

NEC MultiSync® E424

Artikelnummer: 60003484

NEC LCD 42" Large Format Display

Erschwingliche Digital-Signage Anwendungen mit beeindruckender Bildqualität lassen sich mit dem MultiSync® E424 realisieren. Dieser verfügt über die neueste Edge-LED Hintergrundbeleuchtung für ein schlankes Design, geringes Gewicht und niedrigen Energieverbrauch.

Der Bildschirm ist bestens geeignet für den regulären Einzelhandel, Freizeiteinrichtungen und Museen, Hotels, Bildungseinrichtungen sowie für Konferenzenanwendungen mit Standardanforderungen an die Helligkeit und einer Betriebsdauer bis zu 12 Stunden täglich (12/7).



KLARE 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.

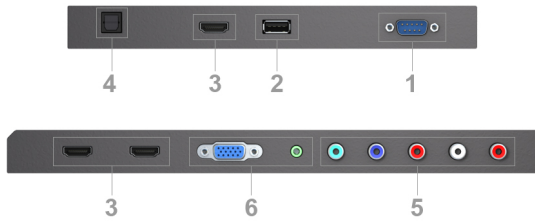
Schlankes Design und integrierte Lautsprecher - das ästhetische Design ist visuell ansprechend und ermöglicht eine einfache und kostengünstige Installation.

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



LEISTUNGSMERKMALE

- **3 HDMI-Eingänge** - Die Bildschirme können zur Wiedergabe verschiedener Quellen, wie Fernsehempfänger, Mediaplayer oder Computer genutzt werden. Diese Funktion hilft den Kunden beim äußerst flexiblen Einsatz des Bildschirms.
- **Digitaler Audioausgang** - Bei Installationen für Großveranstaltungen sind sie unverzichtbar, da analoge Audioausgänge meist von Rauschen betroffen sind.
- **RS232** - Bildschirme in großen Installationen oder an entfernten Standorten lassen sich einfach warten und überprüfen. Das verringert den Arbeitsaufwand und die Kosten.
- **LED-Hintergrundbeleuchtung** für ein kompakteres Design und einen geringeren Energiebedarf.



1. RS-232C-Eingang
2. USB
3. HDMI-Eingang
4. S/PDIF-Ausgang (Glasfaser)
5. Komponenten-/Kompositvideo + Audio
6. PC-Eingang/D-Sub + Audio

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

Audio-Einstellungen mit dem Equalizer, Energiesparender Bildmodus, Farbtemperatur Modus, Kompatibel mit Mac und Windows, USB Viewer für JPEG-Dateien



Ökologische Normen

EnergyStar 6.0

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC MultiSync® E424

DISPLAY	
Panel Technologie	S-PVA mit Edge-LED-Backlight
Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]	939 x 531
Größe [Zoll/cm]	42 / 107
Seitenverhältnis	16:9
Helligkeit (Lieferung) [cd/m ²]	350
Kontrastverhältnis (typ.)	3000:1
Betrachtungswinkel [°]	176 horizontal / 176 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 20:1)
Reaktionszeit (typ.) [ms]	6,5 (grey-to-grey)
Bildwiederholungsfrequenz [Hz]	60
SYNCHRONISATIONSRATE	
Horizontalfrequenz [kHz]	31 - 83 (analog und digital)
AUFLÖSUNG	
Native Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz
Kann an digitale und analoge Eingänge angeschlossen werden (Computer)	1920 x 1080; 1366 x 786; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
Supported on digital inputs (Video)	1920 x 1080i (60Hz); 1920 x 1080p (60/30/24Hz); 1280 x 720p (60Hz); 720 x 480i (60Hz); 720 x 480p (60Hz)
KONNEKTIVITÄT	
Analoger Videoeingang	1 x D-sub 15 pin; Komponentenvideo (Cinch); Kompositvideo (Cinch)
Digitale Videoeingang	3 x HDMI
Digitale Audioeingang	3 x HDMI
Audioausgang, digital	1 x SPDIF
Fernbedienung	RS-232C (9 Pin D-sub) Eingang; Fernbedienung IR
ELEKTRISCH	
Leistungsverbrauch in Betrieb [W]	86 (max.)
Stand-by-Modus [W]	< 0,5 (ECO-Standby)
Power Management	VESA DPMS
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: 957 x 573 x 63 (mittige Bautiefe 37)
Gewicht [kg]	Ohne Standfuß: 11,7
Rahmenbreite [mm]	32,4 (unten); 9,9 (links, rechts und oben)
VESA Mounting [mm]	400 x 400 (FDMI); 4 Löcher; M6
VERFÜGBARE OPTIONEN	
Zubehör	Rollständer (PDMHM-L); Wandhalterung (PDW S 32-55L, PDW T M L)
ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	
Versionen	schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite
Sicherheit und Ergonomie	C-tick; CE; Energy Star 6.0; FCC Class B; PSB; UL/C-UL oder CSA; RoHS
Audio	Integrierte Lautsprecher (10 W + 10 W)
Lieferumfang	Standfuß; Display; Netzkabel; VGA-Kabel; Fernbedienung
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung