



INSPIRON 3847



[Prikazi](#)

[Specifikacije](#)

© 2014 Dell Inc.

Zaštitni znakovi korišteni u ovom tekstu: Dell™, logotip DELL i Inspiron™ su zaštitni znakovi tvrtke Dell Inc. Intel® je registrirani zaštitni znak, a Celeron™ je zaštitni znak tvrtke Intel Corporation u SAD i drugim zemljama. Bluetooth® e registrirani zaštitni znak tvrtke Bluetooth SIG, Inc., a tvrtka Dell koristi ga pod licencom.

2014 - 06 Rev. A01

Regulatorni model: D16M | Tip: D16M001

Model računala: Inspiron 3847

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



Prednja strana



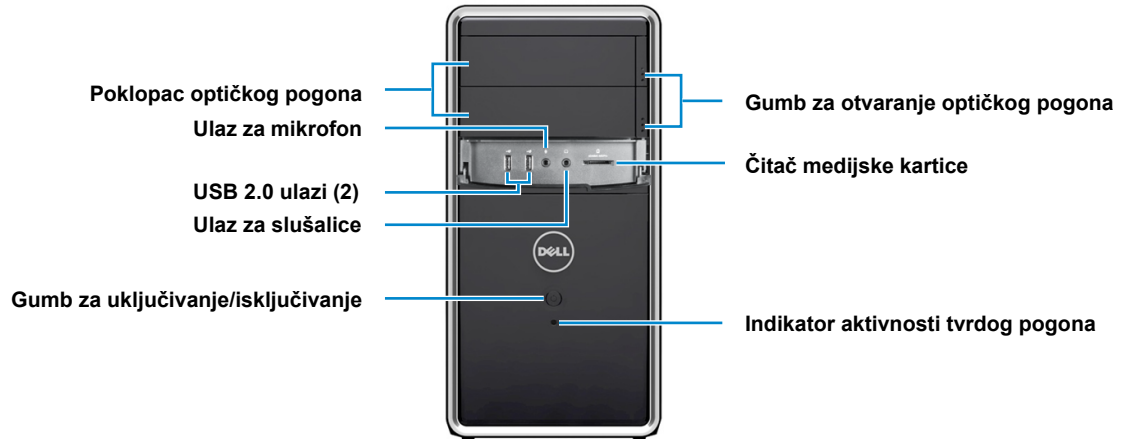
Prednja strana



Stražnja strana



Stražnja ploča



Poklopac optičkog pogona

Pokriva optičke pogone.

Ulaz za mikروفon

Priključite vanjski mikروفon 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.

Ulaz za slušalice

Priključite slušalice, naglavne slušalice (kombinacija slušalica i mikrofona) ili zvučnike.

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.

Gumb za otvaranje optičkog pogona

Pritisnite za otvaranje ili zatvaranje ladice optičkog pogona.

Čitač medijske kartice

Čita s i piše na medijske kartice.

Indikator aktivnosti tvrdog pogona

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



Stražnja strana



Prednja strana



Stražnja strana

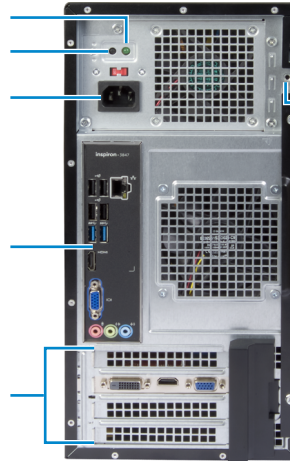


Stražnja ploča

Svjetlo za označavanje dovoda električne energije
Gumb za dijagnostiku električne energije
Ulaz kabela za napajanje

Stražnja ploča

Utori za kartice proširenja



Utor za sigurnosni kabel

Obruči za lokot

Svjetlo za označavanje dovoda električne energije

Naznačuje dostupnost napajanja izvora za napajanje.

Gumb za dijagnostiku električne energije

Pritisnite za uključivanje svjetla napajanja.

Ulaz kabela za napajanje

Priključite kabel za napajanje kako biste napajali računalo.

Stražnja ploča

Priključite USB, audio, video i druge uređaje.

Utori za kartice proširenja

Omogućuju pristup priključcima na bilo koje instalirane PCI Express kartice.

Utor za sigurnosni kabel

Priključite sigurnosni kabel kako biste spriječili neovlašteno pomicanje računala.

Obruči za lokot

Priključeni na standardni lokot da spriječe neovlašteni pristup unutrašnjosti računala.



Stražnja ploča



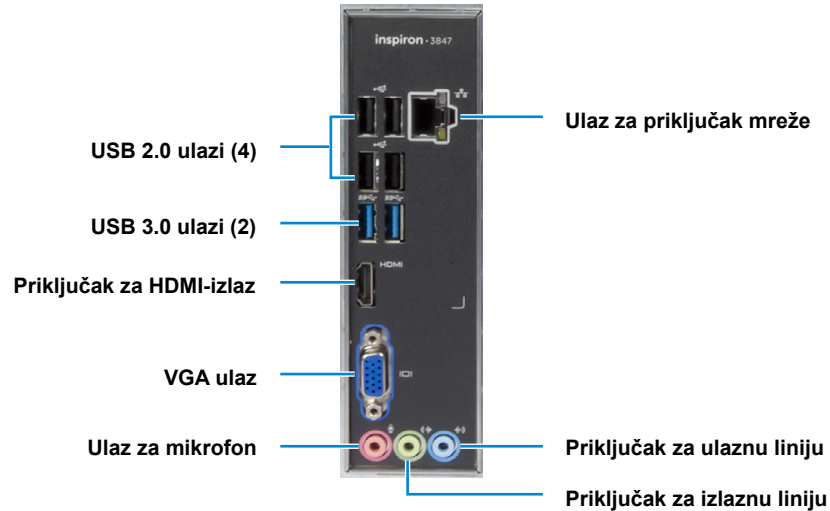
Prednja strana



Stražnja strana



Stražnja ploča



USB 2.0 ulazi (4)

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

USB 3.0 ulazi (2)

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

Priključak za HDMI-izlaz

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

VGA ulaz

Priključite vanjski zaslon ili projektor.

Ulaz za mikrofon

Priključite vanjski mikrofon na pruženi ulaz zvuka.

Ulaz za priključak mreže

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

Dvije lampice uz priključak označavaju status veze i mrežnu aktivnost.

Priključak za ulaznu liniju

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

Priključak za izlaznu liniju

Povežite zvučnike.



Dimenzije i težina

Visina	368,3 mm (14,50 inča)
Širina	177,8 mm (7 inča)
Dubina	431,8 mm (17 inča)
Težina (maksimalno)	7,9 kg (17,41 lb)

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 3847
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron• Intel Pentium Dual Core• Intel Dual Core i3 (4. generacija)• Intel Quaid Core i5 (4. generacija)• Intel Quaid Core i7 (4. generacija)
L3 predmemorija	Do 8 MB
seta čipova	Intel H81



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



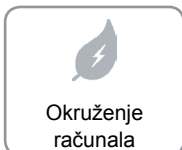
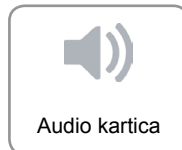
Ulazi i priključci

Ulazi na stražnjoj ploči:

Mreža	Jedan RJ45 ulaz
USB	<ul style="list-style-type: none">• Četiri USB 2.0 ulaza• Dva ulaza za USB 3.0
Audio kartica	<ul style="list-style-type: none">• Jedan ulaz za mikrofonski• Jedan izlaz• Jedan ulaz
Video	<ul style="list-style-type: none">• Jedan ulaz za HDMI-izlaz• Jedan VGA ulaz

Ulazi na prednjoj ploči:

Čitač medijske kartice	Jedan 8-u-1 utor za čitača kartica
USB	Dva ulaza za USB 2.0
Audio kartica	<ul style="list-style-type: none">• Jedan ulaz za mikrofonski• Jedan ulaz za slušalice





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



Video

Upravljački uređaj:

Integriran

- Intel HD graphics
- Intel HD graphics 4400/4600

Diskretno

- NVIDIA GeForce GT 625
- NVIDIA GeForce GT 635
- NVIDIA GeForce GT 705

Memorija:

Integriran

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



Specifikacije

Audio kartica

Upravljački uređaj

Realtek Audio Codec ALC662VD

Tip

Intel 5.1 kanalni audio visoke definicije (integrirani)



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Spremanje



Čitač medijske
kartice



Nazivna struja



Okruženje
računala



Specifikacije

Spremanje

Dostupni izvana

Dva 5,25-inčna pretinca pogona za kombinirani Blu-ray Disc (opcionalno), Blu-ray Disc pisač (opcionalno) ili DVR+/-RW

Dostupno iznutra

Dva 3,5-inčna pretinca 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

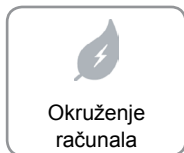
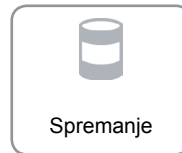


Okruženje računala



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)• MultiMedia kartica (MMC)• MultiMedia Card plus (MMC+)• xD-slikovna kartica (XD)





Specifikacije

Nazivna struja

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)	9,0 A/ 4,5 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 -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)
Vibracije (maksimalno)*	0,25 GRMS	2,20 GRMS
Udar (maksimalno)†	40 G za 2 ms s promjenom u brzini od 51 cm/s (20 inča/s)	50 G za 26 ms s promjenom u brzini od 813 cm/s (320 inča/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.

