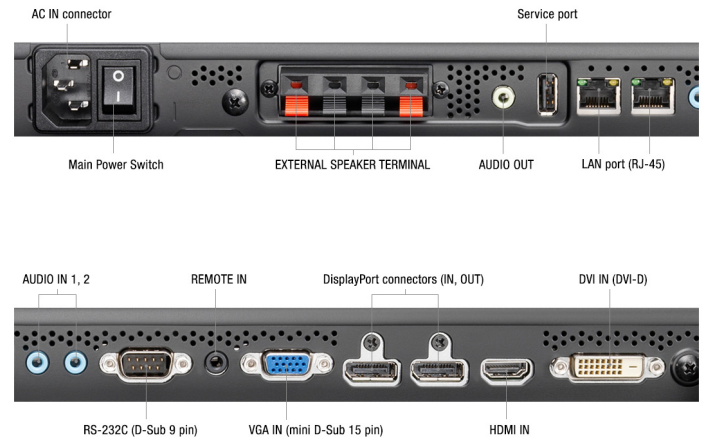


# NEC MultiSync® X555UNS

Artikelnummer: 60003905

NEC LCD 55" Specialty Large Format Display



## Die Wow-Garantie: Videowände von NEC!

Mit Videowandlösungen von NEC können Sie sich darauf verlassen, dass Sie einen großen Eindruck hinterlassen. Ziehen Sie die Blicke auf sich - Dank perfekt lesbarer Bildinhalte selbst unter hellen Umgebungsbedingungen sowie präziser Farbwiedergabe und Homogenität in bisher nicht gekannter Form. Das Wow ist Ihnen sicher. Garantiert.

Das ausgezeichnete visuelle Erlebnis des NEC X555UNS wird durch die extrem geringe Rahmenbreite, der genauen Abstimmung der Einzelbilder sowie einer homogenen Helligkeitsverteilung über die gesamte Bildfläche erreicht. Kontrastreiche Bildinhalte sind aus den verschiedensten Betrachtungswinkeln und -abständen sichergestellt – sogar im Dauerbetrieb. Mit Videowandlösungen von NEC können Sie sich komplett auf Ihr Publikum fokussieren. Die mittlerweile 5. Generation ist perfekt ausgereift und einfach zu installieren. Da Videowände zentrale Elemente Ihrer Umgebung sind, ist die Ausfallsicherheit und Langlebigkeit der Geräte extrem wichtig. Administrationsaufwand und -kosten werden durch die integrierte Fernwartungsfunktionalität signifikant verringert.

Der NEC X555UNS ist somit die perfekte Wahl für große und flexibel angeordnete Videowände, die in Einzelhandelsgeschäften, Shopping Malls, in Schnellrestaurants, in öffentlichen Bereichen und Einrichtungen sowie im Personenverkehr für jede Menge Aufmerksamkeit sorgen. Wow.

## 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.

**Daisy-Chain-Schaltung mit nativer UHD-Auflösung per DisplayPort 1,2-Multistreaming** - zur Errichtung von UHD-Videowänden mit einem einzigen UHD-Bild oder 4 verschiedenen Full-HD-Quellen.

**Auto Tile Matrix** - dient zur komplett automatisierten Einrichtung von Videowänden. Sie sparen Zeit und Geld, denn Sie müssen zur Einrichtung der gesamten Videowand nur einen einzigen Bildschirm konfigurieren.

**Frame Comp** - unterstützt eine nahtlose Bildfläche und zeigt die Inhalte ohne Unterbrechungen an. Durch die Synchronisation der Inhalte über die gesamte Videowand hinweg ergibt sich ein atemberaubendes Komplettbild.

**Zuverlässige Farbwiedergabe** - dank 10-Bit-Farbqualität mit eindrucksvollen Betrachtungswinkeln und hardwarekalibrierbarer LUT für eine präzise Bildarstellung.

**Über das einzigartige Wärmemanagement von NEC** - können die Anwender mithilfe manuell steuerbarer Lüfter die Temperatur im Display überwachen und regeln. Bei großen Videowänden und anspruchsvollen Installationen ist ein Wärmemanagement unverzichtbar, damit deren Zuverlässigkeit und Langlebigkeit gesichert sind.

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

FULL HD  
Copyright © 1080p Display Solutions Europe GmbH



NaViSet  
Administrator 2

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und sind die eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 09.11.2015

www.nec-display-solutions.com

<b>DISPLAY</b>	Panel Technologie	IPS TFT with direct white LED backlights
	Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]	1.210 x 680
	Größe [Zoll/cm]	55 / 139
	Seitenverhältnis	16:9
	Helligkeit [cd/m²]	700, 420 Eco (Voreinstellung bei Lieferung)
	Kontrastverhältnis (typ.)	1200:1
	Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
	Reaktionszeit (typ.) [ms]	12
	Bildwiederholungsfrequenz [Hz]	60
	Haze Level [%]	44
Unterstützte Ausrichtung	Bildfläche nach oben; Hochformat; Querformat	
<b>SYNCHRONISATIONSRATE</b>	Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 91,1
	Bildfrequenz [Hz]	50 - 85
<b>AUFLÖSUNG</b>	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)
<b>KONNEKTIVITÄT</b>	Analoger Videoeingang	1 x D-sub 15 pin
	Digitaler Videoeingang	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (mit HDCP); 1 x HDMI (HDCP); 1 x Steckplatz zur Schnittstellenerweiterung; 1 x OPS-Slot
	Analoger Audioeingang	2 x 3,5 mm jack
	Digitaler Audioeingang	1 x DisplayPort; 1 x HDMI
	Eingangssignalsteuerung	Fernbedienungskabel (3,5 mm-Buchse); LAN 100 Mbit; RS232
	Digitaler Videoausgang	1 x DisplayPort-Ausgang (durchgeschleift: DisplayPort, DVI-D, HDMI, Steckplatz zur Schnittstellenerweiterung, OPS)
	Analoger Audioausgang	3,5 mm-Buchse
	Ausgabesignalsteuerung	LAN 100Mbit
<b>OPS-OPTION-SLOT</b>	Slot-Technologie	OPS (Open Pluggable Specification von NEC/Intel)
	Einschaltstrom [A]	max. 10
	Stromverbrauch [W]	max. 61
	Spannung/Strom [V/A]	16/4
<b>STECKPLATZ ZUR SCHNITTSTELLENERWEITERUNG</b>	Slot-Technologie	analoge und digitale Schnittstellenerweiterung (Standard von NEC)
<b>SENSOREN</b>	Umgebungslichtsensor	Optional, 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
<b>ELEKTRISCH</b>	Stromverbrauch [W]	204 Eco (Voreinstellung bei Lieferung), 275
	Stand-by-Modus [W]	< 0,5 (ECO-Standby); < 1
	Power Management	VESA DPMS
<b>UMGEBUNGSBEDINGUNGEN</b>	Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+0 bis +40
	Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80
<b>MECHANISCH</b>	Abmessungen (B x H x T) [mm]	Ohne Standfuß: 1.213 x 684 x 95
	Gewicht [kg]	Ohne Standfuß: 30,3
	Rahmenbreite [mm]	1,2 unten/rechts; 2,3 oben/links; 3,5; Content to content 3.7
	VESA Mounting [mm]	4 Löcher; 400 x 400 (FDMI); M6
<b>ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN</b>	Besondere Eigenschaften	Automatische Alarm-E-Mails; Automatische ID-Zuweisung; Bildrotation; Frame Comp; Funktion zur automatischen Bildschirmkachelung; Für den Benutzer lesbare Protokollfunktion; HTTP-Server; Intelligente drahtlose Datenübertragung (per NFC); Kurznotizfunktion im Bildschirmmenü; NaViSet Administrator 2; Programmierbare 10-Bit-LUT mit 3 Speicherbänken; Punktgenaue Zoomfunktion; TileMatrix
	Versionen	schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite
	Sicherheit und Ergonomie	C-tick; CE; Energy Star 6.0; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL oder CSA; VCCI
	Audio	optional externe Lautsprecher (15 W + 15 W)
	Lieferumfang	CD-ROM Bedienungsanleitungen; Display; DisplayPort-Kabel; Kostenlose Software zur Steuerung über das Netzwerk (Download); Netzkabel Signalkabel: Netzkabel
	Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung; optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung; Zusatzleistungen verfügbar
	Betriebsdauer (Stunden)	24/7
	<b>VERFÜGBARE OPTIONEN</b>	Zubehör
Schnittstellenerweiterung		SB3-AB1 analog: Audio; Komponentenvideo; Kompositvideo; S-Video SB3-AB2 analog: Audio; RGBHV SB3-DB1 digital: 1 x HDMI out; 2 x HDMI in
OPS		HD-SDI 1.5G / 3G; HDBaseT-Empfänger; Intel® Celeron and Core i3, i5, i7 Einschubcomputer; OPS-konformer Digital-Signage-Player
<b>GREEN FEATURES</b>	Energieeffizienz	CO <sub>2</sub> Einspar-Anzeige; ECOmode; Energieeffizienzklasse: C; Human Sensor; Jährlicher Energieverbrauch: 297 kWh (basierend auf 4 Betriebsstunden pro Tag)
	Materialeinsparungen	Handbücher auf CD; optionale Standfüsse