


Alienware Alpha



Viste

Specifiche

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

Copyright © 2014 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.

2014 - 09 Rev. A00

Modello di conformità: D07U | Tipo: D07U001

Modello computer: Alienware Alpha

ALIENWARE 



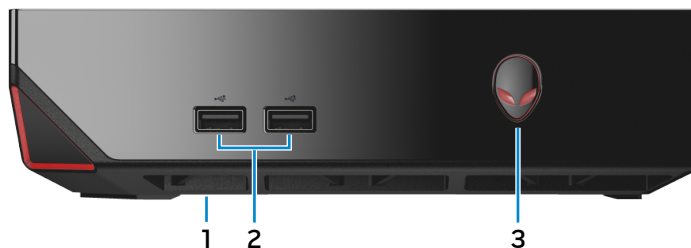
Anteriore



Anteriore



Posteriore



1 Porta USB 2.0 (sotto il coperchio della porta USB)

Collegare un ricevitore Bluetooth/wireless per tastiera senza fili, mouse e così via.

2 Porte USB 2.0 (2)

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

3 Accensione

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

Premere per arrestare il computer se è acceso.

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

N.B.: è possibile personalizzare il comportamento del pulsante di accensione in Opzioni alimentazione. Per ulteriori informazioni, vedere *Io e il mio Dell* all'indirizzo [dell.com/support](https://www.dell.com/support).



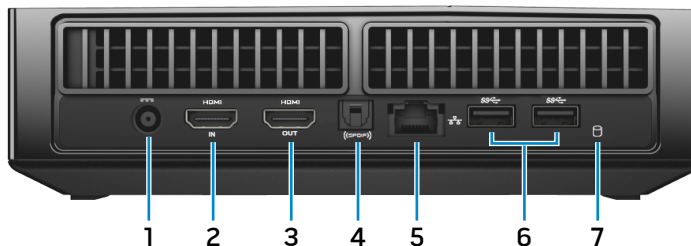
Posteriore



Anteriore



Posteriore



1 Porta dell'adattatore di alimentazione

Collegare un adattatore di alimentazione per fornire alimentazione al computer.

2 Porta di ingresso HDMI

Collegare una console di gioco, un riproduttore Blu-ray o altri dispositivi con uscita HDMI abilitati.

3 Porta di uscita HDMI

Collegare un monitor, un TV o altri dispositivi con ingresso HDMI abilitato. Fornisce un'uscita video e audio.

4 Porta ottica S/PDIF

Consente di collegare un amplificatore, altoparlanti o un TV come uscita audio digitale tramite i cavi ottici.

5 Porta di rete

Consente di connettere 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 alla porta indicano lo stato della connessione e l'attività di rete.

6 Porte USB 3.0 (2)

Consente di collegare le periferiche, quali dispositivi di archiviazione, stampanti e altro. Offre una velocità di trasferimento dati fino a 5 Gbps.

7 Indicatore di attività del disco rigido

Si accende quando il computer è in fase di lettura da o scrittura sul disco rigido.



Specifiche

Dimensioni e peso

Altezza	55 mm (2,17 pollici)
Larghezza	200 mm (7,87 pollici)
Profondità	200 mm (7,87 pollici)
Peso (massimo)	1,81 kg (4 libbre)
N.B.: il peso del computer 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



**Adattatore di
alimentazione**



**Ambiente
computer**



Informazioni di sistema

Modello computer	Alienware Alpha
Processore	<ul style="list-style-type: none">▪ quarta generazione Intel Dual Core i3▪ quarta generazione Intel Quad Core i5▪ quarta generazione Intel Quad Core i7
Chipset	Intel H81
Velocità DMI	5,0 GT/s
Larghezza dati del processore	64 bit



**Dimensioni
e peso**



**Informazioni
di sistema**



Memoria



**Porte
e connettori**



Comunicazioni



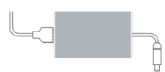
Video



Audio



Memoria



**Adattatore di
alimentazione**



**Ambiente
computer**



Memoria

Connettore	Due slot SODIMM
Tipo	DDR3L
Velocità	1600 MHz
Configurazioni supportate	2 GB, 4 GB, 8 GB e 16 GB



**Dimensioni
e peso**



**Informazioni
di sistema**



Memoria



**Porte
e connettori**



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



**Adattatore di
alimentazione**



**Ambiente
computer**



Porte e connettori

Esterni:

Rete	Singola porta RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">▪ Tre porte USB 2.0▪ Due porte USB 3.0
Video/Audio	<ul style="list-style-type: none">▪ Singola porta ottica S/PDIF▪ Singola porta di ingresso HDMI▪ Singola porta di uscita HDMI

Interni:

M.2	Singolo slot per scheda M.2 per WLAN e Bluetooth
-----	--



**Dimensioni
e peso**



**Informazioni
di sistema**



Memoria



**Porte
e connettori**



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



**Adattatore di
alimentazione**



**Ambiente
computer**



Comunicazioni

Ethernet

Controller Ethernet Realtek RTL8151 10/100/1000 Mbps integrato sulla scheda di sistema

Modalità senza fili

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



**Dimensioni
e peso**



**Informazioni
di sistema**



Memoria



**Porte
e connettori**



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



**Adattatore di
alimentazione**



**Ambiente
computer**



Specifiche

Video

Controller

GPU NVIDIA GeForce

Memoria

GDDR5 da 2 GB



**Dimensioni
e peso**



**Informazioni
di sistema**



Memoria



**Porte
e connettori**



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



**Adattatore di
alimentazione**



**Ambiente
computer**



Specifiche

Audio

Controller

- Intel HD Audio
- Realtek ALC3220 per uscita ottica S/PDIF



**Dimensioni
e peso**



**Informazioni
di sistema**



Memoria



**Porte
e connettori**



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



**Adattatore di
alimentazione**



**Ambiente
computer**



Viste

Specifiche

Memoria

Interfaccia	SATA 6 Gbps
Disco rigido	Singola unità da 2,5 pollici



**Dimensioni
e peso**



**Informazioni
di sistema**



Memoria



**Porte
e connettori**



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



**Adattatore di
alimentazione**



**Ambiente
computer**



Adattatore di alimentazione

Tipo	130 W
Tensione d'ingresso	100 – 240 V c.a.
Frequenza d'entrata	50 Hz – 60 Hz
Corrente in uscita	6,70 A
Tensione nominale di uscita	19,50 V c.c.
Intervallo della temperatura:	
In esercizio	da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F)
Memoria	da –40 °C a 70 °C (da –40 °F a 158 °F)



**Dimensioni
e peso**



**Informazioni
di sistema**



Memoria



**Porte
e connettori**



Comunicazioni



Video



Audio



Memoria



**Adattatore di
alimentazione**



**Ambiente
computer**



Specifiche

Ambiente computer

Livello di sostanze contaminanti via aria	G2 o inferiore come definito da ISA-S71.04-1985	
	In esercizio	Memoria
Intervallo della temperatura	da 5 °C a 35 °C (da 41 °F a 95 °F)	da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)
Umidità relativa (massima)	da 10% a 90% (senza condensa)	da 0% a 95% (senza condensa)
Vibrazioni (massime)*	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Urto (massimo)	40 G per 2 ms con una variazione della velocità di 51 cm/s (20 pollici/s)†	105 G per 2 ms con una variazione della velocità di 133 cm/s (52,5 pollici/s)
Altitudine (massima)	da -15,24 m a 3048 m (da -50 pd a 10.000 pd)	da -15,24 m a 10.668 m (da -50 pd a 35.000 pd)

* 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.



**Dimensioni
e peso**



**Informazioni
di sistema**



Memoria



**Porte
e connettori**



Comunicazioni



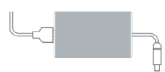
Video



Audio



Memoria



**Adattatore di
alimentazione**



**Ambiente
computer**