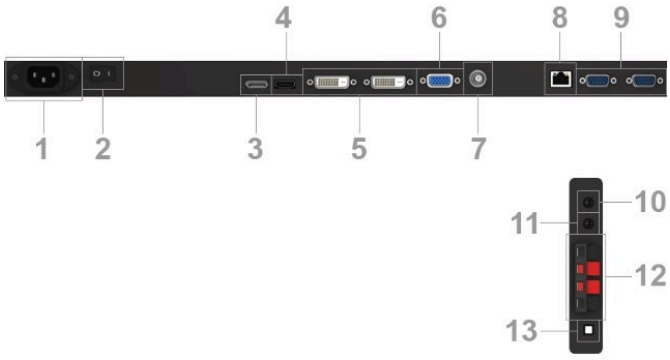
LCD 55" Protective Glass Large Format Display

NEC MultiSync® X552S PG (Protective Glass)





L'écran MultiSync® X552S PG ultra plat doté d'un verre de protection offre la longévité et la fiabilité exigées par les clients de la part d'un Affichage Public grâce à un écran d'Affichage Public professionnel et l'excellence de la technologie NEC éprouvée. Sa profondeur réduite et son faible poids le rendent facile à manipuler et lui permettent de s'intégrer aisément ; le nouveau slot optionnel, plus fin, de type STv2, permet une intégration d'ordinateurs monocartes puissants et d'autres produits avec slot optionnel.

Idéal pour une large gamme d'applications telles que la signalisation de détail incluant un affichage 24h/24 et 7j/7, des applications dans le secteur du transport, des salles de conférence, des installations de réception / de halls et l'intégration dans des totems et le mobilier.

Avantages

Une excellente lisibilité – rendue possible grâce à l'utilisation du verre de protection Conturan® de Schott, traité anti-reflets et assurant une excellente transmission de la lumière.

Calibration couleur – La calibration des couleurs peut être réalisé par l'écran pour s'assurer par exemple que les logos du client sont correctement affichés.

Design ultra fin – profondeur totale 51,1 mm seulement.

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

Investissement sécurisé au maximum – garanti par la protection de l'écran contre les dommages externes provoqués par des impacts tels que des coups et des chocs.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® X552S PG (Protective Glass)

Groupe de produits
LCD 55" Protective Glass Large Format Display

CODE DE COMMANDE
60003432

Affichage

Technologie de matrice
S-PVA avec rétroéclairage LED Edge

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

Taille [pouces/cm]
54,5 / 138,8

Format d'image
16:9

Luminosité [cd/m²]
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]
8 (GTG)

Fréquence de rafraîchissement de l'image [Hz]
60

Traitement antireflet [%]
44

Orientation supportée
Face vers le haut [1]; 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;	1920 x 1080;
1280 x 1024;	1366 x 768;	640 x 480;
1280 x 720;	1400 x 1050;	720 x 400;
1280 x 768;	1600 x 1200;	720 x 576;
1280 x 800;	1680 x 1050;	800 x 600

Supporté sur entrées numériques (vidéo)

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

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
31,5 - 91,1

Fréquence verticale [Hz]
50 - 85

Connectivité

Entrée vidéo analogique
1 x D-Sub 15 pts; 1 x S-vidéo; Composite (BNC)

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

Entrée audio analogique
1 x 3,5 mm jack

Entrée audio digitale
1 x HDMI; DisplayPort

Contrôle entrée
LAN 100 Mo; RS232

Sortie vidéo digitale
1 x DVI-D (HDCP)

Sortie audio analogique
jack 3,5 mm

Contrôle sortie
RS232

Télécommande
LAN avec SNMP; RS-232C (DB9) Entrée et Sortie; Télécommande Infrarouge

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]
160 (typ.); 305 (max.)

Mode veille [W]
< 0,5 (fonction veille ECO); < 1

Gestion intelligente de la consommation
VESA DPMS

Conditions environnementales

Temperature ambiante de fonctionnement [°C]
+5 à +35

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: 1 254,5 x 725,3 x 51,1

Poids [kg]
Poids Sans pied: 33,5

Largeur du cadre [mm]
20,5 (gauche/droit); 20,5 (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); Montage mural (PDW S 32-55 L and P, PD02W T L L and PD03W T M P); Pieds (ST-5220)

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

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
C-tick; CE; Energy Star 5.1; FCC Class A; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA; VCCI

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Capteur de luminosité ambiante; Classe d'efficacité énergétique : B; Compteur d'empreinte carbone; Mode Éco; rétroéclairage LED

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

Normes écologiques
Energy Star 5.1

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
Capteur de lumière ambiante programmable; changement d'entrée rapide; Connexion guirlande via DVI (max. 9 unités); 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; SNMP LAN; TileMatrix (10 x 10)

Coloris disponibles
Faces avant / arrière Noires

Audio
Haut-parleurs intégrés (5 W + 5 W); Haut-parleurs optionnels (15 W + 15 W); Haut-parleurs optionnels NEC SP-RM1 (2x15W)

Plug & Play
VESA DDC2Bi

Fourniture

Affichage; Capuchon de slot pour STv2; Cordon d'alimentation; Câble VGA; Logiciel de contrôle LAN libre (téléchargement); Télécommande Infrarouge

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



Energy Star 5.1



C-tick



FCC Class A

© 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