

NEC MultiSync® X551UN

CODE DE COMMANDE : 60003146

NEC LCD 55" Public Display

Le X551UN reflète les toutes dernières avancées en matière de développement de produit mur vidéo comportant un rétroéclairage LED direct en tant que source lumineuse, une résolution 1920 x 1080 et un biseau sensationnel de 5,7mm (contenu à contenu). Toute l'étendue de l'expérience de NEC sur le marché du mur vidéo LCD est rassemblée dans ce produit fournissant des caractéristiques uniques aidant à réduire les coûts, à favoriser l'efficacité des installations et à transformer un mur vidéo composé de X551UN en un puissant outil de communication.

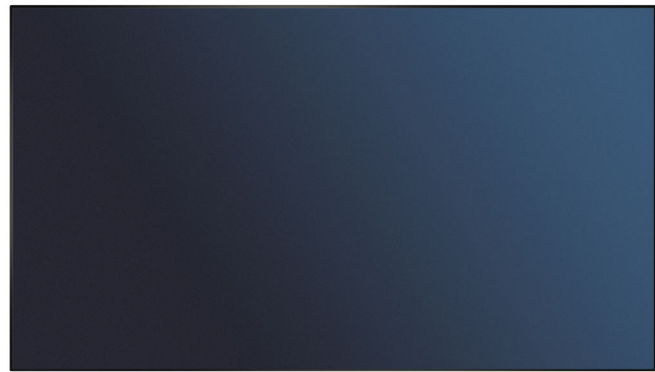
En tant que meilleur produit de mur vidéo LCD de sa catégorie, X551UN représente une solution idéale pour la signalisation ainsi que pour les applications dans les centres de contrôle, les installations dans les aéroports, les gares et le marché de la location.

AVANTAGES PRODUIT

support DICOM - pour les applications médicales

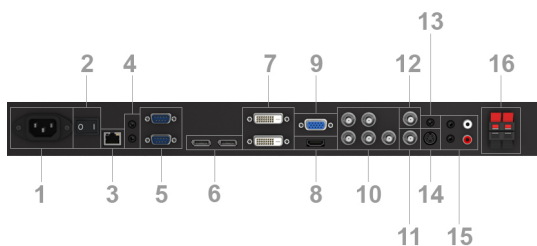
Fonctionnalité - peut être étendue avec des interfaces complémentaires et des appareils de lecture par le slot en option, ce qui évite les câbles additionnels et les équerres de montage.

Capteur de luminosité ambiante programmable - pour une consommation d'énergie réduite et un degré de luminosité agréable.



PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- Grâce à la **technologie de rétroéclairage LED** directe, l'écran affiche une uniformité remarquable favorisant la perception d'un mur vidéo virtuellement sans biseau.
- **La gestion unique de la chaleur NEC** permet à l'utilisateur de surveiller et de contrôler la chaleur à l'intérieur de l'écran avec des ventilateurs contrôlables par l'utilisateur. La gestion de la chaleur est essentielle pour les murs plus grands et les installations d'importance stratégique afin d'assurer la fiabilité et la longévité.
- **La technologie double slot de NEC** permet l'intégration d'ordinateurs monocrarte et d'autres produits de slot optionnel sans avoir besoin de cacher un équipement externe.
- **Le calibrage d'usine** garantit un niveau très élevé d'uniformité, le calibrage de matériel utilisateur avec le kit de calibrage optimal permettant à l'utilisateur d'obtenir le contraste, la luminosité et la température de couleur qu'il souhaite.
- **Tranquillité d'esprit** grâce au contrôle complet de l'écran via LAN avec le logiciel gratuit de NEC et les e-mails d'alerte dans l'éventualité peu probable d'un problème tel que l'absence de signal, la surchauffe, la défaillance du rétroéclairage etc.



1. Power (AC in)
2. Main switch (on/off)
3. LAN with SNMP
4. Remote control in / out
5. External control RS-232 in / out
6. DisplayPort in / out
7. DVI in / out
8. HDMI in
9. RGB in
10. RGB HV in (RGB, Component, Composite)
11. Composite in
12. Composite out
13. Audio out
14. S-Video in
15. Audio in
16. External speaker

PARTICULARITÉS DU PRODUIT

Contrôle du ventilateur avancé , Copie des réglages de l'affichage par RS232, Support DICOM , Possibilité de calibrage de la couleur du matériel , Réglage du nom d'entrée , Mémoire matrice , rotation OSD pour mode portrait, PIN pour protection contre le vol , Diverses options picture in picture , Capteur de lumière ambiante programmable , changement d'entrée rapide, Programmeur , Fonctions d'économiseur d'écran , TileMatrix (10 x 10), priorité d'entrée définie par l'utilisateur



Efficacité énergétique Capteur de luminosité ambiante ; rétroéclairage LED; Compteur d'empreinte carbone

Matériaux écologiques sans mercure; Pieds en option ; Manuels sur CD

Normes écologiques Energy Star 5.0

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC MultiSync® X551UN

AFFICHAGE	
Technologie de matrice	TFT S-PVA avec rétroéclairage direct LED blanches
Taille effective de l'image (L x H) [mm]	1 210 x 680
Taille [pouces/cm]	55 / 138,8
Format d'image	16:9
Luminosité (expédition) [cd/m²]	500, (700 max)
Ratio Contraste (typ.)	3500:1
Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Temps de réponse [ms]	Temps de réponse 8
Fréquence de rafraîchissement de l'image [Hz]	60
FRÉQUENCE DE SYNCHRONISATION	
Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 91,1
Fréquence verticale [Hz]	25,2 - 85
RÉSOLUTION	
Résolution native	1920 x 1080 à 60 Hz
Pris en charge par des entrées digitales et analogiques (PC)	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1366 x 768; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 576; 800 x 600
Supported on digital inputs (Video)	1280 x 720p (50)16:9 ; 1280 x 720p (59.94/60)16:9 ; 1920 x 1080i (50)16:9 ; 1920 x 1080i (59.94/60)16:9 ; 1920 x 1080p (23.97/24)16:9 ; 1920 x 1080p (25)16:9 ; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9 ; 1920 x 1080p (50)16:9 ; 1920 x 1080p (59.94/60)16:9 ; 720 x 480p (59.94/60)16:9 ; 720 x 576p (50)16:9
CONNECTIVITÉ	
Entrée vidéo analogique	1 x D-Sub 15 pts; 1 x S-vidéo; Composite (RCA); RGBHV for PC and Component/ Composite (BNC)
Entrée vidéo digitale	1 x DVI-D (HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Contrôle entrée	Câble de contrôle à distance (jack 3,5 mm) ; LAN 100 Mo ; RS232
Sortie vidéo analogique	Composite (RCA)
Sortie vidéo digitale	1 x DVI-D (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Contrôle sortie	Câble de contrôle à distance (jack 3,5 mm) ; RS232
Technologie slot optionnel	Double slot (STv1 + STv2); (STv2 compatible avec standard Intel / NEC OPS)
Télécommande	LAN avec SNMP; RS-232C (DB9) Entrée et Sortie; Commande infrarouge à distance (capteur interne/externe (en option))
ELECTRIQUE	
Consommation électrique en mode [W]	190 expédition; 360 (max.)
Mode veille [W]	< 0,5 (fonction veille ECO); < 1
Gestion intelligente de la consommation	VESA DPMS
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	
Température ambiante de fonctionnement [°C]	+5 à +40
Humidité ambiante [%]	20 à 80
Taux d'humidité (stockage) [%]	10 à 90
Température de stockage [°C]	-20 à +60
MÉCANIQUE	
Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions sans pied: 1 215,3 x 686,1 x 128,1
Poids [kg]	Poids Sans pied: 36,4
Largeur du cadre [mm]	5,5; Contenu à contenu 5,7
Fixation VESA [mm]	400 x 400 (FDMI); 4 trous; M6
OPTIONS DISPONIBLES	
Slot optionnel	Dual Slot (STv1 + STv2); Lecteur multimédia; PC Embarqué (SBC); Récepteur CAT 5; Tuner DVBT; carte HD-SDI; réplicateur de port DVI (DVI DAISY CHAIN)
Accessoires	Kit de calibrage (KT-X46UN-CC); Kit de contrôle à distance (KT-RC); Kit de finition externe (KT-55UN-OF); Pieds (ST-5220)
Montage mural	en option: WM-55UN L/P
CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	
Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires
Sécurité et ergonomie	CE; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.0; FCC Class B; UL/C-UL ou CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Fourniture	Affichage; câble DVI-D; Capuchon pour interface ; Cordon d'alimentation; Contrôle à distance ; Logiciel de contrôle LAN libre (téléchargement) ; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); Cordon: jack 3,5 mm
Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage