

Inspiron 13 7000

Podešavanje i specifikacije

Kompjuterski model: Inspiron 13-7370
Model sa regulacijom: P83G001
Tip sa regulacijom: P83G



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.

2017-07

Pregl. A00

Sadržaj

Podšavanje 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.....	10
Desno.....	11
Osnova.....	12
Display (touchscreen).....	13
Display (non-touchscreen)	14
Donja strana.....	15
Specifikacije.....	16
Informacije o sistemu.....	16
Model računara.....	16
Dimenzije i težina.....	16
Operativni sistem.....	16
Memorija.....	17
Portovi i konektori.....	17
Komunikacija.....	18

Bežična mreža.....	18
Audio.....	18
Skladištenje.....	19
Čitač medijskih kartica.....	19
Tastatura.....	19
Kamera.....	20
Tabla osetljiva na dodir.....	20
Adapter za napajanje.....	20
Baterija.....	21
Ekran.....	22
Video.....	22
Okruženje računara.....	22
Prečice na tastaturi.....	24
Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell.....	26
Resursi za samostalnu pomoć.....	26
Kontaktiranje kompanije Dell.....	27

Podešavanje računara

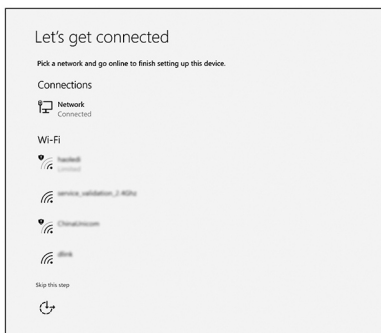
- 1 Povežite adapter za napajanje i pritisnite dugme za napajanje.



2 Završite sa podešavanjem operativnog sistema.

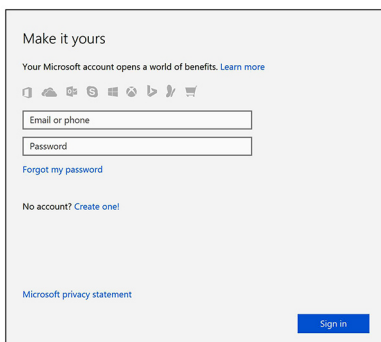
Za Windows:

a) Povežite se na mrežu.



 **NAPOMENA: Ako se povezivanje vrši na zaštićenu bežičnu mrežu, unesite lozinku za pristup bežičnoj mreži kada se to od vas zatraži.**

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



Za Ubuntu:

Pratite uputstva na ekranu da biste završili podešavanje.

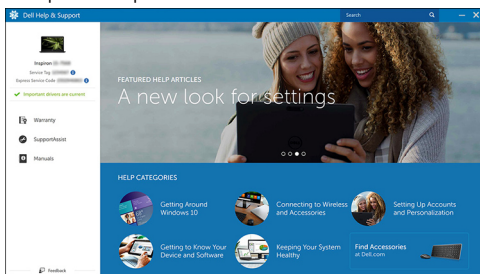
- 3 Pronađite Dell aplikacije u sistemu Windows.

Tabela 1. Pronađite Dell aplikacije



Registracija računara

Dell pomoć i podrška



SupportAssist – Proverite i ažurirajte svoj računar

- 4 Kreirajte disk jedinicu za oporavak za Windows. Preporučujemo da napravite disk jedinicu za oporavak da biste mogli da rešite probleme koji mogu nastati sa sistemom Windows.

Za više informacija, pogledajte [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.

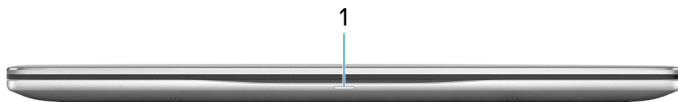


NAPOMENA: Pre ponovnog instaliranja Windowsa proverite da li računar ima više od 2 GB memorije i više od 32 GB skladišnog prostora.

- 1 Povežite USB disk jedinicu za oporavak sa računarnom.
- 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 USB 3.1 Gen 1 (tip c) port/DisplayPort

Povezuje periferne uređaje kao što su spoljašnji uređaji za skladištenje, štampači i spoljašnji prikazi. Obezbeđuje prenos podataka do brzine od 5 Gb/s.

 **NAPOMENA: Za povezivanje sa DisplayPort uređajem potreban je adapter (posebno se prodaje).**


3 HDMI port


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

4 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.**

5 Port za slušalice

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

Desno



1 Slot za SD karticu

Čita za i upisuje na SD karticu.

2 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.

3 Slot za zaštitni kabl (za Noble bravice)

Povezuje bezbednosni kabl kako bi se sprečilo neovlašćeno pomeranje računara.

Osnova



1 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.

2 Oblast levog klika

Pritisnite za levi klik.

3 Oblast desnog klika

Pritisnite za desni klik.

4 Dugme za napajanje sa opcionalnim čitačem otisaka prstiju

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

Pritisnite da postavite računar u stanje spavanja ako je uključen.

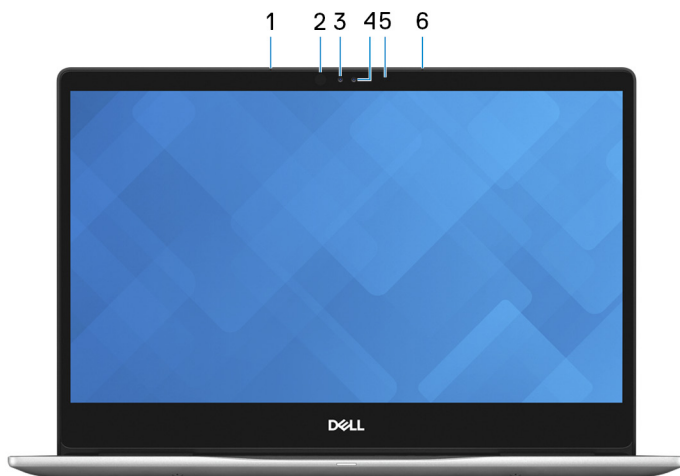
Pritisnite i držite 4 sekunde da biste prisilno isključili računar.

Pritisnite prstom čitač otiska prstiju da biste se prijavili na računar. Čitač otiska prsta omogućava da računar prepozna vaše otiske prsta kao sigurnosnu šifru.

 **NAPOMENA: Morate konfigurirati čitač otiska prsta da biste registrovali svoj otisak prsta i omogućili pristup.**

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

Display (touchscreen)



1 **Levi mikrofoni**

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka za snimanje zvuka i glasovne pozive.

2 **Infracrveni odašiljač**

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

3 **Infracrvena kamera**

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.

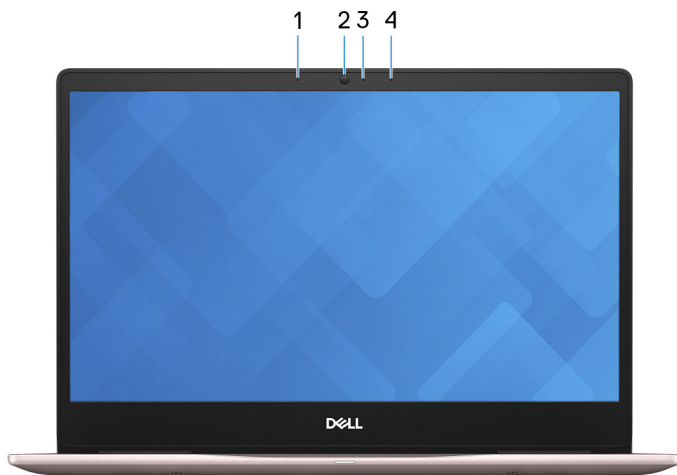
5 **Svetlo za status kamere**

Uključuje se kada se kamera koristi.

6 **Desni mikrofon**

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka za snimanje zvuka i glasovne pozive.

Display (non-touchscreen)



1 **Levi mikrofon**

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka za snimanje zvuka i glasovne pozive.

2 **Kamera**

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

3 **Svetlo za status kamere**

Uključuje se kada se kamera koristi.

4 **Desni mikrofon**

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.

Specifikacije

Informacije o sistemu

Tabela 2. Informacije o sistemu

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

Model računara

Tabela 3. Model računara

Model računara	Inspiron 13-7370
----------------	------------------

Dimenzije i težina

Tabela 4. Dimenzije i težina

	Touchscreen	Bez ekrana osetljivog na dodir
Visina	15,51 mm (0,61 in)	15,19 mm (0,60 in)
Širina		309,66 mm (12,19 in)
Dubina		215,70 mm (8,49 in)
Težina (maksimalna)	1,63 kg (3,59 lb)	1,50 kg (3,31 lb)



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

Operativni sistem

Tabela 5. Operativni sistem

Operativni sistemi koji su podržani	<ul style="list-style-type: none">• Ubuntu
-------------------------------------	--

- Microsoft Windows 10 Home (64-bitni)
- Windows 10 Professional (64-bitni)

Memorija

Tabela 6. Specifikacije memorije

Slotovi	Integrisana memorija
Tip	Dvokanalna DDR4
Brzina	2133 MHz i 2400 MHz
Podržane konfiguracije	4 GB, 8 GB i 16 GB

Portovi i konektori

Tabela 7. Portovi i konektori

Eksterni:

USB	<ul style="list-style-type: none"> • Jedan USB 3.1 Gen 1 port • Jedan USB 3.1 Gen 1 port sa PowerShare tehnologijom • Jedan USB 3.1 Gen 1 (tip c) port/ DisplayPort
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none"> • Jedan HDMI port • Jedan port za slušalicu sa mikrofonom (kombinacija slušalice i mikrofona)

Tabela 8. Portovi i konektori

Interni:

M.2 kartica	<ul style="list-style-type: none"> • Jedan M.2 slot za SSD • Jedan M.2 slot za WiFi/Bluetooth karticu
-------------	---

Komunikacija

Tabela 9. Podržane komunikacije

Bežična mreža

- WiFi 802.11a/b/g/n/ac
- Bluetooth 4.2



NAPOMENA: Windows 10 trenutno podržava do Bluetooth 4.1.

Bežična mreža

Tabela 10. Bežična mreža

Brzina prenosa

Do 867 Mb/s

Frekvencijski opseg

2,4 GHz/5 GHz

Šifrovanje

- 64-bit/128-bit WEP
- AES-CCMP
- TKIP

Audio

Tabela 11. Specifikacije audio funkcije

Kontroler

Realtek ALC3254-CG sa Waves MaxxAudio Pro

Zvučnici

Dva

Izlazna snaga zvučnika

- Prosečna: 2 W
- Vršna: 2,5 W

Mikrofon

Digitalni mikrofoni

Kontrole jačine zvuka

Tasterske prečice za kontrolu medija

Skladištenje

Tabela 12. Specifikacije skladišta

Interfejs	<ul style="list-style-type: none">• SATA 6 Gb/s• PCIe Gen 3 x4 do 32 Gb/s
Poluprovodnički disk (SSD)	Jedan M.2 disk
Podržan kapacitet	Do 512 GB

Čitač medijskih kartica

Tabela 13. Specifikacije čitača medijskih kartica

Tip	Jedan slot za SD karticu
Podržana kartica	SD kartica

Tastatura

Tabela 14. Specifikacije tastature

Tip	Tastatura sa pozadinskim osvetljenjem
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 tastere Fn +Esc da biste menjali primarno ponašanje funkcijskih tastera (F1–F12) između dva režima – režima multimedijalnih tastera i režima funkcijskih tastera.

[Prečice na tastaturi](#)

Kamera

Tabela 15. Specifikacije kamere

Rezolucija	
Kamera	<ul style="list-style-type: none">• Fotografija: 0,92 megapiksela• Video: 1280 x 720 (HD) pri 30 fps
Infracrvena kamera (opcija)	640 x 480 (VGA)
Dijagonalni ugao prikaza	
Kamera	88 stepeni
Infracrvena kamera (opcija)	82,9 stepeni

Tabla osetljiva na dodir

Tabela 16. Tabla osetljiva na dodir

Rezolucija	<ul style="list-style-type: none">• Horizontalno: 1228• Vertikalno: 748
Dimenzije	<ul style="list-style-type: none">• Širina: 105 mm (4,14 in)• Visina: 65 mm (2,56 in)

Adapter za napajanje

Tabela 17. Specifikacije adaptera za napajanje

Tip	45 W
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC
Ulazna frekvencija	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalna)	1,30 A
Izlazna struja (neprekidna)	2,31 A

Nazivni izlazni napon	19,50 VDC
Opseg temperature (operativno)	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)
Opseg temperature (skladištenje)	-40 °C do 70 °C (-40 °F do 158 °F)

Baterija

Tabela 18. Specifikacije baterije

Tip	„Pametna“ litijum-jonska sa 3 ćelije od 38 WHr
Dimenzije:	
Širina	256,40 mm (10,09 in)
Dubina	5,20 mm (0,20 in)
Visina	66,05 mm (2,60 in)
Težina (maksimalna)	0,18 kg (0,40 lb)
Napon	11,40 VDC
Vreme punjenja kada je računar isključen (približno)	4 sata
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)
Opseg temperature: Skladištenje	-40 °C do 65 °C (-40 °F do 149 °F)
Dugmasta baterija	Preporučujemo da koristite dugmastu bateriju Dell za vaš računar. Kompanija Dell ne obezbeđuje pokriće garancije za probleme prouzrokovane korišćenjem opreme, delova ili komponenti za koje kompanija Dell nije bila dobavljač.

Ekran

Tabela 19. Specifikacije ekrana

Tip	<ul style="list-style-type: none">FHD ekran osjetljiv na dodir od 13,3 inčaFHD ekran koji nije osjetljiv na dodir od 13,3 inča
Rezolucija (maksimalna)	1920 x 1080
Ugao gledanja (levo/desno/dole/gore)	80/80/80/80 stepeni
Maksimalna veličina piksela	0,153 mm
Brzina osvežavanja	60 HZ
Radni ugao	0 stepeni (zatvoren) do 180 stepeni
Kontrole	Svetlina se može kontrolisati pomoću tasterskih prečica
Dimenzije:	
Visina (sa okvirom)	165,24 mm (6,51 in)
Širina (sa okvirom)	293,76 mm (11,57 in)
Dijagonala (bez okvira)	337,82 mm (13,30 in)

Video

Tabela 20. Specifikacije video funkcije

Tip	Integrirani
Kontroler	Grafička kartica Intel UHD Graphics 620
Memorija	Deljena sistemska memorija

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
	Smanjenje osvetljenja
	Povećanje osvetljenja
	Isključivanje/uključivanje bežične funkcije

Tasteri	Opis
	Pauziranje/Prekid
	Spavanje
	Promena zaključavanja ekrana
	Prebacivanje između svetla za napajanje i svetla za status baterije/svetla za aktivnost čvrstog diska
	 NAPOMENA: Svetlo za aktivnost čvrstog diska je podržano samo na računarima sa M.2 SATA Solid State diskom.
	Sistemska zahtev
	Otvoravanje menija aplikacija
	Promena funkcije zaključavanja tastera Fn
	Page up
	Page down
	Home
	End

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.

1. Idite na www.dell.com/support.
1. U gornjem desnom uglu unesite **Knowledge Base** (Baza znanja) u okvir za pretragu.

Unesite ključnu reč da biste videli relevantne članke.

Saznajte sledeće informacije o svom proizvodu:

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

- Specifikacije proizvoda
- Operativni sistem
- Podešavanje i korišćenje proizvoda

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

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, računuu ili katalogu Dell proizvoda.