




Dell SE2219H/SE2219HX

Manuale Utente

Modello di Monitor: SE2219H/SE2219HX
Modello Normativo: SE2219Hf



Note, Attenzione e Avvertenze

-  **NOTA:** UNA NOTA indica informazioni importanti che consentono di utilizzare al meglio il computer.
-  **ATTENZIONE:** UN'ATTENZIONE indica un potenziale danno all'hardware o la perdita di dati se le istruzioni non vengono seguite.
-  **AVVERTENZA:** UN'AVVERTENZA indica un potenziale rischio di danni materiali, lesioni personali o morte.

Copyright © 2018 Dell Inc. o sue controllate. Tutti i diritti riservati. Dell, EMC e altri marchi commerciali sono marchi commerciali di Dell Inc. o delle sue controllate. Altri marchi possono essere marchi dei rispettivi proprietari.

2018 – 09

Rev. A01

Indice


Informazioni sul tuo monitor	5
Contenuto del pacco.....	5
Caratteristiche del prodotto	6
Identificazione di caratteristiche e controlli	7
Specificazioni del monitor	10
Funzionalità Collega e Usa.....	17
Qualità del monitor LCD e politica dei pixel	17
Linee guida di manutenzione.....	17
Impostazione del monitor.....	18
Collegamento del supporto.....	18
Collegamento del monitor	20
Organizzazione dei cavi.....	21
Rimozione del supporto.....	21
Funzionamento del monitor	23
Accensione del monitor	23
Utilizzo di controlli del pannello anteriore	23
Utilizzo del menu OSD (On-Screen Display).....	25
Configurazione del monitor	45
Uso dell'inclinazione	47
Risoluzione dei problemi	48
Autotest	48

Diagnostica integrata.....	50
Problemi comuni	51
Problemi speciÿci del prodotto	53
Appendice	54
Comunicazioni FCC (solo Stati Uniti) e altre informazioni normative	54
Contattare Dell.....	54
Assegnazioni dei pin	55



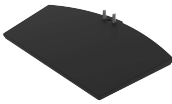


Informazioni sul tuo monitor



Contenuto del pacco

Il tuo monitor viene fornito con i componenti indicati nella tabella. Assicurati di aver ricevuto tutti i componenti e vedere Come [contattare la Dell](#) se manca qualcosa.

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

 **NOTA:** Per installare con qualsiasi altro supporto, consultare la documentazione fornita con il supporto.

	Monitor
	Alzata di supporto
	Base di supporto
	Cavo di alimentazione (varia in base al paese)
	Cavo VGA (SE2219H)

	<p>Cavo HDMI (SE2219HX)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Guida di Installazione Rapida • Informazioni sulla Sicurezza e sulle Normative

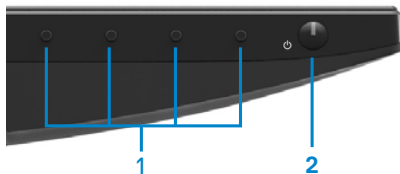
Caratteristiche del prodotto

Il display a schermo piatto Dell SE2219H/SE2219HX presenta una matrice attiva, transistor a pellicola sottile (TFT), display a cristalli liquidi (LCD), antistatica e retroilluminazione a LED. Le caratteristiche del monitor includono:

- SE2219H/SE2219HX: display dell'area visibile in diagonale da 54,61 cm (21,5 pollici) (misurato diagonalmente). Risoluzione 1920 x 1080, con supporto a schermo intero per risoluzioni più basse.
- Angoli di visione ampi di 178 gradi in direzione verticale e orizzontale..
- Rapporto di contrasto dinamico elevato (8.000.000: 1).
- La connettività HDMI rende semplice e facile connettersi con sistemi legali e nuovi.
- Collega e usa in grado di supportare il tuo computer
- Le regolazioni OSD (On-Screen Display) consentono una facile configurazione e ottimizzazione dello schermo..
- 0,5 W in modalità standby in modalità di sospensione..
- Ottimizza il comfort visivo con uno schermo privo di sfarfallio.
- Possibili effetti a lungo termine se l'emissione di luce blu dal monitor può causare danni agli occhi, inclusi affaticamento degli occhi o affaticamento degli occhi. La funzione ComfortView è progettata per ridurre la quantità di luce blu emessa dal monitor per ottimizzare il comfort degli occhi.
- Slot blocco di sicurezza.
- Pannello privo di arsenico e vetro privo di mercurio.
- Riduzione del BFR / PVC (le schede del circuito interno del monitor sono realizzate con laminati BFR / PVC-free).
- Conforme alla direttiva RoHS.
- funzione di Risparmio Energetico per la conformità Energy Star.

Identificazione di caratteristiche e controlli

Vista frontale

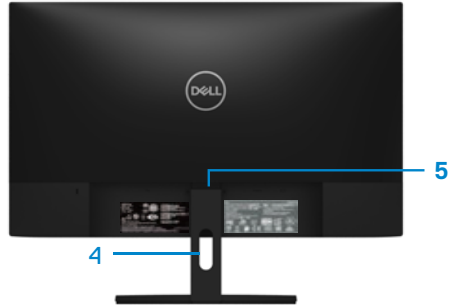


Etichetta	Descrizione	Uso
1	Pulsanti funzione	Per accedere al menu OSD e modificare le impostazioni se necessario. (Per ulteriori informazioni, consultare Utilizzo dei controlli del pannello anteriore)
2	Pulsante di Accensione/ Spegnimento (con indicatore LED)	Per Accendere o Spegnerne il monitor.

Vista posteriore



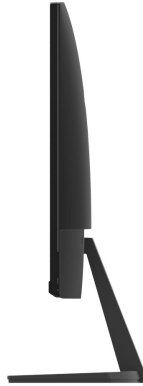
Senza supporto per monitor



Con supporto per monitor

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Slot blocco di sicurezza	Per proteggere il monitor utilizzando un blocco di sicurezza (acquistato separatamente).
2	Etichetta normativa, codice a barre, numero di serie e Etichetta di Servizio	Elencare le approvazioni normative. Vedere questa etichetta se è necessario contattare la Dell per il supporto tecnico. Il Numero di servizio è un identificatore alfanumerico univoco che consente ai tecnici dell'assistenza Dell di identificare i componenti hardware nel computer e accedere alle informazioni sulla garanzia.
3	Informazioni sulla regolamentazione (incisa)	Elencare le approvazioni normative.
4	Slot di gestione dei cavi	Per organizzare i cavi.
5	Pulsante di rilascio del supporto	Rilasciare il supporto dal monitor.

Vista laterale



Vista dal basso, senza supporto del monitor



SE2219H/SE2219HX

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Porta di alimentazione	Per collegare il cavo di alimentazione del monitor.
2	Porta HDMI	Per il collegamento al computer tramite cavo HDMI.
3	Porta VGA	Per il collegamento al computer tramite cavo VGA.

Specificazioni del monitor

Modello	SE2219H/SE2219HX
Tipo di schermo	LCD TFT a Matrice Attiva
Tipo di pannello	Commutazione In-Piano
Area visibile	
Diagonale	546,1 mm (21,5 pollici)
Area attiva:	
Orizzontale	476,06 mm (18,74 pollici)
Verticale	267,79 mm (10,54 pollici)
Area	1274,84 cm ² (197,52 pollici ²)
Passo dei pixel	0,24795 mm
Pixel per pollice (PPI)	102
Angolo di visione:	
Verticale	178 ° (tipico)
Orizzontale	178 ° (tipico)
Luminosità	250 cd/m ² (tipico)
Rapporto di contrasto	1.000 a 1 (tipico) 8.000.000 a 1 (contrasto dinamico)
Rivestimento della piastra frontale	Antiriflesso con durezza 3H
Controluce	Sistema di illuminazione bordo a LED
Tempo di risposta (da Grigio a Grigio):	
Modalità normale	8 ms
Modalità veloce	5 ms
Profondità di colore	16,7 milioni di colori
Gamma di colori	CIE 1931 (72%)
Compatibilità con display manager Dell	Sì
Connettività	<ul style="list-style-type: none"> Una porta VGA e una porta HDMI 1.4 (HDCP 1.4) con SE2219H / SE2219HX
Larghezza della cornice (bordo del monitor sull'area attiva)	6,4 mm (in alto) 6,4 mm (sinistra/destra) 20,5 mm (in basso)
Sicurezza	Slot per blocco di sicurezza per blocco cavo (acquisto opzionale)
Angolo di inclinazione	-5° a 21°

Specificazioni di risoluzione

Modello	SE2219H/SE2219HX
Intervallo di scansione orizzontale	Da 30 kHz a 83 kHz (automatico)
Intervallo di scansione verticale	Da 56 Hz a 76 Hz (automatico)
Massima risoluzione preimpostata	1920 x 1080 a 60 Hz

Modalità di visualizzazione predefinite

SE2219H/SE2219HX

Modalità del Display	Frequenza Orizzontale (kHz)	Frequenza Verticale (Hz)	Orologio Pixel (MHz)	Polarità di sincronismo (Orizzontale / Verticale)
VESA, 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	60.0	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.3	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	+/+

Specificazioni elettriche

Modello	SE2219H/SE2219HX
Segnali di ingresso video	<ul style="list-style-type: none">• RGB analogico: 0,7 Volt \pm 5%, impedenza di ingresso 75 ohm• HDMI 1.4 (HDCP 1.4), 600 mV per ogni linea differenziale, impedenza di ingresso 100 ohm per coppia differenziale
Segnali di sincronizzazione di ingresso	Sincronizzazioni orizzontali e verticali separate, livello TTL senza polarità, SOG (SYNC on green composito)
Tensione / frequenza / corrente in ingresso CA	100 V CA a 240 V CA/50 Hz o 60 Hz \pm 3 Hz/1.5 A
Inrush current	30 A (Ingresso CA 120 V) 60 A (Ingresso CA 240 V)

Caratteristiche fisiche

Modello	SE2219H/SE2219HX
Tipo di cavo di segnale: Analogico Digitale	D-Sub (VGA), 15 pin; HDMI, 19 pin
Dimensioni (con supporto):	SE2219H/SE2219HX
Altezza	385,2 mm (15,17 pollici)
Larghezza	488,9 mm (19,25 pollici)
Profondità	152,8 mm (6,02 pollici)
Dimensioni (senza supporto):	SE2219H/SE2219HX
Altezza	294,7 mm (11,60 pollici)
Larghezza	488,9 mm (19,25 pollici)
Profondità	46,4 mm (1,83 pollici)
Dimensioni del supporto:	SE2219H/SE2219HX
Altezza	171,6 mm (6,76 pollici)

Larghezza	249,0 mm (9,8 pollici)
Profondità	152,8 mm (6,02 pollici)
Peso:	SE2219H/SE2219HX
Con l'imballaggio	4,80 kg (10,58 libbre)
Con supporto e cavi	3,45 kg (7,61 libbre)
Senza assemblaggio di supporto e cavi	2,67 kg (5,89 libbre)
Peso dell'assemblaggio del supporto	0,52 kg (1,15 libbre)

Caratteristiche ambientali

Modello	SE2219H/SE2219HX
Temperatura:	
Operativo	Da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F)
Non operativo: Conservazione Spedizione	<ul style="list-style-type: none"> Da -20°C a 60°C (da -4°F a 140°F) Da -20°C a 60°C (da -4°F a 140°F)
Umidità:	
Operativo	Dal 10% all'80% (senza condensa)
Non operativo: Conservazione Spedizione	<ul style="list-style-type: none"> Dal 5% al 90% (senza condensa) Dal 5% al 90% (senza condensa)
Altitudine:	
Operativo (massimo)	5.000 m (16.400 piedi)
Non operativo (massimo)	12.192 m (40.000 piedi)
Dissipazione termica	68,2 BTU / ora (massimo) 58,0 BTU / ora (tipico)

Modalità di gestione dell'alimentazione

Se sul computer sono installate schede grafiche o software di conformità DPM VESA, il monitor può ridurre automaticamente il consumo energetico quando non è in uso. Si parla di modalità di risparmio energetico *. Se il computer rileva input dalla tastiera, dal mouse o da altri dispositivi di input, il monitor riprende automaticamente il funzionamento. La seguente tabella mostra il consumo energetico e la segnalazione di questa funzione automatica di risparmio energetico.

*Il consumo energetico nullo in modalità spento può essere ottenuto solo scollegando il cavo di alimentazione dal monitor.

SE2219H/SE2219HX

Modalità VESA	Sincronizzazione orizzontale	Sincronizzazione verticale	Video	Indicatore di energia	Consumo di energia
Funzionamento normale	Attiva	Attiva	Attiva	Bianca	20 W (massimo) 17 W (tipico)
Modalità di disattivazione e attiva	Inattiva	Inattiva	Oscurata	Bianca (incandescente)	Meno di 0,5 W
Spegnere	-	-	-	Spegnimento	Meno di 0,3 W

Energy star	Consumo di energia
P _{ON}	15,95W
E _{TEC}	50,59 kWh

 **NOTA:**

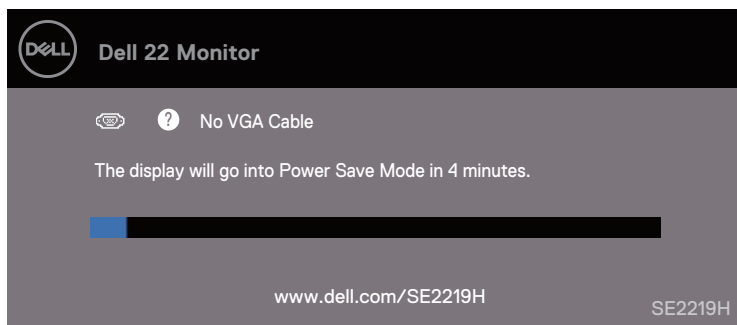
P_{ON}: Consumo energetico della modalità on come deñnito in Energy Star.

E_{TEC}: Consumo totale di energia in kWh come deñnito in Energy Star.

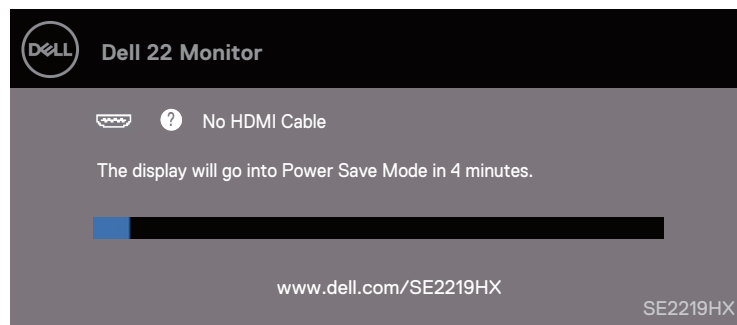
Questo documento è solo informativo e ri~ette le prestazioni del laboratorio. Il tuo prodotto potrebbe avere prestazioni diverse a seconda del software, dei componenti e delle periferiche che hai ordinato e non avrà alcun obbligo di aggiornare tali informazioni. Di conseguenza, il cliente non dovrebbe fare a~damento su tali informazioni nel prendere decisioni in merito alle tolleranze elettriche o in altro modo. Nessuna garanzia in merito alla precisione o alla completezza è espressa o implicita..

L'OSD funziona solo nella modalità di funzionamento normale. Quando viene premuto un pulsante qualsiasi nella modalità di disattivazione attiva, verrà visualizzato uno dei seguenti messaggi:

SE2219H



SE2219HX



Attivare il computer e il monitor per accedere all'OSD.

 **NOTA:** Questo monitor è certificato ENERGY STAR.



Funzionalità Collega e Usa



È possibile installare il monitor in qualsiasi sistema compatibile Plug and Play. Il monitor fornisce automaticamente al sistema operativo il suo EDID (Extended Display Identification Data) utilizzando i protocolli DDC (Display Data Channel) in modo che il sistema possa configurarsi e ottimizzare le impostazioni del monitor. La maggior parte delle installazioni di monitoraggio sono automatiche, è possibile selezionare diverse impostazioni se lo si desidera. Per ulteriori informazioni sulla modifica delle impostazioni del monitor, vedere [Funzionamento del monitor](#).

Qualità del monitor LCD e politica dei pixel

Durante il processo di produzione del monitor LCD, è normale che uno o più pixel si trovino in uno stato immutabile che sono difficili da vedere e non influiscono sulla qualità del display o sull'usabilità. Per ulteriori informazioni sulla Qualità dei Monitor Dell e sulla Politica dei Pixel, consultare il sito di supporto Dell all'indirizzo www.dell.com/support/monitors.

Linee guida di manutenzione

Pulizia del monitor



-  **AVVERTENZA:** Prima di pulire il monitor, scollegare il cavo di alimentazione del monitor dalla presa elettrica.
-  **ATTENZIONE:** Leggere e seguire le [Istruzioni di Sicurezza](#) prima di pulire il monitor.

Per le migliori pratiche, seguire le istruzioni nell'elenco seguente durante il disimballaggio, la pulizia o la manipolazione del monitor:

- Per pulire lo schermo, inumidire leggermente un panno morbido e pulito con acqua. Se possibile, utilizzare uno speciale tessuto per la pulizia dello schermo o una soluzione adatta al rivestimento antistatico. Non usare benzene, diluente, ammoniaca, detersivi abrasivi o aria compressa.
- Utilizzare un panno leggermente inumidito per pulire il monitor. Evitare l'uso di detersivi di qualsiasi tipo poiché alcuni detersivi lasciano una pellicola di latte sul monitor.
- Se si nota polvere bianca quando si disimballa il monitor, pulirlo con un panno.
- Maneggiare il monitor con cura poiché il monitor di colore nero potrebbe graffiarsi.
- Per aiutare a mantenere la migliore qualità dell'immagine sul monitor, utilizzare uno screen saver che cambia in modo dinamico e spegnere il monitor quando non viene utilizzato.

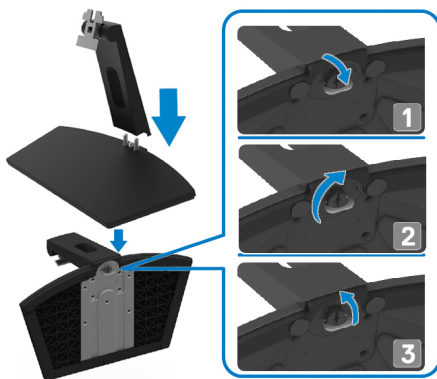
Impostazione del monitor

Collegamento del supporto

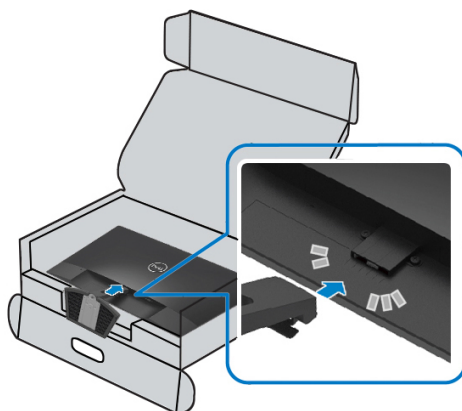
-  **NOTA:** Il supporto non è montato quando il monitor viene spedito dalla fabbrica.
-  **NOTA:** La seguente procedura è applicabile al supporto fornito con il monitor.

Per collegare il supporto del monitor:

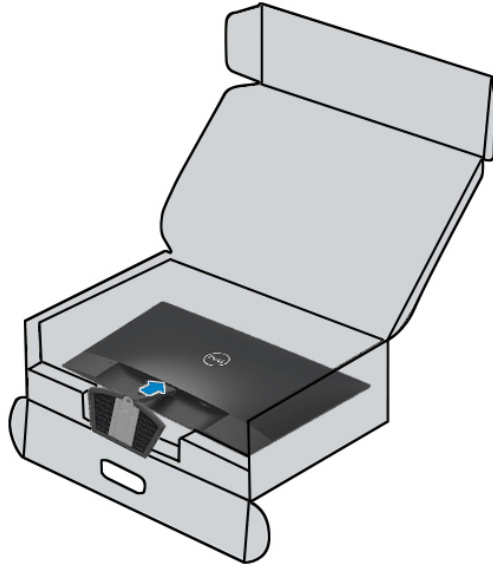
1. Collegare l'alzata del supporto alla base del supporto, quindi serrare la vite sulla base del supporto.





2. Allineare la staffa del supporto con le scanalature sul retro del monitor



3. Far scorrere il gruppo del supporto finché non scatta in posizione.



Collegamento del monitor

-  **AVVERTENZA:** Prima di iniziare le procedure descritte in questa sezione, seguire le [Istruzioni sulla Sicurezza](#).
-  **NOTA:** Non collegare tutti i cavi al computer contemporaneamente. Si consiglia di instradare i cavi attraverso lo slot di gestione dei cavi prima di collegarli al monitor.

Per collegare il monitor al computer:

1. Spegner il computer e scollegare il cavo di alimentazione.
2. Collegare il cavo VGA o HDMI dal monitor al computer.

Collegamento del cavo VGA

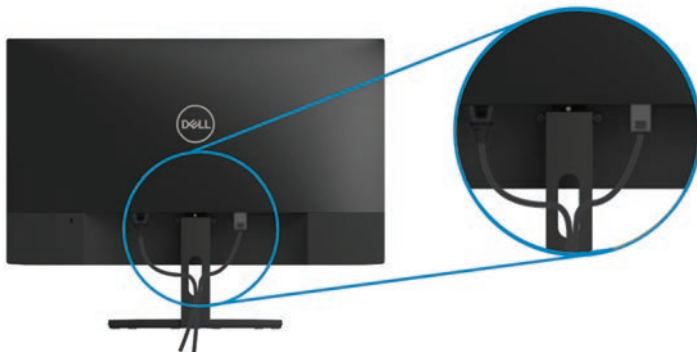


Collegamento del cavo HDMI



Organizzazione dei cavi

Utilizzare lo slot di gestione dei cavi per instradare i cavi collegati al monitor.



Rimozione del supporto

- ✎ **NOTA:** Per evitare graffi sullo schermo durante la rimozione del supporto, assicurarsi che il monitor sia posizionato su una superficie morbida e pulita.
- ✎ **NOTA:** La seguente procedura è applicabile al supporto fornito con il monitor.

Per rimuovere il supporto:

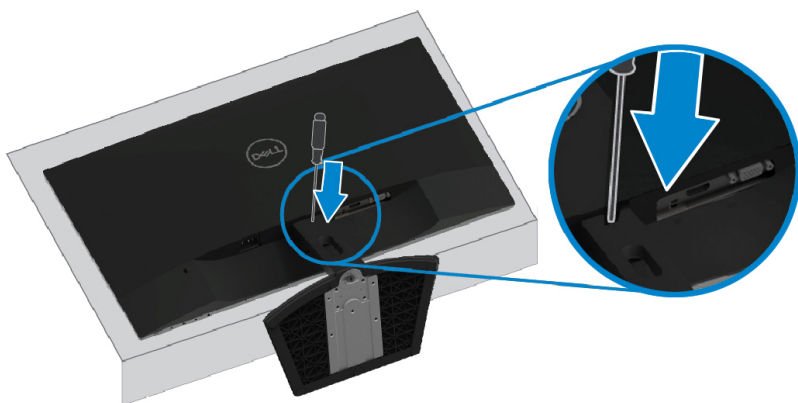
1. Posizionare il monitor su un panno morbido o un cuscino lungo la scrivania.



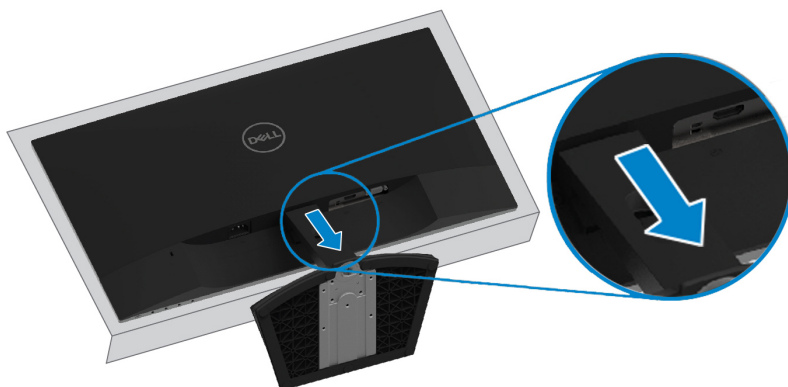
- Inclinare il supporto verso il basso per accedere al pulsante di rilascio.



- Utilizzando un lungo cacciavite, premere il pulsante di rilascio.



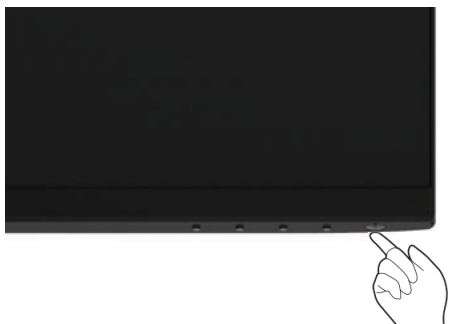
- Tenendo premuto il pulsante di rilascio, estrarre il supporto.



Funzionamento del monitor

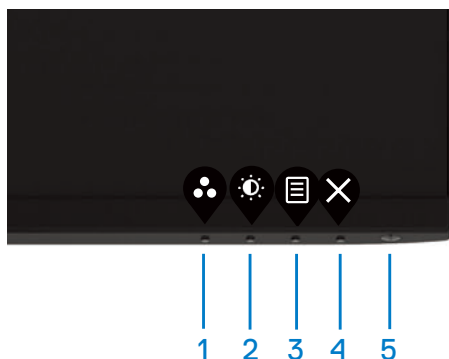
Accensione del monitor

Premere il pulsante  per accendere il monitor.








Utilizzo di controlli del pannello anteriore

Utilizzare i pulsanti di controllo sul bordo inferiore del monitor per regolare l'immagine visualizzata.



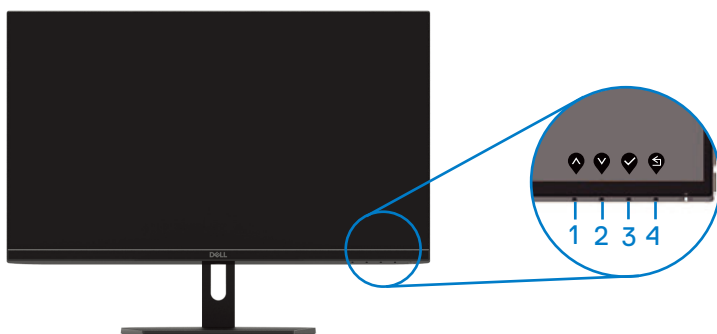
La seguente tabella descrive i pulsanti di controllo:





	Pulsanti di controllo	Descrizione
1	 Modalità preimpostata	Utilizzare questo pulsante per scegliere da un elenco di modalità preimpostate.
2	 Luminosità/Contrasto	Per l'accesso diretto al menu Luminosità e Contrasto.

3	 Menu	Per avviare il menu OSD (On-Screen Display) o per accedere all'elenco di voci / opzioni di una voce di menu. Per ulteriori informazioni, vedere Accesso al menu OSD .
4	 Usicita	Per uscire o tornare al menu principale OSD.
5	 Pulsante di accensione (con luce di stato dell'alimentazione)	Per accendere o spegnere il monitor. La luce bianca fissa indica che il monitor è acceso e funziona normalmente. La luce bianca lampeggiante indica che il monitor è in modalità di risparmio energetico.

Controlli OSD


Utilizzare i pulsanti sul bordo inferiore del monitor per regolare le impostazioni dell'immagine.




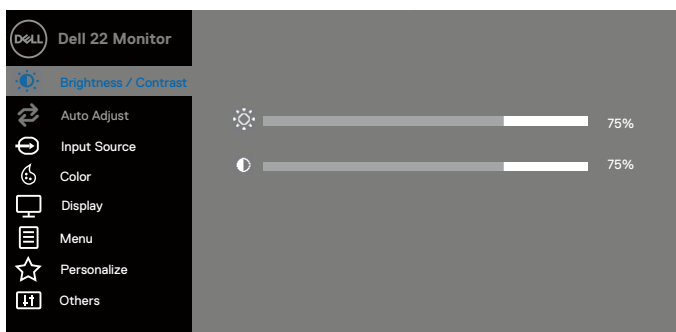
	Pulsanti di controllo	Descrizione
1	 Su	Utilizzare il pulsante Su per aumentare i valori o salire di un menu.
2	 Giù	Utilizzare il pulsante Giù per ridurre i valori o spostarsi verso il basso in un menu.
3	 Conferma	Utilizzare il pulsante OK per confermare la selezione in un menu
4	 Indietro	Utilizzare il pulsante Indietro per tornare al menu precedente.










Utilizzo del menu OSD (On-Screen Display)


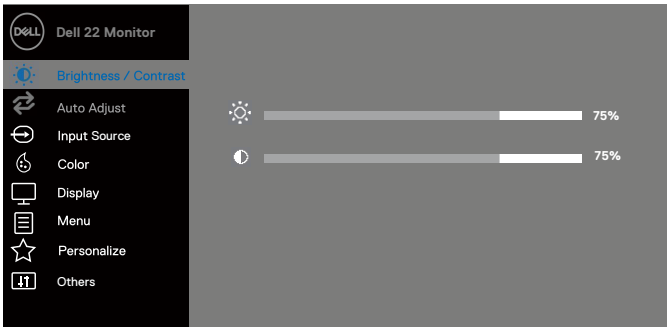




Accesso al menu OSD






 **NOTA:** Qualsiasi modifica apportata viene salvata automaticamente quando si passa a un altro menu, si esce dal menu OSD o si attende che il menu OSD si chiuda automaticamente.





1. Premere il pulsante  per visualizzare il menu principale OSD.
Menu principale per l'ingresso HDMI





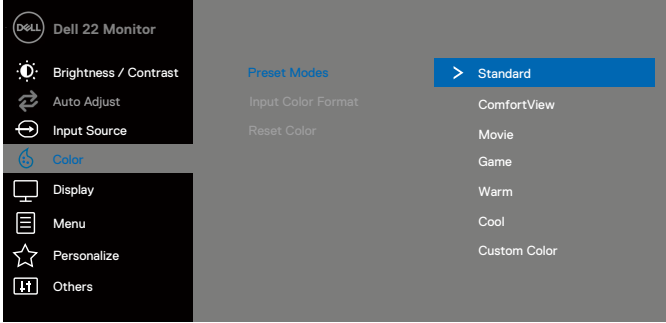
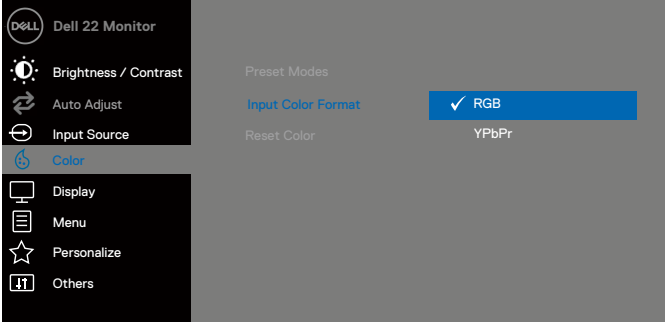
2. Premere i pulsanti  e  per spostarsi tra le opzioni di impostazione. Mentre ci si sposta da un'icona all'altra, il nome dell'opzione viene evidenziato.
3. Premere il pulsante  una volta per attivare l'opzione evidenziata.
4. Premere i pulsanti  e  per selezionare il parametro desiderato.
Premere  e quindi utilizzare i pulsanti  e , in base agli indicatori sul menu, per apportare le modifiche.
6. Selezionare il pulsante  per tornare al menu principale.










Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Brightness/ Contrast (Luminosità/ Contrasto)	<p>Utilizzare questa opzione per controllare le impostazioni di luminosità o contrasto.</p> 
	Brightness (Luminosità)	<p>La luminosità regola la luminanza della retroilluminazione.</p> <p>Premere il pulsante  per aumentare la luminosità e premere il pulsante  per diminuire la luminosità (minimo 0, massimo 100)..</p> <p>NOTA: La regolazione manuale della luminosità è disabilitata quando il contrasto dinamico è attivato.</p>
	Contrast (Contrasto)	<p>Regolare prima la luminosità, quindi regolare il contrasto solo se è necessaria un'ulteriore regolazione.</p> <p>Premere il pulsante  per aumentare il contrasto e premere il pulsante  per diminuire il contrasto (minimo 0, massimo 100).</p>

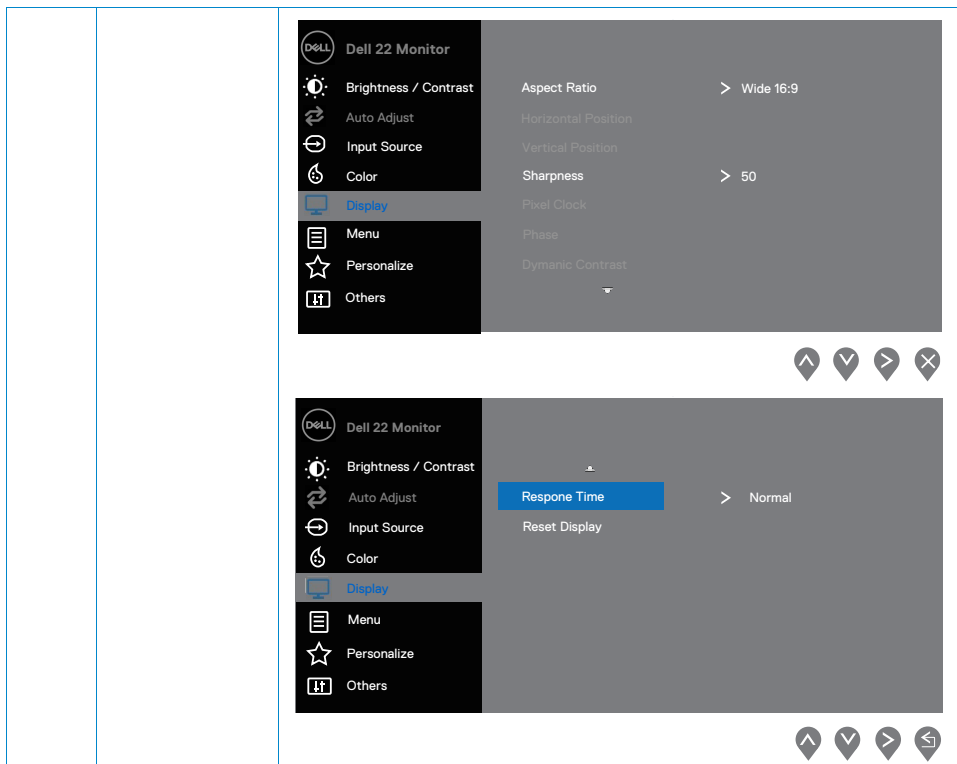
		<p>La funzione di contrasto regola il grado di differenza tra oscurità e luminosità sullo schermo.</p>
	<p>Auto Adjust (Regolazione Automatica)</p>	<p>Utilizzare questa opzione per attivare la configurazione automatica e regolare il menu.</p>  <p style="text-align: right;">     </p> <p>La seguente finestra di dialogo appare su uno schermo nero mentre il monitor si regola automaticamente sull'ingresso corrente:</p>  <p>Auto Adjust consente al monitor di autoregolarsi automaticamente al segnale video in ingresso. Dopo utilizzato la regolazione automatica, è possibile ottimizzare ulteriormente il monitor usando i controlli Pixel Clock (grezzo) e Phase (yne) sotto Display.</p> <p>NOTA: La regolazione automatica non si verifica se si preme il pulsante mentre non ci sono segnali di ingresso video attivi o cavi collegati. Questa opzione è disponibile solo quando si utilizza il connettore analogico (VGA).</p>









	<p>Input Source (Sorgente Ingresso)</p>	<p>Utilizzare il menu della sorgente di ingresso per alternare i diversi segnali video che possono essere collegati al monitor.</p> <p>SE2219H/SE2219HX: un ingresso VGA e un ingresso HDMI</p> 
	<p>VGA</p>	<p>Premere  per selezionare la sorgente di ingresso VGA quando si usa il connettore VGA.</p>
	<p>HDMI</p>	<p>Premere  per selezionare la sorgente di ingresso HDMI quando si usa il connettore HDMI.</p>
	<p>Auto Select (Selezione Automatica)</p>	<p>Selezionare Auto Select per cercare i segnali di ingresso disponibili.</p>
	<p>Reset Input Source (Reimposta sorgente Ingresso)</p>	<p>Selezionare questa opzione per ripristinare la sorgente di input predefinita.</p>
	<p>Color (Colore)</p>	<p>Utilizzare Color per regolare la modalità di impostazione del colore.</p> 



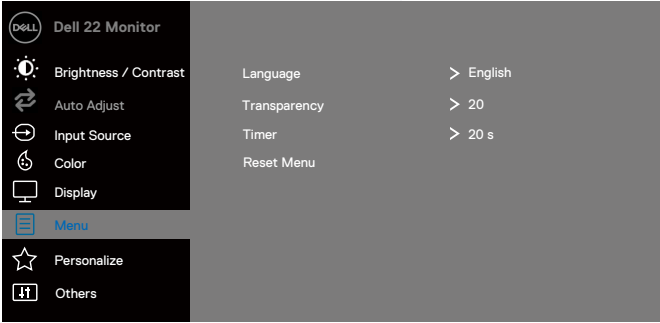




<p>Preset Modes (Modalità Preimpostate)</p>	<p>Quando si seleziona Modalità predefinite, è possibile selezionare Standard, ComfortView, Movie, Game, Warm, Cool o Custom Color personalizzato dall'elenco.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard: Carica le impostazioni colore predefinite del monitor. Questa è la modalità predefinita. • ComfortView: Riduce il livello di luce blu emessa dallo schermo per rendere la visione più confortevole per i tuoi occhi. NOTA: per ridurre il rischio di affaticamento degli occhi e dolore al collo/braccio/schiena/spalle dall'utilizzo del monitor per lunghi periodi di tempo, ti consigliamo di: <ul style="list-style-type: none"> • Impostare lo schermo per circa 20 ~ 28 pollici (50 ~ 70 cm) dagli occhi. • Ammicciare frequentemente per inumidire o lubrificare gli occhi • Fare pause regolari di 20 minuti ogni due ore. • Distogliere lo sguardo dal monitor e guardare un oggetto distante a 20 piedi di distanza per almeno 20 secondi durante le pause. • Eseguire allungamenti per alleviare la tensione nel collo/braccio/schiena/spalle durante le pause. • Movie: Caricare le impostazioni colore ideali per i film. • Game: Caricare le impostazioni colore ideali per la maggior parte delle applicazioni di gioco. • Warm: Aumentare la temperatura del colore. Lo schermo appare più caldo con una sfumatura rosso/giallo. • Cool: Ridurre la temperatura del colore. Lo schermo appare più fresco con una tonalità blu. • Custom Color: Consente di regolare manualmente le impostazioni del colore. <p>Premere i pulsanti  e  per regolare i tre colori (R, G, B) e creare la propria modalità colore predefinita..</p>
---	---






		 <p>Dell 22 Monitor</p> <ul style="list-style-type: none"> Brightness / Contrast Auto Adjust Input Source Color Display Menu Personalize Others <p>Preset Modes</p> <ul style="list-style-type: none"> > Standard ComfortView Movie Game Warm Cool Custom Color <p>Input Color Format</p> <p>Reset Color</p>
<p>Input Color Format (Formato Colore Ingresso)</p>	<p>Consente di impostare la modalità di input video su:</p> <ul style="list-style-type: none"> RGB: Selezionare questa opzione se il monitor è collegato a un computer o un lettore DVD utilizzando il cavo HDMI. YPbPr: Selezionare questa opzione se il lettore DVD supporta solo l'uscita YPbPr. 	 <p>Dell 22 Monitor</p> <ul style="list-style-type: none"> Brightness / Contrast Auto Adjust Input Source Color Display Menu Personalize Others <p>Preset Modes</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ RGB YPbPr <p>Input Color Format</p> <p>Reset Color</p>

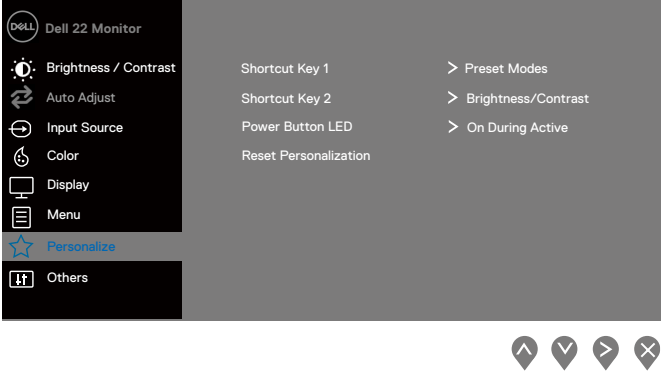
	<p>Hue (Tonalità)</p>	<p>Questa funzione può spostare il colore dell'immagine video in verde o in viola. Questo è usato per regolare il colore del tono della pelle desiderato. Utilizzare  o  per regolare la tonalità da 0 a 100.</p> <p>Premere  per aumentare la tonalità verde dell'immagine video.</p> <p>Premere  per diminuire la tonalità viola dell'immagine video.</p> <p>NOTA: La regolazione della tonalità è disponibile solo quando si seleziona la modalità preimpostata di Film o Giochi.</p>
	<p>Saturation (Saturazione)</p>	<p>Questa funzione può regolare la saturazione del colore dell'immagine video. Utilizzare  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 colorato dell'immagine video.</p> <p>NOTA: La regolazione della Saturazione è disponibile solo quando si seleziona la modalità preimpostata di Film o Giochi</p>
	<p>Reset Color (Ripristina Colore)</p>	<p>Ripristinare le impostazioni del colore del monitor alle impostazioni di fabbrica.</p>
	<p>Display</p>	<p>Utilizzare il display per regolare l'immagine.</p>


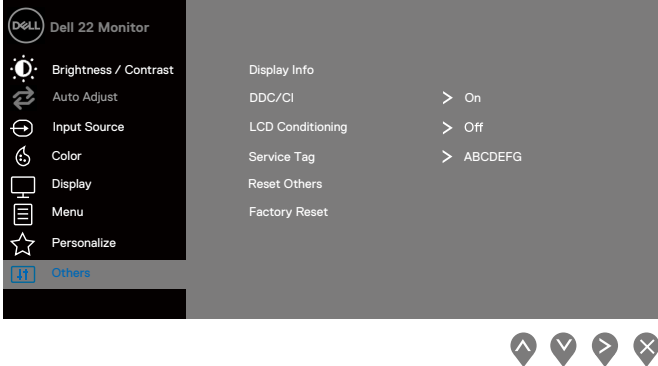


Aspect Ratio (Rapporto d'aspetto)	Regolare il rapporto immagine su Wide 16: 9, 4: 3 o 5: 4.
Horizontal Position (VGA input only) Posizione Orizzontale (Solo ingresso VGA)	Utilizzare  o  per spostare l'immagine a sinistra e a destra. Il minimo è '0' (-). Il massimo è '100' (+).
Vertical Position (VGA input only) Posizione Verticale (Solo ingresso VGA)	Utilizzare  o  per spostare l'immagine su e giù. Il minimo è '0' (-). Il massimo è '100' (+).
Sharpness (Nitidezza)	Questa funzione può rendere l'immagine più nitida o più morbida. Utilizzare  o  per regolare la nitidezza da 0 a 100.
Pixel Clock (VGA input only) Orologio Pixel (Solo ingresso VGA)	La funzione Pixel Clock consente di regolare la qualità dell'immagine sul monitor in base alle proprie preferenze. Utilizzare i pulsanti  o  per regolare la migliore qualità dell'immagine.
Phase (VGA input)	Se non si ottengono risultati soddisfacenti con la regolazione di Fase, utilizzare la regolazione Pixel Clock (grezzo) e quindi

	<p>only) Fase (Solo ingresso VGA)</p>	<p>usare di nuovo Phase (ÿne).</p>
	<p>Dynamic Contrast (Contrasto Dinamico)</p>	<p>Consente di aumentare il livello di contrasto per fornire una qualità dell'immagine più nitida e dettagliata.</p> <p>Premere il pulsante  per selezionare il contrasto dinamico On o O°.</p> <p>NOTA: Il contrasto dinamico fornisce un contrasto maggiore se si seleziona la modalità di preimpostazione di ÿlm o giochi.</p>
	<p>Response Time (Tempo di Risposta)</p>	<p>Permette di selezionare tra Normale (8 ms), Veloce (5 ms).</p>
	<p>Reset Display (Ripristina Display)</p>	<p>Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni di visualizzazione predeÿnite.</p>
	<p>Menu (Menu)</p>	<p>Selezionare questa opzione per regolare le impostazioni dell'OSD, come le lingue dell'OSD, la quantità di tempo, il menu rimane sullo schermo e così via.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>

	Language (Lingua)	Le opzioni di lingua impostano la visualizzazione OSD in una delle otto lingue (Inglese, Spagnolo, Francese, Tedesco, Portoghese Brasiliano, Russo, Cinese Semplificata o Giapponese).
	Transparency (Trasparenza)	Selezionare questa opzione per cambiare la trasparenza del menu premendo i pulsanti  o  da 0 a 100.
	Timer (Timer)	Tempo di attesa OSD: imposta il periodo di tempo, l'OSD rimarrà attivo dopo l'ultima pressione di un pulsante. Utilizzare  o  per regolare il cursore con incrementi di 1 secondo, da 5 a 60 secondi.
	Reset Menu (Ripristina Menu)	Ripristinare tutte le impostazioni OSD ai valori preimpostati in fabbrica
	Personalize (Personalizza)	Consente di scegliere una funzione da Shortcut key 1 (Tasto di Scelta Rapida 1), Shortcut key 2 (Tasto di Scelta Rapida 2), Power Button LED (LED Pulsante di Accensione) o Reset Personalization (Ripristina Personalizzazione), Preset Modes (Modalità Predeynite) o Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto) e impostarlo come tasto di scelta rapida.

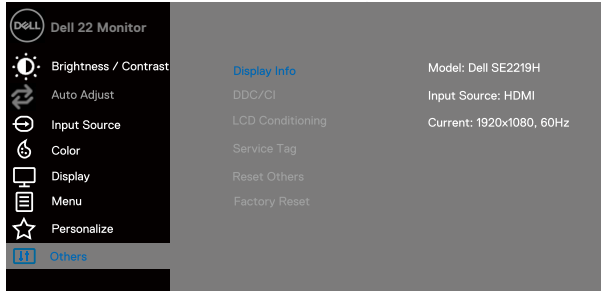
	
<p>Shortcut Key 1 (Tasto di Scelta Rapida 1)</p>	<p>Consente di selezionare una delle seguenti opzioni: Preset Modes (Modalità Predeynite), Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto), Auto Adjust (Regolaz. Automatica), Input Source (Sorgente di Ingresso), Aspect Ratio (Rapporto d'Aspetto), per impostare il tasto di scelta rapida 1.</p>
<p>Shortcut Key 2 (Tasto di Scelta Rapida 2)</p>	<p>Permette di selezionare una delle seguenti opzioni: Preset Modes (Modalità Predeynite), Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto), Auto Adjust (Regolaz. Automatica), Input Source (Sorgente di Ingresso), Aspect Ratio (Rapporto d'Aspetto), per impostare il tasto di scelta rapida 2.</p>
<p>Power Button LED (LED del Pulsante di Accensione)</p>	<p>Consente di impostare l'indicatore LED di Alimentazione Acceso durante l'attivazione o disattivato durante l'attivo per risparmiare energia.</p>

	<p>Reset Personalizzazione (Ripristina personalizzazione)</p>	<p>Consente di ripristinare il tasto di scelta rapida sull'impostazione predefinita.</p>
	<p>Others (Altri)</p>	

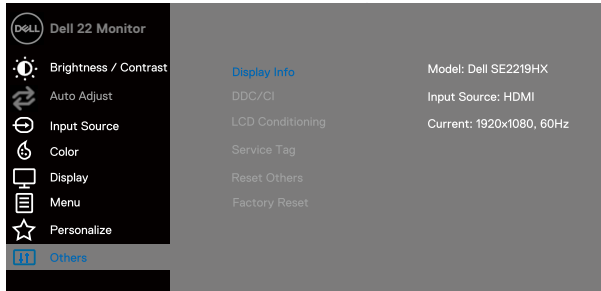
Display Info
(Informazioni
sul Display)

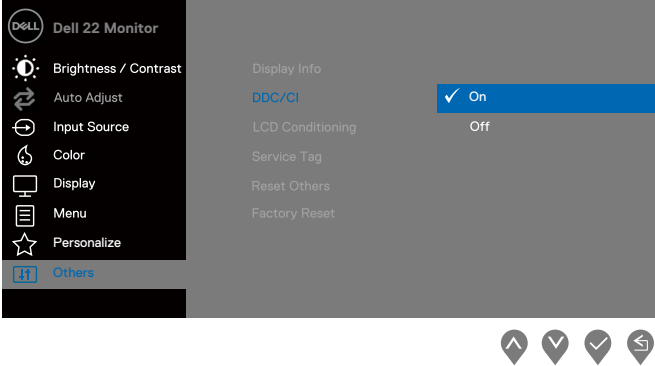
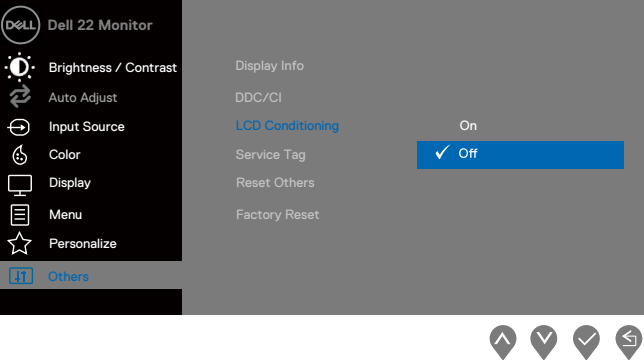
Premere per visualizzare le informazioni sul display.

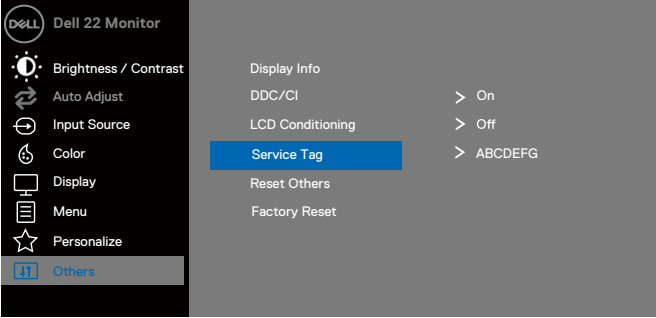
SE2219H:




SE2219HX:



DDC/CI		<p>DDC/CI (Visualizza canale dati/Interfaccia comandi) consente di regolare le impostazioni del monitor utilizzando il software sul computer. Selezionare Off per disattivare questa funzione.</p> <p>Abilitare questa funzione per la migliore esperienza utente e prestazioni ottimali del monitor.</p>
		 <p>The screenshot shows the 'Dell 22 Monitor' OSD menu. The 'DDC/CI' option is highlighted in blue and set to 'On'. Other options visible include Display Info, LCD Conditioning (set to Off), Service Tag, Reset Others, and Factory Reset. Navigation arrows are visible at the bottom right.</p>
LCD Conditioning (Condizionamento LCD)		<p>Aiuta a ridurre i casi minori di conservazione dell'immagine. A seconda del grado di conservazione dell'immagine, il programma potrebbe impiegare del tempo per essere eseguito. Per avviare LCD Conditioning, selezionare On.</p>
		 <p>The screenshot shows the 'Dell 22 Monitor' OSD menu. The 'LCD Conditioning' option is highlighted in blue and set to 'Off'. Other options visible include Display Info, DDC/CI, Service Tag, Reset Others, and Factory Reset. Navigation arrows are visible at the bottom right.</p>

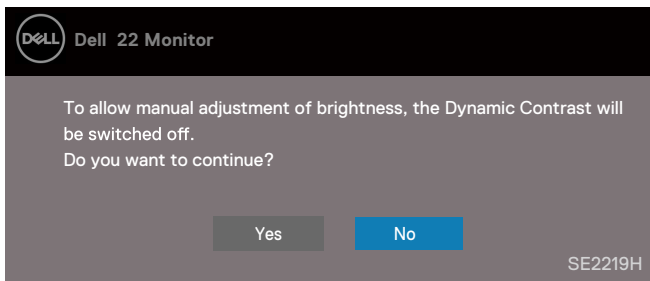
<p>Service Tag (Etichetta Servizio)</p>	<p>Visualizzare il numero di etichetta di servizio del monitor.</p> 
<p>Reset Other (Ripristina altro)</p>	<p>Ripristinare tutte le impostazioni nel menu di impostazione Others sui valori predefiniti di fabbrica.</p>
<p>Factory Reset (Ripristina impostazioni di fabbrica)</p>	<p>Ripristinare tutte le impostazioni ai valori di fabbrica.</p>

 **NOTA:** il monitor ha una funzione integrata per calibrare automaticamente la luminosità per compensare l'invecchiamento dei LED.

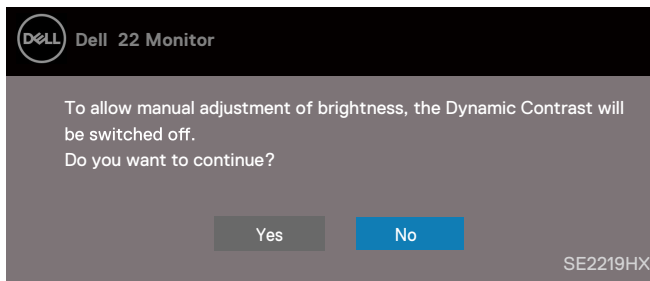
Messaggi di avviso OSD

Quando la funzione Contrasto Dinamico è abilitata (nelle modalità preimpostate di **Movie (Film)** o **Giochi (Game)**), la regolazione manuale della luminosità è disabilitata.

SE2219H

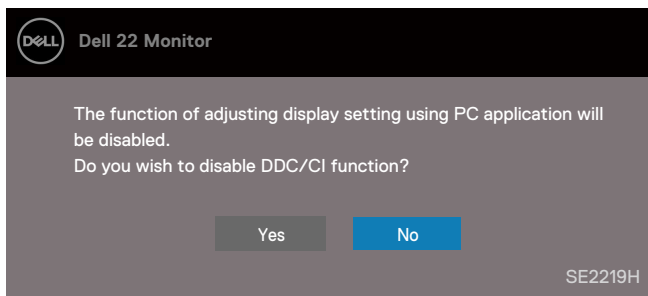


SE2219HX

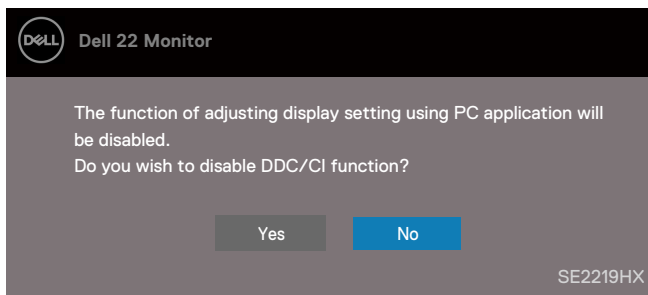


Prima che la funzione DDC/CI sia disabilitata, viene visualizzato il seguente messaggio

SE2219H

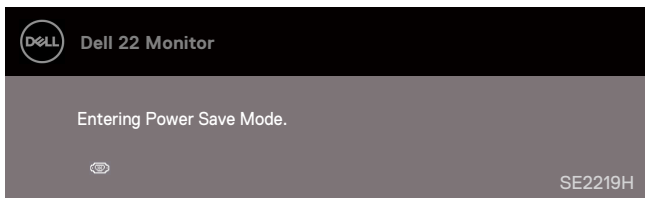


SE2219HX

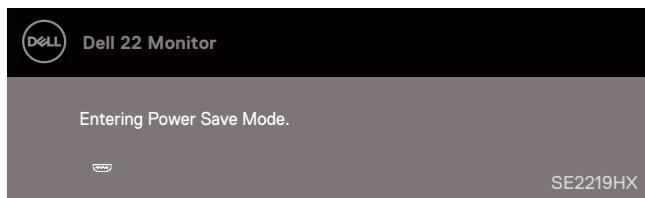


Quando il monitor entra in Modalità Risparmio Energetico, viene visualizzato il seguente messaggio.

SE2219H

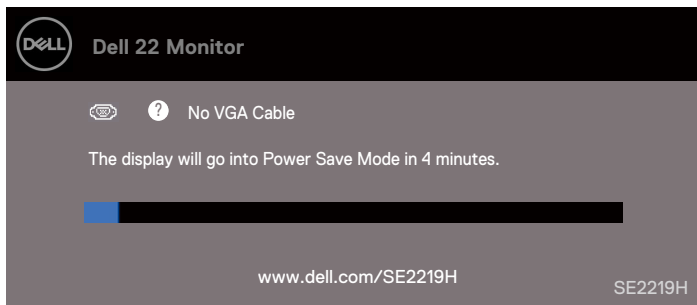


SE2219HX

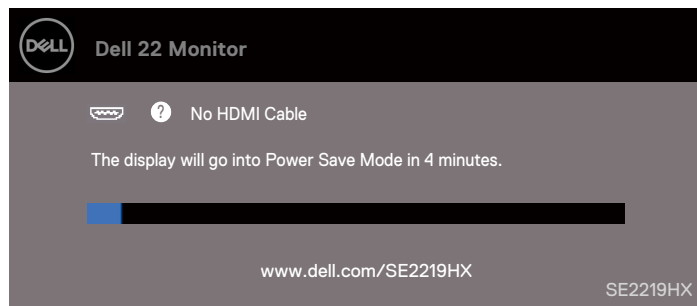


Se il cavo VGA o HDMI non è collegato, viene visualizzata una finestra di dialogo mobile come mostrato di seguito. Il monitor entrerà in modalità Risparmio energetico dopo 4 minuti se lasciato in questo stato.

SE2219H



SE2219HX



Vedere [Risoluzione dei Problemi](#) per ulteriori informazioni.

Configurazione del monitor

Impostazione della risoluzione del display su 1920 x 1080

Per prestazioni ottimali, imposta la risoluzione dello schermo su 1920 x 1080 pixel effettuando le seguenti operazioni:

In Windows 7:

1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su **Screen Resolution (Risoluzione Schermo)**.
2. Fare clic sul menu a discesa di **Screen Resolution (Risoluzione Schermo)** e selezionare 1920 x 1080.
3. Fare clic su **OK (Conferma)**.

In Windows 8 o Windows 8.1:

1. Selezionare il riquadro del desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su **Screen Resolution (Risoluzione Schermo)**.
3. Fare clic sul menu a discesa di **Screen Resolution (Risoluzione Schermo)** e selezionare 1920 x 1080.
4. Fare clic su **OK (Conferma)**.


In Windows 10:

1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su **Screen Resolution (Risoluzione Schermo)**.
2. Fare clic su **Advanced Display Settings (Impostazioni Schermo Avanzate)**.
3. Fare clic sul menu a discesa sotto **Screen Resolution (Risoluzione Schermo)** 1920 x 1080
4. Fare clic su **Apply (Applica)**.

Se non vedi la risoluzione consigliata come opzione, potrebbe essere necessario aggiornare il driver grafico. Utilizzare uno dei seguenti metodi per aggiornare il driver grafico:

Dell computer

1. Andare su www.dell.com/support, inserire l'etichetta di servizio e scaricare il driver più recente per la scheda grafica.
2. Dopo aver installato i driver per la scheda grafica, tentare di impostare nuovamente la risoluzione su 1920 x 1080.

 **NOTA: se non è possibile impostare la risoluzione su 1920 x 1080, contattare Dell per informazioni su una scheda grafica che supporti queste risoluzioni.**

Non-Dell computer

In Windows 7:


1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su **Personalization (Personalizzazione)**.
2. Fare clic su **Change Display Settings (Cambia Impostazioni di Display)**.
3. Fare clic su **Advanced Settings (Impostazioni avanzate)**.
4. Identificare il fornitore del controller grafico dalla descrizione nella parte superiore finestra della (ad esempio NVIDIA, AMD, Intel ecc.).
5. Fare riferimento al sito Web del provider della scheda grafica per il driver aggiornato (ad esempio, www.AMD.com o www.NVIDIA.com).
6. Dopo aver installato i driver per la scheda grafica, provare a impostare nuovamente la risoluzione su 1920 x 1080.

In Windows 8 o Windows 8.1:

1. Selezionare il riquadro del desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su Personalization (Personalizzazione).
3. Fare clic su Change Display Settings (Cambia Impostazioni di Display)..
4. Fare clic su Advanced Settings (Impostazioni avanzate).
5. Identificare il fornitore del controller grafico dalla descrizione nella parte superiore della finestra (ad esempio NVIDIA, AMD, Intel ecc.).
6. Fare riferimento al sito Web del provider della scheda grafica per il driver aggiornato (ad esempio, www.AMD.com o www.NVIDIA.com).
7. Dopo aver installato i driver per la scheda grafica, provare a impostare nuovamente la risoluzione su 1920 x 1080.

In Windows 10:

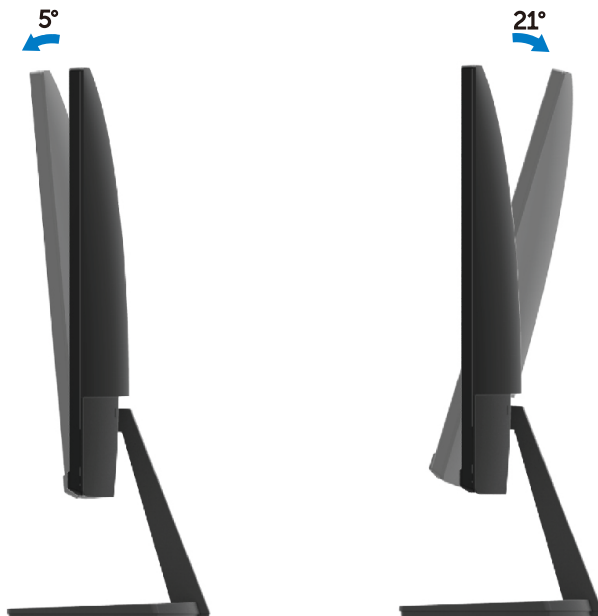
1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su Screen Resolution (Risoluzione Display) .
2. Fare clic su Advanced display settings (Impostazioni display avanzate).
3. Fare clic su Display adapter properties (Proprietà dell'adattatore del display).
4. Identificare il fornitore del controller grafico dalla descrizione nella parte superiore della finestra (ad esempio NVIDIA, AMD, Intel ecc.).
5. Fare riferimento al sito Web del provider della scheda grafica per il driver aggiornato (ad esempio, www.AMD.com o www.NVIDIA.com)..
6. Dopo aver installato i driver per la scheda grafica, provare a impostare nuovamente la risoluzione su 1920 x 1080.

 **NOTA: Se non si è in grado di impostare la risoluzione consigliata, contattare il produttore del computer o considerare l'acquisto di una scheda grafica che supporti la risoluzione video.**

Uso dell'inclinazione

È possibile inclinare il monitor per ottenere l'angolo di visione più confortevole.

 **NOTA:** Il supporto non è collegato quando il monitor viene spedito dalla fabbrica.



Risoluzione dei problemi

⚠ AVVERTENZA: Prima di iniziare le procedure descritte in questa sezione, seguire le [Istruzioni sulla Sicurezza](#).

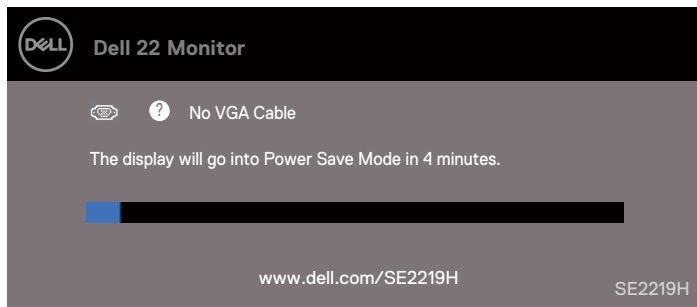
Autotest

Il monitor fornisce una funzione di auto-test che consente di verificare se il monitor funziona correttamente. Se il monitor e il computer sono collegati correttamente ma lo schermo del monitor rimane scuro, eseguire l'autotest del monitor effettuando le seguenti operazioni:

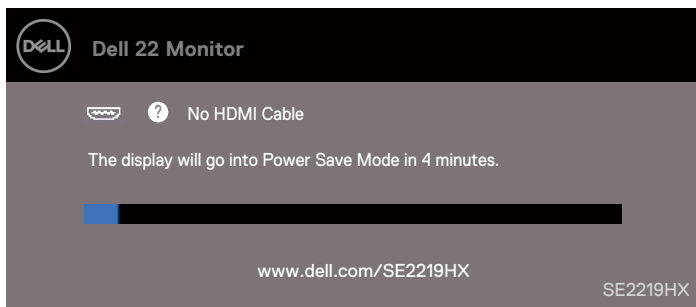
1. Accendere il computer e il monitor.
2. Disconnettere tutti i cavi video dal monitor. In questo modo, il computer non deve essere coinvolto.
3. Accendere il monitor.

Se il monitor funziona correttamente, rileva che non vi è alcun segnale e viene visualizzato uno dei seguenti messaggi. Durante la modalità di autotest, il LED di alimentazione rimane bianco.

SE2219H



SE2219HX





NOTA: Questa finestra appare anche durante il normale funzionamento del sistema, quando il cavo video è scollegato o danneggiato.

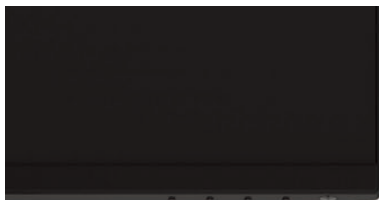
4. Spegnere il monitor e ricollegare il cavo video; quindi accendi il computer e il monitor.

Se il monitor rimane scuro dopo aver ricollegato i cavi, controlla il controller video e il computer.

Diagnostica integrata

Il monitor dispone di uno strumento diagnostico integrato che consente di determinare se eventuali anomalie dello schermo che si verificano sono un problema inerente al monitor o al computer e alla scheda video.

 **NOTA: È possibile eseguire la diagnostica integrata solo quando il cavo video è scollegato e il monitor è in modalità di autotest.**



1

Etichetta	Descrizione
1	Pulsante 1

Per eseguire la diagnostica integrata:

1. Assicurarsi che lo schermo sia pulito (nessuna particella di polvere sulla superficie dello schermo).
2. Scollegare i cavi video dal retro del computer o del monitor. Il monitor entra quindi nella modalità di autotest.
3. Premere e tenere premuto il pulsante 1 per 5 secondi. Viene visualizzata una schermata grigia.
4. Ispezionare attentamente lo schermo per rilevare eventuali anomalie.
5. Premere nuovamente il pulsante 1 nella parte inferiore del monitor. Il colore dello schermo diventa rosso.
6. Ispezionare il display per eventuali anomalie.
7. Ripetere i passaggi 5 e 6 per ispezionare il display in schermate verdi, blu, nere, bianche e di testo.

Problemi comuni

La seguente tabella contiene informazioni generali sui problemi comuni del monitor che si potrebbero verificare e le possibili soluzioni:

Sintomi Comuni	Possibili Soluzioni
Nessun video / LED di alimentazione spento	<ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor e il computer sia correttamente collegato e sicuro.• Verificare che la presa di corrente funzioni correttamente utilizzando qualsiasi altra apparecchiatura elettrica.• Assicurarsi che il pulsante di accensione sia premuto.• Assicurarsi che la sorgente di ingresso corretta sia selezionata tramite il menu Sorgente Ingresso.
Nessun video / LED di alimentazione acceso	<ul style="list-style-type: none">• Aumentare i controlli di luminosità e contrasto usando l'OSD.• Eseguire il controllo della funzionalità di autotest del monitor.• Verificare la presenza di piedini piegati o rotti nel connettore del cavo video.• Eseguire la diagnostica integrata.• Assicurarsi che la sorgente di ingresso corretta sia selezionata tramite il menu Sorgente Ingresso.
Scarsa messa a fuoco	<ul style="list-style-type: none">• Eliminare i cavi di estensione video.• Ripristinare il monitor su Impostazioni di fabbrica (Factory Reset).• Cambiare la risoluzione del video in proporzioni corrette.
Video traballante/agitato	<ul style="list-style-type: none">• Ripristinare il monitor su Impostazioni di fabbrica (Factory Reset).• Controllare i fattori ambientali.• Spostare il monitor e testare in un'altra stanza.
Pixel mancanti	<ul style="list-style-type: none">• Accensione e spegnimento del ciclo.• Il pixel che è permanentemente spento è un difetto naturale che può verificarsi nella tecnologia LCD.• Per ulteriori informazioni sulla Qualità dei monitor Dell e sulla politica dei pixel, consultare il sito di supporto Dell all'indirizzo: www.dell.com/support/monitors.
Pixel bloccati	<ul style="list-style-type: none">• Accensione e spegnimento del ciclo.• Il pixel che è permanentemente spento è un difetto naturale che può verificarsi nella tecnologia LCD. <p>Per ulteriori informazioni sulla Qualità dei monitor Dell e sulla politica dei pixel, consultare il sito di supporto Dell all'indirizzo: www.dell.com/support/monitors.</p>
Problemi di luminosità	<ul style="list-style-type: none">• Ripristinare il monitor su Impostazioni di fabbrica (Factory Reset).• Regolare i controlli di luminosità e contrasto tramite OSD.
Distorsione geometrica	<ul style="list-style-type: none">• Ripristinare il monitor su Impostazioni di fabbrica (Factory Reset).• Regolare i controlli di luminosità e contrasto tramite OSD.
Linee Orizzontali/Verticali	<ul style="list-style-type: none">• Ripristinare il monitor su Impostazioni di fabbrica (Factory Reset).• Eseguire il controllo della funzionalità di autotest del monitor e determinare se queste linee sono anche in modalità di autotest.• Verificare la presenza di piedini piegati o rotti nel connettore del cavo

	<ul style="list-style-type: none"> video. Eseguire la diagnostica integrata.
Problemi di sincronizzazione	<ul style="list-style-type: none"> Ripristinare il monitor alle impostazioni di fabbrica (Factory Reset). Eseguire il controllo della funzionalità di autotest del monitor per determinare se la schermata di codifica viene visualizzata in modalità di autotest. Verificare la presenza di piedini piegati o rotti nel connettore del cavo video. Riavviare il computer in modalità provvisoria.
Problemi relativi alla sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> Non eseguire alcuna procedura di risoluzione dei problemi. Contattare immediatamente Dell.
Problemi intermittenti	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato correttamente e sia sicuro. Ripristinare il monitor su Impostazioni di fabbrica (Factory Reset). Eseguire il controllo della funzionalità di autotest del monitor per determinare se il problema intermittente si verifica in modalità di autotest.
Colore mancante	<ul style="list-style-type: none"> Eseguire il controllo della funzionalità di autotest del monitor. Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato correttamente e sia sicuro. Verificare la presenza di piedini piegati o rotti nel connettore del cavo video.
Colore sbagliato	<ul style="list-style-type: none"> •Cambiare Color Setting Mode (la Modalità di Impostazione del Colore) nell'OSD delle impostazioni del colore in Graphics (Grafica) o Video (Video) a seconda dell'applicazione. •Provare diverse Preset Modes (Modalità Predefinite) in Color settings OSD (Impostazioni Colore OSD). Regolare il valore R/G/B in Custom Color (Colore Personalizzato) in Color settings OSD (Impostazioni Colore OSD). •Modificare Input Color Format (il Formato Colore di Ingresso) in RGB o YPbPr nelle Color settings OSD (impostazioni Colore OSD). •Eseguire la diagnostica integrata.
La conservazione dell'immagine da un'immagine statica lasciata sul monitor per un lungo periodo di tempo	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare la funzione Risparmio energia per spegnere il monitor in qualsiasi momento quando non è in uso (per ulteriori informazioni, consultare Modalità di Risparmio Energico). • In alternativa, usa uno screensaver che cambia dinamicamente.
Video ghosting or overshooting	<ul style="list-style-type: none"> • Cambiare Response Time (il Tempo di Risposta) nel Display OSD su Fast (Veloce) o Normal (Normale) a seconda dell'applicazione e dell'utilizzo.

Problemi specifici del prodotto

Sintomi Specifici	Possible Solutions
L'immagine dello schermo è troppo piccola	<ul style="list-style-type: none">• Controllare l'impostazione del Aspect Ratio (Rapporto d'Aspetto) nel menu OSD Impostazioni Display.• Ripristinare il monitor su Impostazioni di fabbrica (Factory)
Non è possibile regolare il monitor con i pulsanti nella parte inferiore del pannello	<ul style="list-style-type: none">• Spegnerne il monitor, scollegare il cavo di alimentazione, ricollegarlo e quindi accendere il monitor.
Nessun segnale di ingresso quando vengono premuti i controlli utente	<ul style="list-style-type: none">• Controllare la sorgente del segnale. Assicurarsi che il computer non sia in modalità standby o sospensione spostando il mouse o premendo un tasto qualsiasi sulla tastiera.• Controllare se il cavo video è collegato correttamente. Disconnettere e ricollegare il cavo video, se necessario.
L'immagine non riempie l'intero schermo	<ul style="list-style-type: none">• A causa dei diversi formati video (Rapporto d'Aspetto) dei DVD, il monitor può essere visualizzato a schermo intero.• Eseguì la diagnostica integrata.

Appendice

Istruzioni di sicurezza

⚠ AVVERTENZA: l'uso di comandi, regolazioni o procedure diversi da quelli specificati in questa documentazione può comportare l'esposizione a shock, rischi elettrici e/o rischi meccanici.

Per informazioni sulle istruzioni di sicurezza, consultare la Guida alle Informazioni sul Prodotto.

Comunicazioni FCC (solo Stati Uniti) e altre informazioni normative

Per le comunicazioni FCC e altre informazioni sulle normative, consultare il sito Web sulla conformità alle normative all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

Contattare Dell

Per i clienti negli Stati Uniti, chiamare 800-WWW-DELL (800-999-3355).

✍ NOTA: Se non si dispone di una connessione Internet attiva, è possibile trovare le informazioni di contatto sulla fattura di acquisto, sulla distinta di imballaggio, sulla fattura o sul catalogo dei prodotti Dell.

Dell offre diverse opzioni di supporto e assistenza online e basate su telefono. La disponibilità varia in base al paese e al prodotto e alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nella tua zona.

Per ottenere il contenuto del supporto di Monitor online:

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

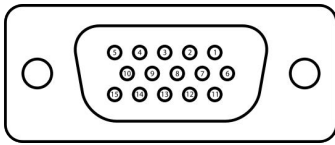
Per contattare Dell per le vendite, il supporto tecnico o i problemi del servizio clienti:

1. Visitare www.dell.com/support.
2. Verifica il tuo paese o la tua regione nel menu a discesa Scegli un paese/area geografica nella parte inferiore della pagina.
3. Fare clic su Contattaci sul lato sinistro della pagina.
4. Selezionare il servizio appropriato o il link di supporto in base alle tue esigenze.
5. Selezionare il metodo di contatto con Dell che è conveniente per te.

⚠ AVVERTENZA: Per i display con cornici lucide, l'utente deve considerare la posizione dello schermo poiché la cornice potrebbe causare riflessi disturbanti dalle superfici luminose e luminose circostanti.

Assegnazioni dei pin

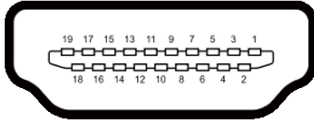
Connettore D-Sub a 15 pin



Numero PIN	Assegnazione del Segnale
1	Video-Rosso
2	Video-Verde
3	Video-Blu
4	GND
5	Autotest
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	GND-Sync
11	GND
12	Dati DDC
13	H-Sync
14	V-Sync
15	Orologio DDC

Assegnazioni dei pin

Connettore HDMI a 19 pin



Numero Pin	Assegnazione del Segnale
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	CEC
14	Riservato (N. C sul dispositivo)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Terra
18	ALIMENTAZIONE +5V
19	RIVELAMENTO SPINA CALDA