



Inspiron 15

Seriya 5000



[Prikazi](#)

[Specifikacije](#)

Copyright © 2015 Dell Inc. Sva prava zadržana. Ovaj proizvod je zaštićen američkim i međunarodnim zakonima o autorskom pravu i intelektualnoj svojini. Dell™ i logotip Dell su zaštitni žigovi kompanije Dell Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim jurisdikcijama. Svi ostali žigovi i imena koji se pominju u ovom tekstu mogu biti žigovi njihovih odgovarajućih kompanija.

2015 - 05 Izmenjeno izdanje A00

Regulatorni model: P51F | Tip: P51F005

Model računara: Inspiron 15-5552

NAPOMENA: Vaš računar može izgledati drugačije u odnosu na slike date u ovom dokumentu, u zavisnosti od konfiguracije koju ste naručili.



Prednja strana



Leva strana



Desna strana



Osnova



Ekran

Prednja strana



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

Pokazuje status napajanja i punjenja baterije. Pritisnite Fn+H da biste promenili da svetlo prikazuje status aktivnosti čvrstog diska ili status baterije.

Neprekidno belo svetlo Adapter za napajanje je povezan i baterija ima više od 5% kapaciteta.

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

Isključeno

- 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.



Prednja strana



Leva strana



Desna strana



Osnova



Ekran

Leva strana



1 Port adaptera za napajanje

Povežite adapter za napajanje da biste računaru obezbedili napajanje i punili bateriju.

2 HDMI port

Povezuje se sa TV uređajem ili drugim uređajem sa HDMI funkcijom. Obezbeđuje video i audio izlaz.

3 USB 3.0 port

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

4 Čitač medijskih kartica

Čita podatke sa medijskih kartica i upisuje podatke na njih.



Prednja strana



Leva strana



Desna strana



Osnova



Ekran

Desna strana



1 Port za slušalice

Povezuje slušalicu, mikrofona ili kombinovane slušalice i mikrofona (slušalice sa mikrofonom).

2 USB 2.0 portovi (2)

Povezuje periferne uređaje, kao što su uređaji za skladištenje, štampači itd. Obezbeđuje brzine prenosa podataka do 480 Mb/s.

3 Optička disk jedinica

Čita sa CD i DVD diskova i upisuje na njih.

4 Slot za zaštitni kabl

Povežite zaštitni kabl da biste sprečili neovlašćeno premeštanje vašeg računara.



Prednja strana



Leva strana



Desna strana

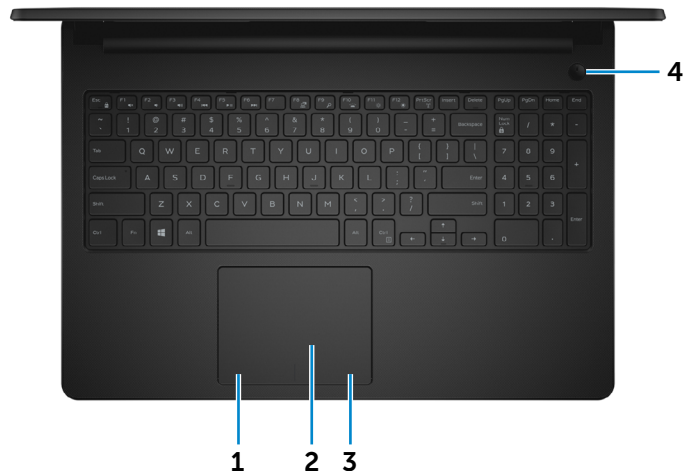


Osnova



Ekran

Osnova



1 Oblast levog klika

Pritisnite za levi klik.

2 Tabla osetljiva na dodir

Prevlačite prstom preko table osetljive na dodir da biste pomerali pokazivač miša. Tapnite za levi klik.

3 Oblast desnog klika


Pritisnite za desni klik.

4 Dugme za napajanje

Pritisnite da biste uključili računar ako je isključen ili se nalazi u stanju spavanja ili stanju hibernacije.

Pritisnite da biste računar prebacili u stanje spavanja u slučaju da je uključen.

Pritisnite i držite 4 sekunde da biste prinudno isključili računar.

 **NAPOMENA:** Možete da prilagodite ponašanje dugmeta za napajanje u delu „Opcije napajanja”. Za više informacija, pogledajte *Ja i moj Dell* na [Dell.com/support](https://www.dell.com/support).



Ekran



Prednja strana



Leva strana



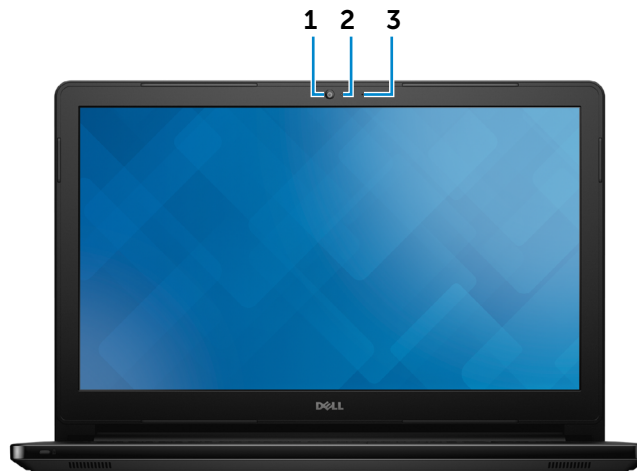
Desna strana



Osnova



Ekran



1 Kamera

Omogućava video časkanje, snimanje fotografija i snimanje video zapisa.

2 Svetlo za status kamere

Uključuje se kada se kamera koristi.

3 Mikrofon

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka u visokom kvalitetu na vašem računaru za snimanje zvuka, govornih poziva, itd.



Specifikacije

Dimenzije i težina

Visina	23,75 mm (0,94 inčni)
Širina	380 mm (14,96 inčni)
Dubina	260,40 mm (10,25 inčni)
Težina	2,24 kg (4,94 lb)

NAPOMENA: Težina vašeg laptopa će se razlikovati zavisno od poručene konfiguracije i promenljivosti u proizvodnji.



Dimenzije i težina



Informacije
o sistemu



Memorija



Portovi
i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Ekran



Tastatura



Kamera



Tabla osetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



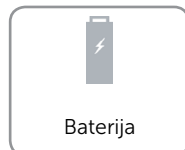
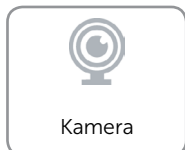
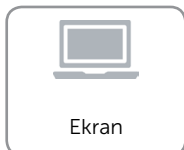
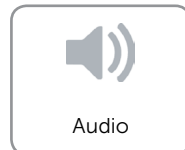
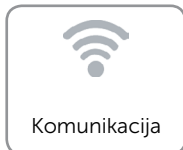
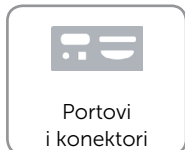
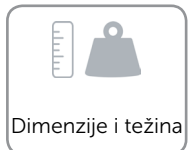
Okruženje
računara



Specifikacije

Informacije o sistemu

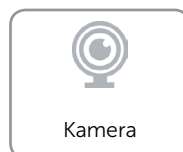
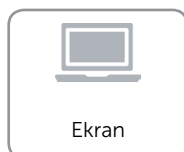
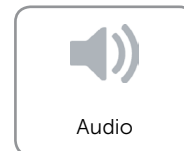
Model računara	Inspiron 15-5552
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron procesor• Intel Pentium procesor
Čipset	Integrisan u procesor





Memorija

Slot	Jedan SODIMM slot
Tip	Jednokanalni DDR3L
Brzina	1600 MHz
Podržane konfiguracije	2 GB, 4 GB i 8 GB





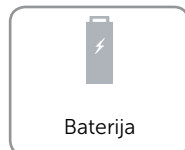
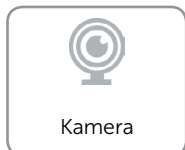
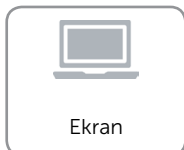
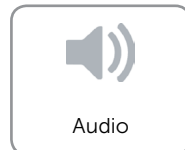
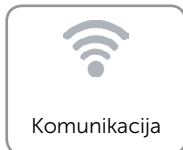
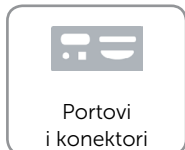
Portovi i konektori

Eksterno:

- | | |
|-------------|---|
| USB | <ul style="list-style-type: none">• Jedan USB 3.0 port• Dva USB 2.0 porta |
| Audio/Video | <ul style="list-style-type: none">• Jedan HDMI port• Jedan kombinovani port za slušalice i mikrofoni (slušalice sa mikrofonom) |

Interno:

- | | |
|-----------|---|
| NGFF slot | Jedan NGFF slot za kombinovanu karticu za Wi-Fi i Bluetooth |
|-----------|---|

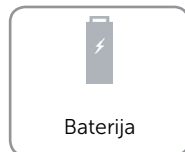
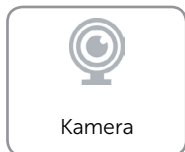
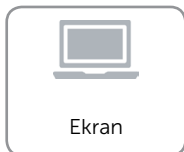
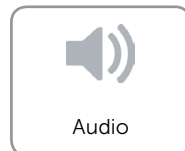
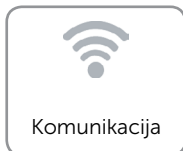
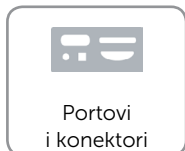




Komunikacija

Bežično

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





Specifikacije

Video

Integrirani:

Kontroler

Intel HD Graphics

Memorija

Deljena sistemska memorija



Dimenzije i težina



Informacije
o sistemu



Memorija



Portovi
i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Ekran



Tastatura



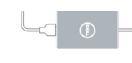
Kamera



Tabla osetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje

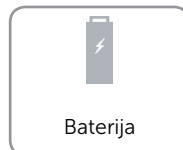
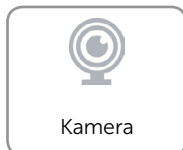
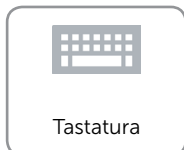
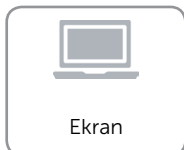
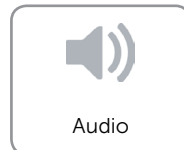


Okruženje
računara



Audio

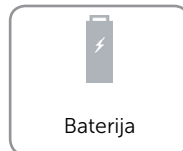
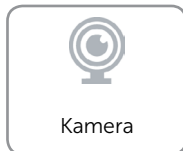
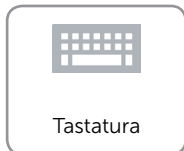
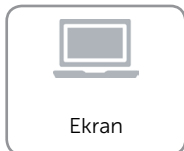
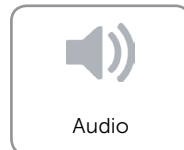
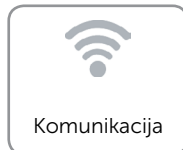
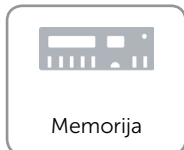
Kontroler	Realtek ALC3234 sa Waves MaxxAudio
Zvučnici	Dva
Izlazna snaga zvučnika:	
Prosečna	2 W
Maksimalna	2,2 W
Mikrofon	Jedan mikrofon
Kontrola jačine zvuka	Tasterske prečice za kontrolu medija





Skladištenje

Interfejs	SATA 6 Gb/s
Čvrsti disk	Jedan 2,5-inčni disk (podržava Intel Smart Response tehnologiju)
Optička disk jedinica	Jedna 9,5 mm SATA disk jedinica
Podržana disk jedinica	DVD +/- RW





Specifikacije

Čitač medijskih kartica

Tip	Jedan slot za SD karticu
Podržane kartice	SD kartica




Dimenzije i težina




Informacije o sistemu



Memorija




Portovi i konektori



Komunikacija



Video




Audio



Skladištenje




Čitač medijskih kartica



Ekran




Tastatura



Kamera



Tabla osetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



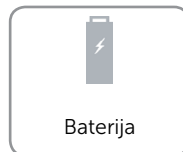
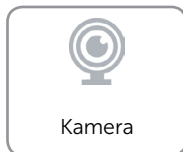
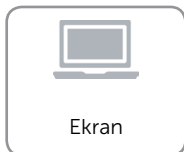
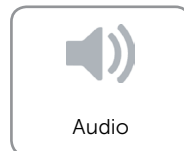
Okruženje računara



Specifikacije

Ekran

Tip	<ul style="list-style-type: none">• 15,6-inčni HD Touch ekran (on-cell)• 15,6-inčni HD Non-touch ekran	
Brzina osvežavanja	60 Hz	
Radni ugao	0 stepeni (zatvoren) do 135 stepeni	
Kontrole	Osvetljenost se može kontrolisati pomoću tasterskih prečica.	
	HD Touch	HD Non-touch
Rezolucija (maksimalna)	1366 x 768	1366 x 768
Veličina piksela	0,2265 mm	0,2265 mm
Dimenzije:		
Visina	225,06 mm (8,86 inčni)	224,3 mm (8,83 inčni)
Širina	366,63 mm (14,43 inčni)	360 mm (14,17 inčni)
Dijagonala	396,24 mm (15,60 inčni)	396,24 mm (15,60 inčni)



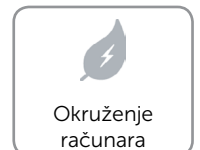
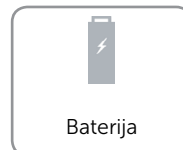
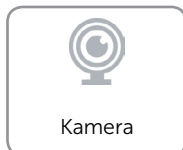
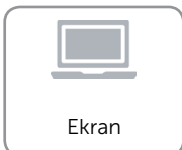
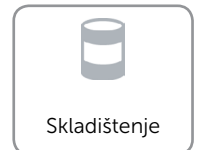
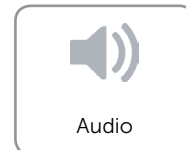
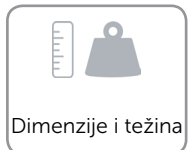


Specifikacije

Tastatura

Tip	Standardna tastatura
Tasterske prečice	<p>Neki tasteri na tastaturi na sebi imaju dva simbola. Ti tasteri se mogu koristiti za unos alternativnih znakova ili obavljanje sekundarnih funkcija. Da biste uneli alternativni znak, pritisnite taster Shift i željeni taster. Da biste obavili sekundarne funkcije, pritisnite taster Fn i željeni taster.</p> <p>NAPOMENA: Možete promeniti ponašanje tasterskih prečica pritiskom tastera Fn+Esc ili promenom ponašanja funkcionalnog tastera programu za podešavanje BIOS-a.</p>

[Lista tasterskih prečica.](#)





Tasterske prečice

F1	Isključivanje zvuka
F2	Smanjenje jačine zvuka
F3	Povećanje jačine zvuka
F4	Reprodukcija prethodne numere ili poglavlja
F5	Reprodukcija/Pauziranje
F6	Reprodukcija sledeće numere ili poglavlja
F8	Prebacivanje na eksterni ekran
F9	Pretraga
F11	Smanjenje osvetljenja
F12	Povećanje osvetljenja

Fn +	Isključivanje/uključivanje bežične funkcije
Fn +	Spavanje
Fn +	Promena zaključavanja tastera Fn
Fn +	Prebacivanje između svetla za napajanje i svetla za status baterije/svetla za aktivnost čvrstog diska
Fn +	Otvaranje menija aplikacija
Fn +	Pauziranje/Prekid
Fn +	Sistemska zahtev
Fn +	Aktiviranje/deaktiviranje zaključavanja ekrana



Specifikacije

Kamera

Rezolucija:

Fotografija 0,92 megapiksela

Video 1280 x 720 (HD) pri 30 fps (maksimalno)

Dijagonalni ugao gledanja 74 stepena



Dimenzije i težina



Informacije
o sistemu



Memorija



Portovi
i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skладиštenje



Čitač medijskih
kartica



Ekran



Tastatura



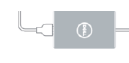
Kamera



Tabla osetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



Okruženje
računara



Tabla osetljiva na dodir

Rezolucija:

Horizontalno 1211 dpi

Vertikalno 1267 dpi

Dimenzije:

Širina 105 mm (4,13 inčni)

Visina 80 mm (3,15 inčni)



Dimenzije i težina



Informacije
o sistemu



Memorija



Portovi
i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Ekran



Tastatura



Kamera



Tabla osetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



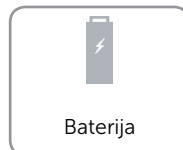
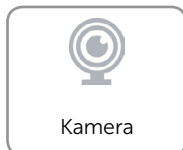
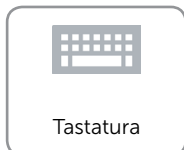
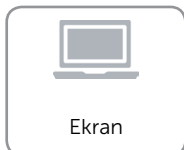
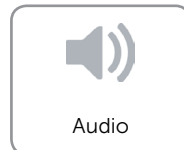
Okruženje
računara



Specifikacije

Baterija

Tip	<ul style="list-style-type: none">• "Pametna" litijum-jonska sa 4 ćelije (40 WHr)• "Pametna" litijum-jonska sa 4 ćelije (47 WHr)
Dimenzije:	
Širina	270 mm (10,63 inčni)
Dubina	37,5 mm (1,48 inčni)
Visina	20 mm (0,79 inčni)
Težina (maksimalna)	<ul style="list-style-type: none">• 40 WHr—0,25 kg (0,55 lb)• 47 WHr—0,26 kg (0,56 lb)
Napon	14,8 VDC
Vreme punjenja kada je računar isključen (približno)	4 sata
Vreme rada	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje.
Radni vek (približno)	300 ciklusa pražnjenja/punjenja
Opseg temperatura:	
Rad	0°C do 35°C (32°F do 95°F)
Skladištenje	−40°C do 65°C (−40°F do 149°F)
Dugmasta baterija	CR-2032





Adapter za napajanje

Tip	<ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC
Ulazna frekvencija	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalna):	
45 W	1,30 A
65 W	1,60 A/1,70 A
Izlazna struja (maksimalna):	
45 W	2,31 A
65 W	3,34 A
Nazivni izlazni napon	19,50 VDC
Opseg temperatura:	
Rad	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Skladištenje	–40°C do 70°C (–40°F do 158°F)



Dimenzije i težina

Informacije
o sistemu

Memorija

Portovi
i konektori

Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje

Čitač medijskih
kartica

Ekran



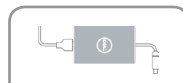
Tastatura



Kamera

Tabla osetljiva
na dodir

Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računara



Okruženje računara

Nivo zagađenosti vazduha	G1, definisano od strane ISA-S71.04-1985	
	Rad	Skladištenje
Opseg temperatura	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†	160 G‡
Nadmorska visina (maksimalna)	-15,2 m do 3048 m (-50 ft do 10.000 ft)	-15,2 m do 10.668 m (-50 ft do 35.000 ft)

* Izmereno korišćenjem slučajnog spektra vibracija koji simulira korisničko okruženje.

† Izmereno korišćenjem polusinusnog impulsa od 2 ms tokom korišćenja čvrstog diska.

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

