

NEC MultiSync® M321 LCD 32" Message Large Format Display

Hoja de especificaciones



Presente su contenido de forma intuitiva y profesional

El MultiSync® M321 de 32" es ideal para la señalización económica para uso en lugares comerciales y 24/7, brinda el rendimiento y las funciones profesionales que usted necesita, al mismo tiempo minimiza el coste de propiedad. Cuenta con una salida de brillo de 450 cd/m² y con un panel antirreflejo, el espectador disfrutará de una excelente calidad visual sin reflejos molestos. Además gracias a su diseño estético, se puede integrar fácilmente.

Ofrece múltiples entradas de señal digitales y análogas al estándar de la industria, el M321 está preparado para el futuro y para una integración flexible. También cuenta con soporte y control externos, ya sea conectividad vía RS-232 o vía LAN, de esta forma, los operadores podrán ahorrar tiempo y dinero cuando gestionen los monitores.

La parte trasera es completamente de metal, los componentes son de alta gama, y la función integrada de programación brindan tranquilidad durante períodos extensos de operación. Es ideal para las aplicaciones en ventas y transporte.

Beneficios

Diseño moderno - robusto pero elegante, se puede integrar discretamente a cualquier aplicación y ambiente.

Gestión segura y a distancia - controle sus dispositivos a distancia y de forma segura, utilizando el

NaviSet Administrator 2 de NEC; dirige los requisitos del mantenimiento de forma proactiva y ahorrará de esta forma tiempo y recursos

Legibilidad ilimitada - sin reflejos desde las ventanas u otras fuentes de luz, así la visibilidad del contenido o de la presentación en la sala no será interrumpida

Operación 24 hs 7 días a la semana en aplicaciones críticas - la selección meticulosa de los componentes de grado industrial y el diseño cuidadoso centrado en las posibilidades exigentes de uso, van de la mano con la experiencia impresionante y continua para el espectador.

Conectividad para el futuro - Ofrece entradas múltiples de señales digitales y análogas estándar en la industria, para una integración flexible en infraestructuras AV.

Información del producto

Nombre del producto	NEC MultiSync® M321
Grupo de productos	LCD 32" Message Large Format Display
Número de orden	60005288

Display

Tecnología del panel	IPS con retroiluminación LED directa
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	32 / 80
Relación de aspecto	16:9
Brillo [cd/m ²]	450
Ratio de contraste (típ.)	1100:1
Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
Colour Depth [bn]	16.7 (8bit)
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	8
Frecuencia de refresco [Hz]	60
Haze Level [%]	Pro (28)
Orientación posible	Horizontal; Pantalla hacia arriba ¹ ; Vertical

Resolución

Resolución nativa	1920 x 1080			
Funciona con entradas digitales y análogas (PC)	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1360 x 768;	1366 x 768; 1400 x 1050; 1440 x 900; 1600 x 1200;	1650 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 1920 x 2160;	2560 x 1440; 2560 x 1600; 3840 x 2160; 4096 x 2160

Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]	26 - 91,1
Frecuencia vertical [Hz]	23 - 86

Conectividad

Entrada análoga de vídeo	1 x VGA
Entrada digital de vídeo	1 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)
Entrada digital de audio	1 x DisplayPort; 2 x HDMI

Control de entrada	cable de control remoto (conector jack de 3,5mm); LAN 100Mbit; RS232
Input Data	1 x USB 2.0 (MediaPlayer)
Salida análoga de audio	1 x 3,5 mm jack
Input Detect	Custom; First; Last

Sensores

Sensor de temperatura	Integrado, 3 sensores, acciones de activación programables
-----------------------	------------------------------------------------------------

Eléctrico

Consumo [W]	40 envío
Modo stand-by [W]	< 0,5; < 2 (Networked Standby)
Gestión de energía	VESA DPMS
Fuente de Alimentación	100-240 V AC; 50/60 Hz; interna

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]	726,5 x 425,4 x 66,5
Peso [kg]	6.3
Ancho del marco [mm]	11,8 (arriba); 11,9 izquierda/derecha; 17,2 (abajo)
Montaje VESA [mm]	100 x 100 (FDMI); 200 x 200 (FDMI); 4 muescas; M4
Protección contra penetración	IP5x (frente); IP2x (dorso)
Dimensiones del embalaje (An x Al x Pr) [mm]	870 x 527 x 160
Peso del embalaje [kg]	9.8
Marco de color	Pantone 426M (negro)
Material	Metal

MediaPlayer

Supported File Storage / File System	USB 2.0 / FAT16, FAT32
Supported Image Formats	JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 15360 x 8640
Supported Video Formats	MPG (MPEG1/2/4, max res 1080p@30Hz); MP4 (MPEG2/4, H.263, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); TS (MPEG2, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); audio: LPCM, MP3, AAC; WMV (video H.264, Windows Media Video 9, max res 1080p@30Hz, audio WMA 9, WMA 10 Pro)
Supported Audio Formats	MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s

Opciones disponibles

Accesorios	Montaje de pared (PDW T XS); Pies (ST-32M); Presence Sensor (KT-RC3)
Computador externo	Adaptador independiente OPS/SDM para integrar cualquier módulo de interfaz o computación OPS/SDM; MPI4 Box

Condiciones reglamentarias

Seguridad y Ergonomía	CE; EAC; RoHS
Tipo de error de píxel	ISO 9241-307, tipo 2
Resistencia al fuego	Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Clase de eficiencia energética: G; Consumo de energía: 41 kWh/1000 horas; retroiluminación LED
Estándares Ecológicos	EnergyStar 8.0

Funciones adicionales

Características Especiales	HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo; simulación DICOM
Audio	Altavoces integrados (5 W + 5 W)
Accesorios incluidos	2x baterías AAA; Cable de alimentación; Cable HDMI; Control remoto; Manual de instalación; 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
External Control	AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Crestron Connected; HDMI CEC; HTTP Browser; PJLink; Scheduled Timer; SNMP
Remote Management	Automated Email Alerts; NEC NaViSet Administrator 2

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



RoHS



CE



**Copiadoras
Innovadas**

Soluciones de impresión - Gestión documental

Venta y Alquiler incluso por 1 día

Oficina comercial y central de reparaciones
C/ Pedrezuela, 23D Nave 16

Ventorro del Cano CP.: 28925 Alcorcón

Teléfono: 91 714 11 20 - Fax: 91 714 11 28

www.copiadorasinnovadas.es