LCD 24" Bureautique

NEC MultiSync® EA244UHD





NEC marque le début d'une nouvelle ère d'expériences visuelles grâce au MultiSync® EA244UHD.
Le EA244UHD est un écran IPS haute performance disposant de la haute résolution 4K UHD (3840 x 2160) de dernière génération et d'un gamut de couleur aussi large que précis. Équipé de la connectique DisplayPort (UHD at 60 Hz) la plus récente et d'une large gamme d'entrées DVI et HDMI, cet écran convient à de nombreuses applications associées à des missions critiques, impliquant des prises de décision qui dépendent d'une qualité d'image à la fois fiable, précise et ultra-détaillée. Son utilisation ergonomique et confortable en fait un appareil convivial et permet d'améliorer la productivité professionnelle.

Avantages

Vue générale de l'image complète et détaillée – Résolution 4K UHD 3840 x 2160.

Gestion multi-source – Fonction "image par image" avancée pour visionner simultanément jusqu'à 4 images différentes à partir d'une multitude d'entrées vidéo.

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

Consommation énergétique réduite – Un capteur de mouvement permet de détecter la présence d'une personne devant l'écran ; l'écran s'allume et se met en veille automatiquement en fonction de la présence de l'utilisateur.

Gestion des actifs complète à l'échelle de tout le réseau et un support à distance plus simple – Compatible NaViSet.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® EA244UHD

Groupe de produits
LCD 24" Bureautique

CODE DE COMMANDE
60003683 (BK), 60003684 (WH)

Affichage

Technologie de matrice
IPS TFT avec rétroéclairage W-LED

Taille [pouces/cm]
24 / 61

Ratio d'affichage
16:9

Pitch [mm]
0,14

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 5

Couleurs [milliards]
1.073 (10-bit par couleur)

Taille / couverture du gamut de couleurs
107% / 99% Adobe RGB

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
31,5 - 134

Fréquence verticale [Hz]
30 - 75

Résolution

Résolution optimale
3840 x 2160 à 60 Hz

Pris en charge

1024 x 768;	1920 x 1080;	640 x 480;
1152 x 864;	1920 x 2160;	720 x 400;
1152 x 870;	2560 x 1440;	800 x 600;
1280 x 2160;	2560 x 1600;	832 x 624
1280 x 960;	3840 x 2160;	

Connectivité

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

Electrique

Consommation éléctrique en mode [W]
41 (mode éco); 46 (typ.); 79 (max.)

Mode économie d'énergie [W]
0,32

Alimentation
1,1 A/0,5 A; 100 à 120 V/220 à 240 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

Largeur du cadre [mm]
14,8 (gauche et droit); 18,1 (haut et bas)

Dimensions (L x H x P) [mm]
Dimensions 558,2 x 386,7 x 218

Poids [kg]
Poids 7

Fixation VESA [mm]
100 x 100

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
Capteur de lumière ambiante pour des niveaux de luminosité optimisés; Carbon Savings Meter; Compatible Windows 8; Compteur emprunte Carbone; ControlSync®; DisplayPort; ErgoDesign®: Position réglable en hauteur (130 mm) avec pivotement (170°) et portrait (90°); Human Sensor; Image par image; Installation polyvalente (norme VESA), avec haut-parleurs intégrés (1 + 1 W); LED Backlight Technology; Mesure des coûts; NaViSet Administrator 2; Simulation DICOM; Technologie Rapid Response; USB ver. 3.0 (3 télédéchargement / 1 téléchargement)

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
Haut-parleurs intégrés (1 W + 1 W); prise casque jack

Réglages
Ajustement automatique; Choix de la langue; Contraste; Contrôle des couleurs; Informations sur l'écran; Luminosité; Menu à l' écran (On-Screen-Display) verrouilé; Réglage fin de l'image (analogique); Volume

Fourniture
Cordon d'alimentation; Cordon DisplayPort; Guide de configuration; Écran

Sécurité et ergonomie
CE; EAC; EnergyStar 6.0; Ergonomie TÜV; 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; En option 4. + 5 année(s) d'extension de garantie

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Classe d'efficacité énergétique : C; Consommation d'énergie annuelle : 68 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour); Technologie à rétro-éclairage LED

Normes écologiques
Energy Star 6.0; ErP compliant; RoHS compliant; TCO 6.0

* EnergyStar 6.0

TÜV GS

Ergonomie TÜV

TCO 6.0

RoHS

MPR II/ MPR III

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