[digital-signage-display]

Sharp MultiSync® E559



Sharp MultiSync® E559 55 inch 4K professioneel display voor vergaderruimtes en digital signage. Met geïntegreerde USB-mediaspeler, anti-reflectiepaneel en betrouwbare 16/7 werking.

- Onbelemmerde leesbaarheid – een paneel met een hoge waas vermindert reflecties van ramen en omgevingslicht, waardoor de inhoud van bewegwijzering en presentaties helder en ongestoord leesbaar blijven, ongeacht de omgeving.
- Gestandaardiseerde functionaliteit – deelt een gemeenschappelijke identiteit met de rest van het Sharp-schermportfolio, wat zorgt voor uniforme bediening en beheer op afstand, en een consistente vormgeving voor een naadloze gebruikerservaring.
- Eenvoudige plug-and-play signage – de geïntegreerde USB-mediaspeler maakt het mogelijk om native UHD-content af te spelen met automatische startfunctie, waardoor direct digitale signage beschikbaar is zonder dat externe hardware of contentmanagementsystemen nodig zijn.
- Flexibele oriëntatie – ontworpen voor zowel verticale als horizontale installatie, met een uniforme randbreedte aan alle zijden voor een strakke, professionele uitstraling in elke configuratie.

Specificaties

Grootte Omlijsting (L/R) mm	11
Grootte Omlijsting (U/L) mm	11
Reactietijd (grijs naar grijs gem) ms	8
Staand	Ja
Liggend	Ja
Liggend	Ja
Staand	Ja
Bevestiging (VESA/Aantal Punten/Pitch mm)	400 x 200 (FDMI)
Bevestiging (VESA/Aantal Punten/Pitch mm)	4
Bevestigingsbout Specificatie (grootte/Max Lengte)	M6
Panel Technologie	IPS with Direct LED backlights
Eigen resolutie (aantal pixels)	3840 x 2160
Aspect Ratio	16:9
Helderheid (cd/m2)	350
Contrast Ratio	1200:1
Pixel Pitch (mm H/V)	0,315
Viewing Angle [°]	178
Colour Depth [bn]	1073 (8bit + FRC)
Actief schermoppervlak (H / V) mm	1210 x 680
Max. screen time	up to 16 hours of use per day
Response Time (typ.) [ms]	8
Bedrijfsspanning (ACV) / Frequentie (Hz)	100-240
Bedrijfsspanning (ACV) / Frequentie (Hz)	50-60
Via AC-Adapter	Ja
Bedrijfsspanning (DCV)	100-240
Werkende Temperatuur (oC)	0 to 40
Storage Temperature [°C]	-20 to 60
Storage Humidity [%]	10
Storage Humidity [%]	80
[AVSpecificationPowerSavingModeW]	< 2 (Networked Standby)
[AVSpecificationBattery]	< 0.5 (ECO Standby)
Haze Level [%]	Pro 25

Synkroniseringsfrekvens

Horizontal Frequency [kHz]	31.5 - 135
Vertical Frequency [Hz]	24 - 75

Connectiviteit

Digital	HDMI, USB Type C
Analog	D-sub 15 pin
Output Control	LAN 100Mbit

Elektrisch

Stroomverbruik aan-modus (IEC62087:2012)	100 (shipping)
Power Supply	100-240 V

Mechanisch

Grootte Omlijsting (L/R) mm	11
Grootte Omlijsting (U) mm	11
Grootte Omlijsting (L) mm	11
Energy Efficiency	LED backlight technology, Energy consumption: 98 kWh/1000 h, Energy efficiency class: G
Ecological Standards	Energy Star 8.0
[AVSpecificationControlTerminals]	RS232C, LAN
Ingebouwde luidsprekers (W)	Internal 10W + 10W

Accessoires

[AVSpecificationAccessories]	[feet], [wall-mount], [usb-c-cable], [trolley]
Shipping Content	Cable Clamps, Stroomkabel, Afstandsbediening, 2× AAA-batterijen, Installatiehandleiding, Weergave
Special Characteristics	USB-mediaspeler, NaViSet Administrator 2, CEC-ondersteuning, USB-poort, HDMI ARC, Planner
Ingebouwde luidsprekers (W)	10 + 10
Beheer Afstandsbediening	Ja
Operating Time	16/7
[AVSpecificationSupportedImageFormats]	Max. resolution 15360 x 8640, JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK)
Colour Versions	Zwarte achterkant, Zwarte voorkant
Safety & Ergonomics	UKCA, UL/C-UL or CSA, FCC Class B, CE, EnergyStar 8.0, VCCI, RCM
Beperkte fabrieksgarantie (jaren.)	3 jaar garantie incl. achtergrondverlichting
Afmetingen Verpakkingsdoos (B/H/D) mm	1386
Afmetingen Verpakkingsdoos (B/H/D) mm	845
Afmetingen Verpakkingsdoos (B/H/D) mm	130
Transportgewicht (Kg)	17

Display

Beelddiagonaal (inches / cm)	55
Beelddiagonaal (inches / cm)	139

Resolutie

Optimum Resolution	3840 x 2160 at 60 Hz
Supported Resolution	1920 x 1200, 1024 x 768 , 1280 x 1024, 1920 x 1080, 640 x 480, 1280 x 720, 1280 x 960, 1440 x 900, 1680 x 1050, 1360 x 768, 720 x 576, 720 x 400, 720 x 480, 1400 x 1050, 1280 x 800, 4096 x 2160

Omgevingsomstandigheden

Operating Humidity (min) [%]	20
Operating Humidity (max) [%]	80

Ergonomie

[AVSpecificationLandscapeDimensionsWidthMm]	1234
[AVSpecificationLandscapeDimensionsHeightMm]	707
[AVSpecificationLandscapeDimensionsDepthMm]	59
[AVSpecificationWeightKg]	12

© 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® E559, 9/9/2026