

# NEC MultiSync® EA244WMi

NEC LCD 24" Commercial Display

NEC MultiSync® EA244WMi dispose d'un écran LED extrêmement mince avec rétro-éclairage et la technologie IPS avec pour résultat un design ultramoderne et fin combiné avec un set d'équipement haut de gamme pour un usage professionnel dans des bureaux. Un éclairage d'ambiance et des détecteurs de mouvement rendent le concept de produit durable en offrant une meilleure ergonomie avec une possibilité de réglage en hauteur de 130 mm. En outre, cet écran permet une large connectivité avec les trois entrées DisplayPort, DVID et D-Sub. Grâce à son exceptionnelle qualité d'image IPS avec de larges angles de vue sur un écran 16:10, il offre un niveau élevé de confort et d'ergonomie.

Idéal pour les entreprises qui recherchent du style et des technologies d'avenir.



## AVANTAGES PRODUIT

**Capteur de luminosité ambiante** - La fonction Auto Brightness permet un réglage optimal de la luminosité en fonction du niveau de luminosité ambiante et de la clarté de l'image à l'écran.

**Ergonomique** - entièrement réglable en hauteur (130 mm), articulé, orientable et inclinable pour une ergonomie parfaite et personnalisée.

**Ensemble de caractéristiques pour une utilisation de bureau parfaite** - les haut-parleurs intégrés, la prise jack pour casque et le hub USB fournissent d'excellentes options pour une communication de bureau.

**Concept de produit écologique** - Mode Eco et mesure de l'empreinte carbone / Carbon Savings Meter, capteur de luminosité ambiante.

**Capteur de présence** - détecte la présence d'une personne devant l'écran ; il s'allume / s'éteint automatiquement en fonction de la présence de l'utilisateur.

**Fixation Vesa (100 mm)** - permet d'installer l'écran de diverses manières.

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



## PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- **Design ultra-moderne et fin.** Le design du produit est discret et donne la priorité à l'image sur l'écran et à sa fonction.
- **Détecteur de lumière ambiante et de présence humaine.** Les nouvelles technologies des détecteurs permettent une image parfaite avec une consommation énergétique minimale.
- **Ergonomie améliorée.** Le pied ergonomique pouvant être ajusté en hauteur sur 130 mm permet la plus grande flexibilité d'installation.
- **Haut-parleurs intégrés, prise pour casque et port USB** offrent d'excellentes options pour une communication de bureau.
- **La nouvelle fonction Control Sync** permet une synchronisation entre plusieurs moniteurs.



## PARTICULARITÉS DU PRODUIT

Capteur de lumière ambiante pour des niveaux de luminosité optimisés, Carbon Savings Meter, Compatible NaViSet® et NaViSet®Administrator, Compteur emprente Carbone, ControlSync®, Customize Setting, ErgoDesign®: Position réglable en hauteur (130 mm) avec fonctions pivot à 90 °, Human Sensor, LED Backlight Technology, Modes Eco, sRGB, Touches avec capteur tactile, USB ver. 2.0 (4 down / 1 up)



**Efficacité énergétique** Capteur de luminosité ambiante; Capteur humain; Gestion intelligente de l'énergie

**Matériaux écologiques** Manuels à télécharger

| SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC MultiSync® EA244WMi |   |
|---|---|
| <b>AFFICHAGE</b>                                  |   |
| Technologie de matrice                            | IPS TFT avec rétroéclairage W-LED   |
| Taille [pouces/cm]                                | 24,1 / 61,13  |
| Ratio d'affichage                                 | 16:10   |
| Pitch [mm]  | 0,270   |
| Luminosité (typ.) [cd/m <sup>2</sup> ]            | 350   |
| Ratio Contraste (typ.)                            | 1000:1 (25000:1 ratio de contraste dynamique (typ))   |
| Angle de vision [°]                               | 178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)  |
| Temps de réponse [ms]                             | Temps de réponse 5  |
| Couleurs [millions]                               | 16.77   |
| <b>FRÉQUENCE DE SYNCHRONISATION</b>               |   |
| Fréquence horizontale [kHz]                       | 31,5 - 77   |
| Fréquence verticale [Hz]                          | 56 - 60   |
| <b>RÉSOLUTION</b>                                 |   |
| Résolution optimale                               | 1920 x 1200 à 60 Hz   |
| Pris en charge                                    | 1920 x 1200; 1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1366 x 768; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 768; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 640 x 480  |
| <b>CONNECTIVITÉ</b>                               |   |
| Connecteur Numérique                              | 1 x DVI-D (avec HDCP); 1 x HDMI; USB ver. 2.0 (4 down / 1 up); 1 x DisplayPort  |
| Connecteur Analogique                             | 1 x Mini D-Sub 15 pts   |
| <b>ELECTRIQUE</b>                                 |   |
| Consommation électrique en mode [W]               | 21 (typ.); 16 (mode éco); 29 (max.)   |
| Mode économie d'énergie [W]                       | 0,47  |
| Alimentation                                      | Alimentation interne  |
| <b>CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES</b>               |   |
| Température ambiante de fonctionnement [°C]       | +5 à +35  |
| Humidité ambiante [%]                             | 20 à 80   |
| <b>ERGONOMIQUE</b>                                |   |
| ErgoDesign®: Pied réglable en hauteur [mm]        | 130   |
| Inclinaison écran [°]                             | -5 à +30  |
| Inclinaison écran / Rotation sur pied [°]         | -170 à +170   |
| Rotation de l'écran [°]                           | 0 à 90 (mode portrait)  |
| <b>MÉCANIQUE</b>                                  |   |
| Dimensions (L x H x P) [mm]                       | Dimensions 556,2 x 408,9 x 230  |
| Poids [kg]  | Poids 7,6   |
| Fixation VESA [mm]                                | 100 x 100   |
| <b>CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES</b>           |   |
| Passage de Câbles                                 | Passage de Câble  |
| Encoche de sécurité Kensington                    | oui   |
| Plug & Play                                       | VESA DDCi; VESA DDC2B   |
| Audio   | Haut-parleurs intégrés (1 W + 1 W); prise casque jack   |
| Réglages  | Ajustement automatique; Audio Volume/Lock-Out; Choix de la langue; Contraste; Control Sync; Contrôle des couleurs; Gestion intelligente de la consommation; Human Sensing; Informations sur l'écran; Luminosité; Luminosité LED; Menu à l'écran (On-Screen-Display) verrouillé; Minuteur de mise hors tension; Mode DV; Mode Eco; Récupération à l'aide d'une seule touche; Réglage automatique NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); Réglage fin de l'image (analogique); sRGB |
| Fourniture  | Écran; Cordon d'alimentation; Câble Control Sync; Câble USB; Câble audio; CD-ROM; Listes des agences; Manuel utilisateur Cordon; Câble VGA-VGA; Câble DVI-D - DVI-D   |
| Sécurité et ergonomie                             | EPEAT™ Gold; CE; TCO 6.0; TCO edge; Ergonomie TÜV; TÜV GS; GEEA/Energy Label; Energy Star 5.0; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL ou CSA; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); MPR III; RoHS   |
| Garantie  | 3 ans y compris rétro-éclairage   |