LCD 55" Essential Large Format Display

NEC MultiSync® E558





La fonctionnalité nécessaire au prix souhaité

Solution professionnelle pour les applications à budget limité, la gamme E devance le leurre des TV familiales inadaptées à la fonction. Pensée pour les rigueurs d'un usage commercial, la gamme E assure la fonctionnalité et la fiabilité nécessaires mais au prix que vous souhaitez.

Un lecteur de media intégré prend en charge une résolution UHD et la Gamme dynamique élevée (HDR - High Dynamic Range) natives pour des contrastes profonds et une diffusion de contenu à l'aspect réaliste avec la fonction de lecture automatique. Sans besoin de câbles, dispositifs externes ou logiciel de signalisation additionnels, le lecteur de media USB assure une solution de signalisation professionnelle simple et fluide. Simultanément, une interface USB 10W assume la connexion de dispositifs externes si un surcroît de puissance informatique devient nécessaire.

Pour un démarrage instantané dans les espaces de réunion, les entrées sont automatiquement détectées afin d'alterner avec fluidité entre les sources HDMI. Les responsables de site se félicitent de la capacité de télécommande de leur parc numérique en réseau grâce à la capacité LAN intégrée et à la fonctionnalité NEC NaviSet Administrator 2 grâce à laquelle la gamme E devient le choix de prédilection des salles de réunion d'entreprise et de la signalisation numérique d'entrée de gamme.

Avantages

Coûts d'installation et de fonctionnement réduits – caractérisé par une technologie avec rétroéclairage LED, l'écran possède une efficacité énergétique élevée avec une faible consommation de courant, une durée de vie du rétroéclairage plus longue et une conception plus légère pour un transport, un montage et une intégration faciles et flexibles.

Design fin et haut-parleurs intégrés – le design esthétique est agréable à l'œil et permet une installation facile et à coûts réduits.

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

Fonctionnement autonome – L'écran est conçu pour être utilisé de manière parfaitement autonome grâce à son lecteur media USB, ses haut-parleurs et sa fonction programmation intégrés.

Lecture de contenu sans effort – le lecteur media intégré prend en charge différents formats de fichiers vidéo et image pour assurer une lecture des contenus sans effort et autonome.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® E558

Groupe de produits
LCD 55" Essential Large Format Display

CODE DE COMMANDE
L50E558

Affichage

Technologie de matrice
IPS avec rétro-éclairage LED direct

Taille effective de l´image (L x H) [mm]
1 210 x 680

Taille [pouces/cm]
54,6 / 139

Format d'image
16:9

Pitch [mm]
0,315

Luminosité [cd/m²]
400

Ratio Contraste (typ.)
1200:1

Angle de vision [°]
178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)

Colour Depth [bn]
1.073 (10bit)

Temps de réponse [ms]
8

Fréquence de rafraîchissement de l'image [Hz]
60

Traitement antireflet [%]
Standard (1)

Orientation supportée
Paysage; Portrait

Résolution

Résolution native
3840 x 2160

Pris en charge par des entrées digitales et analogiques (PC)
1280 x 720; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 3840 x 2160; 4096 x 2160; 640 x 480; 720 x 480; 720 x 576

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
15 - 136

Fréquence verticale [Hz]
24 - 75

Connectivité

Entrée vidéo analogique
1 x VGA; Composant (RCA); Composite (RCA)

Entrée vidéo digitale
3 x HDMI

Entrée audio analogique
1 x 3,5 mm jack

Entrée audio digitale
3 x HDMI

Contrôle entrée
LAN 100 Mo; RS232

Input Data
1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 1 x USB Typ-C (5V/3A, power for external devices)

Sortie audio analogique
jack de 1 x 3,5 mm

Sortie audio numérique
1 x SPDIF

Télécommande
RS-232C (9 Pts D-Sub) Entrée; Télécommande Infrarouge

Capteurs

Capteur d'éclairage ambiant
actions déclenchées programmables

Capteur de température
Intégré, capteurs 1, actions déclenchées programmables

Electrique

Consommation [W]
105 typique

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

Alimentation
100-240 V AC; 50/60 Hz; interne

Conditions environnementales

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

Humidité ambiante [%]
10 à 80

Taux d'humidité (stockage) [%]
5 à 85

Température de stockage [°C]
-10 à +60

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
Dimensions sans pied: 1 238,6 x 717,7 x 72

Poids [kg]
Poids Sans pied: 16,8

Largeur du cadre [mm]
12,5 (gauche/droite/en haut); 13,9 (en bas)

Fixation VESA [mm]
4 trous; 400 x 200 (FDMI); M6

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
Chariot (PDMHM-L); Montage mural (PDW S 32-55L); Pieds (ST-55E)

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
EMC Class B; Energy Star 8; FCC; PSB; RCM; TÜV GS; UL/C-UL; VCCI

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Classe d'efficacité énergétique : G; Consommation d'énergie: 76 kWh/1000 heures; rétroéclairage LED

Normes écologiques
EnergyStar 8.0

Certifications externes

Crestron
Certifié pour Crestron CCV2 et XiO

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
Capteur de lumière ambiante; CEC Support; compatible Mac et Windows; Display Browser Control; HDMI with UHD at 60 Hz; HDR Gamma Support (HLG, PQ); Mode image pour commerces de détail; Mode image économie d'énergie; Mode température de couleur; NaViSet Administrator 2 - free download; Powered USB-Port; Programmateur; Réglages audio avec égaliseur; SNMP Support; USB Media Player

Coloris disponibles
Faces avant / arrière Noires

Audio
Haut-parleurs intégrés (10 W + 10 W)

Fourniture
2x batteries AAA; Affichage; Cable HDMI; Cordon d'alimentation; Manuel de configuration; Télécomande

Garantie
3 ans y compris rétro-éclairage

Heures de fonctionnement
16/7



RCM



VCCI



TÜV GS

© 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