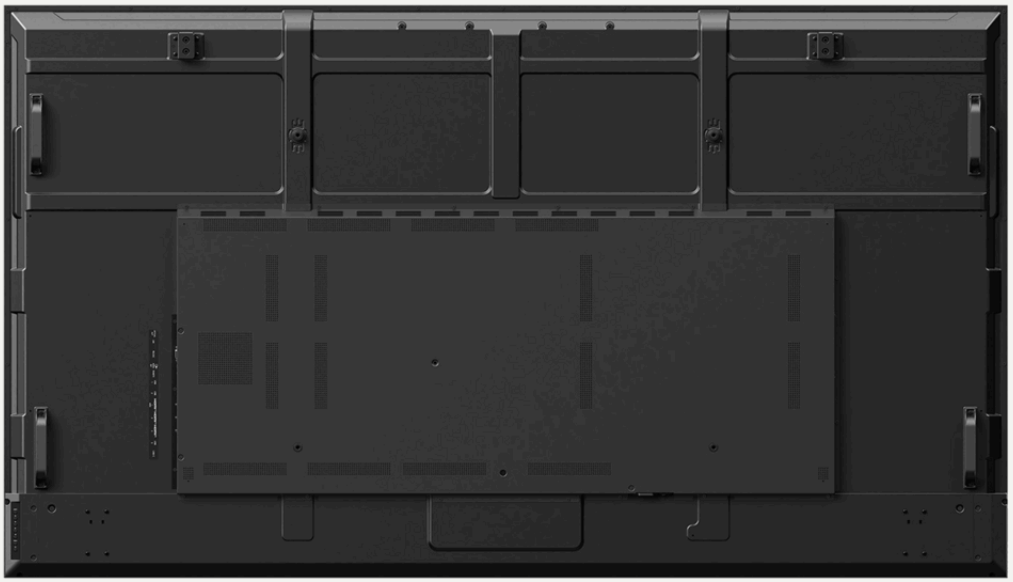
Großformat-Display – Message Essential

Sharp MultiSync® ME862



Erstklassige Bildqualität und hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis

- Nahtlose Anschlussmöglichkeiten Natives USB-C unterstützt Arbeitsabläufe unter Nutzung privater Geräte („Bring Your Own Device“), gewährleistet deren Einbindung und erhöht die Produktivität. Hierzu wird nur ein einziges Kabel benötigt, das Notebook und Display verbindet.
- Perfekte Erkennbarkeit von Inhalten Ein starker Haze-Filter verhindert Blendeffekte sowie Spiegelungen von Fenstern und anderen Lichtquellen und trägt zur Steigerung der Produktivität in hell erleuchteten Konferenzräumen bei.
- Schnelle Erkennung von Eingangssignalen Das Display reagiert sofort, wenn ein Gerät angeschlossen wird. Dies verhindert mögliche Probleme und fördert den produktiven und erfolgreichen Verlauf von Besprechungen.
- Kompatibilität mit Angeboten Dritter eine flexible Signage-Plattform, die die Integration mit einer Vielzahl von Arbeitsplatz- und Content-Management-Systemen unterstützt.
- Aktualisier- und Erweiterbarkeit Die regelmäßige Aktualisierung des Android-Betriebssystems über eine Funkschnittstelle (OTA) gewährleistet die Verfügbarkeit der neuesten Funktionen und die Systemsicherheit.

Optionen

IoT und Asset Management

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

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

Trolley PD02MHA-CB86

EVER VESA Adapter

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

Spezifikationen

Allgemeines

Serie	[lfd-me-2-series]
Order Code	L50ME862

Display

Seitenverhältnis	16:9
Helligkeit (cd/m²)	500
Farbtiefe	1.073 (8bit + FRC)
Kontrastverhältnis	1200:1
Haze Level (%)	Pro (25)
HDR	HLG, PQ
Panel-Bildwiederholrate (Hz)	60
Panel-Technologie	IPS with Direct LED backlights
Bildschirmgröße (Zoll)	86
Bildschirmgröße (cm)	217,4
Unterstützte Ausrichtung	Hochformat, Querformat
Betrachtungswinkel	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Auflösung

Native Auflösung	3840 x 2160
Unterstützte Auflösungen	720 x 480, 640 x 480, 1280 x 1024, 1024 x 768 , 1920 x 1200, 1366 x 768, 1400 x 1050, 4096 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 800, 800 x 600, 1920 x 2160, 1440 x 900, 720 x 576, 1360 x 768, 1680 x 1050, 1600 x 1200, 1280 x 720, 3840 x 2160

Konnektivität

Audioausgang 3,5 mm	[audio-output], [line-out]
HDMI In 1	[video-input], [uhd-60-hz-hdcp-22], [audio-input], [cec]
HDMI In 2	[video-input], [uhd-60-hz-hdcp-22], [audio-input], [cec]
HDMI In 3	[video-input], [uhd-60-hz-hdcp-22], [audio-input], [cec], [arc]
Eingangserkennung	[custom], [last], [first]
LAN 1	100 MBit/s
Remote In (3,5 mm)	[ir-extender]
RS-232C (bps)	9600
USB-A Service	[service]
USB-A 1	[usb-20], [peripherals], [usb-30]
USB-A 2	[usb-30], [peripherals], [usb-30], [usb-storage]
USB-A 3	[usb-30], [peripherals], [usb-storage]
USB-C 1	[video-input], [uhd-60-hz], [dp-alt-14], [hdcp-22], [audio-input], [usb-20-30], [15-w]

Elektrisch

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

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit im Betrieb (%)	20 to 80
Betriebstemperatur (°C)	+0 to +40
Lagerluftfeuchtigkeit (%)	10 to 90
Lagertemperatur (°C)	-20 to 60

Unterstützte Audioformate	[mp3-max-bit-rate-320-kbps]
Unterstützte Dateispeicher / Dateisysteme	[fat16-fat32-usb-20]
Unterstützte Videoformate	[video-format-mkv]

Bluetooth	[optional-wifi-dongle]

Mechanisch

Rahmenbreite (mm)	15,9
Abmessungen Breite (mm)	1931
Abmessungen Höhe (mm)	1102
Abmessungen Tiefe (mm)	68
Schutzart	IP5x (front); IP5x (back)
Verpackungsmaße Breite (mm)	2110
Verpackungsmaße Höhe (mm)	1247
Verpackungsmaße Tiefe (mm)	225
Verpackungsgewicht (kg)	63
VESA-Befestigungsbohrungen	4
VESA-Befestigungsschraube	M8
VESA-Halterung FDMI	800 x 600
Gewicht (kg)	42
Material	Metall

Integrierte Anwendungen	[file-manager], [web-browser]
Interner Speicher	32GB ROM
Systemspeicher	4G RAM
Systemversion	Android 13

Wireless LAN

WLAN	[optional-wifi-dongle]

Zertifizierungen

Brandwiderstand	Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB
Sicherheit und Ergonomie	PSB, [emc-class-b], [rohs], [bsmi], VCCI, [kckcc], [rcm], CE

Umweltfreundliche Eigenschaften

Ökologische Standards	[energystar-80]
Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch (kWh/1000h)	157

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)
Betriebsstunden	24/7
Fernverwaltung	[naviset-administrator-2]
Sicherheit	[disable-ir-functionality], [disable-hw-buttons]
Lieferumfang	Fernbedienung , Netzkabel, 2 x AAA Batterien, Setup Handbuch, Display, HDMI-Kabel
Besondere Merkmale	DICOM Simulation
Garantie	optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung, 3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung, Zusatzleistungen verfügbar

© 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® ME862, 12/11/2026