



# Detaljne specifikacije za Dell™ Inspiron™ 300/400

U ovom se dokumentu nalaze informacije koje će vam možda biti potrebne prilikom postavljanja, ažuriranja upravljačkih programa i nadogradnje računala.

 **NAPOMENA:** Ponude se mogu razlikovati po regijama. Za dodatne informacije o konfiguraciji računala kliknite na **Start**  **Pomoć i podrška** i zatim odaberite odgovarajuću opciju kako biste pregledali informacije o računalu.

[Procesor](#)

[Pogoni i uređaji](#)

[Memorija](#)

[Podaci o računalu](#)

[Sabirnica za proširenje](#)

[Video](#)

[Audio](#)

[Čitač  
memorijskih  
kartica](#)

[Priključci na  
matičnoj  
ploči](#)

[Vanjski  
priključci](#)

[Baterija](#)

[AC adapter](#)

[Fizički](#)

[Okruženje  
računala](#)

Informacije navedene u ovom dokumentu podložne su promjeni bez prethodne obavijesti.

© 2009 Dell Inc. Sva prava pridržana.

Bilo kakvo umnožavanje ovog materijala bez pismenog dopuštenja tvrtke Dell Inc. strogo je zabranjeno.

Zaštitni znakovi korišteni u ovom tekstu: *Dell* i *Inspiron* su zaštitni znakovi tvrtke Dell Inc.; *Intel* je registrirani zaštitni znak, a *Atom* je zaštitni znak tvrtke Intel Corporation u SAD-u i drugim zemljama; *AMD*, *ATI Mobility Radeon* te *AMD Athlon* su zaštitni znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Advanced Micro Devices, Inc.; *Blu-ray Disc* je zaštitni znak tvrtke Blu-ray Disc Association.

Ostali zaštitni znakovi i zaštićeni nazivi koji se koriste u ovom dokumentu mogu označavati ili entitete koji su vlasnici tih znakova i naziva ili njihove proizvode. Tvrtka Dell Inc. odriče se bilo kakvih vlasničkih interesa za navedene zaštitne znakove i zaštićene nazive, osim za vlastite.

Regulatorni model serije D02U

Regulatorna vrsta D02U001/D02U002

Rujan 2009.

Izm. izdanje A00

## Procesor

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400
Tip	Intel® Atom™	AMD Athlon™ AMD Athlon X2
L2 predmemorija	512 KB	512 KB 1 MB
Širina sabirnice DRAM	—	64 bita
Frekvencija vanjske sabirnice	133 MHz	200 MHz

[Natrag na vrh](#)

## Pogoni i uređaji

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400
Dostupni izvana	jedna 12,7- milimetarska ladica za SATA DVD-ROM ili DVD+/-RW Super Multi Drive	jedna 12,7- milimetarska ladica za SATA DVD+/-RW Super Multi Drive ili Blu- ray Disc™ combo
Komunikacija (neobavezno)	—	Mini PCIe WLAN kartica (802.11 b/g ili 802.11

		a/b/g/n)
Dostupna iznutra	jedan 3,5-inčni utor za SATA tvrdi disk	jedan 3,5-inčni utor za SATA tvrdi disk

[Natrag na vrh](#)

## Memorija

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400
Priključci	jedan	dva
Minimalno	1 GB	1 GB
Maksimalno	1 GB	8 GB
Vrsta memorije	533 MHz DDR2 UDIMM; Samo memorija koja nije ECC	800 MHz DDR2 SODIMM; Samo memorija koja nije ECC
Kapaciteti memorije	1 GB	1 GB, 2 GB i 4 GB
Moguće konfiguracije memorije	1 GB	1 GB, 2 GB, 3 GB, 4 GB, 6 GB i 8 GB

[Natrag na vrh](#)

## Podaci o računalu

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400
Chipset sustava	Intel 945GC	AMD® 780G
Širina podatkovne sabirnice	64 bita	64 bita
Širina sabirnice DRAM	64 bita	—
Širina sabirnice adrese procesora	32 bita	—
Flash EEPROM	8 MB	8 MB
Brzina memorije	667 MHz	800 MHz

[Natrag na vrh](#)

## Sabirnica za proširenje

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400
SATA 2.0	1,5 Gbps i 3,0 Gbps	1,5 Gbps i 3,0 Gbps
USB 2.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• velika brzina — 480 Mbps</li> <li>• puna brzina — 12 Mbps</li> <li>• mala brzina — 1,2 Mbps</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• velika brzina — 480 Mbps</li> <li>• puna brzina — 12 Mbps</li> <li>• mala brzina — 1,2 Mbps</li> </ul>

[Natrag na vrh](#)

## Video

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400
Video	Intel UMA	<i>UMA:</i> ATI Mobility Radeon™ HD 3200 <i>Zasebno:</i> ATI Mobility Radeon HD 4330 (neobavezno)
Video memorija	do 128 MB	do 256 MB (UMA) 512 MB DDR3 (zasebno)

[Natrag na vrh](#)

## Audio

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400
Tip audija	integrirani 2.1- kanalni audio visoke rezolucije	integrirani 2.1- kanalni audio visoke rezolucije
Kontrola glasnoće	upravljano softverskim programom	upravljano softverskim programom

[Natrag na vrh](#)

## Čitač memorijskih kartica

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400
Podržane kartice	<ul style="list-style-type: none"><li>• Secure Digital (SD) kartica</li><li>• Mini Secure Digital kartica</li><li>• Micro SD kartica</li><li>• Kartica Secure Digital velikog kapaciteta (SDHC)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Secure Digital (SD) kartica</li><li>• Mini Secure Digital kartica</li><li>• Micro SD kartica</li><li>• Kartica Secure Digital velikog kapaciteta (SDHC)</li></ul>

[Natrag na vrh](#)

## Priključci na matičnoj ploči

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400

Memorija	jedan 240-pinski priključak	dva 200-pinska priključka
Ventilator kućišta	jedan 4-pinski priključak	jedan 4-pinski priključak
Grafički ventilator	—	jedan 4-pinski priključak
SATA	dva 7-pinska priključka	dva 7-pinska priključka

[Natrag na vrh](#)

## Vanjski priključci

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400
<b>Priključci na prednjoj ploči</b>		
USB	dva priključka kompatibilna s USB 2.0	dva priključka kompatibilna s USB 2.0
Audio	jedan priključak za slušalice	jedan priključak za slušalice
Čitač memorijskih kartica	jedan 4-u-1 čitač memorijskih kartica	jedan 4-u-1 čitač memorijskih kartica
<b>Priključci na stražnjoj ploči</b>		
Mrežni adapter	jedan RJ45 priključak (10/100)	jedan RJ45 priključak (10/100/1000)
USB	dva priključka kompatibilna s USB 2.0	dva priključka kompatibilna s USB 2.0
Audio	jedan priključak za mikrofonski ulaz jedan izlazni priključak	jedan priključak za mikrofonski ulaz jedan izlazni priključak
Video	jedan VGA priključak	jedan VGA priključak jedan HDMI priključak
Napajanje	jedan priključak za AC adapter	jedan priključak za AC adapter
eSATA	—	dva priključka

[Natrag na vrh](#)

## Baterija

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400
Baterija u obliku novčića	Litijska baterija u obliku novčića 3-V CR2032	Litijska baterija u obliku novčića 3-V CR2032

[Natrag na vrh](#)

# Fizički

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400
Visina	197,6 mm (7,77 inča)	197,6 mm (7,77 inča)
Širina	197,6 mm (7,77 inča)	197,6 mm (7,77 inča)
Dubina	89 mm (3,50 inča)	89 mm (3,50 inča)
Težina (bez AC adaptera)	1,6 kg (3,53 lb)	2,0 kg (4,41 lb)

[Natrag na vrh](#)

## AC adapter

Model računala	Inspiron 300	Inspiron 400
<b>AC adapter (65 W)</b>		
Ulazni napon	100–240 VAC	100–240 VAC
Ulazna struja	1,7 A	1,7 A
Ulazna frekvencija	50–60 Hz	50–60 Hz
Izlazna snaga	65 W	65 W
Izlazna struja	3,42 A	3,42 A
Nominalni izlazni napon	19 +/- 0,95 VDC	19 +/- 0,95 VDC
<b>Dimenzije:</b>		
Visina	31,5 mm (1,24 inča)	31,5 mm (1,24 inča)
Širina	45,5 mm (1,79 inča)	45,5 mm (1,79 inča)
Dubina	108 mm (4,25 inča)	108 mm (4,25 inča)
Težina (bez AC adaptera)	0,25 kg (0,55 lb)	0,25 kg (0,55 lb)
Težina (Auto-Air adapter bez AC/DC kabela)	0,26 kg (0,57 lb)	0,26 kg (0,57 lb)
<b>AC adapter (75 W)</b> <b>NAPOMENA: AC adapter snage 75 W se isporučuje sa zasebnom grafičkom karticom.</b>		
Ulazni napon	—	100–240 VAC
Ulazna struja	—	1,5 A
Ulazna frekvencija	—	50–60 Hz
Izlazna snaga	—	75 W
Izlazna struja	—	3,95 A
Nominalni izlazni napon	—	19 +/- 0,95 VDC
<b>Dimenzije:</b>		
Visina	—	30,3 mm (1,19 inča)

Širina	—	57,0 mm (2,24 inča)
Dubina	—	132,5 mm (5,21 inča)
Težina (bez AC adaptera)	—	0,45 kg (0,99 lb)
Težina (Auto-Air adapter bez AC/DC kabela)	—	0,46 kg (1,01 lb)

[Natrag na vrh](#)

## Okruženje računala

<b>Temperaturni raspon:</b>	
Radno	10°C do 35°C (50°F do 95°F)
Skladištenje	-40°C do 65°C (-40°F do 149°F)
Relativna vlažnost (maksimalno):	20% do 80% rel. vlažnosti (nekondenzirajuće)
<b>Maksimalna vibracija (koristeći spektar nasumične vibracije koji simulira korisničku okolinu):</b>	
Radno	5 do 350 Hz na 0,0002 G <sup>2</sup> /Hz
Skladištenje	5 do 500 Hz na 0,001 do 0,01 G <sup>2</sup> /Hz
<b>Maksimalan šok (mjereno uz miran tvrdi disk i 2-ms polu-sinusni puls):</b>	
Radno	40 G +/- 5% s trajanjem pulsa od 2 milisekunde +/- 10% (ekvivalentno 20 inča/s [51 cm/s])
Skladištenje	105 G +/- 5% s trajanjem pulsa od 2 milisekunde +/- 10% (ekvivalentno 50 inča/s [127 cm/s])
<b>Nadmorska visina (maksimalna):</b>	
Radno	-15,2 do 3.048 m (-50 do 10.000 stopa)
Skladištenje	-15,2 do 10.668 m (-50 do 35.000 stopa)
Razina zračnog onečišćenja	G2 ili niža, kao što je definirano u ISA-S71.04-1985

[Natrag na vrh](#)