

NEC MultiSync® X461UNV

Número de orden: 60003055

NEC LCD 46" Public Display

El panel MultiSync X461UNV de NEC completa la línea de productos de vídeo de pared y ofrece funciones excelentes para vídeo de pared a un precio accesible. El producto es compatible con todos los accesorios diseñados para el más profesional X462UN y permite las más impresionantes instalaciones de vídeo de pared.

Producto básico de vídeo de pared con un marco de apenas 6,7mm y una distancia entre paneles de tan sólo 7,3 mm para vídeo de pared impresionante.

El panel MultiSync X461UNV es un producto para instalaciones con una luminosidad limitada y horas de servicio requeridas típicamente en negocios minoristas, lobby e instalaciones en escritorios de recepciones, show rooms y clubes de entretenimiento o bares.



OFRECIENDO AUTÉNTICOS BENEFICIOS

Soporta DICOM - para aplicaciones de uso médico.

Gran cantidad de accesorios - varias soluciones para el montaje de pared y un kit de un decorativo marco externo, ofreciendo así una compra completa de una sola mano.

Slot opcional STv1 - para placas DVI de cadena margarita, las incorporadas en PCs, mediaplayer y otras placas con entrada slot.

Sensor de luz ambiental programable - para reducir el consumo de energía y brindar niveles de brillo agradables a la vista humana.

Facilidad en la instalación y uso - - Software gratuito de control vía LAN para un mantenimiento y control centralizados, conveniente y rentable. La alarma automática notificará por correo electrónico al usuario sobre problemas, si surgiese alguno.

EXCELENTE RENDIMIENTO

- **Displays pre-calibrados** de fábrica permiten al usuario una calibración de hardware gracias a la look up table (LUT) de 10 bit integrada con el kit de calibración opcional de NEC.
- **Manejo de calor único de NEC** permite al usuario monitorear y controlar el calor dentro del display con ventiladores ajustables por el usuario. Muy importantes ya sea para paredes más grandes o displays empotrados para evitar el sobrecalentamiento.
- **Hasta 100 displays** pueden ser controlados y manejados mediante un sensor en común por medio de una cadena margarita con cables incluidos de 3,5 mm.
- **Memoria TileMatrix** para el ajuste automático del divisor integrado al trabajar con entradas múltiples. Esto ahorra el costo del equipo externo de cambio.
- **Tranquilidad gracias** al control completo del display vía LAN con el software gratuito de NEC y gracias a las alertas por correo electrónico en los casos poco probables de algún problema como sobrecalentamiento, falla de retroiluminación, etc.



CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Cambio rápido de entrada, Control avanzado del ventilador, Funciones salvapantallas, Herramientas de copia de pantalla gracias a RS232, Look-up table (LUT) integrada de 10 bit, Marco muy fino de 7.3 mm. entre paneles y ancho de marco de 6.7 mm, Matrix Memory, Nombre configurable de entrada, OSD rotativa para modo retrato, Personalización de la prioridad de las entradas, PIN de protección antirobo, Planificador, posibilidad de calibración de color en hardware, Sensor de luz ambiental programable, Soporta DICOM, TileMatrix (10 x 10), Varias opciones picture in picture



- Eficiencia Energética** Sensor de luz ambiental
- Materiales Ecológicos** Manuales para descargar; Base opcional
- Estándares Ecológicos** Energy Star 5.0

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NEC MultiSync® X461UNV	
DISPLAY	
Tecnología del panel	S-PVA con retroiluminación CCFL
Area de pantalla activa (an x al) [mm]	1.018 x 573
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	46 / 117
Relación de aspecto	16:9
Brillo (envío) [cd/m²]	390, (450 max)
Ratio de contraste (típ.)	3000:1
Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	8 (gris a gris)
Frecuencia de refresco [Hz]	60
FRECUENCIA DE SINCRONIZACIÓN	
Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 91,1 (analógico y digital)
Frecuencia vertical [Hz]	50 - 85
RESOLUCIÓN	
Resolución nativa	1366 x 768 a 60 Hz
Funciona con entradas digitales y analógicas (PC)	1024 x 768; 1140 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1360 x 786; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 720 x 576; 800 x 600
Supported on digital inputs (Video)	1280 x 720p (50)16:9; 1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (23.97/24) 16:9; 1920 x 1080p (25)16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9; 1920 x 1080p (50) 16:9; 1920 x 1080p (59.94/60)16:9; 1920 x 720p (59.94/60)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9; 720 x 576p (50)16:9
CONECTIVIDAD	
Entrada analógica de vídeo	1 x D-sub 15; 1 x S-Video; Componente (RCA); Compuesto (BNC + RCA); RGBHV para PC
Entrada digital de vídeo	1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI 1.3; 1 x puerto de pantalla
Entrada analógica de audio	2 x Cinch (RCA); 1 x 3,5 mm jack
Entrada digital de audio	1x HDMI
Control de entrada	cable de control remoto (conector jack de 3,5mm); LAN 100Mbit; RS232
Salida analógica de vídeo	Compuesto (BNC); RGBHV
Salida analógica de audio	1 x RCA
Control de salida	cable de control remoto (conector jack de 3,5mm); RS232
Mando a distancia	Entrada+salida RS-232C (D-Sub de 9 patillas); LAN con SNMP; Control remoto IR (sensor interno/externo (opcional))
SLOT OPCIONAL	
Tecnología de slot	STv1
ELÉCTRICO	
Consumo requerido en modo [W]	125 (típ.); 260 (max.)
Modo stand-by [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Gestión de energía	VESA DPMS
CONDICIONES AMBIENTALES	
Temperatura ambiente de funcionamiento [° C]	+5 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: 1.025,7 x 579,8 x 128,1
Peso [kg]	Sin base: 26,8
Ancho del marco [mm]	2,7 abajo/derecha; 4,6 arriba/izquierda; (Contenido a contenido: 7.3 abajo/derecha; 7.3 arriba/izquierda)
Montaje VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 muescas; M6
OPCIONES DISPONIBLES	
Slot opcional	Built-In PC – Solución de PC Integrado; Media Player; Placa daisy chain DVI; Placa HD-SDI; Receptor CAT 5; Sintonizador DVBT
Accesorios	Kit de calibración (KT-X46UN-CC); Kit de mando a distancia (KT-RC); Kit de marco externo (KT-46UN-OF); Montaje de pared (PDVWXUN 46 L ; PDVWXUN 46 P); Pies (ST-4620)
FUNCIONES ADICIONALES	
Versiones	Marco frontal negro, parte posterior negra
Accesorios incluidos	Pantalla; Cable de alimentación; Cable VGA; Protector de interfase; CD-ROM (Guías de usuario) Cable de señal: enchufe de 3,5 mm
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)