

# Guida dell'utente Monitor schermo piatto a Dell™ E170S/E190S

[Informazioni sul monitor](#)

[Impostazione del monitor](#)

[Funzionamento del monitor](#)




[Risoluzione di problemi](#)

[Appendice](#)

---

## 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.  
© 2009 Dell™ Inc. Tutti i diritti riservati.

È severamente vietata la riproduzione dei presenti materiali 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 E170Sb/E170Sc/E190Sb/E190Sf

Marzo 2009 Rev. A01

[Torna all'indice](#)


## Informazioni sul monitor





Guida dell'utente monitor schermo piatto Dell™ E170S/E190S

- [Contenuto della confezione](#)
- [Caratteristiche del prodotto](#)
- [Identificazione delle parti e dei comandi](#)
- [Specifiche del monitor](#)
- [Capacità Plug and Play](#)
- [Qualità schermo LCD e disposizioni in materia di pixel](#)
- [Linee guida per la manutenzione](#)

### Contenuto della confezione

Il monitor viene fornito con i componenti mostrati di seguito. Verificare di aver ricevuto tutti i componenti e [contattare Dell](#) nel caso di assenza di uno di questi.

 **NOTA:** Alcuni elementi potrebbero essere opzionali e non forniti con il monitor. Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in alcuni paesi.

	1 Monitor con supporto
	1 Cavo di alimentazione
	1 Cavo VGA
	1 <i>Driver e Documentazione multimediale</i> 1 <i>Guida rapida di configurazione</i> 1 <i>Informazioni sulla sicurezza</i>

---

## Caratteristiche del prodotto

Il monitor a schermo piatto **E170S/E190S** è dotato di una matrice attiva, TFT (thin-film transistor), display a cristalli liquidi (LCD). Le caratteristiche del monitor comprendono:

- **E170S**: area di visualizzazione del 17 pollici (432,7 mm), risoluzione 1280 x 1024, più supporto schermo intero per risoluzioni massime.
- **E190S**: area di visualizzazione del 19 pollici (482,2 mm), risoluzione 1280 x 1024, 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 dell'inclinazione.
- 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.
- Classificazione EPEAT Gold.
- Alogeno ridotto.
- Controllo assetto.

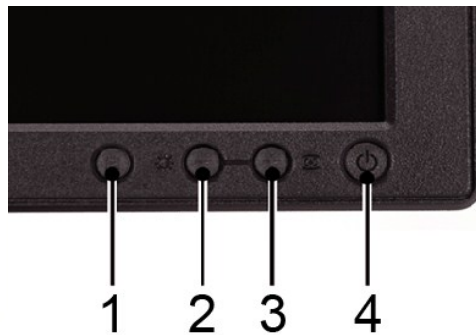
---

## Identificazione delle parti e delle caratteristiche

### Vista frontale



Vista frontale

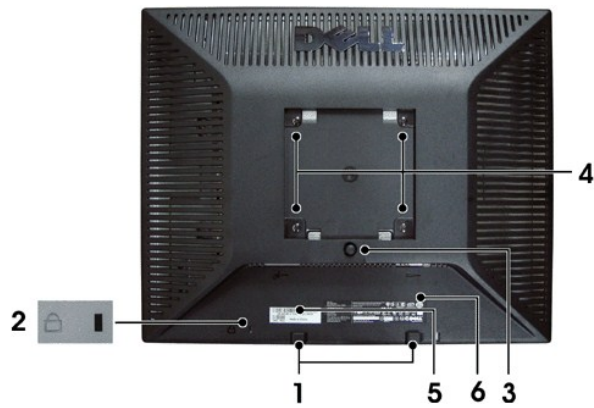


Comandi pannello frontale

Etichetta	Descrizione
1	Tasto di selezione del menu
2	Tasto Luminosità/Contrasto/Giù (-)
3	Tasto regolazione automatica/su(+)
4	Tasto accensione/spegnimento con indicatore

---

### Vista posteriore



**Vista posteriore**

	Etichetta	Descrizione/Usò
1	Staffe di montaggio barra audio Dell	Collegare la barra audio Dell opzionale.
2	Slot blocco di sicurezza	Collegare un blocco per la sicurezza del monitor.
3	Tasto rimozione supporto	Premere per rilasciare il supporto.
4	Fori di montaggio VESA (100mm - Dietro il supporto collegato)	Usare per montare il monitor.
5	Etichetta numero di serie Barcode	Far riferimento all'etichetta se si desidera contattare Dell per ricevere il supporto tecnico.
6	Etichetta di classificazione normativa	Elenco delle approvazioni normative.
7	Staffa per cavi	Consente l'amministrazione dei cavi facendoli passare attraverso le staffe.

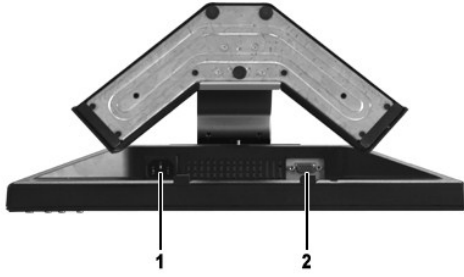
**Vista laterale**



Lato destro

Lato sinistro

**Vista dal basso**



Vista dal basso

Etichetta	Descrizione
1	Connettore del cavo di alimentazione CA
2	Connettore VGA

## Specifiche del monitor

### Modalità risparmio energia

Se il proprio computer è dotato di scheda grafica o software installato compatibile VESA DPMST, 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:

E170S

Modalità VESA	Sinc. orizzontale	Sinc. verticale	Video	Indicatore di alimentazione	Consumo energetico
Funzionamento normale	Attiva	Attiva	Attiva	Verde	25 W (massimo) 17 W (tipico)
Stand-by	Inattiva	Inattiva	Scuro	Ambra	Inferiore a 1 W
Monitor spento	-	-	-	Spento	Inferiore a 0,5 W

E190S

Modalità VESA	Sinc. orizzontale	Sinc. verticale	Video	Indicatore di alimentazione	Consumo energetico
Funzionamento normale	Attiva	Attiva	Attiva	Verde	25 W (massimo) 19 W (tipico)
Stand-by	Inattiva	Inattiva	Scuro	Ambra	Inferiore a 1 W
Monitor spento	-	-	-	Spento	Inferiore a 0,5 W

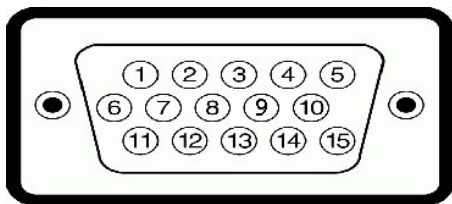
**NOTA:** Questo monitor è conforme ENERGY STAR®.



**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

## Specifiche Pannello frontale

Modello	E170S	E190S
Tipo schermo	Matrice attiva - TFT LCD	Matrice attiva - TFT LCD
Tipo di pannello	<b>TN</b>	<b>TN</b>
Dimensioni schermo	17 pollici (dimensioni immagine visualizzabile da 17 pollici)	19 pollici (dimensioni immagine visualizzabile da 19 pollici)
Area di visualizzazione predefinita:		
Orizzontale	337,9 mm (13,3 pollici)	376,3 mm (14,8 pollici)
Verticale	270,3 mm (10,6 pollici)	301,1 mm (11,8 pollici)
Definizione pixel	0,264 mm	0,294 mm
Angolo di visualizzazione	160° (Verticale) tipica, 160° (Orizzontale) tipica	160° (Verticale) tipica, 160° (Orizzontale) tipica
Uscita luminanza	250 cd/m <sup>2</sup> (typ)	250 cd/m <sup>2</sup> (typ)
Rapporto di contrasto	800:1 (typ)	800:1 (typ)
Rivestimento schermo	Antiriflesso con rivestimento resistente all'abrasione 3H	Antiriflesso con rivestimento resistente all'abrasione 3H
Retroilluminazione	Retroilluminazione 2 CCFL	Retroilluminazione 2 CCFL
Response Time	5ms (typ)	5ms (typ)
Profondità colore	16,7 mil di colori	16,7 mil di colori
Gamma colore	85 %*	85 %*
* Gamma colore E170S/E190S (Tipica) basata su CIE1976 (85%) e CIE1931 (72%).		

## Risoluzione

<b>Modello</b>	<b>E170S/E190S</b>
Campo scansione orizzontale	da 30 kHz a 81 kHz (automatico)
Campo scansione verticale	da 56 Hz a 76 Hz (automatico)
Massima risoluzione predefinita	1280x1024 a 60 Hz

## Modalità di visualizzazione predefinite

E170S/E190S

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	60,0	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	+/+

## Connessione elettrica

<b>Modello</b>	<b>E170S/E190S</b>
Segnali ingresso video	RGB analogico: 0.7 Volt +/-5%, 75 ohm impedenza d'input
Sincronizzazione segnali di ingresso	separati orizzontale e verticale, 3,3 V Cmos o livello TTL 5 V, sincronia positiva o negativa.
Tensione di ingresso CA/frequenza /corrente	da 100 a 240 V CA / 50-60 Hz / 1,6 A (RMS) massimo
Picco corrente di punta iso	120V: 40A (Max.) 240V: 60A (Max.)

## Caratteristiche fisiche

Modello	E170S	E190S
Tipo di connettore	1 D-sub: connettore blu	1 D-sub: connettore blu
Tipo di cavo segnale	1 D-sub: scollegabile, analogico, 15 pin, fornito collegato al monitor	1 D-sub: scollegabile, analogico, 15 pin, fornito collegato al monitor

### Dimensioni (con supporto):

Altezza	380,6 mm (14,98 pollici)	411,2 mm (16,19 pollici)
Larghezza	374,5 mm (14,74 pollici)	412,7 mm (16,25 pollici)
Profondità	136,9 mm (5,39 pollici)	144,4 mm (5,67 pollici)

### Dimensioni (con supporto)

Altezza	307,0 mm (12,09 pollici)	337,7 mm (13,30 pollici)
Larghezza	374,5 mm (14,74 pollici)	412,7 mm (16,25 pollici)
Profondità	59,0 mm (2,32 pollici)	59,0 mm (2,32 pollici)
<b>Dimensioni del supporto</b>		
Altezza	297,15 mm (11,70 pollici)	312,5 mm (12,30 pollici)
Larghezza	275 mm (10,83 pollici)	291,6 mm (11,48 pollici)
Profondità	136,9 mm (5,39 pollici)	144,4 mm (5,67 pollici)
<b>Peso</b>		
Peso con l'imballaggio	5,21 kg (11,5 libbre)	6,27 kg (13,79 libbre)
Peso del monitor e del supporto	4,31 kg (9,5 libbre)	5,06 kg (11,13 libbre)
Peso senza assemblaggio di supporto (per montaggio a muro o considerazioni di montaggio VESA - nessun cavo)	3,04 kg (6,7 libbre)	3,94 kg (8,67 libbre)
Peso dell'assemblaggio del supporto	0,91 kg (2,01 libbre)	0,97 kg (2,13 libbre)

## Ambientale

Modello	E170S	E190S
<b>Temperatura:</b>		
Funzionamento	da 5° a 35°C (da 41° a 95°F)	da 5° a 35°C (da 41° a 95°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)	Conservazione: da -20° a 60°C (da -4° a 140°F) Spedizione: da -20° a 60°C (da -4° a 140°F)
<b>Umidità:</b>		
Funzionamento	da 10% a 80% (senza condensa)	da 10% a 80% (senza condensa)
Non operativo	Conservazione: da 5% a 90% (senza condensa) Spedizione: da 5% a 90% (senza condensa)	Conservazione: da 5% a 90% (senza condensa) Spedizione: da 5% a 90% (senza condensa)
<b>Altitudine:</b>		
Funzionamento	3,048 m (12,000 ft) massimo	3,048 m (12,000 ft) massimo
Non operativo	9,144 m (40,000 ft) massimo	9,144 m (40,000 ft) massimo
<b>Dissipatore termico</b>		
	86,2 BTU/ora (massimo) 58,6 BTU/ora (tipico)	86,2 BTU/ora (massimo) 65,5 BTU/ora (tipico)

## 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.

## Qualità schermo LCD e disposizioni in materia di pixel

Durante il processo di fabbricazione dello schermo LCD, non è infrequente che uno o più pixel rimangano fissati in una situazione immutabile. Il risultato che appare alla vista è un pixel fisso visualizzato come un punto scuro o privo di colore e luminoso di dimensioni estremamente ridotte. Quando il pixel rimane permanentemente acceso, è conosciuto come "punto luminoso." Quando il pixel rimane spento, è conosciuto come "punto nero."




In quasi ogni evenienza è difficile scorgere questi pixel fissi e la loro presenza non va a detrimento della qualità o della facoltà di utilizzo dello schermo. Uno schermo che presenti da 1 a 5 pixel fissi è considerato normale e rientrante negli standard qualitativi che permettono di competere con la concorrenza. Per ulteriori informazioni si prega di consultare la sezione Assistenza clienti sul sito Dell all'indirizzo [support.dell.com](http://support.dell.com).

---

## 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.
- 1 Le mantenere alta la qualità dell'immagine sul monitor, usare uno screen saver dinamico e spegnere il monitor quando non viene usato.

---

[Torna all'indice](#)

[Tornare all'Indice](#)


## Appendice:

### Guida dell'utente monitor schermo piatto Dell™ E170S/E190S

- [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](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

## Come contattare Dell

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](http://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™ E170S/E190S

---

### 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 **1280x1024**.

 **NOTA:** Se non è possibile impostare la risoluzione su 1280x1024, 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™ E170S/E190S

---

### 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 **1280x1024**.

 **NOTA:** Se non è possibile impostare la risoluzione su 1280x1024, contattare il produttore del computer o prendere in considerazione la possibilità di acquistare un adattatore grafico in grado di supportare la risoluzione video 1280x1024.

---

[Tornare all'Indice](#)

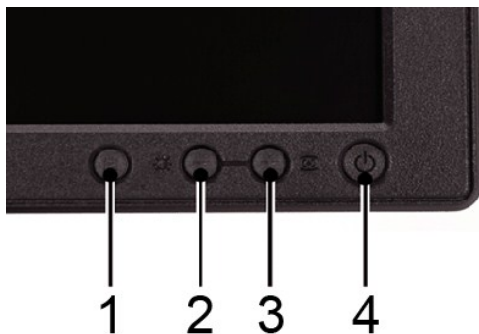
## Funzionamento del monitor



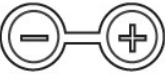



### Guida dell'utente Monitor schermo piatto a Dell™ E170S/E190S

- [Uso del pannello frontale](#)
- [Uso del menu OSD](#)
- [Impostazioni per Risoluzione Ottimale](#)
- [Uso della barra audio Dell \(Opzionale\)](#)
- [Uso dell'inclinazione](#)

### Uso del pannello frontale

Usare i pulsanti di controllo sulla parte anteriore del monitor per regolare le caratteristiche dell'immagine visualizzata. Utilizzando i pulsanti per regolare i controlli, l'OSD mostra i valori numerici delle caratteristiche che vengono cambiate.



A	 <p>MENU</p>	<p>Il tasto "MENU" è utilizzato per aprire l'OSD (On-Screen Display), per selezionare le funzioni, uscire dai menu e dai menu secondari dall'OSD. Fare riferimento a <a href="#">Accesso al Menu di sistema</a>.</p>
B	 <p>Tasto di scelta rapida Luminosità/Contrasto</p>	<p>Usare questo tasto per accedere direttamente al menu del controllo "<a href="#">Brightness</a>" (Luminosità) e "<a href="#">Contrast</a>" (Contrasto).</p>
B C	 <p>Tasto - e tasto +</p>	<p>Usare questi tasti per regolare (aumentare/diminuire il valore) degli elementi dell'OSD.</p> <p>NOTA: la funzione di scorrimento automatico può essere attivata premendo e tenendo premuto il tasto + o -.</p>
C	 <p>Regolazione automatica</p>	<p>Usare questo tasto per attivare la configurazione e la regolazione automatica. Sullo schermo appare la seguente finestra di dialogo monitor si regola automaticamente sull'input corrente:</p> <div style="text-align: center; background-color: black; color: white; padding: 5px; margin: 10px 0;">             Auto Adjustment in Progress...         </div> <p>Il tasto Regolazione automatica  consente al monitor di eseguire la regolazione sul segnale video in ingresso. Dopo aver eseguito "Regolazione automatica", è possibile eseguire una ulteriore sintonizzazione accurata usando i controlli OSD "Pixel Clock" (Frequen "Phase" (Fase).</p> <p>NOTA: la Regolazione automatica non è eseguita se si preme il tasto mentre non ci sono segnali d'input video attivi, o cavi collega</p>
D	 <p>Tasto d'alimentazione ed Indicatore</p>	<p>Il LED verde indica che il monitor è acceso e totalmente operativo. Il LED ambra indica la modalità di risparmio energia DPMS.</p> <p>Il tasto d'alimentazione serve per accendere e spegnere il monitor.</p>

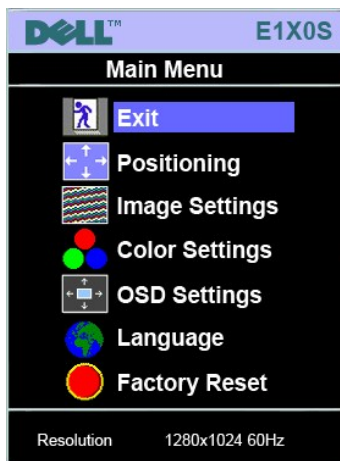
## Funzioni di accesso diretto

Funzione	Metodo di regolazione
<p><b>Regolazione automatica</b></p>	<p>Usare questo tasto per attivare la configurazione e la regolazione automatica. Sullo schermo appare la seguente finestra di dialogo mentre il monitor si regola automaticamente sull'input corrente:</p> <div style="text-align: center;"> </div> <p>Il tasto Regolazione automatica  consente al monitor di eseguire la regolazione sul segnale video in ingresso. Dopo aver eseguito la "Regolazione automatica", è possibile eseguire una ulteriore sintonizzazione accurata usando i controlli OSD "Pixel Clock" (Frequenza pixel) e "Phase" (Fase).</p> <p><b>NOTA:</b> la Regolazione automatica non è eseguita se si preme il tasto mentre non ci sono segnali d'input video attivi, o cavi collegati.</p>
<p><b>Luminosità / Contrasto</b></p> <div style="text-align: center;"> </div>	<p>Con il menu disattivo, premere il tasto  per visualizzare il menu di regolazione "Brightness" (Luminosità) e "Contrast" (Contrasto).</p> <p>La funzione "Brightness" (Luminosità) regola la luminanza dello schermo piatto.</p> <p>Regolare per prima cosa la funzione "Brightness" (Luminosità), e poi regolare la funzione "Contrast" (Contrasto), solo se sono necessarie altre regolazioni.</p> <p>"+" aumenta la luminosità          "-" aumenta la luminosità</p> <p>La funzione "Contrast" (Contrasto) regola il grado di differenza tra le zone chiare e quelle scure dell'immagine su schermo.</p> <p>"+" aumenta il contrasto          "-" diminuisce il contrasto</p>

## Uso del menu OSD

### Accesso al Menu di sistema

1. Con il menu disattivo, premere il tasto **Menu** per aprire l'OSD di sistema e visualizzare il menu principale.












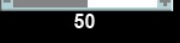

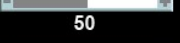






- A Icone delle funzioni      B Menu principale    C Icona del menu  
 D Nome del menu secondario E Risoluzione

2. Premere i tasti - e + per spostarsi tra le icone delle funzioni. Come ci si sposta da un'icona all'altra, è evidenziato il nome che corrisponde alla funzione o al gruppo di funzioni (menu secondari) rappresentati da quell'icona. Fare riferimento alla tabella che segue per l'elenco completo di tutte le funzioni disponibili del monitor.
3. Premere una volta il tasto **Menu** per attivare la funzione evidenziata. Premere -/+ per selezionare il parametro desiderato; premere il tasto **Menu** per accedere alla barra di scorrimento e poi usare i tasti - e +, in base agli indicatori del menu, per eseguire le modifiche.
4. Premere una volta il tasto **Menu** per tornare al menu principale e selezionare un'altra funzione, oppure premere due o tre volte il tasto "Menu" per uscire dall'OSD.

Icona	Nome del menu e del menu secondari	Descrizione

	EXIT (ESCI)	Usato per uscire dal "Menu principale".
	<b>Positioning (Posizionamento):</b>  <b>Horizontal (Orizzontale)</b> <b>Vertical (Verticale)</b>	<p>"Positioning" (Posizionamento) sposta l'area di visualizzazione sullo schermo del monitor.</p> <p>Quando si eseguono delle modifiche all'impostazione Horizontal (Orizzontale) o Vertical (Verticale), non è eseguito alcun cambiamento di visualizzazione; l'immagine è semplicemente spostata in replica alla selezione/modifica.</p> <p>Il minimo è "0" (-). Il massimo è "100" (+).</p> <div data-bbox="771 394 1224 646" style="text-align: center;"> </div>
	Image settings (Impostazioni immagine):	
	Auto Adjust (Regolazione automatica)	<p>Anche se il sistema PC è in grado di riconoscere all'avvio il nuovo monitor a schermo piatto, la funzione "Auto Adjustment" (Regolazione automatica) ottimizzerà le impostazioni di visualizzazione per l'uso con la particolare configurazione personale.</p> <p><b>NOTA:</b> nella maggior parte dei casi, la funzione "Auto Adjustment" (Regolazione automatica) produrrà l'immagine migliore per la propria configurazione; si può accedere a questa funzione usando il tasto di scelta rapida Regolazione automatica </p>
	Pixel Clock (Frequenza pixel)	<p>Le regolazioni di "Phase" (Fase) e di "Pixel Clock" (Frequenza Pixel) consentono di regolare il monitor più accuratamente. L'accesso a queste impostazioni avviene dal menu principale OSD, selezionando "Image Settings" (Impostazioni immagine).</p> <p>Usare i tasti - e + per regolare l'interferenza. Minimo: 0 ~ Massimo: 100</p>
	Phase (Fase)	<p>Se non si ottengono i risultati soddisfacenti usando la regolazione "Phase" (Fase), regolare la funzione "Pixel Clock" (Frequenza pixel) e poi regolare la funzione "Phase" (Fase).</p> <div data-bbox="750 1079 1247 1465" style="text-align: center;"> </div> <p><b>NOTA:</b> questa funzione può cambiare la larghezza dell'immagine visualizzata. Usare la funzione "Horizontal" (Orizzontale) del menu "Position" (Posizione) per centrare sullo schermo l'immagine visualizzata.</p>

	<b>Color Settings (Impostazioni colore):</b>	<p>La funzione "Color Settings" (Impostazioni colore) regola la temperatura colore e la saturazione.</p> <div data-bbox="755 226 1242 609" style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #1a1a1a; color: white; text-align: center;"> <p><b>Color Settings</b></p> <p><b>Normal Preset (sRGB)</b></p> <p>Blue Preset</p> <p>Red Preset</p> <p>User Preset    Exit </p> <p>Red  100</p> <p>Green  100</p> <p>Blue  100</p> </div>
	<b>Normal Preset (sRGB) (Normale predefinito (sRGB))</b>	"Normal Preset (sRGB)" (Normale predefinito (sRGB)) è selezionato per ottenere le impostazioni predefinite (originali) del colore.
	<b>Blue Preset (Blu predefinito)</b>	"Blue Preset" (Blu predefinito) è selezionato per ottenere una tinta tendente al blu. Questa impostazione del colore è usata solitamente per applicazioni di testo (fogli di calcolo, programmazione, programmi redattori di testo, eccetera).
	<b>Red Preset (Rosso predefinito)</b>	"Red Preset" (Rosso predefinito) è selezionato per ottenere una tinta tendente al rosso. Questa impostazione del colore è usata tipicamente per applicazioni che fanno un uso intenso del colore (elaborazione d'immagini, programmi multimediali, filmati, eccetera).
	<b>User Preset (Predefinito utente)</b>	<p>"User Preset" (Predefinito utente): usare i tasti più e meno per aumentare o diminuire indipendentemente ciascuno dei tre colori (R-blu), con incrementi e diminuzioni di una unità, da 0 a 100.</p> <p><b>NOTA:</b> "Color temperature" (Temperatura colore), è una misura del "calore" dei colori dell'immagine (rosso/verde/blu). Le due impostazioni ("Blue" e "Red") favoriscono rispettivamente il blu ed il rosso. Selezionare ciascun colore per vedere se l'impostazione soddisfa le proprie esigenze oppure usare l'opzione "User Preset" (Predefinito utente) per personalizzare le impostazioni del colore su precise scelte personali.</p>
	<b>OSD Settings (Impostazioni OSD):</b>	Ogni volta che si apre l'OSD, questo è sempre visualizzato nella stessa posizione sullo schermo. Le impostazioni OSD (orizzontale/verticale) possono essere controllate su questa posizione.
	<b>Horizontal Position (Posizione orizzontale)</b>	I tasti - e + spostano l'OSD verso sinistra e destra.
	<b>Vertical Position (Posizione verticale)</b>	I tasti - e + spostano l'OSD verso l'alto e il basso.
	<b>OSD Hold Time (Durata attesa OSD):</b>	<p>L'OSD rimane attivo fintanto che è in uso.</p> <p>"OSD Hold Time" (Durata attesa OSD): Imposta la durata di attività dell'OSD dopo che è stata eseguita l'ultima pressione di un tasto. Usare i tasti - e + per regolare lo scorrimento con incrementi di 5 secondi, da 5 a 60 secondi.</p> <p><b>NOTA:</b> per impostazione predefinita la durata dell'attesa OSD è di 20 secondi.</p>
	<b>OSD Lock (Blocco OSD)</b>	<p>"OSD Lock" (Blocco OSD): Controlla l'accesso alle regolazioni. Quando è selezionato "Yes" (Sì) (+), non è consentito eseguire alcuna regolazione, tranne il tasto Menu.</p> <p>Tutti i tasti possono essere bloccati o sbloccati; premere il tasto "Menu" per più di 15 secondi per sbloccare il "Menu" OSD.</p>
		<div data-bbox="755 1396 1242 1774" style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #1a1a1a; color: white; text-align: center;"> <p><b>On Screen Display (OSD)</b></p> <p>Exit </p> <p>Horizontal Position   50</p> <p>Vertical Position   50</p> <p>OSD Hold Time   20 Sec</p> <p>OSD Lock  - No    Yes +</p> </div>
		<p><b>NOTA:</b> quando l'OSD è bloccato, la pressione del tasto "Menu" farà accedere direttamente l'utente al menu "OSD settings" (Impostazioni OSD) con l'opzione "OSD Lock" (Blocco OSD) già selezionata. Selezionare "No" (-) per sbloccare e consentire l'accesso a tutte le impostazioni applicabili.</p>
	<b>Language (Lingua):</b>	Lingua consente di scegliere di visualizzare l'OSD in una delle otto lingue disponibili (Inglese, Spagnolo, Francese, Tedesco, Giapponese, Portoghese, Russo, Cinese semplificato).

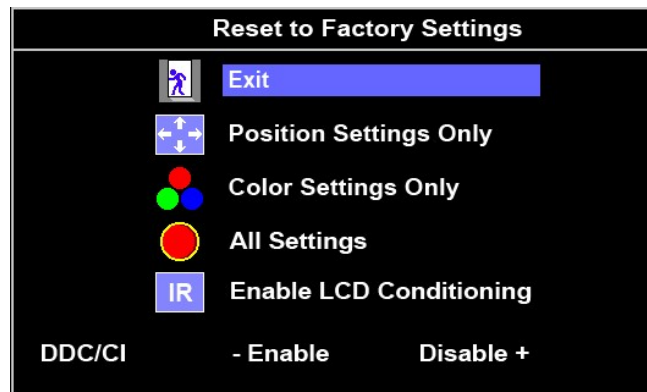




**NOTA:** la lingua scelta ha effetto solamente sulla lingua dell'OSD. Non ha alcun effetto su alcun software in esecuzione sul computer  
La funzione "Factory Reset" (Ripristino predefiniti) ripristina le impostazioni, del gruppo selezionato di funzioni, sui valori predefiniti.



**Factory Reset**  
(Ripristino predefiniti):



"Exit" (Esci) è usato per uscire dal menu "Factory Reset" (Ripristino predefiniti).

"All settings" (Tutte le impostazioni) è usato per ripristinare in una sola volta tutte le impostazioni regolabili, tranne la lingua.

IR - Questa funzione aiuta a ridurre i casi meno gravi di immagine in sovrapposizione.

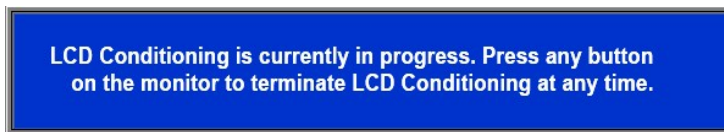
**Abilita trattamento LCD:** Se un'immagine appare sovrapposta sul monitor, selezionare **LCD Conditioning (Trattamento LCD)** per e l'immagine in sovrapposizione. La procedura della funzione LCD Conditioning (Trattamento LCD) può impiegare diverse ore. I casi gra sovrapposizione dell'immagine conosciuti come "Burn-in"; la funzione LCD Conditioning (Trattamento LCD) non rimuove il "Burn-

**NOTA:** Usare la funzione LCD Conditioning (Trattamento LCD) solo quando si verificano problemi di immagine in sovrapposizione.

Il seguente messaggio d'avviso appare quando si seleziona "Enable LCD Conditioning" (Abilita trattamento LCD):



**NOTA:** Premere qualunque tasto per terminare la funzione LCD Conditioning (Trattamento LCD) in qualsiasi momento.



DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) consente di regolare i parametri del monitor (luminosità, bilanciamento del colore) le applicazioni software del PC.

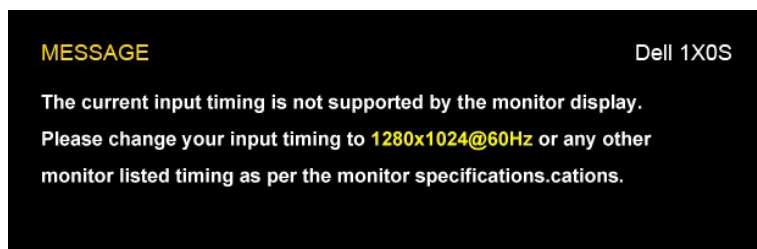
La funzione si disabilita selezionando "Disable" (Disabilita).  
Abilitare questa funzione per migliorare l'esperienza personale ed ottimizzare le prestazioni del monitor.



**NOTA:** se si seleziona "Disable" (Disabilita) per la funzione DDC/CI, sullo schermo apparirà un messaggio d'avviso. Selezionare Yes alle necessità.

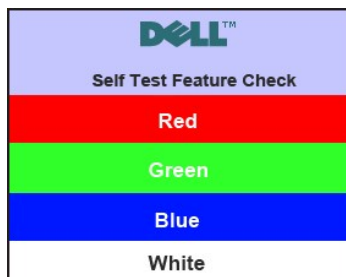
## Messaggi di avviso OSD

Sullo schermo può apparire sullo schermo indicando che il monitor non è fuori sincronia.



Indica che il monitor non è in grado di sincronizzarsi con il segnale che sta ricevendo dal computer. Il segnale è troppo alto o troppo basso per essere usato dal monitor. Fare riferimento a [Specifiche](#) per le capacità di frequenza orizzontale e verticale indirizzabili da questo monitor. La modalità raccomandata è 1280 X 1024 a 60Hz.

**NOTA:** Sullo schermo del monitor appare la finestra di dialogo mobile "Dell - Self Test Feature Check" (Controllo diagnostico Dell) quando il monitor non riesce a rilevare un segnale video.



Occasionalmente potrebbe non apparire alcun messaggio, però lo schermo è oscurato. Anche questo fenomeno può indicare che il monitor non si sincronizza con il computer.

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

## Impostazioni per Risoluzione Ottimale

Impostare la risoluzione ottimale per il monitor.

1. Right-click on the desktop and select **Properties**.
2. Selezionare la scheda **Settings** (Impostazioni).
3. Impostare la risoluzione di schermo su 1280x1024.
4. Fare clic su **OK**.

Se non si vede l'opzione 1280x1024, è necessario aggiornare il driver della scheda grafica. In base al proprio computer, completare una delle seguenti procedure.

Computer o portatile Dell:

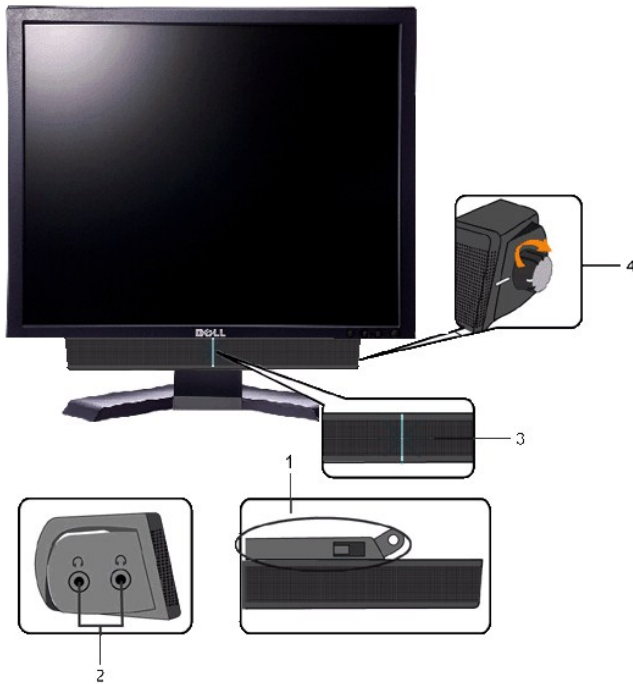
- o Andare all'indirizzo [support.dell.com](http://support.dell.com), inserire il codice di servizio, e scaricare il driver più recente per la scheda grafica.

Computer o portatile di marca diversa da Dell :

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

## Uso dell'inclinazione

### Inclinazione

Grazie al piedistallo integrato è possibile inclinare il monitor ad un angolo di visualizzazione ottimale.



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

---

[Torna all'indice](#)

[Tornare all'Indice](#)

## Impostazione del monitor

Monitor a schermo piatto Dell™ E170S/E190S

---

### Informazioni importanti sull'impostazione della risoluzione del display su 1280x1024 (Massimo)

Per una visualizzazione ottimale durante l'uso dei sistemi operativi Microsoft Windows®, impostare la risoluzione del display su 1280x1024 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 **1280x1024**.
4. Fare clic su **OK**.

Se l'opzione **1280x1024** 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™ E170S/E190S

- [Guida in linea](#)
- [Informazioni importanti sull'impostazione della risoluzione del display su 1280x1024 \(Massimo\)](#)

---

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso.  
© 2009 Dell™ Inc. Tutti i diritti riservati.

È severamente vietata la riproduzione dei presenti materiali 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 E170Sb/E170Sc/E190Sb/E190Sf

Marzo 2009 Rev. A01

[Tornare all'Indice](#)


## Impostazione del monitor

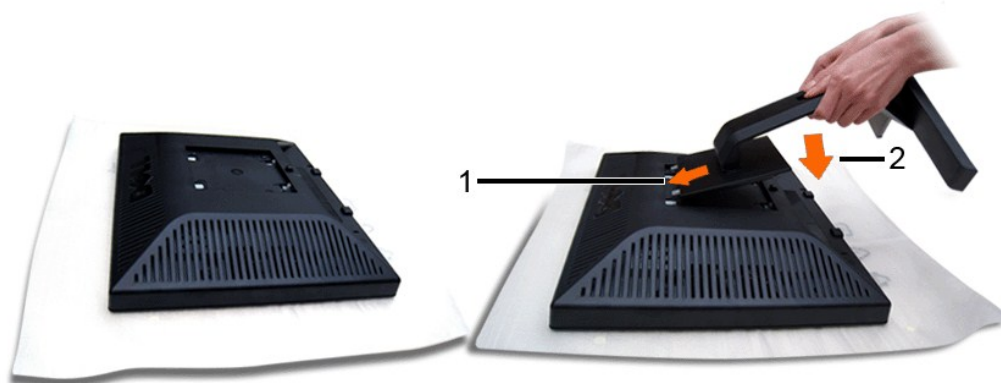
Guida dell'utente monitor schermo piatto Dell™ E170S/E190S

- [Attaccare la base](#)
- [Collegamento del monitor](#)
- [Organizzare i cavi](#)
- [Fissaggio della Soundbar al monitor \(Opzionale\)](#)
- [Rimozione della base](#)

---

### Attaccare la base

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




Rimuovere il coperchio e posizionarvi sopra il monitor.

1. Inserire le due linguette sulla parte superiore del supporto nelle aperture sul retro del monitor.
2. Abbassare il supporto in modo che l'area di montaggio del monitor si agganci al supporto.

---

### 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. Spegner il computer e scollegare il cavo di alimentazione.
2. Collegare il cavo connettore display blu (VGA analogico) alla porta video corrispondente sul retro del computer.

#### Collegamento del cavo VGA blu



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

Completato il collegamento del cavo VGA, 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.
2. Accendere il monitor e il computer.  
Se sul monitor viene visualizzata un'immagine, l'installazione è completa. Se non viene visualizzata un'immagine, vere [Risoluzione dei problemi](#).

---

## 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.

---

## Organizzare i cavi



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

---

## Rimozione della base

Dopo avere collocato il pannello del monitor su di un panno morbido o un cuscino, premere il tasto di rilascio e rimuovere la base.





 **NOTA:** per evitare di graffiare lo schermo LCD durante la rimozione della base, assicurarsi che il monitor sia collocato su di una superficie pulita.

---

[Tornare all'Indice](#)

[Tornare all'Indice](#)

## Risoluzione di problemi

### Guida dell'utente monitor schermo piatto Dell™ E170S/E190S

- [Controllo automatico](#)
- [Diagnostica integrata](#)
- [Problemi comuni](#)
- [Sintomi Specifici del prodotto](#)
- [Risoluzione dei problemi relativi a Dell™ Soundbar \(opzionale\)](#)

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

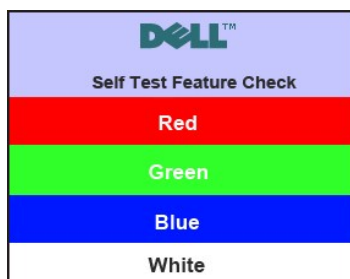
---

### Controllo automatico

Il monitor mette a disposizione una funzione di diagnostica che consente di verificare se il monitor funziona in modo appropriato. 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 computer e monitor.
2. Scollegare il cavo video dalla parte posteriore del computer. Per assicurare il corretto funzionamento della procedura di diagnostica, scollegare il cavo analogico (connettore blu) dalla parte posteriore del computer.
3. Accendere il monitor.

Se il monitor non riesce a rilevare un segnale video e sta funzionando correttamente sullo schermo deve apparire la finestra di dialogo mobile (su sfondo nero) "DELL™ - Self Test Feature Check" (Controllo diagnostico Dell). Durante la diagnostica, il LED alimentazione resta di colore verde. Inoltre, in base all'input selezionato, una delle seguenti finestre di dialogo scorrerà in modo continuato sullo schermo.



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.

---

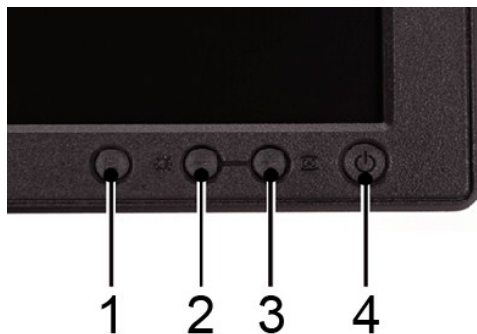
### Diagnostica integrata

Il monitor è dotato di uno strumento per la diagnostica integrato che aiuta a definire se le anomalie riscontrate sullo schermo siano un problema inerente al monitor o al computer e scheda video.

**✍ NOTA:** È possibile eseguire la diagnostica integrata solo quando il cavo video è collegato e il monitor è in modalità controllo automatico.

Per eseguire la diagnostica integrata:

1. Verificare che lo schermo sia pulito (niente polvere sulla superficie dello schermo).
2. Staccare il(i) cavo(i) video dalla parte posteriore del computer o del monitor. Il monitor entra in modalità auto-test.
3. Sul pannello anteriore, tenere premuti contemporaneamente per 2 secondi i tasti **Menu (pulsante 1)** e **+** (**pulsante 3**). Appare una schermata grigia.



4. Ricercare con attenzione le anomalie sullo schermo.
5. Premere nuovamente il+ (**pulsante 3**) sul pannello anteriore. Il colore dello schermo cambia in rosso.
6. Ricercare le anomalie sullo schermo.
7. Ripetere le fasi 5 e 6 per controllare lo schermo di colore verde, blu, e bianco.

Il test viene completato quando appare la schermata bianca. Per uscire, premere nuovamente il+ (**pulsante 3**).

Se non vengono rilevate anomalie durante l'uso della diagnostica integrata, il monitor funziona correttamente. Controllare la scheda video e il computer.

### 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 RISCONTRATI	POSSIBILI SOLUZIONI
Non c'è video/Il LED alimentazione è spento	Immagine assente, il monitor non è in funzione	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Controllare l'integrità dei collegamenti di entrambe le estremità del cavo</li> <li>1 Verificare che presa di alimentazione funzioni correttamente utilizzando elettronica.</li> <li>1 Assicurarsi di aver premuto fino in fondo l'interruttore di alimentazione</li> </ul>
Non c'è video/Il LED alimentazione è acceso	Immagine assente o assenza di luminosità	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Aumentare la luminosità e i contrasto tramite l'OSD.</li> <li>1 Eseguire la funzione di diagnostica.</li> <li>1 Controllare che i pin del cavo video non siano rotti o piegati.</li> <li>1 Eseguire la diagnostica integrata.</li> </ul>
Fuoco mediocre	L'immagine è indistinta, confusa o ha ombre	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Eseguire la Regolazione automatica tramite l'OSD.</li> <li>1 Regolare Fase e Registro tramite OSD.</li> <li>1 Eliminare i cavi di prolunga video.</li> <li>1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor.</li> </ul>
Video tremolate/instabile	L'immagine ondeggia o ha un lieve movimento	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Eseguire la Regolazione automatica tramite l'OSD.</li> <li>1 Regolare Fase e Registro tramite OSD.</li> <li>1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor.</li> <li>1 Controllare i fattori ambientali.</li> <li>1 Cambiare posto e fare il test in un'altra stanza.</li> </ul>
Assenza di pixel	Lo schermo LDC ha delle luminose	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Ciclo accensione/spengimento.</li> <li>1 Questi pixel sono accesi permanentemente ed è un difetto naturale de</li> <li>1 Eseguire la diagnostica integrata.</li> </ul>
Pixel bloccati	LCD screen has bright spots	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Ciclo accensione/spengimento.</li> <li>1 Questi pixel sono accesi permanentemente ed è un difetto naturale de</li> <li>1 Eseguire la diagnostica integrata.</li> </ul>
Problemi di luminosità	L'immagine è troppo debole o troppo luminosa	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor.</li> <li>1 Eseguire la Regolazione automatica tramite l'OSD.</li> <li>1 Aumentare la luminosità e i contrasto tramite l'OSD.</li> </ul>
Distorsione geometrica	L'immagine su schermo non è centrata correttamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor.</li> <li>1 Eseguire la Regolazione automatica tramite l'OSD.</li> <li>1 Aumentare la luminosità e i contrasto tramite l'OSD.</li> </ul>
Linee orizzontali/verticali	Lo schermo ha una o più linee	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor.</li> <li>1 Eseguire la Regolazione automatica tramite l'OSD.</li> <li>1 Regolare Fase e Registro tramite OSD.</li> <li>1 Eseguire la funzione di diagnostica e determinare se questi difetti app</li> </ul>

		<p>diagnostica.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 Controllare che i pin del cavo video non siano rotti o piegati.</li> </ul>
Problemi di sincronia	Lo schermo è incomprensibile o appare lacerato	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor.</li> <li>1 Eseguire la Regolazione automatica tramite l'OSD.</li> <li>1 Regolare Fase e Registro tramite OSD.</li> <li>1 Eseguire la funzione di diagnostica e determinare se questi difetti appaiono diagnostica.</li> <li>1 Controllare che i pin del cavo video non siano rotti o piegati.</li> <li>1 Riavviare il sistema in "Modalità provvisoria".</li> </ul>
Problemi relativi alla sicurezza	Ci sono segni visibili di fumo o scintille	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Non eseguire alcuno dei passaggi per la risoluzione dei problemi.</li> <li>1 Contattare Dell immediatamente.</li> </ul>
Problemi intermittenti	Il monitor ha difetti che vanno e vengono	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Controllare l'integrità dei collegamenti di entrambe le estremità del cavo.</li> <li>1 Eseguire la funzione di ripristino del monitor.</li> <li>1 Eseguire la funzione di diagnostica e determinare se questi difetti appaiono diagnostica.</li> </ul>
Colore errato	Immagini senza colori	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Eseguire la funzione di diagnostica.</li> <li>1 Controllare l'integrità dei collegamenti di entrambe le estremità del cavo.</li> <li>1 Controllare che i pin del cavo video non siano rotti o piegati.</li> </ul>
Colore errato	Immagini con colori non adeguati	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Cambiare il colore su "Predefinito utente"</li> <li>1 Regolare i valori R/G/B di "Predefinito utente"</li> </ul>
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"> <li>1 Usare la funzione Risparmio energia per spegnere il monitor in qualsiasi momento (per ulteriori informazioni vedere <a href="#">Modalità Risparmio energia</a>).</li> <li>1 In alternativa, usare uno screensaver dinamicamente mutevole.</li> </ul>

## 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Eseguire il ripristino del monitor su "Ripristino impostazioni del costruttore"</li> </ul>
Non si può sistemare il monitor con i pulsanti del pannello anteriore	Non appare OSD sullo schermo	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Spegner il monitor, scollegare il cavo di alimentazione, poi ricollegare il monitor</li> </ul>
Nessun segnale di ingresso quando si selezionano i comandi	Nessuna immagine, il LED alimentazione è di colore verde. Quando si preme il tasto "+", "-", o "Menu", sullo schermo appare il messaggio "No input signal" (Assenza segnale d'input).	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Controllare la sorgente del segnale. Spostare il mouse o premere un tasto per assicurarsi che il computer non si trovi in modalità di risparmio.</li> <li>1 Verificare che il cavo del segnale sia inserito e posizionato correttamente e inserire nuovamente il cavo del segnale.</li> <li>1 Riavviare il computer o il lettore video.</li> </ul>
Non è possibile visualizzare immagini a schermo intero.	L'immagine non riempie l'intera lunghezza o larghezza dello schermo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 A causa di formati non standard dei DVD, il monitor potrebbe non mostrare schermo intero.</li> </ul>

## Risoluzione dei problemi relativi a Dell™ Soundbar (opzionale)

SINTOMI COMUNI	CONSEGUENZE	SOLUZIONI POSSIBILI
Nessun suono	Soundbar non alimentata; l'indicatore di alimentazione è acceso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Inserire il cavo della linea di ingresso audio nel jack di uscita audio del computer.</li> <li>1 Impostare tutti i comandi del volume di Windows sui valori massimi.</li> <li>1 Attivare alcuni contenuti audio presenti nel computer (CD audio o MP3).</li> <li>1 Ruotare la manopola di alimentazione/volume sulla Soundbar in senso volume un valore più alto.</li> <li>1 Pulire e ricollegare la presa della linea di ingresso audio.</li> <li>1 Eseguire il test della Soundbar utilizzando una diversa sorgente audio portatile).</li> </ul>
Suono distorto	La scheda audio del computer viene utilizzata quale sorgente audio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Eliminare qualsiasi ostacolo tra la Sound bar e l'utente.</li> <li>1 Accertarsi che la presa della linea di ingresso audio sia completamente inserita.</li> <li>1 Impostare tutti i comandi del volume di Windows su valori intermedi.</li> <li>1 Diminuire il volume dell'applicazione audio.</li> <li>1 Ruotare la manopola di alimentazione/volume sulla Soundbar in senso</li> </ul>

		<p>un valore minore.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>  Pulire e ricollegare la presa della linea di ingresso audio.</li> <li>  Correggere i problemi della scheda audio del computer.</li> <li>  Eseguire il test della Soundbar utilizzando una diversa sorgente audio portatile).</li> </ul>
Suono distorto	Viene utilizzata una diversa sorgente audio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>  Eliminare qualsiasi ostacolo tra la Soundbar e l'utente.</li> <li>  Accertarsi che la presa della linea di ingresso audio sia completamente sorgente audio.</li> <li>  Diminuire il volume della sorgente audio.</li> <li>  Ruotare la manopola di alimentazione/volume sulla Soundbar in senso un valore minore.</li> <li>  Pulire e ricollegare la presa della linea di ingresso audio.</li> </ul>
Uscita audio non bilanciata	Il suono viene emesso soltanto da un lato della Soundbar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>  Eliminare qualsiasi ostacolo tra la Soundbar e l'utente.</li> <li>  Accertarsi che la presa della linea di ingresso audio sia completamente scheda audio o della sorgente audio.</li> <li>  Impostare tutti i comandi per il bilanciamento audio (S-D) di Windows s</li> <li>  Pulire e ricollegare la presa della linea di ingresso audio.</li> <li>  Correggere i problemi della scheda audio del computer.</li> <li>  Eseguire il test della Soundbar utilizzando una diversa sorgente audio portatile).</li> </ul>
Volume basso	Il volume è troppo basso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>  Eliminare qualsiasi ostacolo tra la Soundbar e l'utente.</li> <li>  Ruotare la manopola di alimentazione/volume sulla Soundbar in senso valore massimo per il volume.</li> <li>  Impostare tutti i comandi del volume di Windows sui valori massimi.</li> <li>  Aumentare il volume dell'applicazione audio.</li> <li>  Eseguire il test della Soundbar utilizzando una diversa sorgente audio portatile).</li> </ul>

---

[Tornare all'Indice](#)