LCD 55" Protective Glass Large Format Display

NEC MultiSync® P553 PG (Protective Glass)





Il nuovo MultiSync® P553 PG con vetro di sicurezza segue la tradizione della linea di prodotti professional display di grande formato di NEC. Il vetro Conturan® di Schott di alta qualità crea meno riflessi e un'alta trasmissione della luce per una visione illimitata del display. Progettato per un'ampia gamma di applicazioni come signage nella vendita al dettaglio incluso 24/7, applicazioni di trasporto, applicazioni aziendali o di sale di comando, la serie P con vetro di sicurezza offre un'installazione flessibile abbinata a prestazioni all'avanguardia nel settore.

Vantaggi

Sicurezza d'investimento massima – garantita, visto che il display è protetto contro danni da impatti esterni come urti e colpi.

Sensore di luce ambientale programmabile – per un ridotto consumo di energia e livelli di luminosità gradevoli agli occhi.

Pronto per il Futuro con Espansione Senza Cavi OPS – aggiorna la forza del Vostro display in qualsiasi momento senza bisogno di cavi o dispositivi esterni.

Supporto DICOM – per applicazioni medicali.

Leggibilità buonissima – supportato dall'uso di vetro di protezione antiriflesso Conturan® di Schott, ad alta trasmissione della luce.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® P553 PG (Protective Glass)

Gruppo di prodotti
LCD 55" Protective Glass Large Format Display

Codice Prodotto
60003703

Display

Tecnologia schermo
S-PVA con retroilluminazione LED sul bordo

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

Dimensioni schermo [inch/cm]
55 / 138,8

Luminosità [cd/m²]
700, 420 Eco (impostazione per spedizione)

Rapporto di contrasto (tip.)
4000:1

Angolo di visualizzazione [°]
178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)

Tipo di Vetro
Vetro di sicurezza con rivestimento antiriflesso

Spessore [mm]
4

Trasmissione della Luce [%]
97

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

Haze Level [%]
44

Orientamento Supportato
A Faccia in Su [1]; Landscape; Portrait

Risoluzione

Risoluzione nativa
1920 x 1080 a 60 Hz

Supportato su DisplayPort e HDMI

1024 x 768;	1360 x 768;	480p (60 Hz);
1080i;	1600 x 1200;	576p (50 Hz);
1080p;	1920 x 1080;	640 x 480;
1280 x 1024;	3840 x 2160 (24/30 Hz);	720p (50/60 Hz);
1280 x 768;		800 x 600

Supportato soltanto su HDMI

1360 x 768;	4096 x 2160 (24 Hz);	576i (50 Hz)
3840 x 2160 (25 Hz);	480i (60 Hz);	

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]
31,5 - 91,1 (analogico e digitale)

Frequenza verticale [Hz]
50 - 85

Connettività

Input Video Analogo
1 x Dsub 15

Input Video Digitale
1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI (HDCP)

Input Audio Analogo
2 x 3,5 mm jack

Input Audio Digitale
1 x HDMI; DisplayPort

Controllo Input
filo comando a distanza (3,5mm jack); LAN 100Mbit; RS232

Output Video Digitale
1 x DisplayPort out (loop-through:DisplayPort, DVI-D, HDMI, Interfaccia Slot d'Estensione, OPS)

Output Audio Analogo
3,5mm jack

Controllo Output
LAN 100Mbit

Controllo da remoto
Ingresso RS-232C (D-Sub 9 pin); LAN con SNMP; Telecomando IR (sensore interno/esterno (opzionale))

Open Modular Intelligence

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

Corrente die spunto [A]
max. 10

Consumo di Energia [W]
max. 61

Tensione/Corrente [V/A]
16/4

Interfaccia Slot d'Estensione

Tecnologia Slot
interfaccia d'estensione analoga e digitale (standard NEC)

Sensori

Sensore Illuminazione Ambiente
azioni trigger programmabili

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

Sensore Temperatura
Integrato, 3 sensori, azioni trigger programmabili

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

Elettricità

Consumo di Energia [W]
138 spedizione; 315 (max.)

Modo Stand-by [W]
< 0,5 (ECO Standby); < 1

Gestione energetica
VESA DPMS

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]
da +0 a +35

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

Meccanico

Dimensioni (l x a x p) [mm]
Senza supporto: 1.250,2 x 721 x 70,3

Peso [kg]
Senza supporto: 35,1

Larghezza cornice [mm]
18,5 (alto/basso); 18,5 (sinistra/destra)

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

Protezione ingresso
IP40 (front); IP20 (back)

Opzioni Disponibili

Accessori
Altoparlanti (SP-TF1, SP-RM1); Carrello (PDMHM-L); Piedi (ST-5220); Supporto a muro (PDW S 32-55 L and P, PD02W T L L and PD03W T M P)

Interfaccia d'Estensione
SB3-AB1 analogo: Audio; Componente; Composite; S-Video
SB3-AB2 analogo: Audio; RGBHV
SB3-DB1 digitale: 2 x HDMI

OPS Slot
HD-SDI 1.5G, 3G; Intel® Atom, Celeron e Core CPU; Ricevitore HDBaseT

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia
C-tick; CE; FCC classe B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Carbon savings meter; Classe di efficienza energetica: B; Consumo d'energie annuale: 201 kWh (basato su 4 ore di funzionamento al giorno); Modo ECO; Sensore di luce ambientale; Sensore di Presenza

Materiali ecologici
Manuali su CD; Stand opzionale

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari
10-bit LUT programmabile con 3 banchi di memoria; Assegnazione Auto ID; Funzione di auto-sovrapposizione; Funzione log leggibile dall'utente; Funzione Post-it in OSD; Funzione Zoom su Punto; Immagine con effetto flipping; NaViSet Administrator 2 - free download; Server HTTP; Simulazione DICOM

Versioni colore
Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero

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

Contenuto dell'imballo
Cavo DVI-D; Cavo elettrico; CD-ROM (guide per l'operatore/ manuali); display; Telecomando

Garanzia
3 anni di garanzia compresa retroilluminazione; opzionale 4. + 5. anni estensione di garanzia [2]; servizi addizionali disponibili

Ore di Funzionamento
24/7

[1] regolate le condizioni di utilizzo, fare riferimento alle linee guida operative o contattare il nostro supporto

[2] fare riferimento ai termini e alle condizioni delle estensioni di garanzia


FCC classe B


C-tick


CE



RoHS



VCCI


TÜV GS

© 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