

Guida all'uso

Dell SE2216H

Dell SE2216HV

Modello regolamentare: SE2216Hf /SE2216HVf





NOTA: UNA NOTA segnala informazioni importanti che aiutano a fare un migliore utilizzo del proprio computer.



ATTENZIONE: Un richiamo all'ATTENZIONE indica potenziali danni all'hardware o la perdita dei dati se non sono seguite le istruzioni.



AVVISO: Un avviso all'ATTENZIONE segnala il potenziale di danni alle proprietà, di lesioni personali o di morte.

© 2015~2016 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.

Le informazioni di questo documento sono soggette a cambiamenti senza preavviso. È severamente vietata la riproduzione di questi contenuti, con qualsiasi strumento, senza l'autorizzazione scritta di Dell Inc.

Marchi usati in questo documento: Dell™ ed il logo DELL sono marchi di Dell Inc.; Microsoft®, Windows ed il logo del tasto Start di Windows sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Altri marchi di fabbrica e nomi commerciali possono essere utilizzati in questo documento in riferimento alle aziende che rivendicano il marchio e alle denominazioni commerciali o in riferimento ai prodotti stessi. Dell Inc. nega ogni interesse di proprietà in marchi e nomi diversi dal proprio.

2016 – 07

Rev. A02

Indice


Informazioni sul monitor	5
Contenuti della confezione	5
Caratteristiche del prodotto	6
Identificazione delle parti e dei controlli	7
Specifiche del monitor	9
Capacità Plug and Play	13
Qualità monitor LCD e Pixel Policy	17
Linee guida per la manutenzione	17
Installazione del monitor	18
Collegare il supporto	18
Collegamento del monitor	19
Organizzazione dei cavi	20
Rimozione del supporto del monitor	21
Funzionamento del monitor	22
Accendere il monitor	22
Uso dei controlli del pannello frontale	22
Uso del menu OSD (On-Screen Display)	24
Impostazione della risoluzione massima	43
Uso della funzione d'inclinazione	45

Risoluzione dei problemi	46
Verifica automatica	46
Diagnostica integrata	47
Problemi comuni.	48
Problemi specifici del prodotto	51
Appendice	52
Istruzioni per la sicurezza	52
Avvisi FCC (solo USA) ed altre informazioni sulle normative.	52
Contattare Dell	52

Informazioni sul monitor

Contenuti della confezione

Il monitor è inviato con tutti gli elementi mostrati di seguito. Assicurarsi di avere ricevuto tutti i componenti e **Contact Dell** se manca qualcosa.


 **NOTA:** Alcuni elementi potrebbero essere accessori optional e potrebbero non essere inviati insieme al monitor. Alcune funzioni o supporti potrebbero non essere disponibili in alcuni paesi.

	<ul style="list-style-type: none">• Monitor
	<ul style="list-style-type: none">• Supporto
	<ul style="list-style-type: none">• Base
	<ul style="list-style-type: none">• Cavo d'alimentazione (varia in base ai paesi)
	<ul style="list-style-type: none">• Cavo VGA
	<ul style="list-style-type: none">• Supporto driver e documentazione• Guida introduttiva• Informazioni e normative sulla sicurezza

Caratteristiche del prodotto

Il display a schermo piatto Dell SE2216H / SE2216HV è dotato di schermo LCD (Liquid Crystal Display) a matrice attiva TFT (Thin-Film Transistor) con illuminazione a LED. Le caratteristiche del monitor includono:

- **SE2216H / SE2216HV:** 54,61 cm (21,5 pollici) dimensioni immagine visibile, Risoluzione 1920 x 1080, più supporto schermo intero per risoluzioni più basse.
- Ampio angolo di visione che consente di vedere stando seduti, in piedi o spostandosi da lato a lato.
- Capacità di regolazione dell'inclinazione.
- Capacità Plug and Play, se supportata dal sistema.
- Menu di regolazione OSD per una facile impostazione ed ottimizzazione dello schermo.
- Supporto software e documentazione che include un file informativo (INF), il file ICM (Image Color Matching) e la documentazione del prodotto.
- Software Dell Display Manager
- Conformità ENERGY STAR.
- Alloggio antifurto.
- Capacità di passare da proporzioni wide a standard mantenendo la qualità dell'immagine.
- Capacità Gestione risorse.
- Valutazione EPEAT Silver.
- CECP (per la Cina).
- Conformità RoHS.
- BFR/PVC - ridotto.
- Schermi certificati TCO.
- Elevato rapporto di contrasto dinamico (8.000.000:1).
- Energy Gauge (Misuratore di energia) mostra in tempo reale il livello di energia consumata dal monitor.
- 0,3 W di potenza di standby quando in modalità di sospensione.
- Variatore analogico illuminazione per una visione senza sfarfallii.

 **NOTA:** Il monitor Dell SE2216H / SE2216HV è conforme allo standard ENERGY STAR® in tutte le regioni, ad eccezione dell'Asia del Pacifico.

DELL registra i propri prodotti nel sistema di classificazione delle prestazioni ambientali EPEAT. La registrazione EPEAT varia in relazione al paese. Visitare www.epeat.net per verificare lo stato della registrazione per paese.

Identificazione delle parti e dei controlli

Veduta frontale



1	Tasti di funzione (per altre informazioni, fare riferimento a <u>Operating the Monitor</u>)
2	Tasto accensione/spegnimento (con indicatore LED)

NOTA: Per gli schermi con coperture lucide è bene valutare la loro collocazione perché le coperture possono provocare riflessi fastidiosi delle luci e delle superfici lucide nelle vicinanze.

Veduta posteriore



Veduta posteriore con supporto del monitor

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Alloggio antifurto	Fissa il monitor con il sistema di sicurezza (sistema di sicurezza non incluso).
2	Etichetta con codice a barre del numero di serie	Fare riferimento a questa etichetta se è necessario contattare l'assistenza tecnica Dell.
3	Alloggio per la gestione dei cavi	Permette di organizzare i cavi facendoli passare attraverso il foro.

Veduta laterale



Veduta inferiore

SE2216H:



Etichetta	Descrizione	Uso
1	Connettore di alimentazione CA	Per collegare il cavo di alimentazione del monitor.
2	Connettore HDMI	Collegare il computer utilizzando il cavo HDMI.
3	Connettore VGA	Per collegare il computer al monitor usando il cavo VGA.
4	Etichetta prestazioni di esercizio di conformità	Elenca le approvazioni delle autorità di regolamentazione.

SE2216HV:



Etichetta	Descrizione	Uso
1	Connettore di alimentazione CA	Per collegare il cavo di alimentazione del monitor.
2	Connettore VGA	Per collegare il computer al monitor usando il cavo VGA.
3	Etichetta prestazioni di esercizio di conformità	Elenca le approvazioni delle autorità di regolamentazione.

8 Informazioni sul monitor

Specifiche del monitor

Le seguenti sezioni forniscono informazioni sulle varie modalità di risparmio energetico e sull'assegnazione dei pin dei vari connettori del monitor.

Modalità di gestione energia

Se il PC è dotato di scheda video o software conforme agli standard DPM VESA, il monitor può ridurre automaticamente il suo consumo energetico quando non è in uso. Questa funzione è conosciuta anche come modalità Power Save (Risparmio energetico). Quando il computer rileva l'input dalla tastiera, dal mouse o altri dispositivi, il monitor riprende automaticamente il funzionamento. La tabella che segue mostra il consumo energetico e le segnalazioni di questa funzione automatica di risparmio energetico:

Modalità VESA	Sincronizzazione orizzontale	Sincronizzazione verticale	Video	Indicatore di alimentazione	Consumo energetico
Funzionamento normale	Attiva	Attiva	Attiva	Bianco	24 W (massimo)** 18 W (tipico)
Modalità Active-off (Disattivazione)	Inattiva	Inattiva	Vuoto	Bianco lampeggiante	Meno di 0,3 W
Spegnimento	-	-		Spento	Meno di 0,3 W *

SE2216H:

Energy Star	Consumo energetico
P _{ON}	15,1 W***
E _{TEC}	48,6 kWh***

SE2216HV:

Energy Star	Consumo energetico
P _{ON}	15,5 W***
E _{TEC}	49,8 kWh***



NOTA:

P_{ON}: Consumo energetico nelle modalità come definite da Energy Star versione 6.0.

E_{TEC}: Consumo totale di energia in kWh come definito da Energy Star versione 7.0.

Il menu OSD funziona solo in modalità di *funzionamento normale*. Quando in modalità Active-off (Disattivazione) è premuto un tasto qualsiasi, tranne il tasto di alimentazione, vengono visualizzati i seguenti messaggi:


Dell SE2216H

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

Dell SE2216HV

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

Attivare il computer ed il monitor per ottenere l'accesso a **OSD**.

 **NOTA:** Il monitor Dell SE2216H / SE2216HV è conforme allo standard ENERGY STAR® in tutte le regioni, ad eccezione dell'Asia del Pacifico.

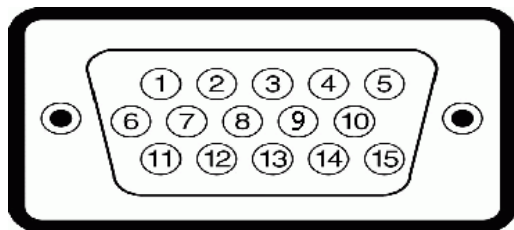
DELL registra i propri prodotti nel sistema di classificazione delle prestazioni ambientali EPEAT. La registrazione EPEAT varia in relazione al paese. Visitare www.epeat.net per verificare lo stato della registrazione per paese.



- * Il consumo energetico pari a zero in modalità di spegnimento può essere ottenuto solamente scollegando il cavo d'alimentazione dal monitor.
- ** Consumo energetico massimo con luminosità e contrasto massimi.
- ***Questo documento è esclusivamente a scopo informativo e riporta le prestazioni in laboratorio. Il prodotto potrebbe avere prestazioni diverse, che dipendono dal software, dai componenti e dalle periferiche ordinate. Ci si riserva il diritto di non aggiornare queste informazioni. Allo stesso modo, il cliente non dovrebbe affidarsi a queste informazioni per prendere decisioni in merito alle tolleranze di rete o simili. Non è data alcuna garanzia, espressa o implicita, riguardo all'accuratezza ed alla completezza delle informazioni.

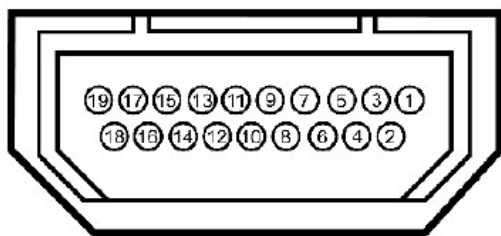
Assegnazione dei pin

Connettore D-Sub a 15 pin



Numero pin	Lato monitor del cavo del cavo segnale a 15 pin
1	Video - Rosso
2	Video - Verde
3	Video - Blu
4	Massa
5	Diagnostica
6	Massa-R
7	Massa-V
8	Massa-B
9	DDC +5 V
10	Massa - Sincronismo
11	Massa
12	Dati DDC
13	Sincronismo orizzontale
14	Sincronismo verticale
15	Frequenza DDC

Connettore HDMI



Numero pin	Lato a 19 pin del cavo 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	Nessun collegamento
14	Nessun collegamento
15	DDC CLOCK (SDA)
16	DDC DATA (SDA)
17	Massa
18	+5 V POWER
19	RILEVAMENTO HOT PLUG

Capacità Plug and Play

Il monitor può essere installato su qualsiasi sistema compatibile Plug and Play. Il monitor fornisce automaticamente al computer i suoi dati EDID (Extended Display Identification Data) usando i protocolli DDC (Display Data Channel) così che il sistema può configurarsi ed ottimizzare le impostazioni del monitor. La maggior parte delle installazioni dei monitor è automatica. Se necessario, si possono selezionare altre impostazioni.

Specifiche dello schermo piatto

Numero del modello	SE2216H / SE2216HV
Tipo di schermo	Matrice attiva - TFT LCD
Tipo di pannello	Allineamento verticale
Immagine visibile	
Diagonale	546,1 mm (21,5 pollici)
Area attiva orizzontale	476,064 mm (18,74 pollici)
Area attiva verticale	267,786 mm (10,54 pollici)
Area	127,483,27 mm ² (197,52 pollici ²)
Dimensioni pixel	0,24795 x 0,24795 mm
Angolo di visuale:	
Orizzontale	178° tipico
Verticale	178° tipico
Uscita luminanza	250 cd/m ² (tipica)
Rapporto di contrasto	3000 a 1 (tipico)
Controllo dinamico del contrasto	8.000.000 a 1 (tipico) *
Rivestimento superficiale	Antiriflesso con rivestimento 3H
Retroilluminazione	Sistema di illuminazione barra a LED
Tempo di risposta	12 ms tipico (grigio a grigio)
Profondità colore	16,7 milioni di colori
Gamut colore	84 % (tipico) **

* Basato su valutazione.

** La gamma colore (tipica) di SE2216H / SE2216HV si basa sugli standard dei test CIE1976 (84 %) e CIE1931 (72 %).

Specifiche di risoluzione

Numero del modello	SE2216H / SE2216HV
Portata scansione <ul style="list-style-type: none"> • Orizzontale • Verticale 	Da 30 kHz a 83 kHz (automatica) Da 56 Hz a 76 Hz (automatica)
Risoluzione massima preimpostata	1920 x 1080 a 60 Hz

Specifiche elettriche

Numero del modello	SE2216H	SE2216HV
Segnali di ingresso video	<ul style="list-style-type: none"> • RGB analogico: 0,7 Volt \pm 5 %, impedenza d'uscita 75 Ohm • HDMI, 600mV per ciascuna linea differenziale, impedenza d'input di 100 Ohm per coppia differenziale 	<ul style="list-style-type: none"> • RGB analogico: 0,7 Volt \pm 5 %, impedenza d'uscita 75 Ohm
Segnali ingresso sincronizzazione	Sincronizzazioni orizzontali e verticali separate, livello TTL senza specifica di polarità, SOG (sincronizzazione composita sul verde)	
Tensione ingresso CA / frequenza / corrente	Da 100 VAC a 240 VAC / 50 Hz o 60 Hz \pm 3 Hz / 1.5 A (tipica)	
Corrente in ingresso	120 V: 30 A (al massimo) 240 V: 60 A (al massimo)	

Modalità di visualizzazione preimpostate

La seguente tabella elenca le modalità preimpostate per le quali Dell garantisce le dimensioni di immagine e la centratura:

Modalità di visualizzazione	Orizzontale orizzontale (kHz)	Verticale verticale (kHz)	Pixel Clock (Frequenza pixel) (MHz)	Polarità di sincronia (Orizzontale/Verticale)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 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 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Caratteristiche fisiche

La seguente tabella elenca le caratteristiche fisiche del monitor:

Numero del modello	SE2216H	SE2216HV
Tipo di connettore	<ul style="list-style-type: none"> D-sub 15 pin (connettore nero); HDMI 	<ul style="list-style-type: none"> D-sub 15-pin (connettore nero)
Tipo di cavo segnale	<ul style="list-style-type: none"> Analogico: D-Sub, 15 pin; Digitale: HDMI, 19 pin (cavo non incluso) 	<ul style="list-style-type: none"> Analogico: D-Sub, 15 pin
Dimensioni: (con supporto)		
Altezza	395,7 mm (15,58 pollici)	395,7 mm (15,58 pollici)
Larghezza	506,2 mm (19,93 pollici)	506,2 mm (19,93 pollici)
Profondità	179,9 mm (7,08 pollici)	179,9 mm (7,08 pollici)
Dimensioni: (senza supporto)		
Altezza	302,7 mm (11,92 pollici)	302,7 mm (11,92 pollici)
Larghezza	506,2 mm (19,93 pollici)	506,2 mm (19,93 pollici)
Profondità	54,7 mm (2,15 pollici)	54,7 mm (2,15 pollici)
Dimensioni del supporto:		
Altezza	174,7 mm (6,8 pollici)	174,7 mm (6,8 pollici)
Larghezza	250,0 mm (9,84 pollici)	250,0 mm (9,84 pollici)
Profondità	179,9 mm (7,08 pollici)	179,9 mm (7,08 pollici)
Peso:		
Peso con imballo	4,80 kg (10,58 lb)	4,80 kg (10,58 lb)
Peso con supporto e cavi	3,61 kg (7,96 lb)	3,61 kg (7,96 lb)
Peso senza supporto (senza cavi)	2,78 kg (6,13 lb)	2,78 kg (6,13 lb)
Peso del supporto	0,54 kg (1,19 lb)	0,54 kg (1,19 lb)

Caratteristiche ambientali

La seguente tabella elenca le condizioni ambientali per il monitor:

Numero del modello	SE2216H / SE2216HV
Temperatura <ul style="list-style-type: none">OperativaNon operativa	0° C - 40° C (32° F - 104° F) Immagazzinamento: -20° C - 60° C (-4° F - 140° F) Spedizione: -20° C - 60° C (-4° F - 140° F)
Umidità <ul style="list-style-type: none">OperativaNon operativa	Da 10 % a 80 % (senza condensa) Immagazzinamento: Da 5% a 90% (senza condensa) Spedizione: Da 5% a 90% (senza condensa)
Altitudine <ul style="list-style-type: none">OperativaNon operativa	5.000 m (16.404 ft) al massimo 12.191 m (40.000 ft) al massimo
Dissipazione termica	81,9 BTU/ora (al massimo) 61,4 BTU/ora (tipico)

Qualità monitor LCD e Pixel Policy

Durante la procedura di produzione dei monitor LCD, non è inconsueto che uno o più pixel si blocchino in uno stato immutabile. Il risultato visibile è un pixel fisso che appare come un piccolissimo puntino scuro o chiaro. Quando il pixel rimane sempre acceso, è noto come "punto luminoso". Quando il pixel rimane sempre spento, è noto come "punto scuro".

In quasi tutti i casi, questi pixel fissi sono difficilissimi da vedere non sminuiscono la qualità ed utilizzabilità dello schermo. Uno schermo con 1 o 5 pixel fissi è considerato normale ed entro gli standard. Per altre informazioni, visitare il sito di supporto Dell all'indirizzo:

<http://www.dell.com/support/monitors>.

Linee guida per la manutenzione

Cura del monitor

△ **ATTENZIONE: Leggere ed attenersi alle istruzioni di sicurezza prima di pulire il monitor.**


△ **ATTENZIONE: Prima di pulire monitor, scollegare il cavo di alimentazione del monitor dalla presa elettrica.**

Per una corretta messa in opera, attenersi alle istruzioni del seguente elenco quando si disimballa, pulisce o si maneggia il monitor:

- Per pulire lo schermo antistatico, inumidire leggermente con dell'acqua un panno morbido e pulito. Se possibile, usare panni appositi o soluzioni adatte per la pulizia degli schermi con rivestimento antistatico. Non usare benzene, solventi, ammoniacca, detergenti abrasivi o aria compressa.
- Usare un panno inumidito leggermente con acqua calda per pulire le plastiche. Evitare di usare qualsiasi tipo di detergente, poiché alcuni detergenti lasciano una pellicola lattiginosa sulle plastiche.
- Se si nota della polvere bianca sul monitor, quando lo si disimballa, pulirla con un panno. Questa polvere si sviluppa durante la spedizione del monitor.
- Maneggiare il monitor con cura perché le plastiche di colore scuro sono più delicate di quelle di colore chiaro, e si possono graffiare mostrando segni bianchi.
- Per aiutare il monitor a mantenere la migliore qualità di immagine, usare uno screensaver dinamico e spegnere il monitor quando non è in uso.

Installazione del monitor

Collegare il supporto

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

1. Collegare il supporto alla base.



- a. Collocare la base del monitor su una superficie solida.
 - b. Inserire, con la corretta direzione, il corpo del supporto del monitor nella base finché si blocca in posizione.
2. Fissare il supporto montato al monitor:



- a. Collocare il monitor su un panno morbido o su un cuscino vicino al bordo del tavolo.
- b. Allineare la staffa del supporto con la scanalatura del monitor.
- c. Inserire la staffa verso il monitor finché si blocca in posizione.

Collegamento del monitor

⚠ AVVISO: Prima di iniziare qualsiasi procedura di questa sezione, seguire le **Safety Instructions**.

Come si collega il monitor al computer:

1. Spegnere il computer e scollegare il cavo di alimentazione.
2. Collegare il cavo nero VGA o HDMI alla corrispondente porta video sul retro del computer. Non utilizzare entrambi i cavi contemporaneamente. Utilizzare tutti i cavi solo quando sono collegati a computer diversi con sistemi video appropriati.

Collegamento del cavo VGA

SE2216H:



SE2216HV:



Collegamento del cavo HDMI (acquisto facoltativo) (per SE2216H)



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

Organizzazione dei cavi



Dopo avere collegato tutti i cavi necessari al monitor ed al computer, (fare riferimento alla sezione Collegamento del monitor per il collegamento dei cavi), organizzare tutti i cavi come mostrato sopra.

Rimozione del supporto del monitor

NOTA: Questo si applica a monitor con un supporto. Quando si acquista qualsiasi altro supporto, fare riferimento alla relativa guida all'installazione per istruzioni sulla rimozione.



1. Usare un cacciavite lungo per spingere il fermo che si trova nel foro appena sopra il supporto.
2. Quando il fermo è sbloccato, rimuovere la base allontanandola dal monitor.

Funzionamento del monitor

Accendere il monitor

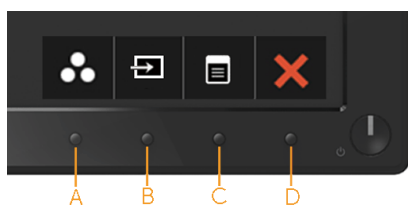
Premere il tasto  per accendere il monitor.







Uso dei controlli del pannello frontale

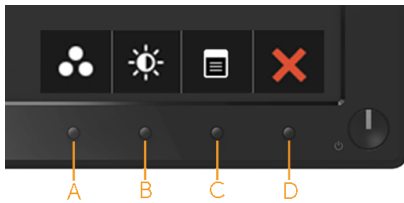
Use the keys sulla parte anteriore del monitor per regolare le impostazioni dell'immagine.




SE2216H:



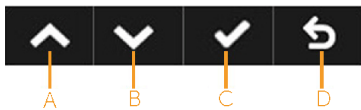
Tasti del pannello frontale		Descrizione
A	 Preset modes (Modalità Preimpostate)	Usare il tasto Preset modes (Modalità Preimpostate) per scegliere da un elenco di modalità di colore predefinite. Fare riferimento a Using the OSD Menu .
B	 Input Source (Origine ingresso)	Usare il tasto Input Source (Origine ingresso) per selezionare tra i vari segnali video che possono essere collegati al monitor. <ul style="list-style-type: none">• Ingresso VGA• Ingresso HDMI
C	 Menu	Usare il tasto Menu per aprire il menu OSD.
D	 Exit (Esci)	Usare il tasto Exit (Esci) per uscire dal menu OSD o dai menu secondari.





SE2216HV:



Tasti del pannello frontale		Descrizione
A	 Preset modes (Modalità Preimpostate)	Usare il tasto Preset modes (Modalità Preimpostate) per scegliere da un elenco di modalità di colore predefinite. Fare riferimento a Using the OSD Menu.
B	 Brightness / Contrast (Luminosità / Contrasto)	Usare il tasto Brightness / Contrast (Luminosità/Contrasto) per accedere direttamente al menu di controllo "Brightness" (Luminosità) e "Contrast" (Contrasto).
C	 Menu	Usare il tasto Menu per aprire il menu OSD.
D	 Exit (Esci)	Usare il tasto Exit (Esci) per uscire dal menu OSD o dai menu secondari.


Tasti del pannello frontale




Tasti del pannello frontale		Descrizione
A	 Up (Su)	Usare il tasto Up (Su) per regolare (aumentare il valore) le voci del menu OSD.
B	 Down (Giù)	Usare il tasto Down (Giù) per regolare (diminuire il valore) le voci del menu OSD.
C	 OK	Usare il tasto OK per confermare la selezione.
D	 Back (Indietro)	Usare il tasto Back (Indietro) per andare al menu precedente.

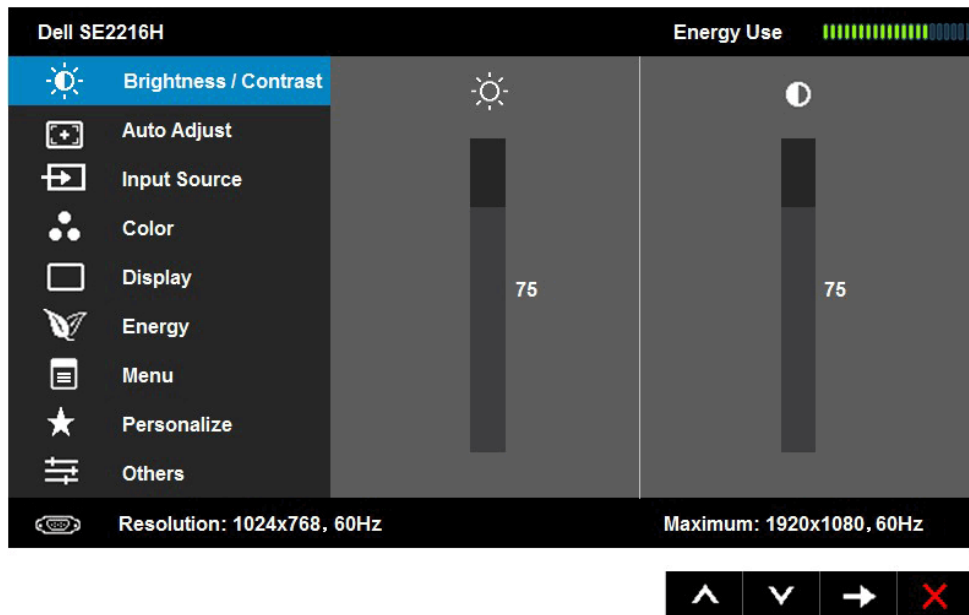
Uso del menu OSD (On-Screen Display)

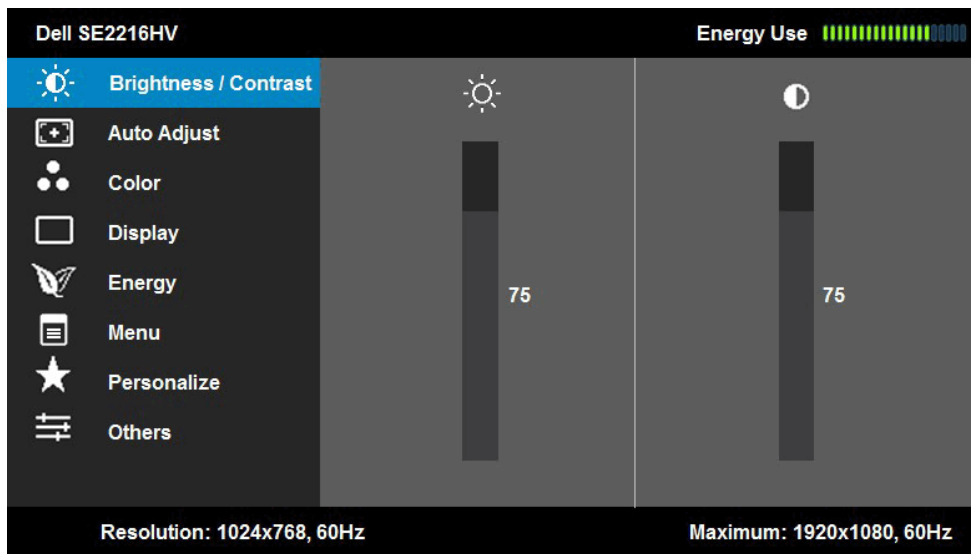
Accedere al sistema di menu

 **NOTA:** Se si modificano le impostazioni e si procede ad un altro menu, oppure si esce dal menu OSD, il monitor salva automaticamente le modifiche. Le modifiche sono salvate anche se si cambiano le impostazioni e poi si attende che il menu OSD sparisca.

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

Menu principale

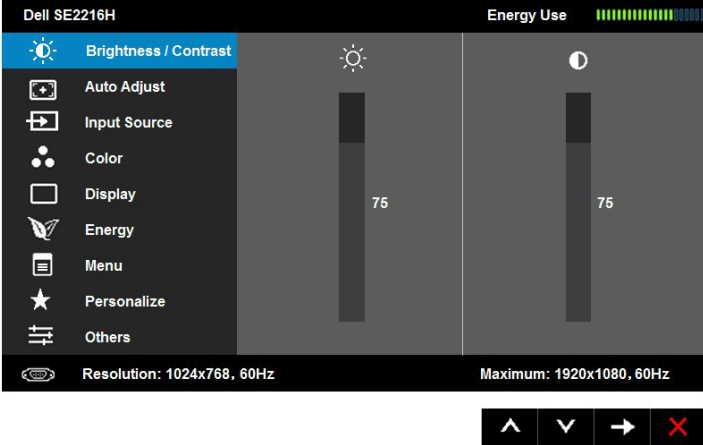
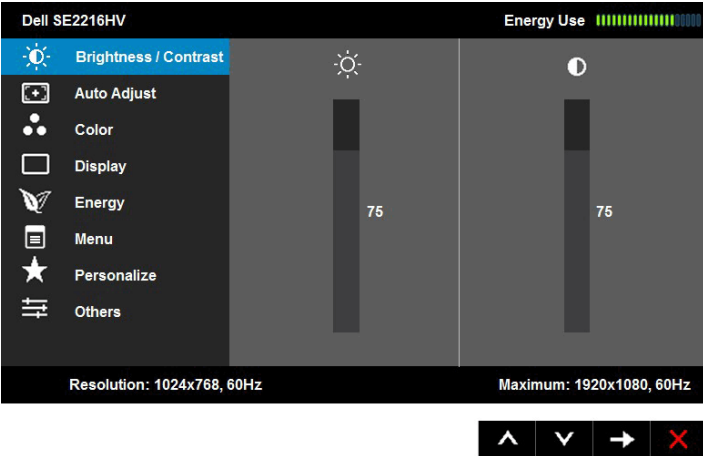








NOTA: La funzione Auto Adjust (Regolazione automatica) è disponibile solo quando si usa il connettore analogico (VGA).

2. Premere il tasto e per passare tra le opzioni del Menu. Quando ci si sposta da un'icona all'altra, viene evidenziato il nome dell'opzione.
3. Premere di nuovo il tasto per selezionare la voce evidenziata nel menu.
4. Premere il tasto e per selezionare il parametro voluto.
5. Premere il tasto per accedere alla barra di scorrimento e poi usare il tasto o , in base agli indicatori nel menu, per eseguire le modifiche.
6. Selezionare per tornare al menu precedente senza accettare le impostazioni correnti, oppure selezionare per accettare e tornare al menu precedente.

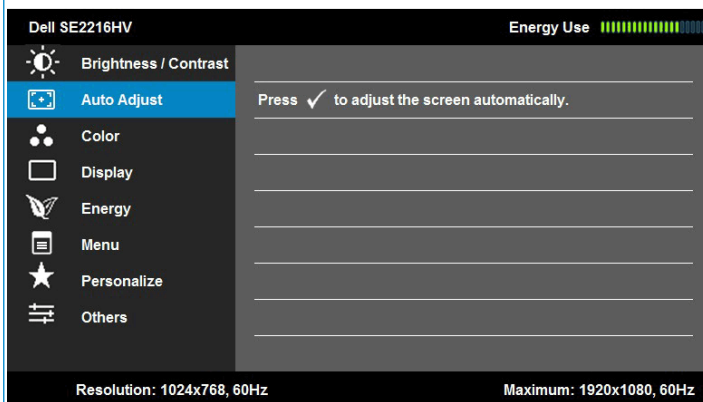
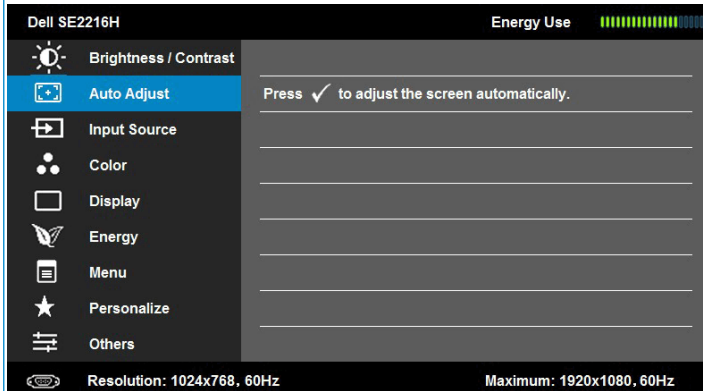
La seguente tabella fornisce un elenco di tutte le opzioni del menu OSD e loro funzioni.

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Energy Use (Consumo energetico)	Questo indicatore mostra in tempo reale il livello di energia consumata dal monitor.
	Brightness/ Contrast (Luminosità/ Contrasto)	Usare i menu Brightness (Luminosità) e Contrast (Contrasto) per regolare la luminosità ed il contrasto.
		 
	Brightness (Luminosità)	Permette di regolare la luminosità o luminanza della retroilluminazione. Premere il tasto  per aumentare la luminosità e premere il tasto  per diminuirla (min 0 ~ max 100).
	Contrast (Contrasto)	Permette di regolare il contrasto o il grado di differenza tra chiaro e scuro sullo schermo del monitor. Prima regolare la luminosità e poi regolare il contrasto solo se sono necessarie ulteriori regolazioni. Premere il tasto  per aumentare il contrasto e premere il tasto  per diminuirlo (min 0 ~ max 100).



Auto Adjust (Regolazione automatica)

Usare questo tasto per attivare il menu di impostazione e di regolazione automatica.




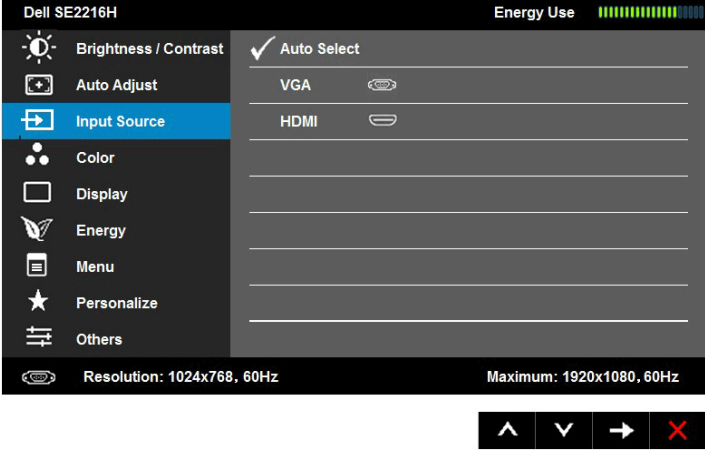


Durante la regolazione automatica dei seguenti input, appare la seguente finestra di dialogo su un fondo nero:

Auto Adjustment in Progress...

Auto Adjust (Regolazione automatica) consente al monitor di regolare automaticamente il segnale video in ingresso. Dopo avere usato la regolazione automatica, si può regolare ulteriormente il monitor usando i controlli Pixel Clock (Coarse) [Frequenza pixel (Grezza)] e Phase (Fine) [Fase (Fine)] del menu **Display (Schermo)**.

NOTA: Auto Adjust (Regolazione automatica) non funziona se si preme il tasto quando non vi è alcuna segnale di ingresso video attivo o cavo collegato.

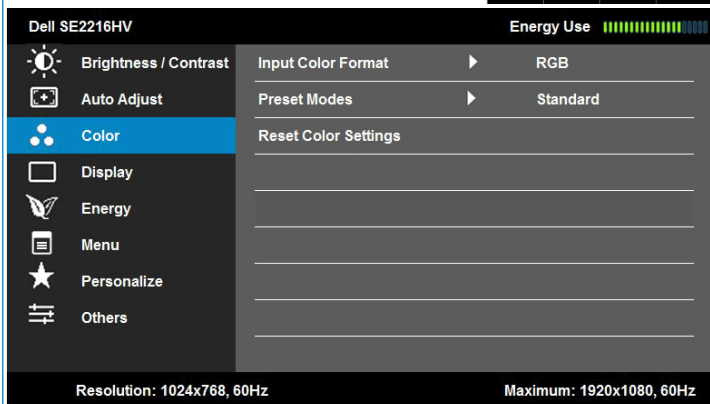
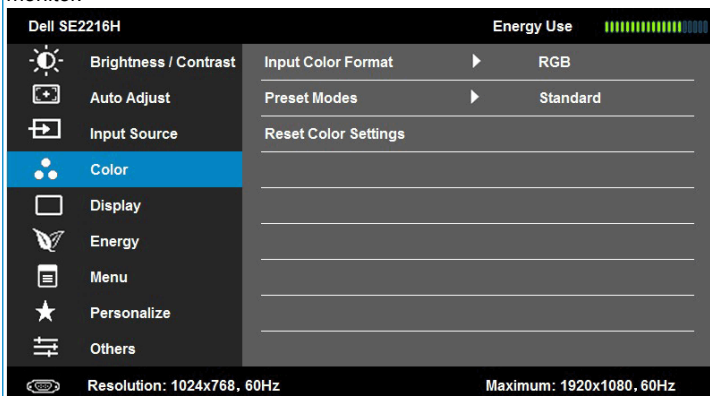
Questa opzione è disponibile solo quando si usa il connettore analogico (VGA).

	Origine ingresso (per SE2216H)	<p>Usare il menu Input Source (Origine ingresso) per selezionare tra i vari segnali video che possono essere collegati al monitor.</p> 
	Auto Select (Selezione automatica)	Selezionare Auto Select (Selezione automatica) per cercare i segnali di ingresso disponibili.
	VGA	Selezionare l'ingresso VGA quando si usa il connettore analogico (VGA). Premere il tasto  per selezionare l'origine ingresso VGA.
	HDMI	Selezionare l'ingresso HDMI quando si usa il connettore HDMI. Premere il tasto  per selezionare l'origine ingresso HDMI.



Color (Colore)

Usare il menu **Color (Colore)** per regolare le impostazioni colore del monitor.



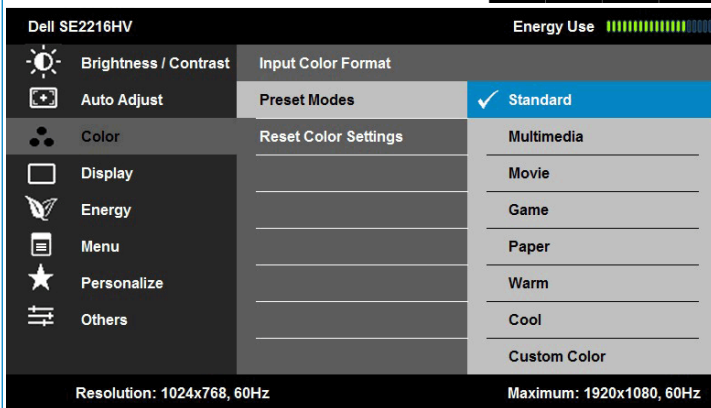
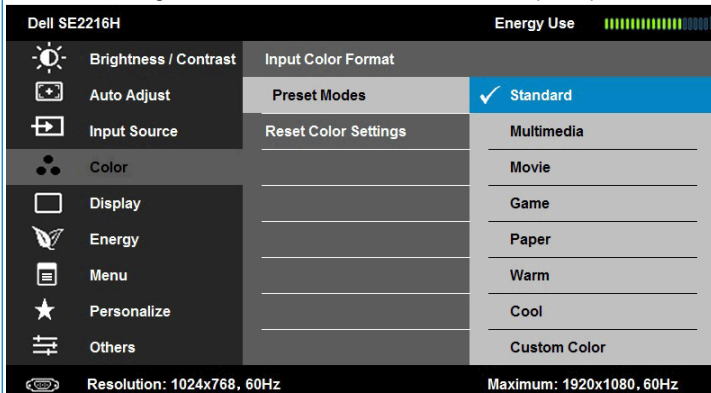
Input Color Format (Formato colore ingresso)

Permette di impostare la modalità di ingresso video su:


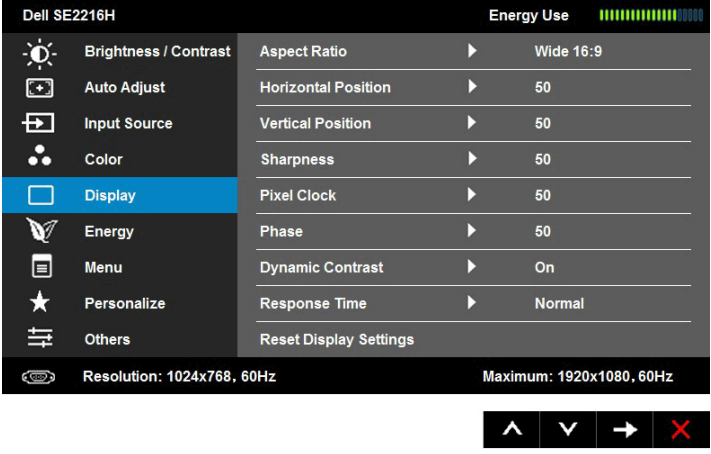
- **RGB:** Selezionare questa opzione se il monitor è collegato ad un computer o un lettore DVD usando l'adattatore HDMI a DVI.
- **YPbPr:** Selezionare questa opzione se il lettore DVD supporta solo l'uscita YPbPr.

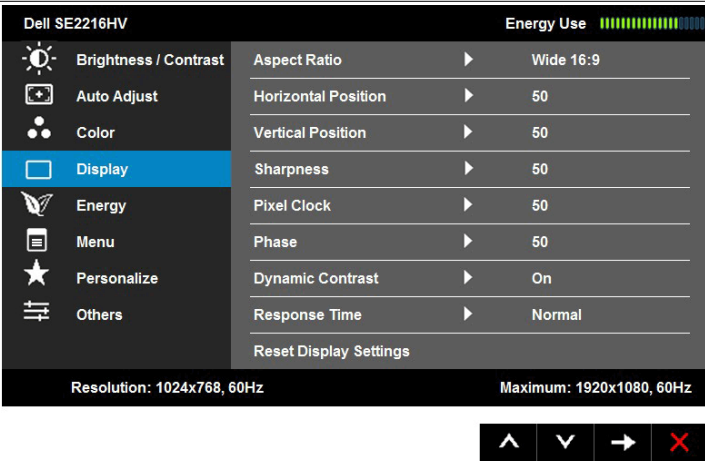
Preset Modes (Modalità Preimpostate)

Permette di scegliere da un elenco di modalità di colore preimpostate.



- **Standard:** Carica le impostazioni di colore predefinite del monitor. Questa è la modalità predefinita preimpostata.
- **Multimedia:** Carica le impostazioni di colore ideali per le applicazioni multimediali.
- **Movie (Film):** Carica le impostazioni colore ideali per i film.
- **Game (Gioco):** Carica le impostazioni colore ideali per le applicazioni di gioco.
- **Paper (Carta):** Carica le impostazioni predefinite di luminosità e nitidezza ideali per visualizzare i testi. Rende omogeneo lo sfondo del testo per simulare i supporti cartacei senza influire sui colori delle immagini. Si applica solo al formato d'ingresso RGB.
- **Warm (Caldo):** Aumenta la temperatura colore. Lo schermo appare più caldo con una tinta rosso/gialla.
- **Cool (Freddo):** Diminuisce la temperatura colore. Lo schermo appare più freddo con una tinta blu.

		<ul style="list-style-type: none"> • Custom Color (Colore personalizzato): Permette di regolare manualmente le impostazioni di colore. Premere il tasto ▲ e ▼ per regolare il valore di Red (Rosso), Green (Verde) e Blue (Blu) e creare la propria modalità colore predefinita.
	Hue (Tonalità)	<p>Questa funzione permette di spostare il colore dell'immagine video verso il verde o il viola. Questa opzione è usata per regolare le tonalità di colore della pelle. Utilizzare ▲ o ▼ per regolare la tonalità da '0' a '100'.</p> <p>Premere ▲ per aumentare l'aspetto monocromatico dell'immagine video.</p> <p>Premere ▼ per diminuire l'aspetto monocromatico dell'immagine video.</p> <p>NOTA: La regolazione di Hue (Tonalità) è disponibile solo quando si seleziona la modalità preimpostata Movie (Film) o Game (Gioco).</p>
	Saturation (Saturazione)	<p>Questa funzione permette di regolare la saturazione del colore dell'immagine video. Usare il tasto ▲ o ▼ per regolare la saturazione da "0" a "100".</p> <p>Premere ▲ per aumentare l'aspetto monocromatico dell'immagine video.</p> <p>Premere ▼ per diminuire l'aspetto monocromatico dell'immagine video.</p> <p>NOTA: La regolazione di Saturation (Saturazione) è disponibile solo quando si seleziona la modalità preimpostata Movie (Film) o Game (Gioco).</p>
	Reset Color Settings (Ripristina impostazioni colore)	<p>Ripristina le impostazioni predefinite di colore del monitor.</p>
	Display (Schermo)	<p>Usare il menu Display (Schermo) per regolare le impostazioni schermo del monitor.</p> 

	
Aspect Ratio (Rapporto proporzioni)	Regola le proporzioni dell'immagine su Wide 16:9, 4:3 o 5:4. NOTA: La regolazione Wide 16:9 non è necessaria alla risoluzione massima predefinita 1920 x 1080.
Horizontal Position (Posizione orizzontale)	Usare il tasto ▲ o ▼ per regolare l'immagine verso sinistra e destra. Il minimo è '0' (-). Il massimo è '100' (+).
Vertical Position (Posizione verticale)	Usare il tasto ▲ o ▼ per regolare l'immagine verso l'alto o il basso. Il minimo è '0' (-). Il massimo è '100' (+). NOTA: Le regolazioni Horizontal Position (Posizione orizzontale), Vertical Position (Posizione verticale) sono disponibili solo per l'ingresso VGA.
Sharpness (Nitidezza)	Questa funzione rende l'immagine più nitida o più delicata. Utilizzare ▲ o ▼ per regolare la nitidezza da '0' a '100'.
Pixel Clock (Frequenza pixel)	Le regolazioni Phase (Fase) e Pixel Clock (Frequenza pixel) consentono di regolare il monitor sulle preferenze personali. Usare il tasto ▲ o ▼ per regolare la migliore qualità d'immagine.
Phase (Fase)	Se non si ottengono risultati soddisfacenti utilizzando la regolazione Phase (Fase), utilizzare la regolazione Pixel Clock (Coarse) (Frequenza pixel (Coarse)) e poi utilizzare di nuovo Phase (Fine) (Fase (Fine)). NOTA: Le regolazioni Pixel Clock (Frequenza pixel) e Phase (Fase) sono disponibili solo per l'ingresso VGA.
Dynamic Contrast (Contrasto dinamico)	Permette di aumentare il livello di contrasto per fornire una qualità dell'immagine più nitida e dettagliata. Premere il tasto ▲ o ▼ per impostare la funzione Dynamic Contrast (Contrasto dinamico) su "On" (Attiva) o "Off" (Disattiva). NOTA: La funzione Dynamic Contrast (Contrasto dinamico) un maggiore contrasto, se si seleziona la modalità preimpostata Game (Gioco) o Movie (Film) .
Response Time (Tempo di risposta)	Permette di impostare Response Time (Tempo di risposta) su Normal (Normale) o Fast (Rapido) .
Reset Display Settings (Ripristina impostazioni schermo)	Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni predefinite dello schermo.



Energy (Energia)

Dell SE2216H Energy Use

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust
- Input Source
- Color
- Display
- Energy**
- Menu
- Personalize
- Others

Power Button LED On During Active

Reset Energy Settings Off During Active

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

Navigation: Up, Down, Checkmark, Back

Dell SE2216HV Energy Use

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust
- Color
- Display
- Energy**
- Menu
- Personalize
- Others

Power Button LED On During Active

Reset Energy Settings Off During Active

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz


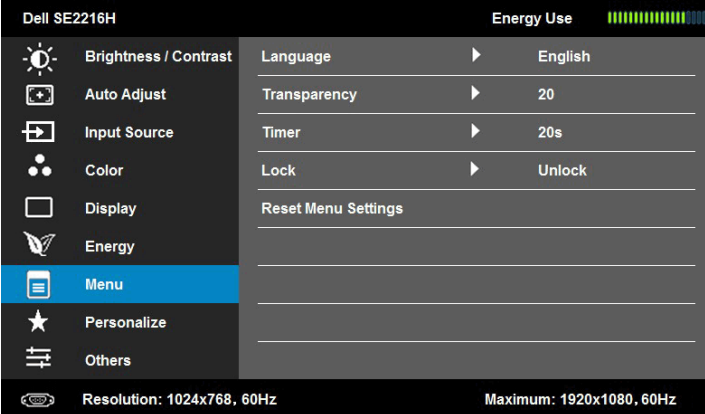
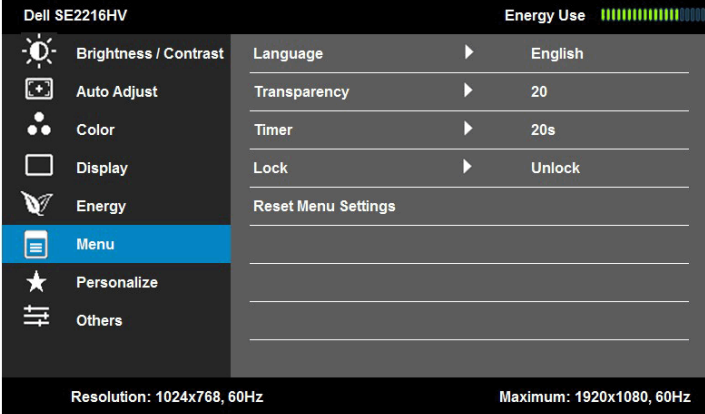


Navigation: Up, Down, Checkmark, Back




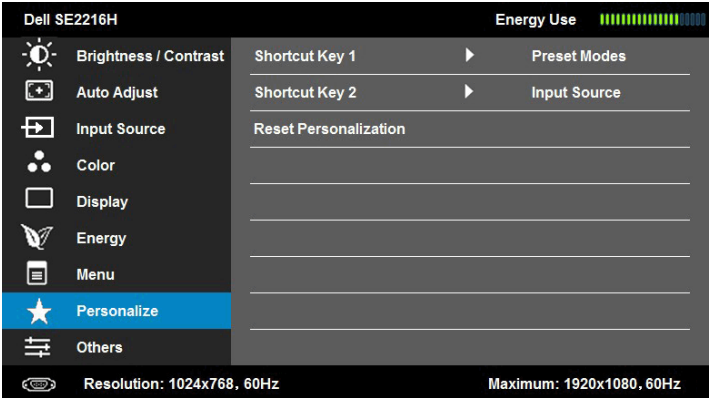
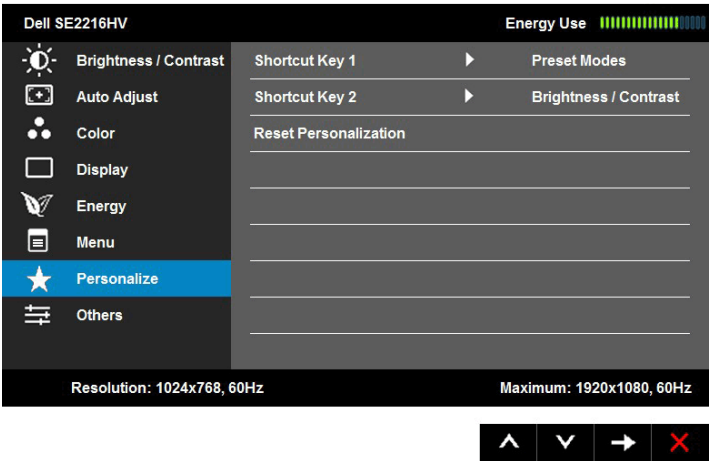
Power Button LED (LED tasto di alimentazione)

Permette di attivare o disattivare l'indicatore LED d'alimentazione per risparmiare energia.

Reset Energy Settings (Ripristina impostazioni energia)

Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni predefinite di Energy Settings (Impostazioni energia).

	Menu	<p>Selezionare questa opzione per regolare le impostazioni del menu OSD, come la lingua dei menu, la durata di visualizzazione su schermo del menu, e così via.</p>  
Language (Lingua)	Permette di impostare il menu OSD su una delle otto lingue: Inglese, Spagnolo, Francese, Tedesco, Portoghese Brasiliano, Russo, Cinese semplificato o Giapponese.	
Transparency (Trasparenza)	Permette di regolare lo sfondo del menu OSD da opaco a trasparente.	
Timer	Permette di impostare la durata dell'attività del menu OSD dopo aver premuto un tasto sul monitor. Usare il tasto  e  per regolare il dispositivo di scorrimento con incrementi di 1 secondo, da 5 a 60 secondi.	

	<p>Lock (Blocco)</p> <p>Controlla l'accesso degli utenti alle regolazioni. Quando è selezionata l'opzione Lock (Blocco), non è consentita alcuna regolazione. Tutti i tasti sono bloccati, tranne il tasto .</p> <p>NOTA: Quando il menu OSD è bloccato, premendo il tasto menu il menu impostazioni OSD si apre direttamente con la voce 'OSD Lock' (Blocco OSD) preselezionata all'accesso. Tenere premuto per 10 secondi il tasto  per sbloccare e permettere agli utenti di accedere a tutte le impostazioni applicabili.</p>
<p>Reset Menu Settings (Ripristina impostazioni menu)</p>	<p>Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni predefinite del menu.</p>
<p> Personalize (Personalizza)</p>	<p>Selezionando questa opzione si possono impostare due tasti di scelta rapida.</p>  

Shortcut Key 1 (Tasto di scelta rapida 2)

È possibile selezionare tra "Preset Modes" (Modalità Preimpostate), "Brightness/Contrast" (Luminosità/Contrasto), "Auto Adjust" (Regolazione automatica), "Input Source" (Origine ingresso per SE2216H), "Aspect Ratio" (Rapporto proporzioni) ed impostare un tasto di scelta rapida.

The image displays two screenshots of the Dell SE2216H monitor's OSD (On-Screen Display) menu. The top screenshot shows the 'Preset Modes' menu with 'Preset Modes' selected for Shortcut Key 1. The bottom screenshot shows the 'Aspect Ratio' menu with 'Aspect Ratio' selected for Shortcut Key 1. Both screenshots show the same OSD structure with a left sidebar of menu items and a main area for key assignments.

Top Screenshot: Dell SE2216H OSD

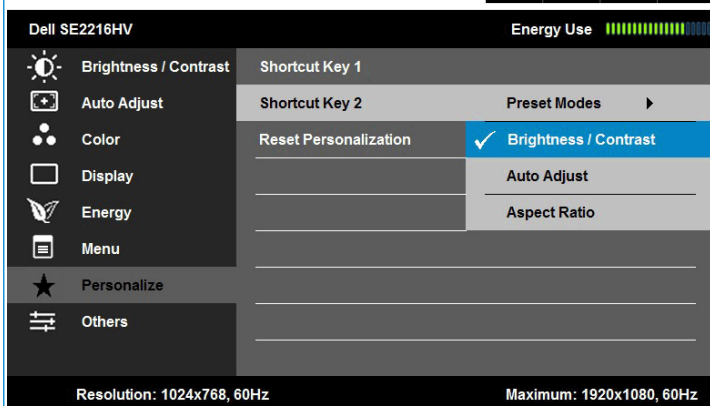
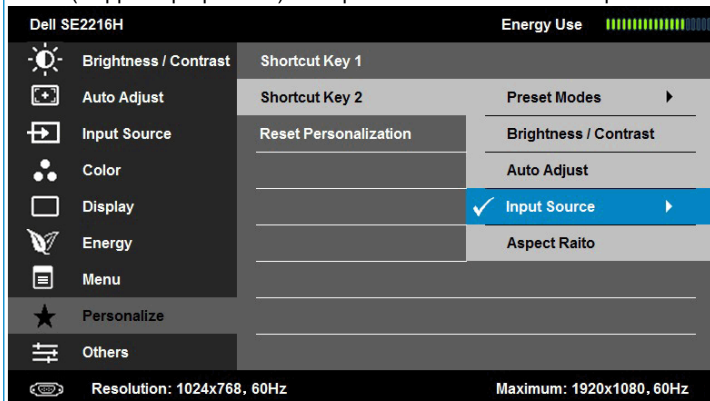
- Model: Dell SE2216H
- Energy Use: [Progress Bar]
- Menu Items: Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Energy, Menu, Personalize, Others
- Shortcut Key 1: Preset Modes
- Shortcut Key 2: Brightness / Contrast
- Reset Personalization
- Resolution: 1024x768, 60Hz (Current) / Maximum: 1920x1080, 60Hz

Bottom Screenshot: Dell SE2216HV OSD

- Model: Dell SE2216HV
- Energy Use: [Progress Bar]
- Menu Items: Brightness / Contrast, Auto Adjust, Color, Display, Energy, Menu, Personalize, Others
- Shortcut Key 1: Aspect Ratio
- Shortcut Key 2: Brightness / Contrast
- Reset Personalization
- Resolution: 1024x768, 60Hz (Current) / Maximum: 1920x1080, 60Hz

**Shortcut Key 2
(Tasto di scelta
rapida 2)**

È possibile selezionare tra "Preset Modes" (Modalità Preimpostate), "Brightness/Contrast" (Luminosità/Contrasto), "Auto Adjust" (Regolazione automatica), "Input Source" (Origine ingresso per SE2216H), "Aspect Ratio" (Rapporto proporzioni) ed impostare un tasto di scelta rapida.



**Reset
Personalization
(Ripristina
personalizzazione)**

Permette di ripristinare sui valori predefiniti i tasti di scelta rapida.



Others (Altro)

The image displays two screenshots of the Dell SE2216H monitor's OSD menu, specifically the 'Others' settings screen. The top screenshot shows the menu with the 'Others' option highlighted in blue. The bottom screenshot is identical but includes navigation arrows (up, down, right, and a red X) at the bottom right.

Dell SE2216H Energy Use

- Brightness / Contrast: DDC/CI ▶ Enable
- Auto Adjust: LCD Conditioning ▶ Disable
- Input Source: Reset Other Settings
- Color: Factory Reset Reset All Settings
- Display
- Energy
- Menu
- Personalize
- Others**

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

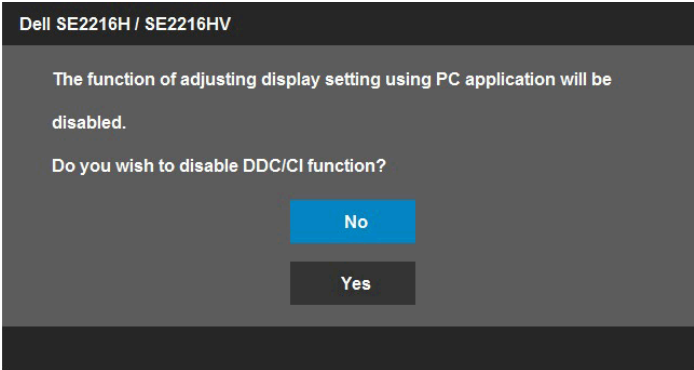
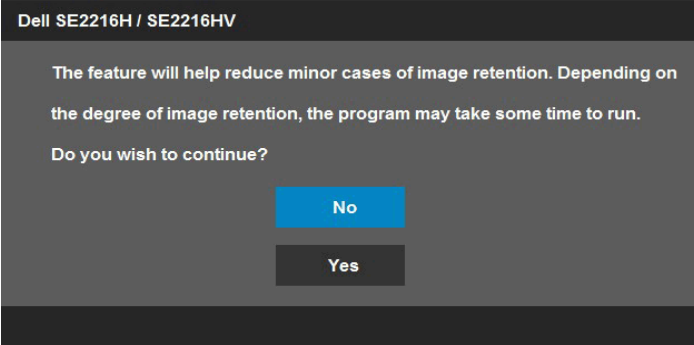
Navigation:

Dell SE2216HV Energy Use

- Brightness / Contrast: DDC/CI ▶ Enable
- Auto Adjust: LCD Conditioning ▶ Disable
- Color: Reset Other Settings
- Display: Factory Reset Reset All Settings
- Energy
- Menu
- Personalize
- Others**

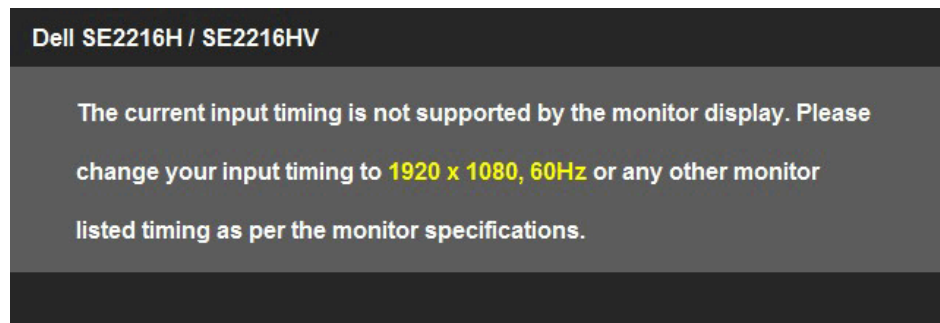
Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

Navigation:

<p>DDC/CI</p>	<p>DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) consente ad un software del computer di regolare le impostazioni del monitor come luminosità, bilanciamento del colore, ecc.</p> <p>Enable (Abilita) (predefinito): Ottimizza le prestazioni del monitor e fornisce una migliore esperienza.</p> <p>Disable (Disabilita): Disabilita l'opzione DDC/CI e sullo schermo viene visualizzato il seguente messaggio.</p> 
<p>LCD Conditioning (Trattamento LCD)</p>	<p>Questa funzione consente di ridurre i casi meno gravi di sovrimpressioni immagine.</p> <p>Se un'immagine appare bloccata sul monitor, selezionare LCD Conditioning (Trattamento LCD) per eliminare la sovrimpressioni immagine. La funzione LCD Conditioning (Trattamento LCD) può impiegare diverso tempo per portare a termine la procedura. La funzione LCD Conditioning (Trattamento LCD) non può rimuovere casi gravi di trattenimento immagine o burn-in.</p> <p>NOTA: Usare la funzione LCD Conditioning (Trattamento LCD) solo quando si verificano problemi di sovrimpressioni immagine.</p> <p>Il seguente messaggio di avviso viene visualizzato quando si seleziona l'opzione "Enable" (Abilita) di LCD Conditioning (Trattamento LCD).</p> 
<p>Reset Other Settings (Ripristina altre impostazioni)</p>	<p>Selezionare questa opzione per ripristinare altre impostazioni predefinite, come DDC/CI.</p>
<p>Factory Reset (Ripristino predefiniti)</p>	<p>Ripristina tutte le impostazioni OSD sui valori predefiniti.</p>

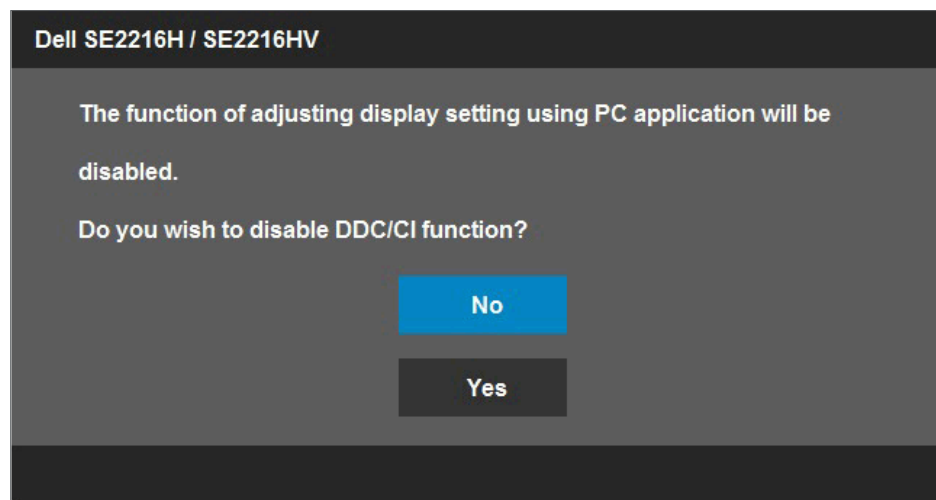
Messaggi OSD

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

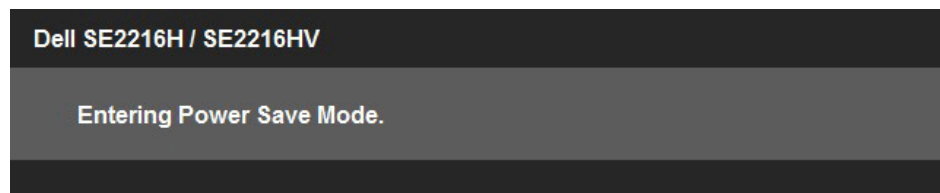


Questo significa che il monitor non può sincronizzarsi con il segnale che sta ricevendo dal computer. Fare riferimento a **Monitor Specifications** per informazioni sulla frequenza orizzontale e verticale consigliata per questo monitor. La modalità raccomandata è 1920 x 1080.

Prima che la funzione DDC/CI venga disabilitata, viene visualizzato il seguente messaggio.



Quando il monitor accede alla modalità **Power Save (Risparmio energetico)**, viene visualizzato il seguente messaggio:



Attivare il computer ed il monitor per accedere a **OSD**.

Se si preme un tasto diverso dal tasto di alimentazione, vengono visualizzati i seguenti messaggi, in base all'ingresso selezionato:

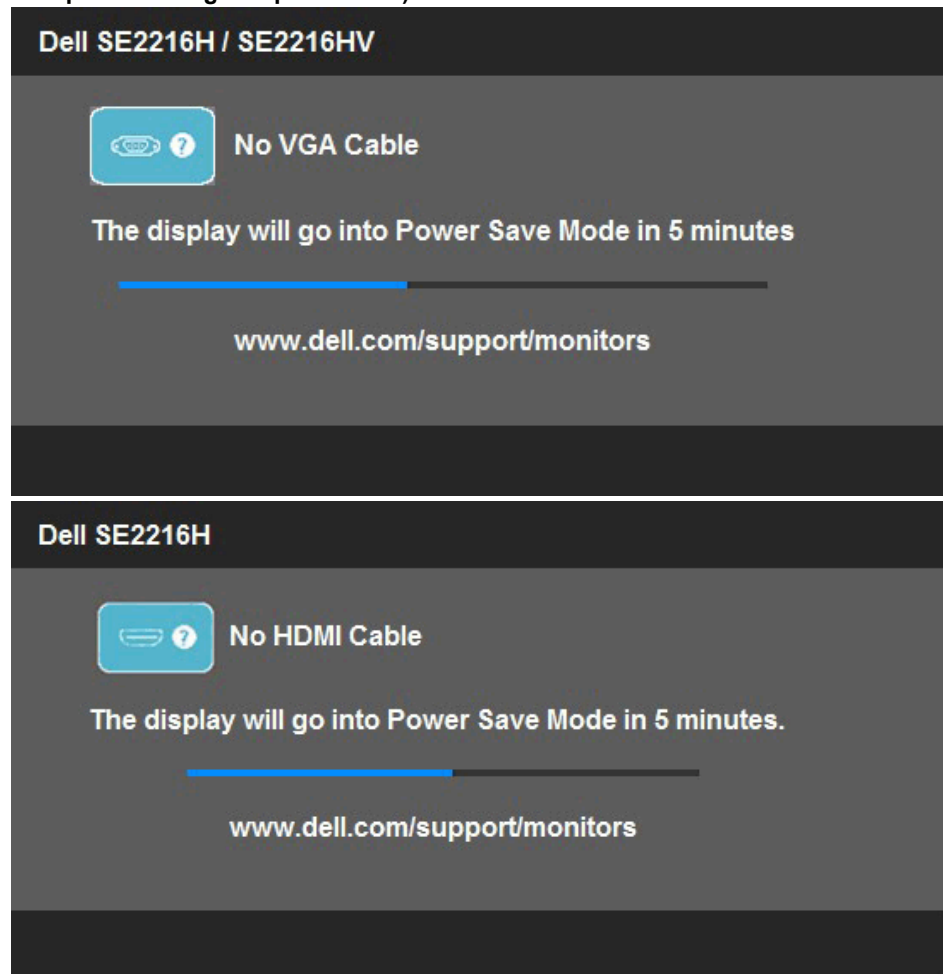
Dell SE2216H

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

Dell SE2216HV

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

Se il cavo VGA o HDMI non è collegato, è visualizzata una finestra di dialogo mobile come mostrato di seguito. Il monitor accederà alla **Power Save Mode after 5 minutes (modalità di risparmio energia dopo 5 minuti)** se è lasciato in stato di inattività.



Fare riferimento a **Solving Problems** per altre informazioni.

Impostazione della risoluzione massima

Per ottenere le prestazioni ottimali di visualizzazione con i sistemi operativi Microsoft Windows, impostare la risoluzione dello schermo su 1920 x 1080 pixel attenendosi alle istruzioni che seguono:

Windows Vista, Windows 7, Windows 8 o Windows 8.1:

1. Solo per Windows 8 o Windows 8.1: selezionare l'icona Desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su Screen Resolution (Risoluzione schermo).
3. Fare clic sull'elenco a discesa della risoluzione schermo e selezionare 1920 x 1080.
4. Fare clic su OK.

Windows 10:

1. Fare clic col tasto destro del mouse sul the desktop e fare clic su **Display settings (Impostazioni schermo)**.
2. Fare clic su **Advanced display settings (Impostazioni schermo avanzate)**.
3. Fare clic sull'elenco a discesa **Resolution (Risoluzione)** e selezionare 1920 x 1080.
4. Fare clic su **Apply (Applica)**.


Se tra le opzioni non si vede 1920 x 1080, sarà necessario aggiornare il driver della scheda video. Scegliere, tra i seguenti, lo scenario che meglio descrive il sistema PC che si utilizza, ed attenersi alle istruzioni fornite

1:**If you have a Dell desktop or a Dell portable computer with Internet access**

2:**If you have a non Dell desktop, portable computer, or graphics card**

Se si dispone di un computer desktop Dell o di un computer portatile Dell con accesso ad Internet

1. Andare all'indirizzo <http://www.dell.com/support>, inserire l'identificativo e scaricare il driver più aggiornato per la scheda video.
2. Dopo avere installato i driver per la scheda video, provare ad impostare di nuovo la risoluzione su 1920 x 1080.

 **NOTA:** Se non si riesce ad impostare la risoluzione su 1920 x 1080, mettersi in contatto con Dell per informazioni su una scheda video che supporti queste risoluzioni.


Se non si dispone di un computer desktop, computer portatile o scheda video Dell

Windows Vista, Windows 7, Windows 8 o Windows 8.1:

1. Solo per Windows 8 o Windows 8.1: selezionare l'icona Desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic col tasto destro del mouse sul desktop e selezionare **Personalization (Personalizzazione)**.
3. Fare clic su **Change Display Settings (Cambia le impostazioni dello schermo)**.
4. Fare clic su **Advanced Settings (Impostazioni avanzate)**.
5. Identificare il fornitore del controller video dalla descrizione nella parte superiore della finestra (ad esempio, NVIDIA, ATI, Intel, ecc.).
6. Fare riferimento al sito del fornitore della scheda video per il driver aggiornato (ad esempio, <http://www.ATI.com> O <http://www.NVIDIA.com>).
7. Dopo avere installato i driver per la scheda video, provare ad impostare di nuovo la risoluzione su 1920 x 1080.

Windows 10:

1. Fare clic col tasto destro del mouse sul the desktop e fare clic su **Display settings (Impostazioni schermo)**.
2. Fare clic su **Advanced display settings (Impostazioni schermo avanzate)**.
3. Fare clic su **Display adapter properties (Proprietà scheda video)**.
4. Identificare il fornitore del controller video dalla descrizione nella parte superiore della finestra (ad esempio, NVIDIA, ATI, Intel, ecc.).
5. Fare riferimento al sito del fornitore della scheda video per il driver aggiornato (ad esempio, <http://www.ATI.com> O <http://www.NVIDIA.com>).
6. Dopo avere installato i driver per la scheda video, provare ad impostare di nuovo la risoluzione su 1920 x 1080.

 **NOTA:** Se non si riesce ad impostare la risoluzione su 1920 x 1080 mettersi in contatto col produttore della scheda video, oppure considerare di acquistare una scheda video che supporti la risoluzione 1920 x 1080.

Uso della funzione d'inclinazione

Inclinazione

Grazie al piedistallo, si può inclinare il monitor per ottenere l'angolo di visione più confortevole.



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

Risoluzione dei problemi

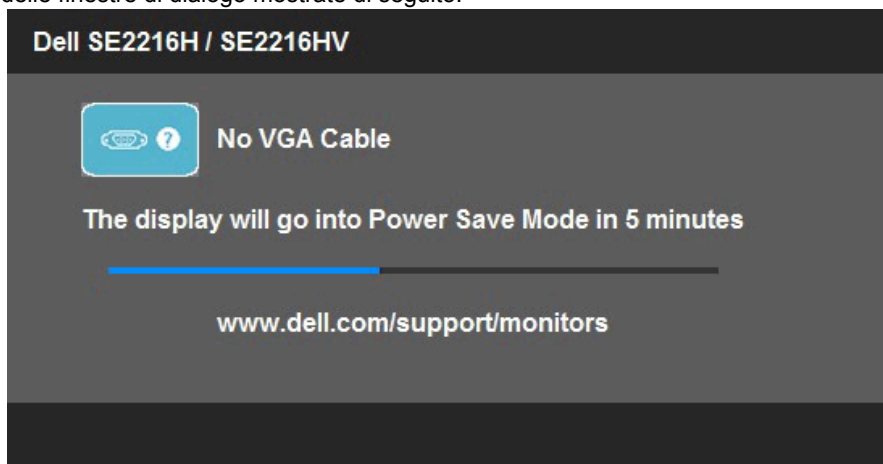
 **AVVISO:** Prima di iniziare qualsiasi procedura di questa sezione, seguire le **Safety Instruction**.

Verifica automatica

Il monitor offre una funzione di diagnostica che consente di verificare se il monitor funziona correttamente. Se il collegamento tra monitor e computer è stato eseguito correttamente, ma lo schermo è scuro, eseguire la procedura di diagnostica attenendosi alle seguenti procedure:

1. Spegnerne computer e monitor.
2. Scollegare il cavo video dalla parte posteriore del computer. Per assicurare una corretta esecuzione della Verifica automatica, rimuovere i cavi VGA e HDMI dal retro del computer.
3. Accendere il monitor.

Se il monitor funziona correttamente e non riesce a rilevare un segnale video, sullo schermo viene visualizzata la finestra di dialogo mobile (su uno sfondo nero). In modalità di diagnostica, il LED di alimentazione rimane di colore bianco. Inoltre, in base all'ingresso selezionato, sullo schermo viene visualizzata in modo continuo una delle finestre di dialogo mostrate di seguito.

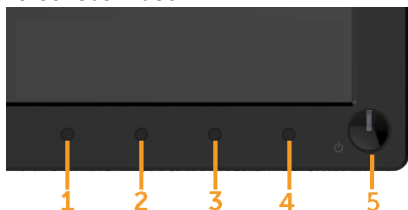


4. Questa finestra di dialogo appare anche durante le normali operazioni di sistema se il cavo video è scollegato oppure danneggiato. Se lasciato in questo stato, il monitor accederà alla modalità **Power Save Mode after 5 minutes (modalità di risparmio energia dopo 5 minuti)**.
5. Spegnerne il monitor e collegare di nuovo il cavo video; accendere di nuovo computer e monitor.

Se lo schermo del monitor rimane vuoto dopo avere utilizzato la procedura descritta in precedenza, controllare il controller video ed il computer perché il monitor funziona correttamente.

Diagnostica integrata

Il monitor ha uno strumento integrato di diagnostica che aiuta a determinare se l'anomalia dello schermo che si sta verificando è un problema inerente al monitor, oppure al computer e alla scheda video.



NOTA: La diagnostica integrata può essere eseguita solo quando il cavo video è scollegato ed il monitor è in modalità di diagnostica.

Per eseguire la diagnostica integrata:

1. Verificare che lo schermo sia pulito (niente polvere sulla superficie dello schermo).
2. Scollegare i cavi video dalla parte posteriore del computer o del monitor. Il monitor accede alla modalità di verifica automatica.
3. Tenere premuti simultaneamente per 2 secondi il **tasto 1** ed il **tasto 4** del pannello frontale. Appare una schermata grigia.
4. Ricercare con attenzione le anomalie sullo schermo.
5. Premere di nuovo il **tasto 4** del pannello frontale. Il colore dello schermo cambia in rosso.
6. Ricercare le anomalie sullo schermo.
7. Ripetere le procedure dei punti 5 e 6 per controllare lo schermo con schermate di colore verde, blu, nero e bianco.

Il test è completato quando appare la schermata di testo. Premere di nuovo il **tasto 4** per uscire.

Se non vengono rilevate anomalie sullo schermo dopo l'uso dello strumento di diagnostica interna, il monitor è funzionante. Controllare la scheda video e il computer.

Problemi comuni


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

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
Nessun segnale video/LED di alimentazione spento	Nessuna immagine	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato in modo appropriato. • Verificare che la presa di corrente funzioni in modo appropriato usando un'altra apparecchiatura elettrica. • Assicurarsi che il tasto di alimentazione sia stato premuto fino in fondo. • Assicurarsi che sia selezionata la corretta origine di ingresso usando il menu Input Source (Origine ingresso). • Controllare l'opzione "Power Button LED" (LED tasto d'alimentazione) sotto Energy (Energia) nel menu OSD.
Nessun segnale video/LED di alimentazione acceso	Assenza dell'immagine oppure della luminosità	<ul style="list-style-type: none"> • Aumentare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD. • Eseguire la funzione di diagnostica del monitor. • Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato. • Assicurarsi che sia selezionata la corretta origine di ingresso usando il menu Input Source (Origine ingresso). • Eseguire la diagnostica integrata.
Messa a fuoco mediocre	L'immagine è sfuocata, mossa o indistinta	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire Auto Adjust (Regolazione automatica) usando il menu OSD. • Regolare Phase (Fase) e Pixel Clock (Frequenza pixel) usando il menu OSD. • Eliminare le prolunghie dei cavi video. • Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). • Modificare la risoluzione video sul rapporto proporzioni corretto (16:9).
Video tremolante	Immagine ondulata o lieve movimento dell'immagine	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire Auto Adjust (Regolazione automatica) usando il menu OSD. • Regolare Phase (Fase) e Pixel Clock (Frequenza pixel) usando il menu OSD. • Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). • Controllare i fattori ambientali. • Collocare il monitor in un'altra stanza e controllare di nuovo.

Pixel mancanti	Lo schermo LCD ha delle macchie	<ul style="list-style-type: none"> • Accendere e spegnere, ciclicamente. • I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD. <p>Per altre informazioni sulla qualità del monitor e sulla Pixel Policy Dell, consultare il sito Dell Support all'indirizzo: http://www.dell.com/support/monitors.</p>
Pixel bloccati	Sullo schermo LCD sono presenti dei punti luminosi	<ul style="list-style-type: none"> • Accendere e spegnere, ciclicamente. • I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD. <p>Per altre informazioni sulla qualità del monitor e sulla Pixel Policy Dell, consultare il sito Dell Support all'indirizzo: http://www.dell.com/support/monitors.</p>
Problemi di luminosità	L'immagine è troppo scura o troppo chiara	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). • Eseguire la regolazione automatica usando il menu OSD. • Regolare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD.
Distorsione geometrica	Lo schermo non è centrato bene	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). • Eseguire la regolazione automatica usando il menu OSD. • Regolare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD. <p>NOTA: Quando si usa la funzione 'HDMI' le regolazioni della posizione non sono disponibili.</p>
Righe verticali/orizzontali	Lo schermo presenta una o più righe	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). • Eseguire Auto Adjust (Regolazione automatica) usando il menu OSD. • Regolare Phase (Fase) e Pixel Clock (Frequenza pixel) usando il menu OSD. • Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se queste righe sono presenti anche nella modalità di diagnostica. • Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato. <p>NOTA: Quando si usa la funzione 'HDMI' le regolazioni Pixel Clock (Frequenza pixel) e Phase (Fase) non sono disponibili.</p>

Problemi di sincronizzazione	L'immagine su schermo è incomprensibile o appare lacerata	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). • Eseguire Auto Adjust (Regolazione automatica) usando il menu OSD. • Regolare Phase (Fase) e Pixel Clock (Frequenza pixel) usando il menu OSD. • Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se i problemi di questo tipo sono presenti anche nella modalità di diagnostica. • Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato. • Riavviare il computer in modalità provvisoria.
Argomenti relativi alla sicurezza	Sono presenti segni visibili di fumo o scintille	<ul style="list-style-type: none"> • Non eseguire alcuna delle procedure di risoluzione dei problemi. • Chiamare immediatamente Dell.
Problemi non costanti	Il monitor non sempre funziona correttamente	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato. • Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). • Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se i problemi di questo tipo sono presenti anche nella modalità di diagnostica.
Mancano i colori	All'immagine mancano i colori	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire la funzione di diagnostica del monitor. • Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato. • Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.
Colori sbagliati	I colori dell'immagine non sono corretti	<ul style="list-style-type: none"> • Nel menu OSD Color Settings (Impostazioni colore), impostare Color Setting Mode (Modalità impostazione colore) su Graphics (Grafica) o Video, in base all'applicazione in uso. • Provare diverse impostazioni predefinite del colore nel menu OSD Color Settings (Impostazioni colore). Regolare il valore R/G/B nel menu OSD Color Settings (Impostazioni colore) se la funzione Color Management (Gestione colore) è disattivata. • Modificare Input Color Format (Formato colore ingresso) su PC RGB o YPbPr nel menu OSD Advanced Settings (Impostazioni avanzate).

Sovrapposizione dell'immagine dopo avere lasciato sullo schermo per un periodo prolungato un'immagine statica	Sullo schermo appare una debole sovrapposizione dell'immagine visualizzata	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare la funzione Power Management (Gestione energia) per spegnere il monitor tutte le volte che non è in uso (fare riferimento a Power Management Modes per altre informazioni). • In alternativa, usare uno screensaver dinamico.
---	--	--


 **NOTA:** Quando si sceglie la modalità HDMI, la funzione Auto Adjust (Regolazione automatica) non è disponibile.

Problemi specifici del prodotto

Sintomi specifici	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
L'immagine dello schermo è troppo piccola	L'immagine è centrata nello schermo, ma non riempie tutta l'area disponibile	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare l'impostazione Aspect Ratio (Rapporto proporzioni) nel menu OSD Display (Schermo). • Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite).
Impossibile regolare il monitor usando i tasti del pannello frontale	L'OSD non è visualizzato sullo schermo	<ul style="list-style-type: none"> • Spegnerne il monitor, scollegare il cavo di alimentazione, ricollegarlo e riaccendere il monitor. • Controllare se il menu OSD è bloccato. In caso affermativo, tenere premuto per 10 secondi il tasto a fianco del tasto d'alimentazione per sbloccarlo (fare riferimento a Blocco per altre informazioni).
Nessun segnale di ingresso quando sono premuti i controlli	Nessuna immagine, il LED è di colore bianco. Quando si preme il tasto "su", "giù" o "Menu", apparirà il messaggio "No input signal" (Nessun segnale d'ingresso).	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare la sorgente del segnale. Assicurarsi che il computer non sia in modalità di risparmio energetico spostando il mouse o premendo un tasto qualsiasi della tastiera. • Controllare se il cavo segnale è collegato in modo appropriato. Se necessario, collegare di nuovo il cavo segnale. • Ripristinare il computer o il lettore video.
L'immagine non riempie lo schermo.	L'immagine non riempie la larghezza o l'altezza dello schermo	<ul style="list-style-type: none"> • A causa dei diversi formati video (rapporto proporzioni) dei DVD, il monitor potrebbe non essere in grado di visualizzare le immagini a schermo intero. • Eseguire la diagnostica integrata.

Appendice

Istruzioni per la sicurezza

 **AVVISO:** L'utilizzo dei controlli, delle regolazioni o delle procedure in modo diverso da quello specificato in questo documento può esporre a scosse elettriche, pericoli elettrici e/o pericoli meccanici.

Fare riferimento alla *Guida informativa sul prodotto* per informazioni sulle istruzioni per la sicurezza.

Avvisi FCC (solo USA) ed altre informazioni sulle normative


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

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle Norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

- (1) Questo dispositivo non può provocare interferenze dannose
- (2) Questo dispositivo deve accettare tutte le interferenze ricevute, incluse le interferenze che possono provocare operazioni indesiderate

Contattare Dell

Per i clienti degli Stati Uniti: chiamare 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 al Paese e al prodotto e alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nella propria zona.

Per ottenere il supporto online del monitor:

1. Visitare il sito www.dell.com/support/monitors

Per contattare Dell per la vendita, l'assistenza tecnica o il servizio al cliente:

1. Visitare il sito www.dell.com/support.
2. Verificare il proprio Paese o la zona nel menu a discesa **Choose A Country/Region (Scegli Paese/zona)** nella parte superiore sinistra della pagina.
3. Fare clic su **Contact Us (Contatti)** nella parte superiore 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.