LCD 30" Colour Accurate Display

NEC SpectraView® Reference 302





Écran couleur professionnel 30 pouces.

NEC SpectraView® Reference 302 est un moniteur LCD professionnel haut de gamme équipé du dernier AH-IPS 10 bit avec rétroéclairage à LED GB-R pour des applications exigeantes en couleurs avec de nombreux avantages et caractéristiques, afin d'obtenir une qualité d'image et une précision des couleurs maximales tout en conservant un rapport qualité-prix attrayant.

L'écran idéal pour toutes les professions créatives, designers, photographes, ingénieurs de précision et tous ceux qui n'acceptent aucun compromis sur la précision des couleurs.

Avantages

Visualisation constante de la couleur – avec écran TFT AH-IPS 10 bit et rétro-éclairage GB-R 16:10.

Maîtrise ergonomique – Visualisation confortable avec ErgoDesign® et design TORO™.

Facilité de création et de calibrage – grâce au logiciel SpectraView® Profiler, au certificat SpectraView® et à la housse de protection noire, légère et détachable incluant les accessoires.

Couleurs fidèles – avec un large espace de couleurs (taille 108,6 % / couverture 99,3 % AdobeRGB) et un calibrage du matériel de 14-bit LUT (voir tableau) pour un contrôle de la couleur 42-bit et une correction gamma quelles que soient la couleur et l'entrée.

Garantie zéro pixels défectueux – jusqu'à 6 mois après la date d'achat.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC SpectraView® Reference 302

Groupe de produits
LCD 30" Colour Accurate Display

CODE DE COMMANDE
60003547

Affichage

Technologie de matrice
AH-IPS GB-R LED Backlight

Taille [pouces/cm]
30 / 76

Pitch [mm]
0,251

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); 6 (GTG)

Couleurs [millions]
1074.0

Taille / couverture du gamut de couleurs
108,6% / 99,3% Adobe RGB

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
31,5 - 98,7 (numérique)

Fréquence verticale [Hz]
50 - 85

Résolution

Résolution optimale
2560 x 1600 à 60 Hz

Pris en charge

1024 x 768;	1440 x 900;	640 x 480;
1152 x 864;	1600 x 1200;	720 x 480p;
1152 x 870;	1680 x 1050;	720 x 576p;
1280 x 1024;	1920 x 1080p;	800 x 600;
1280 x 720p;	1920 x 1200;	832 x 624
1280 x 960;	1920 x 1440;	
1400 x 1050;	2560 x 1600;	

Connectivité

Connecteur Numérique
1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; 1 x Mini DisplayPort; 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 [%]
20 à 80

Ergonomique

ErgoDesign®: Pied réglable en hauteur [mm]
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 - 616 x 302

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
Ajustement automatique de la lumiosité; Ajustement automatique du contraste; Ajustement automatique du niveau noir; Ajustement de DEL de puissance (couleur et luminosité); AmbiBright; Auto-Luminosité; CableComp avec continuité de la détection de la syncho.; Compatible Windows 8; Constance du visionnage des couleurs avec 10-bit AH-IPS 16:10 TFT; Contrôle d'uniformité numérique (ColorComp); Copy calibration; Correction du vieillissement du rétroéclairage; DDC-CI; Fonction d'auto-diagnostic; GammaComp (14 Bit look up table) et 14 Bit correction de gamma; Logiciel SpectraView® Profiler; Luminosité et contraste; Modes Eco; NaViSet Administrator 2; OmniColor™: sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes; Overdrive; Poignée et pied "quick-release"; RapidMotion; Selfcalibration; TileComp; TileMatrix; ToroDesign

Coloris disponibles
Faces avant / arrière Noires

Passage de Câbles
Passage de Câble

Encoche de sécurité Kensington
oui

Plug & Play
DDC2B/2Bi; Standard EDID; VESA DDC/CI

Réglages
Ajustement automatique; 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; Niveau de noir; OmniColor™: sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes; Précision; sRGB; Touches d'accès rapides

Fourniture
CD-ROM incl. logiciel SpectraView® Profiler et manuel; Cordon d'alimentation; Cordon DisplayPort; Guide de configuration; Kit de nettoyage d'écran sans alcool; Protocole de mesure SpectraView®; Visière de protection anti-reflects amovible; Écran Cordon: DVI-D (Dual Link)

Sécurité et ergonomie
C-tick; CCC; CE; EAC; Ergonomie TÜV; FCC Class B; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); MPR II/ MPR III; PCBC/B-mark; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA

Garantie
Garantie 5 ans rétroéclairage inclus; Garantie zéro pixels défectueux jusqu'à 6 mois après la date d'achat.

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

C-tick CE TÜV GS Ergonomie TÜV FCC Class B MPR II/ MPR III

RoHS

© 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