



Inspiron 14



Viste

Specifiche

Copyright © 2014 Dell Inc. Tutti i diritti riservati. Il presente prodotto è protetto dalle leggi degli Stati Uniti e internazionali sul copyright e sulla proprietà intellettuale. Dell e il logo Dell sono marchi commerciali di Dell Inc. negli Stati Uniti e/o in altre giurisdizioni. Tutti gli altri marchi e nomi menzionati nel presente documento possono essere marchi commerciali delle rispettive aziende.

2014 - 03 Rev. A00

Modello normativo: P49G | Tipo: P49G001

Modello computer: Inspiron 5447

N.B.: a seconda della configurazione ordinata, le immagini in questo documento potrebbero differire da quelle visualizzate sul computer.



Anteriore



Lato sinistro



Lato destro



Base



Schermo

Anteriore



1 Indicatore di stato batteria/alimentazione

Indica lo stato dell'alimentazione e della batteria del computer.

Spia bianca: l'adattatore è connesso e la batteria è in carica.

Spia color ambra: il livello di carica della batteria è basso o critico.

2 Indicatore di attività del disco rigido

Si accende quando il computer è in fase di lettura o scrittura sul disco rigido.



Anteriore



Lato sinistro



Lato destro



Base



Schermo

Lato sinistro



1 Slot cavo di protezione

Connette un cavo di protezione per prevenire movimenti non autorizzati del computer.

2 Porta dell'adattatore di alimentazione

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

3 Porta USB 2.0

Collegare le periferiche, quali dispositivi di archiviazione, stampanti e così via. Forniscono una velocità di trasferimento dati fino a 480 Mbps.

4 Lettore schede multimediali

Legge da e scrive su schede flash.



Anteriore



Lato sinistro



Lato destro

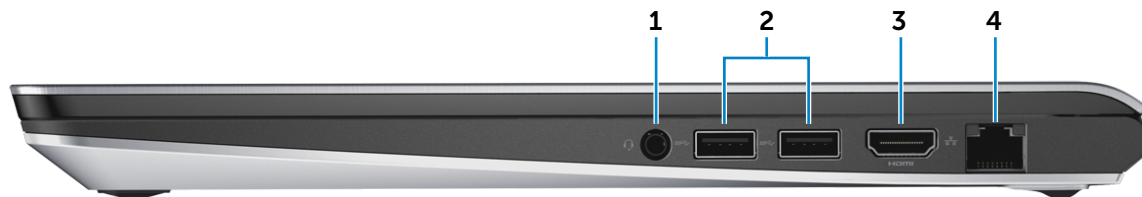


Base



Schermo

Lato destro



1 Porta auricolare

Collegare una cuffia, un microfono o un combo cuffia + microfono (headset).

2 Porte USB 3.0 (2)

Collegare le periferiche, quali dispositivi di archiviazione, stampanti e così via. Offre una velocità di trasferimento dati fino a 5 Gbps.

3 Porta HDMI

Collega un TV o un altro dispositivo abilitato HDMI. Fornisce un'uscita video o audio.

4 Porta di rete

Connette un cavo Ethernet (RJ45) da un router o un modem a banda larga per l'accesso alla rete o Internet.



Anteriore



Lato sinistro



Lato destro

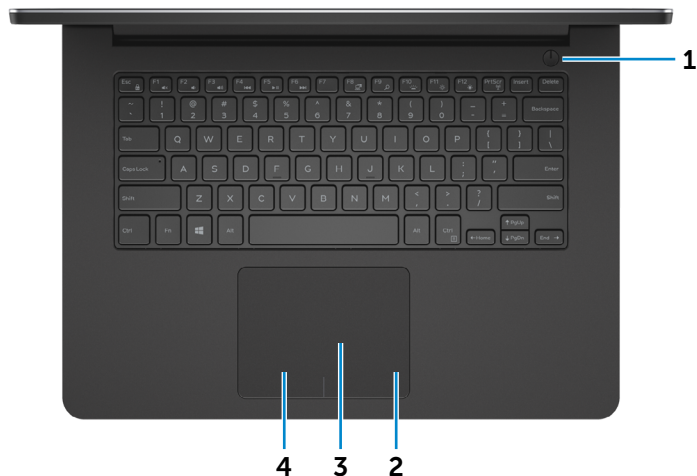


Base



Schermo

Base



1 Accensione

Premere per accendere il computer se è spento o in stato di sospensione.

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

Tenere premuto per 10 secondi per forzare l'arresto del computer.

N.B.: è possibile personalizzare il comportamento dell'Accensione in Opzioni risparmio energia. Per maggiori informazioni, consultare *Io e il mio Dell* all'indirizzo [dell.com/support](https://www.dell.com/support).

2 Area per clic con pulsante destro

Premere per fare clic con il pulsante destro.

3 Touchpad

Scorrere il dito sul touchpad per muovere il puntatore del mouse. Toccare per fare clic con il pulsante sinistro del mouse.

4 Area per clic con pulsante sinistro

Premere per fare clic con il pulsante sinistro.



Schermo

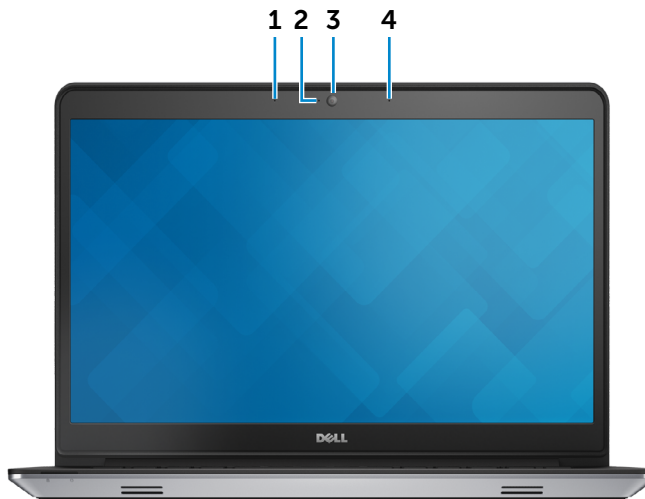
Anteriore

Lato sinistro

Lato destro

Base

Schermo



1 Microfono sinistro

Fornisce un ingresso audio digitale ad alta qualità per registrazioni audio, chiamate voce e altro.

2 Indicatore di stato della fotocamera

Si accende quando la fotocamera è in uso.

3 Fotocamera

Consente di effettuare video chat, di scattare foto e registrare video.

4 Microfono destro

Fornisce un ingresso audio digitale ad alta qualità per registrazioni audio, chiamate voce e altro.



Dimensioni e peso

Altezza:

Touch 22 mm (0,87 pollici)

Non touch 21,60 mm (0,85 pollici)

Larghezza 342 mm (13,46 pollici)

Profondità 246 mm (9,69 pollici)

Peso:

Touch 2,05 kg (4,52 libbre)

Non touch 1,93 kg (4,25 pollici)

N.B.: il peso del computer laptop varia in base alle differenze di configurazione e di produzione.



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



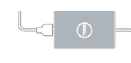
Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Informazioni di sistema

Modello del computer	Inspiron 5447
Processore	<ul style="list-style-type: none">• quarta generazione Intel Core i3 ULV• quarta generazione Intel Core i5 ULV• quarta generazione Intel Core i7 ULV
Memoria cache L3	4 MB
Serie di chip	Integrata all'interno del processore



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



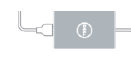
Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Memoria

Slot	Due slot SODIMM
Tipo	DDR3L canale doppio
Velocità	1.600 MHz
Configurazioni supportate	4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB e 16 GB



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



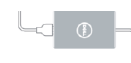
Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Porte e connettori

Esterna:

Rete	Una porta RJ45
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">• Una porta HDMI• Una porta combo cuffia e microfono (headset)

Interna:

Scheda M.2	Uno slot M.2-2230 per scheda combo Wi-Fi e Bluetooth
------------	--



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



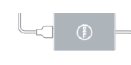
Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Comunicazioni

Ethernet

Controller Ethernet 10/100 Mbps integrato sulla scheda di sistema

Senza fili

- Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac
- WiDi (Wireless Display)
- Bluetooth 4.0



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Video

Controller:

Integrata

Scheda grafica Intel HD 4400

Discreta

AMD Radeon R7 M265

Memoria:

Integrata

Memoria del sistema condivisa

Discreta

DDR3 da 2 GB



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



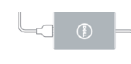
Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Audio

Controller	Realtek ALC3234CG con Waves MaxxAudio
Altoparlanti	Due
Output:	
Medio	2 watt
Picco	2,5 watt
Microfono	Microfoni digital array
Controlli volume	Tasti dei collegamenti dei controlli multimediali



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



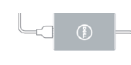
Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Specifiche

Archiviazione

Interfaccia

SATA 6 Gbps

Disco rigido

Un'unità da 2,5 pollici (supporta la tecnologia Intel Smart Response)



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



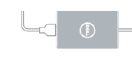
Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Letture schede multimediali

Tipo	Uno slot 5 in 1
Schede supportate	<ul style="list-style-type: none">• Scheda SD• Scheda SDHC (SD High-Capacity)• Scheda SDXC (Secure Digital Extended Capacity) con UHS (Ultra-High Speed)• Memory Stick (MS)• Memory Stick PRO (MS PRO)



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



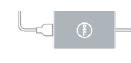
Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Schermo

Tipo	<ul style="list-style-type: none">• HD da 14,0 pollici• Touchscreen HD da 14,0 pollici
Risoluzione (massima)	1366 x 768
Dimensioni:	
Altezza	173,95 mm (6,85 pollici)
Larghezza	309,40 mm (12,18 pollici)
Diagonale	355,60 mm (14 pollici)
Frequenza di aggiornamento	60 Hz
Angolo di funzionamento	Da 0 gradi (chiuso) a 135 gradi
Dimensione pixel	0,2265 mm
Controlli	La luminosità può essere controllata tramite i tasti di scelta rapida.



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Tastiera

Tipo

- Tastiera standard
- Tastiera retroilluminata – opzionale

Tasti di scelta rapida

Alcuni tasti sulla tastiera presentano due simboli. 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 scelta rapida modificando il **Function Key Behavior** nella configurazione del sistema.



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Fotocamera

Risoluzione:

Immagine fissa	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) a 30 fps
Angolo di visualizzazione diagonale	74 gradi



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



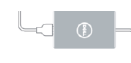
Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Touchpad

Risoluzione:

Orizzontale	1260 dpi
Verticale	1207 dpi

Dimensioni:

Larghezza	105 mm (4,13 pollici)
Altezza	80 mm (3,15 pollici)



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Specifiche

Batteria

Tipo	<ul style="list-style-type: none">"Smart" agli ioni di litio a 3 elementi (43,50 Wh)"Smart" agli ioni di litio a 4 elementi (58 Wh)	
	A 3 elementi	A 4 elementi
Dimensioni:		
Larghezza	208,25 mm (8,20 pollici)	
Profondità	124,70 mm (4,91 pollici)	
Altezza	7,80 mm (0,31 pollici)	
Peso (massimo)	0,28 kg (0,62 libbre)	0,35 kg (0,77 libbre)
Tensione	11,10 V c.c.	7,40 V c.c.
Autonomia	Varia in base alle condizioni operative e può essere notevolmente ridotta in alcune condizioni a consumo intenso.	
Durata (approssimativa)	300 cicli di scarica/ricarica	
Intervallo della temperatura:		
In esercizio	da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F)	
Archiviazione	da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)	
Batteria a pulsante	CR-2032	



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



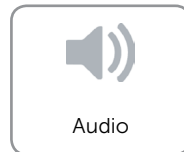
Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



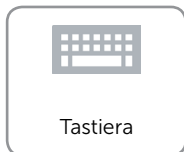
Archiviazione



Letture schede
multimediali



Schermo



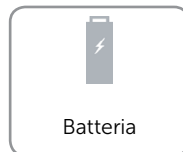
Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Adattatore di alimentazione

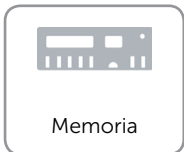
Tipo	65 W
Tensione di entrata	100 – 240 V c.a.
Frequenza d'entrata	50 Hz – 60 Hz
Corrente in entrata (massima)	1,50 A
Corrente in uscita (continua)	3,34 A
Tensione nominale di uscita	19,50 V c.c.
Intervallo della temperatura:	
In esercizio	da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F)
Archiviazione	da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F)



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



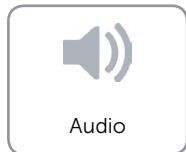
Porte
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



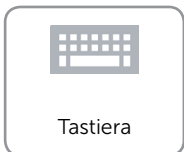
Archiviazione



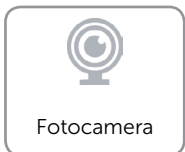
Letture schede
multimediali



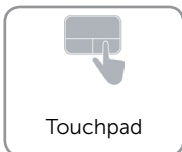
Schermo



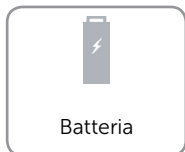
Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Ambiente computer

Livello di sostanze contaminanti via aria	G1 come definito da ISA-S71.04-1985	
	In esercizio	Archiviazione
Intervallo della 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)	da 10% a 90% (senza condensa)	da 0% a 95% (senza condensa)
Vibrazioni (massime)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Urto (massimo)	110 G [†]	160 G [‡]
Altitudine (massima)	da -15,2 m a 3.048 m (da -50 a 10.000 piedi)	da -15,2 m a 10.668 m (da -50 a 35.000 piedi)

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

† Misurata usando un impulso semisinusoidale a 2 ms quando il disco rigido è in uso.

‡ Misurata usando un impulso semisinusoidale a 2 ms quando la testa dell'unità disco rigido è in posizione di parcheggio.

