



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



**MONITOR PHILIPS 68,6 CM (27,0")**  
**27B1U3900 3840X2160 75HZ IPS**  
**4MS 2XHDMI DISPLAYPORT USB-C**  
**90W 4XUSB3.2 USB-C-OUT PIVOT**  
**ZVOČNIKI 3H SRGB99%**  
**SEPARATESYNC RJ45 SERIJA 3000**  
**357,99€**

**SKU:** 27B1U3900

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

## OPIS IZDELKA

### Splošno

|                               |                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Vrsta Prikaza                 | LED osvetljen zaslon LCD / TFT active matrix               |
| Energetski Razred             | Razred F                                                   |
| Diagonala Velikost            | 27"                                                        |
| Vgrajene Naprave              | Gigabit Ethernet, omrežna kartica, USB 3.2 Gen 1/USB-C hub |
| Napajanje USB Dostava         | 90 W                                                       |
| Vrsta Plošče                  | IPS                                                        |
| Razmerje Med Širino In Višino | 16:9                                                       |
| Native Resolucijo             | 4K 3840 x 2160 na 60 Hz                                    |
| Pixel Pitch                   | 0.1554 mm                                                  |
| Slikovnih Pik Na Palec        | 163                                                        |
| Svetlost                      | 350 cd/m2                                                  |
| Kontrastno Razmerje           | 1000:1 / 50000000:1 (dynamic)                              |
| Barva Podpora                 | 1.074 milijard barv (10-bitni)                             |
| Barvne Lestvice               | 116% NTSC (CIE 1976), 99.9% sRGB (CIE 1931)                |
| Odzivni Čas                   | 4 ms (siva na siva)                                        |
| Navpična Hitrost Osveževanja  | 23 - 75 Hz                                                 |
| Horizontalna Osveževanja      | 30 - 140 kHz                                               |
| Horizontalni Zorni Kot        | 178                                                        |
| Vertikalni Kot Gledanja       | 178                                                        |
| Premaz Zaslona                | Anti-glare, 3H Trde Prevlake, Meglica 25%                  |



|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Osvetlitev                        | Tehnologija                                                                                                                                                                                                                                                 | WLED                                                                                                                                                          |
| AR-SET d.o.o. Dobravica 10-A-8310 | Šentjernej Davčna št.: SI16935381                                                                                                                                                                                                                           | Tel: 059 048 227                                                                                                                                              |
|                                   | Madžarska, češka, Kitajski (tradicionalni), Kitajski (poenostavljen), ukrajinski, Brazilski portugalsčina, angleščina, nemški, francoski, italijanski, portugalski, poljski, finski, švedski, ruski, španski, nizozemski, grški, turški, Japonski, korejski |                                                                                                                                                               |
| OSD Jeziki                        |                                                                                                                                                                                                                                                             | Slika za sliko, Sinhronizacija na Zeleno, MultiView, SmartContrast, SmartImage, Utripanja Proste tehnologije, EasyRead, PIP podporo, LowBlue Način            |
| Značilnosti                       |                                                                                                                                                                                                                                                             | Črna                                                                                                                                                          |
| Barve                             |                                                                                                                                                                                                                                                             | 61.3 cm x 20.5 cm x 52.4 cm - s stojalom (najvišji položaj)                                                                                                   |
| Dimenzije (Šxgxv)                 |                                                                                                                                                                                                                                                             | 6.65 kg                                                                                                                                                       |
| Teža                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Audio</b>                                                                                                                                                  |
| Vrsta                             |                                                                                                                                                                                                                                                             | Zvočniki stereo                                                                                                                                               |
| Izhodna Moč / Channel             |                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 W                                                                                                                                                           |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Povezovanje</b>                                                                                                                                            |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 x HDMI (HDCP 2.2)                                                                                                                                           |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | DisplayPort 1.4 (HDCP 2.2)                                                                                                                                    |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | USB-C (vhod DisplayPort Alt Način, podatkov, moč do 90W)                                                                                                      |
| Vmesniki                          |                                                                                                                                                                                                                                                             | Audio izhod (mini jack)                                                                                                                                       |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | LAN (RJ-45)                                                                                                                                                   |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 x USB 3.2 Gen 1 nadaljnji (Vrsta A)                                                                                                                         |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | USB 3.2 gen 1 nadaljnji (hitro polnjenje BC 1.2)                                                                                                              |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Mehanski</b>                                                                                                                                               |
| Položaj Prikaza Prilagoditve      |                                                                                                                                                                                                                                                             | Višina, vrtljivo (rotacija), swivel, tilt                                                                                                                     |
| Naklona                           |                                                                                                                                                                                                                                                             | -5/+25                                                                                                                                                        |
| Vrtljivi Kota                     |                                                                                                                                                                                                                                                             | 360                                                                                                                                                           |
| Kota Vrtenja                      |                                                                                                                                                                                                                                                             | 180                                                                                                                                                           |
| Nastavitev Višine                 |                                                                                                                                                                                                                                                             | 130 mm                                                                                                                                                        |
| VESA Montažo Vmesnik              |                                                                                                                                                                                                                                                             | 100 x 100 mm                                                                                                                                                  |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Razno</b>                                                                                                                                                  |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | Varnostno zaklepanje režo (kabel za zaklepanje kupite ga posebej), 100% recikliranje embalaže, teksturiranih konča, 85% post-potrošnikov reciklirane plastike |
| Značilnosti                       |                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 x HDMI                                                                                                                                                      |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 x DisplayPort kabel                                                                                                                                         |
| Kabli Vključeni                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 x USB-C na USB-C kabel                                                                                                                                      |
| MTBF                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | Za 70.000 uro(s)                                                                                                                                              |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             | Plug and Play, ICES-003, sklic na CB, FCC, DDC/CI, RoHS, ETL, CEC, EMF, EAC, BFR-brezplačno, HDCP 2.2, HDCP 1.4, PVC-free), EAEU RoHS, UKCA, TUV-GS, TUV-Ergo |
| Združljiva Standardi              |                                                                                                                                                                                                                                                             | Kensington security slot                                                                                                                                      |
| Varnostno Režo Tip                |                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Moč</b>                                                                                                                                                    |



Vhodna Napetost AC 100-240 V ac (50/60 Hz)  
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Sentjemej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227  
Poraba energije SDR (V načinu) 25 kWh/1000h  
Poraba Energije (Tipično) Je 25,3 Wata  
Poraba energije Stojalo za 0.3 W  
Poraba Energije (Izklopljen) 0.3 W

### **Programska Oprema / Sistemske Zahteve**

Vključena Programska Oprema Philips SmartControl

### **Dimenzije & Teža**

Dimenzije & Teža Podrobnosti S stojalom (najvišji položaj) - širina: 61.3 cm - globina: 20.5 cm  
- višina: 52.4 cm - teža: 6.65 kg  
Brez stojala - širina: 61.3 cm - globina: 5.4 cm - višina: 36.6 cm - teža: 4.75 kg

### **Dimenzije & Teža (Dostava)**

Dostava Širina 73 cm  
Dostava Globina 19.3 cm  
Dostava Višina 47.1 cm  
Teža 10.1 kg

### **Trajnost Informacije**

TCO Certified TCO Certifikatom Edge Prikaže, TCO Certified Prikaže 9  
ENERGY STAR Certified Da,  
ENERGY STAR Različica 8.0