



**MONITOR PHILIPS 68,5 CM (27,0")
272E1CA 1920X1080 CURVED
GAMING 75HZ VA(IPS) 4MS VGA
HDMI DISPLAYPORT ZVOČNIKI
FREESYNC**

SKU: 272E1CA

Kategorije: [Monitorji](#), [Monitorji 26,5" do 29"](#)

OPIS IZDELKA

Tehnologija zaslona: TFT Active Matrix

Dolžina diagonale: 27"

Vrsta matrice: VA

Vrsta frekvenc: Dot Pitch

Razpon frekvenc: 0.3113 mm

Število barv: 16.7 M

Najvišja ločljivost: 1920 x 1080

Najvišja frekvenca osveževanja pri najvišji ločljivosti: 75 Hz

Svetlost slike: 250 kandel / m²

Kontrast slike: 3 000 : 1

Maksimalen horizontalni zorni kot: 178 °

Maksimalen vertikalni kot gledljivosti: 178 °

Čas odzivnosti: 4 ms

Jeziki vmesnika: Kitajsko, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francosko, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljsko, Portugalski, Rusko, Turški, Ukrajinski, Brazilska portugalsščina

Obdelava zaslona: Anti-glare, Trden premaz 3H

Razmerje slike: 16:09

Ergonomske lastnosti: Nagib

Značilnosti zaslona: Full HD, HDCP Ready, Bela - LED osvetlitev ozadja, sRGB, Mega DCR, Vklopi in igray, Ukrivljena tehnologija, Medla modra svetloba



Curve Radius: 1500R

Vrsta oblike zvočnika: Integrirano

Izhodna moč na kanal: 3 W

Izhodna moč: 6 W

VGA: 1 (15-pin DB)

HDMI: 1 (HDMI (Tip A))

DisplayPort: 1

Slušalke: 1 (3.5 mm mini vtič)

Avdio linija v: 1 (3.5 mm mini vtič)

Vrsta napajalnika: Napajanje

Lokacija napajalnika: Zunanji

Najvišja vhodna frekvenca: 60 Hz

Najvišja vhodna napetost: 240 V

Najnižja vhodna frekvenca: 50 Hz

Najnižja vhodna napetost: 100 V

Poraba energije pri delovanju: 38.8 W

Vključeni kablji: Avdio kabel, Napajalni kabel, HDMI kabel

Vključeni dodatki: VESA Mounting Kit, Hiter začetni meni

Varnostne lastnosti: Kensington reža za ključavnico

Vmesnik FDMI: 100 mm

Skladnost monitorja s standardi: RoHS

Barva: Črna

Povprečni čas med odpovedma: 50000 h

Najvišja temperatura okolja: 40 °C

Najnižja temperatura okolja: 0 °C

Najvišja temperatura okolja v mirovanju: 60 °C

Najnižja temperatura okolja v mirovanju: -20 °C

Najvišja vlažnost med delovanjem: 80 %

Najnižja vlažnost med delovanjem: 20 %

Najvišja operativna višina: 3658 m

Globina (mm): 611 mm

Višina (mm): 43 mm

Širina (mm): 367 mm

Nazivna teža: 3.85 kg

Garancija v Sloveniji: Da

Trajanje garancije (mesece): 24 mesecev

Pogoji za uveljavljanje garancije: Serijska številka

Bruto teža paketa (kg): 10.45 kg

Neto teža (kg): 6.78 kg

Število kosov v paketu: 1

Bruto teža škatle (kg): 10.45 kg



VEČ PODATKOV

Vrsta zaslona

| | |
|---|-----------------------|
| Velikost zaslona | 68.6 cm |
| Ločljivost zaslona | 1920 x 1080 pik |
| Native razmerje | 16:9 |
| Vrsta panela | VA |
| Svetilnost zaslona (tipična) | 250 cd/m ² |
| Odzivni čas | 4 ms |
| Tip HD | Full HD |
| Tehnologija zaslona | LCD |
| Način osvetlitve | W-LED |
| Površina zaslona | Matt - nesvetleča |
| Zaslon oblika | Curved - zakrivljen |
| Podprte grafične resolucije | 1920 x 1080 (HD 1080) |
| Podprti video načini | 1080p |
| Razmerje slike | 16:9 |
| Kontrastno razmerje (tipično) | 3000:1 |
| Največje osveževanje | 75 Hz |
| Vidni kot, horizontalni | 178 ° |
| Vidni kot, vertikalni | 178 ° |
| Prikazano število barv | 16.78 million colors |
| 3D | Ne |
| Screen curvature | 150 cm |
| Velikost točke | 0.311 x 0.311 mm |
| Gostota slikovnih pik | 82 ppi |
| Vidna velikost, horizontalno | 59.8 cm |
| Vidna velikost, vertikalno | 33.6 cm |
| Horizontalna frekvenca - Digitalni signal | 30 - 85 kHz |
| Vertikalna frekvenca - Digitalni signal | 48 - 76 Hz |
| Ločeno H / V sinhronizacija | DA |
| Sinhronizacija na zeleno (SOG) | DA |
| Prikaz sRGB | |



| | |
|--------------------------|-------|
| | DA |
| sRGB pokritost (typical) | 100 % |
| Colour gamut | 83 % |
| DDC / CI | DA |
| Surface hardness | 3H |

Vmesniki

| | |
|---------------------|--------|
| Vgrajen USB hub | Ne |
| VGA vhod (D-Sub) | 1 |
| DVI | Ne |
| HDMI | DA |
| HDMI vhodi | 1 |
| DisplayPort vhodi | 1 |
| Priklop za slušalke | DA |
| Izhod za slušalke | 1 |
| Način priklopa | 3.5 mm |
| PC Audio | DA |
| HDCP | DA |
| 230V | DA |

Ergonomija

| | |
|-------------------------|---|
| VESA montaža | DA |
| Vrsta VESA | 100 x 100 mm |
| Reža za ključavnico | DA |
| Način varovanja | Kensington |
| Nastavitev višine | Ne |
| Prilagoditev Tilt | DA |
| Tilt angle vrednost | -5 - 20 ° |
| On Screen Display (OSD) | DA |
| Jeziki menuja OSD | Simplified Chinese, Traditional Chinese, Czech, German, Dutch, Japanese, Korean, Polish, Portuguese, Russian, Swedish, Turkish, Ukrainian |
| Število jezikov OSD | 21 |
| Plug and Play | DA |
| LED indikatorji | Operation, Stand-by |

Večpredstavnost



| | |
|------------------------|-----|
| Vgrajeni zvočniki | DA |
| Vgrajena kamera | Ne |
| Število zvočnikov | 2 |
| Nazivna moč zvočnikov: | 6 W |

Oblika

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Namen uporabe | Home |
| Barva izdelka | Črna |
| Front bezel colour | Črna |
| Barva stojala | Črna |
| Težke kovine | Hg (mercury),Pb (lead) |
| Skladno z RoHS | DA |
| Skladnost | CE Mark, CU-EAC, TUV-BAUART |

Splošno

| | |
|---------------------------------|---|
| AMD FreeSync | DA |
| Component video sync | Separate sync,Sync-on-green (SOG) |
| Podprti operacijski sistemi Win | Windows 10,Windows 7,Windows 8,Windows 8.1 |
| Podprti operacijski sistemi Mac | Mac OS X 10.0 Cheetah,Mac OS X 10.1 Puma,Mac OS X 10.10 Yosemite,Mac OS X 10.11 El Capitan,Mac OS X 10.12,Mac OS Sierra,Mac OS X 10.13 High Sierra,Mac OS X 10.14 Mojave,Mac OS X 10.5 Leopard,Mac OS X 10.6 Panther,Mac OS X 10.7 Snow Leopard,Mac OS X 10.8 Mountain Lion,Mac OS X 10.9 Mavericks |
| Flicker-free tehnologija | DA |
| Zmanjšanje modre barve | DA |

Pakiranje

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Vključeno stojalo | DA |
| Priloženi kabli | AC,Audio (3.5mm),HDMI |
| Širina embalaže | 730 mm |
| Globina embalaže | 186 mm |
| Višina embalaže | 538 mm |
| Btto masa skupaj z embalažo | 6.9 kg |
| Način pakiranja | Box verzija |

Napajanje

| | |
|---------------------------------|--------|
| Razred energijske učinkovitosti | B |
| Letna poraba energije (kWh) | 61 kWh |
| Poraba energije (tipično) | 38.8 W |



| | |
|--|-------------|
| Poraba energije (stanje pripravljenosti) | 0.5 W |
| Poraba energije (izklopljen) | 0.3 W |
| Vhodna napetost | 100 - 240 V |
| AC vhodna frekvenca | 50/60 Hz |

Recycling data

| | |
|---------------------|-------|
| Reciklirati gradivo | 100 % |
|---------------------|-------|

Ostale lastnosti

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Vklopno-izklopno stikalo 1-0 | DA |
| Vgrajen TV tuner | Ne |
| Ročno | DA |
| Hitra navodila | DA |
| Recyclable packaging material | 100 % |
| Povprečni čas med okvarami (MTBF) | 50000 h |

Pogoji uporabe

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Delovna temperatura (TT) | 0 - 40 °C |
| Temperatura skladiščenja (TT) | -20 - 60 °C |
| Delovna relativna vlažnost (HH) | 20 - 80 % |
| Delovna nadmorska višina | 0 - 3658 m |
| Nedelovna nadmorska višina | 0 - 12192 m |

Mere in masa

| | |
|----------------------|---------|
| Širina | 611 mm |
| Globina | 43 mm |
| Višina | 367 mm |
| Masa | 3.85 kg |
| Širina (s stojalom) | 611 mm |
| Globina (s stojalom) | 203 mm |
| Višina (s stojalom) | 462 mm |
| Masa (s stojalom) | 4.45 kg |

UPORABNE POVEZAVE

- <https://www.e-misija.si/pdf/272E1CA.pdf>

