

Schermo Piatto UltraSharp Dell™ 1704FPV

Informazioni sul monitor

- [Vista frontale](#)
- [Vista posteriore](#)
- [Vista laterale](#)
- [Vista dal basso](#)
- [Specifiche del monitor](#)
- [Specifiche barra audio Dell \(Opzionale\)](#)
- [Cura del Monitor](#)

Uso del supporto regolabile per il monitor

- [Fissare il supporto](#)
- [Organizzare i cavi](#)
- [Uso della prolunga verticale per l'angolazione e la rotazione](#)
- [Togliere il supporto](#)

Configurazione del monitor

- [Ricerca dei guasti del monitor](#)
- [Uso dei tasti sul pannello frontale](#)
- [Uso dell'OSD](#)
- [Impostazioni per risoluzione ottimale](#)
- [Uso della barra audio Dell \(Opzionale\)](#)

Rotazione del monitor

- [Modificare la rotazione del monitor](#)
- [Rotazione del sistema operativo](#)

Risoluzione dei problemi

- [Ricerca dei guasti del monitor](#)
- [Problemi generali](#)
- [Problemi specifici del prodotto](#)
- [Problemi USB](#)
- [Ricerca dei guasti della barra audio](#)

Appendice

- [Informazioni sulla sicurezza](#)
- [Contattare Dell](#)
- [Informazioni sulle autorità regolatorie](#)
- [Riciclaggio](#)
- [Guida alla configurazione del monitor](#)

Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a cambiamento senza preavviso.

© 2004 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.

La riproduzione in qualsiasi forma senza l'autorizzazione scritta di Dell Inc. è strettamente proibita.

Marchi registrati utilizzati nella presente documentazione: Dell™, PowerEdge™, PowerConnect™, PowerVault™, Dell™ Dimension™, Inspiron™, OptiPlex™, Latitude™, Dell Precision™ et Dell | EMC sono marchi registrati di Dell Inc; *Microsoft*, *Windows* e *Windows NT* marchi registrati della Microsoft Corporation; *Adobe* è un marchio di Adobe Systems Incorporated, che può essere registrato in alcune giurisdizioni. *ENERGY STAR* è un marchio registrato della U.S. Environmental Protection Agency. In qualità di partner della ENERGY STAR, la Dell Inc. ha verificato che questo prodotto risponde alle linee guida ENERGY STAR sull'efficienza energetica. EMC is è un marchio registrato di proprietà della EMC Corporation.

Nella presente documentazione possono essere utilizzati altri marchi registrati e denominazioni commerciali per indicare l'organizzazione che vanta diritti di proprietà o i relativi prodotti. Dell Inc. declina qualsiasi rivendicazione sulla proprietà dei marchi registrati e delle denominazioni commerciali non di proprietà propria.

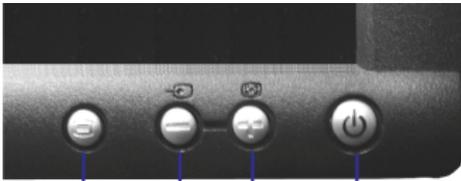
Agosto 2004

Informazioni sul monitor

Schermo Piatto UltraSharp Dell™ 1704FPV

- [Vista frontale](#)
 - [Vista posteriore](#)
 - [Vista dal basso](#)
 - [Vista laterale](#)
 - [Specifiche del monitor](#)
 - [Specifiche barra audio Dell \(Opzionale\)](#)
 - [Cura del Monitor](#)
-

Vista frontale



1

2

3

4

1. Tasto menu OSD / selezione
 2. Tasto selezione ingresso/ giù
 3. Tasto regolazione automatica/ su
 4. Tasto accensione (con indicatore luminoso)
-

Vista posteriore



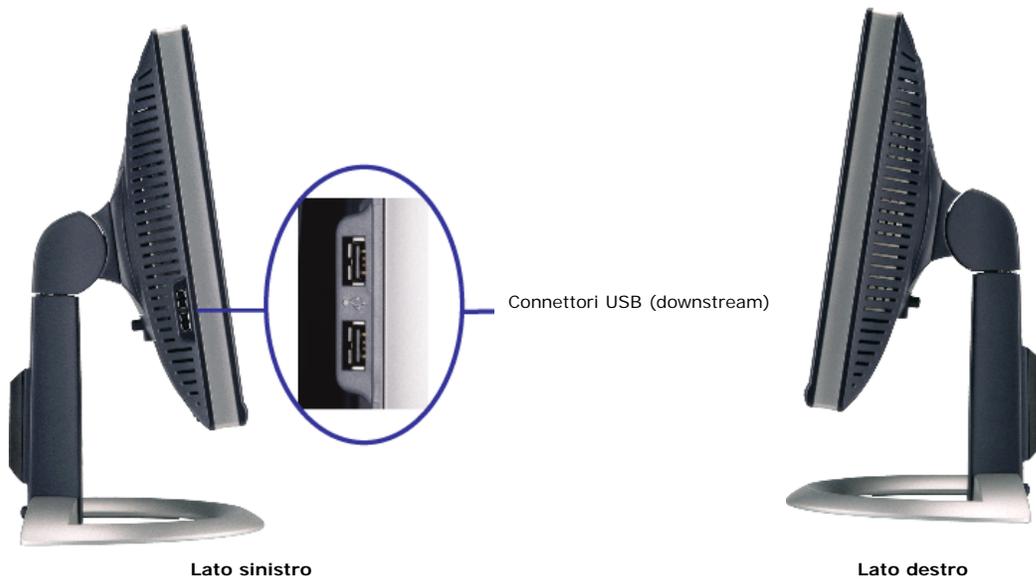
1. Staffe di montaggio barra audio Dell - Fissaggio della barra audio Dell opzionale.
2. Foro fissaggio blocco di sicurezza - Per inserire un lucchetto a protezione del monitor.
3. Tasto per togliere il supporto - Premere per liberare il supporto.
4. Fori di fissaggio VESA (100 mm [Dietro la base di fissaggio]) - Usare per il montaggio del monitor.
5. Etichetta numero di serie del codice a barre - Fare riferimento a questa etichetta se si deve contattare Dell per avere supporto tecnico.
6. Tasto per fissare/liberare - Premere il monitor verso il basso, premere il tasto per sbloccare il monitor e sollevare il monitor fino all'altezza voluta.
7. Etichetta con le classificazioni - Elenca le approvazioni ricevute dagli enti interessati.
8. Passacavi - Per poter organizzare in modo ordinato i cavi nel passacavi.

Vista dal basso



1. Connettore di alimentazione - Per collegare il cavo di alimentazione
2. Connettore alimentazione barra audio Dell - Collegare il cavo di alimentazione della barra audio (opzionale)
3. Connettore DVI - Per collegare il computer con il cavo DVI
4. Connettore VGA - Per collegare il computer con il cavo VGA
5. Connettore USB upstream - Collegare il cavo USB fornito con il monitor per collegare il monitor e il computer. Una volta collegato il cavo è possibile usare i connettori USB sul lato e sulla parte inferiore del monitor.
6. Connettore USB - Per collegare i dispositivi USB. Questo connettore può essere utilizzato solo dopo aver collegato il cavo USB al computer e il connettore USB upstream al monitor.

Vista laterale



Specifiche del monitor

Modalità gestione energia

Se si ha una scheda di visualizzazione conforme DPM™ di VESA o il software installato nel PC, il monitor è in grado di ridurre il consumo energetico quando non viene utilizzato. Questa modalità viene denominata "Modalità risparmio energia"*. Se il computer rileva un segnale proveniente da tastiera, dal mouse o da altra periferica di ingresso, il monitor esce automaticamente dalla modalità di risparmio. La tabella seguente riporta il consumo e le segnalazioni relative alla caratteristica di risparmio automatico dell'energia:

Modalità VESA	Sync orizzontale	Sync verticale	Video	Indicatore di accensione	Consumo di energia
Funzionamento normale (con barra audio Dell e USB attivi)	Attivo	Attivo	Attivo	Verde	65 W (max)
Funzionamento normale	Attivo	Attivo	Attivo	Verde	32 W (tipico)
Modalità attivo-off	Inattivo	Inattivo	Vuoto	Giallo	Meno di 3W
Spegnimento	-	-	-	Spento	Meno di 1 W

NOTA: L'OSD funziona solo in modalità 'funzionamento normale'. Altrimenti viene visualizzato uno dei seguenti messaggi quando si premono i tasti "menu" o "più" in modalità Attivo-off.

1. Analog Input
In Power Save Mode
Press Any Key on Keyboard or Move Mouse

o

2. Digital Input
In Power Save Mode
Press Any Key on Keyboard or Move Mouse

Attivare il computer per riattivare il monitor e accedere all'[OSD](#)

Il presente monitor è conforme a **ENERGY STAR®** ed è compatibile con gli standard per la gestione dell'energia TCO '99 / TCO '03.

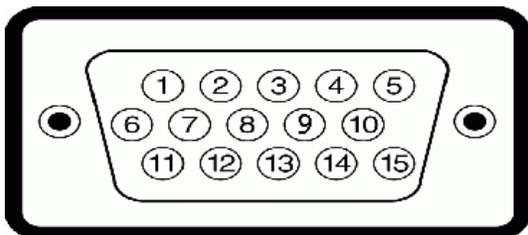


* Per avere consumi pari a zero quando l'unità è su OFF è necessario staccare il cavo di alimentazione dal monitor.

ENERGY STAR® è un marchio registrato negli Stati Uniti. Dell, in qualità di partner di **ENERGY STAR®** ha verificato che il presente prodotto risponde alla linee guida **ENERGY STAR®** sull'efficienza energetica.

Assegnazione dei Pin

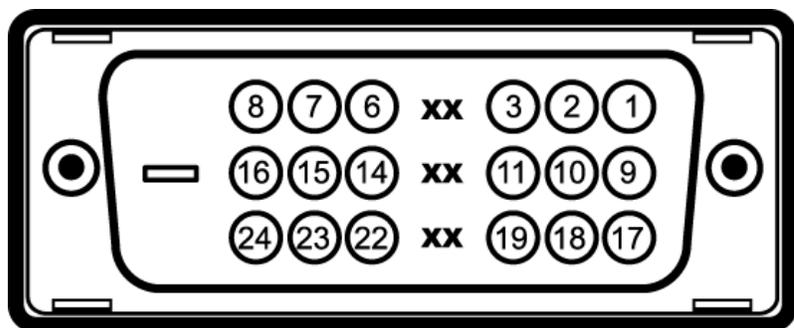
Connettore 15-pin D-Sub:



Numero pin	Lato monitor del cavo segnale a 15 pin

1	Video rosso
2	Video verde
3	Video blu
4	Massa
5	Massa
6	Massa -R
7	Massa -G
8	Massa -B
9	CC +5V
10	Sync/Auto test
11	Massa
12	Dati CC
13	H-sync
14	V-sync
15	Orologio CC

Connettore 24 pin solo digitale:



Nota: Il pin 1 si trova in alto a destra.

Pin	Assegnazione segnale	Pin	Assegnazione segnale	Pin	Assegnazione segnale
1	T.M.D.S. Data 2-	9	T.M.D.S. Data 1-	17	T.M.D.S. Data 0-
2	T.M.D.S. Data 2+	10	T.M.D.S. Data 1+	18	T.M.D.S. Data 0+
3	T.M.D.S. Data 2 Shield	11	T.M.D.S. Data 1 Shield	19	T.M.D.S. Data 0 Shield
4	Nessun Pin	12	Nessun Pin	20	Nessun Pin
5	Nessun Pin	13	Nessun Pin	21	Nessun Pin
6	Orologio CC	14	Alimentazione +5V	22	Schermatura orologio T.M.D.S.
7	Dati CC	15	Masse (per +5V)	23	Orologio + T.M.D.S.
8	Nessuna connessione	16	Rilevazione Hot Plug	24	Orologio - T.M.D.S.

Interfaccia USB

Questo monitor supporta l'interfaccia USB 2.0 certificata ad alta velocità.*



	Velocità dati	Consumo di energia
Alta velocità	480 Mbps	2.5W (Max., su ogni porta)
Velocità piena	12 Mbps	2.5W (Max., su ogni porta)
Bassa velocità	1,5 Mbps	2.5W (Max., su ogni porta)

Porte USB:

- 1 upstream - posteriore
- 4 downstream - 2 dietro; 2 sul lato sinistro

NOTA: Per la USB 2.0 è necessario usare un computer che supporta la funzionalità 2.0.

NOTA: L'interfaccia USB funziona SOLO quando il monitor è acceso (o in modalità risparmio energetico). Quando si spegne e si riaccende il monitor, l'interfaccia USB viene riattivata; possono trascorrere alcuni secondi prima che le periferiche collegate tornino a funzionare normalmente.

Funzione Plug and Play

Il monitor può essere installato su qualsiasi sistema compatibile Plug and Play. Il monitor fornisce automaticamente al computer il proprio Extended Display Identification Data (EDID) utilizzando i protocolli Display Data Channel (DDC) in modo che il sistema possa configurare e ottimizzare i parametri del monitor. L'utente può anche selezionare impostazioni diverse, ma nella maggior parte dei casi l'installazione è automatica.

Generale

Numero modello 1704FPV

Schermo piatto

Tipo di schermo	Matrice attiva - TFT LCD
Dimensioni dello schermo	17 pollici (dimensioni immagine visibile - 17 pollici)
Area predefinita di visualizzazione:	
Orizzontale	337 mm (13,3 pollici)
Verticale	270 mm (10,6 pollici)
Pixel pitch	0,264 mm
Angolo di visualizzazione	178° (verticale), 178° (orizzontale)
Luminanza	280 CD/m ² (typ)
Fattore di contrasto	1000 a 1 (typ)
Rivestimento superficiale	Antiriflesso con rivestimento duro 3H
Retroilluminazione	Sistema edgelight CCFL (4)
Tempo di reazione	Normale 25ms

Risoluzione max.

Scan orizzontale	da 30 kHz a 81 kHz (automatico)
Scan verticale	da 56 Hz a 76 Hz (automatico)
Risoluzione predefinita ottimale	1280 x 1024 a 60 Hz
Risoluzione predefinita più elevata	1280 x 1024 a 75 Hz

Modalità di visualizzazione predefinite

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza pixel (MHz)	Polarità sync (Orizzontale/Verticale)
VESA, 720 x 400	31.5	70.0	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	60.0	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.3	49.5	+/+
VESA, 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA, 1152 x 864	67.5	75.0	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	135.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+

Parte elettrica

Segnali video in ingresso RGB analogico, 0,7 Volt +/-5%, polo positivo con impedenza di ingresso a 75 ohm
DVI-D TMDS digitale, 600mV per ogni linea differenziale, polo positivo con impedenza a 50

Segnali ingresso sincronizzazione	Sincronizzazioni orizzontali e verticali separate, livello TTL senza specifica di polarità, SOG (SYNC composita in verde)
Tensione ingresso CA/ frequenza/ corrente	da 100 a 240 VAC / 50 o 60 Hz \pm 3 Hz / 2,0A (Max.)
Corrente inrush	120V: 42A (Max.) 240V: 80A (Max.)

Caratteristiche Fisiche

Tipo di connettore	15-pin D-subminiatura, connettore blu; DVI-D, connettore bianco
Tipo di cavo segnale	Analogico: Rimovibile, D-sub, 15pin, fornito attaccato al monitor Digitale: Rimovibile, DVI-D, Pin solid, fornito attaccato al monitor
Dimensioni (con supporto):	
Altezza (completamente esteso in modalità ritratto)	548,21 mm (21,58 pollici)
Altezza (compresso/bloccato in modalità paesaggio)	384,36 mm (15,13 pollici)
Larghezza	376 mm (14,8 pollici)
Profondità	213,79 mm (8,42 pollici)
Peso (Solo monitor)	6,12 Kg (13,48 lb)
Peso (con imballo)	8,3 Kg (18,28 lb)

Ambiente

Temperatura:	
Di funzionamento	da 5° a 35°C (41° a 95°F)
Non in funzionamento	Stoccaggio: da -20° a 60°C (-4° a 140°F) Spedizione: da -20° a 60°C (-4° a 140°F)
Umidità:	
Di funzionamento	dal 10% all'80% (senza condensa)
Non in funzionamento	Stoccaggio: dal 5% al 90% (senza condensa) Spedizione: dal 5% al 90% (senza condensa)
Altitudine:	
Di funzionamento	3.657,6m (12.000 piedi) max
Non in funzionamento	12.192 m (40.000 piedi) max
Dissipazione termica	
	221,937 BTU/ora (max.) 109,261 BTU/ora (normale.)

Specifiche barra audio Dell (Opzionale)

Risposta frequenza di sistema	da 95 Hz a 20 kHz @ 10 dB sotto la media SPL
Potenza totale	14 W potenza media continua (con gli altoparlanti in funzione) @ 10% (THD+N), 1 kHz (classifica FTC)
Presenza cuffie Potenza	40 mW potenza media continua (RL = 32Ω) @ 10% (THD+N), 1 kHz
Sensibilità ingresso Uscita classificata	500 \pm 50 mVrms @ 1 kHz
Impedenza ingresso	>10kΩ
Tensione massima segnale ingresso	2 Vrms
Controlli	On/Off Controllo volume
Cavi entrata	3.0 m \pm 0.1 m AWG26 cavo nero collegato al case, con cavo stereo da 3.5 mm verde
Alimentazione	CC12V, 1.5A +/-10%
Lunghezza cavo di alimentazione	305 mm \pm 15 mm AWG22 cavo nero collegato al case, con presa CC (5.5 x 2.1 x 12 mm)
Temperature di funzionamento	da 10°C a 40°C

Cura del Monitor

 **AVVERTENZA:** Leggere con attenzione le presenti [istruzioni di sicurezza](#) prima di pulire il monitor.

 **AVVERTENZA:** Prima di pulire monitor, staccarlo dall'alimentazione elettrica.

- Per pulire lo schermo antistatico, inumidire leggermente un panno morbido e pulito. Se possibile, utilizzare un fazzoletto specifico per la pulizia dello schermo o una soluzione adatta al rivestimento antistatico. Non usare benzene, diluenti, ammoniaca, sostanze abrasive o aria compressa.
 - Usare un panno leggermente inumidito con acqua calda per pulire le parti in plastica. Evitare di utilizzare detergenti, poiché alcune sostanze detergenti potrebbero lasciare una pellicola di colore bianco latte.
 - Se durante l'apertura della confezione del monitor, si nota della polvere bianca, toglierla con un panno morbido. Questa polvere bianca si crea durante la spedizione del monitor.
 - Trattare con cura il monitor poiché le plastiche scure possono graffiarsi e mostrare dei graffi chiari, molto di più dei monitor di colore chiaro.
-

[Torna all'indice](#)

Uso del supporto regolabile per il monitor

Schermo Piatto UltraSharp Dell™ 1704FPV

- [Fissare il supporto](#)
 - [Organizzare i cavi](#)
 - [Uso della prolunga verticale per l'angolazione e la rotazione](#)
 - [Togliere il supporto](#)
-

Fissare il supporto

 **NOTA:** Il supporto del monitor viene staccato per la spedizione.



1. Inserire la scanalatura del monitor nei tre denti del supporto.
 2. Abbassare il monitor fino a quando non si blocca sul supporto.
-

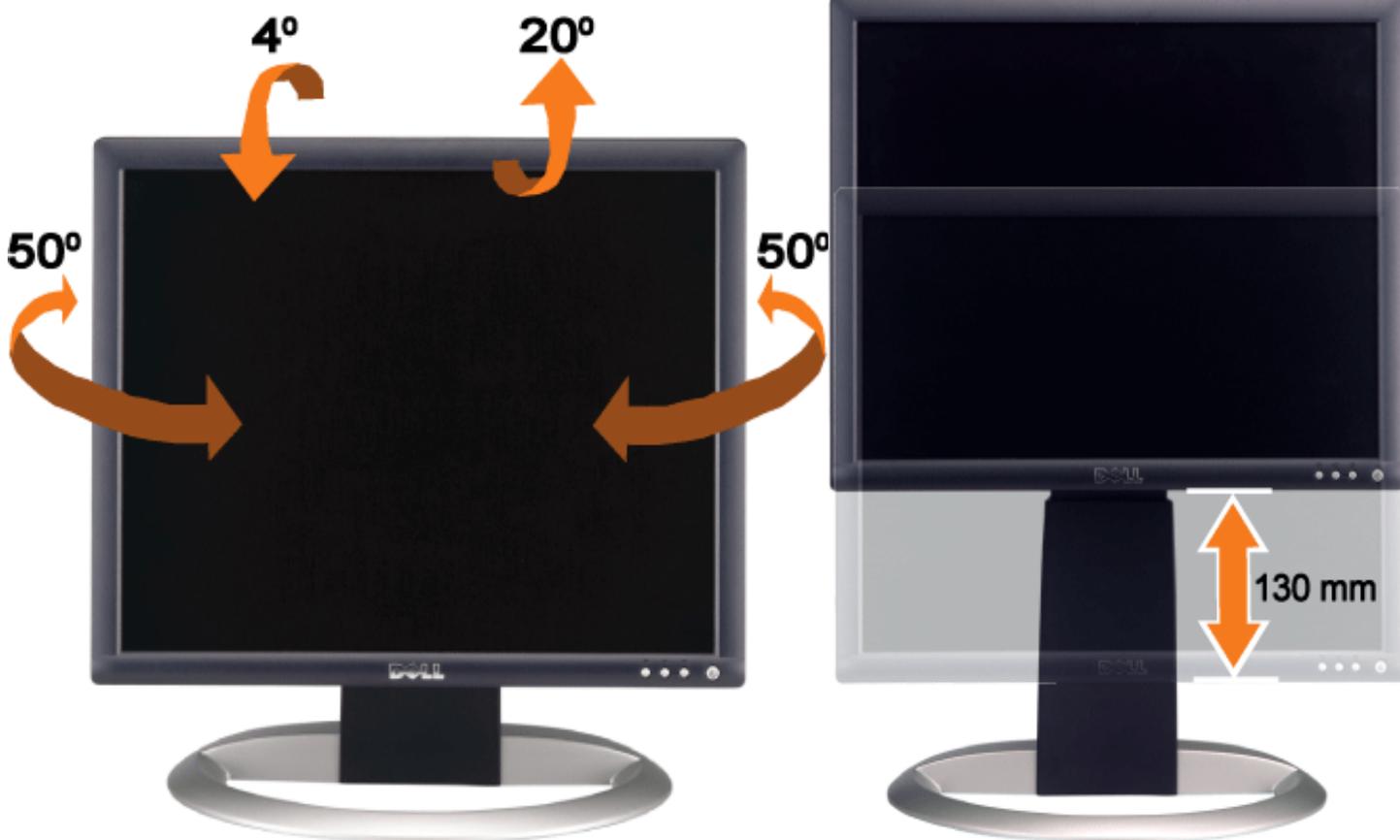
Organizzare i cavi



Dopo aver fissato tutti i cavi al monitor e al computer, (Si veda [Collegamento del Monitor](#) per i collegamenti dei cavi,) usare il passacavi per organizzare i cavi in maniera ordinata, come mostrato sopra.

Uso della prolunga verticale per l'angolazione e la rotazione

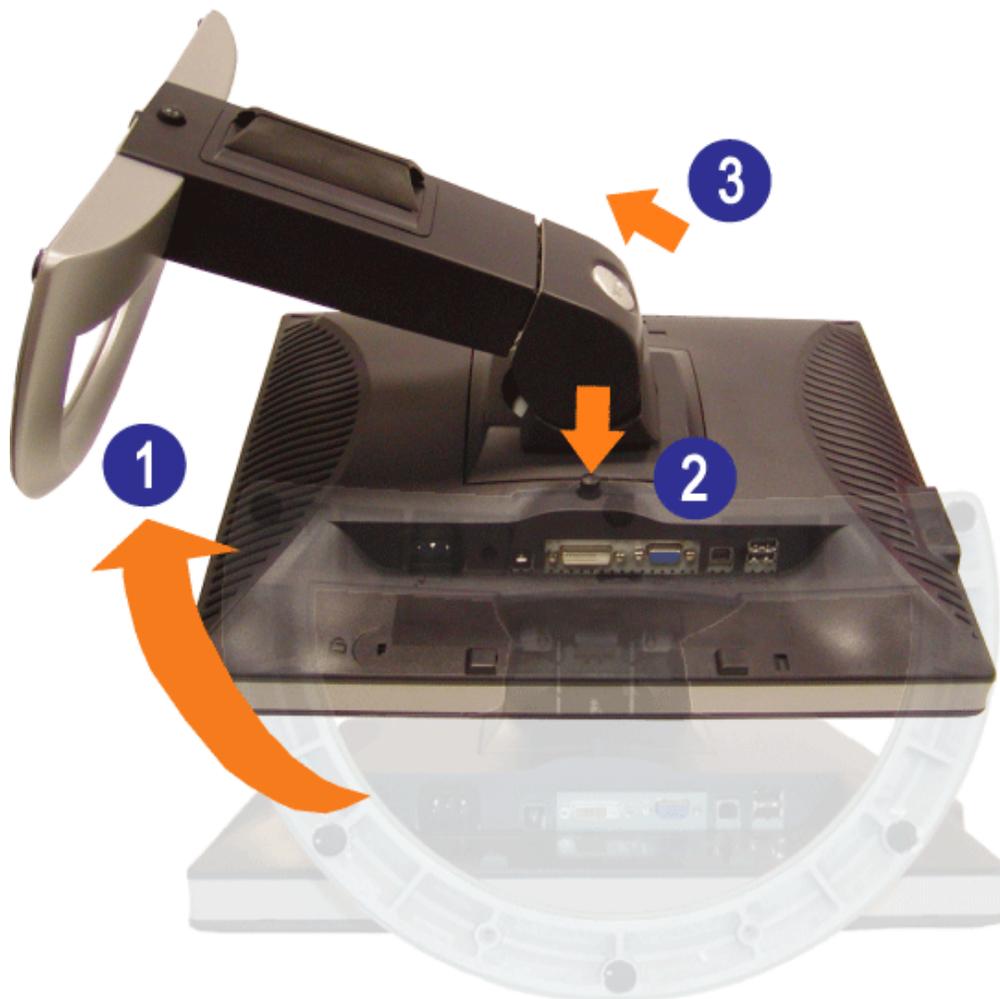
Uso della prolunga verticale per l'angolazione e la rotazione La posizione del monitor può essere regolata per migliorare la visione.



Il monitor può essere regolato in verticale fino a 130mm (5.12 inches) agendo sul tasto per bloccare/liberare il supporto. Premere il tasto per bloccare/liberare il monitor nella parte posteriore e poi sollevarlo o abbassarlo nella poizione voluta.

 **NOTA:** Prima di spostare il monitor, bloccare il supporto abbassando il monitor fino a che non scatta.

Togliere il supporto



⚠ AVVERTENZA: Collocare il pannello del monitor su un panno morbido o su un cuscino per poter togliere il supporto.

1. Ruotare il supporto per poter accedere al tasto che consente di togliere il supporto.
2. Tenere premuto il tasto per togliere il supporto mentre si solleva e si toglie il supporto.

[Torna all'indice](#)

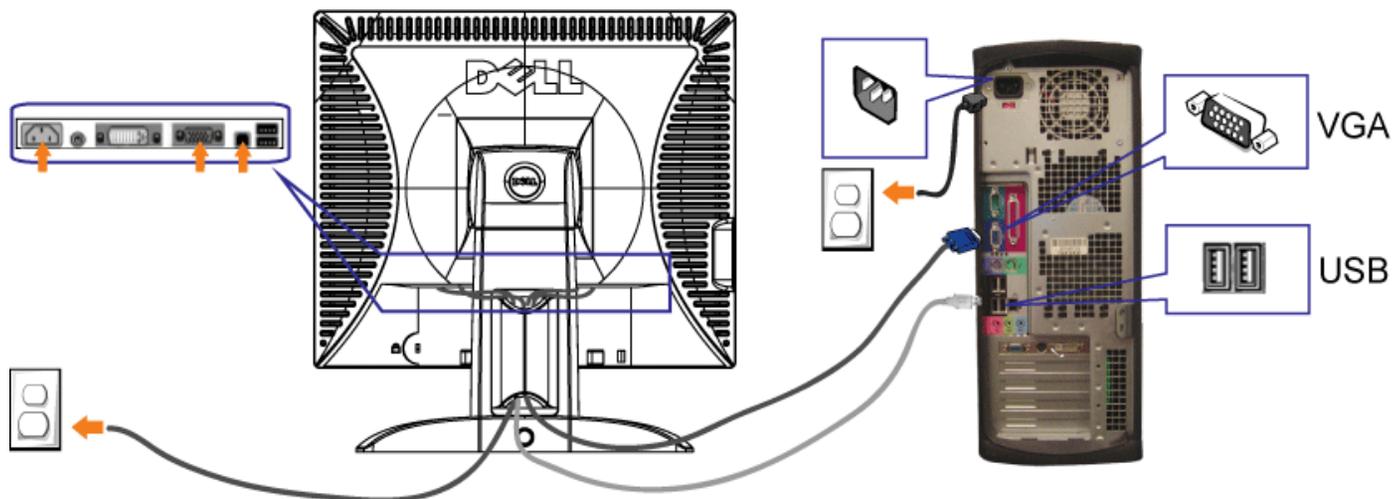
Configurazione del monitor

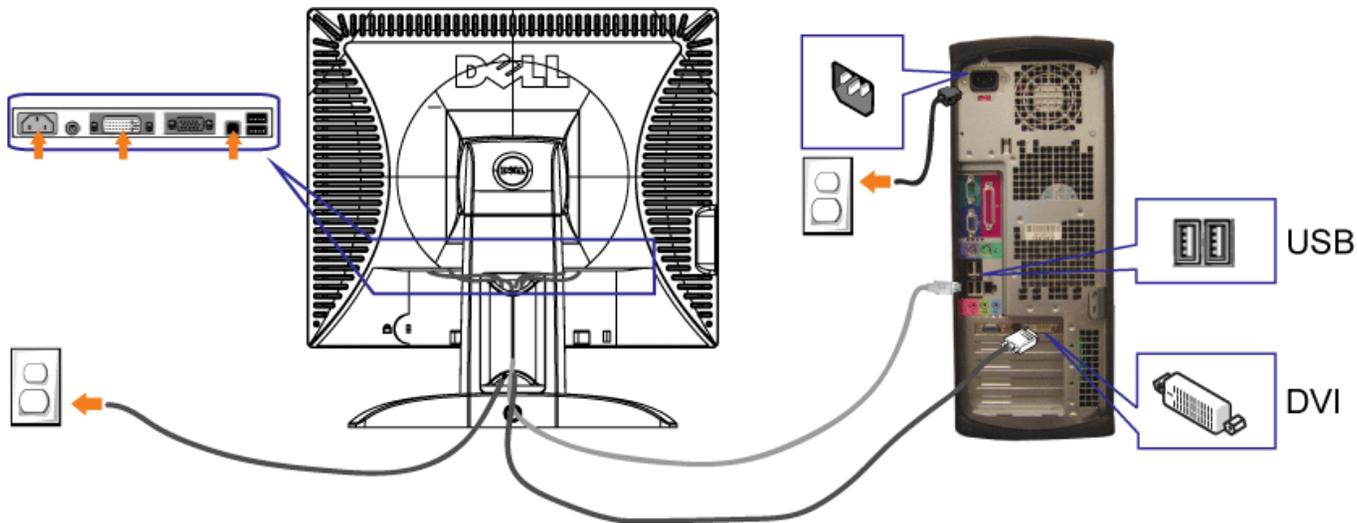
Schermo Piatto UltraSharp Dell™ 1704FPV

- [Ricerca dei guasti del monitor](#)
- [Uso dei tasti sul pannello frontale](#)
- [Uso dell'OSD](#)
- [Impostazioni per risoluzione ottimale](#)
- [Uso della barra audio Dell \(Opzionale\)](#)

Ricerca dei guasti del monitor

AVVERTENZA: Prima di iniziare le procedure descritte nella presente sezione, attenersi alle [istruzioni di sicurezza](#).

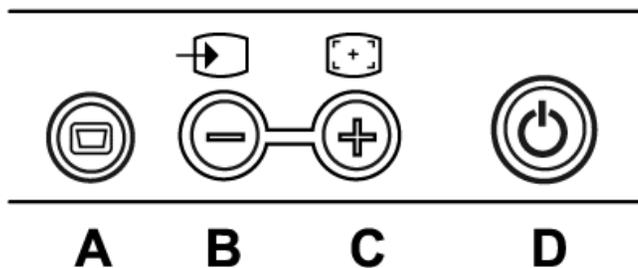




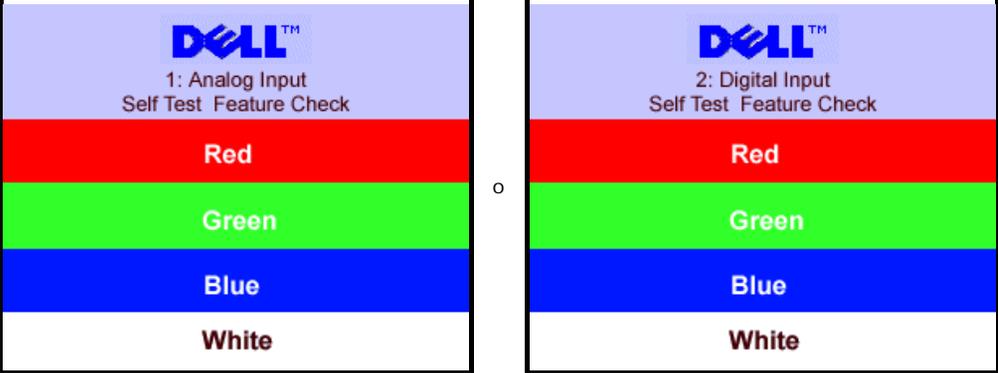
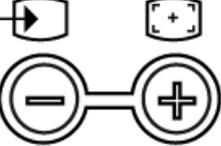
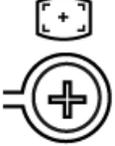
1. Spegner il computer e staccare il cavo di alimentazione.
2. Collegare il cavo bianco DVI o il cavo blu VGA ai rispettivi connettori del computer e del monitor.
3. Collegare il cavo USB fornito con il monitor al computer e al connettore USB upstream del monitor. Dopo aver collegato questo cavo al computer e al monitor, è possibile utilizzare i connettori USB presenti sul monitor.
4. Collegare le periferiche USB.
5. Collegare i cavi di alimentazione
6. Accendere il monitor e il computer. Se non si vedono immagini, premere il tasto selezione ingresso e verificare che si sia selezionata la sorgente di ingresso corretta. Se non è ancora possibile vedere immagini, si veda Ricerca dei guasti del monitor.

Uso dei tasti sul pannello frontale

Usare i tasti presenti sulla parte anteriore del monitor per regolare le impostazioni dell'immagine.



 <p>Tasto menu OSD / selezione</p>	<p>Il tasto Menu viene utilizzato per aprire l'OSD, per uscire dai menu e dai menu secondari e per uscire dall'OSD. Si veda Uso dell'OSD</p>
	<p>Usare il tasto Selezione Ingresso per selezionare i due diversi segnali video che possono essere collegati al monitor.</p> <p> NOTA: Viene visualizzata la finestra di dialogo "Dell - self-test Feature Check" (Verifica dell'auto test Dell) (su sfondo nero) se il monitor non riesce a rilevare segnali video. In relazione all'ingresso selezionato, viene visualizzata una delle finestre di dialogo riportata sotto.</p>

 <p>Selezione ingresso</p>	
 <p>Giù (-) e Su (+)</p>	<p>Usare questi tasti per impostare i valori (aumentare/diminuire) dell'OSD.</p>
 <p>Regolazione automatica</p>	<p>Usare questo tasto per attivare la configurazione e la regolazione automatiche. La seguente finestra di dialogo viene visualizzata su uno schermo nero, mentre il monitor esegue la regolazione automatica dell'ingresso corrente:</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Il tasto Auto regolazione  consente di effettuare la regolazione automatica del monitor per regolare automaticamente il segnale video in ingresso. Dopo aver utilizzato la Regolazione Automatica, è possibile eseguire una ulteriore sintonia fine utilizzando i controlli Frequenza Pixel (Grezza) e Fase (Fine) dell'OSD.</p> <p>NOTA: L'Auto Regolazione non viene effettuata se si preme il tasto quando non ci sono segnali video in ingresso o cavi attivi.</p>
 <p>Tasto Accensione e Indicatore</p>	<p>Usare il tasto di accensione per accendere e spegnere il monitor.</p> <p>La luce verde indica che il monitor è acceso e funzionante. La luce gialla indica che si trova in modalità risparmio energetico.</p>

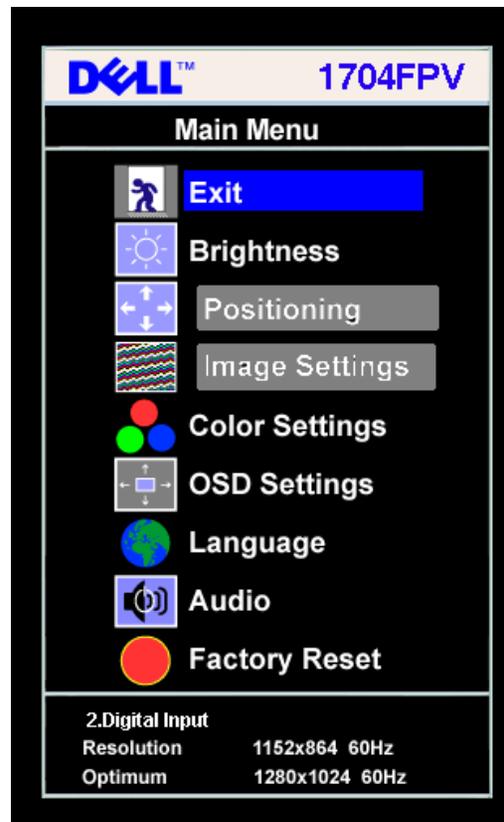
Uso dell'OSD

 **NOTA:** Se si effettuano regolazioni e dopo si passa a un altro menu, o si esce dall'OSD, il monitor salva automaticamente le regolazioni effettuate. Le regolazioni effettuate vengono salvate dopo che l'OSD scompare.

1. Premere il tasto MENU per aprire l'OSD e visualizzare il menu principale.

Menu principale per ingresso Analogico (VGA)

Menu principale per ingresso Digital (DVI)

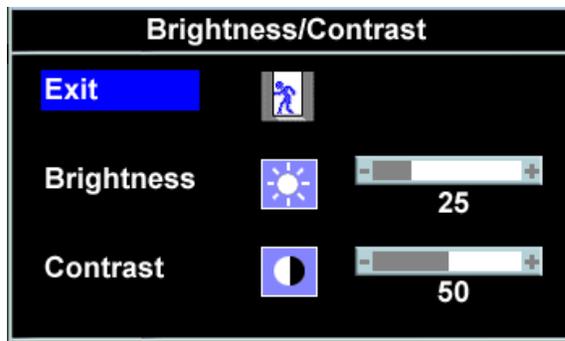


o

NOTA: Le impostazioni relative alla posizione e alle immagini sono disponibili solo quando si utilizza un connettore Analogico (VGA).

2. Premere il tasto - e + per spostarsi all'interno delle opzioni per le impostazioni. Quando ci si sposta da un'icona all'altra, viene evidenziato il nome dell'opzione. Si veda la tabella seguente per avere l'elenco completo delle opzioni disponibili per il monitor.
3. Premere una volta il tasto MENU per attivare l'opzione evidenziata.
4. Premere i tasti - e + per selezionare il parametro voluto.
5. Premere menu per entrare nella barra di scorrimento e usare i tasti - e +, come indicato nel menu, in modo da poter effettuare le modifiche.
6. Premere una volta il tasto Menu per tornare al menu principale e selezionare un'altra opzione o premere il tasto Menu due o tre volte per uscire dall'OSD.

Icon	Menu e menu secondari	Description
	Esci	Selezionare per uscire dal menu principale
	Luminosità/ Contrasto	<p>La luminosità regola la luminanza della retroilluminazione.</p> <p>Adjust Regolare prima la luminosità e dopo regolare il Contrasto solo se sono necessarie altre regolazioni.</p> <p>Premere il tasto + per aumentare la luminanza e premere il tasto - per diminuire la luminanza (min 0 ~ max 100).</p> <p>Il contrasto regola il livello di differenza tra le zone scure e quelle chiare del monitor.</p> <p>Premere il tasto + per aumentare il contrasto e premere il tasto - per diminuire il contrasto (min 0 ~ max 100).</p>



NOTA: Quando si utilizza una sorgente DVI, la regolazione del contrasto non è disponibile

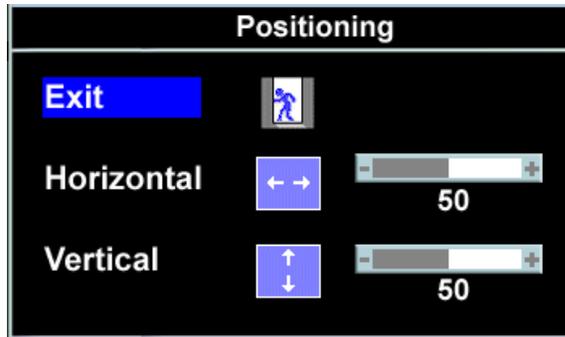


**Posizionamento:
Orizzontale
Verticale**

Con il posizionamento è possibile spostare l'area di visualizzazione sullo schermo.

Quando si apportano modifiche alle impostazioni Orizzontali o Verticali, la dimensione dell'area di visualizzazione non cambia, l'immagine cambia in relazione alla scelta effettuare.

Il minimo è 0 (-) e il massimo è 100 (+).



NOTA: Quando si utilizza una sorgente DVI, l'opzione di Posizionamento non è disponibile

NOTA: Il posizionamento Orizzontale o Verticale dell'OSD si regola in relazione a paesaggio (default) o ritratto [ruota](#) se utilizzato insieme a alla funzione [Ruota OSD](#) feature.

**Impostazioni
immagine:
Auto Adjust**

Anche se il computer riconosce il monitor all'avvio, la funzione di Regolazione Automatica ottimizza le impostazioni di visualizzazione per la configurazione utilizzata.

NOTA: Nella maggior parte dei casi, la Regolazione Automatica produce le migliori immagini per la configurazione utilizzata.



**Frequenza Pixel
(Grezza)**

Le regolazioni della Fase e della Frequenza Pixel consentono di regolare in modo più preciso il monitor. A queste impostazioni si accede dal menu principale OSD, selezionando Impostazioni Immagine.

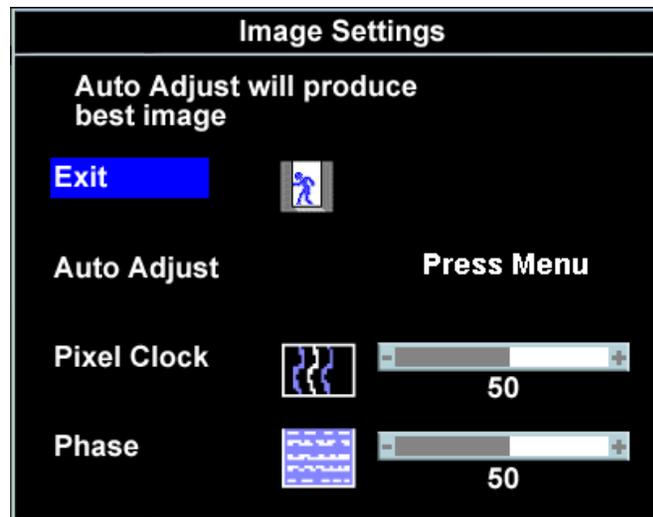


Fase (Fine)

Usare i tasti - e + per le regolazioni. (Minimo: 0 ~ Max.: 100)

Se con la Regolazione della Fase non si ottengono risultati soddisfacenti, usare la regolazione Frequenza Pixel (Grezza) e poi usare di nuovo Fase (fine).

NOTA: Questa funzione può modificare la larghezza dell'immagine visualizzata. Usare la funzione Orizzontale del menu Posizione per centrare l'immagine sullo schermo.



 **NOTA:** Quando si utilizzano sorgenti DVI, l'opzione Impostazioni Immagini non sono disponibili.



Color Settings

Blue predefinito

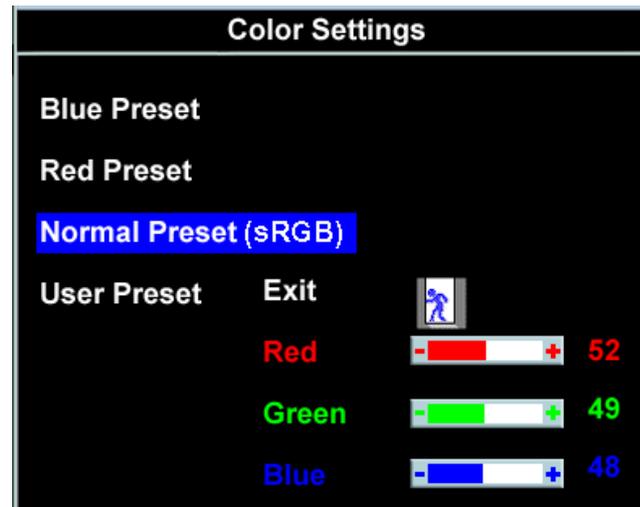
Rosso predefinito

Normale predefinito

Personalizzato

Le Impostazioni Colore regolano la temperatura colore, la tonalità e la saturazione.

La tonalità non si nota nelle zone bianche.



- Il Blu predefinito si seleziona per avere una tonalità blu. Questa impostazione di colore viene usata generalmente per applicazioni testuali (fogli di calcolo, programmazione, editor di test, ecc.).
- Il Rosso predefinito si seleziona per avere una tonalità più rossa. Questa impostazione di colore viene usata generalmente per applicazioni di ritocco (editing di foto, applicazioni multimediali, filmati, ecc.).
- Normale predefinito visualizza le impostazioni colore originali (di fabbrica). Questa impostazione è anche l'impostazione di default "sRGB".
- Personalizzata: Usare i tasti più e meno per aumentare o diminuire ognuno dei tre colori (R, G, B) in modo indipendente, con incrementi da una cifra, da 0 a 100.

Impostazioni OSD:

Posizione

Regolazione delle impostazioni dell'OSD, compresa la posizione, il periodo di tempo per il quale il menu rimane visualizzato sullo schermo e la rotazione dell'OSD.

Posizione dell'OSD:



Orizzontale



Posizione Verticale



Periodo di permanenza dell'OSD



Rotazione OSD



Blocco OSD

- Per regolare la posizione orizzontale dell'OSD, usare i tasti - e + per spostare l'OSD a sinistra e a destra.
- Per regolare la posizione verticale dell'OSD, usare i tasti - e + per spostare l'OSD in alto e in basso.

- Periodo di permanenza dell'OSD:

L'OSD rimane attivo fino a quando lo si utilizza. Regola il periodo di permanenza, imposta il periodo di tempo per il quale l'OSD rimane attivo dopo l'ultima pressione di un tasto. Usare i tasti - e + per regolare il cursore con incrementi di 5 secondi, da 5 a 60 secondi.

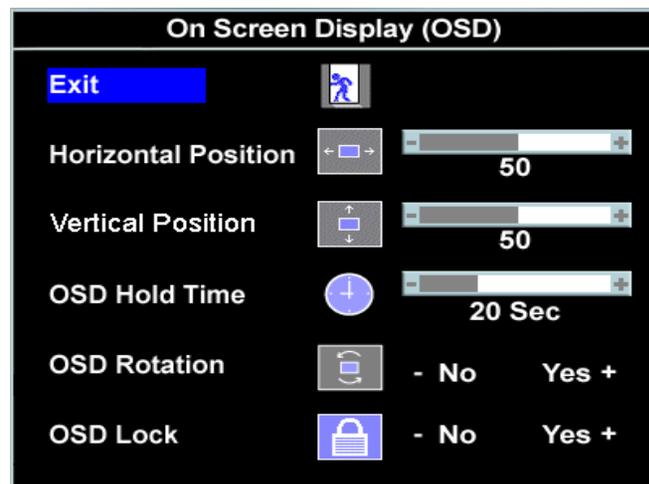
Rotazione OSD:

Ruota l'OSD di 90 ° in senso antiorario. Regola secondo [Rotazione del monitor](#).

Blocco OSD:

Controlla l'accesso dell'utente alle regolazioni. Quando è selezionato Sì (+), non è possibile effettuare regolazioni da parte dell'utente. Tutti i tasti sono bloccati, tranne il tasto menu.

NOTA: Quando l'OSD è bloccato, premendo il tasto Menu, l'utente entra direttamente nel menu impostazioni OSD, con il Blocco OSD selezionato. Selezionare No (-) per sbloccare e consentire all'utente di accedere alle impostazioni applicabili.



NOTA: L'OSD può essere bloccato o sbloccato tenendo premuto il tasto Menu per 15 secondi.



Lingua

Selezionare per visualizzare l'OSD in una delle cinque lingue disponibili (Inglese, francese, spagnolo, tedesco o giapponese).



NOTA: La modifica ha effetto solo sull'OSD, non ha alcun effetto sul software utilizzato dal computer.

	Audio (opzionale)	<p>Quando il monitor è in modalità risparmio energetico è possibile attivare o disattivare l'audio.</p> <p>Sì — attiva audio No — disattiva audio (default)</p> <div data-bbox="850 167 1503 383" style="border: 1px solid black; background-color: black; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Audio On during Power Saving</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="background-color: blue; color: white; padding: 5px 10px;">No -</div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">Yes +</div> </div> </div> <p> NOTA: Quando la barra audio Dell non è ben collegata al monitor, il menu audio non è disponibile.</p>
	Reset impostazioni di fabbrica:	<p>Resetta le opzioni del menu OSD menu ripristinando i valori di fabbrica.</p> <div data-bbox="415 529 1272 881" style="border: 1px solid black; background-color: black; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Reset to Factory Settings</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; gap: 10px;"> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">  <div style="background-color: blue; color: white; padding: 5px 10px;">Exit</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">  <div style="text-align: left;">Position Settings Only</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">  <div style="text-align: left;">Color Settings Only</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">  <div style="text-align: left;">All Settings</div> </div> </div> </div> <p>Esci — Selezionare per uscire dal menu Factory Reset senza eseguire il reset delle opzioni OSD.</p> <p>Solo impostazioni posizione Modifica le impostazioni Posizione Immagini ripristinando le impostazioni predefinite.</p> <p>Solo impostazioni colore — Ripristina le impostazioni del Rosso, Verde e Blu ripristinando i valori di predefiniti e attiva le impostazioni predefinite di Predefinito Normale.</p> <p>Tutte le impostazioni — Cambia tutte le impostazioni definibili dall'utente, tra cui i colori, la posizione, la luminosità, il contrasto e il periodo di permanenza dell'OSD ripristinando le impostazioni predefinite. La lingua dell'OSD non viene modificata.</p>

OSD Avvisi

Sullo schermo può essere visualizzato uno dei seguenti messaggi di avviso per informare che il monitor è fuori sync.

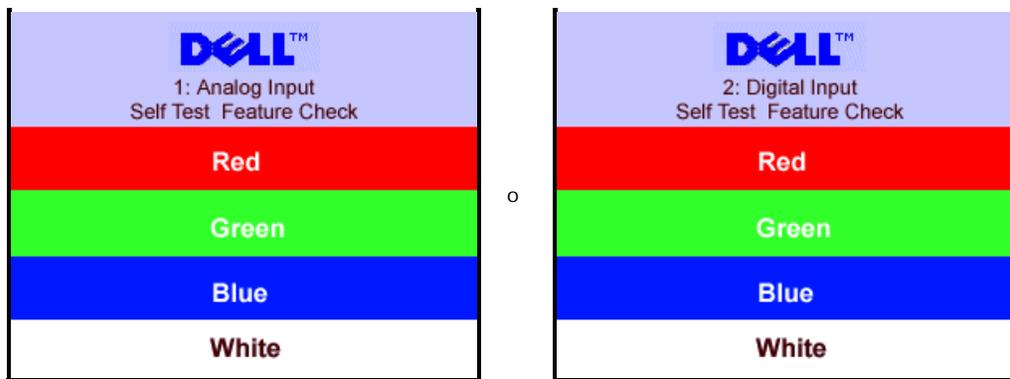
1. Analog Input
Cannot Display This Video Mode

o

2. Digital Input
Cannot Display This Video Mode

Indica che il monitor non è in grado di sincronizzarsi con il segnale che riceve dal computer. Il segnale è troppo alto o troppo basso per essere utilizzato dal monitor. Si veda [Specifiche](#) delle frequenze Orizzontali e Verticali utilizzabili da questo monitor. La modalità raccomandata è 1280 X 1024 a 60Hz.

 **NOTA:** Se il monitor non rileva segnali video, viene visualizzata la finestra di dialogo "Dell Self-test Feature Check" (Controllo auto test Dell).



A volte non viene visualizzato nessun avvertimento, ma lo schermo è vuoto, questo evento potrebbe indicare che il monitor non è sincronizzato con il computer.

Si veda [Soluzione dei problemi](#) per avere maggiori informazioni.

Impostazioni per risoluzione ottimale

1. Fare clic con il tasto destro sul desktop e poi fare clic su **Proprietà**.
2. Selezionare la scheda **Impostazioni**.
3. Impostare il refresh a 60 Hz.
4. Impostare la risoluzione dello schermo a 1280 x 1024 e controllare che il refresh sia ancora impostato a 60 Hz.
5. Fare clic su **OK**.

Se l'opzione 1280 x 1024 non è disponibile, potrebbe essere necessario aggiornare i driver grafici.

Se si utilizza un computer desktop Dell è possibile eseguire quanto segue :

- Visitare il sito **support.dell.com**, inserire il service tag, e scaricare i driver più recenti della scheda grafica.

Se si utilizza un computer Dell portatile:

- Visitare il sito **support.dell.com**, inserire il service tag, e scaricare i driver più recenti della scheda grafica.

Se si utilizza un computer non Dell:

- Visitare il sito che offre supporto per il computer e scaricare i driver più recenti della scheda grafica
 - Visitare il sito Internet della scheda grafica e scaricare i driver più recenti
-

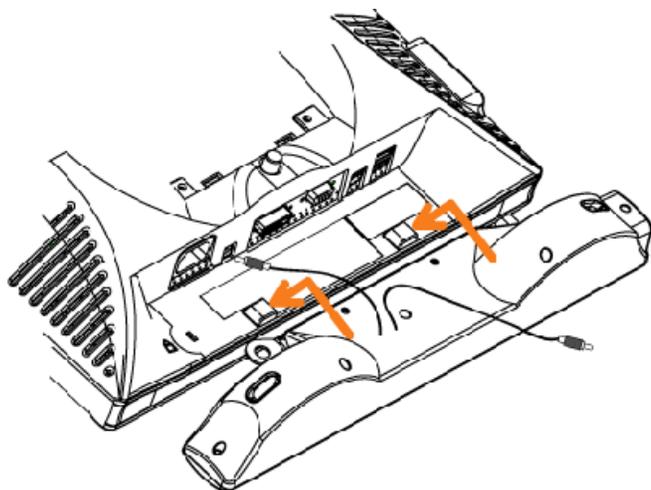
Uso della barra audio Dell (Opzionale)

La barra audio Dell ha quattro altoparlanti, a due canali che possono essere attaccati al monitor. Sulla barra audio ci sono: Manopola per il controllo di volume e per accensione/spegnimento, un LED verde per indicare lo stato di acceso e due prese per cuffie.



1. Attacco
2. Accensione/controllo volume
3. Indicatore di accensione
4. Connettori cuffie

Attacco della barra audio al monitor



AVVERTENZA: Non usare il connettore di alimentazione della barra audio con altri dispositivo.



1. Fissare la barra audio allineando le due aperture della barra audio con i due denti nella parte inferiore del monitor.
 2. Far scorrere la barra audio sulla sinistra fino a quando non si blocca in posizione.
 3. Collegare il cavo di alimentazione della barra audio nella parte posteriore del monitor .
 4. Inserire lo spinotto stereo verde della barra audio nel connettore uscita audio del computer.
-

[Torna all'indice](#)

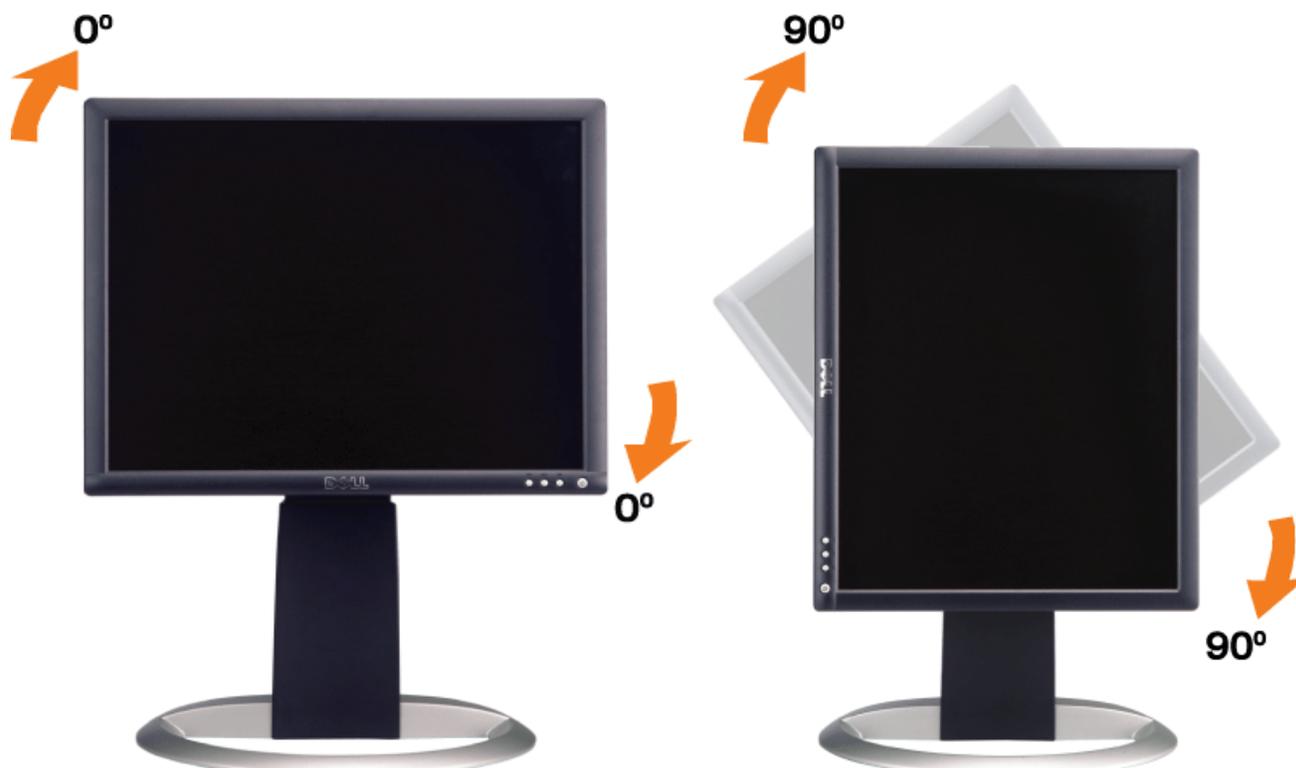
Rotazione del monitor

Schermo Piatto UltraSharp Dell™ 1704FPV

- [Modificare la rotazione del monitor](#)
- [Rotazione del sistema operativo](#)

Modificare la rotazione del monitor

Prima di ruotare il monitor, il monitor deve essere sollevato in verticale ([Sollevamento verticale](#)) oppure angolato ([Angolazione](#)) per evitare di strusciare la parte inferiore del monitor.



Rotazione del sistema operativo

Dopo aver ruotato il monitor, si deve completare la procedura descritta di seguito per ruotare anche il sistema operativo.

NOTA: Se il monitor viene utilizzato con un computer non Dell, si debbono controllare le informazioni sui driver grafici dal sito Internet del produttore di computer per avere informazioni su come ruotare il sistema operativo.

1. Fare clic con il tasto destro sul desktop e fare clic su **Proprietà**.
2. Selezionare la scheda **Impostazioni** e fare clic su **Avanzate**.
3. Se si possiede una ATI, selezionare la scheda **Rotazione** e definire la rotazione voluta.
Se si possiede una nVidia, fare clic sulla scheda **nVidia**, nella colonna di sinistra e selezionare **NVRotate**, e definire la rotazione voluta.
Se si possiede Intel, selezionare la scheda grafica **Intel**, e fare clic su **Proprietà grafiche**, selezionare la scheda **Rotazione**, e definire la rotazione voluta.

NOTA: Se l'opzione per la rotazione non è presente, o non funziona correttamente, visitare il sito support.dell.com e scaricare il driver più recente per la scheda grafica.

[Torna all'indice](#)

Risoluzione dei problemi

Schermo Piatto UltraSharp Dell™ 1704FPV

- [Ricerca dei guasti del monitor](#)
- [Problemi generali](#)
- [Problemi specifici del prodotto](#)
- [Problemi USB](#)
- [Ricerca dei guasti della barra audio](#)

AVVERTENZA: Prima di iniziare le procedure descritte nella presente sezione, attenersi alle [istruzioni di sicurezza](#).

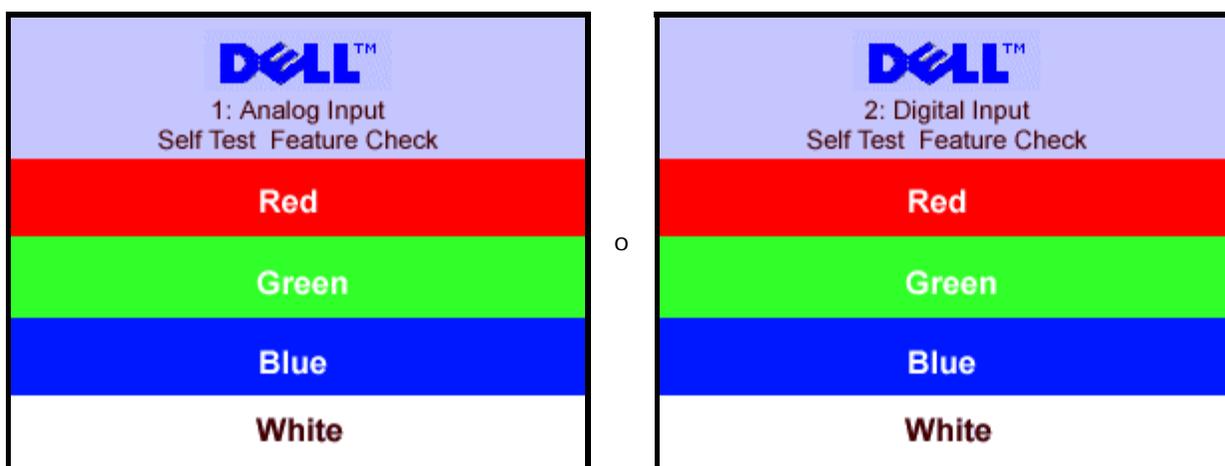
Ricerca dei guasti del monitor

Verifica dell'auto test (STFC)

Il monitor offre una funzione di auto test che consente di verificare se il monitor funziona correttamente. Se il collegamento tra monitor e computer è stato eseguito correttamente, ma lo schermo è scuro, eseguire la procedura di auto-test eseguendo le seguenti istruzioni:

1. Spegner computer e monitor.
2. Staccare il cavo video dalla parte posteriore del computer. Per assicurare il corretto funzionamento dell'Auto-Test, staccare sia il cavo digitale (connettore bianco) che quello analogico (connettore blu) dalla parte posteriore del computer.
3. Accendere il monitor.

La casella di dialogo "Dell - Self-Test Feature Check" viene visualizzata sullo schermo (su uno sfondo nero) se il monitor non rileva segnale video e funziona correttamente. In modalità auto test, il LED accensione è di colore verde. In relazione all'ingresso selezionato, una delle seguenti finestre di dialogo viene visualizzata sullo schermo.



Questa finestra viene visualizzata durante il normale funzionamento se si stacca il cavo video, o se il cavo viene danneggiato.

4. Spegner il monitor e collegare di nuovo il cavo video; accendere di nuovo computer e monitor.

Se lo schermo del monitor non dà segnale anche dopo l'esecuzione della procedura precedente, verificare il controller del video e il computer; il monitor funziona correttamente.

Messaggi di avviso OSD

Sullo schermo può essere visualizzato uno dei seguenti messaggi di avviso per informare che il monitor è fuori sync.



Indica che il monitor non è in grado di sincronizzarsi con il segnale che riceve dal computer. Il segnale è troppo alto o troppo basso per poter essere utilizzato dal monitor. Si veda [Specifiche monitor](#) per avere le frequenze Verticali e Orizzontali utilizzabili da questo monitor. La modalità raccomandata è 1280 X 1024 a 60Hz.

A volte non vengono visualizzati messaggi di avviso, ma lo schermo è vuoto...questo può voler indicare che il monitor non è sincronizzato con il computer o che il monitor si trova in modalità risparmio energetico.

Problemi generali

Nella tabella riportata di seguito vengono fornite informazioni relative ai problemi comuni che si possono presentare nell'uso del monitor.

SINTOMI COMUNI	SINTOMO	SOLUZIONI POSSIBILI
Nessun segnale video / LED accensione spento	Nessuna immagine, monitor senza segnale	<ul style="list-style-type: none">• Verificare l'integrità della connessione alle due estremità del cavo video.• Controllare che monitor e computer siano collegati ad una presa elettrica• Controllare che il tasto di accensione sia stato premuto completamente
Nessun segnale video / LED accensione acceso	Nessuna immagine o assenza di luminosità	<ul style="list-style-type: none">• Premere il tasto selezione ingresso sulla parte anteriore del monitor e verificare che la sorgente di ingresso sia selezionata• Aumentare i controlli di luminosità e contrasto• Eseguire la procedura di auto test del monitor• Controllare che non ci siano pin piegati o rotti• Ri-avviare computer e monitor.
Messa a fuoco problematica	L'immagine è sfuocata o doppia	<ul style="list-style-type: none">• Premere il tasto Auto regolazione• Regolare i controlli Fase e Frequenza tramite l'OSD• Non utilizzare prolunghe per i cavi video• Resettare il monitor• Ridurre la risoluzione del video o aumentare le dimensioni del font
Video tremolante	Immagine mossa	<ul style="list-style-type: none">• Premere il tasto Auto regolazione• Regolare i controlli Fase e Frequenza tramite l'OSD• Resettare il monitor• Verificare i fattori ambientali• Posizionare ed eseguire il test in altro ambiente
Pixel che si mescolano	Sullo schermo LCD sono presenti dei punti	<ul style="list-style-type: none">• Accendere e spegnere il monitor• Si tratta di pixel che sono sempre spenti, è un difetto tipico della tecnologia LCD
Problemi con la luminosità	L'immagine è troppo scura o troppo chiara	<ul style="list-style-type: none">• Resettare il monitor• Premere il tasto Auto regolazione• Regolare i controlli di luminosità e contrasto
Distorsione geometrica	Lo schermo non è centrato bene	<ul style="list-style-type: none">• Resettare il monitor su "Position Settings Only" (Solo impostazioni posizione)• Premere il tasto Auto regolazione• Regolare i controlli per eseguire la centratura

		<ul style="list-style-type: none"> Controllare che il monitor sia impostato nella modalità video corretta
Righe orizzontali/verticali	Lo schermo ha una o più righe	<ul style="list-style-type: none"> Resettare il monitor Premere il tasto Auto regolazione Regolare i controlli Fase e Frequenza tramite l'OSD Eeguire la procedura di auto test e controllare se queste righe sono presenti anche nella modalità di auto test Controllare che non ci siano pin piegati o rotti
Problemi con la sincronizzazione	Lo schermo è confuso o sembra interrotto	<ul style="list-style-type: none"> Resettare il monitor Premere il tasto Auto regolazione Regolare i controlli Fase e Frequenza tramite l'OSD Eeguire la procedura di auto test e controllare se i problemi dello schermo sono presenti anche nella modalità di auto test Controllare che non ci siano pin piegati o rotti Riavviare in "modalità sicura"
LCD graffiato	Lo schermo presenta graffi o macchie	<ul style="list-style-type: none"> Spegnere il monitor e pulire lo schermo Per istruzioni sulla pulizia si veda Cura del Monitor
Argomenti relativi alla sicurezza	Segni visibili di fumo o scintille	<ul style="list-style-type: none"> Non eseguire la ricerca dei guasti Il monitor deve essere sostituito
Problemi non costanti	Il monitor non sempre funziona correttamente	<ul style="list-style-type: none"> Controllare che il monitor sia impostato nella modalità video corretta Verificare che lo schermo e il computer siano collegati bene Resettare il monitor Eeguire la procedura di auto test e controllare se i problemi di questo tipo sono presenti anche nella modalità di auto test

Problemi specifici del prodotto

SINTOMI SPECIFICI	SINTOMO	SOLUZIONI POSSIBILI
L'immagine dello schermo è troppo piccola	L'immagine è centrata nello schermo, ma non riempie tutta l'area disponibile	<ul style="list-style-type: none"> Resettare il monitor su "All Settings" (Tutte le impostazioni)
Impossibile regolare il monitor agendo sui tasti del pannello frontale	L'OSD non viene visualizzato sullo schermo	<ul style="list-style-type: none"> Spegnere il monitor, staccare il cavo di alimentazione, collegarlo di nuovo e accendere

Problemi USB

SINTOMI SPECIFICI	SINTOMO	SOLUZIONI POSSIBILI
L'interfaccia USB non funziona	Le periferiche USB non funzionano	<ul style="list-style-type: none"> Controllare che il monitor sia acceso Collegare di nuovo il cavo upstream al computer Collegare di nuovo le periferiche USB (connettore downstream) Spegnere e poi accendere di nuovo il monitor.
L'interfaccia USB 2.0 ad alta velocità è lenta.	Le periferiche USB 2.0 ad alta velocità sono lente o non funzionano affatto.	<ul style="list-style-type: none"> Controllare che il computer supporti USB 2.0.

- Controllare la sorgente USB 2.0 sul computer.
- Collegare di nuovo il cavo upstream al computer
- Collegare di nuovo le periferiche USB (connettore downstream)

Ricerca dei guasti della barra audio

SINTOMI COMUNI	SINTOMO	SOLUZIONI POSSIBILI
Audio assente	La barra audio non è alimentata - l'indicatore di accensione è spento. (alimentatore CC integrato. p.e. 1905FP)	<ul style="list-style-type: none"> • Ruotare la manopola Accensione/Volume della barra audio in senso orario e portarla in posizione centrale; controllare che l'indicatore di accensione posizionato sulla parte anteriore della barra audio sia illuminato. • Verificare che il cavo di alimentazione della barra audio sia inserito nel monitor. • Controllare che il monitor sia alimentato. • Se il monitor non ha alimentazione, si veda Ricerca dei guasti del monitor per avere informazioni sui problemi più comuni del monitor.
Audio assente	La barra audio non ha alimentazione - l'indicatore di accensione è illuminato.	<ul style="list-style-type: none"> • Inserire il cavo audio line-in nella presa audio out del computer. • Regolare i controlli di volume di Windows al massimo. • Riprodurre audio dal computer (p.e. CD audio o MP3). • Ruotare la manopola Accensione/Volume della barra audio in senso orario, portandola su un livello di volume maggiore. • Pulire e riposizionare i cavi audio line-in. • Controllare il funzionamento della barra audio usando un'altra sorgente audio (p.e. un lettore CD portatile).
Audio distorto	La scheda audio del computer viene usata come sorgente audio.	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminare qualsiasi ostacolo presente tra la barra audio e l'utilizzatore. • Controllare che lo spinotto audio line-in sia inserito bene nella presa della scheda audio. • Regolare i controlli di volume di Windows in posizione centrale. • Diminuire il volume dell'applicazione audio. • Ruotare la manopola Accensione/Volume della barra audio in senso orario, portandola su un livello di volume maggiore. • Pulire e riposizionare i cavi audio line-in. • Eseguire la procedura per la ricerca dei guasti della scheda audio. • Controllare il funzionamento della barra audio usando un'altra sorgente audio (p.e. un lettore CD portatile).
Audio distorto	Si sta utilizzando un'altra sorgente audio.	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminare qualsiasi ostacolo presente tra la barra audio e l'utilizzatore. • Controllare che lo spinotto audio line-in sia inserito bene nella presa della scheda audio. • Diminuire il volume dell'applicazione audio. • Ruotare la manopola Accensione/Volume della barra audio in senso orario, portandola su un livello di volume maggiore. • Pulire e riposizionare i cavi audio line-in.
Uscita audio non bilanciata	Audio da un lato solo della barra audio	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminare qualsiasi ostacolo presente tra la barra audio e l'utilizzatore. • Controllare che lo spinotto audio line-in sia inserito bene nella presa della scheda audio o della sorgente audio. • Impostare i controlli del bilanciamento audio di Windows (L-R) al centro. • Pulire e riposizionare i cavi audio line-in. • Eseguire la procedura per la ricerca dei guasti della scheda audio. • Controllare il funzionamento della barra audio usando un'altra sorgente audio (p.e. un lettore CD portatile).
Volume basso	Il volume è troppo basso.	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminare qualsiasi ostacolo presente tra la barra audio e l'utilizzatore. • Ruotare la manopola Accensione/Volume della barra audio in senso orario,

portandola sul livello massimo di volume.

- Regolare i controlli di volume di Windows al massimo.
- Diminuire il volume dell'applicazione audio.
- Controllare il funzionamento della barra audio usando un'altra sorgente audio (p.e. un lettore CD portatile).

[Torna all'indice](#)

Appendice

Schermo Piatto UltraSharp Dell™ 1704FPV

- [Informazioni sulla sicurezza](#)
 - [Contattare Dell](#)
 - [Informazioni sulle autorità regolatorie](#)
 - [Riciclaggio](#)
 - [Guida alla configurazione del monitor](#)
-

Informazioni sulla sicurezza

 **AVVERTENZA:** L'uso di controlli, aggiustamenti, o procedure diverse da quelle specificate in questo documento potrebbe causare scariche elettriche, rischi elettrici, e/o rischi meccanici.

Leggere e seguire queste istruzioni quando ci si collega e si usa il monitor:

- Per evitare di danneggiare il computer, assicurarsi che il selettore della tensione sull'alimentatore del computer sia regolato in modo da corrispondere all'alimentazione a corrente alternata (CA) disponibile:
 - 115 volts (V)/60 hertz (Hz) in quasi tutti gli Stati del Nord e del Sud America e qualche paese dell'est come Giappone, Corea del Sud (anche 220 volt (V)/60 hertz (HZ) e Taiwan.
 - 230 V/50 Hz in quasi tutta l' Europa, il Medio e l'Estremo Oriente.

Inoltre accertatevi sempre che il monitor sia regolato per funzionare con l'alimentazione AC dell'abitazione.

 **NOTA:** questo monitor non necessita o non dispone di un selettore di tensione per la regolazione dell'ingresso di tensione CA. Accetterà automaticamente qualsiasi tensione di ingresso CA secondo le gamme definite nella sezione relativa alle "Caratteristiche elettriche".

- Non inserire assolutamente nulla di metallico nelle aperture del monitor perchè potrebbero causare scariche elettriche.
- Per evitare scariche elettriche, non toccare l'interno del monitor. Solo un tecnico qualificato dovrà aprire la cassa del monitor.
- Non usare il monitor se il cavo dell'alimentazione è stato danneggiato. Non appoggiare oggetti sul cavo, e tenerlo lontano per non fare inciampare le persone.
- Quando si stacca la presa di corrente, non tirare il cavo, ma solo la spina.
- Le aperture della cassa del monitor servono per la ventilazione. Per impedire fenomeni di surriscaldamento, esse non devono essere bloccate o coperte. Inoltre, evitare di usare il monitor sui letti, divani, tappeti, oppure su altre superfici morbide. In questo caso le aperture di ventilazione della parte inferiore della cassa potrebbero bloccarsi. Se mettete il monitor su scaffali o in qualche spazio chiuso, cercare di dare una ventilazione adeguata.
- Collocare il monitor in posti a bassa umidità e con minima polvere. Evitare spazi come seminterrati umidi o corridoi polverosi.
- Non esporre il monitor alla pioggia e non usarlo vicino all'acqua (in cucina, accanto alla piscina, ecc). Se il monitor si bagna accidentalmente, staccare la spina e mettetevi in contatto immediato con un operatore autorizzato. Si può pulire il monitor con un panno umido, quando è necessario, ma prima staccate la spina del monitor.
- Collocare il monitor sopra superfici solide e trattatelo delicatamente. Lo schermo è fatto di vetro e potrebbe danneggiarsi se cade o se è colpito con un oggetto appuntito.
- Collocare il monitor vicino a zone accessibili e piu' comode per la presa di corrente.
- Se il monitor non funziona perfettamente, e se vi sono suoni insoliti o cattivi odori, staccate la spina immediatamente e mettetevi in contatto con l'operatore autorizzato o con il servizio di assistenza.
- Non cercate di rimuovere la copertura posteriore, perchè potreste esporvi a rischi di scariche elettriche. La copertura posteriore dovrà essere aperta solo da tecnici specializzati.
- L'alta temperatura potrebbe causare problemi. Non usare il monitor alla luce diretta del sole, e tenetelo lontano da fonti di calore, fornelli, focolari, ed altro.
- Staccare la spina del monitor quando non viene usato con continuità.
- Staccare la spina del monitor prima di ogni servizio di manutenzione.
- Le lampadine Hg di questo prodotto contengono mercurio e devo essere riciclate o smaltite in base alle leggi locali, regionali o statali. Oppure mettersi in contatto con l'associazione delle industrie elettriche per ulteriori informazioni: <http://www.eiae.org>.

Contattare Dell

Per contattare Dell per via telematica, si possono visitare i seguenti siti Internet:

- www.dell.com
- support.dell.com (supporto tecnico)
- premiersupport.dell.com (supporto tecnico per clienti settore istruzione, enti statali, sanità, e clienti aziendali di media/grande dimensione, compresi i clienti Premier, Platinum e Gold)

Per l'indirizzo Internet della vostra nazione, consultare la tabella seguente.

Prefisso interurbano: 2	Supporto tecnico fax	02 481 92 95
	Customer Care	02 713 15 .65
	Vendite Corporate	02 481 91 00
	Fax	02 481 92 99
	Centralino	02 481 91 00
Bermuda	Supporto generale	1-800-342-0671
Bolivia	Supporto generale	numero verde: 800-10-0238
Brasile Prefisso internazionale: 00 Prefisso nazionale: 55 Prefisso interurbano: 51	Sito Internet: www.dell.com/br	
	Supporto clienti, Supporto tecnico	0800 90 3355
	Supporto tecnico fax	51 481 5470
	Customer Care fax	51 481 5480
	Vendite	0800 90 3390
Isole Vergini britanniche	Supporto generale	numero verde: 1-866-278-6820
Brunei Prefisso nazionale: 673	Supporto tecnico clienti (Penang, Malesia)	604 633 4966
	Servizio clienti (Penang, Malesia)	604 633 4949
	Transazioni (Penang, Malesia)	604 633 4955
Canada (North York, Ontario) Prefisso internazionale: 011	Stato ordini online: www.dell.ca/ostatus	
	AutoTech (supporto tecnico automatizzato)	numero verde: 1-800-247-9362
	Customer care (Residenziali/Piccole imprese)	numero verde: 1-800-847-4096
	Customer Care (imprese medio/grandi, enti statali)	numero verde: 1-800-326-9463
	Supporto tecnico (Residenziali/Piccole imprese)	numero verde: 1-800-847-4096
	Supporto tecnico (imprese medio/grandi, enti statali)	numero verde: 1-800-387-5757
	Vendite (residenziali/Piccole imprese)	numero verde: 1-800-387-5752
	Vendite (imprese medio/grandi, enti statali)	numero verde: 1-800-387-5755
Vendite parti di ricambio e Vendite servizi aggiuntivi	1 866 440 3355	
Isole Cayman	Supporto generale	1-800-805-7541
Cile (Santiago) Prefisso nazionale: 56 Prefisso interurbano: 2	Vendite, Supporto clienti, Supporto tecnico	numero verde: 1230-020-4823
Cina (Xiamen) Prefisso nazionale: 86 Prefisso interurbano: 592	Supporto tecnico Internet: support.dell.com.cn	
	Supporto tecnico e-mail: cn_support@dell.com	
	Supporto tecnico fax	818 1350
	Supporto tecnico (Dimension™ e Inspiron™)	numero verde: 800 858 2969
	Supporto tecnico (OptiPlex™, Latitude™, e Dell Precision™)	numero verde: 800 858 0950
	Supporto tecnico (server e sistemi di backup)	numero verde: 800 858 0960
	Supporto tecnico (proiettori, PDA, stampanti, switch, router, ecc.)	numero verde: 800 858 2920
	Difesa clienti	numero verde: 800 858 2060
	Difesa clienti fax	592 818 1308
	Clienti residenziali e piccole imprese	numero verde: 800 858 2222
	Divisione conti privilegiati	numero verde: 800 858 2557
	Conti Grandi Imprese GCP	numero verde: 800 858 2055
	Conti Chiave Grandi Imprese	numero verde: 800 858 2628
	Conti Grandi Imprese Nord	numero verde: 800 858 2999

	Conti Grandi Imprese, Enti Statali Nord e Istruzione	numero verde: 800 858 2955
	Conti Grandi Imprese Est	numero verde: 800 858 2020
	Conti Grandi Imprese, Enti Statali Est e Istruzione	numero verde: 800 858 2669
	Conti Grandi Imprese Team Queue	numero verde: 800 858 2572
	Conti Grandi Imprese Sud	numero verde: 800 858 2355
	Conti Grandi Imprese Ovest	numero verde: 800 858 2811
	Conti Grandi Imprese Parti di Ricambio	numero verde: 800 858 2621
Colombia	Supporto generale	980-9-15-3978
Costa Rica	Supporto generale	0800-012-0435
Repubblica Ceca (Praga)	Sito Internet: support.euro.dell.com	
Prefisso internazionale: 00	E-mail: czech_dell@dell.com	
Prefisso nazionale: 420	Supporto tecnico	02 2186 27 27
Prefisso interurbano: 2	Supporto tecnico fax	02 2186 27 28
	Customer Care	02 2186 27 11
	Customer Care fax	02 2186 27 14
	Centralino	02 2186 27 11
Danimarca (Copenaghen)	Sito Internet: support.euro.dell.com	
Prefisso internazionale: 00	Supporto e-mail (portatili): den_nbk_support@dell.com	
Prefisso nazionale: 45	Supporto e-mail (desktop): den_support@dell.com	
	Supporto e-mail (server): Nordic_server_support@dell.com	
	Supporto tecnico	7023 0182
	Customer Care (Relazioni)	7023 0184
	Customer care residenziali/Piccole imprese	3287 5505
	Centralino (Relazioni)	3287 1200
	Centralino fax (Relazioni)	3287 1201
	Centralino (Residenziali/Piccole imprese)	3287 5000
	Centralino fax (Residenziali/Piccole imprese)	3287 5001
Dominica	Supporto generale	numero verde: 1-866-278-6821
Repubblica Dominicana	Supporto generale	1-800-148-0530
Ecuador	Supporto generale	numero verde: 999 -119
El Salvador	Supporto generale	01-899-753-0777
Finlandia (Helsinki)	Sito Internet: support.euro.dell.com	
Prefisso internazionale: 990	E-mail: fin_support@dell.com	
Prefisso nazionale: 358	Supporto e-mail (server): Nordic_support@dell.com	
Prefisso interurbano: 9	Supporto tecnico	09 253 313 60
	Supporto tecnico fax	09 253 313 81
	Customer Care Relazioni	09 253 313 38
	Customer care residenziali/Piccole imprese	09 693 791 94
	Fax	09 253 313 99
	Centralino	09 253 313 00
Francia (Parigi) (Montpellier)	Sito Internet: support.euro.dell.com	
Prefisso internazionale: 00	E-mail: support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/	
Prefisso nazionale: 33	Clienti residenziali e piccole imprese	

Prefisso interurbano: (1) (4)	Supporto tecnico	0825 387 270
	Customer Care	0825 823 833
	Centralino	0825 004 700
	Centralino (chiamate provenienti dall'estero)	04 99 75 40 00
	Vendite	0825 004 700
	Fax	0825 004 701
	Centralino (chiamate provenienti dall'estero)	04 99 75 40 01
	Corporate	
	Supporto tecnico	0825 004 719
	Customer Care	0825 338 339
	Centralino	01 55 94 71 00
	Vendite	01 55 94 71 00
	Fax	01 55 94 71 01
	Germania (Langen)	Sito Internet: support.euro.dell.com
Prefisso internazionale: 00	E-mail: tech_support_central_europe@dell.com	
Prefisso nazionale: 49	Supporto tecnico	06103 766-7200
Prefisso interurbano: 6103	Customer care residenziali/Piccole imprese	0180-5-224400
	Customer Care Segmento Globale	06103 766-9570
	Customer care Conti privilegiati	06103 766-9420
	Customer care Conti di rilievo	06103 766-9560
	Customer care Conti pubblici	06103 766-9555
	Centralino	06103 766-7000
Grecia	Sito Internet: support.euro.dell.com	
Prefisso internazionale: 00	E-mail: support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/	
Prefisso nazionale: 30	Supporto tecnico	00800-44 14 95 18
	Supporto tecnico Servizio Gold	00800-44 14 00 83
	Centralino	2108129810
	Centralino Servizio Gold	2108129811
	Vendite	2108129800
	Fax	2108129812
Granada	Supporto generale	numero verde: 1-866-540-3355
Guatemala	Supporto generale	1-800-999-0136
Guyana	Supporto generale	numero verde: 1-877-270-4609
Hong Kong	Sito Internet: support.ap.dell.com	
Prefisso internazionale: 001	E-mail: apsupport@dell.com	
Prefisso nazionale: 852	Supporto tecnico (Dimension™ e Inspiron™)	2969 3188
	Supporto tecnico (OptiPlex™, Latitude™, e Dell Precision™)	2969 3191
	Supporto tecnico (PowerApp™, PowerEdge™, PowerConnect™, e PowerVault™)	2969 3196
	Hotline per Gold Queue EEC	2969 3187
	Difesa clienti	3416 0910
	Conti Grandi Imprese	3416 0907
	Programmi clienti globali	3416 0908
	Divisione medie imprese	3416 0912

	Divisione clienti residenziali e piccole imprese	2969 3155
India	Supporto tecnico	1600 33 8045
	Vendite	1600 33 8044
Irlanda (Cherrywood) Prefisso internazionale: 16 Prefisso nazionale: 353 Prefisso interurbano: 1	Sito Internet: support.euro.dell.com	
	E-mail: dell_direct_support@dell.com	
	Supporto tecnico	1850 543 543
	Supporto tecnico Gran Bretagna (per chiamate dalla Gran Bretagna soltanto)	0870 908 0800
	Customer Care clienti residenziali	01 204 4014
	Customer care piccole imprese	01 204 4014
	Customer care Gran Bretagna (per chiamate dalla Gran Bretagna soltanto)	0870 906 0010
	Customer Care Corporate	1850 200 982
	Customer care Corporate (per chiamate dalla Gran Bretagna soltanto)	0870 907 4499
	Vendite Irlanda	01 204 4444
	Vendite Gran Bretagna (per chiamate dalla Gran Bretagna soltanto)	0870 907 4000
	Fax/Vendite Fax	01 204 0103
	Centralino	01 204 4444
Italia (Milano) Prefisso internazionale: 00 Prefisso nazionale: 39 Prefisso interurbano: 02	Sito Internet: support.euro.dell.com	
	E-mail: support.euro.dell.com/be/it/emailldell/	
	Clienti residenziali e piccole imprese	
	Supporto tecnico	02 577 826 90
	Customer Care	02 696 821 14
	Fax	02 696 821 13
	Centralino	02 696 821 12
	Corporate	
	Supporto tecnico	02 577 826 90
	Customer Care	02 577 825 55
	Fax	02 575 035 30
	Centralino	02 577 821
	Giamaica	Supporto generale (Chiamate dalla Giamaica soltanto)
Giappone(Kawasaki) Prefisso internazionale: 001 Prefisso nazionale: 81 Prefisso interurbano: 44	Sito Internet: support.jp.dell.com	
	Supporto tecnico (Server)	Numero verde: 0120-198-498
	Supporto tecnico dall'estero (server)	81-44-556-4162
	Supporto tecnico (Dimension™ e Inspiron™)	Numero verde: 0120-198-226
	Supporto tecnico dall'estero (Dimension e Inspiron)	81-44-520-1435
	Supporto tecnico (OptiPlex™, Latitude™, e Dell Precision™)	numero verde: 0120-198-433
	Supporto tecnico dall'estero (OptiPlex™, Latitude™, e Dell Precision™)	81-44-556-3894
	Supporto tecnico (PDA, proiettori, stampanti, router)	numero verde: 0120-981-690
	Supporto tecnico dall'estero (PDA, proiettori, stampanti, router)	81-44-556-3468
	Servizio Faxbox	044-556-3490
	Servizio ordini automatizzato 24 ore su 24 ore	044-556-3801
	Customer Care	044-556-4240
	Divisione vendite aziendali (fino a 400 dipendenti)	044-556-1465
	Vendite divisione conti privilegiati (più di 400 dipendenti)	044-556-3433

	Vendite divisione conti Grandi Aziende (più di 3500 dipendenti)	044-556-3430
	Vendite Enti Statali (agenzie statali, istruzione, e isitituzione mediche)	044-556-1469
	Segmento globale Giappone	044-556-3469
	Individui	044-556-1760
	Centralino	044-556-4300
Corea (Seul) Prefisso internazionale: 001 Prefisso nazionale: 82 Prefisso interurbano: 2	Supporto tecnico	numero verde: 080-200 -3800
	Vendite	numero verde: 080-200 -3600
	Servizio clienti (Seul, Corea)	numero verde: 080-200-3800
	Servizio clienti (Penang, Malesia)	604 633 4949
	Fax	2194-6202
	Centralino	2194-6000
America Latina	Supporto tecnico clienti (Austin, Texas, Stati Uniti)	512 728-4093
	Servizio clienti (Austin, Texas, Stati Uniti)	512 728-3619
	Fax (Supporto tecnico e servizio clienti Austin, Texas, Stati Uniti)	512 728-3883
	Vendite (Austin, Texas, Stati Uniti)	512 728-4397
	Vendite Fax (Austin, Texas, Stati Uniti)	512 728-4600 o 512 728-3772
Lussemburgo Prefisso internazionale: 00 Prefisso nazionale: 352	Sito Internet: support.euro.dell.com	
	E-mail: tech_be@dell.com	
	Supporto tecnico (Bruxelles, Belgio)	3420808075
	Vendite residenziali/Piccole imprese (Bruxelles, Belgio)	numero verde: 080016884
	Vendite Corporate (Bruxelles, Belgio)	02 481 91 00
	Customer Care (Bruxelles, Belgio)	02 481 91 19
	Fax (Bruxelles, Belgio)	02 481 92 99
	Centralino (Bruxelles, Belgio)	02 481 91 00
Macao Prefisso nazionale: 853	Supporto tecnico	numero verde: 0800 582
	Servizio clienti (Penang, Malesia)	604 633 4949
	Transazioni	numero verde: 0800 581
Malesia (Penang) Prefisso internazionale: 00 Prefisso nazionale: 60 Prefisso interurbano: 4	Supporto tecnico (OptiPlex™, Latitude™, e Dell Precision™)	numero verde: 1 800 88 0193
	Supporto tecnico (Dimension™ e Inspiron™)	numero verde: 1 800 88 1306
	Supporto tecnico (PowerEdge e PowerVault)	numero verde: 1800 88 1386
	Servizio Clienti	04 633 4949
	Transazioni	numero verde: 1 800 888 202
	Vendite Corporate	numero verde: 1.800.888.213
Messico Prefisso internazionale: 00 Prefisso nazionale: 52	Supporto tecnico clienti	001-877-384-8979 o 001-877-269-3383
	Vendite	50-81-8800 o 01-800-888-3355
	Servizio Clienti	001-877-384-8979 o 001-877-269-3383
	Principale	50-81-8800 o 01-800-888-3355
	Montserrat	Supporto generale

Antille Olandesi	Supporto generale	001-800-882-1519	
Olanda (Amsterdam) Prefisso internazionale: 00 Prefisso nazionale: 31 Prefisso interurbano: 20	Sito Internet: support.euro.dell.com		
	Supporto tecnico	020 674 45 00	
	Supporto tecnico fax	020 674 47 66	
	Customer care residenziali/Piccole imprese	020 674 42 00	
	Customer Care Relazioni	020 674 4325	
	Vendite residenziali/Piccole imprese	020 674 55 00	
	Vendite Relazioni	020 674 50 00	
	Fax vendite residenziali/Piccole imprese	020 674 47 75	
	Vendite Relazioni Fax	020 674 47 50	
	Centralino	020 674 50 00	
	Centralino Fax	020 674 47 50	
	Nuova Zelanda Prefisso internazionale: 00 Prefisso nazionale: 64	E-mail (Nuova Zelanda): nz_tech_support@dell.com	
		E-mail (Australia): au_tech_support@dell.com	
Supporto tecnico (per desktop e portatili)		0800 443 563	
Supporto tecnico (server e sistemi di backup)		0800 505 098	
Clienti residenziali e piccole imprese		0800 446 255	
Enti statali e Imprese		0800 444 617	
Vendite		0800 441 567	
Fax		0800 441 566	
Nicaragua	Supporto generale	001-800-220-1006	
Norvegia (Lysaker) Prefisso internazionale: 00 Prefisso nazionale: 47	Sito Internet: support.euro.dell.com		
	Supporto e-mail (portatili): nor_nbk_support@dell.com		
	Supporto e-mail (desktop): nor_support@dell.com		
	Supporto e-mail (server): Nordic_server_support@dell.com		
	Supporto tecnico	671 16882	
	Customer Care Relazioni	671 17514	
	Customer care residenziali/Piccole imprese	23162298	
	Centralino	671 16800	
	Centralino Fax	671 16865	
	Panama	Supporto generale	001-800-507-0962
	Peru	Supporto generale	0800-50-669
Polonia (Varsavia) Prefisso internazionale: 011 Prefisso nazionale: 48 Prefisso interurbano: 22	Sito Internet: support.euro.dell.com		
	E-mail: pl_support_tech@dell.com		
	Servizio Clienti Telefono	57 95 700	
	Customer Care	57 95 999	
	Vendite	57 95 999	
	Servizio Clienti Fax	57 95 806	
	Reception Fax	57 95 998	
	Centralino	57 95 999	

Potogallo Prefisso internazionale: 00 Prefisso nazionale: 351	Sito Internet: support.euro.dell.com	
	E-mail: support.euro.dell.com/pt/en/emailldell/	
	Supporto tecnico	707200149
	Customer Care	800 300 413
	Vendite	800 300 410 o 800 300 411 o 800 300 412 o 21 422 07 10
	Fax	21 424 01 12
Portorico	Supporto generale	1-800-805-7545
St. Kitts e Nevis	Supporto generale	numero verde: 1-877-441-4731
St. Lucia	Supporto generale	1-800-882-1521
St. Vincent e Grenadine	Supporto generale	numero verde: 1-877-270-4609
Singapore (Singapore) Prefisso internazionale: 005 Prefisso nazionale: 65	Supporto tecnico (Dimension™ e Inspiron™)	numero verde: 1800 394 7430
	Supporto tecnico (OptiPlex™, Latitude™, e Dell Precision™)	numero verde: 1800 394 7488
	Supporto tecnico (PowerEdge e PowerVault)	numero verde: 1800 394 7478
	Servizio clienti (Penang, Malesia)	604 633 4949
	Transazioni	numero verde: 800 6011 054
	Vendite Corporate	numero verde: 800 6011 053
Sudafrica (Johannesburg) Prefisso internazionale: 09/091 Prefisso nazionale: 27 Prefisso interurbano: 11	Sito Internet: support.euro.dell.com	
	E-mail: dell_za_support@dell.com	
	Gold Queue	011 709 7713
	Supporto tecnico	011 709 7710
	Customer Care	011 709 7707
	Vendite	011 709 7700
	Fax	011 706 0495
Centralino	011 709 7700	
Asia meridionale-orientale e paesi del Pacifico	Supporto tecnico clienti, Servizio clienti e Vendite (Penang, Malesia)	604 633 4810
Spagna (Madrid) Prefisso internazionale: 00 Prefisso nazionale: 34 Prefisso interurbano: 91	Sito Internet: support.euro.dell.com	
	E-mail: support.euro.dell.com/es/es/emailldell/	
	Clienti residenziali e piccole imprese	
	Supporto tecnico	902 100 130
	Customer Care	902 118 540
	Vendite	902 118 541
	Centralino	902 118 541
	Fax	902 118 539
	Corporate	
	Supporto tecnico	902 100 130
	Customer Care	902 115 236
	Centralino	91 722 92 00
	Fax	91 722 95 83
	Svezia (Upplands Vasby) Prefisso internazionale: 00 Prefisso nazionale: 46 Prefisso interurbano: 8	Sito Internet: support.euro.dell.com
E-mail: swe_support@dell.com		
E-mail supporto per Latitude e Inspiron: Swe-nbk_kats@dell.com		
Supporto e-mail per OptiPlex: Swe_kats@dell.com		

	Supporto e-mail per server: Nordic_server_support@dell.com	
	Supporto tecnico	08 590 05 199
	Customer Care Relazioni	08 590 05 642
	Customer care residenziali/Piccole imprese	08 587 70 527
	Supporto Programmi Acquisto Dipendenti (EPP)	20 140 14 44
	Supporto tecnico fax	08 590 05 594
	Vendite	08 590 05 185
Svizzera (Ginevra)	Sito Internet: support.euro.dell.com	
Prefisso internazionale: 00	E-mail: Tech_support_central_Europe@dell.com	
Prefisso nazionale: 41	E-mail per clienti di lingua francese HSB e Clienti Corporate: support.euro.dell.com/ch/fr/emaildell/	
Prefisso interurbano: 22	Supporto tecnico (Residenziali/Piccole imprese)	0844 811 411
	Supporto tecnico (Corporate)	0844 822 844
	Customer care (Residenziali/Piccole imprese)	0848 802 202
	Customer Care (Corporate)	0848 821 721
	Fax	022 799 01 90
	Centralino	022 799 01 01
Taiwan	Supporto tecnico (per desktop e portatili)	numero verde: 00801 86 1011
Prefisso internazionale: 002	Supporto tecnico (server e sistemi di backup)	numero verde: 00801 60 1256
Prefisso nazionale: 886	Vendite Corporate	numero verde: 00801 651 227
Tailandia	Supporto tecnico (OptiPlex™, Latitude™, e Dell Precision™)	numero verde: 1800 0060 07
Prefisso internazionale: 001	Supporto tecnico (PowerEdge e PowerVault)	numero verde: 1800 0600 09
Prefisso nazionale: 66	Servizio clienti (Penang, Malesia)	604 633 4949
	Vendite	numero verde: 0880 060 09
Trinidad/Tobago	Supporto generale	1-800-805-8035
Turks e Isole Caicos	Supporto generale	numero verde: 1-866-540-3355
U.K. (Bracknell)	Sito Internet: support.euro.dell.com	
Prefisso internazionale: 00	Sito Internet Customer Care support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp	
Prefisso nazionale: 44	E-mail: dell_direct_support@dell.com	
Prefisso interurbano: 1344	Supporto tecnico (Corporate/Conti Privilegiati/PAD [1000 dipendenti e oltre])	0870 908 0500
	Supporto tecnico (diretto/PAD e generale)	0870 908 0800
	Customer care Conti Globali	01344 373 186
	Customer care (Residenziali/Piccole imprese)	0870 906 0010
	Customer Care Corporate	01344 373 185
	Conti Privilegiati (500–5000 dipendenti) Customer Care	0870 906 0010
	Customer Care Autorità Statali centrali	01344 373 193
	Customer Care Autorità Statali Locali e Istruzione	01344 373 199
	Customer Care Sanità	01344 373 194
	Vendite clienti residenziali e piccole imprese	0870 907 4000
	Vendite Corporate/Settore Pubblico	01344 860 456
	Fax Clienti residenziali e piccole imprese	0870 907 4006
Uruguay	Supporto generale	numero verde: 000-413 -598 -2521

Stati Uniti (Austin, Texas) Prefisso internazionale: 011 Prefisso nazionale: 1	Servizio Stato Ordini Automatizzati	numero verde: 1-800-433-9014
	AutoTech (per desktop e portatili)	numero verde: 1-800-247-9362
	Consumer (Residenziali e Home Office)	
	Supporto tecnico	numero verde: 1-800-624-9896
	Servizio Clienti	numero verde: 1-800-624-9897
	DellNet™ Servizio e Supporto	numero verde: 1-877-Dellnet (1-877-335-5638)
	Clienti Programmi Acquisto Dipendenti (EPP)	numero verde: 1-800-695-8133
	Sito Internet Servizi Finanziari: www.dellfinancialservices.com	
	Servizi Finanziari (leasing/finanziamenti)	numero verde: 1-877-577-3355
	Servizi Finanziari (Conti Privilegiati Dell [DPA])	numero verde: 1-800-283-2210
	Business	
	Customer Service e Supporto Tecnico	numero verde: 1-800-822-8965
	Clienti Programmi Acquisto Dipendenti (EPP)	numero verde: 1-800-695-8133
	Supporto tecnico stampanti e proiettori	numero verde: 1-877-459-7298
	Public (enti statali, istruzione, e sanità)	
	Customer Service e Supporto Tecnico	numero verde: 1-800-456-3355
	Clienti Programmi Acquisto Dipendenti (EPP)	numero verde: 1-800-234-1490
	Vendite Dell	numero verde: 1-800-289-3355 o numero verde: 1-800-879-3355
	Outlet Dell (computer Dell revisionati)	numero verde: 1-888-798-7561
	Vendite Software e periferiche	numero verde: 1-800-671-3355
	Vendite parti di ricambio	numero verde: 1-800-357-3355
	Vendite servizi aggiuntivi e Garanzie	numero verde: 1-800-247-4618
	Fax	numero verde: 1-800-727-8320
Servizi Dell per sordi, sordastri o muti	numero verde: 1-877-DELLTTY (1-877-335-5889)	
Isole Vergini Stati Uniti	Supporto generale	1-877-673-3355
Venezuela	Supporto generale	8001-3605

Informazioni sulle autorità regolatorie

TCO(TCO'99)



Congratulazioni!

Avete appena acquistato un prodotto approvato e marchiato TCO'99! La vostra scelta vi consente di usufruire di un prodotto sviluppato per uso professionale. Il vostro acquisto, inoltre, contribuisce ad alleviare il carico sull'ambiente e a sviluppare nuovi prodotti elettrici adattati all'ambiente.

Perché esistono computer con marchio per l'ambiente?

In diversi paesi, il marchio per l'ambiente è diventato un metodo diffuso per incoraggiare l'adeguamento di prodotti e servizi all'ambiente. A causa del crescente tasso di produzioni industriali e utilizzo di apparecchiature elettroniche in tutto il mondo, vi è un riconosciuto interesse per i materiali e le sostanze usate nel settore elettronico passibili di riciclaggio e facile smaltimento. Scegliendo accuratamente questi materiali e sostanze, l'impatto sull'ambiente può essere ridotto al minimo indispensabile.

Altre caratteristiche di un computer, come i suoi livelli di consumo energetico, sono anch'esse importanti dal punto di vista dell'ambiente sia lavorativo (interno) sia naturale (esterno). L'apparecchiatura elettronica negli uffici è spesso utilizzata per lunghi periodi di tempo, causando un consumo di energia e di alimentazione aggiuntiva eccessivo. Considerando anche soltanto l'emissione di biossido di carbonio, è facile rendersi conto dell'importanza del risparmio energetico.

Che cosa implica il marchio?

Questo prodotto è conforme ai requisiti dello schema TCO'99, che fornisce un marchio ambientale internazionale per personal computer e/o display.. Lo schema di etichettatura è stato sviluppato in uno sforzo comune dal TCO (Confederazione Svedese degli Impiegati Professionali), Svenska Naturskyddsforeningen (Società Svedese per la Conservazione della Natura) e Statens Energimyndighet (Amministrazione Nazionale dell'Energia Svedese).

I requisiti di approvazione coprono una vasta gamma di punti: ecologia, ergonomia, emissione di campi magnetici e elettrici, consumo di energia e sicurezza elettrica.

Criteri ecologici impongono restrizioni sulla presenza e l'uso di metalli pesanti, ritardanti di fiamma bromurati e clorurati e altre sostanze. Il prodotto deve essere pronto per il riciclaggio e la località di produzione deve essere certificata in accordo a ISO14001 o EMAS registrato.

I requisiti energetici includono la richiesta che il computer e/o il display, dopo un certo intervallo di inattività, riducano il proprio consumo energetico a un livello inferiore in uno o più passaggi intermedi. Il tempo richiesto per riattivare il computer è ragionevole per l'utente.

I prodotti marchiati devono essere conformi a rigidi requisiti ambientali, ad esempio rispetto alla riduzione dei campi elettrici e magnetici così come all'ergonomia fisica e visiva.

Di seguito è presentato un breve riassunto dei requisiti ambientali rispettati dal presente prodotto. Il documento completo riguardante i requisiti ecologici è accessibile nel sito web del TCO Development <http://www.tcodevelopment.com> o può essere richiesto a:

TCO Development

SE-114 94 Stoccolma, Svezia

Fax: +46 8 782 92 07

E-mail: development@tco.se

Inoltre, informazioni riguardanti i prodotti marchiati e approvati da TCO'99 sono disponibili sul sito <http://www.tcodevelopment.com>

requisiti ecologici:

Ritardanti di fiamma

I ritardanti di fiamma possono essere presenti in basette per circuiti stampati, cavi, custodie. Servono a evitare o almeno a ritardare la diffusione del fuoco. Fino al 30% del peso della plastica del case del computer può consistere in sostanze ritardanti di fiamma. Molti ritardanti di fiamma contengono bromina o cloro, e sono chimicamente correlati ai PCB (bifenili policlorati). Sia i ritardanti di fiamma contenenti bromina o cloro che i PCB sono sospettati di avere effetti dannosi sulla salute, inclusi danni per la riproduzione di uccelli che si nutrono di pesci e mammiferi, a causa di processi di bio-accumulazione* se non soggetti alla procedura di smaltimento disposta dal regolamento.

I requisiti TCO'99 a tale riguardo richiedono che i componenti plastici con peso superiore ai 25 grammi non contengano ritardanti di fiamma con bromuro o cloruro legati organicamente. I ritardanti di fiamma sono consentiti nelle basette per circuiti stampati a causa della mancanza di prodotti alternativi disponibili in commercio.

Cadmio**

Il cadmio è presente nelle batterie ricaricabili e negli strati generanti il colore di certi monitor per computer. Il requisito TCO'99 a tale riguardo prescrive che le batterie e gli strati generanti il colore degli schermi del display, e i componenti elettrici o elettronici non contengano cadmio.

Mercurio**

Il mercurio è talvolta presente in batterie, relè e interruttori. Il requisito TCO'99 richiede a tal proposito che le batterie non contengano mercurio. Esso richiede inoltre che il mercurio non sia presente in alcuno dei componenti elettrici o elettronici associati all'unità marchiata. Esiste tuttavia un'eccezione. Il mercurio è attualmente consentito nel sistema di retroilluminazione dei monitor a schermo piatto, poiché non esiste allo stato attuale alcuna alternativa disponibile in commercio. Il TCO punta a eliminare tale eccezione quando tale alternativa priva di mercurio sarà disponibile.

Piombo**

Il piombo può essere presente in tubi catodici, schermi, saldature e condensatori. TCO'99 consente l'utilizzo del piombo a causa della mancanza di prodotti alternativi disponibili in commercio, ma in futuro mira a limitare l'uso di questa sostanza.

* Le sostanze bio-accumulabili sono le sostanze in grado di accumularsi negli organismi viventi.

**Piombo, Cadmio e Mercurio sono metalli pesanti bio-accumulabili.

TCO(TCO'03)



Congratulazioni!

Il display appena acquistato è contrassegnato dal marchio TCO'03. Questo significa che è progettato, realizzato e testato conformemente ai requisiti ambientali e sulla qualità più severi a livello mondiale. Questo lo rende un prodotto ad alta prestazione, progettato in accordo con l'utente e nel rispetto della salvaguardia dell'ambiente.

Alcune delle caratteristiche del Display TCO'03:

Ergonomia

- Buona visuale e qualità dell'immagine, per rendere più confortevole l'ambiente di lavoro dell'utente e ridurre problemi alla vista e sforzi. Parametri importanti sono la luminosità, il contrasto, il riflesso, il colore e la stabilità dell'immagine.

Energia

- Modalità risparmio-energia in funzione dopo un tempo determinato- vantaggioso sia per l'utente che per l'ambiente.
- Sicurezza elettrica

Emissioni

- campi elettro-magnetici
- Emissione di rumori

Ecologia

- Il prodotto deve essere predisposto al riciclaggio e i produttori devono possedere un sistema di gestione ambientale quale EMAS o ISO 14000.
- Restrizioni su
 - ritardanti di fiamma al cloro e al bromo e polimeri
 - metalli pesanti quali cadmio, mercurio e piombo.

I requisiti inclusi in questo marchio sono stati sviluppati da TCO Development in collaborazione con scienziati, esperti, utenti e produttori di tutto il mondo. A partire dalla fine degli anni '80 TCO si è impegnato nel controllo dello sviluppo dell'apparecchiatura IT verso una direzione di crescente semplicità di utilizzo. Il sistema di etichettatura è iniziato con i display nel 1992 ed è ora richiesto a livello mondiale da utenti e produttori.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito
www.tcodevelopment.com

Dichiarazione di Conformità EU (LVD, EMC)

Per i seguenti prodotti:

Monitor a colori
(categoria nome)

1704FPVt

(nome modello)

Prodotto presso:

1.LITEON Technology Corp.

392, Ruey, Kuang Road, Neihu, Taipei 114, Taiwan R.O.C.
(nome industria, indirizzo)

Con ciò si certifica il rispetto di tutti i requisiti essenziali alla sicurezza, conformi alla direttiva Europea sul Marchio (98/68/EEC) e alla Direttiva sulla Bassa Tensione (73/23/EEC), e alle Direttive sulla Compatibilità Elettromagnetica (89/336/EEC, 92/31/EEC), come stabilito nelle linee di condotta fissate dagli stati membri della Commissione CEE. Questa certificazione è valida per tutti i campioni parte di questa certificazione, prodotti in accordo all'appendice delle informazione sul prodotto. I criteri standard rilevanti per la valutazione della sicurezza elettrica e dei requisiti EMC sono i seguenti:

LVD : EN 60950:2000

EMC : EN 55022:1998/A1:2000 Class B, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3:1995/A1:2001 e EN 55024:1998/A1:2001-LITEON

1. certificato di conformità/ Resoconto del test promulgato da:

EEMC : NEMKO, SPORTON International Inc.

LVD : NEMKO, TUV

2. Documentazione tecnica conservata presso:

Liteon Technology Corp.

resa disponibile su richiesta. (produttore)

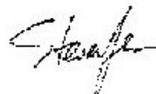
Liteon Technology Corp.

392, Ruey, Kuang Road, Neihu, Taipei 114, Taiwan R.O.C.

2004-05-20

(luogo e data di distribuzione)

Divisione Display
reparto Sicurezza
Manager



Steven Yen / Manager

(nome e firma di persona autorizzata)

(Rappresentante in UE)

Liteon Technology Corp.

392, Ruey, Kuang Road, Neihu, Taipei 114, Taiwan R.O.C.

2004-08-05

(luogo e data di distribuzione)

Divisione Display
reparto EMC
Manager



Douglas Yang / Manager

(nome e firma di persona autorizzata)

Conformità EN 55022 (solo per Repubblica Ceca)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a category A device on the specification label. The following applies to devices in category A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference of telecommunication or other devices.

Pokud není na typovém štítku počítače uvedeno, že spadá do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (chranné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení, je uživatel povinen provést taková opatření, aby rušení odstranil.

raffineria per attività di testing e giudizi di certificazione

L'apparecchiatura deve essere alimentata da una presa con un circuito di protezione aggiunto (una presa a tre punte). Tutta l'apparecchiatura che funziona insieme (computer, monitor, stampante, ecc) deve

avere la stessa sorgente di alimentazione.

Il conduttore di fase dell'installazione elettrica della stanza deve disporre di un dispositivo di protezione da corto-circuito di riserva, nella forma di un fusibile con valore nominale non superiore ai 16 Ampere (A).

Per spegnere completamente l'apparecchiatura, il cavo di alimentazione deve essere scollegato dalla presa di alimentazione, la quale deve essere posizionata vicino all'apparecchiatura.

Il marchio di protezione "B" conferma che l'apparecchiatura è conforme ai requisiti di utilizzo di protezione standard PN-93/T-42107 e PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kołkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłócenowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luznych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

Avvertenze Ergonomiche (solo per la Germania)

Riguardo ai grafici e ai caratteri, In conformità ai requisiti ergonomici standard tedeschi EK 1/59-98, EK 1/60-98:

1. grafici o caratteri blu non sono consigliati su uno sfondo nero. (Questa combinazione può causare un affaticamento della vista dovuto a scarsa visibilità per il basso contrasto).
2. Si raccomanda di utilizzare il controller grafico e il monitor nelle seguenti condizioni:
 - o frequenza verticale almeno 60 Hz.
 - o Modalità di visualizzazione Caratteri scuri su sfondo luminoso.

Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Um den Anforderungen der deutschen Ergonomie-Norm EK 1/59-98, EK 1/60-98 zu entsprechen.

1. Wird empfohlen, die Grundfarbe Blau nicht auf dunklem Hintergrund zu verwenden (schlechte Erkennbarkeit. Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast).
2. Wird folgende Einstellung des Grafik-Controllers und Monitors empfohlen.
 - o Vertikalfrequenz : 60 Hz oder höher.
 - o Ohne Zellensprung.

Elenco standard

Certificazioni per la sicurezza:

- UL 60950
- NOM
- CE Mark-EN60950
- IEC 60950
- CCC
- CSA
- TUVGS
- NEMKO
- GOST
- PSB
- TUV-S

- SASO

EMC Certifications:

- FCC Part 15 Class B
- CE Mark–EN55022:1998, EN55024:1998, EN61000-3-2:1995, EN61000-3-3:1995
- VCCI Class B ITE
- MIC
- BSMI
- ICES–003
- C–Tick

Ergonomia:

- ENERGY STAR®
- TUV GS
- TCO '99
- TCO '03

Riciclaggio

Dell raccomanda ai propri clienti di smaltire l'hardware del computer, monitor compresi, nel rispetto dell'ambiente. Tra i metodi consigliati vi sono il riutilizzo dei componenti e dell'intero prodotto, e il riciclaggio del prodotto, di componenti e/o materiali.

Per maggiori informazioni, visitare il sito www.dell.com/recycling_programs e www.dell.com/environment.

Guida alla configurazione del monitor

Per visualizzare file PDF (file con estensione **.pdf**), fare clic sul titolo del documento. Per salvare file PDF (file con estensione **.pdf**) sul disco rigido, fare clic con il tasto destro sul titolo del documento, fare clic su **Salva con nome** in Microsoft® Internet Explorer o **Salva collegamento** in Netscape Navigator, e indicare la destinazione sul disco rigido in cui si desidera salvare i file.

[Guida alla configurazione \(.pdf\) \(9.05 MB\)](#)

 **NOTA:** Per i file PDF è necessario avere Adobe™ Acrobat Reader, che può essere scaricato dal sito Internet della Adobe all'indirizzo www.adobe.com.

Per visualizzare un file PDF, lanciare Acrobat Reader. Fare clic su **File® Apri** e selezionare il file PDF.

[Back to Contents Page](#)

Setting Up Your Monitor

Paramétrer votre moniteur | Instalación del monitor | Configurar o monitor |
Inbetriebnahme des Monitors | Configurazione del monitor | Instalacja monitora
設定您的監視器 | 安装显示器 | モニターのセットアップ | 모니터 설치 | การตั้งหน้าจอ

Dell™ 1704FPV UltraSharp Flat Panel Monitor

www.dell.com | support.dell.com



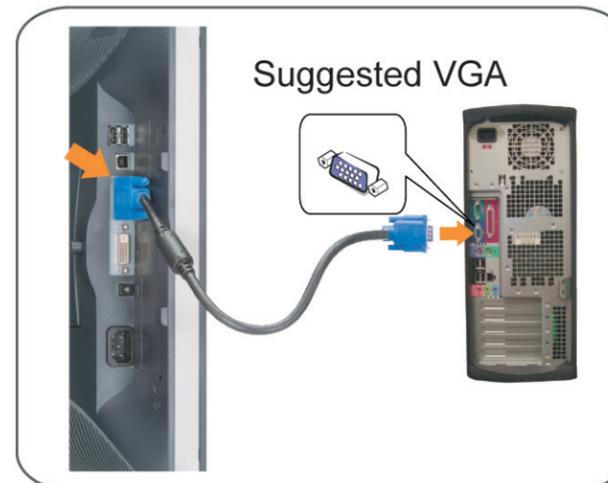
Attach the monitor to the stand.

Fixez le moniteur sur le socle.
Acople el monitor a la base.
Coloque o monitor no suporte.
Den Monitor auf den Fuß befestigen.
Fissare il monitor alla base
Podłącz monitor do podstawy.
將監視器裝在腳座上
將显示器与底座相连。
モニターをスタンドに取り付けます。
모니터를 스탠드에 부착합니다.
ประกอบ มอนิเตอร์ กับขาตั้ง



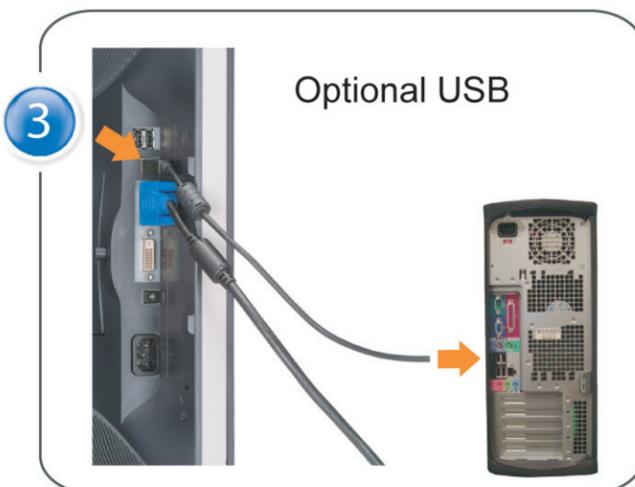
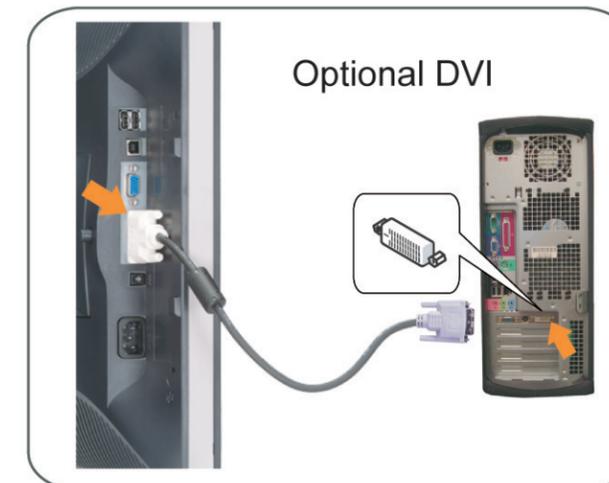
Rotate the monitor and connect in one of the following ways:

Faites tourner le moniteur et réalisez la connexion en suivant l'une des méthodes ci-dessous:
Gire el monitor y conéctelo siguiendo uno de los métodos siguientes:
Rode o monitor e ligue-o seguindo um dos procedimentos seguintes:
Drehen Sie den Monitor und nehmen Sie die Verbindung auf eine der folgenden Weisen vor:
Ruotare il monitor e collegarlo come indicato di seguito:
Obróć monitor i połącz jednym z następujących sposobów:
旋轉監視器並以下列之一的方式連接:
旋轉显示器並以下列方式進行連接:
モニターを回転し、次の方法のどれかで接続します:
모니터를 회전시키고 다음 방법 중 하나로 연결합니다:
หมุนมอนิเตอร์ และต่อสายด้วยหนึ่งในวิธีต่อไปนี้:



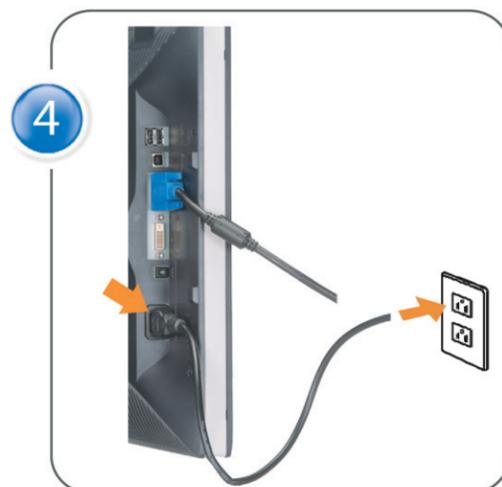
Connect the VGA cable or optional DVI cable to the computer.

Connectez le câble VGA ou le câble DVI optionnel à votre ordinateur.
Conecte el cable VGA o el cable DVI al equipo.
Ligue o cabo VGA ou o cabo DVI opcional ao computador.
Verbinden Sie das VGA-Kabel oder optionale DVI-Kabel mit dem Computer.
Collegare il cavo VGA o il cavo DVI opzionale al computer.
Podłącz do komputera kabel VGA lub opcjonalny kabel DVI.
將VGA電纜或選購的DVI電纜與電腦連接。
將VGA電纜或可選的DVI電纜與計算機相連。
VGAケーブルまたはオプションのDVIケーブルをコンピュータに接続します。
VGA 케이블 또는 선택품목인 DVI 케이블을 컴퓨터에 연결합니다.
ต่อสาย VGA หรือสาย DVI ซึ่งเป็นอุปกรณ์เสริม กับคอมพิวเตอร์.



Connect the USB cable to the computer.

Connectez le câble USB sur l'ordinateur.
Conecte el cable USB a su computador.
Ligue o cabo USB ao computador.
Verbinden Sie das USB-Kabel mit dem Computer.
Collegare il cavo USB al computer.
Podłącz kabel USB do komputera
將USB纜線連接到電腦上。
將USB線連接到計算機。
USBケーブルをコンピュータに接続します。
USB 케이블을 컴퓨터에 연결합니다.
ต่อสาย USB เข้าคอมพิวเตอร์



Connect the power cable to an electrical outlet.

Connectez le cordon d'alimentation sur une prise électrique.
Conecte el cable de alimentación a una toma de corriente.
Ligue o cabo de alimentação a uma tomada elétrica.
Stecken Sie den Netzstecker in eine Steckdose.
Collegare il cavo d'alimentazione ad una presa di corrente.
Podłącz kabel zasilający do gniazda elektrycznego.
將電源線連接到電源插座上。
將電源線連接到電源插座。
電源ケーブルをコンセントに接続します。
전원 케이블을 콘센트에 연결합니다.
เสียบสายไฟกับปลั๊ก



Turn on the monitor.

Allumez le moniteur.
Encienda el monitor.
Ligue o monitor.
Schalten Sie den Monitor ein.
Accendere il monitor.
Włącz monitor.
開啟監視器電源。
打開監視器電源。
モニターの電源をオンにします。
모니터를 켭니다.
เปิดมอนิเตอร์



If nothing appears on the screen, press the Input Select button.

Si aucune image n'apparaît sur l'écran, appuyez sur le bouton Sélection d'Entrée.
Si no aparece nada en pantalla, pulse el botón Selección de entrada.
Se não aparecer nada no ecrã, prima o botão Seleção de entrada.
Wenn nichts auf dem Bildschirm erscheint, drücken Sie bitte die Eingangsauwahl-Taste.
Se sullo schermo non appare nulla, premere il tasto Seleziona ingresso.
Jeśli nic nie wyświetli się na ekranie, naciśnij przycisk Wybór wejścia.
若螢幕沒顯示畫面，請按“輸入選擇”按鈕。
如果屏幕上无显示，请按“输入选择”按钮。
画面に何も表示されない場合、「入力選択」ボタンを押してください。
화면에 아무것도 나타나지 않으면 [입력 선택] 버튼을 누릅니다.
หากไม่มีภาพปรากฏบนจอ ให้กดปุ่มเลือกสัญญาณเข้า (Input Select)



