LCD 30" Professional Display

NEC MultiSync® EA305WMi





Le NEC MultiSync® EA305WMi est équipé d'un écran à rétroéclairage LED IPS extrêmement fin de 30" affichant une résolution de 2560 x 1600 pour un design alliant ultra-modernité et élégance.

Les capteurs de luminosité ambiante et de mouvement améliorent la durabilité de ce nouveau concept de produit et offrent une ergonomie optimisée grâce à une possibilité de réglage en hauteur de 130 mm. Les performances ergonomiques de l'écran sont encore renforcées par l'excellente qualité d'image AH-IPS. Au final, l'écran offre une connectivité à l'épreuve du temps avec quatre connecteurs : DisplayPort, DVI-D (Dual Link), HDMI et DisplayPort en sortie.

Avantages

Bureau ergonomique – Le réglage sur toute la hauteur (130 mm) articulé, orientable et inclinable pour une ergonomie parfaite et personnalisée.

Ensemble de caractéristiques pour une utilisation de bureau parfaite – les haut-parleurs intégrés, la prise jack pour casque et le hub USB fournissent d'excellentes options pour une communication de bureau.

Concept de produit écologique – Mode Eco et mesure de l'empreinte carbone / Carbon Savings Meter, capteur de luminosité ambiante.

Capteur de présence – détecte la présence d'une personne devant l'écran ; il s'allume / s'éteint automatiquement en fonction de la présence de l'utilisateur.

Configuration Multi-Écrans facile – La chaîne bouclée DP et ControlSync assurent une configuration simple et permettent d'effectuer des paramétrages multi-écrans productifs.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® EA305WMi

Groupe de produits
LCD 30" Professional Display

CODE DE COMMANDE
60003819 (BK), 60003820 (WH)

Affichage

Technologie de matrice
AH-IPS GB-R LED Backlight

Taille [pouces/cm]
30 / 76,2

Ratio d'affichage
16:10

Pitch [mm]
0,251

Luminosité (typ.) [cd/m²]
350

Ratio Contraste (typ.)
1000:1

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

Temps de réponse [ms]
Temps de réponse 6

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

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
31,5 - 83

Fréquence verticale [Hz]
56 - 75

Résolution

Résolution optimale
2560 x 1600 à 60 Hz

Pris en charge

1024 x 768;	1920 x 1080;	800 x 600;
1152 x 864;	1920 x 1440;	832 x 624
1280 x 1024;	2560 x 1440;	
1600 x 1200;	640 x 480;	

Connectivité

Connecteur Numérique
1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; USB version 3 (2 haut / 1 bas) version 2 (1 bas)

Electrique

Consommation éléctrique en mode [W]
48 (mode éco); 63 (typ.); 83 (max.)

Mode économie d'énergie [W]
< 0,5

Alimentation
1 A/0,5 A; 100 à 120 V/220 à 0 V; Alimentation interne

Conditions environnementales

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

Humidité ambiante [%]
20 à 80

Ergonomique

Pied reglable en hauteur [mm]
130

Inclinaison écran [°]
-5 à +30

Pivotement de l'écran [°]
-170 à +170

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

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
Dimensions 687 x 473 x 230

Poids [kg]
Poids 11

Fixation VESA [mm]
100 x 100

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
Ajustement automatique du contraste; Capteur de lumière ambiante pour des niveaux de luminosité optimisés; Carbon Savings Meter; Compatible Windows 8; Compteur emprunte Carbone; Configuration personnalisable; ControlSync®; ErgoDesign®: Position réglable en hauteur (130 mm) avec fonctions pivot à 90 °; Human Sensor; Image par image; LED Backlight Technology; Modes Eco; Multiples possibilités de montage par fixation normalisée VESA et installation simplifiée grâce au NaViSet® et NaViKey; Simulation DICOM

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; Standard EDID; VESA DDC/CI

Audio
1 + 1 W (De-activateable); prise casque jack

Réglages
Ajustement automatique; Audio Volume/Lock-Out; Choix de la langue; Contraste; Control Sync; Contrôle des couleurs; Gestion intelligente de la consommation; Human Sensing; Informations sur l'écran; Luminosité; Menu à l' écran (On-Screen-Display) verrouilé; Miniteur de mise hors tension; Mode DV; Mode Eco; Récupération à l'aide d'une seule touche; Réglage automatique NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); Réglage fin de l'image (analogique); sRGB

Fourniture
Cordon d'alimentation; Cordon DisplayPort; Câble Control Sync; Câble USB; Guide de configuration; Écran

Sécurité et ergonomie
CE; EAC; EnergyStar 6.0; Ergonomie TÜV; ErP; FCC Class B; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); MPR II/ MPR III; RoHS; TCO 6.0; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA

Garantie
3 ans y compris rétro-éclairage

Accessoires optionnels
Logiciel d'application SpectraView II; MDSVSENSOR 3; Support mini-PC

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Capteur de luminosité ambiante; Capteur humain; Classe d'efficacité énergétique : C; Compteur empreinte carbone / Compteur d'économie de carbone; Consommation d'énergie annuelle : (TBD) kWh (sur la base de (TBD) heures de fonctionnement par jour); Mode Éco

Matériaux écologiques
Design conçu pour une réduction du carton d'emballage; Utilisation minimale de matériaux nocifs

Normes écologiques
ErP compliant; TCO 6.0; TCO Edge 2

* EnergyStar 6.0



CE



ErP



FCC Class B



MPR II/ MPR III



TÜV GS



Ergonomie TÜV



TCO 6.0



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