Grootformaat display – Essential

Sharp MultiSync® E509



Professionele prestaties, betaalbare waarde

- Ongehinderde leesbaarheid: een hoog-haze paneel vermindert schittering van ramen en omgevingslicht, waardoor de inhoud van de bewegwijzering en presentaties duidelijk blijven voor ononderbroken weergave in elke omgeving.
- Gestandaardiseerde functionaliteit deelt een gemeenschappelijke identiteit met het bredere Sharp displayportfolio, wat zorgt voor een uniforme werking en afstandsbediening van apparaten, en een consistente stijl voor een naadloze gebruikerservaring.
- Moeiteloze plug-and-play signage; de geïntegreerde USB MediaPlayer maakt native UHD-inhoudsafspeel mogelijk met auto-startfunctionaliteit, waardoor directe digitale signage wordt geleverd zonder de noodzaak voor externe hardware of contentbeheersystemen.
- Flexibele oriëntatie ontworpen voor zowel portret- als landschapinstallatie, met een uniforme randbreedte aan alle zijden om een schone, professionele uitstraling in elke configuratie te garanderen.

Opties

IoT en assetbeheer

NaViSet Administrator 2 De software suite van Sharp/NEC die monitoring, asset management en controlefunctionaliteit biedt voor weergaveapparaten.
De software suite van Sharp/NEC die monitoring, asset management en controlefunctionaliteit biedt voor weergaveapparaten.

Sharp Information Display Downloader De belangrijkste software die je moet gebruiken bij het installeren en configureren van Sharp displays
De belangrijkste software die gebruikt moet worden bij het installeren en configureren van Sharp displays

Montageopties

Trolley PD02MHA Hoge kwaliteit gemotoriseerde en in hoogte verstelbare mobiele standaard voor specifieke Sharp/NEC grote beeldschermen (48" tot 98")
Hoge kwaliteit gemotoriseerde en in hoogte verstelbare mobiele standaard voor specifieke Sharp/NEC grote beeldschermen (48" tot 98").

Trolley EVER 350 Mobile Hoge kwaliteit mobiele trolley voor specifieke Sharp/NEC grote beeldschermen (50" tot 98")
Hoge kwaliteit mobiele trolley voor specifieke Sharp/NEC grote beeldschermen (50" tot 98").

Trolley EVER 350 Mobile Motor Hoge kwaliteit mobiele trolley met gemotoriseerde hoogteverstelling voor speciale Sharp/NEC grote en interactieve displays (50" tot 98")
Hoge kwaliteit mobiele trolley met gemotoriseerde hoogteverstelling voor speciale Sharp/NEC grote en interactieve displays (50" tot 98").

Trolley PD04 Tipster Stijlvol en flexibel montagesysteem voor speciale Sharp/NEC grootformaat displays
Stijlvol en flexibel montagesysteem voor speciale Sharp/NEC grootformaat displays.

Wall Mount PDW S 32-65 L Universele wandbeugel voor speciale Sharp/NEC grote beeldschermen (32" tot 65")
Universele wandbeugel voor speciale Sharp/NEC grote beeldschermen (32" tot 65"). Liggende oriëntatie.

Wall Mount PDW S 32-65 P Universele wandbeugel voor speciale Sharp/NEC grote beeldschermen (32" tot 65")
Universele wandbeugel voor speciale Sharp/NEC grote beeldschermen (32" tot 65"). Portretoriëntatie.

Aanvullende diensten

De-/Re-install Service for Large Format Displays Optionele De-/Herinstallatieservice (1e tot 3e jaar of 1e tot 5e jaar) voor speciale Sharp Large Format Displays
Optionele De-/Herinstallatieservice (1e tot 3e jaar of 1e tot 5e jaar) voor speciale Sharp Large Format Displays

Laser Branding Optionele laserbrandservice voor specifieke Sharp Display-producten
Optionele laserbrandservice voor specifieke Sharp Display-producten

Support+ Optionele aanvullende diensten (1e tot 3e jaar) voor specifieke Sharp Display-producten
Optionele aanvullende diensten (1e tot 3e jaar) voor specifieke Sharp Display-producten

Kabels

USB-C 5M 5m USB Type-C-kabel
5m USB Type-C-kabel

USB-C 7M 7m USB Type-C-kabel
7m USB Type-C-kabel

Specificaties

Algemeen

Serie	[sharp-e-series]
Order Code	PNE509

Display

Actief schermgebied breedte (mm)	1096
Actief schermgebied hoogte (mm)	616
Beeldverhouding	16:9
Helderheid (cd/m²)	350
Kleurdiepte	1.07 (8bit + FRC)
Contrastverhouding	4000:1
Haze-niveau (%)	Pro (25)
Paneelverversingsfrequentie (Hz)	60
Paneeltechnologie	VA with Direct LED backlights
Pixelpitch (mm)	0,285
Responstijd grijs-naar-grijs (ms)	8
Schermgrootte (inch)	50
Schermgrootte (cm)	125,7
Ondersteunde oriëntatie	Portrait, Landscape
Kijkhoek	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Resolutie

Native resolutie	3840 x 2160
Ondersteunde resoluties	1920 x 1200, 1920 x 1080, 1280 x 720, 720 x 576, 640 x 480, 1680 x 1050, 720 x 480, 1440 x 900, 3840 x 2160, 1400 x 1050, 1280 x 960, 1280 x 800, 1360 x 768, 1280 x 1024, 4096 x 2160, 1024 x 768 , 720 x 400

Connectiviteit

Audio-uitgang 3,5 mm	[audio-output], [line-out]
HDMI In 1	[video-input], [uhd-60-hz-hdcp-22], [audio-input], [arc], [cec]
HDMI In 2	[video-input], [audio-input], [cec], [uhd-60-hz-hdcp-22]
LAN 1	100 MBit/s
RS-232C (bps)	9600
USB-A 1	[45-w], [peripherals], [usb-20], [usb-storage]
USB-C 1	[15-w], [uhd-60-hz], [hdcp-22], [usb-20], [dp-alt-12], [audio-input], [video-input]

Elektrisch

Stroomverbruik typ. (W)	99
Voeding	[5060-hz], [internal], [100-240-v-ac]
Energiebesparingsmodus (W)	< 2.0 (Networked Standby), < 0.5

Mechanisch

Bezelbreedte (mm)	10,8
Afmetingen breedte (mm)	1120
Afmetingen hoogte (mm)	641
Afmetingen diepte (mm)	59,9
Verpakkingsafmetingen breedte (mm)	1253
Verpakkingsafmetingen hoogte (mm)	761
Verpakkingsafmetingen diepte (mm)	128
Verpakkingsgewicht (kg)	13
VESA-montagegaten	4
VESA-montageschroef	M6
VESA-montage FDMI	200 x 200
Gewicht (kg)	9,2
Materiaal	[metal-structure-covers-partial-in-plastic]

Veiligheid en ergonomie	VCCI, [rcm], CE, [ukca]

Omgevingsomstandigheden

Bedrijfsvochtigheid (%)	20 to 80
Bedrijfstemperatuur (°C)	+0 to +40
Opslagvochtigheid (%)	10 to 80
Opslagtemperatuur (°C)	-20 to 60

Ondersteunde audioformaten	[mp3-mp3-max-bit-rate-320-kbits]
Ondersteunde bestandsopslag / bestandssysteem	[usb-20-fat16-fat32]
Ondersteunde afbeeldingsformaten	[jpg-baseline-progressive-rgb-cmyk-max-resolution-15360-x-864]
Ondersteunde videoformaten	[video-format-mpg]

Ecologische normen	[energystar-80]
Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik (kWh/1000h)	90

Certificaat van derden	[q-sys-plug-in]

Audio	Integrated Speakers (2 x 10 W)
Bedrijfsuren	16/7
Beheer op afstand	[naviset-administrator-2]
Leveringsinhoud	Afstandsbediening, 2× AAA-batterijen, Installatiehandleiding, Weergave, Stroomkabel, Cable Clamps
Speciale kenmerken	Regelprogramma
Garantie	3 jaar garantie incl. achtergrondverlichting

© 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH. All rights reserved. All product names, company names, logos, trademarks, service marks and registered trademarks are the property of their respective owners. Design, features and specifications are subject to change without notice. Information is believed to be accurate at the time of publication. Errors and omissions excepted. Revision date: 09 July 2026. Sharp MultiSync® E509, 12/11/2026