

# NEC MultiSync® V423-TM (Multi-Touch)

CODE DE COMMANDE : 60003550

NEC LCD 42" Touch Large Format Display



NEC MultiSync® V423-TM est le nouveau produit multi-tactile de la V Series de NEC avec une taille de 42" et fournissant un véritable support multi-tactile avec jusqu'à 5 points de contact simultanés. Grâce à un revêtement antireflets unique, les reflets sont réduits au minimum, ce qui augmente considérablement la lisibilité du contenu affiché. Le slot optionnel OPS pour un slot-in PC par ex. permet d'économiser de l'espace et élimine tous les câbles, y compris le câble USB nécessaire aux solutions PC externes.

V423-TM est idéal pour la signalisation de détail, les salles de conférence et les applications éducatives en fournissant des temps de réponse courts et un niveau de précision élevé.

## AVANTAGES

**Utilisation tactile très complète** - utilisable avec les doigts, un stylet ou des gants.

**Tactile à infrarouge** - pour une réponse tactile rapide et une facilité d'utilisation ultime.

**Technologie multipoints** - Véritable support multi-tactile avec jusqu'à 5 points de contact simultanés, contrôle par gestes pour Windows 7/8, support pilote Mac et Linux.

**Technologie de caméra optique** - avec 4 caméras intégrées pour assurer une réaction rapide au toucher et une extrême facilité d'emploi.

**Verre de protection** - Revêtement antireflets double face pour une visibilité parfaite, verre trempé intégral pour la sécurité.

**Licence gratuite DisplayNote multi-utilisateurs** - Présentez, partagez, collaborez avec jusqu'à 5 participants sur plusieurs appareils (disponible d'ici mai 2015).

**À l'épreuve du futur avec technologie OPS sans câblage supplémentaire** - Mettez à niveau la puissance de votre écran à n'importe quel moment, sans devoir employer de câbles ou d'appareils externes.

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



<b>AFFICHAGE</b>	Technologie de matrice	S-IPS avec rétroéclairage LED Edge
	Taille effective de l'image (L x H) [mm]	930 x 523
	Taille [pouces/cm]	42 / 106,73
	Format d'image	16:9
	Luminosité (typique) [cd/m²]	310, (430 max)
	Ratio Contraste (typ.)	1300:1
	Angle de vision [°]	87 horizontalement / 87 verticalement (typ. pour contraste 10:1)
	Temps de réponse [ms]	12 (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]	25,2 - 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; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1400 x 1050; 1366 x 786; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 800; 1280 x 768; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 576; 720 x 400; 640 x 480
	Supporté sur entrées numériques (vidéo)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080i (50)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 (59.94/60)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	1 x D-Sub 15 pts; Composite (BNC); RGBHV pour PC et Composant/Composite (BNC)
	Entrée vidéo digitale	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP)
	Entrée audio analogique	1 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 DVI-D (HDCP)
	Sortie audio analogique	jack 3,5 mm
	Contrôle sortie	RS232
Télécommande	Commande infrarouge à distance (capteur interne/externe (en option)); LAN avec SNMP; RS-232C (DB9) Entrée et Sortie	
<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]	16/4
<b>ELECTRIQUE</b>	Consommation électrique en mode [W]	220 (max.); 95 typique
	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 +35
	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: 1 008 x 601 x 83,3
	Poids [kg]	Poids Sans pied: 24,7
	Largeur du cadre [mm]	32 (gauche et droit); 32 (haut et bas)
	Fixation VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 trous; M6
<b>TACTILE</b>	Technologie tactile	Caméra optique avec 4 caméras
	Verre de protection	4 mm, revêtement antireflet double face, verre trempé
	Méthode d'entrée	Doigts; Gants; Stylet
	Périphérique	1 point de contact : Windows XP, Mac OS, Linux; 4 points de contact : Windows Vista; 5 points de contact (contrôle par gestes inclus); Windows 7, Windows 8
	Protocole de communication	RS323; USB-HID
	Transmission de la lumière [%]	96
<b>CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES</b>	Particularités du Produit	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; Mémoire matrice; 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)
	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; Câble USB; Logiciel de contrôle LAN libre (téléchargement)
	Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage
	Options disponibles	Charriot (PDMHM-L); Haut-parleurs (SP-RM2); Montage mural (PDWHM-M, PDW S 32-55 L and P, PDW T M L and P); Pieds (ST-322)
<b>GREEN FEATURES</b>	Slot optionnel	HD-SDI 1.5 and 3G, Intel Core i5 and i7; Slot-in PC (core i5/7 avec WS7P recommandé)
	Efficacité énergétique	Capteur de luminosité ambiante; Compteur d'empreinte carbone; Mode Éco
	Matériaux écologiques	Manuels sur CD; Pieds en option