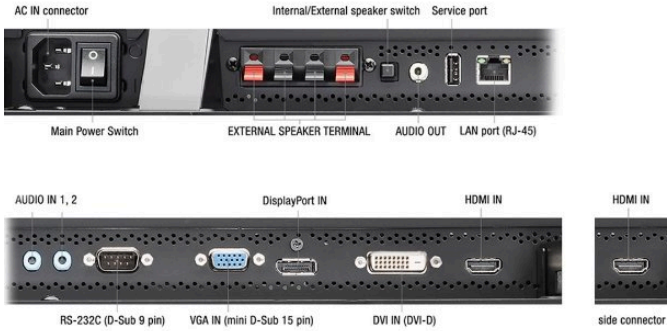
LCD 70" Entry Level Large Format Touch Display

NEC MultiSync® E705 SST (ShadowSense)





NEC MultiSync® E705 SST - Un écran taille unique - La génération future du tableau blanc numérique interactif

Offrir un fonctionnement soigné des systèmes de présentation et des tableaux blancs est indispensable pour garantir la productivité et vous permettre de vous concentrer sur vos activités et non sur la technologie. L'écran tactile multi-points de 70'' est esthétique, il offre une luminosité de 400 cd/m² et une configuration numérique idéale pour faciliter les collaborations créatives et efficaces dans les petites salles de réunion et de classe. La technologie ShadowSense™ et ses 10 points de contact en temps réel permet à plusieurs personnes d'interagir simultanément, et donc d'obtenir des résultats encore plus convaincants. Connectez l'écran sur un PC Slot-In via un port OPS basé sur Windows afin d'utiliser une solution simple et infaillible.

Avantages

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.

Gagnez du temps et travaillez plus efficacement – La technologie tactile ShadowSense™ offre des fonctionnalités collaboratives en temps réel durant les réunions ainsi qu'un suivi en temps réel de tous les points de contact et une précision optimale du point de contact.

Fiabilté des utilisations dans des conditions de luminosité ambiante intense – Un filtrage amélioré et des capteurs spéciaux permettent d'utiliser l'écran même dans des conditions de luminosité ambiante extrême sans provoquer d'action "fantôme".

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® E705 SST (ShadowSense)

Groupe de produits
LCD 70" Entry Level Large Format Touch Display

CODE DE COMMANDE
60003922

Affichage

Technologie de matrice
UV² A avec rétroéclairage LED Edge

Taille effective de l´image (L x H) [mm]
1 539 x 866

Taille [pouces/cm]
70 / 178

Luminosité [cd/m²]
340, (400 max)

Ratio Contraste (typ.)
4000:1

Angle de vision [°]
178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)

Temps de réponse [ms]
8 (GTG)

Traitement antireflet [%]
5

Orientation supportée
Paysage

Tactile

Technologie tactile
ShadowSense™

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 7-11, Linux, Android ; souris par défaut : Windows XP et Vista, Mac OS

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)

Verre de protection

Type
Verre renforcé de qualité supérieure, revêtement antireflets

Épaisseur [mm]
5

Transmission de la lumière [%]
92 (+/- 2 %)

Résolution

Résolution native
1920 x 1080 à 60 Hz

Pris en charge sur DisplayPort et HDMI

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

Pris en charge sur HDMI uniquement

1360 x 768;	480i (60 Hz);	576i (50 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); 2 x HDMI (HDCP)

Entrée audio analogique
2 x 3,5 mm jack

Entrée audio digitale
1 x DisplayPort; 2 x HDMI

Contrôle entrée
LAN 100 Mo; RS232

Sortie audio analogique
jack 3,5 mm

Télécommande
LAN avec SNMP; RS-232C (9 Pts D-Sub) Entrée

Capteurs

Capteur d'éclairage ambiant
actions déclenchées programmables

Capteur de température
Intégré, capteurs 3, actions déclenchées programmables

Electrique

Consommation [W]
158 Eco (configuration d'expédition)

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 (hau/bas); 41 (gauche/droit)

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

Options disponibles

Accessoires
Chariot (PD02MHA, PD03MHA); Haut-parleurs (SP-TF1, SP-RM1); Montage mural (PDW T XL, PD02WHA); Pieds (ST-801)

OPS Slot
HD-SDI 1.5G;3G; Lecteur signalisation numérique OPS; 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; Classe d'efficacité énergétique : A; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 231 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
E-mails automatiques d'alerte; Fonction Point Zoom; Mode température de couleur; NaViSet Administrator 2 - free download; Programmateur; Rotation de l'image

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; Câble USB; Stylo et effaceur; Télécomande

Garantie
3 ans y compris rétro-éclairage; En option 4 + 5 année(s) d'extension de garantie [1]; Services supplémentaires disponibles

Heures de fonctionnement
12/7

[1] veuillez vous référer aux termes et conditions des extensions de garantie

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