



**MONITOR PHILIPS 68,5 CM (27,0")  
275E1S 2560X1440 GAMING 75HZ  
IPS 4MS VGA HDMI DISPLAYPORT  
FREESYNC**

**SKU:** 275E1S

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

## OPIS IZDELKA

Široki zaslon [16:9], Velikost zaslona: 27 palcev / 68,6 cm, Tehnologija IPS, Ločljivost: Quad HD (2560 x 1440 pri 75 Hz), Smart Response (tipično): 4 ms, Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1, Signalni vhod: VGA / HDMI / DP, AMD FreeSync™, Tehnologija brez migetanja, Način zmanjšanja modre svetlobe, Izjemno tekoče igranje iger, Barva: Črna

## VEČ PODATKOV

### Večpredstavnost

|                   |    |
|-------------------|----|
| Vgrajena kamera   | Ne |
| Vgrajeni zvočniki | Ne |

### Ostale lastnosti

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Vgrajen TV tuner              | Ne    |
| Recyclable packaging material | 100 % |
| Ročno                         | DA    |
| Vklopno-izklopno stikalo 1-0  | DA    |



|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Povprečni čas med okvarami (MTBF) | 50000 h |
|-----------------------------------|---------|

Vmesniki

|                  |    |
|------------------|----|
| Avdio vhod       | Ne |
| HDCP             | DA |
| Vgrajen USB hub  | Ne |
| HDMI vhodi       | 1  |
| VGA vhod (D-Sub) | 1  |
| HDMI             | DA |
| DVI              | Ne |

Oblika

|                        |                                                              |
|------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Barva izdelka          | Črna                                                         |
| Skladnost              | CCC, CEL, CE Mark, CECP, CU-EAC, TUV-BAUART, TUV/ISO9241-307 |
| EPEAT skladnost        | Srebrna                                                      |
| Energy Star Certifikat | DA                                                           |
| Težke kovine           | Hg (mercury),Pb (lead)                                       |
| Skladno z RoHS         | DA                                                           |
| Namen uporabe          | Home                                                         |

Mere in masa

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Višina (s stojalom)  | 461 mm  |
| Globina              | 42 mm   |
| Masa                 | 3.3 kg  |
| Višina               | 368 mm  |
| Masa (s stojalom)    | 3.99 kg |
| Širina (s stojalom)  | 613 mm  |
| Globina (s stojalom) | 195 mm  |
| Širina               | 613 mm  |

Ergonomija

|                         |                                                                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reža za ključavnico     | DA                                                                                                                                        |
| Vrsta VESA              | 100 x 100 mm                                                                                                                              |
| On Screen Display (OSD) | DA                                                                                                                                        |
| Jeziki menuja OSD       | Simplified Chinese, Traditional Chinese, Czech, German, Dutch, Japanese, Korean, Polish, Portuguese, Russian, Swedish, Turkish, Ukrainian |



|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Tilt angle vrednost | -5 - 20 °          |
| LED indikatorji     | Operation,Stand-by |
| Način varovanja     | Kensington         |
| VESA montaža        | DA                 |
| Nastavitev višine   | Ne                 |
| Prilagoditev Tilt   | DA                 |
| Plug and Play       | DA                 |

Pogoji uporabe

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

Splošno

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Component video sync     | Separate sync,Sync-on-green (SOG) |
| Zmanjšanje modre barve   | DA                                |
| Flicker-free tehnologija | DA                                |

Napajanje

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Razred energijske učinkovitosti          | A           |
| Poraba energije (izklopljen)             | 0.3 W       |
| AC vhodna frekvenca                      | 50/60 Hz    |
| Poraba energije (stanje pripravljenosti) | 0.5 W       |
| Letna poraba energije (kWh)              | 45 kWh      |
| Vhodna napetost                          | 100 - 240 V |
| Poraba energije (tipično)                | 23.11 W     |

Vrsta zaslona

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Vidna velikost, vertikalno  | 33.6 cm           |
| Prikaz sRGB                 | DA                |
| Površina zaslona            | Matt - nesvetleča |
| Podprte grafične resolucije | 2560 x 1440       |
| Vrsta panela                | IPS               |
| Razmerje slike              | 16:9              |



|                                           |                      |
|-------------------------------------------|----------------------|
| Colour gamut                              | 93 %                 |
| Prikazano število barv                    | 16.78 million colors |
| Vidna velikost, horizontalno              | 59.7 cm              |
| Kontrastno razmerje (tipično)             | 1000:1               |
| Tehnologija zaslona                       | LED                  |
| Navpično skeniranje                       | 49 - 75 Hz           |
| Vidni kot, horizontalni                   | 178 °                |
| Tip HD                                    | Quad HD              |
| Velikost točke                            | 0.233 x 0.233 mm     |
| Vidni kot, vertikalni                     | 178 °                |
| Gostota slikovnih pik                     | 109 ppi              |
| Svetilnost zaslona (tipična)              | 250 cd/m²            |
| Največje osveževanje                      | 75 Hz                |
| Vodoravno skeniranje                      | 54 - 84 kHz          |
| Native razmerje                           | 16:9                 |
| Velikost zaslona                          | 68.6 cm              |
| Zaslon oblika                             | Flat (raven)         |
| Podprti video načini                      | 1440p                |
| Vertikalna frekvenca - Digitalni signal   | 49 - 75 Hz           |
| 3D                                        | Ne                   |
| Odzivni čas                               | 4 ms                 |
| Horizontalna frekvenca - Digitalni signal | 54 - 84 kHz          |
| Ločljivost zaslona                        | 2560 x 1440 pixels   |
| Način osvetlitve                          | W-LED                |
| Dinamični kontrast (marketinški naziv)    | SmartContrast        |

Pakiranje

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Globina embalaže            | 118 mm      |
| Način pakiranja             | Box verzija |
| Višina embalaže             | 511 mm      |
| Priloženi kabli             | AC,HDMI     |
| Širina embalaže             | 655 mm      |
| Btto masa skupaj z embalažo | 5.71 kg     |
| Vključeno stojalo           | DA          |



## UPORABNE POVEZAVE

---

- <https://www.e-misija.si/pdf/275E1S.pdf>