LCD 32" Large Format Display mit Schutzglas

NEC MultiSync® V323-2 PG (Protective Glass)





Fachgerechter Schutz für Bildschirme der Profiklasse

Der NEC MultiSync® V323-2 PG ist nicht nur ein beispiellos leistungsfähiges Display, sondern schützt Ihre Investition auch fachgerecht.
Mit dem besonders robusten, 4 mm starken Schutzglas, das Einwirkungen von Außen widersteht, bleibt selbst unter schwierigsten Bedingungen die Betriebssicherheit gewährleistet. Die Antireflex-Beschichtung der Glasoberfläche sorgt auch bei verschiedenen Betrachtungswinkeln und -entfernungen immer für gestochen scharfe Bilder.
Der 32" (81 cm) große LED-Bildschirm der Profiklasse mit LCD-Panel und Full-HD-Auflösung eignet sich bestens für Einsatzorte, an denen beengte Platzverhältnisse herrschen oder Inhalte aus kurzer Entfernung betrachtet werden sollen. Typische Anwendungsbeispiele sind Digital Signage im Einzelhandel, Infobildschirme sowie Anwendungen in Gepäckhallen und an Abflugschaltern. Dank des neuen Designs verbraucht das Gerät weniger Strom und ist vielseitiger einsetzbar, denn es kann nun im Hoch- und Querformat angebracht werden.

Seine erhöhte Strapazierfähigkeit macht diesen Bildschirm zur idealen Digital-Signage-Lösung für öffentliche Räume mit starkem

Vorteile

Maximale Investitionssicherheit – das Display ist gegen äußere Einwirkungen wie Stöße und Schläge geschützt.

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

DICOM-Unterstützung – für medizinische Anwendungen.

Schützt die Betrachter – das thermisch vorgespannte Schutzglas zerfällt in kleine Stücke, wodurch das Verletzungsrisiko bei einer starken Beschädigung verringert wird.

Ein erstklassiges Seherlebnis – Dank präziser 10-Bit Farbwiedergabe, detailreicher Bilddarstellung in Full-HD-Qualität und kontrastreichem IPS-Panel.

Publikumsverkehr, beispielsweise für Anwendungen in Transportwesen, Einzelhandel, Gastronomie und digitaler Außenwerbung (DooH) sowie für raue Umgebungen im Industriebereich.

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung
NEC MultiSync® V323-2 PG (Protective Glass)

Produktgruppe
LCD 32" Large Format Display mit Schutzglas

Artikelnummer
60003995

Display

Panel Technologie
S-IPS mit Edge-LED-Backlight

Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]
698,4 x 392,9

Größe [Zoll/cm]
32 / 80

Seitenverhältnis
16:9

Helligkeit [cd/m²]
450, 270 Eco (Voreinstellung bei Lieferung)

Kontrastverhältnis (typ.)
1300:1

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

Glassorte
Sicherheitsglas mit Antireflexbeschichtung

Dicke [mm]
4

Lichtdurchlässigkeit [%]
97

Reaktionszeit [ms]
8 / 12 / 25 (je nach den Einstellung für die Bildaufbauzeit)

Bildwiederholungsfrequenz [Hz]
60

Haze Level [%]
1

Unterstützte Ausrichtung
Hochformat; Querformat

Auflösung

Native Auflösung
1920 x 1080 bei 60 Hz

Unterstützte Auflösungen

1024 x 768;	1600 x 1200;	720 x 400;
1280 x 1024;	1920 x 1080;	800 x 600;
1280 x 768;	640 x 400;	832 x 624
1360 x 768;	640 x 480;	

An Digitaleingängen unterstützt (Video)

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

Synchronisationsrate

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

Bildfrequenz [Hz]
50 - 85

Konnektivität

Analoger Videoeingang
D-Sub 15 (PC-RGB, Komponenten-, Komposit-, S-Video)

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
Fernbedienungskabel (3,5 mm-Buchse); 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]
16/0

Elektrisch

Stromverbrauch [W]
49 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: 750 x 444,5 x 66,8

Gewicht [kg]
Ohne Standfuß: 12,2

Rahmenbreite [mm]
24 (symmetrisch)

VESA Mounting [mm]
200 x 200 (FDMI); 4 Löcher; M6

IP Schutzklasse
IP40 (Vorderseite); IP20 (Rückseite)

Verfügbare Optionen

Zubehör
Standfuß (ST-322); Wandhalterung (PDW T XS)

OPS Slot
HD-SDI 1.5G, 3G; HDBaseT-Empfänger; Intel® Atom-, Celeron- und Core-Prozessoren; WiDi-Empfänger

Zertifizierungen

Sicherheit und Ergonomie
BSMI; C-tick; CE; EAC; FCC Class B; KC/KCC; PSB; SASO; TÜV GS; TÜV S; UL/C-UL oder CSA; VCCI

Umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz
ECOMode; Energieeffizienzklasse: B; Jährlicher Energieverbrauch: 72 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; NaViSet Administrator 2 - free download; OSD-Rotation für Portraitmodus; PIN als Diebstahlsicherung; Schnelle Input-Änderung; TileMatrix (10 x 10); Umgebungslichtsensor; Verschiedene Bild-im-Bild-Optionen; Zeitplaner

Versionen
schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite

Audio
Integrierte Lautsprecher (1 x 8 W)

Plug & Play
VESA DDC2Bi

Lieferumfang
Display; Fernbedienung; 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


C-tick


CE


FCC Class B


TÜV GS


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