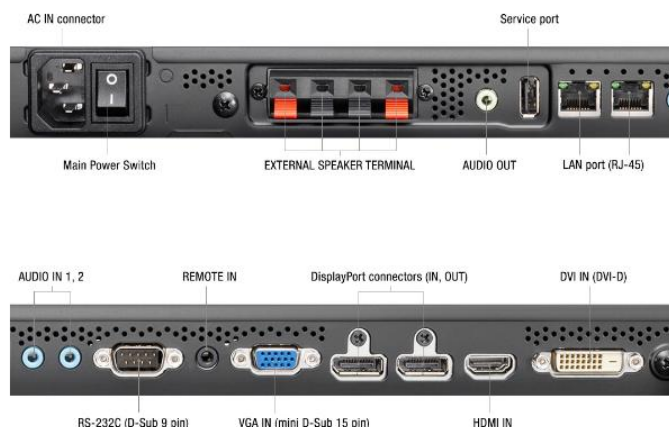


MultiSync® X555UNV NEC LCD 55" Video Wall Display

Feuille de données



Murs vidéo de NEC : Misez sur l'effet WAOUH !

Les solutions de mur vidéo de NEC vous garantissent la forte impression que vous recherchez. Elles apportent une lisibilité sans effort, une reproduction précise des couleurs et des contrastes saisissants qui ne passent pas inaperçus. Grâce à un ensemble pointu de fonctions intelligentes, ces écrans sont faciles à installer et à utiliser et réduisent considérablement les besoins de maintenance.

Créez et affichez vos images dynamiques avec un rendu uniforme des couleurs et de la luminosité. Avec ses cadres ultrafins et sa synchronisation exacte sur chacun des écrans, vous obtenez des résultats saisissants dans des conditions de luminosité intense et de fonctionnement en continu. NEC est synonyme de qualité et de service. Son extrême fiabilité permet de minimiser les pannes et son système de gestion à distance intégrée réduit les besoins de maintenance pour plus de sérénité à moindre coût. Pour une tranquillité d'esprit à long terme, NEC propose une extension de garantie de 5 ans. Concentrez-vous sur vos activités, nous nous occupons du reste !

Le MultiSync® X555UNV est la solution flexible idéale en matière de murs vidéo dans les applications d'entreprise, les commerces de détail, les établissements de restauration rapide et tous les autres espaces publics. Attirez l'attention comme vous le souhaitez ! Misez sur le facteur WAOUH de NEC !

Avantages

Coûts d'installation et de fonctionnement réduits - caractérisé par une technologie avec rétroéclairage LED, l'écran possède une efficacité énergétique élevée avec une faible consommation de courant, une durée de vie du rétroéclairage plus longue et une conception plus légère pour un transport, un montage et une intégration faciles et flexibles.

Connexion en série UHD native par multistreaming DisplayPort 1,2 - permet à l'utilisateur de créer des murs vidéo UHD avec soit une seule image UHD, soit 4 sources Full HD différentes.

Auto Tile Matrix une configuration automatique complète des murs vidéo. Économisez du temps et de l'argent en configurant un écran afin de terminer le paramétrage de la totalité du mur vidéo.

La fonction Frame Comp permet une apparence parfaite et affiche le contenu sans interruption pour créer une image saisissante en synchronisant le contenu sur toute la surface du mur.

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.

La gestion de la chaleur unique de NEC permet à l'utilisateur de contrôler et de réguler la température à l'intérieur de l'écran via des ventilateurs réglables. La gestion de la chaleur est cruciale pour les grands murs vidéo et pour les installations où se déroulent des missions critiques afin de garantir la fiabilité et la longévité.

support DICOM - pour les applications médicales

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

Informations sur le produit

Nom du produit	MultiSync® X555UNV
Groupe de produits	NEC LCD 55" Video Wall Display
CODE DE COMMANDE	60003906

Affichage

Technologie de matrice	S-IPS avec rétro-éclairage LED direct et assombrissement local
Taille effective de l'image (L x H) [mm]	1 210 x 680
Taille [pouces/cm]	55 / 139
Format d'image	16:9
Luminosité [cd/m²]	500, 300 Eco (configuration d'expédition)
Ratio Contraste (typ.)	Contraste statique 1200:1 ; contraste dynamique 150000:1
Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Temps de réponse [ms]	Temps de réponse 12
Fréquence de rafraîchissement de l'image [Hz]	60
Haze Level [%]	44
Orientation supportée	Face vers le haut; Paysage; Portrait

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 91,1
Fréquence verticale [Hz]	50 - 85

Résolution

Résolution native	1920 x 1080 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; 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 analogique	1 x D-Sub 15 pts
Entrée vidéo digitale	1 x connecteurs d'extension interface; 1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (HDCP); 1 x HDMI (HDCP); 1 x port OPS
Entrée audio analogique	2 x 3,5 mm jack
Entrée audio digitale	1 x DisplayPort; 1 x HDMI
Contrôle entrée	Câble de contrôle à distance (jack 3,5 mm); LAN 100 Mo; RS232
Sortie vidéo digitale	1 x DisplayPort en sortie (itération : DisplayPort, DVI-D, HDMI, port d'extension d'interface, OPS)
Sortie audio analogique	jack 3,5 mm
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

Slot d'extension pour l'interface

Technologie slot	Extension d'interface analogique et digitale (norme NEC)
------------------	--

Capteurs

Capteur d'éclairage ambiant	En option, 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]	138 Eco (configuration d'expédition), 185
Mode veille [W]	< 0,5 (fonction veille ECO); < 1
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: 1 213 x 684 x 95
Poids [kg]	Poids Sans pied: 30,3
Largeur du cadre [mm]	1,2 bas/droite; 2,3 haut/gauche; 3.5; Contenu à contenu 3,7
Fixation VESA [mm]	4 trous; 400 x 400 (FDMI); M6
Indice de protection	IP40 (avant) ; IP20 (arrière)

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit	Attribution d'identifiant automatique; Données sans fil intelligentes (basées sur NFC); E-mails automatiques d'alerte; Fonction d'ouverture de session lisible par l'utilisateur; Fonction mosaïque automatique; Fonction Point Zoom; Fonction Sticky Note sur OSD; Frame Comp; LUT programmable à 10 bits avec 3 blocs mémoire; NaViSet Administrator 2; Rotation de l'image; Serveur HTTP; Support DICOM; TileMatrix
Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires
Sécurité et ergonomie	C-tick; CE; Energy Star 6.0; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA; VCCI
Audio	Haut-parleurs optionnels (15 W + 15 W)
Fourniture	Affichage; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); Cordon d'alimentation; Câble DisplayPort; Logiciel de contrôle LAN libre (téléchargement) Cordon: Câble LAN
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 (PD02VWM 2x2 46 55 L; PD02VWM 3x3 46 55 L); Haut-parleurs (SP-RM1, SP-TF1); Kit de calibrage (KT-LFD-CC2); Kit de contrôle à distance (KT-RC2); Kit de finition externe (KT-55UN-OF3); Montage mural (PDVWXUN 55 L/P; PD02VW MFS 46 55 L/P, easyFrame X55UN); Pieds (ST-5220)
Extension de l'interface	SB3-AB1 analogique: Audio; Composant; Composite; S-Video SB3-AB2 analogique: Audio; RGBHV SB3-DB1 digital: 1 x HDMI out; 2 x HDMI in
OPS	HD-SDI 1.5G / 3G; Intel® Celeron and Core i3, i5, i7 Slot-in PC; Lecteur signalisation numérique OPS; Récepteur HDBaseT

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique	Capteur de présence; Classe d'efficacité énergétique : B; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 202 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour); Mode Éco
Matériaux écologiques	Manuels sur CD; Pieds en option



© Copyright 2016 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considérés. 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. 09.07.2016