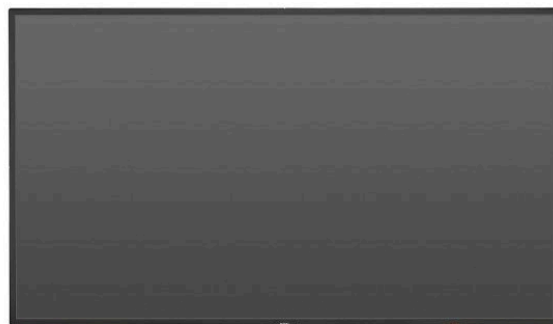
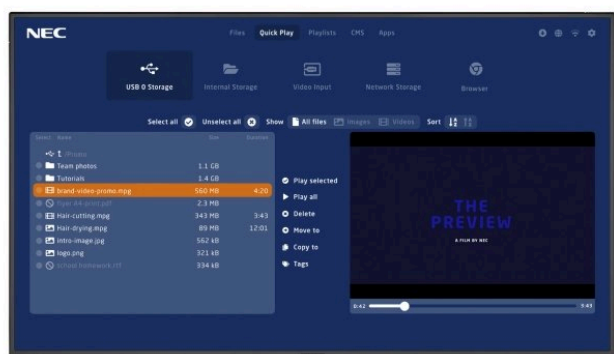


LCD 55" Midrange Large Format Display (incl. NEC MediaPlayer)

NEC MultiSync® V554-MPi3



La señalización digital y la información en tiempo real se despliegan fácilmente

El inicio de una comunicación efectiva con su público objetivo nunca ha sido más fácil de planear, instalar y operar. El despliegue de la señalización con información actualizada de forma consistente, la adaptación del contenido en tiempo real y la programación nunca han sido tan simples.

MultiSync® V554-MPi3 de 55" proporciona una elegante combinación de reproducción de medios intuitiva con tecnología de pantalla digital profesional para una transmisión de mensajes impactante en entornos minoristas, aplicaciones de ocio y museos, así como restaurantes de servicio rápido. Al encajar perfectamente en los entornos corporativos y espacios públicos, el diseño moderno y delgado se integra perfectamente en la arquitectura del entorno, mientras que la salida de brillo de 500 cd/m² y la superficie antideslumbrante aseguran una visualización excelente.

Perdurable y actualizable, el software MediaPlayer de NEC se alimenta de un módulo SoC Raspberry Pi modular preinstalado. La posibilidad de funcionamiento remoto de instalaciones de una y múltiples pantallas se beneficia del uso flexible de muchos tipos de medios de comunicación y una función de programación para la gestión inteligente de contenidos. Para las demandas de características específicas, NEC MediaPlayer garantiza un cambio fácil a los Sistemas de Gestión de Contenido integrados directamente.

Beneficios

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.

Todo bajo control – requiere una sola interfaz para gestionar tanto el MediaPlayer de NEC como el display directamente, mediante una interfaz de web o usando el control remoto de NEC Display.

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.

Gestión de dispositivo para ahorro de costes – ahorre esfuerzos y al mismo tiempo gestione desde un lugar central todos los dispositivos de Sharp conectados utilizando la herramienta de software NaViSet Administrator 2.

Specifications

Información del producto

Nombre del producto

NEC MultiSync® V554-MPi3

Grupo de productos

LCD 55" Midrange Large Format Display (incl. NEC MediaPlayer)

Número de orden

60005006

Display

Tecnología del panel

IPS con retroiluminación LED Edge

Area de pantalla activa (an x al) [mm]

1.209,6 x 680,4

Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]

55 / 138,8

Brillo [cd/m²]

500, 350 Eco (configuración para el envío)

Ratio de contraste (típ.)

1200:1

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, Vertical, Pantalla hacia abajo, Pantalla hacia arriba ¹

Resolución

Resolución nativa

1920 x 1080

Funciona con entradas digitales y análogas (PC)

1024 x 768;	1366 x 768;	1920 x 1200;
1280 x 1024;	1400 x 1050;	1920 x 2160;
1280 x 720;	1440 x 900;	3840 x 2160;
1280 x 800;	1600 x 1200;	4096 x 2160;
1280 x 960;	1680 x 1050;	640 x 480;
1360 x 768;	1920 x 1080;	800 x 600

Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]

31,5 - 91,1 (analógico y digital)

Frecuencia vertical [Hz]

24 - 85

Conectividad

Entrada análoga de vídeo

1 x VGA

Entrada digital de vídeo

1 x DVI-D (con HDCP); 2 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Entrada análoga de audio

2 x 3,5 mm jack

Entrada digital de audio

2 x DisplayPort; 2 x HDMI

Control de entrada

1 x LAN 100Mbit; 1 x Remote Control (3.5 mm jack); 1 x RS232

Input Data

1 x USB 2.0 (Service); 1 x USB Type-B (Upstream); 2 x USB 2.0 (Compute Module, 1 x 5V/2A powered); 2 x USB 2.0 (NEC MediaPlayer)

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]
10 / 61

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 [W]

105 Eco (configuración para el envío)

Modo stand-by [W]

< 0,5 (ECO Standby); < 3 (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]

1.244 x 714,8 x 62,9

Peso [kg]

24.5

Ancho del marco [mm]

14,2 (arriba/abajo); 14,2 (izquierda/derecha)

Montaje VESA [mm]

300 x 300 (FDMI); 4 muescas; M6

Protección contra penetración

IP5X (frente); IP2X (dorso)

MediaPlayer

Supported File Storage / File System

FAT16 / FAT32 @ USB 2.0

Internal Storage

([valor1]GB eMMC ([valor2]GB ocupado por el sistema operativo, [valor3]GB disponible para archivos)

Processor

Cortex-A53 (ARMv8) 64-bit SoC @ 1.2GHz

Supported Image Formats

JPG; JPEG; PNG

Supported Video Formats

MP4 / MOV / AVI / MPEG/ WMV / MPG / M4V / VOB / MKV (H.264); MPEG-2; M4K; VP8 / VP9; HTML5

Supported Audio Formats

MP3; AAC; AC-3

Opciones disponibles

Accesorios

Altavoces (SP-TF1, SP-554SM); Carrito (PDMHM-L); Montaje de pared (PDW S 32-55 L and P, PD02W T L L, PD03W T M P); Pies (ST-401)

OPS Slot

CPU con Intel® Atom, Celeron y Core; HD-SDI 1.5G, 3G; OPS-2C HDMI + DP Interface; OPS-2C Quad 3G SDI; receptor de HDBaseT

Condiciones reglamentarias

Seguridad y Ergonomía

C-tick; CE; EMC Class B; FCC; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI

Tipo de error de píxel

ISO 9241-307, tipo 2

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética

Clase de eficiencia energética: B; Consumo anual de energía: 175 kWh (en base a 4 horas en funcionamiento por día); Medidor de huella de carbono; Modo ECO; Sensor de luz ambiental; Sensor de movimiento

Estándares Ecológicos

EnergyStar 7.0

Funciones adicionales

Características Especiales

AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Asignación de ID automática; Automated Email Alert; CEC Support; Cisco Webex Kit compatible; Crestron RoomView Support; Display Browser Control; Emergency Notification; Full System Scheduler; Función de ampliación Point Zoom; Función de matriz de mosaico automático; Función de registro legible para el usuario; Giro de imagen; KeyGuide; LUT de 12-bit programable con 3 bancos de memoria; MediaPlayer with Browser Control; NaViSet Administrator 2 - free download; OmniColor Control; OSD rotativa para modo retrato; PJLink Support; posibilidad de calibración de color en hardware; Powered USB-Port; Removable Logo; Secure Mode Operation; Sensor de luz ambiental; simulación DICOM; Slim LED Indicator; SNMP Support; TileMatrix (10 x 10); Transmisión de datos inalámbricos inteligente (basado en NFC); Varias opciones picture in picture

Versiones

Marco frontal negro, parte posterior negra; sobremarco opcional de color

Audio

Altavoces integrados (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)

Accesorios incluidos

Cable de alimentación; Cable HDMI; 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



VCCI



CE



C-tick



TÜV GS



RoHS

© Copyright 2026 Sharp 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. 12.10.2026