

NEC MultiSync® LCD4610



- 46-Zoll Public Display mit PVA TFT
- Hervorragende Helligkeitswerte, niedriger Leistungsverbrauch:
46 Zoll bei einer nativen Auflösung von 1366 x 768
- Verbesserte Leistungsfähigkeit und längere Lebenszeit durch innovative Hintergrundbeleuchtung
- TileMatrix für Video-Wände (bis 5 x 5) mit integrierter Tiling-Funktion
- Niedriger Leistungsverbrauch durch intelligentes Power Management, dadurch geringe Total Cost of Ownership (TCO)
- Intelligente Selbst-Diagnose Features
- NaViSet® und NaViSet® Administrator kompatibel
- Video Detect Funktionalität
- 16:9 Aspect Ratio
- Farbtemperaturbereich bis zu 10.000 K



NEC MultiSync® LCD4610

Display	PVA TFT
Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]	1018,4 x 572,5
Größe [Zoll/cm]	46/117
Betrachtungswinkel (typ.)	179° horizontal / 179° vertikal (bei Kontrastverhältnis 10:1)
Screen Aspect Ratio	16:9
Punktabstand [mm]	0,7455 x 0,7455
Kontrastumfang (typ.)	1000:1
Leuchtstärke (typ.) [cd/m ²]	500
Response Time (typ.) [ms]	8 (t _r + t _f ; grey-to-grey); 16 (6 hell/dunkel; 10 dunkel/hell)
Farben [Mio.]	16,77
Zeilenfrequenz [kHz]	31,5-91,1 (analog und digital)
Bildfrequenz [Hz]	50,0-85,0
Optimale Auflösung	1360 x 768 bei 60 Hz
Native Auflösung	1366 x 768 bei 60 Hz
Weitere Auflösungen	1600 x 1200; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
Video-Eingänge	Analog: 5 x BNC, Component, Composite (via BNC und Cinch); 1 x S-Video; 1 x Dsub 15; Digital: DVI-D (mit HDCP)
Video-Ausgänge	Analog: 5 x BNC, Composite (via BNC)
Audio-Eingang	2 x Cinch, 1 x 3,5 mm Klinke
Audio-Ausgang	1 x Cinch
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Sicherheit und Ergonomie	UL/C-UL oder CSA; FCC Class B; TÜV GS; VCCI; CE; C-tick; PSB; CCC
Leistungsverbrauch [W]	260
Power Management	VESA DPMS
Stromversorgung	100-120/220-240V; 2,6/1,1A; internes Netzteil
Betriebstemperatur [°C]	+ 5 bis + 40
Luftfeuchtigkeit im Betrieb [%]	20 bis 80
VESA Mounting [mm]	600 x 200 (FDMI); 14 Löcher / 100 mm Abstand
Abmessungen (B x H x T) [mm]	Mit Standfuß: 1112,8 x 687,1 x 351,0; Ohne Standfuß: 1112,8 x 655,8 x 140,0
Rahmenbreite [mm]	45,2 (rechts/links); 39,5 (oben/unten)
Gewicht [kg]	33,9 (ohne Standfuß); 35,7 (mit Standfuß)
Specials	Scheduler (mit RTC); Touch Panel kompatibel; OmniColor™: sRGB Unterstützung und 6-Achsen-Farbkontrolle; 10-Bit Gamma Korrektur; AutoBright (Signaleingang); Off-Timer; TileMatrix (5 x 5); Farbtemperatur-Modus; CableComp; Picture-in-Picture Modus; Picture-over-Picture Modus; Rapid Response Technologie; NaViSet® und NaViSet® Administrator kompatibel; OSM Menu
Video kompatibel (ohne Tuner)	NTSC; PAL, SECAM
HDTV kompatibel (ohne Tuner)	480i; 480p; 576i; 576p; 2 x 720p (50 und 60 Hz); 2 x 1080i (50 und 60 Hz)
Audio Funktionen	2 x 7 W (Lautsprecher optional)
Fernbedienung	RS-232C (9 Pin D-Sub) Ein- und Ausgang; Dsub 15 und DVI-D (DDC/CI); Infrarot-Fernbedienung
Lieferumfang	Display, Standfuß; Netzkabel; CD Manual; VGA-VGA Kabel; Infrarot-Fernbedienung
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung



Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Ausgabe: 3/06



NEC Display Solutions

www.nec-display-solutions.com

NEC Display Solutions Europe GmbH, Landshuter Allee 12-14, D-80637 München

Tel. +49 (0)8999699-0, Fax +49 (0)8999699-500 oder Info-Telefon Deutschland: 0180-5242521 (0,21Euro/Min.)