LCD 22.5" Bureautique

NEC MultiSync® EA231WU





NEC MultiSync® EA231WU cadre ultrafin – Format 16:10 en taille d'écran abordable

Le nouvel écran 22,5 pouces de NEC au format 16:10 est l'un des premiers à entrer sur le marché dans sa classe de taille

Le nouvel écran est conçu pour utiliser le maximum d'écran vertical et est conçu pour les environnements professionnels devant projeter des documents orientés verticalement. L'EA231WU offre le même espace de travail pour écran vertical qu'un écran 24 "16: 9 sans compromettre la qualité. L'écran est doté de la meilleure ergonomie de sa catégorie, qui respecte toutes les règles de sécurité. La hauteur de l'écran s'ajuste du niveau du bureau jusqu'à 150 mm, de sorte qu'il est conforme aux nouvelles normes en matière de création d'un design ergonomique.

Avantages

Zone d'écran verticale maximisée – la nouvelle taille d'écran 22.5 "16: 10 offre un avantage considérable pour les utilisateurs sensibles au coût qui ont besoin de l'espace de travail vertical d'un affichage classique 24" 16: 9.

Au sommet de la forme et de la fonctionnalité – un design prêt pour l'avenir avec le cadre ultrafin à 3 côtés de disponible en noir ou blanc pour compléter un intérieur de bureau professionnel rénové.

Attention maximale à la santé et au bien-être – réglage de hauteur ergonomique exceptionnel de 0 to 150 mm, technologies attrayantes Low Blue Light et sans scintillement intégrées et capteur de lumière ambiante intégré : tous s'associent pour personnaliser la configuration individuelle de rêve afin de booster la productivité.

Consommation électrique s'ajustant automatiquement – pour éviter les gaspillages d'électricité, les capteurs de luminosité ambiante et d'humain ajustent la luminosité de l'écran selon la présence de l'utilisateur et les conditions d'éclairage de la pièce.

Facilité de commande d'écrans multiples – Gérez des installations atteignant 5 écrans selon une configuration à moniteurs multiples via l'affichage maître avec la technologie ControlSync®.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® EA231WU

Groupe de produits
LCD 22.5" Bureautique

CODE DE COMMANDE
60004781 (BK), 60004782 (WH)

Affichage

Technologie de matrice
IPS TFT avec rétroéclairage W-LED

Taille [pouces/cm]
23 / 57

Ratio d'affichage
16:10

Gamut Couleur
101.8 % sRGB; 75.5% AdobeRGB, 72.1% NTSC

Pitch [mm]
0,254

Luminosité (typ.) [cd/m²]
250

Ratio Contraste (typ.)
1000:1 (25000:1 ratio de contraste dynamique)

Angle de vision [°]
178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 5:1)

Temps de réponse [ms]
Temps de réponse 5

Couleurs [millions]
16.78 (6-bit par couleur)

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
31,5 - 75

Fréquence verticale [Hz]
50 - 60

Résolution

Résolution optimale
1920 x 1200 à 60 Hz

Pris en charge

1024 x 768;	1280 x 960;	1680 x 1050;
1280 x 1024;	1360 x 768;	1920 x 1200;
1280 x 720;	1366 x 768;	640 x 480;
1280 x 768;	1440 x 900;	800 x 600

Connectivité

Connecteur Numérique
1 x DisplayPort; 1 x DVI-D (avec HDCP); 1 x HDMI; USB ver. 2.0 (3 down / 1 up)

Connecteur Analogique
1 x Mini D-Sub 15 pts

Electrique

Consommation éléctrique en mode [W]
11 (mode éco 2); 15 (expédition); 15 (mode éco); 46 (max.)

Mode économie d'énergie [W]
0,31

Alimentation
0,9 A/0,5 A; 100 à 240 V; Alimentation électrique intégrée

Conditions environnementales

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

Humidité ambiante [%]
20 à 80

Taux d'humidité (stockage) [%]
10 à 85

Température de stockage [°C]
-10 à 60

Ergonomique

Pied reglable en hauteur [mm]
150 (paysage)

Inclinaison écran [°]
-5 à +35

Pivotement de l'écran [°]
-170 à +170

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

Mécanique

Largeur du cadre [mm]
0,8 (gauche et droit); 0,8 (haut]; 15,8

Dimensions (L x H x P) [mm]
Dimensions en mode portrait 319,7 x 516,7 - 596 x 250;
Dimensions mode paysage 498,9 x 337,2 - 487,2 x 250

Poids [kg]
Poids Avec pied: 5,9; Poids Sans pied: 3,4

Fixation VESA [mm]
100 x 100

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
ErgoDesign®: Position réglable en hauteur (150 mm) avec fonctions pivot à 90 °; Modes Eco; NaViSet Administrator 2

Coloris disponibles
Faces avant / arrière Noires; Façade blanc, Boîtier blanc

Passage de Câbles
Passage de Câble

Encoche de sécurité Kensington
oui

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

Audio
Haut-parleurs intégrés (1 W + 1 W)

Fourniture
Cordon [value1] x DVI-D; Cordon d'alimentation; Câble Control Sync; Câble DisplayPort; Câble VGA-VGA; Guide de configuration; Set-up Manual; Écran

Sécurité et ergonomie
CE; EAC; EnergyStar 8.0; Ergonomie TÜV; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 8.0; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA; WEEE

Garantie
3 ans y compris rétro-éclairage; En option 4. + 5 année(s) d'extension de garantie; Garantie de la 1ère à la 3ème année d'utilisation 24h/24 en option

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Capteur humain; Classe d'efficacité énergétique : D; Consommation d'énergie: 12 kWh/1000 heures; Gestion intelligente de l'énergie; Mode Éco; Technologie à rétro-éclairage LED

Normes écologiques
RoHS compliant; TCO 8.0

* TCO 8.0

* EnergyStar 8.0

CE ErP Ergonomie TÜV TÜV GS RoHS TCO 8.0

© 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