LCD 40" Large Format Display mit Schutzglas

NEC MultiSync® X401S PG (Protective Glass)





Dank seines hochwertigen Public Display-Panels und der bewährten technischen Kompetenz von NEC zeichnet sich das superschlanke MultiSync® X401S mit Schutzglas durch die Langlebigkeit und Zuverlässigkeit aus, die Kunden von einem Public Display erwarten. Der Bildschirm mit seiner verminderten Bautiefe und dem geringen Gewicht lässt sich leicht handhaben und einbauen, während über den neuen, flachen Option-Slot STv2 eine Erweiterung um leistungsstarke Einschubcomputer und andere OptionSlot-Produkte möglich ist.

Ideal für eine große Bandbereite an Anwendungen, wie Signage-Lösungen für den Einzelhandel (auch Dauerbetrieb), Transportwesen, Konferenzräume, Eingangsbereiche bzw. Rezeptionen sowie zum Einbau in Stelen und Möbel.

Vorteile

Erstklassige Erkennbarkeit der Inhalte – Unterstützt durch den Einsatz von entspiegeltem und hochgradig lichtdurchlässigem Conturan®-Schutzglas von Schott.

Farbkalibrierung – eine hardwarebasierte Farbkalibrierung des Monitors ist möglich, damit beispielsweise das Logo des Kunden korrekt angezeigt wird.

DICOM-Unterstützung – für medizinische Anwendungen.

Programmierbarer Umgebungslichtsensor – für einen geringeren Energieverbrauch und ein für die Augen angenehmes Helligkeitsniveau.

Superschlankes Design – eine Gesamtbautiefe von nur 48,3 mm.

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung
NEC MultiSync® X401S PG (Protective Glass)

Produktgruppe
LCD 40" Large Format Display mit Schutzglas

Artikelnummer
60003437

Display

Panel Technologie
S-PVA mit Edge-LED-Backlight

Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]
885,6 x 498,2

Größe [Zoll/cm]
40 / 101,6

Seitenverhältnis
16:9

Helligkeit [cd/m²]
700, 420 Eco (Voreinstellung bei Lieferung)

Kontrastverhältnis (typ.)
3000:1

Betrachtungswinkel [°]
178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)

Lichtdurchlässigkeit [%]
97

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

Bildwiederholungsfrequenz [Hz]
60

Unterstützte Ausrichtung
Hochformat; Querformat

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 768;	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

Bildfrequenz [Hz]
50 - 85

Konnektivität

Analoger Videoeingang
1 x D-sub 15 pin; 1 x S-Video; Composite (BNC)

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

Analoger Audioeingang
1 x 3,5 mm jack

Digitaler Audioeingang
1 x HDMI; DisplayPort

Eingangssignalsteuerung
LAN 100 Mbit; RS232

Digitaler Videoausgang
1 x DVI-D (HDCP)

Analoger Audioausgang
3,5 mm-Buchse

Ausgabesignalsteuerung
RS232

Fernbedienung
Fernbedienung IR; Netzwerk mit SNMP; RS-232C (9-Pin D-sub) Eingang und Ausgang

Option Slot

Slot-Technologie
STv2 (kompatibel zum OPS-Standard von Intel/NEC)

Elektrisch

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

Power Management
VESA DPMS

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]
+5 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: 925,1 x 537,1 x 48,3

Gewicht [kg]
Ohne Standfuß: 19,9

Rahmenbreite [mm]
18 (links/rechts); 18 (oben/unten)

VESA Mounting [mm]
300 x 300 (FDMI); 4 Löcher; M6

IP Schutzklasse
IP40 (Vorderseite); IP20 (Rückseite)

Verfügbare Optionen

Zubehör
Lautsprecher (SP-RM2); Standfuß (ST-322); Wandhalterung (PDW M T L and P); Wandhalterung (PDW S 32-55 L and P)

Option Slot
Built-in PC; HD-SDI Board

Zertifizierungen

Sicherheit und Ergonomie
C-tick; CE; Energy Star 5.1; FCC Class A; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL oder CSA; VCCI

Umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz
CO_2 Einspar-Anzeige; ECOMode; LED-Backlight; Umgebungslichtsensor

Materialeinsparungen
Handbücher auf CD; Ohne Quecksilber; optionale Standfüsse

Ökologische Normen
Energy Star 5.1

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; NaViSet Administrator 2 - free download; OSD-Rotation für Portraitmodus; Programmierbarer Umgebungslichtsensor; Schnelle Input-Änderung; TileMatrix (10 x 10); Verschiedene Bild-im-Bild-Optionen; Zeitplaner

Versionen
schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite

Audio
Integrierte Lautsprecher (5 W + 5 W); optional externe Lautsprecher (NEC SP-RM2 (2x15W)

Plug & Play
VESA DDC2Bi

Lieferumfang
Abdeckung für den STv2-Steckplatz; Display; Fernbedienung (IR); Kostenlose Software zur Steuerung über das Netzwerk (Download); Netzkabel; VGA-Kabel

Garantie
3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung; optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung [1]; Zusatzleistungen verfügbar

Betriebsdauer (Stunden)
24/7

[1] bitte beachten Sie die allgemeinen Geschäftsbedingungen für Garantieverlängerungen



VCCI



TÜV GS



RoHS



FCC Class A



Energy Star 5.1



C-tick



CE

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