



# 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 | Tip: 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



Ohišje



Zaslon

## Spredaj



### 1 Lučka stanja napajanja in baterije/lučka dejavnosti trdega diska

Prikazuje stanje napolnjenosti baterije ali aktivnost trdega diska.

**OPOMBA:** Pritisnite Fn+H, da preklopite lučko med lučko aktivnosti trdega diska in lučko stanja napolnjenosti baterije.

#### Lučka dejavnosti trdega diska

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

#### Lučka stanja baterije

Označuje stanje baterije.

Neprekinjeno sveti belo Napajalnik je priključen, baterija pa je napolnjena več kot 5 %.

Stalna rumena Računalnik se napaja prek baterije, napolnjenost baterije pa je manjša od 5 %.

Izklop

- 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 Vrata HDMI

Priključite TV ali drugo napravo z vhodi HDMI. Omogoča 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



Ohišje



Zaslon

## Desno



### 1 Vrata za slušalke

Priključite slušalke, mikrofoni 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 Reža za varnostni kabel

Da bi preprečili neželeno premikanje računalnika, priključite varnostni kabel.



## Ohišje



Spredaj



Levo



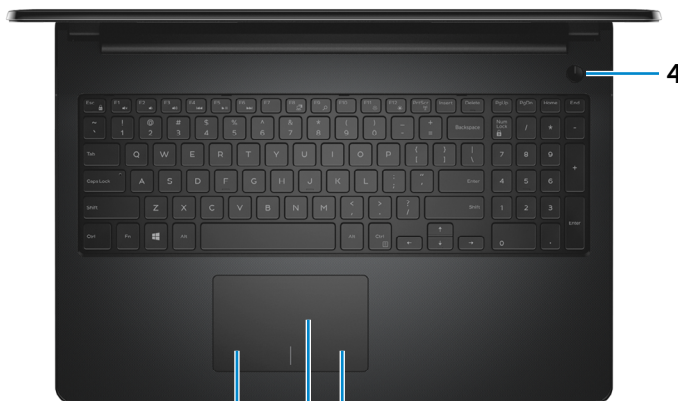
Desno



Ohišje



Zaslón



### 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 prekop računalnika v stanje spanja, če je vklopljen.

Pritisnite in zadržite ga za 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 [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).



Spredaj



Levo



Desno



Ohišje



Zaslon

## Zaslon



### 1 Kamera

Omogoča vam videoklepet, slikanje 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.

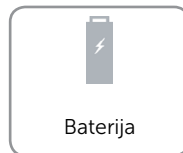
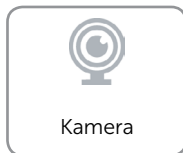
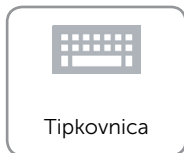
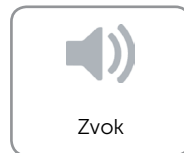
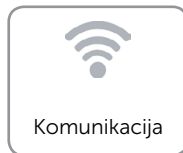


# Tehnični podatki

## Mere in teža

Višina	21,70 mm (0,85 palčni)
Širina	380 mm (14,96 palčni)
Globina	260,30 mm (10,25 palčni)
Teža (največ)	2,20 kg (4,85 lb)

**OPOMBA:** Teža prenosnega računalnika je odvisna od izvedbe, 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



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



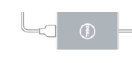
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško  
okolje





# Tehnični podatki

## Pomnilnik

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



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



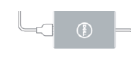
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško  
okolje



## 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 za kombinirano kartico M.2 za Wi-Fi in Bluetooth



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



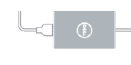
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško  
okolje



## 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



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



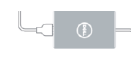
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško  
okolje



# Tehnični podatki

## Video

Krmilnik

Grafična kartica Intel HD

Pomnilnik

Pomnilnik v skupni rabi



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



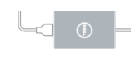
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

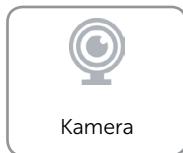
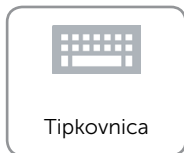
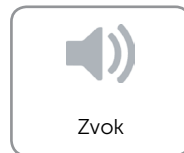
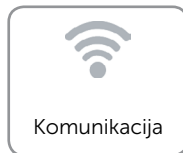


Računalniško  
okolje



## Zvok

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





## Med shranjevanjem

Vmesnik	SATA 6 Gb/s
Trdi disk	En 2,5-palčni pogon



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



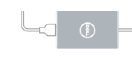
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško  
okolje



## Bralnik predstavnostnih kartic

Vrsta

Ena reža za kartice SD



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



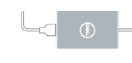
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško  
okolje



## Zaslon

Vrsta	15,6-palčni s TrueLife
Ločljivost (najvišja)	1366 x 768
Mere:	
Višina	225,06 mm (8,86 palčni)
Širina	366,63 mm (14,43 palčni)
Diagonala	396,24 mm (15,60 palčni)
Naklon slikovne pike	0,2520 mm
Hitrost osveževanja	60 Hz
Kot delovanja	od 0 stopinj (zaprt) do 360 stopinj
Vidni kot	160 stopinj
Krmilniki	Svetlost lahko prilagajate z bližnjičnimi tipkami.



Mere in teža

Informacije  
o sistemu

Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok

Med  
shranjevanjemBralnik  
predstavnostnih  
kartic

Zaslon



Tipkovnica



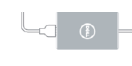
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

Računalniško  
okolje





## Tipkovnica

Vrsta	Tipkovnica Chiclet
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><b>OPOMBA:</b> Delovanje bližnjičnih tipk lahko spremenite tako, da pritisnete tipki Fn + Esc ali spremenite <b>vedenje funkcijske tipke</b> v namestitvi sistema.</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
	Pomanjšaj svetlost
	Povečaj svetlost

	+		Preklop zaklepa tipke Fn
	+		Vklopi/izklopi brezžično omrežje
	+		Odpri meni aplikacije
	+		Spanje
	+		Premor
	+		Preklopi med lučko stanja baterije in lučko dejavnosti trdega diska
	+		Sistemska zahteva
	+		Preklop tipke 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



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško  
okolje



## Sledilna ploščica

### Ločljivost:

vodoravno	2040
navpično	1240

### Mere:

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



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Zaslon



Tipkovnica



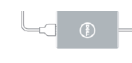
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

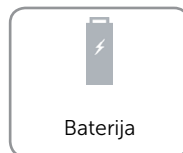
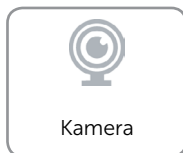
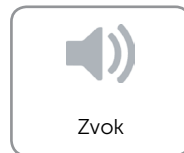
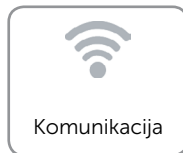


Računalniško  
okolje



## Baterija

Vrsta	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4-celična pametna litijeva 40 WHr</li><li>• 4-celična pametna litijeva 47 WHr</li></ul>
Mere:	
Višina	20 mm (0,79 palčni)
Širina	270 mm (10,63 palčni)
Globina	37,50 mm (1,48 palčni)
Teža (največ)	0,25 kg (0,55 lb)
Napetost	14,80 V DC
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 (32 °F do 95 °F)
Med shranjevanjem	od -40 °C do 65 °C (-40 °F do 149 °F)
Gumbna baterija	CR-2032





## Napajalnik

Vrsta	45 W
Vhodna napetost	100–240 V AC
Vhodna frekvenca	50–60 Hz
Vhodni tok	1,30 A
Izhodni tok	2,31 A
Nazivna izhodna napetost	19,50 V DC
Temperaturno območje:	
Med delovanjem	od 0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)
Med shranjevanjem	od -40 °C do 70 °C (-40 °F do 158 °F)



Mere in teža

Informacije  
o sistemu

Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok

Med  
shranjevanjemBralnik  
predstavnostnih  
kartic

Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

Računalniško  
okolje



## Računalniško okolje

Nivo onesnaženja zraka	G1, kot ga določa ISA-S71.04-1985	
	<b>Med delovanjem</b>	<b>Med shranjevanjem</b>
Temperaturno območje	od 0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)	od -40 °C do 65 °C (-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 do 3048 m (-50 ft do 10.000 ft)	od -15,2 m do 10.668 m (-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.



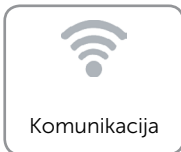
Mere in teža

Informacije  
o sistemu

Pomnilnik



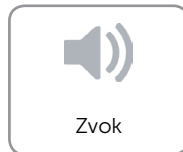
Vrata in priključki



Komunikacija



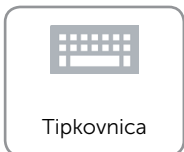
Video



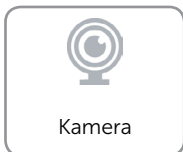
Zvok

Med  
shranjevanjemBralnik  
predstavnostnih  
kartic

Zaslon



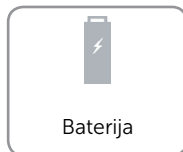
Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

Računalniško  
okolje