LCD 46" Value Large Format Touch Display

NEC MultiSync® V463-TM (Optical Camera Touch)





NEC MultiSync® V463-TM est le nouveau produit multi-tactile de la V Series de NEC avec une taille de 46" et fournissant un véritable support multi-tactile avec jusqu'à 5 points de contact simultanés. Grâce à un revêtement antireflets unique, les reflets sont réduits au minimum, ce qui augmente considérablement la lisibilité du contenu affiché. Le slot optionnel OPS pour un slot-in PC par ex. permet d'économiser de l'espace et élimine tous les câbles, y compris le câble USB nécessaire aux solutions PC externes.

V463-TM est idéal pour la signalisation de détail, les salles de conférence et les applications éducatives en fournissant des temps de réponse courts et un niveau de précision élevé.

Avantages

Utilisation tactile très complète – utilisable avec les doigts, un stylet ou des gants.

Technologie multipoints – Véritable support multi-tactile avec jusqu'à 5 points de contact simultanés, contrôle par gestes pour Windows 7/8, support pilote Mac et Linux.

Technologie de caméra optique – avec 4 caméras intégrées pour assurer une réaction rapide au toucher et une extrême facilité d'emploi.

support DICOM – pour les applications médicales

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.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® V463-TM (Optical Camera Touch)

Groupe de produits
LCD 46" Value Large Format Touch Display

CODE DE COMMANDE
60003551

Affichage

Technologie de matrice
AMVA3 avec rétroéclairage LED Edge

Taille effective de l´image (L x H) [mm]
1 018 x 573

Taille [pouces/cm]
46 / 117

Format d'image
16:9

Luminosité [cd/m²]
480, 171 Eco (configuration d'expédition)

Ratio Contraste (typ.)
4000:1

Angle de vision [°]
87 horizontalement / 87 verticalement (typ. pour contraste 10:1)

Temps de réponse [ms]
6,5 (GTG)

Fréquence de rafraîchissement de l'image [Hz]
60

Tactile

Technologie tactile
Caméra optique avec 4 caméras

Verre de protection
4 mm, revêtement antireflet double face, verre trempé

Méthode d'entrée
Doigts; Gants; Stylet

Périphérique
1 point de contact : Windows XP, Mac OS, Linux; 4 points de contact : Windows Vista; 5 points de contact (contrôle par gestes inclus): Windows 7, Windows 8

Protocole de communication
RS323; USB-HID

Transmission de la lumière [%]
96

Taux de reflet [%]
2

Résolution

Résolution native
1920 x 1080 à 60 Hz

Pris en charge par des entrées digitales et analogiques (PC)

1024 x 768;	1280 x 960;	1920 x 1080;
1280 x 1024;	1366 x 786;	640 x 480;
1280 x 720;	1400 x 1050;	720 x 400;
1280 x 768;	1600 x 1200;	720 x 576;
1280 x 800;	1680 x 1050;	800 x 600

Supporté sur entrées numériques (vidéo)

1280 x 720p (50)16:9;	1920 x 1080p (25)16:9;	1920 x 1080p (59.94/60)16:9;
1920 x 1080i (59.94/60)16:9;	1920 x 1080p (29.97/30)16:9;	720 x 480p (59.94/60)16:9;
1920 x 1080p (23.97/24)16:9;	1920 x 1080p (50)16:9;	720 x 576p (50)16:9

Fréquence de synchronisation

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

Fréquence verticale [Hz]
25,2 - 85

Connectivité

Entrée vidéo analogique
1 x D-Sub 15 pts; Composite (BNC)

Entrée vidéo digitale
1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (HDCP); 1 x HDMI 1.3 (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

Sortie vidéo digitale
1 x DVI-D (HDCP)

Sortie audio analogique
jack 3,5 mm

Contrôle sortie
RS232

Télécommande
Commande infrarouge à distance (capteur interne/externe (en option)); LAN; RS-232C (DB9) Entrée et Sortie

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

Electrique

Consommation [W]
77 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

Taux d'humidité (stockage) [%]
10 à 90

Température de stockage [°C]
-20 à +60

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
Dimensions sans pied: 1 095 x 650 x 80,3

Poids [kg]
Poids Sans pied: 27,7

Largeur du cadre [mm]
32,8 (gauche/droit); 32,8 (hau/bas)

Fixation VESA [mm]
300 x 300 (FDMI); 4 trous; M6

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

Options disponibles

Accessoires
Chariot (PDMHA, PDMHM-L); Haut-parleurs (SP-RM1); Montage mural (PDWHM-M, PDW S 32-55 L and P, PDW T M L and P); Pieds (ST-322)

Slot optionnel
HD-SDI 1.5 and 3G; Intel Core i5 and i7; Slot-in PC (core i5/7 avec WS7P recommandé)

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; Classe d'efficacité énergétique : A; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 112 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
Contrôle du ventilateur avancé; Copie des réglages de l'affichage par RS232; Diverses options picture in picture; E-mails automatiques d'alerte; Fonctions d'économiseur d'écran; Mémoire matrice; PIN pour protection contre le vol; Possibilité de calibrage de la couleur du matériel; priorité d'entrée définie par l'utilisateur; Programmateur; rotation OSD pour mode portrait; Réglage du nom d'entrée; Simulation Dicom; TileMatrix (10 x 10); Ventilateurs supplémentaires contrôlables par l'utilisateur avec 2 vitesses

Coloris disponibles
Faces avant / arrière Noires

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

Plug & Play
VESA DDC2Bi

Fourniture
Affichage; Cordon d'alimentation; câble DVI-D; Câble USB; Logiciel de contrôle LAN libre (téléchargement); Télécomande

Garantie
3 ans y compris rétro-éclairage

Heures de fonctionnement
16/7

TÜV GS VCCI RoHS C-tick CE FCC Class B

© 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