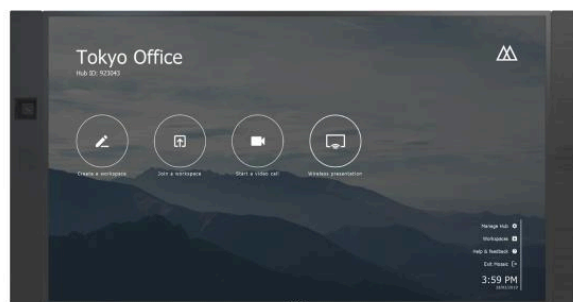
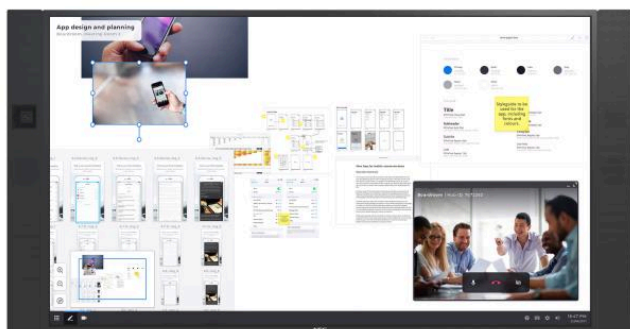


NEC 75" InfinityBoard® 2.0

LCD 75" Solution tout-en-un pour votre salle de réunion

Fiche produit



Votre compagnon en salle de réunion

InfinityBoard de NEC est un espace de travail puissant et évolutif conçu pour s'adapter à tout scénario de réunion. Brainstorming, passage en revue, vidéoconférence ou collaboration : quels que soient les objectifs de votre réunion, InfinityBoard est la solution modulaire par excellence afin de vous aider à créer votre espace de réunion idéal.

Pensé pour 'fonctionner tout simplement', InfinityBoard accepte tout scénario - des présentateurs multiples aux groupes étendus avec téléparticipation. Pour les espaces de travail virtuels, la collaboration atteint de nouveaux sommets alors que les réunions interactives boostent l'efficacité du travail en groupe.

InfinityBoard s'accompagne d'un affichage tactile InGlass™ ultra-haute définition et de deux stylos passifs. Son design inclut aussi une caméra de vidéoconférence Huddly ultra-grand-angle et des haut-parleurs de conférence haut de gamme. La combinaison de la plate-forme ouverte et de Windows 10 Professionnel permet une solution sur mesure en fonction des besoins du client, sans aucune restriction pour un logiciel, une application de vidéoconférence ou une infrastructure particulière. L'union de tous, l'InfinityBoard est prêt pour une collaboration intelligente dans les espaces de réunion modernes.

Avantages

Expérience d'écriture naturelle - comme sur du papier ! Vous utilisez le doigt ou un stylo ou encore vous effacez avec la paume ? La technologie tactile InGlass™ offre des performances tactiles interactives fluides.

Vidéoconférence simplifiée - Commencez par une caméra intégrée ultra-grand-angle et des haut-parleurs de conférence haut de gamme pour une clarté parfaite de l'audio.

Option PC évolutive et encombrement réduit - le PC enfilable intégré à option OPS embarquée assure l'évolutivité de votre investissement tout en réduisant l'encombrement du produit et les efforts d'installation.

Partager sans barrières - avec Mosaic Connect, plusieurs présentateurs peuvent présenter sans fil le contenu de tout appareil.

Adaptation sur mesure aux besoins applicatifs - Windows 10 Professionnel engendre une solution flexible au service de votre personnel en offrant une interface utilisateur familière.

Informations sur le produit

Nom du produit	NEC 75" InfinityBoard® 2.0
Groupe de produits	LCD 75" Solution tout-en-un pour votre salle de réunion
CODE DE COMMANDE	40001245

Affichage

Technologie de matrice	IPS avec rétro-éclairage LED Edge
Taille effective de l'image (L x H) [mm]	1 649,7 x 927,9
Taille [pouces/cm]	75 / 189
Luminosité [cd/m²]	500, 350 (shipment setting)
Ratio Contraste (typ.)	1200:1
Angle de vision [°]	178 / 178 (pour contraste > 10:1)
Colour Depth [bn]	1.073 (10bit)
Temps de réponse [ms]	8 (GTG)
Traitement antireflet [%]	Pro (28)
Orientation supportée	Face vers le haut; Paysage; Portrait

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]	31,5 - 91,1
Fréquence verticale [Hz]	24 - 85

Résolution

Résolution native	3840 x 2160
Pris en charge par des entrées digitales et analogiques (PC)	4096 x 2160; 3840 x 2160; 1920 x 2160; 1920 x 1080

Connectivité

Entrée vidéo digitale	2 x DisplayPort (HDCP); 3 x HDMI (HDCP)
Entrée audio analogique	1 x 3,5 mm jack
Entrée audio digitale	2 x DisplayPort; 3 x HDMI
Contrôle entrée	1 x LAN 100Mbit; 1 x Remote Control (3.5 mm jack); 1 x RS232
Input Data	1 x microSD (Value); 1 x USB 2.0 (Downstream); 1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 1 x USB Type-B (Upstream); 2 x USB 2.0 (Compute Module, 1 x 5V/2A powered)
Sortie vidéo digitale	1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, OPS slot-in PC)
Sortie audio analogique	jack de 1 x 3,5 mm
Contrôle sortie	1 x LAN 100Mbit
USB Hub	4x USB 3

Open Modular Intelligence

Technologie slot	Open pluggable specification (norme OPS NEC / Intel)
Max. OPS Consommation électrique [A / W]	4.7 / 75
Compute Module Slot	Technologie Slot : Compute Module Slot (norme propriétaire de NEC)

Capteurs

Capteur de présence	En option, externe, gamme 4-5 m, actions déclenchées programmables
Capteur de température	Intégré, capteurs 3, actions déclenchées programmables

Electrique

Consommation Eco/max.[W]	167 typique
Mode veille [W]	< 0,5; < 2 (Networked Standby)
Gestion intelligente de la consommation	VESA DPMS

Conditions environnementales

Temperature ambiante de fonctionnement [°C]	+0 à +35
Humidité ambiante [%]	20 à 80

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]	Dimensions sans pied: 1 944,6 x 1 003 x 86
Poids [kg]	80.3
Largeur du cadre [mm]	18,8 (gauche et droit); 18,8 (haut et bas)
Fixation VESA [mm]	4 trous; 400 x 400 (FDMI); 600 x 400 (FDMI); M8
Indice de protection	IP5x (avant); IP2x (arrière)
Dimensions d'emballage (L x H x P) [mm]	Box 1: 1,830 x 280 x 1,190; Box 2: 1,400 x 250 x 250
Poids d'emballage [kg]	Box 1: 84.5; Box 2: 9.6

Verre

Épaisseur [mm]	3
Type	Verre renforcé de qualité supérieure, revêtement antireflets
Transmission de la lumière [%]	88 (+/- 1 %)

Tactile

Technologie tactile	InGlass™ Touch
Points de toucher / Événements	Véritable support multi-touch avec jusqu'à 20 points de contact tactile
Temps de réponse [ms]	≤ 15
Méthode d'entrée	Doigts; Gants; Stylet (≥ 2 mm)
Périphérique	Multi-Touch natif : Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux, Android ; souris par défaut : Windows XP, Windows Vista, Mac OS X
Protocole de communication	USB-HID
Précision [mm]	< 1

MediaPlayer

Supported Image Formats	JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 5000 x 5000; PNG (interlace, alpha channel); max. resolution 4000 x 4000
Supported Video Formats	MP4 / MOV / FLV (vidéo H.264, audio MP3, AAC) ; résolution max. 1080p à 30 Hz, 1080i à 60 Hz; MPG (vidéo mpeg1/2, audio mpeg couche audio 2/3, AAC-LC) ; MP @ ML, MP @ HL; WMV (vidéo H.264, wmv advanced L3, wmv simple / principal, audio mp3 wmv std) ; résolution max. 1080p à 30 Hz, 1080i à 60 Hz
Supported Audio Formats	MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s; WAV (LPCM); max. 48 kHz sampling
Supported File Storage / File System	MicroSDHC / FAT16, FAT32; USB 2.0 / FAT16, FAT32

Caméra de vidéoconférence

Angle de vue [°]	150 diagonale / 120 horizontale / 90 verticale
------------------	--

Résolution [MegaPixels]	Capteur 16 ;	Sortie HD 720p 30fps
Ratio d'aspect	16:9	
Capacités optiques	Pano / Inclinaison / Zoom numériques avec zoom numérique sans perte 3X	
Driver	Installation Plug&Play sans pilote	
Connectivité	SuperSpeed USB	
Spécifications logicielles	Balance des blancs automatique robuste; Conversion vidéo de qualité supérieure et élimination de scintillement par dégauchissement; Correction d'aberration optique; Filtrage de bruit spatiotemporel; Réduction de bruit visuel sur la base de modèle de capteur 3DNR	

Haut-parleurs de conférence

Entrée (maxi.) [W]	40	
Impédance nominale de haut-parleur [Ω]	8	
Taux de réponse en fréquence [Hz-kHz]	70 à 15	
Niveau de pression acoustique [dB]	82.1 (2.83 V)	

PC enfichables OPS

CPU	Intel® Core i7; 8M Cache 4x3 GHz	
Graphisme	Carte graphique Intel® HD 630	
SSD	SATA SSD (Msata) 2 Gb/s (MLC); 128 GB	
RAM	8 Go (DDR4), mode double canal	
Système d'exploitation	Microsoft Windows 10 Professional	
Interfaces avant	1 x Carte Micro Sim; 1 x USB 2.0; 1 x USB 3.1 Gen1 Type C; 2 x Antenne Wi-Fi; 2 x DisplayPort 1.2 ++; 2 x USB 3.0; RJ45 10 / 100 / 1000 Mbps	
Interfaces arrière	HDMI 1,4 ou DisplayPort 1,2 interne; Interface OPS interne à PC enfichable OPS (connecteur JAE 80 broches)	
Wi-Fi	Adaptateur Wi-Fi et Bluetooth 4,2; Intel bande double sans fil AC 8260 802.11ac, bande double	
Sécurité	TPM (Trusted Platform Module)	
Compatibilité EDID/DDC	DisplayPort d'interface OPS interne jusqu'à 4096 x 2160 à 60 Hz	

Options disponibles

Accessoires	Chariot (PD02MHM, PD02MHA, PD03MHA); Montage mural (BalanceBox400-2-XL, PDW T XL-2)	
Compute Module Slot	Compute Module NEC; Raspberry Pi Compute Module 1 et 3	

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique	Assombrissement local; Classe d'efficacité énergétique : A; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 248 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour); Mode Éco	
------------------------	--	--

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit	AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Attribution d'identifiant automatique; Automated Email Alert; CEC Support; Cisco Webex Kit compatible; Crestron Connected Support; Display Browser Control; Emergency Notification; Fonction d'ouverture de session lisible par l'utilisateur; Fonction mosaïque automatique; HDMI with UHD at 60 Hz; HDR Gamma Support (HLG, PQ); KeyGuide; MediaPlayer with Browser Control; NaViSet Administrator 2; OmniColor Control; PIN pour protection contre le vol; PJLink Support; Powered USB-Port; Programmateur; Removable Logo; rotation OSD pour mode portrait; Simulation Dicom; Slim LED Indicator; SNMP Support; Table de correspondance 12-bit; TileMatrix (10 x 10)	
---------------------------	---	--

Sécurité et ergonomie	CE; EMC Class B; RoHS
Fourniture	Affichage; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); Contrôle à distance; Câble DisplayPort
Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage; En option 4 + 5 année(s) d'extension de garantie
Heures de fonctionnement	24/7



CE



RoHS

© Copyright 2019 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considérés. Sous réserve de tous droits, en cas d'accord de brevet ou d'enregistrement d'un modèle d'utilité notamment. Sous réserve de disponibilité, de modification techniques et d'erreurs. 18.06.2019