



**MONITOR ASUS 68,6 CM (27,0")  
PA27JCV 5120X2880 GRAFIKA 60HZ  
IPS 5MS HDMI DISPLAYPORT USB-C  
96W 3XUSB3.2 USB-C-OUT PIVOT  
ZVOČNIKI DCI-P3-99% AVTO-KVM  
HDR PROART DELTA E<2  
CALIBRATION**

**837,99€**

**SKU:** PA27JCV

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

## OPIS IZDELKA



### LUXPIXEL TEHNOLOGIJA

Tehnologija LuxPixel je premaz z nizko odbojnostjo (AGLR), ki zagotavlja učinek zaslona, podoben papirju. Za razliko od tradicionalnih mat zaslonov, ki pogosto prikazujejo mehkejše slike, tehnologija LuxPixel zmanjšuje odseve in zagotavlja, da uporabnik vidi le natančne barve in ostre podrobnosti. Prikazuje v 99 % DCI-P3, 100 % sRGB in 95 % Adobe RGB barvni pokritosti. 10-bitna barvna globina omogoča prikaz več kot 1,07 milijona barv na zaslonu, kar poudari najfinejše podrobnosti na fotografijah. Vsak ProArt zaslon je tovarniško kalibriran, da doseže Calman certifikacijo in barvno natančnost  $\Delta E < 2$ .

### IZJEMNA 5K HDR VIZUALNA IZKUŠNJA

5K HDR (5120 x 2880) zaslon PA27JCV se ponaša z gostoto slikovnih pik 218 PPI, kar je 2,5-krat več kot PPI 27-palčnega FHD zaslona, s čimer zagotavlja kakovostno izkušnjo "Retina" zaslona. Zaslon z visoko gostoto pik omogoča ostro in lahko berljivo besedilo, medtem ko izboljšana vizualna jasnost prinaša pomembne prednosti ustvarjalcem, katerim so pomembne podrobnosti. PA27JCV ponuja 77 % več delovnega prostora kot 4K monitor enake velikosti. Večje platno omogoča ustvarjalcem enostavno navigacijo po ustvarjalnih vsebinah.



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



## **ZA FILMSKE USTVARJALCE IN VIDEO MONTAŽERJE**

Izjemno visoka ločljivost in širok barvni razpon za produkcijo HDR videov.

## **ZA BARVNE KOREKTORJE**

Tovarniško predhodno

kalibrirani na barvno natančnost Delta E < 2 za pravilne barve.

## **ZA OBLIKOVALCE IN FOTOGRAFE**

Popolnoma natančna reprodukcija barv za poudarjanje podrobnosti v fotografijah ali digitalnih umetninah.



## **PREFINJEN DIZAJN**

V primerjavi s svojim predhodnikom ima ProArt PA27JCV 33 % manjšo osnovo, kar prihrani prostor, in 30 % tanjši profil, ki na najtanjši točki meri le 8 mm. Tako kot drugi modeli iz družine ProArt Display se PA27JCV odlično poda v studio ali katerikoli bivalni prostor, saj s svojo eleganco odraža vrhunsko izdelavo in pozornost do podrobnosti. Vzpon generativne umetne inteligence ustvarjalcem omogoča hitrejše iskanje navdiha ter prinaša neskončne ustvarjalne možnosti za profesionalne ustvarjalce. Širok barvni razpon, visoka ločljivost in profesionalna barvna natančnost zaslonov ProArt zagotavljajo najboljšo vizualno izkušnjo, omogočajo tekočo ustvarjalno izkušnjo in pospešijo celoten delovni proces.

## **USB-C, KI ZMORE VSE**

USB-C priključek omogoča izjemno hitre prenose podatkov, povezljivost DisplayPort in napajanje z močjo 96 W za polnjenje prenosnikov in drugih naprav – vse prek enega kabla. Monitor deluje tudi kot USB vozlišče: vsaka naprava, povezana na USB priključke monitorja, dobi dostop do drugih povezanih perifernih naprav. Vgrajena funkcija Auto KVM omogoča preprosto preklapljanje in upravljanje med dvema povezanima prenosnikoma ali računalnikoma z eno samo tipkovnico in miško, kar olajša večopravilnost. Poleg USB-C monitor ProArt ponuja številne možnosti povezljivosti, vključno s HDMI, DisplayPort, USB Type-A in dodatnim USB-C priključkom za povezovanje z različnimi napravami. PA27JCV vključuje tudi prehodni priključek za slušalke.



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

## Splošno

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vrsta Prikaza                 | LED osvetljen zaslon LCD / TFT active matrix                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Energetska Oznaka QR          | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2106861">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2106861</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kodo URL                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Energetski Razred             | Razred F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Energetski Razred (HDR)       | Razred G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Diagonala Velikost            | 27"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Vgrajene Naprave              | KVM Stikalo, USB 3.2 hub, senzor okoljske svetlobe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Napajanje USB Dostava         | 96 Watt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vrsta Plošče                  | IPS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Razmerje Med Širino In Višino | 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Native Resolucijo             | 5K 5120 x 2880 na 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Pixel Pitch                   | 0.116 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Slikovnih Pik Na Palec        | 218                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Svetlost                      | 500 cd/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kontrastno Razmerje           | 3000:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| HDR Format                    | HDR10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| HDR Certificiranje            | DisplayHDR 500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Barva Podpora                 | 1.07 milijarde barv (8-bitni + FRC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Barvne Lestvice               | 100% sRGB, 95% Adobe RGB, 99% DCI-P3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Odzivni Čas                   | 5 ms (siva na siva)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Navpična Hitrost              | 48 - 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Osveževanja                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Horizontalna Osveževanja      | 15 - 135 kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Horizontalni Zorni Kot        | 178                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Vertikalni Kot Gledanja       | 178                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Premaz Zaslona                | Anti-glare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Osvetlitev Tehnologija        | LED osvetlitev                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| OSD Jeziki                    | Kitajski (poenostavljeni) Kitajski (tradicionalna), hrvaščina, češčina, nizozemščina, angleščina, francoščina, nemščina, madžarščina, Indonezijsščina, italijanščina, Japonščina, korejščina, perzijski, poljski, portugalski, romunski, ruski, španska, Tajska, turški, ukrajinski, Vietnamski                                                                                                                                                                       |
| Značilnosti                   | Delta E=2 barvna natančnost, Nizko Odbojne anti-glare (AGLR), Utripanja Proste tehnologije, Sledi Prosti Tehnologije, ProArt Prednastavitev, Barvno Temperaturo Izbor, Prilagodljivo-Sync tehnologije, Zaslon Gradnik, gamma popravek, Nizko Modra Svetloba tehnologije, sliko za sliko, sliko v sliki, ProArt Chroma Tune, ProArt Palette, QuickFit Plus, Spremenljiva hitrost osveževanja (VRR), Nič vklop, CalMAN Preveriti, Auto KVM Stikalo, 3-stransko bezeless |



|                                |                                                                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Barve                          | Črna                                                                                                                           |
| Dimenzije (Šxgxv)              | 61.22 cm x 21,5 cm x 53.81 cm - s stojalom                                                                                     |
| Teža                           | 5.91 kg                                                                                                                        |
| <b>Audio</b>                   |                                                                                                                                |
| Vrsta                          | Zvočniki stereo                                                                                                                |
| Izhodna Moč / Channel          | 2 W                                                                                                                            |
| <b>Povezovanje</b>             |                                                                                                                                |
| Vmesniki                       | DisplayPort                                                                                                                    |
|                                | HDMI                                                                                                                           |
|                                | USB 3.2 Gen 2 nadaljnji (Tip C)                                                                                                |
|                                | 3 x USB 3.2 Gen 2 nadaljnji (Vrsta A)                                                                                          |
|                                | USB-C/DisplayPort Alt Način (DisplayPort Alt Način, moč do 96W)                                                                |
| Slušalke (mini jack)           |                                                                                                                                |
| <b>Mehanski</b>                |                                                                                                                                |
| Položaj Prikaza                | Višina, vrtljivo (rotacija), swivel, tilt                                                                                      |
| Prilagoditve                   |                                                                                                                                |
| Naklona                        | +23/-5                                                                                                                         |
| Vrtljivi Kota                  | 60                                                                                                                             |
| Kota Vrtenja                   | -90/+90                                                                                                                        |
| Nastavitev Višine              | 130 mm                                                                                                                         |
| VESA Montažo Vmesnik           | 100 x 100 mm                                                                                                                   |
| <b>Razno</b>                   |                                                                                                                                |
| Značilnosti                    | Varnostno zaklepanje režo (kabel za zaklepanje kupite ga posebej)                                                              |
| Vključeni Dodatki              | Napajalni kabel                                                                                                                |
|                                | HDCP 2.2, DisplayPort 1.4, TUV Rheinland Nizko Modra Svetloba (Programska Rešitev), TUV Rheinland Utripanja Proste             |
| Združljiva Standardi           | Certificiranje, cTUVus, FCC, CB, CCC, CU, ERP, z Energijsko Oznako EU, ICES-003, ISO 9241-307, UkrSEPRO, OEEQ, CEL, BSMI, RCM, |
|                                | VCCI, Koreja POSLANCEV, PSE Mark, J-MOSS, KC, KCC, PSB, Ukrajina Energijsko Nalepko, RoHS, HF, CEC, FSC Mix                    |
| Varnostno Režo Tip             | Kensington security slot                                                                                                       |
| <b>Moč</b>                     |                                                                                                                                |
| Vhodna Napetost                | AC 100-240 V ac (50/60 Hz)                                                                                                     |
| Poraba energije SDR (V načinu) | 26 kWh/1000h                                                                                                                   |
| Poraba energije HDR (V načinu) | 34 kWh/1000h                                                                                                                   |
| Poraba Energije (Tipično)      | 31.04 Watt                                                                                                                     |
| Poraba energije Stojalo za     | 0.5 Watt                                                                                                                       |
| Poraba Energije (Izklopljen)   | 0 Watt                                                                                                                         |

### Programska Oprema / Sistemske Zahteve



Vključena Programska Oprema AR-SET d.o.o. Dobruška 10 A 8210 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227 ASUS DisplayWidget Center, Adobe Creative Cloud (90 dni sojenja)

|                       |                                                                                  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|                       | <b>Dimenzije &amp; Teža</b>                                                      |
|                       | S stand - širina: 61.22 cm - globina: 21,5 cm - višina: 53.81 cm - teža: 5.91 kg |
| Dimenzije & Teža      | Brez stojala - širina: 61.22 cm - globina: 4.41 cm - višina: 36.29 cm            |
| Podrobnosti           | - teža: 4.14 kg                                                                  |
|                       | <b>Dimenzije &amp; Teža (Dostava)</b>                                            |
| Dostava Širina        | 69.1 cm                                                                          |
| Dostava Globina       | Za 13,8 cm                                                                       |
| Dostava Višina        | 42.7 cm                                                                          |
| Teža                  | 8.73 kg                                                                          |
|                       | <b>Trajnost Informacije</b>                                                      |
| EPEAT Združljiva      | EPEAT Gold                                                                       |
| ENERGY STAR Certified | Da,                                                                              |
|                       | <b>Garancijo Proizvajalca</b>                                                    |
| Servis In Podpora     | Nič svetlih sub-pikslov garancija - 3 leta                                       |