LCD 55" Schermo touch screen InGlass™

NEC MultiSync® X551UHD IGT (InGlass™ Touch)

Vantaggi

Progettato per installazioni da tavola – una superficie completamente a filo e facile da pulire, senza cornice, rendendo possibili design bordo a bordo per un'esperienza touch perfetta.

Esperienza utente simile al tablet – funzionamento senza problemi con applicazioni multitouch utilizzando 10 tocchi simultanei con dito/penna/guanto.

Visualizzazione straordinaria – nessun problema di parallasse con tecnologia zero airgap ZG™, dettagli senza pixel e con colori inalterabili in una risoluzione estremamente alta, grazie al motore ottico NEC SpectraView®.

Comodità d'uso – migliorare il display con un slot-in PC opzionale "compatibele con Windows" con l'uso dello slot OPS opzionale a risoluzione estremamente alta integrato, rendendo più semplice l'installazione e riducendo i punti di errore.

Design resistente per 24/7 – Sistema touch InGlass™ sviluppato per funzionare perfino in ambienti difficili, mentre tecniche di filtraggio avanzate garantiscono una prestazione multitouch continua.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® X551UHD IGT (InGlass™ Touch)

Gruppo di prodotti
LCD 55" Schermo touch screen InGlass™

Codice Prodotto
60004259

Display

Tecnologia schermo
S-PVA con retroilluminazione LED sul bordo

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

Dimensioni schermo [inch/cm]
55 / 140

Luminosità [cd/m²]
500, 300 Eco (impostazione per spedizione)

Rapporto di contrasto (tip.)
4000:1

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

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

Haze Level [%]
25

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

Touch

Tecnologia Touch
InGlass™

Punti Touch / Eventi
Vero multitouch fino a 10 tocchi

Tempo di Risposta [ms]
≤ 15

Zona Touch Attiva (l x a) [mm]
1,211.6 x 682.4

Metodo di Input
Dita; Guanti; Penna (≥ 4 mm)

Protocollo di Comunicazione
USB-HID

Accuratezza [mm]
< 2

Vetro di Protezione

Tipo
Calce sodata chimicamente rafforzata

Spessore [mm]
3.2

Trasmissione della Luce [%]
89 (+/- 1 %)

Risoluzione

Risoluzione nativa
3840 x 2160 a 60 Hz

Supportato su DisplayPort e HDMI

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

Supportato soltanto su DisplayPort
3840 x 2160 (60 Hz)

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]
28 - 134

Frequenza verticale [Hz]
23 - 85

Connettività

Input Video Digitale
1 x DisplayPort (HDCP); 2 x DVI-D (con HDCP); 4 x HDMI (HDCP)

Input Audio Analogo
1 x 3,5 mm jack

Input Audio Digitale
1 x HDMI; DisplayPort

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

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

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]
162 Eco (impostazione per spedizione)

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

Gestione energetica
VESA DPMS

Condizioni ambientali

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

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

Meccanico

Dimensioni (l x a x p) [mm]
Senza supporto: 1.302,5 x 773,3 x 75,3

Peso [kg]
Senza supporto: 40

Larghezza cornice [mm]
Design a filo, bordo a bordo (nessuna cornice)

Montaggio VESA [mm]
4 fori; 400 x 400 (FDMI); M8

Protezione ingresso
IP40 (front); IP20 (back)

Opzioni Disponibili

Accessori
Altoparlanti (SP-RM1); Carrello (PD02MHA; PD03MHA); Gambe da tavolo (ZLEGS-55-850-W); Piedi (ST-5220); Supporto a muro (PD02W T L L; PD03W T M P; PD02WHA)

OPS Slot
HD-SDI 1.5G,3G; OPS-2C HDMI + DP Interface; OPS-2C Quad 3G SDI; Ricevitore HDBaseT; Slot-inPC (Intel® Core i5/i7 con WS7P raccomandato)

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia
CE; RoHS

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Carbon savings meter; Classe di efficienza energetica: A; Consumo d'energie annuale: 219 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
Carbon Footprint Meter; NaViSet Administrator 2 - free download; Simulazione DICOM

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

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

Garanzia
3 anni di garanzia compresa retroilluminazione; 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

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