LCD 80" Entry-level dotykový public displej

NEC MultiSync® E805 SST (ShadowSense)

Výhody

Intuitivní dotyková funkce – Vychutnejte si intuitivní práci a nechte displej automaticky rozpoznávat a přepínat mezi různými interakcemi, jako jsou rychlé pohyby prstem, psaní dotykovým perem a mazání.

Jednoduché připojení – Na hostitelském počítači není třeba instalovat ovládače, platí to pro všechny hlavní operační systémy.

Jednoduché používání – Dosáhněte vyšší úroveň displeje s volitelným zásuvným počítačem založeným na systému Windows pomocí integrované zásuvky na volitelný modul OPS s rozlišením UHR, čímž se zároveň zjednoduší instalace a omezují se místa selhání.

Šetřete čas a pracujte efektivněji – Technologie ShadowSense™ poskytuje spolupráci v reálném čase na schůzích, přitom umožňuje sledovat všechny 10 dotykové body s nejvyšší přesností dotykového bodu.

Spolehlivost provozu při silném okolním světle – Vylepšené filtrování a speciální snímače umožňují provoz i při nejjasnějším okolním světle bez způsobování „duchů“ při dotyku.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC MultiSync® E805 SST (ShadowSense)

Skupina produktů
LCD 80" Entry-level dotykový public displej

Objednací kód
60003923

Display

Technologie panelu
UV² A with Edge LED backlight

Aktivní plocha obrazovky (W x H) [mm]
1.771 x 996

Velikost obrazovky [palce/cm]
80 / 203

Jas [cd/m²]
300, (350 max)

Kontrastní poměr (typ.)
5000:1

Pozorovací úhly [°]
178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Doba odezvy (typ.) [ms]
4 (grey-to-grey)

Haze Level [%]
5

Podporování orientace
Na šířku

Dotyk

Dotyková technologie
ShadowSense™

Dotykové body / Události
Skutečný vícenásobný dotyk s až 10 dotyky

Doba odezvy [ms]
6 na 8

Aktivní dotyková plocha (W x H) [mm]
1,796.88 x 1,015.84

Způsob vstupu
Pero (≥ 4 mm); Prst; Rukavice

Operační Systém
Přirozený vícenásobný dotyk: Windows 7-11, Linux, Android;
Předvolená myš: Windows XP, & Vista, Mac OS

Komunikační protokol
USB 2.0 (plná rychlost) HID; napájení přes USB, plug & play

Přesnost [mm]
< 2

Rozlišení dotyku
12-bitové (4096 x 4096)

Potlačení okolního osvětlení
Až do úplného slunečního světla 100000 lux)

Ochranné sklo

Typ
Vysoce kvalitní tvrzené sklo, jednostranná antireflexní vrstva

Tloušťka [mm]
5

Propustnost světla [%]
92 (+/- 2 %)

Resolution

Nativní rozlišení
1920 x 1080 at 60 Hz

Podporované na rozhraních DisplayPort a 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);	

Podporované pouze na rozhraní HDMI

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

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]
31.5 - 91.1 (analog and digital)

Vertikální frekvence [Hz]
50 - 85

Connectivity

Analogový video vstup
1 x D-sub 15 pin

Digitální video vstup
1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (with HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Analogový audio vstup
2 x 3,5 mm jack

Digitální audio vstup
1 x Port pro obrazovku; 2 x HDMI

Ovládání vstupu
LAN 100Mbit; RS232

Analogový video výstup
zdířka 3,5 mm

Dálkové ovládání
LAN s SNMP; RS-232C (9-pin D-sub) Input

Senzory

Senzor okolního osvětlení
programovatelné spuštěné činnosti

Teplotní senzor
Zabudované, 3 senzory, programovatelné spuštěné činnosti

Electrical

Spotřeba energie [W]
227 Eco (nastavení zásilky)

Power Savings Mode [W]
< 0,5 (ECO Standby); < 1

Power Management
VESA DPMS

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]
+0 to +35

Operating Humidity [%]
20 to 80

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm]
bez podstavce: 1 878 x 1 097 x 104

Hmotnost [kg]
Without stand: 85

Tloušťka rámečku [mm]
40 (vlevo/vpravo); {value1] (nahoře/dole)

VESA montáž [mm]
4 holes; 400 x 400 (FDMI); M8

Available Options

Příslušenství
Mobilní stojany (PD02MHA, PD03MHA); Reproduktory (SP-TF1, SP-RM1); Stojan (ST-801); Upevnění na stěnu (PDW T XL, PD02WHA)

OPS Slot
HD-SDI 1.5G; 3G; OPS přehrávač digitálního zobrazování; Přijímač HDBaseT; Slot-inPC (Intel® Core i5/i7 doporučuje se s operačním systémem WS7P)

Regulační podmínky

Bezpečnost a ergonomie
CE; RoHS

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency
Ambient Light Sensor; Carbon Savings Meter; ECOMode; Roční spotřeba energie: 331 kWh (na základě 4 provozních hodin za den); Třída energetické účinnosti: A

Ecological Materials
Manuály na CD; Optional feet

Další funkce

Speciální Charakteristika
Automatické poplašné e-maily; Colour temperature mode; Funkce Scheduler; Image flip; NaViSet Administrator 2 - free download; Point Zoom Function

Barevné provedení
Black Front Bezel, Black Back Cabinet

Audio funkce
Integrované reproduktory (10 W + 10 W); Volitelné reproduktory (15 W + 15 W)

Obsah balení
CD-ROM (Uživatelský manuál/manuály); Display; Dálkové ovládání; kabel DVI-D kabel; Pero a guma; Power Cable; USB kabel

Záruka

3 years warranty incl. backlight; doplňkové služby k dispozici; volitelné 4. + 5. -leté prodloužení záruky [1]

Provozní hodiny

12/7

[1] přečtěte si podmínky prodloužení záruky



RoHS



CE

This document is © 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

All rights reserved in favour of their respective owners. All hardware and software names are brand names and/or registered trademarks of the respective manufacturers.
All specifications are subject to change without notice. Errors and omissions are excepted. 12.10.2026