

NEC MultiSync® LCD2490WUXi2



Hochinnovativer LCD-Monitor im Wide Format mit herausragenden ergonomischen und wirtschaftlichen Eigenschaften.

- TFT Hochleistungsdisplay mit IPS Technologie im 16:10 Bildformat
- Außergewöhnlich ergonomisches Design mit ErgoDesign® und TORO™: Höhenverstellbare Halterung (150 mm), um 90° drehbar (Portrait-Funktion)
- Höchste Wirtschaftlichkeit und reduzierte Gesamtbetriebskosten durch vielfältige Eigenschaften wie z.B. EcoModes, Zeitplanungsprogramm, Power-off Timer, OSD (On Screen Display) KeyGuide
- Außergewöhnliche Funktionen wie CableComp, Digital Uniformity Control (ColorComp) bzw. X-light® Pro

Panel Technologie	IPS TFT
Größe [Zoll/cm]	24,1 / 61,1
Colour Gamuts (Größenvergleich, typ.)	75% AdobeRGB, 72% NTSC
Punktabstand [mm]	0,270
Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
Kontrastverhältnis (typ.)	1000:1
Leuchtstärke (typ.) [cd/m²]	320
Reaktionszeit (typ.) [ms]	8 (grey-to-grey), 16 (8 hell/dunkel; 8 dunkel/hell)
Farben [Mio.]	16,77
Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 93,8 und 118,4 (analog) / 31,5 - 91,1 und 118,4 (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 480; 640 x 480p
Anschlüsse	Digital: 1 x DVI-D; Digital/ Analog: 1 x DVI-I; Analog: 1 x D-sub 15 pin
Plug & Play	VESA DDC/CI; EDID Standard; VESA DDC2B
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 9241-307 (Pixel Fehlerklasse I); MPR II/ MPR III; PCBC/B-mark; PSB; RoHS
Leistungsverbrauch in Betrieb [W]	56,00 (Eco Mode 1); 75 (max.)
Stand-by-Modus [W]	1
Stromversorgung	100-240 V; 1,1 A/0,55 A; interne Stromversorgung
Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+5 bis +35
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	30 bis 80
VESA Mounting [mm]	200 x 100 (5 Punkte); 100 x 100 (4 Punkte)
ErgoDesign®: Höhenverstellbarer Fuß [mm]	150 (Querformat)
Bildschirm neigbar / drehbar [°]	-5 bis 30 / -170 bis 170
Abmessungen (B x H x T) [mm]	554,2 x 432,4 - 582,4 x 306,0 (Querformat) Ohne Standfuß: 554,20 x 359,80 x 104,00
Rahmenbreite [mm]	17,9
Gewicht [kg]	12,0; Ohne Standfuß: 8,70
Cable Management	ja
Kensington Lock	ja
Vorteile	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; Digital Uniformity Control (ColorComp); 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; TileComp; TileMatrix; TORO™ Design; Windows XP; X-Light® Pro (AutoLuminance; AutoColour)
Audio Funktionen	Optional: MultiSync® Soundbar 90
Versionen	Silberne Frontblende, weiße Gehäuserückseite Frontrahmen schwarz; Gehäuse schwarz
Lieferumfang	Monitor; Netzkabel; Signalkabel DVI-D - DVI-D; Signalkabel DVI-A - VGA; CD-ROM; Händlerliste; Benutzerhandbuch
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung



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.)