

NEC MultiSync® X981UHD - Preliminary

CODE DE COMMANDE : 60003721

NEC LCD 98" Professional Large Format Display



Données préliminaires - Produit disponible à partir de février 2015

NEC marque le début d'une nouvelle ère de l'expérience visuelle avec le MultiSync® X981UHD. L'écran impose les nouvelles normes de taille et de qualité d'image en offrant un affichage de 98 pouces (248 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 rétro-éclairage LED direct et assombrissement local |
| | Taille effective de l'image (L x H) [mm] | 2 159 x 1 214 |
| | Taille [pouces/cm] | 98 / 248,8 |
| | Luminosité (typique) [cd/m²] | 350, (500 max) |
| | Ratio Contraste (typ.) | 1300:1 |
| | Angle de vision [°] | 178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1) |
| | Temps de réponse [ms] | 8 (GTG) |
| | Haze Level [%] | 1 |
| | 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; 576p (50 Hz); 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] | 435 typique; 695 (max.) |
| | Mode veille [W] | < 0,5 (fonction veille ECO); < 2 |
| | Gestion intelligente de la consommation | VESA DPMS |
| CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES | Temperature ambiante de fonctionnement [°C] | +0 à +40 |
| | Humidité ambiante [%] | 20 à 80 |
| MÉCANIQUE | Dimensions (L x H x P) [mm] | Dimensions sans pied: 2,188 x 1,245 x 124 |
| | Poids [kg] | Poids Sans pied: 95 |
| | Largeur du cadre [mm] | 32.6 |
| | Fixation VESA [mm] | 4 trous; 400 x 400 (FDMI); M8 |
| CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES | Particularités du Produit | Compteur emprente 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 | Assombrissement local; Capteur de luminosité ambiante; Capteur de présence; Compteur d'empreinte carbone; Mode Éco |
| | Matériaux écologiques | Manuels sur CD; Pieds en option |