

Precision 3570

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: Configurazione di Precision 3570.....	5
Capitolo 2: Viste di Precision 3570.....	7
Lato destro.....	7
Lato sinistro.....	7
Dall'alto.....	8
Parte anteriore.....	8
Parte inferiore.....	9
parte posteriore.....	9
Codice di matricola.....	9
Indicatore del livello di carica della batteria.....	10
Capitolo 3: Specifiche di Precision 3570.....	11
Dimensioni e peso.....	11
Processore.....	11
Chipset.....	12
Sistema operativo.....	12
Memoria.....	12
Porte esterne.....	13
Slot interni.....	13
Ethernet.....	14
Modulo wireless.....	14
Modulo WWAN.....	14
Audio.....	15
Storage.....	15
Lettore di schede multimediali.....	16
Tastiera.....	16
Fotocamera.....	17
Clickpad.....	18
Adattatore per l'alimentazione.....	18
Batteria.....	19
Display.....	20
Lettore di impronte digitali (opzionale).....	21
Sensore.....	22
GPU - Integrata.....	22
GPU - Dedicata.....	22
Sicurezza hardware.....	22
Lettore di smart card.....	23
Lettore schede smart senza contatto.....	23
Lettore di smart card a contatto.....	24
Condizioni dell'ambiente operativo e di storage.....	25
Capitolo 4: ComfortView Plus.....	27

Capitolo 5: Dell Optimizer.....	28
Capitolo 6: Tasti di scelta rapida di Precision 3570.....	29
Capitolo 7: Come ottenere assistenza e contattare Dell.....	31

Configurazione di Precision 3570

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 di 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.

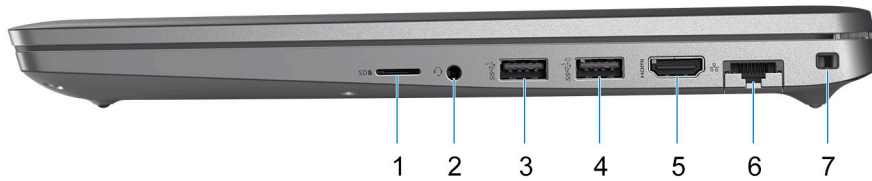
3. Individuare e utilizzare le app Dell dal menu Start di Windows (consigliato).

Tabella 1. Individuare le applicazioni di Dell

Risorse	Descrizione
	<p>Dell Product Registration Registrazione del computer con Dell.</p>
	<p>Dell Help & Support Accedere alla guida e al supporto per il computer.</p>
	<p>SupportAssist SupportAssist è la tecnologia smart che assicura il funzionamento ottimale del computer ottimizzando le impostazioni, rilevando i problemi, rimuovendo virus e avvisando quando è necessario effettuare gli aggiornamenti del sistema. SupportAssist controlla in modo proattivo l'integrità di hardware e software di sistema. Quando viene rilevato un problema, le informazioni sullo stato del sistema necessarie vengono inviate a Dell per iniziare la risoluzione dei problemi. SupportAssist è preinstallato sulla maggior parte dei dispositivi Dell con il sistema operativo Windows. Per ulteriori informazioni, consultare la guida per l'utente di SupportAssist for Home PCs su www.dell.com/serviceabilitytools.</p> <p> N.B.: In SupportAssist, fare clic sulla data di scadenza della garanzia per rinnovare o aggiornare la garanzia.</p>
	<p>Dell Update 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 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>

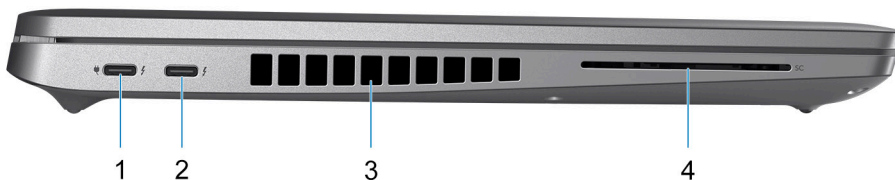
Viste di Precision 3570

Lato destro



1. Slot per schede microSD
2. Porta audio universale
3. Porta USB 3.2 Gen 1
4. Porta USB 3.2 Gen 1 con PowerShare
5. Porta HDMI 2.0
6. Porta Ethernet RJ45 (flip-down)
7. Slot per lucchetto Wedge

Lato sinistro



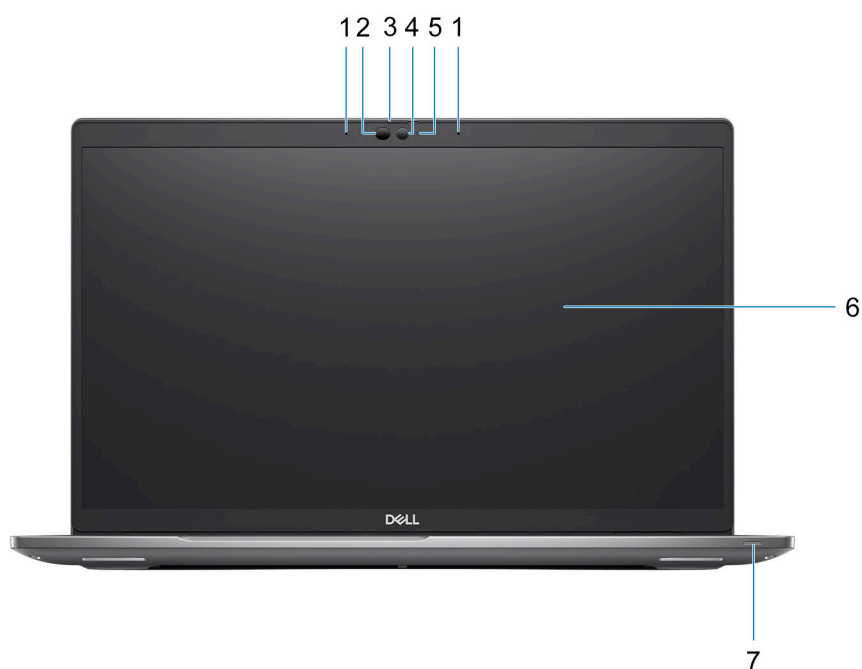
1. Porta Thunderbolt 4 con DisplayPort modalità alternativa/USB Type-C/USB4/erogazione dell'alimentazione
2. Porta Thunderbolt 4 con DisplayPort modalità alternativa/USB Type-C/USB4/erogazione dell'alimentazione
3. Presa d'aria della ventola
4. Slot per lettore di smart card (opzionale)

Dall'alto



1. Pulsante di accensione con lettore di impronte digitali (opzionale)
2. Tastiera
3. Lettore di impronte digitali FIPS (opzionale)
4. NFC/Lettore di smart card senza contatto (opzionale)
5. Clickpad

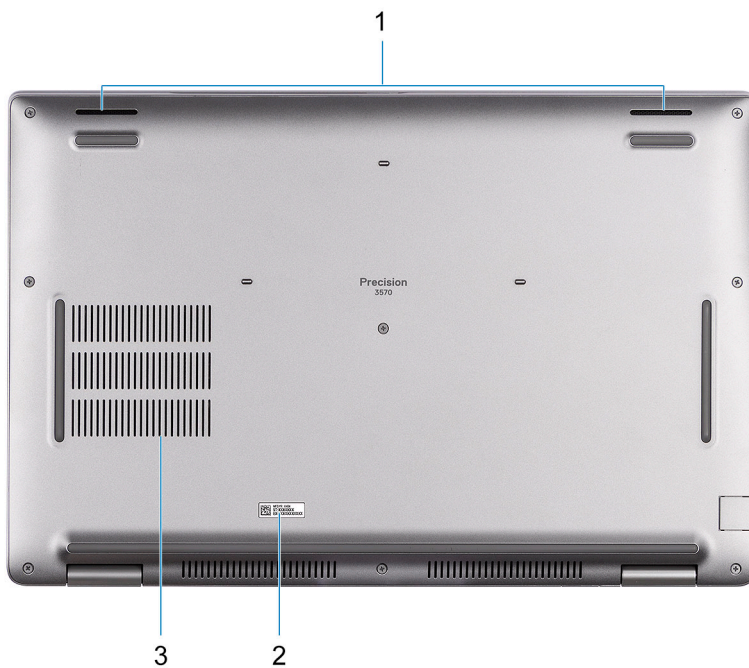
Parte anteriore



1. Microfono dual array

2. Emettitore IR/Sensore di luminosità ambientale (ALS) (opzionale)
3. Otturatore fotocamera
4. Fotocamera HD RGB/Fotocamera IR FHD/Fotocamera IR FHD con sensore di prossimità (opzionale)
5. LED di stato della fotocamera
6. Pannello LCD
7. LED di stato della batteria

Parte inferiore



1. Altoparlante
2. Etichetta Codice di matricola
3. Presa d'aria della ventola

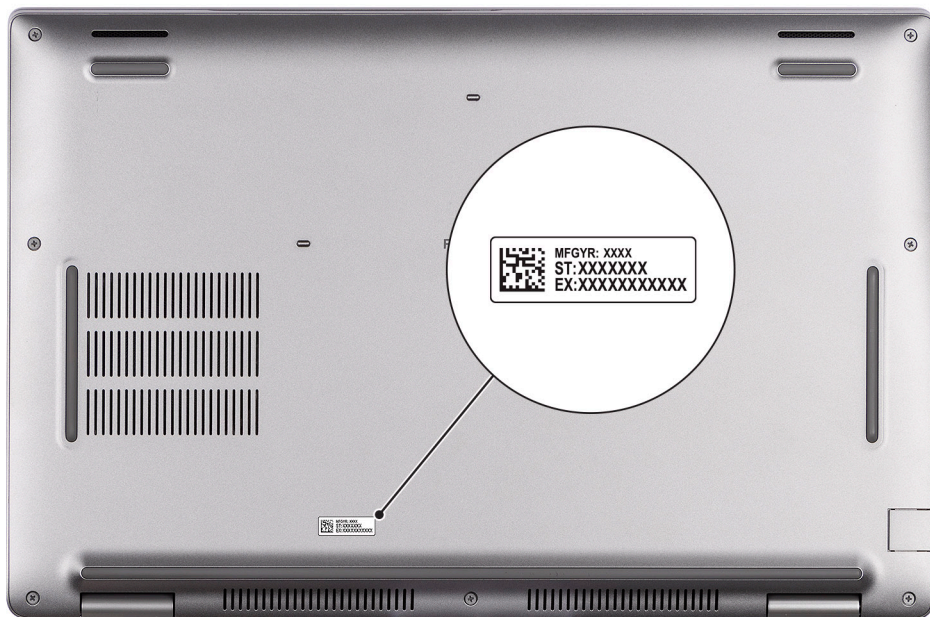
parte posteriore



1. Slot per schede microSIM (opzionale)

Codice di matricola

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



Indicatore del livello di carica della batteria

La seguente tabella elenca il comportamento della carica della batteria e dell'indicatore di stato di Precision 3570.

Tabella 2. Comportamento dell'indicatore di stato e della carica della batteria

Sorgente di alimentazione:	Comportamento LED	Stato del sistema di alimentazione	Livello di carica della batteria
Adattatore CA	Disattivata	S0 - S5	Completamente carico
Adattatore CA	Solid white	S0 - S5	< Completamente carico
Batteria	Disattivata	S0 - S5	11-100%
Batteria	Giallo fisso (590 +/-3 nm)	S0 - S5	< 10%


- S0 (Acceso) - Il sistema è acceso.
- S4 (Ibernazione) - Il sistema consuma meno energia rispetto a tutti gli altri stati di sospensione. Il sistema è quasi in uno stato di spegnimento. È prevista una ricarica bassa. I dati di contesto vengono scritti sul disco rigido.
- S5 (Spento) - il sistema è in stato di arresto.

Specifiche di Precision 3570

Dimensioni e peso

La seguente tabella elenca altezza, larghezza, profondità e peso di Precision 3570.

Tabella 3. Dimensioni e peso

Descrizione	Valori
Altezza:	
Altezza anteriore	20,77 mm (0,82 pollici)
Altezza posteriore	22,15 mm (0,87 pollici)
Larghezza	357,80 mm (14,09 pollici)
Profondità	233,30 mm (9,19 pollici)
Peso	1,59 kg (3,50 libbre)
 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 Precision 3570.

Tabella 4. Processore

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3	Opzione 4	Opzione 5	Opzione 6	Opzione 7
Tipo di processore	Intel vPro Essentials con Intel Core i5-1235U di dodicesima generazione	Intel vPro Enterprise con Intel Core i5-1245U di dodicesima generazione	Intel vPro Enterprise con Intel Core i5-1250P di dodicesima generazione	Intel vPro Essentials con Intel Core i7-1255U di dodicesima generazione	Intel vPro Enterprise con Intel Core i7-1265U di dodicesima generazione	Intel vPro Enterprise con Intel Core i7-1270P di dodicesima generazione	Intel vPro Enterprise con Intel Core i7-1280P di dodicesima generazione
Potenza del processore	15 W	15 W	28 W	15 W	15 W	28 W	28 W
Numero di core di processore	10	10	12	10	10	12	14
Numero di thread del processore	12	12	16	12	12	16	20
Velocità processore	Da 1,30 GHz a 4,40 GHz	Da 1,60 GHz a 4,40 GHz	Da 1,70 GHz a 4,40 GHz	Da 1,70 GHz a 4,70 GHz	Da 1,80 GHz a 4,80 GHz	Da 2,20 GHz a 4,80 GHz	Da 1,80 GHz a 4,80 GHz
Memoria cache del processore	12 MB	12 MB	12 MB	12 MB	12 MB	18 MB	24 MB

Tabella 4. Processore (continua)

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3	Opzione 4	Opzione 5	Opzione 6	Opzione 7
Scheda grafica integrata	Scheda grafica Intel Iris Xe i N.B.: Il sistema con memoria a canale singolo viene visualizzato o come scheda grafica Intel UHD nell'IGCC (Intel Graphics Command Center).	Scheda grafica Intel Iris Xe i N.B.: Il sistema con memoria a canale singolo viene visualizzato o come scheda grafica Intel UHD nell'IGCC (Intel Graphics Command Center).	Scheda grafica Intel Iris Xe i N.B.: Il sistema con memoria a canale singolo viene visualizzato o come scheda grafica Intel UHD nell'IGCC (Intel Graphics Command Center).	Scheda grafica Intel Iris Xe i N.B.: Il sistema con memoria a canale singolo viene visualizzato o come scheda grafica Intel UHD nell'IGCC (Intel Graphics Command Center).	Scheda grafica Intel Iris Xe i N.B.: Il sistema con memoria a canale singolo viene visualizzato o come scheda grafica Intel UHD nell'IGCC (Intel Graphics Command Center).	Scheda grafica Intel Iris Xe i N.B.: Il sistema con memoria a canale singolo viene visualizzato o come scheda grafica Intel UHD nell'IGCC (Intel Graphics Command Center).	Scheda grafica Intel Iris Xe i N.B.: Il sistema a canale singolo viene visualizzato come scheda grafica Intel UHD nell'IGCC (Intel Graphics Command Center).

Chipset

La seguente tabella elenca i dettagli dei chipset supportati da Precision 3570.

Tabella 5. Chipset

Descrizione	Valori
Chipset	Intel PCH-LP
Processore	Processori Intel Core i5/i7 di dodicesima generazione
Larghezza bus memoria DRAM	64 bit (per doppio canale)
Flash EPROM	<ul style="list-style-type: none"> vPro: 16 MB + 32 MB Non vPro: 32 MB
bus PCIe	Fino a Gen 4.0

Sistema operativo

Precision 3570 supporta i seguenti sistemi operativi:

- Windows 11 Pro
- Downgrade a Windows 11 Pro (immagine di Windows 10 Pro preinstallata)
- Ubuntu Linux 20.04 LTS
- RHEL v8.4

Memoria

La seguente tabella fornisce le specifiche di memoria di Precision 3570.

Tabella 6. Specifiche della memoria

Descrizione	Valori
Slot di memoria	Due SoDIMM
Tipo di memoria	DDR4, DDR5
Velocità della memoria	3200 MHz, 4800 MHz
Configurazione massima della memoria	64 GB
Configurazione minima della memoria	4 GB
Capacità di memoria per slot	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB
Configurazioni di memoria supportate	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB, 1 da 4 GB, DDR4, 3.200 MHz • 8 GB, 2 da 4 GB, DDR4, 3.200 MHz, doppio canale • 8 GB, 1 da 8 GB, DDR4, 3.200 MHz • 16 GB, 2 da 8 GB, DDR4, 3.200 MHz, doppio canale • 16 GB, 1 da 16 GB, DDR4, 3.200 MHz • 32 GB, 2 da 16 GB, DDR4, 3.200 MHz, doppio canale • 64 GB, 2 da 32 GB, DDR4, 3.200 MHz, doppio canale • 8 GB, 1 da 8 GB, DDR5, 4.800 MHz • 16 GB, 2 da 8 GB, DDR5, 4.800 MHz, doppio canale • 16 GB, 1 da 16 GB, DDR5, 4800 MHz • 32 GB, 2 da 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, doppio canale • 64 GB, 2 x 32 GB, DDR5, 4800 MHz, doppio canale

Porte esterne

La seguente tabella fornisce le specifiche delle porte di Precision 3570.

Tabella 7. Porte esterne

Descrizione	Valori
Porta di rete	1 porta Ethernet RJ45
Porte USB	<ul style="list-style-type: none"> • 1 porta USB 3.2 Gen 1 • Una porta USB 3.2 Gen 1 con PowerShare • 2 porte Thunderbolt 4 con DisplayPort modalità alternativa/USB Type-C/USB4/erogazione dell'alimentazione
Porta audio	1 porta audio universale
Porta video	Una porta HDMI 2.0
Lettore di schede multimediali	1 slot per schede microSD
Porta dell'adattatore per l'alimentazione	Ingresso di alimentazione USB Type-C
Slot per cavo di sicurezza	1 slot per lucchetto Wedge

Slot interni

La seguente tabella elenca gli slot interni di Precision 3570.

Tabella 8. Slot interni

Descrizione	Valori
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • 1 slot M.2 2230 per scheda combinata Wi-Fi e Bluetooth • Due slot M.2 2230/2280 per unità SSD <p>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.</p>

Ethernet

La seguente tabella elenca le specifiche del modulo LAN Ethernet cablato di Precision 3570.

Tabella 9. Specifiche Ethernet

Descrizione	Valori
Numero di modello	Intel I219-V/Intel I219-LM
Velocità di trasferimento	10/100/1000 Mb/s

Modulo wireless

La seguente tabella elenca le specifiche del modulo WLAN di Precision 3570.

Tabella 10. Specifiche dei moduli wireless

Descrizione	Opzione uno	Opzione due	Opzione tre
Numero di modello	Realtek RTL8822CE	Intel AX211	MediaTek MT7921
Velocità di trasferimento	Fino a 867 Mb/s	Fino a 2400 Mb/s	Fino a 1.200 Mb/s
Bande di frequenza supportate	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz	2,4 GHz/5 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) • Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax) 	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) • Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax)
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 5.2	Bluetooth 5.2


Modulo WWAN

La seguente tabella elenca le specifiche del modulo WWAN (Wireless Wide Area Network) supportato da Precision 3570.

Tabella 11. Specifiche del modulo WWAN

Descrizione	Valori
Numero di modello	Intel 7360 (DW5820e)

Tabella 11. Specifiche del modulo WWAN (continua)

Descrizione	Valori
Velocità di trasferimento	Fino a 450 Mb/s DL/50 Mb/s UL (Cat 9)
Bande di frequenza supportate	<ul style="list-style-type: none"> • LTE FDD: 450 Mb/s DL/50 Mb/s UL (Cat 9) • LTE TDD: B347 Mb/s DL/30 Mb/s UL (Cat 9) • UMTS/HSPA+: UMTS 384 Kb/s DL/384 Kb/s UL
Standard wireless	<ul style="list-style-type: none"> • LTE categoria 9 • UMTS/HSPA+
Crittografia	Non supportato
GNSS (Global Navigation Satellite Systems, Sistema satellitare di navigazione)	Supporta GPS, BDS e GLONASS
 N.B.: Per istruzioni su come trovare il numero IMEI (International Mobile Station Equipment Identity) del computer, consultare l'articolo della Knowledge base 000143678 all'indirizzo www.dell.com/support .	

Audio

La seguente tabella fornisce le specifiche audio di Precision 3570.

Tabella 12. Specifiche dell'audio

Descrizione	Valori	
Controller audio	Realtek ALC3204 con Waves MaxxAudio Pro	
Conversione stereo	Da digitale ad analogico (DAC) a 24 bit e da analogico a digitale (ADC)	
Interfaccia audio interna	Interfaccia audio ad alta definizione	
Interfaccia audio esterna	Jack audio universale	
Numero di altoparlanti	Due	
Amplificatore altoparlante interno	Supportato (codec audio integrato)	
Controlli volume esterni	Controlli di scelta rapida da tastiera	
Uscita dell'altoparlante:		
	Uscita altoparlante media	2 W
	Uscita altoparlante di picco	2,5 W
Uscita subwoofer	Non supportato	
Microfono	Doppi microfoni ad array	

Storage

Questa sezione elenca le opzioni di storage su Precision 3570.

Tabella 13. Matrice di storage

Storage		Slot SSD 1	Slot SSD 2
M.2 2230, Gen 3 PCIe NVMe x4		Sì	No
M.2 2230, Gen 3 PCIe NVMe x4	M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe x4	Sì	Sì (velocità limitata a Gen 3)
M.2 2280, Gen 3 PCIe NVMe x4		Sì	No
M.2 2280, Gen 3 PCIe NVMe x4	M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe x4	Sì	Sì (velocità limitata a Gen 3)
M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe x4		Sì	No
SED M.2 2280, Gen 3 PCIe NVMe x4		Sì	No
SED M.2 2280, Gen 3 PCIe NVMe x4	M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe x4	Sì	Sì (velocità limitata a Gen 3)

L'unità principale di Latitude 5530 varia in base alla configurazione di storage. Per i computer:

- Con unità M.2, l'unità M.2 è quella primaria.

Tabella 14. Specifiche di storage

Tipo di storage	Tipo di interfaccia	Capacità
SSD M.2 2230, Class 35	PCIe NVMe Gen3 x4	Fino a 1 TB
SSD M.2 2230, Class 35	PCIe NVMe Gen4 x4	Fino a 1 TB
Unità SSD M. 2 2230 con self-encrypting drive Class 35	PCIe NVMe Gen3 x4	256 GB
Unità SSD M. 2 2230 con self-encrypting drive Class 35	PCIe NVMe Gen4 x4	256 GB
SSD M.2 2280 Class 40	PCIe NVMe Gen3x4	Fino a 1 TB
SSD M.2 2280 Class 40	PCIe NVMe Gen4 x4	Fino a 2 TB
Unità SSD M. 2 2280 con self-encrypting drive Class 40	PCIe NVMe Gen3 x4	Fino a 1 TB

Lettore di schede multimediali

La seguente tabella elenca le specifiche del lettore di schede di memoria di Precision 3570.

Tabella 15. Lettore di schede di memoria (offerta standard)

Supporti supportati (la capacità massima supportata varia in base ai tipi di supporto flash)	
Supporti supportati	Micro Secure Digital (mSD) Micro Secure Digital High Capacity (mSDHC) Micro Secure Digital Extended Capacity (mSDXC)
Versioni delle specifiche di supporto	Scheda microSD 4.0

Tastiera

La seguente tabella fornisce le specifiche della tastiera di Precision 3570.

Tabella 16. Specifiche della tastiera

Descrizione	Valori
Keyboard type	<ul style="list-style-type: none"> • Tastiera retroilluminata standard • Tastiera non retroilluminata standard
Layout keyboard	QWERTY
Numero di tasti	<ul style="list-style-type: none"> • USA e Canada: 99 tasti • Regno Unito: 100 tasti • Giappone: 103 tasti
Dimensioni della tastiera	X = passo tasti di 18,05 mm Y = passo tasti di 18,05 mm
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. ⓘ 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.

Fotocamera

La seguente tabella fornisce le specifiche della fotocamera di Precision 3570.

Tabella 17. Specifiche della fotocamera

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3
Numero di fotocamere	Uno	Uno	Uno
Tipo di fotocamera	Webcam RGB HD da 6 mm integrata	Webcam RGB HD + IR da 6 mm integrata	Sensore di luminosità ambientale RGB FHD da 6 mm integrato, rilevamento della presenza umana
Posizione della fotocamera	Fotocamera anteriore	Fotocamera anteriore	Fotocamera anteriore
Tipo di sensore della fotocamera	Tecnologia del sensore CMOS	Tecnologia del sensore CMOS	Tecnologia del sensore CMOS
Risoluzione fotocamera:			
Immagine fissa	0,92 megapixel	0,92 megapixel	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) a 30 fps	1920 x 1080 (HD) a 30 fps	1.920 x 1.080 (FHD) a 30 fps
Risoluzione della fotocamera a infrarossi			
Immagine fissa	0,23	0,23	0,23
Video	640 x 480 (VGA) a 30 fps	640 x 480 (VGA) a 30 fps	640 x 480 (VGA) a 30 fps
Angolo di visione diagonale:			
Fotocamera	87 gradi	87 gradi	87,60 gradi
Fotocamera a infrarossi	87 gradi	87 gradi	87,60 gradi

Clickpad

La seguente tabella fornisce le specifiche del trackpad di Precision 3570.

Tabella 18. Specifiche Clickpad

Descrizione		Valori
Risoluzione ClickPad:		> 300 dpi
Dimensioni ClickPad:		
	Orizzontale	115 mm (4,53 pollici)
	Verticale	67 mm (2,64 pollici)
Gesti ClickPad		Per ulteriori informazioni sui gesti su Clickpad per Windows, consultare l'articolo della Knowledge Base Microsoft 4027871 all'indirizzo support.microsoft.com .


Adattatore per l'alimentazione

La seguente tabella fornisce le specifiche dell'adattatore per l'alimentazione di Precision 3570.

Tabella 19. Specifiche dell'adattatore per l'alimentazione

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3
Tipo	Adattatore CA da 65 W, USB-C	Adattatore CA da 90 W, USB-C	Adattatore CA da 130 W, USB-C
Dimensioni dell'adattatore per l'alimentazione:			
	Altezza	28 mm (1,10 pollici)	22 mm (0,87 pollici)
	Larghezza	51 mm (2,01 pollici)	66 mm (2,6 pollici)
	Profondità	112 mm (4,41 pollici)	143 mm (5,63 pollici)
Tensione d'ingresso	100 V CA – 240 V CA	100 V CA – 240 V CA	100 V CA x 240 V CA
Frequenza d'entrata	50 Hz-60 Hz	50 Hz-60 Hz	Da 50 Hz a 60 Hz
Corrente d'ingresso (massima)	1,70 A	1,50 A	1,80 A
Corrente di uscita (continua)	<ul style="list-style-type: none"> ● 20 V/3,25 A (continua) ● 15 V/3 A (continua) ● 9 V/3 A (continua) ● 5 V/3 A (continua) 	<ul style="list-style-type: none"> ● 20 V/4,5 A (continua) ● 15 V/3 A (continua) ● 9 V/3 A (continua) ● 5 V/3 A (continua) 	<ul style="list-style-type: none"> ● 20 V/6,5 A (continua) ● 5 V/1 A (continuo)
Tensione nominale di uscita	20 V CC/15 V CC/9 V CC/5 V CC	20 V CC/15 V CC/9 V CC/5 V CC	20 V CC/15 V CC/9 V CC/5 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 70 °C (da -40 °F a 158 °F)	Da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F)

Tabella 19. Specifiche dell'adattatore per l'alimentazione (continua)

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3
 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 Precision 3570.

Tabella 20. Specifiche della batteria

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3	Opzione 4
Tipo batteria	Batteria agli ioni di litio a 3 celle, 41 Wh, ExpressCharge Boost	Batteria agli ioni di litio a 3 celle, 41 Wh, lunga durata	Batteria agli ioni di litio a 4 celle, 58 Wh, ExpressCharge Boost	Batteria agli ioni di litio a 4 celle, 58 Wh, lunga durata
Tensione della batteria	11,25 V CC	11,25 V CC	7,6 V CC	7,6 V CC
Peso della batteria (minimo)	0,177 kg (0,38 libbre)	0,177 kg (0,38 libbre)	0,23 kg (0,51 libbre)	0,23 kg (0,51 libbre)
Dimensioni della batteria:				
	Altezza	5,70 mm (0,22 pollici)	5,70 mm (0,22 pollici)	5,70 mm (0,22 pollici)
	Larghezza	206,4 mm (8,12 pollici)	206,4 mm (8,12 pollici)	242,0 mm (9,52 pollici)
	Profondità	89,4 mm (3,51 pollici)	89,4 mm (3,51 pollici)	89,4 mm (3,51 pollici)
Intervallo di temperatura:				
	In esercizio	<ul style="list-style-type: none"> Carica: da 0 °C a 45 °C (da 32 °F a 113 °F) Scarica: da 0 °C a 70 °C (da 32 °F a 158 °F) 	<ul style="list-style-type: none"> Carica: da 0 °C a 45 °C (da 32 °F a 113 °F) Scarica: da 0 °C a 70 °C (da 32 °F a 158 °F) 	<ul style="list-style-type: none"> Carica: da 0 °C a 45 °C (da 32 °F a 113 °F) Scarica: da 0 °C a 70 °C (da 32 °F a 158 °F)
	Storage	da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)	da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)	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.	Varia in base alle condizioni operative e può essere notevolmente ridotta in condizioni di consumo intenso.	Varia in base alle condizioni operative e può essere notevolmente ridotta in condizioni di consumo intenso.	Varia in base alle condizioni operative e può essere notevolmente ridotta in condizioni di consumo intenso.
Tempo di carica della batteria (approssimativo)	Modalità ExpressCharge <ul style="list-style-type: none"> Da 0 a 15 °C, tempo di carica massimo consentito da 0 a 100% RSOC: 4 ore Da 16 a 45 °C, ExpressCharge normale 	Carica standard/metodo di carica utente prevalentemente CA: <ul style="list-style-type: none"> Da 0 a 15 °C, tempo di carica massimo consentito da 0 a 100% RSOC: 4 ore Da 16 a 50 °C, tempo di carica massimo 	Modalità ExpressCharge <ul style="list-style-type: none"> Da 0 a 15 °C, tempo di carica massimo consentito da 0 a 100% RSOC: 4 ore 	Carica standard/metodo di carica utente prevalentemente CA: <ul style="list-style-type: none"> Da 0 a 15 °C, tempo di carica massimo

Tabella 20. Specifiche della batteria (continua)

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3	Opzione 4
<p>ulteriori informazioni su Dell Power Manager, consultare <i>Me and My Dell</i> su www.dell.com.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Da 46 a 50 °C, tempo di carica massimo consentito da 0 a 100% RSOC: 3 ore <p>Carica standard/metodo di carica utente prevalentemente CA:</p> <ul style="list-style-type: none"> Da 0 a 15 °C, tempo di carica massimo consentito da 0 a 100% RSOC: 4 ore Da 16 a 50 °C, tempo di carica massimo consentito da 0 a 100% RSOC: 3 ore <p>Metodo di ricarica Express Charge Boost (carica rapida del 35% iniziale):</p> <ul style="list-style-type: none"> Da 16 a 45 °C, tempo di carica di destinazione da 0 a 35% RSOC: 20 minuti per carica accelerata 	<p>consentito da 0 a 100% RSOC: 3 ore</p>	<ul style="list-style-type: none"> Da 16 a 45 °C, ExpressCharge normale Da 46 a 50 °C, tempo di carica massimo consentito da 0 a 100% RSOC: 3 ore <p>Carica standard/metodo di carica utente prevalentemente CA:</p> <ul style="list-style-type: none"> Da 0 a 15 °C, tempo di carica massimo consentito da 0 a 100% RSOC: 4 ore Da 16 a 50 °C, tempo di carica massimo consentito da 0 a 100% RSOC: 3 ore <p>Metodo di ricarica Express Charge Boost (carica rapida del 35% iniziale):</p> <ul style="list-style-type: none"> Da 16 a 45 °C, tempo di carica di destinazione da 0 a 35% RSOC: 20 minuti per carica accelerata 	<p>consentito da 0 a 100% RSOC: 4 ore</p> <ul style="list-style-type: none"> Da 16 a 50 °C, tempo di carica massimo consentito da 0 a 100% RSOC: 3 ore
Batteria a bottone	Sì	Sì	Sì	Sì
<p>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.</p> <p>ATTENZIONE: 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.</p>				

Display

La seguente tabella fornisce le specifiche del display di Precision 3570.

Tabella 21. Specifiche del display

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3	Opzione 4	Opzione 5
Tipo di display	Alta definizione (HD)	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD), bassa emissione di luce blu	Ultra High Definition (UHD), bassa emissione di luce blu
Tecnologia pannello del display	Twisted Nematic (TN)	Ampio angolo di visione (WVA)	Ampio angolo di visione (WVA)	Ampio angolo di visione (WVA)	Ampio angolo di visione (WVA)

Tabella 21. Specifiche del display (continua)

Descrizione	Opzione 1	Opzione 2	Opzione 3	Opzione 4	Opzione 5
Dimensioni del pannello del display (area attiva):					
Altezza	193,60 mm (7,62 pollici)	193,60 mm (7,62 pollici)	193,60 mm (7,62 pollici)	193,60 mm (7,62 pollici)	193,60 mm (7,62 pollici)
Larghezza	344,20 mm (13,55 pollici)	344,20 mm (13,55 pollici)	344,20 mm (13,55 pollici)	344,20 mm (13,55 pollici)	344,20 mm (13,55 pollici)
Diagonale	394,91 mm (15,55 pollici)	394,91 mm (15,55 pollici)	394,91 mm (15,55 pollici)	394,91 mm (15,55 pollici)	394,91 mm (15,55 pollici)
Risoluzione nativa del pannello del display	1.366 x 768	1.920 x 1.080	1.920 x 1.080	1.920 x 1.080	3840 X 2160
Luminanza (tipico)	220 nit	250 nit	250 nit	400 nit	400 nit
Megapixel	1,05	2,07	2,07	2,07	8,3
Gamma di colori	45% NTSC	45% NTSC	45% NTSC	100% sRGB	100% sRGB
Pixel per pollice (PPI)	100	141	141	141	283
Rapporto di contrasto (tipico)	500:1	700:1	700:1	700:1	1000:1
Tempo di risposta (max.)	25 ms	25 ms	35 ms	35 ms	35 ms
Frequenza di refresh	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Angolo di visione orizzontale	40/40 +/- gradi	85/85 +/- gradi	85/85 +/- gradi	85/85 +/- gradi	85/85 +/- gradi
Angolo di visione verticale	10 (S)/30 (G) +/- gradi	80 (S)/80 (G) +/- gradi	80 (S)/80 (G) +/- gradi	80 (S)/80 (G) +/- gradi	80 (S)/80 (G) +/- gradi
Passo pixel	0,252 x 0,252 mm	0,179 x 0,179 mm	0,179 x 0,179 mm	0,179 x 0,179 mm	0,0896 x 0,0896 mm
Consumo energetico (massimo)	4,20 W	4,60 W	4,60 W	4,50 W	4,50 W
Finitura antiriflesso o patinata	Antiriflesso	Antiriflesso	Antiriflesso	Antiriflesso	Antiriflesso
Opzioni per sfioramento	No	No	Si	No	No

Lettores di impronte digitali (opzionale)

Tabella 22. Specifiche del lettore di impronte digitali

Descrizione	Opzione pulsante di accensione	Opzione FIPS
Tecnologia sensore	Capacitivo	Capacitivo
Risoluzione del sensore	500 dpi	508 dpi
Dimensioni del sensore in pixel, X	10 8	256

Tabella 22. Specifiche del lettore di impronte digitali (continua)

Descrizione	Opzione pulsante di accensione	Opzione FIPS
Dimensioni del sensore in pixel, Y	88	360

Sensore

La seguente tabella elenca il sensore di Precision 3570.

Tabella 23. Sensore

Supporto del sensore
Sensore di luminosità ambientale sulla cerniera superiore (opzionale)
Sensore P sulla cerniera superiore (opzionale)
1 accelerometro nella base (scheda di sistema)
1 accelerometro (accelerometro + giroscopio) nella scheda del sensore di cerniera (configurazione upselling con fotocamera IR/ALS/prossimità)

GPU - Integrata

La seguente tabella elenca le specifiche della GPU integrata supportata da Precision 3570.

Tabella 24. GPU - Integrata

Controller	Dimensione memoria	Processore
Scheda grafica Intel Iris Xe	Memoria di sistema condivisa	Processori Intel Core i5/i7 di dodicesima generazione <i>i</i> N.B.: Il sistema con memoria a canale singolo viene visualizzato come scheda grafica Intel UHD nell'IGCC (Intel Graphics Command Center).

GPU - Dedicata

La seguente tabella elenca le specifiche della GPU dedicata supportata da Precision 3570.

Tabella 25. GPU - Dedicata

Controller	Dimensione memoria	Tipo di memoria
NVIDIA T550	4 GB	GDDR6
NVIDIA RTX A500	4 GB	GDDR6

Sicurezza hardware

La seguente tabella fornisce le specifiche di sicurezza hardware di Precision 3570.

Tabella 26. Sicurezza hardware

Windows Hello: Lettore di impronte digitali (opzionale)
Certificazione Trusted Platform Module (TPM) 2.0 FIPS 140-2

Tabella 26. Sicurezza hardware (continua)

Certificazione TCG per TPM (Trusted Computing Group)
1 slot per lucchetto Wedge
Lettore di impronte digitali nel pulsante di accensione legato a ControlVault 3
Autenticazione avanzata ControlVault 3 (opzionale) certificazione FIPS 140-2 Livello 3
Lettore di smart card a contatto con certificazione Control Vault 3 (opzionale) FIPS 201
Smart card senza contatto, NFC/FPR con CV3 (opzionale)
SSD SED NVMe, SSD e HDD (Opal e non Opal) per SDL
FIPS 201 Full Scan FPR e ControlVault 3

Lettore di smart card

Lettore schede smart senza contatto

In questa sezione vengono elencate le specifiche del lettore di smart card senza contatto di Precision 3570.

Tabella 27. Specifiche del lettore di smart card senza contatto

Titolo	Descrizione	Lettore di smart card senza contatto Dell ControlVault 3 con NFC
Supporto schede Felica	Lettore e software in grado di supportare le schede Felica senza contatto	Sì
Supporto per schede ISO 14443 Type A	Lettore e software in grado di supportare le schede ISO 14443 Type A senza contatto	Sì
Supporto per schede ISO 14443 Type B	Lettore e software in grado di supportare le schede ISO 14443 Type B senza contatto	Sì
ISO/IEC 21481	Lettore e software in grado di supportare le schede e i token ISO/IEC 21481 conformi senza contatto	Sì
ISO/IEC 18092	Lettore e software in grado di supportare le schede e i token ISO/IEC 21481 conformi senza contatto	Sì
Supporto per schede ISO 15693	Lettore e software in grado di supportare le schede ISO15693 senza contatto	Sì
Supporto del tag NFC	Supporta lettura ed elaborazione dei dati di tag conformi NFC	Sì
Modalità lettura NFC	Supporto per la modalità NFC Forum Defined Reader	Sì
Modalità scrittura NFC	Supporto per la modalità NFC Forum Defined Writer	Sì
Modalità peer-to-peer NFC	Supporto per la modalità NFC Forum Defined Peer to Peer	Sì
Conforme a EMVCo	Conforme agli standard di smart card EMVCO come pubblicato su www.emvco.com	Sì
EMVCo Certified	Certificazione formale basata su standard EMVCO per smart card	Sì

Tabella 27. Specifiche del lettore di smart card senza contatto (continua)

Titolo	Descrizione	Lettore di smart card senza contatto Dell ControlVault 3 con NFC
Interfaccia NFC Proximity OS	Enumera il dispositivo NFP (Near Field Proximity) per l'utilizzo del sistema operativo	Sì
Interfaccia PC/SC OS	Specifica PC/smart card per l'integrazione di lettori hardware negli ambienti PC	Sì
Conformità del driver CCID	Supporto comune di driver per CCID integrati per driver a livello di sistema operativo	Sì
Certificazione Windows	Dispositivo certificato da Microsoft WHCK	Sì
Supporto per Dell ControlVault	Il dispositivo si connette a Dell ControlVault per l'utilizzo e l'elaborazione	Sì
Conformità FIDO2	Il lettore di smart card Dell ControlVault 3 è conforme alle specifiche FIDO	Sì


 **N.B.:** Le schede di prossimità da 125 Khz non sono supportate.

Tabella 28. Schede supportate

Produttore	Scheda
HID	Scheda jCOP readertest3 A (14443a)
	1430 1L
	Desfire D8H
	iClass (Legacy)
	iClass SEOS
NXP/Mifare	Schede Mifare DESFire 8K White PVC
	Schede Mifare Classic 1K White PVC
	Scheda NXP Mifare Classic S50 ISO
G&D	idOnDemand - SCE3.2 144K
	SCE6.0 FIPS 80K Dual+ 1 K Mifare
	SCE6.0 nonFIPS 80K Dual+ 1 K Mifare
	SCE6.0 FIPS 144K Dual + 1K Mifare
	SCE6.0 nonFIPS 144K Dual + 1 K Mifare
	SCE7.0 FIPS 144K
Oberthur	idOnDemand - OCS5.2 80K
	ID-One Cosmo 64 RSA D V5.4 T=0 card

Letture di smart card a contatto

La seguente tabella elenca le specifiche del lettore di smart card a contatto supportate da Precision 3570.

Tabella 29. Specifiche del lettore di smart card a contatto

Titolo	Descrizione	Lettore di smart card Dell ControlVault 3
Supporto per schede ISO 7816 -3 Class A	Lettore compatibile con lettore di smart card 5V alimentate	Sì
Supporto per schede ISO 7816 -3 Class B	Lettore compatibile con lettore di smart card 3V alimentate	Sì
Supporto per schede ISO 7816 -3 Class C	Lettore compatibile con lettore di smart card 1.8V alimentate	Sì
Conforme a ISO 7816-1	Specifica per il lettore	Sì
Conforme a ISO 7816 -2	Specifiche per le caratteristiche fisiche del dispositivo smart card (dimensioni, posizione dei punti di connessione, ecc.)	Sì
Supporto T=0	Le schede supportano la trasmissione a livello di carattere	Sì
Supporto T=1	Le schede supportano la trasmissione a livello di blocco	Sì
Conforme a EMVCo	Conforme agli standard smart card EMVCo (per gli standard di pagamenti elettronici) come pubblicato su www.emvco.com	Sì
EMVCo Certified	Certificazione formale basata su standard EMVCO per smart card	Sì
Interfaccia PC/SC OS	Specifica PC/smart card per l'integrazione di lettori hardware negli ambienti PC	Sì
Conformità del driver CCID	Supporto comune di driver per CCID integrati per driver a livello di sistema operativo.	Sì
Certificazione Windows	Dispositivo certificato da WHCK	Sì
Conforme a FIPS 201 (PIV/HSPD-12) tramite GSA	Conformità del dispositivo con i requisiti FIPS 201/PIV/HSPD-12	Sì
Conformità FIDO2	Il lettore di smart card Dell ControlVault 3 è conforme alle specifiche FIDO	Sì

Condizioni dell'ambiente operativo e di storage


La seguente tabella elenca le specifiche operative e di storage di Precision 3570.

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

Tabella 30. Ambiente del computer

Descrizione	In esercizio	Storage
Intervallo di temperatura	Da 0 °C a 40 °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 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)

Tabella 30. Ambiente del computer (continua)

Descrizione	In esercizio	Storage
 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.

ComfortView Plus

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

La luce blu è un colore nello spettro di luce che ha una lunghezza d'onda breve e un'energia elevata. L'esposizione prolungata alla luce blu, in particolare da fonti digitali, può disturbare i ritmi di sonno e provocare effetti a lungo termine, come affaticamento o danni agli occhi.

Il display su questo computer è progettato per ridurre al minimo la luce blu e soddisfa le esigenze di TÜV Rheinland per i display con luce blu.

La modalità Luce blu bassa è abilitata in fabbrica, pertanto non è necessaria alcuna ulteriore configurazione.

Per ridurre il rischio di affaticamento degli occhi, si consiglia inoltre di:

- Posizionare il display a una distanza di visualizzazione confortevole tra 50 e 70 cm (20 e 28 pollici) dagli occhi.
- Sbattere frequentemente le palpebre per inumidire gli occhi, bagnare gli occhi con acqua o applicare colliri adeguati.
- Distogliere lo sguardo dal display e osservare un oggetto distante 609,60 cm per almeno 20 secondi durante ogni pausa.
- Fare pause regolari e frequenti di 20 minuti ogni due ore di lavoro.

Dell Optimizer

Questa sezione descrive in dettaglio le specifiche di Dell Optimizer di Precision 3570.

Su Precision 3570 con Dell Optimizer, sono supportate le seguenti funzionalità:

- **ExpressConnect:** si unisce automaticamente al punto di accesso con il segnale più forte e indirizza la larghezza di banda alle applicazioni di conferenza in uso.
- **Express Sign-in:** il sensore di prossimità della tecnologia Intel Context Sensing rileva la presenza dell'utente per riattivare immediatamente il computer e accedere tramite la fotocamera IR e la funzione Windows Hello. Windows si blocca quando l'utente si allontana.
- **ExpressResponse:** assegna priorità alle applicazioni più importanti. Le applicazioni si aprono più rapidamente e hanno prestazioni migliori.
- **ExpressCharge:** estende il runtime della batteria e ne migliora le prestazioni adeguandosi ai modelli di utilizzo dell'utente.
- **Intelligent Audio:** consente di collaborare come quando ci si trova nella stessa stanza. Intelligent Audio migliora la qualità audio e riduce i rumori di sottofondo, così da poter sentire ed essere sentiti, creando un'esperienza di conferenza migliore per tutti.

Per ulteriori informazioni sulla configurazione e sull'utilizzo di queste funzioni, consultare la [Guida utente di Dell Optimizer](#).

Tasti di scelta rapida di Precision 3570

i **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**.

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

Tabella 31. Elenco dei tasti di scelta rapida

Tasto funzione	Comportamento principale
F1	Disattivazione dell'audio
F2	Riduzione del volume
F3	Aumento del volume
F4	Disattivazione microfono
F5	Retroilluminazione della tastiera i N.B.: Le tastiere non retroilluminate hanno un tasto di funzione F5 senza l'icona di retroilluminazione e non supportano tale funzione. i N.B.: Modifica dello stato di retroilluminazione della tastiera: spento, retroilluminazione ridotta e retroilluminazione elevata
F6	Riduce la luminosità del display
F7	Aumenta la luminosità del display
F8	Passaggio a display esterno
F9	Comportamento predefinito di F9 in base al sistema operativo e all'applicazione
F10	Cattura schermata
F11	Inizio
F12	Fine

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

Tabella 32. Comportamento secondario

Tasto funzione	Comportamento secondario
Fn + F1	Comportamento predefinito di F1 in base al sistema operativo e dell'applicazione.
Fn + F2	Comportamento predefinito di F2 in base al sistema operativo e dell'applicazione.

Tabella 32. Comportamento secondario (continua)



Tasto funzione	Comportamento secondario
Fn + F3	Comportamento predefinito di F3 in base al sistema operativo e dell'applicazione.
Fn + F4	Comportamento predefinito di F4 in base al sistema operativo e dell'applicazione.
Fn + F5	Comportamento predefinito di F5 in base al sistema operativo e dell'applicazione.
Fn + F6	Comportamento predefinito di F6 in base al sistema operativo e dell'applicazione.
Fn + F8	Comportamento predefinito di F8 in base al sistema operativo e dell'applicazione.
Fn + F9	Comportamento predefinito di F9 in base al sistema operativo e dell'applicazione.
Fn + F10	Comportamento predefinito di F10 in base al sistema operativo e dell'applicazione.
Fn + F11	Comportamento predefinito di F11 in base al sistema operativo e dell'applicazione.
Fn + F12	Comportamento predefinito di F12 in base al sistema operativo e dell'applicazione.
Fn + BlocScorr	Spegnimento/accensione rete senza fili
Fn + B	Pausa/Interrompi
Fn + INS	Sospensione
Fn + S	Attiva/Disattiva blocco scorrimento
Fn + H	Alternare tra l'indicatore di stato della batteria e dell'alimentazione/ l'indicatore attività del disco rigido
Fn + R	Richiesta del sistema
Fn + CTRL	Apri menu applicazione
Fn + ESC	Attivazione/disattivazione Fn e tasto di blocco
Fn + PGSU	Pagina su
Fn + PGGIÙ	Pagina giù
FN + FRECCIA SINISTRA	Inizio
FN + FRECCIA DESTRA	Fine

Come ottenere assistenza e contattare Dell

Risorse di self-help


È possibile richiedere informazioni e assistenza su prodotti e servizi Dell mediante l'utilizzo delle seguenti risorse self-help:


Tabella 33. 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
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 del 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.

 **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.