

# **Dell** **kombinacija više uređaja** **bežična tastatura** **KB700**

Korisnički vodič

Model tastature: KB700  
Regulatorni model: KB7221Wt/SD-8160



# Napomene, mere opreza i upozorenja

---

-  **NAPOMENA: NAPOMENA** označava važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite svoj računar.
-  **OPREZ: OPREZ** označava potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka ako se ne slede uputstva.
-  **UPOZORENJE: UPOZORENJE** označava potencijalno oštećenje imovine, ličnu povredu ili smrt.

© 2022 Dell Inc. ili njene podređene kompanije. Sva prava zadržana. Dell, EMC i ostali žigovi su žigovi kompanije Dell Inc. ili njenih podređenih kompanija. Ostali žigovi mogu biti žigovi njihovih odgovarajućih vlasnika.

2022-06

Rev. A01

# Sadržaj

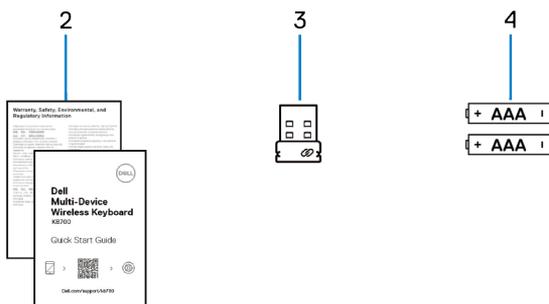
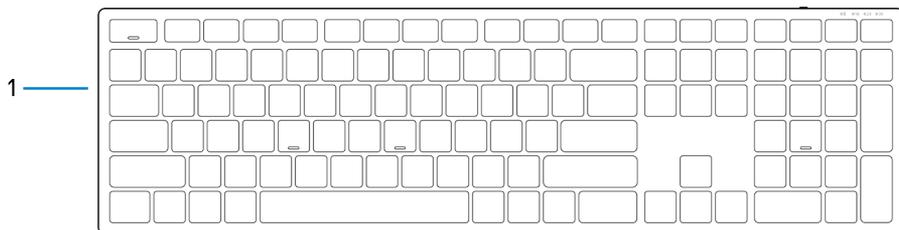
Napomene, mere opreza i upozorenja .....	2
Šta je u kutiji.....	5
Funkcije.....	6
Bežična tastatura.....	6
Dell Peripheral Manager .....	8
Podešavanje vaše bežične tastature .....	9
Uparivanje vaše bežične tastature .....	11
Uparivanje vaše bežične tastature sa USB prijemnikom .....	11
Uparivanje vaše bežične tastature korišćenjem Bluetootha.....	13
Uparivanje trećeg uređaja korišćenjem Bluetootha.....	16
Specifikacija bežične tastature .....	19
Opšte .....	19
Električni .....	19
Fizičke karakteristike .....	20
Okruženje .....	20



Rešavanje problema.....	21
Statutorne informacije.....	24
Garancije .....	24
Politike ograničene garancije i vraćanja .....	24
Za kupce iz SAD:.....	24
Za kupce iz Evrope, sa Bliskog istoka i iz Afrike:.....	24
Za kupce izvan SAD: .....	24



# Šta je u kutiji



1 Bežična tastatura

2 Dokumenti

3 USB prijemnik

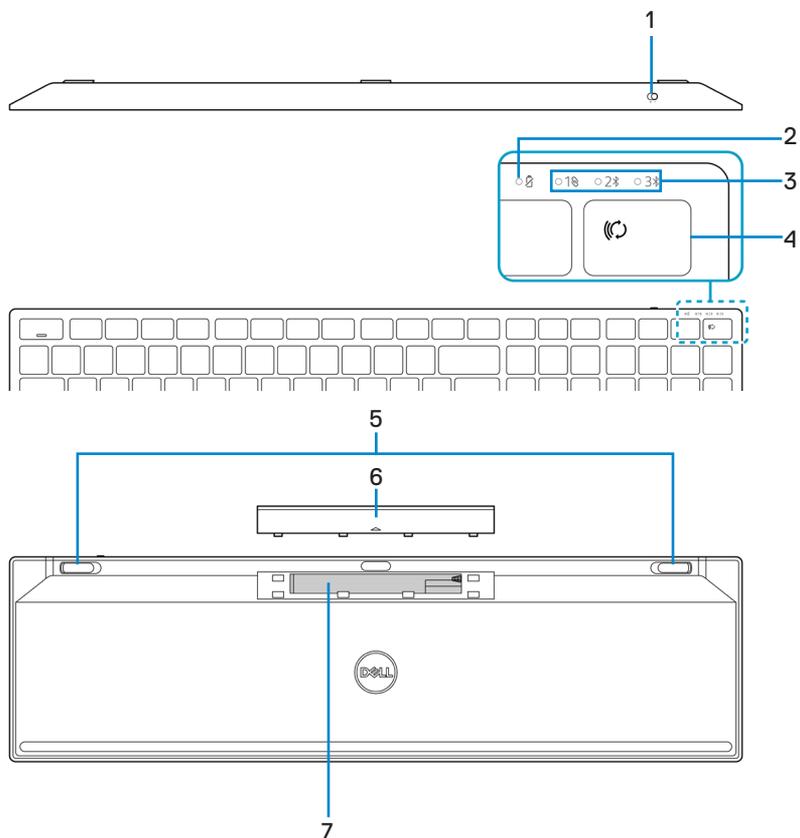
4 Baterije (tip AAA x2)



# Funkcije

---

## Bežična tastatura



- |   |   |   |                              |
|---|---|---|------------------------------|
| 1 | Prekidač za napajanje   | 2 | Indikator statusa baterije   |
| 3 | Indikatori režima povezivanja                                 | 4 | Dugme režima povezivanja     |
| 5 | Nožice tastature  | 6 | Poklopac odeljka za bateriju |
| 7 | PPID oznaka (Piece Part Identification / Identifikacija dela) | 8 | Prekidač za napajanje        |



**NAPOMENA: Ponašanje LED indikatora Caps/Num lock:**

LED indikator oba Lock tastera će biti „On“ (Uključen) pet sekundi kada se pritisne, a zatim će biti „Off“ (Isključen) ako korisnik nastavi da kuca tokom trenutnog stanja. LED indikator će ponovo biti „On“ (Uključen) 5 sekundi kada korisnik ponovo pritisne tastere Num Lock / Caps Lock. Zaključano stanje će takođe biti vidljivo u OSD-u (prikazu na ekranu) ako je softver Dell Peripheral Manager instaliran na računaru korisnika.



# Dell Peripheral Manager

---

Softver Dell Peripheral Manager vam omogućava da izvršite sledeće:

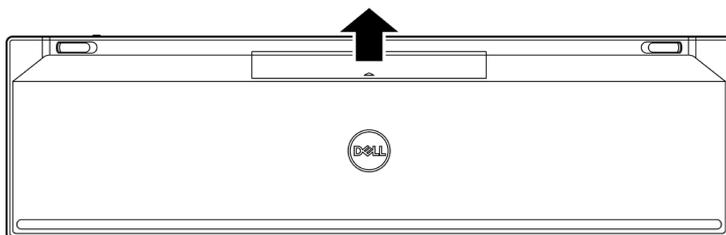
- Dodelite prečice za programe dugmadima ili tasterima uređaja koji se mogu programirati putem kartice Action (Radnja).
- Pogledate informacije o uređaju kao što su verzija firmvera i status baterije putem kartice Info (Informacije).
- Nadogradite na najnovija ažuriranja firmvera na vašim uređajima.
- Uparite dodatne uređaje preko USB prijemnika radio frekvencija (RF) ili direktno s vašim računarom preko Bluetooth-a.

Za detaljnije informacije o korišćenju softvera Dell Peripheral Manager potražite u resursima baze znanja na adresi **[Dell.com/support](https://www.dell.com/support)**.

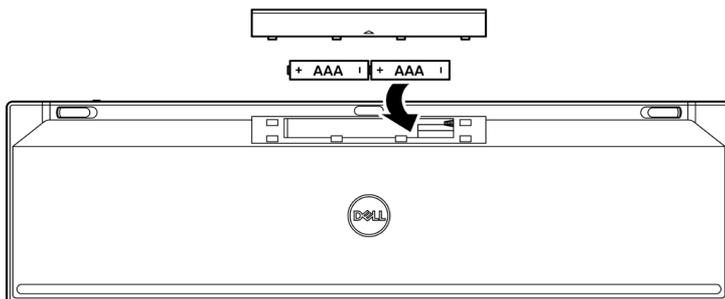


# Podešavanje vaše bežične tastature

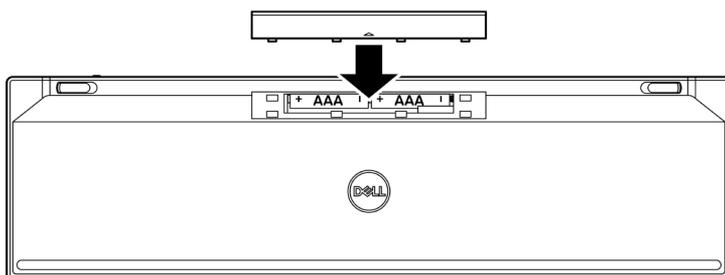
- 1 Uklonite poklopac odeljka za bateriju.



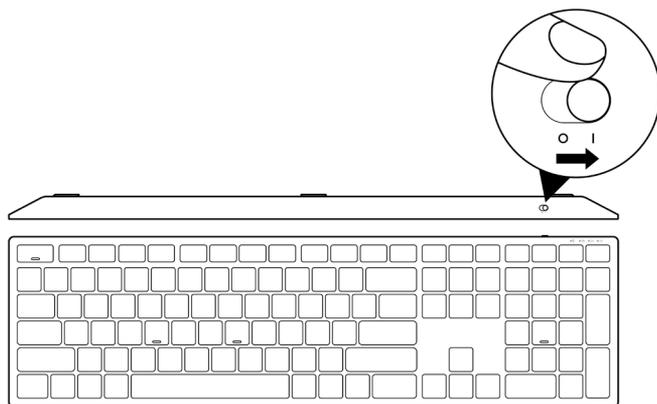
- 2 Instalirajte AAA baterije na mesto za bateriju.



- 3 Vratite poklopac odeljka za bateriju.



4 Prevucite prekidač za napajanje nadesno da biste uključili bežičnu tastaturu.



**NAPOMENA:** Razdaljina između vašeg računara i bežične tastature treba da bude u krugu od deset metara.



# Uparivanje vaše bežične tastature

Vaša Dell bežična tastatura se može upariti s uređajima koristeći USB prijemnik ili Bluetooth. Možete da uparite i prebacujete između laptop računara, desktop računara ili bilo kog kompatibilnog mobilnog uređaja.

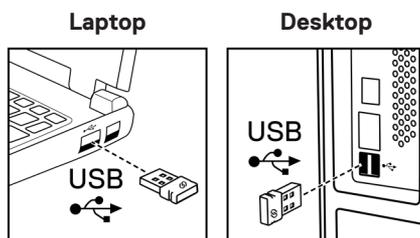
## Uparivanje vaše bežične tastature sa USB prijemnikom

**NAPOMENA:** Možete da povežete uređaj s vašom bežičnom tastaturom koristeći Dell Universal uparivanje.

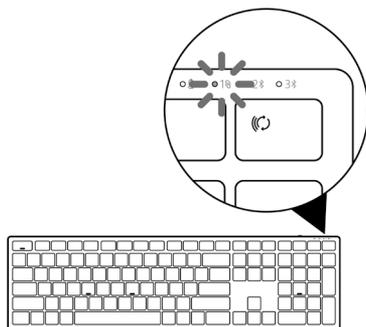
1 Ubacite Dell Universal USB prijemnik u USB port na vašem računaru.

**NAPOMENA:** Neophodan je adapter USB tip C – tip A (posebno se prodaje) ako vaš računar ne podržava USB tip A port.

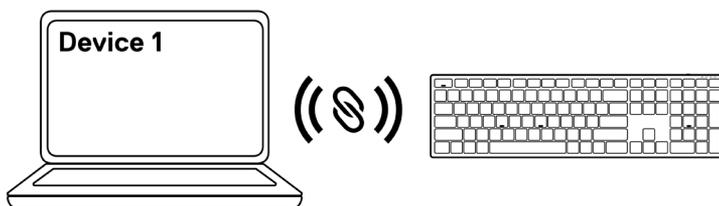
**NAPOMENA:** Uređaj RF (radio frekvencija) je unapred uparen u fabrici.



- 2 Indikator režima povezivanja (10) na bežičnoj tastaturi je podrazumevano podešen na Dell Universal uparivanje.



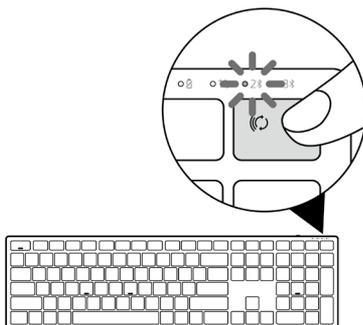
- 3 Bežična tastatura je uparena s vašim USB uređajem.



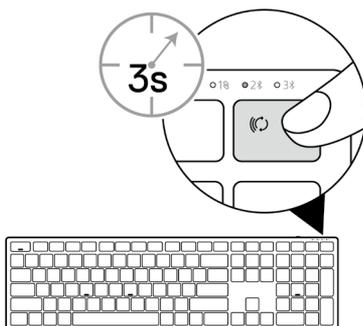
## Uparivanje vaše bežične tastature korišćenjem Bluetootha

-  **NAPOMENA:** Možete da povežete najviše dva uređaja s vašom bežičnom tastaturom korišćenjem Bluetootha.
-  **NAPOMENA:** Pre nego što uparite vašu bežičnu tastaturu korišćenjem Bluetootha, prekinite uparivanje s neaktivnim uređajima na vašem računaru i ažurirajte upravljački program za Bluetooth na najnoviju verziju na vašem Dell računaru. Za više informacija pogledajte Drivers & Downloads (Upravljački programi i preuzimanja) na [Dell.com/support](http://Dell.com/support).

- 1 Pritisnite nekoliko puta dugme za režim povezivanja na vašoj tastaturi sve dok se ne uključi indikator režima povezivanja (2⌘ BLE-2), označavajući da je druga Bluetooth veza izabrana.



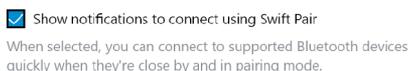
- 2 Pritisnite i držite dugme za režim veze 3 sekunde da biste pokrenuli uparivanje. Indikator režima povezivanja (2⌘) treptaje 3 minuta, označavajući da se vaša bežična tastatura nalazi u režimu uparivanja.



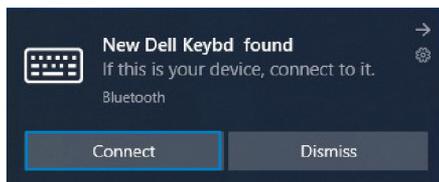
3 Uparite svoju bežičnu tastaturu s računarom na kojem je omogućen Bluetooth.

**Swift Pair (Brzo uparivanje):**

- U prozoru Windows Search, ukucajte **Bluetooth**.
- Kliknite na **Bluetooth and other devices settings (Postavke za Bluetooth i druge uređaje)**. Prikazaće se prozor **Settings (Podešavanja)**.
- Uverite se da je izabrano polje „Show notifications to connect using Swift Pair“ (Prikaži obaveštenja za povezivanje upotrebom funkcije Swift Pair (Brzo uparivanje)).



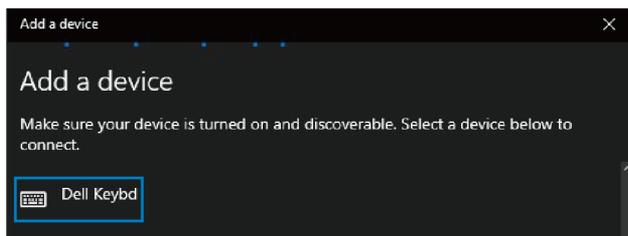
- Uverite se da je Bluetooth uključen.
- Stavite bežičnu tastaturu pored svog računara. Pojaviće se prozor New Dell Keybd (Nova Dell tastatura).
- Kliknite na Connect (Poveži) i potvrdite proces uparivanja i na bežičnom mišu i računaru.



**Add Device (Dodaj uređaj):**

- U prozoru Windows Search, ukucajte **Bluetooth**.
- Kliknite na **Bluetooth and other devices settings (Postavke za Bluetooth i druge uređaje)**. Prikazaće se prozor **Settings (Podešavanja)**.
- Uverite se da je Bluetooth uključen.
- Kliknite na **Add Bluetooth or other device (Dodaj Bluetooth ili drugi uređaj) > Bluetooth**.
- Na listi dostupnih uređaja kliknite na **Dell Keybd (Dell tastatura)**.

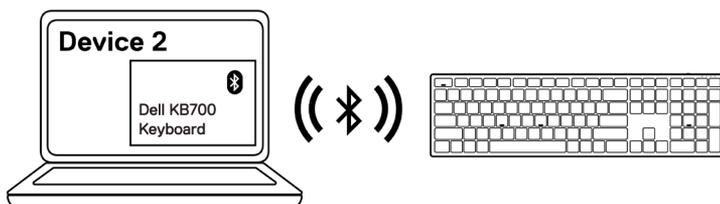
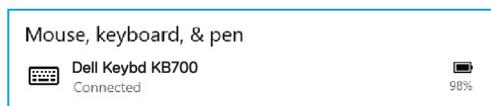




**NAPOMENA: Ako se Dell Keybd (Dell tastatura) ne nalazi na listi, uverite se da je režim uparivanja omogućen na bežičnoj tastaturi.**

4 Potvrdite proces uparivanja i na bežičnoj tastaturi i vašem računaru.

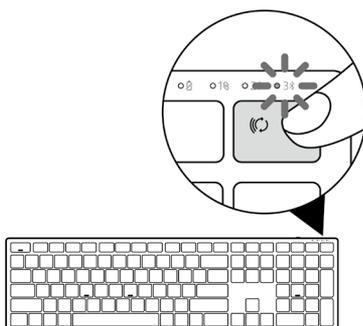
Indikator režima povezivanja (2⌘) će neprekidno svetleti belom bojom nekoliko sekundi da bi potvrdio uparivanje, a zatim će se isključiti. Nakon završetka uparivanja vaše bežične tastature i računara, bežična tastatura se automatski povezuje kada se Bluetooth omogućí i oba uređaja su unutar dometa Bluetootha.



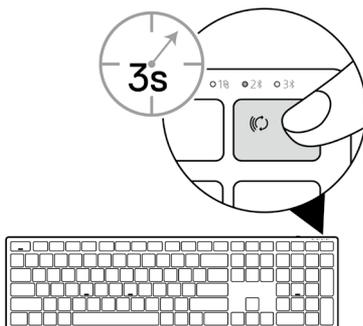
## Uparivanje trećeg uređaja korišćenjem Bluetootha

-  **NAPOMENA:** Možete da povežete treći uređaj s vašom bežičnom tastaturom korišćenjem Bluetootha.
-  **NAPOMENA:** Pre nego što uparite vašu bežičnu tastaturu korišćenjem Bluetootha, prekinite uparivanje s neaktivnim uređajima na vašem računaru i ažurirajte upravljački program za Bluetooth na najnoviju verziju na vašem Dell računaru. Za više informacija pogledajte Drivers & Downloads (Upravljački programi i preuzimanja) na [Dell.com/support](http://Dell.com/support).

- 1 Pritisnite nekoliko puta dugme za režim povezivanja na vašoj tastaturi sve dok se ne uključi indikator režima povezivanja (3⌘ BLE-3) označavajući da je treća Bluetooth veza izabrana.



- 2 Pritisnite i držite dugme za režim veze 3 sekunde da biste pokrenuli uparivanje. Indikator režima povezivanja (3⌘) treptaće 3 minuta, označavajući da se vaša bežična tastatura nalazi u režimu uparivanja.



3 Uparite svoju bežičnu tastaturu s računarom na kojem je omogućen Bluetooth.

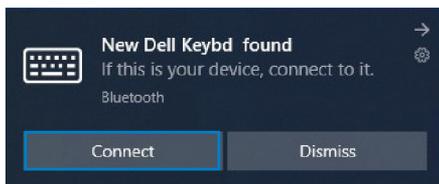
#### **Swift Pair (Brzo uparivanje):**

- U prozoru Windows Search, ukucajte **Bluetooth**.
- Kliknite na **Bluetooth and other devices settings (Postavke za Bluetooth i druge uređaje)**. Prikazaće se prozor **Settings (Podešavanja)**.
- Uverite se da je izabrano polje „Show notifications to connect using Swift Pair“ (Prikaži obaveštenja za povezivanje upotrebom funkcije Swift Pair (Brzo uparivanje).

Show notifications to connect using Swift Pair

When selected, you can connect to supported Bluetooth devices quickly when they're close by and in pairing mode.

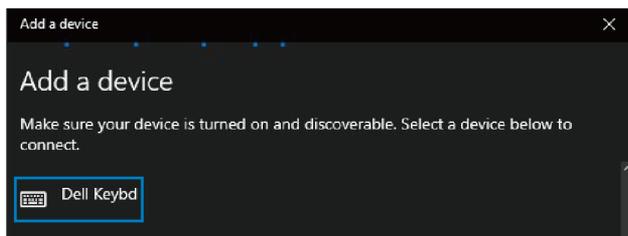
- Uverite se da je Bluetooth uključen.
- Stavite bežičnu tastaturu pored svog računara. Pojaviće se prozor New Dell Keybd (Nova Dell tastatura).
- Kliknite na Connect (Poveži) i potvrdite proces uparivanja i na bežičnom mišu i računaru.



#### **Add Device (Dodaj uređaj):**

- U prozoru Windows Search, ukucajte **Bluetooth**.
- Kliknite na **Bluetooth and other devices settings (Postavke za Bluetooth i druge uređaje)**. Prikazaće se prozor **Settings (Podešavanja)**.
- Uverite se da je Bluetooth uključen.
- Kliknite na **Add Bluetooth or other device (Dodaj Bluetooth ili drugi uređaj) > Bluetooth**.
- Na listi dostupnih uređaja kliknite na **Dell Keybd (Dell tastatura)**.

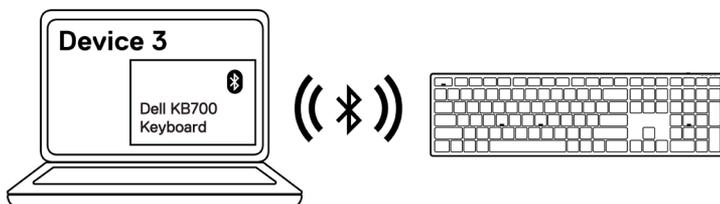
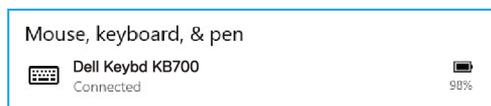




**NAPOMENA: Ako se Dell Keybd (Dell tastatura) ne nalazi na listi, uverite se da je režim uparivanja omogućen na bežičnoj tastaturi.**

4 Potvrdite proces uparivanja i na bežičnoj tastaturi i vašem računaru.

Indikator režima povezivanja (3) će neprekidno svetleti belom bojom nekoliko sekundi da bi potvrdio uparivanje, a zatim će se isključiti. Nakon završetka uparivanja vaše bežične tastature i računara, bežična tastatura se automatski povezuje kada se Bluetooth omogućiti i oba uređaja su unutar dometa Bluetootha.



# Specifikacija bežične tastature

---

## Opšte

Broj modela bežične tastature	KB700
RF protokol	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bluetooth 5.0 LE (podržava Microsoft Swift Pair)</li><li>• 2,4 GHz RF</li></ul>
Tehnologija šifrovanja	AES 128 bitova i AES-CCM
Radni domet	<ul style="list-style-type: none"><li>• 10 m radio domet</li><li>• Nema pogoršanja performansi do maks. radio dometa (10 m)</li><li>• Performanse moraju biti jednake ili bolje od postojeće Dell isporučene bežične tastature. Dell će obezbediti referentni proizvod za poređenje.</li></ul>
Podržani operativni sistemi (2,4 GHz)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 11/10/8/7/XP/Vista Server 2003/Server 2008/Server 2012</li><li>• Linux Ubuntu 18 i Redhat 8 Enterprise, Free DOS</li><li>• Chrome i Android</li><li>• MAC OS</li></ul>
Podržani operativni sistemi (Bluetooth)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 11/10/8</li><li>• Chrome i Android</li><li>• MAC OS</li></ul>

## Električni

Radni napon	2,0 V – 3,2 V
Neophodne su baterije	Dve AAA alkalne
Radio prenos	Dvosmerna komunikacija
Domet prenosa	Do 10 m



## Fizičke karakteristike

Težina (s baterijom) 654 g (1,44 lb)

Težina (bez baterije) 676 g (1,49 lb)

Dimenzije:

Dužina 433,30 mm (17,05 in.)

Širina 121,50 mm (4,78 in.)

Visina 28,36 mm (1,11 in.)

## Okruženje

Temperatura:

Rad Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)

Skladištenje Od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)

Vlažnost za skladištenje 95% maksimalna relativna vlažnost; nekondenzujuće



# Rešavanje problema

---

Problemi	Moguća rešenja
Nije moguće koristiti bežičnu tastaturu	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Proverite da li je baterija ispravno ubačena. Krajevi baterije „+“ i „-“ treba da prate oznake navedene na oznaci u odeljku za baterije.</li><li>2 Proverite nivo napunjenosti baterije.<ul style="list-style-type: none"><li>• Ako miš koristi punjivu bateriju, uverite se da je baterija u potpunosti napunjena.</li><li>• Ako je baterija istrošena, zamenite je novom baterijom.</li></ul></li><li>3 Isključite bežičnu tastaturu, a zatim je ponovo uključite. Proverite da li indikator statusa baterije trepće narandžasto, što označava da je nivo napunjenosti baterije nizak. Ako je baterija potpuno istrošena, indikator statusa baterije se neće uključivati.</li><li>4 Uverite se da je USB prijemnik direktno povezan s računarom. Nemojte koristiti replikatore portova, USB čvorišta i slično.</li><li>5 Promenite USB port. Ubacite USB prijemnik u drugi USB port na vašem računaru.</li><li>6 Ažurirajte upravljački program za Bluetooth na svom računaru:<ol style="list-style-type: none"><li>a) Otvorite veb-pregledač i preuzmite najnovije upravljačke programe za Bluetooth s lokacije <a href="https://www.dell.com/support">Dell.com/support</a>.</li><li>b) Ponovo pokrenite svoj računar.</li></ol></li></ol>



Nije moguće upariti bežičnu tastaturu s računarom pomoću Bluetootha

- 1 Proverite nivo napunjenosti baterije.
  - Ako bežična tastatura koristi punjivu bateriju, uverite se da je baterija u potpunosti napunjena.
  - Ako je baterija istrošena, zamenite je novom baterijom.
- 2 Isključite bežičnu tastaturu, a zatim je ponovo uključite. Proverite da li indikator statusa baterije treperi tamnožuto, što označava da je nivo napunjenosti baterije nizak. Ako je baterija potpuno istrošena, indikator statusa baterije se neće uključivati.
- 3 Ponovo pokrenite svoj računar.
- 4 Proverite da li je operativni sistem Windows 11/Windows 10/Windows 8/Chrome/Android.
- 5 Uverite se da je bežična tastatura podešena na režim Bluetooth Low Energy / Nizak nivo energije Bluetooth veze (BLE) na vašem računaru. Za detaljnije informacije pogledajte dokumentaciju isporučenu uz računar.



Nije moguće upariti bežičnu tastaturu s računarom

- 1 Proverite nivo napunjenosti baterije.
  - Ako bežična tastatura koristi punjivu bateriju, uverite se da je baterija u potpunosti napunjena.
  - Ako je baterija istrošena, zamenite je novom baterijom.
- 2 Isključite bežičnu tastaturu, a zatim je ponovo uključite. Proverite da li indikator statusa baterije treperi tamnožuto, što označava da je nivo napunjenosti baterije nizak. Ako je baterija potpuno istrošena, indikator statusa baterije se neće uključivati.
- 3 Ponovo pokrenite svoj računar.
- 4 Uverite se da je USB prijemnik direktno povezan s računarom. Nemojte koristiti replikatore portova, USB čvorišta i slično. Promenite USB port. Ubacite USB prijemnik u drugi USB port na vašem računaru.

Bežična veza je prekinuta



# Statutorne informacije

---

## Garancije

### Politike ograničene garancije i vraćanja

Proizvodi kompanije Dell imaju ograničenu garanciju na hardver u trajanju od tri godine. Ako se kupe zajedno s Dell sistemom, imaće istu garanciju kao i sistem.

### Za kupce iz SAD:

Na ovu kupovinu i vašu upotrebu ovog proizvoda primenjuje se Ugovor s krajnjim korisnikom kompanije Dell, koji možete da nađete na lokaciji [Dell.com/terms](https://www.dell.com/terms). Ovaj dokument sadrži obavezujuću arbitražnu klauzulu.

### Za kupce iz Evrope, sa Bliskog istoka i iz Afrike:

Na proizvode kompanije Dell koji se prodaju i koriste se primenjuju važeća zakonska prava iz zakona o potrošačima, odredbe bilo kog prodajnog ugovora koji ste sklopili s prodavcem (primenjuju se na vas i prodavca) i odredbe Dell-ovog ugovora s krajnjim korisnikom.

Kompanija Dell može da pruži i dodatnu garanciju za hardver – potpuni detalji ugovora s krajnjim korisnikom kompanije Dell i uslovi garancije se mogu pronaći tako što ćete otići na lokaciju [Dell.com/terms](https://www.dell.com/terms), izabrati svoju zemlju s liste na dnu početne stranice i zatim kliknuti na vezu „Terms and conditions“ (Uslovi i odredbe) za uslove za krajnjeg korisnika ili na vezu „Support“ (Podrška) za uslove garancije.

### Za kupce izvan SAD:

Na proizvode kompanije Dell koji se prodaju i koriste se primenjuju važeća zakonska prava iz zakona o potrošačima, odredbe bilo kog prodajnog ugovora koji ste sklopili s prodavcem (primenjuju se na vas i prodavca) i odredbe Dell-ove garancije. Kompanija Dell može da pruži i dodatnu garanciju za hardver – potpuni detalji uslova garancije kompanije Dell se mogu pronaći tako što ćete otići na lokaciju [Dell.com](https://www.dell.com), izabrati svoju zemlju s liste na dnu početne stranice i zatim kliknuti na vezu „Terms and conditions“ (Uslovi i odredbe) za uslove za krajnjeg korisnika ili na vezu „Support“ (Podrška) za uslove garancije.

