



# Inspiron 15

Serijska 3000



Pogledi

Tehnični podatki

**Avtorske pravice © 2015 Dell Inc. Vse pravice pridržane.** Ta izdelek je zaščiten z ameriški (ZDA) in mednarodnimi avtorski pravici 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.

2018 - 09 Rev. A01

Regulativni model: P47F | Vrsta: P47F003

Model računalnika: Inspiron 15-3552

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



Spredaj



Levo



Desno



Spodaj



Zaslón

## Spredaj



### 1 Napajanje in lučka stanja baterije/lučka dejavnosti trdega diska

Označuje stanje napajanja baterije ali dejavnost trdega diska.

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

#### Lučka dejavnosti trdega diska

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

#### Lučka stanja baterije

Označuje stanje baterije.

- |              |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sveti belo   | Napajalnik je priključen, baterija pa je napolnjena več kot 5 %.                                                                                                                                                                                                          |
| Sveti rumeno | Računalnik se napaja prek baterije, napolnjenost baterije pa je manjša od 5 %.                                                                                                                                                                                            |
| Ne sveti     | <ul style="list-style-type: none"><li>Napajalnik je priključen in baterija je popolnoma napolnjena.</li><li>Računalnik se napaja prek baterije in napolnjenost baterije je večja od 5 %.</li><li>Računalnik je v stanju stanja, mirovanja ali pa je izklopljen.</li></ul> |



Spredaj



Levo



Desno



Spodaj



Zaslon

## Levo



### 1 Vrata za napajalnik

Za napajanje računalnika in polnjenje baterije priključite napajalnik.

### 2 Vrata HDMI

Priključite TV-sprejemnik ali drugo napravo z vhodi HDMI. Zagotavlja izhod za video in izhod za zvok.

### 3 Vrata USB 3.0

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

### 4 Bralnik predstavnostnih kartic

Bere s predstavnostnih kartic in zapisuje nanje.



Spredaj



Levo



Desno



Spodaj



Zaslon

## Desno



### 1 Vrata za slušalke

Priključite slušalke, mikrofona ali slušalke z mikrofonom (kombinirana vrata za slušalke in mikrofona).

### 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

Za preprečitev neželene premikanja računalnika priključite varnostni kabel.



## Spodaj



Spredaj



Levo



Desno



Spodaj



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 ali v stanju spanja.

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

Pritisnite ga in ga držite 10 sekund za prisilno zaustavitev računalnika.

**OPOMBA:** Delovanje gumba za vklop/izklop lahko prilagodite v Možnostih porabe energije. Za več informacij si oglejte **Jaz in moj Dell** na spletnem mestu [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).



## Zaslon



Spredaj



Levo



Desno



Spodaj



Zaslon



### 1 Kamera

Omogoča videoklepet, fotografiranje in snemanje videoposnetkov.

### 2 Lučka stanja kamere

Sveti, ko je kamera v uporabi.

### 3 Mikrofon

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

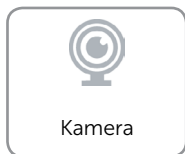
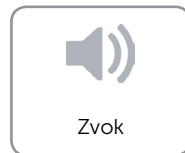


# Tehnični podatki

## Mere in teža

Višina	23,65 mm (0,93 palcev)
Širina	380 mm (14,96 palcev)
Globina	260,30 mm (10,25 palcev)
Teža (največja)	2,19 kg (4,83 funtov)

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





## Informacije o sistemu

Model računalnika	Inspiron 15-3552
Procesor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Celeron</li><li>• Intel Pentium</li></ul>
Nabor vezij	Integriran v procesor



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje  
računalnika

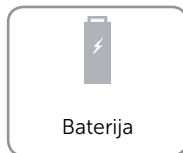
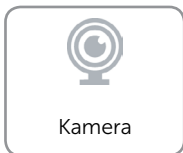
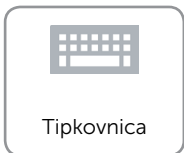
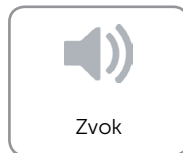




# Tehnični podatki

## Pomnilnik

Reža	Ena reža SODIMM
Vrsta	DDR3L
Hitrost	1600 MHz
Podprte konfiguracije	2 GB, 4 GB in 8 GB





## Vrata in priključki

### Zunanji:

USB

- Dvoje vrat USB 2.0
- Ena vrata USB 3.0

Zvok/video

- Ena vrata HDMI
- Ena vrata za slušalke

### Notranji:

M.2

Ena reža M.2 za kombinirane kartice Wi-Fi in Bluetooth



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



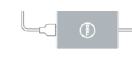
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje  
računalnika



## Komunikacija

Brezžično omrežje

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



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje  
računalnika



# Tehnični podatki

## Video

Krmilnik

Grafična kartica Intel HD

Pomnilnik

Sistemski pomnilnik v skupni rabi



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje  
računalnika



## Zvok

Krmilnik	Realtek ALC3234 z Waves MaxxAudio
Zvočniki	Dva
Izhod za zvočnike:	
Povprečje	2 W
Največ	2,5 W
Mikrofon	Enojni digitalni mikrofon v sklopu kamere
Nastavitev glasnosti	Bližnjične tipke do kontrolnikov za predstavnost



Mere in teža

Informacije  
o sistemu

Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik

Bralnik  
predstavnostnih  
kartic

Zaslon



Tipkovnica



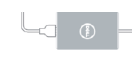
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

Okolje  
računalnika



# Tehnični podatki

## Pomnilnik

### Trdi disk:

Vrsta En 2,5-palčni pogon

Vmesnik SATA 6 Gb/s

### Optični pogon:

Vrsta 9,5-milimetrski pogon DVD +/- RW

Vmesnik SATA 1,5 Gb/s



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



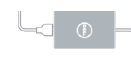
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje  
računalnika



## Bralnik predstavnostnih kartic

Vrsta

Reža za kartico SD



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje  
računalnika



## Zaslon

Vrsta	<ul style="list-style-type: none"><li>• 15,6-palčni z zaslonom na dotik Truelife</li><li>• 15,6-palčni z zaslonom Truelife, ki ni na dotik</li></ul>
Ločljivost (največja)	1366 x 768
Mere:	
Višina	225,06 mm (8,86 palcev)
Širina	366,63 mm (14,43 palcev)
Diagonala	396,24 mm (15,60 palcev)
Razmik med slikovnimi pikami	0,2520 mm
Hitrost osveževanja	60 Hz
Kot delovanja	Od 0 stopinj (zaprt) do 135 stopinj
Vidni kot	160 stopinj
Kontrolniki	Svetlost lahko prilagajate z bližnjičnimi tipkami.



Mere in teža

Informacije  
o sistemu

Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik

Bralnik  
predstavnostnih  
kartic

Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

Okolje  
računalnika





## Tipkovnica

Vrsta Tipkovnica Chiclet

Bližnjične tipke

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.

**OPOMBA:** Način delovanja bližnjičnih tipk spremenite tako, da pritisnete tipki Fn+Esc ali spremenite **Način delovanja funkcijske tipke** v sistemskih nastavitvah.

[Seznam bližnjičnih tipk.](#)



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



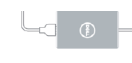
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje  
računalnika



## Bližnjične tipke

	Izklopi zvok
	Zmanjšaj glasnost
	Povečaj glasnost
	Predvajaj prejšnjo skladbo/poglavje
	Predvajaj/premor
	Predvajaj naslednjo skladbo/poglavje
	Preklopi na zunanji zaslon
	Iskanje
	Pomanjšaj svetlost
	Povečaj svetlost

	+		Vklop/izklop zaklepa tipke Fn
	+		Vklopi/izklopi brezžično omrežje
	+		Odpri meni programa
	+		Spanje
	+		Premor
	+		Preklop med lučko stanja baterije in lučko dejavnosti trdega diska
	+		Sistemska zahteva
	+		Vklop/izklop funkcije Scroll Lock



# Tehnični podatki

## Kamera

### Ločljivost:

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



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje  
računalnika



## Sledilna ploščica

### Ločljivost:

vodoravno	2040
navpično	1240

### Mere:

Širina	105 mm (4,13 palcev)
Višina	65 mm (2,56 palcev)



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

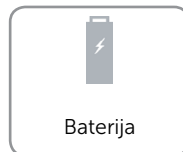
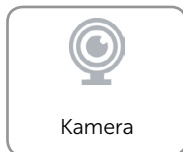
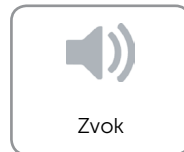
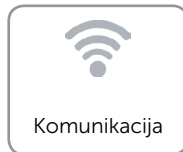


Okolje  
računalnika



## Baterija

Vrsta	<ul style="list-style-type: none"><li>4-celična »pametna« litijeva (40 Wh)</li><li>4-celična »pametna« litijeva (47 Wh)</li></ul>
Mere:	
Višina	20 mm (0,79 palcev)
Širina	270 mm (10,63 palcev)
Globina	37,50 mm (1,48 palcev)
Teža (največ):	
40 Wh	0,250 kg (0,551 funta)
47 Wh	0,255 kg (0,562 funta)
Napetost	14,80 V enosmernega toka
Čas delovanja	Odvisen od pogojev delovanja in se lahko znatno zmanjša pri intenzivni uporabi.
Čas polnjenja, ko je računalnik izklopljen (približno)	4 ure
Življenjska doba (približno)	300 ciklov praznjenja/polnjenja
Temperaturno območje:	
Med delovanjem	Od 0 °C do 35 °C (od 32 °F do 95 °F)
Pri skladiščenju	Od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)
Gumbna baterija	CR-2032





## Napajalnik

Vrsta	45 W
Vhodna napetost	100–240 V izmeničnega toka
Vhodna frekvenca	50–60 Hz
Vhodni tok	1,30 A
Izhodni tok	2,31 A
Nazivna izhodna moč	19,50 V enosmernega toka
Temperaturno območje:	
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)



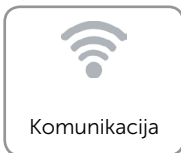
Mere in teža

Informacije  
o sistemu

Pomnilnik



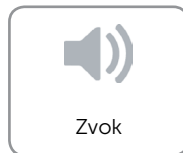
Vrata in priključki



Komunikacija



Video



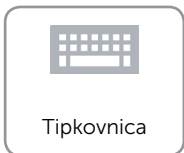
Zvok



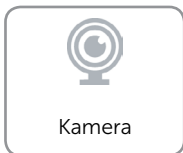
Pomnilnik

Bralnik  
predstavnostnih  
kartic

Zaslon



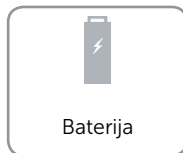
Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

Okolje  
računalnika



## Okolje računalnika

Nivo onesnaženja zraka

G1, kot ga določa ISA-S71.04-1985

	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 (največja)	Od 10 % do 90 % (nekondenzirajoča)	Od 0 % do 95 % (nekondenzirajoča)
Raven tresljajev (največja)*	0,66 GRMS	1.30 GRMS
Udarec (največja)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Nadmorska višina (največja)	Od -15,2 do 3048 m (od -50 do 10.000 čevljev)	Od -15,2 do 10.668 m (od -50 do 35.000 čevljev)

\* 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.



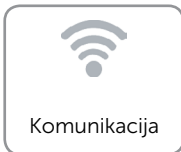
Mere in teža

Informacije  
o sistemu

Pomnilnik



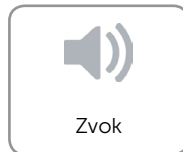
Vrata in priključki



Komunikacija



Video



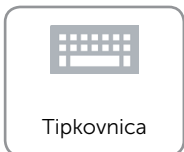
Zvok



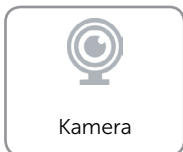
Pomnilnik

Bralnik  
predstavnostnih  
kartic

Zaslon



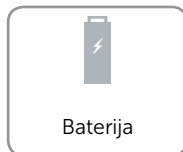
Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

Okolje  
računalnika