LCD 23" Business displeje

NEC MultiSync® E231W

23", širokoúhlý LCD monitor s TN TFT obrazovkou a LED podsvícením pro používání v kanceláři

Výhody

Image display – 23inch 16:9 TN with LED backlight.

Highly flexible connectivity - – display can be used with two digital (DVI-D, DisplayPort) and one analogue input.

Ambient Light Sensor – with Auto Brightness function always sets optimised brightness level according to ambient light and content conditions.

Vesa Mount (100 mm) – umožňuje nainstalovat monitor prostřednictvím různých řešení montáže.

Ergonomická kancelář – plně nastavitelná výška (100 mm) spolu s možností měnit orientaci obrazovky (pivot), naklánět ji (tilt) a horizontálně otáčet (swivel) umožňují monitor dokonale přizpůsobit ergonomickým požadavkům uživatele.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC MultiSync® E231W

Skupina produktů
LCD 23" Business displeje

Objednací kód
60002933 (WH), 60002932 (BK)

Display

Technologie panelu
W-LED TN TFT

Velikost obrazovky [palce/cm]
23 / 58.42

Poměr stran obrazovky
16:9

Rozteč bodů [mm]
0.265

Jas (typ.) [cd/m²]
250

Kontrastní poměr (typ.)
1000:1 (25000:1 dynamic contrast ratio)

Pozorovací úhly [°]
170 horizontální / 160 vertikální (typ. při kontrastním poměru 10:1); 176 horizontální / 170 vertikální (typ. při kontrastním poměru 5:1)

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

Barvy [mil.]
16.7

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]
31.5 - 83

Vertikální frekvence [Hz]
56 - 75

Resolution

Optimální rozlišení
1920 x 1080 at 60 Hz

Podporované rozlišení

1024 x 768;	1400 x 1050;	640 x 480;
1152 x 864;	1440 x 900;	720 x 400;
1280 x 1024;	1680 x 1050;	800 x 600
1360 x 768;	1920 x 1080;	

Connectivity

Digitální
1 x DisplayPort; 1 x DVI-D

Analog
1 x mini D-sub 15 pin

Electrical

Spotřeba energie v módu [W]
16 (Eco Mode); 19 (typ.); 28 (max.)

Power Savings Mode [W]
0.34

Napájení
0.6 A/0.35 A; 100-120 V/220-240 V; integrované napájení

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]
+5 to +35

Operating Humidity [%]
20 to 80

Ergonomics

ErgoDesign®: Výšková nastavitelnost stojanu [mm]
110

Naklonění / Otočení / Rotace [°]
-5 to +20 / -45 to +45

Screen Rotate [°]
0 to 90 (landscape to portrait mode)

Mechanical

Tloušťka rámečku [mm]
19.2 (left and right); 19.2 (top and bottom)

Rozměry (W x H x D) [mm]
550.1 x 381.1 x 213.9; Without stand: 550.1 x 329 x 71

Hmotnost [kg]
6.2

VESA montáž [mm]
100 x 100

Další funkce

Speciální Charakteristika
Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; ErgoDesign®: Height adjustable stand (110 mm), swivel (20°), and portrait (90°); Měřič nákladů; Splňuje ekologické a ergonomické požadavky norem EPEAT Gold a TCO 5.0

Barevné provedení
Stříbrný přední rámeček; bílá zadní strana; Černý přední rámeček, černá zadní strana

Cable Management
ano

Bezpečnostní Kensington slot
yes

Plug & Play
VESA DDC2Bi

Nastavení funkcí
Automatické nastavení; Automatický jas; Colour Control System; DV Mode; Eco mód; Expansion Mode; IPM nastavení; Jas; Kontrast; LED jas; Měřič nákladů; Pozice; přednastavené; Výběr jazyka; Časovač vypnutí (Power-Off)

Obsah balení
[value1] x DVI-D Kabel; Monitor; Napájecí kabel; Průvodce nastavením; VGA-VGA Kabel

Bezpečnost a ergonomie
CCC; CE; Energy Star 5.0; ErP; FCC Class B; GEEA/Energy Label; ISO 9241-307 (pixel failure class I); MPR II/ MPR III; PCT/Gost; TCO 5.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; UL/C-UL or CSA

Záruka
3 roky záruka vč. podsvitu

Environmentální vlastnosti

Energetická účinnost
Roční spotřeba energie: 28 kWh (na základě 4 provozních hodin za den); Třída energetické účinnosti: A

TÜV GS
TÜV Ergonomics
TCO 5.0
PCT/Gost
MPR II/ MPR III
GEEA/Energy Label
FCC Class B
Energy Star 5.0
ErP
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. 24.09.2026