

Inspiron 15




5000 Series 2-in-1

Postavljanje i specifikacije

Model računala: Inspiron 15-5568
Regulativni model: P58F
Regulativna vrsta: P58F001



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 izbjeći te probleme.
 -  **UPOZORENJE: UPOZORENJE** označava moguće oštećenje imovine, osobne ozljede ili smrt.
-

© 2016 Dell Inc. Sva prava pridržana. Ovaj proizvod zaštićen je američkim i međunarodnim zakonom o autorskom pravu i intelektualnom vlasništvu. Dell i logotip Dell u zaštitni znakovi tvrtke Dell Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim sudskim nadležnostima. Svi ostali znakovi i nazivi koji su navedeni ovdje mogu predstavljati zaštićene znakove odgovarajućih tvrtki.

2016-05

Rev. A01

Sadržaj

Postavljanje računala.....	5
Prikazi.....	8
Sprijeda.....	8
Lijevo.....	8
Desno.....	9
Postolje.....	10
Zaslon.....	11
Načini rada.....	12
Prijenosno računalo.....	12
Tablet.....	12
Postolje.....	13
Tent.....	13

Specifikacije.....	14
Dimenzije i težina.....	14
Podaci o sustavu.....	14
Memorija.....	14
Ulazi i priključci.....	15
Komunikacije.....	15
Video.....	15
Audio.....	16
Skladištenje.....	16
Čitač medijskih kartica.....	16
Zaslon.....	16
Tipkovnica.....	17
Kamera.....	17
Podloga osjetljiva na dodir.....	17
Baterija.....	18
Adapter napajanja.....	18
Računalna okolina.....	19
Prečaci na tipkovnici.....	20
Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell.....	22
Izvori za samopomoć.....	22
Kontaktiranje tvrtke Dell.....	22

Postavljanje računala

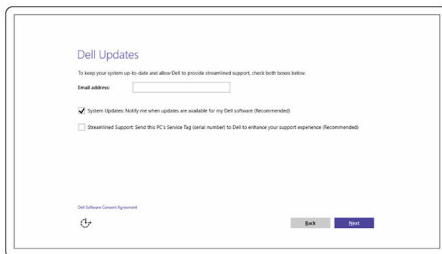
- 1 Priključite adapter napajanja i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje.



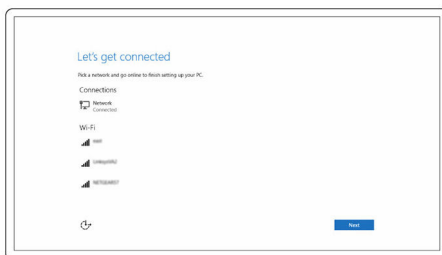
2 Završite postavljanje operacijskog sustava.

Za Windows

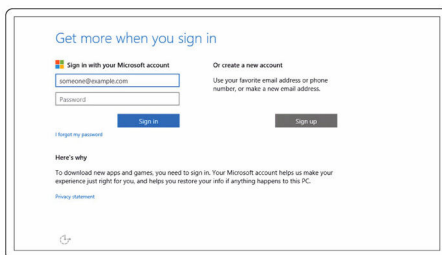
a) Omogućite sigurnost i Dell ažuriranja.



b) Priključite na bežičnu mrežu.



c) Prijavite se u Microsoft račun ili izradite novi račun.



Za Ubuntu:

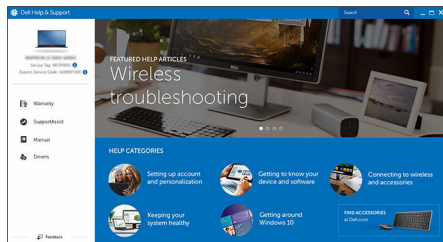
Za dovršetak postavljanja pratite upute na zaslonu.

3 Istražite Dell resurse na radnoj površini.



Registracija računala

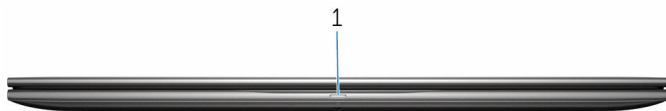
Dell pomoć i podrška



SupportAssist — Provjerite i ažurirajte računalo

Prikazi

Sprijeda



1 Svjetla statusa napajanja i baterije/svjetlo aktivnosti tvrdog pogona

Označava status napunjenosti baterije ili aktivnosti tvrdog pogona.



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

Svjetlo aktivnosti tvrdog pogona

Uključuje se kada računalo čita ili piše na tvrdi pogon.

Svjetla statusa napajanja i baterije

Označava status napajanja i baterije

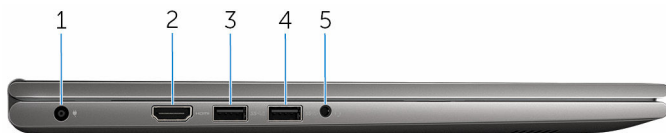
Puno bijelo — Adapter napajanja je priključen i baterija ima više od 5% napunjenosti.

Žuto — Računalo radi na bateriji i baterija ima manje od 5% napunjenosti.

Isključeno

- Adapter napajanja je priključen i baterija je potpuno napunjena.
- Računalo radi na bateriji i baterija ima više od 5% napunjenosti.
- Računalo je u stanju mirovanja, hibernacije ili je isključeno

Lijevo



1 Ulaz adaptera za napajanje

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

2 HDMI ulaz

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

3 USB 3.0 ulaz s PowerShare

Spojite periferije poput uređaja za pohranu, pisače, zaslone, i dr. Osigurava prijenos podataka brzinama do 5 Gbps.

PowerShare omogućuje punjenje USB uređaja čak i kad je vaše računalo isključeno.



NAPOMENA: Ako je vaše računalo isključeno ili u stanju hibernacije, morate priključiti adapter za napajanje za punjenje uređaja korištenjem ulaza PowerShare. Morate omogućiti ovu značajku u programu za postavljanje BIOS-a.



NAPOMENA: Određeni USB uređaji možda se ne pune kad je računalo isključeno ili u stanju čekanja. U takvim slučajevima, uključite računalo kako biste punili uređaj.

4 Ulaz USB 3.0

Spojite periferije poput uređaja za pohranu, pisače, zaslone, i dr. Osigurava prijenos podataka brzinama do 5 Gbps.

5 Ulaz za slušalice

Priključite slušalice, mikrofون ili naglavne slušalice (kombinirane slušalice i mikrofون).

Desno



1 Gumb za uključivanje/isključivanje

Pritisnite za uključivanje računala ako je isključeno ili u stanju spavanja.

Pritisnite za postavljanje računala u stanje spavanja ako je uključeno.

Pritisnite i držite za 4 sekunde za prisilno isključivanje računala.



NAPOMENA: Ponašanje gumba za napajanje možete prilagoditi i Opcijama napajanja. Za više informacija pogledajte *Ja i moje Dell računalo* na www.dell.com/support/manuals.

2 Gumbi za kontrolu glasnoće

Pritisnite za povećanje ili smanjenje glasnoće.

3 Čitač medijskih kartica

Čita s i piše na medijske kartice.

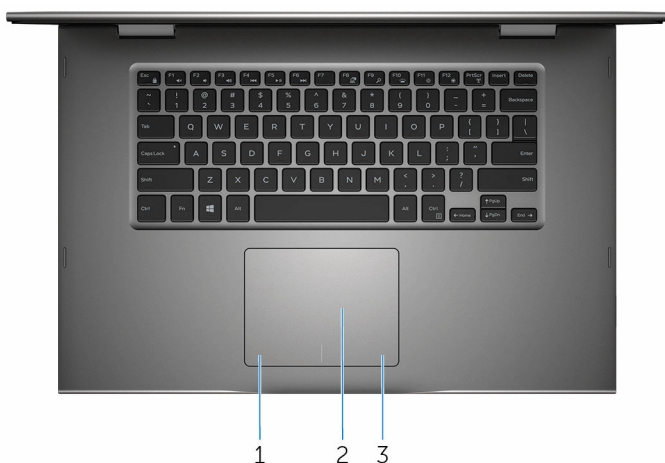
4 Ulaz USB 2.0

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

5 Utor za sigurnosni kabel

Priključite sigurnosni kabel kako biste spriječili neovlašteno pomicanje računala.

Postolje



1 Područje lijevog klika

Pritisnite za lijevi klik.

2 Podloga osjetljiva na dodir

Pomaknite prst na podlozi osjetljivoj na dodir za pomicanje pokazivača miša. Dotaknite lijevi klik i s dva prsta dotaknite za desni klik.

3 Područje desnog klika

Pritisnite za desni klik.

Zaslon



1 Lijevi mikrofon

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

2 Infracrveni odašiljač (opcija)

Odašilje infracrveno svjetlo, koje omogućuje infracrvena kamera za senzor dubine i praćenje kretanja.

3 Infracrvena kamera (opcija)

Omogućuje video razgovor, snimanje fotografija i snimanje videozapisa. Značajka senzora dubine kamere poboljšava sigurnost kada je upareno s Windows Hello.

Kamera

Omogućuje vam video razgovor, snimanje slika i videozapisa.

4 Svjetlo statusa kamere

Uključuje se kada se koristi kamera.

5 Desni mikrofon

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

6 Lokacija servisne oznake

Servisna oznaka je jedinstveni brojačani identifikator koji Dell servisnim tehničarima omogućuje da identificiraju komponente hardvera u vašem računalu i pristup podacima o jamstvu.

Načini rada

Prijenosno računalo



Tablet



Postolje



Tent



Specifikacije

Dimenzije i težina

Visina	20,20 mm (0,80 inča)
Širina	380,90 mm (15 inča)
Dubina	253,10 mm (9,96 inča)
Težina (maksimalno)	2,09 kg (4,61 lb)



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

Podaci o sustavu

Model računala	Inspiron 15–5568
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• 6. generacija Intel jezgre i3/i5/i7• Intel Celeron Dual Core• Intel Pentium Dual Core
Set čipova	Integrirano u procesor

Memorija

Utori	Dva SODIMM utora
Tip	Dvokanalni DDR4
Brzina	2133 MHz
Podržane konfiguracije	4 GB, 8 GB, 12 GB i 16 GB

Ulazi i priključci

Vanjsko:

USB

- Jedan USB 3.0 ulaz s PowerShare
- Jedan ulaz USB 3.0
- Jedan ulaz USB 2.0

Audio/Video

- Jedan ulaz HDMI
- Jedan ulaz za slušalice (kombinirano slušalice i mikrofoni)

Unutarnje:

M.2 utor

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

Komunikacije

Wireless (Bežično)

- Wi-Fi 802,11 ac
- Bluetooth 4.0
- Bluetooth 4.1 (opcija)
- Miracast
- Intel WiDi

Video

Kontroler

- Intel HD Graphics 510 - Intel Celeron i Pentium
- Intel HD Graphics 520 - Intel Core i3/i5/i7
- Intel Iris Graphics 540 - Intel Core i7

Memorija

Dijeljene memorije sustava

Audio

Kontroler	Realtek ALC3253 s Waves MaxxAudio Pro
Zvučnici	Dva
Izlaz	<ul style="list-style-type: none">• Prosječno – 2 W• Vršno opterećenje – 2,5 W
Microphone	Digitalni mikrofoni u sklopu kamere
Kontrola glasnoće	Tipke prečaca za kontrolu medija i gumbi za kontrolu glasnoće

Skladištenje

Sučelje	SATA 6 Gbps
Tvrdi pogon	Jedan 2.5-inčni pogon
SSDpogon	Jedan 2.5-inčni pogon

Čitač medijskih kartica

Tip	Jedan utor za SD karticu
Podržane kartice	SD karticu

Zaslon

Tip	15,6-inčni FHD dodirni zaslon
Razlučivost (maksimalno)	1920 x 1080
Gustoća piksela	0,17925 mm
Učestalost osvježavanja	60 Hz
Radni kut	0 stupnjeva (zatvoreno) do 360 stupnjeva
Kut pogleda	160 stupnjeva

Kontrole	Svjetlina se može kontrolirati korištenjem tipki prečaca
Visina	193,59 mm (7,62 inča)
Širina	344,16 mm (13,55 inča)
Dijagonalno	396,24 mm (15,60 inča)

Tipkovnica

Tip	<ul style="list-style-type: none">• Pozadinsko osvjetljenje tipkovnice• Standardna 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 sekundarnih funkcija pritisnite Fn i željenu tipku.
---------------	---



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

[Prećaci na tipkovnici](#)

Kamera

Razlučivost	<ul style="list-style-type: none">• Slika: 0,92 megapiksela• Video: 1280 x 720 (HD) na 30 fps
Dijagonalni kut gledanja	74 stupnja

Podloga osjetljiva na dodir

Razlučivost	<ul style="list-style-type: none">• Vodoravno: 1260
-------------	---

Dimenzije

- Okomito: 960
- Visina: 80 mm (3,15 inča)
- Širina: 105 mm (4,13 inča)

Baterija

Tip	3 ćelije 42 WHr litij ionska "smart"
Dimenzija: Širina	97,15 mm (3,82 inča)
Dimenzija: Dubina	184,15 mm (7,25 inča)
Dimenzija: Visina	5,90 mm (0,23 inča)
Težina (maksimalno)	0,20 kg (0,44 lb)
Napon	11,40 VDC
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

Adapter napajanja

Tip	45 W/65 W
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC
Ulazna frekvencija	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalno)	1,30 A/1,60 A/1,70 A
Izlazna struja (kontinuirano)	2,31 A/3,34 A
Nominalni izlazni napon	19,50 VDC
Raspon temperature: Radno	od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)

Raspon temperature: Skladištenje od -40°C do 70°C (od -40°F do 158°F)

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 $-15,20$ m do 3048 m (od -50 do 10.000 stopa)	od $-15,20$ m do 10.668 m (od -50 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

Ikone	Opis
	Isključivanje audio
	Smanjenje glasnoće
	Pojačavanje glasnoće
	Reprodukcija prethodne pjesme/ poglavlja
	Reprodukcija/pauza
	Reprodukcija sljedeće pjesme/ poglavlja
	Prebacivanje na vanjski zaslon
	Traži
	Zamjena pozadinskog osvjetljenja tipkovnice
	Smanjenje svjetline
	Povećanje svjetline
	Isključivanje/uključivanje bežične veze
	Prebacivanja scroll lock
	Prebacivanje zaključavanja Fn-tipke
	Pauza/Prekid
	Spavanje

Ikone	Opis
	Zahtjev sustava
	Otvaranje izbornika aplikacija
	Prebacivanje između svjetla statusa napajanja i baterije/svjetla aktivnosti tvrdog pogona
	Početna stranica
	Kraj
	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

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

www.dell.com/support

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.