NEC SpectraView® Reference 2690



Hochinnovatives 26-Zoll Widescreen LCD Display für farbkritische Anwendungen. Mit herausragenden Eigenschaften für perfekte Bildqualität und Farbtreue, sowie hervorragender Ergonomie und Wirtschaftlichkeit

- Beständiges Wide Colour Gamut (107% AdobeRGB) aus jedem Blickwinkel mit H-IPS Display
- Größere Farbechtheit und breitere Farbskala sobald man einschaltet dank X-light® Pro und Hardware Kalibrierung mit 12-bit LUT (look up table) für 36-bit Farbkontrolle und Gamma Korrekur, unabhängig von Farbe und Input
- Ergonomie auf höchstem Niveau für angenehmes Betrachten mit ErgoDesign® und TORO™: Höhenverstellbarer Standfuß (150 mm) mit 90° Portrait-Funktion
- Außergewöhnliche Ausstattung, wie z.B. Digital Uniformity Control (ColorComp), Power On-Timer, ambix3™ dreifach Input, OSD KeyGuide, Selbstdiagnose-Funktion und X-light® Pro
- Inkl. SpectraView® Profiler Software und SpectraView® Certifier Dokument

see more.
NEC Display Solutions

NEC SpectraView® Reference 2690

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Panel Technologie	H-IPS (Horizontal IPS)
Größe [Zoll/cm]	25,5 / 64,9
Colour Gamuts (Grössenvergleich, typ.)	107% AdobeRGB, 102% NTSC
Punktabstand [mm]	0,287
Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
Kontrastverhältnis (typ.)	1000:1
Leuchtstärke (typ.) [cd/m²]	320
Reaktionszeit (typ.) [ms]	5 (grey-to-grey), 12 (6 hell/dunkel; 6 dunkel/hell)
Farben [Mio.]	16,77
Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 93,8 und 119,2 (analog) / 31,5 - 91,1 und 119,2 (digital)
Bildfrequenz [Hz]	50,0 - 85,0
Optimale Auflösung	1920 x 1200 bei 60 Hz
Unterstützte Auflösungen	1920 x 1080p; 1600 x 1200; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 720p; 1200 x 1920; 1152 x 870; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 576p; 720 x 480p; 720 x 400; 640 x 480p; 640 x 480
Anschlüsse	Digital: 1 x DVI-D; Digital/ Analog: 1 x DVI-I; Analog: 1 x Mini D-sub 15 pin
Plug & Play	VESA DDC2Bi; VESA DDC/CI; EDID Standard
Einstellungen	Advanced NTAA (Advanced Non-Touch-Auto-Adjustment); Advanced User Menu; Auto Adjust; Black Level; Expansion Mode; Farbtemperaturkontrolle; Fine Adjust (analog); Helligkeit; Hotkeys; Intelligent Power Management; Kontrast; Menüsprache; Monitorinformation; OmniColor™: sRGB und 6-Achsen-Farbkontrolle; On-Screen-Display (OSD), sperrbar; Schärfe
Sicherheit und Ergonomie	CE; TCO 03; TÜV-Ergonomie; TÜV GS; C-tick; GEEA/Energy label; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL oder CSA; CCC; ISO 13406-2 (Pixel Fehlerklasse II); MPR II/ MPR III; PCBC/B-mark; PSB; RoHS
Leistungsverbrauch in Betrieb [W]	66 (Eco Mode); 111 (max.)
Stand-by-Modus [W]	1
Stromversorgung	100-240 V; 1,5 A/0,75 A; interne Stromversorgung
Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+5 bis +35
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	30 bis 80
VESA Mounting [mm]	100 x 100 (4 Punkte); 200 x 100 (5 Punkte)
ErgoDesign®: Höhenverstellbarer Fuß [mm]	150 (Querformat)
Bildschirm neigbar / drehbar [°]	-5 bis +30 / -170 bis +170
Abmessungen (B x H x T) [mm]	589,8 x 444,2 - 594,2 x 306,0 (Querformat)
Rahmenbreite [mm]	18,8
Gewicht [kg]	12,8
Cable Management	ja
Kensington Sicherheitsschloss	ja
Vorteile	16:10 wide format; Advanced NTAA (Advanced Non-Touch-Auto-Adjustment); AmbiBright; ambix³™; Auto Black Level; Auto Helligkeit; Auto Kontrast; AutoBright; CableComp mit Sync Continuity Detection; ColorComp; DDC-CI; EcoModes; Einstellbare Power LED (Farbe und Helligkeit); GammaComp (12-Bit look up table) und 12- Bit Gamma Korrektur; Handgriff und Quick-Release Standfuß; Helligkeit und Kontrast; NaViSet®und NaViSet®Administrator kompatibel; OmniColor™: sRGB und 6-Achsen-Farbkontrolle; Overdrive; Rapid Response Technologie; RapidMotion; Realtime Clock mit Scheduler (Power-On und Power-Off Timer); Selbstdiagnose-Funktion; SpectraView® Profiler Software; TileComp; TileMatrix; TORO™ Design; Windows XP; X-Light® Pro (AutoLuminance; AutoColour)
Audio Funktionen	Optional: MultiSync® Soundbar 90
Versionen	Frontrahmen schwarz; Gehäuse schwarz
Lieferumfang	Monitor; Netzkabel; Signalkabel DVI-A - VGA; Signalkabel DVI-D - DVI-D; CD-ROM; Händlerliste; Benutzerhandbuch; CD-ROM mit SpectraView® Profiler Software und Handbuch; Abnehmbare Blendschutzhaube inkl. Zubehör; SpectraView® Certifier Dokument
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. 03/10

www.nec-display-solutions.de

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.)