

MultiSync® V323-2 PG (Protective Glass) LCD 32" Protective Glass Large Format Display

Hoja de especificaciones



Protección profesional para una pantalla profesional

El NEC MultiSync® V323-2 PG combina la protección profesional de su inversión con un rendimiento de pantalla inigualable. Fiabilidad garantizada incluso en las condiciones más duras, que se consigue con el vidrio protector súper robusto de 4mm de grosor diseñado para resistir los impactos desde el exterior. La superficie de vidrio anti-reflectante suministra imágenes nítidas y claras desde diferentes ángulos y distancias.

El panel LCD de 32 pulgadas con luz de fondo LED profesional con resolución HD es ideal donde hay espacio limitado o para mostrar detalladamente el contenido de la pantalla desde las distancias cortas, en aplicaciones tales como la señalización digital, las pantallas informativas, la sala de equipajes y para registros. El nuevo diseño consigue un consumo reducido de corriente, mientras aumenta el índice de uso gracias a la orientación panorámica y de retrato.

La duración mejorada lo convierte en la solución ideal para señalización en espacios públicos con altos volúmenes de gente tales como las aplicaciones de transporte, de venta al por menor, del sector hotelero y aplicaciones digitales en lugares públicos así como para aplicaciones industriales en entornos difíciles.

Beneficios

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

Visibilidad superior – respaldada mediante el uso de Conturan® de Schott, vidrio protector antirreflejos que deja pasar mucha luz.

Soporta DICOM – para aplicaciones de uso médico.

Protege el público – el vidrio protector endurecido térmicamente se desintegrará en pequeños fragmentos y reduce así el riesgo de lesiones si el vidrio llegase a dañarse de manera extrema.

Experiencia visual excelente – gracias a la reproducción cromática precisa de 10 bit, a la reproducción de imagen en detalle en Full HD y a la tecnología de panel IPS rica en contraste.

Garantiza una operación segura en las áreas públicas – gracias a la construcción de metal ignífuga.

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.

Respalda el análisis preciso en aplicaciones de imágenes médicas – gracias al modo de imagen de DICOM.

Información del producto

Nombre del producto	MultiSync® V323-2 PG (Protective Glass)
Grupo de productos	LCD 32" Protective Glass Large Format Display
Número de orden	60003995

Display

Tecnología del panel	S-IPS con retroiluminación Edge LED
Area de pantalla activa (an x al) [mm]	698,4 x 392,9
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	32 / 80
Relación de aspecto	16:9
Brillo [cd/m²]	450, 270 Eco (configuración para el envío)
Ratio de contraste (típ.)	1300:1
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]	4
Transparencia de la luz [%]	97
Tiempo de respuesta [msec]	8 / 12 / 25 (depende del ajuste „Image Response“, respuesta de imagen)
Frecuencia de refresco [Hz]	60
Haze Level [%]	1
Orientación posible	Horizontal; 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			
Funciona con entradas digitales y análogas (PC)	1920 x 1080; 1600 x 1200; 1360 x 768;	1280 x 1024; 1280 x 768; 1024 x 768;	832 x 624; 800 x 600; 720 x 400;	640 x 480; 640 x 400
Basado en entradas digitales (de vídeo)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (50)16:9;	1920 x 1080p (23.97/24)16:9; 1920 x 1080p (25)16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9;	1280 x 720p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9	

Conectividad

Entrada análoga de vídeo	D-Sub15 (PC RGB, Componente, S-Vídeo, Compuesto)
Entrada digital de vídeo	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI 1.3 (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
Salida digital de vídeo	1 x DVI-D (HDCP)
Salida análoga de audio	Conector jack de 3,5mm
Control de salida	cable de control remoto (conector jack de 3,5mm); RS232
Mando a distancia	Control remoto IR (sensor interno/externo (opcional)); Entrada+salida 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]	16/0

Eléctrico

Consumo [W]	49 Eco (configuración para el envío), 58
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
Humedad de almacenamiento [%]	10 a 90
Temperatura de almacenamiento [°C]	-20 a +60

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]	Sin base: 750 x 444,5 x 66,8
Peso [kg]	Sin base: 12,2
Ancho del marco [mm]	24
Montaje VESA [mm]	200 x 200 (FDMI); 4 muescas; M6
Protección contra penetración	IP40 (frente); IP20 (dorso)

Opciones disponibles

Accesorios	Montaje de pared (PDW T XS); Pies (ST-322)
OPS Slot	CPU con Intel® Atom, Celeron y Core; HD-SDI 1.5G, 3G; receptor de HDBaseT; receptor de WiDi

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Clase de eficiencia energética: B; Consumo anual de energía: 72 kWh (en base a 4 horas en funcionamiento por día); Modo ECO; Sensor de luz ambiental
Materiales Ecológicos	Base opcional; Manuales en CD

Funciones adicionales

Características Especiales	Cambio rápido de entrada; Control avanzado del ventilador; Funciones salvapantallas; Herramientas de copia de pantalla gracias a RS232; Matrix Memory; Mensajes automáticos de alerta por correo electrónico; NaViSet Administrator 2; 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; simulación DICOM; TileMatrix (10 x 10); Varias opciones picture in picture
Versiones	Marco frontal negro, parte posterior negra
Seguridad y Ergonomía	BSMI; C-tick; CE; EAC; FCC Class B; KC/KCC; PSB; SASO; TÜV GS; TÜV S; UL/C-UL o CSA; VCCI
Audio	Altavoces integrados (1 x 8 W)
Plug & Play	VESA DDC2Bi

Accesorios incluidos	Cable de alimentación; Cable VGA; Control remoto; Pantalla; Software gratuito de control vía LAN (descarga)
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



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