



Dell™ Inspiron™ 560/570: specifiche dettagliate

Questo documento fornisce informazioni utili per la configurazione, l'aggiornamento dei driver e l'aggiornamento del computer.



NOTA: Le offerte variano da Paese a Paese. Per ulteriori informazioni sulla configurazione del computer, fare clic su **Start**  → **Guida e supporto tecnico** e selezionare l'opzione che consente di visualizzare le informazioni relative al computer in uso.

Tipi di processore

Inspiron 560

- Intel® Celeron®
- Intel Pentium® Dual Core
- Intel Core™ 2 Duo
- Intel Core 2 Quad

Inspiron 570

- AMD® Sempron™
- AMD Athlon™ II X2/X3/X4
- AMD Phenom™ II X2/X3/X4

Memoria

Connettori

quattro socket DIMM DDR3 accessibili dall'interno

Capacità del modulo di memoria

1 GB e 2 GB

Tipo di memoria

DDR3 DIMM 1066 MHz;
solo memoria non ECC

Possibili configurazioni di memoria

1 GB, 2 GB, 3 GB, 4 GB, 5 GB, 6 GB, 7 GB
e 8 GB

NOTA: Le configurazioni di memoria con più di 4 GB richiedono un sistema operativo a 64 bit.

Chipset di sistema

Inspiron 560	Intel G43
Inspiron 570	AMD 785G

Unità

Accessibili esternamente	<ul style="list-style-type: none">• due alloggiamenti da 5,25 pollici per DVD-ROM SATA, DVD+/-RW SATA Super Multi Drive o unità combinata Blu-ray Disc™• una FlexBay da 3,5 pollici per lettore schede multimediali opzionale
Accessibili internamente	due alloggiamenti per unità da 3,5 pollici per dischi rigidi SATA

Video

Integrato	
Inspiron 560	Intel GMA X4500
Inspiron 570	ATI Radeon™ HD 4200
Discreto	scheda PCI Express x16 (opzionale)

Audio

Tipo	canale 7.1 integrato, audio ad alta definizione
------	---

Connettori della scheda di sistema

Memoria	quattro connettori a 240 piedini
PCI	un connettore a 124 piedini
PCI Express x1	due connettori a 36 piedini
PCI Express x16	un connettore a 164 piedini
Alimentazione (scheda di sistema)	un connettore EPS da 12 V a 24 piedini (ATX compatibile)
Ventola del processore	un connettore a 4 piedini
Ventola del telaio	un connettore a 3 piedini

Connettori della scheda di sistema (continua)

Connettore anteriore USB	tre connettori a 9 piedini
Connettore anteriore audio	un connettore a 9 piedini per suono stereo a 2 canali e microfono
SATA	quattro connettori a 7 piedini

Connettori esterni

Adattatore di rete	un connettore RJ45
USB	due connettori compatibili con USB 2.0 per il pannello anteriore e quattro per il pannello posteriore
Audio	pannello anteriore — un connettore per cuffie e uno per microfono pannello posteriore — sei connettori per supporto canale 7.1
Video	un connettore VGA a 15 piedini e un connettore HDMI a 19 piedini

Comunicazioni

Wireless (opzionale)	scheda WiFi PCI Express, supporto 802.11a/b/g/n
Modem (opzionale)	modem PCI

Slot di espansione

PCI	
Connettori	uno
Dimensione del connettore	124 piedini
Ampiezza dei dati del connettore (massima)	32 bit
Velocità del bus	33 MHz
PCI Express x16	
Connettori	uno
Dimensione del connettore	164 piedini

Slot di espansione (continua)

Ampiezza dei dati del connettore (massima)	16 corsie PCI Express
Velocità del bus	16 GB/s (bidirezionali)
PCI Express x1	
Connettori	due
Dimensione del connettore	36 piedini
Ampiezza dei dati del connettore (massima)	1 canale PCI Express
Velocità del bus	
Inspiron 560	500 MB/s (bidirezionali)
Inspiron 570	1000 MB/s (bidirezionali)

Alimentazione

Alimentatore c.c.

Potenza	300 W
Dissipazione di calore massima	1574 BTU/ora

NOTA: La dissipazione di calore viene calcolata utilizzando la potenza nominale di esercizio.

Tensione d'ingresso	115/230 V c.a.
Frequenza d'ingresso	50-60 Hz
Tensione nominale di uscita	7/4 A

Batteria

Batteria pulsante	al litio CR2032 da 3 V
-------------------	------------------------

Caratteristiche fisiche

Altezza	375,92 mm
Larghezza	176,02 mm
Profondità	442,98 mm
Peso (a partire da)	7,9 kg

Ambiente del computer

Intervallo di temperatura:

Di funzionamento da 10 a 35 °C

Di stoccaggio da -40 a 65 °C

Umidità relativa dal 20% al 80% senza condensa

Vibrazione massima (usando uno spettro a vibrazione casuale che simula l'ambiente dell'utente):

Di funzionamento 0,25 GRMS

Di stoccaggio 2,2 GRMS

Urto massimo (misurato con le testine del disco rigido in posizione di parcheggio e una larghezza di impulso emisinusoidale di 2 ms):

Di funzionamento 40G per 2 ms con una variazione della velocità di 20"/s (51 cm/s)

Di stoccaggio 50G per 26 ms con una variazione della velocità di 320"/s (813 cm/s)

Altitudine (massima):

Di funzionamento da -15,2 a 3048 m

Di stoccaggio Da -15,2 a 10.668 m

Livello di sostanze contaminanti via etere G2 o inferiore come definito da ISA-S71.04-1985

**Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifiche senza preavviso.
© 2009 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.**

È severamente vietata la riproduzione, con qualsiasi strumento, senza l'autorizzazione scritta di Dell Inc.

Marchi commerciali utilizzati in questo testo: *Dell*, il logo *DELL* e *Inspiron* sono marchi commerciali di Dell Inc.; *Intel*, *Celeron* e *Pentium* sono marchi registrati e *Core* è un marchio registrato di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi; *AMD*, *AMD Sempron*, *AMD Athlon*, *AMD Phenom* e *ATI Radeon* sono marchi commerciali di Advanced Micro Devices, Inc; *Microsoft*, *Windows*, e il logo del pulsante *start di Windows* sono marchi commerciali o registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi; *Blu-ray Disc* è un marchio commerciale di Blu-ray Disc Association.

Altri marchi e nomi commerciali possono essere utilizzati in questo documento sia in riferimento alle aziende che rivendicano il marchio e i nomi che ai prodotti stessi. Dell Inc. nega qualsiasi partecipazione di proprietà relativa a marchi e nomi depositati diversi da quelli di sua proprietà.