

NEC MultiSync® EX231W

CODE DE COMMANDE : 60002937, 60002936 (BK)

NEC LCD 23" Commercial Display

Design 'Office Cool' ultra-fin, associant les performances et la qualité MultiSync® avec les nouvelles normes minimalistes et ECO innovantes. Écran large TFT TN 23 pouces à rétro-éclairage LED, alliance parfaite de style et de technologie d'avant-garde et de qualité d'image excellente.

Complément idéal des bureaux modernes, le NEC MultiSync® EX231W intègre une dalle ultra-fine à rétro-éclairage LED. Son design donne la priorité à la qualité de l'image et à son positionnement.

Pour les utilisateurs exigeants, ou souhaitant bénéficier d'un confort optimal, le EX231W est doté de capteurs lumineux et humain, et du plus petit support du marché offrant une ergonomie complète. La dalle peut également être aisément montée sur des supports VESA.



AVANTAGES PRODUIT

Innovation Eco - LED à faible consommation en watts, capteurs de présence humaine et de luminosité pour économiser la consommation d'énergie. Le design fin et léger comme une plume réduit les ressources nécessaires, les matériaux d'emballage et les exigences énergétiques liées au transport.

Technologie à l'épreuve du temps - incluant deux entrées numériques (1 x DVI-I et 1 x DisplayPort), format large Full HD 23 pouces et USB pour communication vidéo.

Installation parfaite du bureau - la tête extrêmement légère du moniteur permet l'installation avec différentes solutions montées sur le mur ou le bureau ou des solutions deux / plusieurs moniteurs, donnant le meilleur en matière de standards ergonomiques.

La vision de l'avenir - l'aspect minimaliste est parfaitement assorti au poste de travail moderne. L'écran lui-même est la partie dominante avec des lignes minimalistes et un cadre très fin, laissant la priorité à l'image.

Téléchargement gratuit du logiciel de gestion Multi-Display - NaViSet Administrator 2 vous permet de centraliser la gestion de tous vos terminaux d'affichage connectés.



PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- **Écran large full HD 23 pouces** - 16:9 avec rétro-éclairage LED, design minimaliste et fonctionnalité OSD complète.
- **Interface dernière generation** - comprenant une entrée DVI et une entrée DisplayPort.
- **Capteur de lumière ambiante** - avec réglage automatique de la luminosité selon les conditions d'éclairage, permettant d'importantes économies d'énergie.
- **Support VESA (100 mm)** - autorisant l'intégration de la dalle dans diverses solutions.
- **Grande amplitude d'ajustement (110 mm)** - réglage de l'inclinaison, de la rotation et du pivotement pour une ergonomie parfaite.
- **Capteur humain** - détectant la présence de l'utilisateur en face de l'écran, et activant ou désactivant automatiquement le moniteur en conséquence



PARTICULARITÉS DU PRODUIT

Advanced connectivity with two digital inputs DVI-I and DisplayPort, Automatic Contrast Adjustment, Ambient Light Sensor for optimized brightness levels, Eco characteristics and ergonomics conforming to the latest EPEAT Gold and TCO 5.0 standards, Compatible Windows 7, Carbon footprint counter, Human Sensor, LED Backlight Technology, Eco Modes, NaViSet Administrator 2



Efficacité énergétique

Capteur de luminosité ambiante; Compteur empreinte Carbone / Compteur d'économie de carbone; Mode Éco

Matériaux écologiques

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

Normes écologiques

ErP compliant

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC MultiSync® EX231W	
AFFICHAGE	
Technologie de matrice	W-LED TN TFT
Taille [pouces/cm]	23 / 58,42
Ratio d'affichage	16:9
Pitch [mm]	0,265
Luminosité (typ.) [cd/m²]	250
Ratio Contraste (typ.)	1000:1 (25000:1 ratio de contraste dynamique)
Angle de vision [°]	176 horizontalement / 170 verticalement (typ. pour contraste 5:1)
Temps de réponse [ms]	Temps de réponse 5
Couleurs [millions]	16.77
FRÉQUENCE DE SYNCHRONISATION	
Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 82,3
Fréquence verticale [Hz]	56 - 75
RÉSOLUTION	
Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz
Pris en charge	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1152 x 864; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
CONNECTIVITÉ	
Numérique/ Analogique:	1 x DVI-I; 1 x DisplayPort
ELECTRIQUE	
Consommation électrique en mode [W]	32 (typ.); 16 (mode éco)
Mode économie d'énergie [W]	< 0,38
Alimentation	100 à 120 V/220 à 240 V; 0,6 A/0,35 A
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	
Température 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]	110 (paysage)
Inclinaison écran [°]	-5 à +30
Pivotement de l'écran [°]	-170 à +170
Rotation de l'écran [°]	90
MÉCANIQUE	
Largeur du cadre [mm]	14
Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions 540,2 x 401,3 x 215; Dimensions sans pied: 540,2 x 318,3 x 47,7
Poids [kg]	Poids 4,1; Poids Sans pied: 2,8
Fixation VESA [mm]	100 x 100 (4 points)
CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	
Coloris disponibles	Façade blanc, Boîtier blanc; Faces avant / arrière Noires
Passage de Câbles	Passage de Câble
Encoche de sécurité Kensington	oui
Plug & Play	VESA DDC/CI; Standard EDID; VESA DDC2B
Réglages	Ajustement automatique; Choix de la langue; Contraste; Extinction OSD; Informations sur l'écran; Luminosité; Menu à l' écran (On-Screen-Display) verrouillé; Mode d'expansion; Mode Eco; Notification de la résolution; Préréglages d'usine; Système de contrôle des couleurs
Fourniture	Écran; Cordon d'alimentation; Câble USB; AC Adapter; CD-ROM; Listes des agences; Manuel utilisateur Cordon: Câble DVI-A - VGA; Câble DVI-D - DVI-D
Sécurité et ergonomie	EPEAT™ Gold; CE; ErP; TCO 5.0; Ergonomie TÜV; TÜV GS; GEEA/Energy Label; Energy Star 5.0; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL ou CSA; CCC; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); MPR II/ MPR III
Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage