



**MONITOR BENQ 68,6 CM (27,0")**  
**PD2725U 3840X2160 GRAFIKA IPS**  
**5MS 2XHDMI DISPLAYPORT**  
**2XTHUNDERBOLT3 65W 2XUSB3.2**  
**USB-C-OUT PIVOT DCI-P3-95%**  
**HDR400 DESIGNVUE**

**777,99€**

**SKU:** PD2725U

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

## OPIS IZDELKA

### Splošno

|                                   |                                                                                                        |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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/400184">https://eprel.ec.europa.eu/qr/400184</a> |
| Energijski razred                 | Razred G                                                                                               |
| Energijski razred (HDR)           | Razred G                                                                                               |
| Velikost diagonale                | 27"                                                                                                    |
| Vgrajene naprave                  | KVM stikalo, vozlišče USB 3.1 Gen 2                                                                    |
| Vrsta plošče                      | IPS                                                                                                    |
| Razmerje stranic                  | 16:9                                                                                                   |
| Izvorna ločljivost                | 4K 3840 x 2160 pri 60 Hz                                                                               |
| Razmak med slikovnimi pikami      | 0,155 mm                                                                                               |
| Število slikovnih pik na palec    | 163                                                                                                    |
| Svetlost                          | 250 cd/m <sup>2</sup>                                                                                  |
| Kontrastno razmerje               | 1200:1 / 20000000:1 (dinamično)                                                                        |
| Format HDR                        | HDR10                                                                                                  |
| Podpora za barve                  | 1,07 milijarde barv                                                                                    |
| Barvna lestvica                   | 100 % Rec 709, 95 % DCI-P3                                                                             |
| 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, nemščina, francoščina, italijanščina, portugalsčina, poljščina, švedščina, ruščina, španščina, nizozemščina, arabščina, romunščina, japonsščina, korejščina                                                                       |
| Značilnosti                   | Slika ob sliki, tehnologija Advanced Motion Accelerator (AMA), način nizke modre svetlobe, tehnologija Flicker Free, način CAD/CAM, način M-book, animacijski način, način temne sobe, tehnologija Eye-Care, slika v sliki, tehnologija AQCOLOR, potrjeno s Pantone, preverjeno s CalMAN, skladno s standardom DICOM, HDR400 |
| Barva                         | Siva, črna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Dimenzije (ŠxGxV)             | 61,48 cm x 18,81 cm x 59,98 cm - s stojalom                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Teža                          | 8,3 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Vrsta                         | <b>Zvok</b><br>Zvočniki - stereo                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Izhodna moč / kanal           | 2,5 vata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Vmesniki                      | <b>Povezljivost</b><br>DisplayPort<br>2 x HDMI<br>2 x Thunderbolt 3 / USB-C<br>Kombinirani priključek za slušalke/mikrofon<br>2 x USB 3.1 Gen 2 za prenos v smeri navzdol<br>USB 3.1 Gen 2 za prenos v smeri navzgor                                                                                                         |
| Prilagoditve položaja zaslona | <b>Mehanski</b><br>Višina, vrtenje (vrtenje), zasuk, nagib                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kot nagiba                    | -5/+20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kot vrtenja                   | 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kot vrtenja                   | 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Nastavitev višine             | 130 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Vmesnik za montažo VESA       | Da                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Značilnosti                   | <b>Razno</b><br>Napajanje 15 W, napajanje 65 W                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Priložena dodatna oprema      | Bližnjična tipkovnica G2<br>Kabel Thunderbolt 3                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Priloženi kabli               | HDMI kabel<br>Kabel Mini DisplayPort-DisplayPort<br>USB-kabel                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Skladni standardi             | HDCP 2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |



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

Vhodna napetost AC 120/230 V (50-60 Hz)

Poraba energije (vklopljeno) 43,7 Z

Poraba energije SDR  
(vklopljeno stanje) 43,7 kWh/1000 ur

Poraba energije HDR  
(vklopljeno) 43,7 kWh/1000 ur

Poraba energije (tipična) 185 vatov

Poraba energije (izklopljeno) 0,5 vata

### **Moč**

### **Programske/sistemske zahteve**

Priložena programska  
oprema Pilotni prikaz

Zahtevan operacijski sistem Apple MacOS, Microsoft Windows

### **Dimenzije in teža**

Brez stojala - širina: 61,48 cm - globina: 8,03 cm - višina: 36 cm  
- teža: 5,62 kg

Podrobnosti o dimenzijah in teži S stojalom (najvišji položaj) - širina: 61,48 cm - globina: 18,81 cm - višina: 59,98 cm - teža: 8,3 kg

S stojalom (najnižji položaj) - širina: 61,48 cm - globina: 18,81 cm - višina: 49,97 cm - teža: 8,3 kg

### **Informacije o trajnosti**

Certificirano z ENERGY STAR Da

### **Garancija proizvajalca**

Storitve in podpora Omejena garancija - prevzem in vračilo - 3 leta