

NEC MultiSync® X462HB

Número de orden: 60003174

NEC LCD 46" Public Display

X462HB es un producto diseñado para ser operado en ambientes con mucha luz. Con su nivel de brillo de 1.500cd/m², ofrece una visibilidad clara incluso en edificios con mucha luz natural. El display está equipado con un filtro especial que permite a personas con gafas de sol polarizadas ver el contenido presentado en la pantalla, incluso si la pantalla está montada en posición vertical.



OFRECIENDO AUTÉNTICOS BENEFICIOS

Mayor resistencia - para poder oscurecer incluso a temperaturas de color altas.

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.

Filtro de ¼ lambda - para ver en formato vertical con gafas de sol polarizadas.

EXCELENTE RENDIMIENTO

- **Protección de varios pasos contra sobrecalentamiento** asegurando un rendimiento estable y fiable.
- **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.
- Interfases **DisplayPort, DVI y HDMI** para cualquier clase de fuente digital.
- **Tile Matrix** y otras funciones de vídeo de pared de NEC para instalaciones de vídeo de pared de gran brillo.



CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Sensor de luz ambiente para un nivel de brillo óptimo, Carbon Footprint Meter, OSD rotativa para modo retrato, Innovadora protección contra el sobrecalentamiento, PIP con 2 entradas de PC, Cambio rápido de entrada, Personalización del nombre de las entradas, Personalización de la prioridad de las entradas



Eficiencia Energética Sensor de luz ambiental ; Medidor de huella de carbono ; Modo ECO

Materiales Ecológicos Base opcional ; Manuales en CD

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NEC MultiSync® X462HB	
DISPLAY	
Tecnología del panel	TFT S-PVA con filtro de 1/4 Lambda
Area de pantalla activa (an x al) [mm]	1.018,4 x 572,5
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	46 / 117
Relación de aspecto	16:9
Brillo (envío) [cd/m²]	máx. 1500 a < 26°, 1150 a 35°
Ratio de contraste (típ.)	3500:1
Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
Colores [millones]	16,77
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	8 (gris a gris)
FRECUENCIA DE SINCRONIZACIÓN	
Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 91,1 (analógico y digital)
Frecuencia vertical [Hz]	60 - 85
RESOLUCIÓN	
Resolución nativa	1920 x 1080 a 60 Hz
Resoluciones soportadas	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1280 x 800; 1360 x 768; 1366 x 768; 1400 x 1050; 1440 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 832 x 624
CONECTIVIDAD	
Entrada analógica de vídeo	1 x D-sub 15; 1 x S-Vídeo; 5 x BNC, componente, compuesto (vía BNC y Cinch)
Entrada digital de vídeo	1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Entrada analógica de audio	2 x Cinch (RCA); 1 x 3,5 mm jack
Entrada digital de audio	Display Port ; 1x HDMI
Control de entrada	LAN 100Mbit ; RS232 ; cable de control remoto (conector jack de 3,5mm)
Salida analógica de vídeo	1 x BNC salida compuesta; 5 x BNC para RGBHV, componente y compuesto
Salida analógica de audio	1 x RCA
Control de salida	RS232 ; cable de control remoto (conector jack de 3,5mm)
Tecnología de slot opcional	STv1
Mando a distancia	Entrada+salida RS-232C (D-Sub de 9 patillas) ; Ethernet; Dsub 15 y DVI-D (DDC/Ci); Mando a distancia IR
ELÉCTRICO	
Consumo requerido en modo [W]	320 (típ.); 490W (con altavoces y PC integrada con 100% de carga de trabajo)
Modo stand-by [W]	< 0,5; < 1 (ECO Standby)
Gestión de energía	VESA DPMS
Power Requirements	100-120 V/220-240 V; 5,6 A / 2,5 A; fuente de alimentación interna
CONDICIONES AMBIENTALES	
Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+5 a +35 con ventiladores de funcionamiento permanente
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80
MECÁNICO	
Medidas (an x al x prof) [mm]	Sin base: 1.055,4 x 608,6 x 140
Peso [kg]	Sin base: 31
Ancho del marco [mm]	17 izquierda/derecha; 16,5 (arriba y abajo)
Montaje VESA [mm]	300 x 300; 4 muescas; M6
OPCIONES DISPONIBLES	
Slot opcional	Built-In PC – Solución de PC Integrado; Media Player; Placa HD-SDI; Placa daisy chain DVI; Receptor CAT 5; Sintonizador DVBT
Accesorios	Altavoces (SP-RM1); Montaje de pared (WM32-70 L/P); Montaje de pared (WMS 32-55 L/P); Pies (ST-4620)
FUNCIONES ADICIONALES	
Versiones	Marco frontal negro, parte posterior negra
Seguridad y Ergonomía	CE; TÜV GS; C-tick; FCC Class B; UL/C-UL o CSA; PSB; VCCI
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	Optional Speakers (15 W + 15 W)
Accesorios incluidos	Pantalla; Cable de alimentación; Mando a distancia (IR); CD-ROM (Guías de usuario); Cubierta para terminales; Cable de señal: VGA-VGA
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)