



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.

