NEC MultiSync® M861

LCD 86" Message Large Format Display

Hoja de especificaciones

Reproducción intuitiva y profesional de contenido

Una gran primera impresión puede hacer una gran diferencia; presentar su negocio en la mejor manera posible potenciará su marca. La Serie M es un panel fino, de estilo moderno, con una operación 24/7 y de gran opacidad que reduce los reflejos cuando hay mucha luz ambiental, la Serie M es la manera profesional de transmitir su mensaje, a un precio muy atractivo.

Ya sea con el MediaPlayer opcional de NEC o con el dispositivo de cómputo más potente Intel® Smart Display Module (Intel® SDM), usted estará equipado y preparado para la creación intuitiva de señalización, brindando la reproducción de medios en tiempo real, para una experiencia visual excepcional. Para publicidad, o infoentretenimiento, o para las aplicaciones en las salas de reuniones, la Serie M brinda una funcionalidad potente y ampliable, y todo el atractivo estético para reflejar con facilidad las características de su marca.

Beneficios

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

Mejor rendimiento de imagen – ajustes avanzados mediante SpectraView Engine para todos los parámetros visuales relevantes como el control total de brillo, color, gamma y uniformidad.

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 expectador.

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

Gestión segura y a distancia – controle sus dispositivos a distancia y de forma segura, utilizando el NaviSet Administrator 2 de NEC; dirija los requisitos del mantenimiento de forma proactiva y ahorrará de esta forma tiempo y recursos

Información del producto

Nombre del producto	NEC MultiSync® M861
Grupo de productos	LCD 86" Message Large Format Display
Número de orden	60005067

Display

Tecnología del panel	IPS con retroiluminación LED directa
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	86 / 217,4
Relación de aspecto	16:9
Brillo [cd/m²]	500
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)
Colour Gamut	68% de DCI
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)	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1360 x 768;	1366 x 768; 1400 x 1050; 1440 x 900; 1600 x 1200;	1920 x 1080; 1920 x 1200; 1920 x 2160; 2560 x 1440;	2560 x 1600; 3840 x 2160; 4096 x 2160; 7680 x 4320

Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]	15 - 135
Frecuencia vertical [Hz]	23 - 76

Conectividad

Entrada digital de vídeo	2 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 (Downstream); 1 x USB 2.0 (Powered 5V/2A, Firmware Updates); 1 x USB 2.0 Type-B (Downstream)
Salida digital de vídeo	1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, SDM slot-in PC); 1 x HDMI (loop through: HDMI, SDM slot-in PC); Conversión de DP (entrada) a HDMI (salida)
Salida análoga de audio	1 x 3,5 mm jack
Control de salida	1 x LAN 100Mbit
Input Detect	Custom; First; Last
PiP/PbP	Dual-Split; Quad-Split; scalable picture size

Calibración

Calibración de fábrica	Gamma; Intensidad; Punto blanco; RGB; Uniformidad
Calibración del sensor (a través de USB)	Calibración sin PC con sensor USB MDSVSensor3; Copia en blanco (postcalibración automática)
Calibración con software	Actualización de la calibración de fábrica; Gamma; Intensidad; Punto blanco; RGB; Uniformidad de las esquinas
Software de calibración	NEC Display Wall Calibrator

Open Modular Intelligence

Intel® SDM	acepta los módulos grandes y pequeños de Intel® Smart Display Modules hasta 66 w
Ranura de módulo de cómputo	RPi Compute Module 4

Sensores

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

Eléctrico

Consumo [W]	320 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 80
Temperatura de almacenamiento [°C]	-20 a 60

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]	1.927,6 x 1.099,1 x 83,2
Peso [kg]	47
Ancho del marco [mm]	14,3 (izquierda, derecha y arriba); 14,8 (abajo)
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]	2,090 x 1,225 x 225
Peso del embalaje [kg]	65.1
Marco de color	Pantone 426M (negro)
Material	Metal

Opciones disponibles

Accesorios	Altavoces (SP-RM3); Carrito (L20PNSR780MEU, PD02MHA, PD03MHA); Montaje de pared (L20PNWALL90EU, SF680P); Pies (ST-801)

Condiciones reglamentarias

Seguridad y Ergonomía	BSMI; CE; EAC; EMC Class B; Energy Star 8; FCC Class B; KC/KCC; PSB; RCM; RoHS; VCCI
Tipo de error de píxel	ISO 9241-307, tipo 1
Resistencia al fuego	Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Clase de eficiencia energética: G; Consumo de energía: 193 kWh/1000 horas; retroiluminación LED
Estándares Ecológicos	EnergyStar 8.0

Certificaciones externas

Cisco	Verificado para los dispositivos de colaboración de Cisco
Crestron	Certificado para Crestron Connected

Funciones adicionales

Características Especiales	HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo; simulación DICOM
Audio	Altavoces integrados (10 W + 10 W); Amplificador de audio integrado (para sltavoces opcionales de hasta 2 x 15 W)
Accesorios incluídos	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
Security	Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Emergency Notification

[1] medidas bajo condiciones predeterminadas, atenuación local activada

[2] consulte los términos y condiciones de las extensiones de garantía

CE VCCI FCC Class B RCM RoHS

© Copyright 2025 Sharp 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 especifi caciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 10.05.2025