

NEC SpectraView® Reference 322UHD

CODE DE COMMANDE : 60003686

NEC LCD 32" Colour Accurate Display



Écran couleur professionnel de 31,5 pouces. NEC SpectraView Reference 322UHD est un écran LCD haut de gamme à performances professionnelles équipé de la technologie de pointe IGZO à 10bit, du rétroéclairage LCD à LED type IPS, destiné aux applications ultra-exigeantes en matière de couleur, offrant d'innombrables fonctionnalités et avantages et permettant d'obtenir une qualité d'image et une définition des couleurs exceptionnelles, pour les applications critiques et impliquant une attention absolue au moindre détail.

L'écran idéal pour tous les créatifs professionnels, designers, photographes, vidéographes, ingénieurs en radio-télédiffusion et tous ceux qui ne peuvent accepter le moindre compromis en matière de précision des couleurs.




AVANTAGES

Ergonomie et qualité de visionnage stupéfiante sans "pixellisation" - offerte par un écran S-IPS à rétroéclairage LED professionnel à ultra-haute définition (3840 x 2160) et un écran LCD type IPS à 10 bits équipé de la technologie IGZO.

À l'épreuve du futur grâce à son port d'extension basé sur OPS Form Factor - Mettez à niveau les performances de votre écran à n'importe quel moment, sans devoir employer de câbles ou d'appareils externes.

Couleurs fidèles - avec un large espace de couleurs (taille 102 % / couverture 99 % 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.

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.

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

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

AFFICHAGE	Technologie de matrice	Type IPS TFT avec rétro-éclairage W-LED	
	Taille [pouces/cm]	31,5 / 80	
	Ratio d'affichage	16:9	
	Pitch [mm]	0,18	
	Luminosité (typ.) [cd/m²]	350	
	Ratio Contraste (typ.)	1000:1	
	Angle de vision [°]	176 horizontalement / 176 verticalement (typ. pour contraste 10:1)	
	Temps de réponse [ms]	10 (GTG); 24 (Typ.) (12 descendant; 12 montant)	
	Couleurs [milliards]	1.074 (10-bit par couleur)	
Taille / couverture du gamut de couleurs	101% / 99,2% Adobe RGB		
FRÉQUENCE DE SYNCHRONISATION	Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 134	
	Fréquence verticale [Hz]	24 - 120	
RÉSOLUTION	Résolution optimale	3840 x 2160 à 60 Hz	
	Pris en charge	3840 x 2160 (24/25/30/60 Hz); 2560 x 1600; 2560 x 1440 (30/50/60/75/85 Hz); 1920 x 1080 (24/25/30/50/60/75/85/100/120 Hz); 1280 x 2160; 1280 x 720 (50/60/75/85/100/120 Hz); 1152 x 870; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480	
CONNECTIVITÉ	Connecteur Numérique	2 x DisplayPort; 2 x DVI-D; 4 x HDMI; USB ver. 3.0 (3 télédéchargement / 2 téléchargeement)	
ELECTRIQUE	Consommation électrique en mode [W]	48 (mode éco); 68 (typ.); 95 (max.)	
	Mode économie d'énergie [W]	5	
	Alimentation	1,51 A/0,6 A; 100 à 120 V/220 à 240 V; Alimentation interne	
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	Temperature ambiante de fonctionnement [°C]	+5 à +35	
	Humidité ambiante [%]	30 à 80	
ERGONOMIQUE	Pied réglable en hauteur [mm]	150	
	Inclinaison écran [°]	-5 à +30	
	Pivotement de l'écran [°]	-45 à +45	
	Rotation de l'écran [°]	0 à 90 (mode portrait)	
MÉCANIQUE	Largeur du cadre [mm]	21,9 (gauche et droit); 22,5 (haut et bas)	
	Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions 745 x 469 x 302	
	Poids [kg]	Poids 20,5	
	Fixation VESA [mm]	100 x 100; 200 x 100	
CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	Particularités du Produit	3D LUT programmable; Ajustement automatique de la luminosité; Ajustement automatique du niveau noir; Capteur de lumière ambiante pour des niveaux de luminosité optimisés; Carbon Savings Meter; Compteur emprente Carbone; Contrôle d'uniformité numérique (ColorComp); DisplayPort; ErgoDesign®: Position réglable en hauteur (150 mm) avec pivotement (45°) et portrait (90°); Fonction d'auto-diagnostic; GammaComp (14-bit LUT avec 16-bit traitement); Installation polyvalente (norme VESA), avec haut-parleurs intégrés (2 + 2 W); LED Backlight Technology; Mesure des coûts; Mode incrustation d'image (PIP); NaViSet Administrator 2; PIP/PbP; Poignée et pied "quick-release"; RapidMotion; Simulation DICOM; ToroDesign; USB ver. 3.0 (3 télédéchargement / 2 téléchargeement)	
	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	Haut-parleurs intégrés (2 W + 2 W); prise casque jack	
	Réglages	Ajustement automatique; Choix de la langue; Contrôle des couleurs; Informations sur l'écran; Luminosité; Menu à l' écran (On-Screen-Display) verrouillé; Volume	
	Fourniture	CD-ROM; CD-ROM incl. logiciel SpectraView® Profiler et manuel; Cordon d'alimentation; Guide de configuration; Écran Cordon: DisplayPort; Mini DisplayPort	
	Sécurité et ergonomie	CE; EAC; FCC Class B; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); RoHS; UL/C-UL ou CSA	
	Garantie	Garantie 5 ans rétroéclairage inclus; Garantie zéro pixels défectueux jusqu'à 6 mois après la date d'achat.	
	Options OPS	HD-SDI 1.5G, 3G	
	GREEN FEATURES	Efficacité énergétique	Classe d'efficacité énergétique : D; Consommation d'énergie annuelle : 139 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour); Technologie à rétro-éclairage LED
		Normes écologiques	ErP compliant; RoHS compliant