

NEC MultiSync® LCD3090WQXi



Innovativ LCD-wide screen-skärm med enastående funktioner och ergonomiska och ekonomiska fördelar

- Skärm för alla situationer och tillämpningar, tack vare de mångsidiga funktionerna, t.ex. AmbiBright, AutoBright, TileMatrix eller HDCP-stöd
- ErgoDesign®: stativ med inställbar höjd (190 mm) med 90° svängfunktion
- Bästa ekonomi och minskad total ägandekostnad med ett stort antal funktioner, t.ex. EcoModes, Scheduler, Power Off-timer, OSD KeyGuide
- Extrafunktionalitet såsom CableComp, ColorComp eller X-light® Pro

see more.

NEC Display Solutions

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

Bildskärmsteknik	H-IPS (horisontell IPS)
Skärmstorlek [tum/cm]	29,8 / 75,6
Färgskalor (storleksjämförelse, typisk.)	102% NTSC
Pixelpitch [mm]	0,251
Betraktningvinkel [°]	178 vågrätt/178 lodrätt (typ. vid kontrast 10:1)
kontrast (typ.)	1000:1
Ljusstyrka (typ.) [cd/m²]	350
Responstid (typ.) [ms]	6 (grå-grå), 12 (6 vit/svart; 6 svart/vit)
Färger [milj.]	16,77
Horisontalfrekvens [kHz]	31,5 - 98,7 (digital) / 24,0 - 93,8 (analog)
Vertikalfrekvens [Hz]	50,0 - 85,0
Optimal upplösning	2560 x 1600 vid 60 Hz
Understödda upplösningar	2560 x 1600; 1920 x 1440; 1920 x 1200; 1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 720; 1152 x 870; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 480; 720 x 400; 640 x 480
Kontakter	Digital: 1 x DVI-D; Digital/analog: 1 x DVI-I
Plug & Play	VESA DDC/CI; EDID Standard; VESA DDC2B
Inställningsfunktioner	Automatisk inställning; Avancerad NTAA (avancerad automatisk non-touch-inställning); Energibesparande funktioner; Expansionsläge; Fininställning (analog); Färgtemperaturstyrning; Information om bildskärmen; Kontrast; Ljusstyrka; Meny för avancerade användare; OmniColor™: sRGB och 6-axlars färgkontroll; Skärpa; Snabbtangenter; Spärr av on-screen-display (OSD); Svartnivå; Välja språk
Säkerhet och ergonomi	EPEAT Silver™; CE; TCO 03; TÜV ergonomi; TÜV GS; C-tick; GEEA/energimärkning; FCC klass B; PCTGost; UL/C-UL eller CSA; CCC; ISO 13406-2 (pixelbortfall klass II); MPR II/ MPR III; PCBC/B-mark; PSB; RoHS
Effektbehov i aktivt läge [W]	143 (typ.); 117 (ecoläge 1); 94 (ecoläge 2)
Standby-läge [W]	1
Strömförsörjning	100-120 V/220-240 V; 1,76 A/0,77 A; Intern strömförsörjning
Omgivningstemperatur (drift) [°C]	+5 till +35
Luftfuktighet (drift) [%]	30 til 80
VESA-fäste [mm]	100 x 100; 200 x 100
ErgoDesign®: Höj- och sänkbart stativ [mm]	190 (liggande)
Skärmlutning / Vridning [°]	-5 till +30 / -170 till +170
Mått (bredd x höjd x djup) [mm]	687,3 x 478,6 - 668,6 x 342,8 (liggande) Utan stativ: 687,30 x 446,80 x 126,00
Bezel-bredd [mm]	22
Vikt [kg]	19,1; Utan stativ: 14,40
Kabelhantering	ja
Kensingtonlås	ja
Fördelar	16:10 Storformat; AmbiBright; ambix3™; AutoBright; Automatisk kontrast; Automatisk ljusstyrka; Automatisk svartnivå; Avancerad NTAA (avancerad automatisk non-touch-inställning); CableComp med Sync Continuity Detection (synkroniserad kontinuerlig detektering); ColorComp; DDC-CI; Direkt ljusstyrka och kontrast; EcoModes; GammaComp (12-bitars look up table/LUT) och 12-bitars gammakorrigerig; Inställbar power-lysdiod (färg och ljusstyrka); Kompatibel med NaViSet® och NaViSet® Administrator; OmniColor™; sRGB och 6-axlars färgkontroll; Overdrive; Rapid Response-teknik; RapidMotion; Realtidsklocka med tidur (kan slå på och slå av strömmen); Självdiagnos; Stativ med snabbkoppling och bärhandtag; TileComp; TileMatrix; TORO™ Design; Windows XP; X-Light® Pro (AutoLuminace, AutoColour)
Ljuddfunktioner	Tillval: MultiSync® Soundbar 90
Färgversioner	Frontinfattning i silver; vit skåpbaksida Bezel med svart framsida, hölje med svart baksida
Innehåll i leverans	Bildskärm; Nätkabel; Signalkabel DVI-D - DVI-D; Signalkabel DVI-A - VGA; CD-ROM; Förteckning över säljkontor; Bruksanvisning
Garanti	3 års garanti inbegripet bakbelysning



Stockholm: +46 (0) 8 655 3695, +46 (0) 8 655 3696
Copenhagen: +45 3965 2700, Oslo: +47 21 52 00 29
e-mail: info@nec-displays-se.com