

Inspiron 17

7000 Series 2-in-1

Podešavanje i specifikacije

Kompjuterski model: Inspiron 17-7778
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.

2016-05

Pregl. A01

Sadržaj

| | |
|----------------------------------|----------|
| Podešavanje računara..... | 5 |
| Prikazi..... | 8 |
| Prednja strana..... | 8 |
| Levo..... | 8 |
| Desno..... | 9 |
| Osnova..... | 10 |
| Ekran..... | 11 |
| Režimi..... | 12 |
| Prenosni računar..... | 12 |
| Tablet..... | 12 |
| Stalak..... | 12 |
| Šator..... | 13 |

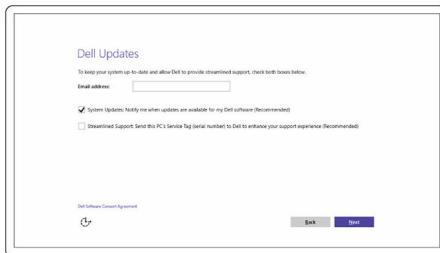
| | |
|-------------------------------------------------------------|-----------|
| Specifikacije..... | 14 |
| Dimenziije i težina..... | 14 |
| Informacije o sistemu..... | 14 |
| Memorija..... | 14 |
| Portovi i konektori..... | 15 |
| Komunikacija..... | 15 |
| Video..... | 15 |
| Audio..... | 16 |
| 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 |
| Prečice na tastaturi..... | 20 |
| Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell..... | 22 |
| Resursi za samostalnu pomoć..... | 22 |
| Kontaktiranje kompanije Dell..... | 23 |

Podešavanje računara

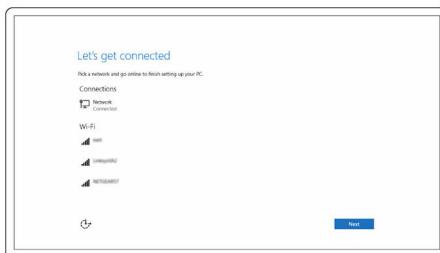
- 1 Povežite adapter za napajanje i pritisnite dugme za napajanje.



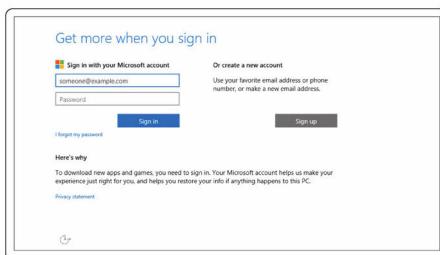
- 2** Sledite uputstva na ekranu da biste dovršili podešavanje Windows sistema:
- Omogućite bezbednost i Dell ažuriranja.



- Povežite uređaj na bežičnu mrežu.



- Prijavite se na svoj Microsoft nalog ili kreirajte novi nalog.



3 Istražite Dell resurse na vašoj radnoj površini.



Registracija računara

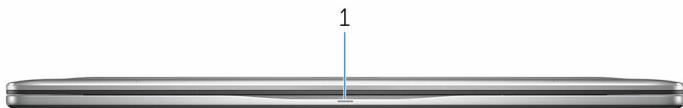
Dell pomoć i podrška



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, mikrofon 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.

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.

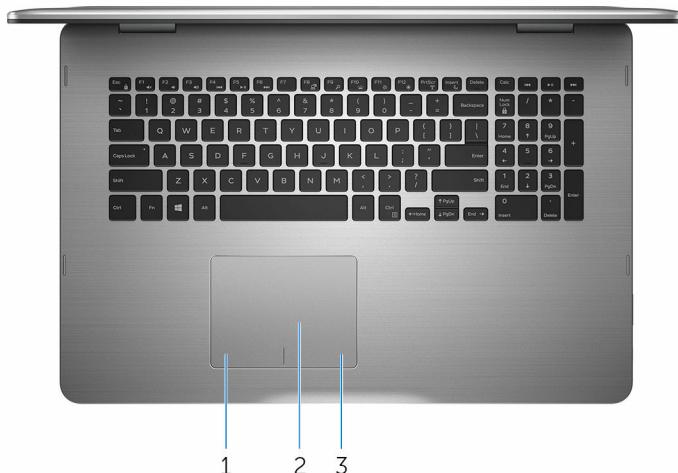
4 USB 2.0 port

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 17-7778 |
| Procesor | <ul style="list-style-type: none">Intel Core i5 procesor 6. generacijeIntel Core i7 procesor 6. generacije |
| Skup čipova | Integriran 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 | <ul style="list-style-type: none">• Jedan USB tip-C port• Jedan USB 3.0 port sa PowerShare• Jedan USB 2.0 port |
| Audio/Video | <ul style="list-style-type: none">• 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 | <ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11 ac• Bluetooth 4.0• Miracast• Intel WiDi |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Video

| | Integrисани | Diskretna |
|-----------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Kontroler | Intel HD Graphics 520 | NVIDIA GeForce 940M |
| Memorija | Deljena sistemska memorija | <ul style="list-style-type: none">• 2 GB DDR5• 4 GB DDR5 |

Audio

| | |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontroler | Realtek ALC3234CG sa Waves MaxxAudio Pro |
| Zvučnici | Dva |
| Izlaz | <ul style="list-style-type: none">• Prosečna – 2 W• Vršna – 2,5 W |
| 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">• M.2 disk• Disk od 2,5 inča |
| 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 definisete 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

- Fotografija: 0,92 megapiksela
- Video: 1280 x 720 (HD) pri 30 fps

Dijagonalni ugao prikaza

74 stepena

Tabla osetljiva na dodir

Rezolucija

- Horizontalno: 1260
- Vertikalno: 960

Dimenzije

- Visina: 80 mm (3,15 in)
- Širina: 105 mm (4,13 in)

Adapter za napajanje

Tip

65 W

Ulagani napon

100 VAC–240 VAC

Ulagana frekvencija

50 Hz–60 Hz

Ulagana 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)

Ecran

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------|
| 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) |
| Dijagonalna | 439,42 mm (17,30 in) |

Baterija

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip | <ul style="list-style-type: none">„Pametna“ litijum-jonska sa 3 ćelije od 42 WHr„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 |
| | 3 ćelije |
| Težina (maksimalna) | 0,20 kg (0,44 lb) |
| Napon | 11,40 VDC |
| | 4 ćelije |
| Težina (maksimalna) | 0,25 kg (0,55 lb) |
| Napon | 15,20 VDC |

| | | |
|--------|---------------------|---------------------|
| Širina | 97,15 mm (3,82 in) | 98,20 mm (3,87 in) |
| Dubina | 184,15 mm (7,25 in) | 233,37 mm (9,19 in) |
| Visina | 5,90 mm (0,23 in) | 5,90 mm (0,23 in) |

Okruženje računara

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

| | Rad | Skladištenje |
|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 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† | 160 G‡ |
| 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

| Ikone | Opis |
|-------|---------------------------------------------|
| | Isključivanje zvuka |
| | Utišavanje zvuka |
| | Pojačanje zvuka |
| | Reprodukcijska prethodne numere/poglavlja |
| | Reprodukcijska pauziranje |
| | Reprodukcijska 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 |

| Ikone | 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

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

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.