LCD 65" Essential Large Format Display

NEC MultiSync® E657Q





Willkommen in der professionellen Digital Signage Welt

Genießen Sie alle Vorteile eines NEC Displays und bleiben Sie gleichzeitig preisbewusst. Die E-Serie ist der perfekte Einstieg in die Welt der professionellen Digital Signage. Bringen Sie die bewährte Leistung und die zuverlässige Qualität von NEC in Ihren Besprechungsraum oder Ihre Einzelhandelsfläche und sehen Sie, wie problemlos ihre Digital Signage Anforderungen erfüllt werden.

Die E-Serie zeigt eindrucksvoll Ihre Inhalte und lässt sich leicht in täglichen Besprechungen verwenden. Genießen Sie automatische Wiedergabe von UHD-Inhalten über den Mediaplayer über das integrierte Wiedergabe-Tool. Verbessern Sie die Rechenleistung des Displays mit der 10-Watt-USB-Schnittstelle, mit der Sie externe Geräte, wie den Raspberry Pi, mit Strom versorgen können. Für den sofortigen Start von Besprechungen ist das Display mit einer automatischen Weckfunktion ausgestattet, die den Bildschirm nach dem Anschließen eines Notebooks startet. Der NaViSet Administrator 2 bietet Fernunterstützung und ist mit den Displays der E-Serie ab der 7. Generation kompatibel.

Vorteile

Reduzierte Installations- und Betriebskosten – mit der LED-Hintergrundbeleuchtung ist das Display durch den niedrigen Energieverbrauch höchst energieeffizient, die Hintergrundbeleuchtung verfügt über eine höhere Lebensdauer und das leichtere Design sorgt für einen einfachen und flexiblen Transport sowie eine problemlose Installation und Einbindung.

Schlankes Design und integrierte Lautsprecher – das ästhetische Design ist visuell ansprechend und ermöglicht eine einfache und kostengünstige Installation.

Unkomplizierte Wiedergabe von Inhalten – mit dem integrierten USB-Mediaplayer, der diverse Bild- und Videoformate unterstützt, lassen sich Inhalte unkompliziert und ohne Zusatzgeräte abspielen.

Zukunftssichere Anschlussmöglichkeiten – mit einer Vielzahl von digitalen und analogen Signaleingängen entsprechend gängiger Industriestandards für eine flexible Einbindung in die AV-Infrastruktur.

Unabhängiger Einsatz – der Bildschirm ist für den unabhängigen Einsatz konzipiert, denn er verfügt über einen integrierten USB-Mediaplayer, Lautsprecher und eine Zeitplanungsfunktion.

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung
NEC MultiSync® E657Q

Produktgruppe
LCD 65" Essential Large Format Display

Artikelnummer
60004557

Display

Panel Technologie
VA mit Direct-LED-Hintergrundbeleuchtung

Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]
1.428 x 804

Größe [Zoll/cm]
65 / 164

Seitenverhältnis
16:9

Pixelabstand [mm]
0,372

Helligkeit [cd/m²]
350

Kontrastverhältnis (typ.)
4000:1

Betrachtungswinkel [°]
178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 20:1)

Colour Depth [bn]
1.073 (10bit)

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

Bildwiederholungsfrequenz [Hz]
60

Haze Level [%]
Standard (2)

Unterstützte Ausrichtung
Querformat

Auflösung

Native Auflösung
3840 x 2160

Unterstützte Auflösungen

1024 x 768;	1280 x 800;	640 x 480;
1280 x 1024;	1920 x 1080;	800 x 600
1280 x 720;	3840 x 2160;	

Nur von HDMI unterstützt

1080i (50 Hz);	1080p (30 Hz);	576i (50 Hz);
1080i (60 Hz);	1080p (60 Hz);	576p (50 Hz);
1080p (0 Hz);	480i (60 Hz);	720p (50 Hz);
1080p (24 Hz);	480p (60 Hz);	720p (60 Hz)

Konnektivität

Analoger Videoeingang
1 x VGA; Komponentenvideo (Cinch); Kompositvideo (Cinch)

Digitaler Videoeingang
3 x HDMI

Analoger Audioeingang
1 x 3,5 mm jack

Digitaler Audioeingang
3 x HDMI

Eingangssignalsteuerung
LAN 100 Mbit; RS232

Analoger Audioausgang
1 × 3,5-mm-Buchse

Audioausgang, digital
1 x SPDIF

Fernbedienung
Fernbedienung IR; RS-232C (9 Pin D-sub) Eingang

Sensoren

Umgebungslichtsensor
Auslösung von Aktionen programmierbar

Elektrisch

Stromverbrauch [W]
118 Lieferung

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]
+0 bis +40

Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]
10 bis 80

Lagerfeuchtigkeit [%]
5 bis 85

Lagertemperatur [°C]
-10 bis +60

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm]
Ohne Standfuß: 1.462 x 842 x 97

Gewicht [kg]
Ohne Standfuß: 23,8

Rahmenbreite [mm]
15,9 (links/rechts/oben); 19,9 (unten)

VESA Mounting [mm]
4 Löcher; 400 x 200 (FDMI); M6

MediaPlayer

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

Supported Image Formats
JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 15360 x 8640

Supported Audio Formats
MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s

Supported Video Container Formats
MPG, MPEG, MPEG2-TS, MPEG2-PS, MP4, MKV, AVI, Motion JPEG

Supported Video Codecs
MPEG1, MPEG2, H.263, H.264, H.265, WMV

Supported Audio Codecs (Video)
LPCM, MP3, AC-3, AAC, WMA Standard, WMA 9 Professional

Verfügbare Optionen

Zubehör
Rollständer (PDMHM-L); Standfuß (ST-65E3); Wandhalterung (PDW S 32-55L)

Zertifizierungen

Sicherheit und Ergonomie
CE; EAC; EMC Class B; FCC; PSB; RCM; REACH; RoHS; SASO; TÜV S; UL/C-UL; VCCI

Umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz
Energieeffizienzklasse: G; Energieverbrauch: 104 kWh/1000 Stunden; LED-Backlight

Ökologische Normen
EnergyStar 8.0

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften
Audio-Einstellungen mit dem Equalizer; Bildmodus Einzelhandel; CEC Support; Crestron RoomView Support; Display Browser Control; Energiesparender Bildmodus; Farbtemperatur Modus; HDMI with UHD at 60 Hz; HDR Gamma Support (HLG, PQ); Kompatibel mit Mac und Windows; NaViSet Administrator 2 - free download; Powered USB-Port; SNMP Support; Umgebungslichtsensor; USB Media Player; Zeitplaner

Versionen
schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite

Audio
Integrierte Lautsprecher (10 W + 10 W)

Lieferumfang
Display; Fernbedienung; HDMI-Kabel; Netzkabel

Garantie
3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung

Betriebsdauer (Stunden)
16/7



RCM



CE



VCCI



RoHS

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