

Dell G5 15 5500

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 proprio Dell G5 15 5500.....	4
Capitolo 2: Viste di Dell G5 15 5500.....	6
Lato destro.....	6
Lato sinistro.....	6
Lato sinistro.....	7
Base.....	9
Display.....	10
Parte inferiore.....	11
Capitolo 3: Specifiche di Dell G5 15 5500.....	12
Dimensioni e peso.....	12
Processore.....	12
Chipset.....	13
Sistema operativo.....	13
Memoria.....	13
Porte esterne.....	14
Slot interni.....	14
Ethernet.....	15
Modulo wireless.....	15
Audio.....	15
Storage.....	16
Memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido (opzionale).....	16
Lettore di schede multimediali.....	17
Tastiera.....	17
Fotocamera.....	18
Touchpad.....	18
Adattatore per l'alimentazione.....	19
Batteria.....	19
Display.....	20
Lettore di impronte digitali (opzionale).....	21
GPU - Integrata.....	21
GPU - Dedicata.....	21
Condizioni dell'ambiente operativo e di storage.....	22
Capitolo 4: Tasti di scelta rapida della tastiera.....	23
Capitolo 5: Come ottenere assistenza e contattare Dell.....	26

Impostare il proprio Dell G5 15 5500

i **N.B.:** Le immagini contenute in questo documento possono differire a seconda della configurazione ordinata.

1. Collegare l'adattatore per l'alimentazione e premere il pulsante di alimentazione.



i **N.B.:** Per conservare autonomia, la batteria potrebbe entrare in modalità di risparmio energia. Collegare l'adattatore per l'alimentazione e premere il pulsante di alimentazione per accendere il computer.

2. 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.
 - i** **N.B.:** Se si sta effettuando la connessione a una rete wireless fili protetta, immettere la password per l'accesso alla rete wireless 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.

3. Individuare e utilizzare le app Dell dal menu Start di Windows (consigliato).

Tabella 1. Individuare le applicazioni di Dell






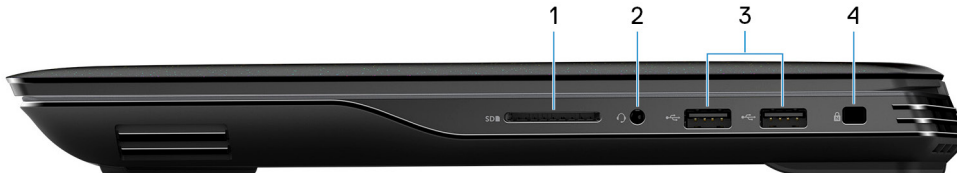
Risorse	Descrizione
	My Dell Posizione centralizzata per le applicazioni principali di Dell, gli articoli di aiuto e altre informazioni importanti sul computer. L'utente può inoltre ottenere informazioni su stato della garanzia, accessori consigliati e aggiornamenti software, se disponibili.

Tabella 1. Individuare le applicazioni di Dell (continua)

Risorse	Descrizione
	<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>

Viste di Dell G5 15 5500

Lato destro



1. Slot per schede SD

Legge da e scrive su scheda SD. Il computer supporta i seguenti tipi di schede:

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- Secure Digital Extended Capacity (SDXC)

2. Porta per cuffie auricolare

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

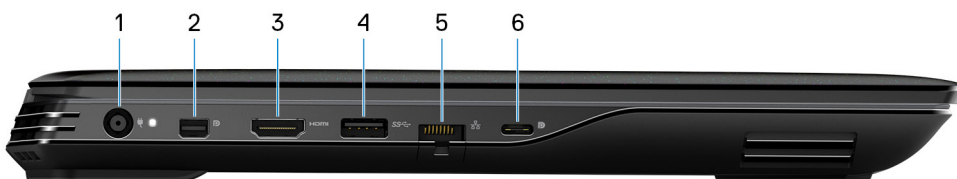
3. Porte USB 2.0 (2)

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

4. Slot per cavo di sicurezza (a forma di cuneo)

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

Lato sinistro



1. Porta dell'adattatore per l'alimentazione

Collegare un adattatore per l'alimentazione per fornire alimentazione al computer e caricare la batteria.

2. Mini DisplayPort

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

3. porta HDMI

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

4. Porta USB 3.2 Gen 1

Collegare i dispositivi come le stampanti e i dispositivi di storage esterni. Offre velocità di trasferimento dei dati fino a 5 Gbps.

5. Porta di rete

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

6. Porta USB 3.2 Gen 2 (Type-C) con DisplayPort

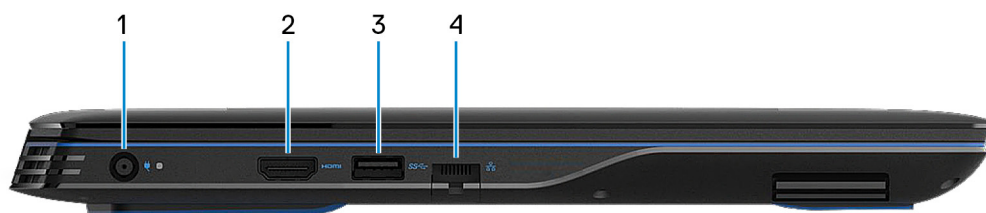
Collegare i dispositivi come dispositivi di archiviazione esterni, stampanti e display esterni. Consente il trasferimento dei dati fino a 10 Gb/s.

Supporta DisplayPort 1.4 e, inoltre, consente di collegare un display esterno utilizzando un adattatore di visualizzazione.

i N.B.: È necessario un adattatore da USB Type-C a DisplayPort (venduto separatamente) per la connessione di un dispositivo DisplayPort.

Lato sinistro

Computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1650



1. Porta dell'adattatore per l'alimentazione

Collegare un adattatore per l'alimentazione per fornire alimentazione al computer e caricare la batteria.

2. porta HDMI

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

3. Porta USB 3.2 Gen 1 con PowerShare

Collegare i dispositivi come le stampanti e i dispositivi di storage 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.: Se la carica della batteria del computer è inferiore al 10%, è necessario collegare l'adattatore per l'alimentazione per caricare il computer e i dispositivi USB devono essere collegati alla porta PowerShare.

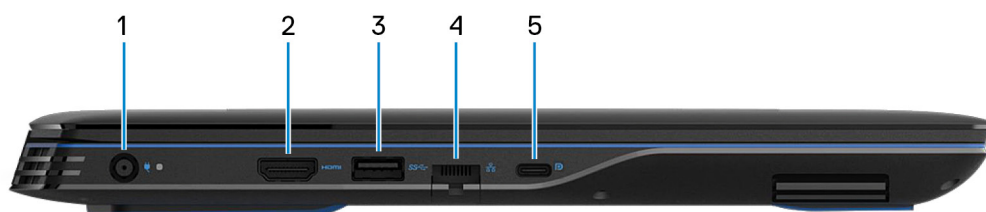
i N.B.: Se un dispositivo USB è collegato alla porta PowerShare prima che il computer sia spento o in stato di ibernazione, è necessario scollegarlo e collegarlo nuovamente per abilitare la ricarica.

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.

4. Porta di rete

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

Computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti



1. Porta dell'adattatore per l'alimentazione

Collegare un adattatore per l'alimentazione per fornire alimentazione al computer e caricare la batteria.

2. porta HDMI

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

3. Porta USB 3.2 Gen 1 con PowerShare

Collegare i dispositivi come le stampanti e i dispositivi di storage 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.:** Se la carica della batteria del computer è inferiore al 10%, è necessario collegare l'adattatore per l'alimentazione per caricare il computer e i dispositivi USB devono essere collegati alla porta PowerShare.

i **N.B.:** Se un dispositivo USB è collegato alla porta PowerShare prima che il computer sia spento o in stato di ibernazione, è necessario scollegarlo e collegarlo nuovamente per abilitare la ricarica.

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.

4. Porta di rete

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

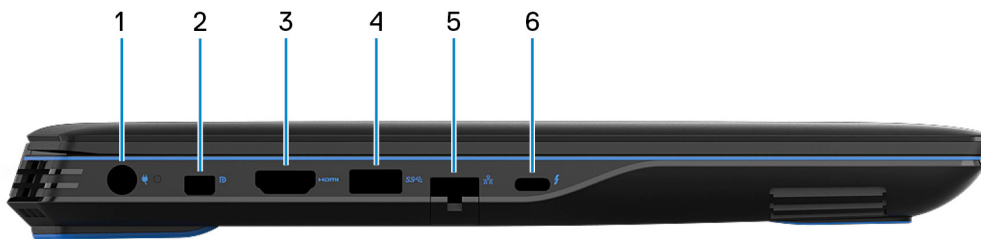
5. Porta USB 3.2 Gen 2 (Type-C) con DisplayPort

Collegare i dispositivi come dispositivi di archiviazione esterni, stampanti e display esterni. Consente il trasferimento dei dati fino a 10 Gb/s.

Supporta DisplayPort 1.4 e, inoltre, consente di collegare un display esterno utilizzando un adattatore di visualizzazione.

i **N.B.:** È necessario un adattatore da USB Type-C a DisplayPort (venduto separatamente) per la connessione di un dispositivo DisplayPort.

Computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1660Ti e oltre



1. Porta dell'adattatore per l'alimentazione

Collegare un adattatore per l'alimentazione per fornire alimentazione al computer e caricare la batteria.

2. Mini DisplayPort

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

3. porta HDMI

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

4. Porta USB 3.2 Gen 1 con PowerShare

Collegare i dispositivi come le stampanti e i dispositivi di storage 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.:** Se la carica della batteria del computer è inferiore al 10%, è necessario collegare l'adattatore per l'alimentazione per caricare il computer e i dispositivi USB devono essere collegati alla porta PowerShare.

i **N.B.:** Se un dispositivo USB è collegato alla porta PowerShare prima che il computer sia spento o in stato di ibernazione, è necessario scollegarlo e collegarlo nuovamente per abilitare la ricarica.

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.

5. Porta di rete

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

6. Porta Thunderbolt 3 (porta USB di tipo C)

Supporta USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 3 e consente inoltre di connettersi a un display esterno tramite una scheda video.

Offre velocità di trasferimento dei dati fino a 10 Gbps per USB 3.1 Gen2 e fino a 40 Gbps per Thunderbolt 3.

N.B.: È necessario un adattatore da USB Type-C a DisplayPort (venduto separatamente) per la connessione di un dispositivo DisplayPort.

Base



1. Touchpad

Scorrere il dito sul touchpad per muovere il puntatore del mouse. Toccare per fare clic con il pulsante sinistro e toccare con due dita per fare clic con il pulsante destro.

2. Area per clic con pulsante sinistro del mouse

Premere per fare clic con il pulsante sinistro del mouse.

3. Area per clic con pulsante destro del mouse

Premere per fare clic con il pulsante destro del mouse.

4. Pulsante di accensione con lettore di impronte digitali opzionale

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

Quando il computer è acceso, premere il pulsante di accensione per metterlo in stato di sospensione; tenere premuto il pulsante di accensione per 4 secondi per forzare l'arresto.

Se il pulsante di accensione è dotato di lettore di impronte digitali, posizionarvi il dito per effettuare l'accesso.

N.B.: È possibile personalizzare il comportamento del pulsante di accensione in Windows. Per maggiori informazioni, consultare *Me and My Dell* (Io e il mio Dell) all'indirizzo www.dell.com/support/manuals.

Display



- 1. Microfono sinistro**
Fornisce ingresso audio digitale per registrazione audio e chiamate vocali.
- 2. Fotocamera**
Consente di effettuare video chat, acquisire foto e registrare video.
- 3. Indicatore di stato della fotocamera**
Si accende quando la fotocamera è in uso.
- 4. Microfono destro**
Fornisce ingresso audio digitale per registrazione audio e chiamate vocali.

Parte inferiore



1. Etichetta codice di matricola


Il codice di matricola 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.

Specifiche di Dell G5 15 5500

Dimensioni e peso

La seguente tabella elenca altezza, larghezza, profondità e peso di Dell G5 15 5500.

Tabella 2. Dimensioni e peso

Descrizione	Valori
Altezza:	
Altezza anteriore	<ul style="list-style-type: none"> • 21,55 mm (0,84 pollici) (per computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti) • 23,81 mm (0,94 pollici) (per computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti e versioni successivi)
Altezza di picco	<ul style="list-style-type: none"> • 28,18 mm (1,11 pollici) (per computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti) • 31,13 mm (1,23 pollici) (per computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti e versioni successivi)
Altezza posteriore	<ul style="list-style-type: none"> • 23,31 mm (0,92 pollici) (per computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti) • 26,57 mm (1,05 pollici) (per computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti e versioni successivi)
Larghezza	364,46 mm (14,35 pollici)
Profondità	254 mm (10,00 pollici)
Peso (massimo)	<ul style="list-style-type: none"> • 2,55 kg (5,62 libbre) (per i computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti) • 2,65 kg (5,82 libbre) (per i computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti e versioni successive) <p> N.B.: Il peso del computer può variare a seconda della configurazione desiderata e della variabilità produttiva.</p>

Processore

La seguente tabella elenca i dettagli dei processori supportati da Dell G5 15 5500.

Tabella 3. Processore

Descrizione	Opzione uno	Opzione due
Tipo di processore	Intel Core i5-10200H di decima generazione	Intel Core i7-10870H di decima generazione
Potenza del processore	45 W	45 W
Conteggio core processore	4	8
Numero di thread del processore	8	16

Tabella 3. Processore (continua)

Descrizione	Opzione uno	Opzione due
Velocità processore	Fino a 4,1 GHz	Fino a 5 GHz
Memoria cache del processore	8 MB	16 MB
Scheda grafica integrata	Grafica Intel UHD	Grafica Intel UHD

Chipset

La seguente tabella elenca i dettagli dei chipset supportati da Dell G5 15 5500.

Tabella 4. Chipset

Descrizione	Valori
Chipset	HM470
Processore	Intel Core i5/i7 di decima generazione
Larghezza bus memoria DRAM	64 bit
Flash EPROM	16 MB
bus PCIe	Fino a Gen3

Sistema operativo

Dell G5 15 5500 supporta i seguenti sistemi operativi:

- Windows 10 Home, 64 bit
- Windows 10 Professional a 64 bit
- Ubuntu 18.04 LTS a 64 bit

Memoria

La seguente tabella fornisce le specifiche di memoria di Dell G5 15 5500.

Tabella 5. Specifiche della memoria

Descrizione	Valori
Slot di memoria	Due slot SODIMM
Tipo di memoria	DDR4
Velocità della memoria	2.933 MHz
Configurazione massima della memoria	32 GB
Configurazione minima della memoria	4 GB
Capacità di memoria per slot	4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB, 32 GB
Configurazioni di memoria supportate	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB, 1 da 8 GB, DDR4 a doppio canale, 3200 MHz, ECC

Tabella 5. Specifiche della memoria (continua)

Descrizione	Valori
	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB, 2 da 4 GB, DDR4 a doppio canale, 2400 MHz, ECC • 12 GB, 1 da 4 GB + 1 da 8 GB, DDR4 a doppio canale, 3200 MHz, ECC • 16 GB, 1 da 16 GB, DDR4 a doppio canale, 3200 MHz, ECC • 16 GB, 2 da 8 GB, DDR4 a doppio canale, 3200 MHz, ECC • 32 GB, 2 da 16 GB, DDR4 a doppio canale, 3200 MHz, ECC

Porte esterne

La seguente tabella fornisce le specifiche delle porte di Dell G5 15 5500.

Tabella 6. Porte esterne

Descrizione	Valori
Porta di rete	Una porta RJ-45
Porte USB	<ul style="list-style-type: none"> • 1 porta USB 3.2 Gen 1 • Due porte USB 2.0 • Una porta USB 3.2 Gen 2 Type-C con DisplayPort (per computer con NVIDIA GeForce 1650 Ti) • Una porta Thunderbolt 3 (per i computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti e versioni successive)
Porta audio	Una porta per cuffia auricolare (cuffia/microfono combinati)
Porta video	<ul style="list-style-type: none"> • Una porta HDMI 2.0 • Un mini DisplayPort 1.4b (per i computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti e versioni successive)
Lettore di schede multimediali	Uno slot per schede SD
Porta di docking	Non supportata
Porta dell'adattatore per l'alimentazione	1 porta adattatore di alimentazione da 7,4 mm x 5,1 mm
Sicurezza	Uno slot per lucchetto a cuneo

Slot interni

La seguente tabella elenca gli slot interni di Dell G5 15 5500.

Tabella 7. Slot interni

Descrizione	Valori
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • Uno slot M.2 2230 per scheda combinata Wi-Fi e Bluetooth • Due slot M.2 2230/2280 per unità SSD/Intel Optane <p>N.B.: Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei vari tipi di schede M.2, consultare l'articolo della Knowledge Base SLN301626 all'indirizzo www.dell.com/support.</p>

Ethernet

La seguente tabella elenca le specifiche del modulo LAN Ethernet cablato di Dell G5 15 5500.

Tabella 8. Specifiche Ethernet

Descrizione	Valori
Numero di modello	<ul style="list-style-type: none">LAN Realtek GB (per i computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti)Controller Ethernet Killer E2500 PCI-e Gigabit (per computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti e versioni successive)
Velocità di trasferimento	<ul style="list-style-type: none">10/100/1000 Mb/s (per i computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti)10/100/1000/2500 Mb/s (per i computer forniti con NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti e versioni successive)

Modulo wireless

La seguente tabella elenca le specifiche del modulo WLAN wireless di Dell G5 15 5500.

Tabella 9. Specifiche dei moduli wireless

Descrizione	Opzione uno	Opzione due
Numero di modello	Qualcomm QCA (DW 1820)	Killer 1650i
Velocità di trasferimento	Fino a 867 Mb/s	Fino a 2400 Mb/s
Bande di frequenza supportate	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Standard wireless	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi 802.11b/g/aWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	<ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
Crittografia	<ul style="list-style-type: none">WEP a 64 bit/128 bitAES-CCMPTKIP	<ul style="list-style-type: none">WEP a 64 bit/128 bitAES-CCMPTKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5

Audio

La seguente tabella fornisce le specifiche audio di Dell G5 15 5500.

Tabella 10. Specifiche dell'audio

Descrizione	Valori
Controller audio	Realtek ALC3254 con audio Nahimic 3D per giocatori
Conversione stereo	Supportata
Interfaccia audio interna	Audio ad alta definizione
Interfaccia audio esterna	Jack audio universale

Tabella 10. Specifiche dell'audio (continua)

Descrizione		Valori
Numero di altoparlanti		Due
Amplificatore altoparlante interno		Supportato (codec audio integrato)
Controlli volume esterni		Controlli di scelta rapida da tastiera
Uscita dell'altoparlante:		
	Uscita altoparlante media	2 W
	Uscita altoparlante di picco	2,5 W
Uscita subwoofer		Non supportata
Microfono		Doppi microfoni ad array

Storage

Questa sezione elenca le opzioni di storage su Dell G5 15 5500.

Dell G5 15 5500 supporta una delle seguenti configurazioni di storage:

- Un'unità SSD M.2 2230/2280
- Un disco rigido da 2,5 pollici e una memoria Intel Optane
- Un disco rigido da 2,5 pollici e un'unità SSD M.2 2230/2280
- Un'unità SSD M.2 2230 e una M.2 2280

L'unità principale di Dell G5 15 5500 varia con la configurazione dello storage. Per i computer:

- con un'unità M.2, l'unità M.2 è quella principale
- senza un'unità M.2, il disco rigido da 2,5 pollici è l'unità primaria

Tabella 11. Specifiche di storage

Tipo di storage	Tipo di interfaccia	Capacità
disco rigido da 2,5 pollici	SATA AHCI, fino a 6 Gb/s	Fino a 2 TB
Unità SSD M.2 2230/2280	PCIe Gen3 x4 NVMe	Fino a 1 TB
Uno storage Intel Optane M.2 2280	PCIe Gen3 x4 NVMe	Fino a 512 GB

Memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido (opzionale)

Intel Optane utilizza la tecnologia di memoria 3D XPoint e opera come cache di storage non volatile/acceleratore e/o dispositivo di storage a seconda della memoria Intel Optane installata nel computer.

La memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido opera come cache/acceleratore di storage non volatile (per velocità di lettura/scrittura migliorate per lo storage su disco rigido) e soluzione di storage a stato solido. Non sostituisce né si aggiunge alla memoria (RAM) installata sul computer.

Tabella 12. Memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido (specifiche)

Descrizione	Valori
Interfaccia	PCIe 3 x4 NVMe

Tabella 12. Memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido (specifiche) (continua)

Descrizione	Valori
	<ul style="list-style-type: none"> 1 PCIe 3 x2 per la memoria Optane 1 PCIe 3 per lo storage SSD
Connettore	M.2
Fattore di forma	2280
Capacità (memoria Intel Optane)	Fino a 32 GB
Capacità (storage a stato solido)	Fino a 512 GB

i **N.B.:** La memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido è supportata sui computer conformi ai seguenti requisiti:

- Processore Intel Core i3/i5/i7 di ottava generazione o superiore
- Windows 10 a 64 bit o versione successiva (Aggiornamento dell'anniversario)
- Driver per Intel Rapid Storage Technology versione 15.9.1.1018 o versione successiva

Lettores di schede multimediali

La seguente tabella elenca le schede multimediali supportate da Dell G5 15 5500.

Tabella 13. Specifiche del lettore di schede multimediali

Descrizione	Valori
Tipo di scheda multimediale	Uno slot per schede SD
Schede multimediali supportate	<ul style="list-style-type: none"> Secure Digital (SD) Secure Digital High Capacity (SDHC) Secure Digital Extended Capacity (SDXC)
<p>i N.B.: La capacità massima supportata dal lettore di schede multimediali varia a seconda dello standard della scheda multimediale installata nel computer.</p>	

Tastiera

La seguente tabella fornisce le specifiche della tastiera di Dell G5 15 5500.

Tabella 14. Specifiche della tastiera

Descrizione	Valori
Keyboard type	<ul style="list-style-type: none"> Tastiera standard Tastiera retroilluminata Tastiera RGB a 4 zone con tasto G
Layout keyboard	QWERTY
Numero di tasti	<ul style="list-style-type: none"> USA e Canada: 81 tasti Regno Unito: 82 tasti Giappone: 85 tasti
Dimensioni della tastiera	<p>X = passo tasti di 18,7 mm</p> <p>Y = passo tasti di 18,05 mm</p>

Tabella 14. Specifiche della tastiera (continua)

Descrizione	Valori
Tasti di scelta rapida della tastiera	<p>Alcuni tasti sulla tastiera presentano due simboli su di essi. 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>i N.B.: È possibile definire il comportamento primario dei tasti di funzione (F1–F12) modificando il comportamento dei tasti di funzione nel programma di impostazione del BIOS.</p> <p>Per ulteriori informazioni, vedere i Tasti di scelta rapida della tastiera Tasti di scelta rapida della tastiera.</p>

Fotocamera

La seguente tabella fornisce le specifiche della fotocamera di Dell G5 15 5500.

Tabella 15. Specifiche della fotocamera

Descrizione	Valori
Numero di fotocamere	Uno
Tipo di fotocamera	Fotocamera RGB HD
Posizione della fotocamera	Fotocamera anteriore
Tipo di sensore della fotocamera	Tecnologia del sensore CMOS
Risoluzione fotocamera:	
Immagine fissa	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) a 30 fps
Angolo di visione diagonale:	78,6 gradi

Touchpad

La seguente tabella fornisce le specifiche del touchpad di Dell G5 15 5500.

Tabella 16. Specifiche del touchpad

Descrizione	Valori
Risoluzione del touchpad:	
Orizzontale	1.229
Verticale	749
Dimensioni del touchpad:	
Orizzontale	105 mm (4,13 pollici)
Verticale	65 mm (2,56 pollici)

Tabella 16. Specifiche del touchpad (continua)

Descrizione	Valori
Movimenti sul touchpad	Per ulteriori informazioni sui gesti sul touchpad per Windows 10, consultare l'articolo della Knowledge Base Microsoft 4027871 all'indirizzo support.microsoft.com .

Adattatore per l'alimentazione

La seguente tabella fornisce le specifiche dell'adattatore per l'alimentazione di Dell G5 15 5500.

Tabella 17. Specifiche dell'adattatore per l'alimentazione

Descrizione	Opzione uno	Opzione due
Tipo	E4 da 180W	E4 da 240W
Dimensioni del connettore:		
Diametro esterno	7,40 mm	7,40 mm
Diametro interno	5,10 mm	5,10 mm
Tensione d'ingresso	100 V c.a.–240 V c.a.	100 V c.a.–240 V c.a.
Frequenza d'entrata	50 Hz-60 Hz	50 Hz-60 Hz
Corrente d'ingresso (massima)	1,80 A	3,50 A
Corrente di uscita (continua)	6,70 A	12,31 A
Tensione nominale di uscita	19,50 V c.c.	19,50 V c.c.
Intervallo di temperatura:		
In funzione	Da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F)	Da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F)
Storage	Da -40°C a 70°C (da -40 °F a 158 °F)	Da -40°C a 70°C (da -40 °F a 158 °F)

Batteria

La seguente tabella fornisce le specifiche della batteria di Dell G5 15 5500.

Tabella 18. Specifiche della batteria

Descrizione	Opzione uno	Opzione due
Tipo batteria	3 celle ai polimeri (51 Wh)	4 celle ai polimeri (68 Wh)
Tensione della batteria	11,40 V c.c.	11,40 V c.c.
Peso della batteria (max)	0.21 kg (0.46 lb)	0,26 kg (0,57 libbre)
Dimensioni della batteria:		
Altezza	241 mm (9,49 pollici)	321 mm (12.64 pollici)
Larghezza	67.45 mm (2.66 pollici)	67.45 mm (2.66 pollici)
Profondità	7,05 mm (0,28 pollici)	7,05 mm (0,28 pollici)

Tabella 18. Specifiche della batteria (continua)

Descrizione	Opzione uno	Opzione due
Intervallo di temperatura:		
In funzione	Da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F)	Da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F)
Archiviazione	Da -40 °C a 65 °C (da TBD °F a 149 °F)	Da -40 °C a 65 °C (da TBD °F a 149 °F)
Autonomia della batteria	Varia in base alle condizioni operative e può essere notevolmente ridotta in condizioni di consumo intenso.	Varia in base alle condizioni operative e può essere notevolmente ridotta in condizioni di consumo intenso.
Tempo di carica della batteria (approssimativo) <i>i</i> N.B.: Controllare il tempo di carica, la durata, l'ora di inizio e di fine, e così via utilizzando l'applicazione Dell Power Manager. Per ulteriori informazioni su Dell Power Manager, consultare <i>Me and My Dell</i> su https://www.dell.com .	4 ore (a computer spento)	4 ore (a computer spento)
Batteria a pulsante	CR2032	CR2032

Display

La seguente tabella fornisce le specifiche del display di Dell G5 15 5500.

Tabella 19. Specifiche del display

Descrizione	Opzione uno	Opzione due	Opzione tre	Opzione 4
Tipo di display	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)
Tecnologia pannello del display	Ampio angolo di visione (WVA)	Ampio angolo di visione (WVA)	Ampio angolo di visione (WVA)	Ampio angolo di visione (WVA)
Dimensioni del pannello del display (area attiva):				
Altezza	193,59 mm (7,62 pollici)	193,59 mm (7,62 pollici)	193,59 mm (7,62 pollici)	193,59 mm (7,62 pollici)
Larghezza	344,16 mm (13,55 pollici)	344,16 mm (13,55 pollici)	344,16 mm (13,55 pollici)	350,66 mm (13,81 pollici)
Diagonale	395 mm (15,55 pollici)	395 mm (15,55 pollici)	395 mm (15,55 pollici)	395 mm (15,55 pollici)
Risoluzione nativa del pannello del display	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Luminanza (tipico)	300 nit	300 nit	300 nit	250 nit
Megapixel	2,07	2,07	2,07	2
Gamma di colori	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC	45% NTSC
Pixel per pollice (PPI)	141	141	141	141
Rapporto di contrasto (tip)	29,17	33,33	29,17	800 : 1

Tabella 19. Specifiche del display (continua)

Descrizione	Opzione uno	Opzione due	Opzione tre	Opzione 4
Tempo di risposta (minuti)	35 ms	19 ms	35 ms	35 ms
Frequenza di refresh	60 Hz	144 Hz	300 Hz	120 Hz
Angolo di visualizzazione orizzontale	85 +/- gradi	85 +/- gradi	85 +/- gradi	80 +/- gradi
Angolo di visualizzazione verticale	85 +/- gradi	85 +/- gradi	85 +/- gradi	80 +/- gradi
Passo pixel	0,18 mm	0,18 mm	0,18 mm	0,18 mm
Consumo energetico (massimo)	6,20 W	7,8 W	6,2 W	4,6 W
Finitura antiriflesso o patinata	Antiriflesso	Antiriflesso	Antiriflesso	Antiriflesso
Opzioni per sfioramento	No	No	No	No

Letture di impronte digitali (opzionale)

La seguente tabella fornisce le specifiche del lettore di impronte digitali opzionali di Dell G5 15 5500.

Tabella 20. Specifiche del lettore di impronte digitali

Descrizione	Valori
Tecnologia del sensore del lettore di impronte digitali	Capacitivo
Risoluzione del sensore del lettore di impronte digitali	500 dpi
Dimensione pixel del sensore del lettore di impronte digitali	108 x 88

GPU - Integrata

La seguente tabella elenca le specifiche della GPU integrata supportata da Dell G5 15 5500.

Tabella 21. GPU - Integrata

Controller	Dimensione memoria	Processore
Grafica Intel UHD	Memoria di sistema condivisa	Intel Core i5/i7 di decima generazione

GPU - Dedicata

La seguente tabella elenca le specifiche della GPU dedicata supportata da Dell G5 15 5500.

Tabella 22. GPU - Dedicata

Controller	Dimensione memoria	Tipo di memoria
NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti	6 GB	GDDR6

Tabella 22. GPU - Dedicata (continua)

Controller	Dimensione memoria	Tipo di memoria
NVIDIA GeForce RTX 2060	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2070 MQ	8 GB	GDDR6

Condizioni dell'ambiente operativo e di storage

La seguente tabella elenca le specifiche operative e di storage di Dell G5 15 5500.

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

Tabella 23. Ambiente del computer

Descrizione	In funzione	Storage
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†
Intervallo di altitudine	Da -15,2 m a 3.048 m (da -49,87 piedi a 10.000 piedi)	Da -15,2 m a 10.668 m (da -49,87 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.

Tasti di scelta rapida della tastiera

N.B.: I caratteri della tastiera possono variare a seconda della lingua di configurazione di quest'ultima. I tasti utilizzati per i collegamenti di scelta rapida restano invariati a prescindere dalla lingua.

Alcuni tasti sulla tastiera presentano due simboli su di essi. Questi tasti possono essere utilizzati per digitare caratteri alternativi o per eseguire funzioni secondarie. Il simbolo indicato nella parte inferiore del tasto si riferisce al carattere digitato quando il tasto è premuto. Se si preme **MAIUSC** e il tasto, viene digitato il simbolo mostrato nella parte superiore del tasto. Ad esempio, se si preme **2**, viene digitato **2**; se si preme **MAIUSC + 2**, viene digitato **@**.

I tasti da **F1** a **F12** nella riga superiore della tastiera sono tasti funzione per il controllo multimediale, come indicato dall'icona nella parte inferiore del tasto. Premere il tasto funzione per richiamare l'attività rappresentata dall'icona. Ad esempio, premendo **F1** si disattiva l'audio (fare riferimento alla tabella di seguito).

Tuttavia, se i tasti funzione da **F1** a **F12** sono necessari per applicazioni software specifiche, è possibile disabilitare la funzionalità multimediale premendo **Fn + Esc**. Successivamente, è possibile richiamare il controllo multimediale **Fn** e il rispettivo tasto funzione. Ad esempio, è possibile disabilitare l'audio premendo **Fn + F1**.

N.B.: È possibile anche definire il comportamento primario dei tasti di funzione (da **F1** a **F12**) modificando il **Comportamento dei tasti di funzione** nel programma di impostazione del BIOS.

Tabella 24. Elenco dei tasti di scelta rapida





































Tasto funzione	Tasto ridefinito (per controllo multimediale)	del tasto Funzione
	 + 	Disattivazione dell'audio
	 + 	Riduzione del volume
	 + 	Aumento del volume
	 + 	Riproduzione brano/capitolo precedente
	 + 	Riproduzione/Sospensione
	 + 	Riproduzione brano/capitolo successivo
	 + 	Abilita/disabilita Game Shift
	 + 	Passaggio a schermo esterno
	 + 	Ricerca

Tabella 24. Elenco dei tasti di scelta rapida (continua)

Tasto funzione	Tasto ridefinito (per controllo multimediale)	del tasto Funzione
	 + 	Attiva/Disattiva la retroilluminazione della tastiera (opzionale) N.B.: Le tastiere non retroilluminate hanno il tasto F10 senza l'icona della retroilluminazione. In questo caso, il tasto non attiva/disattiva la funzione di retroilluminazione della tastiera.
	 + 	Riduzione della luminosità
	 + 	Aumento della luminosità

Il tasto **Fn** selezionato viene inoltre utilizzato con i tasti selezionati sulla tastiera per richiamare altre funzioni secondarie.

Tabella 25. Elenco dei tasti di scelta rapida





















Tasto funzione	del tasto Funzione
 + 	Spegnimento/accensione rete senza fili
 + 	Pausa/Interrompi
 + 	Sospensione
 + 	Attiva/Disattiva blocco scorrimento
 + 	Alternare tra l'indicatore di stato della batteria e dell'alimentazione/ l'indicatore di attività del disco rigido
 + 	Richiesta del sistema
 + 	Apri menu applicazione
 + 	Attivazione/disattivazione Fn e tasto di blocco
 + 	Pagina su
 + 	Pagina giù

Tabella 25. Elenco dei tasti di scelta rapida (continua)



Tasto funzione	del tasto Funzione
 + 	Inizio
 + 	Fine

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 self-help:


Tabella 26. 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 Help and 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 impostazione, 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. Nella barra dei menu nella parte superiore della pagina di supporto, selezionare supporto > Knowledge base. 3. Nel campo Ricerca della pagina Knowledge Base, digitare la parola chiave, l'argomento o il numero del modello, quindi cliccare su o toccare l'icona di ricerca 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> all'indirizzo Web www.dell.com/support/manuals . Per individuare l'area <i>Me and My Dell</i> pertinente, identificare il proprio prodotto in uno dei seguenti modi: <ul style="list-style-type: none"> ● Selezionare Rileva il PC. ● Individuare il prodotto tramite il menu a discesa in View Products. ● Immettere il Codice di matricola o l'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/all'area geografica e al prodotto, e alcuni servizi possono non essere disponibili nel proprio Paese/area geografica.

 **N.B.:** Se non si dispone di una connessione Internet attiva, le informazioni di contatto sono indicate sulla fattura di acquisto, sulla distinta di imballaggio, sulla bolla o sul catalogo dei prodotti Dell.