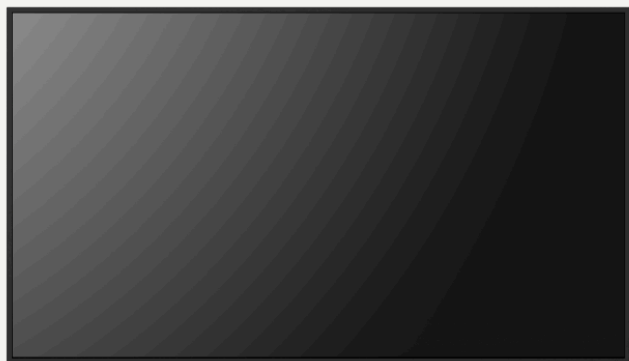


LCD 55" Essential Large Format Display

# Sharp MultiSync® E559



## Professionelle Leistung, erschwinglicher Preis

Der Einstieg in professionelle Display-Lösungen, die Sharp MultiSync® E9 Serie, ist für moderne Geschäftsumgebungen konzipiert, die mehr benötigen als ein Consumer-TV bieten kann. Sie kombiniert wesentliche Funktionen für Besprechungsräume und Digital Signage mit zuverlässiger Qualität. Die E9 Serie liefert scharfe UHD-Auflösung, integrierte Medienwiedergabe und 16/7-Betrieb zu einem erschwinglichen Preis. Ein professionelles mattes High-haze-Panel sorgt für eine überlegene visuelle Leistung in dieser Produktkategorie, minimiert Reflexionen und Blendungen, die bei glänzenden Panels häufig auftreten.

Die E9 Serie reiht sich nahtlos in die breite Sharp-Display-Familie mit gleicher bewährter Qualität ein, inklusive gleicher Geräteverwaltung und Fernbedienung und bietet ein konsistentes Nutzererlebnis. Eine robuste Metallrückseite sorgt für Langlebigkeit in gewerblichen Umgebungen. Ob für Präsentationen, Signage im Einzelhandel oder Unternehmenskommunikation – die E9 Serie bietet Ihnen den professionellen Vorteil, ohne Ihr Budget zu sprengen.

## Vorteile

- **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.
- **Standardisierte Funktionalität** – Teilt eine gemeinsame Identität mit dem erweiterten Sharp-Display-Portfolio, was einen einheitlichen Betrieb, Fernverwaltung der Geräte und ein konsistentes Design für ein nahtloses Nutzererlebnis gewährleistet.
- **Mühesloses Plug-and-Play-Signage** – Der integrierte USB MediaPlayer ermöglicht die Wiedergabe von nativen UHD-Inhalten mit automatischem Start und sorgt so für sofort einsatzbereite digitale Beschilderung, ganz ohne externe Hardware oder Content-Management-Systeme.
- **Flexible Ausrichtung** – Ein sauberes, professionelles Erscheinungsbild durch die Wahl zwischen Landscape- oder Portrait-Ausrichtung sowie eine einheitliche Rahmenbreite auf allen Seiten.

# Specifications

## Produktinformation

### Produktbezeichnung

Sharp MultiSync® E559

### Produktgruppe

LCD 55" Essential Large Format Display

### Artikelnummer

60006183

## Display

### Panel Technologie

IPS mit Direct-LED-Hintergrundbeleuchtung

### Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]

1.210 x 680

### Größe [Zoll/cm]

54,6 / 139

### Seitenverhältnis

16:9

### Pixelabstand [mm]

0,315

### Helligkeit [cd/m²]

350

### Kontrastverhältnis (typ.)

1200:1

### Betrachtungswinkel [°]

178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)

### Colour Depth [bn]

1.073 (8bit + FRC)

### 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;	1400 x 1050;	4096 x 2160;
1280 x 1024;	1440 x 900;	640 x 480;
1280 x 720;	1680 x 1050;	720 x 400;
1280 x 800;	1920 x 1080;	720 x 480;
1280 x 960;	1920 x 1200;	720 x 576
1360 x 768;	3840 x 2160;	

## Synchronisationsrate

### Horizontalfrequenz [kHz]

31,5 - 135

### Bildfrequenz [Hz]

24 - 75

## Konnektivität

### Digitaler Videoeingang

1 x USB-C (mit HDCP, 15 W); 2 x HDMI

### Digitaler Audioeingang

1x USB-C; 2 x HDMI

### Eingangssignalsteuerung

1 x LAN 100Mbit; 1 x RS232

### Input Data

1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 1 x USB Typ-C (5V/3A, power for external devices)

### Analoger Audioausgang

1 x 3,5-mm-Buchse

### Fernbedienung

Fernbedienung IR; RS-232C (9 Pin D-sub) Eingang

## Konnektivität

### HDMI IN 1

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

### HDMI IN 2

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

### USB-A 1

USB (2.0); 4.5 W; Peripherals; USB Storage

#### USB-C 1

Video Input; UHD (60 Hz); DP alt. 1.2; HDCP (2.2); Audio Input; USB 2.0; 15 W

#### Audio Output (3.5 mm)

Audio Output; Line Out

#### LAN 1

100 MBit/s

#### RS-232C

9600 bps

### Elektrisch

#### Stromverbrauch [W]

100 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 80

#### Lagertemperatur [°C]

-20 bis +60

### Mechanisch

#### Abmessungen (B x H x T) [mm]

1.234 x 707 x 58,9

#### Gewicht [kg]

12

#### Rahmenbreite [mm]

10,8

#### VESA Mounting [mm]

4 Löcher; 400 x 200 (FDMI); M6

#### Abmessungen der Verpackung (B x H x T) [mm]

1,386 x 845 x 130

#### Gewicht der Verpackung [kg]

17

### MediaPlayer

#### Supported File Storage / File System

USB 2.0 / FAT16, FAT32

#### Supported Image Formats

JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 15360 x 8640

#### Supported Video Formats

MPG (MPEG1/2/4, max res 1080p@30Hz); MP4 (MPEG2/4, H.263, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); TS (MPEG2, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); audio: LPCM, MP3, AAC; WMV (video H.264, Windows Media Video 9, max res 1080p@30Hz, audio WMA 9, WMA 10 Pro)

#### Supported Audio Formats

MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s

### Verfügbare Optionen

#### Zubehör

Rollständer (PD04 Tipster, L20PNSR780MEU); Standfuß (ST-43M); USB-C-Kabel (USB-C 5M, USB-C 7M); Wandhalterung (PDW S 32-65 L, PDW S 32-65 P)

### Zertifizierungen

#### Sicherheit und Ergonomie

CE; Energy Star 8; FCC Class B; RCM; UKCA; UL/C-UL oder CSA; VCCI

### Umweltfreundliche Eigenschaften

#### Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse: G; Energieverbrauch: 98 kWh/1000 Stunden; LED-Backlight

#### Ökologische Normen

EnergyStar 8.0

### Zusätzliche Funktionen

#### Besondere Eigenschaften

CEC Support; HDMI ARC; NaViSet Administrator 2 - free download; Powered USB-Port; USB Media Player; Zeitplaner

#### Versionen

schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite

#### Audio

Integrierte Lautsprecher (10 W + 10 W)

**Lieferumfang**

2x AAA Batterien; Cable Clamps; Display; Fernbedienung;  
Netzkabel; Setup Handbuch

**Garantie**

3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung

**Betriebsdauer (Stunden)**

16/7

**Remote Management**

NaViSet Administrator 2



RCM



FCC Class B



CE



VCCI

Copyright 2025 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. 09.12.2025