

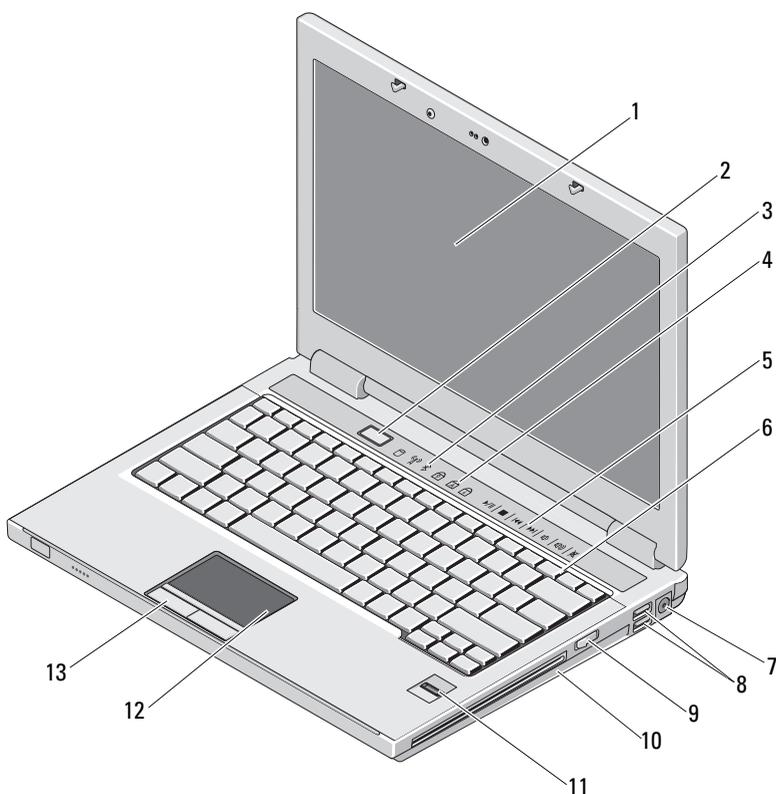


AVVERTENZA: Un messaggio di AVVERTENZA indica un rischio di danni alla proprietà, lesioni personali o morte.

Dell™ Vostro™ 1310/1510/1710/2510

Informazioni sull'installazione e sulle funzionalità

Vostro 1310



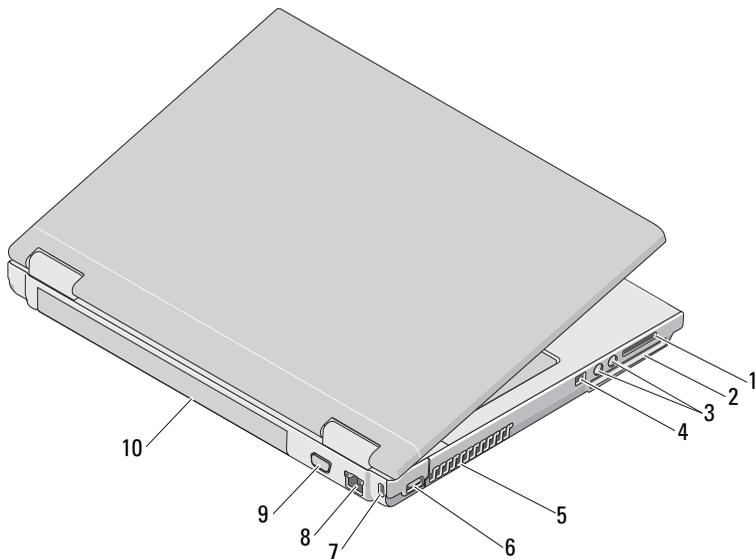
Gennaio 2009



0H750GA03

Modelli: PP36S,
PP36L e PP36X

- | | | | |
|----|--|----|---|
| 1 | schermo | 2 | pulsante di alimentazione |
| 3 | indicatori di stato del dispositivo | 4 | indicatori di stato della tastiera |
| 5 | controlli multimediali (volume, avanzamento, riavvolgimento, interruzione, riproduzione, espulsione) | 6 | tastiera |
| 7 | connettore dell'adattatore c.a. | 8 | connettori USB (2) |
| 9 | switch wireless | 10 | alloggiamento per unità ottiche/supporti multimediali |
| 11 | lettore di impronte digitali (opzionale) | 12 | touchpad |
| 13 | pulsanti del touchpad (2) | | |

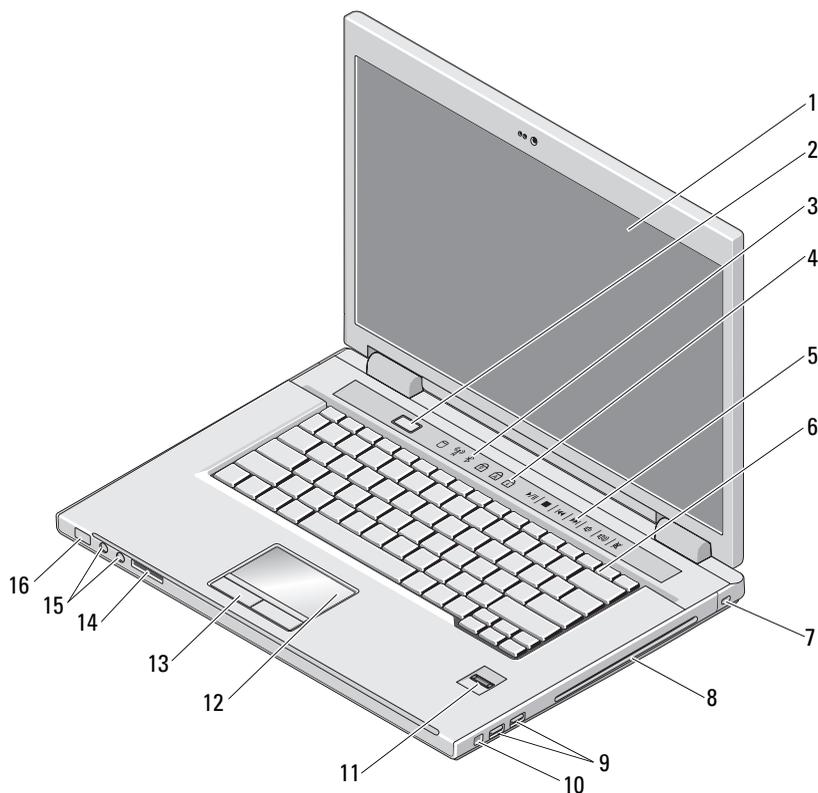


- | | | | |
|---|-----------------------------------|----|-------------------------|
| 1 | slot per lettore di schede 8 in 1 | 2 | slot per ExpressCard/54 |
| 3 | connettori audio (2) | 4 | connettore IEEE 1394 |
| 5 | ventole di raffreddamento | 6 | connettore USB |
| 7 | slot per cavo di sicurezza | 8 | connettore di rete |
| 9 | connettore video | 10 | batteria |

Vostro 1510/2510

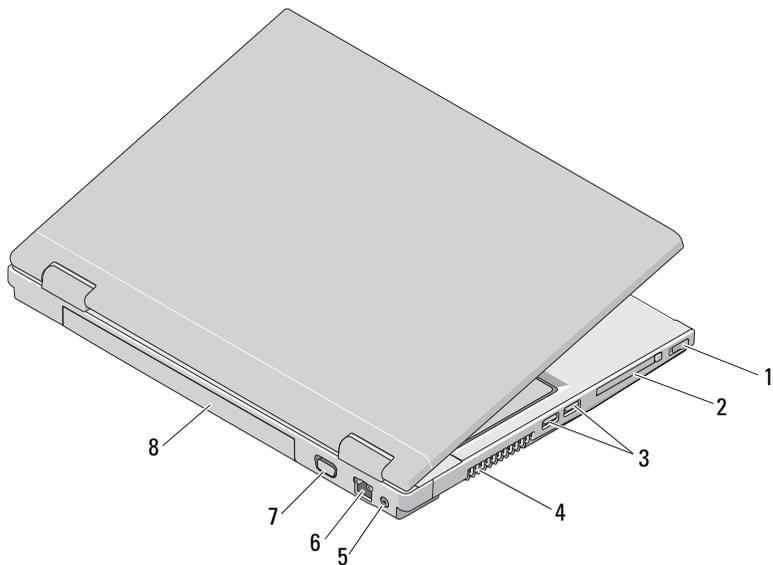


N.B. La differenza tra il Vostro 1510 e il Vostro 2510 è il colore del telaio. Il colore del telaio del Vostro 1510 è *nero* e il colore del telaio di Vostro 2510 è *rosso ciliegia*.



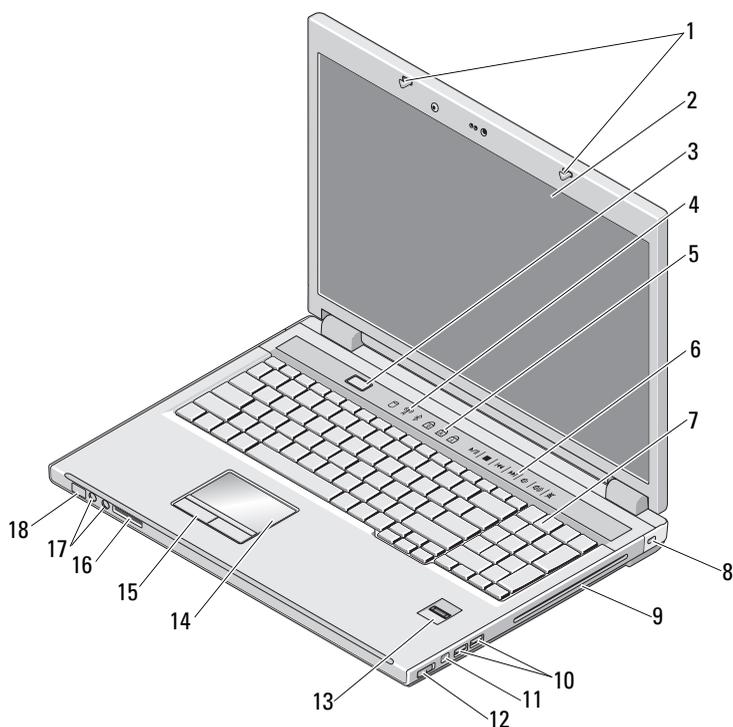
- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | schermo | 2 | pulsante di alimentazione |
| 3 | indicatori di stato del dispositivo | 4 | indicatori di stato della tastiera |
| 5 | controlli multimediali (volume, avanzamento, riavvolgimento, interruzione, riproduzione, espulsione) | 6 | tastiera |
| 7 | slot per cavo di sicurezza | 8 | alloggiamento per unità ottiche/supporti multimediali |

- | | | | |
|----|--|----|--|
| 9 | connettori USB (2) | 10 | connettore IEEE 1394 |
| 11 | lettore di impronte digitali (opzionale) | 12 | touchpad |
| 13 | pulsanti del touchpad (2) | 14 | slot per lettore di schede 8 in 1 |
| 15 | connettori audio (2) | 16 | indicatori di alimentazione e del livello di carica della batteria |

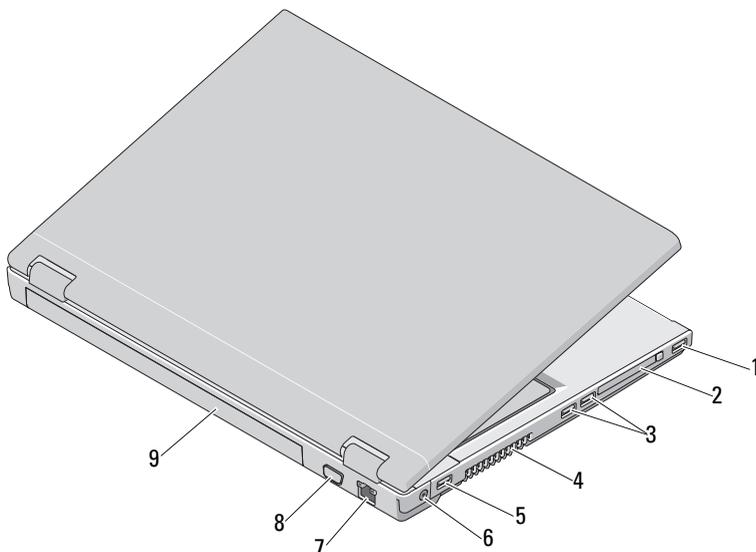


- | | | | |
|---|---------------------------------|---|---------------------------|
| 1 | switch wireless | 2 | slot per ExpressCard/54 |
| 3 | connettori USB (2) | 4 | ventole di raffreddamento |
| 5 | connettore dell'adattatore c.a. | 6 | connettore di rete |
| 7 | connettore video | 8 | batteria |

Vostro 1710



- | | | | |
|----|---|----|--|
| 1 | dispositivi di chiusura dello schermo | 2 | schermo |
| 3 | pulsante di alimentazione | 4 | indicatori di stato del dispositivo |
| 5 | indicatori di stato della tastiera | 6 | controlli multimediali (volume, avanzamento, riavvolgimento, interruzione, riproduzione, espulsione) |
| 7 | tastiera | 8 | lucchetto di sicurezza |
| 9 | alloggiamento per unità ottiche/supporti multimediali | 10 | connettori USB (2) |
| 11 | connettore IEEE 1394 | 12 | switch wireless |
| 13 | lettore di impronte digitali (opzionale) | 14 | touchpad |
| 15 | pulsanti del touchpad (2) | 16 | lettore di schede 8 in 1 |
| 17 | connettori audio (2) | 18 | indicatori di alimentazione e del livello di carica della batteria |



- | | | | |
|---|--------------------|---|---------------------------------|
| 1 | connettore USB | 2 | slot per ExpressCard/54 |
| 3 | connettori USB (2) | 4 | ventole di raffreddamento |
| 5 | connettore USB | 6 | connettore dell'adattatore c.a. |
| 7 | connettore di rete | 8 | connettore video |
| 9 | batteria | | |

AVVERTENZA: Non ostruire le prese d'aria, non introdurre oggetti ed evitare l'accumulo di polvere. Non conservare il computer Dell™ in un ambiente a ridotta ventilazione, come una custodia chiusa, mentre è in esecuzione, in quanto ciò potrebbe provocare incendi o il danneggiamento del computer. La ventola viene attivata quando il computer si surriscalda. Il rumore della ventola è normale e non indica alcun problema relativo alla ventola o al computer.

Installazione rapida

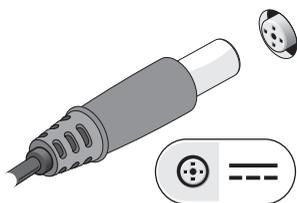
AVVERTENZA: Prima di eseguire una qualsiasi delle procedure descritte in questa sezione, leggere le istruzioni di sicurezza spedite assieme al computer. Per informazioni aggiuntive sulle procedure consigliate, visitare il sito www.dell.com/regulatory_compliance.

AVVERTENZA: L'adattatore c.a. è compatibile con le prese elettriche nel mondo. I connettori di alimentazione e le ciabatte variano invece da Paese a Paese. L'utilizzo di un cavo incompatibile o non correttamente collegato alla ciabatta o alla presa elettrica potrebbe provocare incendi o il danneggiamento dell'apparecchiatura.

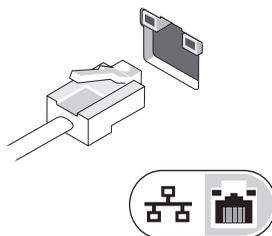
ATTENZIONE: Quando si scollega l'adattatore c.a. dal computer, afferrare il connettore (non il cavo stesso) e tirare con decisione, ma delicatamente, per non danneggiarlo. Quando si avvolge il cavo dell'adattatore c.a., accertarsi di seguire l'angolo del connettore sull'adattatore c.a. per evitare di danneggiare il cavo.

N.B. Alcuni dispositivi potrebbero non essere inclusi se non sono stati ordinati.

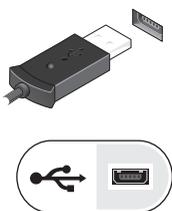
1 Collegare l'adattatore c.a. al connettore dell'adattatore c.a. sul computer e alla presa elettrica.



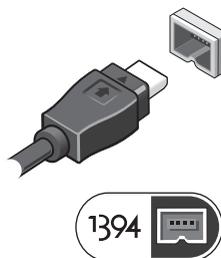
2 Collegare il cavo di rete.



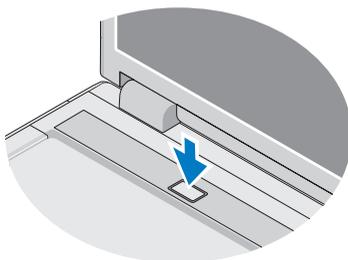
3 Collegare i dispositivi USB, quali un mouse o una tastiera.



4 Collegare i dispositivi IEEE 1394, come un lettore DVD.



5 Aprire lo schermo del computer e premere il pulsante di alimentazione per accendere il computer.





N.B. Si consiglia di accendere e spegnere il computer almeno una volta prima di installare eventuali schede o di collegare il computer a un dispositivo di alloggiamento o a un dispositivo esterno, quale una stampante.

Specifiche



N.B. Le offerte variano da Paese a Paese. Per ulteriori informazioni sulla configurazione del computer, fare clic su **Start**→ **Help and support** (Guida e supporto tecnico) e selezionare l'opzione per visualizzare le informazioni relative al computer.

Informazioni di sistema

| | |
|--------------------------|--|
| Tipo di processore | Vostro 1310, 1510, 1710 e 2510: Intel® Core™ 2 Duo (1,4–2,6 GHz) Intel® Celeron® (1,8–2,0 GHz) |
| Chipset | |
| Vostro 1310, 1510 e 1710 | chipset Intel GM965 Express per la grafica integrata Intel PM965 per la grafica discreta |
| Vostro 2510 integrato | Intel PM965 |

Video

| | |
|---|------------------------------------|
| Tipo di video | integrato sulla scheda di sistema |
| Bus di dati | video integrato |
| Controller video | |
| Vostro 1310, 1510 e 2510 discreto | NVIDIA GeForce 8400M GS, 64 bit |
| Vostro 1710 discreto | NVIDIA GeForce 8600M GS, 128 bit |
| Memoria video | |
| Vostro 1310, 1510 e 1710 integrato | fino a 256 MB di memoria condivisa |
| Vostro 1310 discreto | 128 MB |
| Vostro 1310, 1510, 1710 e 2510 discreto | 256 MB |

Batteria

| | |
|------|---|
| Tipo | "smart agli ioni di litio" |
| | Vostro 1310 — a 4 elementi, a 6 elementi e a 9 elementi |
| | Vostro 1510 e Vostro 2510 — a 6 elementi e a 9 elementi |
| | Vostro 1710 — a 6 elementi e a 8 elementi |

Dimensioni:

Profondità

| | |
|---|---------|
| Batterie agli ioni di litio a 4 elementi, a 6 elementi e a 8 elementi | 50,3 mm |
|---|---------|

| | |
|--|-------|
| Batterie agli ioni di litio a 9 elementi | 72 mm |
|--|-------|

Altezza

| | |
|--------------------|-----------------------|
| a 4 e a 6 elementi | Vostro 1310 — 19,9 mm |
|--------------------|-----------------------|

| | |
|--------------|-----------------------|
| a 9 elementi | Vostro 1310 — 20,7 mm |
|--------------|-----------------------|

| | |
|--------------|------------------------------|
| a 6 elementi | Vostro 1510 e 2510 — 19,9 mm |
|--------------|------------------------------|

| | |
|--------------|------------------------------|
| a 9 elementi | Vostro 1510 e 2510 — 20,7 mm |
|--------------|------------------------------|

| | |
|--------------------|-----------------------|
| a 6 e a 8 elementi | Vostro 1710 — 20,2 mm |
|--------------------|-----------------------|

Tensione

| | |
|--------------|--------|
| a 4 elementi | 14,8 V |
|--------------|--------|

| | |
|--------------------|--------|
| a 6 e a 9 elementi | 11,1 V |
|--------------------|--------|

| | |
|--------------|--------|
| a 8 elementi | 16,8 V |
|--------------|--------|

| | |
|--------------------|---------|
| Batteria a bottone | CR-2032 |
|--------------------|---------|

Adattatore c.a.

Tensione di ingresso

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Vostro 1310, 1510 e 1710 | 90–264 V c.a. (65 W e 90 W) |
|--------------------------|-----------------------------|

| | |
|-------------|----------------------|
| Vostro 2510 | 90–264 V c.a. (90 W) |
|-------------|----------------------|

Corrente d'ingresso (massima)

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Vostro 1310, 1510 e 1710 | 1,5 A (65 W e 90 W) |
|--------------------------|---------------------|

| | |
|-------------|--------------|
| Vostro 2510 | 1,5 A (90 W) |
|-------------|--------------|

Adattatore c.a. (segue)

Frequenza di input

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Vostro 1310, 1510 e 1710: | 47–63 Hz (65 W e 90 W) |
| Vostro 2510 | 47–63 Hz (90 W) |

Corrente di uscita

| | |
|------|---|
| 65 W | 4,34 A (massima ad impulsi di 4 secondi) 3,34 A (continua) |
| 90 W | 5,62 A (massima ad impulsi di 4 secondi) 4,62 A (continua) |

N.B. Nei computer Vostro 1510/1710/2510 che dispongono di una configurazione video discreta, è necessario utilizzare un adattatore c.a. da 90 W spedito assieme al computer. L'utilizzo di un adattatore c.a. non corretto impedisce le prestazioni ottimali del sistema e produce un messaggio di avviso del BIOS.

Tensione nominale di uscita

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Vostro 1310, 1510 e 1710 | 19,5 V c.c. (65 W e 90 W) |
| Vostro 2510 | 19,5 A (90 W) |

Dimensioni (65 W):

| | |
|------------|--------------|
| Altezza | 27,8–28,6 mm |
| Larghezza | 57,9 mm |
| Profondità | 137,2 mm |

Intervallo della temperatura:

da 0 °C a 35 °C

Dimensioni (90 W):

| | |
|------------|--------------|
| Altezza | 33,8–34,6 mm |
| Larghezza | 60,9 mm |
| Profondità | 153,4 mm |

Peso (con i cavi) 0,46 kg

Intervallo della temperatura da 0 °C a 35 °C

Caratteristiche fisiche

| | |
|------------|--|
| Altezza | Vostro 1310 — da 23,8 a 37,2 mm Vostro 1510 e 2510 — da 26,2 a 38,0 mm Vostro 1710 — da 29,0 a 40,5 mm |
| Larghezza | Vostro 1310 — 317 mm Vostro 1510 e 2510 — 357 mm Vostro 1710 — 393 mm |
| Profondità | Vostro 1310 — 243,2 mm Vostro 1510 e 2510 — 258 mm Vostro 1710 — 286 mm |
| Peso | Vostro 1310 — minimo 2,1 kg con batteria a 4 elementi Vostro 1310 — minimo 2,8 kg con batteria a 6 elementi Vostro 1510 e 2510 — minimo 2,1 kg con batteria a 4 elementi Vostro 1710 — minimo 2,6 kg con batteria a 6 elementi Vostro 1710 — minimo 3,41 kg con batteria a 8 elementi |

Caratteristiche ambientali

Intervallo della temperatura:

Di esercizio da 0 °C a 35 °C

Di stoccaggio da -40 °C a 65 °C

Umidità relativa (massima):

Di esercizio Dal 10% al 90% (senza condensa)

Di stoccaggio Dal 5% al 95% (senza condensa)

Ulteriori informazioni e risorse

Se si desidera:

trovare informazioni sulle procedure consigliate relative al computer, rivedere informazioni sulla garanzia, Termini e condizioni (solo per gli Stati Uniti), Istruzioni di sicurezza, Avvisi normativi, Informazioni sull'ergonomia e Contratto di licenza con l'utente finale.

Consultare:

I documenti sulla sicurezza e le normative spediti assieme al computer e visitare inoltre la pagina iniziale Regulatory Compliance (Conformità alle normative) all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

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

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

Marchi commerciali utilizzati in questo testo: *Dell*, il logo *DELL* e *Vostro* sono marchi commerciali di Dell Inc.; *Intel* e *Celeron* sono marchi registrati e *Core* è un marchio commerciale di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Altri marchi e nomi commerciali possono essere utilizzati in questo documento sia in riferimento alle entità che rivendicano i marchi e i nomi, o ai relativi prodotti. Dell Inc. nega qualsiasi partecipazione di proprietà relativa a marchi e nomi commerciali diversi da quelli di sua proprietà.