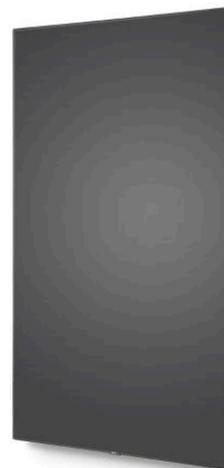


## MultiSync® V554Q

LCD 55" Value Large Format Display

### Fiche produit



#### Performance visuelle inégalée

Que vous souhaitiez attirer l'attention de loin ou que vous ayez besoin d'informations détaillées pour des salles de réunion fermées, le nouvel écran MultiSync V554Q de 55 pouces offre des performances exceptionnelles. Cet écran est idéal pour les salles de réunion et les salles de réunion, les magasins, les musées et les moments de travail.

Il attend une qualité visuelle convaincante, fidèle à la réalité, avec les plus hauts niveaux de détail, y compris une visualisation ergonomique "sans pixel" et une résolution UHD. L'expérience de lecture est agréable aux yeux avec une combinaison de luminosité de 500 cd m<sup>2</sup> et d'une surface non éblouissante.

L'écran a un design élégant et moderne qui se marie parfaitement avec son environnement. Il est très facile à installer, à utiliser et à entretenir. Attendez-vous à un service durable et de grande qualité qui nécessite peu de temps, d'efforts ou de ressources..

#### 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 types 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.

**Gestion économe de l'appareil** - la gestion de tous vos appareils NEC connectés peut se faire de manière centralisée (ce qui permet de réduire l'utilisation de vos ressources), via l'outil logiciel NaViSet Administrator 2.

**À l'épreuve du futur avec l'expansion Open Modular Intelligence** - mettez à niveau la puissance de votre écran à tout moment en y intégrant une des options de NEC pour les slot-in PC OPS, compute modules Raspberry Pi ou interfaces de signaux et pour le traitement et la diffusion de contenus.

## Informations sur le produit

Nom du produit	MultiSync® V554Q
Groupe de produits	LCD 55" Value Large Format Display
CODE DE COMMANDE	60004528

## 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	Paysage; Portrait

## Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]	26 - 135
Fréquence verticale [Hz]	23 - 86

## Résolution

Résolution native	3840 x 2160			
Pris en charge par des entrées digitales et analogiques (PC)	4096 x 2160; 1920 x 2160; 1920 x 1200; 1920 x 1080;	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 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 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 Eco/max.[W]	120 Eco (configuration d'expédition), 170
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 et 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 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	MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s; WAV (LPCM); max. 48 kHz sampling
Supported File Storage / File System	MicroSDHC / FAT16, FAT32; USB 2.0 / FAT16, FAT32

## Options disponibles

Accessoires	Chariot (PDMHM-L); 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	OPS-2C Quad 3G SDI; Processeurs Intel® Atom, Celeron et processeurs cœur; Récepteur HDBaseT

## 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; PLink Support; Powered USB-Port; Programmeur; Removable Logo; rotation OSD pour mode portrait; Simulation Dicom; SNMP Support; Table de correspondance 12-bit; TileMatrix (10 x 10); USB Media Player
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
Audio	Haut-parleurs intégrés (10 W + 10 W); Haut-parleurs optionnels (15 W + 15 W)
Fourniture	Affichage; Cable HDMI; Contrôle à distance; Cordon d'alimentation; Câble DisplayPort; Manuel utilisateur
Heures de fonctionnement	24/7



CE



RoHS

© Copyright 2019 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. 09.05.2019