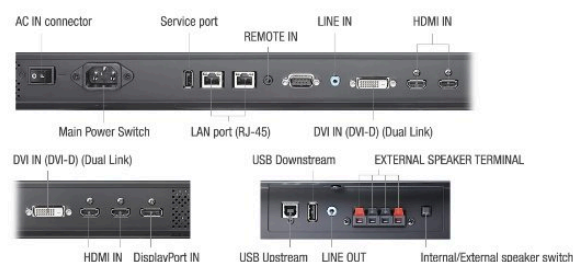
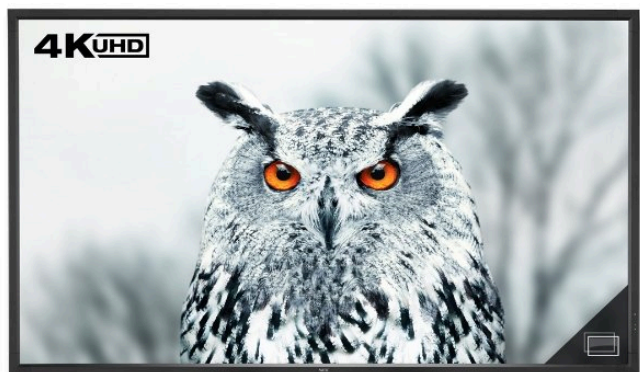


LCD 84" Protective Glass Large Format Display

NEC MultiSync® X841UHD PG (Protective Glass)



El MultiSync® X841 de ultra alta definición y con vidrio de protección continúan con la tradición de la línea de monitores profesionales de formato grande de NEC. El monitor establece nuevos estándares en cuanto al tamaño y la calidad de la imagen brindando una pantalla de 84 pulgadas (213 cm.) con ultra alta definición (UHD), que garantiza captar la atención exclusiva del espectador. El vidrio de alta calidad Conturan® de Schott asegura menos reflejo y una transmisión con mucha luz para poder ver sin restricciones los contenidos del monitor.

Este monitor es ideal para cualquier aplicación de trabajo pesado, desde salas de control hasta CAD/CAM, desde revisiones médicas hasta conferencias profesionales, desde diseño creativo de multimedia hasta la señalización en tamaño real.

Beneficios

Visualización espectacular, "sin-píxeles" y ergonómica – gracias a un panel profesional S-IPS con retroiluminación LED de ultra alta definición (3,840 x 2,160).

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.

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.

Operación en situaciones críticas y durante las 24 horas del día los 7 días de la semana – con componentes fiables, de nivel industrial y el rendimiento fiable de NEC.

Capacidad flexible de conferencias con fuentes múltiples y operación eficiente de pantalla dividida – presenta una amplia gama de conectividad digital para el futuro.

Specifications

Información del producto

Nombre del producto

NEC MultiSync® X841UHD PG (Protective Glass)

Grupo de productos

LCD 84" Protective Glass Large Format Display

Número de orden

60003985

Display

Tecnología del panel

S-IPS con retroiluminación Edge LED

Area de pantalla activa (an x al) [mm]

1.860 x 1.046

Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]

84 / 214

Brillo [cd/m²]

500, 175 Eco (configuración para el envío)

Ratio de contraste (típ.)

1400:1

Ángulo de visión [°]

178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)

Tipo de vidrio

Vidrio de seguridad con capa antirreflectante

Grosor [mm]

6

Transparencia de la luz [%]

97

Tiempo de respuesta (típ.) [msec]

12 (gris a gris)

Haze Level [%]

10

Orientación posible

Horizontal; Pantalla hacia arriba ¹; Vertical

Resolución

Resolución nativa

3840 x 2160 a 60 Hz

soportada en DisplayPort y HDMI

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

Soportada únicamente en DisplayPort

3840 x 2160 (60 Hz)

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 (analógico y digital)

Frecuencia vertical [Hz]

50 - 85

Conectividad

Entrada digital de vídeo

1 x DisplayPort (HDCP); 2 x DVI-D (con HDCP); 4 x HDMI (HDCP)

Entrada análoga de audio

1 x 3,5 mm jack

Entrada digital de audio

1 x HDMI; DisplayPort

Control de entrada

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

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)

Extracorrente de conexión [A]

max. 10

Consumo [W]

max. 61

Tensión/Corriente [V/A]

16/4

Sensores**Sensor de luz ambiental**

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]**

330 Eco (configuración para el envío)

Modo stand-by [W]

< 0,5 (ECO Standby); < 2,5

Gestión de energía

VESA DPMS

Condiciones ambientales**Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]**

+0 a +35

Humedad ambiental de funcionamiento [%]

20 a 80

Mecánico**Medidas (an x al x prof) [mm]**

Sin base: 1,931 x 1,117 x 99

Peso [kg]

Sin base: 102

Ancho del marco [mm]

32,6 (abajo/derecha); 32,6 (arriba/izquierda); 32,6 (simétrico)

Montaje VESA [mm]

4 muescas; 400 x 400 (FDMI); M8

Protección contra penetración

IP40 (frente); IP20 (dorso)

Opciones disponibles**Accesorios**

Altavoces (SP-RM1); Montaje de pared (PDW T XL); Pies (ST-801)

OPS Slot

CPU con Intel® Atom, Celeron y Core; HD-SDI 1.5G,3G; receptor de HDBaseT

Condiciones reglamentarias**Seguridad y Ergonomía**

C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI

Funciones ecológicas**Eficiencia Energética**

Clase de eficiencia energética: A+; Consumo anual de energía: 269 kWh (en base a 4 horas en funcionamiento por día); Medidor de huella de carbono; Modo ECO; Sensor de luz ambiental; Sensor de movimiento

Materiales Ecológicos

Base opcional; Manuales en CD

Funciones adicionales**Características Especiales**

Carbon Footprint Meter; NaViSet Administrator 2 - free download; simulación DICOM

Versiones

Marco frontal negro, parte posterior negra

Audio

Altavoces integrados (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)

Accesorios incluidos

Cable de alimentación; Cable DisplayPort; CD-ROM (Guías de usuario); Control remoto; Pantalla

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 B



CE



VCCI



RoHS



TÜV GS

© 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 especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 12.10.2026