



# Inspiron 15

Serie 3000



Viste

Specifiche

**Copyright © 2015 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.** Questo prodotto è protetto dalle leggi degli Stati Uniti sul copyright internazionale e sulla proprietà intellettuale. Dell™ e il logo Dell sono marchi di Dell Inc. negli Stati Uniti e/o in altre giurisdizioni. Tutti gli altri marchi e nomi citati in questo documento possono essere marchi delle rispettive aziende.

2015 - 07 Rev. A00

Modello di conformità: P47F | Tipo: P47F003

Modello computer: Inspiron 15-3552

**N.B.:** le immagini in questo documento potrebbero differire dal proprio computer in base alla configurazione ordinata.



Anteriore



Lato sinistro



Lato destro



Base



Schermo

## 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 l'indicatore tra stato di carica della batteria e l'indicatore di attività del disco rigido.

#### Indicatore di attività del disco rigido

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

#### Indicatore di stato della batteria

Indica lo stato della batteria.

- |              |  |
|--------------|--|
| Bianco fisso | L'adattatore di alimentazione è collegato e la batteria è carica più del 5%.   |
| Giallo fisso | Il computer è alimentato dalla batteria e la batteria ha meno del 5% di carica.  |
| Spento       | <ul style="list-style-type: none"><li>L'adattatore di alimentazione è connesso e la batteria è completamente carica.</li><li>Il computer è alimentato dalla batteria e la batteria ha più del 5% di carica.</li><li>Il computer è in stato di sospensione, ibernazione o spento.</li></ul> |



Anteriore



Lato sinistro



Lato destro



Base



Schermo

## Lato sinistro



### 1 Porta adattatore di alimentazione

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

### 2 Porta HDMI

Consente di collegare un TV o un altro dispositivo abilitato HDMI in entrata. Fornisce un'uscita video e audio.

### 3 Porta USB 3.0

Consente di collegare periferiche, quali dispositivi di archiviazione, stampanti e altro. Offre una velocità di trasferimento dati fino a 5 Gbps.

### 4 Lettore di schede multimediali

Legge da e scrive su schede multimediali.



Anteriore



Lato sinistro



Lato destro



Base



Schermo

## Lato destro



### 1 Porta auricolare

Consente di collegare una cuffia, un microfono o una cuffia e microfono combinati (auricolare).

### 2 Porte USB 2.0 (2)

Consentono di collegare periferiche, quali dispositivi di archiviazione, stampanti e altro. Forniscono una velocità di trasferimento dati fino a 480 Mbps.

### 3 Slot cavo di protezione

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



## Base

Anteriore

Lato sinistro

Lato destro

Base

Schermo

**1 Area per clic con pulsante sinistro**

Premere per fare clic con il pulsante sinistro.

**2 Touchpad**

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

**3 Area per clic con pulsante destro**

Premere per fare clic con il pulsante destro.

**4 Accensione**

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

Premere per mettere il computer in stato di sospensione, se 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 [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).



## Schermo

Anteriore



Lato sinistro



Lato destro



Base



Schermo



### 1 Fotocamera

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

### 2 Indicatore di stato della fotocamera

Si accende quando la fotocamera è in uso.

### 3 Microfono

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



## Dimensioni e peso

Altezza	21,70 mm (0,85 pollici)
Larghezza	380 mm (14,96 pollici)
Profondità	260,30 mm (10,25 pollici)
Peso (massimo)	2,20 kg (4,85 libbre)

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



Dimensioni  
e peso



Informazioni di  
sistema



Memoria



Porte  
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letttore di schede  
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di  
alimentazione



Ambiente  
computer



## Informazioni di sistema

Modello computer	Inspiron 15-3552
Processore	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Celeron</li><li>• Intel Pentium</li></ul>
Chipset	Integrato all'interno del processore



Dimensioni  
e peso



Informazioni di  
sistema



Memoria



Porte  
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letture di schede  
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di  
alimentazione



Ambiente  
computer



## Memoria

Slot	Uno slot SODIMM
Tipo	DDR3L
Velocità	1600 MHz
Configurazioni supportate	2 GB e 4 GB



Dimensioni  
e peso



Informazioni di  
sistema



Memoria



Porte  
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letttore di schede  
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di  
alimentazione



Ambiente  
computer



## Porte e connettori

### Esterni:

#### USB

- Due porte USB 2.0
- Una porta USB 3.0

#### Audio/Video

- Una porta HDMI
- Una porta per cuffie

### Interni:

#### M.2

Uno slot M.2 per scheda combinata Wi-Fi e Bluetooth



Dimensioni  
e peso



Informazioni di  
sistema



Memoria



Porte  
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letttore di schede  
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di  
alimentazione



Ambiente  
computer



## Comunicazioni

Modalità senza fili

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi



Dimensioni  
e peso



Informazioni di  
sistema



Memoria



Porte  
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letture di schede  
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di  
alimentazione



Ambiente  
computer



# Specifiche

## Video

Controller

Intel HD Graphics

Memoria

Memoria di sistema condivisa



Dimensioni  
e peso



Informazioni di  
sistema



Memoria



Porte  
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letttore di schede  
multimediali



Schermo



Tastiera



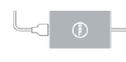
Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di  
alimentazione



Ambiente  
computer



## Audio

Controller	Realtek ALC3234 con Waves MaxxAudio
Altoparlanti	Due
Uscita dell'altoparlante:	
Media	2 W
Picco	2,5 W
Microfono	Microfono digitale singolo nel gruppo fotocamera
Controlli volume	Tasti di scelta rapida dei controlli multimediali





# Specifiche

## Memoria

Interfaccia	SATA a 6 Gbps
Disco rigido	Una unità da 2,5 pollici



Dimensioni  
e peso



Informazioni di  
sistema



Memoria



Porte  
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letto  
re di schede  
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di  
alimentazione



Ambiente  
computer



## Lettores di schede multimediali

Tipo

Uno slot per scheda SD



Dimensioni  
e peso



Informazioni di  
sistema



Memoria



Porte  
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Lettores di schede  
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di  
alimentazione



Ambiente  
computer



## Schermo

Tipo	Da 15,6 pollici con Truelife
Risoluzione (massima)	1366 x 768
Dimensioni:	
Altezza	225,06 mm (8,86 pollici)
Larghezza	366,63 mm (14,43 pollici)
Diagonale	396,24 mm (15,60 pollici)
Dimensione pixel	0,2520 mm
Frequenza di aggiornamento	60 Hz
Angolo di funzionamento	Da 0 gradi (chiuso) a 360 gradi
Angolo di visione	160 gradi
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



Memoria



Letttore di schede  
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di  
alimentazione



Ambiente  
computer



## Tastiera

Tipo	Tastiera chiclet
Tasti di scelta rapida	<p>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.</p> <p><b>N.B.:</b> è possibile modificare il comportamento dei tasti di scelta rapida premendo Fn+Esc o tramite la modifica del <b>comportamento dei tasti funzione</b> in Configurazione del sistema.</p>

[Elenco tasti di scelta rapida.](#)



Dimensioni  
e peso



Informazioni di  
sistema



Memoria



Porte  
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letttore di schede  
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di  
alimentazione



Ambiente  
computer



## Tasti di scelta rapida

	Disattiva audio		+		Alterna Fn-tasto di blocco
	Diminuisce volume		+		Attiva/Disattiva modalità senza fili
	Aumenta volume		+		Apri menu Applicazione
	Riproduci traccia/capitolo precedente		+		Sospensione
	Riproduci/Metti in pausa		+		Metti in pausa/Interrompi
	Riproduci traccia/capitolo successivo		+		Alterna tra indicatore di stato della batteria/indicatore di attività del disco rigido
	Passa al display esterno		+		Richiesta di sistema
	Ricerca		+		Attiva/Disattiva blocco scorrimento
	Riduci luminosità				
	Aumenta luminosità				



## Fotocamera

### Risoluzione:

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



Dimensioni  
e peso



Informazioni di  
sistema



Memoria



Porte  
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letttore di schede  
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di  
alimentazione



Ambiente  
computer



## Touchpad

### Risoluzione:

Orizzontale	2040
Verticale	1240

### Dimensioni:

Larghezza	105 mm (4,13 pollici)
Altezza	65 mm (2,56 pollici)



Dimensioni  
e peso



Informazioni di  
sistema



Memoria



Porte  
e connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letttore di schede  
multimediali



Schermo



Tastiera



Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di  
alimentazione



Ambiente  
computer



## Batteria

Tipo	<ul style="list-style-type: none"><li>• smart agli ioni di litio a 4 elementi da 40 WH</li><li>• smart agli ioni di litio a 4 elementi da 47 WH</li></ul>
Dimensioni:	
Altezza	20 mm (0,79 pollici)
Larghezza	270 mm (10,63 pollici)
Profondità	37,50 mm (1,48 pollici)
Peso (massimo)	0,25 kg (0,55 libbre)
Tensione	14,80 V c.c.
Autonomia	Varia in base alle condizioni operative e può essere notevolmente ridotta in condizioni di consumo intenso.
Tempo di ricarica con computer spento (approssimativo)	4 ore
Durata della batteria (approssimativa)	300 cicli di scarica/ricarica
Intervallo della temperatura:	
In esercizio	da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F)
Memoria	da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)
Batteria pulsante	CR-2032





## Adattatore di alimentazione

Tipo	45 W
Tensione d'ingresso	100 V c.a. – 240 V c.a.
Frequenza in ingresso	50 Hz – 60 Hz
Corrente in ingresso	1,30 A
Corrente di uscita	2,31 A
Tensione nominale in uscita	19,50 V c.c.
Intervallo della temperatura:	
In esercizio	da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F)
Memoria	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



Memoria



Letttore di 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	
	<b>In esercizio</b>	<b>Memoria</b>
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)	dallo 10% al 90% (senza condensa)	dallo 0% al 95% (senza condensa)
Vibrazioni (massima)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Urto (massima)	110 G†	160 G‡
Altitudine (massima)	da -15,2 m a 3048 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.

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

‡ Misurata utilizzando un impulso semisinusoidale di 2 ms quando la testina del disco rigido è in posizione di parcheggio.

