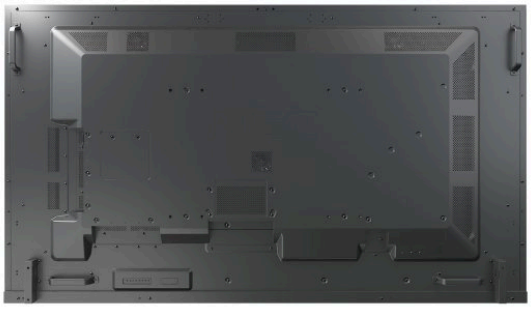
LCD 55" Protective Glass Large Format Display

NEC MultiSync® V554Q PG





Protezione professionale per risultati convincenti nella segnaletica digitale

NEC MultiSync® V554Q PG combina la protezione professionale del vostro investimento con emozionanti prestazioni degli schermi en UHD. Trasmettete il vostro messaggio con forza ed incredibile semplicità, ottenendo in questo modo risultati più convincenti.

Grazie ai 4mm di spessore del vetro protettivo super robusto progettato per resistere agli urti esterni, si raggiunge un'affidabilità garantita, anche nelle condizioni più difficili. La superficie in vetro antiriflesso, combinata con livelli di luminosità pari a 500 cd/m², fornisce immagini nitide e chiare e una grande leggibilità da angoli di visualizzazione e distanze diversi.

MultiSync® V554Q PG è la soluzione ideale per suscitare una grande impressione e rimanere nella memoria, in aree pubbliche con un elevato numero di persone, come nell'ambito dei trasporti, della vendita al dettaglio, dell'ospitalità e del digitale out of home, come anche in applicazioni industriali in ambienti difficili.

Vantaggi

Prestazioni d'immagine migliorate – impostazioni avanzate di tutti i parametri visivi importanti per un controllo totale di luminosità, colore, gamma ed uniformità attraverso SpectraView Engine.

Pronto funzionamento 24/7 con la massima sicurezza – l'accurata selezione di componenti di qualità industriale e l'attento design focalizzato sui casi d'uso maggiormente richiesti, garantiscono allo spettatore un'esperienza d'impatto e continua.

Design moderno e sottile – robusto ma elegante, che permette un'integrazione discreta in qualsiasi applicazione e ambiente.

Facilità d'uso e funzionamento – una funzionalità intelligente di installazione, funzionamento e manutenzione assicura prestazioni precise per l'intera durata dello schermo, con conseguente risparmio di tempo, fatica e risorse.

Elaborazione e connettività all'avanguardia – numerosi ingressi UHD nativi con frequenza di aggiornamento di 60Hz, incluse DisplayPort, porta HDMI e uno slot opzionale per PC ad inserimento OPS, più un aggiornamento automatico a UHD per altri segnali, assicurano una ""visione con pixel praticamente invisibili" su larga scala.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® V554Q PG

Gruppo di prodotti
LCD 55" Protective Glass Large Format Display

Codice Prodotto
60004984

Display

Tecnologia schermo
IPS con retroilluminazione Edge LED

Area schermo attivo (l x a) [mm]
1.209,6 x 680,4

Dimensioni schermo [inch/cm]
55 / 138,78

Rapporto di formato schermo
16:9

Dimensioni pixel [mm]
0,315

Luminosità [cd/m²]
500

Rapporto di contrasto (tip.)
1100:1

Angolo di visualizzazione [°]
178 / 178 (con rapporto di contrasto > 10:1)

Colour Depth [bn]
1.073 (10bit)

Tempo di risposta (tip.) [ms]
8 (grigio-grigio)

Frequenza d'Aggiornamento [Hz]
60

Haze Level [%]
Pro (28)

Orientamento Supportato
Landscape; Portrait

Vetro di Protezione

Tipo
Temprato per via termica, rivestimento antiriflesso

Spessore [mm]
4

Trasmissione della Luce [%]
97 (+/- 0 %)

Percentuale di Riflesso [%]
1

Durezza [H]
9H

Risoluzione

Risoluzione nativa
3840 x 2160

Supportato su entrate digitali ed analoghe (PC)

1024 x 768;	1400 x 1050;	1920 x 1200;
1280 x 1024;	1440 x 900;	1920 x 2160;
1280 x 720;	1600 x 1200;	4096 x 2160
1360 x 768;	1650 x 1050;	
1366 x 768;	1920 x 1080;	

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]
26 - 135

Frequenza verticale [Hz]
23 - 86

Connettività

Input Video Digitale
1 x OPS Slot; 2 x DisplayPort (HDCP); 3 x HDMI (HDCP)

Input Audio Analogo
1 x 3,5 mm jack

Input Audio Digitale
2 x DisplayPort; 3 x HDMI

Controllo Input
filo comando a distanza (3,5mm jack); LAN 100Mbit; 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)

Output Video Digitale
1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, OPS slot-in PC)

Output Audio Analogo
Jack da 1 x 3,5 mm

Controllo Output
1 x LAN 100Mbit

Open Modular Intelligence

Tecnologia Slot
Open pluggable specification (standard NEC / Intel OPS)

Corrente massima OPS / Potenza assorbita [A / W]
4.7 / 75

Slot del modulo di elaborazione
Tecnologia ad innesto: Slot del modulo di elaborazione 3 (standard proprietario NEC)

Sensori

Sensore Illuminazione Ambiente
azioni trigger programmabili

Sensore di Presenza
Opzionale, esterno, 4-5m gamma, azioni trigger programmabili

Sensore Temperatura
Integrato, 1 sensori, azioni trigger programmabili

Sensore NFC
Integrato, 2cm gamma, gratis NEC Android App richiesto

Elettricità

Consumo di Energia [W]
120 Eco (impostazione per spedizione)

Modo Stand-by [W]
< 0,5; < 2 (Networked Standby)

Gestione energetica
VESA DPMS

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]
da +0 a +40

Umidità ambiente (operativa) [%]
da 20 a 80

Umidità di stoccaggio [%]
10 a 90

Temperatura di stoccaggio [°C]
-20 a 60

Meccanico

Dimensioni (l x a x p) [mm]
1.253 x 723 x 78

Peso [kg]
41

Larghezza cornice [mm]
12,9 (alto); 13,4 (sinistra/destra); 16,5 (in basso)

Montaggio VESA [mm]
300 x 300 (FDMI); 4 fori; M6

Protezione ingresso
IP5x (anteriore); IP2x (posteriore)

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 (video H.264, audio MP3, AAC); risoluzione massima 1080p a 30 Hz, 1080i a 60 Hz; MPG (video mpeg1/2, audio mpeg Audio Layer 2/3, AAC-LC); MP @ ML, MP @ HL; WMV (video H.264, wmv advanced L3, wmv simple / main, audio mp3 wmv std); risoluzione massima 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

Opzioni Disponibili

Accessori
Carrello (PDMHM-L); Piedi (ST-401); Soundbar; Supporto a muro (PDW S 32-55 L and P, PD02W T L L, PD03W T M P)

Compute Module Slot
Modulo di elaborazione NEC; Modulo di elaborazione Raspberry Pi 1 e 3

OPS Slot

Intel® Atom, Celeron e Core CPU; OPS-2C Quad 3G SDI; Ricevitore HDBaseT

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia

CE; EAC; EMC Class B; FCC; REACH; RoHS; UL/C-UL; UL/C-UL o CSA

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica

Classe di efficienza energetica: B; Consumo d'energie annuale: 185 kWh (basato su 4 ore di funzionamento al giorno); Modo ECO; retroilluminazione LED; Sensore di luce ambientale

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari

12-bit tabella; AMX NetLinx Support; Assegnazione Auto ID; Automated Email Alert; CEC Support; Cisco Webex Kit compatible; Crestron Connected Support; Crestron RoomView Support; Emergency Notification; Funzione di auto-sovrapposizione; funzioni screensaver; HDMI with UHD at 60 Hz; HDR Gamma Support (PQ, HLG); Intelligent Wireless Data (basato su NFC); KeyGuide; NaViSet Administrator 2 - free download; PJLink Support; Powered USB-Port; Removable Logo; rotazione OSD per modalità funzionamento verticale; scheduler; Sensore Illuminazione Ambiente; Simulazione DICOM; SNMP Support; TileMatrix (10 x 10); USB Media Player

Audio

Altoparlanti integrati (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)

Contenuto dell'imballo

Cavo DisplayPort; Cavo elettrico; Cavo HDMI; display; manuale per l'operatore; Telecomando

Ore di Funzionamento

24/7

CE

RoHS

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 12.10.2026