LCD 80" Entry Level Large Format Touch Display

NEC MultiSync® E805 SST (ShadowSense)

Vantaggi

Funzionamento intuitivo touch – lavorare in modo intuitivo, con detezione e commutazione automatica del display tra l'interazione col tocco con le dita, la scrittura con una penna e la gomma.

Plug & Play semplice – nessuna installazione di driver necessaria sul pc host per tutti i sistemi operativi più importanti.

Comodità d'uso – migliorare il display con un slot-in PC opzionale "compatibele con Windows" con l'uso dello slot OPS opzionale a risoluzione estremamente alta integrato, rendendo più semplice l'installazione e riducendo i punti di errore.

Risparmiare tempo e lavorare in modo più efficace – La technologia touch ShadowSense™ offre collaborazione in tempo reale durante riunioni, tracking di tutti i 10 punti touch con la maggiore accuratezza dei punti touch.

Affidabilità con illuminazione ambiente intensa – migliorati sensori filtro e speciali rendono possibile il funzionamento perfino nelle condizioni d'illuminazione ambiente più chiari, senza causare tocchi fittizi.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® E805 SST (ShadowSense)

Gruppo di prodotti
LCD 80" Entry Level Large Format Touch Display

Codice Prodotto
60003923

Display

Tecnologia schermo
UV² A con retroilluminazione LED sul bordo

Area schermo attivo (l x a) [mm]
1,771 x 996

Dimensioni schermo [inch/cm]
80 / 203

Luminosità [cd/m²]
300, (350 max.)

Rapporto di contrasto (tip.)
5000:1

Angolo di visualizzazione [°]
178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)

Tempo di risposta (tip.) [ms]
4 (grigio-grigio)

Haze Level [%]
5

Orientamento Supportato
Landscape

Touch

Tecnologia Touch
ShadowSense™

Punti Touch / Eventi
Vero multitouch fino a 10 tocchi

Tempo di Risposta [ms]
6 a 8

Zona Touch Attiva (l x a) [mm]
1,796.88 x 1,015.84

Metodo di Input
Dita; Guanti; Penna (≥ 4 mm)

Sistema Operativo
Native Multitouch: Windows 7-11, Linux, Android; Mouse Standard: Windows XP & Vista, Mac OS

Protocollo di Comunicazione
USB 2.0 (full speed) HID; alimentazione USB, plug & play

Accuratezza [mm]
< 2

Risoluzione Touch
12-bit (4096 x 4096)

Reiezione Illuminazione Ambiente
Fino alla piena luce del sole (ca. 100000 lux)

Vetro di Protezione

Tipo
Vetro premium temperato, coating antiriflesse su un lato

Spessore [mm]
5

Trasmissione della Luce [%]
92 (+/- 2 %)

Risoluzione

Risoluzione nativa
1920 x 1080 a 60 Hz

Supportato su DisplayPort e HDMI

1024 x 768;	1360 x 768;	640 x 480;
1080i;	1600 x 1200;	720p (50/60 Hz);
1080p;	1920 x 1080;	800 x 600
1280 x 1024;	480p (60 Hz);	
1280 x 768;	576p (50 Hz);	

Supportato soltanto su HDMI

1360 x 768;	480i (60 Hz);	576i (50 Hz)

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]
31,5 - 91,1 (analogico e digitale)

Frequenza verticale [Hz]
50 - 85

Connettività

Input Video Analogo
1 x Dsub 15

Input Video Digitale
1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (con HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Input Audio Analogo
2 x 3,5 mm jack

Input Audio Digitale
1 x DisplayPort; 2 x HDMI

Controllo Input
LAN 100Mbit; RS232

Output Audio Analogo
3,5mm jack

Controllo da remoto
Ingresso RS-232C (D-Sub 9 pin); LAN con SNMP

Sensori

Sensore Illuminazione Ambiente
azioni trigger programmabili

Sensore Temperatura
Integrato, 3 sensori, azioni trigger programmabili

Elettricità

Consumo di Energia [W]
227 Eco (impostazione per spedizione)

Modo Stand-by [W]
< 0,5 (ECO Standby); < 1

Gestione energetica
VESA DPMS

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]
da +0 a +35

Umidità ambiente (operativa) [%]
da 20 a 80

Meccanico

Dimensioni (l x a x p) [mm]
Senza supporto: 1.878 x 1.097 x 104

Peso [kg]
Senza supporto: 85

Larghezza cornice [mm]
40 (alto/basso); 40 (sinistra/destra)

Montaggio VESA [mm]
4 fori; 400 x 400 (FDMI); M8

Opzioni Disponibili

Accessori
Altoparlanti (SP-TF1, SP-RM1); Carrello (PD02MHA, PD03MHA); Piedi (ST-801); Supporto a muro (PDW T XL, PD02WHA)

OPS Slot
HD-SDI 1.5G; 3G; OPS Digital Signage Player; Ricevitore HDBaseT; Slot-inPC (Intel® Core i5/i7 con WS7P raccomandato)

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia
CE; RoHS

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Carbon savings meter; Classe di efficienza energetica: A; Consumo d'energie annuale: 331 kWh (basato su 4 ore di funzionamento al giorno); Modo ECO; Sensore di luce ambientale

Materiali ecologici
Manuali su CD; Stand opzionale

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari
Funzione Zoom su Punto; Immagine con effetto flipping; Mail d'Allarme Automatiche; Modalità temperatura colore; NaViSet Administrator 2 - free download; scheduler

Versioni colore
Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero

Audio
Altoparlanti integrati (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)

Contenuto dell'imballo
Cavo DVI-D; Cavo elettrico; Cavo USB; CD-ROM (guide per l'operatore/manuali); display; Penna e gomma; Telecomando

Garanzia
3 anni di garanzia compresa retroilluminazione; opzionale 4. + 5. anni estensione di garanzia [1]; servizi addizionali disponibili

Ore di Funzionamento
12/7

[1] fare riferimento ai termini e alle condizioni delle estensioni di garanzia



RoHS



CE

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 12.10.2026