

NEC MultiSync® V651

Número de orden: 60003147

NEC LCD 65" Public Display

MultiSync® V651 es el producto líder de la serie V de NEC y enorgullece con su tamaño de 65". El display viene con el Dual Slot nuevo de NEC y altavoces integrados. Ofrece un alineamiento impresionante de interfases, tales como DisplayPort, cadena margarita DVI y LAN con SNMP, definiendo así un nuevo estándar en el segmento básico.

Ideal para la señalización en negocios a un costo económico, aplicaciones para conferencias e instalaciones en lobby o recepciones.



OFRECIENDO AUTÉN TICOS BENEFICIOS

Soporta DICOM - para aplicaciones de uso médico.

Funcionalidad -- puede ser ampliada con interfaces adicionales y dispositivos de lectura mediante el slot opcional, evitando cables adicionales y soportes de montaje.

Funciones inteligentes de administración de energía -- reduce el costo total de propiedad (TCO).

Facilidad en la instalación y uso -- Software gratuito de control vía LAN para un mantenimiento y control centralizados, conveniente y rentable. La alarma automática notificará por correo electrónico al usuario sobre problemas, si surgiese alguno.



EXCELENTE RENDIMIENTO

- **Manejo de calor único de NEC** permite al usuario monitorear y controlar el calor dentro del display con ventiladores ajustables por el usuario. El manejo de calor es de importancia crucial para paredes más grandes y para instalaciones complejas para asegurar la fiabilidad y durabilidad.
- **La tecnología de slot dual de NEC** permite la integración de los productos opcionales de slot de NEC y la nueva opción estándar OPS, como computadores de una sola placa, sin la necesidad de productos externos adicionales.
- **Tranquilidad** gracias al control completo del display vía LAN con el software gratuito de NEC y gracias a las alertas por correo electrónico en los casos poco probables de algún problema como falta de señal, sobrecalentamiento, falla de retroiluminación, etc.
- **Altavoces integrados** ahorran el costo de instalación y preservan el aspecto impecable de la pantalla.
- **Cadena margarita con DVI** (máx. 9 piezas) ofrece gran flexibilidad sin costo adicional si la señal necesita ser transferida por ej. a una pared de video o a instalaciones entre partes traseras.
- **Ajustes de copia** funciona vía RS232 reduciendo costos de instalación para un funcionamiento por más tiempo.



- 1. Power (AC in)
- 2. Main switch (on/off)
- 3. LAN with SNMP
- 4. Remote Control in / out
- 5. External control RS-232 in / out
- 6. DisplayPort in
- 7. DVI in / out
- 8. HDMI in
- 9. RGB in
- 10. RGB HV in (RGB, Component, Composite)
- 11. Composite in
- 12. Composite out
- 13. Audio out
- 14. S-Video in
- 15. Audio in
- 16. External speaker
- 17. Internal / external speaker switch

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Cambio rápido de entrada, Control avanzado del ventilador, Daisy chaining vía DVI (máx. 9 unidades), Funciones salvapantallas, Herramientas de copia de pantalla gracias a RS232, Matrix Memory, Nombre configurable de entrada, Personalización de la prioridad de las entradas, PIN de protección antirobo, Planificador, posibilidad de calibración de color en hardware, Soporta DICOM, TileMatrix (10 x 10), Varias opciones picture in picture



Eficiencia Energética Medidor de huella de carbono; Modo ECO

Materiales Ecológicos Base opcional; Manuales en CD

Estándares Ecológicos Energy Star 5.0

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NEC MultiSync® V651	
DISPLAY	
Tecnología del panel	AMVA3 con retroiluminación CCFL (orientación horizontal únicamente)
Area de pantalla activa (an x al) [mm]	1.428 x 803
Relación de aspecto	16:9
Brillo (envío) [cd/m²]	370, (500 max)
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]	8 (gris a gris)
Frecuencia de refresco [Hz]	60
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)	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1366 x 768; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 576; 800 x 600
Supported on digital inputs (Video)	1280 x 720p (50)16:9; 1280 x 720p (59.94/60)16:9; 1920 x 1080i (50)16:9; 1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (23.97/24)16:9; 1920 x 1080p (25)16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9; 1920 x 1080p (50)16:9; 1920 x 1080p (59.94/60) 16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9; 720 x 576p (50)16:9
CONECTIVIDAD	
Entrada análoga de vídeo	1 x D-sub 15; 1 x S-Video; Compuesto (RCA); RGBHV for PC and Component/ Composite (BNC)
Entrada digital de vídeo	1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Entrada análoga de audio	2 x Cinch (RCA); 2 x 3,5 mm jack
Entrada digital de audio	Display Port; 1x HDMI
Control de entrada	cable de control remoto (conector jack de 3,5mm); LAN 100Mbit; RS232
Salida análoga de vídeo	Compuesto (BNC)
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	Entrada+salida RS-232C (D-Sub de 9 patillas); LAN con SNMP; Control remoto IR (sensor interno/externo (opcional))
SLOT OPCIONAL	
Tecnología de slot	Slot dual (STv1 + STv2)
Extracorrente de conexión [A]	max. 10
Consumo [W]	max. 61
Tensión/Corriente [V/A]	16/4
ELÉCTRICO	
Consumo requerido en modo [W]	330 (típ.); 500 (max.)
Modo stand-by [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Gestión de energía	VESA DPMS
CONDICIONES AMBIENTALES	
Temperatura ambiente de funcionamiento [° C]	+5 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]	Con base: 1.540,4 x 944,7 x 512; Sin base: 1.540,4 x 909,2 x 118,9
Peso [kg]	Sin base: 54
Ancho del marco [mm]	53,5 izquierda/derecha; 50,5 (arriba y abajo)
Montaje VESA [mm]	400 x 400 (FDMI); 4 muescas; M8
OPCIONES DISPONIBLES	
Slot opcional	Built-In PC – Solución de PC Integrado; Media Player; Placa daisy chain DVI; Placa HD-SDI; Receptor CAT 5; Sintonizador DVBT
Accesorios	Montaje de pared (PDW 32-70 L+P); Pies (ST-651)
FUNCIONES ADICIONALES	
Versiones	Marco frontal negro, parte posterior negra
Seguridad y Ergonomía	CE; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.0; FCC Class B; UL/C-UL o CSA; PSB; VCCI; RoHS
Audio	Altavoces integrados (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)
Accesorios incluidos	Pantalla; Cable de alimentación; Cable VGA; Control remoto; Software gratuito de control vía LAN (descarga); CD-ROM (Guías de usuario)
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)