

# Robustni računalnik Dell Latitude 12 Rugged Extreme – 7214

Vodič za namestitev



## Opombe, svarila in opozorila

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

 **POZOR:** PREVIDNO označuje možnost poškodbe strojne opreme ali izgube podatkov in vam svetuje, kako se izogniti težavi.

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

<b>Poglavje 1: Iskanje informacij in virov.....</b>	<b>5</b>
<b>Poglavje 2: Pregled sistema.....</b>	<b>6</b>
<b>Poglavje 3: Hitra namestitve.....</b>	<b>8</b>
<b>Poglavje 4: Odstranjevanje in nameščanje komponent.....</b>	<b>10</b>
Odpiranje vrat z zapahom na pritisk.....	10
Zapiranje vrat z zapahom na pritisk.....	10
Odstranjevanje baterije.....	10
Nameščanje baterije.....	11
Odstranjevanje trdega diska.....	11
Nameščanje trdega diska.....	11
<b>Poglavje 5: Delo v notranjosti računalnika.....</b>	<b>13</b>
Uporaba osvetljene tipkovnice.....	13
Vklop/izklop osvetlitve tipkovnice ali prilagajanje svetlosti.....	13
Spreminjanje barve osvetlitve tipkovnice.....	13
Prilagajanje osvetljene tipkovnice v nastavitvi sistema (BIOS).....	14
Funkcije zaklepa funkcijske tipke Fn.....	14
Omogočanje zaklepa funkcije (Fn) .....	15
Vklop/izklop prikritega načina.....	15
Onemogočanje prikritega načina v nastavitvi sistema (BIOS).....	15
Omogočanje in onemogočanje brezžične funkcije (WiFi).....	16
Preklapljanje med načinoma za prenosni in tablični računalnik .....	16
<b>Poglavje 6: Prikluček Quick Disconnect (QD).....</b>	<b>18</b>
Nameščanje priključka QD.....	18
Odstranjevanje priključka QD.....	18
<b>Poglavje 7: Tehnični podatki.....</b>	<b>19</b>
Tehnični podatki sistema.....	19
Tehnični podatki procesorja.....	19
Tehnični podatki pomnilnika.....	20
Tehnični podatki o zvoku.....	20
Tehnični podatki grafične kartice.....	20
Tehnični podatki za komunikacije.....	20
Tehnični podatki vrat in priključkov.....	21
Tehnični podatki zaslona.....	21
Tehnični podatki tipkovnice.....	21
Tehnični podatki sledilne ploščice.....	22
Tehnični podatki baterije.....	22
Tehnični podatki napajalnika.....	22
Tehnični podatki o zunanjih značilnostij.....	23

Okoljski tehnični podatki.....	23
<b>Poglavje 8: Vzpostavljanje stika z družbo Dell.....</b>	<b>24</b>
<b>Poglavje 9: NOM informacije (samo za Mehiko).....</b>	<b>25</b>
<b>Poglavje 10: Tajvan RoHS.....</b>	<b>26</b>

# Iskanje informacij in virov

Glejte varnostne dokumente in predpise, ki so bili priloženi računalniku, ter spletno stran v zvezi s skladnostjo s predpisi **Dell.com/regulatory\_compliance** za več informacij o:

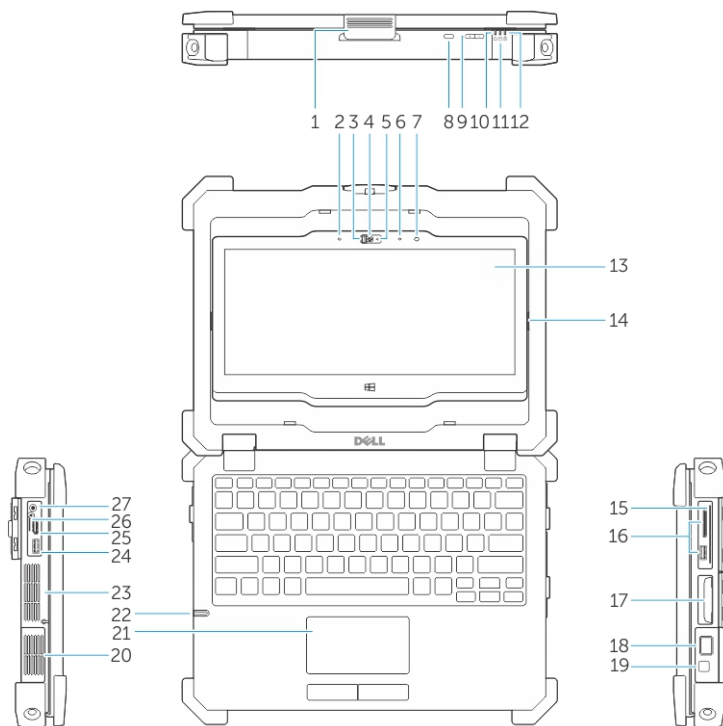
- najboljšem ravnanju glede varnosti,
- predpisanih certifikatih,
- ergonomiki.

Oglejte si **Dell.com** za več informacij o:

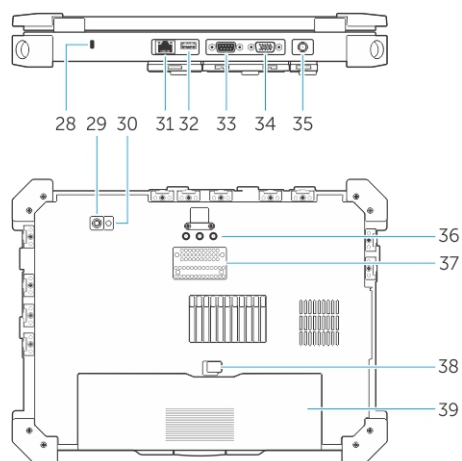
- garanciji,
- določilih in pogojih (le za ZDA),
- licenčni pogodbi za končnega uporabnika.

Dodatne informacije o svojem izdelku dobite na **Dell.com/support/manuals**.

## Pregled sistema



Skica 1. Pregled sistema



- |   |   |
|---|---|
| 1. Zapah zaslona  | 2. Mikrofon   |
| 3. Zaslونka kamere (dodatna možnost)                    | 4. kamera (izbirno)   |
| 5. lučka stanja kamere (izbirno)                        | 6. Mikrofon   |
| 7. Tipalo za svetlobo okolice                           | 8. Gumb za vrtenje zaslona  |
| 9. gumb za glasnost                                     | 10. Lučke stanja napajanja  |
| 11. Lučka dejavnosti trdega diska                       | 12. Lučka stanja baterije   |
| 13. Vrtljivi zaslon/zaslon na dotik, berljiv na prostem | 14. Obračalni tečaj   |
| 15. Bralnik kartic SD                                   | 16. Vrata USB 3.0 in bralnik pomnilniških kartic/bralnik kartic PC/bralnik kartic Express (dodatna možnost) |

- 17. Trdi disk
- 19. Gumb za vklop/izklop
- 21. sledilna ploščica
- 23. Zatesnjena termalna komora
- 25. Vrata HDMI
- 27. Priključek za zvok
- 29. Kamera za zadnji strani
- 31. Omrežna vrata
- 33. zaporedna vrata
- 35. Napajalni priključek
- 37. Priključek za združitevno napravo
- 39. Baterija
- 18. Bralnik prstnih odtisov
- 20. Zatesnjena termalna komora
- 22. Pisalo
- 24. Priključek USB 3.0 s funkcijo PowerShare
- 26. Bralnik kartic SIM
- 28. Reža za varnostni kabel
- 30. Bliskavica kamere
- 32. Vrata USB 2.0
- 34. Vrata VGA
- 36. Priključki za prepustnost radijske frekvence
- 38. Zapah baterije

**POZOR: NEVARNOST EKSPLOZIJE - Zunanjih povezav (vrata za napajalnik, vrata HDMI, vrata USB, vrata RJ45, zaporedna vrata, zvočna vrata, reža za bralnik pametnih kartic, reža za bralnik kartic SD, reža za bralnik kartic Express Card, reža za bralnik kartic PC, reža za kartico SIM) ne uporabljajte na nevarnem mestu.**

**OPOMBA: Prezračevalnih rež ne prekrivajte in vanje ne potiskajte predmetov; poskrbite, da se reže ne zamašijo zaradi prahu. Vklapljenega računalnika Dell ne shranjujte v okolju z majhnim pretokom zraka, na primer v zaprti aktovki, saj lahko pride do poškodb računalnika ali do požara. Računalnik vključi ventilatorje, ko se segreje. Ventilator povzroča zvok, ki je normalen in ne pomeni napak na ventilatorju ali računalniku.**

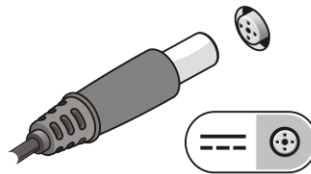
# Hitra namestitev

## Zahteve

- i **OPOMBA:** Preden začnete postopke v tem poglavju, preberite varnostna navodila, ki so priložena računalniku. Za dodatne informacije o najboljših postopkih obiščite [Dell.com/regulatory\\_compliance](http://Dell.com/regulatory_compliance).
- i **OPOMBA:** Napajalnik lahko priključite na vse električne vtičnice po svetu. Vendar se lahko priključki za napajanje in razdelilniki razlikujejo med državami. Če uporabljate nezdržljiv kabel ali če je kabel nepravilno priključen v razdelilnik ali električno vtičnico, lahko pride do požara ali poškodbe opreme.
- △ **POZOR:** Ko kabel napajalnika na izmenični tok odklopite iz računalnika, primite za priključek in ne za kabel ter trdno, a nežno povlecite, da ne poškodujete kabla. Ko ovijate kabel napajalnika na izmenični tok, upoštevajte kot priključka na napajalniku na izmenični tok, da ne poškodujete kabla.
- i **OPOMBA:** Nekatere naprave niso vgrajene, če jih niste naročili.

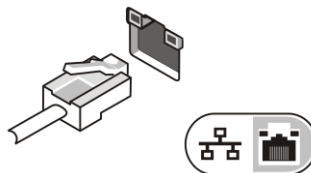
## Koraki

1. Priključite napajalnik na izmenični tok v vrata za napajalnik na izmenični tok na računalniku in v električno vtičnico.



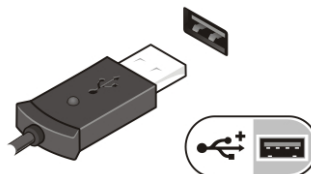
**Skica 2. Napajalnik na izmenični tok**

2. Priključite omrežni kabel (dodatna možnost).



**Skica 3. Omrežni priključek**

3. Priključite naprave USB, kot sta miška ali tipkovnica (dodatna možnost).



**Skica 4. Priključek USB**

4. Če želite vklopiti računalnik, odprite zaslon računalnika in pritisnite gumb za vklop/izklop.



Skica 5. Gumb za vklop/izklop

#### Naslednji koraki

**i** **OPOMBA:** Priporočamo, da pred nameščanjem kakršnihkoli kartic ali povezovanjem računalnika z združitveno napravo ali drugo zunanjo napravo, na primer s tiskalnikom, vsaj enkrat vklopite in izklopite računalnik.

# Odstranjevanje in nameščanje komponent

V tem poglavju so podrobne informacije o tem, kako morate odstraniti ali namestiti komponente računalnika.

## Teme:

- Odpiranje vrat z zapahom na pritisk
- Zapiranje vrat z zapahom na pritisk
- Odstranjevanje baterije
- Nameščanje baterije
- Odstranjevanje trdega diska
- Nameščanje trdega diska

## Odpiranje vrat z zapahom na pritisk

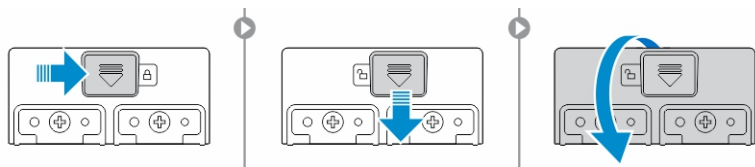
### O tem opravilu

Računalnik ima šest vrat z zapahom na pritisk:

- tri na hrbtni strani računalnika,
- dvoje na desni strani računalnika,
- ena na levi strani računalnika.

### Koraki

1. Povlecite zaklep tako, da je vidna ikona za odklepanje.
2. Pritisnite zapah in odprite vrata z zapahom na pritisk v smeri navzdol.



## Zapiranje vrat z zapahom na pritisk

### Koraki

1. Zaprite vrata z zapahom tako, da jih potisnete proti računalniku.
2. Za zaklepanje povlecite zaklep tako, da je vidna ikona za zaklepanje.

## Odstranjevanje baterije

### O tem opravilu

**⚠ OPOZORILO:** Z uporabo nezdržljive baterije se poveča tveganje požara ali eksplozije. Baterijo zamenjajte samo z združljivo baterijo, ki ste jo kupili od prodajalca izdelkov Dell. Baterija je izdelana za delovanje z vašim računalnikom Dell. Z vašim računalnikom ne uporabljajte baterije drugega računalnika.

**⚠ OPOZORILO:** Pred odstranjevanjem ali zamenjavo baterije:

1. Izklopite računalnik.
2. Odklopite napajalnik na izmenični tok iz električne vtičnice in računalnika.

3. Modem izključite iz stenske vtičnice in računalnika.

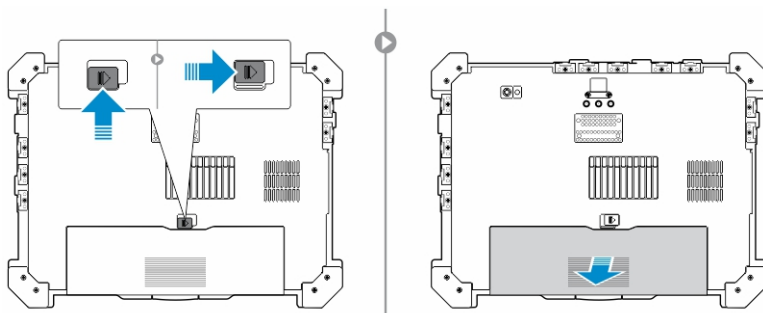
4. Iz računalnika odstranite vse druge zunanje kable.

**⚠ OPOZORILO:** Če želite preprečiti vžig v nevarni atmosferi, baterije odstranjajte, menjajte ali polnite samo na mestih, ki niso nevarna.

**ℹ OPOMBA:** Baterije ni mogoče namestiti ali odstraniti z nameščenim dodatnim ročajem. Pred tem je treba odstraniti ročaj (če je prisoten).

#### Koraki

1. Zapah za sprostitvev baterije odklenite tako, da ga potisnete navzgor.
2. Za odstranitev baterije potisnite zapah proti desni.
3. Odstranite baterijo iz računalnika.



## Nameščanje baterije

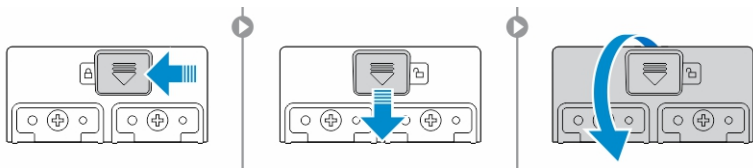
#### Koraki

1. Potisnite baterijo v ustrezno režo.
2. Potisnite zapah za baterijo navzdol, da ga zaklenete.

## Odstranjevanje trdega diska

#### Koraki

1. Če želite odpreti vrata z zapahom trdega diska, gumb zapaha pritisnite proti levi (če je zaklenjen).
2. Odprite vrata trdega diska z zapahom tako, da potisnete zapah navzdol.



3. S prijemalnim jezičkom izvlecite trdi disk in ga odstranite iz računalnika.



## Nameščanje trdega diska

#### Koraki

1. Trdi disk vstavite v režo za trdi disk tako, da se zaskoči na mestu.

 **OPOMBA:** Preden zaprete vrata trdega diska z zaklepom ohranite jeziček trdega diska v bližini vrat.

2. Zaprite vrata trdega diska z zaklepom.
3. Povlecite zaklep tako, da je vidna ikona za zaklepanje.

## Delo v notranjosti računalnika

V tem poglavju so informacije o osvetljeni tipkovnici, prikitem načinu, funkcijskih tipkah in o tem, kako računalnik preklopiti v načina za prenosni in tablični računalnik (če je mogoče).

### Teme:

- Uporaba osvetljene tipkovnice
- Funkcije zaklepa funkcijske tipke Fn
- Vklop/izklop prikritega načina
- Onemogočanje prikritega načina v nastavitvi sistema (BIOS)
- Omogočanje in onemogočanje brezžične funkcije (WiFi)
- Preklapljanje med načinoma za prenosni in tablični računalnik

## Uporaba osvetljene tipkovnice

Vzdržljiva serija Latitude je opremljena z osvetljeno tipkovnico, ki jo je mogoče prilagajati. Na voljo so te barve osvetlitve:

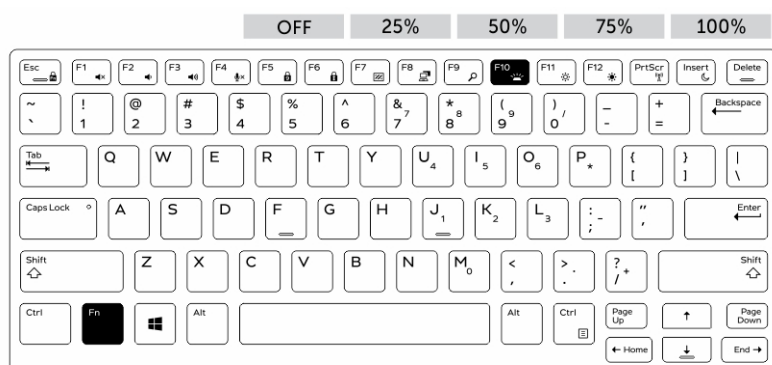
1. Bela
2. Rdeča
3. Zelena
4. Modra

Druga možnost je konfiguracija sistema z dvema dodatnima barvama po izbiri v Nastavitvi sistema (BIOS)

## Vklop/izklop osvetlitve tipkovnice ali prilagajanje svetlosti

Za vklop/izklop osvetlitve ali prilagajanje nastavitev svetlosti:

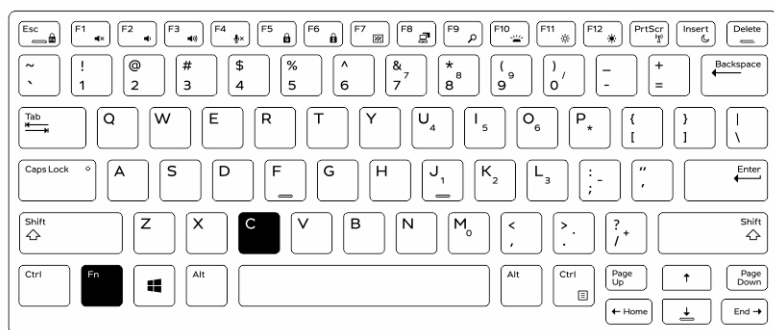
1. Za vklop stikala za osvetlitev tipkovnice pritisnite Fn+F10 (tipke Fn ni treba pritisniti, če je omogočena funkcijska tipka Fn).
2. Prva uporaba kombinacije tipk vključi osvetlitev na najnižjo raven.
3. Ponavljajoče pritiskanje kombinacije tipk povečuje svetlost na 25, 50, 75 in 100 odstotkov.
4. S kombinacijo tipk se pomikajte skozi nastavitve, da prilagodite svetlost, ali izklopite osvetlitev tipkovnice.



## Spreminjanje barve osvetlitve tipkovnice

Če želite spremeniti barvo osvetlitve tipkovnice:

1. Pritisnite tipki FN + C, da se pomaknete skozi razpoložljive barve osvetlitve.
2. Bela, rdeča, zelena in modra so privzeto aktivne; v nastavitvi sistema (BIOS) je mogoče ciklu dodati dve barvi po meri.



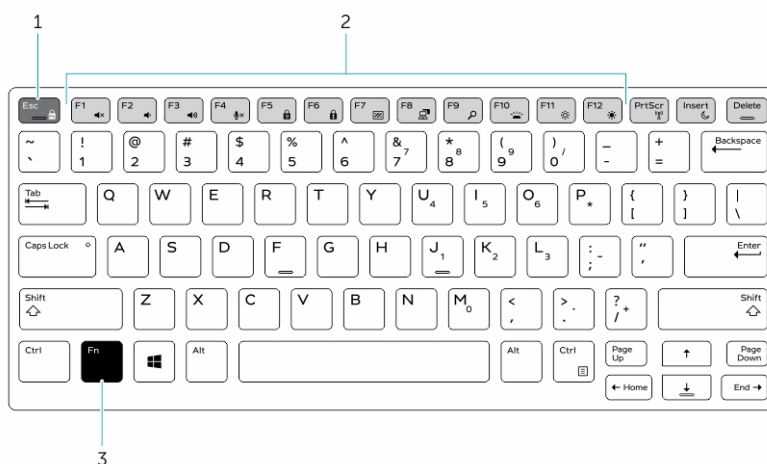
## Prilagajanje osvetljene tipkovnice v nastavitvi sistema (BIOS)

### Koraki

1. Izklopite računalnik.
2. Vključite računalnik in ob prikazu logotipa Dell večkrat pritisnite tipko F2, da se prikaže meni System Setup (Nastavitve sistema).
3. V meniju **System Configuration (Konfiguracija sistema)** izberite **RGB Keyboard Backlight (RGB osvetlitev tipkovnice)**. Omogočite/onemogočite lahko standardne barve (bela, rdeča, zelena in modra).
4. Če želite nastaviti lastno vrednost RGB, uporabite polja za vnos na desni strani zaslona.
5. Kliknite na **Apply (Potrdi) spremembe**, nato kliknite na **Exit (Izhod)**, da zaprete Nastavitve sistema.

## Funkcije zaklepa funkcijske tipke Fn

**OPOMBA:** Tipkovnica omogoča zaklepanje funkcije Fn funkcijskih tipk. Ko je zaklepanje vklopljeno, so sekundarne funkcije zgornje vrstice tipk privzete in zanje ni treba uporabiti tipke Fn.



Skica 6. Oznake tipke Fn

1. Zaklep tipke Fn
2. Zadevne tipke Fn
3. Tipka Fn

**OPOMBA:** Zaklepanje funkcije Fn vpliva samo na zgornje tipke (F1–F12). Ko je omogočeno, za uporabo sekundarnih funkcij ni treba pritisniti tipke Fn.

# Omogočanje zaklepa funkcije (Fn)

## Koraki

1. Pritisnite tipki Fn + Esc.

**OPOMBA:** Druge sekundarne funkcijske tipke v zgornji vrstici se ne spremenijo in zahtevajo uporabo tipke Fn.

2. Znova pritisnite tipki Fn + Esc, da deaktivirate zaklep funkcije.  
Funkcijske tipke se ponastavijo na privzeta dejanja.

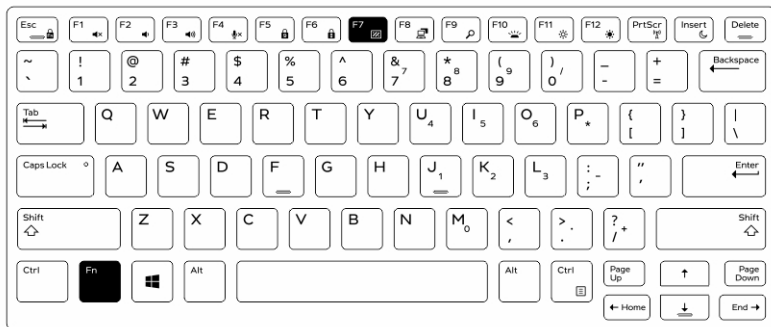
# Vklop/izklop prikritega načina

## Koraki

1. Pritisnite kombinacijo tipk Fn + F7 (če je aktiviran zaklep Fn, tipka Fn ni potrebna), da vklopite prikriti način.

**OPOMBA:** Prikriti način je sekundarna funkcija tipke F7. Tipko je mogoče uporabiti za druge funkcij računalnika, kadar ni uporabljena s tipko Fn za omogočanje prikritega načina.

2. Vse lučke in zvoki so izklopljeni.
3. Znova pritisnite kombinacijo tipk Fn + F7, da izklopite prikriti način.



# Onemogočanje prikritega načina v nastavitvi sistema (BIOS)

## Koraki

1. Izklopite računalnik.
2. Vklopite računalnik in ob prikazu logotipa Dell večkrat tapnite tipko F2, da se prikaže meni **System Setup (Nastavitev sistema)**.
3. Razširite in odprite meni **System Configuration (Konfiguracija sistema)**.
4. Izberite **Stealth Mode Control (Nadzor prikritega načina)**.

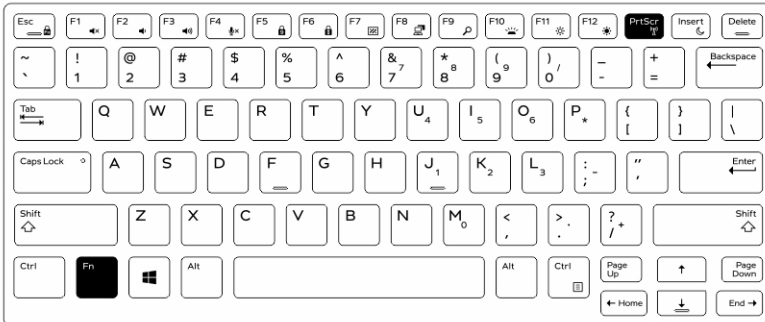
**OPOMBA:** Prikriti način je privzeto omogočen.

5. Da onemogočite prikriti način, odznačite možnost **Omogoči Prikriti način**.
6. Kliknite **Uporabi spremembe** in kliknite **Izhod**.

# Omogočanje in onemogočanje brezžične funkcije (WiFi)

## Koraki

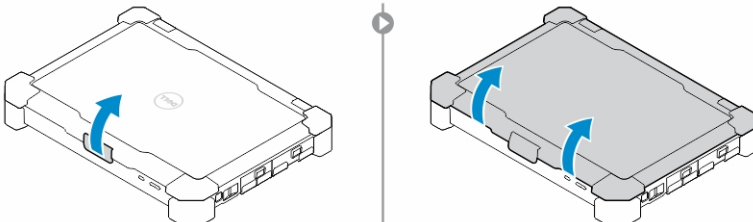
1. Za omogočanje brezžičnega omrežja pritisnite Fn + PrtScr.
2. Znova pritisnite tipki Fn + PrtScr, da onemogočite brezžično omrežje.



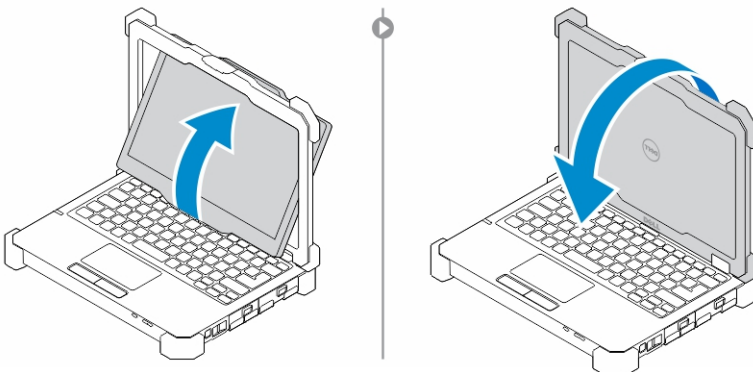
# Preklapljanje med načinoma za prenosni in tablični računalnik

## Koraki

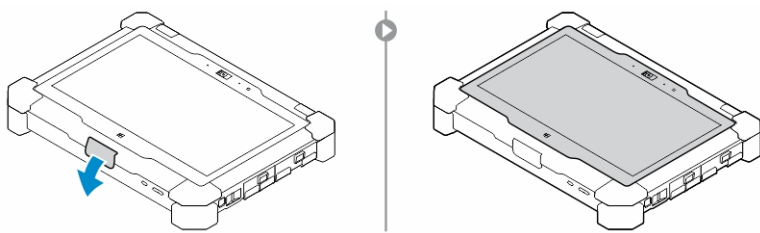
1. Za odklop računalnika pritisnite zapah zaslona.
2. Odprite pokrov zaslona tako, da ga dvignete navzgor.



3. Za preklop v način za tablični računalnik:
  - a. Ploščo zaslona nežno potisnite v prikazani smeri, da se zaslon loči od okvirja zaslona.
  - b. Zaslon zavrtite za 180 stopinj, da se zaskoči nazaj na svoje mesto.



4. Zaprite pokrov zaslona.



5. Zdaj je računalnik preklopljen za uporabo v načinu za tablični računalnik. Za preklop nazaj v način za prenosni računalnik ponovite korake tako, da zaslon obrnete v nasprotno stran.

# Priključek Quick Disconnect (QD)

Popolnoma robustni izdelki Latitude so ob vogalih opremljeni z vtičnicami za priključke QD (Quick-Disconnect). Te vtičnice omogočajo priključitev dodatne opreme, na primer ramenskih trakov.

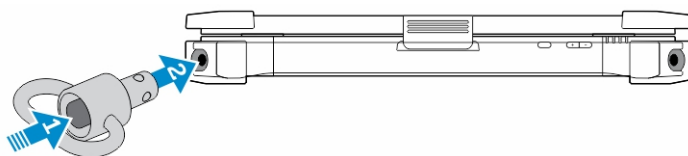
## Teme:

- [Nameščanje priključka QD](#)
- [Odstranjevanje priključka QD](#)

## Nameščanje priključka QD

### Koraki

1. Priključek QD poravnajte z vtičnico na vogalu računalnika.
2. Pritisnite in pridržite gumb na zgornjem delu priključka QD.
3. Pritisnite in pridržite gumb ter vstavite priključek QD v vtičnico.



4. Ko je priključek nameščen v vtičnici, spustite gumb, da ga pritrdite.


## Odstranjevanje priključka QD

### Koraki

1. Pritisnite in pridržite gumb na zgornjem delu priključka QD.
2. Pridržite gumb in zvlcite priključek iz vtičnice.

# Tehnični podatki

**OPOMBA:** Ponudba se razlikuje po regijah. Za več informacij o konfiguraciji računalnika v teh operacijskih sistemih:

- **Windows 10** – kliknite ali se dotaknite gumba Start  > Nastavitve > Sistem > Vizitka.
- **Windows 8.1 in Windows 8** – v vrstici s čarobnimi gumbi kliknite ali se dotaknite možnosti Nastavitve > Spremeni nastavitve računalnika. V oknu Nastavitve računalnika izberite Računalniki in naprave > Informacije o računalniku.
- **Windows 7** – kliknite gumb Start , z desno tipko miške kliknite Moj računalnik in nato izberite Lastnosti.

## Teme:

- Tehnični podatki sistema
- Tehnični podatki procesorja
- Tehnični podatki pomnilnika
- Tehnični podatki o zvoku
- Tehnični podatki grafične kartice
- Tehnični podatki za komunikacije
- Tehnični podatki vrat in priključkov
- Tehnični podatki zaslona
- Tehnični podatki tipkovnice
- Tehnični podatki sledilne ploščice
- Tehnični podatki baterije
- Tehnični podatki napajalnika
- Tehnični podatki o zunanjih značilnostij
- Okoljski tehnični podatki

## Tehnični podatki sistema

Funkcija	Tehnični podatki
Širina vodila DRAM	64 bitov
Bliskovni pomnilnik EPROM	SPI 128 Mbits
Vodilo PCIe 3.0	8,0 GHz

## Tehnični podatki procesorja


Funkcija	Tehnični podatki
Vrste	Intel Core serije i3/i5/i7
Predpomnilnik L3	Do 4 MB
Frekvenca zunanjega vodila	2133 MHz

## Tehnični podatki pomnilnika

Funkcija	Tehnični podatki
Priključek za pomnilnik	Dve reži SODIMM
Zmogljivost pomnilnika	4 GB, 8 GB in 16 GB
Vrsta pomnilnika	DDR4 SDRAM
Hitrost	2133 MHz
Najmanjša velikost pomnilnika	4 GB
Največja velikost pomnilnika	32 GB

## Tehnični podatki o zvoku

Funkcija	Tehnični podatki
Vrsta	štiri-kanalni zvok z visoko ločljivostjo
Krmilnik	HDA kodek - ALC3235
Pretvorba sterea	24-bitna (analogno v digitalno in digitalno v analogno)
Vmesnik (notranji)	HD Audio (Zvok HD)
Vmesnik (zunanji)	Priključek za mikrofona, stereo priključek za slušalke/zunanje zvočnike
Zvočniki	en mono zvočnik
Notranji ojačevalnik zvočnikov	2 W (RMS)
Nastavitve glasnosti	Gumbi za zvišanje/znižanje glasnosti

 **POZOR:** Prilagajanje nadzora glasnosti ter tudi izenačevalnika v operacijskem sistemu in/ali programske opreme izenačevalnika na nastavitve, ki niso v središčnem položaju, lahko poveča izhod iz slušalk in povzroči poškodbo ali izgubo sluha.

## Tehnični podatki grafične kartice

Funkcija	Tehnični podatki
Vrsta	Vgrajena na matični plošči
Krmilnik (UMA) — Intel core i3/i5/i7	Grafična kartica Intel HD 520

## Tehnični podatki za komunikacije

Funkcija	Tehnični podatki
Omrežni napajalnik	Ethernet 10/100/1000 Mb/s (RJ-45)
Brezžično omrežje	<ul style="list-style-type: none"><li>WLAN z omogočenim Bluetoothom 4.1</li><li>WWAN</li></ul>

## Tehnični podatki vrat in priključkov

Funkcija	Tehnični podatki
<b>Audio</b>	En priključek za mikrofonski/stereo slušalke/zunanje zvočnike
<b>Grafična kartica</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>ena 19-nožična vrata HDMI</li><li>ena 15-nožična vrata VGA</li></ul>
<b>Omrežni napajalnik</b>	en RJ45 priključek
<b>Zaporedna vrata</b>	ena DB9 pinska serijska vrata
<b>Vrata za združitev postajo</b>	Ena
<b>Vrata USB</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>en 4-pinski priključek združljiv z USB 2.0</li><li>en 9-pinski priključek, združljiv z USB 3.0, s funkcijo PowerShare</li><li>ena USB 3.0 vrata in bralnik pomnilniških kartic/bralnik PC kartic/bralnik kartic ExpressCard (izbirno)</li></ul>
<b>Reža za kartico SIM</b>	ena reža za kartico micro-SIM z varnostno funkcijo

## Tehnični podatki zaslona

Funkcija	Tehnični podatki
<b>Vrsta</b>	Zaslon WLED
<b>Velikost</b>	11,6 palca
<b>Višina</b>	190,00 mm (7,48 palca)
<b>Širina</b>	323,5 mm (12,59 palca)
<b>Diagonala</b>	375,2 mm (14,77 palca)
<b>Aktivno območje (X/Y)</b>	309,4 mm x 173,95 mm
<b>Najvišja ločljivost</b>	1366 x 768 slikovnih pik
<b>Hitrost osveževanja</b>	60 Hz
<b>Kot delovanja</b>	0° (zaprto) do 180°
<b>Največji vidni koti (vodoravno)</b>	+/-70° minimalno za HD
<b>Največji vidni koti (navpično)</b>	+/-70° minimalno za HD
<b>Razmik med slikovnimi pikami</b>	0,1875 mm

## Tehnični podatki tipkovnice

Funkcija	Tehnični podatki
<b>Število tipk</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>83 tipk: ameriško-angleška, tajska, francosko-kanadska, korejska, ruska, hebrejska, mednarodna angleščina</li><li>84 tipk: britansko-angleška, francosko-kanadska (Quebec), nemška, francoska, španska (Latinska Amerika), nordijska, arabska, dvojezična kanadska</li><li>85 tipk: brazilska portugalska</li></ul>

Funkcija	Tehnični podatki
	· 87 tipk: japonščina
Razporeditev	QWERTY/AZERTY/Kanji

## Tehnični podatki sledilne ploščice

Funkcija	Tehnični podatki
Aktivno območje:	
Os X	99,50 mm
Os Y	53,00 mm

## Tehnični podatki baterije

Funkcija	Tehnični podatki
Vrsta	4-celična pametna litij-ionska
Globina	72,6 mm (2,85 palca)
Višina	16,6 mm (0,65 palca)
Širina	215 mm (8,46 palca)
Teža	318 g (0,70 lb)
Napetost	14,8 V DC
Življenjska doba	300 ciklov praznjenja/polnjenja
Temperaturno območje	
Med delovanjem	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Polnjenje: 0°C do 60°C (32°F do 140°F)</li> <li>· Praznjenje: 0°C do 70°C (32°F do 158°F)</li> </ul>
V izklopljenem stanju	<p>od -51°C do 71°C (od -60°F do 160°F)</p> <p><b>OPOMBA:</b> Baterija dobro vzdrži zgornje temperature shranjevanja s 100-odstotno napolnjenostjo.</p> <p><b>OPOMBA:</b> Baterija prav tako vzdrži temperature shranjevanja od -20 °C do +60 °C brez poslabšanja v delovanju.</p>
Gumbasta baterija	3-voltna litijeva gumbasta baterija CR2032

## Tehnični podatki napajalnika

Funkcija	Tehnični podatki
Vrsta	65 W
Vhodna napetost	100–240 V izmeničnega toka
Vhodni tok (najvišji)	1,7 A
Vhodna frekvenca	50–60 Hz
Izhodni tok	3,34 A

<b>Funkcija</b>	<b>Tehnični podatki</b>
<b>Nazivna izhodna napetost</b>	19,5 V enosmernega toka
<b>Temperaturno območje (med delovanjem)</b>	Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
<b>Temperaturno območje (v izklopljenem stanju)</b>	Od -40°C do 70°C (od -40°F do 158°F)

## Tehnični podatki o zunanjih značilnostih

<b>Funkcija</b>	<b>Tehnični podatki</b>
<b>Višina</b>	39 mm (1,54 palca)
<b>Širina</b>	219 mm (8,62 palca)
<b>Dolžina</b>	311 mm (12,24 palca)
<b>Teža (najmanjša)</b>	6,0 lbs (2,72 kg)

## Okoljski tehnični podatki

<b>Funkcija</b>	<b>Tehnični podatki</b>
<b>Temperaturno območje – med delovanjem</b>	od -29°C do 63°C (od -20°F do 145°F)
<b>Temperaturno območje – pri skladiščenju</b>	od -51°C do 71°C (od -60°F do 160°F)
<b>Relativna vlažnost (najvišja) – med delovanjem</b>	od 10 % do 90 % (brez kondenzacije)
<b>Relativna vlažnost (najvišja) – pri skladiščenju</b>	od 0% do 95% (brez kondenzacije)
<b>Nadmorska višina (najvišja) – med delovanjem</b>	od -15,24 m do 4572 (od -50 čevljev do 15.000 čevljev)
<b>Nadmorska višina (najvišja) – v izklopljenem stanju</b>	-15,24 m do 9144 m (-50 čevljev do 30.000 čevljev)
<b>Raven onesnaženja zraka</b>	G1 kot določa predpis ISA-71.04-1985

# Vzpostavljanje stika z družbo Dell

## Zahteve

 **OPOMBA:** Če nimate na voljo povezave z internetom, lahko podatke za stik najdete na računu o nakupu, embalaži, blagajniškem izpisku ali katalogu izdelkov Dell.

## O tem opravilu

Dell ponuja več možnosti spletne in telefonske podpore ter servisa. Razpoložljivost je odvisna od države in izdelka, nekatere storitve pa morda niso na voljo na vašem območju. Če želite vzpostaviti stik z Dellovo prodajo, tehnično podporo ali podporo kupcem:

## Koraki

1. Obiščite spletno mesto **Dell.com/support**.
2. Izberite kategorijo podpore.
3. Potrdite državo ali regijo na spustnem seznamu **Choose A Country/Region (Izberite državo/regijo)** na dnu strani.
4. Izberite ustrezen storitev ali povezavo do zelene podpore.

## NOM informacije (samo za Mehiko)

Naslednje informacije so navedene na napravi, ki je opisana v tem dokumentu, in so v skladu z zahtevami uradnega mehiškega standarda (NOM).

<b>Vhodna napetost</b>	100 V izmeničnega toka – 240 V izmeničnega toka
<b>Vhodna frekvenca</b>	50–60 Hz
<b>Poraba energije</b>	1,7 A/3,34 A
<b>Izhodna napetost</b>	19,50 V CC

## Tajvan RoHS

本產品符合臺灣 RoHS 標準 CNS15663

單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr <sup>+6</sup> )	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
機箱/檔板	-	0	0	0	0	0
機械部件 (風扇、散熱器等)	-	0	0	0	0	0
電路板組件	-	0	0	0	0	0
電線/連接器	-	0	0	0	0	0
顯示螢幕	-	0	0	0	0	0
電源設備	-	0	0	0	0	0
儲存裝置 (硬碟、光碟機等)	-	0	0	0	0	0
輸入裝置 (鍵盤、滑鼠等)	-	0	0	0	0	0
喇叭/麥克風	-	0	0	0	0	0
配件	-	0	0	0	0	0
備考 1. "0" 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 備考 2. "-" 係指該項限用物質為排除項目。						