



Inspiron 15

Seriya 5000



Pogledi

Tehnični podatki

Avtorske pravice © 2015 Dell Inc. Vse pravice pridržane. Ta izdelek je zaščiten z ameriškimi (ZDA) in mednarodnimi avtorskimi pravicami ter zakoni o intelektualni lastnini. Dell in logotip Dell sta blagovni znamki družbe Dell Inc. v Združenih državah Amerike in/ali v drugih državah. Vse ostale tukaj omenjene blagovne znamke ali imena so lahko blagovne znamke ustreznih družb.

2015 - 04 Rev. A00

Regulativni model: P51F | Tip: P51F002

Model računalnika: Inspiron 15-5555

OPOMBA: Slike v tem dokumentu se lahko razlikujejo od vašega računalnika, kar je odvisno od naročene konfiguracije.



Spredaj



Levo



Desno



Ohišje



Zaslon

Spredaj



1 Lučka stanja napajanja in baterije/lučka dejavnosti trdega diska

Prikazuje stanje napajanja in napolnjenosti baterije. Pritisnite Fn+H za preklapljanje lučke med funkcijo lučke aktivnosti trdega diska in funkcijo lučke stanja baterije.

- | | |
|---------------------|--|
| Neprekinjeno svetlo | Napajalnik je priključen in baterija je napolnjena več kot 5 %. |
| Oranžna | Računalnik se napaja prek baterije, napolnjenost baterije pa je manjša od 5 %. |
| Izključeno | <ul style="list-style-type: none">Napajalnik je priključen in baterija je povsem polna.Računalnik se napaja prek baterije in napolnjenost baterije je večja od 5 %.Računalnik je v stanju stanja, mirovanja ali pa je izključen. |



Spredaj



Levo



Desno



Ohišje



Zaslon

Levo



1 Vrata za napajalnik

Za napajanje vašega računalnika in polnjenje baterije priključite napajalni kabel.

2 Omrežna vrata

Za dostop do omrežja ali interneta priključite kabel ethernet (RJ45) z usmerjevalnika ali širokopasovnega interneta.

3 Vrata HDMI

Priključite TV ali drugo napravo z vhodi HDMI. Omogoča izhod za video in izhod za zvok.

4 Vrata USB 3.0

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje, tiskalniki itd. Omogoča hitrost prenosa podatkov do 5 Gb/s.

5 Bralnik predstavnostnih kartic

Bere s predstavnostnih kartic in zapisuje nanje.



Spredaj



Levo



Desno



Ohišje



Zaslón

Desno



1 Vrata za slušalke

Priključite slušalke, mikrofón ali slušalke z mikrofonom.

2 Vrata USB 2.0 (2)

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje, tiskalniki itd. Omogočajo hitrosti prenosa podatkov do 480 Mb/s.

3 Optični pogon

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

4 Reža za varnostni kabel

Da bi preprečili neželeno premikanje računalnika, priključite varnostni kabel.



Ohišje



Spredaj



Levo



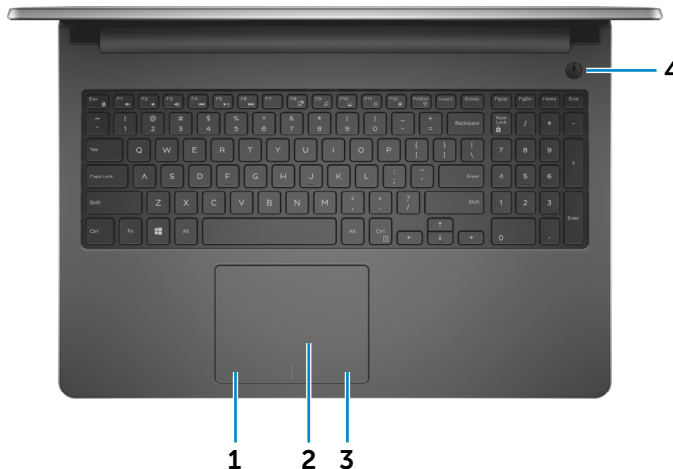
Desno



Ohišje



Zaslon



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.

3 Območje za desni klik


Pritisnite za desni klik.

4 Gumb za vklop/izklop

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

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

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

 **OPOMBA:** Delovanje gumba za vklop/izklop lahko prilagodite v Možnostih napajanja. Za več informacij si oglejte *Jaz in Moj Dell* na [dell.com/support](https://www.dell.com/support).



Spredaj



Levo



Desno



Ohišje



Zaslon

Zaslon



1 Levi mikrofon

Omogoča vhod digitalnega zvoka visoke kakovosti za snemanje zvoka, glasovne klice in podobno.

2 Kamera

Omogoča vam videoklepet, slikanje in snemanje videoposnetkov.

3 Lučka stanja kamere

Sveti, ko je kamera v uporabi.

4 Desni mikrofon

Omogoča vhod digitalnega zvoka visoke kakovosti za snemanje zvoka, glasovne klice in podobno.



Tehnični podatki

Mere in teža

Višina:

Dotik 24,05 mm (0,95 palčni)

Brez dotika 23,75 mm (0,94 palčni)

Širina 380 mm (14,96 palčni)

Globina 260,40 mm (10,25 palčni)

Teža (največ):

Dotik 2,39 kg (5,27 lb)

Brez dotika 2,24 kg (4,94 lb)

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



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Shranjevanje



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



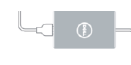
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje
računalnika



Informacije o sistemu

Model računalnika	Inspiron 15-5555
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• AMD A10-8700P• AMD A8-7410• AMD A6-7310• AMD A4-7210• AMD E2-7110• AMD E1-7010
Nabor vezij	Integriran v procesor



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Shranjevanje



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



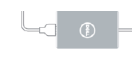
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje
računalnika



Tehnični podatki

Pomnilnik

Reže	Dve reži SODIMM
Vrsta	Enokanalni DDR3L
Hitrost	1600 MHz
Podprte konfiguracije	2 GB, 4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB in 16 GB



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Shranjevanje



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje
računalnika



Vrata in priključki

Zunanji:

Omrežje

En priključek RJ45

USB

- Ena vrata USB 3.0
- Dvoje vrat USB 2.0

Zvok/video

- Ena vrata HDMI
- Ena kombinirana vrata za slušalke in mikrofona

Notranji:

Reža NGFF

Ena reža NGFF za kombinirane kartice Wi-Fi in Bluetooth



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Shranjevanje



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



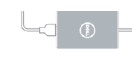
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje
računalnika



Komunikacija

Ethernet

10/100 Mb/s ethernetni krmilnik, vgrajen na matični plošči

Brezžično

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Shranjevanje



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje
računalnika



Tehnični podatki

Video

Krmilnik:

Vgrajen

Integriran v procesor

Ločen

- AMD Radeon R5 M335
- AMD Radeon R6 M345DX (samo na računalnikih s procesorjem AMD A10-8700P)

Pomnilnik:

Vgrajen

Pomnilnik v skupni rabi

Ločen

Do 2 GB DDR3L



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Shranjevanje



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



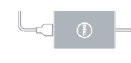
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

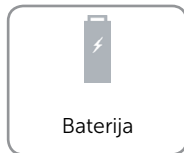
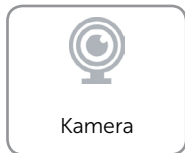
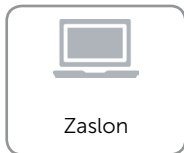
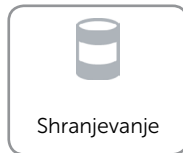
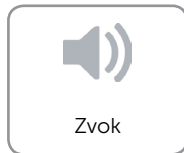
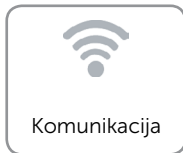


Okolje
računalnika



Zvok

Krmilnik	Realtek ALC3234 z Waves MaxxAudio
Zvočniki	Dva
Izhod za zvočnike:	
Povprečno	2 W
Maks.	2,2 W
Mikrofon	Digitalni mikrofoni
Nadzor glasnosti	Bližnjične tipke do kontrolnikov za predstavnost





Tehnični podatki

Shranjevanje

Vmesnik	SATA 6 Gb/s
Trdi disk	En 2,5-palčni pogon (podpira tehnologijo Intel Smart Response)
Optični pogon	En 9,5 mm pogon SATA
Podpora z gonilniki	DVD+/-RW



Mere in teža




Informacije o sistemu



Pomnilnik




Vrata in priključki




Komunikacija



Video



Zvok




Shranjevanje




Bralnik predstavnostnih kartic



Zaslon




Tipkovnica



Kamera




Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje računalnika



Bralnik predstavnostnih kartic

Vrsta	Ena reža za kartico SD
Podprte kartice	Kartica SD



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



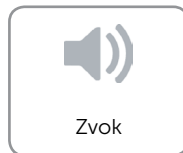
Vrata in priključki



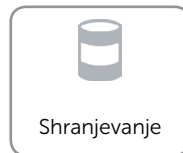
Komunikacija



Video



Zvok



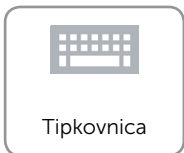
Shranjevanje



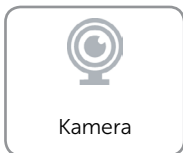
Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



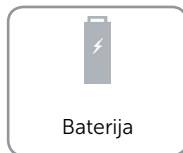
Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje
računalnika



Tehnični podatki

Zaslon

Vrsta	<ul style="list-style-type: none">• 15,6-palčni HD, na dotik• 15,6-palčni HD, ni na dotik• 15,6-palčni FHD, na dotik
-------	--

Hitrost osveževanja	60 Hz
---------------------	-------

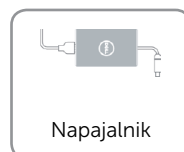
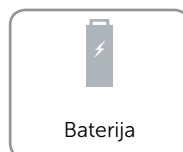
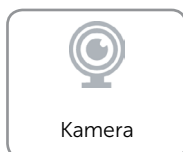
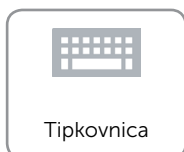
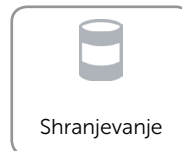
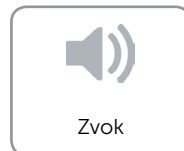
Kot delovanja	od 0 stopinj (zaprt) do 135 stopinj
---------------	-------------------------------------

Krmilniki	Svetlost lahko prilagajate z bližnjičnimi tipkami.
-----------	--

	HD Touch	HD na dotik	FHD na dotik
Ločljivost (najvišja)	1366 x 768	1366 x 768	1920 x 1080
Naklon slikovne pike	0,2265 mm	0,2265 mm	0,17925 mm

Mere:

Višina	225,06 mm (8,86 palčni)	224,3 mm (8,83 palčni)	225,06 mm (8,86 palčni)
Širina	366,63 mm (14,43 palčni)	360 mm (14,17 palčni)	366,63 mm (14,43 palčni)
Diagonala	396,24 mm (15,60 palčni)	396,24 mm (15,60 palčni)	396,24 mm (15,60 palčni)





Tipkovnica

Vrsta	Osvetljena tipkovnica (dodatna možnost)
Bližnjične tipke	<p>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 želeno tipko. Če želite izvesti sekundarno funkcijo, pritisnite tipko Fn in želeno tipko.</p> <p>OPOMBA: Delovanje bližnjičnih tipk lahko spremenite tako, da pritisnete tipki Fn + Esc ali spremenite Vedenje funkcijske tipke v programu za nastavitve BIOS-a.</p>

[Seznam bližnjičnih tipk.](#)





Bližnjične tipke

	Utišaj zvok
	Zmanjšaj glasnost
	Povečaj glasnost
	Predvajaj prejšnji posnetek/poglavje
	Predvajaj/premor
	Predvajaj naslednji posnetek/poglavje
	Preklopi na zunanji zaslon
	Iskanje
	Preklop osvetlitve ozadja tipkovnice (izbirno)
	Pomanjšaj svetlost
	Povečaj svetlost

	Vklopi/izklopi brezžično omrežje
	Spanje
	Preklop zaklepa tipke Fn
	Preklopi med lučko stanja napajanja/baterije in lučko dejavnosti trdega diska
	Odpri meni s programi
	Premor/odmor
	Zahteva za sistem
	Preklop Scroll Lock



Tehnični podatki

Kamera

Ločljivost:

Slika	0,92 milijona slikovnih pik
Video	1280 x 720 (HD) pri 30 sličic/s (največ)
Diagonalni vidni kot	74 stopinj



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Shranjevanje



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje
računalnika



Tehnični podatki

Sledilna ploščica

Ločljivost:

Vodoravno 1211 dpi

Navpično 1267 dpi

Mere:

Širina 105 mm (4,13 palčni)

Višina 80 mm (3,15 palčni)



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Shranjevanje



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



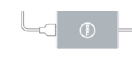
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

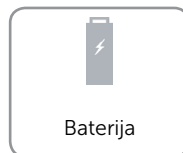
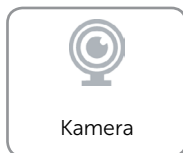
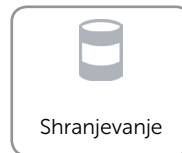
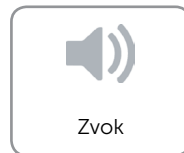
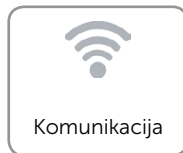


Okolje
računalnika



Baterija

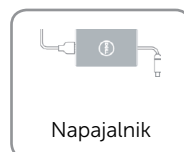
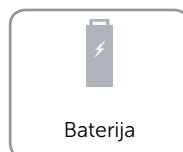
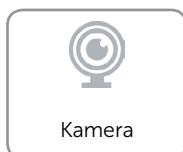
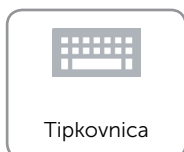
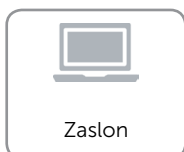
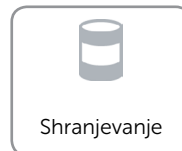
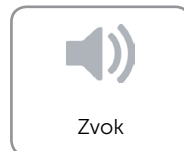
Vrsta	<ul style="list-style-type: none">4-celična »pametna« litij-ionska (40 Wh)4-celična »pametna« litij-ionska (47 Wh)
Mere:	
Širina	270 mm (10,63 palčni)
Globina	37,5 mm (1,48 palčni)
Višina	20 mm (0,79 palčni)
Teža (največ)	<ul style="list-style-type: none">40 Wh – 0,25 kg (0,55 lb)47 Wh – 0,26 kg (0,56 lb)
Napetost	14,8 V DC
Čas polnjenja, ko je računalnik izklopljen (približno)	4 ure
Čas delovanja	Odvisen od pogojev delovanja in se lahko znatno zmanjša pri intenzivni uporabi.
Življenjska doba (približno)	300 ciklov praznjenja/polnjenja
Temperaturno območje:	
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)
Gumbna baterija	CR-2032





Napajalnik

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





Okolje računalnika

Nivo onesnaženja zraka	G1, kot ga določa ISA-S71.04-1985	
	Med delovanjem	Shranjevanje
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 % (brez kondenzacije)	Od 0 % do 95 % (brez kondenzacije)
Raven tresljajev (najvišja)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udarec (najvišja)	110 G [†]	160 G [‡]
Nadmorska višina (najvišja)	Od -15,2 m do 3048 m (od -50 ft do 10.000 ft)	Od -15,2 m do 10.668 m (od -50 ft do 35.000 ft)

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

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

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

