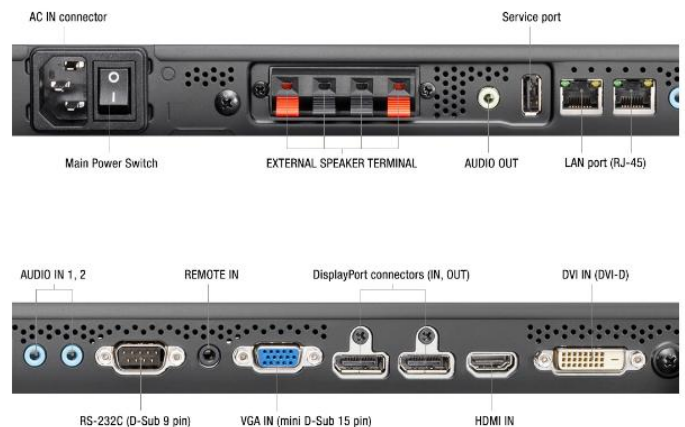


MultiSync® X554UNS-2
LCD 55" Video Wall Display

Fiche produit



Des murs vidéo fiables

Ultrafin, le MultiSync® X554UNS-2 impose la référence pour la technologie de mur vidéo. Affichant un cadre minimal de 3,5 mm, ces modules d'affichage engendrent des murs vidéo haute résolution impressionnants aux espaces indécélables entre les images. Grâce à une qualité d'image parfaite et une fiabilité de produit supérieure, ces écrans sont pensés pour les rigueurs d'une exploitation 24/7. Bénéficiant d'un niveau de luminosité de 700 cd/m², votre message est bien reçu grâce à une lisibilité sans effort même par les conditions d'illumination ambiante les plus élevées. Un éventail avancé de fonctionnalités intelligentes facilite l'installation et l'exploitation des écrans et réduit significativement les exigences de maintenance. L'écran de 55" est idéalement adapté à la création d'énormes surfaces d'écrans pour les installations fixes et le visionnage à moyennes et longues distances.

L'ample expérience de NEC sur le marché des murs vidéo est manifeste dans le design du modèle X554UNS-2 avec ses fonctionnalités réduisant les coûts, facilitant l'installation et rehaussant l'impact visuel des contenus dans les salles de commande, studios de télédiffusion et installations de transport comme pour le marché de la location.

Avantages

Workflow continu – Fiabilité et sécurité des applications critiques, fonctionnement opérationnel 24 heures/24 et 7 jours/7.

Présentation captivante des images – La couleur et la luminosité de l'écran peuvent être étalonnées en usine pour garantir une présentation constante de l'image sur toute la surface du mur vidéo.

Configuration facile – La configuration Auto TileMatrix permet d'économiser du temps et de l'argent lors des opérations d'installation. Il suffit de configurer un seul écran pour que tout le mur vidéo soit paramétré.

Solution intelligente à grande échelle, imagerie ultra-détaillée – La connexion en série UHD native permet à l'utilisateur de créer des murs vidéo en UHD à partir d'une seule image en UHD ou de 4 sources Full HD différentes.

Une expérience visuelle parfaite – La fonction FrameComp offre une présentation parfaite, sans interruptions - un critère crucial avec les contenus à succession rapide d'images - pour créer une image saisissante en synchronisant le contenu sur toute la surface du mur.

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.

Fiabilité et longévité éprouvées des murs vidéo – 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.

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

À l'épreuve du futur avec technologie OPS sans câblage supplémentaire – mettez à niveau la puissance de votre écran à n'importe quel moment, en intégrant parfaitement l'un de nos nombreux PC Slot-In, interfaces de signaux et autres produits OPS compatibles sans devoir employer de câbles ou d'appareils externes.

Informations sur le produit

Nom du produit	MultiSync® X554UNS-2
Groupe de produits	LCD 55" Video Wall Display
CODE DE COMMANDE	60004173

Affichage

Technologie de matrice	S-PVA avec rétroéclairage direct LED
Taille effective de l'image (L x H) [mm]	1 209,6 x 680,4
Taille [pouces/cm]	55 / 139
Luminosité [cd/m ²]	700, 420 Eco (configuration d'expédition)
Ratio Contraste (typ.)	4000:1
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
Haze Level [%]	25
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	1 x LAN 100Mbit; 1 x Remote Control (3.5 mm jack); 1 x RS232
Sortie vidéo digitale	1 x DisplayPort en sortie (itération : DisplayPort, DVI-D, HDMI, port d'extension d'interface, OPS)
Sortie audio analogique	jack de 1 x 3,5 mm
Contrôle sortie	1 x LAN 100Mbit

Open Modular Intelligence

Technologie slot	Open pluggable specification (norme OPS NEC / Intel)
------------------	--

Slot d'extension pour l'interface

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

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]	150 Eco (configuration d'expédition), 195
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]	1,213.5 x 684.3 x 100.4
Poids [kg]	25.6
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; Biseau super fin avec 3.9 mm entre les contenus et largeur de biseau 3.5 mm; 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); Kit de calibrage (KT-LFD-CC); Kit de contrôle à distance (KT-RC, KT-RC2); Kit de finition externe (KT-55UN-OF2); 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: 2 x HDMI
OPS Slot	HD-SDI 1.5G / 3G; Lecteur signalisation numérique OPS; Récepteur HDBaseT; Slot-in PC avec Intel® Atom, Celeron et Core i3, i5, i7

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique	Capteur de luminosité ambiante; Capteur de présence; Classe d'efficacité énergétique : B; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 262 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour); Mode Éco
Matériaux écologiques	Manuels sur CD; Pieds en option
Normes écologiques	EnergyStar 6.0



© Copyright 2017 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. 09.05.2017