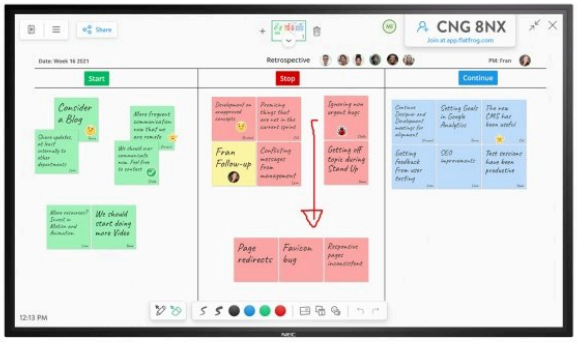
LCD 65" Écran tactile InGlass

NEC MultiSync® M651 IGB





Profitez d'une expérience numérique interactive naturelle

Les espaces de réunion modernes stimulent la demande de technologie tactile sophistiquée au design innovant. Au service des sessions interactives, le Tableau tactile NEC InGlassTM accompagné du stylo passif réactif engendre une écriture supérieure similaire à celle sur le papier avec une latence minime mais sur une toile numérique. Affichant un design au cadre affiné, la technologie s'intègre avec fluidité dans un stylisme d'intérieur moderne.

Les niveaux élevés de luminosité assurent une lisibilité et une reproduction d'image excellentes même dans les espaces de réunion contemporains à l'éclairage habituellement lumineux pour lesquels la préservation d'un environnement de motivation s'avère capitale. Le revêtement anti-éblouissement minimise les reflets désagréables et contribue à éliminer les traces de doigt gênantes sur la surface tactile.

Avantages

Excellentes performances visuelles – bénéficiez d'images ultra haute définition sans pixellisation.

Expérience d'écriture naturelle – comme sur du papier ! Que vous utilisiez le doigt ou le stylet, la technologie tactile InGlass ™ offre des performances tactiles interactives transparentes, y compris Windows Ink et le rejet de la paume.

Soyez plus productif – obtenez votre licence gratuite d'un an du logiciel pour tableau blanc Flatfrog Board for Rooms! Ce logiciel rend le travail hybride facile et tout aussi productif pour tout le monde.

Connectivité évolutive – caractérisée par de multiples entrées de signal numériques et analogiques standard pour une intégration flexible aux infrastructures AV.

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.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® M651 IGB

Groupe de produits
LCD 65" Écran tactile InGlass

CODE DE COMMANDE
60005426

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

Traitement antireflet [%]
Pro (28)

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

Tactile

Technologie tactile
InGlass™

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

Temps de réponse [ms]
≤ 15

Méthode d'entrée
Doigts; Gants; Stylet (≥ 2 mm)

Périphérique
Multi-Touch natif : Windows 7-11, Linux, Android ; souris par défaut : Windows XP et Vista, Mac OS; Raspberry Pi

Protocole de communication
USB-HID

Précision [mm]
< 1

Windows Ink
Oui

Palm Rejection
Oui

Verre de protection

Type
Verre renforcé de qualité supérieure, revêtement antireflets

Épaisseur [mm]
3

Dureté [H]
7

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]
1 501,3 x 879 x 73,2

Poids [kg]
53.5

Largeur du cadre [mm]
18,5 (gauche/droit); 18,5 (hau/bas)

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: 65

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

Logiciels disponibles

Free Software Included
FlatFrog Board for Rooms (1 year) - free download

Options disponibles

Accessoires
Capteur de présence (KT-RC3); Haut-parleurs (SP-RM3a); Montage mural (PDW T XL-2); Soundbar (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
2 x Stylus; 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