

## MultiSync® C861Q

LCD 86" Ultra-High Definition Large Format Display

## Fiche produit

**Une visibilité époustouflante dans le domaine des présentations et de la signalisation numérique**

Boostez les performances de vos réunions et conférences grâce à une résolution UHD stupéfiante. Profitez d'une qualité et d'une fiabilité haut de gamme doublées de durées de vie impressionnantes, le tout pour un faible coût total de possession.

Grâce aux performances professionnelles du filtre antibluie, qui assurent une excellente visibilité en neutralisant les reflets gênants, ainsi qu'aux performances de la sortie lumineuse (jusqu'à 350 cd/m<sup>2</sup>), le MultiSync C Series de NEC répond aux attentes des lieux de réunion d'aujourd'hui. La finesse du cadre et le design moderne complètent harmonieusement une architecture dernier cri pour offrir un écran qui s'intègre parfaitement dans toutes les décorations d'intérieur. Ses fonctionnalités de bureautique intégrées vous permettent de commencer vos réunions quand vous le souhaitez, sans perdre de temps à préparer l'environnement d'affichage au préalable. La mise en route lors de la connexion n'est qu'une des nombreuses fonctions qui boostent l'efficacité de vos réunions.

Grâce au MultiSync MultiSync C861Q de NEC, les présentateurs pourront animer des conférences réunissant jusqu'à 13 participants en toute sérénité, tandis que les commerces de détail et les lieux accueillant du public pourront optimiser leur chiffre d'affaires grâce à la signalisation numérique.

## Avantages

**À l'épreuve du futur avec l'expansion Open Modular Intelligence** – mettez à niveau la puissance de votre écran à tout moment en y intégrant une des options de NEC pour les slot-in PC OPS, compute modules Raspberry Pi ou interfaces de signaux et pour le traitement et la diffusion de contenus.

**Modernité et finesse du design** – robuste mais élégant, il s'intègre harmonieusement dans tous types d'environnements et d'applications.

**Fonctionnement 24 heures/24 et 7 jours/7 dans le cadre d'applications critiques** – la sélection méticuleuse de composants de qualité industrielle et la conception rigoureuse répondent à des scénarios d'utilisation exigeants pour offrir une expérience de visionnement captivante et ininterrompue.

**Utilisation et fonctionnement faciles** – la fonctionnalité intelligente de l'installation, du fonctionnement et de la maintenance permet de garantir une performance précise durant toute la durée de vie de l'écran, en économisant du temps, des efforts et des ressources.

**Connectivité et traitement du signal à l'épreuve du futur** – de nombreuses entrées UHD natives avec une fréquence de

rafraîchissement de 60 Hz incluant le DisplayPort, le HDMI ainsi qu'une option OPS Slot-in PC et une fonction d'interpolation automatique vers la résolution UHD pour les autres signaux offrent des performances de visionnement sans pixels à grande échelle.

**Gestion économe de l'appareil** – la gestion de tous vos appareils NEC connectés peut se faire de manière centralisée (ce qui permet de réduire l'utilisation de vos ressources), via l'outil logiciel NaViSet Administrator 2.

## Informations sur le produit

|                    |                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------|
| Nom du produit     | MultiSync® C861Q                                   |
| Groupe de produits | LCD 86" Ultra-High Definition Large Format Display |
| CODE DE COMMANDE   | 60004031                                           |

## Affichage

|                                          |                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------|
| Technologie de matrice                   | IPS avec rétro-éclairage LED Edge |
| Taille effective de l'image (L x H) [mm] | 1 895 x 1 065,9                   |
| Taille [pouces/cm]                       | 86 / 217                          |
| Luminosité [cd/m²]                       | 350, 250 (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                    | 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                                                                                                                                      |

## 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 d'éclairage ambiant | actions déclenchées programmables                                  |
| Capteur de présence         | En option, externe, gamme 4-5 m, actions déclenchées programmables |
| Capteur de température      | Intégré, capteurs 3, actions déclenchées programmables             |
| Capteur NFC                 | Intégré, gamme 2 cm, Application gratuite NEC Android requise      |

## Electrique

|                                         |                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------|
| Consommation [W]                        | 230 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 +40 |
| Humidité ambiante [%]                       | 20 à 80  |

## Mécanique

|                             |                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| Dimensions (L x H x P) [mm] | Dimensions sans pied: 1 928 x 1 099 x 74        |
| Poids [kg]                  | 57.8                                            |
| Largeur du cadre [mm]       | 15,3 (gauche et droit); 15,3 (haut et bas)      |
| Fixation VESA [mm]          | 4 trous; 400 x 400 (FDMI); 600 x 400 (FDMI); M8 |
| Indice de protection        | IP5x (avant); IP2x (arrière)                    |

## 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                                                                                                                                                                                                                                                        |

## Options disponibles

|                     |                                                                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Accessoires         | Chariot (PD02MHA); Haut-parleurs (SP-864QSM, SP-TF1); Montage mural (PDW T XL-2); Pieds (ST-801) |
| Compute Module Slot | Compute Module NEC; Raspberry Pi Compute Module 1 et 3                                           |
| OPS Slot            | OPS-2C Quad 3G SDI; Processeurs Intel® Atom, Celeron et processeurs cœur; Récepteur HDBaseT      |

## Caractéristiques vertes

|                        |                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Efficacité énergétique | Assombrissement local; Capteur de luminosité ambiante; Classe d'efficacité énergétique : A; Compteur d'empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 372 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; Capteur de lumière ambiante; 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; Programmeur; Removable Logo; rotation OSD pour mode portrait; Simulation Dicom; Slim LED Indicator; SNMP Support; Table de correspondance 12-bit; TileMatrix (10 x 10) |
| Coloris disponibles            | surcadres colorés en option                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sécurité et ergonomie          | CE; EAC; EMC Class B; FCC; SASO; TÜV GS; UL/C-UL ou CSA; VCCI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Classe de défaillance de pixel | ISO 9241-307, Classe 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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; Câble DisplayPort; Câble USB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Garantie                       | 3 ans y compris rétro-éclairage; En option 4 + 5 année(s) d'extension de garantie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Heures de fonctionnement       | 24/7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



CE



TÜV GS



VCCI

© 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. 14.03.2019