NEC SpectraView® Reference 21



Moniteur LCD 21.3" de type professionnel dédié aux applications nécessitant une haute fidélité des couleurs. Idéal pour les applications de photographie numérique et prépresse.

- Moniteur LCD professionnel 21 pouces à technologie SA-SFT (Super-Advanced SuperFine) avec rétro-éclairage à LED innovant
- GammaComp: calibrage du matériel informatique par le système LUT (look up table) de 10 Bit pour le contrôle de 30 Bit
- Rétro-éclairage avec ajustement du point blanc : ajustement du point blanc par rétro-éclairage RGB LED sans perte de luminosité entre 5.000 et 9.300K
- Démarrage rapide pour calibrage et fonctionnement quotidien : système interne à retour à diode pour calibrage automatique des couleurs - stabilise la luminosité et la température des couleurs en moins d'une minute après le démarrage
- Livré avec le logiciel de calibration SpectraView® Profiler, certificat et visière (hood) de protection contre les reflets

see more.
NEC Display Solutions

NEC SpectraView® Reference 21

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Technologie de matrice	SA-SuperFine (SA-SFT) TFT avec rétro-éclairage à LED
Taille [pouces/cm]	21,3 / 54
Pitch [mm]	0,270
Angle de vision [°]	176 horizontalement / 176 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Ratio Contraste (typ.)	430:1
Luminosité (typ.) [cd/m²]	200 à 5.000 K - 9.300 K (sans ColorComp)
Temps de réponse [ms]	Temps de réponse 20 (tr + tf)
Couleurs [millions]	16.77
Palette de couleurs	Représentation des espaces de couleur RGB et NTSC adobe supérieurs à 100%
Palette de couleurs exlpoitable (max.)	30 Bit (10 Bit par couleur) = 1,021 RGB
Rétro-éclairage	LED
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; 1152 x 870; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 720 x 350; 640 x 480
Connecteurs	Connecteur Numérique 2 x DVI-D
Plug & Play	VESA DDC/CI; Standard EDID; VESA DDC2B
Réglages	Choix de la langue; Contraste; Contrôle des couleurs; Correction gamma programmable; Gestion intelligente de la consommation; Informations sur l'écran; Luminosité; Menu à l' écran (On-Screen-Display) verrouilé; OmniColor™: sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes; Précision
Sécurité et ergonomie	CE; Ergonomie TÜV; TÜV GS; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL; ISO 13406-2 (Pixel Failure Class II); VCCI; RoHS
Consommation éléctrique en mode [W]	105 à 6.500 K
Mode veille [W]	< 7
Alimentation	100 à 120 V/220 à 240 V; 1,1 A/0,5 A; Alimentation interne
Temperature ambiante de fonctionnement [°C]	+5 à +35
Humidité ambiante [%]	30 à 80
Fixation VESA [mm]	100 x 100; Pied amovible
Inclinaison écran [°]	-5 à +25
Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions 473 x 461,7 x 211,9
Largeur du cadre [mm]	19,0
Poids [kg]	Poids 18,3
Passage de Câbles	Passage de Câble
Encoche de sécurité Kensington	oui
Avantages	Ajustement automatique du niveau noir; ColorComp; Compatible NaViSet® et NaViSet®Administrator; DDC-CI; Entrée Vidéo 10bits; GammaComp (10 Bit look up table pour le contrôle de 30 Bit); Intérupteur général; Logiciel SpectraView® Profiler; Miniteur de mise hors tension; OmniColor™: sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes; Réglage automatique NTAA Amélioré (Advanced Non-Touch- Auto-Adjustment); X-Light® Pro (AutoLuminace, AutoColour)
Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires
Fourniture	Écran; Cordon d'alimentation; Cordon Câble DVI-D - DVI-D; 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