LCD 32" Colour Accurate Display

NEC SpectraView® Reference 322UHD-2





Écran couleur professionnel de 31,5 pouces. NEC SpectraView Reference 322UHD-2 est un écran LCD haut de gamme à performances professionnelles équipé de la technologie de pointe IGZO à 10bit, du rétroéclairage LCD à LED type IPS, destiné aux applications ultra-exigeantes en matière de couleur, offrant d'innombrables fonctionnalités et avantages et permettant d'obtenir une qualité d'image et une définition des couleurs exceptionnelles, pour les applications critiques et impliquant une attention absolue au moindre détail.

L'écran idéal pour tous les créatifs professionnels, designers, photographes, vidéographes, ingénieurs en radio-télédiffusion et tous ceux qui ne peuvent accepter le moindre compromis en matière de précision des couleurs.

Avantages

Ergonomie et qualité de visionnage stupéfiante sans "pixellisation" – offerte par un écran S-IPS à rétroéclairage LED professionnel et un écran LCD type IPS à 3840 bits équipé de la technologie IGZO.

À l'épreuve du futur grâce à son port d'extension basé sur OPS Form Factor – Mettez à niveau les performances de votre écran à n'importe quel moment, sans devoir employer de câbles ou d'appareils externes.

Couleurs fidèles – avec un large espace de couleurs (taille 102 % / couverture 99 % 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.

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.

Bureau ergonomique – Le réglage sur toute la hauteur (150 mm) articulé, orientable et inclinable pour une ergonomie parfaite et personnalisée.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC SpectraView® Reference 322UHD-2

Groupe de produits
LCD 32" Colour Accurate Display

CODE DE COMMANDE
60004137

Affichage

Technologie de matrice
Type IPS TFT avec rétro-éclairage W-LED

Taille [pouces/cm]
32 / 80

Ratio d'affichage
16:9

Pitch [mm]
0,18

Luminosité (typ.) [cd/m²]
350

Ratio Contraste (typ.)
1000:1

Angle de vision [°]
176 horizontalement / 176 verticalement (typ. pour contraste 10:1)

Temps de réponse [ms]
10 (GTG); 24 (Typ.) (12 descendant; 12 montant)

Couleurs [milliards]
1.074 (10-bit par couleur)

Taille / couverture du gamut de couleurs
101% / 99,2% Adobe RGB

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
31,5 - 134

Fréquence verticale [Hz]
24 - 120

Résolution

Résolution optimale
3840 x 2160 à 60 Hz

Pris en charge
1024 x 768;
1152 x 864;
1152 x 870;
1280 x 2160;
1280 x 720 (50/60/75/85/100/120 Hz);
1920 x 1080 (24/25/30/50/60/75/85/100/120 Hz);
2560 x 1440 (30/50/60/75/85 Hz);
2560 x 1600;
3840 x 2160 (24/25/30/60 Hz);
640 x 480;
720 x 400;
800 x 600;
832 x 624

Connectivité

Connecteur Numérique
1 x HDMI 2.0; 2 x DisplayPort; 2 x DVI-D; 4 x HDMI; USB ver. 3.0 (3 télédéchargement / 2 téléchargement)

Electrique

Consommation éléctrique en mode [W]
100 (max.); 53 (mode éco); 73 (typ.)

Mode économie d'énergie [W]
0,5

Alimentation
1,51 A/0,6 A; 100 à 120 V/220 à 240 V; Alimentation interne

Conditions environnementales

Temperature ambiante de fonctionnement [°C]
+5 à +35

Humidité ambiante [%]
30 à 80

Ergonomique

Pied reglable en hauteur [mm]
150

Inclinaison écran [°]
-5 à +30

Pivotement de l'écran [°]
-45 à +45

Rotation de l'écran [°]
0 à 90 (mode portrait)

Mécanique

Largeur du cadre [mm]
21,9 (gauche et droit); 22,5 (haut et bas)

Dimensions (L x H x P) [mm]
Dimensions 745 x 469 x 302

Poids [kg]
Poids 20,5

Fixation VESA [mm]
100 x 100; 200 x 100

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
3D LUT programmable; Ajustement automatique de la lumiosité; Ajustement automatique du niveau noir; Capteur de lumière ambiante pour des niveaux de luminosité optimisés; Carbon Savings Meter; Compteur emprunte Carbone; Contrôle d'uniformité numérique (ColorComp); DisplayPort; ErgoDesign®: Position réglable en hauteur (150 mm) avec pivotement (45°) et portrait (90°); Fonction d'auto-diagnostic; GammaComp (14-bit LUT avec 16-bit traitement); Installation polyvalente (norme VESA), avec haut-parleurs intégrés (2 + 2 W); LED Backlight Technology; Mesure des coûts; Mode incrustation d'image (PIP); NaViSet Administrator 2; PiP/PbP; Poignée et pied "quick-release"; RapidMotion; Simulation DICOM; ToroDesign; USB ver. 3.0 (3 télédéchargement / 2 téléchargement)

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

Audio
Haut-parleurs intégrés (2 W + 2 W); prise casque jack

Réglages
Ajustement automatique; Choix de la langue; Contrôle des couleurs; Informations sur l'écran; Luminosité; Menu à l' écran (On-Screen-Display) verrouillé; Volume

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

Sécurité et ergonomie
CE; EAC; FCC Class B; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); RoHS; UL/C-UL ou CSA

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

Options OPS
HD-SDI 1.5G, 3G

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Classe d'efficacité énergétique : D; Consommation d'énergie annuelle : 134 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour); Technologie à rétro-éclairage LED

Normes écologiques
ErP compliant; RoHS compliant

RoHS FCC Class B CE

© 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