



XPS 8900



Viste

Specifiche

Copyright © 2016 Dell Inc. Tutti i diritti riservati. Questo prodotto è protetto dalle leggi degli Stati Uniti sul copyright internazionale e sulla proprietà intellettuale. Dell™ e il logo Dell sono marchi di Dell Inc. negli Stati Uniti e/o in altre giurisdizioni. Tutti gli altri marchi e nomi citati in questo documento possono essere marchi delle rispettive aziende.

2016 - 04 Rev. A01

Modello di conformità: D14M | Tipo: D14M002

Modello computer: XPS 8900

N.B.: le immagini in questo documento potrebbero differire dal proprio computer in base alla configurazione ordinata.



Anteriore

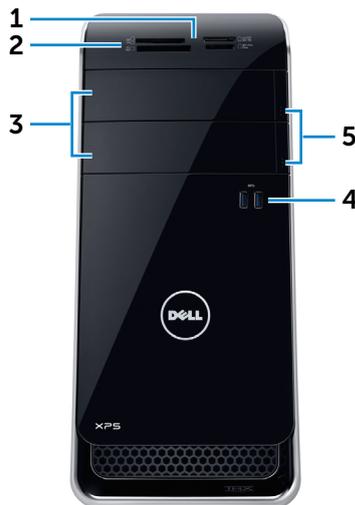


Posteriore



Dall'alto

Anteriore



1 Indicatore lettore di schede multimediali

Si accende quando il lettore di schede multimediali è in uso.

2 Lettore di schede multimediali

Legge da e scrive su schede multimediali.

3 Alloggiamenti dell'unità ottica (2)

Permette di installare unità ottiche se non sono già installate.

4 Porte USB 3.0 (2)

Consentono di collegare periferiche, quali dispositivi di archiviazione, stampanti e altro. Offrono una velocità di trasferimento dati fino a 5 Gbps.

5 Pulsanti di espulsione cassetto dell'unità ottica (2)

Premere per aprire o chiudere il cassetto dell'unità ottica.



Anteriore

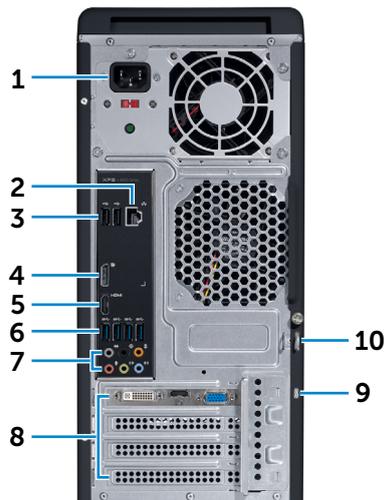


Posteriore



Dall'alto

Posteriore



1 Porta di alimentazione

Consente di collegare un cavo di alimentazione per fornire alimentazione al computer.

2 Porta di rete

Consente di collegare un cavo Ethernet (RJ45) da un router o un modem a banda larga per l'accesso alla rete o a Internet.

I due indicatori accanto al connettore indicano lo stato della connessione e l'attività di rete.

3 Porte USB 2.0 (2)

Consentono di collegare periferiche, quali dispositivi di archiviazione, stampanti e altro. Forniscono una velocità di trasferimento dati fino a 480 Mbps.

4 DisplayPort

Consente di collegare una porta DisplayPort su monitor o proiettore. Fornisce un'uscita video e audio.

5 Porta HDMI

Consente di collegare un TV o un altro dispositivo abilitato HDMI in entrata. Fornisce un'uscita video e audio.

6 Porte USB 3.0 (4)

Consentono di collegare periferiche, quali dispositivi di archiviazione, stampanti e altro. Offrono una velocità di trasferimento dati fino a 5 Gbps.

7 Porte audio (6)

Consentono di collegare gli altoparlanti.

8 Slot delle schede di espansione (4)

Forniscono accesso ai connettori su schede PCI Express installate.

9 Slot cavo di protezione

Consente di collegare un cavo di protezione per prevenire movimenti non autorizzati del computer.

10 Anelli del lucchetto

Consentono di collegare un lucchetto di sicurezza per prevenire l'accesso non autorizzato all'interno del computer.



Anteriore



Posteriore



Dall'alto

Dall'alto



1 Porta USB 2.0 con PowerShare

Consente di collegare periferiche, quali dispositivi di archiviazione, stampanti e altro. Fornisce una velocità di trasferimento dati fino a 480 Mbps.

PowerShare permette di ricaricare le periferiche USB anche quando il computer è spento.

N.B.: se il computer è spento o in stato di ibernazione, è necessario collegare l'adattatore di alimentazione per caricare i dispositivi tramite la porta PowerShare. Questa funzione deve essere abilitata nel programma di configurazione del BIOS.

N.B.: alcune periferiche USB potrebbero non caricarsi quando il computer è spento o in stato di sospensione. In tali casi, accendere il computer per caricare il dispositivo.

2 Porta USB 2.0

Consente di collegare periferiche, quali dispositivi di archiviazione, stampanti e altro. Fornisce una velocità di trasferimento dati fino a 480 Mbps.

3 Porta microfono

Consente di collegare un microfono esterno per registrare suoni, effettuare chiamate con audio, effettuare videochiamate e altro.

4 Porta cuffia

Consente di collegare un paio di cuffie o altoparlanti.

5 Vassoio accessori

Su di esso è possibile posizionare accessori quali cuffie, dispositivi USB e altro.

6 Accensione

Premere per accendere il computer se è spento o in stato di sospensione.

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

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

N.B.: è possibile personalizzare il comportamento dell'Accensione in Opzioni risparmio energia. Per maggiori informazioni, consultare *Io e il mio Dell* all'indirizzo www.dell.com/support/manuals.



Dimensioni e peso

Altezza 406,80 mm (16 pollici)

Larghezza 185,34 mm (7,3 pollici)

Profondità 444,26 mm (17,5 pollici)

Peso (massimo) 13,3 kg (29,3 libbre)

N.B.: il peso del computer desktop varia in base alle configurazioni richieste e alla variabilità di produzione.



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte e
connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letttore di schede
multimediali



Valori relativi
all'alimentazione



Ambiente del
computer



Informazioni di sistema

Modello computer	XPS 8900
Processore	<ul style="list-style-type: none">• Sesta Processore generazione Intel Core i5• Sesta Processore generazione Intel Core i7
Chipset	Intel Z170



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte e
connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letture di schede
multimediali



Valori relativi
all'alimentazione



Ambiente del
computer



Memoria

Slot	Quattro slot per DIMM
Tipo	DDR4
Velocità	2133 MHz
Configurazioni supportate	8 GB, 16 GB, 24 GB, 32 GB e 64 GB



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte e
connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letto
re di schede
multimediali



Valori relativi
all'alimentazione



Ambiente del
computer



Porte e connettori

Porte del pannello posteriore:

Rete	Una porta RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Due porte USB 2.0• Quattro porte USB 3.0
Audio	<ul style="list-style-type: none">• Una porta subwoofer• Una porta con linea in entrata• Una porta con linea in uscita• Una porta microfono• Una porta audio surround posteriore• Una porta audio surround laterale
Video	<ul style="list-style-type: none">• Una porta HDMI• Una porta DisplayPort

Porte del pannello anteriore:

USB	Due porte USB 3.0
-----	-------------------

Porte del pannello superiore:

USB	<ul style="list-style-type: none">• Una porta USB 2.0 con PowerShare• Una porta USB 2.0
Audio	<ul style="list-style-type: none">• Una porta microfono• Una porta per cuffie

Connettori interni:

USB	Un connettore USB 2.0
Scheda M.2	<ul style="list-style-type: none">• Uno slot M.2 per scheda combinata Wi-Fi e Bluetooth• Uno slot per scheda M.2 per SSD
Scheda PCI	<ul style="list-style-type: none">• Uno slot per schede PCIe x4• Uno slot per schede PCIe x16• Uno slot per schede PCI Express x16 (x4 wire)





Comunicazioni

Ethernet

Controller Ethernet 10/100/1000 Mbps integrato sulla scheda di sistema

Modalità senza fili

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte e
connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letttore di schede
multimediali



Valori relativi
all'alimentazione



Ambiente del
computer



Video

Controller:

Integrato Intel HD Graphics 530

Discreto

- NVIDIA GT 730
- NVIDIA GTX 745
- NVIDIA GTX 750 Ti
- NVIDIA GTX 960
- AMD Radeon R9 370

Memoria:

Integrata Memoria di sistema condivisa

Discreta GDDR5 fino a 4 GB



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte e
connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letttore di schede
multimediali



Valori relativi
all'alimentazione



Ambiente del
computer



Audio

Controller

Audio ad alta definizione 7.1 integrato Realtek ALC3861 con Waves MaxxAudio Pro



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte e
connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letture di schede
multimediali



Valori relativi
all'alimentazione



Ambiente del
computer



Memoria

Interfaccia

- SATA a 3 Gbps per disco ottico
- SATA a 6 Gbps per disco rigido
- M.2 per SSD

Dischi rigidi

Tre dischi rigidi da 3,5 pollici

Unità a stato solido (SSD)

Uno slot M.2

Unità ottica (opzionale)

Due DVD+/-RW da 5,25 pollici e writer dischi Blu-ray



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte e
connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letttore di schede
multimediali



Valori relativi
all'alimentazione



Ambiente del
computer



Letture di schede multimediali

Tipo	Uno slot 19-in-1	
Schede supportate	<ul style="list-style-type: none">• Compact Flash I, II• Compact Flash MD• Secure Digital (SD)• Secure Digital mini SD• Secure Digital HC Class 2, 4, 6• Scheda MMC (MultiMedia Card)• Scheda MMC+ (MultiMedia Card Plus)• MMC RS• Scheda MMC (MultiMedia Card) mobile	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital Extended Capacity (SDXC)• Memory Stick (MS)• Memory Stick Pro• Memory Stick Duo• Memory Stick Pro Duo• Memory Stick Pro-HG Duo• Memory Stick XC• Scheda multimediale Smart xD



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte e
connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letture di schede
multimediali



Valori relativi
all'alimentazione



Ambiente del
computer



Valori relativi all'alimentazione

Tensione d'ingresso	100 V c.a. – 240 V c.a.
Frequenza in ingresso	50 Hz – 60 Hz
Corrente in entrata (massima)	8,0 A



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte e
connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letture di schede
multimediali



Valori relativi
all'alimentazione



Ambiente del
computer



Ambiente del computer

Livello di sostanze contaminanti via aria	G2 o inferiore come definito da ISA-S71.04-1985	
Umidità relativa (massima)	Dal 20% al 80% (senza condensa)	
	In esercizio	Memoria
Intervallo della temperatura	da 10 °C a 35 °C (da 50 °F a 95 °F)	da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)
Vibrazioni (massima)*	0,25 GRMS	2,20 GRMS
Urto (massima)	40 G per 2 ms con una variazione della velocità di 51 cm/s (20 pollici/s) [†]	50 G per 26 ms con una variazione della velocità di 813 cm/s (320 pollici/s) [‡]
Altitudine (massima)	da -15,24 m a 3048 m (da -50 piedi a 10.000 piedi)	da -15,24 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.

† Misurata utilizzando un impulso semisinusoidale a 2 ms quando il disco rigido è in uso.

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



Dimensioni
e peso



Informazioni
di sistema



Memoria



Porte e
connettori



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



Letttore di schede
multimediali



Valori relativi
all'alimentazione



Ambiente del
computer