

NEC MultiSync® P463

CODE DE COMMANDE : 60003478

NEC LCD 46" Large Format Display

Le MultiSync® P463, plus léger et plus fin, présente des caractéristiques additionnelles qui en font le choix professionnel idéal pour toutes les applications de signalisation de détail 24 heures/24 et 7 jours/7, dans le secteur du transport, d'entreprise et pour les centres de contrôle, et qui requièrent des performances fiables, de la flexibilité et des coûts de fonctionnement plus bas.

Une nouvelle connectivité et des capteurs permettent une créativité supplémentaire pour le contenu affiché et la manière dont il est contrôlé. Le capteur NFC unique intégré, combiné à la nouvelle application Android de NEC, réduit les temps d'installation et de maintenance, ce qui est particulièrement utile pour les installations plus grandes. Le capteur de présence humaine détecte la présence d'une personne en fonction de la distance et peut modifier la luminosité, le volume, les entrées ou encore allumer ou éteindre l'écran, avec pour résultat un engagement supplémentaire et des économies d'énergie considérables dans le temps.



NaViSet
Administrator 2

AVANTAGES PRODUIT

Capteur de luminosité ambiante programmable - pour une consommation d'énergie réduite et un degré de luminosité agréable.

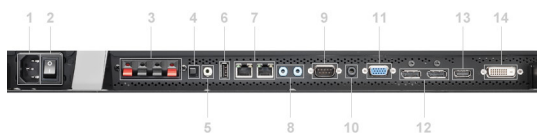
Produit évolutif avec extension sans câble OPS - Mettez à niveau votre écran à tout moment sans être obligé d'utiliser des câbles ou des appareils externes.

soutien DICOM - pour les applications médicales

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

PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- **Réduit les coûts d'installation et de fonctionnement.** La combinaison du rétroéclairage DEL, de la transmission intelligente de données sans fil (NFC), du capteur de lumière ambiante programmable et de PC slot-in OPS (en option) a pour conséquence un coût d'installation et de fonctionnement le plus bas parmi les écrans grand public sur le marché.
- **Transmission intelligente de données sans fil (basée sur NFC).** La puce intégrée de communication en champ proche (NFC) permet de lire et d'écrire des données avec un téléphone portable ou une tablette tactile. Avec l'application Android de NEC, l'utilisateur peut préconfigurer l'écran, par exemple les réglages LAN, la langue etc. en tenant un appareil NFC compatible à proximité de l'écran. Toutes les données seront transférées à l'écran sans alimentation de ce dernier, ce qui réduit le temps et le coût de réglage et d'installation.
- **Capteur de présence humaine.** Économise l'énergie et réduit les coûts de fonctionnement lorsque l'écran fonctionne à un niveau de luminosité très bas et passe à un niveau de luminosité plus élevé lorsqu'une personne se trouve à proximité. Cette caractéristique en option peut également être utilisée pour une signalisation créative, par ex. pour changer d'entrée afin de passer automatiquement de divertissement à information lorsqu'une personne s'approche de l'écran.
- **Extension d'interface.** Ce slot offre une flexibilité unique pour les connexions additionnelles avec le choix entre l'ajout d'une carte numérique ou de deux cartes analogiques.



1. Alimentation
2. Interrupteur principal
3. Connecteurs haut-parleur
4. Interrupteur haut-parleur interne / externe
5. Sortie audio
6. Port USB pour service (mises à jour micrologiciel)
7. Connexion LAN en série avec SNMP (interrupteur LAN et LAN / RS232 / boucle à distance)
8. 2x entrée audio
9. Entrée RS232
10. Entrée remote in pour capteur de présence humaine / éclairage ambiant externe
11. Entrée VGA + Composant
12. Boucle DP 1.2
13. HDMI 1.4a
14. DVI-D

PARTICULARITÉS DU PRODUIT

Attribution d'identifiant automatique, E-mails automatiques d'alerte, Fonction d'ouverture de session lisible par l'utilisateur, Fonction mosaïque automatique, Fonction Point Zoom, Fonction Sticky Note sur OSD, LUT programmable à 10 bits avec 3 blocs mémoire, NaViSet Administrator 2, Rotation de l'image, Serveur HTTP



Efficacité énergétique

Capteur de luminosité ambiante; Capteur de présence; Compteur d'empreinte carbone; Mode Éco

Matériaux écologiques

Manuels sur CD; Pieds en option

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC MultiSync® P463

AFFICHAGE	
Technologie de matrice	S-PVA avec rétroéclairage LED Edge
Taille effective de l'image (L x H) [mm]	1 018,08 x 572,7
Taille [pouces/cm]	46 / 116,8
Luminosité (typique) [cd/m²]	550, (700 max)
Ratio Contraste (typ.)	4000:1
Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Temps de réponse [ms]	8 (GTG)
FRÉQUENCE DE SYNCHRONISATION	
Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 91,1 (analogique et numérique)
Fréquence verticale [Hz]	50 - 85
RÉSOLUTION	
Résolution native	1920 x 1080 à 60 Hz
Pris en charge sur DisplayPort et HDMI	1024 x 768; 1080i; 1080p; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1360 x 768; 1600 x 1200; 1920 x 1080; 3840 x 2160 (24/30 Hz); 480p (60 Hz); 576p (50 Hz); 640 x 480; 720p (50/60 Hz); 800 x 600
Pris en charge sur HDMI uniquement	1360 x 768; 3840 x 2160 (25 Hz); 4096 x 2160 (24 Hz); 480i (60 Hz); 576i (50 Hz)
CONNECTIVITÉ	
Entrée vidéo analogique	1 x D-Sub 15 pts
Entrée vidéo digitale	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (HDCP); 1 x HDMI (HDCP)
Entrée audio analogique	2 x 3,5 mm jack
Entrée audio digitale	1 x HDMI; DisplayPort
Contrôle entrée	Câble de contrôle à distance (jack 3,5 mm); LAN 100 Mo; RS232
Sortie vidéo digitale	1 x connecteurs d'extension interface; 1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; 1 x OPS; 1 x à travers sortie DisplayPort
Sortie audio analogique	jack 3,5 mm
Contrôle sortie	LAN 100Mbit
Télécommande	Commande infrarouge à distance (capteur interne/externe (en option)); LAN avec SNMP; RS-232C (9 Pts D-Sub) Entrée
SLOT D'EXTENSION POUR L'INTERFACE	
Technologie slot	Extension d'interface analogique et digitale (norme NEC)
SLOT OPTIONNEL OPS	
Technologie slot	Open pluggable specification (norme OPS NEC / Intel)
Courant de démarrage [A]	max. 10
Consommation [W]	max. 61
Tension/Courant [V/A]	16/4
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 3, actions déclenchées programmables
Capteur NFC	Intégré, gamme 2 cm, Application gratuite NEC Android requise
ELECTRIQUE	
Consommation électrique en mode [W]	120 typique; 280 (max.)
Mode veille [W]	< 0,5 (fonction veille ECO); < 1
Gestion intelligente de la consommation	VESA DPMS
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	
Température ambiante de fonctionnement [°C]	+0 à +40
Humidité ambiante [%]	20 à 80
MÉCANIQUE	
Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions sans pied: 1 055,4 x 608,6 x 64,5
Poids [kg]	Poids Sans pied: 21,4
Largeur du cadre [mm]	16,5 (gauche et droit); 16,5 (haut et bas)
Fixation VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 trous; M6
OPTIONS DISPONIBLES	
Accessoires	Chariot (PDMHM-L); Haut-parleurs (SP-TF1, SP-RM1); Montage mural (PDW S 32-55 L/P); Pieds (ST-322)
Extension de l'interface	SB3-AB1 analogique: Audio; Composant; Composite; S-Video SB3-AB2 analogique: Audio; RGBHV SB3-DB1 digital: 2 x HDMI
OPS	HD-SDI 1.5G, 3G; Processeurs Intel® Atom, Celeron et processeurs cœur; Récepteur HDBaseT; Récepteur WiDi
CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	
Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires
Sécurité et ergonomie	C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA; VCCI
Audio	Haut-parleurs intégrés (10 W + 10 W); Haut-parleurs optionnels (15 W + 15 W)
Fourniture	Affichage; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); Contrôle à distance; Cordon d'alimentation; câble DVI-D
Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage