

# Inspiron 15

## 5000 Series 2-in-1

### Podešavanje i specifikacije

Kompjuterski model: Inspiron 15-5568  
Model sa regulacijom: P58F  
Tip sa regulacijom: P58F001



# Napomene, mere opreza i upozorenja

---

-  **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje će vam pomoći da iskoristite računar na bolji način.
  -  **OPREZ:** OPREZ ukazuje na potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka i saopštava vam kako da izbegnete problem.
  -  **UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na potencijalno oštećenje imovine, telesne povrede i smrtni ishod.
- 

© 2016 Dell Inc. Sva prava zadržana. Ovaj proizvod je zaštićen zakonima o zaštiti autorskih prava i intelektualnoj svojini u SAD i međunarodnim zakonima. Dell i logotip Dell su zaštitni znaci kompanije Dell Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim pravnim nadležnostima. Svi ostali znaci i imena ovde navedeni mogu biti zaštitni znaci svojih kompanija.

2016-05

Pregl. A01

# Sadržaj

<b>Podешavanje računara.....</b>	<b>5</b>
<b>Prikazi.....</b>	<b>8</b>
Prednja strana.....	8
Levo.....	8
Desno.....	9
Osnova.....	10
Ekran.....	11
Režimi.....	12
Prenosni računar.....	12
Tablet.....	12
Stalak.....	13
Šator.....	13

<b>Specifikacije.....</b>	<b>14</b>
Dimenzije i težina.....	14
Informacije o sistemu.....	14
Memorija.....	14
Portovi i konektori.....	15
Komunikacija.....	15
Video.....	15
Audio.....	16
Skladištenje.....	16
Čitač medijskih kartica.....	16
Ekran.....	16
Tastatura.....	17
Kamera.....	17
Tabla osjetljiva na dodir.....	18
Baterija.....	18
Adapter za napajanje.....	18
Okruženje računara.....	19
<b>Prečice na tastaturi.....</b>	<b>20</b>
<b>Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell.....</b>	<b>22</b>
Resursi za samostalnu pomoć.....	22
Kontaktiranje kompanije Dell.....	22

# Podešavanje računara

---

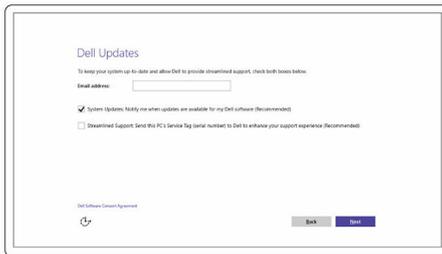
- 1 Povežite adapter za napajanje i pritisnite dugme za napajanje.



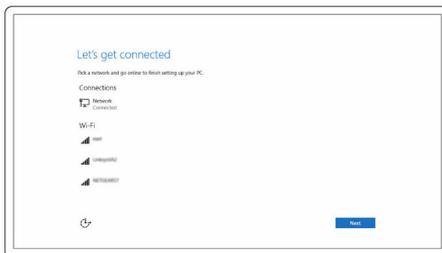
2 Završite sa podešavanjem operativnog sistema.

### Za Windows

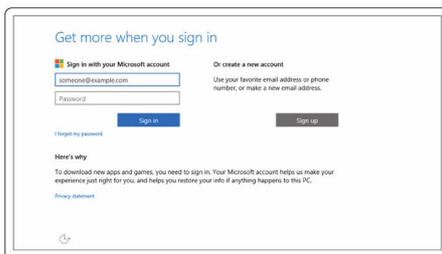
a) Omogućite bezbednost i Dell ažuriranja.



b) Povezivanje na bežičnu mrežu.



c) Prijavite se na svoj Microsoft nalog ili kreirajte novi nalog.



### Za Ubuntu:

Sledite uputstva na ekranu da biste dovršili podešavanje.

3 Istražite Dell resurse na vašoj radnoj površini.



Registracija računara

Dell pomoć i podrška

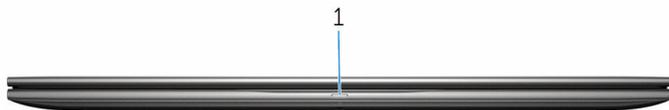


SupportAssist — Proverite i ažurirajte računar

# Prikazi

---

## Prednja strana



### 1 Svetlo za status napajanja i baterije/svetlo za aktivnost čvrstog diska

Pokazuje status punjenja baterije ili aktivnosti čvrstog diska.



**NAPOMENA:** Pritisnite taster Fn+H da biste menjali ovo svetlo između svetla za status napajanja i baterije i svetla za aktivnost čvrstog diska.

#### Svetlo za aktivnost čvrstog diska

Uključuje se kada računar čita podatke sa čvrstog diska ili upisuje podatke na njega.

#### Svetlo za status napajanja i baterije

Pokazuje status napajanja i punjenja baterije

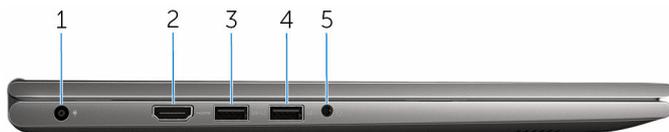
**Neprekidno belo** — Adapter za napajanje je povezan i baterija je napunjena više od 5%.

**Žuto svetlo** — Računar radi na baterijsko napajanje i kapacitet baterije je manji od 5%.

#### Isključeno svetlo

- Adapter za napajanje je povezan i baterija je potpuno napunjena.
- Računar radi na baterijsko napajanje i kapacitet baterije je veći od 5%.
- Računar je u stanju spavanja, hibernacije ili je isključen

## Levo



### 1 Port adaptera za napajanje

Povežite adapter za napajanje da biste obezbedili napajanje računara i napunili bateriju.

## 2 HDMI port

Povežite TV ili drugi uređaj sa HDMI ulazom. Obezbeđuje video i audio izlaz.

## 3 USB 3.0 port sa PowerShare

Povežite periferne uređaje kao što su uređaji za skladištenje, štampači itd. Obezbeđene su brzine prenosa podataka do 5 Gb/s.

PowerShare omogućava punjenje USB uređaja čak i kada je vaš računar isključen.

 **NAPOMENA:** Ako je vaš računar isključen sa napajanja ili u stanju hibernacije, morate povezati adapter za napajanje da biste punili uređaje preko PowerShare porta. Ovu funkciju morate omogućiti u programu za podešavanje BIOS-a.

 **NAPOMENA:** Neki USB uređaji se možda neće puniti kada je računar isključen ili u režimu spavanja. U tim slučajevima, uključite računar da biste punili uređaj.

## 4 USB 3.0 port

Povežite periferne uređaje kao što su uređaji za skladištenje, štampači itd. Obezbeđene su brzine prenosa podataka do 5 Gb/s.

## 5 Port za slušalice

Povežite slušalice, mikrofoni ili slušalice sa mikrofonom (kombinacija slušalica i mikrofona).

# Desno



## 1 Dugme za napajanje

Pritisnite da uključite računar ako je isključen ili u stanju spavanja.

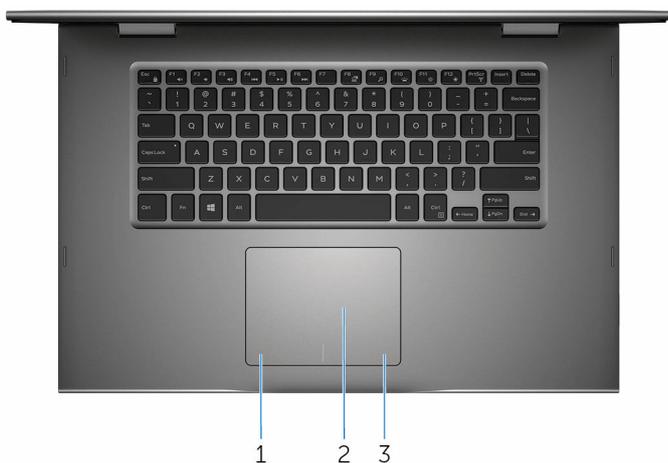
Pritisnite da postavite računar u stanje spavanja ako je uključen.

Pritisnite i držite 4 sekunde da biste prisilno isključili računar.

 **NAPOMENA:** U delu Opcije napajanja možete da prilagodite funkciju dugmeta za napajanje. Dodatne informacije potražite u delu *Ja i moj Dell* na stranici [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

- 2 Dugmad za kontrolu jačine zvuka**  
Pritisnite za pojačanje ili utišanje zvuka.
- 3 Čitač medijskih kartica**  
Čita podatke sa medijskih kartica i upisuje podatke na njih.
- 4 USB 2.0 port**  
Povezuje periferne uređaje kao što su uređaji za skladištenje, štampači itd. Obezbeđuje brzine prenosa podataka do 480 Mb/s.
- 5 Slot za zaštitni kabl**  
Povezuje bezbednosni kabl kako bi se sprečilo neovlašćeno pomeranje računara.

## Osnova



- 1 Oblast levog klika**  
Pritisnite za levi klik.
- 2 Tabla osetljiva na dodir**  
Pomerite prst po tabli osetljivoj na dodir da biste pomerili pokazivač miša. Dodirnite za levi klik i dodirnite sa dva prsta za desni klik.
- 3 Oblast desnog klika**  
Pritisnite za desni klik.

# Ekran



## 1 **Levi mikrofon**

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka za snimanje zvuka, glasovne pozive itd.

## 2 **Infracrveni odašiljač (opcija)**

Emituje infracrveno svetlo, koje omogućava da infracrvena kamera registruje dubinu i kretanje.

## 3 **Infracrvena kamera (opcija)**

Omogućava vam da vodite video razgovore, snimate fotografije i video zapise. Funkcija kamere za registrovanje dubine poboljšava bezbednost kada se upari sa funkcijom Windows Hello.

### **Kamera**

Omogućava vam da vodite video razgovore, snimate fotografije i snimate video zapise.

## 4 **Svetlo za status kamere**

Uključuje se kada se kamera koristi.

## 5 **Desni mikrofon**

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka za snimanje zvuka, glasovne pozive itd.

## 6 Lokacija servisne oznake

Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava tehničarima kompanije Dell da identifikuju hardverske komponente u vašem računaru i pristupe informacijama o garanciji.

# Režimi

## Prenosni računar



## Tablet



**Stalak**



**Šator**



# Specifikacije

---

## Dimenzije i težina

Visina	20,20 mm (0,80 in)
Širina	380,90 mm (15 in)
Dubina	253,10 mm (9,96 in)
Težina (maksimalna)	2,09 kg (4,61 lb)



**NAPOMENA:** Težina vašeg prenosnog računara može se razlikovati u zavisnosti od poručene konfiguracije i mogućnosti proizvodnje.

## Informacije o sistemu

Model računara	Inspiron 15–5568
Procesor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel core i3/i5/i7 šeste generacije</li><li>• Intel Celeron Dual Core</li><li>• Intel Pentium Dual Core</li></ul>
Skup čipova	Integrisan u procesor

## Memorija

Slotovi	Dva SODIMM slota
Tip	Dvokanalna DDR4
Brzina	2133 MHz
Podržane konfiguracije	4 GB, 8 GB, 12 GB i 16 GB

# Portovi i konektori

---

## Eksterni:

---

USB

- Jedan USB 3.0 port sa PowerShare
- Jedan USB 3.0 port
- Jedan USB 2.0 port

Audio/Video

- Jedan HDMI port
- Jedan port za slušalice (kombinovano slušalice i mikrofon)

---

## Interni:

---

M.2 slot

Jedan M.2 slot za Wi-Fi i Bluetooth kombinovanu karticu

# Komunikacija

Bežična mreža

- Wi-Fi 802.11 ac
- Bluetooth 4.0
- Bluetooth 4.1 (opcija)
- Miracast
- Intel WiDi

# Video

Kontroler

- Intel HD Graphics 510 - Intel Celeron i Pentium
- Intel HD Graphics 520 - Intel Core i3/i5/i7
- Intel Iris Graphics 540 - Intel Core i7

Memorija

Deljena sistemska memorija

## Audio

Kontroler	Realtek ALC3253 sa Waves MaxxAudio Pro
Zvučnici	Dva
Izlazna snaga	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prosečna – 2 W</li><li>• Vršna – 2,5 W</li></ul>
Mikrofon	Digitalni redni mikrofoni u sklopu kamere
Kontrole jačine zvuka	Tasterske prečice za kontrolu medija i dugmad za kontrolu jačine zvuka

## Skladištenje

Interfejs	SATA 6 Gb/s
Čvrsti disk	Jedna disk jedinica od 2,5 inča
Poluprovodnički disk	Jedna disk jedinica od 2,5 inča

## Čitač medijskih kartica

Tip	Jedan slot za SD karticu
Podržane kartice	SD kartica

## Ekran

Tip	FHD ekran osetljiv na dodir od 15,6 inča
Rezolucija (maksimalna)	1920 x 1080
Maksimalna veličina piksela	0,17925 mm
Brzina osvežavanja	60 Hz
Radni ugao	0 stepeni (zatvoren) do 360 stepeni
Ugao prikaza	160 stepeni

Kontrole	Svetlina se može kontrolisati pomoću tasterskih prečica
Visina	193,59 mm (7,62 in)
Širina	344,16 mm (13,55 in)
Dijagonala	396,24 mm (15,60 in)

## Tastatura

### Tip

- Tastatura sa pozadinskim osvetljenjem
- Standardna tastatura

### Tasterske prečice

Neki tasteri na vašoj tastaturi imaju po dva simbola. Ti tasteri se mogu koristiti za unos alternativnih znakova ili za izvršavanje sekundarnih funkcija. Da biste uneli alternativni znak, pritisnite Shift i željeni taster. Da biste izvršili sekundarne funkcije, pritisnite Fn i željeni taster.



**NAPOMENA:** Možete definisati primarno ponašanje tasterskih prečica pritiskom na tastere Fn + Esc ili promenom opcije **Function Key Behavior (Ponašanje funkcijskog tastera)** u programu za podešavanje sistema.

[Prečice na tastaturi](#)

## Kamera

### Rezolucija

- Fotografija: 0,92 megapiksela
- Video: 1280 x 720 (HD) pri 30 fps

### Dijagonalni ugao prikaza

74 stepena

# Tabla osetljiva na dodir

Rezolucija	<ul style="list-style-type: none"><li>• Horizontalno: 1260</li><li>• Vertikalno: 960</li></ul>
Dimenzije	<ul style="list-style-type: none"><li>• Visina: 80 mm (3,15 in)</li><li>• Širina: 105 mm (4,13 in)</li></ul>

## Baterija

Tip	„Pametna“ litijum-jonska sa 3 ćelije (42 WHr)
Dimenzija: Širina	97,15 mm (3,82 in)
Dimenzija: Dubina	184,15 mm (7,25 in)
Dimenzija: Visina	5,90 mm (0,23 in)
Težina (maksimalna)	0,20 kg (0,44 lb)
Napon	11,40 VDC
Vreme rada	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje.
Radni vek (približan)	300 ciklusa pražnjenja/punjenja
Opseg temperature: Rad	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)
Opseg temperature: Skladištenje	-40 °C do 65 °C (-40 °F do 149 °F)
Dugmasta baterija	CR-2032

## Adapter za napajanje

Tip	45 W/65 W
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC
Ulazna frekvencija	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalna)	1,30 A/1,60 A/1,70 A

Izlazna struja (neprekidna)	2,31 A/3,34 A
Nazivni izlazni napon	19,50 VDC
Opseg temperature: Rad	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)
Opseg temperature: Skladištenje	-40 °C do 70 °C (-40 °F do 158 °F)

## Okruženje računara

**Nivo zagađenosti vazduha:** G1 kao što je definisano prema ISA-S71.04-1985

	Rad	Skladištenje
Opseg temperature	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)	-40 °C do 65 °C (-40 °F do 149 °F)
Relativna vlažnost (maksimalna):	10% do 90% (bez kondenzacije)	0% do 95% (bez kondenzacije)
Vibracije (maksimalne)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Šok (maksimalni)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Nadmorska visina (maksimalna)	-15,20 m do 3.048 m (-50 ft do 10.000 ft)	-15,20 m do 10.668 m (-50 ft do 35.000 ft)

\* Izmereno korišćenjem nasumičnog spektra vibracija koji simulira okruženje korisnika.

† Izmereno korišćenjem polusinusnog impulsa od 2 ms kada se čvrsti disk koristi.

‡ Izmereno korišćenjem polusinusnog impulsa od 2 ms kada je glava čvrstog diska u parkiranom položaju.

# Prečice na tastaturi

Ikone	Opis
	Isključivanje zvuka
	Utišavanje zvuka
	Pojačanje zvuka
	Reprodukcija prethodne numere/ poglavlja
	Reprodukcija/pauziranje
	Reprodukcija sledeće numere/ poglavlja
	Prebacivanje na eksterni prikaz
	Pretraživanje
	Promena pozadinskog osvetljenja tastature
	Smanjenje osvetljenja
	Povećanje osvetljenja
	Isključivanje/uključivanje bežične funkcije
	Promena funkcije scroll lock
	Promena funkcije zaključavanja tastera Fn
	Pauziranje/prekid
	Spavanje

Ikone	Opis
Fn + R	Sistemski zahtev
Fn + Ctrl 	Otvaranje menija aplikacija
Fn + H	Promena između svetla za status napajanja i baterije/svetla za aktivnost čvrstog diska
Fn + ←Home	Home
Fn + End →	End
Fn + ↑PgUp	Page up
Fn + ↓PgDn	Page down

# Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell

---

## Resursi za samostalnu pomoć

Možete dobiti informacije i pomoć o proizvodima i uslugama kompanije Dell korišćenjem ovih resursa za samostalnu pomoć:

Informacije o proizvodima i uslugama kompanije Dell

[www.dell.com](http://www.dell.com)

Dell Help & Support aplikaciju



Get started aplikacija



Pristupanje pomoći u sistemu Windows 10

U pretrazi sistema Windows, unesite **Pomoć i podrška** i pritisnite **Enter**.

Pomoć na mreži za operativni sistem

[www.dell.com/support/windows](http://www.dell.com/support/windows)  
[www.dell.com/support/linux](http://www.dell.com/support/linux)

Informacije o rešavanju problema, korisnička uputstva, uputstva za konfigurisanje, specifikacije proizvoda, blogovi za tehničku pomoć, upravljački programi, ispravke softvera, itd

[Posetite www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)

Saznajte više o vašem operativnom sistemu, konfigurisanju i korišćenju računara, rezervnom kopiranju podataka, dijagnostici, itd.

Pogledajte *Ja i moj Dell* na strani [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

## Kontaktiranje kompanije Dell

Da biste kompaniju Dell kontaktirali u vezi prodaje, tehničke podrške ili korisničke podrške, posetite [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

-  **NAPOMENA:** Dostupnost se razlikuje u zavisnosti od zemlje i proizvoda, a neke usluge ne moraju biti dostupne u vašoj zemlji.
-  **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu vezu sa Internetom, kontakt informacije možete pronaći na fakturi, otpremnici, računu ili katalogu Dell proizvoda.