

Inspiron 15 3000

Namestitev in tehnični podatki

Model računalnika: Inspiron 15-3565
Regulativni model: P63F
Regulativni tip: P63F003



Opombe, svarila in opozorila



OPOMBA: OPOMBA označuje pomembne informacije, s katerimi lahko izboljšate učinkovitost izdelka.



POZOR: PREVIDNO označuje možnost poškodbe strojne opreme ali izgube podatkov in vam svetuje, kako se izogniti težavi.



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

Copyright © 2017 družba Dell Inc. ali njene hčerinske družbe. Vse pravice pridržane. Dell, EMC in druge blagovne znamke so blagovne znamke družbe Dell Inc. ali njenih hčerinskih družb. Druge blagovne znamke so lahko blagovne znamke njihovih lastnikov.

2017 - 03

Rev. A01

Kazalo

Namestitev računalnika.....	5
Pogledi.....	8
Spredaj.....	8
Levo.....	8
Desno.....	9
Podstavek.....	10
Zaslon.....	11
Zadaj.....	12
Tehnični podatki.....	13
Mere in teža.....	13
Informacije o sistemu.....	13
Pomnilnik.....	13
Vrata in priključki.....	14
Komunikacije.....	14
Zvok.....	15
Pri skladiščenju.....	15
Bralnik pomnilniške kartice.....	15
Tipkovnica.....	16
Kamera.....	16
Sledilna ploščica.....	16
Napajalnik.....	17
Baterija.....	17
Zaslon.....	18
Grafična kartica.....	18
Računalniško okolje.....	19

Bližnjice na tipkovnici.....	20
Iskanje pomoči in stik z družbo Dell.....	22
Viri samopomoči.....	22
Stik z družbo Dell.....	23

Namestitev računalnika

- 1 Priključite napajalnik in pritisnite gumb za vklop/izklop.

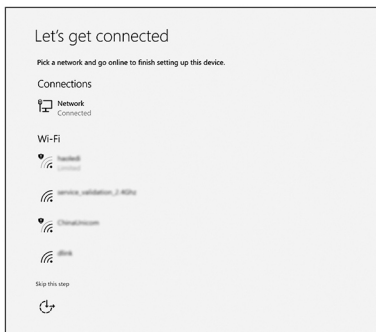


Skica 1. Priključite napajalnik in pritisnite gumb za vklop/izklop.

2 Končajte namestitev operacijskega sistema.

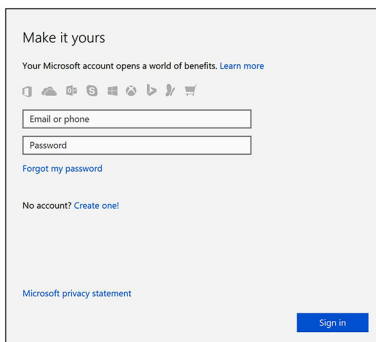
Za Windows:

a) Vzpostavite povezavo z omrežjem.



Skica 2. Vzpostavljanje povezave z brezžičnim omrežjem.

b) Vpišite se v svoj Microsoftov račun ali ustvarite nov račun.



Skica 3. Vpisovanje v svoj Microsoftov račun ali ustvarjanje novega računa.

Za Ubuntu:

Sledite navodilom na zaslonu in zaključite namestitev.

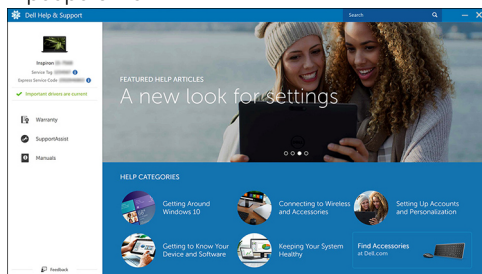
3 Poiščite programe Dell v sistemu Windows.

Tabela 1. Poiščite programe Dell.



Registrirajte svoj računalnik

Pomoč in podpora Dell



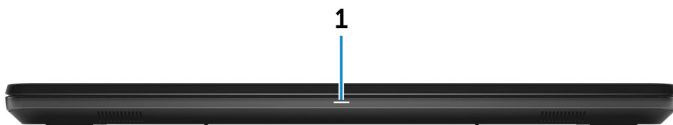
Skica 4. Pomoč in podpora Dell



SupportAssist — Preglejte in posodobite svoj računalnik

Pogledi

Spredaj



- 1 **Lučka stanja napajanja in lučka stanja baterije/lučka dejavnosti trdega diska**
Prikazuje stanje napolnjenosti baterije ali aktivnosti trdega diska.

 **OPOMBA:** Pritisnite tipki Fn+H za preklop med lučko stanja napajanja in lučko stanja baterije ter lučko dejavnosti trdega diska.

Lučka dejavnosti trdega diska

Sveti, ko računalnik bere s trdega diska ali zapisuje nanj.

Lučka stanja napajanja in baterije

Prikazuje stanje napajanja in stanje polnjenja baterije.

Bela sveti — Napajalnik je priključen in baterija je napolnjena več kot 5 %.

Rumena — Računalnik se napaja prek baterije, napolnjenost baterije pa je manjša od 5 %.

Ne sveti

- Napajalnik je priključen in baterija je popolnoma napolnjena.
- Računalnik se napaja prek baterije in napolnjenost baterije je večja od 5 %.
- Računalnik je v stanju spanja, mirovanja ali pa je izklopljen.

Levo



1 **Vrata za napajalnik**

Za napajanje vašega računalnika in polnjenje baterije priključite napajalnik.

2 **Omrežna vrata**

Priključite ethernetni kabel (RJ45) z usmerjevalnika ali širokopasovnega modema za omrežje ali dostop do spleta.

3 **Vrata HDMI**

Priključite TV ali drugo napravo z omogočenim HDMI. Zagotavlja izhod za video in zvok.

4 **Vrata USB 3.0 (2)**

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje in tiskalniki. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 5 Gb/s.

Desno



1 **Reža za kartico SD**

Bere s kartice SD in zapisuje nanjo.

2 **Vrata za slušalke**

Priključite slušalke ali slušalke z mikrofonom (kombinacija slušalk in mikrofona).

3 **Vrata USB 2.0**

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje in tiskalniki. Zagotavlja hitrost prenosa podatkov do 480 Mb/s.

4 **Optični pogon (izbirno)**

Za branje CD-jev in DVD-jev ter zapisovanje nanje.

5 **Reža za varnostni kabel**

Priključite varnostni kabel, da preprečite neželeno premikanje računalnika.

Podstavek



1 Območje za levi klik

Pritisnite za levi klik.

2 Sledilna ploščica

S prstom se premikajte po sledilni ploščici, da premaknete kazalec miške. Tapnite za levi klik in z dvema prstoma tapnite za desni klik.

3 Območje za desni klik

Pritisnite za klik z desno tipko miške.

4 Gumb za vklop/izklop

Pritisnite ga za vklop računalnika, če je izklopljen, v stanju spanja ali v stanju mirovanja.

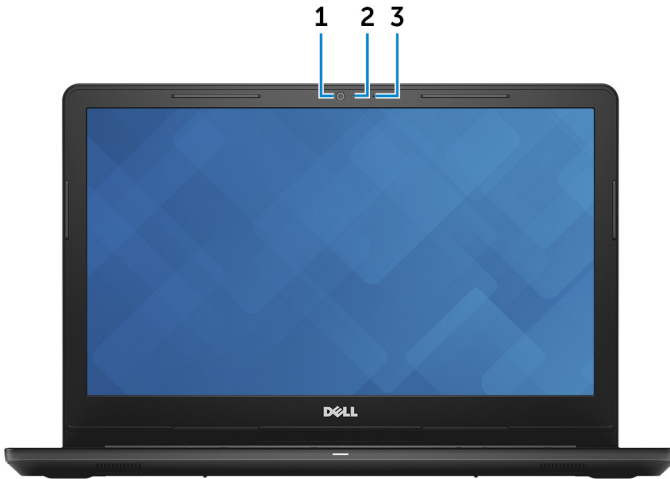
Pritisnite ga za preklop računalnika v stanje stanja, če je vklopljen.

Pritisnite in zadržite ga za 4 sekunde za prisilno zaustavitev računalnika.



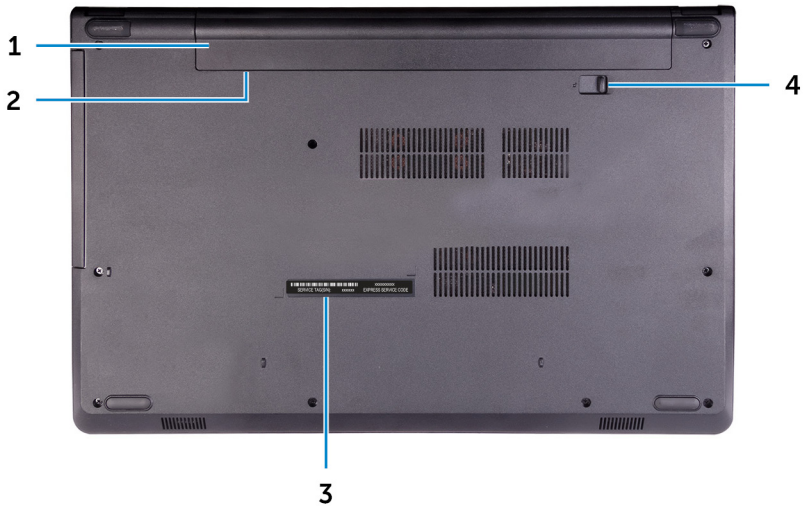
OPOMBA: Delovanje gumba za vklop/izklop lahko prilagodite v možnostih porabe energije. Več informacij najdete v razdelku *Me and My Dell (Jaz in moj Dell)* na spletni strani support.dell.com/manuals.

Zaslon



- 1 Kamera**
Omogoča vam videoklepet, fotografiranje in snemanje videoposnetkov.
- 2 Lučka za stanje kamere**
Sveti, ko je kamera v uporabi.
- 3 Mikrofon**
Zagotavlja digitalni vhod za zvok za snemanje zvoka, glasovne klice in podobno.

Zadaj



1 **Baterija**

Dobavlja napajanje računalniku. Omogoča, da računalnik določen čas deluje, ne da bi ga priključili na električno vtičnico.

2 **Regulativna oznaka (v ležišču baterije)**

Na njej so prikazani podatki računalnika, določeni s predpisi.

3 **Servisna oznaka**

Servisna oznaka je edinstven alfanumeričen identifikator, ki Dellovim servisnim tehnikom omogoča identifikacijo komponent strojne opreme v vašem računalniku in dostop do informacij o garanciji.

4 **Zapah za sprostitvev baterije**

Baterijo zaklenite/odklenite v ležišče baterije. Zaklep potisnite v odklenjen položaj, da sprostite baterijo.

Tehnični podatki

Mere in teža

Tabela 2. Mere in teža

Višina	23,65 mm (0,93 palca)
Širina	380 mm (14,96 palca)
Globina	260,30 mm (10,25 palca)
Teža (približno)	2,30 kg (5,07 lb)



OPOMBA: Teža vašega računalnika je odvisna od izvedbe, ki ste jo naročili, in različic, ki so na voljo.

Informacije o sistemu

Tabela 3. Informacije o sistemu

Model računalnika	Inspiron 15-3565
Procesor	Procesor AMD E2/A6/A9
Nabor vezij	Vgrajen v procesor

Pomnilnik

Tabela 4. Tehnični podatki pomnilnika

Reže	Dve reži SODIMM
Vrsta	DDR4
Hitrost	1866 MHz
Podprte konfiguracije	
Na režo pomnilniškega modula	2 GB, 4 GB in 8 GB

Vrata in priključki

Tabela 5. Vrata in priključki

Zunanji:	
Omrežje	Ena vrata RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none"> Ena vrata USB 2.0 Dvoje vrat USB 3.0
Zvok/grafika	<ul style="list-style-type: none"> Ena vrata HDMI Ena vrata za slušalke z mikrofonom (kombinirana vrata za slušalke in mikrofoni)

Tabela 6. Notranja vrata in priključki

Notranji:	
kartica M2	Ena reža M.2 za Wi-Fi/Bluetooth

Komunikacije

Tabela 7. Tehnični podatki za komunikacije

Ethernet	Krmilnik za ethernetno povezavo 10/100 Mb/s, vgrajen na matični plošči
Brezžično omrežje	<ul style="list-style-type: none"> WiFi 802.11ac + Bluetooth 4.2 WiFi 802.11ac + Bluetooth 4.1 Wi-Fi 802.11b/g/n + Bluetooth 4.0 Miracast



OPOMBA: Windows 10 podpira različice Bluetootha do Bluetooth 4.1.

Zvok

Tabela 8. Tehnični podatki o zvoku

Krmilnik	ALC 3234 z valovi Maxx Audio
Zvočniki	Dva
Izhod za zvočnik	<ul style="list-style-type: none">· Povprečje: 2 W· Najvišja vrednost: 2,5 W
Mikrofon	Enojen digitalni mikrofon v sklopu kamere
Nastavitev glasnosti	Bližnjične tipke do kontrolnikov za predstavnost

Pri skladiščenju

Tabela 9. Tehnični podatki shranjevanja

Vmesnik	<ul style="list-style-type: none">· SATA 6 Gbps za trdi disk· SATA 1,5 Gb/s za optični pogon
Trdi disk	En 2,5-palčni pogon
Optični pogon (izbirno)	En 9,5-milimetrski pogon DVD +/- RW pogon (izbirno)

Bralnik pomnilniške kartice

Tabela 10. Tehnični podatki pomnilniške kartice

Vrsta	Ena reža za kartico SD
Podprte kartice	<ul style="list-style-type: none">· Varna kartica (SD)· Varna kartica z visoko kapaciteto (SDHC)· Varna digitalna kartica z razširjeno kapaciteto (SDXC)

Tipkovnica

Tabela 11. Tehnični podatki tipkovnice

Vrsta

Standardna tipkovnica

Tipke za bližnjice

Nekatere tipke na tipkovnici imajo dva simbola. Te tipke lahko uporabite za vnos nadomestnih znakov ali izvajanje sekundarnih funkcij. Če želite vnesti nadomestni znak, pritisnite tipko Shift in zeleno tipko. Če želite izvesti sekundarno funkcijo, pritisnite tipko Fn in zeleno tipko.



OPOMBA: Določite lahko primarno vedenje tipk za bližnjice, s tem ko spremenite primarno vedenje funkcijskih tipk (F1-F12) s spremembo Function Key Behavior (Vedenje funkcijske tipke) v nastavitvah BIOS-a.

[Bližnjice na tipkovnici](#)

Kamera

Tabela 12. Tehnični podatki kamere

Ločljivost

- Mirujoča slika: 0,9 megapiksla
- Video: 1280 x 720 (HD) pri 30 sličic/s

Diagonalni vidni kot

74,9 stopinj

Sledilna ploščica

Tabela 13. Sledilna ploščica

Ločljivost

- Vodoravno: 2040

Mere

- Navpično: 1240
- Širina: 105 mm (4,13 palca)
- Višina: 65 mm (2,56 palca)

Napajalnik

Tabela 14. Tehnični podatki napajalnika

	45 W	65 W
Vhodni tok (najvišji)	1,30 A	1,70 A
Izhodni tok (stalen)	2,31 A	3,34 A
Vhodna napetost	100–240 V izmenične napetosti	
Vhodna frekvenca	50–60 Hz	
Nazivna izhodna napetost	19,50 V enosmernega toka	
Temperaturno območje	<ul style="list-style-type: none">• Med delovanjem: od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)• Pri skladiščenju: od –40 °C do 70 °C (od –40 °F do 158 °F)	

Baterija

Tabela 15. Tehnični podatki baterije

Vrsta	4-celična »pametna« litij-ionska (40 WHr)
Mere	<ul style="list-style-type: none">• Širina: 270 mm (10,63 palca)• Globina: 37,5 mm (1,47 palca)• Višina: 20 mm (0,79 palca)
Teža (največ)	0,25 kg (0,55 lb)
Napetost	14,8 V enosmernega toka

Čas delovanja	Odvisen od pogojev delovanja in lahko se znatno zmanjša ob intenzivni uporabi.
Življenjska doba (približno)	300 ciklov praznjenja/polnjenja
Temperaturno območje	<ul style="list-style-type: none"> • Med delovanjem: od 0 °C do 35 °C (od 32 °F do 95 °F) • Shranjevanje: od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)
Gumbasta baterija	CR-2032

Zaslon

Tabela 16. Tehnični podatki zaslona

Vrsta	15-palčni zaslon HD, ki ni na dotik	15-palčni zaslon HD na dotik
Ločljivost (najvišja)	1366 x 768	1366 x 768
Kot gledanja (levo/desno/gor/dol)	40/40/10/30 stopinj	40/40/10/30 stopinj
Razmik med slikovnimi pikami	0,252 mm	0,252 mm
Mere:		
Višina (brez okvirja)	193,5 mm (7,62 palca)	193,5 mm (7,62 palca)
Širina (brez okvirja)	344,2 mm (13,55 palca)	344,2 mm (13,55 palca)
Diagonala (brez okvirja)	394,86 mm (15,55 palca)	394,86 mm (15,55 palca)

Grafična kartica

Tabela 17. Tehnični podatki grafične kartice

	Vgrajena	Ločena
Krmilnik	Graphics Core Next (GCN) 3. generacije	AMD R5 M430
Pomnilnik	sistemski pomnilnik v skupni rabi	Do 2 GB DDR3

Računalniško okolje

Stopnja onesnaženja v zraku: G1 kot določa ISA-S71.04-1985

Tabela 18. Računalniško okolje

	Med delovanjem	Pri skladiščenju
Temperaturno območje	Od 0 °C do 35 °C (od 32 °F do 95 °F)	Od –40 °C do 65 °C (od –40 °F do 149 °F)
Relativna vlažnost (najvišja)	Od 10 do 90 % (nekondenzirajoča)	Od 0 do 95 % (nekondenzirajoča)
Raven tresljajev (najvišja)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Najmočnejši dovoljen udarec	110 G [†]	160 G [‡]
Nadmorska višina (najvišja)	–15,2–3048 m (–50–10.000 čevljev)	Od –15,2 do 10.668 m (od –50 do 35.000 čevljev)















* Meri se z uporabo naključnega spektra tresljajev, ki posnema uporabniško okolje.

† Izmerjeno z uporabo 2 ms polsinusnega pulza, ko je trdi disk v uporabi.

‡ Izmerjeno z uporabo 2 ms polsinusnega pulza, ko je glava trdega diska parkirana.

Bližnjice na tipkovnici

Tabela 19. Seznam bližnjic na tipkovnici

Tipke	Opis
	Izklopi zvok
	Zmanjšaj glasnost
	Povečaj glasnost
	Predvajaj prejšnjo skladbo/poglavje
	Predvajaj/premor
	Predvajaj naslednjo skladbo/poglavje
	Preklopi na zunanji zaslon
	Iskanje
	Zmanjšaj svetlost
	Povečaj svetlost
	Vklopi/izklopi brezžično omrežje
	Spanje
	Preklopi med lučko stanja napajanja/ baterije in lučko dejavnosti trdega diska
	Vklop/izklop zaklepa tipke Fn
	Stran gor

Tipke	Opis
Fn + ↓ PgDn	Stran dol
Fn + ← Home	Domov
Fn + End →	Konec

Iskanje pomoči in stik z družbo Dell

Viri samopomoči

Informacije ter pomoč v zvezi z izdelki in storitvami Dell so na voljo v teh virih samopomoči:

Tabela 20. Viri samopomoči

Informacije o izdelkih in storitvah Dell

www.dell.com

Aplikacija Dell Help & Support (Podpora in pomoč Dell)



Aplikacija Začnite



Dostop do pomoči

V iskalno polje sistema Windows vnesite Help and Support (Pomoč in podpora) ter pritisnite tipko Enter.

Spletna pomoč za operacijski sistem

www.dell.com/support/windows

www.dell.com/support/linux

Informacije o odpravljanju težav, uporabniški priročniki, navodila za namestitvev, tehnični podatki o izdelku, spletni dnevniki s tehnično pomočjo, gonilniki, posodobitve programske opreme in tako naprej

www.dell.com/support.

Oglejte si več informacij o operacijskem sistemu, namestitvi in uporabi računalnika, varnostnem kopiranju podatkov, diagnostiki in drugih možnostih.

Glejte *Me and My Dell (Jaz in moj Dell)* na spletni strani www.dell.com/support/manuals.

Stik z družbo Dell

Če želite vzpostaviti stik z družbo Dell za prodajo, tehnično podporo ali podporo uporabnikom, obiščite www.dell.com/contactdell.



OPOMBA: Razpoložljivost je odvisna od države in izdelka, nekatere storitve pa morda niso na voljo v vaši državi.



OPOMBA: Če povezava z internetom ni na voljo, lahko podatke za stik najdete na računu o nakupu, embalaži, blagajniškemu izpisku ali katalogu izdelkov Dell.