

Datorskärm

Sharp / NEC MultiSync EA271U



- Den senaste USB-C-standarden – optimerad anslutning som ersätter video-, audio-, strömförsörjnings- och USB-kablar med en enda kabel för anslutning av bärbar dator, pekplatta etc till bildskärmen.
- Bäst i form och funktion – framtidssäker design med tresidig ultrasmal ram i svart eller vitt ger kontoret en professionell framtoning.
- Enkel konfiguration med flera skärmar – hantera inställningarna på upp till åtta bildskärmar via den primära bildskärmen i en flerskämskonfiguration med ControlSync®-teknik.
- 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.
- Automatisk justering av energiförbrukningen – Human- och Ambient Light-sensorer justerar bildskärmens ljusstyrka enligt gjorda preferenser och aktuell rumsbelysning, och minimerar därmed onödig energi

Specifications

DISPLAY

Panelteknik	IPS TFT with W-LED backlight
Skärmstorlek [tum/cm]	27 / 68
Pixeltäthet [mm]	0.155
Ljusstyrka (typ.) [cd/m²]	350
Kontrastförhållande (typ.)	1300:1 (9000:1 dynamic contrast ratio)
Betraktningvinkel [°]	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)
Svarstid (typ.) [ms]	5
Färger [Mio.]	1064.64332261
Skärmens bildförhållande	16:9
Färgskalor	110 % sRGB; 81.6% AdobeRGB, 78% NTSC

UPPLÖSNING

Optimal upplösning	3840 x 2160 at 60 Hz
Stöds	1024 x 768; 1152 x 864; 1280 x 1024; 1600 x 1200; 1920 x 1080; 1920 x 1440; 2560 x 1440; 3840 x 2160; 640 x 480; 800 x 600; 832 x 624

EL

Strömförbrukning Mode [W]	150 (max.); 30 (Eco Mode 1); 38 (Eco Mode 2); 38 (shipping)
Energisparläge [W]	0.33
Strömförsörjning	1.6 A / 0.75 A; 100-240 V; integrated power supply

ERGONOMI

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

MÅTT OCH VIKT

Rambredd [mm]	1 (left and right); 1 (top)
Mått (B x H x D) [mm]	361.9 x 628.6 - 652.1 x 250 (Portrait mode); 611.8 x 378 - 528 x 250 (Landscape mode)
Vikt [kg]	9.5
VESA-montering [mm]	100 x 100

SYNKRONISERINGSKRAFT

Horisontell frekvens [kHz]	31.5 - 135
Vertikal frekvens [Hz]	30 - 75

ANSLUTNINGSMÖJLIGHETER

Digital	1 x DisplayPort; 1 x USB Type C (60 W); 2 x HDMI; USB ver. 3.1 (3 down / 1 up)
---------	--

MILJÖFÖRHÅLLANDEN

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

YTTERLIGARE EGENSKAPER

Speciella egenskaper	Advanced NTAA; Ambient light sensor for optimized brightness levels; ControlSync®; Customize Setting; DDC / CI compatible; DICOM simulation; EcoModes; ErgoDesign®: Height adjustable stand (150 mm) with 90° Pivot features; Human Sensor; LED Backlight Technology; Picture-by-Picture; Quick release Stand and Handle; Versatile and easy installation (VESA standard) with NaViSet and NaViKey Black Front Bezel, Black Back Cabinet; White Front Bezel, White Back Cabinet
Färgversioner	• •
Kabelhantering	•
Kensington säkerhetsfack	•
Plug and Play	EDID Standard; VESA DDC2Bi; VESA DDCi
Audio	1W + 1W (De-activateable); Headphone Jack
Justera funktioner	DV Mode; EcoMode; Human Sensing; Intelligent Power Management; sRGB
Fraktinnehåll	Control Sync Cable; Display; DisplayPort cable; Power Cable; Set-up Manual; USB Cable
Säkerhet och ergonomi	CE; EAC; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (pixel failure class I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TÜV Ergonomics; TÜV GS; UL / C-UL or CSA
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; Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter; EcoMode; Energy consumption: 22 kWh / 1000 h; Energy efficiency class: F; Human sensor; LED backlight technology
Ekologiska standarder	Minimal use of harmful material
Ekologiska material	Energy Star 8.0; ErP compliant; RoHS compliant; TCO 8.0

