

MultiSync® V323-2

LCD 32" Value Large Format Display

Hoja de especificaciones



El nuevo MultiSync V323-2 combina un diseño elegante con un rendimiento sin igual. Gracias al panel LCD profesional de 32 pulgadas con retroiluminación, con resolución FullHD y con ranura de extensión OPS, es capaz de cumplir con todos los requisitos de una amplia gama de aplicaciones de tecnología de punta.

Esta generación de la serie V es compatible con el Slot OPS de NEC y permite integrar varios PCs, interfaces HDSDI y otros productos compatibles con OPS.

Es ideal para la señalización en retail, salas de conferencias e instalaciones en lobby o recepciones.

Beneficios

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

Igualar colores – el display puede ser calibrado por el hardware para presentar una cierta temperatura de color o brillo para igualarse a otros displays en la misma instalación.

Soporta DICOM – para aplicaciones de uso médico.

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.

El control de calor de NEC – es único y permite que el usuario vigile y controle el calor dentro del display mediante ventiladores controlados por el usuario. El control del calor es crucial para las paredes de vídeo más grandes y para instalaciones críticas, asegurando la fiabilidad y la durabilidad.

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.

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® V323-2
Grupo de productos	LCD 32" Value Large Format Display
Número de orden	60003849

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)
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 +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: 750 x 444 x 60
Peso [kg]	Sin base: 9
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

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
Tipo de error de píxel	ISO 9241-307, tipo 2
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