

NEC MultiSync® X841UHD - Preliminary

CODE DE COMMANDE : 60003675

NEC LCD 84" Professional Large Format Display



Données préliminaires - Produit disponible à partir de novembre 2014

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.

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 / 213,4
	Luminosité (typique) [cd/m ²]	350, (500 max)
	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
	Orientation supportée	Paysage; Portrait
FRÉQUENCE DE SYNCHRONISATION	Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 91,1 (analogique et numérique)
	Fréquence verticale [Hz]	50 - 85
RÉSOLUTION	Résolution native	3840 x 2160 à 60 Hz
	Pris en charge sur DisplayPort et HDMI	3840 x 2160 (60 Hz); 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 HDMI uniquement	4096 x 2160 (24 Hz); 3840 x 2160 (25 Hz); 1360 x 768; 576i (50 Hz); 480i (60 Hz)
CONNECTIVITÉ	Entrée vidéo digitale	1 x DisplayPort (HDCP); 2 x DVI-D (HDCP); 4 x HDMI (HDCP)
	Entrée audio analogique	2 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
	Télécommande	Commande infrarouge à distance (capteur interne/externe (en option)); LAN avec SNMP; RS-232C (9 Pts D-Sub) Entrée
SLOT OPTIONNEL OPS	Technologie slot	Open pluggable specification (norme OPS NEC / Intel)
	Courant de démarrage [A]	max. 10
	Consommation [W]	max. 61
	Tension/Courant [V/A]	16/4
CAPTEURS	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
	Capteur NFC	Intégré, gamme 2 cm, Application gratuite NEC Android requise
ELECTRIQUE	Consommation électrique en mode [W]	380 typique; 610 (max.)
	Mode veille [W]	< 0,5 (fonction veille ECO); < 2,5
	Gestion intelligente de la consommation	VESA DPMS
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	Température ambiante de fonctionnement [°C]	+0 à +40
	Humidité ambiante [%]	20 à 80
MÉCANIQUE	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
	Fixation VESA [mm]	4 trous; 400 x 400 (FDMI); M8
CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	Particularités du Produit	Compteur emprunte Carbone; NaViSet Administrator 2
	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
	Heures de fonctionnement	24/7
OPTIONS DISPONIBLES	Accessoires	Chariot (PDMHM-L); Haut-parleurs (SP-RM1); Montage mural (PDW T XL L+P); Pieds (ST-801)
	OPS	tbd
GREEN FEATURES	Efficacité énergétique	Capteur de luminosité ambiante; Capteur de présence; Compteur d'empreinte carbone; Mode Éco
	Matériaux écologiques	Manuels sur CD; Pieds en option