



Inspiron 17

Serijska 7000



Pogledi

Tehnični podatki

Copyright © 2014 Dell Inc. Vse pravice pridržane. Ta izdelek je zaščiten z ameriškimi (ZDA) in mednarodnimi avtorskimi pravicami ter zakoni o intelektualni lastnini. Dell in logotip Dell sta blagovni znamki družbe Dell Inc. v Združenih državah Amerike in/ali v drugih državah. Vse ostale tukaj omenjene blagovne znamke ali imena so lahko blagovne znamke ustreznih družb.

2014 - 11 Rev. A00

Regulativni model: P24E | Tip: P24E002

Model računalnika: Inspiron 7746

OPOMBA: Slike v tem dokumentu se lahko razlikujejo od vašega računalnika, kar je odvisno od naročene konfiguracije.



Spredaj



Levo



Desno



Ohišje



Zaslon

Spredaj



1 Lučka stanja baterije

Prikazuje stanje napolnjenosti baterije računalnika.
Bela lučka – napajalnik je priključen in baterija se polni.
Sveti rumena lučka – baterija je skoraj ali popolnoma prazna.
Utripajoča rumena lučka – baterija je popolnoma prazna.

2 Lučka dejavnosti trdega diska

Sveti, ko računalnik bere s trdega diska ali zapisuje nanj.



Spredaj



Levo



Desno

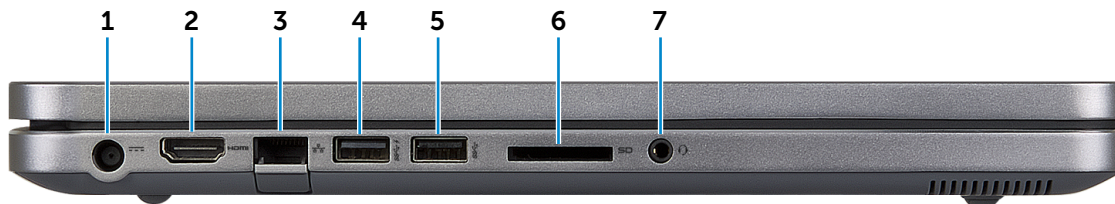


Ohišje



Zaslon

Levo



1 Vrata za napajalnik

Za napajanje vašega računalnika in polnjenje akumulatorja priključite napajalni kabel.

2 Vrata HDMI

Priključite TV ali drugo napravo z vhodi HDMI. Omogoča izhod za video in izhod za zvok.

3 Omrežna vrata

Za dostop do omrežja ali interneta priključite kabel ethernet (RJ45) z usmerjevalnika ali širokopasovnega interneta.

4 Priključek USB 3.0 s funkcijo PowerShare

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje, tiskalniki itd. Omogoča hitrost prenosa podatkov do 5 Gb/s. PowerShare vam omogoča polnjenje naprav USB, tudi ko je vaš računalnik ugasnjen.

5 Vrata USB 3.0

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje, tiskalniki itd. Omogoča hitrost prenosa podatkov do 5 Gb/s.

6 Bralnik predstavnostnih kartic

Bere s predstavnostnih kartic in zapisuje nanje.

7 Vrata za slušalke

Priključite slušalke, mikrofona ali slušalke z mikrofonom.



Spredaj



Levo



Desno



Ohišje



Zaslon

Desno



1 Vrata USB 2.0 (2)

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje, tiskalniki itd. Omogočajo hitrosti prenosa podatkov do 480 Mb/s.

2 Optični pogon

Za branje CD-jev in DVD-jev ter zapisovanje nanje.

3 Reža za varnostni kabel

Da bi preprečili neželjeno premikanje računalnika, priključite varnostni kabel.



Ohišje



Spredaj



Levo



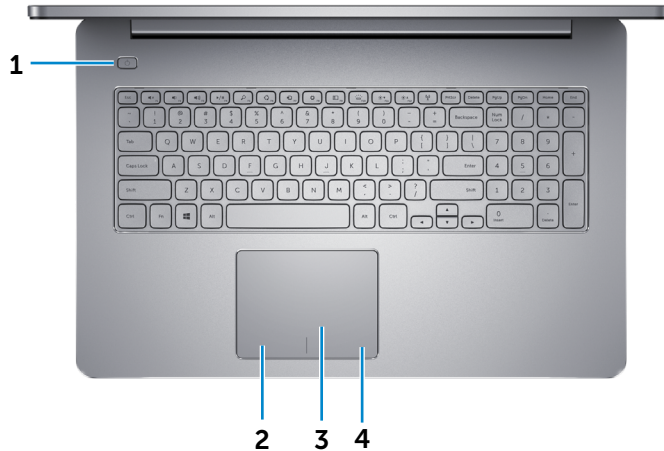
Desno



Ohišje



Zaslón



1 Gumb za vklop/izklop

Pritisnite ga za vklop računalnika, če je izklopljen ali v stanju spanja.

Pritisnite ga za preklop računalnika v stanje stanja, če je vklopljen.

Pritisnite in zadržite ga za 10 sekunde za prisilno zaustavitev računalnika.

OPOMBA: Delovanje gumba za vklop/izklop lahko prilagodite v Možnostih napajanja. Za več informacij si oglejte *Jaz in moj Dell* na dell.com/support.

2 Območje za levi klik

Pritisnite za levi klik.

3 Sledilna ploščica

S prstom se premikajte po sledilni ploščici, da premaknete kazalec miške. Tapnite za levi klik.

4 Območje za desni klik

Pritisnite za desni klik.



Zaslón



Spredaj



Levo



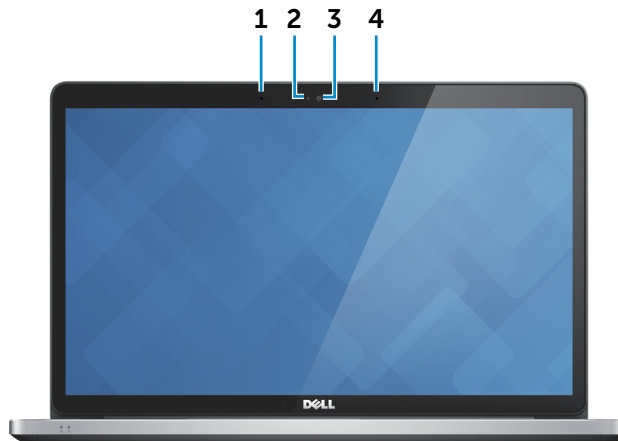
Desno



Ohišje



Zaslón



1 Levi mikrofón

Omogoča vhod digitalnega zvoka visoke kakovosti za snemanje zvoka, glasovne klice in podobno.

2 Lučka stanja kamere

Sveti, ko je kamera v uporabi.

3 Kamera

Omogoča vam videoklepet, slikanje in snemanje videoposnetkov.

4 Desni mikrofón

Omogoča vhod digitalnega zvoka visoke kakovosti za snemanje zvoka, glasovne klice in podobno.



Tehnični podatki

Mere in teža

Višina	27,70 mm (1,10 palčni)
Širina	412,40 mm (16,24 palčni)
Globina	269,40 mm (10,61 palčni)
Teža (največ)	3,29 kg (7,25 lb)

OPOMBA: Teža prenosnega računalnika je odvisna od izvedbe, ki ste jo naročili, in različic, ki so na voljo.



Mere in teža



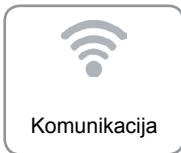
Podatki o sistemu



Pomnilnik



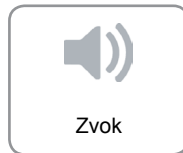
Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



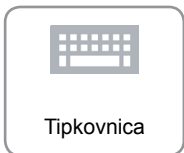
Pomnilnik



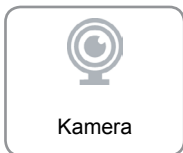
Bralnik predstavnostnih kartic



Zaslon



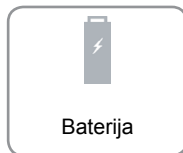
Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Podatki o sistemu

Model računalnika	Inspiron 7746
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• 5. generacija Intel Core i5• 5. generacija Intel Core i7
Predpomnilnik L3	Do 4 MB
Nabor vezij	Integriran v procesor



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



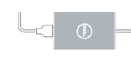
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško
okolje



Tehnični podatki

Pomnilnik

Priključek	Dva priključka SODIMM
Vrsta	DDR3L
Hitrost	Do 1600 MHz
Podprte konfiguracije	6 GB, 8 GB, 12 GB in 16 GB



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



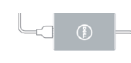
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško
okolje



Vrata in priključki

Zunanji:

Omrežje

En priključek RJ45

USB

- Dvoje vrat USB 2.0
- Ena vrata USB 3.0
- Ena vrata USB 3.0 s funkcijo PowerShare

Zvok/video

- Ena vrata HDMI
- Ena kombinirana vrata za slušalke in mikrofona

Notranji:

Kartica M.2

Ena reža za kartico M.2 za Wi-Fi in Bluetooth



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško
okolje



Komunikacija

Ethernet

10/100/1000 Mb/s Ethernet krmilnik, vgrajen na matični plošči

Brezžično omrežje

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0
- Brezžični zaslon (WiDi)



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



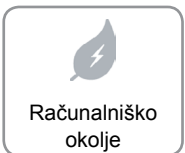
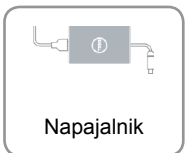
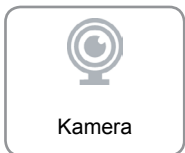
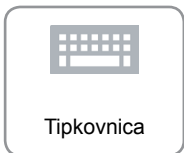
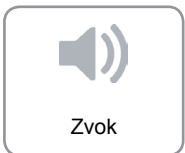
Računalniško
okolje



Tehnični podatki

Zvok

Krmilnik	Realtek ALC3234 z orodji Waves MaxxAudio Pro
Zvočniki	Dva
Izhod za zvočnike:	
Povprečje	2 vata
Največ	2,5 vata
Mikrofon	Digitalni mikrofoni
Nadzor glasnosti	Meniji programa in tipke za bližnjice na tipkovnici

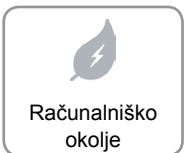
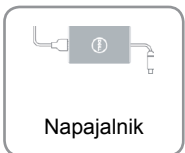
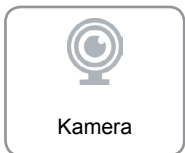
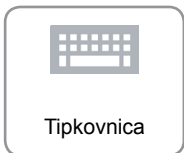
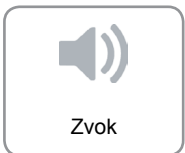




Tehnični podatki

Pomnilnik

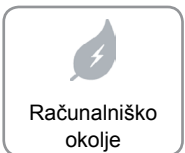
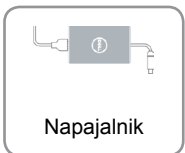
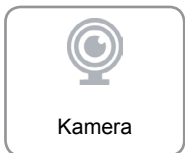
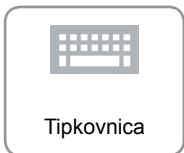
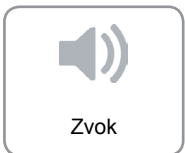
Vmesnik	SATA 6 Gb/s
Trdi disk	En 2,5-palčni pogon (podpira tehnologijo Intel Smart Response)
Optični pogon	En 9,5 mm pogon DVD+/-RW





Bralnik predstavnostnih kartic

Vrsta	Ena reža 8-v-1
Podprte kartice	<ul style="list-style-type: none">• Kartica SD• Kartica SD High-Capacity (SDHC)• Kartica SD Extended Capacity (SDXC) z ultra visoko hitrostjo (UHS)• Kartica Memory Stick (MS)• Memory Stick Pro• Kartica Memory Stick XC (MSXC)• Kartica MultiMedia Card (MMC)• Kartica MultiMedia Card Plus (MMC+)





Zaslon

Vrsta	17,3-palčni Full HD
Ločljivost (najvišja)	1920 x 1080
Mere:	
Višina	214,81 mm (8,46 palčni)
Širina	381,89 mm (15,04 palčni)
Diagonala	439,42 mm (17,30 palčni)
Hitrost osveževanja	60 Hz
Vidni kot	0 stopinj (zaprt) do 135 stopinj
Naklon slikovne pike	0,239 mm
Kontrolniki	Svetlost lahko prilagajate z bližnjičnimi tipkami.



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik

Bralnik
predstavnostnih
kartic

Zaslon



Tipkovnica



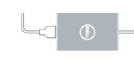
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

Računalniško
okolje



Tipkovnica

Vrsta	Tipkovnica Chiclet
Bližnjične tipke	Nekatere tipke na tipkovnici imajo dva simbola. Te tipke lahko uporabite za vnos nadomestnih znakov ali izvajanje sekundarnih funkcij. Če želite vnesti nadomestni znak, pritisnite tipko Shift in želeno tipko. Če želite izvesti sekundarno funkcijo, pritisnite tipko Fn in želeno tipko. OPOMBA: Način delovanja bližnjičnih tipk določite tako, da spremenite možnost Function Key Behavior (Delovanje funkcijskih tipk) v programu za nastavitve BIOS-a.



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik

Bralnik
predstavnostnih
kartic

Zaslon



Tipkovnica



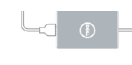
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

Računalniško
okolje



Tehnični podatki

Kamera

Ločljivost:

Slika	0,92 milijona slikovnih pik
Video	1280 x 720 (HD) pri 30 sličic/s (največ)
Diagonalni vidni kot	74 stopinj



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško
okolje



Sledilna ploščica

Ločljivost:

Vodoravno	1211 dpi
Navpično	1267 dpi

Mere:

Širina	105 mm (4,13 palčni)
Višina	80 mm (3,15 palčni)



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



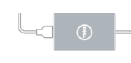
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

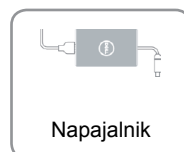
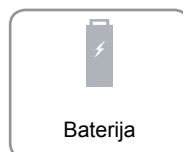
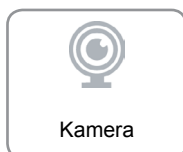
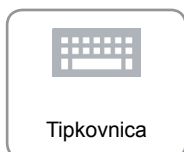
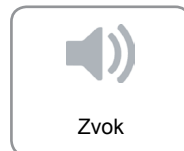


Računalniško
okolje



Baterija

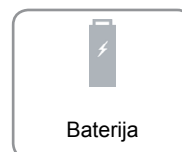
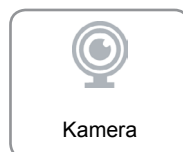
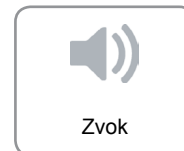
Vrsta	4-celična
Mere:	
Širina	101,90 mm (4,01 palčni)
Globina	254 mm (10 palčni)
Višina	7,72 mm (0,30 palčni)
Teža (največ)	0,36 kg (0,79 lb)
Napetost	14,8 V enosmerne napetosti
Čas polnjenja, ko je računalnik izklopljen (približno)	4 ure
Čas delovanja	Odvisen od pogojev delovanja in se lahko znatno zmanjša pri intenzivni uporabi.
Življenjska doba (približno)	300 ciklov praznjenja/polnjenja
Temperaturno območje:	
Med delovanjem	Od 0°C do 35°C (od 32 °F do 95 °F)
Pomnilnik	Od -40°C do 65°C (od -40 °F do 149 °F)
Gumbasta baterija	CR-2032





Napajalnik

Vrsta	<ul style="list-style-type: none">• 65 W• 90 W
Vhodna napetost	100–240 V izmeničnega toka
Vhodna frekvenca	50–60 Hz
Vhodni tok:	
65 W	1,60 A/1,70 A (največ)
90 W	1,50 A/2,50 A (največ)
Izhodni tok:	
65 W	3,34 A
90 W	4,62 A
Nazivna izhodna napetost	19,50 V enosmernega toka
Temperaturno območje:	
Med delovanjem	Od 0°C do 35°C (od 32 °F do 95 °F)
Pomnilnik	Od –40°C do 70°C (od –40 °F do 158 °F)





Računalniško okolje

Nivo onesnaženja zraka	G1, kot ga določa ISA-S71.04-1985	
	Med delovanjem	Pomnilnik
Temperaturno območje	Od 0°C do 35°C (od 32 °F do 95 °F)	Od -40°C do 65°C (od -40 °F do 149 °F)
Relativna vlažnost (najvišja)	Od 10 do 90 % (brez kondenzacije)	Od 0 do 95 % (brez kondenzacije)
Raven tresljajev (najvišja)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udarec (najvišja)	110 G†	160 G‡
Nadmorska višina (najvišja)	Od -15,2 do 3048 m (od -50 ft do 10.000 ft)	Od -15,2 m do 10.668 m (od -50 ft do 35.000 ft)

* Tresljaji se merijo z uporabo naključnega spektra tresljajev, ki posnema uporabniško okolje.

† Izmerjeno z uporabo 2 ms polsinusnega pulza, ko je trdi disk v uporabi.

‡ Izmerjeno z uporabo 2 ms polsinusnega pulza, ko je glava trdega diska parkirana.

