

# XPS 15 9530

## 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.

<b>Capitolo 1: Configurare XPS 15 9530.....</b>	<b>4</b>
<b>Capitolo 2: Viste di XPS 15 9530.....</b>	<b>6</b>
Lato destro.....	6
Sinistra.....	6
Dall'alto.....	7
Display.....	9
Visualizzazione inferiore.....	10
<b>Capitolo 3: Specifiche di XPS 15 9530.....</b>	<b>11</b>
Dimensioni e peso.....	11
Processore.....	11
Chipset.....	12
Sistema operativo.....	12
Memoria.....	12
Porte esterne.....	12
Slot interni.....	13
Modulo wireless.....	13
Audio.....	14
Storage.....	14
Lettore di schede multimediali.....	14
Tastiera.....	15
Fotocamera.....	15
Touchpad.....	16
Adattatore per l'alimentazione.....	16
Batteria.....	17
Display.....	18
Lettore di impronte digitali.....	19
GPU - Dedicata.....	19
Condizioni dell'ambiente operativo e di storage.....	19
<b>Capitolo 4: Display Dell con filtro luce blu.....</b>	<b>20</b>
<b>Capitolo 5: Tasti di scelta rapida di XPS 15 9530.....</b>	<b>21</b>
<b>Capitolo 6: Come ottenere assistenza e contattare Dell.....</b>	<b>23</b>

# Configurare XPS 15 9530

**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.:** È possibile caricare il computer collegando l'adattatore per l'alimentazione a una delle porte Thunderbolt 4 (USB4) Type-C o alla porta USB 3.2 Gen 2 Type-C del computer.



**i** **N.B.:** La batteria può entrare in modalità di risparmio energetico durante la spedizione per conservare la carica. Accertarsi che l'adattatore per l'alimentazione sia collegato al computer quando viene acceso per la prima volta.

2. Completare l'installazione di 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.

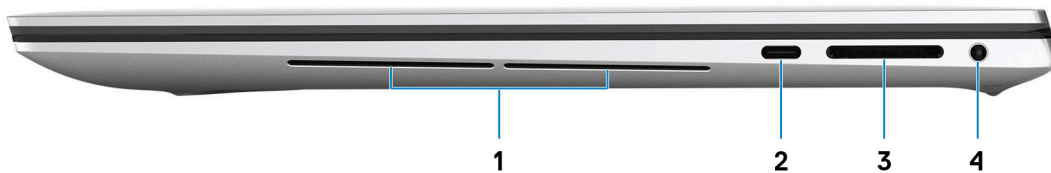
3. Individuare e utilizzare le app Dell dal menu Start di Windows (consigliato).

**Tabella 1. Individuare le applicazioni di Dell**

Risorse	Descrizione
	<p><b>My Dell</b></p> <p>Posizione centralizzata per le applicazioni principali di Dell, gli articoli di aiuto e altre informazioni importanti sul computer. L'utente può inoltre ottenere informazioni su stato della garanzia, accessori consigliati e aggiornamenti software, se disponibili.</p>
	<p><b>SupportAssist</b></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> su <a href="http://www.dell.com/serviceabilitytools">www.dell.com/serviceabilitytools</a>. Cliccare su <b>SupportAssist</b>, quindi fare clic su <b>SupportAssist for Home PCs</b>.</p> <p> <b>N.B.:</b> In SupportAssist, fare clic sulla data di scadenza della garanzia per rinnovare o aggiornare la garanzia.</p>
	<p><b>Dell Update</b></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 <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>
	<p><b>Dell Digital Delivery</b></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 <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>

## Viste di XPS 15 9530

### Lato destro



#### 1. Woofer destro

Migliora l'uscita audio a bassa frequenza.

#### 2. 1 porta USB 3.2 Gen 2 (Type-C) con DisplayPort ed erogazione dell'alimentazione

Collegare periferiche come dispositivi di storage esterni, stampanti e schermi esterni. Offre una velocità di trasferimento dati fino a 10 Gb/s per porta USB 3.2 Gen 2x1.

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

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

Supporta l'erogazione dell'alimentazione di tipo bilaterale tra dispositivi. Fornisce una potenza di uscita fino a 5 V/1,5 A

#### 3. Slot per schede SD

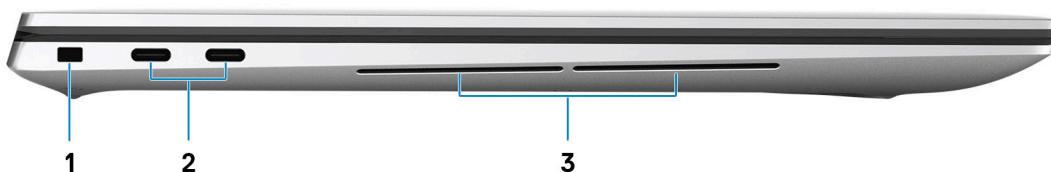
Legge da e scrive su scheda SD. Il computer supporta i seguenti tipi di schede:

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

#### 4. Porta per cuffie auricolare

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

### Sinistra



#### 1. Slot per cavo di sicurezza (a forma di cuneo)

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

## 2. Porta Thunderbolt 4 (USB4) Type-C con erogazione dell'alimentazione (2)

Supporta USB4 Gen 3x2, DisplayPort 1.4a e Thunderbolt 4. Consente di collegarsi a un display esterno tramite una scheda video. Offre velocità di trasferimento dati fino a 40 Gb/s per Thunderbolt 4 USB4 Gen 3x2. Supporta l'erogazione dell'alimentazione di tipo bilaterale tra dispositivi. Offre una potenza di uscita fino a 5 V/3 A che consente di eseguire la carica più velocemente.

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

**i** **N.B.:** È necessario un cavo certificato da 40 Gb/s per ottenere le massime prestazioni di 40 Gb/s.

**i** **N.B.:** Thunderbolt 4 supporta due schermi 4K o uno schermo 8K.

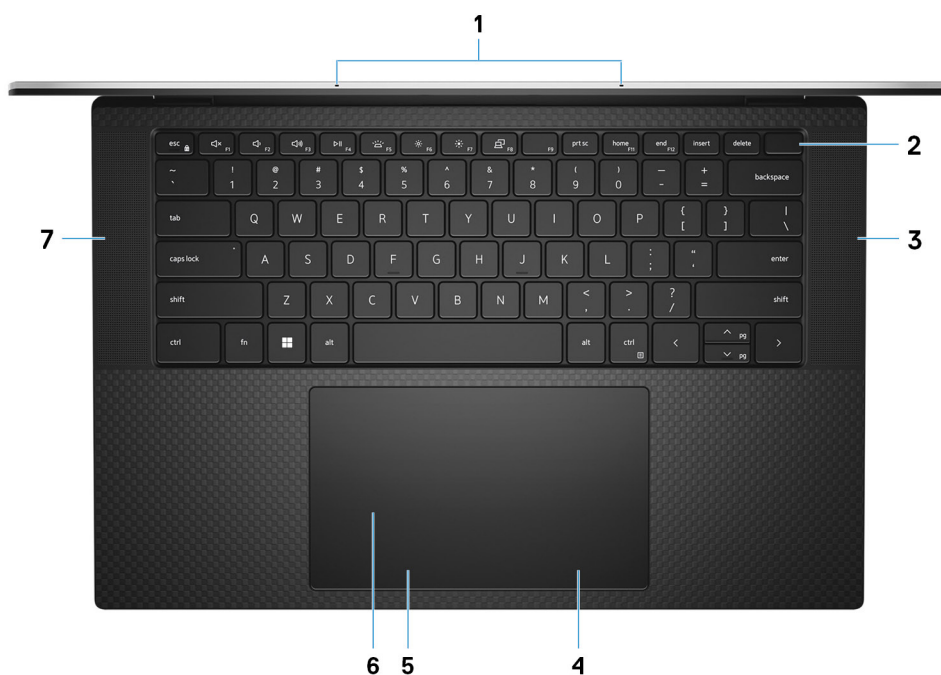
**i** **N.B.:** USB4 è compatibile con le versioni precedenti di USB 3.2, USB 2.0 e Thunderbolt 3.

**i** **N.B.:** È possibile collegare una docking station Dell a una delle due porte Thunderbolt 4. Per ulteriori informazioni, consultare l'articolo della knowledge base [000124295](https://www.dell.com/support/000124295) all'indirizzo [www.dell.com/support](https://www.dell.com/support).

## 3. Woofers sinistro

Migliora l'uscita audio a bassa frequenza.

## Dall'alto



### 1. Microfoni (2)

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

### 2. Pulsante di accensione con lettore di impronte digitali

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 immediato.

**i** **N.B.:** È possibile personalizzare il comportamento del pulsante di accensione in Windows.



**N.B.:** In Windows, Windows Hello supporta un numero definito di impronte per account. Per ulteriori informazioni sulla configurazione del lettore di impronte digitali con Windows Hello, consultare la risorsa della Knowledge base alla pagina [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

**3. Altoparlante destro**

Fornisce un output audio.

**4. Area per clic con pulsante destro del mouse**

Premere per fare clic con il pulsante destro del mouse.

**5. Area per clic con pulsante sinistro del mouse**

Premere per fare clic con il pulsante sinistro del mouse.

**6. Trackpad**

Scorrere il dito sul trackpad 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.

**7. Altoparlante sinistro**

Fornisce un output audio.



# Display



## 1. Trasmettitore a infrarossi

Emette luce a infrarossi, che consente alla fotocamera a infrarossi di rilevare e seguire il movimento.

## 2. Sensore di luminosità ambientale

Il sensore rileva la luce ambientale e regola automaticamente la retroilluminazione della tastiera e la luminosità del display.

## 3. Fotocamera RGB a infrarossi

Questa fotocamera combinata supporta sia il riconoscimento del volto Windows Hello a infrarossi e l'imaging RGB standard per foto e video.

## 4. Indicatore di stato della fotocamera

Si accende quando la fotocamera è in uso.

## 5. Trasmettitore a infrarossi

Emette luce a infrarossi, che consente alla fotocamera a infrarossi di rilevare e seguire il movimento.

## 6. Indicatore attività della batteria

Indica lo stato di 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%.

Spento: l'adattatore per l'alimentazione è collegato e la batteria è completamente carica.

## Visualizzazione inferiore



1

### 1. 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.

## Specifiche di XPS 15 9530

### Dimensioni e peso

La seguente tabella elenca altezza, larghezza, profondità e peso di XPS 15 9530.

**Tabella 2. Dimensioni e peso**

Descrizione	Valori
Altezza:	
Altezza anteriore	18 mm (0,71 pollici)
Altezza posteriore	11,65 mm (0,46 pollici)
Larghezza	344,72 mm (13,57 pollici)
Profondità	230,14 mm (9,06 pollici)
Peso  <b>N.B.:</b> Il peso del computer può variare a seconda della configurazione desiderata e della variabilità produttiva.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1,92 kg (4,22 libbre) per display non touch-screen</li> <li>• 1,96 kg (4,31 libbre) per display touch-screen OLED</li> </ul>

### Processore

La seguente tabella elenca i dettagli dei processori supportati da XPS 15 9530.

**Tabella 3. Processore**

Descrizione	Opzione uno	Opzione due	Opzione 3
Tipo di processore	Intel Core i5-13500H di tredicesima generazione	Intel Core i7-13700H di tredicesima generazione	Intel Core i9-13900H di tredicesima generazione
Potenza del processore	45 W	45 W	45 W
Numero di core di processore	12	14	14
Numero di thread del processore	16	20	20
Velocità processore	Fino a 4,70 GHz	Fino a 5 GHz	Fino a 5,40 GHz
Memoria cache del processore	18 MB	24 MB	24 MB
Scheda grafica dedicata	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scheda grafica Intel Arc A370M</li> <li>• NVIDIA GeForce RTX 4050, 6 GB GDDR6</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scheda grafica Intel Arc A370M</li> <li>• NVIDIA GeForce RTX 4050, 6 GB GDDR6</li> <li>• NVIDIA GeForce RTX 4060, 8 GB GDDR6</li> <li>• NVIDIA GeForce RTX 4070, 8 GB GDDR6</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NVIDIA GeForce RTX 4060, 8 GB GDDR6</li> <li>• NVIDIA GeForce RTX 4070, 8 GB GDDR6</li> </ul>

# Chipset

La seguente tabella elenca i dettagli dei chipset supportati da XPS 15 9530.

**Tabella 4. Chipset**

Descrizione	Valori
Chipset	Intel serie 600
Processore	Intel Core i5/i7/i9 di tredicesima generazione
Larghezza bus memoria DRAM	64 bit
Flash EPROM	64 MB
bus PCIe	Fino a PCIe Gen 4

# Sistema operativo

XPS 15 9530 supporta i seguenti sistemi operativi:

- Windows 11 Home, 64 bit
- Windows 11 Pro, 64 bit

# Memoria

La seguente tabella fornisce le specifiche di memoria di XPS 15 9530.

**Tabella 5. Specifiche della memoria**

Descrizione	Valori
Slot di memoria	2 slot SODIMM
Tipo di memoria	DDR5
Velocità della memoria	4800 MHz
Configurazione massima della memoria	64 GB
Configurazione minima della memoria	16 GB
Capacità di memoria per slot	8 GB, 16 GB, 32 GB
Configurazioni di memoria supportate	<ul style="list-style-type: none"><li>• 16 GB, 2 da 8 GB, DDR5, 4.800 MHz, doppio canale</li><li>• 32 GB, 2 da 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, doppio canale</li><li>• 64 GB, 2 x 32 GB, DDR5, 4800 MHz, doppio canale</li></ul>

# Porte esterne

La seguente tabella fornisce le specifiche delle porte esterne di XPS 15 9530.

**Tabella 6. Porte esterne**

Descrizione	Valori
Porte USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Una porta USB 3.2 Gen 2 Type-C con DisplayPort e erogazione dell'alimentazione</li> <li>Due porte Thunderbolt 4 USB Type-C con erogazione dell'alimentazione</li> </ul> <p><b>N.B.:</b> Per ricaricare il computer, collegare l'adattatore per l'alimentazione USB Type-C alla porta Thunderbolt 4 principale.</p>
Porta audio	Una porta cuffie (cuffie/microfono combinati)
Porta/porte video	Porta USB Type-C con DisplayPort modalità alternativa e Thunderbolt 4
Lettore di schede multimediali	1 slot per schede SD
Porta dell'adattatore per l'alimentazione	Ingresso CC tramite una delle tre porte USB Type-C
Slot per cavo di sicurezza	1 slot per Wedge lock

## Slot interni

La seguente tabella elenca gli slot interni di XPS 15 9530.

**Tabella 7. Slot interni**

Descrizione	Valori
M.2	2 slot M.2 2280 per unità SSD <p><b>N.B.:</b> Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei vari tipi di schede M.2, consultare la Knowledge Base Resource all'indirizzo <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>


## Modulo wireless

La seguente tabella elenca le specifiche del modulo WLAN wireless supportato da XPS 15 9530.

**Tabella 8. Specifiche dei moduli wireless**

Descrizione	Valori
Numero di modello	Intel AX211
Velocità di trasferimento	Fino a 2400 Mb/s
Bande di frequenza supportate	2,4 GHz/5 GHz
Standard wireless	<ul style="list-style-type: none"> <li>WiFi 802.11a/b/g</li> <li>Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> <li>Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)</li> </ul>
Crittografia	<ul style="list-style-type: none"> <li>WEP a 64 bit/128 bit</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>

**Tabella 8. Specifiche dei moduli wireless (continua)**

Descrizione	Valori
Scheda wireless Bluetooth	Bluetooth 5.3
	 <b>N.B.:</b> La versione della scheda wireless Bluetooth può variare a seconda del sistema operativo installato sul computer.

## Audio

La seguente tabella fornisce le specifiche audio di XPS 15 9530.

**Tabella 9. Specifiche dell'audio**

Descrizione	Valori
Controller audio	Realtek ALC3281
Conversione stereo	Supportata
Interfaccia audio interna	Interfaccia audio ad alta definizione
Interfaccia audio esterna	Jack audio universale
Numero di altoparlanti	Due
Amplificatore altoparlante interno	Supportata
Controlli volume esterni	Controlli di scelta rapida da tastiera
Uscita dell'altoparlante:	
	Uscita altoparlante media
	Uscita altoparlante di picco
	Tweeter (2 W x 2); woofer (2 x 3 W)
	2,5 W x 2 + 3,5 W x 2 = 12 W
Uscita subwoofer	Supportata
Microfono	Microfoni ad array digitale

## Storage

Questa sezione elenca le opzioni di storage su XPS 15 9530.

XPS 15 9530 supporta due unità SSD M.2 2280.


**Tabella 10. Specifiche di storage**

Tipo di storage	Tipo di interfaccia	Capacità
Unità SSD M.2 2280	PCIe Gen4 x4 NVMe, fino a 64 Gb/s	Fino a 8 TB

## Lettore di schede multimediali

La seguente tabella elenca le schede multimediali supportate da XPS 15 9530.


**Tabella 11. 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"> <li>• Secure Digital (SD)</li> <li>• Secure Digital High Capacity (SDHC)</li> <li>• Secure Digital Extended Capacity (SDXC)</li> </ul>
<p> <b>N.B.:</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 XPS 15 9530.

**Tabella 12. Specifiche della tastiera**

Descrizione	Valori
Keyboard type	Tastiera standard retroilluminata
Layout keyboard	QWERTY
Numero di tasti	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USA e Canada: 79 tasti</li> <li>• Regno Unito: 80 tasti</li> <li>• Giappone: 83 tasti</li> </ul>
Dimensioni della tastiera	<p>X = passo tasti di 19,05 mm</p> <p>Y = passo tasti di 18,05 mm</p>
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> <b>N.B.:</b> È possibile definire il comportamento primario dei tasti di funzione (F1–F12) modificando il <b>comportamento dei tasti di funzione</b> nel programma di impostazione del BIOS.</p> <p>Per ulteriori informazioni, vedere i Tasti di scelta rapida della tastiera <a href="#">Tasti di scelta rapida della tastiera</a>.</p>

## Fotocamera

La seguente tabella fornisce le specifiche della fotocamera di XPS 15 9530.

**Tabella 13. Specifiche della fotocamera**

Descrizione	Valori
Numero di fotocamere	Uno
Tipo di fotocamera	Fotocamera HD RGB+IR
Posizione della fotocamera	Parte anteriore
Tipo di sensore della fotocamera	Tecnologia del sensore CMOS

**Tabella 13. Specifiche della fotocamera (continua)**

Descrizione		Valori
Risoluzione fotocamera:		
	Immagine fissa	0,90 megapixel
	Video	1280 x 720 (HD) a 30 fps
Risoluzione della fotocamera a infrarossi		
	Immagine fissa	0,20 megapixel
	Video	576 x 360 (VGA) a 30 fps
Angolo di visione diagonale:		
	Fotocamera	78,50 gradi
	Fotocamera a infrarossi	78,50 gradi

## Touchpad

La seguente tabella fornisce le specifiche del touchpad di XPS 15 9530.

**Tabella 14. Specifiche del touchpad**

Descrizione		Valori
Risoluzione del touchpad:		
	Orizzontale	1770
	Verticale	1039
Dimensioni del touchpad:		
	Orizzontale	150,90 mm (5,94 pollici)
	Verticale	90 mm (3,54 pollici)
Movimenti sul touchpad		Per ulteriori informazioni sui gesti sul touchpad per Windows, consultare l'articolo della Knowledge Base Microsoft all'indirizzo <a href="https://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> .

## Adattatore per l'alimentazione


La seguente tabella fornisce le specifiche dell'adattatore per l'alimentazione di XPS 15 9530.

**Tabella 15. Specifiche dell'adattatore per l'alimentazione**

Descrizione	Valori
Tipo	USB Type-C 130 W
Tensione d'ingresso	100 V CA – 240 V CA
Frequenza d'entrata	50 Hz-60 Hz
Corrente d'ingresso (massima)	1,80 A





**Tabella 15. Specifiche dell'adattatore per l'alimentazione (continua)**

Descrizione		Valori
Corrente di uscita (continua)		6,50 A
Tensione nominale di uscita		20 V CC
Intervallo di temperatura:		
	In funzione	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)
 <b>ATTENZIONE:</b> 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 XPS 15 9530.

**Tabella 16. Specifiche della batteria**

Descrizione		Valori
Tipo batteria		"Smart" agli ioni di litio da 86 Wh a 6 celle
Tensione della batteria		11,40 V CC
Peso della batteria (max)		0,34 kg (0,75 libbre)
Dimensioni della batteria:		
	Altezza	77,70 mm (3,06 pollici)
	Larghezza	295,20 mm (11,62 pollici)
	Profondità	7,56 mm (0,30 pollici)
Intervallo di temperatura:		
	In esercizio	Da 0 °C a 70 °C (da 32 °F a 158 °F)
	Storage	Da -20 °C a 65 °C (da -4 °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)		2h (Express Charge), 3h (carica standard) (quando il computer è spento)
 <b>N.B.:</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, cercare nella risorsa della knowledge base all'indirizzo <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .		
Batteria a bottone		Non supportato
 <b>ATTENZIONE:</b> 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.		

**Tabella 16. Specifiche della batteria (continua)**

Descrizione	Valori
 <b>ATTENZIONE:</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.	

## Display


La seguente tabella fornisce le specifiche del display di XPS 15 9530.

**Tabella 17. Specifiche del display**

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2
Tipo di display	Full High Definition (FHD+)	Touch-screen OLED 3.500
Opzioni per sfioramento	No	Supporto touch-screen con 10 punti di contatto
Tecnologia pannello del display	Ampio angolo di visione (WVA), Eyesafe	Ampio angolo di visione (WVA), Eyesafe
Dimensioni del pannello del display (area attiva):		
	Altezza	210,24 mm (8,28 pollici)
	Larghezza	336,38 mm (13,24 pollici)
	Diagonale	396,24 mm (15,60 pollici)
Risoluzione nativa del pannello del display	1.920 X 1.200	3456 x 2160
Luminanza (tipico)	500 nit	400 nit
Megapixel	2,30	7,46
Gamma di colori	100% sRGB	DCI-P3 100% (tipico)
Pixel per pollice (PPI)	145	261
Rapporto di contrasto (minimo)	1650:1 (tipico)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● SDR - 80.000:1 (tipico)</li> <li>● HDR - 124.000:1 (tipico)</li> </ul>
Tempo di risposta (massimo)	35 ms	2 ms
Frequenza di refresh	60 Hz	60 Hz
Angolo di visione orizzontale	85 +/- gradi	88 +/- gradi
Angolo di visione verticale	85 +/- gradi	88 +/- gradi
Passo pixel	0,18 mm	0,10 mm
Consumo energetico (massimo)	4,41 W	8,74 W
Finitura antiriflesso o patinata	Antiabbagliamento	Antiriflesso

## Lettore di impronte digitali

La seguente tabella fornisce le specifiche del lettore di impronte digitali di XPS 15 9530.

 **N.B.:** Il lettore di impronte digitali si trova sul pulsante di alimentazione.

**Tabella 18. 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 - Dedicata

La seguente tabella elenca le specifiche della GPU dedicata supportata da XPS 15 9530.

**Tabella 19. GPU - Dedicata**

Controller	Dimensione memoria	Tipo di memoria
Scheda grafica Intel Arc A370M	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 4050	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 4060	8 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 4070	8 GB	GDDR6


## Condizioni dell'ambiente operativo e di storage

La seguente tabella elenca le specifiche operative e di storage di XPS 15 9530.

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

**Tabella 20. 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):	140 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)

 **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.

† Misurato utilizzando un impulso semisinusoidale di 2 ms quando il disco rigido è in uso.

## Display Dell con filtro luce blu

 **AVVERTENZA:** L'esposizione prolungata alla luce blu dal display può provocare effetti a lungo termine, come affaticamento o danni agli occhi.

La funzionalità ComfortView nei notebook Dell è progettata per ridurre al minimo l'emissione di luce blu dal display per un migliore comfort degli occhi.

Per ridurre il rischio di utilizzo del display per un periodo di tempo prolungato, si consiglia di:

1. Impostare lo schermo del portatile a una distanza di visualizzazione confortevole tra 20 pollici e 28 pollici (50 cm e 70 cm) dagli occhi.
2. Sbattere frequentemente le palpebre per inumidire gli occhi o bagnarli con acqua.
3. Fare pause regolari e frequenti di 20 minuti ogni due ore di lavoro.
4. Distogliere lo sguardo dal display e osservare un oggetto distante 609,60 cm per almeno 20 secondi durante ogni pausa.

## Tasti di scelta rapida di XPS 15 9530

**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.

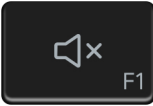

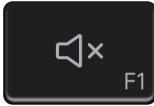
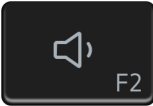
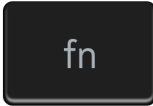
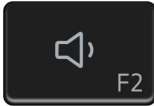
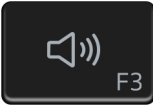
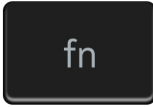
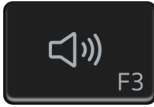
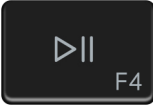
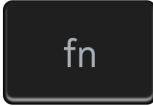
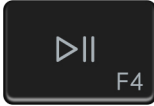
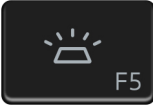
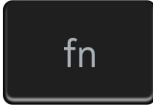
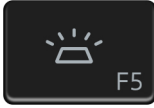
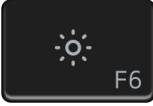
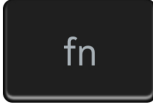
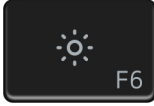
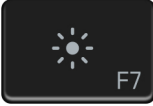
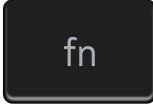
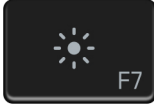
Alcuni tasti sulla tastiera presentano due simboli su di essi. Questi tasti possono essere utilizzati per digitare caratteri alternativi o per eseguire funzioni secondarie. Il simbolo indicato nella parte inferiore del tasto si riferisce al carattere digitato quando il tasto è premuto. Se si preme MAIUSC 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).

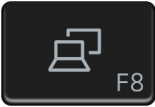








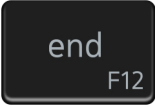
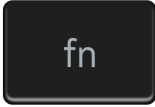
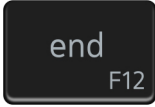
Tuttavia, se i tasti funzione da **F1** a **F12** sono necessari per applicazioni software specifiche, è possibile disabilitare la funzionalità multimediale premendo **Fn + Esc**. Successivamente, è possibile richiamare il controllo multimediale **Fn** e il rispettivo tasto funzione. Ad esempio, è possibile 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 21. Elenco dei tasti di scelta rapida**



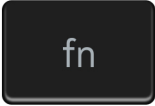



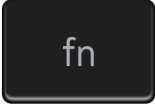
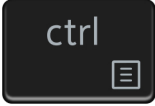
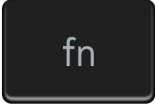
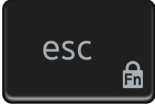
Tasto funzione	Tasto ridefinito (per controllo multimediale)	del tasto Funzione
	 + 	Disattivazione dell'audio
	 + 	Riduzione del volume
	 + 	Aumento del volume
	 + 	Riproduzione/Sospensione
	 + 	Attivazione/disattivazione retroilluminazione della tastiera
	 + 	Riduzione della luminosità
	 + 	Aumento della luminosità

**Tabella 21. Elenco dei tasti di scelta rapida (continua)**

Tasto funzione	Tasto ridefinito (per controllo multimediale)	del tasto Funzione
	 + 	Passaggio a display esterno
	 + 	Tasto STAMP
	 + 	Inizio
	 + 	Fine

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

**Tabella 22. 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

# 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 23. Risorse di self-help**

Risorse di self-help	Posizione delle risorse
Informazioni su prodotti e servizi Dell	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
App My Dell	
Suggerimenti	
Contattare il supporto	In Windows Search, digitare <code>Contact Support</code> , quindi premere <code>Invio</code> .
Guida in linea per il sistema operativo	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a>
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 <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .  Per ulteriori informazioni su come trovare il codice di matricola per il computer, consultare <a href="#">individuare il codice di matricola del computer</a> .
Articoli della Knowledge Base di Dell su una vasta gamma di problematiche relative al computer.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Accedere al sito web <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</li> <li>2. Nella barra dei menu nella parte superiore della pagina di supporto, selezionare <b>supporto &gt; Knowledge base</b>.</li> <li>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.</li> </ol>

## Come contattare Dell

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