

Datorskärm

# Sharp / NEC MultiSync EA242F



- Stor skärmyta – 27"-skärmen med Full HD-upplösning är den perfekta storleken för krävande kontorsmiljöer.
- Anslut utan krångel – 65 W USB-C-anslutning med hög kapacitet hanterar video, audio, strömförsörjning och USB via en enda kabel.
- Stor vikt har lagts vid hälsa och välbefinnande – generös höjdjustering (150 mm) för bästa ergonomi, inbyggd Low Blue Light- och Flicker-Free-teknik plus inbyggd sensor för omgivande ljus.
- Framtidssäker flexibilitet – många anslutningsmöjligheter med DisplayPort, HDMI, USB-C, USB-A samt ljudutgång ger stor flexibilitet.
- Enkel flerskämskonfigurering – Seriekoppla flera bildskärmar via DisplayPort Out med endast en extra kabel mellan skärmarna.

# Specifications

## DISPLAY

Panelteknik	IPS TFT with W-LED backlight
Skärmstorlek [tum/cm]	24 / 60.47
Pixeltäthet [mm]	0.275
Ljusstyrka (typ.) [cd/m <sup>2</sup> ]	250
Kontrastförhållande (typ.)	1000:1 (5000:1 dynamic contrast ratio)
Betraktningvinkel [°]	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)
Svarstid (typ.) [ms]	5
Färger [Mio.]	16.78
Skärmens bildförhållande	16:9
Färgskalor	101.6 % sRGB; 75.3% AdobeRGB, 72% NTSC

## UPPLÖSNING

Optimal upplösning	1920 x 1080 at 60 Hz
Stöds	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

## EL

Strömförbrukning Mode [W]	15 (Eco Mode 2); 21 (typ.)
Energisparläge [W]	0.3
Strömförsörjning	0.9 A / 0.5 A; 100-240 V; internal power supply

## ERGONOMI

Skärmlutning [°]	-5 to 35
Höjdstjusterbart stativ [mm]	150 (Landscape mode)
Skärmsvängning [°]	-170 to 170
Skärmrotera [°]	0 to 90 (landscape to portrait mode)

## MÅTT OCH VIKT

Rambredd [mm]	0.8 (left / right / top); 15.8 (bottom)
Mått (B x H x D) [mm]	319.1 x 555.6 - 615.4 x 250 (Portrait mode); 537.7 x 336.6 - 486.6 x 250 (Landscape mode)
Vikt [kg]	7
VESA-montering [mm]	100 x 100 (4 points)

## SYNKRONISERINGSHASTIGHET

Horisontell frekvens [kHz]	31.5 - 83
Vertikal frekvens [Hz]	50 - 75

## ANSLUTNINGSMÖJLIGHETER

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

## MILJÖFÖRHÅLLANDEN

Drifttemperatur [°C]	+5 to +35
Driftfuktighet [%]	20 to 80
Förvaringsfuktighet [%]	10 to 85
Förvaringstemperatur [°C]	-10 to 60

## YTTERLIGARE EGENSKAPER

Färgversioner	Black Front Bezel, Black Back Cabinet
Kabelhantering	•
Kensington säkerhetsfack	•
Plug and Play	DDC2B / 2Bi; VESA DDC / CI; VESA DDC2Bi
Audio	Integrated Speakers (1 W + 1 W)
Justera funktioner	Advanced NTAA (Advanced Non-Touch-Auto-Adjustment)
Fraktinnehåll	Control Sync Cable; DisplayPort cable; Monitor; Power Cable; Set-up Manual; USB Cable; USB-C Cable
Säkerhet och ergonomi	CE; EAC; EnergyStar 8.0; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (pixel failure class I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 8.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; UL / C-UL or CSA; WEEE
Garanti	3 years warranty incl. backlight; optional 1st to 3rd year 24 / 7 usage warranty; optional 4th to 5th year warranty extension

## KLIMATSMARTA FUNKTIONER

Energieffektivitet	Ambient light sensor; Energy consumption: 13 kWh / 1000 h; Energy efficiency class: D; Human sensor
Ekologiska standarder	ErP compliant; RoHS compliant; WEEE

