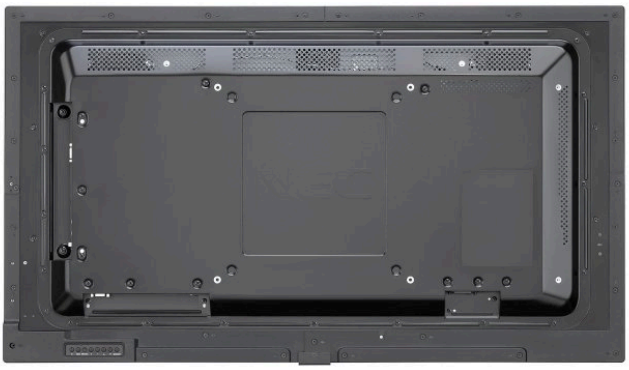
LCD 43" Midrange Large Format Display

NEC MultiSync® C431





Une intégration parfaite pour des performances visuelles époustouflantes

Avec son cadre fin et son design ultra-plat, il s'intègre parfaitement dans les environnements modernes d'aujourd'hui, tandis que ses multiples entrées d'affichage vous assurent flexibilité et liberté. Ses points de fixation facilement accessibles à l'arrière de la dalle permettent d'accrocher des équipements externes avec un maximum de facilité. Ses niveaux de luminosité raisonnables assurent une bonne visibilité dans les environnements à éclairage contrôlé. Le filtre antireflet professionnel garantit une excellente lisibilité des informations affichées. La compatibilité avec le mode paysage et portrait répond aussi bien aux attentes des salles de réunion en entreprise qu'à celles des applications de signalétique commerciale. Véritables solutions autonomes, grâce à leur lecteur média intégré, les écrans NEC C Series peuvent afficher du contenu directement depuis une clé USB ou une carte microSDHC, mais aussi télécharger du contenu via le réseau. Sa connectivité à l'épreuve du futur permet également de gérer les entrées de plusieurs sources différentes. Ne laissez pas la technologie l'emporter au détriment du design : misez sur une parfaite intégration avec les écrans NEC C Series.

Avantages

Technologie LCD FullHD – Niveaux de noir agréables à l'œil et ratios de contraste impressionnants pour un visionnage ergonomique et moins fatigant dans le cadre de conférences.

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.

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.

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.

Téléchargement gratuit du logiciel de gestion Multi-Display – NaViSet Administrator 2 vous permet de centraliser la gestion de tous vos terminaux d'affichage connectés.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® C431

Groupe de produits
LCD 43" Midrange Large Format Display

CODE DE COMMANDE
60004236

Affichage

Technologie de matrice
AMVA3 avec rétroéclairage LED Edge

Taille effective de l´image (L x H) [mm]
941 x 529

Taille [pouces/cm]
43 / 107,9

Luminosité [cd/m²]
500, 280 Eco (configuration d'expédition)

Ratio Contraste (typ.)
4000:1

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
Face vers le haut [1]; Paysage; Portrait

Résolution

Résolution native
1920 x 1080

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

1024 x 768;	1280 x 960;	1680 x 1050;
1280 x 1024;	1360 x 768;	1920 x 1080;
1280 x 720;	1400 x 1050;	1920 x 1200;
1280 x 768;	1440 x 900;	800 x 600
1280 x 800;	1600 x 1200;	

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 DisplayPort (HDCP); 3 x HDMI (HDCP)

Entrée audio analogique
2 x 3,5 mm jack

Entrée audio digitale
1 x DisplayPort; 3 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)

Sortie audio analogique
jack de 1 x 3,5 mm

Contrôle sortie
Câble de contrôle à distance (jack 3,5 mm)

Capteurs

Capteur d'éclairage ambiant
actions déclenchées programmables

Capteur de température
Intégré, capteurs 3, actions déclenchées programmables

Electrique

Consommation [W]
50 typique

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

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
971 x 559 x 45

Poids [kg]
12.5

Largeur du cadre [mm]
12,4 (gauche/droit); 12,4 (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 / 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

Options disponibles

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

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
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; Classe d'efficacité énergétique : G; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie: 68 kWh/1000 heures

Matériaux écologiques
Manuels sur CD; Pieds en option

Normes écologiques
EnergyStar 8.0

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Automated Email Alert; Capteur de lumière ambiante; CEC Support; Crestron Connected Support; Crestron RoomView Support; Display Browser Control; Emergency Notification; Full System Scheduler; KeyGuide; MediaPlayer with Browser Control; NaViSet Administrator 2 - free download; OmniColor Control; PJLink Support; Powered USB-Port; Removable Logo; rotation OSD pour mode portrait; Secure Mode Operation; Slim LED Indicator; SNMP Support; TileMatrix (10 x 10)

Coloris disponibles
Faces avant / arrière Noires

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

Fourniture
Affichage; Cable HDMI; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); Cordon d'alimentation; Télécomande

Garantie
3 ans y compris rétro-éclairage; Services supplémentaires disponibles

Heures de fonctionnement
24/7

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



VCCI



RoHS



TÜV GS



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