

NEC MultiSync® P232W

CODE DE COMMANDE : 60003323, 60003324 (BK)

NEC LCD 23" Professional Desktop Display

L'écran de bureau performant et professionnel IPS fournit une qualité d'image sans compromis ainsi qu'un impact environnemental minimisé durant son cycle de vie. L'alliance d'une reproduction des couleurs remarquable, d'une ergonomie de première classe, d'un système intégré de mesure du carbone, d'un capteur de lumière ambiante et de performances IPS le rendent idéal pour les professionnels créatifs.

Le moniteur idéal pour tout les créatifs, designers, photographes, ou toute personne intransigeante sur la qualité du rendu visuel.



AVANTAGES PRODUIT

Ergonomique - entièrement réglable en hauteur (150 mm), articulé, orientable et inclinable pour une ergonomie parfaite et personnalisée.

Connectivité à l'épreuve du temps - ainsi qu'une prise en charge facilitée de la haute résolution, le signal couleur IPS est assuré par les connecteurs DisplayPort et HDMI.

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.

Visualisation instantanée en temps réel - avec l'émulation de la couleur 3D LUT et la fonction picture-in-picture, vous pouvez simuler avec exactitude différentes conditions d'éclairage avec des couleurs de papier variables.

Approche responsable de l'impact écologique - elle est maintenue sans faire de compromis au niveau de la performance : capteur de lumière ambiante, l'empreinte carbone / Carbon Savings Meter et design efficace de l'emballage de la structure.

Gain de temps et augmentation de la productivité personnelle - pour voir la réalité sur votre écran et voir vos chefs d'œuvre créatifs précisément, comme vous les avez imaginés.

Durable - Basse consommation énergétique grâce au rétroéclairage LED et au capteur de luminosité ambiante.



PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- **Ergonomie.** Adaptée pour de longues et intenses séances de travail avec un pied ajustable en hauteur sur 150 mm, le NTAA "advanced", et de larges angles de vision
- **Connectique.** Chaque entrée peut adresser une table LUT 3D indépendante (9 x 9 x 9) pour définir un espace colorimétrique unique (ex. sRGB).
- **Port USB intégré** (2 entrées, 3 sorties) qui permet de connecter des périphériques USB comme la souris et le clavier. Les deux entrées USB peuvent être assignées à des entrées vidéos différentes, simplifiant ainsi l'utilisation du mode PIP (Picture-in-Picture).
- **Désign de la plasturgie** permet de réduire au minimum la taille du carton d'emballage. Le compteur d'empreinte carbone et le mode Eco intégrés permettent une utilisation mesurée et responsable. Le capteur de luminosité ambiante ajuste la luminosité de l'écran en fonction de l'éclairage de la pièce, et permet donc de diminuer la fatigue visuelle, tout en réduisant la consommation électrique.



PARTICULARITÉS DU PRODUIT

3D LUT programmable, Ajustement automatique de la luminosité, Ajustement automatique du contraste, Ajustement automatique du niveau noir, Ajustement de DEL de puissance (couleur et luminosité), AmbiBright, Auto-Luminosité, CableComp avec continuité de la détection de la syncho., Compatible NaViSet® et NaViSet®Administrator, Compatible Windows 7, Contrôle d'uniformité numérique (ColorComp), DDC-CI, Fonction d'auto-diagnostic, GammaComp (14-bit LUT avec 16-bit traitement), Hub USB intégré (2 up; 3 down), LED Backlight Technology, Luminosité et contraste, Mode incrustation d'image (PIP), Modes Eco, Overdrive, PIP/PbP, Poignée et pied "quick-release", RapidMotion, sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes, Technologie Rapid Response, TileComp, ToroDesign



Efficacité énergétique Compteur empreinte Carbone / Compteur d'économie de carbone

Matériaux écologiques Design conçu pour une réduction du carton d'emballage; Élimination des déchets et des implications en termes d'enfouissement associés aux supports 35 mm; Utilisation minimale de matériaux nocifs

Normes écologiques Energy Star 5.0; ErP compliant; TCO 5.2

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC MultiSync® P232W

AFFICHAGE	
Technologie de matrice	IPS TFT
Taille [pouces/cm]	23 / 58,4
Pitch [mm]	0,265
Luminosité (typ.) [cd/m ²]	250
Ratio Contraste (typ.)	1000:1
Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Temps de réponse [ms]	8 (GTG); 14 (Typ.) (8 descendant; 6 montant)
Couleurs [millions]	16.77 (8-bit par couleur)
Taille / couverture du gamut de couleurs	75% AdobeRGB
FRÉQUENCE DE SYNCHRONISATION	
Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 83
Fréquence verticale [Hz]	50 - 85
RÉSOLUTION	
Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz
Pris en charge	1920 x 1080p; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 720p; 1152 x 870; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 576p; 720 x 480p; 720 x 400; 640 x 480; 640 x 480p
CONNECTIVITÉ	
Connecteur Numérique	1 x DVI-D; 1 x HDMI; 1 x DisplayPort
Connecteur Analogique	1 x D-Sub 15 pts
ELECTRIQUE	
Consommation électrique en mode [W]	23 (typ.); 29 (max.); 18 (mode éco 2)
Mode économie d'énergie [W]	1
Alimentation	100 à 240 V; 0,94 A/0,35 A; Alimentation électrique intégrée
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	
Température ambiante de fonctionnement [°C]	+5 à +35
Humidité ambiante [%]	30 à 80
ERGONOMIQUE	
ErgoDesign®: Pied réglable en hauteur [mm]	150 (paysage)
Inclinaison écran / Rotation sur pied [°]	-5 à +30; -45 à +45
Rotation de l'écran [°]	0 à 90 (mode portrait)
MÉCANIQUE	
Largeur du cadre [mm]	16,2
Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions mode paysage 543,6 x 337,4 - 487,4 x 227,6
Poids [kg]	Poids 9,2
Fixation VESA [mm]	100 x 100 (4 points); 200 x 100 (5 points)
CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	
Coloris disponibles	Coloris Argent / Gris; Faces avant / arrière Noires
Passage de Câbles	Passage de Câble
Encoche de sécurité Kensington	oui
Plug & Play	VESA DDC/CI; Standard EDID; VESA DDC2B
Audio	Option: MultiSync® Soundbar Pro
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) verrouillé; Mode d'expansion; Niveau de noir; OmniColor™: sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes; PIP; Précision; Réglage automatique NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); Réglage fin de l'image (analogique); Touches d'accès rapides; USB
Fourniture	Écran; Cordon d'alimentation; Câble de signal DisplayPort; CD-ROM; Listes des agences; Manuel utilisateur Cordon: Câble VGA-VGA; Câble DVI-D - DVI-D
Sécurité et ergonomie	CE; ErP; TCO 5.2; Ergonomie TÜV; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.0; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL ou CSA; CCC; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); MPR III; PCBC/B-mark; PSB; RoHS
Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage