LCD 49" Protective Glass Large Format Display

NEC MultiSync® P495 PG-2





Une protection professionnelle pour la signalisation professionnelle

Les modèles MultiSync® P495 PG-2 de NEC combinent protection professionnelle de votre investissement et performances d'affichage inégalées. Communiquez votre message en frappant les esprits, avec une facilité déconcertante et des résultats ultra-convaincants.

Leurs épais verre de sécurité de 4 mm ultra-robuste est conçu pour résister aux impacts externes et garantit une haute fiabilité y compris dans des conditions de fonctionnement extrêmes. Sa surface traitée antireflets et sa haute luminosité de 700 cd/m² garantissent des images limpides et saisissantes de réalité, ainsi qu'une parfaite visibilité quels que soient l'angle et la distance de vision, même dans des conditions de forte luminosité ambiante.

Doté d'une meilleure longévité, la série MultiSync® P495 PG-2 représente la solution de signalisation idéale pour les courtes distances de visionnement dans les espaces publics à haute fréquentation, par exemple dans les applications du transport, du commerce de détail, des structures d'hébergement, de la publicité extérieure digitale (DOOH), ainsi que dans les environnements exigeants des applications industrielles.

Avantages

Investissement sécurisé au maximum – garanti par la protection de l'écran contre les dommages externes provoqués par des impacts tels que des coups et des chocs.

Protection du public – le verre de protection à trempage thermique se désintègre en minuscules fragments afin de réduire le risque de blessure en cas de dommage sévère.

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.

Excellente lisibilité – rendue possible grâce à l'utilisation du verre de protection GroGlass®, traité anti-reflets et assurant une excellente transmission de la lumière.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® P495 PG-2

Groupe de produits
LCD 49" Protective Glass Large Format Display

CODE DE COMMANDE
60005858

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

Verre de protection

Type
GroGlass® Protective Glass

Épaisseur [mm]
4

Transmission de la lumière [%]
≥ 97

Taux de reflet [%]
1

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]
1 123,6 x 645,2 x 69,8

Poids [kg]
31.8

Largeur du cadre [mm]
16 (haut); 19,6 (en bas); 22,1 (gauche/droit)

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]
38.7

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

Caractéristiques supplémentaires

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

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

FCC Class B | RoHS | CE | VCCI | RCM

© 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