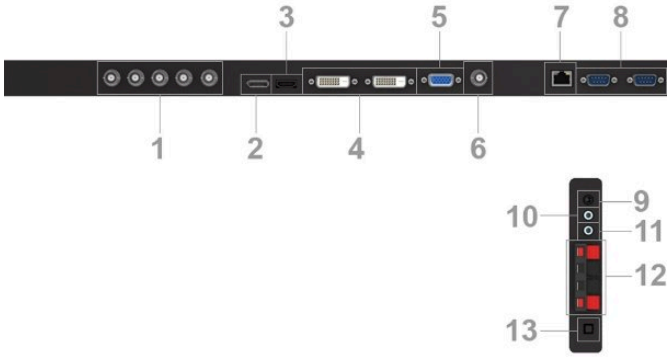
LCD 55" Midrange Large Format Display

NEC MultiSync® V552





MultiSync® V552 est l'un des premiers écrans publics à offrir un moniteur LCD professionnel doté d'un système de rétroéclairage LED Edge. Cette technologie a permis de réduire sa consommation d'énergie, son poids et sa profondeur par rapport au standard atteint par le produit précédent. La génération de Séries V est équipée d'une fente OPS qui permet une intégration parfaite avec différents PC embarqués , interfaces HDSDI et autres produits compatibles OPS.

Idéal pour la signalétique commerciale, les salles de conférence , le hall d'accueil et des réceptions.

Avantages

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

La gestion de la chaleur unique de NEC – permet à l'utilisateur decontrôler 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

Facilité d'installation et de fonctionnement – logiciel de contrôle LAN libre pour une maintenance et un contrôle centraux, pratiques et économiques. Les e-mails automatiques d'alarme informent l'utilisateur si des problèmes devaient survenir.

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

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® V552

Groupe de produits
LCD 55" Midrange Large Format Display

CODE DE COMMANDE
60003396

Affichage

Technologie de matrice
AMVA3 avec rétroéclairage LED Edge

Taille effective de l´image (L x H) [mm]
1 209,6 x 680,4

Taille [pouces/cm]
55 / 140

Format d'image
16:9

Luminosité [cd/m²]
500, 300 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]
6,5 (GTG)

Fréquence de rafraîchissement de l'image [Hz]
60

Traitement antireflet [%]
11

Orientation supportée
Paysage; Portrait

Résolution

Résolution native
1920 x 1080 à 60 Hz

Pris en charge par des entrées digitales et analogiques (PC)

1024 x 768;	1280 x 960;	640 x 480;
1140 x 900;	1366 x 786;	720 x 400;
1280 x 1024;	1400 x 1050;	720 x 480;
1280 x 720;	1600 x 1200;	720 x 576;
1280 x 768;	1680 x 1050;	800 x 600
1280 x 800;	1920 x 1080;	

Supporté sur entrées numériques (vidéo)

1280 x 720p (50)16:9;	1920 x 1080p (25)16:9;	1920 x 1080p (59.94/60)16:9;
1920 x 1080i (59.94/60)16:9;	1920 x 1080p (29.97/30)16:9;	720 x 480p (59.94/60)16:9;
1920 x 1080p (23.97/24)16:9;	1920 x 1080p (50)16:9;	720 x 576p (50)16:9

Fréquence de synchronisation

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

Fréquence verticale [Hz]
25,2 - 85

Connectivité

Entrée vidéo analogique
1 x D-Sub 15 pts; Composite (BNC); RGBHV pour PC et Composant/Composite (BNC)

Entrée vidéo digitale
1 x DisplayPort; 1 x DVI-D (HDCP); 1 x HDMI 1.3

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

Sortie vidéo digitale
1 x DVI-D

Sortie audio analogique
jack 3,5 mm

Contrôle sortie
RS232

Télécommande
Commande infrarouge à distance (capteur interne/externe (en option)); LAN avec SNMP; RS-232C (DB9) Entrée et Sortie

Slot optionnel

Technologie slot
STv2 (compatible avec standard Intel / NEC OPS)

Courant de démarrage [A]
max. 10

Consommation [W]
max. 61

Tension/Courant [V/A]
16/4

Electrique

Consommation [W]
96 Eco (configuration d'expédition)

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

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: 1 249,7 x 720,5 x 63,5

Poids [kg]
Poids Sans pied: 26,5

Largeur du cadre [mm]
18,3 (gauche/droit); 18,3 (hau/bas)

Fixation VESA [mm]
300 x 300 (FDMI); 4 trous; M6

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

Options disponibles

Accessoires
Chariot (PDMHM-L); Haut-parleurs (SP-RM1, SP-TF1, SP-55SM); Montage mural (PDW S 32-55 L and P, PD03W T L L, PD03W T M P); Pieds (ST-4620)

Slot optionnel
HD-SDI 1.5 and 3G; Processeurs Intel Atom, Celeron et Core

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
Capteur de luminosité ambiante; Classe d'efficacité énergétique : A; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 140 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
Contrôle du ventilateur avancé; Copie des réglages de l'affichage par RS232; Diverses options picture in picture; E-mails automatiques d'alerte; Fonctions d'économiseur d'écran; Mémoire matrice; NaViSet Administrator 2 - free download; Possibilité de calibrage de la couleur du matériel; priorité d'entrée définie par l'utilisateur; Programmateur; rotation OSD pour mode portrait; Réglage du nom d'entrée; Simulation Dicom; TileMatrix (10 x 10)

Coloris disponibles
Faces avant / arrière Noires

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

Plug & Play
VESA DDC2Bi

Fourniture
Affichage; Cordon d'alimentation; câble DVI-D; Logiciel de contrôle LAN libre (téléchargement); Télécomande

Garantie
3 ans y compris rétro-éclairage; En option 4 + 5 année(s) d'extension de garantie [1]; Services supplémentaires disponibles

Heures de fonctionnement
24/7

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

VCCI C-tick CE FCC Class B TÜV GS RoHS

© 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