Empowered by Innovation

NEC

LCD • Projecteurs • Plasma • LCD • Projecteurs • Plasma • LCD • Projecteurs

NEC SpectraView® 2090



Moniteur LCD 20" 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 d'une ergonomie développée.

- Affichage S-IPS A-TW TFT haute performance
- GammaComp: calibrage du matériel informatique par le système LUT (look up table) de 12 Bit pour le contrôle de 36 Bit et correction de gamme
- ErgoDesign®: Pied reglable en hauteur (150 mm)
- Conception TORO™: Écran pouvant pivoter de 90 ° (portrait)
- Livré avec le logiciel de calibration SpectraView® Profiler, certificat et visière (hood) de protection contre les reflets

see more.

NEC Display Solutions

NEC SpectraView® 2090

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Technologie de matrice	S-IPS A-TW Pol (Super IPS avec Advanced True Wide Polarizer)
Taille [pouces/cm]	20,1 / 51,0
Pitch [mm]	0,255
Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Ratio Contraste (typ.)	700:1
Luminosité (typ.) [cd/m²]	280
Temps de réponse [ms]	8 (GTG), 16 (Typ.) (9 descendant; 7 montant)
Couleurs [millions]	16.77
Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 91,1
Fréquence verticale [Hz]	50 - 85
Résolution optimale	1600 x 1200 à 60 Hz
Résolutions prises en charge	1280 x 1024; 1280 x 960; 1200 x 1600; 1152 x 870; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
Connecteurs	Connecteur Numérique 1 x DVI-D; Numérique/ Analogique: 1 x DVI-I; Connecteur Analogique 1 x D-Sub 15 pts
Plug & Play	VESA DDC/CI; Standard EDID; VESA DDC2B
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; OmniColor™: sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes; Précision; Réglage automatique NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); Réglage fin de l'image (analogique); Touches d'accès rapides
Sécurité et ergonomie	CE; TCO 03; TÜV GS; C-tick; GEEA/Energy Label; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL ou CSA; CCC; MPR II/ MPR III; PCBC/B-mark; PSB; RoHS
Consommation éléctrique en mode [W]	50 (max.)
Mode veille [W]	1
Alimentation	100 à 120 V/220 à 240 V; 0,68 A/0,29 A; Alimentation interne
Temperature ambiante de fonctionnement [°C]	+5 à +35
Humidité ambiante [%]	30 à 80
Fixation VESA [mm]	100 x 100
ErgoDesign®: Pied réglable en hauteur [mm]	150
Inclinaison écran / Rotation sur pied [°]	-5 à +30 / -170 à +170
Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions mode paysage 439,2 x 415,5 - 565,5 x 247,3
Largeur du cadre [mm]	14,6 (gauche et droit)
Poids [kg]	Poids 9,7
Passage de Câbles	Passage de Câble
Encoche de sécurité Kensington	oui
Avantages	Ajustement automatique de la lumiosité; Ajustement automatique du contraste; Ajustement automatique du niveau noir; Ajustement de power LED (couleur et luminosité); AmbiBright; ambix³™; Auto-Luminosité; CableComp avec conitunité de la détection de la syncho.; Certifié Windows Vista; ColorComp; Compatible NaViSet® et NaViSet®Administrator; DDC-CI; Fonction d'auto-diagnostic; 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™; 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); Technologie de temps de réponse rapide (GtG); TileComp; TileMatrix; ToroDesign; Windows XP
Fonction audio	Option: MultiSync® Soundbar 90
Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires
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; Visière de protection anti-reflects amovible; 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 considerés. 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. 03/10

www.nec-display-solutions.fr

NEC France S.A.S., Division Display Solutions, 29 rue des Hautes Pâtures, F-92737 Nanterre Cedex
Tél.: +33 (0) 1 46 49 46 49, Fax: +33 (0) 1 47 69 92 86