

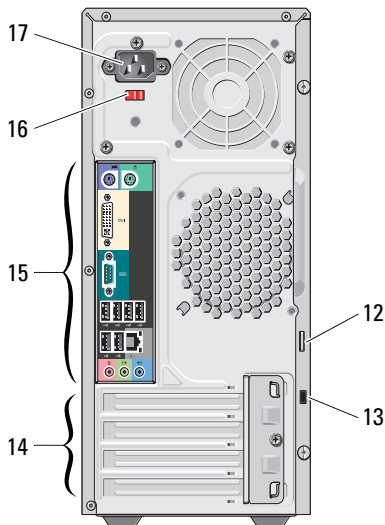
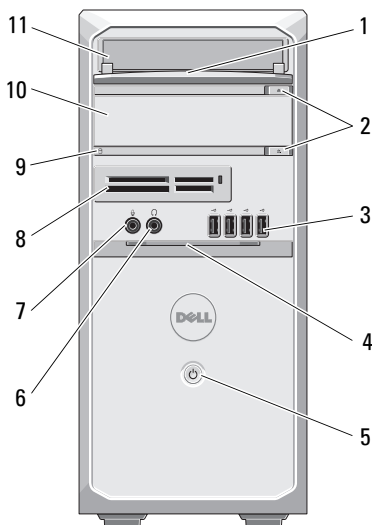


Informazioni sui messaggi di Avvertenza

 **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 | Lettoce di schede di memoria (opzionale) |
| 9 | Indicatore di accesso al disco | 10 | Unità ottica (opzionale) |


giugno 2010



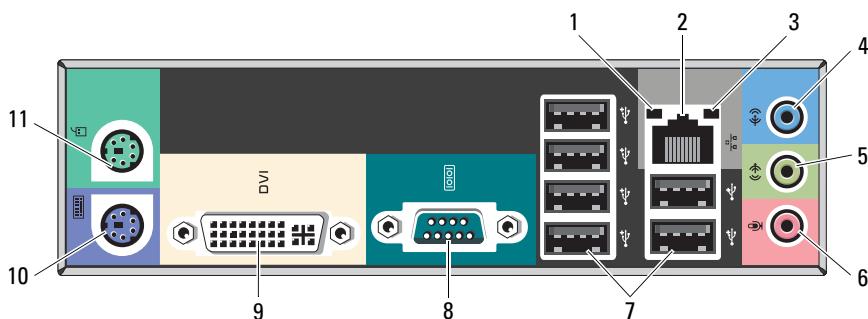
0WK7YGA02

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.

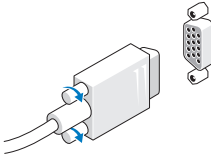
Installazione rapida

 **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.

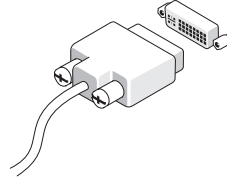
 **N.B.:** Alcuni dispositivi potrebbero non essere inclusi se non sono stati ordinati.

1 Collegare il monitor utilizzando solo uno dei seguenti cavi:

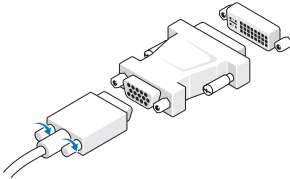
a Cavo VGA blu



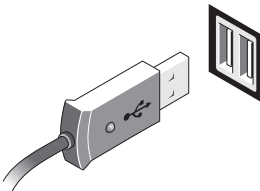
b Cavo DVI bianco



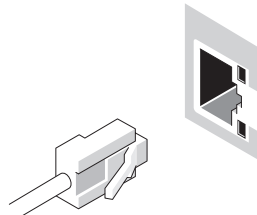
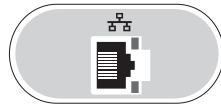
c Adattatore da cavo VGA a DVI.



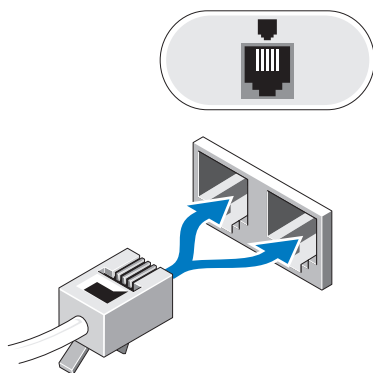
2 Collegare la tastiera o il mouse USB (opzionale).



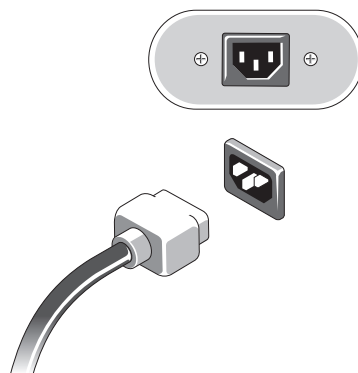
3 Collegare il cavo di rete (opzionale).



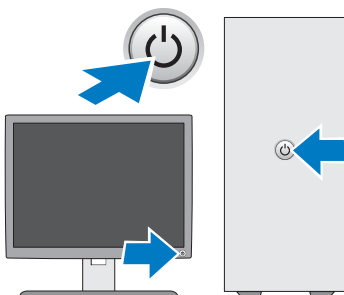
4 Collegare il modem (opzionale).



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.

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.

**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.