LCD 40" Mirror Glass Display

NEC MultiSync® P404 MG





Bieten Sie Ihren Kunden ein völlig neues, faszinierendes Einkaufserlebnis

Wie können Sie sich von Ihren Wettbewerbern abheben und die Aufmerksamkeit Ihrer Kunden auf sich ziehen? Bieten Sie Ihren Kunden ein besonderes Erlebnis, bei dem die Digital Signage und Anprobespiegel nahtlos ineinander übergehen.

Das halbtransparente Spiegelglas des NEC MultiSync® P404 MG sorgt für ein faszinierendes Wechselspiel – manchmal wirkt es wie ein echter Spiegel und dann wie ein Digital-Signage-Display. Einzelhändler können gezielt Zusatzinformationen wie angebotene Größen, Farben oder passende Accessoires anbieten, während die Kunden den Spiegel nutzen, um ihren Look zu begutachten und Ihre Lieblingsstile auszuwählen. Mit einer Helligkeit von 700 cd/m² und dem äußerst robusten Schutzglas ist die Ausfallsicherheit und eine gute Erkennbarkeit der Inhalte selbst unter anspruchsvollen Bedingungen gewährleistet.

Das 40” (102 cm) große MultiSync® P404 MG ist dank dieses höchst innovativen Bildschirmkonzepts eine ideale Digital-Signage-Lösung für Einzelhändler, die Ihren Kunden ein besonderes Einkaufserlebnis bieten und gleichzeitig ihre Umsätze wirkungsvoll steigern möchten.

Vorteile

Zwei Geräte in einem – Dank des halbtransparenten Spiegelglases der Marke MIRONA® von SCHOTT ist der Bildschirm wandlungsfähig - Spiegel und gleichzeitig Digital-Signage-Display.

Bieten Sie Ihren Kunden ein ansprechendes Einkaufserlebnis – das interessante optische Wechselspiel erregt die Aufmerksamkeit der Kunden, denn es verbindet die Vorteile eines Digital-Signage-Displays mit dem klaren Bild eines Anprobespiegels.

Verbesserte Bildqualität – erweiterte Einstellungen für alle relevanten optischen Parameter zur vollständigen Steuerung von Helligkeit, Farbe, Gamma und Uniformität mittels SpectraView Engine.

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

Zukunftsorientiert, dank Erweiterung mittels OMi (Open Modular Intelligence) – Sie können die Leistungsfähigkeit Ihres Displays jederzeit erhöhen, indem sie einfach einen der OPS-Einschubcomputer von NEC, ein Raspberry Pi Compute Module oder Signalschnittstellen für die Zuspielung von Inhalten und mehr Rechenkapazität einbinden.

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung
NEC MultiSync® P404 MG

Produktgruppe
LCD 40" Mirror Glass Display

Artikelnummer
60004424

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

Helligkeit [cd/m²]
700, 500 Eco (Voreinstellung bei Lieferung)

Kontrastverhältnis (typ.)
4000:1

Betrachtungswinkel [°]
178 / 178 (bei Kontrastverhältnis > 10:1)

Colour Depth [bn]
1.073 (10bit)

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

Haze Level [%]
Pro (25)

Unterstützte Ausrichtung
Bildfläche nach oben [1]; Hochformat; Querformat

Schutzglas

Typ
Halbtransparentes Spiegelglas, thermisch vorgespannt

Dicke [mm]
4

Lichtdurchlässigkeit [%]
42 (+/- 5 %)

Auflösung

Native Auflösung
1920 x 1080

Unterstützte Auflösungen

1024 x 768;	1366 x 768;	1920 x 1200;
1280 x 1024;	1400 x 1050;	1920 x 2160;
1280 x 720;	1440 x 900;	3840 x 2160;
1280 x 800;	1600 x 1200;	4096 x 2160;
1280 x 960;	1680 x 1050;	640 x 480;
1360 x 768;	1920 x 1080;	800 x 600

Synchronisationsrate

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

Bildfrequenz [Hz]
24 - 85

Konnektivität

Analoger Videoeingang
1 x VGA

Digitaler Videoeingang
1 x DVI-D (mit HDCP); 2 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Analoger Audioeingang
2 x 3,5 mm jack

Digitaler Audioeingang
2 x DisplayPort; 2 x HDMI

Eingangssignalsteuerung
1 x LAN 100Mbit; 1 x Remote Control (3.5 mm jack); 1 x RS232

Input Data
1 x microSD (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (Service); 1 x USB Type-B (Upstream); 2 x USB 2.0 (Compute Module, 1 x 5V/2A powered)

Digitaler Videoausgang
1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, OPS slot-in PC)

Analoger Audioausgang
1 × 3,5-mm-Buchse

Ausgabesignalsteuerung
1 x LAN 100Mbit

Open Modular Intelligence

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

OPS max. Stromstärke/Leistungsaufnahme [A/W]
10 / 61

Steckplatz für das Compute Module
Steckplatz-Technologie: Steckplatz für das Compute Module 3 (proprietärer Standard von NEC)

Sensoren

Umgebungslichtsensor
Auslösung von Aktionen programmierbar

Human Sensor
Optional, extern, 4-5 m Reichweite, Auslösung von Aktionen programmierbar

Temperatursensor
Integriert, 3 Sensoren, Auslösung von Aktionen programmierbar

NFC-Sensor
Integriert, 2 cm Reichweite, kostenlose NEC Android App erforderlich

Elektrisch

Stromverbrauch [W]
90 Eco (Voreinstellung bei Lieferung)

Stand-by-Modus [W]
< 0,5 (ECO-Standby); < 3 (Networked Standby)

Power Management
VESA DPMS

Umgebungsbedingungen

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

Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]
20 bis 80

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm]
925 x 537,6 x 63,2

Gewicht [kg]
21

Rahmenbreite [mm]
16,7 (oben/unten); 16,9 (links/rechts)

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

IP Schutzklasse
IP5X (Vorderseite); IP2X (Rückseite)

MediaPlayer

Supported File Storage / File System
MicroSDHC / FAT16, FAT32; USB 2.0 / FAT16, FAT32

Supported Image Formats
JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 5000 x 5000; PNG (interlace, alpha channel); max. resolution 4000 x 4000

Supported Video Formats
MP4/MOV/FLV (Video H.264, Audio MP3, AAC); max. Auflösung 1080p bei 30 Hz, 1080i bei 60 Hz; MPG (Video MPEG 1/2, Audio MPEG-Audiolayer 2/3, AAC-LC); MP bei ML, MP bei HL; WMV (Video H.264, WMV Advanced L3, WMV Simple/Main, Audio Mp3 WMV Std); max. Auflösung 1080p bei 30 Hz, 1080i bei 60 Hz

Supported Audio Formats
MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s; WAV (LPCM); max. 48 kHz sampling

Verfügbare Optionen

Zubehör
Lautsprecher (SP-TF1); Rollständer (PDMHM-L); Standfuß (ST-401); Wandhalterung (PDW S 32-55 L and P, PD02W T M L, PD03W T M P)

Compute Module Slot
NEC Compute Module; Raspberry Pi Compute Module 1 und 3

OPS Slot
HD-SDI 1.5G, 3G; HDBaseT-Empfänger; Intel® Atom-, Celeron- und Core-Prozessoren; OPS-2C HDMI + DP Interface; OPS-2C Quad 3G SDI

Zertifizierungen

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

Umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz
CO_2 Einspar-Anzeige; ECOMode; Energieeffizienzklasse: G; Energieverbrauch: 110 kWh/1000 Stunden; Human Sensor; Umgebungslichtsensor

Materialeinsparungen
Handbücher auf CD; optionale Standfüsse

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften

AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Automated Email Alert; Automatische ID-Zuweisung; Bilddrehung; CEC Support; Crestron RoomView Support; DICOM Simulation; Display Browser Control; Emergency Notification; Full System Scheduler; Funktion zur automatischen Bildschirmkachelung; Für den Benutzer lesbare Protokollfunktion; Hardwarebasierte Farbkalibrierung möglich; Intelligente drahtlose Datenübertragung (per NFC); KeyGuide; MediaPlayer with Browser Control; NaViSet Administrator 2 - free download; OmniColor Control; OSD-Rotation für Portraitmodus; PJLink Support; Powered USB-Port; Programmierbare 12-Bit-LUT mit 3 Speicherbänken; Punktgenaue Zoomfunktion; Removable Logo; Secure Mode Operation; Slim LED Indicator; SNMP Support; TileMatrix (10 x 10); Umgebungslichtsensor; Verschiedene Bild-im-Bild-Optionen

Versionen

optionale farbige Außenrahmen; 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; Netzkabel

Garantie

3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung; optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung [2]; Zusatzleistungen verfügbar

Betriebsdauer (Stunden)

24/7

[1] angepasste Nutzungsbedingungen für Face-Up/Down Installationen finden Sie in den Betriebsrichtlinien oder wenden Sie sich an unseren Support

[2] bitte beachten Sie die allgemeinen Geschäftsbedingungen für Garantieverlängerungen

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