



INSPIRON 3647



[Prikazi](#)

[Specifikacije](#)

Autorska prava © 2013-2014. Dell Inc. Sva prava pridržana. Ovaj proizvod je zaštićen autorskim pravima po SAD i međunarodnim ugovorima intelektualnog vlasništva. Dell i logotip Dell su trgovački znakovi tvrtke Dell Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama. Svi ostali znakovi i nazivi koji su navedeni ovdje mogu predstavljati zaštićene znakove odgovarajućih tvrtki.

2014 - 06 Izmijenjeno izdanje. A02

Regulatorni model: D09S | Tip: D09S001

Model računala: Inspiron 3647

NAPOMENA: Slike u ovom dokumentu mogu se razlikovati od vašeg računala ovisno o konfiguraciji koju ste naručili.



Prednja strana

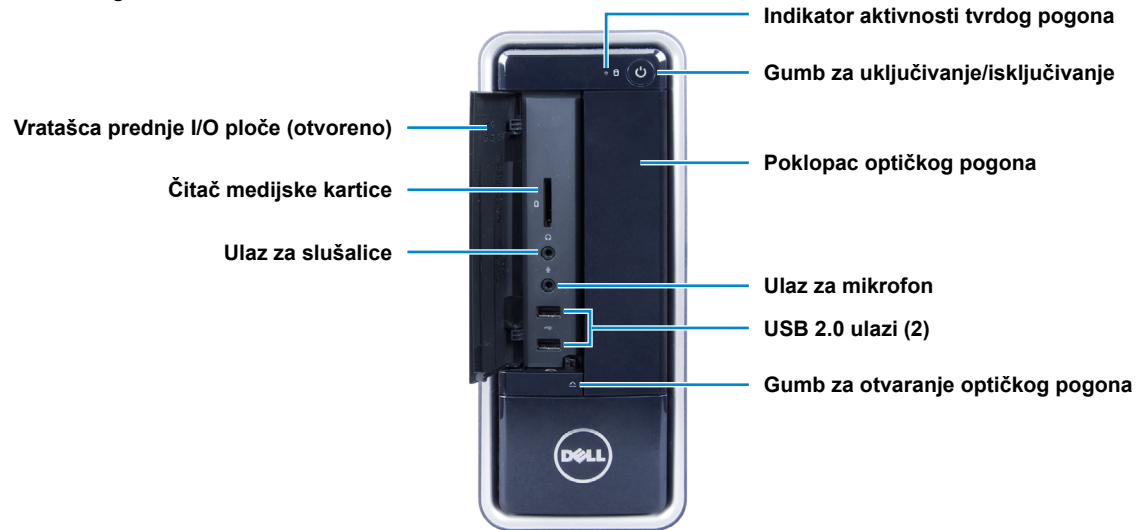


Stražnja strana



Stražnja ploča

Prednja strana



Vratašca prednje I/O ploče (otvoreno)

Pokrovi prednje I/O ploče.

Čitač medijske kartice

Čita s i piše na medijske kartice.

Ulaz za slušalice

Priključite slušalice ili zvučnike.

Indikator aktivnosti tvrdog pogona

Uključuje se kada računalo učitava s ili zapisuje podatke na tvrdi pogon.

Gumb za uključivanje/isključivanje

Pritisnite za uključivanje računala ako je isključeno ili u stanju mirovanja.

Pritisnite za postavljanje računala u stanje mirovanja ako je uključeno.

Pritisnite i držite za 10 sekunda za prisilno isključivanje računala.

⚠ NAPOMENA: Možete prilagoditi ponašanje gumba za napajanje u opcijama za napajanje. Za više informacija pogledajte *Ja i Moj Dell* na dell.com/support.

Poklopac optičkog pogona

Pokriva optičke pogone.

Ulaz za mikroskop

Priključite vanjski mikroskop na pruženi ulaz zvuka.

USB 2.0 ulazi (2)

Priključite periferne uređaje poput uređaja za pohranu, pisače itd. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 480 Mbps.

Gumb za otvaranje optičkog pogona

Pritisnite za otvaranje ili zatvaranje ladice optičkog pogona.



Stražnja strana



Prednja strana



Stražnja strana



Stražnja ploča



Utori za kartice proširenja

Stražnja ploča

Utor za sigurnosni kabel

Ulaz kabela za napajanje

Svjetlo za označavanje
dovoda električne energije

Utor za sigurnosni kabel

Priključite sigurnosni kabel kako biste spriječili neovlašteno pomicanje računala.

Ulaz kabela za napajanje

Priključite kabel za napajanje kako biste napajali računalo.

Svjetlo za označavanje dovoda električne energije

Naznačuje dostupnost napajanja izvora za napajanje.

Utori za kartice proširenja

Omogućuju pristup priključcima na bilo koje instalirane PCI Express kartice.

Stražnja ploča

Priključite USB, audio, video i druge uređaje.



Stražnja ploča



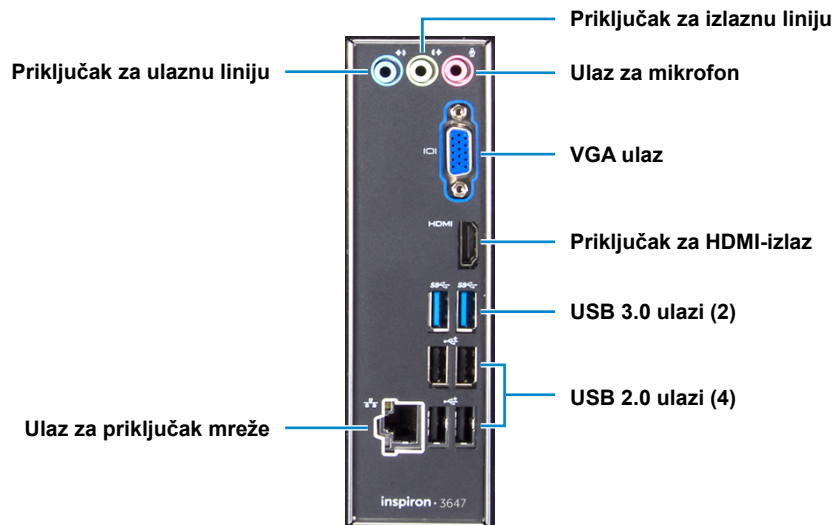
Prednja strana



Stražnja strana



Stražnja ploča



Priključak za ulaznu liniju

Priključite uređaje za snimanje ili reprodukciju poput mikrofona ili CD svirača glazbe.

Ulaz za priključak mreže

Priključite Ethernet (RJ45) kabel iz usmjernika ili širokopolasnog modema za mrežu ili pristup internetu.

Dvije lampice uz priključak označavaju status veze i mrežnu aktivnost.

Priključak za izlaznu liniju

Povežite zvučnike.

Ulaz za mikroskop

Priključite vanjski mikroskop na pruženi ulaz zvuka.

VGA ulaz

Priključite vanjski zaslon ili projektor.

Priključak za HDMI-izlaz

Priključite na HDMI-izlaz omogućene uređaje. Pruža video i audio izlaz.

USB 3.0 ulazi (2)

Priključite periferne uređaje poput uređaja za pohranu, pisače itd. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gbps.

USB 2.0 ulazi (4)

Priključite periferne uređaje poput uređaja za pohranu, pisače itd. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 480 Mbps.



Dimenzije i težina

Visina 10,43 inčni (265 mm)

Širina 3,94 inčni (100 mm)

Dubina 13,70 inčni (347,8 mm)

Težina (maksimalno) 13,22 lb (6,0 kg)

NAPOMENA: Težina vašeg stolnog računala ovisit će o konfiguraciji koju ste naručili i proizvodnim varijabilnostima.



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Spremanje



Čitač medijske
kartice



Nazivna struja



Okruženje
računala



Specifikacije

Podaci o sustavu


Model računala	Inspiron 3647
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3 (4. generacija)• Intel Core i5 (4. generacija)• Intel Core i7 (4. generacija)• Intel Celeron• Intel Pentium
L3 predmemorija	Do 8 MB
Set čipova	Intel H81 PCH



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija




Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica




Spremanje



Čitač medijske kartice



Nazivna struja



Okruženje računala



Specifikacije

Memorija

Priključak	Dva dostupna iznutra utora DDR3 DIMM
Tip	DDR3
Brzina	1600 MHz
Podržane konfiguracije	2 GB, 4 GB 8 GB 12 GB i 16 GB



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Spremanje



Čitač medijske
kartice



Nazivna struja

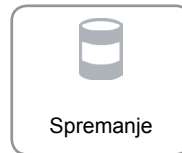


Okruženje
računala



Ulazi i priključci

Mreža	Jedan RJ45 ulaz
USB	<ul style="list-style-type: none">• Šest ulaza za USB 2.0• Dva ulaza za USB 3.0
HDMI	Jedan ulaz za HDMI-izlaz
Audio kartica	<ul style="list-style-type: none">• Jedan ulaz za slušalice• Dva ulaza za mikrofonski ulaz• Jedan izlaz• Jedan ulaz
Video	<ul style="list-style-type: none">• Jedan VGA ulaz s 15 otvora• Jedan 19-pinski HDMI ulaz
Čitač medijske kartice	Jedan 8-u-1 ulaz za čitača kartica





Specifikacije

Komunikacije

Ethernet

10/100/1000 Mbps Ethernet kontroler ugrađen na matičnoj ploči

Bežično

Dell Wireless-N 1705 i Bluetooth 4.0



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Spremanje



Čitač medijske
kartice



Nazivna struja



Okruženje
računala



Specifikacije

Video

Upravljački uređaj:

Integriran

- Intel HD Graphics
- Intel HD Graphics 4400/4600

Diskretno

- NVIDIA GeForce GT 625
- NVIDIA GeForce GT 635

Memorija:

Integrirano

Djeljiva memorija sustava

Diskretno

1024 MB



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Spremanje



Čitač medijske
kartice



Nazivna struja



Okruženje
računala



Audio kartica

Upravljački uređaj
Tip

Realtek Audio Codec ALC3600-CG
Integrirani 5.1 kanalni HD Audio



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Spremanje



Čitač medijske
kartice



Nazivna struja



Okruženje
računala



Specifikacije

Spremanje

Dostupno izvana

Jedan 5,25-inčni pretinac pogona za kombinirani Blu-ray Disc (opcionalno), Blu-ray Disc pisač (opcionalno) ili DVR+/-RW

Dostupno iznutra

Jedan 3,5-inčni pretinac pogona za SATA tvrde pogone (uključuje hibrid)



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Spremanje



Čitač medijske kartice



Nazivna struja

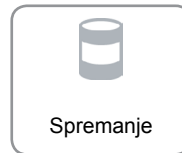


Okruženje računala



Čitač medijske kartice

Tip	Jedan utor 8-u-1
Podržane kartice	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital (SD)• SD kartica s proširenim kapacitetom (SDXC)• SD kartica velikog kapaciteta (SDHC)• Memorijski stick (MS)• Memorijski stick PRO (MS-PRO)• Multimedijska kartica (MMC)• Multimedijska kartica Plus (MMC+)• xD-slikovna kartica (XD)





Nazivna struja

Tip	220 W
Ulazni napon	<ul style="list-style-type: none">• 100 VAC-127 VAC• 200 VAC-240 VAC
Frekvencija ulaza	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalno)	6 A/3 A



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Spremanje

Čitač medijske
kartice

Nazivna struja

Okruženje
računala



Specifikacije

Okruženje računala

Razina onečišćenja zraka	G2 ili niže kako je definirano po ISA-S71.04-1985	
Relativna vlažnost (maksimalno)	od 20% do 80% (nekondenzirajuće)	
	Radno	Spremanje
Temperaturni raspon	od 10°C do 35°C (od 50°F do 95°F)	od -10°C do 45°C (od -14°F do 113°F)
Vibracije (maksimalno)*	0,25 GRMS	2,20 GRMS
Udar (maksimalno)†	40 G za 2 ms s promjenom u brzini od 20 in/s (51 cm/s)	50 G za 26 ms s promjenom u brzini od 320 in/s (813 cm/s)
Nadmorska visina (maksimalno):	od -15,2 m do 3048 m (od -50 stopa do 10.000 stopa)	od -15,2 m do 10.668 m (od -50 stopa do 35.000 stopa)

* Izmjereno korištenjem spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničko okruženje.

† Izmjereno s tvrdim diskom u radnom načinu i 2-ms polusinusnim impulsom za djelovanje. Također je mjereno pri zaustavljenom položaju-glave tvrdog diska i s 2-ms polu-sinusoidalnim impulsom za skladištenje.

