

MultiSync® EA271F  
LCD 27" Commercial Display

## Fiche produit



**NEC MultiSync® EA271F - la productivité bureautique professionnelle évolutive mariant le summum de la visualisation et une ergonomie supérieure**

Protégeant votre santé et votre confort, cet écran à cadre ultrafin de 27" hautement réglable s'adapte à votre scénario de bureau préféré pour maximiser l'efficacité et la productivité bureautique.

Les fonctions ergonomiques d'exception assurent un ajustement parfait de l'écran selon vos besoins individuels. En outre, le bien-être de l'utilisateur fait l'objet de toutes les attentions avec le capteur de lumière ambiante intégré et les technologies Low Blue Light et sans scintillement assurant la protection des yeux de l'utilisateur. La protection de l'investissement est assurée avec une connectivité complète

"L'écran attire les professionnels de la bureautique comme les opérateurs des salles de commande et de négoce. Parfaitement pensé pour des configurations à écrans multiples, le cadre ultrafin assure un espacement minimal entre les zones productives de l'écran."

### Avantages

**Bureau ergonomique** - Le réglage sur toute la hauteur (150 mm) articulé, orientable et inclinable pour une ergonomie parfaite et personnalisée.

**Consommation électrique s'ajustant automatiquement** - pour éviter les gaspillages d'électricité, les capteurs de luminosité ambiante et d'humain ajustent la luminosité de l'écran selon la présence de l'utilisateur et les conditions d'éclairage de la pièce.

**Flexibilité maximale de la connectivité** - la gamme complète de connectivité (VGA, DVI, DP, HDMI et USB) offre aux utilisateurs une flexibilité totale pour connecter l'écran aux plates-formes existantes.

**Facilité de commande d'écrans multiples** - Gérez des installations atteignant 5 écrans selon une configuration à moniteurs multiples via l'affichage maître avec la technologie ControlSync®.

**Au sommet de la forme et de la fonctionnalité** - un design prêt pour l'avenir avec le cadre ultrafin à 3 côtés de disponible en noir ou blanc pour compléter un intérieur de bureau professionnel rénové.

**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.

**Maximisez la qualité d'image avec le contrôle d'uniformité.** - Profitez d'une uniformité parfaite avec des installations à écrans multiples d'un seul clic sur le menu d'affichage à l'écran.

## Informations sur le produit

Nom du produit	MultiSync® EA271F
Groupe de produits	LCD 27" Commercial Display
CODE DE COMMANDE	60004304 (BK), 60004634 (WH)

## Affichage

Technologie de matrice	AH-IPS LCD with LED Backlight
Taille [pouces/cm]	27 / 69
Ratio d'affichage	16:9
Gamut Couleur	102 % sRGB; 75.5% AdobeRGB, 72% NTSC
Pitch [mm]	0,311
Luminosité (typ.) [cd/m²]	250
Ratio Contraste (typ.)	1000:1 (5000:1 ratio de contraste dynamique)
Temps de réponse [ms]	Temps de réponse 6
Couleurs [millions]	16.777

## Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 83
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;	1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 720;	1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400 (70 Hz);	640 x 480

## Connectivité

Connecteur Numérique	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; USB ver. 3.1 (3 télédéchargement / 1 téléchargement)
Connecteur Analogique	1 x VGA

## Electrique

Consommation électrique en mode [W]	12 (mode éco 2); 17 (mode éco); 17 (typ.); 45 (max.)
Mode économie d'énergie [W]	< 0,5
Alimentation	0,85 A/0,45 A; 100 à 240 V; Alimentation électrique intégrée

## 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]	150 (paysage)
-------------------------------	---------------

Inclinaison écran [°]	-5 à 35
Pivotement de l'écran [°]	-170 à Value
Rotation de l'écran [°]	-90 à 90 (mode portrait)

## Mécanique

Largeur du cadre [mm]	1 (gauche et droit); 1 (haut)
Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions en mode portrait 359,8 x 628,4 - 652,6 x 250; Dimensions mode paysage 610,2 x 377,3 - 527,3 x 250
Poids [kg]	Poids Avec pied: 7,6; Poids Sans pied: 5
Fixation VESA [mm]	100 x 100

## Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit	Ajustement automatique du contraste; Capteur de lumière ambiante pour des niveaux de luminosité optimisés; Carbon Savings Meter; Compatible Windows 10; Compteur empreunte Carbone; Configuration personnalisable; ControlSync®; ErgoDesign®. Position réglable en hauteur (150 mm) avec fonctions pivot à 90 °; Human Sensor; LED Backlight Technology; Modes Eco; Multiples possibilités de montage par fixation normalisée VESA et installation simplifiée grâce au NaViSet® et NaViKey; Poignée et pied "quick-release"; Simulation DICOM; USB ver. 3.1 (3 télédéchargement / 1 téléchargement)
Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires; Façade blanc, Boîtier blanc
Passage de Câbles	Passage de Câble
Encoche de sécurité Kensington	oui
Plug & Play	DDC2B/2Bi; Standard EDID; VESA DDC/CI
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; Menu à l' écran (On-Screen-Display) verrouillé; Minitueur de mise hors tension; Mode DV; Mode Eco; Préréglages d'usine; Récupération à l'aide d'une seule touche; Réglage automatique NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); Réglage fin de l'image (analogique); sRGB
Fourniture	Cordon d'alimentation; Câble Control Sync; Câble DisplayPort; Câble USB; Guide de configuration; Set-up manual; Écran
Sécurité et ergonomie	CE; EAC; EnergyStar 7.1; Ergonomie TÜV; ErP; FCC Class B; Flicker-free; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class 2); ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); Low Blue Light; PSB; 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
Accessoires optionnels	MDSVSENSOR Value

## Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique	Auto Brightness; Capteur de luminosité ambiante; Capteur humain; Classe d'efficacité énergétique : A+; Compteur empreunte Carbone / Compteur d'économie de carbone; Mode Éco; Technologie à rétro-éclairage LED
Matériaux écologiques	Design conçu pour une réduction du carton d'emballage; Utilisation minimale de matériaux nocifs
Normes écologiques	ErP compliant; TCO 7.0; WEEE



CE



ErP



FCC Class B



RoHS



Ergonomie  
TÜV



TÜV GS

© Copyright 2020 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. 27.02.2020