

XPS 27

Configurazione e specifiche

Modello computer: XPS 7760
Modello normativo: W13C
Tipo normativo: W13C001



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 indica un danno potenziale all'hardware o la perdita di dati, e spiega come evitare il problema.



AVVERTENZA: Un messaggio di AVVERTENZA indica un rischio di danni materiali, lesioni personali o morte.

© 2018 Dell Inc. o sue affiliate. 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.

2018-02

Rev. A01

Sommario

Impostare il computer.....	5
-----------------------------------	----------

Viste.....	11
-------------------	-----------

Dall'alto.....	11
Parte anteriore.....	11
Parte inferiore.....	12
Sinistra.....	13
Lato destro.....	14
Parte posteriore.....	15
Trasforma.....	16
Inclinazione.....	17

Specifiche.....	19
------------------------	-----------

Dimensioni e peso.....	19
Informazioni di sistema.....	19
Memoria.....	19
Porte e connettori.....	20
Comunicazioni.....	21
Audio.....	21
Archiviazione.....	21
Letto di schede multimediali.....	22
Valori relativi all'alimentazione.....	22
Fotocamera.....	22
Montaggio a parete VESA.....	23
Supporto.....	23
Video.....	23
Schermo.....	24
Ambiente del computer.....	24



Pulsante di autotest incorporato dello schermo.....26

Come ottenere assistenza e contattare Dell..... 28

Risorse di self-help..... 28

Come contattare Dell..... 29



Impostare il computer

- 1 Impostare la tastiera e il mouse.
Consultare la documentazione fornita con la tastiera e il mouse.



2 Installare l'adattatore USB di mouse/tastiera senza fili.



- a Inclinare il display.
- b Premere ed estrarre il coperchio dell'alloggiamento dell'adattatore USB.
- c Inserire l'adattatore USB.
- d Ricollocare il coperchio del dongle USB e farlo scattare in posizione.



3 Collegare il cavo di alimentazione.

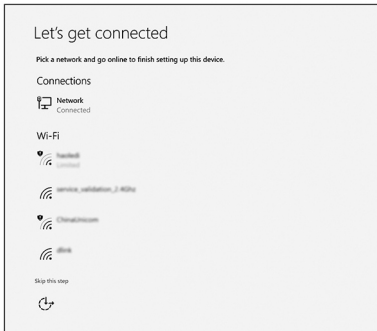
 **N.B.: Instradare il cavo attraverso il piedistallo per evitare eventuali danni al cavo.**



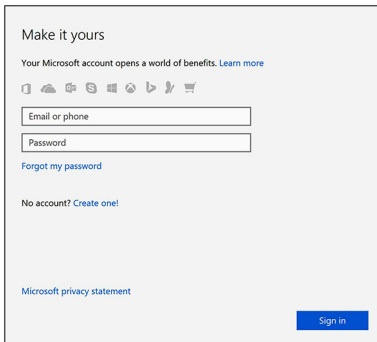
- 4 Premere il pulsante di alimentazione.



- 5 Completare l'installazione di Windows.
a) Collegarsi alla rete.



- b) Effettuare l'accesso all'account Microsoft o creare un account locale.



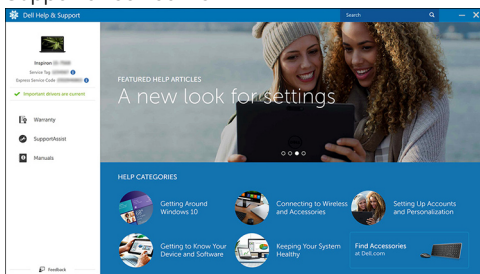
6 Esplorare le risorse Dell sul desktop.

Tabella 1. Risorse di Dell



Registrare il computer

Guida e Supporto tecnico Dell



SupportAssist: controllo e aggiornamento del computer



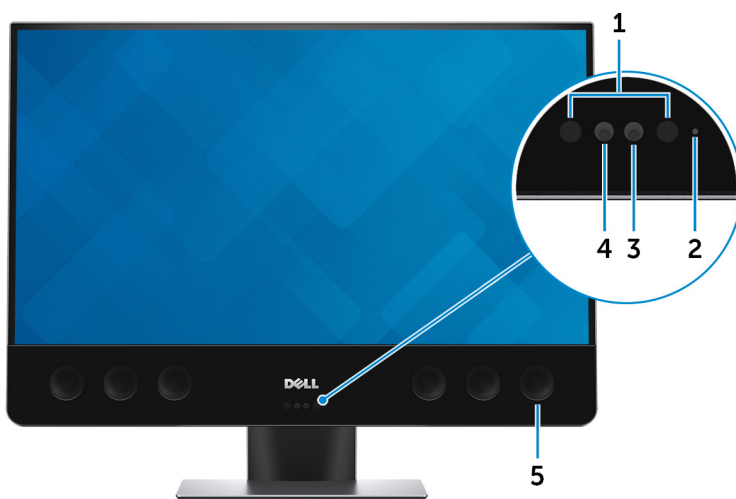
Viste

Dall'alto



- 1 **Microfoni di matrice (4)**
Forniscono ingresso audio digitale per registrazioni audio, chiamate vocali e così via.

Parte anteriore



1 **Emettitori a infrarossi (2)**

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

2 **Indicatore di stato della fotocamera**

Si accende quando la fotocamera è in uso.

3 **Fotocamera**

Consente di effettuare videochat, di scattare foto e registrare video.

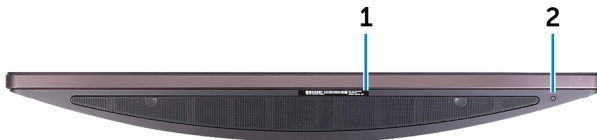
4 **Fotocamera a infrarossi**

La funzione di rilevamento della profondità della fotocamera migliora la sicurezza in combinazione con il riconoscimento facciale di Windows Hello.

5 **Altoparlanti**

Fornire output audio.

Parte inferiore



1 **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.

2 **Pulsante di autotest incorporato dello schermo**

Premere per eseguire un autotest incorporato per lo schermo.

Per ulteriori informazioni, consultare [Pulsante di autotest incorporato dello schermo](#).

Sinistra



1 **Slot per schede SD**

Legge da e scrive su scheda SD.

2 **Porta per cuffia auricolare**

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

Lato destro




1 Pulsante di alimentazione

Accende o cambia lo stato di alimentazione del computer.

Premere per mettere il computer in stato di sospensione se è acceso.


Tenere premuto per 4 secondi per forzare l'arresto del computer.


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

2 Porta USB 3.0 con PowerShare

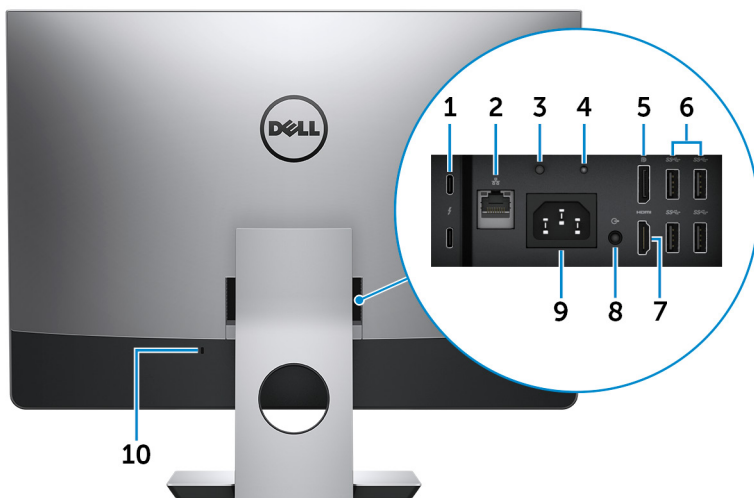
Collegare periferiche come dispositivi di archiviazione e stampanti.

Offre velocità di trasferimento dei dati fino a 5 Gbps. PowerShare consente di ricaricare i dispositivi USB anche quando il computer è spento.

 **N.B.: Qualora il computer sia spento o in stato di ibernazione, è necessario collegare l'adattatore di alimentazione per caricare i dispositivi utilizzando la porta PowerShare. È necessario attivare questa funzione nel programma di configurazione del BIOS.**

 **N.B.: È possibile che alcuni dispositivi USB non si carichino quando il computer è spento o in stato di sospensione. In tal caso, accendere il computer per caricare il dispositivo.**

Parte posteriore



1 **2 porte Thunderbolt 3 (USB di tipo-C)**

Supporta USB 3.1 Gen2, DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3 e consente inoltre di connettersi a uno schermo esterno tramite una scheda video.

Offre velocità di trasferimento dei dati fino a 10 Gbps per USB 3.1 Gen2 e fino a 40 Gbps per Thunderbolt 3.

2 **Porta di rete**

Collegare un cavo Ethernet (RJ45) da un router o un modem a banda larga per la rete o l'accesso a Internet.

3 **Pulsante di diagnostica dell'alimentatore**

Premere per verificare lo stato di alimentazione.

4 **Indicatore di diagnostica dell'alimentatore**

Indica lo stato di alimentazione.

5 **DisplayPort**

Collegare uno schermo esterno o un proiettore.

6 **Porte USB 3.0 (4)**



Collegare periferiche come dispositivi di archiviazione e stampanti. Offre velocità di trasferimento dei dati fino a 5 Gb/s.

7 **Porta HDMI**

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

8 **Porta di linea di uscita (configurabile)**

Collegare i dispositivi di uscita audio, come altoparlanti e amplificatori.



N.B.: La porta di linea di uscita audio può essere configurata in modo da supportare ingresso audio, microfono e cuffie.

9 **Porta del connettore di alimentazione**

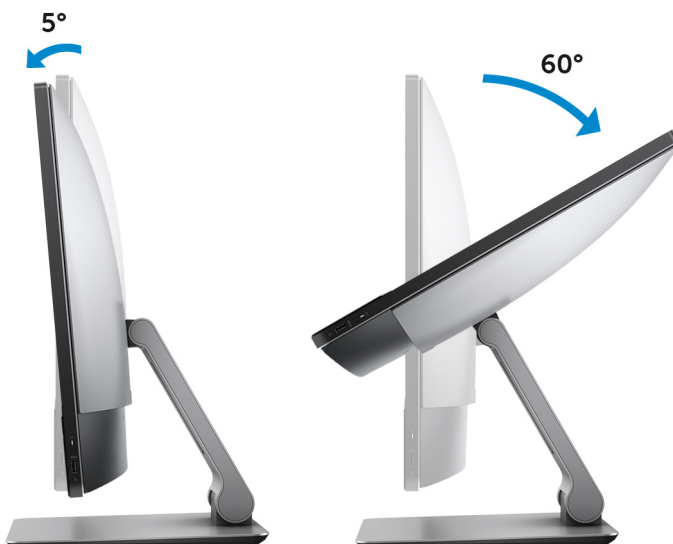
Collegare un adattatore di alimentazione per fornire alimentazione al computer.

10 **Slot per cavo di sicurezza**

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

Trasforma

Piedistallo articolato



Inclinazione

Piedistallo a colonna





Supporto articolato



Specifiche

Dimensioni e peso

Tabella 2. Dimensioni e peso

	Touch	Non a sfioramento
Altezza	435,05 mm (17,13 pollici)	430,35 mm (16,94 pollici)
Larghezza	624,80 mm (24,60 pollici)	613,05 mm (24,14 pollici)
Profondità	80,20 mm (3,16 pollici)	81,60 mm (3,21 pollici)
Peso (massimo)	17,32 kg (38,18 libbre)	13,01 kg (28,68 libbre)



N.B.: Il peso del computer può variare a seconda della configurazione desiderata e della variabilità produttiva.

Informazioni di sistema

Tabella 3. Informazioni di sistema

Modello computer	XPS 7760
Processore	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i5 di sesta generazione• Intel Core i7 di sesta generazione
Chipset di sistema	Integrato nel processore

Memoria

Tabella 4. Memoria

Slot	Quattro slot SODIMM
Tipo	DDR4 (non ECC)
Velocità	2133 MHz



Porte e connettori

Tabella 5. Porte


Esterni	
Rete	Una porta RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none"> Una porta USB 3.0 con PowerShare Due porte Thunderbolt 3 (USB di tipo C) Quattro porte USB 3.0
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none"> Una porta HDMI Una DisplayPort Una porta auricolare Due porte Thunderbolt 3 (USB di tipo C) Una porta di linea di uscita audio (configurabile) <p> N.B.: La porta di linea di uscita audio può essere configurata in modo da supportare ingresso audio, microfono e cuffie</p>

Tabella 6. Connettori

Interni	
Scheda M. 2	<ul style="list-style-type: none"> Uno slot per scheda M.2 per SSD Uno slot M.2 per scheda combinata connessione di rete senza fili e Bluetooth

Comunicazioni

Tabella 7. Comunicazioni

Ethernet	Controller Ethernet da 10/100/1000 Mbps integrato su scheda di sistema
Wireless	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11 ac• Wi-Fi 802.11 b/g/n• Bluetooth 4.1

Audio

Tabella 8. Audio

Controller	Realtek ALC3266CG con Waves MaxxAudio Pro
Altoparlanti	Otto
Uscita altoparlante	<ul style="list-style-type: none">• Media: 10 W• Di picco: 15 W
Microfono	Microfono di matrice
Controlli volume	Menu programma

Archiviazione

Tabella 9. Archiviazione

Interfaccia	SATA 6 Gbps
Disco rigido	Due dischi rigidi da 2,5 pollici
Unità a stato solido	Una SSD M.2



Letture di schede multimediali

Tabella 10. Lettore di schede multimediali

Tipo	Uno slot 4 in 1
Schede supportate	<ul style="list-style-type: none">• Scheda SD• Multi Media Card (MMC)• Scheda SD Extended Capacity (SDXC)• Scheda SD High Capacity (SDHC)

Valori relativi all'alimentazione

Tabella 11. Potenza nominale

Tipo	360 W
Tensione d'ingresso	Da 100 V c.a. a 240 V c.a.
Frequenza d'entrata	da 50 Hz a 60 Hz
Corrente di ingresso	5,0 A

Fotocamera

Tabella 12. Fotocamera

Risoluzione	<ul style="list-style-type: none">• Immagine fissa: 0,92 megapixel• Video: 1280 x 720 (HD) a 30 fps (massimo)
Angolo di visualizzazione diagonale	74,6 gradi

Montaggio a parete VESA

Tabella 13. Montaggio a parete VESA

Tipo	VESA MIS-D, 100, C
Schema di foratura per il montaggio	100 X 100 mm
Tipo di vite	M4
Distanza minima dalla parete	20 mm (0,79 pollici)

Supporto

Tabella 14. Supporto

	Touch	Non a sfioramento
Larghezza	258 mm (10,16 pollici)	260 mm (10,24 pollici)
Profondità	260 mm (10,24 pollici)	183,10 mm (7,21 pollici)

Video

Tabella 15. Video

	Integrato	Discreta
Controller	Grafica Intel HD 530	<ul style="list-style-type: none">• AMD Radeon R9 M470X• AMD Radeon R9 M485X
Memoria	Memoria di sistema condivisa	GDDR5 da 4 GB



Schermo

Tabella 16. Schermo

Tipo	Schermo a sfioramento UHD 27 pollici	Schermo non a sfioramento UHD 27 pollici
Altezza	430,99 mm (16,97 pollici)	355,30 mm (13,99 pollici)
Larghezza	620,74 mm (24,44 pollici)	608,80 mm (23,97 pollici)
Diagonale	685,80 mm (27 pollici)	
Angolo di visualizzazione	178 gradi	
Frequenza d'aggiornamento	60 Hz	
Risoluzione (max.)	3840 X 2160	
Passo pixel	0,1554 mm x 0,1554 mm	
Controlli	La luminosità può essere controllata attraverso il pulsante aumenta/diminuisci luminosità dello schermo	

Ambiente del computer

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

Tabella 17. 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 -15,2 m a 3048 m (da -50 piedi a 10.000 piedi)	Da -15,2 m a 10.668 m (da -50 piedi a 35.000 piedi)

* 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.

‡ Misurato utilizzando un impulso semisinusoidale di 2 ms quando la testina del disco rigido è in posizione di riposo.



Pulsante di autotest incorporato dello schermo

- 1 Tenere premuto il pulsante di autotest incorporato dello schermo.

- 2 Premere e rilasciare il pulsante di alimentazione.



a Pulsante di autotest
incorporato dello schermo

b Pulsante di alimentazione

Dopo aver completato i passaggi descritti in precedenza, sul computer viene visualizzata una schermata bianca seguita da una nera, rossa, verde e blu.

Una volta che l'autotest incorporato dello schermo è stato completato, ha inizio l'avvio del computer.

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 di self-help:

Tabella 18. Risorse di self-help

Informazioni su prodotti e servizi Dell

www.dell.com

App Guida e Supporto tecnico 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.

- 1 Accedere al sito Web www.dell.com/support.
- 2 Digitare l'oggetto o la parola chiave nella casella **Search** (Cerca).
- 3 Fare clic su **Search** (Cerca) per visualizzare gli articoli correlati.

Risalire alle seguenti informazioni relative al prodotto:

- 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 *Me and My Dell* (Io e il mio Dell) all'indirizzo Web www.dell.com/support/manuals.

Per individuare l'area *Me and My Dell* (Io e il mio Dell) pertinente, identificare il proprio prodotto in uno dei seguenti modi:

- Selezionare **Detect Product** (Rileva prodotto).
- Individuare il prodotto tramite il menu a discesa in **View Products** (Visualizza prodotti).
- Immettere il **numero di codice di matricola** 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.



N.B.: La disponibilità varia in base al Paese e al prodotto, e alcuni servizi possono non essere disponibili nel proprio Paese.



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.

