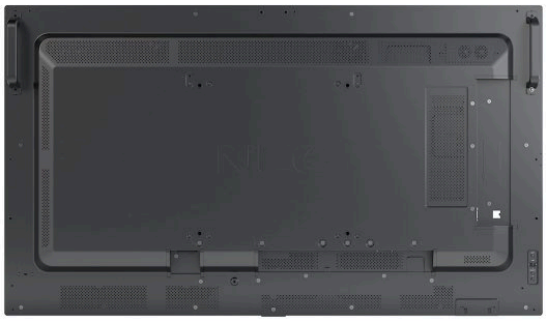
LCD 49" Professional Large Format Display

NEC MultiSync® P495





Si la précision de l'imagerie n'est pas négociable

Si la précision de l'imagerie et la fiabilité opérationnelle 24/7 ne sont pas négociables, la 5e génération NEC MultiSync® P series présente le summum des performances de la catégorie avec une fonctionnalité de pointe pour les applications stratégiques.

Une clarté sans pareille de détail et d'exactitude des couleurs est assurée avec le traitement de signal 8K, la gamme chromatique étendue et le moteur NEC SpectraView® intégré de gestion de tous les paramètres visuels. Même sous des conditions ambiantes d'éclairage brillantes, les niveaux de luminosité supérieurs de 700 cd/m² combinés à un filtre à voile élevé se portent garants de la lisibilité exceptionnelle sans reflets gênants. En dépit de son profil affiné et élégant, la fabrication de qualité est robuste pour un usage dans les espaces publics grâce à un châssis métallique intégral ignifuge. Tout en bénéficiant de la technologie enfichable NEC Open Modular Intelligence (OMI), choisissez une puissance informatique évolutive avec le Module informatique Raspberry Pi 4 ou le surpuissant Intel® Smart Display Module (Intel®SDM) - synonymes de solutions de signalisation sur mesure.

Pour une visualisation améliorée dans les salles de commande et les lignes de production mais aussi pour l'information des voyageurs et la signalisation d'orientation, la gamme NEC P est digne de confiance en matière de sécurité et de performances fonctionnelles sur le cycle de vie.

Avantages

Télégestion sécurisée – télécommandez vos dispositifs en toute sécurité grâce à NEC NaviSet Administrator 2 ; gérez proactivement vos exigences de maintenance en économisant du temps et des ressources

Lisibilité illimitée – aucun reflet des fenêtres ou autres source lumineuse donc aucune perturbation de la visibilité du contenu de la signalisation ou de la présentation en salle de réunion.

Sécurité pour environnements publics – un cache arrière métallique et une gestion intelligente de la chaleur assurent un usage en toute sécurité dans les espaces publics où l'ignifugeage est obligatoire

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.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® P495

Groupe de produits
LCD 49" Professional Large Format Display

CODE DE COMMANDE
60005049

Affichage

Technologie de matrice
IPS avec rétro-éclairage LED Edge

Taille [pouces/cm]
49 / 124,5

Format d'image
16:9

Luminosité [cd/m²]
700

Contrast Ratio
≥ 8000:1 [1]

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

Colour Depth [bn]
1.073 (10bit)

Colour Gamut
86% de DCI

Temps de réponse [ms]
8

Fréquence de rafraîchissement de l'image [Hz]
60

Traitement antireflet [%]
Pro (28)

Orientation supportée
Face vers le bas; Face vers le haut [2]; Paysage; Portrait

Résolution

Résolution native
3840 x 2160

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

1024 x 768;	1440 x 900;	2560 x 1600;
1280 x 1024;	1600 x 1200;	3840 x 2160;
1360 x 768;	1920 x 1080;	4096 x 2160;
1366 x 768;	1920 x 2160;	7680 x 4320
1400 x 1050;	2560 x 1440;	

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
15 - 135

Fréquence verticale [Hz]
23 - 76

Connectivité

Entrée vidéo digitale
2 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Entrée audio digitale
1 x DisplayPort; 2 x HDMI

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

Input Data
1 x USB 2.0 (Downstream); 1 x USB 2.0 (Powered 5V/2A, Firmware Updates); 1 x USB 2.0 Type-B (Downstream)

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

Sortie audio analogique
jack de 1 x 3,5 mm

Contrôle sortie
1 x LAN 100Mbit

Input Detect
Custom; First; Last

PiP/PbP
Dual-Split; Quad-Split; scalable picture size

Calibrage

Calibration d'usine
Gamma; Intensité; Point blanc; RGB; Uniformité

Calibration par capteur (via USB)
Calibration sans PC avec capteur USB MDSVSensor3; Copie blanche (autocalibration postérieure)

Calibration logicielle
Gamma; Intensité; Mise à jour de calibration d'usine; Point blanc; RGB; Uniformité des coins

Logiciel de calibration
Display Wall Calibrator

Open Modular Intelligence

Intel® SDM
accepte les Modules d'affichage intelligent Intel® grands et petits jusqu'à 66 W

Compute Module Slot
RPi Compute Module 4

Capteurs

Capteur d'éclairage ambiant
actions déclenchées programmables

Capteur de température
Intégré, capteurs 3, actions déclenchées programmables

Electrique

Consommation [W]
105 typique

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

Gestion intelligente de la consommation
VESA DPMS

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

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]
1 103,4 x 636,2 x 61,1

Poids [kg]
22.9

Largeur du cadre [mm]
12 (haut); 12,5 (gauche/droit); 15,6 (en bas)

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

Indice de protection
IP5x (avant); IP2x (arrière)

Dimensions d'emballage (L x H x P) [mm]
1,298 x 860 x 224

Poids d'emballage [kg]
29.8

Cadre de coleur
Pantone 426M (noir)

Matériel
Métal

Options disponibles

Accessoires
Capteur de présence (KT-RC3); Chariot (PD04-Tipster Trolley); Haut-parleurs (SP-RM3); Montage mural (PDW S 32-65 L, PDW S 32-65 P); Pieds (ST-43M); Soundbar (passive: SP-PSCM-IQ)

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
BSMI; CE; EAC; EMC Class B; Energy Star 8; FCC Class B; KC/KCC; PSB; RCM; RoHS; VCCI

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

Réstistance au feu
Cache arrière métallique, matériau plastique certifié UL94-5VB

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Classe d'efficacité énergétique : G; Consommation d'énergie: 106 kWh/1000 heures; rétroéclairage LED

Normes écologiques
EnergyStar 8.0

Certifications externes

Cisco
Vérifié pour dispositifs de collaboration Cisco

Crestron
Certifié pour Crestron Connected

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo; Simulation Dicom

Audio
Amplificateur audio intégré (pour haut-parleurs en option jusqu'à 2 x 15 W)

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

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

Heures de fonctionnement
24/7

External Control
AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Crestron Connected; HDMI CEC; HTTP Browser; PJLink; Scheduled Timer; SNMP

Remote Management
Automated Email Alerts; NaViSet Administrator 2

Security
Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Emergency Notification

[1] mesure dans des conditions de déballage, atténuation locale enclenchée

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

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

RCM CE FCC Class B RoHS VCCI

© 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