

Inspiron 3501

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 Inspiron 3501.....	4
Capitolo 2: Viste di Inspiron 3501.....	6
Lato destro.....	6
Lato sinistro.....	6
Dall'alto.....	7
Parte anteriore.....	8
Parte inferiore.....	9
Capitolo 3: Specifiche di Inspiron 3501.....	10
Dimensioni e peso.....	10
Processore.....	10
Chipset.....	11
Sistema operativo.....	11
Memoria.....	11
Porte esterne.....	12
Slot interni.....	12
Ethernet.....	12
Modulo wireless.....	13
Audio.....	13
Storage.....	14
Memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido (opzionale).....	14
Lettore di schede multimediali.....	15
Tastiera.....	15
Fotocamera.....	16
Touchpad.....	16
Adattatore per l'alimentazione.....	17
Batteria.....	17
Display.....	18
Lettore di impronte digitali (opzionale).....	19
GPU - Integrata.....	19
GPU - Dedicata.....	19
Condizioni dell'ambiente operativo e di storage.....	19
Capitolo 4: Tasti di scelta rapida della tastiera.....	21
Capitolo 5: Come ottenere assistenza e contattare Dell.....	23

Impostare il proprio Inspiron 3501

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 accensione.



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 accensione per accendere il computer.

2. Completare l'installazione del sistema operativo.

Per Ubuntu:

Seguire le istruzioni visualizzate sul display per completare la configurazione. Per ulteriori informazioni sull'installazione e la configurazione di Ubuntu, cercare nella risorsa della knowledge base all'indirizzo www.dell.com/support.

Per Windows:

Seguire le istruzioni visualizzate sul display 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>SupportAssist identifica in modo proattivo e predittivo i problemi hardware e software sul computer e automatizza il processo di contatto con il supporto tecnico Dell. Risolve i problemi relativi alle prestazioni e alla stabilizzazione, blocca le minacce alla sicurezza, monitora e rileva i guasti dell'hardware. Per ulteriori informazioni, consultare la <i>Guida per l'utente di SupportAssist for Home PCs</i> all'indirizzo www.dell.com/serviceabilitytools. Fare clic su SupportAssist, quindi su SupportAssist for Home PCs.</p> <p> N.B.: 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 sull'utilizzo di Dell Update, cercare nella risorsa della knowledge base all'indirizzo 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'utilizzo di Dell Digital Delivery, cercare nella risorsa della knowledge base all'indirizzo www.dell.com/support.</p>

Viste di Inspiron 3501

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)

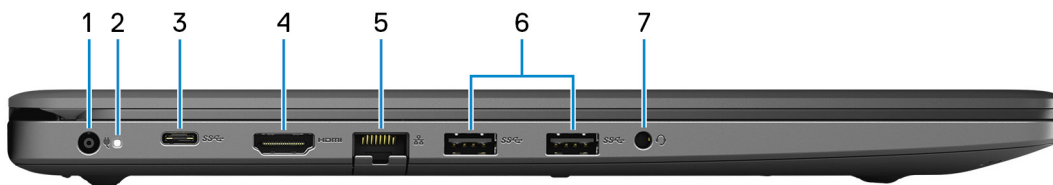
2. Porta USB 2.0

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

3. 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. Indicatore di stato dell'alimentazione e della batteria/Indicatore attività del disco rigido

Indica lo stato di carica della batteria o l'attività del disco rigido.

N.B.: Premere Fn+H per passare dall'indicatore di stato dell'alimentazione e della batteria all'indicatore attività del disco rigido e viceversa.

Indicatore attività del disco rigido

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

Indicatore di stato dell'alimentazione e della batteria

Indica lo stato dell'alimentazione e della carica della batteria.

Solid White: l'adattatore per l'alimentazione è collegato e la batteria ha più del 5% di carica.

Giallo: il computer è alimentato a batteria, la cui carica è inferiore al 5%.

Disattivata

- L'adattatore per l'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.

3. Porta USB 3.2 Gen 1 (Type-C, opzionale)

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

4. porta HDMI

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

i **N.B.:** La risoluzione massima supportata dalla porta HDMI è 1.920 x 1.080 a 60Hz (24 bit).

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. Porte USB 3.2 Gen 1 (2)

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

7. Jack cuffie

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

i **N.B.:** La funzionalità Jack da 3,5 mm per cuffie varia in base alla configurazione del modello. Per ottenere risultati ottimali, utilizzare accessori Dell audio consigliati.

Dall'alto



1. Touchpad

Scorrere il dito sul touchpad per muovere il puntatore del mouse. Toccare per fare clic con tasto sinistro e toccare con due dita per fare clic con il tasto 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 10 secondi per forzare l'arresto.

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

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

i **N.B.:** Per reimpostare la batteria, tenere premuto il pulsante di accensione per 25 secondi.

Parte anteriore



1. Fotocamera

Consente di effettuare video chat, acquisire foto e registrare video.

2. Indicatore di stato della fotocamera

Si accende quando la fotocamera è in uso.

3. Microfono

Fornisce ingresso audio digitale per registrazioni audio, chiamate vocali e così via.

Parte inferiore



1. Altoparlante sinistro

Fornisce un output audio.

2. Etichetta codice di matricola

Il codice di matricola è un ID alfanumerico univoco che consente ai tecnici dell'assistenza di Dell di identificare i componenti hardware del computer e accedere alle informazioni sulla garanzia.

3. Altoparlante destro


Fornisce un output audio.

Specifiche di Inspiron 3501

Dimensioni e peso

La seguente tabella elenca altezza, larghezza, profondità e peso di Inspiron 3501.

Tabella 2. Dimensioni e peso

Descrizione	Valori
Altezza:	
Altezza anteriore	18 mm (0,71 pollici)
Altezza posteriore	19,90 mm (0,78 pollici)
Larghezza	363,96 mm (14,33 pollici)
Profondità	249 mm (9,80 pollici)
Peso	1,96 kg (4,32 lb)
 N.B.: Il peso del computer può variare a seconda della configurazione desiderata e della variabilità produttiva.	

Processore

La seguente tabella elenca i dettagli dei processori supportati da Inspiron 3501.

Tabella 3. Processore

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3	Opzione 4	Opzione 5	Opzione 6	Opzione 7
Tipo di processore	Intel Core i3-1005G1 di decima generazione	Intel Celeron N4020	Intel Celeron 6305	Intel Pentium Gold 7505	Intel Core i3-1115G4 di undicesima generazione	Intel Core i5-1135G7 di undicesima generazione	Intel Core i7-1165G7 di undicesima generazione
Potenza del processore	15 W	6 W	15 W	15 W	13 W	13 W	13 W
Numero di core di processore	2	2	2	2	2	4	4
Numero di thread del processore	4	2	2	4	4	8	8
Velocità processore	Fino a 3,4 GHz	Fino a 2,8 GHz	Fino a 1,8 GHz	Fino a 3,5 GHz	Fino a 4,1 GHz	Fino a 4,2 GHz	Fino a 4,7 GHz
Memoria cache del processore	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB	6 MB	8 MB	12 MB
Scheda grafica integrata	Scheda grafica Intel UHD	Scheda grafica Intel UHD	Scheda grafica Intel UHD	Scheda grafica Intel UHD	Scheda grafica Intel UHD	Scheda grafica Intel Iris Xe	Scheda grafica Intel Iris Xe

Chipset

La seguente tabella elenca i dettagli dei chipset supportati da Inspiron 3501.

Tabella 4. Chipset

Descrizione	Opzione uno	Opzione due	Opzione tre
Processori	Intel Core i3-1005G1 di decima generazione	<ul style="list-style-type: none">Intel Pentium CeleronIntel Pentium Gold	Intel Core i3/i5/i7 di undicesima generazione
Chipset	Integrato all'interno del processore	Integrato all'interno del processore	Integrato all'interno del processore
Larghezza bus memoria DRAM	64 bit	64 bit	64 bit
Flash EPROM	16 MB + 8 MB	16 MB + 8 MB	16 MB + 8 MB
bus PCIe	Fino a Gen3	Fino a Gen3	Fino a Gen3

Sistema operativo

Inspiron 3501 supporta i seguenti sistemi operativi:

- Windows 10 Home, 64 bit
- Windows 10 Pro, 64 bit
- Windows 10 Home in modalità S, 64 bit
- Ubuntu 20.04 LTS a 64 bit

Memoria

La seguente tabella fornisce le specifiche di memoria di Inspiron 3501.

Tabella 5. Specifiche della memoria


Descrizione	Valori
Slot di memoria	Due slot SoDIMM
Tipo di memoria	DDR4 a doppio canale
Velocità della memoria	<ul style="list-style-type: none">2666 MHz3.200 MHz <p> N.B.: Solo i sistemi configurati con una scheda grafica dedicata supportano la memoria a 3.200 MHz.</p>
Configurazione massima della memoria	16 GB
Configurazione minima della memoria	4 GB
Capacità di memoria per slot	4 GB, 8 GB e 16 GB
Configurazioni di memoria supportate	<ul style="list-style-type: none">4 GB, 1 da 4 GB, DDR4, 2666/3200 MHz8 GB, 2 da 4 GB, DDR4, 2666/3200 MHz, doppio canale8 GB, 1 da 8 GB, DDR4, 2666/3200 MHz12 GB, 1 da 4 GB + 1 da 8 GB, DDR4, 2666/3200 MHz, doppio canale

Tabella 5. Specifiche della memoria (continua)

Descrizione	Valori
	<ul style="list-style-type: none">• 16 GB, 2 da 8 GB, DDR4, 2666/3200 MHz, doppio canale• 16 GB, 1 da 16 GB, DDR4, 2666/3200 MHz

Porte esterne

La seguente tabella fornisce le specifiche delle porte di Inspiron 3501.

Tabella 6. Porte esterne

Descrizione	Valori
Porta di rete	1 RJ-45
Porte USB	<ul style="list-style-type: none">• 2 USB 3.2 Gen 1• 1 porta USB 2.0• 1 porta USB 3.2 Gen 1 Type-C (opzionale)
Porta audio	1 jack cuffie i N.B.: La funzionalità Jack da 3,5 mm per cuffie varia in base alla configurazione del modello. Per ottenere risultati ottimali, utilizzare accessori Dell audio consigliati.
Porta video	1 porta HDMI 1.4 i N.B.: La risoluzione massima supportata dalla porta HDMI è 1.920 x 1.080 a 60Hz (24 bit).
Lettore di schede multimediali	1 slot per schede SD
Porta dell'adattatore per l'alimentazione	Cilindro 4,5 mm
Slot per cavo di sicurezza	Uno slot per cavo di sicurezza (a forma di cuneo)

Slot interni

La seguente tabella elenca gli slot interni di Inspiron 3501.

Tabella 7. Slot interni

Descrizione	Valori
M.2	<ul style="list-style-type: none">• 1 slot M.2 2230 per scheda combinata Wi-Fi e Bluetooth• Uno slot M.2 2230/2280 per unità SSD/Intel Optane H10 i N.B.: Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei vari tipi di schede M.2, consultare la Knowledge Base Resource all'indirizzo www.dell.com/support .

Ethernet

La seguente tabella elenca le specifiche del modulo LAN Ethernet cablato di Inspiron 3501.

Tabella 8. Specifiche Ethernet

Descrizione	Valori
Numero di modello	Controller Ethernet integrato sulla scheda di sistema
Velocità di trasferimento	<ul style="list-style-type: none"> 10/100 Mb/s - Per computer con processori Intel Core di decima generazione 10/100/1000 Mb/s - Per computer con processori Intel Celeron, Intel Pentium Gold o Intel Core i3/i5/i7 di undicesima generazione

Modulo wireless

La seguente tabella elenca le specifiche del modulo WLAN d Inspiron 3501.

Tabella 9. Specifiche dei moduli wireless

Descrizione	Opzione uno	Opzione due	Opzione tre
Numero di modello	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Intel 9462	Realtek RTL8723DE
Velocità di trasferimento	Fino a 433 Mb/s	Fino a 433 Mb/s	Fino a 150 Mb/s
Bande di frequenza supportate	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz
Standard wireless	<ul style="list-style-type: none"> WiFi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> WiFi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 802.11b/g Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)
Crittografia	<ul style="list-style-type: none"> WEP a 64 bit/128 bit AES-CCMP TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> WEP a 64 bit/128 bit AES-CCMP TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> WEP a 64 bit/128 bit AES-CCMP TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

Audio

La seguente tabella fornisce le specifiche audio di Inspiron 3501.

Tabella 10. Specifiche dell'audio


Descrizione	Valori
Controller audio	<ul style="list-style-type: none"> Realtek ALC3204 Cirrus Logic CS8409 (CS42L42 + SN005825)
Conversione stereo	Supportata
Interfaccia audio interna	Interfaccia audio ad alta definizione
Interfaccia audio esterna	1 jack cuffie  N.B.: La funzionalità Jack da 3,5 mm per cuffie varia in base alla configurazione del modello. Per ottenere risultati ottimali, utilizzare accessori Dell audio consigliati.
Numero di altoparlanti	2
Amplificatore altoparlante interno	Supportata

Tabella 10. Specifiche dell'audio (continua)

Descrizione		Valori
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 supportato
Microfono		Microfono digitale singolo

Storage

Questa sezione elenca le opzioni di storage su Inspiron 3501.

Inspiron 15 3501 supporta una delle seguenti configurazioni di storage:

- Un disco rigido da 2,5 pollici
- Una unità SSD M.2 2230/2280/Intel Optane H10
- Un disco rigido da 2,5 pollici e un'unità SSD/Intel Optane M.2 2230/2280 H10

L'unità principale di Inspiron 15 3501 varia in base alla configurazione di storage. Per i computer:

- con disco rigido da 2,5 pollici, il disco rigido da 2,5 pollici è quella primaria
- con unità SSD M.2 2230/2280, l'unità M.2 2230/2280 è quella primaria.
- con disco rigido da 2,5 pollici e un'unità SSD M.2 2230/2280/Intel Optane H10, l'unità a stato solido M.2 2230/2280/Intel Optane H10 è quella primaria

Tabella 11. Specifiche di storage

Tipo di storage	Tipo di interfaccia	Capacità
singolo disco rigido da 2,5 pollici	SATA AHCI, fino a 6 Gb/s	Fino a 2 TB
Una unità SSD M.2 2230/2280	PCIe Gen3 x4 NVMe, fino a 32 Gbps	Fino a 1 TB
1 Intel Optane H10 M.2 2280	PCIe Gen3 x2 NVMe, fino a 16 Gb/s	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. Specifiche della memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido

Descrizione	Valori
Interfaccia	PCIe 3 x4 NVMe <ul style="list-style-type: none"> • 1 PCIe 3 x2 per la memoria Optane • 1 PCIe 3 x 2 per lo storage SSD
Connettore	M.2

Tabella 12. Specifiche della memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido (continua)

Descrizione	Valori
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 nona 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

Lettore di schede multimediali

La seguente tabella elenca le schede multimediali supportate da Inspiron 3501.

Tabella 13. Specifiche del lettore di schede multimediali

Descrizione	Valori
Tipo di scheda multimediale	1 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)
i N.B.: La capacità massima supportata dal lettore di schede multimediali varia a seconda dello standard della scheda multimediale installata nel computer.	

Tastiera

La seguente tabella fornisce le specifiche della tastiera di Inspiron 3501.

Tabella 14. Specifiche della tastiera

Descrizione	Valori
Keyboard type	<ul style="list-style-type: none"> • Tastiera standard • Tastiera retroilluminata
Layout keyboard	QWERTY
Numero di tasti	<ul style="list-style-type: none"> • USA e Canada: 101 tasti • Regno Unito: 102 tasti • Giappone: 105 tasti
Dimensioni della tastiera	<p>X = passo tasti di 18,70 mm</p> <p>Y = passo tasti di 18,05 mm</p>
Tasti di scelta rapida della tastiera	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.

Tabella 14. Specifiche della tastiera (continua)

Descrizione	Valori
	<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 Tasti di scelta rapida della tastiera.</p>

Fotocamera

La seguente tabella fornisce le specifiche della fotocamera di Inspiron 3501.

Tabella 15. Specifiche della fotocamera

Descrizione	Valori
Numero di fotocamere	Uno
Tipo di fotocamera	Fotocamera RGB HD
Posizione della fotocamera	Parte 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 Inspiron 3501.


Tabella 16. Specifiche del touchpad

Descrizione	Valori
Risoluzione del touchpad:	
Orizzontale	<ul style="list-style-type: none"> • Synaptics: 1230 • Lite-on: 1920
Verticale	<ul style="list-style-type: none"> • Synaptics: 930 • Lite-on: 1080
Dimensioni del touchpad:	
Orizzontale	105 mm (4,13 pollici)
Verticale	80 mm (3,15 pollici)
Movimenti sul touchpad	Per ulteriori informazioni sui gesti sul touchpad per Windows, consultare l'articolo della Knowledge Base Microsoft all'indirizzo support.microsoft.com .

Adattatore per l'alimentazione

La seguente tabella fornisce le specifiche dell'adattatore per l'alimentazione di Inspiron 3501.

Tabella 17. Specifiche dell'adattatore per l'alimentazione

Descrizione		Opzione uno	Opzione due
Tipo		45 W	65 W
Dimensioni del connettore:			
	Diametro esterno	4,50 mm	4,50 mm
	Diametro interno	2,90 mm	2,90 mm
Tensione d'ingresso		100 V CA – 240 V CA	100 V CA – 240 V CA
Frequenza d'entrata		50 Hz-60 Hz	50 Hz-60 Hz
Corrente d'ingresso (massima)		1,30 A	1,60 A/1,70 A
Corrente di uscita (continua)		2,31 A	3,34 A
Tensione nominale di uscita		19,50 V CC	19,50 V CC
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)
 ATTENZIONE: Le gamme di temperatura di esercizio e di stoccaggio possono variare tra i componenti, pertanto il funzionamento o lo stoccaggio del dispositivo al di fuori di questi intervalli può influire sulle prestazioni dei componenti.			

Batteria

La seguente tabella fornisce le specifiche della batteria di Inspiron 3501.


 **N.B.:** Dell consiglia di caricare la batteria regolarmente per un consumo energetico ottimale. Se la carica della batteria è esaurita, collegare l'adattatore per l'alimentazione, accendere il computer e quindi riavviare il computer per ridurre il consumo energetico.

Tabella 18. Specifiche della batteria

Descrizione		Valori
Tipo batteria		Batteria "smart" a 3 celle agli ioni di litio da 42 Wh
Tensione della batteria		11,40 V CC
Peso della batteria (max)		0,20 kg (0,44 libbre)
Dimensioni della batteria:		
	Altezza	184,15 mm (7,25 pollici)
	Larghezza	89,15 mm (3,51 pollici)
	Profondità	5,90 mm (0,23 pollici)
Intervallo di temperatura:		

Tabella 18. Specifiche della batteria (continua)

Descrizione		Valori
	In funzione	Da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F)
	Storage	Da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)
Autonomia della batteria		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>Io e il mio Dell</i> su www.dell.com		3 ore (a computer spento)
Batteria a pulsante		CR2032

Display

La seguente tabella fornisce le specifiche del display di Inspiron 3501.

Tabella 19. Specifiche del display

Descrizione		Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3
Tipo di display		Alta definizione (HD)	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)
Tecnologia pannello del display		Twisted Nematic (TN)	Ampio angolo di visione (WVA)	Ampio angolo di visione (WVA)
Dimensioni del pannello del display (area attiva):				
	Altezza	193,54 mm (7,62 pollici)	193,54 mm (7,62 pollici)	193,54 mm (7,62 pollici)
	Larghezza	344,23 mm (13,55 pollici)	344,23 mm (13,55 pollici)	344,23 mm (13,55 pollici)
	Diagonale	394,90 mm (15,55 pollici)	394,90 mm (15,55 pollici)	394,90 mm (15,55 pollici)
Risoluzione nativa del pannello del display		1.366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080
Luminanza (tipico)		220 nit	220 nit	220 nit
Megapixel		1,05	2,07	2,07
Gamma di colori		45% (NSTC)	45% (NSTC)	45% (NSTC)
Pixel per pollice (PPI)		100	141	141
Rapporto di contrasto (tipico)		400:1	400:1	400:1
Tempo di risposta (max.)		25 ms	35 ms	35 ms
Frequenza di refresh		60 Hz	60 Hz	60 Hz
Angolo di visione orizzontale		+/- 40 gradi	+/- 80 gradi	+/- 80 gradi
Angolo di visione verticale		+/- 10 gradi / 30 gradi	+/- 80 gradi	+/- 80 gradi
Passo pixel		0,25 mm	0,18 mm	0,18 mm

Tabella 19. Specifiche del display (continua)

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3
Consumo energetico (massimo)	4,20 W	4,20 W	4,60 W
Finitura antiriflesso o patinata	Antiriflesso	Antiriflesso	Antiriflesso
Opzioni per sfioramento	No	No	Si

Lettores di impronte digitali (opzionale)

La seguente tabella fornisce le specifiche del lettore di impronte digitali opzionali di Inspiron 3501.

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	64 x 80

GPU - Integrata

La seguente tabella elenca le specifiche della GPU integrata supportata da Inspiron 3501.

Tabella 21. GPU - Integrata

Controller	Dimensione memoria	Processore
Scheda grafica Intel UHD	Memoria di sistema condivisa	<ul style="list-style-type: none"> Intel Core i3 di decima generazione Intel Core i3 di undicesima generazione Intel Pentium Gold/Celeron
Scheda grafica Intel Iris Xe	Memoria di sistema condivisa	Intel Core i5/i7 di undicesima generazione

GPU - Dedicata

La seguente tabella elenca le specifiche della GPU dedicata supportata da Inspiron 3501.

Tabella 22. GPU - Dedicata

Controller	Dimensione memoria	Tipo di memoria
NVIDIA GeForce MX330	2 GB	GDDR5

Condizioni dell'ambiente operativo e di storage

La seguente tabella elenca le specifiche operative e di storage di Inspiron 3501.

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

Tabella 23. Ambiente del computer

Descrizione	In esercizio	Storage
Intervallo di temperatura	Da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F)	Da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)
Umidità relativa (massima)	Dal 50% al 90% (senza condensa)	Dallo 0% al 95% (senza condensa)
Vibrazione (massima)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Urto (massimo):	140 G†	160 G†
Intervallo di altitudine	Da 0 m a 3.048 m (da 0 pd a 10.000 pd)	da 0 m a 10.668 m (da 0 pd a 35.000 pd)
⚠ ATTENZIONE: Le gamme di temperatura di esercizio e di stoccaggio possono variare tra i componenti, pertanto il funzionamento o lo stoccaggio del dispositivo al di fuori di questi intervalli può influire sulle prestazioni dei componenti.		

* Misurata utilizzando uno spettro a vibrazione casuale che simula l'ambiente dell'utente.

† Misurata utilizzando un impulso semisinusoidale di 2 ms.

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 F1-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 (F1-F12) modificando **Function Key Behavior** nel programma di impostazione del BIOS.

Tabella 24. Elenco dei tasti di scelta rapida

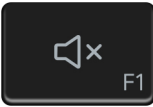

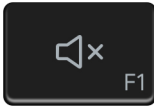
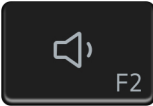
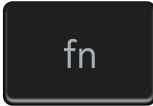
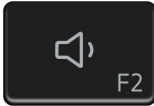
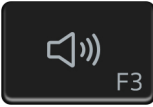
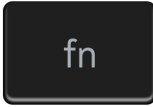
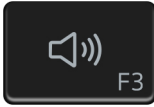
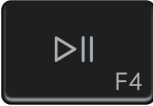
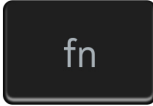
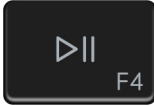
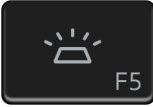
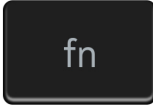
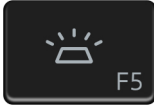
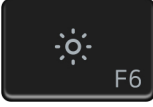

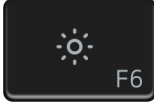



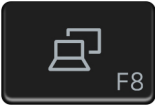





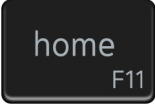
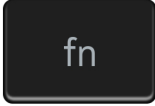
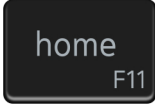
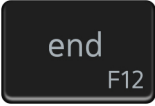
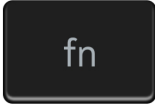
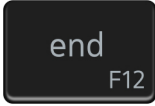




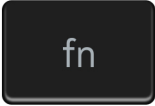

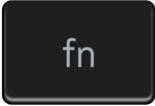

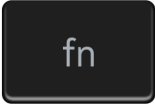
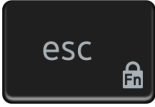
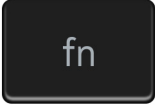
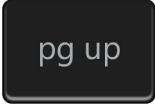
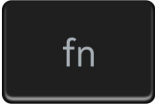
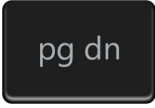
Tasto funzione	Tasto ridefinito (per controllo multimediale)	del tasto Funzione
	 + 	Disattivazione dell'audio
	 + 	Riduzione del volume
	 + 	Aumento del volume
	 + 	Riproduzione/Sospensione
	 + 	Attiva/Disattiva la retroilluminazione della tastiera (opzionale) N.B.: Le tastiere non retroilluminate hanno un tasto di funzione F5 senza l'icona di retroilluminazione e non supportano tale funzione.
	 + 	Riduzione della luminosità

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

Tasto funzione	Tasto ridefinito (per controllo multimediale)	del tasto Funzione
	 + 	Aumento della luminosità
	 + 	Passaggio a display esterno
	 + 	Cattura schermata
	 + 	Home
	 + 	Fine

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
 + 	Pausa/Interrompi
 + 	Attiva/Disattiva blocco scorrimento
 + 	Richiesta del sistema
 + 	Apri menu applicazione
 + 	Attivazione/disattivazione Fn e tasto di blocco
 + 	Pagina su
 + 	Pagina giù

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
App 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
È possibile accedere a soluzioni, diagnostica, driver e download di massimo livello e scoprire altre informazioni sul computer tramite video, manuali e documenti.	Il computer Dell è identificato in modo univoco da un codice di matricola o da un codice di servizio rapido. Per visualizzare le risorse di supporto rilevanti per il computer Dell, si consiglia di immettere il codice di matricola o il codice di servizio rapido in www.dell.com/support . Per ulteriori informazioni su come trovare il codice di matricola per il computer, consultare individuare il codice di matricola del computer .
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 di modello, quindi cliccare su o toccare l'icona di ricerca per visualizzare gli articoli correlati.

Come contattare Dell

Per contattare Dell per problemi relativi a vendita, supporto tecnico o assistenza clienti, visitare il sito Web www.dell.com/contactdell.

i **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.

i **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.