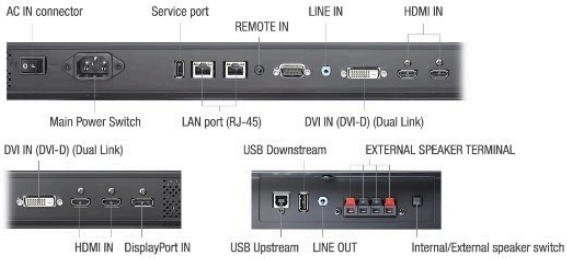
LCD 98" Protective Glass Large Format Display

NEC MultiSync® X981UHD PG (Protective Glass)





Le MultiSync® X981UHD PG avec verre de protection s'inscrit dans la tradition de la ligne d'écrans professionnels grand format de NEC. L'écran définit de nouvelles normes en termes de taille et de qualité d'image grâce à une configuration de 98 pouces (248 cm) et à la Ultra-Haute Définition (UHD), avec la garantie de capter l'attention des spectateurs. Le verre de qualité supérieure Conturan® de Schott permet de réduire les reflets et d'assurer une excellente transmission de la lumière afin d'offrir un visionnage parfait des images à l'écran.

Cet écran est idéal pour toutes les applications intensives, des salles de contrôle à la CAO/PAO, en passant par l'analyse médicale et les entretiens professionnels, la conception multimédia créative et 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.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® X981UHD PG (Protective Glass)

Groupe de produits
LCD 98" Protective Glass Large Format Display

CODE DE COMMANDE
60003983

Affichage

Technologie de matrice
S-IPS avec rétro-éclairage LED direct

Taille effective de l´image (L x H) [mm]
2 159 x 1 214

Taille [pouces/cm]
98 / 248

Luminosité [cd/m²]
500, 175 Eco (configuration d'expédition)

Ratio Contraste (typ.)
1300:1

Angle de vision [°]
178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)

Type de verre
Verre de sécurité avec revêtement anti-reflet

Épaisseur [mm]
6

Transmission de la lumière [%]
97

Temps de réponse [ms]
8 (GTG)

Traitement antireflet [%]
1

Orientation supportée
Face vers le haut [1]; Paysage; Portrait

Résolution

Résolution native
3840 x 2160 à 60 Hz

Pris en charge sur DisplayPort et HDMI

1024 x 768;	1360 x 768;	480p (60 Hz);
1080i;	1600 x 1200;	576p (50 Hz);
1080p;	1920 x 1080;	640 x 480;
1280 x 1024;	3840 x 2160 (24/30 Hz);	720p (50/60 Hz);
1280 x 768;		800 x 600

Pris en charge sur DisplayPort uniquement
3840 x 2160 (60 Hz)

Pris en charge sur HDMI uniquement

1360 x 768;	4096 x 2160 (24 Hz);	576i (50 Hz)
3840 x 2160 (25 Hz);	480i (60 Hz);	

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
31,5 - 91,1 (analogique et numérique)

Fréquence verticale [Hz]
50 - 85

Connectivité

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

Télécommande
Commande infrarouge à distance (capteur interne/externe (en option)); LAN avec SNMP; RS-232C (9 Pts D-Sub) Entrée

Open Modular Intelligence

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 [W]
350 Eco (configuration d'expédition)

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 +35

Humidité ambiante [%]
20 à 80

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
Dimensions sans pied: 2 204 x 1 259 x 122

Poids [kg]
Poids Sans pied: 132

Largeur du cadre [mm]
19,9 (bas/droite); 19,9 (haut/gauche); 19,9 (symétrique)

Fixation VESA [mm]
4 trous; 400 x 400 (FDMI); M8

Indice de protection
IP40 (avant) ; IP20 (arrière)

Options disponibles

Accessoires
Haut-parleurs (SP-RM1); Montage mural (PDW T XL); Pieds (ST-801)

OPS Slot
HD-SDI 1.5G,3G; Processeurs Intel® Atom, Celeron et processeurs cœur; Récepteur HDBaseT

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA; VCCI

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Assombrissement local; Capteur de luminosité ambiante; Capteur de présence; Classe d'efficacité énergétique : A+; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 330 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour); Mode Éco

Matériaux écologiques
Manuels sur CD; Pieds en option

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
Compteur emprunte Carbone; NaViSet Administrator 2 - free download; Simulation Dicom

Coloris disponibles
Faces avant / arrière Noires

Audio
Haut-parleurs intégrés (10 W + 10 W); Haut-parleurs optionnels (15 W + 15 W)

Fourniture
Affichage; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); Cordon d'alimentation; Câble DisplayPort; Télécomande

Garantie
3 ans y compris rétro-éclairage; En option 4 + 5 année(s) d'extension de garantie [2]; Services supplémentaires disponibles

Heures de fonctionnement
24/7

[1] conditions d'utilisation ajustées, veuillez vous référer aux directives opérationnelles ou contacter notre support

[2] veuillez vous référer aux termes et conditions des extensions de garantie



TÜV GS



VCCI



RoHS



CE



C-tick



FCC Class B

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considerés. Sous réserve de tous droits, en cas d´accord de brevet ou d´enregistrement d´un modèle d´utilité notamment. Sous réserve de disponibilité, de modification techniques et d´erreurs. 12.10.2026