

Stolní displej

NEC MultiSync EA242F



- Žádaná velikost displeje - oblíbený 23,8" displej s rozlišením Full HD je ideální velikostí pro rušné kancelářské pracoviště.
- Pracovní prostor bez nepořádku - Výkonné 65W připojení USB typu C spravuje video, zvuk, napájení a USB prostřednictvím jediného kabelu.
- Maximální pozornost věnovaná zdraví a komfortu uživatele - včetně ergonomického výškového nastavení, integrované technologie Low Blue Light a Flicker-Free a integrovaného senzoru okolního světla.
- Flexibilita připravená na budoucnost - široká konektivita poskytuje vysokou úroveň flexibility s DP, HDMI, USB typu C, USB A a audio výstupem.
- Snadné nastavení několika obrazovek - Řetězové propojení několika konfigurací displejů prostřednictvím výstupu DisplayPort-out, bez potřeby dalších kabelů.

Specifications

DISPLAY

Panel Technology	IPS TFT s W-LED podsvícením
Screen Size [inch/cm]	24 / 60.47
Pixel Pitch [mm]	0.275
Brightness (typ.) [cd/m²]	250
Contrast Ratio (typ.)	1000:1 (dynamický kontrastní poměr 5000:1)
Viewing Angle [°]	178 horizontální / 178 vertikální (typ. při kontrastním poměru 10:1)
Response Time (typ.) [ms]	5
Colours [Mio.]	16.78
Screen Aspect Ratio	16:9
Colour Gamuts	101.6 % sRGB; 75.3% AdobeRGB, 72% NTSC

RESOLUTION

Optimum Resolution Supported	1920 x 1080 at 60 Hz
	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 960; 1440 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 720 x 576; 800 x 600

ELECTRICAL

Power Consumption on Mode [W]	15 (Eco režim 2); 21 (typ.)
Power Savings Mode [W]	0.3
Power Supply	0,9 A / 0,5 A; 100-240 V; interní napájecí zdroj

ERGONOMICS

Screen Tilt [°]	-5 to 35
Height adjustable stand [mm]	150 (Landscape mode)
Screen Swivel [°]	-170 to 170
Screen Rotate [°]	0 až 90 (v rozsahu režimu zobrazení na šířku a na výšku)

MECHANICAL

Bezel Width [mm]	0,8 (vlevo / nahoře / vpravo); 15,8 (dole)
Dimensions (W x H x D) [mm]	319,1 x 555,6 - 615,4 x 250 (zobrazení na výšku); 537,7 x 336,6 - 486,6 x 250 (zobrazení na šířku)
Weight [kg]	7
VESA Mounting [mm]	100 x 100 (4 points)

SYNCHRONISATION RATE

Horizontal Frequency [kHz]	31.5 - 83
Vertical Frequency [Hz]	50 - 75

CONNECTIVITY

Digital	1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 1 x HDMI; 1 x USB Type C; USB ver. 3.1 (3 down / 1 up)
Analog	1 x D-sub 15 pin

ENVIRONMENTAL CONDITIONS

Operating Temperature [°C]	+5 to +35
Operating Humidity [%]	20 to 80
Storage Humidity [%]	10 to 85
Storage Temperature [°C]	-10 to 60

ADDITIONAL FEATURES

Colour Versions	Přední rámeček v černé barvě, zadní část skříně v černé barvě
Cable Management Kensington security slot Plug and Play	• • DDC2B / 2Bi; VESA DDC / Ci; VESA DDC2Bi
Audio	integrovane reproduktory (1 W + 1 W)
Adjust Functions	Advanced NTAA (pokročilé automatické bezdotykové nastavení)
Shipping Content	Control Sync kabel; DisplayPort kabel; monitor; síťový kabel; příručka pro nastavení; USB kabel; USB -C kabel
Safety and Ergonomics	CE; EAC; EnergyStar 8.0; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (třída vad pixelů I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 8.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; UL / C-UL nebo CSA; WEEE
Warranty	3 roky záruka včetně záruky na podsvícení; volitelná záruka na nepřetržitě použití v 1. až 3 roce od zakoupení; volitelné prodloužení záruky o 4. až 5. rok od zakoupení
GREEN FEATURES	
Energy Efficiency	Světelný senzor; spotřeba elektrické energie: 13 kWh / 1000 h; Třída energetické účinnosti: D; senzor přítomnosti uživatele
Ecological Standards	vyhovuje ErP; vyhovuje RoHS; WEEE

