

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.

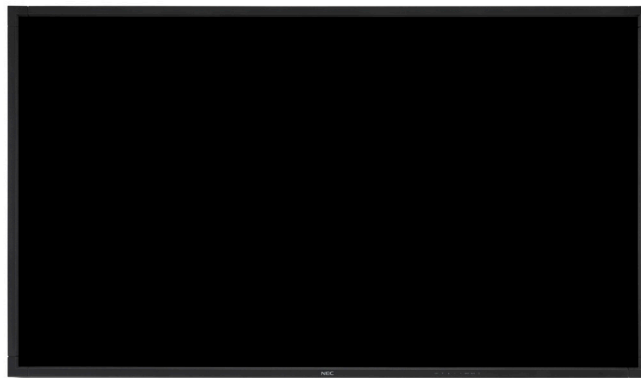
Conçu pour une large gamme d'applications telles que la signalisation de détail incluant un affichage 24h/24 et 7j/7, des applications dans le secteur du transport, des applications pour salles de contrôle, salles de conférence, des installations pour des halls / réceptions et l'intégration dans des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

AVANTAGES PRODUIT

support DICOM - pour les applications médicales

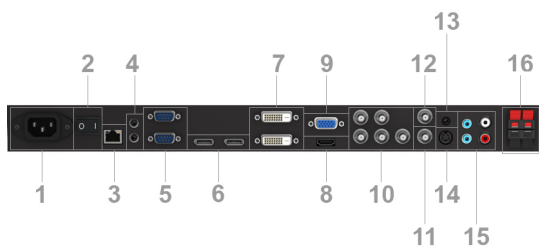
Fonctionnalité - peut être étendue avec des interfaces complémentaires et des appareils de lecture par le slot en option, ce qui évite les câbles additionnels et les équerres de montage.

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



PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- **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 5.0

| 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 (RCA) ; 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 5.0; 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 |