



**MONITOR SAMSUNG 68,6 CM (27,0")  
S27R650FDU 1920X1080 75HZ IPS  
4MS VGA HDMI DISPLAYPORT PIVOT  
1/4XUSB3.0 PIVOT FREESYNC**

**SKU:** S27R650FDU

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

## OPIS IZDELKA

---

Diagonala zaslona 68,6 cm (27")  
Ločljivost zaslona 1920 x 1080 slikovnih pik  
Razmerje izvirnega prikaza 16:9  
Vrsta panela IPS  
Svetlost zaslona (običajna) 250 cd/m<sup>2</sup>  
Odzivni čas 5 ms  
Tip HD Full HD  
Tehnologija zaslona IPS  
Oblika zaslona Raven  
Podprte ločljivosti grafike 1920 x 1080 (HD 1080)  
Razmerje kontrasta (tipično) 1000:1  
Najvišja hitrost osveževanja 75 Hz  
Zorni kot, vodoravno 178°  
Zorni kot, navpično 178°  
Prikaz število barv 16,78 milijonov barv  
Podprti video načini 1080p  
Slikovno razmerje 16:9  
Marketinško ime razmerja dinamičnega kontrasta Mega kontrast  
3D Št  
Vidna velikost, vodoravno 59,8 cm  
Vidna velikost, navpično 33,6 cm



Barvna lestvica 72%  
AMD FreeSync  
Podpora prilagodljive sinhronizacije VESA  
Tehnologija brez utripanja  
Pozicioniranje na tržišču Poslovni  
Barva izdelka Črna, Siva  
Naziv barve DARK BLUE GRAY  
Barva podnožja Črna  
Certificiranje Windows 10  
Vrata in vmesniki  
Vrata in vmesniki  
Vgrajeno USB vozlišče Ja  
Vrata DVI Št  
HDMI Ja  
Število vhodov DisplayPort 1  
Avdio vhod Ja  
Izhod za slušalke Ja  
Vrsta USB upstream vrat USB Tip-B  
Število upstream vrat 1  
Število USB tip-A downstream vrat 4  
Število vrat VGA (D-Sub) 1  
Število vrat HDMI 1  
Različica HDMI 1.4  
Različica DisplayPort 1.2  
Povezljivost slušalk 3,5 mm  
Ergonomičnost  
Ergonomičnost  
VESA pritrditev Ja  
Nastavitev višine Ja  
Vezni vmesnik VESA 100 x 100 mm  
Nastavitev višine 13 cm  
Vrtenje Ja  
Kot pivota -2 - 92°  
Obračanje Ja  
Razpon kota vrtenja -45 - 45°  
Prilagoditev nagiba Ja  
Kot nagiba -5 - 24°  
Napajanje  
Napajanje  
Razred energijske učinkovitosti A  
Letna poraba energije 35 kWh  
Poraba energije (običajno) 24 W  
Poraba energije (v izklopljenem stanju) 0,3 W



Vhodna napetost izmeničnega toka 100 - 240 V  
Lestvica energetske učinkovitosti A++ to E  
Pogoji delovanja  
Pogoji delovanja  
Temperatura obratovanja (T-T) 10 - 40 °C  
Relativna vlažnost med delovanjem (H-H) 10 - 80%  
Teža in dimenzije  
Teža in dimenzije  
Širina 612,3 mm  
Globina 76,2 mm  
Višina 361,6 mm  
Teža 4,2 kg  
Širina (s stojalom) 612,3 mm  
Globina (s stojalom) 238 mm  
Višina (s stojalom) 539 mm  
Teža (s stojalom) 6,4 kg  
Podatki o pakiranju  
Podatki o pakiranju  
Stojalo priloženo Ja  
Kabli priloženi HDMI,USB  
Širina paketa 685 mm  
Globina paketa 215 mm  
Višina paketa 435 mm  
Tip embalaže Box  
Podatki o recikliranju  
Podatki o recikliranju  
Reciklirani material 15%  
Druge funkcije  
Druge funkcije  
Dolžina napajalnega kabla 1,5 m  
Poraba energije (maks.) 45 W  
Igralni način Ja  
Samsung Eye Saver način Ja  
Samsung Magic funkcija MagicBright

## VEČ PODATKOV

---

### Vrsta zaslona

Velikost zaslona 68.6 cm

Ločljivost zaslona



	1920 x 1080 pik
Native razmerje	16:9
Vrsta panela	IPS
Svetilnost zaslona (tipična)	250 cd/m <sup>2</sup>
Odzivni čas	5 ms
Tip HD	Full HD
Tehnologija zaslona	IPS
Zaslon oblika	Flat (raven)
Podprte grafične resolucije	1920 x 1080 (HD 1080)
Podprti video načini	1080p
Razmerje slike	16:9
Kontrastno razmerje (tipično)	1000:1
Največje osveževanje	75 Hz
Dinamični kontrast (marketinški naziv)	Mega Contrast
Vidni kot, horizontalni	178 °
Vidni kot, vertikalni	178 °
Prikazano število barv	16.78 million colors
3D	Ne
Vidna velikost, horizontalno	59.8 cm
Vidna velikost, vertikalno	33.6 cm
Colour gamut	72 %

## Vmesniki

Vgrajen USB hub	DA
Vrsta USB vhoda	USB Type-B
Število USB vhodov	1
USB Type-A izhodi	4
VGA vhod (D-Sub)	1
DVI	Ne
HDMI	DA
HDMI vhodi	1
HDMI različica	1.4
DisplayPort vhodi	1
DisplayPort različica	1.2
Avdio vhod	DA



Priklop za slušalke	DA
---------------------	----

Način priklopa	3.5 mm
----------------	--------

## Ergonomija

VESA montaža	DA
--------------	----

Vrsta VESA	100 x 100 mm
------------	--------------

Nastavitev višine	13 cm
-------------------	-------

Pivot	DA
-------	----

Kot vrtenja (pivot)	-2 - 92 °
---------------------	-----------

Vrtenje - Pivot	DA
-----------------	----

Kot vrtenja ekrana (horizontalno)	-45 - 45 °
-----------------------------------	------------

Prilagoditev Tilt	DA
-------------------	----

Tilt angle vrednost	-5 - 24 °
---------------------	-----------

## Večpredstavnost

Vgrajeni zvočniki	Ne
-------------------	----

## Oblika

Namen uporabe	Poslovni
---------------	----------

Barva izdelka	Black, Gray
---------------	-------------

Colour name	DARK BLUE GRAY
-------------	----------------

Barva stojala	Črna
---------------	------

Skladnost	Windows 10
-----------	------------

## Splošno

AMD FreeSync	DA
--------------	----

VESA Adaptive Sync podpora	DA
----------------------------	----

Flicker-free tehnologija	DA
--------------------------	----

## Pakiranje

Vključeno stojalo	DA
-------------------	----

Priloženi kabli	HDMI,USB
-----------------	----------

Širina embalaže	685 mm
-----------------	--------

Globina embalaže	215 mm
------------------	--------

Višina embalaže	435 mm
-----------------	--------

Način pakiranja	Box verzija
-----------------	-------------



## Ostale lastnosti

Dolžina napajalnega kabla	1.5 m
Poraba energije (max)	45 W
Način igre	DA
Samsung Eye Saver Mode	DA
Samsung Magic Function	MagicBright

## Napajanje

Razred energijske učinkovitosti	A
Letna poraba energije (kWh)	35 kWh
Poraba energije (tipično)	24 W
Poraba energije (izklopljen)	0.3 W
Vhodna napetost	100 - 240 V
Energy efficiency scale	A++ to E

## Recycling data

Recycled material	15 %
-------------------	------

## Pogoji uporabe

Delovna temperatura (TT)	10 - 40 °C
Delovna relativna vlažnost (HH)	10 - 80 %

## Mere in masa

Širina	612.3 mm
Globina	76.2 mm
Višina	361.6 mm
Masa	4.2 kg
Širina (s stojalom)	612.3 mm
Globina (s stojalom)	238 mm
Višina (s stojalom)	539 mm
Masa (s stojalom)	6.4 kg