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

NEC MultiSync® V554Q-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® V554Q-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

Performances d'imagerie accrues – réglages avancés de tous les paramètres visuels pertinents pour contrôler intégralement la luminosité, la couleur, la gamme chromatique et l'uniformité via SpectraView Engine.

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.

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.

Connectivité et traitement du signal à l'épreuve du futur – de nombreuses entrées UHD natives avec une fréquence de rafraîchissement de 60 Hz incluant le DisplayPort, le HDMI ainsi qu'une option OPS Slot-in PC et une fonction d'interpolation automatique vers la résolution UHD pour les autres signaux offrent des performances de visionnement sans pixels à grande échelle.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® V554Q-BS

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

CODE DE COMMANDE
40001474

Affichage

Technologie de matrice
IPS avec rétro-éclairage LED Edge

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

Taille [pouces/cm]
55 / 138,78

Format d'image
16:9

Pitch [mm]
0,315

Luminosité [cd/m²]
500

Ratio Contraste (typ.)
1100:1

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

Colour Depth [bn]
1.073 (10bit)

Temps de réponse [ms]
8 (GTG)

Fréquence de rafraîchissement de l'image [Hz]
60

Traitement antireflet [%]
Pro (28)

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

Résolution

Résolution native
3840 x 2160

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

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

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
26 - 135

Fréquence verticale [Hz]
23 - 86

Connectivité

Entrée vidéo digitale
1 x port OPS; 2 x DisplayPort (HDCP); 3 x HDMI (HDCP)

Entrée audio analogique
1 x 3,5 mm jack

Entrée audio digitale
2 x DisplayPort; 3 x HDMI

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

Input Data
1 x microSD (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (Downstream); 1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 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]
4.7 / 75

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 1, actions déclenchées programmables

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

Electrique

Consommation [W]
120 Eco (configuration d'expédition)

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

Gestion intelligente de la consommation
VESA DPMS

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]
1 238,4 x 712,8 x 68,9

Poids [kg]
27

Largeur du cadre [mm]
11,9 (gauche/droite/en haut); 15,5 (en 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 / FLV (vidéo H.264, audio MP3, AAC) ; résolution max. 1080p à 30 Hz, 1080i à 60 Hz; MPG (vidéo mpeg1/2, audio mpeg couche audio 2/3, AAC-LC) ; MP @ ML, MP @ HL; WMV (vidéo H.264, wmv advanced L3, wmv simple / principal, audio mp3 wmv std) ; résolution max. 1080p à 30 Hz, 1080i à 60 Hz

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

Options disponibles

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

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

OPS Slot
Lecteur signalisation numérique OPS

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
CE; EAC; EMC Class B; FCC; REACH; RoHS; UL/C-UL; UL/C-UL ou CSA

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

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Capteur de luminosité ambiante; Classe d'efficacité énergétique : B; Consommation d'énergie annuelle : 185 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour); Mode Éco; rétroéclairage LED

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit

AMX NetLinx Support; Attribution d'identifiant automatique; Automated Email Alert; Capteur de lumière ambiante; CEC Support; Cisco Webex Kit compatible; Crestron Connected Support; Crestron RoomView Support; Données sans fil intelligentes (basées sur NFC); Emergency Notification; Fonction mosaïque automatique; Fonctions d'économiseur d'écran; HDMI with UHD at 60 Hz; HDR Gamma Support (PQ, HLG); KeyGuide; NaViSet Administrator 2 - free download; PJLink Support; Powered USB-Port; Programmateur; Removable Logo; rotation OSD pour mode portrait; Simulation Dicom; SNMP Support; Table de correspondance 12-bit; TileMatrix (10 x 10); USB Media Player

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; Cordon d'alimentation; Câble DisplayPort; Manuel utilisateur; Télécomande

Heures de fonctionnement

24/7

[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