



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



**MONITOR PHILIPS 68,6 CM (27,0")**  
**27B2U4601 2560X1440 120HZ IPS**  
**4MS HDMI DISPLAYPORT USB-C**  
**100W DP-OUT 3XUSB3.2 USB-C-OUT**  
**PIVOT ZVOČNIKI 3H SRGB125%**  
**SEPARATESYNC RJ45 SERIJA 4000**

**331,99€**

**SKU:** 27B2U4601

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

## OPIS IZDELKA

### Splošno

|                                |                                                                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vrsta Prikaza                  | LED osvetljen zaslon LCD / TFT active matrix                                              |
| Energetska Oznaka QR Kodo URL  | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2236975">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2236975</a> |
| Energetski Razred              | Razred C                                                                                  |
| Diagonala Velikost             | 27"                                                                                       |
| Prilagodljivi-Sync Tehnologije | VESA Prilagodljivi-Sync                                                                   |
| Vgrajene Naprave               | Zvezdišče USB, USB-C hub                                                                  |
| Vrsta Plošče                   | IPS                                                                                       |
| Razmerje Med Širino In Višino  | 16:9                                                                                      |
| Native Resolucijo              | QHD 2560 x 1440 pri 120 Hz                                                                |
| Pixel Pitch                    | 0.2331 mm                                                                                 |
| Slikovnih Pik Na Palec         | 109                                                                                       |
| Kontrastno Razmerje            | 1500:1                                                                                    |
| Barva Podpora                  | 16,7 milijonov barv (8-bitni)                                                             |
| Barvne Lestvice                | 114% NTSC, 125% sRGB                                                                      |
| Navpična Hitrost Osveževanja   | 48 - 120 Hz                                                                               |
| Horizontalna Osveževanja       | 30 - 230 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 16 A 8310 Šentjernej | Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227                                                                                                                                                                                                                     |
|                       |                                | Madžarska, češka, Kitajski (tradicionalni), Kitajski (poenostavljen), ukrajinski, Brazilska portugalščina, angleščina, nemški, francoski, italijanski, portugalski, poljski, finski, švedski, ruski, španski, nizozemski, grški, turški, Japonski, korejski |
| OSD Jeziki            |                                | Sinhronizacija na Zeleno, PowerSensor, SmartImage, Smart Ergo base, Utripanja Proste tehnologije, SoftBlue Tehnologije, Prilagodljivo-Sync tehnologije, Širok kot Gledanja, LightSensor, EasyRead, sRGB Način, Eyesafe tehnologije                          |
| Značilnosti           |                                | Oglje                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Barve                 |                                | 61.4 cm x 23.5 cm x 54.3 cm - s stojalom (najvišji položaj)                                                                                                                                                                                                 |
| Dimenzije (Šxgxv)     |                                | 7.11 kg                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Teža                  |                                | <b>Avdio</b>                                                                                                                                                                                                                                                |
| Vrsta                 |                                | Zvočniki stereo                                                                                                                                                                                                                                             |
| Izhodna Moč / Channel |                                | 2 W                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                       |                                | <b>Povezovanje</b>                                                                                                                                                                                                                                          |
|                       |                                | HDMI (HDCP 1.4, HDCP 2.2)                                                                                                                                                                                                                                   |
|                       |                                | DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4, HDCP 2.2)                                                                                                                                                                                                                        |
|                       |                                | DisplayPort izhod                                                                                                                                                                                                                                           |
|                       |                                | USB-C, gorvodno                                                                                                                                                                                                                                             |
| Vmesniki              |                                | LAN (RJ-45)                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       |                                | 2 x USB downstream (Vrsta A)                                                                                                                                                                                                                                |
|                       |                                | USB downstream (hitro polnjenje)                                                                                                                                                                                                                            |
|                       |                                | USB-C upstream (podatki, moč do 15W)                                                                                                                                                                                                                        |
|                       |                                | Avdio izhod (mini jack)                                                                                                                                                                                                                                     |
|                       |                                | <b>Mehanski</b>                                                                                                                                                                                                                                             |
| Položaj Prikaza       | Prilagoditve                   | Višina, vrtljivo (rotacija), swivel, tilt                                                                                                                                                                                                                   |
| Naklona               |                                | -5/+30                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Vrtljivi Kota         |                                | 360                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kota Vrtenja          |                                | 180                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nastavitev Višine     |                                | 150 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, 5% ocean zavezuje, plastike, 85% post-potrošnikov reciklirane plastike                                                                  |
| Značilnosti           |                                | 1 x HDMI                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kabli Vključeni       |                                | 1 x DisplayPort kabel                                                                                                                                                                                                                                       |
|                       |                                | 1 x USB-C na USB-C kabel                                                                                                                                                                                                                                    |
| MTBF                  |                                | Za 70.000 uro(s)                                                                                                                                                                                                                                            |



|                                |                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Združljiva Standardi           | AR-SET d.o.o. Dobravica 10A 8310 Sentjernej Davčna st.: SI16933381 Tel.: 059 048 227<br>Plug and Play, DDC/CI, RoHS, BEP, brezplačno, PVC-free), živo<br>Srebro-brezplačno, TUV Rheinland Eyesafe Zaslon |
| Varnostno Režo Tip             | Kensington security slot                                                                                                                                                                                 |
|                                | <b>Moč</b>                                                                                                                                                                                               |
| Vhodna Napetost                | AC 100-240 V ac (50/60 Hz)                                                                                                                                                                               |
| Poraba energije SDR (V načinu) | 13 kWh/1000h                                                                                                                                                                                             |
| Poraba Energije (Tipično)      | 19.17 Watt                                                                                                                                                                                               |
| Poraba energije Stojalo za     | 0.3 W                                                                                                                                                                                                    |
| Poraba Energije (Izklopljen)   | 0.3 W                                                                                                                                                                                                    |
|                                | <b>Programska Oprema / Systemske Zahteve</b>                                                                                                                                                             |
| Vključena Programska Oprema    | Philips SmartControl                                                                                                                                                                                     |
| OS Zahtevano                   | Apple MacOS, Microsoft Windows 10 / 11                                                                                                                                                                   |
|                                | <b>Dimenzije &amp; Teža</b>                                                                                                                                                                              |
|                                | S stojalom (najvišji položaj) - širina: 61.4 cm - globina: 23.5 cm<br>- višina: 54.3 cm - teža: 7.11 kg                                                                                                  |
| Dimenzije & Teža Podrobnosti   | Brez stojala - širina: 61.4 cm - globina: 6,6 cm - višina: 37.1 cm<br>- teža: 5.37 kg                                                                                                                    |
|                                | <b>Dimenzije &amp; Teža (Dostava)</b>                                                                                                                                                                    |
| Dostava Širina                 | 73 cm                                                                                                                                                                                                    |
| Dostava Globina                | Za 13,9 cm                                                                                                                                                                                               |
| Dostava Višina                 | 44.5 cm                                                                                                                                                                                                  |
| Teža                           | Za 9,8 kg                                                                                                                                                                                                |
|                                | <b>Trajnost Informacije</b>                                                                                                                                                                              |
| TCO Certified                  | TCO Certifikatom Edge Prikaže, TCO Certifikatom, generacije, 10, za zaslone                                                                                                                              |
| ENERGY STAR Certified          | Da,                                                                                                                                                                                                      |