LCD 55" Écran tactile InGlass

NEC MultiSync® X551UHD IGT (InGlass™ Touch)

Avantages

Conçu pour les installations sur table – Une surface entièrement encastrée, facile à nettoyer, sans cadre, offrant des conceptions bord à bord parfaites et une expérience tactile exceptionnelle.

Expérience utilisateur comparable à celle d'une tablette – Fonctionne parfaitement avec les applications multi-points de contact tout en utilisant simultanément 10 points de contact (doigt, stylet, gant).

Visualisation saisissante – aucune erreur de parallaxe avec la technologie zéro lame d'air ZG™, un rendu des détails sans pixellisation, sans décoloration, dans une image en ultra-haute définition grâce au moteur de couleurs SpectraView® de NEC.

Facilité d'utilisation – Améliorez l'écran grâce à un PC Slot-In basé sur Windows (en option) utilisant le port OPS en option intégré à ultra-haute résolution, afin de simplifier vos installations et de réduire les points de défaillance.

Design robuste, fonctionnement 24h/24, 7j/7 – le système tactile InGlass™ est conçu pour fonctionner même dans les environnements très exposés, tandis que les techniques de filtrage avancées garantissent des performances multi-points de contact en continu.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® X551UHD IGT (InGlass™ Touch)

Groupe de produits
LCD 55" Écran tactile InGlass

CODE DE COMMANDE
60004259

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]
55 / 140

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 (GTG)

Traitement antireflet [%]
25

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

Tactile

Technologie tactile
InGlass™

Points de toucher / Événements
Véritable support multi-touch avec jusqu'à 10 points de contact tactile

Temps de réponse [ms]
≤ 15

Surface tactile active (l x h) [mm]
1,211.6 x 682.4

Méthode d'entrée
Doigts; Gants; Stylet (≥ 4 mm)

Protocole de communication
USB-HID

Précision [mm]
< 2

Verre de protection

Type
Verre sodocalcique renforcé

Épaisseur [mm]
3.2

Transmission de la lumière [%]
89 (+/- 1 %)

Résolution

Résolution native
3840 x 2160 à 60 Hz

Pris en charge sur DisplayPort et HDMI

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

Pris en charge sur DisplayPort uniquement
3840 x 2160 (60 Hz)

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]
28 - 134

Fréquence verticale [Hz]
23 - 85

Connectivité

Entrée vidéo digitale
1 x DisplayPort (HDCP); 2 x DVI-D (HDCP); 4 x HDMI (HDCP)

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

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

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]
162 Eco (configuration d'expédition)

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

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: 1 302,5 x 773,3 x 75,3

Poids [kg]
Poids Sans pied: 40

Largeur du cadre [mm]
Conception encastrée bord à bord (sans cadre)

Fixation VESA [mm]
4 trous; 400 x 400 (FDMI); M8

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

Options disponibles

Accessoires
Chariot (PD02MHA; PD03MHA); Haut-parleurs (SP-RM1); Montage mural (PD02W T L L; PD03W T M P; PD02WHA); Pieds (ST-5220); Pieds de table (ZLEGS-55-850-W)

OPS Slot
HD-SDI 1.5G,3G; OPS-2C HDMI + DP Interface; OPS-2C Quad 3G SDI; Récepteur HDBaseT; Slot-in PC (Intel® Core i5/i7 avec WS7P (recommandé)

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
CE; RoHS

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Capteur de luminosité ambiante; Capteur de présence; Classe d'efficacité énergétique : A; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 219 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
Compteur emprunte Carbone; NaViSet Administrator 2 - free download; Simulation Dicom

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 DisplayPort; Câble USB; Télécomande

Garantie
3 ans y compris rétro-éclairage; Services supplémentaires disponibles

Heures de fonctionnement
24/7

[1] conditions d'utilisation ajustées, veuillez vous référer aux directives opérationnelles ou contacter notre support

CE

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