

Desktop Display

Sharp/NEC MultiSync EA241F



- Efterfrågad skärmstorlek – den populära 23,8-tumsskärmen med Full HD-upplösning är den perfekta storleken för hektiska kontorsarbetsplatser.
- Energy efficiency – reduce your energy consumption by up to 30% by enabling the built-in Human and Ambient Light Sensors ensuring the display is only powered up according to usage conditions.
- Enkel kontroll av flera skärmar – hantera inställningarna för upp till 5 skärmar i en multi-monitor-konfiguration via huvudskärmen med ControlSync®-teknologi.
- Bäst i form och funktion – framtidssäker design med 3-sidig ultratunn ram, tillgänglig i svart eller vitt, som kompletterar en fräsch professionell kontorsinteriör.
- Maximal uppmärksamhet på hälsa och välbefinnande – den ergonomiska höjdjusteringen från 0 till 150 mm; inbyggd Low Blue Light- och Flicker-Free-teknologi; samt integrerad omgivande ljussensor

Specifications

DISPLAY

| | |
|--|---|
| Panelteknik | IPS TFT with W-LED backlight |
| Skärmstorlek [tum/cm] | 24 / 60.47 |
| Pixeltäthet [mm] | 0.275 |
| Ljusstyrka (typ.) [cd/m ²] | 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 (6-bit per colour) |
| 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] | 11 (Eco Mode 2); 15 (shipping); 47 (max.) |
| Energisparläge [W] | 0.31 |
| Strömförsörjning | 0.9 A / 0.5 A; 100-240 V; internal power supply |

ERGONOMI

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Skärmlutning [°] | -5 to 35 |
| Höjjusterbart 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] | With stand: 6.1; Without stand: 3.6 |
| 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 DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI; 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; White Front Bezel, White Back Cabinet |
| Kabelhantering | • |
| 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 |
| 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: 11 kWh / 1000 h; Energy efficiency class: C; Human sensor |
| Ekologiska standarder | Energy Star 8.0; ErP compliant; RoHS compliant; TCO 8.0; WEEE |

