

Dell Inspiron 5523

Lastniški priročnik

Model računalnika: Inspiron 5523

Regulativni model: P26F

Regulativni tip: P26F001



Opombe in opozorila



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



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



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

© 2012 Dell Inc.

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

Vsebina

Preden začnete	7
Izklopite računalnik in priključene naprave	7
Varnostna navodila	7
Priporočena orodja	8
Ko končate z delom znotraj računalnika	9
Namestitev kartice SIM (dodatna možnost)	11
Postopek	11
Odstranjevanje pomnilniških modulov	13
Postopek	13
Namestitev pomnilniških modulov	15
Postopek	15
Odstranjevanje sklopa optičnega pogona	17
Predpogoji	17
Postopek	17
Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona	19
Postopek	19
Po postopku	19
Odstranjevanje tipkovnice	21
Predpogoji	21
Postopek	21
Ponovna namestitev tipkovnice	25
Postopek	25
Po postopku	25
Odstranjevanje naslona za dlani	27
Predpogoji	27
Postopek	28

Ponovna namestitvev naslona za dlani	31
Postopek	31
Po postopku	31
Odstranjevanje baterije	33
Predpogoji	33
Postopek	34
Ponovna namestitvev baterije	35
Postopek	35
Po postopku	35
Odstranjevanje sklopa trdega diska	37
Predpogoji	37
Postopek	38
Ponovna namestitvev sklopa trdega diska	39
Postopek	39
Po postopku	39
Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card	41
Predpogoji	41
Postopek	42
Ponovna namestitvev brezžične kartice Mini-Card	43
Postopek	43
Po postopku	43
Odstranjevanje hčerinske plošče	45
Predpogoji	45
Postopek	45
Ponovna namestitvev hčerinske plošče	47
Postopek	47
Po postopku	47
Odstranjevanje zvočnikov	49
Predpogoji	49
Postopek	50


Ponovna namestitvev zvočnikov	51
Postopek	51
Po postopku	51
Odstranjevanje gumbne baterije	53
Predpogoji	53
Postopek	53
Ponovna namestitvev gumbne baterije	55
Postopek	55
Po postopku	55
Odstranjevanje matične plošče	57
Predpogoji	57
Postopek	58
Ponovna namestitvev matične plošče	61
Postopek	61
Po postopku	61
Vnos servisne številke v sistemske nastavitve	62
Odstranjevanje kartice mSATA	63
Predpogoji	63
Postopek	64
Ponovna namestitvev kartice mSATA	65
Postopek	65
Po postopku	65
Odstranjevanje termalnega sklopa za hlajenje	67
Predpogoji	67
Postopek	68
Ponovna namestitvev termalnega sklopa za hlajenje	69
Postopek	69
Po postopku	69

Odstranjevanje sklopa zaslona	71
Predpogoji	71
Postopek	72
Ponovna namestitev sklopa zaslona	73
Postopek	73
Po postopku	73
Odstranjevanje okvirja zaslona	75
Predpogoji	75
Postopek	76
Ponovna namestitev okvirja zaslona	77
Postopek	77
Po postopku	77
Odstranjevanje plošče zaslona	79
Predpogoji	79
Postopek	80
Ponovna namestitev plošče zaslona	83
Postopek	83
Po postopku	83
Odstranjevanje tečajev zaslona	85
Predpogoji	85
Postopek	86
Ponovna namestitev tečajev zaslona	87
Postopek	87
Po postopku	87
Odstranjevanje modula kamere	89
Predpogoji	89
Postopek	90
Ponovna namestitev modula kamere	91
Postopek	91
Po postopku	91
Posodobitev BIOS-a	93


1 Preden začnete

Izklopite računalnik in priključene naprave

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

- 1 Shranite in zaprite vse odprte datoteke in zaprite vse odprte programe.
- 2 Sledite navodilom za izklop računalnika, ki so odvisna od operacijskega sistema na vašem računalniku.
 - *Windows 8:*
Kazalec miške premaknite v zgornji desni ali spodnji desni kot zaslona, da odprete čarobno vrstico. Nato kliknite **Nastavitve** → **Napajanje** → **Zaustavitev sistema**.
 - *Windows 7:*
Kliknite **Start**  in nato kliknite **Zaustavitev sistema**.


Microsoft Windows se zaustavi, nato pa se računalnik izklopi.


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

- 3 Odklopite računalnik in vse priključene naprave iz električnih vtičnic.
- 4 Odklopite vse telefonske kable, omrežne kable in priključene naprave iz računalnika.
- 5 Po izklopu računalnika pritisnite in zadržite gumb za vklop za približno 5 sekund, da s tem ozemljite matično ploščo.


Varnostna navodila

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

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

 **OPOZORILO:** Preden odprete pokrov ali plošče računalnika, odklopite vse vire napajanja. Ko končate z delom znotraj računalnika, ponovno namestite vse pokrove, plošče in vijake, preden ga priklopite na 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 razelektritvijo so na voljo v varnostnih navodilih.
- △ **POZOR:** Preden se dotaknete česar koli znotraj računalnika, se ozemljite tako, da se dotaknete nebarvane kovinske površine, kot je kovina na hrbtni 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 odklapanju kablov poskrbite, da bodo poravnani in se zato nožice na priključkih ne bodo zvale. 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 izvrite vse nameščene kartice iz bralnika pomnilniških kartic.

Priporočena orodja

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

- izvijač Phillips
- plastično pero

2

Ko končate z delom znotraj računalnika

Ko dokončate postopke za ponovno namestitev, poskrbite za naslednje:

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



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

3

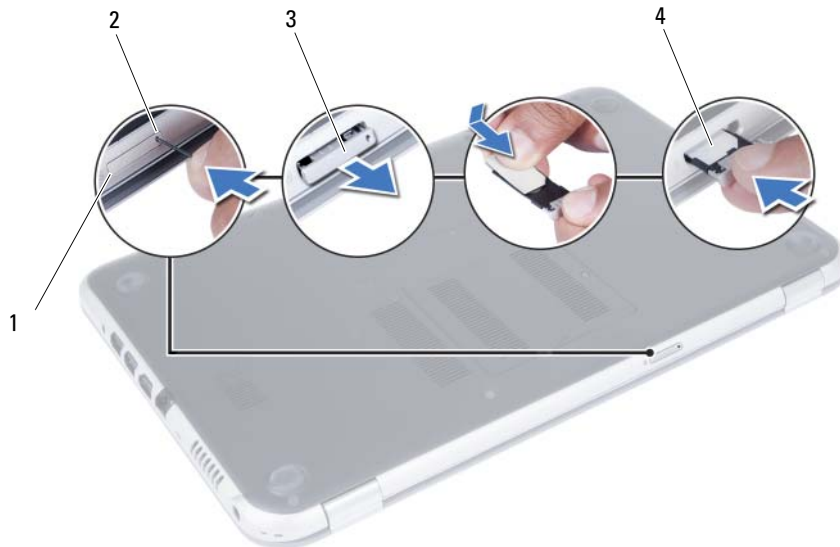
Namestitev kartice SIM (dodatna možnost)

! **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

✎ **OPOMBA:** Reža za kartico SIM je na vašem računalniku na voljo le, če ste ob nakupu naročili kartico WWAN.

Postopek

- 1 Zaprite zaslon in obrnite računalnik.
 - 2 V majhno odprtino v reži za kartico SIM vstavite tanko iglo ali zravnano sponko za papir, da sprostite nosilec kartice SIM.
 - 3 Nosilec kartice SIM odstranite iz reže za kartico SIM.
 - 4 Kartico SIM vstavite v nosilec kartice SIM.
- ✎** **OPOMBA:** Prepričajte se, da je kartica SIM pravilno nameščena v nosilec kartice SIM.
- 5 Nosilec kartice SIM potisnite nazaj v režo za kartico SIM.



1 reža za kartico SIM

2 majhna odprtina v reži za kartico SIM

3 nosilec kartice SIM

4 kartica SIM

4

Odstranjevanje pomnilniških modulov

! **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Postopek

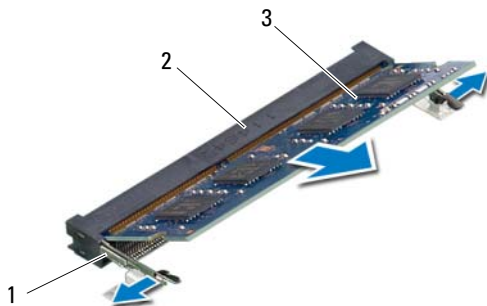
- 1 Zaprite zaslon in obrnite računalnik.
- 2 Odvijte pritrdilni vijak, s katerim je pokrov pomnilniškega modula pritrjen na ohišje računalnika.
- 3 S konicami prstov dvignite in potisnite pokrov pomnilniškega modula iz rež na ohišju računalnika.



1 pritrdilni vijak

2 pokrov pomnilniškega modula

- 4 S konicami prstom pazljivo razširite pritrdilni sponki na vsaki strani priključka pomnilniškega modula, dokler pomnilniški modul ne izskoči.
- 5 Pomnilniški modul odklopite s priključka pomnilniškega modula.




1	pritrdilni sponki (2)	2	priključek pomnilniškega modula
3	pomnilniški modul		



OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. 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 45 stopinj in ga pritisnite navzdol, dokler se ne zaskoči.
 **OPOMBA:** Če ne slišite klika, pomnilniški modul odstranite in ga ponovno namestite.
- 3 Jezičke na pokrovu pomnilniškega modula potisnite v reže na ohišju računalnika in potisnite pokrov pomnilniškega modula, da se zaskoči.
- 4 Privijte pritrilni vijak, s katerim je pokrov pomnilniškega modula pritrjen na ohišje računalnika.
- 5 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

6

Odstranjevanje sklopa optičnega pogona

! **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.

Postopek

- 1 S konicami prstov povlecite sklop optičnega pogona iz ležišča za optični pogon.



1 sklop optičnega pogona

- 2 Odstranite vijaka, s katerima je nosilec optičnega pogona pritrjen na sklop optičnega pogona.
- 3 Nosilec optičnega pogona odstranite s sklopa optičnega pogona.
- 4 Previdno potisnite okvir optičnega pogona in ga odstranite z optičnega pogona.



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

7

Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona



OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Postopek

- 1 Poravnajte jezičke na okviru optičnega pogona z režami na optičnem pogonu in okvir optičnega pogona namestite, tako da se zaskoči.
- 2 Poravnajte odprtini za vijaka na nosilcu optičnega pogona z odprtinama za vijaka na sklopu optičnega pogona.
- 3 Ponovno namestite vijaka, s katerima je nosilec optičnega pogona pritrjen na sklop optičnega pogona.
- 4 Potisnite sklop optičnega pogona na svoje mesto, pri čemer pazite, da je odprtina za vijak na nosilcu optičnega pogona poravnana z odprtino za vijak na ohišju računalnika.

Po postopku

- 1 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitvev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 2 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

8

Odstranjevanje tipkovnice

! **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.

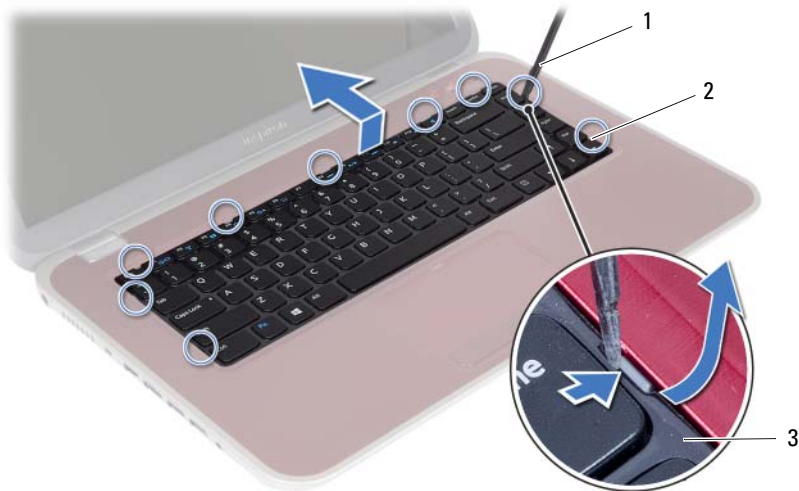
Postopek

- 1 Odstranite vijak, s katerim je tipkovnica pritrjena na matično ploščo.



1 vijak

- 2 Obrnite računalnik in odprite zaslon, kolikor je mogoče.
- 3 S plastičnim peresom sprostite tipkovnico iz jezičkov na sklopu naslona za dlani.



1	plastično pero	2	jezički (9)
3	tipkovnica		

- 4 Dvignite in potisnite tipkovnico, da sprostite jezičke na tipkovnici s sklopa naslona za dlani.
- 5 Pritisnite stikalo baterije, da izključite baterijsko napajanje računalnika.



1	stikalo baterije
---	------------------

- 6 Dvignite zapahe priključka, da odklopite kabel tipkovnice in kabel za osvetlitev tipkovnice z matične plošče.
- 7 Odstranite tipkovnico s sklopa naslona za dlani.



1	kabel tipkovnice	2	kabel za osvetlitev tipkovnice
3	priključka (2)		



OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Postopek

- 1 Kabel tipkovnice in kabel za osvetlitev tipkovnice potisnite v ustrezna priključka in pritisnite na priključna zapaha, da ju zavarujete.
- 2 Pritisnite stikalo baterije, da vključite baterijsko napajanje računalnika.
- 3 Jezičke na spodnji strani tipkovnice potisnite v reže na sklopu naslona za dlani in tipkovnico položite na sklop naslona za dlani.
- 4 Nežno pritisnite robove tipkovnice, da jo pritrdite pod jezičke na sklopu naslona za dlani.
- 5 Zaprite zaslon in obrnite računalnik.
- 6 Ponovno namestite vijak, s katerim je tipkovnica pritrjena na matično ploščo.

Po postopku

- 1 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitvev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 2 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

10 Odstranjevanje naslona za dlani



OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.

Postopek

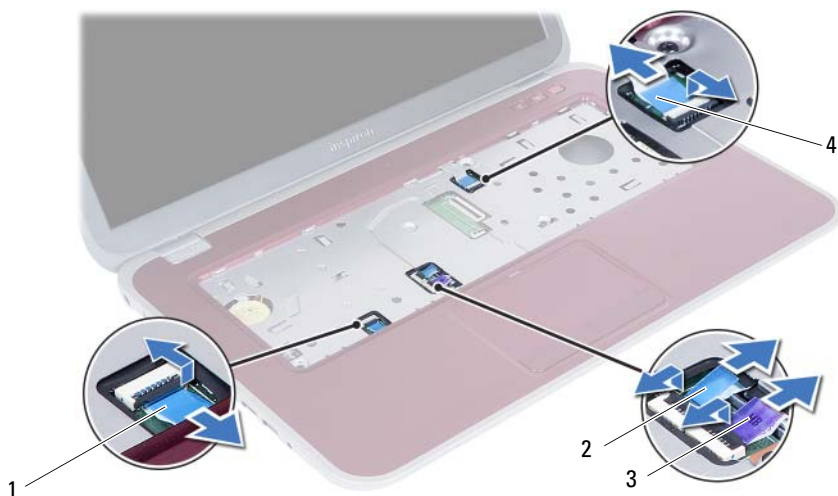
- 1 Zaprite zaslon in obrnite računalnik.
- 2 Pazljivo odstranite gumijaste pokrove vijakov, s katerimi so pokriti vijaki na ohišju računalnika.
- 3 Odstranite vijake, s katerimi je naslon za dlani pritrjen na ohišje računalnika.



1 vijaki (8)

2 gumijasti pokrovi vijakov (7)

- 4 Obrnite računalnik in odprite zaslon, kolikor je mogoče.
- 5 Dvignite priključne zapahe in povlecite jeziček ter tako odklopite kabel plošče za luči statusa, kabel sledilne ploščice, kabel lučke stanja sledilne ploščice in kabel plošče z bližnjičnimi tipkami z matične plošče.



1	kabel plošče za luči statusa	2	kabel lučke stanja sledilne ploščice
3	kabel sledilne ploščice	4	kabel plošče z bližnjičnimi tipkami

- 6 Odstranite vijake, s katerimi je naslon za dlani pritrjen na ohišje računalnika.
- 7 S plastičnim peresom previdno dvignite in sprostite jezičke na naslonu za dlani iz rež na ohišju računalnika.

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

- 8 Naslon za dlani dvignite iz ohišja računalnika.



1 naslon za dlani

2 vijaki (4)



OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Postopek

- 1 Poravnajte naslon za dlani z ohišjem računalnika.
- 2 Pritisnite na sklop naslona za dlani, da se zaskoči.
- 3 Potisnite kabel plošče za luči statusa, kabel sledilne ploščice, kabel lučke stanja sledilne ploščice in kabel plošče z bližnjičnimi tipkami v priključke ter pritisnite na priključne zapave, da jih pritrdite.
- 4 Ponovno namestite vijake, s katerimi je naslon za dlani pritrjen na ohišje računalnika.
- 5 Zaprite zaslon in obrnite računalnik.
- 6 Ponovno namestite vijake, s katerimi je naslon za dlani pritrjen na ohišje računalnika.
- 7 Ponovno namestite gumijaste pokrove vijakov.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitev tipkovnice» na strani 25.
- 2 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 3 Sledite navodilom od korak 3 in korak 4 v poglavju «Namestitev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 4 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

12 Odstranjevanje baterije



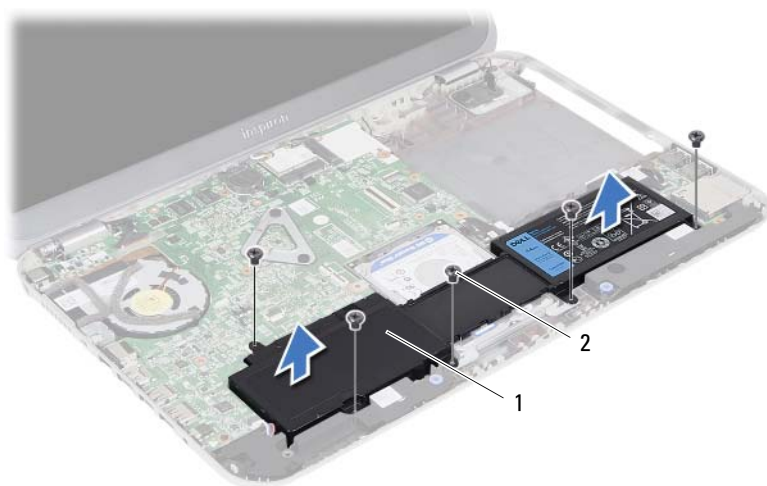
OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.

Postopek


- 1 Odstranite vijake, s katerimi je baterija pritrjena na ohišje računalnika.
- 2 Dvignite baterijo, da jo sprostite z matične plošče, in jo odstranite iz ohišja računalnika.



1 baterija

2 vijaki (5)

13 Ponovna namestitvev baterije

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. 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 računalnika in pritisnite priključek baterije.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi je baterija pritrjena na ohišje računalnika.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitev naslona za dlani» na strani 31.
- 2 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitev tipkovnice» na strani 25.
- 3 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 4 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 5 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

14 Odstranjevanje sklopa trdega diska

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

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

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

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.
- 5 Odstranite baterijo. Glejte «Odstranjevanje baterije» na strani 33.

Postopek

- 1 Dvignite sklop trdega diska, da ga odklopite z matične plošče, in ga odstranite iz ohišja računalnika.



1 sklop trdega diska

- 2 Odstranite vijake, s katerimi je trdi disk pritrjen na nosilec trdega diska.
- 3 Trdi disk dvignite iz nosilca trdega diska.




1 vijaki (4)

2 trdi disk

3 nosilec trdega diska

15 Ponovna namestititev sklopa trdega diska

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

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

Postopek

- 1 Namestite trdi disk v nosilec trdega diska.
- 2 Poravnajte odprtine za vijake na nosilcu trdega diska z odprtinami za vijake na trdem disku.
- 3 Ponovno namestite vijake, s katerimi je trdi disk pritrjen na nosilec trdega diska.
- 4 Sklop trdega diska namestite v ohišje računalnika.
- 5 Sklop trdega diska potisnite proti zadnjemu delu računalnika, da sklop trdega diska priklopite na priključek na matični plošči.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite baterijo. Glejte «Ponovna namestititev baterije» na strani 35.
- 2 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestititev naslona za dlani» na strani 31.
- 3 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestititev tipkovnice» na strani 25.
- 4 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestititev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 5 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestititev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 6 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

16 Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card



OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.



OPOMBA: Dell ne jamči za združljivost in ne zagotavlja podpore za brezžične kartice Mini-Card drugih proizvajalcev.

Če ste brezžično kartico Mini-Card naročili skupaj z računalnikom, je kartica že nameščena. Računalnik ima eno režo za polovično brezžično kartico Mini-Card, ki podpira kombinirano kartico za brezžično lokalno omrežje (WLAN) in Bluetooth.



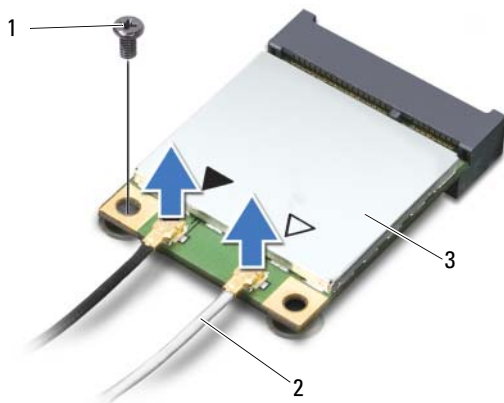
OPOMBA: Računalnik ima tudi eno režo za polno brezžično kartico Mini-Card, ki podpira kartico za brezžično prostrano omrežje (WWAN).

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.
- 5 Odstranite baterijo. Glejte «Odstranjevanje baterije» na strani 33.

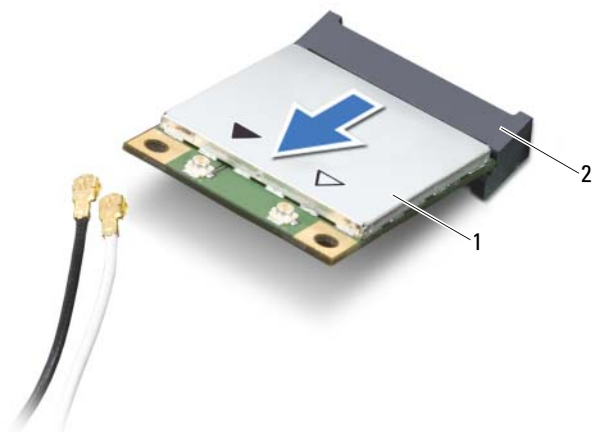
Postopek

- 1 Odklopite brezžične kable antene s priključkov na brezžični kartici Mini-Card.
- 2 Odstranite vijak, s katerim je brezžična kartica Mini-Card pritrjena na matično ploščo.



1	vijak	2	kabla antene (2)
3	brezžična kartica Mini-Card		

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



1	brezžična kartica Mini-Card	2	priključek matične plošče
---	-----------------------------	---	---------------------------

17 Ponovna namestitev brezžične kartice Mini-Card

! **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Postopek

△ **POZOR:** Prepričajte se, da pod brezžično kartico Mini-Card ni kablov, in tako preprečite poškodbe brezžične kartice Mini-Card.

- 1 Zarezo na brezžični kartici Mini-Card poravnajte z jezičkom na priključku matične plošče.
- 2 Priključek brezžične kartice Mini-Card vstavite v priključek matične plošče pod kotom 45 stopinj.
- 3 Drug konec brezžične kartice Mini-Card potisnite navzdol v režo na matični plošči in ponovno namestite vijak, s katerim je brezžična kartica pritrjena na matično ploščo.
- 4 Priključite kable antene na brezžično kartico Mini-Card.

Spodnja tabela prikazuje barvne sheme kablov antene za brezžično kartico Mini-Card, ki jo podpira vaš računalnik.

Priključki na brezžični kartici Mini-Card	Barvne sheme kablov antene
WLAN + Bluetooth (2 kabla)	
Glavni WLAN + Bluetooth (bel trikotnik)	bel
Pomožni WLAN + Bluetooth (črn trikotnik)	črn

Po postopku

- 1 Ponovno namestite baterijo. Glejte «Ponovna namestitev baterije» na strani 35.
- 2 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitev naslona za dlani» na strani 31.
- 3 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitev tipkovnice» na strani 25.
- 4 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 5 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 6 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

18 Odstranjevanje hčerinske plošče

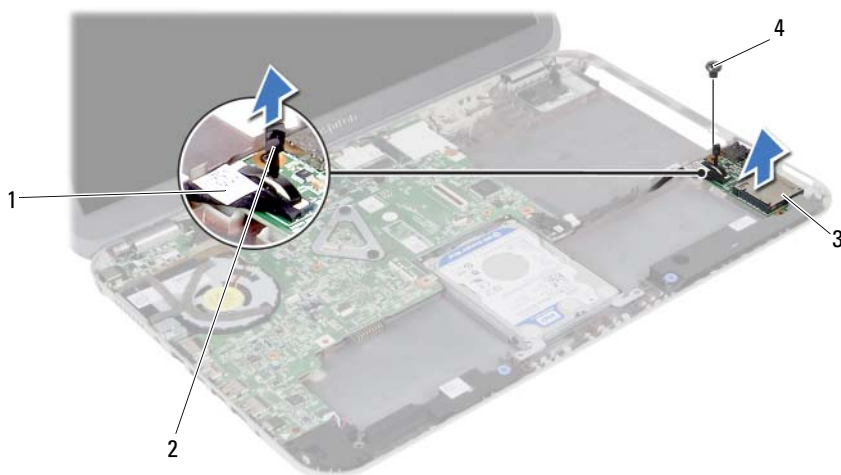
! **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.
- 5 Odstranite baterijo. Glejte «Odstranjevanje baterije» na strani 33.

Postopek

- 1 Povlecite jeziček, da odklopite kabel hčerinske plošče s hčerinske plošče.
- 2 Odstranite vijak, s katerim je hčerinska plošča pritrjena na ohišje računalnika.
- 3 Hčerinsko ploščo dvignite iz ohišja računalnika.



1	kabel hčerinske plošče
3	hčerinska plošča

2	jeziček
4	vijak

19 Ponovna namestitev hčerinske plošče



OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. 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 hčerinski plošči poravnajte z odprtino za vijak na ohišju računalnika.
- 2 Ponovno namestite vijak, s katerim je hčerinska plošča pritrjena na ohišje računalnika.
- 3 Priklopite kabel hčerinske plošče na hčerinsko ploščo.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite baterijo. Glejte «Ponovna namestitev baterije» na strani 35.
- 2 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitev naslona za dlani» na strani 31.
- 3 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitev tipkovnice» na strani 25.
- 4 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 5 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 6 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

20 Odstranjevanje zvočnikov



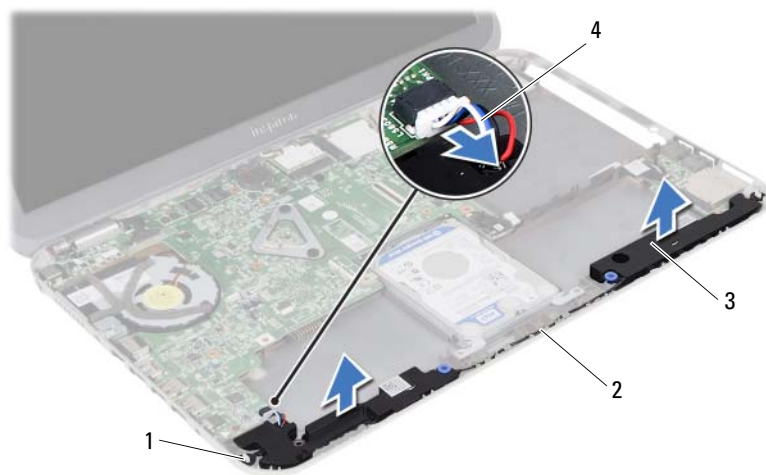
OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.
- 5 Odstranite baterijo. Glejte «Odstranjevanje baterije» na strani 33.


Postopek

- 1 Zapomnite si, kako je speljan kabel zvočnikov, in odstranite kabel iz vodil na ohišju računalnika.
- 2 Odklopite kabel zvočnikov z matične plošče.
- 3 Sprostite zvočnika iz zarez na ohišju računalnika.
- 4 Zvočnika skupaj s kablom dvignite iz ohišja računalnika.



1	zarezi (2)	2	napeljava kabla zvočnikov
3	zvočnika (2)	4	kabel zvočnikov

21 Ponovna namestitvev zvočnikov

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Postopek

- 1 Zvočnike poravnajte z ohišjem računalnika.
- 2 Priključite kabel zvočnikov na matično ploščo.
- 3 Kabel zvočnikov napeljite skozi vodila na ohišju računalnika.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite baterijo. Glejte «Ponovna namestitev baterije» na strani 35.
- 2 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitev naslona za dlani» na strani 31.
- 3 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitev tipkovnice» na strani 25.
- 4 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 5 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 6 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

22 Odstranjevanje gumbne baterije

! **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

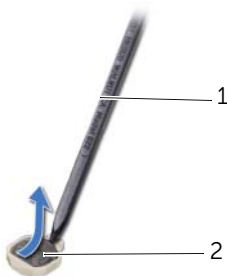
⚠ **POZOR:** Ko odstranite gumbno baterijo, se vse nastavitve BIOS-a ponastavijo na privzete. Priporočamo vam, da si zabeležite nastavitve BIOS-a, preden odstranite gumbno baterijo.

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.

Postopek


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




1 plastično pero

2 gumbna baterija

23 Ponovna namestitvev gumbne baterije

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

 **OPOZORILO:** Če baterija ni pravilno nameščena, lahko eksplodira. Baterijo zamenjajte samo z istim ali enakovrednim tipom. Izrabljene baterije odvrzite v skladu z navodili proizvajalca.


Postopek


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


Po postopku

- 1 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitvev naslona za dlani» na strani 31.
- 2 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitvev tipkovnice» na strani 25.
- 3 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 4 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitvev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 5 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

24 Odstranjevanje matične plošče

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. 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.

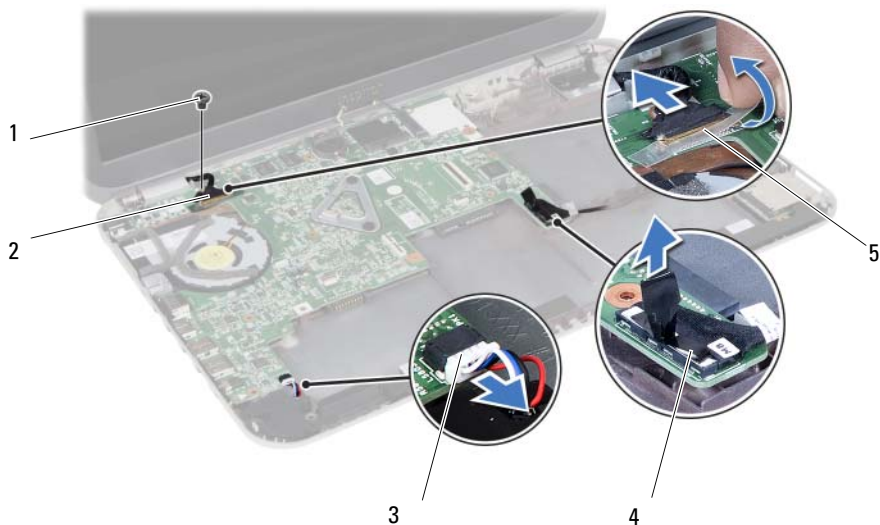
 **OPOMBA:** Preden odklopite kable z matične plošče, si zapomnite lokacijo priključkov, da jih boste lahko pozneje, ko boste ponovno namestili matično ploščo, spet pravilno priključili.

Predpogoji

- 1 Odstranite pomnilniške module. Glejte «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.
- 5 Odstranite baterijo. Glejte «Odstranjevanje baterije» na strani 33.
- 6 Odstranite sklop trdega diska. Glejte «Odstranjevanje sklopa trdega diska» na strani 37.
- 7 Odstranite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card» na strani 41.

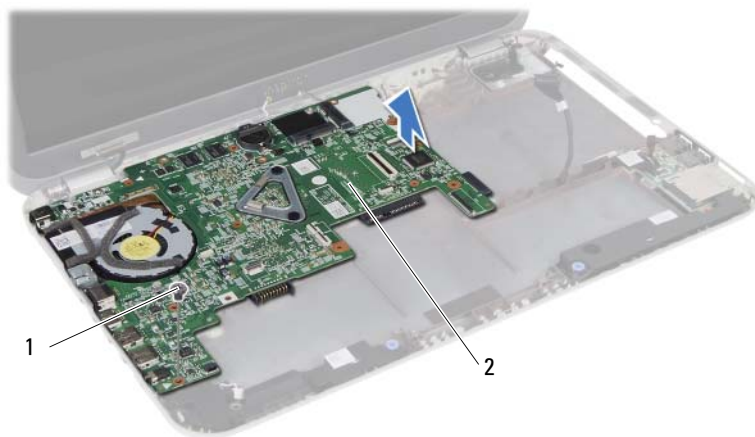
Postopek

- 1 Odlepite trak, s katerim je kabel zaslona pritrjen na matično ploščo.
- 2 Odstranite vijak, s katerim je kabel zaslona pritrjen na matično ploščo.
- 3 Kabel zaslona odklopite z matične plošče.
- 4 Odklopite kabel zvočnikov in kabel hčerinske plošče z matične plošče.



1	vijak	2	kabel zaslona
3	priključek kabla za zvočnike	4	kabel hčerinske plošče
5	trak		

- 5 Odstranite vijak, s katerim je matična plošča pritrjena na ohišje računalnika.
- 6 Dvignite matično ploščo in sprostite vrata matične plošče iz rež na ohišju računalnika.



1 vijak

2 matična plošča

- 7 Obrnite matično ploščo.
- 8 Sledite navodilom od korak 1 do korak 2 v poglavju «Odstranjevanje kartice mSATA» na strani 63.
- 9 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje termalnega sklopa za hlajenje» na strani 67.

25 Ponovna namestitvev matične plošče



OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. 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

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 4 v poglavju «Ponovna namestitvev termalnega sklopa za hlajenje» na strani 69.
- 2 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Ponovna namestitvev kartice mSATA» na strani 65.
- 3 Poravnajte odprtino za vijak na matični plošči z odprtino za vijak na ohišju računalnika.
- 4 Ponovno namestite vijak, s katerim je matična plošča pritrjena na ohišje računalnika.
- 5 Priklopite kabel zvočnikov in kabel hčerinske plošče na matično ploščo.
- 6 Priklopite kabel zaslona na matično ploščo in ga pritrdite s trakom.
- 7 Ponovno namestite vijak, s katerim je kabel zaslona pritrjen na matično ploščo.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Ponovna namestitvev brezžične kartice Mini-Card» na strani 43.
- 2 Ponovno namestite sklop trdega diska. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa trdega diska» na strani 39.
- 3 Ponovno namestite baterijo. Glejte «Ponovna namestitvev baterije» na strani 35.
- 4 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitvev naslona za dlani» na strani 31.
- 5 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitvev tipkovnice» na strani 25.
- 6 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 7 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitvev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 8 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

Vnos servisne številke v sistemske nastavitve

- 1 Vklopite računalnik.
- 2 Za vstop v program za sistemske nastavitve med preizkusom POST pritisnite <F2>.
- 3 Poiščite zavihek **Main** (Glavno) in vnesite servisno številko računalnika v polje **Service Tag Input** (Vnos servisne številke).

26 Odstranjevanje kartice mSATA



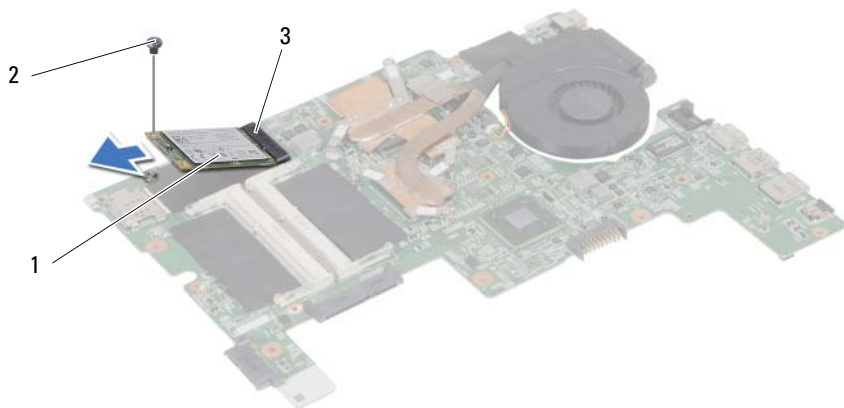
OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona.
Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.
- 5 Odstranite baterijo. Glejte «Odstranjevanje baterije» na strani 33.
- 6 Odstranite sklop trdega diska.
Glejte «Odstranjevanje sklopa trdega diska» na strani 37.
- 7 Sledite navodilom od korak 1 do korak 7 v poglavju «Odstranjevanje matične plošče» na strani 57.


Postopek

- 1 Odstranite vijak, s katerim je kartica mSATA pritrjena na matično ploščo.
- 2 Potisnite in odstranite kartico mSATA iz priključka matične plošče.



1	kartica mSATA	2	vijak
3	priključek matične plošče		

27 Ponovna namestitev kartice mSATA

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Postopek

- 1 Zarezo na kartici mSATA poravnajte z jezičkom na priključku matične plošče.
- 2 Vstavite kartico mSATA pod kotom 45 stopinj v priključek matične plošče.
- 3 Kartico mSATA pritisnite navzdol in ponovno namestite vijak, s katerim je kartica mSATA pritrjena na matično ploščo.

Po postopku

- 1 Sledite navodilom od korak 3 do korak 7 v poglavju «Ponovna namestitev matične plošče» na strani 61.
- 2 Ponovno namestite sklop trdega diska. Glejte «Ponovna namestitev sklopa trdega diska» na strani 39.
- 3 Ponovno namestite baterijo. Glejte «Ponovna namestitev baterije» na strani 35.
- 4 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitev naslona za dlani» na strani 31.
- 5 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitev tipkovnice» na strani 25.
- 6 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 7 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 8 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

28 Odstranjevanje termalnega sklopa za hlajenje



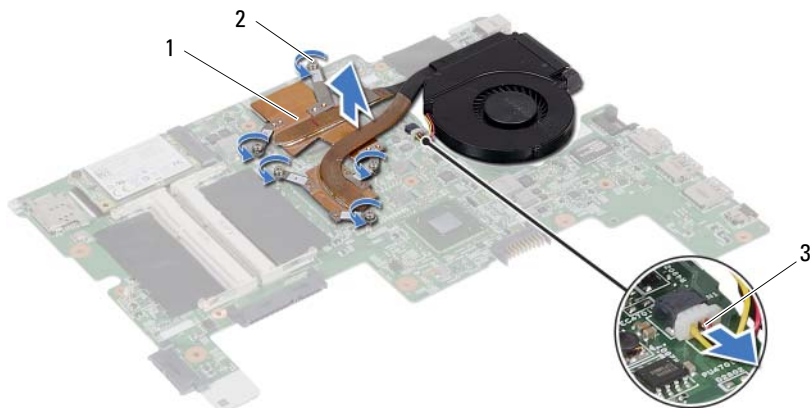
OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.
- 5 Odstranite baterijo. Glejte «Odstranjevanje baterije» na strani 33.
- 6 Odstranite sklop trdega diska. Glejte «Odstranjevanje sklopa trdega diska» na strani 37.
- 7 Odstranite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card» na strani 41.
- 8 Sledite navodilom od korak 1 do korak 7 v poglavju «Odstranjevanje matične plošče» na strani 57.

Postopek

- 1 Kabel ventilatorja odklopite z matične plošče.
- 2 V zaporedju (označenem na hladilniku) odvijte pritrdilne vijake, s katerimi je termalni sklop za hlajenje pritrjen na matično ploščo.
- 3 Dvignite termalni sklop za hlajenje z matične plošče.



1	termalni sklop za hlajenje	2	pritrdilni vijaki (5)
3	kabel ventilatorja		

29 Ponovna namestitvev termalnega sklopa za hlajenje



OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Postopek

- 1 Obrišite termalno pasto z dna termalnega sklopa za hlajenje in jo ponovno nanesite.
- 2 Odprtine za vijake na termalnem sklopu za hlajenje poravnajte z odprtinami za vijake na matični plošči.
- 3 V zaporedju (označenem na hladilniku) privijte pritrdilne vijake, s katerimi je termalni sklop za hlajenje pritrjen na matično ploščo.
- 4 Priključite kabel ventilatorja na matično ploščo.

Po postopku

- 1 Sledite navodilom od korak 3 do korak 7 v poglavju «Ponovna namestitvev matične plošče» na strani 61.
- 2 Ponovno namestite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Ponovna namestitvev brezžične kartice Mini-Card» na strani 43.
- 3 Ponovno namestite sklop trdega diska. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa trdega diska» na strani 39.
- 4 Ponovno namestite baterijo. Glejte «Ponovna namestitvev baterije» na strani 35.
- 5 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitvev naslona za dlani» na strani 31.
- 6 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitvev tipkovnice» na strani 25.
- 7 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 8 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitvev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 9 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

30 Odstranjevanje sklopa zaslona



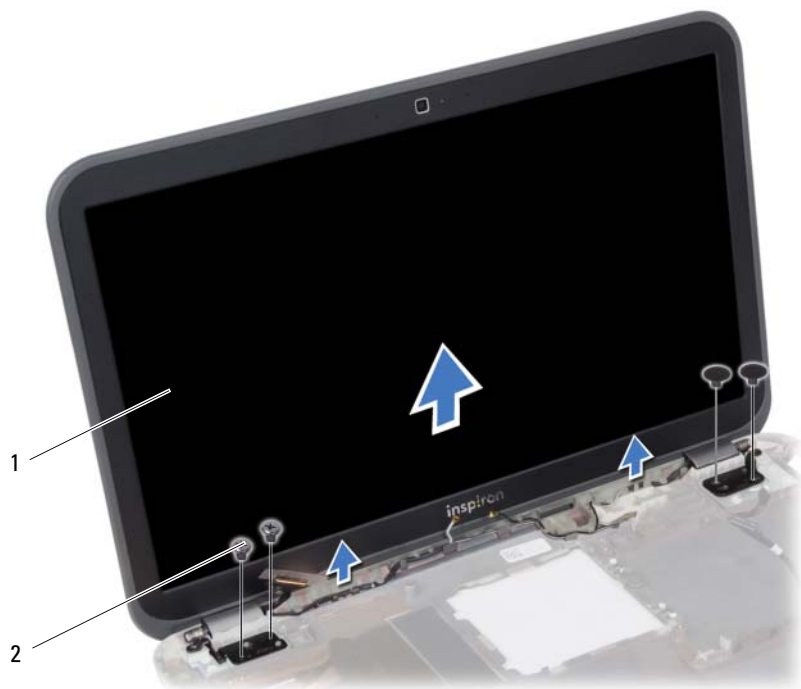
OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.
- 5 Odstranite baterijo. Glejte «Odstranjevanje baterije» na strani 33.
- 6 Odstranite sklop trdega diska. Glejte «Odstranjevanje sklopa trdega diska» na strani 37.
- 7 Odstranite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card» na strani 41.
- 8 Sledite navodilom od korak 1 do korak 7 v poglavju «Odstranjevanje matične plošče» na strani 57.

Postopek


- 1 Odstranite vijake, s katerimi je sklop zaslona pritrjen na ohišje računalnika.
- 2 Sklop zaslona dvignite z ohišja računalnika.



1 sklop zaslona

2 vijaki (4)

31 Ponovna namestitvev sklopa zaslona

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Postopek

- 1 Sklop zaslona namestite na ohišje računalnika in poravnajte odprtine za vijake na sklopu zaslona z odprtinami za vijake na ohišju računalnika.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi je sklop zaslona pritrjen na ohišje računalnika.

Po postopku

- 1 Sledite navodilom od korak 3 do korak 7 v poglavju «Ponovna namestitvev matične plošče» na strani 61.
- 2 Ponovno namestite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Ponovna namestitvev brezžične kartice Mini-Card» na strani 43.
- 3 Ponovno namestite sklop trdega diska. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa trdega diska» na strani 39.
- 4 Ponovno namestite baterijo. Glejte «Ponovna namestitvev baterije» na strani 35.
- 5 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitvev naslona za dlani» na strani 31.
- 6 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitvev tipkovnice» na strani 25.
- 7 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 8 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitvev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 9 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

32 Odstranjevanje okvirja zaslona



OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.
- 5 Odstranite baterijo. Glejte «Odstranjevanje baterije» na strani 33.
- 6 Odstranite sklop trdega diska. Glejte «Odstranjevanje sklopa trdega diska» na strani 37.
- 7 Odstranite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card» na strani 41.
- 8 Sledite navodilom od korak 1 do korak 7 v poglavju «Odstranjevanje matične plošče» na strani 57.
- 9 Odstranite sklop zaslona. Glejte «Odstranjevanje sklopa zaslona» na strani 71.


Postopek

- 1 S konicami prstov pazljivo privzdignite notranji rob okvirja zaslona.
- 2 Okvir zaslona dvignite s hrbtnege pokrova zaslona.



1 okvir zaslona

33 Ponovna namestitvev okvirja zaslona

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. 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 nežno potisnite na njegovo mesto.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite sklop zaslona. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa zaslona» na strani 73.
- 2 Sledite navodilom od korak 3 in korak 7 v poglavju «Ponovna namestitvev matične plošče» na strani 61.
- 3 Ponovno namestite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Ponovna namestitvev brezžične kartice Mini-Card» na strani 43.
- 4 Ponovno namestite sklop trdega diska. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa trdega diska» na strani 39.
- 5 Ponovno namestite baterijo. Glejte «Ponovna namestitvev baterije» na strani 35.
- 6 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitvev naslona za dlani» na strani 31.
- 7 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitvev tipkovnice» na strani 25.
- 8 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 9 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitvev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 10 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

34 Odstranjevanje plošče zaslona



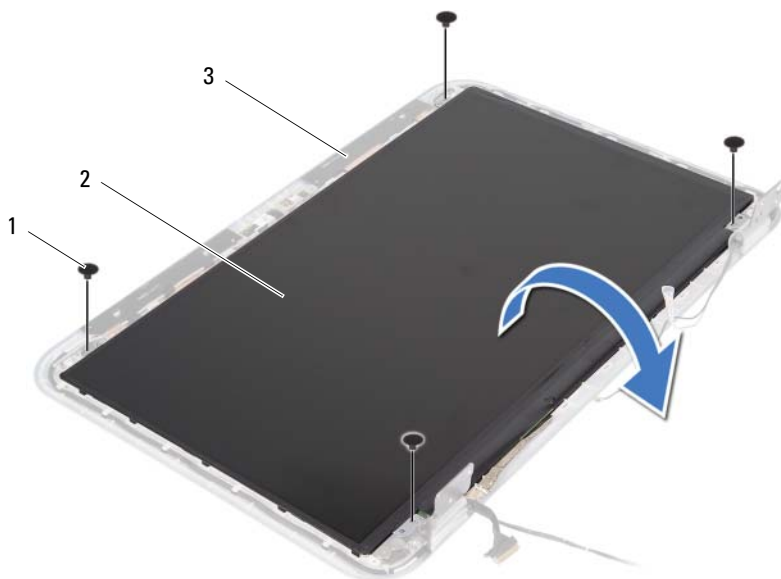
OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.
- 5 Odstranite baterijo. Glejte «Odstranjevanje baterije» na strani 33.
- 6 Odstranite sklop trdega diska. Glejte «Odstranjevanje sklopa trdega diska» na strani 37.
- 7 Odstranite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card» na strani 41.
- 8 Sledite navodilom od korak 1 do korak 7 v poglavju «Odstranjevanje matične plošče» na strani 57.
- 9 Odstranite sklop zaslona. Glejte «Odstranjevanje sklopa zaslona» na strani 71.
- 10 Odstranite okvir zaslona. Glejte «Odstranjevanje okvirja zaslona» na strani 75.

Postopek

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

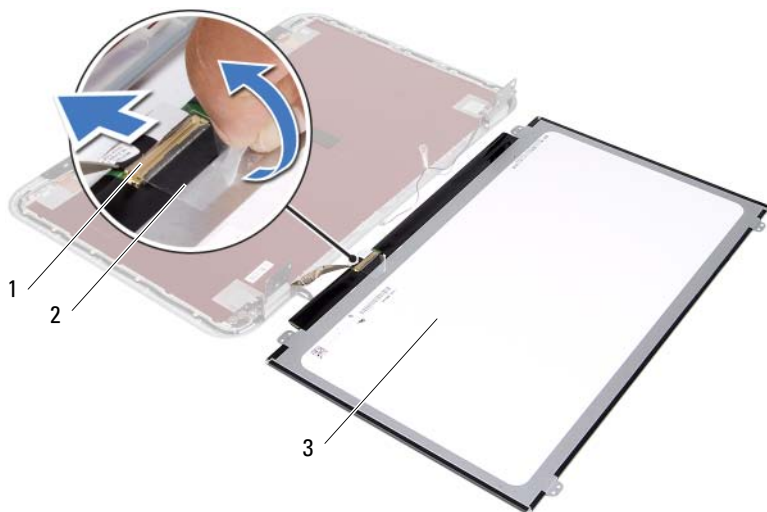


1 vijaki (4)

2 plošča zaslona

3 hrbtni pokrov zaslona

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




1 kabel zaslona

2 trak

3 ploščča zaslona

35 Ponovna namestitvev plošče zaslona

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Postopek

- 1 Kabel zaslona priklopite na ploščo zaslona.
- 2 Kabel zaslona pritrdite s trakom.
- 3 Ploščo zaslona nežno postavite na hrbtni pokrov zaslona.
- 4 Poravnajte odprtine za vijake na plošči zaslona z odprtinami za vijake na hrbtnem pokrovu zaslona.
- 5 Ponovno namestite vijake, s katerimi je plošča zaslona pritrjena na hrbtni pokrov zaslona.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite okvir zaslona. Glejte «Ponovna namestitev okvirja zaslona» na strani 77.
- 2 Ponovno namestite sklop zaslona. Glejte «Ponovna namestitev sklopa zaslona» na strani 73.
- 3 Sledite navodilom od korak 3 do korak 7 v poglavju «Ponovna namestitev matične plošče» na strani 61.
- 4 Ponovno namestite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Ponovna namestitev brezžične kartice Mini-Card» na strani 43.
- 5 Ponovno namestite sklop trdega diska. Glejte «Ponovna namestitev sklopa trdega diska» na strani 39.
- 6 Ponovno namestite baterijo. Glejte «Ponovna namestitev baterije» na strani 35.
- 7 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitev naslona za dlani» na strani 31.
- 8 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitev tipkovnice» na strani 25.
- 9 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 10 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 11 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

36 Odstranjevanje tečajev zaslona



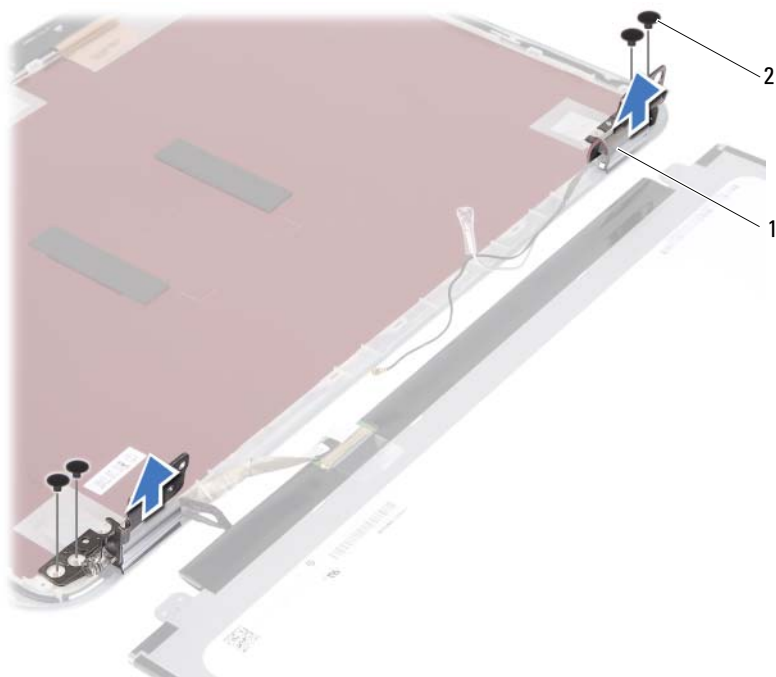
OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.
- 5 Odstranite baterijo. Glejte «Odstranjevanje baterije» na strani 33.
- 6 Odstranite sklop trdega diska. Glejte «Odstranjevanje sklopa trdega diska» na strani 37.
- 7 Odstranite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card» na strani 41.
- 8 Sledite navodilom od korak 1 do korak 7 v poglavju «Odstranjevanje matične plošče» na strani 57.
- 9 Odstranite sklop zaslona. Glejte «Odstranjevanje sklopa zaslona» na strani 71.
- 10 Odstranite okvir zaslona. Glejte «Odstranjevanje okvirja zaslona» na strani 75.

Postopek


- 1 Odstranite vijake, s katerimi sta tečaja zaslona pritrjena na hrbtni pokrov zaslona.
- 2 Povlecite kabel zaslona in kable brezžične antene iz njihovih vodil v tečajih zaslona.
- 3 Tečaja zaslona dvignite s hrbtnega pokrova zaslona.



1 tečaja zaslona (2)

2 vijaki (4)

37 Ponovna namestitvev tečajev zaslona

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Postopek

- 1 Poravnajte odprtine za vijake na tečajih zaslona z odprtinami za vijake na hrbtnem pokrovu zaslona.
- 2 Ponovno namestite vijake, s katerimi sta tečaja zaslona pritrjena na hrbtni pokrov zaslona.
- 3 Speljite kabel zaslona in kable brezžične kartice Mini-Card skozi njihova vodila v tečajih zaslona.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite okvir zaslona. Glejte «Ponovna namestitvev okvirja zaslona» na strani 77.
- 2 Ponovno namestite sklop zaslona. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa zaslona» na strani 73.
- 3 Sledite navodilom od korak 3 do korak 7 v poglavju «Ponovna namestitvev matične plošče» na strani 61.
- 4 Ponovno namestite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Ponovna namestitvev brezžične kartice Mini-Card» na strani 43.
- 5 Ponovno namestite sklop trdega diska. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa trdega diska» na strani 39.
- 6 Ponovno namestite baterijo. Glejte «Ponovna namestitvev baterije» na strani 35.
- 7 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitvev naslona za dlani» na strani 31.
- 8 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitvev tipkovnice» na strani 25.
- 9 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitvev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 10 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitvev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 11 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

38 Odstranjevanje modula kamere



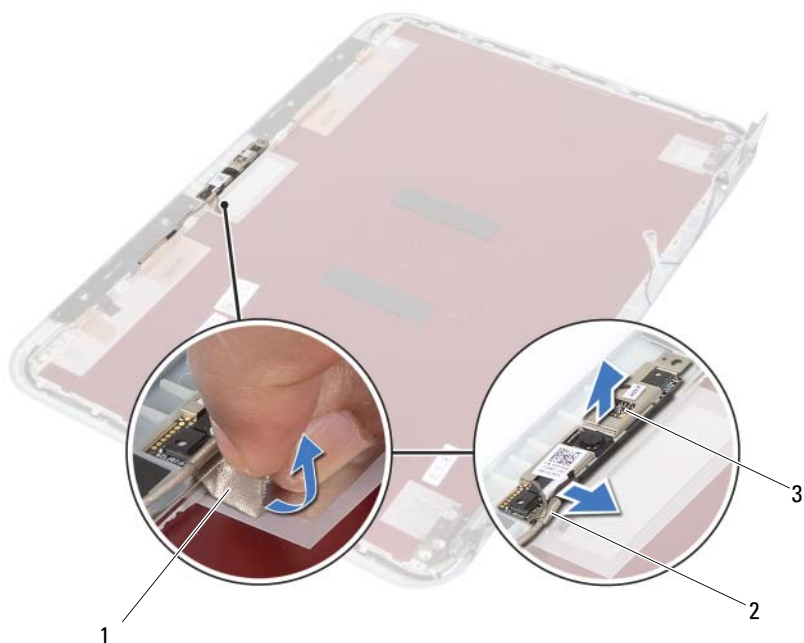
OPOZORILO: Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Predpogoji

- 1 Sledite navodilom od korak 1 do korak 3 v poglavju «Odstranjevanje pomnilniških modulov» na strani 13.
- 2 Odstranite sklop optičnega pogona. Glejte «Odstranjevanje sklopa optičnega pogona» na strani 17.
- 3 Odstranite tipkovnico. Glejte «Odstranjevanje tipkovnice» na strani 21.
- 4 Odstranite naslon za dlani. Glejte «Odstranjevanje naslona za dlani» na strani 27.
- 5 Odstranite baterijo. Glejte «Odstranjevanje baterije» na strani 33.
- 6 Odstranite sklop trdega diska. Glejte «Odstranjevanje sklopa trdega diska» na strani 37.
- 7 Odstranite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Odstranjevanje brezžične kartice Mini-Card» na strani 41.
- 8 Sledite navodilom od korak 1 do korak 7 v poglavju «Odstranjevanje matične plošče» na strani 57.
- 9 Odstranite sklop zaslona. Glejte «Odstranjevanje sklopa zaslona» na strani 71.
- 10 Odstranite okvir zaslona. Glejte «Odstranjevanje okvirja zaslona» na strani 75.

Postopek

- 1 Odlepите trak z modula kamere.
- 2 Kabel kamere odklopите s priključka na modulu kamere.
- 3 Modul kamere dvignite s hrbtnega pokrova zaslona.




1 trak

2 kabel kamere

3 modul kamere

39 Ponovna namestitev modula kamere

 **OPOZORILO:** Preden začnete z delom znotraj računalnika, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku, in sledite navodilom v poglavju «Preden začnete» na strani 7. Ko končate z delom znotraj računalnika, sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9. Za dodatne informacije o varnem delu obiščite domačo stran za skladnost s predpisi na naslovu dell.com/regulatory_compliance.

Postopek

- 1 Namestite modul kamere na hrbtni pokrov zaslona.
- 2 Kabel kamere priklopite na priključek na modulu kamere.
- 3 Kabel kamere pritrdite s trakom.

Po postopku

- 1 Ponovno namestite okvir zaslona. Glejte «Ponovna namestitev okvirja zaslona» na strani 77.
- 2 Ponovno namestite sklop zaslona. Glejte «Ponovna namestitev sklopa zaslona» na strani 73.
- 3 Sledite navodilom od korak 3 do korak 7 v poglavju «Ponovna namestitev matične plošče» na strani 61.
- 4 Ponovno namestite brezžično kartico Mini-Card. Glejte «Ponovna namestitev brezžične kartice Mini-Card» na strani 43.
- 5 Ponovno namestite sklop trdega diska. Glejte «Ponovna namestitev sklopa trdega diska» na strani 39.
- 6 Ponovno namestite baterijo. Glejte «Ponovna namestitev baterije» na strani 35.
- 7 Ponovno namestite naslon za dlani. Glejte «Ponovna namestitev naslona za dlani» na strani 31.
- 8 Ponovno namestite tipkovnico. Glejte «Ponovna namestitev tipkovnice» na strani 25.
- 9 Ponovno namestite sklop optičnega pogona. Glejte «Ponovna namestitev sklopa optičnega pogona» na strani 19.
- 10 Sledite navodilom od korak 3 do korak 4 v poglavju «Namestitev pomnilniških modulov» na strani 15.
- 11 Sledite navodilom v poglavju «Ko končate z delom znotraj računalnika» na strani 9.

40 Posodobitev BIOS-a

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

- 1 Vključite računalnik.
- 2 Pojdite na **support.dell.com/support/downloads**.
- 3 Poiščite datoteko za posodobitev BIOS-a za svoj računalnik:



OPOMBA: Servisna številka računalnika je na nalepki na hrbtini strani računalnika. Za več informacij glejte *Quick Start Guide* (Priročnik za hitri zagon), ki je priložen vašemu računalniku.

Če imate servisno številko ali kodo za hitro servisiranje računalnika:

- a Servisno številko ali kodo za hitro servisiranje računalnika vnesite v polje **Service Tag or Express Service Code** (Servisna številka ali koda za hitro servisiranje).
- b Kliknite **Submit** (Pošlji) in nadaljujte s korak 4.

Če nimate servisne številke ali kode za hitro servisiranje računalnika:

- a Izberite eno od naslednjih možnosti:
 - **Automatically detect my Service Tag for me (Samodejno zaznaj mojo servisno številko)**
 - **Choose from My Products and Services List (Izberi s seznama mojih izdelkov in storitev)**
 - **Choose from a list of all Dell products (Izberi s seznama izdelkov Dell)**
- b Kliknite **Continue** (Naprej) in sledite navodilom na zaslonu.

- 4 Na zaslonu se prikaže seznam rezultatov. Kliknite **BIOS**.
- 5 Kliknite **Download File** (Prenesi datoteko) za prenos najnovejše datoteke BIOS.
- 6 V oknu **Please select your download method below** (V nadaljevanju izberite način prenosa) kliknite **For Single File Download via Browser** (Za prenos ene datoteke prek brskalnika) in nato kliknite **Download Now** (Prenesi zdaj). Prikaže se okno **File Download** (Prenos datoteke).
- 7 V oknu **Save As** (Shrani kot) izberite ustrezno lokacijo za prenos datoteke v računalnik.
- 8 Če se prikaže okno **Download Complete** (Prenos je končan), kliknite **Close** (Zapri).
- 9 Pojdite v mapo, v katero ste prenesli datoteko za posodobitev BIOS-a.
- 10 Dvokliknite ikono datoteke za posodobitev BIOS-a in sledite navodilom, ki se prikažejo na zaslonu.

