LCD 24" Professional Display

NEC MultiSync® P242W





Le NEC MultiSync® P242W fournit une qualité d'image remarquable avec une ergonomie de première classe pour des applications exigeantes. Le réglage en hauteur 15 cm, le tout dernier connecteur DisplayPort, le Digital Uniformity Control, le hub USB intégré et Picture-in-Picture donnent aux utilisateurs avancés toute la flexibilité et la qualité d'image pour garantir la productivité personnelle la plus élevée. Cet écran remarquable a remporté le prestigieux prix iF Design Award.

L'écran idéal pour le design professionnel, la CAO-FAO, la finance, les applications de bureautique et industrielles exigeantes (par ex. CND).

Avantages

Ergonomique – réglage en hauteur complet (150 mm), mode Inclinaison, pour garantir une ergonomie optimale et personnalisée.

Caractéristiques extraordinaires – telles que la technologie "Digital Uniformity Control", Picture-in-Picture, hub USB, émulation de la couleur et de l'espace 3D LUT, correction du vieillissement du rétroéclairage, DisplayPort.

Connectivité d'avant-garde – ainsi qu'une prise en charge facilitée de la haute résolution et des signaux HDMI, les signaux d'entrée couleur 10-bit sont assurés par le connecteur DisplayPort.

Amélioration de la productivité et réduction de l'encombrement du bureau – au travers d'un support multiplateformes facile et entrée suivant le hub USB. La fonction Image par image permet de visualiser simultanément deux plateformes différentes. Une seule souris et un seul clavier peuvent être reliés au système de fonctionnement actif.

Affichage de l'image – IPS avec rétroéclairage LED 24pouces 16:10.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® P242W

Groupe de produits
LCD 24" Professional Display

CODE DE COMMANDE
60003419 (BK), 60003418 (WH)

Affichage

Technologie de matrice
IPS TFT avec rétroéclairage W-LED

Taille [pouces/cm]
24 / 61

Gamut Couleur
75% AdobeRGB, 75.2% NTSC

Pitch [mm]
0,270

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]
16 (Typ.) (8 descendant; 8 montant); 8 (GTG)

Couleurs [millions]
16.77

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
31,5 - 91,1 et 118,4 (numérique); 31,5 - 93,8 et 118,4 (analogique)

Fréquence verticale [Hz]
50 - 85

Résolution

Résolution optimale
1920 x 1200 à 60 Hz

Pris en charge

1024 x 768;	1280 x 960;	720 x 480p;
1152 x 864;	1600 x 1200;	720 x 576p;
1152 x 870;	1920 x 1080p;	800 x 600;
1200 x 1920;	640 x 480;	832 x 624
1280 x 1024;	640 x 480p;	
1280 x 720p;	720 x 400;	

Connectivité

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

Connecteur Analogique
1 x D-Sub 15 pts

Electrique

Consommation éléctrique en mode [W]
17 (mode éco); 22 (typ.); 30 (max.)

Mode économie d'énergie [W]
1

Alimentation
0,83 A/0,47 A; 100 à 240 V; Alimentation électrique intégrée

Conditions environnementales

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

Humidité ambiante [%]
30 à 80

Ergonomique

Pied reglable en hauteur [mm]
110; 150 (paysage); Pivot 90°

Inclinaison écran / Rotation sur pied [°]
-5 à 30; -45 à 45

Mécanique

Largeur du cadre [mm]
18,2; 18,2 (gauche et droit); 18,2 (haut et bas)

Dimensions (L x H x P) [mm]
Dimensions mode paysage 556,8 x 378 - 528 x 227,6; Dimensions sans pied: 556,8 x 362,4 x 85

Poids [kg]
Poids 10,2; Poids Sans pied: 7,4

Fixation VESA [mm]
100 x 100 (4 points); 200 x 100 (5 points)

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
Ajustement automatique de la lumiosité; Ajustement automatique du contraste; Ajustement automatique du niveau noir; AmbiBright; CableComp avec continuité de la détection de la syncho.; ColorComp; Correction du vieillissement du rétroéclairage; DDC-CI; Fonction d'auto-diagnostic; LED Backlight Technology; Luminosité et contraste; LUT 14 bit pour des courbes gamma fluides 14 bit; Modes Eco; NaViSet Administrator 2; OmniColor™: sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes; Overdrive; Poignée et pied "quick-release"; Préréglage DICOM; RapidMotion; Réglage automatique NTAA Amélioré; Stabilité de l'angle d'observation; Technologie de temps de réponse rapide (GtG); TileComp; TileMatrix; ToroDesign

Coloris disponibles
Coloris Argent / Blanc; Faces avant / arrière Noires

Passage de Câbles
Passage de Câble

Encoche de sécurité Kensington
oui

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

Réglages
Ajustement automatique; Choix de la langue; Contraste; Contrôle des couleurs; Gestion intelligente de la consommation; Informations sur l'écran; Luminosité; Menu Utilisateur avancé; Menu à l' écran (On-Screen-Display) verrouilé; Mode d'expansion; Niveau de noir; OmniColor™: sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes; Précision; Réglage automatique NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); Réglage fin de l'image (analogique); Touches d'accès rapides

Fourniture
Cordon [value1] x DVI-D; Cordon d'alimentation; Câble de signal DisplayPort; Câble VGA-VGA; Guide de configuration; Écran

Sécurité et ergonomie
C-tick; CCC; CE; 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 6.0; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA

Garantie
3 ans y compris rétro-éclairage

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Auto Brightness; Capteur de luminosité ambiante; Classe d'efficacité énergétique : A; Compteur empreinte carbone / Compteur d'économie de carbone; Consommation d'énergie réduite; Gestion intelligente de l'énergie; Mode Éco

Matériaux écologiques
Emballage recyclable à 100%; Groupe module sans arsenic; Version coleur noir fait de plasique recyclé

Normes écologiques
ErP compliant; ISO 14001; RoHS compliant; WEEE

CE

C-tick

Ergonomie TÜV

TÜV GS

RoHS

TCO 6.0

PCT/Gost

FCC Class B

ErP

MPR II/ MPR III

© 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