

Guida all'uso monitor schermo piatto Dell™ 2009W

Informazioni sul monitor

[Caratteristiche del prodotto](#)
[Identificazione delle parti e dei controlli](#)
[Specifiche del monitor](#)
[Interfaccia USB \(Universal Serial Bus\)](#)
[Capacità Plug and Play](#)
[Istruzioni per la manutenzione](#)

Installazione del monitor

[Attaccare la base](#)
[Collegamento del monitor](#)
[Organizzazione dei cavi](#)
[Collegamento della Soundbar \(optional\)](#)
[Rimozione della base](#)

Funzionamento del monitor

[Uso dei controlli del pannello frontale](#)
[Uso del menu OSD \(On Screen Display\)](#)
[Impostazione della Risoluzione ottimale](#)
[Uso della barra audio Dell \(Opzionale\)](#)
[Uso della prolunga verticale per l'angolazione e la rotazione](#)
[Ruotare il monitor](#)
[Regolazione delle impostazioni di rotazione del sistema operativo](#)

Soluzione dei problemi

[Risoluzione dei problemi del monitor](#)
[Problemi comuni](#)
[Problemi specifici del prodotto](#)
[Problemi specifici USB \(Universal Serial Bus\)](#)
[Risoluzione dei problemi della Soundbar Dell™](#)

Appendice

[Istruzioni di sicurezza](#)
[Avviso FCC \(solamente per gli Stati Uniti\)](#)
[Contattare Dell](#)

Note, avvisi ed avvertimenti



NOTA: una NOTA indica informazioni importanti che aiutano a fare un uso migliore del computer.



AVVISO: un AVVISO indica o il potenziale di danni all'hardware o di perdita dei dati e spiega come evitare il problema.



ATTENZIONE: un avviso all'ATTENZIONE segnala il potenziale di danni ai beni personali, di lesioni personali o di morte.

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

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

Marchi depositati usati in questo documento: *Dell* ed il logo *Dell* sono marchi registrati della *Dell Inc.*; *Microsoft*, *Windows* e *Windows NT* sono marchi registrati della *Microsoft Corporation*; *Adobe* è un marchio della *Adobe Systems Incorporated* che può essere registrato in alcune giurisdizioni. *ENERGY STAR* è un marchio registrato negli Stati Uniti della U.S. Environmental Protection Agency. Quale associata della *ENERGY STAR*, la *Dell Inc.* ha determinato che questo prodotto soddisfa le direttive d'efficienza energetica della *ENERGY STAR*.

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.

Modello 2009W

Gennaio 2008 Rev. A00

[Ritorna al sommario](#)

Informazioni sul monitor

Guida all'uso **monitor schermo piatto Dell™ 2009W**

- [Caratteristiche del prodotto](#)
- [Identificazione delle parti e dei controlli](#)
- [Specifiche del monitor](#)
- [Interfaccia USB \(Universal Serial Bus\)](#)
- [Capacità Plug and Play](#)
- [Istruzioni per la manutenzione](#)

Caratteristiche del prodotto

Il monitor schermo piatto **Dell™ 2009W** ha uno schermo LCD a matrice attiva TFT (Thin-Film Transistor). Le caratteristiche elettriche del monitor includono:

- Area visibile dello schermo di 20 pollici (508 mm).
- Risoluzione 1680 x 1050, più supporto schermo intero per risoluzioni più basse.
- Ampio angolo di visione che consente di vedere stando seduti, in piedi o ai lati dello schermo.
- Capacità d'inclinazione, rotazione ed estensione verticale.
- Piedistallo rimovibile e fori di montaggio VESA 100 mm che consentono la flessibilità nelle soluzioni di montaggio.
- Capacità Plug and Play if supported by your system.
- Menu di regolazione OSD (On-Screen Display) per una facile impostazione ed ottimizzazione dello schermo.
- Il CD software e documentazione include un file informativo (INF), il file ICM (Image Color Matching) e la documentazione del prodotto.
- Funzione di risparmio energetico per la compatibilità Energy Star.
- Alloggio antifurto.

Identificazione delle parti e dei controlli

Vista frontale



Vista frontale

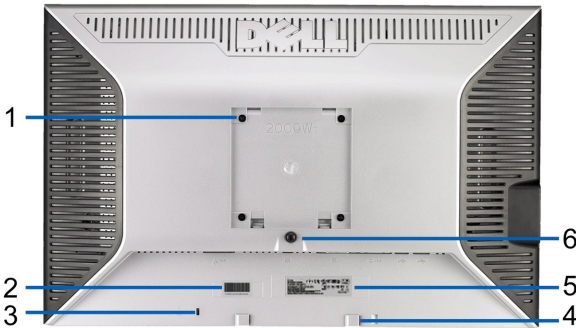


Controlli del pannello frontale

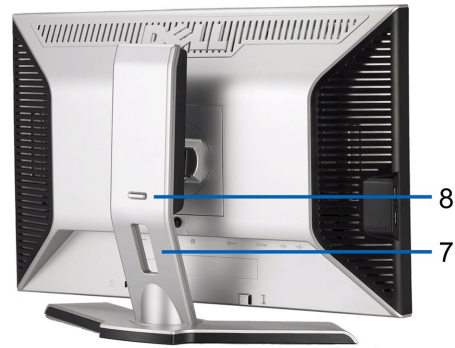
Etichetta	Descrizione
1	Selezione dell'origine d'input

- 2 Tasto menu OSD / selezione
- 3 Tasto Luminosità e Contrasto / Giù (-)
- 4 Tasto Regolazione automatica / Su (+)
- 5 Tasto accensione (con indicatore luminoso)

Vista posteriore



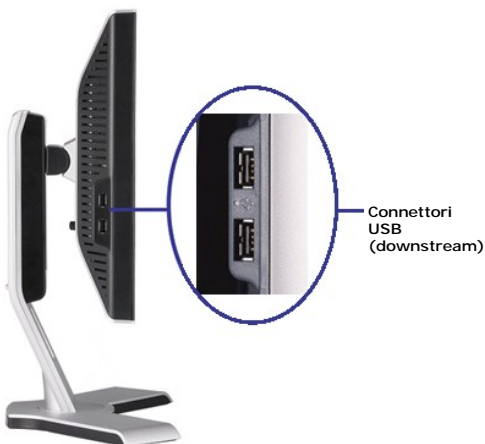
Vista posteriore



Veduta posteriore con base del monitor

Etichetta	Descrizione
1	Fori di montaggio VESA (100 mm) (dietro la placca attaccata alla base) Usati per montare il monitor.
2	Etichetta codice a barre del numero di serie Fare riferimento a questa etichetta quando ci si mette in contatto con Dell per il supporto tecnico.
3	Alloggio lucchetto di sicurezza Usare un lucchetto di sicurezza insieme all'alloggio per proteggere il monitor.
4	Staffe di montaggio Dell Soundbar Fissaggio della barra audio Dell opzionale.
5	Etichetta valutazione normativa Elenca le approvazioni normative.
6	Tasto di rilascio della base Premere per sbloccare la base.
7	Foro passacavi Aiuta ad organizzare i cavi facendoli passare attraverso il foro.
8	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.

Vista laterale

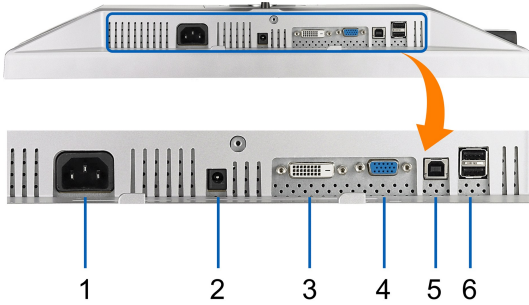


Lato sinistro



Lato destro

Vista dal basso



Vista dal basso



Widok od dolu z podstawa monitora

Etichetta	Descrizione
1	Connettore cavo d'alimentazione CA
2	Connettore alimentazione CC per Dell Soundbar.
3	Connettore DVI
4	Connettore VGA
5	Connettore USB upstream
6	Connettore USB

Specifiche del monitor

TLe sezioni che seguono danno informazioni sulle varie modalità di risparmio energetico e sull'assegnazione dei pin dei vari connettori del monitor.

Modalità gestione energia

Se la scheda video o il software installato sul PC è conforme agli standard DPM™ VESA, il monitor può ridurre automaticamente il suo consumo energetico quando conosciuta anche come Modalità di risparmio energetico. Quando il computer rileva l'input dalla tastiera, dal mouse o altri dispositivi, il monitor riprende automaticamente la tabella che segue mostra il consumo energetico e le segnalazioni di questa funzione automatica di risparmio energetico:

Modalità VESA	Sync orizzontale	Sync verticale	Video	Indicatore di accensione	Consumo
Funzionamento normale (con barra audio Dell e USB attivi)	Attivo	Attivo	Attivo	Verde	70 W (r)
Funzionamento normale	Attivo	Attivo	Attivo	Verde	42 W (ti)
Modalità attivo-off	Inattivo	Inattivo	Vuoto	Giallo	Meno di
Spegnimento	-	-	-	Spento	Meno di

Il menu OSD funziona solo in modalità *operativa normale*. Sarà visualizzato uno dei seguenti messaggi quando è premuto il tasto **Menu** o **Più** modalità di disattivazione.

Input analogico in modalità di risparmio energetico. Premere il tasto d'alimentazione del computer, oppure premere un tasto qualsiasi della tastiera OPPURE

Input digitale in modalità di risparmio energetico. Premere il tasto d'alimentazione del computer, oppure premere un tasto qualsiasi della tastiera

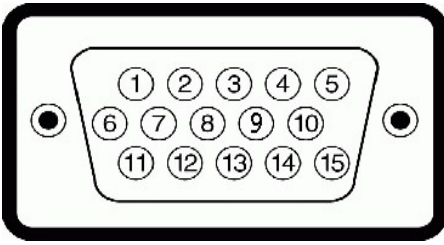
Riattivare il computer ed il monitor per accedere al menu OSD.

NOTA: Il presente monitor è conforme 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.

Assegnazione dei Pin

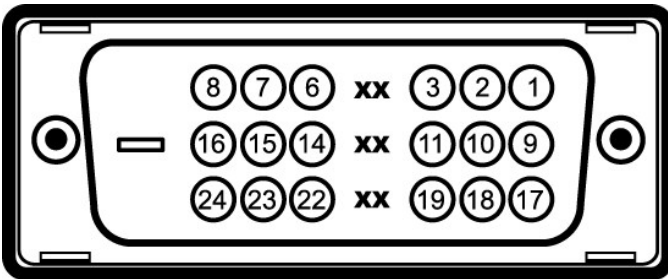
Connettore VGA



Numero Lato monitor del cavo segnale a 15 pin pin

1	Video rosso
2	Video verde
3	Video blu
4	GND (Terra)
5	Auto test
6	GND-R (Terra rosso)
7	GND-G (Terra verde)
8	GND-B (Terra blu)
9	CC +5V
10	GND (Terra)
11	GND (Terra)
12	Dati DDC
13	H-sync (Sincronia orizzontale)
14	V-sync (Sincronia verticale)
15	DDC clock (Frequenza DDC)

Connettore DVI




Numero Lato monitor del cavo segnale a 24 pin pin

1	T.M.D.S. Data 2-
2	T.M.D.S. Data 2+
3	T.M.D.S. Data 2 Shield
4	Nessuna connessione
5	Nessuna connessione
6	Orologio CC
7	Dati CC
8	Nessuna connessione
9	T.M.D.S. Data 1-
10	T.M.D.S. Data 1+
11	T.M.D.S. Data 1 Shield
12	Nessuna connessione
13	Nessuna connessione
14	Alimentazione +5V
15	Auto test

16	Rilevazione Hot Plug
17	T.M.D.S. Data 0-
18	T.M.D.S. Data 0+
19	T.M.D.S. Data 0 Shield
20	Nessuna connessione
21	Nessuna connessione
22	Schermatura orologio T.M.D.S.
23	Orologio + T.M.D.S.
24	Orologio - T.M.D.S.

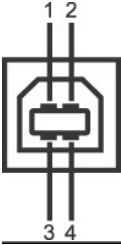
Interfaccia USB (Universal Serial Bus)

Questa sezione dà informazioni sulle porte USB disponibili sul lato sinistro del monitor.

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

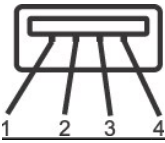
Velocità di trasferimento	Velocità dati	Consumo di energia
Alta velocità	480 Mbps	2.5W (Max., su ogni porta)
Velocità piena	12 Mbps	2.5W (Max., su ogni porta)
Bassa velocità	1,5 Mbps	2.5W (Max., su ogni porta)

Connettore caricamento dati USB



Numero pin	Lato a 4 pin del connettore
1	DMU
2	VCC
3	DPU
4	GND


Connettore scaricamento dati USB




Numero pin	Lato a 4 pin del connettore
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND

Porte USB

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

 **NOTA:** Per la USB 2.0 è necessario usare un computer con capacità 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 trascorre alcuni secondi prima che le periferiche collegate tornino a funzionare normalmente.

Capacità Plug and Play

Il monitor può essere installato su qualsiasi sistema compatibile Plug and Play. Il monitor fornisce automaticamente al sistema i suoi dati EDID (Extended Display protocols DDC (Display Data Channel) di modo che il sistema possa configurarsi ed ottimizzare le impostazioni del monitor. La maggior parte delle installazioni di desiderato si possono selezionare altre impostazioni. Per altre informazioni su come cambiare le impostazioni del monitor, fare riferimento a [Funzionamento del](#)

Specifiche del monitor a pannello piatto

Tipo di schermo	Matrice attiva - TFT LCD
Dimensioni dello schermo	20 pollici (dimensioni immagine visibile - 22 pollici)
Area predefinita di visualizzazione:	
Orizzontale	433,44 mm (17,06 pollici)
Verticale	270,90 mm (10,67 pollici)
Dimensioni pixel	0,258 mm
Angolo di visualizzazione	160° (verticale), 170° (orizzontale)
Luminanza	300 CD/m ² (tipica)
Rapporto di contrasto	1000 a 1 (tipico)
Contrasto dinamico	2000 a 1 (tipico)
Rivestimento superficiale	Antiriflesso con rivestimento duro 3H
Illuminazione	Sistema edgelight CCFL (4)
Tempo di reazione	5ms tipico
Gamma di colori (Tipica)	102%*

*La gamma di colori (tipica) 2009W è basata sugli standard di test CIE1976 (102%) e CIE1931 (92%).

Specifiche di risoluzioni

Portata scansione orizzontale	da 30 kHz a 83 kHz
Portata scansione verticale	da 56 Hz a 76 Hz
Risoluzione predefinita ottimale	1680 x 1050 a 60 Hz
Risoluzione massima predefinita	1680 x 1050 a 75 Hz

[Ritorna al sommario](#)

Appendice

Guida all'uso monitor schermo piatto Dell™ 2009W

- [Istruzioni di sicurezza](#)
- [Avviso FCC \(solamente per gli Stati Uniti\)](#)
- [Contattare Dell](#)



ATTENZIONE: Istruzioni di sicurezza



ATTENZIONE: L'uso di controlli, regolazioni o procedure diverse da quelle specificate in questa documentazione possono provocare l'esposizione a scosse elettriche, pericoli elettrici e/o pericoli meccanici.

Fare riferimento alla Guida del prodotto per informazioni sulle istruzioni di sicurezza.

Avviso FCC (solamente per gli Stati Uniti)

Per l'avviso FCC ed altre informazioni sulle normative, fare riferimento al sito sulla conformità alle normative all'indirizzo http://www.dell.com/regulatory_compliance.

Contattare Dell

I clienti degli Stati Uniti, chiamino il numero 800-WWW-DELL (800-999-3355).



NOTA: Se non si ha una connessione ad Internet attiva, le informazioni di contatti si possono trovare sulla fattura d'acquisto, sulla bolla d'accompagnamento del prodotto oppure nel catalogo dei prodotti Dell.

Dell fornisce diversi tipi di supporto e di servizi in linea e telefonici. La disponibilità varia in base ai paesi ed ai prodotti, ed alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nella propria zona. Per mettersi in contatto con Dell per le vendite, il supporto tecnico o l'assistenza clienti:

1. Visitare support.dell.com.
2. Verificare il proprio paese o la zona nel menu a discesa **Scelta del Paese/Zona** in basso nella pagina.
3. Fare clic su **Contattateci** sulla sinistra della pagina.
4. Selezionare il collegamento al servizio o al supporto appropriato in base alle proprie necessità.
5. Scegliere il metodo più comodo con cui mettersi in contatto con Dell.

[Ritorna al sommario](#)

[Ritorna al sommario](#)

Funzionamento del monitor

Guida all'uso monitor schermo piatto Dell™ 2009W


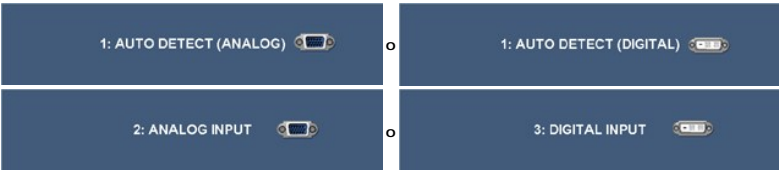
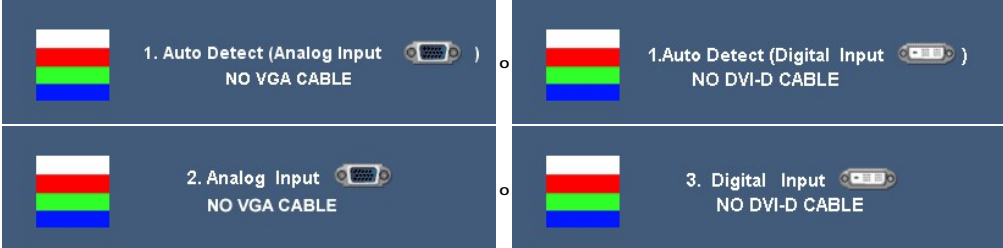

- [Uso dei controlli del pannello frontale](#)
- [Uso del menu OSD \(On Screen Display\)](#)
- [Impostazione della Risoluzione ottimale](#)
- [Uso della barra audio Dell \(Opzionale\)](#)
- [Uso della prolunga verticale per l'angolazione e la rotazione](#)
- [Ruotare il monitor](#)
- [Regolazione delle impostazioni di rotazione del sistema operativo](#)


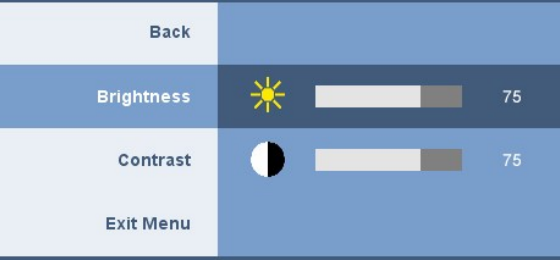




Uso dei controlli del pannello frontale

Usare i tasti di controllo del pannello frontale del monitor per regolare le caratteristiche dell'immagine visualizzata. Come si usano questi tasti per regolare i controlli, il menu OSD mostra i valori numerici delle caratteristiche in corso di modifica.




A B C D E

Tasti del pannello frontale	Descrizione
<p>A</p>  <p>Selezione dell'origine d'input</p>	<p>Usare il tasto Selezione Ingresso per selezionare i due diversi segnali video che possono essere collegati al monitor.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Ingresso VGA 1 Ingresso DVI-D <p>Se entrambi i cavi VGA e DVI sono collegati a un PC, questo monitor visualizza automaticamente un'immagine fino a quando nelle uscite VGA o DVI è presente segnale video. Su un display collegato a due PC, impostare la stessa temporizzazione per entrambi i salvaschermo. L'ingresso video generato dal movimento del primo mouse attiva il display.</p> <p>Quando si scorrono i diversi ingressi, vengono visualizzati dei messaggi che indicano la sorgente in ingresso selezionata. Potrebbero essere necessari 1 o 2 secondi per visualizzare l'immagine.</p>  <p>Se è selezionato l'input VGA o DVI-D ed i cavi VGA e DVI-D non sono collegati, apparirà la finestra di dialogo mostrata di seguito.</p> 
<p>B</p>  <p>Tasto menu OSD / selezione</p>	<p>Usare il tasto MENU per accedere avviare il menu OSD (On-Screen Display) e selezionare il menu OSD. Fare riferimento a Accesso al menu di sistema.</p>

<p>C</p>  <p>Tasto di scelta rapida Luminosità / Contrasto</p>	<p>Usare questo tasto per accedere direttamente al menu di controllo "Brightness" (Luminosità) e "Contrast" (Contrasto).</p> 
<p>C e D</p>  <p>Giù (-) e Su (+)</p>	<p>Usare questi tasti per navigare e regolare le barre di scorrimento (per diminuire/aumentare) del menu OSD.</p>
<p>D</p>  <p>Regolazione automatica</p>	<p>Usare questo tasto per attivare il menu d'impostazione e di regolazione automatica. Durante la regolazione automatica dei seguenti input, appare la seguente finestra di dialogo su un fondo nero:</p>  <p>La regolazione automatica consente al monitor di regolare automaticamente il segnale video in ingresso. Dopo avere usato la regolazione automatica, si può regolare oltre il monitor usando i controlli Pixel Clock (Coarse) (Frequenza pixel (Grezza)) e Phase (Fine) (Fase (Fine)) del menu DISPLAY SETTINGS (Impostazioni schermo).</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>E</p>  <p>Tasto d'alimentazione (con indicatore luminoso)</p>	<p>Usare questo pulsante per accendere e spegnere il monitor.</p> <p>Il LED verde indica che il monitor è acceso e completamente operativo. Il LED ambra indica la modalità di risparmio energetico DPMS.</p>

Uso del menu OSD (On Screen Display)

Accedere al sistema di menu

 **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 il tasto Menu per aprire il menu OSD e visualizzare il menu principale.


Menu principale per input analogico (VGA)










o










Menu principale per input analogico (non VGA)










 **NOTA:** La funzione di REGOLAZIONE AUTOMATICA è disponibile solo quando si usa il connettore analogico (VGA).

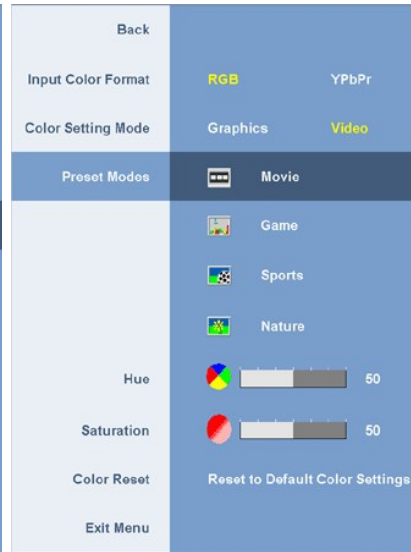
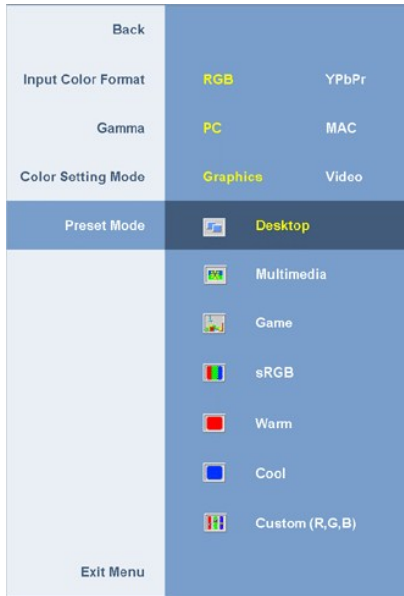
2. Premere i tasti  e  per spostarsi tra le icone delle funzioni. Quando ci si sposta da un'icona all'altra, viene evidenziato il nome dell'opzione. Si veda la tabella seguente per avere l'elenco completo delle opzioni disponibili per il monitor.
3. Premere una volta il tasto Menu per attivare la funzione evidenziata.
4. Premere i tasti  e  per selezionare il parametro voluto.
5. Premere  per accedere alla barra di scorrimento ed usare i pulsanti  e  base alle indicazioni sul menu, per seguire le regolazioni.
6. Selezionare l'opzione "back" (Indietro) per tornare al menu principale, oppure selezionare "exit" (Esci) per uscire dal menu OSD.

Icona	Menu e Menu secondari	Descrizione
-------	-----------------------	-------------


	Uscita	Selezionare per uscire dal Menu principale
	Luminosità & Contrasto	<p>Usare questo menu per attivare la regolazione Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto).</p> <div data-bbox="435 535 860 751" data-label="Image"> </div> <p>Indietro Premere  per tornare al menu principale.</p> <p>Luminosità Premere il tasto  per aumentare il contrasto; premere il tasto  per diminuire il contrasto (min 0 - max 100). La funzione Contrast (Contrasto) regola il grado di differenza tra le zone chiare e scure sullo schermo del monitor.</p> <p>Contrasto Adjust Brightness first, and then adjust Contrast only if further adjustment is necessary. Push the  button to increase contrast and push the  button to decrease contrast (min 0 ~ max 100). The Contrast function adjusts the degree of difference between darkness and lightness on the monitor screen.</p> <p>Uscire dal menu Premere  per uscire dal menu principale OSD.</p>
	REGOLAZIONE AUTOMATICA	<p>Anche se il computer riconosce il monitor all'avvio, la funzione di Regolazione Automatica ottimizza le impostazioni di visualizzazione per la configurazione utilizzata.</p> <div data-bbox="435 1690 958 1795" data-label="Image"> </div> <p>NOTA: Nella maggior parte dei casi, le procedure di regolazione automatica producono la migliore configurazione d'immagine. NOTA: L'opzione AUTO ADJUST (Regolazione automatica) è disponibile solo quando si usa il connettore analogico (VGA).</p>

	ORIGINE D'INPUT	<p>Usare il menu INPUT SOURCE (Origine d'input) per selezionare tra i vari segnali video che possono essere collegati al monitor.</p> <div data-bbox="428 533 891 789" data-label="Image"> </div> <p>Indietro Premere  per tornare al menu principale.</p> <p>VGA Selezionare l'input VGA quando si usa il connettore analogico (VGA). Premere  per selezionare l'origine d'input VGA.</p> <p>DVI-D Selezionare l'input DVI-D quando si usa il connettore digitale (DVI). Premere  per selezionare l'origine d'input DVI.</p> <p>Ricerca delle origini Premere  per eseguire la ricerca dei segnali d'input disponibili.</p> <p>Uscire dal menu Premere  per uscire dal menu principale OSD.</p>
	IMPOSTAZIONI PREDEFINITE	<p>Usare Preset Modes (Modalità predefinite) per regolare la modalità d'impostazione del colore e la temperatura.</p>

Menu
secondario di
impostazioni
predefinite




















Indietro

Premere  per tornare al menu principale.

Formato colore
d'input

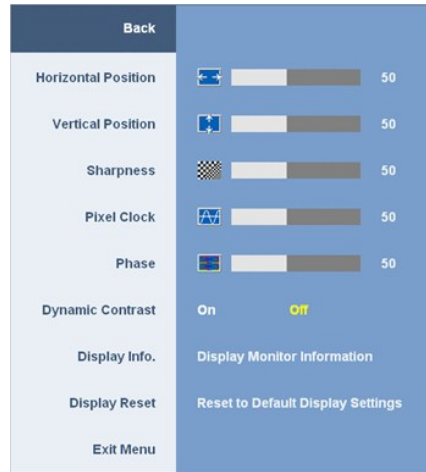
Per ottenere diversi domini colore per PC RGB e HD YPbPr (HD YPbPr è adatto per la riproduzione video HD su DVI. PC RGB è adatto per la normale visualizzazione grafica PC su DVI).

	Gamma	Per ottenere le varie modalità colore per PC e Mac.
	Impostazioni Colore Modalità (Color Settings) mode	È possibile scegliere fra modalità Grafica e Video. Se il computer è collegato a un monitor, scegliere Grafica. Se al monitor è collegato un DVD, STB o videoregistratore, scegliere Video. Parametri predefiniti di colore: è possibile scegliere diversi parametri predefiniti di colore per varie modalità di visualizzazione.
	Impostazioni predefinite colore (input VGA/DVI -D)	Per ottenere diversi domini colore per PC RGB e HD YPbPr (HD YPbPr è adatto per la riproduzione video HD su DVI). PC RGB è adatto per la normale visualizzazione grafica PC su DVI).
	Modalità Desktop	Modalità adatta per le applicazioni desktop.
	Modalità Multimediale	Modalità adatta per le applicazioni multimediali (riproduzione video, ad esempio).
	Modalità Giochi	Modalità adatta per giocare.
	Modalità sRGB	Modalità per emulare il colore NTSC 72%.
	Modalità colore caldo	La modalità Warm (Caldo) è selezionata per ottenere delle tinte più rosse. Questa impostazione colore è usata tipicamente per applicazioni con uso intensivo del colore (elaborazione di foto ed immagini, file multimediali, film, eccetera).
	Modalità colore freddo	Cool mode is selected to obtain a bluish tint. This color setting is typically used for text based applications (spreadsheets, programming, text editors, etc.).
	Modalità personale (R, G, B)	Usare il tasto  o  per aumentare o diminuire indipendentemente ciascuno dei tre colori (Red - rosso, Green - Verde e Blue - BI con incrementi di una unità da 0 a 100.
	Modalità predefinite (input Video)	
	Modalità Film	Modalità adatta per la riproduzione di film.

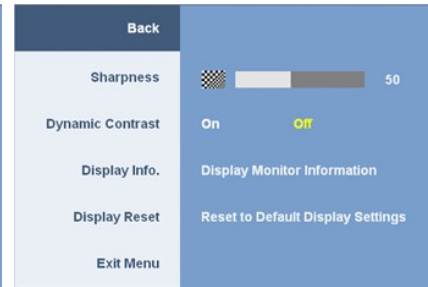
	Modalità Giochi	Modalità adatta per giocare.
	Modalità Sport	Modalità adatta per scene sportive.
	Modalità Natura	Modalità adatta per scene di natura.
	Tonalità	<p>Impostazione predefinita User (Utente): Usare il tasto + e - per aumentare o diminuire indipendentemente ciascuno dei tre colori (Red - rosso, Green - Verde e Blue - Blu), con incrementi di una unità da 0 a 100.</p> <ul style="list-style-type: none">  Cambia il colore dell'immagine in verde  Cambia il colore dell'immagine in porpora <p>NOTA: La regolazione della tonalità è disponibile solo per l'input video.</p>
	Saturazione	<p>Questa funzione permette di cambiare il colore dell'immagine video sul verde o sul viola. È usato per regolare le tonalità di colore della pelle. Usare il tasto + e - per regolare la tonalità da '0' a '100'.</p> <ul style="list-style-type: none">  rende l'immagine a video più monocromatica.  rende l'immagine a video più colorata. <p>NOTA: Saturation adjustment only available for video input.</p>
	Uscire dal menu	Push  to exit the OSD main menu.
	IMPOSTAZIONI DELLO SCHERMO	

Menu
secondario
Impostazioni
schermo


Menu secondario Impostazioni schermo per input
VGA



Menu secondario Impostazioni schermo per input
DVI-D



Indietro

Premere  per tornare al menu principale.


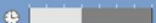


Posizione
orizzontale

Usare il tasto  e  per regolare l'immagine verso sinistra e verso destra. Il minimo è '0' (-). Il massimo è '100' (+).
NOTA: Quando si usa l'origine DVI, le impostazioni Posizione Posizione Phase (Fase) non sono disponibili.

	Posizione verticale	<p>Usare il tasto e per regolare l'immagine verso l'alto o il basso. Il minimo è '0' (-). Il massimo è '100' (+).</p> <p>NOTA: Quando si usa l'origine DVI, le impostazioni Posizione verticale Phase (Fase) non sono disponibili.</p>
	Nitidezza	<p>Questa funzione rende l'immagine più nitida o più delicata.</p> <p>Usare il tasto e per regolare la nitidezza da '0' a '100'.</p>
	Registro pixel	<p>Le regolazioni Pixel Clock (Frequenza pixel) e Phase (Fase) consentono di regolare più precisamente il monitor. Si accede a queste impostazioni selezionando la voce 'Image Settings' (Impostazioni immagine) nel menu principale OSD.</p> <p>Usare il tasto e per eseguire la regolazione ed ottenere la migliore qualità d'immagine.</p>
	Fase	<p>Se con la Regolazione della Fase non si ottengono risultati soddisfacenti, usare la regolazione Frequenza Pixel (Grezza) e poi usar nuovo Fase (fine).</p> <p>NOTA: Le regolazioni Pixel Clock (Frequenza pixel) e Phase (Fase) sono disponibili solo per l'input "VGA".</p>
Contrasto dinamico	<p>La regolazione del contrasto dinamica consente all'utente di avere un contrasto maggiore se si seleziona Giochi predefinito, Film predefinito, Sport predefinito e Natura predefinito. (Il controllo della luminosità è disattivato nella modalità dinamica del contrasto e appare in grigio.)</p> <p>Usare il tasto per abilitare la regolazione Contrasto dinamico.</p> <p>Usare il tasto per disabilitare la regolazione Contrasto dinamico.</p>	
Informazioni schermo	Tutte le impostazioni relative a questo monitor.	
Ripristino schermo	Permette di ripristinare l'immagine sulle impostazioni predefinite.	
Uscire dal menu	Premere per uscire dal menu principale OSD.	
	ALTRE IMPOSTAZIONI	

Menu
secondario
Altre
impostazioni

Back	
Language	Select Language
Menu Transparency	 50
Menu Timer	 50
Menu Lock	Lock Unlock
Menu Rotation	Landscape Portrait
Audio Options	On During Power Save? Yes No
DDC/CI	Enable Disable
LCD Conditioning	Enable Disable
Factory Reset	Reset All Settings
Exit Menu	


[Ritorna al sommario](#)

Installazione del monitor

Guida all'uso monitor schermo piatto Dell™ 2009W

- [Attaccare la base](#)
- [Collegamento del monitor](#)
- [Organizzazione dei cavi](#)
- [Collegamento della Soundbar \(optional\)](#)
- [Rimozione della base](#)

Attaccare la base


 **NOTA:** La base è staccata quando il monitor è inviato dalla fabbrica.



Collocare la base su una superficie piatta e seguire queste istruzioni per attaccarla al monitor:

1. Far collimare la scanalatura sul retro del monitor con le due linguette sulla parte superiore della base.
2. Abbassare il monitor in modo tale che l'area di montaggio del monitor di innesti o si agganci alla base.

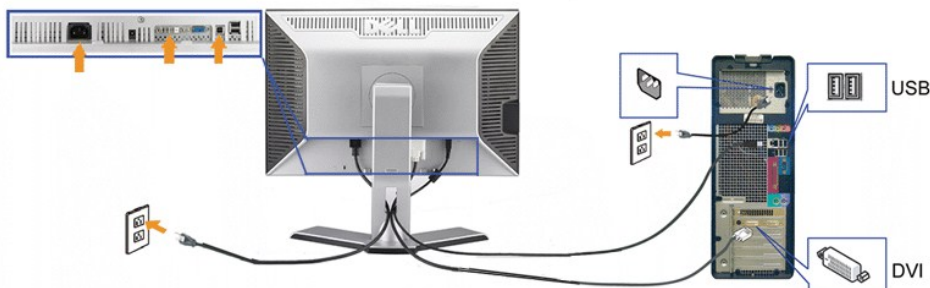
Collegamento del monitor

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

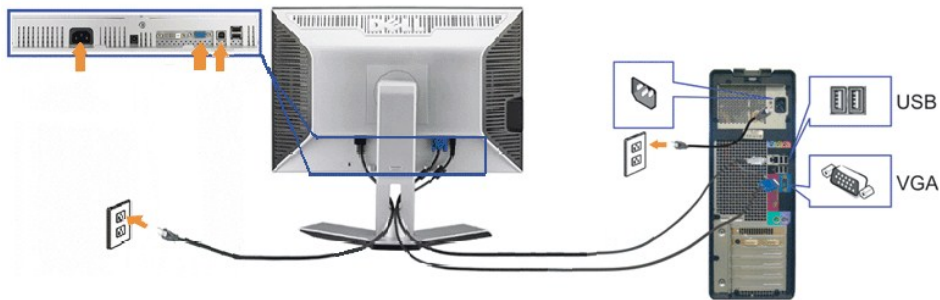
Attenersi alle fasi/istruzioni che seguono per collegare il monitor al computer:

1. Spegner il computer e staccare il cavo di alimentazione.
1. Collegare il connettore del cavo bianco (DVI-D digitale) o blu (VGA analogico) alla corrispondente porta video sul retro del computer. Non collegare entrambi i cavi allo stesso computer. Usare entrambi i cavi solo quando sono collegati due computer diversi con sistemi video appropriati.

Collegamento usando il cavo DVI



Collegamento del cavo VGA di colore Blu



NOTA: Le immagini sono usate solo a scopo illustrativo. L'aspetto del computer può essere diverso.

Dopo avere completato il collegamento del cavo DVI/VGA, attenersi alle procedure che seguono per collegare il cavo USB al computer e completare la configurazione del monitor:

- 1 Collegare la porta USB caricamento dati (cavo fornito in dotazione) ad una porta USB appropriata del computer.
- 1 Collegare le periferiche USB alle porte USB scaricamento dati (posteriori o laterali) del monitor. (Fare riferimento alla sezione Veduta [posteriore](#) o [inferiore](#) per i dettagli.)
- 1 Collegare i cavi d'alimentazione del computer e del monitor ad una presa di corrente limitrofa.
- 1 Accendere il monitor e il computer.
e 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 [Soluzione dei problemi](#).
- 1 Usare il passacavi nella base del monitor per organizzare i cavi.

Organizzazione dei 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.

Collegamento della Soundbar (optional)



➔ **AVVISO:** Non usarlo per lacun altro dispositivo diverso da Soundbar Dell.

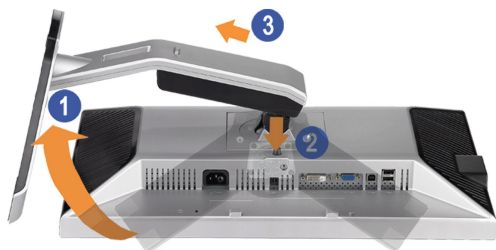
📌 **NOTA:** Il connettore output CC 12V della Soundbar, è solo per le Soundbar Dell optional.

1. IT-IT Lavorando sul retro del monitor attaccare la Soundbar allineando i due alloggi con le due linguette lungo i lati inferiori del monitor.
 2. Far scorrere la Soundbar verso sinistra finché si blocca in posizione.
 3. Collegare la Soundbar all'accumulatore di corrente.
 4. Collegare lo spinotto stereo mini di colore verde/giallo sul retro della Soundbar al jack output audio del computer.
-

Rimozione della base

📌 **NOTA:** Per impedire di graffiare lo schermo LCD mentre si rimuove la base, assicurarsi che il monitor sia collocato su una superficie pulita.

Completare le fasi che seguono per rimuovere la base:



1. Ruotare la base per consentire l'accesso al tasto di rilascio della base.
 2. Tenere premuto il tasto di rilascio della base.
 3. Sollevare ed allontanare la base dal monitor.
-

[Ritorna al sommario](#)

[Ritorna al sommario](#)

Soluzione dei problemi

Guida all'uso monitor schermo piatto Dell™ 2009W

- [Risoluzione dei problemi del monitor](#)
- [Problemi comuni](#)
- [Problemi specifici del prodotto](#)
- [Problemi specifici USB \(Universal Serial Bus\)](#)
- [Risoluzione dei problemi della Soundbar Dell™](#)

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

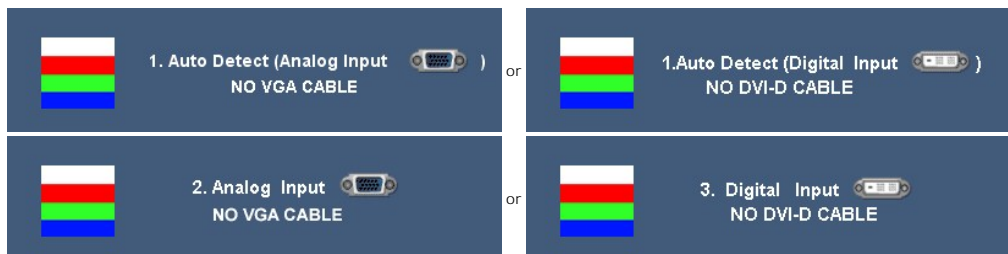
Risoluzione dei problemi del monitor

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 in modo appropriato, ma lo schermo resta scuro, Eseguire la procedura di diagnostica del monitor attenendosi alle fasi che seguono:

1. Spegnerne sia il computer sia il monitor.
2. Scollegare 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.

TSe il monitor funziona correttamente e non riesce a rilevare un segnale video, sullo schermo apparirà la finestra di dialogo mobile (su di uno sfondo nero). In modalità di diagnostica, il LED d'alimentazione rimane di colore blu. Inoltre, in base all'input selezionato, sullo schermo sarà visualizzata in modo continuato una delle finestre di dialogo mostrate di seguito.



4. Questa finestra è visualizzata durante il normale funzionamento se il cavo si stacca o è danneggiato.
5. Spegnerne il monitor e ricollegare il cavo video; poi accendere di nuovo computer e monitor.

Se lo schermo del monitor rimane oscurato anche dopo avere eseguito la procedura precedente, verificare il controller del video e il sistema PC; il monitor funziona correttamente.

Problemi comuni

La tabella che segue contiene informazioni generali sui problemi comuni del monitor e le relative soluzioni.

SINTOMI COMUNI	DESCRIZIONE DEL PROBLEMA	SOLUZIONI POSSIBILI
----------------	--------------------------	---------------------

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 4

Nessun segnale video / LED alimentazione spento	Nessuna immagine, monitor senza segnale	<ul style="list-style-type: none"> 1 Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato. 1 Verificare il corretto funzionamento della presa di corrente, collegando un qualsiasi altro apparecchio elettrico. 1 Assurez-vous que le bouton d'alimentation est complètement enfoncé.
Nessun segnale video / LED accensione acceso	Nessuna immagine o assenza di luminosità	<ul style="list-style-type: none"> 1 Increase brightness & contrast controls via OSD. 1 Réglez les contrôles Phase et Horloge de pixel via l'OSD. 1 Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas tordues ni cassées.
Messa a fuoco problematica	L'immagine è indistinta, sfuocata o sdoppiata	<ul style="list-style-type: none"> 1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD. 1 Réglez les contrôles Phase et Horloge de pixel via l'OSD. 1 Eliminare le prolunghe dei cavi video 1 Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. 1 Changez la resolution vidéo sur le format d'image correct (16:10).
Video tremolante	Immagine	<ul style="list-style-type: none"> 1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD.