LCD 20" Business displeje

NEC MultiSync® E201W





The E201W is an energy saving 20" 16:9 format monitor. It offers LED backlight, DisplayPort connectivity and full adjustability. Low power consumption and low operating costs make the display perfect for use in the professional office environment. Outstanding ergonomic qualities and intelligent features such as the Ambient Light Sensor make it very user-friendly and help to increase productivity.

Ideal for large corporates and medium sized businesses for the standard office use with enviromental attention.

Výhody

Image display – 20inch 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) – allows to install the monitor via various mounting solutions, stand has a quick release for faster installations.

Ergonomická kancelář – úplně nastavitelná výška (110 mm), nakloněná a rovná poloha zajišťují dokonalé individuální ergonomické nastavení.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC MultiSync® E201W

Skupina produktů
LCD 20" Business displeje

Objednací kód
60002820 (BK), 60002818

Display

Technologie panelu
W-LED TN TFT

Velikost obrazovky [palce/cm]
20 / 51

Poměr stran obrazovky
16:9

Rozteč bodů [mm]
0.267

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); 178 horizontální / 178 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 - 82.3

Vertikální frekvence [Hz]
56 - 75

Resolution

Optimální rozlišení
1600 x 900 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]
12 (Eco Mode); 16 (typ.); 25 (max.)

Power Savings Mode [W]
0.42

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]
16 (top and bottom); 18.5 (left and right)

Rozměry (W x H x D) [mm]
477 x 359.3 x 213.9; Without stand: 477 x 285.6 x 55

Hmotnost [kg]
5.4

VESA montáž [mm]
100 x 100

Další funkce

Speciální Charakteristika
ErgoDesign®: Height adjustable stand (110 mm), swivel (20°), and portrait (90°); NaViSet Administrator 2

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
1 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
Ambient light sensor; Carbon Footprint metr / Carbon Savings metr; Roční spotřeba energie: 23 kWh (na základě 4 provozních hodin za den); Třída energetické účinnosti: A

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

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