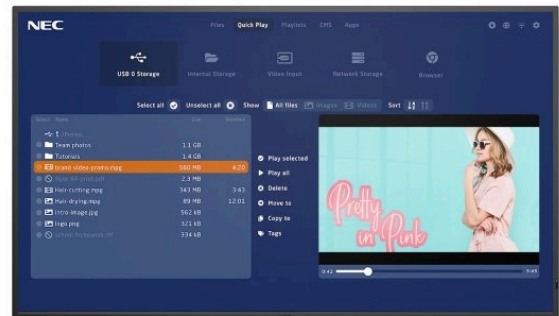


NEC MultiSync® M551-MPi4
LCD 55" Midrange Large Format Display (incl. NEC MediaPlayer)

Fiche produit



Déploiement facile de la signalisation numérique et des informations en temps réel

La mise en œuvre d'une communication efficace avec votre public cible n'a jamais été aussi facile à planifier, à installer et à exploiter. Le déploiement de la signalisation avec des informations constamment actualisées, l'adaptation de contenu en temps réel et la programmation n'a jamais été aussi simple.

Le MultiSync® M-MPi4 procure une combinaison élégante de lecture de médias intuitive avec une technologie d'affichage numérique professionnelle pour des messages à fort impact dans les environnements de distribution, les applications de divertissement et muséographiques ainsi que la restauration rapide. En harmonie parfaite avec les environnements d'entreprise et les espaces publics, le design moderne et effilé s'intègre avec fluidité dans l'architecture environnante alors que la luminosité en sortie de 500 cd/m² et la surface anti-éblouissement assurent un spectacle d'excellence.

Évolutif et extensible, le logiciel NEC MediaPlayer exploite le module Raspberry Pi SoC modulaire préinstallé. Bénéficiant de la télécommande d'installations d'affichage simples ou multiples, profitez d'un usage flexible pour une diversité de types de médias et d'une fonction de programmation pour une gestion de contenu intelligente. Pour les demandes de fonctionnalités spécifiques, le NEC MediaPlayer facilite la commutation directement sur les systèmes de gestion de contenu intégrés.

Avantages

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

Solution Plug & Play intuitive - même sans être familiarisés avec l'usage de la signalisation numérique, les utilisateurs peuvent assurer la création d'une signalisation spectaculaire pour des expériences visuelles en temps réel.

Installez un logiciel de tiers - amplifiez la fonctionnalité du NEC MediaPlayer avec des apps additionnelles ou optez même directement pour votre CMS (Content Management Systems - Système de gestion de contenu) de prédilection directement depuis NEC MediaPlayer.

Maîtrise de A à Z - une interface unique suffit pour gérer directement le NEC MediaPlayer et l'affichage simultanément via une interface Web ou avec la télécommande de l'affichage NEC.

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.

Informations sur le produit

Nom du produit	NEC MultiSync® M551-MPi4
Groupe de produits	LCD 55" Midrange Large Format Display (incl. NEC MediaPlayer)
CODE DE COMMANDE	60005382

Affichage

Technologie de matrice	IPS avec rétro-éclairage LED Edge
Taille [pouces/cm]	55 / 138,8
Format d'image	16:9
Luminosité [cd/m²]	500
Contrast Ratio	≥ 8000:1 ¹
Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Temps de réponse [ms]	Temps de réponse 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	3840 x 2160			
Pris en charge par des entrées digitales et analogiques (PC)	4096 x 2160; 3840 x 2160; 2560 x 1600; 2560 x 1440;	1920 x 2160; 1920 x 1080; 1900 x 1200; 1650 x 1050;	1600 x 1200; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1366 x 768;	1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1024 x 768

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
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]	110 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 +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]	1 239,6 x 713 x 61,1
Poids [kg]	26.4
Largeur du cadre [mm]	12 (haut); 12,5 (gauche et droit); 15,6 (en bas)
Fixation VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 trous; M6
Indice de protection	IP5x (avant); IP2x (arrière)
Dimensions d'emballage (L x H x P) [mm]	1,430 x 920 x 250
Poids d'emballage [kg]	36.47
Cadre de couleur	Pantone 426M (noir)
Matériel	Métal

MediaPlayer

Supported File Storage / File System	FAT16 / FAT32 @ USB 2.0
Internal Storage	32Go eMMC (2Go occupés par SE, 28Go disponibles pour les fichiers)
Processor	Cortex-A72 (ARMv8) 64-bit SoC @ 1.5GHz
Supported Image Formats	JPG / JPEG; PNG
Supported Video Formats	MP4 / MOV / AVI / MPEG / WMV / MPG / M4V / VOB / MKV (H.265); MPEG-2; M4K; VP8 / VP9; HTML5
Supported Audio Formats	MP3; AAC; AC-3

Options disponibles

Accessoires	Chariot (PDMHM-L); Montage mural (PDW C L and P, PD02W T M L, PD03W T M P); Pieds (ST-401/ST-43M); Soundbar
-------------	---

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique	Classe d'efficacité énergétique : G; Consommation d'énergie: 100 kWh/1000 heures; rétroéclairage LED
Normes écologiques	EnergyStar 8.0

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit	HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo; Simulation Dicom
Sécurité et ergonomie	BSMI; CE; EAC; EMC Class B; Energy Star 8; FCC Class B; KC/KCC; PSB; RCM; RoHS; VCCI
Classe de défaillance de pixel	ISO 9241-307, Classe 1
Audio	Haut-parleurs intégrés (10 W + 10 W)
Fourniture	MPI4 MediaPlayer Kit pré-installé; 2x batteries AAA; Affichage; Cable HDMI; Cordon d'alimentation; Manuel de configuration; Télécommande
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; NEC NaViSet Administrator 2
Security	Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Emergency Notification

¹ mesure dans des conditions de déballage, atténuation locale enclenchée



RoHS



FCC Class B



RCM



VCCI



CE

© Copyright 2021 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. 13.08.2021