

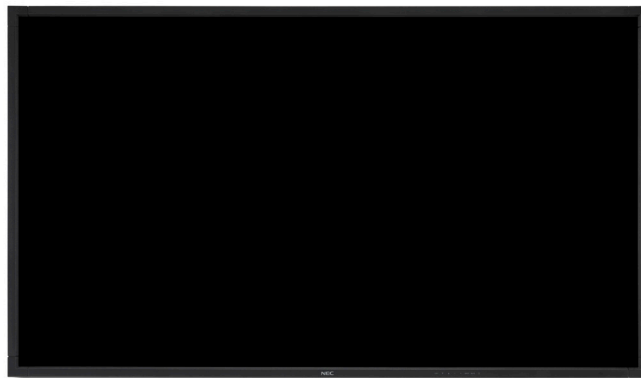
NEC MultiSync® P402

CODE DE COMMANDE : 60003171

NEC LCD 40" Public Display

Le MultiSync P402 poursuit la tradition de la ligne d'écrans publics professionnels. L'écran utilisable 24h/24 et 7j/7 est équipé d'une ensemble complet et hors pair de caractéristiques et complété par une profusion d'interfaces inégalée sur le marché. Le MultiSync P402 est un écran public de référence avec une fiabilité, une connectivité, une flexibilité et une facilité d'utilisation idéales.

Conçu pour une large gamme d'applications telles que la signalisation de détail incluant un affichage 24h/24 et 7j/7, des applications dans le secteur du transport, des applications pour salles de contrôle, salles de conférence, des installations pour des halls / réceptions et l'intégration dans des totems et le mobilier, le MultiSync P402 propose une installation flexible combinée à des performances industrielles de pointe.



PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

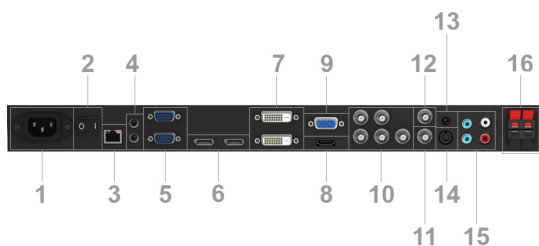
AVANTAGES PRODUIT

support DICOM - pour les applications médicales

Fonctionnalité - peut être étendue avec des interfaces complémentaires et des appareils de lecture par le slot en option, ce qui évite les câbles additionnels et les équerres de montage.

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

- **La gestion uniforme et contrôlée de la chaleur** permet à l'utilisateur de surveiller et de contrôler la chaleur à l'intérieur de l'écran avec des ventilateurs contrôlables par l'utilisateur. La gestion de la chaleur est fondamentale pour des murs plus grands et des installations d'importance stratégique pour garantir la fiabilité et la longévité.
- **La technologie double slot de NEC** permet l'intégration d'ordinateurs monocarte et d'autres produits avec slot optionnel sans nécessiter de cacher un équipement externe.
- **Tranquillité d'esprit** grâce au contrôle complet de l'écran via Lan avec le logiciel gratuit NEC et les e-mails d'alerte dans l'éventualité peu probable d'un problème tel qu'absence de signal, surchauffe, défaillance du rétroéclairage etc.
- **Les haut-parleurs intégrés** permettent des économies de coûts d'installation et préservent l'aspect épuré de l'écran.
- **La connexion en série** avec DVI (max. 9 pièces) et DisplayPort (max. 100 pièces) est intégrée, offrant une flexibilité élevée sans coûts supplémentaires si le signal doit passer par exemple dans des murs vidéo ou des installations dos à dos.



1. courant (entrée AC)
2. interrupteur principal (marche/arrêt)
3. LAN avec SNMP
4. entrée / sortie commande à distance
5. entrée / sortie contrôle externe RS-232
6. entrée DisplayPort
7. entrée / sortie DVI
8. entrée HDMI
9. entrée RGB
10. entrée RGB HV (RGB, Component, Composite)
11. entrée composite
12. sortie composite
13. sortie audio
14. entrée s-video
15. entrée audio
16. haut-parleur extérieur

PARTICULARITÉS DU PRODUIT

Contrôle du ventilateur avancé , Copie des réglages de l'affichage par RS232, Support DICOM , Possibilité de calibrage de la couleur du matériel , Réglage du nom d'entrée , Mémoire matrice , rotation OSD pour mode portrait, PIN pour protection contre le vol , Diverses options picture in picture , Capteur de lumière ambiante programmable , changement d'entrée rapide, Programmeur , Fonctions d'économiseur d'écran , TileMatrix (10 x 10), priorité d'entrée définie par l'utilisateur



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

Matériaux écologiques Pieds en option ; Manuels sur CD

Normes écologiques Energy Star 5.1

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC MultiSync® P402	
AFFICHAGE	
Technologie de matrice	S-PVA avec rétroéclairage CCFL
Taille effective de l'image (L x H) [mm]	886 x 498
Format d'image	16:9
Luminosité (expédition) [cd/m²]	500, (700 max)
Ratio Contraste (typ.)	3000:1
Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Temps de réponse [ms]	8 (GTG)
Fréquence de rafraîchissement de l'image [Hz]	60
FRÉQUENCE DE SYNCHRONISATION	
Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 91,1 (analogique et numérique)
Fréquence verticale [Hz]	25,2 - 85
RÉSOLUTION	
Résolution native	1920 x 1080 à 60 Hz
Pris en charge par des entrées digitales et analogiques (PC)	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1366 x 768; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 576; 800 x 600
Supported on digital inputs (Video)	1280 x 720p (50/16:9 ; 1280 x 720p (59.94/60/16:9 ; 1920 x 1080i (50/16:9 ; 1920 x 1080i (59.94/60/16:9 ; 1920 x 1080p (23.97/24/16:9 ; 1920 x 1080p (25/16:9 ; 1920 x 1080p (29.97/30/16:9 ; 1920 x 1080p (50/16:9 ; 1920 x 1080p (59.94/60/16:9 ; 720 x 480p (59.94/60/16:9 ; 720 x 576p (50/16:9
CONNECTIVITÉ	
Entrée vidéo analogique	1 x D-Sub 15 pts; 1 x S-vidéo; Composite (BNC); RGBHV for PC and Component/Composite (BNC)
Entrée vidéo digitale	1 x DVI-D (HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Entrée audio analogique	2 x RCA; 1 x 3,5 mm jack
Entrée audio digitale	1x HDMI
Contrôle entrée	Câble de contrôle à distance (jack 3,5 mm) ; LAN 100 Mo ; RS232
Sortie vidéo analogique	Composite (RCA)
Sortie vidéo digitale	1 x DVI-D (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Sortie audio analogique	jack 3,5 mm
Contrôle sortie	Câble de contrôle à distance (jack 3,5 mm) ; RS232
Technologie slot optionnel	Double slot (STv1 + STv2); STv2 (compatible avec standard Intel / NEC OPS)
Télécommande	LAN avec SNMP; RS-232C (DB9) Entrée et Sortie; Commande infrarouge à distance (capteur interne/externe (en option))
ELECTRIQUE	
Consommation électrique en mode [W]	145 expédition; 310 (max.)
Mode veille [W]	< 0,5 (fonction veille ECO); < 1
Gestion intelligente de la consommation	VESA DPMS
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	
Température ambiante de fonctionnement [°C]	+5 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]	Dimensions sans pied: 919,7 x 532 x 103
Poids [kg]	Poids Sans pied: 20,8
Largeur du cadre [mm]	15,5 (gauche et droit); 15,5 (haut et bas)
Fixation VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 trous; M6
OPTIONS DISPONIBLES	
Slot optionnel	Lecteur multimédia; PC Embarqué (SBC); Récepteur CAT 5; Tuner DVBT; carte HD-SDI; réplicateur de port DVI (DVI DAISY CHAIN)
Accessoires	Haut-parleurs (SP-4046PV); Montage mural (WM32-70 L/P); Montage mural (WMS32-55 L/P); Pieds (ST-4020); Protection Glass (P402 PG)
CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	
Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires
Sécurité et ergonomie	CE; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.1; FCC Class B; UL/C-UL ou CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Audio	Haut-parleurs intégrés (10 W + 10 W); Haut-parleurs optionnels (15 W + 15 W)
Fourniture	Affichage; Capuchon pour interface ; Cordon d'alimentation; Câble VGA; Contrôle à distance ; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur)
Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage