



INSPIRON 15



[Prikazi](#)

[Specifikacije](#)

© 2013 - 2014 Dell Inc.

Copyright © 2013-2014 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 - 01 Izmenjeno izdanje A03

Regulatorni model: P28F | Tip: P28F001/P28F003

Model računara: Inspiron 5521/5537

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

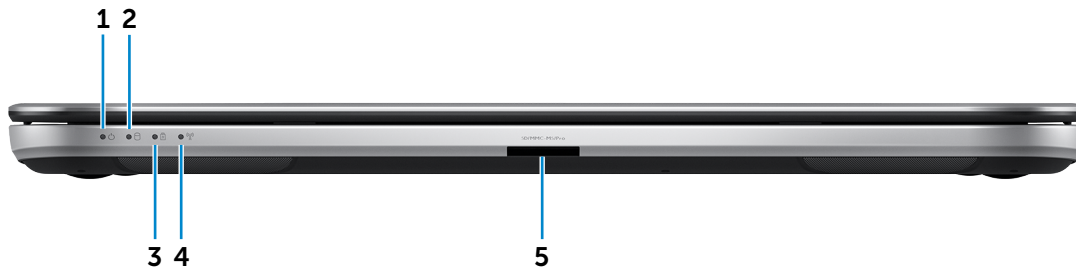


Osnova



Displej

Prednja strana



1 Svetlo za status napajanja

Pokazuje stanje napajanja računara.

Belo svetlo — Adapter za napajenje je povezan i baterija je potpuno napunjena.

2 Svetlo aktivnosti jedinice čvrstog diska

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

3 Svetlo za status baterije

Pokazuje stanje baterije računara.

Stalno žuto svetlo — Punjenje baterije je slabo ili kritično.

Trepćuće žuto svetlo — Punjenje baterije je kritično.

4 Svetlo za status bežične funkcije

Uključuje se kada je bežična funkcija uključena.

5 Čitač medijskih kartica

Čita podatke sa medijskih kartica i upisuje podatke na njih.



Prednja strana



Leva strana



Desna strana

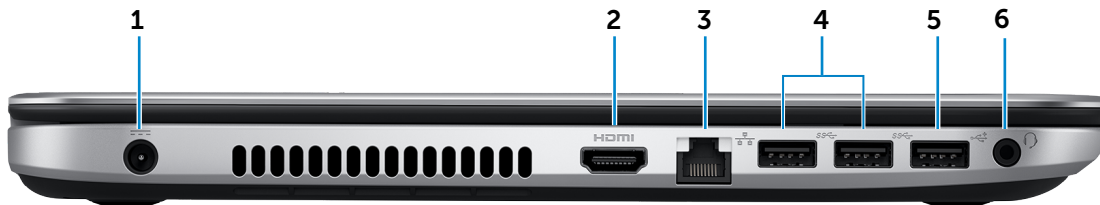


Osnova



Displej

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 Mrežni port

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

Dve lampice pored konektora ukazuju na status veze i aktivnost mreže.

4 USB 3.0 portovi (2)

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

5 USB 2.0 port

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

6 Port za slušalice

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



Prednja strana



Leva strana



Desna strana



Osnova



Displej

Desna strana



1 **USB 2.0 port (podržava Windows otklanjanje grešaka)**

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

Ovaj USB port se može koristiti za otklanjanje grešaka u Windows OS.

2 **Optička disk jedinica**

Čita sa i upisuje na CD, DVD i Blu-ray diskove.

3 **Slot za zaštitni kabl**

Povežite zaštitni kabl da biste sprečili neovlašćeno premeštanje vašeg računara.



Prednja strana



Leva strana



Desna strana



Osnova



Displej

Osnova



1 Taster za napajanje

Pritisnite da biste uključili računar u slučaju da je isključen ili 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.

2 Tačped

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



Prednja strana



Leva strana



Desna strana

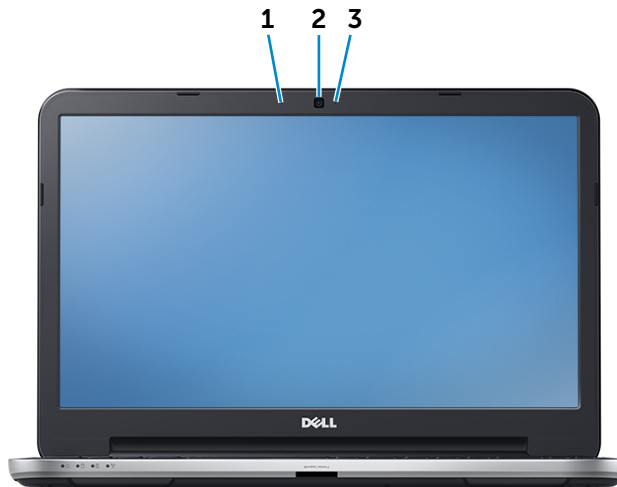


Osnova



Displej

Displej



1 Digitalni mikrofون

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

2 Svetlo za status kamere

Uključuje se kada se kamera koristi.

3 Kamera

Omogućava video časkanje, snimanje fotografija i snimanje video zapisa.



Dimenzije i težina

Visina (sa baterijom sa 6 ćelija):

Bez dodirnog ekrana 25,40 mm (1 inčni)

Sa dodirnim ekranom 27,90 mm (1,10 inčni)

Širina 376 mm (14,80 inčni)

Dubina 259 mm (910,20 inčni)

Težina sa baterijom sa 4 ćelije (maksimalna):

Bez dodirnog ekrana 2,35 kg (5,18 lbs)

Sa dodirnim ekranom 2,65 kg (5,84 lbs)

Težina sa baterijom sa 6 ćelija (maksimalna):

Bez dodirnog ekrana 2,20 kg (4,85 lbs)

Sa dodirnim ekranom 2,50 kg (5,51 lbs)

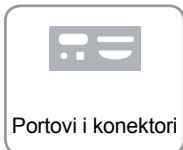
NAPOMENA: Težina vašeg laptopa će se razlikovati zavisno od poručene konfiguracije i promenljivosti u proizvodnji.



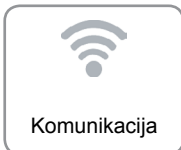
Dimenzije i težina

Informacije
o sistemu

Memorija



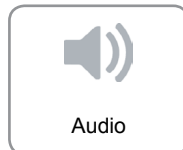
Portovi i konektori



Komunikacija



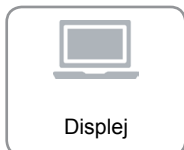
Video



Audio



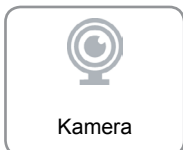
Skladištenje

Čitač medijskih
kartica

Displej



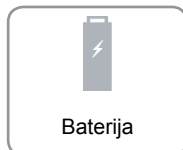
Tastatura



Kamera



Tačped



Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računara



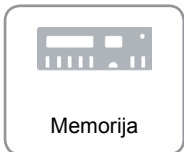
Specifikacije

Informacije o sistemu

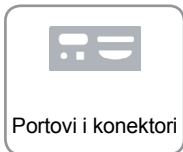
Model računara	Inspiron 5521/5537	
Procesor	Inspiron 5521	Inspiron 5537
	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron Dual Core (2. i 3. generacija)• Intel Pentium Dual Core (2. i 3. generacija)• Intel Core i3 ULV (3. generacija)• Intel Core i5 ULV (3. generacija)• Intel Core i7 ULV (3. generacija)	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron Dual Core (4. generacija)• Intel Pentium Dual Core (4. generacija)• Intel Core i3 ULV (4. generacija)• Intel Core i5 ULV (4. generacija)• Intel Core i7 ULV (4. generacija)
L1 keš	32 KB	64 KB po jezgru
L2 keš	256 KB	256 KB po jezgru
L3 keš	do 4 MB	do 4 MB
Čipset	Intel HM76	Integrisan u procesor



Dimenzije i težina

Informacije
o sistemu

Memorija



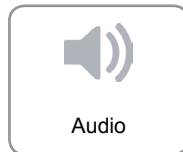
Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



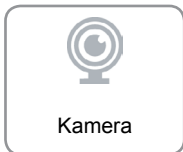
Skladištenje

Čitač medijskih
kartica

Displej



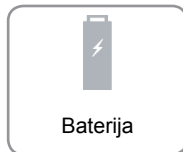
Tastatura



Kamera



Tačped



Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računara



Specifikacije

Memorija

Konektori:

Inspiron 5521 dva DDR3 SODIMM konektora dostupna interno

Inspiron 5537 dva konektora DDR3L SODIMM dostupna interno

Kapacitet do 16 GB

Tip:

Inspiron 5521 dvokanalni DDR3

Inspiron 5537 dvokanalni DDR3L

Brzina do 1600 MHz

Podržane konfiguracije 2 GB, 4 GB, 6 GB, 8 GB i 16 GB



Dimenzije i težina



Informacije
o sistemu



Memorija



Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Displej



Tastatura



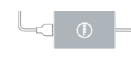
Kamera



Tačped



Baterija



Adapter za
napajanje



Okruženje
računara



Portovi i konektori

Eksterno:

Mreža	Jedan port RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Dva porta USB 3.0• Jedan USB 2.0 port• Jedan USB 2.0 port sa Windows otklanjanjem grešaka
HDMI	Jedan HDMI port
Audio	Jedan kombinovani port za slušalice i mikrofoni (slušalice sa mikrofonom)

Interno:

Mini-card kartica	Jedan otvor za mini-karticu
-------------------	-----------------------------



Dimenzije i težina

Informacije
o sistemu

Memorija



Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje

Čitač medijskih
kartica

Displej



Tastatura



Kamera



Tačped



Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računara



Komunikacija

Ethernet

10/100 Mb/s Ethernet kontroler integrisan na matičnoj ploči

Bežični

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Bežični prikaz (po izboru)



Dimenzije i težina



Informacije
o sistemu



Memorija



Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Displej



Tastatura



Kamera



Tačped



Baterija



Adapter za
napajanje



Okruženje
računara



Specifikacije

Video

Kontroler:

Integrirana

Intel HD Graphics serija 5100/4200/4400

Diskretna

- AMD Radeon HD 8670M
- AMD Radeon HD 8850M

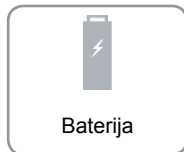
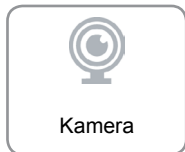
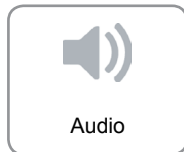
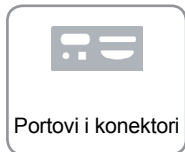
Memorija:

Integrirana

Deljena sistemska memorija

Diskretna

do 2 GB





Audio

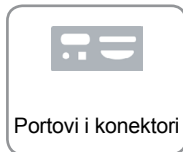
Kontroler	ALC3223
Zvučnici	Dva
Izlaz za zvučnik:	
Prosečno	2 W
Maksimalno	2 W
Mikrofon	Digitalni mikrofon u sklopu kamere
Kontrola jačine zvuka	Meniji programa i medijski kontrolni tasteri na tastaturi



Dimenzije i težina

Informacije
o sistemu

Memorija



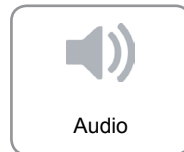
Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



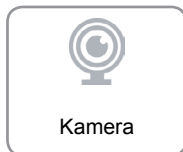
Skladištenje

Čitač medijskih
kartica

Displej



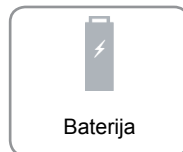
Tastatura



Kamera



Tačped



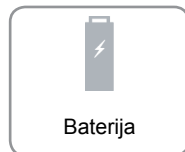
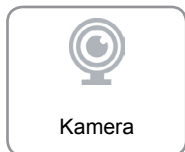
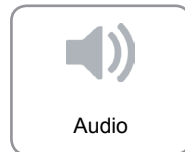
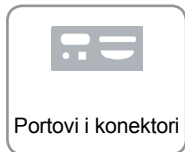
Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računara



Skladištenje

Interfejs	<ul style="list-style-type: none">• SATA 1,5 Gb/s• SATA 3 Gb/s• SATA 6 Gb/s
Čvrsti disk	Jedan 2,5-inčni disk (podržava Intel Smart Response tehnologiju)
Optičke disk jedinice	Jedna 9,5 mm SATA disk jedinica
Podržane disk jedinice	<ul style="list-style-type: none">• DVD+/-RW• Blu-ray RW





Čitač medijskih kartica

Tip

Jedan priključak 8-u-1

Podržane kartice

- Secure Digital (SD) memorijska kartica
- SD High-Capacity (SDHC) kartica
- Kartica Secure-Digital Extended Capacity (SDXC) ultra brza (UHS)
- Memory Stick
- Memory Stick PRO
- Memory Stick XC (MSXC)
- MultiMedia Card (MMC)
- MultiMedia Card plus (MMC+)



Dimenzije i težina



Informacije
o sistemu



Memorija



Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Displej



Tastatura



Kamera



Tačped



Baterija



Adapter za
napajanje



Okruženje
računara



Displej

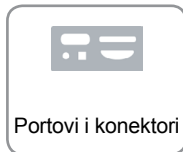
Tip	<ul style="list-style-type: none">• 15,6-inčni HD• 15,6-inčni HD na dodir• 15,6-inčni, visoke definicije
Rezolucija (maksimalna)	<ul style="list-style-type: none">• HD — 1366 x 768• Visoka definicija — 1920 x 1080
Dimenzije:	
Visina	224,30 mm (8,83 inčni)
Širina	360 mm (14,17 inčni)
Dijagonala	396,24 mm (15,60 inčni)
Brzina osvežavanja	60 Hz
Radni ugao	0 stepeni (zatvoren) do 140 stepeni
Veličina piksela	0,252 mm x 0,252 mm
Kontrole	Osvetljenost se može kontrolisati pomoću tastera sa prečicama.



Dimenzije i težina

Informacije
o sistemu

Memorija



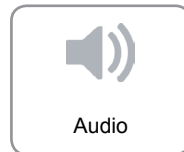
Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



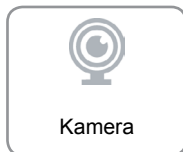
Skladištenje

Čitač medijskih
kartica

Displej



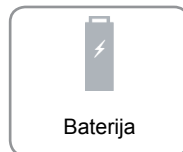
Tastatura



Kamera



Tačped



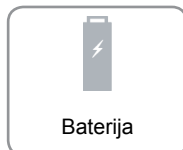
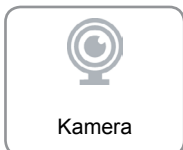
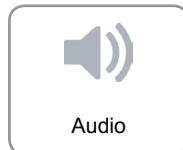
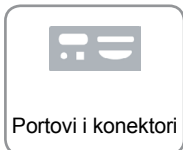
Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računara



Tastatura

Tip	„Chiclet“ tastatura
Tasterske prečice	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. NAPOMENA: Možete definisati primarno ponašanje tastera sa prečicama promenom ponašanja funkcionalnog tastera u programu za podešavanje sistema.





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



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Displej



Tastatura



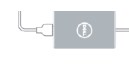
Kamera



Tačped



Baterija



Adapter za
napajanje



Okruženje
računara



Specifikacije

Tačped

Rezolucija:

Horizontalno	1261 dpi
Vertikalno	1810 dpi

Dimenzije:

Širina	54 mm (2,13 inčni)
Visina	98 mm (3,86 inčni)



Dimenzije i težina



Informacije
o sistemu



Memorija



Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Displej



Tastatura



Kamera



Tačped



Baterija



Adapter za
napajanje



Okruženje
računara



Specifikacije

Baterija

Tip	<ul style="list-style-type: none">„Pametna“ litijum-jonska sa 4 ćelije (40 WHr) — nema na dodir„Pametna“ litijum-jonska sa 6 ćelija (65 WHr)	
Dimenzije:	4 ćelija	6 ćelija
Visina (dodir)	nema	27,4 mm (1,08 inčni)
Visina (nema na dodir)	20 mm (0,79 inčni)	24,9 mm (0,98 inčni)
Širina	272,40 mm (10,72 inčni)	272,40 mm (10,72 inčni)
Dubina	49,30 mm (1,94 inčni)	49,3 mm (1,94 inčni)
Težina (maksimalna)	0,26 kg (0,57 lb)	0,36 kg (0,79 lb)
Napon	14,80 VDC	11,10 VDC
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:		
Operativna	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)	
Skladištenje	-40 °C do 65 °C (-40 °F do 149 °F)	
Coin-cell baterija	CR-2032	



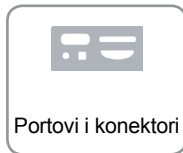
Dimenzije i težina



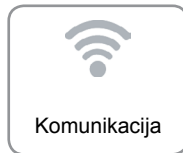
Informacije o sistemu



Memorija



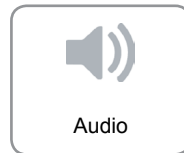
Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



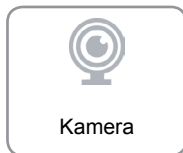
Čitač medijskih kartica



Displej



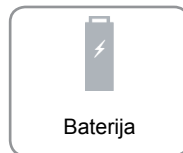
Tastatura



Kamera



Tačped



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računara

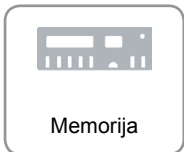


Adapter za napajanje

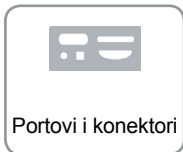
Tip	<ul style="list-style-type: none">• 65 W• 90 W
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC
Ulazna frekvencija	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja	1,50 A/1,60 A/1,70 A/2,50 A
Izlazna struja	3,34 A/ 4,62 A
Nazivni izlazni napon	19,50 VDC
Opseg temperatura:	
Operativna	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)
Skladištenje	–40 °C do 70 °C (–40 °F do 158 °F)



Dimenzije i težina

Informacije
o sistemu

Memorija



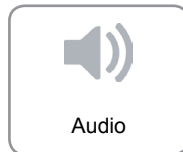
Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



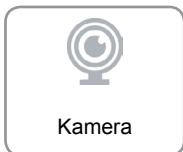
Skladištenje

Čitač medijskih
kartica

Displej



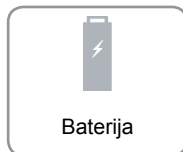
Tastatura



Kamera



Tačped



Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računara



Specifikacije

Okruženje računara

Nivo zagađenosti vazduha	G1, definisano od strane ISA-S71.04-1985	
	Operativna	Skladištenje
Opseg temperatura	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)	-40 °C do 70 °C (-40 °F do 158 °F)
Relativna vlažnost (maksimalna)	10 % do 90 % (bez kondenzacije)	10 % 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)

* Izmerene korišćenjem nasumičnog spektra vibracija koji simulira okruženje korisnika

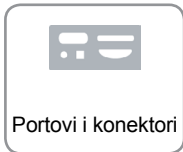
† Izmeren kada je čvrsti disk u radnom stanju i sa 2 ms polusinusnom impulsom za rad. Šok se meri sa tvrdim diskom u položaju nepokretne glave i sa 2 ms polusinusnim pulsom za skladištenje



Dimenzije i težina

Informacije
o sistemu

Memorija



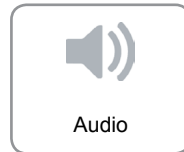
Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



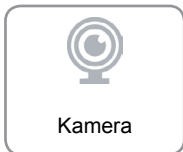
Skladištenje

Čitač medijskih
kartica

Displej



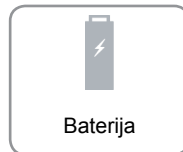
Tastatura



Kamera



Tačped



Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računara