LCD 55" Protective Glass Large Format Display

NEC MultiSync® P553 PG (Protective Glass)





Le nouveau MultiSync® P553 PG avec verre de protection s'inscrit dans la tradition de la ligne d'écrans professionnels grand format de NEC. Le verre de qualité supérieure Conturan® de Schott permet de réduire les reflets et d'assurer une excellente transmission de la lumière afin d'offrir un visionnage parfait des images à l'écran.
Conçu pour fonctionner avec de multiples applications, comme dans la signalétique commerciale, le transport, les bureaux ou les salles de contrôle, les écrans P Series avec verre de protection offrent une grande flexibilité d'installation ainsi que des performances de pointe dans ce secteur.

Avantages

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.

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

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.

support DICOM – pour les applications médicales

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.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® P553 PG (Protective Glass)

Groupe de produits
LCD 55" Protective Glass Large Format Display

CODE DE COMMANDE
60003703

Affichage

Technologie de matrice
S-PVA avec rétroéclairage LED Edge

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

Taille [pouces/cm]
55 / 138,8

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)

Type de verre
Verre de sécurité avec revêtement anti-reflet

Épaisseur [mm]
4

Transmission de la lumière [%]
97

Temps de réponse [ms]
8 (GTG)

Traitement antireflet [%]
44

Orientation supportée
Face vers le haut [1]; Paysage; Portrait

Résolution

Résolution native
1920 x 1080 à 60 Hz

Pris en charge sur DisplayPort et HDMI

1024 x 768;	1360 x 768;	480p (60 Hz);
1080i;	1600 x 1200;	576p (50 Hz);
1080p;	1920 x 1080;	640 x 480;
1280 x 1024;	3840 x 2160 (24/30 Hz);	720p (50/60 Hz);
1280 x 768;		800 x 600

Pris en charge sur HDMI uniquement

1360 x 768;	4096 x 2160 (24 Hz);	576i (50 Hz)
3840 x 2160 (25 Hz);	480i (60 Hz);	

Fréquence de synchronisation

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

Fréquence verticale [Hz]
50 - 85

Connectivité

Entrée vidéo analogique
1 x D-Sub 15 pts

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

Entrée audio analogique
2 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 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

Open Modular Intelligence

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
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 typique; 315 (max.)

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 +35

Humidité ambiante [%]
20 à 80

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
Dimensions sans pied: 1 250,2 x 721 x 70,3

Poids [kg]
Poids Sans pied: 35,1

Largeur du cadre [mm]
18,5 (gauche/droit); 18,5 (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-TF1, SP-RM1); Montage mural (PDW S 32-55 L and P, PD02W T L L and PD03W T M P); 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; Processeurs Intel® Atom, Celeron et processeurs cœur; Récepteur HDBaseT

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; Capteur de présence; Classe d'efficacité énergétique : B; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 201 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
Attribution d'identifiant automatique; Fonction d'ouverture de session lisible par l'utilisateur; Fonction mosaïque automatique; Fonction Point Zoom; Fonction Sticky Note sur OSD; LUT programmable à 10 bits avec 3 blocs mémoire; NaViSet Administrator 2 - free download; Rotation de l'image; Serveur HTTP; Simulation Dicom

Coloris disponibles
Faces avant / arrière Noires

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

Fourniture
Affichage; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); Cordon d'alimentation; câble DVI-D; Télécomande

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


FCC Class B


C-tick


CE



RoHS



VCCI


TÜV GS

© 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