



Inspiron 15

serija 3000



Prikazi

Specifikacije

Copyright © 2014 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.

2014 - 12 Izmenjeno izdanje A00

Regulatorni model: P47F | Tip: P47F001/P47F002

Model računara: Inspiron 15-3551/Inspiron 15-3558

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

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

Pokazuje status punjenja baterije.

Pritisnite Fn+H da biste promenili da svetlo prikazuje status baterije ili status čvrstog diska.



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 Mrežni port (samo Inspiron 15-3558)

Povežite Ethernet (RJ45) kabl sa mrežne skretnice (rutera) ili širokopoljasnog modema za pristup mreži ili Internetu.

3 HDMI port

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

4 USB 3.0 port

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

5 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, mikrofon ili kombinovane slušalice i mikrofon (slušalice sa mikrofonom).

2 USB 2.0 portovi (2)

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

3 Slot za zaštitni kabl

Povežite zaštitni kabl da biste sprečili neovlašćeno premeštanje vašeg računara.



Osnova

Prednja strana



Leva strana



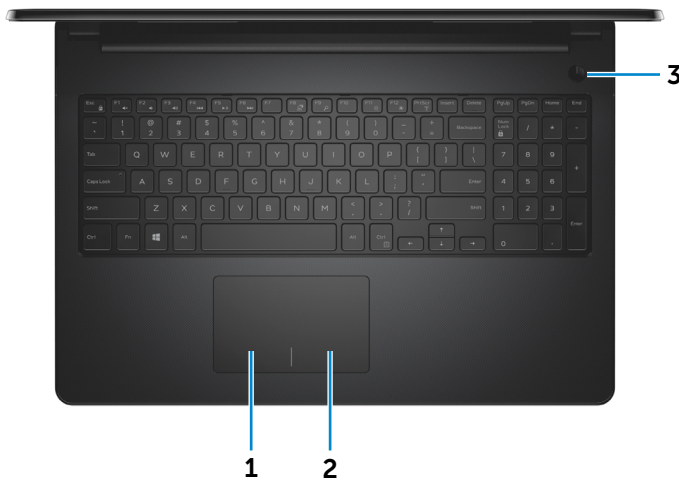
Desna strana



Osnova



Ekran



1 Oblast levog klika

Pritisnite za levi klik.

2 Oblast desnog klika

Pritisnite za desni klik.

3 Dugme za napajanje

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

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

Pritisnite i držite 10 sekundi da biste prinudno isključili računar.

NAPOMENA: Možete da prilagodite ponašanje tastera za napajanje u delu „Opcije napajanja“. Za više informacija, pogledajte ***Ja i moj Dell*** na 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	21,70 mm (0,85 inča)
Širina	380 mm (14,96 inča)
Dubina	260,30 mm (10,25 inča)
Težina (maksimalna)	2,20 kg (4,85 lb)

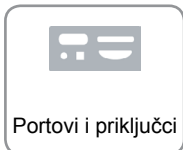
NAPOMENA: Težina vašeg laptopa će se razlikovati zavisno od poručene konfiguracije i promenljivosti u proizvodnji.



Dimenzije i težina

Informacije
o sistemu

Memorija



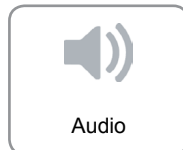
Portovi i priključci



Komunikacija



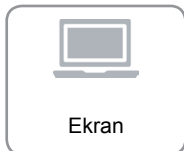
Video



Audio



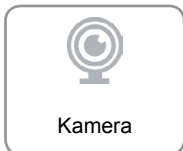
Skladištenje

Čitač medijskih
kartica

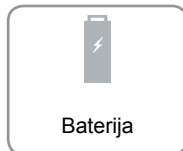
Ekran



Tastatura



Kamera

Tabla osetljiva
na dodir

Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računara



Specifikacije

Informacije o sistemu

Model računara

- Inspiron 15-3551
- Inspiron 15-3558

Inspiron 15-3551

Inspiron 15-3558

Procesor

- Intel Celeron procesor
 - Intel Pentium procesor
- Intel Celeron procesor
 - Intel Pentium procesor
 - 4. generacija Intel Core i3 procesora
 - 5. generacija Intel Core i3 procesora
 - 5. generacija Intel Core i5 procesora

Čipset

Integrisan u procesor

Integrisan u procesor



Dimenzije i težina



Informacije
o sistemu



Memorija



Portovi i priključci



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Ekran



Tastatura



Kamera



Tabla osetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



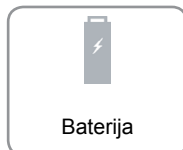
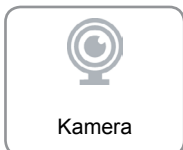
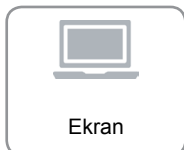
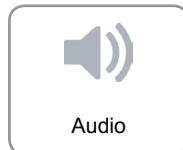
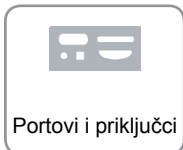
Okruženje
računara



Specifikacije

Memorija

	Inspiron 15-3551	Inspiron 15-3558
Slotovi	Jedan SODIMM slot	Dva SODIMM slota
Tip	DDR3L	Dvokanalni DDR3L
Brzina	1333 MHz	1600 MHz
Podržane konfiguracije	2 GB i 4 GB	2 GB, 4 GB, 6 GB i 8 GB





Specifikacije

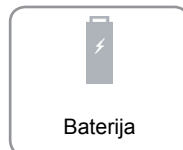
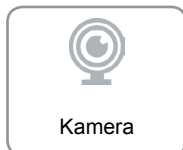
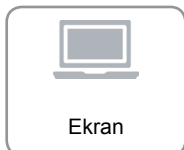
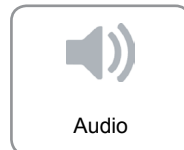
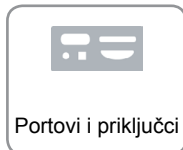
Portovi i konektori

Eksterno:

Mreža	Jedan RJ45 port (samo za Inspiron 15-3558)
USB	<ul style="list-style-type: none">• Dva USB 2.0 porta• Jedan USB 3.0 port
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



Dimenzije i težina



Informacije
o sistemu



Memorija



Portovi i priključci



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Ekran



Tastatura



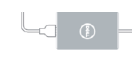
Kamera



Tabla osetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



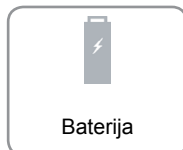
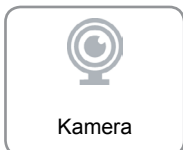
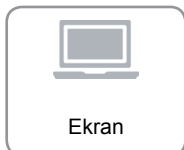
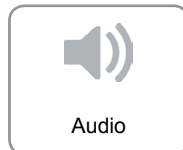
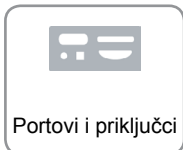
Okruženje
računara



Specifikacije

Video

	Inspiron 15-3551	Inspiron 15-3558
Kontroler:		
Integrirani	Intel HD Graphics	<ul style="list-style-type: none">Intel HD GraphicsIntel HD Graphics 4400Intel HD Graphics 5500
Diskretni	nema	NVIDIA GeForce 820M
Memorija:		
Integrirana	Deljena sistemska memorija	Deljena sistemska memorija
Diskretna	nema	<ul style="list-style-type: none">1 GB DDR32 GB DDR3

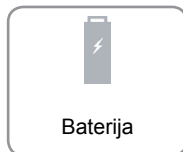
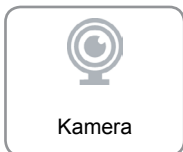
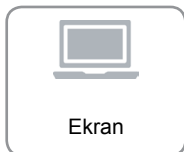
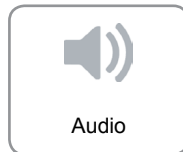
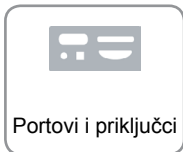




Specifikacije

Audio

Kontroler	Realtek ALC3234 sa Waves MaxxAudio
Zvučnici	Dva
Izlazna snaga zvučnika:	
Prosečna	2 W
Maksimalna	2,5 W
Mikrofon	Jedan digitalni mikrofon u sklopu kamere
Kontrola jačine zvuka	Tasterske prečice za kontrolu medija





Skladištenje

Interfejs:

Inspiron 15-3551 SATA 3 Gb/s

Inspiron 15-3558 SATA 6 Gb/s

Čvrsti disk Jedna disk jedinica od 2,5 inča

Podržane disk jedinice Jedan čvrsti disk



Dimenzije i težina



Informacije
o sistemu



Memorija



Portovi i priključci



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Ekran



Tastatura



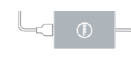
Kamera



Tabla osetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



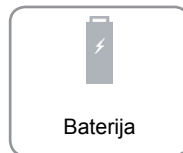
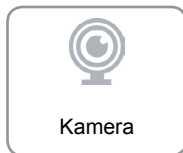
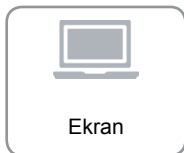
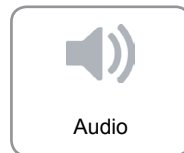
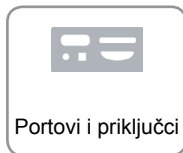
Okruženje
računara



Specifikacije

Čitač medijskih kartica

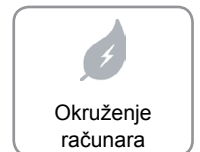
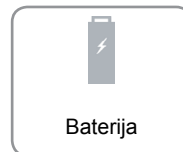
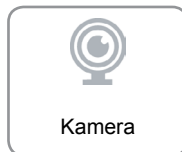
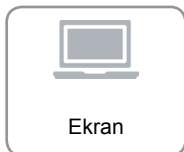
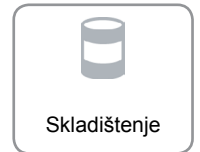
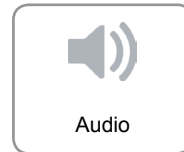
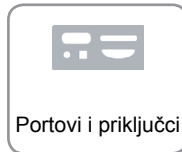
Tip	Jedan slot za SD karticu
Podržane kartice	SD kartica





Ekran

Tip	15,6-inča Truelife
Rezolucija (maksimalna)	1366 x 768
Veličina piksela	0,2520 mm
Dimenzije:	
Visina	225,06 mm (8,86 inča)
Širina	366,63 mm (14,43 inča)
Dijagonala	396,24 mm (15,60 inča)
Radni ugao	0 stepeni (zatvoren) do 135 stepeni
Brzina osvežavanja	60 Hz
Kontrole	Osvetljenost se može kontrolisati pomoću tasterskih prečica.





Specifikacije

Tastatura


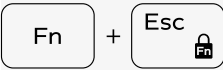

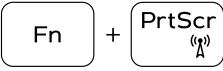





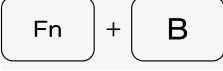





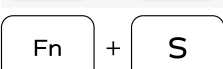


Tip	Chiclet tastatura
Tasterske prečice	<p>Neki tasteri na tastaturi na sebi imaju dva simbola. Ti tasteri se mogu koristiti za unos alternativnih znakova ili obavljanje sekundarnih funkcija. Da biste uneli alternativni znak, pritisnite taster Shift i željeni taster. Da biste obavili sekundarne funkcije,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

[Lista tasterskih prečica.](#)





Tasterske prečice

	Isključivanje zvuka		Promena zaključavanja tastera Fn
	Smanjenje jačine zvuka		Isključivanje/uključivanje bežične funkcije
	Povećanje jačine zvuka		Otvaranje menija aplikacija
	Reprodukcija prethodne numere ili poglavlja		Spavanje
	Reprodukcija/Pauziranje		Pauziranje/Prekid
	Reprodukcija sledeće numere ili poglavlja		Prebacivanje između svetla za status napajanja i baterije/svetla za aktivnost čvrstog diska
	Prebacivanje na eksterni ekran		Sistemska zahtev
	Pretraga		Aktiviranje/deaktiviranje zaključavanja ekrana
	Smanjenje osvetljenja		
	Povećanje osvetljenja		



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 priključci



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Ekran



Tastatura



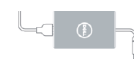
Kamera



Tabla osetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



Okruženje
računara



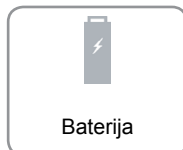
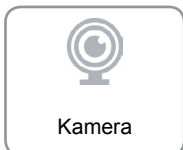
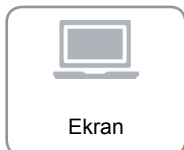
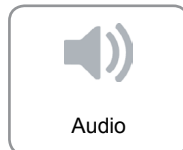
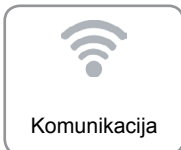
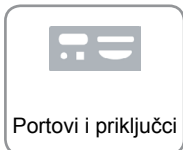
Tabla osetljiva na dodir

Rezolucija:

Horizontalno	508 dpi
Vertikalno	508 dpi

Dimenzije:

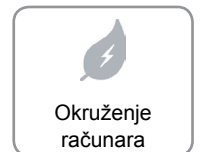
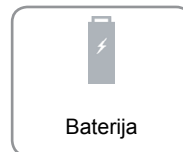
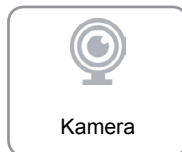
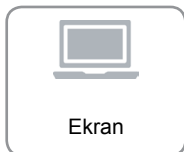
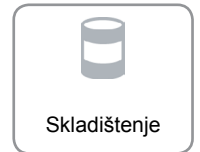
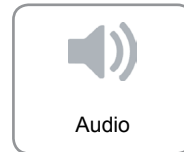
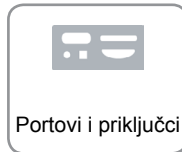
Širina	105 mm (4,13 inča)
Visina	65 mm (2,56 inča)





Baterija

Tip	<ul style="list-style-type: none">„Pametna“ litijumska sa 4 ćelije, 40 WHr„Pametna“ litijumska sa 4 ćelije, 47 WHr
Dimenzije:	
Visina	20 mm (0,79 inča)
Širina	270,20 mm (10,64 inča)
Dubina	37,50 mm (1,48 inča)
Težina (maksimalna)	0,26 kg (0,57 lb)
Napon	14,80 VDC
Vreme rada	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje.
Vreme punjenja kada je računar isključen (približno)	4 sata
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:

Inspiron 15-3551 45 W

Inspiron 15-3558

- 45 W
- 65 W

Ulazni napon 100 VAC–240 VAC

Ulazna frekvencija 50 Hz–60 Hz

Ulazna struja 1,30 A/1,60 A/1,70 A

Izlazna struja 2,31 A/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 priključci



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Ekran



Tastatura



Kamera



Tabla osetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



Okruženje
računara



Specifikacije

Okruženje računara

Nivo zagađenosti vazduha	G1, definisano od strane ISA-S71.04-1985	
	Rad	Skладиštenje
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.

