Empowered by Innovation

NEC

LCDs • Projectors • Plasmas • LCDs • Projectors • Plasmas • LCDs • Projectors

NEC MultiSync® LCD3215 mit DST Touch



**Achtung: Standfuß Optional

Der Einstieg in die Welt der professionellen LCD Public Displays – zuverlässig und flexibel auch in anspruchsvollen Anwendugen - mit vollintegrierter DST Touch Technologie.

- Vollintegrierte 32" DST Touch Technologie von 3M
- NEC Überhitzungsschutz
- Unempfindlich gegenüber Oberflächenverschmutzung
- DVI Support mit HDCP

see more.

NEC Display Solutions

NEC MultiSync® LCD3215 mit DST Touch

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Panel Technologie	S-IPS TFT
Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]	697,7 x 392,3
Größe [Zoll/cm]	31,5/80
Betrachtungswinkel (typ.)	158° horizontal / 158° vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
Screen Aspect Ratio	16:9
Punktabstand [mm]	0,511 x 0,511
Kontrast (typ.)	800:1
Helligkeit (typ.) [cd/m²]	500
Farben [million]	16,77
Zeilenfrequenz [kHz]	31,5 - 91,1 (analog and digital)
Bildfrequenz [Hz]	58,0 - 85,0
Optimale Auflösung	1360 x 768 bei 60 Hz
Native Auflösung	1366 x 768 bei 60 Hz
Weitere Auflösungen	1920 x 1080; 1600 x 1200; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
Video-Eingang	Analog: DVI (mit HDCP); Analog: RGBHV (BNC); Analog: Composite (BNC + RCA); Analog: Component (BNC); Analog: 1 x S-Video; Analog: 1 x D-sub 15 pin
Video-Ausgang	Analog: 1 x D-sub 15 pin; Analog: Composite (BNC)
Audio-Eingang	2 x Cinch (RCA); 1 x Klinke 3,5 mm
Audio-Ausgang	2 x verstärktes Lautsprechersignal; 1 x Cinch (RCA)
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Sicherheit und Ergonomie	CE; TÜV GS; C-tick; FCC Class B; UL/C-UL oder CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Leistungsverbrauch (typ.) [W]	115 (140 max.)
Power Management	VESA DPMS
Stromversorgung	100 - 120/220 - 240 V; 1,4/0,6 A; internes Netzteil
Betriebstemperatur [°C]	+5 bis +35
Luftfeuchtigkeit im Betrieb [%]	20 bis 80
VESA Mounting [mm]	600 x 200 (FDMI); 16 Löcher / 100 mm Abstand
Abmessungen (B x H x T) [mm]	Ohne Standfuß: 789 x 476,3 x 138
Rahmenbreite [mm]	44,2 (rechts und links); 40,5 (oben und unten)
Specials	Anbringung eines Schutzglases möglich; CableComp; NaviSet® und NaviSet® Administrator kompatibel; OmniColor™: sRGB und 6-Achsen-Farbkontrolle; Temperaturfühler per OSD lesbar; Überhitzungsschutz, mit 2 Lüftern zur Absicherung
Gewicht [kg]	15,9 (ohne Standfuß)
TV Standards	NTSC; PAL; SECAM
Video Modes	480i; 480p; 576i; 576p; 2 x 720p (50 und 60 Hz); 2 x 1080i (50 und 60 Hz)
Audio Funktionen	Optional: Lautsprecher (7 W + 7 W)
Fernbedienung	RS-232C (9 pin D-Sub) Eingang; Dsub 15 und DVI-D (DDC/CI); Fernbedienung IR
Versionen	Frontrahmen schwarz/Gehäuse schwarz
Wandhalterung	Optional: W32-65L (Hochformat); Optional: W32-65L (Querformat)
Standfuß	Optional**
Lieferumfang	Display, Netzkabel; Signalkabel VGA-VGA; Fernbedienung (IR); CD Manual;
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung
Touch Spezifikationen	
Eingabe	Finger und Stift
Lichtdurchlässigkeit**	92% Lichtdurchlässigkeit (±2%)
Substratmaterial	Chemisch gehärtetes Glassubstrat
Oberflächenverschmutzung	Funktionstüchtigkeit wird durch Staub und Schmutz auf der Oberfläche nicht beeinträchtigt
Kommunikation / Anschluß	USB HID
Treiber	MicroTouch MT7 für MicroTouch DST Treiber für Microsoft® Windows® 2000 / XP / VISTA, HID-compliant

** Test wurde mit BYK Gardner Haze Gard Plus duchgeführt.

3M MicroTouch

CE TÜV PRODUCT SERVICE GS OmniColor™ NaViSet® NaViSet™ Administrator CableComp sRGB

LCD3215-DST-D-1/09

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Ausgabe Januar 2009.

www.nec-display-solutions.com
NEC Display Solutions Europe GmbH, Landshuter Allee 12-14, D-80637 München
Tel. +49 (0)89 99 699-0, Fax +49 (0)89 99 699-500 oder Info-Telefon Deutschland: 0180-524 25 21 (0,21 Euro/Min.)