

# Inspiron 13

## 7000 Series




### Priročnik za servisiranje

Model računalnika: Inspiron 13-7347  
Regulativni model: P57G  
Regulativni tip: P57G001



# 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.
- 

**Avtorske pravice © 2014 Dell Inc. Vse pravice pridržane.** Ta izdelek je zaščiten z ameriškimi (ZDA) in mednarodnimi avtorskimi pravicami ter zakoni o intelektualni lastnini. Dell™ in logotip Dell sta blagovni znamki družbe Dell Inc. v Združenih državah Amerike in/ali v drugih državah. Vse ostale tukaj omenjene znamke in imena so lahko blagovne znamke ustreznih družb.

2014 - 07

Rev. A00

# Kazalo

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Preden začnete z delom znotraj računalnika.....</b> | <b>10</b> |
| Preden začnete .....                                   | 10        |
| Varnostni ukrepi.....                                  | 10        |
| Priporočena orodja.....                                | 11        |
| <b>Ko končate z delom znotraj računalnika.....</b>     | <b>12</b> |
| <b>Odstranjevanje spodnjega pokrova.....</b>           | <b>13</b> |
| Postopek.....  | 13        |
| <b>Ponovna namestitev pokrova osnovne plošče.....</b>  | <b>15</b> |
| Postopek.....  | 15        |
| <b>Odstranitev baterije.....</b>                       | <b>16</b> |
| Pred postopkom.....                                    | 16        |
| Postopek.....  | 16        |
| <b>Ponovna namestitev baterije.....</b>                | <b>18</b> |
| Postopek.....  | 18        |
| Po postopku.....                                       | 18        |
| <b>Odstranjevanje pomnilniškega modula.....</b>        | <b>19</b> |
| Pred postopkom.....                                    | 19        |
| Postopek.....  | 19        |
| <b>Ponovna namestitev pomnilniškega modula.....</b>    | <b>21</b> |
| Postopek.....  | 21        |
| Po postopku.....                                       | 22        |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Odstranjevanje trdega diska.....</b>                    | <b>23</b> |
| Pred postopkom.....  | 23        |
| Postopek.....  | 23        |
| <b>Ponovna namestitev trdega diska.....</b>                | <b>25</b> |
| Postopek.....  | 25        |
| Po postopku.....   | 25        |
| <b>Odstranjevanje gumbne baterije.....</b>                 | <b>26</b> |
| Pred postopkom.....  | 26        |
| Postopek.....  | 26        |
| <b>Ponovna namestitev gumbne baterije.....</b>             | <b>28</b> |
| Postopek.....  | 28        |
| Po postopku.....   | 28        |
| <b>Odstranjevanje brezžične kartice.....</b>               | <b>29</b> |
| Pred postopkom.....  | 29        |
| Postopek.....  | 29        |
| <b>Ponovna namestitev brezžične kartice.....</b>           | <b>31</b> |
| Postopek.....  | 31        |
| Po postopku.....   | 31        |
| <b>Odstranjevanje hčerinske plošče tipkovnice.....</b>     | <b>32</b> |
| Pred postopkom.....  | 32        |
| Postopek.....  | 32        |
| <b>Ponovna namestitev hčerinske plošče tipkovnice.....</b> | <b>34</b> |
| Postopek.....  | 34        |
| Po postopku.....   | 34        |



|  |           |
|--|-----------|
| <b>Odstranjevanje plošče z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti.....</b> | <b>35</b> |
| Pred postopkom.....  | 35        |
| Postopek.....  | 35        |
| <b>Zamenjava plošče z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti.....</b>      | <b>37</b> |
| Postopek.....  | 37        |
| Po postopku.....   | 37        |
| <b>Odstranjevanje zvočnikov.....</b>   | <b>38</b> |
| Pred postopkom.....  | 38        |
| Postopek.....  | 38        |
| <b>Ponovna namestitev zvočnikov.....</b>                                       | <b>40</b> |
| Postopek.....  | 40        |
| Po postopku.....   | 40        |
| <b>Odstranjevanje sledilne ploščice.....</b>                                   | <b>41</b> |
| Pred postopkom.....  | 41        |
| Postopek.....  | 42        |
| <b>Ponovna namestitev sledilne ploščice.....</b>                               | <b>44</b> |
| Postopek.....  | 44        |
| Po postopku.....   | 44        |
| <b>Odstranjevanje ventilatorja.....</b>  | <b>45</b> |
| Pred postopkom.....  | 45        |
| Postopek.....  | 45        |
| <b>Ponovna namestitev ventilatorja.....</b>                                    | <b>47</b> |
| Postopek.....  | 47        |
| Po postopku.....   | 47        |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Odstranjevanje hladilnika.....</b>             | <b>48</b> |
| Pred postopkom.....                               | 48        |
| Postopek.....                                     | 48        |
| <b>Ponovna namestitev hladilnika.....</b>         | <b>50</b> |
| Postopek.....                                     | 50        |
| Po postopku.....                                  | 50        |
| <b>Odstranjevanje V/I-plošče.....</b>             | <b>51</b> |
| Pred postopkom.....                               | 51        |
| Postopek.....                                     | 51        |
| <b>Ponovna namestitev V/I-plošče.....</b>         | <b>53</b> |
| Postopek.....                                     | 53        |
| Po postopku.....                                  | 53        |
| <b>Odstranjevanje vrat za napajalnik.....</b>     | <b>54</b> |
| Pred postopkom.....                               | 54        |
| Postopek.....                                     | 54        |
| <b>Ponovna namestitev vrat za napajalnik.....</b> | <b>56</b> |
| Postopek.....                                     | 56        |
| Po postopku.....                                  | 56        |
| <b>Odstranjevanje matične plošče.....</b>         | <b>57</b> |
| Pred postopkom.....                               | 57        |
| Postopek.....                                     | 57        |
| <b>Ponovna namestitev matične plošče.....</b>     | <b>61</b> |
| Postopek.....                                     | 61        |
| Po postopku.....                                  | 61        |
| Vnos servisne številke v BIOS.....                | 62        |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Odstranitev sklopa zaslona.....</b>                           | <b>63</b> |
| Pred postopkom.....  | 63        |
| Postopek.....  | 63        |
| <b>Ponovna namestitev sklopa zaslona.....</b>                    | <b>66</b> |
| Postopek.....  | 66        |
| Po postopku.....   | 66        |
| <b>Odstranjevanje sklopa držala za pisalo.....</b>               | <b>68</b> |
| Pred postopkom.....  | 68        |
| Postopek.....  | 69        |
| <b>Ponovna namestitev sklopa držala za pisalo.....</b>           | <b>71</b> |
| Postopek.....  | 71        |
| Po postopku.....   | 71        |
| <b>Odstranjevanje sklopa naslona za dlani in tipkovnice.....</b> | <b>72</b> |
| Pred postopkom.....  | 72        |
| Postopek.....  | 72        |
| <b>Zamenjava sklopa naslona za dlani in tipkovnice.....</b>      | <b>74</b> |
| Postopek.....  | 74        |
| Po postopku.....   | 74        |
| <b>Odstranitev zaslonske plošče.....</b>                         | <b>75</b> |
| Pred postopkom.....  | 75        |
| Postopek.....  | 75        |
| <b>Ponovna namestitev plošče zaslona.....</b>                    | <b>77</b> |
| Postopek.....  | 77        |
| Po postopku.....   | 77        |


|   |           |
|---|-----------|
| <b>Odstranjevanje hrbtnega pokrova zaslona in sklopa antene.....</b>      | <b>78</b> |
| Pred postopkom.....   | 78        |
| Postopek.....   | 78        |
| <b>Ponovna namestitvev hrbtnega pokrova zaslona in sklopa antene.....</b> | <b>80</b> |
| Postopek.....   | 80        |
| Po postopku.....  | 80        |
| <b>Odstranjevanje tečajev zaslona.....</b>                                | <b>81</b> |
| Pred postopkom.....   | 81        |
| Postopek.....   | 81        |
| <b>Ponovna namestitvev tečajev zaslona.....</b>                           | <b>83</b> |
| Postopek.....   | 83        |
| Po postopku.....  | 83        |
| <b>Odstranjevanje kamere.....</b>   | <b>84</b> |
| Pred postopkom.....   | 84        |
| Postopek.....   | 84        |
| <b>Ponovna namestitvev kamere.....</b>                                    | <b>86</b> |
| Postopek.....   | 86        |
| Po postopku.....  | 86        |
| <b>Odstranjevanje plošče z gumbom sistema Windows.....</b>                | <b>87</b> |
| Pred postopkom.....   | 87        |
| Postopek.....   | 87        |
| <b>Zamenjava plošče z gumbom sistema Windows.....</b>                     | <b>89</b> |
| Postopek.....   | 89        |
| Po postopku.....  | 89        |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Odstranjevanje kabla zaslona.....</b>         | <b>90</b> |
| Pred postopkom.....                              | 90        |
| Postopek.....                                    | 90        |
| <b>Ponovna namestitev kabla zaslona.....</b>     | <b>92</b> |
| Postopek.....                                    | 92        |
| Po postopku.....                                 | 92        |
| <b>Posodobitev BIOS-a.....</b>                   | <b>93</b> |
| <b>Iskanje pomoči in stik z družbo Dell.....</b> | <b>94</b> |
| Viri samopomoči.....                             | 94        |
| Vzpostavljanje stika z družbo Dell.....          | 94        |



# Preden začnete z delom znotraj računalnika

---

 **POZOR:** Če želite preprečiti poškodbe komponent in kartic, jih držite za robove ter se ne dotikajte nožic in stikov.


 **OPOMBA:** Slike v tem dokumentu se lahko razlikujejo od vašega računalnika, kar je odvisno od naročene konfiguracije.









## Preden začnete

- 1 Shranite in zaprite vse odprte datoteke ter zaprite vse odprte programe.
- 2 Zaustavite računalnik.
  - Windows 8.1: Na **začetnem** zaslonu tapnite ali kliknite ikono za napajanje  → **Zaustavitev računalnika**.
  - Windows 7: kliknite ali tapnite **Start** → **Zaustavitev**.
-  **OPOMBA:** Če uporabljate drug operacijski sistem, navodila za izklop poiščite v dokumentaciji vašega operacijskega sistema.
- 3 Računalnik in vse priključene izključite naprave iz električnih vtičnic.
- 4 Iz računalnika izključite vse telefonske kable, omrežne kable in druge kable.
- 5 Iz računalnika izključite vse priključene naprave, kot so tipkovnica, miška, monitor in druge naprave.
- 6 Iz računalnika odstranite vse pomnilniške kartice in optične pogone.

## Varnostni ukrepi

Uporabite naslednja varnostna navodila, da zaščitite računalnik pred morebitnimi poškodbami in zagotovite svojo lastno varnost.

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku. Za več informacij o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

-  **Opozorilo:** Preden odprete pokrov ali plošče računalnika, odklopite vse vire napajanja. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, ponovno namestite vse pokrove, plošče in vijake, preden ga priklopite v vir napajanja.
-  **POZOR:** Če želite preprečiti poškodbe računalnika, poskrbite, da je delovna površina ravna in čista.
-  **POZOR:** Če želite preprečiti poškodbe komponent in kartic, jih držite za robove ter se ne dotikajte nožic in stikov.
-  **POZOR:** Samo usposobljeni servisni tehniki lahko odstranijo pokrov računalnika in kakor koli posegajo v komponente znotraj računalnika. Vse informacije v povezavi z varnostnimi ukrepi, posegi znotraj računalnika in zaščito pred elektrostatično razelektrivjivo so na voljo v varnostnih navodilih.
-  **POZOR:** Preden se dotaknete česarkoli znotraj računalnika, se razelektrite tako, da se dotaknete nepobarvane kovinske površine, na primer kovine na zadnji strani računalnika. Med delom se občasno dotaknite nepobarvane kovinske površine, da sprostite statično elektriko, ki lahko poškoduje notranje komponente.
-  **POZOR:** Ko odklopite kabel, ne vlecite kabla samega, temveč priključek na njem ali pritrdilno zanko. Nekateri kabli imajo priključke z zaklopnimi jezički ali krilatimi vijaki, ki jih morate odstraniti, preden odklopite kabel. Pri odklapljanju kablov poskrbite, da bodo poravnani in se zato nožice na priključkih ne bodo zvile. Pri priklopljanju kablov poskrbite, da bodo priključki in vrata pravilno obrnjeni ter poravnani.
-  **POZOR:** Če želite izklopiti omrežni kabel, najprej odklopite kabel iz računalnika in nato iz omrežne naprave.
-  **POZOR:** Pritisnite in izvrzite nameščene kartice iz bralnika pomnilniških kartic.

## Priporočena orodja

Za postopke, navedene v tem dokumentu, boste verjetno potrebovali naslednja orodja:

- izvijač Philips
- plastično pero.

# Ko končate z delom znotraj računalnika

---

 **POZOR: Če v notranjosti računalnika pustite neprivite ali raztresene vijake, ti lahko resno poškodujejo računalnik.**

- 1 Ponovno namestite vse vijake in se prepričajte, da v notranjosti računalnika niso ostali odvečni vijaki.
- 2 Preden začnete z delom na računalniku, priključite vse zunanje naprave in kable, ki ste jih odstranili.
- 3 Preden začnete z delom na računalniku, namestite vse medijske kartice, diske in vse druge dele, ki ste jih odstranili.
- 4 Računalnik in vse priključene naprave priključite v električne vtičnice.
- 5 Vkllopite računalnik.



# Odstranjevanje spodnjega pokrova

---

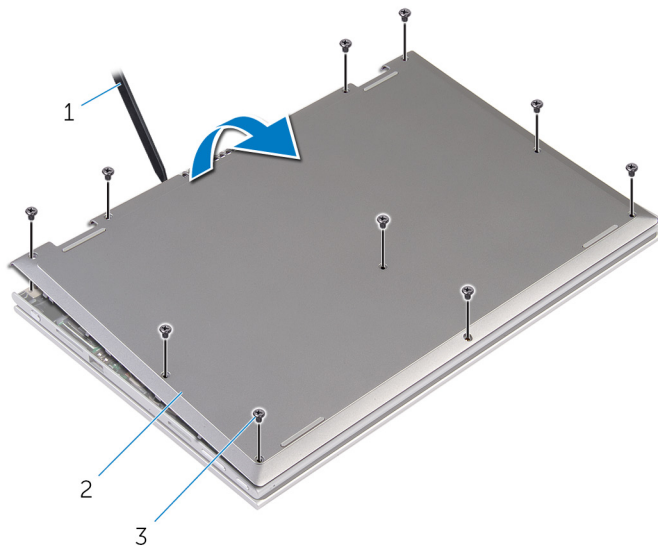


Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Zaprite zaslon in obrnite računalnik.
- 2 Odstranite vijake, s katerimi je spodnji pokrov pritrjen na računalnik.

**3** S plastičnim peresom potisnite pokrov osnovne plošče z računalnika.



1 Plastično pero

2 Pokrov osnovne plošče

3 Vijaki (10)

# Ponovna namestitev pokrova osnovne plošče

---



Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Jezičke na pokrovu osnovne plošče poravnajte z režami na osnovni plošči računalnika in ga nežno potisnite na ustrezno mesto.
- 2 Namestite vijake, s katerimi je pokrov osnovne plošče pritrjen na ohišje računalnika.

# Odstranitev baterije

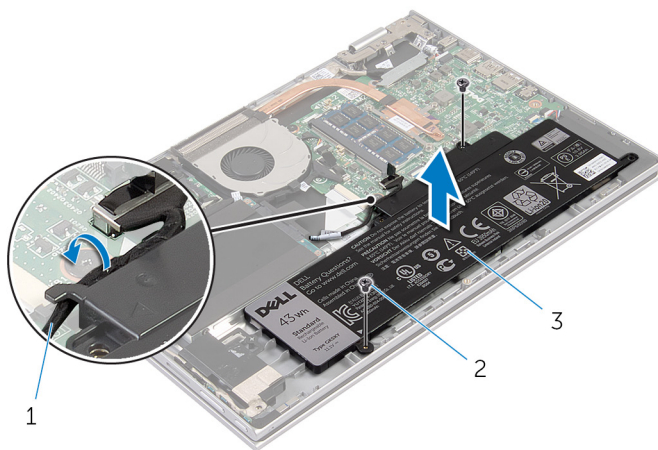
**!** Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Pred postopkom

Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).

## Postopek

- 1 Odstranite vijake, s katerimi je baterija pritrjena na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 Odstranite kabel trdega diska iz vodil na bateriji.
- 3 Baterijo dvignite s sklopa naslona za dlani in tipkovnice.



1 Kabel trdega diska

2 Vijaka (2)

3 Baterija

- 4** Obrnite računalnik.
- 5** Pritisnite gumb za vklop in ga držite 5 sekund, da ozemljite matično ploščo.

# Ponovna namestitev baterije

---



**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Poravnajte odprtine za vijake na bateriji z odprtinami za vijake na sklopu naslona za dlani in tipkovnice ter postavite baterijo na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 Napeljite kabel trdega diska skozi vodila na bateriji.
- 3 Privijte vijake, s katerimi je baterija pritrjena na sklop naslona za dlani in tipkovnice.

## Po postopku

Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje pomnilniškega modula

---



Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

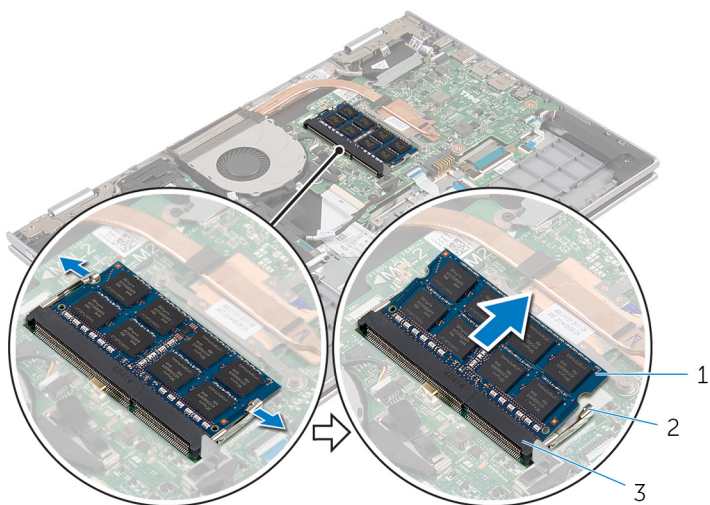
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).

## Postopek

- 1 S konicami prstom pazljivo razširite pritrdilni sponki na vsaki strani reže za pomnilniški modul, dokler pomnilniški modul ne izskoči.

2 Pomnilniški modul odstranite iz reže za pomnilniški modul.



1 Pomnilniški modul

2 Pritrdilni sponki (2)

3 Reža pomnilniškega modula



# Ponovna namestitev pomnilniškega modula

---




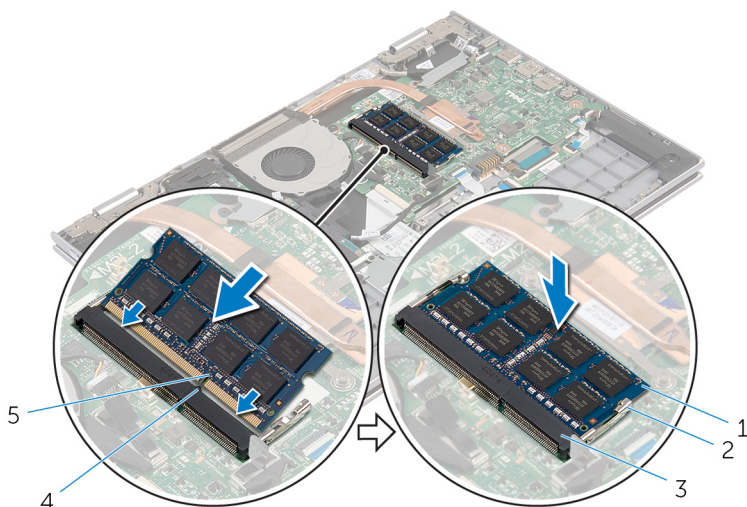
Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Poravnajte zarezo na pomnilniškem modulu z jezičkom na reži pomnilniškega modula.

- 2 Pomnilniški modul trdno in pod kotom potisnite v režo ter ga pritisnite navzdol, da se zaskoči na mestu.

 **OPOMBA:** Če ne slišite klika, pomnilniški modul odstranite in ga ponovno namestite.




- |                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| 1 Pomnilniški modul         | 2 Pritrdilni sponki (2) |
| 3 Reža pomnilniškega modula | 4 Jeziček               |
| 5 Zareza                    |                         |

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 2 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje trdega diska

---

 Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

 POZOR: Trdi diski so občutljivi. Kadar delate z njimi, bodite zelo previdni.

 POZOR: Trdega diska ne odstranjajte, ko je računalnik vključen ali v stanju spanja, saj lahko v nasprotnem primeru izgubite podatke.

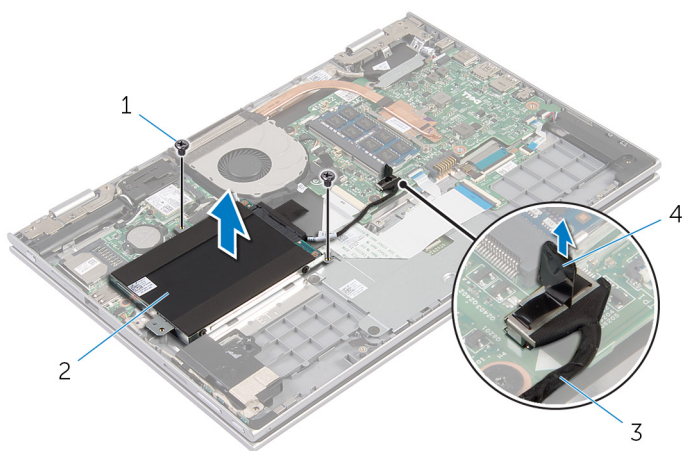
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).

## Postopek

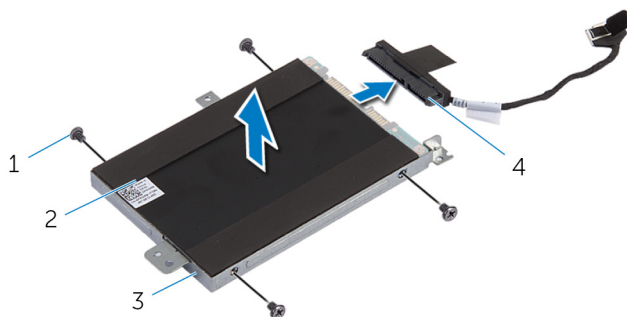
- 1 Odstranite vijake, s katerimi je sklop trdega diska pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 S pomočjo jezička izključite kabel trdega diska iz matične plošče.

- 3** Sklop trdega diska skupaj s kablom dvignite s sklopa naslona za dlani in tipkovnice.



- |   |                    |   |                    |
|---|--------------------|---|--------------------|
| 1 | Vijaka (2)         | 2 | Sklop trdega diska |
| 3 | Kabel trdega diska | 4 | Jeziček            |


- 4** S trdega diska izključite vmesnik.
- 5** Odstranite vijake, s katerimi je nosilec trdega diska pritrjen na trdi disk.
- 6** Nosilec trdega diska dvignite s trdega diska.




- |   |                      |   |           |
|---|----------------------|---|-----------|
| 1 | Vijaki (4)           | 2 | Trdi disk |
| 3 | Nosilec trdega diska | 4 | Vmesnik   |

# Ponovna namestitev trdega diska

---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

 **POZOR:** Trdi diski so občutljivi. Kadar delate z njimi, bodite zelo previdni.

## Postopek



- 1 Odprtine za vijake na trdem disku poravnajte z luknjami za vijake na nosilcu trdega diska.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi je nosilec trdega diska pritrjen na trdi disk.
- 3 Priključite vmesnik na trdi disk.
- 4 Odprtine za vijake na sklopu trdega diska poravnajte z odprtinami za vijake na sklopu naslona za dlani in tipkovnice.
- 5 Ponovno namestite vijake, s katerimi je sklop trdega diska pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 6 Kabel trdega diska priključite na matično ploščo.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 2 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje gumbne baterije

---

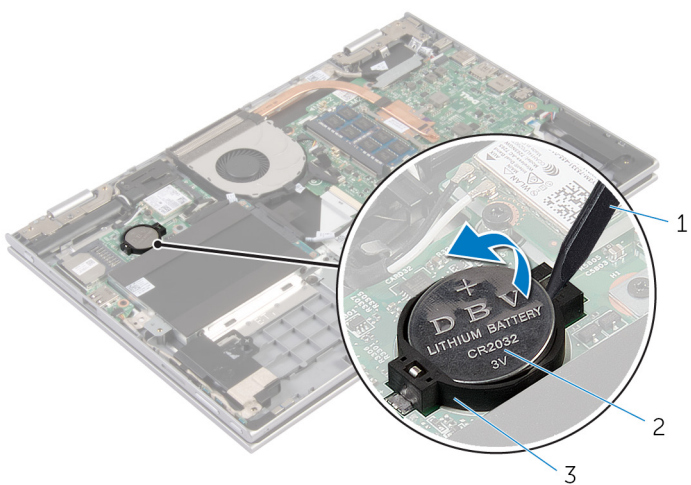
-  **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).
-  **POZOR:** Ko odstranite gumbno baterijo, se vse nastavitve BIOS-a ponastavijo na privzete. Priporočamo vam, da si zabeležite nastavitve BIOS-a, preden odstranite gumbno baterijo.

## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).

## Postopek

S plastičnim peresom gumbno baterijo nežno potisnite iz ležišča za baterijo na matični plošči.



1 Plastično pero

2 Gumbna baterija

3 Ležišče za baterijo

# Ponovna namestitev gumbne baterije

---



Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](https://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

S pozitivno stranjo navzgor potisnite gumbno baterijo v ležišče na matični plošči.


## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 2 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).



# Odstranjevanje brezžične kartice

---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

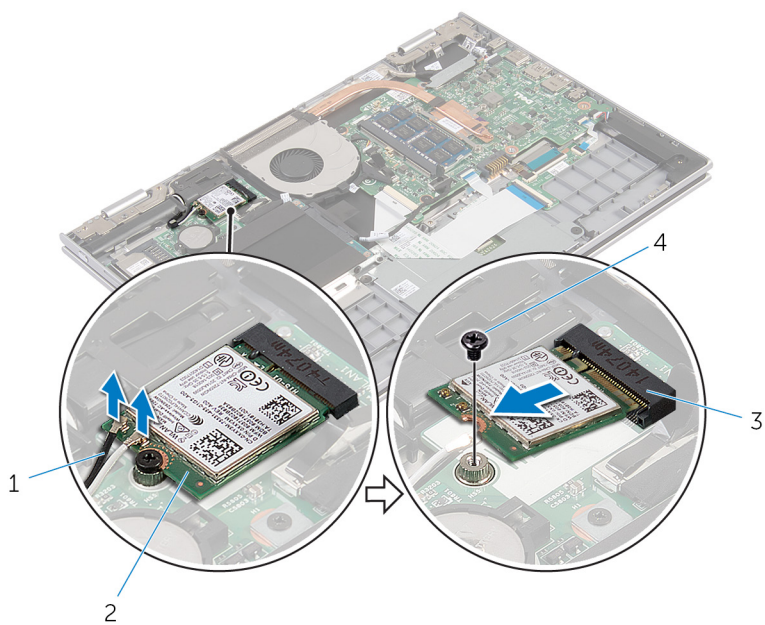
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).

## Postopek

- 1 Antenska kabla izključite iz brezžične kartice.
- 2 Odstranite vijak, s katerim je brezžična kartica pritrjena na matično ploščo.

- 3** Brežično kartico potisnite in odstranite iz reže za brezžično kartico na matični plošči.



1 Antenska kabla (2)


2 Brežična kartica

3 Reža za brezžično kartico

4 Vijak

# Ponovna namestitev brezžične kartice

---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

 **POZOR:** Ne postavljajte kablov pod brezžično kartico, da je ne poškodujete.

- 1 Zarezo na brezžični kartici poravnajte z jezičkom na reži za brezžično kartico na matični plošči.
- 2 Brezžično kartico pod kotom vstavite v režo za brezžično kartico.
- 3 Odprtino za vijak na brezžični kartici poravnajte z odprtino za vijak na matični plošči.
- 4 Ponovno namestite vijak, s katerim je brezžična kartica pritrjena na matično ploščo.
- 5 Antenske kable priključite na brezžično kartico.

Spodnja tabela prikazuje barve antenskih kablov za brezžično kartico, ki jo podpira vaš računalnik.


| Priključki na brezžični kartici | Barva antenskega kabla |
|---------------------------------|------------------------|
| Glavni (bel trikotnik)          | Bela                   |
| Pomožni (črn trikotnik)         | Črna                   |

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 2 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje hčerinske plošče tipkovnice

---

 Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

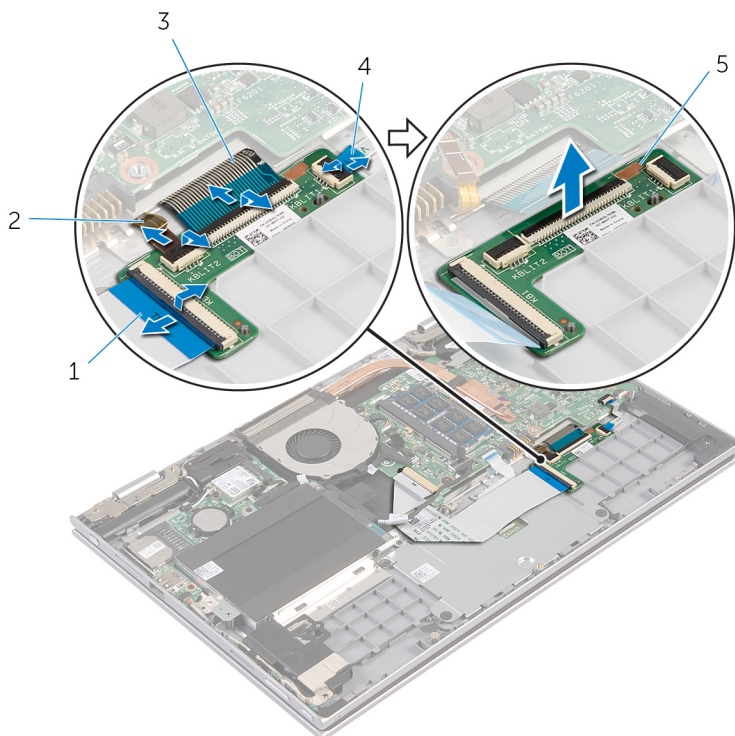
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).

## Postopek

- 1 Dvignite zapaha priključka ter odklopite kable tipkovnice in kable za osvetlitev tipkovnice s hčerinske plošče tipkovnice.

- 2 Hčerinsko ploščo tipkovnice dvignite s sklopa naslona za dlani in tipkovnice.



1 Kabel tipkovnice

2 Kabel za osvetlitev tipkovnice

3 Kabel tipkovnice

4 Kabel za osvetlitev tipkovnice

5 Hčerinska plošča tipkovnice

# Ponovna namestitev hčerinske plošče tipkovnice

---



Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Namestite hčerinsko ploščo tipkovnice na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 Priklopite kable tipkovnice in kable za osvetlitev tipkovnice ter pritisnite zapahe, da s tem pritrdite kable.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 2 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje plošče z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti

---



**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

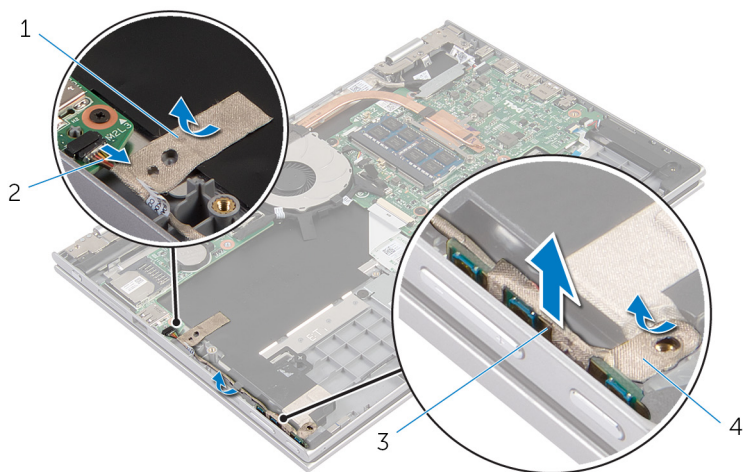
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Sledite postopku od 1. do 3. koraka v poglavju »Odstranjevanje [trdega diska](#)«.

## Postopek

- 1 Odlepите lepilni trak, s katerim je kabel z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 Izključite kabel plošče z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti iz matične plošče.
- 3 Odstranite kabel plošče z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti iz vodil na zvočniku.
- 4 Odlepите lepilni trak, s katerim je plošča z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti pritrjena na zvočnik.

- 5 Ploščo z gumbi za napajanje in nastavitev glasnosti skupaj s sklopa naslona za dlani in tipkovnice.



1 Lepilni trak

2 Kabel plošče z gumbi za napajanje in nastavitev glasnosti

3 Plošča z gumbi za napajanje in nastavitev glasnosti

4 Lepilni trak



# Zamenjava plošče z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti

---



**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek


- 1 Ploščo z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti namestite v režo na sklopu naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 Prilepite lepilni trak, s katerim je plošča z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti pritrjena na zvočnik.
- 3 Kabel plošče z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti napeljite skozi vodila na zvočniku.
- 4 Priključite kabel plošče z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti na matično ploščo.
- 5 Prilepite lepilni trak, s katerim je kabel z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.

## Po postopku

- 1 Sledite postopku od koraka 4 do koraka 6 v poglavju »Ponovna namestitve [trdega diska](#)«.
- 2 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 3 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje zvočnikov

---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

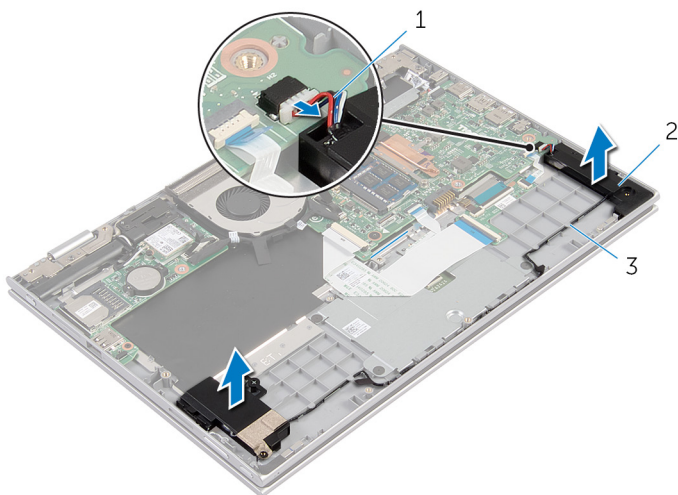
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Odstranite [ploščo z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti](#).

## Postopek

- 1 Kabel zvočnika odklopite z matične plošče.
- 2 Odlepите lepilne trake, s katerimi je kabel zvočnika pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 3 Kabel zvočnikov odstranite iz vodil na sklopu naslona za dlani in tipkovnice.

- 4 Odstranite zvočnika iz oznak za poravnavo ter dvignite zvočnika in kabel s sklopa naslona za dlani in tipkovnice.




1 Kabel zvočnika

2 Zvočnika (2)

3 Vodila

# Ponovna namestitev zvočnikov

---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek


- 1 S pomočjo oznak za poravnavo na sklopu naslona za dlani in tipkovnice namestite zvočnika na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 Kabel zvočnikov napeljite skozi vodila na sklopu naslona za dlani in tipkovnice.
- 3 Prilepite lepilni trak, s katerim je kabel zvočnika pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 4 Kabel zvočnika priključite na matično ploščo.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [ploščo z gumbi za napajanje in nastavitvev glasnosti](#).
- 2 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 3 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje sledilne ploščice

---

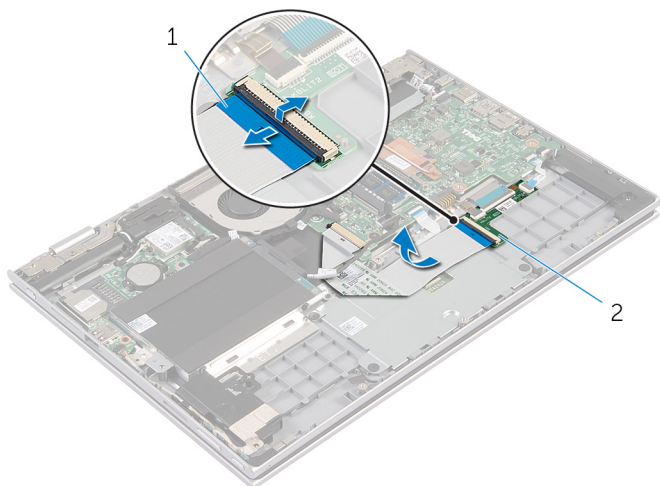
 Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).

# Postopek

- 1 Dvignite zapah priključka in izključite kabel tipkovnice iz hčerinske plošče tipkovnice.

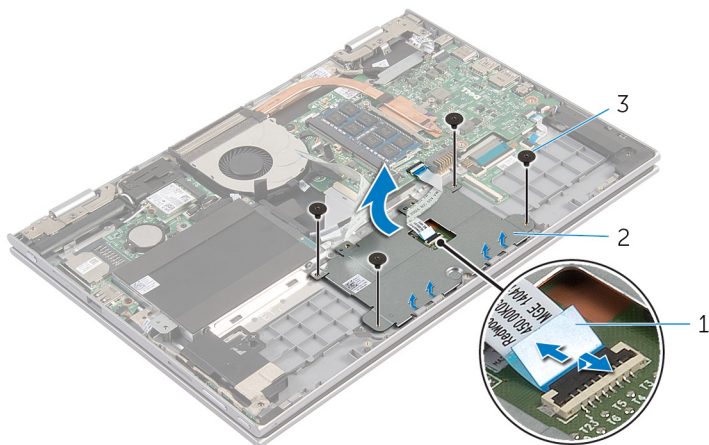


1 Kabel tipkovnice

2 Hčerinska plošča tipkovnice

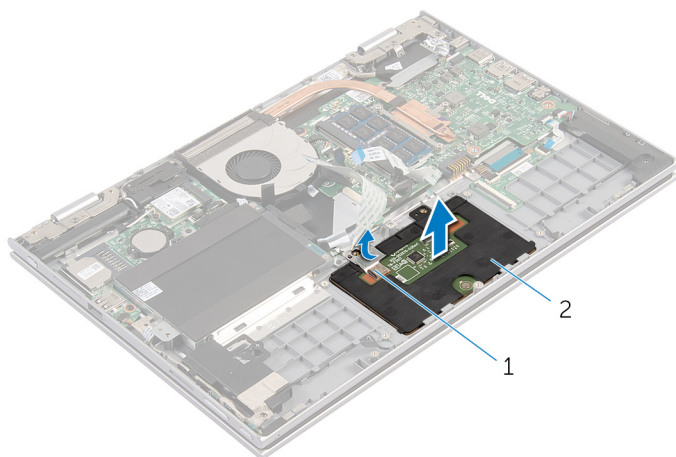
- 2 Dvignite zapah priključka in izključite kabel sledilne ploščice iz sledilne ploščice.
- 3 Odstranite vijake, s katerimi je nosilec sledilne ploščice pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.

- 4 Nosilec sledilne ploščice dvignite s sklopa naslona za dlani in tipkovnice.



- 1 Kabel sledilne ploščice                      2 Nosilec sledilne ploščice  
3 Vijaki (4)

- 5 Odlepите lepilni trak, s katerim je sledilna ploščica pritrjena na sklop naslona za dlani in tipkovnice.  
6 Dvignite sledilno ploščico proč od računalnika.



- 1 Lepilni trak                                      2 Sledilna ploščica

# Ponovna namestitev sledilne ploščice

---



**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Jezičke na sledilni ploščici potisnite v reže na sklopu naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 Prilepite lepilni trak, s katerim je sledilna ploščica pritrjena na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 3 Odprtine za vijake na nosilcu sledilne ploščice poravnajte z odprtinami za vijake na sklopu naslona za dlani in tipkovnice.
- 4 Privijte vijake, s katerimi je nosilec sledilne ploščice pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 5 Potisnite kabel sledilne ploščice v priključek sledilne ploščice in pritisnite zapah za pritrditev kabla.
- 6 Kabel tipkovnice potisnite v priključek na hčerinski plošči tipkovnice in pritisnite na zapah, da pritrdite kabel.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 2 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).



# Odstranjevanje ventilatorja

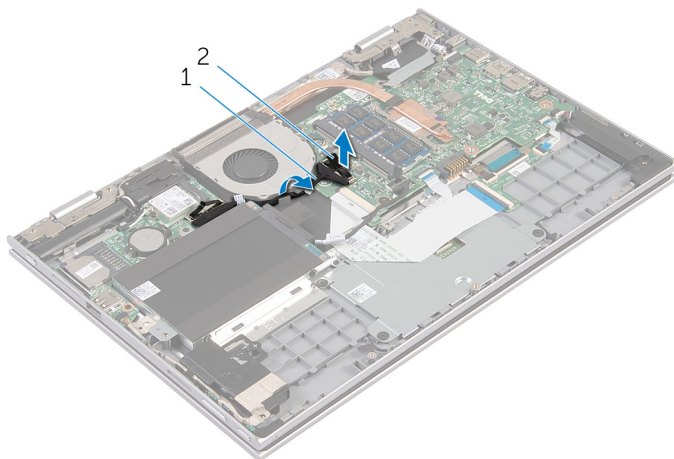
**!** Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).

## Postopek

- 1 Dvignite zapah in izklopite kabel plošče V/I z matične plošče.
- 2 Odstranite kabel plošče V/I iz vodil na ventilatorju.



- |   |                  |   |                                |
|---|------------------|---|--------------------------------|
| 1 | Kabel plošče V/I | 2 | Priključek za kabel plošče V/I |
|---|------------------|---|--------------------------------|
- 3 Kabel ventilatorja odklopite z matične plošče.



# Ponovna namestitev ventilatorja

---



**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek




- 1 Odprtine za vijake na ventilatorju poravnajte z odprtinami za vijake na sklopu naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi je ventilator pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 3 Priključite kabel ventilatorja na matično ploščo.
- 4 Napeljite kabel plošče V/I skozi vodila na ventilatorju.
- 5 Kabel plošče V/I potisnite v priključek za kabel plošče V/I na matični plošči ter pritisnite zapah, da pritrdite kabel.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 2 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje hladilnika

---

-  Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).
-  Opozorilo: Hladilnik se lahko med običajnim delovanjem segreje. Preden se ga dotaknete, počakajte, da se ohladi.
-  POZOR: Če želite, da bo hlajenje procesorja čim bolj učinkovito, se ne dotikajte območja za odvajanje toplote na hladilniku. Olja na vaši koži lahko zmanjšajo sposobnost termalne paste za odvajanje toplote.

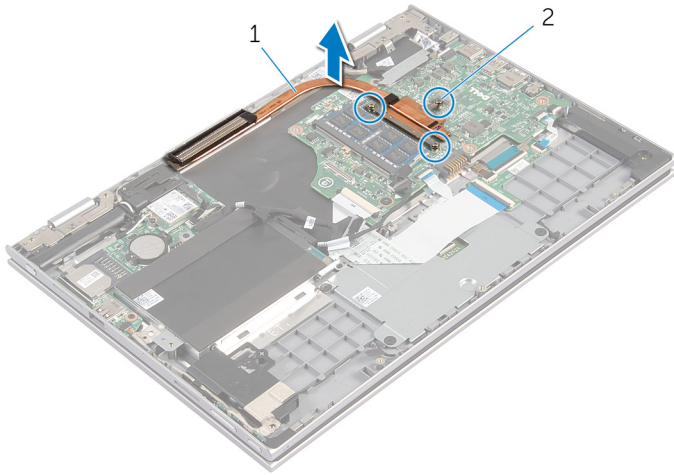
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).

## Postopek

- 1 Po vrsti (kot je označeno na hladilniku) odvijte zaskočne vijake, s katerimi je hladilnik pritrjen na matično ploščo.

2 Dvignite hladilnik z matične plošče.





1 Hladilnik


2 Zaskočni vijaki (3)

# Ponovna namestitev hladilnika

---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

 **POZOR:** Zaradi nepravilne namestitve hladilnika lahko pride do poškodb matične plošče in procesorja.

 **OPOMBA:** Originalno termalno pasto je mogoče ponovno uporabiti, če sta matična plošča in hladilnik ponovno nameščena skupaj. Če zamenjate matično ploščo ali hladilnik, uporabite termalno oblogo, vključeno v paketu, da zagotovite toplotno prevodnost.

## Postopek


- 1 Odprtine za vijake na hladilniku poravnajte z odprtinami za vijake na matični plošči.
- 2 V zaporedju (označenem na hladilniku) privijte zaskočne vijake, s katerimi je hladilnik pritrjen na matično ploščo.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 2 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje V/I-plošče

---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

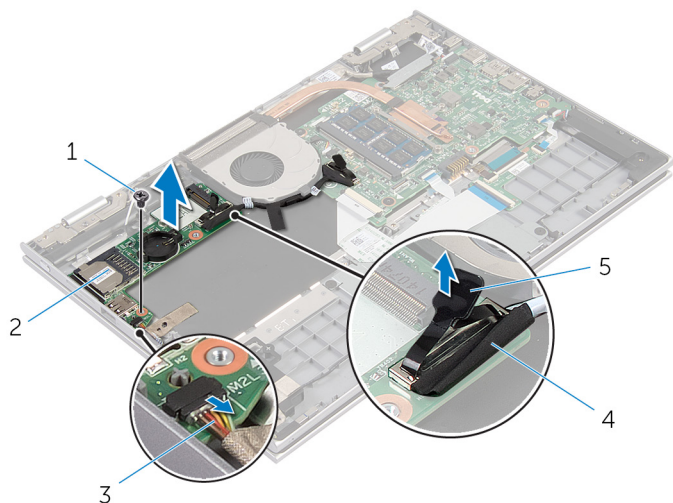
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Odstranite [trdi disk](#).
- 4 Odstranite [brežžično kartico](#).
- 5 Odstranite [gumbno baterijo](#).

## Postopek

- 1 Izključite kabel plošče V/I iz plošče V/I.
- 2 Izključite kabel plošče z gumbi za napajanje in nastavev glasnosti iz plošče V/I.
- 3 Odstranite vijak, s katerim je plošča V/I pritrjena na sklop naslona za dlani in tipkovnice.

- 4 Ploščo V/I dvignite s sklopa naslona za dlani in tipkovnice.



- |   |   |   |                  |
|---|---|---|------------------|
| 1 | Vijak   | 2 | Plošča V/I       |
| 3 | Kabel plošče z gumbi za napajanje in nastavitve glasnosti | 4 | Kabel plošče V/I |
| 5 | Jeziček   |   |                  |



# Ponovna namestitev V/I- plošče

---



**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 S pomočjo oznak za poravnavo namestite ploščo V/I na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 Odprtino za vijak na plošči V/I poravnajte z odprtino za vijak na naslonu za dlani in tipkovnice.
- 3 Ponovno namestite vijak, s katerim je plošča V/I pritrjena na naslon za dlani in tipkovnice.
- 4 Priključite kabel plošče z gumbi za napajanje in nastavev glasnosti na ploščo V/I.
- 5 Priključite kabel plošče V/I na ploščo V/I.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [gumbno baterijo](#).
- 2 Ponovno namestite [brežžično kartico](#).
- 3 Ponovno namestite [trdi disk](#).
- 4 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 5 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje vrat za napajalnik

---



Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

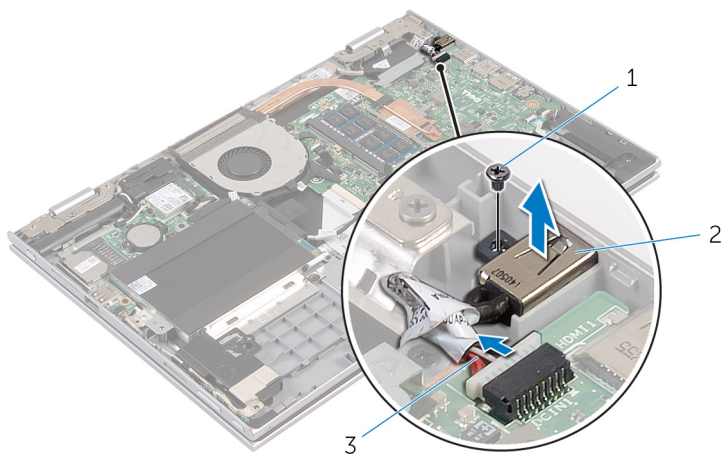
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).

## Postopek

- 1 Kabel vrat za napajalnik odklopite z matične plošče.
- 2 Odstranite vijak, s katerim so vrata napajalnika pritrjena na sklop naslona za dlani in tipkovnice.

**3** Vrata napajalnika in kabel dvignite s sklopa naslona za dlani in tipkovnice.




1 Vijak

2 Vrata za napajalnik

3 Kabel vrat za napajalnik

# Ponovna namestitev vrat za napajalnik

---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).


## Postopek


- 1 Vrata za napajalnik namestite v režo na sklopu naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 Odprtino za vijak na vratih za napajalnik poravnajte z odprtino za vijak na sklopu naslona za dlani in tipkovnice.
- 3 Kabel vrat za napajalnik priključite na matično ploščo.

## Po postopku


- 1 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 2 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje matične plošče

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

 **OPOMBA:** Servisna številka vašega računalnika je shranjena v matični plošči. Servisno številko morate vnesti v program za nastavitve BIOS, potem ko ponovno namestite matično ploščo.

 **OPOMBA:** S ponovno namestitvijo matične plošče se odstranijo vse spremembe BIOS-a, ki ste jih naredili s programom za nastavitve BIOS.

 **OPOMBA:** Preden odklopite kable iz matične plošče, si zapomnite lokacijo priključkov, da jih boste lahko pozneje, ko boste ponovno namestili matično ploščo, lahko spet pravilno priključili.

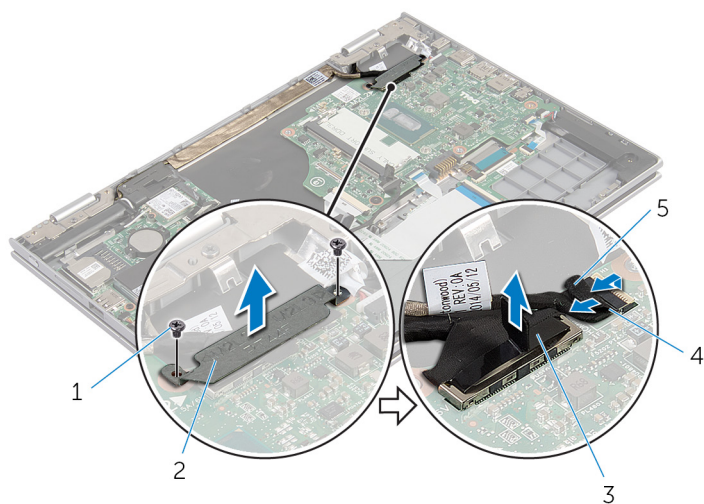
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Odstranite [pomnilniški modul](#).
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [hladilnik](#).

## Postopek

- 1 Odstranite vijake, s katerimi je nosilec kabla za zaslon pritrjen na matično ploščo, in dvignite nosilec kabla za zaslon z matične plošče.
- 2 Z jezičkom izključite kabel zaslona z matične plošče.

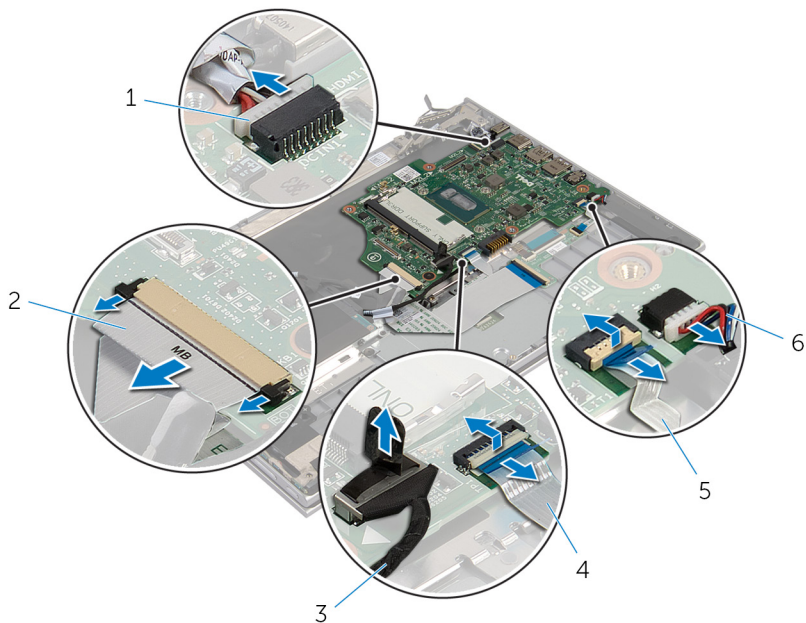
- 3** Odlepите lepilni trak na priključku plošče z gumbom sistema Windows in odklopite kabel plošče z gumbom sistema Windows iz priključka.



- |   |               |   |                                       |
|---|---------------|---|---------------------------------------|
| 1 | Vijaka (2)    | 2 | Nosilec kabla za zaslon               |
| 3 | Kabel zaslona | 4 | Kabel plošče z gumbom sistema Windows |
| 5 | Lepilni trak  |   |                                       |

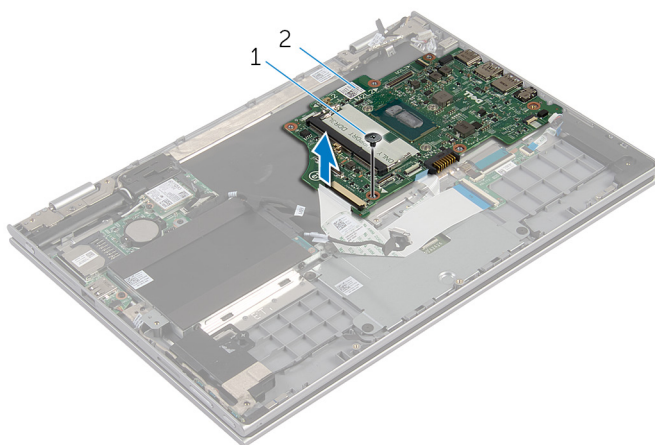
- 4** Z jezičkom odklopite kabel tipkovnice in kabel trdega diska iz matične plošče.
- 5** Sprostite zapah priključka in odklopite kabel za osvetlitev tipkovnice z matične plošče.
- 6** Zapah priključka in kabel sledilne ploščice dvignite z matične plošče.

7 Kabel zvočnika in kabel vrat za napajalnik izključite iz matične plošče.



- |   |                                |   |                         |
|---|--------------------------------|---|-------------------------|
| 1 | Kabel vrat za napajalnik       | 2 | Kabel tipkovnice        |
| 3 | Kabel trdega diska             | 4 | Kabel sledilne ploščice |
| 5 | Kabel za osvetlitev tipkovnice | 6 | Kabel zvočnika          |

- 8** Odstranite vijak, s katerim je matična plošča pritrjena na sklop naslona za dlani in tipkovnice ter jo dvignite s sklopa naslona za dlani in tipkovnice.




1 Vijak


2 Matična plošča



# Ponovna namestitev matične plošče

---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

 **OPOMBA:** Servisna številka vašega računalnika je shranjena v matični plošči. Servisno številko morate vnesti v program za nastavitve BIOS, potem ko ponovno namestite matično ploščo.

## Postopek

- 1 Odprtine za vijake na matični plošči poravnajte z odprtinami za vijake na naslonu za dlani in tipkovnice.
- 2 Privijte vijak, s katerim je matična plošča pritrjena na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 3 Priključite kabel vrat za napajalnik in kabel zvočnika na matično ploščo.
- 4 Kabel sledilne ploščice potisnite v priključek na matični plošči, nato pa zapah priključka pritisnite navzdol, da pritrdite kabel.
- 5 Kabel tipkovnice in kabel za osvetlitev tipkovnice potisnite v ustrezna priključka in pritisnite zapaha priključka, da pritrdite kabel.
- 6 Kabel trdega diska priključite na matično ploščo.
- 7 Pritrdite kabel plošče z gumbom sistema Windows v priključek na matični plošči in prilepite trak na priključku plošče z gumbom sistema Windows, da pritrdite kabel.
- 8 Kabel zaslona priključite na matično ploščo.
- 9 Odprtine za vijake na nosilcu kabla za zaslon poravnajte z odprtinami za vijake na matični plošči.
- 10 Privijte vijake, s katerimi je nosilec kabla za zaslon pritrjen na matično ploščo.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [hladilnik](#).


- 2 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 3 Ponovno namestite [pomnilniški modul](#).
- 4 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 5 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

## Vnos servisne številke v BIOS

- 1 Vklopite računalnik.
- 2 Pritisnite tipko **F2**, ko se prikaže logotip DELL, da odprete program za nastavitve BIOS.
- 3 Pomaknite se do **glavnega** zavihka in vnesite servisno številko v polje **»Service Tag Input« (Vnos servisne številke)**.

# Odstranitev sklopa zaslona

---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

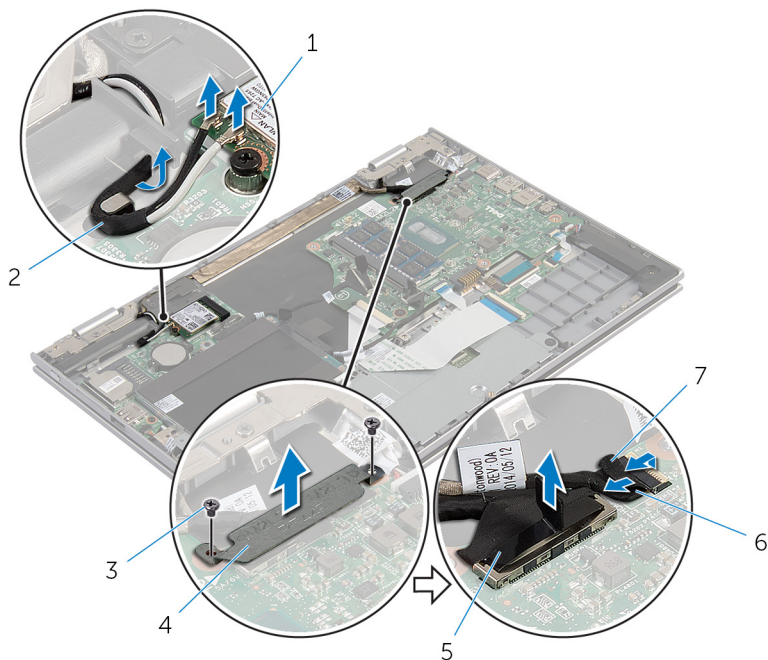
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).

## Postopek

- 1 Antenska kabla izključite iz brezžične kartice.
- 2 Odstranite vijake, s katerimi je nosilec kabla za zaslon pritrjen na matično ploščo.
- 3 Nosilec kabla za zaslon dvignite z matične plošče.
- 4 Z jezičkom izključite kabel zaslona z matične plošče.

- 5 Odlepite lepilni trak na priključku plošče z gumbom sistema Windows in ga odklopite iz matične plošče.



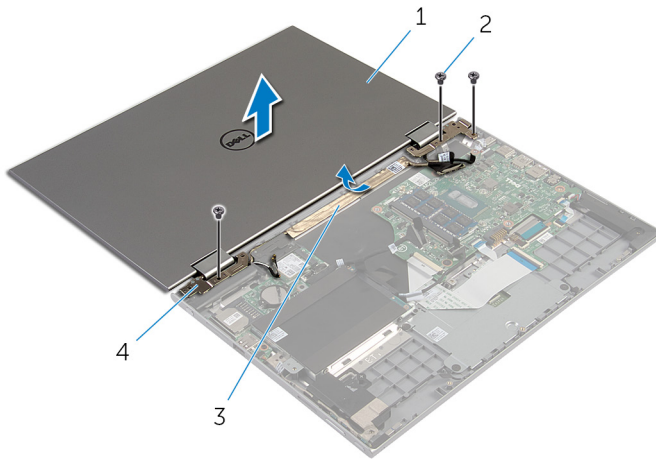
- |   |                   |   |                                       |
|---|-------------------|---|---------------------------------------|
| 1 | Brezžična kartica | 2 | Antenska kabla (2)                    |
| 3 | Vijaka (2)        | 4 | Nosilec kabla za zaslon               |
| 5 | Kabel zaslona     | 6 | Kabel plošče z gumbom sistema Windows |
| 7 | Lepilni trak      |   |                                       |

- 6 Obrnite računalnik in odprite zaslon, kolikor je mogoče.

**△ POZOR: Računalnik položite na ravno, mehko in čisto površino, da preprečite praskanje zaslona.**

- 7 Računalnik postavite na ravno površino s prednjo stranjo navzdol.
- 8 Odstranite vijake, s katerimi je sklop zaslona pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 9 Odlepite lepilni trak, s katerimi je kabel zaslona pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.

**10** Sklop zaslona dvignite s sklopa naslona za dlani in tipkovnice.



1 Sklop zaslona


2 Vijaki (3)

3 Lepilni trak


4 Tečaja zaslona (2)

# Ponovna namestitev sklopa zaslona

---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

 **POZOR:** Računalnik položite na ravno, mehko in čisto površino, da preprečite praskanje zaslona.

- 1 Sklop zaslona postavite na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 Odprtine za vijake na tečajih zaslona poravnajte z odprtinami za vijake na sklopu naslona za dlani in tipkovnice.
- 3 Prilepite lepilni trak, s katerimi je kabel zaslona pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 4 Ponovno namestite vijake, s katerimi je sklop zaslona pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 5 Obrnite računalnik in zaprite zaslon.
- 6 Priključek plošče z gumbom sistema Windows potisnite v zapah priključka na matični plošči, nato pa zapah priključka pritisnite navzdol, da pritrdite kabel.
- 7 Prilepite trak na kabel plošče z gumbom sistema Windows.
- 8 Kabel zaslona priključite na matično ploščo.
- 9 Odprtine za vijake na nosilcu kabla za zaslon poravnajte z odprtinami za vijake na matični plošči.
- 10 Privijte vijake, s katerimi je nosilec kabla za zaslon pritrjen na matično ploščo.
- 11 Antenske kable priključite na brezžično kartico.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [baterijo](#).

2 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje sklopa držala za pisalo

---



Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

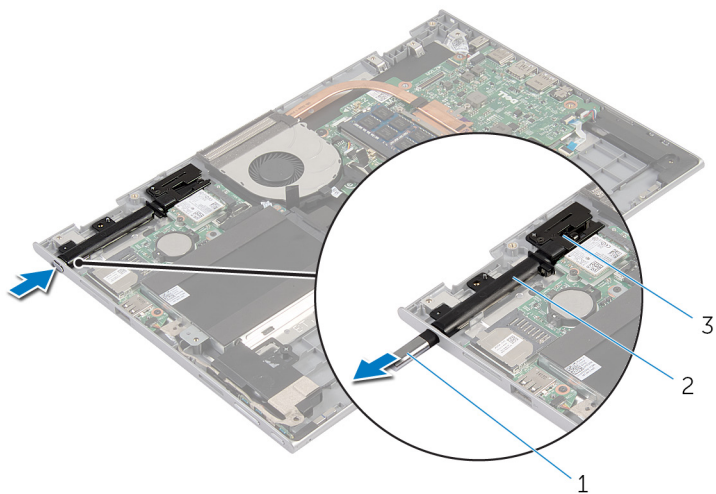
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Odstranite [sklop zaslona](#).



# Postopek

- 1 Pritisnite in tako sprostite pisalo iz držala za pisalo.



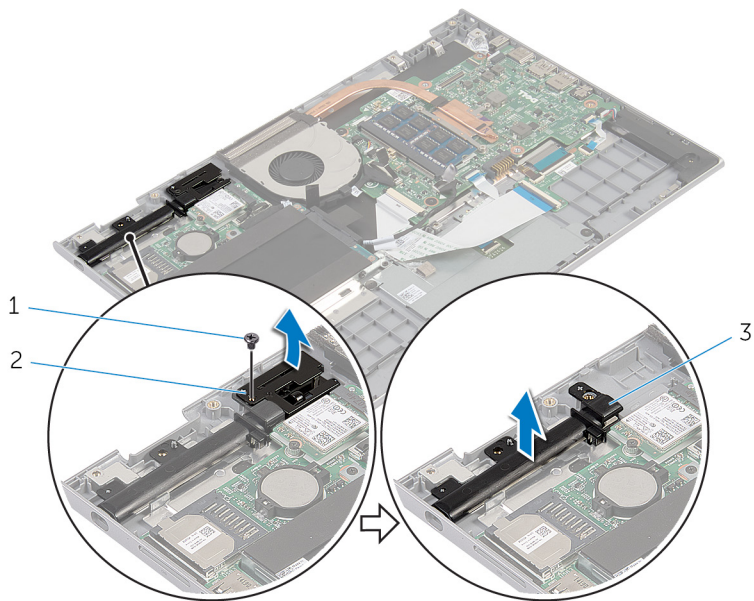
1 Pisalo

2 Držalo za pisalo

3 Zaklep za pisalo

- 2 Odstranite vijak in dvignite zaklep za pisalo s sklopa naslona za dlani in tipkovnice.

**3** Držalo za pisalo dvignite s sklopa naslona za dlani in tipkovnice.



1 Vijak

2 Zaklep za pisalo

3 Držalo za pisalo

# Ponovna namestitev sklopa držala za pisalo

---



**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Namestite držalo za pisalo in zaklep za pisalo na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 2 Odprtino za vijak na držalu za pisalo poravnajte z odprtino za vijak na sklopu naslona za dlani in tipkovnice.
- 3 Ponovno namestite vijak, s katerim sta držalo za pisalo in zaklep za pisalo pritrjena na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 4 Odprtino za vijak na zaklepu za pisalo poravnajte z odprtino za vijak na sklopu naslona za dlani in tipkovnice.
- 5 Privijte vijak, s katerim je zaklep za pisalo pritrjen na sklop naslona za dlani in tipkovnice.
- 6 Namestite pisalo v držalo za pisalo in ga potisnite, tako da se zaskoči.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 2 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 3 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje sklopa naslona za dlani in tipkovnice

---



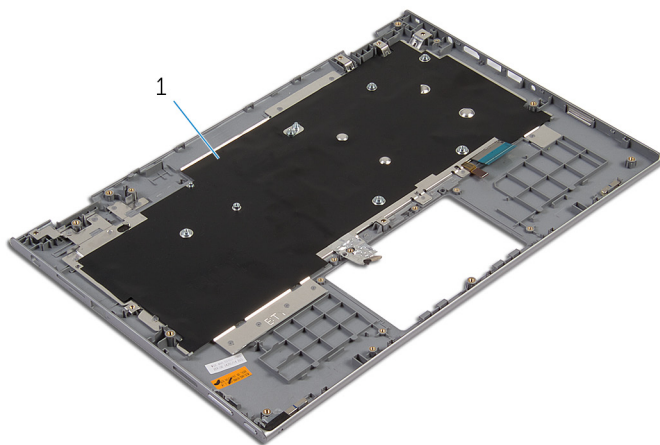
Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Sledite postopku od 1. do 3. koraka v poglavju »Odstranjevanje [trdega diska](#)«.
- 4 Odstranite [sklop držala za pisalo](#).
- 5 Odstranite [hčerinsko ploščo tipkovnice](#).
- 6 Odstranite [sledilno ploščico](#).
- 7 Odstranite [ventilator](#).
- 8 Odstranite [hladilnik](#).
- 9 Odstranite [ploščo V/I](#).
- 10 Odstranite [zvočnika](#).
- 11 Odstranite [sklop zaslona](#).
- 12 Odstranite [vrata za napajalnik](#).
- 13 Odstranite [matično ploščo](#).

## Postopek

Po izvedbi korakov, ki so opisani v razdelku »Pred postopkom«, dobite sklop naslona za dlani in tipkovnice.



- 1 Sklop nastona za dlani in tipkovnice

# Zamenjava sklopa naslona za dlani in tipkovnice

---



**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

Sklop naslona za dlani in tipkovnice postavite na ravno površino tako, da je tipkovnica obrnjena navzdol.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [matično ploščo](#).
- 2 Ponovno namestite [vrata za napajalnik](#).
- 3 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 4 Ponovno namestite [zvočnika](#).
- 5 Ponovno namestite [V/I-ploščo](#).
- 6 Ponovno namestite [hladilnik](#).
- 7 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 8 Ponovno namestite [sledilno ploščico](#).
- 9 Ponovno namestite [hčerinsko ploščo tipkovnice](#).
- 10 Ponovno namestite [sklop držala za pisalo](#).
- 11 Sledite postopku od koraka 4 do koraka 6 v poglavju »Ponovna namestitvev [trdega diska](#)«.
- 12 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 13 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranitev zaslonske plošče

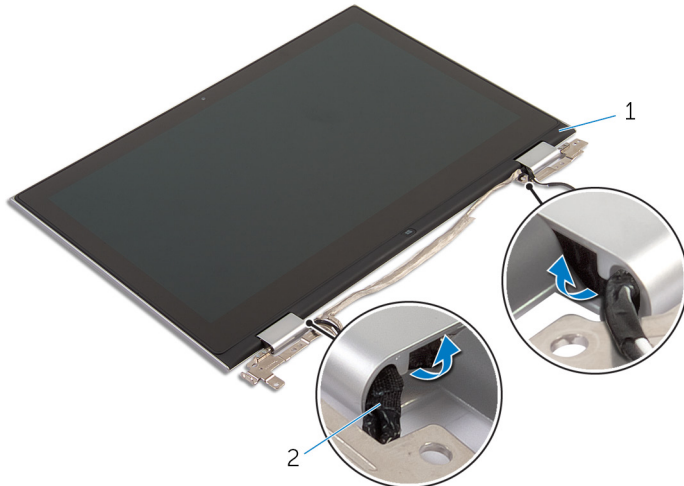
**⚠** Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Odstranite [sklop zaslona](#).

## Postopek

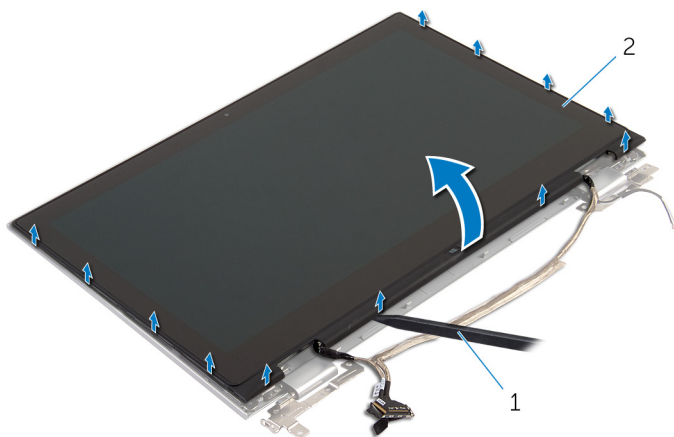
- 1 Odstranite kabel zaslona iz vodil v pokrovih tečaja.



1 Sklop plošče zaslona

2 Kabel zaslona

- 2 S plastičnim peresom dvignite sklop zaslona s hrbtnega pokrova zaslona in sklopa antene.



1 Plastično pero

2 Sklop plošče zaslona

- 3 Odstranite [kadero](#).

- 4 Odstranite [ploščo z gumbom sistema Windows](#).

Potem ko izvedemo zgoraj navedene korake, nam ostane plošča zaslona.



1 Plošča zaslona



# Ponovna namestitev plošče zaslona

---



Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Ploščo zaslona postavite na ravno površino.
- 2 Znova namestite [ploščo z gumbom sistema Windows](#).
- 3 Ponovno namestite [kadero](#).
- 4 Napeljite kabel zaslona v vodila v pokrovih tečaja.
- 5 Sklop zaslona poravnajte s hrbtnim pokrovom zaslona in sklopom antene ter previdno potisnite hrbtni pokrov zaslona in sklop antene na mesto.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 2 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 3 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje hrbtnega pokrova zaslona in sklopa antene

---



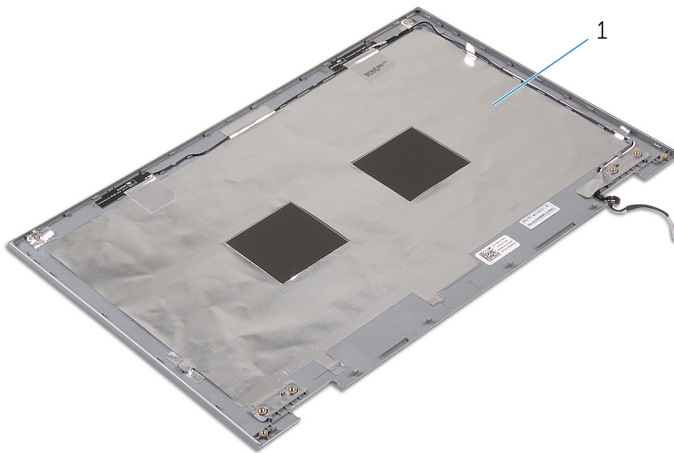
**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Odstranite [sklop zaslona](#).
- 4 Odstranite [ploščo zaslona](#).
- 5 Odstranite [tečaje zaslona](#).

## Postopek

Potem ko izvedemo korake, ki so opisani v razdelku »Pred postopkom«, dobimo hrbtni pokrov zaslona in sklop antene.



- 1 Hrbtni pokrov zaslona in sklop antene

# Ponovna namestitvev hrbtnege pokrova zaslona in sklopa antene

---



Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

Postavite hrbtni pokrov zaslona in sklop antene na ravno površino.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [tečaja zaslona](#).
- 2 Namestite [ploščo zaslona](#).
- 3 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 4 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 5 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje tečajev zaslona

---



Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](https://dell.com/regulatory_compliance).

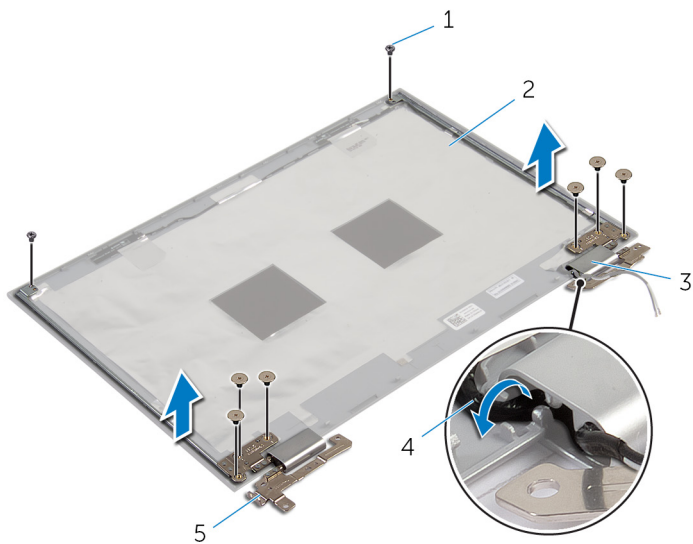
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Odstranite [sklop zaslona](#).
- 4 Odstranite [hrbtni pokrov zaslona in sklop antene](#).

## Postopek

- 1 Antenska kabla odstranite iz vodila na pokrovu s tečajji.
- 2 Odstranite vijake, s katerimi sta tečaja zaslona pritrjena na hrbtni pokrov zaslona in sklop antene.

**3** Tečaja zaslona dvignite s hrbtnega pokrova zaslona in sklopa antene.



1 Vijaki (8)

2 Hrbtni pokrov zaslona in sklop antene


3 Pokrova tečajev (2)

4 Antenska kabla (2)

5 Tečaja zaslona (2)

# Ponovna namestitev tečajev zaslona

---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek


- 1 Odprtine za vijake na tečajih zaslona poravnajte z odprtinami za vijake na hrbtnem pokrovu zaslona in sklopu antene.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi sta tečaja zaslona pritrjena na hrbtni pokrov zaslona in sklop antene.
- 3 Antenska kabla napeljite skozi vodilo na pokrovu tečaja in ju pritrdite.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [hrbtni pokrov zaslona in sklop antene](#).
- 2 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 3 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 4 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje kamere


---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Odstranite [sklop zaslona](#).
- 4 Odstranite [hrbtni pokrov zaslona in sklop antene](#).

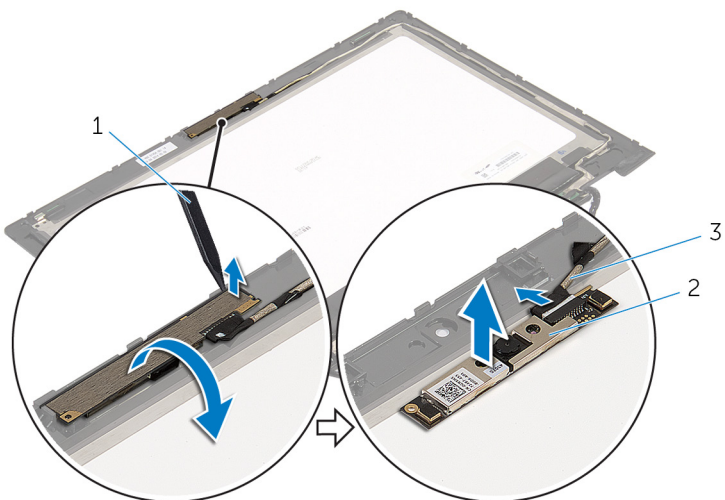
## Postopek

 **POZOR:** Sklop zaslona položite na ravno, mehko in čisto površino, da preprečite praskanje zaslona.

- 1 Sklop zaslona postavite na ravno površino s prednjo stranjo navzdol.
- 2 S plastičnim peresom dvignite modul kamere z okvirja zaslona.



**3** Obrnite kamero in izključite kabel kamere iz modula kamere.



1 Plastično pero

2 Kamera

3 Kabel kamere

# Ponovna namestitev kamere

---



**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek


- 1 Priključite kabel kamere na modul kamere.
- 2 S pomočjo zatiča za poravnanje namestite modul kamere na okvir zaslona tako, da se zaskoči na mestu.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [hrbtni pokrov zaslona in sklop antene](#).
- 2 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 3 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 4 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje plošče z gumbom sistema Windows


---

 **Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Pred postopkom

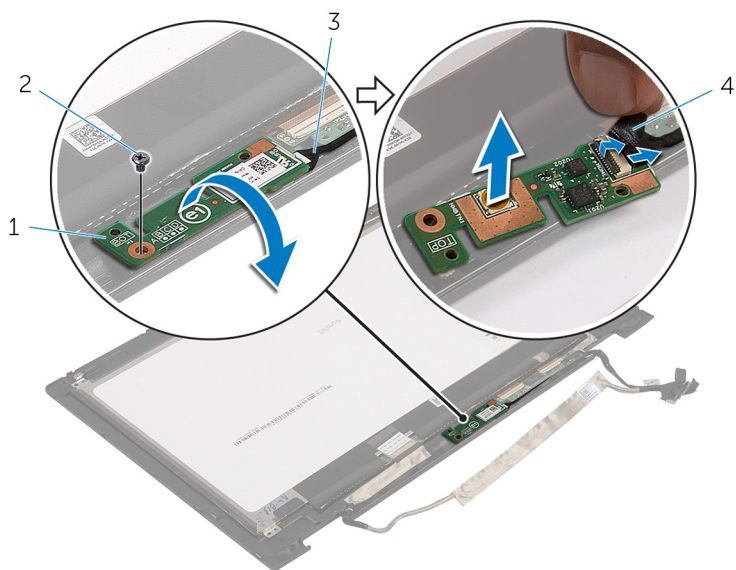
- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Odstranite [sklop zaslona](#).
- 4 Odstranite [hrbtni pokrov zaslona in sklop antene](#).

## Postopek

 **POZOR:** Sklop zaslona položite na ravno, mehko in čisto površino, da preprečite praskanje zaslona.

- 1 Sklop zaslona postavite na ravno površino s prednjo stranjo navzdol.
- 2 Odstranite vijak, s katerim je plošča z gumbom sistema Windows pritrjena na okvir zaslona.
- 3 Obrnite ploščo z gumbom sistema Windows.
- 4 Odlepите lepilni trak in odklopite kabel plošče z gumbom sistema Windows iz plošče z gumbom sistema Windows.

**5** Ploščo z gumbom sistema Windows dvignite z okvirja zaslona.



1 Plošča z gumbom sistema Windows

2 Vijak

3 Kabel plošče z gumbom sistema Windows

4 Lepilni trak

# Zamenjava plošče z gumbom sistema Windows

---



**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Kabel plošče z gumbom sistema Windows in kabel plošče zaslona na dotik potisnite v priključka na plošči z gumbom sistema Windows, nato pa zapaha pritisnite navzdol, da pritrдите kabla.
- 2 Obrnite ploščo z gumbom sistema Windows in poravnajte odprtino za vijak na plošči z gumbom sistema Windows z odprtino za vijak na okvirju zaslona.
- 3 Ponovno namestite vijak, s katerim je plošča z gumbom sistema Windows pritrjena na okvir zaslona.
- 4 Obrnite sklop zaslona.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [hrbtni pokrov zaslona in sklop antene](#).
- 2 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 3 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 4 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

# Odstranjevanje kabla zaslona

---



**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

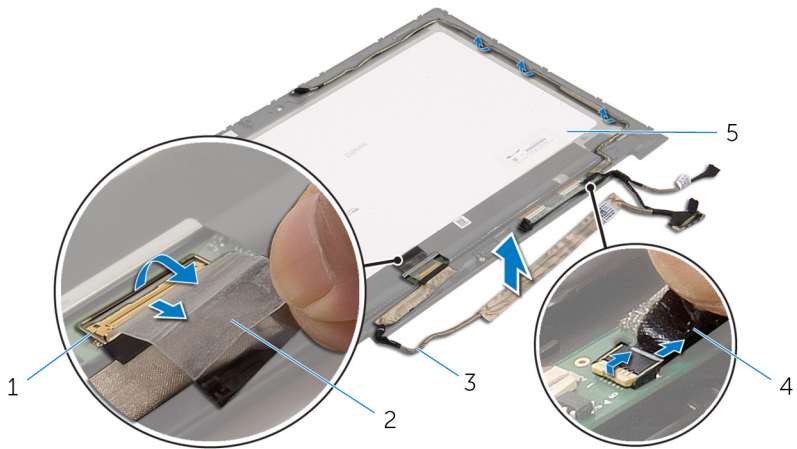
## Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Odstranite [sklop zaslona](#).
- 4 Odstranite [hrbtni pokrov zaslona in sklop antene](#).
- 5 Odstranite [kamero](#).

## Postopek

- 1 Odlepite lepilni trak in dvignite zapah ter tako odklopite kabel zaslona iz plošče zaslona.
- 2 Odklopite kabel plošče z gumbom sistema Windows.
- 3 Odlepite lepilni trak, dvignite zapah priključka in tako odklopite kabel plošče zaslona na dotik iz plošče zaslona na dotik.
- 4 Odstranite kabel kamere iz vodil na okvirju zaslona.
- 5 Zapah priključka in kabel zaslona dvignite s plošče za dotik.
- 6 Zapomnite si, kako je napeljan kabel zaslona, in nato odstranite kabel iz vodil na okvirju zaslona.

7 Kabel zaslona dvignite z okvirja zaslona.



1 Zapah priključka za kabel zaslona

2 Lepilni trak

3 Kabel zaslona

4 Kabel plošče z gumbom sistema Windows

5 Plošča zaslona

# Ponovna namestitev kabla zaslona

---



**Opozorilo:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Kabel zaslona napeljite skozi vodila na okvirju zaslona.
- 2 Kabel zaslona potisnite v priključek na plošči na dotik in pritisnite zapah priključka, da pritrdite kabel.
- 3 Kabel kamere napeljite skozi vodila na okvirju zaslona.
- 4 Prilepite lepilni trak, priklopite kabel plošče zaslona na dotik v ploščo zaslona na dotik in pritisnite na zapah priključka, da s tem pritrdite kabel.
- 5 Kabel plošče z gumbom sistema Windows potisnite v priključek na plošči z gumbom sistema Windows, nato pa zapah priključka pritisnite navzdol, da pritrdite kabel.
- 6 Prilepite lepilni trak na priključku plošče z gumbom sistema Windows.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite [hrbtni pokrov zaslona in sklop antene](#).
- 2 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 3 Ponovno namestite [kamero](#).
- 4 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 5 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).



# Posodobitev BIOS-a

---

Ko je na voljo posodobitev ali po ponovni namestitvi matične plošče boste morda morali posodobiti BIOS. Za posodobitev BIOS-a:

- 1 Vklopite računalnik.
- 2 Pojdite na **dell.com/support**.
- 3 Če imate servisno oznako svojega računalnika, jo vnesite in kliknite **Submit** (Pošlji).  
Če nimate servisne oznake računalnika, kliknite **Detect My Product** (Zaznaj moj izdelek), da omogočite samodejno zaznavanje servisne oznake.  
 **OPOMBA:** Če servisne oznake ni mogoče zaznati samodejno, izberite svoj izdelek v kategorijah izdelkov.
- 4 Kliknite **Get Drivers and Downloads** (Pridobi gonilnike in prenašanje).
- 5 Kliknite **View All Drivers** (Ogled vseh gonilnikov).
- 6 V spustnem meniju **Operating System** (Operacijski sistem) izberite operacijski sistem, ki je nameščen na računalniku.
- 7 Kliknite **BIOS**.
- 8 Kliknite **Download File** (Prenesi datoteko), da se prenese najnovejša različica BIOS-a za vaš računalnik.
- 9 Na naslednji strani izberite **Single-file download** (Prenos ene datoteke) in kliknite **Continue** (Naprej).
- 10 Shranite datoteko in ko je prenos dokončan, poiščite mapo, kamor ste shranili posodobitveno datoteko.
- 11 Dvokliknite ikono datoteke za posodobitev BIOS-a in upoštevajte navodila na zaslonu.

# Iskanje pomoči in stik z družbo Dell

---

## Viri samopomoči

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

| Informacije o samopomoči  | Možnosti samopomoči   |
|---|---|
| Dostop do pomoči Windows  | <b>Windows 8.1</b> – Odprite čarobni gumb »Iskanje«, v iskalno polje vnesite <b>Pomoč in podpora</b> in pritisnite tipko <b>Enter</b> .<br><b>Windows 7</b> – Kliknite <b>Start</b> → <b>Pomoč in podpora</b> . |
| Informacije o izdelkih in storitvah Dell  | Obiščite spletno mesto <b>dell.com</b>  |
| Informacije o odpravljanju težav, uporabniški priročniki, navodila za namestitvev, specifikacije izdelka, spletni dnevnik s tehnično pomočjo, gonilniki, posodobitve programske opreme in tako naprej | Obiščite spletno mesto <b>dell.com/support</b>  |
| Informacije o sistemu Microsoft Windows 8.1   | Obiščite spletno mesto <b>dell.com/windows8</b>   |
| Informacije o Microsoft Windows 7   | Kliknite <b>Start</b> → <b>Vsi programi</b> → <b>Dokumentacija Dell za pomoč</b> .  |
| Naučite se več o operacijskem sistemu, o tem, kako namestiti in uporabljati računalnik, o varnostnem kopiranju podatkov, diagnostiki in tako dalje.   | Glejte <i>Jaz in moj Dell</i> na spletni strani <b>dell.com/support/manuals</b> .   |

## Vzpostavljanje stika z družbo Dell

Če želite vzpostaviti stik z družbo Dell za prodajo, tehnično podporo ali podporo uporabnikom, obiščite **dell.com/contactdell**.



**OPOMBA:** Storitve so odvisne od države in izdelka in niso na voljo za vse države.



**OPOMBA:** Če nimate na voljo povezave z internetom, lahko kontaktne informacije najdete na vašem računu o nakupu, embalaži, blagajniškemu izpisku ali v katalogu izdelkov Dell.