Pantalla de gran formato – Video Wall

Sharp MultiSync® UN553V

Paredes de video sin fisuras para reforzar tu marca

- 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.

Opciones

IoT y gestión de activos

NaViSet Administrator 2 Control en red y software Asset Management
Control en red y software Asset Management.

PD Comms Tool

Computing Enterprise

OPS Slot-in PC Enterprise Ultra (RPH)

OPS Slot-in PC Enterprise Pro (RPH)

Computing Advanced

OPS Slot-in PC Advanced (RPH)

Opciones de videowall

Calibration Kit - KT-LFD-CC2

Remote Control Kit - KT-RC3

Opciones de montaje

Video Wall Mount PD04VW MFS 46 55

Video Wall Mount PD04VW QR 46 55

Altavoces y barras de sonido

SP-RM3a

Calibración y ajuste

MultiProfiler Software El control completo sobre la poderosa tecnología en una aplicación fácil de usar
El control completo sobre la poderosa tecnología en una aplicación fácil de usar.

Display Wall Calibrator Ajuste automático del color y el brillo
Ajuste automático del color y el brillo.

Servicios de valor añadido

De-/Re-install Service for Large Format Displays

Laser Branding

Support+

Sensores

Sharp KTES1

Computing Midrange

OPS Slot-in PC Midrange (ADL)

Extensiones de garantía

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Prime)

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Value+)

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Select)

Warranty Extension for Large Format Displays and Computing Solutions Extensión de la Garantía opcional (4 to 5 año) para los monitores de formato grande de Sharp/NEC y para soluciones de cómputo
Extensión de la Garantía opcional (4 to 5 año) para los monitores de formato grande de Sharp/NEC y para soluciones de cómputo.

Control de imagen y conectividad

Hiperwall Una solución innovadora basada en software e IP para crear soluciones de murales de vídeo fiables y flexibles que pueden mostrar datos e imágenes de vídeo de distintas fuentes a resoluciones inigualablemente
Una solución innovadora basada en software e IP para crear soluciones de murales de vídeo fiables y flexibles que pueden mostrar datos e imágenes de vídeo de distintas fuentes a resoluciones inigualablemente altas.

Especificaciones

General

Serie	[sharp-un3-series]
Order Code	PNUN553V

Display

Relación de aspecto	16:9
Luminosidad (cd/m²)	500
Gama de colores	72% of NTSC
Relación de contraste	3500:1
Nivel de turbidez (%)	Pro (25)
Frecuencia de actualización del panel (Hz)	60
Tecnología del panel	IPS with Direct LED backlights
Tiempo de respuesta gris a gris (ms)	8
Tamaño de pantalla (pulgadas)	55
Tamaño de pantalla (cm)	138,8
Orientación compatible	Horizontal, Vertical
Ángulo de visión	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Resolución

Resolución nativa	1920 x 1080
Resoluciones compatibles	640 x 480, 1920 x 1080, 1600 x 1200, 1024 x 768 , 1280 x 1024, 1360 x 768, 3840 x 2160, 800 x 600, 1280 x 768

Conectividad

DisplayPort entrada 1	[video-input], [hdcp-22], [audio-input]
DisplayPort salida	[video-output], [hdcp-22], [audio-output]
HDMI entrada 1	[video-input], [uhd-60-hz-hdcp-22], [audio-input], [cec]
HDMI entrada 2	[video-input], [uhd-60-hz-hdcp-22], [cec], [audio-input]
HDMI salida	[video-output], [uhd-60-hz-hdcp-22], [audio-output]
USB-A 1	[usb-20], [10-w], [peripherals], [usb-storage]
USB-A 2	[peripherals], [usb-20]
USB-A 3	[usb-20]

Calibración

Software de calibración	[display-wall-calibrator]
Calibración con software	[update-uniformity-correction], [rgb], Actualización de la calibración de fábrica, Uniformidad de las esquinas, [gamma], Intensidad, Punto blanco
Calibración de fábrica	[rgb], Uniformidad, [gamma], Intensidad, Punto blanco
Calibración del sensor USB	Calibración sin PC con sensor USB MDSVSensor3, Copia en blanco (postcalibración automática)

OPS corriente / consumo máx. (A / W)	3.6 / 58.0
Ranura OPS	Especificación abierta enchufable (estándar de NEC / Intel OPS)

Sensores

Sensor de temperatura	Integrated, 3 sensors, triggered actions programmable

Eléctrico

Consumo típ. (W)	140
Modo de ahorro de energía (W)	< 2.0 (Networked Standby), < 0.5

Mecánico

Anchura del marco inferior (mm)	1,1
Anchura del marco derecho (mm)	1,1
Anchura del marco izquierdo (mm)	1,8
Anchura del marco superior (mm)	1,8
Anchura del marco (mm)	2,9
Dimensiones anchura (mm)	1212,7
Dimensiones altura (mm)	683,5
Dimensiones profundidad (mm)	106,4
Orificios de montaje VESA	4
Tornillo de montaje VESA	M6
Montaje VESA FDMI	400 x 400
Peso (kg)	28,6

Condiciones ambientales

Humedad de funcionamiento (%)	20 to 80
Temperatura de funcionamiento (°C)	+0 to +40
Humedad de almacenamiento (%)	10 to 90
Temperatura de almacenamiento (°C)	-20 to 60

Formatos de audio compatibles	[mp3-mp3-max-bit-rate-320-kbits], [wav-lpcm-max-48-khz-sampling]
Formatos de imagen compatibles	[png-interlace-alpha-channel-max-resolution-4000-x-4000], [jpg-baseline-progressive-rgb-cmyk-max-resolution-5000-x-5000]
Formatos de vídeo compatibles	[video-format-wmv], MP4 / MOV / FLV (vídeo H.264, sonido MP3, AAC); resolución máx. 1080p a 30 Hz, 1080i a 60 Hz

Condiciones reglamentarias

Clase de fallo de píxeles	ISO 9241-307, Class 2
Seguridad y ergonomía	[emc-class-b], [fcc], PSB, [reach], [bsmi], [ulc-ul], CE, [saso], [eac], [tv-s], [rcm], VCCI, TÜV GS, RoHS

Funciones ecológicas

Eficiencia energética	Carbon savings meter, Human sensor
Clase de eficiencia energética	G
Consumo de energía (kWh/1000h)	122

Funciones Adicionales

Horas de funcionamiento	24/7
Gestión remota	[naviset-administrator-2]
Contenido del envío	Cable HDMI, Cable de alimentación, Pantalla
Características especiales	simulación DICOM, TileMatrix, Asignación de ID automática, Frame Comp, Función de matriz de mosaico automático
Garantía	3 años de garantía incluida la retroiluminación, 4. + 5. año de extensión opcional de garantía, servicios adicionales disponibles

© 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® UN553V, 26/10/2026