

Inspiron 13 5000

2-u-1

Podešavanje i specifikacije

Kompiuterski model: Inspiron 13-5379
Model sa regulacijom: P69G
Tip sa regulacijom: P69G001



Napomene, mere opreza i upozorenja



NAPOMENA: NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje će vam pomoći da iskoristite proizvod na bolji način.



OPREZ: OPREZ ukazuje na potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka i saopštava vam kako da izbegnete problem.



UPOZORENJE: UPOZORENJE ukazuje na potencijalno oštećenje imovine, telesne povrede i smrtni ishod.

Autorska prava © 2017 Dell Inc. ili njegove podružnice. Sva prava zadržana. Dell, EMC, i drugi žigovi su žigovi Dell Inc. ili njegovih podružnica. Drugi žigovi su vlasništvo njihovih vlasnika.

2017 - 08

Pregl. A01

Sadržaj

Podešavanje računara.....	5
----------------------------------	----------

Kreirajte USB disk jedinicu za oporavak za Windows.....	8
--	----------

Ponovo instalirajte Windows pomoću USB disk jedinice za oporavak.....	8
---	---

Prikazi.....	10
---------------------	-----------

Prednja strana.....	10
---------------------	----

Levo.....	11
-----------	----

Desno.....	12
------------	----

Osnova.....	13
-------------	----

Ekran.....	14
------------	----

Donja strana.....	15
-------------------	----

Režimi.....	16
-------------	----

Prenosni računar.....	16
-----------------------	----

Tablet.....	16
-------------	----

Stalak.....	16
-------------	----

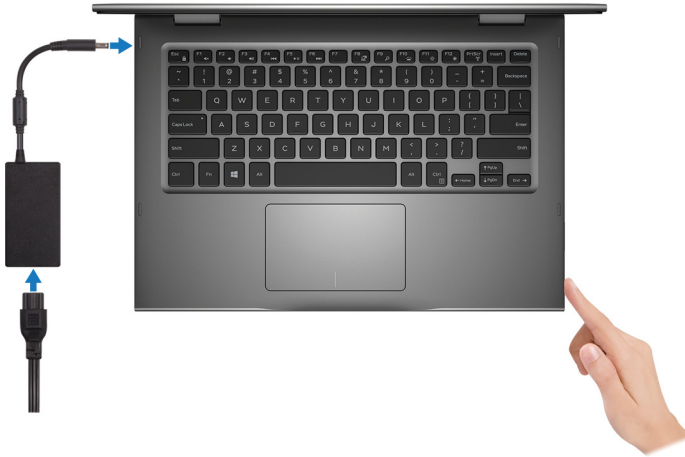
Šator.....	17
------------	----



Specifikacije.....	18
Dimenzije i težina.....	18
Model računara.....	18
Informacije o sistemu.....	18
Operativni sistem.....	18
Memorija.....	19
Portovi i konektori.....	19
Video.....	20
Audio.....	20
Skladištenje.....	20
Čitač medijskih kartica.....	21
Tastatura.....	21
Kamera.....	22
Tabla osjetljiva na dodir.....	22
Adapter za napajanje.....	22
Baterija.....	23
Ekran.....	24
Komunikacija.....	24
Bežični modul.....	25
Okruženje računara.....	25
Prečice na tastaturi.....	26
Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell.....	28
Resursi za samostalnu pomoć.....	28
Kontaktiranje kompanije Dell.....	29

Podešavanje računara

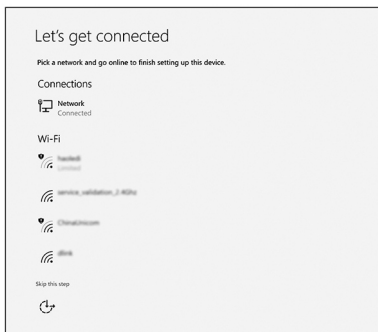
- 1 Povežite adapter za napajanje i pritisnite dugme za napajanje.



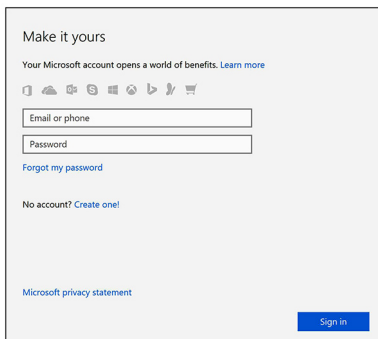
2 Završite sa podešavanjem operativnog sistema.

Za Windows:

a) Povežite se na mrežu.



b) Prijavite se na svoj Microsoft nalog ili kreirajte novi nalog.



Za Ubuntu:

Pratite uputstva na ekranu da biste završili podešavanje.

- 3 Pronađite Dell aplikacije u sistemu Windows.

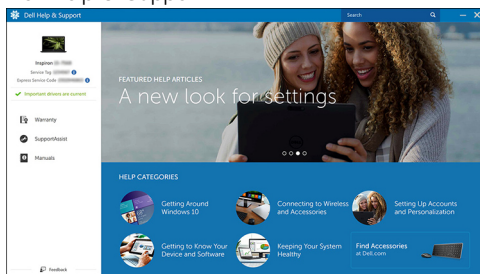
Tabela 1. Pronađite Dell aplikacije



Registracija računara



Dell Help & Support



SupportAssist – Proverite i ažurirajte računar

- 4 Kreirajte disk jedinicu za oporavak za Windows.



NAPOMENA: Preporučujemo da napravite disk jedinicu za oporavak da biste mogli da rešite eventualne probleme sa sistemom Windows.

Više informacija potražite u odeljku [Kreiranje USB disk jedinice za oporavak za Windows](#).

Kreirajte USB disk jedinicu za oporavak za Windows

Dell preporučuje da napravite disk jedinicu za oporavak da biste mogli da rešite eventualne probleme sa sistemom Windows. Potrebna je prazna USB fleš disk jedinica sa minimalnim kapacitetom od 16 GB da bi se napravila disk jedinica za oporavak.



NAPOMENA: Sledeći koraci mogu da zavise od instalirane verzije Windowsa. Najnovija uputstva potražite na [Microsoft sajtu podrške](#).

- 1 Povežite USB fleš disk jedinicu sa računarom.
- 2 U Windows pretrazi unesite **Oporavak**.
- 3 U rezultatima pretrage kliknite na **Napravi disk jedinicu za oporavak**.
Prikazaće se prozor **Kontrola korisničkog naloga**.
- 4 Kliknite na **Da** da biste nastavili.
Prikazaće se prozor **Disk jedinica za oporavak**.
- 5 Izaberite **Napravi rezervnu kopiju sistemskih datoteka na disk jedinici za oporavak**, pa kliknite na **Dalje**.
- 6 Izaberite **USB fleš disk jedinica**, pa kliknite na **Dalje**.
Prikazaće se poruka sa obaveštenjem da će svi podaci sa USB fleš disk jedinice biti izbrisani.
- 7 Kliknite na **Napravi**.



NAPOMENA: Ovo može da potraje nekoliko minuta.

- 8 Kliknite na **Dovrši**.

Ponovo instalirajte Windows pomoću USB disk jedinice za oporavak



OPREZ: Ovaj proces formatira čvrsti disk i uklanja sve podatke sa računara. Obavezno napravite rezervne kopije podataka sa računara pre nego što započnete.



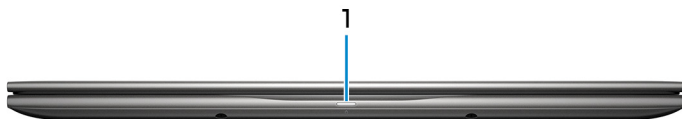
NAPOMENA: Pre ponovnog instaliranja Windowsa proverite da li računar ima više od 2 GB memorije i više od 32 GB skladišnog prostora.

- 1 Povežite USB disk jedinicu za oporavak sa računarom.
- 2 Ponovo pokrenite računar.
- 3 Pritisnite taster F12 kada se na ekranu prikaže Dell logotip da biste pristupili meniju za pokretanje sistema.
Prikazaće se poruka **Preparing one-time boot menu** (Priprema se meni za jednokratno pokretanje).
- 4 Kada se učita meni za pokretanje, izaberite USB uređaj za oporavak u odeljku **UEFI BOOT** (UEFI pokretanje).
Sistem će se ponovo pokrenuti i prikazaće se ekran **Choose the keyboard layout** (Izbor rasporeda tastature).
- 5 Izaberite raspored tastature.
- 6 Na ekranu **Choose an option** (Izaberite opciju) kliknite na **Troubleshoot** (Rešavanje problema).
- 7 Kliknite na **Recover from a drive** (Oporavak sa disk jedinice).
- 8 Izaberite jednu od sledećih opcija:
 - **Just remove my files** (Samo ukloni datoteke) za brzo formatiranje.
 - **Fully clean the drive** (Potpuno obriši disk) za potpuno formatiranje.
- 9 Kliknite na **Recover** (Oporavak) da biste započeli proces oporavka.
Ovo će potrajati nekoliko minuta i računar će se ponovo pokrenuti tokom ovog procesa.



Prikazi

Prednja strana



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

Pokazuje status punjenja baterije ili aktivnosti čvrstog diska.



NAPOMENA: Pritisnite taster Fn+H da biste menjali ovo svetlo između svetla za status napajanja i baterije i svetla za aktivnost čvrstog diska.

Svetlo za aktivnost čvrstog diska

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

Svetlo za status napajanja i baterije

Pokazuje status napajanja i punjenja baterije.

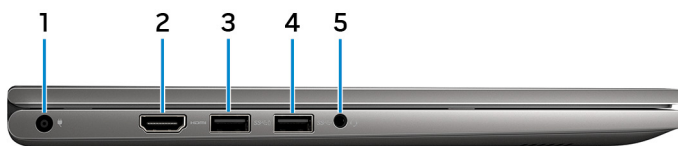
Neprekidno belo - Adapter za napajanje je povezan i baterija je napunjena više od 5%.

Žuto svetlo - Računar radi na baterijsko napajanje i kapacitet baterije je manji od 5%.

Off (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.

Levo



1 Port adaptera za napajanje

Povezuje adapter za napajanje kako bi obezbedio napajanje računara i punjenje baterije.

2 HDMI port

Povezuje TV ili drugi uređaj sa HDMI ulazom. Obezbeđuje video i audio izlaz.

3 USB 3.1 Gen 1 port sa PowerShare tehnologijom

Povezuje periferne uređaje kao što su uređaji za skladištenje i štampači.

Obezbeđuje prenos podataka do brzine od 5 Gb/s. PowerShare omogućava punjenje USB uređaja čak i kada je vaš računar isključen.



NAPOMENA: Ako je vaš računar isključen ili u stanju hibernacije, morate povezati adapter za napajanje da biste punili uređaje preko PowerShare porta. Ovu funkciju morate omogućiti u programu za podešavanje BIOS-a.



NAPOMENA: Određeni USB uređaji se možda neće puniti kada je računar isključen ili u stanju spavanja. U tim slučajevima, uključite računar da biste punili uređaj.

4 USB 3.1 Gen 1 port

Povezuje periferne uređaje kao što su uređaji za skladištenje i štampači.

Obezbeđuje prenos podataka do brzine od 5 Gb/s.

5 Port za slušalice

Povezuje slušalice ili slušalice za mikrofonom (kombinacija slušalica i mikrofona).

Desno



1 Dugme za napajanje

Pritisnite da biste uključili računar ako je isključen, u stanju spavanja ili hibernacije.

Pritisnite da postavite računar u stanje spavanja ako je uključen.

Pritisnite i držite 4 sekunde da biste prisilno isključili računar.



NAPOMENA: Možete da prilagodite ponašanje dugmeta za napajanje u opcijama napajanja. Za dodatne informacije pogledajte *Ja i moj Dell* na stranici www.dell.com/support/manuals.

2 Dugme za kontrolu jačine zvuka

Pritisnite za pojačanje ili utišanje zvuka.

3 Slot za SD karticu

Čita za i upisuje na SD karticu.

4 USB 2.0 port

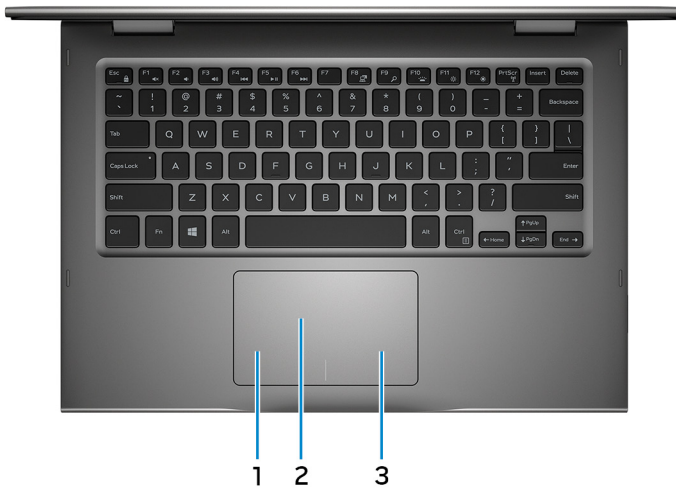
Povezuje periferne uređaje kao što su uređaji za skladištenje i štampači.

Obezbeđuje prenos podataka do brzine od 480 Mb/s.

5 Slot za zaštitni kabl (za Noble bravece)

Povezuje bezbednosni kabl kako bi se sprečilo neovlašćeno pomeranje računara.

Osnova



1 Oblast levog klika

Pritisnite za levi klik.

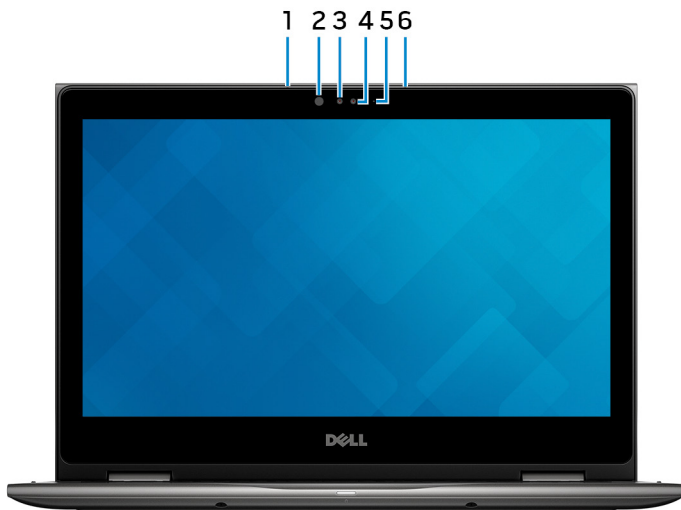
2 Tabla osetljiva na dodir

Prevlačite prstom preko table osetljive na dodir da biste pomerali pokazivač miša. Dodirnite za levi klik i dodirnite sa dva prsta za desni klik.

3 Oblast desnog klika

Pritisnite za desni klik.

Ekran



1 Levi mikrofون

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka za snimanje zvuka i glasovne pozive.

2 Infracrveni odašiljač (opcija)

Emituje infracrveno svetlo, koje omogućava da infracrvena kamera registruje dubinu i kretanje.

3 Infracrvena kamera (opcija)

Funkcija kamere za detekciju dubine poboljšava bezbednost kada se upari sa funkcijom Windows Hello za prepoznavanje lica.

4 Kamera

Omogućava vam da vodite video razgovore, snimate fotografije i snimate video zapise.

5 Svetlo za status kamere

Uključuje se kada se kamera koristi.

6 Desni mikrofون

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka za snimanje zvuka i glasovne pozive.

Donja strana



1 Levi zvučnik

Obezbeđuje audio izlaz.

2 Nalepnica sa servisnom oznakom

Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava tehničarima kompanije Dell da identifikuju hardverske komponente u vašem računaru i pristupe informacijama o garanciji.

3 Desni zvučnik

Obezbeđuje audio izlaz.



Režimi

Prenosni računar



Tablet



Stalak



Šator



Specifikacije

Dimenzije i težina

Tabela 2. Dimenzije i težina

Visina	19,50 mm (0,77 in)
Širina	324 mm (12,76 in)
Dubina	224,70 mm (8,85 in)
Težina (maksimalna)	1,68 kg (3,70 lb)



NAPOMENA: Težina računara može se razlikovati u zavisnosti od poručene konfiguracije i mogućnosti proizvodnje.

Model računara

Tabela 3. Model računara

Model računara	Inspiron 13-5379
----------------	------------------

Informacije o sistemu

Tabela 4. Informacije o sistemu

Procesor	Intel Core i5/i7 8. generacije
Čipset	Integrisan u procesor

Operativni sistem

Tabela 5. Operativni sistem

Operativni sistemi koji su podržani	• Ubuntu
-------------------------------------	--

- Windows 10 Pro Standard
- Windows 10 Home Standard
- Windows 10 Home Plus

Memorija

Tabela 6. Specifikacije memorije

Slotovi	Dva SODIMM slota
Tip	Dvokanalna DDR4
Brzina	2400 MHz
Podržane konfiguracije	
Po slotu za memorijski modul	4 GB, 8 GB i 16 GB
Ukupna memorija	4 GB, 8 GB, 12 GB i 16 GB

Portovi i konektori

Tabela 7. Portovi i konektori

Spoljni	
USB	• Jedan USB 3.1 Gen 1 port • Jedan USB 2.0 port • Jedan USB 3.1 Gen 1 port sa PowerShare tehnologijom
Audio/Video	• Jedan HDMI 1.4b port • Jedan port za slušalice (kombinovano slušalice i mikrofoni)

Tabela 8. Portovi i konektori

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



Video

Tabela 9. Specifikacije video funkcije

Kontroler

Grafička kartica Intel UHD 620

Memorija

Deljena sistemaska memorija

Audio

Tabela 10. Specifikacije audio funkcije

Kontroler

Realtek ALC3253-VA3 sa Waves
MaxxAudio Pro tehnologijom

Zvučnici

Dva

Izlaz za zvučnik

- Prosečna: 2 W
- Vršna: 2,5 W

Mikrofon

Digitalni mikrofoni u sklopu kamere

Kontrole jačine zvuka

Tasterske prečice za kontrolu medija i
dugme za kontrolu jačine zvuka

Skladištenje

Tabela 11. Specifikacije skladišta

Interfejs

SATA 6 Gb/s

Čvrsti disk

Jedan disk od 2,5 inča

Poluprovodnički disk (SSD)

Jedan disk od 2,5 inča

Kapacitet

Čvrsti disk

Do 1 TB

SSD

Do 512 GB

Čitač medijskih kartica

Tabela 12. Specifikacije čitača medijskih kartica

Tip	Jedan slot za SD karticu
Podržane kartice	SD kartica

Tastatura

Tabela 13. Specifikacije tastature

Tip	• Tastatura sa pozadinskim osvetljenjem • Tastatura bez pozadinskog osvetljenja
Tasterske prečice	Neki tasteri na vašoj tastaturi na sebi imaju dva simbola. Ti tasteri se mogu koristiti za unos alternativnih znakova ili za 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: Pritisnite Fn+Esc da biste menjali primarno ponašanje funkcijskih tastera (F1–F12) sa jednog režima na drugi – režim multimedijalnih tastera i režim funkcijskih tastera.  NAPOMENA: Možete da definišete primarno ponašanje funkcijskih tastera (F1-F12) promenom opcije Function Key Behavior (Ponašanje funkcijskih tastera) u programu za podešavanje BIOS-a.

[Prečice na tastaturi](#)



Kamera

Tabela 14. Specifikacije kamere

Rezolucija	Kamera • Fotografija: 0,92 megapiksela • Video: 1280x720 (HD) pri 30 fps (maksimalno)
Dijagonalni ugao prikaza	Infracrvena kamera 640 x 480 (VGA) Kamera 74 stepena Infracrvena kamera 60 stepeni

Tabla osetljiva na dodir

Tabela 15. Tabla osetljiva na dodir

Rezolucija	• Horizontalno: 1260 • Vertikalno: 960
Dimenzije	• Visina: 65 mm (2,56 in) • Širina: 105 mm (4,13 in)

Adapter za napajanje

Tabela 16. Specifikacije adaptera za napajanje

Tip	45 W
Prečnik (konektor)	4,5 mm
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC

Ulazna frekvencija	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalna)	1,30 A
Izlazna struja (neprekidna)	2,31 A
Opseg temperature	• Rad: 0°C do 40°C (32°F do 104°F) • Skladištenje: –40°C do 70°C (–40°F do 158°F)

Baterija

Tabela 17. Specifikacije baterije

Tip	“Pametna” litijum-jonska sa 3 ćelije (42 WHr)
Dimenzije	
Visina	5,90 mm (0,23 in)
Širina	97,15 mm (3,82 in)
Dubina	184,15 mm (7,25 in)
Težina (maksimalna)	0,2 kg (0,44 lb)
Napon	11,40 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 (približan)	300 ciklusa pražnjenja/punjenja
Opseg temperature	• 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



Ekran

Tabela 18. Specifikacije ekrana

Tip	HD WLED ekran osetljiv na dodir od 13,3 inča sa IPS pločom (sa molekulima pozicioniranim u istoj ravni)	Full HD WLED ekran osetljiv na dodir od 13,3 inča sa IPS pločom (sa molekulima pozicioniranim u istoj ravni)
Rezolucija (maksimalna)	1366 x 768	1920 x 1080
Ugao prikaza (levo/desno/gore/dole)	60/60/50/50	80/80/80/80
Maksimalna veličina piksela	0,2148 mm	0,1529 mm
Visina	164,97 mm (6,49 in)	165,10 mm (6,50 in)
Širina	293,42 mm (11,55 in)	293,60 mm (11,56 in)
Dijagonala	337,82 mm (13,30 in)	337,82 mm (13,30 in)
Brzina osvežavanja	60 Hz	
Radni ugao	0 stepeni (zatvoren) do 360 stepeni	
Kontrole	Svetlina se može kontrolisati pomoću tasterskih prečica	

Komunikacija

Tabela 19. Podržana komunikacija

Bežična mreža

- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0
- Bluetooth 4.1 (opcija)
- Miracast

Bežični modul

Tabela 20. Specifikacije bežičnog modula

Tip	Intel 3165	QCA61x4A (DW1820)
Brzina prenosa	Do 433 Mb/s	Do 867 Mb/s
Podrжан je frekvencijski opseg	Dvopojasni 2,4 GHz/5 GHz	Dvopojasni 2,4 GHz/5 GHz
Šifrovanje	• WEP od 64 bita i 128 bita • CKIP • TKIP • AES-CCMP	• WEP od 64 bita i 128 bita • CKIP • TKIP • AES-CCMP

Okruženje računara

Nivo zagađenosti vazduha: G1 kao što je definisano prema ISA-S71.04-1985

Tabela 21. Okruženje računara

	Rad	Skladištenje
Opseg temperature	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 3.048 m (–50 ft do 10.000 ft)	–15,2 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 kada se čvrsti disk koristi.
‡ Izmereno korišćenjem polusinusnog impulsa od 2 ms kada je glava čvrstog diska u parkiranoj položaju.



Prečice na tastaturi



NAPOMENA: Znaci na tastaturi se mogu razlikovati zavisno od jezičke konfiguracije tastature. Tasteri koji se koriste kao prečice ostaju isti za sve jezičke konfiguracije.

Tabela 22. Lista prečica na tastaturi

Tasteri	Opis
	Isključivanje zvuka
	Utišavanje zvuka
	Pojačanje zvuka
	Reprodukcija prethodne numere/ poglavlja
	Reprodukcija/pauziranje
	Reprodukcija sledeće numere/poglavlja
	Prebacivanje na eksterni prikaz
	Pretraživanje
	Promena pozadinskog osvetljenja tastature (opcionarno)
	Smanjenje osvetljenja
	Povećanje osvetljenja
 + 	Isključivanje/uključivanje bežične funkcije
 + 	Pauziranje/Prekid

Tasteri	Opis
 + 	Spavanje
 + 	Promena zaključavanja ekrana
 + 	Prebacivanje između svetla za napajanje i svetla za status baterije/svetla za aktivnost čvrstog diska
 + 	Sistemska zahtev
 + 	Otvoravanje menija aplikacija
 + 	Promena funkcije zaključavanja tastera Fn
 + 	End
 + 	Home
 + 	Page down
 + 	Page up

Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell

Resursi za samostalnu pomoć

Možete dobiti informacije i pomoć o proizvodima i uslugama kompanije Dell korišćenjem ovih resursa za samostalnu pomoć:

Tabela 23. Resursi za samostalnu pomoć

Informacije o proizvodima i uslugama kompanije Dell

www.dell.com

Dell Help & Support aplikacija



Get started aplikacija



Pristupanje pomoći

U pretrazi sistema Windows, unesite Help and Support i pritisnite Enter.

Pomoć na mreži za operativni sistem

www.dell.com/support/windows

www.dell.com/support/linux

Informacije o rešavanju problema, korisnička uputstva, uputstva za konfigurisanje, specifikacije proizvoda, blogovi za tehničku pomoć, upravljački programi, ispravke softvera itd.

[Posetite www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)

Članci iz Dell baze znanja za rešavanje raznih problema u vezi sa računarom.

- 1 Idite na www.dell.com/support.
- 2 U gornjem desnom uglu unesite naziv ili ključnu reč u okviru **Search** (Pretraga)
- 3 Kliknite na **Search** (Pretraži) da biste pretražili povezane članke.

Saznajte sledeće informacije o svom proizvodu:

- Specifikacije proizvoda
- Operativni sistem
- Podešavanje i korišćenje proizvoda
- Rezervna kopija podataka
- Rešavanje problema i dijagnostika
- Vraćanje sistema na fabrička podešavanja i oporavak sistema
- BIOS informacije

Pogledajte *Me and My Dell* (Ja i moj Dell) na stranici www.dell.com/support/manuals.

Da biste pronašli odeljak *Me and My Dell* (Ja i moj Dell) koji je relevantan za vaš proizvod, identifikujte proizvod na jedan od sledećih načina:

- Izaberite **Detect Product** (Otkrij proizvod).
- Pronađite proizvod u padajućem meniju u odeljku **View Products** (Pregledajte proizvode).
- Unesite **Service Tag number (Broj servisne oznake)** ili **Product ID (ID proizvoda)** u traku za pretragu.

Kontaktiranje kompanije Dell

Da biste kompaniju Dell kontaktirali u vezi sa prodajom, tehničkom podrškom ili korisničkom podrškom, posetite www.dell.com/contactdell.



NAPOMENA: Dostupnost se razlikuje u zavisnosti od zemlje i proizvoda, a neke usluge ne moraju biti dostupne u vašoj zemlji.



NAPOMENA: Ako nemate aktivnu vezu sa Internetom, kontakt informacije možete pronaći na fakturi, otpremnici, računu ili katalogu Dell proizvoda.

