LCD 55" Midrange Large Format Display (incl. BrightSign Player)

NEC MultiSync® V554-BS





Votre premier choix pour la signalisation numérique - écrans NEC livrés avec le Digital Signage Player de BrightSign

La signalisation numérique offre un contenu ciblé pertinent conçu pour informer, divertir, diriger ou inspirer le public, tout en économisant sur l'efficacité opérationnelle.

Le BrightSign HO523 OPS Media Player vous permet de déployer une signalisation avec des informations constamment mises à jour, une adaptation et une planification du contenu en temps réel. Intégré à plusieurs applications système CMS et partenaires, réaliser une signalisation numérique efficace n'a jamais été aussi simple!

Il garantit une excellente visibilité dans des conditions de luminosité classiques grâce à l'association d'une sortie luminosité de 500 cd/m² et d'une surface traitée antireflets. Son design moderne et élégant en fait l'écran parfait pour mettre en valeur l'architecture d'intérieur et s'intègre parfaitement dans les applications et les environnements les plus divers.

Avec ses 55”, l'écran MultiSync® V554-BS de NEC est la solution flexible idéale pour visionner des contenus à plus courte distance ou pour afficher des messages en grand dans les commerces de détail, les espaces de loisirs et les musées, les établissements de restauration rapide, les systèmes d'information dans les entreprises et tous les autres espaces publics.

Avantages

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

Utilisation et fonctionnement faciles – la fonctionnalité intelligente de l'installation, du fonctionnement et de la maintenance permet de garantir une performance précise durant toute la durée de vie de l'écran, en économisant du temps, des efforts et des ressources.

Solution de signalisation tout-en-un intégrée – le lecteur media intégré conçu pour une utilisation de signalisation simple prend en charge la lecture et la gestion des contenu en toute simplicité.

Reproduction exacte des couleurs – grâce à des performances couleur 10 bits offrant des angles de vue hallucinants et une calibration matérielle LUT, gage de présentation exacte des images.

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® V554-BS

Groupe de produits
LCD 55" Midrange Large Format Display (incl. BrightSign Player)

CODE DE COMMANDE
40001473

Affichage

Technologie de matrice
S-IPS avec rétroéclairage LED Edge

Taille effective de l´image (L x H) [mm]
1 209,6 x 680,4

Taille [pouces/cm]
55 / 138,8

Luminosité [cd/m²]
500, 350 Eco (configuration d'expédition)

Ratio Contraste (typ.)
1200:1

Angle de vision [°]
178 / 178 (pour contraste > 10:1)

Colour Depth [bn]
1.073 (10bit)

Temps de réponse [ms]
8 (GTG)

Traitement antireflet [%]
Pro (44)

Orientation supportée
Paysage, Portrait, Face vers le haut, Face vers le bas [1]

Résolution

Résolution native
1920 x 1080

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

1024 x 768;	1366 x 768;	1920 x 1200;
1280 x 1024;	1400 x 1050;	1920 x 2160;
1280 x 720;	1440 x 900;	3840 x 2160;
1280 x 800;	1600 x 1200;	4096 x 2160;
1280 x 960;	1680 x 1050;	640 x 480;
1360 x 768;	1920 x 1080;	800 x 600

Fréquence de synchronisation

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

Fréquence verticale [Hz]
24 - 85

Connectivité

Entrée vidéo analogique
1 x VGA

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

Entrée audio analogique
2 x 3,5 mm jack

Entrée audio digitale
2 x DisplayPort; 2 x HDMI

Contrôle entrée
1 x LAN 100Mbit; 1 x Remote Control (3.5 mm jack); 1 x RS232

Input Data
1 x microSD (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (Service); 1 x USB Type-B (Upstream); 2 x USB 2.0 (Compute Module, 1 x 5V/2A powered)

Sortie vidéo digitale
1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, OPS slot-in PC)

Sortie audio analogique
jack de 1 x 3,5 mm

Contrôle sortie
1 x LAN 100Mbit

Open Modular Intelligence

Technologie slot
Open pluggable specification (norme OPS NEC / Intel)

Max. OPS Consommation électrique [A / W]
10 / 61

Compute Module Slot
Technologie Slot : Compute Module 3 Slot (norme propriétaire de NEC)

Capteurs

Capteur d'éclairage ambiant
actions déclenchées programmables

Capteur de présence
En option, externe, gamme 4-5 m, actions déclenchées programmables

Capteur de température
Intégré, capteurs 3, actions déclenchées programmables

Capteur NFC
Intégré, gamme 2 cm, Application gratuite NEC Android requise

Electrique

Consommation [W]
110 typique; 150 (max.)

Mode veille [W]
< 0,5 (fonction veille ECO); < 3 (Networked Standby)

Gestion intelligente de la consommation
VESA DPMS

Conditions environnementales

Temperature ambiante de fonctionnement [°C]
+0 à +40

Humidité ambiante [%]
20 à 80

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
1 242 x 714,8 x 62,9

Poids [kg]
24.5

Largeur du cadre [mm]
14,2 (gauche/droit); 14,2 (hau/bas)

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

Indice de protection
IP5X (avant); IP2X (arrière)

MediaPlayer

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

Supported Image Formats
JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 5000 x 5000; PNG (interlace, alpha channel); max. resolution 4000 x 4000

Supported Video Formats
MP4 / MOV / MKV (H.264); MPEG-2; M4K; VP8 / VP9; HTML5

Supported Audio Formats
AAC; AC-3; MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s

Options disponibles

Accessoires
Chariot (PDMHM-L); Haut-parleurs (SP-TF1, SP-554SM, SP-RM3); Montage mural (PDW S 32-55 L and P, PD02W T L L, PD03W T M P); Pieds (ST-401)

Compute Module Slot
Compute Module NEC; Raspberry Pi Compute Module 1 et 3

OPS Slot
Lecteur signalisation numérique OPS

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
C-tick; CE; EMC Class B; FCC; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA; VCCI

Classe de défaillance de pixel
ISO 9241-307, Classe 2

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Capteur de luminosité ambiante; Capteur de présence; Classe d'efficacité énergétique : B; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 175 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour); Mode Éco

Matériaux écologiques
Manuels sur CD; Pieds en option

Normes écologiques
EnergyStar 7.0

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit

AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Attribution d'identifiant automatique; Automated Email Alert; Capteur de lumière ambiante; CEC Support; Cisco Webex Kit compatible; Crestron RoomView Support; Display Browser Control; Diverses options picture in picture; Données sans fil intelligentes (basées sur NFC); Emergency Notification; Fonction d'ouverture de session lisible par l'utilisateur; Fonction mosaïque automatique; Fonction Point Zoom; Full System Scheduler; KeyGuide; LUT programmable à 12 bits avec 3 blocs mémoire; MediaPlayer with Browser Control; NaViSet Administrator 2 - free download; OmniColor Control; PJLink Support; Possibilité de calibrage de la couleur du matériel; Powered USB-Port; Removable Logo; Rotation de l'image; rotation OSD pour mode portrait; Secure Mode Operation; Simulation Dicom; Slim LED Indicator; SNMP Support; TileMatrix (10 x 10)

Coloris disponibles

Faces avant / arrière Noires; surcadres colorés en option

Audio

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

Fourniture

8GB Class10 Micro SDHC Card; Affichage; BrightSign HO523 OPS Media Player; Cable HDMI; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); Cordon d'alimentation; Télécomande

Garantie

3 ans y compris rétro-éclairage; En option 4 + 5 année(s) d'extension de garantie [2]; Services supplémentaires disponibles

Heures de fonctionnement

24/7

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

[2] veuillez vous référer aux termes et conditions des extensions de garantie

TÜV GS RoHS VCCI C-tick 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