NEC SpectraView® 3090



Moniteur LCD 30" de type professionnel dédié aux applications nécessitant une haute fidélité des couleurs. Cet écran est doté de caractéristiques exceptionnelles, permettant d'obtenir un très bon rendu colorimétrique de l'image, et une ergonomie développée.

- Fidélité des couleurs quelque soit l'angle de vision utilisé obtenu grâce à la matrice de type H-IPS
- XLight® Pro : système rétroéclairage pour luminance blanche stabilisée et couleur
- ErgoDesign®: Pied reglable en hauteur (190 mm)
- Conception TORO™: Écran pouvant pivoter de 90 ° (portrait)
- Logiciel SpectraView® Profiler et certificat SpectraView® Certifier inclus

see more.
NEC Display Solutions

NEC SpectraView® 3090

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Technologie de matrice	H-IPS (Horizontal IPS)
Taille [pouces/cm]	29,8 / 75,6
Gamut Couleur	106,6% AdobeRGB, 102% NTSC
Pitch [mm]	0,251
Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Ratio Contraste (typ.)	1000:1
Luminosité (typ.) [cd/m²]	350
Temps de réponse [ms]	Temps de réponse GTG 6, Temps de réponse 12 (6 descendant; 6 montant)
Couleurs [millions]	16,77
Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 98,7 (numérique) / 24 - 93,8 (analogique)
Fréquence verticale [Hz]	50 - 85
Résolution optimale	2560 x 1600 à 60 Hz
Résolutions prises en charge	2560 x 1600; 1920 x 1440; 1920 x 1200; 1920 x 1080p; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 720p; 1152 x 870; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 576p; 720 x 480p; 640 x 480
Connecteurs	Connecteur Numérique 1 x DVI-D; Numérique/ Analogique: 1 x DVI-I
Plug & Play	VESA DDC/CI; DDC2B/2Bi; Standard EDID
Réglages	Ajustement automatique; Black-level; Choix de la langue; Contraste; Contrôle des couleurs; Gestion intelligente de la consommation; Informations sur l'écran; Luminosité; Menu Utilisateur; Menu Utilisateur avancé; Menu à l' écran (On-Screen-Display) verrouilé; Mode d'expansion; Précision; Réglage automatique NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); Réglage fin de l'image (analogique); sRGB; Touches d'accès rapides
Sécurité et ergonomie	CE; TCO 06; TCO 03; Ergonomie TÜV; TÜV GS; C-tick; GEEA/Energy Label; Energy Star; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL ou CSA; CCC; ISO 13406-2 (Pixel Failure Class II); MPR II/ MPR III; PCBC/B-mark; PSB; RoHS
Consommation éléctrique en mode [W]	143 (typ.); 117 (mode éco 1); 94 (mode éco 2)
Consommation électrique en veille [W]	1
Alimentation	100 à 240 V; 1,76 A/0,77 A; Alimentation interne
Temperature ambiante de fonctionnement [°C]	+5 à +35
Humidité ambiante [%]	30 à 80
Fixation VESA [mm]	200 x 100; 100 x 100
ErgoDesign®: Pied réglable en hauteur [mm]	190 (paysage)
Inclinaison écran [°]	-5 à +30
Inclinaison écran / Rotation sur pied [°]	-170 à +170
Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions mode paysage 687,3 x 478,6 - 668,6 x
Largeur du cadre [mm]	22
Poids [kg]	Poids 19,1
Passage de Câbles	Passage de Câble
Kensington Lock	oui
Avantages	Ajustement automatique de la lumiosité; Ajustement automatique du contraste; Ajustement automatique du niveau noir; Ajustement de power LED (couleur et luminosité); AmbiBright; Auto-Luminosité; CableComp avec conitunité de la détection de la syncho.; Certifié Windows Vista; Compatible NaViSet® et NaViSet®Administrator; Contrôle d'uniformité numérique (ColorComp); Copy calibration; DDC-CI; GammaComp (12 Bit look up table) et 12 Bit correction de gamma; Logiciel SpectraView® Profiler; Luminosité et contraste; Mise en veille programmable (Power-On/Power-Off Timer); Modes Eco; OmniColor™: sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes; Overdrive; Poignée et pied "quick-release"; RapidMotion; Réglage automatique NTAA Amélioré (Advanced Non-Touch-Auto-Adjustment); Selfcalibration; TileComp; TileMatrix; ToroDesign; Windows XP; X-Light® Pro (AutoLuminace, AutoColour)
Fonction audio	Option: MultiSync® Soundbar 90
Coloris disponibles	Cadre noir brillant, face arrière noire
Fourniture	Écran; Cordon d'alimentation; Cordon Câble DVI-D - DVI-D; Cordon Câble DVI-A - VGA; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); CD-ROM incl. logiciel SpectraView® Profiler et manuel; Protocole de mesure SpectraView®
Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considérés. Sous réserve de tous droits, en cas d'accord de brevet ou d'enregistrement d'un modèle d'utilité notamment. Sous réserve de disponibilité, de modification techniques et d'erreurs. 03/09

www.nec-display-solutions.fr

NEC France S.A.S., Division Display Solutions
29 rue des Hautes Pâtures, 92737 Nanterre Cedex, France
Tél.: 01 46 49 46 49, Fax: 01 47 69 92 86