LCD 86" Écran tactile ShadowSense™

NEC MultiSync® C861Q SST

Avantages

Intégration tactile parfaite – Travaillez main dans la main avec des applications multi-points de contact tout en utilisant les 10 points de contact de la technologie ShadowSense™ en collaborant en temps réel.

Simplicité avec la fonction plug & play – L'installation de pilotes sur le PC hôte devient superflue sur tous les principaux systèmes d'exploitation.

Zéro frustration tactile – des utilisateurs satisfaits grâce à la précision optimale des points de contact, au filtrage des tailles d'affichage tactile trompeuses et au système anti-point de contact fantôme, même dans les environnements à luminosité ambiante intense.

Comportement tactile intuitif – profitez de la reconnaissance automatique des interactions grâce à Windows Ink, qu'il s'agisse de gestes tactiles, d'écriture ou d'effacement au stylo, pour les applications MS Office.

Traitement et connectivité évolutifs – bénéficiez d'une expérience tactile sans délai avec des fréquences de rafraîchissement de 60 Hz sur une multitude d'entrées UHD natives, notamment un logement OPS optionnel.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® C861Q SST

Groupe de produits
LCD 86" Écran tactile ShadowSense™

CODE DE COMMANDE
60004576

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, 254 (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 [1]; Paysage; Portrait

Tactile

Technologie tactile
ShadowSense™

Points de toucher / Événements
Véritable support multi-touch avec jusqu'à 10 points de contact tactile

Temps de réponse [ms]
6 à 8

Méthode d'entrée
Doigts; Gants; Stylet (≥ 2 mm)

Périphérique
Multi-Touch natif : Windows 7-11, Linux, Android ; souris par défaut : Windows XP et Vista, Mac OS

Protocole de communication
USB 2.0 (pleine vitesse) HID ; via port USB, plug & play

Précision [mm]
< 2

Résolution tactile
[value1 bit (4096 x 4096)

Windows Ink
Oui

Contrôle de la luminosité ambiante
Jusqu'à pleine luminosité solaire (env. 100000 lux)

Palm Rejection
Non

Verre de protection

Type
Verre trempé de qualité supérieure, revêtement anti-reflets monoface

Épaisseur [mm]
5

Transmission de la lumière [%]
92 (+/- 2 %)

Résolution

Résolution native
3840 x 2160

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

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
31,5 - 91,1

Fréquence verticale [Hz]
24 - 85

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 (MediaPlayer); 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 3 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

Capteur NFC
Intégré, gamme 2 cm, Application gratuite NEC Android requise

Electrique

Consommation [W]
242 Eco (configuration d'expédition)

Mode veille [W]
< 0,5; < 2 (Networked Standby)

Gestion intelligente de la consommation
VESA DPMS

Conditions environnementales

Temperature ambiante de fonctionnement [°C]
+0 à +30

Humidité ambiante [%]
20 à 80

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]
Dimensions sans pied: 2 001,5 x 1 170 x 91,4

Poids [kg]
90

Largeur du cadre [mm]
34,1 (hau/bas); 35,5 (gauche/droit)

Fixation VESA [mm]
4 trous; 400 x 400 (FDMI); 600 x 400 (FDMI); M8

Indice de protection
IP5x (avant); IP2x (arrière)

MediaPlayer

Supported File Storage / File System
MicroSDHC / FAT16, FAT32; USB 2.0 / FAT16, FAT32

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

Options disponibles

Accessoires
Chariot (PD02MHA, PD03MHA); Haut-parleurs (SP-TF1); Montage mural (BalanceBox 650 MEDIUM, PDW T XL-2); Soundbar

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

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
CE; EMC Class B; RoHS

Classe de défaillance de pixel
ISO 9241-307, Classe 1

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Assombrissement local; Compteur d’empreinte carbone; 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 - free download; OmniColor Control; PIN pour protection contre le vol; PJLink Support; Powered USB-Port; Programmateur; rotation OSD pour mode portrait; Simulation Dicom; Slim LED Indicator; SNMP Support; Table de correspondance 12-bit; TileMatrix (10 x 10)

Coloris disponibles
variantes de couleurs disponibles à la demande

Audio
Haut-parleurs intégrés (10 W + 10 W); Haut-parleurs optionnels (15 W + 15 W)

Fourniture
Affichage; CD-ROM (guides/manuels de l'utilisateur); Câble DisplayPort; Câble USB; Stylo et effaceur; Télécomande

Garantie
En option 4 + 5 année(s) d'extension de garantie [2]

Heures de fonctionnement
24/7

[1] conditions d'utilisation ajustées, veuillez vous référer aux directives opérationnelles ou contacter notre support

[2] veuillez vous référer aux termes et conditions des extensions de garantie

RoHS

CE

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considerés. 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. 12.10.2026