

# NEC Display LED-E012i-108 - LED-Videowand - Digital Signage

1920 x 1080 108" - 16 x 480 x 270 pro Einheit - SMD

Gruppe	Digital Signage
Hersteller	NEC Display
Hersteller Art. Nr.	81000231
EAN/UPC	5028695122192



## Beschreibung

Die E-Serie bietet alle Vorteile von Fine-Pitch-LEDs für kostengünstigere Anwendungen in Tagungsräumen von Unternehmen und im Digital-Signage-Bereich. Sie lässt bei der wirkungsvollen Darstellung von Inhalten nichts zu wünschen übrig. Die Komplettlösung enthält alles, was Sie für eine großflächige Präsentation von Inhalten ohne störende Rahmen benötigen und besticht durch eine hervorragende Helligkeit und kontrastreiche Bilder, die selbst in sehr hellen Umgebungen Aufmerksamkeit auf sich ziehen.

Das Produkt wurde für einen schnellen, unkomplizierten Aufbau entwickelt und verfügt über ein leichtes, sehr schlankes Design, das sich sowohl freistehend als auch bei Wandmontage unauffällig in den Raum einfügt. Ein frontseitiger Wartungszugang bietet einfachen Zugriff auf alle Komponenten.

Wie Sie es bei einem Qualitätshersteller erwarten dürfen, gibt es bei dieser kostengünstigen Lösung keinerlei Abstriche in Bezug auf Betriebssicherheit, Langlebigkeit und Sicherheit. Wie bei allen LED-Produkten von Sharp/NEC besteht das Gehäuse aus Metall, wodurch sich das Gerät für den Einsatz an öffentlichen Orten eignet, an denen eine schwere Entflammbarkeit vorgeschrieben ist.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NEC LED-E012i-108 LED-Videowand - für Digital Signage
Produkttyp	LED-Videowand
Bilddiagonale	108"
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Anzahl an Bildschirme	16
Videowand-Konfiguration	4x4
Videowand-Auflösung	1920 x 1080
Framerate & Enhancement-Technologie	60 Hz Frame Rate, 50 Hz Frame Rate, 3840 Hz Refresh Rate
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	1 Anschlüsse
Konnektivität	LAN
PC-Schnittstelle	DVI, 3G-SDI
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
TV-Tuner	Kein Tuner
Videowand-Displayeinheit	SMD - 480 x 270

Mitgeliefertes Zubehör	Pixel Card-Servicewerkzeug, Rahmenverkleidung (4x4), Power Bar, LED-Controller, Ersatzteilkit, Wandmontage (4x4), LED-Module (16 Cabinets, 64 Pixel Cards)
Leistungsaufnahme im Betrieb	944 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	241.2 cm x 4.7 cm x 145.6 cm
Gewicht	89.2 kg

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	LED-Videowand
Stromverbrauch (max.)	2000 Watt
Leistungsaufnahme im Betrieb	944 Watt
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
TV-Tuner	Kein Tuner
TV-Tuner vorhanden	Nein
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	1 Anschlüsse
PC-Schnittstelle	DVI, 3G-SDI
Design	Aluminiumschrank
Breite	241.2 cm
Tiefe	4.7 cm
Höhe	145.6 cm
Gewicht	89.2 kg
<b>Bildschirm</b>	
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Framerate & Enhancement-Technologie	60 Hz Frame Rate, 50 Hz Frame Rate, 3840 Hz Refresh Rate
Farbtemperatur	3000 - 9500K
Kontrastverhältnis	5000:1
Helligkeit	600 cd/m <sup>2</sup>
Blickwinkel	170 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)	160 Grad
Funktionen	Direct-View LED Technology, 281 Billionen Farben, 256 Dimmstufen, 16-bit Farbverarbeitung, 1/45 dynamischer Scan
<b>Videowand</b>	
Auflösung	1920 x 1080
Bilddiagonale	108"
Anzahl an Bildschirme	16
Konfiguration	4x4
<b>Videowand-Displayeinheit</b>	

Pixelabstand	1.2 mm
Pixel-Konfiguration	3-1 Schwarz
Pixel-dichte	640.000 Pixel/m <sup>2</sup>
LED-Typ	SMD
Auflösung	480 x 270
Farb-Support	281.000.000.000 Farben
LED-Lebensdauer	100.000 Stunden
Wartung	Front
<b>Netzwerk &amp; Internet-Multimedia</b>	
Konnektivität	LAN
<b>Verbindungen</b>	
Anschlusstyp	DVI-D-Eingang HDMI-Eingang 3G-SDI-Eingang LAN Genlock
<b>Verschiedenes</b>	
Zubehör im Lieferumfang	Pixel Card-Servicewerkzeug, Rahmenverkleidung (4x4), Power Bar, LED-Controller, Ersatzteilkit, Wandmontage (4x4), LED-Module (16 Cabinets, 64 Pixel Cards)
Kennzeichnung	FCC Klasse A zertifiziert, RoHS, ETL, IP20, CE/EMC
<b>Stromversorgung</b>	
Stromverbrauch Videowand (max.)	617 W/m <sup>2</sup>
Stromverbrauch Videowand (typisch)	291 W/m <sup>2</sup>
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
<b>Details zu Abmessungen &amp; Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Platte - 241.2 cm x 4.7 cm x 145.6 cm x 89.2 kg Modul - 60 cm x 2.9 cm x 33.75 cm
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	-20 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.