2MP Clinical Review Display

NEC MDview 232





Écran couleur calibrable DICOM d’examen 23” (2MP) destiné au diagnostic d’image médicales et la réfèrence PACS

Le MDview 232 répond pleinement aux exigences de reproduction d‘images en tomographie, IRM, médecine nucléaire, cardiologie et diagnostic initial.

Avantages

Téléchargement gratuit du logiciel de gestion Multi-Display – NaViSet Administrator 2 vous permet de centraliser la gestion de tous vos terminaux d'affichage connectés.

23" / 2 résolution d'image en MP : 1920 x 1080 – ERROR

Préréglage DICOM – pour des applications médicales de diagnostic radiologique.

Courbe de correction gamma DICOM calibrée individuellement en usine – avec « écran rapide » unique intégré d'assurance-qualité.

Calibrage précis DICOM GSDF – qui utilise un tableau interne 14 octet de recherche.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MDview 232

Groupe de produits
2MP Clinical Review Display

CODE DE COMMANDE
60003189

Affichage

Technologie de matrice
IPS TFT avec rétroéclairage W-LED

Taille [pouces/cm]
23 / 58,4

Ratio d'affichage
16:9

Pitch [mm]
0,265

Luminosité (typ.) [cd/m²]
250 (crête) / [valeur2] (calibré)

Ratio Contraste (typ.)
1000:1

Angle de vision [°]
178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)

Temps de réponse [ms]
8 (GTG); 8 (Typ.) (8 descendant; 8 montant)

Couleurs [milliards]
16.77 (8-bit par couleur)

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
31,5 - 118,4 (numérique); 31,5 - 83

Fréquence verticale [Hz]
50 - 85

Résolution

Résolution optimale
1920 x 1080 à 60 Hz

Connectivité

Connecteur Numérique
1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI

Connecteur Analogique
1 x Mini D-Sub 15 pts; VGA

Electrique

Consommation éléctrique en mode [W]
18 (mode éco 2); 23 (mode éco 1); 29 (max.)

Mode économie d'énergie [W]
1

Alimentation
0,94 A/0,35 A; 100 à 240 V; Alimentation électrique intégrée

Conditions environnementales

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

Humidité ambiante [%]
30 à 80 (sans condensation)

Ergonomique

Pied reglable en hauteur [mm]
150 (paysage)

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
Dimensions mode paysage 543,6 x 337,4 - 487,4 x 227,6

Poids [kg]
Poids Avec pied: 9,2

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); AmbiBright; ambix³™; Auto-Luminosité; CableComp avec continuité de la détection de la syncho.; Compatible Windows 7; Contrôle d'uniformité numérique; DDC-CI; Fonction d'auto-diagnostic; Hub USB intégré (2 up; 3 down); Luminosité et contraste; Mode incrustation d'image (PIP); Modes Eco; NaViSet Administrator 2; OmniColor™: sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes; Overdrive; PiP/PbP; Poignée et pied "quick-release"; RapidMotion; Technologie Rapid Response; TileComp; TileMatrix; ToroDesign

Encoche de sécurité Kensington
oui

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

Réglages
LUT Programmable 14-bit

Fourniture
Affichage; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); Cordon [value1] x DVI-D; Câble d'alimentation RU et Europe continentale; Câble de signal DisplayPort; Guide de référence rapide; Logiciel QA Client GammaCompMD; Pilotes des contrôleurs d'affichage approuvés
Cordon: Câble DVI-A - VGA

Sécurité et ergonomie
C-tick; CCC; CE; Energy Star 5.0; Ergonomie TÜV; ErP; FCC Class B; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); MPR II/ MPR III; PCBC/B-mark; PCT/Gost; PSB; RoHS; TCO 5.0; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA

Garantie
3 ans de garantie standard, en option 5 ans

MPR II/ MPR III | RoHS | PCT/Gost | TCO 5.0 | Ergonomie TÜV | TÜV GS

CE | ErP | Energy Star 5.0 | FCC Class B | C-tick

L'enregistrement des dispositifs médicaux joue un rôle important dans la mise en conformité avec les réglementations de l'UE dans le système de vigilance médicale. Par ailleurs, l'enregistrement des produits vous garantit d'obtention du meilleur service après-vente et des meilleures conditions de garantie. Veuillez enregistrer votre dispositif médical NEC sur https://medical.nec-display-solutions.com

La déclaration CE-MDD est conforme à la réglementation européenne 93/42/EEC relative aux dispositifs médicaux.

© 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