

NEC MultiSync® X841UHD

CODE DE COMMANDE : 60003675

NEC LCD 84" Professional Large Format Display



NEC marque le début d'une nouvelle ère de l'expérience visuelle avec le MultiSync® X841UHD. L'écran impose les nouvelles normes de taille et de qualité d'image en offrant un affichage de 84 pouces (213 cm) compatible UHD (Ultra High Definition - Définition ultra haute) garantissant la capture sans partage de l'attention des spectateurs et téléspectateurs. Fourmillant de fonctionnalités innovantes et de composants haut de gamme, ce modèle est une offre intégrale pour tous les genres d'applications professionnelles exigeantes.

Cet écran est idéal pour toute application intensive, des salles de commande à la CAO/FAO, en passant par les examens médicaux, les conférences professionnelles, la conception multimédia créative ou encore la signalisation numérique grandeur nature.

AVANTAGES

Ergonomie et qualité de visionnage stupéfiante sans "pixellisation" - offerte par un écran S-IPS à rétroéclairage LED professionnel à ultra-haute définition (3,840 x 2,160) .

Performances d'imagerie accrues - réglages avancés de tous les paramètres visuels pertinents pour contrôler intégralement la luminosité, la couleur, la gamme chromatique et l'uniformité via Spectraview Engine.

Reproduction exacte des couleurs - grâce à des performances couleur 10 bits offrant des angles de vue hallucinants et une calibration matérielle LUT, gage de présentation exacte des images.

Utilisation 24/24h et 7/7 jours et en cas de mission critique - équipé de composants fiables, de qualité industrielle et doté des performances éprouvées de NEC.

Fonction conférence multi-sources et flexible, utilisation sur plusieurs écrans performante - Possède une vaste gamme d'options de connectivité numérique à l'épreuve du futur.

À l'épreuve du futur avec technologie OPS sans câblage supplémentaire - Mettez à niveau la puissance de votre écran à n'importe quel moment, sans devoir employer de câbles ou d'appareils externes.

Contenu parfaitement proportionné - à basse résolution (par ex. FullHD) peut être amélioré en UHD via un algorithme d'interpolation bicubique 4x4 afin d'obtenir des couleurs harmonieuses et des contours nets.

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



AFFICHAGE	Technologie de matrice	S-IPS avec rétroéclairage LED Edge
	Taille effective de l'image (L x H) [mm]	1 860 x 1 046
	Taille [pouces/cm]	84 / 214
	Luminosité [cd/m ²]	500, 175 Eco (configuration d'expédition)
	Ratio Contraste (typ.)	1400:1
	Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
	Temps de réponse [ms]	12 (GTG)
	Haze Level [%]	10
FRÉQUENCE DE SYNCHRONISATION	Orientation supportée	Face vers le haut; Paysage; Portrait
	Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 91,1 (analogique et numérique)
RÉSOLUTION	Fréquence verticale [Hz]	50 - 85
	Résolution native	3840 x 2160 à 60 Hz
	Pris en charge sur DisplayPort et HDMI	3840 x 2160 (24/30 Hz); 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1080i; 1080p; 1024 x 768; 800 x 600; 720p (50/60 Hz); 640 x 480; 480p (60 Hz)
	Pris en charge sur DisplayPort uniquement	3840 x 2160 (60 Hz)
CONNECTIVITÉ	Pris en charge sur HDMI uniquement	4096 x 2160 (24 Hz); 3840 x 2160 (25 Hz); 1360 x 768; 576i (50 Hz); 480i (60 Hz)
	Entrée vidéo digitale	1 x DisplayPort (HDCP); 2 x DVI-D (HDCP); 4 x HDMI (HDCP)
	Entrée audio analogique	1 x 3,5 mm jack
	Entrée audio digitale	1 x HDMI; DisplayPort
	Contrôle entrée	Câble de contrôle à distance (jack 3,5 mm); LAN 100 Mo; RS232
	Contrôle sortie	LAN 100Mbit
SLOT OPTIONNEL OPS	Télécommande	Commande infrarouge à distance (capteur interne/externe (en option)); LAN avec SNMP; RS-232C (9 Pts D-Sub) Entrée
	Technologie slot	Open pluggable specification (norme OPS NEC / Intel)
	Courant de démarrage [A]	max. 10
	Consommation [W]	max. 61
CAPTEURS	Tension/Courant [V/A]	16/4
	Capteur d'éclairage ambiant	actions déclenchées programmables
	Capteur de présence	En option, externe, gamme 4-5 m, actions déclenchées programmables
	Capteur de température	Intégré, capteurs 3, actions déclenchées programmables
ELECTRIQUE	Capteur NFC	Intégré, gamme 2 cm, Application gratuite NEC Android requise
	Consommation [W]	185 Eco (configuration d'expédition), 500
	Mode veille [W]	< 0,5 (fonction veille ECO); < 2,5
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	Gestion intelligente de la consommation	VESA DPMS
	Température ambiante de fonctionnement [°C]	+0 à +40
MÉCANIQUE	Humidité ambiante [%]	20 à 80
	Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions sans pied: 1,931 x 1,117 x 85
	Poids [kg]	Poids Sans pied: 70,5
	Largeur du cadre [mm]	32,6 bas/droite; 32,6 haut/gauche; 32,6
CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	Fixation VESA [mm]	4 trous; 400 x 400 (FDMI); M8
	Particularités du Produit	Compteur emprente Carbone; NaViSet Administrator 2; Support DICOM
	Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires
	Sécurité et ergonomie	C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA; VCCI
	Audio	Haut-parleurs intégrés (10 W + 10 W); Haut-parleurs optionnels (15 W + 15 W)
	Fourniture	Affichage; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); Contrôle à distance; Cordon d'alimentation; Câble DisplayPort
	Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage; En option 4 + 5 année(s) d'extension de garantie; Services supplémentaires disponibles
OPTIONS DISPONIBLES	Heures de fonctionnement	24/7
	Accessoires	Chariot (PDMHA); Haut-parleurs (SP-RM1); Montage mural (PDW T XL); Pieds (ST-801)
GREEN FEATURES	OPS	HD-SDI 1.5G,3G; Processeurs Intel® Atom, Celeron et processeurs cœur; Récepteur HDBaseT
	Efficacité énergétique	Capteur de luminosité ambiante; Capteur de présence; Classe d'efficacité énergétique : A+; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 269 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour); Mode Éco
	Matériaux écologiques	Manuels sur CD; Pieds en option