

# Inspiron 15 5000 2-v-1

Namestitev in tehnični podatki

## Opombe, svarila in opozorila

 **OPOMBA:** OPOMBA označuje pomembne informacije, ki vam pomagajo bolje izkoristiti računalnik.

 **POZOR:** PREVIDNO označuje možnost poškodbe strojne opreme ali izgube podatkov in vam svetuje, kako se izogniti težavi.

 **OPOZORILO:** OPOZORILO označuje možnost poškodb lastnine, telesnih poškodb ali smrti.

<b>Poglavje 1: Namestitev računalnika.....</b>	<b>4</b>
<b>Poglavje 2: Ustvarjanje pogona USB za obnovitev sistema Windows.....</b>	<b>6</b>
Vnovična namestitev sistema Windows s pogona USB.....	6
<b>Poglavje 3: Pogledi.....</b>	<b>8</b>
Spredaj.....	8
Levo.....	8
Desno.....	9
Podnožje.....	10
Zaslon.....	10
Spodaj.....	11
Načini.....	12
<b>Poglavje 4: Tehnični podatki.....</b>	<b>14</b>
Model računalnika.....	14
Mere in teža.....	14
Informacije o sistemu.....	14
Operacijski sistem.....	15
Pomnilnik.....	15
Vrata in priključki.....	15
Grafična kartica.....	15
Zvok.....	15
Pri skladiščenju.....	16
Bralnik pomnilniške kartice.....	16
Zaslon.....	16
Tipkovnica.....	16
Kamera.....	17
Sledilna ploščica.....	17
Baterija.....	17
Napajalnik.....	17
Komunikacije.....	18
Brezžični modul.....	18
Računalniško okolje.....	18
<b>Poglavje 5: Bližnjice na tipkovnici.....</b>	<b>19</b>
<b>Poglavje 6: Iskanje pomoči in stik z družbo Dell.....</b>	<b>21</b>

# Namestitev računalnika

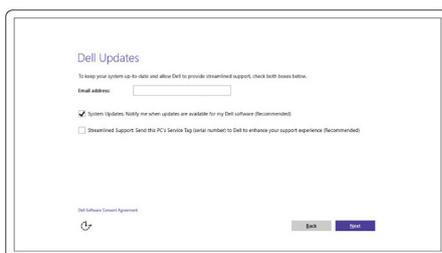
1. Priključite napajalnik in pritisnite gumb za vklop/izklop.



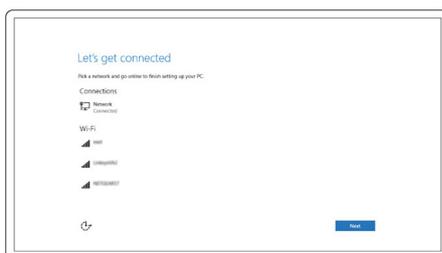
2. Končajte namestitev operacijskega sistema.

## Za Windows

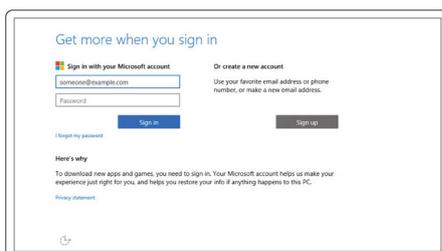
- a. Omogočite varnost in posodobitve Dell.



- b. Vzpostavite povezavo z brezžičnim omrežjem.



- c. Vpišite se v svoj Microsoftov račun ali ustvarite nov račun.



## Za Ubuntu:

Sledite navodilom na zaslonu in zaključite namestitvev.

3. Raziščite Dellove vire na namizju.

	Registrirajte svoj računalnik
	Aplikacija Dell Help & Support (Podpora in pomoč Dell) 
	SupportAssist — Preglejte in posodobite svoj računalnik

# Ustvarjanje pogona USB za obnovitev sistema Windows

Ustvarite pogon za obnovitev, s katerim boste lahko odpravili morebitne težave s sistemom Windows. Za izdelavo pogona za obnovitev potrebujete prazen pogon USB, s kapaciteto vsaj 16 GB.

**OPOMBA:** Postopek lahko traja eno uro.

**OPOMBA:** Postopek se lahko razlikuje, odvisno od nameščene različice sistema Windows. Najnovejša navodila najdete na [Microsoftovem spletnem mestu za podporo](#).

1. Priključite pogon USB v računalnik.
2. V iskanju v sistemu Windows vnesite **Recovery (Obnovitev)**.
3. V rezultatih iskanja kliknite **Create a recovery drive (Ustvari pogon za obnovitev)**. Prikaže se okno **User Account Control (Nadzor uporabniškega računa)**.
4. Za nadaljevanje kliknite **Yes (Da)**. Prikaže se okno **Recovery Drive (Pogon za obnovitev)**.
5. Izberite **Back up system files to the recovery drive (Varnostno kopirajte sistemske datoteke na obnovitveni pogon)** in kliknite **Next (Naprej)**.
6. Izberite **USB flash drive (Pogon USB)** in kliknite **Next (Naprej)**. Prikaže se sporočilo, da bodo vsi podatki na pogonu USB izbrisani.
7. Kliknite **Create (Ustvari)**.
8. Kliknite **Finish (Zaključ)**.  
Več informacij o vnovični namestitvi sistema Windows s pogonom za obnovitev USB je na voljo v razdelku *Troubleshooting (Odpravljanje težav)* v servisnem priročniku *Service Manual* izdelka na [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

## Teme:

- [Vnovična namestitev sistema Windows s pogona USB](#)

## Vnovična namestitev sistema Windows s pogona USB

**POZOR:** Ta postopek formatira trdi disk in odstrani vse podatke iz računalnika. Pred začetkom postopka naredite varnostno kopijo podatkov.

**OPOMBA:** Pred vnovično namestitvijo sistema Windows preverite, ali ima računalnik vsaj 2 GB pomnilnika in več kot 32 GB prostora za shranjevanje.

**OPOMBA:** Postopek lahko traja eno uro. V času postopka obnovitve se bo računalnik večkrat znova zagnal.

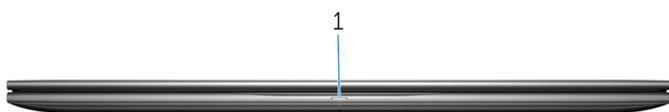
1. Pogon USB za obnovitev vstavite v računalnik.
2. Znova zaženite računalnik.
3. Ko se na zaslonu prikaže logotip Dell, pritisnite F12, da odprete zagonski meni. Prikaže se sporočilo **Preparing one-time boot menu (Priprava enkratnega zagonskega menija)**.
4. Po zagonu zagonskega menija izberite pogon USB v meniju **UEFI BOOT**. Sistem se bo vnovično zagnal, prikaže se sporočilo **Choose the keyboard layout (Izberite razporeditev tipkovnice)**.
5. Izberite razporeditev tipkovnice.
6. Na zaslonu **Choose an option (Izberite možnost)** kliknite **Troubleshoot (Odpravljanje težav)**.
7. Kliknite **Recover from a drive (Obnovi s pogona)**.
8. Kliknite eno od teh možnosti:
  - Izberite možnost **Just remove my files (Odstrani datoteke)** za hitro formatiranje.

- Izberite **Fully clean the drive (Formatiraj disk)** za popoln izbris podatkov na disku.
9. Kliknite **Recover (Obnovi)** za začetek postopka obnovitve sistema.

**Teme:**

- Spredaj
- Levo
- Desno
- Podnožje
- Zaslón
- Spodaj
- Načini

## Spredaj



### 1. Lučka stanja napajanje in lučka stanja baterije/lučka dejavnosti trdega diska

Prikazuje stanje napolnjenosti baterije ali aktivnosti trdega diska.

**OPOMBA:** Pritisnite tipki Fn+H za preklóp med lučko stanja napajanja in lučko stanja baterije ter lučko dejavnosti trdega diska.

#### Lučka dejavnosti trdega diska

Sveti, ko računalnik bere s trdega diska ali zapisuje nanj.

#### Lučka stanja napajanja in baterije

Prikazuje stanje napajanja in stanje polnjenja baterije.

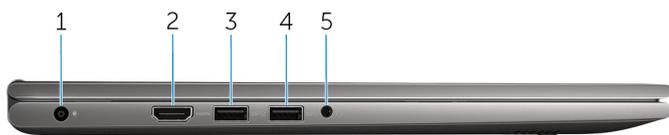
**Bela sveti** — Napajalnik je priključen in baterija je napolnjena več kot 5 %.

**Rumena** — Računalnik se napaja prek baterije, napolnjenost baterije pa je manjša od 5 %.

#### Ne sveti

- Napajalnik je priključen in baterija je popolnoma napolnjena.
- Računalnik se napaja prek baterije in napolnjenost baterije je večja od 5 %.
- Računalnik je v stanju spanja, mirovanja ali pa je izklopljen.

## Levo



### 1. Vrata za napajalnik

Za napajanje vašega računalnika in polnjenje baterije priklópite napajalnik.

### 2. Vrata HDMI

Priključite TV-sprejemnik, ali drugo napravo, v kateri je omogočen HDMI-in. Omogoča izhod za video in zvok.

### 3. Vrata USB 3.0 s funkcijo PowerShare

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje in tiskalniki. Omogočajo hitrost prenosa podatkov do 5 Gb/s.

Funkcija PowerShare vam omogoča polnjenje naprav USB, tudi ko je vaš računalnik ugasnjen.

**OPOMBA:** Če je vaš računalnik ugasnjen ali v stanju mirovanja, morate priključiti napajalnik, če želite polniti svoje naprave preko vhoda PowerShare. To funkcijo morate omogočiti v programu za nastavitve BIOS-a.

**OPOMBA:** Nekatere USB naprave se morda ne bodo polnile, ko je računalnik izklopljen ali v stanju spanja. V takem primeru vklopite računalnik, da bi napravo napolnili.

#### 4. Vrata USB 3.0

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje in tiskalniki. Omogočajo hitrost prenosa podatkov do 5 Gb/s.

#### 5. Vrata za slušalke

Priključite slušalke, mikrofona ali slušalke z mikrofonom (kombinirana vrata za slušalke in mikrofona).

## Desno



#### 1. Gumb za vklop/izklop

Pritisnite ga za vklop računalnika, če je izklopljen ali v stanju spanja.

Pritisnite ga za preklop računalnika v stanje stanja, če je vklopljen.

Pritisnite in zadržite ga za 4 sekunde za prisilno zaustavitev računalnika.

**OPOMBA:** Gumb za vklop/izklop lahko prilagodite v možnostih napajanja (Power Options). Za več informacij preberite poglavje *Me and My Dell (Jaz in moj Dell)* na spletni strani [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

#### 2. Gumba za nastavitev glasnosti

Pritisnite ju za povečanje oz. zmanjšanje glasnosti.

#### 3. Bralnik pomnilniške kartice

Bere s pomnilniških kartic in zapisuje nanje.

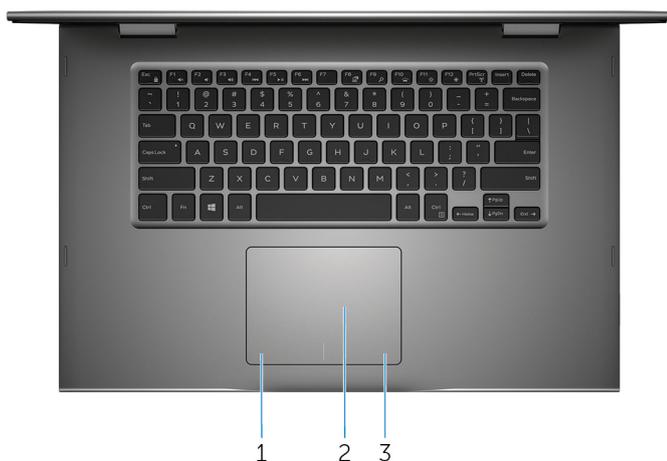
#### 4. Vrata USB 2.0

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje in tiskalniki. Omogočajo hitrost prenosa podatkov do 480 Mb/s.

#### 5. Reža za varnostni kabel

Priključite varnostni kabel, da preprečite neželeno premikanje računalnika.

## Podnožje



### 1. Območje za levi klik

Pritisnite za levi klik.

### 2. Sledilna ploščica

Na sledilni ploščici premaknite prst in tako premaknite kazalec za miško. Tapnite za levi klik in tapnite z dvema prstoma za desni klik.

### 3. Območje za desni klik

Pritisnite za desni klik.

## Zaslon



### 1. Levi mikrofonski vhod

Zagotavlja digitalni vhod za zvok za snemanje zvoka in glasovne klice.

### 2. Infrardeč oddajnik (izbirno)

Oddaja infrardečo svetlobo, ki infrardeči kameri omogoča zaznavanje globine in gibanja.

### 3. Infrardeča kamera (izbirno)

Omogoča vam video klepet, zajemanje fotografij in snemanje videoposnetkov. Funkcija zaznavanja globine povečuje varnost kamere pri združevanju s tehnologijo Windows Hello.

#### 4. Kamera

Omogoča vam video klepet, zajemanje fotografij in snemanje videoposnetkov.

#### 5. Lučka za stanje kamere

Sveti, ko je kamera v uporabi.

#### 6. Desni mikrofonski vhod

Zagotavlja digitalni vhod za zvok za snemanje zvoka, glasovne klice in podobno.

#### 7. Mesto servisne oznake

Servisna oznaka je edinstven alfanumeričen identifikator, ki Dellovim servisnim tehnikom omogoča identifikacijo komponent strojne opreme v vašem računalniku in dostopa do informacij o garanciji.

## Spodaj



#### 1. Levi zvočnik

Zagotavlja izhod za zvok.

#### 2. Servisna oznaka

Servisna oznaka je edinstven alfanumeričen identifikator, ki Dellovim servisnim tehnikom omogoča identifikacijo komponent strojne opreme v vašem računalniku in dostop do informacij o garanciji.

#### 3. Desni zvočnik

Zagotavlja izhod za zvok.

# Načini

Prenosni računalnik



Tablični računalnik



Stojalo



Šotor



## Tehnični podatki

### Teme:

- Model računalnika
- Mere in teža
- Informacije o sistemu
- Operacijski sistem
- Pomnilnik
- Vrata in priključki
- Grafična kartica
- Zvok
- Pri skladiščenju
- Bralnik pomnilniške kartice
- Zaslón
- Tipkovnica
- Kamera
- Sledilna ploščica
- Baterija
- Napajalnik
- Komunikacije
- Računalniško okolje

## Model računalnika

Tabela 1. Model računalnika

Model računalnika	Inspiron 15-5578
-------------------	------------------

## Mere in teža

Višina	20,20 mm (0,80 palca)
Širina	380,90 mm (15 palca)
Globina	253,10 mm (9,96 palca)
Teža (največ)	2,09 kg (4,61 lb)
	<b>i</b> <b>OPOMBA:</b> Teža prenosnika je odvisna od konfiguracije, ki ste jo naročili, in različic, ki so na voljo.

## Informacije o sistemu

Model računalnika	Inspiron 15-5578
Procesor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel Core i3/i5/i7 7. generacije</li> <li>• Intel Celeron Dual Core</li> <li>• Intel Pentium Dual Core</li> </ul>

Nabor vezij	Integriran v procesor
-------------	-----------------------

## Operacijski sistem

**Tabela 2. Operacijski sistem**

Podprti operacijski sistemi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ubuntu</li> <li>• Windows 10 Pro Standard</li> <li>• Windows 10 Home Standard</li> <li>• Windows 10 Home Plus</li> </ul>
-----------------------------	---

## Pomnilnik

Reže	Dve reži SODIMM
Vrsta	Dvokanalni DDR4
Hitrost	2133 MHz
Podprte konfiguracije	4 GB, 8 GB, 12 GB in 16 GB

## Vrata in priključki

<b>Zunanji</b>	
USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ena vrata USB 3.0 s funkcijo PowerShare</li> <li>• Ena vrata USB 3.0</li> <li>• Ena vrata USB 2.0</li> </ul>
Zvok/grafika	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ena vrata HDMI</li> <li>• Ena vrata za slušalke z mikrofonom (kombinirana vrata za slušalke in mikrofonom)</li> </ul>

<b>Notranji:</b>	
Reža M.2	Ena reža M.2 za Wi-Fi in Bluetooth kombinirano kartico

## Grafična kartica

Krmilnik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grafična kartica Intel HD Graphics 610 - Intel Celeron in Pentium</li> <li>• Grafična kartica Intel HD Graphics 620 - Intel Core i3/i5/i7</li> <li>• Grafična kartica Intel Iris Graphics 640 - Intel Core i7</li> </ul>
Pomnilnik	Skupni sistemski pomnilnik

## Zvok

Krmilnik	Realtek ALC3253 z valovi MaxxAudio Pro
Zvočniki	Dva

Izhod	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Povprečje – 2 W</li> <li>• Najvišja vrednost – 2,5 W</li> </ul>
Mikrofon	Digitalni nizi mikrofonov v sklopu kamere
Kontrolniki glasnosti	Tipke za bližnjice do kontrolnikov za predstavnost in nastavitvev glasnosti.

## Pri skladiščenju

Vmesnik	SATA 6 Gb/s
Trdi disk	En 2,5-palčni pogon
SSD disk	En 2,5-palčni pogon

## Bralnik pomnilniške kartice

Vrsta	Ena reža za kartico SD
Podprte kartice	kartica SD

## Zaslon

Vrsta	15,6-palčni zaslon na dotik FHD
Ločljivost (najvišja)	1920 x 1080
Razmik med slikovnimi pikami	0,17925 mm
Hitrost osveževanja	60 Hz
Kot delovanja	Od 0 stopinj (zaprt) do 360 stopinj
Vidni kot	160 stopinj
Kontrolniki	Svetlost lahko prilagajate s tipkami za bližnjice.
Višina	193,59 mm (7,62 palca)
Širina	344,16 mm (13,55 palca)
Diagonala	396,24 mm (15,60 palca)

## Tipkovnica

Vrsta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Osvetljena tipkovnica</li> <li>• Standardna tipkovnica</li> </ul>
Tipke za bližnjice	<p>Nekatere tipke na vaši tipkovnici imajo dva simbola. Te tipke lahko uporabljate za tipkanje drugih znakov ali za izvajanje sekundarnih funkcij. Za tipkanje drugih znakov pritisnite tipko Shift in želeno tipko. Za izvajanje sekundarne funkcije pritisnite tipko Fn in želeno tipko.</p> <p><b>i</b> <b>OPOMBA:</b> Način delovanja tipk za bližnjice lahko določite tako, da pritisnete tipki Fn+Esc ali s spremembo delovanja <b>Funkcijske tipke</b> v Sistemskih nastavitvah.</p> <p><a href="#">Bližnjice na tipkovnici</a></p>

## Kamera

Ločljivost	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mirujoča slika: 0,92 megapikslov</li><li>• Video: 1280 x 720 (HD) pri 30 sličic/s</li></ul>
Diagonalni vidni kot	74 stopinj

## Sledilna ploščica

Ločljivost	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vodoravno: 1260</li><li>• Navpično: 960</li></ul>
Mere	<ul style="list-style-type: none"><li>• Višina: 80 mm (3,15 palca)</li><li>• Širina: 105 mm (4,13 palca)</li></ul>

## Baterija

Vrsta	3-celična »pametna« litij-ionska (42 WHr)
Mere: širina	97,15 mm (3,82 palca)
Mere: globina	184,15 mm (7,25 palca)
Mere: višina	5,90 mm (0,23 palca)
Teža (največ)	0,20 kg (0,44 lb)
Napetost	11,40 V enosmerne napetosti
Čas delovanja	Odvisen od pogojev delovanja in lahko se znatno zmanjša ob intenzivni uporabi.
Življenjska doba (približno)	300 ciklov praznjenja/polnjenja
Temperaturno območje (med delovanjem)	Od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)
Temperaturno območje (pri skladiščenju)	Od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)
Gumbasta baterija	CR-2032

## Napajalnik

Vrsta	45 W/65 W
Vhodna napetost	100–240 V izmenične napetosti
Vhodna frekvenca	50–60 Hz
Vhodni tok (najvišji)	1,30 A/1,60 A/1,70 A
Izhodni tok (stalen)	2,31 A/3,34 A
Nazivna izhodna napetost	19,50 V enosmerne napetosti
Temperaturno območje (med delovanjem)	Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
Temperaturno območje (pri skladiščenju)	Od -40°C do 70°C (od -40°F do 158°F)

# Komunikacije

Brezžično omrežje	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi 802.11 ac</li><li>• Bluetooth 4.0</li><li>• Bluetooth 4.1 (izbirno)</li><li>• Miracast</li><li>• Intel WiDi</li></ul>
-------------------	---

## Brezžični modul

Tabela 3. Tehnični podatki o brezžičnem modulu

Vrsta	Intel 3165	QCA61x4A (DW1820)
Hitrost prenosa	Do 433 Mb/s	Do 867 Mb/s
Podprti frekvenčni pasovi	Dvopasovni 2,4 GHz/5 GHz	Dvopasovni 2,4 GHz/5 GHz
Sifriranje	<ul style="list-style-type: none"><li>• 64-bitno in 128-bitno WEP</li><li>• CKIP</li><li>• TKIP</li><li>• AES-CCMP</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 64-bitno in 128-bitno WEP</li><li>• CKIP</li><li>• TKIP</li><li>• AES-CCMP</li></ul>

## Računalniško okolje

Stopnja onesnaženja v zraku: G1 kot določa ISA-S71.04-1985

	Med delovanjem	Pri skladiščenju
Temperaturno območje	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 (najvišja)	Od 10 do 90 % (nekondenzirajoča)	Od 0 do 95 % (nekondenzirajoča)
Raven tresljajev (najvišja)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Najmočnejši dovoljen udarec	110 G†	160 G‡
Nadmorska višina (najvišja)	Od -15,20 do 3048 m (od -50 do 10.000 čevljev)	Od -15,20 do 10.668 m (od -50 do 35.000 čevljev)

\* Meri se z uporabo naključnega spektra tresljajev, ki posnema uporabniško okolje.

† Izmerjeno z uporabo 2 ms polsinusnega pulza, ko je trdi disk v uporabi.

‡ Izmerjeno z uporabo 2 ms polsinusnega pulza, ko je glava trdega diska parkirana.

## Bližnjice na tipkovnici

Tipke	Opis
	Izklopi zvok
	Zmanjšaj glasnost
	Povečaj glasnost
	Predvajaj prejšnjo skladbo/poglavje
	Predvajaj/premor
	Predvajaj naslednjo skladbo/poglavje
	Preklopi na zunanji zaslon
	Iskanje
	Vklopi/izklopi osvetlitev tipkovnice
	Zmanjšaj svetlost
	Povečaj svetlost
	Vklopi/izklopi brezžično omrežje
	Vklop/izklop funkcije »Scroll Lock«
	Vklop/izklop zaklepa tipke Fn
	Premor/odmor
	Spanje
	Sistemska zahteva
	Odpri meni programa
	Preklopi med lučko stanja napajanja/baterije in lučko dejavnosti trdega diska
	Domov
	Konec
	Stran gor

Tipke	Opis
Fn + ↓PgDn	Stran dol

# Iskanje pomoči in stik z družbo Dell

## Viri samopomoči

Informacije ter pomoč v zvezi z izdelki in storitvami Dell so na voljo v teh virih samopomoči:

**Tabela 4. Viri samopomoči**

Viri samopomoči	Lokacija virov
Informacije o izdelkih in storitvah Dell	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
Moj Dell	
Nasveti	
Stik s podporo	V iskalno polje sistema Windows vnesite <code>Contact Support</code> in pritisnite Enter.
Spletna pomoč za operacijski sistem	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>
Informacije o odpravljanju težav, uporabniški priročniki, navodila za namestitve, tehnični podatki o izdelku, spletni dnevniki s tehnično pomočjo, gonilniki, posodobitve programske opreme in tako naprej	<a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .
Dellovi članki zbirk znanja za pomoč pri odpravljanju težav.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pojdite na <a href="https://www.dell.com/support/home/?app=knowledgebase">https://www.dell.com/support/home/?app=knowledgebase</a>.</li> <li>Vnesite predmet ali ključno besedo v iskalno polje <b>Search (Išči)</b>.</li> <li>Kliknite <b>Search (Išči)</b> za prikaz sorodnih člankov.</li> </ol>
Preberite si naslednje informacije o izdelku: <ul style="list-style-type: none"> <li>Tehnični podatki o izdelku</li> <li>Operacijski sistem</li> <li>Nastavitve in uporaba izdelka</li> <li>Varnostno kopiranje podatkov</li> <li>Odpravljanje težav in diagnostika</li> <li>Obnovitev sistema</li> <li>Informacije o BIOS-u</li> </ul>	<p>Glejte <i>Jaz in moj Dell</i> na spletni strani <a href="http://www.dell.com/support/manuals">www.dell.com/support/manuals</a>.</p> <p>Če želite poiskati podatke <i>Me and My Dell (Jaz in moj računalnik Dell)</i> za svoj izdelek, lahko izdelek prepoznate tako:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Izberite <b>Detect Product (Zaznaj izdelek)</b>.</li> <li>Izberite svoj izdelek v spustnem meniju <b>View Products (Prikaz izdelkov)</b>.</li> <li>Vnesite <b>Service Tag number (Servisna oznaka izdelka)</b> ali <b>Product ID (ID izdelka)</b> v iskalno vrstico.</li> </ul>

## vzpostavljanje stika z družbo Dell

Če želite vzpostaviti stik z družbo Dell za prodajo, tehnično podporo ali podporo uporabnikom, obiščite [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

 **OPOMBA:** Razpoložljivost je odvisna od države in izdelka, nekatere storitve pa morda niso na voljo v vaši državi.

 **OPOMBA:** Če povezava z internetom ni na voljo, lahko podatke za stik najdete na računu o nakupu, embalaži, blagajniškemu izpisku ali katalogu izdelkov Dell.