

Guida dell'utente Monitor schermo piatto a Dell™ 2709W

Informazioni sul monitor

[Caratteristiche del prodotto](#)
[Identificazione delle parti e delle caratteristiche](#)
[Specifiche del monitor](#)
[Interfaccia USB \(Universal Serial Bus\)](#)
[Specificazioni Lettore di Scheda](#)
[Capacità Plug and Play](#)
[Linee guida per la manutenzione](#)

Impostazione del monitor

[Collegamento del monitor](#)
[Organizzazione dei cavi](#)
[Fissaggio della Soundbar al monitor \(Opzionale\)](#)

Funzionamento del monitor

[Uso del pannello frontale](#)
[Uso dell'OSD](#)
[Impostazione della Risoluzione ottimale](#)
[Uso della barra audio Dell \(Opzionale\)](#)
[Utilizzo dell'estensione verticale a perno inclinabile](#)

Risoluzione di problemi

[Risoluzione dei problemi specifici del monitor](#)
[Problemi comuni](#)
[Problemi video](#)
[Sintomi Specifici del prodotto](#)
[Problemi specifici dell'USB \(Universal Serial Bus\)](#)
[Risoluzione dei problemi relativi a Dell™ Soundbar \(opzionale\)](#)
[Risoluzione di problemi del Lettore di scheda](#)

Appendice

[Attenzione: Istruzioni di sicurezza](#)
[Norme FCC \(Solo Stati Uniti\) e altre Informazioni legislative](#)
[Come contattare Dell](#)

Nota, Avvisi e Avvertenze

All'interno di questo manuale, parti di testo possono essere accompagnate da un'icona ed essere redatte in neretto o in carattere italic. Questi blocchi sono note, avvisi e avvertenze e si usano come segue:

-  **NOTA:** UNA NOTA indica un'informazione importante che aiuta ad utilizzare meglio il proprio sistema computer.
-  **AVVISO:** UN AVVISO indica un danno potenziale all'hardware o una perdita di dati e vi dice come evitare il problema.
-  **AVVERTENZA:** UN AVVERTENZA indica il potenziale di danni alle cose, di lesioni alle persone o di morte.

Certe avvertenze possono comparire in formati alternati e possono non essere accompagnate da un'icona. In questi casi, la presentazione specifica dell'avvertenza è imposta come obbligatoria dall'autorità regolatrice.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso.
© 2008 Dell™ Inc. Tutti i diritti riservati.

È severamente vietata la riproduzione in qualsiasi modalità senza il permesso scritto di Dell Inc.

Marchi registrati utilizzati nel testo: *Dell*, il logo *DELL* sono marchi di Dell Inc; *Microsoft* e *Windows* sono entrambi marchi registrati o marchi di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o altri paesi. *ENERGY STAR* è un marchio registrato dell'U.S. Environmental Protection Agency. Come partner di ENERGY STAR, Dell Inc. ha determinato che il prodotto è conforme alle linee guida per l'efficienza energetica di ENERGY STAR.

Altri marchi e nomi commerciali possono essere utilizzati in questo documento per fare riferimento alle entità titolari dei marchi e dei nomi o dei rispettivi prodotti. Dell Inc. esclude qualsiasi interesse di proprietà nei marchi e nei nomi commerciali non di sua proprietà.

Model 2709Wb

Luglio 2008 Rev. A02

[Torna all'indice](#)

Informazioni sul monitor

Guida dell'utente monitor schermo piatto Dell™ 2709W

- [Caratteristiche del prodotto](#)
- [Identificazione delle parti e dei comandi](#)
- [Specifiche del monitor](#)
- [Interfaccia USB \(Universal Serial Bus\)](#)
- [Specificazioni Lettore di Scheda](#)
- [Capacità Plug and Play](#)
- [Linee guida per la manutenzione](#)

Caratteristiche del prodotto

Il monitor a schermo piatto **2709W** è dotato di una matrice attiva, TFT (thin-film transistor), display a cristalli liquidi (LCD). Le caratteristiche del monitor comprendono:

- area di visualizzazione del 27 pollici (583.7*365.5 mm).
- risoluzione 1920 x 1200, più supporto schermo intero per risoluzioni massime.
- Angolo di visualizzazione largo che permette la visualizzazione seduti e in piedi, o in movimento da parte a parte.
- Regolazione inclinazione, rotazione e estensione verticale.
- Piedistallo removibile e fori di montaggio VESA (Video Electronics Standards Association) da 100 mm per soluzioni di montaggio flessibili.
- Funzione Plug and play se supportata dal sistema.
- Regolazioni OSD (On-Screen Display) per una configurazione e ottimizzazione più semplice dello schermo.
- CD con software e documentazione che comprende un file informativo (INF), Image color Matching File (ICM), e documentazione del prodotto.
- Funzione Energy Saver per la conformità con Energy Star.
- Slot blocco di sicurezza.

Identificazione delle parti e delle caratteristiche

Vista frontale



Vista frontale

Comandi pannello frontale

Etichetta	Descrizione
1-3	Tasti di scelta rapida *Le impostazioni predefinite sono Seleziona modalità predefinite, Seleziona Luminosità/Contrasto e Seleziona sorgente input.

- 1 Selezionare modalità predefinite
 - 2 Seleziona Luminosità/Contrasto
 - 3 Seleziona sorgente input
 - 4 Seleziona menu OSD
 - 5 ESCI
 - 6 Tasto di accensione (con indicatore luminoso accensione)
-

Vista posteriore

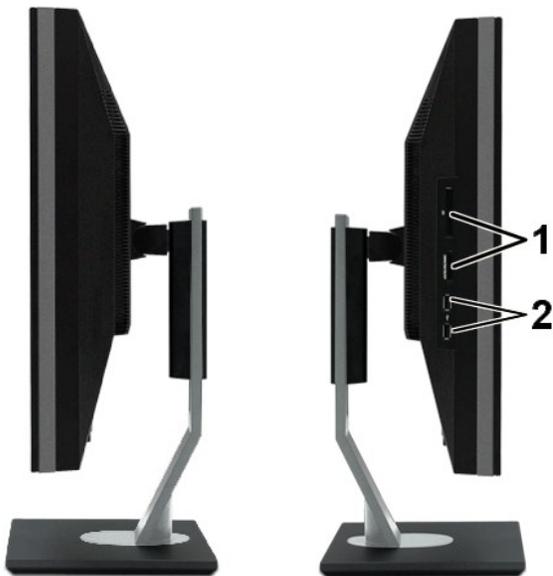


Vista posteriore

Vista posteriore con base monitor

	Etichetta	Descrizione/Uso
1	Fori di montaggio di tipo VESA (100 mm) (Nella parte posteriore della piastra della base)	Da utilizzare per montare il monitor
2	Etichetta connettori	Indica la posizione e il tipo dei connettori.
3	Etichetta assistenza	Per contattare Dell per il servizio di assistenza.
4	Slot blocco di sicurezza	Per la sicurezza del monitor.
5	Staffe di montaggio barra audio Dell	Per collegare la barra audio Dell opzionale.
6	Etichetta numero di serie con codice a barre	Etichetta numero di serie del codice a barre - Far riferimento all'etichetta se si desidera contattare Dell per ricevere il supporto tecnico.
7	Etichetta di classificazione normativa	Elenchi delle approvazioni normative.
8	Foro passaggio cavi	Per poter organizzare in modo ordinato il passaggio dei cavi nel sostegno.

Vista laterale

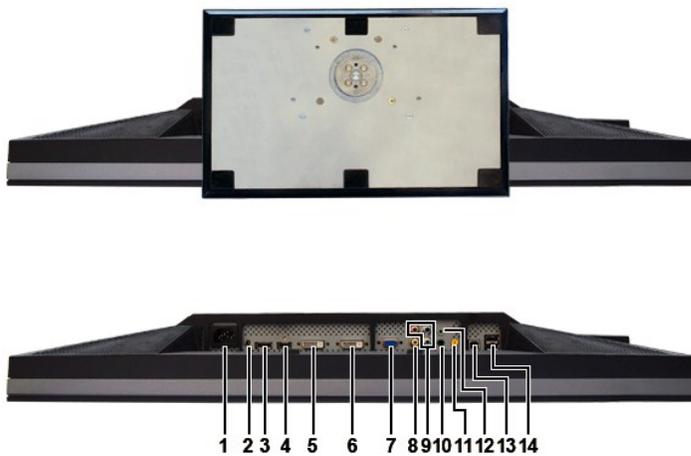


Lato destro

Lato sinistro

Etichetta	Descrizione
1	Letto di scheda: per i dettagli consultare Specificazioni Lettore di Scheda
2	Porta USB downstream

Vista dal basso



Vista dal basso

Etichetta	Descrizione
1	Connettore del cavo di alimentazione CA
2	Connettore di alimentazione CC per la Barra audio Dell™
3	Connettore DisplayPort

4	Connettore HDMI
5	Connettore DVI 1
6	Connettore DVI 2
7	Connettore VGA
8	Connettore Video composito
9	Connettore Video component
10	Uscita audio (retro)
11	Uscita audio (SUB/CTR)
12	Uscita audio (anteriore)
13	Porta USB upstream
14	Porte USB downstream

Specifiche del monitor

La sezione seguente illustra le informazioni relative ai vari metodi di gestione energia e l'assegnazione dei piedini ai vari connettori del monitor.

Modalità risparmio energia

Se il proprio computer è dotato di scheda grafica o software installato compatibile VESA DPMS, il monitor è in grado di ridurre automaticamente il proprio consumo di energia quando non è in uso. ?È riferito alla Modalità risparmio energetico. Se viene rilevata attività dalla tastiera, mouse o altri dispositivi di ingresso, il monitor si "sveglia" automaticamente. La tabella seguente indica il consumo di energia e gli indicatori per questa funzione di risparmio automatico di corrente:

Modalità VESA	Sinc. orizzontale	Sinc. verticale	Video	Indicatore di alimentazione	Consumo energetico
Funzionamento normale	Attiva	Attiva	Attiva	Blu	160 W (massimo)* 105 W (normale)**
Stand-by	Inattiva	Inattiva	Scuro	Giallo	Inferiore a 2 W
Monitor spento	-	-	-	Spento	Inferiore a 1 W

* Con audio + USB

** Senza audio + USB

NOTA: Il menu [OSD](#) funziona solo in modalità operativa normale. Altrimenti, verrà visualizzato uno dei seguenti messaggi a seconda dell'ingresso selezionato.

Accendere il computer e attivare il monitor per accedere all'[OSD](#).

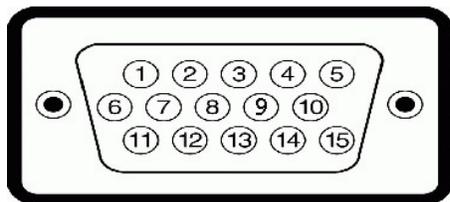
NOTA: Il monitor è conforme a ENERGY STAR® così come è compatibile con la gestione energia TCO '03.



NOTA: Il consumo Zero in modalità OFF può essere eseguito solamente scollegando il cavo principale dal monitor.

Assegnazione piedini

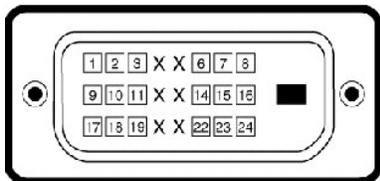
Connettore VGA



Numero piedino	Lato 15 pin del cavo segnale collegato
1	Video-Rosso
2	Video-Verde
3	Video-Blu

4	Terra
5	Controllo automatico
6	Terra-R
7	Terra-G
8	Terra-B
9	Computer 5V/3.3V
10	Terra-sinc
11	Terra
12	Dati DDC
13	Sinc O
14	Sinc V
15	Clock DDC

Connettore DVI



Numero piedino	Lato 24 pin del cavo segnale collegato
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS terra
4	Fluttuante
5	Fluttuante
6	Clock DDC
7	Dati DDC
8	Fluttuante
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	TMDS terra
12	Fluttuante
13	Fluttuante
14	Alimentazione +5V/+3.3V
15	Controllo automatico
16	Rilevamento plug and play
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	TMDS terra
20	Fluttuante
21	Fluttuante
22	TMDS terra
23	Frequenza+ TMDS
24	Frequenza- TMDS

Connettore Video composito



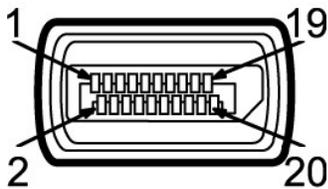
LUMA COMPOSITE CHROMA

Component Video Connector



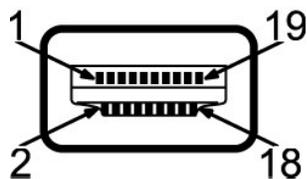
Numero di pin	Lato a 3 pin del cavo di segnale (Cavo non incluso)
1	Y (Segnale di luminanza)
2	Pb (Segnale differenziale colore)
3	Pr (Segnale differenziale colore)

Connettore DisplayPort



Numero di pin	Lato 20 pin del cavo di segnale collegato
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	HPD
19	Re-PWR
20	PWR

Connettore HDMI



Numero di pin	Lato 19 pin del cavo di segnale collegato
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	Floating (Fluttuante)
14	Floating (Fluttuante)
15	DDC CLOCK (SDA)
16	DDC DATA (SDA)
17	GROUND
18	+5V POWER (ALIMENTAZIONE +5V)
19	RILEVAMENTO PLUG AND PLAY

Specifiche Pannello frontale

Tipo schermo	Matrice attiva - TFT LCD
Dimensioni schermo	27 pollici (dimensioni immagine visualizzabile da 27 pollici)
Area di visualizzazione predefinita:	
Orizzontale	581.76 mm (22.9 pollici)
Verticale	363.6 mm (14.30 pollici)
Definizione pixel	0.303 mm
Angolo di visualizzazione	178° (Verticale) tipica, 178° (Orizzontale) tipica
Uscita luminanza	400 cd/m ² (typ)
Rapporto di contrasto	1300:1 (typ), 3000:1 (typ, Contrasto dinamico)
Rivestimento schermo	Antiriflesso con rivestimento resistente all'abrasione 3H
Retroilluminazione	Sistema tipo U 8 CCFL
Response Time	Pannello tipo da 6ms (grigio-grigio)/16ms tipica (bianco e nero)
Gamma colore	110% tipica

* Gamma colore 2709W (Tipica) basata su CIE1976 (110%) e CIE1931 (102%).

Risoluzione

Campo scansione orizzontale	da 30 kHz a 81 kHz (automatico)
Campo scansione verticale	da 56 Hz a 76 Hz
Risoluzione predefinita ottimale	1920x 1200 a 60 Hz
Massima risoluzione predefinita	1920 x 1200 a 60 Hz

Modalità video supportate

Funzionalità per la visualizzazione video (riproduzione DVI)	480p/576p/720p/1080p (Supporta HDCP)
Funzionalità per la visualizzazione video (Riproduzione composite)	NTSC/PAL
Funzionalità per la visualizzazione video (riproduzione HDMI)	480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p
Funzionalità per la visualizzazione video (Riproduzione component)	480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p

Modalità di visualizzazione predefinite

Dell garantisce le dimensioni dell'immagine ed il centraggio per tutti le modalità predefinite riportate nella tabella seguente:

Modalità visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Polarità sinc (Orizzontale/Verticale)
VGA, 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VGA, 640 x 480	31.5	59.9	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.3	40.0	+/+
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	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75.0	60.0	162.0	+/+
VESA, 1920 x 1200	74.5	60.0	154.0	+/-

Connessione elettrica

La tabella seguente riporta le specifiche elettriche:

Segnali ingresso video	RGB analogico, 0,7 Volt +/-5%, impedenza di ingresso: 75 ohm TMDS DVI-D digitale, 600 mV per ogni linea differenziale, impedenza di ingresso: 50 ohm HDMI, 600mV per ciascuna linea differenziale, polarità positiva a impedenza in ingresso 100 ohm DisplayPort, 600mV per ciascuna linea differenziale, polarità positiva a impedenza in ingresso 100 ohm Composite, 1 volt (p-p), impedenza di ingresso: 75 ohm Component: Y, Pb, Pr sono tutti 0.5~1volt(p-p), impedenza di ingresso: 75 ohm
Sincronizzazione segnali di ingresso	Orizzontale e verticale separati: 3,3V CMOS o 5V Livello TTL, sinc. positivo o negativo SOG (Sync su verde)
Tensione di ingresso CA/frequenza /corrente	da 100 a 240 V CA/50 o 60 Hz + 3 Hz/2,0 A (max.)
Corrente di punta	120V: 40A (Max.) 240V: 80A (Max.)

Caratteristiche fisiche

La tabella seguente riporta le caratteristiche fisiche:

Tipo di connettore	1 D-sub: connettore blu
--------------------	-------------------------

	1 DVI-D: connettore bianco
	1 DisplayPort: connettore nero
	1 Composite
	1 Component
	1 HDMI
Tipo di cavo segnale	1 D-sub: scollegabile, analogico, 15 pin, fornito collegato al monitor
	1 DVI-D: scollegabile, digitale, 24 pin, fornito collegato al monitor
	1 DisplayPort: Scollegabile, digitale, 20pin, fornita scollegata dal monitor
	1 Composite
	1 Component
	1 HDMI
	 NOTA: I cavi composite, component e HDMI non sono inclusi con il monitor.
Dimensioni (con supporto):	
Altezza (Compressa)	451.9 mm (17.79 pollici)
Altezza (Estesa)	541.9 mm (21.33 pollici)
Larghezza	632.1 mm (24.89 pollici)
Profondità	200.0 mm (7.87 pollici)
Dimensioni (con supporto)	
Altezza	413.9 mm (16.30 pollici)
Larghezza	632.1 mm (24.89 pollici)
Profondità	88.4 mm (3.48 pollici)
Dimensioni del supporto	
Altezza (Compressa)	306 mm (12.05 pollici)
Altezza (Estesa)	396 mm (15.59 pollici)
Larghezza	320 mm (12.60 pollici)
Profondità	200.0 mm (7.87 pollici)
Peso	
Peso con l'imballaggio	14.3 kg (31.53 lb)
Peso con assemblaggio del supporto e cavi	12.2 kg (26.90 lb)
Peso senza assemblaggio di supporto (Per montaggio a muro o considerazioni di montaggio VESA - nessun cavo)	8.3 kg (18.30 lb)
Peso dell'assemblaggio del supporto	2.7 kg (5.95 lb)

Ambientale

La tabella seguente riporta i limiti ambientali:

Temperatura:

Funzionamento

da 0° a 40°C (da 32° a 104°F)

Non operativo

Conservazione: da -20° a 60°C (da -4° a 140°F)
Spedizione: da -20° a 60°C (da -4° a 140°F)**Umidità:**

Funzionamento

da 10% a 80% (senza condensa)

Non operativo

Conservazione: da 5% a 90% (senza condensa)
Spedizione: da 5% a 90% (senza condensa)**Altitudine:**

Funzionamento

3.657,6 m (12.000 ft) massimo

Non operativo

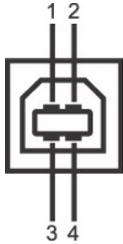
12,192 m (40.000 ft) massimo

Dissipatore termico375 BTU/ora (massimo)
195 BTU/ora (tipico)

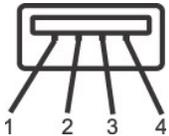
Interfaccia USB (Universal Serial Bus)

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

Velocità di trasferimento	Velocità dati	Consumo energetico
Alta velocità	480 Mbps	2,5 W (max. per ogni porta)
Piena velocità	12 Mbps	2,5 W (max. per ogni porta)
Bassa velocità	1.5 Mbps	2,5 W (max. per ogni porta)

Connettore upstream USB

Numero di pin	Lato a 4 pin del cavo di segnale
1	DMU
2	VCC
3	DPU
4	GND

Connettore downstream USB

Numero di pin	Lato a 4 pin del cavo di segnale
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND

Porte USB:

- 1 upstream - posteriore
- 4 downstream - 2 posteriori; 2 sul lato destro

NOTA: per la funzionalità USB 2.0 occorre un computer in grado di supportare 2.0

NOTA: L'interfaccia USB del monitor funziona SOLO quando il monitor è acceso (oppure si trova in modalità di risparmio energetico). Se il monitor viene spento e riaccessso, l'enumerazione dell'interfaccia USB viene aggiornata; per il normale funzionamento delle periferiche collegate potrebbero essere necessario attendere qualche secondo.

Specificazioni Lettore di Scheda

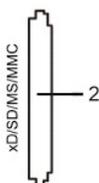
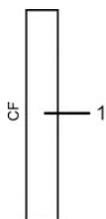
Sguardo Generale

- 1 Il Flash Memory Card Reader è un dispositivo di memorizzazione USB che permette all'utente di leggere e scrivere le informazioni nella scheda di memoria.
- 1 Il Flash Memory Card Reader è riconosciuto automaticamente da Microsoft® Windows® 2000, Windows® XP e Windows Vista®.
- 1 Una volta installata e riconosciuta, ciascuna memory card (slot) separata si presenta come una lettera separata drive/drive.
- 1 Tutte le operazioni standard dei file (copia, elimina, trascina e rilascia, ecc.) possono essere eseguite con questo drive.

Caratteristiche

Il Flash Memory Card Reader ha le seguenti caratteristiche:

- 1 Supporta i sistemi operativi Microsoft® Windows® 2000, Windows® XP e Windows Vista®
- 1 Nessun supporto Microsoft® Windows® 9X da Dell
- 1 Dispositivo di Classe Memorizzazione di Massa (Nessun driver è richiesto in Microsoft® Windows® 2000, Windows® XP e Windows Vista®)
- 1 Certificazione USB-IF
- 1 Supporta vari media di memory card



Nella tabella seguente vengono indicati gli slot e il tipo di scheda di memoria supportato:

Numero di Slot	Tipo di schede di memoria Flash
1	Compact Flash tipo I/II Card (CF I/II) / Dischi rigidi ATA forma CF su bus USB 2.0
2	xD-Picture Card Memory Stick Card (MS)/High Speed Memory Stick (HSMS)/Memory Stick Pro Card (MS PRO)/Memory Stick Duo (con Adattatore) Secure Digital Card (SD)/Mini Secure Digital (con Adattatore)/TransFlash Card (con Adattatore) Multi Media Card (MMC)/MultiMedia Card di dimensioni ridotte (con Adattatore)

Capacità massima della scheda supportata dal lettore di schede 2709W

Tipo scheda	Specifiche supporto	Specifiche versione scheda di memoria	Capacità massima supporto da specifiche	USB2602-NU-05 (Per 2709W)

CF	Specifiche Compact Flash	2.0	128GB	Supportata
MS	Specifiche formato Memory Stick standard	1.40-00	128MB	Supportata
MSPRO	Specifiche formato Memory Stick Pro standard	1.01-01	32GB	Supportata
MSDuo	Specifiche formato Memory Stick Duo standard	1.10-00	128MB/32GB	Supportata
SM	Specifiche elettriche SmartMedia™	1.40	256MB	Supportata
	Specifiche formato fisico SmartMedia™	1.40		
	Specifiche forma logico SmartMedia™	1.30		
xD	Specifiche xD Picture Card	1.2	2GB	Supportata
SD	Specifiche scheda di memoria SD	2.0	32GB	Supportata
MMC	Specifiche sistema MultiMedia Card	4.2	32GB	Supportata

 **NOTA:** MSPRO comprende MSPRO Duo e MS Micro.

 **NOTA:** xD comprende TypeM e TypeH.

 **NOTA:** SD comprende HS-SD, MiniSD e SD Micro. SD v2.0 comprende SDHC.

 **NOTA:** MMC comprende MMCPlus, RS-MMC, MMC Mobile e MMC micro.

Generale

Tipo di collegamento Dispositivo USB 2.0 ad Alta Velocità (Compatibile Dispositivo USB Piena Velocità)
Supportato OS Microsoft® Windows® 2000, Windows® XP e Windows Vista®

Prestazione

Velocità di trasferimento Lettura: 480 Mb/s (mass.)
Scrittura: 480 Mb/s (mass.)

Capacità Plug and Play

Il monitor può essere installato su qualsiasi sistema compatibile Plug and Play. Il monitor fornisce automaticamente al sistema del computer i suoi dati identificativi Extended Display Identification Data (EDID) tramite i protocolli del Display Data Channel (DDC) in modo che il sistema si possa configurare e ottimizzare le impostazioni del monitor. Se desiderato, l'utente può selezionare impostazioni diverse, ma nella maggioranza dei casi l'installazione del monitor è automatica.

Linee guida per la manutenzione

Cura del monitor

 **AVVERTENZA:** leggere e rispettare le [Istruzioni di sicurezza](#) prima di pulire il monitor.

 **AVVERTENZA:** prima di pulire il monitor, scollegarlo dalla presa di corrente elettrica.

Per Per mantenere la migliore qualità immagine sul monitor, usare uno screen saver dinamico e spegnere il monitor qualora non in uso:

- 1 Per pulire lo schermo antistatico, inumidire con acqua un panno morbido e pulito. Se possibile, utilizzare un panno apposito per la pulizia degli schermi o una soluzione appropriata per i rivestimenti antistatici. Non utilizzare benzene, solvente, ammoniaca, detergenti abrasivi o aria compressa.
- 1 Utilizzare un panno leggermente inumidito e tiepido per pulire le parti in plastica. Evitare di utilizzare detergenti di qualsiasi tipo poiché alcuni lasciano sulla plastica una pellicola opalescente.
- 1 Se si nota della polvere bianca quando si apre la confezione del monitor, rimuoverla con un panno.
- 1 Maneggiare con cura il monitor poiché le parti scure del monitor potrebbero graffiarsi e i segni sono molto più evidenti che sui monitor di colore chiaro.

[Torna all'indice](#)

[Tornare all'Indice](#)

Appendice:

Guida dell'utente monitor schermo piatto Dell™ 2709W

- [Attenzione: Istruzioni di sicurezza](#)
- [Norme FCC \(Solo Stati Uniti\) e altre Informazioni legislative](#)
- [Come contattare Dell](#)

Attenzione: Istruzioni di 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.

Per le informazioni in merito alle istruzioni di sicurezza, vedere la *Informazioni sulla sicurezza*.

Norme FCC (Solo Stati Uniti) e altre Informazioni legislative

Per le norme FCC e le altre informazioni legislative, vedere il sito web sulla conformità legislativa su www.dell.com/regulatory_compliance.

Come contattare Dell

È possibile contattare Dell accedendo al seguente sito web o per telefono:

- 1 Per il supporto tramite web, andare su support.dell.com.
- 1 Per i clienti negli Stati Uniti, chiamare 800-WWW-DELL (800-999-3355).



NOTA: Se non è disponibile una connessione Internet attiva, è possibile reperire le informazioni sul contatto sulla fattura d'acquisto, la distinta di spedizione, sulla nota, o sul catalogo prodotti Dell.

Dell fornisce il supporto online e telefonico e opzioni sui servizi. La disponibilità varia in relazione al paese e al prodotto, e alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nella propria area. Per contattare Dell in merito alla vendita, supporto tecnico, o assistenza ai clienti:

1. Visitare support.dell.com.
2. Verificare il paese o la regione nel menu a tendina Scegli un paese/regione nella parte inferiore della pagina.
3. Fare clic su Contatti nella parte sinistra della pagina.
4. Selezionare il servizio appropriato o i link di supporto in relazione alle proprie necessità.
5. Scegliere il metodo per contattare Dell che si ritiene più conveniente.

[Tornare all'Indice](#)

[Tornare all'Indice](#)

Impostazione del monitor

Monitor a schermo piatto Dell™ 2709W

Se si è in possesso di un desktop Dell™ o di un computer portatile Dell™ con accesso internet

1. Accedere a <http://support.dell.com>, e inserire il numero identificativo per l'assistenza del PC, e scaricare l'ultima versione del driver per la scheda grafica.
2. Dopo aver installato i driver per l'Adattatore grafico, provare a impostare nuovamente la risoluzione su **1920x1200**.

 **NOTA:** Se non è possibile impostare la risoluzione su 1920x1200, contattare Dell™ per informazioni relative all'Adattatore grafico che supporta le risoluzioni.

[Tornare all'Indice](#)

[Tornare all'Indice](#)

Impostazione del monitor

Monitor a schermo piatto Dell™ 2709W

Se non si è possesso di un desktop, un computer portatile, o una scheda grafica Dell™

1. Fare clic col tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Proprietà**.
2. Selezionare la scheda **Impostazioni**.
3. Selezionare **Avanzate**.
4. Identificare il fornitore del controller grafico con la descrizione posta nella parte superiore della finestra (ad es., NVIDIA, ATI, Intel ecc.).
5. Far riferimento al sito del provider della scheda grafica per il driver aggiornato (ad esempio, <http://www.ATI.com> O <http://www.NVIDIA.com>).
6. Dopo aver installato i driver dell'Adattatore grafico, provare a impostare nuovamente la risoluzione su **1920x1200**.

 **NOTA:** Se non è possibile impostare la risoluzione su 1920x1200, contattare il produttore del computer o prendere in considerazione la possibilità di acquistare un adattatore grafico in grado di supportare la risoluzione video 1920x1200.

[Tornare all'Indice](#)

[Ritorna al sommario](#)

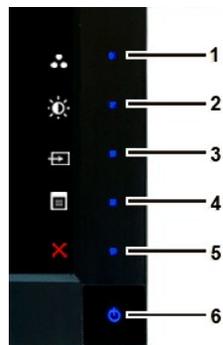
Funzionamento del monitor

Guida dell'utente Monitor schermo piatto a Dell™ 2709W

- [Uso del pannello frontale](#)
- [Uso del menu OSD](#)
- [Impostazioni per risoluzione ottimale](#)
- [Uso della barra audio Dell \(Opzionale\)](#)
- [Utilizzo dell'estensione verticale a perno inclinabile](#)

Uso del pannello frontale

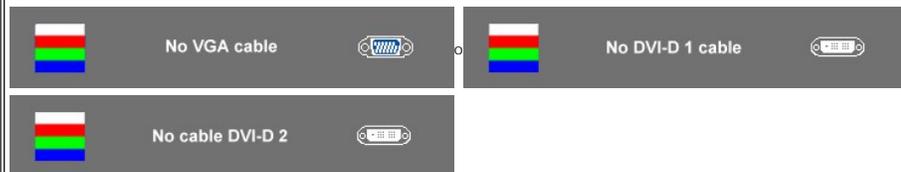
Usare i tasti del pannello frontale del monitor per regolare le impostazioni dell'immagine.



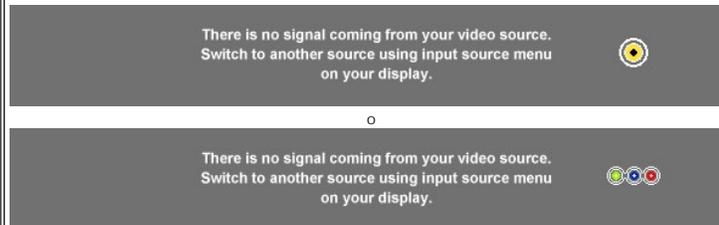
1-3	Tasti di scelta rapida	Usare questi tasti per l'accesso diretto al menu di controllo definito in personalizza menu. *Le impostazioni predefinite sono Seleziona modalità predefinite, Seleziona Luminosità/Contrasto e Seleziona sorgente input.
1	 Preset Modes Select (Selezionare modalità predefinite)	Usare questo tasto per cambiare la visualizzazione sul monitor.
2	 Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)	Usare questo tasto per accedere direttamente al menu di controllo "Luminosità/Contrasto".
3	 Input Source Select (Seleziona sorgente input)	Usare il pulsante Seleziona sorgente input per scegliere tra i diversi segnali video che possono essere collegati al monitor. 1 Input VGA 1 Input DVI-D 1 1 Input DVI-D 2 1 Input DisplayPort 1 Input HDMI 1 Input Video component 1 Input Video composite Visualizza la barra di selezione sorgente. Premere i pulsanti  e  per spostarsi tra le opzioni di impostazione e premere  per selezionare la sorgente input desiderata.



Se viene selezionato l'input VGA o l'input DVI-D e entrambi i cavi VGA e DVI-D non sono collegati, appare una finestra di dialogo come quella visualizzata di seguito.



Se Composite o Component vengono selezionati e i cavi non sono collegati o la sorgente video è disattivata, lo schermo n visualizza le immagini. Se viene premuto un qualsiasi pulsante (eccetto il pulsante alimentazione), il monitor visualizza il seguente messaggio:



4	 OSD Menu (Menu OSD)	Usare questo tasto per aprire il menu OSD. Vedere Uso del menu OSD .
5	 Exit (Esc)	Usare questo tasto per uscire dal menu OSD.
6	 Tasto di alimentazione (con indicatore luminoso)	Usare questo pulsante per accendere e spegnere il monitor. La luce blu indica che il monitor è acceso e funzionante. Il LED ambra indica lo stato di risparmio energetico.

Uso del menu OSD

 **NOTA:** Se si modificano delle impostazioni e si procede entrando in un altro menu, o uscendo dal menu OSD, il monitor salva automaticamente le suddette modifiche. Le modifiche sono salvate anche se, una volta effettuate, si attende che il menu OSD scompaia.

1. Premere  per avviare il menu OSD e visualizzare il menu principale.

Menu principale per Ingresso analogico (VGA)



o

Menu principale per Ingresso non analogico (non VGA)

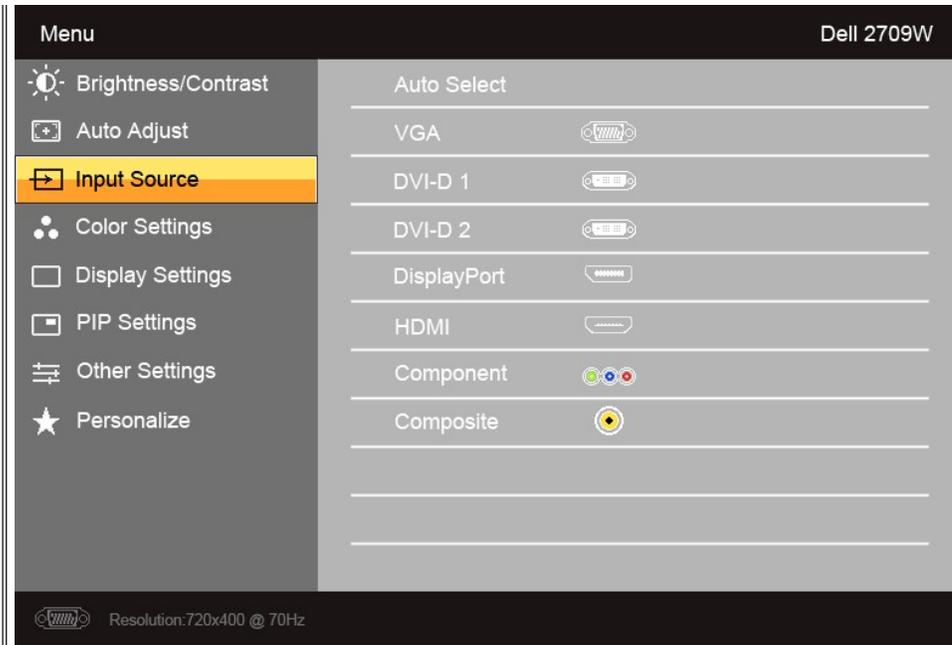


NOTA: L'opzione regolazione automatica è disponibile solamente quando si utilizza un connettore analogico (VGA).

2. Premere i tasti \blacktriangledown e \blacktriangle per scorrere tra le opzioni di impostazione. 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 pulsante \checkmark per attivare l'opzione evidenziata.
4. Premere i tasti \blacktriangledown e \blacktriangle per selezionare il parametro desiderato.
5. Premere \checkmark per accedere alla barra di scorrimento e usare i pulsanti \blacktriangledown e \blacktriangle , in relazione agli indicatori sul menu, per eseguire le modifiche.

6. Premere  per tornare al menu principale o  per uscire dal menu OSD.

Icona	Menu e Sottomenu	Descrizione
	BRIGHTNESS & CONTRAST (LUMINOSITÀ E CONTRASTO)	<p>Questo menu serve a regolare Luminosità/Contrasto.</p>  <p>Brightness (Luminosità) Luminosità regola la luminanza della retroilluminazione. Premere il tasto  per aumentare la luminosità e premere il tasto  per diminuire la luminosità (min 0 ~ max 100).</p> <p>Contrast (Contrasto) Per prima cosa regolare la Luminosità, quindi regolare il Contrasto solo se è necessaria un'ulteriore regolazione. Premere il tasto  per aumentare il contrasto e premere il tasto  per diminire il contrasto (min 0 ~ max 100). La funzione Contrasto regola il livello di differenza tra le zone scure e quelle chiare del monitor.</p> <p>Back (Indietro) Premere  per tornare al menu principale.</p>
	AUTO ADJUST (AUTOREGOLAZIONE)	<p>Anche se il computer riconosce il monitor all'avvio, la funzione di Regolazione Automatica ottimizza le impostazioni di visuali</p>  <p>NOTA: Nella maggior parte dei casi, le procedure di regolazione automatica producono la migliore configurazione d'immag (VGA).</p>
	INPUT SOURCE (SORGENTE INGRESSO)	<p>Usare il menu Sorgente input per scegliere tra i diversi segnali video che possono essere collegati al monitor.</p>



Auto Select
(Selezione
automatica)

Scan for Sources (Ricerca sorgente). Premere ✓ per cercare i segnali input disponibili.

VGA

Selezionare l'ingresso VGA quando si utilizza il connettore analogico (VGA). Premere ✓ per selezionare l'ingresso sorgente

DVI-D 1 e 2

Selezionare input DVI-D quando si utilizza il connettore digitale (DVI). Premere ✓ per selezionare la sorgente input DVI.

DisplayPort

Selezionare input DisplayPort quando si utilizza un connettore DisplayPort. Premere ✓ per selezionare la sorgente input D

HDMI

Selezionare input HDMI quando si utilizza un connettore HDMI. Premere per selezionare la sorgente input HDMI.

Component
(Componente)

Selezionare l'ingresso Componente quando si utilizza il connettore video componente. Premere ✓ per selezionare l'ingres

Composite
(Composito)

Selezionare l'ingresso Composito quando si utilizza il connettore video composito. Premere ✓ per selezionare l'ingresso sc

Back (Indietro)

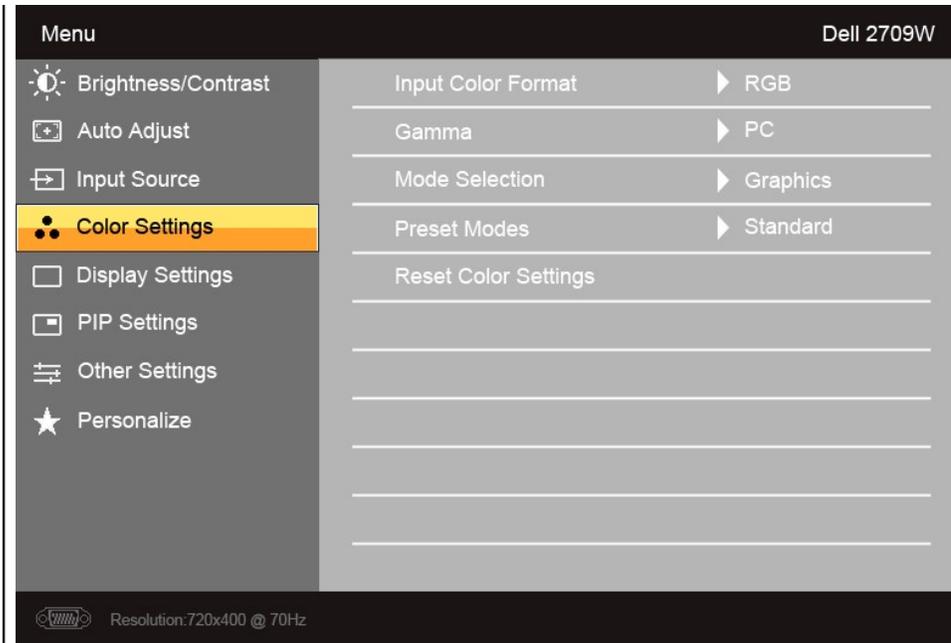
Premere  per tornare al menu principale.

Color Setting
(Impostazione colore)

Per i diversi usi sono disponibili molte modalità immagine.

Sottomenu modalità immagine per ingresso VGA/DVI-D





NOTA: Le modalità immagine differiscono tra gli ingressi VGA/DVI-D e Video.

**Input Color Format
(Formato colore di
ingresso)**

Consente di impostare il formato del colore su:

PC RGB adatto per la normale grafica del PC su DVI

HD YPbPr adatto per la riproduzione di video HD su DVI.

Gamma

Per ottenere la modalità di colore diverso per PC e Mac.

**Mode Select
(Selezione modalità)**

Potete scegliere tra una modalità Grafica e Video. Se il vostro computer è collegato al monitor, selezionate Grafica. Se un DV

**Preset modes
(Modalità predefinite)**

**VGA/DVI -D input
(Ingresso VGA/DVI -
D)**

Standard

Modalità adatta per le applicazioni desktop.

**Multimedia Mode
(Modalità
multimediale)**

Modalità per applicazioni multimediali, p.e. riproduzione video.

**Game Mode
(Modalità giochi)**

Modalità idonea per applicazioni di gioco.

Warm

Selezionare la modalità warm per avere una tonalità rossa. Questa impostazione di colore viene usata generalmente per app

Cool

Selezionare la modalità cool per avere una tinta blu. Questa impostazione di colore viene usata generalmente per applicazic

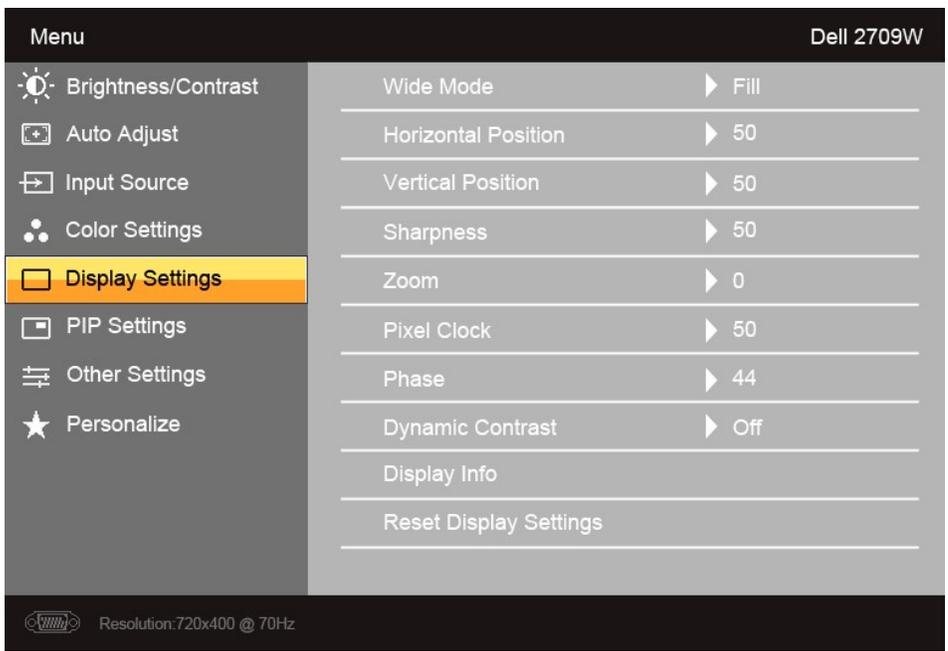
Adobe RGB

Questa modalità è compatibile con Adobe RGB (1998).

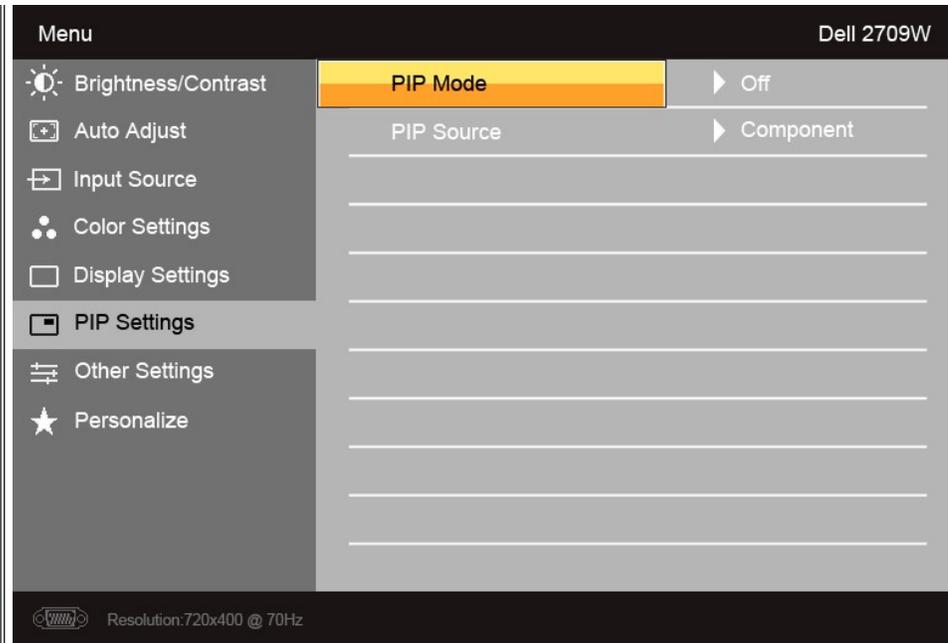
**sRGB Mode (Modalità
sRGB)**

Modalità per emulare il 72% dei colori NTSC.

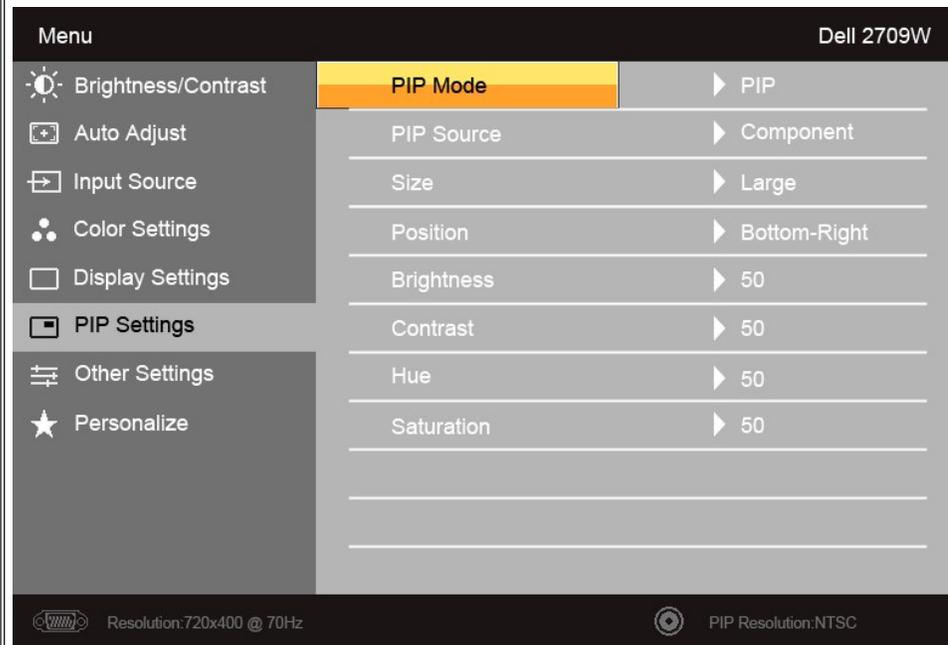
Custom (RGB) (Predefinito (RGB))	Usare i tasti  e  per aumentare o diminuire ognuno dei tre colori (R, G, B) in modo indipendente, con incrementi da una
Custom (RGBCMY) (Predefinito (RGBCMY))	Usare i tasti  e  per aumentare o diminuire ognuno dei sei colori (R, G, B, C, M, Y) in modo indipendente, con incrementi da una
Video input (Ingresso video)	
Movie Mode (Modalità film)	Modalità adatta per la riproduzione di film.
Game Mode (Modalità giochi)	Modalità adatta per le applicazioni giochi.
Sports Mode (Modalità sport)	Modalità idonea per scene sportive.
Nature Mode (Modalità natura)	Modalità idonea per paesaggi naturali.
Hue (Tinta)	<p>Questa funzione consente di cambiare l'immagine video dal verde al rosso. Usare questa funzione per regolare il tono della</p> <p> aumenta la tinta verde nell'immagine</p> <p> aumenta la tinta rossa nell'immagine</p> <p>NOTA: La regolazione della Tinta è disponibile solamente per input video.</p>
Saturation (Saturazione)	<p>Consente di regolare la saturazione del colore dell'immagine video. Usare il pulsante  o  per regolare la saturazione tra</p> <p> da all'immagine video un aspetto monocromatico</p> <p> da all'immagine video un aspetto colorato</p> <p>NOTA: La regolazione della saturazione è disponibile solamente per input video.</p>
Reset Color Settings (Ripristino impostazioni colore)	Riporta le impostazioni colore del monitor a quelle predefinite del costruttore
Back (Indietro)	Premere  per tornare al menu principale.

<input type="checkbox"/>	DISPLAY SETTINGS (IMPOSTAZIONI DISPLAY)	
--------------------------	---	--

	<p>Wide Mode (Modalità wide)</p> <p>H Position (Posizione O)</p> <p>V Position (Posizione V)</p> <p>Sharpness (Nitidezza)</p> <p>Zoom</p> <p>Pixel Clock (Frequenza pixel)</p> <p>Phase (Fase)</p> <p>Dynamic Contrast</p> <p>Display Info (Informazioni sul display)</p> <p>Reset Display Settings (Ripristino impostazioni di visualizzazione)</p> <p>Back (Indietro)</p>	<p>Regolare il formato immagine come 1:1, proporzioni (aspect) o a tutto schermo.</p> <p>NOTA: La regolazione della Modalità wide non è richiesta nella risoluzione predefinita 1920 x 1200.</p> <p>Usare i tasti  e  per regolare l'immagine a sinistra/destra. Il minimo è '0' (-). Il massimo è '100' (+).</p> <p>Usare i tasti  e  per regolare l'immagine a su/giù. Il minimo è '0' (-). Il massimo è '100' (+).</p> <p>questa funzione può far diventare l'immagine più o meno nitida. Usare  o  per regolare la nitidezza da '0' a '100'.</p> <p>Usare la funzione zoom per ingrandire l'area desiderata.</p> <p>Usare i tasti  e  per eseguire lo zoom in e out.</p> <p>Le regolazioni della Fase e della Frequenza pixel consentono di regolare in modo più preciso il monitor. A queste impostazioni</p> <p>Usare i tasti  e  per regolare in modo da avere immagini di alta qualità.</p> <p>Se con la Regolazione della Fase non si ottengono risultati soddisfacenti, usare la regolazione Frequenza pixel (Grezzo) e p</p> <p>NOTA: La Regolazione Pixel Clock (Frequenza pixel) e della Phase (Fase) sono disponibili solo per l'ingresso "VGA".</p> <p>La funzione Dynamic contrast consente di aumentare il livello di contrasto per fornire una qualità dell'immagine più definita</p> <p>Tutte le impostazioni sono relative a questo monitor.</p> <p>Ripristina l'le impostazioni originali del costruttore per le immagini.</p> <p>Premere  per tornare al menu principale.</p>
	<p>PIP SETTINGS (IMPOSTAZIONI PIP)</p>	<p>Questa funzione visualizza una finestra contenente un'immagine da altra sorgente di ingresso.</p> <p style="text-align: center;">Sottomenu PIP/PBP quando PIP/PBP OFF (la sorgente principale è l'ingresso VGA/DVI-D)</p>



**Sottomenu PIP/PBP quando PIP/PBP ON
(la sorgente principale è l'ingresso VGA/DVI-D)**



NOTA: Quando viene usata una sorgente DVI, la regolazione del contrasto non è disponibile.

PIP Mode (Modalità PIP)

Ci sono due modalità: Picture in Picture (PIP) e Picture by Picture (PBP)
Usare **▼** e **▲** per visualizzare e **✓** per selezionare "Off (Disattivato)", "PIP" o "PBP"

When PIP/PBP activated (Quando PIP/PBP è attiva)

Quando PIP/PBP è attiva, selezionare "Swap (Cambia)" per passare l'ingresso sorgente dalla schermata principale alla sch

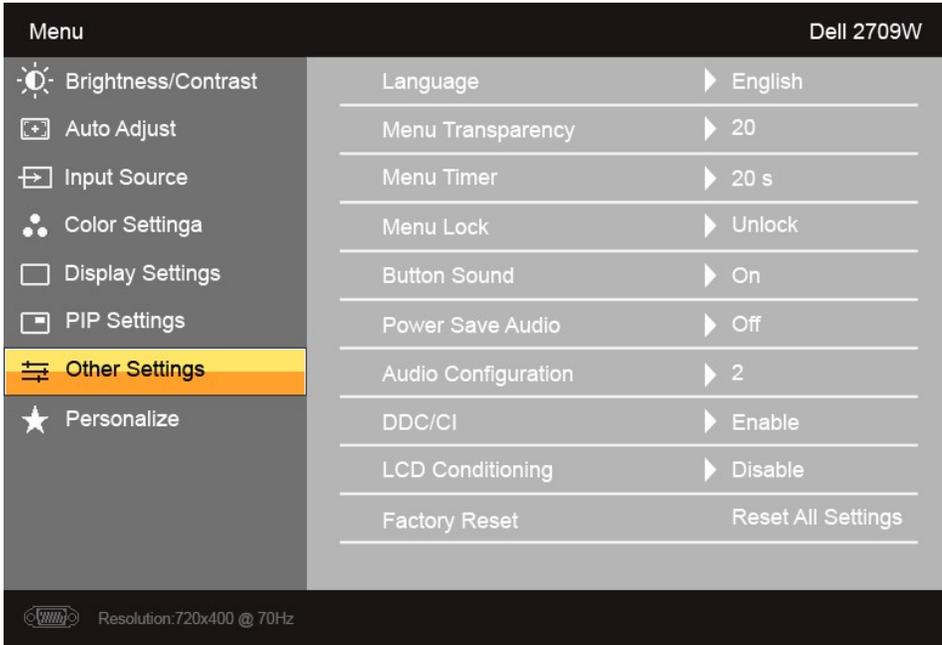
PIP Source (Sorgente PIP)

Selezionare un segnale in ingresso per la modalità PIP. (VGA/DVI-D 1/DVI-D 2/DP (Portadisplay)/HDMI/Composite/Compone
Usare **▼** e **▲** per sfogliare **✓** e selezionare.

Size (Dimensioni)

Selezionare la dimensione della finestra PIP.
Usare **▼** e **▲** per sfogliare **✓** e per selezionare.

	<p>Position (Posizione)</p> <p>Brightness (Luminosità)</p> <p>Contrast (Contrasto)</p> <p>Hue (Tinta)</p> <p>Saturation (Saturazione)</p> <p>Back (Indietro)</p>	<p>Selezionare la posizione della finestra PIP. Usare ▼ e ▲ per sfogliare ✓ e per selezionare.</p> <p>Regola il livello di luminosità dell'immagine in modalità PIP/PBP. ▼ riduce la luminosità ▲ aumenta la luminosità</p> <p>Regola il contrasto dell'immagine in modalità PIP/PBP. ▼ riduce il contrasto ▲ aumenta il contrasto</p> <p>Questa funzione fa in modo che il colore dell'immagine PIP/PBP tenda verso il verde o il porpora. Viene utilizzata per regolare ▼ fa tendere l'immagine verso il colore verde ▲ fa tendere l'immagine verso il colore porpora</p> <p>Regola la saturazione del colore dell'immagine PIP/PBP. ▼ rende le immagini dei video monocromatiche ▲ rende le immagini dei video con colori più vivaci</p> <p>Premere  per tornare al menu principale.</p>
--	--	---

<p>OTHER SETTINGS (ALTRE IMPOSTAZIONI)</p>	<p>Language (Lingua)</p> <p>Menu Transparency (Trasparenza del menu)</p> <p>Menu Timer (Temporizzatore del menu)</p> <p>Menu Lock (Blocco del menu)</p>	 <p>Opzione lingua per impostare l'OSD in modo da utilizzare una lingua tra le cinque disponibili (inglese, spagnolo, francese, tedesco, italiano).</p> <p>Questa funzione viene utilizzata per regolare lo sfondo dell'OSD da opaco a trasparente.</p> <p>Durata visualizzazione OSD: 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 la barra scorrevole con incrementi di 5 secondi, da 5 a 60 secondi.</p> <p>Controlla l'accesso dell'utente alle regolazioni. Quando selezionata, non sono consentite regolazioni da parte dell'utente. Nota: Quando l'OSD è bloccato, è possibile sbloccarlo premendo per 15 secondi il pulsante menu, consentendo così all'utente di utilizzare il menu. Quando il pulsante menu viene attivato, la funzione Blocco menu viene attivata.</p>
---	---	---

Button Sound
(Suono pulsanti)

Il monitor emette un segnale acustico tutte le volte che viene selezionata una nuova opzione nel menu. Questo pulsante co

Power Save Audio
(Risparmio energetico audio)

Disattiva o attiva l'audio durante la modalità di risparmio energetico.

Audio Configuration
(Configurazione audio)

Consente di passare dall'uscita audio 2.0 a 5.1.

DDC/CI

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) consente ai parametri del monitor (luminosità, bilanciamento del colore "Disable" (Disabilita)).
Abilitare questa funzione per migliorare l'esperienza personale ed ottimizzare le prestazioni del monitor.

The function of adjusting display settings using PC applications will be disabled.

Do you want to disable DDC/CI ?

Yes

No

LCD Conditioning is currently in progress. Press any button on the monitor to terminate LCD Conditioning at any time.

LCD Conditioning
(Trattamento LCD)

Se un'immagine appare sovrapposta sul monitor, selezionare **LCD Conditioning (Trattamento LCD)** per eliminare o ridurre l'immagine in diverse ore. I casi gravi di sovrapposizione dell'immagine sono conosciuti come "Burn-in"; la funzione LCD Condi

This feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run.

Do you want to continue?

Yes

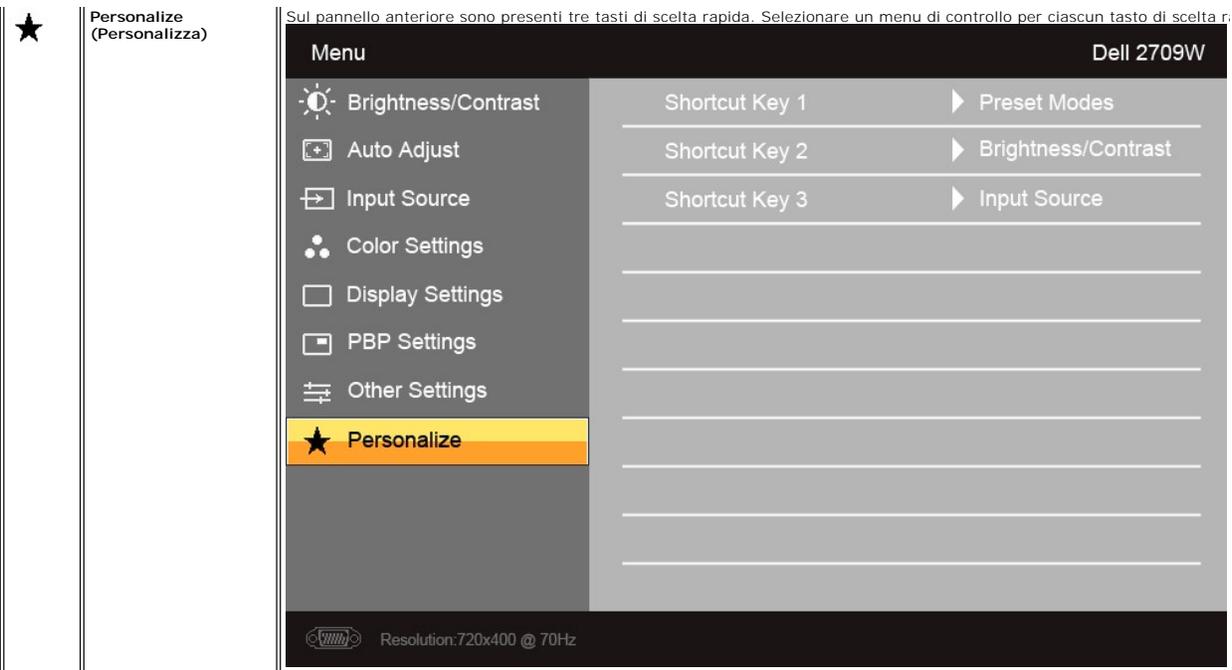
No

Ripristina le impostazioni dell'OSD utilizzando i valori predefiniti del costruttore.

Factory Reset
(Ripristino impostazioni del costruttore)

Premere  per tornare al menu principale.

Back (Indietro)



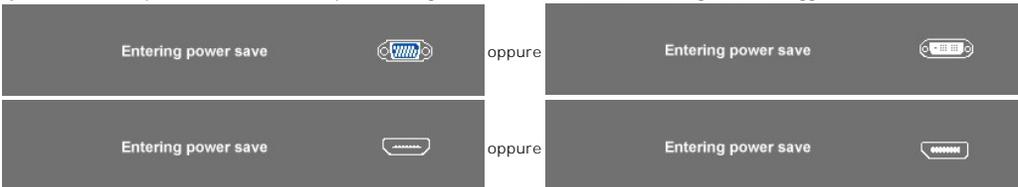
Messaggi di avviso OSD

Se il monitor non supporta una risoluzione particolare viene visualizzato il seguente messaggio:



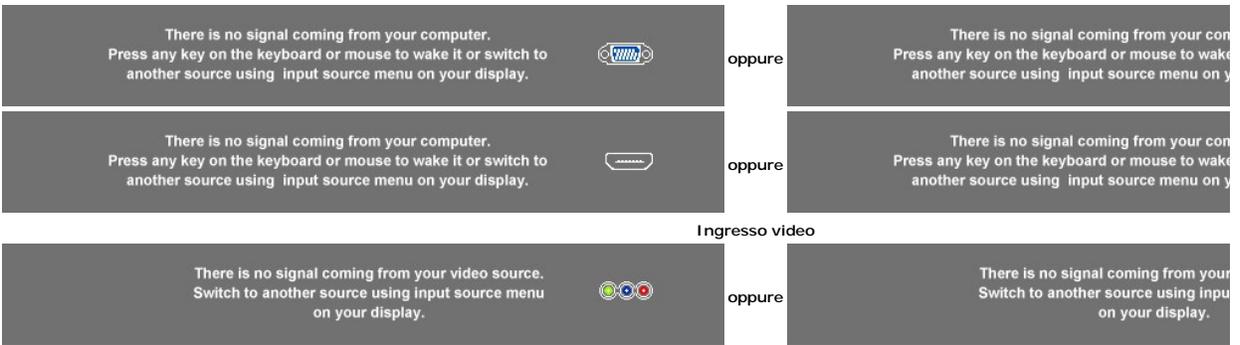
Questo messaggio indica che il monitor non riesce a sincronizzare il segnale ricevuto dal computer. Consultare le [Specifiche del monitor](#) per informazioni sulle gamme di frequenza orizzontale e verticale adatte a questo monitor. La modalità consigliata è 1920 X

Quando il monitor passa alla modalità di risparmio energetico viene visualizzato uno dei seguenti messaggi:

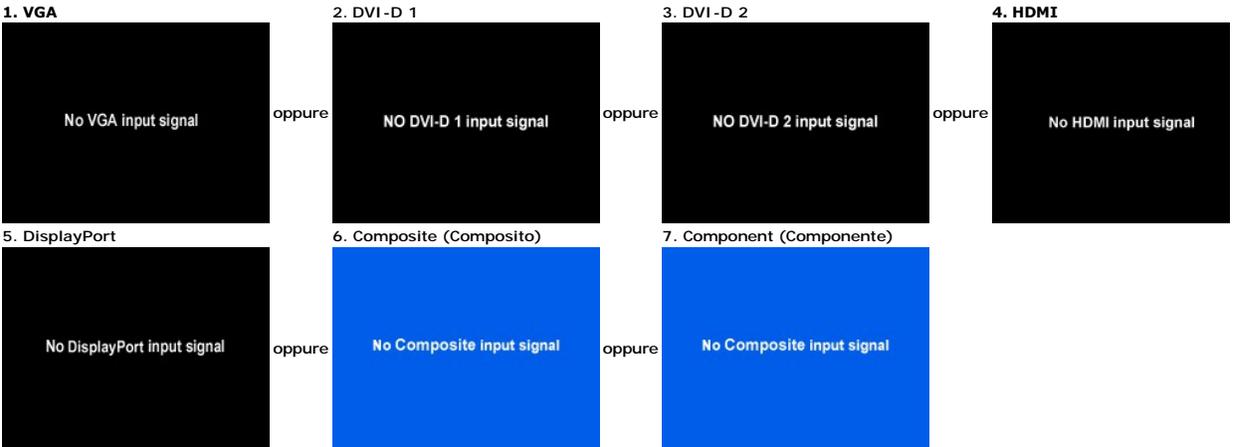


Accendere il computer e attivare il monitor per accedere all' [OSD](#)

Se si preme un tasto qualsiasi, ad eccezione del tasto di accensione, viene visualizzato uno dei seguenti messaggi in relazione all'ingresso selezionato:
ingresso VGA/DVI-D/HDMI/DisplayPort



Nella modalità PIP, quando il monitor avverte l'input del secondo segnale selezionato, appare uno dei messaggi seguenti a seconda dell'input selezionato per il tempo che lo schermo OSD è chiuso.



Se viene selezionato l'input VGA, DVI-D, HDMI o DisplayPort e tutti i cavi VGA, DVI-D, HDMI o DisplayPort non sono collegati, appare una finestra di dialogo come seguito.



- NOTA:** Quando il cavo è connesso all'ingresso posteriore del monitor, le finestre PIP/PBP scompaiono. Accedere al sottomenu PIP/PBP per ripristinare la finestra.
- NOTA:** Le funzioni PIP/PBP possono visualizzare un'immagine da una seconda sorgente immagine. In questo modo è possibile visualizzare immagini da 1 o 2 sorgenti video (composita, S-video o componente). Non è consentita la configurazione delle funzioni PIP/PBP su 2 sorgenti PC o 2 sorgenti video.

Vedere [Risoluzione dei problemi](#) ulteriori informazioni.

Impostazione della risoluzione ottimale

1. Right-click on the desktop and select **Properties**.
2. Selezionare la scheda **Settings** (Impostazioni).
3. Impostare la risoluzione di schermo su 1920 x 1200.
4. Fare clic su **OK**.

Se non si vede l'opzione 1920 x 1200, è necessario aggiornare il driver della scheda grafica. In base al proprio computer, completare una delle seguenti procedure.

Computer o portatile Dell:

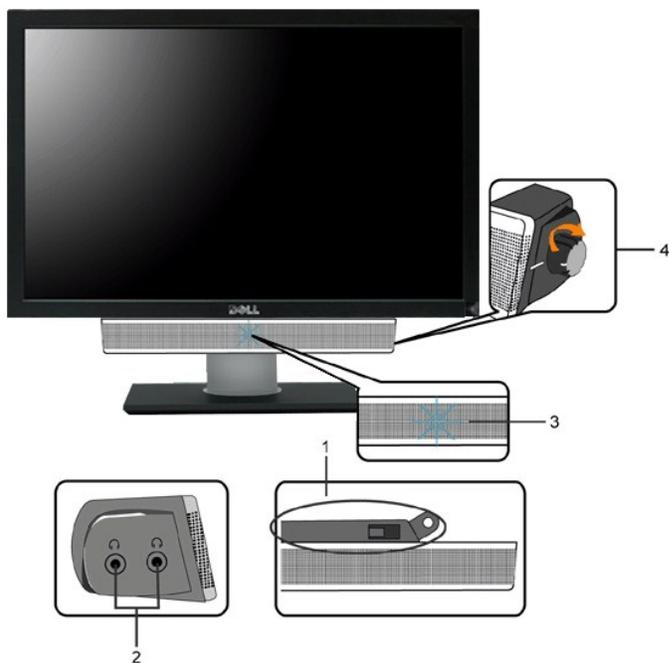
- o Andare all'indirizzo support.dell.com, inserire il codice di servizio, e scaricare il driver più recente per la scheda grafica.

Computer o portatile di marca diversa da Dell :

- o Andare al sito del supporto tecnico del proprio computer e scaricare i driver più aggiornati per la scheda grafica.
- o Andare al sito del supporto tecnico della scheda grafica e scaricare i driver più aggiornati.

Uso della barra audio Dell (Opzionale)

Dell Soundbar è un sistema audio a due canali che si adatta al montaggio sui display a schermo piatto Dell. La Soundbar possiede un controllo del volume a rotazione, che funziona anche per l'accensione/spegnimento, che controlla il livello complessivo del volume di sistema; un LED blu che indica lo stato d'alimentazione e due connettori per cuffie auricolari.

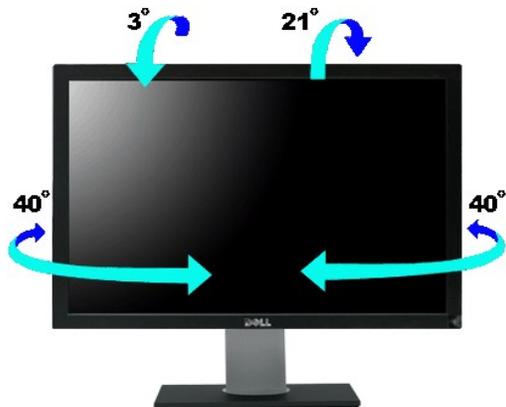


1. Meccanismo di fissaggio
2. Jack per le cuffie
3. Indicatore dell'alimentazione
4. Comando Alimentazione/Volume

Utilizzo dell'estensione verticale a perno inclinabile

Inclinazione/rotazione

Con il supporto incorporato, è possibile inclinare il monitor per ottenere l'angolo di visualizzazione desiderato.



NOTA: Il monitor viene spedito dalla fabbrica con il supporto attaccato.

Estensione verticale

Il supporto si allunga verso l'alto fino a $90\pm 5\text{mm}$.



[Torna all'indice](#)

[Tornare all'Indice](#)

Impostazione del monitor

Guida dell'utente monitor schermo piatto Dell™ 2709W

Informazioni importanti sull'impostazione della risoluzione del display su 1920x1200 (ottimale)

Per una visualizzazione ottimale durante l'uso dei sistemi operativi Microsoft® Windows®, impostare la risoluzione del display su 1920x1200 pixel, con la seguente procedura:

1. Fare clic col tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Proprietà**.
2. Selezionare la scheda **Impostazioni**.
3. Spostare la barra di scorrimento a destra premendo e tenendo premuto il tasto sinistro del mouse e regolare la risoluzione dello schermo su **1920x1200**.
4. Fare clic su **OK**.

Se l'opzione **1920x1200** non è visualizzata, potrebbe essere necessario aggiornare il driver grafico. Scegliere lo scenario tra quelli presentati di seguito che meglio si addice al sistema del computer usato, e seguire le istruzioni fornite:

1: [Se si è in possesso di un desktop Dell™ o di un computer portatile Dell™ non dotato di accesso a internet.](#)

2: [Se non si è in possesso di un desktop, un computer portatile o una scheda grafica Dell™.](#)

[Tornare all'Indice](#)

Monitor a schermo piatto Dell™ 2709W

- [Guida in linea](#)
- [Informazioni importanti sull'impostazione della risoluzione del display su 1920x1200 \(ottimale\)](#)

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso.
© 2008 Dell™ Inc. Tutti i diritti riservati.

È severamente vietata la riproduzione in qualsiasi modalità senza il permesso scritto di Dell Inc.

Marchi registrati utilizzati nel testo: *Dell*, il logo *DELL* sono marchi di Dell Inc; *Microsoft* e *Windows* sono entrambi marchi registrati o marchi di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o altri paesi. *ENERGY STAR* è un marchio registrato dell'U.S. Environmental Protection Agency. Come partner di *ENERGY STAR*, Dell Inc. ha determinato che il prodotto è conforme alle linee guida per l'efficienza energetica di *ENERGY STAR*.

Altri marchi e nomi commerciali possono essere utilizzati in questo documento per fare riferimento alle entità titolari dei marchi e dei nomi o dei rispettivi prodotti. Dell Inc. esclude qualsiasi interesse di proprietà nei marchi e nei nomi commerciali non di sua proprietà.

Model 2709Wb

Luglio 2008 Rev. A02

[Tornare all'Indice](#)

Impostazione del monitor

Guida dell'utente monitor schermo piatto Dell™ 2709W

- [Collegamento del monitor](#)
- [Organizzazione dei cavi](#)
- [Fissaggio della Soundbar al monitor \(Opzionale\)](#)

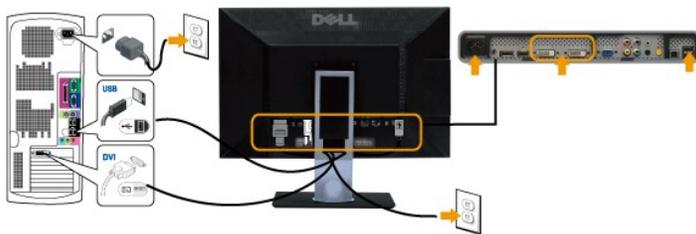
Collegamento del monitor

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

Per collegare il monitor al computer, seguire le istruzioni riportate di seguito:

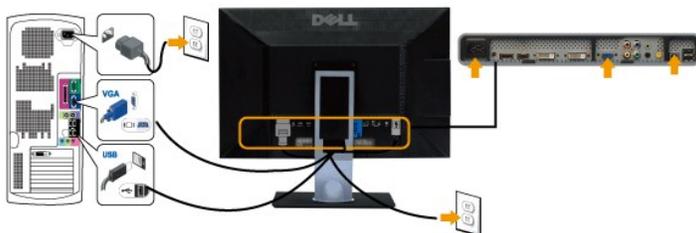
- 1 Spegnere il computer e scollegare il cavo di alimentazione.
- 1 Collegare sia il cavo connettore display bianco (DVI-D digitale) che il cavo connettore display blu (VGA analogico) o il cavo DisplayPort nero alla porta video corrispondente sul retro del computer. Non utilizzare tutti i cavi sullo stesso computer. Usare tutti i cavi solamente quando sono collegati a diversi computer con sistemi video adeguati.

Collegamento del cavo DVI bianco

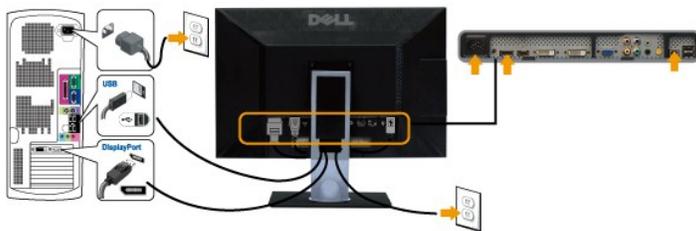


NOTA: Il monitor supporta due porte DVI. È possibile scegliere sia DVI-D 1 che DVI-D 2 tramite il pulsante selezione sorgente.

Collegamento del cavo VGA blu



Collegamento del cavo DisplayPort nero



NOTA: I Grafici sono utilizzati solamente come illustrazioni di riferimento. L'aspetto del computer potrebbe variare.

Completato il collegamento del cavo DVI/VGA/DisplayPort, seguire la procedura descritta di seguito per completare la configurazione del monitor:

- 1 Collegare i cavi di alimentazione del computer e del monitor a prese vicine.
 - 1 Accendere il monitor e il computer.
Se sul monitor viene visualizzata un'immagine, l'installazione è completa. Se non viene visualizzata un'immagine, vedere [Risoluzione dei problemi](#).
 - 1 Usare il foro passacavi sulla base del monitor per tenere ordinati i cavi.
-

Organizzazione dei cavi



Dopo aver collegato tutti i cavi necessari al monitor e al computer (vedere la sezione di [Collegamento del monitor](#)), utilizzare il portacavi per sistemare tutti i cavi come illustrato sopra.

Fissaggio della Soundbar al monitor



1. Operando sul retro del monitor, collegare la Soundbar allineando i due slot alle due alette lungo il lato posteriore del monitor.
2. Far scorrere la Soundbar verso sinistra finché non scatta in posizione.
3. Collegare Soundbar al connettore di alimentazione c.c.
4. Inserire nel jack dell'uscita audio del computer lo spinotto mini stereo verde che parte dal retro della Soundbar.

➡ **AVVISO:** non usarlo per lacun altro dispositivo diverso da Soundbar Dell.

📌 **NOTA:** Il connettore output CC 12V della Soundbar, è solo per le Soundbar Dell optional.

[Tornare all'Indice](#)

[Tornare all'Indice](#)

Risoluzione di problemi

Guida dell'utente monitor schermo piatto Dell™ 2709W

- [Risoluzione dei problemi specifici del monitor](#)
- [Problemi comuni](#)
- [Problemi video](#)
- [Sintomi Specifici del prodotto](#)
- [Problemi specifici dell'USB \(Universal Serial Bus\)](#)
- [Risoluzione dei problemi relativi a Dell™ Soundbar \(opzionale\)](#)
- [Risoluzione di problemi del Lettore di scheda](#)

AVVERTENZA: Prima di cominciare le procedure di questa sezione, seguire le [Istruzioni di sicurezza](#).

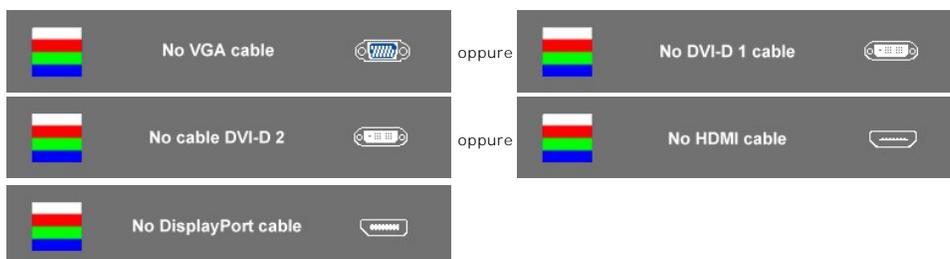
Risoluzione dei problemi specifici del monitor

Funzione di diagnostica

Il monitor ha una funzione di diagnostica che permette di controllare il corretto funzionamento del monitor. Se il monitor ed il computer sono collegati in modo appropriato, ma lo schermo rimane scuro, eseguire la funzione di diagnostica attenendosi a seguenti passaggi:

- Spegnere sia il computer sia il monitor.
- Scollegare il cavo video dal retro del computer. Per assicurare una corretta esecuzione della Diagnostica, rimuovere i cavi analogici (connettore blu) dal retro del computer.
- Accendere il monitor.

Sullo schermo appare la finestra se il monitor non è in grado di rilevare un segnale video e non sta funzionando correttamente. In modalità di diagnostica, il LED di alimentazione rimane blu. Inoltre, a seconda dell'ingresso selezionato, sul monitor scorrerà continuamente una delle schermate riportate sotto.



- Questa finestra appare anche durante le normali operazioni di sistema se il cavo video è scollegato oppure danneggiato..
- Spegnere il monitor e ricollegare il cavo video; poi accendere il computer ed il monitor.

Se la schermata del monitor resta scura dopo aver utilizzato la procedura descritta in precedenza, controllare il controller video e il computer, poiché il monitor funziona correttamente.

NOTA: La funzione di diagnostica non è disponibile per le modalità video Composite e Component.

Messaggi d'avviso OSD

Per questioni relative all'OSD, vedere [Messaggi d'avviso OSD](#)

Problemi comuni

La seguente tabella contiene informazioni generali sui problemi comuni del monitor che si potrebbero incontrare.

INDIZI COMUNI	PROBLEMI RICONTRATI	POSSIBILI SOLUZIONI
Non c'è video/Il LED di alimentazione è spento	Immagine assente, il monitor non è in funzione	<ol style="list-style-type: none">Controllare l'integrità dei collegamenti di entrambe le estremità del cavo video.Verificare che presa di alimentazione funzioni correttamente utilizza apparecchiatura elettronica.Assicurarsi di aver premuto fino in fondo l'interruttore di alimentazione.
Non c'è video/Il LED di alimentazione è blu	Immagine assente o assenza di luminosità	<ol style="list-style-type: none">Aumentare la luminosità e il contrasto tramite l'OSD.

alimentazione è acceso		<ul style="list-style-type: none"> 1 Eseguire la funzione di diagnostica. 1 Controllare che i pin del cavo video non siano rotti o piegati.
Fuoco mediocre	L'immagine è indistinta, confusa o ha ombre	<ul style="list-style-type: none"> 1 Eseguire la Regolazione automatica tramite l'OSD. 1 Regolare Fase e Registro tramite OSD. 1 Eliminare i cavi di prolunga video. 1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor. 1 Diminuire la risoluzione video al formato corretto (16:10).
Video tremolate/instabile	L'immagine ondeggia o ha un lieve movimento	<ul style="list-style-type: none"> 1 Eseguire la Regolazione automatica tramite l'OSD. 1 Regolare Fase e Registro tramite OSD. 1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor. 1 Controllare i fattori ambientali. 1 Cambiare posto e fare il test in un'altra stanza.
Assenza di pixel	Lo schermo LDC ha delle luminose	<ul style="list-style-type: none"> 1 Ciclo accensione/spegnimento. 1 Questi pixel sono accesi permanentemente ed è un difetto naturale
Pixel bloccati	LCD screen has bright spots	<ul style="list-style-type: none"> 1 Ciclo accensione/spegnimento. 1 Questi pixel sono accesi permanentemente ed è un difetto naturale
Problemi di luminosità	L'immagine è troppo debole o troppo luminosa	<ul style="list-style-type: none"> 1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor. 1 Eseguire la Regolazione automatica tramite l'OSD. 1 Aumentare la luminosità e i contrasto tramite l'OSD.
Distorsione geometrica	L'immagine su schermo non è centrata correttamente.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor. 1 Eseguire la Regolazione automatica tramite l'OSD. 1 Aumentare la luminosità e i contrasto tramite l'OSD. <p>NOTA: Quando si utilizza 'DVI-D', le regolazioni della posizione non sono c</p>
Linee orizzontali/verticali	Lo schermo ha una o più linee	<ul style="list-style-type: none"> 1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor. 1 Eseguire la Regolazione automatica tramite l'OSD. 1 Regolare Fase e Registro tramite OSD. 1 Eseguire la funzione di diagnostica e determinare se questi difetti a diagnostica. 1 Controllare che i pin del cavo video non siano rotti o piegati. <p>NOTA: Quando si utilizza 'DVI-D', il Pixel Clock e le regolazioni della Fase r</p>
Problemi di sincronia	Lo schermo è incomprensibile o appare lacerato	<ul style="list-style-type: none"> 1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor. 1 Eseguire la Regolazione automatica tramite l'OSD. 1 Regolare Fase e Registro tramite OSD. 1 Eseguire la funzione di diagnostica e determinare se questi difetti a diagnostica. 1 Controllare che i pin del cavo video non siano rotti o piegati. 1 Riavviare il sistema in "Modalità provvisoria".
Problemi relativi alla sicurezza	Ci sono segni visibili di fumo o scintille	<ul style="list-style-type: none"> 1 Non eseguire alcuno dei passaggi per la risoluzione dei problemi. 1 Contattare Dell immediatamente.
Problemi intermittenti	Il monitor ha difetti che vanno e vengono	<ul style="list-style-type: none"> 1 Controllare l'integrità dei collegamenti di entrambe le estremità del 1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor. 1 Eseguire la funzione di diagnostica e determinare se questi difetti a diagnostica.
Colore errato	Immagini senza colori	<ul style="list-style-type: none"> 1 Eseguire la funzione di diagnostica. 1 Controllare l'integrità dei collegamenti di entrambe le estremità del 1 Controllare che i pin del cavo video non siano rotti o piegati.
Colore errato	Immagini con colori non adeguati	<ul style="list-style-type: none"> 1 Cambiare la Modalità Impostazione colore in Impostazioni colore del in relazione all'applicazione. 1 In Impostazioni colore, provare diverse impostazioni dei colori prede di Rosso/Verde/Blu in Impostazioni colore se Gestione colore e disat 1 Cambiare il Formato input colore su PC RGB o YPbPr in Impostazioni
Persistenza immagine da un'immagine fissa lasciata sul monitor per un lungo periodo di tempo	Un'ombra dell'immagine fissa viene visualizzata sullo schermo	<ul style="list-style-type: none"> 1 Usare la funzione Risparmio energia per spegnere il monitor in quals utilizzato (per ulteriori informazioni vedere Modalità Risparmi energi) 1 In alternativa, usare uno screensaver dinamicamente mutevole.

Problemi video

SINTOMI COMUNI	PROBLEMA RISCOINTRATO	SOLUZIONI POSSIBILI
Video assente	Nessun indicatore di segnale visualizzato	<ul style="list-style-type: none"> 1 Verificare la selezione dell'ingresso video <ul style="list-style-type: none"> o Composito: Jack RCA giallo o Component: Prese RCA di colore Rosso, Blu e Verde

Riproduzione DVD di bassa qualità	Immagine non nitida e distorsione dei colori	<ol style="list-style-type: none"> 1 Verificare la connessione DVD <ul style="list-style-type: none"> o Il segnale composito fornisce una buona immagine o Component: Prese RCA di colore Rosso, Blu e Verde
Video lampeggiante	Il video lampeggia oppure non è continuo	<ol style="list-style-type: none"> 1 Verificare la connessione DVD <ul style="list-style-type: none"> o Il segnale composito fornisce una buona immagine o Component: Prese RCA di colore Rosso, Blu e Verde 1 Verificare che il lettore DVD sia conforme per HDCP. <ul style="list-style-type: none"> o Alcuni lettori non conformi possono provocare questo problema presentando una schermata con immagini fortemente sgranate

Sintomi Specifici del prodotto

SINTOMI SPECIFICI	PROBLEMI RISCONTRATI	SOLUZIONI POSSIBILI
L'immagine dello schermo è troppo grande o troppo piccola	L'immagine si estende oltre i bordi dello schermo, o l'immagine è circondata da un bordo nero spesso	<ol style="list-style-type: none"> 1 Eseguire il ripristino del monitor su "Ripristino impostazioni del costo"
Non si può sistemare il monitor con i pulsanti del pannello anteriore	Non appare OSD sullo schermo	<ol style="list-style-type: none"> 1 Spegnerlo il monitor, scollegare il cavo di alimentazione, poi ricollegare e riaccendere il monitor
Il monitor non passa alla modalità di risparmio energetico.	Nessuna immagine, il LED è blu. Premendo "+", "-", o il tasto "Menu", viene visualizzato il messaggio " Nessun segnale ingresso composito " o " Nessun segnale ingresso component ".	<ol style="list-style-type: none"> 1 Spostare il mouse o premere un tasto qualsiasi sulla tastiera del computer per attivare un lettore video, quindi accedere all'OSD per impostare sia OFF.
Nessun segnale di ingresso quando si selezionano i comandi	Nessuna immagine, il LED è blu. Premendo "+", "-", o il tasto "Menu", viene visualizzato il messaggio " Nessun segnale ingresso composito " o " Nessun segnale ingresso component ".	<ol style="list-style-type: none"> 1 Controllare la sorgente del segnale. Spostare il mouse o premere un tasto sulla tastiera per assicurarsi che il computer non si trovi in modalità energetica. 1 Verificare che la sorgente video su Composite o Component sia collegata correttamente. 1 Verificare che il cavo del segnale sia inserito e posizionato correttamente, inserire nuovamente il cavo del segnale. 1 Riavviare il computer o il lettore video.
Non è possibile visualizzare immagini a schermo intero.	L'immagine non riempie l'intera lunghezza o larghezza dello schermo.	<ol style="list-style-type: none"> 1 A causa di formati non standard dei DVD, il monitor potrebbe non mostrare lo schermo intero.

 **NOTA:** Quando si sceglie DVI-D, DisplayPort, HDMI, Video Composite o Component, la funzione [regolazione automatica](#) non è disponibile.

Problemi specifici dell'USB (Universal Serial Bus)

SINTOMI SPECIFICI	PROBLEMI RISCONTRATI	SOLUZIONI POSSIBILI
L'interfaccia USB non funziona	Le periferiche USB non funzionano	<ol style="list-style-type: none"> 1 Accertarsi che il monitor sia acceso. 1 Ricollegare il cavo dei dati in ingresso al computer. 1 Ricollegare le periferiche USB (connettore dei dati in uscita). 1 Spegnerlo e riaccendere il monitor. 1 Riavviare il computer.
L'interfaccia USB 2.0 ad alta velocità è lenta.	Le periferiche USB 2.0 ad alta velocità funzionano con lentezza o non funzionano del tutto.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Accertarsi che il computer supporti USB 2.0. 1 Controllare l'origine USB 2.0 del computer. 1 Ricollegare il cavo dei dati in ingresso al computer. 1 Ricollegare le periferiche USB (connettore dei dati in uscita). 1 Riavviare il computer.

Risoluzione dei problemi relativi a Dell™ Soundbar (opzionale)

SINTOMI COMUNI	CONSEGUENZE	SOLUZIONI POSSIBILI
Nessun suono	Soundbar non alimentata: l'indicatore di alimentazione è spento. (alimentatore CD incorporato, ad esempio 2709W)	<ol style="list-style-type: none"> 1 Ruotare in senso orario la manopola di accensione/volume di Soundbar intermedia: accertarsi che l'indicatore di alimentazione (LED blu) anteriore di Soundbar sia acceso. 1 Accertarsi che il cavo di alimentazione di Soundbar sia collegato al computer. 1 Accertarsi che il monitor sia alimentato. 1 Se il monitor non è alimentato, vedere Risoluzione di problemi spe

Nessun suono	Soundbar non alimentata; l'indicatore di alimentazione è acceso.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Inserire il cavo della linea di ingresso audio nel jack di uscita audio. 1 Impostare tutti i comandi del volume di Windows® sui valori massimi. 1 Attivare alcuni contenuti audio presenti nel computer (CD audio o MP3). 1 Ruotare la manopola di alimentazione/volume sulla Soundbar in senso orario per il volume un valore più alto. 1 Pulire e ricollegare la presa della linea di ingresso audio. 1 Eseguire il test della Soundbar utilizzando una diversa sorgente audio (portatile).
Suono distorto	La scheda audio del computer viene utilizzata quale sorgente audio.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Eliminare qualsiasi ostacolo tra la Sound bar e l'utente. 1 Accertarsi che la presa della linea di ingresso audio sia completa della scheda audio. 1 Impostare tutti i comandi del volume di Windows su valori intermedi. 1 Diminuire il volume dell'applicazione audio. 1 Ruotare la manopola di alimentazione/volume sulla Soundbar in senso orario su un valore minore. 1 Pulire e ricollegare la presa della linea di ingresso audio. 1 Correggere i problemi della scheda audio del computer. 1 Eseguire il test della Soundbar utilizzando una diversa sorgente audio (portatile).
Suono distorto	Viene utilizzata una diversa sorgente audio.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Eliminare qualsiasi ostacolo tra la Soundbar e l'utente. 1 Accertarsi che la presa della linea di ingresso audio sia completa della sorgente audio. 1 Diminuire il volume della sorgente audio. 1 Ruotare la manopola di alimentazione/volume sulla Soundbar in senso orario su un valore minore. 1 Pulire e ricollegare la presa della linea di ingresso audio.
Uscita audio non bilanciata	Il suono viene emesso soltanto da un lato della Soundbar.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Eliminare qualsiasi ostacolo tra la Soundbar e l'utente. 1 Accertarsi che la presa della linea di ingresso audio sia completa della scheda audio o della sorgente audio. 1 Impostare tutti i comandi per il bilanciamento audio (S-D) di Windows. 1 Pulire e ricollegare la presa della linea di ingresso audio. 1 Correggere i problemi della scheda audio del computer. 1 Eseguire il test della Soundbar utilizzando una diversa sorgente audio (portatile).
Volume basso	Il volume è troppo basso.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Eliminare qualsiasi ostacolo tra la Soundbar e l'utente. 1 Ruotare la manopola di alimentazione/volume sulla Soundbar in senso orario sul valore massimo per il volume. 1 Impostare tutti i comandi del volume di Windows sui valori massimi. 1 Aumentare il volume dell'applicazione audio. 1 Eseguire il test della Soundbar utilizzando una diversa sorgente audio (portatile).

Risoluzione di problemi del Lettore di scheda

 **AVVISO:** Non rimuovere il dispositivo mentre si leggono o si scrivono i media. Così facendo, si può causare una perdita di dati e un cattivo funzionamento del dispositivo.

Problema	Causa	Soluzione
La lettera del Drive non è stata assegnata. (Solo Windows® XP)	Conflitto con la lettera del drive del network.	<p>A. Cliccare a destra Il Mio Computer sul desktop e poi cliccare Manage Management, cliccare Desk Management.</p> <p>B. Inell'elenco dei drive nel pannello destro, cliccare a destra Dispositivi, cliccare Cambia Lettera Drive e Percorsi.</p> <p>C. Cliccare Cambia, e nella casella che scende specificare una lettera di drive Asportabile, scegliendone una che non sia stata già assegnata ai drive.</p> <p>D. Cliccare OK e poi cliccare di nuovo OK.</p>
La lettera del drive è stata assegnata, ma il media non è accessibile	Il media ha bisogno di essere riformattato	Cliccare a destra il drive in Explorer e scegliere Formatta dal menu contestuale .
Il media è stato espulso durante la scrittura o la cancellatura.	<p>Mostra il messaggio di errore, "Errore nel copiare il file o cartella."</p> <p>Mostra il messaggio di errore, "Impossibile scrivere cartella (nome di cartella) o file (nome del file)," durante la scrittura, oppure, "Impossibile rimuovere cartella (nome di cartella) o file (nome del file)". Mentre si cancella non si può scrivere o cancellare nello stesso nome di cartella o di file.</p>	<p>Inserire di nuovo il media e scrivere o cancellare di nuovo.</p> <p>Formattare il media per scrivere o cancellare la stessa cartella o nome di file.</p>
Nonostante la scomparsa della finestra pop-up, il media è stato espulso mentre il LED lampeggiava.	Sebbene la finestra pop-up scompaia durante la scrittura, se estraete il media mentre il LED sta ancora lampeggiando, non potrete completare la vostra azione sul media.	Formattare il media per scrivere o cancellare la stessa cartella o nome di file.

Impossibile formattare o scrivere sul media.	Attivato interruttore di protezione da scrittura.	Verificare che l'interruttore di protezione da scrittura del media sia sbi
--	---	--

[Tornare all'Indice](#)