

Inspiron 22




3000 Series

Servisni priručnik

Kompjuterski model: Inspiron 22-3265
Model sa regulacijom: W17B
Tip sa regulacijom: W17B001



Napomene, mere opreza i upozorenja

-  **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje će vam pomoći da iskoristite računar na bolji način.
 -  **OPREZ:** OPREZ ukazuje na potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka i saopštava vam kako da izbegnete problem.
 -  **UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na potencijalno oštećenje imovine, telesne povrede i smrtni ishod.
-

© 2016 Dell Inc. Sva prava zadržana. Ovaj proizvod je zaštićen zakonima o zaštiti autorskih prava i intelektualnoj svojini u SAD i međunarodnim zakonima. Dell i logotip Dell su zaštitni znaci kompanije Dell Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim pravnim nadležnostima. Svi ostali znaci i imena ovde navedeni mogu biti zaštitni znaci svojih kompanija.

2016 - 05

Pregl. A00

Sadržaj

Pre rada u unutrašnjosti računara.....	11
Pre početka rada	11
Bezbednosna uputstva.....	12
Preporučeni alati.....	13
Nakon rada u unutrašnjosti računara.....	14
Tehnički pregled.....	15
Prikaz unutrašnjosti računara.....	15
Komponente matične ploče.....	16
Uklanjanje postolja.....	18
Potporni stalak.....	18
Stalak sa postoljem.....	20
Procedura za uklanjanje podizača postolja sa osnove postolja.....	21
Postavljanje postolja.....	24
Potporni stalak.....	24
Stalak sa postoljem.....	24
Procedura za postavljanje podizača postolja na osnovu postolja.....	24
Uklanjanje zadnjeg poklopca.....	25
Pripremni koraci.....	25
Procedura.....	25
Postavljanje zadnjeg poklopca.....	27
Procedura.....	27
Dopunski koraci.....	27

Uklanjanje optičke disk jedinice.....	28
Pripremni koraci.....	28
Procedura.....	28
Postavljanje optičke disk jedinice.....	31
Procedura.....	31
Dopunski koraci.....	31
Uklanjanje čvrstog diska.....	32
Pripremni koraci.....	32
Procedura.....	32
Postavljanje čvrstog diska.....	35
Procedura.....	35
Dopunski koraci.....	35
Uklanjanje štitnika matične ploče.....	36
Pripremni koraci.....	36
Procedura.....	36
Postavljanje štitnika matične ploče.....	38
Procedura.....	38
Dopunski koraci.....	38
Uklanjanje memorijskog modula.....	39
Pripremni koraci.....	39
Procedura.....	39
Postavljanje memorijskog modula.....	41
Procedura.....	41
Dopunski koraci.....	43

Uklanjanje bežične kartice.....	44
Pripremni koraci.....	44
Procedura.....	44
Postavljanje bežične kartice.....	46
Procedura.....	46
Dopunski koraci.....	47
Uklanjanje ploče sa kontrolnim tasterima.....	49
Pripremni koraci.....	49
Procedura.....	49
Postavljanje ploče sa kontrolnim tasterima.....	51
Procedura.....	51
Dopunski koraci.....	51
Uklanjanje mikrofona.....	52
Pripremni koraci.....	52
Procedura.....	52
Postavljanje mikrofona.....	54
Procedura.....	54
Dopunski koraci.....	54
Uklanjanje kamere.....	55
Pripremni koraci.....	55
Procedura.....	55
Postavljanje kamere.....	58
Procedura.....	58
Dopunski koraci.....	58

Uklanjanje dugmaste baterije.....	59
Pripremni koraci.....	59
Procedura.....	59
Postavljanje dugmaste baterije.....	61
Procedura.....	61
Dopunski koraci.....	61
Uklanjanje ventilatora.....	62
Pripremni koraci.....	62
Procedura.....	62
Postavljanje ventilatora.....	64
Procedura.....	64
Dopunski koraci.....	64
Uklanjanje rashladnog elementa.....	65
Pripremni koraci.....	65
Procedura.....	65
Postavljanje rashladnog elementa.....	67
Procedura.....	67
Dopunski koraci.....	67
Uklanjanje zvučnika.....	68
Pripremni koraci.....	68
Procedura.....	68
Postavljanje zvučnika.....	70
Procedura.....	70
Dopunski koraci.....	70

Uklanjanje matične ploče.....	71
Pripremni koraci.....	71
Procedura.....	71
Postavljanje matične ploče.....	74
Procedura.....	74
Dopunski koraci.....	74
Uklanjanje sklopa ekrana.....	75
Pripremni koraci.....	75
Procedura.....	75
Postavljanje sklopa ekrana.....	80
Procedura.....	80
Dopunski koraci.....	80
Uklanjanje kabla ekrana.....	82
Pripremni koraci.....	82
Procedura.....	82
Postavljanje kabla ekrana.....	84
Procedura.....	84
Dopunski koraci.....	84
Uklanjanje gumenih nožica.....	85
Pripremni koraci.....	85
Procedura.....	85
Postavljanje gumenih nožica.....	87
Procedura.....	87
Dopunski koraci.....	87

Program za podešavanje BIOS-a.....	88
Pregled.....	88
Otvaranje programa za podešavanje BIOS-a.....	88
Brisanje zaboravljenih lozinki.....	89
Pripremni koraci.....	89
Procedura.....	89
Dopunski koraci.....	90
Brisanje CMOS podešavanja.....	90
Pripremni koraci.....	91
Procedura.....	91
Dopunski koraci.....	92
Ažuriranje BIOS-a.....	93
Tehnologija i komponente.....	94
Audio.....	94
Preuzimanje upravljačkog programa za zvuk.....	94
Identifikacija audio kontrolera.....	94
Promena audio postavki.....	95
Kamera.....	95
Identifikacija web kamere u upravljaču uređajima.....	95
Pokretanje aplikacije kamere.....	95
Preuzimanje softvera Dell Webcam Central.....	96
Ekran.....	96
Podešavanje svetline ekrana.....	96
Promena rezolucije ekrana.....	97
Čišćenje ekrana.....	98
HDMI.....	98
Povezivanje spoljašnjih uređaja za prikaz.....	98
Grafička kartica.....	98
Preuzimanje upravljačkog programa grafičke kartice.....	98
Identifikacija adaptera prikaza.....	99

Promena ekrana i kontrolne table grafičke kartice.....	100
Intel WiDi.....	101
Preuzimanje aplikacije WiDi.....	102
Podešavanje bežičnog prikaza.....	102
USB.....	103
Preuzimanje upravljačkog programa za USB 3.0.....	103
Omogućavanje ili onemogućavanje funkcije USB u programu za podešavanje BIOS-a.....	104
Rešavanje problema neuspešnog pokretanja sistema čiji je uzrok USB emulacija.....	104
Wi-Fi.....	104
Uključivanje ili isključivanje Wi-Fi funkcije.....	105
Preuzimanje upravljačkog programa za funkciju Wi-Fi.....	105
Konfigurisanje Wi-Fi funkcije.....	105
Bluetooth.....	106
Uključivanje ili isključivanje Bluetooth funkcije.....	106
Uparivanje uređaja sa Bluetooth funkcijom.....	106
Uklanjanje Bluetooth uređaja.....	107
Prenošenje datoteka između uređaja pomoću funkcije Bluetooth.....	108
Čvrsti disk.....	109
Identifikacija čvrstog diska.....	109
Identifikacija čvrstog diska u programu za podešavanje BIOS-a.....	110
Čitač medijskih kartica.....	110
Preuzimanje upravljačkog programa za čitač medijskih kartica.....	110
Pretraživanje memorijske kartice.....	111
Adapter za napajanje.....	111
Skupovi čipova.....	111
Preuzimanje upravljačkog programa za skup čipova.....	111
Identifikacija skupa čipova.....	112
Memorija.....	113
Provera memorije sistema u sistemu Windows.....	113
Provera memorije sistema u programu za podešavanje BIOS-a.....	114
Testiranje memorije pomoću ePSA procene.....	114
Procesori.....	114


Identifikacija procesora u sistemu Windows.....	114
Provera upotrebe procesora u upravljaču zadacima.....	115
Operativni sistem.....	115
Lokacija servisne oznake.....	116
Upravljački programi uređaja.....	116
Intel Dynamic Platform and Thermal Framework.....	116
Uslužni program za instalaciju softvera za Intel skup čipova.....	116
Grafička kartica.....	117
Upravljački program za Intel serijski IO.....	117
Intel Trusted Execution Engine Interface.....	118
Upravljački program za Intel Virtual Button.....	119
Upravljački programi za Intel Wireless 3165 Wi-Fi i Bluetooth funkcije.....	120
Pregled BIOS-a.....	121
Ulazak u program za podešavanje BIOS-a.....	121
Meni za pokretanje sistema.....	121
Poboljšanja menija za pokretanje sistema.....	121
Sekvence vremenskog ključa.....	121

Svetla za dijagnostiku sistema..... 123

Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell.....125



Resursi za samostalnu pomoć.....	125
Kontaktiranje kompanije Dell.....	126


Pre rada u unutrašnjosti računara

 **NAPOMENA:** Slike u ovom dokumentu se mogu razlikovati u odnosu na vaš računar u zavisnosti od poručene konfiguracije.


Pre početka rada

- 1 Sačuvajte i zatvorite sve otvorene datoteke i zatvorite sve otvorene programe.
- 2 Isključite računar.
Uputstva za isključivanje se razlikuju u zavisnosti od operativnog sistema koji je instaliran na vašem računaru.

- Windows 10: Kliknite ili kucnite na **Start** →  **Napajanje** → **Isključi**.
- Windows 8.1: Na ekranu **Početak**, kliknite ili kucnite na ikonu za napajanje  → **Isključi**.
- Windows 7: Kliknite ili kucnite na **Start** → **Isključi**.

 **NAPOMENA:** Ako koristite različite operativne sisteme, pogledajte dokumentaciju vašeg operativnog sistema u vezi uputstava za isključivanje.









- 3 Isključite računar i sve priključene uređaje iz pripadajućih električnih utičnica.
- 4 Odspojite sve kablove, kao što su kablovi telefona, kablovi za mrežu itd, sa svog računara.
- 5 Odspojite sve priključene uređaje i periferne uređaje, kao što su tastatura, miš, monitor, itd, sa vašeg računara.
- 6 Uklonite medijsku karticu ili optički disk iz računara, ako je moguće.
- 7 Nakon isključivanja računara iz napajanja, pritisnite i držite dugme za napajanje 5 sekundi da biste uzemljili matičnu ploču.

 **OPREZ:** Postavite računar na ravnu, mekanu i čistu površinu da biste sprečili grebanje ekrana.

- 8 Postavite računar sa ekranom okrenutim dole.

Bezbednosna uputstva

Koristite sledeće bezbednosne smernice kako biste zaštitili računar od mogućih oštećenja i osigurali vašu ličnu bezbednost.

-  **UPOZORENJE:** Pre rada u unutrašnjosti računara pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar. Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.
-  **UPOZORENJE:** Odspojite sve izvore napajanja pre nego što otvorite poklopac ili ploče računara. Kada završite sa radom u unutrašnjosti računara, vratite sve poklopce, ploče i zavrtnje pre nego što računar priključite na električnu utičnicu.
-  **OPREZ:** Da biste izbegli oštećenje računara, uverite se da je radna površina ravna i čista.
-  **OPREZ:** Da biste sprečili oštećenje komponenti i kartica, držite ih za ivice i izbegavajte da dodirujete pinove i kontakte.
-  **OPREZ:** Popravke i rešavanje problema možete obavljati sami isključivo uz odobrenje ili podršku tima za tehničku pomoć kompanije Dell. Štete zbog servisiranja koje nije ovlastila kompanija Dell nisu pokrivene garancijom. Pogledajte bezbednosna uputstva koja ste dobili uz proizvod ili koja se nalaze na strani www.dell.com/regulatory_compliance.
-  **OPREZ:** Pre nego što dodirnete unutrašnjost računara, uzemljite se dodirivanjem neobojene metalne površine, kao što je metal na zadnjoj strani računara. Dok radite, povremeno dodirujte neobojenu metalnu površinu kako biste odstranili statički elektricitet koji bi mogao da oštetiti unutrašnje komponente.
-  **OPREZ:** Kada odspojite kabl, povucite ga za konektor ili držač, a ne za sam kabl. Neki kablovi imaju konektore sa zaštitnim držačima ili leptirastim zavrtnjima koje morate popustiti pre odspajanja kabla. Pri odspajanju kablova, vodite računa da budu poravnati kako bi se sprečilo savijanje pinova konektora. Pri povezivanju kablova, uverite se da su portovi i konektor pravilno orijentisani i poravnati.
-  **OPREZ:** Pritisnite i izvadite instaliranu karticu iz čitača medijskih kartica.

Preporučeni alati

Za procedure u ovom dokumentu mogu se zahtevati sledeći alati:

- Phillips odvrtlač
- Plastična olovka

Nakon rada u unutrašnjosti računara

 **OPREZ: Zaostali ili slobodni zavrtnji ostavljeni u računaru mogu ozbiljno oštetiti računar.**

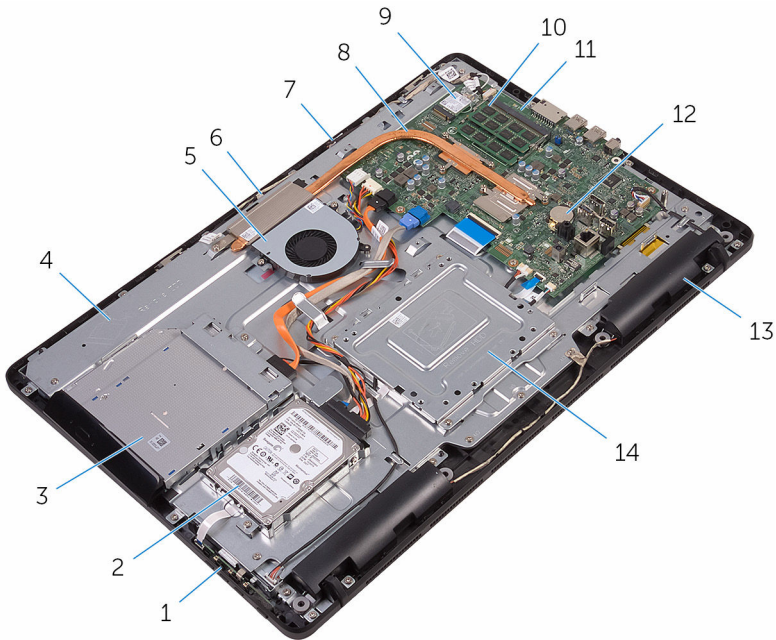
- 1 Postavite sve zavrtnje i uverite se da se unutar računara ne nalaze zaostali zavrtnji.
- 2 Priključite sve eksterne uređaje, periferne uređaje ili kablove koje ste uklonili pre rada na računaru.
- 3 Postavite medijske kartice, diskove ili druge delove koje ste uklonili pre rada na računaru.
- 4 Priključite računar i sve povezane uređaje u odgovarajuće električne utičnice.
- 5 Uključite računar.

Tehnički pregled



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Prikaz unutrašnjosti računara

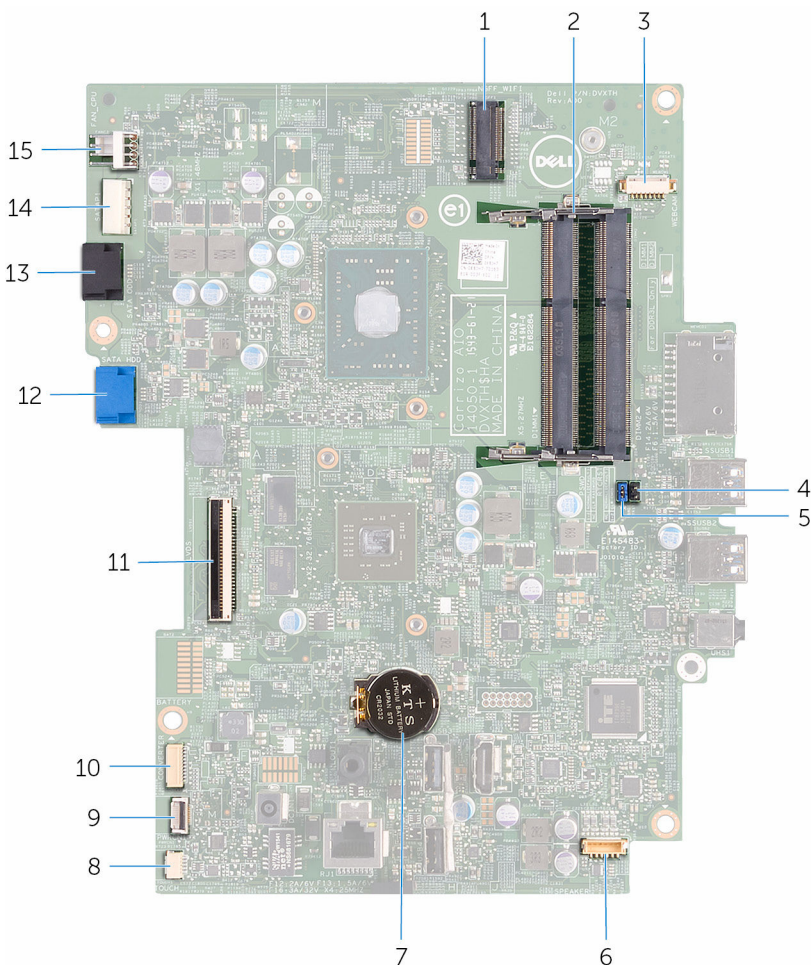


- 1 ploča sa kontrolnim tasterima
- 3 sklop optičke disk jedinice
- 5 ventilator
- 7 ploča mikrofona

- 2 sklop čvrstog diska
- 4 osnova sklopa ekrana
- 6 modul kamere
- 8 rashladni element

- | | | | |
|----|-----------------|----|-----------------------|
| 9 | bežična kartica | 10 | memorijski modul |
| 11 | matična ploča | 12 | dugmasta baterija |
| 13 | zvučnici (2) | 14 | VESA montažna konzola |

Komponente matične ploče



- | | | | |
|---|--|---|-----------------------------------|
| 1 | priključak za bežičnu karticu (NGFF_WI-FI) | 2 | priklučci za memorijski modul (2) |
|---|--|---|-----------------------------------|

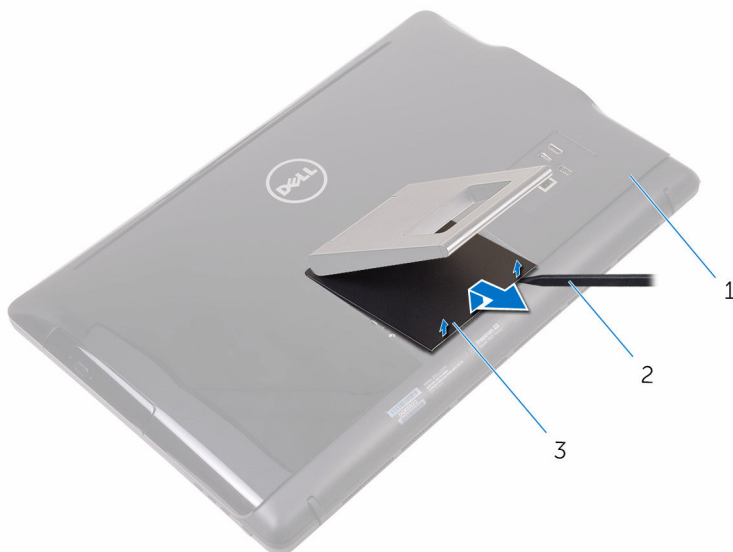
3	konektor kabla kamere (WEBCAM)	4	kratkospajač za brisanje CMOS (RTCST)
5	kratkospajač za brisanje lozinke (PSWD)	6	konektor kabla zvučnika (SPEAKER)
7	dugmasta baterija	8	konektor kabla ploče dodirnog ekrana (TOUCH)
9	konektor kabla ploče sa kontrolnim tasterima	10	konektor kabla za napajanje ploče ekrana (PWRCN1)
11	konektor kabla ekrana	12	konektor kabla za prenos podataka čvrstog diska (SATA HDD)
13	konektor kabla za prenos podataka optičke disk jedinice (SATA ODD)	14	konektor kabla za napajanje čvrstog diska i optičke disk jedinice (SATAP1)
15	konektor kabla ventilatora (FAN_CPU)		

Uklanjanje postolja

! UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Potporni stalak

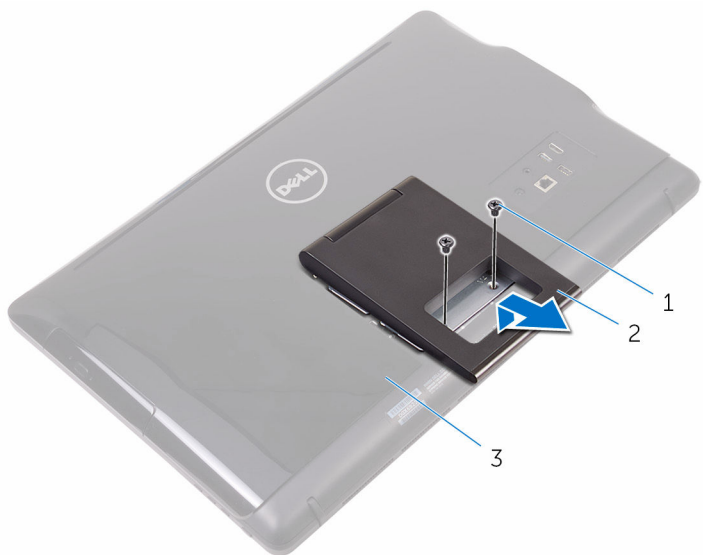
- 1 Plastičnom olovkom odvojite poklopac postolja od zadnjeg poklopca.
- 2 Gurnite i uklonite poklopac postolja sa zadnjeg poklopca.



- | | | | |
|---|-------------------|---|------------------|
| 1 | zadnji poklopac | 2 | plastična olovka |
| 3 | poklopac postolja | | |

- 3 Zatvorite postolje i uklonite zavrtnje kojima je postolje pričvršćeno za zadnji poklopac.

4 Gurnite i uklonite postolje sa zadnjeg poklopca.



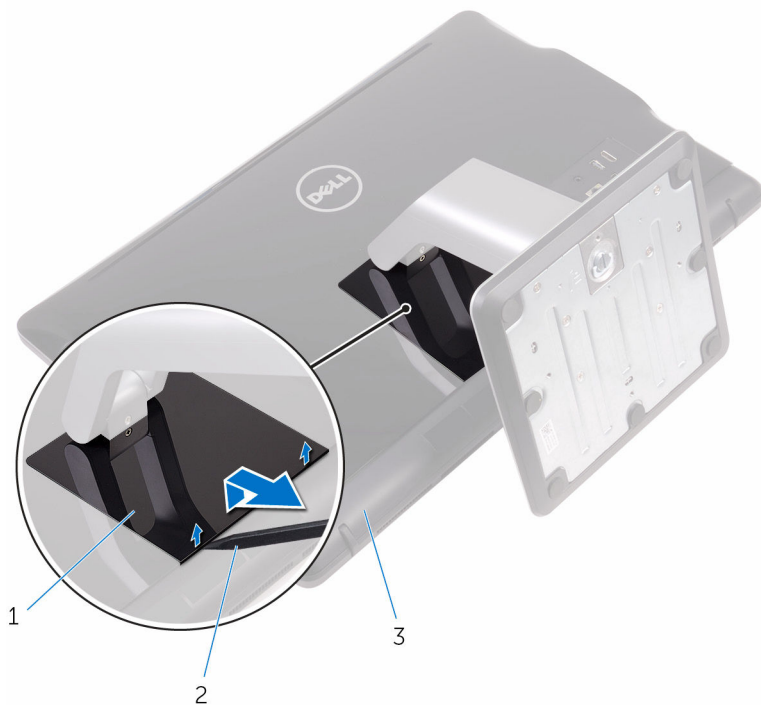
1 zavrtnji (2)

2 potporni stalak

3 zadnji poklopac

Stalak sa postoljem

- 1 Plastičnom olovkom odvojite poklopac postolja od zadnjeg poklopca.



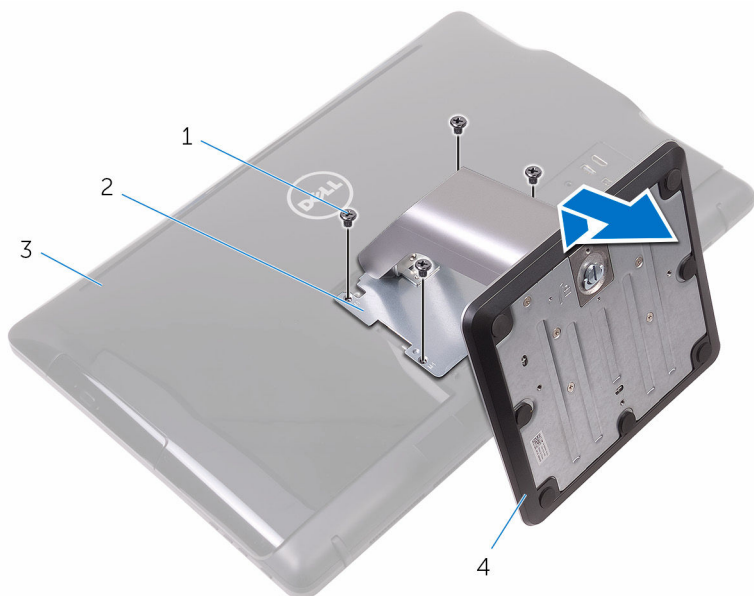
1 poklopac postolja

2 plastična olovka

3 zadnji poklopac

- 2 Uklonite zavrtnje kojima je nosač postolja pričvršćen za zadnji poklopac.

3 Podignite ručicu i izvadite je sa zadnjeg poklopca.



1 zavrtnji (4)

2 nosač postolja

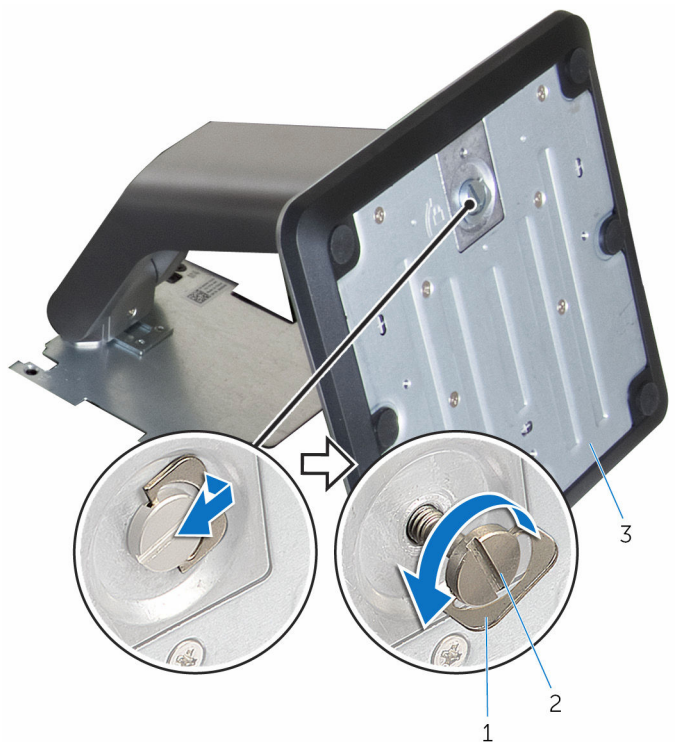
3 zadnji poklopac

4 stalak sa postoljem

Procedura za uklanjanje podizača postolja sa osnove postolja

1 Podignite ručicu zavrtnja na osnovi postolja.

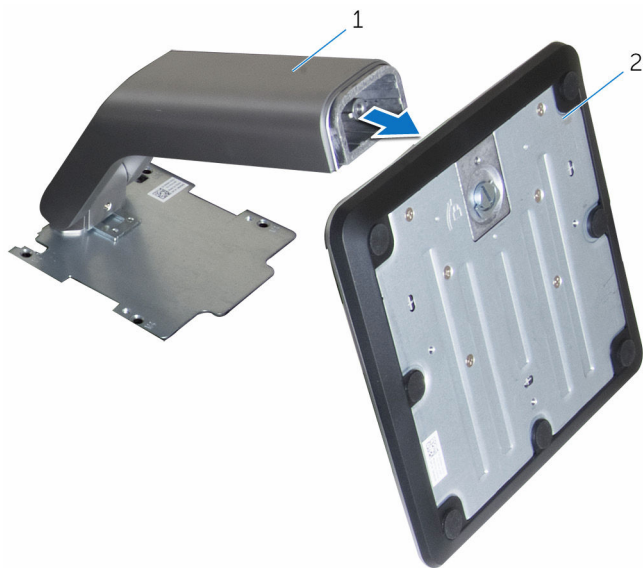
- 2 Pomoću ručice zavrtnja olabavite pričvrtni zavrtnj kojim je osnova postolja pričvršćena za podizač postolja.



- 1 ručica zavrtnja
3 osnova postolja

- 2 pričvrtni zavrtnj

3 Skinite osnovu postolja sa podizača postolja.



1 podizač postolja

2 osnova postolja

Postavljanje postolja



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Potporni stalak

- 1 Umetnite držače na nosaču postolja u otvore na zadnjem poklopcu.
- 2 Poravnajte otvore za zavrtnje na postolju sa otvorima za zavrtnje na zadnjem poklopcu.
- 3 Postavite zavrtnje kojima je postolje pričvršćeno za zadnji poklopac.
- 4 Postavite poklopac postolja.


Stalak sa postoljem

- 1 Umetnite držače na nosaču postolja u otvore na zadnjem poklopcu.
- 2 Poravnajte otvore za zavrtnje na postolju sa otvorima za zavrtnje na zadnjem poklopcu.
- 3 Postavite zavrtnje kojima je nosač postolja pričvršćen za zadnji poklopac.
- 4 Postavite poklopac postolja.

Procedura za postavljanje podizača postolja na osnovu postolja

- 1 Gurnite osnovu postolja u priključak na podizaču postolja.
- 2 Pritegnite pričvrtni zavrtnj i sklopite ručicu zavrtnja na osnovi postolja.

Uklanjanje zadnjeg poklopca

 **UPOZORENJE:** Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Pripremni koraci

Uklonite [postolje](#).

Procedura

 **OPREZ:** Ne skidajte poklopac računara osim ako morate da instalirate ili zamenite unutrašnje komponente na svom računaru.

- 1 Palcem pritisnite priključak na zadnjem poklopcu.
- 2 Vrhovima prstiju odvojite i otpustite držače sa zadnjeg poklopca.

3 Podignite zadnji poklopac sa osnove sklopa ekrana.



1 zadnji poklopac

Postavljanje zadnjeg poklopca



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Procedura

Poravnajte držače na zadnjem poklopcu sa priključcima na osnovi sklopa ekrana i utisnite zadnji poklopac na mesto.



NAPOMENA: Vodite računa da ne dođe do ukleštenja kablova između zadnjeg poklopca i osnove sklopa ekrana.

Dopunski koraci

Postavite [postolje](#).

Uklanjanje optičke disk jedinice



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

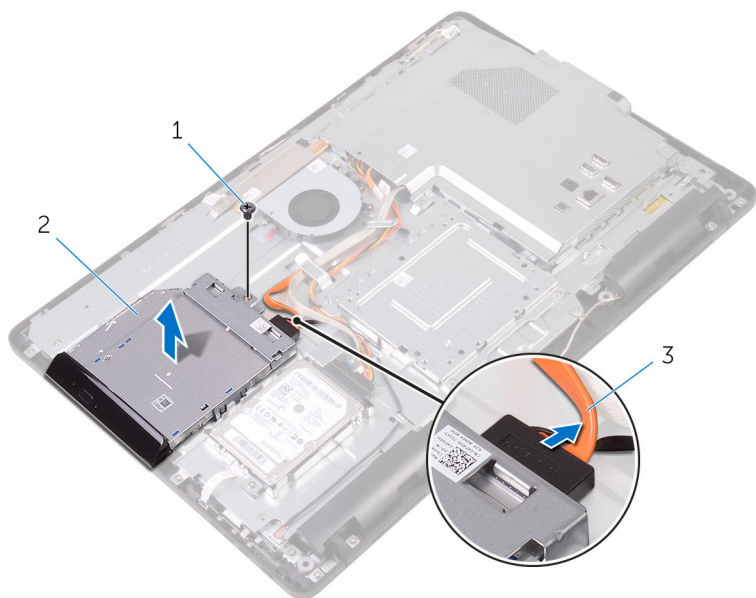
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).

Procedura

- 1 Uklonite zavrtanj koji učvršćuje nosač optičke disk jedinice za osnovu sklopa ekrana.
- 2 Podignite nosač optičke disk jedinice sa osnove sklopa ekrana.

- 3** Odspojite kabl optičke disk jedinice sa optičke disk jedinice.




1 zavrtnaj

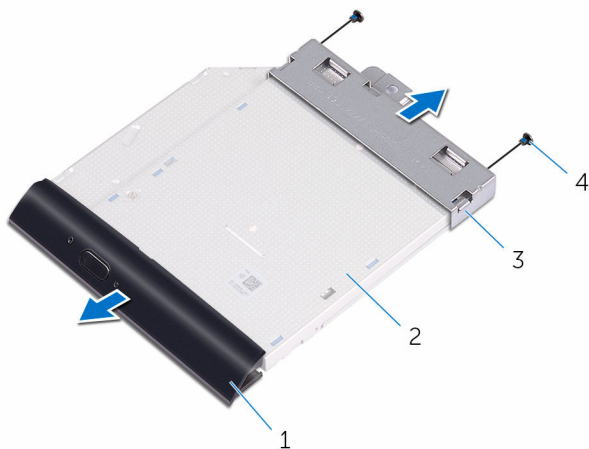
2 optička disk jedinica

3 kabl optičke disk jedinice

- 4** Pažljivo povucite masku optičke disk jedinice i skinite je sa optičke disk jedinice.
- 5** Uklonite zavrtnje koji učvršćuju nosač optičke disk jedinice za optičku disk jedinicu.

6 Uklonite nosač optičke disk jedinice sa optičkog diska.

 **NAPOMENA:** Pribeležite orijentaciju nosača optičke disk jedinice tako da je možete pravilno vratiti.



- | | | | |
|---|-----------------------------|---|-----------------------|
| 1 | okno optičke disk jedinice | 2 | optička disk jedinica |
| 3 | nosač optičke disk jedinice | 4 | zavrtnji (2) |

Postavljanje optičke disk jedinice



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Procedura

- 1 Poravnajte otvore za zavrtnje na nosaču optičke disk jedinice sa otvorima za zavrtnje na optičkoj disk jedinici.




NAPOMENA: Nosač optičke disk jedinice morate poravnati pravilno da biste omogućili pravilno pričvršćivanje optičke disk jedinice za računar. Informacije o pravilnoj orijentaciji potražite u koraku 6 u delu "[Uklanjanje optičke disk jedinice](#)".

- 2 Postavite zavrtnje koji učvršćuju nosač optičke disk jedinice za optičku disk jedinicu.
- 3 Pažljivo gurnite okno optičke disk jedinice u optičku disk jedinicu.
- 4 Povežite kabl optičke disk jedinice na optičku disk jedinicu.
- 5 Postavite nosač optičke disk jedinice na osnovu sklopa ekrana.
- 6 Postavite zavrtnj koji učvršćuje nosač optičke disk jedinice za osnovu sklopa ekrana.

Dopunski koraci

- 1 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 2 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje čvrstog diska

 **UPOZORENJE:** Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

 **OPREZ:** Čvrsti diskovi su osetljivi. Budite pažljivi kada rukujete čvrstim diskom.

 **OPREZ:** Da biste izbegli gubitak podataka, nemojte uklanjati čvrsti disk kada je računar uključen ili u režimu spavanja.

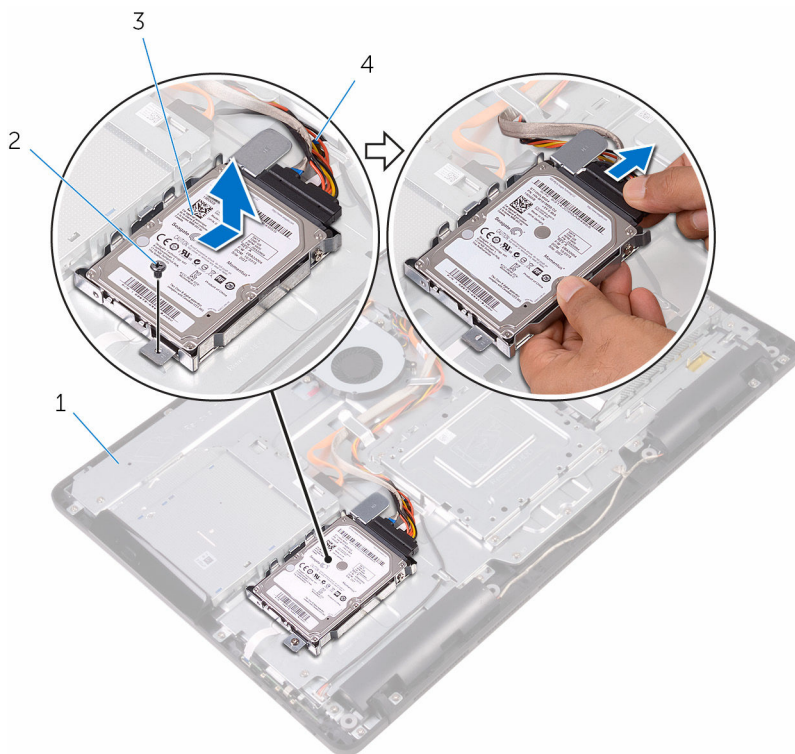
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).

Procedura

- 1 Uklonite zavrtnj kojim je sklop čvrstog diska pričvršćen za osnovu sklopa ekrana.
- 2 Gurnite sklop čvrstog diska tako da se zaštitni držači otpuste iz priključaka na osnovi sklopa ekrana.
- 3 Podignite sklop čvrstog diska sa osnove sklopa ekrana.

- 4 Odspojite kabl čvrstog diska sa čvrstog diska.



1 osnova sklopa ekrana

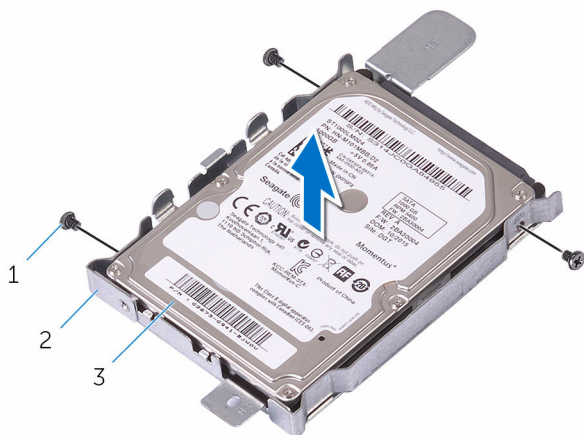
2 zavrtnanj

3 sklop čvrstog diska

4 kabl čvrstog diska

- 5 Uklonite zavrtnje koji učvršćuju nosač čvrstog diska za čvrsti disk.


6 Uklonite čvrsti disk sa nosača čvrstog diska.



- 1 zavrtnji (3)
- 3 čvrsti disk

- 2 nosač čvrstog diska

Postavljanje čvrstog diska

 **UPOZORENJE:** Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

 **OPREZ:** Čvrsti diskovi su osetljivi. Budite pažljivi kada rukujete čvrstim diskom.

Procedura

- 1 Poravnajte otvore za zavrtnje na čvrstom disku sa otvorima za zavrtnje na nosaču čvrstog diska.
- 2 Postavite zavrtnje kojima je nosač čvrstog diska pričvršćen za čvrsti disk.
- 3 Povežite kabl čvrstog diska na čvrsti disk.
- 4 Poravnajte držače na sklopu čvrstog diska sa otvorima na osnovi sklopa ekrana.
- 5 Gurnite zaštitne držače na sklopu čvrstog diska u priključke na osnovi sklopa ekrana.
- 6 Postavite zavrtnj kojim je sklop čvrstog diska pričvršćen za osnovu sklopa ekrana.

Dopunski koraci

- 1 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 2 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje štitnika matične ploče



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

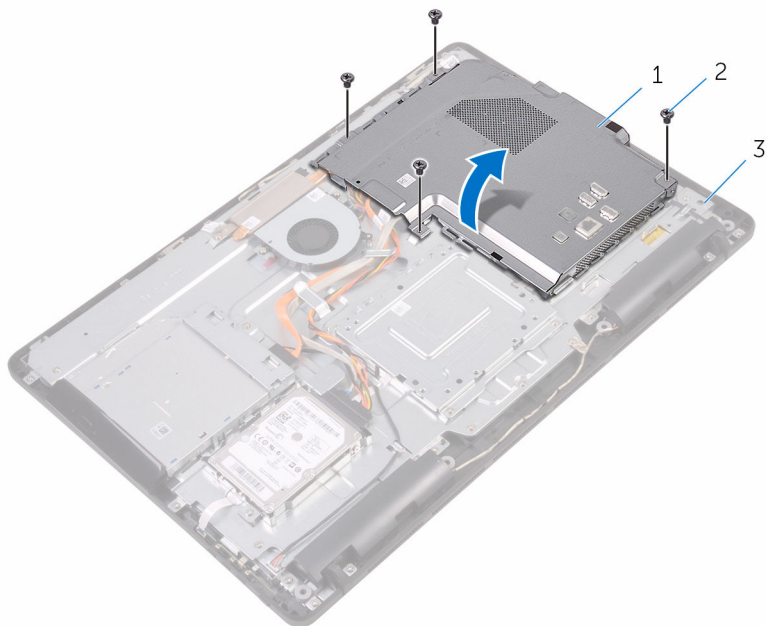
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).

Procedura

- 1 Uklonite zavrtnje kojima je štitnik matične ploče pričvršćen za osnovu sklopa ekrana.

2 Podignite štitnik matične ploče sa osnove sklopa ekrana.



1 štitnik matične ploče
3 osnova sklopa ekrana

2 zavrtnji (4)

Postavljanje štitnika matične ploče



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Procedura

- 1 Poravnajte otvore na štitniku matične ploče da priključcima na matičnoj ploči i postavite štitnik matične ploče na osnovu sklopa ekrana.
- 2 Poravnajte otvore za zavrtnje na štitniku matične ploče sa otvorima za zavrtnje na osnovi sklopa ekrana.
- 3 Postavite zavrtnje kojima je štitnik matične ploče pričvršćen za osnovu sklopa ekrana.

Dopunski koraci

- 1 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 2 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje memorijskog modula



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

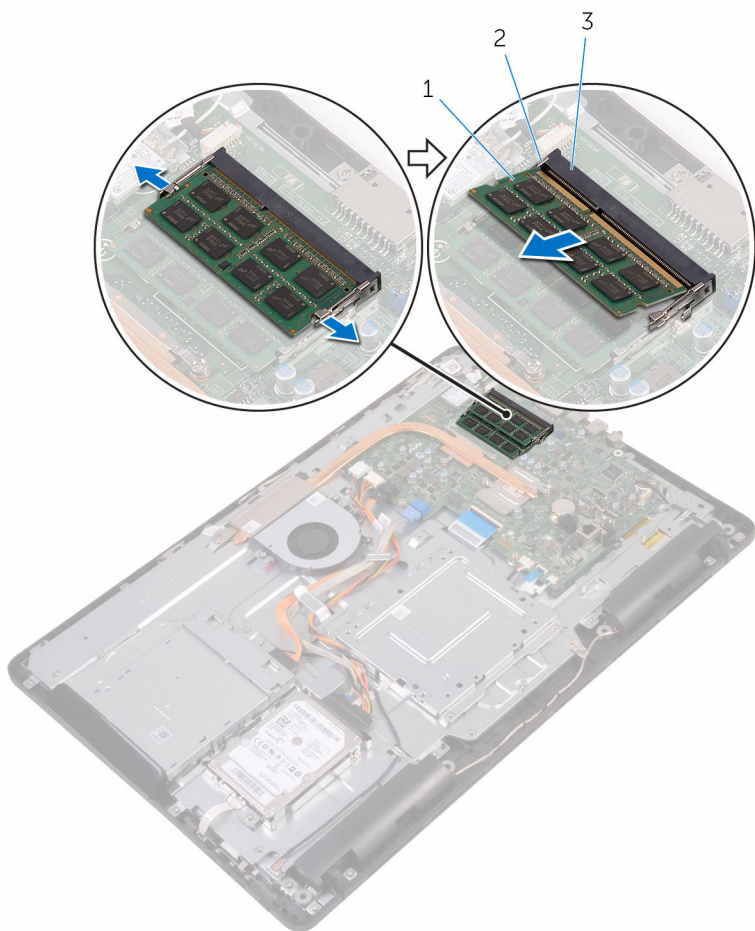
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).
- 3 Uklonite [štitičnik matične ploče](#).

Procedura

- 1 Vrhovima prstiju razdvojite pričvrstne spone na stranama priključka memorijskog modula tako da memorijski modul iskoči.

2 Gurnite i uklonite memorijski modul iz priključka memorijskog modula.



1 memorijski modul

2 pričvrstne spone (2)

3 priključak memorijskog modula

Postavljanje memorijskog modula




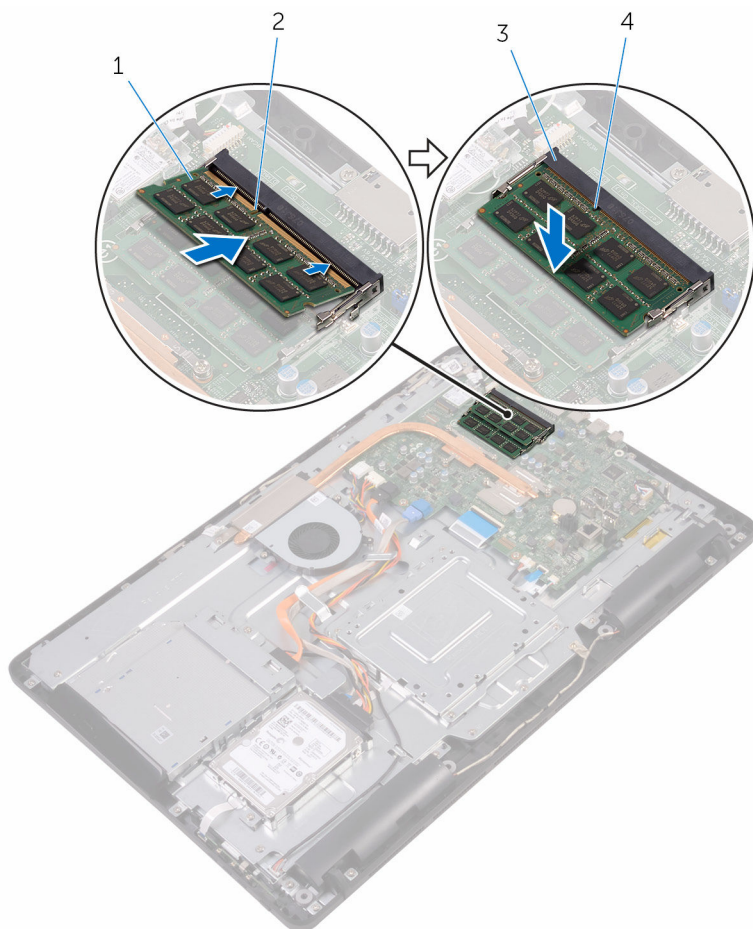
UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Procedura

- 1 Poravnajte zarez na memorijskom modulu sa držačem na priključku memorijskog modula.

- 2 Gurnite čvrsto memorijski modul u utičnicu pod uglom i pritisnite memorijski modul nadole tako da "klikne" u ležište.

 **NAPOMENA:** Ako ne čujete klik, uklonite memorijski modul i ponovo ga instalirajte.



- 1 memorijski modul
3 priključak memorijskog modula

- 2 zarez
4 držač

Dopunski koraci

- 1 Postavite [štitnik matične ploče](#).
- 2 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 3 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje bežične kartice



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

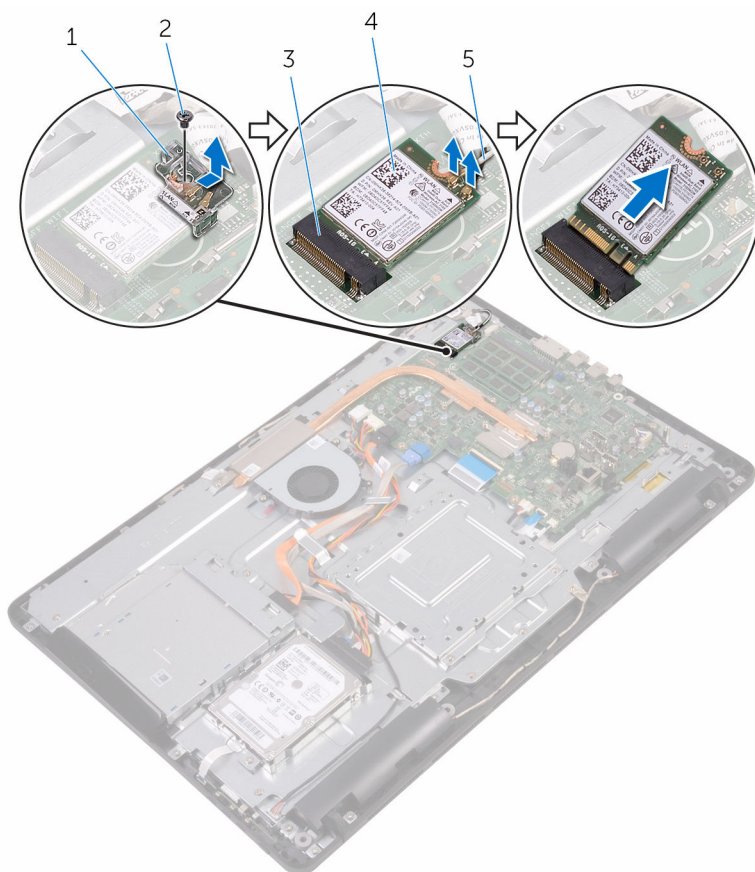
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).
- 3 Uklonite [štitnik matične ploče](#).

Procedura

- 1 Uklonite zavrtnaj kojim su nosač bežične kartice i bežična kartica pričvršćeni za matičnu ploču.
- 2 Skinite nosač bežične kartice sa bežične kartice.
- 3 Odvojite kablove antene sa bežične kartice.

- 4 Gurnite i izvadite bežičnu karticu iz priključka za bežičnu karticu.



- | | | | |
|---|-------------------------------|---|-----------------|
| 1 | nosač bežične kartice | 2 | zavrtnaj |
| 3 | priključak za bežičnu karticu | 4 | bežična kartica |
| 5 | kablovi antene | | |

Postavljanje bežične kartice.



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Procedura

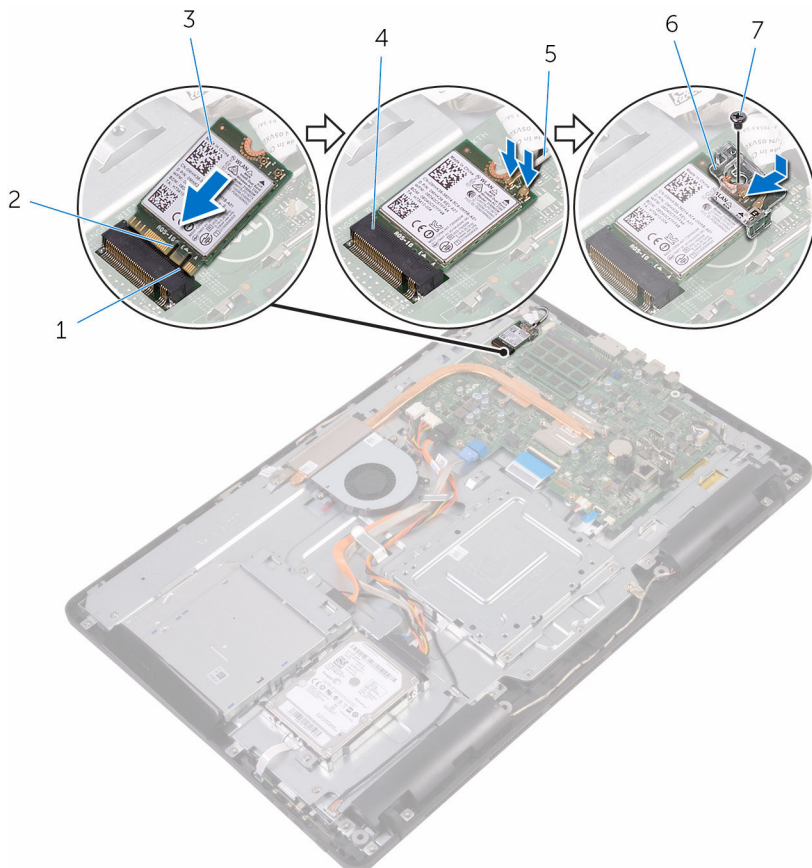
- 1 Poravnajte zarez na bežičnoj kartici sa držačem na priključku bežične kartice.
- 2 Umetnite bežičnu karticu u priključak za bežičnu karticu.
- 3 Povežite kablove antene sa bežičnom karticom.

Sledeća tabela obezbeđuje šeme boja kablova antene za bežičnu karticu koju podržava vaš računar.

Konektori na bežičnoj kartici	Boja kabla antene
Glavni (beli trougao)	Bela
Pomoćni (crni trougao)	Crna

- 4 Pritisnite drugi kraj bežične kartice na dole i poravnajte otvor za zavrtanj na nosaču bežične kartice i bežičnoj kartici sa otvorom za zavrtanj na matičnoj ploči.

- 5 Postavite zavrtnaj kojim su nosač bežične kartice i bežična kartica pričvršćeni za matičnu ploču.



- | | | | |
|---|-----------------|---|-------------------------------|
| 1 | držač | 2 | zarez |
| 3 | bežična kartica | 4 | priključak za bežičnu karticu |
| 5 | kablovi antene | 6 | nosač bežične kartice |
| 7 | zavrtnaj | | |

Dopunski koraci

- 1 Postavite [štitičnik matične ploče](#).

- 2 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 3 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje ploče sa kontrolnim tasterima




UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

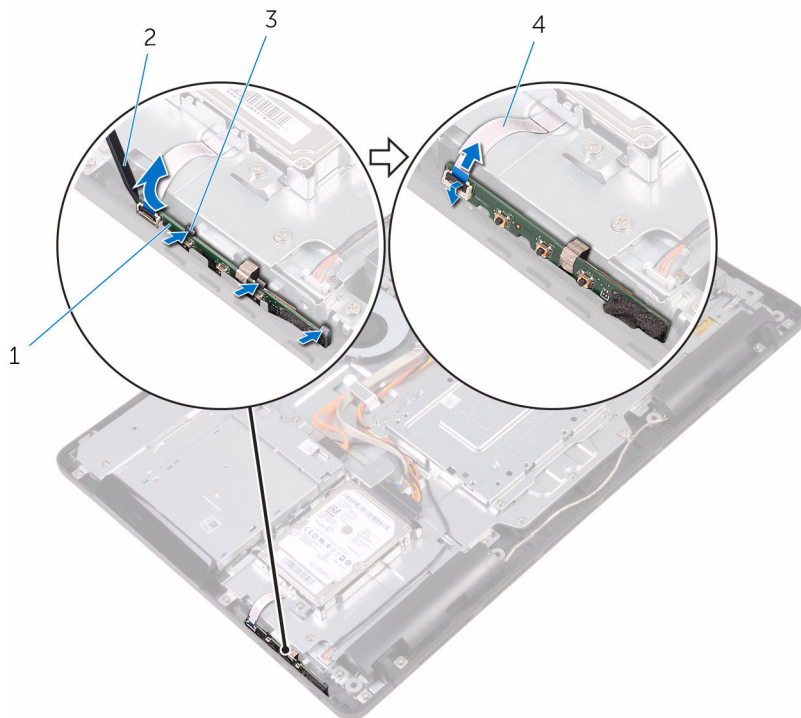
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).

Procedura

- 1 Plastičnom olovkom pritisnite spone za pričvršćivanje na priključku ploče sa kontrolnim tasterima.
 -  **NAPOMENA:** Pribeležite orijentaciju ploče za kontrolnim tasterima tako da je možete pravilno vratiti.
- 2 Pritisnite spone za pričvršćivanje i podignite ploču sa kontrolnim tasterima sa osnove sklopa ekrana.

- 3** Podignite rezu i odspojite kabl ploče sa kontrolnim tasterima od ploče sa kontrolnim tasterima.



1 ploča sa kontrolnim tasterima

2 plastična olovka

3 spone za pričvršćivanje (3)


4 kabl ploče sa kontrolnim tasterima

Postavljanje ploče sa kontrolnim tasterima



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Procedura

- 1 Gurnite kabl ploče sa kontrolnim tasterima u konektor na ploči sa kontrolnim tasterima i zatvorite rezu konektora da biste učvrstili kabl.
 -  **NAPOMENA:** Morate ispravno poravnati ploču sa kontrolnim tasterima da biste obezbedili njeno pravilno fiksiranje za osnovu sklopa ekrana. Za pravilno usmerenje pogledajte 1. koraku delu "[Uklanjanje ploče sa kontrolnim tasterima](#)".
- 2 Gurnite ploču sa kontrolnim tasterima u priključak na osnovi sklopa ekrana tako da se pričvrstne sponne zaključaju u ležištu.

Dopunski koraci

- 1 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 2 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje mikrofona



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

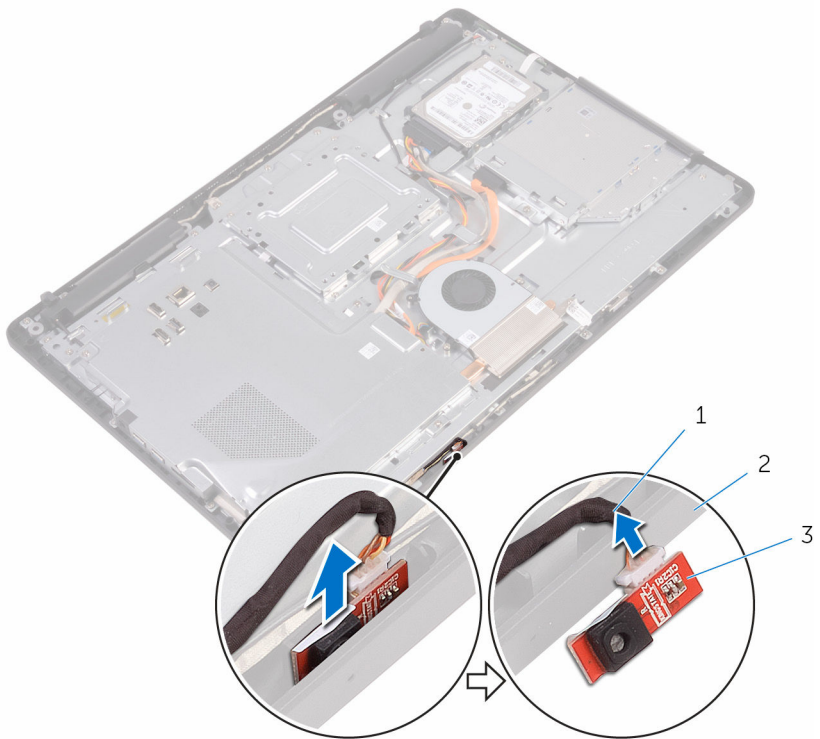
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).

Procedura

- 1 Podignite modul mikrofona sa osnove sklopa ekrana.

2 Odspojite kabl mikrofona sa modula mikrofona.



- 1 kabl mikrofona
- 3 modul mikrofona

- 2 osnova sklopa ekrana

Postavljanje mikrofona



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Procedura

- 1 Povežite kabl mikrofona na modul mikrofona.
- 2 Gurnite modul mikrofona u otvor na osnovi sklopa ekrana.

Dopunski koraci

- 1 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 2 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje kamere



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Pripremni koraci



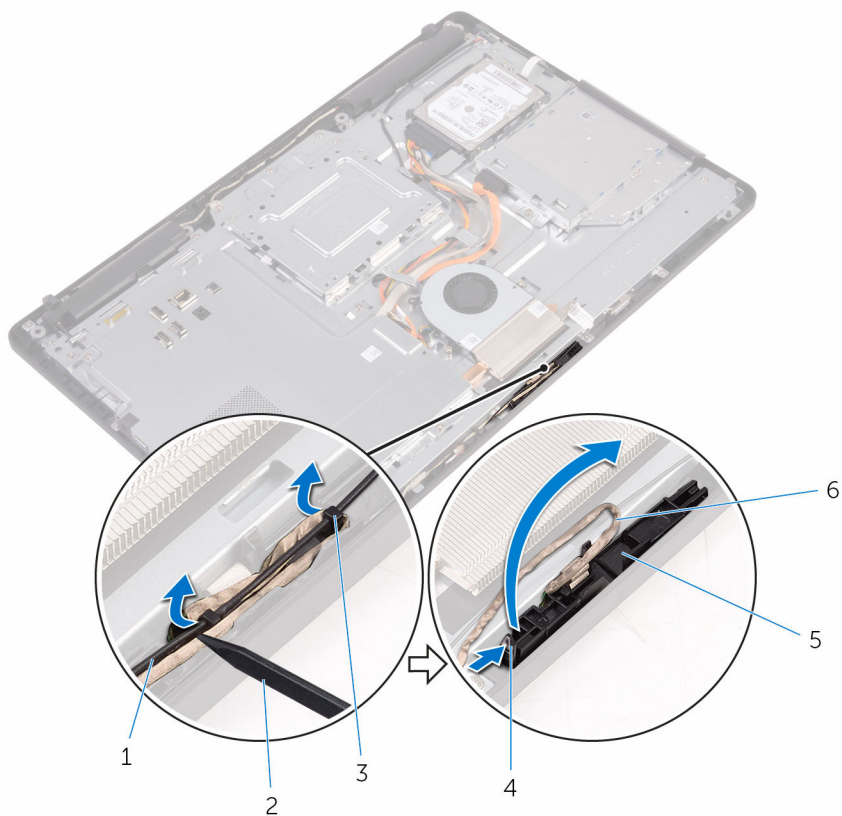
NAPOMENA: Ovo poglavlje se odnosi samo na sisteme sa ekranom osetljivim na dodir. Za sisteme koji nemaju ekran osetljiv na dodir, mikrofoni će biti integrisani na sklopu kamere.

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).

Procedura

- 1 Pribeležite putanju kabla kamere i kabla antene i uklonite ih iz vodica za usmeravanje pomoću plastične olovke.

2 Izvadite i podignite okvir kamere iz držača na osnovi sklopa ekrana.



1 kabl antene

3 držač

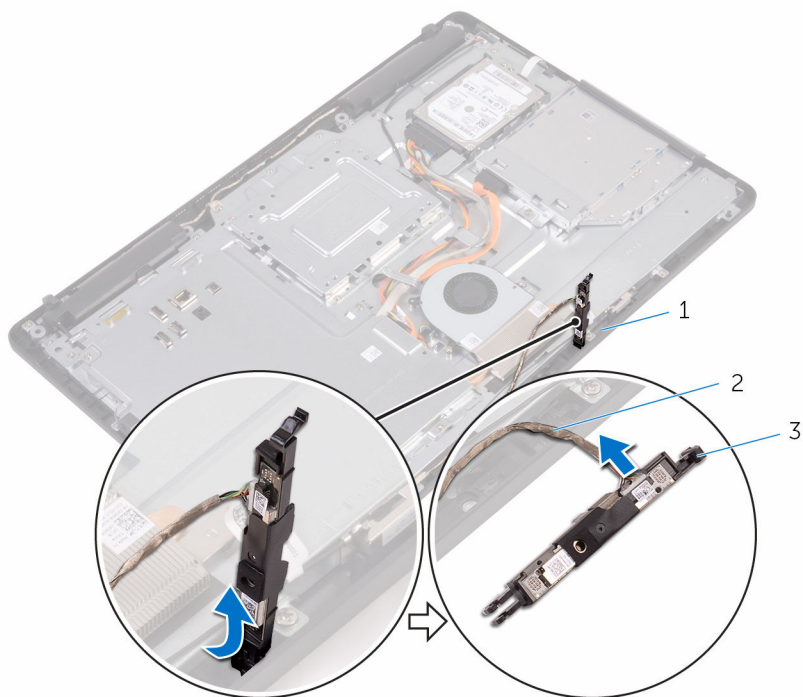
5 okvir kamere

2 plastična olovka

4 spona za pričvršćivanje

6 kabl kamere

- 3** Preokrenite kameru i izvadite kabl kamere iz držača na zadnjoj strani okvira kamere.



- 1 držač
3 okvir kamere

- 2 kabl kamere

Postavljanje kamere



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.


Procedura


- 1 Povežite kabl kamere na modul kamere.
- 2 Pritisnite okvir kamere u priključak na osnovi sklopa ekrana tako da klikne u ležište.
- 3 Provucite kabl kamere i kabl antene kroz vođice za usmeravanje na osnovi sklopa ekrana.

Dopunski koraci

- 1 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 2 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje dugmaste baterije

 **UPOZORENJE:** Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

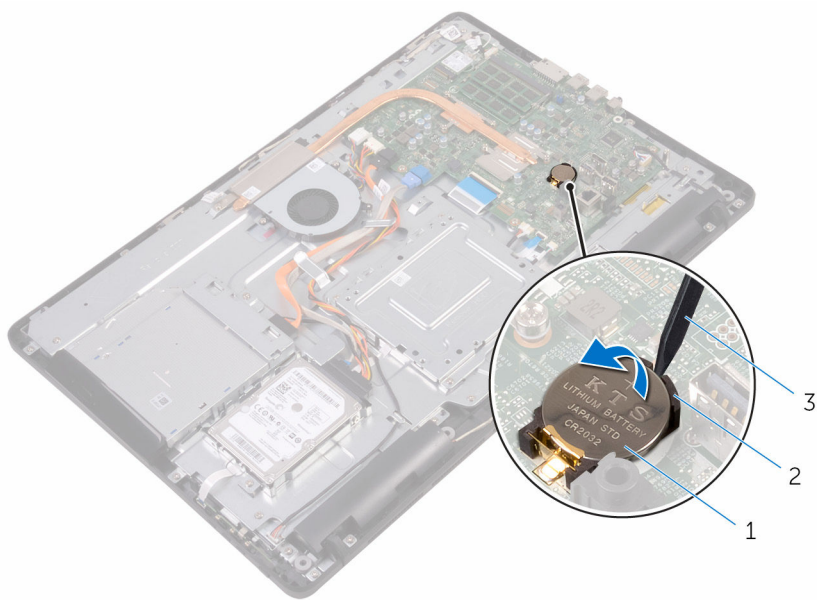
 **OPREZ:** Uklanjanjem dugmaste baterije se postavke programa za podešavanje BIOS-a vraćaju na početna podešavanja. Preporučuje se da pribeležite postavke programa za podešavanje BIOS-a pre nego što uklonite dugmastu bateriju.

Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).
- 3 Uklonite [štitnik matične ploče](#).

Procedura

Pomoću plastične olovke pažljivo odvojite dugmastu bateriju iz utičnice za bateriju na matičnoj ploči.



- 1 dugmasta baterija
- 3 plastična olovka

- 2 utičnica za bateriju

Postavljanje dugmaste baterije



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Procedura

Okrenite pozitivnu stranu baterije prema gore i ubacite dugmastu bateriju u ležište za bateriju, a zatim pritisnite bateriju u ležište.

Dopunski koraci

- 1 Postavite [štitnik matične ploče](#).
- 2 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 3 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje ventilatora



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

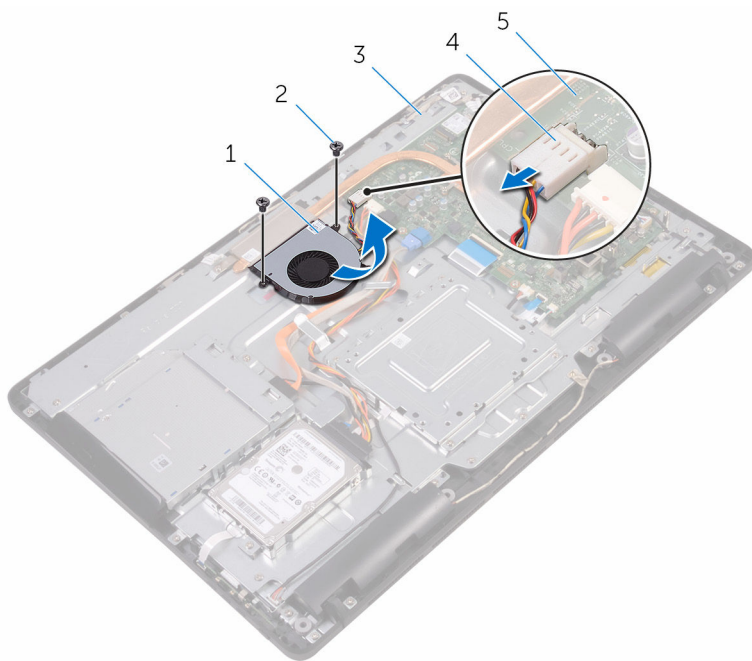
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).
- 3 Uklonite [štitnik matične ploče](#).

Procedura

- 1 Isključite kabl ventilatora iz matične ploče.
- 2 Uklonite zavrtnje kojima je ventilator pričvršćen za osnovu sklopa ekrana.

3 Podignite i gurnite ventilator iz ležišta ispod rashladnog elementa.



1 ventilator

2 zavrtnji (2)

3 osnova sklopa ekrana

4 kabl ventilatora

5 matična ploča

Postavljanje ventilatora



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.




Procedura

- 1 Gurnite ventilator ispod rashladnog elementa i postavite ga na osnovu sklopa ekrana.
- 2 Poravnajte otvore za zavrtnje na ventilatoru sa otvorima za zavrtnje na osnovi sklopa ekrana.
- 3 Postavite zavrtnje kojima je ventilator pričvršćen za osnovu sklopa ekrana.
- 4 Povežite kabl ventilatora na matičnu ploču.

Dopunski koraci

- 1 Postavite [štitnik matične ploče](#).
- 2 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 3 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje rashladnog elementa

-  **UPOZORENJE:** Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.
-  **UPOZORENJE:** Rashladni element se može zagrejati tokom normalnog rada. Sačekajte dovoljno dugo da se rashladni element ohladi pre nego što ga dodirnete.
-  **OPREZ:** Da bi se obezbedilo maksimalno hlađenje procesora, ne dodirujte površine koje prenose toplotu na rashladnom elementu. Ulja u vašoj koži mogu smanjiti sposobnost prenosa toplote termalne paste.

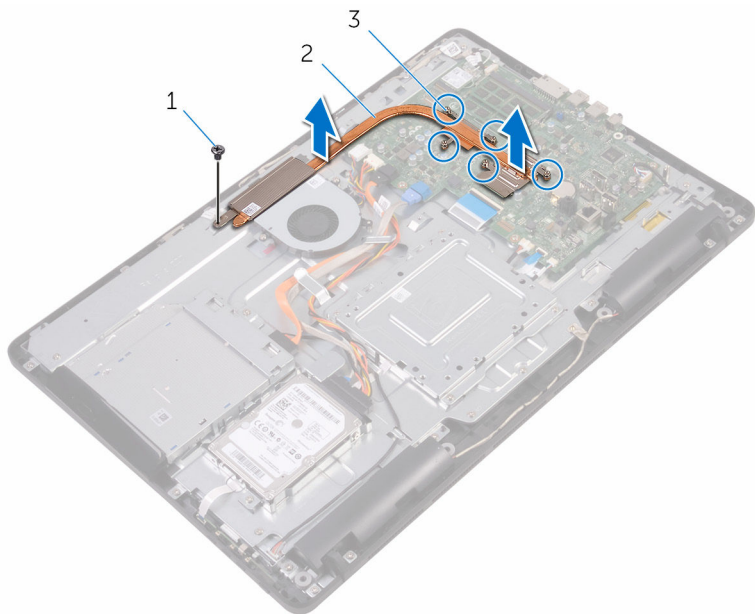
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).
- 3 Uklonite [štitnik matične ploče](#).

Procedura

- 1 Uklonite zavrtnj kojim je čvrsti disk pričvršćen za osnovu sklopa ekrana.
- 2 Prema određenom redosledu (naznačenom na rashladnom elementu) olabavite neispadajuće zavrtnje kojim je rashladni element pričvršćen za matičnu ploču.

3 Podignite rashladni element sa matične ploče.




1 zavrtnj


2 rashladni element

3 neispadajući zavrtnji (5)

Postavljanje rashladnog elementa

 **UPOZORENJE:** Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

 **OPREZ:** Nеправilno poravnanje rashladnog elementa može oštetiti matičnu ploču i procesor.

 **NAPOMENA:** Originalna termalna pasta se može ponovo koristiti ako su originalna matična ploča i rashladni element ponovo postavljeni u sistem. Ako se zamene matična ploča ili rashladni element, koristite termalni umetak koji se nalazi u kompletu kako biste obezbedili termalnu provodljivost.

Procedura

- 1 Poravnajte neispadajuće zavrtnje na rashladnom elementu sa otvorima za zavrtnje na matičnoj ploči.
- 2 Prema određenom redosledu (naznačenom na rashladnom elementu) pritegnite neispadajuće zavrtnje kojima je rashladni element pričvršćen za matičnu ploču.
- 3 Postavite zavrtnj kojim je rashladni element pričvršćen za osnovu sklopa ekrana.

Dopunski koraci

- 1 Postavite [štitnik matične ploče](#).
- 2 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 3 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje zvučnika



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

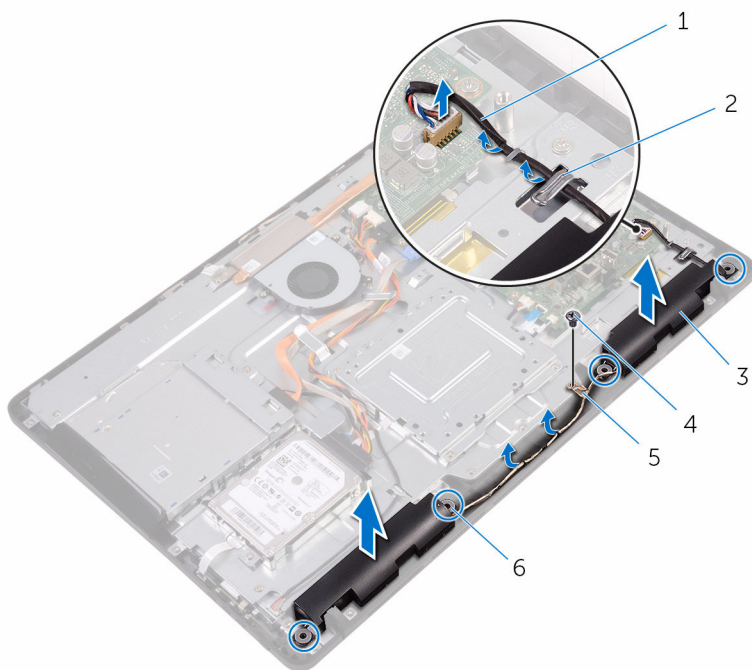
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).
- 3 Uklonite [štitnik matične ploče](#).

Procedura

- 1 Odspojite kabl zvučnika sa matične ploče.
- 2 Pribeležite putanju kabla zvučnika i položaj gumenih uvodnica na maski računara.
- 3 Izvadite kabl zvučnika iz vođica za usmeravanje.
- 4 Uklonite zavrtanj koji učvršćuje traku za osnovu sklopa ekrana.
- 5 Odlepite traku koja učvršćuje kabl zvučnika za osnovu sklopa ekrana.

6 Podignite zvučnike zajedno sa kablom zvučnika sa sklopa ekrana.



1 kabl za zvučnik

3 zvučnici (2)

5 traka

2 vođice za usmeravanje

4 zavrtanj

6 gumene uvodnice (4)

Postavljanje zvučnika



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.


Procedura


- 1 Pomoću stubića za poravnanje i gumenih uvodnica na osnovi sklopa ekrana, postavite zvučnike na osnovu sklopa ekrana.
- 2 Provucite kabl zvučnika kroz vođice za usmeravanje na osnovi sklopa ekrana.
- 3 Zalepite traku koja učvršćuje kabl zvučnika za osnovu sklopa ekrana.
- 4 Postavite zavrtnj koj učvršćuje traku za osnovu sklopa ekrana.
- 5 Povežite kabl zvučnika na matičnu ploču.


Dopunski koraci


- 1 Postavite [štitnik matične ploče](#).
- 2 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 3 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje matične ploče

 **UPOZORENJE:** Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

 **NAPOMENA:** Servisna oznaka vašeg računara je sačuvana na matičnoj ploči. Nakon zamene matične ploče morate uneti servisnu oznaku u program za podešavanje BIOS-a.

 **NAPOMENA:** Zamenom matične ploče uklanjaju se sve promene koje ste izvršili u BIOS-u koristeći program za podešavanje BIOS-a. Nakon zamene matične ploče morate ponovo izvršiti željene promene.

 **NAPOMENA:** Pre odspajanja kablova sa matične ploče, zabeležite lokaciju konektora da biste mogli da ispravno ponovo povežete kablove nakon zamene matične ploče.

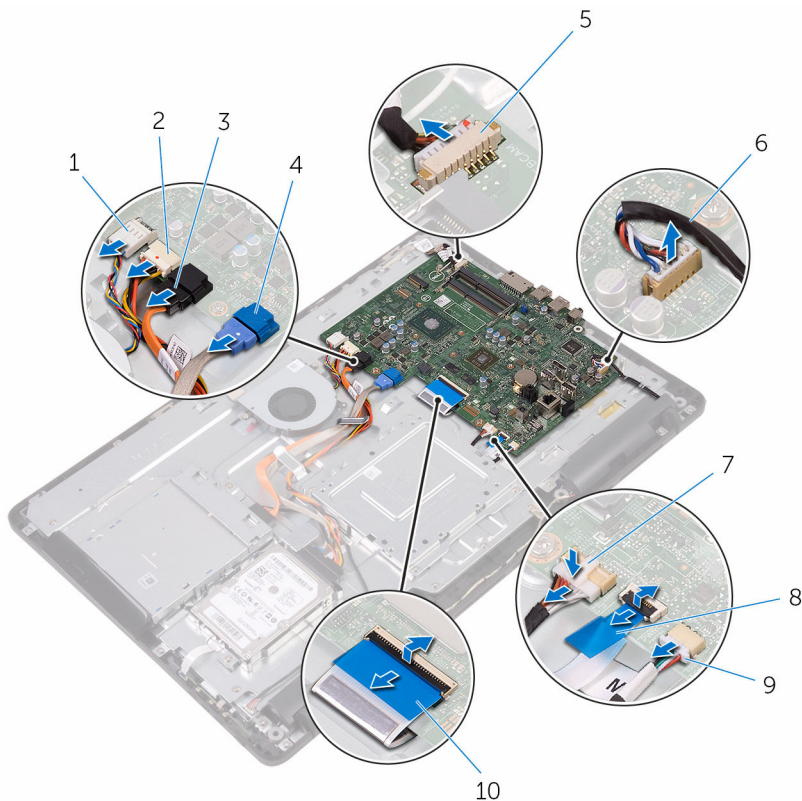
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).
- 3 Uklonite [štitnik matične ploče](#).
- 4 Uklonite [rashladni element](#).
- 5 Uklonite [memorijski modul](#).
- 6 Uklonite [bežičnu karticu](#).


Procedura

- 1 Odspojite kabl ventilatora, kabl za napajanje čvrstog diska i optičke disk jedinice, kabl za prenos podataka optičke disk jedinice, kabl za prenos podataka čvrstog diska, kabl mikrofona i kamere, kabl zvučnika, kabl za napajanje ploče ekrana i kabl table osetljive na dodir sa matične ploče.

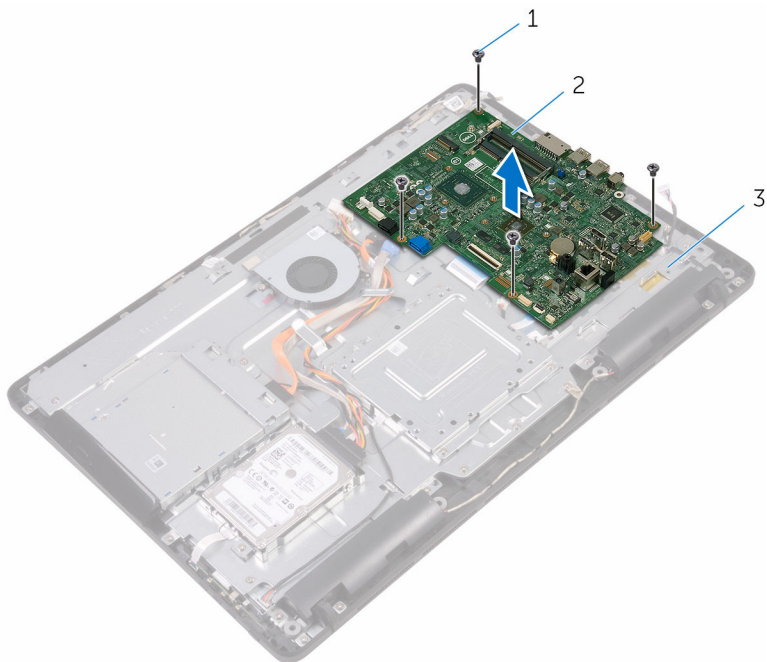
- 2 Podignite reze i odspojite kabl ploče sa kontrolnim tasterima i kabl ekrana sa matične ploče.



- | | | | |
|---|---|----|---|
| 1 | kabl ventilatora | 2 | kabl za napajanje čvrstog diska i optičke disk jedinice |
| 3 | kabl za prenos podataka optičke disk jedinice | 4 | kabl za prenos podataka čvrstog diska |
| 5 | kabl mikrofona i kamere | 6 | kabl za zvučnik |
| 7 | kabl za napajanje ploče ekrana | 8 | kabl ploče sa kontrolnim tasterima |
| 9 | kabl ploče osetljive na dodir | 10 | kabl ekrana |


 **NAPOMENA:** Kabl ploče osetljive na dodir nije dostupan na sistemima koji nisu osetljivi na dodir.


- 3 Uklonite zavrtnje kojima je matična ploča pričvršćena za osnovu sklopa ekrana.
- 4 Podignite matičnu ploču sa osnove sklopa ekrana.




- 1 matična ploča
- 2 zavrtnji (4)
- 3 osnova sklopa ekrana

Postavljanje matične ploče

 **UPOZORENJE:** Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

 **NAPOMENA:** Servisna oznaka vašeg računara je sačuvana na matičnoj ploči. Nakon zamene matične ploče morate uneti servisnu oznaku u program za podešavanje BIOS-a.

 **NAPOMENA:** Zamenom matične ploče uklanjaju se sve promene koje ste izvršili u BIOS-u koristeći program za podešavanje BIOS-a. Nakon zamene matične ploče morate ponovo izvršiti željene promene.

Procedura

- 1 Poravnajte otvore za zavrtnje na matičnoj ploči sa otvorima za zavrtnje na osnovi sklopa ekrana.
- 2 Postavite zavrtnje kojima je matična ploča pričvršćena za osnovu sklopa ekrana.
- 3 Gurnite kabl ploče sa kontrolnim tasterima i kabl ekrana u odgovarajuće konektore na matičnoj ploči i zatvorite reze da biste učvrstili kablove.
- 4 Povežite ploče osetljive na dodir, kabl za napajanje ploče ekrana, kabl zvučnika, kabl mikrofona i kamere, kabl za prenos podataka čvrstog diska, kabl za prenos podataka optičke disk jedinice, kabl za napajanje čvrstog diska i optičke disk jedinice i kabl ventilatora sa matičnom pločom.

Dopunski koraci

- 1 Postavite [bežičnu karticu](#).
- 2 Postavite [memorijski modul](#).
- 3 Postavite [rashladni element](#).
- 4 Postavite [štitnik matične ploče](#).
- 5 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 6 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje sklopa ekrana



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

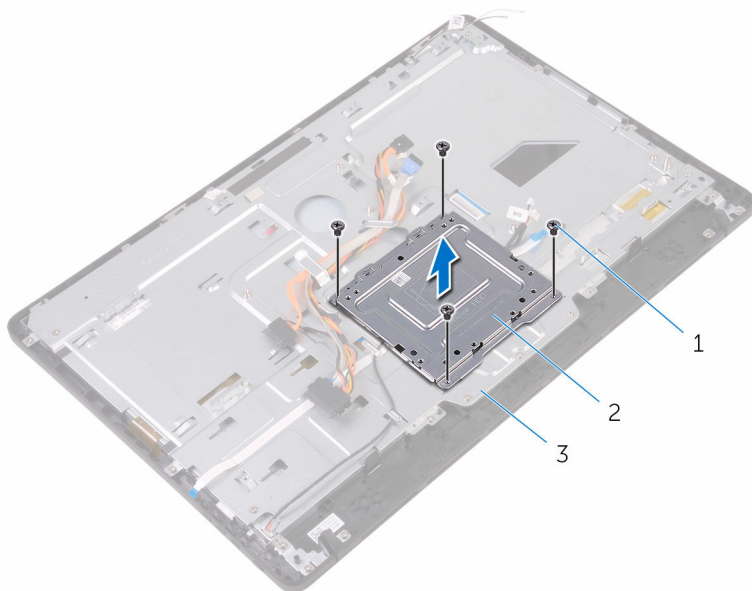
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).
- 3 Uklonite [optički disk](#).
- 4 Sledite proceduru od koraka 1 do koraka 4 u delu "[Uklanjanje čvrstog diska](#)".
- 5 Uklonite [štitnik matične ploče](#).
- 6 Uklonite [memorijski modul](#).
- 7 Uklonite [bežičnu karticu](#).
- 8 Uklonite [ploču sa kontrolnim tasterima](#).
- 9 Uklonite [mikrofon](#).
- 10 Uklonite [kameru](#).
- 11 Uklonite [ventilator](#).
- 12 Uklonite [rashladni element](#).
- 13 Uklonite [zvučnike](#).
- 14 Uklonite [matičnu ploču](#).

Procedura

- 1 Uklonite zavrtnje kojima je VESA montažna konzola pričvršćena za osnovu sklopa ekrana.

2 Podignite VESA montažnu konzolu sa osnove sklopa ekrana.



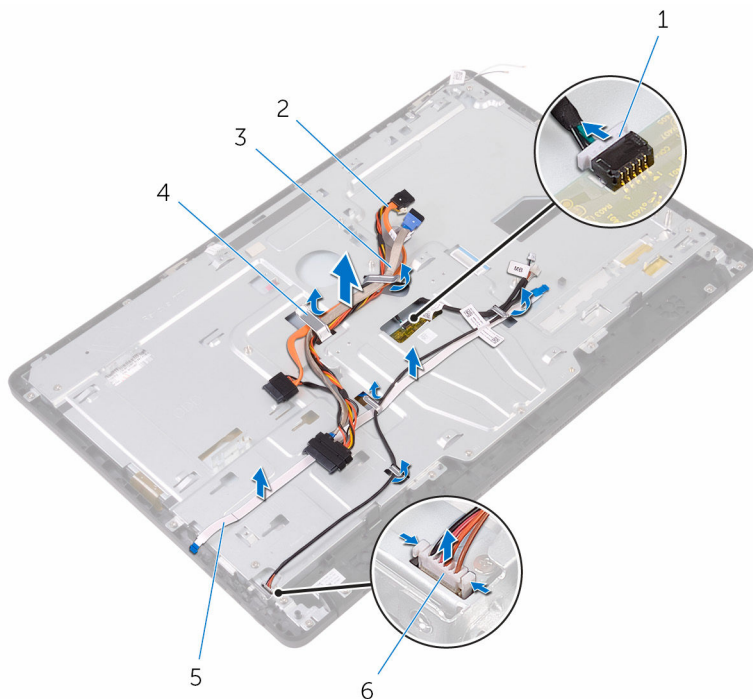
1 zavrtnji (4)

2 VESA montažna konzola

3 osnova sklopa ekrana

3 Odspojite kabl ploče dodirnog ekrana i kabl za napajanje ploče ekrana iz odgovarajućih konektora na osnovi sklopa ekrana.

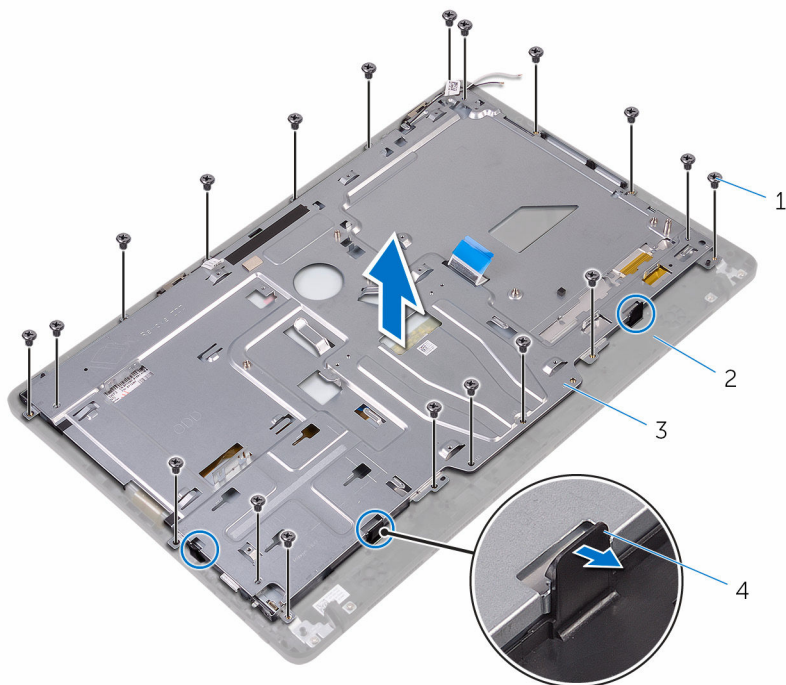
- 4 Pribeležite putanju kabla za prenos podataka optičke disk jedinice, kabla ploče dodirnog ekrana, kabl pozadinskog osvetljenja ekrana, kabl čvrstog diska i kabl ploče sa kontrolnim tasterima i izvadite kablove iz vođica za usmeravanje na osnovi sklopa ekrana.



- | | |
|---|---|
| 1 kabl ploče ekrana osetljivog na dodir | 2 kabl za prenos podataka optičke disk jedinice |
| 3 kabl čvrstog diska | 4 vođica za usmeravanje |
| 5 kabl ploče sa kontrolnim tasterima | 6 kabl za napajanje ploče ekrana |

- 5 Uklonite zavrtnje kojima je osnova sklopa ekrana pričvršćena za sklop ekrana.

6 Otpustite osnovu sklopa ekrana iz držača na sklopu ekrana.



1 zavrtnji (19)

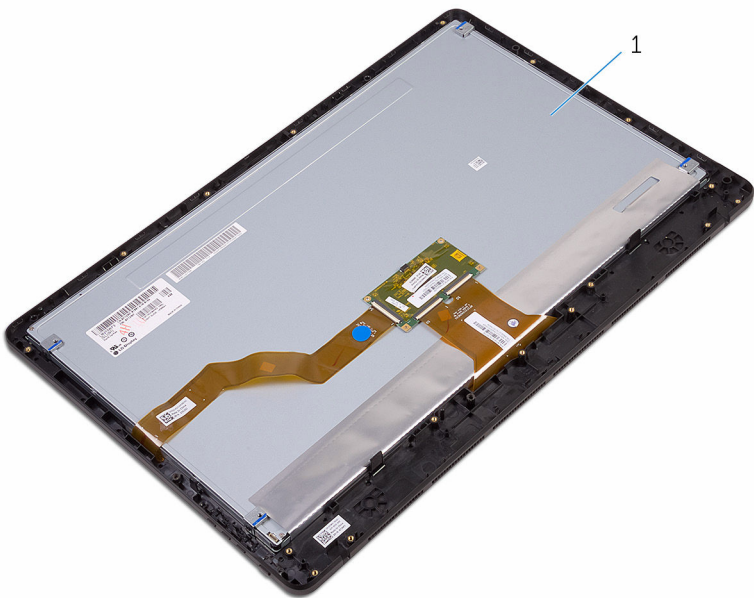
2 sklop ekrana

3 osnova sklopa ekrana

4 držači (3)

7 Podignite osnovu sklopa ekrana sa sklopa ekrana.

8 Uklonite [gumene nožice](#).



1 sklop ekrana

Postavljanje sklopa ekrana



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Procedura

- 1 Postavite [gumene nožice](#).
- 2 Gurnite držače na sklopu ekrana u otvore na osnovi sklopa ekrana.
- 3 Postavite osnovu sklopa ekrana na sklop ekrana.
- 4 Postavite zavrtnje kojima je osnova sklopa ekrana pričvršćena za sklop ekrana.
- 5 Provucite kabl za prenos podataka optičke disk jedinice, kabl table osetljive na dodir, kabl pozadinskog osvetljenja ekrana, kablove čvrstog diska i kabl ploče sa kontrolnim tasterima kroz vođice za usmeravanje na osnovi sklopa ekrana.
- 6 Povežite kabl ploče ekrana osetljivog na dodir i kabl za napajanje ploče ekrana i odgovarajuće konektore na osnovi sklopa ekrana.
- 7 Poravnajte otvore za zavrtnje na VESA montažnoj konzoli sa otvorima za zavrtnje na osnovi sklopa ekrana.
- 8 Postavite zavrtnje kojima je VESA montažna konzola pričvršćena za osnovu sklopa ekrana.

Dopunski koraci

- 1 Postavite [matičnu ploču](#).
- 2 Postavite [zvučnike](#).
- 3 Postavite [rashladni element](#).
- 4 Postavite [ventilator](#).
- 5 Postavite [kameru](#).
- 6 Postavite [mikrofon](#).
- 7 Postavite [ploču sa kontrolnim tasterima](#).

- 8** Postavite [bežičnu karticu](#).
- 9** Postavite [memorijski modul](#).
- 10** Postavite [štitnik matične ploče](#).
- 11** Sledite proceduru od koraka 3 do koraka 6 u delu "[Postavljanje čvrstog diska](#)".
- 12** Postavite [optički disk](#).
- 13** Postavite [zadnji poklopac](#).
- 14** Postavite [postolje](#).

Uklanjanje kablova ekrana



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

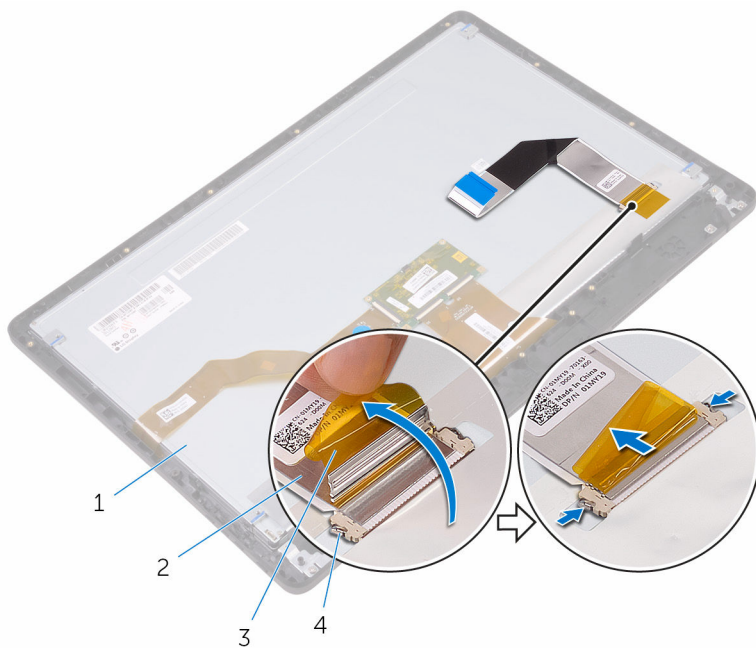
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).
- 3 Uklonite [optički disk](#).
- 4 Sledite proceduru od koraka 1 do koraka 4 u delu "[Uklanjanje čvrstog diska](#)".
- 5 Uklonite [štitnik matične ploče](#).
- 6 Uklonite [memorijski modul](#).
- 7 Uklonite [bežičnu karticu](#).
- 8 Uklonite [ploču sa kontrolnim tasterima](#).
- 9 Uklonite [mikrofon](#).
- 10 Uklonite [ventilator](#).
- 11 Uklonite [rashladni element](#).
- 12 Uklonite [zvučnike](#).
- 13 Uklonite [matičnu ploču](#).
- 14 Uklonite [sklop ekrana](#).

Procedura

- 1 Odlepite traku kojom je kabl ekrana pričvršćen za sklop ekrana.
- 2 Pritisnite spone i odspojite kabl ekrana sa sklopa ekrana.

3 Podignite kabl ekrana sa sklopa ekrana.



1 sklop ekrana

3 traka

2 kabl ekrana

4 spone (2)

Postavljanje kabla ekrana



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Procedura

- 1 Povežite kabl ekrana na sklop ekrana i zatvorite rezu da biste osigurali kabl.
- 2 Zalepite traku kojom je kabl ekrana pričvršćen za sklop ekrana.

Dopunski koraci

- 1 Postavite [sklop ekrana](#).
- 2 Postavite [matičnu ploču](#).
- 3 Postavite [zvučnike](#).
- 4 Postavite [rashladni element](#).
- 5 Postavite [ventilator](#).
- 6 Postavite [mikrofon](#).
- 7 Postavite [ploču sa kontrolnim tasterima](#).
- 8 Postavite [bežičnu karticu](#).
- 9 Postavite [memorijski modul](#).
- 10 Postavite [štitičnik matične ploče](#).
- 11 Sledite proceduru od koraka 3 do koraka 6 u delu "[Postavljanje čvrstog diska](#)".
- 12 Postavite [optički disk](#).
- 13 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 14 Postavite [postolje](#).

Uklanjanje gumenih nožica



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

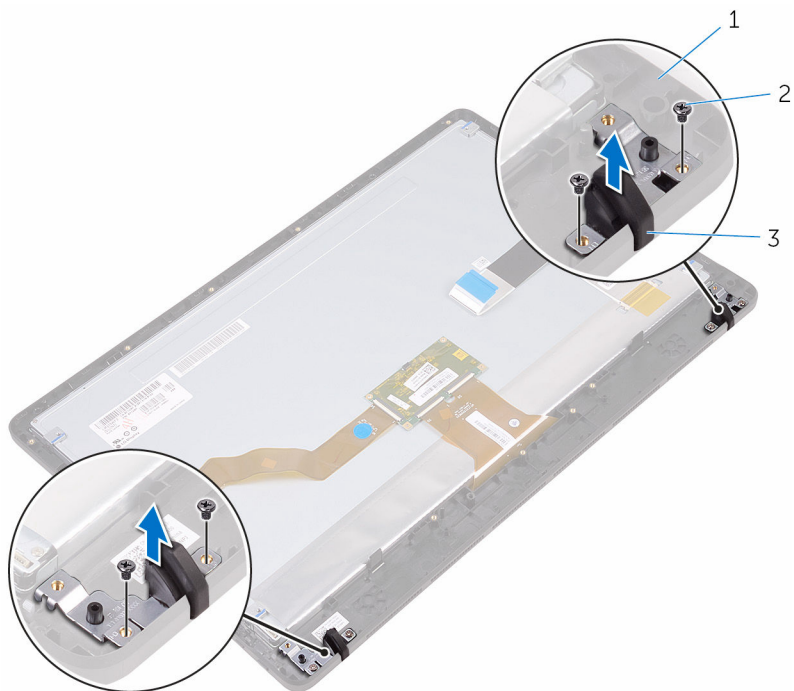
Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).
- 3 Uklonite [optički disk](#).
- 4 Sledite proceduru od koraka 1 do koraka 4 u delu "[Uklanjanje čvrstog diska](#)".
- 5 Uklonite [štitnik matične ploče](#).
- 6 Uklonite [memorijski modul](#).
- 7 Uklonite [bežičnu karticu](#).
- 8 Uklonite [ploču sa kontrolnim tasterima](#).
- 9 Uklonite [ventilator](#).
- 10 Uklonite [rashladni element](#).
- 11 Uklonite [zvučnike](#).
- 12 Uklonite [matičnu ploču](#).
- 13 Sledite proceduru od koraka 1 do koraka 7 u delu "[Uklanjanje sklopa ekrana](#)".

Procedura

- 1 Uklonite zavrtnje koji pričvršćuju gumene nožice za okno ekrana.

2 Podignite gumene nožice sa okna ekrana.



- 1 okno ekrana
- 3 gumene nožice (2)

- 2 zavrtnji (4)

Postavljanje gumenih nožica



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Procedura


- 1 Poravnajte otvore za zavrtnje na gumenim nožicama sa otvorima za zavrtnje na oknu ekrana.
- 2 Postavite zavrtnje koji pričvršćuju gumene nožice za okno ekrana.


Dopunski koraci

- 1 Sledite proceduru od koraka 2 do koraka 8 u delu "[Postavljanje sklopa ekrana](#)".
- 2 Postavite [matičnu ploču](#).
- 3 Postavite [zvučnike](#).
- 4 Postavite [rashladni element](#).
- 5 Postavite [ventilator](#).
- 6 Postavite [ploču sa kontrolnim tasterima](#).
- 7 Postavite [bežičnu karticu](#).
- 8 Postavite [memorijski modul](#).
- 9 Postavite [štitnik matične ploče](#).
- 10 Sledite proceduru od koraka 3 do koraka 6 u delu "[Postavljanje čvrstog diska](#)".
- 11 Postavite [optički disk](#).
- 12 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 13 Postavite [postolje](#).

Program za podešavanje BIOS-a

Pregled

 **OPREZ:** Osim ako niste stručan korisnik računara, nemojte menjati postavke programa za podešavanje BIOS-a. Određene promene mogu uzrokovati nepravilan rad vašeg računara.


 **NAPOMENA:** Pre nego što promenite program za podešavanje BIOS-a, preporučuje se da pribeležite informacije na ekranu programa za podešavanje BIOS-a radi naknadne upotrebe.

Koristite program za podešavanje BIOS-a za:

- Dobijanje informacija o hardveru instaliranom na računaru, kao što je količina RAM memorije, veličina čvrstog diska, itd.
- Promenu informacija o konfiguraciji sistema.
- Postavljanje ili promenu opcija koje korisnici mogu birati, kao što su šifra korisnika, tip instaliranog čvrstog diska, omogućavanje ili onemogućavanje osnovnih uređaja, itd.

Otvaranje programa za podešavanje BIOS-a

- 1 Uključite (ili restartujte) vaš računar.
- 2 Tokom POST procedure, kada se prikaže DELL logotip, sačekajte da se pojavi odzivnik F2 a zatim odmah pritisnite taster F2.

 **NAPOMENA:** Odzivnik F2 pokazuje da je tastatura uključena. Ovaj odzivnik se može pojaviti veoma brzo, tako da morate voditi računa kada će se pojaviti, a zatim pritisnuti F2. Ako taster F2 pritisnete pre odzivnika F2, ovaj pritisak na taster biće izgubljen. Ako čekate predugo i pojavi se logotip operativnog sistema, nastavite da čekate dok ne ugledate radnu površinu. Zatim isključite računar i pokušajte ponovo.

Brisanje zaboravljenih lozinki



UPOZORENJE: Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Pripremni koraci

- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).
- 3 Uklonite [štitnik matične ploče](#).

Procedura

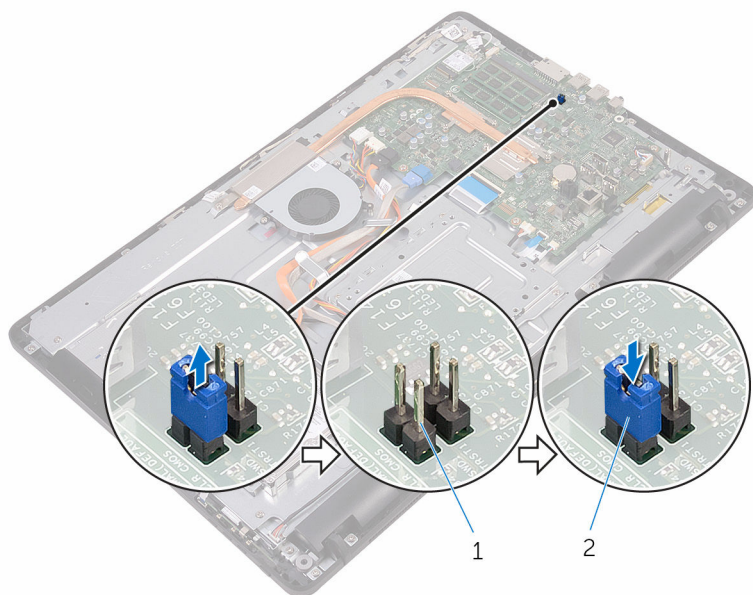
- 1 Pronađite kratkospajač za resetovanje lozinke (PSWD) na matičnoj ploči.



NAPOMENA: Dodatne informacije o lokaciji kratkospajača potražite u delu "[Komponente matične ploče](#)".

- 2 Izvadite priključak kratkospajača iz pinova kratkospajača lozinke.

- 3 Sačekajte 5 sekundi i postavite priključak kratkospajča na prvobitno mesto.




- 1 pinovi kratkospajča lozinke 2 priključak kratkospajča

Dopunski koraci

- 1 Postavite [štitnik matične ploče](#).
- 2 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 3 Postavite [postolje](#).

Brisanje CMOS podešavanja


-  **UPOZORENJE:** Pre rada u unutrašnjosti računara, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz računar i sledite korake u delu [Pre rada u unutrašnjosti računara](#). Nakon rada u unutrašnjosti računara, sledite uputstva u delu [Nakon rada u unutrašnjosti računara](#). Za dodatne informacije o najboljim praksama pogledajte početnu stranu za usklađenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Pripremni koraci

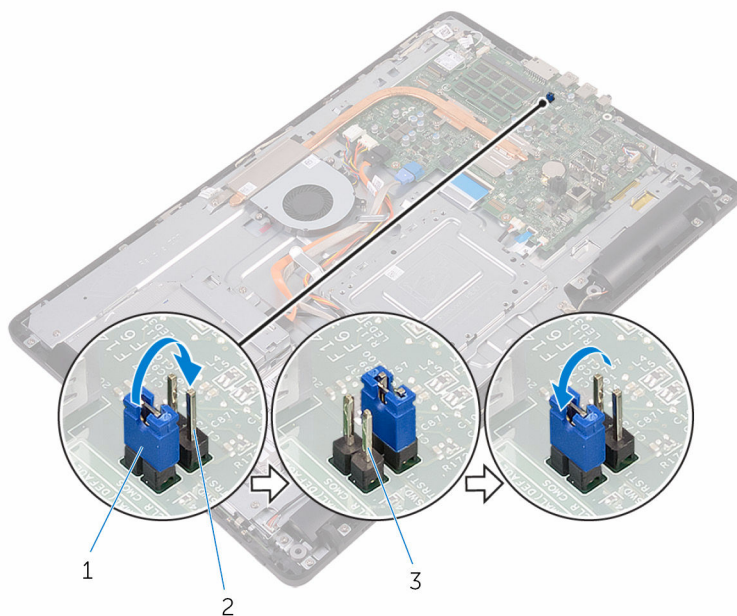
- 1 Uklonite [postolje](#).
- 2 Uklonite [zadnji poklopac](#).
- 3 Uklonite [štitnik matične ploče](#).

Procedura

- 1 Pronađite kratkospajač za resetovanje CMOS (RTC/RST) na matičnoj ploči.

 **NAPOMENA:** Dodatne informacije o lokaciji kratkospajača potražite u delu "[Komponente matične ploče](#)".

- 2 Uklonite priključak kratkospajača iz pinova kratkospajača lozinke i povežite ga na pinove kratkospajača za CMOS.
- 3 Sačekajte 5 sekundi a zatim postavite priključak kratkospajača na prvobitno mesto.




- | | | | |
|---|------------------------------|---|------------------------------|
| 1 | priključak kratkospajača | 2 | pinovi kratkospajača za CMOS |
| 3 | pinovi kratkospajača lozinke | | |

Dopunski koraci

- 1 Postavite [štitnik matične ploče](#).
- 2 Postavite [zadnji poklopac](#).
- 3 Postavite [postolje](#).

Ažuriranje BIOS-a


Možda ćete morati da ažurirate BIOS kada je dostupna njegova dopuna ili kada menjate matičnu ploču. Da biste ažurirali BIOS:

- 1 Uključite računar.
- 2 Idite na www.dell.com/support.
- 3 Kliknite na ili dodirnite **Product Support (Podrška za proizvod)**, unesite servisnu oznaku svog računara a zatim kliknite na ili dodirnite **Submit (Pošalji)**.
 -  **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog pronalaženja ili ručno potražite model računara.
- 4 Kliknite na ili dodirnite **Drivers & downloads (Upravljački programi i preuzimanja)** → **Find it myself (Pronađi sam)**.
- 5 Izaberite operativni sistem koji je instaliran na vašem računaru.
- 6 Pomerite klizač ka dnu stranice i proširite **BIOS**.
- 7 Kliknite na ili dodirnite **Download (Preuzmi)** da biste preuzeli najnoviju verziju BIOS-a za vaš računar.
- 8 Kada se preuzimanje završi, pronađite fasciklu u kojoj ste sačuvali datoteku za ažuriranje BIOS-a.
- 9 Dvaput kliknite ili dvaput dodirnite ikonu datoteke za ažuriranje BIOS-a i sledite uputstva na ekranu.

Tehnologija i komponente

Audio

Inspiron 22-3265 se isporučuje sa programom Realtek ALC3661 sa Waves MaxxAudio Pro, uslužnim programom koji se koristi za podešavanje različitih postavki zvuka.

 **NAPOMENA:** Upravljački programi za zvuk su već instalirani kada dobijete računar.

Preuzimanje upravljačkog programa za zvuk

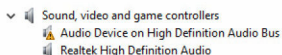
- 1 Uključite računar.
- 2 Idite na www.dell.com/support.
- 3 Kliknite na ili dodirnite **Product Support (Podrška za proizvod)**, unesite servisnu oznaku svog računara a zatim kliknite na ili dodirnite **Submit (Pošalji)**.
 **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog pronalaženja ili ručno potražite model računara.
- 4 Kliknite na ili dodirnite **Drivers & downloads (Upravljački programi i preuzimanja)** → **Find it myself (Pronađi sam)**.
- 5 Pomerite klizač ka dnu stranice i proširite opciju **Audio (Zvuk)**.
- 6 Kliknite na ili dodirnite stavku **Download (Preuzmi)** da biste preuzeli upravljački program za zvuk.
- 7 Sačuvajte datoteku i kada se preuzimanje završi pronađite fasciklu u kojoj ste sačuvali datoteku upravljačkog programa za zvuk.
- 8 Dvapat kliknite ili dvapat dodirnite ikonu datoteke upravljačkog programa za zvuk i sledite uputstva za instalaciju upravljačkog programa na ekranu.

Identifikacija audio kontrolera

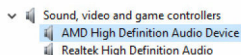
- 1 Na traci zadataka kliknite na ili dodirnite polje za pretragu, a zatim upišite *Device Manager*.
- 2 Kliknite na ili dodirnite opciju **Device Manager (Upravljač uređajima)**.
Prikazuje se prozor **Device Manager (Upravljač uređajima)**.

- 3 Proširite opciju **Sound, video and game controllers (Kontroleri za zvuk, video i igre)** da biste prikazali audio kontroler.

Pre instalacije



Posle instalacije




Promena audio postavki

- 1 Na traci zadataka kliknite na ili dodirnite polje za pretragu, a zatim upišite **Dell Audio**.
- 2 Kliknite na ili dodirnite opciju **Dell Audio** i promenite audio postavke prema potrebama.

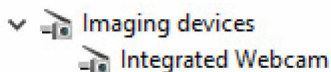
Kamera

Inspiron 22-3265 se isporučuje sa integrisanom kamerom velike brzine od 0,92 megapiksela maksimalne HD rezolucije od 1280 X 720 pri 30 FPS.

 **NAPOMENA:** Ako naidete na bilo kakve probleme sa ugrađenim mikrofonom morate zameniti modul kamere.

Identifikacija web kamere u upravljaču uređajima

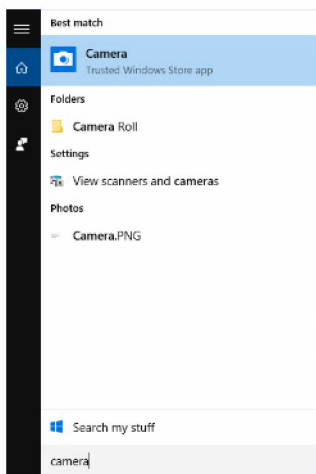
- 1 Na traci zadataka kliknite na ili dodirnite polje za pretragu, a zatim upišite **Device Manager**.
- 2 Kliknite na ili dodirnite opciju **Device Manager (Upravljač uređajima)**. Prikazuje se prozor **Device Manager (Upravljač uređajima)**.
- 3 Proširite opciju **Imaging devices (Uređaji za obradu slika)**.



Pokretanje aplikacije kamere


- 1 Na traci zadataka kliknite na ili dodirnite polje za pretragu, a zatim upišite **Camera**.

- 2 Kliknite na ili dodirnite opciju **Camera (Kamera)**.



Preuzimanje softvera Dell Webcam Central

Uz računar se isporučuje CD koji sadrži softver Dell Webcam Central. Ako nemate softver, možete da ga preuzmete ako se registrujete preko opcije My Account na veb lokaciji kompanije Dell.

 **NAPOMENA:** Softver Dell Webcam Central se ne može preuzeti putem veb lokacije za podršku ili sa izvornog CD-a.

Ekran

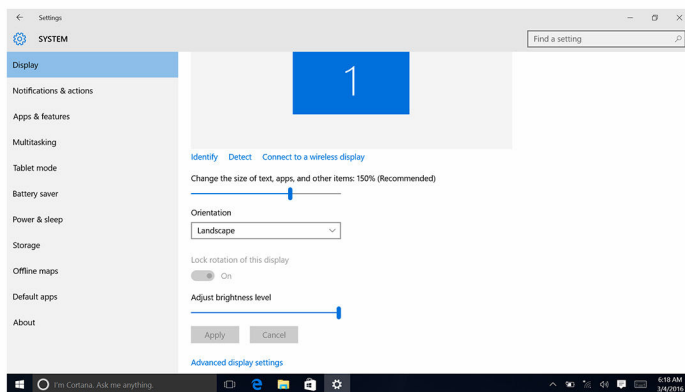
Inspiron 22-3265 se isporučuje sa sledećim opcijama ekrana:

- FHD + ekran osetljiv na dodir od 21,5 inča rezolucije 1920 x 1080
- FHD + ekran neosetljiv na dodir od 21,5 inča rezolucije 1920 x 1080

Podešavanje svetline ekrana

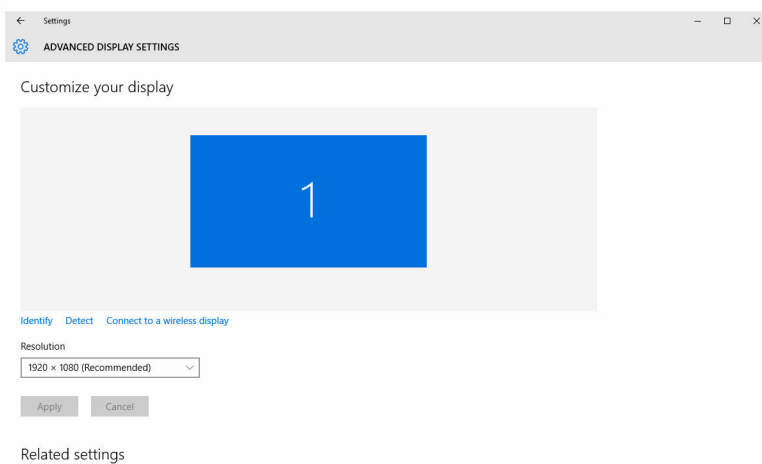
- 1 Kliknite desnim tasterom miša na ili dodirnite i držite radnu površinu i izaberite **Display settings (Postavke ekrana)**.

- 2 Povucite ili prevucite klizač **Adjust brightness level (Podesi nivo svetline)** da biste podesili svetlinu.






Promena rezolucije ekrana

- 1 Kliknite desnim tasterom miša na ili dodirnite i držite radnu površinu i izaberite **Display settings (Postavke ekrana)**.
- 2 Kliknite na ili dodirnite opciju **Advanced display settings (Napredne postavke za prikaz)**.
- 3 Izaberite željenu rezoluciju iz padajuće liste.
- 4 Kliknite na ili dodirnite opciju **Apply (Primeni)**.




Čišćenje ekrana

-  **OPREZ:** Za čišćenje ekrana ne koristite supstance kao što su alkohol, hemikalije ili kućna sredstva za čišćenje.
 -  **OPREZ:** Da biste sprečili oštećenje ekrana, prilikom čišćenja ne primenjujte silu i obrišite svu preostalu tečnost nakon čišćenja.
 -  **NAPOMENA:** Za čišćenje treba koristiti komercijalno sredstvo za čišćenje ekrana. Ako ono nije dostupno, koristite meku, vlažnu krpu od mikrofibera koja je malo naprskana destilovanom vodom.
- 1 Pre čišćenja isključite računar i ekran.
 - 2 Pažljivo obrišite ekran kružnim pokretima da biste uklonili sve čestice prašine ili prljavštine.
 - 3 Sačekajte da se ekran potpuno osuši pre nego što ga uključite.

HDMI

Inspiron 22–3265 podržava HDMI funkciju koja se koristi za povezivanje televizora ili drugog uređaja sa HDMI ulazom. On podržava video i audio izlaz. HDMI port se nalazi na zadnjoj strani računara.

-  **NAPOMENA:** Za povezivanje standardnih uređaja sa DVI i DisplayPort priključcima potrebni su odgovarajući konvertori (prodaju se posebno).

Povezivanje spoljašnjih uređaja za prikaz


- 1 Povežite HDMI kabl na svoj računar i spoljašnji uređaj za prikaz.
- 2 Pritisnite taster za uključivanje/isključivanje na desnoj strani računara da biste menjali režime prikaza.

Grafička kartica

Inspiron 22-3265 se isporučuje sa AMD Radeon R5 A330 video kontrolerom.

Preuzimanje upravljačkog programa grafičke kartice

- 1 Uključite računar.
- 2 Idite na www.dell.com/support.

- 3 Kliknite na ili dodirnite **Product Support (Podrška za proizvod)**, unesite servisnu oznaku svog računara a zatim kliknite na ili dodirnite **Submit (Pošalji)**.
 -  **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog pronalaženja ili ručno potražite model računara.
- 4 Kliknite na ili dodirnite **Drivers & downloads (Upravljački programi i preuzimanja)** → **Find it myself (Pronađi sam)**.
- 5 Pomerite klizač ka dnu stranice i proširite opciju **Video (Video)**.
- 6 Kliknite na ili dodirnite **Download (Preuzmi)** da biste preuzeli upravljački program grafičke kartice na svoj računar.
- 7 Sačuvajte datoteku i kada se preuzimanje završi pronađite fasciklu u kojoj ste sačuvali datoteku upravljačkog programa grafičke kartice.
- 8 Dvapat kliknite ili dvapat dodirnite ikonu datoteke upravljačkog programa za grafičku karticu i sledite uputstva za instalaciju upravljačkog programa na ekranu.

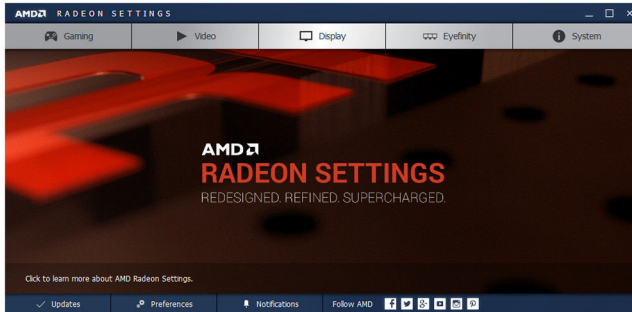
Identifikacija adaptera prikaza

- 1 Na traci zadataka kliknite na ili dodirnite polje za pretragu, a zatim upišite `Device Manager`.
- 2 Kliknite na ili dodirnite opciju **Device Manager (Upravljač uređajima)**. Prikazuje se prozor **Device Manager (Upravljač uređajima)**.
- 3 Proširite opciju **Display adapters (Adapteri prikaza)**.



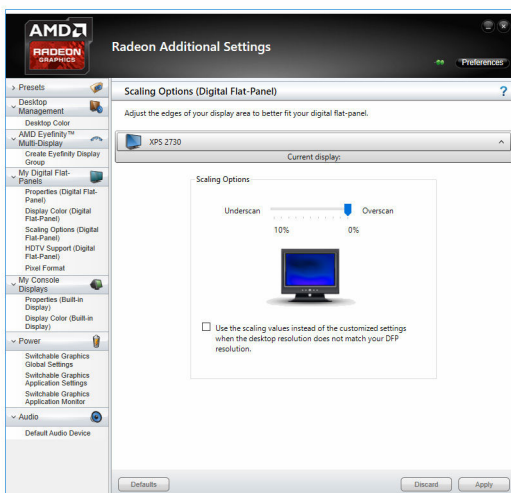
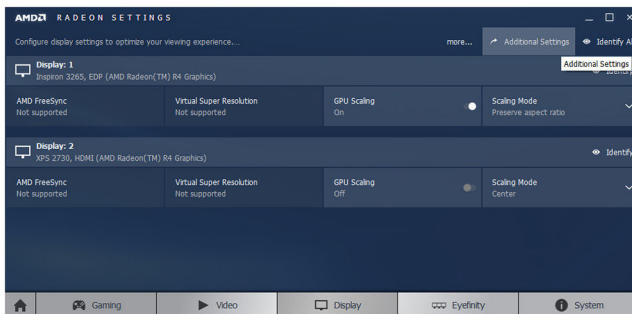
Promena ekrana i kontrolne table grafičke kartice

- 1 Kliknite desnim tasterom miša na radnu površinu i pronađite stavku **AMD Radeon settings (Postavke za AMD Radeon)** da biste pokrenuli opciju **AMD Graphics Control Panel (Kontrolna tabla za AMD grafiku)**.



- 2 Kliknite na ili dodirnite **Display (Ekran)**.

3 Promenite postavke ekrana prema potrebama.




Intel WiDi

Funkcija bežičnog prikaza omogućava da delite prikaz svog računara sa kompatibilnim televizorom bez upotrebe kablova. Pre podešavanja bežičnog prikaza na televizor morate povezati adapter za bežični prikaz. Da biste proverili da li vaš televizor podržava ovu funkciju, pogledajte dokumentaciju koju ste dobili uz televizor.


U sledećoj tabeli su navedeni osnovni sistemski zahtevi za bežični prikaz.

Procesor	Intel Core i3, i5, i7 procesor druge generacije
Video Controller	Intel HD Graphics (Intel HD grafika)
WLAN karticu	Intel 2230 ili Intel 6150
Operativni sistem	Windows 7 ili noviji
Upravljački program	Preuzmite i instalirajte najnoviji upravljački program za "Intel Wireless Display Connection Manager" koji je dostupan na veb lokaciji www.dell.com/support

Preuzimanje aplikacije WiDi

- 1 Uključite računar.
- 2 Idite na www.dell.com/support.
- 3 Kliknite na ili dodirnite **Product Support (Podrška za proizvod)**, unesite servisnu oznaku svog računara a zatim kliknite na ili dodirnite **Submit (Pošalji)**.
 -  **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog pronalaženja ili ručno potražite model računara.
- 4 Kliknite na ili dodirnite **Drivers & downloads (Upravljački programi i preuzimanja)** → **Find it myself (Pronađi sam)**.
- 5 Pomerite klizač ka dnu stranice i proširite opciju **Video (Video)**.
- 6 Kliknite na ili dodirnite **Download (Preuzmi)** da biste preuzeli aplikaciju Intel WiDi za svoj računar.
- 7 Kada se preuzimanje završi, pronađite fasciklu u kojoj ste sačuvali aplikaciju
- 8 Dvapat kliknite ili dvapat dodirnite ikonu datoteke aplikacije i sledite uputstva na ekranu za instalaciju aplikacije.

Podešavanje bežičnog prikaza


- 1 Uključite računar.
 -  **NAPOMENA:** Proverite da li je Wi-Fi funkcija omogućena.
- 2 Povežite adapter za bežični prikaz sa televizorom.
- 3 Uključite televizor i adapter za bežični prikaz.
- 4 Izaberite odgovarajući video izvor za televizor, kao što je HDMI1, HDMI2 ili S-Video.

- 5 Dvapot dodirnite ili dvapot kliknite na ikonu Intel Wireless Display (Intel bežični prikaz) na radnoj površini.
Prikazaće se prozor **Intel Wireless Display (Intel bežični prikaz)**.
- 6 Dodirnite ili kliknite na opciju **Scan for available displays (Pretraži dostupne prikaze)**.
- 7 Izaberite adapter za bežični prikaz sa liste **Detected Wireless Displays (Otkriveni bežični ekrani)**.
- 8 Unesite bezbednosni kod koji se prikazuje na vašem televizoru.


USB

Inspiron 22-3265 se isporučuje sa sledećim USB portovima:

Portovi	Mesto
USB 2.0 portovi (2)	Zadnja strana
USB 3.0 portovi (2)	Leva strana

 **NAPOMENA:** Da bi USB 3.0 funkcija detektovala bilo koji USB uređaj potrebno je instalirati upravljački program.

Preuzimanje upravljačkog programa za USB 3.0

- 1 Uključite računar.
- 2 Idite na www.dell.com/support.
- 3 Kliknite na ili dodirnite **Product Support (Podrška za proizvod)**, unesite servisnu oznaku svog računara a zatim kliknite na ili dodirnite **Submit (Pošalji)**.
 **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog pronalaženja ili ručno potražite model računara.
- 4 Kliknite na ili dodirnite **Drivers & downloads (Upravljački programi i preuzimanja) → Find it myself (Pronađi sam)**.
- 5 Pomerite klizač ka dnu stranice i proširite opciju **Chipset (Skup čipova)**.
- 6 Kliknite na ili dodirnite **Download (Preuzmi)** da biste preuzeli upravljački program za USB 3.0.
- 7 Kada se preuzimanje završi, pronađite fasciklu u kojoj ste sačuvali datoteku upravljačkog programa za USB 3.0.
- 8 Dvapot kliknite ili dvapot dodirnite ikonu datoteke upravljačkog programa za USB 3.0 i sledite uputstva na ekranu.

Omogućavanje ili onemogućavanje funkcije USB u programu za podešavanje BIOS-a

- 1 Uključite ili restartujte računar.
- 2 Pritisnite taster F2 kada se na ekranu prikaže logotip Dell da biste ušli u program za podešavanje BIOS-a.
Prikazuje se program za podešavanje BIOS-a.
- 3 U levom oknu izaberite **Settings (Postavke)** → **System Configuration (Konfiguracija sistema)** → **USB Configuration (USB konfiguracija)**.
USB konfiguracija je prikazana u desnom oknu.
- 4 Označite polje za potvrdu **Enable External USB Port (Omogući spoljašnji USB port)** da biste omogućili ili onemogućili funkciju.
- 5 Sačuvajte postavke programa za podešavanje BIOS-a i izađite iz opcije.

Rešavanje problema neuspešnog pokretanja sistema čiji je uzrok USB emulacija

Ponekad računar ne pokrene operativni sistem kada su USB uređaji povezani sa računarom prilikom pokretanja. Ovo ponašanje se javlja jer računar na USB uređaju traži datoteke koje mogu pokrenuti računar. Sledite ove korake da biste rešili problem neuspešnog pokretanja sistema.


- 1 Uključite ili restartujte računar.
- 2 Pritisnite taster F2 kada se na ekranu prikaže logotip Dell da biste ušli u program za podešavanje BIOS-a.
- 3 U levom oknu izaberite **Settings (Postavke)** → **System Configuration (Konfiguracija sistema)** → **USB Configuration (USB konfiguracija)**.
USB konfiguracija je prikazana u desnom oknu.
- 4 Poništite izbor u polju za potvrdu **Enable Boot Support (Omogući podršku za pokretanje)** da biste omogućili ili onemogućili funkciju.
- 5 Sačuvajte postavke i izađite iz programa.

Wi-Fi

Inspiron 22–3265 se isporučuje sa sledećim stavkama:

- Wi-Fi 802.11 ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n


Uključivanje ili isključivanje Wi-Fi funkcije

 **NAPOMENA:** Ne postoji fizički prekidač koji omogućava ili onemogućava Wi-Fi funkciju. To se mora učiniti kroz postavke računara.

- 1 Prevucite od desne ivice prema sredini ekrana ili kliknite na ili dodirnite ikonu **Action Center (Centar aktivnosti)** na traci zadataka da biste pristupili centru aktivnosti.
- 2 Kliknite na ili dodirnite **Wi-Fi** da biste uključili ili isključili Wi-Fi funkciju.

Preuzimanje upravljačkog programa za funkciju Wi-Fi

- 1 Uključite računar.
- 2 Idite na www.dell.com/support.
- 3 Kliknite na ili dodirnite **Product Support (Podrška za proizvod)**, unesite servisnu oznaku svog računara a zatim kliknite na ili dodirnite **Submit (Pošalji)**.

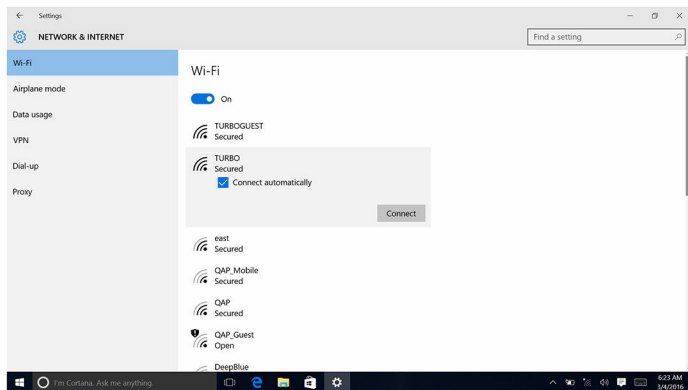
 **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog pronalaženja ili ručno potražite model računara.


- 4 Kliknite na ili dodirnite **Drivers & downloads (Upravljački programi i preuzimanja)** → **Find it myself (Pronađi sam)**.
- 5 Pomerite klizač ka dnu stranice i proširite opciju **Network (Mreža)**.
- 6 Kliknite na ili dodirnite **Download (Preuzmi)** da biste preuzeli upravljački program za Wi-Fi na svoj računar.
- 7 Kada se preuzimanje završi, pronađite fasciklu u kojoj ste sačuvali datoteku upravljačkog programa za Wi-Fi.
- 8 Dvapat kliknite ili dvapat dodirnite ikonu datoteke upravljačkog programa i sledite uputstva na ekranu.

Konfigurisanje Wi-Fi funkcije

- 1 Uključite Wi-Fi funkciju. Dodatne informacije potražite u delu [Turning Wi-Fi on or off \(Uključivanje ili isključivanje Wi-Fi funkcije\)](#).
- 2 Prevucite od desne ivice prema sredini ekrana ili kliknite na ili dodirnite ikonu **Action Center (Centar aktivnosti)** na traci zadataka da biste pristupili centru aktivnosti.
- 3 Kliknite na ili dodirnite stavku **Wi-Fi** a zatim kliknite na ili dodirnite stavku **Go to settings (Idi na postavke)**. Prikazuje se lista dostupnih mreža.

- 4 Izaberite svoju mrežu i kliknite na ili dodirnite **Connect (Poveži)**.




 **NAPOMENA:** Unesite bezbednosni ključ mreže ako se to od vas zatraži.

Bluetooth

Inspiron 22-3265 se isporučuje sa funkcijom Bluetooth 4.0.

Uključivanje ili isključivanje Bluetooth funkcije

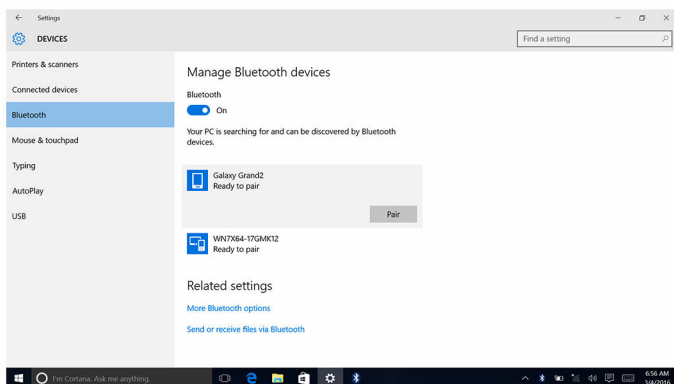
 **NAPOMENA:** Ne postoji fizički prekidač koji omogućava ili onemogućava Bluetooth funkciju. To se mora učiniti kroz postavke računara.

- 1 Prevucite od desne ivice prema sredini ekrana ili kliknite na ili dodirnite ikonu **Action Center (Centar aktivnosti)** na traci zadataka da biste pristupili centru aktivnosti.
- 2 Kliknite na ili dodirnite opciju **Bluetooth** da biste uključili ili isključili Bluetooth funkciju.

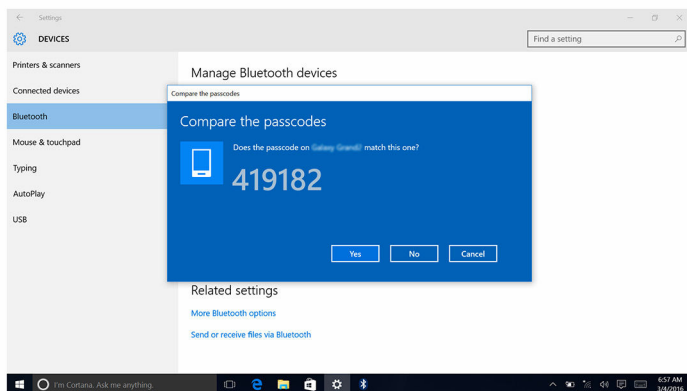
Uparivanje uređaja sa Bluetooth funkcijom

- 1 Uključite Bluetooth funkciju. Dodatne informacije potražite u delu [Uključivanje ili isključivanje Bluetooth funkcije](#).
- 2 Prevucite od desne ivice prema sredini ekrana ili kliknite na ili dodirnite ikonu **Action Center (Centar aktivnosti)** na traci zadataka da biste pristupili centru aktivnosti.

- 3 Kliknite na ili dodirnite stavku **Bluetooth** a zatim kliknite na ili dodirnite stavku **Go to settings (Idi na postavke)**.
- 4 Izaberite željeni Bluetooth uređaj.
- 5 Kliknite na ili dodirnite opciju **Pair (Upari)** da biste uparili Bluetooth uređaje.



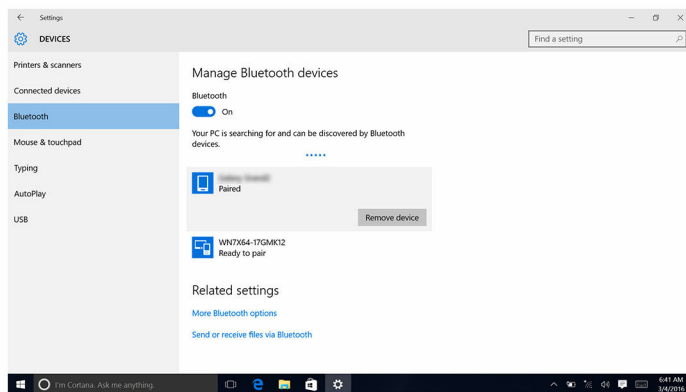
- 6 Kliknite na ili dodirnite opciju **Yes (Da)** da biste potvrdili kodove na oba uređaja.



Uklanjanje Bluetooth uređaja

- 1 Prevucite od desne ivice prema sredini ekrana ili kliknite na ili dodirnite ikonu **Action Center (Centar aktivnosti)** na traci zadataka da biste pristupili centru aktivnosti.

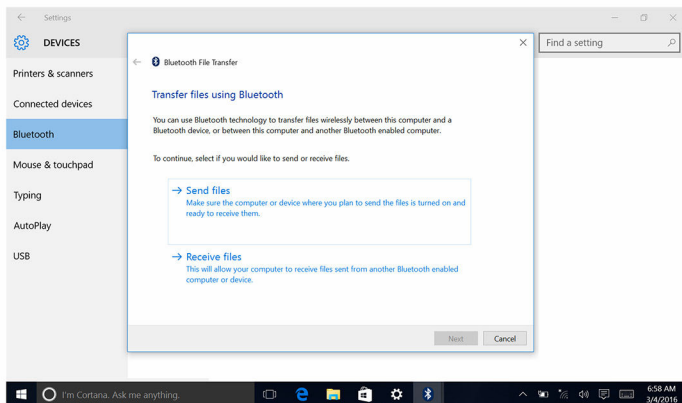
- 2 Kliknite na ili dodirnite stavku **Bluetooth** a zatim kliknite na ili dodirnite stavku **Go to settings (Idi na postavke)**.
- 3 Kliknite na ili dodirnite uređaj koji želite da uklonite a zatim kliknite na ili dodirnite opciju **Remove device (Ukloni uređaj)**.



Prenošenje datoteka između uređaja pomoću funkcije Bluetooth

- 1 Prevucite od desne ivice prema sredini ekrana ili kliknite na ili dodirnite ikonu **Action Center (Centar aktivnosti)** na traci zadataka da biste pristupili centru aktivnosti.
- 2 Kliknite na ili dodirnite stavku **Bluetooth** a zatim kliknite na ili dodirnite stavku **Go to settings (Idi na postavke)**.
- 3 Izaberite svoj Bluetooth uređaj.
- 4 Kliknite na ili dodirnite **Send or receive files via Bluetooth (Slanje ili primanje datoteka preko funkcije Bluetooth)**.

- 5 U prozoru **Bluetooth file transfer (Bluetooth prenos datoteka)**, kliknite na ili dodirnite stavku **Send files (Pošalji datoteke)** i izaberite željenu datoteku.



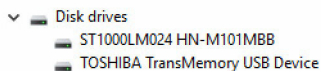
Čvrsti disk

U sledećoj tabeli prikazane su opcije čvrstih diskova koje su dostupne na modelu Inspiron 22–3265.

Opcije	Dimenzije
HDD	Disk od 2,5 inča

Identifikacija čvrstog diska

- 1 Na traci zadataka kliknite na ili dodirnite polje za pretragu, a zatim upišite Device Manager.
- 2 Kliknite na ili dodirnite opciju **Device Manager (Upravljač uređajima)**. Prikazuje se prozor **Device Manager (Upravljač uređajima)**.
- 3 Proširite opciju **Disk drives (Disk jedinice)**.



Identifikacija čvrstog diska u programu za podešavanje BIOS-a

- 1 Uključite ili restartujte računar.
- 2 Pritisnite taster F2 kada se na ekranu prikaže logotip Dell da biste ušli u program za podešavanje BIOS-a.
Lista čvrstih diskova se prikazuje u opciji **System Information (Informacije o sistemu)** u grupi **General (Opšte)**.

Čitač medijskih kartica

Inspiron 22–3265 ima jedan priključak za SD karticu koji se nalazi na levo strani računara.

Preuzimanje upravljačkog programa za čitač medijskih kartica


- 1 Uključite računar.
- 2 Idite na www.dell.com/support.
- 3 Kliknite na ili dodirnite **Product Support (Podrška za proizvod)**, unesite servisnu oznaku svog računara a zatim kliknite na ili dodirnite **Submit (Pošalji)**.
 **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog pronalaženja ili ručno potražite model računara.
- 4 Kliknite na ili dodirnite **Drivers & downloads (Upravljački programi i preuzimanja)** → **Find it myself (Pronađi sam)**.
- 5 Pomerite klizač ka dnu stranice i proširite opciju **Chipset (Skup čipova)**.
- 6 Kliknite na ili dodirnite **Download (Preuzmi)** da biste preuzeli upravljački program za čitač medijskih kartica na svoj računar.
- 7 Kada se preuzimanje završi, pronađite fasciklu u kojoj ste sačuvali datoteku upravljačkog programa za čitač medijskih kartica.
- 8 Dvapat kliknite ili dvapat dodirnite ikonu datoteke upravljačkog programa za čitač kartica i sledite uputstva na ekranu.


Pretraživanje memorijske kartice

- 1 Umetnite medijsku karticu sa metalnim kontaktima okrenutim prema dole.
Kartica će se automatski reprodukovati i na ekranu će se prikazati obaveštenje.
- 2 Sledite uputstva na ekranu.

Adapter za napajanje

Inspiron 22–3265 se isporučuje sa adapterom za napajanje od 65 W ili 90 W.

 **UPOZORENJE:** Pri odspajanju kabla adaptera za napajanje sa računara, povucite njegov konektor a ne kabl. Pri odspajanju kabla držite ga poravnatim kako biste izbegli savijanje pinova konektora. Prilikom povezivanja kabla obezbedite da su priključak i konektor pravilno okrenuti i poravnati.

 **UPOZORENJE:** Adapter za napajanje funkcioniše sa različitim električnim utičnicama koje se koriste širom sveta. Međutim, električni priključci i produžni kablovi se razlikuju od zemlje do zemlje. Korišćenje nekompatibilnog kabla ili nepravilno povezivanje kabla na produžni kabl ili strujnu utičnicu može da uzrokuje požar ili oštećenje opreme.

Skupovi čipova

Skup čipova je virtuelno podeljen na dve sekcije — Northbridge i Southbridge. Sve komponente računara komuniciraju sa CPU preko skupa čipova. Inspiron 22-3265 se isporučuje sa skupom čipova koji je integrisan u procesor.

Preuzimanje upravljačkog programa za skup čipova

- 1 Uključite računar.
- 2 Idite na www.dell.com/support.
- 3 Kliknite na ili dodirnite **Product Support (Podrška za proizvod)**, unesite servisnu oznaku svog računara a zatim kliknite na ili dodirnite **Submit (Pošalji)**.



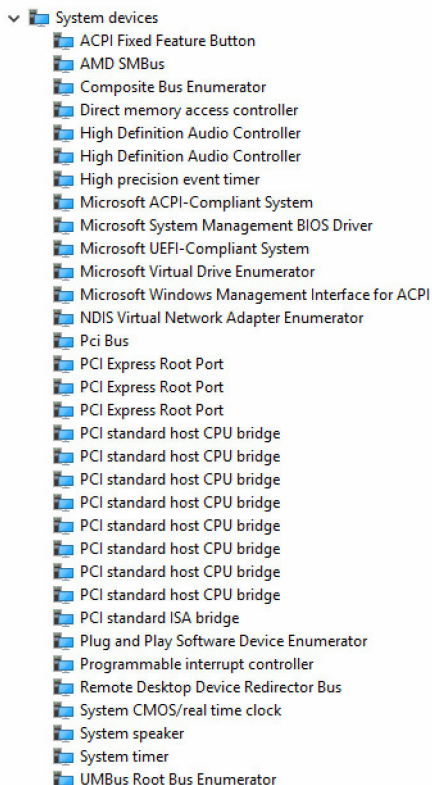
NAPOMENA: Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog pronalaženja ili ručno potražite model računara.

- 4 Kliknite na ili dodirnite **Drivers & downloads (Upravljački programi i preuzimanja)** → **Find it myself (Pronađi sam)**.
- 5 Pomerite klizač ka dnu stranice i proširite opciju **Chipset (Skup čipova)**.
- 6 Kliknite na ili dodirnite **Download (Preuzmi)** da biste preuzeli upravljački program za skup čipova na svoj računar.
- 7 Kada se preuzimanje završi, pronađite fasciklu u kojoj ste sačuvali datoteku upravljačkog programa za skup čipova.
- 8 Dvaput kliknite ili dvaput dodirnite ikonu datoteke upravljačkog programa za skup čipova i sledite uputstva na ekranu.

Identifikacija skupa čipova

- 1 Na traci zadataka kliknite na ili dodirnite polje za pretragu, a zatim upišite *Device Manager*.
- 2 Kliknite na ili dodirnite opciju **Device Manager (Upravljač uređajima)**.
Prikazuje se prozor **Device Manager (Upravljač uređajima)**.



3 Proširite opciju **System devices (Sistemski uređaji)**.



Memorija

Inspiron 22-3265 ima dva SODIMM (RAM) priključka, kojima se može pristupiti uklanjanjem zadnjeg poklopca. Podržane konfiguracije memorije su 2 GB, 4 GB, 6 GB, 8 GB, 10 GB, 12 GB i 16 GB.

Provera memorije sistema u sistemu Windows

- 1 Kliknite na ili dodirnite taster **Start** .
- 2 Izaberite opciju **Settings (Postavke)** .
- 3 Kliknite na ili dodirnite opciju **System (Sistem)** → **About (O)**.

Provera memorije sistema u programu za podešavanje BIOS-a

- 1 Uključite ili restartujte računar.
- 2 Pritisnite taster F2 kada se na ekranu prikaže logotip Dell da biste ušli u program za podešavanje BIOS-a.
- 3 U levom oknu izaberite **Settings (Postavke)** → **General (Opšte)** → **System Information (Informacije o sistemu)**.
Informacije o memoriji su prikazane u desnom oknu.

Testiranje memorije pomoću ePSA procene

- 1 Uključite ili restartujte računar.
- 2 Pritisnite taster F12 kada se na ekranu prikaže Dell logotip da biste pristupili meniju za pokretanje sistema.
- 3 Koristite tastere sa strelicama da označite opciju menija **Diagnostics (Dijagnostika)** i pritisnite **Enter**.
- 4 Sledite uputstva na ekranu da biste završili ePSA procenu sistema pre pokretanja (PSA).



NAPOMENA: Ako se prikaže logotip operativnog sistema, sačekajte dok ne vidite radnu površinu. Isključite računar i pokušajte ponovo.

Procesori

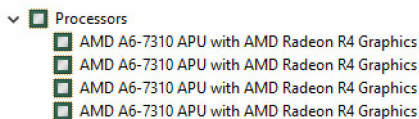
Inspiron 22-3265 se isporučuje sa sledećim procesorima:

- AMD A8-7410
- AMD A6-7310
- AMD E2-7110

Identifikacija procesora u sistemu Windows

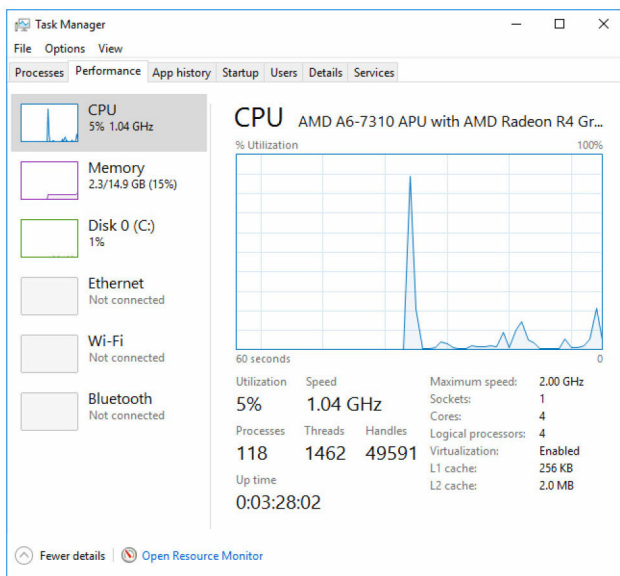
- 1 Na traci zadataka kliknite na ili dodirnite polje za pretragu, a zatim upišite **Device Manager**.
- 2 Kliknite na ili dodirnite opciju **Device Manager (Upravljač uređajima)**.
Prikazuje se prozor **Device Manager (Upravljač uređajima)**.

3 Proširite opciju **Processors (Procesori)**.



Provera upotrebe procesora u upravljaču zadacima

- 1 Kliknite desnim tasterom miša ili dvaput dodirnite traku zadataka.
- 2 Kliknite na ili dodirnite opciju **Task Manager (Upravljač zadatacima)**.
Prikazuje se prozor **Task Manager (Upravljač zadatacima)**.
- 3 Kliknite na ili dodirnite karticu **Performance (Performanse)** da biste prikazali detalje o upotrebi procesora.



Operativni sistem

Inspiron 22-3265 se isporučuje sa fabrički instaliranim sistemom Windows 10.

Lokacija servisne oznake

Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava tehničarima kompanije Dell da identifikuju hardverske komponente u vašem računaru i pristupe informacijama o garanciji.

Upravljački programi uređaja

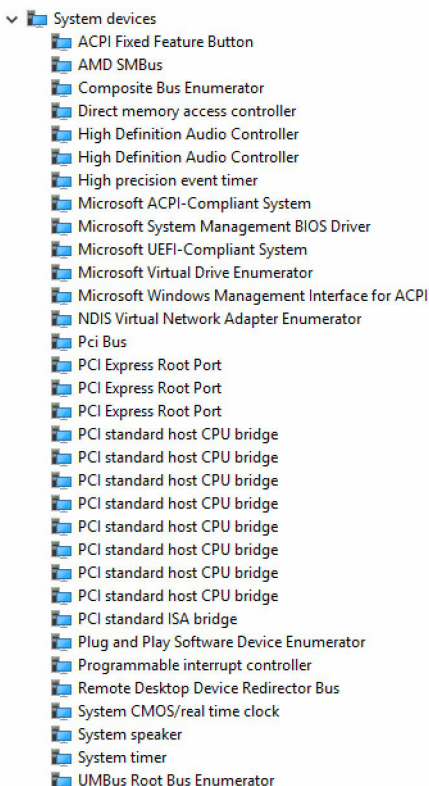
Intel Dynamic Platform and Thermal Framework

U opciji Device Manager (Upravljač uređajima) proverite da li je instaliran program Intel Dynamic Platform and Thermal Framework. Instalirajte ispravke upravljačkog programa sa veb lokacije www.dell.com/support.

- ▼ Intel(R) Dynamic Platform and Thermal Framework
 - Intel(R) Dynamic Platform and Thermal Framework Generic Participant
 - Intel(R) Dynamic Platform and Thermal Framework Generic Participant
 - Intel(R) Dynamic Platform and Thermal Framework Manager
 - Intel(R) Dynamic Platform and Thermal Framework Memory Participant
 - Intel(R) Dynamic Platform and Thermal Framework Processor Participant

Uslužni program za instalaciju softvera za Intel skup čipova

U opciji Device Manager (Upravljač uređajima) proverite da li je instaliran upravljački program za skup čipova. Instalirajte ispravke upravljačkog programa sa veb lokacije www.dell.com/support.












Grafička kartica



U opciji Device Manager (Upravljač uređajima) proverite da li je instaliran upravljački program za video. Instalirajte ispravke upravljačkog programa za video sa veb lokacije www.dell.com/support.








































Upravljački program za Intel serijski IO

U opciji Device Manager (Upravljač uređajima), proverite da li je instaliran upravljački program za Intel serijski IO. Instalirajte ispravke upravljačkog programa sa veb lokacije www.dell.com/support.

- ▼  Human Interface Devices
 -  HID-compliant consumer control device
 -  HID-compliant consumer control device
 -  HID-compliant system controller
 -  HID-compliant touch screen
 -  USB Input Device
 -  USB Input Device
 -  USB Input Device
 -  USB Input Device

- ▼  Mice and other pointing devices
 -  HID-compliant mouse

- ▼  System devices
 -  ACPI Fixed Feature Button
 -  AMD SMBus
 -  Composite Bus Enumerator
 -  Direct memory access controller
 -  High Definition Audio Controller
 -  High Definition Audio Controller
 -  High precision event timer
 -  Microsoft ACPI-Compliant System
 -  Microsoft System Management BIOS Driver
 -  Microsoft UEFI-Compliant System
 -  Microsoft Virtual Drive Enumerator
 -  Microsoft Windows Management Interface for ACPI
 -  NDIS Virtual Network Adapter Enumerator
 -  Pci Bus
 -  PCI Express Root Port
 -  PCI Express Root Port
 -  PCI Express Root Port
 -  PCI standard host CPU bridge
 -  PCI standard host CPU bridge
 -  PCI standard host CPU bridge
 -  PCI standard host CPU bridge
 -  PCI standard host CPU bridge
 -  PCI standard host CPU bridge
 -  PCI standard host CPU bridge
 -  PCI standard host CPU bridge
 -  PCI standard host CPU bridge
 -  PCI standard host CPU bridge
 -  PCI standard host CPU bridge
 -  PCI standard ISA bridge
 -  Plug and Play Software Device Enumerator
 -  Programmable interrupt controller
 -  Remote Desktop Device Redirector Bus
 -  System CMOS/real time clock
 -  System speaker
 -  System timer
 -  UMBus Root Bus Enumerator

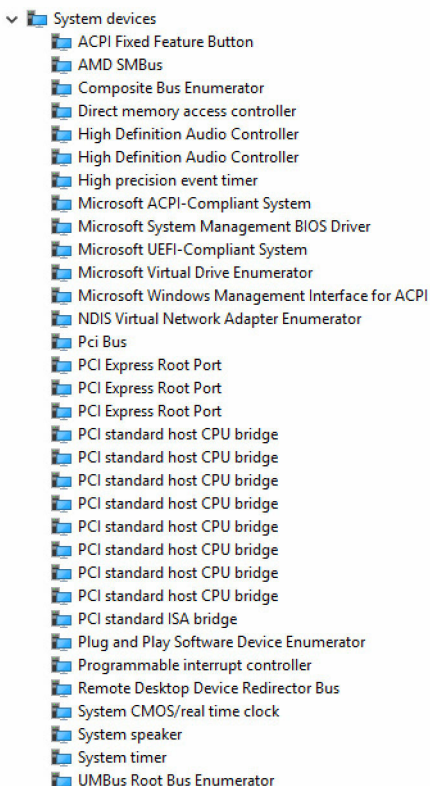
Intel Trusted Execution Engine Interface

U opciji Device Manager (Upravljač uređajima), proverite da li je instaliran upravljački program za Intel Trusted Execution Engine Interface. Instalirajte ispravke upravljačkog programa sa veb lokacije www.dell.com/support.

- System devices
 - ACPI Fixed Feature Button
 - AMD SMBus
 - Composite Bus Enumerator
 - Direct memory access controller
 - High Definition Audio Controller
 - High Definition Audio Controller
 - High precision event timer
 - Microsoft ACPI-Compliant System
 - Microsoft System Management BIOS Driver
 - Microsoft UEFI-Compliant System
 - Microsoft Virtual Drive Enumerator
 - Microsoft Windows Management Interface for ACPI
 - NDIS Virtual Network Adapter Enumerator
 - Pci Bus
 - PCI Express Root Port
 - PCI Express Root Port
 - PCI Express Root Port
 - PCI standard host CPU bridge
 - PCI standard host CPU bridge
 - PCI standard host CPU bridge
 - PCI standard host CPU bridge
 - PCI standard host CPU bridge
 - PCI standard host CPU bridge
 - PCI standard host CPU bridge
 - PCI standard host CPU bridge
 - PCI standard host CPU bridge
 - PCI standard host CPU bridge
 - PCI standard ISA bridge
 - Plug and Play Software Device Enumerator
 - Programmable interrupt controller
 - Remote Desktop Device Redirector Bus
 - System CMOS/real time clock
 - System speaker
 - System timer
 - UMBus Root Bus Enumerator

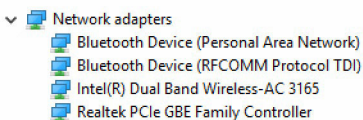
Upravljački program za Intel Virtual Button

U opciji Device Manager (Upravljač uređajima) proverite da li je instaliran upravljački program za Intel Virtual Button. Instalirajte ispravke upravljačkog programa sa veb lokacije www.dell.com/support.



Upravljački programi za Intel Wireless 3165 Wi-Fi i Bluetooth funkcije

U opciji Device Manager (Upravljač uređajima) proverite da li je instaliran upravljački program za mrežnu karticu. Instalirajte ispravke upravljačkog programa sa veb lokacije www.dell.com/support.



U opciji Device Manager (Upravljač uređajima) proverite da li je instaliran upravljački program za Bluetooth. Instalirajte ispravke upravljačkog programa sa veb lokacije www.dell.com/support.

- ▼ Bluetooth
 - Intel(R) Wireless Bluetooth(R)
 - Microsoft Bluetooth Enumerator
 - Microsoft Bluetooth LE Enumerator

Pregled BIOS-a

BIOS upravlja protokom podataka između operativnog sistema računara i povezanih uređaja kao što su čvrsti disk, video adapter, tastatura, miš i štampač.

Ulazak u program za podešavanje BIOS-a

- 1 Uključite ili restartujte računar.
- 2 Pritisnite taster F2 kada se na ekranu prikaže logotip Dell da biste ušli u program za podešavanje BIOS-a.

U programu za podešavanje BIOS-a možete da promenite postavke koje definiše korisnik.

Meni za pokretanje sistema

Inspiron 22-3265 obuhvata meni za jedno pokretanje sistema. Upotrebom ove funkcije možete da promenite sekvencu uređaja sa kojih računar pokušava da pokrene sistem, na primer, flopi, CD-ROM ili čvrsti disk.

Poboljšanja menija za pokretanje sistema

Poboljšanja menija za pokretanje sistema su sledeća:

- **Easier Access (Jednostavniji pristup)** - Pritisnite taster F12 da biste pristupili meniju za izbor pokretanja sistema.
- **User Prompting (Obaveštavanje korisnika)** - Korisnik se obaveštava da koristi pritisak na taster na BIOS ekranu.
- **Diagnostics Options (Opcije za dijagnostiku)** - Meni za pokretanje sistema uključuje opcije ePSA dijagnostike.

Sekvence vremenskog ključa

Tastatura nije prvi uređaj koji se inicijalizuje programom za podešavanje. Kao rezultat toga, ako prerano pritisnete taster, tastatura se zaključava. U tom slučaju se na ekranu prikazuje poruka o grešci tastature i nećete moći da ponovo pokrenete računar pritiskom na kombinaciju tastera Ctrl+Alt+Del.

Da biste sprečili zaključavanje tastature, sačekajte dok se tastatura ne inicijalizuje u potpunosti. Tastatura se inicijalizuje ako se dogodi nešto od sledećeg:


- Lampice na tastaturi trepere.
- Odzivnik "F2=Setup" se pojavljuje u gornjem desnom uglu ekrana tokom pokretanja sistema.

Svetla za dijagnostiku sistema

Svetlo za status napajanja: Pokazuje status napajanja.

Neprekidno žuto – Računar ne može da pokrene operativni sistem. To pokazuje da napajanje ili drugi uređaj u računaru ne radi.

Trepćuće žuto – Računar ne može da pokrene operativni sistem. To pokazuje da je napajanje normalno ali da drugi uređaj na računaru ne radi ili da nije pravilno instaliran.

 **NAPOMENA:** Pogledajte svetlosne šablone da biste odredili uređaj koji ne radi.

Isključeno – Računar je u hibernaciji ili je isključen.

Svetlo za status napajanja treperi žuto uz trepćuće kodove koji ukazuju na kvar.

Na primer, svetlo za status napajanja treperi žuto dva puta nakon čega sledi pauza, a zatim treperi belo tri puta, nakon čega sledi pauza. Ovaj šablon 3,3 se nastavlja dok se računar ne isključi čime se pokazuje da slika sistema za oporavak nije pronađena.

U sledećoj tabeli su prikazani različiti svetlosni šabloni, šta oni znače i preporučena rešenja.

Svetlosni šablon	Opis problema	Preporučeno rešenje
1	Matična ploča: Greška BIOS-a i ROM-a	Ažurirajte najnoviju verziju BIOS-a. Ako se problem nastavi, zamenite matičnu ploču.
2	Nije detektovana memorija ili RAM memorija	Proverite da li je memorijski modul pravilno instaliran. Ako se problem nastavi, zamenite memorijski modul.
3	Greška matične ploče ili skupa čipova	Postavite matičnu ploču.
3,3	Slika za oporavak nije pronađena	Ponovo postavite sliku sistema.
3,4	Slika za oporavak je pronađena ali je nevažeća	Ponovo postavite sliku sistema.

Svetlosni šablon	Opis problema	Preporučeno rešenje
4	Otkaz memorije ili RAM memorije	Postavite memorijski modul.
5	Otkaz CMOS baterije	Zamenite CMOS bateriju.
6	Greška video kartice ili čipa	Postavite matičnu ploču.
7	Otkaz CPU	Postavite matičnu ploču.
8	Otkaz LCD-a	Zamenite LCD.

Računar može emitovati seriju tonova tokom pokretanja ako se greške ili problemi ne mogu prikazati. Kodovi tonova koji se ponavljaju pomažu korisniku da reši probleme sa računarom.

Svetlo statusa kamere: Pokazuje da li se kamere koristi.

- Neprekidno belo - Kamera se koristi.
- Isključeno - Kamera se ne koristi.

Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell

Resursi za samostalnu pomoć

Možete dobiti informacije i pomoć o proizvodima i uslugama kompanije Dell korišćenjem ovih resursa za samostalnu pomoć:

Informacije o proizvodima i uslugama kompanije Dell

www.dell.com

Windows 8.1 i Windows 10

Aplikacija Dell Help & Support



Windows 10

Aplikacija Get started



Windows 8.1

Aplikacija Help + Tips



Pristupanje pomoći u sistemima Windows 8, Windows 8.1 i Windows 10

U pretrazi sistema Windows, unesite **Help and Support** i pritisnite **Enter**.

Pristupanje pomoći u sistemu Windows 7

Kliknite na **Početak** → **Pomoć i podrška**.

Pomoć na mreži za operativni sistem

www.dell.com/support/windows
www.dell.com/support/linux

Informacije o rešavanju problema, korisnička uputstva, uputstva za konfigurisanje, specifikacije proizvoda, blogovi za tehničku pomoć, upravljački programi, ispravke softvera itd.



[Posetite www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)

Saznajte više o vašem operativnom sistemu, konfigurisanju i korišćenju računara, rezervnom kopiranju podataka, dijagnostici, itd.

Pogledajte *Ja i moj Dell* na strani www.dell.com/support/manuals.

Kontaktiranje kompanije Dell

Da biste kompaniju Dell kontaktirali u vezi prodaje, tehničke podrške ili korisničke podrške, posetite www.dell.com/contactdell.

-  **NAPOMENA:** Dostupnost se razlikuje u zavisnosti od zemlje i proizvoda, a neke usluge ne moraju biti dostupne u vašoj zemlji.
-  **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu vezu sa Internetom, kontakt informacije možete pronaći na fakturi, otpremnici, računu ili katalogu Dell proizvoda.