

# Inspiron 15 3515

## Postavljanje i specifikacije



## Napomene, oprezi i upozorenja

 **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da koristite svoj proizvod na bolji način.

 **OPREZ:** OPREZ naznačuje moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka i objašnjava kako izbjeći neki problem.

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

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Poglavlje 1: Postavljanje računala Inspiron 15 3515.....</b>       | <b>4</b>  |
| <b>Poglavlje 2: Prikazi računala Inspiron 15 3515.....</b>            | <b>6</b>  |
| Prednja strana.....   | 6         |
| Lijevi.....   | 7         |
| Desno.....  | 7         |
| Vrh.....  | 8         |
| Donja strana.....   | 8         |
| Lokacija servisne oznake.....   | 9         |
| LED stanja i punjenja baterije.....                                   | 10        |
| <b>Poglavlje 3: Specifikacije računala Inspiron 15 3515.....</b>      | <b>11</b> |
| Dimenzije i težina.....   | 11        |
| Procesor.....   | 11        |
| Set čipova.....   | 12        |
| Operacijski sustav.....   | 12        |
| Memorija.....   | 12        |
| Vanjski priključci.....   | 13        |
| Unutarnji utori.....  | 13        |
| Modul za bežičnu vezu.....  | 14        |
| Audio.....  | 14        |
| Skladištenje.....   | 15        |
| Čitač medijskih kartica.....  | 15        |
| Tipkovnica.....   | 15        |
| Kamera.....   | 16        |
| Podloga osjetljiva na dodir.....                                      | 16        |
| Adapter za napajanje.....   | 17        |
| Baterija.....   | 17        |
| Zaslon.....   | 18        |
| Čitač otiska prsta.....   | 19        |
| GPU - integriran.....   | 19        |
| Specifikacije senzora i kontrole.....                                 | 20        |
| Radno okruženje i pohrana.....  | 20        |
| <b>Poglavlje 4: ComfortView.....</b>                                  | <b>21</b> |
| <b>Poglavlje 5: Prečaci na tipkovnici.....</b>                        | <b>22</b> |
| <b>Poglavlje 6: Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell.....</b> | <b>24</b> |

# Postavljanje računala Inspiron 15 3515

**NAPOMENA:** Slike u ovom dokumentu mogu se razlikovati od vašeg računala ovisno o konfiguraciji koju ste naručili.

1. Priključite adapter za napajanje i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje.



**NAPOMENA:** Da bi se očuvala napunjenost baterije, baterija može ući u način uštede energije. Priključite adapter napajanja i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje kako biste uključili računalo.

2. Završite postavljanje operacijskog sustava.

#### Za Ubuntu:

Za dovršetak postavljanja slijedite upute na zaslonu. Za više informacija o instaliranju i konfiguriranju sustava Ubuntu instalacije pogledajte članke baze znanja [SLN151664](#) i [SLN151748](#) na adresi [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

#### Za Windows:

Za dovršetak postavljanja slijedite upute na zaslonu. Prilikom postavljanja, Dell preporučuje sljedeće:





- Povežite se s mrežom radi ažuriranja Windowsa.
- **NAPOMENA:** Ako se povezujete na sigurnu bežičnu mrežu, upišite zaporku za pristup bežičnoj mreži kad se to zatraži.
- Ako ste povezani s internetom, prijavite se ili izradite Microsoft račun. Ako niste povezani s internetom, izradite izvanmrežni račun.
- Na zaslonu **Support and Protection** (Podrška i zaštita) unesite svoje podatke za kontakt.

3. Pronađite i koristite Dell aplikacije iz Windowsovog izbornika Start – preporučeno.

#### Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije

| Resursi   | Opis  |
|---|---|
|  | <b>Dell Product Registration</b><br>Registrirajte svoje računalo kod Della. |

**Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije (nastavak)**

| Resursi   | Opis   |
|---|--|
|  | <p><b>Dell Help &amp; Support</b></p> <p>Pristupite pomoći i podršci za svoje računalo.</p>  |
|  | <p><b>SupportAssist</b></p> <p>SupportAssist je tehnologija koja održava najbolji rad računala optimiziranjem postavki, otkrivanjem problema, uklanjanjem virusa i slanjem obavijesti kada je potrebno izvršiti ažuriranje sustava. SupportAssist proaktivno provjerava stanje hardvera i softvera vašeg računala. Kada se otkrije neki problem, potrebni podaci o stanju sustava šalju se u Dell radi pokretanja rješavanja problema. SupportAssist je unaprijed instaliran na većini Dell uređaja koja rade pod operacijskim sustavom Windows. Više informacija potražite u korisničkom priručniku za SupportAssist za kućna računala na <a href="http://www.dell.com/serviceabilitytools">www.dell.com/serviceabilitytools</a>.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> U SupportAssistu kliknite datum isteka jamstva kako biste obnovili ili nadogradili svoje jamstvo.</p> |
|  | <p><b>Dell Update</b></p> <p>Ažurira vaše računalo kritičnim ispravcima i najnovijim upravljačkim programima uređaja kako postanu dostupni. Za više pojedinosti o upotrebi Dell ažuriranja pogledajte članak baze znanja <a href="https://www.dell.com/support">SLN305843</a> na <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>   |
|  | <p><b>Dell Digital Delivery</b></p> <p>Preuzima softverske aplikacije koje su kupljene, no nisu unaprijed instalirane na računalo. Za više pojedinosti o upotrebi proizvoda Dell Digital Delivery pogledajte članak baze znanja <a href="https://www.dell.com/support">153764</a> na <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>   |

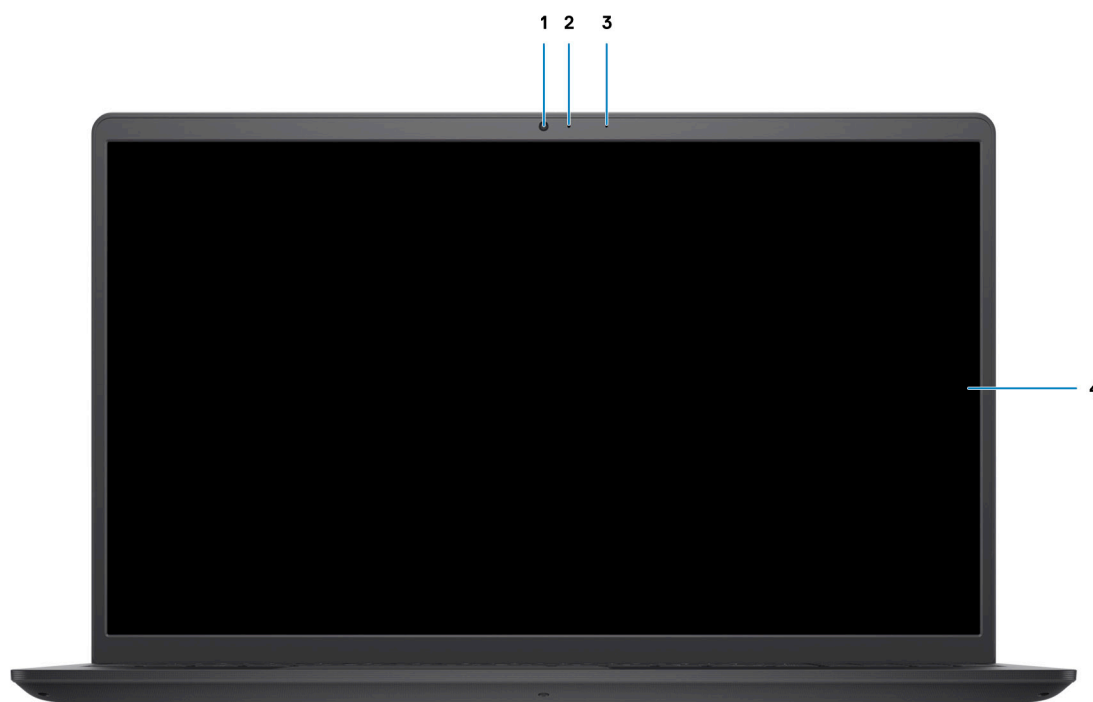
# Prikazi računala Inspiron 15 3515

## Teme:

- Prednja strana
- Lijevi
- Desno
- Vrh
- Donja strana
- Lokacija servisne oznake
- LED stanja i punjenja baterije

## Prednja strana

 **OPREZ:** Maksimalni radni kut za šarku ploče zaslona jest 135 stupnjeva.



### 1. Kamera

Omogućuje vam video razgovor, snimanje slika i videozapisa.

### 2. LED stanja kamere

Uključuje se kad se koristi kamera.

### 3. Mikrofon

Pružaju ulaz digitalnog zvuka za audio snimanje, glasovne pozive itd.

### 4. LCD ploča

## Lijevo



### 1. Priključak za napajanje

Priključite adapter za napajanje kako biste napajali računalo i punili bateriju.

### 2. Dijagnostičko LED svjetlo

Pružuje dijagnostičke informacije i koristi se za rješavanje problema.

### 3. Priključak HDMI 1.4

Povežite s TV prijnikom, vanjskim zaslonom ili drugim uređajem s HDMI ulazom. Pruža video i audio izlaz.

**NAPOMENA:** Maksimalna rezolucija koju podržava HDMI priključak je 1920×1080 pri 60 Hz (nije podržan izlaz 4K/2K).

### 4. Jedan USB 3.2 Gen 1 priključak

Spojite uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gb/s. Broj priključaka može se razlikovati ovisno o sustavima konfiguriranim s integriranim i zasebnim grafičkim karticama.

### 5. Jedan USB 3.2 Gen 1 priključak

Spojite uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gb/s. Broj priključaka može se razlikovati ovisno o sustavima konfiguriranim s integriranim i zasebnim grafičkim karticama.

## Desno



### 1. Utor čitača SD kartice

Čita i piše sa SD kartice. Vaše računalo podržava sljedeće vrste kartica:

- Secure Digital (SD)
- kartica SDHC (Secure Digital High Capacity)
- kartica SDXC (Secure Digital Extended Capacity)

### 2. Jedan USB 2.0 priključak

Spojite uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 480 Mbps.

### 3. Utičnica za slušalice

Priključite slušalice ili naglavne slušalice (slušalice i mikrofon).

# Vrh



## 1. Gumb za uključivanje/isključivanje s opcijским čitačem otiska prsta

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

Uključeno će računalo prijeći u stanje mirovanja pritiskom na gumb za uključivanje/isključivanje, a prisilno će se isključiti tako da pritisnete i držite gumb za uključivanje/isključivanje 10 sekunde.

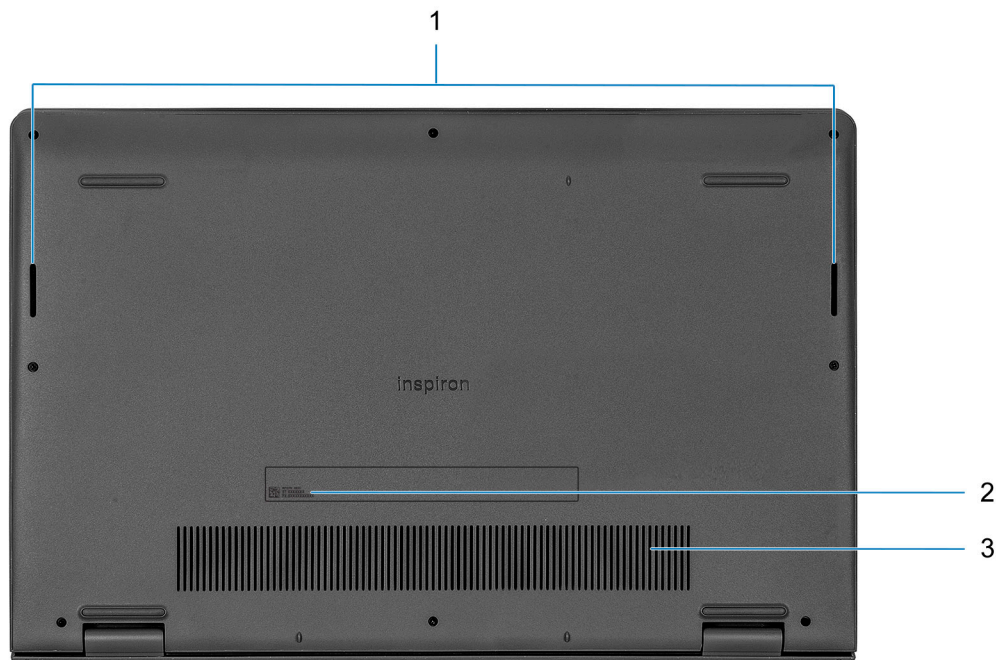
Ako gumb za uključivanje/isključivanje ima čitač otiska prsta, postavite prst na gumb da biste se prijavili.

## 2. Tipkovnica

## 3. Podloga osjetljiva na dodir

Pomaknite prst na podlozi osjetljivoj na dodir kako biste pomaknuli pokazivač miša. Dotaknite za lijevi klik i dotaknite s dva prsta za desni klik.

# Donja strana



### 1. Zvučnici

Osigurava audio izlaz.

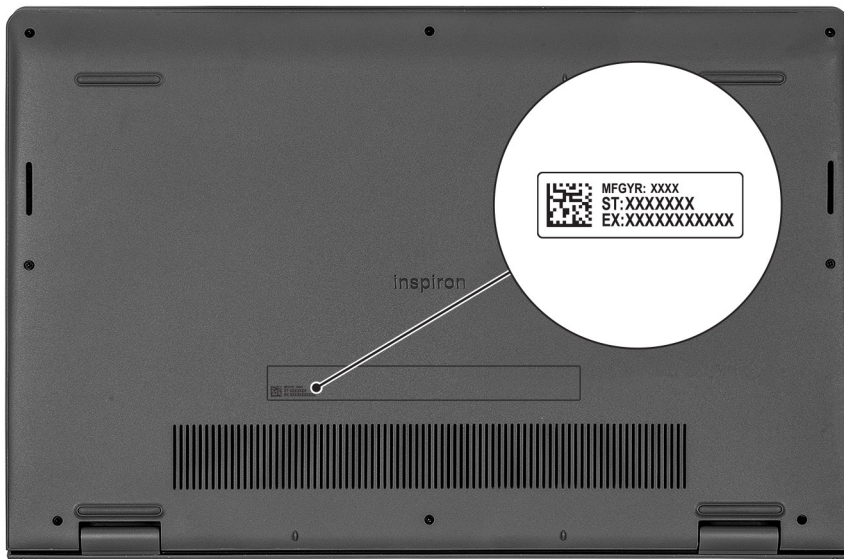
### 2. Service Tag

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

### 3. Ventilacijski otvori

## Lokacija servisne oznake

Servisna oznaka je jedinstveni broječni identifikator koji Dell-ovim servisnim tehničarima omogućuje identificiranje komponenti hardvera u vašem računalu i pristup podacima o jamstvu.



## LED stanja i punjenja baterije

Tablica 2. LED indikator stanja i punjenja baterije

| Izvor napajanja                  | Ponašanje LED žaruljice  | Stanje napajanja sustava | Razina napunjenosti baterije |
|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------------|
| Prilagodnik za izmjeničnu struju | Isključeno               | S0 - S5                  | Potpuno napunjeno            |
| Prilagodnik za izmjeničnu struju | Stalno bijelo            | S0 - S5                  | < Potpuno napunjeno          |
| Baterija                         | Isključeno               | S0 - S5                  | 11 - 100 %                   |
| Baterija                         | Stalno žuto (590+/-3 nm) | S0                       | < 10 %                       |

- S0 (ON) - sustav je uključen.
- S4 (Hibernacija) - sustav troši najmanje energije u usporedbi sa svim drugim stanjima mirovanja. Sustav je skoro u isključenom stanju, očekuje napajanje u mirovanju. Kontekstni podaci zapisuju se na tvrdi pogon.
- S5 (OFF) - sustav je u stanju isključivanja.

# Specifikacije računala Inspiron 15 3515


## Teme:

- Dimenzije i težina
- Procesor
- Set čipova
- Operacijski sustav
- Memorija
- Vanjski priključci
- Unutarnji utori
- Modul za bežičnu vezu
- Audio
- Skladištenje
- Čitač medijskih kartica
- Tipkovnica
- Kamera
- Podloga osjetljiva na dodir
- Adapter za napajanje
- Baterija
- Zaslona
- Čitač otiska prsta
- GPU - integriran
- Specifikacije senzora i kontrole
- Radno okruženje i pohrana

## Dimenzije i težina

Tabela u nastavku navodi dimenzije i težinu za Inspiron 15 3515.

**Tablica 3. Dimenzije i težina**

| Opis  | Vrijednosti            |
|---|------------------------|
| Visina:   |                        |
| Visina s prednje strane   | 17,50 mm (0,66 inča)   |
| Visina sa stražnje strane   | 17,50 mm (0,66 inča)   |
| Širina  | 358,50 mm (14,11 inča) |
| Dubina  | 235,56 mm (9,27 inča)  |
| Početna težina  | 1,71 kg (3,77 lb)      |
| <p> <b>NAPOMENA:</b> Težina vašeg računala ovisi o konfiguraciji koju ste naručili i proizvodnim varijabilnostima.</p> |                        |

## Procesor

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti procesora koje podržava računalo Inspiron 15 3515.

**Tablica 4. Procesor**

| Opis                         | 1. opcija                   | 2. opcija                   | 3. mogućnost                | 4. opcija                   | 5. opcija                   |
|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Tip procesora                | AMD Athlon Silver 3050U     | AMD Ryzen 3 3250U           | AMD Ryzen 5 3450U           | AMD Ryzen 5 3500U           | AMD Ryzen 7 3700U           |
| Potrošnja procesora u vatima | 15 W                        | 15 W                        | 15 W                        | 15 W                        | 15 W                        |
| Broj jezgri procesora        | 2                           | 2                           | 4                           | 4                           | 4                           |
| Broj niti procesora          | 2                           | 4                           | 8                           | 8                           | 8                           |
| Takt procesora               | od 2,3 GHz do 3,2 GHz       | od 2,6 GHz do 3,5 GHz       | od 2,1 GHz do 3,5 GHz       | od 2,1 GHz do 3,7 GHz       | od 2,3 GHz do 4,0 GHz       |
| Predmemorija procesora       | 4 MB                        | 4 MB                        | 4 MB                        | 4 MB                        | 4 MB                        |
| Integrirana grafika          | AMD Radeon grafička kartica | AMD Radeon grafička kartica | AMD Radeon grafička kartica | AMD Radeon grafička kartica | AMD Radeon grafička kartica |

## Set čipova

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti čipseta kojeg podržava računalo Inspiron 15 3515.

**Tablica 5. Set čipova**

| Opis                  | 1. opcija            | 2. opcija            |
|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Procesori             | AMD serija Athlon    | AMD serija Ryzen     |
| Set čipova            | Integrirano          | Integrirano          |
| Širina DRAM sabirnice | Dvokanalna, 64-bitna | Dvokanalna, 64-bitna |
| Flash EPROM           | 16 MB                | 16 MB                |
| PCIe sabirnica        | Do Gen 3             | Do Gen 3             |

## Operacijski sustav

Računalo Inspiron 15 3515 podržava sljedeće operacijske sustave:

- Windows 11 Home, 64-bitni
- Windows 11 Home u S načinu rada, 64-bitni
- Windows 11 Pro, 64-bitni
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bitni
- Windows 10 Home, 64-bitni
- Windows 10 Pro, 64-bitni
- Windows 10 Home u S načinu rada, 64-bitni
- Windows 10 Pro National Academic, 64-bitni
- Ubuntu 20.04 LTS, 64-bitni

## Memorija

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije memorije računala Inspiron 15 3515.

**Tablica 6. Specifikacije memorije**

| Opis                              | Vrijednosti   |
|-----------------------------------|---|
| Memorijski utori                  | Dva SODIMM  |
| Tip memorije                      | DDR4  |
| Brzina memorije                   | 2400 MHz  |
| Maksimalna konfiguracija memorije | 16 GB   |
| Minimalna konfiguracija memorije  | 4 GB  |
| Kapacitet memorije po utoru       | 4 GB, 8 GB ili 16 GB  |
| Podržana konfiguracija memorije   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 2400 MHz</li> <li>• 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 2400 MHz</li> <li>• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2400 MHz</li> <li>• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 2400 MHz</li> <li>• 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 2400 MHz</li> </ul> |

## Vanjski priključci

U sljedećoj su tablici navedeni vanjski priključci računala Inspiron 15 3515.


**Tablica 7. Vanjski priključci**

| Opis                       | Vrijednosti   |
|----------------------------|---|
| Mrežni ulaz                | N/D (Nije dostupno)   |
| USB priključci             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dva USB 3.2 Gen1 Tip-A priključka</li> <li>• Jedan USB 2.0 Tip-A priključak</li> </ul> |
| Audio priključak           | Jedna utičnica za slušalice   |
| Video priključak           | Jedan priključak HDMI 1.4   |
| Čitač medijskih kartica    | Jedan utor za SD karticu  |
| Ulaz adaptera za napajanje | 4,5 mm koaksijalnog tipa  |
| Utor za sigurnosni kabel   | N/D (Nije dostupno)   |

## Unutarnji utori

U sljedećoj su tablici navedeni unutarnji utori računala Inspiron 15 3515.

**Tablica 8. Unutarnji utori**

| Opis | Vrijednosti  |
|------|--|
| M.2  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jedan M.2 2230 utor za Wi-Fi</li> <li>• Jedan M.2 utor za 2230/2280 SSD pogon</li> </ul> <p> <b>NAPOMENA:</b> Da biste saznali više o značajkama različitih vrsta M.2 kartica, pogledajte članak baze znanja <a href="https://www.dell.com/support">000144170</a> na adresi <a href="https://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p> |

## Modul za bežičnu vezu

U sljedećoj tablici navedene su specifikacije WLAN modula koje podržava računalo Inspiron 15 3515.

**Tablica 9. Specifikacije modula za bežičnu vezu**

| Opis                            | 1. mogućnost   | 2. mogućnost  |
|---------------------------------|--|---|
| Broj modela                     | Qualcomm QCNFA435  | Realtek RTL8821CE   |
| Brzina prijenosa                | Do 433 Mb/s  | Do 433 Mb/s   |
| Podržani frekvencijski pojasevi | 2,4 GHz/5 GHz  | 2,4 GHz/5 GHz   |
| Bežični standardi               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• WiFi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac Wave 2)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• WiFi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)</li> </ul> |
| Šifriranje                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bitni/128-bitni WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bitni/128-bitni WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>                              |
| Bluetooth                       | Bluetooth 4.1  | Bluetooth 5.0   |

## Audio

**Tablica 10. Audio specifikacije**

| Opis                                   | Vrijednosti                   |   |
|--|-------------------------------|---|
| Upravljački uređaj                     | Realtek ALC3204               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirrus CS8409</li> <li>• Cirrus (CS42L42 + TI SN005825)</li> </ul>   |
| Stereo konverzija                      | Podržano                      | Podržano  |
| Unutarnje sučelje                      | HDA (audio visoke definicije) | HDA bridge + CS42L42 audio kodek  |
| Vanjsko sučelje                        | Utičnica za slušalice         | Utičnica za slušalice<br><b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Funkcije univerzalne utičnice za slušalice od 3,5 mm razlikuju se prema konfiguraciji modela. Za najbolje rezultate koristite Dell-ov preporučeni audio pribor |
| Zvučnici                               | Dva                           | Dva   |
| Unutarnje pojačalo za zvučnik          | Podržano                      | Podržano  |
| Vanjske tipke za kontrolu jačine zvuka | Kontrole tipkovničkih prečaca | Kontrole tipkovničkih prečaca   |
| Prosječan izlaz zvučnika               | 2 W                           | 2 W   |
| Najviši izlaz zvučnika                 | 2,5 W                         | 2,5 W   |
| Izlaz subwoofera                       | Nije podržano                 | Nije podržano   |

**Tablica 10. Audio specifikacije (nastavak)**

| Opis     | Vrijednosti              |                          |
|----------|--------------------------|--------------------------|
| Mikrofon | Jedan digitalni mikrofon | Jedan digitalni mikrofon |

## Skladištenje

U ovom odjeljku navedene su opcije pohrane vašeg računala Inspiron 15 3515.

Vaše računalo podržava jednu od sljedećih konfiguracija:

- 2,5 inča SATA tvrdi pogon na 5400 o/min
- M.2 2230/2280 za SSD

Primarni pogon vašeg računala ovisi o konfiguraciji pohrane. Za računala:

- 2,5 inča SATA tvrdi pogon na 5400 o/min
- M.2 2230/2280 za SSD


**Tablica 11. Specifikacije pohrane**

| Vrsta pohrane                    | Vrsta sučelja | Kapacitet |
|----------------------------------|---------------|-----------|
| 2,5 inča 5400 o/min, tvrdi pogon | SATA          | 2 TB      |
| M.2 2230 SSD pogon               | PCIe NVMe 3x4 | Do 1 TB   |
| M.2 2280 SSD pogon               | PCIe NVMe 3x4 | Do 2 TB   |

## Čitač medijskih kartica

U tablici u nastavku navedene su medijske kartice koje podržava vaše računalo Inspiron 15 3515.

**Tablica 12. Specifikacija čitača medijskih kartica**

| Opis  | Vrijednosti  |
|---|--|
| Tip medijske kartice  | Jedna SD kartica   |
| Podržane medijske kartice   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Secure Digital (SD)</li> <li>• SD kartica velikog kapaciteta (SDHC)</li> <li>• SD kartica proširenog kapaciteta (SDXC)</li> </ul> |
|  <b>NAPOMENA:</b> Maksimalan kapacitet koji podržava multimedijaska kartica razlikuje se ovisno o standardu ugrađene multimedijске kartice u računalu. |  |

## Tipkovnica

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije tipkovnice računala Inspiron 15 3515.

**Tablica 13. Specifikacije tipkovnice**

| Opis            | Vrijednosti   |
|-----------------|---|
| Keyboard type   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Standardna tipkovnica</li> <li>• Bijela tipkovnica s pozadinskim svjetlom</li> </ul> |
| Keyboard layout | QWERTY  |

**Tablica 13. Specifikacije tipkovnice (nastavak)**

| Opis                  | Vrijednosti   |
|-----------------------|---|
| Broj tipki            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• SAD i Kanada: 101 tipka</li> <li>• Velika Britanija: 102 tipke</li> <li>• Japan: 105 tipki</li> </ul>  |
| Keyboard size         | X=18,7 mm razmak između sredina tipki<br>Y = 18,05 mm razmaka između sredina tipki  |
| Prečaci na tipkovnici | <p>Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Za upisivanje dodatnih znamenki pritisnite Shift i željenu tipku. Za izvođenje sekundarnih funkcija pritisnite Fn i željenu tipku.</p> <p><b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Primarno ponašanje možete definirati funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom <b>Ponašanja funkcijske tipke</b> u programu za postavljanje BIOS-a.</p> |

## Kamera

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije kamere računala Inspiron 15 3515.

**Tablica 14. Specifikacije kamere**

| Opis                       | Vrijednosti                            |
|----------------------------|--|
| Broj kamera                | Jedan                                  |
| Vrsta kamere               | HD RGB kamera                          |
| Lokacija kamere            | Prednja kamera                         |
| Vrsta senzora kamere       | Tehnologija senzora CMOS               |
| Rezolucija kamere:         |  |
| Slika                      | 0,92 megapiksela                       |
| Video                      | 1280 x 720 (HD) na 30 fps (maksimalno) |
| Kut dijagonalnog gledanja: | 78,6 stupnjeva                         |

## Podloga osjetljiva na dodir

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije baterije računala Inspiron 15 3515.

**Tablica 15. Specifikacije podloge osjetljive na dodir**

| Opis                                     | Vrijednosti |
|--|-------------|
| Razlučivost podloge osjetljive na dodir: |             |
| Vodoravno                                | 305         |
| Okomito                                  | 305         |
| Dimenzije podloge osjetljive na dodir:   |             |


**Tablica 15. Specifikacije podloge osjetljive na dodir (nastavak)**

| Opis                                   |           | Vrijednosti  |
|--|-----------|--|
|  | Vodoravno | 115 mm (4,52 inča)   |
|  | Okomito   | 80 mm (3,15 inča)  |
| Potezi na podlozi osjetljivoj na dodir |           | Za više informacija o potezima na podlozi osjetljivoj na dodir za Windows pročitajte članak <a href="#">4027871</a> u Microsoftovoj bazi znanja na adresi <a href="http://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> . |

## Adapter za napajanje

U sljedećim tablicama navedene su specifikacije zaslona računala Inspiron 15 3515.

**Tablica 16. Specifikacije adaptera napajanja**

| Opis   |                   | Vrijednosti                              |
|--|-------------------|--|
| Tip  |                   | 65 W                                     |
| Dimenzije priključka:  |                   |  |
|  | Vanjski promjer   | • 2,9 mm x 4,5 mm                        |
|  | Unutarnji promjer | • 2,9 mm x 4,5 mm                        |
| Ulazni napon   |                   | 100 VAC x 240 VAC                        |
| Frekvencija ulaza  |                   | 50 Hz x 60 Hz                            |
| Ulazna struja (maksimalno)   |                   | 1,70 A                                   |
| Izlazna struja (stalna)  |                   | 3,34 A                                   |
| Nazivni izlazni napon  |                   | 19,50 V DC                               |
| Raspon temperatura:  |                   |  |
|  | Radna             | od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)    |
|  | Pohrana           | od -40 °C do 70 °C (od -40 °F do 158 °F) |
|  <b>OPREZ: Rasponi temperatura za rad i skladištenje mogu se razlikovati među komponentama pa rad ili skladištenje uređaja izvan tih raspona može štetno utjecati na određene komponente.</b> |                   |  |



## Baterija

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije baterije računala Inspiron 15 3515.

**Tablica 17. Specifikacije baterije**

| Opis                         | 1. opcija                                 | 2. opcija                                 |
|------------------------------|---|---|
| Vrsta baterije               | 3 ćelije, 41 Wh, litij-polimerna baterija | 4-ćelije, 54 Wh, litij-polimerna baterija |
| Napon baterije               | 11,25 VDC                                 | 15,0 VDC                                  |
| Težina baterije (maksimalna) | 0,19 kg (0,41 lb)                         | 0,24 kg (0,54 lb)                         |

**Tablica 17. Specifikacije baterije (nastavak)**

| Opis  | 1. opcija   | 2. opcija   |
|---|---|---|
| Dimenzije baterije:   |   |   |
| Visina  | 206,40 mm (8,12 inča)   | 271,90 mm (10,70 inča)  |
| Širina  | 82,00 mm (3,22 inča)  | 82,00 mm (3,22 inča)  |
| Dubina  | 5,75 mm (0,22 inča)   | 5,75 mm (0,22 inča)   |
| Raspon temperatura:   |   |   |
| Radna   | od 0 °C do 35 °C (od 32 °F do 95 °F)  | od 0 °C do 35 °C (od 32 °F do 95 °F)  |
| Skladištenje  | od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)  | od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)  |
| Vrijeme rada baterije   | Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije. | Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije. |
| Vrijeme punjenja baterije (približno)<br> <b>NAPOMENA:</b> Pomoću aplikacije Dell Power Manager kontrolirajte vrijeme punjenja, trajanje te vrijeme početka i kraja itd. Za više informacija o aplikaciji Dell Power Manager pogledajte <i>Me and My Dell</i> (Ja i moj Dell) na adresi <a href="http://www.dell.com/">www.dell.com/</a> . | 4 sata (kad je računalo isključeno)   | 4 sata (kad je računalo isključeno)   |
| Baterija na matičnoj ploči  | nije dostupna   | nije dostupna   |
|  <b>OPREZ:</b> Rasponi temperatura za rad i skladištenje mogu se razlikovati među komponentama pa rad ili skladištenje uređaja izvan tih raspona može štetno utjecati na određene komponente.  |   |   |

## Zaslون

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije čitača otiska prsta računala Inspiron 15 3515.

**Tablica 18. Specifikacije zaslona**

| Opis  | 1. opcija               | 2. opcija                 | 3. opcija                 |
|---|-------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Vrsta zaslona                               | Visoka razlučivost (HD) | Puna HD razlučivost (FHD) | Puna HD razlučivost (FHD) |
| Tehnologija ploče zaslona                   | Obrnuti nematički (TN)  | Široki kut gledanja (WVA) | Široki kut gledanja (WVA) |
| Dimenzije ploče zaslona (aktivno područje): |                         |                           |                           |
| Visina                                      | 193,54 mm (7,62 inča)   | 193,54 mm (7,62 inča)     | 193,54 mm (7,62 inča)     |
| Širina                                      | 344,23 mm (13,60 inča)  | 344,23 mm (13,60 inča)    | 344,23 mm (13,60 inča)    |
| Dijagonalno                                 | 394,90 mm (15,50 inča)  | 394,90 mm (15,50 inča)    | 394,90 mm (15,50 inča)    |
| Izvorna razlučivost ploče zaslona           | 1366 x 768              | 1920 x 1080               | 1920 x 1080               |
| Osvjetljenja (tipična)                      | 220 nita                | 220 nita                  | 220 nita                  |

**Tablica 18. Specifikacije zaslona (nastavak)**

| Opis                                       | 1. opcija                                | 2. opcija                   | 3. opcija                   |
|--|--|-----------------------------|-----------------------------|
| Megapikseli                                | 1,05 M                                   | 2,07                        | 2,07 M                      |
| Raspon boja                                | NTSC 45 % uobičajeno                     | NTSC 45 % uobičajeno        | NTSC 45 % uobičajeno        |
| Piksela po inču (PPI)                      | 100                                      | 141                         | 141                         |
| Omjer kontrasta (min.)                     | 400:1                                    | 400:1                       | 600:1                       |
| Vrijeme odziva (maks.)                     | 25 ms                                    | 35 ms                       | 35 ms                       |
| Brzina osvježavanja                        | 60 Hz                                    | 60 Hz                       | 60 Hz                       |
| Kut horizontalnog gledanja (min.)          | 40 stupnjeva (lijevo/desno)              | 80 stupnjeva (lijevo/desno) | 80 stupnjeva (lijevo/desno) |
| Kut okomitog gledanja (min.)               | 10 stupnjeva (gore)/30 stupnjeva (dolje) | 80 stupnjeva (gore/dolje)   | 80 stupnjeva (gore/dolje)   |
| Gustoća piksela                            | 0,252 x 0,252 mm                         | 0,17925 x 0,17925 mm        | 0,17925 x 0,17925 mm        |
| Potrošnja energije (maksimalno)            | 4,2 W                                    | 4,2 W                       | 4,6 W                       |
| Protiv blještanja u odnosu na sjajni finiš | Protiv blještavila                       | Protiv blještavila          | Protiv blještavila          |
| Opcije dodira                              | Ne                                       | Ne                          | Da                          |

## Čitač otiska prsta

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije čitača otiska prsta računala Inspiron 15 3515.

**Tablica 19. Specifikacije čitača otiska prsta**

| Opis   | Vrijednosti |
|--|-------------|
| Tehnologija senzora čitača otiska prsta      | Kapacitivni |
| Razlučivost senzora čitača otiska prsta      | 500 dpi     |
| Veličina piksela senzora čitača otiska prsta | 80 x 64     |

## GPU - integriran

U tablici u nastavku navedene su specifikacije integrirane grafičke procesne jedinice (GPU) koju podržava računalo Inspiron 15 3515.

**Tablica 20. GPU - integriran**

| Upravljački uređaj          | Podržava vanjski zaslon   | Veličina memorije          | Procesor   |
|-----------------------------|---|----------------------------|--|
| AMD Radeon grafička kartica | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jedan HDMI ulaz</li> </ul> | Dijeljena memorija sustava | <ul style="list-style-type: none"> <li>AMD Athlon Silver</li> <li>AMD Ryzen 3</li> <li>AMD Ryzen 5</li> <li>AMD Ryzen 7</li> </ul> |

# Specifikacije senzora i kontrole

Tablica 21. Specifikacije senzora i kontrole

| Specifikacije   |
|---|
| 1. Senzor Hallovog efekta (otkriva kada je poklopac zatvoren) |

## Radno okruženje i pohrana

U ovoj tablici navedene su specifikacije radnog okruženja i pohrane računala Inspiron 15 3515.

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

Tablica 22. Okruženje računala

| Opis   | Radna   | 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   |
| Udar (maksimalno)  | 110 G†  | 160 G†  |
| Raspon nadmorske visine  | od -15,2 m do 3.048 m (od 4,64 do 10.000 stopa) | od -15,2 m do 10.668 m (od -4,64 stope do 35.000 stopa) |
| <b>⚠ OPREZ: Rasponi temperatura za rad i skladištenje mogu se razlikovati među komponentama pa rad ili skladištenje uređaja izvan tih raspona može štetno utjecati na određene komponente.</b> |   |   |

\* Izmjereno korištenjem spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničku okolinu.

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

## ComfortView

 **UPOZORENJE:** Duže izlaganje plavoj svjetlosti zaslona može dovesti do dugotrajnih poteškoća poput naprezanja, umora ili oštećenja očiju.

Plava svjetlost jest boja u svjetlosnom spektru koja ima kratku valnu duljinu i visoku energiju. Stalno izlaganje plavoj svjetlosti, naročito s digitalnih izvora, može dovesti do poremećaja sna i dugotrajnih poteškoća poput naprezanja, umora ili oštećenja očiju.

Način ComfortView može se omogućiti i konfigurirati pomoću aplikacije Dell CinemaColor.

Način ComfortView u skladu je sa zahtjevima organizacije TÜV Rheinland za zaslone sa slabim plavim svjetlom.

Slabo plavo svjetlo: Dell ComfortView softverska tehnologija smanjuje štetno emitiranje plavog svjetla kako biste lakše dulje gledali u zaslon.

Da biste smanjili naprezanje očiju, preporučuje se i sljedeće:

- Postavite zaslon na udobnu udaljenost za gledanje između 50 i 70 cm (20 i 28 inča) od očiju.
- Često trepćite kako biste navlažili oči ili ih navlažite vodom ili odgovarajućim kapima za oči.
- Tijekom svakog odmora maknite pogled sa zaslona i usmjerite ga na predmet udaljen 609,60 cm (20 stopa) na barem 20 sekundi.
- Odmorite se 20 minuta svaka dva sata.

## Prečaci na tipkovnici

**NAPOMENA:** Znakovi na tipkovnici mogu se razlikovati ovisno o postavkama jezika tipkovnice. Tipke koje se upotrebljavaju za prečace jednake su u svim jezičnim konfiguracijama.

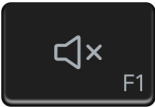
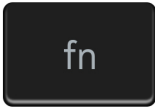
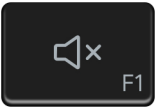
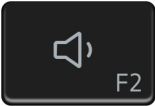
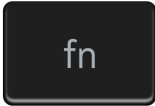
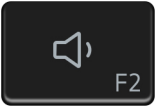
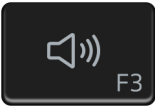

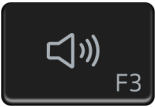
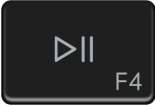
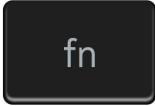
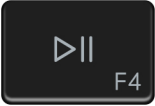
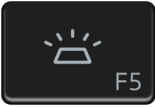
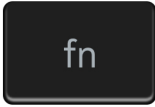
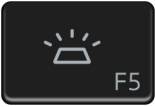
Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Simbol koji se prikazuje u donjem dijelu tipke odnosi se na znak koji će se ispisati kad pritisnete tu tipku. Ako pritisnete Shift i tipku, ispisat će se simbol prikazan na gornjem dijelu tipke. Na primjer, ako pritisnete **2**, ispisuje se **2**, a ako pritisnete **Shift + 2**, ispisuje se **@**.

Tipke F1-F12 u gornjem redu tipkovnice funkcijske su tipke za multimedijску kontrolu, kako je naznačeno ikonom pri dnu tipke. Pritisnite funkcijsku tipku da biste pokrenuli zadatak predstavljen ikonom. Na primjer, ako pritisnete F1, isključit će se zvuk (pogledajte donju tablicu).

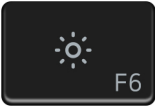
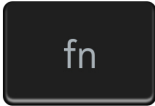
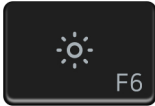
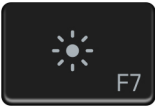

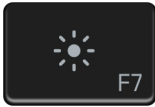
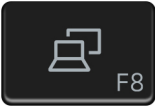



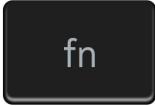


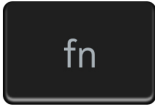

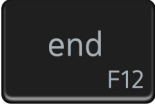
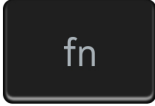
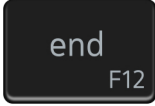
No, ako su funkcijske tipke F1-F12 potrebne za određene softverske aplikacije, multimedijске funkcije možete onemogućiti tako da pritisnete **Fn + Esc**. Isto tako, multimedijске kontrole možete pozvati tako da pritisnete **Fn** i odgovarajuću funkcijsku tipku. Na primjer, isključite zvuk tako da pritisnete **Fn + F1**.

**NAPOMENA:** Primarno ponašanje možete definirati i funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom **Ponašanja funkcijske tipke** u programu za postavljanje BIOS-a.

Tablica 23. Popis tipkovničkih prečaca









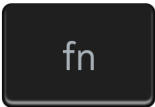
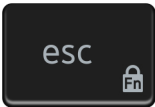
| Funkcijska tipka   | Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)  | tipke   |
|--|---|---|
|  F1  |  +    | Isključi zvuk   |
|  F2 |  +  | Smanjenje glasnoće  |
|  F3 |  +  | Povećanje glasnoće  |
|  F4 |  +  | Reprodukcija/Pauza  |
|  F5 |  +  | Prebacivanje na pozadinsko osvjetljenje tipkovnice (opcionalno)<br><b>NAPOMENA:</b> Tipkovnice bez pozadinskog osvjetljenja imaju funkcijsku tipku F5 bez ikone pozadinskog osvjetljenja i ne podržavaju funkciju isključivanja/uključivanja pozadinskog osvjetljenja tipkovnice. |

**Tablica 23. Popis tipkovničkih prečaca (nastavak)**

| Funkcijska tipka   | Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)  | tipke                     |
|--|---|---------------------------|
|   |  +    | Smanjivanje svjetline     |
|   |  +    | Povećavanje svjetline     |
|   |  +    | Prebaci na vanjski zaslon |
|   |  +    | Ispis zaslona             |
|   |  +    | Home                      |
|  |  +  | End                       |

Tipka **Fn** također se koristi s odabranim tipkama na tipkovnici da bi se uključile druge sekundarne funkcije.

**Tablica 24. Popis tipkovničkih prečaca**



| Funkcijska tipka  | tipke  |
|---|--|
|  +  | Pauza/odmor                                  |
|  +  | Prebacivanje funkcije zaključavanja listanja |
|  +  | Zahtjev sustava                              |
|  +  | Otvorite izbornik aplikacije                 |
|  +  | Prebacivanje zaključavanja tipke Fn          |

# Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell

## Izvori za samopomoć


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


**Tablica 25. Izvori za samopomoć**

| Izvori za samopomoć   | Lokacija resursa  |
|---|---|
| Informacije o Dell proizvodima i uslugama   | <a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>  |
| Aplikacija My Dell  |    |
| Savjeti   |    |
| Kontaktirajte podršku   | U tražilici sustava Windows upišite <code>Contact Support</code> , pa pritisnite Enter.   |
| Pomoć na mreži za operacijski sustav  | <a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a>  |
| Osigurajte pristup najboljim rješenjima, dijagnostici, upravljačkim programima i preuzimanjima te saznajte više od vašem računalu putem videozapisa, priručnika i dokumenata. | Servisna oznaka ili kod za brzi servis jedinstveno identificiraju vaše Dell računalo. Relevantne resurse za podršku za vaše Dell računalo možete vidjeti tako da na stranici <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> unesete servisnu oznaku ili kod za brzi servis.<br><br>Više informacija o tome kako možete pronaći servisnu oznaku vašeg računala potražite u odjeljku <a href="#">Locirajte servisnu oznaku vašeg računala</a> . |
| Članci Dellove baze znanja koji pokrivaju različita računalna pitanja i nedoumice   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Idite na <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</li> <li>2. Na traci izbornika na vrhu stranice Support (Podrška) odaberite <b>Support (Podrška) &gt; Knowledge Base (Baza znanja)</b>.</li> <li>3. U polju Search na stranici Knowledge Base upišite ključnu riječ, temu ili broj modela, a zatim kliknite ili dodirnite ikonu za pretragu da biste vidjeli povezane članke.</li> </ol>   |

## Kontaktiranje tvrtke Dell

Za kontaktiranje tvrtke Dell radi prodaje, tehničke podrške ili problema s korisničkom službom, pogledajte [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

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

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internetsku vezu, možete pronaći kontaktne informacije na vašem računaru koji ste dobili prilikom kupnje računala, pakiranja ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.