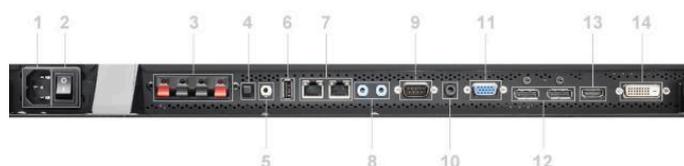


MultiSync® P801 PG (Protective Glass) LCD 80" Protective Glass Large Format Display

Hoja de especificaciones



El nuevo MultiSync® P801 PG con vidrio protector sigue la tradición de la línea de displays profesionales de gran formato de NEC. El vidrio Conturan® de alta calidad de Schott asegura menor reflejo y una gran capacidad de transmisión de luz para poder ver el contenido en el display sin restricciones.

Diseñada para una amplia serie de aplicaciones, como ser para la señalización en ventas incluso 24/7, para el transporte, el área corporativa o en salas de control, la Serie P con vidrio protector ofrece una instalación flexible en combinación con el rendimiento líder en la industria.

Beneficios

Seguridad de inversión máxima - ya que el monitor está protegido contra cualquier daño por impacto externo como golpes y choques.

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

Listo para el futuro con expansión inalámbrica OPS - mejore el funcionamiento de su monitor cuando lo desee al integrar impecablemente uno de nuestros varios PC de ranura, interfaces de señal y otros productos compatibles con OPS sin necesitar cables o dispositivos externos.

Soporta DICOM - para aplicaciones de uso médico.

Visibilidad superior - respaldada mediante el uso de Conturan® de Schott, vidrio protector antirreflejo que deja pasar mucha luz

Descarga gratuita de software de manejo de displays múltiples - con NaViSet Administrator 2 podrá manejar desde un sólo lugar todos sus dispositivos display que estén conectados.

Información del producto

Nombre del producto	MultiSync® P801 PG (Protective Glass)
Grupo de productos	LCD 80" Protective Glass Large Format Display
Número de orden	60003708

Display

Tecnología del panel	UV ² A con retroiluminación Edge LED
Área de pantalla activa (an x al) [mm]	1.771,2 x 996,3
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	80 / 203,2
Brillo [cd/m ²]	700, 420 Eco (configuración para el envío)
Ratio de contraste (típ.)	5000:1
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]	5
Transparencia de la luz [%]	97
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	4 (gris a gris)
Haze Level [%]	5
Orientación posible	Horizontal; Pantalla hacia arriba; Vertical

Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 91,1 (analógico y digital)
Frecuencia vertical [Hz]	50 - 85

Resolución

Resolución nativa	1920 x 1080 a 60 Hz			
soportada en DisplayPort y HDMI	3840 x 2160 (24/30 Hz); 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1360 x 768;	1280 x 1024; 1280 x 768; 1080i; 1080p;	1024 x 768; 800 x 600; 720p (50/60 Hz); 640 x 480;	576p (50 Hz); 480p (60 Hz)
soportada únicamente en HDMI	4096 x 2160 (24 Hz); 3840 x 2160 (25 Hz);	1360 x 768; 576i (50 Hz);	480i (60 Hz)	

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)
Entrada análoga de audio	2 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
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)
--------------------	---

Extracorrente 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 analógica y digital (estándar de NEC)
---------------------	---

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]	235 envío; 430 (max.)
Modo stand-by [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
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: 1.836,2 x 1.061,3 x 94,9
Peso [kg]	Sin base: 85,2
Ancho del marco [mm]	29,7 (arriba y abajo); 29,7 izquierda/derecha
Montaje VESA [mm]	4 muescas; 400 x 400 (FDMI); M8
Protección contra penetración	IP40 (frente); IP20 (dorso)

Opciones disponibles

Accesorios	Altavoces (SP-RM1, SPTF1); Carrito (PDMHM-L); Montaje de pared (PDW T XL); Pies (ST-801)
Extensión de interfaz	SB3-AB1 análogo: Componente; Compuesto; S-Video; Sonido SB3-AB2 análogo: Audio; RGBHV
OPS Slot	CPU con Intel® Atom, Celeron y Core; HD-SDI 1.5G,3G; receptor de HDBaseT

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Clase de eficiencia energética: A; Consumo anual de energía: 332 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	Asignación de ID automática; 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; NaViSet Administrator 2; Server HTTP; simulación DICOM
Versiones	Marco frontal negro, parte posterior negra
Seguridad y Ergonomía	C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI

Audio	Altavoces integrados (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)
Accesorios incluidos	Cable de alimentación; Cable DVI-D; 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; servicios adicionales disponibles
Horas de funcionamiento	24/7



CE



C-tick



FCC Class B



RoHS



TÜV GS



VCCI

© Copyright 2019 NEC 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. 12.03.2019