

LCD 24" Business displeje

# NEC MultiSync® E244FL



## Základní prvky pracovního prostoru

Díky snížení nákladů bez poklesu kvality představuje stolní řada E spolehlivý výkon, který očekáváte od společnosti Sharp, za zcela konkurenční cenu.

Klíčovým prvkem designu je ergonomie pracovního prostoru; prioritou však zůstává pohodlí uživatele. Nastavitelná výška až do 120 mm s funkcí sklápění, naklápění a otáčení zaručuje individuální nastavení, zatímco zabudovaná technologie Low Blue Light a Flicker Free chrání vaše oči, aniž byste se museli zříci nejlepší kvality obrazu. K dispozici jsou v černé nebo bílé barvě, vyberte si tu, která dokonale zapadne do prostředí vaší kanceláře a vyhovuje ergonomii – bílé displeje snižují dojem tunelového vidění před bílými stěnami.

Kromě optimalizace nákladů jsou 24" a 27" modely FL vybaveny vestavěnou konektivitou LAN a USB-C, což minimalizuje množství kabelů a mění displej v komunikační dokovací centrum.

Díky novému designu displeje na obrazovce (OSD) mohou uživatelé využívat vysoce intuitivní ovládání, které šetří čas a minimalizuje frustraci při nastavování a přizpůsobování. Displej s rozlišením Full HD a technologií obrazovky VA je ideální pro vybavení domácí kanceláře a malých až středně velkých podniků na všeobecné kancelářské aplikace.

## Výhody

**Zvyšte svou produktivitu** – s vestavěnou sítí LAN a USB-C slouží tento displej jako dokovací rozbočovač ve vašem osobním pracovním prostoru.

**Flexibilita do budoucnosti** – široké možnosti připojení umožňují vysokou míru flexibility díky výstupům LAN, DP, HDMI, USB typu C, USB A a zvukovému výstupu.

**Ochrana spokojenosti uživatelů** – zabudovaná technologie Low Blue Light filtruje nebezpečné emise modrého světla, zatímco technologie Flicker-Free odstraňuje jakékoliv blikání podsvícení, čímž chrání oči uživatele před šedým zákalem a makulární degenerací.

**Ergonomická kancelář** – plně nastavitelná výška (120 mm) spolu s možností měnit orientaci obrazovky (pivot), naklánět ji (tilt) a horizontálně otáčet (swivel) umožňují monitor dokonale přizpůsobit ergonomickým požadavkům uživatele.

**Nejlepší forma a funkčnost** – design připravený na budoucnost s ultra úzkým rámem na 3 stranách, k dispozici v černé nebo bílé barvě a volitelná montážní deska VESA pro zařízení tenkých klientů.

# Specifications

## Informace o výrobcích

### Název výrobku

NEC MultiSync® E244FL

### Skupina produktů

LCD 24" Business displeje

### Objednávací kód

60005866 (BK), 60005867 (WH)

## Display

### Technologie panelu

VA TFT s W-LED podsvícením

### Velikost obrazovky [palce/cm]

24 / 60

### Poměr stran obrazovky

16:9

### Rozteč bodů [mm]

0.275

### Jas (typ.) [cd/m<sup>2</sup>]

250

### Kontrastní poměr (typ.)

3000:1

### Pozorovací úhly [°]

178 horizontální / 178 vertikální (typ. při kontrastním poměru 10:1)

### Doba odezvy (typ.) [ms]

6

### Barvy [mil.]

16.77

## Synchronisation Rate

### Horizontální frekvence [kHz]

31.5 - 81

### Vertikální frekvence [Hz]

50 - 75

## Resolution

### Optimální rozlišení

1920 x 1080 at 60 Hz

## Connectivity

### Digitální

1 x DisplayPort; 1 x HDMI; 1 x USB Type C (60 W); USB ver. 3.1 (2 dolů / 1 nahoru)

### Ovládání výstupu

1x LAN/RJ45

## Electrical

### Spotřeba energie v módu [W]

13 (Eco Mode 2); 19 (typ.)

### Power Savings Mode [W]

0.3

### Napájení

integrované napájení

## Environmental Conditions

### Operating Temperature [°C]

+5 to +35

### Operating Humidity [%]

20 to 80

### Storage Humidity [%]

10 to 85

### Storage Temperature [°C]

-10 to 60

## Ergonomics

### Height adjustable stand [mm]

120

### Naklonění [°]

-5 to 25

### Screen Swivel [°]

170 to -170

### Screen Rotate [°]

-90 to 90 (landscape to portrait mode)

## Mechanical

### Typ rámu

3stranový ultra úzký rám

### Tloušťka rámečku [mm]

1 (vlevo/vpravo/nahoru); 16 (top and bottom)

**Rozměry (W x H x D) [mm]**

610.4 x 376.9 - 506.9 x 282.6 (Landscape mode); Without stand:  
610.4 x 359.9 x 46.6

**Hmotnost [kg]**

bez podstavce: 3,8; s podstavcem: 5,9

**VESA montáž [mm]**

100 x 100

**Další funkce****Speciální Charakteristika**

Flicker Free; Low Blue Light

**Barevné provedení**

White Front Bezel, White Back Cabinet; Černý přední rámeček,  
černá zadní strana

**Cable Management**

ano

**Bezpečnostní Kensington slot**

yes

**Plug & Play**

VESA DDC2Bi

**Audio funkce**

1W + 1W (De-activateable); Headphone Jack

**Obsah balení**

DisplayPort Kabel; Napájecí kabel; Průvodce nastavením; USB-C  
Kabel

**Bezpečnost a ergonomie**

EnergyStar 8.0; Flicker-free; ISO 9241-307 (pixel failure class I); Low  
Blue Light; RoHS; TCO 9.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; WEEE

**Záruka**

3 roky záruka vč. podsvitu

**Environmentální vlastnosti****Energetická účinnost**

Carbon Footprint metr / Carbon Savings metr; ECOMode

**Ekologické standardy**

RoHS compliant; TCO 9.0

\* EnergyStar 8.0

\* TCO 9.0



RoHS



TÜV Ergonomics



TCO 9.0



TÜV GS

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. 23.04.2026