

# NEC SpectraView® Reference 272

CODE DE COMMANDE : 60003545

NEC LCD 27" Colour Accurate Display



**Écran couleur professionnel 27 pouces.** NEC SpectraView® Reference 272 est un moniteur LCD professionnel haut de gamme équipé du dernier AH-IPS 10 bit avec rétroéclairage à LED GB-R pour des applications exigeantes en couleurs avec de nombreux avantages et caractéristiques, afin d'obtenir une qualité d'image et une précision des couleurs maximales tout en conservant un rapport qualité-prix attrayant.

L'écran idéal pour toutes les professions créatives, designers, photographes, ingénieurs de précision et tous ceux qui n'acceptent aucun compromis sur la précision des couleurs.

## AVANTAGES

**Correction du vieillissement du rétroéclairage** - luminosité et point blanc.

**Visualisation constante de la couleur** - avec écran TFT AH-IPS 10 bit et rétro-éclairage GB-R 16:9.

**Maîtrise ergonomique** - Visualisation confortable avec ErgoDesign® et design TORO™.

**Facilité de création et de calibrage** - grâce au logiciel SpectraView® Profiler, au certificat SpectraView® et à la housse de protection noire, légère et détachable incluant les accessoires.

**Couleurs fidèles** - avec un large espace de couleurs (taille 108,6 % / couverture 99,3 % AdobeRGB) et un calibrage du matériel de 14-bit LUT (voir tableau) pour un contrôle de la couleur 42-bit et une correction gamma quelles que soient la couleur et l'entrée.

**Garantie zéro pixels défectueux** - jusqu'à 6 mois après la date d'achat.

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



GB LED



<b>AFFICHAGE</b>	Technologie de matrice	AH-IPS GB-R LED Backlight	
	Taille [pouces/cm]	27 / 68,5	
	Ratio d'affichage	16:9	
	Pitch [mm]	0,233	
	Luminosité (typ.) [cd/m²]	340	
	Ratio Contraste (typ.)	1000:1	
	Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)	
	Temps de réponse [ms]	12 (Typ.) (6 descendant; 6 montant); 7 (GTG)	
	Couleurs [milliards]	1.073 (10-bit par couleur)	
Taille / couverture du gamut de couleurs	108,6% / 99,3% Adobe RGB		
<b>FRÉQUENCE DE SYNCHRONISATION</b>	Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 96,5	
	Fréquence verticale [Hz]	50 - 85	
<b>RÉSOLUTION</b>	Résolution optimale	2560 x 1440 à 60 Hz	
	Pris en charge	1920 x 1080p; 1600 x 1200; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 720p; 1200 x 1920; 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	
<b>CONNECTIVITÉ</b>	Connecteur Numérique	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; 1 x Mini DisplayPort	
<b>ELECTRIQUE</b>	Consommation électrique en mode [W]	37 (mode éco); 50 (typ.); 73 (max.)	
	Mode économie d'énergie [W]	1,4	
	Alimentation	1 A/0,45 A; 100 à 240 V; Alimentation électrique intégrée	
<b>CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES</b>	Temperature ambiante de fonctionnement [°C]	+5 à +35	
	Humidité ambiante [%]	20 à 80	
<b>ERGONOMIQUE</b>	ErgoDesign®: Pied réglable en hauteur [mm]	150; 150 (paysage)	
	Inclinaison écran / Rotation sur pied [°]	5 à 30; -45 à +45	
<b>MÉCANIQUE</b>	Largeur du cadre [mm]	20 (haut et bas); 20,3 (gauche et droit)	
	Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions 640,4 x 396,2 x 235,5	
	Poids [kg]	Poids 12,9	
	Fixation VESA [mm]	100 x 100 (4 points); 200 x 100 (5 points)	
<b>CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES</b>	Particularités du Produit	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 synchro.; Compatible Windows 8; Constance du visionnage des couleurs avec 10-bit AH-IPS 16:9 TFT; Contrôle d'uniformité numérique (ColorComp); Correction du vieillissement du rétroéclairage; DDC-CI; Fonction d'auto-diagnostic; GammaComp (14 Bit look up table) et 14 Bit correction de gamma; Logiciel SpectraView® Profiler; Luminosité et contraste; Mode incrustation d'image (PIP); Modes Eco; NaViSet Administrator 2; OmniColor™: sRGB et contrôle des couleurs sur 6 axes; Overdrive; Poignée et pied "quick-release"; RapidMotion; Technologie de temps de réponse rapide (GTG); TileComp; TileMatrix; ToroDesign	
	Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires	
	Passage de Câbles	Passage de Câble	
	Encoche de sécurité Kensington	oui	
	Plug & Play	DDC2B/2Bi; Standard EDID; VESA DDC/CI	
	Audio	Option: MultiSync® Soundbar 90	
	Réglages	Ajustement automatique; Choix de la langue; Contraste; Contrôle des couleurs; Gestion intelligente de la consommation; Informations sur l'écran; Luminosité; Menu Utilisateur; 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; Précision; Réglage fin de l'image (analogique); sRGB; Touches d'accès rapides; USB	
	Fourniture	CD-ROM incl. logiciel SpectraView® Profiler et manuel; Cordon d'alimentation; Câble de signal DisplayPort; Guide de configuration; Protocole de mesure SpectraView®; Visière de protection anti-reflects amovible; Écran Cordon: [value1] x DVI-D	
	Sécurité et ergonomie	C-tick; CCC; CE; EAC; Ergonomie TÜV; FCC Class B; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); MPR II/ MPR III; PCBC/B-mark; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA	
	Garantie	Garantie 5 ans rétroéclairage inclus; Garantie zéro pixels défectueux jusqu'à 6 mois après la date d'achat.	
	<b>GREEN FEATURES</b>	Efficacité énergétique	Classe d'efficacité énergétique : C; Compteur empreinte Carbone / Compteur d'économie de carbone; Consommation d'énergie annuelle : 73 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour)
		Matériaux écologiques	Design conçu pour une réduction du carton d'emballage; Utilisation minimale de matériaux nocifs
Normes écologiques		ErP compliant	