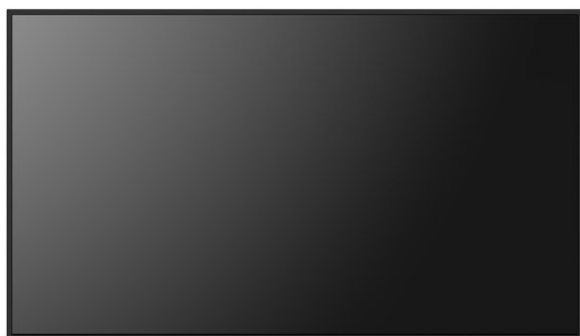


Sharp MultiSync® E559

LCD 55" Essential Large Format Display

Produktový list



Profesionální výkon, dostupná hodnota

Seri Sharp MultiSync® E9, určená jako vstupní bod pro profesionální řešení displejů, je navržena pro moderní podnikatelské prostředí, které potřebuje víc než spotřebitelská televize. Kombinuje základní funkce pro zasedací místnosti a digitální signage s komerční spolehlivostí. Série E9 nabízí ostré UHD rozlišení, integrované přehrávání médií a provoz 16/7 za dostupnou cenu.

Profesionální matný panel s vysokým Haze zajišťuje vynikající vizuální výkon v této kategorii produktů, minimalizuje odlesky a oslnění běžné u lesklých panelů. Navržena pro bezproblémovou integraci do širší rodiny displejů Sharp, série E9 sdílí stejnou základní identitu, včetně stejného dálkového ovládání a správy zařízení, což zajišťuje konzistentní uživatelský zážitek. Robustní kovový zadní kryt zajišťuje dlouhou životnost produktu v komerčních prostředích. Ať už pro prezentace, retailovou signalizaci nebo firemní komunikaci, série E9 vám poskytne profesionální výhodu, aniž byste překročili rozpočet.

Výhody

Neomezená čitelnost – žádné odrazy z oken nebo jiných zdrojů světla znamenají, že viditelnost obsahu reklamy nebo prezentace v zasedačce nebude nic rušit

Standardizovaná funkčnost – sdílí společnou identitu s širším portfoliem displejů Sharp, zajišťuje jednotný provoz, vzdálené řízení zařízení a konzistentní styl pro plynulý uživatelský zážitek.

Bezproblémová reklama typu plug-and-play – integrovaný USB MediaPlayer umožňuje přehrávání

nativního obsahu UHD s funkcí automatického spuštění, což zajišťuje okamžitou digitální reklamu bez potřeby externího hardwaru nebo systémů pro správu obsahu.

Flexibilní orientace – navrženo pro instalaci na výšku i na šířku, s jednotnou šířkou rámečku na všech stranách, aby byl zajištěn čistý, profesionální vzhled v jakékoli konfiguraci.

Informace o výrobcích

Název výrobku	Sharp MultiSync® E559
Skupina produktů	LCD 55" Essential Large Format Display
Objednací kód	60006183

Display

Technologie panelu	IPS s přímým LED podsvícením
Aktivní plocha obrazovky (W x H) [mm]	1,210 x 680
Velikost obrazovky [palce/cm]	54.6 / 139
Aspect Ratio	16:9
Rozteč bodů [mm]	0.315
Jas [cd/m²]	350
Kontrastní poměr (typ.)	1200:1
Pozorovací úhly [°]	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)
Colour Depth [bn]	1.073 (8bit + FRC)
Doba odezvy (typ.) [ms]	8
Obnovovací frekvence [Hz]	60
Haze Level [%]	Pro (25)
Podporování orientace	Na výšku; Na šířku

Resolution

Nativní rozlišení	3840 x 2160			
Podpora na digitálním a analogovém výstupu (PC)	1024 x 768;	1360 x 768;	1920 x 1200;	720 x 480;
	1280 x 1024;	1400 x 1050;	3840 x 2160;	720 x 576
	1280 x 720;	1440 x 900;	4096 x 2160;	
	1280 x 800;	1680 x 1050;	640 x 480;	
	1280 x 960;	1920 x 1080;	720 x 400;	

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]	31.5 - 135
Vertikální frekvence [Hz]	24 - 75

Connectivity

Digitální video vstup	1 x USB-C (s HDCP, 15 W); 2 x HDMI
-----------------------	------------------------------------

Digitální audio vstup	1x USB-C; 2 x HDMI
Ovládání vstupu	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)
Analogový video výstup	1 x 3,5 mm konektor
Dálkové ovládání	IR dálkové ovládání; RS-232C (9-pin D-sub) Input

Připojení

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

Electrical

Spotřeba energie [W]	100 transport
Power Savings Mode [W]	< 0.5; < 2 (Networked Standby)
Zdroj Napájení	integrovaný; 100-240 V AC; 50/60 Hz

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]	+0 to +40
Operating Humidity [%]	20 to 80
Storage Humidity [%]	10 to 80
Storage Temperature [°C]	-20 to +60

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm]	1 234 x 707 x 58,9
Hmotnost [kg]	12
Tloušťka rámečku [mm]	10,8
VESA montáž [mm]	4 holes; 400 x 200 (FDMI); M6
Rozměry balení (š x v x d) [mm]	1,386 x 845 x 130

Hmotnost balení [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

Available Options

Příslušenství	Mobilní stojany (PD04 Tipster, L20PNSR780MEU); Stojan (ST-43M); Upevnění na stěnu (PDW S 32-65 L, PDW S 32-65 P); USB-C kabel (USB-C 5M, USB-C 7M)
---------------	--

Regulační podmínky

Bezpečnost a ergonomie	CE; Energy Star 8; FCC Class B; RCM; UKCA; UL/C-UL or CSA; VCCI
------------------------	---

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency	LED backlight; Spotřeba energie: 98 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: G
Ecological Standards	EnergyStar 8.0

Další funkce

Speciální Charakteristika	CEC Support; Funkce Scheduler; HDMI ARC; NaViSet Administrator 2 - free download; Powered USB-Port; USB Media Player
Barevné provedení	Black Front Bezel, Black Back Cabinet
Audio funkce	Integrované reproduktory (10 W + 10 W)
Obsah balení	2x AAA baterie; Cable Clamps; Display; Dálkové ovládání; Instalační manuál; Power Cable
Záruka	3 years warranty incl. backlight
Provozní hodiny	16/7
Remote Management	NaViSet Administrator 2



RCM



FCC Class B



CE



VCCI

This document is © 2025 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

All rights reserved in favour of their respective owners. All hardware and software names are brand names and/or registered trademarks of the respective manufacturers. All specifications are subject to change without notice. Errors and omissions are excepted. 17.10.2025