



Opsežni podaci za Dell™ Inspiron™ 580s

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 ovisno o regiji. Za više informacija u vezi s konfiguracijom računala kliknite na **Start**  → **Help and Support** (Pomoć i podrška) i zatim odaberite opciju za pregled informacija o računalu.

Vrsta procesora

Inspiron 580s

- Intel® Pentium®
- Intel Core™ i3
- Intel Core i5

Podaci o računalu

Chipset sustava

Intel H57

Memorija

Priključak za memoriju

Četiri utora dostupna iznutra za
DDR3 DIMM

Kapaciteti memorijskih modula

1 GB, 2 GB i 4 GB

Vrsta memorije

Samo 1066-MHz ili 1333-MHz
DDR3 DIMM; non-ECC memorija

Podržane konfiguracije memorije

4 GB, 6 GB i 8 GB

NAPOMENA: Za konfiguracije memorije s više od 4 GB potreban je 64-bitni operativni sustav.

Pogoni

Dostupno izvana	<ul style="list-style-type: none">• Jedno 5,25-inčno ležište za SATA DVD-ROM, SATA DVD+/-RW Super Multi Drive ili Blu-ray Disc™ kombo pogon• Jedan 3,5-inčni FlexBay za dodatni čitač medijskih kartica
Dostupno iznutra	Dva odjeljka 3,5 inča za SATA tvrde diskove

Vanjski priključci

Audio	Prednja ploča - jedan priključak za slušalice i jedan za mikrofon Stražnja ploča - šest priključaka za podršku 7.1 kanala
Mrežni adapter	Jedan RJ45 priključak
USB	Dva USB 2.0 priključka na prednjoj ploči i četiri na stražnjoj
Video	Jedan 15-polni VGA priključak i Jedan 19-polni HDMI priključak

Priključci na matičnoj ploči

Memorija	Četiri 240-polna priključka
PCI	Jedan 124-polni priključak (podržava kartice s pola visine)
PCI Express x1	Dva 36-polna priključka (podržava kartice s pola visine)
PCI Express x16	Jedan 164-polni priključak (podržava kartice s pola visine)
Napajanje (matična ploča)	Jedan 24-polni EPS 12 V priključak (ATX-kompatibilno)
Ventilator procesora	Jedan 4-polni priključak
Ventilator kućišta	Jedan 3-polni priključak
Prednji/unutarnji USB priključak	Dva 9-polna konektora

Priključci na matičnoj ploči (*nastavak*)

Prednji audio priključak	Jedan 9-polni priključak za 2-kanalni stereo zvuk i mikrofon
SATA	Četiri 7-polna priključka

Komunikacija

Modem (opcionalno)	PCI modem
Bežično (opcionalno)	PCI Express WiFi kartica koja podržava 802.11a/b/g/n

Video

Integrirano	Intel GMA HD
Zasebno	PCI Express x16 kartica (opcionalno)

Audio

Vrsta audio kartice	Integrirani 7.1-kanalni audio visoke definicije
---------------------	---

Utori za proširenje

PCI

Konektori	Jedan
Veličina priključka	124-polni
Širina priključka za podatke (maksimalna)	32-bitna
Brzina sabirnice	33 MHz

PCI Express x1

Konektori	Dva
Veličina priključka	36-polni
Širina priključka za podatke (maksimalna)	1 PCI Express traka
Brzina sabirnice	500 MB/s (dvosmjerni)

Utori za proširenje (*nastavak*)

PCI Express x16

Priključak	Jedan
Veličina priključka	164-polni
Širina priključka za podatke (maksimalna)	16 PCI Express trake
Brzina sabirnice	16 GB/s (dvosmjerni)

Baterija

Baterija veličine kovanice	3-V CR-2032 litijeva
----------------------------	----------------------

Napajanje

Potrošnja u vatima	250 W
Maksimalan gubitak topline	1312 BTU/h
Ulazni napon	115/230 VAC
Ulazna frekvencija	50/60 Hz
Nazivna izlazna struja	6/3 A

Fizičke karakteristike

Visina	377,9 mm (14,88 inča)
Širina	106 mm (4,16 inča)
Dubina	431,3 mm (16,98 inča)
Težina (počevši od)	7,3 kg (16,1 lb)

Računalna okolina

Raspon temperatura

U radu	od 10°C do 35°C (od 50°F do 95°F)
Skladištenje	-40° do 65°C (-40° do 149°F)
Relativna vlažnost (maksimalna)	od 20% do 80% (bez kondenzacije)

Računalna okolina (*nastavak*)

Maksimalne vibracije (korištenje spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničku okolinu)

U radu	0,25 GRMS
Kada se ne koristi	2,2 GRMS

Maksimalni udar (radu — 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)

U radu	40 G za 2 ms s promjenom u brzini od 51 cm/s (20 inča/s)
Kada se ne koristi	50 G za 26 ms s promjenom u brzini od 320 inča/s (813 cm/s)

Visina (maksimum)

Radno	od -15,2 do 3048 m (od -50 do 10.000 stopa)
Skladištenje	-15,2 do 10.668 m (od -50 do 35.000 stopa)

Razina zračnog onečišćenja G2 ili niža, kao što je definirano u ISA-S71.04-1985

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*, *DELL* logotip i *Inspiron* zaštitni su znakovi tvrtke Dell Inc.; *Intel* i *Pentium* registrirani su zaštitni znakovi, a *Core* je zaštitni znak tvrtke Intel Corporation u SAD i ostalim zemljama; *Microsoft* i *Windows* su zaštitni znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Microsoft Corporation u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama; *Blu-ray Disc* je zaštitni znak tvrtke Blu-ray Disc Association.

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

