

Stolový displej

NEC MultiSync EA242F



- Žiadaná veľkosť displeja – obľúbený 23,8" displej s rozlíšením Full HD je ideálnou veľkosťou pre rušné kancelárske pracovisko.
- Pracovný priestor bez neporiadku – výkonné 65 W pripojenie USB typu C spravuje video, zvuk, napájanie a USB prostredníctvom jediného kábla.
- Maximálna pozornosť venovaná zdraviu a komfortu používateľa – vrátane ergonomického výškového nastavenia, integrovaných technológií Low Blue Light a Flicker-Free a integrovaného senzora okolitého svet
- Flexibilita pripravená na budúcnosť – široká konektivita poskytuje vysokú úroveň flexibility s výstupmi DP, HDMI, USB typu C, USB A a audio.
- Lahké nastavenie niekoľkých obrazoviek – reťazové prepojenie niekoľkých konfigurácií displejov prostredníctvom výstupu DisplayPort (out), bez potreby ďalších káblov.

Specifications

DISPLAY

Panel Technology	IPS TFT s W-LED podsvietením
Screen Size [inch/cm]	24 / 60.47
Pixel Pitch [mm]	0.275
Brightness (typ.) [cd/m ²]	250
Contrast Ratio (typ.)	1000:1 (dynamický kontrastný pomer 5000:1)
Viewing Angle [°]	178 horizontálny / 178 vertikálny (typ. pri kontrastnom pomere 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; interný napájací 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 zobrazenia na šírku a na výšku)

MECHANICAL

Bezel Width [mm]	0,8 (vľavo / hore / vpravo); 15,8 (dole)
Dimensions (W x H x D) [mm]	319,1 × 555,6 – 615,4 × 250 (zobrazenie na výšku); 537,7 × 336,6 – 486,6 × 250 (zobrazenie na šírku)
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	Predný rámeček v čiernej farbe, zadná časť skrine v čiernej farbe
Cable Management Kensington security slot Plug and Play	•
Audio	integrované reproduktory (1 W + 1 W)
Adjust Functions	Advanced NTAA (pokročilé automatické bezdotykové nastavenie))
Shipping Content	Control Sync kábel; DisplayPort kábel; monitor; sieťový kábel; príručka pre nastavenie; USB kábel; USB -C kábel
Safety and Ergonomics	CE; EAC; EnergyStar 8.0; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (trieda chýb pixelov I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 8.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; UL / C-UL alebo CSA; WEEE
Warranty	3 roky záruka vrátane záruky na podsvietenie; voliteľná záruka na nepretržité použitie v 1. až 3. roku od kúpy; voliteľné predĺženie záruky na 4. až 5. rok od kúpy
GREEN FEATURES	
Energy Efficiency	Svetelný senzor; spotreba elektrickej energie: 13 kWh / 1000 h; Trieda energetickej účinnosti: D; senzor prítomnosti používateľa
Ecological Standards	vyhovuje ErP; vyhovuje RoHS; WEEE

