

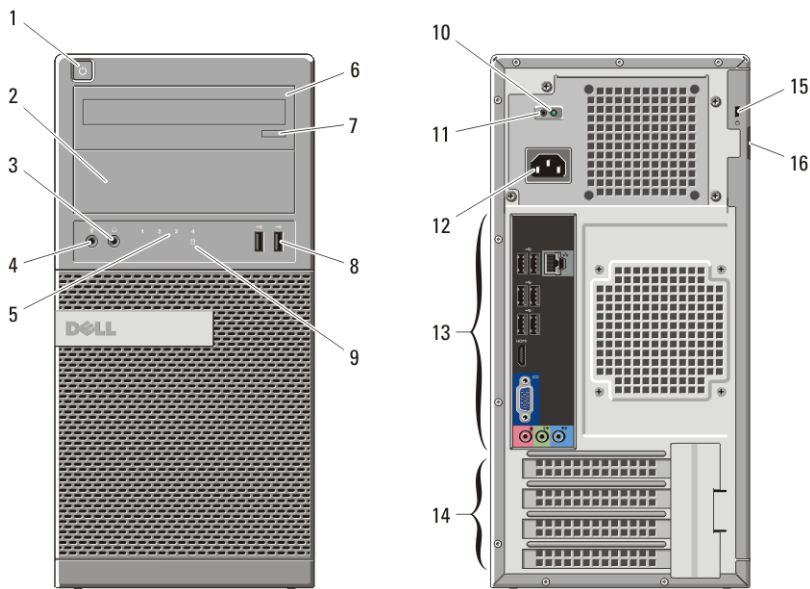
Dell Optiplex 390

Informacije o nastavitvi in funkcijah

O opozorilih

 **Opozorilo: OPOZORILO** označuje možnost poškodb lastnine, telesnih poškodb ali smrti.

Mali pokončni računalnik — Pogled s sprednje in zadnje strani



Skica 1. Pogled s sprednje in zadnje strani na mali pokončni računalnik

1. Gumb za vklop
2. Ležišče za optični pogon
3. Priključek za slušalke
4. Priključek za mikrofona
5. Diagnostične lučke (4)
6. Optični pogon
7. Gumb za odpiranje optičnega pogona
8. Priključka USB 2.0 (2)
9. Lučka dejavnosti trdega diska
10. Diagnostična lučka za napajanje
11. Diagnostični gumb za napajanje

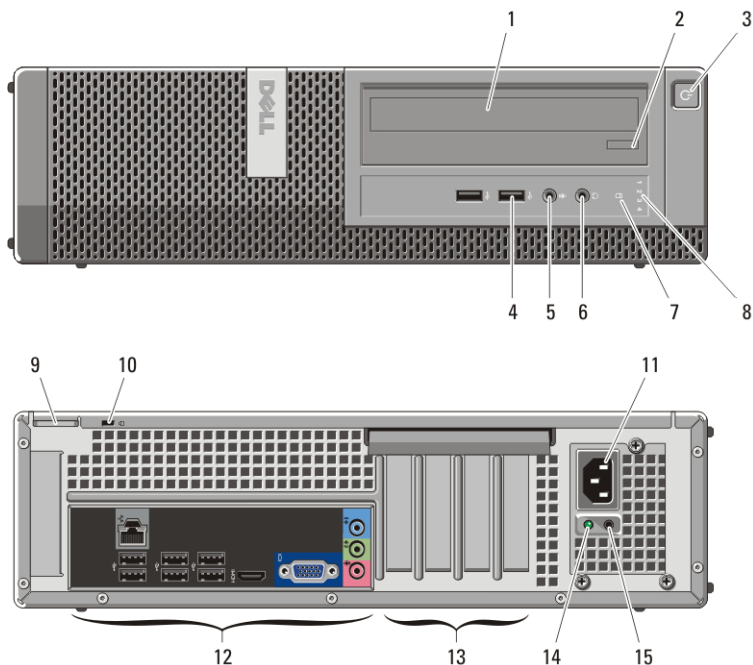


074K6XA01

Regulativni model :D12M, D07D, D04S
Regulativni tip :D12M001, D07D001, D04S001
2011 - 05

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| 12. Priključek za napajalni kabel | 15. Reža za varnostni kabel |
| 13. Priključki na hrbtni plošči | 16. Obroč ključavnice |
| 14. Reže za razširitvene kartice (4) | |

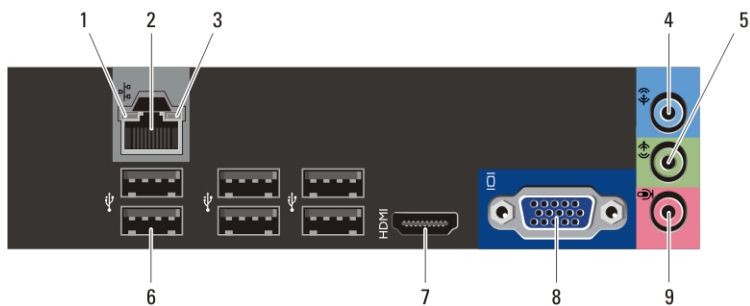
Namizni računalnik — Pogled s sprednje in zadnje strani



Skica 2. Pogled na namizni računalnik s sprednje in zadnje strani

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Optični pogon | 9. Obroč ključavnice |
| 2. Gumb za odpiranje optičnega pogona | 10. Reža za varnostni kabel |
| 3. Gumb za vklop | 11. Priključek za napajalni kabel |
| 4. Priključka USB 2.0 (2) | 12. Priključki na hrbtni plošči |
| 5. Priključek za mikrofona | 13. Reže za razširitvene kartice (4) |
| 6. Priključek za slušalke | 14. Diagnostična lučka za napajanje |
| 7. Lučka dejavnosti trdega diska | 15. Diagnostični gumb za napajanje |
| 8. Diagnostične lučke (4) | |

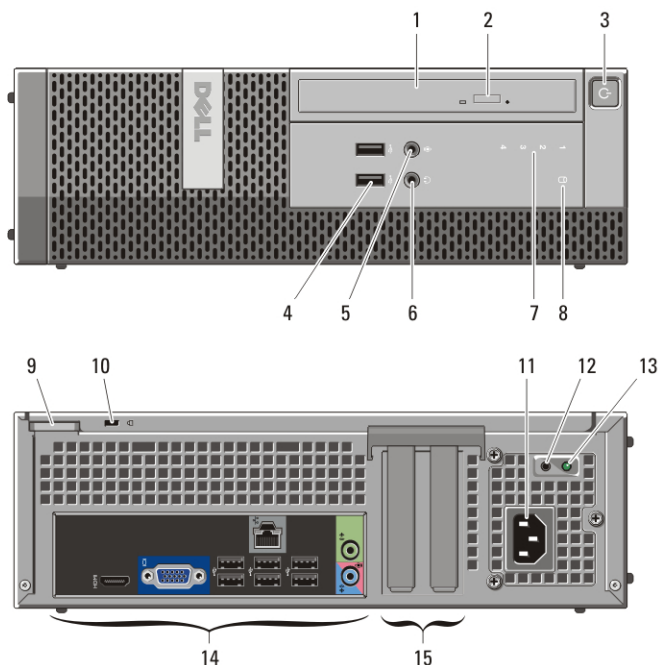
Mali pokončni računalnik in namizni računalnik — Hrbtna plošča



Skica 3. Pogled na hrbtno ploščo malega pokončnega in namiznega računalnika

- | | |
|---------------------------------|------------------------------|
| 1. Lučka celovitosti povezav | 6. Priključki USB 2.0 (6) |
| 2. Priključek za omrežje | 7. Priključek HDMI |
| 3. Lučka aktivnosti omrežja | 8. Priključek VGA |
| 4. Priključek za vhodno linijo | 9. Priključek za mikrofonsko |
| 5. Priključek za izhodno linijo | |

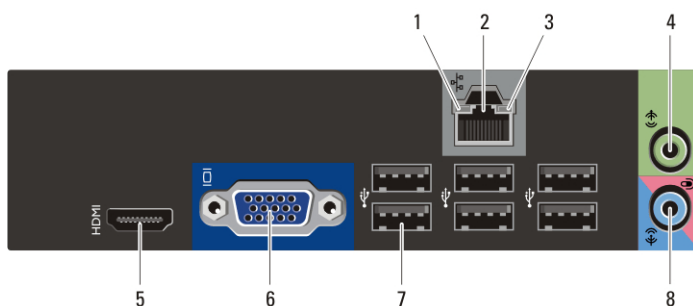
Računalnik z majhnim ohišjem — Pogled s sprednje in zadnje strani



Skica 4. Pogled s sprednje in zadnje strani na računalnik z majhnim ohišjem

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Optični pogon | 9. Obroč ključavnice |
| 2. Gumb za odpiranje optičnega pogona | 10. Reža za varnostni kabel |
| 3. Gumb za vklop | 11. Prikluček za napajalni kabel |
| 4. Priključka USB 2.0 (2) | 12. Diagnostični gumb za napajanje |
| 5. Prikluček za mikrofona | 13. Diagnostična lučka za napajanje |
| 6. Prikluček za slušalke | 14. Priključki na hrbtni plošči |
| 7. Diagnostične lučke (4) | 15. Reže za razširitvene kartice (2) |
| 8. Lučka dejavnosti trdega diska | |


Računalnik z majhnim ohišjem — Hrbtna plošča




Skica 5. Pogled na hrbtno ploščo računalnika z majhnim ohišjem

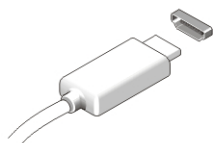
- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. Lučka celovitosti povezav | 5. Priključek HDMI |
| 2. Priključek za omrežje | 6. Priključek VGA |
| 3. Lučka aktivnosti omrežja | 7. Priključki USB 2.0 (6) |
| 4. Priključek za izhodno linijo | 8. Priključek za vhodno linijo/mikrofon |

Hitra namestitvev

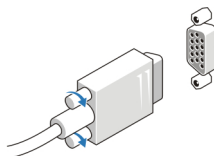
 **Opozorilo:** Preden začnete postopke v tem poglavju, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku. Za dodatne informacije o varnem delu si oglejte www.dell.com/regulatory_compliance.

 **OPOMBA:** Nekatero naprave niso vgrajene, če jih niste naročili.

1. Monitor priključite z enim od naslednjih kablov:

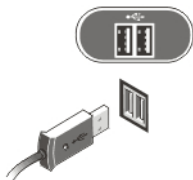


Skica 6. Priključek HDMI



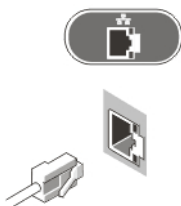
Skica 7. Prikluček VGA

2. Priključite tipkovnico ali miško USB (izbirno).



Skica 8. Povezava USB

3. Priključite omrežni kabel (izbirno).



Skica 9. Omrežna povezava

4. Priključite napajalne kable.




Skica 10. Priključitev napajanja

5. Pritisnite gumba za vklop na monitorju in računalniku.



Skica 11. Gumb za vklop

Tehnični podatki

 **OPOMBA:** Naslednji tehnični podatki so le tisti, ki morajo biti priloženi računalniku v skladu z zakonom. Za popoln in posodobljen seznam specifikacij za vaš računalnik obiščite support.dell.com.

Podatki o sistemu

Nabor vezij	Nabor vezij Intel H61 Express
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core serije i3• Intel Core serije i5

Grafika

Vrsta grafične kartice:

vgrajena	Grafična kartica Intel HD 2000
diskretna	<ul style="list-style-type: none">• AMD Radeon HD 6350• AMD Radeon HD 6450

Grafični pomnilnik:

integrirani	do 1,7 GB deljenega grafičnega pomnilnika (Microsoft Windows Vista in Windows 7)
diskretni	do 1 GB

Pomnilnik

Priključek pomnilniškega modula	dve reži DIMM
Zmogljivost pomnilniškega modula	1 GB, 2 GB in 4 GB

Pomnilnik

Vrsta pomnilnika	DDR3 s 1333 MHz
Najmanjša količina pomnilnika	1 GB
Največja količina pomnilnika	8 GB

Pogoni	Mali pokončni računalnik	Namizni računalnik	Računalnik z majhnim ohišjem
---------------	---------------------------------	---------------------------	-------------------------------------

Zunanje dostopni:

Ležišča za 5,25-palčne pogone	dva	eno	en (tanko)
-------------------------------	-----	-----	------------

Notranje dostopni:

Ležišča za 3,5-palčne pogone	dva	eno	eno
------------------------------	-----	-----	-----

Nadzorne in diagnostične lučke


Sprednja stran računalnika:

Lučka gumba za vklop	Modra lučka – stalna modra lučka označuje stanje vklopa; utripajoča modra lučka označuje stanje mirovanja računalnika. Oranžna lučka – prižgana oranžna lučka, ko se računalnik ne zažene, označuje težave s sistemsko ploščo ali napajalnikom; utripajoča oranžna lučka pa označuje težave s sistemsko ploščo.
Lučka dejavnosti pogona	Modra lučka – utripajoča modra lučka nakazuje, da računalnik bere podatke s trdega diska ali jih zapisuje nanj.
Diagnostične lučke	Štiri lučke se nahajajo na sprednji plošči računalnika. Za več informacij o diagnostičnih lučkah glejte <i>Priročnik za servisiranje</i> na: support.dell.com/manuals .

Hrbtna stran računalnika:




Lučka napajanja	Zelena lučka – napajanje je vključeno in deluje. Napajalni kabel je treba priključiti na priključek za napajanje (na hrbtni strani računalnika) in v električno vtičnico.
-----------------	---

Nadzorne in diagnostične lučke

-  **OPOMBA:** S pritiskom na diagnostični gumb za napajanje lahko preizkusite delovanje napajalnega sistema. Če je napetost napajanja sistema v mejah tehničnih specifikacij, zasveti diagnostična lučka za napajanje. Če LED ne zasveti, lahko obstaja težava v napajanju. Med tem preizkusom mora biti računalnik priključen na izmenično napajanje.

Napajanje

Gumbna baterija	3 V litijeva gumbna baterija CR2032
Napetost	
Mali pokončni računalnik	100 V AC do 240 V AC, 50 Hz do 60 Hz, 5,0 A
Namizni računalnik	100 V AC do 240 V AC, 50 Hz do 60 Hz, 4,4 A
Računalnik z majhnim ohišjem	100 V AC do 240 V AC, 50 Hz do 60 Hz, 3,6 A/4,0 A
Moč	
Mali pokončni računalnik	265 W
Namizni računalnik	250 W
Računalnik z majhnim ohišjem	240 W
Največje odvajanje toplote	
Mali pokončni računalnik	1390 BTU/h
Namizni računalnik	1312 BTU/h
Računalnik z majhnim ohišjem	1259 BTU/h

-  **OPOMBA:** Odvajanje toplote je izračunano z uporabo nazivne moči napajalnika.
-  **OPOMBA:** Stikalo za izbiro napetosti je na voljo samo na napravah z napajanjem, ki ni skladno z zahtevami EPA.
-  **OPOMBA:** Za pomembne informacije o napetosti si oglejte varnostna navodila, ki so priložena vašemu računalniku.

Mere	Mali pokončni računalnik	Namizni računalnik	Računalnik z majhnim ohišjem
Višina	360,00 mm (14,17 palca)	360,00 mm (14,17 palca)	290,00 mm (11,42 palca)
Širina	175,00 mm (6,89 palca)	102,00 mm (4,01 palca)	92,60 mm (3,64 palca)
Globina	417,00 mm (16,42 palca)	410,00 mm (16,14 palca)	312,00 mm (12,28 palca)
Teža (najmanj)	8,87 kg	7,56 kg	5,70 kg

Okolje

Temperatura:

Med delovanjem od 10 °C do 35 °C

Pri skladiščenju od -40 °C do 65 °C

Relativna vlažnost od 20 % do 80 % (brez kondenzacije)

Višina:

Med delovanjem od -15,20 m to 3048 m

Pri skladiščenju od -15,20 m to 10.668 m

Nivo onesnaženja zraka G1 ali manj, kot določa predpis ISA-S71.04-1985

Iskanje dodatnih informacij in virov

Oglejte si varnostne dokumente in predpise, ki so priloženi vašemu računalniku, ter stran za skladnost s predpisi www.dell.com/regulatory_compliance za več informacij o:

- najboljšem ravnanju glede varnosti,
- predpisanih certifikatih,
- ergonomiki.

Oglejte si www.dell.com za več informacij o:

- garanciji,
- pogojih in določilih (samo ZDA).
- Licenčna pogodba končnega uporabnika

Informacije v tem dokumentu se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

© 2011 Dell Inc. Vse pravice pridržane.

Vsakršno razmnoževanje tega gradiva brez pisnega dovoljenja družbe Dell Inc. je strogo prepovedano.

Blagovne znamke uporabljene v tem dokumentu: Dell™, logotip DELL, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™, and Wi-Fi Catcher™ do blagovne znamke družbe Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® in Celeron® so registrirane blagovne znamke družbe Intel Corporation v ZDA in drugih državah. AMD® je registrirana blagovna znamka in AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ in ATI FirePro™ so blagovne znamke družbe Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, gumb start operacijskega sistema Windows Vista start in Office Outlook® so bodisi blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v Združenih državah in/ali drugih državah. Blu-ray Disc™ je blagovna znamka v lasti združenja Blu-ray Disc Association (BDA) in z licenco uporabljena za zgoščenke in predvajalnike. Oznaka Bluetooth® je registrirana blagovna znamka v lasti družbe Bluetooth® SIG, Inc. in kakršnakoli uporaba te oznake s strani družbe Dell Inc. je pod licenco. Wi-Fi® je registrirana blagovna znamka združenja Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Druge blagovne znamke in blagovna imena, ki so uporabljena v tem dokumentu, se nanašajo na subjekte, katerih last so oznake in imena izdelkov. Družba Dell Inc. zavrača kakršenkoli lastniški interes v blagovne znamke in blagovna imena, razen tistih, ki so v njeni lasti.