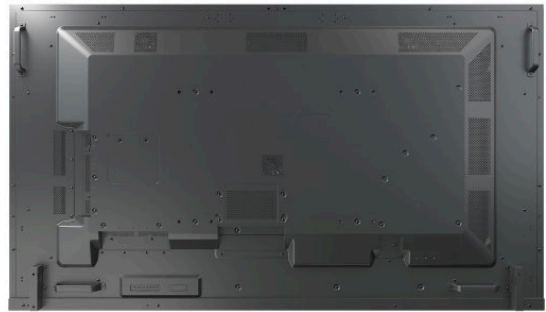
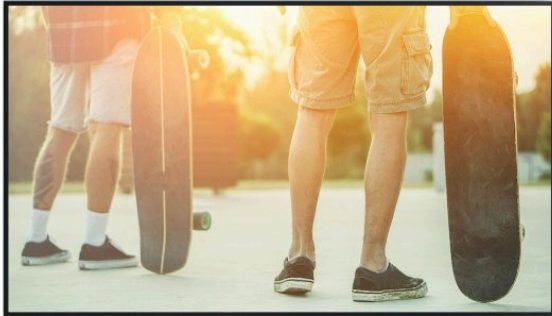


NEC MultiSync® V654Q PG
LCD 65" Protective Glass Large Format Display

Hoja de especificaciones



Protección profesional para resultados convincentes de señalización digital

El MultiSync® V654Q PG de NEC combina la protección profesional de su inversión con un rendimiento alucinante del monitor en UHD. Presente su mensaje con impacto y con una simplicidad pura para lograr los resultados más convincentes.

Garantiza la legibilidad incluso bajo las más duras condiciones gracias al vidrio protector súper robusto de 4 mm de espesor, diseñado para resistir los impactos externos. La superficie del vidrio antirreflejo en combinación con los niveles de brillo de 500 cd/m² brinda las imágenes nítidas y claras y la legibilidad desde diferentes ángulos de visualización y distancias, incluso bajo condiciones de mucha luz ambiental.

El MultiSync® V654Q PG es la opción perfecta para crear una gran impresión duradera en los espacios públicos con un gran número de personas, como por ejemplo las aplicaciones en transporte, ventas al por menor, hotelería, y señalización digital fuera de casa, como también para ambientes más difíciles en las aplicaciones industriales.

Beneficios

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.

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.

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

Uso y operación fáciles - la instalación inteligente, y las funciones de operación y mantenimiento aseguran un rendimiento preciso durante toda la vida útil del monitor, ahorrando tiempo, esfuerzos y recursos.

Conectividad y proceso de señal para el futuro - numerosas entradas de resolución nativa UHD con una frecuencia de actualización de 60Hz, incluye DisplayPort, HDMI y una ranura opcional para PC de ranura OPS, y además una conversión automática de UHD a otras señales, brindan así una visión a gran escala "sin píxeles".

Información del producto

| | |
|---------------------|---|
| Nombre del producto | NEC MultiSync® V654Q PG |
| Grupo de productos | LCD 65" Protective Glass Large Format Display |
| Número de orden | 60004583 |

Display

| | |
|--|---|
| Tecnología del panel | VA con retroiluminación LED directa |
| Área de pantalla activa (an x al) [mm] | 1.428,5 x 803,5 |
| Tamaño de pantalla [pulgadas/cm] | 65 / 164 |
| Brillo [cd/m²] | 500, 350 (shipment setting) |
| Ratio de contraste (típ.) | 4000:1 |
| Ángulo de visión [°] | 178 / 178 (en ratio de contraste > 10:1) |
| Colour Depth [bn] | 1.073 (10bit) |
| Tiempo de respuesta (típ.) [msec] | 8 (gris a gris) |
| Haze Level [%] | Pro (44) |
| Orientación posible | Horizontal; Pantalla hacia arriba ¹ ; Vertical |

Frecuencia de sincronización

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Frecuencia horizontal [kHz] | 31,5 - 91,1 |
| Frecuencia vertical [Hz] | 24 - 85 |

Resolución

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

Conectividad

| | |
|--------------------------|--|
| Entrada digital de vídeo | 2 x DisplayPort (HDCP); 3 x HDMI (HDCP) |
| Entrada análoga de audio | 1 x 3,5 mm jack |
| Entrada digital de audio | 2 x DisplayPort; 3 x HDMI |
| Control de entrada | 1 x LAN 100Mbit; 1 x Remote Control (3.5 mm jack); 1 x RS232 |
| Input Data | 1 x microSD (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (Downstream); 1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 1 x USB Type-B (Upstream); 2 x USB 2.0 (Compute Module, 1 x 5V/2A powered) |
| Salida digital de vídeo | 1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, OPS slot-in PC) |
| Salida análoga de audio | 1 x 3,5 mm jack |
| Control de salida | 1 x LAN 100Mbit |

Open Modular Intelligence

| | |
|--|---|
| Tecnología de slot | Especificación abierta enchufable (estándar de NEC / Intel OPS) |
| Actual OPS máx. / Consumo de energía [A / W] | 4.7 / 75 |
| Ranura de módulo de cómputo | Tecnología de ranura: módulo de cómputo 3 (estándar propiedad de NEC) |

Sensores

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

| | |
|-----------------------|---|
| Sensor de movimiento | Opcional, externo, alcance de 4-5m, acciones de activación programables |
| Sensor de temperatura | Integrado, 3 sensores, acciones de activación programables |
| Sensor NFC | Integrado, alcance de 2cm, requiere aplicación gratuita de NEC para android |

Eléctrico

| | |
|----------------------|--|
| Consumo Eco/max. [W] | 230 Eco (configuración para el envío), 300 |
| Modo stand-by [W] | < 0,5; < 2 (Networked Standby) |
| 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: 1.469 x 844 x 90 |
| Peso [kg] | 60 |
| Ancho del marco [mm] | 13,8 (arriba y abajo); 13,8 izquierda/derecha |
| Montaje VESA [mm] | 4 muescas; 400 x 400 (FDMI); 600 x 400 (FDMI); M8 |
| Protección contra penetración | IP[value1] (frente); IP2x (dorso) |

Vidrio

| | |
|-------------------------|---|
| Grosor [mm] | 5 |
| Tipo | Capa antirreflejo templada térmicamente |
| Transmisión de luz [%] | 96 (+/- 0 %) |
| Relación de reflejo [%] | 1 |
| Dureza [H] | 9H |

MediaPlayer

| | |
|--------------------------------------|--|
| Supported File Storage / File System | MicroSDHC / FAT16, FAT32; USB 2.0 / FAT16, FAT32 |
| Supported Image Formats | JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 5000 x 5000; PNG (interlace, alpha channel); max. resolution 4000 x 4000 |
| Supported Video Formats | MP4 / MOV / FLV (vídeo H.264, sonido MP3, AAC); resolución máx. 1080p a 30 Hz, 1080i a 60 Hz; MPG (vídeo mpeg1/2, sonido mpeg sonido layer2/3, AAC-LC); MP @ ML, MP @ HL; WMV (vídeo H.264, wmv avanzado L3, wmv simple / principal, sonido mp3 wmv std); resolución máx. 1080p a 30 Hz, 1080i a 60 Hz |
| Supported Audio Formats | MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s; WAV (LPCM); max. 48 kHz sampling |

Opciones disponibles

| | |
|---------------------|--|
| Accesorios | Altavoces (SP-654QSM, SP-TF1); Carrito (PD02MHA, PD03MHA, PDMHM-L); Montaje de pared (PDW T XL-2); Pies (ST-801) |
| Compute Module Slot | Módulo de cómputo de NEC; Módulo de cómputo Raspberry Pi 1 y 3 |
| OPS Slot | CPU con Intel® Atom, Celeron y Core; OPS-2C Quad 3G SDI; receptor de HDBaseT |

Funciones ecológicas

| | |
|-----------------------|---|
| Eficiencia Energética | Clase de eficiencia energética: G; Consumo de energía: 180 kWh/1000 horas; Medidor de huella de carbono; Modo ECO; Regulación local de luz; Sensor de luz ambiental |
|-----------------------|---|

Funciones adicionales

| | |
|----------------------------|--|
| Características Especiales | 12-bit Look Up table; AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Asignación de ID automática; Automated Email Alert; CEC Support; Cisco Webex Kit compatible; Crestron Connected Support; Display Browser Control; Emergency Notification; Función de matriz de mosaico automático; Función de registro legible para el usuario; HDMI with UHD at 60 Hz; HDR Gamma Support (HLG, PQ); KeyGuide; MediaPlayer with Browser Control; NaViSet Administrator 2; OmniColor Control; OSD rotativa para modo retrato; PIN de protección antirobo; PLink Support; Planificador; Powered USB-Port; Removable Logo; Sensor de luz ambiental; simulación DICOM; Slim LED Indicator; SNMP Support; TileMatrix (10 x 10) |
| Versiones | sobremarco opcional de color |
| Seguridad y Ergonomía | CE; EAC; EMC Class B; FCC; SASO; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI |
| Audio | Altavoces integrados (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W) |
| Accesorios incluidos | Cable DisplayPort; Cable USB; 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 ² ; servicios adicionales disponibles |
| Horas de funcionamiento | 24/7 |

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



CE



TÜV GS



VCCI

© Copyright 2021 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 especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 28.11.2021