




Dell™ Inspiron™ 1546:

Opsežne specifikacije

U ovom dokumentu pronaći ćete informacije koje vam mogu zatrebati prilikom postavljanja, ažuriranja upravljačkih programa i nadogradnje računala.



NAPOMENA: Ponude se mogu razlikovati ovisno o regiji. Više informacija o konfiguraciji računala možete pronaći pritiskom na **Start**  → **Pomoć i podrška**, a zatim odaberite željenu mogućnost kako biste pregledali informacije o računalu.

Procesor

Tip	<ul style="list-style-type: none">• AMD Turion™ X2 Ultra Dual-Core• AMD Turion X2 Dual-Core• AMD Athlon™ X2 Dual-Core• AMD Sempron™
L2 memorija	<ul style="list-style-type: none">• 2 MB (AMD Turion X2 Ultra Dual-Core)• 1 MB (AMD Turion X2 Dual-Core, AMD Athlon X2 Dual-Core)• 512 KB (AMD Sempron)
Frekvencija vanjske sabirnice	200 MHz

Podaci o računalu

Čipset sustava	AMD RS780M/SB700
Širina podatkovne sabirnice	64-bitna
Širina DRAM sabirnice	128-bitna
Flash EPROM	2 MB
Grafička sabirnica	64-bitna

Čitač memorijskih kartica

Upravljač čitača kartica	Realtek RTS5159
Konektor čitača kartica	7-u-1 kombinirani konektor za kartice
Podržane Flash kartice	<ul style="list-style-type: none">• Memorijska kartica Secure Digital (SD)• Kartica Secure Digital velikog kapaciteta (SDHC)• Memory Stick• Memory Stick Pro• Multi Media Card (MMC)• xD-Picture Card (tip - M tip - H)• MMC+

Memorija

Konektori memorije	dva SO-DIMM konektora dostupna korisniku
Kapaciteti memorije	1 GB, 2 GB i 4 GB
Vrsta memorije	800 MHz DDR2 SO-DIMM
Konfiguracije memorija	1 GB, 2 GB, 3 GB, 4 GB, 6 GB i 8 GB

NAPOMENA: Upute za nadogradnju memorije potražite u *Servisnom priručniku* na support.dell.com/manuals.

Konektori

Audio	jedan ulazni konektor za mikروفon jedan stereo priključak za slušalice/zvučnike
Mini kartica	jedan konektor od pola veličine
Mrežni adapter	jedan RJ45 konektor
USB	tri 4-pinska konektora kompatibilna s USB 2.0
Video	jedan konektor od 15 rupica

Komunikacija

Modemsko sučelje	vanjski V.92 56K USB (dodatno)
Mrežni adapter	10/100 Ethernet LAN na matičnoj ploči
Bežično	interna WLAN mini kartica s WiFi a/b/g/n; Bluetooth® bežična tehnologija (dodatno)

Video

Vrsta video kartice	integrirana na matičnoj ploči
Video upravljač	ATI M92LP
Video memorija	512 MB
LCD sučelje	Niskonaponsko diferencijalno signaliziranje (LVDS)

Audio

Vrsta audio kartice	2.0 kanala s STS poboljšanim zvukom
Audio kontrola	Realtek
Stereo konverzija	24-bit (analogno u digitalno i digitalno u analogno)
Unutarnje sučelje	Intel audio visoke definicije
Zvučnici	dva zvučnika od 2,0 W
Kontrola glasnoće	funkcijske tipke na tipkovnici

Kamera

Razlučivost kamere	1,3 megapiksela
Video razlučivost	640 x 480 pri 30 sličica u sekundi (maksimalno)
Kut dijagonalnog gledanja	65°

Zaslon

Tip	15,6-inčni HD+ WLED s tehnologijom TrueLife
Visina	193,5 mm
Širina	344,2 mm
Dijagonala	394,1 mm
Osvjetljenost	220 (uobičajeno)
Maksimalna razlučivost	1366 x 768
Učestalost osvježavanja	60 Hz
Radni kut	0° (zatvoreno) do 140°
Kut horizontalnog gledanja	40/40
Kut okomitog gledanja	15/30 (V/D)
Gustoća piksela:	0,252 x 0,252 mm
Kontrole	svjetlina se može kontrolirati pomoću tipkovnih prečaca (dodatne informacije potražite u <i>Tehnološkom priručniku za Dell</i>)

Tipkovnica

Broj tipki	102 (SAD i Kanada); 103 (Europa); 106 (Japan); 105 (Brazil)
Raspored	QWERTY/AZERTY/Kanji

Dodirna ploha

X/Y prostorna razlučivost (način rada grafičke tablice)	240 cpi
Širina	86,5 mm, područje s aktivnim senzorom
Visina	48 mm, pravokutno

Baterija

9 ćelija "smart" litij-ionska

Dubina	76,7 mm
Visina	20,0 mm
Širina	221,0 mm
Težina	0,51 kg

6 ćelija "smart" litij-ionska

Dubina	57,2 mm
Visina	20,0 mm
Širina	205,1 mm
Težina	0,35 kg

Napon 11,1 VDC

Vrijeme rada (približno) 4 sata (kada je računalo isključeno)

Vijek trajanja (približno) 300 ciklusa punjenja/pražnjenja

Raspon temperatura

Radno	0° do 35°C
Spremanje	-40° do 65°C

Baterija veličine kovanice CR-2032

Adapter za izmjeničnu struju

Ulazni napon 100–240 VAC

Ulazna struja 1,5 A

Ulazna frekvencija 50–60 Hz

Izlazna snaga 90 W

Izlazna struja 4,62 A (stalno)

Nominalni izlazni napon 19,5 ± 1 VDC

Raspon temperatura

Radno	0° do 35°C
Spremanje	-30° do 65°C

Dimenzije

Visina	25,9 mm do 37,8 mm
Širina	373,5 mm
Dubina	244,0 mm
Težina (s baterijom od 6 ćelija):	može se konfigurirati na manje od 2,7 kg

Računalna okolina

Raspon temperatura

Radno	0° do 35°C
Spremanje	-40° do 65°C

Relativna vlažnost (maksimalna)

Radno	10% do 90% (bez kondenzacije)
Spremanje	5% do 95% (bez kondenzacije)

Maksimalna vibracija (korištenje spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničku okolinu)

Radno	0,66 GRMS
Kada se ne koristi	1,30 GRMS

Maksimalni udar (radno — mjeren s uključenim programom Dell Diagnostics na tvrdom disku i uz polusinusni impuls od 2 ms; kada se ne koristi — mjeren uz miran tvrdi disk i uz polusinusni impuls od 2 ms)

Radno	110 G
Kada se ne koristi	160 G

Visina (maksimum)

Radno	od -15,2 do 3048 m
Spremanje	od -15,2 do 10.668 m

Razina onečišćenja zraka

G2 ili niže, kao što je definirano u ISA-S71.04-1985

**Informacije u ovom dokumentu podložne su promjeni bez prethodne najave.
© 2009 Dell Inc. Sva prava pridržana.**

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

Zaštitni znakovi korišteni u tekstu: *Dell*, *DELL* logotip i *Inspiron* zaštitni su znakovi tvrtke Dell Inc.; *AMD*, *AMD Athlon*, *AMD Turion*, *AMD Sempron* i *ATI Radeon* registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Advanced Micro Devices, Inc.; logotip *Windows* gumb start je zaštitni znak ili registrirani zaštitni znak tvrtke Microsoft Corporation u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama; *Bluetooth* je registrirani zaštitni znak tvrtke Bluetooth SIG, Inc., a tvrtka Dell ga koristi u skladu s licencom.

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

Regulatorni model: P02F Regulatorna vrsta: P02F001 listopad 2009. Rev: A00

