


Inspiron 3790

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.

© 2019 Dell Inc. o sue sussidiarie. Tutti i diritti riservati. Dell, EMC e gli altri marchi sono marchi commerciali di Dell Inc. o delle sue sussidiarie. Gli altri marchi possono essere marchi dei rispettivi proprietari.

| | |
|--|-----------|
| 1 Impostare il proprio Inspiron 3790..... | 4 |
| 2 Viste di Inspiron 3790..... | 6 |
| Lato destro..... | 6 |
| Lato sinistro..... | 6 |
| Base..... | 7 |
| Display..... | 7 |
| Parte inferiore..... | 8 |
| 3 Specifiche di Inspiron 3790..... | 9 |
| Dimensioni e peso..... | 9 |
| Processori..... | 9 |
| Chipset..... | 9 |
| Sistema operativo..... | 10 |
| Memoria..... | 10 |
| Porte e connettori..... | 10 |
| Comunicazioni..... | 11 |
| Audio..... | 12 |
| Archiviazione..... | 12 |
| Memoria Intel Optane (opzionale)..... | 13 |
| Lettore di schede multimediali..... | 14 |
| Tastiera..... | 14 |
| Fotocamera..... | 15 |
| Touchpad..... | 15 |
| Movimenti sul touchpad..... | 15 |
| Adattatore di alimentazione..... | 15 |
| Batteria..... | 16 |
| Schermo..... | 16 |
| Lettore di impronte digitali (opzionale)..... | 17 |
| Video..... | 18 |
| Ambiente del computer..... | 18 |
| 4 Tasti di scelta rapida della tastiera..... | 19 |
| 5 Come ottenere assistenza e contattare Dell..... | 21 |

Impostare il proprio Inspiron 3790

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

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



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

2. Completare l'installazione del sistema operativo.

Per Ubuntu:

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per completare la configurazione. Per ulteriori informazioni su installazione e configurazione di Ubuntu, consultare gli articoli della Knowledge Base [SLN151664](#) e [SLN151748](#) all'indirizzo www.dell.com/support.

Per Windows:

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per completare la configurazione. Durante la configurazione, Dell consiglia di:

- Connettersi a una rete per gli aggiornamenti di Windows.

i N.B.: Se si sta effettuando la connessione a una rete senza fili protetta, immettere la password per l'accesso alla rete senza fili quando richiesto.

- Quando si è collegati a Internet, creare oppure accedere con un account Microsoft. Se non si è connessi a Internet, creare un account offline.
- Nella schermata **Supporto e protezione**, immettere le informazioni di contatto.

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

Tabella 1. Individuare le applicazioni di Dell

| Risorse | Descrizione |
|---|--|
|  | My Dell Posizione centralizzata per le applicazioni principali di Dell, gli articoli di aiuto e altre informazioni importanti sul computer. L'utente può inoltre ottenere informazioni su stato della garanzia, accessori consigliati e aggiornamenti software, se disponibili. |
|  | SupportAssist Controlla in modo proattivo lo stato hardware e software del computer. Lo strumento SupportAssist OS Recovery consente di risolvere i problemi del sistema operativo. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla documentazione di SupportAssist all'indirizzo www.dell.com/support . |
| | i N.B.: NOTA: In SupportAssist, fare clic sulla data di scadenza della garanzia per rinnovare o aggiornare la garanzia. |

Risorse**Descrizione**

**Dell Update**

Aggiorna il computer con correzioni critiche e i più recenti driver di dispositivo non appena disponibili. Per ulteriori informazioni su Dell Update, consultare l'articolo della knowledge base [SLN305843](#) alla pagina www.dell.com/support.

**Dell Digital Delivery**

Scaricare le applicazioni software, acquistate ma non preinstallate sul computer. Per ulteriori informazioni sull'uso di Dell Digital Delivery, consultare l'articolo della knowledge base [153764](#) alla pagina www.dell.com/support.

Viste di Inspiron 3790

Lato destro



1. Slot per schede SD

Legge da e scrive su scheda SD.

2. Porta USB 2.0

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

3. Unità ottica

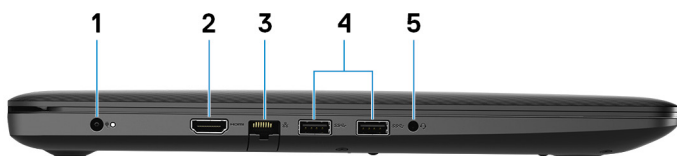
Legge da e scrive su CD, DVD e Blu-ray Disc.

i **N.B.:** Il supporto per Blu-ray è disponibile solo in alcuni paesi.

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

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

Lato sinistro



1. Porta dell'adattatore di alimentazione

Collegare un adattatore di alimentazione per fornire alimentazione al computer.

2. Porta HDMI

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

3. Porta di rete

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

4. Porte USB 3.1 Gen 1 (2)

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

5. Porta per cuffie con microfono

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

Base



1. Area per clic con pulsante sinistro del mouse

Premere per fare clic con il pulsante sinistro del mouse.

2. Touchpad

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

3. Area per clic con pulsante destro del mouse

Premere per fare clic con il pulsante destro del mouse.

4. Pulsante di alimentazione con lettore di impronte digitali opzionale

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

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

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

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

Display



1. Fotocamera

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

2. Indicatore di stato della fotocamera

Si accende quando la fotocamera è in uso.

3. **Microfono**

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

Parte inferiore



1. **Altoparlante sinistro**

Fornisce un output audio.

2. **Etichetta Numero di servizio**

Il Numero di servizio 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.

3. **Altoparlante destro**

Fornisce un output audio.

Specifiche di Inspiron 3790

Dimensioni e peso

Tabella 2. Dimensioni e peso

| Descrizione | Valori |
|--|---------------------------|
| Altezza: | |
| Parte anteriore | 21,86 mm (0,86 pollici) |
| Parte posteriore | 25 mm (0,98 pollici) |
| Larghezza | 415,40 mm (16,35 pollici) |
| Profondità | 279,20 mm (10,99 pollici) |
| Peso | 3,03 kg (6,68 lb) |
| <p>① N.B.: Il peso del computer può variare a seconda della configurazione desiderata e della variabilità produttiva.</p> | |

Processori

Tabella 3. Processori

| Descrizione | Valori | | |
|--------------------------|---|--|--|
| Processori | Intel Core i3-10110U di 10 ^o generazione | Intel Core i5-10210U di decima generazione | Intel Core i7-10510U di decima generazione |
| Potenza | 15 W | 15 W | 15 W |
| Numero di core | 2 | 4 | 4 |
| Numero di thread | 4 | 8 | 8 |
| Velocità | Fino a 4,1 GHz | Fino a 4,2 GHz | Fino a 4,9 GHz |
| Cache | 4 MB | 6 MB | 8 MB |
| Scheda grafica integrata | Scheda grafica Intel UHD 620 | Scheda grafica Intel UHD 620 | Scheda grafica Intel UHD 620 |

Chipset

Tabella 4. Chipset

| Descrizione | Valori |
|-------------|---|
| Chipset | HM470 |
| Processore | Intel Core i3/i5/i7 di decima generazione |

| Descrizione | Valori |
|----------------------------|---------------|
| Larghezza bus memoria DRAM | 128 bit |
| Flash EPROM | 24 MB |
| bus PCIe | Fino a Gen3.0 |

Sistema operativo

- Windows 10 Home a 64 bit
- Windows 10 Professional (64 bit)
- Windows 10 Home in modalità S (64 bit)
- Ubuntu

Memoria

Tabella 5. Specifiche della memoria

| Descrizione | Valori |
|------------------------------|---|
| Slot | Due slot SODIMM |
| Tipo | DDR4 a doppio canale |
| Velocità | 2666 MHz |
| Memoria massima | 16 GB |
| Memoria minima | 4 GB |
| Capacità di memoria per slot | 4 GB , 8 GB, 16 GB |
| Configurazioni supportate | <ul style="list-style-type: none"> • 4 GB di DDR4 a 2666 MHz (1 x 4 GB) • 8 GB di DDR4 a 2666 MHz (2 x 4 GB) • 8 GB di DDR4 a 2666 MHz (1 x 8 GB) • 12 GB di DDR4 a 2666 MHz (1 x 4 GB + 1 x 8 GB) • 16 GB di DDR4 a 2666 MHz (2 x 8 GB) • 16 GB di DDR4 a 2666 MHz (1 x 16 GB) |

Porte e connettori

Tabella 6. Porte e connettori esterni

| Descrizione | Valori |
|--------------------------------|--|
| Esterna: | |
| Rete | Una porta RJ-45 |
| USB | <ul style="list-style-type: none"> • 2 porte USB 3.1 Gen 1 • Una porta USB 2.0 |
| Audio | Una porta per cuffia auricolare (cuffia/microfono combinati) |
| Video | 1 porta HDMI 1.4b |
| Lettore di scheda multimediale | Uno slot per scheda SD |

| Descrizione | Valori |
|-----------------------------------|---|
| Porta di alloggiamento | Non supportata |
| Porta adattatore di alimentazione | 1 porta CC-in da 4,5 mm x 2,9 mm |
| Sicurezza | Uno slot per cavo di sicurezza (a forma di cuneo) |

Tabella 7. Porte e connettori interni

| Descrizione | Valori |
|-----------------|--|
| Interna: | |
| M.2 | <ul style="list-style-type: none"> Uno slot M.2 2230 per scheda combinata Wi-Fi e Bluetooth Uno slot M.2 2230/2280 per unità a stato solido/Intel Optane <p>N.B.: Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche dei vari tipi di schede M.2, consultare l'articolo della knowledge base SLN301626.</p> |

Comunicazioni

Ethernet

Tabella 8. Specifiche Ethernet

| Descrizione | Valori |
|---------------------------|------------------------------|
| Numero di modello | Controller Ethernet RTL8106E |
| Velocità di trasferimento | 10/100 Mb/s |

Modulo wireless

Tabella 9. Specifiche dei moduli wireless

| Descrizione | Valori | |
|-------------------------------|--|--|
| Numero di modello | Intel 9462NGW | Intel 9560NGW |
| Velocità di trasferimento | Fino a 433 Mb/s | Fino a 867 Mb/s |
| Bande di frequenza supportate | 2,4 GHz/5 GHz | 2,4 GHz/5 GHz |
| Standard wireless | <ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 802.11b/g/a Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) | <ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 802.11b/g/a Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) |
| 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 |
| Bluetooth | Bluetooth 5.0 | Bluetooth 5.0 |

Audio

Tabella 10. Specifiche dell'audio

| Descrizione | Valori |
|------------------------------|--|
| Controller | Realtek ALC3204 |
| Conversione stereo | Supportata |
| Interfaccia interna | Audio ad alta definizione |
| Interfaccia esterna | Jack audio universale |
| Altoparlanti | 2 |
| Amplificatore stereo interno | Supportata |
| Controlli volume esterni | Controlli di scelta rapida da tastiera |
| Uscita dell'altoparlante: | |
| Media | 2 W |
| Picco | 2,5 W |
| Uscita subwoofer | Non supportata |
| Microfono | Gruppo fotocamera con microfono interno digitale |

Archiviazione

Il computer supporta una delle configurazioni seguenti:

- singolo disco rigido da 2,5 pollici
- Un'unità a stato solido M.2 2230/2280 o memoria Intel Optan H10 M.2 2280 con storage a stato solido
- Un disco rigido da 2,5 pollici e una SSD M.2 2230/2280
- Un disco rigido da 2,5 pollici e una memoria Intel Optane M.2 2280 o memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido

L'unità principale del computer varia con la configurazione dello storage. Per i computer:

- con una scheda M.2 (un'unità a stato solido o una memoria Intel Optane H10 M.2 con storage a stato solido), l'unità M.2 è l'unità primaria
- con una memoria Intel Optane M10 o M15 M.2 2280, il disco rigido da 2,5 pollici è l'unità primaria
- senza una scheda M.2, il disco rigido da 2,5 pollici è l'unità primaria

Tabella 11. Specifiche di immagazzinamento

| Tipo di storage | Tipo di interfaccia | Capacità |
|--|------------------------------------|----------------------|
| Disco rigido da 2,5 pollici | SATA AHCI, fino a 6 Gb/s | Fino a 2 TB |
| Unità a stato solido M.2 2230/2280 | PCIe Gen3.0x4 NVMe, fino a 32 Gb/s | Fino a 512 GB |
| Memoria Intel Optane H10 M.2 2280 con storage a stato solido | PCIe Gen3.0x2 NVMe, fino a 16 Gb/s | Fino a 256 GB |
| Unità DVD-RW sottile da 9,5 mm | SATA AHCI, fino a 1,5 Gb/s | Un'unità DVD sottile |

Memoria Intel Optane (opzionale)

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

Il computer supporta i seguenti dispositivi di memoria Intel Optane:

- Memoria Intel Optane M10
- Memoria Intel Optane M15
- Memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido

Memoria Intel Optane M10

La memoria Intel Optane M10 opera solo come cache/acceleratore di storage non volatile, per velocità di lettura/scrittura migliorate per lo storage su disco rigido. Non sostituisce né si aggiunge alla memoria (RAM) installata sul computer.

Tabella 12. Specifiche della memoria Intel Optane M10

| Descrizione | Valori |
|------------------|--------------------|
| Interfaccia | PCIe Gen3.0x2 NVMe |
| Connettore | M.2 |
| Fattore di forma | 2280 |
| Capacità | 16 GB oppure 32 GB |

N.B.: La memoria Intel Optane M10 è supportata sui computer conformi ai seguenti requisiti:

- **Processore Intel Core i3/i5/i7 di settima generazione o superiore**
- **Windows 10 a 64 bit o versione successiva (Aggiornamento dell'anniversario)**
- **Driver per Intel Rapid Storage Technology versione 15.7 o versione successiva**

Memoria Intel Optane M15

La memoria Intel Optane M15 opera solo come cache/acceleratore di storage non volatile, per velocità di lettura/scrittura migliorate per lo storage su disco rigido. Non sostituisce né si aggiunge alla memoria (RAM) installata sul computer.

Tabella 13. Specifiche della memoria Intel Optane M15

| Descrizione | Valori |
|------------------|--------------------|
| Interfaccia | PCIe Gen3.0x4 NVMe |
| Connettore | M.2 |
| Fattore di forma | 2280 |
| Capacità | 16 GB oppure 32 GB |

N.B.: La memoria Intel Optane M15 è supportata sui computer conformi ai seguenti requisiti:

- **Processore Intel Core i3/i5/i7 di settima generazione o superiore**
- **Windows 10 a 64 bit o versione successiva (Aggiornamento dell'anniversario)**
- **Driver per Intel Rapid Storage Technology versione 17 o versione successiva**

Memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido

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

Tabella 14. Memoria Intel Optane H10 con storage a stato solido (specifiche)

| Descrizione | Valori |
|-----------------------------------|---|
| Interfaccia | PCIe Gen3.0x4 NVMe <ul style="list-style-type: none"> • 1 PCIe Gen3.0x2 per la memoria Optane • 1 PCIe Gen3.0x2 per lo storage a stato solido |
| Connettore | M.2 |
| Fattore di forma | 2280 |
| Capacità (memoria Optane) | Fino a 16 GB |
| Capacità (storage a stato solido) | Fino a 256 GB |

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

- Processore Intel Core i3/i5/i7 di ottava generazione o superiore
- Windows 10 a 64 bit o versione successiva (Aggiornamento dell'anniversario)
- Driver per Intel Rapid Storage Technology versione 17.2 o versione successiva

Letture di schede multimediali

Tabella 15. Specifiche del lettore di schede multimediali

| Descrizione | Valori |
|-------------------|---|
| Tipo | Uno slot per scheda SD |
| Schede supportate | <ul style="list-style-type: none"> • Secure Digital (SD) • Secure Digital High Capacity (SDHC) • Secure Digital Extended Capacity (SDXC) |

Tastiera

Tabella 16. Specifiche della tastiera

| Descrizione | Valori |
|-----------------|--|
| Tipo | Tastiera retroilluminata |
| Layout | QWERTY |
| Numero di tasti | <ul style="list-style-type: none"> • USA e Canada: 101 tasti • Regno Unito: 102 tasti • Giappone: 105 tasti |
| Dimensione | X = passo tasti di 19,05 mm Y = passo tasti di 18,05 mm |

Tasti di scelta rapida

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.

[Tasti di scelta rapida della tastiera](#)

Fotocamera

Tabella 17. Specifiche della fotocamera

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

Touchpad

Tabella 18. Specifiche del touchpad

| Descrizione | Valori |
|--------------|-----------------------|
| Risoluzione: | |
| Orizzontale | 3215 |
| Verticale | 2429 |
| Dimensioni: | |
| Orizzontale | 105 mm (4,13 pollici) |
| Verticale | 80 mm (3,15 pollici) |

Movimenti sul touchpad

Per ulteriori informazioni su gesti sul touchpad per Windows 10, consultare l'articolo della Knowledge Base Microsoft [4027871](https://support.microsoft.com/4027871) all'indirizzo support.microsoft.com.

Adattatore di alimentazione

Tabella 19. Specifiche dell'adattatore di alimentazione

| Descrizione | Valori | |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Tipo | E4 da 45 W | E4 da 65W |
| Diametro (connettore) | 4,5 mm x 2,9 mm | 4,5 mm x 2,9 mm |
| Tensione d'ingresso | 100 V c.a.–240 V c.a. | 100 V c.a.–240 V c.a. |
| Frequenza d'entrata | 50 Hz-60 Hz | 50 Hz-60 Hz |
| Corrente d'ingresso (massima) | 1,30 A | 1,60 A |

| Descrizione | Valori | |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Corrente di uscita (continua) | 2,31 A | 3,34 A |
| Tensione nominale di uscita | 19,50 V c.c. | 19,50 V c.c. |
| Intervallo di temperatura: | | |
| In funzione | Da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F) | Da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F) |
| Archiviazione | </Z2></Z4></Z6></Z8> | </Z2></Z4></Z6></Z8> |

Batteria

Tabella 20. Specifiche della batteria

| Descrizione | Valori | |
|------------------------------------|---|--|
| Tipo | "Smart" a 3 celle agli ioni/polimeri di litio (42 Wh) | |
| Tensione | 11,40 V c.c. | |
| Peso (massimo) | 0,20 kg (0,44 libbre) | |
| Dimensioni: | | |
| Altezza | 90,73 mm (3,57 pollici) | |
| Larghezza | 175,47 mm (6,91 pollici) | |
| Profondità | 5,90 mm (0,23 pollici) | |
| Intervallo di temperatura: | | |
| In funzione | Da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F) | |
| Archiviazione | Da -40 °C a 65 °C (da -40°F a 149 °F) | |
| Autonomia | Varia in base alle condizioni operative e può essere notevolmente ridotta in condizioni di consumo intenso. | |
| Tempo di ricarica (approssimativo) | 4 ore (a computer spento) <i>N.B.: Controllare il tempo di carica, la durata, l'ora di inizio e di fine, e così via utilizzando l'applicazione Dell Power Manager. Per ulteriori informazioni su Dell Power Manager, consultare <i>Me and My Dell</i> su www.dell.com/</i> | |
| Durata (approssimativa) | 300 cicli di scarica/ricarica | |
| Batteria a pulsante | CR2032 | |
| Autonomia | Varia in base alle condizioni operative e può essere notevolmente ridotta in condizioni di consumo intenso. | |

Schermo

Tabella 21. Specifiche dello schermo

| Descrizione | Valori | |
|-------------|----------------------------|----------------------------|
| Tipo | High Definition Plus (HD+) | Full High Definition (FHD) |

| Descrizione | Valori | |
|---------------------------------------|--|---------------------------------------|
| Tecnologia del pannello | Twisted Nematic (TN) | Angolo di visualizzazione ampio (WVA) |
| Luminanza (tipico) | 220 nit | 300 nit |
| Dimensioni (area attiva): | | |
| Altezza | 214,92 mm (8,46 pollici) | 214,81 mm (8,46 pollici) |
| Larghezza | 382,08 mm (15,04 pollici) | 381,89 mm (15,04 pollici) |
| Diagonale | 438,38 mm (17,26 pollici) | 438,16 mm (17,25 pollici) |
| Risoluzione nativa | 1600 x 900 | 1920 x 1080 |
| Megapixel | 1,44 | 2,07 |
| Pixel per pollice (PPI) | 106 | 127 |
| Fattore di contrasto (min.) | 400:1 | 500:1 |
| Tempo di risposta (max.) | 16 ms | 35 ms |
| Frequenza d'aggiornamento | 60 Hz | 60 Hz |
| Angolo di visualizzazione orizzontale | <ul style="list-style-type: none"> · Sinistra: 40 gradi · Destra: 40 gradi | 80 gradi |
| Angolo di visualizzazione verticale | <ul style="list-style-type: none"> · Superiore: 10 gradi · Inferiore: 30 gradi | 80 gradi |
| Passo pixel | 0,24 mm | 0,20 mm |
| Consumo energetico (massimo) | 4,40 W | 8 W |
| Finitura antiriflesso o patinata | Antiriflesso | Antiriflesso |
| Opzioni per sfioramento | No | No |

Letto di impronte digitali (opzionale)

Tabella 22. Specifiche del lettore di impronte digitali

| Descrizione | Valori |
|---------------------------------|-------------------|
| Tecnologia sensore | Capacitivo |
| Risoluzione del sensore | 500 dpi |
| Area del sensore | 5,49 mm x 4,47 mm |
| Dimensioni del sensore in pixel | 108 x 88 |

Video

Tabella 23. Scheda grafica dedicata

| Scheda grafica dedicata | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|
| Controller | Supporto schermo esterno | Dimensione memoria | Tipo di memoria |
| AMD Radeon 610 | 1 porta HDMI 1.4b | 2 GB | GDDR5 |

Tabella 24. Specifiche della scheda grafica integrata

| Scheda grafica integrata | | | |
|------------------------------|--------------------------|------------------------------|---|
| Controller | Supporto schermo esterno | Dimensione memoria | Processore |
| Scheda grafica Intel UHD 620 | 1 porta HDMI 1.4b | Memoria di sistema condivisa | Intel Core i3/i5/i7 di decima generazione |

Ambiente del computer

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

Tabella 25. Ambiente del computer

| | In funzione | Archiviazione |
|----------------------------|--|---|
| Intervallo di temperatura | Da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F) | Da -40 °C a 65 °C (da -40°F a 149 °F) |
| Umidità relativa (massima) | Dal 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† |
| Altitudine (massima): | Da 0 m a 3.048 m (da 0 pd a 10.000 pd) | da 0 m a 10.668 m (da 0 pd a 35.000 pd) |

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

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

Tasti di scelta rapida della tastiera

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























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

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

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













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

Tabella 26. Elenco dei tasti di scelta rapida

| Tasto funzione | Tasto ridefinito (per controllo multimediale) | del tasto Funzione |
|---|---|---|
|  |  | Disattivazione dell'audio |
|  |  | Riduzione del volume |
|  |  | Aumento del volume |
|  |  | Riproduzione brano/capitolo precedente |
|  |  | Riproduzione/Sospensione |
|  |  | Riproduzione brano/capitolo successivo |
|  |  | Passaggio a schermo esterno |
|  |  | Ricerca |
|  |  | Attiva/Disattiva la retroilluminazione della tastiera (opzionale) |
| | | ⓘ N.B.: Le tastiere non retroilluminate hanno un tasto di funzione F10 senza l'icona di retroilluminazione e non supportano tale funzione. |
|  |  | Riduzione della luminosità |
|  |  | Aumento della luminosità |

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

Tabella 27. Elenco dei tasti di scelta rapida



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

Come ottenere assistenza e contattare Dell

Risorse di self-help

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

Tabella 28. Risorse di self-help

| Risorse di self-help | Posizione delle risorse |
|--|--|
| Informazioni su prodotti e servizi Dell | www.dell.com |
| My Dell |  |
| Suggerimenti |  |
| Contattare il supporto | In Windows Search, digitare Help and Support, quindi premere INVIO. |
| Guida in linea per il sistema operativo | www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux |
| Informazioni su risoluzione dei problemi, manuali utente, istruzioni di installazione, specifiche del prodotto, blog di assistenza tecnica, driver, aggiornamenti software e così via. | www.dell.com/support |
| Articoli della Knowledge Base di Dell su una vasta gamma di problematiche relative al computer. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Accedere al sito Web www.dell.com/support. 2. Digitare l'oggetto o la parola chiave nella casella Ricerca. 3. Fare clic su Ricerca per visualizzare gli articoli correlati. |
| Risalire alle seguenti informazioni relative al prodotto: <ul style="list-style-type: none"> • Specifiche del prodotto • Sistema operativo • Installazione e utilizzo del prodotto • Backup dei dati • Diagnostica e risoluzione dei problemi • Ripristino del sistema e delle impostazioni di fabbrica • Informazioni sul BIOS | Consultare <i>Me and My Dell</i> all'indirizzo Web www.dell.com/support/manuals . Per individuare l'area <i>Me and My Dell</i> pertinente, identificare il proprio prodotto in uno dei seguenti modi: <ul style="list-style-type: none"> • Selezionare Trova il mio prodotto Dell EMC. • Individuare il prodotto tramite il menu a discesa in Visualizza tutti i prodotti. • Immettere il Numero di servizio o l'ID prodotto nella barra di ricerca. |

Come contattare Dell

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

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, è possibile recuperare i recapiti su ricevuta d'acquisto, distinta di imballaggio, fattura o catalogo dei prodotti Dell.