



Inspiron 14

serija 5000



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 - 11 Izmenjeno izdanje A01

Regulatorni model: P49G | Tip: P49G001

Model računara: Inspiron 5447/Inspiron 5448

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 statusa napajanja i baterije

Pokazuje stanje napajanja i stanje baterije računara.

Belo svetlo - Adapter za napajanje je povezan i baterija se puni.

Žuto svetlo - Kapacitet baterije je mali ili kritičan.

2 Svetlo za aktivnost čvrstog diska

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



Prednja strana



Leva strana



Desna strana



Osnova



Ekran

Leva strana



1 Slot za zaštitni kabl

Povežite zaštitni kabl da biste sprečili neovlašćeno premeštanje vašeg računara.

2 Port adaptera za napajanje

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

3 USB 2.0 port

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

4 Čitač medijskih kartica

Čita podatke sa medijskih kartica i upisuje podatke na njih.



Prednja strana



Leva strana



Desna strana

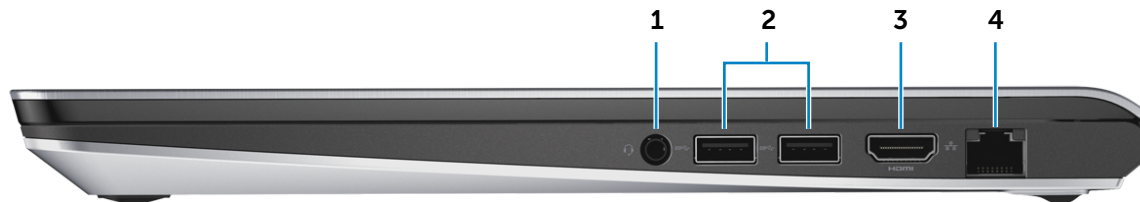


Osnova



Ekran

Desna strana



1 Port za slušalice

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

2 USB 3.0 portovi (2)

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

3 HDMI port

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

4 Mrežni port

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



Prednja strana



Leva strana



Desna strana

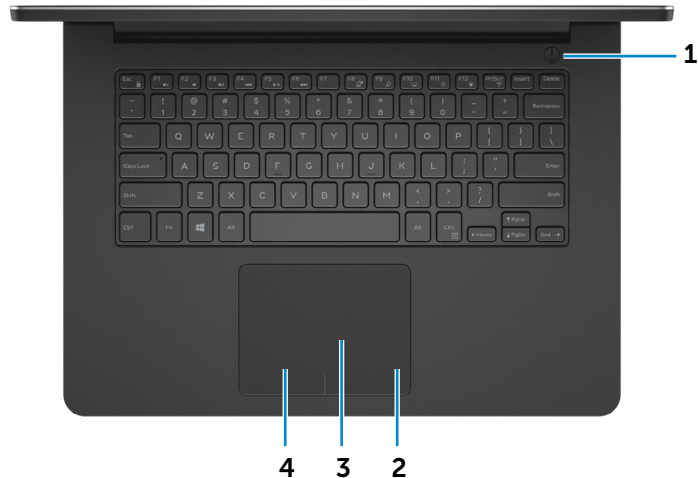


Osnova



Ekran

Osnova



1 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 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/manuals.

2 Oblast desnog klika

Pritisnite za desni klik.

3 Tabla osetljiva na dodir

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

4 Oblast levog klika

Pritisnite za levi klik.



Prednja strana



Leva strana



Desna strana

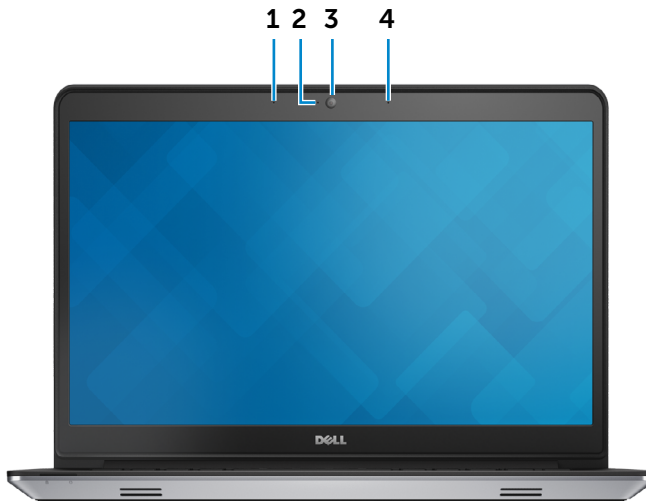


Osnova



Ekran

Ekran



1 Levi mikrofoni

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.

4 Desni mikrofoni

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



Dimenzije i težina

Visina:

Ekran osetljiv na dodir	22 mm (0,87 in)
Bez dodirnog ekrana	21,60 mm (0,85 in)

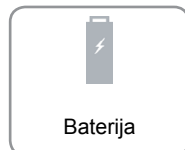
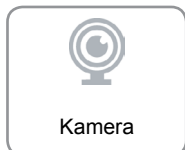
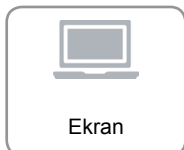
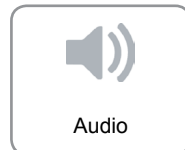
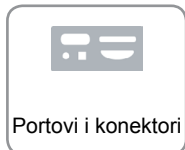
Širina 342 mm (13,46 in)

Dubina 246 mm (9,69 in)

Težina:

Ekran osetljiv na dodir	2,05 kg (4,52 lb)
Bez dodirnog ekrana	1,93 kg (4,25 lb)

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

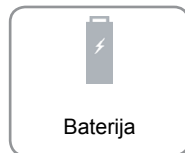
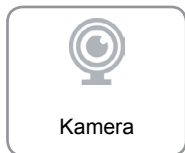
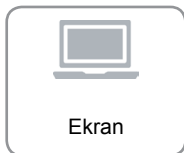
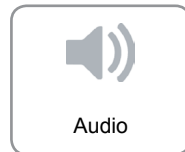
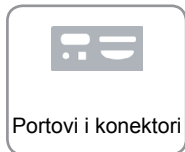




Specifikacije

Informacije o sistemu

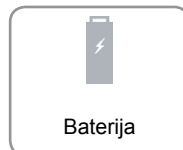
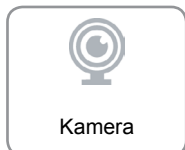
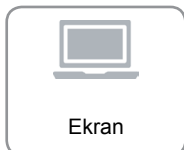
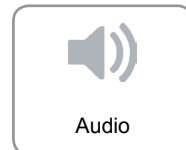
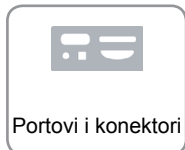
Model računara	Inspiron 5447	Inspiron 5448
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• 4. generacija Intel Core i3 ULV• 4. generacija Intel Core i5 ULV• 4. generacija Intel Core i7 ULV	<ul style="list-style-type: none">• 5. generacija Intel Core i3 ULV• 5. generacija Intel Core i5 ULV• 5. generacija Intel Core i7 ULV
L3 keš	4 MB	
Čipset	Integrisan u procesor	





Memorija

Slotovi	Dva SODIMM slota
Tip	Dvokanalni DDR3L
Brzina	1600 MHz
Podržane konfiguracije	4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB i 16 GB





Specifikacije

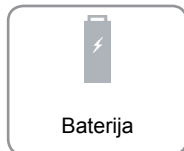
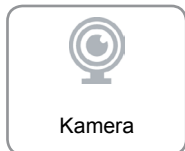
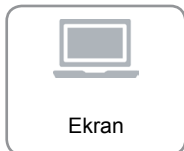
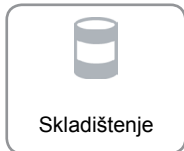
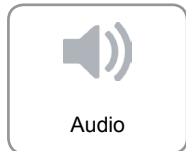
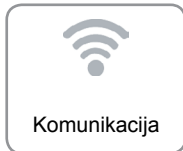
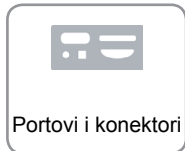
Portovi i konektori

Eksterno:

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

Interno:

M.2 kartica	Jedan slot za M.2-2230 karticu sa Wi-Fi i Bluetooth kombinovanom karticom
-------------	---





Komunikacija

Ethernet

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

Bežično

- Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac
- WiDi (Bežični displej)
- Bluetooth 4.0



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

Video

Kontroler:

Integrirana

- Inspiron 5447 — Intel HD Graphics 4400
- Inspiron 5448 — Intel HD Graphics 5500

Diskretna

- AMD Radeon R7 M265
- AMD Radeon R7 M270 (samo Inspiron 5448)

Memorija:

Integrirana

Deljena sistemska memorija

Diskretna

- AMD Radeon R7 M265 — 2 GB DDR3
- AMD Radeon R7 M270 — 4 GB DDR3



Dimenzije i težina



Informacije
o sistemu



Memorija



Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje



Čitač medijskih
kartica



Ekran



Tastatura



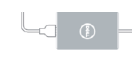
Kamera



Tabla osetljiva na
dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



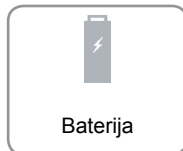
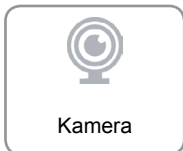
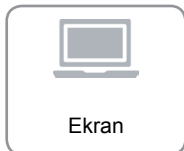
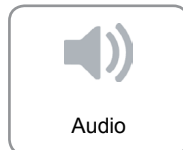
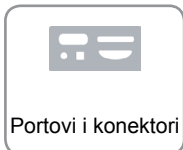
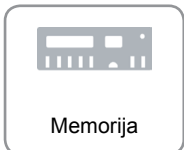
Okruženje
računara



Specifikacije

Audio

Kontroler	Realtek ALC3234CG sa Waves MaxxAudio
Zvučnici	Dva
Izlazna snaga:	
Prosečna	2 W
Maksimalna	2,5 W
Mikrofon	Digitalni redni mikrofoni
Kontrola jačine zvuka	Tasterske prečice za kontrolu medija





Specifikacije

Skladištenje

Interfejs	SATA 6 Gb/s
Čvrsti disk	Jedan 2,5-inčni disk (podržava Intel Smart Response tehnologiju)




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

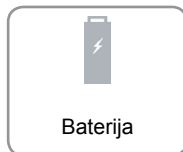
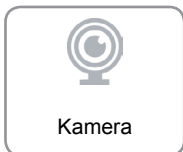
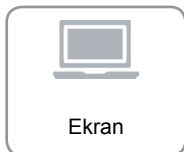
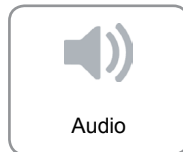
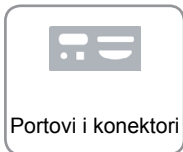


Okruženje računara



Čitač medijskih kartica

Tip	Jedan slot 5-u-1
Podržane kartice	<ul style="list-style-type: none">• SD kartica• SD High-Capacity (SDHC) kartica• SD Extended Capacity (SDXC) kartica ultra velike brzine (UHS)• Memory Stick (MS)• Memory Stick PRO (MS PRO)

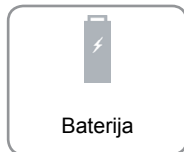
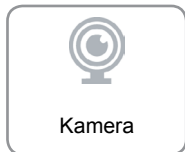
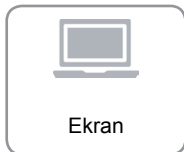
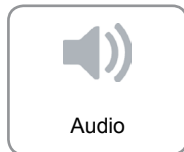
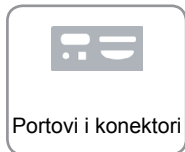




Specifikacije

Ekran

Tip	<ul style="list-style-type: none">• 14-inčni HD• 14-inčni HD dodirni ekran
Rezolucija (maksimalna)	1366 x 768
Veličina piksela	0,2265 mm
Dimenzije:	
Visina	173,95 mm (6,85 in)
Širina	309,40 mm (12,18 in)
Dijagonala	355,60 mm (14 in)
Brzina osvežavanja	60 Hz
Radni ugao	0 stepeni (zatvoren) do 135 stepeni
Kontrole	Osvetljenost se može kontrolisati pomoću tasterskih prečica.





Tastatura

Tip

- Standardna tastatura
- Tastatura sa pozadinskim osvetljenjem — opcija

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 tasterskih prečica pritiskom tastera Fn+Esc ili promenom **ponašanja funkcionalnog tastera** u programu za podešavanje sistema.



Dimenzije i težina

Informacije
o sistemu

Memorija



Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje

Čitač medijskih
kartica

Ekran



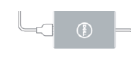
Tastatura



Kamera

Tabla osetljiva na
dodir

Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računara



Specifikacije

Kamera

Rezolucija:

Fotografija

0,92 megapiksela

Video

1280 x 720 (HD) pri 30 fps

Dijagonalni ugao gledanja

74 stepena



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



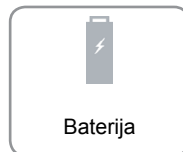
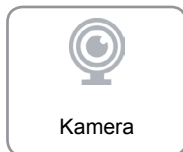
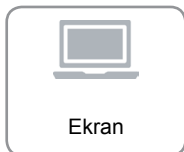
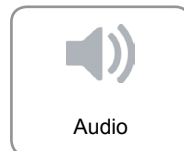
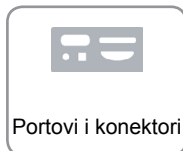
Tabla osetljiva na dodir

Rezolucija:

Horizontalno	1260 dpi
Vertikalno	1207 dpi

Dimenzije:

Širina	105 mm (4,13 in)
Visina	80 mm (3,15 in)

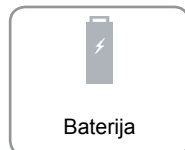
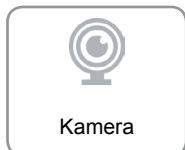
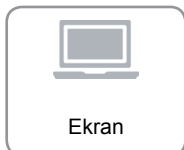
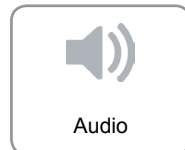
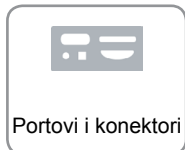




Specifikacije

Baterija

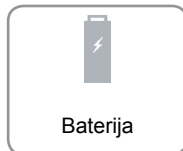
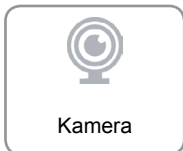
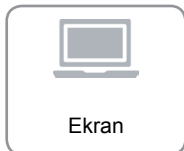
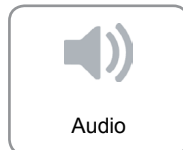
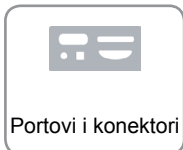
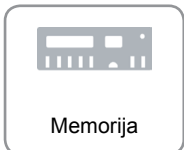
Tip	<ul style="list-style-type: none">“Pametna” litijum-jonska sa 3 ćelije (43,50 WHr)“Pametna” litijum-jonska sa 4 ćelije (58 WHr)	
	3 ćelije	4 ćelije
Dimenzije:		
Širina		208,25 mm (8,20 in)
Dubina		124,70 mm (4,91 in)
Visina		7,80 mm (0,31 in)
Težina (maksimalna)	0,28 kg (0,62 lb)	0,35 kg (0,77 lb)
Napon	11,10 VDC	7,40 VDC
Vreme rada	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje.	
Radni vek (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	65 W
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC
Ulazna frekvencija	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalna)	1,50 A
Izlazna struja (neprekidna)	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)





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)	-15,20 m do 3048 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 tokom korišćenja čvrstog diska.

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

