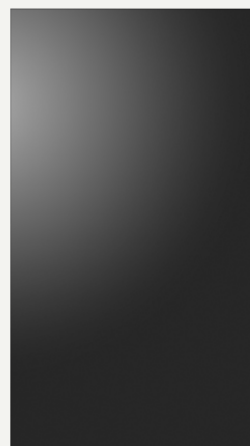


LCD 55" Video Wall Display

Sharp MultiSync® UN553V



Paredes de video sin fisuras para reforzar tu marca

Aumenta el impacto visual con la serie modular Sharp MultiSync® UN Series, diseñada con marcos ultrapiques para crear paredes de video de alta resolución con una interrupción de imagen mínima.

Funciones inteligentes avanzadas y rendimiento de imagen impulsados por SpectraView™ garantizan una visualización precisa y coherente a lo largo de toda la pared, dando la impresión de una superficie única y continua para una presentación de contenido clara y atractiva.

Diseñada para operar 24/7 en espacios públicos, la serie combina una construcción metálica robusta con una gestión térmica avanzada para ofrecer un rendimiento fiable y duradero.

El Sharp MultiSync® UN553V de 55 pulgadas se apoya en su herencia de excelencia en ingeniería para ofrecer una experiencia premium a un valor notable. Diseñado para satisfacer los requisitos de aplicaciones exigentes de cartelería, es adecuado para entornos minoristas, medios digitales en exteriores, ocio y lugares museísticos, así como para escenarios de alquiler y puesta en escena.

Beneficios

Instalación sencilla – Configure sin esfuerzo su pantalla de pared con Auto TileMatrix y las calibraciones listas para usar. Ahorre tiempo conectando preajustes de imágenes listos para usar en escenarios de aplicación predefinidos.

Mejor rendimiento de imagen – ajustes avanzados mediante SpectraView Engine para todos los parámetros visuales relevantes como el control total de brillo, color, gamma y uniformidad.

Colores realistas y consistentes – Disfrute de una reproducción de color fiel a la realidad con la tecnología de paneles IPS, la mejor opción en consistencia del color. El panel S-IPS garantiza una visibilidad perfecta en modo horizontal, vertical y en ángulos de visión extremos al pasar los espectadores.

Fiabilidad segura y larga vida útil para paredes de vídeo – el sistema de gestión térmica de NEC único en su clase permite que el usuario supervise y controle el calor dentro del monitor.

Gestión de dispositivo para ahorro de costes – ahorre esfuerzos y al mismo tiempo gestione desde un lugar central todos los dispositivos de Sharp conectados utilizando la herramienta de software NaViSet Administrator 2.

Specifications

Información del producto

Nombre del producto

Sharp MultiSync® UN553V

Model

PN-UN553V

Grupo de productos

LCD 55" Video Wall Display

Número de orden

60006189

Display

Tecnología del panel

IPS con retroiluminación LED directa

Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]

55 / 138,8

Relación de aspecto

16:9

Brillo [cd/m²]

500

Relación de contraste (predeterminado)

> 3500:1

Ángulo de visión [°]

178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)

Colour Gamut

72% de NTSC

Tiempo de respuesta (típ.) [msec]

8

Frecuencia de refresco [Hz]

60

Haze Level [%]

Pro (25)

Orientación posible

Horizontal; Vertical

Resolución

Resolución nativa

1920 x 1080

soportada en DisplayPort y HDMI

1024 x 768;	1280 x 768;	3840 x 2160;
1080i;	1360 x 768;	640 x 480;
1080p;	1600 x 1200;	720p (50/60 Hz);
1280 x 1024;	1920 x 1080;	800 x 600

soportada únicamente en HDMI

1080i (50/60 Hz)

Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]

26 - 134

Frecuencia vertical [Hz]

23 - 86

Conectividad

Entrada análoga de vídeo

1 x VGA; Compuesto (RCA)

Entrada digital de vídeo

1 x DVI-D (con HDCP); 1 x ranura OPS; 2 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Entrada análoga de audio

2 x 3,5 mm jack

Entrada digital de audio

2 x DisplayPort; 2 x HDMI

Control de entrada

1 x Remote Control (3.5 mm jack); 1 x RS232; 2 x LAN 100Mbit

Input Data

1 x microSD (MediaPlayer); 1 x USB 1.0 (Downstream); 1 x USB 1.0 (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (Upstream); 2 x USB 1.0 (Compute Module, 1 x 5V/2A powered)

Salida digital de vídeo

1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, OPS slot-in PC); 1 x HDMI (loop through: HDMI, OPS slot-in PC, Mediaplayer)

Salida análoga de audio

1 x 3,5 mm jack

Control de salida

LAN 100Mbit

Calibración

Calibración de fábrica

Gamma; Intensidad; Punto blanco; RGB; Uniformidad

Calibración del sensor (a través de USB)

Calibración sin PC con sensor USB MDSV Sensor3; Copia en blanco (postcalibración automática)

Calibración con software

Actualización de la calibración de fábrica; Actualización de la corrección de la uniformidad; Gamma; Intensidad; Punto blanco; RGB; Uniformidad de las esquinas

Software de calibración

Display Wall Calibrator

Open Modular Intelligence

Tecnología de slot

Especificación abierta enchufable (estándar de NEC / Intel OPS)

Actual OPS máx. / Consumo de energía [A / W]

3.6 / 58

Sensores

Sensor de movimiento

Opcional, externo, alcance de 4-5m, acciones de activación programables

Sensor de temperatura

Integrado, 3 sensores, acciones de activación programables

Eléctrico

Consumo [W]

140 envío

Modo stand-by [W]

< 0,5; < 2 (Networked Standby)

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]

+0 a +40

Humedad ambiental de funcionamiento [%]

20 a 80

Humedad de almacenamiento [%]

10 a 90

Temperatura de almacenamiento [°C]

-20 a 60

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]

Sin base: 1.212,7 x 683,5 x 106,4

Peso [kg]

Sin base: 28,6

Ancho del marco [mm]

1,1 abajo/derecha; 1,8 arriba/izquierda; 2,9

Montaje VESA [mm]

4 muescas; 400 x 400 (FDMI); M6

MediaPlayer

Supported Image Formats

JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 5000 x 5000; PNG (interlace, alpha channel); max. resolution 4000 x 4000

Supported Video Formats

MP4 / MOV / FLV (vídeo H.264, sonido MP3, AAC); resolución máx. 1080p a 30 Hz, 1080i a 60 Hz; MPG (vídeo mpeg1/2, sonido mpeg sonido layer2/3, AAC-LC); MP @ ML, MP @ HL; WMV (vídeo H.264, wmv avanzado L3, wmv simple / principal, sonido mp3 wmv std); resolución máx. 1080p a 30 Hz, 1080i a 60 Hz

Supported Audio Formats

MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s; WAV (LPCM); max. 48 kHz sampling

Opciones disponibles

Accesorios

Altavoces (SP-RM3); Kit de calibración (KT-LFD-CC2); Kit de mando a distancia (KT-RC3); Montaje de pared (PD04VWM MFS 46-55 L/P; PD04VW QR 46-55 L/P; CK02XUN MFS 55 L/P); Pies (ST-5220)

OPS Slot

Ordenadores de ranura integrada con Intel® Atom, Celeron y Core i3, i5, i7

Condiciones reglamentarias

Seguridad y Ergonomía

BSMI; CE; EAC; EMC Class B; FCC; PSB; RCM; REACH; RoHS; SASO; TÜV GS; TÜV S; UL/C-UL; VCCI

Tipo de error de píxel

ISO 9241-307, tipo 2

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética

Clase de eficiencia energética: G; Consumo de energía: 122 kWh/1000 horas; Medidor de huella de carbono; retroiluminación LED; Sensor de movimiento

Funciones adicionales

Características Especiales

Asignación de ID automática; Frame Comp; Función de matriz de mosaico automático; Función de registro legible para el usuario; Giro de imagen; Mensajes automáticos de alerta por correo electrónico; NaViSet Administrator 2 - free download; Personalización de la prioridad de las entradas; PJLink Support; Server HTTP; simulación DICOM; TileMatrix; USB Media Player

Versiones

Marco frontal negro, parte posterior negra

Audio

Optional Speakers (15 W + 15 W)

Plug & Play

VESA DDC/CI

Accesorios incluidos

Cable de alimentación; Cable DisplayPort; Cable HDMI; Cable LAN (RJ45); Pantalla

Garantía

3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight); 4. + 5. año de extensión opcional de garantía ¹; servicios adicionales disponibles

Horas de funcionamiento

24/7

¹ consulte los términos y condiciones de las extensiones de garantía



© Copyright 2025 Sharp 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. 11.11.2025