LCD 65" Value Large Format Touch Display

NEC MultiSync® V652-TM (Optical Camera Touch)





Der NEC MultiSync® V652-TM ist das neue Multi-Touch-Produkt der V-Serie von NEC, das sich durch eine Größe von 65" (106,68 cm) auszeichnet und mit bis zu fünf gleichzeitig nutzbaren Berührungspunkten echte Multi-Touch-Unterstützung bietet. Dank einer speziellen Antireflex-Beschichtung werden Spiegelungen weitgehend vermieden und die Lesbarkeit der angezeigten Inhalte verbessert sich deutlich. Der OPS-Steckplatz für Einschubcomputer und andere Geräte hilft Platz zu sparen und auf Kabel zu verzichten, beispielsweise auf das USB-Kabel, das externe PC-Lösungen zumeist benötigen.

Der V652-TM eignet sich bestens für Digital Signage im Einzelhandel sowie Anwendungen in Konferenzräumen und Bildungseinrichtungen, denn er zeichnet sich durch kurze Reaktionszeiten und eine hohe Genauigkeit aus.

Vorteile

Vielseitige Touch-Bedienung – kann mit den Fingern, einem Bedienstift und Handschuhen verwendet werden.

Multi-Touch – echte Multi-Touch-Unterstützung mit bis zu 5 gleichzeitig nutzbaren Berührungspunkten, Gestensteuerung für Windows 7/8 sowie Treiberunterstützung für Mac und Linux.

Optische Kameratechnik – vier interne Kameras sorgen für eine rasche Reaktion auf Berührungen und absolute Benutzerfreundlichkeit.

Infrarot-Touch-Technologie – sorgt für eine schnelle Reaktion bei Berührung und höchste Benutzerfreundlichkeit.

Schutzglas – perfekte Sicht dank doppelter Antireflexbeschichtung und Sicherheit dank vollständig vorgespanntem Glas.

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung
NEC MultiSync® V652-TM (Optical Camera Touch)

Produktgruppe
LCD 65" Value Large Format Touch Display

Artikelnummer
60003553

Display

Panel Technologie
AMVA3 mit Edge-LED-Backlight

Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]
1.428,5 x 803,5

Größe [Zoll/cm]
65 / 165

Seitenverhältnis
16:9

Helligkeit [cd/m²]
450, 173 Eco (Voreinstellung bei Lieferung)

Kontrastverhältnis (typ.)
4000:1

Betrachtungswinkel [°]
89 horizontal / 89 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)

Reaktionszeit (typ.) [ms]
8 (grey-to-grey)

Bildwiederholungsfrequenz [Hz]
60

Touch

Touch-Technologie
Optische Kamera mit 4 Kameras

Schutzglas
5 mm, doppelseitige Antireflexbeschichtung, vollständig gehärtet

Eingabemethode
Bedienstift; Finger; Handschuhe

Betriebssystem
1 Berührungspunkt: Windows XP, Mac OS, Linux; 4 Berührungspunkte: Windows Vista; 5 Berührungspunkte (inkl. Gestensteuerung): Windows 7, Windows 8

Datenschnittstelle
RS323; USB-HID

Lichtdurchlässigkeit [%]
96

Reflexionsrate [%]
2

Auflösung

Native Auflösung
1920 x 1080 bei 60 Hz

Unterstützte Auflösungen

1024 x 768;	1280 x 960;	1920 x 1080;
1280 x 1024;	1366 x 786;	640 x 480;
1280 x 720;	1400 x 1050;	720 x 400;
1280 x 768;	1600 x 1200;	720 x 576;
1280 x 800;	1680 x 1050;	800 x 600

An Digitaleingängen unterstützt (Video)

1280 x 720p (50)16:9;	1920 x 1080p (23.97/24)16:9;	1920 x 1080p (59.94/60)16:9;
1280 x 720p (59.94/60)16:9;	1920 x 1080p (25)16:9;	720 x 480p (59.94/60)16:9;
1920 x 1080i (50)16:9;	1920 x 1080p (29.97/30)16:9;	720 x 576p (50)16:9
1920 x 1080i (59.94/60)16:9;	1920 x 1080p (50)16:9;	

Synchronisationsrate

Horizontalfrequenz [kHz]
31,5 - 91,1 (analog und digital)

Bildfrequenz [Hz]
25,2 - 85

Konnektivität

Analoger Videoeingang
1 x D-sub 15 pin; Composite (BNC); RGBHV für Computer und Komponenten-/Kompositvideo (BNC)

Digitaler Videoeingang
1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (mit HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP)

Analoger Audioeingang
1 x 3,5 mm jack

Digitaler Audioeingang
1 x HDMI; DisplayPort

Eingangssignalsteuerung
Fernbedienungskabel (3,5 mm-Buchse); LAN 100 Mbit; RS232

Digitaler Videoausgang
1 x DVI-D (HDCP)

Analoger Audioausgang
3,5 mm-Buchse

Ausgabesignalsteuerung
RS232

Fernbedienung
Fernbedienung, Infrarot (interner / optionaler externer Sensor); Netzwerk mit SNMP; RS-232C (9-Pin D-sub) Eingang und Ausgang

Open Modular Intelligence

Slot-Technologie
OPS (Open Pluggable Specification von NEC/Intel)

Einschaltstrom [A]
max. 10

Stromverbrauch [W]
max. 61

Spannung/Strom [V/A]
16/4

Elektrisch

Stromverbrauch [W]
178 Eco (Voreinstellung bei Lieferung)

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

Power Management
VESA DPMS

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]
+0 bis +35

Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]
20 bis 80

Lagerfeuchtigkeit [%]
10 bis 90

Lagertemperatur [°C]
-20 bis +60

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm]
Ohne Standfuß: 1.540,4 x 909,2 x 102

Gewicht [kg]
Ohne Standfuß: 68,3

Rahmenbreite [mm]
50,5 (oben/unten); 53,5 (links/rechts)

VESA Mounting [mm]
4 Löcher; 400 x 400 (FDMI); M8

IP Schutzklasse
IP40 (Vorderseite); IP20 (Rückseite)

Verfügbare Optionen

Zubehör
Lautsprecher (SP-RM1); Rollständer (PDMHA, PDMHM-L); Standfuß (ST-651); Wandhalterung (PDWHM-L, PDW T XL)

Option Slot
Einschubcomputer (Core i5/7 mit WS7P empfohlen); HD-SDI 1.5 and 3G, Intel Core i5 and i7

Zertifizierungen

Sicherheit und Ergonomie
C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL oder CSA; VCCI

Umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz
CO_2 Einspar-Anzeige; ECOMode; Energieeffizienzklasse: B; Jährlicher Energieverbrauch: 260 kWh (basierend auf 4 Betriebsstunden pro Tag); Umgebungslichtsensor

Materialeinsparungen
Handbücher auf CD; optionale Standfüsse

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften
Automatische Alarm-E-Mails; Benutzerdefinierte Input - Priorität; Bildschirmschoner-Funktionen; DICOM Simulation; Erweiterte Lüftersteuerung; Hardwarebasierte Farbkalibrierung möglich; kopieren der Bildschirmeinstellungen durch eine RS232 Schnittstelle; Matrixspeicher; Namen des Eingangs anpassen; PIN als Diebstahlsicherung; Schnelle Input-Änderung; TileMatrix (10 x 10); Verschiedene Bild-im-Bild-Optionen; Zeitplaner

Versionen
schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite

Audio
Integrierte Lautsprecher (10 W + 10 W); optional externe Lautsprecher (15 W + 15 W)

Lieferumfang
CD-ROM Bedienungsanleitungen; Display; DVI-D-Kabel; Fernbedienung; Kostenlose Software zur Steuerung über das Netzwerk (Download); Netzkabel; USB-Kabel

Garantie
3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung

Betriebsdauer (Stunden)
16/7

FCC Class B | C-tick | CE | TÜV GS | RoHS | VCCI

Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 12.10.2026