[digital-signage-display]

# Sharp MultiSync® E439



## Professionele prestaties, betaalbare prijs.

- 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

| | |
|---|---|
| [AVSpecificationControlTerminals] | RS232C |

| | |
|---|---|
| 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) | 0,245 |
| Viewing Angle [°] | 178 |
| Colour Depth [bn] | 1.07 (8bit + FRC) |
| Actief schermoppervlak (H / V) mm | 941 x 529 |
| Response Time (typ.) [ms] | 8 |

| | |
|---|---|
| Colour Versions | Zwarte voorkant, Zwarte achterkant |
| 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 | 1075 |
| Afmetingen Verpakkingsdoos (B/H/D) mm | 683 |
| Afmetingen Verpakkingsdoos (B/H/D) mm | 127 |
| Gewicht zonder standaard (kg) | 8 |
| Transportgewicht (Kg) | 11 |

| | |
|---|---|
| Haze Level [%] | Pro 25 |

## Display

| | |
|---|---|
| Beelddiagonaal (inches / cm) | 43 |
| Beelddiagonaal (inches / cm) | 108 |

## Resolutie

| | |
|---|---|
| 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, 3840 x 2160, 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] | 965 |
| [AVSpecificationLandscapeDimensionsHeightMm] | 555 |
| [AVSpecificationLandscapeDimensionsDepthMm] | 60 |

## Accessoires

| | |
|---|---|
| [AVSpecificationAccessories] | [feet], [trolley], [usb-c-cable], [wall-mount] |
| Shipping Content | Installatiehandleiding, 2× AAA-batterijen, Afstandsbediening, Cable Clamps, Weergave, Stroomkabel |

| | |
|---|---|
| Special Characteristics | NaViSet Administrator 2, CEC-ondersteuning, USB-mediaspeler, 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) |

| | |
|---|---|
| Bedrijfsspanning (ACV) / Frequentie (Hz) | 100-240 |
| Bedrijfsspanning (ACV) / Frequentie (Hz) | 50-60 |
| Via AC-Adapter | Ja |
| 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) |

| | |
|---|---|
| Liggend | Ja |
| Staand | Ja |
| Bevestiging (VESA/Aantal Punten/Pitch mm) | 200 x 200 (FDMI) |
| Bevestiging (VESA/Aantal Punten/Pitch mm) | 4 |
| Bevestigingsbout Specificatie (grootte/Max Lengte) | M6 |

## Synkroniseringsfrekvens

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

## Connectiviteit

| | |
|---|---|
| Digital | HDMI, USB Type C |
| Output Control | LAN 100Mbit |

## Elektrisch

| | |
|---|---|
| Stroomverbruik aan-modus (IEC62087:2012) | 85 (shipping) |

## Mechanisch

| | |
|---|---|
| Grootte Omlijsting (L/R) mm | 11 |
| Grootte Omlijsting (U) mm | 11 |
| Grootte Omlijsting (L) mm | 11 |

| | |
|---|---|
| Energy Efficiency | Energy Consumption: 82kWh/1000 h, LED backlight technology, Energy efficiency class: G |
| Ecological Standards | Energy Star 8.0 |

NaViSet Administrator 2

USB Type-C®

4K UHD

© 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® E439, 9/9/2026