

Inspiron Gaming Desktop

Configurazione e specifiche



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** evidenzia la possibilità che si verifichi un danno all'hardware o una perdita di dati ed indica come evitare il problema.

 **AVVERTENZA:** un messaggio di **AVVERTENZA** evidenzia un potenziale rischio di danni alla proprietà, lesioni personali o morte.

Capitolo 1: Impostare il computer	4
Capitolo 2: Creare un'unità di ripristino USB per Windows	7
Reinstallazione di Windows con un'unità di ripristino USB.....	7
Capitolo 3: Viste	8
Parte anteriore.....	8
Parte posteriore.....	9
Pannello posteriore.....	10
Capitolo 4: Specifiche	12
Informazioni di sistema.....	12
Sistema operativo.....	12
Dimensioni e peso.....	12
Memoria.....	12
Porte e connettori.....	13
Lettore di schede multimediali.....	13
Comunicazioni.....	13
Audio.....	13
Immagazzinamento.....	14
Potenza nominale.....	14
Video.....	14
Ambiente del computer.....	15
Capitolo 5: Controller con barra indicatrice Dell	16
Capitolo 6: Come ottenere assistenza e contattare Dell	17

Impostare il computer

1. Collegare la tastiera e il mouse.



2. Collegare il cavo della rete (opzionale).



3. Collegare lo schermo.



4. Collegare il cavo di alimentazione.



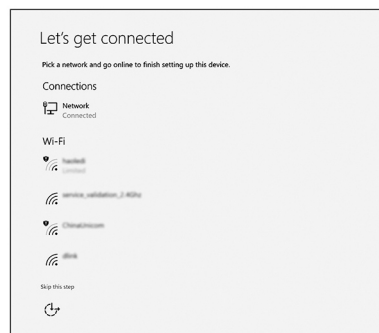
5. Premere il pulsante di alimentazione.



6. Terminare la configurazione del sistema operativo.

Per Windows:

a. Effettuare la connessione a una rete.



b. Effettuare l'accesso all'account Microsoft o creare un nuovo account.

Make it yours

Your Microsoft account opens a world of benefits. [Learn more](#)

[Forgot my password](#)

No account? [Create one!](#)

[Microsoft privacy statement](#)

[Sign in](#)

Per Ubuntu:

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per terminare la configurazione.


7. Individuare le applicazioni Dell in Windows.


Tabella 1. Individuare le applicazioni di Dell

	<p>Registrazione del prodotto Dell</p>
	<p>Guida e Supporto tecnico Dell</p>
	<p>SupportAssist: controllo e aggiornamento del computer</p>

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.

Reinstallazione di Windows con un'unità di ripristino USB

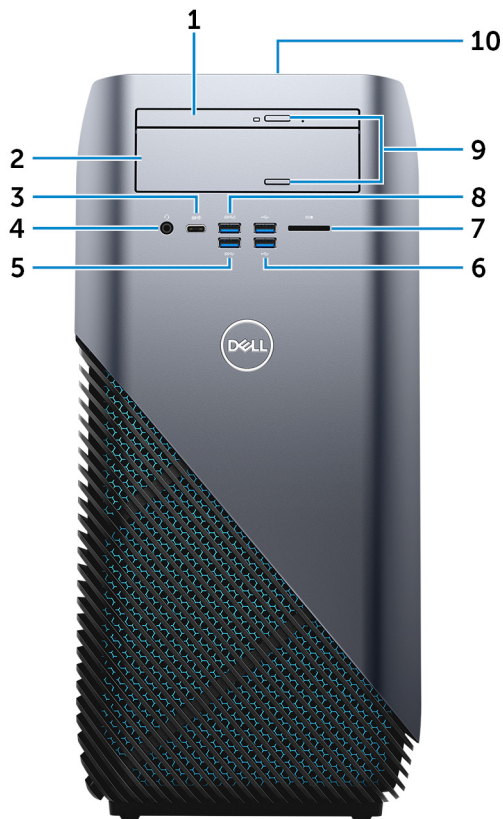
 **ATTENZIONE:** Con questa procedura viene formattato il disco rigido e vengono rimossi tutti i dati presenti nel computer.
Prima di iniziare, eseguire il backup dei dati sul computer.

 **N.B.:** Prima di reinstallare Windows, verificare che il computer abbia più di 2 GB di memoria e più di 32 GB di storage disponibili.

 **N.B.:** Questo processo può richiedere fino a un'ora e il computer verrà riavviato durante la procedura.

1. Collegare l'unità di ripristino USB al computer.
2. Riavviare il computer.
3. Premere F12 quando viene visualizzato il logo Dell sullo schermo per accedere al menu di avvio.
Viene visualizzato un messaggio di **preparazione del menu di avvio singolo**.
4. Una volta caricato il menu di avvio, selezionare il dispositivo USB di ripristino in **AVVIO UEFI**.
Il sistema si riavvia e viene visualizzata la schermata **Scegli il layout di tastiera**.
5. Selezionare il layout di tastiera desiderato.
6. Nella schermata **Scegli un'opzione** fare clic su **Risoluzione problemi**.
7. Fare clic su **Ripristina da un'unità**.
8. Scegliere una delle seguenti opzioni:
 - **Rimuovi solo i miei file personali** per effettuare una formattazione veloce.
 - **Esegui pulizia completa dell'unità** per effettuare una formattazione completa.
9. Fare clic su **Ripristina** per avviare il processo di ripristino.

Parte anteriore



1. Unità ottica secondaria

Legge da e scrive su CD, DVD e Blu-ray Disc.

2. Alloggiamento dell'unità ottica

Consente di accedere a una seconda unità ottica (in vendita separatamente).

3. Porta USB 3.1 Gen 1 (Type-C, solo con i computer forniti con processori AMD Ryzen 3/Ryzen 5/Ryzen 7)

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

4. Porta per cuffia auricolare

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

5. Porta USB 3.1 Gen 1

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

6. Porte USB 2.0 (2)

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

7. Lettore di schede multimediali

Consente di leggere da e scrivere su schede multimediali.

8. Porta USB 3.0 con PowerShare

Collegare periferiche come le stampanti e i dispositivi di archiviazione esterni.

Offre velocità di trasferimento dei dati fino a 5 Gbps. PowerShare consente di ricaricare i dispositivi USB anche quando il computer è spento.

i N.B.: Qualora il computer sia spento o in stato di ibernazione, è necessario collegare l'adattatore di alimentazione per caricare i dispositivi utilizzando la porta PowerShare. È necessario attivare questa funzione nel programma di configurazione del BIOS.

i N.B.: È possibile che alcuni dispositivi USB non si carichino quando il computer è spento o in stato di sospensione. In tal caso, accendere il computer per caricare il dispositivo.

9. Pulsanti di espulsione cassetto dell'unità ottica (2)

Premere per aprire o chiudere il vassoio dell'unità ottica

10. Pulsante di alimentazione

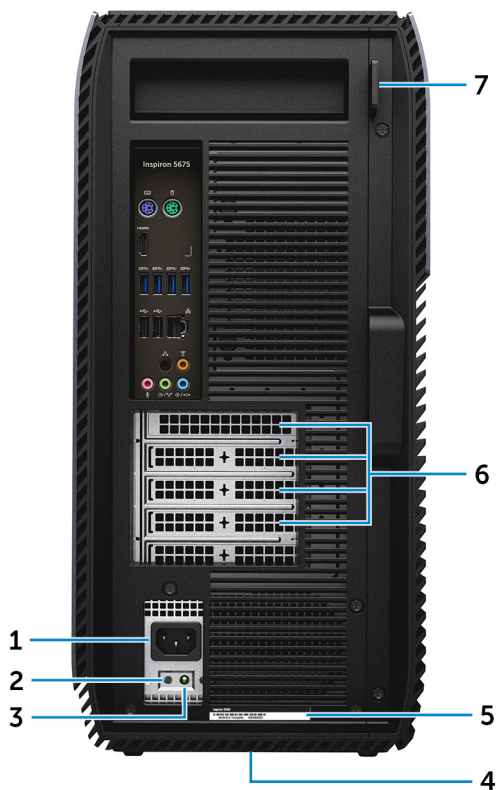
Premere questo pulsante per accendere il computer se è spento, in stato di sospensione o in stato di ibernazione.

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

Tenere premuto per forzare l'arresto del computer.

i 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.

Parte posteriore



1. Porta di alimentazione

Collegare un cavo di alimentazione per fornire alimentazione al computer.

2. Pulsante di diagnostica dell'alimentatore

Premere per verificare lo stato di alimentazione.

3. Indicatore di diagnostica dell'alimentatore

Indica lo stato di alimentazione.

4. Etichetta per la conformità normativa

Contiene informazioni sulle normative relative al computer in uso.

5. 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.

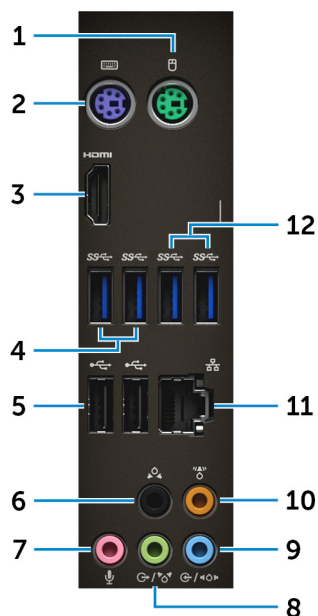
6. Slot PCI Express (4)

Collegare una scheda PCI-Express come una scheda grafica, audio o di rete per migliorare le funzionalità del computer.

7. Anello/i del lucchetto

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

Pannello posteriore



1. Porta PS/2 (mouse)

Collegare un mouse PS/2.

2. Porta PS/2 (tastiera)

Collegare una tastiera PS/2.

3. Porta HDMI (solo nei computer con processori AMD Quad-Core APU)

Collegare un televisore o un altro dispositivo abilitato HDMI-in. Fornisce output video e audio.

4. Porta USB 3.1 Gen 1 (2)

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

5. Porte USB 2.0 (2)

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

6. Porta surround anteriore D/S

Collegare i dispositivi di uscita audio, come altoparlanti e amplificatori. In una configurazione di altoparlanti a 5.1 canali, collegare gli altoparlanti nella parte sinistra posteriore e in quella destra posteriore.

7. Porta microfono

Collegare un microfono esterno per fornire input audio.

8. Linea di uscita/porte surround Dx/Sx anteriori

Collegare i dispositivi di uscita audio, come altoparlanti e amplificatori. Se si dispone di un sistema di altoparlanti audio surround, collegare l'altoparlante sinistro e destro anteriori a questa porta.

9. Linea di ingresso/porte surround Dx/Sx laterali

Collegare i dispositivi di registrazione o riproduzione, come il microfono o il lettore CD. Se si dispone di un sistema di altoparlanti audio surround, collegare l'altoparlante sinistro e destro laterali a questa porta.

10. Porta surround centrale/subwoofer LFE

Collegare il subwoofer.

11. Porta di rete

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

12. Porta USB 3.1 Gen 1 (2, solo con i computer forniti con processori AMD Ryzen 3/Ryzen 5/Ryzen 7)

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

Specifiche

Informazioni di sistema

Tabella 2. Informazioni di sistema

Modello computer	Inspiron 5675
Processore	<ul style="list-style-type: none"> • AMD Ryzen 7 1700X • AMD Ryzen 5 1600X • AMD Ryzen 5 1400 • AMD Ryzen 3 • Scheda grafica AMD A10-9700 Quad-Core APU di 7ª generazione con Radeon R7 • Scheda grafica AMD A12-9800 Quad-Core APU di 7ª generazione con Radeon R7
Chipset di sistema	AMD Promontory X370


Sistema operativo

Tabella 3. Sistema operativo

Sistemi operativi supportati	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 Home a 64 bit • Windows 10 Professional a 64 bit
------------------------------	--

Dimensioni e peso

Tabella 4. Dimensioni e peso

Altezza	458,86 mm (18,07 pollici)
Larghezza	216 mm (8,5 pollici)
Profondità	437,53 mm (17,23 pollici)
Peso (massimo)	13,742 kg (30,27 libbre)
	 N.B.: Il peso del computer può variare a seconda della configurazione desiderata e della variabilità produttiva.

Memoria

Tabella 5. Memoria

Slot	Due slot per UDIMM
Tipo	DDR4
Velocità	2.400 MHz (65 W)
Configurazioni supportate	

Tabella 5. Memoria (continua)

Per slot del modulo di memoria	16 GB
Memoria totale	4 GB, 8 GB, 16 GB, 24 GB e 32 GB

Porte e connettori

Tabella 6. Porte e connettori

Esterni	
Rete	Una porta RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none"> • Una porta USB 3.0 con PowerShare • Una porta USB 3.1 Gen 1 (Type-C, solo con i computer forniti con processori AMD Ryzen 3/Ryzen 5/Ryzen 7) • Due porte USB 3.1 Gen 1 (solo con i computer forniti con processori AMD Ryzen 3/Ryzen 5/Ryzen 7) • 3 porte USB 3.1 Gen 1 • Quattro porte USB 2.0
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none"> • 1 porta HDMI (solo nei computer con processori AMD Quad-Core APU) • Una porta microfono • Una porta surround D/S posteriore • 1 porta surround con linea di uscita Dx/Sx anteriore • 1 porta surround con linea di ingresso D/S laterale • 1 porta surround con LFE centrale/subwoofer

Letture di schede multimediali

Tabella 7. Lettore di schede multimediali

Tipo	Uno slot 3-in-1
Schede supportate	<ul style="list-style-type: none"> • Scheda SD • Scheda SD High Capacity (SDHC) • Scheda SD Extended Capacity (SDXC)

Comunicazioni

Tabella 8. Comunicazioni

Ethernet	Controller Ethernet da 10/100/1000 Mbps integrato su scheda di sistema
Wireless	<ul style="list-style-type: none"> • M.2 802.11a/b/g/n • Bluetooth 4.2

Audio

Tabella 9. Audio

Controller	Realtek ALC3861
Tipo	Audio integrato ad alta definizione a 7.1 canali Intel

Immagazzinamento

Tabella 10. Immagazzinamento

	Processore AMD Ryzen 3/Ryzen 5/ Ryzen 7	AMD Quad-Core APU
Interfaccia	<ul style="list-style-type: none"> SATA 6 Gbps PCIe/NVMe 	SATA 6 Gbps
Unità a stato solido	<ul style="list-style-type: none"> 1 unità M.2 (SATA) 1 unità M.2 (PCIe/NVMe) 	1 unità M.2 (SATA)
Disco rigido	<ul style="list-style-type: none"> Un disco rigido da 2,5 pollici 2 dischi rigidi da 3,5 pollici 	
Unità ottica	<ul style="list-style-type: none"> 1 unità ottica sottile da 9,5 mm 1 unità ottica (in vendita separatamente) 	
Capacità		
	Disco rigido	Fino a 2 TB
	SSD	Fino a 256 GB

Potenza nominale

Tabella 11. Potenza nominale

Tipo	460 W
Tensione d'ingresso	Da 100 V c.a. a 240 V c.a.
Frequenza d'entrata	da 50 Hz a 60 Hz
Corrente di ingresso	8,0/10,0 A
Intervallo di temperatura	
In funzione	Da 5 °C a 50 °C (da 41 °F a 122 °F)
Immagazzinamento	Da -40°C a 70 °C (da -40°F a 158 °F)

Video

Tabella 12. Video

	Integrato	Discreta
Controller	AMD di 3ª generazione (UMA) (solo nei computer con processori AMD Quad-Core APU)	<ul style="list-style-type: none"> AMD RX 560 AMD RX 570 AMD RX 580 NV GTX 1060 1 PCI-Express x16, larghezza singola/doppia, lunghezza complessiva (massimo 10,5 pollici) 2 PCI Express x16, larghezza singola/doppia, lunghezza complessiva (max 10,5 pollici) (solo nei computer con processori AMD Ryzen 3/Ryzen 5/Ryzen 7)

Tabella 12. Video (continua)

	Integrato	Discreta
		<p>i N.B.: Lo slot per scheda PCI-Express x16 funziona solo a velocità x8.</p> <p>i N.B.: La configurazione grafica del desktop varia a seconda della configurazione della scheda grafica ordinata.</p> <p>i N.B.: È possibile collegare un monitor a ciascuna porta disponibile sulla scheda grafica. È possibile connettere un massimo di quattro monitor su questo computer.</p>
Memoria	Memoria di sistema condivisa	<ul style="list-style-type: none"> ● GDDR5 da 2 GB ● GDDR5 da 4 GB ● GDDR5 da 6 GB ● GDDR5 da 8 GB

Ambiente del computer

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

Tabella 13. Ambiente del computer

	In funzione	Immagazzinamento
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 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.

† 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.

Controller con barra indicatrice Dell

Il controller con barra indicatrice Dell consente di abilitare o disabilitare gli indicatori luminosi dello chassis.



1. Fare clic su **Start > Dell Light Bar Controller**.
2. Fare clic su **Dell Light Bar Controller** e selezionare **On** per abilitare gli indicatori luminosi sullo chassis oppure **Off** per disabilitarli.



Se il controller con barra indicatrice Dell non è disponibile nel computer in uso, scaricare l'applicazione da www.dell.com/support/drivers.

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 14. Risorse di self-help

Informazioni su prodotti e servizi Dell	www.dell.com
App Guida e Supporto tecnico Dell	
Suggerimenti	
Contattare il supporto	In Windows Search, digitare <code>Contact Support</code> , 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.
Risalire alle seguenti informazioni relative al prodotto: <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 	Consultare <i>Me and My Dell</i> (Io e il mio Dell) all'indirizzo Web www.dell.com/support/manuals . 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: <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.