



Inspiron 14



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 - 03 Rev. A00

Regulativni model: P49G | Tip: P49G001

Model računalnika: Inspiron 5447

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 napajanja in baterije

Prikazuje stanje napajanja in stanje baterije računalnika.
Bela lučka – napajalnik je priključen in baterija se polni.
Oranžna – baterija je skoraj prazna.

2 Lučka dejavnosti trdega diska

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



Spredaj



Levo



Desno



Ohišje



Zaslón

Levo



1 Reža za varnostni kabel

Da bi preprečili neželeno premikanje računalnika, priključite varnostni kabel.

2 Vrata za napajalnik

Za napajanje vašega računalnika in polnjenje baterije priključite napajalni kabel.

3 Vrata USB 2.0

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

4 Bralnik pomnilniških kartic

Bere s pomnilniških kartic in zapisuje nanje.



Spredaj



Levo



Desno

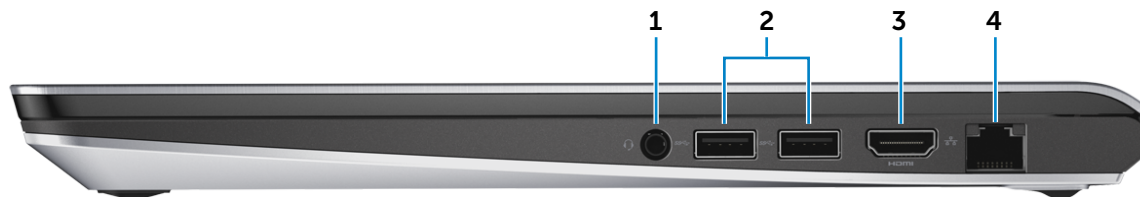


Ohišje



Zaslon

Desno



1 Vrata za slušalke

Priključite slušalke, mikrofon ali slušalke z mikrofonom.

2 Vrata USB 3.0 (2)

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

3 Vrata HDMI

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

4 Omrežna vrata

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



Ohišje



Spredaj



Levo



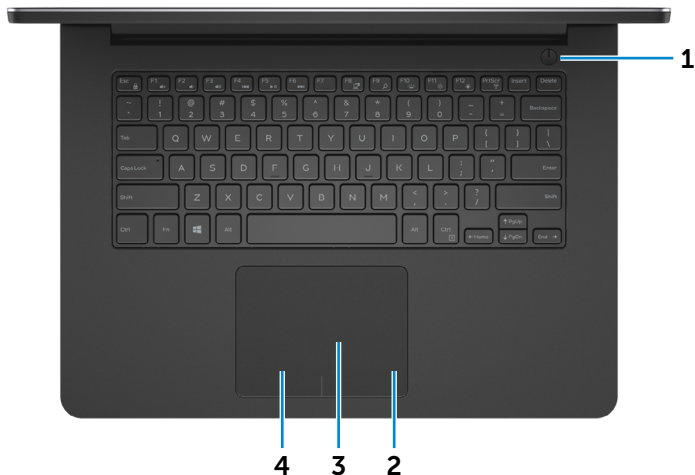
Desno



Ohišje



Zaslon



1 Gumb za vklop/izklop

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

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

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

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

2 Območje za desni klik

Pritisnite za desni klik.

3 Sledilna ploščica

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

4 Območje za levi klik

Pritisnite za levi klik.



Spredaj



Levo



Desno

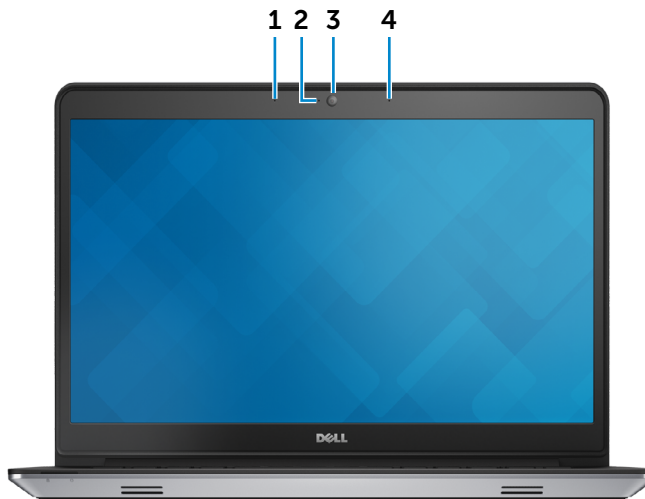


Ohišje



Zaslon

Zaslon



1 Levi mikrofona

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 mikrofona

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



Mere in teža

Višina:

Dotik 22 mm (0,87 in)

Brez dotika 21,60 mm (0,85 in)

Širina 342 mm (13,46 in)

Globina 246 mm (9,69 in)

Teža:

Dotik 2,05 kg (4,52 lb)

Brez dotika 1,93 kg (4,25 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 pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



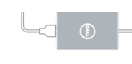
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

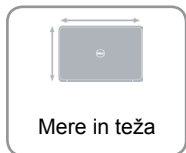


Okolje računalnika



Podatki o sistemu

Model računalnika	Inspiron 5447
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• 4. Generacija Intel Core i3 ULV• 4. Generacija Intel Core i5 ULV• 4. Generacija Intel Core i7 ULV
Predpomnilnik L3	4 MB
Nabor vezij	Integriran v procesor



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



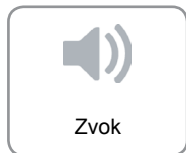
Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



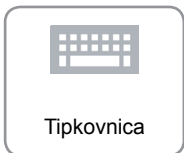
Pomnilnik



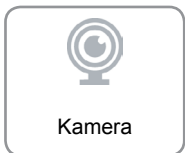
Bralnik pomnilniških kartic



Zaslon



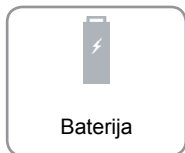
Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



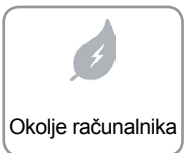
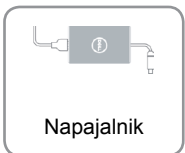
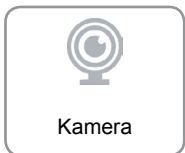
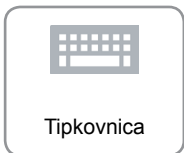
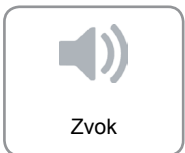
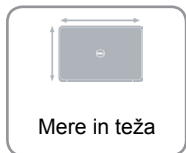
Okolje računalnika



Tehnični podatki

Pomnilnik

Reže	Dve reži SODIMM
Vrsta	Dvokanalni DDR3L
Hitrost	1600 MHz
Podprte konfiguracije	4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB in 16 GB





Vrata in priključki

Zunanji:

Omrežje

En priključek RJ45

USB

- Ena vrata USB 2.0
- Dvoje vrat USB 3.0

Avdio/video

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

Notranji:

Kartica M.2

Ena reža M.2-2230 za kombinirane kartice Wi-Fi in Bluetooth



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



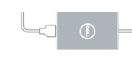
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje računalnika



Komunikacija

Ethernet

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

Brezžično omrežje

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



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje računalnika



Tehnični podatki

Video

Krmilnik:

Vgrajen

Grafična kartica Intel HD 4400

Ločen

AMD Radeon R7 M265

Pomnilnik:

Vgrajen

Pomnilnik v skupni rabi

Ločen

2 GB DDR3



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik
pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



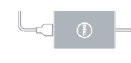
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



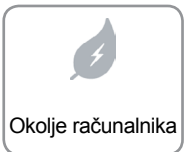
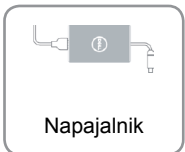
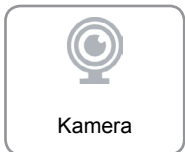
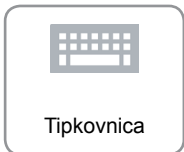
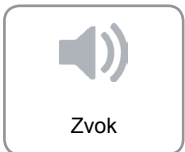
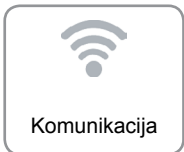
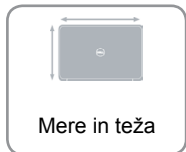
Okolje računalnika



Tehnični podatki

Zvok

Krmilnik	Realtek ALC3223 z Waves MaxxAudio
Zvočniki	Dva
Izhod:	
Povp.	2 W
Maks.	2,5 W
Mikrofon	Digitalni mikrofoni
Nadzor glasnosti	Bližnjične tipke do kontrolnikov za predstavnost





Tehnični podatki

Pomnilnik

Vmesnik

SATA 6 Gb/s

Trdi disk

En 2,5-palčni pogon (podpira tehnologijo Intel Smart Response)



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

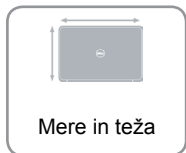


Okolje računalnika



Bralnik pomnilniških kartic

Vrsta	Ena reža 5-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)• Memory Stick (MS)• Memory Stick PRO (MS-PRO)



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



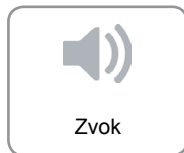
Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



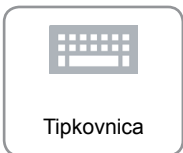
Pomnilnik



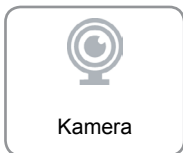
Bralnik pomnilniških kartic



Zaslon



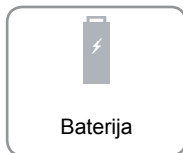
Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

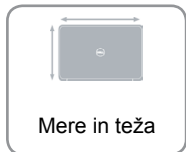


Okolje računalnika



Zaslon

Vrsta	<ul style="list-style-type: none">• 14,0-palčni HD• 14,0-palčni HD, zaslon na dotik
Ločljivost (najvišja)	1366 x 768
Mere:	
Višina	173,95 mm (6,85 in)
Širina	309,40 mm (12,18 in)
Diagonala	355,60 mm (14 in)
Hitrost osveževanja	60 Hz
Kot delovanja	od 0 stopinj (zaprt) do 135 stopinj
Naklon slikovne pike	0,2265 mm
Krmilniki	Svetlost lahko prilagajate z bližnjičnimi tipkami.



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



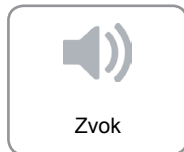
Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



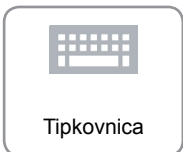
Pomnilnik



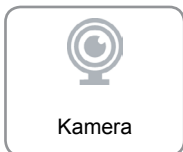
Bralnik pomnilniških kartic



Zaslon



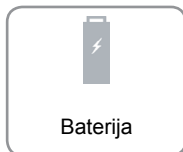
Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje računalnika



Tipkovnica

Vrsta

- Standardna tipkovnica
- Osvetljena tipkovnica – opcijsko

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: Primarno delovanje bližnjičnih tipk lahko določite tako, da spremenite **Function Key Behavior** v nastavitvi sistema.



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



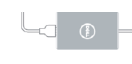
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje računalnika



Tehnični podatki

Kamera

Ločljivost:

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



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Okolje računalnika



Sledilna ploščica

Ločljivost:

vodoravno	1260 dpi
navpično	1207 dpi

Mere:

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



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pomnilnik



Bralnik pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



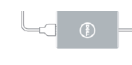
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



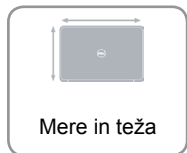
Okolje računalnika



Tehnični podatki

Baterija

Vrsta	<ul style="list-style-type: none">3-celična »pametna« litij-ionska (43,50 WHr)4-celična »pametna« litij-ionska (58 WHr)	
	3-celični	4-celični
Mere:		
Širina	208,25 mm (8,20 in)	
Globina	124,70 mm (4,91 in)	
Višina	7,80 mm (0,31 in)	
Teža (največ)	0,28 kg (0,62 lb)	0,35 kg (0,77 lb)
Napetost	11,10 V DC	7,40 V DC
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)	
Pri shranjevanju	od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)	
Gumbna baterija	CR-2032	



Mere in teža



Podatki o sistemu



Pomnilnik



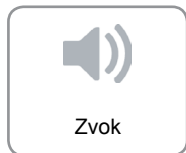
Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



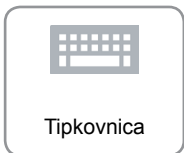
Pomnilnik



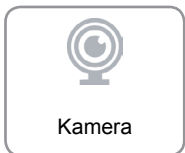
Bralnik pomnilniških kartic



Zaslon



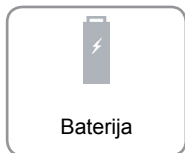
Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

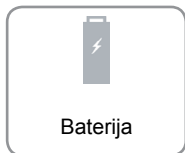
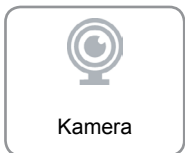
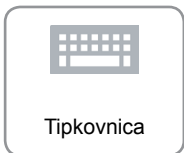
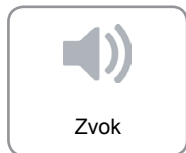
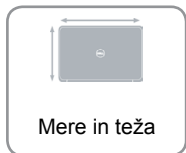


Okolje računalnika



Napajalnik

Vrsta	65 W
Vhodna napetost	100–240 V AC
Vhodna frekvenca	50–60 Hz
Vhodni tok (najvišji)	1,50 A
Izhodni tok (stalen)	3,34 A
Nazivna izhodna napetost	19,50 V DC
Temperaturno območje:	
Med delovanjem	od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)
Pri shranjevanju	od –40 °C do 70 °C (od –40°F do 158°F)





Okolje računalnika

Nivo onesnaženja zraka	G1, kot ga določa ISA-S71.04-1985	
	Med delovanjem	Pri shranjevanju
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 (najmočnejši)	110 G [†]	160 G [‡]
Nadmorska višina (največja)	od -15,2 m 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.

