

Dell Optiplex 390

Informazioni sulla configurazione e sulle funzionalità

Informazioni sui messaggi di Avvertenza

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

Minitorre: Vista anteriore e posteriore

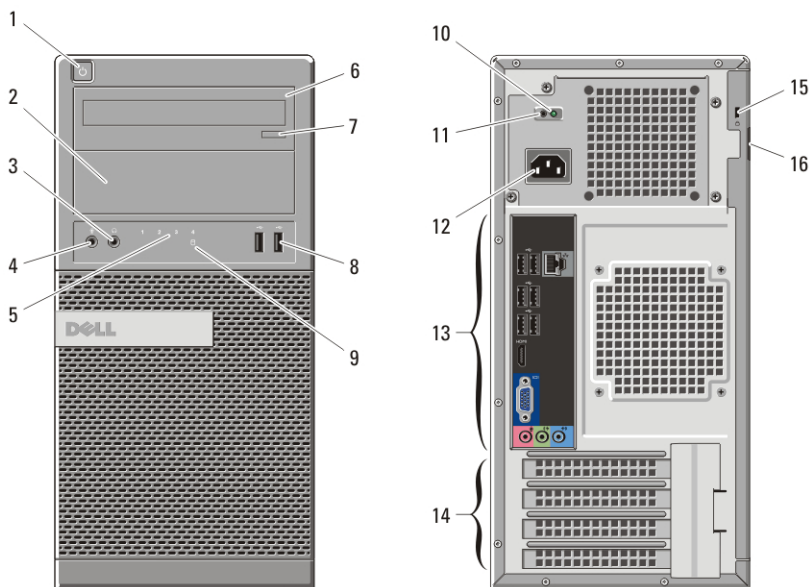


Figura 1. Vista anteriore e posteriore Minitorre

- | | |
|------------------------------------|--|
| 1. pulsante di alimentazione | 5. Indicatori di diagnostica (4) |
| 2. alloggiamento dell'unità ottica | 6. unità ottica |
| 3. Connettore delle cuffie | 7. pulsante di espulsione cassetto dell'unità ottica |
| 4. Connettore del microfono | 8. connettori USB 2.0 (2) |



0350KGA01

Modello normativo :D12M, D07D, D04S
Tipo normativo :D12M001, D07D001, D04S001
2011 - 05

- | | |
|---|--|
| 9. indicatore di attività del disco rigido | 13. Connettori del pannello posteriore |
| 10. indicatore di diagnostica dell'alimentatore | 14. slot per schede di espansione (4) |
| 11. pulsante di diagnostica dell'alimentatore | 15. slot per cavo di sicurezza |
| 12. connettore del cavo di alimentazione | 16. Anello del lucchetto |

Desktop — Vista anteriore e posteriore

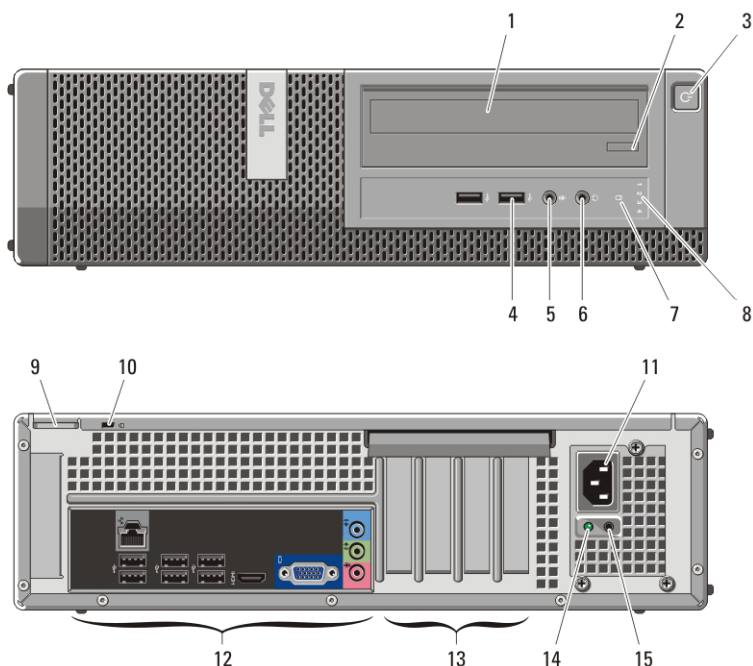


Figura 2. Vista anteriore e posteriore del desktop

- | | |
|--|--|
| 1. unità ottica | 7. indicatore di attività del disco rigido |
| 2. pulsante di espulsione cassetto dell'unità ottica | 8. Indicatori di diagnostica (4) |
| 3. pulsante di alimentazione | 9. Anello del lucchetto |
| 4. connettori USB 2.0 (2) | 10. slot per cavo di sicurezza |
| 5. Connettore del microfono | 11. connettore del cavo di alimentazione |
| 6. Connettore delle cuffie | 12. Connettori del pannello posteriore |

- 13. slot per schede di espansione (4)
- 14. indicatore di diagnostica dell'alimentatore

- 15. pulsante di diagnostica dell'alimentatore

Minitorre e Desktop: Connettori del pannello posteriore

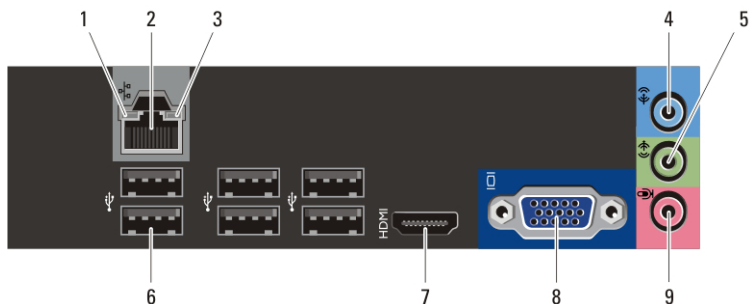


Figura 3. Vista pannello anteriore e posteriore di Minitorre e Desktop

- 1. Indicatore di integrità della connessione
- 2. connettore di rete
- 3. Indicatore di attività della rete
- 4. connettore della linea di ingresso
- 5. Connettore della linea di uscita
- 6. Connettori USB 2.0 (6)
- 7. connettore HDMI
- 8. connettore VGA
- 9. Connettore del microfono

Fattore di forma ridotto — Vista anteriore e posteriore

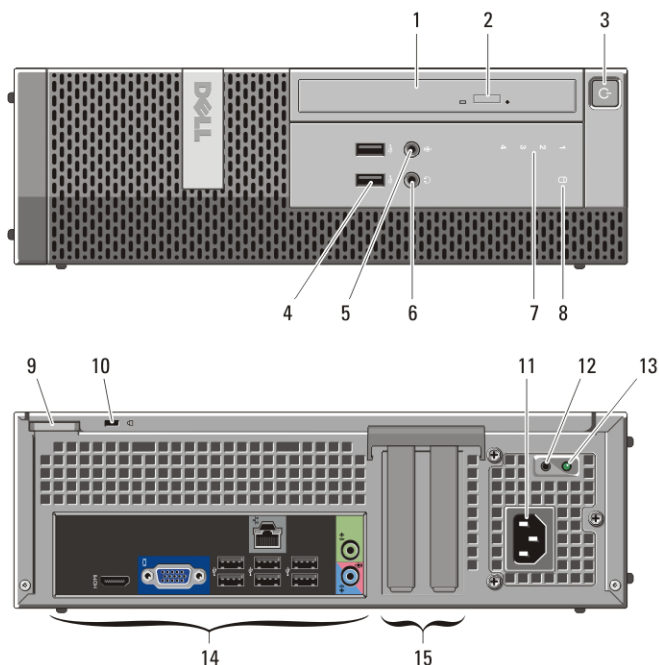


Figura 4. Vista anteriore e posteriore del fattore di forma ridotto

- | | |
|--|---|
| 1. unità ottica | 10. slot per cavo di sicurezza |
| 2. pulsante di espulsione cassetto dell'unità ottica | 11. connettore del cavo di alimentazione |
| 3. pulsante di alimentazione | 12. pulsante di diagnostica dell'alimentatore |
| 4. connettori USB 2.0 (2) | 13. indicatore di diagnostica dell'alimentatore |
| 5. Connettore del microfono | 14. Connettori del pannello posteriore |
| 6. Connettore delle cuffie | 15. slot per schede di espansione (2) |
| 7. Indicatori di diagnostica (4) | |
| 8. indicatore di attività del disco rigido | |
| 9. Anello del lucchetto | |

Fattore di forma ridotto - Pannello posteriore

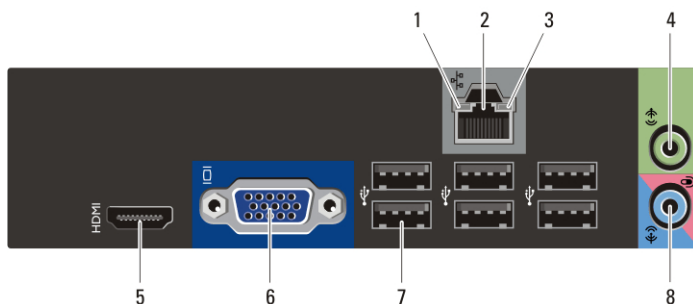




Figura 5. Vista del pannello posteriore del fattore di forma ridotto

- | | |
|--|---|
| 1. Indicatore di integrità della connessione | 5. connettore HDMI |
| 2. connettore di rete | 6. connettore VGA |
| 3. Indicatore di attività della rete | 7. Connettori USB 2.0 (6) |
| 4. Connettore della linea di uscita | 8. Connettore linea di ingresso/microfono |

Installazione rapida

 **AVVERTENZA:** Prima di iniziare le procedure descritte in questa sezione, leggere le informazioni sulla sicurezza fornite assieme al computer. Per maggiori informazioni sulle procedure consigliate, consultare il sito Web 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:

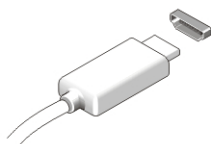


Figura 6. connettore HDMI

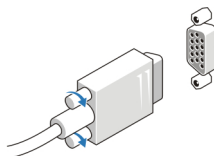


Figura 7. connettore VGA

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

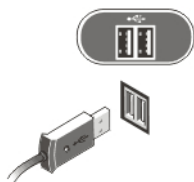


Figura 8. Connessione USB

3. Collegare il cavo di rete (opzionale).

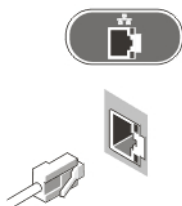


Figura 9. Connessione rete

4. Collegare i cavi di alimentazione.




Figura 10. Collegare l'alimentazione

5. Premere i pulsanti di alimentazione sul monitor e sul computer.



Figura 11. Pulsante di alimentazione

Specifiche

 **N.B.:** Le seguenti specifiche sono esclusivamente quelle richieste dalla legge per spedire il computer. Per un elenco completo e aggiornato delle specifiche del computer, visitare il sito Web support.dell.com.

Informazioni di sistema

| | |
|---------------|---|
| Serie di chip | Serie di chip Intel H61 Express |
| Processore | <ul style="list-style-type: none">• Serie Intel Core i3• Serie Intel Core i5 |

Video

Tipo di video:

| | |
|-----------|---|
| Integrato | Intel HD Graphics 2000 |
| Discreto | <ul style="list-style-type: none">• AMD Radeon HD 6350• AMD Radeon HD 6450 |

Memoria video:

| | |
|-----------|---|
| Integrato | fino a 1,7 GB di memoria video condivisa (Microsoft Windows Vista e Windows 7) |
| Discreto | fino a 1 GB |

Memoria

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Connettore dei moduli di memoria | due slot DIMM |
| Capacità del modulo di memoria | 1 GB, 2 GB e 4 GB |

Memoria

| | |
|-----------------|------------------|
| Tipo di memoria | DDR3 da 1333 MHz |
| Memoria minima | 1 GB |
| Memoria massima | 8 GB |

| Unità | Minitorre | Desktop | Fattore di forma ridotto |
|-------|-----------|---------|--------------------------|
|-------|-----------|---------|--------------------------|

Accessibili esternamente:

| | | | |
|---|-----|-----|----------------|
| Alloggiamenti per unità da 5,25 pollici | due | uno | uno (slimline) |
|---|-----|-----|----------------|

Accessibili internamente:

| | | | |
|--|-----|-----|-----|
| alloggiamenti per unità da 3,5 pollici | due | uno | uno |
|--|-----|-----|-----|

Indicatori di controllo e di diagnostica


Parte anteriore del computer:

| | |
|--|---|
| Indicatore del pulsante di alimentazione | Indicatore blu: la luce fissa indica che il computer è acceso; la luce intermittente indica che il computer è in stato di sospensione. Indicatore ambra: quando il computer non si avvia, l'indicatore fisso color ambra indica un problema alla scheda di sistema o all'alimentatore; l'indicatore color ambra intermittente indica un problema alla scheda di sistema. |
| Indicatore di attività dell'unità | indicatore blu: l'indicatore blu lampeggiante indica che il computer sta leggendo o scrivendo dati da e sul disco rigido. |
| Indicatore della diagnostica | Quattro indicatori posizionati sul pannello anteriore del computer. Per maggiori informazioni sugli indicatori della diagnostica, consultare il <i>Manuale di servizio</i> all'indirizzo Web support.dell.com/manuals . |

Parte posteriore del computer:




| | |
|------------------------------|--|
| Indicatore dell'alimentatore | Indicatore verde: l'alimentatore è acceso e funzionante. Il cavo di alimentazione deve essere collegato al connettore di alimentazione (nella parte posteriore del computer) e alla presa elettrica. |
|------------------------------|--|

Indicatori di controllo e di diagnostica

-  **N.B.:** È possibile verificare il funzionamento del sistema di alimentazione premendo il pulsante di diagnostica dell'alimentatore. Quando la tensione dell'alimentatore del sistema rientra nelle specifiche, l'indicatore di diagnostica dell'alimentatore si accende. Se il LED non si accende, l'alimentatore potrebbe essere difettoso. Durante questa verifica l'alimentazione c.a. deve essere collegata.

Alimentazione

| | |
|--------------------------------|---|
| Batteria pulsante | Batteria pulsante al litio CR2032 da 3 V |
| Tensione | |
| Minitorre | Da 100 a 240 V c.a., da 50 a 60 Hz, 5,0 A |
| Desktop | Da 100 a 240 V c.a., da 50 a 60 Hz, 4,4 A |
| Fattore di forma ridotto | Da 100 a 240 V c.a., da 50 a 60 Hz, 3,6 A/4,0 A |
| Potenza | |
| Minitorre | 265 W |
| Desktop | 250 W |
| Fattore di forma ridotto | 240 W |
| Dissipazione di calore massima | |
| Minitorre | 1390 BTU/h |
| Desktop | 1312 BTU/h |
| Fattore di forma ridotto | 1259 BTU/h |

-  **N.B.:** La dissipazione di calore viene calcolata utilizzando la potenza elettrica nominale dell'alimentatore.
-  **N.B.:** Il selettore di tensione è disponibile esclusivamente su alimentatori di tipo non EPA.
-  **N.B.:** Per informazioni importanti sull'impostazione della tensione, consultare le informazioni sulla sicurezza fornite con il computer.

| Dimensioni | Minitorre | Desktop | Fattore di forma ridotto |
|------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Altezza | 360 mm (14,17 pollici) | 360 mm (14,17 pollici) | 290 mm (11,42 pollici) |
| Larghezza | 175 mm | 102 mm | 92,60 mm |

| Dimensioni | Minitorre | Desktop | Fattore di forma ridotto |
|-------------------|------------------|-----------------|---------------------------------|
| | (6,89 pollici) | (4,01 pollici) | (3,64 pollici) |
| Profondità | 417 mm | 410 mm | 312 mm |
| | (16,42 pollici) | (16,14 pollici) | (12,28 pollici) |
| Peso (minimo) | 8,87 kg | 7,56 kg | 5,70 kg |
| | (19,55 lb) | (16,67 lb) | (12,57 lb) |

Caratteristiche ambientali

Temperatura:

Di esercizio da 10 °C a 35 °C

Di magazzino Da -40 a 65 °C

Umidità relativa dal 20% all'80% (senza condensa)

Altitudine:

Di esercizio -15,20 a 3048 m

Di magazzino -15,20 a 10.668 m

Livello di inquinanti aerodispersi G1 come definito dalla normativa ISA-S71.04-1985

Ricerca di maggiori informazioni e risorse

Consultare i documenti relativi alla sicurezza e alle normative forniti con il computer, nonché il sito Web sulla conformità alle normative all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance per ulteriori informazioni su:

- Protezioni ottimali
- Certificazione normativa
- Ergonomia

Consultare www.dell.com per ulteriori informazioni su:

- Garanzia
- Termini e condizioni (solo per gli Stati Uniti)
- Contratto di licenza con l'utente finale

Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifica senza preavviso

© 2011 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.

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

Marchi commerciali utilizzati nel presente documento: Dell™, il logo DELL, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ e Wi-Fi Catcher™ sono marchi commerciali di Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® e Celeron® sono marchi registrati o marchi commerciali di Intel Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. AMD® è un marchio registrato e AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ e ATI FirePro™ sono marchi commerciali di Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, il pulsante Start di Windows Vista e Office Outlook® sono marchi commerciali o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Blu-ray Disc™ è un marchio commerciale di proprietà della Blu-ray Disc Association (BDA) e concesso in licenza per l'uso su dischi e lettori. Il marchio della parola Bluetooth® è un marchio registrato di proprietà di Bluetooth® SIG, Inc. e un eventuale uso di tale marchio da parte di Dell Inc. è concesso in licenza. Wi-Fi® è un marchio registrato di Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Altri marchi di fabbrica 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 commerciali diversi da quelli di sua proprietà.