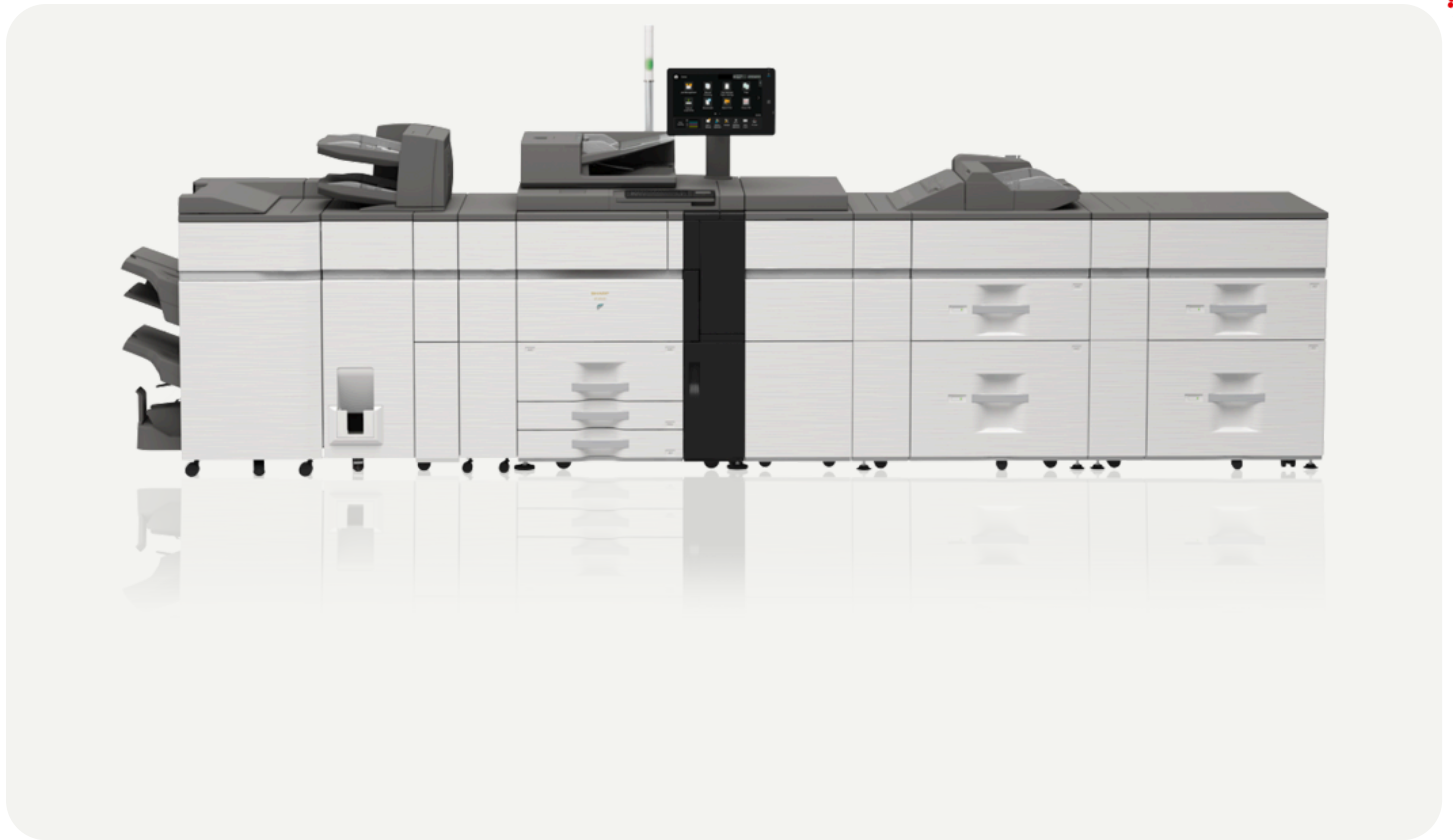


Lichte productieprinters

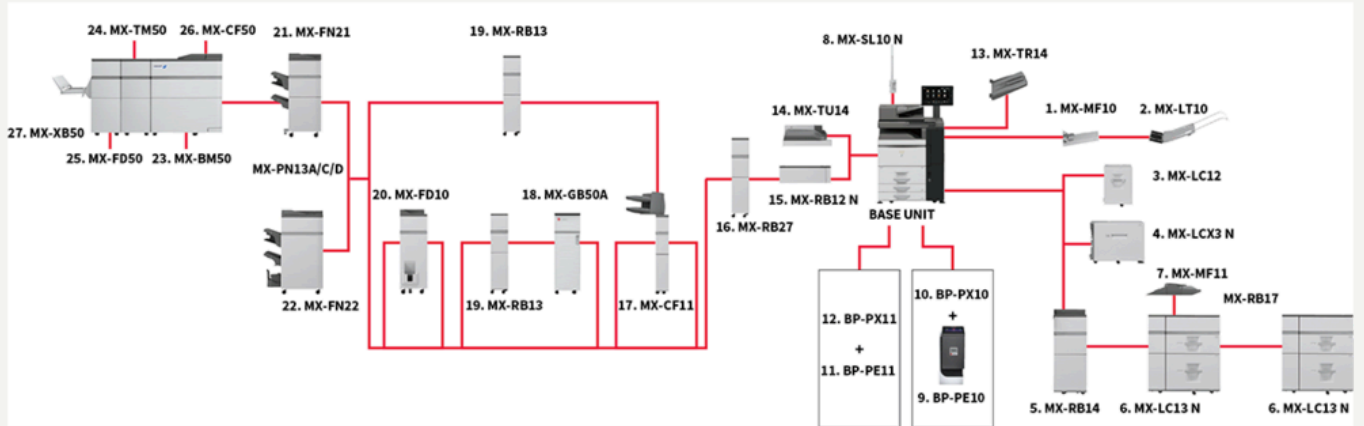
BP-90C70



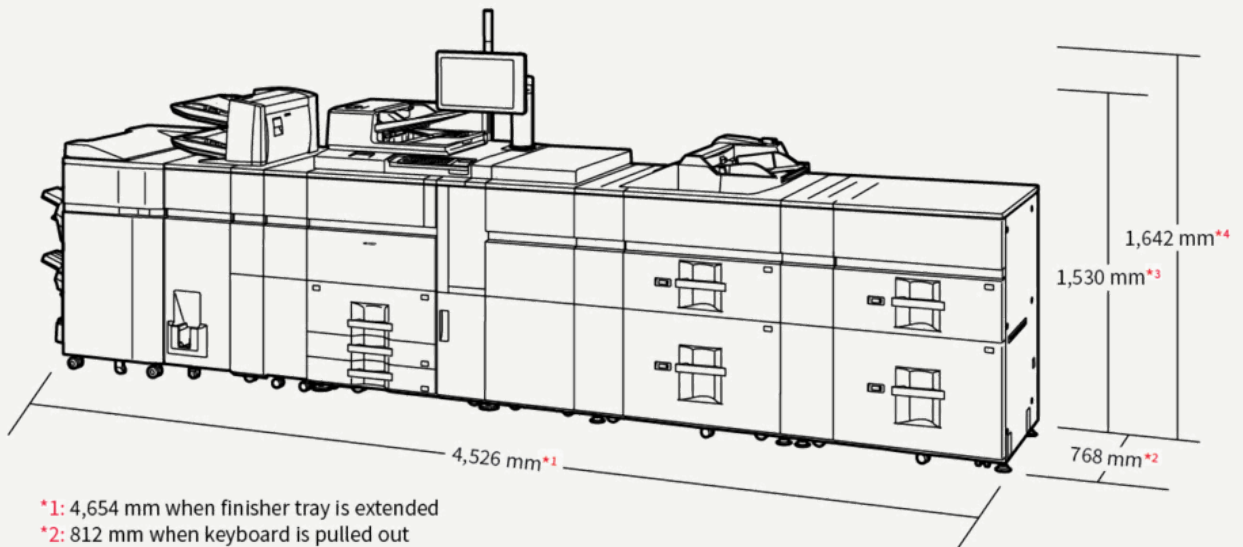
De BP-90C70 Pro-serie kleuren productieprinter is een veilige printoplossing voor de interne reprografische afdeling van elk bedrijf dat op zoek is naar professionele functies en uitzonderlijke prestaties.

- 70ppm kleuren productieprinter met naadloze integratie en verbinding met cloudgebaseerde bedrijfsprocestoepassingen
- Scansnelheden tot 280 ipm in batches van maximaal 300 vellen en voorzien van dubbele invoerdetectie voor betere productiviteit
- Veelzijdige papierverwerking met een dikte tot 360 g/m² en rand-tot-rand print voor het maken van posters en full-bleed boekjes.
- De uitstekende printresolutie van 2400dpi zorgt ervoor dat fijne lijnen en kleine tekst scherp en duidelijk zijn
- Toonaangevende systeem- en gegevensbeschermingsfuncties, waaronder op BIOS gebaseerde beveiliging en de standaard Trusted Platform Module, zorgen dat vertrouwelijke gegevens veilig worden bewaard.
- Houd gegevens, apparaat en netwerk veilig met optionele antimalwarebeschermingssoftware van Bitdefender
- Eenvoudig en veilig printen van of scannen naar cloudopslagdiensten met single sign-on
- Uitgebreide afwerkingsopties, waaronder een invoegeenheid, vouweenheid, zadelsteekafwerkingseenheid en bijsnijdmodule zorgen voor nog meer flexibiliteit in de afdrukuitvoer
- Beter voor het milieu dankzij een lagere TEC-waarde door de toner die op lage temperatuur smelt
- Het 15,4-inch kleurentouchscreen-bedieningspaneel geeft de huidige werking weer, evenals meldingen voor papier, toner en onderhoud
- Door het apparaat te koppelen met een optionele Fiery Server – extern of ingebed – is het eenvoudig om een drukke, on-demdand printomgeving effectief te beheren
- Functierijk hardware- en oplossingsplatform dat de hybride werkomgeving ondersteunt

Configuraties



Afmetingen



- *1: 4,654 mm when finisher tray is extended
- *2: 812 mm when keyboard is pulled out
- *3: Base unit
- *4: Including status indicator

Shown with optional equipment.

Basismodel

BP-PX10 Interface Kit

Requires BP-PE10

MX-LC13

MX-MF10

MX-MF11

BP-PE10 Fiery Server

Requires BP-PX10

MX-LC12

MX-SL10N Status Indicator

BP-PE11 Fiery Server

Requires BP-PX11

BP-PX11 Interface Kit

Requires BP-PE11

MX-LCX3N

Sharp MX-LC13N Large Capacity Tray (A3)

SRA3-A4R (also supports 13" x 19.2"), 2,500 sheets each (80gsm); Requires MX-RB16.
Cannot be installed with MX-LC12 or MX-LCX3 N.

Beveiliging

BP-FR12U Data Security Kit

Commercial version

BP-VD10 Virus Detection Kit

Sharp OSA

MX-AMX1 Application Integration Module

Afwerking

MX-TU14

MX-FD10

MX-CF11

MX-RB14

MX-GB50A GBC Smart Punch Plus

MX-RB13

MX-RB17

MX-TR14

MX-LT10 Long Paper Feeding Tray

Recommended for banner printing

MX-XB50 Rail Unit (Plockmatic)

MX-TM10

MX-RB12 N Paper Pass Unit

Required if MX-TU14 is not installed.

MX-PN13A Punch Module - 2 Hole

Punch module for MX-FN21/MX-FN22

MX-PN13C Punch Module - 4 Hole

Punch module for MX-FN21/MX-FN22

MX-PN13D Punch Module - 4 Hole Wide

Punch module for MX-FN21/MX-FN22

MX-FN22

MX-FN21

Sharp MX-TM50 Trimmer (for Plockmatic)

Sharp MX-FD50 Square Folder (for Plockmatic)

Sharp MX-CF50 Cover Feeder

Sharp MX-BM50 Booklet Maker (Plockmatic)

Opslag

BP-SD10 High Capacity SSD

512GB SSD

Printing

MX-PF10 Barcode Font Kit

Enables barcode printing

Specificaties

Algemeen

Motorsnelheid: A4 Kleur (ppm)	70
Motorsnelheid: A4 Zwart-wit (ppm)	75
Motorsnelheid: SRA3 Zwart-wit (ppm)	34
Technologie	34
Papiergewicht: Min. (g/m ²)	55
Papiergewicht: Max. (g/m ²)	360
Papiercapaciteit: Standaard (vellen)	3100
Papiercapaciteit: Max. (vellen)	13500
Opwarmtijd (sec.)	80
Algemeen geheugen: Max. (GB)	6
Dubbelzijdig	Std.
Stroomvoorziening: Frequentie min. (Hz)	50
Stroomvoorziening: Frequentie max. (Hz)	60
Stroomverbruik (kW)	3,84
Gewicht (kg)	220
Stroomvereisten: Netspanning min. (V)	220
Stroomvoorziening: Netspanning max. (V)	240

Kopieerapparaat

Origineel papierformaat: Max.	A3
Duur eerste kopie: Kleur (sec.)	4,8
Duur eerste kopie: Zwart-wit (sec.)	3,7
Continue kopie (Max. aantal kopieën)	9999
Scanresolutie: Zwart-wit (dpi)	600 x 600, 600 x 400
Scanresolutie: Kleur (dpi)	600 x 600
Afdrukresolutie (dpi)	600 x 600, 9600 (equivalent) x 600, 1200 x 1200 (B/W only)
Gradatie: Kleur (gelijke niveaus)	256
Zoombereik: Min. (%)	25
Zoombereik: Max. (%)	400
Vooraf ingestelde kopieerverhoudingen	10
Netwerkscanner	Push scan, Pull scan

Afwerking

Zadelsteek	Opt.
Offset shifting	Std.
Perforator	Opt.
GBC-perforator	Opt.
Insertor	Opt.
Vouwen	Opt.

Printer

Netwerkprinter	Std.
Resolutie (dpi)	2400 x 2400, 1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (equivalent) x 600
Interface: Standaard	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
Ondersteund besturingssysteem: Standaard	Windows 10, Windows 11, Windows Server 2012, Windows Server 2012R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Mac OS X 10.10, Mac OS X 10.11, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.13, Mac OS X 10.14, Mac OS X 10.15, Mac OS X 11, Mac OS X 12, Mac OS X 13
Netwerk protocollen	TCP/IP
Afdrukprotocollen	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, FPT for downloading print files, IPP, IPP Everywhere, SMB, WSD
Beschikbare lettertypen	80 PCL, 139 PostScript 3

Scanner

Scan methode	Std.
Push-scan resolutie (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Pull-scan resolutie (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50-9600
Bestandsindelingen: Standaard	TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, Encrypted PDF, Compact PDF, JPEG, XPS, Searchable PDF, Office Open XML (pptx, xlsx, docx), Text (TXT), Rich Text (RFT)
Scanbestemmingen	Desktop, FTP, Email, SMB (Netwerk map), USB-geheugen

Bestand

Bestandsarchivering	Std.
Opgeslagen taken	Kopieer, Print, Scan
Opslagmappen	Quick file, Main, Custom (Max 1000)

Toneropbrengst

Zwart (pagina's met 5% dekking)	70000
Cyaan (pagina's met 5% dekking)	60000
Magenta (pagina's met 5% dekking)	60000
Geel (pagina's met 5% dekking)	60000

