

NEC MultiSync® PA302W-SV2

CODE DE COMMANDE : 60003950 (BK)

NEC LCD 30" Professional Display



L'écran LED GB-R AH-IPS à 10 bits de référence professionnelle combine une extrême fiabilité, une qualité d'image incomparable et une reproduction des couleurs ultra-précise. L'écran PA302W est utilisable 7/7 jours et 24/24 heures (avec extension de garantie en option) et offre des capacités de visionnage intensives et sans erreur. Le logiciel d'application inclus SpectraView II fonctionne avec le SpectraView Engine intégré et un capteur externe (en option) pour offrir le meilleur étalonnage matériel et des couleurs d'un réalisme saisissant. Grâce au capteur de luminosité ambiante et à la mesure de l'empreinte carbone, l'écran fait également la promotion d'une productivité verte et minimise le cycle de vie de l'impact environnemental.

L'écran idéal pour toutes les applications associées à des missions critiques, pour les créatifs professionnels, les designers, photographes, spécialistes CAO/PAO, monteurs vidéo, la finance, l'ingénierie de précision, l'imagerie médicale, la radiodiffusion, les applications industrielles (par ex. NDT) et tous ceux qui recherchent des solutions de qualité pour leurs travaux visuels.

AVANTAGES

Qualité d'image incomparable - Contrôle total de la couleur grâce au type IPS à 10 bits, au contrôle d'uniformité numérique, au LUT matériel à 14 bits, aux performances du moteur SpectraView et du contrôle d'étalonnage de SpectraView II.

Visualisation instantanée en temps réel - avec l'émulation de la couleur 3D LUT et la fonction picture-in-picture, vous pouvez simuler avec exactitude différentes conditions d'éclairage avec des couleurs de papier variables.

Approche responsable de l'impact écologique - elle est maintenue sans faire de compromis au niveau de la performance : capteur de lumière ambiante, l'empreinte carbone / Carbon Savings Meter et design efficace de l'emballage de la structure.

Connectivité à l'épreuve du temps - et prise en charge facile de la haute résolution, signaux couleur AH-IPS à 10 bits garantis grâce au connecteur DisplayPort.

Amélioration de la productivité et réduction de l'encombrement du bureau - au travers d'un support multiplateformes facile et entrée suivant le hub USB. La fonction Image par image permet de visualiser simultanément deux plateformes différentes. Une seule souris et un seul clavier peuvent être reliés au système de fonctionnement actif.

Gain de temps et augmentation de la productivité personnelle - pour voir la réalité sur votre écran et voir vos chefs d'œuvre créatifs précisément, comme vous les avez imaginés.

GB  LED

AFFICHAGE	Technologie de matrice	AH-IPS GB-R LED Backlight
	Taille [pouces/cm]	29,8 / 75,6
	Ratio d'affichage	16:10
	Luminosité (typ.) [cd/m²]	340
	Ratio Contraste (typ.)	1000:1
	Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
	Temps de réponse [ms]	12 (Typ.) (6 descendant; 6 montant); 7 (GTG)
	Couleurs [milliards]	1.074 (10-bit par couleur)
	Taille / couverture du gamut de couleurs	108,6% / 99,3% Adobe RGB
FRÉQUENCE DE SYNCHRONISATION	Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 98,7
	Fréquence verticale [Hz]	50 - 85
RÉSOLUTION	Résolution optimale	2560 x 1600 à 60 Hz
	Pris en charge	2048 x 1536; 1920 x 1080p; 1600 x 1200; 1280 x 1440; 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
CONNECTIVITÉ	Connecteur Numérique	1 x DisplayPort; 1 x HDMI; 1 x Mini DisplayPort; 1x DVI-D (Dual Link)
ELECTRIQUE	Consommation électrique en mode [W]	47 (mode éco); 63 (typ.); 87 (max.)
	Mode économie d'énergie [W]	1,4
	Alimentation	1,1 A/0,51 A; 100 à 240 V; Alimentation électrique intégrée
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	Temperature ambiante de fonctionnement [°C]	+5 à +35
	Humidité ambiante [%]	30 à 80
ERGONOMIQUE	Pied réglable en hauteur [mm]	150; 150 (paysage)
	Inclinaison écran / Rotation sur pied [°]	-5 à +30; -45 à +45
	Rotation de l'écran [°]	0 à 90 (mode portrait)
MÉCANIQUE	Largeur du cadre [mm]	22 (haut et bas); 22,4 (gauche et droit)
	Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions mode paysage 688 x 466,4 - 616,4 x 301,6; Dimensions sans pied: 688 x 446,8 x 82
	Poids [kg]	Poids 17; Poids Sans pied: 10,7
	Fixation VESA [mm]	100 x 100 (4 points); 200 x 100 (5 points)
CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	Particularités du Produit	3D LUT programmable; Ajustement automatique de la luminosité; Ajustement automatique du contraste; Ajustement automatique du niveau noir; Ajustement de DEL de puissance (couleur et luminosité); Auto-Luminosité; CableComp avec continuité de la détection de la synco.; ColorComp; Compatible Windows 8; DDC-CI; Fonction d'auto-diagnostic; GammaComp (14-bit LUT avec 16-bit traitement); Hub USB intégré (2 up; 3 down); Luminosité et contraste; Mode incrustation d'image (PIP); Modes Eco; Overdrive; PiP/PbP; Poignée et pied "quick-release"; RapidMotion; Rétro-éclairage AH-IPS GB-R LED; Technologie Rapid Response; TileComp; TileMatrix; ToroDesign
	Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires
	Passage de Câbles	Passage de Câble
	Encoche de sécurité Kensington	oui
	Plug & Play	Standard EDID; VESA DDC/CI; VESA DDC2B
	Réglages	Ajustement automatique; Choix de la langue; Contraste; Contrôle des couleurs; Gestion intelligente de la consommation; Informations sur l'écran; Luminosité; Menu Utilisateur avancé; Menu à l' écran (On-Screen-Display) verrouillé; Mode d'expansion; Niveau de noir; OmniColor™: sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes; PiP; Précision; Réglage fin de l'image (analogique); Touches d'accès rapides; USB
	Fourniture	CD-ROM; Cordon d'alimentation; Guide de configuration; Logiciel d'application SpectraView II; Écran Cordon: 1 x DVI-D; Mini DisplayPort
	Sécurité et ergonomie	C-tick; CCC; CE; Ergonomie TÜV; ErP; FCC Class B; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); MPR II/ MPR III; PCBC/B-mark; PCT/Gost; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA
	Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage
GREEN FEATURES	Efficacité énergétique	Classe d'efficacité énergétique : C; Compteur emprente Carbone / Compteur d'économie de carbone; Consommation d'énergie annuelle : 92 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour)
	Matériaux écologiques	Design conçu pour une réduction du carton d'emballage; Utilisation minimale de matériaux nocifs
	Normes écologiques	ErP compliant