

# NEC MultiSync® V801

CODE DE COMMANDE : 60003482

NEC LCD 80" Large Format Display

MultiSync® V801 est le produit-phare de NEC V Series. L'écran affiche des dimensions impressionnantes avec 200 cm en diagonale, ce qui en fait le produit idéal pour les installations nécessitant un équipement volumineux et visible. La technologie à rétroéclairage LED Edge garantit la finesse de la dalle ainsi qu'une consommation d'énergie incroyablement basse. Comme tous les autres écrans V Series, le V801 est équipé d'un capteur de luminosité ambiante programmable qui permet de faire encore plus d'économies d'énergie. La fente OPS permet le raccordement de PC avec fentes intégrées, HDSDI et d'autres appareils basés sur la technologie OPS, et offre une flexibilité unique dans la gamme des écrans 80".

Idéal pour des systèmes de signalétique commerciale à haute visibilité et autres installations nécessitant des écrans de grande taille, avec des temps de fonctionnement inférieurs à 16/7 et en remplacement des projecteurs frontaux dans les salles de réunion.



## AVANTAGES PRODUIT

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

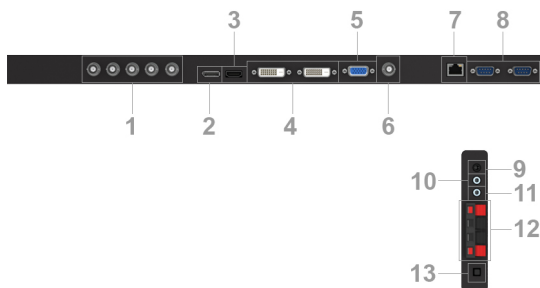
**Téléchargement gratuit du logiciel de gestion Multi-Display** - NaViSet Administrator 2 vous permet de centraliser la gestion de tous vos terminaux d'affichage connectés.

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

**support DICOM** - pour les applications médicales

## PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- **Système unique de contrôle et de surveillance de NEC.** NEC est à l'avant-garde des systèmes de surveillance et de contrôle thermique avancés pour les écrans publics, qui restent aujourd'hui inégalés. NEC garantit ainsi la longévité et la fiabilité des équipements, y compris dans les installations très exigeantes.
- **La technologie STv2 Slot de NEC,** développée en collaboration avec Intel, permet aux utilisateurs d'intégrer divers moniteurs optionnels pour améliorer la flexibilité et les futures fonctionnalités.
- **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 visibilité 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.



1. RGB/HV IN [R, G, B, H, V] (BNC)
2. DISPLAYPORT connector
3. HDMI connector
4. DVI connector (DVI-D)
5. VGA IN (mini D-Sub 15 pin)
6. VIDEO1 IN connector (BNC)
7. LAN port (RJ-45)
8. RS-232C (D-Sub 9 pin)
9. REMOTE IN (Black)
10. AUDIO OUT (Blue)
11. AUDIO IN 1 (Blue)
12. EXTERNAL SPEAKER TERMINAL
13. Internal/External speaker switch

## PARTICULARITÉS DU PRODUIT

changement d'entrée rapide, Contrôle du ventilateur avancé, Copie des réglages de l'affichage par RS232, Diverses options picture in picture, 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, Réglage du nom d'entrée, Support DICOM, TileMatrix (10 x 10)



### Efficacité énergétique

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

### Matériaux écologiques

Pieds en option; Manuels sur CD

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC MultiSync® V801

<b>AFFICHAGE</b>	
Technologie de matrice	
Taille effective de l'image (L x H) [mm]	1 771,2 x 996,3
Taille [pouces/cm]	80 / 203,2
Format d'image	16:9
Luminosité (typique) [cd/m <sup>2</sup> ]	320, (460 max)
Ratio Contraste (typ.)	5000:1
Angle de vision [°]	176 horizontalement / 176 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
Temps de réponse [ms]	6 (GTG)
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)	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 1080i (59.94/60)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9
<b>CONNECTIVITÉ</b>	
Entrée vidéo analogique	1 x D-Sub 15 pts; 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	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	RS232
Télécommande	LAN avec SNMP; RS-232C (DB9) Entrée et Sortie; Commande infrarouge à distance (capteur interne/externe (en option))
<b>SLOT OPTIONNEL</b>	
Technologie slot	STV2 (compatible avec standard Intel / NEC OPS)
Courant de démarrage [A]	max. 10
Consommation [W]	max. 61
Tension/Courant [V/A]	16/4
<b>ELECTRIQUE</b>	
Consommation électrique en mode [W]	230 typique; 420 W max. (avec carte PC intégrée 100% charge)
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: 1 836,2 x 1 061,3 x 86,2
Poids [kg]	Poids Sans pied: 60
Largeur du cadre [mm]	29,7
Fixation VESA [mm]	400 x 400 (FDMI); 4 trous; M8
<b>OPTIONS DISPONIBLES</b>	
Accessoires	Chariot (PDMHM-L); Haut-parleurs (SP-80 SM); Haut-parleurs (SP-RM1); Montage mural (PDW 32-70 P+L); Montage mural (PDW T XL); Pieds (ST-801)
Slot optionnel	HDSOI 1.5G, 3G; Processeurs Intel Atom, Celeron et Core; Slot-In PC
<b>CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES</b>	
Coloris disponibles	Faces avant / arrière Noires
Sécurité et ergonomie	CE; TÜV GS; C-tick; FCC Class B; UL/C-UL ou CSA; PSB; VCCI; RoHS
Audio	Haut-parleurs intégrés (10 W + 10 W); Haut-parleurs optionnels (15 W + 15 W)
Fourniture	Affichage; câble DVI-D; Cordon d'alimentation; Contrôle à distance; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur)
Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage