

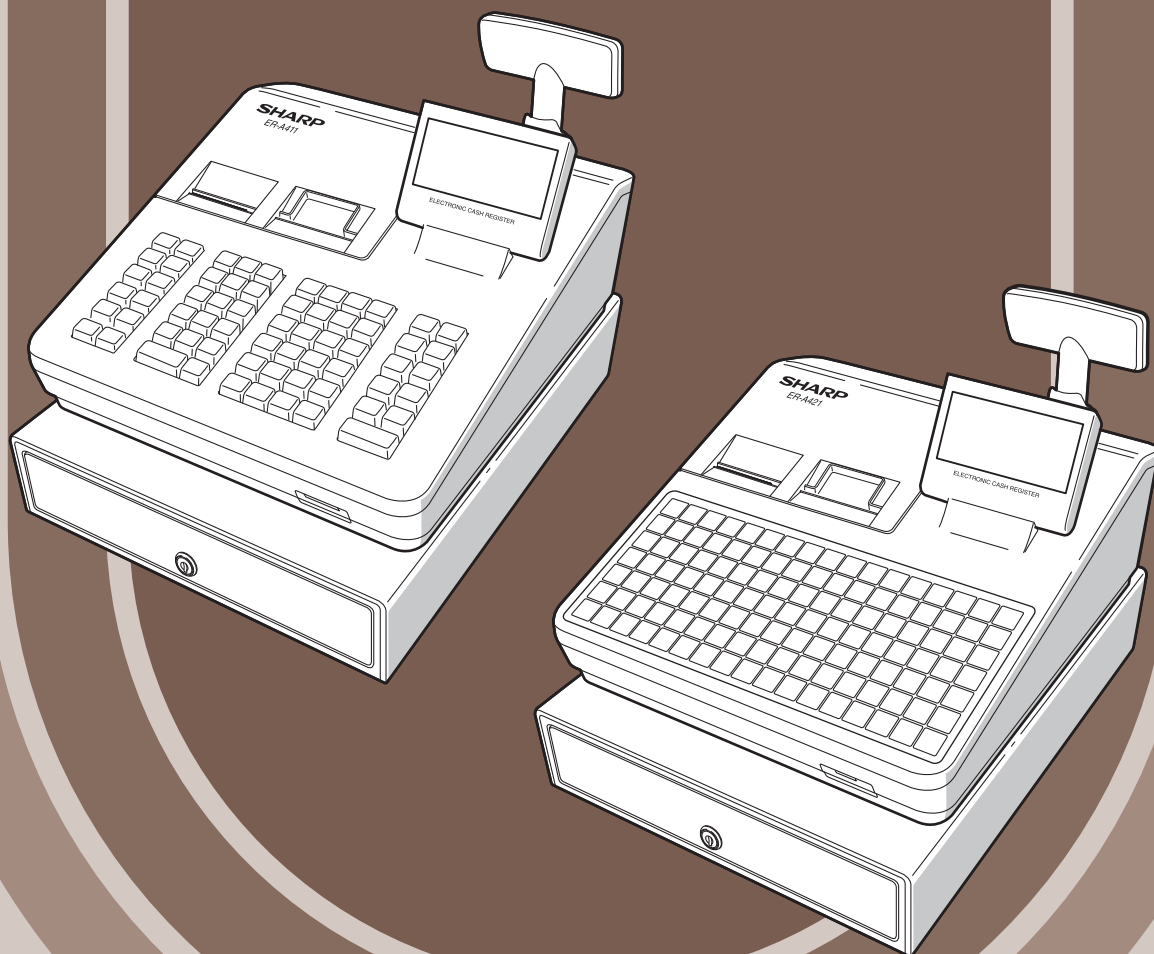
# SHARP®

## ELEKTRONISCHE KASREGISTER

MODEL

# ER-A411 ER-A421

## VOLLEDIG GEDETAILEERDE INSTRUCTIEHANDLEIDING



**LET OP:**

- De kassa moet veilig aan het ondersteunende platform bevestigd zijn, om instabiliteit te voorkomen wanneer de lade geopend is.
- Het stopcontact dient in de buurt van de kassa en gemakkelijk toegankelijk te zijn.
- Trek de stekker uit het stopcontact indien u de stroom geheel wilt uitschakelen.

**SD-kaart****BOVENDIEN INFORMATIE:**

We willen erop wijzen, dat de tijd voor de opslag van de-SD kaart af hangt van de grootte van het al gebruikte geheugen op SD-kaart.

Metingen hebben aangetoond, dat de back-up van gegevens ongeveer 6 minuten duurt, tenzij er reeds maximaal 3000 back-ups/mappen op de SD-kaart aanwezig zijn.

Met het oog op een realistisch compromis tussen de vereiste tijd en het opgeslagen gegevensvolume, is de opslag van gegevens beperkt tot een maximum van 5000 mappen.

Maar ook onder deze voorwaarde kan een periode van meer dan 13 jaar worden opgeslagen op de SD-kaart, zelfs als dagelijkse gegevensopslag wordt gedaan.

Aangezien de SD-kaarten een opgegeven levensduur hebben, raden wij aan om regelmatig back-ups te maken, om de beschikbaarheid van kritieke gegevens te waarborgen in geval van een defecte SD-kaart.

---

# INLEIDING

Hartelijk bedankt voor uw aankoop van de elektronisch kasregister van SHARP, ER-A411/ER-A421. Lees deze handleiding aandachtig door voordat u uw machine in gebruik neemt, opdat u een volledig begrip krijgt betreffende de functies en eigenschappen. Bewaar deze handleiding voor toekomstige raadplegingen. Het helpt u als u enige bedrijfsproblemen ondervindt.

---

## BELANGRIJK

- Installeer het kasregister op een locatie die niet aan direct zonlicht, ongebruikelijke temperatuursbereiken, hoge vochtigheid of waterspatten wordt onderworpen.  
Installatie op dergelijke locaties kan schade aan de kast en de elektronische componenten veroorzaken.
- Installeer het register nooit in gebieden met hoog zoutgehalte (bijv.: in de buurt van de zee).  
Door het register in dergelijke locaties te installeren, kan wegens corrosie beschadiging aan de componenten veroorzaken.
- Bedien het register nooit met natte handen.  
Hierdoor kan namelijk water naar de binnenkant van het register lopen en storing aan de componenten veroorzaken.
- Gebruik tijdens het reinigen van uw register een droge, zachte doek. Gebruik nooit oplosmiddelen zoals benzine en/of thinner.  
Het gebruik van dergelijke chemicaliën kan namelijk tot verkleuring of vervorming van de kast leiden.
- De stekker van het register wordt in een standaard stopcontact gestoken (officieel (nominale) spanning).  
Wanneer op hetzelfde stroomcircuit andere elektrische apparatuur wordt aangesloten, kan dit tot storing bij het register leiden.
- Bij een storing in het kasregister moet u contact opnemen met uw SHARP-dealer. Probeer het kasregister nooit zelf te repareren.
- Verwijder de hoofdstekker voor volledige afsluiting van de elektriciteit.

---

## VOORZORGSMATREGEL

Dit kasregister heeft een ingebouwd geheugenbeveiligingscircuit dat wordt gevoed door oplaadbare batterijen. Batterijen raken na verloop van tijd leeg, ook als ze niet worden gebruikt. Om ervoor te zorgen dat het beveiligingscircuit de eerste keer goed wordt opgeladen en om geheugenverlies na de installatie te voorkomen, raden wij aan om alle kasregisters vóór gebruik door de klant gedurende 24 tot 48 uur op te laden.

Om de batterijen op te laden, moet u de machine aansluiten. Met deze voorzorgsmaatregel voorkomt u het onnodig inschakelen van een servicemonteur.

De batterijen zijn verbruiksartikelen en zullen na herhaaldelijk opladen voor het back-upgeheugen steeds minder lang meegaan.

Wanneer de batterijen niet meer voldoende kunnen worden opgeladen voor het back-upgeheugen dan betekent dit dat de levensduur van de batterijen is verstreken.

Neem in dit geval contact op met uw SHARP-dealer.

### **Voorzichtig met scannerverbinding**

Om een plug & play-verbinding van de optionele scanner mogelijk te maken, gebruikt de pin 9 van de D-Sub-connector 1 (kanaal 1) +5V.

Let op dat in geval dat een ander apparaat wordt aangesloten, deze +5V wordt gebruikt zodat schade aan het register of apparaat wordt vermeden.

# INHOUD

|                                                                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>INLEIDING</b>                                                                    | 3  |
| <b>BELANGRIJK</b>                                                                   | 3  |
| <b>VOORZORGSMATREGEEL</b>                                                           | 3  |
| <b>1 Onderdeelnamen en functies</b>                                                 | 9  |
| Aanzicht buitenkant                                                                 | 9  |
| Vooraanzicht                                                                        | 9  |
| Achteraanzicht                                                                      | 9  |
| Printer                                                                             | 10 |
| Toetsenbord (ER-A411)                                                               | 11 |
| Indeling toetsenbord                                                                | 11 |
| Lijst functietoetsen                                                                | 11 |
| Lijst met optionele toetsen                                                         | 12 |
| Toetsenbord (ER-A421)                                                               | 13 |
| Indeling toetsenbord                                                                | 13 |
| Lijst functietoetsen                                                                | 13 |
| Lijst met optionele toetsen                                                         | 14 |
| Het toetsenbord vel inschuiven                                                      | 15 |
| RS232 connector/SD-kaartsleuf                                                       | 16 |
| RS232 connector                                                                     | 16 |
| SD-kaartsleuf                                                                       | 16 |
| Displays                                                                            | 17 |
| Operator-display                                                                    | 17 |
| Klant-display                                                                       | 18 |
| Modus voor schermbeveiliging                                                        | 18 |
| <b>2 Een bedrijfsmodus selecteren</b>                                               | 19 |
| Bedrijfsmodi                                                                        | 19 |
| Modusselectie                                                                       | 20 |
| <b>3 Vooraf aan invoering</b>                                                       | 21 |
| Vorbereidingen voor invoeringen                                                     | 21 |
| Papierrol voor ontvangstbonnen                                                      | 21 |
| Ontvangstfunctie ON/OFF (AAN/UIT)                                                   | 21 |
| Winkelbediende toewijzen                                                            | 21 |
| Foutwaarschuwing                                                                    | 22 |
| Itemselectie van het menu                                                           | 23 |
| Invoering kassageheugen starten                                                     | 24 |
| <b>4 Invoeringen</b>                                                                | 25 |
| Artikelinvoer                                                                       | 25 |
| Enkelvoudig artikelinvoer                                                           | 25 |
| Invoeringen herhalen                                                                | 28 |
| Vermenigvuldigingstoets                                                             | 29 |
| Gesplitste-prijsinvoer                                                              | 31 |
| Meerdere vermenigvuldigingen                                                        | 33 |
| Contante verkoopinvoeringen enkel artikel (SICS)/Voltooing invoer per artikel (SIF) | 35 |
| Speciale invoeringen voor PLU/EAN                                                   | 36 |
| Aanbiedingsfunctie                                                                  | 36 |
| PLU/EAN-linkinvoer                                                                  | 39 |
| EAN-leerfunctie                                                                     | 40 |
| PLU/EAN- informatiefunctie (weergave)                                               | 41 |
| EAN-prijswijzigingsfunctie                                                          | 42 |
| PLU/EAN-invoer instellen                                                            | 43 |
| PLU-niveauijziging (voor directe PLU's)                                             | 44 |



|                                                                                     |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Prijsniveauwijziging .....                                                          | 46        |
| Specerijeninvoer (voor PLU) .....                                                   | 48        |
| Weergave van subtotalen .....                                                       | 50        |
| Subtotaal .....                                                                     | 50        |
| Subtotaalverschil (ST-verschil) .....                                               | 50        |
| Voltooiing van transactie.....                                                      | 51        |
| Verkoop voor contant geld .....                                                     | 51        |
| Contante verkoop waarvoor geen ontvangen bedrag hoeft te worden ingevoerd .....     | 51        |
| Verkoop voor cheque.....                                                            | 52        |
| Chequebetaling waarvoor geen ontvangen bedrag hoeft te worden ingevoerd .....       | 52        |
| Gemengde verkoop (cheque + contant geld) .....                                      | 53        |
| Verkoop op krediet.....                                                             | 53        |
| Gemengde verkoop (cheque + contant geld + verkoop op krediet) .....                 | 54        |
| Berekening van btw (belasting toegevoegde waarde)/belasting .....                   | 55        |
| Btw-/belastingstelsel.....                                                          | 55        |
| Gewijzigde BTW-invoer .....                                                         | 57        |
| Gastcontrole (GLU).....                                                             | 58        |
| Gastopzoeksysteem (GLU) .....                                                       | 58        |
| Borginvoer .....                                                                    | 60        |
| Factuur afdrukken.....                                                              | 61        |
| Gastcontroles overdragen (Overdracht in/uit) .....                                  | 61        |
| Tussentijds GLU's lezen .....                                                       | 62        |
| Factuurtotaal/factuuroverdracht.....                                                | 63        |
| Factuursplitsing .....                                                              | 64        |
| Invoer van ontvangen fooi .....                                                     | 67        |
| Invoer van uitbetaalde fooi .....                                                   | 67        |
| Hulpinvoeringen.....                                                                | 68        |
| Percentageberekeningen (premie of korting) .....                                    | 68        |
| Kortingsinvoeringen .....                                                           | 69        |
| Invoeringen van terugbetalingen .....                                               | 70        |
| Niet-toe te voegen codenummers afdrukken.....                                       | 70        |
| Behandeling van betalingen .....                                                    | 71        |
| Buitenlands geld .....                                                              | 71        |
| Invoeringen van ontvangsten-op-rekening .....                                       | 72        |
| Invoeringen van uitbetalingen.....                                                  | 73        |
| Geen verkoop (wisselen).....                                                        | 74        |
| Overdracht contante betaling .....                                                  | 75        |
| Een cheque incasseren .....                                                         | 76        |
| Leeftijdcontrole .....                                                              | 77        |
| Weergave elektronisch dagboek .....                                                 | 77        |
| TRAINING-modus.....                                                                 | 78        |
| Overlappende invoering winkelbediende.....                                          | 79        |
| <b>5 Correctie .....</b>                                                            | <b>80</b> |
| Correctie van de laatste invoering (Direct annuleren) .....                         | 80        |
| Correctie van de voorlaatste of eerdere invoeringen (Indirect annuleren) .....      | 81        |
| Subtotaal annuleren.....                                                            | 82        |
| Correctie na voltooiing van transactie.....                                         | 82        |
| <b>6 Speciale afdrukfunctie .....</b>                                               | <b>83</b> |
| Na het afdrukken van een transactie-ontvangstbon / kopie van een ontvangstbon ..... | 83        |
| Gastcontrolekopie.....                                                              | 84        |
| Ontvangstbon voor externe printer (KP#1 en KP#2) .....                              | 85        |
| Soorten ontvangstbonnen .....                                                       | 85        |
| Ontvangstbonnen sorteren .....                                                      | 86        |

|                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>7 Manager-modus</b>                                                 | 89  |
| De Manager-modus openen                                                | 89  |
| Invoeringen opheffen                                                   | 89  |
| <b>8 Lezing (X) en reset (Z) van verkooptotalen</b>                    | 90  |
| Een rapport maken                                                      | 90  |
| Snel overzichtsrapport                                                 | 90  |
| Dagelijkse verkooptotalen                                              | 93  |
| Algemeen rapport                                                       | 93  |
| Afdelingsrapport                                                       | 96  |
| Individuele groepstotaalrapporten over afdelingen                      | 97  |
| Volledige groepstotaalrapporten over afdelingen                        | 97  |
| PLU/EAN-rapport (naar opgegeven bereik/herstel)                        | 98  |
| PLU/EAN-rapport volgens verwante afdeling                              | 99  |
| Individueel PLU/EAN-groepsrapport                                      | 100 |
| Totaalrapport van PLU/EAN-groep                                        | 101 |
| PLU/EAN-voorraadrapport (naar opgegeven bereik/herstel)                | 101 |
| PLU top 20-verkooprapport (naar verkoopbedrag/naar verkoophoeveelheid) | 102 |
| PLU/EAN nul-verkooprapport (volledig)                                  | 103 |
| PLU/EAN-nul-verkooprapport (volgens afd.)                              | 103 |
| PLU/EAN-categorierapport                                               | 104 |
| Transactierapport                                                      | 105 |
| Totaal-in-kas-rapport                                                  | 105 |
| Commissieverkooprapport                                                | 105 |
| Individueel winkelbedienderapport                                      | 106 |
| Individueel kassamedewerkerrapport                                     | 108 |
| Rapport alle winkelbedienden                                           | 110 |
| Rapport alle kassamedewerkers                                          | 110 |
| Uurrapport                                                             | 110 |
| GLU-rapport naar opgegeven bereik                                      | 111 |
| GLU-rapport naar winkelbediende                                        | 111 |
| Saldorapport                                                           | 111 |
| Voorbeeld periodiek rapport                                            | 112 |
| Algemene informatie                                                    | 112 |
| Dagelijks nettorapport                                                 | 112 |
| Verplichte aangifte contant geld/cheques                               | 113 |
| Voorbeeldweergave                                                      | 114 |
| Voorbeeldrapport                                                       | 114 |
| <b>9 Ongebruikte EAN-verwijdering</b>                                  | 115 |
| Ongebruikte EAN-rapport                                                | 115 |
| <b>10 Vooraf aan programmering</b>                                     | 116 |
| Indeling toetsenbord programmeren                                      | 116 |
| ER-A411                                                                | 116 |
| ER-A421                                                                | 116 |
| Hoe alfanumerieke tekens te programmeren                               | 118 |
| Mobiele telefoonmethode (ER-A411)/Teksttoetsenbordmethode (ER-A421)    | 118 |
| Tekencodes invoeren                                                    | 119 |
| <b>11 Programmeren</b>                                                 | 120 |
| Basisinstructies                                                       | 120 |
| Programmeringsscherm                                                   | 120 |
| Programmeringsvoorbeeld                                                | 121 |
| Artikel programmeren                                                   | 123 |
| Afdeling                                                               | 124 |
| PLU/EAN                                                                | 126 |
| PLU-bereik                                                             | 128 |

|                                                                                                          |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| PLU-tabel instellen .....                                                                                | 129 |
| PLU-tabel koppelen (voor PLU/EAN-koppeling).....                                                         | 129 |
| PLU-specerijentabel .....                                                                                | 130 |
| Aanbiedingstabel .....                                                                                   | 132 |
| EAN niet-PLU code-indeling.....                                                                          | 134 |
| Perscode (voor EAN).....                                                                                 | 135 |
| PLU/EAN-voorraad.....                                                                                    | 136 |
| EAN verwijderen.....                                                                                     | 136 |
| PLU-groeptekst.....                                                                                      | 136 |
| Sneltoetsen programmeren .....                                                                           | 137 |
| Sneltoets.....                                                                                           | 137 |
| Functioneel programmeren.....                                                                            | 139 |
| Kortingstoets ( <input type="checkbox"/> en <input type="checkbox"/> t/m <input type="checkbox"/> )..... | 140 |
| Percentagetoets ( <input type="checkbox"/> t/m <input type="checkbox"/> ).....                           | 140 |
| Commissie .....                                                                                          | 141 |
| Overige functies.....                                                                                    | 141 |
| Borg .....                                                                                               | 141 |
| RA/RA2.....                                                                                              | 142 |
| PO/PO2 .....                                                                                             | 142 |
| Contante/Niet-contante fooi.....                                                                         | 142 |
| Contant geld in lade.....                                                                                | 143 |
| Wijziging cheque .....                                                                                   | 143 |
| Mediatoets programmeren.....                                                                             | 144 |
| Contanttoets (Contant en Contant2 t/m 5).....                                                            | 145 |
| Chequetoets (Cheque en Cheque2 t/m Cheque5).....                                                         | 146 |
| Krediettoets (Krediet1 t/m Krediet9) .....                                                               | 147 |
| Cheques incasseren (Cheque1 t/m Cheque5) .....                                                           | 148 |
| Buitenlandse valuta (Buitenlands1 t/m Buitenlands4) .....                                                | 148 |
| Training winkelbediende/kassamedewerker programmeren .....                                               | 149 |
| Funcietekst programmeren.....                                                                            | 150 |
| Personeel programmeren .....                                                                             | 152 |
| Winkelbediende .....                                                                                     | 153 |
| Kassamedewerker.....                                                                                     | 155 |
| Manager .....                                                                                            | 156 |
| Contactloze sleutel .....                                                                                | 157 |
| Contactloze sleutel verbieden .....                                                                      | 158 |
| Terminal programmeren.....                                                                               | 159 |
| Datum-/tijdinstelling .....                                                                              | 160 |
| Optionele functieselectie.....                                                                           | 161 |
| Functie verbieden .....                                                                                  | 162 |
| Functieselectie.....                                                                                     | 164 |
| Afdrukselectie .....                                                                                     | 166 |
| EURO-wisseling .....                                                                                     | 168 |
| Rapport programmeren .....                                                                               | 169 |
| Nul overslaan.....                                                                                       | 170 |
| Uurrapport .....                                                                                         | 170 |
| Z1 algemeen rapport .....                                                                                | 171 |
| Gestapeld rapport.....                                                                                   | 173 |
| Berichtprogrammering .....                                                                               | 175 |
| Logo ontvangstbon .....                                                                                  | 175 |
| Entertainmentfactuurbericht .....                                                                        | 176 |
| Bericht voor klantdisplay scrollen .....                                                                 | 176 |
| Configuratie apparaat programmeren.....                                                                  | 177 |
| Ingebouwde printer.....                                                                                  | 178 |

|                                                                                |            |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Externe printer (KP#1 en KP#2) .....                                           | 179        |
| Scanner .....                                                                  | 180        |
| Online .....                                                                   | 180        |
| Winkelbediendesleutel.....                                                     | 180        |
| EFT .....                                                                      | 180        |
| GLU-code programmeren.....                                                     | 181        |
| Belastingprogrammering.....                                                    | 182        |
| Belasting 1 tot en met 6.....                                                  | 182        |
| Online programmeren van configuratie .....                                     | 183        |
| Programmeren van VMP-configuratie .....                                        | 184        |
| Automatische volgordetoets programmeren.....                                   | 185        |
| Eenvoudig vooraf instellen .....                                               | 185        |
| Toetsvolgorde .....                                                            | 186        |
| Lijst functietoetsen .....                                                     | 187        |
| Opgeslagen programma's lezen.....                                              | 189        |
| Leesvolgorde van programma's .....                                             | 189        |
| Voorbeeldafdrukken.....                                                        | 190        |
| SD CARD-modus (SD-kaart) .....                                                 | 203        |
| Een SD-geheugenkaart invoegen en verwijderen .....                             | 203        |
| SD-kaart formatteren .....                                                     | 203        |
| Map maken.....                                                                 | 203        |
| Naam map selecteren .....                                                      | 204        |
| Gegevens opslaan .....                                                         | 204        |
| Gegevens laden .....                                                           | 205        |
| iSDC-modus .....                                                               | 206        |
| Host instellen .....                                                           | 206        |
| Item verzenden.....                                                            | 207        |
| Rapport.....                                                                   | 208        |
| Communicatie beëindigen .....                                                  | 209        |
| <b>12 Elektronisch dagboek .....</b>                                           | <b>210</b> |
| Elektronisch dagboek .....                                                     | 210        |
| <b>13 Europees artikelnummer (EAN) of Universele productcode (UPC) .....</b>   | <b>211</b> |
| EAN- of UPC-code .....                                                         | 211        |
| Toe te voegen code .....                                                       | 212        |
| <b>14 EURO-migratiefunctie .....</b>                                           | <b>213</b> |
| <b>15 Onderhoud gebruiker .....</b>                                            | <b>215</b> |
| In geval van stroomstoring.....                                                | 215        |
| In geval van printerstoring .....                                              | 215        |
| Voorzorgsmaatregelen voor behandeling van printer en opnamepapier.....         | 215        |
| Voorzorgsmaatregelen voor behandeling van de printer.....                      | 215        |
| Voorzorgsmaatregelen voor behandeling van opnamepapier (thermisch papier)..... | 215        |
| De papierrollen vervangen.....                                                 | 216        |
| Specificaties opnamepapier .....                                               | 216        |
| Papierrollen verwijderen .....                                                 | 216        |
| Papierrollen plaatsen.....                                                     | 217        |
| Een papieropstopping verwijderen .....                                         | 218        |
| De printer reinigen (Afdrukkop/Sensor/Roller).....                             | 219        |
| De kassa en de lade verwijderen.....                                           | 220        |
| De lade handmatig openen.....                                                  | 220        |
| Sleutel ladeslot .....                                                         | 220        |
| De vaste hoekbeugel installeren.....                                           | 221        |
| Voordat u voor service vraagt.....                                             | 222        |
| <b>16 Specificaties .....</b>                                                  | <b>223</b> |

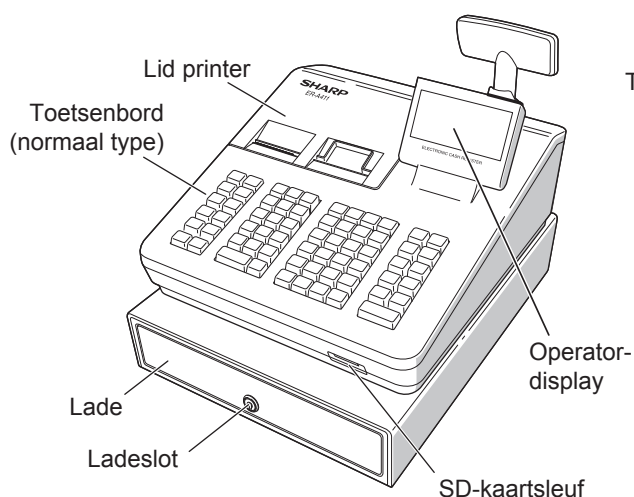
# 1

# Onderdeelnamen en functies

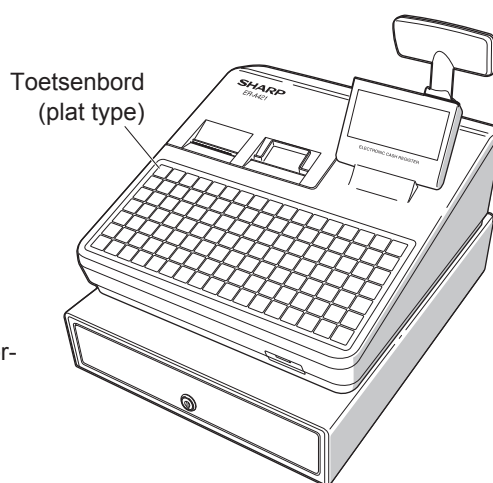
## Aanzicht buitenkant

### ■ Vooraanzicht

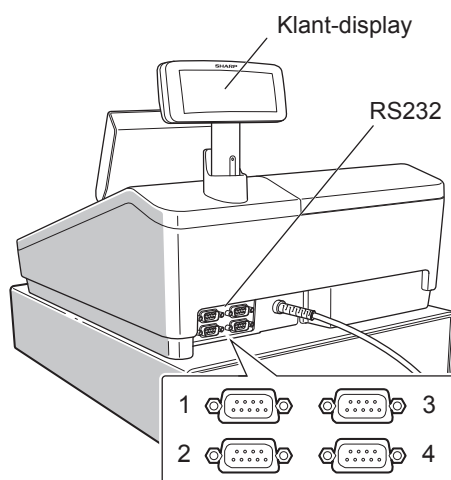
ER-A411



ER-A421



### ■ Achteraanzicht

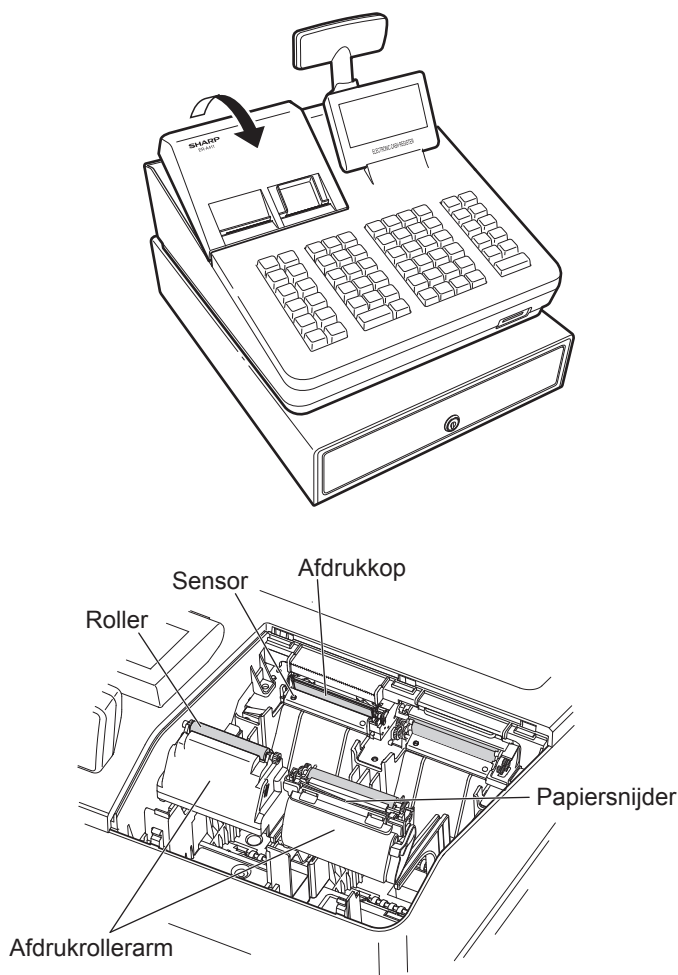


# Printer

De printer is een thermisch type printer voor ontvangstsbonnen/dagboeken voor dubbele stations en vereist daarom geen enkel type inktlint of -patroon. De gemiddelde levensduur van de printer is ongeveer 6 miljoen regels.

Als u het lid van de printer verwijdert, dient u deze van de achterkant op te tillen.

Als u het lid van de printer installeert, dient u het op de palletjes van de kast te hangen en het daarna te sluiten.

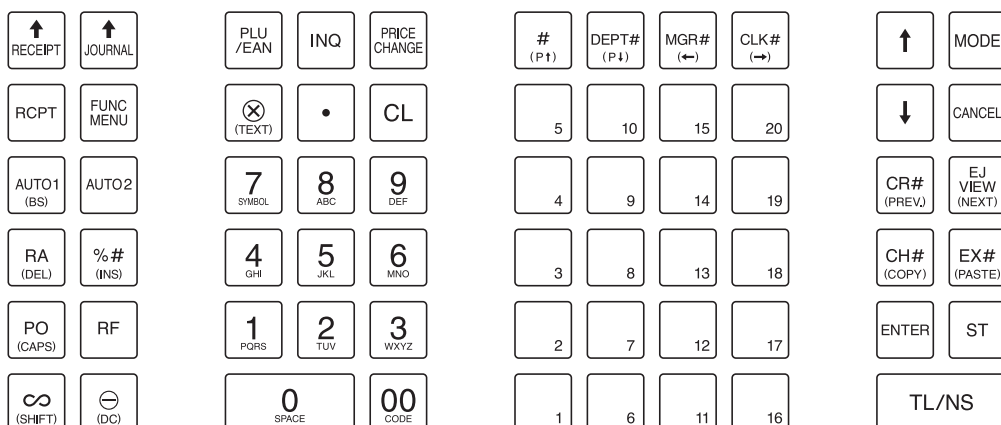


## OPMERKING

*Probeer niet het papier van de afdrukrollerarm te verwijderen terwijl in opgeheven positie. Dit kan de printer en afdrukkop beschadigen.*

# Toetsenbord (ER-A411)

## ■ Indeling toetsenbord



## ■ Lijst functietoetsen

|  |                                     |   |                                                    |
|--|-------------------------------------|---|----------------------------------------------------|
|  | Toets papiertoevoer ontvangstbonnen | ~ | Numerieke toetsen                                  |
|  | Toets papiertoevoer dagboek         |   | Toets niet-toevoegingscode                         |
|  | Toets ontvangstbon afdrukken        |   | Toets afdelingsnummer                              |
|  | Toets functiemenu                   |   | Toets managernummer                                |
|  | Toets automatische reeksen 1 en 2   |   | Toets winkelbediendennummer                        |
|  | Toets ontvangsten-op-rekening       | ~ | Afdelingstoetsen                                   |
|  | Toets percentagemenu                |   | Cursortoetsen (pijl omhoog/omlaag)                 |
|  | Uitbetalingstoets                   |   | Modustoets                                         |
|  | Terugbetalingstoets                 |   | Annuleringstoets                                   |
|  | Annuleringstoets                    |   | Toets kredietmenu                                  |
|  | Kortingstoets                       |   | Weergavetoets elektronisch dagboek                 |
|  | Toets Prijzen zoeken/EAN            |   | Toets chequemenu                                   |
|  | Informatietoets                     |   | Wisselkoerstoets                                   |
|  | Toets EAN-prijswijziging            |   | Enter-toets                                        |
|  | Vermenigvuldigingstoets             |   | Subtotaal-toets                                    |
|  | Decimale punt-toets                 |   | Totaaltoets (totaal contant) of geen verkoop-toets |
|  | Wistoets                            |   |                                                    |

\* In deze handleiding worden afdelingstoetsen afgebeeld als om ze te onderscheiden van directe PLU-toetsen.

## ■ Lijst met optionele toetsen

|                             |                                  |                |                                       |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------------------------|
| 000                         | Toets 000                        | VAT SF TRANS   | Toets BTW-wijziging naar transactie   |
| PAGE UP                     | Toetsen pagina omhoog/omlaag     | VAT SF ITEM    | Toets BTW-wijziging naar artikel      |
| ⊖#                          | Toets kortingsmenu               | DIFFER ST      | Toets subtotaalverschil               |
| PAYMENT MENU                | Menutoets betalingen             | CSR #          | Toets kassamedewerkernummer           |
| CA#                         | Toets contantmenu                | CLK 1 ~ CLK 10 | Invoertoetsen winkelbediende          |
| LEVEL #                     | Toets PLU-niveauwijzigingsnummer | GLU            | Toets gasten opzoeken                 |
| L1 ~ L3                     | Toetsen PLU-niveauwijziging      | NBAL           | Toets nieuw saldo                     |
| PRICE SHIFT#                | Toets PLU-prijswijzigingsnummer  | FINAL          | Toets voltooiing                      |
| PRICE SHIFT1 ~ PRICE SHIFT3 | Toetsen PLU-prijswijziging       | GUEST #        | Invoertoets gastnummer                |
| AMT                         | Bedraginvoertoets                | DEPO (+)       | Borgtoets                             |
| C.NEXT                      | Toets volgende specerijen        | DEPO (-)       | Toets borgteruggave                   |
| +                           | Toets herhalen                   | BT             | Toets factuurtotaal/factuuroverdracht |
| %1 ~ %4                     | Percentagetoetsen                | BS ITEM        | Toets factuursplitsing naar artikel   |
| ⊖2 ~ ⊖4                     | Kortingstoetsen                  | BS AMOUNT      | Toets factuursplitsing naar bedrag    |
| RA2                         | Toets ontvangsten-op-rekening 2  | BS PERSON      | Toets factuursplitsing naar persoon   |
| PO2                         | Uitbetalingstoets 2              | TRANS OUT      | Toets overdracht uit                  |
| NO SALE                     | Geen verkoop-toets               | TRANS IN       | Toets overdracht in                   |
| G.C. COPY                   | Toets kopie gastcontrole         | INTER MED.     | Toets tussentijdse GLU                |
| VAT                         | BTW-toets                        | G.C. RCPT      | Toets ontvangstbon gastcontrole       |
| AUTO MENU                   | Automatische menutoets           | E.BILL         | Toets entertainmentfactuur            |
| AUTO3 ~ AUTO10              | Toetsen automatische reeksen     | CASH TIP       | Toets contante fooi                   |
| CA2 ~ CA5                   | Contanttoetsen                   | NON CASH TIP   | Toets niet-contante fooi              |
| CHECK ~ CH5                 | Chequetoetsen                    | TIP PAID       | Toets betaalde fooi                   |
| CR1 ~ CR9                   | Krediettoetsen                   | RCP SW         | Toets ontvangstbonwisseling           |
| EX1 ~ EX4                   | Wisselkoerstoetsen               | BANK CONSOLE   | Toets betaalapparaat                  |

### OPMERKING

Voor het gebruik van de optionele toetsen op uw kasregister kunt u contact opnemen met uw SHARP-dealer.



# Toetsenbord (ER-A421)

## ■ Indeling toetsenbord

|              |              |   |        |                 |       |       |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--------------|--------------|---|--------|-----------------|-------|-------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| ↑<br>RECEIPT | ↑<br>JOURNAL | ↑ | MODE   | 2               | 4     | 6     | 7 | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 | 49 | 56 | 63 | 70 |
| G.C.<br>RCPT | EJ<br>VIEW   | ↓ | CANCEL | 1               | 3     | 5     | 6 | 13 | 20 | 27 | 34 | 41 | 48 | 55 | 62 | 69 |
| FUNC<br>MENU | AUTO<br>MENU | ⊗ | •      | CL              | ENTER | L3    | 5 | 12 | 19 | 26 | 33 | 40 | 47 | 54 | 61 | 68 |
| CLK<br>#     | PLU<br>/SUB  | 7 | 8      | 9               | BS    | L2    | 4 | 11 | 18 | 25 | 32 | 39 | 46 | 53 | 60 | 67 |
| ⊖            | %#           | 4 | 5      | 6               | GLU   | L1    | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 38 | 45 | 52 | 59 | 66 |
| PO           | RF           | 1 | 2      | 3               | NBAL  | ST    | 2 | 9  | 16 | 23 | 30 | 37 | 44 | 51 | 58 | 65 |
| ∞            | VAT<br>SHIFT | 0 | 00     | PAYMENT<br>MENU | FINAL | TL/NS | 1 | 8  | 15 | 22 | 29 | 36 | 43 | 50 | 57 | 64 |

## ■ Lijst functietoetsen

|              |                                        |                 |                                                       |
|--------------|----------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------|
| ↑<br>RECEIPT | Toets papiertoevoer<br>ontvangstbonnen | CANCEL          | Annuleringstoets                                      |
| ↑<br>JOURNAL | Toets papiertoevoer dagboek            | 1 ~ 6           | Afdelingstoetsen*                                     |
| G.C.<br>RCPT | Toets ontvangstbon gastcontrole        | ⊗               | Vermenigvuldigingstoets                               |
| EJ<br>VIEW   | Weergavetoets elektronisch<br>dagboek  | •               | Decimale punt-toets                                   |
| FUNC<br>MENU | Toets functiemenu                      | CL              | Wistoets                                              |
| AUTO<br>MENU | Automatische menutoets                 | 0 ~ 9 00        | Numerieke toetsen                                     |
| CLK<br>#     | Toets winkelbediendennummer            | PAYMENT<br>MENU | Toets betalingsmenu                                   |
| PLU<br>/SUB  | Toets Prijzen zoeken/<br>subafdeling   | ENTER           | Enter-toets                                           |
| ⊖            | Kortingstoets                          | BS              | Toets factuursplitsing (naar artikel)                 |
| %#           | Toets procentagemenu                   | GLU             | Toets gasten opzoeken                                 |
| PO           | Uitbetalingstoets                      | NBAL            | Toets nieuw saldo                                     |
| RF           | Terugbetalingstoets                    | FINAL           | Toets voltooiing                                      |
| ∞            | Annuleringstoets                       | L1 ~ L3         | Toetsen PLU-niveauijziging                            |
| VAT<br>SHIFT | Toets BTW-wijziging<br>(naar artikel)  | ST              | Subtotaal-toets                                       |
| ↑ ↓          | Cursortoetsen (pijl omhoog/<br>omlaag) | TL/NS           | Totaaltoets (totaal contant) of geen<br>verkoop-toets |
| MODE         | Modustoets                             | 1 ~ 70          | Directe PLU-toetsen                                   |

\* In deze handleiding worden afdelingstoetsen afgebeeld als 4 om ze te onderscheiden van directe PLU-toetsen.

## ■ Lijst met optionele toetsen

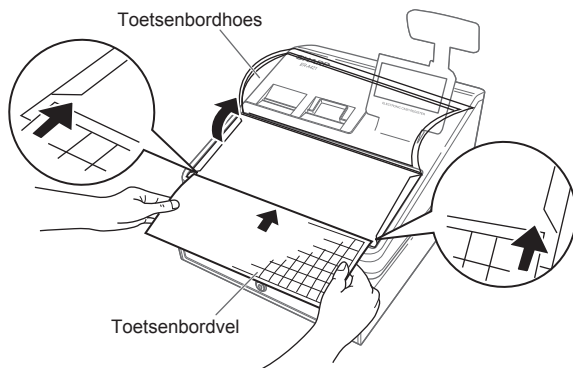
|                             |                                  |                |                                       |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------------------------|
| 000                         | Toets 000                        | AUTO1 ~ AUTO10 | Toetsen automatische reeksen          |
| PAGE UP PAGE DOWN           | Toetsen pagina omhoog/omlaag     | CA2 ~ CA5      | Contanttoetsen                        |
| ⊖#                          | Toets kortingsmenu               | CHECK ~ CH5    | Chequetoetsen                         |
| CA#                         | Toets contantmenu                | CR1 ~ CR9      | Krediettoetsen                        |
| CH#                         | Toets chequemenu                 | EX1 ~ EX4      | Wisselkoerstoetsen                    |
| CR#                         | Toets kredietmenu                | VAT SF TRANS   | Toets BTW-wijziging naar transactie   |
| EX#                         | Wisselkoerstoets                 | DIFFER ST      | Toets subtotaalverschil               |
| LEVEL #                     | Toets PLU-niveauwijzigingsnummer | CSR #          | Toets kassamedewerkernummer           |
| PRICE SHIFT#                | Toets PLU-prijswijzigingsnummer  | CLK 1 ~ CLK 10 | Invoertoetsen winkelbediende          |
| PRICE SHIFT1 ~ PRICE SHIFT3 | Toetsen PLU-prijswijziging       | MGR#           | Toets managernummer                   |
| DEPT#                       | Toets afdelingsnummer            | GUEST #        | Invoertoets gastnummer                |
| INQ                         | Informatietoets                  | DEPO (+)       | Borgtoets                             |
| PRICE CHANGE                | Toets EAN-prijswijziging         | DEPO (-)       | Toets borgteruggave                   |
| AMT                         | Bedraginvoertoets                | BT             | Toets factuurtotaal/factuuroverdracht |
| C.NEXT                      | Toets volgende specerijen        | BS AMOUNT      | Toets factuursplitsing naar bedrag    |
| +                           | Toets herhalen                   | BS PERSON      | Toets factuursplitsing naar persoon   |
| %1 ~ %4                     | Percentagetoetsen                | TRANS OUT      | Toets overdracht uit                  |
| ⊖2 ~ ⊖4                     | Kortingstoetsen                  | TRANS IN       | Toets overdracht in                   |
| RA RA2                      | Toetsen ontvangsten-oprekening   | INTER MED.     | Toets tussentijdse GLU                |
| PO2                         | Uitbetalingstoets 2              | E.BILL         | Toets entertainmentfactuur            |
| #                           | Toets niet-toevoegingscode       | CASH TIP       | Toets contante fooi                   |
| NO SALE                     | Geen verkoop-toets               | NON CASH TIP   | Toets niet-contante fooi              |
| G.C. COPY                   | Toets kopie gastcontrole         | TIP PAID       | Toets betaalde fooi                   |
| RCPT                        | Toets ontvangstbon afdrukken     | RCP SW         | Toets ontvangstbonwisseling           |
| VAT                         | BTW-toets                        | BANK CONSOLE   | Toets betaalapparaat                  |

### OPMERKING

Voor het gebruik van de optionele toetsen op uw kasregister kunt u contact opnemen met uw SHARP-dealer.

## ■ Het toetsenbord vel inschuiven

Schuif het toetsenbordvel tussen de toetsenbordhoes en de kassa, zoals hieronder afgebeeld.



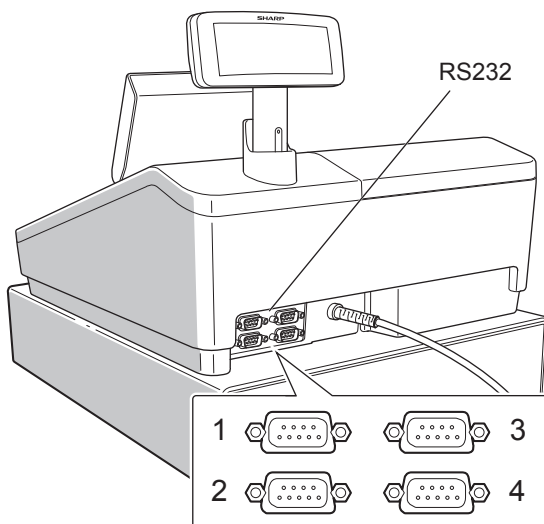
1. Til de toetsenbordhoes omhoog.
2. Schuif het toetsenbordvel in de opening.
3. Sluit de toetsenbordhoes.

### OPMERKING

- *Rek de toetsenbordhoes niet te ver uit, anders kan hij scheuren.*
- *Vervang het toetsenbordvel door een nieuwe als deze nat wordt. Het gebruik van een nat toetsenbordvel kan tot problemen leiden.*
- *Gebruik uitsluitend de door SHARP meegeleverde toetsenbordvellen. Dikke of harde vellen bemoeilijken de bediening van de toetsen.*
- *Strijk het toetsenbordvel glad onder de toetsenbordhoes zodat vouwen en kreukels verdwijnen en de bediening eenvoudig wordt.*
- *Als u een nieuw toetsenbordvel nodig heeft, neem dan contact op met uw dealer.*
- *De toetsenbordhoes zal na verloop van tijd slijten. Als uw toetsenbordhoes vuil of kapot is, vervang de hoes dan door een nieuwe. Neem voor meer informatie contact op met uw SHARP-dealer.*

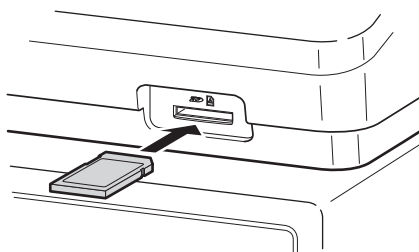
## RS232 connector/SD-kaartsleuf

### ■ RS232 connector



### ■ SD-kaartsleuf

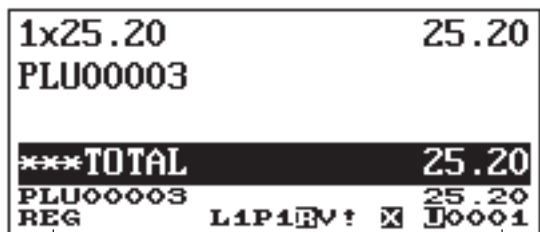
Raadpleeg de paragraaf "SD CARD-modus".



# Displays

## ■ Operator-display

### • Schermvoorbeeld 1 (REG-modus)



#### Gebied met verkoopinformatie:

Als de transactie-informatie meer dan 3 regels beslaat, kunt u omhoog en omlaag bladeren met de toetsen. Verkoopinformatie die u zo juist hebt ingevoerd, zoals artikelen en prijzen, verschijnt tussen de 1ste en 3de regel.

Het totaal verschijnt altijd op de 4de regel.

#### Gebied voor numerieke invoer

#### Statusgebied

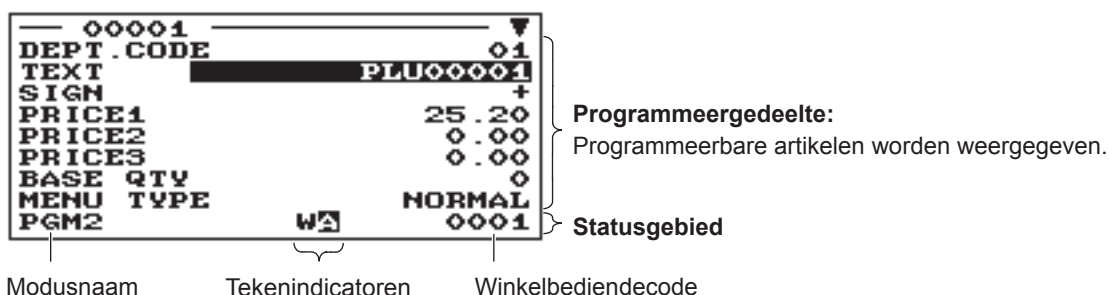
Modusnaam of  
GLU-code

Statusinformatie

Winkelbediendecode

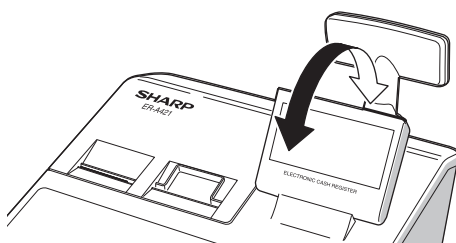
- Indicator PLU-niveauijziging (L1-L3) : Geeft het gekozen PLU-niveau weer.
- Indicator prijsniveauijziging (P1-P3) : Geeft het gekozen PLU/EAN-prijsniveau weer.
- Indicator ontvangstbonstatus AAN/UIT () : Verschijnt als de ontvangstbon AAN-UIT-functie op OFF staat.
- Statusindicator BTW-wijziging (V) : Verschijnt als de BTW-status is gewijzigd.
- Voorraadalarminindicator ( ! ) : Verschijnt als de voorraad van de PLU/EAN die u heeft ingevoerd nul is, negatief is of de minimumvoorraad bereikt.
- Indicator elektronisch dagboek bijna vol () : Wordt weergegeven als () als 80% van het geheugen is gebruikt.
- : Wordt weergegeven als () als 90% van het geheugen is gebruikt.
- : Wordt weergegeven als () als 95% van het geheugen is gebruikt.
- Sentinel-markering () : Verschijnt als het contantgeld in de lade een geprogrammeerd sentinel-bedrag overschrijdt. De sentinel-aanvinking wordt voor het totaalbedrag dat contant in de lade is, uitgevoerd.
- Indicator VMP-bestand vol (1, 2 of 3) : Als meer dan 90% van de ruimte van een VMP-bestand is gebruikt, dan wordt het bestandsnummer weergegeven.
- Alarminindicator niet verzonden data () : Verschijnt als data uit het elektronisch dagboek of verkoopdata niet is verzonden.

## • Schermvoorbeeld 2 (PGM2-modus)



De tekenindicatoren geven het volgende weer:

- Hoofdletter/Caps lock-indicator (A/a) : Hoofdletter “A” of kleine letter “a” verschijnt tijdens het programmeren van tekst. Als Caps lock is ingeschakeld, is het teken gehighlight.
- Dubbel-formaattekenmodus-indicator (W) : Verschijnt als de dubbel-formaattekenmodus is geselecteerd tijdens het programmeren.



De display kan, voor beste gezichtshoek, naar voren en naar achteren worden gekanteld.

### OPMERKING

Probeer de display niet verder dan de uiterste positie te dwingen.

## ■ Klant-display



Het kasregister kan een geprogrammeerd scroll-bericht weergeven in het tekstdisplaygedeelte.

Om deze functie te gebruiken, moet u de volgende functies programmeren in de PGM2-modus:

- Scroll-bericht (SCROLL MESSAGE in menu MESSAGE)
- Wachtijd (WAITING TIME in menu TERMINAL)

## ■ Modus voor schermbeveiliging

Als u elektriciteit of de levensduur van het display wilt besparen, dient u de functie voor schermbeveiliging te gebruiken. Deze functie kan het display en de LCD-achtergrondverlichting uitschakelen als geen van de winkelbedienden gedurende een langedure periode het kasregister gebruikt. U kunt de tijd programmeren gedurende welke uw register de normale status moet behouden (waarbij de achtergrondverlichting “ON” (AAN) is, voordat deze naar de modus voor schermbeveiliging gaat.

Deze machine gaat standaard twee minuten later in de modus voor schermbeveiliging.

Druk op een willekeurige toets om naar de normale modus terug te keren.

De achtergrondverlichting in het display is een gebruiksonderdeel.

Als het LCD-display niet meer kan worden bijgesteld en donkerder wordt, moet u de LCD-eenheid vervangen.

Raadpleeg uw bevoegde SHARP-dealer voor meer details.

## 2

# Een bedrijfsmodus selecteren

Als u de kassa aanzet en op de toets **MODE** drukt, dan verschijnt het venster voor het selecteren van de modus. Bijvoorbeeld wanneer een winkelbediende is aangemeld, verschijnt het volgende venster.

### Venster Modusselectie



## Bedrijfsmodi

U kunt, behalve REG, elke willekeurige modus uit de lijst op het venster voor modusselectie selecteren. Uw kasregister ondersteunt de volgende bedrijfsmodi:

|                |                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REG-modus      | Met deze modus kunt u diverse verkoopinformatie invoeren. Het venster voor modusselectie heeft deze modus niet in de lijst. Om deze modus in het venster voor modusselectie te selecteren, drukt u op de toets <b>CANCEL</b> . |
| OPXZ-modus     | Met deze modus kunnen winkelbedienden over hun verkoopinformatie X- of Z-rapporten maken.                                                                                                                                      |
| OFF-modus      | Deze modus vergrendelt alle handelingen van het register. Als u deze modus selecteert, zal het venster verdwijnen. Het drukken op een willekeurige toets zet het register weer AAN.                                            |
| X1/Z1-modus    | Deze modus wordt gebruikt om diverse dagelijkse totaalrapporten (X1/Z1-rapporten) te maken.                                                                                                                                    |
| X2/Z2-modus    | Deze modus wordt gebruikt om diverse wekelijkse of maandelijkse rapporten (X2/Z2-rapporten) te maken.                                                                                                                          |
| PGM1-modus     | Met deze modus kunt u items programmeren die vaak moeten worden gewijzigd, zoals eenheidsprijzen en kortingspercentages.                                                                                                       |
| PGM2-modus     | In deze modus kunt u alle artikelen programmeren, inclusief datum, tijd, functies en de artikelen die kunnen worden geprogrammeerd in de PGM1-modus.                                                                           |
| AUTO KEY-modus | Met deze modus kunt u de AUTO-menutoetsen en de toetsen voor automatische reeksen programmeren.                                                                                                                                |
| SD CARD-modus  | Met deze modus kunt u de gegevens van uw register naar en van een SD-kaart opslaan en laden.                                                                                                                                   |
| iSDC-modus     | Met deze modus kunt u de gegevens van uw kasregister naar en van de server opslaan en laden via een WiFi SD-kaart.                                                                                                             |

# Modusselectie

## Procedure

Druk op de toets **MODE**. Het volgende modusscherm wordt weergegeven als een winkelbediende is aangemeld.



Gebruik één van de volgende manieren:

- Plaats de cursor op de gewenste optie door de toets **↑** of **↓** te gebruiken en druk op de toets **ENTER**.
- Voer het gewenste optienummer in via een numerieke toets en druk op de toets **ENTER**.

**OPMERKING** Als u naar de REG-modus wilt gaan, drukt u gewoon op de toets **CANCEL**.



# 3

## Vooraf aan invoering

### Vorbereidingen voor invoeringen

#### ■ Papierrol voor ontvangstbonnen

Als er geen papierrol voor ontvangstbonnen in de machine aanwezig is of als de papierrol bijna op is, plaats dan een nieuwe volgens de aanwijzingen in de paragraaf “De papierrol vervangen” onder “Onderhoud gebruiker”.

#### ■ Ontvangstfunctie ON/OFF (AAN/UIT)

U kunt in de REG-modus, om papier te besparen, met de ontvangstfunctie het afdrucken van ontvangstbonnen uitschakelen.

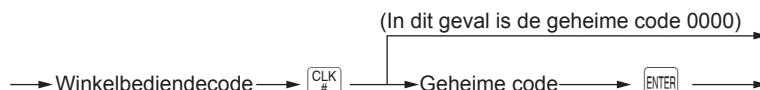
Druk op de toets . Selecteer “1 RCP SW.” en druk op de toets . Selecteer “OFF” om het afdrucken van ontvangstbonnen uit te schakelen en druk op de toets . Als de functie in de OFF-status is, brand de indicator “R” voor de ontvangstbon uit.

**OPMERKING** Uw kasregister zal ongeacht de ontvangststatus, rapporten afdrucken. Dit betekent dat de rol voor ontvangstbonnen, zelfs als de ontvangststatus op “OFF” (uit) is, moet worden geïnstalleerd.

#### ■ Winkelbediende toewijzen

Voordat artikelen worden ingevoerd, moet een winkelbediende eerst zijn/haar winkelbediendecode in het kasregister invoeren.

Voor aanmelding:



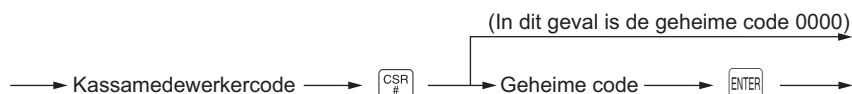
Voor afmelding:



**OPMERKING** Het winkelbediende + kassamedewerker-systeem kan worden toegevoegd aan uw kassa in plaats van het huidige systeem (alleen winkelbediende). Wanneer u het systeem wilt veranderen, neem dan contact op met uw SHARP-dealer.

#### Kassamedewerker toewijzen (winkelbediende + kassamedewerker-systeem)

Voor aanmelding:



Voor afmelding:



**OPMERKING** Uw kasregister kan verbinding maken met een systeem voor contactloze winkelbediendesleutel. Wanneer u dit systeem wilt gebruiken, neem dan contact op met uw SHARP-dealer.

# Foutwaarschuwing

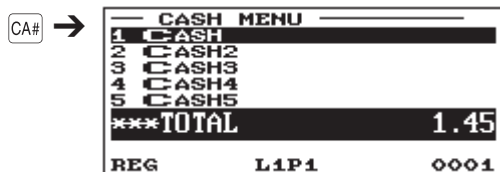
In de volgende voorbeelden gaat uw register in een foutstatus, vergezeld van een waarschuwingspieptoon en het foutbericht op de display. Wis de foutstatus door op de toets **CL** te drukken en daarna de juiste handeling te ondernemen om het probleem op te lossen.

- Als u een nummer van meer dan 32 tekens invoert (overloop invoerlimiet):  
Annuleer de invoering en voer een juist nummer in.
- Als u foutief op toetsen drukt:  
Wis de fout en probeer de invoering opnieuw uit te voeren.
- Als u een bedrag invoert dat de geprogrammeerde invoerlimiet voor bedragen overschrijdt:  
Controleer of het ingevoerde bedrag juist is. Als het juist is, kan het in de MGR-modus worden opgenomen.  
Neem contact op met uw manager.
- Als een subtotaal inclusief belasting acht cijfers overschrijdt:  
Wis het foutbericht door op de **CL**-toets te drukken en druk daarna op een mediatoets om de transactie te voltooien.

# Itemselectie van het menu

Met uw kasregister kunt u vanuit een menu functies selecteren. Wanneer u bijvoorbeeld een artikel wilt invoeren voor cheque 1-verkoop, kiest u de optie "CHECK" in het chequemenu in plaats van op de toets  te drukken. Elk menu wordt als volgt geopend:

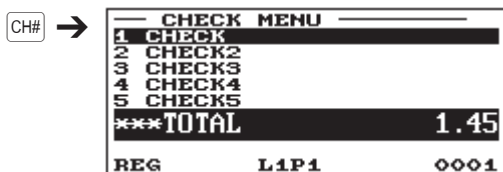
## • Contantmenu\*



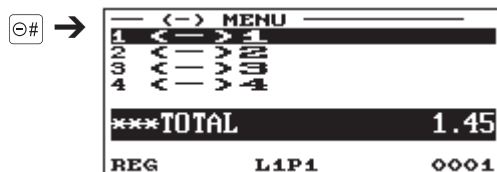
## • Percentagemenu



## • Chequemenu\*



## • Kortingsmenu

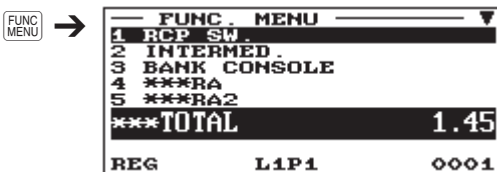


## • Kredietmenu\*



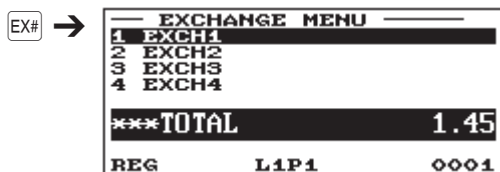
CREDIT6 t/m 9 zijn ook beschikbaar in dit menu.

## • Functiemenu



PO, PO2, NO SALE zijn ook beschikbaar in dit menu.

## • Wisselkoersmenu\*



## • Betalingsmenu



\* Deze menu's kunnen ook worden geopend door het betreffende menu in het betalingsmenu te kiezen.

## Procedure

Druk op de betreffende menutoets (bijv. ). De menulijst wordt weergegeven.

Gebruik één van de volgende manieren:

- Plaats de cursor op de gewenste optie door de toets  of  te gebruiken en druk op de toets .
- Voer het gewenste optienummer in via een numerieke toets en druk op de toets .

Met uitzondering van het Functiemenu en het Betalingsmenu kan voor menu's ook de volgende procedure worden gebruikt.

Druk eerst op een menunummertoets en dan op een menutoets.

Voorbeeld) Om CREDIT2 te selecteren, drukt u op de toets  (numerieke toets) en dan op de toets .

## Invoering kassageheugen starten

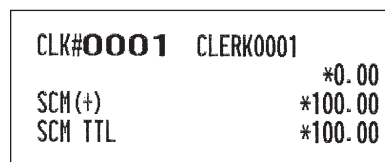
Als u voor het startbedrag in de lade, voor enige invoeringshandelingen, het bedrag van de valuta invoert, kunt u dat bedrag van het verkoopbedrag scheiden als de rapporten worden gegenereerd. Uw kasregister kan worden geprogrammeerd om de invoering van het startgeld in het geheugen te dwingen.

### Procedure

1. Druk op de toets **MODE** (modus).
2. Selecteer "1 OPXZ MODE" en druk op de toets **ENTER**.
3. Selecteer de gewenste optie "3 SCM(+)" of "4 SCM(-)" door de toets **↓** te gebruiken en druk op de toets **ENTER**.



Voer het bedrag in voor de plaatselijke valuta via de numerieke toetsen en druk op de toets **ENTER**.



# 4

## Invoeringen

Voor ER-A421 drukt u op de toets  in plaats van de toets .

Voor sommige invoerbewerkingen die in de volgende paragrafen worden beschreven zijn optionele toetsen vereist (bijvoorbeeld de toets ). Wanneer u optionele toetsen nodig heeft voor deze invoer, dan kunt u contact opnemen met uw SHARP-dealer.

### Artikelinvoer

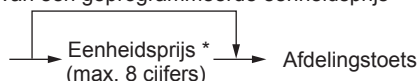
#### ■ Enkelvoudig artikelinvoer

##### Afdelingsinvoeringen (directe afdelingsinvoeringen)

Voer de eenheidsprijs in en druk op een afdelingstoets. Als u de geprogrammeerde eenheidsprijs gebruikt, drukt u alleen op een afdelingstoets.

##### Procedure

Bij gebruik van een geprogrammeerde eenheidsprijs



\* Minder dan de geprogrammeerde bedragen van de bovenlimiet

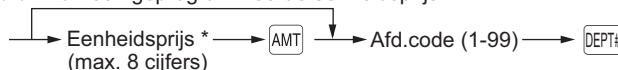
**OPMERKING** Als deze afdelingen, waarvoor de eenheidsprijs als nul (0) is geprogrammeerd, worden ingevoerd, wordt alleen de verkoophoeveelheid toegevoegd.

##### Afdelingsinvoeringen (indirecte afdelingsinvoeringen)

Het register biedt voor een classificatie van verkoopartikelen, een maximum van 99 afdelingen. Groepsattributen, zoals een belastbare status, worden op artikelen toegepast zodra zij naar de afdelingen worden ingevoerd.

##### Procedure

Bij gebruik van een geprogrammeerde eenheidsprijs



\* Minder dan de geprogrammeerde bedragen van de bovenlimiet

**OPMERKING** U kunt met de numerieke toets het codenummer van de afdeling rechtstreeks invoeren. Gebruik deze functie voor het codenummer dat het nummer op het toetsenbord overschrijdt (21 en hoger voor ER-A411, 7 en hoger voor ER-A421).

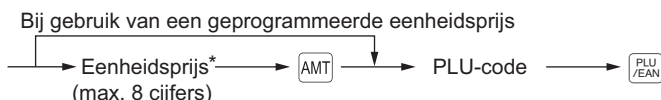
**Voorbeeld****Toetsbediening****Afdrukken**

1200   
  
 520

|             |               |
|-------------|---------------|
| 1x 12.00    | *12.00        |
| DPT.06      |               |
| 1x 7.10     | *7.10         |
| DPT.05      |               |
| 1x 5.20     | *5.20         |
| DPT.03      |               |
| 1x 6.80     | *6.80         |
| DPT.04      |               |
| <b>CASH</b> | <b>*31.10</b> |

**PLU/Subafdelinginvoer (open PLU) (indirecte PLU-invoer)**

Voer een PLU-code in en druk op de toets .

**Procedure**

\* Minder dan de geprogrammeerde bedragen van de bovenlimiet

**OPMERKING**

Als deze PLU's waarvoor de eenheidsprijs als nul (0) zijn geprogrammeerd, worden ingevoerd, wordt alleen de verkoophoeveelheid toegevoegd.

**PLU/Subafdelinginvoer (open PLU) (directe PLU-invoer)**

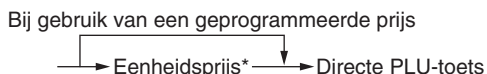
Gebruik directe PLU-toetsen zoals  en  voor PLU/subafdelingsinvoer.

**OPMERKING**

- Op de ER-A411 is, dankzij het programmeren van sneltoetsen, het gebruik van directe PLU-toetsen mogelijk (zie pagina 137 voor meer informatie) en is de normale methode standaard beschikbaar.
- Op de ER-A421 is het toetsenbord standaard voorzien van directe PLU-toetsen en is de FF-methode standaard beschikbaar.

**Procedure****Normale methode**

In de normale methode is het gebruik van de toets  niet vereist voor de invoer van eenheidsprijs.



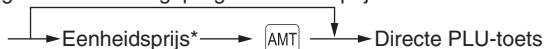
\* Minder dan de geprogrammeerde bedragen van de bovenlimiet

**OPMERKING**

Neem voor het gebruik van de normale methode op de ER-A421 contact op met uw SHARP-dealer.

## FF-methode (voor snelle invoer in fast food-restaurants)

Bij gebruik van een geprogrammeerde prijs



\* Minder dan de geprogrammeerde bedragen van de bovenlimiet

### OPMERKING

- Wanneer na een numerieke invoer een directe PLU-toets wordt ingedrukt (zonder dat op de toets [AMT] wordt gedrukt), dan wordt de numerieke invoer geregistreerd als aantal voor de PLU.
- Neem voor het gebruik van de FF-methode op de ER-A411 contact op met uw SHARP-dealer.

### Voorbeeld

#### Toetsbediening

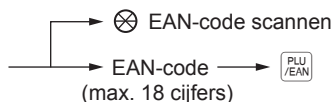
1200 [AMT] 2 [PLU / EAN]  
16 [PLU / EAN]  
8  
[TL/NS]

#### Afdrukken

|             |               |
|-------------|---------------|
| 1x 5.10     | *5.10         |
| PLU00002    |               |
| 1x 12.00    | *12.00        |
| PLU00016    |               |
| 1x 2.10     | *2.10         |
| PLU00008    |               |
| <b>CASH</b> | <b>*19.20</b> |

## EAN-invoering

### Procedure



\* Na een EAN-invoer kunt u middels de weergave "UNDEFINED CODE" en een pieptoon, verzocht worden om een eenheidsprijs in te voeren. Volg in dit geval onderstaande stappen (EAN-leerfunctie):

1. Voer de eenheidsprijs in en druk op de toets [ENTER].
2. Voer de afdelingscode in en druk op de toets [ENTER].
3. Kies het verwijderingstype en druk op de toets [ENTER].

### Voorbeeld

#### Toetsbediening

5012345678900 [PLU / EAN]  
[TL/NS]

#### Afdrukken

|             |              |
|-------------|--------------|
| 1x 3.10     | *3.10        |
| Item-A      |              |
| <b>CASH</b> | <b>*3.10</b> |

## ■ Invoeringen herhalen

Met de functie Invoeringen herhalen kunt u een verkoop van twee of meer van dezelfde artikelen invoeren.

**OPMERKING** U kunt de invoer herhalen met de toets **+** (optioneel) in plaats van met de afdelingstoets, **DEPT#**, directe PLU-toets of toets **PLU/EAN**.

| Voorbeeld                                                 | Toetsbediening                                                                                         | Afdrukken                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Herhaalde afdeling invoer (direct)                        | 200 <b>2</b><br><b>2</b><br><b>2</b>                                                                   | 3x 2.00 *6.00<br>DPT. <b>02</b>                                                                               |
| Herhaalde afdelingsinvoer (indirect)                      | 680 <b>AMT</b> 4 <b>DEPT#</b><br><b>DEPT#</b><br>10 <b>PLU/EAN</b><br><b>PLU/EAN</b><br><b>PLU/EAN</b> | 2x 6.80 *13.60<br>DPT. <b>04</b><br>3x 5.10 *15.30<br>PLU00010<br>2x 5.60 *11.20<br>PLU00005<br>2x 3.10 *6.20 |
| Herhaalde PLU invoer (indirect)                           | <b>PLU/EAN</b><br><b>PLU/EAN</b><br><b>PLU/EAN</b>                                                     | 5012345678900#<br>Item-A                                                                                      |
| Herhaalde PLU invoer (direct)                             | <b>5</b><br><b>5</b>                                                                                   | 3x 6.00 *18.00<br>DPT. <b>02</b>                                                                              |
| Herhaalde EAN-invoer                                      | 5012345678900<br><b>PLU/EAN</b><br><b>PLU/EAN</b>                                                      | <b>CASH</b> *70.30                                                                                            |
| Herhaalde afdelingsinvoer (direct) met de herhalingstoets | 600 <b>2</b><br><b>+</b><br><b>+</b><br><b>TL/NS</b>                                                   |                                                                                                               |



## ■ Vermenigvuldigingstoets

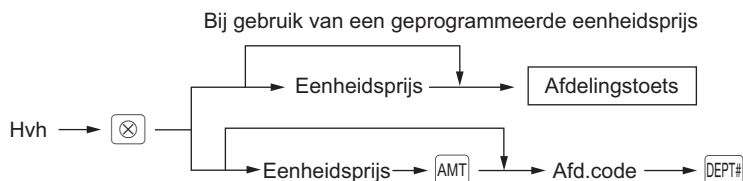
Gebruik deze functie als u twee of meer van dezelfde artikelen moet invoeren.

Deze functie helpt u als u een grote hoeveelheid artikelen verkoopt of hoeveelheden die decimalen bevatten, moet invoeren.

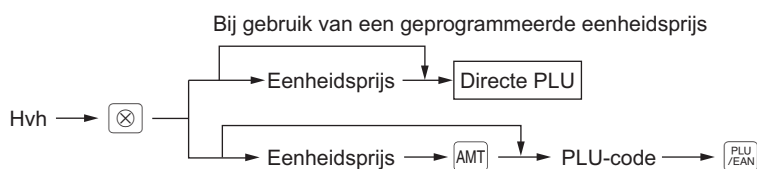
### Procedure

#### Normale methode

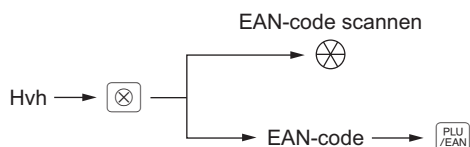
- Bij afd.invoer



- Bij PLU/subafd.invoer

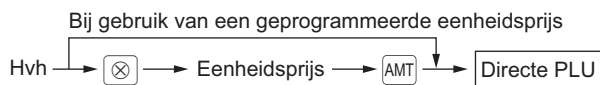


- Bij EAN-invoer



#### FF-methode (voor directe PLU-invoer)

- Bij PLU-type (vooraf ingesteld) of PLU/subafd.type (vooraf ingesteld en open)



- Bij subafd.type (alleen open)



**OPMERKING**

- Na een EAN-invoer kunt u middels de weergave "UNDEFINED CODE" en een pieptoon, verzocht worden om een eenheidsprijs in te voeren. Voer in dit geval de eenheidsprijs in en druk op de toets **ENTER**, voer de afdelingscode in, druk op de toets **ENTER** en selecteer het verwijderingstype met de toets **ENTER** (EAN-leerfunctie).
- Hvh: tot viercijferig heel getal + driesijferig decimaal
- Eenheidsprijs: minder dan een geprogrammeerde bovenlimiet
- Hvh x eenheidsprijs: tot acht cijfers
- Wanneer op de ER-A421 een vernenigvuldiging wordt ingevoerd voor de PLU met geprogrammeerde basishoeveelheid, dan wordt deze automatisch geregistreerd als gesplitste prijsinvoer.

**Voorbeeld****Toetsbediening**

7 **•** 5 **⊗**  
 165 **2**  
 2 **⊗**  
 250 **AMT**  
 5 **DEPT#**  
 15 **⊗**  
 8 **•** 25 **⊗**  
 5  
 3 **⊗**  
 100 **AMT**  
 60 **PLU / EAN**  
 5 **⊗**  
 5012345678900 **PLU / EAN**  
**TL/NS**

**Afdrukken**

|                |                |
|----------------|----------------|
| 7.500x 1.65    | *12.38         |
| DPT. <b>02</b> |                |
| 2x 2.50        | *5.00          |
| DPT. <b>05</b> |                |
| 15x 1.20       | *18.00         |
| PLU00008       |                |
| 8.250x 5.60    | *46.20         |
| PLU00005       |                |
| 3x 1.00        | *3.00          |
| PLU00060       |                |
| 5x 3.10        | *15.50         |
| Item-A         |                |
| <b>CASH</b>    | <b>*100.08</b> |

## ■ Gesplitste-prijsinvoer

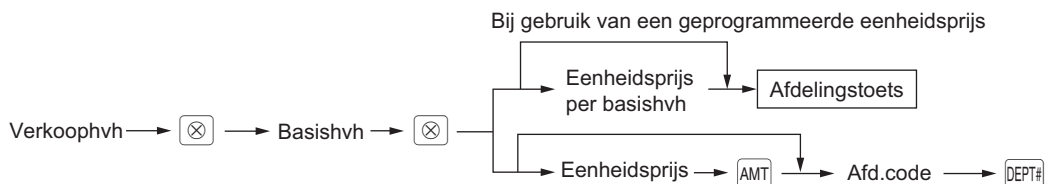
U gebruikt deze functie als uw klant meer of minder dan de gewone hoeveelheid van een los artikel wil kopen.

**OPMERKING** Neem voor het gebruik van deze functie op de ER-A411 contact op met uw SHARP-dealer.

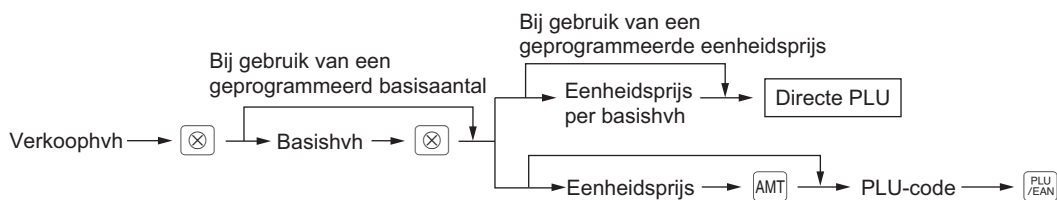
### Procedure

#### Normale methode

- Bij afd.invoer



- Bij PLU/subafd.invoer

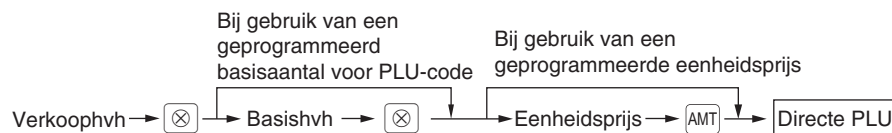


- Bij EAN-invoer

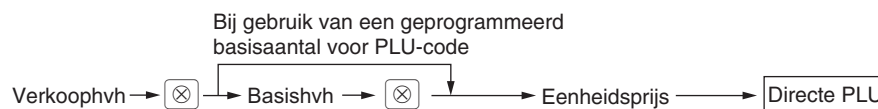


#### FF-methode (voor directe PLU-invoer)

- Bij PLU-type (vooraf ingesteld) of PLU/subafd.type (vooraf ingesteld en open)



- Bij subafd.type (alleen open)



**OPMERKING**

- Na een EAN-invoer kunt u middels de weergave “UNDEFINED CODE” en een pieptoon, verzocht worden om een eenheidsprijs in te voeren. Voer in dit geval de eenheidsprijs in en druk op de toets , voer de afdelingscode in, druk op de toets  en selecteer het verwijderingstype met de toets  (EAN-leerfunctie).
- Verkoophoeveelheid: tot viercijferig heel getal + drienijferig decimaal
- Basishoeveelheid: tot twee cijfers (hele getallen)

**Voorbeeld**

| Toetsbediening                                                         | Afdrukken                           |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 7 <input type="button" value="⊗"/> 10 <input type="button" value="⊗"/> | 7x 10/ 6.00                   *4.20 |
| 600 <input type="button" value="2"/>                                   | DPT.02                              |
| 8 <input type="button" value="⊗"/> 5 <input type="button" value="⊗"/>  | 8x 5/ 1.50                   *2.40  |
| 35 <input type="button" value="PLU/EAN"/>                              | PLU00035                            |
| 5 <input type="button" value="⊗"/> 6 <input type="button" value="⊗"/>  | 5x 6/ 3.60                   *3.00  |
| 5045678912304 <input type="button" value="PLU/EAN"/>                   | Item-C                              |
| <input type="button" value="TL/NS"/>                                   | CASH                       *9.60    |

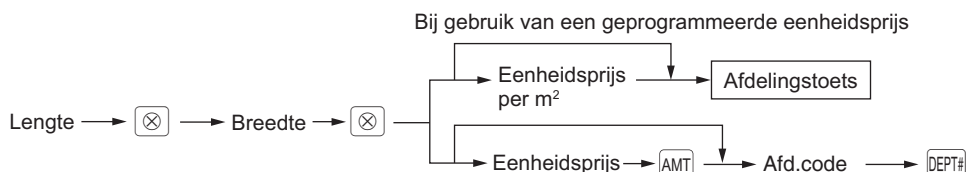
## ■ Meerdere vermenigvuldigingen

Deze functie is handig als u bijvoorbeeld artikelen invoert die per gebied zijn verkocht (vierkante meter).

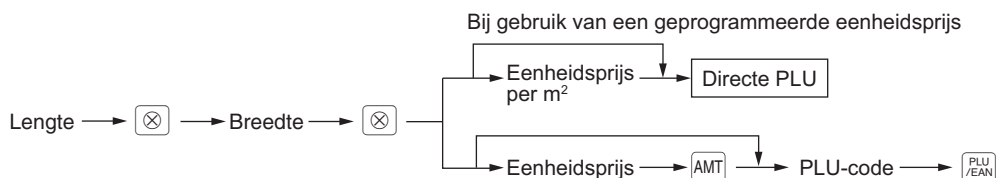
**OPMERKING** Voor het gebruik van deze functie op uw kasregister kunt u contact opnemen met uw SHARP-dealer.

### Procedure

- Bij afd.invoer



- Bij PLU/subafd.invoer



- Bij EAN-invoer



**OPMERKING** • Na een EAN-invoer kunt u middels de weergave "UNDEFINED CODE" en een pieptoon, verzocht worden om een eenheidsprijs in te voeren. Voer in dit geval de eenheidsprijs in en druk op de toets **ENTER**, voer de afdelingscode in, druk op de toets **ENTER** en selecteer het verwijderingstype met de toets **ENTER** (EAN-leerfunctie).

- Lengte of breedte: maximaal zeven cijfers (4-cijfers voor de komma + 3 decimalen)
- Eenheidsprijs: minder dan een geprogrammeerde bovenlimiet
- Lengte x Breedte x Eenheidsprijs: maximaal acht cijfers

Voorbeeld

Toetsbediening

3 ☒ 4 ☒  
 400 ☐ 2  
 1 ☐ 5 ☒  
 2 ☐ 5 ☒  
 8 ☐ PLU / EAN  
 1 ☐ 75 ☒  
 1 ☐ 75 ☒  
 600 ☐ AMT  
 3 ☐ PLU / EAN  
 4 ☒ 5 ☒  
 5045678912304 ☐ PLU / EAN  
☐ TL/NS

Afdrukken

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| 3x 4x 4.00         | *48.00         |
| DPT. 02            |                |
| 1.500x 2.500x 6.00 | *22.50         |
| PLU00008           |                |
| 1.750x 1.750x 6.00 | *18.38         |
| PLU00003           |                |
| 4x 5x 3.60         | *72.00         |
| Item-C             |                |
| <b>CASH</b>        | <b>*160.88</b> |

## ■ Contante verkoopinvoeringen enkel artikel (SICS)/Voltooing invoer per artikel (SIF)

### SICS-invoer

- Deze functie is nuttig als maar één artikel en contant geld wordt verkocht; zoals een pakje sigaretten. Deze functie is alleen op die afdelingen van toepassing, die voor SICS of hun verwante PLU's, subdepartementen of EAN's zijn ingesteld.
- De transactie wordt voltooid en de lade gaat open zodra u op de afdelingstoets, de toets **DEPT#**, de directe PLU-toets of de toets **PLU/EAN** drukt.

#### Voorbeeld

| Toetsbediening                        | Afdrukken                                                                                                                                       |         |       |         |  |      |        |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------|--|------|--------|
| De transactie<br>voltooien → 250<br>3 | <table border="1"> <tr> <td>1x 2.50</td><td>*2.50</td></tr> <tr> <td>DPT. 03</td><td></td></tr> <tr> <td>CASH</td><td>*2. 50</td></tr> </table> | 1x 2.50 | *2.50 | DPT. 03 |  | CASH | *2. 50 |
| 1x 2.50                               | *2.50                                                                                                                                           |         |       |         |  |      |        |
| DPT. 03                               |                                                                                                                                                 |         |       |         |  |      |        |
| CASH                                  | *2. 50                                                                                                                                          |         |       |         |  |      |        |

**OPMERKING** Als een invoering naar een afdeling, PLU/subafdeling of EAN die voor SICS is ingesteld volgt die naar afdelingen, PLU's/subafdelingen of EAN's die niet voor SICS zijn ingesteld, en wordt het niet voltooid wat tot een normale verkoop leidt.

### SIF-invoer

- Als een invoer naar een afdeling, PLU/subafdeling of EAN die is ingesteld voor SIF volgt op de invoer naar afdelingen, PLU's/subafdelingen of EAN's die niet voor SIF zijn ingesteld, dan wordt de transactie onmiddellijk voltooid als contante verkoop.
- Net als de SICS-functie is deze functie beschikbaar voor de contante betaling van één artikel.

#### Voorbeeld

| Toetsbediening                                 | Afdrukken                                                                                                                                                                                                                     |         |       |         |  |         |       |         |  |      |         |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------|--|---------|-------|---------|--|------|---------|
| 400 2<br>600<br>De transactie<br>voltooien → 3 | <table border="1"> <tr> <td>1x 4.00</td><td>*4.00</td></tr> <tr> <td>DPT. 02</td><td></td></tr> <tr> <td>1x 6.00</td><td>*6.00</td></tr> <tr> <td>DPT. 03</td><td></td></tr> <tr> <td>CASH</td><td>*10. 00</td></tr> </table> | 1x 4.00 | *4.00 | DPT. 02 |  | 1x 6.00 | *6.00 | DPT. 03 |  | CASH | *10. 00 |
| 1x 4.00                                        | *4.00                                                                                                                                                                                                                         |         |       |         |  |         |       |         |  |      |         |
| DPT. 02                                        |                                                                                                                                                                                                                               |         |       |         |  |         |       |         |  |      |         |
| 1x 6.00                                        | *6.00                                                                                                                                                                                                                         |         |       |         |  |         |       |         |  |      |         |
| DPT. 03                                        |                                                                                                                                                                                                                               |         |       |         |  |         |       |         |  |      |         |
| CASH                                           | *10. 00                                                                                                                                                                                                                       |         |       |         |  |         |       |         |  |      |         |

# Speciale invoeringen voor PLU/EAN

## ■ Aanbiedingsfunctie

U kunt kiezen tussen algemeen of individueel type voor de aanbiedingsinvoer.

U moet ook één van de volgende aanbiedingstypen kiezen:

Bedrag korting: brengt het geprogrammeerde bedrag in korting.

Percentagekorting: brengt een geprogrammeerd percentage in korting.

Geef artikel gratis: biedt het geprogrammeerde geweigerde artikel gratis aan.

**OPMERKING** Voor EAN-artikelinvoer kunt u geen EAN-codes van het type NON-PLU en perscode invoeren.

### Algemeen type

Deze functie is handig voor het combineren van meerdere PLU/EAN-artikelen die u als één artikel wilt verkopen (bijv. een voordeelmenu). De bewerking is hetzelfde als voor normale PLU/EAN. De aanbiddingstabel bestaat uit tekst voor de tabel, maximaal 10 geweigerde artikelen (gekozen uit PLU/EAN), drempel (het minimum aantal dat moet worden ingevoerd), aanbiddingstype en aanbiddingsinformatie. De aanbiddingsinformatie is afhankelijk van het type aanbidding. In onderstaand voorbeeld is bedragkorting gebruikt als aanbiddingstype.

De geprogrammeerde aanbidding wordt onder de volgende voorwaarde uitgevoerd:

- Het totaal aantal geweigerde artikelen voldoet aan de drempel die is geprogrammeerd voor het type aanbidding.

Geweigerde artikelen van tabelnr. 1: Artikel-A (\*2,30), Artikel-B (\*3,10), Artikel-C (\*2,50)

Drempel: 3

Aanbiddingstype: Bedrag korting

Aanbiddingsinformatie: Kortingsbedrag (1,00)

| <Verkoop 1> |       | <Verkoop 2> |       |
|-------------|-------|-------------|-------|
| Artikel-A   | *2,30 | Artikel-C   | *2,50 |
| Artikel-B   | *3,10 | Artikel-C   | *2,50 |
| Artikel-C   | *2,50 | Artikel-C   | *2,50 |
| Subtotaal   | *7,90 | Subtotaal   | *7,50 |
| Korting     | -1,00 | Korting     | -1,00 |
| Totaal      | *6,90 | Totaal      | *6,50 |

### Voorbeeld

In het geval van <Verkoop 1> hierboven

#### Toetsbediening

|                            |   |    |                                                                                     |
|----------------------------|---|----|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Verwerkt als *2,30 artikel | → | 40 |  |
| Verwerkt als *3,10 artikel | → | 41 |  |
| Verwerkt als *2,50 artikel | → | 42 |  |
|                            |   |    |  |

#### Afdrukken

|             |    |              |                     |
|-------------|----|--------------|---------------------|
| 1x 2.30     |    | *2.30        |                     |
| PLU00040    |    |              |                     |
| 1x 3.10     |    | *3.10        |                     |
| PLU00041    |    |              |                     |
| 1x 2.50     |    | *2.50        |                     |
| PLU00042    |    |              |                     |
| Promo A     | 1Q | -1.00        | Aanbiedings-korting |
| <b>CASH</b> |    | <b>*6.90</b> |                     |



## Individueel type

Deze functie is handig voor het combineren van meerdere PLU/EAN-artikelen die u als één artikel wilt verkopen (bijv. een voordeelmenu). De bewerking is hetzelfde als voor normale PLU/EAN. De aanbiedingstabel bestaat uit tekst voor de tabel, maximaal 10 geweigerde artikelen (gekozen uit PLU/EAN), drempels (het minimum aantal dat moet worden ingevoerd) voor ieder artikel, aanbiedingstype en aanbiedingsinformatie. De aanbiedingsinformatie is afhankelijk van het type aanbieding. In onderstaand voorbeeld is percentagekorting gebruikt als aanbiedingstype.

De geprogrammeerde aanbieding wordt onder de volgende voorwaarde uitgevoerd:

- Het aantal geweigerde artikelen voldoet aan de bijbehorende drempel die is geprogrammeerd in de aanbiedingstabel.

Geweigerde artikelen van tabelnr. 2: Artikel-A (\*3,00), Artikel-B (\*2,50), Artikel-C (\*2,10)

Drempels voor ieder artikel: Artikel-A (1), Artikel-B (1), Artikel-C (2)

Aanbidingstype: Percentagekorting

Aanbidinginformatie: Percentage (40,00%)

| <Verkoop 1> |       | <Verkoop 2> |        |                                       |
|-------------|-------|-------------|--------|---------------------------------------|
| Artikel-A   | *3,00 | Artikel-A   | *3,00  |                                       |
| Artikel-B   | *2,50 | Artikel-A   | *3,00  |                                       |
| Artikel-C   | *2,10 | Artikel-B   | *2,50  |                                       |
| Artikel-C   | *2,10 | Artikel-C   | *2,10  |                                       |
| <hr/>       |       | <hr/>       |        |                                       |
| Subtotaal   | *9,70 | Subtotaal   | *10,60 | Korting is niet berekend.             |
| Korting     | -3,88 | Korting     | -0,00  | (Aantal van Artikel-C is lager dan de |
| Totaal      | *5,82 | Totaal      | *10,60 | drempel.)                             |

### Voorbeeld

In het geval van <Verkoop 1> hierboven

| Toetsbediening             |                                                                                          | Afdrukken |          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|
| Verwerkt als *3,00 artikel | → 40  | 1x 3.00   | *3.00    |
| Verwerkt als *2,50 artikel | → 41  | PLU00040  |          |
| Verwerkt als *2,10 artikel | → 42  | 1x 2.50   | *2.50    |
| Verwerkt als *2,10 artikel | → 42  | PLU00041  |          |
|                            |       | 2x 2.10   | *4.20    |
|                            |                                                                                          | PLU00042  |          |
|                            |                                                                                          | Promo B   | 1Q -3.88 |
|                            |                                                                                          | CASH      | *5.82    |

Aanbiding-  
korting

## Gratis artikel

Als de aanbiedingsmethode is geprogrammeerd als "FREE ITEM" dan wordt automatisch het geprogrammeerde gratis artikel ingevoerd.

Geweigerde artikelen van tabelnr. 3: Artikel-A (\*3,00), Artikel-B (\*2,50), Artikel-C (\*2,10)

Drempels voor ieder artikel: Artikel-A (1), Artikel-B (1), Artikel-C (2)

Aanbiedingsmethode: Gratis artikel

Gratis artikel: Artikel-D (\*1,20)

### <Verkoop 1>

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Artikel-A                  | *3,00 |
| Artikel-B                  | *2,50 |
| Artikel-C                  | *2,10 |
| Artikel-C                  | *2,10 |
| <hr/>                      |       |
| Artikel-D (gratis artikel) | *1,20 |
| Korting                    | -1,20 |
| <hr/>                      |       |
| Totaal                     | *9,70 |

### Voorbeeld

In het geval van <Verkoop 1> hierboven

#### Toetsbediening

|                            |      |                         |
|----------------------------|------|-------------------------|
| Verwerkt als *3,00 artikel | → 40 | <div>PLU<br/>/EAN</div> |
| Verwerkt als *2,50 artikel | → 41 | <div>PLU<br/>/EAN</div> |
| Verwerkt als *2,10 artikel | → 42 | <div>PLU<br/>/EAN</div> |
| Verwerkt als *2,10 artikel | → 42 | <div>PLU<br/>/EAN</div> |
|                            |      | <div>TL/NS</div>        |

#### Afdrukken

|          |    |       |                |
|----------|----|-------|----------------|
| 1x 3.00  |    | *3.00 |                |
| PLU00040 |    |       |                |
| 1x 2.50  |    | *2.50 |                |
| PLU00041 |    |       |                |
| 2x 2.10  |    | *4.20 |                |
| PLU00042 |    |       |                |
| 1x 1.20  |    | *1.20 |                |
| PLU00005 |    |       |                |
| Promo C  | 1Q | -1.20 | Gratis artikel |
| <hr/>    |    |       |                |
| CASH     |    | *9.70 |                |

### OPMERKING

Nadat de betaling is uitgevoerd, wordt het bevestigingsvenster weergegeven voor het gratis artikel.

Om het gratis artikel in te voeren, selecteert u "1. YES". Om het gratis artikel te annuleren, selecteert u "2. NO".

## ■ PLU/EAN-linkinvoer

Als u een PLU of EAN registreert met gekoppelde PLU's, dan worden de gekoppelde PLU's automatisch samen met de hoofd-PLU of - EAN geregistreerd. De afdrukindeling van de ontvangstbon is afhankelijk van de programmering (PRINT SELECT in het menu OPTIONAL in de modus PGM2) zoals hieronder beschreven.

### Afdrukken van gedetailleerde informatie

De beschrijvende teksten en bedragen van de gekoppelde hoofd-PLU/EAN en de bijbehorende PLU's worden afzonderlijk afgedrukt.

#### Voorbeeld

| Toetsbediening                 | Afdrukken                       |
|--------------------------------|---------------------------------|
| 21 <small>PLU<br/>/EAN</small> | 1x 5.10                   *5.10 |
| <small>TL/NS</small>           | PLU00021                        |
|                                | 1x 1.10                   *1.10 |
|                                | PLU00022                        |
|                                | 1x 1.50                   *1.50 |
|                                | PLU00023                        |
|                                | 1x 2.70                   *2.70 |
|                                | PLU00024                        |
|                                | CASH                    *10.40  |

Gekoppelde PLU's

### Gekoppelde hoofd-PLU/EAN en totaal verkoopbedrag afdrukken

De beschrijvende tekst van de gekoppelde hoofd-PLU/EAN en het totale verkoopbedrag van de gekoppelde hoofd-PLU/EAN en de bijbehorende gekoppelde PLU's worden afgedrukt.

#### Voorbeeld

| Toetsbediening                 | Afdrukken                      |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 21 <small>PLU<br/>/EAN</small> | 1x 10.40               *10.40  |
| <small>TL/NS</small>           | PLU00021                       |
|                                | CASH                    *10.40 |

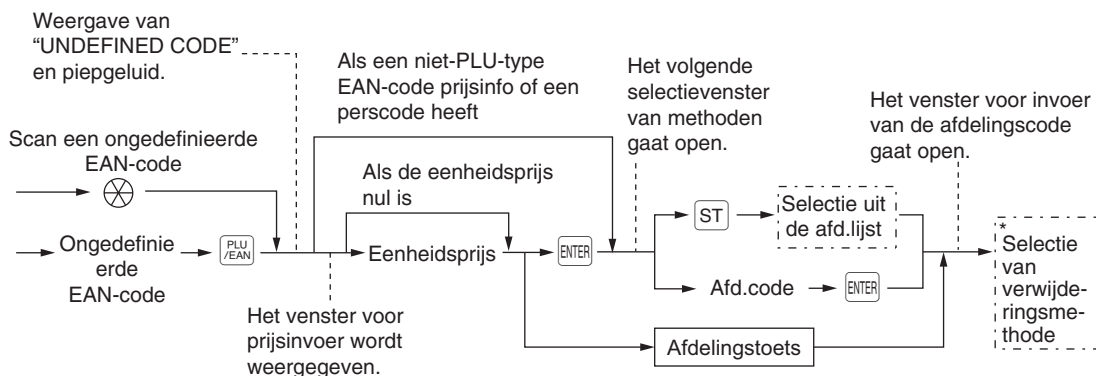
**OPMERKING** Als een korting wordt ingevoerd voor een gekoppelde PLU/EAN-invoer, dan wordt het kortingsbedrag berekend op basis van het totale verkoopbedrag. De korting zelf wordt gegeven voor de gekoppelde hoofd-PLU/EAN.

## ■ EAN-leerfunctie

Als u een ongedefinieerde code invoert of scant, wordt u verzocht om de eenheidsprijs ervan en de verwante afdeling in te voeren. De ingevoerde code, verwante afdeling en eenheidsprijs worden in het EAN-bestand opgeslagen en voor toekomstige EAN-verkoopinvoer gebruikt.

- OPMERKING**
- Als het bestand geen capaciteit meer heeft, worden de gegevens niet meer in het bestand opgeslagen.
  - Voor de tekst voor de EAN-code wordt de tekst van de verwante afdeling toegepast.
  - U kunt de EAN-leerfunctie in de trainingsmodus gebruiken. Dit kan handig zijn om via het scansysteem de programmeringsgegevens van EAN's op te bouwen.

### Procedure



- \* Selecteer "1 AUTO DELETE" als u de ingevoerde EAN-code wilt uitsluiten van de verwijderingsfunctie voor niet gebruikte EAN's (verwijdering door het selecteren van de optie DELETE in het menu EAN DELETE in de modus Z1).

- OPMERKING**
- De toets **TL/NS** kan worden gebruikt in plaats van de toets **ENTER**.
  - Om de bewerking te annuleren, drukt u op de toets **CANCEL**. De toets **CANCEL** kan op ieder moment tijdens de invoer worden gebruikt.
  - Om de invoer te herhalen, gebruikt u toets **PLU/EAN** of toets **+** (optioneel).

### Voorbeeld

#### Toetsbediening

5099887654302 **PLU/EAN**  
 750 **ENTER**  
 5 **ENTER**  
 Selecteer "1 AUTO DELETE".  
**TL/NS**

#### Afdrukken

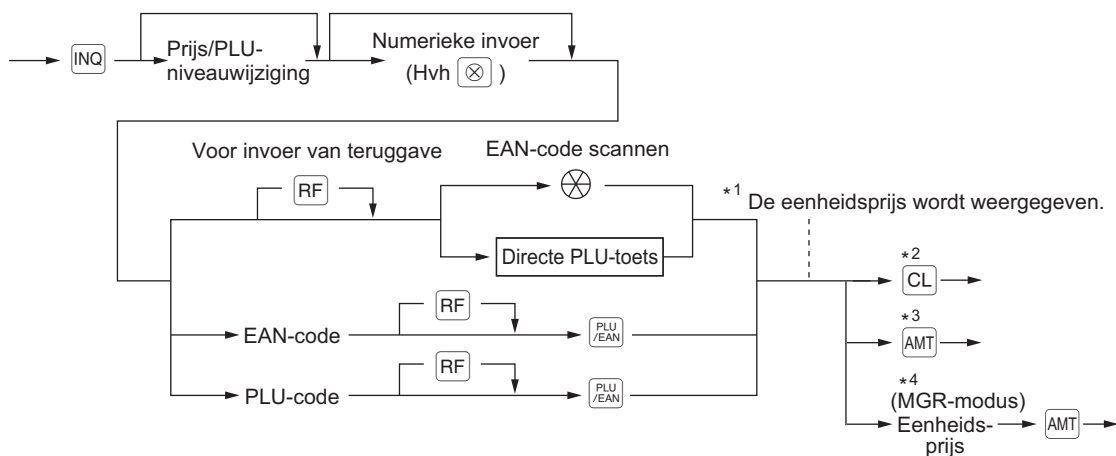
|         |       |
|---------|-------|
| 1x 7.50 | *7.50 |
| DPT.05  |       |
| CASH    | *7.50 |

## ■ PLU/EAN- informatiefunctie (weergave)

Deze functie geeft informatie weer zoals de eenheidsprijs en ingrediënten van een PLU/EAN-artikel (weergavemodus).

**OPMERKING** Neem voor het gebruik van deze functie op de ER-A421 contact op met uw SHARP-dealer.

### Procedure



\*1: De eenheidsprijs wordt weergegeven als de PLU/EAN-code wordt ingevoerd.

\*2: Druk op de toets **CL** om de weergavemodus te annuleren.

\*3: Druk op de toets **AMT** om het weergegeven PLU/EAN-artikel te registreren.

\*4: U kunt de eenheidsprijs tijdelijk wijzigen in de MGR-modus. De eenheidsprijs die is geprogrammeerd in de PGM-modus wordt niet gewijzigd. U moet een managercode invoeren voor toegang tot de MGR-modus voorafgaand aan de transactie.

### Voorbeeld

| Toetsbediening      | Display       |
|---------------------|---------------|
| INQ                 | 1x5.10 5.10   |
| 20 <b>PLU / EAN</b> | PLU00020      |
|                     | ***TOTAL 0.00 |
|                     | PRICE INQ.    |
|                     | REG L1P1 0001 |

## ■ EAN-prijswijzigingsfunctie

**OPMERKING** *Neem voor het gebruik van deze functie contact op met uw SHARP-dealer.*

U kunt deze functie gebruiken als u de eenheidsprijs of bijbehorende afdeling van een EAN-artikel moet wijzigen in de REG/MGR-modus.

Er zijn twee methodes om dit te wijzigen:

- **Prijswijzigingsmodus**

U kunt de vooraf ingestelde prijs en/of bijbehorende afdeling van een EAN-artikel wijzigen zonder naar de PGM-modus te gaan.

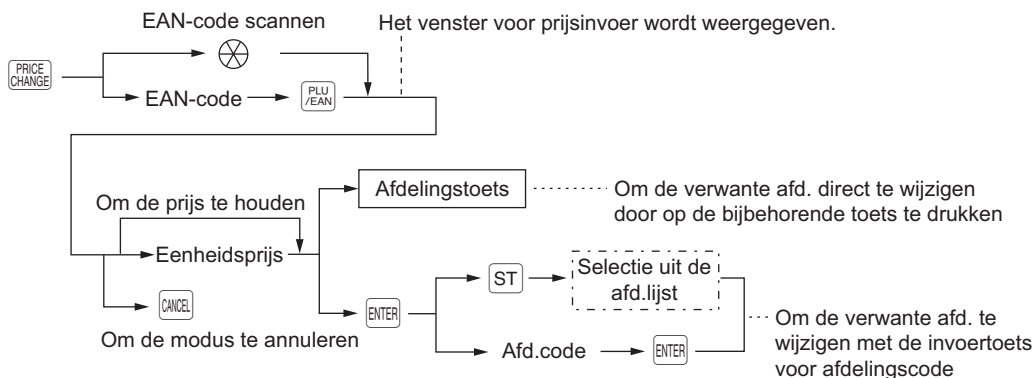
- **Prijs wijzigen tijdens een transactie**

Als u tijdens een transactie een foutieve EAN-prijs en/of bijbehorende afdeling tegenkomt, dan kunt u dit tijdens de transactie corrigeren. Door de invoer van de nieuwe prijs en/of bijbehorende afdeling wordt de vooraf ingestelde prijs en/of bijbehorende afdeling automatisch gewijzigd in de nieuwe prijs en/of bijbehorende afdeling.

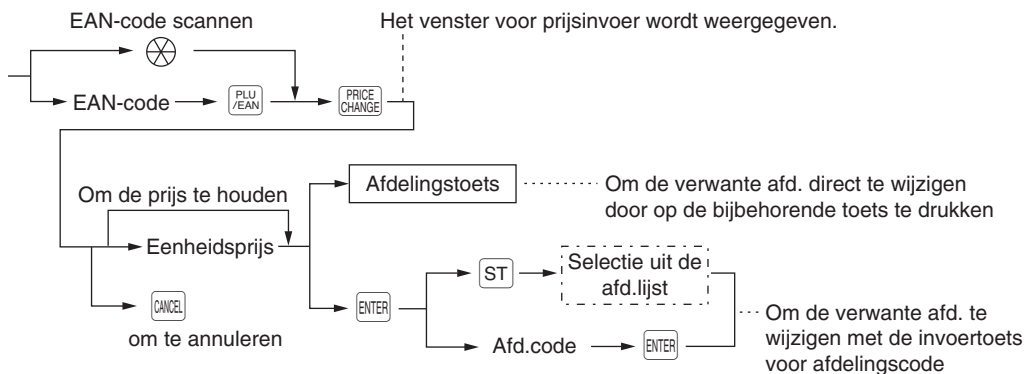
**OPMERKING** *Voor EAN-codes van het niet-PLU-type met prijsinformatie en perscode hebben de prijzen in de codes voorrang boven de vooraf ingestelde prijzen. Voor deze codes is een gewijzigde prijs dus alleen geldig als de prijswijziging is uitgevoerd.*

### Procedure

#### Prijswijzigingsmodus



#### Prijs wijzigen tijdens een transactie



**OPMERKING** *De toets **TL/NS** kan worden gebruikt in plaats van de toets **ENTER**.*

**Voorbeeld****Prijswijzigingsmodus****Toetsbediening**

5087654321106   
 600 

**Afdrukken**

\*PR. CHNG\*  
 DEPT04  
 1x 6.00 \*6.00  
 Item-M

**Voorbeeld****Prijs wijzigen tijdens een transactie****Toetsbediening**

5087654321106   
  
 600   


**Afdrukken**

1x 6.00 \*6.00  
 Item-M  
 CASH \*6.00

**OPMERKING**

- Wanneer een ongedefinieerde code wordt ingevoerd in de prijswijzigingsmodus, geeft het kasregister een foutmelding.
- Wanneer u op de toets  drukt tijdens een transactie dan wordt de EAN-invoer van de eerste druk op de toets  geannuleerd. Daarna kunt u een correcte prijs en/of bijbehorende afdeling invoeren.
- Wanneer een bijbehorende afdeling wordt gewijzigd, wordt ook het artikellabel voor de afdeling automatisch gewijzigd in het artikellabel van de nieuwe bijbehorende afdeling.
- Voor herhaalde invoer gebruikt u de toets .

**■ PLU/EAN-invoer instellen**

De bewerking is hetzelfde als voor normale PLU/EAN-invoer.

Wanneer een ingestelde PLU/EAN wordt ingevoerd, dan worden automatisch de labels afgedrukt van de PLU's die met de ingestelde PLU/EAN zijn gekoppeld.

**Voorbeeld****Toetsbediening**

12   


**Afdrukken**

1x 2.20 \*2.20  
 PLU00012  
 PLU00015  
 PLU00016  
 CASH \*2.20

Gekoppelde  
PLU's

## ■ PLU-niveauijziging (voor directe PLU's)

**OPMERKING** *Neem voor het gebruik van deze functie op de ER-A411 contact op met uw SHARP-dealer.*

Via deze wijziging kunt u het aantal directe PLU's in uw kasregister verdubbelen of verdrievoudigen zonder toevoeging van extra directe PLU-toetsen. U kunt directe PLU's in drie niveaus gebruiken via de toets **LEVEL #** of via de toetsen voor PLU-niveauijziging **L1** t/m **L3**.

De niveautoets wijzigt het PLU-niveau van de andere twee in het vereiste niveau. (Het normale niveau is niveau 1.)

U moet uw machine in de PGM2-modus programmeren om één van de twee modi voor PLU-niveauijziging te selecteren (automatische retourmodus\* en wijzigingsmodus vergrendelen\*\*) en om in te stellen of u PLU-niveauijziging toestaat in de REG- en MGR-modus of alleen in de MGR-modus.

\* In de automatische retourmodus wordt het PLU-niveau automatisch naar niveau 1 hersteld nadat u op een directe PLU-toets heeft gedrukt of na het voltooien van de transactie (kunnen beide worden geselecteerd in de PGM2-modus).

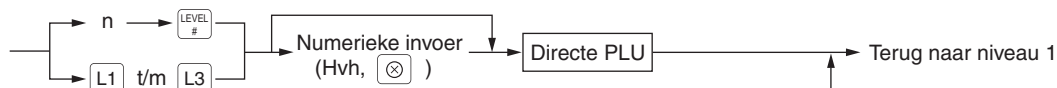
\*\* De wijzigingsmodus vergrendelen handhaaft het ingestelde PLU-niveau totdat u op een toets voor PLU-niveauijziging drukt.

### Automatische retourmodus (voor PLU-niveaus)

Wanneer uw kasregister is geprogrammeerd voor PLU-niveau in de automatische retourmodus, druk dan op de betreffende toets voor PLU-niveauijziging voordat u een getal invoert.

#### Procedure

(Retour van iedere artikelinvoer) n: PLU-wijzigingsnr. (1 t/m 3)



(Retour van iedere transactie)



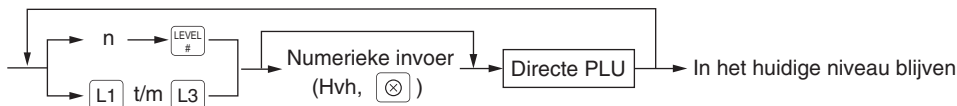
**OPMERKING** *Wanneer u de FF-methode gebruikt, dan moet u op de toets **⊗** drukken voor vermenigvuldigingsinvoer.*

### Wijzigingsmodus vergrendelen (voor PLU-niveaus)

Wanneer uw kasregister is geprogrammeerd voor PLU-niveau in de wijzigingsmodus vergrendelen, druk dan op de betreffende toets voor PLU-niveauijziging voordat u een getal invoert.

#### Procedure

n: PLU-wijzigingsnr. (1 t/m 3)



**OPMERKING** *Wanneer u de FF-methode gebruikt, dan moet u op de toets **⊗** drukken voor vermenigvuldigingsinvoer.*



**Voorbeeld**

Niveau 1 : PLU-code 1, PLU-code 2

Niveau 2 : PLU-code 70, PLU-code 65

- Wanneer uw kasregister is geprogrammeerd voor de automatische retourmodus (per artikel):

**Voorbeeld**

| Toetsbediening                                                               | Afdrukken                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div>L2</div><div>1</div><div>1</div><div>2</div><div>TL/NS</div></div> | <div><div>1x 1.20</div><div>PLU00001</div><div>1x 5.30</div><div>PLU00070</div><div>1x 2.50</div><div>PLU00002</div><div>CASH</div><div>*1.20</div><div>*5.30</div><div>*2.50</div><div>*9.00</div></div> |

- Wanneer uw kasregister is geprogrammeerd voor de wijzigingsmodus vergrendelen:

| Toetsbediening                                                                            | Afdrukken                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div>L1</div><div>L2</div><div>1</div><div>1</div><div>2</div><div>TL/NS</div></div> | <div><div>1x 1.20</div><div>PLU00001</div><div>1x 5.30</div><div>PLU00070</div><div>1x 6.10</div><div>PLU00065</div><div>CASH</div><div>*1.20</div><div>*5.30</div><div>*6.10</div><div>*12.60</div></div> |

## ■ Prijsniveauijziging

Per PLU kunnen drie verschillende prijsniveaus worden geprogrammeerd.

De prijsniveaus kunnen worden gewijzigd voor het registreren van PLU's.

U kunt het PLU-prijsniveau wijzigen (niveau 1 t/m 3) met de toets voor prijsniveauijziging (  of  t/m  ).

U moet een modus voor prijsniveauijziging programmeren (bijv. automatisch retourmodus\* of wijzigingsmodus vergrendelen\*\*) evenals de te gebruiken bedieningsmodus voor de prijsniveauijziging (bijv. de REG- en MGR-modus of alleen de MGR-modus).

\* In de automatische retourmodus wordt het PLU-prijsniveau automatisch hersteld naar niveau 1 na de invoer van een PLU-wijziging. U kunt instellen of het prijsniveau moet worden hersteld bij iedere artikelinvoer of telkens als u een transactie voltooit (kunnen beide worden geselecteerd in de PGM2-modus).

\*\* De wijzigingsmodus vergrendelen handhaaft het ingestelde PLU-niveau totdat u op de toets voor prijsniveauijziging drukt.

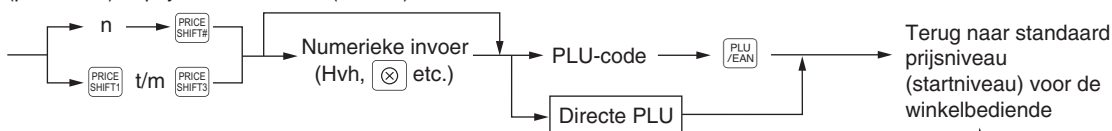
**OPMERKING** Neem voor het gebruik van deze functie op de ER-A411 contact op met uw SHARP-dealer.

### Automatische retourmodus (voor prijsniveau)

Wanneer uw kasregister is geprogrammeerd voor prijsniveauijziging in de automatische retourmodus, druk dan op de betreffende toets voor prijsniveauijziging voordat u een getal invoert.

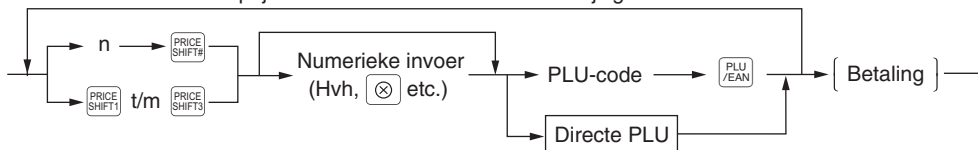
#### Procedure

(per artikel) n: prijsniveaunummer (1 t/m 3)



(per transactie) n: prijsniveaunummer (1 t/m 3)

Om het prijsniveau van een andere PLU te wijzigen



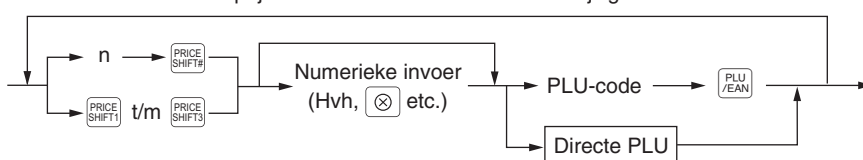
### Wijzigingsmodus vergrendelen (voor prijsniveau)

Wanneer uw kasregister is geprogrammeerd voor prijsniveauijziging in de wijzigingsmodus vergrendelen, druk dan op de betreffende toets voor prijsniveauijziging voordat u een getal invoert.

#### Procedure

n: price level number (1 through 3)

Om het prijsniveau van een andere PLU te wijzigen



**Voorbeeld**

PLU-prijsniveau 1: PLU-code 1 (\*1,91), PLU-code 2 (\*0,79)

PLU-prijsniveau 2: PLU-code 1 (\*2,00), PLU-code 2 (\*0,99)

- Wanneer uw kasregister is geprogrammeerd voor de automatische retourmodus (per artikel):

| Toetsbediening |             | Afdrukken |        |
|----------------|-------------|-----------|--------|
| 1              | PLU / EAN   | 1x 1.91   | *1.91  |
| 2              | PRICE SHIFT | PLU00001  |        |
| 1              | PLU / EAN   | 1x 2.00   | *2.00  |
| 2              | PLU / EAN   | PLU00001  |        |
|                | TL/NS       | 1x 0.79   | *0.79  |
|                |             | PLU00002  |        |
|                |             | CASH      | *4. 70 |

- Wanneer uw kasregister is geprogrammeerd voor de wijzigingsmodus vergrendelen:

| Toetsbediening |             | Afdrukken |        |
|----------------|-------------|-----------|--------|
| 1              | PLU / EAN   | 1x 1.91   | *1.91  |
| 2              | PRICE SHIFT | PLU00001  |        |
| 1              | PLU / EAN   | 1x 2.00   | *2.00  |
| 2              | PLU / EAN   | PLU00001  |        |
|                | TL/NS       | 1x 0.99   | *0.99  |
|                |             | PLU00002  |        |
|                |             | CASH      | *4. 90 |

## ■ Specerijeninvoer (voor PLU)

Uw kasregister kan worden geprogrammeerd voor de invoer van specerijen en speciale instructies voor een menu-item-PLU.

**OPMERKING** Neem voor het gebruik van deze functie op de ER-A411 contact op met uw SHARP-dealer.

### Voorbeeld:

Wanneer u een menu-item-PLU invoert, wordt een bericht als "HOW COOK?" weergegeven met de "Volgende PLU's" op het bedieningsdisplay. U moet één van de "Volgende PLU's" opgeven zoals "zonder mosterd" om een speciaal verzoek van een gast in te willigen. In onderstaand voorbeeld van een specerijentabel is specerijentabelnr. 1 toegewezen aan PLU-code 21 (geprogrammeerde tekst "STEAK") en is tabelnr. 4 toegewezen aan tabelnr. 1 als het volgende tabelnr.

Wanneer u PLU-code 21 invoert, verschijnt het bericht "HOW COOK?" met het verzoek om de optie "RARE", "MED.RARE" of "WELLDONE" op te geven. Kies "RARE" als de gast deze optie wenst.

Vervolgens wordt het bericht "POTATO?" weergegeven op het bedieningsdisplay met het verzoek om de optie "P.CHIPS", "MASHED.P" of "BAKED.P" te kiezen. Kies "MASHED.P" als de gast deze optie wenst.

Druk daarna op de toets **[TL/NS]** om deze invoer af te sluiten.

Onderstaand voorbeeld laat zien hoe u specerijen kunt invoeren met onderstaande specerijentabel.

| Tabelnummer | PLU-codes voor specerijeninvoer (geprogrammeerde tekst, prijs) |                       |                       |                       | Volgende tabelnr. |
|-------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| 1           | (HOW COOK?)                                                    | 23<br>(RARE 0,00)     | 25<br>(MED.RARE 0,00) | 27<br>(WELLDONE 0,00) | 4                 |
| 4           | (POTATO?)                                                      | 33<br>(P. CHIPS 0,60) | 37<br>(MASHED.P 0,60) | 38<br>(BAKED.P 0,50)  | —                 |

### Voorbeeld

#### Toetsbediening

21 **[PLU/EAN]**  
Kies "RARE"

Kies "MASHED.P"

#### Display

|                |           |
|----------------|-----------|
| HOW COOK?      |           |
| 1 RARE         |           |
| 2 MED. RARE    |           |
| 3 WELLDONE     |           |
| ***TOTAL 21.00 |           |
| REG            | L1P1 0001 |

|                |           |
|----------------|-----------|
| POTATO?        |           |
| 1 P.CHIPS      |           |
| 2 MASHED.P     |           |
| 3 BAKED.P      |           |
| ***TOTAL 21.00 |           |
| REG            | L1P1 0001 |

**OPMERKING**

- Wanneer de invoer van specerijen verplicht is, blijft uw kasregister in de modus voor de invoer van specerijen totdat u de geprogrammeerde specerijeninvoer heeft voltooid voor de PLU. Als u tijdens de specerijeninvoer een normale PLU invoert die niet in de specerijentabel staat, dan verschijnt een foutmelding.
- Wanneer specerijeninvoer niet verplicht is dan annuleert de invoer van een normale PLU de specerijeninvoer.
- Wanneer u op de toets  drukt, dan schakelt de invoer over naar de volgende tabel die is geprogrammeerd.
- Wanneer u een PLU-code invoert met de prijs "0,00" dan wordt alleen de tekst afgedrukt op de ontvangstbon.
- U kunt geen retournering invoeren voor specerijeninvoer. Wanneer u een retournering invoert met een menu-item-PLU dan worden de specerijen-PLU's die zijn toegewezen aan de menu-item-PLU automatisch geregistreerd als retourneringsinvoer.
- U kunt de verplichte specerijeninvoer overslaan door op de toets  te drukken.
- De menu-item-PLU of specerijen-PLU die als laatst is ingevoerd, kan worden geannuleerd via de directe (laatste artikel) annuleringsfunctie.
- Annuleren via de cursor is toegestaan voor PLU's die als specerijen worden ingevoerd (menu en specerijen).
- Ieder specerijenitem kan afzonderlijk worden vermenigvuldigd. De som van alle ingevoerde specerijen van een specerijentabel moet echter gelijk zijn aan of lager zijn dan de menu-PLU-registratie. Wanneer geen vermenigvuldiging wordt uitgevoerd, dan wordt het aantal automatisch vastgesteld op het aantal van de menu-PLU-registratie.
- U kunt op de toets  drukken om het prijsniveau te wijzigen tijdens de invoer van specerijen-PLU's.

# Weergave van subtotalen

Uw register biedt de volgende types subtotalen:

## ■ Subtotaal

U kunt op ieder moment tijdens de transactie op de toets **ST** drukken. Op het display verschijnt het subtotaal van de verkoop inclusief btw.

## ■ Subtotaalverschil (ST-verschil)

**OPMERKING** *Neem voor het gebruik van deze functie contact op met uw SHARP-dealer.*

U kunt op ieder moment tijdens de transactie op de toets **DIFF ST** drukken. Als u hier eerst op drukt, dan wordt het subtotaal van alle ingevoerde items weergegeven en afgedrukt. Als u hier als tweede op drukt, dan wordt het subtotaal weergegeven van de items die u heeft ingevoerd na de weergave van het eerste subtotaal. Iedere keer als u op de toets **DIFF ST** drukt, wordt de belasting berekend.

### Voorbeeld

| Toetsbediening    | Afdrukken         |
|-------------------|-------------------|
| 1 <b>PLU /EAN</b> | 1x 1.91 *1.91     |
| 2 <b>PLU /EAN</b> | PLU00001          |
| <b>DIFF ST</b>    | 1x 0.79 *0.79     |
| 3 <b>PLU /EAN</b> | PLU00002          |
| <b>TL/NS</b>      | DIFF ST *2.70     |
|                   | 1x 6.20 *6.20     |
|                   | PLU00003          |
|                   | DIFF ST *6.20     |
|                   | <b>CASH *8.90</b> |

(In dit voorbeeld wordt het tweede subtotaalverschil afgedrukt bij de betaling.)

# Voltooing van transactie

## Verkoop voor contant geld

Druk op de toets **[ST]** om het subtotaal inclusief btw weer te geven, voer het bedrag in dat u van uw klant heeft ontvangen en druk op de toets **[TL/NS]** of op een contanttoets ( **[CA2]** t/m **[CA5]** ) als de klant contant betaalt. Als het betaalde bedrag hoger is dan het verkoopbedrag, toont uw kasregister het verschuldigde wisselgeldbedrag en het symbool "CHANGE". Anders toont uw kasregister het symbool "DUE" (verschuldigd) en een nadelig saldo. Maak een juiste verkoopinvoering.

### Voorbeeld

#### Toetsbediening

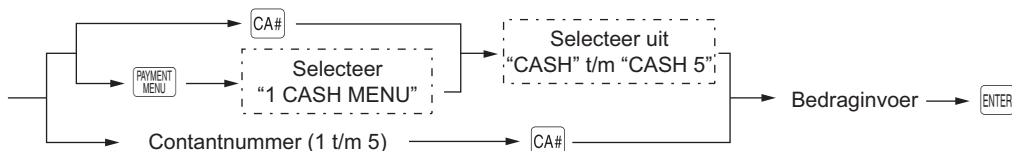
1000 **[ST]**  
**[TL/NS]**

#### Afdrukken

|          |              |
|----------|--------------|
| 1x 1.20  | *1.20        |
| PLU00001 |              |
| 1x 2.50  | *2.50        |
| PLU00002 |              |
| ***TOTAL | <b>*3.70</b> |
| CASH     | *10.00       |
| CHANGE   | *6.30        |

### OPMERKING

*U kunt ook als volgt een contante betaling invoeren:*



## Contante verkoop waarvoor geen ontvangen bedrag hoeft te worden ingevoerd

Voer artikelen in en druk op de toets **[TL/NS]** of op een contanttoets ( **[CA2]** t/m **[CA5]** ) bij contante betaling. Uw kasregister geeft het totale verkoopbedrag weer.

### Voorbeeld

#### Toetsbediening

6 **[PLU/EAN]**  
10 **[PLU/EAN]**  
**[TL/NS]**

#### Afdrukken

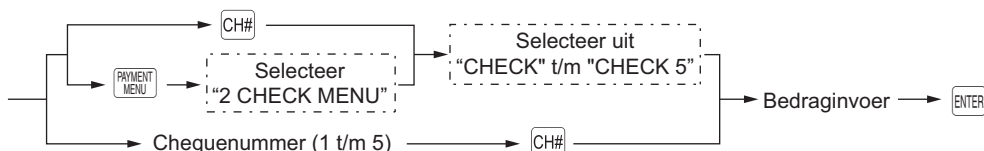
|          |               |
|----------|---------------|
| 1x 3.00  | *3.00         |
| PLU00006 |               |
| 1x 7.15  | *7.15         |
| PLU00010 |               |
| CASH     | <b>*10.15</b> |

## ■ Verkoop voor cheque

Druk op de toets **[ST]** om het subtotaal inclusief btw weer te geven, voer het bedrag in dat u van uw klant heeft ontvangen en druk op de chequetoets ( **[CHECK]** t/m **[CH5]** ) als de klant met een cheque betaalt. Als het betaalde bedrag hoger is dan het verkoopbedrag, toont uw kasregister het verschuldigde wisselgeldbedrag en het symbool "CHANGE". Anders toont uw kasregister het symbool "DUE" en een negatief saldo. Maak een juiste verkoopinvoering.

| Voorbeeld | Toetsbediening                                 | Afdrukken                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | <div>1000</div> <div>ST</div> <div>CHECK</div> | <div>1x 1.20</div> <div>PLU00001</div> <div>*1.20</div> <div>1x 2.50</div> <div>PLU00002</div> <div>*2.50</div> <div>***TOTAL</div> <div>CHECK</div> <div>CHANGE</div> <div>*3.70</div> <div>*10.00</div> <div>*6.30</div> |

**OPMERKING** U kunt ook als volgt een chequebetaling invoeren:



## ■ Chequebetaling waarvoor geen ontvangen bedrag hoeft te worden ingevoerd

Voer artikelen in en druk op een chequetoets ( **[CHECK]** t/m **[CH5]** ) bij betaling met een cheque. Uw kasregister geeft het totale verkoopbedrag weer.

| Voorbeeld | Toetsbediening                                                                                         | Afdrukken                                                                                                                                                                 |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | <div>6 <div>PLU<br/>/EAN</div></div> <div>10 <div>PLU<br/>/EAN</div></div> <div><div>CHECK</div></div> | <div><div>1x 3.00</div><div>PLU00006</div><div>1x 7.15</div><div>PLU00010</div><div>CHECK</div></div> <div><div>*3.00</div><div>*7.15</div><div><b>*10.15</b></div></div> |



## ■ Gemengde verkoop (cheque + contant geld)

| Voorbeeld | Toetsbediening                                                      | Afdrukken                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | <div>}</div> <div>ST</div> <div>1000CHECK</div> <div>500TL/NS</div> | <div>1x 5.10</div> <div>PLU00010</div> <div>*5.10</div> <div>2x 4.80</div> <div>PLU00008</div> <div>*9.60</div> <div>***TOTAL</div> <div>CHECK</div> <div>CASH</div> <div>CHANGE</div> <div>*14.70</div> <div>*10.00</div> <div>*5.00</div> <div>*0.30</div> |

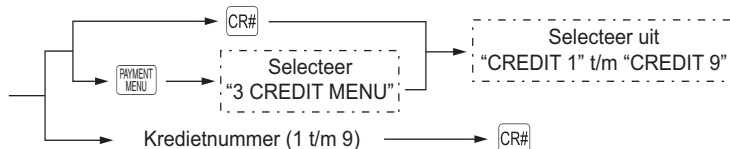
**OPMERKING** Druk op een chequetoets ( ☐CHECK t/m ☐CH5 ) of op een krediettoets ( ☐CR1 t/m ☐CR9 ) in plaats van de toets ☐TL/NS wanneer uw klant met een cheque of via een betaalrekening betaalt.

## ■ Verkoop op krediet

Voer de items in en druk op een krediettoets ( ☐CR1 t/m ☐CR9 ).

| Voorbeeld | Toetsbediening                                                                                                               | Afdrukken                                                                                                                                                                  |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | <div>6 <div>PLU<br/>/EAN</div></div> <div>7 <div>PLU<br/>/EAN</div></div> <div><div>ST</div></div> <div><div>CR1</div></div> | <div><div>1x 3.00</div><div>PLU00006</div><div>1x 6.00</div><div>PLU00007</div><div>CREDIT1</div></div> <div><div>*3.00</div><div>*6.00</div><div><b>*9.00</b></div></div> |

- OPMERKING**
- U kunt betalingen (bijv. wisselgeld berekenen) verwerken met de krediettoets ( ☐CR1 t/m ☐CR9 ) wanneer dit is toegestaan via programmering in de PGM2-modus.
  - U kunt ook als volgt een kredietbetaling invoeren:



## ■ Gemengde verkoop (cheque + contant geld + verkoop op krediet)

### Voorbeeld

#### Toetsbediening

950

#### Afdrukken

|          |               |
|----------|---------------|
| 1x 1.20  | *1.20         |
| PLU00001 |               |
| 1x 2.50  | *2.50         |
| PLU00002 |               |
| 3x 3.00  | *9.00         |
| PLU00003 |               |
| ***TOTAL | <b>*12.70</b> |
| CASH     | *9.50         |
| CREDIT1  | *3.20         |

### OPMERKING

Druk op een chequetoets (  t/m  ) of op een krediettoets (  t/m  ) in plaats van de toets  wanneer uw klant met een cheque of via een betaalrekening betaalt.

# Berekening van btw (belasting toegevoegde waarde)/belasting

## ■ Btw-/belastingsysteem

Het kasregister kan door uw SHARP-dealer worden geprogrammeerd voor de volgende zes belastingssystemen.

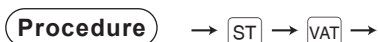
### **Automatisch btw 1 tot en met 6-systeem (automatische handelingsmethode met geprogrammeerde percentages)**

Dit systeem berekent bij de betaling BTW over de subtotalen belastbaar 1, belastbaar 2, belastbaar 3, belastbaar 4, belastbaar 5 en belastbaar 6 door de bijbehorende geprogrammeerde percentages toe te passen.

### **Automatisch belasting 1 tot en met 6-systeem (automatische handelingsmethode met geprogrammeerde percentages)**

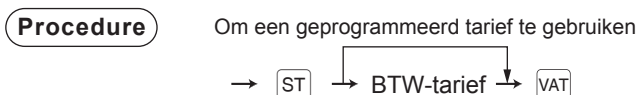
Dit systeem berekent bij de betaling belasting over de subtotalen belastbaar 1, belastbaar 2, belastbaar 3, belastbaar 4, belastbaar 5 en belastbaar 6 door de bijbehorende geprogrammeerde percentages toe te passen. Daarnaast telt het de berekende belasting op bij de respectieve subtotalen.

### **Handmatig btw 1 tot en met 6-systeem (handmatige invoermethode met geprogrammeerde percentages)**



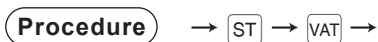
Dit systeem berekent de BTW voor de subtotalen belastbaar 1, belastbaar 2, belastbaar 3, belastbaar 4, belastbaar 5 en belastbaar 6. De berekening wordt uitgevoerd door toepassing van de bijbehorende geprogrammeerde percentages wanneer u op de toets  drukt nadat u op de toets  heeft gedrukt.

### **Handmatig btw 1-systeem (handmatige invoermethode voor subtotalen die vooraf ingestelde btw 1-percentage gebruikt)**



Dit systeem maakt de btw-berekening voor het dan bestaande sub totaal mogelijk. Deze berekening wordt uitgevoerd met de vooraf ingestelde BTW 1 percentages wanneer u "VAT" selecteert in het betalingsmenu nadat u op de toets  heeft gedrukt. Voor dit systeem kan het ingetoetste belastingtarief worden gebruikt.

### **Handmatig belasting 1 tot en met 6-systeem (handmatige invoermethode met geprogrammeerde percentages)**



Dit systeem berekent de belasting voor de subtotalen belastbaar 1, belastbaar 2, belastbaar 3, belastbaar 4, belastbaar 5 en belastbaar 6. Deze berekening wordt uitgevoerd met de bijbehorende geprogrammeerde percentages wanneer u "VAT" selecteert in het betalingsmenu nadat u op de toets  heeft gedrukt. Na deze berekening moet u de transactie voltooien.

### **Systeem voor automatische BTW 1 t/m 3 en belasting 4 t/m 6**

Met dit systeem kan de berekening van automatische BTW 1 t/m 3 en belasting 4 t/m 6 worden gecombineerd. Deze berekening kan iedere combinatie zijn van BTW 1 en belasting 2 t/m 4. Het belastingbedrag wordt automatisch berekend met de percentages die eerder voor deze belastingen zijn geprogrammeerd.

**OPMERKING**

Neem voor het afdrukken van de BTW/belastingtoewijzing op de ontvangstbon en de factuur contact op met uw SHARP-dealer.

Toewijzing btw/belasting wordt als volgt op de vaste plaats, rechts van het bedrag op de ontvangstbon en factuur afgedrukt:

BTW1/belasting1 —————> A  
 BTW2/belasting2 —————> B  
 BTW3/belasting3 —————> C  
 BTW4/belasting4 —————> D  
 BTW5/belasting5 —————> E  
 BTW6/belasting6 —————> F

Als op een afdeling of PLU de meervoudige btw/belasting wordt toegewezen, wordt een kleiner nummer van de btw/belasting afgedrukt.

**Voorbeeld****Toetsbediening**

(Wanneer het systeem  
 MANUAL VAT 1 t/m 6  
 is geselecteerd)

8

**Afdrukken**

|          |              |
|----------|--------------|
| 1x 9.60  | *9.60 A      |
| PLU00008 |              |
| SUBTOTAL | *9.60        |
| -----    |              |
| TAX1 ST  | *9.60        |
| VAT 1    | *0.28        |
| NET 1    | *9.32        |
| -----    |              |
| CASH     | <b>*9.60</b> |

## ■ Gewijzigde BTW-invoer

Deze functie is bedoeld om de belastingstatus te wijzigen van een afdeling (of PLU) die is geprogrammeerd voor belastbaar 1 of belastbaar 1 en belastbaar 3.

- Wanneer de BTW-wijziging is ingevoerd voor een afdeling of PLU die is geprogrammeerd voor belastbaar 1, dan wordt de belastingstatus gewijzigd in belastbaar 2.
- Wanneer deze invoer wordt uitgevoerd voor een afdeling (of PLU) die is geprogrammeerd voor belastbaar 1 en belastbaar 3, dan blijft de status “belastbaar 1” ongewijzigd maar wordt de andere, “belastbaar 3”, genegeerd.

Er zijn twee typen BTW-wijzigingsinvoer: BTW-wijziging per transactie en per item.

Bij BTW-wijziging per transactie kan de BTW-wijzigingsfunctie tijdens een transactie worden gebruikt. Druk op de toets **VAT SF TRANS** om aan het begin van de transactie de BTW-wijzigingsmodus in te schakelen.

BTW-wijziging per item is alleen geldig voor één item. Druk op de knop **VAT SHIFT** of **VAT SF ITEM** voordat u het artikel invoert.

### Bij BTW-wijziging per transactie

| Voorbeeld | Toetsbediening                                                                                                                                     | Afdrukken                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | (Wanneer het systeem<br>BTW 1 t/m 6 is<br>geselecteerd) <div> <b>8</b> <b>VAT SF TRANS</b><br/> <b>ST</b><br/> <b>VAT</b><br/> <b>TL/NS</b> </div> | <div>           1x 9.60                      *9.60 B<br/>           PLU00008<br/>           SUBTOTAL                      *9.60<br/>           -----<br/>           TAX2 ST                      *9.60<br/>           VAT 2                      *0.46<br/>           NET 2                      *9.14<br/>           -----<br/>           CASH                      *9.60         </div> |

### Bij BTW-wijziging per artikel

| Voorbeeld | Toetsbediening                                                                                                                                                                    | Afdrukken                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | (Wanneer het systeem<br>automatisch<br>BTW 1 t/m 6 is<br>geselecteerd) <div> <b>5</b> <b>VAT SF TRANS</b><br/> <b>5</b> <b>VAT SHIFT</b> <b>PLU /EAN</b><br/> <b>TL/NS</b> </div> | <div>           1x 1.70                      *1.70 A<br/>           PLU00005<br/>           1x 1.70                      *1.70 B<br/>           PLU00005<br/>           -----<br/>           CASH                      *3.40         </div> |

#### OPMERKING

- Wanneer u de BTW aan het einde van de transactie wilt wijzigen, neem dan contact op met uw SHARP-dealer.
- U kunt deze functie ook uitvoeren door de winkelbediende toe te wijzen aan de BTW-wijzigingsstatus (programmeren van PERSONNEL-CLERK).  
In dit geval is het niet nodig om voor de invoer de toets **VAT SF ITEM** of **VAT SF TRANS** te gebruiken. BTW-wijziging per transactie wordt toegepast op de invoer door de toegewezen winkelbedienden.

# Gastcontrole (GLU)

**OPMERKING** *Neem voor het gebruik van deze functies die verband houden met het GLU-systeem op de ER-A411 contact op met uw SHARP-dealer.*

## ■ Gastopzoeksysteem (GLU)

### Nieuwe gast

#### Procedure

Voor het automatisch  
aanmaken van een  
GLU-code

GLU-code  
(1 t/m 9999)

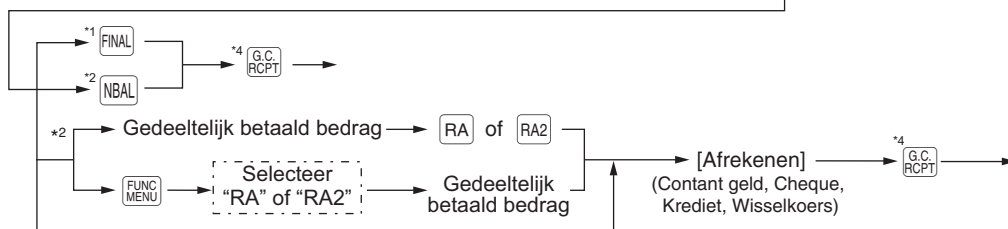
GLU

Alleen als de invoer van gastnr. verplicht is,  
wordt het venster weergegeven.

Gastnr.  
(max. 2 cijfers)

ENTER

[Artikelinvoer]



\*3 Wanneer volledig betaald (betaling)

- OPMERKING**
- *Er moet een winkelbediende zijn geregistreerd voordat u de GLU gaat invoeren wanneer het winkelbediendesysteem of het systeem voor winkelbediende + kassamedewerker is geselecteerd.*
  - *Uw kasregister kan worden geprogrammeerd voor opvolgende GLU-codes (automatisch aanmaken van GLU-codes). Als uw kasregister hiervoor niet is geprogrammeerd, dan kan iedere GLU-code met de hand worden ingevoerd.*

- \*1 U kunt een gastcontrole tijdelijk voltooien door op de toets **FINAL** te drukken. De gastcontrole wordt dan afgedrukt om het huidige saldo, inclusief belasting, weer te geven. De gastcontrole staat dan nog wel open. Dit betekent dat u nog steeds bestellingen kunt toevoegen. De belasting wordt berekend, maar wordt niet opgeteld bij de totale belasting.
- \*2 De belasting wordt niet berekend.
- \*3 De belasting wordt berekend en wordt opgeteld bij de totale belasting.
- \*4 Als nogmaals op de toets **G.C. RCPT** wordt gedrukt, wordt de gastcontrole nogmaals uitgevoerd.

### Voorbeeld

### Toetsbediening

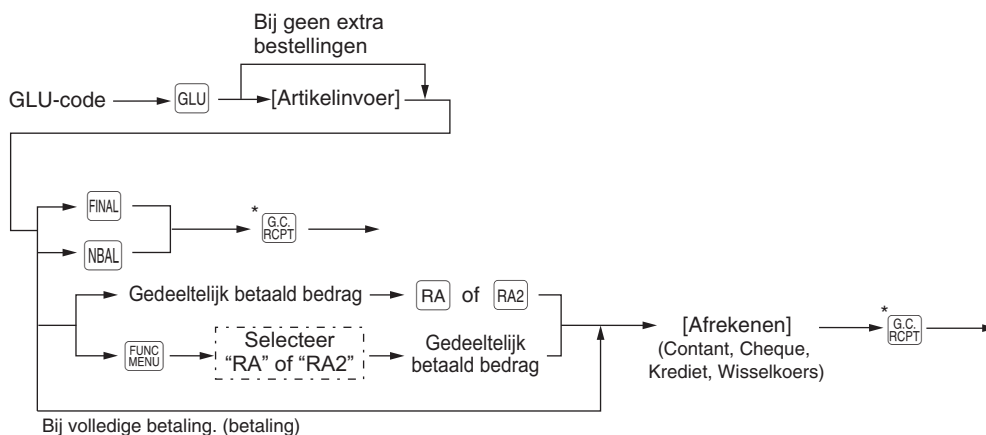
1001   
 1   
     
 2   
     
   

### Afdrukken

|          |       |
|----------|-------|
| GLU#1001 |       |
| ***PBAL  | *0.00 |
| 1x 1.91  | *1.91 |
| PLU00001 |       |
| 1x 0.79  | *0.79 |
| PLU00002 |       |
| ***NBAL  | *2.70 |

### Extra bestellingen

### Procedure



\* Als nogmaals op de toets  wordt gedrukt, wordt de gastcontrole nogmaals uitgevoerd.

**OPMERKING** Wanneer *gastnr.invoer* verplicht is, dan kan het *gastnr.* worden gewijzigd in de volgende procedure tijdens de transactie nadat op de toets  is gedrukt.

→ Gastnr.  
(max. 2 cijfers) →

### Voorbeeld

### Toetsbediening

1001   
 7   
     
   

### Afdrukken

|          |       |
|----------|-------|
| GLU#1001 |       |
| ***PBAL  | *2.70 |
| 1x 2.50  | *2.50 |
| PLU00007 |       |
| CASH     |       |
|          | *5.20 |

## ■ Borginvoer

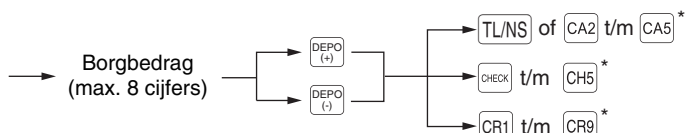
**OPMERKING** Neem voor het gebruik van deze functie contact op met uw SHARP-dealer.

De borg is een vooruitbetaling van een gastcontrole. Deze kan contant, per cheque of via een betaalrekening worden voldaan.

U kunt alleen een borg invoeren als u een gastcontrole opent. U kunt geen borg invoeren tijdens de verwerking van een betaling.

Een ontvangen borg kan worden terugbetaald door op de toets **DEPO (-)** te drukken. U kunt geen bedrag terugbetalen dat hoger is dan het saldo van de borg.

### Procedure



\* De invoer kan ook worden voltooid door de menu-toetsen te gebruiken. Zie voor meer informatie de procedures die worden beschreven op pagina's 51 t/m 53.

### Voorbeeld

#### Toetsbediening

1001 **GLU**  
5000 **DEPO (+)**  
**TL/NS**  
**NBAL**

#### Afdrukken

|                 |        |
|-----------------|--------|
| <b>GLU#1001</b> |        |
| ***PBAL         | *0.00  |
| <b>CASH</b>     |        |
| DEPOSIT         | *50.00 |
| ***NBAL         | -50.00 |

#### Toetsbediening

1001 **GLU**  
5000 **DEPO (-)**  
**TL/NS**  
**NBAL**

#### Afdrukken

|                 |        |
|-----------------|--------|
| <b>GLU#1001</b> |        |
| ***PBAL         | -50.00 |
| <b>CASH</b>     |        |
| DEPO. (-)       | -50.00 |
| ***NBAL         | *0.00  |



## ■ Factuur afdrukken

Deze functie wordt gebruikt om de factuur aan de gast te geven. Uw kasregister kan de factuur op de printer van ontvangstbonnen afdrukken.

### Procedure



### OPMERKING

- Deze functie is onmiddellijk na het voltooien van de transactie beschikbaar.
- Als de kopieerfunctie is ingeschakeld, kunt u één factuurkopie op een ontvangstbon afdrukken. Neem contact op met uw SHARP-dealer als u de factuurfunctie wilt uitschakelen.

### Voorbeeld

#### Toetsbediening



#### Afdrukken

|               |               |
|---------------|---------------|
| <b>*BILL*</b> |               |
| 1x 10.00      | *10.00        |
| PLU00001      |               |
| 1x 2.25       | *2.25         |
| PLU00002      |               |
| <b>CASH</b>   | <b>*12.25</b> |

## ■ Gastcontroles overdragen (Overdracht in/uit)

### OPMERKING

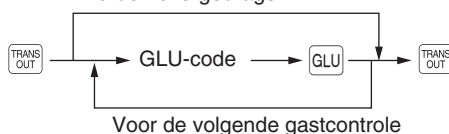
Neem voor het gebruik van deze functie contact op met uw SHARP-dealer.

### Gastcontroles overdragen (uit)

Wanneer een winkelbediende klaar is met zijn of haar shift of wanneer hij of zij wordt afgelost, kunnen één of meer open gastcontroles van de winkelbediende worden overgedragen naar het open gastcontrolebestand totdat de verantwoordelijkheid voor de controle(s) is toegewezen aan een andere winkelbediende. Alle open gastcontroles van de winkelbediende kunnen gelijktijdig worden overgedragen.

### Procedure

Wanneer alle open GLU-codes van de actieve winkelbediende worden overgedragen.



### Voorbeeld

#### Toetsbediening



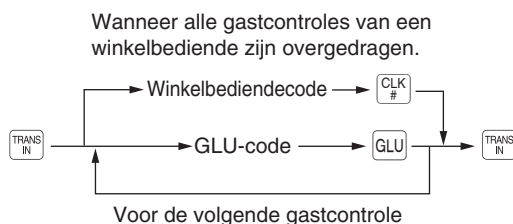
#### Afdrukken

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>*TRAN. OUT*</b> |               |
| <b>GLU#501</b>     |               |
| <b>***PBAL</b>     | <b>*15.00</b> |

## Gastcontroles overdragen in

Wanneer de verantwoordelijkheid voor de overgedragen gastcontroles wordt toegewezen aan de tweede winkelbediende:

### Procedure



### Voorbeeld

#### Toetsbediening

501  
 TRANS IN  
 GLU  
 TRANS IN

#### Afdrukken

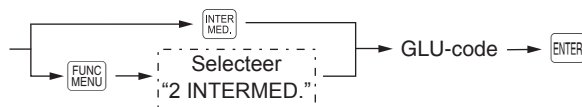
```

*TRAN. IN*
GLU#501
***PBAL *15.00
  
```

## ■ Tussentijds GLU's lezen

Deze functie wordt gebruikt voor tussentijdse gastcontroles. Bij BTW-wijziging per artikel kan de informatie van de gastcontrol worden afgedrukt op de ontvangstbon.

### Procedure



**OPMERKING** Deze functie is beschikbaar nadat de invoer van de gastcontrol is voltooid.

### Voorbeeld

#### Toetsbediening

Voer een GLU-code in.  
 INTER MED.  
 ENTER

#### Afdrukken

```

*INTERMED.*
***PBAL *0.00
1x 15.00 *15.00
DPT.01
1x 1.91 *1.91
PLU00001
***NBAL *16.91
  
```

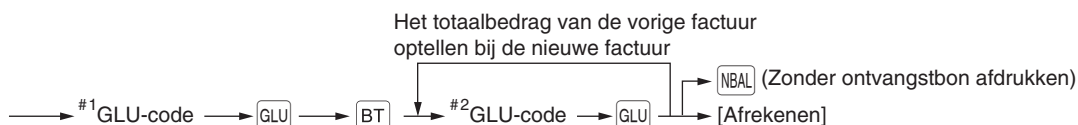
## ■ Factuurtotaal/factuuroverdracht

**OPMERKING** Neem voor het gebruik van deze functie contact op met uw SHARP-dealer.

### Factuurtotaal

De functie voor factuurtotaal wordt gebruikt voor het optellen van meerdere facturen wanneer een gast bijvoorbeeld niet alleen zijn eigen factuur betaalt, maar ook de facturen van andere gasten.

#### Procedure



- OPMERKING**
- Factuurnr. 1 en factuurnr. 2 worden samengevoegd in één factuur. De GLU-code op de samengevoegde factuur is die van de laatst ingevoerde factuur nr. 2. Er kunnen maximaal 5 facturen worden samengevoegd voor nr. 2.
  - De GLU-code van nr. 1 moet in gebruik zijn. Als de gastcontrole(s) van nr. 1 of nr. 2 al door een andere winkelbediende zijn uitgevoerd dan moeten de gastcontroles zijn overgedragen via "Overdracht uit".

#### Voorbeeld

#### Toetsbediening

102 [GLU]  
[BT]  
103 [GLU]  
[TL/NS]

#### Afdrukken

| *B. T. * |        |
|----------|--------|
| GLU#102  |        |
| ***PBAL  | *19.38 |
| GLU#103  |        |
| ***PBAL  | *22.57 |
| -----    |        |
| 1x 15.80 | *15.80 |
| DPT.01   |        |
| 2x 1.79  | *3.58  |
| PLU00002 |        |
| 1x 18.70 | *18.70 |
| DPT.01   |        |
| 3x 1.29  | *3.87  |
| PLU00003 |        |
| CASH     | *41.95 |

### Factuuroverdracht

Deze functie wordt gebruikt voor het wijzigen van de GLU-code van een factuur.

#### Procedure



- OPMERKING**
- Voor deze functie moet de huidige GLU-code worden ingevoerd voor nr. 1 en moet een nieuwe GLU-code worden ingevoerd voor nr. 2.
  - Factuurnr. 1 wordt overgedragen naar factuurnr. 2. Factuurnr. 1 wordt dan gewist en vrijgegeven.

## ■ Factuursplitsing

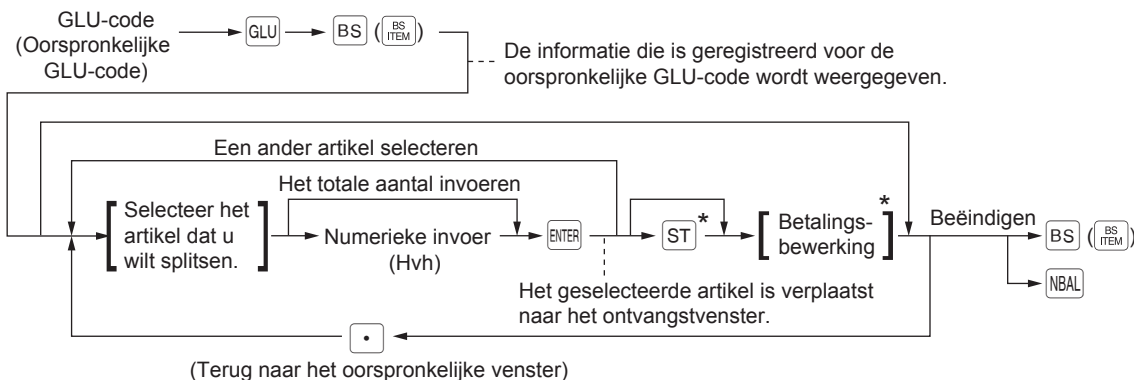
**OPMERKING** *Factuursplitsing naar bedrag en persoon zijn optionele functies. Neem voor het gebruik van deze functie contact op met uw SHARP-dealer.*

Deze functie wordt gebruikt wanneer alle gasten van een groep apart willen betalen. Met deze functie kunt u bepaalde items van een gastcontrole selecteren en invoeren voor betaling. U kunt de geselecteerde items ook overdragen naar andere gastcontroles.

Er zijn drie typen functies voor factuursplitsing: factuursplitsing naar artikel, naar bedrag en naar persoon.

### Factuursplitsing naar artikel

#### Procedure



\* Door de betaling of door op de toetsen **ST** te drukken, wordt het ontvangstvenster weergegeven.

#### Voorbeeld

#### Toetsbediening

102 **GLU**  
**BS**  
 [Selecteer het item.]  
**ENTER**  
**TL/NS**

#### Display

```

PLU00003
3x1.45      4.35
PLU00001
SELECT or FIN.
BS .ORG#102      0001
  
```

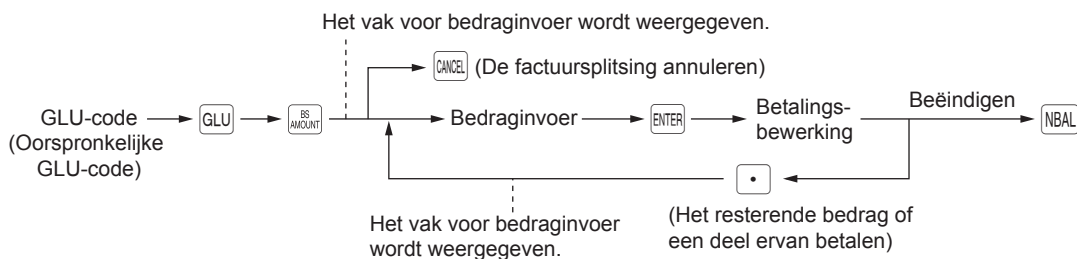
#### Afdrukken

```

GLU#102
      *B. S. *
3x 1.45      *4.35
PLU00001
CASH      *4.35
  
```

## Factuursplitsing naar bedrag

### Procedure



### Voorbeeld

#### Toetsbediening

103 [GLU]  
[BS  
AMOUNT]

2000 [ENTER]  
[TL/NS]

#### Display

```

1x35.00          35.00
ENTER AMOUNT
PARTIAL PAY
***TOTAL          35.00
GLU#103  L1P1    0001
  
```

```

-----
PARTIAL PAY       20.00
CASH              20.00
***TOTAL          20.00
[ - ]/NBAL KEY    0001
  
```

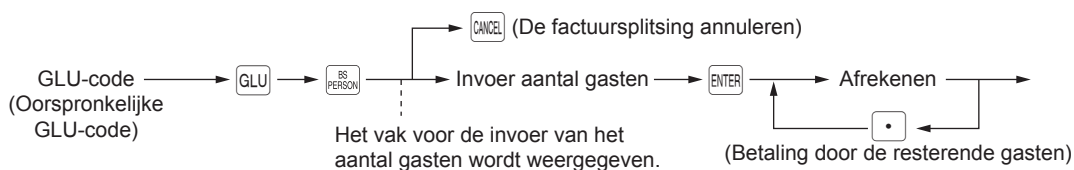
#### Afdrukken

```

GLU#103
      *B. S. *
***PBAL          *35.00
PARTIAL PAY
CASH             *20.00
  
```

## Factuursplitsing naar persoon

### Procedure



### Voorbeeld

#### Toetsbediening

104 **GLU**  
**BS PERSON**

3 **ENTER**  
**TL/NS**

#### Display

```

1x75.00                75.00
ENTER # OF GUEST
PARTIAL PAY
***TOTAL                75.00
GLU#104  L1P1          0001
  
```

```

-----
PARTIAL PAY            25.00
CASH                  25.00
***TOTAL              25.00
Press [.]             0001
  
```

#### Afdrukken

```

GLU#104
      *B. S. *
***PBAL                *75.00
PARTIAL PAY
CASH                   *25.00
  
```

#### OPMERKING

- De items waarvoor de klant zijn geld terug krijgt of items met korting kunnen niet worden gesplitst.
- U kunt het aantal van een gekozen item niet opgeven als het opgeslagen aantal een getal is met decimalen.
- Wanneer nog geen item is geselecteerd, dan kan de modus voor factuursplitsing automatisch worden beëindigd door op de toets **NBAL** te drukken.
- Nadat u de factuur heeft gesplitst naar bedrag is het niet meer mogelijk om de factuur te splitsen naar item en om het totaalbedrag van de factuur te verkrijgen.

## ■ Invoer van ontvangen fooi

**OPMERKING** Neem voor het gebruik van deze functie contact op met uw SHARP-dealer.

U kunt op uw kasregister de fooi invoeren die uw gasten contant of via andere middelen (cheque of via betaalrekening) aan winkelbedienden geven. Voor de invoer van ontvangen fooi wordt het volgende systeem veronderstelt:

- De fooi die door een gast aan een winkelbediende wordt gegeven, wordt via fooi-invoer in het kasregister ingevoerd. Het restaurant keert de fooi naderhand contant uit aan de winkelbediende.
- De invoer van fooi wordt over het algemeen uitgevoerd door een winkelbediende.

De fooi kan worden ingevoerd voordat de betaling wordt uitgevoerd. Nadat de fooi is ingevoerd, kunnen geen items meer worden ingevoerd. De transactie moet worden voltooid door de betaling van de factuur. De twee soorten fooi, contant en niet-contant, kunnen niet worden gecombineerd voor dezelfde transactie. U kunt slechts één soort fooi invoeren.

Invoer van contante fooi:

Wanneer een contante fooi wordt ingevoerd en de betaling al in gang is gezet, dan verloopt het proces als volgt:

Contante betaling (ook in buitenlandse valuta) is verplicht totdat het totale te betalen contante bedrag hoger is dan of gelijk is aan het contante fooibedrag. Daarna kan met een cheque of via een betaalrekening worden betaald.

Invoer van niet-contante fooi:

Wanneer een niet-contante fooi wordt ingevoerd en de betaling al in gang is gezet, dan verloopt het proces als volgt:

Betaling met een cheque (of via een betaalrekening) is verplicht totdat het totaalbedrag van de betaling met cheque (of via een betaalrekening) hoger is dan of gelijk is aan het niet-contante fooibedrag. Daarna is contante betaling toegestaan.

### Procedure

Invoer van contante fooi: → Fooibedrag →  → Afrekenen

Invoer van niet-contante fooi: → Fooibedrag →  → Afrekenen

### Voorbeeld

#### Toetsbediening

101   
500   


#### Afdrukken

|             |               |
|-------------|---------------|
| GLU#101     |               |
| ***PBAL     | *82.00        |
| CASH TIP    | *5.00         |
| <b>CASH</b> | <b>*87.00</b> |

## ■ Invoer van uitbetaalde fooi

Via deze functie kan de ontvangen fooi contant worden verdeeld over de respectieve winkelbedienden.

U kunt de invoer van uitbetaalde fooi alleen in de MGR-modus uitvoeren. De fooi wordt pro rata uitbetaald aan de betreffende winkelbedienden.

### Procedure

Toewijzen van een winkelbediende →  →

### Voorbeeld

#### Toetsbediening



#### Afdrukken

|                |        |
|----------------|--------|
| 0001 CLERK0001 | 000000 |
| TIP PAID       | *8.00  |

# Hulpinvoeringen

## ■ Percentageberekeningen (premie of korting)

- Uw kasregister biedt, afhankelijk van de programmering, percentageberekeningen voor een subtotaal of voor elke artikelinvoering.
- Percentage: 0,01 tot 100,00%

### Percentageberekening voor een subtotaal

#### Voorbeeld

| Toetsbediening                                                      |                                                                                                                                                                                                                                              | Afdrukken   |               |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|
| (Wanneer een korting van 10% is geprogrammeerd voor de toets [%1].) | 3 <input type="button" value="PLU/EAN"/><br>2 <input type="button" value="X"/><br>5 <input type="button" value="PLU/EAN"/><br><input type="button" value="ST"/><br><input type="button" value="%1"/><br><input type="button" value="TL/NS"/> |             |               |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                              | 1x 3.00     | *3.00         |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                              | PLU00003    |               |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                              | 2x 6.50     | *13.00        |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                              | PLU00005    |               |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                              | SUBTOTAL    | *16.00        |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                              | %1 -10.00%  | -1.60         |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                              | <b>CASH</b> | <b>*14.40</b> |

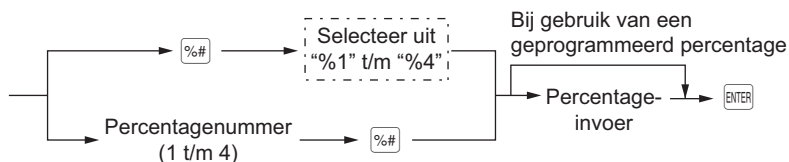
### Percentageberekening voor artikelinvoeringen

#### Voorbeeld

| Toetsbediening                                                      |                                                                                                                                                                                                               | Afdrukken   |               |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|
| (Wanneer een korting van 15% is geprogrammeerd voor de toets [%1].) | 6 <input type="button" value="PLU/EAN"/><br><input type="button" value="%1"/><br>30 <input type="button" value="PLU/EAN"/><br>7 • 5 <input type="button" value="%1"/><br><input type="button" value="TL/NS"/> |             |               |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                               | 1x 8.00     | *8.00         |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                               | PLU00006    |               |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                               | %1 15.00%   | *1.20         |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                               | 1x 5.00     | *5.00         |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                               | PLU00030    |               |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                               | %1 7.50%    | *0.38         |
|                                                                     |                                                                                                                                                                                                               | <b>CASH</b> | <b>*14.58</b> |

#### OPMERKING

- Beschikbaarheid van artikel-% en/of subtotaal-% hangt af van de programmeringsgegevens van %1 t/m %4.
- U kunt ook als volgt een percentageberekening invoeren:





## ■ Kortingsinvoeringen

Na de invoering van een artikel of de berekening van een subtotaal, kunt u met uw kasregister, afhankelijk van de programmering, een bepaald bedrag minder dan een geprogrammeerde bovenlimiet aftrekken.

### Korting voor een subtotaal

#### Voorbeeld

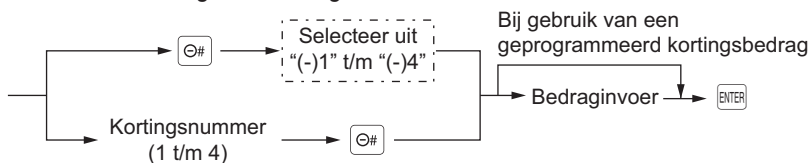
| Toetsbediening                            | Afdrukken                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------|
| 6 <input type="button" value="PLU/EAN"/>  | 1x 5.75                      *5.75   |
| 60 <input type="button" value="PLU/EAN"/> | PLU00006                             |
| <input type="button" value="ST"/>         | 1x 12.00                      *12.00 |
| 100 <input type="button" value="⊖"/>      | PLU00060                             |
| <input type="button" value="TL/NS"/>      | (-) 1                          -1.00 |
|                                           | CASH                      *16.75     |

### Korting voor artikelinvoeringen

#### Voorbeeld

| Toetsbediening                           | Afdrukken                            |
|------------------------------------------|--------------------------------------|
| 7 <input type="button" value="PLU/EAN"/> | 1x 6.00                      *6.00   |
| 75 <input type="button" value="⊖"/>      | PLU00007                             |
| <input type="button" value="TL/NS"/>     | (-) 1                          -0.75 |
|                                          | CASH                      *5.25      |

**OPMERKING** U kunt ook als volgt een korting invoeren:



## ■ Invoeringen van terugbetalingen

Voor de invoer van een terugbetaling drukt u op de toets **[RF]** en vervolgens op de afdelingstoets, de toets **[DEPT#]**, de directe PLU-toets of de toets **[PLU/EAN]** of u scant een EAN-code. De bewerking voordat u op de toets **[RF]** drukt is hetzelfde als bij een normale bewerking. Als het geretourneerde item bijvoorbeeld is ingevoerd voor een afdeling, dan voert u het terug te betalen bedrag in en drukt u daarna op de toets **[RF]** en op de toets van de betreffende afdeling voor deze bestelling; wanneer een item dat is ingevoerd in een PLU wordt geretourneerd, voert u de bijbehorende PLU-code in en drukt u daarna op de toetsen **[RF]** en **[PLU/EAN]**; en als het geretourneerde item is ingevoerd in een EAN, drukt u op de toets **[RF]** en scant u de EAN-code.

### Voorbeeld

| Toetsbediening                 | Afdrukken        |
|--------------------------------|------------------|
| 3 <b>[RF]</b> <b>[PLU/EAN]</b> | -1x 3.00 R-3.00  |
| 7 <b>[X]</b>                   | PLU00003         |
| 7 <b>[RF]</b> <b>[PLU/EAN]</b> | -7x 6.00 R-42.00 |
| <b>[TL/NS]</b>                 | PLU00007         |
|                                | CHANGE *45.00    |

## ■ Niet-toe te voegen codenummers afdrukken

**OPMERKING** Neem voor het gebruik van deze functie op de ER-A421 contact op met uw SHARP-dealer.

Voer een niet-toevoegingscode in zoals een gastcode van maximaal 16 cijfers en druk daarna op de toets **[#]** tijdens de invoer van de verkoop. De niet-toe te voegen code wordt op de ontvangstbon afgedrukt.

### Voorbeeld

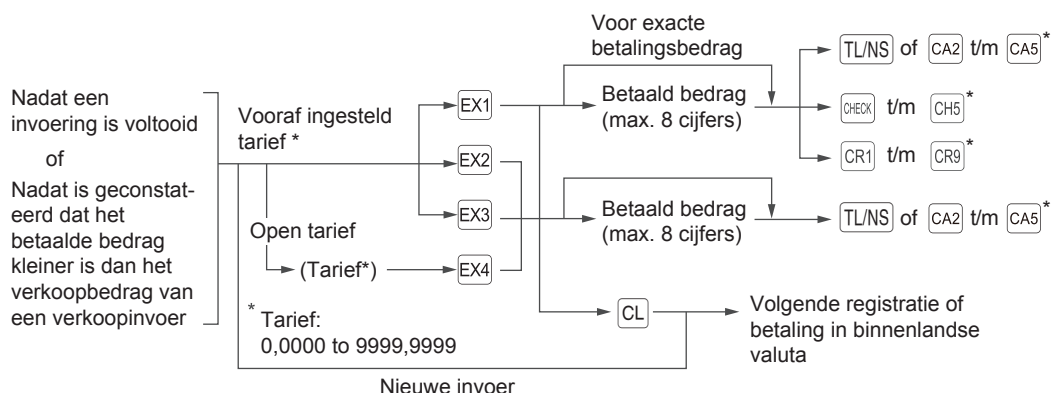
| Toetsbediening     | Afdrukken         |
|--------------------|-------------------|
| 1230 <b>[#]</b>    | #0000000000001230 |
| 1 <b>[PLU/EAN]</b> | 1x 10.00 *10.00   |
| <b>[CR2]</b>       | PLU00001          |
|                    | CREDIT2 *10.00    |

# Behandeling van betalingen

## ■ Buitenlands geld

Uw kasregister laat betalingsinvoeringen in buitenlandse valuta toe. Druk op een wisselkoerstoets ( **EX1** t/m **EX4** ) om een sub totaal in buitenlandse valuta te verkrijgen.

### Procedure



\* De invoer kan ook worden voltooid door de menu-toetsen te gebruiken. Zie voor meer informatie de procedures die worden beschreven op pagina's 51 t/m 53.

### OPMERKING

- Als het betaalde bedrag te kort is, is het in deficit gelijk aan wat in plaatselijke valuta wordt weergegeven.
- Bedrag van wisselgeld wordt in plaatselijke valuta weergegeven.
- Beschikbaarheid van betaling/verkoop op krediet of met cheque is afhankelijk van de programmering. (Alleen voor de wisselkoers 1)

### Voorbeeld

Vooraf ingestelde wisselkoers (1,550220) :EX1

| Toetsbediening                        |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
|                                       | 6 <b>PLU /EAN</b>    |
|                                       | 7 <b>PLU /EAN</b>    |
| Buitenlands geld                      | → <b>EX1</b>         |
| Betaald bedrag in buitenlandse valuta | → 12000 <b>TL/NS</b> |

| Afdrukken |               |
|-----------|---------------|
| 1x 23.00  | *23.00        |
| PLU00006  |               |
| 1x 46.50  | *46.50        |
| PLU00007  |               |
| ***TOTAL  | <b>*69.50</b> |
| EXCH1     | 1.550220      |
|           | US \$107.74   |
| CASH      | US \$120.00   |
| CHANGE    | *7.90         |

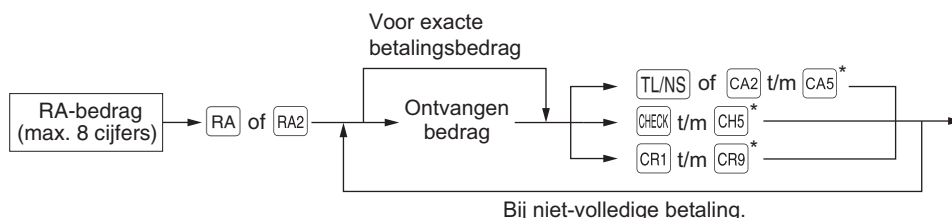
## ■ Invoeringen van ontvangsten-op-rekening

Om ontvangsten-op-rekening (RA) te ontvangen, kunt u een systeem voor uitsluitend contante betaling of een systeem voor gemengde betaling kiezen. Selecteer het systeem voor uitsluitend contante betaling als u RA uitsluitend contant ontvangt. Bij het gemengde betalingssysteem kunt u RA contant, via cheques of via een betaalrekening ontvangen. In geen van beide systemen kunt u RA in buitenlandse valuta ontvangen. Neem contact op met uw SHARP-dealer als u het systeem voor uitsluitend contante betaling wilt gebruiken.

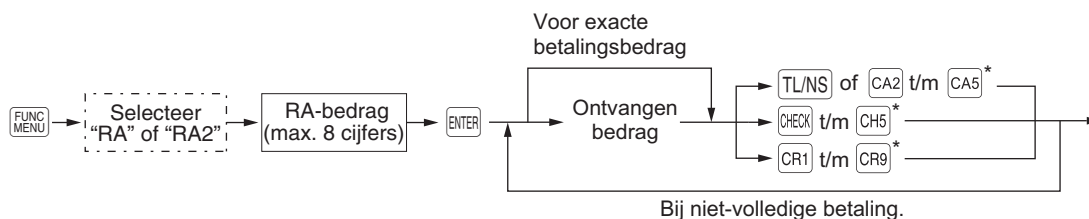
### Gemengd betalingssysteem

#### Procedure

#### Directe toetsinvoer



#### Menu-invoer



\* De invoer kan ook worden voltooid door de menu-toetsen te gebruiken. Zie voor meer informatie de procedures die worden beschreven op pagina's 51 t/m 53.

**OPMERKING** Van de toetsen **CR1 t/m CR9** kunt u uitsluitend de toetsen gebruiken die zijn geprogrammeerd voor de invoer van betaalde bedragen.

#### Voorbeeld

#### Toetsbediening

12345 [#]  
4800 [RA]  
[CHECK]

#### Afdrukken

#00000000000012345  
\*\*\*RA \*48.00  
CHECK \*48.00

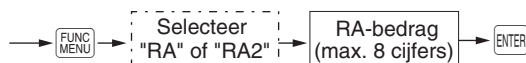
## Systeem voor uitsluitend contante betaling

### Procedure

#### Directe toetsinvoer



#### Menu-invoer



### Voorbeeld

#### Toetsbediening

12345 [#]  
4800 [RA]

#### Afdrukken

#00000000000012345  
\*\*\*RA \*48.00

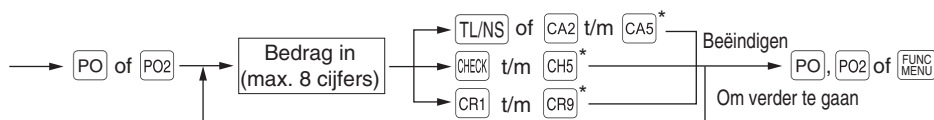
## ■ Invoeringen van uitbetalingen

Om een uitbetalingsinvoer (PO) uit te voeren, kunt u een systeem voor uitsluitend contante betaling of een systeem voor gemengde betaling kiezen. Selecteer het systeem voor uitsluitend contante betaling als u uitsluitend contant uitbetaalt. Bij het gemengde betalingssysteem kunt u contant, via cheques of via een betaalrekening uitbetalen. In beide systemen kunt u een PO alleen tijdens een transactie uitvoeren. Neem contact op met uw SHARP-dealer als u het systeem voor uitsluitend contante betaling wilt gebruiken.

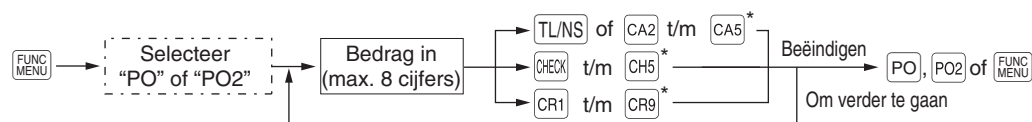
### Gemengd betalingssysteem

### Procedure

#### Directe toetsinvoer



#### Menu-invoer



\* De invoer kan ook worden voltooid door de menutoetsen te gebruiken. Zie voor meer informatie de procedures die worden beschreven op pagina's 51 t/m 53.

**OPMERKING** Van de toetsen [CR1] t/m [CR9] kunt u uitsluitend de toetsen gebruiken die zijn geprogrammeerd voor de invoer van betaalde bedragen.

### Voorbeeld

#### Toetsbediening

6789 [#]  
[PO]  
3000 [TL/NS]  
[PO]

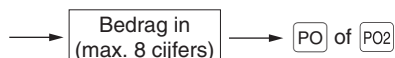
#### Afdrukken

#0000000000006789  
\*\*\*PO  
CASH \*30.00  
\*\*\*PO \*30.00

## Systeem voor uitsluitend contante betaling

### Procedure

#### Directe toetsinvoer



#### Menu-invoer



### Voorbeeld

#### Toetsbediening

6789 [#]  
3000 [PO]

#### Afdrukken

#0000000000006789  
\*\*\*PO \*30.00

## ■ Geen verkoop (wisselen)

Druk gewoon op de toets [TL/NS] of de toets [NO SALE] (optioneel) zonder een waarde in te voeren. De lade gaat open en de printer drukt "NO SALE" af op de ontvangstbon. Als u uw machine een niet toe te voegen codenummer laat afdrukken voordat u op de toets [TL/NS] of [NO SALE] drukt, wordt een niet-verkoopinvoer uitgevoerd waarbij een niet toe te voegen codenummer wordt afgedrukt.

#### Afdrukken

NO SALE

### OPMERKING

U kunt ook "Geen verkoop" invoeren in het functiemenu. Druk op de toets [FUNC MENU] en selecteer "NO SALE" in het menu.

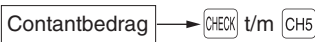
■ Overdracht contante betaling

Deze functie wordt gebruikt om een contant verkoopbedrag te veranderen in een krediet- of chequebedrag. U kunt deze functie bijvoorbeeld gebruiken als een gast zijn geld terug vraagt of om een cheque te ontvangen voor een contante transactie.

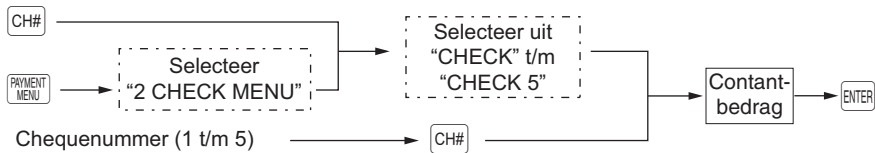
Overdracht van contante betaling naar cheque

Procedure

Directe toetsinvoer



Menu-invoer

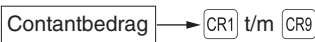


| Voorbeeld         | Toetsbediening                            | Afdrukken                                                          |                   |        |
|-------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|
|                   | 3000 <input type="button" value="CHECK"/> | <table><tr><td>TRANSFER<br/>CHECK</td><td>*30.00</td></tr></table> | TRANSFER<br>CHECK | *30.00 |
| TRANSFER<br>CHECK | *30.00                                    |                                                                    |                   |        |

Overdracht van contante betaling naar krediet

Procedure

Directe toetsinvoer



Menu-invoer



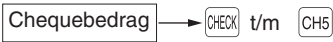
| Voorbeeld           | Toetsbediening                          | Afdrukken                                                            |                     |        |
|---------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|
|                     | 3000 <input type="button" value="CR1"/> | <table><tr><td>TRANSFER<br/>CREDIT1</td><td>*30.00</td></tr></table> | TRANSFER<br>CREDIT1 | *30.00 |
| TRANSFER<br>CREDIT1 | *30.00                                  |                                                                      |                     |        |

# Een cheque incasseren

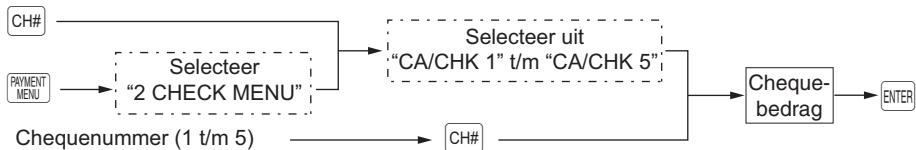
**OPMERKING** *Neem voor het gebruik van deze functie contact op met uw SHARP-dealer. U kunt deze functie namelijk niet samen met de functie voor contantoverdracht gebruiken.*

## Procedure

### Directe toetsinvoer



### Menu-invoer



## Voorbeeld

### Toetsbediening

6789 [#]  
3000 [CHECK]

### Afdrukken

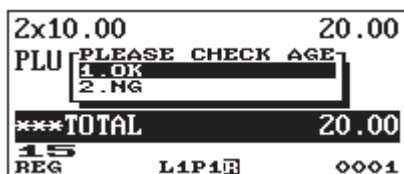
#0000000000006789  
CA/CHK1 \*30.00



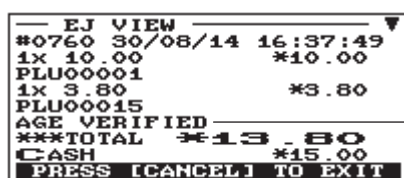
## Leeftijdcontrole

De functie voor leeftijdcontrole wordt gebruikt om de verkoop van producten (afdelingen, PLU's of EAN's) aan klanten onder een bepaalde leeftijdsgrens te verbieden.

Wanneer een afdeling/PLU/EAN wordt ingevoerd waarvoor leeftijdcontrole is geprogrammeerd als "Ja" dan wordt het volgende bevestigingsventer weergegeven. Controleer de leeftijd van de klant en selecteer "1. OK" of "2. NG".



Wanneer het artikel voor leeftijdcontrole is ingevoerd, wordt het bericht "AGE VERIFIED" opgeslagen in het dagboek.



Bericht voor "PLU00015".

## Weergave elektronisch dagboek

De transactiegegevens worden in het geheugen van het elektronische dagboek bewaard.

Om de dagboekgegevens weer te geven, drukt u op de toets  waarna de laatste transactiegegevens worden weergegeven.

Om naar oudere transactiegegevens terug te keren, drukt u herhaaldelijk op de toets .

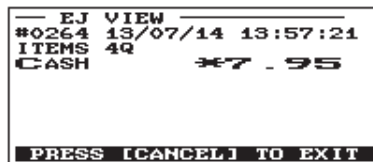
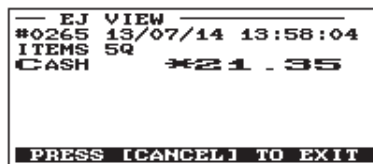
Om de weergave van het elektronische dagboek af te sluiten, drukt u op de toets .

### Voorbeeld

### Toetsbediening



### Display



# TRAINING-modus

De trainingsmodus wordt gebruikt als de gebruiker of de manager registerhandelingen uitvoert.

**OPMERKING** Wanneer uw kasregister is geprogrammeerd met een "systeem voor winkelbediende en kassamedewerker" dan kunnen kassamedewerkers de trainingsmodus gebruiken.

Als een winkelbediende/kassamedewerker die in training is ingesteld wordt geselecteerd, gaat het kasregister automatisch naar de trainingsmodus terwijl, als een winkelbediende/kassamedewerker die niet in training is ingesteld wordt geselecteerd, gaat het kasregister automatisch naar de gewone REG-modus. Een trainingstekst en een trainingswinkelbediende/kassamedewerker kunnen worden geprogrammeerd.

De trainingshandelingen zijn in alle modi geldig.

Op de ontvangstbon die in de trainingsmodus wordt uitgegeven wordt een markering afgedrukt waarmee een trainingsontvangstbon kan worden geïdentificeerd.

Het opvolgende nummer wordt niet bijgewerkt. Het voorgaande nummer wordt tijdens het afdrukken herhaald.

Trainingen voor winkelbedienden/kassamedewerkers worden geprogrammeerd in de PGM2-modus. (Gebruik door 1 Winkelbediende of 1 Kassamedewerker is mogelijk.)

In de trainingsmodus wordt het geheugen voor de winkelbediende/kassamedewerker bijgewerkt. Andere geheugens worden niet bijgewerkt.

De GLU-codes die worden geopend in de trainingsmodus worden ook afgedrukt op het GLU-rapport. In dit geval worden deze GLU-codes van andere codes onderscheiden met de letter "T". De gegevens van training-GLU-codes worden niet opgeteld bij het totaal.

Het lezen en resetten van trainingswinkelbedienden/kassamedewerkers wordt op de winkelbedienden/kassamedewerkersrapporten afgedrukt. Het verkooptotaal van trainingswinkelbedienden/kassamedewerkers wordt echter niet opgeteld bij het totaal voor winkelbedienden/kassamedewerkers in het volledige winkelbedienden/kassamedewerkersrapport.

**OPMERKING** De volgende bewerkingen kunnen ook in de trainingsmodus worden uitgevoerd:

- Programma's wijzigen
- Rapporten lezen en resetten

## Voorbeeld

### Toetsbediening

De winkelbediende  
selecteren voor de  
training

5   
3   
3   
TL/NS

### Afdrukken

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>TRAINING</b> |               |
| 1x 2.25         | *2.25         |
| PLU00005        |               |
| 3x 4.20         | *12.60        |
| PLU00003        |               |
| <b>CASH</b>     | <b>*14.85</b> |

# Overlaptende invoering winkelbediende

Met deze functie is het mogelijk om van één winkelbediende naar een andere winkelbediende te schakelen en de invoering van de eerste winkelbediende te onderbreken. Op deze manier kan de tweede winkelbediende in deze modus zijn of haar invoering maken. De handeling kan alleen worden onderbroken wanneer in de overlappende invoering winkelbedienden.

Neem voor het gebruik van deze functie contact op met uw SHARP-dealer.

## OPMERKING

- De overlappende winkelbediende-invoering is niet effectief als de verkoop gaande is.
- Als een winkelbediende nog een invoering aan het maken is (of de transactie nog niet heeft voltooid), werkt het register in geen enkele andere modus dan REG en MGR en kunnen geen X/Z-rapporten worden afgedrukt. Het bericht "CLERK REMAINED" (winkelbediende gebleven) en de verwante winkelbediende worden weergegeven.

## Voorbeeld

Winkelbediende 1: Invoering is gestart

Winkelbediende 2: Wisseling winkelbedienden (1 naar 2), onderbreking is gestart

Winkelbediende 2: Transactie voltooid

Winkelbediende 1: Wisseling winkelbedienden (2 naar 1), invoering is herstart

| Toetsbediening                    |   | Display                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Winkelbediende 1 is toegewezen.] | 1 | <div>           PLU00001<br/>           2x1.10 2.20<br/>           PLU00003<br/>           ***TOTAL 3.40<br/>           PLU00003 1.10<br/>           REG L1P1 0001         </div> |
|                                   | 1 |                                                                                                                                                                                   |
|                                   | 3 |                                                                                                                                                                                   |
|                                   |   |                                                                                                                                                                                   |
| [Winkelbediende 2 is toegewezen.] | 2 | <div>           3x6.75 20.25<br/>           PLU00002<br/>           ***TOTAL 20.25<br/>           PLU00003 20.25<br/>           REG L1P1 0002         </div>                      |
|                                   | 3 |                                                                                                                                                                                   |
|                                   | 2 |                                                                                                                                                                                   |
|                                   |   |                                                                                                                                                                                   |
| [Winkelbediende 1 is toegewezen.] | 1 | <div>           PLU00004<br/>           1x1.25 1.25<br/>           PLU00005<br/>           ***TOTAL 6.90<br/>           PLU00005 1.25<br/>           REG L1P1 0001         </div> |
|                                   | 4 |                                                                                                                                                                                   |
|                                   | 5 |                                                                                                                                                                                   |
|                                   |   |                                                                                                                                                                                   |

# 5

## Correctie

### Correctie van de laatste invoering (Direct annuleren)

Als u een foutieve invoer heeft gemaakt voor een afdeling, PLU/subafdeling, EAN, percentage ( [%1] t/m [%4] ), korting ( [%] t/m [%4] ), of terugbetaling voor een item dan kunt u deze invoer wissen door onmiddellijk op de toets [%] te drukken.

#### Voorbeeld

#### Toetsbediening

1250 [1]  
[%]  
2 [PLU/EAN]  
[%]  
5012345678900 [PLU/EAN]  
[%]  
600 [2]  
[%1]  
[%]  
328 [3]  
28 [%]  
[%]  
250 RF [1]  
[%]  
TL/NS

#### Display

```
1x12.50      12.50
DPT.01
***TOTAL      12.50
DPT.01      12.50
REG      L1P1      0001
```

```
***TOTAL      0.00
DPT.01      V-12.50
REG      L1P1      0001
```

```
DPT.03
ITEMS 2Q
CASH      9.28
***TOTAL      9.28
REG      L1P1      0001
```

## Correctie van de voorlaatste of eerdere invoeringen (Indirect annuleren)

Als u voor het voltooien van de transactie (bijv. voordat u op de toets **TL/NS** drukt) een onjuiste invoering vindt, kunt u de invoering via de cursor of via de toetsvolgorde annuleren.

### Indirecte annulering via cursor

U kunt invoeringen van afdeling, PLU/subafdeling, EAN, artikelretournering, korting/premiebedrag en percentage annuleren.

Plaats de cursor op het artikel dat moet worden geannuleerd en druk op de toets **↵**.

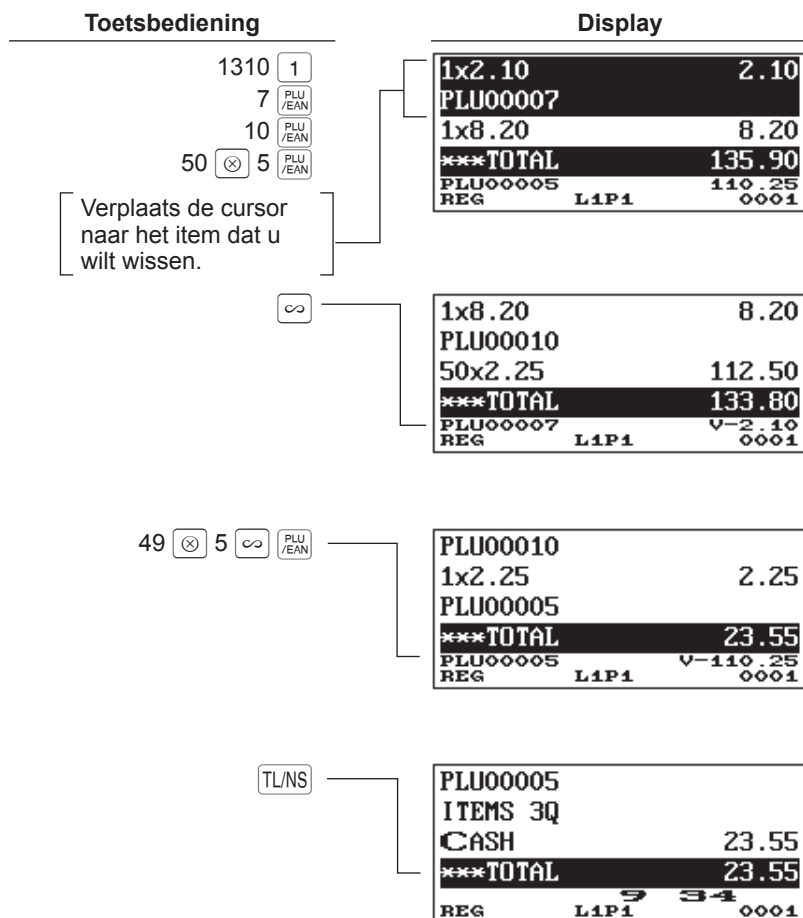
### Indirect annuleren via toetsvolgorde

U kunt afdeling, PLU/subafdeling, EAN en artikelretournering annuleren.

Druk op de toets **↵** voordat u op een afdelingstoets, de toets **DEPT#**, een directe PLU-toets of de toets **PLU/EAN** drukt of voordat u een EAN-code scant. Voor indirecte annulering van retournering, drukt u, nadat u op de **RF**-toets drukt, op de toets **↵**.

#### Voorbeeld

(Indirecte annulering via cursor)



## Subtotaal annuleren

U kunt een gehele transactie annuleren. Zodra een subtotaal is geannuleerd, wordt de transactie afgebroken en geeft het kasregister een ontvangstbon uit.

### Voorbeeld

| Toetsbediening        | Display                                                                                                                                      |  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1                     | <div> <div>PLU00010</div> <div>SBTL VOID -10.45</div> <div>***TOTAL 0.00</div> <div>***TOTAL 0.00</div> <div>REG L1P1 9 38 0001</div> </div> |  |
| 2                     |                                                                                                                                              |  |
| 10                    |                                                                                                                                              |  |
| Subtotaal annuleren { |                                                                                                                                              |  |
|                       |                                                                                                                                              |  |
|                       |                                                                                                                                              |  |

## Correctie na voltooiing van transactie

Als u na voltooiing van een transactie gevonden onjuiste invoeringen ongeldig moet maken, of deze kunnen niet via directe, indirecte of subtotaal ongeldigheidsverklaring worden gecorrigeerd,

1. Ga naar de managermodus (zie pagina 89 voor meer informatie) en druk op de toets .
2. Herhaal de invoeringen die op een onjuiste ontvangstbon zijn opgenomen. (Alle gegevens in de onjuiste ontvangstbon worden uit het geheugen van het kasregister verwijderd; de geannuleerde bedragen worden aan het totaal van de annuleringsmodus toegevoegd.)

| Onjuiste ontvangstbon                                                                                                                                                                 |  | Annulering ontvangstbon                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>#0085 08/08/2014 16:39:42</div> <div>0001 CLERK0001 000000</div> <div>3x 1.20 *3.60</div> <div>PLU00001</div> <div>1x 2.50 *2.50</div> <div>PLU00002</div> <div>CASH *6.10</div> |  | <div>#0086 08/08/2014 16:41:36</div> <div>0001 CLERK0001 000000</div> <div>*VOID MODE*</div> <div>3x 1.20 *3.60</div> <div>PLU00001</div> <div>1x 2.50 *2.50</div> <div>PLU00002</div> <div>CASH *6.10</div> |

### OPMERKING

Uw kasregister verlaat de VOID-modus (annuleren) als een transactie is geannuleerd (d.w.z. in de VOID-modus (annuleren) is voltooid). Om aanvullende transacties te annuleren, herhaalt u stappen 1 en 2 hierboven.

# 6

## Speciale afdrukfunctie

Voor sommige functies die in de volgende hoofdstukken worden beschreven zijn optionele toetsen vereist. Neem contact op met uw SHARP-dealer als u optionele toetsen nodig heeft voor deze functies.

### Na het afdrukken van een transactie-ontvangstbon / kopie van een ontvangstbon

Als uw klant na het voltooien van een transactie een ontvangstbon wil terwijl de ontvangstbonfunctie ON-OFF in de OFF-status staat (geen ontvangstbon), dan drukt u op de toets  om de ontvangstbon van de transactie af te drukken.

Als op de toets  wordt gedrukt als de ontvangstbonfunctie ON-OFF in de "ON"-status staat of nadat een ontvangstbon is afgedrukt, dan wordt een kopie van de ontvangstbon afgedrukt.

**OPMERKING** U kunt de ontvangstbon-ON-OFF-status via één van de volgende procedures wijzigen:

- Druk op de toets  en selecteer "RCP SW." in de menulijst.
- Druk op de toets  om het venster "RCP SW." te openen.

**Voorbeeld** Het afdrukken van een ontvangstbon na invoeringen te hebben gemaakt, wordt hieronder met de ontvangstfunctie ON-OFF (aan-uit) in de "OFF"-status (uitstatus) getoond.

#### Toetsbediening

2   
 3   
 1   


#### Afdrukken

Voor ontvangstbon → 

Ontvangstbon  
afdrukken

|             |              |
|-------------|--------------|
| 1x 2.50     | *2.50        |
| PLU00002    |              |
| 3x 1.20     | *3.60        |
| PLU00001    |              |
| <b>CASH</b> | <b>*6.10</b> |

Als de ontvangstbonfunctie ON-OFF in de "ON"-status staat of nadat een ontvangstbon is afgedrukt, dan wordt een kopie van de ontvangstbon afgedrukt.

**\*COPY\***

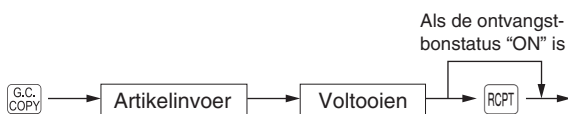
|             |              |
|-------------|--------------|
| 1x 2.50     | *2.50        |
| PLU00002    |              |
| 3x 1.20     | *3.60        |
| PLU00001    |              |
| <b>CASH</b> | <b>*6.10</b> |

# Gastcontrolekopie

Deze functie kunt u gebruiken als u voor gastencontrole een factuur wilt pakken.

Druk op de toets  en maak de gewenste invoer.

## Procedure



### OPMERKING

- De kopie van de gastcontrole heeft niets met het geheugen te maken.
- De bewerking is hetzelfde als bij normale invoer. Maar de lade gaat niet open.

## Voorbeeld

### Toetsbediening

10  1    


### Afdrukken

|             |        |
|-------------|--------|
| *G.C. COPY* |        |
| 10x 1.20    | *12.00 |
| PLU00001    |        |
| CASH        | *12.00 |



# Ontvangstbon voor externe printer (KP#1 en KP#2)

## ■ Soorten ontvangstbonnen

U kunt voor iedere externe printer één van de volgende soorten ontvangstbonnen selecteren. Deze soorten ontvangstbonnen zijn verkrijgbaar in de REG- of MGR-modus. Standaard wordt de optelontvangstbon geselecteerd. U kunt het soort ontvangstbon programmeren in de PGM2-modus.

- Optelontvangstbon
- Enkele/dubbele ontvangstbon
- Optelontvangstbon + enkele ontvangstbon

### • Optelontvangstbon

De optelontvangstbon is een standaard ontvangstbon. Er kunnen meerdere items op één ontvangstbon worden afgedrukt.

|            |
|------------|
| CLERK0001  |
| GLU# 101   |
|            |
| 1xPLU00001 |
| 1xPLU00002 |
| 1xPLU00003 |

### • Enkele/dubbele ontvangstbon

Als u dit type selecteert:

- Er wordt één ontvangstbon afgegeven en de transactie wordt voltooid zodra u een item heeft ingevoerd.
- Er wordt een enkele of dubbele ontvangstbon afgegeven, afhankelijk van de PGM2-programmering voor de afdeling.
- Iedere verkooptransactie wordt automatisch verwerkt als contante verkoop.

#### Dubbele ontvangstbon

|                       |
|-----------------------|
| CLERK0001             |
| GLU# 105              |
|                       |
| 1xPLU00001            |
|                       |
| 0001 19:02:52 GLU#105 |
|                       |
| <b>** DOUBLE **</b>   |
| 1xPLU00001            |

← Perforatie

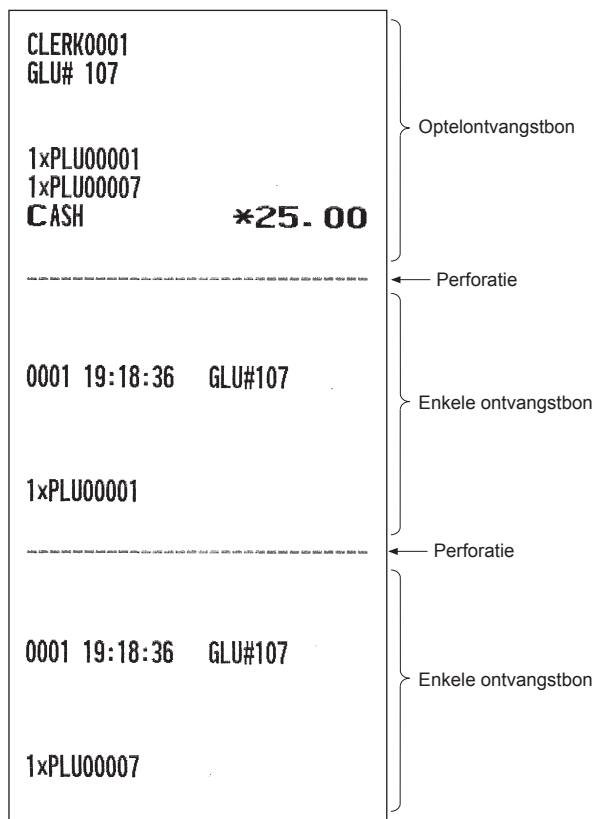
#### Enkele ontvangstbon

|            |
|------------|
| CLERK0001  |
| GLU# 105   |
|            |
| 1xPLU00001 |

### • Optelontvangstbon + enkele ontvangstbon

Als u dit type selecteert:

- Er worden een optelontvangstbon en een enkele ontvangstbon na elkaar afgegeven nadat u de transactie heeft voltooid.
- De informatie over vermenigvuldiging wordt op een enkele ontvangstbon afgedrukt.

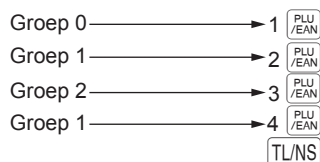


## Ontvangstbonnen sorteren

Wanneer de functie voor het sorteren van ontvangstbonnen is geprogrammeerd in uw kasregister dan worden PLUs gesorteerd op PLU-groep afgedrukt, ongeacht de volgorde waarin u de items heeft ingevoerd.

### Voorbeeld

### Toetsbediening



De afdrukindeling is afhankelijk van het geprogrammeerde ontvangstbontype:

## • Optelontvangstbon

Afgedrukt op KP

Bij een enkele ontvangstbon

CLERK0001  
GLU# 120

PLU GR00  
1xPLU00001

Bij een dubbele ontvangstbon

CLERK0001  
GLU# 120

PLU GR00  
1xPLU00001

0001 20:12:25 GLU#120

**\*\* DOUBLE \*\***  
PLU GR00  
1xPLU00001

Perforatie

CLERK0001  
GLU# 150

PLU GR01  
1xPLU00002  
1xPLU00004  
PLU GR02  
1xPLU00003

Wordt afgedrukt als de transactie voltooid is.

Wordt onmiddellijk afgedrukt na de invoer van de PLU of groep 00 of afdeling.

Afgedrukt op de ingebouwde printer

**\*BILL\***

|          |               |
|----------|---------------|
| 1x 10.00 | *10.00        |
| PLU00001 |               |
| 1x 15.00 | *15.00        |
| PLU00002 |               |
| 1x 3.00  | *3.00         |
| PLU00003 |               |
| 1x 4.00  | *4.00         |
| PLU00004 |               |
| CASH     | <b>*32.00</b> |

← Wordt afgedrukt als u op de toets  drukt na de transactie.

• Optelontvangstbon + enkele ontvangstbon

Afgedrukt op KP

Dubbele ontvangstbon

CLERK0001  
GLU# 150

PLU GR00  
1xPLU00001

---

0001 20:27:26 GLU#150

**\*\* DOUBLE \*\***

PLU GR00  
1xPLU00001

↑  
Wordt onmiddellijk afgedrukt na de invoer van de PLU of groep 00 of afdeling.

Afgedrukt op de ingebouwde printer

**\*BILL\***

|             |               |
|-------------|---------------|
| 1x 10.00    | *10.00        |
| PLU00001    |               |
| 1x 15.00    | *15.00        |
| PLU00002    |               |
| 1x 3.00     | *3.00         |
| PLU00003    |               |
| 1x 4.00     | *4.00         |
| PLU00004    |               |
| <b>CASH</b> | <b>*32.00</b> |

↑  
Wordt afgedrukt als u op de toets  drukt na de transactie.

CLERK0001  
GLU# 150

PLU GR01  
1xPLU00002  
1xPLU00004  
PLU GR02  
1xPLU00003

---

0001 20:27:26 GLU#150

PLU GR01  
1xPLU00002

---

0001 20:27:26 GLU#150

PLU GR01  
1xPLU00004

---

0001 20:27:26 GLU#150

PLU GR02  
1xPLU00003

↑  
Worden afgedrukt als de transactie voltooid is.

← Enkele ontvangstbon

# 7 Manager-modus

De manager-modus wordt gebruikt als betreffende invoeringen in het kasregister beslissingen door een manager moeten worden genomen. Bijvoorbeeld, om beperkingen op te heffen en voor andere diverse niet-programmeringstaken voor managers.

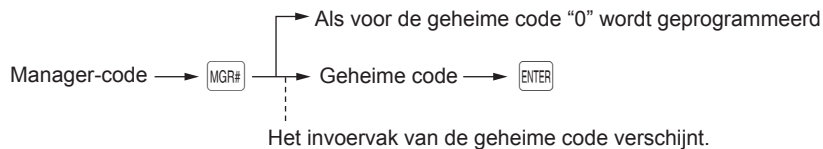
**OPMERKING** In deze modus worden ook normale handelingen van het kasregister uitgevoerd.

Voor sommige invoerhandelingen die in de volgende hoofdstukken worden beschreven zijn optionele toetsen vereist. Neem contact op met uw SHARP-dealer als u optionele toetsen nodig heeft voor deze invoerhandelingen.

## De Manager-modus openen

Om de manager-modus te openen, gebruikt u de volgende procedure in de REG-modus:

### Procedure



### Voorbeeld

Als de code juist is, gaat het kasregister naar de manager-modus.

### Display

|               |           |
|---------------|-----------|
| ENTER SECRET# |           |
| ***TOTAL      | 0.00      |
| REG           | L1P1 0001 |

## Invoeringen opheffen

Geprogrammeerde beperkingen (zoals maximum bedragen) voor functies kunnen worden opgeheven door het kasregister in de manager-modus te plaatsen.

### Voorbeeld

Dit voorbeeld neemt aan dat het kasregister is geprogrammeerd zodat niet meer dan 2,00 kopie-invoeringen worden toegelaten.

| Toetsbediening                     |                 |                |
|------------------------------------|-----------------|----------------|
| REG-modus invoer                   | {               | 3              |
|                                    |                 | 250  .....Fout |
| Voor de invoer van de managermodus | — (Managercode) |                |
|                                    |                 |                |
|                                    |                 | 250            |
| Keert terug naar de REG-modus.     |                 |                |

| Afdrukken |       |
|-----------|-------|
| 1x 3.00   | *3.00 |
| PLU00003  |       |
| (-)       | -2.50 |
| CASH      | *0.50 |

# 8

## Lezing (X) en reset (Z) van verkooptotalen

- Gebruik de leesfunctie (X) als u na de laatste reset de lezing van de ingevoerde verkoopinformatie moet nemen. U kunt deze lezing zo veel als u wenst nemen. Het heeft geen invloed op het geheugen van het register.
- Gebruik de reset-functie (Z) als u het geheugen van het register moet wissen. Behalve voor de GT1 tot GT3, de reset-telling en opvolgingsnummer, wordt met reset alle verkoopinformatie afgedrukt en wordt het hele geheugen gewist.
- X1- en Z1-rapporten tonen dagelijkse verkoopinformatie. U kunt deze rapporten in de X1/Z1-modus maken.
- X2- en Z2-rapporten tonen periodieke (maandelijkse) consolidatie-informatie. U kunt deze rapporten in de X2/Z2-modus maken.
- In de OPXZ-modus kan een winkelbediende zijn of haar rapport maken.
- Als u het afdrucken van het rapport wilt stoppen, drukt u op de toets **CANCEL**.

**OPMERKING** Alleen bij een “systeem voor winkelbediende + kassamedewerker” kunt u rapporten voor winkelbedienden en kassamedewerkers afdrucken.

### ■ Een rapport maken

1. Druk op de toets **MODE**.
2. Selecteer de gewenste modus hieronder met de toets **↓** en druk op de toets **ENTER**.
  - 1 OPXZ MODE
  - 3 X1/Z1 MODE
  - 4 X2/Z2 MODE
3. Kies de gewenste bewerking hieronder met de toets **↓** en druk op de toets **ENTER** om de artikellijst weer te geven.
  - 1 READING
  - 2 RESETING
4. Selecteer de passende rapporttitel.
5. Druk op de toets **TL/NS**.

### ■ Snel overzichtsrapport

U kunt snelle overzichtsrapporten (alleen weergave) in de X1/Z1-modus voor afdelingsverkoop, contant geld in lade (CID) en verkooptotaal nemen als u het rapport neemt.

1. Druk op de toets **MODE**.
2. Selecteer “3 X1/Z1 MODE” met de toets **↓** en druk daarna op de toets **ENTER**.
3. Selecteer “3 FLASH MODE” en druk op de toets **ENTER**.
4. Selecteer de gewenste rapporttitel hieronder met de toets **↓**.
 

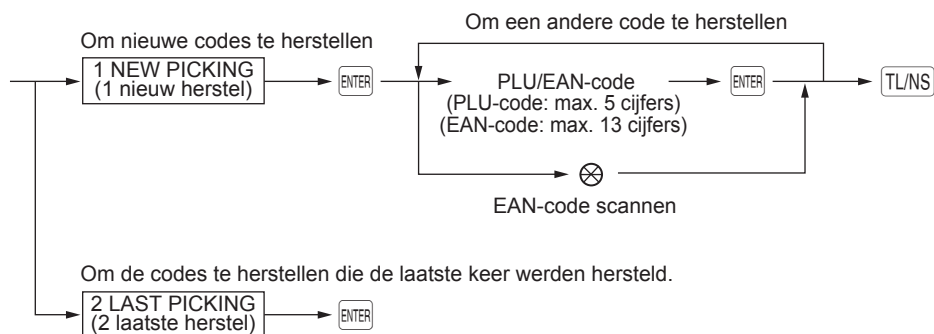
|               |                      |
|---------------|----------------------|
| 1 DEPT. SALES | Afdelingsverkoop     |
| 2 CID         | Contant geld in lade |
| 3 SALES TOTAL | Verkooptotaal        |
5. Druk op de toets **TL/NS**.

**OPMERKING** Wanneer u “1 DEPT. SALES” (afdelingsverkoop 1) selecteert bij stap 4 selecteer dan de juiste afdeling in de afdelingslijst.

| Type rapport       | Beschrijving                                       | Bedrijfsmodi |        |        | In te voeren gegevens                                                                     |
|--------------------|----------------------------------------------------|--------------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    |                                                    | OP X/Z       | X1/Z1  | X2/Z2  |                                                                                           |
| GENERAL            | Algemeen rapport                                   |              | X1, Z1 | X2, Z2 |                                                                                           |
| <DEPARTMENT MENU>  |                                                    |              |        |        |                                                                                           |
| DEPT. /GROUP       | Afdeling volgens groepsrapport                     |              | X1     | X2     | Afdelingscode (het bereik kan worden opgegeven door de start- en eindcodes in te voeren.) |
| DEPT. IND. GROUP   | Individueel afdelingengroepsrapport                |              | X1     | X2     | Afdelingengroep nr. (1 t/m 14)                                                            |
| GROUP TOTAL        | Totaalrapport afdelingengroep                      |              | X1     | X2     |                                                                                           |
| <PLU/EAN MENU>     |                                                    |              |        |        |                                                                                           |
| PLU/EAN            | PLU/EAN-verkooprapport volgens aangegeven bereik   |              | X1, Z1 | X2, Z2 | PLU/EAN-code (het bereik kan worden opgegeven door de start- en eindcodes in te voeren.)  |
| PLU/EAN PICKUP     | PLU/EAN-herstelrapport                             |              | X1, Z1 | X2, Z2 | *1                                                                                        |
| PLU/EAN BY DEPT    | PLU/EAN-rapport volgens verwante afd.              |              | X1, Z1 | X2, Z2 | Afdelingscode                                                                             |
| PLU/EAN IND. GR.   | Individueel PLU/EAN-groepsrapport                  |              | X1     | X2     | PLU-groepnr. (0 tot 99)                                                                   |
| PLU GROUP TOTAL    | Totaalrapport van PLU/EAN-groep                    |              | X1     | X2     |                                                                                           |
| PLU/EAN STOCK      | PLU/EAN-voorraadrapport                            |              | X1     |        | PLU/EAN-code (het bereik kan worden opgegeven door de start- en eindcodes in te voeren.)  |
| PLU/EAN STOCK PICK | PLU/EAN-voorraadherstelrapport                     |              | X1     |        | *1                                                                                        |
| PLU TOP 20         | PLU/EAN top 20-verkooprapport naar verkoopbedrag   |              | X1     | X2     |                                                                                           |
|                    | PLU/EAN top 20-verkooprapport naar verkocht aantal |              |        |        |                                                                                           |
| PLU/EAN ZERO SALES | PLU/EAN nul-verkooprapport                         |              | X1     | X2     | Alle PLU/EAN-codes                                                                        |
|                    | PLU/EAN-nul-rapport volgens verwante afd.          |              | X1     | X2     | Afdelingscode                                                                             |
| PLU CATEGORY       | PLU/EAN-verkooprapport naar prijscategorie         |              | X1     | X2     | PLU/EAN-prijscategorie                                                                    |
| <TRANSACTION MENU> |                                                    |              |        |        |                                                                                           |
| TRANSACTION        | Transactierapport                                  |              | X1     | X2     |                                                                                           |
| TL-ID              | Totaal-in-kas-rapport                              |              | X1     | X2     |                                                                                           |
| COMMISSION         | Commissieverkooprapport                            |              | X1     | X2     |                                                                                           |
| <PERSONNEL MENU>   |                                                    |              |        |        |                                                                                           |
| ALL CLERK          | Rapport alle winkelbedienden                       |              | X1, Z1 | X2, Z2 |                                                                                           |
| IND. CLERK         | Individueel winkelbedienderapport                  | X, Z         | X1, Z1 | X2, Z2 |                                                                                           |
| ALL CASHIER        | Rapport alle kassamedewerkers                      |              | X1, Z1 | X2, Z2 | Alleen voor het systeem voor winkelbediende + kassamedewerker                             |
| IND. CASHIER       | Individueel kassamedewerkerrapport                 | X, Z         | X1, Z1 | X2, Z2 | Alleen voor het systeem voor winkelbediende + kassamedewerker                             |

| Type rapport   | Beschrijving                           | Bedrijfsmodi |        |        | In te voeren gegevens                                                                   |
|----------------|----------------------------------------|--------------|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                |                                        | OP X/Z       | X1/Z1  | X2/Z2  |                                                                                         |
| <OTHERS MENU>  |                                        |              |        |        |                                                                                         |
| HOURLY         | Uurrapport (volgens aangegeven bereik) |              | X1     |        | Voor een individueel tijdbereik                                                         |
|                | Uurrapport (alles)                     |              | Z1     |        |                                                                                         |
| DAILY NET      | Dagelijks nettorapport                 |              |        | X2, Z2 |                                                                                         |
| GLU            | GLU-rapport                            |              | X1, Z1 |        | GLU-code<br>(het bereik kan worden opgegeven door de start- en eindcodes in te voeren.) |
| GLU BY CLERK   | GLU-rapport naar winkelbediende        |              | X1, Z1 |        |                                                                                         |
| BALANCE        | Saldo-rapport                          |              | X1     | X2     |                                                                                         |
| E. JOURNAL     | Elektronisch dagboek                   | X, Z         | X1, Z1 |        |                                                                                         |
| STACKED REPORT | Gestapeld rapport 1                    |              | X1, Z1 | X2, Z2 |                                                                                         |
|                | Gestapeld rapport 2                    |              |        |        |                                                                                         |

**OPMERKING** \*1: Om het rapport uit te geven kunt u PLU/EAN-codes herstellen. U kunt nieuwe PLU/EAN-codes herstellen of de codes die de laatste keer werden hersteld. Om nieuwe codes te herstellen, selecteert u "1 NEW PICKING" (nieuw herstellen) en volgt u onderstaande procedure om nieuwe codes te herstellen. Om de codes te herstellen die de laatste keer zijn hersteld, selecteert u "2 LAST PICKING".  
Volg de volgende procedure voor het herstellen van PLU/EAN-codes.



\* De volgende rapporten die aan PLU/EAN zijn verwant, worden in de volgorde van de PLU's en EAN's uitgegeven.

PLU/EAN, PLU/EAN BY DEPT (PLU/EAN volgens afd) en PLU/EAN 0 SALES (PLU/EAN verkoop).

Ook de EAN-codes worden in onderstaande volgorde afgedrukt.

|        |
|--------|
| EAN-13 |
| EAN-8  |
| UPC-A  |
| UPC-E  |
| ITF-14 |



# Dagelijkse verkooptotalen

## ■ Algemeen rapport

### • X-voorbeeldrapport

|                    |                        |                                                             |
|--------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>*X1*</b>        |                        | Leessymbool                                                 |
| <b>TR</b>          | <b>*00000000060.30</b> | Eindtotaal van trainingmodusregistraties                    |
| <b>DEPT./GROUP</b> |                        | Rapporttitel                                                |
| <b>D01</b>         | <b>140.000 Q</b>       | Afd.code                                                    |
| <b>DPT.01</b>      | <b>*403.83</b>         | Verkoophvh                                                  |
|                    | <b>44.31%</b>          | Afd. beschrijving en verkoopbedrag                          |
| <b>D02</b>         | <b>57.000 Q</b>        | Verhouding afd. 1                                           |
| <b>DPT.02</b>      | <b>*248.70</b>         | verkoopbedrag t.o.v. "+" afd.totaal                         |
|                    | <b>27.29%</b>          |                                                             |
| <b>D03</b>         | <b>69.000 Q</b>        |                                                             |
| <b>DPT.03</b>      | <b>*258.80</b>         |                                                             |
|                    | <b>28.40%</b>          | Tekst groep 1                                               |
| <b>GROUP01</b>     | <b>266.000 Q</b>       | Hvh totaal groep 1                                          |
|                    | <b>*911.33</b>         | Totaalbedrag groep 1                                        |
|                    | <b>100.00%</b>         | Verhouding afd. groep 1 verkoopbedrag t.o.v. "+" afd.totaal |
| <b>*DEPT TL</b>    | <b>266.000 Q</b>       |                                                             |
|                    | <b>*911.33</b>         | + afd. verkoop hvh en totaal                                |
|                    | <b>100.00%</b>         |                                                             |
| <b>D04</b>         | <b>9.000 Q</b>         |                                                             |
| <b>DPT.04</b>      | <b>-36.00</b>          |                                                             |
| <b>DEPT (-)</b>    | <b>9.000 Q</b>         | - afd. verkoop hvh en totaal                                |
|                    | <b>-36.00</b>          |                                                             |
| <b>D05</b>         | <b>1.000 Q</b>         |                                                             |
| <b>DPT.05</b>      | <b>*6.00</b>           |                                                             |
| <b>*HASH TL</b>    | <b>1.000 Q</b>         | Hash "+" afd. verkoop hvh en totaal *                       |
|                    | <b>*6.00</b>           |                                                             |
| <b>D06</b>         | <b>2.000 Q</b>         |                                                             |
| <b>DPT.06</b>      | <b>-10.00</b>          |                                                             |
| <b>HASH (-)</b>    | <b>1.000 Q</b>         | Hash "-" afd. verkoop hvh en totaal *                       |
|                    | <b>-10.00</b>          |                                                             |
| <b>D07</b>         | <b>5.000 Q</b>         |                                                             |
| <b>DPT.07</b>      | <b>*3.00</b>           |                                                             |
| <b>*BTTL TL</b>    | <b>5.000 Q</b>         | Flesseninname "+" afd. verkoophvh en totaal *               |
|                    | <b>*3.00</b>           |                                                             |
| <b>D08</b>         | <b>3.000 Q</b>         |                                                             |
| <b>DPT.08</b>      | <b>-5.00</b>           |                                                             |
| <b>BTTL (-)</b>    | <b>3.000 Q</b>         | Flesseninname "-" afd. verkoophvh en totaal *               |
|                    | <b>-5.00</b>           |                                                             |

### • Z-voorbeeldrapport

|                    |                        |                                                               |
|--------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>*Z1*</b>        |                        | Reset-teller                                                  |
|                    | <b>Z1 0001</b>         |                                                               |
| <b>GT1</b>         | <b>*00000018216.37</b> | Netto eindtotaal (GT2-GT3)                                    |
| <b>GT2</b>         | <b>*00000018654.58</b> | Eindtotaal van plusregistratie                                |
| <b>GT3</b>         | <b>-00000000438.21</b> | Eindtotaal van minregistratie                                 |
| <b>BAL</b>         | <b>-00000123409.39</b> | Eindtotaal van het saldo (Totaal bestelling - Totaal betaald) |
| <b>TR</b>          | <b>*00000000000.00</b> | Eindtotaal van trainingmodusregistraties                      |
| <b>DEPT./GROUP</b> |                        |                                                               |

De volgende afdruk heeft dezelfde indeling als het voorbeeld-X1-rapport.

\* Neem contact op met uw SHARP-dealer om deze functie op uw kasregister te gebruiken of om dit item af te drukken op rapporten.

| TRANSACTION |         |
|-------------|---------|
| (-) 1       | 4 Q     |
|             | -6.12   |
| (-) 2       | 2 Q     |
|             | *3.00   |
| SETPLU-     | -11.00  |
| SETEAN-     | -7.20   |
| %1          | 2 Q     |
|             | -2.90   |
| %2          | 3 Q     |
|             | *1.48   |
| NET 1       | *857.13 |
| -----       |         |
| TAX1 ST     | *500.93 |
| VAT 1       | *14.59  |
| TAX2 ST     | *209.21 |
| VAT 2       | *9.96   |
| TAX3 ST     | *40.58  |

Subtotaal (-)-teller en  
totaal

PLU-kortingsbedrag instellen

EAN-kortingsbedrag instellen

Subtotaal %-teller en  
totaal

Totaal netto verkoop

Totaal belastbaar 1

Totaal btw 1

Als het bedrag wordt afgerond, wordt hier het  
volgende afgedrukt:

DIFFER

\*0.86

Verschil

|           |         |
|-----------|---------|
| TAX6 ST   | *7.84   |
| VAT 6     | *1.31   |
| TTL TAX   | *34.40  |
| NET       | *822.73 |
| VAT SFT   | *25.80  |
| TAX DELE  | *0.00   |
| (-) 3     | 2 Q     |
|           | -2.80   |
| (-) 4     | 2 Q     |
|           | *3.80   |
| %3        | 2 Q     |
|           | -1.10   |
| %4        | 2 Q     |
|           | *0.90   |
| DISCOUNT  | 8 Q     |
|           | -9.67   |
| CP PLU    | 2 Q     |
|           | -10.00  |
| REFUND    | 3 Q     |
|           | *42.00  |
| VOID      | 6 Q     |
|           | *39.50  |
| VOID MODE | 1 Q     |
|           | *7.00   |
| MGR VOID  | 4 Q     |
|           | *10.00  |
| SBTL VOID | 4 Q     |
|           | *44.10  |
| HASH VOID | 1 Q     |
|           | *1.00   |
| HASH RF   | 1 Q     |
|           | *2.00   |

Totale belasting

NET-verkoop zonder btw

BTW-wijziging

De nettoverkoop met btw (NET2) wordt  
afgedrukt in geval het toe te voegen  
belastingstelsel is opgenomen.

Artikel (-)-teller en totaal

Artikel %-teller en totaal

Teller en totaal van aanbiedingskorting

Teller en totaal van coupon-PLU

Terugbetalingsteller en totaal

Artikel annuleringsteller en totaal

Transactieteller en totaal annuleringsmodus

Artikelteller en totaal annuleringsmodus

Subtotaal annuleringsteller en totaal

Hash annuleringsteller artikel en totaal \*

Hash terugbetalingsteller artikel en totaal \*

\* Neem contact op met uw SHARP-dealer om deze functie op uw kasregister te gebruiken of om dit item af te drukken op rapporten.

|                |         |                                                   |
|----------------|---------|---------------------------------------------------|
| BILL CNT       | 4 Q     | Afdrukteller facturen                             |
| NO SALE        | 12 Q    | Geen verkoop (wisseling)=teller                   |
| ***PBAL        | 9 Q     | Vorig saldoteller                                 |
| G. C. COPY CNT | 2 Q     | Teller kopie gastcontrole                         |
| GUEST          | 95 Q    | Transactieteller                                  |
| ORDER TL       | *851.13 | Totaal van bestelling                             |
| PAID TL        | *783.64 | Totaal betaald                                    |
| AVE.           | *8.25   | Betaald totaal gemiddelde per transactieteller    |
| O-P            | *67.49  | Verschil (Totaal bestelling - Totaal betaald)     |
| TRAN. OUT      | 6 Q     | Overdracht-uit teller en totaal                   |
| TRAN. IN       | *81.68  | Overdracht-in teller en totaal                    |
| BILL BAL       | 2 Q     | Overdracht-in teller en totaal                    |
| SCM(+)         | *25.19  | Factuursaldo (Overdracht-uit - Overdracht-in)     |
| SCM(-)         | 4 Q     | Geheugen contant geld (+) starten                 |
| SCM TTL        | *56.49  | Geheugen contant geld (-) starten                 |
| ***RA          | *250.00 | Totaal geheugen contant geld starten              |
| ***RA2         | -12.00  | Teller en totaal teller op rekening ontvangen     |
| ***PO          | *30.00  | Uitbetalingsteller en totaal                      |
| ***PO2         | *85.00  | Uitbetalingsteller en totaal                      |
| CA/CHK1        | 1 Q     | Teller en totaal voor cheques innen *             |
| DEPOSIT        | *10.00  | Teller en totaal voor cheques innen *             |
| DEPO. (-)      | *102.00 | Borgteller en totaal                              |
| CASH TIP       | 1 Q     | Borgteruggaveteller en totaal                     |
| NOCA TIP       | 2 Q     | Teller en totaal voor contante fooi               |
| TIP PAID       | *4.00   | Teller en totaal voor niet-contante fooi          |
| CASH           | 4 Q     | Teller en totaal voor betaalde fooi               |
| CASH2          | *3.50   | Teller en totaal voor betaalde fooi               |
| CASH3          | 2 Q     | Teller en totaal voor betaalde fooi               |
| CASH4          | *7.50   | Teller en totaal voor betaalde fooi               |
| CASH5          | 59 Q    | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK          | *324.38 | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK2         | 1 Q     | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK3         | *36.00  | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK          | 1 Q     | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK2         | *3.00   | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK3         | 2 Q     | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK          | -13.00  | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK2         | 1 Q     | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK3         | *9.00   | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK          | 8 Q     | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK2         | *89.02  | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK3         | 6 Q     | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK          | *85.00  | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK2         | 1 Q     | Teller en totaal contant geld                     |
| CHECK3         | *6.00   | Teller en totaal contant geld                     |
| CREDIT1        | 3 Q     | Teller en totaal verkoop en betaling op Krediet 1 |
| CREDIT2        | *54.70  | Teller en totaal verkoop en betaling op Krediet 1 |
| EXCH1          | 1 Q     | Teller en totaal contant geld Wisselkoers 1       |
| DOM. CUR1      | 18.61   | Teller en totaal contant geld Wisselkoers 1       |
| EXCH2          | *12.00  | Teller en totaal contant geld Wisselkoers 1       |
| DOM. CUR2      | 1 Q     | Teller en totaal contant geld Wisselkoers 1       |
| EXCH3          | 11.84   | Teller en totaal contant geld Wisselkoers 1       |
| DOM. CUR3      | *15.00  | Teller en totaal contant geld Wisselkoers 1       |
| EXCH4          | 1 Q     | Teller en totaal contant geld Wisselkoers 1       |
| DOM. CUR4      | 22.22   | Teller en totaal contant geld Wisselkoers 1       |
| ***CID         | *18.00  | Teller en totaal contant geld Wisselkoers 1       |
| *CH ID         | 1 Q     | Teller en totaal contant geld Wisselkoers 1       |
| CA/CHK ID      | 21.36   | Teller en totaal contant geld Wisselkoers 1       |
| CHK/CG         | *12.00  | Teller en totaal contant geld Wisselkoers 1       |
| ***CID         | *570.36 | Contant geld in lade                              |
| *CH ID         | *248.02 | Cheques in lade                                   |
| CA/CHK ID      | *818.38 | Contant geld+ cheques in lade                     |
| CHK/CG         | *16.52  | Totaal wisseling voor verkoop voor cheques        |

\* Het item wordt afgedrukt op het rapport als de functie voor het innen van een cheque is ingeschakeld.

## ■ Afdelingsrapport

|                 |           |                                                  |
|-----------------|-----------|--------------------------------------------------|
| <b>*X1*</b>     |           |                                                  |
| DEPT./GROUP     |           | Afd.code                                         |
| <b>D01</b>      | 140.000 Q | Afd. beschrijving                                |
| DPT.01          | *403.83   | Verkoophvh                                       |
|                 | 44.31%    | Verkoopbedrag                                    |
| <b>D02</b>      | 57.000 Q  | Verhouding afd. 1 verkoopbedrag t.o.v. "+"       |
| DPT.02          | *248.70   | afd.totaal                                       |
|                 | 27.29%    |                                                  |
| <b>D03</b>      | 69.000 Q  |                                                  |
| DPT.03          | *258.80   | Tekst groep 1                                    |
|                 | 28.40%    |                                                  |
| <b>GROUP01</b>  | 266.000 Q | Verkoophvh totaal groep 1                        |
|                 | *911.33   | Totaal verkoopbedrag groep 1                     |
|                 | 100.00%   | Verhouding afd. groep 1 verkoopbedrag t.o.v. "+" |
| <b>*DEPT TL</b> | 266.000 Q | afd.totaal                                       |
|                 | *911.33   | + afd. teller en totaal                          |
|                 | 100.00%   |                                                  |
| <b>D04</b>      | 9.000 Q   |                                                  |
| DPT.04          | -36.00    |                                                  |
| DEPT (-)        | 9.000 Q   | - afd. verkoop hvh en totaal                     |
|                 | -36.00    |                                                  |
| <b>D05</b>      | 1.000 Q   |                                                  |
| DPT.05          | *6.00     |                                                  |
| *HASH TL        | 1.000 Q   | Hash "+" afd. verkoop                            |
|                 | *6.00     | hvh en totaal *                                  |
| <b>D06</b>      | 2.000 Q   |                                                  |
| DPT.06          | -10.00    |                                                  |
| HASH (-)        | 1.000 Q   | Hash "-" afd. verkoop                            |
|                 | -10.00    | hvh en totaal *                                  |
| <b>D07</b>      | 5.000 Q   |                                                  |
| DPT.07          | *3.00     |                                                  |
| *BTTL TL        | 5.000 Q   | Flesseninname "+" afd.                           |
|                 | *3.00     | verkoophvh en totaal *                           |
| <b>D08</b>      | 3.000 Q   |                                                  |
| DPT.08          | -5.00     |                                                  |
| BTTL (-)        | 3.000 Q   | Flesseninname "-" afd.                           |
|                 | -5.00     | verkoophvh en totaal *                           |
| SETPLU-         | -11.00    | PLU-kortingsbedrag instellen                     |
| SETEAN-         | -7.20     | EAN-kortingsbedrag instellen                     |

\* Neem contact op met uw SHARP-dealer om deze functie op uw kasregister te gebruiken of om dit item af te drukken op rapporten.

## ■ Individuele groepstotaalrapporten over afdelingen

| <b>*X1*</b>      |            |                                        |
|------------------|------------|----------------------------------------|
| DEPT. IND. GROUP |            |                                        |
| <b>D01</b>       | 471.000 Q  | Afd.code                               |
| <b>DPT. 01</b>   | *987.51    | Afd.beschrijving                       |
| <b>D02</b>       | 247.000 Q  | Verkoopphv                             |
| <b>DPT. 02</b>   | *804.42    | Verkoopbedrag                          |
| <b>D03</b>       | 315.000 Q  |                                        |
| <b>DPT. 03</b>   | *1371.15   |                                        |
| <b>GROUP01</b>   | 1033.000 Q | Groep 1 tekst/verkoop<br>hvh en totaal |
|                  | *3163.08   |                                        |

## ■ Volledige groepstotaalrapporten over afdelingen

| <b>*X1*</b>     |           |                                                  |
|-----------------|-----------|--------------------------------------------------|
| GROUP TOTAL     |           |                                                  |
| <b>GROUP01</b>  | 266.000 Q |                                                  |
|                 | *911.33   |                                                  |
|                 | 100.00%   |                                                  |
| <b>*DEPT TL</b> | 266.000 Q | + afd. teller en totaal                          |
|                 | *911.33   |                                                  |
|                 | 100.00%   |                                                  |
| <b>DEPT (-)</b> | 9.000 Q   | - afd. verkoop hvh en totaal                     |
|                 | -36.00    |                                                  |
| <b>*HASH TL</b> | 1.000 Q   | Hash "+" afd. verkoop hvh<br>en totaal *         |
|                 | *6.00     |                                                  |
| <b>HASH (-)</b> | 2.000 Q   | Hash "-" afd. verkoop hvh<br>en totaal *         |
|                 | -10.00    |                                                  |
| <b>*BTTL TL</b> | 5.000 Q   | Flesseninname "+" afd.<br>verkoopphv en totaal * |
|                 | *3.00     |                                                  |
| <b>BTTL (-)</b> | 3.000 Q   | Flesseninname "-" afd.<br>verkoopphv en totaal * |
|                 | -5.00     |                                                  |

\* Neem contact op met uw SHARP-dealer om deze functie op uw kasregister te gebruiken of om dit item af te drukken op rapporten.

## ■ PLU/EAN-rapport (naar opgegeven bereik/herstel)

(Bij een rapport naar opgegeven bereik)

|                      |           |                                                                                   |                                                                      |
|----------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>*X1*</b>          |           | *1                                                                                |                                                                      |
| PLU/EAN              |           |                                                                                   | EAN-code                                                             |
| 00001-99999999999999 |           | PLU/EAN-bereik*2                                                                  |                                                                      |
| PLU                  |           |                                                                                   |                                                                      |
| P00001               | 28.000 Q  | PLU-code/<br>beschrijving,<br>verkoop hvh en<br>verkoopbedrag<br>(niveau 1 t/m 3) | Beschrijving,<br>verkoop hvh en<br>verkoopbedrag<br>(niveau 1 t/m 3) |
| PLU00001             | *25.54    |                                                                                   |                                                                      |
| L2                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| L3                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| P00002               | 30.000 Q  |                                                                                   |                                                                      |
| PLU00002             | *56.86    |                                                                                   |                                                                      |
| L2                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| L3                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| ***TOTAL             | 161.000 Q | Totale verkoop<br>hvh en<br>totaalbedrag<br>voor PLU's                            |                                                                      |
|                      | *296.10   |                                                                                   |                                                                      |
| L2                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| L3                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| SETPLU-              | -11.00    | PLU-kortingsbedrag<br>instellen                                                   |                                                                      |
| *SET PLU*            |           | PLU-verkoop<br>instellen                                                          |                                                                      |
| P00004               | 11.000 Q  |                                                                                   |                                                                      |
| PLU00004             | *53.00    |                                                                                   |                                                                      |
| L2                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| L3                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| ***TOTAL             | 11.000 Q  | Totaal voor<br>ingestelde<br>PLU-verkoop                                          |                                                                      |
|                      | *53.00    |                                                                                   |                                                                      |
| L2                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| L3                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| EAN                  |           |                                                                                   |                                                                      |
| 5012345678900#       | 1.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
| ITEM-A               | *3.20     |                                                                                   |                                                                      |
| L2                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| L3                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| 5098765432100#       | 1.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
| ITEM-B               | *2.75     |                                                                                   |                                                                      |
| L2                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| L3                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| ***TOTAL             | 2.000 Q   | Hvh totaal verkoop<br>en bedrag voor<br>EAN's                                     |                                                                      |
|                      | *5.95     |                                                                                   |                                                                      |
| L2                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| L3                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| SETEAN-              | -7.20     | EAN-kortingsbedrag<br>instellen                                                   |                                                                      |
| *SET EAN*            |           | EAN-verkoop<br>instellen                                                          |                                                                      |
| 5074185296300#       | 10.000 Q  |                                                                                   |                                                                      |
| ITEM-C               | *42.63    |                                                                                   |                                                                      |
| L2                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| L3                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| ***TOTAL             | 10.000 Q  | Totaal voor<br>ingestelde<br>EAN-verkoop                                          |                                                                      |
|                      | *42.63    |                                                                                   |                                                                      |
| L2                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |
| L3                   | 0.000 Q   |                                                                                   |                                                                      |
|                      | *0.00     |                                                                                   |                                                                      |

\*1 Als u een Z-rapport maakt, wordt "Z1" afgedrukt i.p.v. "X1."

\*2 Dit item wordt niet afgedrukt op een herstelrapport.

**OPMERKING** In geval van een PLU/EAN X-rapport wordt alleen koptekstinformatie in het Elektronische dagboekbestand opgeslagen.

## ■ PLU/EAN-rapport volgens verwante afdeling

| *X1*            |                | *                                                                     |  |  |  |
|-----------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| PLU/EAN BY DEPT |                |                                                                       |  |  |  |
| DPT.01          | D01            | Bijbehorende afd.code en beschrijving                                 |  |  |  |
| PLU             |                | PLU-code/ beschrijving, verkoop hvh en verkoopbedrag (niveau 1 t/m 3) |  |  |  |
| P00001          | 37.000 Q       |                                                                       |  |  |  |
| PLU00001        | *34.44         |                                                                       |  |  |  |
| L2              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| L3              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| P00002          | 45.000 Q       |                                                                       |  |  |  |
| PLU00002        | *86.86         |                                                                       |  |  |  |
| L2              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| L3              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| ***TOTAL        | 161.000 Q      | Totale verkoop hvh en totaalbedrag voor PLU's                         |  |  |  |
|                 | *296.10        |                                                                       |  |  |  |
| L2              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| L3              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| SETPLU-         | -11.00         | PLU-kortingsbedrag instellen                                          |  |  |  |
| *SET PLU*       |                | PLU-verkoop instellen                                                 |  |  |  |
| P00004          | 11.000 Q       |                                                                       |  |  |  |
| PLU00004        | *53.00         |                                                                       |  |  |  |
| L2              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| L3              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| ***TOTAL        | 11.000 Q       | Totaal voor ingestelde PLU-verkoop                                    |  |  |  |
|                 | *53.00         |                                                                       |  |  |  |
| L2              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| L3              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
|                 |                |                                                                       |  |  |  |
| EAN             | 5012345678900# | EAN-code                                                              |  |  |  |
| ITEM-A          | 1.000 Q        | Beschrijving, verkoop hvh en verkoopbedrag (niveau 1 t/m 3)           |  |  |  |
| L2              | *3.20          |                                                                       |  |  |  |
|                 | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| L3              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| 5098765432100#  | 1.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
| ITEM-B          | *2.75          |                                                                       |  |  |  |
| L2              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| L3              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| ***TOTAL        | 2.000 Q        | Hvh totaal verkoop en bedrag voor EAN's                               |  |  |  |
|                 | *5.95          |                                                                       |  |  |  |
| L2              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| L3              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| SETEAN-         | -7.20          | EAN-kortingsbedrag instellen                                          |  |  |  |
| *SET EAN*       |                | EAN-verkoop instellen                                                 |  |  |  |
| 5074185296300#  | 10.000 Q       |                                                                       |  |  |  |
| ITEM-C          | *42.63         |                                                                       |  |  |  |
| L2              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| L3              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| ***TOTAL        | 10.000 Q       | Totaal voor ingestelde EAN-verkoop                                    |  |  |  |
|                 | *42.63         |                                                                       |  |  |  |
| L2              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |
| L3              | 0.000 Q        |                                                                       |  |  |  |
|                 | *0.00          |                                                                       |  |  |  |

\* Als u een Z-rapport maakt, wordt "Z1" afgedrukt i.p.v. "X1".

## ■ Individueel PLU/EAN-groepsrapport

|                  |            |                                               |  |
|------------------|------------|-----------------------------------------------|--|
| *X1*             |            |                                               |  |
| PLU/EAN IND. GR. |            |                                               |  |
| PLU              |            |                                               |  |
| P00001           |            | PLU-code                                      |  |
| PLU00001         |            | Beschrijving                                  |  |
| L1               | 448.000 Q  |                                               |  |
|                  | *1702.40   |                                               |  |
| L2               | 16.000 Q   | Verkoop hvh en verkoopbedrag (niveau 1 t/m 3) |  |
|                  | *80.00     |                                               |  |
| L3               | 14.000 Q   |                                               |  |
|                  | *84.00     |                                               |  |
| P00002           |            |                                               |  |
| PLU              |            |                                               |  |
| L1               | 2015.000 Q |                                               |  |
|                  | *12149.79  |                                               |  |
| L2               | 16.000 Q   | Totale verkoop hvh en totaalbedrag voor PLU's |  |
|                  | *80.00     |                                               |  |
| L3               | 14.000 Q   |                                               |  |
|                  | *84.00     |                                               |  |
| SETPLU-          | *89.00     | PLU-kortingsbedrag instellen                  |  |
| *SET PLU*        |            | PLU-verkoop instellen                         |  |
| P00003           |            |                                               |  |
| PLU00003         |            |                                               |  |
| L1               | 214.000 Q  |                                               |  |
|                  | *2097.20   |                                               |  |
| L2               | 10.000 Q   |                                               |  |
|                  | *100.00    |                                               |  |
| L3               | 12.000 Q   |                                               |  |
|                  | *123.60    |                                               |  |
| ***TOTAL         |            | Totaal voor ingestelde PLU-verkoop            |  |
| L1               | 214.000 Q  |                                               |  |
|                  | *2097.20   |                                               |  |
| L2               | 10.000 Q   |                                               |  |
|                  | *100.00    |                                               |  |
| L3               | 12.000 Q   |                                               |  |
|                  | *123.60    |                                               |  |
| EAN              |            |                                               |  |
| 5012345678900#   |            | EAN-code                                      |  |
| ITEM-A           |            |                                               |  |
| L1               | 42.000 Q   |                                               |  |
|                  | *525.00    |                                               |  |
| L2               | 6.000 Q    | Verkoop hvh en verkoopbedrag (niveau 1 t/m 3) |  |
|                  | *77.94     |                                               |  |
| L3               | 3.000 Q    |                                               |  |
|                  | *40.50     |                                               |  |
| ***TOTAL         |            |                                               |  |
| L1               | 54.000 Q   |                                               |  |
|                  | *587.40    | Verkoop hvh en verkoopbedrag (niveau 1 t/m 3) |  |
| L2               | 6.000 Q    |                                               |  |
|                  | *77.94     |                                               |  |
| L3               | 3.000 Q    |                                               |  |
|                  | *40.50     |                                               |  |
| SETEAN-          | *97.00     | EAN-kortingsbedrag instellen                  |  |
| *SET EAN*        |            | EAN-verkoop instellen                         |  |
| 5014725836900#   |            |                                               |  |
| SET-A            |            |                                               |  |
| L1               | 3.000 Q    |                                               |  |
|                  | *47.25     |                                               |  |
| L2               | 2.000 Q    |                                               |  |
|                  | *32.00     |                                               |  |
| L3               | 4.000 Q    |                                               |  |
|                  | *65.00     |                                               |  |
| ***TOTAL         |            | Totaal voor ingestelde EAN-verkoop            |  |
| L1               | 3.000 Q    |                                               |  |
|                  | *47.25     |                                               |  |
| L2               | 2.000 Q    |                                               |  |
|                  | *32.00     |                                               |  |
| L3               | 4.000 Q    |                                               |  |
|                  | *65.00     |                                               |  |
| PLU GR01         | 2353.000 Q | PLU-groep tekst                               |  |
|                  | *15484.68  | PLU-groep verkoop hvh en totaal               |  |
| *DEPT TL         | 165.000 Q  | + afd. teller en totaal                       |  |
|                  | *812.64    |                                               |  |
|                  | 100.00%    |                                               |  |



## ■ Totaalrapport van PLU/EAN-groep

|                 |           |  |                  |
|-----------------|-----------|--|------------------|
| <b>*X1*</b>     |           |  |                  |
| PLU GROUP TOTAL |           |  |                  |
| PLU GRO1        | 95.000 Q  |  | PLU-groep        |
|                 | *625.25   |  | verkoopvvh en    |
| PLU GRO2        | 3.000 Q   |  | totaal           |
|                 | *29.40    |  |                  |
| *DEPT TL        |           |  |                  |
|                 | 174.000 Q |  | + afd. teller en |
|                 | *1138.30  |  | totaal           |
|                 | 100.00%   |  |                  |

## ■ PLU/EAN-voorraadrapport (naar opgegeven bereik/herstel)

(Bij een rapport naar opgegeven bereik)

|                |                     |  |                  |
|----------------|---------------------|--|------------------|
| <b>*X1*</b>    |                     |  |                  |
| PLU/EAN STOCK  |                     |  |                  |
|                | 00001-9999999999999 |  | PLU/EAN-bereik * |
| PLU            |                     |  | PLU-code         |
| P00001         |                     |  | Beschrijving     |
| PLU00001       | 65.000 S            |  | Voorraad teller  |
| P00002         |                     |  |                  |
| PLU00002       | 25.000 S            |  |                  |
| P00003         |                     |  |                  |
| PLU00003       | 49.000 S            |  |                  |
| EAN            |                     |  |                  |
| 5012345678900# |                     |  | EAN-code         |
| ITEM-A         | 28.000 S            |  | Beschrijving     |
| 5012369874500# |                     |  | Voorraad teller  |
| ITEM-B         | 18.000 S            |  |                  |
| 5014725836900# |                     |  |                  |
| SET-A          | 51.000 S            |  |                  |
| 5014785236900# |                     |  |                  |
| ITEM-D         | 39.000 S            |  |                  |
| 5036985214700# |                     |  |                  |
| ITEM-F         | 17.000 S            |  |                  |
| 5074185296300# |                     |  |                  |
| ITEM-G         | 28.000 S            |  |                  |

\* Dit item wordt niet afgedrukt op een herstelrapport.

## ■ PLU top 20-verkooprapport (naar verkoopbedrag/naar verkoophoeveelheid)

(Bij een rapport naar verkoopbedrag)

| <b>*X1*</b>     |           |                                                                      |
|-----------------|-----------|----------------------------------------------------------------------|
| PLU TOP 20      |           |                                                                      |
| AMOUNT          |           | *                                                                    |
|                 |           | Rangorde                                                             |
| <b>*01*</b>     |           |                                                                      |
| P00019          | 63.000 Q  |                                                                      |
| PLU00019        | *453.60   | PLU-code/beschrijving, verkoop hvh en verkoopbedrag (niveau 1 t/m 3) |
| L2              | 31.000 Q  |                                                                      |
|                 | *254.20   |                                                                      |
| L3              | 23.000 Q  |                                                                      |
|                 | *211.60   |                                                                      |
| <b>*02*</b>     |           |                                                                      |
| P00018          | 51.000 Q  |                                                                      |
| PLU00018        | *433.50   |                                                                      |
| L2              | 15.000 Q  |                                                                      |
|                 | *132.00   |                                                                      |
| L3              | 8.000 Q   |                                                                      |
|                 | *72.80    |                                                                      |
| <b>*03*</b>     |           |                                                                      |
| P00010          | 39.000 Q  |                                                                      |
| PLU00010        | *195.00   |                                                                      |
| L2              | 5.000 Q   |                                                                      |
|                 | *35.00    |                                                                      |
| L3              | 5.000 Q   |                                                                      |
|                 | *45.00    |                                                                      |
| <b>*19*</b>     |           |                                                                      |
| P00002          | 3.000 Q   |                                                                      |
| PLU00002        | *3.75     |                                                                      |
| L2              | 1.000 Q   |                                                                      |
|                 | *2.50     |                                                                      |
| L3              | 1.000 Q   |                                                                      |
|                 | *3.45     |                                                                      |
| <b>*20*</b>     |           |                                                                      |
| P00016          | 3.000 Q   |                                                                      |
| PLU00016        | *2.25     |                                                                      |
| L2              | 1.000 Q   |                                                                      |
|                 | *0.99     |                                                                      |
| L3              | 1.000 Q   |                                                                      |
|                 | *1.25     |                                                                      |
| <b>***TOTAL</b> |           |                                                                      |
|                 | 511.000 Q |                                                                      |
|                 | *2027.03  | Totale verkoop hvh en totaalbedrag voor top 20-PLU's                 |
| L2              | 69.000 Q  |                                                                      |
|                 | *474.67   |                                                                      |
| L3              | 40.000 Q  |                                                                      |
|                 | *345.08   |                                                                      |

\* Als u een PLU top 20-verkooprapport wilt afdrukken naar verkoophoeveelheid dan wordt "QUANTITY" afgedrukt.

## ■ PLU/EAN nul-verkooprapport (volledig)

The diagram shows a sample barcode label with the following content and callouts:

- \*X1\*** (Label text)
- PLU/EAN 0 SALES** (Label text)
- PLU** (Section header)
- P00012** (PLU code) - Callout: **PLU-code**
- P00014** (PLU code) - Callout: **Beschrijving**
- P00016** (PLU code)
- P00020** (PLU code)
- P00032** (PLU code)
- EAN** (Section header)
- 5012345678900#** (EAN code) - Callout: **EAN-code**
- 5074185296300#** (EAN code) - Callout: **Beschrijving**
- Item-A** (Description)
- Item-B** (Description)

■ **PLU/EAN-nul-verkooprapport (volgens afd.)**

|                                                                            |                                                   |                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <p><b>*X1*</b></p> <p>PLU/EAN 0 SALES</p>                                  |                                                   | <p>Beschrijving van afd.</p> <p>Verwante afd.code</p> |
| <p>DPT. <b>02</b></p> <p>PLU</p> <p><b>P00014</b></p> <p><b>P00016</b></p> | <p><b>D02</b></p> <p>PLU00014</p> <p>PLU00016</p> |                                                       |
| <p>EAN</p> <p>5012345678900#</p> <p>Item-A</p>                             |                                                   |                                                       |

## ■ PLU/EAN-categorierapport

|              |                 |                                                     |  |
|--------------|-----------------|-----------------------------------------------------|--|
| *X1*         |                 |                                                     |  |
| PLU CATEGORY |                 |                                                     |  |
|              | 0.00- 999999.99 | Prijsbereik                                         |  |
| PLU          |                 |                                                     |  |
| P00001       |                 | PLU-code                                            |  |
| PLU00001     |                 | Beschrijving                                        |  |
| L1           | 448.000 Q       | Verkoop hvh en<br>verkoopbedrag<br>(niveau 1 t/m 3) |  |
|              | *1702.40        |                                                     |  |
| L2           | 16.000 Q        |                                                     |  |
|              | *80.00          |                                                     |  |
| L3           | 14.000 Q        |                                                     |  |
|              | *84.00          |                                                     |  |
| P00002       |                 |                                                     |  |
| ***TOTAL     |                 |                                                     |  |
| L1           | 2015.000 Q      | Totale verkoop hvh<br>en totaalbedrag<br>voor PLU's |  |
|              | *12149.79       |                                                     |  |
| L2           | 30.000 Q        |                                                     |  |
|              | *80.00          |                                                     |  |
| L3           | 34.000 Q        |                                                     |  |
|              | *84.00          |                                                     |  |
| SETPLU-      | *89.00          | PLU-kortingsbed<br>rag instellen                    |  |
| *SET PLU*    |                 | PLU-verkoop<br>instellen                            |  |
| P00003       |                 |                                                     |  |
| PLU00003     |                 |                                                     |  |
| L1           | 214.000 Q       | Totaal voor<br>ingestelde<br>PLU-verkoop            |  |
|              | *2097.20        |                                                     |  |
| L2           | 10.000 Q        |                                                     |  |
|              | *100.00         |                                                     |  |
| L3           | 12.000 Q        |                                                     |  |
|              | *123.60         |                                                     |  |
| ***TOTAL     |                 |                                                     |  |
| L1           | 214.000 Q       |                                                     |  |
|              | *2097.20        |                                                     |  |
| L2           | 10.000 Q        |                                                     |  |
|              | *100.00         |                                                     |  |
| L3           | 12.000 Q        |                                                     |  |
|              | *123.60         |                                                     |  |

|                |          |                                                     |  |
|----------------|----------|-----------------------------------------------------|--|
| EAN            |          |                                                     |  |
| 5012345678900# |          | EAN-code                                            |  |
| ITEM-A         |          | Beschrijving                                        |  |
| L1             | 42.000 Q | Verkoop hvh en<br>verkoopbedrag<br>(niveau 1 t/m 3) |  |
|                | *525.00  |                                                     |  |
| L2             | 6.000 Q  |                                                     |  |
|                | *77.94   |                                                     |  |
| L3             | 3.000 Q  |                                                     |  |
|                | *40.50   |                                                     |  |
| 5012369874500# |          |                                                     |  |
| ITEM-B         |          |                                                     |  |
| L1             | 12.000 Q |                                                     |  |
|                | *62.40   |                                                     |  |
| ***TOTAL       |          |                                                     |  |
| L1             | 54.000 Q | Hvh totaal<br>verkoop en<br>bedrag voor<br>EAN's    |  |
|                | *587.40  |                                                     |  |
| L2             | 6.000 Q  |                                                     |  |
|                | *77.94   |                                                     |  |
| L3             | 3.000 Q  |                                                     |  |
|                | *40.50   |                                                     |  |
| SETEAN-        | *97.00   | EAN-kortingsbed<br>rag instellen                    |  |
| *SET EAN*      |          | EAN-verkoop<br>instellen                            |  |
| 5014725836900# |          |                                                     |  |
| SET-A          |          |                                                     |  |
| L1             | 3.000 Q  | Totaal voor<br>ingestelde<br>EAN-verkoop            |  |
|                | *47.25   |                                                     |  |
| L2             | 2.000 Q  |                                                     |  |
|                | *32.00   |                                                     |  |
| L3             | 4.000 Q  |                                                     |  |
|                | *65.00   |                                                     |  |
| ***TOTAL       |          |                                                     |  |
| L1             | 3.000 Q  |                                                     |  |
|                | *47.25   |                                                     |  |
| L2             | 2.000 Q  |                                                     |  |
|                | *32.00   |                                                     |  |
| L3             | 4.000 Q  |                                                     |  |
|                | *65.00   |                                                     |  |

## ■ Transactierapport

| *X1*        |           |                                 |
|-------------|-----------|---------------------------------|
| TRANSACTION |           |                                 |
| *DEPT TL    | 266.000 Q | Plus totaal afd.                |
|             | *911.33   |                                 |
| DEPT (-)    | 9.000 Q   | Minus totaal afd.               |
|             | -36.00    |                                 |
| *HASH TL    | 1.000 Q   | Plus hash-totaal afd.           |
|             | *9.00     |                                 |
| HASH (-)    | 2.000 Q   | Minus hash-totaal afd.          |
|             | -36.00    |                                 |
| *BTTL TL    | 5.000 Q   | Totaal van plus flesseninname-a |
|             | *3.00     | fdeling                         |
| BTTL (-)    | 3.000 Q   | Totaal van min flesseninname-a  |
|             | -5.00     | fdeling                         |
| (-) 1       | 4 Q       |                                 |
|             | -6.12     |                                 |
| (-) 2       | 2 Q       |                                 |
|             | *3.00     |                                 |
| SETPLU-     | -11.00    |                                 |
| SETEAN-     | -7.20     |                                 |
| %1          | 2 Q       |                                 |
|             | -2.90     |                                 |
| %2          | 3 Q       |                                 |
|             | *1.48     |                                 |
| NET 1       | *857.13   |                                 |



In dit rapport worden dezelfde transactiegegevens afgedrukt als de gegevens die in het algemene rapport worden afgedrukt.

## ■ Totaal-in-kas-rapport

| *X1*      |         |                                               |
|-----------|---------|-----------------------------------------------|
| TL-ID     |         |                                               |
| EXCH1     | 1 Q     | Teller wisselkoers 1                          |
|           | 18.61   | Totaal wisselkoers 1                          |
| DOM. CUR1 | *12.00  |                                               |
| EXCH2     | 1 Q     | Binnenlandse valuta voor Totaal wisselkoers 1 |
|           | 11.84   |                                               |
| DOM. CUR2 | *15.00  |                                               |
| EXCH3     | 1 Q     |                                               |
|           | 22.22   |                                               |
| DOM. CUR3 | *18.00  |                                               |
| EXCH4     | 1 Q     |                                               |
|           | 21.36   |                                               |
| DOM. CUR4 | *12.00  |                                               |
| ***CID    | *570.36 | Contant geld in lade                          |
| *CH ID    | *248.02 | Cheques in lade                               |
| CA/CHK ID | *818.38 | Contant geld + cheques in lade                |

## ■ Commissieverkooprapport

| *X1*       |          |                               |
|------------|----------|-------------------------------|
| COMMISSION |          |                               |
| COM. SAL1  | *114.00  | Verkoop commissie 1           |
| COM. AMT1  | *3.42    | Bedrag commissie 1            |
| COM. SAL2  | *186.30  |                               |
| COM. AMT2  | *9.32    |                               |
|            | *186.30  |                               |
| COM. SAL9  | *108.10  |                               |
| COM. AMT9  | *10.81   | Totaalbedrag commissieverkoop |
| COM. TTL   | *49.35   |                               |
| NON COM.   | *1401.64 | Verkoop zonder commissie      |
| NET 1      | *2174.14 | Totaal netto verkoop          |

## ■ Individueel winkelbedienderapport

|               |           |                                               |
|---------------|-----------|-----------------------------------------------|
| *X1 *         | *1        |                                               |
| IND. CLERK    |           | Winkelbediendecode                            |
| CLK#0001      | CLERK0001 | Naam winkelbediende                           |
| ORDER TL      | *784.14   | Totaal van bestelling                         |
| COM. SAL1     | *0.00     |                                               |
| COM. SAL2     | *0.00     |                                               |
| COM. SAL3     | *0.00     |                                               |
| COM. SAL4     | *0.00     |                                               |
| COM. SAL5     | *0.00     |                                               |
| COM. SAL6     | *0.00     | Commissieverkoop                              |
| COM. SAL7     | *0.00     |                                               |
| COM. SAL8     | *0.00     |                                               |
| COM. SAL9     | *0.00     |                                               |
| COM. TTL      | *0.00     |                                               |
| NON COM.      | *855.67   | Verkoop zonder commissie                      |
|               |           | Totaal betaald                                |
| PAID TL       | *783.64   | Betaald totaal gemiddelde                     |
| AVE.          | *8.25     | per transactieteller                          |
| O-P           | *0.50     | Totaal bestelling - Totaal betaald            |
| TRAN. OUT     | 6 Q       | Overdracht-uit teller en totaal               |
|               | *81.68    |                                               |
| TRAN. IN      | 2 Q       | Overdracht-in teller en totaal                |
|               | *25.19    |                                               |
| BILL BAL      | 4 Q       | Factuursaldo (Overdracht-uit - Overdracht-in) |
|               | *56.49    |                                               |
| REFUND        | 4 Q       | Terugbetalingsteller en totaal                |
|               | *44.00    |                                               |
| VOID          | 7 Q       | Artikel annuleringsteller en totaal           |
|               | *40.50    |                                               |
| VOID MODE     | 1 Q       | Transactieteller en totaal annuleringsmodus   |
|               | *7.00     |                                               |
| MGR VOID      | 4 Q       | Artikelteller en totaal annuleringsmodus      |
|               | *10.00    |                                               |
| SBTL VOID     | 4 Q       | Subtotaal annuleringsteller en totaal         |
|               | *44.10    |                                               |
| ***PBAL       | 9 Q       | Vorig saldoteller                             |
| G.C. COPY CNT | 2 Q       | Teller kopie gastcontrole                     |
| GUEST         | 95 Q      | Transactieteller                              |
| SCM(+)        | *250.00   | Geheugen contant geld (+) starten             |
| SCM(-)        | -12.00    | Geheugen contant geld (-) starten             |
| SCM TTL       | *238.00   | Totaal geheugen contant geld starten          |
| ***RA         | 1 Q       |                                               |
|               | *48.00    |                                               |
| ***RA2        | 1 Q       | Teller en totaal teller op rekening ontvangen |
|               | *30.00    |                                               |
| ***PO         | 3 Q       |                                               |
|               | *85.00    |                                               |
| ***PO2        | 1 Q       | Uitbetalingsteller en totaal                  |
|               | *10.00    |                                               |
| CA/CHK1       | 1 Q       | Teller en totaal voor cheques innen *         |
|               | *10.00    |                                               |

\* Het item wordt afgedrukt op het rapport als de functie voor het innen van een cheque is ingeschakeld.

|           |         |                                                         |
|-----------|---------|---------------------------------------------------------|
| DEPOSIT   | 3 Q     | Borgteller en totaal                                    |
|           | *102.00 |                                                         |
| DEPO. (-) | 1 Q     | Borgteruggaveteller en totaal                           |
|           | -42.00  |                                                         |
| CASH      | 59 Q    | Teller en totaal<br>contant geld                        |
|           | *324.38 |                                                         |
| CASH2     | 1 Q     |                                                         |
|           | *36.00  |                                                         |
| CASH3     | 1 Q     |                                                         |
|           | *3.00   |                                                         |
| CASH4     | 2 Q     | Chequeverkoop en<br>teller en totaal van<br>betaling    |
|           | -13.00  |                                                         |
| CASH5     | 1 Q     |                                                         |
|           | *9.00   |                                                         |
| CHECK     | 8 Q     |                                                         |
|           | *89.02  |                                                         |
| CHECK2    | 6 Q     | Teller en totaal<br>verkoop en betaling op<br>Krediet 1 |
|           | *85.00  |                                                         |
| CHECK3    | 1 Q     |                                                         |
|           | *6.00   |                                                         |
| CHECK4    | 1 Q     |                                                         |
|           | *10.00  |                                                         |
| CHECK5    | 1 Q     | Teller en totaal<br>verkoop en betaling op<br>Krediet 1 |
|           | *8.00   |                                                         |
| CREDIT1   | 3 Q     |                                                         |
|           | *54.70  |                                                         |
| CREDIT2   | 3 Q     |                                                         |
|           | *47.56  |                                                         |
| EXCH1     | 1 Q     | Teller en totaal contant<br>geld Wisselkoers 1          |
|           | 18.61   |                                                         |
| DOM. CUR1 |         |                                                         |
| EXCH2     | 1 Q     |                                                         |
|           | 11.84   |                                                         |
| DOM. CUR2 |         |                                                         |
| EXCH3     | 1 Q     |                                                         |
|           | 22.22   |                                                         |
| DOM. CUR3 |         |                                                         |
| EXCH4     | 1 Q     |                                                         |
|           | 21.36   |                                                         |
| DOM. CUR4 |         |                                                         |
|           | *12.00  |                                                         |
| ****CID   | *570.36 | Contant geld<br>in lade                                 |
| *CH ID    | *248.02 | Cheques in lade                                         |
| CA/CHK ID | *818.38 | Contant geld+<br>cheques in lade                        |
| CHK/CG    | *16.52  | Totaal wisseling<br>voor verkoop<br>voor cheques        |
| GLU#57    |         |                                                         |

GLU-code \*3

Als afdrukken is ingeschakeld (\*) wordt hier het volgende afgedrukt:

|          |        |                                             |
|----------|--------|---------------------------------------------|
| CASH TIP | 4 Q    | Teller en totaal<br>voor contante fooi      |
|          | *20.10 |                                             |
| NOCA TIP | 1 Q    | Teller en totaal voor<br>niet-contante fooi |
|          | *14.40 |                                             |
| TIP PAID | 2 Q    | Teller en totaal<br>voor betaalde fooi      |
|          | *29.30 |                                             |

Wanneer afdrukken in het programmeren voor afdeling is geprogrammeerd, wordt hier het volgende afgedrukt:

|        |          |                                            |
|--------|----------|--------------------------------------------|
| D01    | 32.000 Q | Afd.code                                   |
| DPT.01 | *48.00   | Verkoopphv                                 |
| D02    | 16.000 Q | Afd. beschrijving<br>en verkoop-<br>bedrag |
| DPT.02 | *68.00   |                                            |

\*1 Als u een Z-rapport maakt, wordt "Z1" afgedrukt i.p.v. "X1."

\*2 Neem contact op met uw SHARP-dealer om deze functie op uw kasregister te gebruiken of om dit item af te drukken op rapporten.

\*3 In het rapport worden de GLU-codes afgedrukt die zijn toegewezen aan gasten die nog niet hebben afgerekend.

## ■ Individueel kassamedewerkerrapport

|                |             |                                                |
|----------------|-------------|------------------------------------------------|
| <b>*X1*</b>    |             | *1                                             |
| IND. CASHIER   |             | Kassamedewerkercode                            |
| CSR#0001       | CASHIER0001 | Naam kassamedewerker                           |
| PAID TL        | *783.64     | Totaal betaald                                 |
| AVE.           | *8.25       | Gemiddelde totaal betaald per transactieteller |
| O-P            | *0.50       | Totaal bestelling - Totaal betaald             |
| REFUND         | 4 Q         | Terugbetalingsteller en totaal                 |
| VOID           | *44.00      | Artikel annuleringsteller en totaal            |
| VOID MODE      | 7 Q         | Transactieteller en totaal                     |
| MGR VOID       | *40.50      | annuleringsmodus                               |
| SBTL VOID      | 1 Q         | Artikelteller en totaal                        |
| ***PBAL        | *7.00       | annuleringsmodus                               |
| G. C. COPY CNT | 4 Q         | Subtotaal annuleringsteller en totaal          |
| GUEST          | *10.00      | Vorig saldoteller                              |
| SCM(+)         | 4 Q         | Teller kopie gastcontrole                      |
| SCM(-)         | *44.10      | Transactieteller                               |
| SCM TTL        | 9 Q         | Geheugen contant geld (+) starten              |
| ***RA          | 2 Q         | Geheugen contant geld (-) starten              |
| ***RA2         | 95 Q        | Totaal geheugen contant geld starten           |
| ***PO          | 1 Q         | Teller en totaal teller op rekening ontvangen  |
| ***PO2         | *48.00      | Uitbetalingsteller en totaal                   |
| CA/CHK1        | 1 Q         | Teller en totaal voor cheques innen *2         |
| DEPOSIT        | *30.00      | Borgteller en totaal                           |
| DEPO. (-)      | *85.00      | Borgteruggaveteller en totaal                  |
|                | 1 Q         |                                                |
|                | *10.00      |                                                |
|                | 3 Q         |                                                |
|                | *102.00     |                                                |
|                | 1 Q         |                                                |
|                | -42.00      |                                                |

\*1 Als u een Z-rapport maakt, wordt "Z1" afgedrukt i.p.v. "X1."

\*2 Het item wordt afgedrukt op het rapport als de functie voor het innen van een cheque is ingeschakeld.



|         |         |                                                            |
|---------|---------|------------------------------------------------------------|
| CASH    | 59 Q    | Teller en<br>totaal contant<br>geld                        |
|         | *324.38 |                                                            |
| CASH2   | 1 Q     |                                                            |
|         | *36.00  |                                                            |
| CASH3   | 1 Q     |                                                            |
|         | *3.00   | Chequeverkoop<br>en teller en totaal<br>van betaling       |
| CASH4   | 2 Q     |                                                            |
|         | -13.00  |                                                            |
| CASH5   | 1 Q     |                                                            |
|         | *9.00   |                                                            |
| CHECK   | 8 Q     | Teller en totaal<br>verkoop en<br>betaling op<br>Krediet 1 |
|         | *89.02  |                                                            |
| CHECK2  | 6 Q     |                                                            |
|         | *85.00  |                                                            |
| CHECK3  | 1 Q     |                                                            |
|         | *6.00   | Teller en totaal<br>contant geld<br>Wisselkoers 1          |
| CHECK4  | 1 Q     |                                                            |
|         | *10.00  |                                                            |
| CHECK5  | 1 Q     |                                                            |
|         | *8.00   |                                                            |
| CREDIT1 | 3 Q     | Contant geld in lade                                       |
|         | *54.70  |                                                            |
| CREDIT2 | 3 Q     |                                                            |
|         | *47.56  | Cheques in lade                                            |
|         |         |                                                            |
|         |         |                                                            |

|           |         |                                                   |
|-----------|---------|---------------------------------------------------|
| EXCH1     | 1 Q     | Teller en totaal<br>contant geld<br>Wisselkoers 1 |
|           | 18.61   |                                                   |
| DOM. CUR1 | *12.00  |                                                   |
| EXCH2     | 1 Q     |                                                   |
|           | 11.84   |                                                   |
| DOM. CUR2 | *15.00  | Contant<br>geld+cheques in lade                   |
| EXCH3     | 1 Q     |                                                   |
|           | 22.22   |                                                   |
| DOM. CUR3 | *18.00  |                                                   |
| EXCH4     | 1 Q     |                                                   |
|           | 21.36   | Totaal wisseling voor<br>verkoop voor cheques     |
| DOM. CUR4 | *12.00  |                                                   |
| ****CID   | *570.36 |                                                   |
| *CH ID    | *248.02 |                                                   |
| CA/CHK ID | *818.38 |                                                   |
| CHK/CG    | *16.52  |                                                   |

## ■ Rapport alle winkelbedienden

\*X1\* \_\_\_\_\_ \*

ALL CLERK

CLK#0001 CLERK0001



De volgende afdruk heeft dezelfde indeling als het individuele winkelbedienderapport van winkelbediendenr. 1.  
In het volledige winkelbedienderapport wordt ook de totale verkoop van alle winkelbedienden afgedrukt.

\* Als u een Z-rapport maakt, wordt "Z1" afgedrukt i.p.v. "X1."

## ■ Rapport alle kassamedewerkers

\*X1\* \_\_\_\_\_ \*

ALL CASHIER

CSR#0001 CASHIER0001



De volgende afdruk heeft dezelfde indeling als het individuele kassamedewerkerapport van kassamedewerkernr. 1.  
In het volledige kassamedewerkerrapport wordt ook de totale verkoop van alle kassamedewerkers afgedrukt.

\* Als u een Z-rapport maakt, wordt "Z1" afgedrukt i.p.v. "X1."

## ■ Uurrapport

### OPMERKING

Voor de indeling van het uurrapport kan een interval van 30 minuten of 60 minuten worden geselecteerd tijdens het programmeren.

(Bij een rapportindeling met een interval van 30 minuten)

| *X1* _____ * |         | *1                                                                       |
|--------------|---------|--------------------------------------------------------------------------|
| HOURLY       |         |                                                                          |
| 9:00         | 20 Q    | Tijd                                                                     |
|              | *215.77 | Transactieteller                                                         |
| AVE.         | *10.79  | Verkooptotaal                                                            |
| 9:30         | 9 Q     | Gemiddelde verkoopbedrag                                                 |
|              | *72.65  |                                                                          |
| AVE.         | *8.07   |                                                                          |
| SUBTOTAL     | 29 Q    | Subtotaal van transactieteller en verkooptotaal voor 1 uur <sup>*2</sup> |
|              | *288.42 |                                                                          |
| 10:00        | 11 Q    |                                                                          |
|              | *75.50  |                                                                          |
| AVE.         | *6.86   |                                                                          |
| 10:30        | 13 Q    |                                                                          |
|              | *49.30  |                                                                          |
| AVE.         | *3.79   |                                                                          |
| SUBTOTAL     | 24 Q    |                                                                          |
|              | *124.80 |                                                                          |

|          |         |  |
|----------|---------|--|
| 20:00    | 6 Q     |  |
|          | *45.73  |  |
| AVE.     | *7.62   |  |
| 20:30    | 14 Q    |  |
|          | *128.56 |  |
| AVE.     | *9.18   |  |
| SUBTOTAL | 20 Q    |  |
|          | *174.29 |  |

\*1 Als u een Z-rapport maakt, wordt "Z1" afgedrukt i.p.v. "X1."

\*2 Dit item wordt niet afgedrukt op een rapportindeling met een interval van 60 minuten.

## ■ GLU-rapport naar opgegeven bereik

|                 |             |                            |
|-----------------|-------------|----------------------------|
| <b>*X1*</b>     |             |                            |
| GLU             |             | GLU-code                   |
|                 | 1-9999      | GLU-codebereik             |
| GLU#75          | <b>0001</b> | Winkelbediencode           |
| ***PBAL         | *33.20      | Vorig saldo                |
| DEPOSIT         | *0.00       | Borgbedrag                 |
| DEPO. (-)       | *0.00       | Borgteruggavebedrag        |
| GLU#501         | <b>0001</b> |                            |
| ***PBAL         | *15.00      |                            |
| DEPOSIT         | *0.00       |                            |
| DEPO. (-)       | *0.00       |                            |
| <b>***TOTAL</b> |             |                            |
| ***PBAL         | *186.84     | Totaal vorig saldo         |
| DEPOSIT         | *52.00      | Totaal borgbedrag          |
| DEPO. (-)       | -42.00      | Totaal borgteruggavebedrag |

## ■ GLU-rapport naar winkelbediende

|                            |         |                                 |
|----------------------------|---------|---------------------------------|
| <b>*X1*</b>                |         |                                 |
| GLU BY CLERK               |         |                                 |
| CLK# <b>0001</b> CLERK0001 |         | Code en naam van winkelbediende |
| GLU#75                     |         | GLU-code                        |
| ***PBAL                    | *33.20  | Vorig saldo                     |
| DEPOSIT                    | *0.00   | Borgbedrag                      |
| DEPO. (-)                  | *0.00   | Borgteruggavebedrag             |
| GLU#501                    |         |                                 |
| ***PBAL                    | *15.00  |                                 |
| DEPOSIT                    | *0.00   |                                 |
| DEPO. (-)                  | *0.00   |                                 |
| <b>***TOTAL</b>            |         |                                 |
| ***PBAL                    | *186.84 | Totaal vorig saldo              |
| DEPOSIT                    | *52.00  | Totaal borgbedrag               |
| DEPO. (-)                  | -42.00  | Totaal borgteruggavebedrag      |

## ■ Saldorapport

|             |         |                             |
|-------------|---------|-----------------------------|
| <b>*X1*</b> |         |                             |
| BALANCE     |         |                             |
| OLD BAL.    |         |                             |
|             | *187.34 | (1) Saldo van de vorige dag |
| ORDER TL.   | *559.60 | (2) Totaal van bestelling   |
| PAID TL     | *499.20 | (3) Totaal betaald          |
| BALANCE     |         |                             |
|             | *247.74 | (1) + (2) - (3)             |

# Voorbeeld periodiek rapport

Met uw kasregister kunt u X- en Z-consolidatierapporten van een gekozen periode maken (de periode is meestal één week of maand).

## ■ Algemene informatie

De periodiek lees- of reset-rapporten zijn, met uitzondering van de modus indicatie ("X2" of "Z2") in dezelfde indeling als die in de X1/Z1-rapporten voor dagelijkse verkoopinformatie.

### • X-voorbeeldrapport

|              |              |
|--------------|--------------|
| <b>*X2*</b>  | Leessymbool  |
| DEPT. /GROUP | Rapporttitel |

### • Z-voorbeeldrapport

|                     |                                          |
|---------------------|------------------------------------------|
| <b>*Z2*</b>         | Reset-symbool                            |
| Z1 0001             | Reset teller van dagelijks totaal        |
| Z2 0003             | Reset teller van periodieke consolidatie |
| GT1 *00000018216.37 | Grote totalen                            |
| GT2 *00000018654.58 |                                          |
| GT3 -00000000438.21 |                                          |
| BAL -00000123399.39 |                                          |
| TR *00000000000.00  |                                          |
| DEPT. /GROUP        | Rapporttitel                             |

De opvolgende artikelen worden in dezelfde indeling afgedrukt als in het X/Z-rapport over dagelijkse totalen.

## ■ Dagelijks nettorapport

|             |                                                              |                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>*X2*</b> | Als u een Z-rapport maakt, wordt "Z2" afgedrukt i.p.v. "X2." |                          |
| DAILY NET   |                                                              |                          |
| 03/07       | 382 Q                                                        | Datum                    |
|             | *3184.72                                                     | Transactieteller         |
| 04/07       | 4 Q                                                          | Verkooptotaal            |
|             | *908.20                                                      |                          |
| 31/07       | 3 Q                                                          |                          |
|             | *39.20                                                       |                          |
| ***TOTAL    | 394 Q                                                        | Teller transactietotaal  |
|             | *9225.52                                                     | Totaal van verkooptotaal |



## ■ Voorbeeldweergave

| — CCD ENTRY — |  |       |
|---------------|--|-------|
| CA/CHK IS     |  | *0.00 |
| EXCH1 IS      |  | 0.00  |
| EXCH2 IS      |  | 0.00  |
| EXCH3 IS      |  | 0.00  |
|               |  |       |
| OPXZ          |  | 0002  |

< venster CCD-gegevensmenu >

| — CA/CHK IS — |  |      |
|---------------|--|------|
| QUANTITY      |  | 0    |
| AMOUNT        |  | 0.00 |
|               |  |      |
| OPXZ          |  | 0002 |

< venster CA/CHK-gegevensinvoering >

| — EXCH1 IS — |  |      |
|--------------|--|------|
| QUANTITY     |  | 0    |
| AMOUNT       |  | 0.00 |
|              |  |      |
| OPXZ         |  | 0002 |

< venster gegevensinvoering wisselkoers >

**OPMERKING** (HOEVEELHEID) x (BEDRAG) = Totaal voor "CA/CHK" (contant geld/cheques) of "EXCH1" (wisselk).

## ■ Voorbeeldrapport

| *OPZ*      |     |        |
|------------|-----|--------|
| *CCD*      |     |        |
| CA/CHK IS  | 3x  | 0.01   |
| CA/CHK IS  | 14x | 0.10   |
| CA/CHK IS  | 4x  | 0.50   |
| CA/CHK IS  | 9x  | 1.00   |
| CA/CHK IS  | 2x  | 5.00   |
| CA/CHK IS  | 3x  | 10.00  |
| CA/CHK IS  |     | *30.00 |
| CA/CHK IS  |     | *20.00 |
| CA/CHK IS  |     | *10.00 |
| EXCH1 IS   | 3x  | 10.00  |
| EXCH1 IS   |     | 30.00  |
|            |     |        |
| IND. CLERK |     |        |

CCD-  
invoerbedrag

Rapporttitel \*1

|           |        |
|-----------|--------|
| EXCH1     | 1 Q    |
| EXCH1 IS  | 35.00  |
| CCD DIF.  | 35.00  |
| DOM. CUR1 | 0.00   |
|           | *22.57 |
|           |        |
| ****CID   | *58.83 |
| *CH ID    | *30.00 |
| CA/CHK ID | *88.83 |
| CA/CHK IS | *82.43 |
| CCD DIF.  | -6.40  |
| DIF. TL   | -6.40  |
| CHK/CG    | *3.60  |

(1) Contant/cheques-in-  
lade die moeten  
worden verkregen

(2) Gedecclareerde  
contant/cheques-  
in-lade

Verschil  
(2)-(1)

Totaalverschil \*2

\*1 Als u een volledig rapport winkelbedienden neemt, wordt hier ALL CLERK (alle winkelbedienden) afgedrukt.

\*2 Dit is het totaal van het volgende:

- Verschil van Wisselkoers 1 t/m 3 (in binnenlandse valuta)
- Verschil van contant/cheque

# 9

## Ongebruikte EAN-verwijdering

U kunt EAN's verwijderen die een bepaalde periode niet zijn gebruikt. U kunt in de PGM2-modus een periode programmeren.

Volg onderstaande procedure.

### Ongebruikte EAN-verwijdering

1. Selecteer de X1/Z1-modus in het scherm voor modusselectie.
2. Selecteer "4 EAN DELETE".
3. Selecteer "1 READING" om een rapport te maken of "2 DELETE" om ongebruikte EAN's te verwijderen.
4. Als u "2 DELETE" selecteert, kies dan of u alle ongebruikte EAN's wilt verwijderen (1 ALL DELETE) of de ongebruikte EAN's afzonderlijk wilt verwijderen (2 IND.DELETE).

**OPMERKING** Het wordt aangeraden eerst een rapport te maken voordat u een verwijdering uitvoert.

### ■ Ongebruikte EAN-rapport

|              |                |
|--------------|----------------|
| *1           | *X1*           |
|              | EAN DELETE     |
| EAN-code     | 5012345678900# |
| Beschrijving | ITEM-A         |
|              | *Z2*           |
|              | 5012345698700# |
|              | ITEM-B         |
|              | 5014725836900# |
|              | ITEM-C         |
|              | *Z2*           |

Deze regels worden afgedrukt als er verkoopinformatie moet worden afgedrukt in een periodiek verkooprapport. \*2

\*1 Als u "2 DELETE" (verwijderen) selecteert, wordt "Z1" in plaats van "X1" afgedrukt.

\*2 Als u "2 DELETE" selecteert dan worden de EAN-gegevens voor periodiek verkooprapport ook gewist.

# 10 Vooraf aan programmering

Als u in de PGM1- of PGM2-modus bent, wordt de indeling van het toetsenbord in één van de programmeringsindelingen ingesteld zoals hieronder afgebeeld.

## Indeling toetsenbord programmeren

### ■ ER-A411

|              |              |             |            |           |      |      |     |     |         |         |
|--------------|--------------|-------------|------------|-----------|------|------|-----|-----|---------|---------|
| ↑<br>RECEIPT | ↑<br>JOURNAL |             |            |           | (P↑) | (P↓) | (←) | (→) | ↑       | MODE    |
|              |              | (TEXT)      | •          | CL        |      |      |     |     | ↓       | CANCEL  |
| (BS)         |              | 7<br>SYMBOL | 8<br>ABC   | 9<br>DEF  |      |      |     |     | (PREV.) | (NEXT)  |
| (DEL)        | (INS)        | 4<br>GHI    | 5<br>JKL   | 6<br>MNO  |      |      |     |     | (COPY)  | (PASTE) |
| (CAPS)       |              | 1<br>PQRS   | 2<br>TUV   | 3<br>WXYZ |      |      |     |     | ENTER   | ST      |
| (SHIFT)      | (DC)         | 0<br>SPACE  | 00<br>CODE |           |      |      |     |     | TL/NS   |         |

### ■ ER-A421

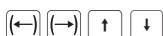
|                   |                  |   |                |         |         |                 |   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------|------------------|---|----------------|---------|---------|-----------------|---|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ↑<br>RECEIPT      | ↑<br>JOURNAL     | ↑ | MODE<br>(HOME) |         |         | (PAGE<br>UP)    | € | \$ | + | - | [ | { | } | ] | / | \ | & | ~ | Φ | ā | Ä | Ö |
|                   |                  | ↓ | ESC/<br>CANCEL | (←)     | (→)     | (PAGE<br>DOWN)  | & | *  | - | % | < | > | , | ” | , | ; | : | : | : | ! | i | ¿ |
| (PREV.<br>RECORD) | (NEXT<br>RECORD) | ⊗ | •              | CL      | (ENTER) |                 | â | Ä  | Ê | Î | Ô | Ù | Û | Ä | È | Ï | Ö | Ü |   |   |   |   |
| (TEXT<br>COPY)    | (TEXT<br>PASTE)  | 7 | 8              | 9       |         |                 | á | É  | Í | Ó | Ú | Û | Ü | À | È | Ì | Ò | Ù |   |   |   |   |
|                   |                  | 4 | 5              | 6       |         | (BACK<br>SPACE) | Q | W  | E | R | T | Y | U | I | O | P |   |   |   |   |   |   |
| (CAPS)            |                  | 1 | 2              | 3       | (INS)   | ST              | A | S  | D | F | G | H | J | K | L | B |   |   |   |   |   |   |
| (SHIFT)           | (DC)             | 0 | 00<br>CODE     | (SPACE) | (DEL)   | TL/NS           | Z | X  | C | V | B | N | M | À | Ç | Ñ |   |   |   |   |   |   |





: Gebruikt voor het programmeren van tekens. Ga voor meer informatie over het programmeren van tekens naar de paragraaf "Hoe alfanumerieke tekens te programmeren".

Ook wordt de toets (DEL) gebruikt om het recorditem te verwijderen.



: Gebruikt om de cursor te verplaatsen.



: Wordt gebruikt voor het programmeren van iedere instelling.



: Gebruikt om elke instelling te programmeren en om programmeren te voltooien.



: Gebruikt om programmering te annuleren en om naar het vorige scherm terug te keren.



: Gebruikt om naar het vorige record terug te keren, bijv. van het programmeringsvenster van afdeling 2 terug naar het programmeringsvenster van afdeling 1.



: Gebruikt om naar het volgende record te gaan, bijvoorbeeld om eenheidsprijzen voor opvolgende afdelingen te programmeren.



: Gebruikt om op het venster naar de volgende pagina te bladeren.



: Gebruikt om op het venster terug naar de vorige pagina te bladeren.



: Gebruikt om de laatste instelling die u hebt geprogrammeerd, te wissen of om de foutstatus te wissen.



: Gebruikt om tussen twee of meer opties te schakelen.



: Gebruikt om de opties in een lijst te tonen waartussen u met de toets (•) kunt schakelen.

Numerieke toetsen : Gebruikt om cijfers in te voeren.

\* De toetsen tussen haakjes zijn die van het ER-A421-toetsenbord. In de volgende paragrafen worden de procedure en toetsbediening beschreven van de toetsen op het ER-A411-toetsenbord.

# Hoe alfanumerieke tekens te programmeren

Deze paragraaf bespreekt hoe voor diverse teksten alfanumerieke tekens te programmeren.

## ■ Mobiele telefoonmethode (ER-A411)/Teksttoetsenbordmethode (ER-A421)

### Alfanumerieke tekens invoeren

ER-A411:

Voer een teken in met de numerieke toetsen, zoals hieronder afgebeeld.

Druk op toets "8" om "A" in te voeren.

Druk twee keer op toets "8" om "B" in te voeren.

Druk drie keer op toets "8" om "C" in te voeren.

ER-A421:

Om een teken in te voeren, drukt u gewoon op het programmeringstoetsenbord op een overeenkomende tekentoets.

### Tekens van dubbele grootte invoeren

 : Deze toets schakelt tussen de modus voor tekens van dubbel-formaat en de modus voor tekens van normaal formaat. De standaardmodus is de modus voor tekens van normaal formaat. Als de tekenmodus van dubbele grootte wordt geselecteerd, verschijnt onder op het display de letter "W".

### Hoofdletters invoeren

 : U kunt met deze toets hoofdletters invoeren. Druk vlak voordat u de hoofdletter wilt invoeren, op deze toets. U moet elke keer dat u een hoofdletter wilt invoeren, op deze toets drukken.

 : U kunt de hoofdlettermodus vergrendelen zodra deze toets is ingedrukt.

### Spatie invoeren

 : Voer in de cursorpositie een spatie in.

### Een tekstbewerkingsmodus kiezen

 : Om te schakelen tussen de invoegmodus (" ") en de overschrijfmodus ("■").

### De cursor verplaatsen

  : Verplaatst de cursor.

### Een teken of symbool verwijderen

 : Verwijdert een teken of symbool in de cursorpositie.

 : Gaat terug richting de cursor om het teken of symbool links van de cursor te wissen.

### De tekstinvoermodus wijzigen (alleen ER-A411)

 : Deze toets schakelt tussen de tekstinvoermodus, Alfabet (A), Europese tekens (Ä), numeriek (1) en symbolen (\*).

### Tekst kopiëren/plakken

Kopiëren: Plaats de cursor op de tekstregel die moet worden gekopieerd en druk op de toets .

Plakken: Plaats de cursor op de tekstregel die moet worden geplakt en druk op de toets .

## ■ Tekencodes invoeren

Cijfers, letters en symbolen kunnen worden geprogrammeerd via de toets **00** en de tekencodes in te voeren. Gebruik de volgende procedure waarbij de cursor op de plaats is gezet waar u tekens wilt invoeren:

Om een cijfer in te voeren, drukt u op een overeenkomende numerieke toets.

→ **00** → XXX      XXX : tekencode (3 cijfers)

Teken  
code:

|           |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 032 - 047 | 032 | 033 | 034 | 035 | 036 | 037 | 038 | 039 | 040 | 041 | 042 | 043 | 044 | 045 | 046 | 047  |
|           |     | !   | "   | #   | \$  | %   | &   | '   | (   | )   | *   | +   | ,   | -   | .   | /    |
| 048 - 063 | 048 | 049 | 050 | 051 | 052 | 053 | 054 | 055 | 056 | 057 | 058 | 059 | 060 | 061 | 062 | 063  |
|           | 0   | 1   | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | :   | ;   | <   | =   | >   | ?    |
| 064 - 079 | 064 | 065 | 066 | 067 | 068 | 069 | 070 | 071 | 072 | 073 | 074 | 075 | 076 | 077 | 078 | 079  |
|           | P   | A   | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | I   | J   | K   | L   | M   | N   | O    |
| 080 - 095 | 080 | 081 | 082 | 083 | 084 | 085 | 086 | 087 | 088 | 089 | 090 | 091 | 092 | 093 | 094 | 095  |
|           | P   | Q   | R   | S   | T   | U   | V   | W   | X   | Y   | Z   | [   | \   | ]   | ^   | _    |
| 096 - 111 | 096 | 097 | 098 | 099 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 108 | 109 | 110 | 111  |
|           | `   | a   | b   | c   | d   | e   | f   | g   | h   | i   | j   | k   | l   | m   | n   | o    |
| 112 - 127 | 112 | 113 | 114 | 115 | 116 | 117 | 118 | 119 | 120 | 121 | 122 | 123 | 124 | 125 | 126 | 127  |
|           | p   | q   | r   | s   | t   | u   | v   | w   | x   | y   | z   | {   |     | }   | ~   | Δ    |
| 128 - 143 | 128 | 129 | 130 | 131 | 132 | 133 | 134 | 135 | 136 | 137 | 138 | 139 | 140 | 141 | 142 | 143  |
|           | Ç   | ü   | é   | â   | ä   | à   | ã   | ç   | ê   | ë   | è   | ï   | î   | ì   | Ä   | Å    |
| 144 - 159 | 144 | 145 | 146 | 147 | 148 | 149 | 150 | 151 | 152 | 153 | 154 | 155 | 156 | 157 | 158 | 159  |
|           | É   | æ   | Æ   | ô   | ö   | ò   | û   | ù   | ÿ   | ö   | ü   | ø   | £   | Ø   | x   | f    |
| 160 - 175 | 160 | 161 | 162 | 163 | 164 | 165 | 166 | 167 | 168 | 169 | 170 | 171 | 172 | 173 | 174 | 175  |
|           | á   | í   | ó   | ú   | ñ   | Ñ   | ª   | º   | ¿   | ®   | €   | ½   | ¼   | ¡   | «   | »    |
| 176 - 191 | 176 | 177 | 178 | 179 | 180 | 181 | 182 | 183 | 184 | 185 | 186 | 187 | 188 | 189 | 190 | 191  |
|           | ⋮   | ⋮   | ⋮   |     | ƒ   | Á   | Â   | À   | ©   | ë   |     | ñ   |    | Ç   | ¥   | §    |
| 192 - 207 | 192 | 193 | 194 | 195 | 196 | 197 | 198 | 199 | 200 | 201 | 202 | 203 | 204 | 205 | 206 | 207  |
|           | ¢   | à   | æ   | ç   | -   | ð   | ã   | Ã   | ë   | Ñ   | Ä   | š   | Ÿ   | =   | Ó   | ø    |
| 208 - 223 | 208 | 209 | 210 | 211 | 212 | 213 | 214 | 215 | 216 | 217 | 218 | 219 | 220 | 221 | 222 | 223  |
|           | ð   | Ð   | Ê   | Ë   | È   | €   | Í   | Î   | Ï   | Ž   | ƒ   | ■   | ■   | ¡   | ì   | ■    |
| 224 - 239 | 224 | 225 | 226 | 227 | 228 | 229 | 230 | 231 | 232 | 233 | 234 | 235 | 236 | 237 | 238 | 239  |
|           | Ó   | ß   | Ô   | Ò   | Õ   | Ö   | µ   | þ   | Þ   | Ú   | Û   | Ù   | Ý   | Ý   | -   | ´    |
| 240 - 255 | 240 | 241 | 242 | 243 | 244 | 245 | 246 | 247 | 248 | 249 | 250 | 251 | 252 | 253 | 254 | 255  |
|           | -   | ±   | =   | ¾   | ¶   | §   | ÷   | ¸   | °   | ¨   | .   | 1   | 3   | 2   | ■   | (DC) |

\*(DC) : Tekencode voor dubbele grootte

# 11 Programmeren

Dit hoofdstuk legt u uit hoe diverse items te programmeren.

Voordat u met programmeren begint, drukt u op de **MODE**-toets en kiest u de PGM1-, PGM2-, AUTO KEY-, SD CARD- of iSDC-modus in het scherm voor modusselectie, afhankelijk van het item dat u gaat programmeren.

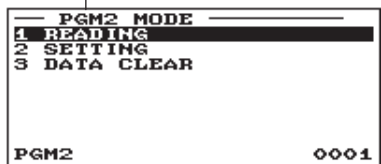
## Basisinstructies

Deze paragraaf toont met een voorbeeld van programmering voor afdelingen, de basisprogrammering.

### ■ Programmeringsscherm

Scherm openen: Als u de PGM1- of PGM2-modus selecteert, toont uw display een openingsscherm voor programmering die overeenkomt met de door u geselecteerde modus.

De modus waarin u zich bevindt

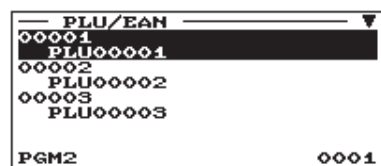


Programmeermenu: Gebruik de cursortoetsen of de numerieke toetsen om een optie te kiezen en druk op de toets **ENTER**.

Numerieke invoer en gedeelte voor statusinformatie

(In PGM2)

Scherm voor codeselectie (afd.PLU):



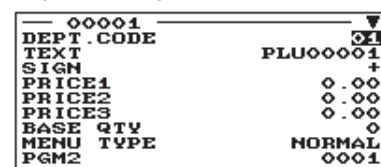
Geselecteerd menu/optie

Codenummer met beschrijving  
(Voor PLU/EAN worden twee regels gebruikt voor één code, bovenste regel - code, onderste regel - beschrijving.)

Gebruik de cursortoetsen of de numerieke toetsen om een optie te kiezen en druk op de toets **ENTER**.

Numerieke invoer en gedeelte voor statusinformatie

Programmeringsscherm:



Geselecteerde code

Items instellen:  
Gebruik de cursortoetsen om een item te selecteren.  
Om een optie te selecteren, volgt u onderstaande aanwijzing.

Numerieke invoer: gebruik de numerieke toetsen

Tekeninvoer: gebruik de lettertoetsen

Selectieve invoer: Druk op de toets **•** om tussen opties te schakelen of druk op de toets **ST** om de lijst met opties weer te geven. Gebruik de cursortoetsen om de cursor te verplaatsen en druk op de toets **ST** of **ENTER** om te selecteren.

## ■ Programmeringsvoorbeeld

Het volgende voorbeeld toont het programmeren van 2,00 voor de eenheidsprijs, "ABCDE" voor de beschrijving en "niet-belastbare 1" voor afdeling 1.

### Procedure

```

— PGM2 MODE —
1 READING
2 SETTING
3 DATA CLEAR
    
```

PGM2 0001

ENTER ↓ ↑ CANCEL

```

— SETTING —
1 ARTICLE
2 DIRECT KEY
3 FUNCTIONS
4 MEDIA
5 TRAINING CLK/CSR
6 FUNCTION TEXT
7 PERSONNEL
    
```

PGM2 0001

ENTER ↓ ↑ CANCEL

```

— ARTICLE —
1 DEPARTMENT
2 PLU/EAN
3 PLU RANGE
4 SET PLU TABLE
5 LINK PLU/EAN TBL
6 CONDIMENT TABLE
7 PROMOTION TABLE
    
```

PGM2 0001

ENTER ↓ ↑ CANCEL

```

— DEPARTMENT —
01 DPT.01
02 DPT.02
03 DPT.03
04 DPT.04
05 DPT.05
06 DPT.06
    
```

PGM2 0001

ENTER ↓ ↑ CANCEL

```

— 01 —
PRICE          200
TEXT          DPT.01
GROUP No.     01
ENTRY TYPE    OPEN&PRESET
COMMISSION#    0
OUTPUT KP No.1 NO
OUTPUT KP No.2 NO
SALES TYPE    NORMAL
PGM2          0001
    
```



```

— 01 —
PRICE          2.00
TEXT          ABCDE
GROUP No.     01
ENTRY TYPE    OPEN&PRESET
COMMISSION#    0
OUTPUT KP No.1 NO
OUTPUT KP No.2 NO
SALES TYPE    NORMAL
PGM2          0001
    
```

(P↓) ↓ ↑ (P↑)

1. Selecteer "2 SETTING" in het scherm PGM2 MODE door de toets  te gebruiken en druk daarna op de toets .

- Het scherm SETTING (instelling) verschijnt.

#### OPMERKING

- U kunt ook "2 SETTING" selecteren via numerieke toets "2" en daarna drukt u op de toets .
- Om terug te keren naar de vorige pagina drukt u op de toets .

2. Selecteer "1 ARTICLE" (1 artikel).

- Het scherm ARTICLE (artikel) verschijnt.

#### OPMERKING

- De pijlmarkering in de rechterbovenhoek van het venster toont dat het venster meer opties bevat dan op het scherm worden weergegeven. Om door het venster te bladeren, drukt u op de toets  of .
- Om naar de vorige pagina terug te keren, drukt u op de toets  of .

3. Selecteer "1 DEPARTMENT" (1 afdeling).

- Het scherm DEPARTMENT (afdeling) verschijnt en heeft een lijst van programmeerbare afdelingen.

4. Selecteer "01 DPT.01" (01 AFD.01) om voor afdeling 1 te programmeren.

- Het venster "01" verschijnt.

5. Op de eerste pagina van het venster "01" programmeert u de eenheidsprijs en beschrijving als volgt:

#### OPMERKING

Er zijn voor het programmeren drie invoerpatronen: de numerieke invoering, tekeninvoering en selectieve invoering.

- Plaats de cursor op "PRICE" (prijs) en voer via de numerieke toetsen "200" in. → Numerieke invoering
- Plaats de cursor op "DPT.01" (AFD.01) en voer via de tekentoetsen "ABCDE" in. → Tekeninvoering

Als u een instelling wilt wissen, drukt u op de toets  voordat u op de toets , , ,  of  drukt.

```

— 01 —
OUTPUT KP No.1      NO
OUTPUT KP No.2      NO
SALES TYPE          NORMAL
RECEIPT TYPE        SINGLE
PRINT ON CLK        NO
HALO                999999.99
VMP No.             0
TAXABLE1            10
PGM2                0001

```

6. Druk op de toets  om de cursor naar "TAXABLE 1" te verplaatsen en programmeer de machine daarna om "niet-belastbare 1" als volgt te programmeren:

- Druk op de toets  om "NO" te selecteren. → Selectieve invoer

#### OPMERKING

Met de toets  schakelt u als volgt tussen twee opties:

NO → YES → NO → ....

Door op de toets  te drukken, worden alle relevante opties weergegeven.

7. Gebruik één van de volgende handelingen:

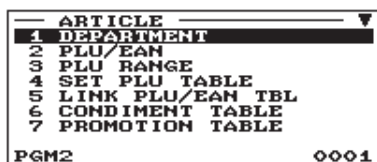
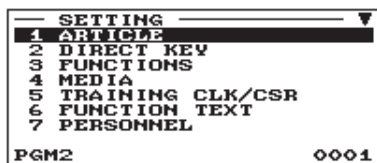
- Om de programmering te annuleren, drukt u op de toets . Er verschijnt een bevestigingsvenster die u vraagt of u de gegevens wilt opslaan; selecteer de optie van uw voorkeur.
- Om het programmeren te voltooien drukt u op de toets  en daarna drukt u op de toets . U keert terug naar het venster "DEPARTMENT".
- Om voor de volgende afdeling te programmeren, drukt u op de toets . Het venster "02" verschijnt. Om naar het venster "01" terug te keren, drukt u op de toets .

De volgende paragrafen beschrijven hoe elk item dat zich in een programmeringsgroep bevindt, te programmeren.

# Artikel programmeren

Gebruik de volgende procedure om een willekeurige optie te selecteren die zich in de programmeringsgroep van artikelen bevindt:

## Procedure



1. In het venster SETTING (instellingen) selecteert u “1 ARTICLE” (1 artikel).

- Het scherm ARTICLE (artikel) verschijnt.

2. Selecteer uit de volgende optielijst een willekeurige optie.

|                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| 1 DEPARTMENT       | Afdelingen                 |
| 2 PLU/EAN          | PLUS/EANs                  |
| 3 PLU RANGE        | Een bereik van PLUS        |
| 4 SET PLU TABLE    | PLU-tabel instellen        |
| 5 LINK PLU/EAN TBL | PLU/EAN-tabel koppelen     |
| 6 CONDIMENT TABLE  | PLU-specerijentabel        |
| 7 PROMOTION TABLE  | Aanbiedingstabel           |
| 8 EAN NON-PLU      | EAN niet-PLU code-indeling |
| 9 PRESS CODE       | Perscode                   |
| 10 PLU/EAN STOCK   | PLU/EAN-voorraadaantal     |
| 11 EAN DELETE      | EAN verwijderen            |
| 12 PLU GROUP       | PLU-groepetekst            |

De volgende afbeelding toont de opties die in deze programmeringsgroep zijn opgenomen.

|           |                    |                                                                    |
|-----------|--------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 1 ARTICLE | 1 DEPARTMENT       | → Zie “Afdeling” op pagina 124.                                    |
|           | 2 PLU/EAN          | → Zie “PLU/EAN” op pagina 126.                                     |
|           | 3 PLU RANGE        | → Zie “PLU-bereik” op pagina 128.                                  |
|           | 4 SET PLU TABLE    | → Zie “PLU-tabel instellen” op pagina 129.                         |
|           | 5 LINK PLU/EAN TBL | → Zie “PLU-tabel koppelen (voor PLU/EAN-koppeling)” op pagina 129. |
|           | 6 CONDIMENT TABLE  | → Zie “PLU-specerijentabel” op pagina 130.                         |
|           | 7 PROMOTION TABLE  | → Zie “Aanbiedingstabel” op pagina 132.                            |
|           | 8 EAN NON-PLU      | → Zie “EAN niet-PLU code-indeling” op pagina 134.                  |
|           | 9 PRESS CODE       | → Zie “Perscode (voor EAN)” op pagina 135.                         |
|           | 10 PLU/EAN STOCK   | → Zie “PLU/EAN-voorraad” op pagina 136.                            |
|           | 11 EAN DELETE      | → Zie “EAN verwijderen” op pagina 136.                             |
|           | 12 PLU GROUP       | → Zie “PLU-groepetekst” op pagina 136.                             |

## ■ Afdeling

Het kasregister ER-A411 heeft 20 standaard afdelingen en het kasregister ER-A421 heeft 6 standaard afdelingen. De kasregisters kunnen worden voorzien van maximaal 99 afdelingen.

Gebruik de volgende procedure om afdelingen te programmeren.

**OPMERKING** Om in het venster “DEPARTMENT” een afdelingsartikel te verwijderen, selecteert u het artikel en drukt u op de toets **[DEL]**. Er verschijnt een bevestigingsvenster dat u vraagt of u het artikel wilt opslaan, selecteert u de optie van uw voorkeur.

### Procedure

Kies de betreffende afdelingscode



|    |                 |             |
|----|-----------------|-------------|
| 01 | PRICE           | 0.00        |
|    | TEXT            | DPT. 01     |
|    | GROUP No.       | 01          |
|    | ENTRY TYPE      | OPEN&PRESET |
|    | COMMISSION#     | 0           |
|    | OUTPUT KP No. 1 | NO          |
|    | OUTPUT KP No. 2 | NO          |
|    | SALES TYPE      | NORMAL      |
|    | PGM2            | 0001        |

Het scherm gaat door.

Programmeer als volgt elk item:

### OPMERKING

Ga voor meer informatie over de invoeringspatronen naar de paragraaf “Basisinstructies”.

#### • PRICE (prijs) (gebruik de numerieke invoering)

Eenheidsprijs (max. 8 cijfers)

#### • TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)

Beschrijving voor een afdeling. Er kunnen tot 16 tekens worden ingevoerd. (Standaardtekst: DPT.nn) (afd.nn)

#### • GROUP No. (groepsnr.) (gebruik de numerieke invoering)

- 01-09: Plus afdeling
- 10: Min afdeling
- 11: Plus hash-afdeling
- 12: Min hash-afdeling
- 13: Plus flesseninname-afdeling
- 14: Min flesseninname-afdeling

#### • ENTRY TYPE (gebruik selectieve invoer)

Type invoering van eenheidsprijzen voor afdelingen

- INHIBIT: Belemmerd
- OPEN: Alleen openen
- PRESET: Alleen vooraf instellen
- OPEN & PRESET: Openen & vooraf instellen

#### • COMMISSION# (gebruik numerieke invoer)

Commissiegroepnummer (1 t/m 9)

Als nummer “0” is ingevoerd, wordt geen commissiegroepnummer toegewezen aan een afdeling.

U kunt iedere afdeling toewijzen aan een commissiegroep.

#### • OUTPUT KP No. 1 en 2 (gebruik selectieve invoer)

- YES: Drukt een ontvangstbon af op de eerste/tweede externe printer wanneer een artikel van de afdeling wordt ingevoerd.
- NO: Drukt geen ontvangstbon af op de eerste/tweede externe printer wanneer een artikel van de afdeling wordt ingevoerd.

#### • SALES TYPE (gebruik selectieve invoer)

Afdeling type selectie

- SIF: SIF-afdeling
- SICS: SICS-afdeling
- NORMAL: Andere afdeling dan SIF- of SICS-afdeling



## ■ Afdeling (vervolg)

### • RECEIPT TYPE (gebruik selectieve invoer)

SINGLE: Er wordt één ontvangstbon afgedrukt op de externe printer.

DOUBLE: Er worden twee dezelfde ontvangstbonnen afgedrukt op de externe printer.

### • PRINT ON CLK (gebruik selectieve invoer)

YES: Drukt de verkoopinformatie van de afdeling af op het winkelbedienderapport.

NO: Drukt niets af op het winkelbedienderapport.

### • HALO (gebruik de numerieke invoering)

Deze functie is bedoeld om per ongelukke invoering van onredelijke bedragen te vermijden.

Limietbedrag: 0,00 to 999999,99

**OPMERKING** *Bij de eerste programmering wordt de HALO-functie als "INVALID" geprogrammeerd.*

### • VMP No. (gebruik numerieke invoer)

VMP-bestandsnummer voor EAN (1 t/m 3).

Als nummer "0" wordt ingevoerd, wordt geen VMP-bestandsnummer toegewezen.

### • TAXABLE 1 t/m 6 (gebruik selectieve invoer)

Belastingstatus

YES: Belastbaar

NO: Niet belastbaar

**OPMERKING** • *Het belastingsysteem van uw kasregister is standaard ingesteld op automatische BTW 1 - 6. Wanneer u één van de automatische belastingen 1 - 6, handmatige BTW1 - 6, handmatige BTW1, handmatige belasting 1 - 6 en de combinatie van automatische BTW 1 - 3 en automatische belasting 4 - 6 wilt kiezen, neem dan contact op met uw SHARP-dealer.*

• *Wanneer de combinatie van automatische BTW1 - 3 en automatische belasting 4 - 6 is gekozen, dan kan één van de belastbare 1 - 3 worden geselecteerd in combinatie met belastbare 4 - 6.*

### • AGE VERIFY (gebruik selectieve invoer)

Functie voor leeftijdcontrole

YES: Schakelt de functie voor leeftijdcontrole in.

NO: Schakelt de functie voor leeftijdcontrole uit.

## ■ PLU/EAN

### OPMERKING

- In deze handleiding staat het woord “EAN” voor EAN (Europees artikelnummer) en UPC (Universeel productcode).
- Raadpleeg hoofdstuk 13 betreffende de EAN-codes die op dit register van toepassing zijn.
- Om in het venster “PLU/EAN” een PLU/EAN-artikel te verwijderen, selecteert u het artikel en drukt u op de toets **[DEL]**. Er verschijnt een bevestigingsvenster dat u vraagt of u het artikel wilt opslaan, selecteert u de optie van uw voorkeur.

### Procedure

Selecteer een pertinente PLU-code, of voer direct een PLU code of EAN code in.



|             |          |
|-------------|----------|
| — 00001     | ▼        |
| DEPT . CODE | 01       |
| TEXT        | PLU00001 |
| SIGN        | +        |
| PRICE1      | 0 . 00   |
| PRICE2      | 0 . 00   |
| PRICE3      | 0 . 00   |
| BASE QTY    | 0        |
| MENU TYPE   | NORMAL   |
| PGM2        | 0001     |

Het scherm gaat door.

Programmeer als volgt elk item:

#### • DEPT. CODE (afdelingscode) (gebruik de numerieke invoering)

Afdelingscode wordt met de ingevoerde PLU/EAN (01 t/m 99) verwant

Als een PLU/EAN aan een afdeling wordt verwant, zijn de volgende functies van de PLU/EAN afhankelijk van de programmering van de afdeling.

- Groepering (groep 1 t/m 14)
- Verkoop voor contant geld enkel artikel
- HALO (alleen voor subafdelingen)
- Belastbaarheid

#### • TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)

Beschrijving voor een PLU/EAN. Er kunnen tot 16 tekens worden ingevoerd. (Standaardtekst: PLUUnnnn (PLU)/ spatie (EAN))

#### • SIGN (symbool) (gebruik de selectieve invoering)

- + : Plus PLU/EAN
- : Min PLU/EAN

De functie van iedere PLU/EAN is afhankelijk van de combinatie van het bijbehorende symbool en het symbool van de bijbehorende afdeling:

|           |   |   |                                                                           |
|-----------|---|---|---------------------------------------------------------------------------|
| Afdeling: | + | ⌋ | Werkt als een normale plus PLU/EAN.                                       |
| PLU/EAN:  | + | ⌋ |                                                                           |
| Afdeling: | - | ⌋ | Werkt als een normale min PLU/EAN.                                        |
| PLU/EAN:  | - | ⌋ |                                                                           |
| Afdeling: | + | ⌋ | Accepteert de invoer van winkelcoupons, maar geen gesplitste prijsinvoer. |
| PLU/EAN:  | - | ⌋ |                                                                           |
| Afdeling: | - | ⌋ | Niet geldig; niet geaccepteerd                                            |
| PLU/EAN:  | + | ⌋ |                                                                           |

#### • PRICE 1 t/m 3 (gebruik numerieke invoer)

Eenheidsprijs voor elk prijsniveau (max. 8 cijfers).

#### • BASE QTY (gebruik numerieke invoer)

Basisaantal voor iedere PLU/EAN dat alleen moet worden toegepast op gesplitste prijsinvoer (max. 2 cijfers: 0 tot 99)

#### • MENU TYPE (gebruik selectieve invoer)

Selectie van PLU/EAN-menutype

- NORMAL: Normale PLU/EAN
- SET: PLU/EAN instellen
- LINK: PLU/EAN koppelen

## ■ PLU/EAN (vervolg)

### • SET#/LINK# (gebruik numerieke invoer)

Tabelnummer voor ingestelde PLU/EAN's/PLUs koppelen (1 t/m 99)

Als nummer "00" is ingevoerd, wordt geen tabelnummer voor ingestelde PLU/EAN's/PLUs koppelen toegewezen aan een PLU.

### • COND. TBL# (gebruik numerieke invoer)

U kunt een PLU toewijzen aan een specerijentabel (01 t/m 99).

Als nummer "00" is ingevoerd, wordt geen specerijentabelnummer toegewezen aan een PLU.

**OPMERKING** Voor EAN's is dit vastgesteld op "00".

### • COND. TYPE (gebruik selectieve invoer)

De PLU van een specerijtype wordt uitsluitend gebruikt voor de invoer van specerijen en kan niet alleen worden ingevoerd.

YES: Stelt een PLU in als specerijtype.

NO: Stelt geen PLU in als specerijtype.

**OPMERKING** Voor EAN's is dit vastgesteld op "NO".

### • CONDIMENT (gebruik selectieve invoer)

COMPULSORY: Specerij-invoer is verplicht.

NON COMPUL.: Specerij-invoer is niet verplicht.

**OPMERKING** Voor EAN's is dit vastgesteld op "NON COMPUL.".

### • COMMISSION# (gebruik numerieke invoer)

U kunt een PLU/EAN toewijzen aan een commissiegroep (1 t/m 9).

Als nummer "0" is ingevoerd, wordt geen commissiegroepnummer toegewezen aan een PLU/EAN.

### • OUTPUT KP No. 1 en 2 (gebruik selectieve invoer)

YES: Drukt een ontvangstbon af op de eerste/tweede keukenprinter als een PLU/EAN is ingevoerd.

NO: Drukt geen ontvangstbon af op de eerste/tweede keukenprinter als een PLU/EAN is ingevoerd.

### • ENTRY TYPE (gebruik selectieve invoer)

Modusparameter

OPEN: Alleen prijs openen

INHIBIT: Belemmerd

OPEN&PRESET: Prijs openen en prijs vooraf instellen

PRESET: Alleen prijs vooraf instellen

**OPMERKING** Voor EAN is dit vastgesteld op "PRESET".

## ■ PLU/EAN (vervolg)

### • TAXABLE 1 t/m 6 (gebruik selectieve invoer)

YES: Maakt de PLU/EAN belastbaar.

NO: Maakt de PLU/EAN niet belastbaar.

#### OPMERKING

- Het belastingstelsel van uw kasregister is in de fabriek ingesteld op automatische BTW 1 - 6. Wanneer u één van de automatische belastingen 1 - 6, handmatige BTW1 - 6, handmatige BTW1, handmatige belasting 1 - 6 en de combinatie van automatische BTW 1 - 3 en automatische belasting 4 - 6 wilt kiezen, neem dan contact op met uw SHARP-dealer.
- Wanneer de combinatie van automatische BTW1 - 3 en automatische belasting 4 - 6 is gekozen, dan kan één van de belastbare 1 - 3 worden geselecteerd in combinatie met belastbare 4 - 6.
- Een PLU/EAN die voor geen enkele belastingstatus is geprogrammeerd, wordt afhankelijk van de belastingstatus van de afdeling van de PLU/EAN geregistreerd.

### • PLU GROUP (gebruik numerieke invoer)

U kunt een PLU toewijzen aan een PLU-groep (00 t/m 99).

### • AGE VERIFY (gebruik selectieve invoer)

YES: Schakelt de functie voor leeftijdcontrole in.

NO: Schakelt de functie voor leeftijdcontrole uit.

### • NON-ACCESS (ongebruikt) (Gebruik deze selectieve invoering)

NON DEL.: EAN's die niet zijn gebruikt door het Z1-rapport worden niet verwijderd.

DEL. BY Z: EAN's die niet zijn gebruikt door het Z1-rapport worden verwijderd.

#### OPMERKING

Voor PLUs is dit vastgesteld op "NON DEL."

## ■ PLU-bereik

U kunt PLUs binnen het toegewezen bereik programmeren.

#### Procedure

```
— PLU RANGE —
START          0000
END            0000
OPERATION      NEW & MAINT.
PGM2          0001
```



```
— 00001-00010 —
DEPT. CODE
TEXT
SIGN
PRICE1
PRICE2
PRICE3
BASE QTY
MENU TYPE
PGM2          0001
```

Het scherm gaat door.

Voer als volgt voor elk artikel een waarde in of selecteer een optie.

#### • START (startcode) (gebruik de numerieke invoering)

PLU-startcode (max. 5 cijfers)

#### • END (eindcode) (gebruik de numerieke invoering)

PLU-eindcode (max. 5 cijfers)

#### • OPERATION (handeling) (gebruik de selectieve invoering)

DELETE: Hiermee kunt u een aangegeven bereik van PLUs verwijderen.

MAINTENANCE: Hiermee kunt u de geprogrammeerde instelling wijzigen.

NEW & MAINT.: Hiermee kunt u de huidige instelling wijzigen als de aangegeven codes al zijn gemaakt, of u kunt nieuwe codes maken als de aangegeven codes nog niet zijn gemaakt.

## ■ PLU-tabel instellen

Wanneer u korting wilt geven op ingestelde verkoopwaar, dan moet een ingestelde PLU worden opgegeven. Een PLU (ingestelde PLU) kan maximaal 5 gekoppelde PLUs hebben.

### Procedure

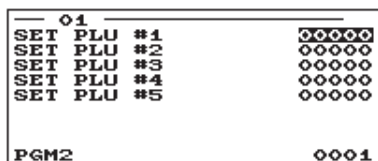
Programmeer als volgt elk item:

Kies de betreffende ingestelde PLU-tabel. • **SET PLU (gebruik numerieke invoer)**

Stel het PLU-nummer in (1 t/m 99)

#### • SET PLU #X

Voer de gekoppelde PLU-codes in (max. 5 PLUs).



|            | 01    |
|------------|-------|
| SET PLU #1 | 00000 |
| SET PLU #2 | 00000 |
| SET PLU #3 | 00000 |
| SET PLU #4 | 00000 |
| SET PLU #5 | 00000 |
| PGM2       | 0001  |

#### OPMERKING

- U moet eerst PLU-codes instellen voordat u een Menu-PLU programmeert.
- Als u de toets **(DEL)** indrukt in het keuzemenu voor tabelnummer, dan wordt de ingestelde PLU-tabel op de plaats van de cursor gewist.

## ■ PLU-tabel koppelen (voor PLU/EAN-koppeling)

PLUs kunnen worden gekoppeld (gekoppelde PLUs) met een PLU of EAN (PLU/EAN koppelen) zodat u de gekoppelde PLUs samen kunt registreren met één druk op de toets voor PLU of EAN koppelen. Het aantal PLUs dat kan worden gekoppeld is maximaal 10.

### Procedure

Kies de betreffende te koppelen PLU-tabel.

Programmeer elk item als volgt:

#### • LINK PLU TABLE (gebruik numerieke invoer)

Nummer van te koppelen PLU-tabel (1 t/m 99)

#### • ITEM #XX

Voer de gekoppelde PLU-codes in (max. 10 PLUs).



|         | 01    |
|---------|-------|
| ITEM #1 | 00000 |
| ITEM #2 | 00000 |
| ITEM #3 | 00000 |
| ITEM #4 | 00000 |
| ITEM #5 | 00000 |
| ITEM #6 | 00000 |
| ITEM #7 | 00000 |
| ITEM #8 | 00000 |
| PGM2    | 0001  |

#### OPMERKING

- De PLU-codes moeten zijn ingesteld voordat u het koppelen van een PLU-tabel gaat programmeren.
- Als u de toets **(DEL)** indrukt in het keuzemenu voor tabelnummer, dan wordt de geselecteerde tabel gewist.

Het scherm gaat door.

## ■ PLU-specerijentabel

De “invoer van specerijen” begeleidt de gebruiker tijdens de invoer van menu’s met speciale bereidingsinstructies. Zo kan de winkelbediende instructies als “met aardappelen”, “met salade” en “steak rood grillen” invoeren. Wanneer een winkelbediende een menu-item-PLU invoert waaraan PLUs zijn toegewezen voor de invoer van specerijen dan worden deze bestellingen (zoals “met aardappelen”) afgedrukt op de ontvangston.

Voordat u de invoer van specerijen gaat programmeren, moet u een specerijentabel maken. Hieronder is een voorbeeld van een specerijentabel afgebeeld:

### Specerijentabel

| Tabelnummer | PLU-codes voor specerijeninvoer (geprogrammeerde tekst) |                 |                  |                  |     |    |
|-------------|---------------------------------------------------------|-----------------|------------------|------------------|-----|----|
| 01          | Berichttekst<br>(HOW COOK?)                             | 23<br>(RARE)    | 25<br>(MED.RARE) | 27<br>(WELLDONE) | ... | 02 |
| 02          | Berichttekst<br>(WITH?)                                 | 44<br>(SALAD)   | 45<br>(FRUITS)   |                  |     |    |
| ⋮           | ⋮                                                       | ⋮               | ⋮                | ⋮                | ... | ⋮  |
| 04          | Berichttekst<br>(POTATO?)                               | 33<br>(P.CHIPS) | 37<br>(MASHED.P) | 38<br>(BAKED.P)  | ... | 99 |
| 99          | Berichttekst<br>(DRINK?)                                | 63<br>(TEA)     | 65<br>(MILK)     | 67<br>(A.JUICE)  | ... |    |

Specerijentabellen  
(Max. 99)

PLUs (Max. 28 voor een tabel)

Volgende  
specerijentabelnummer

De specerijentabel moet het volgende bevatten:

**Specerijentabel:** De specerijentabel is een groep specerijen-PLUs die is toegewezen aan iedere menu-item-PLU. Een tabel bestaat uit berichttekst en maximaal 28 PLUs. U kunt ook het volgende specerijentabelnummer toewijzen aan een specerijentabel om ze te koppelen.

De berichttekst wordt gebruikt voor de weergave van een bericht. De PLU wordt gebruikt voor de speciale bestellingsinstelling. Wanneer een winkelbediende bijvoorbeeld een menu-item-PLU invoert, wordt een geprogrammeerd tekstbericht weergegeven zoals “HOW COOK?”. U kunt dan één van de PLUs invoeren die voor de tekst is geprogrammeerd zoals “RARE”.

**Tabelnummer:** Aan iedere specerijentabel is een tabelnummer toegewezen.

## ■ PLU-specerijentabel (vervolg)

**OPMERKING** De specerijen-PLU die in een specerijentabel is geprogrammeerd, kan worden gekoppeld met een specerijentabel (**Methode voor het koppelen van items**).

Wanneer bijvoorbeeld PLU 44 (SALAD) in één van bovenstaande tabellen is gekoppeld met specerijentabel 10 (SAUCE) en specerij PLU 44 (SALAD) wordt geregistreerd dan worden de items van specerijentabel 10 (SAUCE) weergegeven.

| Tabelnummer | PLU-codes voor specerijeninvoer (geprogrammeerde tekst) |                 |                |  |    |
|-------------|---------------------------------------------------------|-----------------|----------------|--|----|
| 10          | Berichttekst<br>(SAUCE)                                 | 51<br>(ITALIAN) | 53<br>(FRENCH) |  | 12 |

Volgende  
specerijentabelnummer

### Procedure

Kies de betreffende specerijentabel.



|                |       |
|----------------|-------|
| 01             |       |
| TEXT           |       |
| NEXT LINK TBL# | 00    |
| PLU#01         | 00000 |
| PLU#02         | 00000 |
| PLU#03         | 00000 |
| PLU#04         | 00000 |
| PLU#05         | 00000 |
| PLU#06         | 00000 |
| PGM2           | 0001  |

Het scherm gaat door.

Programmeer elk item als volgt:

- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoer)**  
Beschrijving van een specerijenmenu.  
Er kunnen tot 16 tekens worden ingevoerd.
- **NEXT LINK TBL# (gebruik numerieke invoer)**  
Voer het volgende specerijentabelnummer in (max. 2 cijfers).
- **PLU#01 t/m #28**  
Voer de specerijen-PLU-codes in (max. 28 PLUs).

- OPMERKING**
- De beschrijving wordt gebruikt als schermbericht.
  - De PLU-codes moeten zijn ingesteld voordat u een specerijentabel gaat programmeren.
  - Als u de toets **DEL** indrukt in het keuzemenu voor tabelnummer, dan wordt de tabel op de plaats van de cursor gewist. In het venster **DELETE** bevestigt u het tabelnummer dat u wilt wissen, drukt u op de toets **ENTER** en kiest u "1 YES" in het bericht "DO YOU DEL. IT?" om het te wissen.

## ■ Aanbiedingstabel

Er zijn twee typen aanbiedingstabellen: een algemeen type en een individueel type. Als u het type wilt wijzigen, selecteert u het type in het venster "BASIC PRESET".

### < Selectie van algemeen type/afzonderlijk type >

#### Procedure

Kies de betreffende aanbiedingstabel.

```

— SELECT OPERATION —
1 BASIC PRESET
2 OBJECTED ITEM
3 PROMOTION WAY

PGM2          0001
  
```

Kies "BASIC PRESET".

```

— BASIC PRESET —
TEXT
TYPE GLOBAL

PGM2          A    0001
  
```

Programmeer elk item als volgt:

- **PROMOTION TABLE (gebruik numerieke invoer)**

Aanbiedingstabelnummer (1 t/m 99)

- **BASIC PRESET**

Voor het programmeren van tekst en het kiezen van Algemeen/Individueel.

- **OBJECTED ITEM**

Voor het programmeren van het geweigerde item.

- **PROMOTION WAY**

Voor het programmeren van de gedetailleerde informatie.

- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**

Beschrijving voor iedere aanbiedingstabel (max. 12 tekens)

- **TYPE (gebruik de selectieve invoering)**

GLOBAL: Algemeen type

INDIVIDUAL: Individueel type

### < Programmeren van geweigerd item >

#### Procedure

Kies "OBJECTED ITEM" in het taakkeuzevenster en druk op de toets .

```

— OBJECTED ITEM —
ITEM #1 000000
ITEM #2 000000
ITEM #3 000000
ITEM #4 000000
ITEM #5 000000
ITEM #6 000000
ITEM #7 000000
ITEM #8 000001
PGM2          0001
  
```

Het scherm gaat door.

- **ITEM #1 t/m ITEM #10 (gebruik numerieke invoer)**

Voer de PLU/EAN-codes van de aanbiedingen in.



## ■ Aanbiedingstabel (vervolg)

< Programmeren van gedetailleerde informatie >

### Procedure

Kies "PROMOTION WAY" in het taakkeuzevenster en druk op de toets .

#### < GLOBAL type >

```
— PROMOTION WAY —
WAY      AMOUNT DISC.  0.00
TRIP LEVEL                00
PGM2                      0001
```

#### < INDIVIDUAL type >

```
— PROMOTION WAY —
WAY      AMOUNT DISC.  0.00
TRIP LEVEL1                00
TRIP LEVEL2                00
TRIP LEVEL3                00
TRIP LEVEL4                00
PGM2                      0001
```

Het scherm gaat door.

#### • WAY (gebruik selectieve invoer)

Selecteer de aanbiedingsmethode.

AMOUNT DISC.: Bedrag korting

% DISCOUNT: % korting

FREE ITEM: Gratis item

#### • AMOUNT DISC. (gebruik numerieke invoer)

Kortingsbedrag (max. 8 cijfers)

#### • % DISCOUNT (gebruik numerieke invoer)

Kortings-% (0,00% tot 100,00%)

#### • FREE ITEM (gebruik numerieke invoer)

PLU/EAN-code van gratis item

#### • TRIP LEVEL (gebruik numerieke invoer)

##### < voor GLOBAL type >

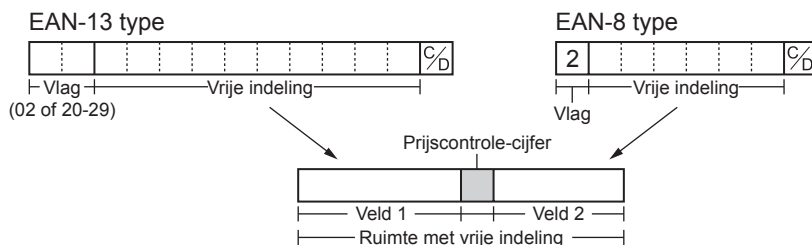
Drempel voor korting (voldoende ingevoerde items)  
(max. 2 cijfers)

#### • TRIP LEVEL 1 t/m 10 (gebruik numerieke invoer)

##### < voor INDIVIDUAL type >

Drempel voor korting (voldoende ingevoerde items) per PLU/  
EAN-aanbieding (max. 2 cijfers)

## ■ EAN niet-PLU code-indeling



### Procedure

Selecteer een arbitrair nummer of een pertinente EAN TYPE OF CODE & SYSTEM CODE die u instelt.



|              |       |
|--------------|-------|
| 01           |       |
| TYPE OF CODE | EAN13 |
| SYSTEM CODE  | 20    |
| LENGTH FLD#1 | 5     |
| LENGTH FLD#2 | 4     |
| FLD#1 DATA   | FREE  |
| FLD#2 DATA   | PRICE |
| CHECK DIGIT  | YES   |
| TAB          | 2     |
| PGM2         | 0001  |

Programmeer als volgt elk item:

**OPMERKING** Om in het venster "EAN NON-PLU" een code-indeling te verwijderen, selecteert u de code-indeling en drukt u op de toets **(DEL)**. Er verschijnt een bevestigingsvenster dat u vraagt of u de code-indeling wilt verwijderen en u selecteert de optie van uw voorkeur.

#### • TYPE OF CODE (gebruik de selectieve invoering)

EAN-8: EAN-8 indelingscode (bestaat uit 8 cijfers)  
 EAN-13 (UPC-A): EAN-13 indelingscode (bestaat uit 13 cijfers)

#### • SYSTEM CODE (gebruik de numerieke invoering)

Systeemcode (d.w.z. vlagcode): EAN-8: 1 cijfer, EAN-13: 2 cijfers

**OPMERKING** Voor ISBN/ISSN en perscode wordt altijd een vaste indeling gebruikt zelfs als code 37, 43, 78, 98, of 97 wordt ingevoerd.

#### • LENGTH FLD#1 (lengte vld#1) (gebruik de numerieke invoering)

Lengte van veld 1 (aantal cijfers): 0 to 9

#### • LENGTH FLD#2 (lengte vld#2) (gebruik de numerieke invoering)

Lengte van veld 2 (aantal cijfers): 0 to 9

#### • FLD#1 DATA (vld#1 gegevens)

Betekenis van veld 1: het is vast ingesteld op VRIJ.

#### • FLD#2 DATA (vld#2 gegevens) (Gebruik de selectieve invoering)

Betekenis van veld 2

PRICE: Prijs

QUANTITY: Aantal

#### • CHECK DIGIT (controlecijfer) (Gebruik de selectieve invoering)

Prijscontrole-cijfer

YES: Gebruik het prijscontrole-cijfer

NO: Gebruik het prijscontrole-cijfer niet

#### • TAB (gebruik de selectieve invoering)

TAB of decimaalpunt van veld: 3/2/1/0

## ■ Perscode (voor EAN)

In uw kasregister kunt u de perscode-indeling programmeren.

### Procedure

```
— PRESS CODE —  
1 GERMAN TYPE1  
2 U.K.  
3 FRENCH  
4 SWEDEN  
5 GERMAN TYPE2  
  
PGM2 0001
```



```
— GERMAN TYPE1 —  
TYPE OF CODE  NORMAL  
PRICE          ENCODED  
LABEL TYPE     ARTICLE  
  
PGM2 0001
```

Programmeer elk item als volgt:

#### • TABLE NUMBER (1 t/m 5) (gebruik selectieve invoer)

- 1: GERMAN TYPE1 (voorvoegsel: 434/439)
- 2: U.K. (voorvoegsel: 988/989)
- 3: FRENCH (voorvoegsel: 378/379)
- 4: SWEDEN (voorvoegsel: 7388)
- 5: GERMAN TYPE2 (voorvoegsel: 414/419)

#### • TYPE OF CODE (gebruik de selectieve invoering)

NORMAL: Normale EAN  
PRESS: Perscode

#### • PRICE (gebruik selectieve invoer)

Prijsinvoermethode voor perscode

PRESET: Gebruik van vooraf ingestelde EAN-prijs  
ENCODED: Gebruik van gecodeerde prijs  
COMPULSORY: Verplichte invoer

#### • LABEL TYPE (gebruik selectieve invoer)

Label van record in EAN-bestand

ARTICLE: Voorvoegsel + artikelcode

Selecteer deze optie als u een overzicht naar item wilt van de verkoop van items met perscodes.

PREFIX: Alleen voorvoegsel

Selecteer deze optie als u een overzicht naar categorie wilt van de verkoop van items met perscodes.

## ■ PLU/EAN-voorraad

U kunt de voorradige hoeveelheid toewijzen aan iedere PLU/EAN-code.

Hieronder is een voorbeeld weergegeven van de selectie van "1 OVERWRITE".

### Procedure

```
— PLU/EAN STOCK —
1 OVERWRITE
2 ADD
3 SUBTRACT

PGM2 0001
```

Selecteer een pertinente PLU-code, of voer direct een PLU code of EAN code in.

```
— 00001 —
CURRENT 0.000
NEW STOCK 0.000

PGM2 0001
```

- Na het selecteren van "1 OVERWRITE" selecteert u de betreffende PLU/EAN-code. Dan verschijnt het volgende scherm met onderstaande items:

- **CURRENT (gebruik numerieke invoer)**

De huidige voorraad wordt weergegeven.

- **NEW STOCK (gebruik numerieke invoer)**

Voer een nieuw voorradig aantal in (max. 7 cijfers: 0 t/m 9999.999)

#### OPMERKING

- Wanneer u een voorradig aantal moet optellen bij of moet aftrekken van de huidige voorraad, selecteert u "2 ADD" of "3 SUBTRACT" en voert u de op te tellen of af te trekken waarde in.
- De invoer van een nieuw voorradig aantal wijzigt de PLU/EAN-voorraadteller.

## ■ EAN verwijderen

U kunt de EAN-codes die gedurende de periode die u in dit programma hebt ingesteld, niet zijn gebruikt, verwijderen als u de verwijderingstaak in EAN DELETE in de X1/Z1-modus uitvoert.

### Procedure

```
— EAN DELETE —
PERIOD (DAY) 99

PGM2 0001
```

Programmeer als volgt elk item:

- **PERIOD (DAY) [periode(dag)] (gebruik de numerieke invoering)**

Voer de verwijderingsperiode van het EAN-record in: 01 tot 99 (00: niet verwijderen via verwijderingstaak voor ongebruikte codes)

## ■ PLU-groepetekst

U kunt voor iedere PLU-groep maximaal 12 tekens programmeren (0 t/m 99).

### Procedure

Selecteer de betreffende PLU-groep in de lijst.

Programmeer het item als volgt:

- **TEXT (gebruik tekeninvoer)**

Beschrijving voor de PLU-groep. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

```
— PLU GROOP —
PLU GROOP

PGM2 A 0001
```

# Sneltoetsen programmeren

Gebruik de volgende procedure voor het programmeren van sneltoetsen.

## ■ Sneltoets

U kunt afdelingen en PLU's direct toewijzen aan het toetsenbord. Voor PLU's kunt u maximaal 3 niveaus toewijzen voor directe toegang op het toetsenbord. Zie de afbeelding op de volgende pagina voor de positie van de toetsnummers.

### Procedure

```
SETTING
1 ARTICLE
2 DIRECT KEY
3 FUNCTIONS
4 MEDIA
5 TRAINING CLK/CSR
6 FUNCTION TEXT
7 PERSONNEL
PGM2 0001
```



Druk op een toets op het toetsenbord.



```
TYPE
TYPE
PGM2 0001
```



```
PLU CODE
LEVEL1 00005
LEVEL2 00000
LEVEL3 00000
PGM2 0001
```

Wanneer "DIRECT PLU" wordt geselecteerd

1. In het venster SETTING selecteert u "2 DIRECT KEY".
  - Het venster DIRECT KEY verschijnt.
2. Druk op een toets op het toetsenbord en programmeer ieder item als volgt:
  - **TYPE (gebruik selectieve invoer)**
    - PLU: Wijst de toets toe als een PLU-sneltoets.
    - DEPT: Wijst de toets toe als een afdelingssneltoets.
    - INHIBIT: Niet gebruiken

**OPMERKING** Wanneer u een afdeling selecteert, verschijnt het venster voor het invoeren van de afdelingscode (het bericht "DEPT. CODE").

- **LEVEL1 t/m 3 (gebruik numerieke invoer)**

Voer een PLU-code in voor ieder niveau. Wanneer u deze toets bijvoorbeeld wilt gebruiken als PLU-code 1 (niveau 1) en PLU-code 101 (niveau 2), dan voert u 1 in voor "LEVEL1" en 101 voor "LEVEL2".

## ■ Sneltoets (vervolg)

De posities van de toetsnummers zijn hieronder weergegeven:

(ER-A411)

|              |              |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--------------|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| ↑<br>RECEIPT | ↑<br>JOURNAL | 16 | 22 | 28 | 34 | 40 | 46 | 52 | 58 | 64 |
| 5            | 10           | 15 | 21 | 27 | 33 | 39 | 45 | 51 | 57 | 63 |
| 4            | 9            | 14 | 20 | 26 | 32 | 38 | 44 | 50 | 56 | 62 |
| 3            | 8            | 13 | 19 | 25 | 31 | 37 | 43 | 49 | 55 | 61 |
| 2            | 7            | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 |
| 1            | 6            | 11 | 17 | 23 | 29 | 35 | 41 | 47 | 53 | 59 |

Gedeelte voor het programmeren van afdelingen en PLU's

(ER-A421)

|              |              |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |
|--------------|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| ↑<br>RECEIPT | ↑<br>JOURNAL | 19 | 26 | 33 | 40 | 47 | 54 | 61 | 68 | 75 | 82 | 89 | 96 | 103 | 110 | 117 |
| 6            | 12           | 18 | 25 | 32 | 39 | 46 | 53 | 60 | 67 | 74 | 81 | 88 | 95 | 102 | 109 | 116 |
| 5            | 11           | 17 | 24 | 31 | 38 | 45 | 52 | 59 | 66 | 73 | 80 | 87 | 94 | 101 | 108 | 115 |
| 4            | 10           | 16 | 23 | 30 | 37 | 44 | 51 | 58 | 65 | 72 | 79 | 86 | 93 | 100 | 107 | 114 |
| 3            | 9            | 15 | 22 | 29 | 36 | 43 | 50 | 57 | 64 | 71 | 78 | 85 | 92 | 99  | 106 | 113 |
| 2            | 8            | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 | 49 | 56 | 63 | 70 | 77 | 84 | 91 | 98  | 105 | 112 |
| 1            | 7            | 13 | 20 | 27 | 34 | 41 | 48 | 55 | 62 | 69 | 76 | 83 | 90 | 97  | 104 | 111 |

Gedeelte voor het programmeren van afdelingen en PLU's

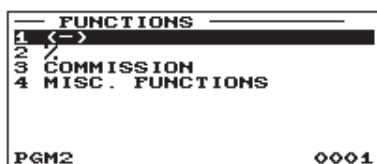
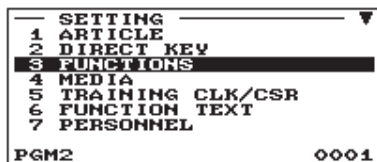
### OPMERKING

- U kunt uitsluitend afdelingen en PLU's toewijzen aan het "Gedeelte voor het programmeren van afdelingen en PLU's" dat hierboven is afgebeeld.
- U kunt geen afdelingen en PLU's toewijzen aan een positie waaraan een functietoets is toegewezen.
- Voor een dubbel-formaat-toets wordt het toetsnummer rechts toegekend.
- Neem contact op met uw SHARP-dealer om het toetsformaat te wijzigen van normaal formaat in dubbel formaat.

# Functioneel programmeren

Gebruik de volgende procedure om een willekeurige optie te selecteren die zich in de functionele programmeringsgroep bevindt:

## Procedure



**1.** In het venster SETTING (instellingen) selecteert u “3 FUNCTIONS” (3 functies).

- Het scherm FUNCTIONS (functies) verschijnt.

**2.** Selecteer uit de volgende optielijst een willekeurige optie.

- |                   |                                                                                                |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 (-)             | Kortingstoets                                                                                  |
| 2 %               | Percentagetoets                                                                                |
| 3 COMMISSION      | Commissie                                                                                      |
| 4 MISC. FUNCTIONS | Overige functies<br>Borg, Borg(-), RA, RA2, PO,<br>PO2, CASH TIP, NON CASH<br>TIP, CID, CHK/CG |

De volgende afbeelding toont de opties die in deze programmeringsgroep zijn opgenomen.

### 3 FUNCTIONS

- |                   |                                                                                   |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1 (-)             | → Zie “Kortingstoets ( $\ominus$ en $\ominus 2$ t/m $\ominus 4$ )” op pagina 140. |
| 2 %               | → Zie “Percentagetoets ( $\%1$ t/m $\%4$ )” op pagina 140.                        |
| 3 COMMISSION      | → Zie “Commissie” op pagina 141.                                                  |
| 4 MISC. FUNCTIONS | → Zie “Overige functies” op pagina 141.                                           |

## ■ Kortingsstoets ( ⊖ en ⊖2 t/m ⊖4 )

### Procedure

Selecteer de betreffende kortingsstoets in de lijst.

Programmeer elk item als volgt:

- **AMOUNT (bedrag) (gebruik de numerieke invoering)**  
Kortingsbedrag (max. 8 cijfers)
- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**  
Beschrijving voor de kortingsstoets. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.
- **SIGN (symbool) (gebruik de selectieve invoering)**  
Programmering van het symbool “+” of “-” wijst de premie- of kortingsfunctie aan elke kortingsstoets toe.  
-: Minus bedrag (korting)  
+: Plus bedrag (toeslag)
- **HALO (High Amount Lockout = uitsluiting hoog bedrag) (gebruik de numerieke invoering)**  
Deze functie is bedoeld om per ongelukte invoering van onredelijke bedragen te vermijden.  
Limietbedrag: 0,00 to 999999,99
- **ENTRY TYPE (gebruik selectieve invoer)**  
ITEM(-): Item (-)  
SBTL(-): Subtotaal (-)

## ■ Percentagetoets ( %1 t/m %4 )

### Procedure

Selecteer de betreffende percentagetoets in de lijst.

Programmeer elk item als volgt:

- **RATE (tarief) (gebruik de numerieke invoering)**  
Percentagetarief (0,00 tot 100,00)
- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**  
Beschrijving voor de percentagetoets. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.
- **SIGN (symbool) (gebruik de selectieve invoering)**  
Programmering van het symbool “+” of “-” wijst de premie- of kortingsfunctie aan elke percentagetoets toe.  
-: Minus (korting)  
+: Plus (toeslag)
- **%HALO (gebruik numerieke invoer)**  
HALO (uitsluiting hoog bedrag) voor de percentagetoets (0,00 tot 100,00)
- **ENTRY TYPE (gebruik selectieve invoer)**  
ITEM%: Item %  
SBTL%: Subtotaal %



## ■ Commissie

### Procedure

Selecteer het betreffende  
commissienummer in de lijst.

Programmeer elk item als volgt:

- **RATE (tarief) (gebruik de numerieke invoering)**  
Percentagetarief (0,000 tot 99,999)
- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**  
Beschrijving voor de commissie. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

## ■ Overige functies

Gebruik de volgende procedure om een willekeurige functie te selecteren in de groep met overige functies:

### Procedure

Programmeer elk item als volgt:

1. In het venster FUNCTIONS selecteert u "4 MISC. FUNCTIONS".
  - Het venster MISC. FUNCTIONS verschijnt.

Het scherm gaat door.

2. Selecteer een willekeurige functie in de volgende functielijst.

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| 1 DEPOSIT      | Borg                 |
| 2 DEPO. (-)    | Borg ( - )           |
| 3 ***RA        | RA                   |
| 4 ***RA2       | RA2                  |
| 5 ***PO        | PO                   |
| 6 ***PO2       | PO2                  |
| 7 CASH TIP     | Contante fooi        |
| 8 NON CASH TIP | Niet-contante fooi   |
| 9 CID          | Contant geld in lade |
| 10 CHK/CG      | Wijziging cheque     |

## ■ Borg

### Procedure

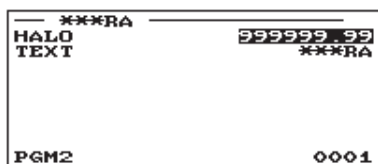
Programmeer als volgt elk item:

- **HALO (High Amount Lockout = uitsluiting hoog bedrag) (gebruik de numerieke invoering)**  
Deze functie is bedoeld om per ongelukte invoering van onredelijke bedragen te vermijden.  
Limietbedrag: 0,00 to 999999,99
- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**  
Beschrijving voor de borg. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

## ■ RA/RA2

U kunt een maximumbedrag programmeren en de beschrijving voor iedere toets ontvangsten-op-rekening.

### Procedure



Programmeer als volgt elk item:

- **HALO (High Amount Lockout = uitsluiting hoog bedrag)**  
(gebruik de numerieke invoering)

Deze functie is bedoeld om per ongelukte invoering van onredelijke bedragen te vermijden.

Limietbedrag: 0,00 to 999999,99

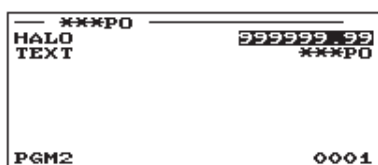
- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**

Beschrijving van de toets op rekening ontvangen. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

## ■ PO/PO2

U kunt een maximumbedrag programmeren en de beschrijving voor iedere toets uitbetaling.

### Procedure



Programmeer als volgt elk item:

- **HALO (High Amount Lockout = uitsluiting hoog bedrag)**  
(gebruik de numerieke invoering)

Deze functie is bedoeld om per ongelukte invoering van onredelijke bedragen te vermijden.

Limietbedrag: 0,00 to 999999,99

- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**

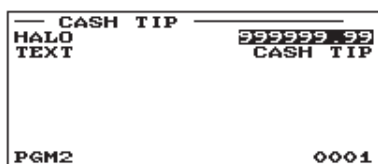
Beschrijving voor de uitbetalingstoets. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

**OPMERKING** U kunt ook een PO-toets selecteren door op de bijbehorende toets te drukken als deze een sneltoets op het toetsenbord is, in plaats van de toets in het menu te selecteren.

## ■ Contante/Niet-contante fooi

U kunt een maximumbedrag programmeren en de beschrijving voor iedere fooitoets.

### Procedure



Programmeer als volgt elk item:

- **HALO (High Amount Lockout = uitsluiting hoog bedrag)**  
(gebruik de numerieke invoering)

Deze functie is bedoeld om per ongelukte invoering van onredelijke bedragen te vermijden.

Limietbedrag: 0,00 to 999999,99

- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**

Beschrijving voor iedere fooitoets. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

## ■ Contant geld in lade

U kunt voor contant geld in lade (sentinel) de beschrijving en bedragen met bovenlimiet programmeren.

### Procedure

|         |             |
|---------|-------------|
| — CID — |             |
| TEXT    | *****CID    |
| HALO    | 99999999.99 |
|         |             |
| PGM2    | A 0001      |

Programmeer als volgt elk item:

- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**

Beschrijving voor het contant geld in lade. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

- **HALO (High Amount Lockout = uitsluiting hoog bedrag) (gebruik de numerieke invoering)**

Deze functie is bedoeld om per ongelukte invoering van onredelijke bedragen te vermijden.

Limietbedrag: 0,00 to 99999999,99

## ■ Wijziging cheque

U kunt voor cheques wisselen de beschrijving en bedragen met bovenlimiet programmeren.

### Procedure

|            |           |
|------------|-----------|
| — CHK/CG — |           |
| TEXT       | CHK/CG    |
| HALO       | 999999.99 |
|            |           |
| PGM2       | A 0001    |

Programmeer als volgt elk item:

- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**

Beschrijving voor cheque wisselen. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

- **HALO (High Amount Lockout = uitsluiting hoog bedrag) (gebruik de numerieke invoering)**

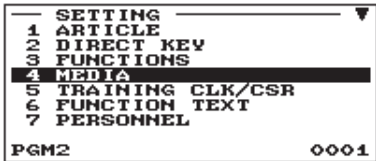
Deze functie is bedoeld om per ongelukte invoering van onredelijke bedragen te vermijden.

Limietbedrag: 0,00 to 999999,99

# Mediatoets programmeren

Gebruik de volgende procedure om een willekeurige optie te selecteren die zich in de mediagroep bevindt:

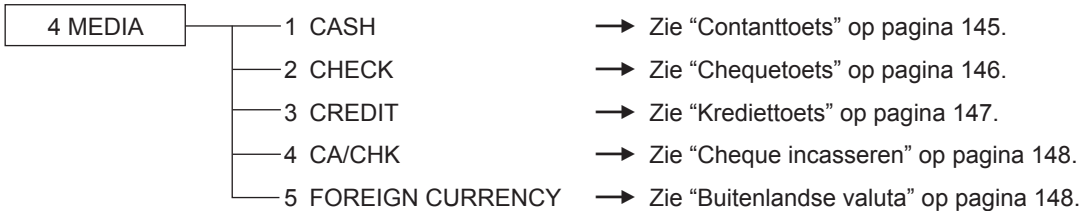
## Procedure



1. In het venster SETTING (instellingen) selecteert u "4 MEDIA".
  - Het scherm MEDIA verschijnt.
2. Selecteer uit de volgende optielijst een willekeurige optie.

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| 1 CASH             | Contanttoets        |
| 2 CHECK            | Chequetoets         |
| 3 CREDIT           | Krediettoets        |
| 4 CA/CHK           | Cheque incasseren   |
| 5 FOREIGN CURRENCY | Buitenlandse valuta |

De volgende afbeelding toont de opties die in deze programmeringsgroep zijn opgenomen.



## ■ Contanttoets (Contant en Contant2 t/m 5)

### Procedure

Selecteer de betreffende contanttoets in de lijst met contanttoetsen.



```

CASH
TEXT          CASH
HALO          999999.99
BILL PRINT    NON-COMPUL
FOOTER PRINT  NO
NON-ADD#      NON-COMPUL
AMOUNT ENTRY  NON-COMPUL
DRAWER OPEN   YES
PGM2          A      0001

```

Programmeer elk item als volgt:

- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**

Beschrijving voor de toets voor contant geld. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

- **HALO (High Amount Lockout = uitsluiting hoog bedrag) (gebruik de numerieke invoering)**

Deze functie is bedoeld om per ongelukke invoering van onredelijke bedragen te vermijden.

Limietbedrag: 0,00 to 999999,99

- **BILL PRINT (gebruik selectieve invoer)**

COMPULSORY: Maakt het afdrukken van facturen verplicht.

NON-COMPUL.: Maakt het afdrukken van facturen niet verplicht.

- **FOOTER PRINT (voettekst afdrukken) (gebruik de selectieve invoering)**

Dit item besluit of uw kasregister onderaan een ontvangstbon wel of niet een bericht moet afdrukken als een aangegeven toets voor contant geld wordt gebruikt.

YES: Schakelt het afdrukken van voettekst op de ontvangstbon in.

NO: Schakelt het afdrukken van voettekst op de ontvangstbon uit.

- **NON-ADD# (gebruik selectieve invoer)**

U kunt de niet-toe te voegen code-invoer verplichten wanneer de invoer van contant geld wordt geaccepteerd.

COMPULSORY: Invoer van niet-toevoegingscode verplicht

NON-COMPUL.: Invoer van niet-toevoegingscode niet verplicht

- **AMOUNT ENTRY (gebruik selectieve invoer)**

COMPULSORY: Verplichte invoer betaald bedrag.

NON-COMPUL.: Niet-verplichte invoer betaald bedrag.

- **DRAWER OPEN (gebruik selectieve invoer)**

U kunt iedere contanttoets programmeren voor het openen van de lade.

YES: Opent de lade.

NO: De lade wordt niet geopend.

## ■ Chequetoets (Cheque en Cheque2 t/m Cheque5)

### Procedure

Selecteer de betreffende chequetoets in de lijst met chequetoetsen.



| CHECK        |             |
|--------------|-------------|
| TEXT         | CHECK       |
| HALO         | 999999.99   |
| BILL PRINT   | NON-COMPUL. |
| FOOTER PRINT | NO          |
| AMOUNT ENTRY | NON-COMPUL. |
| NON-ADD#     | NON-COMPUL. |
| EFT          | NON-COMPUL. |
| DRAWER OPEN  | YES         |
| PGM2         | A 0001      |

Het scherm gaat door.

Programmeer elk item als volgt:

- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoer)**

Beschrijving voor de chequetoets. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

- **HALO (High Amount Lockout = uitsluiting hoog bedrag) (gebruik de numerieke invoering)**

Deze functie is bedoeld om per ongelukte invoering van onredelijke bedragen te vermijden.

Limietbedrag: 0,00 to 999999,99

- **BILL PRINT (gebruik selectieve invoer)**

COMPULSORY: Factuur afdrukken verplicht

NON-COMPUL.: Factuur afdrukken niet verplicht

- **FOOTER PRINT (voettekst afdrukken) (gebruik de selectieve invoering)**

YES: Schakelt het afdrukken van voettekst op de ontvangstbon in.

NO: Schakelt het afdrukken van voettekst op de ontvangstbon uit.

- **AMOUNT ENTRY (gebruik selectieve invoer)**

COMPULSORY: Verplichte invoer betaald bedrag

NON-COMPUL.: Niet-verplichte invoer betaald bedrag

- **NON-ADD# (gebruik selectieve invoer)**

COMPULSORY: Invoer van niet-toevoegingscode verplicht

NON-COMPUL.: Invoer van niet-toevoegingscode niet verplicht

- **EFT (gebruik selectieve invoer)\***

COMPULSORY: Maakt de EFT-functie verplicht.

NON-COMPUL.: Maakt de EFT-functie niet verplicht.

- **DRAWER OPEN (gebruik selectieve invoer)**

YES: Opent de lade.

NO: De lade wordt niet geopend.

- **CHANGE DUE (gebruik selectieve invoer)**

U kunt wisselgeld inschakelen of uitschakelen selecteren voor iedere chequetoets.

DISABLE: Berekenen van wisselgeld uitschakelen.

ENABLE: Berekenen van wisselgeld inschakelen.

\* Voor meer informatie over het gebruik van dit apparaat kunt u contact opnemen met uw SHARP-dealer.

## ■ Krediettoets (Krediet1 t/m Krediet9)

### Procedure

Selecteer de betreffende krediettoets in de lijst met krediettoetsen.



| CREDIT1      |             |
|--------------|-------------|
| TEXT         | CREDIT1     |
| HALO         | 999999.99   |
| BILL PRINT   | NON-COMPUL. |
| FOOTER PRINT | NO          |
| AMOUNT ENTRY | INHIBITED   |
| NON-ADD#     | NON-COMPUL. |
| EFT          | NON-COMPUL. |
| DRAWER OPEN  | YES         |
| PGM2         | A 0001      |

Het scherm gaat door.

Programmeer elk item als volgt:

- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoer)**

Beschrijving voor de krediettoets. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

- **HALO (High Amount Lockout = uitsluiting hoog bedrag) (gebruik de numerieke invoering)**

Deze functie is bedoeld om per ongelukte invoering van onredelijke bedragen te vermijden.

Limietbedrag: 0,00 to 999999,99

- **BILL PRINT (gebruik selectieve invoer)**

COMPULSORY: Factuur afdrukken verplicht

NON-COMPUL.: Factuur afdrukken niet verplicht

- **FOOTER PRINT (voettekst afdrukken) (gebruik de selectieve invoering)**

Dit item besluit of uw kasregister onderaan een ontvangstbon wel of niet een bericht moet afdrukken als een aangegeven toets voor krediet wordt gebruikt.

YES: Schakelt het afdrukken van voettekst op de ontvangstbon in.

NO: Schakelt het afdrukken van voettekst op de ontvangstbon uit.

- **AMOUNT ENTRY (gebruik selectieve invoer)**

COMPULSORY: Maakt de invoer van betaald bedrag verplicht.

INHIBITED.: Belemmert de invoer van betaald bedrag.

- **NON-ADD# (gebruik selectieve invoer)**

COMPULSORY: Invoer van niet-toevoegingscode verplicht

NON-COMPUL.: Invoer van niet-toevoegingscode niet verplicht

- **EFT (gebruik selectieve invoer)\***

COMPULSORY: Maakt de EFT-functie verplicht.

NON-COMPUL.: Maakt de EFT-functie niet verplicht.

- **DRAWER OPEN (gebruik selectieve invoer)**

YES: Opent de lade.

NO: De lade wordt niet geopend.

- **CHANGE DUE (gebruik selectieve invoer)**

DISABLE: Berekenen van wisselgeld uitschakelen.

ENABLE: Berekenen van wisselgeld inschakelen.

\* Voor meer informatie over het gebruik van dit apparaat kunt u contact opnemen met uw SHARP-dealer.

## ■ Cheques incasseren (Cheque1 t/m Cheque5)

U kunt voor cheques incasseren de beschrijving en bedragen met bovenlimiet programmeren.

### Procedure

Selecteer het betreffende nummer voor cheques innen in de lijst met nummers voor cheques innen.

▼

|                                                       |           |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| CA/CHK1                                               |           |
| TEXT                                                  | CA/CHK1   |
| HALO                                                  | 999999.99 |
| PGM2                      A                      0002 |           |

Programmeer als volgt elk item:

- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**

Beschrijving voor cheque incasseren. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

- **HALO (High Amount Lockout = uitsluiting hoog bedrag) (gebruik de numerieke invoering)**

Deze functie is bedoeld om per ongelukte invoering van onredelijke bedragen te vermijden.

Limietbedrag: 0 to 999999,99

## ■ Buitenlandse valuta (Buitenlands1 t/m Buitenlands4)

### Procedure

Selecteer de betreffende wisselkoerstoets in de lijst met wisselkoerstoetsen.

▼

|                                                |          |
|------------------------------------------------|----------|
| FOREIGN1                                       |          |
| RATE                                           | 0.000000 |
| TEXT                                           | EXCH1    |
| TAB                                            | 2        |
| SYMBOL                                         |          |
| PGM2                                      0001 |          |

Programmeer elk item als volgt:

- **RATE (tarief) (gebruik de numerieke invoering)**

Wisselkoers (0,000000 tot 999,999999)

#### OPMERKING

*Programmeren van het tarief is uitgeschakeld voor Buitenlands4.*

- **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**

Beschrijving voor de wisselkoerstoets. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

- **TAB (gebruik numerieke invoer)**

Tabulatie (0 tot 3)

- **SYMBOL (symbool) (gebruik de tekeninvoering)**

Valutabeschrijving. Er kunnen tot 4 tekens worden ingevoerd.

#### OPMERKING

*Valutasymbool wordt met (+) bedrag van buitenlandse valuta afgedrukt. Het geprogrammeerde teken wordt links van het bedrag afgedrukt.*

EX) Geval van "EUR":

|       |          |
|-------|----------|
| EXCH1 | 1.234567 |
|       | EUR 1,23 |

↑  
Geprogrammeerd symbool



# Training winkelbediende/kassamedewerker programmeren

Selecteer "TRAINING CLK/CSR" in het venster SETTING. U kunt tekst invoeren voor de naam van de training en de namen van de winkelbedienden/kassamedewerkers die worden getraind.

## Procedure

```
— SETTING — ▼
1 ARTICLE
2 DIRECT KEY
3 FUNCTIONS
4 MEDIA
5 TRAINING CLK/CSR
6 FUNCTION TEXT
7 PERSONNEL
PGM2 0001
```



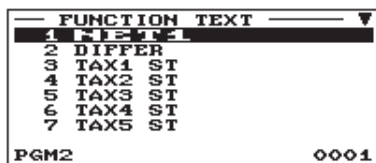
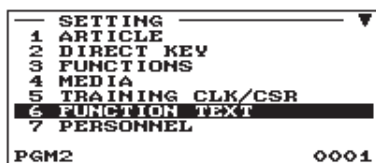
```
— TRAINING CLK/CSR —
CLK/CSR CODE 0000
TITLE TEXT TRAINING
PGM2 0001
```

1. In het venster SETTING selecteert u "5 TRAINING CLK/CSR".
  - Het venster TRAINING CLK/CSR verschijnt.
2. Programmeer als volgt elk item:
  - **CLK/CSR CODE**  
Code van winkelbediende/kassamedewerker die een training krijgt (max. 4 cijfers)
  - **TITLE TEXT**  
Beschrijving van de training.  
Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

# Functietekst programmeren

U kunt voor elke functie, door middel van de volgende tabel, een maximum van 12 tekens programmeren:

## Procedure



Het scherm gaat door.

1. In het venster SETTING (instellingen) selecteert u "6 FUNCTION TEXT" (6 functietekst).
  - Het scherm FUNCTION TEXT (functietekst) verschijnt.

2. Programmeer het item als volgt:
  - **Text (tekst) (gebruik de tekeninvoer)**  
Beschrijving voor elke functie. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

## Lijst van functietekst

| Nr. | Functie                             | Standaard tekst | Nr. | Functie                            | Standaard tekst |
|-----|-------------------------------------|-----------------|-----|------------------------------------|-----------------|
| 1   | Net 1                               | NET1            | 24  | Terugbetaling                      | REFUND          |
| 2   | Verschil                            | DIFFER          | 25  | Annuleren                          | VOID            |
| 3   | Subtotaal belastbaar 1              | TAX1 ST         | 26  | VOID-modus (Annuleringsmodus)      | VOID MODE       |
| 4   | Subtotaal belastbaar 2              | TAX2 ST         | 27  | MGR annuleren                      | MGR VOID        |
| 5   | Subtotaal belastbaar 3              | TAX3 ST         | 28  | Subtotaal annuleren                | SBTL VOID       |
| 6   | Subtotaal belastbaar 4              | TAX4 ST         | 29  | Annulering hash                    | HASH VOID       |
| 7   | Subtotaal belastbaar 5              | TAX5 ST         | 30  | Terugbetaling hash                 | HASH RF         |
| 8   | Subtotaal belastbaar 6              | TAX6 ST         | 31  | Factuurteller                      | BILL CNT        |
| 9   | Btw/belasting 1                     | VAT 1           | 32  | Geen verkoop                       | NO SALE         |
| 10  | Btw/belasting 2                     | VAT 2           | 33  | PBAL (voor GLU)                    | ***PBAL         |
| 11  | Btw/belasting 3                     | VAT 3           | 34  | NBAL (voor GLU)                    | ***NBAL         |
| 12  | Btw/belasting 4                     | VAT 4           | 35  | Geheugen contant geld (+) starten  | SCM(+)          |
| 13  | Btw/belasting 5                     | VAT 5           | 36  | Geheugen contant geld (-) starten  | SCM(-)          |
| 14  | Btw/belasting 6                     | VAT 6           | 37  | Teller kopie gastcontrole          | G.C.COPY CNT    |
| 15  | Totaal belasting (op rapport)       | TTL TAX         | 38  | Gast (klant/transactietelling)     | GUEST           |
| 16  | Netto zonder belasting (op rapport) | NET             | 39  | Totaal van bestelling              | ORDER TL        |
| 17  | BTW-wijziging                       | VAT SFT         | 40  | Totaal betaald                     | PAID TL         |
| 18  | BTW/belasting verwijderen           | TAX DELE        | 41  | Gemiddelde                         | AVE.            |
| 19  | Net 2                               | NET2            | 42  | Totaal bestelling - Totaal betaald | O-P             |
| 20  | PLU-korting instellen               | SETPLU-         | 43  | Overdracht uit                     | TRAN.OUT        |
| 21  | EAN-korting instellen               | SETEAN-         | 44  | Overdracht in                      | TRAN.IN         |
| 22  | Aanbiedingskorting                  | DISCOUNT        | 45  | Betaalde fooi                      | TIP PAID        |
| 23  | Couponachtige PLU                   | CP PLU          | 46  | Betaling cheque voor wisselkoers 1 | EX1 CHK         |

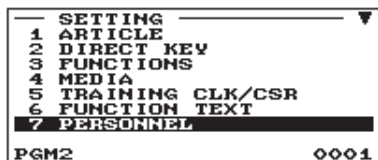
| Nr. | Functie                             | Standaard tekst |
|-----|-------------------------------------|-----------------|
| 47  | Betaling krediet voor wisselkoers 1 | EX1 CR          |
| 48  | Plaatselijk valuta 1                | DOM.CUR1        |
| 49  | Plaatselijk valuta 2                | DOM.CUR2        |
| 50  | Plaatselijk valuta 3                | DOM.CUR3        |
| 51  | Plaatselijk valuta 4                | DOM.CUR4        |
| 52  | Plaatselijk valuta 1 voor cheque    | DOM.CUR1<br>CHK |
| 53  | Plaatselijk valuta 1 voor krediet   | DOM.CUR1<br>CR  |
| 54  | Cheques in lade                     | *CH ID          |
| 55  | Contant geld in lade                | CA/CHK ID       |
| 56  | Groep 1                             | <b>GROUP01</b>  |
| 57  | Groep 2                             | <b>GROUP02</b>  |
| 58  | Groep 3                             | <b>GROUP03</b>  |
| 59  | Groep 4                             | <b>GROUP04</b>  |
| 60  | Groep 5                             | <b>GROUP05</b>  |
| 61  | Groep 6                             | <b>GROUP06</b>  |
| 62  | Groep 7                             | <b>GROUP07</b>  |
| 63  | Groep 8                             | <b>GROUP08</b>  |
| 64  | Groep 9                             | <b>GROUP09</b>  |
| 65  | (+)totaal afd.                      | *DEPT TL        |
| 66  | (-)totaal afd.                      | DEPT(-)         |
| 67  | Hash(+) totaal                      | *HASH TL        |
| 68  | Hash(-) totaal                      | HASH(-)         |
| 69  | Flesseniname (+) totaal             | *BTTL TL        |
| 70  | Flesseniname (-) totaal             | BTTL(-)         |
| 71  | Verkoop zonder commissie            | NON COM.        |
| 72  | Commissiebedrag 1                   | COM.AMT1        |
| 73  | Commissiebedrag 2                   | COM.AMT2        |
| 74  | Commissiebedrag 3                   | COM.AMT3        |
| 75  | Commissiebedrag 4                   | COM.AMT4        |
| 76  | Commissiebedrag 5                   | COM.AMT5        |
| 77  | Commissiebedrag 6                   | COM.AMT6        |
| 78  | Commissiebedrag 7                   | COM.AMT7        |
| 79  | Commissiebedrag 8                   | COM.AMT8        |
| 80  | Commissiebedrag 9                   | COM.AMT9        |
| 81  | Totaal commissiebedrag              | COM.TTL         |
| 82  | Contant geld/cheque is              | CA/CHK IS       |
| 83  | Wisselkoers 1 is                    | EXCH1 IS        |
| 84  | Wisselkoers 2 is                    | EXCH2 IS        |
| 85  | Wisselkoers 3 is                    | EXCH3 IS        |
| 86  | CCD-verschil                        | CCD DIF.        |
| 87  | Totaal CCD-verschil                 | DIF. TL         |

| Nr. | Functie                                                   | Standaard tekst  |
|-----|-----------------------------------------------------------|------------------|
| 88  | Totaal                                                    | ***TOTAL         |
| 89  | Subtotaal                                                 | SUBTOTAL         |
| 90  | Oud saldo                                                 | OLD BAL.         |
| 91  | Nieuw saldo                                               | BALANCE          |
| 92  | Totaal geheugen contant geld starten                      | SCM TTL          |
| 93  | Open GLU-teller                                           | OPEN GLU         |
| 94  | Teller definitieve ontvangstbon/<br>bon voor gastcontrole | FINAL/<br>GCRCPT |
| 95  | CCD-rapporttitel                                          | <b>CCD</b>       |
| 96  | Plaatsnaam 1                                              | TOWN NAME        |
| 97  | Plaatsnaam 2                                              | TOWN NAME        |
| 98  | Contantoverdracht                                         | TRANSFER         |
| 99  | GLU-codetekst                                             | GLU#             |
| 100 | Niet-toegevoegde codetekst                                | #                |
| 101 | PLU-subtotaal (voor koppeling PLU %)                      | ITEM ST          |
| 102 | Verkoopphv                                                | ITEMS            |
| 103 | Subtotaal koopwaar                                        | MDSE ST          |
| 104 | Netto 1 (Belastbaar 1 – btw/belasting 1)                  | NET 1            |
| 105 | Netto 2 (Belastbaar 2 – btw/belasting 2)                  | NET 2            |
| 106 | Netto 3 (Belastbaar 3 – btw/belasting 3)                  | NET 3            |
| 107 | Netto 4 (Belastbaar 4 – btw/belasting 4)                  | NET 4            |
| 108 | Netto 5 (Belastbaar 5 – btw/belasting 5)                  | NET 5            |
| 109 | Netto 6 (Belastbaar 6 – btw/belasting 6)                  | NET 6            |
| 110 | BTW totaal                                                | TTL VAT          |
| 111 | Verschil subtotaal                                        | DIFF ST          |
| 112 | Verschuldigd (op display)                                 | DUE              |
| 113 | Verschuldigde fooi (op display)                           | TIP DUE          |
| 114 | Wisselgeld                                                | CHANGE           |
| 115 | Kopie ontvangstbontitel                                   | <b>COPY</b>      |
| 116 | Titel kopie gastcontrole                                  | G.C. COPY        |
| 117 | Titel factuuroverdracht                                   | <b>B.T.</b>      |
| 118 | Titel gescheiden factuur                                  | <b>B.S.</b>      |
| 119 | Titel GLU-lezen                                           | INTERMED.        |
| 120 | Ontvangstbontitel gastcontroles                           | <b>BILL</b>      |
| 121 | Tekst op keukenprinter annuleren                          | <b>VOID</b>      |
| 122 | Tekst op keukenprinter herstellen                         | <b>REFUND</b>    |
| 123 | Ontvangstbonwisseling                                     | RCP SW.          |
| 124 | Titel prijswijzigingsbon                                  | PR.CHNG          |
| 125 | Overlapt winkelbediende<br>gebleven                       | OVCS<br>REMAIN   |
| 126 | Gedeeltelijke betaling                                    | PARTIAL PAY      |
| 127 | Tekst VAT ID-voorvoegsel                                  | VAT ID PRE       |
| 128 | Tekst VAT ID-achtervoegsel                                | VAT ID POST      |

# Personeel programmeren

Gebruik de volgende procedure om een willekeurige optie te selecteren die in de personeelsgroep wordt opgenomen:

## Procedure



1. In het venster SETTING (instellingen) selecteert u "7 PERSONNEL" (7 personeel).
  - Het scherm PERSONNEL (personeel) verschijnt.

2. Selecteer uit de volgende optielijst een willekeurige optie.

|                  |                                             |
|------------------|---------------------------------------------|
| 1 CLERK          | Winkelbediende                              |
| 2 CASHIER        | Kassamedewerker                             |
| 3 MANAGER        | Manager                                     |
| 4 CLERK KEY      | Contactloze winkelbediendesleutel           |
| 5 CLERK KEY DEL. | Contactloze winkelbediendesleutel verbieden |

De volgende afbeelding toont de opties die in deze programmeringsgroep zijn opgenomen.



## ■ Winkelbediende

### Procedure

Selecteer de betreffende winkelbediende in de lijst met winkelbediendes.



|             |            |
|-------------|------------|
| — 0001 —    | ▼          |
| SECRET CODE | 0000       |
| NAME        | CLERK0001  |
| GLU TYPE    | NON-COMPUL |
| G.C. COPY   | ENABLE     |
| VAT SHIFT   | NOT        |
| P.SFT START | PRICE1     |
| P.SFT END   | PRICE3     |
| DRAWER NO.  | DRAWER1    |
| PGM2        | 0001       |

Het scherm gaat door.

Programmeer als volgt elk item:

- **SECRET CODE (gebruik numerieke invoer)**  
Geheime code (max. 4 cijfers: 0001 tot 9999/0000)
- **NAME (gebruik tekeninvoer)**  
Beschrijving voor de winkelbediende. Er kunnen tot 16 tekens worden ingevoerd.
- **GLU TYPE**  
GLU: Maakt het GLU-systeem verplicht.  
NON COMPUL.: Maakt het GLU-systeem niet verplicht.
- **G.C. COPY (gebruik selectieve invoer)**  
DISABLE: Kopie gastcontrole uitschakelen.  
ENABLE: Kopie gastcontrole inschakelen.

- **VAT SHIFT (gebruik selectieve invoer)**  
STATE: Schakelt gewijzigde BTW-invoer in.  
NOT: Schakelt gewijzigde BTW-invoer uit.
- **P.SFT START (gebruik selectieve invoer)**  
Prijsniveaubereik (start): (PRICE1 t/m PRICE3)
- **P.SFT END (gebruik selectieve invoer)**  
Prijsniveaubereik (eind): (PRICE1 t/m PRICE3)
- **DRAWER No. (gebruik selectieve invoer)**  
DRAWER1/NONE
- **START GLU (gebruik numerieke invoer)**  
GLU-startcode (1 t/m 9999)  
Als nummer "0" wordt ingevoerd, wordt geen GLU-code toegewezen.
- **END GLU (gebruik numerieke invoer)**  
GLU-eindcode (1 t/m 9999)  
Als nummer "0" wordt ingevoerd, wordt geen GLU-code toegewezen.
- **PGM2 (gebruik selectieve invoer)**  
DISABLE: Schakelt de bewerking in de PGM2-modus uit.  
ENABLE: Schakelt de bewerking in de PGM2-modus in.
- **PGM1 (gebruik selectieve invoer)**  
DISABLE: Schakelt de bewerking in de PGM1-modus uit.  
ENABLE: Schakelt de bewerking in de PGM1-modus in.
- **X1 (gebruik selectieve invoer)**  
DISABLE: Schakelt de bewerking in de X1-modus uit.  
ENABLE: Schakelt de bewerking in de X1-modus in.
- **Z1 (gebruik selectieve invoer)**  
DISABLE: Schakelt de bewerking in de Z1-modus uit.  
ENABLE: Schakelt de bewerking in de Z1-modus in.

## ■ Winkelbediende (vervolg)

- **X2Z2 (gebruik selectieve invoer)**

DISABLE: Schakelt de bewerking in de X2/Z2-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de X2/Z2-modus in.

- **FLASH (gebruik selectieve invoer)**

DISABLE: Schakelt de bewerking in de FLASH-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de FLASH-modus in.

- **AUTO KEY (automatische toets) (gebruik de selectieve invoering)**

DISABLE: Schakelt de bewerking in de AUTO KEY-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de AUTO KEY-modus in.

- **SD CARD (gebruik selectieve invoer)**

DISABLE: Schakelt de bewerking in de SD CARD-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de SD CARD-modus in.

- **Z1 IN OPX/Z (gebruik selectieve invoer)**

DISABLE: Schakelt de resetbewerking in de OPX/Z-modus uit.

ENABLE: Schakelt de resetbewerking in de OPX/Z-modus in.

- **iSDC (gebruik selectieve invoer)**

DISABLE: Schakelt de bewerking in de iSDC-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de iSDC-modus in.

- **AUTO 1 KEY t/m AUTO 10 KEY (gebruik selectieve invoer)**

DISABLE: Schakelt alle AUTO-menu-toetsen uit.

ENABLE: Schakelt alle AUTO-menu-toetsen in.

## ■ Kassamedewerker

### OPMERKING

Wanneer uw kasregister uitsluitend een kassamedewerkersysteem heeft, gebruik dan de programmeerinstellingen voor winkelbediende in plaats van deze programmeerinstellingen voor kassamedewerker.

### Procedure

Selecteer de betreffende kassamedewerker in de lijst met kassamedewerkers.



|             |             |
|-------------|-------------|
| 0001        |             |
| SECRET CODE | 0000        |
| NAME        | CASHIER0001 |
| G.C. COPY   | ENABLE      |
| VAT SHIFT   | NOT         |
| P.SFT START | PRICE1      |
| P.SFT END   | PRICE3      |
| DRAWER No.  | DRAWER1     |
| PGM2        | ENABLE      |
| PGM2        | 0001        |

Het scherm gaat door.

Programmeer als volgt elk item:

#### • SECRET CODE (gebruik numerieke invoer)

Geheime code (max. 4 cijfers: 0001 tot 9999/0000)

#### • NAME (gebruik tekeninvoer)

Naam van de kassamedewerker. Er kunnen tot 16 tekens worden ingevoerd.

#### • G.C. COPY (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Kopie gastcontrole uitschakelen.

ENABLE: Kopie gastcontrole inschakelen.

#### • VAT SHIFT (gebruik selectieve invoer)

STATE: Schakelt gewijzigde BTW-invoer in.

NOT: Schakelt gewijzigde BTW-invoer uit.

#### • P.SFT START (gebruik selectieve invoer)

Prijsniveaubereik (start): (PRICE1 t/m PRICE3)

#### • P.SFT END (gebruik selectieve invoer)

Prijsniveaubereik (eind): (PRICE1 t/m PRICE3)

#### • DRAWER No. (gebruik selectieve invoer)

DRAWER1/NONE

#### • PGM2 (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt de bewerking in de PGM2-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de PGM2-modus in.

#### • PGM1 (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt de bewerking in de PGM1-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de PGM1-modus in.

#### • X1 (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt de bewerking in de X1-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de X1-modus in.

#### • Z1 (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt de bewerking in de Z1-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de Z1-modus in.

#### • X2Z2 (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt de bewerking in de X2/Z2-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de X2/Z2-modus in.

#### • FLASH (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt de bewerking in de FLASH-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de FLASH-modus in.

#### • AUTO KEY (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt de bewerking in de AUTO KEY-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de AUTO KEY-modus in.

#### • SD CARD (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt de bewerking in de SD CARD-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de SD CARD-modus in.

## ■ Kassamedewerker (vervolg)

### • Z1 IN OPX/Z (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt de resetbewerking in de OPX/Z-modus uit.

ENABLE: Schakelt de resetbewerking in de OPX/Z-modus in.

### • iSDC (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt de bewerking in de iSDC-modus uit.

ENABLE: Schakelt de bewerking in de iSDC-modus in.

### • AUTO 1 KEY t/m AUTO 10 KEY (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt alle AUTO-menu-toetsen uit.

ENABLE: Schakelt alle AUTO-menu-toetsen in.

## ■ Manager

U kunt voor de manager een geheime code programmeren.

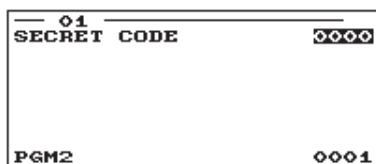
### Procedure

Selecteer de betreffende manager  
in de lijst met managers.

Programmeer als volgt elk item:

### • SECRET CODE (gebruik numerieke invoer)

Geheime code (max. 4 cijfers: 0001 tot 9999/0000)



A screenshot of a terminal screen showing the 'SECRET CODE' menu. At the top left, '01' is displayed. The main text 'SECRET CODE' is on the left, and '0000' is on the right. At the bottom left, 'PGM2' is displayed, and at the bottom right, '0001' is displayed. A black triangle points down to the screen from the text 'in de lijst met managers.'

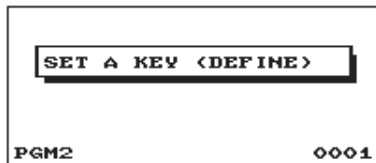


## ■ Contactloze sleutel

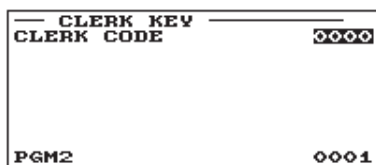
U kunt een winkelbediendecode programmeren voor iedere contactloze winkelbediendesleutel en de naam van de winkelbediende controleren.

Als u deze programmering controleert dan moet de betreffende contactloze sleutel in de winkelbediendeschakelaar zijn geplaatst.

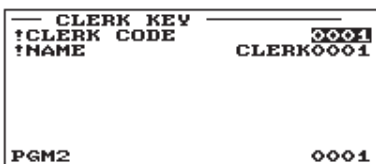
### Procedure



```
SET A KEY <DEFINE>
PGM2 0001
```



```
CLERK KEY
CLERK CODE
PGM2 0001
```



```
CLERK KEY
CLERK CODE 0001
NAME CLERK0001
PGM2 0001
```



```
SET A KEY <DEFINE>
PGM2 0001
```

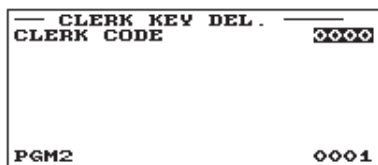
1. Plaats een contactloze winkelbediendesleutel.
2. De winkelbediendecode die is toegewezen aan de contactloze winkelbediendesleutel wordt weergegeven. Wanneer geen winkelbediendecode is toegewezen, wordt "0000" weergegeven. Programmeer het item als volgt:
  - **CLERK CODE (gebruik numerieke invoer)**  
Winkelbediendecode (max. 4 cijfers: 0000 tot 9999)
3. Controleer de code en naam van de winkelbediende.
4. Druk op de toets **TL/NS**.  
Het venster keert terug naar stap 1.  
Als u verder wilt gaan met programmeren, moet u een andere contactloze sleutel plaatsen. (Ga naar stap 2.)  
Als u klaar bent met programmeren, druk dan op de toets **CANCEL**.

## ■ Contactloze sleutel verbieden

U kunt een contactloze sleutel verbieden die niet meer wordt gebruikt door de winkelbediendecode in te voeren voor de contactloze sleutel.

U kunt deze programmeerbewerking zonder de betreffende contactloze sleutel uitvoeren.

### Procedure



The screenshot shows a terminal window with the title 'CLERK KEY DEL.'. Inside, the text 'CLERK CODE' is displayed on the left, followed by four empty boxes for input. At the bottom left, it says 'PGM2', and at the bottom right, it shows '0001'.



Voer een winkelbediendecode in en druk op de toets **ENTER**.

Selecteer "YES" of "NO" in het bevestigingsvenster.

Programmeer het item als volgt:

#### • CLERK CODE (gebruik numerieke invoer)

Winkelbediendecode (max. 4 cijfers: 0001 t/m 9999)

#### OPMERKING

*Als deze procedure is uitgevoerd dan worden alle contactloze sleutels die zijn toegewezen aan een winkelbediendecode verboden. Als u de verboden contactloze sleutel wilt activeren, programmeer dan een winkelbediendecode via de bewerking bij "Contactloze sleutel".*

# Terminal programmeren

Gebruik de volgende procedure om een willekeurige optie te selecteren die in de terminalgroep wordt opgenomen:

## Procedure

```
SETTING
2 DIRECT KEY
3 FUNCTIONS
4 MEDIA
5 TRAINING CLK/CSR
6 FUNCTION TEXT
7 PERSONNEL
8 TERMINAL
PGM2 0001
```



```
TERMINAL
MACHINE# 000000
CONSECUTIVE# 0024
DRAWER ALARM 000
SCREEN SAVE 02
WAITING TIME 000
PGM2 0001
```

### 1. In het venster SETTING selecteert u "8 TERMINAL".

- Het scherm TERMINAL verschijnt.

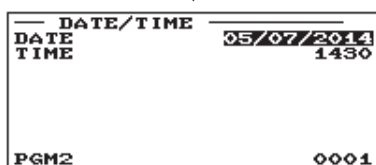
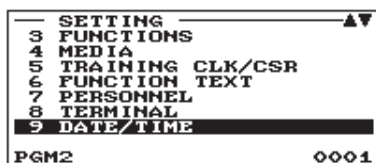
### 2. Selecteer uit de volgende optielijst een willekeurige optie.

- **MACHINE# (gebruik de numerieke invoering)**  
Machinenummer (max. 6 cijfers: 0 tot 999999)
- **CONSECUTIVE# (gebruik de numerieke invoering)**  
Voer een nummer in (max. 4 cijfers: 0 tot 9999) in dat het gewenste startnummer is.
- **DRAWER ALARM (gebruik numerieke invoer)**  
Alarmduur bij geopende lade (0 t/m 255 seconden)  
Wanneer u cijfer "0" invoert, dan wordt het alarm uitgeschakeld.
- **SCREEN SAVE (gebruik numerieke invoer)**  
Schermbeveiligingstimer (max. 2 cijfers: 0 t/m 99 minuten)  
Wanneer u cijfer "0" invoert, dan schakelt het kasregister het scherm uit als het 100 minuten niet is gebruikt.
- **WAITING TIME (gebruik numerieke invoer)**  
De wachttijd totdat een bericht op het klantdisplay wordt weergegeven (max. 3 cijfers: 0 t/m 999 seconden)  
Wanneer u cijfer "0" invoert, dan wordt geen bericht weergegeven.
- **VAT ID (gebruik numerieke invoer)**  
VAT ID is een code die wordt gebruikt in Nederland, Noorwegen en Zweden.  
Voor Nederland en Noorwegen voert u 9 cijfers in (000000000 t/m 999999999).  
Voer voor ZWEDEN 10 cijfers in (0000000000 t/m 9999999999).

# Datum-/tijdinstelling

U kunt de datum en tijd voor het kasregister instellen.

## Procedure

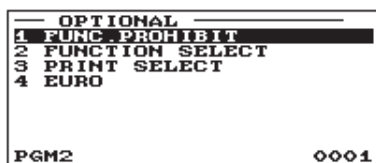
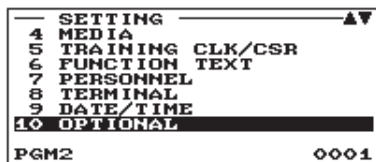


1. In het venster SETTING (instellingen) selecteert u "9 DATE/TIME" (9 datum/tijd).
  - Het scherm DATE/TIME (datum/tijd) verschijnt.
2. Stel elk item als volgt in:
  - **DATE (datum) (gebruik de numerieke invoering)**  
Voer de dag (2 cijfers), maand (2 cijfers) en jaar (2 cijfers) in deze volgorde in.
  - **TIME (tijd) (gebruik de numerieke invoering)**  
Stel de tijd (max. 4 cijfers) op het 24-uur systeem in. Als de tijd bijvoorbeeld op 2:30 AM moet worden ingesteld, voert u 0230 in en als het op 2:30 PM moet worden ingesteld, voert u 1430 in. De tijd wordt afgedrukt en weergegeven.

# Optionele functieselectie

Gebruik de volgende procedure om een willekeurige optie te selecteren die in de optionele groep wordt opgenomen:

## Procedure



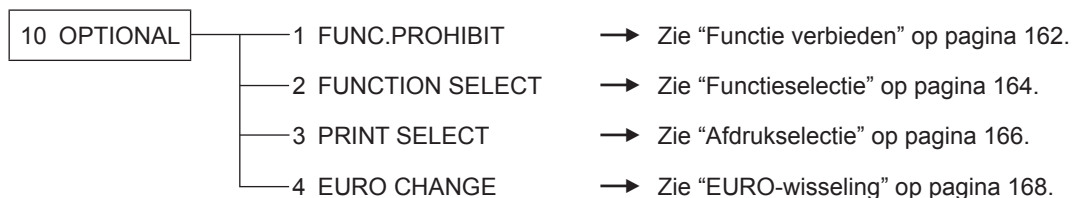
1. In het venster SETTING (instellingen) selecteert u "10 OPTIONAL" (10 optioneel).

- Het scherm OPTIONAL (optioneel) verschijnt.

2. Selecteer uit de volgende optielijst een willekeurige optie.

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 1 FUNC.PROHIBIT   | Functie verbieden |
| 2 FUNCTION SELECT | Functieselectie   |
| 3 PRINT SELECT    | Afdrukselectie    |
| 4 EURO            | Euro-wisseling    |

De volgende afbeelding toont de opties die in deze programmeringsgroep zijn opgenomen.



## ■ Functie verbieden

Met uw kasregister kunt u ervoor selecteren om diverse functies in of uit te schakelen.

### Procedure

| FUNC . PROHIBIT | ▼      |
|-----------------|--------|
| OPX/Z REPORT    | ENABLE |
| PAID OUT        | PUBLIC |
| REFUND          | PUBLIC |
| ISSUE ITM VD    | PUBLIC |
| NO ISSUED VD    | PUBLIC |
| SBTL VOID       | PUBLIC |
| NO SALE         | PUBLIC |
| INTERMED . GLU  | PUBLIC |
| PGM2            | 0001   |

Het scherm gaat door.

Programmeer als volgt elk item:

#### • OPX/Z REPORT (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt het afdrukken van een winkelbedienderapport in de OP X/Z-modus uit.

ENABLE: Schakelt het afdrukken van een winkelbedienderapport in de OP X/Z-modus in.

#### • PAID OUT (gebruik selectieve invoer)

LIMITED: Alleen toegestaan in de MGR-modus.

PUBLIC: Toegestaan in de REG- en MGR-modus.

#### • REFUND (terugbetaling) (gebruik de selectieve invoering)

LIMITED: Alleen toegestaan in de MGR-modus.

PUBLIC: Toegestaan in de REG- en MGR-modus.

#### • ISSUE ITM VD <Gemaakt item annuleren> (gebruik selectieve invoer)

LIMITED: Alleen toegestaan in de MGR-modus.

PUBLIC: Toegestaan in de REG- en MGR-modus.

#### • NO ISSUED VD <Gemaakt item niet annuleren> (gebruik selectieve invoer)

LIMITED: Alleen toegestaan in de MGR-modus.

PUBLIC: Toegestaan in de REG- en MGR-modus.

#### • SBTL VOID <Subtotaal annuleren> (gebruik selectieve invoer)

LIMITED: Alleen toegestaan in de MGR-modus.

PUBLIC: Toegestaan in de REG- en MGR-modus.

#### • NO SALE (geen verkoop) (gebruik de selectieve invoering)

LIMITED: Alleen toegestaan in de MGR-modus.

PUBLIC: Toegestaan in de REG- en MGR-modus.

#### • INTERMED. GLU <Tussentijdse GLU> (gebruik selectieve invoer)

LIMITED: Alleen toegestaan in de MGR-modus.

PUBLIC: Toegestaan in de REG- en MGR-modus.

#### • 1ST LAST VD <Eerste-laatste item annuleren> (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Uitschakelen

ENABLE: Inschakelen

#### • EAN LEARNING (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Schakelt de EAN-leerfunctie uit.

ENABLE: Schakelt de EAN-leerfunctie in.

#### • PRICE CHANGE (gebruik selectieve invoer)

LIMITED: Alleen toegestaan in de MGR-modus.

PUBLIC: Toegestaan in de REG- en MGR-modus.

#### • PAYMENT ST=0 (gebruik selectieve invoer)

DISABLE: Betaling bij subtotaal "0" uitschakelen.

ENABLE: Betaling bij subtotaal "0" inschakelen.

## ■ Functie verbieden (vervolg)

- **PRT/DSP EDIT (Afd/wrg bewerken) (gebruik de selectieve invoering)**

NO: Alle display- en afdrukinformatie wordt niet bewerkt.

YES: Display- en afdrukinformatie wordt bewerkt.

- **DRAWER X1Z1 (gebruik selectieve invoer)**

NOT OPEN: Openen van lade in de X1/X2-modus uitschakelen.

OPEN: Openen van lade in de X1/X2-modus inschakelen.

- **DRAWER X2Z2 (gebruik selectieve invoer)**

NOT OPEN: Openen van lade in de Z1/Z2-modus uitschakelen.

OPEN: Openen van lade in de Z1/Z2-modus inschakelen.

- **DRAWER OPXZ (gebruik selectieve invoer)**

NOT OPEN: Openen van lade in de OP X/Z-modus uitschakelen.

OPEN: Openen van lade in de OP X/Z-modus inschakelen.

## ■ Functieselectie

Met uw kasregister kunt u diverse functionele selecties kiezen.

### Procedure

| FUNCTION SELECT |          | ▼ |
|-----------------|----------|---|
| VAT SHIFT       | BY SHIFT |   |
| LV. SFT MODE    | PUBLIC   |   |
| LV. SFT TYPE    | AUTO     |   |
| RETURN TO L1    | RECEIPT  |   |
| PR. SFT MODE    | PUBLIC   |   |
| PR. SFT TYPE    | AUTO     |   |
| RETURN TO P1    | BY ITEM  |   |
| E.J. FULL       | CONTINUE |   |
| PGM2            | 0001     |   |

Het scherm gaat door.

Programmeer als volgt elk item:

#### • VAT SHIFT (gebruik selectieve invoer)

- BY SHIFT: Staat BTW-wijziging toe via de wijzigingstoets.
- BY CLERK: Staat BTW-wijziging toe door een winkelbediende.

#### • LV. SFT MODE <Niveauijzigingsmodus> (gebruik selectieve invoer)

- LIMITED: Alleen toegestaan in de MGR-modus.
- PUBLIC: Toegestaan in de REG- en MGR-modus.

#### • LV. SFT TYPE <Niveauijzigingstype> (gebruik selectieve invoer)

- MANUAL: Wijzigingsmodus vergrendelen
- AUTO: Automatische retourmodus

#### • RETURN TO L1 <Terug naar niveau 1> (gebruik selectieve invoer)

Als het PLU-niveauijzigingssysteem is ingesteld op "AUTO", dan kan het PLU-niveau via één van de volgende methoden worden teruggezet naar niveau 1:

- RECEIPT: Zet het PLU-niveau terug naar niveau 1 via 1 ontvangstbon.
- BY ITEM: Zet het PLU-niveau terug naar niveau 1 via 1 artikel.

#### • PR. SFT MODE <Prijswijzigingsmodus> (gebruik selectieve invoer)

- LIMITED: Alleen toegestaan in de MGR-modus.
- PUBLIC: Toegestaan in de REG- en MGR-modus.

#### • PR. SFT TYPE <Prijswijzigingstype> (gebruik selectieve invoer)

- MANUAL: Wijzigingsmodus vergrendelen
- AUTO: Automatische retourmodus

#### • RETURN TO P1 <Terug naar prijs 1> (gebruik selectieve invoer)

Als de PLU-prijsniveauijzigingsmethode is ingesteld op "AUTO", dan kan het prijsniveau via één van de volgende methoden worden teruggezet naar prijs 1:

- RECEIPT: Zet het prijsniveau terug naar prijs 1 via 1 ontvangstbon.
- BY ITEM: Zet het prijsniveau terug naar prijs 1 via 1 artikel.

#### • E.J. FULL (gebruik selectieve invoer)

Programmeren of artikelinvoer wel of niet moet worden vergrendeld als het Elektronische dagboekbestand vol is.

- LOCK: De artikelinvoer wordt vergrendeld.
- CONTINUE: De artikelinvoer wordt niet vergrendeld.

#### • PAY FOR EX1 (betalen voor EX1) (gebruik de selectieve invoering)

Betaling voor wisselkoers1-bedrag

- CASH: Alleen contant
- ALL: Alle middelen

#### • EX1 CALC. (EX1 ber) (gebruik de selectieve invoering)

Berekeningsmethode wisselkoers1

- DIVIDE: Deling
- MULTI.: Vermenigvuldiging



## ■ Functieselectie (vervolg)

### • CR IN RA/PO (kr in RA/PO) (gebruik de selectieve invoering)

UPDATE: Bijwerken van totaal krediet bij het voltooien van een ontvangsten-op-rekening-invoer of een uitbetalingsinvoer via een krediettoets.

NON: Niet bijwerken van totaal krediet bij het voltooien van een ontvangsten-op-rekening-invoer of een uitbetalingsinvoer via een krediettoets.

### • ISBN PRICE (gebruik selectieve invoer)

Prijsinvoer na ISBN/ISSN-code-invoer

INHIBIT: Schakelt prijsinvoer na ISBN/ISSN-code-invoer uit.

COMPULSORY: Maakt prijsinvoer na ISBN/ISSN-code-invoer verplicht.

### • VMP FULL (gebruik selectieve invoer)

VMP EAN-invoer als VMP-bestand vol is

ERROR: Schakelt VMP EAN-invoer uit.

CONTINUE: Schakelt VMP EAN-invoer niet uit.

### • ADD-ON FULL (gebruik selectieve invoer)

Invoer van EAN met toe te voegen code als EAN ADD-ON-bestand vol is.

ERROR: Schakelt de invoer van EAN met toe te voegen code uit.

CONTINUE: Schakelt de invoer van EAN met toe te voegen code niet uit.

### • EURO NON-PLU (gebruik selectieve invoer)

Omzetten van eenheidsprijs van EAN NON-PLU-codes (achtervoegselcode: 21, 22, 23, 27) tussen EURO en lokale munteenheid.

CONVERT: Converteert de eenheidsprijs.

NO CONVERT: Converteert de eenheidsprijs niet.

### • EURO CONVERT (Euro omzetten) (gebruik de selectieve invoering)

Omzetten van eenheidsprijs van EAN NON-PLU-codes (alle codetypes) tussen EURO en lokale munteenheid.

CONVERT: Converteert de eenheidsprijs.

NO CONVERT: Converteert de eenheidsprijs niet.

## ■ Afdrukselectie

U kunt diverse afdrukfuncties programmeren.

### Procedure

|              |       |
|--------------|-------|
| PRINT SELECT | ▼     |
| PURCHASE NO. | NO    |
| TIME PRINT   | YES   |
| JOURNAL SEL. | FULL  |
| JOURNAL TEXT | SMALL |
| R/J-VAT/TAX  | YES   |
| R/J-TAXABLE  | YES   |
| R/J-NET      | YES   |
| BILL-VAT/TAX | YES   |
| PGM2         | 0001  |

Het scherm gaat door.

Programmeer als volgt elk item:

#### • PURCHASE NO. (aankoopnr) (gebruik de selectieve invoering)

NO: Aantal aankopen wordt niet afgedrukt.

YES: Aantal aankopen wordt afgedrukt.

#### • TIME PRINT (gebruik selectieve invoer)

NO: De tijd wordt niet afgedrukt op de ontvangstbon en het dagboek.

YES: De tijd wordt afgedrukt op de ontvangstbon en het dagboek.

#### • JOURNAL SEL. (EX1 ber) (gebruik de selectieve invoering)

PARTIAL: De informatie van alle invoeren die geen normale afdelingsinvoeren zijn (invoer in "+"-afdelingen en bijbehorende "+"-PLUs) worden afgedrukt op het dagboek.

FULL: De gedetailleerde informatie wordt afgedrukt op het dagboek.

#### • JOURNAL TEXT (gebruik selectieve invoer)

NORMAL: Er worden letters in normale grootte afgedrukt op het dagboek.

SMALL: Er worden letters in gecomprimeerde grootte afgedrukt op het dagboek.

#### • R/J -VAT/TAX (gebruik selectieve invoer)

NO: De BTW of belastingbedragen worden niet afgedrukt op de ontvangstbon en het dagboek.

YES: De BTW of belastingbedragen worden afgedrukt op de ontvangstbon en het dagboek.

#### • R/J -TAXABLE (gebruik selectieve invoer)

NO: Belastbare bedragen worden niet afgedrukt op de ontvangstbon en het dagboek.

YES: Belastbare bedragen worden afgedrukt op de ontvangstbon en het dagboek.

#### • R/J -NET (gebruik selectieve invoer)

NO: Netto bedragen worden niet afgedrukt op de ontvangstbon en het dagboek.

YES: Netto bedragen worden afgedrukt op de ontvangstbon en het dagboek.

#### • BILL -VAT/TAX (gebruik selectieve invoer)

NO: De BTW of belastingbedragen worden niet afgedrukt op de factuur.

YES: De BTW of belastingbedragen worden afgedrukt op de factuur.

#### • BILL -TAXABLE (gebruik selectieve invoer)

NO: Belastbare bedragen worden niet afgedrukt op de factuur.

YES: Belastbare bedragen worden afgedrukt op de factuur.

#### • BILL -NET (gebruik selectieve invoer)

NO: Netto bedragen worden niet afgedrukt op de factuur.

YES: Netto bedragen worden afgedrukt op de factuur.

#### • BILL -TIME (gebruik selectieve invoer)

NO: De tijd wordt niet afgedrukt op de factuur.

YES: De tijd wordt afgedrukt op de factuur.

#### • BILL -TABLE# (gebruik selectieve invoer)

NO: Het tafelnummer wordt niet afgedrukt op de factuur.

YES: Het tafelnummer wordt afgedrukt op de factuur.

#### • SEPARATOR LINE (scheidingslijn)(gebruik de selectieve invoering)

YES: Er worden scheidingslijnen afgedrukt in het rapport.

NO: Er wordt een witregel in plaats van scheidingslijnen afgedrukt in het rapport.

## ■ Afdrukselectie (vervolg)

### • LINK PLU (gebruik selectieve invoer)

PARENT+TTL: Drukt hoofd-PLU-tekst van gekoppelde PLUs af met totaal.

EACH PLU: Drukt iedere PLU-tekst af van gekoppelde PLUs.

### • TOTAL&CHANGE (gebruik selectieve invoer)

Afdrukken van wisselkoers1-bedrag voor totaal en wisselgeld.

DOMESTIC: Alleen de lokale valuta wordt weergegeven.

WITH EX1: Weergave van lokale valuta en EX1-valuta.

### • EJ PRINT (gebruik selectieve invoer)

NORMAL: Er worden letters in normale grootte afgedrukt op het dagboek.

SMALL: Er worden letters in gecomprimeerde grootte afgedrukt op het dagboek.

### • ITEM CODE ON KP (gebruik selectieve invoer)

YES: Drukt de PLU/EAN-code af op de keukenprinter.

NO: Drukt de PLU/EAN-code niet af op de keukenprinter.

### • PRICE ON KP (gebruik selectieve invoer)

YES: De prijs wordt afgedrukt op de keukenprinter.

NO: De prijs wordt niet afgedrukt op de keukenprinter.

### • AMOUNT ON KP (gebruik selectieve invoer)

YES: Het bedrag wordt afgedrukt op de keukenprinter.

NO: Het bedrag wordt niet afgedrukt op de keukenprinter.

### • GUEST# ON KP (gebruik selectieve invoer)

YES: Het gastnummer wordt afgedrukt op de keukenprinter.

NO: Het gastnummer wordt niet afgedrukt op de keukenprinter.

### • QTY=1 ON KP (gebruik selectieve invoer)

YES: Het aantal wordt afgedrukt op de keukenprinter als het aantal 1 is.

NO: Het aantal wordt niet afgedrukt op de keukenprinter als het aantal 1 is.

### • MAXIMUM TICKET (gebruik numerieke invoer)

Maximale ticketafgifte (1 t/m 99)

### • DBL RCPT HEADER (gebruik selectieve invoer)

NORMAL: Gebruikt de normale koptekst voor dubbele ontvangstbonnen.

1 LINE: Gebruikt een koptekst van één regel voor dubbele ontvangstbonnen.

### • KP HEADER PRINT (gebruik selectieve invoer)

YES: Drukt een koptekst af op ontvangstbonnen van keukenprinters.

NO: Drukt geen koptekst af op ontvangstbonnen van keukenprinters.

## ■ EURO-wisseling

U kunt voor EURO-wisseling optionele functies programmeren. Raadpleeg de paragraaf EURO-migratiefunctie voor details.

### Procedure

```
— EURO —
DATE          000000
TIME          00
PRICE CONVERT YES
EURO JOB      NON-COMPUL.

PGM2          0001
```

Programmeer als volgt elk item:

#### • DATE (datum) (gebruik de numerieke invoering)

Stel de datum vooraf in om de automatische EURO-modificatie uit te voeren.

Voer de dag (2 cijfers), maand (2 cijfers) en jaar (2 cijfers) in deze volgorde in.

#### • TIME (tijd) (gebruik de numerieke invoering)

Stel de tijd van de datum vooraf in om de automatische EURO-modificatie uit te voeren.

Voer het uur in (00-23)

#### • PRICE CONVERT (prijs omzetten) (gebruik de selectieve invoering)

YES: Zet de vooraf ingestelde eenheidsprijzen van Dept./PLU/EAN automatisch om tijdens de overstap op de EURO.

NO: Zet de vooraf ingestelde eenheidsprijzen van Dept./PLU/EAN niet automatisch om in EURO tijdens de overstap op de EURO.

**OPMERKING** *Het vooraf ingestelde tarief van Exchange 1 (wisselkoers 1) wordt als het conversietarief toegepast en de berekeningsmethode wordt ingesteld op "deling".*

#### • EURO JOB (EURO TAAK) (gebruik de selectieve invoering)

NON-COMPUL.: Niet-verplichte automatische EURO-overstap in de X2/Z2-modus na de vooraf ingestelde datum.

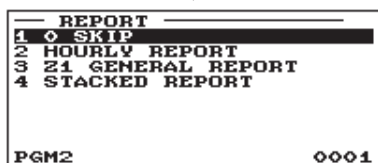
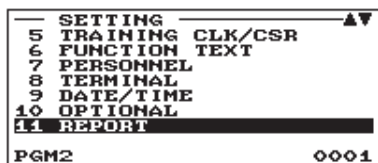
COMPULSORY: Verplichte automatische EURO-overstap in de X2/Z2-modus na de vooraf ingestelde datum.

**OPMERKING** *Als de EURO-STATUS van uw kasregister al "D" is (d.w.z. de plaatselijke valuta is in uw kasregister naar EURO gewijzigd), wordt deze programmering uitgeschakeld.*

# Rapport programmeren

Gebruik de volgende procedure om een willekeurige optie te selecteren die in de rapportgroep wordt opgenomen:

## Procedure



1. In het venster SETTING (instellingen) selecteert u "11 REPORT" (11 rapport).

- Het scherm REPORT (rapport) verschijnt.

2. Selecteer uit de volgende optielijst een willekeurige optie.

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| 1 0 SKIP            | Nul overslaan       |
| 2 HOURLY REPORT     | Uurrapport          |
| 3 Z1 GENERAL REPORT | Z1 algemeen rapport |
| 4 STACKED REPORT    | Gestapeld rapport   |

De volgende afbeelding toont de opties die in deze programmeringsgroep zijn opgenomen.



## ■ Nul overslaan

U kunt programmeren of u in elk rapport wel of niet "0" wilt overslaan.

### Procedure

|             |      |
|-------------|------|
| — 0 SKIP —  |      |
| CLERK       | SKIP |
| CASHIER     | SKIP |
| TRANSACTION | SKIP |
| DEPARTMENT  | SKIP |
| PLU         | SKIP |
| HOURLY      | SKIP |
| DAILY NET   | SKIP |
| PGM2        | 0001 |

Programmeer als volgt elk item:

#### • CLERK (winkelbediende) (gebruik de selectieve invoering)

- SKIP: Slaat de gegevens over die "0" zijn in het winkelbediendenrapport.
- NOT SKIP: Slaat de gegevens niet over die "0" zijn in het winkelbediendenrapport.

#### • CASHIER (gebruik selectieve invoer)

- SKIP: Slaat de gegevens over die "0" zijn in het kassamedewerkerrapport.
- NOT SKIP: Slaat de gegevens niet over die "0" zijn in het kassamedewerkerrapport.

#### • TRANSACTION (transactie) (gebruik de selectieve invoering)

- SKIP: Slaat de gegevens over die "0" zijn in het transactierapport.
- NOT SKIP: Slaat de gegevens niet over die "0" zijn in het transactierapport.

#### • DEPARTMENT (afdeling) (gebruik de selectieve invoering)

- SKIP: Slaat de gegevens over die "0" zijn in het afdelingsrapport.
- NOT SKIP: Slaat de gegevens niet over die "0" zijn in het afdelingsrapport.

#### • PLU (gebruik de selectieve invoering)

- SKIP: Slaat de gegevens over die "0" zijn in het PLU/EAN-rapport.
- NOT SKIP: Slaat de gegevens niet over die "0" zijn in het PLU/EAN-rapport.

#### • HOURLY (uurlijks) (gebruik de selectieve invoering)

- SKIP: Slaat de gegevens over die "0" zijn in het uurrapport.
- NOT SKIP: Slaat de gegevens niet over die "0" zijn in het uurrapport.

#### • DAILY NET (dagelijkse netto) (gebruik de selectieve invoering)

- SKIP: Slaat de gegevens over die "0" zijn in het dagelijkse nettorapport.
- NOT SKIP: Slaat de gegevens niet over die "0" zijn in het dagelijkse nettorapport.

## ■ Uurrapport

U kunt het geheugentype en de starttijd voor het uurrapport programmeren.

### Procedure

|                   |       |
|-------------------|-------|
| — HOURLY REPORT — |       |
| MEMORY TYPE       | 30MIN |
| START TIME        | 00    |
| PGM2              | 0001  |

Programmeer als volgt elk item:

#### • MEMORY TYPE (geheugentype) (gebruik de selectieve invoering)

- 30MIN: Selecteert het type van 30 minuten.
- 60MIN: Selecteert het type van 60 minuten.

#### • START TIME (starttijd) (gebruik de numerieke invoering)

Startcode invoering (max. 2 cijfers: 0 tot 23)

## ■ Z1 algemeen rapport

### Procedure

|                       |  |      |
|-----------------------|--|------|
| — Z1 GENERAL REPORT — |  | ▼    |
| SAVE ALL RAM          |  | 10   |
| 0 SKIP SALE DATA      |  | NO   |
| SAVE DEPT DAILY       |  | NO   |
| SAVE DEPT TERM        |  | NO   |
| SAVE PLU DAILY        |  | NO   |
| SAVE PLU TERM         |  | NO   |
| SAVE TRNS. DAILY      |  | NO   |
| SAVE TRNS. TERM       |  | NO   |
| PGM2                  |  | 0001 |

Het scherm gaat door.

#### • SAVE ALL RAM (gebruik selectieve invoer)

YES: Alle RAM-gegevens worden opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Alle RAM-gegevens worden niet opgeslagen op de SD-kaart.

#### • 0 SKIP SALE DATA (gebruik selectieve invoer)

YES: De "0"-verkoopgegevens overslaan bij het opslaan van de verkoopgegevens op de SD-kaart.

NO: De "0"-verkoopgegevens niet overslaan bij het opslaan van de verkoopgegevens op de SD-kaart.

#### • SAVE DEPT DAILY (gebruik selectieve invoer)

YES: Het afdelingsrapport wordt (dagelijks) opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Het afdelingsrapport wordt niet (dagelijks) opgeslagen op de SD-kaart.

#### • SAVE DEPT TERM (gebruik selectieve invoer)

YES: Het afdelingsrapport wordt (na een bepaalde termijn) opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Het afdelingsrapport wordt niet (na een bepaalde termijn) opgeslagen op de SD-kaart.

#### • SAVE PLU DAILY (gebruik selectieve invoer)

YES: Het PLU-rapport wordt (dagelijks) opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Het PLU-rapport wordt niet (dagelijks) opgeslagen op de SD-kaart.

#### • SAVE PLU TERM (gebruik selectieve invoer)

YES: Het PLU-rapport wordt (na een bepaalde termijn) opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Het PLU-rapport wordt niet (na een bepaalde termijn) opgeslagen op de SD-kaart.

#### • SAVE TRNS. DAILY (gebruik selectieve invoer)

YES: Het transactierapport wordt (dagelijks) opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Het transactierapport wordt niet (dagelijks) opgeslagen op de SD-kaart.

#### • SAVE TRNS. TERM (gebruik selectieve invoer)

YES: Het transactierapport wordt (na een bepaalde termijn) opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Het transactierapport wordt niet (na een bepaalde termijn) opgeslagen op de SD-kaart.

#### • SAVE CLERK DAILY (gebruik selectieve invoer)

YES: Het winkelbedienderapport wordt (dagelijks) opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Het winkelbedienderapport wordt niet (dagelijks) opgeslagen op de SD-kaart.

#### • SAVE CLERK TERM (gebruik selectieve invoer)

YES: Het winkelbedienderapport wordt (na een bepaalde termijn) opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Het winkelbedienderapport wordt niet (na een bepaalde termijn) opgeslagen op de SD-kaart.

#### • SAVE CSR DAILY (gebruik selectieve invoer)

YES: Het kassamedewerkerrapport wordt (dagelijks) opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Het kassamedewerkerrapport wordt niet (dagelijks) opgeslagen op de SD-kaart.

#### • SAVE CSR TERM (gebruik selectieve invoer)

YES: Het kassamedewerkerrapport wordt (na een bepaalde termijn) opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Het kassamedewerkerrapport wordt niet (na een bepaalde termijn) opgeslagen op de SD-kaart.

#### • SAVE HOURLY (gebruik selectieve invoer)

YES: Het uurrapport wordt opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Het uurrapport wordt niet opgeslagen op de SD-kaart.

## ■ Z1 algemeen rapport (vervolg)

- **SAVE DAILY NET (gebruik selectieve invoer)**

YES: Het dagelijkse nettorapport wordt opgeslagen op de SD-kaart.

NO: Het dagelijkse nettorapport wordt niet opgeslagen op de SD-kaart.

- **SAVE & CLEAR EJ (gebruik selectieve invoer)**

YES: De gegevens van het elektronisch dagboek worden opgeslagen op de SD-kaart en uit het kasregister verwijderd.

NO: De gegevens van het elektronisch dagboek worden niet opgeslagen op de SD-kaart en uit het kasregister verwijderd.



## ■ Gestapeld rapport

Uw kasregister is uitgerust met een functie voor het afdrukken van gestapelde rapporten waarmee meerdere X/Z-rapporten tegelijk kunnen worden afgedrukt.

### Procedure

Selecteer het nummer van het gestapelde rapport in de lijst.

Wanneer u toestemming hebt om de parameters van een rapport in te stellen, verschijnt het volgende venster.

U kunt maximaal twintig rapporten selecteren in de lijst met gestapelde rapporten. Voor sommige rapporten kunnen parameters worden ingesteld zoals "START CODE" en "END CODE".

- **01 GENERAL**  
Algemeen rapport
- **02 DEPT./GROUP**  
Volledig afdelingsrapport
- **03 GROUP TOTAL**  
Volledige groepstotaalrapporten over afdelingen
- **04 PLU/EAN (gebruik numerieke invoer)**  
PLU/EAN-rapport volgens aangegeven bereik  
Parameter: PLU/EAN-startcode/PLU/EAN-eindcode  
(1 t/m 999999999999999)
- **05 PLU GROUP TOTAL**  
Volledig groepstotaalrapport over PLUs
- **06 PLU/EAN STOCK (gebruik numerieke invoer)**  
PLU/EAN-voorraadrapport  
Parameter: PLU/EAN-startcode/PLU/EAN-eindcode  
(1 t/m 999999999999999)
- **07 PLU/EAN 0 SALES**  
PLU/EAN-nul-verkooprapport
- **08 PLU CATEGORY (gebruik numerieke invoer)**  
PLU/EAN naar prijscategorie  
Parameter: Startprijs/Eindprijs
- **09 TRANSACTION**  
Totaal-in-kas-rapport
- **10 TL-ID**  
Totaal-in-kas-rapport

- **11 COMMISSION**  
Commissieverkooprapport
- **12 ALL CLERK (alle winkelbedienden)**  
Volledig winkelbedienderapport
- **13 ALL CASHIER**  
Volledig kassamedewerkerrapport
- **14 HOURLY (gebruik numerieke invoer)**  
Uurrapport  
Parameter: Starttijd/Eindtijd (0 t/m 2330)

### OPMERKING

Voor het Z-uurrapport moet u het volledige bereik van het uurrapport opgeven.

## ■ Gestapeld rapport (vervolg)

- **15 DAILY NET**

Dagelijks nettorapport

- **16 GLU (gebruik numerieke invoer)**

GLU-rapport

Parameter: GLU-startcode/GLU-eindcode (1 t/m 9999)

- **17 BALANCE**

Saldorapport

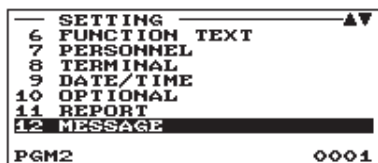
- **18 EAN DELETE**

EAN-verwijderingsrapport (lezen)

# Berichtprogrammering

Gebruik de volgende procedure om een willekeurige optie te selecteren die in de berichtengroep wordt opgenomen:

## Procedure



1. In het venster SETTING (instellingen) selecteert u "12 MESSAGE" (10 bericht).

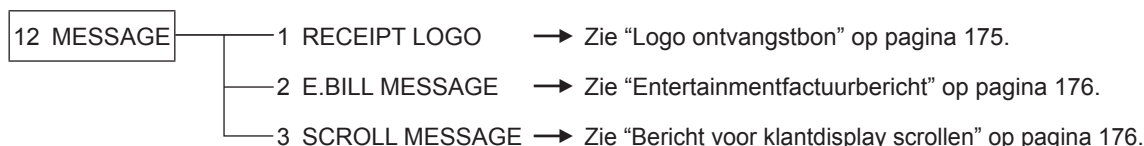
- Het scherm MESSAGE (bericht) verschijnt.



2. Selecteer uit de volgende optielijst een willekeurige optie.

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| 1 RECEIPT LOGO   | Logo ontvangstbon                   |
| 2 E.BILL MESSAGE | Entertainmentfactuurbericht         |
| 3 SCROLL MESSAGE | Bericht voor klantdisplay scrollen. |

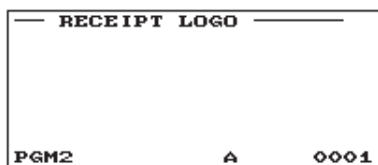
Onderstaand schema toont de opties die in deze programmeringsgroep zijn opgenomen.



## ■ Logo ontvangstbon

Uw kasregister kan op elke ontvangstbon voor klanten geprogrammeerde berichten afdrukken. De logotekst wordt op een centrale wijze op de ontvangstbon afgedrukt.

## Procedure



Programmeer als volgt elk item:

- **RECEIPT LOGO (Logo ontvangstbon) (gebruik de tekeninvoer)**

Logotekst voor de ontvangstbon (max. 30 tekens x 6 regels)

## OPMERKING

Het kasregister heeft de volgende patronen voor het logo op de ontvangstbon. Standaard is patroon 6 ingesteld.

Standaard worden de eerste 3 regels gebruikt als koptekst en de laatste 3 regels als voettekst.

Patroon 1: 3 regels tekst koptekst

Patroon 2: Afbeelding logo koptekst

Patroon 3: Afbeelding logo koptekst + 3 regels tekst voettekst

Patroon 4: 6 regels tekst koptekst

Patroon 5: Afbeelding logo koptekst + 3 regels tekst koptekst

Patroon 6: 3 regels tekst koptekst + 3 regels tekst voettekst

Neem voor het wijzigen van het logopatroom contact op met uw SHARP-dealer.

Bepaalde geprogrammeerde tekst wordt mogelijk niet afgedrukt, afhankelijk van het patroon.

## ■ Entertainmentfactuurbericht

Uw kasregister kan op de ontvangstbon geprogrammeerde entertainmentfactuurberichten afdrukken.

### Procedure



The screenshot shows a terminal window with the title "E.BILL MESSAGE" at the top. The main area is empty. At the bottom, there is a status bar with the text "PGM2", "A", and "0001".

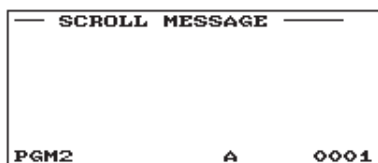
Programmeer elk item als volgt:

- **E.BILL MESSAGE (gebruik tekeninvoer)**  
Tekst voor het bericht (max. 30 tekens)

## ■ Bericht voor klantdisplay scrollen

Uw kasregister kan geprogrammeerde scrollberichten weergeven op de klantdisplay.

### Procedure



The screenshot shows a terminal window with the title "SCROLL MESSAGE" at the top. The main area is empty. At the bottom, there is a status bar with the text "PGM2", "A", and "0001".

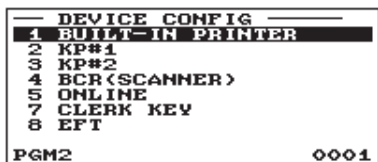
Programmeer elk item als volgt:

- **SCROLL MESSAGE (gebruik tekeninvoer)**  
Tekst voor het scrollbericht (max. 64 tekens)

# Configuratie apparaat programmeren

Gebruik de volgende procedure om een programmering van de configuratie van het apparaat te selecteren:

## Procedure



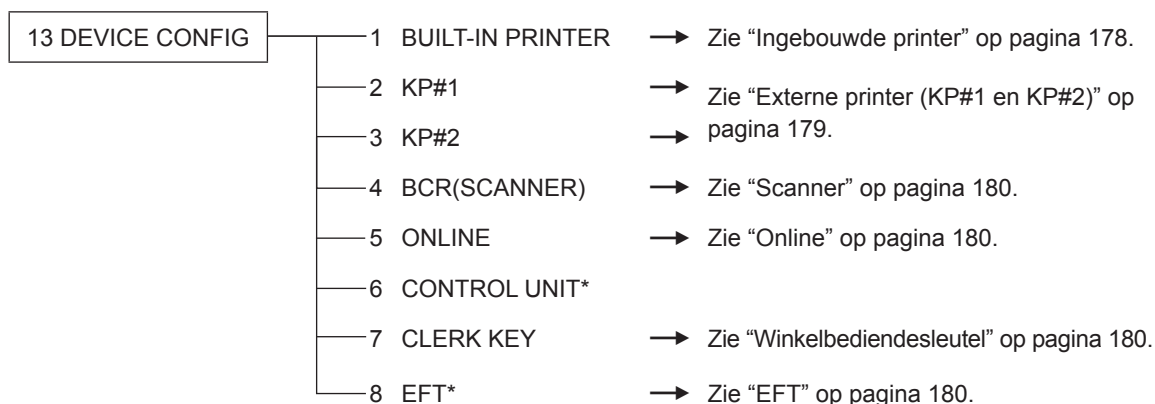
1. In het venster SETTING (instellingen) selecteert u “13 DEVICE CONFIG” (13 config. apparaat).

- Het scherm DEVICE CONFIG (config. apparaat) verschijnt.

2. Selecteer uit de volgende optielijst een willekeurige optie.

|   |                  |                       |
|---|------------------|-----------------------|
| 1 | BUILT-IN PRINTER | Ingebouwde printer    |
| 2 | KP#1             | Externe printer 1     |
| 3 | KP#2             | Externe printer 2     |
| 4 | BCR (SCANNER)    | Scanner               |
| 5 | ONLINE           | Online                |
| 6 | CONTROL UNIT     | Bedieningseenheid     |
| 7 | CLERK KEY        | Winkelbediendesleutel |
| 8 | EFT              | EFT                   |

De volgende afbeelding toont de opties die in deze programmeringsgroep zijn opgenomen.



\* Voor meer informatie over het gebruik van deze apparaten kunt u contact opnemen met uw SHARP-dealer.

## ■ Ingebouwde printer

### Procedure

```
— BUILT-IN PRINTER —  
AUTO CUTTER      YES  
LIGHT&SHADE      50  
IMAGE FOOTER     NOT PRINT  
DIFF ST FEED     0  
  
PGM2              0001
```

Programmeer elk item als volgt:

- **AUTO CUTTER (gebruik selectieve invoer)**

YES: De automatische snijder inschakelen.

NO: De automatische snijder uitschakelen.

- **LIGHT&SHADE (gebruik numerieke invoer)**

Selecteer een licht- en een schaduwniveau. (00 t/m 99)

00: 75% is standaard

50: 100% <standaard>

99: 125% is standaard

- **IMAGE FOOTER (gebruik selectieve invoer)**

PRINT: Drukt het grafisch logo onderaan af.

NOT PRINT: Drukt het grafisch logo onderaan niet af.

- **DIFF ST FEED**

Regels voor verschil subtotaal (0 t/m 9).

## ■ Externe printer (KP#1 en KP#2)

### Procedure

```
— KP#1 —
CHANNEL# 3
PRINTER  TM-T88<3><4><5>
AUTO CUTTER  YES
PRINT TYPE  ADDITION
SECOND KP    NO
NAME
INITIAL FEED# 00
SORT RCPT. CUT NO
PGM2         0001
```

Het scherm gaat door.

Programmeer als volgt elk item:

#### • CHANNEL# (gebruik numerieke invoer)

Kanaalnummer (0 t/m 4)

Wanneer u dit programmeert als "0" wordt geen RS-232-kanaal toegewezen.

#### • PRINTER (gebruik selectieve invoer)

Selecteer één van de volgende printers:

TM-T90

TM-T88(3)/T88(4)/T88(5)

BUILT-IN (ingebouwde printer)

#### • AUTO CUTTER (gebruik selectieve invoer)

YES: De automatische snijder inschakelen.

NO: De automatische snijder uitschakelen.

#### • PRINT TYPE (gebruik selectieve invoer)

Selecteer het type afdrukindeling voor de ontvangstbon.

ADDITION: Optellen

SINGLE/DOUBLE: Enkel/Dubbel

ADD+SINGLE: Optellen + Enkel

#### • SECOND KP (gebruik selectieve invoer)

U kunt een tweede externe printer toewijzen voor het afdrukken van gegevens wanneer zich een probleem voordoet

met de eerste externe printer tijdens het verzenden van gegevens.

YES: De printer wordt ingesteld als tweede externe printer.

NO: De printer wordt niet ingesteld als tweede externe printer.

#### • NAME (gebruik tekeninvoer)

Beschrijving voor de externe printer (max. 12 tekens)

#### • INITIAL FEED# (gebruik numerieke invoer)

Eerste regel voor een externe printer (0 t/m 64)

#### • SORT RCPT. CUT (gebruik selectieve invoer)

Sorteer ontvangstbon snijden tussen iedere sorteergroep

YES: Sorteren van ontvangstbon snijden inschakelen.

NO: Sorteren van ontvangstbon snijden uitschakelen.

#### • SEQUENTIAL PRINT (gebruik selectieve invoer)

Achtereenvolgend afdrukken vanaf sorteergroep 1, behalve kop- en voettekst

YES: Achtereenvolgend afdrukken inschakelen.

NO: Achtereenvolgend afdrukken uitschakelen.

## ■ Scanner

### Procedure

```
— BCR<SCANNER> —
CHANNEL# 3
BAUD RATE 4800bps
TYPE RS-CD CONTROL
DATA BITS 7 Bits
PARITY 1 ODD
STOP BIT 1 Bit
ITF14 W LENGTH
PGM2 0001
```

Programmeer elk item als volgt:

- **CHANNEL# (gebruik numerieke invoer)**  
Kanaalnummer (0 t/m 4)  
Wanneer u dit programmeert als “0” wordt geen RS-232-kanaal toegewezen.
- **BAUD RATE (transmissiesnelheid) (gebruik de selectieve invoering)**  
Transmissiesnelheid (baud rate)  
19200 bps/9600 bps/4800 bps
- **TYPE (gebruik de selectieve invoering)**  
Selectie van het type scanner  
RS-CS CONTROL/RS-CD CONTROL
- **DATA BITS (gebruik selectieve invoer)**  
Data bit: 7 bits/8 bits
- **PARITY (pariteit) (gebruik de selectieve invoering)**  
Pariteitsbit: NON/ODD/EVEN
- **STOP BIT (Stopbit) (gebruik de selectieve invoering)**  
Stopbit: 1 bit/2 bits
- **ITF14 (gebruik de selectieve invoering)**  
W LENGTH: Met lengte  
W/O LENGTH: Zonder lengte

## ■ Online

### Procedure

```
— ONLINE —
CHANNEL# 3
PGM2 0001
```

Programmeer als volgt elk item:

- **CHANNEL# (gebruik numerieke invoer)**  
Kanaalnummer (0 t/m 4)  
Wanneer u dit programmeert als “0” wordt geen RS-232-kanaal toegewezen.

## ■ Winkelbediendesleutel

### Procedure

```
— CLERK KEY —
CHANNEL# 3
PGM2 0001
```

Programmeer elk item als volgt:

- **CHANNEL# (gebruik numerieke invoer)**  
Kanaalnummer (0 t/m 4)  
Wanneer u dit programmeert als “0” wordt geen RS-232-kanaal toegewezen.

## ■ EFT

### Procedure

```
— EFT —
CHANNEL# 3
PGM2 0001
```

Programmeer elk item als volgt:

- **CHANNEL# (gebruik numerieke invoer)**  
Kanaalnummer (0 t/m 4)  
Wanneer u dit programmeert als “0” wordt geen RS-232-kanaal toegewezen.



# GLU-code programmeren

U kunt het bereik van de GLU-code programmeren:

## Procedure

```
— SETTING — ▲▼
8  TERMINAL
9  DATE/TIME
10 OPTIONAL
11 REPORT
12 MESSAGE
13 DEVICE CONFIG
14 AUTO GENE. GLU
PGM2                0001
```



```
— AUTO GENE. GLU —
START CODE          0001
END CODE            9999
PGM2                0001
```

1. In het venster SETTING selecteert u “14 AUTO GENE. GLU”.
  - Het venster AUTO GENE. GLU verschijnt.

2. Programmeer ieder item als volgt:
  - **START CODE (startcode) (gebruik de numerieke invoering)**  
GLU-startcode (1 t/m 9999)
  - **END CODE (eindcode) (gebruik de numerieke invoering)**  
GLU-eindcode (1 t/m 9999)

# Belastingprogrammering

Gebruik de volgende procedure om een willekeurige optie te selecteren die in de belastingengroep wordt opgenomen:

## Procedure

```

— SETTING —▲▼
 9 DATE/TIME
10 OPTIONAL
11 REPORT
12 MESSAGE
13 DEVICE CONFIG
14 AUTO GENE. GLU
15 TAX
PGM2 0001
  
```



```

— TAX —
1 TAX1
2 TAX2
3 TAX3
4 TAX4
5 TAX5
6 TAX6
PGM2 0001
  
```

1. In het venster SETTING (instellingen) selecteert u "15 TAX" (15 belasting).

- Het scherm TAX (belasting) verschijnt.

2. Selecteer uit de volgende optielijst een willekeurige optie.

|        |            |
|--------|------------|
| 1 TAX1 | Belasting1 |
| 2 TAX2 | Belasting2 |
| 3 TAX3 | Belasting3 |
| 4 TAX4 | Belasting4 |
| 5 TAX5 | Belasting5 |
| 6 TAX6 | Belasting6 |

## ■ Belasting 1 tot en met 6

### Procedure

```

— TAX1 —
RATE SIGN
TAX RATE
LOWER TAX
PGM2 0001
  
```

Programmeer als volgt elk item:

- **RATE SIGN (tariefsymbool) (gebruik de selectieve invoering)**
  - +: Plus tarief
  - : Minus tarief
- **TAX RATE (belastingtarief) (gebruik de numerieke invoering)**
  - Belastingtarief (max. 7 cijfers: 0,0000 tot 999,9999%)
- **LOWER TAX (lagere belasting) (gebruik de numerieke invoering)**
  - Laagste belastbare bedrag (max. 5 cijfers: 0,00 tot 999,99)
  - Deze optie is niet in het btw-systeem beschikbaar.

# Online programmeren van configuratie

Gebruik de volgende procedure om de online programmering van de configuratie te selecteren:  
Neem contact op met uw dealer voor meer informatie.

## Procedure

```
— SETTING —▲
11 REPORT
12 MESSAGE
13 DEVICE CONFIG
14 AUTO GENE. GLU
15 TAX
16 ONLINE CONFIG
17 VMP CONFIG
PGM2 0001
```



```
— ONLINE CONFIG —
TERMINAL No. 000001
CI SIGNAL NON
BAUD RATE 57600 bps
START CODE 002
END CODE 013
TIME OUT 007
PGM2 0001
```

1. In het venster SETTING selecteert u "16 ONLINE CONFIG".
  - Het venster ONLINE CONFIG verschijnt.
2. Programmeer elk item als volgt:
  - **TERMINAL NO. (gebruik numerieke invoer)**  
Terminalnummer (1 t/m 999999).
  - **CI SIGNAL (CI-signaal) (gebruik de selectieve invoering)**  
Waarneming van het CI-signaal  
NON  
SENSING
  - **BAUD RATE (transmissiesnelheid) (gebruik de selectieve invoering)**  
Transmissiesnelheid van gegevens  
57600 bps      38400 bps  
19200 bps      9600 bps  
4800 bps
  - **START CODE (gebruik numerieke invoer)**  
Startcode (0 t/m 127)
  - **END CODE (gebruik numerieke invoer)**  
Eindcode (0 t/m 127)
  - **TIME OUT (time-out) (gebruik de numerieke invoering)**  
Programmeren van time-out (1 t/m 255 sec.)

# Programmeren van VMP-configuratie

## Procedure

```
— SETTING — ▲
11 REPORT
12 MESSAGE
13 DEVICE CONFIG
14 AUTO GENE. GLU
15 TAX
16 ONLINE CONFIG
17 VMP CONFIG
PGM2 0001
```



```
— VMP CONFIG —
PASSWORD 0000
VMP1 PASSWORD 0000
VMP2 PASSWORD 0000
VMP3 PASSWORD 0000
VMP1 ID 0000000000
VMP2 ID 0000000000
VMP3 ID 0000000000
PGM2 0001
```

1. In het venster SETTING selecteert u “17 VMP CONFIG”.
  - Het venster VMP CONFIG verschijnt.

2. Programmeer elk item als volgt:

- **PASSWORD (gebruik numerieke invoer)**  
Normaal wachtwoord (0 t/m 9999)/“0”: geen wachtwoord
- **VMP1 PASSWORD (gebruik numerieke invoer)**  
VMP1-wachtwoord (0 t/m 9999)/“0”: geen wachtwoord
- **VMP2 PASSWORD (gebruik numerieke invoer)**  
VMP2-wachtwoord (0 t/m 9999)/“0”: geen wachtwoord
- **VMP3 PASSWORD (gebruik numerieke invoer)**  
VMP3-wachtwoord (0 t/m 9999)/“0”: geen wachtwoord
- **VMP1 ID (gebruik numerieke invoer)**  
VMP1 ID (max. 10 cijfers)
- **VMP2 ID (gebruik numerieke invoer)**  
VMP2 ID (max. 10 cijfers)
- **VMP3 ID (gebruik numerieke invoer)**  
VMP3 ID (max. 10 cijfers)

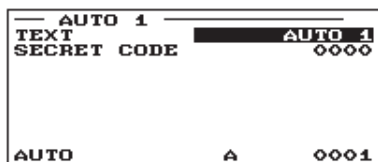
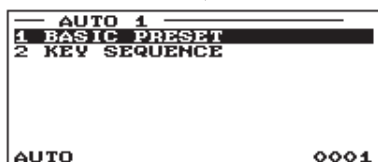
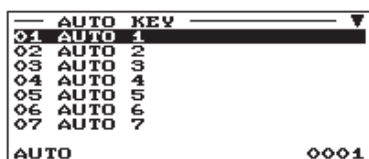
# Automatische volgordetoets programmeren

Als u regelmatig uitgevoerde toetshandelingen voor de AUTO-toetsen programmeert, kunt u deze toetshandelingen gewoon gebruiken door bij toetshandelingen op de overeenkomende AUTO-toetsen te drukken.

## ■ Eenvoudig vooraf instellen

### Procedure

Selecteer "7 AUTO KEY MODE" in het venster voor de modusselectie.

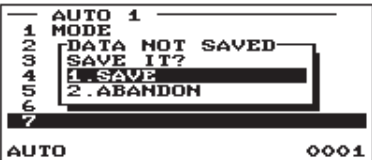
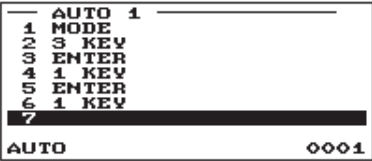
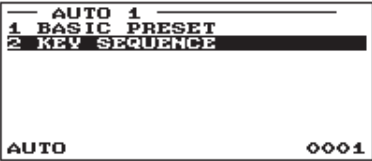
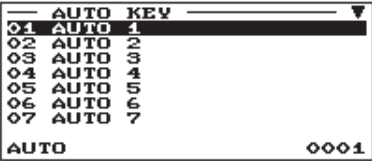


1. Selecteer "7 AUTO KEY MODE" in het venster voor de modusselectie.
  - Het venster AUTO KEY (automatische toetsen) verschijnt.
2. Selecteer de betreffende AUTO-toets in de lijst met toetsen.
3. Selecteer "1 BASIC PRESET".
4. Programmeer als volgt elk item:
  - **TEXT (tekst) (gebruik de tekeninvoering)**  
Beschrijving van een AUTO-toets. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd. (Standaardtekst: AUTO n)
  - **SECRET CODE (gebruik numerieke invoer)**  
Geheime code (max. 4 cijfers: 0001 tot 9999/0000)

# Toetsvolgorde

## Procedure

Selecteer “7 AUTO KEY MODE” in het venster voor de modusselectie.



- Selecteer “7 AUTO KEY MODE” in het venster voor de modusselectie.
  - Het venster AUTO KEY verschijnt.
- Selecteer de betreffende AUTO-toets in de lijst met toetsen.
- Selecteer “2 KEY SEQUENCE”.
- Voer de toetsgegevens in en druk op de toets **ENTER**.
 

U kunt maximaal 50 toetshandelingen programmeren in uw kasregister.

| <Toetstype>     | <Toetsgegevens>                            |
|-----------------|--------------------------------------------|
| Functietoets:   | Toetscode* (maximaal 3 cijfers: 1 tot 136) |
| Afdelingstoets: | Afdelingscode (4 cijfers: 00XX)            |
| PLU-toets:      | PLU-code (5 cijfers: XXXXX)                |

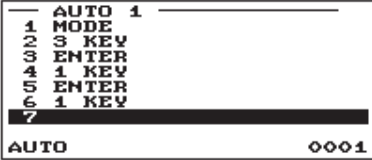
\* Zie “Lijst functietoetsen” op de volgende pagina.
- Om de procedure te voltooien drukt u op de toets **TL/NS** of **CANCEL**.
 

Als u op de toets **CANCEL** drukt, verschijnt het bevestigingsvenster voor het opslaan van de gegevens.

Selecteer “SAVE” of “ABANDON”.

## Voorbeeld

Wanneer het X1 Algemene rapport wordt afgedrukt.



| Toetsbediening  | Geprogrammeerde toets |                                      |
|-----------------|-----------------------|--------------------------------------|
| 17 <b>ENTER</b> | <b>MODE</b> -toets    |                                      |
| 4 <b>ENTER</b>  | <b>3</b> -toets       | } Voor het selecteren van X1/Z1 MODE |
| 20 <b>ENTER</b> | <b>ENTER</b> -toets   |                                      |
| 2 <b>ENTER</b>  | <b>1</b> -toets       | } Voor het selecteren van READING    |
| 20 <b>ENTER</b> | <b>ENTER</b> -toets   |                                      |
| 2 <b>ENTER</b>  | <b>1</b> -toets       | Voor het selecteren van GENERAL      |
| <b>TL/NS</b>    |                       |                                      |

## ■ Lijst functietoetsen

| Toetscode | Functietoets     |
|-----------|------------------|
| 1         | 0                |
| 2         | 1                |
| 3         | 2                |
| 4         | 3                |
| 5         | 4                |
| 6         | 5                |
| 7         | 6                |
| 8         | 7                |
| 9         | 8                |
| 10        | 9                |
| 11        | 00               |
| 12        | 000              |
| 13        | . (decimaalpunt) |
| 14        | (X)              |
| 15        | CANCEL           |
| 16        | CL               |
| 17        | MODE             |
| 18        | ↑                |
| 19        | ↓                |
| 20        | ENTER            |
| 21        | PAGE UP          |
| 22        | PAGE DOWN        |
| 23        | ST               |
| 24        | TL/NS            |
| 25        | FUNC MENU        |
| 26        | % MENU           |
| 27        | (-) MENU         |
| 28        | PAYMENT MENU     |
| 29        | CASH MENU        |
| 30        | CHECK MENU       |
| 31        | CREDIT MENU      |
| 32        | EXCHANGE MENU    |
| 33        | LEVEL#           |
| 34        | L1               |
| 35        | L2               |
| 36        | L3               |
| 37        | PRICE SHIFT#     |
| 38        | PRICE SHIFT 1    |
| 39        | PRICE SHIFT 2    |
| 40        | PRICE SHIFT 3    |
| 41        | PLU/EAN          |
| 42        | DEPT#            |
| 43        | INQ              |

| Toetscode | Functietoets        |
|-----------|---------------------|
| 44        | PRICE CHANGE        |
| 45        | AMOUNT              |
| 46        | CONDIMENT NEXT      |
| 47        | REPEAT [ + ]        |
| 48        | VOID [ - ]          |
| 49        | REFUND              |
| 50        | %1                  |
| 51        | %2                  |
| 52        | %3                  |
| 53        | %4                  |
| 54        | (-)1                |
| 55        | (-)2                |
| 56        | (-)3                |
| 57        | (-)4                |
| 58        | RA                  |
| 59        | RA 2                |
| 60        | PO                  |
| 61        | PO 2                |
| 62        | NO SALE             |
| 63        | # (Niet-toevoeging) |
| 64        | G.C. COPY           |
| 65        | RCPT                |
| 66        | VAT                 |
| 78        | CASH 2              |
| 79        | CASH 3              |
| 80        | CASH 4              |
| 81        | CASH 5              |
| 82        | CHECK 1             |
| 83        | CHECK 2             |
| 84        | CHECK 3             |
| 85        | CHECK 4             |
| 86        | CHECK 5             |
| 87        | CREDIT 1            |
| 88        | CREDIT 2            |
| 89        | CREDIT 3            |
| 90        | CREDIT 4            |
| 91        | CREDIT 5            |
| 92        | CREDIT 6            |
| 93        | CREDIT 7            |
| 94        | CREDIT 8            |
| 95        | CREDIT 9            |
| 96        | EXCHANGE 1          |
| 97        | EXCHANGE 2          |

| Toetscode | Functietoets     |
|-----------|------------------|
| 98        | EXCHANGE 3       |
| 99        | EXCHANGE 4       |
| 100       | VAT SHIFT ITEM   |
| 101       | VAT SHIFT TRANS. |
| 102       | DIFFER ST        |
| 103       | CSR#             |
| 104       | CLK#             |
| 105       | CLERK 1          |
| 106       | CLERK 2          |
| 107       | CLERK 3          |
| 108       | CLERK 4          |
| 109       | CLERK 5          |
| 110       | CLERK 6          |
| 111       | CLERK 7          |
| 112       | CLERK 8          |
| 113       | CLERK 9          |
| 114       | CLERK 10         |
| 115       | MGR#             |
| 116       | GLU              |
| 117       | NBAL             |

| Toetscode | Functietoets |
|-----------|--------------|
| 118       | FINAL        |
| 119       | GUEST#       |
| 120       | DEPO (+)     |
| 121       | DEPO (-)     |
| 122       | B.T.         |
| 123       | B.S. ITEM    |
| 124       | B.S. AMOUNT  |
| 125       | B.S. PERSON  |
| 126       | TRANS OUT    |
| 127       | TRANS IN     |
| 128       | INTER MED.   |
| 129       | GC RCPT      |
| 130       | E.BILL       |
| 131       | CASH TIP     |
| 132       | NON CASH TIP |
| 133       | TIP PAID     |
| 134       | RCPT.SW      |
| 135       | EJ VIEW      |
| 136       | BANK CONSOLE |



# Opgeslagen programma's lezen

U kunt programma's lezen die zijn opgeslagen in de modus PGM1 of PGM2.

## ■ Leesvolgorde van programma's

Om programma's te lezen die zijn opgeslagen in de modus PGM1 of PGM2, moet u de volgende procedure uitvoeren:

1. Selecteer "5 PGM1 MODE" of "6 PGM2 MODE" in het venster voor modusselectie.
2. Selecteer "1 READING" in het modusmenu om de lijst met opties weer te geven.
3. Selecteer een optie in de tabel die hieronder is afgebeeld.
4. Wanneer "RANGE" en/of "PICK UP" worden weergegeven in het scherm kiest u één van beide opties. Kies "RANGE" om programma's op bereik te lezen en kies "PICK UP" om programma's op herstelcode te lezen. De procedure voor het opgeven van een bereik of van herstelcodes is dezelfde als die in het verkooprapport. In de tabel staat "1" bij opties waarvoor u een bereik kunt opgeven en "2" bij opties waarvoor u herstelcodes kunt opgeven.
5. Voor het item dat is aangegeven met "3" wordt geen rapport afgedrukt.

| Item:                                   | Beschrijving:                               | Beschikbare modus: |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------|
| 1 DEPARTMENT * <sup>1</sup>             | Afdeling                                    | PGM1 of PGM2       |
| 2 PLU/EAN * <sup>1</sup> * <sup>2</sup> | PLU/EAN                                     | PGM1 of PGM2       |
| 3 SET PLU TABLE * <sup>1</sup>          | PLU-tabel instellen                         | PGM2               |
| 4 LINK PLU/EAN TBL * <sup>1</sup>       | PLU/EAN-tabel koppelen                      | PGM2               |
| 5 CONDIMENT TABLE * <sup>1</sup>        | Specerijentabel                             | PGM2               |
| 6 PROMOTION TABLE * <sup>1</sup>        | Aanbiedingstabel                            | PGM2               |
| 7 EAN OTHERS                            | Overige EAN-functies                        | PGM2               |
| 8 PLU GROUP                             | PLU-groep tekst                             | PGM2               |
| 9 FUNCTIONS                             | Functie                                     | PGM1 of PGM2       |
| 10 MEDIA                                | Mediatoets                                  | PGM2               |
| 11 TRAINING CLK/CSR                     | Training winkelbediende/<br>kassamedewerker | PGM2               |
| 12 CLERK                                | Winkelbediende                              | PGM1 of PGM2       |
| 13 CASHIER                              | Kassamedewerker                             | PGM1 of PGM2       |
| 14 MANAGER                              | Manager                                     | PGM2               |
| 15 CLERK KEY * <sup>3</sup>             | Contactloze winkelbediendesleutel           | PGM2               |
| 16 OPTIONAL                             | Optionele functie                           | PGM2               |
| 17 REPORT                               | Rapport                                     | PGM2               |
| 18 FUNCTION TEXT                        | Tekst                                       | PGM2               |
| 19 MESSAGE                              | Message                                     | PGM2               |
| 20 AUTO GENE. GLU                       | GLU-code                                    | PGM2               |
| 21 TAX                                  | Belasting                                   | PGM2               |
| 22 AUTO KEY                             | Toets automatische reeksen                  | PGM2               |
| 23 DEVICE CONFIG                        | Configuratie apparaat                       | PGM2               |
| 24 DIRECT KEY                           | Sneltoets                                   | PGM2               |
| 25 ONLINE CONFIG                        | Online configuratie                         | PGM2               |
| 26 VMP CONFIG                           | VMP-configuratie                            | PGM2               |
| 27 ROM VERSION                          | ROM-versie                                  | PGM2               |

## ■ Voorbeeldafdrukken

### • Afdelingen (PGM1- of PGM2-modus)

|                 |                   |                           |               |                                                                                           |
|-----------------|-------------------|---------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bedrijfsmodus * | <b>*PGM2*</b>     |                           |               |                                                                                           |
| Rapporttitel    | <b>DEPARTMENT</b> |                           |               |                                                                                           |
| Afd.code        | <b>D01</b>        |                           | <b>5. 00</b>  | Belastingstatus                                                                           |
| Beschrijving    | <b>DPT. 01</b>    | <b>T1</b>                 | <b>G01</b>    | Eenheidsprijs                                                                             |
|                 | <b>03000</b>      | <b>KP10VOCOL999999.99</b> |               | Groepsnr.                                                                                 |
|                 | <b>D02</b>        |                           | <b>2. 50</b>  |                                                                                           |
|                 | <b>DPT. 02</b>    | <b>T 2</b>                | <b>G01</b>    | Afdrukken op de keukenprinters (1: ja, 0: Nee)                                            |
|                 | <b>13010</b>      | <b>KP00VOCOL999999.99</b> |               | KP10                                                                                      |
|                 | <b>D03</b>        |                           | <b>3. 00</b>  | Afdrukken op de tweede keukenprinter                                                      |
|                 | <b>DPT. 03</b>    |                           | <b>G01</b>    | Afdrukken op de eerste keukenprinter                                                      |
|                 | <b>03100</b>      | <b>KP00VOCOL999999.99</b> |               | VMP-nr. / Commissiegroep / HALO-limiet                                                    |
|                 | <b>D04</b>        |                           | <b>8. 60</b>  |                                                                                           |
|                 | <b>DPT. 04</b>    |                           | <b>G01</b>    |                                                                                           |
|                 | <b>03000</b>      | <b>KP00VOCOL999999.99</b> |               |                                                                                           |
|                 | <b>D05</b>        |                           | <b>1. 60</b>  |                                                                                           |
|                 | <b>DPT. 05</b>    |                           | <b>G01</b>    | Functieprogrammering                                                                      |
|                 | <b>03000</b>      | <b>KP00VOCOL999999.99</b> |               | 03000                                                                                     |
|                 | <b>D06</b>        |                           | <b>-2. 25</b> | Ontvangstbontype (0: enkel, 1: dubbel)                                                    |
|                 | <b>DPT. 06</b>    |                           | <b>G10</b>    | Afdrukken op winkelbedienderapport (0: nee, 1: ja)                                        |
|                 | <b>03000</b>      | <b>KP00VOCOL999999.99</b> |               | Leeftijdcontrol                                                                           |
|                 |                   |                           |               | Bedraginvoertype (0: belemmerd, 1: open, 2: vooraf ingesteld, 3: open & vooraf ingesteld) |
|                 |                   |                           |               | Verkooptype (0: normaal, 1: SICS, 2: SIF)                                                 |

\* Wanneer u dit rapport in de PGM1-modus maakt, dan wordt de aanduiding PGM2 vervangen door "PGM1".

• PLU/EAN (PGM1- of PGM2-modus)

|                    |                    |              |                                                                                                                              |
|--------------------|--------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rapporttitel       | PLU/EAN            | *PGM2*       | Verwante afd.code                                                                                                            |
| PLU-code           | P00001             | (01)         | Commissiegroep                                                                                                               |
| PLU-groepnr.       | G01 T1             | #00/ 0       | Basishvh                                                                                                                     |
|                    | PLU00001           | C0 KP00      | Afdrukken op de eerste/tweede keukenprinter<br>(0: nee, 1: ja)                                                               |
|                    |                    | 1.90         |                                                                                                                              |
|                    |                    | 2.20         | Handtekening en prijs 1 t/m 3                                                                                                |
|                    |                    | 1.99         |                                                                                                                              |
| Belastingstatus    | 0020 C00           | S 0.000      | Voorraad                                                                                                                     |
|                    | P00002             | (02) S#01/ 0 |                                                                                                                              |
|                    | G01 T 2            | C0 KP00      |                                                                                                                              |
| Beschrijving       | PLU00002           | 0.79         | Menutype (blanco: normale PLU,<br>L: PLU-koppeling en koppeling PLU-tabelnr.,<br>S: PLU instellen en PLU-tabelnr. instellen) |
| Specerijentabelnr. |                    | 0.00         |                                                                                                                              |
|                    | 0030 C00           | S 0.000      |                                                                                                                              |
|                    | P00003             | (05) #00/ 0  |                                                                                                                              |
|                    | G01                | C0 KP00      |                                                                                                                              |
|                    | PLU00003           | -1.65        | Functieprogrammering                                                                                                         |
|                    |                    | 0.00         | 0 0 3 0                                                                                                                      |
|                    |                    | 0.00         | Leeftijdcontrole (0: nee, 1: ja)                                                                                             |
|                    | 0030 C00           | S 0.000      | Bedraginvoertype (0: belemmerd, 1: open,<br>2: vooraf ingesteld, 3: open & vooraf ingesteld)                                 |
|                    |                    |              | Specerijeninvoer voor menu-optie<br>(0: niet verplicht, 1: verplicht)                                                        |
|                    |                    |              | Specerijentype (0: nee, 1: ja)                                                                                               |
|                    | 5012345678900#(02) | #00/ 0       |                                                                                                                              |
|                    | G01                | C0 KP00      |                                                                                                                              |
|                    | DPT. 02            | 8.00         |                                                                                                                              |
|                    |                    | 0.00         |                                                                                                                              |
|                    |                    | 0.00         |                                                                                                                              |
|                    | 0020 C00           | S 0.000      |                                                                                                                              |
| EAN-code           | 5045678912304#(04) | #00/ 0       |                                                                                                                              |
|                    | G01                | C0 KP00      |                                                                                                                              |
|                    | Item A             | 7.40         |                                                                                                                              |
|                    |                    | 0.00         |                                                                                                                              |
|                    |                    | 0.00         |                                                                                                                              |
|                    | 0020 C00           | S 0.000      |                                                                                                                              |
|                    | 5074185296300#(01) | #00/ 0       |                                                                                                                              |
|                    | G01 T1             | C0 KP00      |                                                                                                                              |
|                    | Item B             | 9.10         |                                                                                                                              |
|                    |                    | 0.00         |                                                                                                                              |
|                    |                    | 0.00         |                                                                                                                              |
|                    | 0020 C00           | S 0.000      |                                                                                                                              |
|                    | 5098765432100#(01) | #00/ 0       |                                                                                                                              |
|                    | G01                | C0 KP00      |                                                                                                                              |
|                    | Item C             | 12.00        |                                                                                                                              |
|                    |                    | 0.00         |                                                                                                                              |
|                    |                    | 0.00         |                                                                                                                              |
|                    | 0020 C00           | S 0.000      |                                                                                                                              |
|                    | 491991641875#(03)  | #00/ 0       |                                                                                                                              |
|                    | *G01               | C0 KP00      |                                                                                                                              |
|                    | Item D             | 5.20         | Ongebruikte EAN-verwijderingsmethode<br>(*: niet verwijderen, blanco: verwijderen in de Z1-modus)                            |
|                    |                    | 0.00         |                                                                                                                              |
|                    |                    | 0.00         |                                                                                                                              |
|                    | 0021 C00           | S 0.000      |                                                                                                                              |

**OPMERKING**

De EAN-codes worden in onderstaande volgorde afgedrukt.

|        |
|--------|
| EAN-13 |
| EAN-8  |
| UPC-A  |
| UPC-E  |
| ITF-14 |

### • PLU-tabel instellen (PGM2-modus)

| *PGM2*        |                        |
|---------------|------------------------|
| SET PLU TABLE | Rapporttitel           |
| #01           | PLU-tabelnr. instellen |
|               | Toegewezen PLU-codes   |
| #02           |                        |

### • Specerijentabel (PGM2-modus)

| *PGM2*          |                                     |
|-----------------|-------------------------------------|
| CONDIMENT TABLE | Rapporttitel                        |
| #01             | Specerijenta-<br>belnr.             |
|                 | Toegewezen<br>PLU-codes             |
| HOW COOK?       |                                     |
| #02             | Volgende<br>specerijenta-<br>belnr. |
|                 | Beschrijving                        |
| WITH?           |                                     |
| #03             |                                     |
| POTATO?         |                                     |
| #04             |                                     |
| DRINK?          |                                     |

### • PLU/EAN-tabel koppelen (PGM2-modus)

| *PGM2*           |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| LINK PLU/EAN TBL | Rapporttitel                     |
| #01              | PLU/EAN-<br>tabelnr.<br>koppelen |
|                  | Toegewezen<br>PLU/EAN-<br>codes  |
| #02              |                                  |

### • Aanbidingstabel (PGM2-modus)

| *PGM2*                        |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| PROMOTION TABLE               | Rapporttitel                    |
| #01                           | Aanbiedingsta-<br>belnr.        |
| Promo A                       | Beschrijving                    |
| 01                            | Aanbiedingstype                 |
| 02                            | Toegewezen<br>PLU/EAN-<br>codes |
| 03                            |                                 |
| 04                            | Kortingsdrempel                 |
| AMOUNT DISC.                  | Kortingsbedrag                  |
| #02                           |                                 |
| Promo B                       | Aanbiedings-<br>methode         |
| 01                            |                                 |
| 02                            |                                 |
| 01/02 02/03 03/00 04/00 05/00 | Kortingsdrempel                 |
| 06/00 07/00 08/00 09/00 10/00 |                                 |
| % DISCOUNT                    | Kortingsper-<br>centage         |
| #03                           |                                 |
| Promo C                       |                                 |
| 01                            |                                 |
| 02                            |                                 |
| 03                            |                                 |
| 04                            |                                 |
| FREE ITEM                     | PLU/EAN-code<br>van gratis item |

## • EAN-functies (PGM2-modus)

| *PGM2*      |              |
|-------------|--------------|
| EAN OTHERS  | Rapporttitel |
| EAN NON-PLU |              |
| 20          | 5 4 0 0 1 2  |
| 02          | 4 5 0 0 1 2  |
| EAN DELETE  |              |
|             | 99           |
| PRESS CODE  |              |
| 1           | 010          |
| 2           | 001          |
| 3           | 001          |
| 4           | 001          |
| 5           | 001          |

\*1 Systeemcode  
1 cijfer: EAN-8  
2 cijfers: EAN-13

\*2 Niet-PLU-indelingsinstelling  
5 4 0 0 1 2  
5: Tab of decimaalpunt van veld 2  
4: Prijscontrole-cijfer (1: ja, 0: Nee)  
0: Betekenis van veld 2 (1: Aantal, 0: Prijs)  
0: Betekenis van veld 1 (0: Gratis)  
2: Lengte van veld 2  
1: Lengte van veld 1

\*3 Perscode types  
1: Duits type 1  
2: U.K. Engels  
3: Frans  
4: Zweden  
5: Duits type 2

\*4 Perscode functie  
0 0 1  
0: Label van record in EAN-bestand  
(1: Voorvoegsel + Artikel, 0: Alleen voorvoegsel)  
0: Prijsinvoermethode voor perscode  
(2: Prijsinvoer verplicht,  
1: Gebruik van de geprogrammeerde prijs in  
EAN-bestand, 0: Gebruik van gecodeerde prijs)  
0: Type code  
(1: Perscode, 0: Normale EAN-code)

## • PLU-groepetekst (PGM2-modus)

| *PGM2*         |                 |
|----------------|-----------------|
| PLU GROUP TEXT | Rapporttitel    |
|                | Standaard tekst |
| PLU GR00       | PLU GR00        |
| PLU GR01       | PLU GR01        |
| PLU GR02       | PLU GR02        |
| PLU GR90       | PLU GR90        |
| PLU GR97       | PLU GR97        |
| PLU GR98       | PLU GR98        |
| PLU GR99       | PLU GR99        |

## • Functies (PGM1- of PGM2-modus)

| *PGM2*     |              |
|------------|--------------|
| FUNCTIONS  | Rapporttitel |
|            | Tekst        |
| Discount A | -5.00        |
| I          | L 0.00       |
| Discount B | -10.00       |
| S          | L 10.00      |
| LATE-NIGHT | 5.00         |
| S          | L999999.99   |
| (-) 4      | -0.00        |
| S          | L999999.99   |
| %1         | -5.00%       |
| I          | L100.00%     |
| %2         | -8.00%       |
| I          | L100.00%     |
| %3         | -0.00%       |
| S          | L100.00%     |
| %4         | -0.00%       |
| S          | L100.00%     |
| COM. SAL1  | 5.000%       |
| COM. SAL2  | 7.000%       |
| COM. SAL3  | 0.000%       |
| COM. SAL4  | 0.000%       |
| COM. SAL5  | 0.000%       |
| COM. SAL6  | 0.000%       |
| COM. SAL7  | 0.000%       |
| COM. SAL8  | 0.000%       |
| COM. SAL9  | 0.000%       |
| CASH TIP   | L999999.99   |
| NOCA TIP   | L999999.99   |
| DEPOSIT    | L999999.99   |
| DEPO. (-)  | L999999.99   |
| ***RA      | L999999.99   |
| ***RA2     | L999999.99   |
| ***PO      | L999999.99   |
| ***PO2     | L999999.99   |
| ***CTD     | 99999999.99  |
| CHK/CG     | 999999.99    |

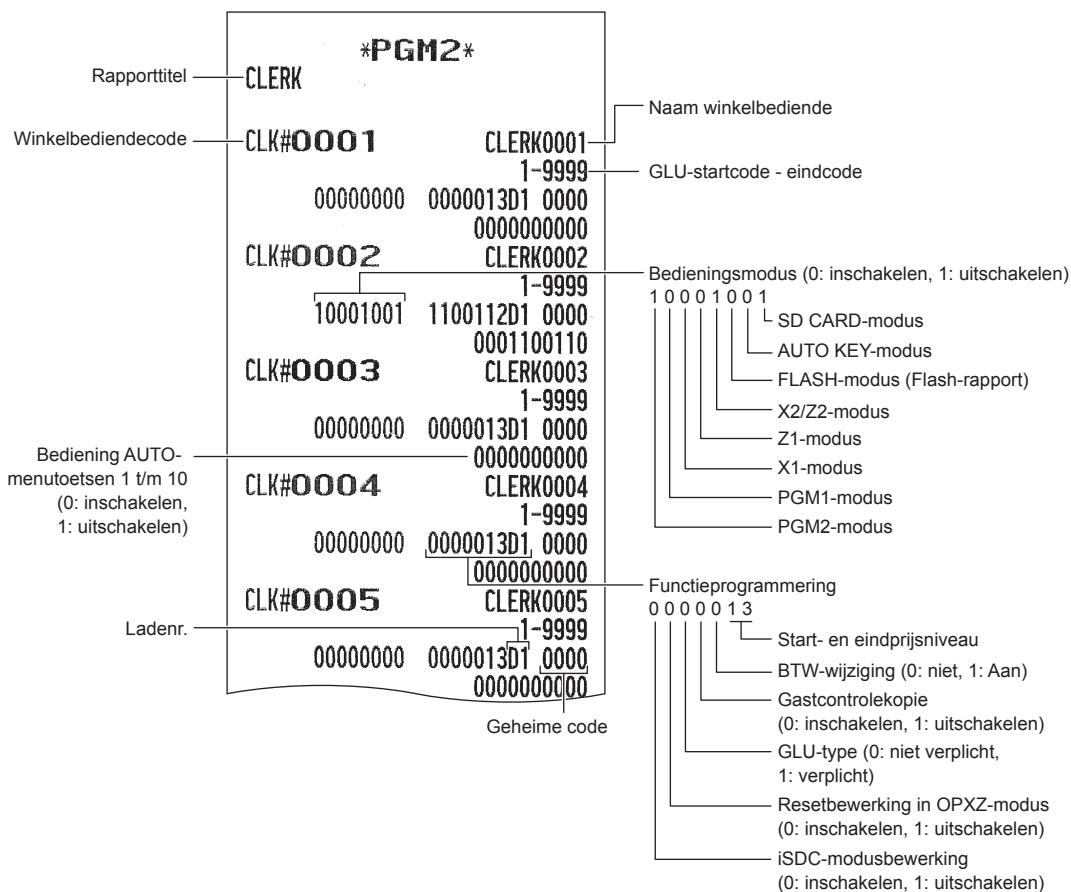
• Media (PGM2-modus)

| *PGM2*           |                      | Rapporttitel                                                                                                 |
|------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MEDIA            |                      | Tekst                                                                                                        |
| CASH             | 999999.99<br>00000   |                                                                                                              |
| CASH2            | 999999.99<br>11111   | HALO limiet                                                                                                  |
| CASH3            | 999999.99<br>00000   |                                                                                                              |
| CASH4            | 999999.99<br>00000   |                                                                                                              |
| CASH5            | 999999.99<br>00000   | 0 0 0 0 0<br>Functieprogrammering voor contant                                                               |
| CHECK            | 999999.99<br>0000000 | Invoer van betaald bedrag<br>(0: niet verplicht, 1: verplicht)                                               |
| CHECK2           | 999999.99<br>0000000 | Lade openen (0: ja, 1: Nee)                                                                                  |
| CHECK3           | 999999.99<br>1111111 | Niet-toevoegingscode-invoer<br>(0: niet verplicht, 1: verplicht)                                             |
| CHECK4           | 999999.99<br>0000000 | Voettekst afdrukken op ontvangstbon (0: nee, 1: ja)                                                          |
| CHECK5           | 999999.99<br>0000000 | Factuur afdrukken (0: niet verplicht, 1: verplicht)                                                          |
| CREDIT1          | 999999.99<br>0000000 |                                                                                                              |
| CREDIT2          | 999999.99<br>1111111 |                                                                                                              |
| CREDIT3          | 999999.99<br>0000000 |                                                                                                              |
| CREDIT4          | 999999.99<br>0000000 | 0 0 0 0 0 0<br>Functieprogrammering voor cheque/krediet                                                      |
| CREDIT5          | 999999.99<br>0000000 | Invoer van betaald bedrag<br>(0: Niet verplicht (voor cheque) of<br>Belemmeren (voor krediet), 1: verplicht) |
| CREDIT6          | 999999.99<br>0000000 | Lade openen (0: ja, 1: Nee)                                                                                  |
| CREDIT7          | 999999.99<br>0000000 | Wisselgeld terug (0: inschakelen, 1: uitschakelen)                                                           |
| CREDIT8          | 999999.99<br>0000000 | Niet-toegevoegen code-invoering<br>(0: niet verplicht, 1: verplicht)                                         |
| CREDIT9          | 999999.99<br>0000000 | Voettekst afdrukken op ontvangstbon (0: nee, 1: ja)                                                          |
| FOREIGN CURRENCY |                      | Factuur afdrukken<br>(0: niet verplicht, 1: verplicht)                                                       |
| EXCH1            | 0.728520 2           |                                                                                                              |
| EXCH2            | 0.000000 2           |                                                                                                              |
| EXCH3            | 0.000000 2           |                                                                                                              |
| EXCH4            | 0.000000 2           | Tab                                                                                                          |
|                  |                      | Tarief                                                                                                       |

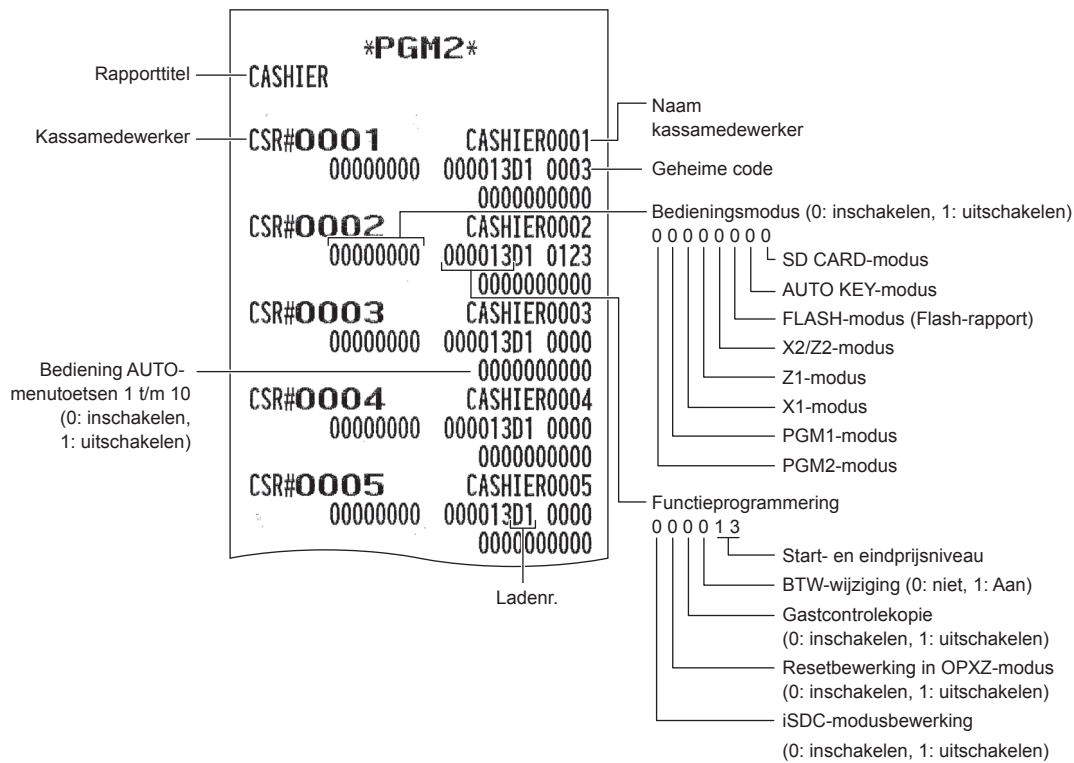
• Training winkelbediende/kassamedewerker (PGM2-modus)

| *PGM2*           |          |
|------------------|----------|
| TRAINING CLK/CSR |          |
| TRAINING CODE    | 0010     |
| TRAINING TEXT    | TRAINING |

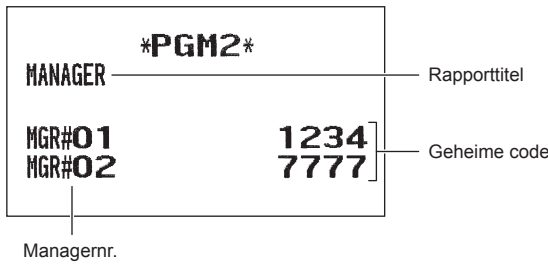
• Winkelbediende (PGM1- of PGM2-modus)



• Kassamedewerker (PGM1- of PGM2-modus)



• Manager (PGM2-modus)





• Optionele functies (PGM2-modus)

| *PGM2*          |            |              |
|-----------------|------------|--------------|
| OPTIONAL        |            | Rapporttitel |
| OPTIONAL        |            | Item         |
| FUNC. PROHIBIT  |            |              |
| OPX/Z REPORT    | ENABLE     | Instelling   |
| PAID OUT        | PUBLIC     |              |
| REFUND          | LIMITED    |              |
| ISSUE ITM VD    | PUBLIC     |              |
| NO ISSUED VD    | PUBLIC     |              |
| SBTL VOID       | LIMITED    |              |
| NO SALE         | LIMITED    |              |
| INTERMED. GLU   | PUBLIC     |              |
| 1ST LAST VD     | ENABLE     |              |
| EAN LEARNING    | ENABLE     |              |
| PRICE CHANGE    | PUBLIC     |              |
| PAYMENT ST=0    | DISABLE    |              |
| PRT/DSP EDIT    | YES        |              |
| DRAWER X1Z1     | OPEN       |              |
| DRAWER X2Z2     | NOT OPEN   |              |
| DRAWER OPXZ     | NOT OPEN   |              |
| FUNCTION SELECT |            |              |
| VAT SHIFT       | BY CLERK   |              |
| LV.SFT MODE     | PUBLIC     |              |
| LV.SFT TYPE     | MANUAL     |              |
| RETURN TO L1    | RECEIPT    |              |
| PR.SFT MODE     | PUBLIC     |              |
| PR.SFT TYPE     | AUTO       |              |
| RETURN TO P1    | BY ITEM    |              |
| E. J. FULL      | CONTINUE   |              |
| PAY FOR EX1     | CASH       |              |
| EX1 CALC.       | MULTI.     |              |
| CR IN RA/PO     | NON        |              |
| ISBN PRICE      | COMPULSORY |              |
| VMP FULL        | CONTINUE   |              |
| ADD-ON FULL     | ERROR      |              |
| EURO NON-PLU    | NO CONVERT |              |
| EURO CONVERT    | CONVERT    |              |

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| PRINT SELECT    |             |
| PURCHASE NO.    | YES         |
| TIME PRINT      | YES         |
| JOURNAL SEL.    | PARTIAL     |
| JOURNAL TEXT    | SMALL       |
| R/J-VAT/TAX     | YES         |
| R/J-TAXABLE     | YES         |
| R/J-NET         | YES         |
| BILL-VAT/TAX    | YES         |
| BILL-TAXABLE    | YES         |
| BILL-NET        | YES         |
| BILL-TIME       | YES         |
| BILL-TABLE#     | NO          |
| SEPARATOR LINE  | NO          |
| LINK PLU        | EACH PLU    |
| TOTAL&CHANGE    | DOMESTIC    |
| EJ PRINT        | SMALL       |
| ITEM CODE ON KP | YES         |
| PRICE ON KP     | YES         |
| AMOUNT ON KP    | NO          |
| GUEST# ON KP    | NO          |
| QTY=1 ON KP     | YES         |
| MAXIMUM TICKET  | 15          |
| DBL RCPT HEADER | 1 LINE      |
| KP HEADER PRINT | NO          |
| EURO            |             |
| DATE            | 00/00/2000  |
| TIME            | 00          |
| PRICE CONVERT   | YES         |
| EURO JOB        | NON-COMPUL. |
| TERMINAL        |             |
| DRAWER ALARM    | 000         |
| SCREEN SAVE     | 2           |
| WAITING TIME    | 000         |

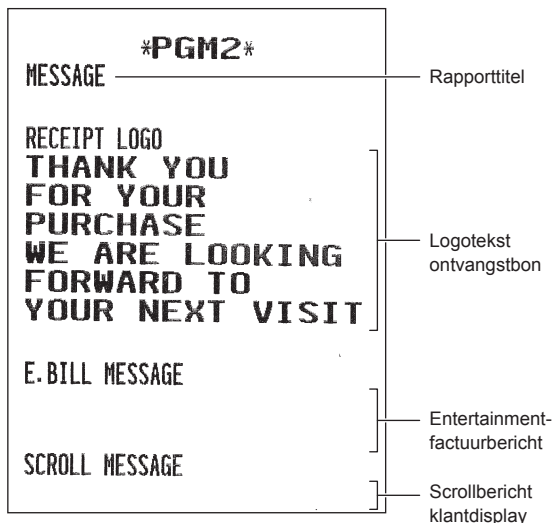
• Rapport (PGM2-modus)

| *PGM2*            |          | Rapporttitel |
|-------------------|----------|--------------|
| REPORT            |          |              |
| 0 SKIP            |          | Item         |
| CLERK             | SKIP     | Instelling   |
| CASHIER           | SKIP     |              |
| TRANSACTION       | SKIP     |              |
| DEPARTMENT        | NOT SKIP |              |
| PLU               | SKIP     |              |
| HOURLY            | NOT SKIP |              |
| DAILY NET         | SKIP     |              |
| HOURLY REPORT     |          |              |
| MEMORY TYPE       | 30       |              |
| START TIME        | 00       |              |
| Z1 GENERAL REPORT |          |              |
| SAVE ALL RAM      | YES      |              |
| 0 SKIP SALE DATA  | NO       |              |
| SAVE DEPT DAILY   | NO       |              |
| SAVE DEPT TERM    | YES      |              |
| SAVE PLU DAILY    | NO       |              |
| SAVE PLU TERM     | YES      |              |
| SAVE TRNS. DAILY  | NO       |              |
| SAVE TRNS. TERM   | YES      |              |
| SAVE CLERK DAILY  | NO       |              |
| SAVE CLERK TERM   | YES      |              |
| SAVE CSR DAILY    | NO       |              |
| SAVE CSR TERM     | YES      |              |
| SAVE HOURLY       | NO       |              |
| SAVE DAILY NET    | YES      |              |
| SAVE & CLEAR EJ   | NO       |              |
| STACKED REPORT    |          |              |
| 1                 |          |              |
| GENERAL           |          |              |
| GROUP TOTAL       |          |              |
| TRANSACTION       |          |              |
| 2                 |          |              |

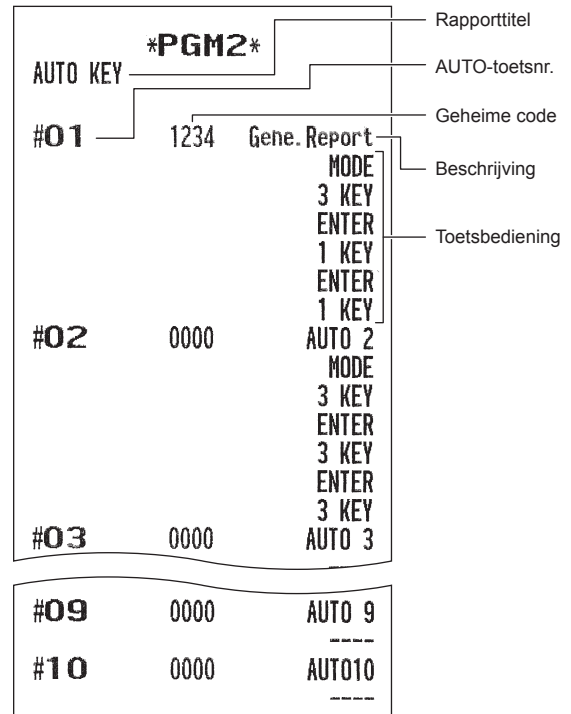
• Functietekst (PGM2-modus)

| *PGM2*         |                | Rapporttitel             |
|----------------|----------------|--------------------------|
| FUNCTION TEXT  |                | Functietekst (standaard) |
| <b>NET1</b>    | <b>NET1</b>    | Tekst                    |
| TAX1 ST        | TAX1 ST        |                          |
| TAX2 ST        | TAX2 ST        |                          |
| TAX3 ST        | TAX3 ST        |                          |
| TAX4 ST        | TAX4 ST        |                          |
| TAX5 ST        | TAX5 ST        |                          |
| TAX6 ST        | TAX6 ST        |                          |
| VAT 1          | VAT 1          |                          |
| VAT 2          | VAT 2          |                          |
| VAT 3          | VAT 3          |                          |
| VAT 4          | VAT 4          |                          |
| VAT 5          | VAT 5          |                          |
| VAT 6          | VAT 6          |                          |
| TTL TAX        | TTL TAX        |                          |
| <b>NET</b>     | <b>NET</b>     |                          |
| VAT SFT        | VAT SFT        |                          |
| TAX DELE       | TAX DELE       |                          |
| <b>NET2</b>    | <b>NET2</b>    |                          |
| SETPLU-        | SETPLU-        |                          |
| SETEAN-        | SETEAN-        |                          |
| DISCOUNT       | DISCOUNT       |                          |
| CP PLU         | CP PLU         |                          |
| REFUND         | REFUND         |                          |
| VOID           | VOID           |                          |
| VOID MODE      | VOID MODE      |                          |
| MGR VOID       | MGR VOID       |                          |
| SBTL VOID      | SBTL VOID      |                          |
| BILL CNT       | BILL CNT       |                          |
| NO SALE        | NO SALE        |                          |
| ***PBAL        | ***PBAL        |                          |
| ***NBAL        | ***NBAL        |                          |
| SCM(+)         | SCM(+)         |                          |
| SCM(-)         | SCM(-)         |                          |
| G.C.COPY CNT   | G.C.COPY CNT   |                          |
| GUEST          | GUEST          |                          |
| ORDER TL       | ORDER TL       |                          |
| PAID TL        | PAID TL        |                          |
| AVE.           | AVE.           |                          |
| <b>O-P</b>     | <b>O-P</b>     |                          |
| TRAN.OUT       | TRAN.OUT       |                          |
| TRAN.IN        | TRAN.IN        |                          |
| TIP PAID       | TIP PAID       |                          |
| DOM.CUR1       | DOM.CUR1       |                          |
| DOM.CUR2       | DOM.CUR2       |                          |
| DOM.CUR3       | DOM.CUR3       |                          |
| DOM.CUR4       | DOM.CUR4       |                          |
| *CH ID         | *CH ID         |                          |
| CA/CHK ID      | CA/CHK ID      |                          |
| <b>GROUP01</b> | <b>GROUP01</b> |                          |
| <b>GROUP02</b> | <b>GROUP02</b> |                          |
| <b>GROUP03</b> | <b>GROUP03</b> |                          |
| <b>GROUP04</b> | <b>GROUP04</b> |                          |
| <b>GROUP05</b> | <b>GROUP05</b> |                          |
|                |                |                          |
| <b>GROUP06</b> | <b>GROUP06</b> |                          |
| <b>GROUP07</b> | <b>GROUP07</b> |                          |
| <b>GROUP08</b> | <b>GROUP08</b> |                          |
| <b>GROUP09</b> | <b>GROUP09</b> |                          |
| *DEPT TL       | *DEPT TL       |                          |
| DEPT (-)       | DEPT (-)       |                          |
| NON COM.       | NON COM.       |                          |
| COM.AMT1       | COM.AMT1       |                          |
| COM.AMT2       | COM.AMT2       |                          |
| COM.AMT3       | COM.AMT3       |                          |
| COM.AMT4       | COM.AMT4       |                          |
| COM.AMT5       | COM.AMT5       |                          |
| COM.AMT6       | COM.AMT6       |                          |
| COM.AMT7       | COM.AMT7       |                          |
| COM.AMT8       | COM.AMT8       |                          |
| COM.AMT9       | COM.AMT9       |                          |
| COM.TTL        | COM.TTL        |                          |
| ***TOTAL       | ***TOTAL       |                          |
| SUBTOTAL       | SUBTOTAL       |                          |
| OLD BAL.       | OLD BAL.       |                          |
| BALANCE        | BALANCE        |                          |
| SCM TTL        | SCM TTL        |                          |
| TOWN NAME      | TOWN NAME      |                          |
| TOWN NAME      | TOWN NAME      |                          |
| TRANSFER       | TRANSFER       |                          |
| GLU#           | GLU#           |                          |
| #              | #              |                          |
| ITEM ST        | ITEM ST        |                          |
| ITEMS          | ITEMS          |                          |
| MDSE ST        | MDSE ST        |                          |
| NET 1          | NET 1          |                          |
| NET 2          | NET 2          |                          |
| NET 3          | NET 3          |                          |
| NET 4          | NET 4          |                          |
| NET 5          | NET 5          |                          |
| NET 6          | NET 6          |                          |
| DIFF ST        | DIFF ST        |                          |
| DUE            | DUE            |                          |
| TIP DUE        | TIP DUE        |                          |
| CHANGE         | CHANGE         |                          |
| <b>COPY</b>    | <b>COPY</b>    |                          |
| G.C. COPY      | G.C. COPY      |                          |
| <b>B. T.</b>   | <b>B. T.</b>   |                          |
| <b>B. S.</b>   | <b>B. S.</b>   |                          |
| INTERMED.      | INTERMED.      |                          |
| <b>BILL</b>    | <b>BILL</b>    |                          |
| <b>VOID</b>    | <b>VOID</b>    |                          |
| <b>REFUND</b>  | <b>REFUND</b>  |                          |
| RCP SW.        | RCP SW.        |                          |
| PR.CHNG        | PR.CHNG        |                          |
| PARTIAL PAY    | PARTIAL PAY    |                          |

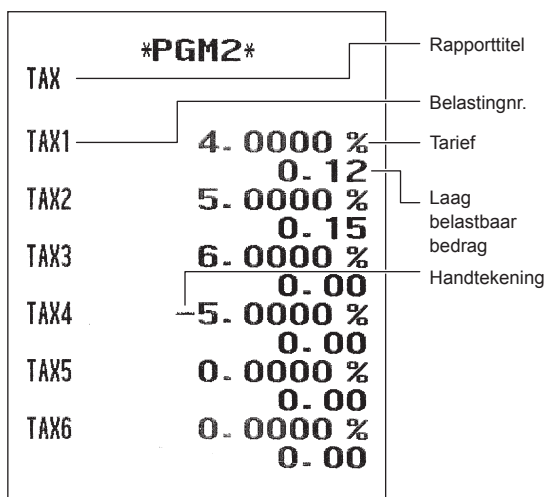
• Bericht (PGM2-modus)



• AUTO-toets (PGM2-modus)



• Belastingtarief (PGM2-modus)



• GLU-code (PGM2-modus)



• Apparaatconfiguratie (PGM2-modus)

| *PGM2*           |               |             | Rapporttitel |
|------------------|---------------|-------------|--------------|
| DEVICE CONFIG    |               |             |              |
| BUILT-IN PRINTER |               | Item        |              |
| AUTO CUTTER      | YES           | Instelling  |              |
| LIGHT&SHADE      | 50            |             |              |
| IMAGE FOOTER     | NOT PRINT     |             |              |
| DIFF ST FEED     | 1             |             |              |
| KP#1             | C#2           | Channel no. |              |
| PRINTER          | BUILT_IN      |             |              |
| AUTO CUTTER      | YES           |             |              |
| PRINT TYPE       | S/D           |             |              |
| SECOND KP        | NO            |             |              |
| NAME             |               |             |              |
| INITIAL FEED#    | 00            |             |              |
| SORT RCPT. CUT   | NO            |             |              |
| SEQUENTIAL PRINT | YES           |             |              |
| KP#2             | C#0           |             |              |
| BCR(SCANNER)     | C#1           |             |              |
| TYPE             | RS-CD CONTROL |             |              |
| BAUD RATE        | 9600bps       |             |              |
| DATA BITS        | 7 Bits        |             |              |
| PARITY           | ODD           |             |              |
| STOP BIT         | 1 Bit         |             |              |
| ITF14            | W LENGTH      |             |              |
| ONLINE           | C#0           |             |              |
| CLERK KEY        | C#0           |             |              |
| EFT              | C#0           |             |              |

• Sneltoets (PGM2-modus)

| *PGM2*     |     |        | Rapporttitel |
|------------|-----|--------|--------------|
| DIRECT KEY |     |        |              |
| 001        |     |        |              |
| 002        |     |        |              |
| 003        |     |        |              |
| 004        |     |        |              |
| 005        |     |        |              |
|            |     |        |              |
| 031        |     |        |              |
| 032        |     |        |              |
| 033        |     |        |              |
| 034        |     |        |              |
| 035        |     |        |              |
| 036        |     |        |              |
| 037        |     |        |              |
| 038        |     |        |              |
| 039        |     |        |              |
| 040        |     |        |              |
| 041        |     |        |              |
|            |     |        |              |
| 111        | L 3 | P00203 |              |
| 112        | L 1 | P00065 |              |
|            | L 2 | P00135 |              |
|            | L 3 | P00205 |              |
| 113        | L 1 | P00066 |              |
|            | L 2 | P00136 |              |
|            | L 3 | P00206 |              |
| 114        | L 1 | P00067 |              |
|            | L 2 | P00137 |              |
|            | L 3 | P00207 |              |
| 115        | L 1 | P00068 |              |
|            | L 2 | P00138 |              |
|            | L 3 | P00208 |              |
| 116        | L 1 | P00069 |              |
|            | L 2 | P00139 |              |
|            | L 3 | P00209 |              |

Toetsnr.

Afd.code

PLU-code (Niveau 1 t/m 3)

• Online configuratie (PGM2-modus)

| *PGM2*        |           |
|---------------|-----------|
| ONLINE CONFIG |           |
| TERMINAL No.  | 000001    |
| CI SIGNAL     | NON       |
| BAUD RATE     | 57600 bps |
| START CODE    | 002       |
| END CODE      | 013       |
| TIME OUT      | 007       |

Rapporttitel

• VMP-configuratie (PGM2-modus)

| *PGM2*        |            |
|---------------|------------|
| VMP PRESET    |            |
| PASSWORD      | 0000       |
| VMP1 PASSWORD | 0000       |
| VMP2 PASSWORD | 0000       |
| VMP3 PASSWORD | 0000       |
| VMP1 ID       | 0000000000 |
| VMP2 ID       | 0000000000 |
| VMP3 ID       | 0000000000 |

Rapporttitel

• ROM-versie (PGM2-modus)

| *PGM2*          |                          |
|-----------------|--------------------------|
| VERSION         |                          |
| PROGRAM Version | ER-A411/A421V<br>Ver1.01 |
| TEXT Version    | Text V.1.00              |

Rapporttitel

## SD CARD-modus (SD-kaart)

De gegevens van het kasregister kunnen op de SD-geheugenkaart worden opgeslagen en de programmeringsgegevens kunnen van de SD-geheugenkaart worden geladen.

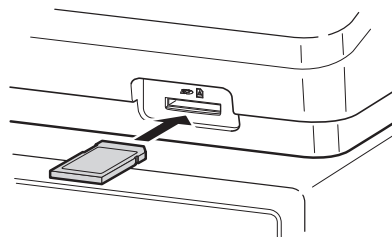
Om de SD-kaartfunctie te gebruiken, selecteert u in het venster voor modusselectie "8 SD CARD MODE" (8 SD-kaartmodus) en voert u de volgende handelingen uit.

### ■ Een SD-geheugenkaart invoegen en verwijderen

De SD-kaartsleuf bevindt zich aan de voorkant van uw kasregister.

#### Een SD-geheugenkaart invoegen

Voeg een SD-geheugenkaart in de SD-kaartsleuf terwijl het afgedrukte SD-logo opwaarts is gericht. Druk de kaart stevig met een vinger in totdat u een klik hoort en laat het dan langzaam los.



#### De SD-geheugenkaart verwijderen

Duw zachtjes met een vinger tegen de kaart en zorg dat het vrijkomt. De kaart komt eruit.

#### OPMERKING

- Dit model ondersteunt alleen SDHC-kaarten (4GB~32GB). Gebruik van andere types SD-kaarten zoals mini SD, micro SD, enz. met een adapter wordt niet ondersteund.
- Als u de SD-geheugenkaart invoegt of verwijdert, dient u ervoor te zorgen dat u het langzaam los laat. Anders kan de kaart eruit springen en uw vinger verwonden.
- U mag de SD-geheugenkaart nooit aanraken of verwijderen als het in gebruik is, anders kunnen de gegevens die erop zijn opgeslagen, beschadigd raken.
- Door de SD-geheugenkaart te formatteren, worden alle gegevens erop, gewist.

**LET OP:** Schakel nooit de voeding uit terwijl de SD-geheugenkaart in gebruik is.

### ■ SD-kaart formatteren

Als de SD-kaart nog niet is geformatteerd, dient u het te formatteren.

#### Procedure

- (1) Selecteer "4 FORMATTING" in de SD CARD-modus . Het bevestigingsvenster verschijnt.
- (2) Om de formattering uit te voeren, selecteert u OK en drukt u op de toets .  
Om de handeling te annuleren, selecteert u CANCEL en drukt u op de toets .

### ■ Map maken

Voor het gegevensbestand kan de hoofdmap worden gemaakt.

(/ SHARP/ ECRXXX16/ nnnnnnnn/ : nnnnnnnn/naam map)

#### Procedure

- (1) Selecteer "3 FOLDER CONTROL" in de SD CARD-modus en druk op de toets .
- (2) Selecteer "1 CREATE FOLDER". Het venster voor het invoeren van de mapnaam wordt weergegeven.
- (3) Voer de vereiste mapnaam in en druk op de toets .
- Om de bewerking te annuleren, drukt u op de toets .

## ■ Naam map selecteren

### Procedure

- (1) Selecteer “3 FOLDER CONTROL” in de SD CARD-modus en druk op de toets . Het venster FOLDER CONTROL wordt weergegeven.
- (2) Selecteer “2 SELECT FOLDER”. Het venster met de namenlijst van mappen wordt weergegeven.
- (3) Selecteer de vereiste mapnaam in de lijst en druk op de toets .  
Om de bewerking te annuleren, drukt u op de toets .

## ■ Gegevens opslaan

De verkoopgegevens, ED-gegevens of programmeringsgegevens kunnen op de SD-kaart worden opgeslagen.

### Procedure

- (1) Selecteer “1 SAVING” in de SD CARD-modus. Het venster voor het kiezen van “SAVE” of “SAVE FOR ONLINE” verschijnt.
  1. SAVE: De gegevens worden opgeslagen
  2. SAVE FOR ONLINE: De gegevens worden opgeslagen en toegevoegd aan een bestaand bestand en de gegevens in het kasregister worden gewistSelecteer de bewerking “SAVE” of “SAVE FOR ONLINE” en druk op de toets . Het volgende venster met een overzicht van gegevens wordt weergegeven. (Als u “SAVE FOR ONLINE” (voor online opslaan) selecteert, wordt alleen “EJ DATA” (ED-gegevens) weergegeven.)

| Tekst        | Gegevenslijst                                                                                                                                          |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SALES DATA   | Verkoopgegevens (CSV-indeling)                                                                                                                         |
| EJ DATA      | Gegevens van elektronisch dagboek                                                                                                                      |
| IND. PROGRAM | Selecteer de individuele programmeringsgegevens:<br>DEPARTMENT (afdeling),<br>PLU/EAN<br>GRAPHIC LOGO (grafisch logo)<br>LOGO TEXT (tekst logo)<br>TAX |
| ALL PROGRAM  | Alle programmeringsgegevens                                                                                                                            |
| ALL RAM DATA | Alle RAM-gegevens                                                                                                                                      |

- (2) Selecteer het gegevensmenu in de lijst en druk op de toets . Het bevestigingsvenster wordt weergegeven.  
Om het vereiste gegevensbestand op te slaan, selecteert u OK en drukt u op de toets .  
Om de handeling te annuleren, selecteert u CANCEL en drukt u op de toets .



## ■ Gegevens laden

De programmeringsgegevens kunnen van de SD-kaart worden geladen.

### Procedure

- (1) Selecteer "2 LOADING" in de SD CARD-modus en druk op de toets . Het volgende selectievenster wordt weergegeven.

| Tekst         | Gegevenslijst                                                                                                                                          |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IND. PROGRAM  | Selecteer de individuele programmeringsgegevens:<br>DEPARTMENT (afdeling),<br>PLU/EAN<br>GRAPHIC LOGO (grafisch logo)<br>LOGO TEXT (tekst logo)<br>TAX |
| ALL PROGRAM   | Alle programmeringsgegevens                                                                                                                            |
| ALL RAM DATA* | Alle RAM-gegevens                                                                                                                                      |

- (2) Selecteer het gegevensmenu in de lijst en druk op de toets . Het bevestigingsvenster wordt weergegeven.  
Om het vereiste bestand met programmeergegevens op te slaan, selecteert u OK en drukt u op de toets .  
Om de handeling te annuleren, selecteert u CANCEL en drukt u op de toets .

- \* Als "ALL RAM DATA" (alle RAM-gegevens) wordt geselecteerd, stelt het kasregister het programma opnieuw in het laatste opslagpunt nadat het alle RAM-gegevens heeft geladen.

**OPMERKING** De ladingshandeling moet voorzichtig worden uitgevoerd, de verkoopgegevens en/of programmeringsgegevens worden met de back-upgegevens hersteld.

# iSDC-modus

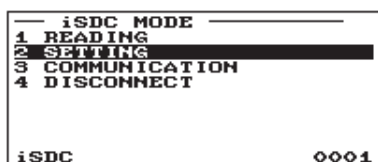
In de iSDC-modus kunt u de gegevens van uw kasregister naar en van de server opslaan en laden via een WiFi SD-kaart.

In deze paragraaf worden de items beschreven die kunnen worden geprogrammeerd voor de iSDC-modus en wordt uitgelegd hoe de communicatie in de iSDC-modus kan worden beëindigd.

Voor meer informatie over de specificatie van de WiFi SD-kaart en het gebruik van de iSDC-modus kunt u contact opnemen met uw SHARP-dealer.

## ■ Host instellen

### Procedure



Het scherm gaat door.

1. Selecteer “9 iSDC MODE” in het venster voor de modusselectie.

2. Selecteer “2 SETTING”.

3. Selecteer “1 HOST PRESET”.

4. Programmeer als volgt elk item:

• **USER ID (gebruik tekeninvoer)**

Gebruikers-ID voor de communicatieservice. Er kunnen tot 12 tekens worden ingevoerd.

• **PASS (Wachtwoord) (gebruik tekeninvoer)**

Wachtwoord voor communicatiedienst. Er kunnen tot 16 tekens worden ingevoerd.

• **SCHEME (gebruik selectieve invoer)**

Bron-URI-schema  
HTTP/HTTPS

• **HOST (gebruik tekeninvoer)**

Serverhostnaam. Er kunnen tot 30 tekens worden ingevoerd.

## ■ Host instellen (vervolg)

- **AUTH (gebruik tekeninvoer)**

Bronpad voor authenticatie. Er kunnen tot 30 tekens worden ingevoerd.

- **UPLOAD (gebruik tekeninvoer)**

Bronpad voor het uploaden van verkoopgegevens. Er kunnen tot 30 tekens worden ingevoerd.

- **DOWNLOAD (gebruik tekeninvoer)**

Bronpad voor het downloaden van voorinstellingen. Er kunnen tot 30 tekens worden ingevoerd.

- **EJ (gebruik tekeninvoer)**

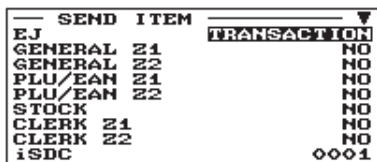
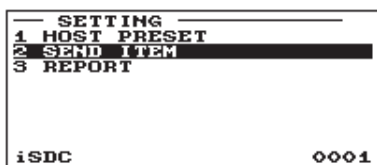
Bronpad voor het uploaden van EJ-gegevens. Er kunnen tot 30 tekens worden ingevoerd.

- **CONNECT (gebruik tekeninvoer)**

Bronpad voor het controleren van communicatie. Er kunnen tot 30 tekens worden ingevoerd.

## ■ Item verzenden

### Procedure



Het scherm gaat door.

1. Selecteer “9 iSDC MODE” in het venster voor de modusselectie.

2. Selecteer “2 SETTING”.

3. Selecteer “2 SEND ITEM”.

4. Programmeer als volgt elk item:

- **EJ (gebruik selectieve invoer)**

TRANSACTION: Verzendt de EJ-gegevens na de transactie.

GENERAL Z1: Verzendt de EJ-gegevens wanneer het Z1 algemeen rapport wordt gemaakt.

NO: Verzendt de EJ-gegevens niet.

- **GENERAL Z1 (gebruik selectieve invoer)**

YES: Verzendt het Z1 algemeen rapport.

NO: Verzendt het Z1 algemeen rapport niet.

- **GENERAL Z2 (gebruik selectieve invoer)**

YES: Verzendt het Z2 algemeen rapport.

NO: Verzendt het Z2 algemeen rapport niet.

- **PLU/EAN Z1 (gebruik selectieve invoer)**

YES: Verzendt het Z1 PLU/EAN-rapport.

NO: Verzendt het Z1 PLU/EAN-rapport niet.

- **PLU/EAN Z2 (gebruik selectieve invoer)**

YES: Verzendt het Z2 PLU/EAN-rapport.

NO: Verzendt het Z2 PLU/EAN-rapport niet.

## ■ Item verzenden (vervolg)

### • STOCK (gebruik selectieve invoer)

YES: Verzendt het PLU/EAN-voorraadrapport.

NO: Verzendt het PLU/EAN-voorraadrapport niet.

### • CLERK Z1 (gebruik selectieve invoer)

YES: Verzendt het Z1 winkelbedienderapport.

NO: Verzendt het Z1 winkelbedienderapport niet.

### • CLERK Z2 (gebruik selectieve invoer)

YES: Verzendt het Z2 winkelbedienderapport.

NO: Verzendt het Z2 winkelbedienderapport niet.

### • CASHIER Z1 (gebruik selectieve invoer)

YES: Verzendt het Z1 kassamedewerkerrapport.

NO: Verzendt het Z1 kassamedewerkerrapport niet.

### • CASHIER Z2 (gebruik selectieve invoer)

YES: Verzendt het Z2 kassamedewerkerrapport.

NO: Verzendt het Z2 kassamedewerkerrapport niet.

### • HOURLY (uurlijks) (gebruik de selectieve invoering)

YES: Verzendt het uurrapport.

NO: Verzendt het uurrapport niet.

### • DAILY NET (dagelijks netto) (gebruik de selectieve invoering)

YES: Verzendt het dagelijks nettorapport.

NO: Verzendt het dagelijks nettorapport niet.

## ■ Rapport

### Procedure

```
— SETTING —
1 HOST PRESET
2 SEND ITEM
3 REPORT
iSDC 0001
```



```
— REPORT —
STACKED1
STACKED2
PRINT
iSDC 0001
```

1. Selecteer “9 iSDC MODE” in het venster voor de modusselectie.

2. Selecteer “2 SETTING”.

3. Selecteer “3 REPORT”.

4. Programmeer als volgt elk item:

#### • STACKED1 (gebruik tekeninvoer)

PRINT: Drukt alle rapporten in het gestapelde rapport 1 af.

NOT PRINT: Drukt de rapporten niet af.

#### • STACKED2 (gebruik tekeninvoer)

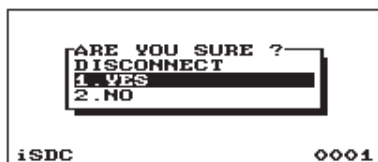
PRINT: Drukt alle rapporten in het gestapelde rapport 2 af.

NOT PRINT: Drukt de rapporten niet af.

## ■ Communicatie beëindigen

Als de communicatie in de iSDC-modus voltooid is, beëindig de communicatie dan als volgt voordat u de SD-kaart verwijdt of het kasregister uitschakelt.

### Procedure



1. Selecteer "9 iSDC MODE" in het venster voor de modusselectie.
2. Selecteer "4 DISCONNECT".
  - Het bevestigingsvenster verschijnt.
3. Selecteer "1. YES".

# 12 Elektronisch dagboek

## ■ Elektronisch dagboek

Deze functie is bedoeld om de dagboekgegevens op te slaan in het elektronische dagboekbestand (geheugen) in plaats van in het papieren dagboek.

### • Gegevens opnemen

Het kasregister neemt in alle modi de afgedrukte output naar de dagboekprinter op in het elektronische dagboekbestand.

### • Rapportering (X-rapport)

Het kasregister maakt via de rapportenprinter in het elektronische dagboekbestand een rapport over de dagboekgegevens (hetzelfde als normale dagboekindelingen).

Bewerking: Selecteer de leesbewerking "E.JOURNAL" in de X1/Z1- of OPXZ (alleen afdrukken)-modus.

Het is mogelijk om filterfunctie te gebruiken (volgnr./datum/tijd/code winkelbediende).

|                           |                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|
| C.C. No. (volgnummer):    | ALL of RANGE (startnr./eindnr. toewijzen)           |
| DATE (Datum):             | ALL of RANGE (startdatum/einddatum toewijzen)       |
| TIME (Tijd):              | ALL of RANGE (starttijdstip/eindtijdstip toewijzen) |
| CLERK (Winkelbediencode): | ALL of INDIVIDUAL (winkelbediencode toewijzen)      |

### • Reset (Z-rapport)

Het is mogelijk om het resetrapport van de dagboekgegevens via de rapportenprinter in het elektronische dagboekbestand te nemen.

Bewerking: Selecteer de resetbewerking "E.JOURNAL" in de X1/Z1- of OPXZ-modus.

De filterfunctie (volgnummer/datum/tijd/code winkelbediende) kunnen niet worden gebruikt.

## 13

# Europees artikelnummer (EAN) of Universele productcode (UPC)

■ EAN- of UPC-code

Uw machine kan de volgende codes verwerken:

- UPC-A (Teken nummersysteem: 0, 2, 3, 4)
- UPC-E
- EAN-8
- EAN-13
- Interne code EAN-8/EAN-13
- ITF-14

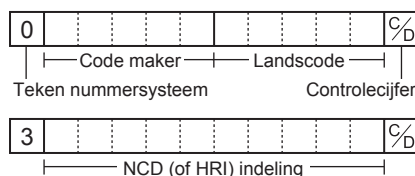
Voor de codes die worden gebruikt voor in-winkel-markering zijn er twee typen PLU's (worden verwerkt als PLU-code) en niet-PLU type (informatie over prijs/aantal is inbegrepen in de code).

Wanneer een code een niet-PLU-type is dan wordt de prijs/het aantal in de code gelezen voor de verkoopvoer (bij aantal wordt “aantal vermenigvuldigd met vooraf ingestelde eenheidsprijs” verwerkt om de prijs te berekenen.)

## UPC-A

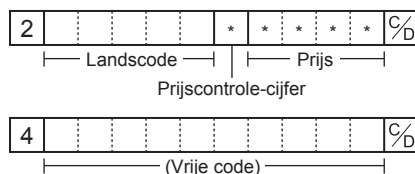
- Teken nummersysteem: 0 <in de bronmarkering gebruikt>
- Teken nummersysteem: 3 <als NDC of HRI gebruikt>

Voor de invoering moet een volledig 12-cijferig nummer of 11-cijferig nummer worden ingevoerd (met gebruik van controlecijfers)



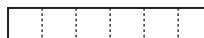
- Teken nummersysteem: 2 <In-de-winkel-markering niet-PLU type> U kunt de indeling “EAN NON-PLU” programmeren in de instelling ARTICLE.
- Teken nummersysteem: 4 <In-de-winkel-markering PLU type>

Voor de invoering moet een volledig 12-cijferig nummer, 11-cijferig nummer (met gebruik van controlecijfer), of een voorafgaande nul plus een 12-cijferig nummer worden ingevoerd. (Voor de cijfers gemarkeerd met \* zijn willekeurige nummers toegestaan en op de ontvangstbon/in het dagboek wordt een niet-PLU type code afgedrukt zoals 2020008\*\*\*\* (\*\*\*\*: prijsinformatie).)



## UPC-E

- UPC-E is een nul-onderdrukte versie van UPC-A die aan de UPC-E-normen voldoet. Deze code wordt gebruikt om kleine pakketten te markeren.

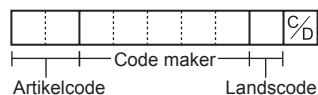


Voor de invoer moet een nummer van 6 cijfers of een nummer dat begint met 0 plus 6 cijfers worden ingevoerd.

## EAN-8

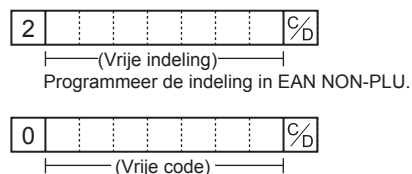
- Gewone EAN-8-code (vlag: niet 0 noch 2) <in de bronmarkering gebruikt>

Voor de invoering moet een volledig 8-cijferig nummer worden ingevoerd.



- Interne code (vlag 2) <In-de-winkel-markering niet-PLU kort type> U kunt de indeling “EAN NON-PLU” programmeren in de instelling ARTICLE.
- Interne code (vlag 0) <in-de-winkel-markering PLU kort type>

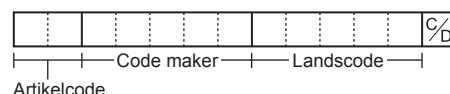
Voor de invoering moet een volledig 8-cijferig nummer worden ingevoerd. Op de ontvangstbon/in het dagboek wordt een niet-PLU type code afgedrukt als 208\*\*\*\* (\*\*\*\*: prijs-/hoeveelheidsinformatie)



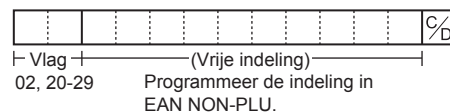
## EAN-13

- Gewone EAN-13 code (in de bronmarkering gebruikt)

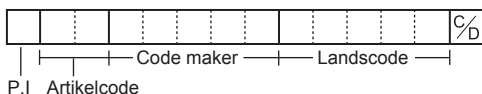
Voor de invoering moet u een volledig 13-cijferig nummer invoeren.



- Interne code (in de in-de-winkel-markering gebruikt, het vlag-tekennummer: 20 t/m 29 en 02)  
Programmeer in de instelling ARTICLE (artikel) in de indeling “EAN NON-PLU” (EAN niet-PLU).



## ITF-14



## ■ Toe te voegen code

UPC-A en EAN-13 kunnen worden gevolgd door een 2-cijferig nummer of 5-cijferig nummer als toevoegingscode,

behalve UPC-A zonder controlecijfer plus een 2-cijferige of 5-cijferige toevoegingscode.

Daarom is het totaal aantal invoerbare cijfers voor verkoopinvoeringen als hieronder wordt aangegeven:

| Code-invoer                 | Geen toevoegingscode | 2-cijferige toevoegingscode | 5-cijferige toevoegingscode |
|-----------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| UPC-A                       | 12                   | 14                          | 17                          |
| UPC-A beginnend met nul     | 13                   | 15                          | 18                          |
| UPC-A zonder controlecijfer | 11                   | —                           | —                           |
| UPC-E                       | 6                    | —                           | —                           |
| EAN-8                       | 8                    | —                           | —                           |
| EAN-13                      | 13                   | 15                          | 18                          |



# 14

## EURO-migratiefunctie

Uw kasregister kan in principe automatisch worden aangepast om met de introductie van de EURO overeen te komen door in de X2/Z2-modus de handeling "EURO STATUS" uit te voeren. Er zijn echter enkele opties die u, afhankelijk van uw behoefte, moet instellen. Voer aandachtig de vereiste instellingen uit.

### EURO-status:

U kunt van de volgende 4 types een status selecteren ((A), (B), (C), of (D)). En het selecteerbare type wordt als volgt voor elke status toegekend. Type (A) is de basisstatus (initiële status).

Vanaf type (A) ————— te selecteren —————> Type (B), (C) of (D)  
 Vanaf type (B) ————— te selecteren —————> Type (C), (D)  
 Vanaf type (C) ————— te selecteren —————> Type (D)

|    | Items                                                                | Type (B)                    | Type (C)                                               | Type (D)                    |
|----|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1  | Z1 algemeen rapport                                                  | ISSUE                       | ISSUE                                                  | ISSUE                       |
| 2  | Z2 algemeen rapport                                                  | ISSUE                       | ISSUE                                                  | ISSUE                       |
| 3  | GT1/2/3 & Training GT                                                | —                           | CLEAR                                                  | CLEAR                       |
| 4  | De eenheidsprijs van DEPT/PLU omzetten*                              | —                           | CONVERTING                                             | CONVERTING                  |
| 5  | EX1-bedrag afgedrukt voor totaal en wisselgeld                       | YES                         | YES                                                    | NO                          |
| 6  | EX1 berekeningsmethode                                               | DIVISION                    | MULTI.                                                 | MULTI.                      |
| 7  | EX1-valutasymbool                                                    | [EURO]                      | Het symbool voor lokale de huidige plaatselijke valuta | —                           |
| 8  | EX1 TAB                                                              | 2                           | Het symbool voor Plaatselijke TAB                      | —                           |
| 9  | Plaatselijk valutasymbool                                            | —                           | [EURO]                                                 | [EURO]                      |
| 10 | Plaatselijke TAB                                                     | —                           | 2                                                      | 2                           |
| 11 | Afrondings-systeem (Denemarken/ Zweden/Normaal)                      | —                           | Normaal                                                | Normaal                     |
| 12 | De eenheidscijfer van het bedrag worden naar boven/beneden afgerond. | —                           | No                                                     | No                          |
| 13 | Laagste limiet cijferinvoering van item                              | —                           | Arbitrair                                              | Arbitrair                   |
| 14 | Laagste limiet cijferinvoering van betaling                          | —                           | Arbitrair                                              | Arbitrair                   |
| 15 | Verschillenhegeugen                                                  | —                           | No                                                     | No                          |
| 16 | Afronding buitenlandse valuta voor EX1                               | ROUND OFF (4OMLAAG-5OMHOOG) | ROUND OFF (4OMLAAG-5OMHOOG)                            | ROUND OFF (4OMLAAG-5OMHOOG) |

De gemarkeerde items "—" zijn de resterende huidige gegevens.

\*: Het vooraf ingestelde tarief van Exchange 1 (wisselkoers 1) wordt als het conversietarief toegepast en de berekeningsmethode wordt ingesteld op "deling". Als de conversie is uitgevoerd, wordt op het rapport het bericht "PRICE CONVERTED" (prijs geconverteerd) afgedrukt.

## De datum en tijd instellen als de automatische EURO-modificatie moet worden uitgevoerd

Om de automatische modificatie zeker uit te voeren, kunt u de geplande datum en tijd programmeren om de automatische EURO-modificatie uit te voeren. Vanaf tien dagen voor de vooraf ingestelde datum, worden de resterende dagen onderaan het dagelijkse volledige reset-rapport afgedrukt.

|                     |         |
|---------------------|---------|
| ****CID             | *570.36 |
| *CH ID              | *248.02 |
| CA/CHK ID           | *818.38 |
| CHK/CG              | *16.52  |
| EURO START          |         |
| 01/08/2014 12:00:00 |         |
| DAYS TO EURO        | <2>     |

Na de uitvoering van de automatische modificatie worden de datum- en tijdsinstellingen gereset en kunt u de datum en tijd opnieuw voor de volgende automatische modificatie programmeren.

U kunt de automatische EURO-modificatie ook verplicht maken. Als de hierboven genoemde vooraf ingestelde datum en tijdstip zijn gekomen, en ook als u in de REG/MGR-modus een invoering maakt, wordt het foutbericht "EURO CHANGE ENTRY COMPULSORY" (Invoering euro-wisseling verplicht) weergegeven. U kunt, totdat u deze handeling uitvoert, geen enkele handeling in de REG/MGR-modus starten.

### Automatische EURO-modificatie

1. Selecteer "4 X2/Z2 MODE".
2. Selecteer "3 EURO STATUS" in het menu.
3. Selecteer de status die u wilt instellen (B, C of D) terwijl u de tabel op de vorige pagina raadpleegt. Druk op de toets ☐ om tussen de opties te schakelen.  
Let op dat zodra u een status instelt, u niet naar de vorige status(sen) kunt terugkeren.

### Belangrijke opmerking

Wat betreft de diverse toetsen, zoals de toetsen ☐ en ☐ en de HALO-instelling, wordt de automatische conversie niet uitgevoerd. U moet de %-tarieven of bedragen in de PGM-modus, na de automatische modificatie van de EURO veranderen zodat zij op bedragen in EURO worden gebaseerd. Voor elke status moeten enkele van de volgende handelingen worden uitgevoerd.

#### OPMERKING

1) Uitgifte algemeen Z1-rapport. 2) Uitgifte algemeen Z2-rapport. 3) GT1/2/3 en Training GT wissen. 4) Zet de eenheidsprijs van DEPT/PLU van Plaatselijke valuta om naar EURO. Als nieuwe eenheidsprijs boven max. aantal cijfers komt, wordt de prijs ingesteld als "0,00". 5) Wijzig PGM-functie "EX1 amount printing for total and change YES/NO" (EX1 bedrag afdrukken voor totaal en wisselgeld YES/NO). 6) Wijzig PGM-functie "EX1 calculation method DIVISION/MULTIPLICATION" (EX1 DIVISION/MULTIPLICATION berekeningsmethode). 7) Stel "EX1 currency symbol" (EX1-valutasymbool) als de geschikte gegevens. 8) Stel "EX1 TAB" in als de geschikte gegevens. 9) Stel "Domestic currency symbol" (plaatselijk valutasymbool) in als EUROS YMBOL. 10) Stel "Domestic TAB" (Plaatselijke TAB) in als "2". 11) Stel "Rounding SYSTEM (Denmark/Sweden/Normal)" (Afrondingssysteem (Denemarken/Zweden/Normaal)) in als "Normal" (Normaal). 12) Stel "Rounding up/down of the unit digits of AMOUNT" (Eenheidscijfers BEDRAG naar boven/beneden afronden) in als "Nee". 13) Stel "Lowest digit entering limitation of item" (Laagste limiet cijferinvoering van item) in als "Arbitrair". 14) Stel "Lowest digit entering limitation of item" (Laagste limiet cijferinvoering van betaling) in als "Arbitrair". 15) Stel "Difference memory" (verschil geheugen) in als "Nee". 16) Stel "Rounding of foreign currency for EX" (Buitenlandse valuta voor EX afronden) in als "Round off(4-DOWN,5-UP)" (afronden (4-omlaag, 5-omhoog)). (EURO-regulering)

#### OPMERKING

Deze taak kan niet de volgende aanvullende EURO-functie instellen. U moet na het uitvoeren van de automatische EURO-modificatie, bij elke programmering de volgende items instellen.  
1) Exchange1-tarief, (2) "Cheque-, krediethandeling voor Exchange1 — YES/NO"

# 15 Onderhoud gebruiker

## In geval van stroomstoring

Als de stroom uitvalt, bewaart het kasregister de inhoud van het geheugen en alle informatie over verkoopinvoeringen.

- Als de stroomstoring zich voordoet terwijl het kasregister in ongebruikte staat verkeert of tijdens een invoering is, keert het kasregister na het herstel van de stroom terug naar de normale bedrijfsstatus.
- Als zich tijdens een afdrukcyclus een stroomstoring voordoet, voert het kasregister na het herstel van de stroom de juiste afdrukprocedure uit.

## In geval van printerstoring

Als het papier van de printer op is, stopt de printer en verschijnt op het display het bericht "PAPER EMPTY" (papier op). Toetsinvoeringen worden niet aanvaard. Raadpleeg in dit hoofdstuk de paragraaf "De papierrol vervangen", installeer in de juiste positie een nieuwe papierrol en druk op de toets **CL**. De printer drukt het symbool voor stroomstoring af en gaat door met afdrucken.

Als de afdrukrollerarm omhoog komt, stopt de printer en verschijnt op het display het bericht "HEAD UP" (arm omhoog). Toetsinvoer wordt niet aanvaard. Druk de arm omlaag totdat deze stevig wordt vergrendeld en druk daarna op de toets **CL**. De printer drukt het symbool voor stroomstoring af en gaat door met afdrucken.

## Voorzorgsmaatregelen voor behandeling van printer en opnamepapier

### ■ Voorzorgsmaatregelen voor behandeling van de printer

- Vermijd de volgende omgevingen:
  - Stoffige en vochtige plaatsen
  - Direct zonlicht
  - Ijzerpoeder (in deze machine wordt een permanente magneet en elektromagneet gebruikt.)
- Trek nooit aan het papier als de printerrollerarm is vergrendeld. Til eerst de arm omhoog en verwijder daarna het papier.
- Raak nooit het oppervlak van de afdrukkop en printerroller aan.

### ■ Voorzorgsmaatregelen voor behandeling van opnamepapier (thermisch papier)

- Gebruik alleen door SHARP aangegeven papier.
- Pak het thermische papier niet uit voordat u klaar bent om het te gebruiken.
- Vermijd hitte. Het papier verkleurt bij 70°C.
- Vermijd stoffige en vochtige plaatsen bij opslag. Vermijd direct zonlicht.
- De afgedrukte tekst op het papier kan onder de volgende omstandigheden verkleuren:
  - Blootstelling aan hoge vochtigheid en temperatuur
  - Blootstelling aan direct zonlicht
  - Contact met lijm, thinner of een pas gekopieerde blauwdruk.
  - Hitte veroorzaakt door wrijving van krabben of andere dergelijke wijzen.
  - Contact met een gum of plakband.
- Wees voorzichtig als u het thermisch papier behandelt. Als u een permanent record wilt houden, kopieert u de afgedrukte tekst met een fotokopiemachine.

# De papierrollen vervangen

## ■ Specificaties opnamepapier

Zorg dat de door SHARP aangegeven papierrollen worden gebruikt.

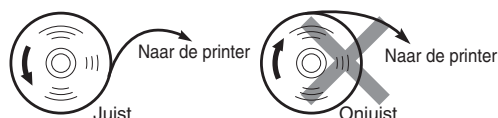
Door andere papierrollen dan aangegeven te gebruiken, kan papieropstopping veroorzaken wat in storing bij het kasregister kan resulteren.

### Papierspecificatie

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Papierbreedte:       | 57,5 ± 0,5 mm                         |
| Max. buitendiameter: | 80 mm                                 |
| Kwaliteit:           | Hoge kwaliteit (0,06 tot 0,08 mm dik) |

- **Zorg dat u een papierrol instelt voordat u uw machine gebruikt. Anders kan dit in storing resulteren.**
- **Zorg ervoor dat u de rol goed aanbrengt.**

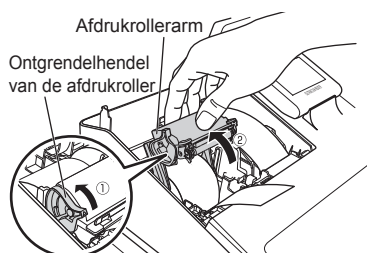
(Plaatsen van de papierrol)



## ■ Papierrollen verwijderen

Wanneer een rode markering zichtbaar is op de papierrol dan is het tijd om de papierrol te vervangen.

Vervang de papierrol door een nieuwe rol. Als u het kasregister gedurende langere tijd niet gaat gebruiken, verwijdert u de papierrol en bergt u deze op een geschikte plaats op.



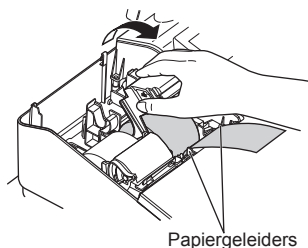
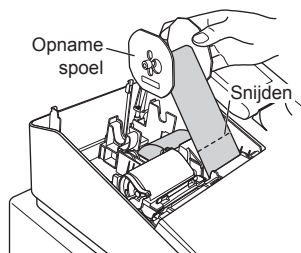
1. Verwijder het lid van de printer

### <Kant van ontvangstbonnen>

2. ① Til de ontgrendelhendel van de afdrukroller omhoog om de afdrukrollerarm aan de kant van de ontvangstbonnen te openen.  
② Open de afdrukrollerarm aan de kant van de ontvangstbonnen.
3. Verwijder de papierrol uit de papierrolhouder aan de kant van de ontvangstbonnen.

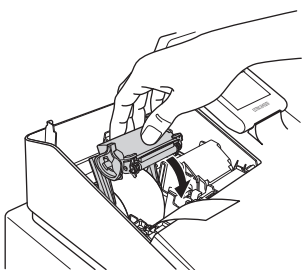
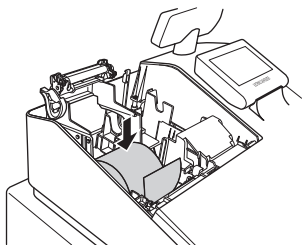
### <Kant van dagboeken>

4. Druk op de toets  om het dagboekpapier verder te rollen totdat het gedrukte gedeelte uit de weg is.
5. Snij het papier af en verwijder de opnamespoel van het lager.



6. Til de afdrukrollerarm aan de kant van de dagboeken omhoog.
7. Verwijder de papierrol uit de papierrolhouder aan de kant van de dagboeken.
8. Verwijder de papierhouder van de opnamespoel en verwijder de bedrukte dagboekrol van de spoel.

## ■ Papierrollen plaatsen



### <Kant van ontvangstbonnen>

1. Verwijder de printerkap en open de afdrukrollerarm aan de kant van de ontvangstbonnen door de stappen bij "Papierrollen verwijderen" te volgen.
2. Plaats op de kant van de ontvangstbonnen een papierrol in de papierrolhouder, zoals in het diagram wordt weergegeven.



3. Voer het uiteinde van het papier langs de papiergeleiders zoals in de afbeelding wordt aangegeven.
4. Sluit, terwijl u het papier neerwaarts houdt, langzaam de afdrukrollerarm aan de kant van de ontvangstbonnen en duw de **(PUSH)** marking op de arm neerwaarts totdat u een klikkend geluid voor vergrendeling van de arm hoort.

**OPMERKING** Als de afdrukrollerarm niet stevig wordt vergrendeld, wordt het afdrukken niet goed uitgevoerd. Als dit probleem zich voordoet, opent en sluit u de arm zoals hierboven wordt aangegeven.

5. Wacht totdat het overtollige papier automatisch wordt afgesneden en verwijder het.

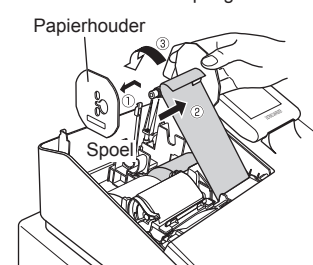
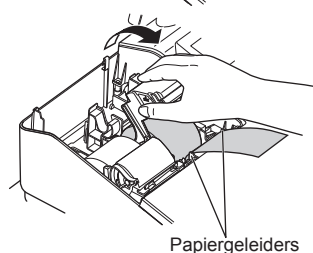
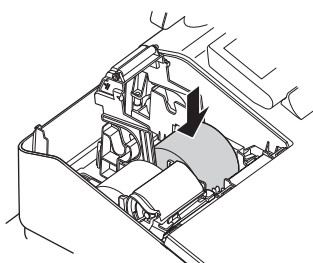
**OPMERKING** Verwijder het overtollige papier pas nadat de papiersnijder helemaal is gestopt. Wanneer u het papier verwijdert wanneer de snijder nog niet helemaal is gestopt, kan het papier vastlopen.

### <Kant van dagboeken>

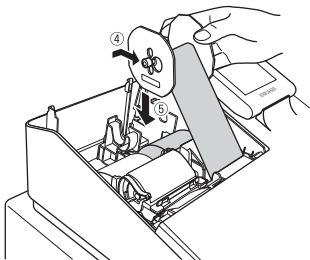
6. Til de afdrukrollerarm aan de kant van de dagboeken omhoog.
7. Plaats op de kant van de dagboeken een papierrol in de papierrolhouder, zoals in het diagram wordt weergegeven.



8. Sluit, terwijl u het papier neerwaarts houdt, langzaam de afdrukrollerarm op de kant van de dagboeken en duw de arm neerwaarts totdat u een kliktoon voor vergrendeling van de arm hoort.



9. ① Verwijder de papierhouder van de spoel.  
② Plaats het uiteinde van het papier in de sleuf in de spoel. (Druk op de toets **Journal** om indien nodig meer papier toe te voeren.)  
③ Wikkel het papier twee of drie keer rondom het as van de spoel.



10. ④ Plaats de papierhouder in de opnamespoel.
- ⑤ Plaats de spoel op het lager en druk op de toets voor  
papiertoevoer voor dagboeken om overmatige speling in het  
papier weg te nemen.
11. Plaats het lid van de printer terug.
12. Druk op de toets  zodat het uiteinde van het papier uit de kap  
van de printer komt en er schoon papier verschijnt.

**OPMERKING**

*Als het papieruiteinde er niet uitkomt, opent u het  
printerlid en voert u het papieruiteinde tussen de  
papersnijder en de papiergeleiders van het printerlid  
en plaatst u het printerlid terug.*

## ■ Een papieropstopping verwijderen

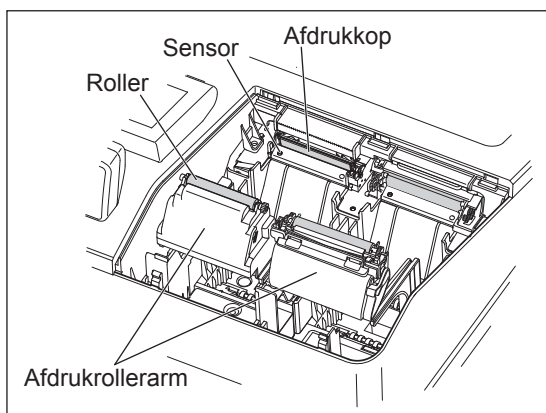
1. Verwijder het lid van de printer
2. Til de afdrukrollerarm op.
3. Verwijder de papieropstopping. Controleer of er papiersnippers in de printer zijn achter gebleven en  
verwijder deze.
4. Stel op juiste wijze de papierrol opnieuw in door de stappen bij "Papierrollen plaatsen" te volgen.

## De printer reinigen (Afdrukkop/Sensor/Roller)

Als de afgedrukte tekst donkerder of waziger wordt, kan op de afdrukkop, sensor en/of roller papierstof vastzitten. Maak deze als volgt schoon:

**LET OP:** Raak nooit de afdrukkop met een gereedschap of iets hards aan, want dit kan de kop beschadigen.

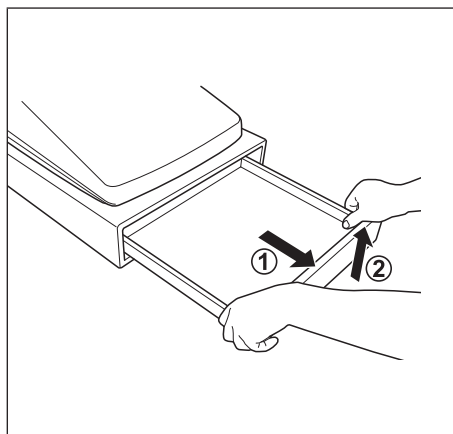
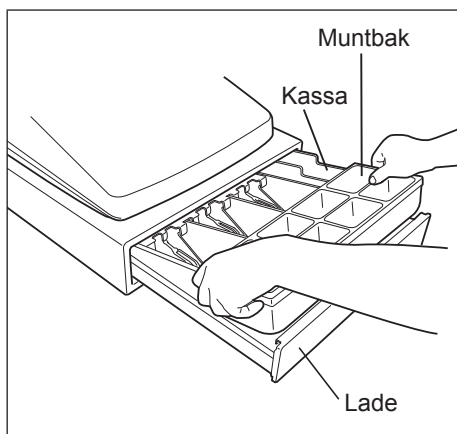
De papiersnijder is op het lid van de printer gemonteerd. Wees voorzichtig dat u niet uzelf snijdt.



1. Ontkoppel de stekker van het kasregister.
2. Verwijder het lid van de printer
3. Til de afdrukrollerarm op.
4. Verwijder de papierrol terwijl u de paragraaf "De papierrol verwijderen" raadpleegt.
5. Reinig de afdrukkop met een katoenen doek of zachte doek die met ethylalcohol of isopropylalcohol is bevochtigd.  
Reinig de roller en sensor op dezelfde wijze.
6. Stel op juiste wijze de papierrol opnieuw in door de stappen in "Een papierrol installeren" te volgen.

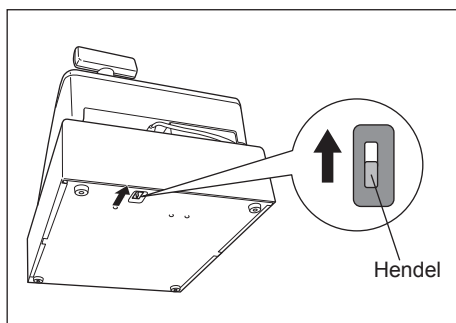
## De kassa en de lade verwijderen

De kassa in het register is verwijderbaar. Nadat u voor die dag uw zaak sluit, verwijdt u de kassa van de lade en houdt u de lade open. De muntbak kan ook van de kassa worden verwijderd. Om de lade te verwijderen, trekt u het geheel naar voren, totdat de kassa wordt verwijderd. Daarna verwijdt u het door het op te tillen.



## De lade handmatig openen

De lade gaat op de gewone wijze automatisch open. Als zich echter een stroomstoring voordoet of als de machine buiten werking raakt, schuift u de hendel op de onderkant van de machine in de richting van de pijl. (Zie de afbeelding hieronder.) De lade gaat niet open als deze met de sleutel op slot is gedraaid.

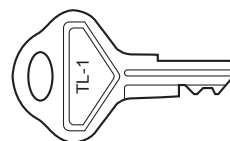


## Sleutel ladeslot

Deze sleutel vergrendelt en ontgrendelt de lade.

Om de lade te vergrendelen, draait u de sleutel 90 graden linksom.

Om het te ontgrendelen, draait u het 90 graden rechtsom.

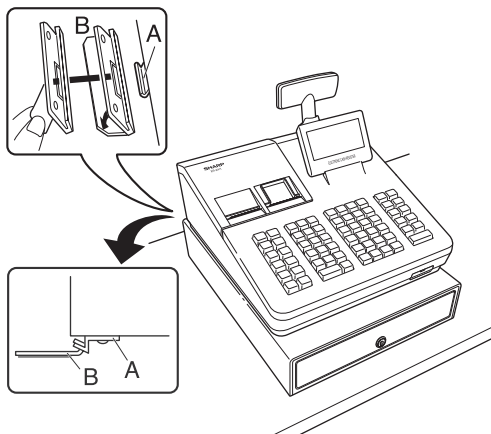




## De vaste hoekbeugel installeren

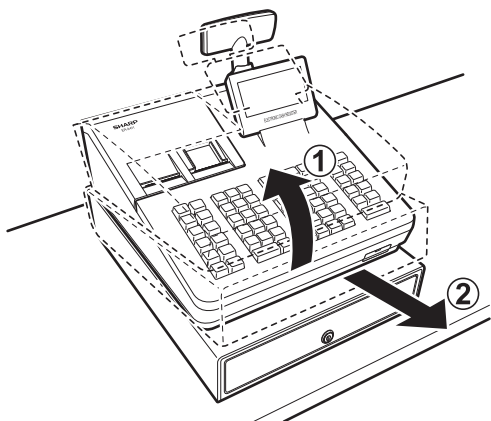
Om te vermijden dat het register beweegt als de lade wordt geopend, wordt met het register een vaste hoekbeugel geleverd. Door de beugel aan de tafel waarop het register is geïnstalleerd, te bevestigen, kunt u het register aan deze beugel haken en op de plaats vastzetten.

### Hoe de vaste hoekbeugel installeren



1. Maak de locatie waar de vaste hoekbeugel (B) moet worden geplaatst, goed schoon.
2. Pel de zelfklevende tape op de vaste hoekbeugel af.
3. Hang de hoekbeugel in de haak (A) die zich aan de achterkant onder het register bevindt.
4. Plak de vaste hoekbeugel stevig op het tafelblad dat u hierboven hebt gereinigd.

### Hoe het register van de vaste hoekbeugel verwijderen



1. Til de voorkant van het register op en trek het register naar u toe.

## Voordat u voor service vraagt

Als u één van de volgende problemen ondervindt, dient u de punten hieronder te lezen voordat u om service vraagt.

| Storing                                                                                                               | Controle                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>De display brandt niet.</li> </ul>                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Staat er stroom op het stopcontact?</li> <li>Is de stroomkabel ingestoken of hangt het losjes in het stopcontact?</li> <li>Is het register in de modus voor schermbeveiliging?</li> </ul>                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>De display wordt verlicht maar de hele machine weigert invoeringen.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Is er een kassamedewerkercode toegewezen aan het kasregister?</li> <li>Is aan het register een winkelbediendecode toegewezen?</li> <li>Is het register in de REG-modus?</li> </ul>                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Geen ontvangstbon uitgegeven.</li> </ul>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Is de papierrol voor ontvangstbonnen juist geïnstalleerd?</li> <li>Is er een papieropstopping?</li> <li>Is de ontvangstfunctie in de "OFF"-status (uit)?</li> <li>Is de afdrukrollerarm stevig vergrendeld?</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Het papier voor dagboeken wordt niet opgenomen.</li> </ul>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Is de opnamespoel juist op de lager geïnstalleerd?</li> <li>Is er een papieropstopping?</li> </ul>                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Afdrukken vindt abnormaal plaats.</li> </ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zijn de afdrukkop/sensor/roller schoon?</li> <li>Is de papierrol juist geïnstalleerd?</li> </ul>                                                                                                                       |

# 16 Specificaties

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                               |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model:                | ER-A411/ER-A421                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                               |
| Afmetingen:           | 360(B) × 425(D) × 365(H)* mm<br>* Als het klant-display is geopend. Helemaal omlaag gebracht is de hoogte 330 mm.                                                                                                                                                                                    |                                                                                               |
| Gewicht:              | Ongeveer 12,0 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                               |
| Voedingsbron:         | Officiële (nominale) spanning en frequentie                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                               |
| Stroomverbruik:       | Stand-by: 7,1 W (als de officiële spanning 220 tot 230 V, 50 Hz/60 Hz is)<br>7,3 W. (als de officiële spanning 230 tot 240 V, 50 Hz is)<br>In bedrijf: 31,6 W (max.) (als de officiële spanning 220 tot 230 V, 50 Hz/60 Hz is)<br>28,1 W (max.). (als de officiële spanning 230 tot 240 V, 50 Hz is) |                                                                                               |
| Bedrijfstemperaturen: | 0 tot 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                               |
| Vochtigheid:          | 20 % tot 90 %                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                               |
| Display:              | Bedieningsdisplay:                                                                                                                                                                                                                                                                                   | LCD-display met kantelmechanisme<br>192(B) × 80(H) dots                                       |
|                       | Klantdisplay:                                                                                                                                                                                                                                                                                        | LCD-display van 2 regels                                                                      |
| Printer:              | Type:                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Thermische printer voor twee stations                                                         |
|                       | Afdruksnelheid:                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Ongeveer 15 regels/seconde                                                                    |
|                       | Afdrukcapaciteit:                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 30 cijfers voor papier ontvangstbonnen/<br>dagboeken                                          |
|                       | Andere functies:<br>- Ontvangstfunctie (ON-OFF) (AAN-UIT)<br>- Gecomprimeerd afdrukken voor een elektronisch dagboek/dagboek<br>- Onafhankelijke functie voor papiertoevoer voor ontvangstbonnen en dagboeken                                                                                        |                                                                                               |
| Logo:                 | Grafisch logo afdrukken:                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                               |
|                       | Grootte:                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 130 (H) x 360 (B) pixel<br>Zwarte gebied moet minder dan 35% van het<br>hele gebied omvatten. |
|                       | Logobericht afdrukken:                                                                                                                                                                                                                                                                               | Logobericht voor de ontvangstbon (max. 30<br>tekens x 6 regels)                               |
| Papierrol:            | Breedte:                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 57,5 ± 0,5 mm                                                                                 |
|                       | Max. diameter:                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 80 mm                                                                                         |
|                       | Kwaliteit:                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Hoge kwaliteit (0,06 tot 0,08 mm dik)                                                         |
| Kassalade:            | 5 sleuven voor biljetten en 8 voor munt denominaties                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                               |
| Accessoires:          | Basis-gebruikershandleiding:                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 kopie                                                                                       |
|                       | Papierrol:                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2                                                                                             |
|                       | Opnamespoel:                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1                                                                                             |
|                       | Papierhouder:                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                                                                                             |
|                       | Sleutel ladeslot:                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2                                                                                             |
|                       | Standaard toetsenhoes:                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 (alleen voor ER-A421)                                                                       |
|                       | Toetsenhoes voor programmeren:                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 (alleen voor ER-A421)                                                                       |
|                       | Hoekmontagebeugel:                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1                                                                                             |

\* Specificaties en verschijning worden zonder verdere mededeling voor verbetering aan wijzigingen onderworpen.

**Waarschuwing**

Dit is een Klasse A-product. Het is mogelijk dat dit product in de huiselijke omgeving radiostoringen veroorzaakt waartegen de gebruiker afdoende maatregelen dient te nemen.

Met deze apparatuur moeten afgeschermd interfacekabels worden gebruikt om de naleving van EMC-voorschriften te handhaven.

Geluidsniveau LpA: 57,6 dB (A-gewogen)

Gemeten volgens EN ISO 7779:2001

[Maximum waarde als kassalade open springt LpA: 77,0 dB (A-afgewogen)]

**SHARP®**

**SHARP ELECTRONICS (Europe) Ltd.**

4 Furzeground Way, Stockley Park Uxbridge,  
UB11 1 EZ, United Kingdom

**SHARP CORPORATION**