



**MONITOR PHILIPS 68,6 CM (27,0")  
276C8 2560X1440 75HZ IPS 4MS  
2XHDMI USB-C 65W SRGB132%  
FREESYNC HDR10**

Vaša cena: 252,07€

[IZENAČIM CENO](#)

---

**Šifra:** 276C8

**Kategorija:** [Monitorji za domačo rabo](#)

**EAN:** 8712581759162

## OPIS

Monitor, nagrajen z nagrado Red Dot Design, ponuja ostre, izjemne slike QHD na izjemno tankem zaslonu brez okvirja. Z vsemi vrati in povezljivostjo USB-C prek enega kabla v elegantni geometrijski osnovi naprave za namestitvev brez nereda.

### Ključne funkcije

Diagonala zaslona  
Ločljivost zaslona  
Vrsta HD  
Tehnologija zaslona  
Odzivni čas  
Izvirno razmerje stranic  
Razmerje stranic  
Gledni kot, vodoravno  
Kot gledanja, navpično  
Integrirano zvezdišče USB

### Splošno

68,6 cm  
2560 x 1440 slikovnih pik  
Quad HD  
LCD  
4 ms  
16:9  
16:9  
178 °  
178 °  
Da



Različica zvezdišča USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

Barva izdelka Črna

### **Dolge podrobnosti**

NVIDIA G-SYNC

AMD FreeSync

Sinhronizacija komponentnega videa

Tehnologija brez utripanja

Tehnologija nizke modre svetlobe

Diagonala zaslona

Ločljivost zaslona

Izvirno razmerje stranic

Vrsta plošče

Svetlost (običajna)

Odzivni čas

Vrsta HD

Tehnologija zaslona

Vrsta osvetlitve ozadja

Oblika zaslona

Podprte grafične ločljivosti

Razmerje stranic

Razmerje kontrasta

Največja hitrost osveževanja

Gledni kot, vodoravno

Kot gledanja, navpično

Število barv zaslona

3D

Razmik slikovnih pik

### **Storitve**

Ne

Da

Ločena sinhronizacija, sinhronizacija na zeleno (SOG)

Da

Da

### **Zaslona**

68,6 cm

2560 x 1440 slikovnih pik

16:9

IPS

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

4 ms

Quad HD

LCD

W-LED

Ravna

640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 832 x 624, 1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 960, 1440 x 900 (WXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440

16:9

1000:1

75 Hz

178 °

178 °

16,78 milijona barv

Ne

0,233 x 0,233 mm



Gostota slikovnih pik	109 ppi
Horizontalni razpon skeniranja	30 - 114 kHz
Navpični razpon skeniranja	48-75 Hz
Vidna velikost (vodoravno)	59,7 cm
Vidna velikost (navpično)	33,6 cm
Digitalna horizontalna frekvenca	30-114 kHz
Digitalna navpična frekvenca	48-75 Hz
Ločena H/V sinhronizacija	Da
Sinhronizacija na zeleno (SOG)	Da
Video podpora z visokim dinamičnim razponom	Da
DDC/CI	Da
Barvni prostor RGB	sRGB
Barvni razpon	114 %
Pokritost sRGB (klasična)	131 %
Pokritost NTSC (običajna)	114 %

#### **Vrata in vmesniki**

Integrirano zvezdišče USB	Da
Različica zvezdišča USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Vrsta vrat USB navzgor	USB Type-C
Število predhodnih rež	1
Napajanje USB do	65 W
DVI povezava	Ne
HDMI	Da
Število vrat HDMI	2
Različica HDMI	1.4/2.0a
Avdio priključki	Ne
Izhod za slušalke	Da
Izhodi za slušalke	1

#### **Ergonomija**

Nosilec VESA	Ne
Reža za kabelsko ključavnico	Da
Kabelska ključavnica vrste reže	Kensington
Nastavitev višine	Ne
nagibno	Da



Območje kota naklona	-5 - 20 °
Prikaz na zaslonu (OSD)	Da
Jeziki zaslonskega prikaza (OSD)	Poenostavljena kitajščina, tradicionalna kitajščina, češčina, nemščina, nizozemščina, angleščina, španščina, finščina, francoščina, grščina, madžarščina, italijanščina, japonščina, korejščina, Poljski , portugalski, ruski, švedski, turški, ukrajinski
Število jezikov OSD	21
Plug & Play	Da
LED indikatorji	Delovanje, stanje pripravljenosti
Vgrajeni zvočniki	<b>Multimediji</b>
Integrirana kamera	Ne
Barva izdelka	Ne
Barva stopala	<b>Oblikovanje</b>
Brez težkih kovin	Črna
Certifikat	Črna
	Hg (živo srebro), Pb (svinec)
	Oznaka CE, FCC razred B, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307
	<b>Podatki o embalaži</b>
Priloženo stojalo	Da
Priloženi kabli	AC, HDMI, USB Type-C
Širina embalaže	680 mm
Globina paketa	225 mm
Višina embalaže	525 mm
Teža paketa	6,81 kg
Priložena programska oprema	SmartControl
	<b>Uspešnost</b>
Razred energijske učinkovitosti (SDR)	G
Razred energijske učinkovitosti (HDR)	G
Poraba energije (SDR) na 1000 ur	31 kWh
Poraba energije (HDR) na 1000 ur	36 kWh
Poraba energije (standardno delovanje)	21,58 W
Poraba energije (pripravljenost)	0,5 W



Poraba energije (izklopljeno)	0,3 W
AC vhodna napetost	100 - 240 V
Vhodna frekvenca AC	50/60 Hz
Lestvica energetske učinkovitosti	A do G
<b>Druge funkcije</b>	
Gumb za vklop	Da
Integriran TV sprejemnik	Ne
Priročnik z navodili	Da
Embalaže, ki jih je mogoče reciklirati	100 %
Način za enostavno branje	Da
Srednji čas med napakami (MTBF)	50000 h
MultiView	Način PIP/PBP
<b>Pogoji delovanja</b>	
Temperaturno območje delovanja	0 - 40 °C
Temperaturno območje shranjevanja	-20 - 60 °C
Delovna relativna vlažnost	20 - 80 %
Vlažnost pri skladiščenju	10 - 90 %
Delovna višina	0 - 3658 m
Nadmorska višina shranjevanja	0 - 12192 m
<b>Teža in mere</b>	
Širina naprave (vključno s stopali)	611 mm
Globina naprave (vključno s stopali)	185 mm
Višina naprave (vključno s stopali)	455 mm
Teža (s stojalom)	4,26 kg
Širina (brez stojala)	61,1 cm
Globina (brez stojala)	2 cm
Višina (brez stojala)	36,2 cm
Teža (brez stojala)	3,18 kg
<b>Trajnost</b>	
Trajnostni certifikati	ENERGY STAR, RoHS, TCO



## VEČ PODATKOV

### Vrsta zaslona

Velikost zaslona	68.6 cm
Ločljivost zaslona	2560 x 1440 pixels
Native razmerje	16:9
Vrsta panela	IPS
Svetilnost zaslona (tipična)	350 cd/m <sup>2</sup>
Odzivni čas	4 ms
Tip HD	WQHD
Tehnologija zaslona	LCD
Način osvetlitve	W-LED
Zaslon oblika	Flat (raven)
Podprte grafične resolucije	640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 832 x 624, 1024 x 768 960 (WXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440
Razmerje slike	16:9
Kontrastno razmerje (tipično)	1000:1
Največje osveževanje	75 Hz
Vidni kot, horizontalni	178 °
Vidni kot, vertikalni	178 °
Prikazano število barv	16.78 milion barv
3D	Ne
Velikost točke	0.233 x 0.233 mm
Gostota slikovnih pik	109 ppi
Vodoravno skeniranje	30 - 114 kHz
Navpično skeniranje	48 - 75 Hz
Vidna velikost, horizontalno	59.7 cm
Vidna velikost, vertikalno	33.6 cm
Horizontalna frekvenca - Digitalni signal	30 - 114 kHz
Vertikalna frekvenca - Digitalni signal	48 - 75 Hz
Ločeno H / V sinhronizacija	DA
Sinhronizacija na zeleno (SOG)	DA
Prikaz sRGB	DA



sRGB pokritost (typical)	131 %
NTSC coverage (typical)	114 %
Colour gamut - barvna pokritost	114 %
DDC / CI	DA
High Dynamic Range (HDR) supported	DA

## Vmesniki

Vgrajen USB hub	DA
USB hub verzija	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Vrsta USB vhoda	USB Type-C
Število USB vhodov	1
USB Power Delivery up to	65 W
DVI	Ne
HDMI	DA
HDMI vhodi	2
HDMI različica	1.4/2.0a
Avdio vhod	Ne
Priklop za slušalke	DA
Izhod za slušalke	1

## Ergonomija

VESA montaža	Ne
Reža za ključavnico	DA
Način varovanja	Kensington
Nastavitev višine	Ne
Prilagoditev Tilt	DA
Tilt naklon vrednost	-5 - 20 °
Vrsta menuja (OSD-On Screen Display))	DA
Jeziki menuja OSD	Simplified Chinese, Traditional Chinese, Czech, German, Dutch, Japanese, Korean, Polish, Portuguese, Russian, Swedish, Turkish, Ukrainian
Število jezikov OSD	21
Plug and Play	DA
LED indikatorji	Operation, Stand-by



## Večpredstavnost

Vgrajeni zvočniki	Ne
Vgrajena kamera	Ne

## Oblika

Namen uporabe	Home
Barva izdelka	Črna
Energy Star Certifikat	DA
Barva stojala	Črna
Težke kovine	Hg (Živo srebro), Pb (svinec)
Skladno z RoHS	DA
Skladnost	CE Mark, FCC Class B, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307, EPA

## Splošno

G-SYNC	Ne
AMD FreeSync	DA
Video sinhronizacija	Separate sync, Sync-on-green (SOG)
Flicker-free tehnologija (brez utripanja)	DA
Zmanjšanje modre barve	DA

## Pakiranje

Vključeno stojalo	DA
Priloženi kabli	AC, HDMI, USB Type-C
Širina embalaže	680 mm
Globina embalaže	225 mm
Višina embalaže	525 mm
Btto masa skupaj z embalažo	6.81 kg
Priložena programska oprema	SmartControl

## Napajanje

Razred energijske učinkovitosti	B
Poraba energije (tipično)	21.58 W
Poraba energije (stanje pripravljenosti)	0.5 W
Poraba energije (izklopljen)	0.3 W



Vhodna napetost	100 - 240 V
AC vhodna frekvenca	50/60 Hz

### Ostale lastnosti

Vklopno-izklopno stikalo 1-0	DA
Vgrajen TV tuner	Ne
Ročno	DA
Embalaža iz reciklažnega materiala	100 %
Enostavno branje - EasyRead mode	DA
Povprečni čas med okvarami (MTBF)	50000 h

### Pogoji uporabe

Delovna temperatura (TT)	0 - 40 °C
Temperatura skladiščenja (TT)	-20 - 60 °C
Delovna relativna vlažnost (HH)	20 - 80 %
Relativna vlažnost skladiščenja (HH)	10 - 90 %
Delovna nadmorska višina	0 - 3658 m
Nedelovna nadmorska višina	0 - 12192 m

### Mere in masa

Širina	611 mm
Globina	20 mm
Višina	362 mm
Masa	3.18 kg
Širina (s stojalom)	611 mm
Globina (s stojalom)	185 mm
Višina (s stojalom)	455 mm
Masa (s stojalom)	4.26 kg

### KATALOGI IN NAVODILA ZA UPORABO

- <https://cdn.e-misija.si/pdf/276C8.pdf>



## ZUNANJE POVEZAVE

---

- [Informacijski list izdelka](#)

## TEHNIČNI PODATKI

---

## PODATKI PROIZVAJALCA

---

Philips Consumer Lifestyle BV  
Tussendiepen 4, Drachten  
The Netherlands  
<https://www.philips.com/>

### Zastopnik za EU:

TP Vision Europe B.V.  
Prins Bernhardplein 200, JB Amsterdam  
The Netherlands

Obvestila in varnostna opozorila:

