



Inspiron 17

5000 Series



[Prikazi](#)

[Specifikacije](#)

Autorsko pravo © 2015 Dell Inc. Sva prava pridržana. Ovaj proizvod je zaštićen autorskim pravima po SAD i međunarodnim ugovorima intelektualnog vlasništva. Dell™ i logotip Dell su trgovački znakovi tvrtke Dell Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama. Svi ostali znakovi i nazivi koji su navedeni ovdje mogu predstavljati zaštićene znakove odgovarajućih tvrtki.

2015 - 12 Izmijenjeno izdanje. A01

Regulatorni model: P28E | Tip: P28E004

Model računala: Inspiron 17-5759

NAPOMENA: Slike u ovom dokumentu mogu se razlikovati od vašeg računala ovisno o konfiguraciji koju ste naručili.



Prednja strana

Prednja strana



Lijevo



Desno




Postolje



Zaslon



1 Svjetla statusa napajanja i baterije/svjetlo aktivnosti tvrdog pogona

 **NAPOMENA:** Pritisnite Fn+H za prebacivanje svjetla između svjetla statusa baterije i aktivnosti tvrdog pogona.

Indikator aktivnosti tvrdog pogona

Uključuje se kada računalo učitava s ili zapisuje podatke na tvrdi pogon.

Svjetla statusa napajanja i baterije

Naznačuje napajanje i stanje napunjenosti baterije.

- | | |
|------------|--|
| Bijelo | Adapter napajanja je priključen i baterija ima više od 5% napunjenosti. |
| Žuto | Računalo radi preko baterije, a baterije ima manje od 5% napunjenosti. |
| Isključeno | <ul style="list-style-type: none">• Adapter napajanja je priključen i baterija je potpuno napunjena.• Računalo radi preko baterije, a baterije ima više od 5% napunjenosti.• Računalo je u načinu rada spavanja, hibernacije ili isključeno. |



Prednja strana



Lijevo



Desno



Postolje



Zaslon

Lijevo



1 Ulaz adaptera za napajanje

Priključite adapter za napajanje kako biste napajali računalo i punili bateriju.

2 Ulaz za priključak mreže

Priključite Ethernet (RJ45) kabel iz usmjernika ili širokopojasnog modema za mrežu ili pristup internetu.

3 HDMI ulaz

Priključite TV prijamlnik ili drugi omogućeni uređaj za HDMI ulaz. Pruža video i audio izlaz.

4 Ulaz za USB 3.0

Priključite periferne uređaje poput uređaja za pohranu, pisače itd. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gbps.

5 Čitač medijske kartice

Čita s i piše na medijske kartice.



Prednja strana



Lijevo



Desno

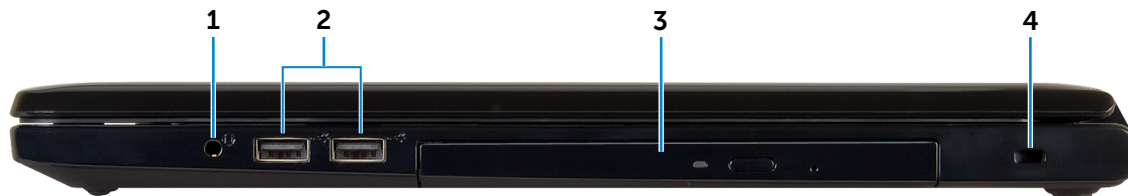


Postolje



Zaslon

Desno



1 Ulaz za slušalice

Priključite slušalice, mikrofonski ili kombinirane slušalice (kombinaciju mikrofona i slušalica).

2 USB 2.0 ulazi (2)

Priključite periferne uređaje poput uređaja za pohranu, pisača itd. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 480 Mbps.

3 Optički pogon

Čita i piše na CD-ovima i DVD-ovima.

4 Utor za sigurnosni kabel

Priključite sigurnosni kabel kako biste spriječili neovlašteno pomicanje računala.



Postolje

Prednja strana



Lijevo



Desno



Postolje



Zaslon



1 Područje za lijevi klik mišem

Pritisnite za klik lijeve tipke.

2 Podloga osjetljiva na dodir

Pomaknite prst na podlozi osjetljivoj na dodir kako biste pomaknuli pokazivač miša. Dotaknite za klik lijeve tipke.

3 Područje za desni klik mišem

Pritisnite za klik desne tipke.

4 Gumb za uključivanje/isključivanje

Pritisnite za uključivanje računala ako je isključeno ili u stanju mirovanja ili u hibernaciji.

Pritisnite za postavljanje računala u stanje mirovanja ako je uključeno.

Pritisnite i držite 4 sekunda za prisilno isključivanje računala.



NAPOMENA: Možete prilagoditi ponašanje gumba za napajanje u opcijama za napajanje. Za više informacija pogledajte *Ja i moje Dell računalo* na www.dell.com/support/manuals.



Zaslon

Prednja strana



Lijevo



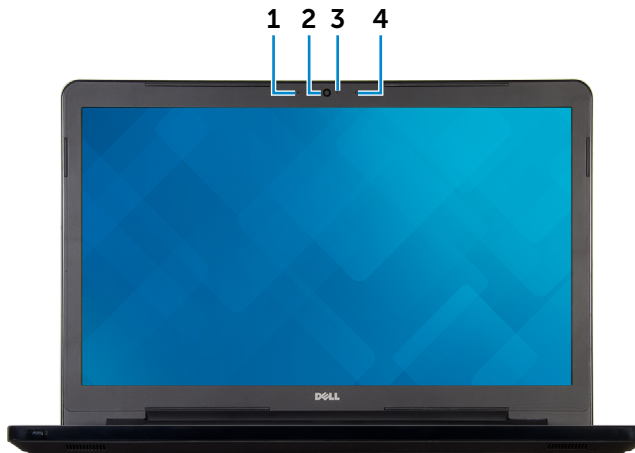
Desno



Postolje



Zaslon



1 Lijevi mikrofon

Pružaju ulaz digitalnog zvuka za audio snimanje, glasovne pozive itd.

2 Kamera

Omogućuje vam video razgovor, snimanje fotografija i snimanje videozapisa.

3 Svjetlo statusa kamere

Uključuje se kad se koristi kamera.

4 Desni mikrofon

Pružaju ulaz digitalnog zvuka za audio snimanje, glasovne pozive itd.



Dimenzije i težina

Visina:

Dodir 29,20 mm (1,15 inča)

Bez dodira 27 mm (1,06 inča)

Širina 416,90 mm (16,41 inča)

Dubina 283,20 mm (11,15 inča)

Težina (maksimalno):

Dodir 3,34 kg (7,36 lb)

Bez dodira 2,82 kg (6,22 lb)

NAPOMENA: Težina vašeg prijenosnog računala ovisit će o konfiguraciji koju ste naručili i proizvodnim varijabilnostima.



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skладиštenje



Čitač
medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



Fotoaparar



Podloga osjetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



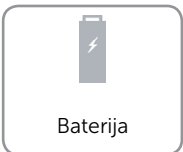
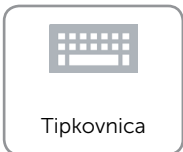
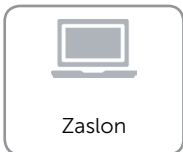
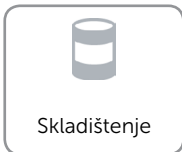
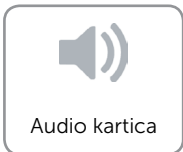
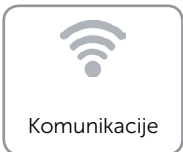
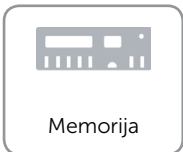
Okruženje
računala



Specifikacije

Informacije o sustavu

Model računala	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
Set čipova	Integrirano u procesor





Memorija

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



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje

Čitač
medijske kartice

Zaslon



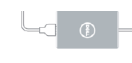
Tipkovnica



Fotoaparat

Podloga osjetljiva
na dodir

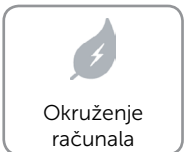
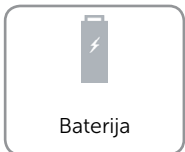
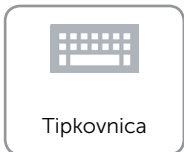
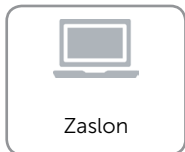
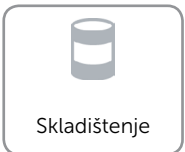
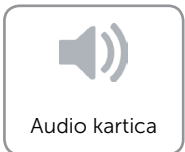
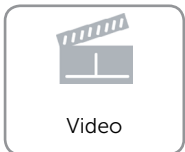
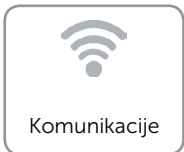
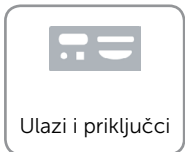
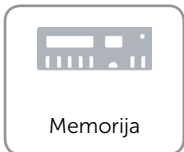
Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računala



Ulazi i priključci

Vanjski:	
Mreža	Jedan RJ45 ulaz
USB	<ul style="list-style-type: none">• Dva ulaza za USB 2.0• Jedan ulaz za USB 3.0
Audio/video	<ul style="list-style-type: none">• Jedan HDMI ulaz• Jedan ulaz za slušalice (kombinirani ulaz za slušalice i mikrofoni)
Unutarnji:	
M.2	Jedan utor M.2 za kombiniranu Wi-Fi i Bluetooth karticu





Komunikacije

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet kontroler ugrađen na matičnoj ploči

Bežično

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



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje



Čitač
medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



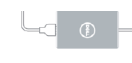
Fotoaparat



Podloga osjetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



Okruženje
računala



Specifikacije

Video

Upravljački uređaj:

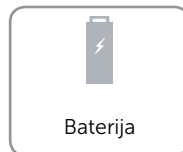
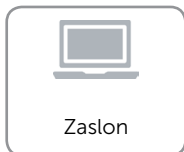
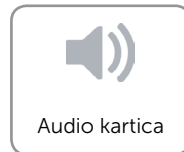
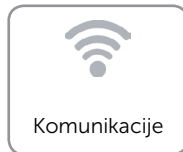
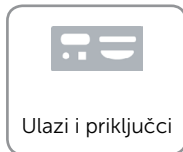
Integrirano Intel HD Graphics 520

Diskretno AMD Radeon R5 M335

Memorija:

Integrirano Djeljiva memorija sustava

Diskretno Do 4 GB DDR3L





Audio kartica

Upravljački uređaj	Realtek ALC3234 s Waves MaxxAudio Pro
Zvučnici	Dva
Izlaz zvučnika:	
Prosjek	2 W
Vršno	2,2 W
Mikrofon	Digitalni mikrofoni
Kontrola glasnoće	Tipke za reprodukciju medija



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje

Čitač
medijske kartice

Zaslon



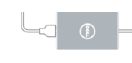
Tipkovnica



Fotoaparati

Podloga osjetljiva
na dodir

Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računala



Specifikacije

Skladištenje


Sučelje	SATA 6 Gbps
Tvrđi pogon	Jedan 2,5-inčni pogon (podrška za Intel Smart Response tehnologiju)
Optički pogon (opcionalno)	Jedan 9,5 mm DVD+/-RW pogon



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija




Ulazi i priključci




Komunikacije



Video



Audio kartica




Skladištenje



Čitač medijske kartice



Zaslon




Tipkovnica



Fotoaparat




Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Čitač medijske kartice

Tip

Utor za SD karticu



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje



Čitač
medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



Fotoaparar



Podloga osjetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



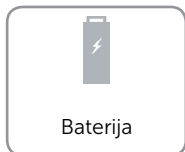
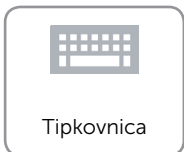
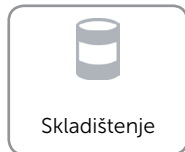
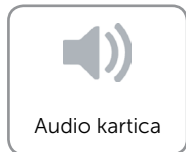
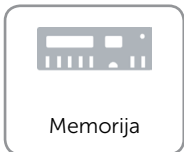
Okruženje
računala



Specifikacije

Zaslon

Tip	17,3-inčni FHD, WLED dodirnik 17,3-inčni FHD WLED obični zaslon	17,3-inčni HD+ WLED obični zaslon
Rezolucija (maksimalno)	1920 x 1080	1600 x 900
Gustoća piksela:	0,1989 mm	0,23868 mm
Dimenzije:		
Visina	233,30 mm (9,18 inča)	
Širina	398,60 mm (15,69 inča)	
Dijagonalno	439,42 mm (17,30 inča)	
Učestalost osvježavanja	60 Hz	
Radni kut	0 stupnjeva (zatvoreno) do 135 stupnjeva	
Kontrole	Jačinu osvjjetljenja možete kontrolirati korištenjem prečica na tipkovnici.	





Tipkovnica

Tip

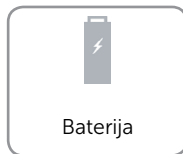
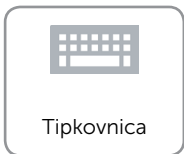
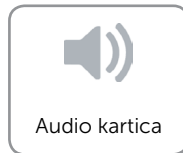
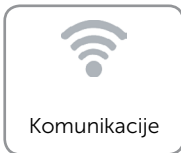
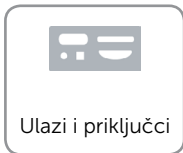
- Standardna tipkovnica
- Pozadinsko osvjetljenje tipkovnice (opcionalno)

Tipke prečaca

Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Za upisivanje dodatnih znamenki pritisnite Shift i željenu tipku. Za izvođenje sekundarnih funkcija pritisnite Fn i željenu tipku.

NAPOMENA: Možete promijeniti ponašanje tipki prečaca na način da pritisnete Fn+Esc ili promijenite **Ponašanje funkcijskih tipki** u programu za postavljanje sustava.

[Popis tipki prečaca.](#)





Tipke prečaca

F1	Isključi zvuk
F2	Smanjenje glasnoće
F3	Povećanje glasnoće
F4	Reprodukcija prethodnog zapisa/poglavlja
F5	Reprodukcija/Pauza
F6	Reprodukcija prethodne pjesme/poglavlja
F8	Prebaci na vanjski zaslon
F9	Pretraži
F10	Prebacivanje na pozadinsko osvjetljenje tipkovnice
F11	Smanjivanje svjetline
F12	Povećavanje svjetline

Fn +	Isključi/uključi bežično
Fn +	Prebacivanje između svjetla statusa baterije/svjetla aktivnosti tvrdog pogona
Fn +	Spavanje
Fn +	Prebacivanje zaključavanja tipke Fn
Fn +	Otvorite izbornik aplikacije
Fn +	Pause/Break
Fn +	Zahtjev sustava
Fn +	Prebacivanje funkcije zaključavanja listanja



Specifikacije

Fotoaparati

Rezolucija:

Slika	0,92 megapiksela
Video	1280 x 720 HD na 30 fps (maksimalno)
Kut dijagonalnog pogleda	74 stupnja



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skладиštenje



Čitač
medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



Fotoaparati



Podloga osjetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



Okruženje
računala



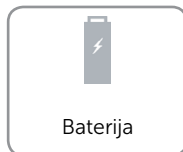
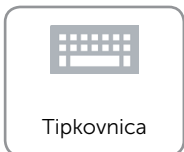
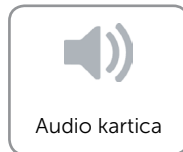
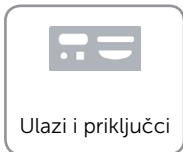
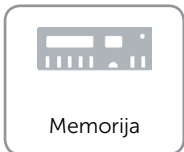
Podloga osjetljiva na dodir

Rezolucija:

Vodoravno	2189
Okomito	2417

Dimenzije:

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





Baterija

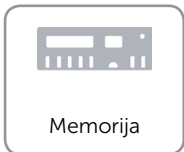
Tip	<ul style="list-style-type: none">litij-ionska „smart“ s 4 ćelije 40 WHrlitij-ionska „smart“ s 4 ćelije 47 WHr
Dimenzije:	
Širina	270 mm (10,63 inča)
Dubina	37,50 mm (1,47 inča)
Visina	20 mm (0,78 inča)
Težina (maksimalno)	<ul style="list-style-type: none">40 WHr – 0,25 kg (0,55 lb)47 WHr – 0,26 kg (0,56 lb)
Napon	14,8 VDC
Vrijeme punjenja (približno)	4 sata (kad je računalo isključeno)
Vrijeme rada	Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.
Vijek trajanja (približno)	300 ciklusa punjenja/praznjenja
Raspon temperatura:	
Radna	Od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)
Skladištenje	Od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)
Baterija na matičnoj ploči	CR-2032



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



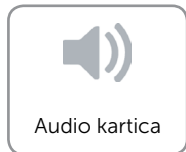
Ulazi i priključci



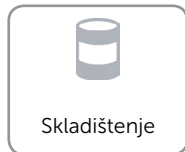
Komunikacije



Video



Audio kartica



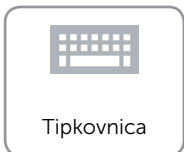
Skladištenje



Čitač medijske kartice



Zaslon



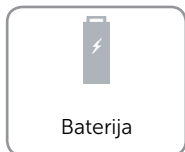
Tipkovnica



Fotoaparat



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Adapter za napajanje

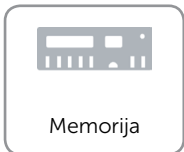
Tip	<ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC
Frekvencija ulaza	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja:	
45 W	1,30 A
65 W	1,60 A/1,70 A
Izlazna struja:	
45 W	2,31 A
65 W	3,34 A
Nazivni izlazni napon	19,50 VDC
Raspon temperatura:	
Radna	Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
Skladištenje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



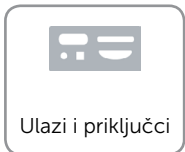
Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



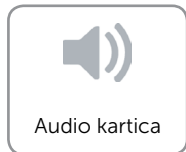
Ulazi i priključci



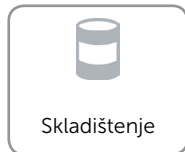
Komunikacije



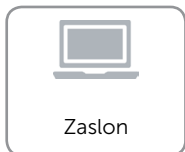
Video



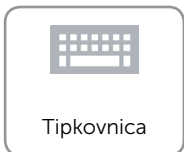
Audio kartica



Skladištenje

Čitač
medijske kartice

Zaslon



Tipkovnica



Fotoaparar

Podloga osjetljiva
na dodir

Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računala



Specifikacije

Okruženje računala

Nivo zračnog onečišćenja	G1 kako je definirano po ISA-S71.04-1985	
	Radna	Skладиštenje
Temperaturni raspon	Od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)	Od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)
Relativna vlažnost (maksimalno)	Od 10% do 90% (bez kondenzacije)	Od 0% do 95% (bez kondenzacije)
Vibracije (maksimalno)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksimalno)	110 G†	160 G‡
Nadmorska visina (maksimalno)	Od -15,2 m do 3048 m (od -50 stopa do 10.000 stopa)	Od -15,2 m do 10.668 m (od -50 stopa do 35.000 stopa)

* Izmjereno korištenjem spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničko okruženje.

† Izmjereno korištenjem 2-ms polusinusnog impulsa prilikom korištenja tvrdog pogona.

‡ Izmjereno korištenjem 2-ms polusinusnog impulsa pri zaustavljenom položaju glave tvrdog pogona.

