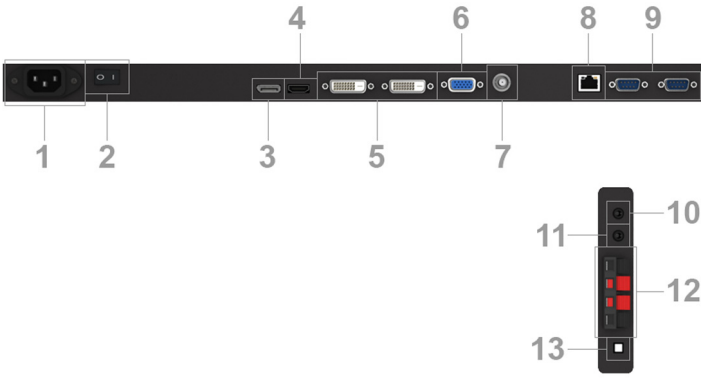
Empowered by Innovation NEC

NEC MultiSync® X462S

Artikelnummer: 60003399

NEC LCD 46" Specialty Large Format Display



Dank seiner hochwertigen Display-Elemente und der bewährten technischen Kompetenz von NEC bringt das superschmale MultiSync® X462S die Langlebigkeit und Zuverlässigkeit mit, die Kunden von einem Public Display erwarten. Aufgrund der geringere Bautiefe und des geringen Gewichts ist es leicht zu handhaben und einzubauen und kann über den neuen, schmalen Option Slot STv2 um leistungsstarke Einschubcomputer und andere passende Geräte erweitert werden.

Ideal für eine große Bandbereite an Anwendungen, wie Signage-Lösungen für den Einzelhandel (auch Dauerbetrieb), Transportwesen, Konferenzräume, Eingangsbereiche bzw. Rezeptionen sowie zum Einbau in Stelen und Möbel.

FULL HD 1080p

LED Backlit LCD

NaViSet Administrator 2

KLARE VORTEILE

Superschlankes Design - eine Gesamtbautiefe von nur 46,1 mm.

Farbabgleich - mittels Hardwarekalibrierung lässt der Bildschirm sich auf eine bestimmte Farbtemperatur oder Helligkeit einstellen und mit anderen Bildschirmen in derselben Installation abgleichen.

DICOM-Unterstützung - für medizinische Anwendungen

Programmierbarer Umgebungslichtsensor - für einen geringeren Energieverbrauch und ein für die Augen angenehmes Helligkeitsniveau.

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.

Copyright 2014 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. 08.04.2015

NEC MultiSync® X462S - TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

DISPLAY	Panel Technologie	S-PVA mit Edge-LED-Backlight
	Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]	1.018,1 x 572,7
	Größe [Zoll/cm]	46 / 117
	Seitenverhältnis	16:9
	Helligkeit [cd/m²]	700, 175 Eco (Voreinstellung bei Lieferung)
	Kontrastverhältnis (typ.)	4000:1
	Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
	Reaktionszeit (typ.) [ms]	8 (grey-to-grey)
	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
	Kann an digitale und analoge Eingänge angeschlossen werden (Computer)	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1400 x 1050; 1366 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 800; 1280 x 768; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 576; 720 x 400; 640 x 480
	An Digitaleingängen unterstützt (Video)	1920 x 1080i (50)16:9; 1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (50)16:9; 1920 x 1080p (23.97/24)16:9; 1920 x 1080p (25)16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9; 1920 x 1080p (59.94/60)16:9; 1280 x 720p (59.94/60)16:9; 1280 x 720p (50)16:9; 720 x 576p (50) 16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9
KONNEKTIVITÄT	Analoger Videoeingang	1 x D-sub 15 pin; Composite (BNC)
	Digitaler Videoeingang	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (mit HDCP); 1 x HDMI (HDCP)
	Analoger Audioeingang	1 x 3,5 mm jack
	Digitaler Audioeingang	1 x HDMI; DisplayPort
	Eingangssignalsteuerung	LAN 100 Mbit; RS232
	Digitaler Videoausgang	1 x DVI-D (HDCP)
	Analoger Audioausgang	3,5 mm-Buchse
	Ausgabesignalsteuerung	RS232
	Fernbedienung	Fernbedienung IR; Netzwerk mit SNMP; RS-232C (9-Pin D-sub) Eingang und Ausgang
OPTION SLOT	Slot-Technologie	STv2 (kompatibel zum OPS-Standard von Intel/NEC)
	Einschaltstrom [A]	max. 10
	Stromverbrauch [W]	max. 61
	Spannung/Strom [V/A]	16/4
ELEKTRISCH	Stromverbrauch [W]	55 Eco (Voreinstellung bei Lieferung), 160
	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
	Lagerfeuchtigkeit [%]	10 bis 90
	Lagertemperatur [°C]	-20 bis +60
MECHANISCH	Abmessungen (B x H x T) [mm]	Ohne Standfuß: 1.059,3 x 613 x 46,1
	Gewicht [kg]	Ohne Standfuß: 20,7
	Rahmenbreite [mm]	18,7 (links und rechts); 18,7 (oben und unten)
	VESA Mounting [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 Löcher; M6
ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	Besondere Eigenschaften	Automatische Alarm-E-Mails; Benutzerdefinierte Input - Priorität; Bildschirmschoner-Funktionen; DICOM-Unterstützung; Erweiterte Lüftersteuerung; Hardwarebasierte Farbkalibrierung möglich; kopieren der Bildschirmeinstellungen durch eine RS232 Schnittstelle; Matrixspeicher; Namen des Eingangs anpassen; NaViSet Administrator 2; OSD-Rotation für Portraitmodus; Programmierbarer Umgebungslichtsensor; Schnelle Input-Änderung; TileMatrix (10 x 10); Verschiedene Bild-im-Bild-Optionen; Zeitplaner
	Versionen	schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite
	Sicherheit und Ergonomie	C-tick; CE; Energy Star 5.1; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL oder CSA; VCCI
	Plug & Play	VESA DDC2Bi
	Audio	Integrierte Lautsprecher (5 W + 5 W); optional externe Lautsprecher (NEC SP-RM1 (2x15W)
	Lieferumfang	Abdeckung für den STv2-Steckplatz; Display; DVI-D-Kabel; Fernbedienung (IR); Kostenlose Software zur Steuerung über das Netzwerk (Download); Netzkabel
	Garantie	optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung; Zusatzleistungen verfügbar
	Betriebsdauer (Stunden)	24/7
VERFÜGBARE OPTIONEN	Zubehör	Lautsprecher (SP-RM1); Standfuß (ST-4020); Wandhalterung (PDW S 32-55 L + P); Wandhalterung (PDWXS 46 55 L)
	Option Slot	HD-SDI 1.5G and 3G; Intel Atom-, Celeron- und Core-Prozessoren
GREEN FEATURES	Energieeffizienz	CO_2 Einspar-Anzeige; ECOMode; Energieeffizienzklasse: A+; Jährlicher Energieverbrauch: 80 kWh (basierend auf 4 Betriebsstunden pro Tag); LED-Backlight; Umgebungslichtsensor
	Materialeinsparungen	Handbücher auf CD; Ohne Quecksilber; optionale Standfüsse
	Ökologische Normen	Energy Star 5.1