

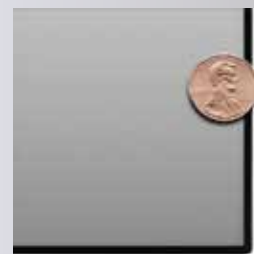
NEC MultiSync® X461UN

Pantalla de LCD de 46" ultra delgada, de grado profesional, ideal para aplicaciones de video en pared

Revolucione sus videos en pared. El armazón ultra delgado del NEC MultiSync de 46" X461UN permite colocar dos pantallas vecinas una distancia de tan solo 7.3 mm de pantalla a pantalla, una mejora de casi 450% sobre las generaciones anteriores de pantallas grandes de NEC. Ideal para aplicaciones de publicidad digital y transmisión de programas, la pantalla puede distribuirse en matrices de video en pared de hasta 10x10 (100 pantallas), creando una superficie total de aproximadamente 60 m2. El espacio de transición casi imperceptible entre las pantallas garantiza una imagen homogénea en toda la matriz.



- ▣ **Panel de LCD de grado profesional y componentes** que cumplen hasta con los más difíciles requerimientos en la industria de la publicidad digital
- ▣ **Resolución nativa de 1360 x 768 WXGA** con una verdadera relación de aspecto 16:9, brillo máximo de 700 cd/m2 y una relación de contraste típica de 3000:1.
- ▣ **Innovador armazón ultra delgado** de 7.3 mm (de pantalla a pantalla) que crea un video en pared casi sin divisiones
- ▣ **Tecnología TileMatrix^{MR}** que permite crear videos en pared (de hasta 100 pantallas en una matriz de 10x10)
- ▣ **Ranura de expansión integrada** que permite una fácil integración con accesorios NEC actuales y futuros y con componentes de terceros
- ▣ **Solución de calibración de color opcional** que garantiza una uniformidad y fidelidad de color en una sola pantalla o múltiples pantallas, creando una imagen perfectamente igualada en ambientes de mosaico
- ▣ **Control y comunicación Ethernet** que proporciona el más alto nivel de control remoto de la pantalla e incluye funciones tales como aviso automático por correo electrónico para efectos de diagnóstico
- ▣ **Medidor de la huella de carbono** que informa y motiva el uso responsable de la pantalla calculando y rastreando el ahorro en carbono
- ▣ **Tecnología Rapid Response^{MR}** que permite la visualización prácticamente ininterrumpida y sin distorsión de videos de alta velocidad e imagen en movimiento
- ▣ **Diversos conectores de entrada** que permiten una máxima compatibilidad y flexibilidad durante la implementación del producto
- ▣ **Soporte para pared y kit de marco opcionales** que simplifican la instalación y mejoran la apariencia estética de su video en pared



Especificaciones para X461UN

Modelo	X461UN
MÓDULO LCD	
Tamaño visual (diagonal)	46"
Tecnología de panel	SPVA
Resolución nativa	1360 x 768
Tamaño de Pixel	0.746mm
Brillo (típico)	500 cd/m2 (700 cd/m2 máx.)
Relación de Contraste (típico)	3000:1
Área de pantalla activa (An x Al)	40.1 x 22.5 pulg. (1018.4 x 572.5mm)
CONECTIVIDAD	
Terminales de entrada	
RGB1 (Digital)	DVI-D
RGB2 (Análogo)	D-sub Análogo
RGB3 (Análogo)	Análogo BNC (RGBHV)
Video 1	Compuesto (RCA y BNC compartidos)
Video 2	S-Video
Video 3	HDMI
Video Componentes 1 (DVD/HD)	BNC por Componentes
Audio	4: RCA (L/R) x 2: MiniJack stereo ; HDMI
Control externo	LAN RJ-45, RS-232, DDC/CI
Terminales de salida	
RGB	Loop-out RGB3
Video	Loop-out BNC (Compuesto/de Componentes) - Video1, de Componentes
Audio	Loop-out Stereo RCA
Control externo	RS-232 de salida para control de varios monitores, RJ-45, DDC/CI
CARACTERÍSTICAS	
Características Adicionales	Armazón ultra delgado, monitor y control Ethernet, panel sellado de grado comercial, sistema avanzado de enfriamiento para un funcionamiento 24/7, ranura de expansión, tablas de consulta programables, Plug & Play (DDC/CI, DDC2B), PIP (remoto), POP, ajuste de color de 6 ejes, zoom multi-nivel programable, TileMatrix (hasta 10x10), TileComp, listo para video, programable (c/RTC), nitidez/suavidad, cronómetro de apagado (cuenta regresiva), protector de pantalla, interruptor de vacaciones, gama de 10-bits, AutoBright (entrada de señal), certificado Windows Vista Premium, capacidad de uso vertical, candado Kensington, subtítulos opcionales, información de número de serie en pantalla.e varios monitores, RJ-45, DDC/CI
ENERGÍA	
Requerimientos de energía	AC 100-240V @ 50/60Hz
Consumo de energía (típico)	200W (330W máx.)
Consumo de energía – ECO En espera	<1W
ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensión de armazón (Der/Ab, Ar/lza)	0.12 pulg. / 2.7mm , 0.18 pulg. / 4.5mm
Dimensiones (sin base; An x Al x Pr)	40.4 x 22.8 x 5 pulg. / 1025.7 x 579.8 x 128.1mm
Dimensiones del empaque (AnxAxPr)	56.4 x 38.1 x 18.3 pulg. / 1433 x 968 x 464mm
Peso Neto (sin base)	64.6 lbs. /29.3 kg
Peso Bruto (sin caja)	95.9 lbs. /43.5 kg
Disposición de agujeros VESA	300 x 300mm (4 agujeros) /
CONDICIONES AMBIENTALES	
Temperatura de operación	5° - 40°C / 41° - 104°F
Humedad de operación	20 - 80%
ACCESORIOS	
Incluidos	Cable de corriente AC, hoja de configuración, cable de video D-sub de 15 pines, CD-ROM
Opcionales	Kit de Control Remoto/Ambiental (KT-RC), Kit para Arriba del Marco (KT-46UN-OF), Kit para Calibración de Pared de Pantallas (KT-46UN-CC), Soporte para pared (horizontal - WM-46UN-L; vertical - WM-46UN-P), Tarjeta de Expansión DVI para conexión en cadena margarita de (SB-L008WU), Tarjeta de Expansión HD-SDI (SB-L007KK), Computadora de una Tarjeta (MPD-SBC-8/-16-2), base (ST-4620), Kit para Publicidad Digital (DSK3260)
GARANTÍA/SERVICIO	
Garantía Limitada en el Sitio	3 años partes y mano de obra, incluyendo luz de fondo

Comparación de espacio entre imágenes

NEC MultiSync LCD4615



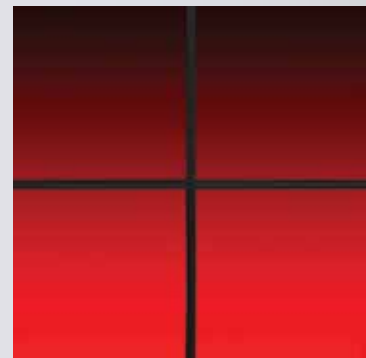
90mm

NEC MultiSync LCD4620



33mm

NEC MultiSync X461UN



7.3mm

El armazón ultra delgado del X461UN permite tener una distancia de pantalla a pantalla entre dos pantallas contiguas de tan sólo 7.3 mm, una mejoría de más de 120% en el ancho regular de armazón del MultiSync Serie 15 de 90mm de NEC y de cerca del 450% en comparación con sus revolucionarias pantallas anteriores MultiSync Serie 20 de 33mm.