

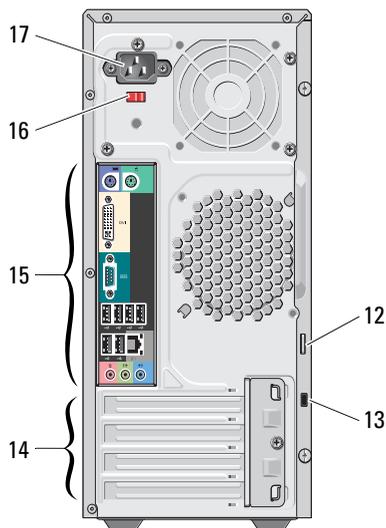
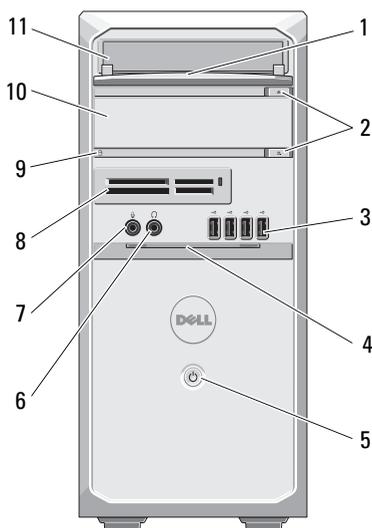


## Informazioni sui messaggi di Avvertenza

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

## Dell™ Vostro™ 430: Scheda tecnica con informazioni sulla configurazione e sulle funzionalità

### Vista anteriore e posteriore



- |   |  |    |  |
|---|--|----|--|
| 1 | Pannello anteriore alloggiamento dell'unità (aperto) | 2  | Pulsanti di espulsione dell'unità ottica (2) |
| 3 | Connettori USB 2.0 (4)                               | 4  | Sportello del pannello anteriore (aperto)    |
| 5 | Pulsante di alimentazione                            | 6  | Connettore delle cuffie                      |
| 7 | Connettore del microfono                             | 8  | Letto di schede di memoria (opzionale)       |
| 9 | Indicatore di accesso al disco                       | 10 | Unità ottica (opzionale)                     |

giugno 2010



0WK7YGA02

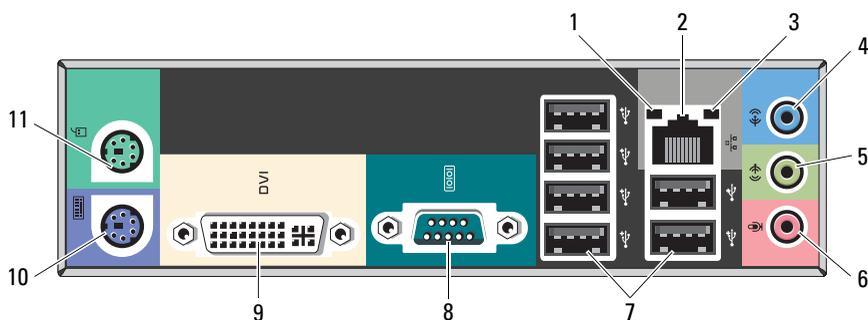
Modello normativa: serie D02M  
Tipo di normativa: D02M001

- |    |                                    |    |                                   |
|----|------------------------------------|----|-----------------------------------|
| 11 | Unità ottica                       | 12 | Anello del lucchetto              |
| 13 | Slot per cavo di sicurezza         | 14 | Slot per schede di espansione (4) |
| 15 | Connettori del pannello posteriore | 16 | Selettore di tensione             |
| 17 | Connettore di alimentazione        |    |                                   |



**N.B.:** il secondo pulsante di espulsione funziona solo se nel sistema è installata una seconda unità ottica.

## Pannello posteriore



- |    |   |    |  |
|----|---|----|--|
| 1  | Indicatore di integrità della connessione                   | 2  | Connettore della scheda di rete                                |
| 3  | Indicatore di attività della rete                           | 4  | Connettore della linea di ingresso / Connettore L/R posteriore |
| 5  | Connettore della linea di uscita / connettore L/R anteriore | 6  | Connettore microfono / connettore centrale / subwoofer         |
| 7  | Connettori USB 2.0 (6)                                      | 8  | Porta seriale  |
| 9  | Connettore DVI-I  | 10 | Connettore PS/2 – tastiera                                     |
| 11 | Connettore PS/2 – mouse                                     |    |  |



**N.B.:** Il connettore DVI-I è disponibile esclusivamente con Intel® H57 Express Chipset.

## Installazione rapida



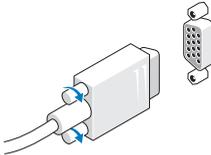
**AVVERTENZA:** Prima di eseguire le procedure descritte in questa sezione, leggere attentamente le istruzioni di sicurezza fornite con il computer. Per informazioni aggiuntive sulle procedure consigliate, consultare: [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).



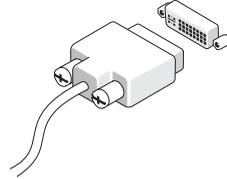
**N.B.:** Alcuni dispositivi potrebbero non essere inclusi se non sono stati ordinati.

**1** Collegare il monitor utilizzando solo uno dei seguenti cavi:

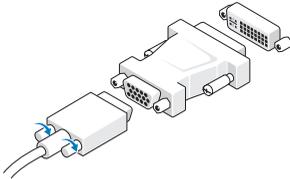
**a** Cavo VGA blu



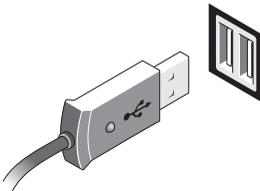
**b** Cavo DVI bianco



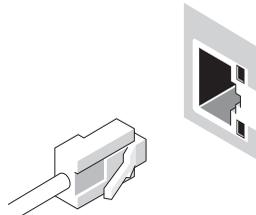
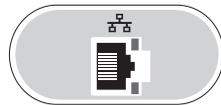
**c** Adattatore da cavo VGA a DVI.



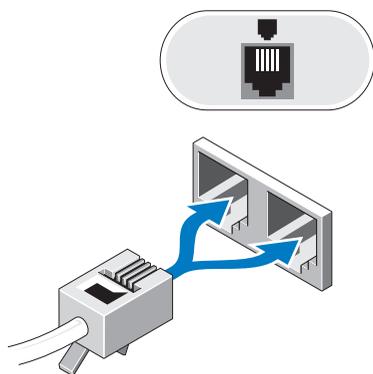
**2** Collegare la tastiera o il mouse USB (opzionale).



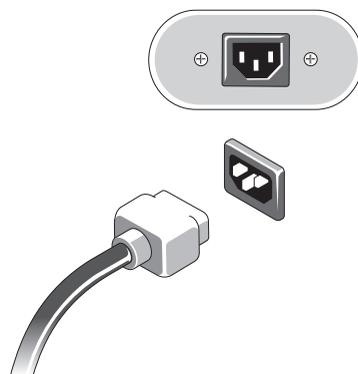
**3** Collegare il cavo di rete (opzionale).



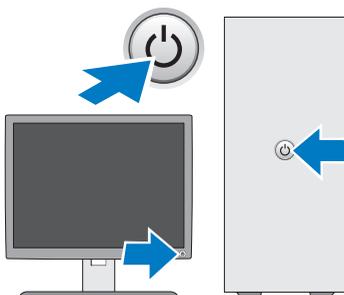
**4** Collegare il modem (opzionale).



**5** Collegare i cavi di alimentazione.



**6** Premere i pulsanti di alimentazione sul monitor e sul computer.



## Specifiche



**N.B.:** Di seguito sono riportate unicamente le specifiche richieste dalle normative in vigore. Per un elenco completo e aggiornato delle specifiche del computer, visitare il sito [support.dell.com](http://support.dell.com).

---

### Informazioni di sistema

---

Chipset Intel P55 Express Chipset / Intel H57 Express Chipset

---

### Processore

---

Tipo di processore

- Processore Intel Core™ serie i3 con acceleratore grafico Intel HD
- Processore Intel Core serie i5 con acceleratore grafico Intel HD
- Processore Intel Core serie i7

---

### Video

---

Tipo di video:

Integrato

Integrato su processori Intel Core serie i3/i5 (solo Intel H57 Express Chipset)

**N.B.:** i processori di tipo i7-975, i7-965, i7-950, i7-940, i7-920, i7-880, i7-870, i7-860, i7-860S, i5-750 e i5-750S non supportano il video integrato.

Separato

Scheda video PCI-E x16

- ATI HD4350 — 512 MB DDR2 (solo per computer con Intel P55 Express Chipset)
- NVIDIA GT310 — DDR2 da 512 MB
- NVIDIA GT220 — DDR3 da 1024 MB
- NVIDIA GTS240 — DDR3 da 1024 MB

Memoria video

512 MB o 1024 MB

---

### Memoria

---

Connettore dei moduli di memoria 4 slot DIMM

Capacità del modulo di memoria 1 GB, 2 GB o 4 GB

Tipo DDR3 a 1066 MHz o 1333 MHz

Memoria minima 1 GB

Memoria massima 16 GB

---

**Unità**

---

Accessibili esternamente:

Alloggiamenti per unità da 3,5 pollici                      Uno

Alloggiamenti per unità da 5,25 pollici                      Due

Accessibili internamente:

Alloggiamenti per unità SATA da 3,5 pollici                      Due

Dispositivi disponibili:

Dischi rigidi SATA da 3,5 pollici                      Due

Unità SATA DVD-ROM,  
DVD+/-RW o Blu-ray Disc™ da 5,25 pollici unità                      Due

---

**Indicatori di controllo e di diagnostica**

---

Indicatore di alimentazione	Spento: il sistema è disattivato o non riceve corrente. Blu: il sistema funziona correttamente ed è acceso. L'indicatore intermittente blu indica che il computer è in stato di sospensione. Ambra: l'indicatore ambra fisso durante l'accensione del computer indica un problema alla scheda di sistema o all'alimentatore. L'indicatore ambra intermittente indica un problema a una delle periferiche del sistema.
Indicatore di accesso al disco	Consente di visualizzare l'attività dell'unità CD/DVD o del disco rigido SATA. Indicatore blu: l'indicatore blu intermittente indica che il computer sta leggendo o scrivendo dati da e sul disco rigido.
Indicatore di integrità della connessione	Spento: il sistema è disattivato o non rileva una connessione fisica alla rete. Verde: è presente un collegamento da 10 o 100 Mbps tra la rete e il computer. Arancione: è presente un collegamento da 1000 Mbps tra la rete e il computer.

---

**Alimentazione**

---

Potenza 350 W

Dissipazione di calore massima 1837 BTU/ora (alimentatore da 350 W)

**N.B.:** La dissipazione di calore viene calcolata utilizzando la potenza nominale di esercizio.

Tensione 100 V – 127 V/200 V – 240 V, 50 Hz – 60 Hz, 10/5 A

Per informazioni importanti sull'impostazione della tensione, consultare le informazioni di sicurezza fornite con il computer.

Batteria pulsante Batteria PULSANTE al litio CR2032 da 3 V

---

**Caratteristiche fisiche**

---

Altezza 370,4 mm (14,58 pollici)

Larghezza 170 mm (6,69 pollici)

Profondità 442,75 mm (17,43 pollici)

Peso 8,10 kg – 10,65 kg

---

**Caratteristiche ambientali**

---

Temperatura:

Di esercizio da 10 °C a 35 °C

Di stoccaggio da -40 °C a 65 °C

Umidità relativa da 20% a 80% (senza condensa)

Altitudine:

Di esercizio da -15,2 a 3048 m

Di stoccaggio da -15,2 a 10.668 m

Livello di inquinante aerodisperso G2 o inferiore, come definito dalla normativa ISA-S71.04-1985

## Ricerca di maggiori informazioni e risorse

---

**Se si desidera:**

Ottenere informazioni sulle procedure di sicurezza consigliate per il computer, consultare le informazioni sulla garanzia, Termini e condizioni (limitatamente agli Stati Uniti), le istruzioni di sicurezza, gli avvisi normativi, le informazioni sull'ergonomia e il Contratto di licenza Microsoft con l'utente finale.

**Consultare:**

I documenti sulla sicurezza e le normative forniti con il computer e la home page Regulatory Compliance all'indirizzo [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

**Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifiche senza preavviso.  
© 2009–2010 Dell Inc. Tutti i diritti riservati. Stampato in Polonia**

È severamente vietata la riproduzione di questi materiali, con qualsiasi strumento, senza l'autorizzazione scritta di Dell Inc.

Marchi di fabbrica utilizzati in questo documento: *Dell*, il logo *DELL*, e Vostro sono marchi di fabbrica di Dell Inc.; Blu-ray è un marchio di fabbrica di Blu-ray Disc Association; *Intel* è un marchio registrato e Core è un marchio di fabbrica di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.

Altri marchi e nomi commerciali possono essere utilizzati in questo documento sia in riferimento alle aziende che rivendicano il marchio e i nomi che ai prodotti stessi. Dell Inc. nega qualsiasi partecipazione di proprietà relativa a marchi e nomi depositati diversi da quelli di sua proprietà.