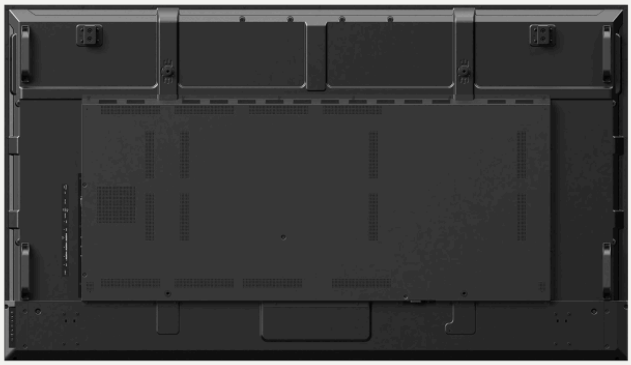
LCD 75" Message Essential Large Format Display

Sharp MultiSync® ME752



Erstklassige Bildqualität und hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis

Die zweite Generation der ME-Serie ist mit zahlreichen Funktionen der Profiklasse für Konferenzräume und Digital-Signage-Anwendungen ausgestattet. Sie besticht durch eine erstklassige Bildleistung und ihr hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis. Das multifunktionale Sharp MultiSync®-Display, das über ein Panel mit starkem Haze-Filter sowie nativen USB-C-Anschlüssen verfügt und Eingangssignale schnell erkennen kann, spricht Unternehmensanwender an, die Wert auf eine einfache Einbindung privater Geräte („Bring Your Own Device“) sowie die Unterstützung hybrider Arbeitsabläufe und spontaner Besprechungen legen.

Ein integriertes SoC (System on Chip) dessen Betriebssystem mit Android-13-CTS kompatibel ist, bietet modernste Funktionen und Sicherheit. Es unterstützt Digital-Signage-Anwendungen und weist eine hohe Kompatibilität mit CMS-Partnern auf, d. h. die vielseitig einsetzbare Sharp MultiSync® ME-Serie eignet sich für kostengünstige Digital-Signage-Anwendungen im Einzelhandel. Sie haben problemlosen Zugriff auf Android-Apps und können diese mithilfe des integrierten Browsers direkt auf dem Display installieren, ohne dass Aufwand und Kosten für einen zusätzlichen externen Mediaplayer entstehen.

Japanische Konstruktionsstandards und hochwertige Komponenten gewährleisten eine langjährige Zuverlässigkeit, auf die Sie zählen können. Die Sharp MultiSync® ME-Serie ist eine erstklassige Lösung für

Vorteile

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.

die Herausforderungen, die der Arbeitsplatz heute bereithält. Sie bietet Geräte der Profiklasse mit einem hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis.

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung
Sharp MultiSync® ME752

Modellname
PN-ME752

Produktgruppe
LCD 75" Message Essential Large Format Display

Artikelnummer
L50ME752

Display

Panel Technologie
IPS mit Direct-LED-Hintergrundbeleuchtung

Größe [Zoll/cm]
75 / 189,3

Seitenverhältnis
16:9

Helligkeit [cd/m²]
450

Kontrastverhältnis (typ.)
1200:1

Betrachtungswinkel [°]
178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)

Colour Depth [bn]
1.073 (8bit + FRC)

HDR
HLG; PQ

Reaktionszeit (typ.) [ms]
8

Bildwiederholungsfrequenz [Hz]
60

Haze Level [%]
Pro (25)

Unterstützte Ausrichtung
Hochformat; Querformat

Auflösung

Native Auflösung
3840 x 2160

Unterstützte Auflösungen

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

Synchronisationsrate

Horizontalfrequenz [kHz]
15 - 135

Bildfrequenz [Hz]
23 - 76

Konnektivität

HDMI IN 1
Video Input; UHD (60 Hz) HDCP (2.2); Audio Input; CEC

HDMI IN 2
Video Input; UHD (60 Hz) HDCP (2.2); Audio Input; CEC

HDMI IN 3
ARC; Video Input; UHD (60 Hz) HDCP (2.2); Audio Input; CEC

USB-A 1
USB (2.0); Peripherals

USB-A 2
USB (3.0); Peripherals; USB Storage

USB-A 3
USB (3.0); Peripherals; USB Storage

USB-A (Service)
Service

USB-C 1
Video Input; UHD (60 Hz); DP alt. 1.4; HDCP (2.2); Audio Input; USB 2.0 / 3.0; 15 W

Audio Output (3.5 mm)
Audio Output; Line Out

LAN 1
100 MBit/s

RS-232C
9600 bps

Remote In (3.5 mm)
IR-Extender

Input Detect
Custom; Last; First

Elektrisch

Stromverbrauch [W]
132 Lieferung

Stand-by-Modus [W]
< 0,5; < 2 (Networked Standby)

Stromversorgung
100-240 V AC; 50/60 Hz; Intern

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]
+0 bis +40

Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]
20 bis 80

Lagerfeuchtigkeit [%]
10 bis 90

Lagertemperatur [°C]
-20 bis 60

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm]
1.686 x 964 x 68

Gewicht [kg]
34.3

Rahmenbreite [mm]
15,9 (symmetrisch)

VESA Mounting [mm]
4 Löcher; 800 x 600 (FDMI); M8

IP Schutzklasse
IP5x (Vorderseite); IP5x (Rückseite)

Abmessungen der Verpackung (B × H × T) [mm]
1,863 x 1,090 x 225

Gewicht der Verpackung [kg]
51

Gehäusefarbe
Pantone (Process Black M)

Material
Metall

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

Verfügbare Optionen

Zubehör
Anwesenheitssensor (KT-RC3); Lautsprecher (SP-RM3a); Rollständer (PD02MHA-CB86, PD03MHA-CB86); Soundbar (PN-ZCMS1); Standfuß (ST-801); Wandhalterung (SF680P); WiFi Dongle SI07B

Zertifizierungen

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

Feuerbeständigkeit
Rückwand aus Metall, Kunststoffmaterial zertifiziert nach UL94-5VB

Umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz
Energieeffizienzklasse: F; Energieverbrauch: 110 kWh/1000 Stunden; LED-Backlight

Ökologische Normen
EnergyStar 8.0

Externe Zertifizierungen

Cisco
Verifiziert für Cisco Kollaborationsgeräte

Crestron
Zertifiziert für Crestron CCV2 und XiO Cloud

Q-Sys
Q-Sys Plug-in

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften
DICOM Simulation; HDMI ARC; Powered USB Port (15 W); Removable Logo

Audio
Integrierte Lautsprecher (10 W + 10 W)

Lieferumfang
2x AAA Batterien; Display; Fernbedienung; HDMI-Kabel; Netzkabel; Setup Handbuch

Garantie
3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung; optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung [1]; Zusatzleistungen verfügbar

Betriebsdauer (Stunden)
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

[1] bitte beachten Sie die allgemeinen Geschäftsbedingungen für Garantieverlängerungen

CE FCC Class B RCM VCCI RoHS

Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 30.09.2026