




Dell™ Inspiron™ 580s: Detaljerede specifikationer

Dette dokument indeholder oplysninger, som du kan få brug for under opsætning, opdatering af drivere og opgradering af din computer.



BEMÆRK: Tilbud kan variere efter region. Hvis du vil have yderligere oplysninger om computerens konfiguration, skal du klikke på **Start**  → **Hjælp og support** og vælge at få vist oplysninger om computeren.

Processortype

Inspiron 580s

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

Computerinformation

Systemchipsæt

Intel H57

Hukommelse

Hukommelsesstik

fire internt tilgængelige DDR3 DIMM-sokler

Hukommelsesmodulkapaciteter

1 GB, 2 GB og 4 GB

Hukommelsestype

1066-MHz eller 1333-MHz DDR3 DIMM; kun ikke EØF-hukommelse

Understøttede hukommelseskonfigurationer

4 GB, 6 GB og 8 GB

BEMÆRK: Hukommelseskonfigurationer på mere end 4 GB kræver et 64-bit-operativsystem.

Drev

Eksternt tilgængelige	<ul style="list-style-type: none">• en 5,25" plads til SATA-dvd-rom, SATA-dvd+/-rw Super Multi-drev eller Blu-ray Disc™-kombinationsdrev• en 3,5" FlexBay til en valgfri mediekortlæser
Internt tilgængelige	to 3,5"-pladser til SATA-harddiske

Eksterne stik

Lyd	frontpanel – et hovedtelefon- og et mikrofonstik bagpanel – seks stik til 7.1-understøttelse
Netværkskort	et RJ45-stik
USB	to frontpanel- og fire bagpanel-USB 2.0-kompatible stik
Video	et 15-benet VGA-stik og et 19-benet HDMI-stik

Systemkortstik

Hukommelse	fire 240-benede stik
PCI	et 124-benet stik (understøtter kort i halv højde)
PCI Express x1	to 36-benede stik (understøtter kort i halv højde)
PCI Express x16	et 164-benet stik (understøtter kort i halv højde)
Strøm (systemkort)	et 24-benet EPS 12V-stik (ATX-kompatibelt)
Processorblæser	et 4-benet stik
Kabinetblæser	et 3-benet stik
Front/internt USB-stik	to 9-pin stik
Lydstik på forsiden	et 9-benede stik til 2-kanals stereolyd og mikrofon

Systemkortstik (fortsat)

SATA	fire 7-pin stik
------	-----------------

Kommunikation

Modem (valgfrit)	PCI-modem
------------------	-----------

Trådløst (valgfrit)	PCI Express WiFi-kort med understøttelse af 802.11a/b/g/n
---------------------	---

Video

Integreret	Intel GMA HD
------------	--------------

Dedikeret	PCI Express x16-kortstik (valgfri)
-----------	------------------------------------

Lyd

Audiotype	integreret 7.1-kanals High Definition-lyd
-----------	---

Udvidelsespladser

PCI

Stik	et
------	----

Stikstørrelse	124-benet
---------------	-----------

Stikdatabredde (maksimum)	32-bit
---------------------------	--------

Bushastighed	33 MHz
--------------	--------

PCI Express x1

Stik	to
------	----

Stikstørrelse	36-benet
---------------	----------

Stikdatabredde (maksimum)	1 PCI Express-spor
---------------------------	--------------------

Bushastighed	500 MB/s (tovejs)
--------------	-------------------

Udvidelsespladser (fortsat)

PCI Express x16

Stik	et
Stikstørrelse	164-benet
Stikdatabredde (maksimum)	16 PCI Express-spor
Bushastighed	16 GB/s (tovejs)

Batteri

Møntcellebatteri	3-V CR-2032 lithium
------------------	---------------------

Strøm

Watt	250 W
Maksimal varmeudstråling	1312 BTU/t
Indgangsspænding	115/230 VAC
Indgangsfrekvens	50/60 Hz
Nominel udgangsstrøm	6/3 A

Mål

Højde	377,9 mm
Bredde	106 mm
Dybde	431,3 mm
Vægt (starter fra)	7,3 kg

Computermiljø

Temperaturområde

Drift	10 °C til 35 °C
Opbevaring	-40° til 65 °C
Relativ luftfugtighed (maksimum)	20 % til 80 % (ikke-kondenserende)

Computermiljø (fortsat)

Maksimal vibration (ved anvendelse af et vilkårligt vibrationspektrum, der simulerer brugermiljøet)

Drift	0,25 GRMS
Ikke i drift	2,2 GRMS

Maksimalt stød (ved drift - målt med Dell Diagnostics, der kører på harddisken og en 2 ms halv-sinuspuls; ved ikke i drift - målt med harddisken i positionen med hovedet parkeret og en 2 ms halv-sinuspuls)

Drift	40G i 2 ms med en ændring i hastighed på 51 cm/s
Ikke i drift	50G i 26 ms med en ændring i hastighed på 813 cm/s

Højde (maksimum)

Drift	-15,2-3.048 m
Opbevaring	-15,2-10.668 m

Luftbåret forureningsniveau G2 eller lavere som defineret af ISA-S71.04-1985

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden varsel.

© 2009 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

Enhver form for gengivelse af disse materialer uden skriftlig tilladelse fra Dell Inc. er strengt forbudt.

Varemærker, der er anvendt i denne tekst: *Dell*, *DELL*-logoet og *Inspiron* er varemærker, der tilhører Dell Inc.; *Intel* og *Pentium* er registrerede varemærker, og *Core* er et varemærke, der tilhører Intel Corporation i USA og andre lande, *Microsoft* og *Windows* er enten varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande, *Blu-ray Disc* er et varemærke, der tilhører Blu-ray Disc Association.

Andre varemærker og firmanavne kan være brugt i dette dokument til at henvise til enten de fysiske eller juridiske personer, som gør krav på mærkerne og navnene, eller til deres produkter. Dell Inc. frasiger sig al ejerinteresse i andre virksomheders varemærker og navne.

