

Inspiron 3668

Configurazione e specifiche

Modello computer: Inspiron 3668
Modello normativo: D19M
Tipo normativo: D19M003



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 - 02

Rev. A01

Sommario

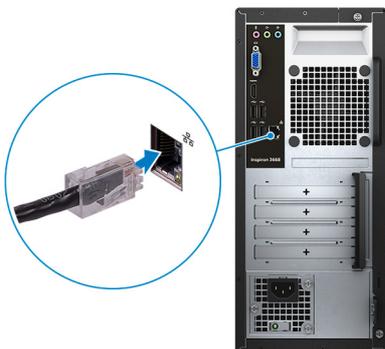
Impostare il computer.....	4
Creare un'unità di ripristino USB per Windows.....	8
Viste.....	9
Parte anteriore.....	9
Parte posteriore.....	11
Pannello posteriore.....	12
Specifiche.....	14
Dimensioni e peso.....	14
Informazioni di sistema.....	14
Memoria.....	14
Porte e connettori.....	15
Lettore di schede multimediali.....	16
Comunicazioni.....	16
Audio.....	16
Archiviazione.....	16
Potenza nominale.....	17
Video.....	17
Ambiente del computer.....	18
Come ottenere assistenza e contattare Dell.....	19
Risorse di self-help.....	19
Come contattare Dell.....	20

Impostare il computer

- 1 Collegare la tastiera e il mouse.
Consultare la documentazione fornita con la tastiera e il mouse.



- 2 Collegare il cavo rete (opzionale).



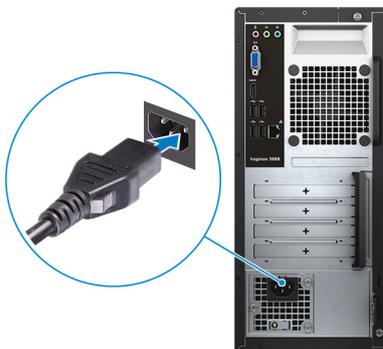
3 Collegare lo schermo.



N.B.: se il computer è stato ordinato con una scheda grafica discreta, collegare lo schermo alla scheda grafica discreta.

N.B.: Per ulteriori informazioni sulla configurazione di più monitor, consultare l'articolo della Knowledge Base [SLN129825](https://www.dell.com/support) all'indirizzo www.dell.com/support.

4 Collegare il cavo di alimentazione.



- 5 Premere il pulsante di alimentazione.



- 6 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.

- 7 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>

- 8 Creare l'unità di ripristino per Windows.

 **N.B.: Si consiglia di creare un'unità di ripristino per individuare e risolvere i potenziali problemi di Windows.**

Per ulteriori informazioni, vedere [Creazione di un'unità di ripristino USB per Windows](#).

Creare un'unità di ripristino USB per Windows

Creare un'unità di ripristino per individuare e risolvere i potenziali problemi di Windows. Un'unità memoria flash USB vuota con una capacità minima di 16 GB è richiesta per creare l'unità di ripristino.



N.B.: Questo processo può richiedere fino a un'ora.



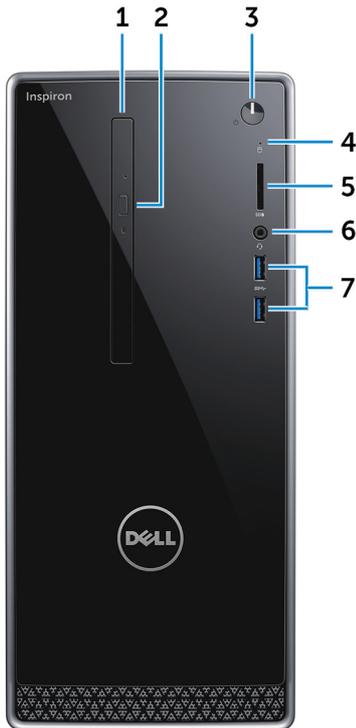
N.B.: La procedura riportata di seguito può variare a seconda della versione di Windows installata. Fare riferimento al [sito Web del supporto Microsoft](#) per le istruzioni più recenti.

- 1 Collegare l'unità flash USB al computer.
- 2 Nella ricerca di Windows, digitare **Ripristino**.
- 3 Nei risultati della ricerca, fare clic su **Crea un'unità di ripristino**.
Viene visualizzata la finestra **Controllo account utente**.
- 4 Fare clic su **Sì** per continuare.
Verrà visualizzata la finestra **Unità di ripristino**.
- 5 Selezionare **Esegui il backup dei file di sistema sull'unità di ripristino** e fare clic su **Avanti**.
- 6 Selezionare l'**unità flash USB** e fare clic su **Avanti**.
Verrà visualizzato un messaggio che indica che tutti i dati presenti sull'unità Flash USB andranno persi.
- 7 Fare clic su **Crea**.
- 8 Fare clic su **Fine**.

Per ulteriori informazioni sulla reinstallazione di Windows utilizzando l'unità USB di ripristino; CONSULTARE la sezione *Risoluzione dei problemi* del *Manuale di servizio* del prodotto all'indirizzo www.dell.com/support/manuals.

Viste

Parte anteriore



- 1 Unità ottica (opzionale)**
Consente di leggere da e scrivere su CD e DVD.
- 2 Pulsante di espulsione dell'unità ottica**
Premere per aprire il vassoio dell'unità ottica
- 3 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* all'indirizzo www.dell.com/support/manuals.

4 **Indicatore di attività del disco rigido**

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

5 **Letto di schede multimediali**

Consente di leggere da e scrivere su schede multimediali.

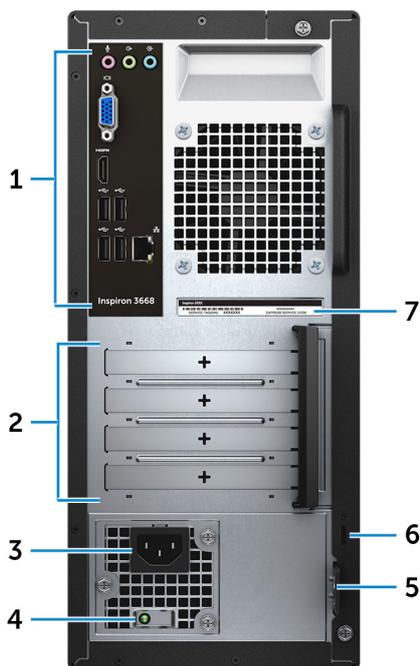
6 **Porta per cuffia auricolare**

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

7 **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.

Parte posteriore



1 **Pannello posteriore**

Collegare i dispositivi USB, audio, video e così via.

2 **Slot per schede di espansione**

Fornire l'accesso alle porte su eventuali schede PCI Express installate.

3 **Porta di alimentazione**

Collegare un cavo di alimentazione per fornire alimentazione al computer.

4 **Indicatore di diagnostica dell'alimentatore**

Indica lo stato di alimentazione.

5 **Anello/i del lucchetto**

Collegare un lucchetto standard per impedire l'accesso non autorizzato all'interno del computer.

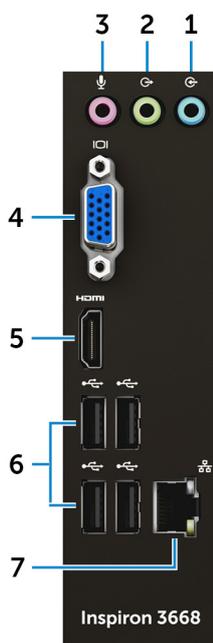
6 Slot per cavo di sicurezza

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

7 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.

Pannello posteriore



1 Porta con linea in entrata

Collegare i dispositivi di registrazione o riproduzione come microfono o lettore CD.

2 Porta con linea in uscita

Collegare gli altoparlanti.

3 Porta microfono

Collegare un microfono esterno per fornire input audio.

4 **porta VGA**

Collegare uno schermo esterno o un proiettore.

5 **porta HDMI**

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

6 **Porte USB 2.0 (4)**

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

7 **Porta di rete (con indicatori)**

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

I due indicatori accanto al connettore indicano lo stato della connettività e l'attività di rete.

Specifiche

Dimensioni e peso

Tabella 2. Dimensioni e peso

Altezza	352,90 mm (13,90 pollici)
Larghezza	154 mm (6,06 pollici)
Profondità	303 mm (11,93 pollici)
Peso (approssimativo)	5,90 kg (13,01 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 3668
Processore	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3/i5/i7• Intel Celeron• Intel Pentium
Chipset	Intel H110

Memoria

Tabella 4. Specifiche della memoria

Slot	Due slot U-DIMM
Tipo	DDR4
Velocità	<ul style="list-style-type: none">• 2133 MHz (Intel Celeron)

Configurazioni supportate

- 2400 MHz (Intel Pentium e Intel Core i3/i5/i7)
- 2 GB di DDR4 a 2400 MHz (1 x 2 GB)
- 4 GB di DDR4 a 2400 MHz (2 x 2 GB)
- 8 GB di DDR4 a 2.400 MHz (2 x 4 GB)
- 16 GB di DDR4 a 2.400 MHz (2 x 8 GB)

Porte e connettori

Tabella 5. Porte e connettori

Esterna:

Rete

Una porta RJ45

USB

- Quattro porte USB 2.0
- Due porte USB 3.0

Audio/Video

- Una porta auricolare
- Una porta microfono
- Una porta con linea in uscita
- Una porta con linea in entrata
- Una porta VGA
- Una porta HDMI

Interna:

Scheda M. 2

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

Slot PCI

- Due slot per schede PCIe x1
- Uno slot per schede PCIe x16

Lettore di schede multimediali

Tabella 6. Specifiche del lettore di schede multimediali

Tipo	Uno slot 5-in-1
Schede supportate	<ul style="list-style-type: none">• Scheda SD• Scheda SD High Capacity (SDHC)• Scheda SD Extended Capacity (SDXC)• MultiMediaCard (MMC)• MultiMediaCard Plus (MMC Plus)

Comunicazioni

Tabella 7. Comunicazioni supportate

Ethernet	Controller Ethernet da 10/100/1000 Mbps integrato su scheda di sistema
Rete senza fili	<ul style="list-style-type: none">• Fino a Wi-Fi 802.11ac/n• Bluetooth 4.0

Audio

Tabella 8. Specifiche dell'audio

Controller	Realtek ALC3820
Tipo	Intel High Definition Audio a 5.1 canali integrato

Archiviazione

Il computer supporta un disco rigido da 3,5 pollici o due dischi rigidi/unità a stato solido da 2,5 pollici.

Tabella 9. Specifiche di immagazzinamento

Interfaccia	<ul style="list-style-type: none"> • SATA 1,5 Gbps per unità ottica • SATA 6 Gbps per disco rigido
Disco rigido	<ul style="list-style-type: none"> • Un disco rigido da 2,5 pollici • Un disco rigido da 3,5 pollici
Unità a stato solido	Un'unità a stato solido da 2,5 pollici
Unità ottica	Un'unità DVD+/-RW da 9,5 mm

Potenza nominale

Tabella 10. Potenza nominale

Tensione d'ingresso	Da 100 V c.a. a 240 V c.a.
Frequenza d'entrata	da 50 Hz a 60 Hz
Corrente d'ingresso (massima)	4,0 A

Video

Tabella 11. Specifiche video

	Integrato	Discreta
Controller	Intel HD Graphics	<ul style="list-style-type: none"> • NVIDIA GeForce GT710FH • NVIDIA GeForce GT730 • NVIDIA GeForce GTX750Ti • AMD Radeon R9 360
Memoria	Memoria di sistema condivisa	<ul style="list-style-type: none"> • DDR3 da 2 GB • GDDR5 da 2 GB

Ambiente del computer

Livello di inquinanti aerodispersi: G2 o inferiore come definito da ISA-S71.04-1985

Umidità relativa (massima): dal 20% all'80% (senza condensa)

Tabella 12. Ambiente del computer

	In funzione	Archiviazione
Intervallo di temperatura	Da 10 °C a 35 °C (da 50°F a 95°F)	Da -40 °C a 65 °C (da -40°F a 149°F)
Vibrazione (massima)*	0,25 GRMS	2,20 GRMS
Urto (massimo):	40 G per 2 ms con una variazione della velocità di 20"/s (51 cm/s)†	50 G per 26 ms con una variazione della velocità di 320"/s (813 cm/s)‡
Altitudine (massima):	da -15,24 a 3048 m (da -50 piedi a 10.000 piedi)	da -15,24 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.

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 13. 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.