




Dell™ Inspiron™ 560s:

Részletes műszaki adatok

Ez a dokumentum alapvető információkat tartalmaz a számítógép beállításáról és frissítéséről, valamint az illesztőprogramok frissítéséről.



MEGJEGYZÉS: A kínált opciók régióként eltérőek lehetnek. Ha többet szeretne megtudni a számítógép konfigurációjáról, kattintson a **Start**  → **Súgó és támogatás** menüpontra, és válassza a számítógép adatainak megtekintését.

Processzor adatai

Típusok	<ul style="list-style-type: none">• Intel® Celeron®• Intel Pentium® Dual Core• Intel Core™2 Duo• Intel Core2 Quad
---------	--

Memória

Csatlakozók	négy, belül elérhető DDR3 foglalat
Memóriamodul kapacitása	1 GB és 2 GB
Memória típusa	1066-MHz DDR3 DIMM; csak nem ECC memória
Többféle memóriakonfiguráció	1 GB, 2 GB, 3 GB, 4 GB, 5 GB, 6 GB, 7 GB és 8 GB

MEGJEGYZÉS: A 4 GB méretet meghaladó memóriakonfiguráció használatához 64 bites operációs rendszer szükséges.

A számítógép adatai

Rendszer chipkészlet	Intel G43
RAID támogatás	RAID 0 (strip) RAID 1 (tükrözés)

Drives

Kívülről elérhető:	<ul style="list-style-type: none">• egy 5,25-hüvelykes beépítőhely SATA DVD-ROM, SATA DVD+/-RW Super Multi Drive, vagy Blu-ray Disc™ kombó meghajtó számára.• egy 3,5 hüvelyk méretű FlexBay az opcionális memóriakártya-olvasónak
Belülről elérhető	Két 3,5 hüvelykes ATA merevlemez meghajtó

Videokártya

Beépített	Intel GMA X4500
Különálló	PCI Express x16 kártya (opcionális)

Hang

Típus	integrált, 7.1 csatornás, kiváló minőségű audio
-------	---

Alaplapi csatlakozóaljzatok

Memória	négy 240 tűs csatlakozó
PCI	egy 124 tűs csatlakozó
PCI Express x1	két 36 tűs csatlakozó
PCI Express x16	egy 164 tűs csatlakozó
Tápellátás (alaplap)	egy 24 tűs EPS 12 voltos csatlakozó (ATX kompatibilis)
Processzorventilátor	egy 4 tűs csatlakozó
Házventilátor	egy 3 tűs csatlakozó
Elülső USB csatlakozó	3 db 9 érintkezős csatlakozó
Elülső audio csatlakozó	egy 9 tűs csatlakozó a kétcsatornás sztereó hanghoz és mikrofonhoz
SATA	négy 7 tűs csatlakozó

Külső csatlakozók

Hálózati adapter	egy RJ45 csatlakozó
USB	két előlapi és négy hátoldali panel USB 2,0 kompatibilis csatlakozók
Hang	első panel — egy fülhallgató és egy mikrofoncsatlakozó hátdal — hat csatlakozó a 7.1 hang támogatásához
Videokártya	egy 15 tűs VGA csatlakozó és egy 19 tűs HDMI csatlakozó

Kommunikáció

Vezeték nélküli (opcionális)	PCI Express WiFi kártya 802.11a/b/g/n támogatással
Modem (opcionális)	PCI modem

Bővítőhelyek

PCI

Csatlakozók	egy
Csatlakozó mérete	124 tűs
Csatlakozó maximális adatszélessége	32 bit
Busz sebessége	33 MHz

PCI Express x1

Csatlakozók	két
Csatlakozó mérete	36 tűs
Csatlakozó maximális adatszélessége	1 PCI Express sáv
Busz sebessége	500 MB/s (kétirányú)

PCI Express x16

Csatlakozók	egy
Csatlakozó mérete	164 tűs

Bővítőhelyek (continued)

Csatlakozó maximális adatszélessége	16 PCI Express sáv
Busz sebessége	16 GB/s (kétirányú)

Áramellátás

Egyenáramú tápegység

Teljesítmény 250 W

Maximális hőleadás 1312 BTU/óra

MEGJEGYZÉS: A hőleadást a tápegység teljesítményének függvényében számítják ki.

Bemeneti feszültség 115/230 V váltakozó áram

Bemeneti frekvencia 50/60 Hz

Kimeneti áramerősség: 6/3 A

Akkumulátor

Gombelem 3 V CR2032 lítium

Baloldali táblázatcím: Fizikai

Magasság 377,9 mm (14,88 hüvelyk)

Szélesség 106 mm (4,16 hüvelyk)

Mélység 426,1 mm (16,77 hüvelyk)

Súly (legkisebb) 7,3 kg (16,1 font)

A számítógép környezete

Hőmérséklet-tartomány:

Működési 10°C - 35°C (50°F - 95°F)

Tárolási -40°C - 65°C (-40°F - 149°F)

Relatív páratartalom 20% - 80% (nem lecsapódó)

A számítógép környezete

Maximális rezgés (a felhasználói környezetet szimuláló véletlenszerű rezgési spektrum használatával):

Működési 0,25 GRMS

Tárolási 2,2 GRMS

Maximális rázkódás (a merevlemez fejének alaphelyzetében mérve egy 2 milliszekundumos fél-szinuszos hullám erejéig):

Működési 40G 2 ms időtartamra 51 cm/s sebességgel

Tárolási 50G 26 ms időtartamra 813 cm/s sebességgel

Magasság (maximum):

Működési -15,2 - 3048 m (-50 - 10 000 láb)

Tárolási -15,2 - 10 668 m (-50 - 35 000 láb)

Légszennyezési szint

Legfeljebb G2-es osztályú az ISA-S71.04-1985 jelű szabvány szerint

A dokumentumban közölt információ külön értesítés nélkül is megváltozhat.

© 2009 Dell Inc. Minden jog fenntartva.

A Dell Inc. előzetes írásos engedélye nélkül szigorúan tilos a dokumentumokat bármilyen módon sokszorosítani.

A szövegben használt védjegyek: a *Dell*, a *DELL* logó és *Inspiron* a Dell Inc. védjegyei, az *Intel*, *Celeron*, és *Pentium* bejegyzett védjegyek, a *Core* az Intel Corporation védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban; a *Microsoft*, *Windows*, és a *Windows* start gomb logó a Microsoft Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban; a *Blu-ray Disc* a Blu-ray Disc Association védjegye.

A dokumentumban egyéb védjegyek és védett nevek is szerepelhetnek, amelyek a védjegyet vagy nevet bejegyeztető cégre, valamint annak termékeire vonatkoznak. A Dell Inc. elhárít minden, a sajátján kívüli védjegyekkel és márkanevekkel kapcsolatban benyújtott tulajdonjogi keresetet.

Modell: DCSLE

2009. November

Kiadás: A00