



AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227



**MONITOR BENQ 68,6 CM (27,0")**  
**SW272U 3840X2160 GRAFIKA IPS**  
**5MS 2XHDMI DISPLAYPORT USB-C**  
**90W 2XUSB3.2 PIVOT DCI-P3-99%**  
**HDR10 PHOTOVUE**

**1.835,99€**

**SKU:** SW272U

**Kategorije:** [Monitorji](#), [Poslovni monitorji](#)

## OPIS IZDELKA

### plošno

|                                   |                                                                                                          |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vrsta zaslona                     | LCD-zaslon z LED-osvetlitvijo ozadja / aktivna matrika TFT                                               |
| URL kode QR za energijsko nalepko | Spletna stran: <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1435117">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1435117</a> |
| Energijski razred                 | Razred F                                                                                                 |
| Energijski razred (HDR)           | Razred G                                                                                                 |
| Velikost diagonale                | 27"                                                                                                      |
| Vgrajene naprave                  | Zvezdišče USB 3.1, bralnik kartic SD/MMC                                                                 |
| Napajanje prek USB-ja             | 90 vatov                                                                                                 |
| Vrsta plošče                      | IPS                                                                                                      |
| Razmerje stranic                  | 16:9                                                                                                     |
| Izvorna ločljivost                | 4K 3840 x 2160 pri 60 Hz                                                                                 |
| Število slikovnih pik na palec    | 163                                                                                                      |
| Svetlost                          | 400 cd/m <sup>2</sup>                                                                                    |
| Kontrastno razmerje               | 1000:1                                                                                                   |
| Format HDR                        | HDR10, HLG                                                                                               |
| Podpora za barve                  | 1,07 milijarde barv                                                                                      |
| Barvna lestvica                   | 99 % DCI-P3, 100 % sRGB, 99 % Adobe RGB                                                                  |
| Odzivni čas                       | 5 ms (od sive do sive)                                                                                   |
| Vodoravni kot gledanja            | 178                                                                                                      |



|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Navpični kot gledanja         | 178                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Premaz zaslona                | Proti bleščanju                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tehnologija osvetlitve ozadja | LED osvetlitev ozadja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Barvna temperatura            | 9300K, 5000K, 6500K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Jeziki zaslonskega prikaza    | madžarščina, češčina, kitajščina (tradicionalna), kitajščina (poenostavljena), angleščina, francoščina, italijanščina, portugalsščina, poljščina, švedščina, ruščina, španščina, nizozemščina, arabščina, romunščina, japonščina, korejščina                                                                                                                                                                                                                                    |
| Značilnosti                   | HDCP, kalibrirano z DICOM, tehnologija Advanced Motion Accelerator (AMA), način M-book, 16-bitna 3D iskalna tabela, poročilo o tovarniški kalibraciji, GamutDuo, pripravljeno za kalibracijo strojne opreme, raven črne, potrjeno s Pantone, 99 % barvni spekter P3, črno-beli način, kalibracija Delta E < 1,5, tehnologija enakomernosti, preverjeno s CalMAN, tehnologija sinhronizacije barv papirja, skladno z DICOM, podpora za video format, potrjeno s Pantone SkinTone |
| Dimenzije (ŠxGxV)             | 61,39 cm x 27,4 cm x 45,18 cm - s stojalom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Teža                          | 8,6 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Značilnosti                   | <b>Vgrajena spletna kamera</b><br>Barvni prostor Rec.709                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                               | <b>Povezljivost</b><br>2 x HDMI<br>DisplayPort 1.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Vmesniki                      | USB-C z napajanjem<br>Slušalke<br>2 x USB 3.1 za prenos v smeri navzdol<br>USB vhod (tip B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                               | <b>Mehanski</b><br>Višina, vrtenje (vrtenje), zasuk, nagib                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Prilagoditve položaja zaslona |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kot nagiba                    | -5/+20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kot vrtenja                   | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kot vrtenja                   | 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nastavitev višine             | 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Vmesnik za montažo VESA       | 100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                               | <b>Razno</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Značilnosti                   | Alternativni način DisplayPort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Priložena dodatna oprema      | Senčilna kapuca, gumb za bližnjice G3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Skladni standardi             | TÜV Rheinland, DisplayPort 1.4, HDCP 2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                               | <b>Moč</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Poraba energije (vklopljeno)  | 25,4 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



Poraba energije SDR  
(vklopljeno stanje) 25 kWh/1000 ur

Poraba energije HDR  
(vklopljeno) 43 kWh/1000 ur

Poraba energije (tipična) 34 vatov

Poraba energije (maks.) 200 vatov

Poraba energije v stanju  
mirovanja 0,5 vata

### **Programske/sistemske zahteve**

Priložena programska  
oprema Paleta mojster Ultimate

### **Dimenzije in teža**

Brez stojala / s senčilom - širina: 61,39 cm - globina: 8,495 cm -  
Podrobnosti o dimenzijah in višina: 37,49 cm

teži S senčilno kapuco - širina: 60,32 cm - globina: 36,48 cm - višina:  
46,32 cm - teža: 9,7 kg

### **Garancija proizvajalca**

Storitve in podpora Omejena garancija - 3 leta