

Inspiron 15 3000

Configurazione e specifiche

Modello computer: Inspiron 15-3567
Modello normativo: P63F
Tipo normativo: P63F002



Messaggi di N.B., Attenzione e Avvertenza



N.B.: un messaggio N.B. (Nota Bene) indica informazioni importanti che contribuiscono a migliorare l'utilizzo del prodotto.



ATTENZIONE: Un messaggio di ATTENZIONE indica un danno potenziale all'hardware o la perdita di dati, e spiega come evitare il problema.



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

© 2016-2019 Dell Inc. o sue affiliate. Tutti i diritti riservati. Dell, EMC e gli altri marchi sono marchi commerciali di Dell Inc. o delle sue sussidiarie. Gli altri marchi possono essere marchi dei rispettivi proprietari.

2019 - 04

Rev. A05

Sommario

Impostare il computer.....	5
-----------------------------------	----------

Viste.....	8
-------------------	----------

Parte anteriore.....	8
Sinistra.....	8
Lato destro.....	9
Base.....	10
Schermo.....	11
Parte posteriore.....	12

Specifiche.....	13
------------------------	-----------

Dimensioni e peso.....	13
Informazioni di sistema.....	13
Memoria.....	13
Porte e connettori.....	14
Comunicazioni.....	14
EthernetModulo wireless.....	14
Audio.....	15
Archiviazione.....	16
Lettore di schede multimediali.....	16
Tastiera.....	16
Fotocamera.....	17
Touchpad.....	17
Adattatore di alimentazione.....	17
Batteria.....	18
Schermo.....	19
Video.....	19
Ambiente del computer.....	20

Tasti di scelta rapida della tastiera.....21

Come ottenere assistenza e contattare Dell.....24

 Risorse di self-help..... 24

 Come contattare Dell..... 25

Impostare il computer

- 1 Collegare l'adattatore di alimentazione e premere il pulsante di alimentazione.



Figura 1. Collegare l'adattatore di alimentazione e premere il pulsante di alimentazione.

✎ N.B.: Per conservare autonomia, la batteria potrebbe entrare in modalità di risparmio energia. Collegare l'adattatore di alimentazione e premere il pulsante di alimentazione per accendere il computer.

2 Completare l'installazione del sistema operativo.

Per Ubuntu:

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per completare la configurazione. Per ulteriori informazioni su installazione e configurazione di Ubuntu, consultare gli articoli della Knowledge Base [SLN151664](#) e [SLN151748](#) all'indirizzo www.dell.com/support.

Per Windows:

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per completare la configurazione. Durante la configurazione, Dell consiglia di:

- Connettersi a una rete per gli aggiornamenti di Windows.



N.B.: Se si sta effettuando la connessione a una rete senza fili protetta, immettere la password per l'accesso alla rete senza fili quando richiesto.

- Quando si è collegati a Internet, creare oppure accedere con un account Microsoft. Se non si è connessi a Internet, creare un account offline.
- Nella schermata **Supporto e protezione**, immettere le informazioni di contatto.

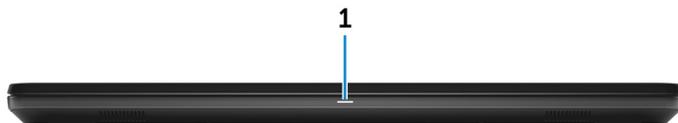
3 Individuare e utilizzare le app Dell dal menu Start di Windows (consigliato)

Tabella 1. Individuare le applicazioni di Dell

risorse	Descrizione
	<p>My Dell</p> <p>Posizione centralizzata per le applicazioni principali di Dell, gli articoli di aiuto e altre informazioni importanti sul computer. L'utente può inoltre ottenere informazioni su stato della garanzia, accessori consigliati e aggiornamenti software, se disponibili.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>Controlla in modo proattivo lo stato hardware e software del computer. Lo strumento SupportAssist OS Recovery consente di risolvere i problemi del sistema operativo. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla documentazione di SupportAssist all'indirizzo www.dell.com/support.</p> <p> N.B.: NOTA: In SupportAssist, fare clic sulla data di scadenza della garanzia per rinnovare o aggiornare la garanzia.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Aggiorna il computer con correzioni critiche e i più recenti driver di dispositivo non appena disponibili. Per ulteriori informazioni su Dell Update, consultare l'articolo della knowledge base SLN305843 alla pagina www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Scaricare le applicazioni software, acquistate ma non preinstallate sul computer. Per ulteriori informazioni sull'uso di Dell Digital Delivery, consultare l'articolo della knowledge base 153764 alla pagina www.dell.com/support.</p>

Viste

Parte anteriore



1 **Indicatore di stato dell'alimentazione e della batteria/Indicatore di attività del disco rigido**

Indica lo stato di carica della batteria o l'attività del disco rigido.

 **N.B.: Premere Fn+H per alternare tra l'Indicatore di stato della batteria e dell'alimentazione e l'indicatore di attività del disco rigido.**

Indicatore di attività del disco rigido

Si accende quando il computer legge da o scrive sul disco rigido.

Indicatore di stato dell'alimentazione e della batteria

Indica lo stato dell'alimentazione e della carica della batteria.

Bianco fisso: l'adattatore di alimentazione è collegato e la batteria ha più del 5% di carica.

Giallo fisso: il computer è alimentato a batteria, la cui carica è inferiore al 5%.

Disattivata

- L'adattatore di alimentazione è collegato e la batteria è completamente carica.
- Il computer è alimentato a batteria, la cui carica è superiore al 5 %.
- Il computer è in stato di sospensione, ibernazione o spento.

Sinistra



1 **Porta dell'adattatore di alimentazione**

Collegare un adattatore di alimentazione per fornire alimentazione al computer e caricare la batteria.

2 **Porta di rete**

Collegare un cavo Ethernet (RJ45) da un router o un modem a banda larga per accedere alla rete o a Internet.

3 **Porta HDMI**

Consente di collegare un TV o un altro dispositivo HDMI in entrata compatibile. Fornisce output video e audio.

4 **Porte USB 3.0 (2)**

Collegare periferiche come le stampanti e i dispositivi di archiviazione esterni. Offre velocità di trasferimento dei dati fino a 5 Gbps.

Lato destro



1 **Slot per schede SD**

Legge da e scrive su scheda SD.

2 **Porta per cuffie con microfono**

Collegare una cuffia o una cuffia auricolare (cuffia e microfono combinati).

3 **Porta USB 2.0**

Collegare periferiche come le stampanti e i dispositivi di archiviazione esterni. Offre velocità di trasferimento dei dati fino a 480 Mbps.

4 **Unità ottica (opzionale)**

Consente di leggere da e scrivere su CD e DVD.

5 **Pulsante di espulsione dell'unità ottica**

Premere per aprire il vassoio dell'unità ottica

6 **Slot per cavo di sicurezza**

Collegare un cavo di sicurezza per evitare movimenti non autorizzati del computer.

Base



1 Area per clic con pulsante sinistro del mouse

Premere per fare clic con il pulsante sinistro del mouse.

2 Touchpad

Scorrere il dito sul touchpad per muovere il puntatore del mouse. Toccare per fare clic con il pulsante sinistro e toccare con due dita per fare clic con il pulsante destro.

3 Area per clic con pulsante destro del mouse

Premere per fare clic con il pulsante destro del mouse.

4 Pulsante di alimentazione

Premere questo pulsante per accendere il computer se è spento, in stato di sospensione o in stato di ibernazione.

Premere per mettere il computer in stato di sospensione se è acceso.

Tenere premuto per 4 secondi per forzare l'arresto del computer.



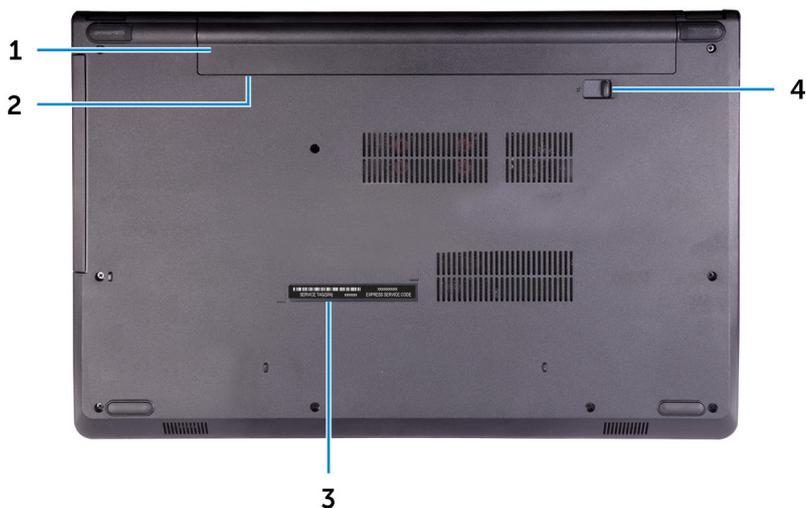
N.B.: È possibile personalizzare il funzionamento del pulsante di alimentazione in Opzioni risparmio energia. Per maggiori informazioni, consultare *Me and My Dell* (Io e il mio Dell) all'indirizzo www.dell.com/support/manuals.

Schermo



- 1 Fotocamera**
Consente di effettuare video chat, acquisire foto e registrare video.
- 2 Indicatore di stato della fotocamera**
Si accende quando la fotocamera è in uso.
- 3 Microfono**
Fornisce ingresso audio digitale per registrazioni audio, chiamate vocali e così via.

Parte posteriore



1 **Batteria**

Fornisce alimentazione al computer. Consente al computer di essere operativo per un periodo di tempo limitato senza doverlo collegare a una presa elettrica.

2 **Etichetta della normativa (nell'alloggiamento della batteria)**

Contiene informazioni sulle normative relative al computer in uso.

3 **Etichetta Numero di servizio**

Il Numero di servizio è un identificatore alfanumerico univoco che consente ai tecnici dell'assistenza di Dell di identificare i componenti hardware del computer e accedere alle informazioni sulla garanzia.

4 **Dispositivo di chiusura a scatto della batteria**

Bloccare/Sbloccare la batteria nel relativo alloggiamento. Far scorrere il dispositivo di chiusura verso la posizione di sblocco per sbloccare la batteria.

Specifiche

Dimensioni e peso

Tabella 2. Dimensioni e peso

Altezza	23,65 mm (0,93 pollici)
Larghezza	380 mm (14,96 pollici)
Profondità	260,30 mm (10,25 pollici)
Peso (approssimativo)	2,30 kg (5,07 libbre)



N.B.: Il peso del computer può variare a seconda della configurazione desiderata e della variabilità produttiva.

Informazioni di sistema

Tabella 3. Informazioni di sistema

Modello computer	Inspiron 15-3567
Processore	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3/i5/i7 di settima generazione• Intel Core i3 di sesta generazione
Chipset	Integrato nel processore

Memoria

Tabella 4. Specifiche della memoria

Slot	Due slot SODIMM
Tipo	DDR4
Velocità	2133 MHz

Configurazioni supportate

Per slot del modulo di memoria

2 GB, 4 GB e 8 GB

Memoria totale

4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB e 16 GB

Porte e connettori

Tabella 5. Porte e connettori

Esterna:	
Rete	Una porta RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Una porta USB 2.0• Due porte USB 3.0
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">• 1 porta HDMI 1.4b• Una porta per cuffia auricolare (cuffia/microfono combinati)

Tabella 6. Porte e connettori interni

Interna:	
Scheda M2	Uno slot M.2 per scheda Wi-Fi/Bluetooth

Comunicazioni

Ethernet

Tabella 7. Specifiche Ethernet

Numero di modello

Controller Ethernet (integrato su scheda di sistema)

Velocità di trasferimento

10/100 Mb/s

Modulo wireless

Tabella 8. Specifiche dei moduli wireless

Numero di modello	Intel 3165	Intel 7265	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QCA9565 (DW1707)
Velocità di trasferimento	Fino a 433 Mb/s	Fino a 867 Mb/s	Fino a 433 Mb/s	Fino a 150 Mb/s
Bande di frequenza supportate	Dual-band 2,4 GHz/5 GHz	Dual-band 2,4 GHz/5 GHz	Dual-band 2,4 GHz/5 GHz	Dual-band 2,4 GHz
Standard wireless	Wi-Fi 802.11 b/g/n	Wi-Fi 802.11 b/g/n	Wi-Fi 802.11 b/g/n	Wi-Fi 802.11 b/g/n
Crittografia	<ul style="list-style-type: none"> • WEP a 64 bit/128 bit • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP a 64 bit/128 bit • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP a 64 bit/128 bit • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP a 64 bit/128 bit • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.0

Audio

Tabella 9. Specifiche dell'audio

Controller	ALC 3246 con Waves MaxxAudio
Altoparlanti	Due
Uscita altoparlante	<ul style="list-style-type: none"> • Media: 2 W • Di picco: 2,5 W
Microfono	Microfono singolo digitale nel gruppo della fotocamera
Controlli volume	Tasti di controllo multimediale di scelta rapida

Archiviazione

Tabella 10. Specifiche di immagazzinamento

Fattore di forma	Tipo di interfaccia	Capacità
Unità DVD+/-RW da 9,5 mm (opzionale)	SATA	Non applicabile
Un disco rigido da 2,5 pollici	SATA	Fino a 2 TB
Un'unità a stato solido da 2,5 pollici	SATA	Fino a 256 GB

Letture di schede multimediali

Tabella 11. Specifiche del lettore di schede multimediali

Tipo	Uno slot per scheda SD
Schede supportate	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital (SD)• Secure Digital High Capacity (SDHC)• Secure Digital Extended Capacity (SDXC)

Tastiera

Tabella 12. Specifiche della tastiera

Tipo	Tastiera standard
Tasti di scelta rapida	Alcuni tasti sulla tastiera presentano due simboli su di essi. Questi tasti possono essere utilizzati per digitare caratteri alternativi o per eseguire funzioni secondarie. Per digitare il carattere alternativo, premere Maiusc e il tasto desiderato. Per eseguire le funzioni secondarie, premere Fn e il tasto desiderato.



N.B.: È possibile definire il comportamento primario dei tasti di funzione (F1-F12) modificando il Comportamento dei tasti di funzione nel programma di impostazione del BIOS.

[Tasti di scelta rapida della tastiera](#)

Fotocamera

Tabella 13. Specifiche della fotocamera

Risoluzione	<ul style="list-style-type: none">Immagine fissa: 0,9 megapixelVideo: 1.280 x 720 (HD) a 30 fps
Angolo di visualizzazione diagonale	74,9 gradi

Touchpad

Tabella 14. Touchpad

Risoluzione	<ul style="list-style-type: none">Orizzontale: 2.040Verticale: 1.240
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none">Larghezza: 105 mm (4,13 pollici)Altezza: 65 mm (2,56 pollici)

Adattatore di alimentazione

Tabella 15. Specifiche dell'adattatore di alimentazione

	45 W	65 W
Corrente d'ingresso (massima)	1,30 A	1,70 A
Corrente di uscita (continua)	2,31 A	3,34 A

	45 W	65 W
Tensione d'ingresso	100 V c.a.–240 V c.a.	
Frequenza d'entrata	50 Hz-60 Hz	
Tensione nominale di uscita	19,50 V c.c.	
Intervallo di temperatura	<ul style="list-style-type: none"> · In funzione: da 0 °C a 40°C (da 32 °F a 104°F) · Immagazzinamento: da -40 °C a 70°C (da -40 °F a 158°F) 	

Batteria

Tabella 16. Specifiche della batteria

Tipo	"Smart" a 4 celle agli ioni di litio (40 Whr)
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none"> · Larghezza: 270 mm (10,63 pollici) · Profondità: 37,5 mm (1,47 pollici) · Altezza: 20 mm (0,79 pollici)
Peso (massimo)	0,25 kg (0,55 libbre)
Tensione	14,8 V c.c.
Autonomia	Varia in base alle condizioni operative e può essere notevolmente ridotta in condizioni di consumo intenso.
Durata (approssimativa)	300 cicli di scarica/ricarica
Intervallo di temperatura	<ul style="list-style-type: none"> · In funzione: da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F) · Immagazzinamento: da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)
Batteria a bottone	CR-2032

Schermo

Tabella 17. Specifiche dello schermo

Tipo	Schermo non a sfioramento HD da 15 pollici	Schermo a sfioramento HD da 15 pollici
Risoluzione (max.)	1366 x 768	1366 x 768
Angolo di visualizzazione (sinistra/destra/su/giù)	40/40/10/30 gradi	40/40/10/30 gradi
Passo pixel	0,252 mm	0,252 mm
Dimensioni:		
Altezza (escluso il frontalino)	193,5 mm (7,62 pollici)	193,5 mm (7,62 pollici)
Larghezza (escluso il frontalino)	344,2 mm (13,55 pollici)	344,2 mm (13,55 pollici)
Diagonale (escluso il frontalino)	394,86 mm (15,55 pollici)	394,86 mm (15,55 pollici)

Video

Tabella 18. Specifiche video

	Integrato	Discreta
Controller	<ul style="list-style-type: none">Scheda grafica Intel HD 520Scheda grafica Intel HD 620	AMD R5 M430
Memoria	Memoria di sistema condivisa	Fino a 2 GB di DDR3

Ambiente del computer

Livello di sostanze contaminanti trasmesse per via aerea: G1 come definito da ISA-S71.04-1985

Tabella 19. Ambiente del computer

	In funzione	Archiviazione
Intervallo di temperatura	Da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F)	Da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)
Umidità relativa (massima)	Dal 10% al 90% (senza condensa)	Dallo 0% al 95% (senza condensa)
Vibrazione (massima)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Urto (massimo):	110 G [†]	160 G [‡]
Altitudine (massima):	Da -15,2 m a 3.048 m (da -50 piedi a 10.000 piedi)	Da -15,2 m a 10.668 m (da -50 piedi a 35.000 piedi)

* Misurata utilizzando uno spettro a vibrazione casuale che simula l'ambiente dell'utente.

† Misurato utilizzando un impulso semisinusoidale di 2 ms quando il disco rigido è in uso.

+ Misurato utilizzando un impulso semisinusoidale di 2 ms quando la testina del disco rigido è in posizione di riposo.

Tasti di scelta rapida della tastiera

 **N.B.: I caratteri della tastiera possono variare a seconda della lingua di configurazione di quest'ultima. I tasti utilizzati per i collegamenti di scelta rapida restano invariati a prescindere dalla lingua.**

Alcuni tasti sulla tastiera presentano due simboli su di essi. Questi tasti possono essere utilizzati per digitare caratteri alternativi o per eseguire funzioni secondarie. Il simbolo indicato nella parte inferiore del tasto si riferisce al carattere digitato quando il tasto è premuto. Se si preme MAIUSC e il tasto, viene digitato il simbolo mostrato nella parte superiore del tasto. Ad esempio, se si preme **2**, viene digitato 2; se si preme **MAIUSC + 2**, viene digitato @.

I tasti F1-F12 nella riga superiore della tastiera sono tasti funzione per il controllo multimediale, come indicato dall'icona nella parte inferiore del tasto. Premere il tasto funzione per richiamare l'attività rappresentata dall'icona. Ad esempio, premendo F1 si disattiva l'audio (fare riferimento alla tabella di seguito).

Tuttavia, se i tasti funzione F1-F12 sono necessari per applicazioni software specifiche, è possibile disabilitare la funzionalità multimediale premendo **Fn + Esc**. Successivamente, è possibile richiamare il controllo multimediale **Fn** e il rispettivo tasto funzione. Ad esempio, è possibile disabilitare l'audio premendo **Fn + F1**.

 **N.B.: È possibile anche definire il comportamento primario dei tasti di funzione (F1-F12) modificando il Comportamento dei tasti di funzione nel programma di impostazione del BIOS.**

Tabella 20. Elenco dei tasti di scelta rapida

Tasto funzione	Tasto ridefinito (per controllo multimediale)	del tasto Funzione
	 + 	Disattivazione dell'audio
	 + 	Riduzione del volume
	 + 	Aumento del volume

Tasto funzione	Tasto ridefinito (per controllo multimediale)	del tasto Funzione
	+	Riproduzione brano/ capitolo precedente
	+	Riproduzione/Sospensione
	+	Riproduzione brano/ capitolo successivo
	+	Passaggio a schermo esterno
	+	Ricerca
	+	Attiva/Disattiva la retroilluminazione della tastiera (opzionale)
		N.B.: Le tastiere non retroilluminate hanno un tasto di funzione F10 senza l'icona di retroilluminazione e non supportano tale funzione.
	+	Riduzione della luminosità
	+	Aumento della luminosità

Il tasto **Fn** selezionato viene inoltre utilizzato con i tasti selezionati sulla tastiera per richiamare altre funzioni secondarie.

Tabella 21. Elenco dei tasti di scelta rapida

Tasto funzione	del tasto Funzione
	Spegnimento/accensione rete senza fili
	Pausa/Interrompi
	Sospensione
	Attiva/Disattiva blocco scorrimento
	Alternare tra l'indicatore di stato della batteria e dell'alimentazione/l'indicatore di attività del disco rigido
	Richiesta del sistema
	Apri menu applicazione
	Attivazione/disattivazione Fn e tasto di blocco
	Pagina su
	Pagina giù
	Inizio
	Fine

Come ottenere assistenza e contattare Dell

Risorse di self-help

È possibile richiedere informazioni e assistenza su prodotti e servizi Dell mediante l'utilizzo delle seguenti risorse di self-help:

Tabella 22. Risorse di self-help

Risorse di self-help	Posizione delle risorse
Informazioni su prodotti e servizi Dell	www.dell.com
My Dell	
Suggerimenti	
Contattare il supporto	In Windows Search, digitare Contact Support, quindi premere INVIO.
Guida in linea per il sistema operativo	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Informazioni su risoluzione dei problemi, manuali utente, istruzioni di installazione, specifiche del prodotto, blog di assistenza tecnica, driver, aggiornamenti software e così via.	www.dell.com/support
Articoli della Knowledge Base di Dell su una vasta gamma di problematiche relative al computer.	<ol style="list-style-type: none">1 Accedere al sito Web www.dell.com/support.2 Digitare l'oggetto o la parola chiave nella casella Search (Cerca).3 Fare clic su Search (Cerca) per visualizzare gli articoli correlati.

Risorse di self-help	Posizione delle risorse
<p>Risalire alle seguenti informazioni relative al prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Specifiche del prodotto • Sistema operativo • Installazione e utilizzo del prodotto • Backup dei dati • Diagnostica e risoluzione dei problemi • Ripristino del sistema e delle impostazioni di fabbrica • Informazioni sul BIOS 	<p>Consultare <i>Me and My Dell</i> (Io e il mio Dell) all'indirizzo Web www.dell.com/support/manuals.</p> <p>Per individuare l'area <i>Me and My Dell</i> (Io e il mio Dell) pertinente, identificare il proprio prodotto in uno dei seguenti modi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Selezionare Detect Product (Rileva prodotto). • Individuare il prodotto tramite il menu a discesa in View Products (Visualizza prodotti). • Immettere il Service Tag number (numero di codice di matricola) o l'Product ID (ID prodotto) nella barra di ricerca.

Come contattare Dell

Per contattare Dell per problemi relativi a vendita, supporto tecnico o servizio clienti, visitare il sito Web www.dell.com/contactdell.



N.B.: La disponibilità varia in base al Paese e al prodotto, e alcuni servizi possono non essere disponibili nel proprio Paese.



N.B.: Se non si dispone di una connessione Internet attiva, è possibile recuperare i recapiti su ricevuta d'acquisto, distinta di imballaggio, fattura o catalogo dei prodotti Dell.