

NEC MultiSync® M321  
LCD 32" Message Large Format Display

## Fiche produit



### Diffusion intuitive de contenu professionnel

Pour une signalisation économique dans les environnements commerciaux 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, le MultiSync® M321 32" offre toutes les performances et les fonctions professionnelles dont vous avez besoin, tout en minimisant le coût de possession. Avec une luminosité de 450 cd/m2 et une dalle antireflet, le spectateur bénéficie d'une excellente qualité visuelle sans être gêné par les reflets, avec un design fin et esthétique pour une intégration discrète.

Doté de plusieurs entrées de signaux numériques et analogiques conformes aux normes industrielles, le M321 est à l'épreuve du temps pour une intégration flexible. Il offre également une prise en charge complète du contrôle externe par le biais d'une connectivité RS-232 ou LAN, ce qui permet aux opérateurs de réaliser des économies de temps et d'argent lors de la gestion d'un ensemble d'écrans.

Le châssis entièrement métallique, les composants haut de gamme et la fonction de planification intégrée offrent une tranquillité d'esprit pour des durées de fonctionnement prolongées, ce qui est idéal pour les applications de vente au détail et de transport.

## Avantages

**Modernité et finesse du design** - robuste mais élégant, il s'intègre harmonieusement dans tous type d'environnements et d'applications.

**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

**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.

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

## Informations sur le produit

Nom du produit	NEC MultiSync® M321
Groupe de produits	LCD 32" Message Large Format Display
CODE DE COMMANDE	60005288

## Affichage

Technologie de matrice	IPS avec rétro-éclairage LED Edge
Taille [pouces/cm]	32 / 80
Format d'image	16:9
Luminosité [cd/m²]	450
Ratio Contraste (typ.)	1100:1
Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Colour Depth [bn]	16.7 (8bit)
Temps de réponse [ms]	8
Fréquence de rafraîchissement de l'image [Hz]	60
Traitement antireflet [%]	Pro (28)
Orientation supportée	Paysage; Portrait

## Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]	26 - 91,1
Fréquence verticale [Hz]	23 - 86

## Résolution

Résolution native	1920 x 1080
Pris en charge par des entrées digitales et analogiques (PC)	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1360 x 768; 1366 x 768; 1400 x 1050; 1440 x 900; 1600 x 1200; 1650 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 1920 x 2160; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 3840 x 2160; 4096 x 2160

## 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

## Capteurs

Capteur d'éclairage ambiant	actions déclenchées programmables
Capteur de température	Intégré, capteurs 3, actions déclenchées programmables

## Electrique

Consommation Eco/max.[W]	40 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

Température ambiante de fonctionnement [°C]	+0 à +40
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]	726,5 x 425,4 x 66,5
Poids [kg]	6.3
Largeur du cadre [mm]	11,8 (haut); 11,9 (gauche et droit); 17,2 (en bas)
Fixation VESA [mm]	100 x 100 (FDMI); 4 trous; M4
Indice de protection	IP5x (avant); IP2x (arrière)
Dimensions d'emballage (L x H x P) [mm]	870 x 527 x 160
Poids d'emballage [kg]	9.8
Cadre de couleur	Pantone 426M (noir)
Matériel	Métal

## 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	Montage mural (PDW T XS); Pieds (ST-32M); Presence Sensor (KT-RC3)
Informatique externe	Adaptateur autonome OPS/SDM pour intégrer n'importe quel module de calcul ou d'interface OPS/SDM

## Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique	Classe d'efficacité énergétique : G; Consommation d'énergie: 41 kWh/1000 heures; rétroéclairage LED
Normes écologiques	EnergyStar 8.0

## Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit	HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo
Sécurité et ergonomie	CE; EAC; RoHS
Audio	Haut-parleurs intégrés (5 W + 5 W)
Fourniture	2x batteries AAA; Affichage; Cable HDMI; Cordon d'alimentation; Manuel de configuration; Télécommande
Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage; En option 4 + 5 année(s) d'extension de garantie <sup>1</sup> ; 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; NEC NaViSet Administrator 2
Security	Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Emergency Notification
Resistance to Fire	Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB

<sup>1</sup> veuillez vous référer aux termes et conditions des extensions de garantie



RoHS



CE

© Copyright 2022 Sharp 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. 20.04.2022