LCD 30" Professional Display

NEC MultiSync® PA302W-SV2





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.

SHARP

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® PA302W-SV2

Groupe de produits
LCD 30" Professional Display

CODE DE COMMANDE
60003950 (BK)

Affichage

Technologie de matrice
AH-IPS GB-R LED Backlight

Taille [pouces/cm]
30 / 76

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

1024 x 768;	1280 x 720p;	640 x 480p;
1152 x 864;	1280 x 960;	720 x 400;
1152 x 870;	1600 x 1200;	720 x 480p;
1200 x 1920;	1920 x 1080p;	720 x 576p;
1280 x 1024;	2048 x 1536;	800 x 600;
1280 x 1440;	640 x 480;	832 x 624

Connectivité

Connecteur Numérique
1 x DisplayPort; 1 x HDMI; 1 x Mini DisplayPort; 1x DVI-D (Dual Link); USB ver. 2.0 (3 down / 2 up)

Electrique

Consommation éléctrique 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 reglable 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 lumiosité; 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 syncho.; 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) verrouilé; 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 1 x DVI-D; Cordon d'alimentation; Cordon Mini DisplayPort; Guide de configuration; Logiciel d'application SpectraView II; Écran

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

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Classe d'efficacité énergétique : C; Compteur empreinte 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

TÜV GS | Ergonomie TÜV | RoHS | C-tick | CE | FCC Class B

ErP | PCT/Gost | MPR II/ MPR III

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

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. 24.09.2026