

NEC MultiSync® E988 LCD 98" Essential Large Format Display

Hoja de especificaciones



La funcionalidad que necesita para sus presentaciones y señalización digital

La pantalla plana de formato grande MultiSync® E988 de 98" fue diseñada para el uso riguroso comercial, con un coste total de propiedad tan bajo que sorprende. Puede funcionar hasta 18 horas diarias y brinda la funcionalidad y la fiabilidad que necesita para las salas grandes de reuniones y para la señalización digital. La carcasa robusta es de metal y naturalmente disipa el calor, de esta forma asegura una vida útil larga, es seguro contra incendios y más sostenible en cuanto a desechos.

Los niveles profesionales de halo (Pro28) aseguran una visibilidad excelente sin reflejos distractores - además del brillo de hasta 400 cd/m², es así como la E988 cumple con todos los requisitos de los lugares de reuniones de hoy. El presentador podrá estar tranquilo y comenzar la reunión de forma instantánea gracias a la detección automática de la señal de entrada y el cambio rápido entre las fuentes HDMI.

El reproductor de medios integrado soporta la resolución UHD nativa y el alto rango dinámico (HDR) para un contraste más profundo y la reproducción de contenidos de aspecto natural, con la función de auto-reproducción. No necesita cables adicionales, ni dispositivos externos o software de señalización, el reproductor de medios vía USB funciona como solución simple profesional e imperceptible de señalización.

Los administradores de instalaciones se alegrarán con la posibilidad de controlar de forma remota sus estados digitales vía red, gracias a la red LAN integrada y a la función NaviSet Administrator 2 de NEC, es por eso que la Serie E es la opción perfecta para las salas corporativas de reuniones y para la señalización digital básica.

Beneficios

Costes de instalación y operacionales reducidos - gracias a la tecnología de retroiluminación LED, el display es muy ahorrativo y el consumo de energía es menor, la vida útil de la retroiluminación es más larga y el diseño liviano permite que el transporte, montaje e integración del mismo sean más fácil y flexible.

Diseño fino y altavoces integrados - el diseño estético es agradable a la vista y permite una instalación simple y de bajo coste.

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

Funcionamiento autónomo - el monitor está diseñado para un funcionamiento claro y autónomo gracias al reproductor multimedia USB integrado, a los altavoces y a la función de planificación.

Reproducción de contenido con facilidad - el reproductor multimedia USB integrado soporta diferentes formatos de archivo de imágenes y de vídeo para una reproducción de contenido fácil y autónoma.

Información del producto

Nombre del producto	NEC MultiSync® E988
Grupo de productos	LCD 98" Essential Large Format Display
Número de orden	60005929

Display

Tecnología del panel	IPS con retroiluminación LED directa
Area de pantalla activa (an x al) [mm]	2.158,85 x 1.214,35
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	97,5 / 247,7
Relación de aspecto	16:9
Tamaño de píxel [mm]	0,5622
Brillo [cd/m ²]	400
Contrast Ratio	≥ 8000:1 ¹
Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
Colour Depth [bn]	1.073 (10bit)
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	8

Frecuencia de refresco [Hz]	60
Haze Level [%]	Pro (28)
Orientación posible	Horizontal; Vertical

Resolución

Resolución nativa	3840 x 2160
Funciona con entradas digitales y análogas (PC)	1920 x 1080; 1920 x 1200; 3840 x 2160

Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]	15 - 136
Frecuencia vertical [Hz]	24 - 75

Conectividad

Entrada análoga de vídeo	1 x VGA; Componente (RCA); Compuesto (RCA)
Entrada digital de vídeo	3 x HDMI
Entrada análoga de audio	1 x 3,5 mm jack
Entrada digital de audio	3 x HDMI
Control de entrada	LAN 100Mbit; RS232
Input Data	1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 1 x USB Typ-C (5V/3A, power for external devices)
Salida análoga de audio	1 x 3,5 mm jack
Salida de sonido digital	1 x SPDIF
Mando a distancia	Entrada RS-232C (D-Sub de 9 patillas); Mando a distancia IR

Sensores

Sensor de luz ambiental	acciones de activación programables
-------------------------	-------------------------------------

Eléctrico

Consumo [W]	200 envío
Modo stand-by [W]	< 0,5; < 2 (Networked Standby)
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]	Sin base: 2.194,65 x 1.250,15 x 84,3
-------------------------------	--------------------------------------

Peso [kg]	Sin base: 65,4
-----------	----------------

Ancho del marco [mm]	15,9
----------------------	------

Montaje VESA [mm]	4 muescas; 600 x 400 (FDMI); M8
-------------------	---------------------------------

Protección contra penetración	IP5x (frente); IP2x (dorso)
-------------------------------	-----------------------------

Dimensiones del embalaje (An x Al x Pr) [mm]	2,350 x 1,400 x 310
--	---------------------

Peso del embalaje [kg]	96.5
------------------------	------

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	Pies (ST-801)
------------	---------------

Condiciones reglamentarias

Seguridad y Ergonomía EMC Class B; Energy Star 8; FCC; PSB; RCM; TÜV S; UL/C-UL; VCCI

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética Clase de eficiencia energética: F; Consumo de energía: 161 kWh/1000 horas; retroiluminación LED

Estándares Ecológicos EnergyStar 8.0

Certificaciones externas

Crestron Certificado para Crestron CCV2 y XiO Cloud

Funciones adicionales

Características Especiales Ajustes de sonido con ecualizador; CEC Support; Compatible con Mac y Windows; Display Browser Control; HDMI with UHD at 60 Hz; HDR Gamma Support (HLG, PQ); Imagen en modo ahorro de energía; Modo de imagen para ventas; Modo temperatura del color; NaViSet Administrator 2 - free download; Planificador; Powered USB-Port; Sensor de luz ambiental; SNMP Support; USB Media Player

Versiones Marco frontal negro, parte posterior negra

Audio Altavoces integrados (10 W + 10 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)

Horas de funcionamiento 24/7

External Control Crestron Connected

¹ medidas bajo condiciones predeterminadas, atenuación local activada



**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