

# Inspiron 15

## 5000 Series

# Vlasnički priručnik

Model računala: Inspiron 5547  
Regulativni model: P39F  
Regulativna vrsta: P39F001



# Napomene, mjere opreza i upozorenja

---



**NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje pomažu da se svojim računalom koristite na najbolji mogući način.



**OPREZ:** MJERA OPREZA označava moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka i otkriva kako izbjegći te probleme.



**UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na moguće oštećenje imovine, tjelesne povrede ili smrt.

---

**Autorsko pravo © 2014 Dell Inc. Sva prava pridržana.** Ovaj proizvod zaštićen je američkim i međunarodnim zakonom o autorskom pravu i intelektualnom vlasništvu. Dell™ i logotip Dell u zaštitni znakovi tvrtke Dell Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim sudskim nadležnostima. Svi ostali znakovi i nazivi koji su navedeni ovdje mogu predstavljati zaštićene znakove odgovarajućih tvrtki.

2014 - 03

Rev. A00

# Sadržaj

<b>Prije radova na unutrašnjosti računala.....</b>	<b>9</b>
Prije nego počnete .....	9
Sigurnosne upute.....	9
Preporučeni alati.....	10
<b>Nakon rada na unutrašnjosti računala.....</b>	<b>11</b>
<b>Uklanjanje poklopca kućišta.....</b>	<b>12</b>
Postupak.....	12
<b>Ponovno postavljanje poklopca kućišta.....</b>	<b>14</b>
Postupak.....	14
<b>Uklanjanje baterije.....</b>	<b>15</b>
Predradnje.....	15
Postupak.....	15
<b>Ponovno postavljanje baterije.....</b>	<b>16</b>
Postupak.....	16
Koraci nakon postupka.....	16
<b>Uklanjanje tvrdog pogona.....</b>	<b>17</b>
Predradnje.....	17
Postupak.....	18
<b>Ponovno postavljanje tvrdog pogona.....</b>	<b>20</b>
Postupak.....	20
Koraci nakon postupka.....	20

<b>Uklanjanje memorijskog(ih) modula.....</b>	<b>21</b>
Predradnje.....	21
Postupak.....	22
<b>Ponovno postavljanje memorijskog(-ih) modula.....</b>	<b>23</b>
Postupak.....	23
Koraci nakon postupka.....	23
<b>Uklanjanje kartice za bežičnu vezu.....</b>	<b>24</b>
Predradnje.....	24
Postupak.....	24
<b>Ponovno postavljanje kartice za bežičnu vezu.....</b>	<b>26</b>
Postupak.....	26
Koraci nakon postupka.....	26
<b>Uklanjanje ventilatora.....</b>	<b>27</b>
Predradnje.....	27
Postupak.....	27
<b>Ponovno postavljanje ventilatora.....</b>	<b>30</b>
Postupak.....	30
Koraci nakon postupka.....	30
<b>Uklanjanje tipkovnice.....</b>	<b>31</b>
Predradnje.....	31
Postupak.....	32
<b>Ponovno postavljanje tipkovnice.....</b>	<b>34</b>
Postupak.....	34
Preklapanje kabela tipkovnice.....	34
Koraci nakon postupka.....	37

<b>Uklanjanje kućišta računala.....</b>	<b>38</b>
Predradnje.....	38
Postupak.....	39
<b>Ponovno postavljanje kućišta računala.....</b>	<b>42</b>
Postupak.....	42
Koraci nakon postupka.....	42
<b>Uklanjanje baterije na matičnoj ploči.....</b>	<b>43</b>
Predradnje.....	43
Postupak.....	44
<b>Ponovno postavljanje baterije na matičnu ploču.....</b>	<b>45</b>
Postupak.....	45
Koraci nakon postupka.....	45
<b>Uklanjanje sklopa hladila procesora.....</b>	<b>46</b>
Predradnje.....	46
Postupak.....	47
<b>Ponovno postavljanje sklopa hladila.....</b>	<b>48</b>
Postupak.....	48
Koraci nakon postupka.....	48
<b>Uklanjanje I/O ploče.....</b>	<b>49</b>
Predradnje.....	49
Postupak.....	50
<b>Ponovno postavljanje I/O ploče.....</b>	<b>51</b>
Postupak.....	51
Koraci nakon postupka.....	51

<b>Uklanjanje zvučnika.....</b>	<b>52</b>
Predradnje.....	52
Postupak.....	52
<b>Ponovno postavljanje zvučnika.....</b>	<b>54</b>
Postupak.....	54
Koraci nakon postupka.....	54
<b>Uklanjanje ploče s indikatorima.....</b>	<b>55</b>
Predradnje.....	55
Postupak.....	55
<b>Uklanjanje ploče s indikatorima.....</b>	<b>57</b>
Postupak.....	57
Koraci nakon postupka.....	57
<b>Uklanjanje priključka adaptera za napajanje.....</b>	<b>58</b>
Predradnje.....	58
Postupak.....	58
<b>Vraćanje priključka adaptera za napajanje.....</b>	<b>60</b>
Postupak.....	60
Koraci nakon postupka.....	60
<b>Uklanjanje matične ploče.....</b>	<b>61</b>
Predradnje.....	61
Postupak.....	62
<b>Ponovno postavljanje matične ploče.....</b>	<b>64</b>
Postupak.....	64
Koraci nakon postupka.....	64

<b>Uklanjanje sklopa zaslona.....</b>	<b>65</b>
Predradnje.....	65
Postupak.....	66
<b>Ponovno postavljanje sklopa zaslona.....</b>	<b>68</b>
Postupak.....	68
Koraci nakon postupka.....	68
<b>Uklanjanje oslonca za ruku.....</b>	<b>69</b>
Predradnje.....	69
Postupak.....	70
<b>Ponovno postavljanje oslonca za ruku.....</b>	<b>72</b>
Postupak.....	72
Koraci nakon postupka.....	72
<b>Uklanjanje okvira zaslona.....</b>	<b>73</b>
Predradnje.....	73
Postupak.....	74
<b>Ponovno postavljanje okvira zaslona.....</b>	<b>75</b>
Postupak.....	75
Koraci nakon postupka.....	75
<b>Uklanjanje ploče zaslona.....</b>	<b>76</b>
Predradnje.....	76
Postupak.....	77
<b>Ponovno postavljanje ploče zaslona.....</b>	<b>79</b>
Postupak.....	79
Koraci nakon postupka.....	79

<b>Uklanjanje nosača zaslona.....</b>	80
Predradnje.....	80
Postupak.....	81
<b>Ponovno postavljanje nosača zaslona.....</b>	82
Postupak.....	82
Koraci nakon postupka.....	82
<b>Uklanjanje kamere.....</b>	83
Predradnje.....	83
Postupak.....	84
<b>Ponovno postavljanje kamere.....</b>	85
Postupak.....	85
Koraci nakon postupka.....	85
<b>Uklanjanje stražnjeg poklopca zaslona i sklopa antene.....</b>	86
Predradnje.....	86
Postupak.....	86
<b>Ponovno postavljanje stražnjeg poklopca zaslona i sklopa antene.....</b>	88
Postupak.....	88
Koraci nakon postupka.....	88
<b>Ažuriranje BIOS-a Flash postupkom.....</b>	89
<b>Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell.....</b>	90
Izvori za samopomoć.....	90
Kontaktiranje tvrtke Dell.....	90

# Prije radova na unutrašnjosti računala

---



**OPREZ:** Za izbjegavanje oštećivanja komponenti i kartica, rukujte s njima tako da ih držite za rubove izbjegavajući dodirivati pinove i kontakte.

## Prije nego počnete

- 1 Spremite i zatvorite sve otvorene datoteke i zatvorite sve otvorene programe.
- 2 Isključite vaše računalo.
  - Windows 8: Pomaknite pokazivač miša u gornji desni ili donji desni kut zaslona kako biste otvorili bočnu padajuću traku i potom kliknite ili dotaknite **Postavke** → **Napajanje** → **Isključi**.
  - Windows 7: Kliknite ili dotaknite **Start** → **Isključi**.
- 3 Odsvojite računalo i sve priključene uređaje iz svih električnih izvora napajanja.
- 4 Odsvojite sve kabele poput telefonskih kabela, mrežnih kabela itd., iz vašeg računala.
- 5 Odsvojite sve priključene i periferne uređaje, poput tipkovnice, miša, monitora itd., iz vašeg računala.
- 6 Uklonite sve medijske kartice i optički pogon iz računala, ako postoji.

## Sigurnosne upute

Kako biste zaštitili vaše računalo od mogućih oštećenja i zbog vaše osobne zaštite, pridržavajte se sljedećih sigurnosnih uputa.



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom. Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

-  **UPOZORENJE:** Odsvojite sve izvore napajanja prije otvaranja pokrova računala i ploča. Nakon što ste dovršili radove unutar računala, ponovno postavite sve pokrove, ploče i vijke prije priključivanja na izvor napajanja.
-  **OPREZ:** Za izbjegavanje oštećenja računala, osigurajte da je radna površina ravna i čista.
-  **OPREZ:** Za izbjegavanje oštećivanja komponenti i kartica, rukujte s njima tako da ih držite za rubove izbjegavajući dodirivati pinove i kontakte.
-  **OPREZ:** Samo kvalificirani servisni tehničar je ovlašten za uklanjanje pokrova računala i pristup bilo kojim komponentama unutar računala. Pogledajte sigurnosne upute za cijelovite informacije o sigurnosnim mjerama predostrožnosti, radovima unutar računala i zaštiti od elektrostatičkog pražnjenja.
-  **OPREZ:** Prije nego što dotaknete bilo koji dio u unutrašnjosti svog računala, uzemljite se dodirivanjem neobojene metalne površine, poput metalnog dijela na poledini računala. Dok radite, povremeno dotaknite neobojanu metalnu površinu kako bi ispraznili statički elektricitet koji bi mogao oštetiti unutarnje komponente.
-  **OPREZ:** Kada isključujete kabel, povlačite ga za utikač ili za jezičak za povlačenje, a ne za sam kabel. Neki kabeli imaju priključke s jezičcima za zaključavanje ili prstnim vijcima koje morate isključiti prije isključivanja kabela. Kada isključujete kabele, držite ih ravnomjerno kako biste izbjegli savijanje bilo kojih pinova. Kada priključujete kabele, provjerite jesu li priključci i ulazi točno orientirani i poravnati.
-  **OPREZ:** Za iskopčavanje mrežnog kabela, najprije iskopčajte kabel iz svog računala i potom iskopčajte kabel iz mrežnog uređaja.
-  **OPREZ:** Pritisnite i izbacite sve instalirane kartice iz čitača medijskih kartica.

## Preporučeni alati

Za izvršavanje postupaka iz ovog dokumenta možda će vam trebati slijedeći alati:

- križni odvijač
- plastično šilo

# Nakon rada na unutrašnjosti računala

---



**OPREZ:** Ostavljanje dijelova ili vijaka unutar računala može ozbiljno oštetiti računalo.

- 1** Ponovno postavite sve vijke i provjerite da nema zaostalih vijaka unutar računala.
- 2** Priklučite sve vanjske uređaje, periferne, i kabele uklonjene prije rada na računalu.
- 3** Ponovno postavite sve medijske kartice, diskove i sve druge dijelova koje ste uklonili prije rada na računalu.
- 4** Priklučite svoje računalo i sve priključene uređaje na njihove izvore električnog napajanja.
- 5** Uključite računalo.

# Uklanjanje poklopca kućišta



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postupak

- 1 Zatvorite zaslon i okrenite računalo.
- 2 Uklonite vijke koji pričvršćuju poklopac kućišta na kućište računala.

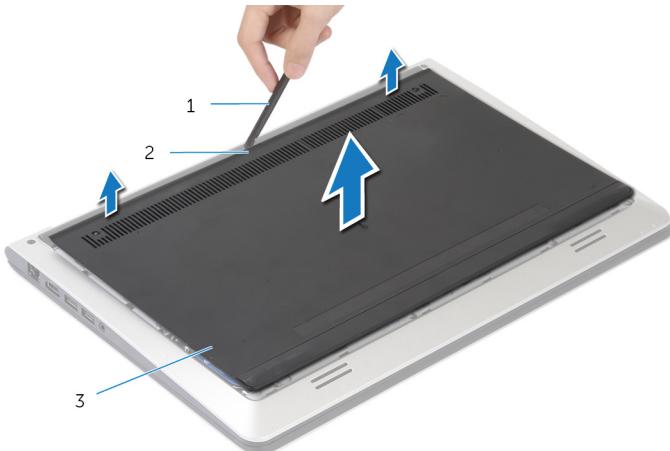


1 vijke (2)

2 poklopac kućišta

3 kućište računala

**3** Pomoću plastičnog šila, izdignite poklopac računala s kućišta računala.



1 plastično šilo

2 zarez

3 poklopac kućišta

# Ponovno postavljanje poklopca kućišta

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postupak

- 1 Pogurajte jezičke na poklopcu kućišta u utore na kućištu računala te poklopac kućišta postavite na mjesto.
- 2 Ponovno postavite šest vijaka koji pričvršćuju poklopac kućišta na kućište računala.

# Uklanjanje baterije



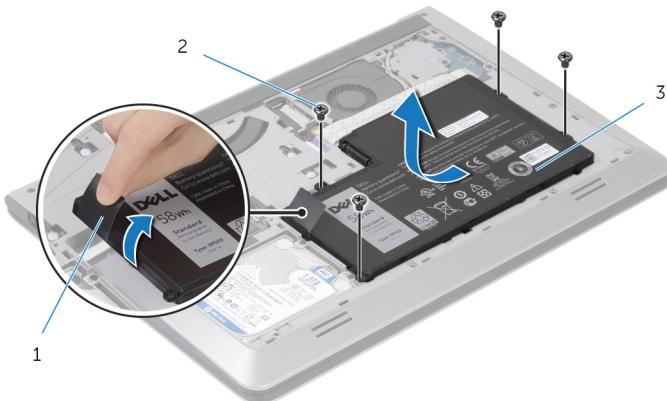
**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Predradnje

Uklonite [poklopac kućišta](#).

## Postupak

- 1 Uklonite vijke koji pričvršćuju bateriju na kućište računala.
- 2 Pomoću jezička za izvlačenja, izvucite i podignite bateriju s kućišta računala.



1 jezičak za izvlačenje

2 vijke (4)

3 baterija

- 3 Okrenite računalo, otvorite zaslon i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje za oko pet sekunda kako biste uzemljili matičnu ploču.

# Ponovno postavljanje baterije

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postupak

- 1 Poravnajte otvore za vijke baterije s otvorima za vijke na kućištu računala i pritisnite bateriju prema dolje kako biste je spojili u priključak za bateriju.
- 2 Ponovno postavite vijke koji pričvršćuju bateriju na kućište računala.

## Koraci nakon postupka

Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje tvrdog pogona

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).



**OPREZ:** Tvrdi pogoni su lomljivi. Budite pažljivi pri rukovanju s tvrdim pogonom.



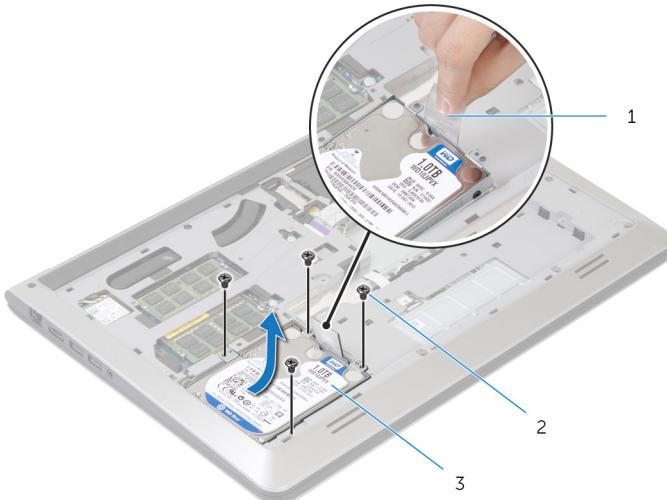
**OPREZ:** Kako biste izbjegli gubitak podataka, nemojte ukloniti tvrdi pogon dok se računalo nalazi u stanju pripravnosti ili je uključeno.

## Predradnje

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).

# Postupak

- 1 Uklonite vijke koji pričvršćuju sklop tvrdog pogona na kućište računala.
- 2 Pomoću jezička za povlačenje podignite sklop tvrdog pogona iz kućišta računala.

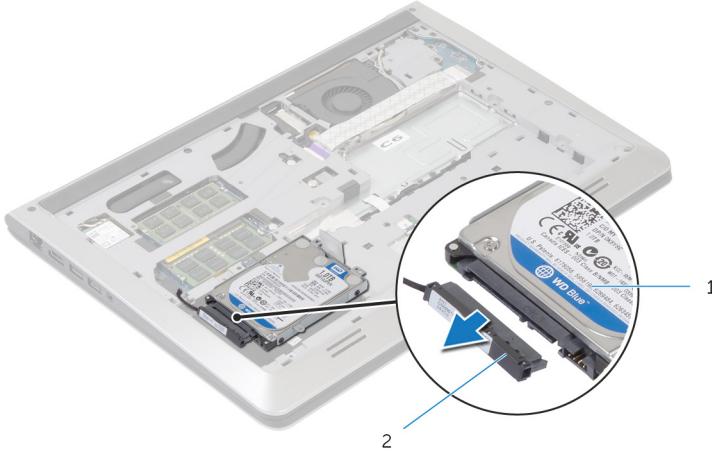


1 jezičak za izvlačenje

2 vijci (4)

3 sklop tvrdog pogona

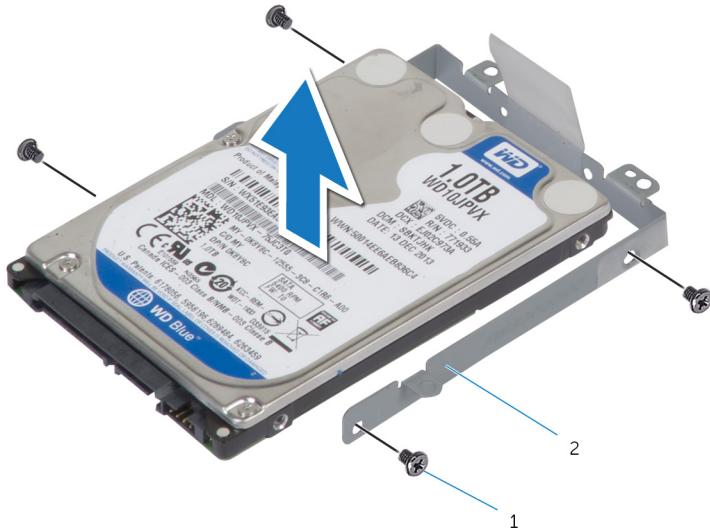
- 3** Odsvojite kabel tvrdog pogona iz tvrdog pogona.



1 sklop tvrdog pogona

2 kabel tvrdog pogona

- 4** Uklonite vijke kojima je nosač tvrdog pogona pričvršćen za tvrdi pogon.  
**5** Podignite tvrdi pogon iz nosača tvrdog pogona.



1 vijci (4)

2 nosač tvrdog pogona

# Ponovno postavljanje tvrdog pogona

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).



**OPREZ:** Tvrdi pogoni su lomljivi. Budite pažljivi pri rukovanju s tvrdim pogonom.

## Postupak

- 1** Postavite tvrdi pogon u nosač tvrdog pogona i poravnajte otvore za vijke na nosaču tvrdog pogona s otvorima za vijke na tvrdom pogonu.
- 2** Ponovno postavite vijke kojima je nosač tvrdog pogona pričvršćen za tvrdi pogon.
- 3** Priključite kabel tvrdog pogona na tvrdi pogon.
- 4** Umetnите tvrdi pogon u kućište računala i poravnajte otvore za vijke na sklopu tvrdog pogona s otvorima za vijke na kućištu računala.
- 5** Ponovno postavite vijke koji pričvršćuju sklop tvrdog pogona na kućište računala.

## Koraci nakon postupka

- 1** Ponovno postavite [bateriju](#).
- 2** Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje memoriskog(ih) modula

---



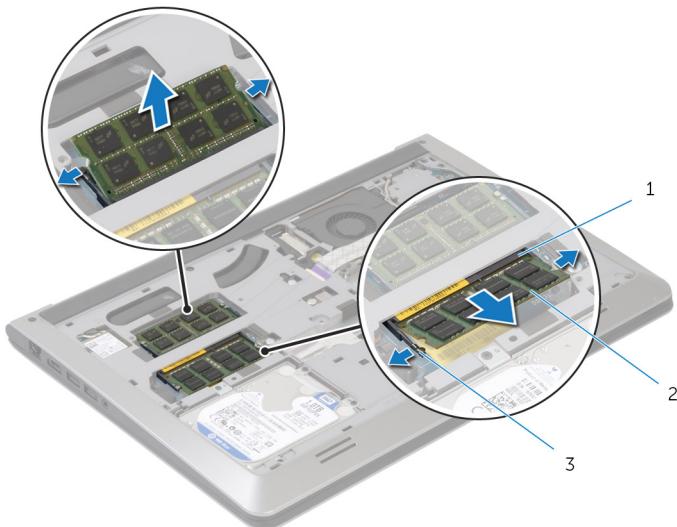
**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Predradnje

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).

# Postupak

- 1 Vrhovima prstiju pažljivo raširite sigurnosne spajalice na svakom kraju utora memorijskog modula sve dok memorijski modul ne iskoči.



1 utor za memorijski modul

2 memorijski modul

3 sigurnosne spajalice

- 2 Pomaknите i uklonite memorijski modul iz utora za memorijski modul.

# Ponovno postavljanje memorijskog(-ih) modula

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

- 1 Poravnajte usjek na memorijskom modulu s jezićem na priklučku memorijskog modula.
- 2 Čvrsto gurnite memorijski modul u priključak pod kutom i pritisnite memorijski modul prema dolje dok ne uskoci na svoje mjesto.



**NAPOMENA:** Ako ne čujete da je modul kliknuo, izvadite ga i ponovno umetnите.

## Koraci nakon postupka

- 1 Ponovno postavite [bateriju](#).
- 2 Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje kartice za bežičnu vezu

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

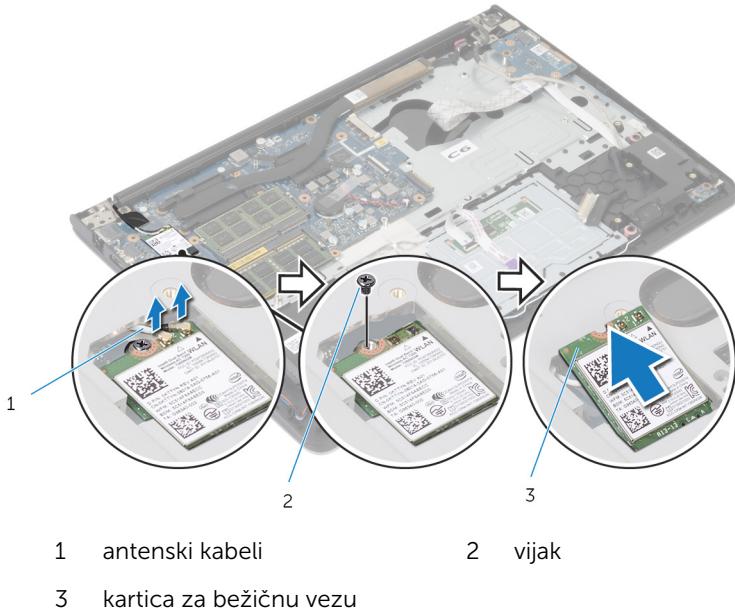
## Predradnje

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).

## Postupak

- 1** Isključite antenske kabele iz karticu za bežičnu vezu.
- 2** Uklonite vijak koji pričvršćuje karticu za bežičnu vezu na matičnu ploču.

- 3** Podignite karticu za bežičnu vezu i potom je pomaknite i uklonite iz matične ploče.



# Ponovno postavljanje kartice za bežičnu vezu

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak



**OPREZ:** Radi izbjegavanja oštećenja kartice za bežičnu vezu, ne postavljajte nikakve kabele ispod nje.

- 1 Poravnajte ureze na kartici za bežičnu vezu s jezičkom na utoru za bežičnu karticu i umetnите karticu u utor.
- 2 Ponovno postavite vijak koji pričvršćuje karticu za bežičnu vezu na matičnu ploču.
- 3 Priklučite antenske kabele na karticu za bežičnu vezu. Sljedeća tablica pruža shemu boja antenskih kabela za karticu za bežičnu vezu koju podržava vaše računalo:

Priklučci na kartici za bežičnu vezu	Boja antenskog kabela
Glavni (bijeli trokut)	Bijela
Pomoćni (crni trokut)	Crna

## Koraci nakon postupka

- 1 Ponovno postavite [bateriju](#).
- 2 Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje ventilatora



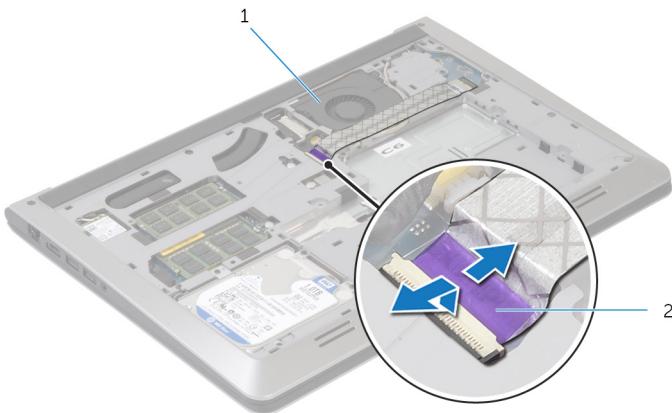
**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Predradnje

- 1 Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2 Uklonite [bateriju](#).

## Postupak

- 1 Podignite zasun i odspojite kabel I/O ploče iz matične ploče.
- 2 Odlijepite kabel I/O ploče s ventilatora.

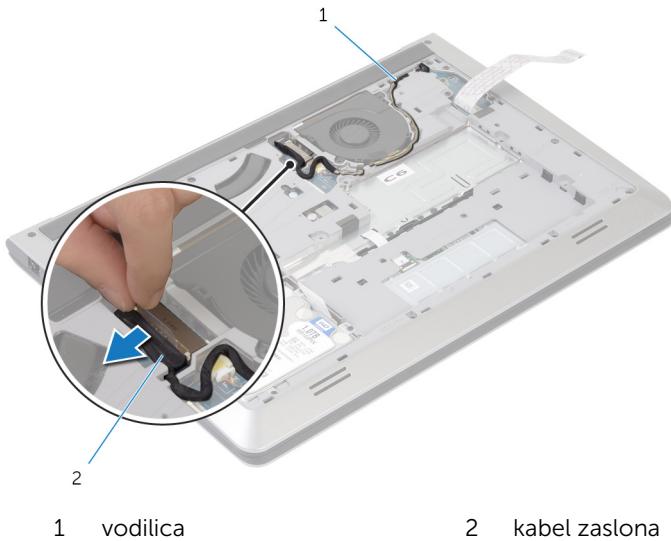


1 ventilator

2 kabel I/O ploče

- 3 Odsvojite kabel zaslona iz matične ploče.

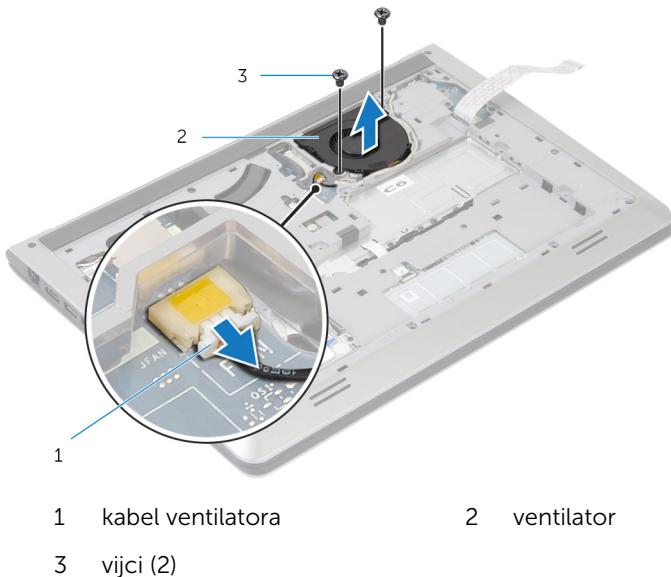
**4** Zapamtite kuda je proveden kabel zaslona i uklonite kabel iz vodilica.



**5** Odsvojite kabel ventilatora iz matične ploče.

**6** Zapamtite kuda je proveden kabel ventilatora i uklonite kabel iz vodilica.

**7** Uklonite vijke koji pričvršćuju ventilatoru na kućište računala.



**8** Podignite ventilator iz kućišta računala.

# Ponovno postavljanje ventilatora

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

- 1** Poravnajte otvore za vijak na ventilatoru s otvorima za vijak na kućištu računala.
- 2** Ponovno postavite vijke koji pričvršćuju ventilator na kućište računala.
- 3** Provucite kabel ventilatora kroz vodilice na kućištu računala.
- 4** Priključite kabel ventilatora na matičnu ploču.
- 5** Provucite kabel zaslona kroz vodilice na kućištu računala.
- 6** Priključite kabel zaslona na matičnu ploču.
- 7** Zalijepite kabel I/O ploče na ventilator.
- 8** Pomaknите kabel I/O ploče u priključak za kabel I/O ploče i pritisnite prema dolje zasun kako biste pričvrstili kabel.

## Koraci nakon postupka

- 1** Ponovno postavite [bateriju](#).
- 2** Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje tipkovnice

---



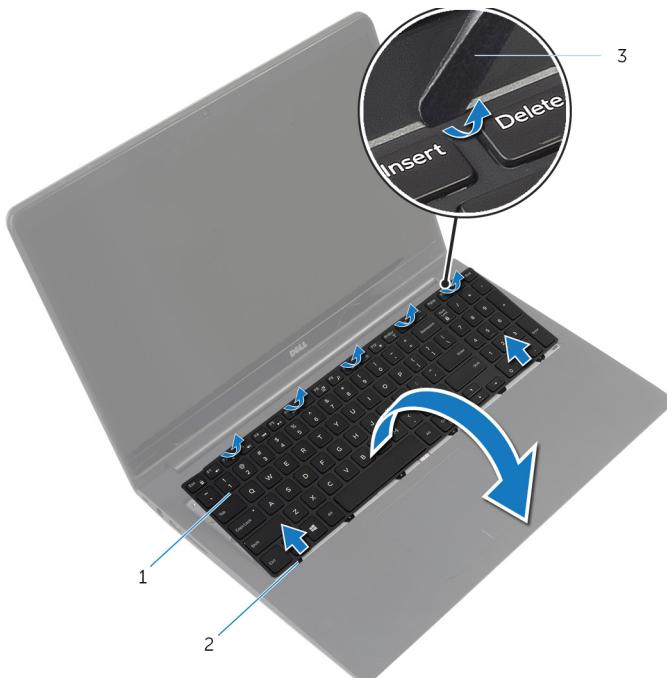
**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predradnje

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).

# Postupak

- 1 Okrenite računalo i do kraja otvorite zaslon.
- 2 Pomoću plastičnog šila oslobođite jezičke koji pričvršćuju tipkovnicu na sklop oslonca za ruku.



1 tipkovnicu

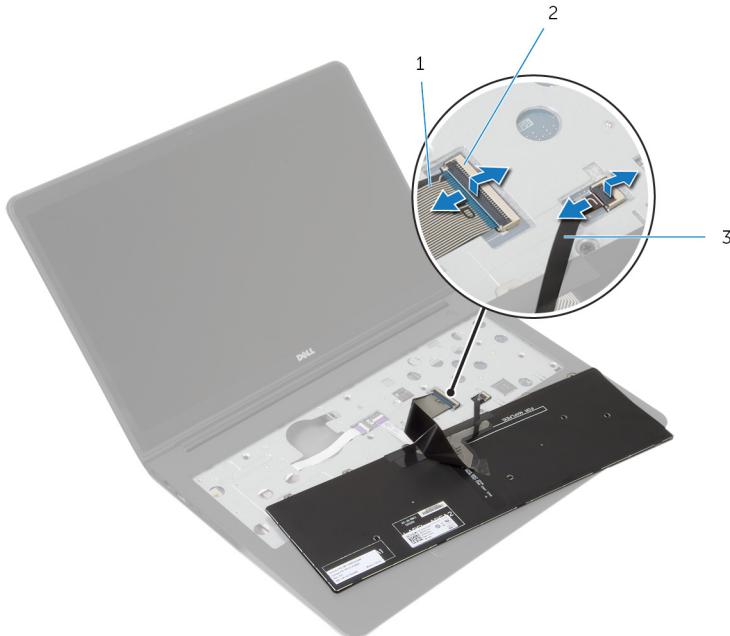
2 jezičci (6)

3 plastično šilo

- 3 Pažljivo preokrenite tipkovnicu i stavite je na sklop oslonca za dlan.

- 4** Podignite zasune i odspojite kabele tipkovnice i pozadinskog osvjetljenja tipkovnice iz matične ploče.

 **NAPOMENA:** Kabel pozadinskog osvjetljenja tipkovnice postoji samo ako je prijenosno računalno isporučeno s tipkovnicom s pozadinskim osvjetljenjem.



1 kabel tipkovnice

2 zasun

3 kabel pozadinskog  
osvjetljenja tipkovnice

- 5** Podignite tipkovnicu zajedno s kabelima sa sklopa oslonca za ruku.

# Ponovno postavljanje tipkovnice

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak



**NAPOMENA:** Ako instalirate novu tipkovnicu, preklopite kabele na isti način kako su preklopljeni na staroj tipkovnici. Za više informacija pogledajte „[Preklapanje kabela tipkovnice](#)“

- 1 Umetnите kabele tipkovnice i pozadinskog osvjetljenja tipkovnice u odgovarajuće priključke i pritisnite zasun kako biste osigurali kabele.
- 2 Okrenite tipkovnicu, umetnите jezičke na tipkovnici u utore na sklop oslonca za ruku te umetnите tipkovnicu na mjesto.

## Preklapanje kabela tipkovnice

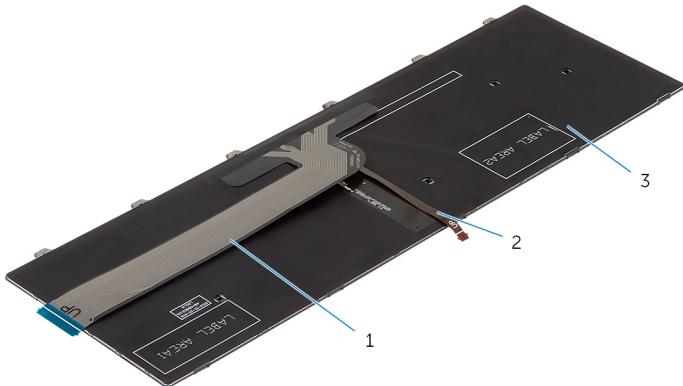


**OPREZ:** Nemojte prejako pritisnuti kabele dok ih preklapate.

Kada primite zamjensku tipkovnicu, kabeli nisu preklopljeni. Slijedite ove upute za preklapanje kabela na zamjenskoj tipkovnici na isti način kako su preklopljeni na staroj tipkovnici.

 **NAPOMENA:** kabel pozadinskog osvjetljenja tipkovnice postoji samo na tipkovnici s pozadinskim osvjetljenjem.

- 1 Postavite tipkovnicu na ravnu i čistu površinu.



1 kabel tipkovnice

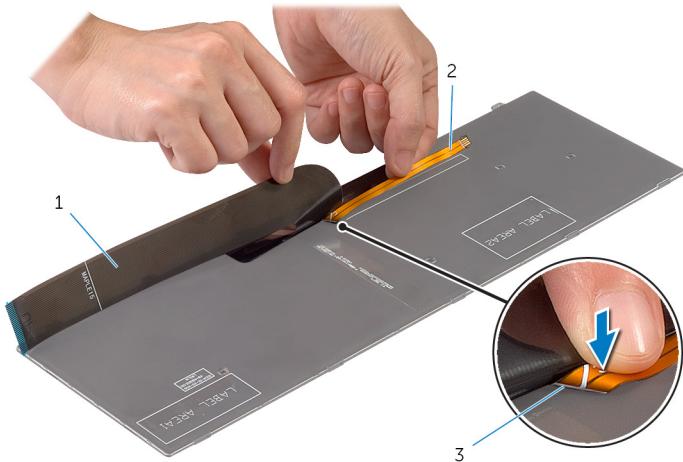
2 kabel pozadinskog  
osvjetljenja tipkovnice

3 tipkovnicu



**OPREZ: Nemojte prejako pritisnuti kabele dok ih preklapate.**

- 2 Podignite kabel tipkovnice i lagano preklopite kabel pozadinskog osvjetljenja na liniji preklapanja.

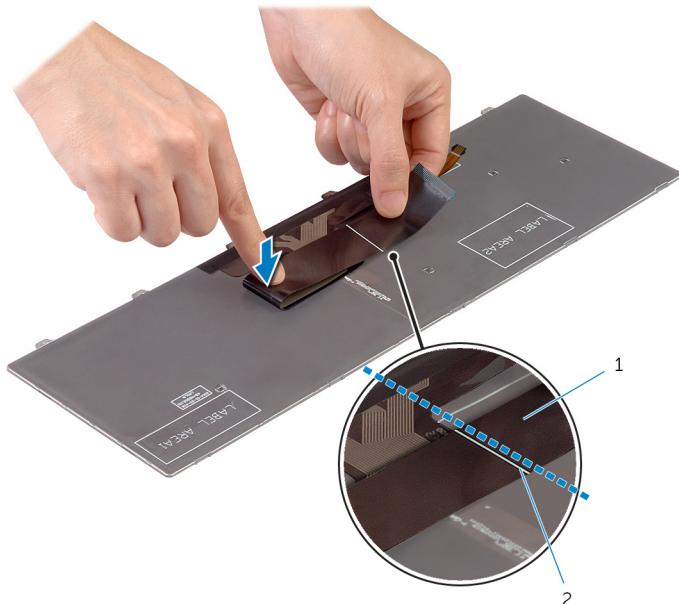


1 kabel tipkovnice

2 kabel pozadinskog  
osvjetljenja tipkovnice

3 linija preklapanja

- 3** Pomoću linije preklapanja, lagano preklopite kabel tipkovnice.



1 kabel tipkovnice

2 linija poravnjanja



## Koraci nakon postupka

- 1** Ponovno postavite [bateriju](#).
- 2** Ponovno postavite [poklopac kućista](#).

# Uklanjanje kućišta računala

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predradnje

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).

# Postupak

- 1 Okrenite računalo i otvorite zaslon.
- 2 Podignite zasune i odspojite kabele svjetla statusa i kabel podloge osjetljive na dodir iz matične ploče.

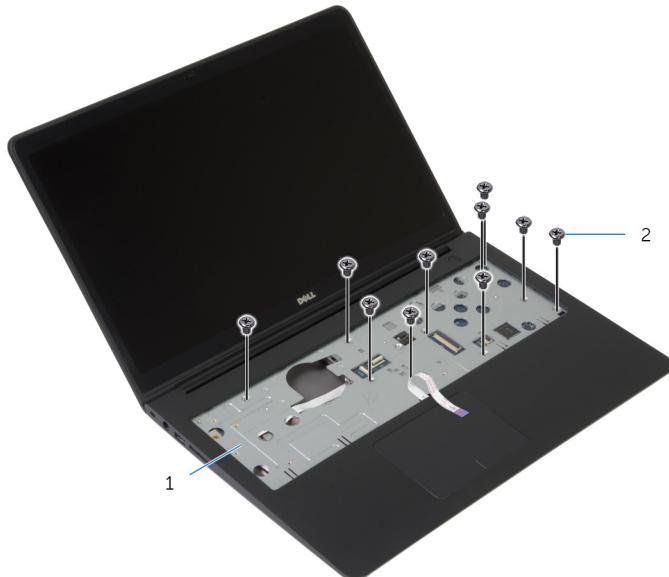


1 kabel svjetla statusa

2 zasun

3 kabel podloge osjetljive na  
dodir

- 3** Uklonite vijke koji pričvršćuju kućište računala na sklop oslonca za ruku.



1 sklop oslonca za ruku

2 vijke (10)

- 4** Zatvorite zaslon i okrenite računalo.

- 5** Uklonite vijke koji pričvršćuju kućište računala na sklop oslonca za ruku.

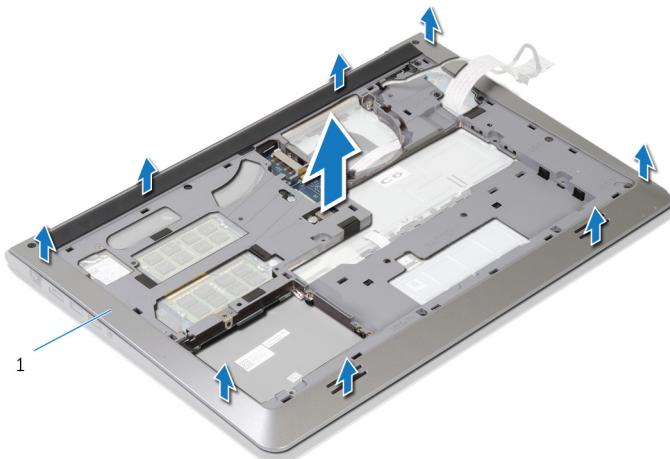


1 vijci (9)

2 kućište računala

- 6** Pomoću prstiju, počevši od stražnjeg kraja, izdignite kućište računala sa sklopa oslonca za ruku.

 **NAPOMENA:** Provjerite da li je kabel zaslona potpuno uklonjen iz vodilica na kućištu računala.



1 kućište računala

# Ponovno postavljanje kućišta računala

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

- 1 Provucite kabel zaslona i kabel I/O ploče kroz utore na kućištu računala.
- 2 Poravnajte jezičke na kućištu računala s utorima na sklopu oslonca za ruku i umetnите kućište računala na mjesto.
- 3 Ponovno postavite vijke koji pričvršćuju kućište računala na sklop oslonca za ruku.
- 4 Okrenite računalo i otvorite zaslon.
- 5 Ponovno postavite vijke koji pričvršćuju kućište računala na sklop oslonca za ruku.
- 6 Umetnите kabele svjetla statusa i kabele podloge osjetljive na dodir u priključke na matičnoj ploči i pritisnite zasun kako biste osigurali kabele.

## Koraci nakon postupka

- 1 Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 2 Ponovno postavite [ventilator](#).
- 3 Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4 Ponovno postavite [bateriju](#).
- 5 Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje baterije na matičnoj ploči

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).



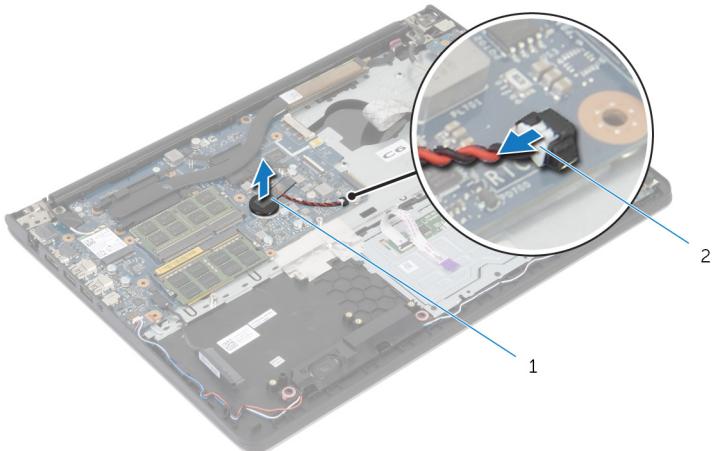
**OPREZ:** Uklanjanje baterije ne matičnoj ploči ponovno postavlja postavke BIOS-a na zadane postavke. Preporučuje se da zapišete postavke BIOS-a prije uklanjanja baterije na matičnoj ploči.

## Predradnje

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6** Uklonite [kućište računala](#).

# Postupak

- 1 Odspojite kabel baterije na matičnoj ploči od matične ploče.



1 baterija na matičnoj ploči

2 kabel baterije na matičnoj ploči

- 2 Odlijepite bateriju na matičnoj ploči s matične ploče.
- 3 Podignite bateriju na matičnoj ploči zajedno s kabelima s matične ploče.

# Ponovno postavljanje baterije na matičnu ploču

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

- 1 Zalijepite bateriju na matičnoj ploči na matičnu ploču.
- 2 Priključite kabel baterije na matičnoj ploči u matičnu ploču.

## Koraci nakon postupka

- 1 Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 2 Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 3 Ponovno postavite [ventilator](#).
- 4 Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 5 Ponovno postavite [bateriju](#).
- 6 Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje sklopa hladila procesora

---

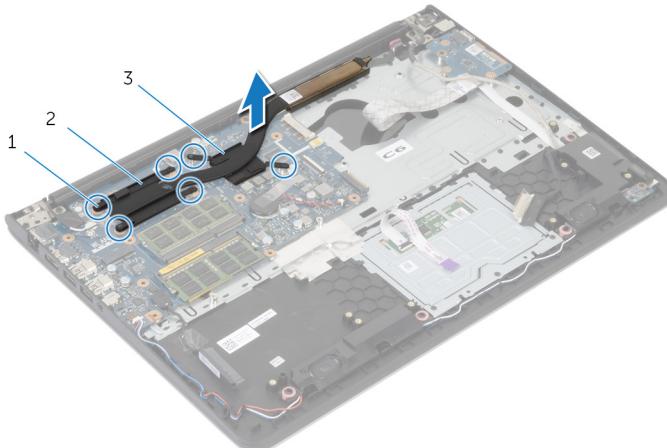
-  **UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).
-  **UPOZORENJE:** Hladilo se tijekom uobičajenog rada može jako ugrijati. Omogućite dovoljno vremena za hladilo da se ohladi prije nego ga dodirujete.
-  **OPREZ:** Kako biste osigurali maksimalan učinak hlađenja procesora, nemojte dodirivati površine za prijenos topline na hladili procesora. Masnoća vaše kože može umanjiti sposobnost prenošenja topline termalnog maziva.

## Predradnje

- 1 Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2 Uklonite [bateriju](#).
- 3 Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4 Uklonite [ventilator](#).
- 5 Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6 Uklonite [kućište računala](#).

# Postupak

- 1 Redoslijedom (naznačenim na sklopu hladila) uklonite vijke koji pričvršćuju sklop hladila na matičnu ploču.



1 vijke (6)

2 hladilo procesora

3 hladilo grafičke kartice



**NAPOMENA:** Slika prikazuje sklop hladila na prijenosnom računalu isporučenom s diskretnom grafičkom karticom. Sklop hladila isporučen s prijenosnim računalom s integriranom grafičkom karticom ima samo 4 vijke.

- 2 Podignite sklop hladila s matične ploče.

# Ponovno postavljanje sklopa hladila

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).



**OPREZ:** Netočno poravnanje sklopa hladila može oštetiti matičnu ploču i procesor.



**NAPOMENA:** Možete ponovno koristiti originalno termalno mazivo ako ponovno zajedno ugrađujete originalnu matičnu ploču i ventilator. Ako mijenjate matičnu ploču ili ventilator, koristite termalnu pločicu isporučenu u kompletu kako biste osigurali prenošenje topline.

## Postupak



**NAPOMENA:** Možete ponovno koristiti originalno termalno mazivo ako ponovno zajedno ugrađujete originalnu matičnu ploču i ventilator. Ako mijenjate matičnu ploču ili ventilator, koristite termalnu pločicu isporučenu u kompletu kako biste osigurali prenošenje topline.

- 1 Poravnajte otvore za vijke na sklopu hladila s otvorima za vijke na matičnoj ploči.
- 2 Redoslijedom (naznačenim na sklopu hladila) ponovno postavite vijke koji pričvršćuju sklop hladila na matičnu ploču.

## Koraci nakon postupka

- 1 Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 2 Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 3 Ponovno postavite [ventilator](#).
- 4 Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 5 Ponovno postavite [bateriju](#).
- 6 Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje I/O ploče

---



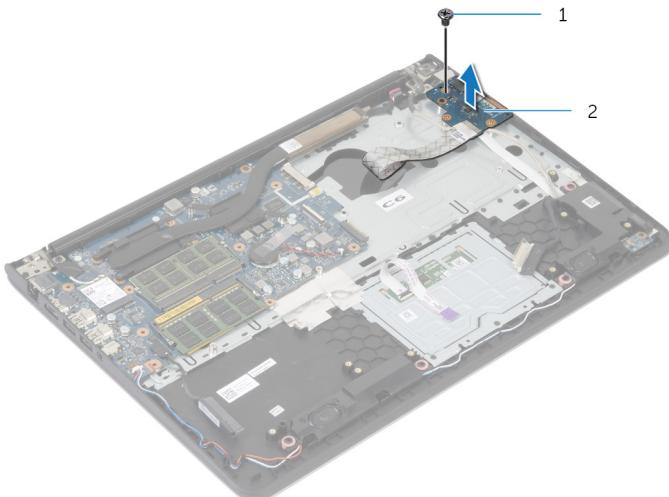
**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predradnje

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6** Uklonite [kućište računala](#).

# Postupak

- 1 Uklonite vijak koji pričvršćuje I/O ploču na sklop oslonca za ruku.
- 2 Podignite I/O iz sklopa oslonca za ruku.



1 vijak

2 I/O ploču

# Ponovno postavljanje I/O ploče

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

- 1 Poravnajte otvor za vijak na I/O ploči s otvorom za vijak na sklopu oslonca za ruku.
- 2 Ponovno postavite vijak koji pričvršćuje I/O ploču na sklop oslonca za ruku.

## Koraci nakon postupka

- 1 Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 2 Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 3 Ponovno postavite [ventilator](#).
- 4 Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 5 Ponovno postavite [bateriju](#).
- 6 Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje zvučnika

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

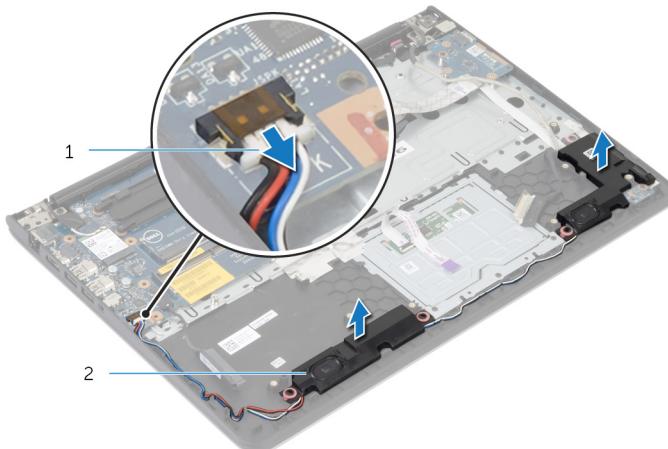
## Predradnje

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6** Uklonite [kućište računala](#).

## Postupak

- 1** Iskopčajte kabel zvučnika iz matične ploče.
- 2** Zapamtite kuda je proveden kabel zvučnika i uklonite kabel iz vodilica na osloncu za ruku.

- 3** Podignite zvučnike zajedno s kabelom zvučnika iz sklopa oslonca za ruku.



1 kabel zvučnika

2 zvučnici (2)

# Ponovno postavljanje zvučnika

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postupak

- 1** Poravnajte zvučnike s vodilicama za poravnanje na osloncu za ruku.
- 2** Provucite kabel zvučnika kroz vodilice na sklopu oslonca za ruku.
- 3** Priključite kabel zvučnika na matičnu ploču.

## Koraci nakon postupka

- 1** Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 2** Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 3** Ponovno postavite [ventilator](#).
- 4** Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 5** Ponovno postavite [bateriju](#).
- 6** Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje ploče s indikatorima

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Predradnje

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Sljedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6** Uklonite [kućište računala](#).

## Postupak

- 1** Podignite desni zvučnik i postavite ga na oslonac za ruku.
- 2** Uklonite vijak koji pričvršćuje ploču s indikatorima na oslonac za ruku.
- 3** Odlijepite ploču s indikatorima iz oslonca za ruku.

- 4** Podignite ploču s indikatorima zajedno s kabelima iz oslonca za ruku.



1 vijak

2 ploča s indikatorima

# Uklanjanje ploče s indikatorima

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

- 1 Poravnajte otvor za vijak na ploči s indikatorima s otvorom za vijak na osloncu za ruku.
- 2 Ponovno postavite vijak koji pričvršćuje ploču s indikatorima na oslonac za dlan.
- 3 Zalijepite traku koja pričvršćuje kabel ploče s indikatorima za oslonac za ruku.
- 4 Zalijepite desni zvučnik s vodilicama za poravnanje na sklop oslonca za ruku.

## Koraci nakon postupka

- 1 Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 2 Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 3 Ponovno postavite [ventilator](#).
- 4 Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 5 Ponovno postavite [bateriju](#).
- 6 Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje priključka adaptera za napajanje

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

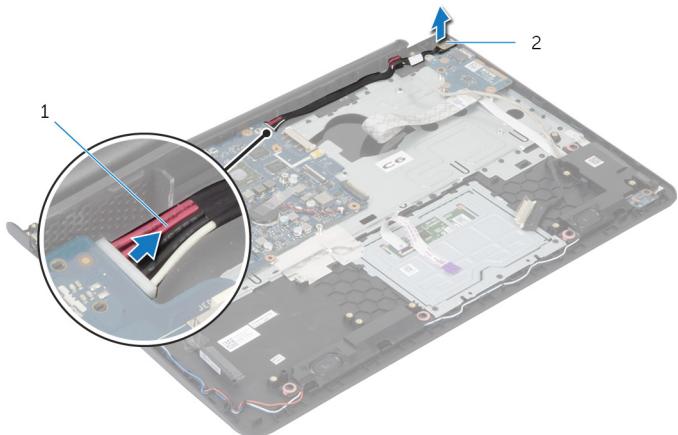
## Predradnje

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Sljedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6** Uklonite [kućište računala](#).
- 7** Uklonite [hladilo](#).
- 8** Uklonite [sklop zaslona](#).

## Postupak

- 1** Odlijepite kabel priključka za adapter napajanja sa sklopa oslonca za ruku.
- 2** Odspojite kabel priključka za adapter napajanja iz matične ploče.

**3** Izvadite priključak adaptera za napajanje iz utora na osloncu za ruku



1 kabel priključka adaptera za napajanje

2 priključak adaptera za napajanje

# Vraćanje priključka adaptera za napajanje

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

- 1 Umetnите priključak adaptera za napajanje u utor u sklopu oslonca za ruku.
- 2 Spojite kabel priključka adaptera za napajanje na matičnu ploču.
- 3 Zalijepite kabel priključka adaptera za napajanje na sklop oslonca za ruku.

## Koraci nakon postupka

- 1 Ponovno postavite [sklop zaslona](#).
- 2 Ponovno postavite [sklop hladila](#).
- 3 Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 4 Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 5 Ponovno postavite [ventilator](#).
- 6 Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 7 Ponovno postavite [bateriju](#).
- 8 Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje matične ploče

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).



**NAPOMENA:** Servisna oznaka vašeg računala pohranjena je na matičnoj ploči. Morate upisati Servisnu oznaku u program za postavljanje sustava nakon zamijene matične ploče.



**NAPOMENA:** Zamjena matične ploče uklanja sve promijene koje ste izvršili na BIOS-u korištenjem programa za postavljanje sustava. Morate izvršiti potrebne promjene nakon što ste zamjenili matičnu ploču.



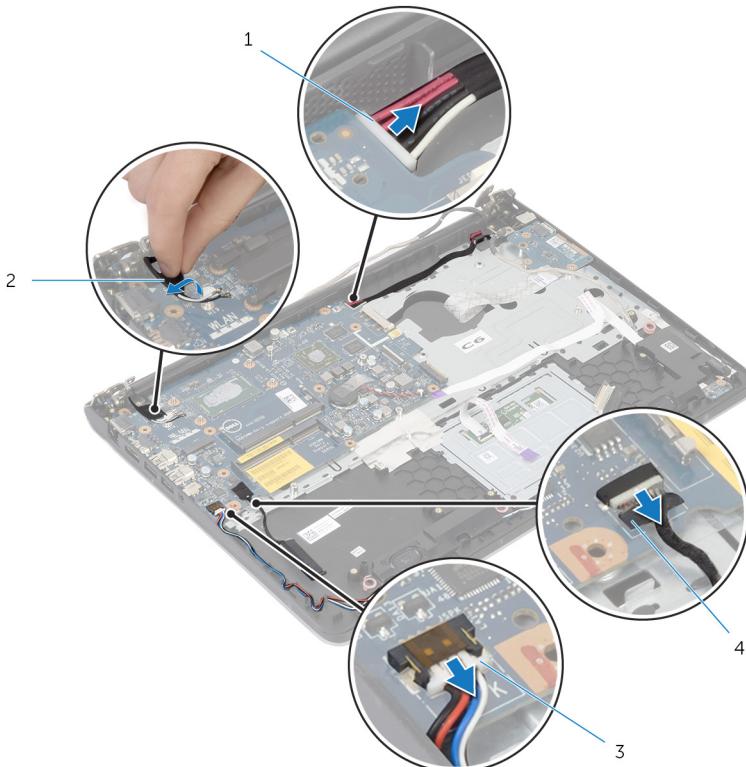
**NAPOMENA:** Prije isključivanja kabela iz matične poče, zapamtite lokacije priključaka kako biste ih točno ponovno priključili nakon što zamijenite matičnu ploču.

## Predradnje

- 1 Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2 Uklonite [bateriju](#).
- 3 Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4 Uklonite [memorijski modul \(-e\)](#).
- 5 Uklonite [karticu za bežičnu vezu](#).
- 6 Uklonite [ventilator](#).
- 7 Uklonite [tipkovnicu](#).
- 8 Uklonite [kućište računala](#).
- 9 Uklonite [sklop zaslona](#).
- 10 Uklonite [hladiло](#).

# Postupak

- 1 Isključite kabel tvrdog pogona iz matične ploče.
- 2 Odlijepite antenski kabel s matične ploče.



1 kabel priključka adaptera za napajanje

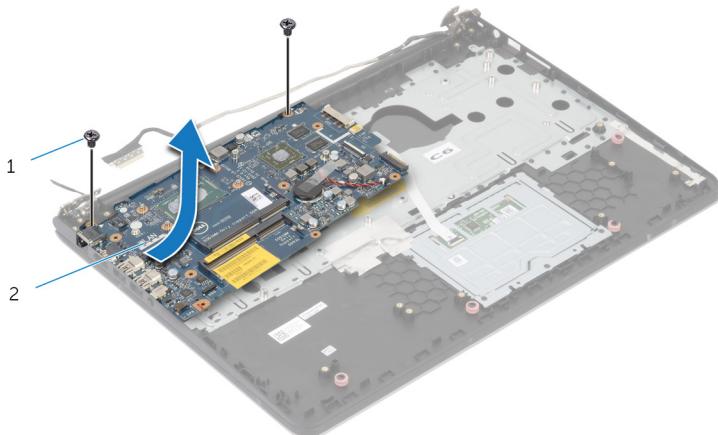
2 antenski kabel

3 kabel zvučnika

4 kabel tvrdog pogona

- 3 Uklonite vijke kojima je matična ploča pričvršćena na sklop oslonca za ruku.
- 4 Počevši od unutarnjeg ruba, lagano izdignite matičnu ploču i oslobođite ulaze iz utora na sklop oslonca za ruku.

**5** Podignite matičnu ploču iz sklopa oslonca za ruku.



1 vijci (2)

2 matična ploča

# Ponovno postavljanje matične ploče

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).



**NAPOMENA:** Servisna oznaka vašeg računala pohranjena je na matičnoj ploči. Morate upisati Servisnu oznaku u program za postavljanje sustava nakon zamjene matične ploče.

## Postupak



**OPREZ:** Provjerite da nema nikakvih kabela ispod matične ploče.

- 1 Umetnите ulaze u utore oslonca za ruku i poravnajte otvore za vijke na matičnoj ploči s otvorima za vijke na sklopu oslonca za ruku.
- 2 Ponovno postavite vijke kojima je matična ploča pričvršćena na sklop oslonca za ruku.
- 3 Zalijepite antenski kabel na matičnu ploču.
- 4 Priklučite kabel tvrdog pogona na matičnu ploču.

## Koraci nakon postupka

- 1 Ponovno postavite [sklop hladila](#).
- 2 Ponovno postavite [sklop zaslona](#).
- 3 Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 4 Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 5 Ponovno postavite [ventilator](#).
- 6 Ponovno postavite [karticu za bežičnu vezu](#).
- 7 Ponovo postavite [memorijske module](#).
- 8 Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 9 Ponovno postavite [bateriju](#).
- 10 Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje sklopa zaslona

---



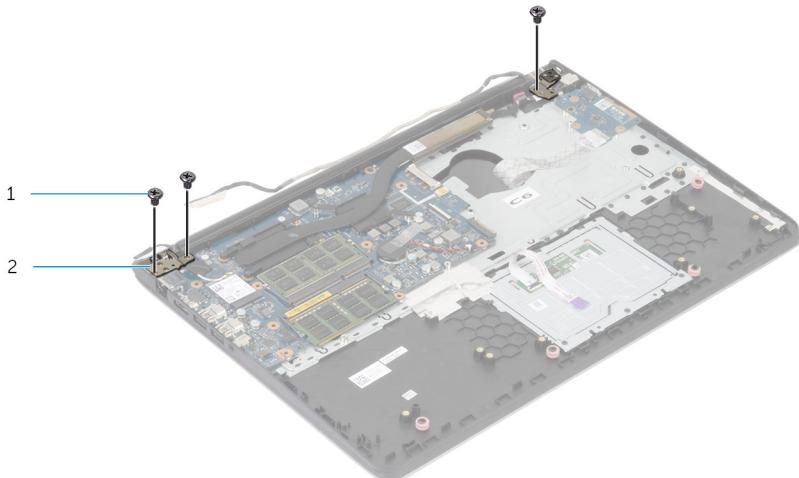
**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predradnje

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6** Uklonite [kućište računala](#).

# Postupak

- 1 Isključite antenske kabele iz karticu za bežičnu vezu.
- 2 Uklonite vijke kojima šarke zaslona pričvršćene na sklop oslonca za ruku.



1 vijci (3)

2 šarke zaslona (2)

- 3 Okrenite prema gore sklop oslonca za ruku.

**4** Izvucite i uklonite sklop oslonca za ruku iz šarki zaslona.



1 sklop oslonca za ruku

2 sklop zaslona



1 sklop zaslona

# Ponovno postavljanje sklopa zaslona

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

- 1 Pomaknите poklopce šarki na sklopu oslonca za ruku ispod šarki zaslona i potom postavite sklop oslonca za ruku na sklop zaslona.
- 2 Poravnajte otvore za vijke na sklopu oslonca za ruku s otvorima za vijke na šarkama zaslona.
- 3 Pritisnite šarke zaslona i ponovno postavite vijke koji pričvršćuju šarke zaslona na sklop oslonca za ruku.

## Koraci nakon postupka

- 1 Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 2 Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 3 Ponovno postavite [ventilator](#).
- 4 Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 5 Ponovno postavite [bateriju](#).
- 6 Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje oslonca za ruku

---



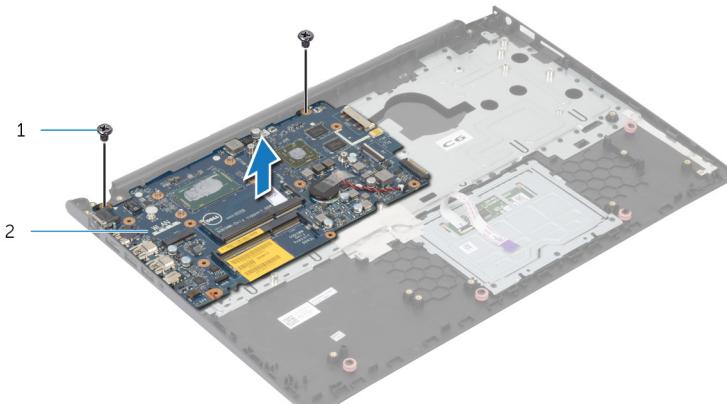
**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predradnje

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6** Uklonite [kućište računala](#).
- 7** Uklonite [hladilo](#).
- 8** Uklonite [I/O ploču](#).
- 9** Uklonite [zvučnike](#).
- 10** Uklonite [sklop zaslona](#).
- 11** Uklonite [priključak adaptera za napajanje](#).
- 12** Uklonite [ploču s indikatorima](#).

# Postupak

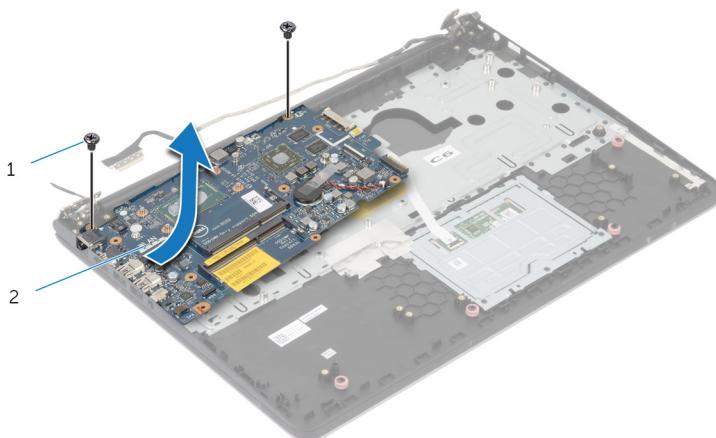
- Uklonite vijke kojima je matična ploča pričvršćena na oslonac za ruku.



1 vijci (2)

2 matična ploča

- Podignite matičnu ploču s unutarnjeg ruba i oslobođite ulaze iz utora na osloncu za ruku.



**3** Podignite matičnu ploču iz oslonca za ruku.



1 oslonac za ruku

# Ponovno postavljanje oslonca za ruku

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

- 1 Umetnите ulaz slušalica u utor oslonca za ruku i poravnajte otvora za vijke na matičnoj ploči s otvorima za vijke na sklopu oslonca za ruku.
- 2 Ponovno postavite vijke kojima je matična ploča pričvršćena na sklop oslonca za ruku.

## Koraci nakon postupka

- 1 Ponovno postavite [ploču s indikatorima](#).
- 2 Ponovno postavite [priključak adaptera za napajanje](#).
- 3 Ponovno postavite [sklop zaslona](#).
- 4 Ponovno postavite [zvučnike](#).
- 5 Ponovno postavite [I/O ploču](#).
- 6 Ponovno postavite [sklop hladila](#).
- 7 Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 8 Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 9 Ponovno postavite [ventilator](#).
- 10 Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 11 Ponovno postavite [bateriju](#).
- 12 Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje okvira zaslona

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predradnje



**NAPOMENA:** Ove upute primjenjuju se samo s prijenosnim računalima s običnim zaslonom.

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6** Uklonite [kućište računala](#).
- 7** Uklonite [sklop zaslona](#).

# Postupak

- 1 Prstima pažljivo odvojite unutarnje rubove okvira zaslona.



1 okvir zaslona

- 2 Podignite okvir zaslona sa sklopa zaslona.

# Ponovno postavljanje okvira zaslona

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

Poravnajte okvir zaslona sa stražnjim poklopcem zaslona i lagano umetnите okvir zaslona na mjesto.

## Koraci nakon postupka

- 1** Ponovno postavite [sklop zaslona](#).
- 2** Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 3** Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 4** Ponovno postavite [ventilator](#).
- 5** Sljedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 6** Ponovno postavite [bateriju](#).
- 7** Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje ploče zaslona

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predradnje

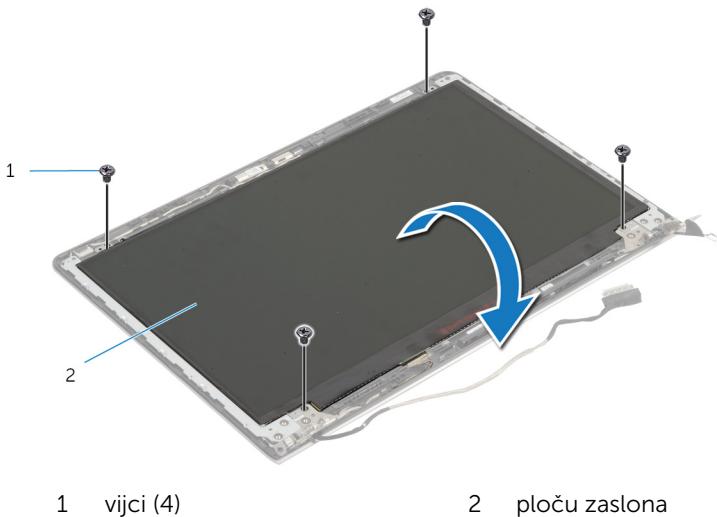


**NAPOMENA:** Ove upute primjenjuju se samo s prijenosnim računalima s običnim zaslonom.

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6** Uklonite [kućište računala](#).
- 7** Uklonite [sklop zaslona](#).
- 8** Uklonite [okvir zaslona](#).

# Postupak

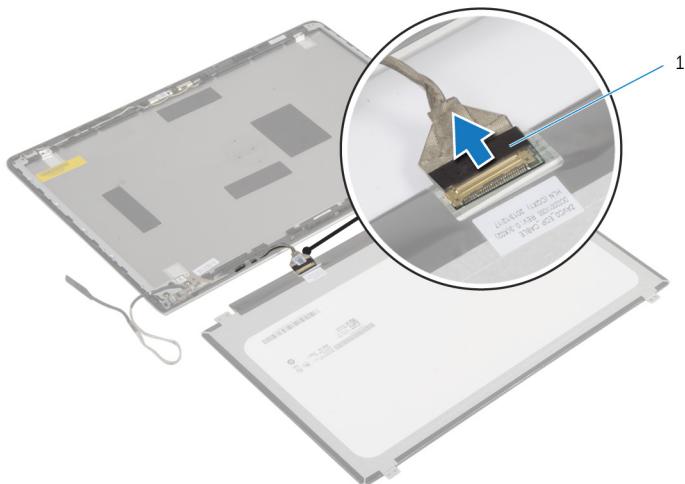
- 1 Uklonite vijke koji ploču zaslona pričvršćuju za stražnji pokrov zaslona.
- 2 Podignite ploču zaslona sa stražnjeg poklopca ploče zaslona, okrenite i postavite licem prema dolje na čistu površinu



1 vijci (4)

2 ploču zaslona

**3** Odsvojite kabel zaslona iz ploče zaslona.



1 kabel zaslona

# Ponovno postavljanje ploče zaslona

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

- 1** Priključite kabel zaslona na ploču zaslona.
- 2** Postavite ploču zaslona na stražnji poklopac zaslona i poravnajte otvore za vijke na ploči zaslona s otvorima za vijke na stražnjem poklopcu zaslona.
- 3** Ponovno postavite vijke koji ploču zaslona pričvršćuju za stražnji poklopac zaslona.

## Koraci nakon postupka

- 1** Ponovno postavite [okvir zaslona](#).
- 2** Ponovno postavite [sklop zaslona](#).
- 3** Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 4** Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 5** Ponovno postavite [ventilator](#).
- 6** Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 7** Ponovno postavite [bateriju](#).
- 8** Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje nosača zaslona

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predradnje

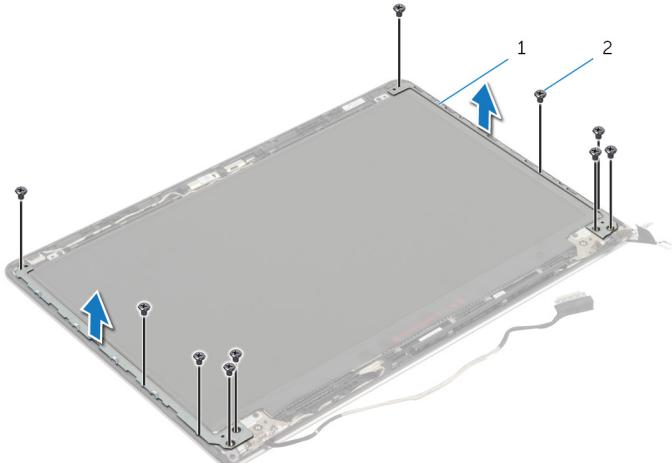


**NAPOMENA:** Ove upute primjenjuju se samo s prijenosnim računalima s običnim zaslonom.

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6** Uklonite [kućište računala](#).
- 7** Uklonite [sklop zaslona](#).
- 8** Uklonite [okvir zaslona](#).

# Postupak

- 1 Uklonite vijke koji nosače zaslona pričvršćuju za stražnji poklopac zaslona.



1 nosači zaslona (2)

2 vijci (10)

- 2 Zakrenite nosače iz unutarnjeg ruba kako biste iz oslobodili iz stražnjeg poklopca zaslona.
- 3 Podignite nosače zaslona sa stražnjeg poklopca zaslona.

# Ponovno postavljanje nosača zaslona

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

- 1 Umetnите nosače ispod ježićka na stražnjem poklopcu zaslona.
- 2 Poravnajte otvore za vijke na nosačima zaslona s otvorima za vijke na stražnjem poklopcu zaslona.
- 3 Ponovno postavite vijke koji nosače zaslona pričvršćuju za stražnji poklopac zaslona.

## Koraci nakon postupka

- 1 Ponovno postavite [okvir zaslona](#).
- 2 Ponovno postavite [sklop zaslona](#).
- 3 Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 4 Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 5 Ponovno postavite [ventilator](#).
- 6 Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 7 Ponovno postavite [bateriju](#).
- 8 Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje kamere

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Predradnje

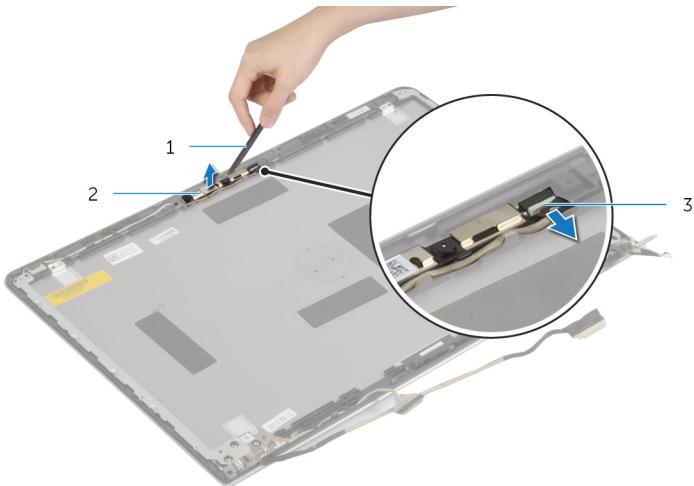


**NAPOMENA:** Ove upute primjenjuju se samo s prijenosnim računalima s običnim zaslonom.

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6** Uklonite [kućište računala](#).
- 7** Uklonite [sklop zaslona](#).
- 8** Uklonite [okvir zaslona](#).

# Postupak

- 1 Pomoću plastičnog šila lagano izdignite kameru sa stražnjeg poklopca zaslona.
- 2 Iskopčajte kabel kamere iz kamere.



1 plastično šilo

2 kamera

3 kabel kamere

# Ponovno postavljanje kamere

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance).

## Postupak

- 1** Priklučite kabel kamere na kameru.
- 2** Poravnajte kameru prema vodilicama za poravnanje na stražnjem poklopcu zaslona.

## Koraci nakon postupka

- 1** Ponovno postavite [okvir zaslona](#).
- 2** Ponovno postavite [sklop zaslona](#).
- 3** Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 4** Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 5** Ponovno postavite [ventilator](#).
- 6** Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 7** Ponovno postavite [bateriju](#).
- 8** Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Uklanjanje strašnjeg poklopca zaslona i sklopa antene

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i sljedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, sljedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Predradnje

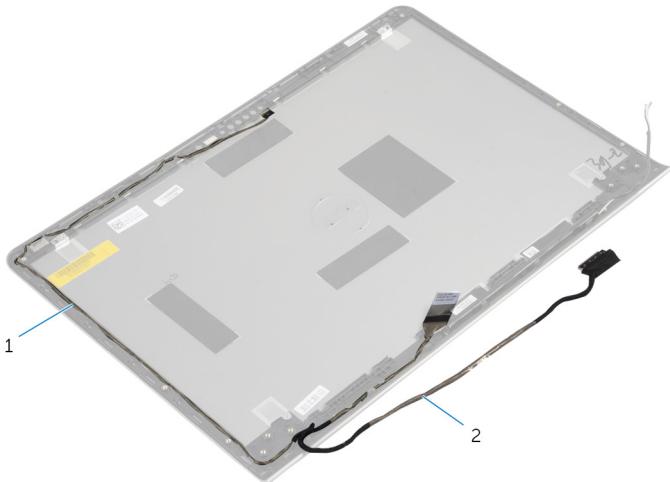


**NAPOMENA:** Ove upute primjenjuju se samo s prijenosnim računalima s običnim zaslonom.

- 1** Uklonite [poklopac kućišta](#).
- 2** Uklonite [bateriju](#).
- 3** Slijedite postupak od koraka 1 do koraka 3 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 4** Uklonite [ventilator](#).
- 5** Uklonite [tipkovnicu](#).
- 6** Uklonite [kućište računala](#).
- 7** Uklonite [sklop zaslona](#).
- 8** Uklonite [okvir zaslona](#).
- 9** Uklonite [nosače zaslona](#).
- 10** Uklonite [kameru](#).

## Postupak

Uklonite kabel zaslona i kabel kamere iz vodilice na stražnjem poklopcu zaslona.



1 kabel kamere

2 kabel zaslona

# Ponovno postavljanje stražnjeg poklopca zaslona i sklopa antene

---



**UPOZORENJE:** Prije rada na unutrašnjosti računala pročitajte sigurnosne upute koje ste dobili s računalom i slijedite korake u [Prije rada na unutrašnjosti računala](#). Nakon rada na računalu, slijedite upute u [Nakon rada unutar računala](#). Dodatne sigurnosne informacije potražite na početnoj stranici za sukladnost sa zakonskim odredbama na [dell.com/regulatory\\_compliance](#).

## Postupak

Provucite kabel zaslona i kabel kamere kroz vodilice na stražnjem poklopcu zaslona.

## Koraci nakon postupka

- 1** Ponovno postavite [kameru](#).
- 2** Ponovno postavljanje [nosača zaslona](#).
- 3** Ponovno postavite [okvir zaslona](#).
- 4** Ponovno postavite [sklop zaslona](#).
- 5** Ponovno postavite [kućište računala](#).
- 6** Ponovno postavite [tipkovnicu](#).
- 7** Ponovno postavite [ventilator](#).
- 8** Slijedite postupak od koraka 3 do koraka 5 u uklanjanju [tvrdog pogona](#).
- 9** Ponovno postavite [bateriju](#).
- 10** Ponovno postavite [poklopac kućišta](#).

# Ažuriranje BIOS-a Flash postupkom

---

Možda budete trebali ažurirati BIOS kada je ažuriranje dostupno ili nakon zamjene matične ploče. za ažuriranje BIOS-a:

- 1** Uključite računalo.
- 2** Idite na [dell.com/support](https://www.dell.com/support).
- 3** Ako imate servisnu oznaku, upišite u računalo servisnu oznaku i kliknite na **Pošalji**.  
Ako nemate servisnu oznaku računala, kliknite na **Detektiraj moj proizvod** kako biste dopustili automatsko detektiranje servisne oznake računala.

 **NAPOMENA:** Ako servisna oznaka ne može biti detektirana automatski, odaberite svoj proizvod pod kategorijama proizvoda.
- 4** Kliknite na **Upravljački programi i preuzimanje**.
- 5** Kliknite na **Prikaži sve upravljačke programe**.
- 6** U padajućem izborniku **Operacijski sustav**, odaberite operacijski sustav koji je instalirana na vašem računalu.
- 7** Kliknite na **BIOS**.
- 8** Kliknite na **Preuzmi datoteku** za preuzimanje najnovije verzije BIOS-a za vaše računalo.
- 9** Na sljedećoj stranici odaberite **Jedna datoteka za preuzimanje** i kliknite na **Nastavi**.
- 10** Spremite datoteku po završetku preuzimanja, navigirajte u mapu gdje ste spremili BIOS datoteku za ažuriranje.
- 11** Dva puta kliknite ikonu datoteke za ažuriranje BIOS-a i slijedite upute na zaslonu.

# Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell

---

## Izvori za samopomoć

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

Self-Help informacije	Opcije Self-Help
Pristupanje pomoći sustava Windows	<b>Windows 8</b> — Otvorite izbornik Traži, upišite Pomoć i podrška u okviru za pretraživanje i pritisnite <Enter>.  <b>Windows 7</b> — Kliknite na Start  → Pomoć i podrška.
Informacije o Dell proizvodima i uslugama	Pogledajte <a href="http://dell.com">dell.com</a>
Informacije o rješavanju problema, korisničke priručnike, upute za postavljanje, specifikacije o proizvodu, blogovi s tehničkom pomoći, upravljački programi, ažuriranja softvera itd.	Pogledajte <a href="http://dell.com/support">dell.com/support</a>
Informacije o Microsoft Windows 8	Pogledajte <a href="http://dell.com/windows8">dell.com/windows8</a>
Informacije o Microsoft Windows 7	Kliknite na Start  → Svi programi → <b>Dell dokumentacija za pomoć</b>
Saznajte o svom operacijskom sustavu, postavljanju i korištenju računala, izradi sigurnosne kopije, dijagnostikama itd.	Pogledajte <i>Ja i moj Dell</i> na <a href="http://dell.com/support/manuals">dell.com/support/manuals</a> .

## Kontaktiranje tvrtke Dell

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



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



**NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu vezu s internetom, podatke za kontakt možete naći na računu kojeg ste dobili prilikom kupnje proizvoda, otpremnici, računu ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.