

MultiSync® EX241UN  
LCD 24" Commercial Display

## Fiche produit



### **Cadre ultrafin NEC MultiSync® EX241UN - La référence des salles de négoce alliant design épuré et élégant à des performances ergonomiques**

L'écran au cadre ultrafin de 24" cible les professionnels de la finance au summum de la productivité, des performances et de la qualité en comblant les attentes en matière de design évolutif.

« Maximisez la visibilité pour maximiser la productivité » - Profitez d'un cadre ultrafin de 0,8 mm sur les quatre côtés ou éliminez-le complètement afin de réduire encore l'encombrement de l'affichage pour une configuration multiécran. Une productivité d'exception exige, en outre, une attention spécifique à l'ergonomie. Assurant le bien-être de l'utilisateur, la technologie Low Blue Light intégrée et la technologie sans scintillement protègent efficacement la santé oculaire de l'utilisateur.

L'écran à cadre ultrafin réduit l'encombrement de l'affichage sans compromettre sa taille. Les salles de négoce bénéficient d'un intérieur professionnel rénové grâce à son design épuré et élégant.

## Avantages

**Protégez et ménagez vos yeux** - La technologie Low Blue Light intégrée filtre les émissions dangereuses de lumière bleue alors que la technologie sans scintillement élimine tout scintillement de rétroéclairage. Vos yeux sont donc protégés contre la cataracte et la dégénération maculaire sans compromettre les performances de couleurs d'affichage authentiques.

**Productivité améliorée et système multitâches plus performant** - Avec la connexion en série de plusieurs écrans via DisplayPort, vous pouvez régler l'uniformité des contenus pour garantir un visionnage constant.

**Installation et configuration efficaces** - Support d'écran avec bouton unique de déconnexion rapide, bouton joystick intuitif pour les réglages de menu. Administrez l'intégralité d'un environnement multiécran depuis un seul écran maître exploitant la fonction Control Sync.

**Consommation auto-ajustable** - Pour minimiser toute consommation électrique superflue, le capteur de présence et de luminosité ambiante adapte la luminosité de l'écran lorsque l'utilisateur quitte son bureau.

**Design multiécran évolutif** - le cadre ultrafin de 4 minimise l'encombrement sans compromettre la taille de l'écran.

**Qualité d'image professionnelle** - L'écran haute performance IPS (TFT) offre des angles de visionnage optimaux ainsi qu'un niveau de production de couleur nettement plus performant.

## Informations sur le produit

Nom du produit	MultiSync® EX241UN
Groupe de produits	LCD 24" Commercial Display
CODE DE COMMANDE	60004064 (BK), 60004065 (WH)

## Affichage

Technologie de matrice	IPS TFT
Taille [pouces/cm]	24 / 60
Ratio d'affichage	16:9
Gamut Couleur	100 % sRGB; 72 % NTSC
Pitch [mm]	0,2745
Luminosité (typ.) [cd/m <sup>2</sup> ]	250
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 [millions]	16.77

## Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 83
Fréquence verticale [Hz]	56 - 75

## Résolution

Résolution optimale	1920 x 1080 à 0 Hz
Pris en charge	1920 x 1080 (60 Hz)

## Connectivité

Connecteur Numérique	1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; USB ver. 3.0 (3 télédownloadement / 1 téléchargement)
Connecteur Analogique	1 x D-Sub 15 pts

## Electrique

Consommation électrique en mode [W]	15 (mode éco 2); 19 (expédition); 19 (mode éco); 45 (max.)
Mode économie d'énergie [W]	0,3
Alimentation	Alimentation interne

## 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 réglable en hauteur [mm]	100
Inclinaison écran [°]	-5 à +30
Pivotement de l'écran [°]	-170 à +170
Rotation de l'écran [°]	-90 à 90 (mode portrait)

## Mécanique

Largeur du cadre [mm]	0,8
Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions 537,8 x 369,7 x 204,3
Poids [kg]	Poids 5,6
Fixation VESA [mm]	100 x 100

## Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit	Capteur de lumière ambiante pour des niveaux de luminosité optimisés; Carbon Savings Meter; Compteur empreinte Carbone; Configuration personnalisable; ControlSync®; Contrôle d'uniformité numérique (ColorComp); DisplayPort; LED Backlight Technology; Modes Eco; NaViSet Administrator 2; Poignée et pied "quick-release"; Simulation DICOM; Touches avec capteur tactile; USB ver. 3.0 (3 télédownloadement / 1 téléchargement)
Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires; Façade blanc, Boîtier blanc
Passage de Câbles	Passage de Câble
Plug & Play	VESA DDC2B; VESA DDCi
Audio	Haut-parleurs intégrés (1 W + 1 W); prise casque jack
Réglages	Ajustement automatique; Choix de la langue; Contraste; Control Sync; Gestion intelligente de la consommation; Individual Adjust; Informations sur l'écran; Luminosité; Luminosité LED; Mode DV; Mode Eco; Réglage fin de l'image (analogique)
Fourniture	Cordon d'alimentation; Câble Control Sync; Câble DisplayPort; Câble USB; Guide de configuration; Écran
Sécurité et ergonomie	CE; EAC; EnergyStar 7.0; Ergonomie TÜV; FCC Class B; Flicker-free; GEEA/Energy Label; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); Low Blue Light; RoHS; TCO 7.0; 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 : A+; Mode Éco
Normes écologiques	Energy Star 7.0; ErP compliant; TCO 7.0



CE



FCC Class B



GEEA/Energy  
Label



RoHS



Ergonomie  
TÜV



TÜV GS

© Copyright 2019 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considérés. 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. 17.06.2019