LCD 65" Écran tactile PCAP

NEC MultiSync® M651 PCAP

Avantages

Design moderne et facile à nettoyer – bord à bord assurant une intégration imperceptible dans tout environnement et application.

Performances tactiles exceptionnelles – offrant jusqu'à 20 points tactiles, la technologie PCAP assure une réponse tactile excellente au doigt comme avec un stylo.

Lisibilité illimitée – aucun reflet des fenêtres ou autres source lumineuse donc aucune perturbation de la visibilité du contenu de la signalisation ou de la présentation en salle de réunion.

Fonctionnement 24 heures/24 et 7 jours/7 dans le cadre d'applications critiques – la sélection méticuleuse de composants de qualité industrielle et la conception rigoureuse répondent à des scénarios d'utilisation exigeants pour offrir une expérience de visionnement captivante et ininterrompue.

Télégestion sécurisée – télécommandez vos dispositifs en toute sécurité grâce à NEC NaviSet Administrator 2 ; gérez proactivement vos exigences de maintenance en économisant du temps et des ressources

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® M651 PCAP

Groupe de produits
LCD 65" Écran tactile PCAP

CODE DE COMMANDE
60005341

Affichage

Technologie de matrice
IPS avec rétro-éclairage LED direct

Taille [pouces/cm]
65 / 163,9

Format d'image
16:9

Luminosité (sans verre) [cd/m²]
500

Taux de contraste (par défaut)
> 8000:1

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

Colour Depth [bn]
1.076 (10bit)

Temps de réponse [ms]
8

Fréquence de rafraîchissement de l'image [Hz]
60

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

Tactile

Technologie tactile
PCAP

Points de toucher / Événements
Véritable support multi-touch avec jusqu'à 20 points de contact tactile

Méthode d'entrée
Conductive Passive Stylus; Doigts

Périphérique
Android; Linux; Raspberry Pi; Windows

Protocole de communication
USB-HID

Précision [mm]
+/- 1.5

Windows Ink
Non

Palm Rejection
Non

Verre de protection

Épaisseur [mm]
3.5

Transmission de la lumière [%]
85 (+/- 5 %)

Haze Level [%]
5 ~ 10

Dureté [H]
6

Résolution

Résolution native
3840 x 2160

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

1024 x 768;	1440 x 900;	2560 x 1440;
1280 x 1024;	1600 x 1200;	2560 x 1600;
1280 x 720;	1650 x 1050;	3840 x 2160;
1360 x 768;	1900 x 1200;	4096 x 2160
1366 x 768;	1920 x 1080;	
1400 x 1050;	1920 x 2160;	

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
26 - 91,1

Fréquence verticale [Hz]
23 - 86

Connectivité

Entrée vidéo digitale
1 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Entrée audio digitale
1 x DisplayPort; 2 x HDMI

Contrôle entrée
Câble de contrôle à distance (jack 3,5 mm); LAN 100 Mo; RS232

Input Data
1 x USB 2.0 (MediaPlayer)

Sortie audio analogique
jack de 1 x 3,5 mm

Input Detect
Custom; First; Last

Open Modular Intelligence

Intel® SDM
accepte les Modules d'affichage intelligent Intel® grands et petits jusqu'à 66 W

Compute Module Slot
RPi Compute Module 4

Capteurs

Capteur de température
Intégré, capteurs 3, actions déclenchées programmables

Electrique

Consommation [W]
120 typique

Mode veille [W]
< 0,5; < 2 (Networked Standby)

Gestion intelligente de la consommation
VESA DPMS

Alimentation
100-240 V AC; 50/60 Hz; interne

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]
1 493,3 x 870,8 x 69,4

Poids [kg]
51.1

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

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

Indice de protection
IP5x (avant); IP2x (arrière)

Dimensions d'emballage (L x H x P) [mm]
Box 1: 1,736 x 1,033 x 280

Poids d'emballage [kg]
Box 1: 64

Cadre de coleur
Pantone 426M (noir)

MediaPlayer

Supported File Storage / File System
USB 2.0 / FAT16, FAT32

Supported Image Formats
JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 15360 x 8640

Supported Video Formats
MPG (MPEG1/2/4, max res 1080p@30Hz); MP4 (MPEG2/4, H.263, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); TS (MPEG2, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); audio: LPCM, MP3, AAC; WMV (video H.264, Windows Media Video 9, max res 1080p@30Hz, audio WMA 9, WMA 10 Pro)

Supported Audio Formats
MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s

Options disponibles

Accessoires
Capteur de présence (KT-RC3); Chariot (PD02MHA, PD03MHA, L20PNSR780MEU); Haut-parleurs (SP-RM3a); Montage mural (L20PNWALL90EU, PDW T XL-2); Pieds (ST-65M); Soundbar (active: SP-ASCM-IQ2; SP-ASCM-2)

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
CE; EAC; RoHS

Classe de défaillance de pixel
ISO 9241-307, Classe 1

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Consommation d'énergie: 116 kWh/1000 heures; rétroéclairage LED

Normes écologiques
EnergyStar 8.0

Certifications externes

Barco ClickShare
Testé compatible pour Barco ClickShare (Conference)

Crestron
Certifié pour Crestron Connected

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
HDMI ARC; NaViSet Administrator 2 - free download; Powered USB Port (10 W); Simulation Dicom

Audio
Haut-parleurs intégrés (10 W + 10 W)

Fourniture
2x batteries AAA; Affichage; Cable HDMI; Cordon d'alimentation; Câble USB; Manuel de configuration; Télécomande

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

Heures de fonctionnement
24/7

External Control
AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Crestron Connected; HDMI CEC; HTTP Browser; PJLink; Scheduled Timer; SNMP

Remote Management
Automated Email Alerts; NaViSet Administrator 2

Security
Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Emergency Notification

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

RoHS

CE

© 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