

# NEC MultiSync® V323

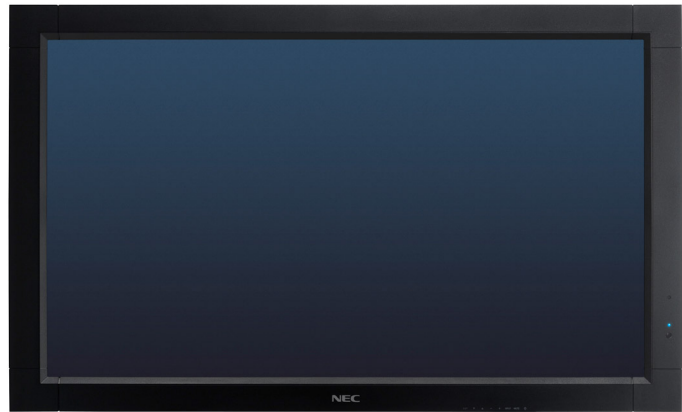
CODE DE COMMANDE : 60003630

NEC LCD 32" Large Format Display

MultiSync® V323 est le premier écran grand format de 32 pouces de NEC à offrir un écran LCD professionnel avec rétro-éclairage LED Edge et une résolution Full HD. Cette combinaison a permis de réduire drastiquement la consommation électrique tout en portant les performances visuelles à un niveau encore jamais atteint.

Cette génération V Series offre un port OPS NEC permettant d'intégrer sans difficulté divers ordinateurs monocarte, des interfaces HD-SDI et d'autres produits compatibles avec la technologie OPS.

Le package idéal pour une signalétique commerciale rentable et des applications telles que les tapis roulants pour la distribution des bagages, les écrans d'information et les écrans des guichets d'enregistrement avec des horaires de fonctionnement allant jusqu'à 16/7.



## AVANTAGES PRODUIT

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

**Équivalence des couleurs** - Afin d'assurer une bonne homogénéité de la lumière et de la température des couleurs, une calibration colorimétrique de type matérielle est disponible en option.

**support DICOM** - pour les applications médicales

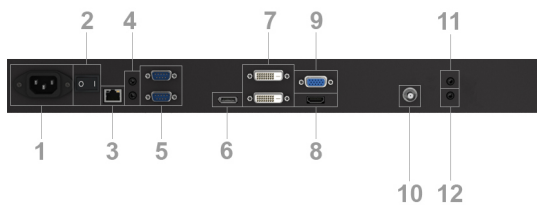
**Licence gratuite de la solution de présentation DisplayNote** - présentez, partagez collaborez avec plusieurs participants et sur plusieurs appareils (disponible d'ici mai 2014). Consultez le site sur [www.displaynote-nec.com](http://www.displaynote-nec.com).

**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

- **Surveillance et contrôle thermiques NEC uniques.** NEC a été le premier à lancer un contrôle et une surveillance thermiques, toujours inégalés, des écrans publics. Ils assurent longévité et fiabilité même pour les installations très exigeantes.
- **La technologie OPS de NEC**, développée en collaboration avec Intel, permet à l'utilisateur d'intégrer différentes interfaces en option pour davantage de flexibilité et une meilleure fonctionnalité dans le futur.
- **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), offrant une exhibité élevée sans coûts supplémentaires si le signal doit passer dans des murs vidéo ou des installations dos à dos.
- **Fonction de copie des réglages** par RS232 pour réduire le coût d'installation pour de plus grandes mises en place.
- **Fonction NEC Response Improve** avec trois caractéristiques de surmultiplication différentes disponibles pour l'utilisateur pour une imagerie dépendante de l'application de qualité supérieure.



- 1. Power (AC in)
- 2. Main switch (on/off)
- 3. LAN with SNMP
- 4. Remote Control in / out
- 5. External control RS-232 in / out
- 6. DisplayPort in
- 7. DVI in / out
- 8. HDMI in
- 9. RGB in
- 10. Composite in
- 11. Audio out
- 12. Audio in

## PARTICULARITÉS DU PRODUIT

Capteur externe de lumière ambiante programmable et en option, changement d'entrée rapide, Contrôle du ventilateur avancé, Copie des réglages de l'affichage par RS232, Diverses options picture in picture, E-mails automatiques d'alerte, Fonctions d'économiseur d'écran, FREE DisplayNote Presenter, Mémoire matrice, NaViSet Administrator 2, PIN pour protection contre le vol, Possibilité de calibrage de la couleur du matériel, priorité d'entrée définie par l'utilisateur, Programmeur, rotation OSD pour mode portrait, Réglage du nom d'entrée, Support DICOM, TileMatrix (10 x 10)



**Efficacité énergétique** Mode Éco

**Matériaux écologiques** Pieds en option; Manuels sur CD

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC MultiSync® V323

<b>AFFICHAGE</b>	
Technologie de matrice	S-IPS avec rétroéclairage LED Edge
Taille effective de l'image (L x H) [mm]	698,4 x 392,9
Taille [pouces/cm]	31,5 / 80
Format d'image	16:9
Luminosité (typique) [cd/m²]	320, (450 max)
Ratio Contraste (typ.)	1300:1
Angle de vision [°]	178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Temps de réponse [ms]	8 / 12 / 25 (en fonction du paramétrage de la réponse de l'image)
Fréquence de rafraîchissement de l'image [Hz]	60
<b>FRÉQUENCE DE SYNCHRONISATION</b>	
Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 91,1 (analogique et numérique)
Fréquence verticale [Hz]	50 - 85
<b>RÉSOLUTION</b>	
Résolution native	1920 x 1080 à 60 Hz
Pris en charge par des entrées digitales et analogiques (PC)	1920 x 1080; 1600 x 1200; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480; 640 x 400
Supported on digital inputs (Video)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (50) 16:9; 1920 x 1080p (23.97/24)16:9; 1920 x 1080p (25)16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9; 1280 x 720p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9
<b>CONNECTIVITÉ</b>	
Entrée vidéo analogique	Composite (BNC) D-Sub15 (PC RGB, Composant, S-Vidéo, Composite)
Entrée vidéo digitale	1 x DVI-D (HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Entrée audio analogique	1 x 3,5 mm jack
Entrée audio digitale	DisplayPort; 1 x HDMI
Contrôle entrée	Câble de contrôle à distance (jack 3,5 mm); LAN 100 Mo; RS232
Sortie vidéo digitale	1 x DVI-D (HDCP)
Sortie audio analogique	jack 3,5 mm
Contrôle sortie	Câble de contrôle à distance (jack 3,5 mm); RS232
Télécommande	LAN avec SNMP; RS-232C (DB9) Entrée et Sortie; Commande infrarouge à distance (capteur interne/externe (en option))
<b>SLOT OPTIONNEL OPS</b>	
Technologie slot	Open pluggable specification (norme OPS NEC / Intel)
Courant de démarrage [A]	max. 10
Consommation [W]	max. 61
Tension/Courant [V/A]	16/0
<b>ELECTRIQUE</b>	
Consommation électrique en mode [W]	50 typique; 155 (max.)
Mode veille [W]	< 0,5 (fonction veille ECO); < 1
Gestion intelligente de la consommation	VESA DPMS
<b>CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES</b>	
Température 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
<b>MÉCANIQUE</b>	
Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions sans pied: 786,8 x 476,2 x 93,5
Poids [kg]	Poids Sans pied: 13
Largeur du cadre [mm]	43,2 (gauche et droit); 40,3 (haut et bas)
Fixation VESA [mm]	200 x 200 (FDMI); 4 trous; M6
<b>OPTIONS DISPONIBLES</b>	
OPS	HD-SDI 1.5G, 3G; Processeurs Intel® Atom, Celeron et processeurs cœur; Récepteur HDBaseT; Récepteur WiDi
<b>CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES</b>	
Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires
Sécurité et ergonomie	BSMI; C-tick; CE; EAC; FCC Class B; KC/KCC; PSB; SASO; TÜV GS; TÜV S; UL/C-UL ou CSA; VCCI
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	Haut-parleurs intégrés (8 W + 8 W)
Fourniture	Affichage; Cordon d'alimentation; Câble VGA; Contrôle à distance; Logiciel de contrôle LAN libre (téléchargement)
Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage