



Dell™ Inspiron™ 1546:

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 per la visualizzazione delle informazioni sul computer.

Processore

| | |
|-----------------------|---|
| Tipo | <ul style="list-style-type: none">• AMD Turion™ X2 Ultra Dual-Core• AMD Turion X2 Dual-Core• AMD Athlon™ X2 Dual-Core• AMD Sempron™ |
| Cache L2 | <ul style="list-style-type: none">• 2 MB (AMD Turion X2 Ultra Dual-Core)• 1 MB (AMD Turion X2 Dual-Core, AMD Athlon X2 Dual-Core)• 512 KB (AMD Sempron) |
| Frequenza bus esterno | 200 MHz |

Informazioni sul computer

| | |
|----------------------------|------------------|
| Chipset di sistema | AMD RS780M/SB700 |
| Larghezza bus di dati | 64 bit |
| Larghezza bus memoria DRAM | 128 bit |
| EPROM flash | 2 MB |
| Bus scheda grafica | 64 bit |

Letture di schede di memoria

| | |
|---------------------------|--|
| Controller lettore schede | Realtek RTS5159 |
| Connettore lettore schede | Connettore scheda combinata 7 in 1 |
| Schede flash supportate | <ul style="list-style-type: none">• Scheda di memoria Secure Digital (SD)• Scheda Secure Digital High Capacity (SDHC)• Memory Stick• Memory Stick PRO• Multi Media Card (MMC)• Scheda xD-Picture (tipo - M e tipo - H)• MMC+ |

Memoria

| | |
|------------------------|--|
| Connettori memoria | Due connettori SO-DIMM accessibili dall'utente |
| Capacità di memoria | 1 GB, 2 GB e 4 GB |
| Tipo di memoria | SO-DIMM DDR2 a 800 MHz |
| Configurazioni memoria | 1 GB, 2 GB, 3 GB, 4 GB, 6 GB e 8 GB |

NOTA Per istruzioni su come aggiornare la memoria, consultare il *Manuale d'assistenza tecnica* disponibile sul sito Web support.dell.com/manuals.

Connettori

| | |
|----------------|---|
| Audio | Un connettore di ingresso microfono Un connettore per cuffie/altoparlanti stereo |
| Mini-Card | Un connettore half-size |
| Scheda di rete | Un connettore RJ45 |
| USB | Tre connettori USB 2.0 compatibili a 4 pin |
| Video | Un connettore a 15 fori |

Comunicazioni

| | |
|-------------------|--|
| Interfaccia modem | USB V.92 56K esterna (opzionale) |
| Scheda di rete | LAN Ethernet 10/100 su scheda di sistema |
| Wireless | Mini-Card WLAN interna con WiFi a/b/g/n; Tecnologia wireless Bluetooth® (opzionale) |

Video

| | |
|------------------|---|
| Tipo di video | Integrato su scheda di sistema |
| Controller video | ATI M92LP |
| Memoria video | 512 MB |
| Interfaccia LCD | Low Voltage Differential Signaling (LVDS) |

Audio

| | |
|---------------------|--|
| Tipo audio | Canale 2.0 con audio SRS ottimizzato |
| Controller audio | Realtek |
| Conversione stereo | 24 bit (da analogico a digitale e viceversa) |
| Interfaccia interna | Audio Intel ad alta definizione |
| Altoparlanti | Due altoparlanti da 2 Watt |
| Controlli volume | Tasti funzione della tastiera |

Videocamera

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Risoluzione videocamera | 1,3 megapixel |
| Risoluzione video | 640 x 480 a 30 fps (max) |
| Angolo di visualizzazione diagonale | 65° |

Schermo

| | |
|---------------------------------------|---|
| Tipo | HD WLED da 15,6 pollici con TrueLife |
| Altezza | 193,5 mm (7,62 pollici) |
| Larghezza | 344,2 mm (13,55 pollici) |
| Diagonale | 394,1 mm (15,6 pollici) |
| Luminanza | 220 nit (tipica) |
| Risoluzione massima | 1366 x 768 |
| Frequenza di aggiornamento | 60 Hz |
| Angolo di esercizio | Da 0° (chiuso) a 140° |
| Angolo di visualizzazione orizzontale | 40/40 |
| Angolo di visualizzazione verticale | 15/30 (A/L) |
| Passo pixel | 0,252 x 0,252 mm |
| Controlli | È possibile controllare la luminosità tramite i tasti di scelta rapida (consultare la <i>Guida alla tecnologia Dell</i> per ulteriori informazioni) |

Tastiera

| | |
|-----------------|---|
| Numero di tasti | 102 (Stati Uniti e Canada); 103 (Europa); 106 (Giappone); 105 (Brasile) |
| Layout | QWERTY/AZERTY/Kanji |

Touchpad

| | |
|--|------------------------------------|
| Risoluzione posizione X/Y (modalità tabella grafica) | 240 cpi |
| Larghezza | Area sensibile al tocco di 86,5 mm |
| Altezza | Rettangolo di 48 mm |

Batteria

Ioni di litio "smart" a 9 elementi

| | |
|------------|---------|
| Profondità | 76,7 mm |
| Altezza | 20 mm |
| Larghezza | 221 mm |
| Peso | 0,51 kg |

Ioni di litio "smart" a 6 elementi

| | |
|------------|----------|
| Profondità | 57,2 mm |
| Altezza | 20 mm |
| Larghezza | 205,1 mm |
| Peso | 0,35 kg |

Tensione 11,1 V c.c.

Tempo di carica (approssimativo) 4 ore (a computer spento)

Durata (approssimativa) 300 cicli di scarica/ricarica

Intervallo temperatura

Di esercizio Da 0° a 35°C

Di stoccaggio Da -40° a 65°C

Batteria a bottone CR-2032

Adattatore c.a.

Tensione di ingresso 100-240 V c.a.

Corrente di ingresso 1,5 A

Frequenza di ingresso 50-60 Hz

Alimentazione di uscita 90 W

Corrente in uscita 4,62 A (continua)

Tensione nominale di uscita 19,5 ± 1 V c.c.

Intervallo temperatura

Di esercizio Da 0° a 35°C

Di stoccaggio Da -30 a 65°C

Dimensioni fisiche

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Altezza | Da 25,9 mm a 37,8 mm |
| Larghezza | 373,5 mm |
| Profondità | 244 mm |
| Peso (con batteria a 6 elementi) | Configurabile a meno di 2,7 kg |

Ambiente del computer

Intervallo temperatura

| | |
|---------------|----------------|
| Di esercizio | Da 0° a 35°C |
| Di stoccaggio | Da -40° a 65°C |

Umidità relativa (massima)

| | |
|---------------|---------------------------------|
| Di esercizio | Dal 10% al 90% (senza condensa) |
| Di stoccaggio | Dal 5% al 95% (senza condensa) |

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

| | |
|------------------|-----------|
| Di esercizio | 0,66 GRMS |
| Non di esercizio | 1,30 GRMS |

Urto massimo (Di esercizio: misurato durante l'esecuzione di Dell Diagnostics sul disco rigido e con un impulso d'urto a onda semisinusoidale di 2 ms; Non di esercizio: misurato con le testine del disco rigido in posizione di parcheggio e con un impulso sinusoidale di 2 ms)

| | |
|------------------|-------|
| Di esercizio | 110 G |
| Non di esercizio | 160 G |

Altitudine (massima)

| | |
|---------------|---------------------|
| Di esercizio | Da -15,2 a 3048 m |
| Di stoccaggio | Da -15,2 a 10.668 m |

Livello di inquinante aerodisperso G2 o inferiore, come definito dalla normativa 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 utilizzati nel presente documento: *Dell*, il logo *DELL* e *Inspiron* sono marchi di Dell Inc.; *AMD*, *AMD Athlon*, *AMD Turion*, *AMD Sempron* e *ATI Radeon* sono marchi registrati di Advanced Micro Devices, Inc.; il logo del pulsante di avvio di *Windows* è un marchio o un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi; *Bluetooth* è un marchio registrato di Bluetooth SIG, Inc., utilizzato da Dell dietro concessione di licenza.

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.

