

## MultiSync® X551UHD IGT (InGlass™ Table) LCD 55" Ultra-High Definition Large Format Touch Display

### Fiche produit



#### NEC MultiSync® X551UHD-2 IGT - Écran tactile pour l'affichage de tableaux

L'utilisateur s'attend naturellement à interagir de manière intuitive avec les contenus affichés sur un écran tactile ; si l'écran ne réagit pas immédiatement, il s'en détournera. À cet égard, le bel écran tactile de 55" InGlass™ sans cadre, ses images aux couleurs ultra-réalistes et son ultra-haute définition sans pixels est sans conteste le meilleur choix. Utilisable avec jusqu'à 10 doigts en même temps, plusieurs stylos ou gants tactiles, il offre une expérience tactile précise en temps réel totalement bluffante. Grâce à sa technologie zéro lame d'air ZG™, il élimine toute erreur de parallaxe, ce qui en fait la solution idéale pour attirer les utilisateurs avec une expérience interactive et fluide et un grand confort d'utilisation et de navigation.

Le parfait écran tactile pour les applications utilisant des tableaux créatifs (pieds de table en option disponibles), permettant d'afficher vos données avec un maximum d'efficacité tout en optimisant les résultats en réunion.

### 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), rejet d'empreinte digitale et détection de pression avec plus de 1000 niveaux.

**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.

**Simplicité avec la fonction plug & play** – L'installation de pilotes sur le PC hôte devient superflue sur tous les principaux systèmes d'exploitation.

## Informations sur le produit

Nom du produit	MultiSync® X551UHD IGT (InGlass™ Table)
Groupe de produits	LCD 55" Ultra-High Definition Large Format Touch Display
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)
Haze Level [%]	25
Orientation supportée	Face vers le haut; Paysage; Portrait

## Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]	28 - 134
Fréquence verticale [Hz]	23 - 85

## Résolution

Résolution native	3840 x 2160 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; 480p (60 Hz)
Pris en charge sur DisplayPort uniquement	3840 x 2160 (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 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), 252
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)

## Verre

Épaisseur [mm]	3.2
Type	Verre sodocalcique renforcé
Transmission de la lumière [%]	89 (+/- 1 %)

## Tactile

Technologie tactile	InGlass™ Touch
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

## Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit	Compteur emprente Carbone; NaViSet Administrator 2; Support DICOM
Sécurité et ergonomie	CE; RoHS
Audio	Haut-parleurs intégrés (10 W + 10 W); Haut-parleurs optionnels (15 W + 15 W)
Fourniture	Affichage; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); Contrôle à distance; Cordon d'alimentation; Câble DisplayPort; Câble USB
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 (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))

## 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

---



© 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. 23.06.2017