




Dell™ Inspiron™ 560/570: 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.

Processzortípusok

Inspiron 560	<ul style="list-style-type: none">• Intel® Celeron®• Intel Pentium® Dual Core• Intel Core™2 Duo• Intel Core2 Quad
Inspiron 570	<ul style="list-style-type: none">• AMD® Sempron™• AMD Athlon™ II X2/X3/X4• AMD Phenom™ II X2/X3/X4

Memória

Csatlakozók	négy, belül elérhető DDR3 foglalat
Memóriamodul kapacitásai	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.

Rendszer chipkészlet

Inspiron 560	Intel G43
Inspiron 570	AMD 785G

Drives

Kívülről elérhető:	<ul style="list-style-type: none">• két 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	
Inspiron 560	Intel GMA X4500
Inspiron 570	ATI Radeon™ HD 4200
Különálló	PCI Express x16 kártya (opcionális)

Hang

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

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 mikrofon csatlakozó háttoldal — 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 x16

Csatlakozók	egy
Csatlakozó mérete	164 tűs
Csatlakozó maximális adatszélessége	16 PCI Express sáv
Busz sebessége	16 GB/s (kétirányú)

PCI Express x1

Csatlakozók	két
Csatlakozó mérete	36 tűs
Csatlakozó maximális adatszélessége	1 PCI Express sáv

Bővítőhelyek (continued)

Busz sebessége

Inspiron 560 500 MB/s (kétirányú)

Inspiron 570 1 000 MB/s (kétirányú)

Áramellátás

Egyenáramú tápegység

Teljesítmény 300 W

Maximális hőleadás 1574 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: 7/4 A

Akkumulátor

Gombelem 3 V CR2032 lítium

Baloldali táblázatcím: Fizikai

Magasság 375,92 mm (14,8 hüvelyk)

Szélesség 176,02 mm (6,93 hüvelyk)

Mélység 442,98 mm (17,44 hüvelyk)

Súly (legkisebb) 7,9 kg (17,4 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 lecsapodó)

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-színusz hullám erejéig):

Működési	40 G 2 ms időtartamra 51 cm/s sebességgel
Tárolási	40 G 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; az *AMD*, *AMD Sempron*, *AMD Athlon*, *AMD Phenom* és *ATI Radeon* az Advanced Micro Devices Inc. védjegyei; a *Microsoft*, *Windows*, és a *Windows* start gomb logó a Microsoft Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban, illetve 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 sajtóján kívüli védjegyekkel és márkanevekkel kapcsolatban benyújtott tulajdonjogi keresetet.

Modell: DCME és D06M

Típus: D06M001

2009. november

Kiadás: A00