

Inspiron 11 3000

Postavljanje i specifikacije

Model računala: Inspiron 11- 3162
Regulativni model: P24T
Regulativna vrsta: P24T001



Napomene, oprezi i upozorenja

 **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da koristite svoje računalo na bolji način.

 **OPREZ:** MJERA OPREZA označava moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka i otkriva kako izbjegći te probleme.

 **UPOZORENJE:** UPOZORENJE označava moguće oštećenje imovine, osobne ozljede ili smrt.

Autorska prava © 2017 Dell Inc. ili njegove podružnice. Sva prava pridržana. Dell, EMC i drugi zaštitni znakovi vlasništvo su tvrtke Dell Inc. ili njezinih podružnica. Ostali zaštitni znakovi vlasništvo su pripadajućih vlasnika.

2017-09

Rev. A01

Sadržaj

Postavljanje računala.....	5
Izrada USB pogona za oporavak za Windows.....	8
Ponovna instalacija Windowsa pomoći USB pogona za oporavak.....	8
Prikazi.....	10
Lijevo.....	10
Desno.....	10
Postolje.....	11
Zaslon.....	12
Specifikacije.....	13
Dimenziije i težina.....	13
Podaci o sustavu.....	13
Memorija.....	13
Ulazi i priključci.....	14
Komunikacije.....	14
Video.....	14
Audio.....	14
Skladištenje.....	15
Čitač medijskih kartica.....	15
Tipkovnica.....	15
Kamera.....	16
Podloga osjetljiva na dodir.....	16
Adapter napajanja.....	16
Baterija.....	17
Zaslon.....	17
Računalna okolina.....	18



Prečaci na tipkovnici.....	19
Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell.....	21
Izvori za samopomoć.....	21
Kontaktiranje tvrtke Dell.....	21



Postavljanje računala

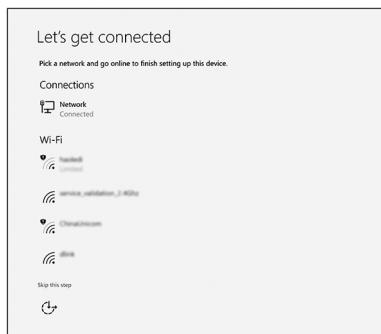
- Priklučite adapter napajanja i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje.



- 2** Završite postavljanje operacijskog sustava.

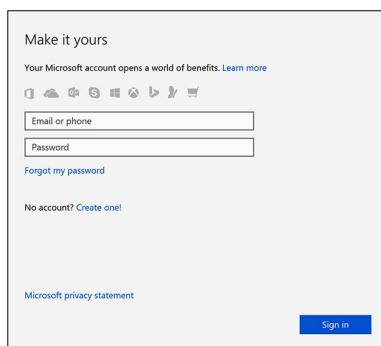
Za Windows:

- a) Priklučite na mrežu.



NAPOMENA: Ako se povezujete na sigurnu bežičnu mrežu, upišite zaporku za pristup bežičnoj mreži kad se to zatraži.

- b) Prijavite se u Microsoft račun ili izradite novi račun.



Za Ubuntu:

Za dovršetak postavljanja pratite upute na zaslonu.

- 3** Locirajte Dell aplikacije u Windowsima.



NAPOMENA: Microsoft Windows 10 S podržan je samo na računalima s Intel Celeron procesorom s 32 GB pohrane.

Ako je na računalu instaliran operativni sustav Microsoft Windows 10 S i nema dostupnih Dell aplikacija, možete ih preuzeti iz [Microsoft Storea](#).



NAPOMENA: NAPOMENA: Dell aplikacije uskoro će biti dostupne u Microsoft Storeu.

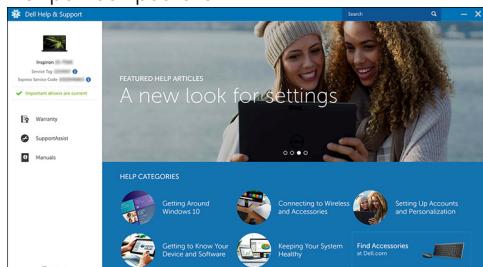
Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije



Registracija računala



Dell pomoć i podrška



SupportAssist – provjerite i ažurirajte računalo

- 4** Izradite pogon za oporavak sustava za Windows.



NAPOMENA: Preporučujemo da izradite pogon za oporavak radi rješavanja i ispravljanja eventualnih problema sa sustavom Windows.

Više informacija potražite pod [Izrada USB pogona za oporavak za Windows](#).



Izrada USB pogona za oporavak za Windows

Dell preporučuje da izradite pogon za oporavak radi rješavanja i ispravljanja eventualnih problema sa sustavom Windows. Za izradu pogona za oporavak potreban je USB flash pogon minimalnog kapaciteta 16 GB.

 **NAPOMENA:** Sljedeći se koraci mogu razlikovati ovisno o verziji Windowsa koja je instalirana. Najnovije upute potražite na [Microsoftovom web-mjestu za podršku](#).

- 1 Priključite USB flash pogon na računalo.
 - 2 U traku za pretraživanje Windowsa upišite Oporavak.
 - 3 U rezultatima pretraživanja kliknite **Stvaranje pogona za oporavak**.
Pričekajte da se otvori prozor **Kontrola korisničkog računa**.
 - 4 Kliknite **Da** za nastavak.
Pričekajte da se otvori prozor **Pogon za oporavak**.
 - 5 Odaberite **Sigurnosno kopirajte sistemske datoteke na pogon za oporavak** i kliknite **Dalje**.
 - 6 Odaberite **USB flash pogon** i kliknite **Dalje**.
Pričekajte da se prikaže poruka da će se svi podaci na USB flash pogonu izbrisati.
 - 7 Kliknite **Izradi**.
-  **NAPOMENA:** Taj postupak može potrajati nekoliko minuta.
- 8 Kliknite **Izradi**.

Ponovna instalacija Windowsa pomoću USB pogona za oporavak

 **OPREZ:** Pri tom će se postupku formatirati tvrdi pogon i ukloniti svi podaci s računala. Obavezno sigurnosno kopirajte podatke na računalu prije početka postupka.



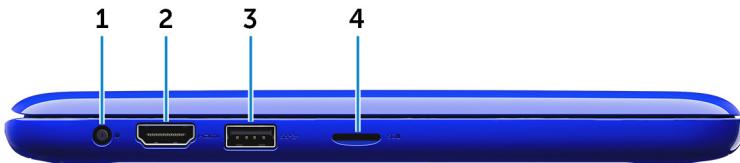
NAPOMENA: Prije ponovnog instaliranja Windowsa provjerite imate li više od 2 GB memorije na računalu i više od 32 GB prostora za pohranu.

- 1** Priklučite USB pogon za oporavak na računalo.
- 2** Ponovo pokrenite računalo.
- 3** Pritisnite F12 nakon što se logotip Dell prikaže na zaslonu za pristup izborniku za podizanje sustava.
Prikazat će se poruka **Preparing one-time boot menu** (Pripremanje jednokratnog izbornika za podizanje sustava).
- 4** Nakon što se učita izbornik za podizanje sustava, odaberite USB uređaj za oporavak u odjeljku **UEFI BOOT**.
Sustav se ponovno pokreće i prikazuje se zaslon **Choose the keyboard layout** (Odaberite raspored tipkovnice).
- 5** Odaberite raspored tipkovnice.
- 6** Na zaslonu **Choose an option** (Odaberite neku mogućnost) kliknite **Troubleshoot** (Rješavanje problema).
- 7** Kliknite **Recover from a drive** (Oporavi s pogona).
- 8** Odaberite jednu od sljedećih opcija:
 - **Just remove my files** (Samo ukloni moje datoteke) za brzo formatiranje.
 - **Fully clean the drive** (Očisti cijeli disk) za potpuno formatiranje.
- 9** Kliknite **Recover** (Oporavi) da biste pokrenuli postupak oporavka.
Postupak traje nekoliko minuta i računalo će se tijekom njega ponovo pokrenuti.



Prikazi

Lijevo



1 Ulaz adaptéra za napajanje

Priklučite adapter za napajanje kako biste osigurali napajanje računala i punjenje baterije.

2 HDMI ulaz

Priklučite TV prijamnik ili drugi uređaj s omogućenim HDMI-ulazom. Osigurava video i audio izlaz.

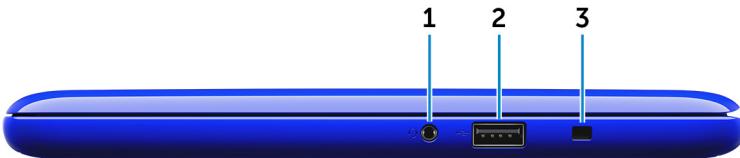
3 Ulaz USB 3.0

Spojite periferne uređaje poput uređaja za pohranu i pisače. Osigurava prijenos podataka brzinama do 5 Gbps.

4 Uticaj za MicroSD karticu

Čita s i piše na microSd kartice.

Desno



1 Ulaz za slušalice

Priklučite slušalice, mikrofon ili naglavne slušalice (kombinirane slušalice i mikrofon).

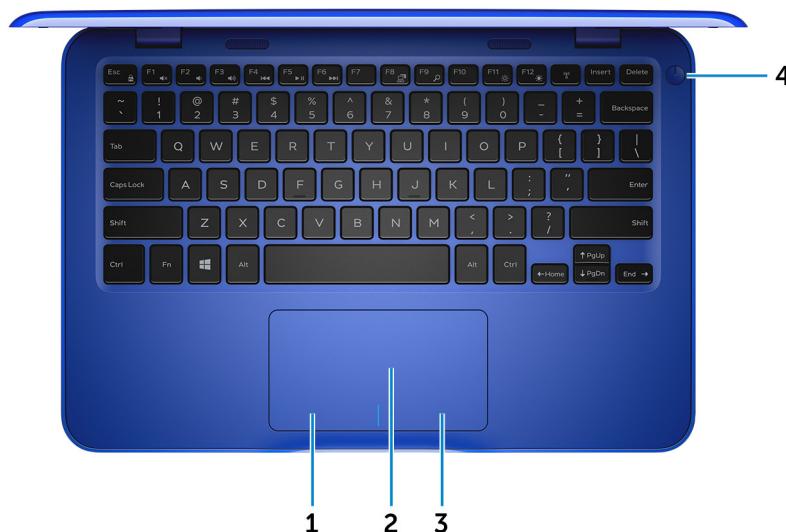
2 **Ulas USB 2.0**

Spojite periferne uređaje poput uređaja za pohranu, pisače i dr. Osigurava prijenos podataka brzinama do 480 Mbps.

3 **Utor za sigurnosni kabel**

Priklučite sigurnosni kabel kako biste spriječili neovlašteno pomicanje računala.

Postolje



1 **Područje lijevog klika**

Pritisnite za lijevi klik.

2 **Podloga osjetljiva na dodir**

Pomaknute prst na podlozi osjetljivoj na dodir kako biste pomaknuli pokazivač miša. Dotaknite za lijevi klik i dva puta dotaknite za desni klik.

3 **Područje desnog klika**

Pritisnite za desni klik.

4 **Gumb za uključivanje/isključivanje**



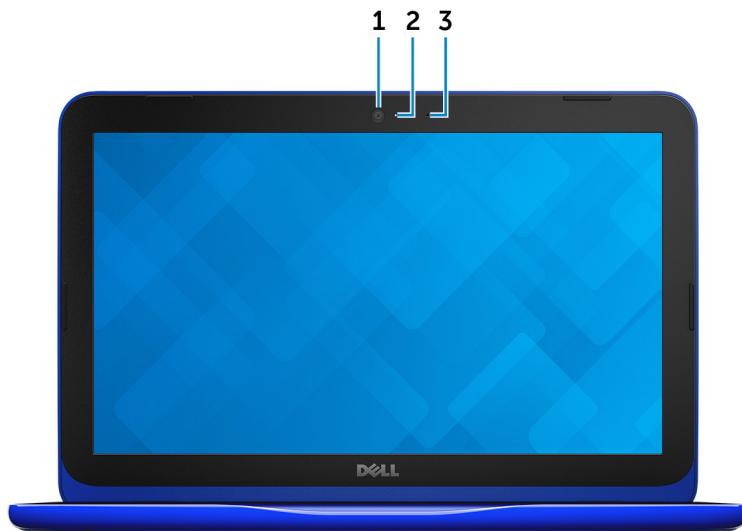
Pritisnite za uključivanje računala ako je isključeno, u stanju mirovanja ili u stanju hibernacije.

Pritisnite za postavljanje računala u stanje spavanja ako je uključeno.

Pritisnite i držite za 4 sekunde za prisilno isključivanje računala.

 **NAPOMENA:** Možete prilagoditi ponašanje gumba za uključivanje/isključivanje u opcijama napajanja. Za više informacija pogledajte *Me and My Dell* (Ja i moj Dell) na www.dell.com/support/manuals.

Zaslon



1 Kamera

Omogućuje vam video razgovor, snimanje slika i videozapisa.

2 Svjetlo statusa kamere

Uključuje se kada se koristi kamera.

3 Mikrofon

Osigurava digitalni ulaz zvuka za snimanje audio, glasovnih poziva i tako dalje.

Specifikacije

Dimenzije i težina

	s eMMC	s tvrdim pogonom
Širina		292 mm (11,50 inča)
Dubina		196 mm (7,72 inča)
Visina	18,45 mm (0,73 inča) do 19,88 mm (0,78 inča)	20,80 mm (0,82 inča) do 22,23 mm (0,88 inča)
Težina	1,18 g (2,60 lb)	1,22 kg (2,69 lb)



NAPOMENA: Težina vašeg prijenosnog računala može se razlikovati ovisno o naručenoj konfiguraciji i tvorničkoj varijabilnosti.

Podaci o sustavu

Inspiron 11-3162

Procesor	<ul style="list-style-type: none">Dvojezgreni Intel CeleronČetverojezgreni Intel Pentium
Set čipova	Integrirano u procesor

Memorija

Utor	Jedan utor SODIMM
Tip	DDR3L



NAPOMENA: Utor memorijskog modula dostupan je samo na računalima isporučenim s 2,5-inčnim tvrdim pogonom ili čvrstim pogonom.



Brzina	1600 MHz
Podržane konfiguracije	2 GB i 4 GB

Ulazi i priključci

Vanjsko:

USB	<ul style="list-style-type: none">Jedan ulaz USB 2.0Jedan ulaz USB 3.0
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">Jedan ulaz HDMIJedan ulaz za slušalice (kombinirano slušalice i mikrofon)

Unutarnje:

M.2	Jedan utor za M.2 za kombiniranu Wi-Fi i Bluetooth karticu
-----	--

Komunikacija

Wireless (Bežično)	<ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11b/g/n s Bluetooth 4.0802.11ac s Bluetooth 4.0
--------------------	---

Video

Kontroler	Intel HD Graphics
Memorija	Dijeljene memorije sustava

Audio

Kontroler	Realtek ALC3234 s Waves MaxxAudio Pro
Zvučnici	Dva



Izlaz	<ul style="list-style-type: none"> • Prosječno 2 W • Vršno opterećenje 2,5 W
Mikrofon	Jedan mikrofon
Kontrola glasnoće	Tipke prečaca za kontrolu medija

Skladištenje

Sučelje	SATA 6 Gbps
Tvrdi pogon	<ul style="list-style-type: none"> • jedan 2.5 inčni tvrdi pogon • Jedan 2.5 inčni unutarnji uređaj za spremanje (SSD) • Jedan integrirani eMMC (ugrađena MultiMediaCard)

 **NAPOMENA:** Ovisno o naručenoj konfiguraciji, vaše računalo podržava ili tvrdi pogon, ili unutarnji uređaj za spremanje ili eMMC.

Čitač medijskih kartica

Tip	Jedan utor za micro-SD karticu
Podržane kartice	<ul style="list-style-type: none"> • Secure Digital (SD) • Kartica Secure Digital velikog kapaciteta (SDHC) • SD kartica proširenog kapaciteta (SDXC)

Tipkovnica

Tip	Tipkovnica
Tipke prečaca	Neke tipke na tipkovnici imaju simbole na sebi. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje različitih znakova ili izvođenje sekundarnih funkcija. Za pisanje različitih



znakova pritisnite Shift i željenu tipku. Za izvođenje seknudarnih funkcija pritisnite Fn i željenu tipku.



NAPOMENA: Primarno ponašanje možete definirati tipkama prečaca pritiskom Fn+Esc ili promjenom Ponašanja funkcijске tipke u programu za postavljanje sustava.

[Prečaci na tipkovnici](#)

Kamera

Razlučivost

- Slika: 0,92 megapiksela
- 1280 x 720 (HD) na 30 fps (maksimalno)

Dijagonalni kut gledanja

74 stupnja

Podloga osjetljiva na dodir

Razlučivost

- Vodoravno: 1940
- Okomito: 1040

Dimenzije

- Širina: 100 mm (3,93 inča)
- Visina: 55 mm (2,16 inča)

Adapter napajanja

Tip

45 W

Ulazni napon

100 VAC–240 VAC

Ulazna frekvencija

50 Hz–60 Hz

Ulazna struja
(maksimalno)

1,30 A

Izlazna struja (kontinuirano)	2,31 A
Nominalni izlazni napon	19,50 VDC
Temperaturni raspon	<ul style="list-style-type: none"> • Radno: 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)

Baterija

Tip	2-ćelije prizma (32 Whr)
Težina (maksimalno)	0,186 kg (0,41 lb)
Napon	7,6 VDC
Vrijeme punjenja dok je računalo isključeno (približno)	4 sata
Vrijeme rada	Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti u uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.
Vijek trajanja (približno)	300 ciklusa punjenja/praznjenja
Raspon temperature: Radno	od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)
Raspon temperature: Skladištenje	od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)
Baterija na matičnoj ploči	CR-2032
Dimenzije:	
Širina	272,30 mm (10,72 inča)
Dubina	62,40 mm (2,46 inča)
Visina	6,92 mm (0,27 inča)

Zaslon

Tip	11,6-inča HD WLED
Razlučivost (maksimalno)	1366 x 768



Gustoća piksela	0,2265 mm
Učestalost osvježavanja	60 Hz
Radni kut	0 stupnjeva (zatvoreno) do 135 stupnjeva
Kontrole	Svjetlina se može kontrolirati korištenjem tipki prečaca
Dimenzije:	
Visina	168,50 mm (6,60 inča)
Širina	268,50 mm (10,57 inča)
Dijagonalno	294,64 mm (11,60 inča)

Računalna okolina

Razina onečišćenja zraka: G1 kako je definirano po ISA-S71.04-1985

	Radno	Skladištenje
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)
Vibracija (maksimalno)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stres (maksimum)	110 G†	160 G‡
Nadmorska visina (maksimalno)	od -15,2 m do 3048 m (od -50 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 korisničku okolinu.

† Izmjereno korištenjem 2 ms polu sinusnim pulsom kad se tvrdi pogon koristi.

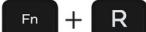
‡ Izmjereno korištenjem 2 ms polu sinusnim pulsom kad je glava tvrdog pogona nepomična.



Prečaci na tipkovnici

Ikonе	Opis
F1	Isključivanje audio
F2	Smanjenje glasnoće
F3	Pojačavanje glasnoće
F4	Reprodukciјa prethodne pjesme/poglavlja
F5	Reprodukciјa/pauza
F6	Reprodukciјa sljedeće pjesme/poglavlja
F8	Prebacivanje na vanjski zaslon
F9	Traži
F11	Smanjenje svjetline
F12	Povećanje svjetline
Fn + B	Pauza/Prekid
Fn + Esc	Prebacivanje zaključavanja Fn-tipke
Fn + Insert	Spavanje
Fn + PrtScr	Isključivanje/uključivanje bežične veze
Fn + S	Prebacivanja scroll lock



Ikone	Opis
	Zahtjev sustava
	Otvaramje izbornika aplikacija
	Kraj
	Početna stranica
	Stranica gore
	Stranica dolje

Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell

Izvori za samopomoć

Informacije i pomoć o Dell proizvodima i uslugama korištenjem ovih mrežnih izvora za samopomoć:

Informacije o Dell proizvodima i uslugama www.dell.com

aplikaciju Dell pomoć i podrška



Aplikacija Početak



Pristup pomoći u Windows 10

U Windows tražilici upišite **Pomoć i podrška** i pritisnite **Enter**.

Pomoć na mreži za operacijski sustav

www.dell.com/support/windows
www.dell.com/support/linux

www.dell.com/support

Informacije o rješavanju problema, korisničke priručnike, upute za postavljanje, specifikacije o proizvodu, blogovi s tehničkom pomoći, upravljački programi, ažuriranja softvera itd.

Saznajte o svom operacijskom sustavu, postavljanju i korištenju računala, izradi sigurnosne kopije, dijagnostikama itd.

Pogledajte *Ja i moj Dell* na www.dell.com/support/manuals.

Kontaktiranje tvrtke Dell

Za kontaktiranje tvrtke Dell radi prodaje, tehničke podrške ili problema s korisničkom uslugom, pogledajte www.dell.com/contactdell.





NAPOMENA: Dostupnost ovisi o državi i proizvodu, tako da neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj zemlji.



NAPOMENA: Ako nemate aktivnu vezu s internetom, podatke za kontakt možete naći na računu kojeg ste dobili prilikom kupnje proizvoda, otpremnici, računu ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.