

# Precision 3260 Compact

## 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.

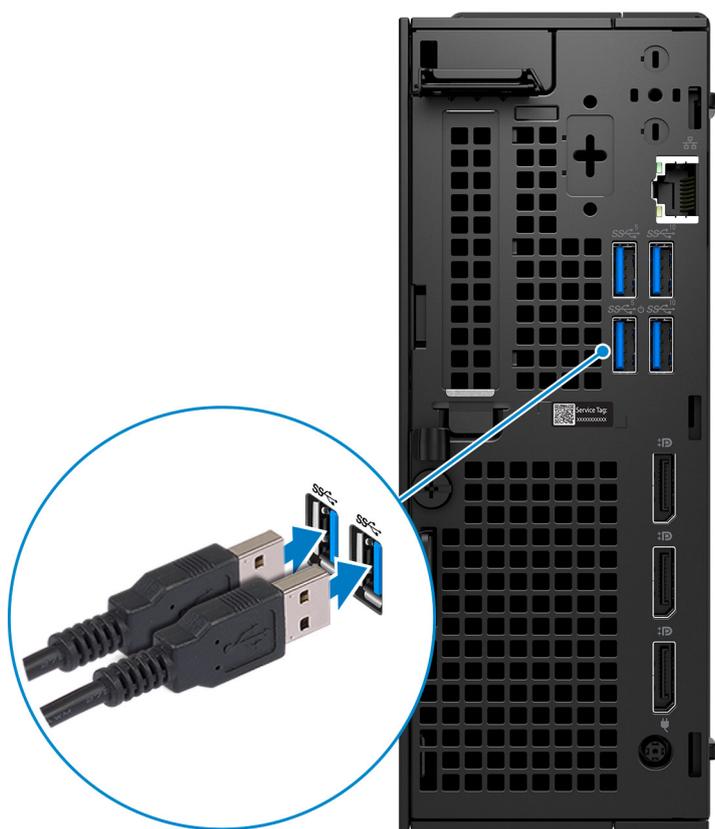
 **ATTENZIONE:** un messaggio di **ATTENZIONE** evidenzia la possibilità che si verifichi un danno all'hardware o una perdita di dati ed indica come evitare il problema.

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

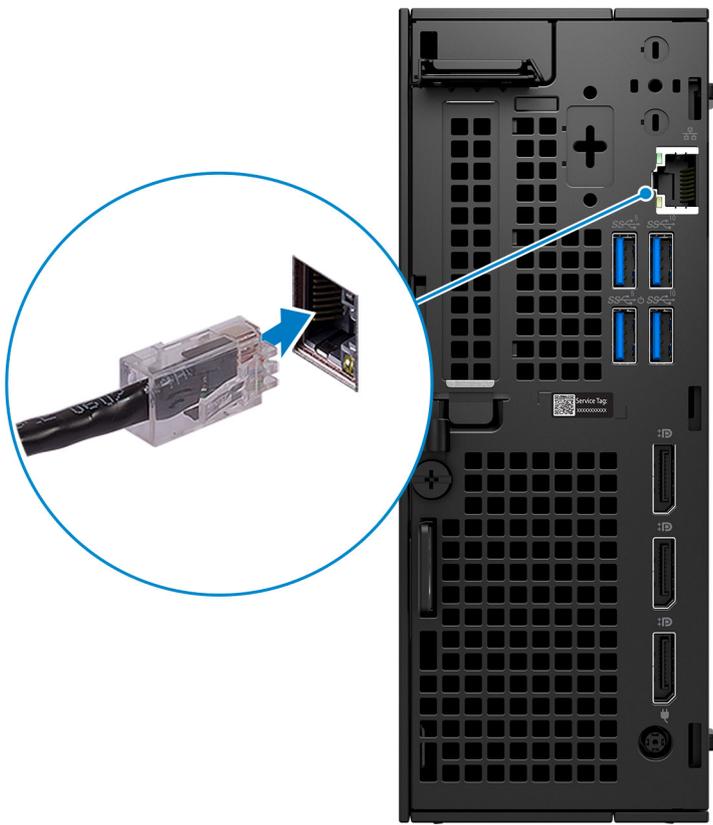
<b>Capitolo 1: Configurare il computer.....</b>	<b>4</b>
<b>Capitolo 2: Viste di Precision 3260 Compact.....</b>	<b>9</b>
Display.....	9
parte posteriore.....	10
Lato sinistro.....	11
<b>Capitolo 3: Specifiche di Precision 3260 Compact.....</b>	<b>12</b>
Dimensioni e peso.....	12
Processore.....	12
Chipset.....	13
Sistema operativo.....	13
Memoria.....	13
Matrice di memoria.....	14
Porte esterne.....	14
Slot interni.....	15
Ethernet.....	15
Modulo wireless.....	16
Audio.....	16
Storage.....	17
RAID (array ridondante di dischi indipendenti).....	17
Adattatore per l'alimentazione.....	18
GPU - Integrata.....	19
Support Matrix per più display.....	19
GPU - Dedicata.....	19
Support Matrix per più display.....	20
Sicurezza hardware.....	20
Caratteristiche ambientali.....	21
Conformità alle normative.....	21
Condizioni dell'ambiente operativo e di storage.....	22
<b>Capitolo 4: Come ottenere assistenza e contattare Dell.....</b>	<b>23</b>

# Configurare il computer

1. Collegare la tastiera e il mouse.



2. Collegare alla rete tramite un cavo.

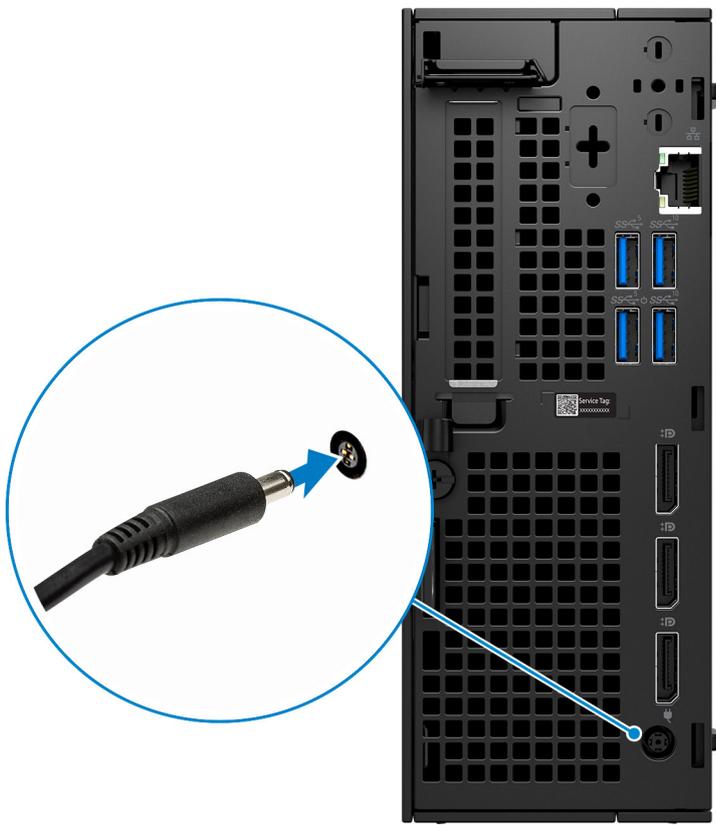


**i** **N.B.:** In alternativa, è possibile connettersi a una rete wireless.

3. Collegare il display.



4. Collegare il cavo di alimentazione.



5. Premere il pulsante di alimentazione.



6. 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.

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

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

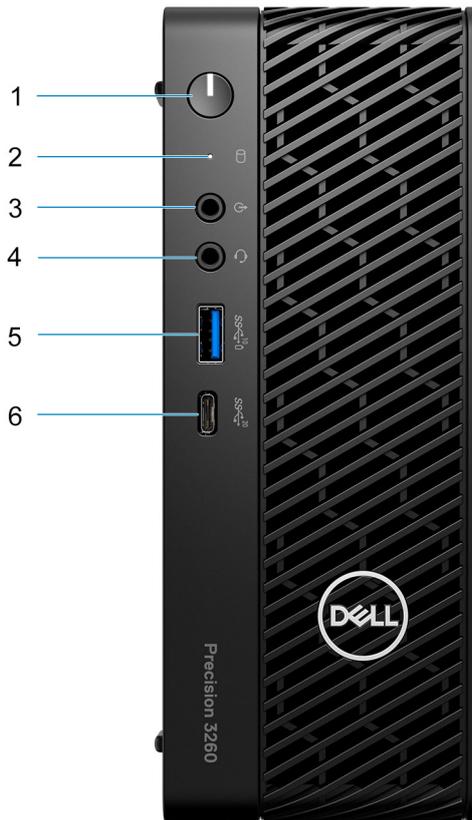
Risorse	Descrizione
	<p><b>My Dell</b></p> <p>Posizione centralizzata per le applicazioni principali di Dell, gli articoli di aiuto e altre informazioni importanti sul computer. L'utente può inoltre ottenere informazioni su stato della garanzia, accessori consigliati e aggiornamenti software, se disponibili.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

**Tabella 1. Individuare le applicazioni di Dell (continua)**

Risorse	Descrizione
	<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 su Dell Update, consultare l'articolo della knowledge base <a href="#">SLN305843</a> alla pagina <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'uso di Dell Digital Delivery, consultare l'articolo della knowledge base <a href="#">153764</a> alla pagina <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>

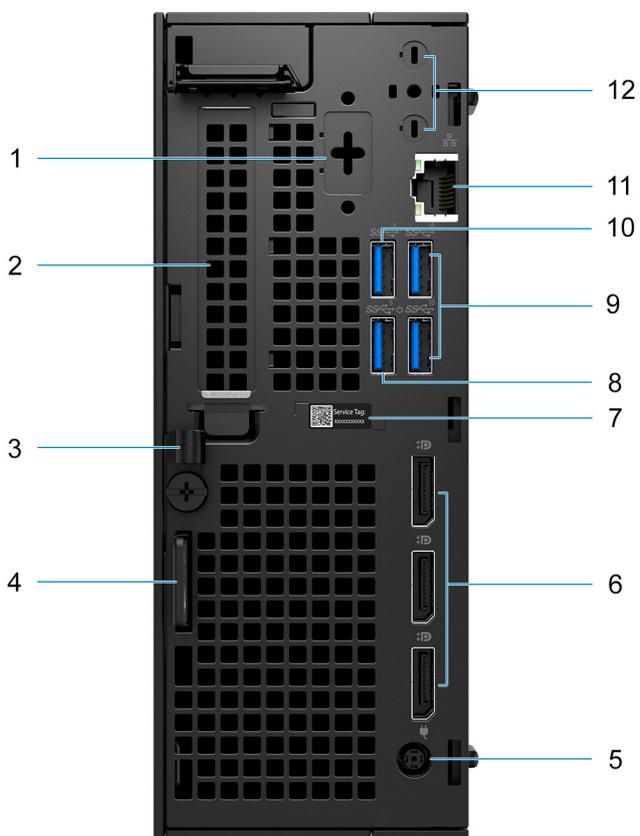
## Viste di Precision 3260 Compact

### Display



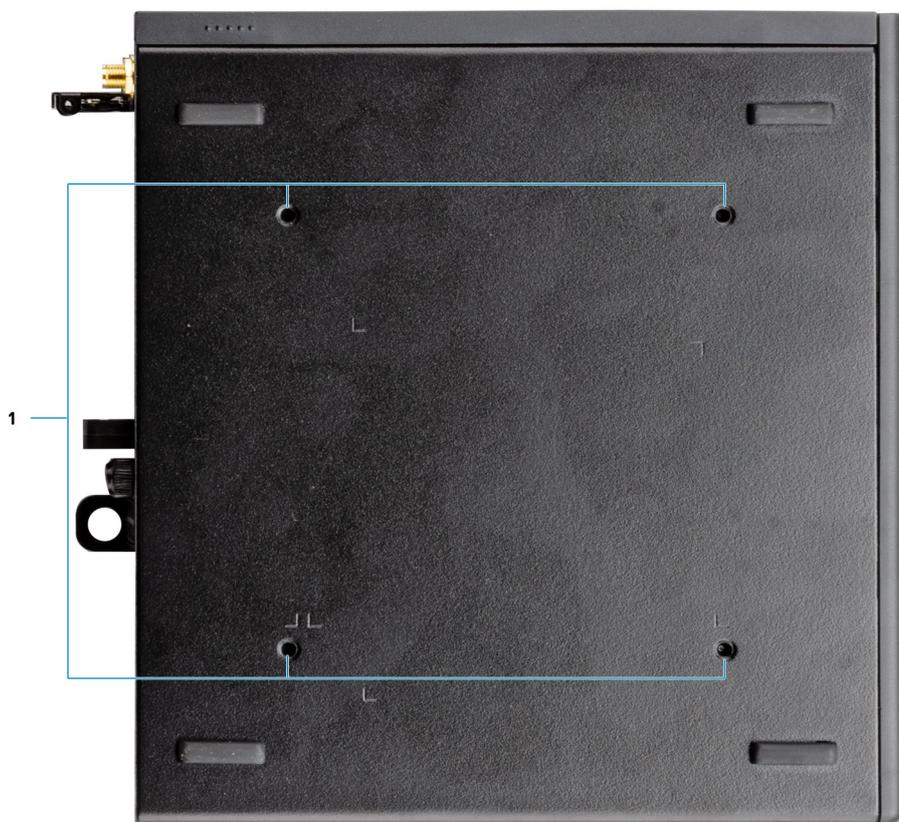
1. Pulsante di accensione (indicatore di diagnostica)
2. indicatore di stato del disco rigido
3. Porta audio in entrata con retasking in uscita
4. Jack audio universale
5. Porta USB 3.2 Gen 2 con PowerShare
6. Porta USB 3.2 Gen 2x2 Type-C.

## parte posteriore



1. Porta opzionale (PS/2 seriale/HDMI 2.0b/Displayport 1.4a (HBR3)/VGA/USB Type-C con DisplayPort modalità alternativa)
2. Slot per schede di espansione
3. Fermaglio per cavo ingresso CC
4. Slot per cavo seriale Kensington e anello per lucchetto
5. Porta adattatore per l'alimentazione
6. DisplayPort 1.4a (HBR2)
7. Codice di matricola
8. Porta USB 3.2 Gen 1 con Smart Power On
9. Porte USB 3.2 Gen 2
10. Porta USB 3.2 Gen 1
11. Porta Ethernet RJ45
12. Connettori integrati per antenna SMA esterna (opzionali)

## Lato sinistro



1. Quattro M4x10 per opzione di montaggio VESA.

**i** **N.B.:** Dell Precision 3260 con fattore di forma compatto ha fori per le viti a distanza di 100 mm x 100 mm.

# Specifiche di Precision 3260 Compact

## Dimensioni e peso

La seguente tabella elenca altezza, larghezza, profondità e peso di Precision 3260 Compact.

**Tabella 2. Dimensioni e peso**

Descrizione	Valori
Altezza	190 mm (7,48 pollici)
Larghezza	71,80 mm (2,82 pollici)
Profondità	178 mm (7,00 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>• 2,03 kg (4,49 libbre) - massimo</li> <li>• 1,37 kg (3,02 libbre) - minimo</li> </ul>

## Processore

La seguente tabella elenca i dettagli dei processori supportati da Precision 3260 Compact.

 **N.B.:** I Global Standard Product (GSP) sono un sottoinsieme di prodotti legati a Dell gestiti per la disponibilità e le transizioni sincronizzate su base globale. Essi garantiscono la disponibilità della stessa piattaforma per l'acquisto in tutto il mondo. Ciò consente ai clienti di ridurre il numero di configurazioni gestite su base mondiale, riducendo così i costi. Inoltre consente alle aziende di implementare standard IT globali basandosi su configurazioni specifiche di un prodotto in tutto il mondo.

Device Guard (DG) e Credential Guard (CG) sono le nuove funzionalità di protezione disponibili ora solo su Windows Enterprise. Device Guard è una combinazione di funzioni di sicurezza hardware e software correlate all'azienda. Quando si configurano insieme, blocca un dispositivo in modo che possa eseguire solo applicazioni attendibili. Credential Guard utilizza la sicurezza basata su virtualizzazione per isolare le credenziali in modo che possa accedervi solo il software con privilegi di sistema. L'accesso non autorizzato alle credenziali può provocare attacchi che ne comportano il furto. Credential Guard impedisce questi attacchi proteggendo gli hash delle password NTLM (NT LAN Manager) e i ticket Kerberos Ticket Granting.

 **N.B.:** I numeri del processore non sono indicativi delle prestazioni. La disponibilità del processore è soggetta a modifiche e può variare in base alla regione o al paese.

**Tabella 3. Processore**

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3	Opzione 4	Opzione 5
Tipo di processore	Intel Core i3-12100 di dodicesima generazione	Intel Core i5-12500 di dodicesima generazione	Intel Core i5-12600 vPro di dodicesima generazione	Intel Core i7-12700 vPro di dodicesima generazione	Intel Core i9-12900 vPro di dodicesima generazione
Potenza del processore	60 W	65 W	65 W	65 W	65 W
Numero di core di processore	4	6	6	12	16
Numero di thread del processore	8	12	12	20	24

**Tabella 3. Processore (continua)**

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3	Opzione 4	Opzione 5
Velocità processore	da 3,30 GHz a 4,30 GHz	Da 3 GHz a 4,60 GHz	Da 3,30 GHz a 4,80 GHz	Da 2,10 GHz a 4,90 GHz	Da 2,40 GHz a 5,10 GHz
Memoria cache del processore	12 MB	18 MB	18 MB	25 MB	30 MB
Scheda grafica integrata	Scheda grafica Intel UHD 730	Scheda grafica Intel UHD 770			

## Chipset

La seguente tabella elenca i dettagli dei chipset supportati da Precision 3260 Compact.

**Tabella 4. Chipset**

Descrizione	Valori
Chipset	Intel W680
Processore	Intel Core i3/i5/i7/i9 di dodicesima generazione
Larghezza bus memoria DRAM	<ul style="list-style-type: none"> <li>64 bit (per canale singolo)</li> <li>128 bit (per doppio canale)</li> </ul>
Flash EPROM	<ul style="list-style-type: none"> <li>16 MB (nRPMC)</li> <li>32 MB (RPMC)</li> </ul>
bus PCIe	Fino a Gen 4.0

## Sistema operativo

Precision 3260 Compact supporta i seguenti sistemi operativi:

- Windows 11 Home, 64 bit
- Windows 11 Pro, 64 bit
- Windows 11 Pro National Academic, 64 bit
- Windows 11 Pro for Workstations, 64 bit
- Windows 10 Home, 64 bit
- Windows 10 Pro, 64 bit
- Windows 10 Pro National Academic, 64 bit
- Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC (solo OEM)
- Windows 10 Pro for Workstation, 64 bit
- RHEL 8.4
- Ubuntu 18.04 LTS a 64 bit
- Ubuntu 20.04 LTS a 64 bit

## Memoria

La seguente tabella fornisce le specifiche di memoria di Precision 3260 Compact.

**Tabella 5. Specifiche della memoria**

Descrizione	Valori
Slot di memoria	Due SoDIMM
Tipo di memoria	DDR5
Velocità della memoria	4800 MHz
Configurazione massima della memoria	64 GB
Configurazione minima della memoria	8 GB
Capacità di memoria per slot	8 GB, 16 GB, 32 GB
Configurazioni di memoria supportate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR5, 4800 MHz, non ECC, canale singolo</li> <li>• 16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 4800 Mhz, non ECC, canale singolo</li> <li>• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR5, 4800 MHz, non ECC, doppio canale</li> <li>• 32 GB, 1 x 32 GB, DDR5, 4800 Mhz, non ECC, canale singolo</li> <li>• 32 GB, 2 x 16 GB, DDR5, 4800 MHz, non ECC, doppio canale</li> <li>• 64 GB, 2 x 32 GB, DDR5, 4800 MHz, non ECC, doppio canale</li> <li>• 16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 4800 MHz, ECC, canale singolo</li> <li>• 32 GB, 1 x 32 GB, DDR5, 4800 MHz, ECC, canale singolo</li> <li>• 32 GB, 2 x 16 GB, DDR5, 4800 MHz, ECC, doppio canale</li> <li>• 64 GB, 2 x 32 GB, DDR5, 4800 MHz, ECC, doppio canale</li> </ul>

## Matrice di memoria

La seguente tabella elenca le configurazioni di memoria supportate da Precision 3260 Compact.

**Tabella 6. Matrice di memoria**

Configurazione	Slot	
	SO-DIMM1	SO-DIMM2
DDR5 da 8 GB <i>i</i> <b>N.B.:</b> La configurazione da 8 GB è valida solo per la memoria non ECC.	8 GB	NA
DDR5 da 16 GB	16 GB	NA
DDR5 da 16 GB	8 GB	8 GB
DDR5 da 32 GB	32 GB	NA
DDR5 da 32 GB	16 GB	16 GB
DDR5 da 64 GB	32 GB	32 GB

## Porte esterne

La seguente tabella fornisce le specifiche delle porte di Precision 3260 Compact.

**Tabella 7. Porte esterne**

Descrizione	Valori
Porta di rete	1 porta Ethernet RJ45
Porte USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 porta USB 3.2 Gen 2x2 Type-C (anteriore)</li> <li>1 porta USB 3.2 Gen 2 con PowerShare (anteriore)</li> <li>1 porta USB 3.2 Gen 1 (posteriore)</li> <li>Una porta USB 3.2 Gen 1 con Smart Power On (posteriore)</li> <li>2 porte USB 3.2 Gen 2 (posteriori)</li> </ul>
Porta audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 jack audio universale</li> <li>1 porta linea audio in uscita/ingresso di retasking</li> </ul>
Porta video	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</li> <li>1 porta opzionale (PS/2 seriale/HDMI 2.0b/Displayport 1.4a (HBR3)/VGA/USB Type-C con DisplayPort modalità alternativa)</li> </ul> <p><b>N.B.:</b> Scaricare e installare il driver della scheda grafica Intel più recente da <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> per abilitare più display.</p>
Lettore di schede multimediali	Non supportato
Porta dell'adattatore per l'alimentazione	1 porta di ingresso CC da 7,4 mm
Slot per cavo di sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 slot cavo di protezione Kensington</li> <li>1 anello del lucchetto</li> </ul>

## Slot interni

La seguente tabella elenca gli slot interni di Precision 3260 Compact.

**Tabella 8. Slot interni**

Descrizione	Valori
Slot per schede di espansione PCIe	1 slot half-height Gen4 PCIe x8
mSATA	Non supportato
SATA	1 slot SATA 3.0 per disco rigido da 2,5 pollici
M.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 slot M.2 2230 per scheda combinata Wi-Fi e Bluetooth</li> <li>Due slot M.2 2230/2280 per unità SSD</li> </ul> <p><b>N.B.:</b> Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei vari tipi di schede M.2, consultare l'articolo della Knowledge Base <a href="http://www.dell.com/support">000144170</a> all'indirizzo <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>

## Ethernet

La seguente tabella elenca le specifiche del modulo LAN Ethernet cablato di Precision 3260 Compact.

**Tabella 9. Specifiche Ethernet**

Descrizione	Valori
Numero di modello	Intel i219-LM

**Tabella 9. Specifiche Ethernet (continua)**

Descrizione	Valori
Velocità di trasferimento	10/100/1000 Mb/s

## Modulo wireless

La seguente tabella elenca le specifiche del modulo WLAN wireless di Precision 3260 Compact.

**Tabella 10. Specifiche dei moduli wireless**

Descrizione	Opzione uno	Opzione due
Numero di modello	Qualcomm WCN6856-DBS	Intel AX211
Velocità di trasferimento	Fino a 3.571 Mb/s	Fino a 2.400 Mb/s
Bande di frequenza supportate	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz	2,4 GHz/5 GHz/6 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 6E (WiFi 802.11ax)</li> </ul>	<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 6E (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>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WEP a 64 bit/128 bit</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.2

## Audio

La seguente tabella fornisce le specifiche audio di Precision 3260 Compact.

**Tabella 11. Specifiche dell'audio**

Descrizione	Valori	
Controller audio	Realtek ALC3246-CG	
Conversione stereo	Supportata	
Interfaccia audio interna	Interfaccia audio ad alta definizione	
Interfaccia audio esterna	Jack audio universale	
Numero di altoparlanti	Un altoparlante interno (opzionale)	
Amplificatore altoparlante interno	Amplificatore codec audio integrato	
Controlli volume esterni	Nessun pulsante del volume hardware	
Uscita dell'altoparlante:		
	Uscita altoparlante media	2 W
	Uscita altoparlante di picco	2,5 W

**Tabella 11. Specifiche dell'audio (continua)**

Descrizione	Valori
Uscita subwoofer	Non applicabile
Microfono	Non applicabile

## Storage

Questa sezione elenca le opzioni di storage su Precision 3260 Compact.

**Tabella 12. Matrice di storage**

Storage	Singolo socket M.2	Secondo socket M.2	Primo disco rigido da 2,5 pollici
Disco rigido da 2,5 pollici	No	No	Sì
Boot SSD M.2	Sì	No	No
Boot SSD M.2	Disco rigido da 2,5 pollici	No	Sì
Boot SSD M.2	SSD	Sì	No
Boot SSD M.2	SSD	Sì	Non applicabile
Boot SSD M.2	SSD	RAID0 o RAID1	RAID0 o RAID1
Boot SSD M.2	SSD	RAID0 o RAID1	RAID0 o RAID1
Boot SSD M.2	SSD	Disco rigido da 2,5 pollici	Sì
Boot SSD M.2	SSD	Disco rigido da 2,5 pollici	RAID0 o RAID1

**Tabella 13. Specifiche di storage**

Tipo di storage	Tipo di interfaccia	Capacità
HDD da 2,5 pollici e 7200 rpm	SATA AHCI, fino a 6 Gb/s	Fino a 1 TB
HDD a crittografia automatica Opal 2.0 FIPS da 2,5 pollici e 7200 rpm	SATA AHCI, fino a 6 Gb/s	500 GB
SSD M.2 2230, Class 35	PCIe NVMe Gen3 x4	256 GB
SSD M.2 2280 Class 40	PCIe NVMe Gen4 x4	Fino a 4 TB
Unità SSD M. 2 2280 con self-encrypting drive Class 40	PCIe NVMe Gen3x4	Fino a 1 TB

## RAID (array ridondante di dischi indipendenti)

Per ottenere prestazioni ottimali quando si configurano le unità come volume RAID, Dell consiglia di usare modelli di unità identici.

 **N.B.:** RAID non è supportato sulle configurazioni Intel Optane.

I volumi RAID 0 (striping, prestazioni) offrono prestazioni maggiori quando le unità sono associate poiché i dati vengono divisi su più unità: le operazioni I/O con dimensioni di blocchi superiori alle dimensioni di striping divideranno l'I/O e saranno limitate in base all'unità più lenta. Per le operazioni di I/O in RAID 0 con dimensioni dei blocchi inferiori a quelle di striping, sarà l'unità di destinazione dell'operazione di I/O a determinare le prestazioni, cosa che aumenta la variabilità e risulta in latenze non costanti. Questa variabilità è particolarmente evidente per le operazioni di scrittura e può essere problematica per le applicazioni con sensibilità elevata alla latenza. Un simile esempio può essere un'applicazione che esegue migliaia di scritture casuali al secondo con dimensioni di blocco molto ridotte.

I volumi RAID 1 (mirroring, protezione dei dati) offrono prestazioni superiori quando le unità sono associate poiché viene eseguito il mirroring dei dati su più unità: tutte le operazioni di I/O devono essere eseguite in modo identico su entrambe le unità, pertanto le variazioni nelle prestazioni con modelli diversi risultano nel completamento delle operazioni di I/O alla velocità massima dell'unità più lenta. Sebbene non si presenti in questo caso il problema della latenza variabile nelle operazioni di I/O casuali di piccole dimensioni riscontrato con RAID 0 su unità eterogenee, c'è comunque un impatto elevato poiché l'unità con prestazioni maggiori è limitata per tutti i tipi di I/O. Uno dei peggiori esempi di prestazioni limitate è l'uso di I/O senza buffer. Per garantire che le scritture siano effettuate completamente su aree non volatili del volume RAID, l'I/O senza buffer ignora la cache (ad esempio usando il bit Force Unit Access nel protocollo NVMe) e l'operazione di I/O non verrà completata fino a quando tutte le unità nel volume RAID non avranno completato la richiesta di commit dei dati. Questo tipo di operazioni di I/O annulla completamente tutti i vantaggi di un'unità a prestazioni più elevate nel volume.

Prestare attenzione a far corrispondere non solo il fornitore, la capacità e la classe dell'unità, ma anche il modello specifico. Le unità dello stesso fornitore, con la stessa capacità e anche la stessa classe possono avere caratteristiche prestazionali molto diverse per certi tipi di operazioni di I/O. Pertanto, la corrispondenza dei modelli assicura che i volumi RAID siano composti da un array omogeneo di unità che offriranno tutti i vantaggi di un volume RAID senza le penalità aggiuntive dovute alle prestazioni minori di una o più unità nel volume.

Precision 3260 Compact supporta RAID con configurazioni con più dischi rigidi.

## Adattatore per l'alimentazione

La seguente tabella fornisce le specifiche dell'adattatore per l'alimentazione di Precision 3260 Compact.

**Tabella 14. Specifiche dell'adattatore per l'alimentazione**

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2
Tipo	180 W E4	240 W E4
Dimensioni del connettore:		
Diametro esterno	7,40 mm (0,29 pollici)	7,40 mm (0,29 pollici)
Diametro interno	5,10 mm (0,20 pollici)	5,10 mm (0,20 pollici)
Dimensioni dell'adattatore per l'alimentazione:		
Altezza	30,00 mm (1,18 pollici)	25,40 mm (1,00 pollici)
Larghezza	76,20 mm (3,00 pollici)	100,00 mm (3,94 pollici)
Profondità	155 mm (6,10 pollici)	200 mm (7,87 pollici)
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)	2,34 A	3,5 A
Corrente di uscita (continua)	9,23 A	12,31 A
Tensione nominale di uscita	19,50 V CC	19,50 V CC
Intervallo di temperatura:		
In esercizio	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 -40°C (da 104°F a -40°F)	Da 40°C a -40°C (da 104°F a -40°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.		

## GPU - Integrata

La seguente tabella elenca le specifiche della GPU integrata supportata da Precision 3260 Compact.

**Tabella 15. GPU - Integrata**

Controller	Dimensione memoria	Processore
Scheda grafica Intel UHD 730	Memoria di sistema condivisa	Processori Intel Core i3 di dodicesima generazione
Scheda grafica Intel UHD 770	Memoria di sistema condivisa	Processori Intel Core i5/i7/i9 di dodicesima generazione

## Support Matrix per più display

La seguente tabella elenca la Support Matrix per più monitor supportata da Precision 3260 Compact

**Tabella 16. Support Matrix per più display**

Descrizione	Option 1	Option 2
Scheda grafica integrata	Scheda grafica UHD 730 con 3 DisplayPort	Scheda grafica UHD 770 con 3 DisplayPort
Modulo opzionale	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scheda opzionale con VGA (1920 x 1200 a 60 Hz)</li> <li>Scheda opzionale con DP 1.4 (5120 x 3200 a 60 Hz)</li> <li>Scheda opzionale con HDMI 2.0 (4096 x 2160 a 60 Hz)</li> <li>Scheda opzionale con Type-C (5120 x 3200 a 60 Hz)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scheda opzionale con VGA (1920 x 1200 a 60 Hz)</li> <li>Scheda opzionale con DP 1.4 (5120 x 3200 a 60 Hz)</li> <li>Scheda opzionale con HDMI 2.0 (4096 x 2160 a 60 Hz)</li> <li>Scheda opzionale con Type-C (5120 x 3200 a 60 Hz)</li> </ul>
Display 4K supportati	DP1.4 HBR2, 4096 x 2304 a 60 Hz	DP1.4 HBR2, 4096 x 2304 a 60 Hz
Display 5K supportati	Risoluzione 5K tiled (5120 x 2880) su pannelli DP. <i>i</i> <b>N.B.:</b> Richiede due cavi DP instradati attraverso due DDI separati dall'origine utilizzando il meccanismo DP-SST (Single Stream Transport).	Risoluzione 5K tiled (5120 x 2880) su pannelli DP. <i>i</i> <b>N.B.:</b> Richiede due cavi DP instradati attraverso due DDI separati dall'origine utilizzando il meccanismo DP-SST (Single Stream Transport).

## GPU - Dedicata

La seguente tabella elenca le specifiche della GPU dedicata supportata da Precision 3260 Compact.

**Tabella 17. GPU - Dedicata**

Controller	Dimensione memoria	Tipo di memoria
NVIDIA Quadro T400 (A basso profilo)	2 GB	GDDR6
NVIDIA Quadro T600 (A basso profilo)	4 GB	GDDR6
NVIDIA Quadro T1000 (A basso profilo)	4 GB	GDDR6
NVIDIA RTX 3000 (low profile)	6 GB	GDDR6

## Support Matrix per più display

La seguente tabella elenca la Support Matrix per più monitor supportata da Precision 3260 Compact

**Tabella 18. Support Matrix per più display**

Scheda grafica	Memoria	Porte	Display esterni supportati con Direct Connect	Display esterni supportati con DP Multi-Stream	Display 4K supportati 3840 X 2160	Display 5K supportati	Risoluzione	Potenza totale
NVIDIA Quadro T400	GDDR6 da 2 GB	3 mini DisplayPort 1.4 con meccanismo di fermo	3	3	3	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 da 3840 x 2160 a 120 Hz</li> <li>1 da 5120 x 2880 a 60 Hz</li> </ul>	30 W
NVIDIA Quadro T600	GDDR6 da 4 GB	4 mini DisplayPort 1.4	4	3	4	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 da 3840 x 2160 a 120 Hz</li> <li>2 da 5120 x 2880 a 60 Hz</li> <li>2 da 7680 x 4320 a 60 Hz</li> </ul>	40 W
NVIDIA Quadro T1000	GDDR6 da 4 GB	4 mini DisplayPort 1.4	4	3	4	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 da 3840 x 2160 a 120 Hz</li> <li>2 da 5120 x 2880 a 60 Hz</li> <li>2 da 7680 x 4320 a 60 Hz</li> </ul>	50 W
NVIDIA RTX 3000	GDDR6 da 6 GB	4 mini DisplayPort 1.4	4	3	4	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 da 3840 x 2160 a 120 Hz</li> <li>2 da 5120 x 3200 a 60 Hz</li> <li>2 da 7680 x 4360 a 60 Hz</li> </ul>	65 W

## Sicurezza hardware

La seguente tabella fornisce le specifiche di sicurezza hardware di Precision 3260 Compact.

**Tabella 19. Sicurezza hardware**

Slot cavo di protezione Kensington
Anello del lucchetto
Switch antintrusione per lo chassis
Supporto dello slot per lucchetto dello chassis

**Tabella 19. Sicurezza hardware (continua)**

Copricavi bloccabili
Avvisi di manomissione della supply chain
SafelD incluso Trusted Platform Module (TPM) 2.0
Tastiera con lettore di smart card (FIPS)
Microsoft 10 Device Guard e Credential Guard (Enterprise SKU)
Microsoft Windows Bitlocker
Cancellazione dei dati del disco rigido locale tramite BIOS (Secure Erase)
Unità di storage a crittografia automatica (Opal, FIPS)
Trusted Platform Module TPM 2.0
TPM in Cina
Intel Secure Boot
Intel Authenticate
SafeBIOS include la verifica del BIOS off-host Dell
Verifica, resilienza del BIOS, BIOS
Ripristino e ulteriori controlli del BIOS

## Caratteristiche ambientali

La seguente tabella fornisce le specifiche ambientali di Precision 3260 Compact.

**Tabella 20. Caratteristiche ambientali**

Funzione	Valori
Packaging riciclabile	Sì
Chassis senza BFR/PVC	Sì
Supporto packaging orientamento verticale	Sì
Packaging multi-pack	Sì (solo area DAO)
Alimentatore con efficienza energetica	Standard
Conforme a ENV0424	Sì

 **N.B.:** Il packaging in fibra di legno contiene almeno il 35% di materiale riciclato per peso totale della fibra di legno. Il packaging che non contiene fibra di legno può essere dichiarata Non Applicabile. I criteri previsti richiesti per EPEAT 2018.

## Conformità alle normative

La seguente tabella fornisce la conformità alle normative di Precision 3260 Compact.

**Tabella 21. Conformità alle normative**

<b>Conformità alle normative</b>
<a href="#">Data sheet su ambiente, sicurezza del prodotto e EMC</a>
<a href="#">Home page Dell sulla conformità alle normative</a>
<a href="#">Dell e l'ambiente</a>

# Condizioni dell'ambiente operativo e di storage

La seguente tabella elenca le specifiche operative e di storage di Precision 3260 Compact.

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

**Tabella 22. 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 3048 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.

† Misurata utilizzando un impulso semisinusoidale di 2 ms.

**N.B.:** Precision 3260 Compact supporta ambienti a 45 °C con le seguenti configurazioni:

- Con dissipatore di calore da 80 W
- Con processore da 65 W
- Senza disco rigido e solo con unità SSD
- Senza scheda grafica dedicata e solo con scheda grafica integrata
- Con memoria fino a 1 ECC da 32 GB o 2 da 32 GB non ECC (basate su DDR5 a 4.800 MHz)

# 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 <b>Contact Support</b> , quindi premere <b>Invio</b> .
Guida in linea per il sistema operativo	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</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).

**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.