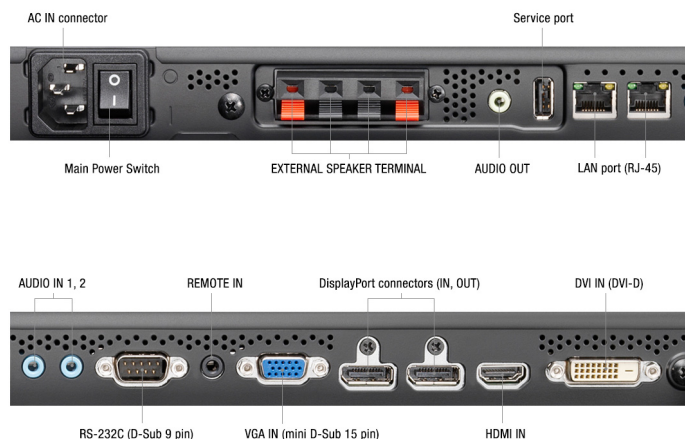


NEC MultiSync® X464UNS

Artikelnummer: 60003722

NEC LCD 46" Specialty Large Format Display



Das neue, ultraschlanke X464UNS setzt den Standard für Videowände. Mit seiner Rahmenbreite von 3,5 mm lassen sich beeindruckende, hochauflösende Videowände mit kaum wahrnehmbaren Bildübergängen errichten. Mit hervorragender Bildqualität und hoher Produktzuverlässigkeit sind diese Displays auf die Härten des Dauerbetriebs ausgelegt. Die neue Funktion 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. Der einzigartige interne NFC-Sensor in Verbindung mit der neuen Android-App von NEC reduziert den Zeitaufwand für Installation und Wartung, was sich insbesondere bei größeren Installationen rechnet.

NECs umfassende Erfahrung auf dem Videowandmarkt kommt durch das Design des X464UNS zum Ausdruck, dessen Funktionen Kosten senken, Installationen erleichtern und die visuelle Wirkung von Inhalten bei Digital Signage im Einzelhandel, in Leitständen, in Rundfunkstudios, bei Transportanwendungen und auf dem Vermietungsmarkt verbessern.

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.

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
1080p



NaViSet
Administrator 2

DISPLAY	Panel Technologie	S-PVA TFT mit direktem weißen LED-Backlight
	Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]	1.018,1 x 572,7
	Größe [Zoll/cm]	46 / 116,8
	Seitenverhältnis	16:9
	Helligkeit [cd/m²]	500, (700 max.)
	Kontrastverhältnis (typ.)	3500:1
	Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
	Reaktionszeit (typ.) [ms]	8
	Bildwiederholungsfrequenz [Hz]	60
	Haze Level [%]	44
	Unterstützte Ausrichtung	Bildfläche nach oben; Hochformat; Querformat
SYNCHRONISATIONSRATE	Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 91,1
	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	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 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
OPS-OPTION-SLOT	Slot-Technologie	OPS (Open Pluggable Specification von NEC/Intel)
	Einschaltstrom [A]	max. 10
	Stromverbrauch [W]	max. 61
	Spannung/Strom [V/A]	16/4
STECKPLATZ ZUR SCHNITTSTELLENERWEITERUNG	Slot-Technologie	analoge und digitale Schnittstellenerweiterung (Standard von NEC)
SENSOREN	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
ELEKTRISCH	Stromverbrauch [W]	120 Lieferung; 255 (max.)
	Stand-by-Modus [W]	< 0,5 (ECO-Standby); < 1
	Power Management	VESA DPMS
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+0 bis +40
	Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80
MECHANISCH	Abmessungen (B x H x T) [mm]	Ohne Standfuß: 1.022 x 576,6 x 101,3
	Gewicht [kg]	Ohne Standfuß: 20,4
	Rahmenbreite [mm]	1,2 unten/rechts; 2,3 oben/links; 3,5; Content to content 3.7
	VESA Mounting [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 Löcher; M6
ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	Besondere Eigenschaften	Automatische Alarm-E-Mails; Automatische ID-Zuweisung; Bildddrehung; 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; Superschmalere 3.5 mm Rahmen mit 3.7 mm zwischen den einzelnen Bildflächen; 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
VERFÜGBARE OPTIONEN	Zubehör	Außenrahmenseit (KT-46UN-OF3); Fernbedienungssset (KT-RC2); Kalibrierungsset (KT-LFD-CC2); Lautsprecher (SP-RM1); Rollständer (PD02VWM 2x2 46 55 L, PD02VWM 3x3 46 55 L); Standfuß (ST-322); Wandhalterung (PD02VW MFS 46 55 L/P, easyFrame02 X46UN, PD03VWXUN 46L, PD02VWXUN 46P)
	Schnittstellenerweiterung	SB3-AB1 analog: Audio; Komponentenvideo; Kompositvideo; S-Video SB3-AB2 analog: Audio; RGBHV SB3-DB1 digital: 2 x HDMI
	OPS	HD-SDI 1.5G and 3G; HDBaseT-Empfänger; Intel® Celeron, Core i3, i5, i7 Einschubcomputer; OPS-konformer Digital-Signage-Player
GREEN FEATURES	Energieeffizienz	CO ₂ Einspar-Anzeige; ECOMode; Human Sensor; Umgebungslichtsensor
	Materialeinsparungen	Handbücher auf CD; optionale Standfüsse