

# Inspiron 15/15R

## Lastniški priročnik

**Model računalnika: Inspiron 3521/5521/5537/3537**

**Regulativni model: P28F**

**Regulativna vrsta: P28F001/P28F003**



# Opombe in opozorila



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



**POZOR:** POZOR označuje možnost poškodb strojne opreme ali izgube podatkov, če ne upoštevate navodil.



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

---

© 2012–2013 Dell Inc.

Blagovne znamke, uporabljene v tem besedilu: Dell™, logotip DELL in Inspiron™ so blagovne znamke družbe Dell Inc.; Microsoft®, Windows® in logotip gumba start za Windows sta blagovni znamki ali registrirani blagovni znamki družbe Microsoft Corporation v ZDA in/ali drugih državah; Bluetooth® je registrirana blagovna znamka, katere lastnik je družba Bluetooth SIG, Inc., in jo družba Dell uporablja pod licenco.

# Vsebina

<b>Preden začnete</b> . . . . .	<b>7</b>
Varnostni ukrepi. . . . .	8
Priporočena orodja. . . . .	8
<b>Ko končate z delom v notranjosti računalnika</b> . . . . .	<b>9</b>
<b>Odstranjevanje baterije</b> . . . . .	<b>10</b>
Postopek . . . . .	10
<b>Ponovna namestitev baterije</b> . . . . .	<b>11</b>
Postopek . . . . .	11
<b>Odstranjevanje pomnilniškega modula</b> . . . . .	<b>12</b>
Predpogoji . . . . .	12
Postopek . . . . .	12
<b>Ponovna namestitev pomnilniških modulov</b> . . . . .	<b>14</b>
Postopek . . . . .	14
Po postopku . . . . .	14
<b>Odstranjevanje sklopa optičnega pogona</b> . . . . .	<b>15</b>
Predpogoji . . . . .	15
Postopek . . . . .	15
<b>Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona</b> . . . . .	<b>17</b>
Postopek . . . . .	17
Po postopku . . . . .	17
<b>Odstranjevanje sklopa nosilca trdega diska</b> . . . . .	<b>18</b>
Predpogoji . . . . .	18
Postopek . . . . .	18
<b>Ponovna namestitev sklopa trdega diska</b> . . . . .	<b>20</b>
Postopek . . . . .	20
Po postopku . . . . .	20


<b>Odstranjevanje tipkovnice</b> . . . . .	<b>21</b>
Predpogoji . . . . .	21
Postopek . . . . .	21
<b>Ponovna namestitev tipkovnice</b> . . . . .	<b>23</b>
Postopek . . . . .	23
Po postopku . . . . .	23
<b>Odstranitev naslona za dlani</b> . . . . .	<b>24</b>
Predpogoji . . . . .	24
Postopek . . . . .	24
<b>Ponovna namestitev naslona za dlani</b> . . . . .	<b>27</b>
Postopek . . . . .	27
Po postopku . . . . .	27
<b>Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card</b> . . . . .	<b>28</b>
Predpogoji . . . . .	28
Postopek . . . . .	28
<b>Ponovna namestitev brezžične kartice Mini-Card</b> . . . . .	<b>30</b>
Postopek . . . . .	30
Po postopku . . . . .	30
<b>Odstranjevanje plošče V/I</b> . . . . .	<b>31</b>
Predpogoji . . . . .	31
Postopek . . . . .	31
<b>Vnovično nameščanje plošče V/I</b> . . . . .	<b>32</b>
Postopek . . . . .	32
Po postopku . . . . .	32
<b>Odstranjevanje systemske plošče</b> . . . . .	<b>33</b>
Predpogoji . . . . .	33
Postopek . . . . .	34
<b>Ponovna namestitev systemske plošče</b> . . . . .	<b>36</b>
Postopek . . . . .	36
Po postopku . . . . .	36
Vnos servisne številke v namestitev sistema . . . . .	36


<b>Odstranjevanje gumbne baterije</b> . . . . .	<b>37</b>
Predpogoji . . . . .	37
Postopek . . . . .	38
<b>Ponovna namestitev gumbne baterije</b> . . . . .	<b>39</b>
Postopek . . . . .	39
Po postopku . . . . .	39
<b>Odstranjevanje hladilnika</b> . . . . .	<b>40</b>
Predpogoji . . . . .	40
Postopek . . . . .	41
<b>Ponovna namestitev hladilnika</b> . . . . .	<b>42</b>
Postopek . . . . .	42
Po postopku . . . . .	42
<b>Odstranjevanje ventilatorja</b> . . . . .	<b>43</b>
Predpogoji . . . . .	43
Postopek . . . . .	44
<b>Ponovna namestitev ventilatorja</b> . . . . .	<b>45</b>
Postopek . . . . .	45
Po postopku . . . . .	45
<b>Odstranjevanje zvočnikov</b> . . . . .	<b>46</b>
Predpogoji . . . . .	46
Postopek . . . . .	46
<b>Ponovna namestitev zvočnikov</b> . . . . .	<b>48</b>
Postopek . . . . .	48
Po postopku . . . . .	48
<b>Odstranjevanje sklopa zaslona</b> . . . . .	<b>49</b>
Predpogoji . . . . .	49
Postopek . . . . .	49
<b>Ponovna namestitev sklopa zaslona</b> . . . . .	<b>51</b>
Postopek . . . . .	51
Po postopku . . . . .	51


<b>Odstranjevanje okvirja zaslona</b> . . . . .	<b>52</b>
Predpogoji . . . . .	52
Postopek . . . . .	53
<b>Ponovna namestitev okvirja zaslona</b> . . . . .	<b>54</b>
Postopek . . . . .	54
Po postopku . . . . .	54
<b>Odstranjevanje tečajev zaslona</b> . . . . .	<b>55</b>
Predpogoji . . . . .	55
Postopek . . . . .	56
<b>Nameščanje tečajev zaslona</b> . . . . .	<b>57</b>
Postopek . . . . .	57
Po postopku . . . . .	57
<b>Odstranjevanje plošče zaslona</b> . . . . .	<b>58</b>
Predpogoji . . . . .	58
Postopek . . . . .	59
<b>Ponovna namestitev plošče zaslona</b> . . . . .	<b>61</b>
Postopek . . . . .	61
Po postopku . . . . .	61
<b>Odstranjevanje modula kamere</b> . . . . .	<b>62</b>
Predpogoji . . . . .	62
Postopek . . . . .	63
<b>Ponovna namestitev modula kamere</b> . . . . .	<b>64</b>
Postopek . . . . .	64
Po postopku . . . . .	64
<b>Posodobitev BIOS-a</b> . . . . .	<b>65</b>

# Preden začnete


---

 **POZOR: Preden izklopite računalnik, shranite in zaprite vse odprte datoteke ter zaprite vse odprte programe, da preprečite izgubo podatkov.**

- 1 Shranite in zaprite vse odprte datoteke in zaprite vse odprte programe.
- 2 Iz računalnika odstranite vse pomnilniške kartice in optične pogone.
- 3 Upoštevajte navodila za izklop računalnika, ki so odvisna od operacijskega sistema v vašem računalniku.
  - *Windows 8:*  
Kazalec miške pomaknite v zgornji desni ali spodnji desni kot zaslona, da odprete stransko vrstico s čarobnimi gumbi, nato pa kliknite **Nastavitve** → **Napajanje** → **Zaustavitev**.
  - *Windows 7:*  
Kliknite **Start**  in nato **izklop**.  
Microsoft Windows se zaustavi, nato pa se računalnik izklopi.









 **OPOMBA:** Če uporabljate drug operacijski sistem, navodila za zaustavitev sistema poiščite v dokumentaciji za ta operacijski sistem.

- 4 Odklopite računalnik in vse priključene naprave iz električnih vtičnic.
- 5 Odklopite vse telefonske kable, omrežne kable in priključene naprave z računalnika.

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

# 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 varnostna navodila, ki so priložena računalniku. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](https://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:** Samo usposobljeni servisni tehniki lahko odstranijo pokrov računalnika in kakor koli posegajo v komponente znotraj računalnika. Vse informacije v povezavi z varnostnimi ukrepi, posegi v notranjosti računalnika in zaščito pred elektrostatično razelektrivitvijo so na voljo v varnostnih navodilih.
-  **POZOR:** Če želite preprečiti poškodbe računalnika, poskrbite, da je delovna površina ravna in čista.
-  **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 odklapanju 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:** Preden se dotaknete česar koli znotraj računalnika, se ozemljite tako, da se dotaknete nebarvane kovinske površine, kot je kovina na zadnji strani računalnika. Med delom se občasno dotaknite nepobarvane kovinske površine, da sprostite statično elektriko, ki lahko poškoduje notranje komponente.
-  **POZOR:** Če želite preprečiti poškodbe komponent in kartic, jih držite za robove ter se ne dotikajte nožic in stikov.

## Priporočena orodja

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

- izvijač Phillips
- plastično pero



# Ko končate z delom v notranjosti računalnika

---

Ko dokončate postopke za ponovno namestitev, poskrbite za naslednje:

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



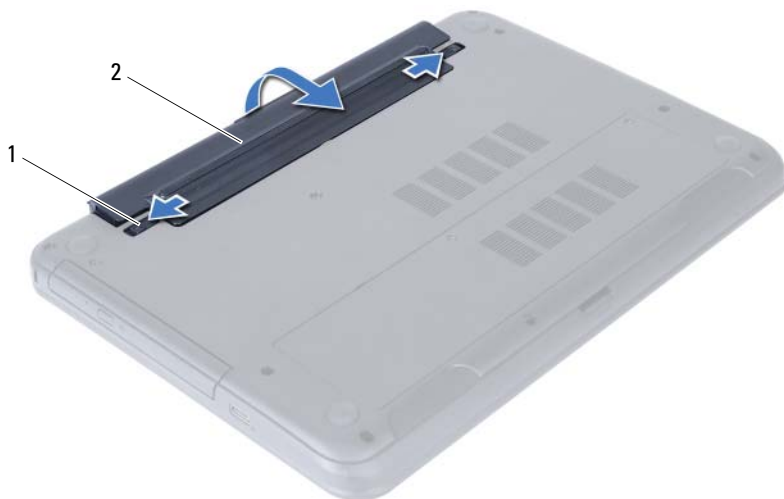
**POZOR: Preden vklopite računalnik, ponovno namestite vse vijake in se prepričajte, da v notranjosti računalnika niso ostali odvečni vijaki. V nasprotnem primeru lahko pride do poškodb računalnika.**

# Odstranjevanje baterije

**!** **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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 Potisnite zapaha za baterijo na obeh koncih ležišča za baterijo v položaj za odklepanje. Ko je baterija odklenjena, boste zaslišali klik.
- 3 Baterijo dvignite z ohišja računalnika.



---

1 zapaha za baterijo (2)

2 baterija

---

- 4 Obrnite računalnik in odprite zaslon, kolikor je mogoče.
- 5 Ko je računalnik odklopljen, pritisnite in zadržite gumb za vklop 5 sekund, da s tem ozemljite matično ploščo.

# Ponovna namestitvev baterije

---



**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](https://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

Poravnajte jezičke na bateriji z režami na ležišču za baterijo ter nežno pritisnite baterijo, da se zaskoči.

# Odstranjevanje pomnilniškega modula

**!** **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.

## Postopek

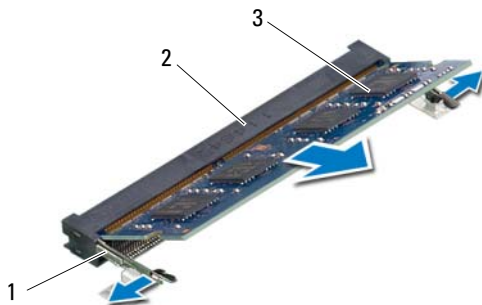
- 1 Odvijte zaskočni vijak, s katerim je pokrov pomnilniškega modula pritrjen na ohišje računalnika.
- 2 S konicami prstov dvignite in potisnite pokrov pomnilniškega modula iz rež na ohišju računalnika.



1 zaskočna vijaka (2)

2 pokrov pomnilniškega modula


- 3 S konicami prstom pazljivo razširite pritrdilni sponki na vsaki strani priključka za pomnilniški modul, dokler pomnilniški modul ne izskoči.
- 4 Pomnilniški modul potisnite in odklopite s priključka za pomnilniški modul.




1	pritrdilni sponki (2)	2	priključek za pomnilniški modul
3	pomnilniški modul		

# Ponovna namestitvev pomnilniških modulov

---

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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

- 1 Poravnajte zarezo na pomnilniškem modulu z jezičkom na priključku za pomnilniški modul.
- 2 Pomnilniški modul trdno potisnite v priključek pod kotom 45 stopinj in ga pritisnite navzdol, dokler se ne zaskoči.  
 **OPOMBA:** Če ne slišite klika, kartico Mini Card odstranite in jo ponovno namestite.
- 3 Jezičke na pokrovu pomnilniškega modula potisnite v reže na ohišju računalnika in potisnite pomnilniški modul, da se zaskoči.
- 4 Privijte zaskočna vijaka, s katerima je pokrov pomnilniškega modula pritrjen na ohišje računalnika.

## Po postopku

Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitvev baterije« na strani 11.

# Odstranjevanje sklopa optičnega pogona

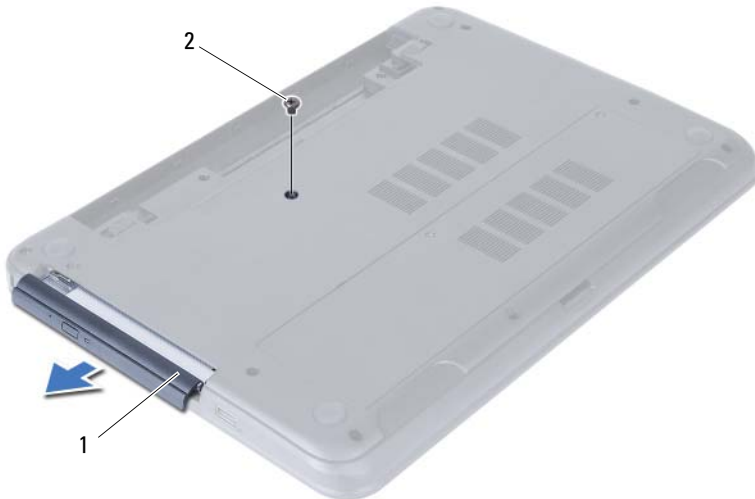
**!** **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.

## Postopek

- 1 Odstranite vijak, s katerim je sklop optičnega pogona pritrjen na ohišje računalnika.
- 2 S konicami prstov povlecite sklop optičnega pogona iz ležišča za optični pogon.



1 sklop optičnega pogona

2 vijak

- 3 Odstranite vijaka, s katerima je nosilec optičnega pogona pritrjen na sklop optičnega pogona.
- 4 Nosilec optičnega pogona odstranite s sklopa optičnega pogona.
- 5 Nežno potisnite okvir optičnega pogona in ga odstranite iz sklopa optičnega pogona.



1	okvir optičnega pogona	2	optični pogon
3	vijaka (2)	4	nosilec optičnega pogona



# Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona

---



**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](https://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Poravnajte jezičke na okviru optičnega pogona z režami na optičnem pogonu in okvir optičnega pogona namestite, tako da se zaskoči.
- 2 Poravnajte luknji za vijaka na nosilcu optičnega pogona z luknjama za vijaka na sklopi optičnega pogona.
- 3 Ponovno namestite vijaka, s katerima je nosilec optičnega pogona pritrjen na sklop optičnega pogona.
- 4 Potisnite sklop optičnega pogona v ležišče in zagotovite, da je luknja za vijak na nosilcu optičnega pogona poravnana z luknjo za vijak na ohišju računalnika.
- 5 Privijte vijak, s katerim je sklop optičnega pogona pritrjen na ohišje računalnika.

## Po postopku

Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitvev baterije« na strani 11.

# Odstranjevanje sklopa nosilca trdega diska

**!** **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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:** Trdega diska ne odstranjujte, ko je računalnik vključen ali v stanju spanja, saj lahko v nasprotnem primeru izgubite podatke.

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

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.

## Postopek

- 1 Odstranite vijake, s katerimi je sklop trdega diska pritrjen na osnovno ploščo računalnika.
- 2 Potisnite sklop trdega diska, da ga odklopite s systemske plošče.



1 vijaka (2)

2 Sklop trdega diska

3 S pomočjo jezička dvignite sklop trdega diska iz ohišja računalnika.



1 Sklop trdega diska

2 Jeziček

4 Odstranite vijake, s katerimi je nosilec trdega diska pritrjen na trdi disk.

5 Nosilec trdega diska dvignite s trdega diska.




1 vijaka (2)

2 Nosilec trdega diska

# Ponovna namestitvev sklopa trdega diska

---

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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 izredno občutljivi. Kadar delate z njimi, bodite zelo previdni.

## Postopek

- 1 Poravnajte luknje za vijake na nosilcu trdega diska z luknjami za vijake na trdem disku.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi je nosilec trdega diska pritrjen na trdi disk.
- 3 Sklop trdega diska postavite v ležišče.
- 4 Sklop trdega diska spustite, da ga priključite na sistemsko ploščo.
- 5 Ponovno namestite vijake, s katerimi je sklop trdega diska pritrjen na osnovno ploščo računalnika.

## Po postopku

- 1 Sledite korak 3 do korak 4 v poglavju »Ponovna namestitvev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 2 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitvev baterije« na strani 11.

# Odstranjevanje tipkovnice

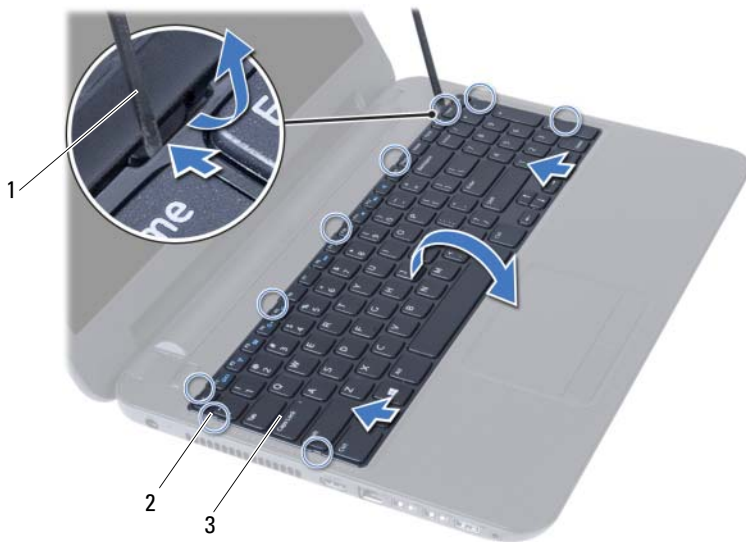
**!** **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.

## Postopek

- 1 Obrnite računalnik in odprite zaslon, kolikor je mogoče.
- 2 S plastičnim peresom sprostite tipkovnico iz jezičkov na sklopu naslona za dlani.
- 3 Dvignite in potisnite tipkovnico proti zaslonu, da jo sprostite iz sklopa naslona za dlani.
- 4 Obrnite tipkovnico in jo postavite na sklop naslona za dlani.



1 plastično pero

2 jezički (9)

3 tipkovnica

- 5 Dvignite priključni zapah in kabel za tipkovnico odklopite s sistemske plošče.
- 6 Odstranite tipkovnico iz sklopa naslona za dlani.



---

1    zapah priključka

2    kabel tipkovnice

---

3    tipkovnica

---

# Ponovna namestitvev tipkovnice

---



**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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

- 1 Kabel tipkovnice potisnite v priključek na matični plošči, nato pa zapah priključka pritisnite navzdol, da ga pritrdite.
- 2 Jezičke na spodnji strani tipkovnice potisnite v reže na sklopu naslona za dlani in tipkovnico položite na sklop naslona za dlani.
- 3 Nežno pritisnite robove tipkovnice, da jo pritrdite pod jezičke na sklopu naslona za dlani.

## Po postopku

Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitvev baterije« na strani 11.

# Odstranitev naslona za dlani

**!** **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 4 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.

## Postopek

- 1 Zaprite zaslon in obrnite računalnik.
- 2 Odstranite vijake, s katerimi je naslon za dlani pritrjen na osnovo računalnika.



---

1 Vijaki (12)

---



- 3 Obrnite računalnik in odprite zaslon, kolikor je mogoče.
- 4 Dvignite priključna zapaha in povlecite jezička, da izključite kabel sledilne ploščice in kabel gumba za vklop z matične plošče.



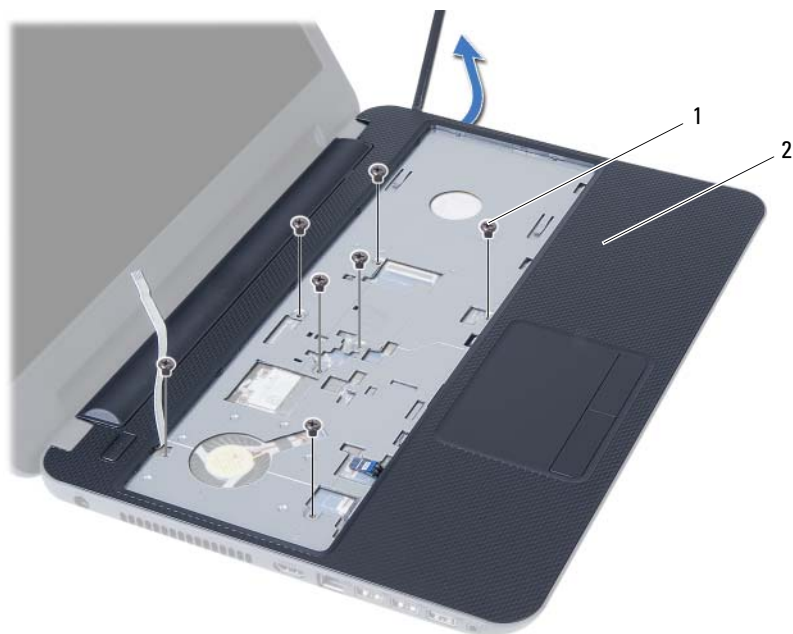
1	kabel sledilne ploščice	2	kabel gumba za vklop
3	priključna zapaha (2)		

5 Odstranite vijake, s katerimi je naslon za dlani pritrjen na matično ploščo.

**△ POZOR: Sklop naslona za dlani previdno ločite od sklopa zaslona, da ne poškodujete sklopa zaslona.**

6 S plastičnim peresom previdno dvignite in sprostite jezičke na naslonu za dlani iz rež na ohišju računalnika.

7 Naslon za dlani dvignite iz ohišja računalnika.




1 vijaki (7)

2 naslon za dlani

# Ponovna namestitvev naslona za dlani

---

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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 Luknje za vijaka na naslonu za dlani poravnajte z luknjami za vijaka na ohišju računalnika.
- 2 Pritisnite na naslon za dlani, da se zaskoči.
- 3 Potisnite kabel sledilne ploščice in kabel gumba za vklop v priključke na matični plošči ter pritisnite na priključne zapahe, da pritrdite kable.
- 4 Ponovno namestite vijake, s katerimi je sklop naslona za dlani pritrjen na sistemsko ploščo.
- 5 Zaprite zaslon in obrnite računalnik.
- 6 Ponovno namestite vijake, s katerimi je naslon za dlani pritrjen na osnovno ploščo računalnika.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitev tipkovnice« na strani 23.
- 2 Sledite korak 4 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 3 Sledite korak 3 in korak 4 v poglavju »Ponovna namestitev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 4 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitev baterije« na strani 11.

# Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card

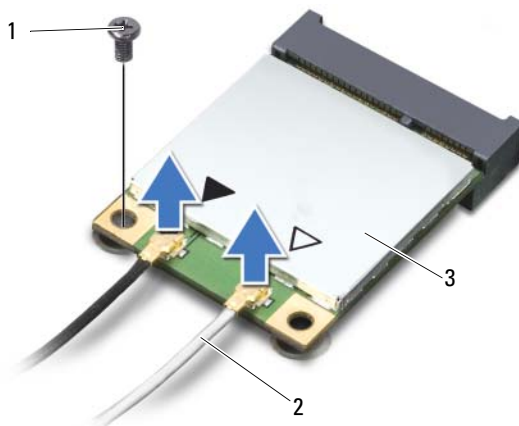
**!** **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 4 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.
- 5 Odstranite naslon za dlani. Glejte »Odstranitev naslona za dlani« na strani 24.

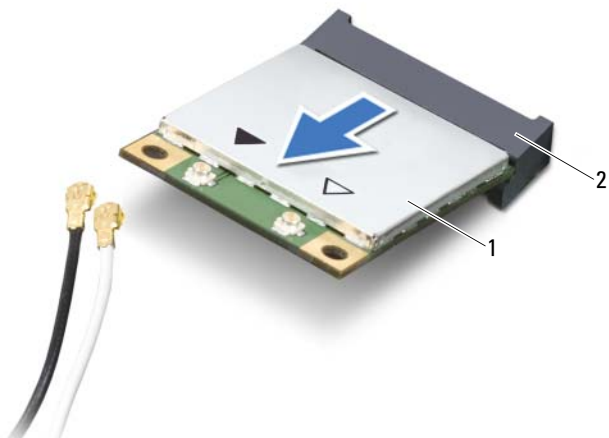
## Postopek

- 1 Odklopite antenski kabel iz brezžične kartice Mini-Card.
- 2 Odstranite vijak, s katerim je brezžična kartica Mini-Card pritrjena na priključek matične plošče.



1	vijak	2	antenska kabla (2)
3	brezžična mini kartica		


3 Potisnite in odstranite brezžično kartico Mini-Card iz priključka matične plošče.



1 brezžična mini kartica

2 priključek Mini-Card

# Ponovna namestitvev brezžične kartice Mini-Card

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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:** Prepričajte se, da pod brezžično mini kartico ni kablov in tako preprečite poškodbe brezžične mini kartice.

- 1 Zarezo na brezžični mini kartici poravnajte z jezičkom na priključku matične plošče.
- 2 Kartico Mini-Card v priključek matične plošče vstavite pod kotom 45 stopinj.
- 3 Drug del brezžične kartice Mini-Card pritisnite navzdol in ponovno namestite vijak, s katerim je kartica Mini-Card pritrjena na priključek matične plošče.
- 4 Priključite antenska kabla na brezžično mini kartico.

Spodnja tabela prikazuje barvne sheme antenskih kablov za brezžično mini kartico, ki jo podpira vaš računalnik.

Priključki na brezžični mini kartici	Barvne sheme antenskih kablov
<b>WLAN + Bluetooth (2 kabla)</b>	
Glavni WLAN + Bluetooth (bel trikotnik)	bel
Pomožni WLAN + Bluetooth (črn trikotnik)	črn

## Po postopku

- 1 Zamenjate naslon za dlani. Glejte »Ponovna namestitvev naslona za dlani« na strani 27.
- 2 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitvev tipkovnice« na strani 23.
- 3 Sledite korak 4 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 4 Sledite korak 3 in korak 4 v poglavju »Ponovna namestitvev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 5 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitvev baterije« na strani 11.

# Odstranjevanje plošče V/I

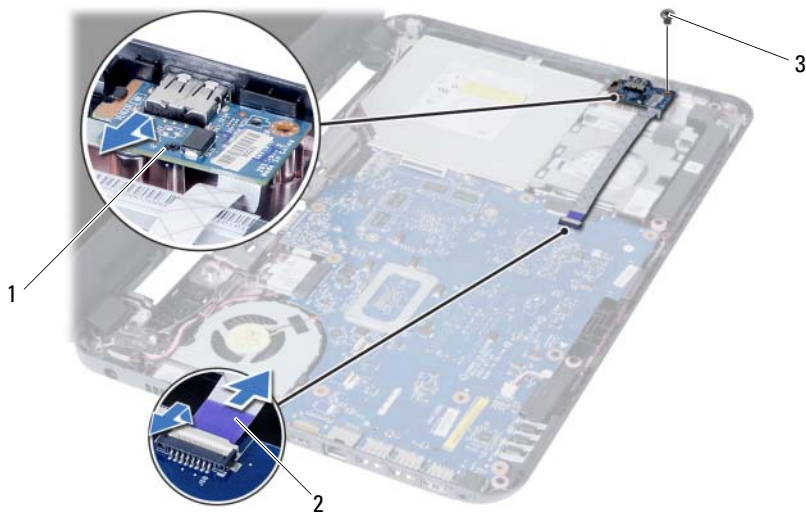
**!** **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 4 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.
- 5 Odstranite naslon za dlanni. Glejte »Odstranitev naslona za dlani« na strani 24.

## Postopek

- 1 Odstranite vijak, s katerim je plošča V/I pritrjena na osnovno ploščo računalnika.
- 2 Dvignite zapah priključka in s pomočjo jezička odklopite kabel plošče V/I s priključka na matični plošči.
- 3 Nežno dvignite in odstranite ploščo I/O skupaj s kablom z ohišja računalnika.




1 plošča V/I

2 kabel plošče V/I

3 vijak

# Vnovično nameščanje plošče V/I

---

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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 Nežno potisnite ploščo V/I pod jeziček, s katerim je pritrjena, in jo pritisnite, da se zaskoči.
- 2 Ponovno namestite vijak, s katerim je plošča V/I pritrjena na osnovno ploščo računalnika.
- 3 Priklopite kabel plošče I/O na priključek na plošči I/O.


## Po postopku


- 1 Zamenjate naslon za dlani. Glejte »Ponovna namestitev naslona za dlani« na strani 27.
- 2 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitev tipkovnice« na strani 23.
- 3 Sledite korak 4 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 4 Sledite korak 3 in korak 4 v poglavju »Ponovna namestitev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 5 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitev baterije« na strani 11.




# Odstranjevanje sistemske plošče

---

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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 sistemski plošči. Servisno številko morate vnesti v sistemske nastavitve, potem ko ponovno namestite matično ploščo. Za dodatne informacije si oglejte »Vnos servisne številke v namestitev sistema« na strani 36.

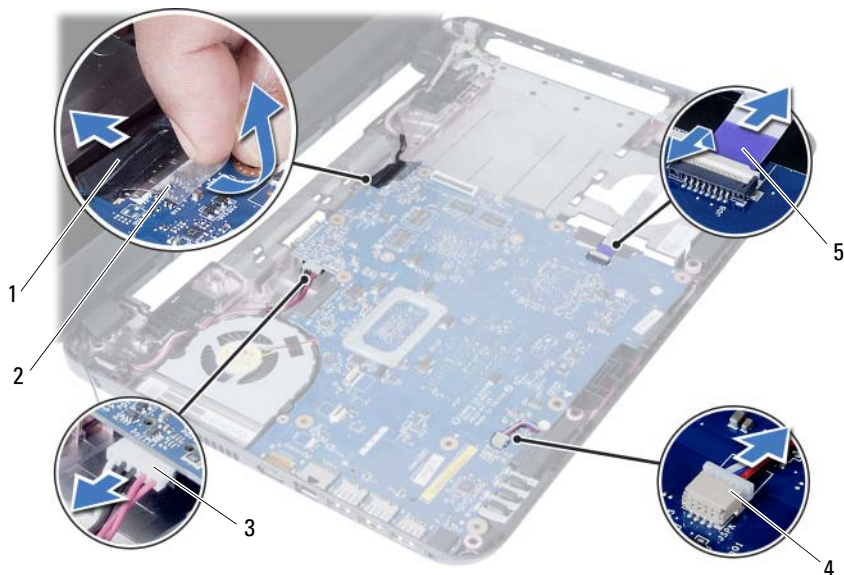
 **OPOMBA:** Preden odklopite kable z matične plošče, si zapomnite lokacijo priključkov, da jih boste lahko pozneje, ko boste ponovno namestili matično ploščo, spet pravilno priključili.

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Odstranite pomnilniške module. Glejte »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 3 v poglavju »Odstranjevanje sklopa nosilca trdega diska« na strani 18.
- 4 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 5 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.
- 6 Odstranite naslon za dlani. Glejte »Odstranitev naslona za dlani« na strani 24.
- 7 Odstranite brezžično mini kartico. Glejte »Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card« na strani 28.

## Postopek

- 1 Odlepите trak, s katerim je kabel zaslona pritrjen na matično ploščo.
- 2 Odklopite kabel ekrana s priključka sistemske plošče.
- 3 Odklopite kabel vrat za adapter, kabel za zvočnike in kabel plošče I/O iz matične plošče.



1	kabel zaslona	2	trak
3	kabel vrat za napajalnik	4	kabel zvočnikov
5	kabel plošče V/I		

- 4 Odstranite vijak, s katerim je sistemska plošča pritrjena na ohišje računalnika.
- 5 Dvignite sistemska ploščo z ohišja računalnika.



---

1 sistemska plošča

2 vijak

---

# Ponovna namestitev sistemske plošče

---



**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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 sistemski plošči. Servisno številko morate vnesti v nastavitve sistema, potem ko ponovno namestite sistemsko ploščo.

## Postopek

- 1 Poravnajte luknje za vijake na sistemski plošči z luknjami za vijake na ohišju računalnika.
- 2 Ponovno namestite vijak, s katerim je sistemska plošča pritrjena na ohišje računalnika.
- 3 Priklopite kabel vrat za adapter, kabel za zvočnike in kabel plošče I/O na matično ploščo.
- 4 Priklopite kabel zaslona v matično ploščo.
- 5 Ponovno prilepite trak, s katerim je kabel zaslona pritrjen na sistemsko ploščo.

## Po postopku


- 1 Ponovno namestite brezžično mini kartico. Glejte »Ponovna namestitev brezžične kartice Mini-Card« na strani 30.
- 2 Zamenjate naslon za dlani. Glejte »Ponovna namestitev naslona za dlani« na strani 27.
- 3 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitev tipkovnice« na strani 23.
- 4 Sledite korak 4 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 5 Sledite korak 3 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa trdega diska« na strani 20.
- 6 Ponovno namestite pomnilniške module. Glejte »Ponovna namestitev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 7 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitev baterije« na strani 11.


## Vnos servisne številke v namestitev sistema


- 1 Vklopite računalnik.
- 2 Pritisnite tipko <F2>, ko se pojavi logotip Dell, in vstopite v sistemske nastavitve.
- 3 Poiščite zavihek **Main** (Glavno) in vnesite servisno številko računalnika v polje **Service Tag Input** (Vnos servisne številke).

# Odstranjevanje gumbne baterije

---

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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:** Če gumbna baterija ni pravilno nameščena, lahko eksplodira. Gumbno baterijo zamenjajte samo z istim ali enakovrednim tipom. Izrabljene gumbne baterije odvrzite v skladu z navodili proizvajalca.

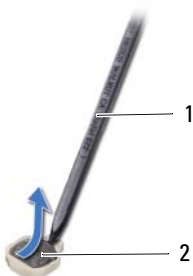
 **POZOR:** Ko odstranite gumbno baterijo, se vse nastavitve BIOS-a ponastavijo na privzete. Priporočamo vam, da si zabeležite nastavitve BIOS-a, preden odstranite gumbno baterijo.

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 3 v poglavju »Odstranjevanje sklopa nosilca trdega diska« na strani 18.
- 4 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 5 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.
- 6 Odstranite naslon za dlani. Glejte »Odstranitev naslona za dlani« na strani 24.
- 7 Odstranite brezžično mini kartico. Glejte »Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card« na strani 28.
- 8 Odstranite sistemsko ploščo. Glejte »Odstranjevanje systemske plošče« na strani 33.

## Postopek

- 1 Matično ploščo obrnite na glavo in jo postavite na ravno površino.
- 2 S plastičnim peresom gumbno baterijo nežno potisnite iz reže na matični plošči.



---


1 plastično pero


2 gumbna baterija

---

# Ponovna namestitvev gumbne baterije

---

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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:** Če baterija ni pravilno nameščena, lahko eksplodira. Baterijo zamenjajte samo z istim ali enakovrednim tipom. Izrabljene baterije odvrzite v skladu z navodili proizvajalca.

## Postopek

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

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite sistemsko ploščo. Glejte »Ponovna namestitvev systemske plošče« na strani 36.
- 2 Ponovno namestite brezžično mini kartico. Glejte »Ponovna namestitvev brezžične kartice Mini-Card« na strani 30.
- 3 Zamenjate naslon za dlani. Glejte »Ponovna namestitvev naslona za dlani« na strani 27.
- 4 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitvev tipkovnice« na strani 23.
- 5 Sledite korak 4 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 6 Sledite korak 3 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitvev sklopa trdega diska« na strani 20.
- 7 Sledite korak 3 in korak 4 v poglavju »Ponovna namestitvev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 8 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitvev baterije« na strani 11.

# Odstranjevanje hladilnika

---



**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

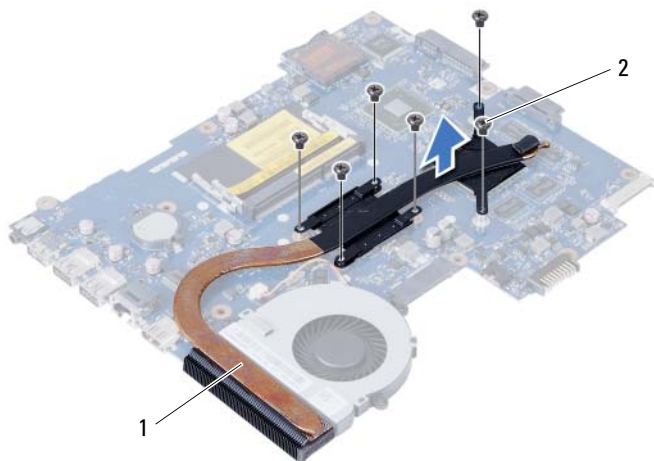
## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 3 v poglavju »Odstranjevanje sklopa nosilca trdega diska« na strani 18.
- 4 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 5 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.
- 6 Odstranite naslon za dlani. Glejte »Odstranitev naslona za dlani« na strani 24.
- 7 Odstranite brezžično mini kartico. Glejte »Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card« na strani 28.
- 8 Odstranite sistemsko ploščo. Glejte »Odstranjevanje systemske plošče« na strani 33.



## Postopek

- 1 Matično ploščo obrnite na glavo in jo postavite na ravno površino.
- 2 Po vrsti (kot je označeno na hladilniku) odstranite vijake, s katerimi je hladilnik pritrjen na matično ploščo.
- 3 Dvignite hladilnik z matične plošče.



---


1 hladilno telo

2 vijaki (6)

---

# Ponovna namestitvev hladilnika

---

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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 Obrišite termalno pasto z dna hladilnika in jo ponovno nanesite.
- 2 Poravnajte luknje za vijake na hladilniku z luknjami za vijake na matični plošči.
- 3 Po vrsti (kot je označeno na hladilniku) ponovno namestite vijake, s katerimi je hladilnik pritrjen na matično ploščo.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite sistemsko ploščo. Glejte »Ponovna namestitev systemske plošče« na strani 36.
- 2 Ponovno namestite brezžično mini kartico. Glejte »Ponovna namestitev brezžične kartice Mini-Card« na strani 30.
- 3 Zamenjate naslon za dlani. Glejte »Ponovna namestitev naslona za dlani« na strani 27.
- 4 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitev tipkovnice« na strani 23.
- 5 Sledite korak 4 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 6 Sledite korak 3 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa trdega diska« na strani 20.
- 7 Sledite korak 3 in korak 4 v poglavju »Ponovna namestitev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 8 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitev baterije« na strani 11.

# Odstranjevanje ventilatorja

---



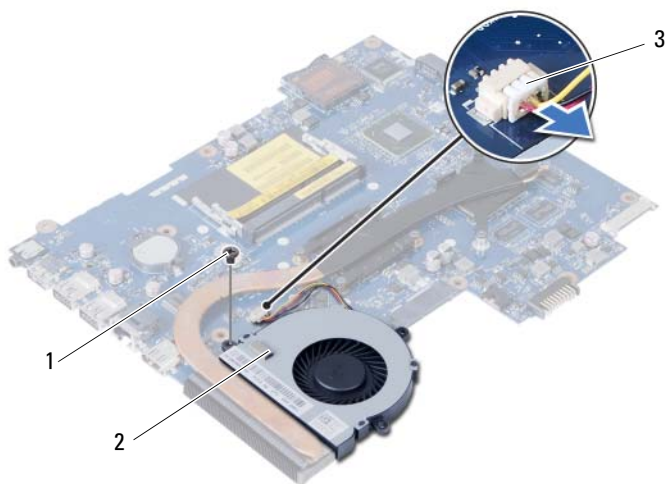
**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 3 v poglavju »Odstranjevanje sklopa nosilca trdega diska« na strani 18.
- 4 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 5 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.
- 6 Odstranite naslon za dlani. Glejte »Odstranitev naslona za dlani« na strani 24.
- 7 Odstranite brezžično mini kartico. Glejte »Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card« na strani 28.
- 8 Odstranite sistemsko ploščo. Glejte »Odstranjevanje sistemske plošče« na strani 33.

## Postopek

- 1 Matično ploščo obrnite na glavo in jo postavite na ravno površino.
- 2 Odklopite ventilator s sistemske plošče.
- 3 Odstranite vijak, s katerim je ventilator pritrjen na matično ploščo.
- 4 Dvignite ventilator z matične plošče.



---

1 vijak

2 ventilator


---

3 kabel ventilatorja

---

# Ponovna namestitve ventilatorja

---

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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 odprtino za vijak na ventilatorju z odprtino za vijak na matični plošči.
- 2 Ponovno namestite vijak, s katerim je ventilator pritrjen na matično ploščo.
- 3 Priključite kabel ventilatorja na sistemsko ploščo.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite sistemsko ploščo. Glejte »Ponovna namestitev sistemske plošče« na strani 36.
- 2 Ponovno namestite brezžično mini kartico. Glejte »Ponovna namestitev brezžične kartice Mini-Card« na strani 30.
- 3 Zamenjate naslon za dlani. Glejte »Ponovna namestitev naslona za dlani« na strani 27.
- 4 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitev tipkovnice« na strani 23.
- 5 Sledite korak 4 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 6 Sledite korak 3 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa trdega diska« na strani 20.
- 7 Sledite korak 3 in korak 4 v poglavju »Ponovna namestitev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 8 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitev baterije« na strani 11.

# Odstranjevanje zvočnikov

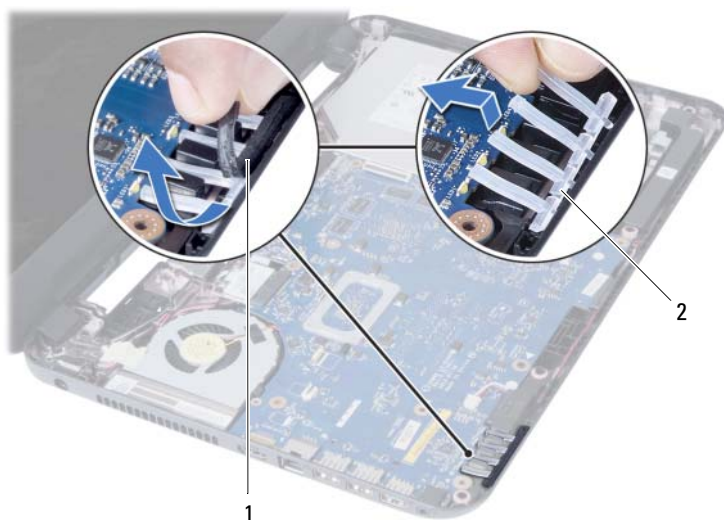
**!** **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 3 v poglavju »Odstranjevanje sklopa nosilca trdega diska« na strani 18.
- 4 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 5 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.
- 6 Odstranite naslon za dlanni. Glejte »Odstranitev naslona za dlani« na strani 24.
- 7 Odstranite brezžično mini kartico. Glejte »Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card« na strani 28.

## Postopek

- 1 Odlepите trak, s katerim so silikonske cevke LED pritrjene na ohišje računalnika.
- 2 Dvignite in odstranite silikonske cevke LED z ohišja računalnika.



1 trak

2 silikonske cevke LED

- 3 Odstranite sistemsko ploščo. Glejte »Odstranjevanje sistemske plošče« na strani 33.
- 4 Zapomnite si, kakšna je kabelska napeljava za zvočnik, in odstranite kabel iz vodil na ohišju računalnika.
- 5 Zvočnike skupaj s kablom dvignite stran od osnove računalnika.



---

1 vodilo kabla za zvočnike

2 zvočnika (2)

---

# Ponovna namestitvev zvočnikov

---



**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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 zvočnike z namestitvenimi mesti in jih namestite na ohišje računalnika.
- 2 Kabel zvočnikov napeljite skozi vodila na ohišju računalnika.
- 3 Ponovno namestite silikonske cevke LED.
- 4 Prilepite trak, s katerim so silikonske cevke LED pritrjene na ohišje računalnika.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite sistemsko ploščo. Glejte »Ponovna namestitev sistemske plošče« na strani 36.
- 2 Ponovno namestite brezžično mini kartico. Glejte »Ponovna namestitev brezžične kartice Mini-Card« na strani 30.
- 3 Zamenjate naslon za dlani. Glejte »Ponovna namestitev naslona za dlani« na strani 27.
- 4 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitev tipkovnice« na strani 23.
- 5 Sledite korak 4 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 6 Sledite korak 3 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa trdega diska« na strani 20.
- 7 Sledite korak 3 in korak 4 v poglavju »Ponovna namestitev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 8 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitev baterije« na strani 11.



# Odstranjevanje sklopa zaslona

**!** **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 dokorak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 3 v poglavju »Odstranjevanje sklopa nosilca trdega diska« na strani 18.
- 4 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 5 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.
- 6 Odstranite naslon za dlani. Glejte »Odstranitev naslona za dlani« na strani 24.

## Postopek

- 1 Odlepите trak, s katerim je kabel zaslona pritrjen na matično ploščo.
- 2 Odklopite kabel ekrana s priključka sistemske plošče.
- 3 Odklopite antenski kabel iz brezžične kartice Mini-Card.



1 kabel zaslona

2 trak

3 antenska kabla (2)

- 4 Odmaknite kabel vrat za adapter proč od vijakov na tečaju zaslona.
- 5 Odstranite vijake, s katerimi je sklop zaslona pritrjen na ohišje računalnika.
- 6 Sklop zaslona dvignite z ohišja računalnika.




---

1	sklop zaslona	2	vijaki (3)
3	kabel vrat za napajalnik		

---

# Ponovna namestitvev sklopa zaslona

---

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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 Sklop zaslona namestite na ohišje računalnika in poravnajte luknje za vijake na sklopu zaslona z luknjami za vijake na ohišju računalnika.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi je sklop zaslona pritrjen na ohišje računalnika.
- 3 Priključite antenska kabla na brezžično mini kartico.
- 4 Priklopite kabel zaslona v matično ploščo.
- 5 Ponovno prilepite trak, s katerim je kabel zaslona pritrjen na sistemsko ploščo.

## Po postopku

- 1 Zamenjate naslon za dlani. Glejte »Ponovna namestitvev naslona za dlani« na strani 27.
- 2 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitvev tipkovnice« na strani 23.
- 3 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte »Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 4 Sledite korak 4 dokorak 5 v poglavju »Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 5 Sledite korak 3 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitvev sklopa trdega diska« na strani 20.
- 6 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitvev baterije« na strani 11.

# Odstranjevanje okvirja zaslona

---



**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 3 v poglavju »Odstranjevanje sklopa nosilca trdega diska« na strani 18.
- 4 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 5 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.
- 6 Odstranite naslon za dlani. Glejte »Odstranitev naslona za dlani« na strani 24.
- 7 Odstranite sklop zaslona. Glejte »Odstranjevanje sklopa zaslona« na strani 49.

## Postopek

- 1 Pritisnite in dvignite pokrova tečajev, da ju odstranite s sklopa zaslona.



---

1 pokrova tečajev (2)

---

**△ POZOR: Priporočljivo je, da okvir zaslona privzdignete s konicami prstov, da ne poškodujete plošče zaslona.**

- 2 S prsti pazljivo privzdignite notranje robove okvirja zaslona.
- 3 Okvir zaslona dvignite s hrbtnega pokrova zaslona.




---

1 okvir zaslona

---

# Ponovna namestitvev okvirja zaslona

---

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](https://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Okvir zaslona poravnajte s hrbtnim pokrovom zaslona in ga nežno potisnite na njegovo mesto.
- 2 Pokrova tečajev poravnajte s tečaji na sklopu zaslona in ju pritisnite, da se zaskočita.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite sklop zaslona. Glejte »Ponovna namestitvev sklopa zaslona« na strani 51.
- 2 Zamenjate naslon za dlani. Glejte »Ponovna namestitvev naslona za dlani« na strani 27.
- 3 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitvev tipkovnice« na strani 23.
- 4 Sledite korak 4 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 5 Sledite korak 3 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitvev sklopa trdega diska« na strani 20.
- 6 Sledite korak 3 in korak 4 v poglavju »Ponovna namestitvev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 7 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitvev baterije« na strani 11.

# Odstranjevanje tečajev zaslona

---



**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 3 v poglavju »Odstranjevanje sklopa nosilca trdega diska« na strani 18.
- 4 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 5 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.
- 6 Odstranite naslon za dlani. Glejte »Odstranitev naslona za dlani« na strani 24.
- 7 Odstranite sklop zaslona. Glejte »Odstranjevanje sklopa zaslona« na strani 49.
- 8 Odstranite okvir zaslona. Glejte »Odstranjevanje okvirja zaslona« na strani 52.

## Postopek

- 1 Odstranite vijake, s katerimi sta tečajja zaslona pritrjena na hrbtni pokrov zaslona.
- 2 Tečajja zaslona dvignite s hrbtnega pokrova zaslona.



---

1 vijaki (8)

2 tečajja zaslona (2)

---


3 hrbtni pokrov zaslona

---



# Nameščanje tečajev zaslona

---

 **OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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 tečajih zaslona z odprtinami za vijake na hrbtnem pokrovu zaslona.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi sta tečaja zaslona pritrjena na hrbtni pokrov zaslona.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite okvir zaslona. Glejte »Ponovna namestitev okvirja zaslona« na strani 54.
- 2 Ponovno namestite sklop zaslona. Glejte »Ponovna namestitev sklopa zaslona« na strani 51.
- 3 Zamenjate naslon za dlani. Glejte »Ponovna namestitev naslona za dlani« na strani 27.
- 4 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitev tipkovnice« na strani 23.
- 5 Sledite korak 4 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 6 Sledite korak 3 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa trdega diska« na strani 20.
- 7 Sledite korak 3 in korak 4 v poglavju »Ponovna namestitev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 8 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitev baterije« na strani 11.

# Odstranjevanje plošče zaslona

---



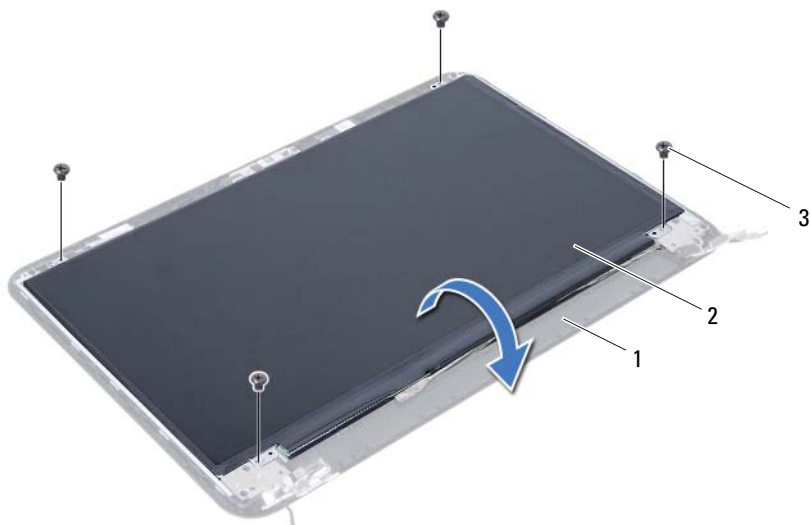
**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 3 v poglavju »Odstranjevanje sklopa nosilca trdega diska« na strani 18.
- 4 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 5 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.
- 6 Odstranite naslon za dlani. Glejte »Odstranitev naslona za dlani« na strani 24.
- 7 Odstranite sklop zaslona. Glejte »Odstranjevanje sklopa zaslona« na strani 49.
- 8 Odstranite okvir zaslona. Glejte »Odstranjevanje okvirja zaslona« na strani 52.
- 9 Odstranite tečaja zaslona. Glejte »Odstranjevanje tečajev zaslona« na strani 55.

## Postopek

- 1 Odstranite vijake, s katerimi je plošča zaslona pritrjena na hrbtni pokrov zaslona.
- 2 Previdno dvignite ploščo zaslona in jo obrnite.



---

1 hrbtni pokrov zaslona

2 plošča zaslona

---

3 vijaki (4)

---

- 3 Odlepите trak, s katerim je kabel zaslona pritrjen na ploščo zaslona.
- 4 Kabel zaslona odklopite s plošče zaslona.



1 kabel zaslona

2 trak

# Ponovna namestitvev plošče zaslona

---



**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. 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 prilepite na ploščo zaslona.
- 2 Ponovno namestite trak, ki pritrjuje kabel zaslona na ploščo zaslona.
- 3 Ploščo zaslona nežno postavite na hrbtni pokrov zaslona.
- 4 Poravnajte luknje za vijake na plošči zaslona z luknjami za vijake na hrbtnem pokrovu zaslona.
- 5 Ponovno namestite vijake, s katerimi je plošča zaslona pritrjena na hrbtni pokrov zaslona.

## Po postopku

- 1 Ponovno namestite tečaja zaslona. Glejte »Nameščanje tečajev zaslona« na strani 57.
- 2 Ponovno namestite okvir zaslona. Glejte »Ponovna namestitev okvirja zaslona« na strani 54.
- 3 Ponovno namestite sklop zaslona. Glejte »Ponovna namestitev sklopa zaslona« na strani 51.
- 4 Zamenjate naslon za dlani. Glejte »Ponovna namestitev naslona za dlani« na strani 27.
- 5 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitev tipkovnice« na strani 23.
- 6 Sledite korak 4 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 7 Sledite korak 3 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitev sklopa trdega diska« na strani 20.
- 8 Sledite korak 3 in korak 4 v poglavju »Ponovna namestitev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 9 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitev baterije« na strani 11.

# Odstranjevanje modula kamere

---



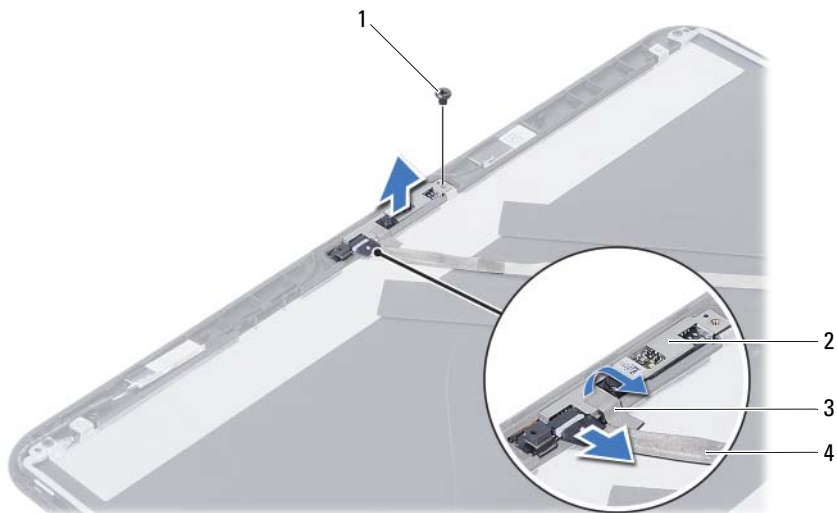
**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predpogoji

- 1 Odstranite akumulator. Glejte »Odstranjevanje baterije« na strani 10.
- 2 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje pomnilniškega modula« na strani 12.
- 3 Sledite korak 1 do korak 3 v poglavju »Odstranjevanje sklopa nosilca trdega diska« na strani 18.
- 4 Sledite korak 1 do korak 2 v poglavju »Odstranjevanje sklopa optičnega pogona« na strani 15.
- 5 Odstranite tipkovnico. Glejte »Odstranjevanje tipkovnice« na strani 21.
- 6 Odstranite naslon za dlani. Glejte »Odstranitev naslona za dlani« na strani 24.
- 7 Odstranite sklop zaslona. Glejte »Odstranjevanje sklopa zaslona« na strani 49.
- 8 Odstranite okvir zaslona. Glejte »Odstranjevanje okvirja zaslona« na strani 52.

## Postopek

- 1 Odstranite vijak, s katerim je modul kamere pritrjen na hrbtni pokrov zaslona.
- 2 Kabel kamere odklopite od modula kamere.
- 3 Odlepите trak, s katerim je modul kamere pritrjen na hrbtni pokrov zaslona.
- 4 Modul kamere dvignite s hrbtnege pokrova zaslona.



1	vijak	2	modul kamere
3	trak	4	kabel kamere

# Ponovna namestitvev modula kamere

---



**OPOZORILO:** Preden pričnete z delom v notranjosti računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, in upoštevajte navodila v poglavju »Preden začnete« na strani 7. Ko končate z delom v notranjosti računalnika, upoštevajte navodila v poglavju »Ko končate z delom v notranjosti računalnika« na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu [dell.com/regulatory\\_compliance](https://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Postopek

- 1 Namestite modul kamere na hrbtni pokrov zaslona.
- 2 Ponovno namestite vijak, s katerim je modul kamere pritrjen na hrbtni pokrov zaslona.
- 3 Prilepite trak, s katerim je modul kamere pritrjen na hrbtni pokrov zaslona.
- 4 Priključite kabel kamere na modul kamere.

## Po postopku


- 1 Ponovno namestite okvir zaslona. Glejte »Ponovna namestitvev okvirja zaslona« na strani 54.
- 2 Ponovno namestite sklop zaslona. Glejte »Ponovna namestitvev sklopa zaslona« na strani 51.
- 3 Zamenjate naslon za dlani. Glejte »Ponovna namestitvev naslona za dlani« na strani 27.
- 4 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte »Ponovna namestitvev tipkovnice« na strani 23.
- 5 Sledite korak 4 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona« na strani 17.
- 6 Sledite korak 3 do korak 5 v poglavju »Ponovna namestitvev sklopa trdega diska« na strani 20.
- 7 Sledite korak 3 in korak 4 v poglavju »Ponovna namestitvev pomnilniških modulov« na strani 14.
- 8 Nadomestite akumulator. Glejte »Ponovna namestitvev baterije« na strani 11.



# Posodobitev BIOS-a

---

Ko je na voljo posodobitev ali potem ko ponovno namestite sistemsko ploščo, boste morda morali posodobiti BIOS. Za posodobitev BIOS-a:

- 1 Vključite 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 Service Tag** (Zaznaj servisno oznako), da omogočite samodejno zaznavanje servisne oznake.  
 **OPOMBA:** Če servisne oznake ni mogoče zaznati samodejno, izberite svoj izdelek v kategorijah izdelkov.
- 4 Kliknite **Drivers and Downloads** (Gonilniki in prenašanje).
- 5 V spustnem meniju **Operating System** (Operacijski sistem) izberite operacijski sistem, ki je nameščen na računalniku.
- 6 Kliknite **BIOS**.
- 7 Kliknite **Download File** (Prenesi datoteko), da se prenese najnovejša različica BIOS-a za vaš računalnik.
- 8 Na naslednji strani izberite **Single-file download** (Prenos ene datoteke) in kliknite **Continue** (Naprej).
- 9 Shranite datoteko in ko je prenos dokončan, poiščite mapo, kamor ste shranili posodobitveno datoteko.
- 10 Dvokliknite ikono datoteke za posodobitev BIOS-a in upoštevajte navodila na zaslonu.