

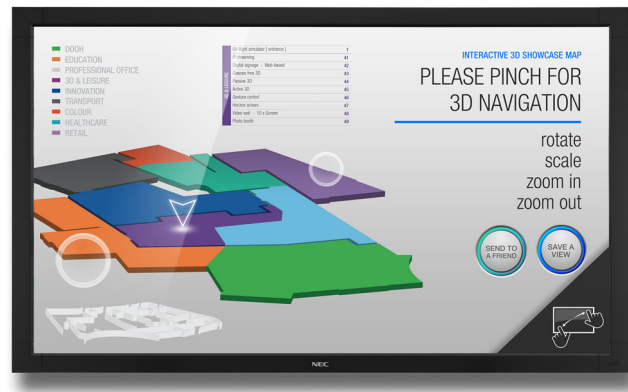
NEC MultiSync® V652-TM (MultiTouch)

CODE DE COMMANDE : 60003553

NEC LCD 65" Large Format Display

NEC MultiSync® V652-TM est le nouveau produit multi-tactile de la V Series de NEC avec une taille de 65" 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.

V652-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 PRODUIT

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.

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

Verre de protection - revêtement anti-reflets monoface pour une visibilité parfaite, entièrement en verre trempé pour garantir la sécurité.

Produit évolutif avec extension sans câble OPS - Mettez à niveau votre écran à tout moment sans être obligé d'utiliser des câbles ou des 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.



NaViSet
Administrator 2

PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES

- **La gestion uniforme et contrôlée de la chaleur** permet à l'utilisateur de surveiller et de contrôler la température à l'intérieur de l'écran grâce à des ventilateurs prévus à cet effet. 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 OPS de NEC**, développée en coopération avec Intel, permet à l'utilisateur d'intégrer diverses platines optionnelles améliorant la flexibilité et la future fonctionnalité.
- **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 flexibilité 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, 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)



Efficacité énergétique

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

Matériaux écologiques

Manuels sur CD; Pieds en option

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEC MultiSync® V652-TM (MultiTouch)

AFFICHAGE	
Technologie de matrice	AMVA3 avec rétroéclairage LED Edge
Taille effective de l'image (L x H) [mm]	1 428,5 x 803,5
Taille [pouces/cm]	64,5 / 163,9
Format d'image	16:9
Luminosité (typique) [cd/m ²]	320, (450 max)
Ratio Contraste (typ.)	4000:1
Angle de vision [°]	89 horizontalement / 89 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)	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
Supported on digital inputs (Video)	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
CONNECTIVITÉ	
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
SLOT OPTIONNEL OPS	
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
ELECTRIQUE	
Consommation électrique en mode [W]	185 typique; 360 (max.)
Mode veille [W]	< 0,5 (fonction veille ECO); < 1
Gestion intelligente de la consommation	VESA DPMS
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	
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
MÉCANIQUE	
Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions sans pied: 1 540,4 x 909,2 x 102
Poids [kg]	Poids Sans pied: 68,3
Largeur du cadre [mm]	50,5 (haut et bas); 53,5 (gauche et droit)
Fixation VESA [mm]	4 trous; 400 x 400 (FDMI); M8
OPTIONS DISPONIBLES	
Accessoires	Chariot (PDMHA, PDMHM-L); Haut-parleurs (SP-RM1); Montage mural (PDWHM-L, PDW T XL); Pieds (ST-651)
Slot optionnel	HD-SDI 1.5 and 3G, Intel Core i5 and i7; Slot-in PC (core i5/7 avec WS7P recommandé)
CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	
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
TACTILE	
Technologie tactile	Caméra optique avec 4 caméras
Verre de protection	5 mm, revêtement antireflet double face, verre trempé
Méthode d'entrée	Doigts; Gants; Stylet
Transmission de la lumière [%]	96
Taux de reflet [%]	2
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