Großformat-Display – Message

Sharp MultiSync® M982



Gebaut für Leistung, entwickelt für Langlebigkeit

- Nahtlose Meeting-Workflows Ein einzelnes USB-C-Kabel überträgt Video, Daten und Strom für sofortige und unkomplizierte Meeting-Setups. Als etablierter Standard für moderne Meeting-Räume unterstützt USB-C reibungslose BYOD-Szenarien.
- Hervorragende Erkennbarkeit Dank eines High-Haze-Panels keine Spiegelungen von Fenstern oder anderen Lichtquellen und somit eine störungsfreie Darstellung von Inhalten oder Präsentationen in allen Umgebungen.
- Sicherheit garantiert Die Unterstützung von 802.1x über LAN ermöglicht hohe Sicherheit für Firmennetzwerke, was der Firmen-IT und Unternehmen ein beruhigendes Gefühl gibt.
- Verbesserte Bildgenauigkeit Wenn Marken und Corporate Identity wichtig sind, bietet der SpectraView Engine von NEC vollständige Kontrolle über Farbe, Gamma und Uniformität für präzise und wirkungsvolle Inhalte.
- Vielfältige AV Kompatibilität Vollständig kompatibel mit führenden Plattformen für Besprechungsräume, einschließlich Crestron (XiO Cloud), Cisco Webex, Q-Sys und Microsoft Teams, was eine mühelose Integration und zukunftssichere Skalierbarkeit gewährleistet.

Optionen

IoT und Asset Management

NaViSet Administrator 2 Netzwerkbasierte Steuerungs- und Verwaltungssoftware
Netzwerkbasierte Steuerungs- und Verwaltungssoftware.

PD Comms Tool

Firmware Update Tool

Lautsprecher und Soundbars

PN-ZCMS1

SP-RM3a

Soundbar bracket TOP SB-T02

Montageoptionen

Wall Mount SF680P

Trolley EVER 350 Mobile

Trolley EVER 350 Mobile Motor

Kabel

USB-C 5M

USB-C 7M

Sensoren

Sharp KTES1

Garantieverlängerungen

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Prime) Optionale Second-life Garantie (3 Jahre) für ausgewählte Sharp Large Format und Interactive Displays
Optionale Second-life Garantie (3 Jahre) für ausgewählte Sharp Large Format und Interactive Displays

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Value+) Optionale Second-Life Garantie (1 Jahr) für ausgewählte Sharp Large Format und Interactive Displays
Optionale Second-Life Garantie (1 Jahr) für ausgewählte Sharp Large Format und Interactive Displays

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Select) Optionale Second-life Garantie (2 Jahre) für ausgewählte Sharp Large Format und Interactive Displays
Optionale Second-life Garantie (2 Jahre) für ausgewählte Sharp Large Format und Interactive Displays

Warranty Extension for Large Format Displays and Computing Solutions Optionale Garantieerweiterung (4
Optionale Garantieerweiterung (4. bis 5. Jahr) für ausgewählte Sharp Large Format Displays und Computing-Lösungen

Zusatzleistungen

De-/Re-install Service for Large Format Displays Optionaler Demontage-/Neuinstallations-Service (1
Optionaler Demontage-/Neuinstallations-Service (1. bis 3. Jahr oder 1. bis 5. Jahr) für ausgewählte Sharp Large Format Displays

Laser Branding Optionaler Lasergravurservice für ausgewählte Sharp Display Produkte
Optionaler Lasergravurservice für ausgewählte Sharp Display Produkte

Support+ Optionale Zusatzservices (1
Optionale Zusatzservices (1. bis 3. Jahr) für ausgewählte Sharp Display Produkte

Video-Wall-Optionen

Remote Control Kit - KT-RC3

Computing Essential

MPi4 Kit powered by Raspberry Pi

SDM Essential

SDM MPi5 Kit powered by Raspberry Pi

Schnittstellen und Adapter

SDM HDBaseT Receiver

SDM 12G SDI Receiver

Computing Midrange

SDM Slot-In PC Midrange (RPL)

SDM Slot-In PC Midrange (ADL)

SDM BrightSign Built-In Player

Computing Enterprise

SDM Slot-In PC Enterprise (RPL)

Computing Advanced

SDM Slot-In PC Advanced (RPL)

Kalibrierung und Einstellung

Display Wall Calibrator Automatische Anpassung von Farb- und Helligkeitseinstellungen
Automatische Anpassung von Farb- und Helligkeitseinstellungen.

Spezifikationen

Allgemeines

Serie	[sharp-m2-series]
Order Code	PNM982

Display

Seitenverhältnis	16:9
Helligkeit (cd/m²)	550
Farbtiefe	1.073 (10bit)
Farbraum	72% of NTSC
Kontrastverhältnis	≥ 8000:1
Haze Level (%)	Pro (25)
Panel-Bildwiederholrate (Hz)	60
Panel-Technologie	IPS with Direct LED backlights
Bildschirmgröße (Zoll)	98
Bildschirmgröße (cm)	247,7
Unterstützte Ausrichtung	Querformat, Hochformat, Bildfläche nach oben
Betrachtungswinkel	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Auflösung

Native Auflösung	3840 x 2160
Unterstützte Auflösungen	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

Konnektivität

Audioausgang 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]
Eingangserkennung	[first], [last], [custom]
LAN 1	100 MBit/s
LAN 2	100 MBit/s
LAN 2 Loop Through	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]

Kalibrierung

Kalibrierungssoftware	[display-wall-calibrator]
Kalibrierung mit Software	Intensität, [rgb], [gamma], Uniformität der Ecken, Aktualisierung werkseitige Kalibrierung, Weißpunkt
Werkskalibrierung	Weißpunkt, [rgb], [gamma], Uniformität, Intensität

Steckplatz für Rechenmodul	[accepts-intel-smart-display-modules-large-and-small-up-to-66], [mpi4-and-mpi5-kit-powered-by-raspberry-pi]

Sensoren

Umgebungslichtsensor	Auslösung von Aktionen programmierbar
Personensensor	[optional-via-eco-sensor-ktes1]
Temperatursensor	Integrated, 3 sensors, triggered actions programmable

Elektrisch

Stromversorgung	100-240 V AC, [5060-hz], Intern
Energiesparmodus (W)	< 0.5, < 2.0 (Networked Standby)

Mechanisch

Rahmenbreite (mm)	15,9
Abmessungen Breite (mm)	2194,7
Abmessungen Höhe (mm)	1250,2
Abmessungen Tiefe (mm)	84,3
Schutzart	IP5X (front); IP2X (back)
Verpackungsmaße Breite (mm)	2350
Verpackungsmaße Höhe (mm)	1400
Verpackungsmaße Tiefe (mm)	310
Verpackungsgewicht (kg)	99
VESA-Befestigungsbohrungen	4
VESA-Befestigungsschraube	M8
VESA-Halterung FDMI	600 x 400
Gewicht (kg)	68
Material	Metall

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit im Betrieb (%)	20 to 80
Betriebstemperatur (°C)	+0 to +40
Lagerluftfeuchtigkeit (%)	10 to 80
Lagertemperatur (°C)	-20 to 60

Zertifizierungen

Pixelfehlerklasse	ISO 9241-307, Class 1
Brandwiderstand	Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB
Sicherheit und Ergonomie	CE, [ukca], [emc-class-b], [reach], [rohs]

Umweltfreundliche Eigenschaften

Ökologische Standards	[energystar-80]
Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch (kWh/1000h)	202

Externe Zertifizierungen

Zertifikat von Drittanbietern	Zertifiziert für Crestron CCV2 und XiO Cloud, Verifiziert für Cisco Kollaborationsgeräte, [q-sys-plug-in]

Zusätzliche Funktionen

Audio	Integrated Speakers (2 x 10 W)
Externe Steuerung	[snmp]
Betriebsstunden	24/7
Fernverwaltung	[naviset-administrator-2]
Sicherheit	[disable-ir-functionality], [disable-hw-buttons], [ieee8021x-lan]
Lieferumfang	Fernbedienung , Display, 2 x AAA Batterien, Setup Handbuch, HDMI-Kabel, Netzkabel
Besondere Merkmale	DICOM Simulation, [clone-settings], Zeitplaner
Garantie	optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung, Zusatzleistungen verfügbar, 3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung

© 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