LCD 84" Écran tactile ShadowSense™

NEC MultiSync® X841UHD-2 SST (ShadowSense)

Avantages

Visualisation saisissante – aucune erreur de parallaxe avec la technologie zéro lame d'air ZG™, un rendu des détails sans pixellisation, sans décoloration, dans une image en ultra-haute définition grâce au moteur de couleurs SpectraView® de NEC.

Un fonctionnement tactile intuitif – Profitez d'un travail intuitif : l'écran détecte automatiquement et passe d'une interaction à l'autre (pression du doigt, écriture avec stylet ou effacement).

Gagnez du temps et travaillez plus efficacement – La technologie tactile ShadowSense™ offre des fonctionnalités collaboratives en temps réel durant les réunions ainsi qu'un suivi en temps réel de tous les points de contact et une précision optimale du point de contact.

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

Facilité d'utilisation – Améliorez l'écran grâce à un PC Slot-In basé sur Windows (en option) utilisant le port OPS en option intégré à ultra-haute résolution, afin de simplifier vos installations et de réduire les points de défaillance.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC MultiSync® X841UHD-2 SST (ShadowSense)

Groupe de produits
LCD 84" Écran tactile ShadowSense™

CODE DE COMMANDE
60004146

Affichage

Technologie de matrice
S-IPS avec rétroéclairage LED Edge

Taille effective de l´image (L x H) [mm]
1 860 x 1 046

Taille [pouces/cm]
84 / 213,5

Luminosité [cd/m²]
500, 300 (shipment setting)

Ratio Contraste (typ.)
1400:1

Angle de vision [°]
178 horizontalement / 178 verticalement (typ. pour contraste 10:1)

Épaisseur [mm]
5

Temps de réponse [ms]
12 (GTG)

Traitement antireflet [%]
10

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

Surface tactile active (l x h) [mm]
1.916 x 1.111

Méthode d'entrée
Doigts; Gants; Stylet (≥ 4 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)

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

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 à 60 Hz

Pris en charge sur DisplayPort et HDMI

1024 x 768;	1360 x 768;	480p (60 Hz);
1080i;	1600 x 1200;	640 x 480;
1080p;	1920 x 1080;	720p (50/60 Hz);
1280 x 1024;	3840 x 2160 (24/30 Hz);	800 x 600
1280 x 768;		

Pris en charge sur DisplayPort uniquement
3840 x 2160 (60 Hz)

Pris en charge sur HDMI uniquement

1360 x 768;	4096 x 2160 (24 Hz);	576i (50 Hz)
3840 x 2160 (25 Hz);	480i (60 Hz);	

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale [kHz]
31,5 - 91,1 (analogique et numérique)

Fréquence verticale [Hz]
50 - 85

Connectivité

Entrée vidéo digitale
1 x DisplayPort (HDCP); 2 x DVI-D (HDCP); 4 x HDMI (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

Contrôle sortie
LAN 100Mbit

Télécommande
Commande infrarouge à distance (capteur interne/externe (en option)); LAN avec SNMP; RS-232C (9 Pts D-Sub) Entrée

Open Modular Intelligence

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

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]
340 Eco (configuration d'expédition)

Mode veille [W]
< 0,5 (fonction veille ECO); < 2,5

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: 2 000 x 1,194 x 105

Poids [kg]
Poids Sans pied: 110

Largeur du cadre [mm]
41 (symétrique)

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

Indice de protection
IP40 (avant) ; IP20 (arrière)

Options disponibles

Accessoires
Chariot (PD02MHA, PD03MHA); Haut-parleurs (SP-RM1, SP-TF1); Montage mural (PDW T XXL, PD02WHA); Pieds (ST-801)

OPS Slot
HD-SDI 1.5G, 3G; Lecteur signalisation numérique OPS; Récepteur HDBaseT; Slot-in PC (Intel® Core i5/i7 avec WS7P (recommandé)

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
CE; RoHS

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique
Capteur de luminosité ambiante; Capteur de présence; Classe d'efficacité énergétique : B; Compteur d’empreinte carbone; Consommation d'énergie annuelle : 482 kWh (sur la base de 4 heures de fonctionnement par jour); Mode Éco

Matériaux écologiques
Manuels sur CD; Pieds en option

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit
Compteur emprunte Carbone; NaViSet Administrator 2 - free download; Simulation Dicom

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

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

Garantie
3 ans y compris rétro-éclairage; En option 4 + 5 année(s) d'extension de garantie [2]; Services supplémentaires disponibles

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

CE

RoHS

© 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