

MultiSync® P703 SST (ShadowSense) LCD 70" Professional Large Format Touch Display

Fiche produit



NEC MultiSync® P703 SST - Le coéquipier des applications Point de vente et Borne en libre-service

Pour les utilisateurs des bornes en libre-service, il est essentiel de garantir une expérience positive afin de conserver la satisfaction client. Un comportement tactile intuitif et convivial est indispensable pour éliminer tout sentiment de frustration et permettre à l'utilisateur de se concentrer sur le processus d'achat et non sur la technologie.

L'écran 70" P703 SST à 10 points de contact ignore intelligemment les contacts accidentels tout en offrant des performances tactiles précises et fiables, même dans des environnements à forte luminosité ambiante afin de faciliter une expérience d'achat agréable à l'œil.

Pour les applications Points de vente et Bornes en libre-service, cette solution offre un service optimal au visiteur tout en augmentant le RCI et en sécurisant l'investissement dans un futur plus radieux.

Avantages

Zéro frustration tactile - des utilisateurs satisfaits grâce à la précision optimale des points de contact, au filtrage des tailles d'affichage tactile trompeuses et au système anti-point de contact fantôme, même dans les environnements à luminosité ambiante intense.

Intégration tactile parfaite - Travaillez main dans la main avec des applications multi-points de contact tout en utilisant les 10 points de contact de la technologie ShadowSense™ en collaborant en temps réel.

Un fonctionnement tactile intuitif - Profitez d'un travail intuitif : l'écran détecte automatiquement et passe d'une interaction à l'autre (pression du doigt, écriture avec stylet ou effacement).

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

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.

Gestion économe de l'appareil - la gestion de tous vos appareils NEC connectés peut se faire de manière centralisée (ce qui permet de réduire l'utilisation de vos ressources), via l'outil logiciel NaViSet Administrator 2.

Informations sur le produit

Nom du produit	MultiSync® P703 SST (ShadowSense)
Groupe de produits	LCD 70" Professional Large Format Touch Display
CODE DE COMMANDE	60003770

Affichage

Technologie de matrice	UV ² A avec rétroéclairage LED Edge
Taille [pouces/cm]	70 / 177,7
Luminosité [cd/m ²]	500, (700 max)
Ratio Contraste (typ.)	5000:1
Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Traitement antireflet [%]	5
Orientation supportée	Face vers le haut; Paysage; Portrait

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 91,1 (analogique et numérique)
Fréquence verticale [Hz]	50 - 85

Résolution

Résolution native	1920 x 1080 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;	576p (50 Hz); 480p (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 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 connecteurs d'extension interface; 1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; 1 x OPS; 1 x à travers sortie DisplayPort
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 température	Intégré, capteurs 3, actions déclenchées programmables

Electrique

Consommation [W]	157 Eco (configuration d'expédition), 222
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: 1 658 x 985 x 106
Poids [kg]	Poids Sans pied: 70
Largeur du cadre [mm]	33 (haut et bas); 41 (gauche et droit)
Fixation VESA [mm]	4 trous; 400 x 400 (FDMI); M8
Indice de protection	IP40 (avant) ; IP20 (arrière)

Verre

Épaisseur [mm]	5
Type	Verre trempé de qualité supérieure, revêtement anti-reflets monoface
Transmission de la lumière [%]	92 (+/- 2 %)
Haze Level [%]	9 (+/- 2 %)

Tactile

Technologie tactile	ShadowSense™ Touch
Points de toucher / Événements	Véritable support multi-touch avec jusqu'à 10 points de contact tactile
Temps de réponse [ms]	6 à 8
Surface tactile active (l x h) [mm]	1,572.59 x 900.13
Méthode d'entrée	Doigts; Gants; Stylet (≥ 4 mm)
Périphérique	Multi-Touch natif : Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux, Android ; souris par défaut : Windows XP, Windows Vista, Mac OS X
Protocole de communication	USB 2.0 (pleine vitesse) HID ; via port USB, plug & play
Précision [mm]	< 2
Résolution tactile	[value1 bit (4096 x 4096)
Contrôle de la luminosité ambiante	Jusqu'à pleine luminosité solaire (env. 100000 lux)

Options disponibles

Accessoires	Chariot (PD02MHA, PD03MHA); Haut-parleurs (SP-TF1, SP-RM1); Montage mural (PDW T XL, PDVW QR XL, PD02WHA); Pieds (ST-801)
Extension de l'interface	SB3-AB1 analogique: Audio; Composant; Composite; S-Video SB3-AB2 analogique: Audio; RGBHV

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique	Capteur de luminosité ambiante; Capteur de présence; Classe d'efficacité énergétique : A; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 229 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; E-mails automatiques d'alerte; 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; Rotation de l'image; Serveur HTTP; Simulation 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 DVI-D; Câble USB; Stylo et effaceur
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



CE



RoHS

© Copyright 2019 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. 12.03.2019