

MultiSync® E905

LCD 90" Entry Level Large Format Display

Hoja de especificaciones



El MultiSync® E905 de NEC consigue con éxito el balance entre un rendimiento visual impresionante con una presentación de gran formato orientada por el presupuesto y sin comprometer el rendimiento. El panel LCD de 90 pulgadas (229cm) presenta una resolución FullHD rica en detalles, niveles de negro agradables a la vista para una visualización ergonómica y una conectividad de punta y optimizada para satisfacer las necesidades de aplicaciones corporativas. Gracias al sensor integrado de luz ambiental y la última tecnología en retroiluminación LED, este modelo presenta un coste total de propiedad increíblemente bajo con una operación libre de mantenimiento.

Este display es ideal para conferencias corporativas y el uso en el sector educativo como así también para las aplicaciones de señalización digital en museos, áreas de hospedaje y de ventas con horas operacionales limitadas a 12 horas los 7 días de la semana.

Beneficios

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

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

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

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.

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.

Operación simple a control remoto – gracias al control completo vía RS232 y LAN, para un mantenimiento sin esfuerzo y una gestión de activos en instalaciones grandes o remotas.

Tecnología LCD FullHD – niveles de negro agradables a la vista y relaciones de contraste impresionantes para una visualización ergonómica y menos cansancio en conferencias.

Información del producto

Nombre del producto	MultiSync® E905
Grupo de productos	LCD 90" Entry Level Large Format Display
Número de orden	60003930

Display

Tecnología del panel	UV² A con retroiluminación LED directa
Area de pantalla activa (an x al) [mm]	1,992 x 1,121
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	90 / 229
Brillo [cd/m²]	350, 210 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)
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	4 (gris a gris)
Haze Level [%]	5
Orientación posible	Horizontal

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	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	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); 2 x HDMI (HDCP)
Entrada análoga de audio	2 x 3,5 mm jack
Entrada digital de audio	1 x DisplayPort; 2 x HDMI
Control de entrada	LAN 100Mbit; RS232
Salida análoga de audio	Conector jack de 3,5mm
Mando a distancia	Entrada RS-232C (D-Sub de 9 patillas); LAN con SNMP

Sensores

Sensor de luz ambiental	acciones de activación programables
Sensor de temperatura	Integrado, 3 sensores, acciones de activación programables

Eléctrico

Consumo [W]	266 Eco (configuración para el envío), 360
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

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]	Sin base: 2,058 x 1,184 x 123
Peso [kg]	Sin base: 81
Ancho del marco [mm]	29,7 (arriba y abajo); 29,7 izquierda/derecha
Montaje VESA [mm]	4 muescas; 400 x 400 (FDMI); M8

Opciones disponibles

Accesorios	Altavoces (SP-TF1, SP-RM1); Carrito (PD02MHA, PD03MHA); Montaje de pared (PDW T XL); Pies (ST-801)
------------	--

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Clase de eficiencia energética: A; Consumo anual de energía: 388 kWh (en base a 4 horas en funcionamiento por día); Medidor de huella de carbono; Modo ECO; Sensor de luz ambiental
Materiales Ecológicos	Base opcional; Manuales en CD

Funciones adicionales

Características Especiales	Crestron Connected Support; Función de ampliación Point Zoom; Giro de imagen; Mensajes automáticos de alerta por correo electrónico; Modo temperatura del color; NaViSet Administrator 2; Planificador
Versiones	Marco frontal negro, parte posterior negra
Seguridad y Ergonomía	C-tick; CE; FCC Class A; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI
Tipo de error de píxel	ISO 9241-307, tipo 3
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	12/7



CE



C-tick



FCC Class A



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