

Sharp MultiSync® E559
LCD 55" Essential Large Format Display

Hoja de especificaciones



Rendimiento profesional, valor asequible

La serie Sharp MultiSync® E9, diseñada para entornos empresariales modernos que necesitan más que un televisor para consumidores, es la opción de entrada para soluciones de pantallas profesionales. Combina funciones esenciales para salas de reuniones y señalización digital con fiabilidad de nivel comercial. La serie E9 ofrece resolución UHD nítida, reproducción multimedia integrada y funcionamiento 16/7 a un precio accesible. Un panel mate de alto brillo profesional garantiza un rendimiento visual superior en esta categoría, minimizando reflejos y deslumbramientos comunes en paneles brillantes.

Diseñada para una integración perfecta en toda la familia de pantallas Sharp, la serie E9 comparte la misma identidad básica, incluyendo el mismo control remoto y gestión de dispositivos para una experiencia de usuario coherente. Una carcasa trasera de metal robusta asegura la durabilidad del producto en entornos comerciales. Ya sea para presentaciones, señalización en retail o comunicación corporativa, la serie E9 te proporciona la ventaja profesional sin exceder tu presupuesto..

Beneficios

Legibilidad ilimitada – sin reflejos desde las ventanas u otras fuentes de luz, así la visibilidad del contenido o de la presentación en la sala no será interrumpida

Funcionalidad estandarizada – comparte una identidad común con el portafolio más amplio de pantallas Sharp, asegurando una operación unificada, gestión remota de dispositivos y un estilo

coherente para una experiencia de usuario fluida.

Señalización plug-and-play sin esfuerzo – el reproductor multimedia USB integrado permite la reproducción de contenido UHD nativo con función de inicio automático, proporcionando señalización digital instantánea sin necesidad de hardware externo o sistemas de gestión de contenidos.

Orientación flexible – diseñado tanto para instalaciones en modo retrato como paisaje, con un ancho de marco uniforme en todos los lados para garantizar un aspecto limpio y profesional en cualquier configuración.

Información del producto

| | |
|---------------------|--|
| Nombre del producto | Sharp MultiSync® E559 |
| Grupo de productos | LCD 55" Essential Large Format Display |
| Número de orden | 60006183 |

Display

| | |
|--|---|
| Tecnología del panel | IPS con retroiluminación LED directa |
| Area de pantalla activa (an x al) [mm] | 1.210 x 680 |
| Tamaño de pantalla [pulgadas/cm] | 54,6 / 139 |
| Relación de aspecto | 16:9 |
| Tamaño de píxel [mm] | 0,315 |
| Brillo [cd/m²] | 350 |
| Ratio de contraste (típ.) | 1200:1 |
| Ángulo de visión [°] | 178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1) |
| Colour Depth [bn] | 1.073 (8bit + FRC) |
| Tiempo de respuesta (típ.) [msec] | 8 |
| Frecuencia de refresco [Hz] | 60 |
| Haze Level [%] | Pro (25) |
| Orientación posible | Horizontal; Vertical |

Resolución

| | |
|---|---|
| Resolución nativa | 3840 x 2160 |
| Funciona con entradas digitales y análogas (PC) | 1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 960; 1360 x 768; 1400 x 1050; 1440 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 3840 x 2160; 4096 x 2160; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 720 x 576 |

Frecuencia de sincronización

| | |
|-----------------------------|------------|
| Frecuencia horizontal [kHz] | 31,5 - 135 |
| Frecuencia vertical [Hz] | 24 - 75 |

Conectividad

| | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Entrada digital de vídeo | 1 x USB-C (con HDCP, 15 W); 2 x HDMI |
|--------------------------|--------------------------------------|

| | |
|--------------------------|--|
| Entrada digital de audio | 1x USB-C; 2 x HDMI |
| Control de entrada | 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) |
| Salida análoga de audio | 1 x 3,5 mm jack |
| Mando a distancia | Entrada RS-232C (D-Sub de 9 patillas); Mando a distancia IR |

Conectividad

| | |
|-----------------------|---|
| 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 |

Eléctrico

| | |
|------------------------|---------------------------------|
| Consumo [W] | 100 envío |
| Modo stand-by [W] | < 0,5; < 2 (Networked Standby) |
| Fuente de Alimentación | 100-240 V AC; 50/60 Hz; interna |

Condiciones ambientales

| | |
|---|-----------|
| Temperatura ambiente de funcionamiento [°C] | +0 a +40 |
| Humedad ambiental de funcionamiento [%] | 20 a 80 |
| Humedad de almacenamiento [%] | 10 a 80 |
| Temperatura de almacenamiento [°C] | -20 a +60 |

Mecánico

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Medidas (an x al x prof) [mm] | 1.234 x 707 x 58,9 |
| Peso [kg] | 12 |
| Ancho del marco [mm] | 10,8 |
| Montaje VESA [mm] | 4 muescas; 400 x 200 (FDMI); M6 |

| | |
|--|-------------------|
| Dimensiones del embalaje (An x Al x Pr) [mm] | 1,386 x 845 x 130 |
| Peso del embalaje [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 |

Opciones disponibles

| | |
|------------|--|
| Accesorios | Cable USB-C de (USB-C 5M, USB-C 7M); Carrito (PD04 Tipster, L20PNSR780MEU); Montaje de pared (PDW S 32-65 L, PDW S 32-65 P); Pies (ST-43M) |
|------------|--|

Condiciones reglamentarias

| | |
|-----------------------|--|
| Seguridad y Ergonomía | CE; Energy Star 8; FCC Class B; RCM; UKCA; UL/C-UL o CSA; VCCI |
|-----------------------|--|

Funciones ecológicas

| | |
|-----------------------|--|
| Eficiencia Energética | Clase de eficiencia energética: G; Consumo de energía: 98 kWh/1000 horas; retroiluminación LED |
| Estándares Ecológicos | EnergyStar 8.0 |

Funciones adicionales

| | |
|----------------------------|--|
| Características Especiales | CEC Support; HDMI ARC; NaViSet Administrator 2 - free download; Planificador; Powered USB-Port; USB Media Player |
| Versiones | Marco frontal negro, parte posterior negra |
| Audio | Altavoces integrados (10 W + 10 W) |
| Accesorios incluidos | 2x baterías AAA; Cable Clamps; Cable de alimentación; Control remoto; Manual de instalación; Pantalla |
| Garantía | 3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight) |
| Horas de funcionamiento | 16/7 |



RCM



FCC Class B



CE



VCCI

© Copyright 2025 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Todos los nombres de hardware y software son marcas y/o marcas registradas de sus respectivos fabricantes. Todos los derechos reservados. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 17.10.2025