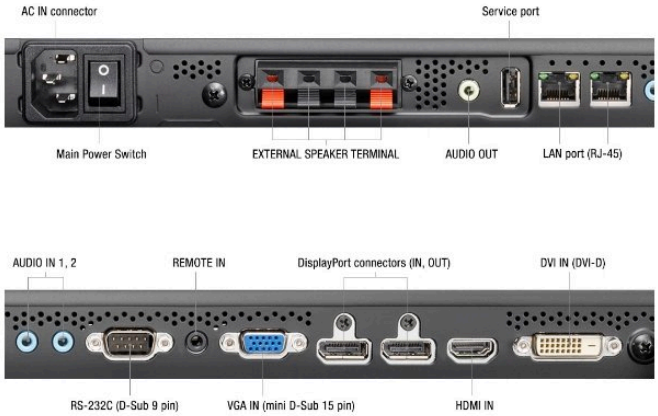
LCD 55" Video Wall Display

NEC MultiSync® X555UNS



Paredes de vídeo de NEC: obtenga el factor sorpresa!

Las soluciones de pared de vídeo de NEC garantizan causar la gran impresión que usted desea. La legibilidad sin esfuerzos más la reproducción precisa de color y los altos ratios de contraste capturan la atención. Una gama avanzada de funciones inteligentes hacen que los monitores sean fácil de instalar y operar, además sostienen el tiempo drásticamente reducido de mantenimiento.

Cree y presente sus imágenes dinámicas con brillo uniforme y reproducción cromática. Gracias al marco súper fino y a una sincronización exacta entre las pantallas individuales logrará resultados increíbles bajo condiciones de mucha luminosidad y en operación continua. NEC representa calidad y servicio. La fiabilidad excelente conduce a un mínimo de errores e inactividad y el sistema de gestión remoto integrado reduce el mantenimiento significantemetne en cuanto a costes y esfuerzos. Para garantizarle tranquilidad a largo plazo, NEC le ofrece una extensión de la garantía de 5 años. Usted se ocupa de sus negocios – nosotros nos encargamos de todo lo demás!

MultiSync® X555UNS es la opción perfecta para paredes flexibles de vídeo en aplicaciones corporativas, en lugares de venta, en restaurantes de servicio rápido y en cualquier otro espacio público. ¡Obtenga la atención que usted desee! ¡Con el factor sorpresa de NEC!

Beneficios

Costes de instalación y operacionales reducidos – gracias a la tecnología de retroiluminación LED, el display es muy ahorrativo y el consumo de energía es menor, la vida útil de la retroiluminación es más larga y el diseño liviano permite que el transporte, montaje e integración del mismo sean más fácil y flexible.

Resolución nativa UHD en cadena mediante transmisión múltiple con DisplayPort 1,2 – permite al usuario crear paredes de vídeo en UHD con una sóla imagen en UHD o bien con 4 diferentes fuentes en Full HD.

Función Tile Matrix automática – para la autoconfiguración completa de paredes de vídeo. Ahorre tiempo y costes configurando un display para completar la configuración de toda la pared de vídeo.

Frame Comp – brinda una apariencia de integración imperceptible y muestra el contenido sin interrupciones, creando una sola imagen increíble al sincronizar el contenido en toda la pared de vídeo.

Reproducción fiable de color – gracias al rendimiento de color de 10-bit con ángulos de visualización sorprendentes y LUT con calibración desde el hardware para lograr una presentación precisa de la imagen.

Specifications

Información del producto

Nombre del producto
NEC MultiSync® X555UNS

Grupo de productos
LCD 55" Video Wall Display

Número de orden
60003905

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]
55 / 139

Relación de aspecto
16:9

Brillo [cd/m²]
700, 420 Eco (configuración para el envío)

Ratio de contraste (típ.)
Contraste estático 1200:1; Contraste dinámico 150000:1

Ángulo de visión [°]
178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)

Tiempo de respuesta (típ.) [msec]
12

Frecuencia de refresco [Hz]
60

Haze Level [%]
44

Orientación posible
Horizontal; Pantalla hacia arriba [1]; Vertical

Resolución

Resolución nativa
1920 x 1080 a 60 Hz

soportada en DisplayPort y HDMI

1024 x 768;	1360 x 768;	480p (60 Hz);
1080i;	1600 x 1200;	576p (50 Hz);
1080p;	1920 x 1080;	640 x 480;
1280 x 1024;	3840 x 2160 (24/30 Hz);	720p (50/60 Hz);
1280 x 768;		800 x 600

soportada únicamente en HDMI

1360 x 768;	4096 x 2160 (24 Hz);	576i (50 Hz)
3840 x 2160 (25 Hz);	480i (60 Hz);	

Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]
31,5 - 91,1

Frecuencia vertical [Hz]
50 - 85

Conectividad

Entrada análoga de vídeo
1 x D-sub 15

Entrada digital de vídeo
1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI (HDCP); 1 x interfaz de ranura de extensión; 1 x ranura OPS

Entrada análoga de audio
2 x 3,5 mm jack

Entrada digital de audio
1 x DisplayPort; 1 x HDMI

Control de entrada
cable de control remoto (conector jack de 3,5mm); LAN 100Mbit; RS232

Salida digital de vídeo
1 x salida DisplayPort (salida lazo: DisplayPort, DVI-D, HDMI, ranura de extensión de interfaz, OPS)

Salida análoga de audio
Conector jack de 3,5mm

Control de salida
LAN 100Mbit

Mando a distancia
Control remoto IR (sensor interno/externo (opcional)); Entrada RS-232C (D-Sub de 9 patillas); LAN con SNMP

Open Modular Intelligence

Tecnología de slot
Especificación abierta enchufable (estándar de NEC / Intel OPS)

Extracorriente de conexión [A]
max. 10

Consumo [W]
max. 61

Tensión/Corriente [V/A]
16/4

Slot de extensión de interfaz

Tecnología con slot
extensión de interfaz análoga y digital (estándar de NEC)

Sensores

Sensor de luz ambiental
Opcional, acciones de activación programables

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

Sensor de temperatura
Integrado, 3 sensores, acciones de activación programables

Sensor NFC
Integrado, alcance de 2cm, requiere aplicación gratuita de NEC para android

Eléctrico

Consumo [W]
204 Eco (configuración para el envío)

Modo stand-by [W]
< 0,5 (ECO Standby); < 1

Gestión de energía
VESA DPMS

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]
+0 a +40

Humedad ambiental de funcionamiento [%]
20 a 80

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]
Sin base: 1.213 x 684 x 95

Peso [kg]
Sin base: 30,3

Ancho del marco [mm]
1,2 (abajo/derecha); 2,3 (arriba/izquierda); 3,5 (simétrico); Contenido a contenido 3,7

Montaje VESA [mm]
4 muescas; 400 x 400 (FDMI); M6

Protección contra penetración
IP40 (frente); IP20 (dorso)

Opciones disponibles

Accesorios
Altavoces (SP-RM1, SP-TF1); Carrito (PD02VWM 2x2 46 55 L; PD02VWM 3x3 46 55 L); Kit de calibración (KT-LFD-CC2); Kit de mando a distancia (KT-RC2); Kit de marco externo (KT-55UN-OF3); Montaje de pared (PDVWXUN 55 L/P; PD02VW MFS 46 55 L/P, easyFrame X55UN); Pies (ST-5220)

Extensión de interfaz
SB3-AB1 análogo: Componente; Compuesto; S-Video; Sonido
SB3-AB2 análogo: Audio; RGBHV

OPS Slot
HD-SDI 1.5G / 3G; Intel® Celeron and Core i3, i5, i7 Slot-in PCs; receptor de HDBaseT; Reproductor con señal digital OPS

Condiciones reglamentarias

Seguridad y Ergonomía
C-tick; CE; Energy Star 6.0; FCC Class A; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI

Tipo de error de píxel
ISO 9241-307, tipo 2

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética
Clase de eficiencia energética: C; Consumo anual de energía: 297 kWh (en base a 4 horas en funcionamiento por día); Medidor de huella de carbono; Modo ECO; Sensor de movimiento

Materiales Ecológicos
Base opcional; Manuales en CD

Funciones adicionales

Características Especiales
Asignación de ID automática; Frame Comp; Función de ampliación Point Zoom; Función de matriz de mosaico automático; Función de registro legible para el usuario; Función recordatoria Sticky Note en OSD; Giro de imagen; LUT de 10-bit programable con 3 bancos de memoria; Mensajes automáticos de alerta por correo electrónico; NaViSet Administrator 2 - free download; Server HTTP; simulación DICOM; TileMatrix; Transmisión de datos inalámbricos inteligente (basado en NFC)

Versiones
Marco frontal negro, parte posterior negra

Audio
Optional Speakers (15 W + 15 W)

Accesorios incluídos
Cable de alimentación; Cable DisplayPort; CD-ROM (Guías de usuario); Pantalla; Software gratuito de control vía LAN (descarga) Cable de señal: Cable LAN

Garantía
3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight); 4. + 5. año de extensión opcional de garantía [2]; servicios adicionales disponibles

Horas de funcionamiento
24/7

[1] condiciones de uso ajustadas, consulte las pautas operativas o póngase en contacto con nuestro soporte

[2] consulte los términos y condiciones de las extensiones de garantía

C-tick FCC Class A RoHS TÜV GS VCCI CE

© Copyright 2026 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 especifi caciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 12.10.2026