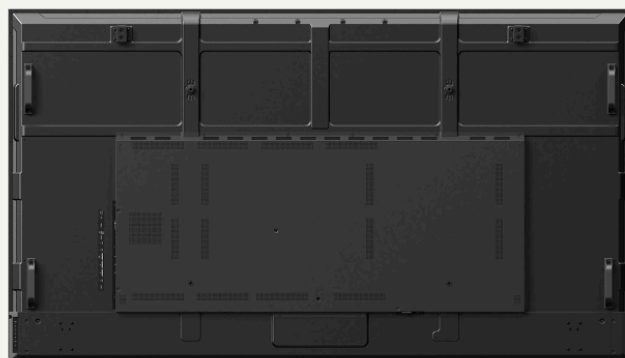


LCD 86" Message Essential Large Format Display

# Sharp MultiSync® ME862



## Wiodąca w swojej klasie wydajność i wartość

Dzięki dużej liczbie oferowanych funkcji oraz najlepszej w swojej klasie wydajności i wartości druga generacja urządzeń serii ME oferuje profesjonalne możliwości zastosowania ich w pomieszczeniach konferencyjnych oraz jako cyfrowe szyldy. Wielofunkcyjny wyświetlacz Sharp MultiSync® z panelem eliminującym odbłaski, natywna łączność USB-C oraz szybkie wykrywanie urządzeń wejściowych są atrakcyjne dla przedsiębiorstw, oferując prostotę w obszarze „przynieś swoje własne urządzenie” oraz wsparcie dla procesów hybrydowych i spontanicznie organizowanych zebrań.

Zintegrowany system na czipie (SoC) działający w oparciu o system operacyjny Android 13 zgodny z CTS zapewnia aktualność funkcji i bezpieczeństwo, co umożliwia mnogość zastosowań w obszarze prezentacji treści oraz wysoką kompatybilność z partnerami CMS. Dzięki temu wielofunkcyjne urządzenia z serii Sharp MultiSync® ME sprawdzają się jako racjonalne pod względem kosztów cyfrowe szyldy. Ciesz się płynnym dostępem do aplikacji na systemy Android oraz instaluj aplikacje bezpośrednio na wyświetlaczu z użyciem zintegrowanej przeglądarki bez konieczności korzystania z dodatkowego zewnętrznego odtwarzacza mediów.

Japońskie standardy inżynierskie i wysokiej jakości komponenty zapewniają długotrwłą niezawodność. Seria Sharp MultiSync® ME to wiodące w swojej klasie rozwiązanie dla bieżących wyzwań w miejscu pracy, które w bezkompromisowy sposób oferuje wartość i profesjonalną wydajność.

## Korzyści

**Płynna łączność** – natywne wsparcie dla łączności USB-C umożliwia obsługę procesów typu „przynieś swoje własne urządzenie”, zapewniając inkluzywność oraz zwiększając produktywność dzięki połączeniu pomiędzy laptopem a wyświetlaczem, które sprowadza się do jednego przewodu.

**Znakomita czytelność** – wysoka skuteczność działania w dobrze oświetlonych miejscach oraz filtr eliminujący odbicia i odbłaski wywoływane przez okna i inne źródła światła.

**Szybkie wykrywanie urządzeń wejściowych** – eliminacja potencjalnej frustracji i płynność przebiegu zebrań dzięki natychmiastowej reakcji na podłączenie urządzenia.

**Kompatybilność z rozwiązaniami zewnętrznymi** – elastyczna platforma signage, która obsługuje integrację z szeroką gamą miejsc pracy i systemów zarządzania treścią.

**Gotowość na nowe funkcje** – regularne bezprzewodowe aktualizacje systemu operacyjnego Android zapewniają dostępność najnowszych funkcji i bezpieczeństwo systemu.

# Specifications

## Informacje o produkcie

### Nazwa produktu

Sharp MultiSync® ME862

### Model

PN-ME862

### Grupa produktowa

LCD 86" Message Essential Large Format Display

### Kod produktu

L50ME862

## Wyświetlacz

### Rodzaj panelu

IPS z podświetleniem Direct LED

### Wielkość ekranu [cale/cm]

86 / 217.4

### Proporcje obrazu

16:9

### Jasność [cd/m²]

450

### Kontrast

1200:1

### Kąty widzenia [°]

178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)

### Colour Depth [bn]

1.073 (8bit + FRC)

### HDR

HLG; PQ

### Czas reakcji [ms]

8

### Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]

60

### Haze Level [%]

Pro (25)

### Obsługiwana orientacja obrazu

Pionowa; Pozioma

## Rozdzielczość

### Rozdzielczość natywna

3840 x 2160

### Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC)

|              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|
| 1024 x 768;  | 1366 x 768;  | 1920 x 2160; |
| 1024 x 768;  | 1400 x 1050; | 3840 x 2160; |
| 1280 x 1024; | 1440 x 900;  | 4096 x 2160; |
| 1280 x 1024; | 1600 x 1200; | 640 x 480;   |
| 1280 x 720;  | 1680 x 1050; | 720 x 480;   |
| 1280 x 800;  | 1920 x 1080; | 720 x 576;   |
| 1360 x 768;  | 1920 x 1200; | 800 x 600    |

## Częstotliwość synchronizacji

### Częstotliwość pozioma [kHz]

15 - 135

### Częstotliwość pionowa [Hz]

23 - 76

## Możliwości podłączania

### Wejścia wideo cyfrowe

1 x USB-C (z HDCP 1.3/2.2); 3 x HDMI (HDCP)

### Wejścia audio cyfrowe

1x USB-C; 3 x HDMI

### Kontrola wejścia

przewód zdalnego sterowania (jack 3,5 mm); RS232; Sieć LAN 100 Mbit

### Input Data

3 x USB 2.0 (Downstream)

### Wyjścia audio analogowe

Złącze 1 x 3,5 mm

### Input Detect

Custom; First; Last

## Parametry elektryczne

### Pobór mocy [W]

162 wysyłka

### Tryb Power Save [W]

< 0.5; < 2 (Networked Standby)

### Zasilacz

100-240 V AC; 50/60 Hz; zintegrowany

## Warunki otoczenia

### Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]

+0 to +40

### Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]

20 to 80

### Wilgotność otoczenia podczas przechowywania [%]

10 do 90

### Temperatura otoczenia podczas przechowywania [°C]

-20 do 60

## Parametry mechaniczne

### Wymiary [mm]

1 931 x 1 102 x 68

### Waga [kg]

42

### Szerokość ramki [mm]

15,9 (symetryczny)

### Mocowanie VESA [mm]

4 otwory; 800 x 600 (FDMI); śruby M8

### Stopień ochrony

IP5x (przód); IP5x (tył)

### Wymiary opakowania (szer. x wys. x głęb.) [mm]

2,110 x 1,247 x 225

### Masa z opakowaniem [kg]

63

### Kolor ramki

Pantone (Process Black M)

### Materiał

Metal

## MediaPlayer

### Supported File Storage / File System

FAT16 / FAT32 @ USB 2.0

### Supported Video Formats

MKV (Mpeg1/2/3 Layer1/2/3, max res 4096x2160@60fps); MP4 (Mpeg1/2 Layer1/2/3, H.264, HEVC/H.265, max res 4096x2160@60fps)

### Supported Audio Formats

.mp3 max. Bit Rate 320 kbps

## Embedded Computing

### System Version

Android 13

### System Memory

4G RAM

### Internal Storage

32GB ROM

### Built-in Applications

File Manager; Web Browser

## Dostępne opcje

### Akcesoria

Czujnik obecności człowieka (KT-RC3); Głośnik (SP-RM3a); Soundbar (PN-ZCMS1); Stopki (ST-801); WiFi Dongle SI07B; Wózek (PD02MHA-CB86, PD03MHA-CB86); Zestaw do montażu na ścianie (SF680P)

## Warunki regulacyjne

### Bezpieczeństwo i ergonomia

BSMI; CE; EMC Class B; Energy Star 8; FCC Class B; KC/KCC; PSB; RCM; RoHS; VCCI

### Klasa błędów pikseli

Klasa 1 wg ISO 9241-307

### Odporność na ogień

Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB

## Funkcje eko

### Wydajność energetyczna

Klasa efektywności energetycznej: G; podświetleniem LED; Zużycie energii: 157 kWh/1000 godzin

### Normy ekologiczne

EnergyStar 8.0

## Certyfikaty zewnętrzne

### Cisco

Zweryfikowane dla urządzeń Cisco Collaboration

### Crestron

Certyfikat dla Crestron CCV2 i XiO Cloud

### Q-Sys

Q-Sys Plug-in

## Dodatkowe Funkcje

### Cechy Specjalne

HDMI ARC; Powered USB Port (15 W); Removable Logo; Symulacja standardu DICOM

### Głośniki

Integrated Speakers (10 W + 10 W)

### Zawartość opakowania

2x baterie; Instrukcja konfiguracji; Kabel HDMI; Kabel zasilający; Monitor; Pilot

### Gwarancja

3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne dodatkowe usługi; opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok <sup>1</sup>

### Godziny pracy

18/7

### External Control

AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Crestron Connected; HDMI CEC; Scheduled Timer

### Remote Management

Automated Email Alerts; NaViSet Administrator 2

### Security

Disable HW Buttons; Disable IR Functionality

<sup>1</sup> proszę zapoznać się z warunkami przedłużenia gwarancji



RoHS



CE



FCC Class B



RCM



VCCI

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Wszelkie prawa zastrzeżone na rzecz ich właścicieli. Wszystkie nazwy sprzętu i oprogramowania to nazwy własne marek i/lub zastrzeżonych znaków towarowych odpowiednich producentów. Wszystkie specyfikacje mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadomienia. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 28.07.2026