

Inspiron 15




5000 Series

Uporabniški priročnik

Model računalnika: Inspiron 5547
Regulativni model: P39F
Regulativni tip: P39F001



Opombe, previdnostni ukrepi 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 - 03

Rev. A00

Kazalo

Preden začnete z delom znotraj računalnika.....	9
Preden začnete	9
Varnostni ukrepi.....	9
Priporočena orodja.....	10
Ko končate z delom znotraj računalnika.....	11
Odstranjevanje spodnjega pokrova.....	12
Postopek.....	12
Ponovna namestitev pokrova osnovne plošče.....	14
Postopek.....	14
Odstranitev baterije.....	15
Pred postopkom.....	15
Postopek.....	15
Ponovna namestitev baterije.....	16
Postopek.....	16
Po postopku.....	16
Odstranjevanje trdega diska.....	17
Pred postopkom.....	17
Postopek.....	18
Ponovna namestitev trdega diska.....	20
Postopek.....	20
Po postopku.....	20

Odstranjevanje pomnilniškega modula.....	21
Pred postopkom.....	21
Postopek.....	22
Ponovna namestitev pomnilniških modulov.....	23
Postopek.....	23
Po postopku.....	23
Odstranjevanje brezžične kartice.....	24
Pred postopkom.....	24
Postopek.....	24
Ponovna namestitev brezžične kartice.....	26
Postopek.....	26
Po postopku.....	26
Odstranjevanje ventilatorja.....	27
Pred postopkom.....	27
Postopek.....	27
Ponovna namestitev ventilatorja.....	30
Postopek.....	30
Po postopku.....	30
Odstranitev tipkovnice.....	31
Pred postopkom.....	31
Postopek.....	32
Ponovna namestitev tipkovnice.....	34
Postopek.....	34
Zlaganje kablov tipkovnice.....	34
Po postopku.....	37

Odstranitev ohišja.....	38
Pred postopkom.....	38
Postopek.....	39
Ponovna namestitev ohišja računalnika.....	42
Postopek.....	42
Po postopku.....	42
Odstranjevanje gumbne baterije.....	43
Pred postopkom.....	43
Postopek.....	44
Ponovna namestitev gumbne baterije.....	45
Postopek.....	45
Po postopku.....	45
Odstranjevanje hladilnika.....	46
Pred postopkom.....	46
Postopek.....	47
Ponovna namestitev hladilnika.....	48
Postopek.....	48
Po postopku.....	48
Odstranjevanje V/I-plošče.....	49
Pred postopkom.....	49
Postopek.....	50
Ponovna namestitev V/I-plošče.....	51
Postopek.....	51
Po postopku.....	51

Odstranjevanje zvočnikov.....	52
Pred postopkom.....	52
Postopek.....	52
Ponovna namestitev zvočnikov.....	54
Postopek.....	54
Po postopku.....	54
Odstranjevanje plošče za lučke stanja.....	55
Pred postopkom.....	55
Postopek.....	55
Ponovna namestitev plošče za lučke stanja.....	57
Postopek.....	57
Po postopku.....	57
Odstranjevanje vrat za napajalnik.....	58
Pred postopkom.....	58
Postopek.....	58
Ponovna namestitev vrat za napajalnik.....	60
Postopek.....	60
Po postopku.....	60
Odstranjevanje matične plošče.....	61
Pred postopkom.....	61
Postopek.....	62
Ponovna namestitev matične plošče.....	64
Postopek.....	64
Po postopku.....	64



Odstranitev sklopa zaslona.....	66
Pred postopkom.....	66
Postopek.....	67
Ponovna namestitev sklopa zaslona.....	69
Postopek.....	69
Po postopku.....	69
Odstranjevanje naslona za dlani.....	70
Pred postopkom.....	70
Postopek.....	71
Ponovna namestitev naslona za dlani.....	73
Postopek.....	73
Po postopku.....	73
Odstranjevanje okvirja zaslona.....	74
Pred postopkom.....	74
Postopek.....	75
Ponovna namestitev okvirja zaslona.....	76
Postopek.....	76
Po postopku.....	76
Odstranitev zaslonske plošče.....	77
Pred postopkom.....	77
Postopek.....	78
Ponovna namestitev plošče zaslona.....	80
Postopek.....	80
Po postopku.....	80

Odstranjevanje nosilcev zaslona.....	81
Pred postopkom.....	81
Postopek.....	82
Ponovna namestitev nosilcev zaslona.....	83
Postopek.....	83
Po postopku.....	83
Odstranjevanje kamere.....	84
Pred postopkom.....	84
Postopek.....	85
Ponovna namestitev kamere.....	86
Postopek.....	86
Po postopku.....	86
Odstranjevanje hrbtnega pokrova zaslona in sklopa antene.....	87
Pred postopkom.....	87
Postopek.....	87
Ponovna namestitev hrbtnega pokrova zaslona in sklopa antene.....	89
Postopek.....	89
Po postopku.....	89
Posodobitev BIOS-a.....	90
Iskanje pomoči in stik z družbo Dell.....	91
Viri samopomoči.....	91
Vzpostavlanje stika z družbo Dell.....	91

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.


Preden začnete








- 1 Shranite in zaprite vse odprte datoteke in zaprite vse odprte aplikacije.
 - 2 Zaustavite računalnik.
 - Windows 8: Kazalec miške pomaknite v zgornji desni ali spodnji desni kot zaslona, da odprete stransko vrstico s čarobnimi gumbi, nato pa kliknite ali tapnite **Nastavitve** → **Napajanje** → **Zaustavitev**.
 - Windows 7: Kliknite ali tapnite **Start**  → **Zaustavitev**.
-  **OPOMBA:** Če uporabljate drug operacijski sistem, poiščite navodila za izklop v dokumentaciji vašega operacijskega sistema.
- 3 Odklopite računalnik in vse priključene naprave iz električnih vtičnic.
 - 4 Z računalnika odklopite vse kable, na primer telefonske, omrežne itd.
 - 5 Z računalnika odklopite vse priključene naprave in zunanje naprave, kot so tipkovnica, miška, monitor itd.
 - 6 Po potrebi iz računalnika odstranite vse medijske 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.

 **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 razelektrivijo 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 izvzite 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.**

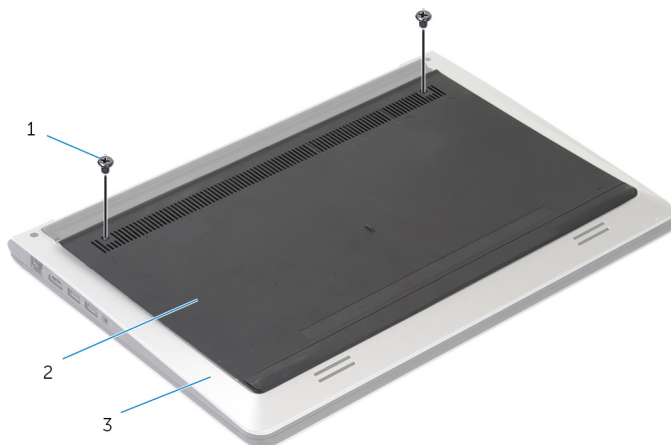
- 1 Ponovno namestite vse vijake in se prepričajte, da v notranjosti računalnika niso ostali odvečni vijaki.
- 2 Preden začnete z delom na računalniku, priključite vse zunanje naprave in kable, ki ste jih odstranili.
- 3 Preden začnete z delom na računalniku, namestite vse medijske kartice, diske in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

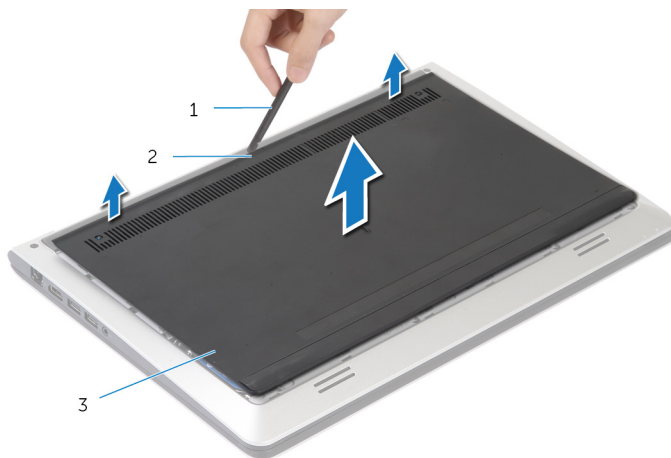
Postopek

- 1 Zaprite zaslon in obrnite računalnik.
- 2 Odstranite vijake, s katerimi je pokrov osnovne plošče pritrjen na ohišje računalnika.



- | | | | |
|---|--------------------|---|-----------------------|
| 1 | vijaka (2) | 2 | Pokrov osnovne plošče |
| 3 | ohišje računalnika | | |

- 3** S plastičnim peresom dvignite spodnji pokrov z ohišja računalnika.



1 Plastično pero

2 Zareza

3 Pokrov osnovne plošče

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.

Postopek

- 1 Jezičke na pokrovu osnovne plošče potisnite v ohišje računalnika in pritisnite pokrov osnovne plošče, da se zaskoči na mestu,
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi je pokrov osnovne plošče pritrjen na ohišje računalnika.

Odstranitev baterije

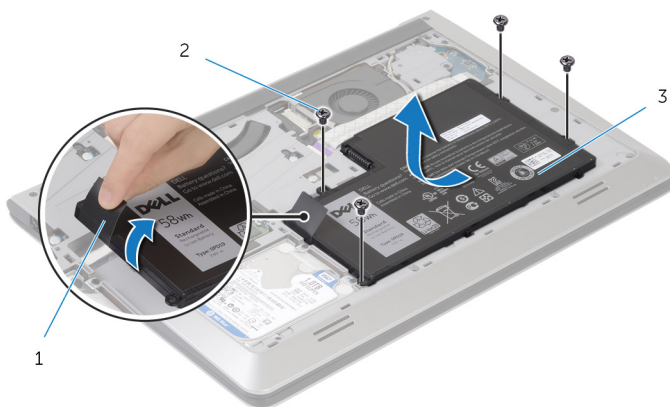
! Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj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

Pred postopkom

Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).

Postopek

- 1 Odstranite vijaka, s katerima je baterija pritrjena na ohišje računalnika.
- 2 Z jezičkom potisnite in dvignite baterijo iz ohišja računalnika.



- 1 Jeziček
- 2 vijaki (4)
- 3 baterijo

- 3 Obrnite računalnik, odprite zaslon ter pritisnite gumb za vklop in ga držite približno 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.


Postopek


- 1 Odprtine za vijake na bateriji poravnajte z odprtinami za vijake na ohišju in pritisnite baterije navzdol, da jo priključite na priključek baterije.
- 2 Ponovno namestite vijaka, s katerima je baterija pritrjena na ohišje računalnika.

Po postopku

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.

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

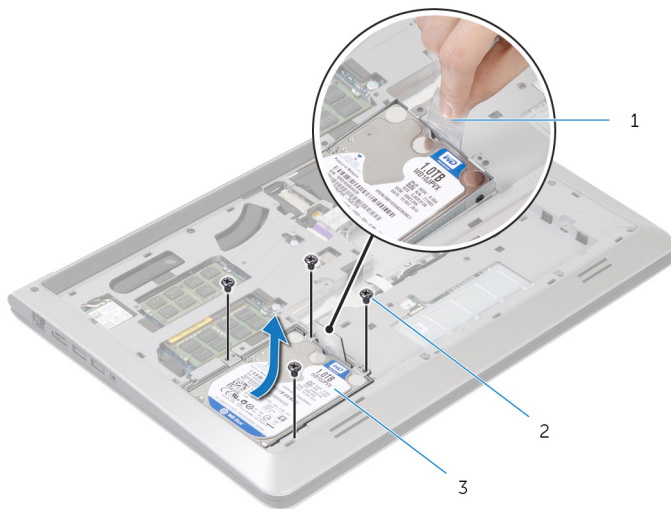
 POZOR: Trdega diska ne odstranjajte, ko je računalnik vključen ali v stanju spanja, saj lahko v nasprotnem primeru izgubite podatke.

Pred postopkom

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

Postopek

- 1 Odstranite vijake, s katerimi je sklop trdega diska pritrjen na ohišje računalnika.
- 2 Z jezičkom dvignite sklop trdega diska iz ohišja računalnika.



1 Jeziček

2 vijaki (4)

3 sklop trdega diska

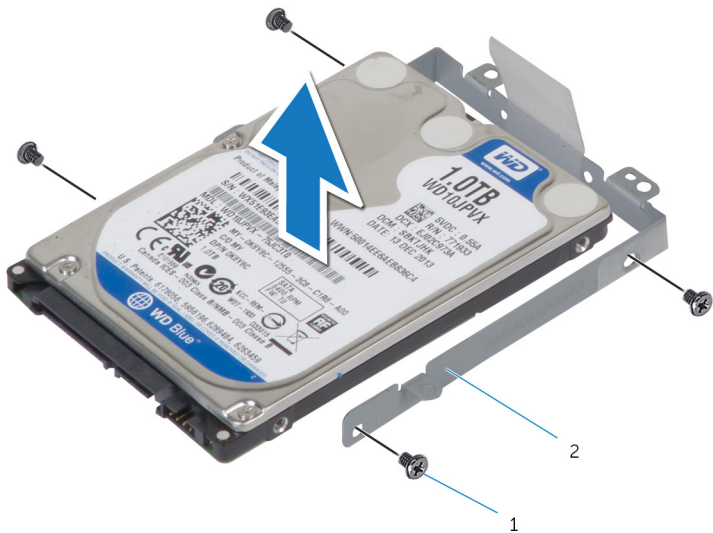
- 3 Kabel trdega diska odklopite iz trdega diska.



1 sklop trdega diska

2 kabel trdega diska


- 4 Odstranite vijake, s katerimi je nosilec trdega diska pritrjen na trdi disk.
5 Dvignite trdi disk iz nosilca trdega diska.




1 vijaki (4)

2 Nosilec trdega diska

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.

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


Postopek

- 1 Namestite trdi disk v nosilec trdega diska in poravnajte odprtine za vijake na nosilcu trdega diska z odprtinami za vijake na trdem disku.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi je nosilec trdega diska pritrjen na trdi disk.
- 3 Priključite kabel trdega diska na trdi disk.
- 4 Potisnite trdi disk v ohišje in poravnajte odprtine za vijake na sklopu trdega diska z odprtinami za vijake na ohišju.
- 5 Ponovno namestite vijake, s katerimi je sklop trdega diska pritrjen na ohišje.

Po postopku

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

Odstranjevanje pomnilniškega modula

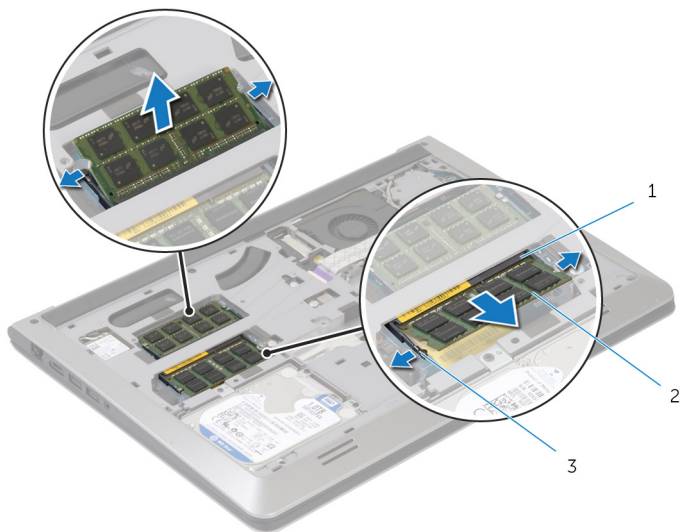
 Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj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

Pred postopkom

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

Postopek


- 1 S konicami prstov razširite pritrdilne sponke na vsaki strani reže pomnilniškega modula, dokler pomnilniški modul ne izskoči.



- 1 Reža pomnilniškega modula 2 pomnilniški modul
3 pritrdilne sponke


- 2 Potisnite pomnilniški modul in ga odstranite iz reže pomnilniškega modula.

Ponovna namestitev pomnilniških modulov

 **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.

Postopek


- 1 Poravnajte zarezo na pomnilniškem modulu z jezičkom na priključku pomnilniškega modula.
- 2 Pomnilniški modul trdno potisnite v priključek pod kotom in ga pritisnite navzdol, dokler se ne zaskoči na mestu.

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

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.

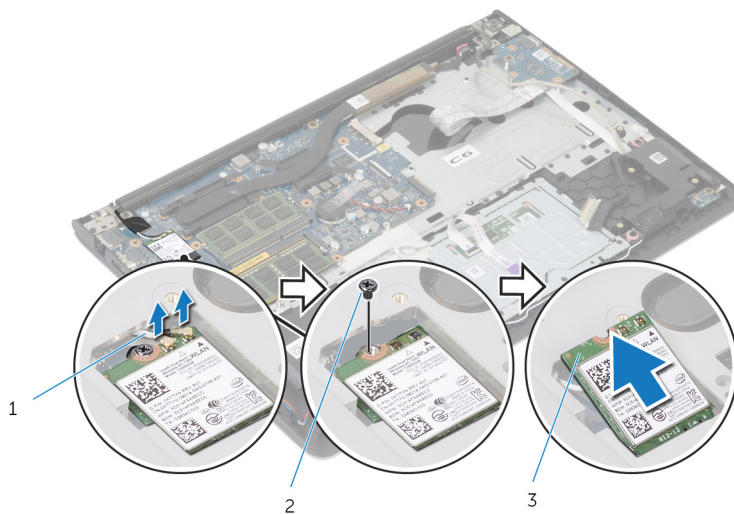
Pred postopkom

- 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 sistemsko ploščo.

- 3** Dvignite brezžično kartico ter jo potisnite in odstranite s sistemske plošče.




1 Antenska kabla

2 Vijak

3 brezžična kartica

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.

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 in nato potisnite kartico v režo.
- 2 Ponovno namestite vijak, s katerim je brezžična kartica pritrjena na matično ploščo.
- 3 Antenske kable priključite na brezžično kartico. V spodnji tabeli je prikazana barvna shema antenskih kablov za brezžično kartico, ki jo podpira vaš računalnik:

Priključki na brezžični kartici	Barva kabla antene
Glavni (bel trikotnik)	Bela
Pomožni (črn trikotnik)	Črna

Po postopku

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

Odstranjevanje ventilatorja

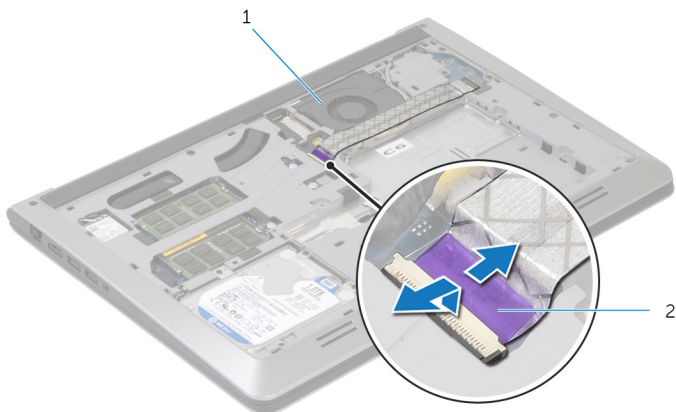
! Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj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

Pred postopkom

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

Postopek

- 1 Dvignite zapah in izključite kabel plošče V/I iz systemske plošče.
- 2 Odlepите kabel plošče V/I z ventilatorja.

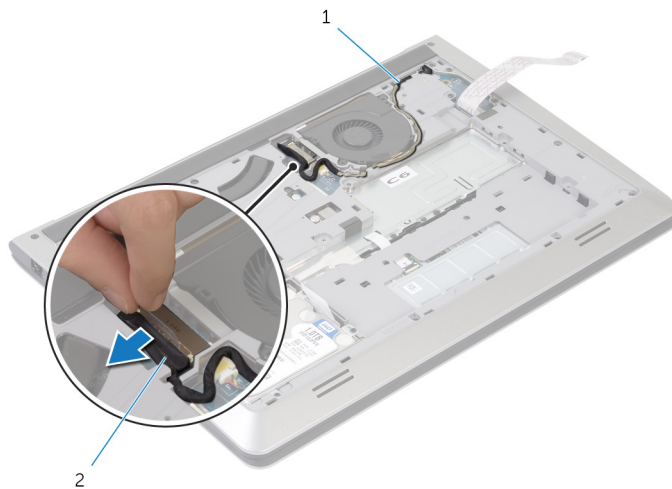


1 ventilator

2 Kabel plošče V/I

- 3 Kabel zaslona izključite iz systemske plošče.

- 4** Zapomnite si napeljavo kabla zaslona in odstranite kabel iz vodil za napeljavo.

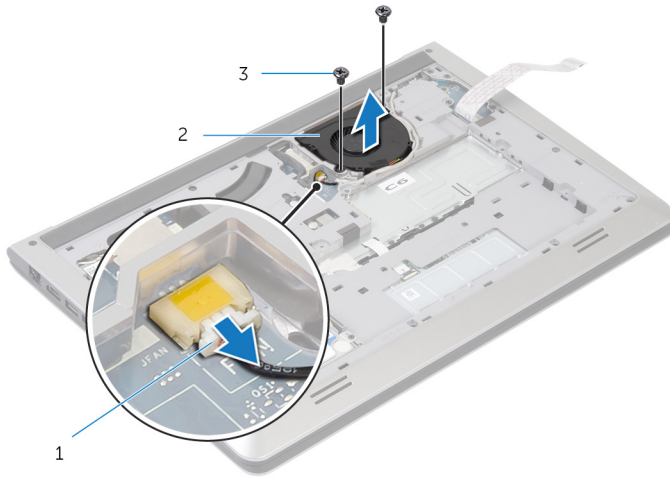


1 vodilo za napeljavo

2 kabel zaslona

- 5** Kabel ventilatorja odklopite z matične plošče.
- 6** Zapomnite si napeljavo kabla ventilatorja in odstranite kabel iz vodil za napeljavo.

- 7** Odstranite vijaka, s katerima je ventilator pritrjen na ohišje računalnika.



- 1 Kabel ventilatorja 2 ventilator
3 vijaka (2)

- 8** Dvignite ventilator iz ohišja računalnika.

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.

Postopek

- 1 Odprtine za vijake na ventilatorju poravnajte z odprtinami za vijake na ohišju računalnika.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi je ventilator pritrjen na ohišje računalnika.
- 3 Kabel ventilatorja napeljite skozi vodila za napeljavo na ohišju računalnika.
- 4 Priključite kabel ventilatorja na matično ploščo.
- 5 Kabel zaslona napeljite skozi vodila za napeljavo na ohišju računalnika.
- 6 Kabel zaslona priključite na matično ploščo.
- 7 Kabel plošče V/I prilepite na ventilator.
- 8 Kabel plošče V/I potisnite v priključek za kabel plošče V/I ter pritisnite zapah, da pritrdite kabel.

Po postopku

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

Odstranitev tipkovnice



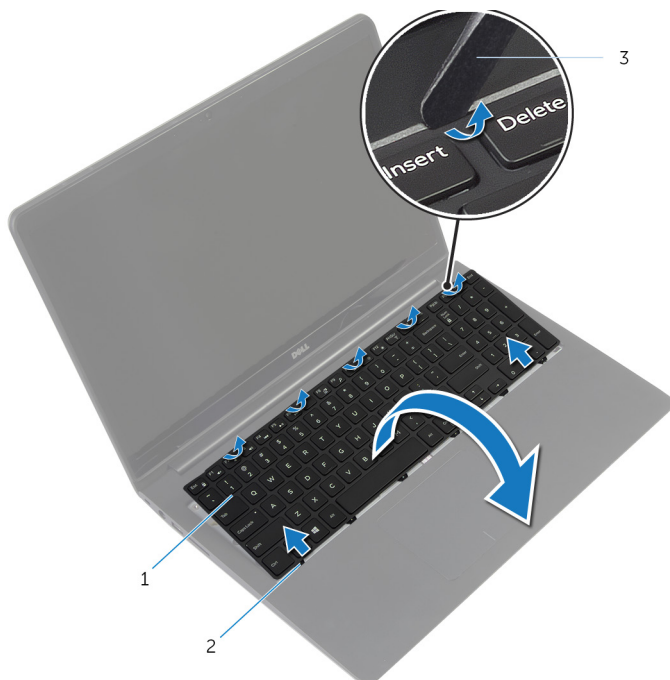
Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj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

Pred postopkom

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

Postopek

- 1 Obrnite računalnik in odprite zaslon, kolikor je mogoče.
- 2 S plastičnim peresom nežno sprostite jezičke, s katerimi je tipkovnica pritrjena na sklop naslona za dlani.




1 Tipkovnica

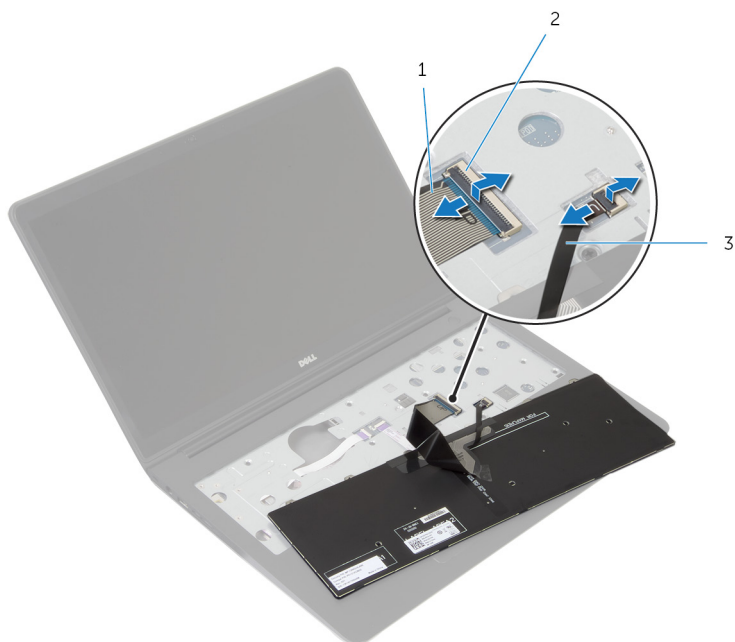
2 Jezički (6)

3 Plastično pero

- 3 Previdno obrnite tipkovnico in jo postavite na sklop naslona za dlani.

- 4 Dvignite zapaha, da izključite kabel tipkovnice in kabel za osvetlitev tipkovnice z matične plošče.

 **OPOMBA:** Kabel za osvetlitev tipkovnice je na voljo le, če je prenosni računalnik opremljen z osvetljeno tipkovnico.




1 Kabel tipkovnice

2 Zapah


3 Kabel za osvetlitev ozadja tipkovnice

- 5 Tipkovnico skupaj s kabloma dvignite s sklopa naslona za dlani.

Ponovna namestitev 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.

Postopek


 **OPOMBA:** Če nameščate novo tipkovnico, zložite kable na enak način, kot so bili zloženi na stari tipkovnici. Če želite več informacij, glejte »[Zlaganje kablov tipkovnice](#)«.

- 1 Kabel tipkovnice in kabel za osvetlitev ozadja tipkovnice potisnite v ustrezna priključka in pritisnite zapaha, da pritrdite kabla
- 2 Obrnite tipkovnico, jezičke na tipkovnici potisnite v reže na sklopu naslona za dlani in pritisnite tipkovnico, da se zaskoči na mestu.

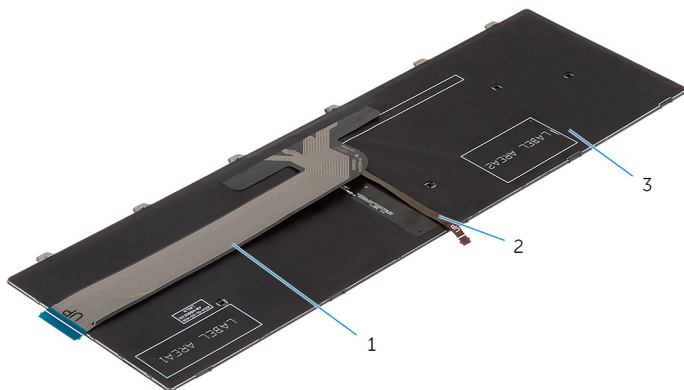
Zlaganje kablov tipkovnice

 **POZOR:** Pri zlaganju kablov ne uporabljajte prevelike sile.

Kabli na tipkovnici niso zloženi, ko prejmete nadomestno tipkovnico. Upoštevajte spodnja navodila, da kable na nadomestni tipkovnici zložite tako, kot so bili zloženi na stari tipkovnici.

 **OPOMBA:** Kabel za osvetlitev ozadja tipkovnice je priložen le osvetljeni tipkovnici.

- 1 Tipkovnico postavite na ravno in čisto površino.



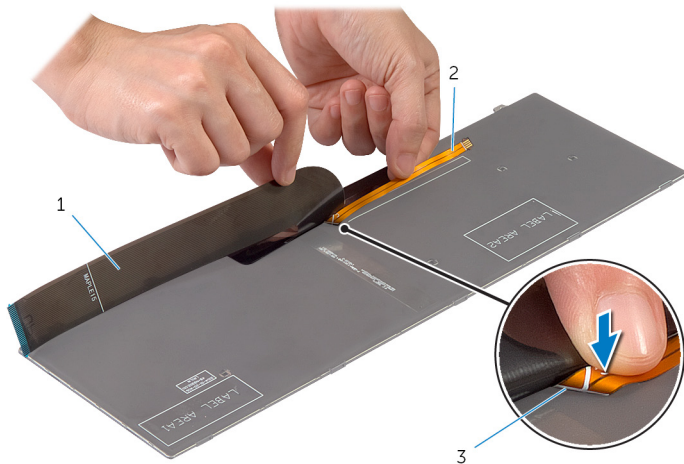
1 Kabel tipkovnice

2 Kabel za osvetlitev ozadja tipkovnice

3 Tipkovnica

 **POZOR:** Pri zlaganju kablov ne uporabljajte prevelike sile.

- 2 Dvignite kabel tipkovnice in nežno zložite kabel za osvetlitev ozadja tipkovnice po liniji za zlaganje.

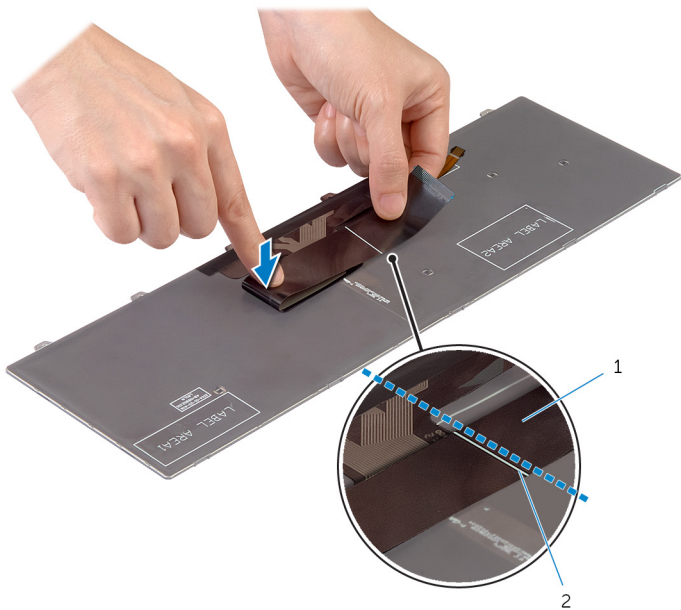


1 Kabel tipkovnice

2 Kabel za osvetlitev ozadja tipkovnice

3 Linija za zlaganje

3 Nežno zložite kabel tipkovnice po črti za poravnavo.



1 Kabel tipkovnice

2 Črta za poravnavo



Po postopku

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

Odstranitev ohišja



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.

Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).

Postopek

- 1 Obrnite računalnik in odprite zaslon.
- 2 Dvignite zapaha ter izključite kabel lučk stanja in kabel sledilne ploščice iz sistemske plošče.

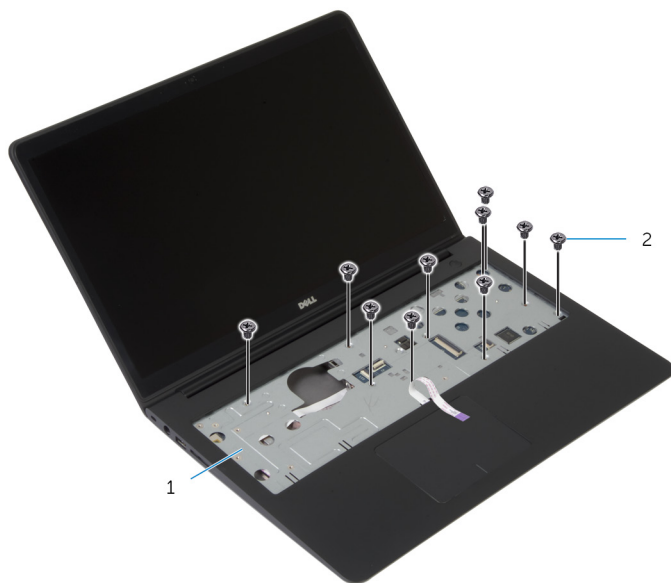


1 Kabel lučk stanja

2 Zapaha

3 kabel sledilne ploščice.

- 3** Odstranite vijake, s katerimi je ohišje računalnika pritrjeno na sklop naslona za dlani.



1 Sklop naslona za dlani

2 Vijaki (10)

- 4** Zaprite zaslon in obrnite računalnik.


- 5 Odstranite vijake, s katerimi je ohišje računalnika pritrjeno na sklop naslona za dlani.

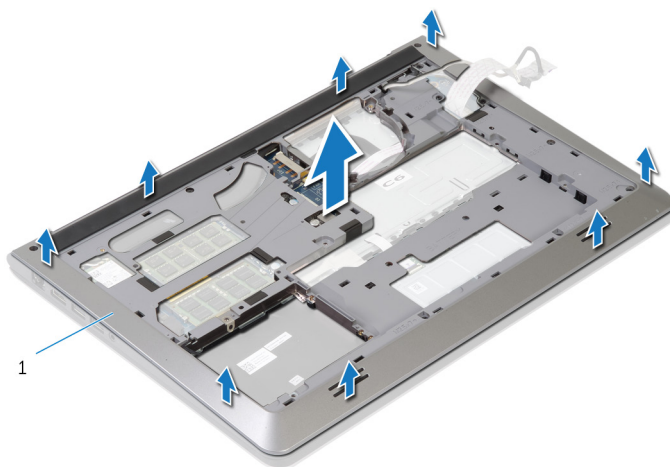


1 Vijaki (9)

2 Ohišje računalnika


- 6 S konicami prstov dvignite ohišje računalnika s sklopa naslona za dlani in začnite pri zadnjem delu.

 **OPOMBA:** Kabel zaslona morate v celoti odstraniti iz vodil za napeljavo na ohišju računalnika.



1 Ohišje računalnika

Ponovna namestitev ohišja računalnika

 **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.



Postopek

- 1 Kabel zaslona in kabel plošče V/I potisnite skozi reži na ohišju računalnika.
- 2 Jezičke na ohišju računalnika poravnajte z režami na sklopu naslona za dlani in potisnite ohišje računalnika, da se zaskoči na mestu.
- 3 Ponovno namestite vijake, s katerimi je ohišje računalnika pritrjeno na sklop naslona za dlani.
- 4 Obrnite računalnik in odprite zaslon.
- 5 Ponovno namestite vijake, s katerimi je ohišje računalnika pritrjeno na sklop naslona za dlani.
- 6 Kabel plošče za lučke stanja in kabel sledilne ploščice potisnite v priključke na sistemski plošči in pritisnite zapahe, da pritrdite kabla.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 2 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 3 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 4 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 5 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

Odstranjevanje gumbne baterije

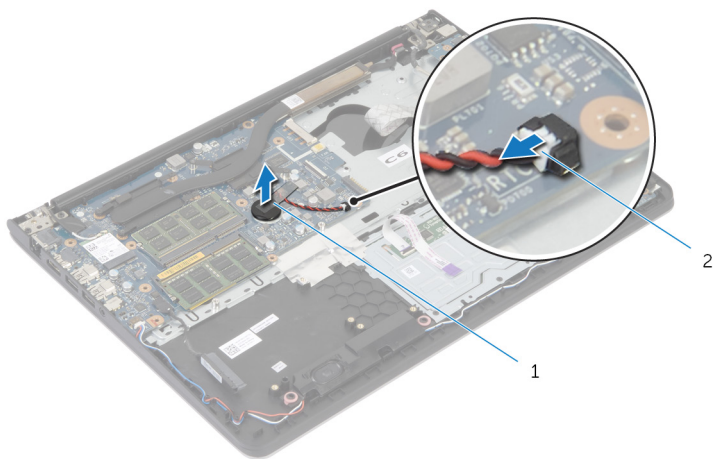
-  Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.
-  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](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).

Postopek

- 1 Odklopite kabel gumbne baterije z matične plošče.



1 gumbna baterija

2 kabel gumbne baterije

- 2 Dvignite gumbno baterijo z matične plošče.
- 3 Dvignite gumbno baterijo skupaj z njenim kablom s systemske plošče.

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.




Postopek

- 1 Priključite gumbno baterijo na matično ploščo.
- 2 Kabel gumbne baterije priključite na matično ploščo.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 2 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 3 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 4 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 5 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 6 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

Odstranjevanje hladilnika

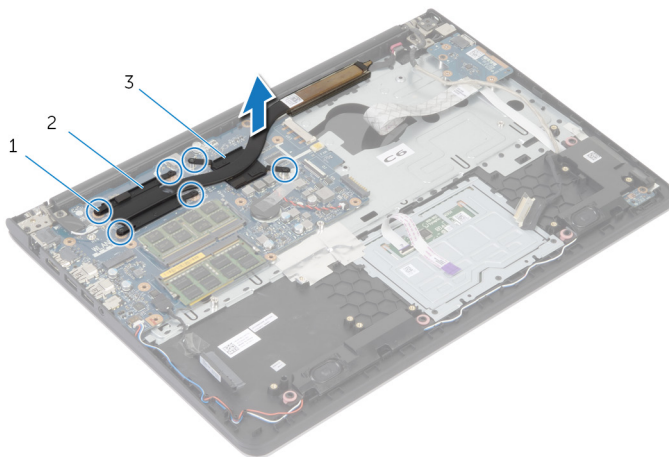
-  Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj računalnika](#). Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.
-  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](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).

Postopek

- 1 Po vrsti (kot je označeno na hladilniku) odstranite vijake, s katerimi je hladilnik pritrjen na sistemsko ploščo.





- | | | | |
|---|----------------------------|---|----------------------|
| 1 | Vijaki (6) | 2 | Hladilnik procesorja |
| 3 | Hladilnik grafične kartice | | |


OPOMBA: Na sliki je prikazan hladilnik prenosnega računalnika, ki je opremljen z ločeno grafično kartico. Hladilnik prenosnega računalnika z vgrajeno grafično kartico ima samo 4 vijake.

- 2 Dvignite hladilnik s sistemske plošče.


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.

 **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 ventilator ponovno nameščena skupaj. Če zamenjate matično ploščo ali ventilator, uporabite termalno oblogo, vključeno v paketu, da zagotovite toplotno prevodnost.

Postopek

 **OPOMBA:** Prvotno termalno pasto lahko uporabite ponovno, če ponovno namestite originalno sistemsko ploščo in ventilator. Če zamenjate sistemsko ploščo ali ventilator, s priloženim termalnim trakom zagotovite toplotno prevodnost.

- 1 Odprtine za vijake na hladilniku poravnajte z odprtinami za vijake na sistemski plošči.
- 2 Po vrsti (kot je označeno na hladilniku) ponovno namestite vijake, s katerimi je hladilnik pritrjen na sistemsko ploščo.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 2 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 3 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 4 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 5 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 6 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

Odstranjevanje V/I-plošče



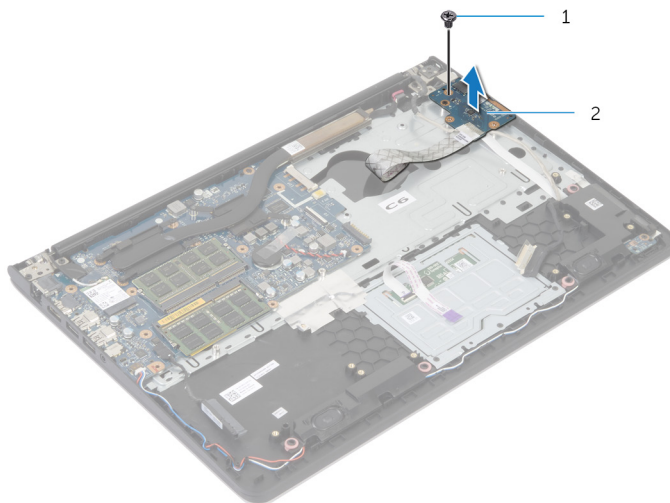
Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj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

Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).

Postopek

- 1 Odstranite vijak, s katerim je plošča V/I pritrjena na sklop naslona za dlani.
- 2 Ploščo V/I dvignite s sklopa naslona za dlani.



1 Vijak

2 V/I-ploščo

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.


Postopek

- 1 Odprtino za vijak na plošči V/I poravnajte z odprtino za vijak na sklopu naslona za dlani.
- 2 Ponovno namestite vijak, s katerim je plošča V/I pritrjena na sklop naslona za dlani.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 2 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 3 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 4 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 5 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 6 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.

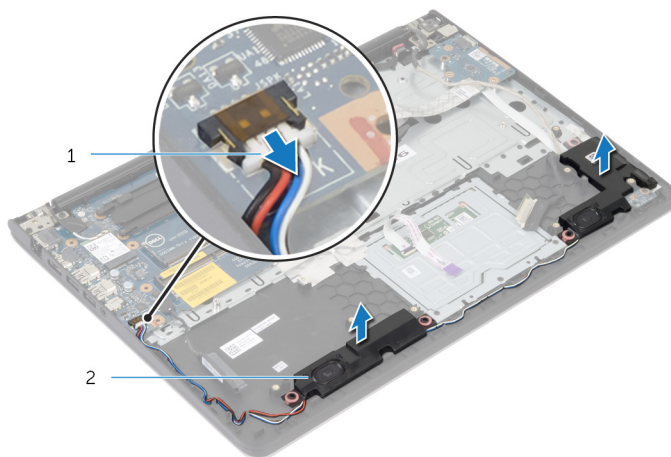
Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).

Postopek

- 1 Odklopite kabel zvočnika z matične plošče.
- 2 Zapomnite si, kakšna je kabelska napeljava za zvočnik, in odstranite kabel iz vodil na sklopu naslona za dlani.


3 Zvočnika skupaj s kabloma dvignite s sklopa naslona za dlani.



1 kabel zvočnika

2 zvočnika (2)

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.


Postopek

- 1 Zvočnike poravnajte z oznakami za poravnavo na naslonu za dlani.
- 2 Kabel zvočnika napeljite skozi vodila za napeljavo na sklopu naslona za dlani.
- 3 Priključite kabel zvočnika na matično ploščo.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 2 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 3 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 4 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 5 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 6 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

Odstranjevanje plošče za lučke stanja

 **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.

Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).

Postopek

- 1 Dvignite desni zvočnik in ga položite na naslon za dlani.
- 2 Odstranite vijak, s katerim je plošča za lučke stanja pritrjena na naslon za dlani.
- 3 Odlepite kabel plošče za lučke stanja z naslona za dlani.


- 4 Ploščo za lučke stanja in njen kabel dvignite z naslona za dlani..



1 Vijak

2 plošča za lučke stanja

Ponovna namestitev plošče za lučke stanja

 **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.

Postopek

- 1 Odprtino za vijak na plošči za lučke stanja poravnajte z odprtino za vijak na naslonu za dlani.
- 2 Ponovno namestite vijak, s katerim je plošča za lučke stanja pritrjena na naslon za dlani.
- 3 Prilepite kabel plošče za lučke stanja na naslon za dlani.
- 4 Desni zvočnik poravnajte z oznakami za poravnavo na sklopu naslona za dlani.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 2 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 3 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 4 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 5 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 6 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.

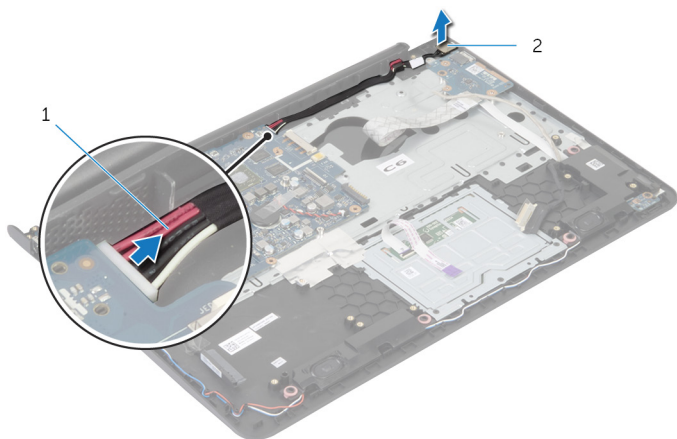
Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).
- 7 Odstranite [hladilnik](#).
- 8 Odstranite [sklop zaslona](#).

Postopek

- 1 Kabel vrat za napajalnik odlepите s sklopa naslona za dlani.
- 2 Kabel vrat za napajalnik izključite s systemske plošče.

3 Vrata za napajalnik izvlomite iz reže na naslonu za dlani.



1 Kabel vrat za napajalnik

2 Vrata 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.


Postopek


- 1 Vrata za napajalnik potisnite v režo na sklopu naslona za dlani.
- 2 Kabel vrat za napajalnik priključite na sistemsko ploščo.
- 3 Kabel vrat za napajalnik pilepate na sklop naslona za dlani.


Po postopku


- 1 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 2 Ponovno namestite [hladilnik](#).
- 3 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 4 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 5 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 6 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 7 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 8 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.

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

 **OPOMBA:** Zamenjava matične plošče odstrani vse spremembe, ki ste jih opravili v BIOS-u z uporabo sistemskih nastavitev. Po zamenjavi matične plošče morate znova opraviti zelene spremembe.

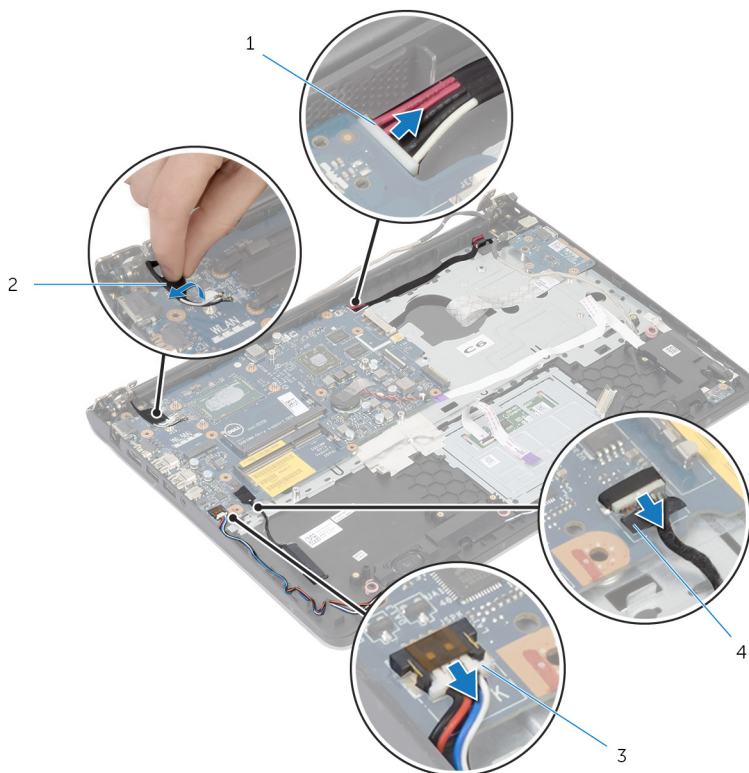
 **OPOMBA:** Preden odklopite kable iz matične plošče, si zapomnite lokacijo priključkov, da jih boste lahko pozneje, ko boste ponovno namestili matično ploščo, lahko spet pravilno priključili.

Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [pomnilniške module](#).
- 5 Odstranite [brezžično kartico](#).
- 6 Odstranite [ventilator](#).
- 7 Odstranite [tipkovnico](#).
- 8 Odstranite [ohišje računalnika](#).
- 9 Odstranite [sklop zaslona](#).
- 10 Odstranite [hladilnik](#).

Postopek

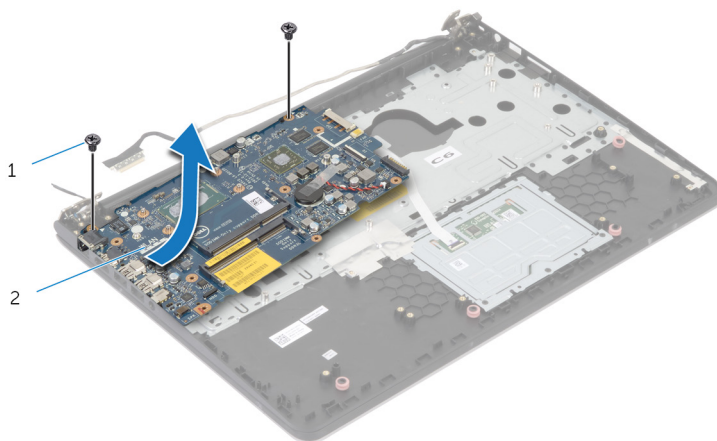
- 1 Kabel trdega diska izključite iz sistemske plošče.
- 2 Odlepите antenski kabel s sistemske plošče.



- | | | | |
|---|--------------------------|---|--------------------|
| 1 | Kabel vrat za napajalnik | 2 | Antenski kabel |
| 3 | kabel zvočnika | 4 | Kabel trdega diska |

- 3 Odstranite vijake, s katerimi je sistemska plošča pritrjena na sklop naslona za dlani.
- 4 Začnite pri notranjem robu in previdno dvignite sistemska ploščo ter sprostite vrata iz rež na sklopu naslona za dlani.


- 5 Sistemsko ploščo dvignite s sklopa naslona za dlani.




1 vijaka (2)

2 matično ploščo

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.

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

Postopek

 **POZOR:** Prepričajte se, da pod sistemsko ploščo ni kablov.

- 1 Vrata potisnite v reže na sklopu naslona za dlani in poravnajte odprtine za vijake na sistemski plošči z odprtinami za vijake na sklopu naslona za dlani.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi je sistemsko ploščo pritrjena na sklop naslona za dlani.
- 3 Prilepite antenski kabel na sistemsko ploščo.
- 4 Kabel trdega diska priključite na sistemsko ploščo.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite [hladilnik](#).
- 2 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 3 Ponovno namestite [ohiše računalnika](#).
- 4 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 5 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 6 Ponovno namestite [brežžično kartico](#).
- 7 Ponovno namestite [pomnilniške module](#).
- 8 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.

- 9** Ponovno namestite [baterijo](#).
- 10** Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

Odstranitev sklopa zaslona



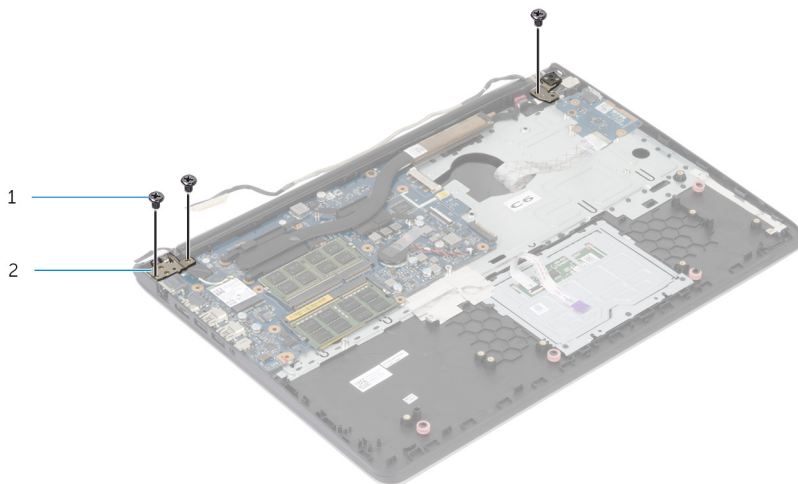
Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj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

Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).

Postopek

- 1 Antenska kabela izključite iz brezžične kartice.
- 2 Odstranite vijake, s katerimi sta tečaja zaslona pritrjena na sklop naslona za dlani.



1 Vijaki (3)

2 Tečaja zaslona (2)

- 3 Sklop naslona za dlani obrnite navzgor.

4 Izvlecite in odstranite sklop naslona za dlani s tečajev zaslona.



1 Sklop naslona za dlani

2 sklop zaslona



1 sklop zaslona

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.

Postopek

- 1 Pokrova tečajev na sklopu naslona za dlani potisnite pod tečaja zaslona in nato postavite sklop naslona za dlani na sklop zaslona.
- 2 Odprtine za vijake na sklopu naslona za dlani poravnajte z odprtinami za vijake na tečajih zaslona.
- 3 Pritisnite tečaja zaslona in ponovno namestite vijake, s katerimi ta tečaja zaslona pritrjena na sklop naslona za dlani.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 2 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 3 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 4 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 5 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 6 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

Odstranjevanje naslona za dlani



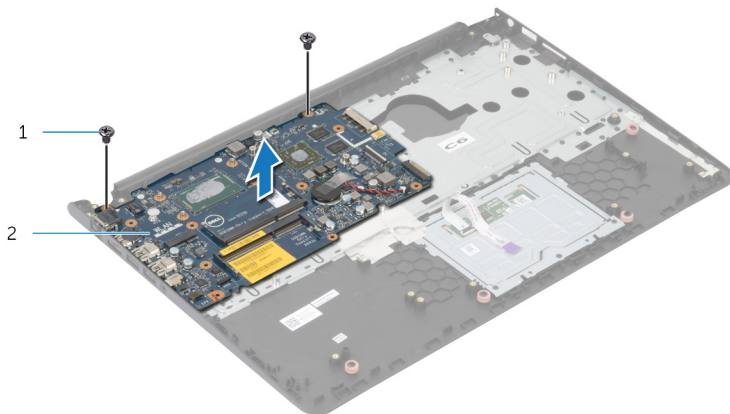
Opozorilo: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostne informacije, ki so priložene računalniku, ter sledite korakom, navedenim v poglavju [Preden začnete z delom znotraj računalnika](#). Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju [Ko končate z delom znotraj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

Pred postopkom

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).
- 7 Odstranite [hladilnik](#).
- 8 Odstranite [ploščo V/I](#).
- 9 Odstranite [zvočnike](#).
- 10 Odstranite [sklop zaslon](#).
- 11 Odstranite [vrata za napajalnik](#).
- 12 Odstranite [ploščo za lučke stanja](#).

Postopek

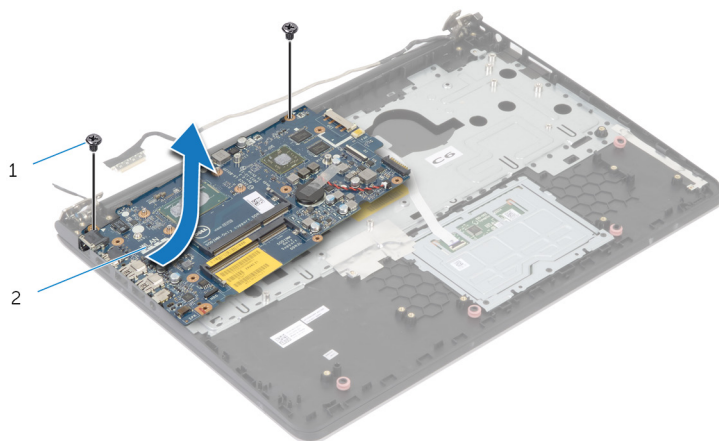
- 1 Odstranite vijake, s katerimi je sistemska plošča pritrjena na naslon za dlani.



1 vijaka (2)

2 matično ploščo

- 2 Previdno dvignite sistemska ploščo iz notranjega roba ter sprostite vrata iz rež na naslonu za dlani.




3 Sistemsko ploščo dvignite z naslona za dlani.



1 naslon za dlani

Ponovna namestitev naslona za dlani

 **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.


Postopek

- 1 Vrata za slušalke potisnite v režo na sklopu naslona za dlani in poravnajte odprtine za vijake na sistemski plošči z odprtinami za vijake na sklopu naslona za dlani.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi je sistemski plošča pritrjena na sklop naslona za dlani.


Po postopku

- 1 Ponovno namestite [ploščo za lučke stanja](#)
- 2 Ponovno namestite [vrata za napajalnik](#).
- 3 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 4 Ponovno namestite [zvočnika](#).
- 5 Ponovno namestite [ploščo V/I](#).
- 6 Ponovno namestite [hladilnik](#).
- 7 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 8 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 9 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 10 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 11 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 12 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

Odstranjevanje okvirja 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.

Pred postopkom

 **OPOMBA:** Ta navodila veljajo samo za prenosne računalnike, opremljene z zaslonom, ki ni na dotik.

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).
- 7 Odstranite [sklop zaslona](#).

Postopek


- 1 S prsti previdno dvignite notranje robove okvirja zaslona.



1 okvir zaslona

- 2 Dvignite okvir zaslona in ga odstranite s sklopa zaslona.

Ponovna namestitev okvirja 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.


Postopek

Okvir zaslona poravnajte s hrbtnim pokrovom zaslona in ga previdno potisnite na njegovo mesto.


Po postopku

- 1 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 2 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 3 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 4 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 5 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 6 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 7 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.

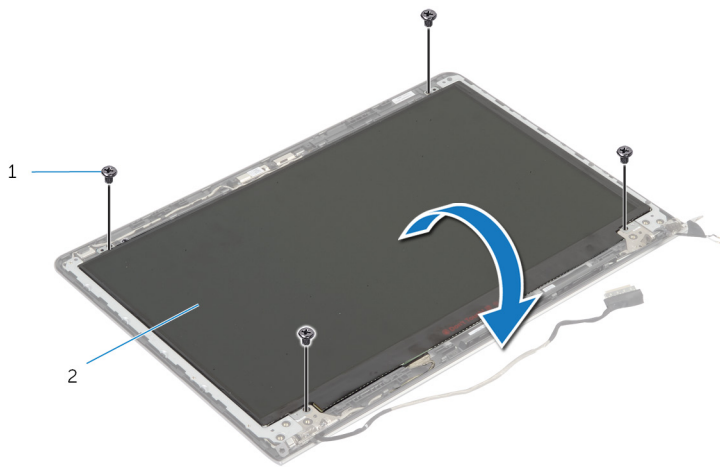
Pred postopkom

 **OPOMBA:** Ta navodila veljajo samo za prenosne računalnike, opremljene z zaslonom, ki ni na dotik.

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).
- 7 Odstranite [sklop zaslona](#).
- 8 Odstranite [okvir zaslona](#).

Postopek

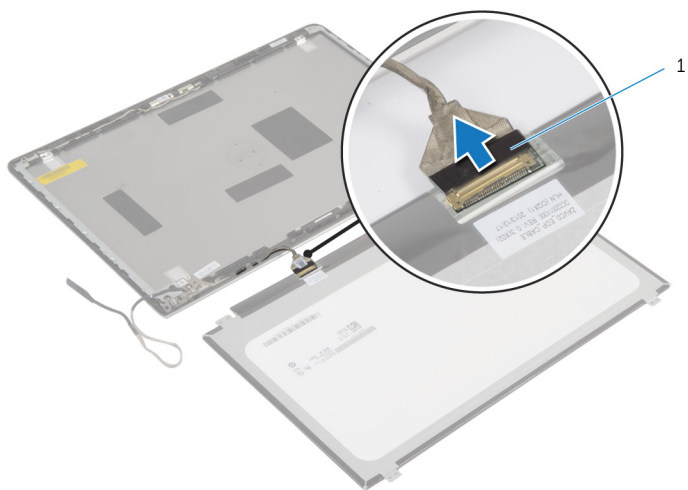
- 1 Odstranite vijake, s katerimi je plošča zaslona pritrjena na hrbtni pokrov zaslona.
- 2 Ploščo zaslona rahlo dvignite s hrbtnega pokrova zaslona, obrnite jo in jo položite na čisto površino s prednjo stranjo navzdol.



1 vijaki (4)

2 ploščo zaslona

3 Kabel zaslona odklopite s plošče zaslona.



1 kabel 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.

Postopek

- 1 Kabel zaslona priključite na ploščo zaslona.
- 2 Ploščo zaslona položite na hrbtni pokrov zaslona in poravnajte odprtine za vijake na plošči zaslona z odprtinami za vijake na hrbtnem pokrovu zaslona.
- 3 Ponovno namestite vijake, s katerimi je plošča zaslona pritrjena na hrbtni pokrov zaslona.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite [okvir zaslona](#).
- 2 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 3 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 4 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 5 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 6 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 7 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 8 Ponovno namestite [pokrov osnovne plošče](#).

Odstranjevanje nosilcev 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.

Pred postopkom

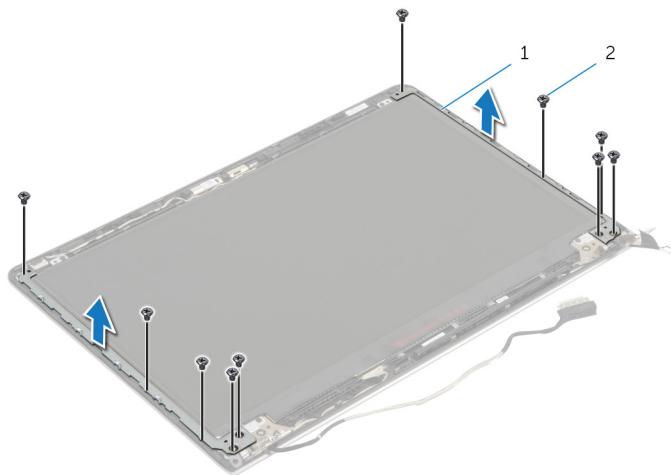


OPOMBA: Ta navodila veljajo samo za prenosne računalnike, opremljene z zaslonom, ki ni na dotik.

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).
- 7 Odstranite [sklop zaslona](#).
- 8 Odstranite [okvir zaslona](#).

Postopek

- 1 Odstranite vijake, s katerimi sta nosilca zaslona pritrjena na hrbtni pokrov zaslona.




1 Nosilca zaslona (2)

2 Vijaki (10)

- 2 Obrnite nosilca iz notranjega roba, da ju sprostite iz hrbtnege pokrova zaslona.
- 3 Nosilca zaslona dvignite s hrbtnege pokrova zaslona.

Ponovna namestitev nosilcev 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.


Postopek

- 1 Nosilce potisnite pod jezičke na hrbtnem pokrovu zaslona.
- 2 Odprtine za vijake na nosilcih zaslona poravnajte z odprtinami za vijake na hrbtnem pokrovu zaslona.
- 3 Ponovno namestite vijake, s katerimi so nosilci zaslona pritrjeni na hrbtni pokrov zaslona.


Po postopku

- 1 Ponovno namestite [okvir zaslona](#).
- 2 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 3 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 4 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 5 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 6 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 7 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 8 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.

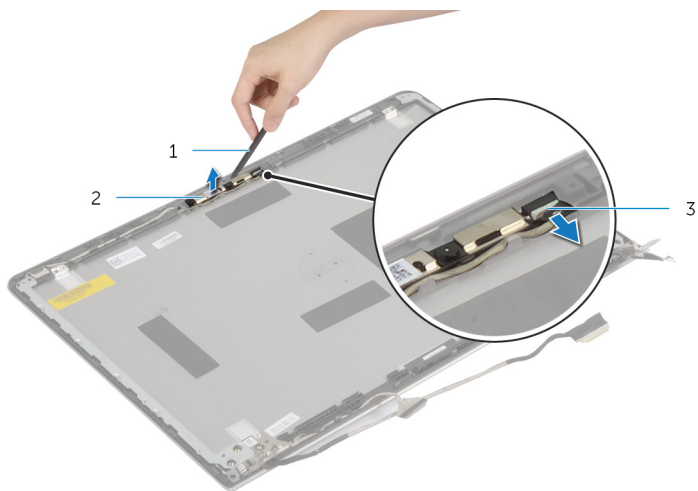
Pred postopkom

 **OPOMBA:** Ta navodila veljajo samo za prenosne računalnike, opremljene z zaslonom, ki ni na dotik.

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).
- 7 Odstranite [sklop zaslona](#).
- 8 Odstranite [okvir zaslona](#).

Postopek

- 1 S plastičnim peresom previdno dvignite kamero s hrbtnega pokrova zaslona.
- 2 Kabel kamere odklopite s 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.

Postopek

- 1 Kabel kamere priklopite na kamero.
- 2 Poravnajte kamero z oznakami za poravnavo na hrbtnem pokrovu zaslona.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite [okvir zaslona](#).
- 2 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 3 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 4 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 5 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 6 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 7 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 8 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.

Pred postopkom

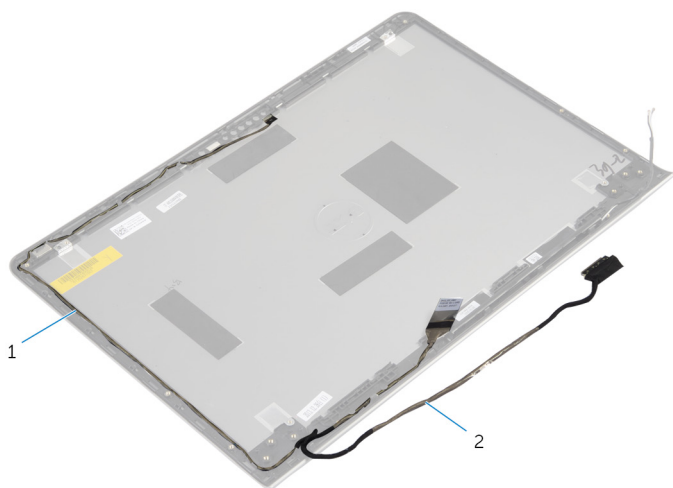


OPOMBA: Ta navodila veljajo samo za prenosne računalnike, opremljene z zaslonom, ki ni na dotik.

- 1 Odstranite [pokrov osnovne plošče](#).
- 2 Odstranite [baterijo](#).
- 3 Pri odstranjevanju [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 1 do 3.
- 4 Odstranite [ventilator](#).
- 5 Odstranite [tipkovnico](#).
- 6 Odstranite [ohišje računalnika](#).
- 7 Odstranite [sklop zaslona](#).
- 8 Odstranite [okvir zaslona](#).
- 9 Odstranite [nosilca zaslona](#).
- 10 Odstranite [kamero](#).

Postopek

Odstranite kabel zaslona in kabel kamere iz vodil za napeljavo na hrbtnem pokrovu zaslona.



1 Kabel kamere

2 kabel zaslona

Ponovna namestitev 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.

Postopek

Kabel zaslona in kabel kamere napeljite skozi vodila za napeljavo na hrbtnem pokrovu zaslona.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite [kamero](#).
- 2 Ponovno namestite [nosilca zaslona](#).
- 3 Ponovno namestite [okvir zaslona](#).
- 4 Ponovno namestite [sklop zaslona](#).
- 5 Ponovno namestite [ohišje računalnika](#).
- 6 Ponovno namestite [tipkovnico](#).
- 7 Ponovno namestite [ventilator](#).
- 8 Pri ponovni namestitvi [trdega diska](#) upoštevajte navodila od koraka 3 do 5.
- 9 Ponovno namestite [baterijo](#).
- 10 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	Windows 8 — Odprite čarobni gumb Iskanje, v iskalno polje vpišite <i>Pomoč in podpora</i> in pritisnite <Enter>. Windows 7 — Kliknite Start  → Pomoč in podpora .
Informacije o izdelkih in storitvah Dell	Glejte dell.com
Informacije o odpravljanju težav, uporabniški priročniki, navodila za namestitve, specifikacije izdelka, spletni dnevniki s tehnično pomočjo, gonilniki, posodobitve programske opreme in tako naprej	Glejte dell.com/support
Informacije o Microsoft Windows 8	Glejte dell.com/windows8
Informacije o Microsoft Windows 7	Kliknite Start  → Vsi programi → Dell Help Documentation (Dokumentacija Dell za pomoč)
Naučite se več o operacijskem sistemu, o tem, kako namestiti in uporabljati računalnik, o varnostnem kopiranju podatkov, diagnostiki in tako dalje.	Glejte <i>Me and My Dell</i> na spletni strani dell.com/support/manuals .

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.