Grootformaat display – Message

Sharp MultiSync® M982



Gebouwd om te presteren, ontworpen om lang mee te gaan

- Naadloze vergaderworkflows: één enkele USB-C-kabel verzendt video, gegevens en stroom voor directe, opgeruimde vergaderopstellingen. Als de gevestigde standaard voor moderne samenwerkingsruimtes ondersteunt USB-C moeiteloze BYOD-ervaringen.
- 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.
- Beveiliging gegarandeerd: 802.1x-ondersteuning via LAN biedt een hoog niveau van beveiliging voor bedrijfsnetwerken, wat gemoedsrust biedt voor IT-teams en bedrijfsomgevingen.
- Verbeterde beeldprecisie wanneer merkconsistentie en bedrijfsidentiteit belangrijk zijn, biedt NEC's SpectraView Engine volledige controle over kleur, gamma en uniformiteit voor nauwkeurige en impactvolle inhoud.
- Brede AV-compatibiliteit die volledig interoperabel is met toonaangevende vergaderruimteplatforms, waaronder Crestron (XiO Cloud), Cisco Webex, Q-Sys en Microsoft Teams, wat zorgt voor moeiteloze integratie en toekomstbestendige schaalbaarheid.

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.

PD Comms Tool Testtool om communicatieproblemen op afstand snel te diagnosticeren
Testtool om communicatieproblemen op afstand snel te diagnosticeren.

Firmware Update Tool Hulpprogramma om te helpen bij het bijwerken van de firmware van speciale Sharp/NEC grootformaat- en desktopdisplays
Hulpprogramma om te helpen bij het bijwerken van de firmware van speciale Sharp/NEC grootformaat- en desktopdisplays.

Montageopties

Wall Mount SF680P Universele XX-Large vlakke wandbeugel voor speciale Sharp/NEC grote beeldschermen (65" tot 98")
Universele XX-Large vlakke wandbeugel voor speciale Sharp/NEC grote beeldschermen (65" 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").

Garantieverlengingen

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Prime) Optionele tweede levensduur garantie (3 jaar) voor speciale Sharp Large Format en interactieve displays
Optionele tweede levensduur garantie (3 jaar) voor speciale Sharp Large Format en interactieve displays

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Value+) Optionele tweede levensgarantie (1 jaar) voor speciale Sharp Large Format en interactieve displays
Optionele tweede levensduur garantie (1 jaar) voor speciale Sharp Large Format en interactieve displays

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Select) Optionele tweede levensgarantie (2 jaar) voor speciale Sharp Large Format en interactieve displays
Optionele tweede levensgarantie (2 jaar) voor speciale Sharp Large Format en interactieve displays

Warranty Extension for Large Format Displays and Computing Solutions Optionele garantie-uitbreiding (4e tot 5e jaar) voor speciale Sharp Large Format Displays en Computing Solutions
Optionele garantie-uitbreiding (4e tot 5e jaar) voor speciale Sharp Large Format Displays en Computing Solutions

Computing Midrange

SDM Slot-In PC Midrange (RPL) SDM slot-In PC (Intel® U300E, 5 Cores) voor elke middenklasse signage-toepassing
SDM slot-In PC (Intel® U300E, 5 Cores) voor elke middenklasse signage-toepassing

SDM Slot-In PC Midrange (ADL) Intel® SDM slot-in pc voor alle midrange signage-toepassingen
Intel® SDM slot-In PC voor alle midrange signage toepassingen

SDM BrightSign Built-In Player

Computing Enterprise

SDM Slot-In PC Enterprise (RPL) SDM slot-In PC (Intel® Core i5) voor veeleisende vergaderruimte-toepassingen
SDM slot-In PC (Intel® Core i5) voor veeleisende vergaderruimte-toepassingen

Kalibratie en afstelling

Display Wall Calibrator Automatische aanpassing van kleur en helderheid
Automatische aanpassing van kleur en helderheid.

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

Luidsprekers en soundbars

PN-ZCMS1 All-in-one samenwerking videobar incl
All-in-one samenwerking videobar incl. luidspreker, microfoon en camera.

SP-RM3a Actieve high-end luidspreker voor speciale Sharp/NEC grote beeldschermen
Actieve high-end luidspreker voor speciale Sharp/NEC grote beeldschermen.

Soundbar bracket TOP SB-T02 Geluidbalkbeugel voor MultiSync® MExx2, M551, M652, M751/2, M861/2, M981/2, E758, E868, E988, P556, P656 en P756
Geluidbalkbeugel voor MultiSync® MExx2, M551, M652, M751/2, M861/2, M981/2, E758, E868, E988, P556, P656 en P756.

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

Sensoren

Sharp KTES1 ECO Sensor voor specifieke Sharp grootformaat displays
ECO Sensor voor specifieke Sharp grootformaat displays.

Videowall-opties

Remote Control Kit - KT-RC3 IR/ afstandsbediening kit voor specifieke Sharp/NEC grote beeldschermen
IR/ afstandsbediening kit voor specifieke Sharp/NEC grote beeldschermen.

Computing Essential

MPi4 Kit powered by Raspberry Pi Slot-in computing module gebaseerd op de Raspberry Pi Compute Module 4
Slot-in computing module gebaseerd op de Raspberry Pi Compute Module 4

SDM Essential SDM slot-in PC (Intel® Elkhart Lake Atom) geoptimaliseerd voor essentiële signage-toepassingen
SDM slot-in PC (Intel® Elkhart Lake Atom) geoptimaliseerd voor essentiële signage-toepassingen

SDM MPi5 Kit powered by Raspberry Pi

Interfaces en adapters

SDM HDBaseT Receiver Insteekbord voor videobezorging tot 150 m via een enkele netwerkkabel
Slot-in kaart voor videobezorging tot 150 m via een enkele netwerkkabel

SDM 12G SDI Receiver Insteekbord voor de transmissie van ongecomprimeerde en ongecodeerde videosignalen in UHD-resolutie
Slot-in kaart voor de transmissie van ongecomprimeerde en ongecodeerde videosignalen in UHD-resolutie

Computing Advanced

SDM Slot-In PC Advanced (RPL) SDM slot-in PC (Intel® Core i5) voor elke high-end signage toepassing
SDM slot-in PC (Intel® Core i5) voor elke high-end signage toepassing

Specificaties

Algemeen

Serie	[sharp-m2-series]
Order Code	PNM982

Display

Beeldverhouding	16:9
Helderheid (cd/m²)	550
Kleurdiepte	1.073 (10bit)
Kleurbereik	72% of NTSC
Contrastverhouding	≥ 8000:1
Haze-niveau (%)	Pro (25)
Paneelverversingsfrequentie (Hz)	60
Paneeltechnologie	IPS with Direct LED backlights
Schermgrootte (inch)	98
Schermgrootte (cm)	247,7
Ondersteunde oriëntatie	Landscape, Portrait, Omhoog Gericht
Kijkhoek	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Resolutie

Native resolutie	3840 x 2160
Ondersteunde resoluties	640 x 480, 800 x 600, 3840 x 2160, 1366 x 768, 1440 x 900, 1600 x 1200, 720 x 400, 1270 x 720, 720 x 576, 1280 x 720, 1920 x 1080, 1920 x 1200, 1400 x 1050, 1920 x 2160, 1280 x 800, 4096 x 2160, 1280 x 1024, 1024 x 768 , 1360 x 768, 720 x 480, 1680 x 1050

Connectiviteit

Audio-uitgang 3,5 mm	[audio-output], [line-out]
DisplayPort In 1	[video-input], [uhd-60-hz-dp-12], [audio-input], [hdcp-22]
DisplayPort Out	[video-output], [audio-output], [hdcp-22], [uhd-60-hz-dp-12], [loop-through-displayport-in-usbc2]
HDMI In 1	[audio-input], [cec], [video-input], [uhd-60-hz-hdcp-22], [arc]
HDMI In 2	[cec], [uhd-60-hz-hdcp-22], [audio-input], [video-input]
HDMI Out	[uhd-60-hz-hdcp-22], [hdmi-in-2-option-compute-module], [video-output], [audio-output]
Ingangsdetectie	[first], [last], [custom]
LAN 1	100 MBit/s
LAN 2	100 MBit/s
LAN 2 doorvoer	LAN 1, RS-232C, IR
PiP / PbP	[scalable-picture-size], [2-split]
Remote In (3,5 mm)	[eco-sensor-ir-extender-ambient-and-presence]
RS-232C (bps)	9600
USB-A service	[service], [25-w]
USB-A 1	[usb-storage], [45-w], [peripherals], [usb-20-32]
USB-C 1	[65-w], [uhd-60-hz], [audio-input], [video-input], [hdcp-22], [dp-alt-12], [usb-20-32]
USB-C 2	[usb-20-32], [75-w], [storage], [peripherals]

Kalibratiesoftware	[display-wall-calibrator]
Kalibratie met software	[intensity], [rgb], [gamma], [corner-uniformity], [update-factory-calibration], [white-point]
Fabriekskalibratie	[white-point], [rgb], [gamma], [uniformity], [intensity]

Slot voor computemodule	[accepts-intel-smart-display-modules-large-and-small-up-to-66], [mpi4-and-mpi5-kit-powered-by-raspberry-pi]

Sensoren

Omgevingslichtsensor	getriggerde handelingen programmeerbaar
Aanwezigheidssensor	[optional-via-eco-sensor-ktes1]
Temperatuursensor	Integrated, 3 sensors, triggered actions programmable

Elektrisch

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

Mechanisch

Bezelbreedte (mm)	15,9
Afmetingen breedte (mm)	2194,7
Afmetingen hoogte (mm)	1250,2
Afmetingen diepte (mm)	84,3
Beschermingsgraad	IP5X (front); IP2X (back)
Verpakkingsafmetingen breedte (mm)	2350
Verpakkingsafmetingen hoogte (mm)	1400
Verpakkingsafmetingen diepte (mm)	310
Verpakkingsgewicht (kg)	99
VESA-montagegaten	4
VESA-montageschroef	M8
VESA-montage FDMI	600 x 400
Gewicht (kg)	68
Materiaal	[metal]

Omgevingsomstandigheden

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

Pixelfoutklasse	ISO 9241-307, Class 1
Brandwerendheid	Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB
Veiligheid en ergonomie	CE, [ukca], [emc-class-b], [reach], [rohs]

Ecologische normen	[energystar-80]
Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik (kWh/1000h)	202

Certificaat van derden	[certified-for-crestron-ccv2-and-xio-cloud], [verified-for-cisco-collaboration-devices], [q-sys-plug-in]

Audio	Integrated Speakers (2 x 10 W)
Externe besturing	[snmp]
Bedrijfsuren	24/7
Beheer op afstand	[naviset-administrator-2]
Beveiliging	[disable-ir-functionality], [disable-hw-buttons], [ieee8021x-lan]
Leveringsinhoud	Afstandsbediening, Weergave, 2× AAA-batterijen, Installatiehandleiding, HDMI-kabel, Stroomkabel
Speciale kenmerken	DICOM-simulatie, [clone-settings], Regelprogramma
Garantie	optioneel 4. + 5. jaar garantieverlenging, extra diensten beschikbaar, 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® M982, 12/11/2026