



**MONITOR PHILIPS 68,5 CM (27,0")  
272P7VPTKEB 3840X2160 UHD 4K  
IPS 5MS VGA HDMI DISPLAYPORT  
MINIDP 1/3XUSB3.0 PIVOT ZVOČNIKI  
WEB KAMERA**

---

**SKU:** 272P7VPTKEB

**Kategorije:** [Monitorji](#), [Monitorji 26,5" do 29"](#)

## OPIS IZDELKA

---

diagonala zaslona: 68,5cm / 27"

tip zaslona: IPS

format zaslona: 16:9

največja ločljivost: 3840×2160

odzivni čas: 5 ms (med sivinskimi odtenki)

kontrast: 1300:1

svetilnost: 350 cd/m<sup>2</sup>

vidni kot (horizontalno/vertikalno): 178°/178° pri C/R>10

vertikalna frekvenca: 56 ~ 76 Hz

horizontalna frekvenca: 30 ~ 83 kHz

število barv: 1,07G ( 10-bitni True)

priključki: D-Sub, HDMI, DisplayPort, mini DisplayPort

signalni izhod: DisplayPort

zvočniki: 2×2W

poraba: On: 31,9W, Standby: 0,3W

možnost stenske montaže: da, VESA 100mm

nastavitev višine: 150 mm

USB: 3 x 3.0 (1 s hitrim polnjenjem)

kamera: 2M slikovnih pik, mikrofoni in LED indikator

barva: črna

dodatno: nagib -5° do 30°, EnergyStar 7.0, Pivot 90°, RoHS, Kensington ključavnica, izhod za slušalke,



SmartImage, HML 1080p pri 60Hz, MultiView PIP/PBP

## VEČ PODATKOV

---

### Vrsta zaslona

Velikost zaslona	68.6 cm (27")
Svetilnost zaslona (tipična)	350 cd/m <sup>2</sup>
Ločljivost zaslona	3840 x 2160 točk
Odzivni čas	5 ms
3D	-
Tip HD	Wide Quad HD
Tehnologija zaslona	LED
Vrsta panela	IPS
Podprte grafične resolucije	3840 x 2160
Kontrastno razmerje (tipično)	1300:1
Vidni kot, horizontalni	178°
Vidni kot, vertikalni	178°
Prikazano število barv	1.073 billion colors
Native razmerje	16:9
Zaslon oblika	Flat (raven)
Kontrastno razmerje (dinamično)	20000000:1
Razmerje slike	16:9
Diagonala zaslona	68.5 cm
Velikost točke	0.155 x 0.155 mm
Vodoravno skeniranje	30 - 82 kHz
Navpično skeniranje	56 - 76 Hz
Prikaz sRGB	Da
Način osvetlitve	W-LED
Mobile High-Definition Link (MHL)	Da
DDC / CI	Da

### Večpredstavnost

Vgrajeni zvočniki	Da
-------------------	----



Vgrajena kamera	Da
Število zvočnikov	2
Nazivna moč zvočnikov:	4 W
Piksel	2 MP
Vgrajen mikrofoni	Da

## Oblika

Barva izdelka	Črna
Reciklirati gradivo	85%
Barva stojala	Črna
Težke kovine	Hg (mercury),Pb (lead)

## Splošno

Povprečni čas med okvarami (MTBF)	70000 h
-----------------------------------	---------

## Thin Client

Nameščen odjemalec	-
--------------------	---

## Vmesniki

Vgrajen USB hub	Da
VGA vhod (D-Sub)	1
DVI	-
HDMI vhodi	1
DisplayPort vhodi	1
Mini DisplayPort vhodi	1
230V	Da

## Ergonomija

Reža za ključavnico	Da
Vklopno-izklopno stikalo 1-0	Da
VESA montaža	Da
Nastavitev višine	Da
Način varovanja	Kensington
Vrsta VESA	100 x 100 mm
LED indikatorji	Napajanje
Pivot	Da
Kot vrtenja (pivot)	



0 - 90°

Vrtenje - Pivot

Da

Kot vrtenja ekrana (horizontalno)

-175 - 175°

Prilagoditev Tilt

Da

Tilt angle vrednost

-5 - 30°

Nastavitev višine

15 cm

On Screen Display (OSD)

Da

Število jezikov OSD

19

Plug and Play

Da

## Napajanje

Poraba energije (stanje pripravljenosti)

0.3 W

Poraba energije (tipično)

31.9 W

Vhodna napetost

100-240 V

AC vhodna frekvenca

50/60 Hz

## Pogoji uporabe

Delovna temperatura (TT)

0 - 40 °C

Temperatura skladiščenja (TT)

-20 - 60 °C

Relativna vlažnost

20 - 80%

Delovna nadmorska višina

0 - 3658 m

Nedelovna nadmorska višina

0 - 12192 m

## Certifikati

Energy Star Certifikat

Da

EPEAT skladnost

Gold

Skladnost industrijskih standardov

CE Mark, FCC Class B, SEMKO, cETL us, CU-EAC, TCO edge, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, WEEE, ICES-003, UKRAINIAN

## Mere in masa

Širina

614 mm

Globina

56 mm

Višina

372 mm

Masa

5.44 kg

Širina (s stojalom)

614 mm

Globina (s stojalom)

527 mm

Višina (s stojalom)

548 mm



Masa (s atojalom)	7.86 kg
-------------------	---------

### Pakiranje

Širina embalaže	690 mm
-----------------	--------

Globina embalaže	252 mm
------------------	--------

Višina embalaže	458 mm
-----------------	--------

Btto masa skupaj z embalažo	1.06 kg
-----------------------------	---------

### Pakiranje

Priloženi kabli	AC,Audio (3.5mm),DisplayPort,HDMI,Mini DisplayPort,USB
-----------------	--

### Ostale lastnosti

Vrsta zaslona	LED
---------------	-----

### Tehnične podrobnosti

Aktivna površina zaslona (W x H)	596.7 x 335.7 mm
----------------------------------	------------------

Brez utripanja	Da
----------------	----

### UPORABNE POVEZAVE

- <https://www.e-misija.si/pdf/272P7VPTKEB.pdf>