Velkoformátový displej – Message

Sharp MultiSync® M862



Vyrobené pro výkon, navržené pro trvanlivost

- Plynulé pracovní toky během schůzek jeden kabel USB-C přenáší video, data i energii, což umožňuje rychlé a čisté konfigurace schůzek. USB-C jako standard pro moderní prostory spolupráce podporuje bezproblémové zkušenosti BYOD.
- Neomezená čitelnost žádné odrazy z oken nebo jiných zdrojů světla znamenají, že viditelnost obsahu reklamy nebo prezentace v zasedačce nebude nic rušit
- Zaručená bezpečnost podpora LAN 802.1x umožňuje vysokou úroveň zabezpečení firemních sítí, což přináší klid týmům IT a podnikovým prostředím.
- Vylepšená přesnost obrazu když je důležitá konzistence značky a firemní identita, SpectraView Engine od NEC nabízí úplnou kontrolu nad barvou, gamma a uniformitou, což zajišťuje přesný a působivý obsah.
- Široká kompatibilita AV plně interoperabilní s hlavními platformami pro zasedací místnosti, včetně Crestron (XiO Cloud), Cisco Webex, Q-Sys a Microsoft Teams, zajišťuje bezproblémovou integraci a budoucí škálovatelnost.

Příslušenství

IoT a správa zařízení

NaViSet Administrator 2 Softwarová sada Sharp/NEC, která poskytuje funkce monitorování, správy majetku a ovládání zobrazovacích za
Softwarová sada Sharp/NEC, která poskytuje funkce monitorování, správy majetku a ovládání zobrazovacích za?ízení.

PD Comms Tool

Firmware Update Tool

Reproduktory a soundbary

PN-ZCMS1

SP-RM3a

Soundbar bracket TOP SB-T02

Možnosti montáže

Wall Mount SF680P Univerzální plochý nástěnný držák XX-Large pro displeje Sharp/NEC (65“ do 98“)
Univerzální plochý nástěnný držák XX-Large pro displeje Sharp/NEC (65“ do 98“)

Wall Mount L20PNWALL90EU Univerzální plochý nástěnný držák X-Large pro displeje Sharp/NEC s úhlopříčkou (50“ do 90“)
Univerzální plochý nástěnný držák X-Large pro displeje Sharp/NEC s úhlopříčkou (50“ do 90“).

Trolley EVER 350 Mobile

Trolley EVER 350 Mobile Motor

Computing Midrange

SDM Slot-In PC Midrange (RPL)

SDM Slot-In PC Midrange (ADL)

SDM BrightSign Built-In Player

Computing Advanced

SDM Slot-In PC Advanced (RPL)

Doplňkové služby

De-/Re-install Service for Large Format Displays Volitelná služba de-/reinstalace (1. až 3. rok nebo 1. až 5. rok) pro specializované velkoformátové displeje Sharp
Volitelná služba de-/reinstalace (1. až 3. rok nebo 1. až 5. rok) pro specializované velkoformátové displeje Sharp

Laser Branding Volitelná služba laserového značení pro vyhrazené produkty Sharp Display
Volitelná služba laserového značení pro specializované produkty Sharp Display

Support+ Volitelné doplňkové služby (1. až 3. rok) pro specializované produkty Sharp Display
Volitelné doplňkové služby (1. až 3. rok) pro specializované produkty Sharp Display

Kabely

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

USB-C 7M

Senzory

Sharp KTES1

Prodloužení záruky

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Prime)

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Value+)

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Select)

Warranty Extension for Large Format Displays and Computing Solutions

Příslušenství pro videostěny

Remote Control Kit - KT-RC3

Computing Essential

MPi4 Kit powered by Raspberry Pi

SDM Essential

SDM MPi5 Kit powered by Raspberry Pi

Rozhraní a adaptéry

SDM HDBaseT Receiver

SDM 12G SDI Receiver

Computing Enterprise

SDM Slot-In PC Enterprise (RPL)

Kalibrace a nastavení

Display Wall Calibrator

Specifikace

Obecné

Řada	[sharp-m2-series]
Order Code	PNM862
Poměr stran	16:9
Svítivost (cd/m²)	550
Barevná hloubka	1.073 (10bit)
Barevný gamut	72% of NTSC
Kontrastní poměr	≥ 8000:1
Úroveň zákalu (%)	Pro (25)
Obnovovací frekvence panelu (Hz)	60
Technologie panelu	IPS with Direct LED backlights
Doba odezvy šedá-šedá (ms)	8
Velikost obrazovky (palce)	86
Velikost obrazovky (cm)	217,2
Podporovaná orientace	Na výšku, Tváří nahoru, Na šířku
Pozorovací úhel	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Rozlišení obrazovky

Nativní rozlišení	3840 x 2160
Podporovaná rozlišení	1920 x 1080, 1920 x 1200, 1920 x 2160, 1024 x 768 , 1600 x 1200, 720 x 576, 640 x 480, 1280 x 1024, 1366 x 768, 1280 x 720, 1280 x 800, 1400 x 1050, 1360 x 768, 1270 x 720, 720 x 480, 4096 x 2160, 1680 x 1050, 720 x 400, 3840 x 2160, 1440 x 900, 800 x 600

Connectivity

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

Kalibrace

Kalibrační software	[display-wall-calibrator]
Kalibrace se softwarem	Aktualizace kalibrace z výroby, [rgb], Intenzita , Bílý bod, Rohová uniformita, [gamma]
Kalibrace z výroby	Bílý bod, Uniformita, [rgb], [gamma], Intenzita
Slot pro výpočetní modul	[accepts-intel-smart-display-modules-large-and-small-up-to-66], [mpi4-and-mpi5-kit-powered-by-raspberry-pi]

Senzory

Snímač okolního osvětlení	programovatelné spuštěné činnosti
Snímač přítomnosti osob	[optional-via-eco-sensor-ktes1]
Snímač teploty	Integrated, 3 sensors, triggered actions programmable
Spotřeba typ. (W)	190
Napájení	[5060-hz], 100-240 V AC, integrovaný
Režim úspory energie (W)	< 2.0 (Networked Standby), < 0.5
Šířka rámu dole (mm)	14,8
Šířka rámu vpravo (mm)	14,3
Šířka rámu vlevo (mm)	14,3
Šířka rámu nahoře (mm)	14,3
Rozměry šířka (mm)	1927,6
Rozměry výška (mm)	1099,1
Rozměry hloubka (mm)	83,2
Krytí proti vniknutí	IP5X (front); IP2X (back)
Rozměry balení šířka (mm)	2090
Rozměry balení výška (mm)	1225
Rozměry balení hloubka (mm)	225
Hmotnost balení (kg)	64
Montážní otvory VESA	4
Montážní šroub VESA	M8
Montáž VESA FDMI	600 x 400
Hmotnost (kg)	47
Materiál	Kov
Provozní vlhkost (%)	20 to 80
Provozní teplota (°C)	+0 to +40
Vlhkost při skladování (%)	10 to 80
Teplota při skladování (°C)	-20 to 60

Regulační podmínky

Třída vadných pixelů	ISO 9241-307, Class 1
Odolnost proti ohni	Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB
Bezpečnost a ergonomie	[ukca], [emc-class-b], [rohs], [reach], [ce], [fcc], [ulc-ul]

Environmentální vlastnosti

Ekologické standardy	[energystar-80]
Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie (kWh/1000h)	189

Externí certifikace

Certifikát třetí strany	Certifikováno pro Crestron CCV2 a XiO Cloud, Ověřeno pro zařízení Cisco pro spolupráci, [q-sys-plug-in]

Další funkce

Zvuk	Integrated Speakers (2 x 10 W)
Externí řízení	[snmp]
Provozní hodiny	24/7
Vzdálená správa	[naviset-administrator-2]
Zabezpečení	[disable-hw-buttons], [disable-ir-functionality], [ieee8021x-lan]
Obsah balení	Dálkové ovládání , 2x AAA baterie, Displej, Napájecí kabel, Příručka pro nastavení, HDMI kabel
Speciální vlastnosti	simulace DICOM, [clone-settings], Funkce Scheduler
Záruka	3 roky záruka včetně záruky na podsvícení, volitelné 4. + 5. -leté prodloužení záruky, doplňkové služby k dispozici

© 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® M862, 12/11/2026