



Inspiron 17

Seriya 5000



[Prikazi](#)

[Specifikacije](#)

Autorsko pravo © 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 - 12 Izmenjeno izdanje A01

Regulatorni model: P28E | Tip: P28E004

Model računara: Inspiron 17-5759

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



Prednja strana

Prednja strana

Leva strana


Desna strana

Osnova

Ekran



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

 **NAPOMENA:** Pritisnite tastere Fn+H da biste ovo svetlo promenili na svetlo za napajanje i status baterije odnosno svetlo za aktivnost čvrstog diska.

Svetlo za aktivnost čvrstog diska

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

Svetlo statusa napajanja i baterije

Pokazuje status napajanja i punjenja 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 Mrežni port

Povežite Ethernet (RJ45) kabl sa mrežne skretnice (rutera) ili širokopojasnog 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

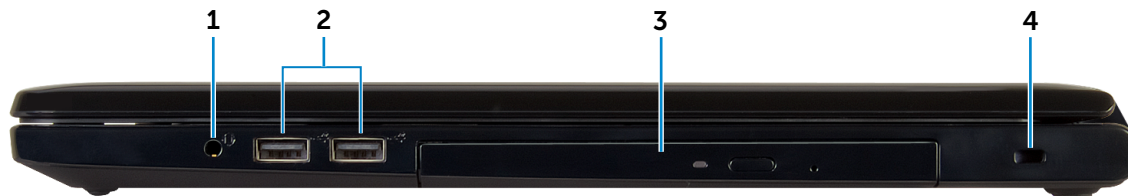


Osnova



Ekran

Desna strana



1 Port za slušalice

Povezuje slušalicu, mikrofonski ili kombinovane slušalice i mikrofonski (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 i upisuje na CD i DVD diskove.

4 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 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 sekundi 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 www.dell.com/support/manuals.



Ekran

Prednja strana



Leva strana



Desna strana



Osnova



Ekran



1 Levi mikrofon

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

2 Kamera

Omogućava video ćaskanje, snimanje fotografija i snimanje video zapisa.

3 Svetlo za status kamere

Uključuje se kada se kamera koristi.

4 Desni mikrofon

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



Dimenzije i težina

Visina:

Ekran osjetljiv na dodir 29,20 mm (1,15 inčni)

Ekran nije osjetljiv na dodir 27 mm (1,06 inčni)

Širina 416,90 mm (16,41 inčni)

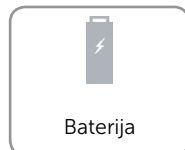
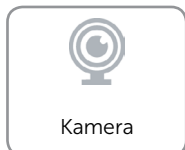
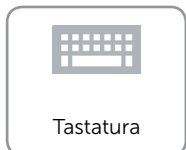
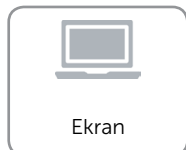
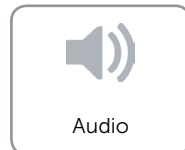
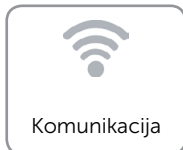
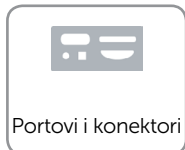
Dubina 283,20 mm (11,15 inčni)

Težina (maksimalna):

Ekran osjetljiv na dodir 3,34 kg (7,36 lb)

Ekran nije osjetljiv na dodir 2,82 kg (6,22 lb)

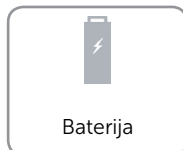
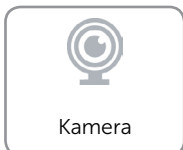
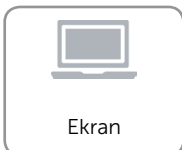
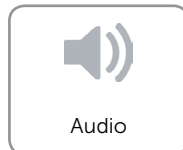
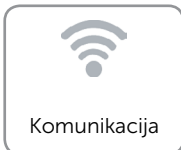
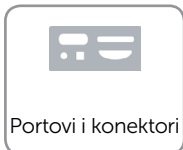
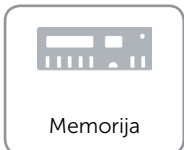
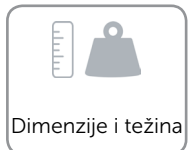
NAPOMENA: Težina vašeg laptopa će se razlikovati zavisno od poručene konfiguracije i promjenljivosti u proizvodnji.





Informacije o sistemu

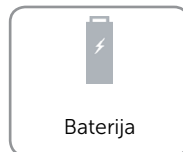
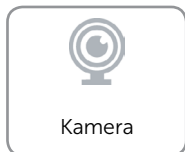
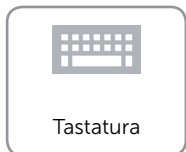
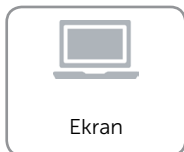
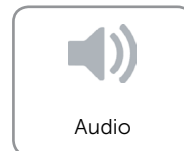
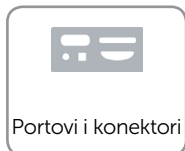
Model računara	Inspiron 17-5759
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• 6. generacija Intel Core i3• 6. generacija Intel Core i5• 6. generacija Intel Core i7
Čipset	Integrisan u procesor





Memorija

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





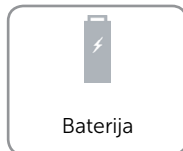
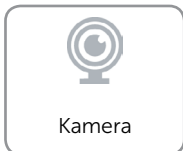
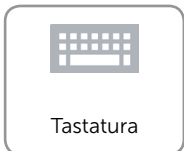
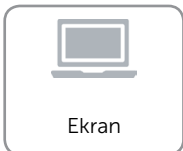
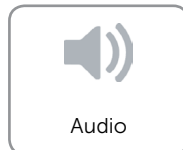
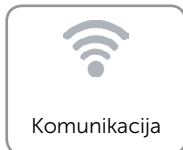
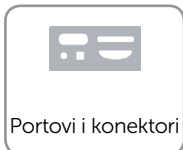
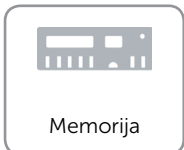
Portovi i konektori

Eksterno:

Mreža	Jedan port RJ45
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 port za slušalice sa mikrofonom (kombinovani port za slušalice i mikrofonom)

Interno:

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





Komunikacija

Ethernet

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

Bežično

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



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:

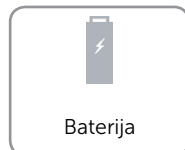
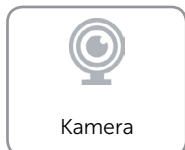
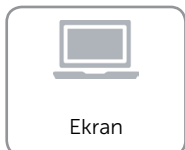
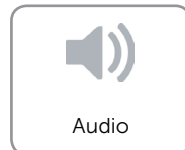
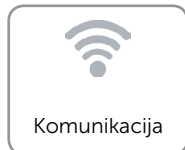
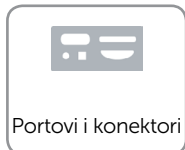
Integrirana Intel HD Graphics 520

Diskretna AMD Radeon R5 M335

Memorija:

Integrirana Deljena sistemska memorija

Diskretna Do 4 GB DDR3L

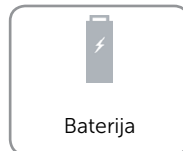
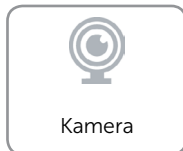
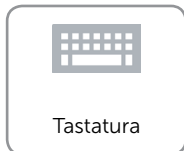
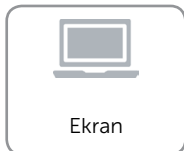
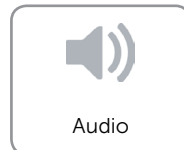
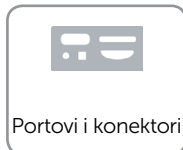




Specifikacije

Audio

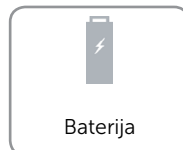
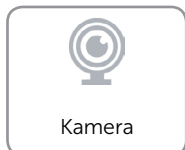
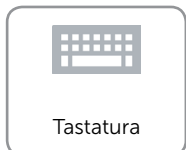
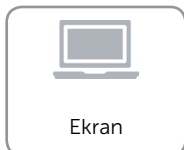
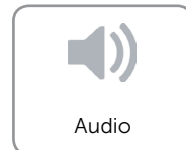
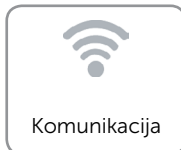
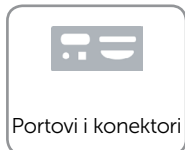
Kontroler	Realtek ALC3234 sa Waves MaxxAudio Pro
Zvučnici	Dva
Izlazna snaga zvučnika:	
Prosečna	2 W
Maksimalna	2,2 W
Mikrofon	Digitalni redni mikrofoni
Kontrola jačine zvuka	Tasterske prečice za kontrolu medija





Skladištenje

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





Čitač medijskih kartica

Tip

Slot za SD karticu



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



Specifikacije

Ekran

Tip	17,3-inčni FHD WLED ekran osetljiv na dodir 17,3-inčni FHD WLED ekran neosetljiv na dodir	17,3-inčni HD+ WLED ekran neosetljiv na dodir
Rezolucija (maksimalna)	1920 x 1080	1600 x 900
Veličina piksela	0,1989 mm	0,23868 mm
Dimenzije:		
Visina	233,30 mm (9,18 inčni)	
Širina	398,60 mm (15,69 inčni)	
Dijagonala	439,42 mm (17,30 inčni)	
Brzina osvežavanja	60 Hz	
Radni ugao	0 stepeni (zatvoren) do 135 stepeni	
Kontrole	Osvetljenost se može kontrolisati pomoću tasterskih prečica.	



Dimenzije i težina

Informacije
o sistemu

Memorija



Portovi i konektori



Komunikacija



Video



Audio



Skladištenje

Čitač medijskih
kartica

Ekran



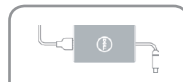
Tastatura



Kamera

Tabla osetljiva
na dodir

Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računara



Specifikacije

Tastatura

Tip

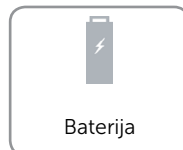
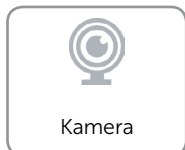
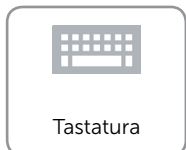
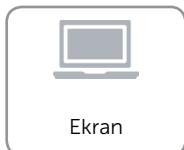
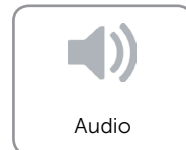
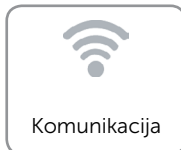
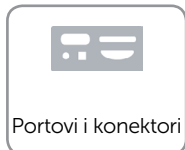
- Standardna tastatura
- Tastatura sa pozadinskim osvetljenjem (opcija)

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

[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
F10		Promena pozadinskog osvetljenja tastature
F11		Smanjenje osvetljenja
F12		Povećanje osvetljenja

Fn	+		Isključivanje/uključivanje bežične funkcije
Fn	+		Prebacivanje između svetla za napajanje i svetla za status baterije/ svetla za aktivnost čvrstog diska
Fn	+		Spavanje
Fn	+		Promena zaključavanja tastera Fn
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 (maksimalna)

Dijagonalni ugao gledanja 74 stepena

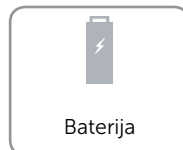
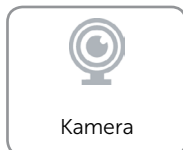
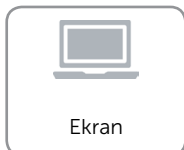
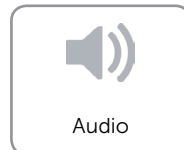
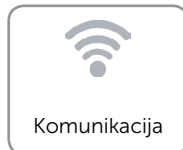
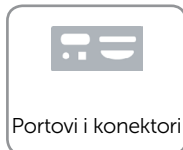
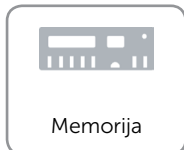




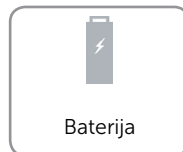
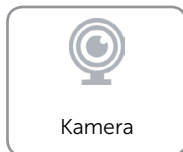
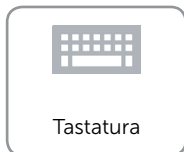
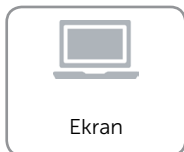
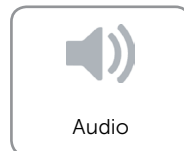
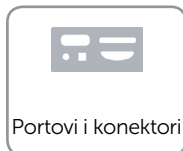
Tabla osetljiva na dodir

Rezolucija:

Horizontalno	2189
Vertikalno	2417

Dimenzije:

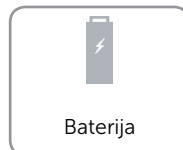
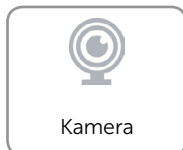
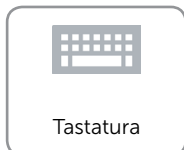
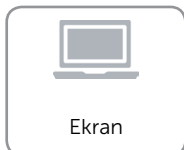
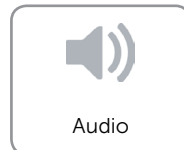
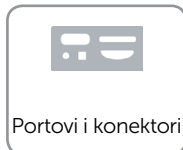
Širina	105 mm (4,13 inčni)
Visina	80 mm (3,15 inčni)





Baterija

Tip	<ul style="list-style-type: none">• "Pametna" litijum-jonska sa 4 ćelije od 40 WHr• "Pametna" litijum-jonska sa 4 ćelije od 47 WHr
Dimenzije:	
Širina	270 mm (10,63 inčni)
Dubina	37,50 mm (1,47 inčni)
Visina	20 mm (0,78 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 (približno)	4 sata (kada je računar isključen)
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:	
45 W	1,30 A
65 W	1,60 A/1,70 A
Izlazna struja:	
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



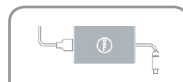
Tastatura



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 (maksimalna)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Šok (maksimalna)	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.

