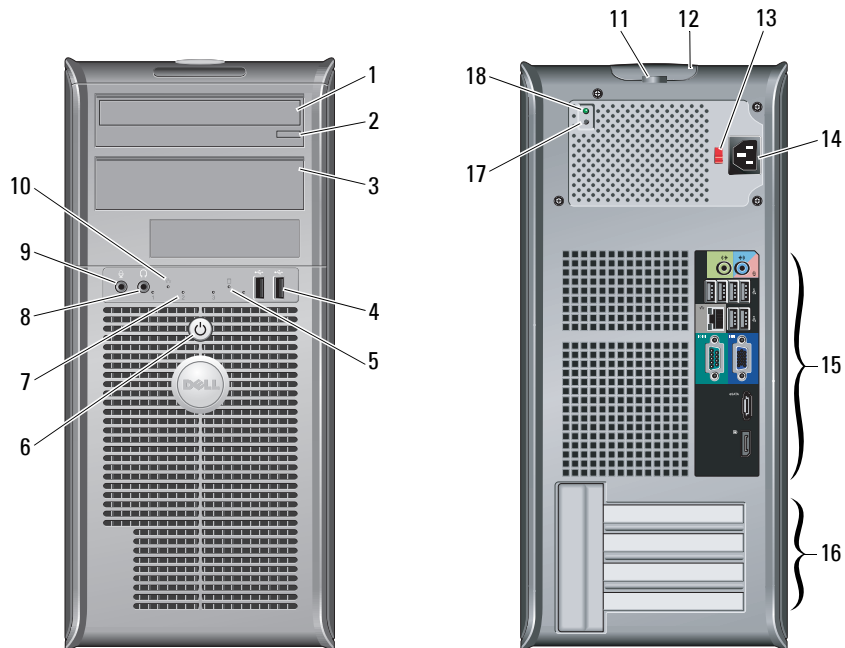


# Dell™ OptiPlex™ 580

## Informacije o podešavanjima i funkcijama

### Vertikalno mini-kućište – Prikaz prednje i zadnje strane



**NAPOMENA:** Prekidač za izbor napona je dostupan samo na napajanjima koja nisu u skladu sa EPA



Regulatorni modeli: serije D08M, D04D i D02S  
Regulatorni tipovi: D08M001, D04D001 i D02S001

## O upozorenjima



**UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na moguće oštećenje imovine, telesne povrede ili smrt.

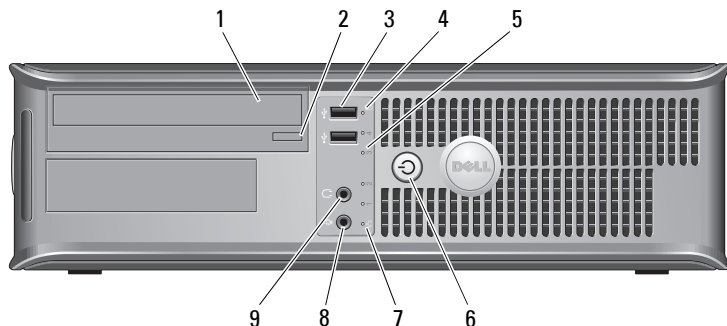
- 1 optička disk jedinica
- 2 dugme za izbacivanje na optičkoj disk jedinici
- 3 ploča diska optičke disk jedinice
- 4 priključci USB 2.0 (2)
- 5 indikator aktivnosti disk jedinice
- 6 dugme za napajanje, indikator napajanja
- 7 dijagnostički indikatori (4)
- 8 priključak za slušalice
- 9 priključak za mikrofon
- 10 indikator mrežne veze
- 11 prsten za katanac
- 12 bravica za otpuštanje poklopca, slot za bezbednosni kabl
- 13 prekidač za izbor napona
- 14 priključak za kabl za napajanje
- 15 priključci sa zadnje strane
- 16 slotovi za dodatnu karticu (4)
- 17 dijagnostičko dugme za napajanje
- 18 dijagnostički indikator za napajanje

januar 2010.

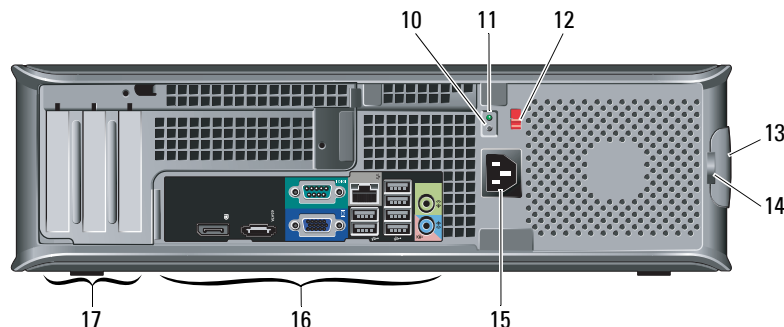


03DOVHA00

## Stoni računar – Prikaz prednje i zadnje strane



- 1 optička disk jedinica
- 2 dugme za izbacivanje na optičkoj disk jedinici
- 3 priključci USB 2.0 (2)
- 4 indikator aktivnosti disk jedinice
- 5 dijagnostički indikatori (4)
- 6 dugme za napajanje, indikator napajanja

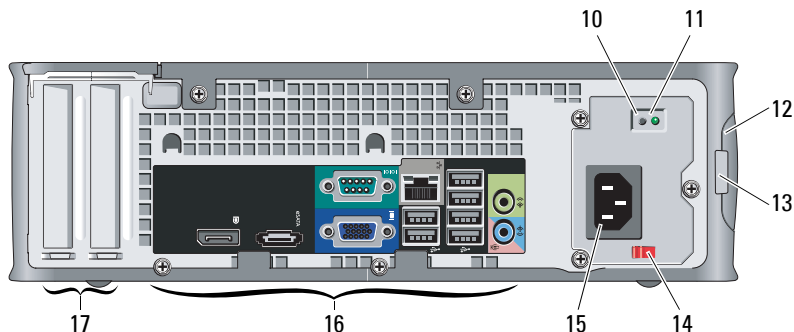
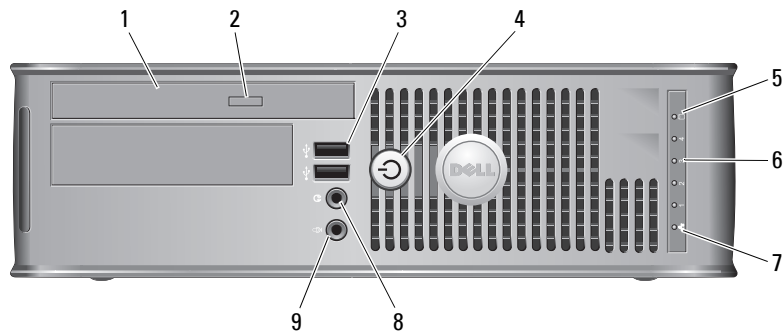


- 7 indikator mrežne veze
- 8 priključak za mikروفon
- 9 priključak za slušalice
- 10 dijagnostičko dugme za napajanje
- 11 dijagnostički indikator za napajanje
- 12 prekidač za izbor napona
- 13 bravica za otpuštanje poklopca, slot za bezbednosni kabl
- 14 prsten za katanac
- 15 priključak za kabl za napajanje
- 16 priključci sa zadnje strane
- 17 slotovi za dodatnu karticu (3)



**NAPOMENA:** Prekidač za izbor napona je dostupan samo na napajanjima koja nisu u skladu sa EPA

## Faktor male forme – Prikaz prednje i zadnje strane

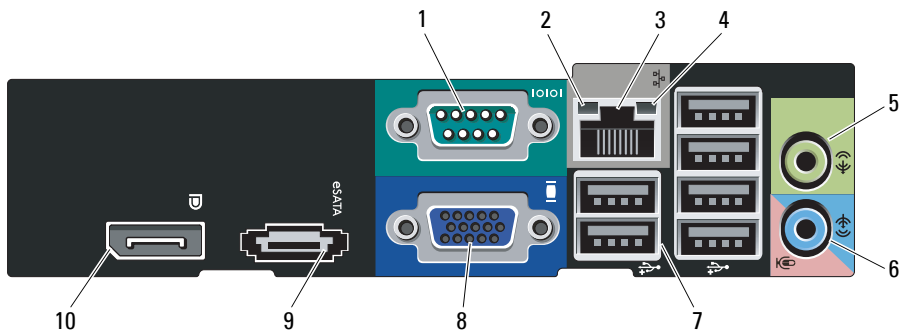


- 1 optička disk jedinica
- 2 dugme za izbacivanje na optičkoj disk jedinici
- 3 priključci USB 2.0 (2)
- 4 dugme za napajanje, indikator napajanja
- 5 indikator aktivnosti disk jedinice
- 6 dijagnostički indikatori (4)
- 7 indikator mrežne veze
- 8 priključak za slušalice
- 9 priključak za mikروفon
- 10 dijagnostičko dugme za napajanje
- 11 dijagnostički indikator za napajanje
- 12 bravica za otpuštanje poklopca, slot za bezbednosni kabl
- 13 prsten za katanac
- 14 prekidač za izbor napona
- 15 priključak za kabl za napajanje
- 16 priključci sa zadnje strane
- 17 slotovi za dodatnu karticu (2)



**NAPOMENA:** Prekidač za izbor napona je dostupan samo na napajanjima koja nisu u skladu sa EPA

## Vertikalno mini-kućište, stoni računar i faktor male forme – Zadnja ploča



- 1 serijski priključak
- 2 indikator integriteta veze
- 3 priključak za mrežni adapter
- 4 indikator aktivnosti mreže
- 5 priključak za linijski izlaz
- 6 priključak za linijski ulaz/mikrofon
- 7 priključci USB 2.0 (6)
- 8 VGA priključak
- 9 eSATA priključak
- 10 priključak DisplayPort

## Brzo podešavanje

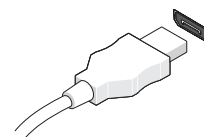
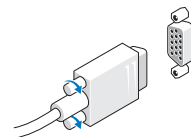


**UPOZORENJE:** Pre nego što počnete sa bilo kojim postupkom u ovom odeljku, pročitajte bezbednosne informacije koje su dostavljene uz računar. Dodatne informacije o najboljim postupcima potražite na adresi [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

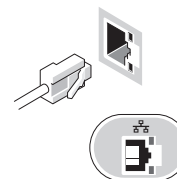


**NAPOMENA:** Moguće je da neki uređaju nisu uključeni ako ih niste poručili.

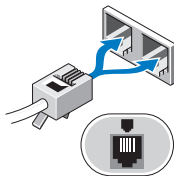
**1** Povežite monitor pomoću samo jednog od sledećih kablova:



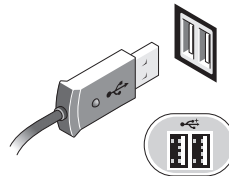
**2** Povežite mrežni kabl (opcionally).



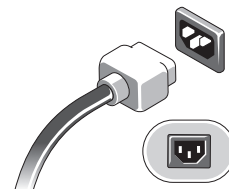
**3** Povežite modem (opcionally).



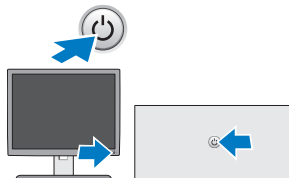
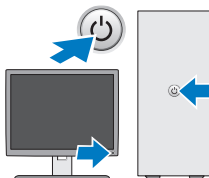
**4** Povežite USB tastaturu ili miša (opcionally).




**5** Priključite kabl(ove) za napajanje.



**6** Pritisnite dugmad za napajanje na monitoru i računaru.



## Specifikacije

 **NAPOMENA:** Sledeće specifikacije su samo one čija je isporuka uz računar zakonski obavezna. Potpunu i trenutnu listu svih specifikacija računara potražite na adresi [support.dell.com](http://support.dell.com).

### Informacije o sistemu

Skup čipova	AMD 785G chipset (RS880 + SB710)
Procesor	<ul style="list-style-type: none"><li>• AMD Phenom II</li><li>• AMD Athlon II</li><li>• AMD Sempron</li></ul>

### Grafička kartica

Tip grafičke kartice:

Integrirana	ATI Radeon™ HD 4200 Graphics
Odvojena	PCI Express 2.0 x16 Graphics Adapter <b>NAPOMENA:</b> Podrazumevano podešavanje BIOS sistema je PCI Express x8 + DisplayPort (DP), DP će biti automatski onemogućen tokom konfiguracije GFX/Display Port kao PCI Express x16.

Video memorija:

Integrirana	Do 512 MB deljene video memorije (sistemska memorija veća od 1536 MB)
-------------	---

### Memorija

Priključak za memorijski modul	Četiri DIMM slotova
Kapacitet memorijskog modula	1 GB, 2 GB ili 4 GB
Tip memorije	1066 MHz DDR3 SDRAM (koja nije ECC)
Minimalna memorija	1 GB
Maksimalna memorija	16 GB

### Disk jedinice

	Vertikalno mini-kućište	Stoni računar	Faktor male forme
Sa spoljnim pristupom:			
Ležišta za disk jedinicu od 5,25 inča	dva	jedno	jedno (tanko)
Sa internim pristupom:			
Ležišta za SATA disk jedinicu od 3,5 inča	dva	jedno	jedno
Dostupni uređaji:			
SATA čvrsti disk od 2,5 inča (sa držačima)	dva	dva	dva
SATA čvrsti diskovi od 3,5 inča	dva	jedan	jedan
SATA DVD-ROM, DVD/CD-RW Combo ili DVD+/-RW disk jedinice od 5,25 inča	dve	jedna	jedna (tanko)

**NAPOMENA:** Kombinacija ležišta za disk jedinicu 3,5" HDDX1 + 2,5" HDD X2 + 5,25" ODD X1 nije podržana za računar faktora male forme OptiPlex 580.

## Kontrolni indikatori i dijagnostički indikatori

Indikator dugmeta za napajanje	<p>Zeleno svetlo – Trajno zeleno svetlo pokazuje da je računar pod napajanjem; trepćuće zeleno svetlo označava da je računar u stanju mirovanja.</p> <p>Žuto svetlo – Trajno žuto svetlo kada računar neće da se pokrene ukazuje na problem sa matičnom pločom ili napajanjem. Trepćuće žuto svetlo ukazuje na problem sa matičnom pločom.</p>
Indikator aktivnosti disk jedinice	<p>Prikazuje aktivnost SATA čvrstog diska ili optičke disk jedinice.</p> <p>Zeleno svetlo – Trepćuće zeleno svetlo označava da računar čita podatke sa diska ili upisuje podatke na disk.</p>
Indikator mrežne veze	<p>Zeleno svetlo – Između mreže i računara postoji dobra veza.</p> <p>Isključeno (nema svetla) – Računar ne prepoznaje fizičku vezu sa mrežom.</p>
Dijagnostički indikatori	<p>Četiri indikatora na prednjoj ploči/zadnjoj računara. Za informacije o dijagnostičkim indikatorima pogledajte <i>Service Manual</i> (Priručnik za servis) dostupan na veb lokaciji za podršku kompanije Dell <a href="http://support.dell.com/manuals">support.dell.com/manuals</a>.</p>

Napajanje	Potrošnja u vatima	Maksimalna disipacija toplote	Napon
Vertikalno mini-kućište			
Nije EPA	305 W	1041 (BTU/čas)	100-240 VAC, 50/60 Hz, 3,6/1,8 A
EPA	255 W	1041 (BTU/čas)	100-240 VAC, 50/60 Hz, 3,6/1,8 A
Stoni računar			
Nije EPA	255 W	955 (BTU/čas)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 4,0/2,0 A
EPA	255 W	955 (BTU/čas)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 4,0/2,0 A
Faktor male forme			
Nije EPA	235 W	938 (BTU/čas)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 3,5/1,8 A
EPA	235 W	938 (BTU/čas)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 3,5/1,8 A

**NAPOMENA:** Disipacija toplote se izračunava pomoću ocene potrošnje napajanja.

Dugmasta baterija 3 V CR2032 litijumska dugmasta baterija

<b>Fizičke karakteristike</b>	Vertikalno mini-kućište	Stoni računar	Faktor male forme
Visina	40,8 cm (16,1 inča)	11,4 cm (4,5 inča)	9,3 cm (3,7 inča)
Širina	18,7 cm (7,4 inča)	39,9 cm (15,7 inča)	31,4 cm (12,4 inča)
Dubina	43,3 cm (17,0 inča)	35,3 cm (13,9 inča)	34,0 cm (13,4 inča)
Težina (minimum)	11,7 kg (25,8 funti)	8,26 kg (18,2 funti)	6,8 kg (15,0 funti)

#### **Ambijentalne karakteristike**

Temperatura:

Tokom rada 10° do 35°C (50° do 95°F)

Skladištenje -40° do 65°C (-40° do 149°F)

Relativna vlažnost 20% do 80% (bez kondenzacije)

Visina:

Tokom rada -15,2 do 3.048 m (-50 do 10.000 stopa)

Skladištenje -15,2 do 10.668 m (-50 do 35.000 stopa)

Nivo kontaminacije vazduha G2 ili niži kao što je definisano u ISA-S71.04-1985

## **Pronalaženje dodatnih informacija i resursa**

Pogledajte bezbednosne i regulatorne publikacije koje su dostavljene sa računarom i veb lokaciju za regulatornu usaglašenost [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) za više informacija o sledećim temama:

- Mere predostrožnosti
- Garancija
- Odredbe i uslovi
- Regulatorni sertifikat
- Ergonomija
- Ugovor o licenciranju sa krajnjim korisnikom

**Informacije u ovom dokumentu podložne su promeni bez obaveštenja.**  
© 2010 Dell Inc. Sva prava zadržana. Štampano u Poljskoj.

Reprodukovanje ovog materijala na bilo koji način bez pismene dozvole kompanije Dell Inc. je izričito zabranjeno.

Zaštitni znakovi koji se koriste u ovom tekstu: *Dell*, *DELL* logotip i *OptiPlex* su zaštitni znakovi kompanije Dell Inc.; *AMD*, *AMD Phenom*, *Athlon*, *Sempron*, *ATI Radeon* i njihove kombinacije su zaštitni znakovi kompanije Advanced Micro Devices, Inc.

Drugi zaštitni znakovi i zaštitna imena možda će se koristiti u ovom dokumentu kao referenca na pravna lica koja polažu prava na zaštitne znakove i imena ili njihove proizvode. Kompanija Dell Inc. poriče bilo kakav vlasnički interes nad zaštitnim znakovima i zaštitnim imenima, osim nad sopstvenim.