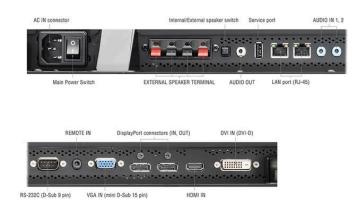


MultiSync® P703 LCD 70" Professional Large Format Display

# **Datenblatt**





Der Reference MultiSync<sup>®</sup> P703 zeichnet sich durch seine ultimative Größe und Bildqualität aus. Die angezeigten Inhalte werden die Vorstellungskraft und Aufmerksamkeit Ihrer Kunden fesseln. Mithilfe unserer neuen, innovativen Android-App und dem NFC-Sensor lässt sich der Bildschirm vor der Installation vorkonfigurieren, um Installationszeit und -kosten zu sparen. Darüber hinaus wird Wert darauf gelegt, den Energiebedarf und die Betriebskosten zu senken. Dazu verfügt der Bildschirm über eine LED-Hintergrundbeleuchtung und einen Human Sensor, der die Bildschirmleistung anpassen kann, wenn sich ein Betrachter in der Nähe befindet.

Dieser Bildschirm ist ideal für Anwendungen, die starken Beanspruchungen ausgesetzt sind: beispielsweise im Einzelhandel, in Leitständen oder als Ersatz für Projektoren in sehr hellen Konferenzräumen. Er kann mit einem internen OPS-WiDi kombiniert werden.

#### Vorteile

**Installations- und Betriebskosten** – Dank seiner LED-Hintergrundbeleuchtung mit geringem Stromverbrauch und langer Lebensdauer ist der Bildschirm äußerst energieeffizient. Durch die leichte Bauweise, gestalten sich Transport, Montage und Einbau einfach und flexibel.

**Kabellose OPS-Erweiterungen bieten Zukunftssicherheit** – mit unseren diversen Einschubcomputern, -signalschnittstellen und sonstigen OPS-kompatiblen Geräten können Sie jederzeit die Leistungsfähigkeit Ihres Bildschirms erhöhen, ohne dass externe Kabel oder Geräte erforderlich sind.

**DICOM-Unterstützung** – für medizinische Anwendungen.

**Kostenfreier Download der Steuerungs- und Kontrollsoftware NaViSet Administrator 2** – zentralisierte Fernwartung aller eingebundenen NEC Displays.

#### **Produktinformation**

Produktbezeichnung	MultiSync® P703	
Produktgruppe	LCD 70" Professional Large Format Display	
Artikelnummer	60003480	

### **Display**

Panel Technologie	UV <sup>2</sup> A mit Edge-LED-Backlight	
Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]	1.538,88 x 865,62	
Größe [Zoll/cm]	70 / 178	
Helligkeit [cd/m²]	700, 420 Eco (Voreinstellung bei Lieferung)	
Kontrastverhältnis (typ.)	5000:1	
Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)	
Reaktionszeit (typ.) [ms]	8 (grey-to-grey)	
Haze Level [%]	5	
Unterstützte Ausrichtung	Bildfläche nach oben; Bildfläche nach unten; Hochformat; Querformat	

## Synchronisationsrate

Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 91,1 (analog und digital)
Bildfrequenz [Hz]	50 - 85

## Auflösung

Native Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz			
Von DisplayPort und HDMI unterstützt	3840 x 2160 (24/30 Hz); 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1360 x 768;	1280 x 1024; 1280 x 768; 1080i; 1080p;	1024 x 768; 800 x 600; 720p (50/60 Hz); 640 x 480;	576p (50 Hz); 480p (60 Hz)
Nur von HDMI unterstützt	4096 x 2160 (24 Hz); 3840 x 2160 (25 Hz);	1360 x 768; 576i (50 Hz);	480i (60 Hz)	

### Konnektivität

Analoger Videoeingang	aloger Videoeingang 1 x D-sub 15 pin		
Digitaler Videoeingang	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (mit HDCP); 1 x HDMI (HDCP)		
Analoger Audioeingang	2 x 3,5 mm jack		
Digitaler Audioeingang	1 x HDMI; DisplayPort		
Eingangssignalsteuerung	Fernbedienungskabel (3,5 mm-Buchse); LAN 100 Mbit; RS232		
Digitaler Videoausgang	$1 \times \text{DisplayPort-Ausgang}$ (durchgeschleift: DisplayPort, DVI-D, HDMI, Steckplatz zur Schnittstellenerweiterung, OPS)		
Analoger Audioausgang	3,5 mm-Buchse		
Ausgabesignalsteuerung	gabesignalsteuerung LAN 100Mbit		
Fernbedienung	Fernbedienung, Infrarot (interner / optionaler externer Sensor); Netzwerk mit SNMP; RS-232C (9 Pin D-sub) Eingang		

## **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

Stackn	lata zur	<sup>.</sup> Schnittstellenerweite	riina
3 LECKN	Ialz Zui	20111111111111111111111111111111111111	si uiiu

ellenerweiterung		
analoge und digitale Schnittstellenerweiterung (Standard von NEC)		
Auslösung von Aktionen programmierbar		
Optional, extern, 4-5 m Reichweite, Auslösung von Aktionen programmierbar		
Integriert, 3 Sensoren, Auslösung von Aktionen programmierbar		
Integriert, 2 cm Reichweite, kostenlose NEC Android App erforderlich		
150 Eco (Vereinstellung hei Lieferung) 210		
150 Eco (Voreinstellung bei Lieferung), 210		
< 0,5 (ECO-Standby); < 1		
VESA DPMS		
1		
+0 bis +40		
20 bis 80		
Ohne Standfuß: 1.587 x 919,6 x 86,9		
Ohne Standfuß: 47		
23 (links und rechts); 23 (oben und unten)		
4 Löcher; 400 x 400 (FDMI); M8		
IP40 (Vorderseite); IP20 (Rückseite)		
Lautsprecher (SP-TF1, SP-RM1, SP-70SM); Rollständer (PDMHM-L); Standfuß (ST-801); Wandhalterung (PDW T XL)		
SB3-AB1 analog: Audio; Komponentenvideo; Kompositvideo; S-Video SB3-AB2 analog: Audio; RGBHV		
HD-SDI 1.5G; HD-SDI 1.5G,3G; HDBaseT-Empfänger; Intel® Atom-, Celeron- und Core- Prozessoren		
nschaften		
CO <sub>2</sub> Einspar-Anzeige; ECOMode; Energieeffizienzklasse: A; Human Sensor; Jährlicher Energieverbrauch: 212 kWh (basierend auf 4 Betriebsstunden pro Tag); Umgebungslichtsensor		
Handbücher auf CD; optionale Standfüsse		
Automatische Alarm-E-Mails; Automatische ID-Zuweisung; Bilddrehung; DICOM Simulation;		
Funktion zur automatischen Bildschirmkachelung; Für den Benutzer lesbare Protokollfunktion;		
HTTP-Server; Kurznotizfunktion im Bildschirmmenü; NaViSet Administrator 2;		
Programmierbare 10-Bit-LUT mit 3 Speicherbänken; Punktgenaue Zoomfunktion		
Programmierbare 10-Bit-LUT mit 3 Speicherbänken; Punktgenaue Zoomfunktion		

Lieferumfang	CD-ROM Bedienungsanleitungen; Display; DVI-D-Kabel; Fernbedienung; Netzkabel
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung; optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung; Zusatzleistungen verfügbar
Betriebsdauer (Stunden)	24/7



CE



C-tick



FCC Class B







RoHS

TÜV GS

VCCI

Copyright 2019 NEC 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. 12.03.2019