



Inspiron 15

Serie 7000



Viste

Specifiche

Copyright © 2016 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.

2016-03 Rev. A01

Modello normativo: P55F | Tipo: P55F002

Modello computer: Inspiron 15-7568

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



Anteriore



Lato sinistro



Lato destro



Base



Schermo



Modalità

Anteriore



1 Indicatore di stato alimentazione e batteria

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

- | | |
|--------------|--|
| 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">L'adattatore di alimentazione è connesso e la batteria è completamente carica.Il computer è alimentato dalla batteria e la batteria ha più del 5% di carica.Il computer è in stato di sospensione, ibernazione o spento. |



Anteriore



Lato sinistro



Lato destro



Base

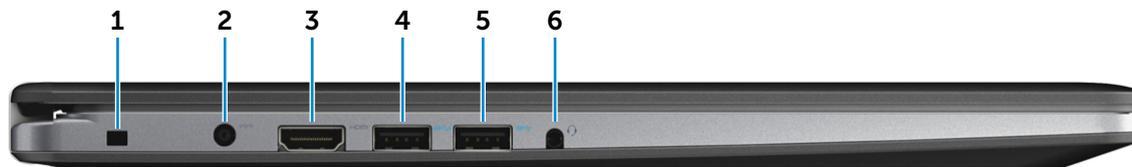


Schermo



Modalità

Lato sinistro



1 Slot cavo di protezione

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

2 Porta adattatore di alimentazione

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

3 Porta HDMI

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

4 Porta USB 3.0 con PowerShare

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

PowerShare permette di ricaricare le periferiche USB anche quando il computer è spento.

 **N.B.:** se il computer è spento o in stato di ibernazione, è necessario collegare l'adattatore di alimentazione per caricare i dispositivi tramite la porta PowerShare. Questa funzione deve essere abilitata nel programma di configurazione del sistema del BIOS.

 **N.B.:** alcune periferiche USB potrebbero non caricarsi quando il computer è spento o in uno stato di sospensione. In tali casi, accendere il computer per caricare il dispositivo.

5 Porta USB 3.0

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

6 Porta auricolare

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



Anteriore



Lato sinistro



Lato destro



Base



Schermo



Modalità

Lato destro



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 acceso.

Tenere premuto per 4 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/manuals.

2 Pulsanti controllo volume

Premere per aumentare o diminuire il volume.

3 Porta USB 3.0

Consente di collegare le 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 flash.



Anteriore



Lato sinistro



Lato destro



Base



Schermo



Modalità

Base



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 il pulsante sinistro.

3 Area per clic con pulsante destro

Premere per fare clic con pulsante destro.



Schermo

Anteriore

Lato sinistro

Lato destro

Base

Schermo

Modalità



1 Microfono di sinistra

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

2 Sensore di luminosità ambientale

Rileva la luce ambientale e regola automaticamente la retroilluminazione della tastiera e la luminosità del display.

3 Fotocamera

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

4 Indicatore di stato della fotocamera

Si accende quando la fotocamera è in uso.

5 Microfono di destra

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

6 Pulsante Windows

Premere per visualizzare il menu/la schermata di Avvio.



Anteriore



Lato sinistro



Lato destro



Base



Schermo



Modalità

Modalità

Notebook



Piedistallo



Tablet



"A tenda"





Dimensioni e peso

Altezza	Da 19,90 mm a 20,30 mm (da 0,78 pollici a 0,80 pollici)
Larghezza	381,90 mm (15,04 pollici)
Profondità	252,50 mm (9,94 pollici)
Peso (massimo)	2,25 kg (4,96 lb)

N.B.: il peso del computer 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 15-7568

Processore

- Sesta generazione Intel Core i3
- Sesta generazione Intel Core i5
- Sesta generazione Intel Core i7

Chipset

Integrato all'interno del processore



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



Memoria

Slot	Uno slot SODIMM
Tipo	DDR3L
Velocità	1600 MHz
Configurazioni supportate	4 GB e 8 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

Esterne:

USB

- Una porta USB 3.0 con PowerShare
- Due porte USB 3.0

Audio/Video

- Singola porta HDMI
- Una porta cuffia (porta combinata cuffie/microfono)

Interne:

Slot M.2

Uno slot per schede M.2 per Wi-Fi, Intel WiDi (opzionale) e scheda combo 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



Letttore 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

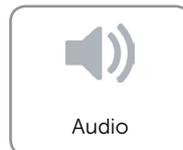


Ambiente
computer



Audio

Controller	Realtek ALC3234 con Waves MaxxAudio
Altoparlanti	Due
Uscita dell'altoparlante:	
Media	2,0 W
Picco	2,5 W
Microfono	Microfoni a matrice digitale nel gruppo fotocamera
Controlli volume	Tasti di scelta rapida per il controllo dei supporti e pulsanti per il controllo del volume





Memoria

Interfaccia	SATA 6 Gbps
Disco rigido	Una unità da 2,5 pollici
Unità a stato solido	Una unità 7 mm



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



Lettores di schede multimediali

Tipo	Uno slot 2-in-1
Schede supportate	<ul style="list-style-type: none">• SD• MultiMediaCard (MMC)



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	<ul style="list-style-type: none">• WLED Full HD da 15,6 pollici• UHD da 15,6 pollici
Dimensioni:	
Altezza	193,59 mm (7,62 pollici)
Larghezza	344,16 mm (13,55 pollici)
Diagonale	396,24 mm (15,60 pollici)
Risoluzione (massima)	<ul style="list-style-type: none">• WLED Full HD – 1920 x 1080• UHD – 3840 x 2160
Dimensione pixel	<ul style="list-style-type: none">• WLED Full HD – 0,17925 mm x 0,17925 mm• UHD – 0,0897 mm x 0,0897 mm
Angolo di funzionamento	Da 0 gradi (chiuso) a 360 gradi
Angolo di visione	160 gradi
Frequenza di aggiornamento	60 Hz
Controlli	La luminosità può essere controllata tramite i tasti di scelta rapida

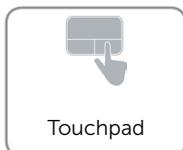
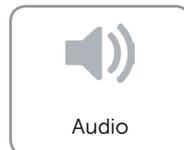




Tastiera

Tipo	Tastiera retroilluminata
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>N.B.: è possibile modificare il comportamento dei tasti di scelta rapida premendo Fn+Esc o tramite la modifica di Comportamento dei tasti funzione nel programma di configurazione del BIOS.</p>

[Elenco tasti di scelta rapida.](#)





Tasti di scelta rapida

F1 	Disattiva audio
F2 	Diminuisce volume
F3 	Aumenta volume
F4 	Riproduci traccia/capitolo precedente
F5 	Riproduci/Metti in pausa
F6 	Riproduci traccia/capitolo successivo
F8 	Passa al display esterno
F9 	Ricerca
F10 	Interruttore retroilluminazione tastiera
F11 	Riduci luminosità
F12 	Aumenta luminosità

Fn + 	Attiva/Disattiva modalità senza fili
Fn + 	Metti in pausa/Interrompi
Fn + 	Sospensione
Fn + 	Attiva/Disattiva blocco scorrimento
Fn + 	Alterna Fn-tasto di blocco



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



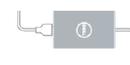
Fotocamera



Touchpad



Batteria



Adattatore di
alimentazione



Ambiente
computer



Touchpad

Risoluzione:

Orizzontale 304,8

Verticale 304,8

Dimensioni:

Larghezza 102 mm (4,02 pollici)

Altezza 62 mm (2,44 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

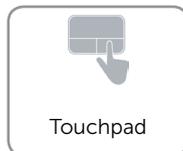
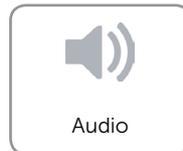


Ambiente
computer



Batteria

Tipo	ioni di litio a 3 elementi "smart"
Dimensioni:	
Larghezza	77,20 mm (3,04 pollici)
Profondità	254 mm (10 pollici)
Altezza	6,80 mm (0,27 pollici)
Peso (massimo)	0,25 kg (0,55 libbre)
Tensione	11,40 V c.c.
Tempo di ricarica con computer spento (approssimativa)	Entro 4 ore
Autonomia	Varia in base alle condizioni operative e può essere notevolmente ridotta in condizioni di consumo intenso.
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	
	In esercizio	Memoria
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.

