




# Dell™ Inspiron™ 580:

## Omfattende 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 580

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

---

### 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.

---

### Computerinformation

---

Systemchipsæt

Intel H57

---

**Drev**

---

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

---

**Eksterne stik**

---

Lyd	frontpanel – et hovedtelefon- og et mikrofonstik bagpanel – seks stik til 7.1 kanalsupport
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
PCI Express x1	to 36-bens stik
PCI Express x16	et 164-benet stik
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
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)

**PCI Express x16**

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

---

**Batteri**

---

Møntcellebatteri	3 V CR2032 litium
------------------	-------------------

---

**Strøm**

---

Watt	300 W
Maksimal varmeudstråling	1574 BTU/t
Indgangsspænding	115/230 VAC
Indgangsfrekvens	50/60 Hz
Nominel udgangsstrøm	7/4 A

---

**Mål**

---

Højde	375,3 mm
Bredde	175,9 mm
Dybde	440,4 mm
Vægt (starter fra)	8,7 kg

---

**Computermiljø**

---

Temperaturområde

Drift	10°C til 35°C
-------	---------------

Opbevaring	-40° til 65°C
------------	---------------

Relativ luftfugtighed (maksimum)	20 % til 80 % (ikke-kondenserende)
----------------------------------	------------------------------------

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

Drift	0,25 g
-------	--------

Ikke i drift	2,2 g
--------------	-------

---

**Computermiljø (fortsat)**

---

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.

