

# Inspiron 17 7000

## 2-in-1




## Podešavanje i specifikacije

Kompjuterski model: Inspiron 17-7779  
Model sa regulacijom: P30E  
Tip sa regulacijom: P30E001



# 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.

2016-06

Pregl. A00

# Sadržaj

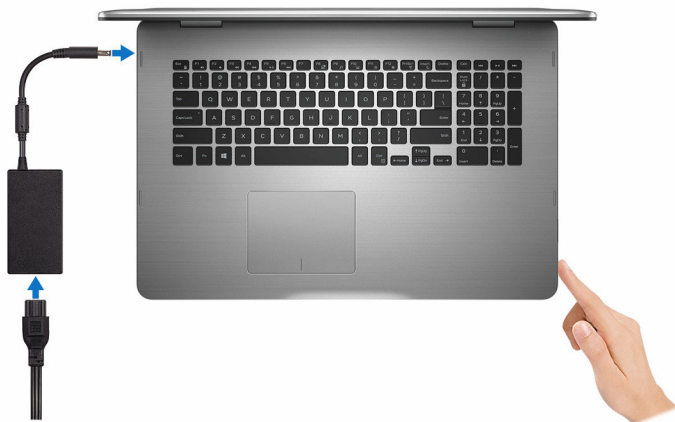
<b>Podешavanje računara.....</b>	<b>5</b>
<b>Prikazi.....</b>	<b>8</b>
Prednja strana.....	8
Levo.....	8
Desno.....	9
Osnova.....	10
Ekran.....	11
Režimi.....	12
Prenosni računar.....	12
Tablet.....	12
Stalak.....	12
Šator.....	13

<b>Specifikacije.....</b>	<b>14</b>
Dimenzije i težina.....	14
Informacije o sistemu.....	14
Memorija.....	14
Portovi i konektori.....	15
Komunikacija.....	15
Video.....	15
Audio.....	16
Skladištenje.....	16
Čitač medijskih kartica.....	16
Tastatura.....	16
Kamera.....	17
Tabla osetljiva na dodir.....	17
Adapter za napajanje.....	17
Ekran.....	18
Baterija.....	18
Okruženje računara.....	19
 <b>Prečice na tastaturi.....</b>	 <b>20</b>
 <b>Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell.....</b>	 <b>22</b>
Resursi za samostalnu pomoć.....	22
Kontaktiranje kompanije Dell.....	23

# Podešavanje računara

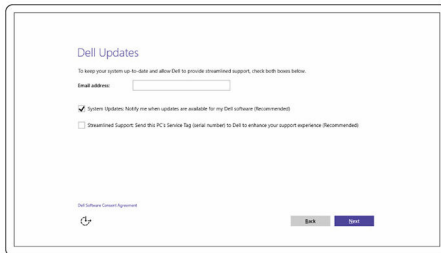
---

- 1 Povežite adapter za napajanje i pritisnite dugme za napajanje.

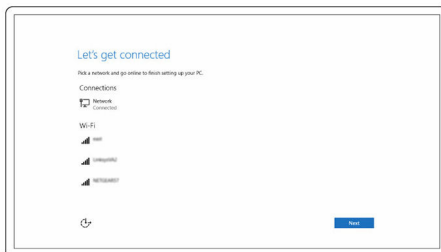


2 Sledite uputstva na ekranu da biste dovršili podešavanje Windows sistema:

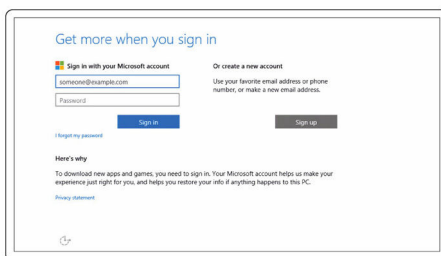
a) Omogućite bezbednost i Dell ažuriranja.



b) Povežite uređaj na bežičnu mrežu.



c) Prijavite se na svoj Microsoft nalog ili kreirajte novi nalog.

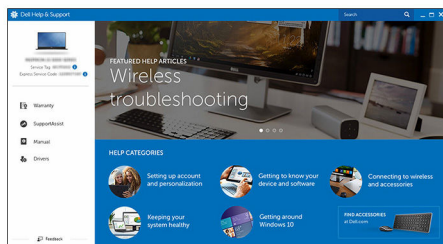


3 Istražite Dell resurse na vašoj radnoj površini.



Registracija računara

Dell pomoć i podrška

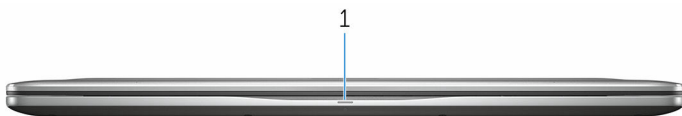


SupportAssist — Proverite i ažurirajte računar

# Prikazi


---

## Prednja strana



### 1 Svetlo za status napajanja i baterije/svetlo za aktivnost čvrstog diska

Pokazuje status punjenja baterije ili aktivnosti čvrstog diska.

 **NAPOMENA:** Pritisnite taster Fn+H da biste menjali ovo svetlo između svetla za status napajanja i baterije i svetla za aktivnost čvrstog diska.

#### Svetlo za aktivnost čvrstog diska

Uključuje se kada računar čita podatke sa čvrstog diska ili upisuje podatke na njega.

#### Svetlo za status napajanja i baterije

Pokazuje status napajanja i punjenja baterije

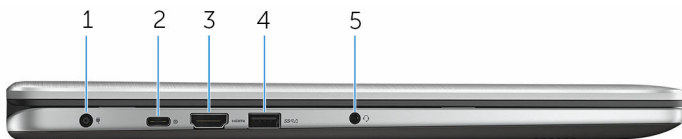
**Neprekidno belo** — Adapter za napajanje je povezan i baterija je napunjena više od 5%.

**Žuto svetlo** — Računar radi na baterijsko napajanje i kapacitet baterije je manji od 5%.

#### Isključeno svetlo

- Adapter za napajanje je povezan i baterija je potpuno napunjena.
- Računar radi na baterijsko napajanje i kapacitet baterije je veći od 5%.
- Računar je u stanju spavanja, hibernacije ili je isključen

## Levo



## 1 Port adaptera za napajanje

Povezuje adapter za napajanje kako bi obezbedio napajanje računara i punjenje baterije.

## 2 USB tip-C port

Povezuje periferne uređaje kao što su eksterni uređaji za skladištenje, štampači, eksterni displeji itd. Obezbeđuje brzine prenosa podataka do 5 Gb/s.

Podržava funkciju Power Delivery koja omogućava dvosmerno napajanje između uređaja. Obezbeđuje izlaznu snagu do 15 W koja omogućava brže punjenje.



**NAPOMENA:** Adapteri (prodaju se odvojeno) su neophodni za povezivanje standardnih USB i DisplayPort uređaja.

## 3 HDMI port

Povezuje TV ili drugi uređaj sa HDMI ulazom. Obezbeđuje video i audio izlaz.

## 4 USB 3.0 port sa PowerShare

Povezuje periferne uređaje kao što su uređaji za skladištenje, štampači itd. Obezbeđuje brzine prenosa podataka do 5 Gb/s.

PowerShare omogućava punjenje USB uređaja čak i kada je vaš računar isključen.



**NAPOMENA:** Ako je vaš računar isključen sa napajanja ili u stanju hibernacije, morate povezati adapter za napajanje da biste punili uređaje preko PowerShare porta. Ovu funkciju morate omogućiti u programu za podešavanje BIOS-a.



**NAPOMENA:** Neki USB uređaji se možda neće puniti kada je računar isključen ili u režimu spavanja. U tim slučajevima, uključite računar da biste punili uređaj.

## 5 Port za slušalice

Povezuje slušalice, mikrofona ili slušalice sa mikrofonom (kombinacija slušalica i mikrofona).

# Desno



## 1 Dugme za napajanje

Pritisnite da uključite računar ako je isključen ili u stanju spavanja.

Pritisnite da postavite računar u stanje spavanja ako je uključen.

Pritisnite i držite 4 sekunde da biste prisilno isključili računar.



**NAPOMENA:** U delu Opcije napajanja možete da prilagodite funkciju dugmeta za napajanje. Dodatne informacije potražite u delu *Ja i moj Dell* na stranici [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

## 2 Dugmad za kontrolu jačine zvuka

Pritisnite za pojačanje ili utišanje zvuka.

## 3 Čitač medijskih kartica

Čita podatke sa medijskih kartica i upisuje podatke na njih.

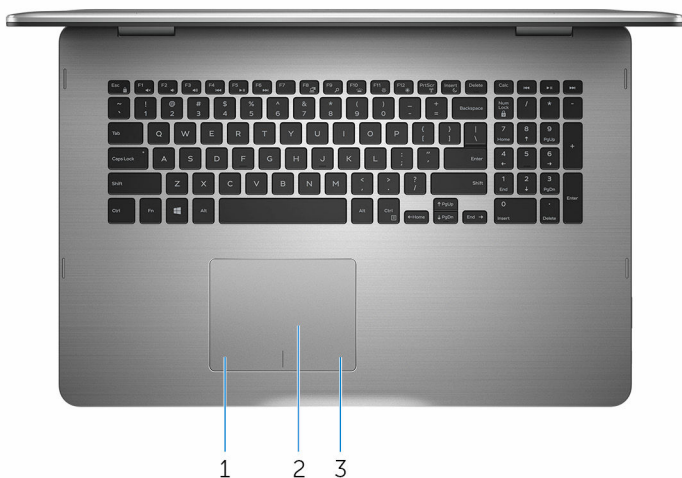
## 4 USB 2.0 port

Povezuje periferne uređaje kao što su uređaji za skladištenje, štampači itd. Obezbeđuje brzine prenosa podataka do 480 Mb/s.

## 5 Slot za zaštitni kabl

Povezuje bezbednosni kabl kako bi se sprečilo neovlašćeno pomeranje računara.

# Osnova



## 1 Oblast levog klika

Pritisnite za levi klik.

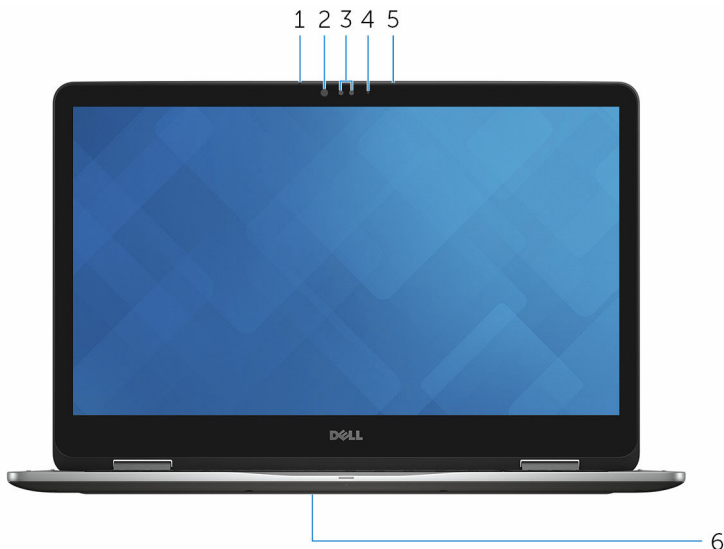
## 2 **Tabla osetljiva na dodir**

Pomerite prst po tabli osetljivoj na dodir da biste pomerili pokazivač miša. Dodirnite za levi klik i dodirnite sa dva prsta za desni klik.

## 3 **Oblast desnog klika**

Pritisnite za desni klik.

# Ekran



## 1 **Levi mikrofon**

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka za snimanje zvuka, glasovne pozive itd.

## 2 **Infracrveni odašiljač**

Emituje infracrveno svetlo koje omogućava da infracrvena kamera registruje dubinu i kretanje.

## 3 **Infracrvena kamera**

Omogućava vam da vodite video razgovore, snimate fotografije i video zapise. Funkcija kamere za registrovanje dubine poboljšava bezbednost kada se upari sa funkcijom Windows Hello.

## 4 **Svetlo za status kamere**

Uključuje se kada se kamera koristi.

## 5 **Desni mikrofon**

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka za snimanje zvuka, glasovne pozive itd.

## 6 **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.

# Režimi

## Prenosni računar



## Tablet



## Stalak



# Šator



# Specifikacije

---

## Dimenzije i težina

Visina	22,10 mm (0,87 in)
Širina	412,50 mm (16,24 in)
Dubina	277,50 mm (10,92 in)
Težina	2,94 kg (6,49 lb)



**NAPOMENA:** Težina vašeg prenosnog računara može se razlikovati u zavisnosti od poručene konfiguracije i mogućnosti proizvodnje.

## Informacije o sistemu

Model računara	Inspiron 17-7779
Procesor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Core i5 procesor 7. generacije</li><li>• Intel Core i7 procesor 7. generacije</li></ul>
Skup čipova	Integrisan u procesor

## Memorija

Slotovi	Dva SODIMM slota
Tip	Dvokanalna DDR4
Brzina	2133 MHz
Podržane konfiguracije	4 GB, 8 GB, 12 GB i 16 GB

# Portovi i konektori

---

## Eksterni:

---

USB

- Jedan USB tip-C port
- Jedan USB 3.0 port sa PowerShare
- Jedan USB 2.0 port

Audio/Video

- Jedan HDMI port
- Jedan port za slušalice (kombinovano slušalice i mikrofon)

---

## Interni:

---

M.2 kartica

Jedan M.2 slot za SSD karticu

# Komunikacija

Bežična mreža

- Wi-Fi 802.11 ac
- Bluetooth 4.0
- Miracast

# Video

---

	Integrirani	Diskretni
Kontroler	Intel HD Graphics 620	NVIDIA GeForce 940M
Memorija	Deljena sistemska memorija	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 GB GDDR5</li><li>• 4 GB GDDR5</li></ul>

## Audio

Kontroler	Realtek ALC3253CG sa Waves MaxxAudio Pro
Zvučnici	Dva
Izlaz	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prosečna – 2 W</li><li>• Vršna – 2,5 W</li></ul>
Mikrofon	Digitalni redni mikrofoni u sklopu kamere
Kontrole jačine zvuka	Tasterske prečice za kontrolu medija i dugmad za kontrolu jačine zvuka

## Skladištenje

Interfejs	SATA 6 Gb/s
Poluprovodnički disk	<ul style="list-style-type: none"><li>• M.2 disk</li><li>• Disk od 2,5 inča</li></ul>
Čvrsti disk	Jedan disk od 2,5 inča

## Čitač medijskih kartica

Tip	Jedan slot za SD karticu
-----	--------------------------

## Tastatura

Tip	Tastatura sa pozadinskim osvetljenjem
Tasterske prečice	Neki tasteri na vašoj tastaturi imaju po dva simbola. Ti tasteri se mogu koristiti za unos alternativnih znakova ili za izvršavanje sekundarnih funkcija. Da biste uneli alternativni znak, pritisnite Shift i željeni taster. Da biste

izvršili sekundarne funkcije, pritisnite Fn i željeni taster.



**NAPOMENA:** Možete da definišete primarno ponašanje funkcijskih tastera (F1–F12) promenom opcije **Function Key Behavior (Ponašanje funkcijskih tastera)** u programu za podešavanje BIOS-a.

[Prečice na tastaturi](#)

## Kamera

Rezolucija	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fotografija: 0,92 megapiksela</li><li>• Video: 1280 x 720 (HD) pri 30 fps</li></ul>
Dijagonalni ugao prikaza	74 stepena

## Tabla osetljiva na dodir

Rezolucija	<ul style="list-style-type: none"><li>• Horizontalno: 1260</li><li>• Vertikalno: 960</li></ul>
Dimenzije	<ul style="list-style-type: none"><li>• Visina: 80 mm (3,15 in)</li><li>• Širina: 105 mm (4,13 in)</li></ul>

## Adapter za napajanje

Tip	65 W
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC
Ulazna frekvencija	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalna)	1,60 A/1,70 A
Izlazna struja (neprekidna)	3,34 A
Nazivni izlazni napon	19,50 VDC
Opseg temperature: Rad	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)

Opseg temperature: Skladištenje –40 °C do 70 °C (–40 °F do 158 °F)

## Ekran

Tip	FHD ekran osetljiv na dodir od 17,3 inča
Rezolucija (maksimalna)	1920 x 1080
Maksimalna veličina piksela	0,1989 mm
Brzina osvežavanja	60 Hz
Radni ugao	0 stepeni (zatvoren) do 360 stepeni
Kontrole	Svetlina se može kontrolisati pomoću tasterskih prečica
Visina	252,50 mm (9,94 in)
Širina	400 mm (15,75 in)
Dijagonala	439,42 mm (17,30 in)

## Baterija

Tip	„Pametna“ litijum-jonska sa 4 ćelije od 56 WHr
Vreme rada	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje.
Radni vek (približan)	300 ciklusa pražnjenja/punjenja
Opseg temperature: Rad	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)
Opseg temperature: Skladištenje	–40 °C do 65 °C (–40 °F do 149 °F)
Dugmasta baterija	CR-2032
Težina (maksimalna)	0,25 kg (0,55 lb)
Napon	15,20 VDC
Širina	98,20 mm (3,87 in)
Dubina	233,37 mm (9,19 in)
Visina	5,90 mm (0,23 in)

# Okruženje računara

**Nivo zagađenosti vazduha:** G1 kao što je definisano prema ISA-S71.04-1985

	<b>Rad</b>	<b>Skladištenje</b>
Opseg temperature	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)	-40 °C do 65 °C (-40 °F do 149 °F)
Relativna vlažnost (maksimalna):	10% do 90% (bez kondenzacije)	0% do 95% (bez kondenzacije)
Vibracije (maksimalne)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Šok (maksimalni)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Nadmorska visina (maksimalna)	-15,20 m do 3.048 m (-50 ft do 10.000 ft)	-15,20 m do 10.668 m (-50 ft do 35.000 ft)

\* Izmereno korišćenjem nasumičnog spektra vibracija koji simulira okruženje korisnika.

† Izmereno korišćenjem polusinusnog impulsa od 2 ms kada se čvrsti disk koristi.

‡ Izmereno korišćenjem polusinusnog impulsa od 2 ms kada je glava čvrstog diska u parkiranom položaju.

# Prečice na tastaturi

Tasteri	Opis
	Isključivanje zvuka
	Utišavanje zvuka
	Pojačanje zvuka
	Reprodukcija prethodne numere/ poglavlja
	Reprodukcija/pauziranje
	Reprodukcija sledeće numere/ poglavlja
	Prebacivanje na eksterni prikaz
	Pretraživanje
	Promena pozadinskog osvetljenja tastature
	Smanjenje osvetljenja
	Povećanje osvetljenja
+	Isključivanje/uključivanje bežične funkcije
+	Promena funkcije scroll lock
+	Promena funkcije zaključavanja tastera Fn
+	Pauziranje/prekid
+	Spavanje

Tasteri	Opis
	Sistemski zahtev
	Otvaranje menija aplikacija
	Promena između svetla za status napajanja i baterije/svetla za aktivnost čvrstog diska
	Home
	End
	Stranica gore
	Stranica dole

# 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](http://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](http://www.dell.com/support/windows)  
[www.dell.com/support/linux](http://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](http://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](http://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.