

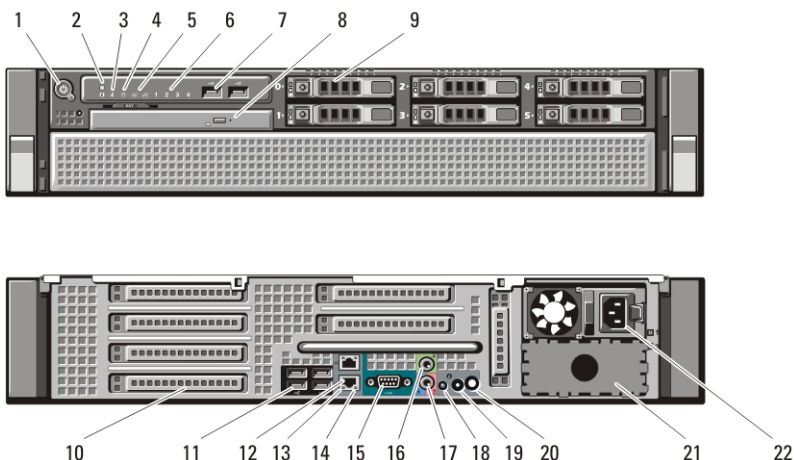
Dell Precision R5500

Informacije o nastavitvi in funkcijah

O opozorilih

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

Pogled s sprednje in zadnje strani



Skica 1. Pogled s sprednje in zadnje strani

- | | |
|--|--|
| 1. Gumb za napajanje, lučka napajanja | 10. Reže za razširitvene kartice |
| 2. Gumb za identifikacijo sistema | 11. Priključki USB 2.0 (4) |
| 3. Lučka za identifikacijo sistema | 12. Priključka za omrežno kartico (2) |
| 4. Lučka dejavnosti pogona | 13. Lučka celovitosti omrežne povezave |
| 5. Lučki celovitosti omrežne povezave (2): | 14. Lučka aktivnosti omrežja |
| 6. Diagnostične lučke (4) | 15. Serijski priključek |
| 7. Priključki USB 2.0 (2) | 16. Priključek za izhodni vod |
| 8. Pogon CD/DVD | 17. Priključek za vhod/mikrofon |
| 9. Ležišča za trde diske (6) | 18. Lučka za identifikacijo sistema |
| | 19. Gumb za identifikacijo sistema |



0W38CXA00

Regulatory Model: E15S
Regulatory Type: E15S001
2011-04

20. Priključek lučke za identifikacijo oddaljenega sistema

22. Priključek za napajanje

21. Ležišče za drugi napajalnik (dodatna možnost)

Hitra namestitvev



Opozorilo: Preden se lotite naslednjih postopkov, preberite varnostna navodila, ki so priložena vašemu računalniku. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite www.dell.com/regulatory_compliance.



OPOMBA: Nekatere naprave niso vgrajene, če jih niste naročili.

1. Vodila in računalnik namestite v omaro. Za varnostna navodila in navodila za namestitev računalnika v omaro si oglejte dokumentacijo za namestitev v omaro.



Skica 2. Namestitev v omaro



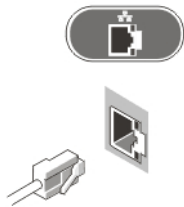
Opozorilo: Dodatna navodila za sisteme, nameščene v omaro:

- Vaš komplet je bil odobren le za priloženo omaro s policami. Vaša odgovornost je, da zagotovite, da namestitev opreme v katero drugo omaro izpolnjuje vse zahtevane standarde. Družba Dell se odreka vsej odgovornosti in garancijam v povezavi s kombinacijami opreme in drugih omar.
- Preden opremo namestite v omaro, namestite sprednje in stranske stabilizatorje. Če jih ne namestite, se omara lahko prevrne.
- Vedno nalaganje od spodaj navzgor in začnite z najtežjimi elementi.
- Ne preobremenite tokokroga z izmeničnim tokom, ki napaja omaro.
- Ne stopite na nobeno komponento v omari.



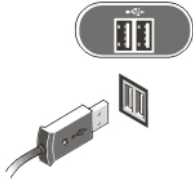
☛: Sistem ima lahko več kot en napajalni kabel. Da bi zmanjšali tveganje električnega udara, bo usposobljen serviser morda moral odklopiti vse napajalne kable, preden se bo lotil servisiranja sistema.

2. Priključite omrežni kabel (dodatna možnost).



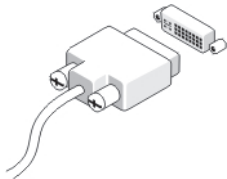
Skica 3. Omrežna povezava

3. Priključite tipkovnico ali miško (dodatna možnost).



Skica 4. Prikllop tipkovnice in miške

4. Priključite kabel monitorja (dodatna možnost).



Skica 5. Prikllop monitorja

5. Priključite napajalne kable.



Skica 6. Prikllop napajanja

6. Napajalni kabel upognite v zanko in ga s trakom zavarujte na ročaj napajalnika.



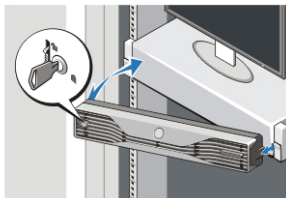
Skica 7. Namestitev napajalnega kabla

7. Pritisnite gumba za vklop na monitorju (dodatna možnost) in računalniku.



Skica 8. Vklop

8. Namestite okvir (dodatna možnost).



Skica 9. Namestitev okvira

Tehnični podatki



OPOMBA: Naslednje specifikacije so le tiste, ki morajo biti priložene računalniku zaradi skladnosti z zakonom. Za popoln in najnovejši seznam tehničnih podatkov za svoj računalnik obiščite support.dell.com.

Informacije o sistemu

Nabor vezij

Nabor vezij Intel 5520

Procesor

Procesor

Intel Xeon serije 5600

Grafična kartica

Vrsta grafične kartice	Diskretna – grafična kartica PCI Express x16; do dve grafični kartici PCI Express X16, največ 450 W
------------------------	---

Pomnilnik

Priključek pomnilniškega modula	dvanajst rež DIMM
Zmogljivost pomnilniškega modula	1 GB, 2 GB, 4 GB, 8 GB in 16 GB
Vrsta	1066 MHz ali 1333 MHz DDR3, samo EGS
Najnižja količina pomnilnika	2 GB
Največja količina pomnilnika	192 GB

Pogoni

Zunanje dostopni:

Tanka optična ležišča SATA	eno
Ležišča za 2,5-palčne pogone	pet pogonov SATA z vgrajenim krmilnikom Intel ali šest pogonov SAS s karticami SAS/PERC 6iR

Notranje dostopni: brez

Nadzorne in diagnostične lučke

Lučka gumba za vklop:	ne sveti – sistem je ugasnjen ali izključen. sveti modro – računalnik normalno deluje. utripa modro – računalnik je v stanju pripravljenosti. sveti oranžno – ko se računalnik ne zažene, ta lučka označuje, da je prišlo do težav s sistemsko ploščo ali napajanjem. utripa oranžno – označuje težavo s sistemsko ploščo.
-----------------------	--

Nadzorne in diagnostične lučke

Gumb za ID sistema in lučka	modra – utripa (sprednja in hrbtna stran ohišja), ko pritisnete gumb. Gumb znova pritisnite, da lučko izključite.
Lučka dejavnosti pogona	modra lučka – utripajoča modra lučka nakazuje, da računalnik bere podatke s trdega diska ali jih zapisuje nanj.
Lučka celovitosti omrežne povezave (spredaj):	modra lučka – med omrežjem in računalnikom obstaja dobra povezava. ne sveti – povezava med omrežjem in računalnikom ni vzpostavljena.
Lučka celovitosti omrežne povezave (zadaj):	zelena – med omrežjem in računalnikom obstaja dobra povezava s hitrostjo 10 Mb/s oranžna – med omrežjem in računalnikom obstaja dobra povezava s hitrostjo 100 Mb/s oranžna – med omrežjem in računalnikom obstaja dobra povezava s hitrostjo 1000 Mb/s
Lučke dejavnosti omrežja	oranžna — utripa, ko je povezava aktivna.
Diagnostične lučke:	ne sveti – računalnik je izključen ali pa je opravil POST. oranžna/utripa – za specifične diagnostične kode glejte priročnik za servisiranje.

Napajanje

Gumbna baterija	3 V litijeva gumbna baterija CR2032
Napetost	100 V do 240 V, 12,00 A do 6,00 A, 50 Hz do 60 Hz
Moč	1023 W pri 100 V AC do 120 V AC, 1100 W pri 200 V AC do 240 V AC
Največje odvajanje toplote	4774 BTU/uro



OPOMBA: Odvajanje toplote je izračunano z oceno moči električne energije.

Mere	
Višina	86,30 mm (3,40 palcev)
Širina	440,60 mm (17,35 palcev)
Globina	792,70 mm (31,21 palcev) s sprednjim okvirom
	753,60 mm (29,67 palcev) brez sprednjega okvira
Teža (najmanj):	23,52 kg (brez okvira)
	23,91 kg (z okvirom)

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 -15,2 m do 3048 m
Pri skladiščenju	od -15,2 m do 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.