

# Dell SE2222H/SE2222HV

## Manuale Utente

**Modello Monitor:** SE2222H/SE2222HV  
**Modello Normativo:** SE2222Ht/SE2222Hf/SE2222HVf



# Note, Attenzione e Avvertimento



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



**ATTENZIONE:** Un messaggio di ATTENZIONE indica potenziali danni all'hardware o perdita di dati se le istruzioni non vengono seguite.



**AVVERTIMENTO:** Un'AVVERTIMENTO indica un rischio di danni alla proprietà, lesioni personali o morte.

**Copyright © 2021 Dell Inc. o sue filiali. Tutti i diritti riservati.** Dell, EMC, e altri marchi sono marchi di Dell Inc. o delle sue filiali. Altri marchi possono essere marchi dei rispettivi proprietari.

2021 - 06

Rev. A00

# Indice

- Istruzioni di Sicurezza ..... 5**
  
- Informazioni su monitor ..... 6**
  - Contenuto della confezione.....6
  - Caratteristiche del prodotto .....8
  - Identificazione di caratteristiche e controlli.....9
  - Specifiche del monitor..... 12
  - Assegnazione dei pin ..... 17
  - Funzionalità Collega e usa ..... 19
  - Politica sulla qualità e sui pixel del monitor LCD ..... 19
  - Ergonomia .....20
  - Manipolazione e spostamento del display .....22
  - Linee guida per la manutenzione.....23
  
- Configurazione del monitor ..... 24**
  - Collegamento del supporto .....24
  - Collegamento del monitor .....28
  - Organizzazione dei cavi .....29
  - Rimozione del supporto del monitor.....29
  - Montaggio a Parete (Opzionale).....32

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Utilizzo del monitor .....</b>   | <b>33</b> |
| <b>Accensione del monitor .....</b>   | <b>33</b> |
| <b>Utilizzo dei controlli del pannello anteriore .....</b>  | <b>33</b> |
| <b>Utilizzo della funzione di blocco OSD .....</b>  | <b>35</b> |
| <b>Utilizzo del menu OSD (On-Screen Display) .....</b>  | <b>39</b> |
| <b>Impostazione della risoluzione dello schermo sul monitor</b>   | <b>61</b> |
| <b>Utilizzo dell'inclinazione .....</b>   | <b>63</b> |
| <b>Risoluzione dei problemi .....</b>   | <b>64</b> |
| <b>Autotest.....</b>  | <b>64</b> |
| <b>Diagnostica integrata .....</b>  | <b>66</b> |
| <b>Problemi comuni.....</b>   | <b>67</b> |
| <b>Problemi specifici del prodotto .....</b>  | <b>69</b> |
| <b>Appendice .....</b>  | <b>70</b> |
| <b>Avvisi FCC (solo Stati Uniti) e aAltre Informazioni sulle<br/>    Normative .....</b>                          | <b>70</b> |
| <b>Contattare Dell .....</b>  | <b>70</b> |
| <b>Database dei prodotti dell'UE per l'etichetta energetica e<br/>    la scheda informativa del prodotto.....</b> | <b>70</b> |

# Istruzioni di Sicurezza

---

Utilizzare le seguenti linee guida sulla sicurezza per proteggere il monitor da potenziali danni e per garantire la sicurezza personale. Salvo diversa indicazione, ciascuna procedura inclusa in questo documento presuppone che l'utente abbia letto le informazioni sulla sicurezza spedite con il monitor.

 **Prima di utilizzare il monitor, leggere le informazioni sulla sicurezza fornite con il monitor e stampate anche sul prodotto. Conservare la documentazione in un luogo sicuro per riferimento futuro.**

 **ATTENZIONE: L'uso di controlli, regolazioni o procedure diversi da quelli specificati in questa documentazione può provocare l'esposizione a scosse elettriche, rischi elettrici e/o rischi meccanici.**

- Posizionare il monitor su una superficie solida e maneggiarlo con cura. Lo schermo è fragile e può danneggiarsi in caso di caduta o urto violento.
- Accertarsi sempre che il monitor sia dotato di una classificazione elettrica per funzionare con l'alimentazione CA disponibile nella propria posizione.
- Tenere il monitor a temperatura ambiente. Condizioni eccessive di freddo o caldo possono avere un effetto negativo sui cristalli liquidi del display.
- Collegare il cavo di alimentazione dal monitor a una presa a muro vicina e accessibile. Vedere [Collegamento del monitor](#).
- Non posizionare e utilizzare il monitor su una superficie bagnata o vicino all'acqua.
- Non sottoporre il monitor a forti vibrazioni o condizioni di forte impatto. Ad esempio, non posizionare il monitor nel bagagliaio di un'auto.
- Scollegare il monitor quando deve essere lasciato inutilizzato per un periodo di tempo prolungato.
- Per evitare scosse elettriche, non tentare di rimuovere alcun coperchio o toccare l'interno del monitor.

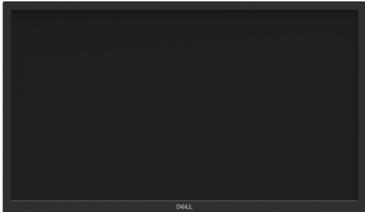
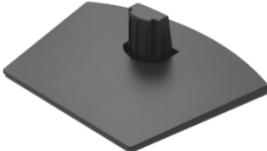
# Informazioni su monitor

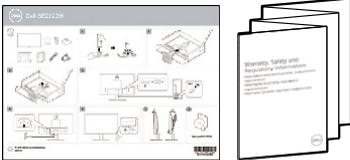
## Contenuto della confezione

Il monitor viene spedito con i componenti indicati nella tabella. Se manca qualche componente, contattare Dell. Per ulteriori informazioni, vedere [Contattare Dell](#).

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

 **NOTA: Per l'installazione con qualsiasi altro supporto, vedere la documentazione fornita con il supporto.**

|   |  |
|---|--|
|    | Display  |
|    | Montante                                       |
|   | Base del supporto                              |
|  | Coperchio VESA                                 |
|  | Cavo di alimentazione (varia in base al paese) |

|   |  |
|---|--|
|  | <p>Cavo VGA (solo SE2222HV)</p>  |
|  | <p>Cavo HDMI (solo SE2222H)</p>  |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Guida Rapida</li> <li>◆ Informazioni sulla Sicurezza e sulle Normative</li> </ul> |

## Caratteristiche del prodotto

Il monitor Dell SE2222H/SE2222HV dispone di matrice attiva, transistor a film sottile (TFT), display a cristalli liquidi (LCD), antistatico e retroilluminazione a LED.

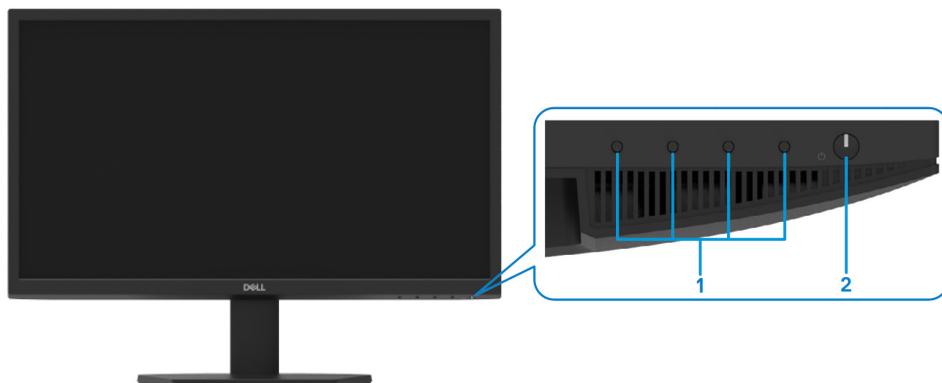
Le caratteristiche del monitor includono:

- Area visualizzabile diagonale di 54,48 cm (21,45 pollici) (misurata diagonalmente). Risoluzione 1920 x 1080, con supporto a schermo intero per risoluzioni inferiori.
- Ampi angoli di visione di 178 gradi in direzione verticale e orizzontale.
- **SE2222H**: La connettività HDMI rende semplice e facile il collegamento con sistemi legacy e nuovi.
- Collega e usa compatibile se supportato dal computer.
- Regolazioni OSD (On-Screen Display) per facilità di configurazione e ottimizzazione dello schermo.
- $\leq 0,3$  W in Modalità Standby.
- Ottimizza il comfort degli occhi con uno schermo senza sfarfallio.
- Il monitor adotta la certificazione TÜV senza sfarfallio, che cancella lo sfarfallio visibile dell'occhio, offre un'esperienza visiva confortevole e previene gli utenti che soffrono di affaticamento degli occhi e affaticamento.
- Slot per blocco di sicurezza.
- Vetro privo di arsenico e pannello privo di mercurio.
- BFR/PVC ridotto (i circuiti stampati all'interno del monitor sono realizzati utilizzando laminati privi di BFR/PVC).
- A norma RoHS.

 **AVVERTIMENTO: I possibili effetti a lungo termine dell'emissione di luce blu dal monitor possono causare danni agli occhi, incluso affaticamento degli occhi, affaticamento degli occhi digitale e così via. La funzione ComfortView è progettata per ridurre la quantità di luce blu emessa dal monitor per ottimizzare il comfort degli occhi.**

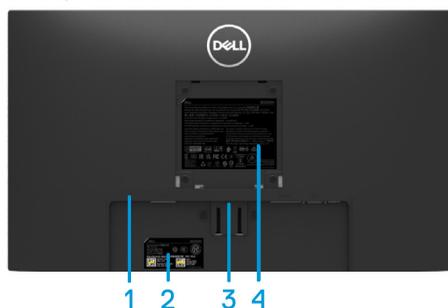
## Identificazione di caratteristiche e controlli

### Vista frontale



| Etichetta | Descrizione                                       | Uso  |
|-----------|---|--|
| 1         | Pulsanti funzione                                 | Per accedere al menu OSD (On-Screen Display) e modificare le impostazioni se necessario. Per ulteriori informazioni, vedere <a href="#">Utilizzo dei controlli del pannello anteriore</a> .  |
| 2         | Pulsante di Accensione/spegnimento (con spia LED) | Per accendere o spegnere il monitor.<br>La luce bianca fissa indica che il monitor è acceso e funziona normalmente. La luce bianca lampeggiante indica che il monitor è in Modalità Standby. |

## Vista posterior



Senza supporto per monitor



Con supporto per monitor

| Etichetta | Descrizione   | Uso  |
|-----------|---|--|
| 1         | Slot per blocco di sicurezza  | Per proteggere il monitor utilizzando un blocco di sicurezza (acquistato separatamente).   |
| 2         | Etichetta normativa, codice a barre, numero di serie ed Etichetta del codice di matricola | Elenco delle approvazioni normative. Vedere questa etichetta se è necessario contattare 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 del computer e di accedere alle informazioni sulla garanzia. |
| 3         | Pulsante di rilascio del supporto   | Rilasciare il supporto dal monitor.  |
| 4         | Informazioni sulla regolamentazione   | Elenco delle approvazioni normative.   |
| 5         | Slot per la gestione dei cavi   | Per organizzare i cavi.  |

## Vista laterale



## Vista dal basso, senza supporto per monitor

SE2222H



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

SE2222HV



| Etichetta | Descrizione            | Uso   |
|-----------|------------------------|---|
| 1         | Porta di alimentazione | Per collegare il cavo di alimentazione del monitor.           |
| 2         | Porta VGA              | Per collegare il monitor al computer utilizzando il cavo VGA. |

## Specifiche del monitor

| Descrizione   | Valori   |
|---|--|
| Tipo di schermo   | LCD TFT a matrice attiva   |
| Tipo di pannello  | Allineamento verticale (VA)  |
| Area visibile   |  |
| Diagonale   | 544,83 mm (21,45 pollici)  |
| Area attiva:<br>orizzontale<br>verticale<br>area                | 478,66 mm (18,84 pollici)<br>260,28 mm (10,25 pollici)<br>1245,86 cm <sup>2</sup> (193,11 pollici <sup>2</sup> )         |
| Pixel pitch   | 0,249x0,241mm  |
| Pixel per pollice (PPI)   | 103  |
| Angolo di visione:<br>orizzontale<br>verticale                  | 178° (tipico)<br>178° (tipico)   |
| Luminosità  | 250 cd/m <sup>2</sup> (tipico)   |
| Rapporto di contrasto   | 3.000 a 1 (tipico)   |
| Rivestimento del frontalino                                     | Antiriflesso con durezza 3H  |
| Retroilluminazione  | Sistema di illuminazione perimetrale a LED   |
| Tempo di risposta (da grigio a grigio)                          | Modalità normale 12ms<br>Modalità veloce 8ms   |
| Profondità di colore  | 16,7 milioni di colori   |
| Gamma di colori   | CIE 1931 (72%)   |
| Compatibilità con Dell Display Manager                          | Sì   |
| Connettività  | SE2222H: una porta VGA e una porta HDMI 1.4 (HDCP 1.4).<br>SE2222HV: una porta VGA.                                      |
| Larghezza della cornice (dal bordo del monitor all'area attiva) | - Superiore: 12,8 mm (0,50 pollici)<br>- Sinistra/Destra: 12,8 mm (0,50 pollici)<br>- Inferiore: 16,92 mm (0,67 pollici) |
| Sicurezza   | Slot per blocco di sicurezza per cavo (acquisto opzionale)   |
| Angolo di inclinazione  | -5° a 21°  |

## Specifiche di risoluzione

| Descrizione                         | Valori                          |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Intervallo di scansione orizzontale | Da 30 kHz a 83 kHz (automatico) |
| Intervallo di scansione verticale   | Da 48 Hz a 75 Hz (automatico)   |
| Risoluzione massima preimpostata    | 1920 x 1080 a 60 Hz             |

## Modalità di visualizzazione preimpostate

| Modalità di visualizzazione | Frequenza orizzontale (kHz) | Frequenza verticale (Hz) | Pixel Clock (MHz) | Polarità di sincronizzazione (Orizzontale verticale) |
|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------|--|
| 720 x 400                   | 31.5                        | 70.1                     | 28.3              | -/+  |
| 640 x 480                   | 31.5                        | 60.0                     | 25.2              | -/-  |
| 640 x 480                   | 37.5                        | 75.0                     | 31.5              | -/-  |
| 800 x 600                   | 37.9                        | 60.3                     | 40.0              | +/+  |
| 800 x 600                   | 46.9                        | 75.0                     | 49.5              | +/+  |
| 1024 x 768                  | 48.4                        | 60.0                     | 65.0              | -/-  |
| 1024 x 768                  | 60.0                        | 75.0                     | 78.8              | +/+  |
| 1152 x 864                  | 67.5                        | 75.0                     | 108.0             | +/+  |
| 1280 x 1024                 | 64.0                        | 60.0                     | 108.0             | +/+  |
| 1280 x 1024                 | 80.0                        | 75.0                     | 135.0             | +/+  |
| 1600 x 900                  | 60.0                        | 60.0                     | 108.0             | +/+  |
| 1920 x 1080                 | 67.5                        | 60.0                     | 148.5             | +/+  |

## Specifiche elettriche

| Descrizione                                     | SE2222H   | SE2222HV  |
|---|---|---|
| Segnali di ingresso video                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• RGB analogico: <math>0,7 \text{ V} \pm 5\%</math>, impedenza di ingresso <math>75 \Omega</math></li> <li>• HDMI 1.4 (HDCP 1.4), 600 mV per ciascuna linea differenziale, impedenza di ingresso <math>100 \Omega</math> per coppia differenziale</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• RGB analogico: <math>0,7 \text{ V} \pm 5\%</math>, impedenza di ingresso <math>75 \Omega</math></li> </ul>   |
| Segnali di ingresso di sincronizzazione         | Sincronizzazioni orizzontali e verticali separate, livello TTL senza polarità, SOG (Composite SYNC su verde)  |   |
| Tensione / frequenza / corrente di ingresso CA. | Da $100 \text{ V CA}$ a $240 \text{ V CA}$ / $50 \text{ Hz}$ o $60 \text{ Hz} \pm 3 \text{ Hz}$ / $1,5 \text{ A}$ (massimo)   |   |
| Corrente di spunto                              | 30 A (ingresso $120 \text{ V CA}$ )<br>60 A (ingresso $240 \text{ V CA}$ )  |   |
| Consumo di energia                              | 0,3 W (Modalità Spento) <sup>1</sup><br>0,3 W (Modalità Standby) <sup>1</sup><br>14,1 W (Modalità Accesa) <sup>1</sup><br>22 W (Massimo) <sup>2</sup><br>14,2 W ( $P_{on}$ ) <sup>3</sup><br>45,25 kWh (TEC) <sup>3</sup>   | 0,3 W (Modalità Spento) <sup>1</sup><br>0,3 W (Modalità Standby) <sup>1</sup><br>14,1 W (Modalità Accesa) <sup>1</sup><br>20 W (Massimo) <sup>2</sup><br>14,2 W ( $P_{on}$ ) <sup>3</sup><br>45,25 kWh (TEC) <sup>3</sup> |

<sup>1</sup> Come definito nell'UE 2019/2021 e nell'UE 2019/2013.

<sup>2</sup> Impostazione massima luminosità e contrasto.

<sup>3</sup>  $P_{on}$ : Consumo energetico in modalità acceso misurato con riferimento al metodo di prova Energy Star.

TEC: Consumo energetico totale in kWh misurato con riferimento al metodo di prova Energy Star.

Questo documento è solo informativo e riflette le prestazioni del laboratorio. Il prodotto potrebbe funzionare in modo diverso, a seconda del software, dei componenti e delle periferiche ordinate e non avrà alcun obbligo di aggiornare tali informazioni. Di conseguenza, il cliente non deve fare affidamento su queste informazioni per prendere decisioni sulle tolleranze elettriche o altro. Nessuna garanzia di accuratezza o completezza è espressa o implicita.

## Caratteristiche fisiche

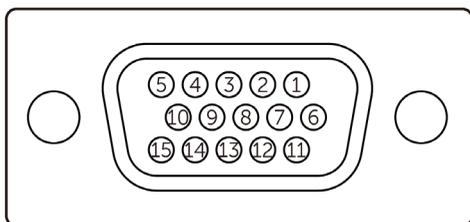
| <b>Descrizione</b>   | <b>Valori</b>                        |
|--|--------------------------------------|
| Tipo di cavo di segnale:<br>Analogico<br>Digitale  | D-Sub (VGA), 15 pin;<br>HDMI, 19 pin |
| <b>Dimensioni (con supporto):</b>  |                                      |
| Altezza  | 384,08 mm (15,12 pollici)            |
| Larghezza  | 504,26 mm (19,85 pollici)            |
| Profondità   | 178,81 mm (7,04 pollici)             |
| <b>Dimensioni (senza supporto):</b>  |                                      |
| Altezza  | 295,38 mm (11,63 pollici)            |
| Larghezza  | 504,26 mm (19,85 pollici)            |
| Profondità   | 49,21 mm (1,94 pollici)              |
| <b>Dimensioni del supporto:</b>  |                                      |
| Altezza  | 173,93 mm (6,85 pollici)             |
| Larghezza  | 240,42 mm (9,47 pollici)             |
| Profondità   | 178,81 mm (7,04 pollici)             |
| <b>Peso:</b>   |                                      |
| Con confezione   | 4,40 kg (9,70 libbre)                |
| Con gruppo supporto e cavi   | 2,89 kg (6,37 libbre)                |
| Senza gruppo di supporto e cavi<br>(per il montaggio a parete o<br>considerazioni sul montaggio<br>VESA - nessun cavo) | 2,34 kg (5,15 libbre)                |
| Peso del gruppo supporto   | 0,33 kg (0,73 libbre)                |

## Caratteristiche ambientali

| Descrizione               | SE2222H  | SE2222HV  |
|---------------------------|--|---|
| Temperatura:              |  |   |
| In funzione               | Da 0°C a 40°C (da 32°F a 104°F)                  |   |
| Non in funzione:          |  |   |
| Conservazione             | • Da -20°C a 60°C (da -4°F a 140°F)              |   |
| Spedizione                | • Da -20°C a 60°C (da -4°F a 140°F)              |   |
| Umidità:                  |  |   |
| In funzione               | Dal 10% all'80% (senza condensa)                 |   |
| Non in funzione:          |  |   |
| Conservazione             | • Dal 5% al 90% (senza condensa)                 |   |
| Spedizione                | • Dal 5% al 90% (senza condensa)                 |   |
| Altitudine:               |  |   |
| In funzione (massimo)     | 5.000 m (16.400 piedi)                           |   |
| Non in funzione (massimo) | 12.192 m (40.000 piedi)                          |   |
| Dissipazione termica      | 75,06 BTU/ora (massimo)<br>48.1 BTU/ora (tipico) | 68,2 BTU/ora (massimo)<br>48.1 BTU/ora (tipico) |

## Assegnazione dei pin

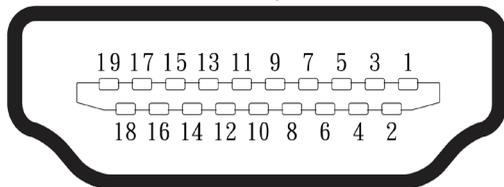
Connettore D-Sub a 15 pin



| Codice 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- sincronizzazione        |
| 11         | GND                          |
| 12         | Dati DDC                     |
| 13         | Sincronizzazione Orizzontale |
| 14         | Sincronizzazione Verticale   |
| 15         | Orologio DDC                 |

## Assegnazione dei pin

Connettore HDMI a 19 pin



| Codice PIN | Assegnazione del Segnale         |
|------------|----------------------------------|
| 1          | TMDS DATA 2+                     |
| 2          | SCUDO TMDS DATA 2                |
| 3          | DATI TMDS 2 -                    |
| 4          | DATI TMDS 1+                     |
| 5          | SCUDO TMDS DATA 1                |
| 6          | DATI TMDS 1-                     |
| 7          | DATI TMDS 0+                     |
| 8          | SCUDO DATI TMDS 0                |
| 9          | DATI TMDS 0 -                    |
| 10         | OROLOGIO TMDS +                  |
| 11         | PROTEZIONE PER OROLOGIO TMDS     |
| 12         | OROLOGIO TMDS                    |
| 13         | CEC                              |
| 14         | Riservato (N.C. sul dispositivo) |
| 15         | OROLOGIO DDC (SCL)               |
| 16         | DATI DDC (SDA)                   |
| 17         | Terra DDC / CEC                  |
| 18         | ALIMENTAZIONE +5 V               |
| 19         | RILEVAMENTO TAPPO CALDO          |

## Funzionalità Collega e usa

È possibile installare il monitor in qualsiasi sistema compatibile Plug and Play. Il monitor fornisce automaticamente al computer i suoi dati EDID (Extended Display Identification Data) utilizzando i protocolli Display Data Channel (DDC) in modo che il computer possa configurarsi e ottimizzare le impostazioni del monitor. La maggior parte delle installazioni dei monitor sono automatiche, è possibile selezionare diverse impostazioni in base alle esigenze. Per ulteriori informazioni sulla modifica delle impostazioni del monitor, vedere [Utilizzo del monitor](#).

## Politica sulla qualità e sui pixel del monitor LCD

Durante il processo di produzione del monitor LCD, è normale che uno o più pixel si fissino in uno stato immutabile, che sono difficili da vedere e non influiscono sulla qualità del display o sull'usabilità. Per ulteriori informazioni sulla Politica della Qualità e sui Pixel del Monitor Dell, consultare il sito del supporto Dell all'indirizzo [www.dell.com/pixelguidelines](http://www.dell.com/pixelguidelines).

## Ergonomia

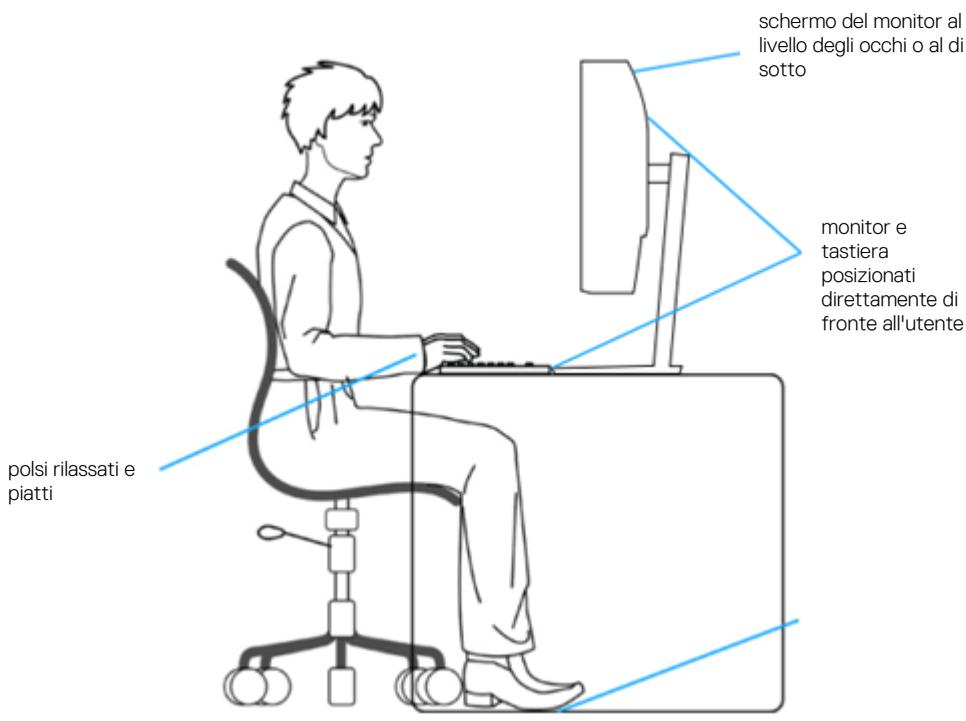
△ **ATTENZIONE:**L'utilizzo improprio o prolungato della tastiera può provocare lesioni.

△ **ATTENZIONE:** La visualizzazione dello schermo del monitor per lunghi periodi di tempo può provocare affaticamento degli occhi.

Per comodità ed efficienza, osservare le seguenti linee guida durante la configurazione e l'utilizzo della stazione di lavoro del computer:

- Posizionare il computer in modo che il monitor e la tastiera siano direttamente di fronte a te mentre lavori. Sono disponibili in commercio mensole speciali per aiutarti a posizionare correttamente la tastiera.
- Per ridurre il rischio di affaticamento degli occhi e dolore al collo/braccia/schiena/spalle derivante dall'utilizzo del monitor per lunghi periodi di tempo, ti consigliamo di:
  1. Impostare la distanza dello schermo tra 20 e 28 pollici (50-70 cm) dagli occhi.
  2. Sbattere le palpebre frequentemente per inumidire gli occhi o bagnarli con acqua dopo un uso prolungato del monitor.
  3. Fare pause regolari e frequenti per 20 minuti ogni due ore.
  4. Distogliere lo sguardo dal monitor e fissare un oggetto distante a 20 piedi di distanza per almeno 20 secondi durante le pause.
  5. Eseguire allungamenti per alleviare la tensione a collo, braccia, schiena e spalle durante le pause.
- Assicurarsi che lo schermo del monitor sia all'altezza degli occhi o leggermente più in basso quando si è seduti davanti al monitor.
- Regolare l'inclinazione del monitor, il contrasto e le impostazioni di luminosità.
- Regolare l'illuminazione dell'ambiente intorno a te (come luci a soffitto, lampade da scrivania e tende o persiane sulle finestre vicine) per ridurre al minimo i riflessi e l'abbagliamento sullo schermo del monitor.
- Utilizzare una sedia che offra un buon supporto per la parte bassa della schiena.
- Tenere gli avambracci orizzontali con i polsi in una posizione comoda e neutra mentre si utilizza la tastiera o il mouse.
- Lasciare sempre spazio per appoggiare le mani mentre si utilizza la tastiera o il mouse.
- Lasciare che la parte superiore delle braccia si appoggi naturalmente su entrambi i lati.
- Assicurarsi che i piedi siano appoggiati sul pavimento.

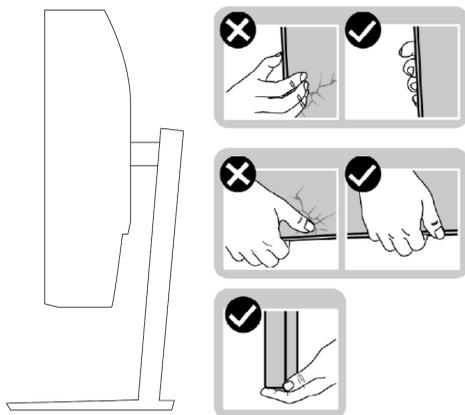
- Quando si è seduti, assicurarsi che il peso delle gambe sia sui piedi e non sulla parte anteriore del sedile. Regolare l'altezza della sedia o utilizzare un poggiapiedi se necessario per mantenere una postura corretta.
- Variare le attività lavorative. Cercare di organizzare il lavoro in modo da non dover sedersi e lavorare per lunghi periodi di tempo. Provare a stare in piedi o ad alzarsi e camminare a intervalli regolari.
- Tenere l'area sotto la scrivania libera da ostacoli e cavi o cavi di alimentazione che potrebbero interferire con una comoda seduta o presentare un potenziale pericolo di inciampo



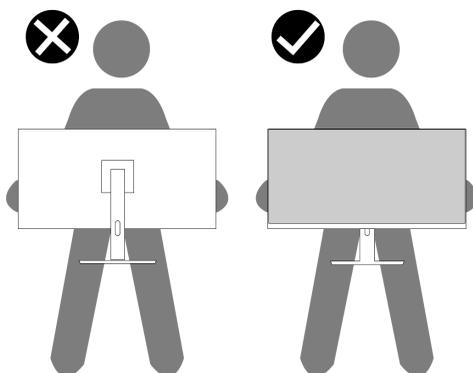
## Manipolazione e spostamento del display

Per garantire che il monitor venga maneggiato in modo sicuro durante il sollevamento o lo spostamento, seguire le linee guida indicate di seguito:

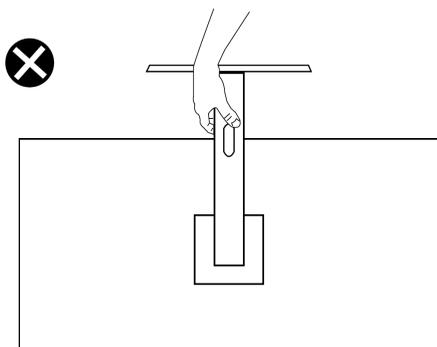
- Prima di spostare o sollevare il monitor, spegnere il computer e il monitor.
- Scollegare tutti i cavi dal monitor.
- Riporre il monitor nella confezione originale con i materiali di imballaggio originali.
- Tenere saldamente il bordo inferiore e il lato del monitor senza applicare una pressione eccessiva quando si solleva o si sposta il monitor.



- Quando si solleva o si sposta il monitor, assicurarsi che lo schermo sia rivolto dalla parte opposta a sé e non premere sull'area del display per evitare graffi o danni.



- Durante il trasporto del monitor, evitare urti o vibrazioni improvvise.
- Durante il sollevamento o lo spostamento del monitor, non capovolgere il monitor mentre si tiene la base del supporto o il rialzo del supporto. Ciò potrebbe causare danni accidentali al monitor o causare lesioni personali.



## Linee guida per la manutenzione

### Pulizia del monitor

**⚠ AVVERTIMENTO:** 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 queste istruzioni 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 un panno speciale per la pulizia dello schermo o una soluzione adatta per il rivestimento antistatico. Non utilizzare benzene, diluenti, ammoniaca, detergenti abrasivi o aria compressa.
- Utilizzare un panno leggermente inumidito per pulire il monitor. Evitare l'uso di detergenti di qualsiasi tipo poiché alcuni detergenti lasciano una pellicola lattiginosa sul monitor.
- Se si nota una polvere bianca quando si disimballa il monitor, rimuoverlo con un panno.
- Maneggiare il monitor con cura poiché il monitor di colore nero potrebbe graffiarsi.
- Per mantenere la migliore qualità dell'immagine sul monitor, utilizzare uno screen saver che cambia dinamicamente e spegnere il monitor quando non è in uso.

# Configurazione del monitor

---

## Collegamento del supporto

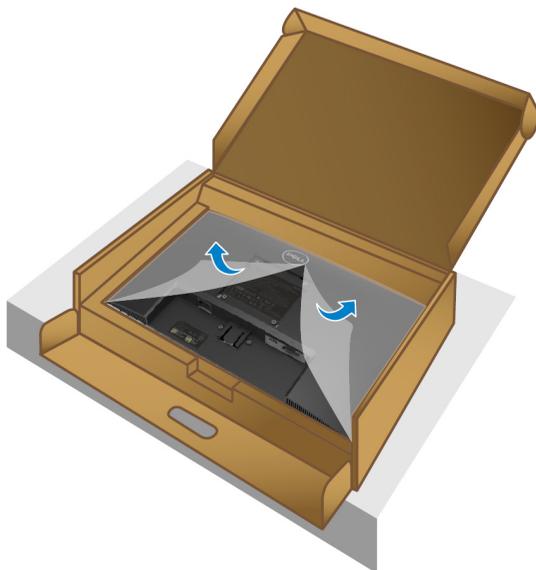
 **NOTA:** Il supporto non è collegato quando il monitor viene spedito dalla fabbrica.

Per collegare il supporto del monitor:

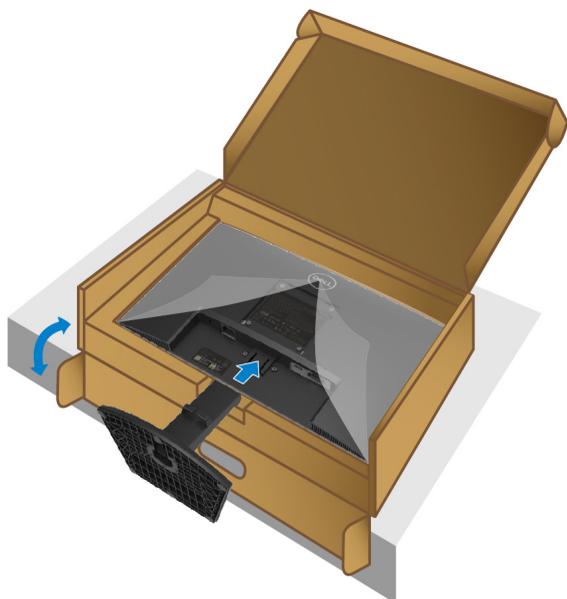
1. Collegare il montante del supporto alla base del supporto, far scorrere il montante del supporto sulla base del supporto finché non scatta in posizione.



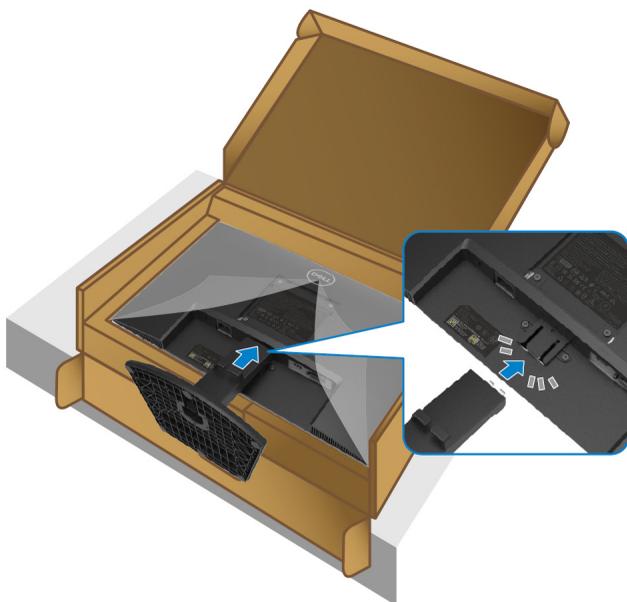
2. Aprire il coperchio protettivo del monitor.



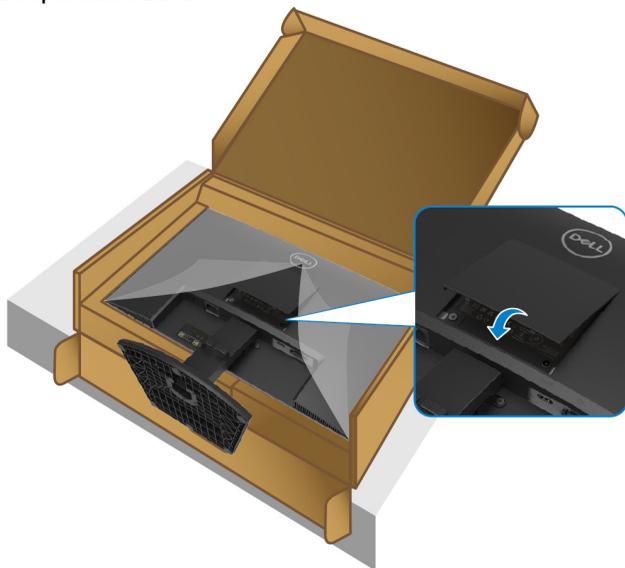
3. Allineare la staffa del supporto con le scanalature sul retro del monitor.



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



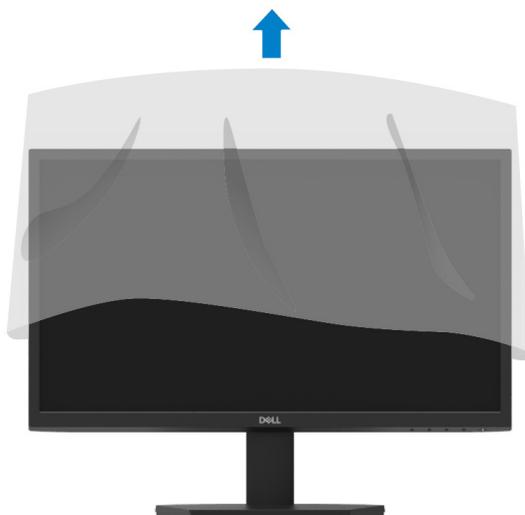
5. Installare il coperchio VESA.



6. Tenere il montante del supporto e sollevare il monitor con attenzione, quindi posizionarlo su una superficie piana.



7. Sollevare il coperchio protettivo dal monitor.



## Collegamento del monitor

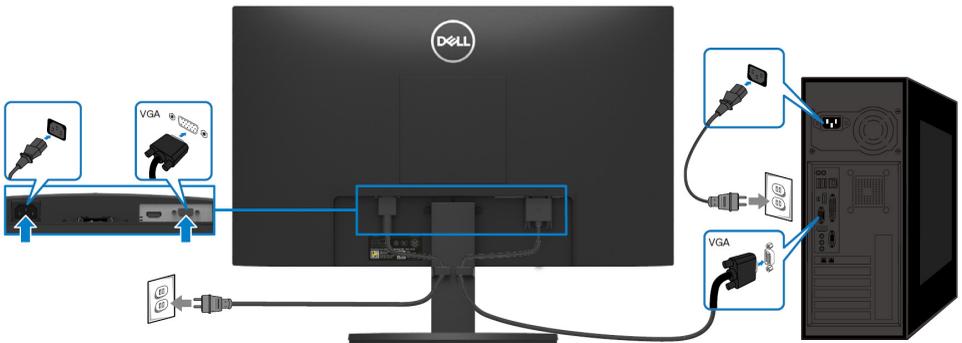
**⚠ AVVERTIMENTO:** Prima di iniziare qualsiasi procedura in questa sezione, seguire le [Istruzioni di Sicurezza](#).

**📎 NOTA:** Non collegare tutti i cavi al computer contemporaneamente. Si consiglia di instradare i cavi attraverso lo slot per la gestione dei cavi prima di collegarli al monitor.

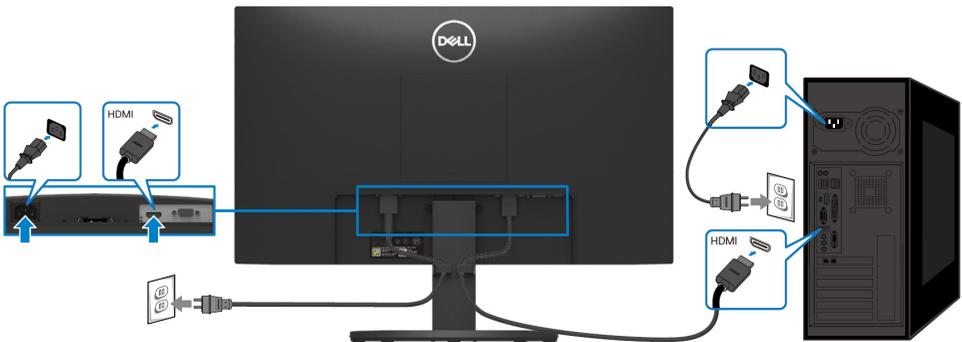
Per collegare il monitor al computer:

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

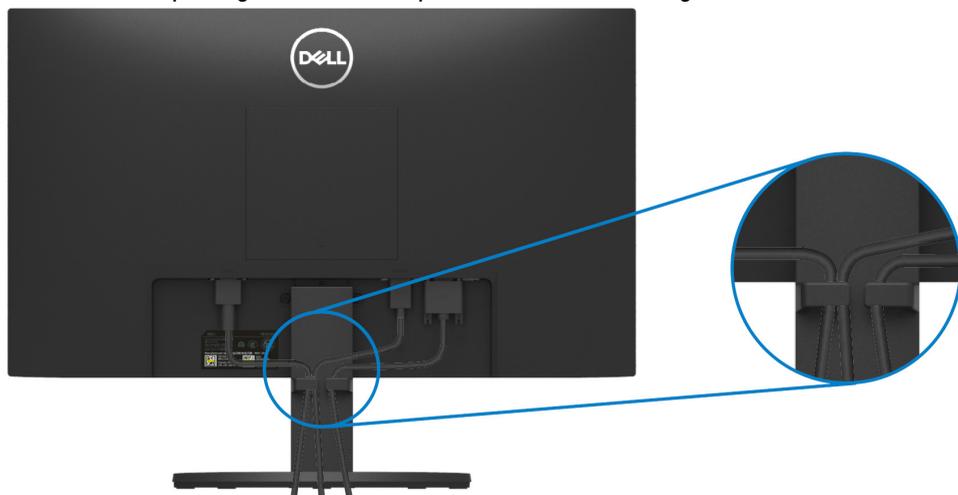


## Collegamento del cavo HDMI



## Organizzazione dei cavi

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



## Rimozione del supporto del monitor

 **NOTA:** Per evitare graffi sullo schermo quando si rimuove il supporto, assicurarsi che il monitor sia posizionato su una superficie morbida e pulita.

**Per rimuovere il supporto:**

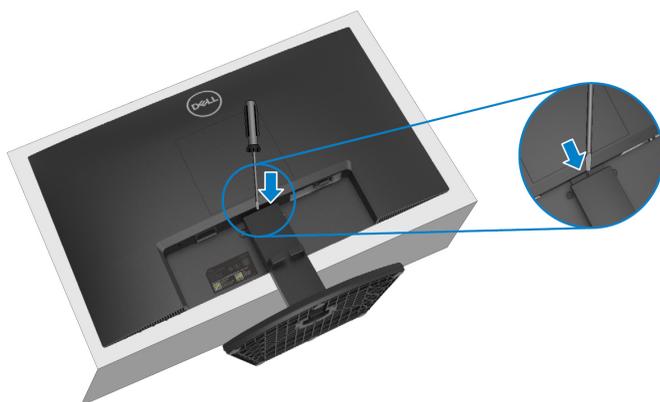
1. Posizionare il monitor su un panno morbido o un cuscino lungo la scrivania.



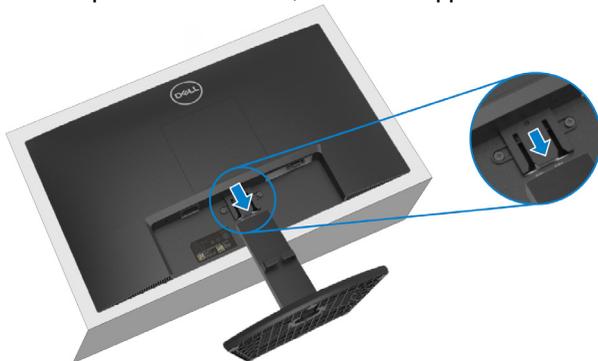
2. Inclinare il supporto verso il basso per accedere al pulsante di rilascio.



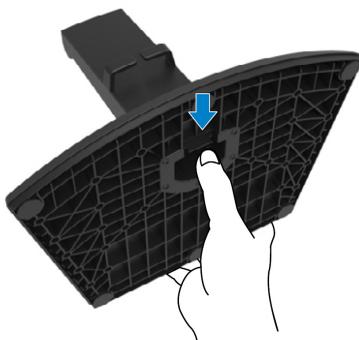
3. Utilizzare un cacciavite lungo per premere il pulsante di rilascio.



4. Tenendo premuto il pulsante di sblocco, estrarre il supporto.



5. Premere verso il basso la chiusura a linguetta a sgancio rapido sulla parte inferiore della base per separare la base dal montante del supporto.



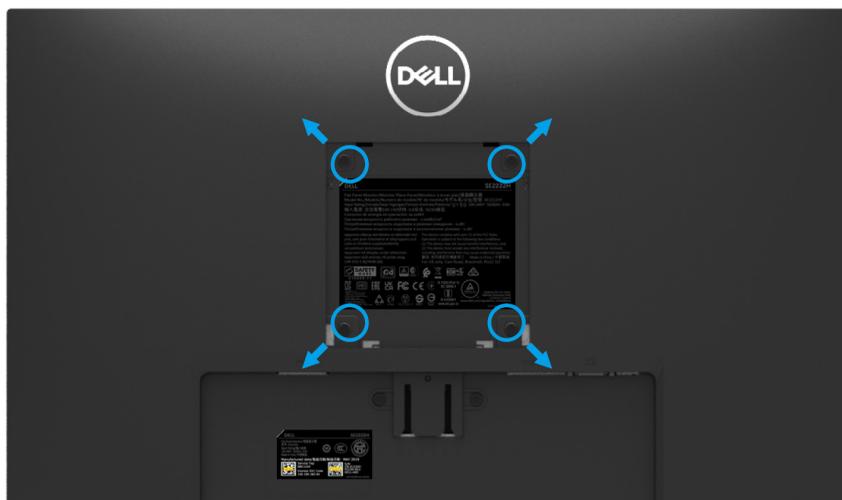
**Per rimuovere il coperchio VESA:**

Premere la fossetta sul coperchio VESA per rilasciarlo dal retro del display.



polsi rilassati e  
piatti

## Montaggio a Parete (Opzionale)



(Dimensione vite: M4 x 10 mm).

Fare riferimento alle istruzioni fornite con il kit di montaggio a parete compatibile VESA.

1. Posizionare il pannello del monitor su un panno morbido o un cuscino su un tavolo piano e stabile.
2. Rimuovere il supporto. (Vedere [Rimozione del supporto del monitor](#))
3. Utilizzare un cacciavite a croce Phillips per rimuovere le quattro viti che fissano il coperchio di plastica.
4. Fissare la staffa di montaggio del kit di montaggio a parete al monitor.
5. Montare il monitor sulla parete. Per ulteriori informazioni, vedere la documentazione fornita con il kit di montaggio a parete.



**NOTA: Da utilizzare solo con staffa di montaggio a parete UL o CSA o GS con peso minimo o capacità di carico di 9,12 kg.**

# Utilizzo del monitor

---

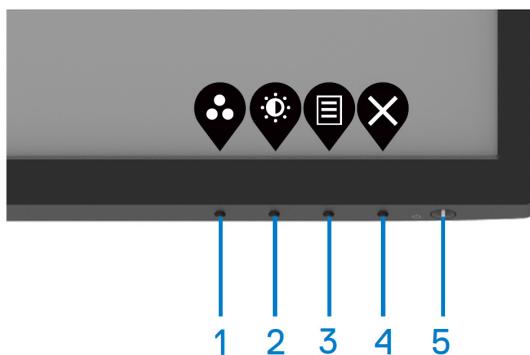
## Accensione del monitor

Premere il pulsante  per accendere il monitor.



## Utilizzo dei controlli del pannello anteriore

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



La tabella seguente descrive i pulsanti di controllo:

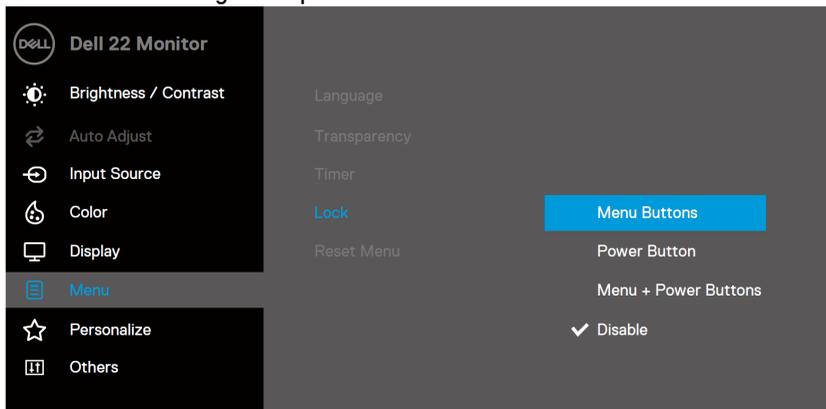
| Pulsanti di controllo  | Descrizione  |
|--|--|
| 1<br><br>Modalità preimpostata  | Utilizzare questo pulsante per scegliere da un elenco di modalità preimpostate.  |
| 2<br><br>Luminosità/Contrasto   | Per l'accesso diretto al menu Luminosità e Contrasto.  |
| 3<br><br>Menù   | Per avviare il menu OSD (On-Screen Display) o per accedere all'elenco di voci/opzioni di una voce di menu. Per ulteriori informazioni, vedere <a href="#">Accesso al menu OSD</a> .          |
| 4<br><br>Uscita   | Per uscire o tornare al menu principale OSD.   |
| 5<br><br>Pulsante di accensione<br>(con spia di stato dell'alimentazione) | Per accendere o spegnere il monitor.<br>La luce bianca fissa indica che il monitor è acceso e funziona normalmente. La luce bianca lampeggiante indica che il monitor è in Modalità Standby. |

## Utilizzo della funzione di blocco OSD

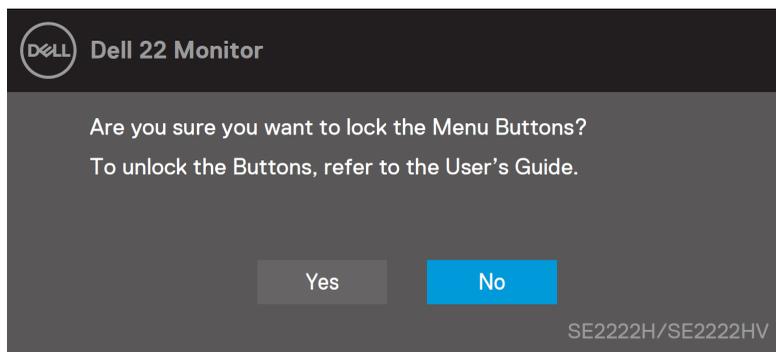
È possibile bloccare i pulsanti di controllo del pannello anteriore per impedire l'accesso al menu OSD e/o al pulsante di alimentazione.

### Utilizzare il menu Blocco per bloccare i pulsanti.

1. Selezionare una delle seguenti opzioni.

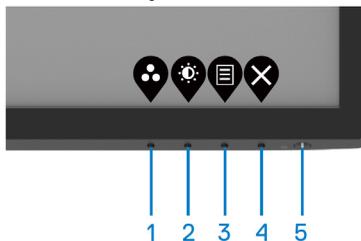


2. Viene visualizzato il seguente messaggio.

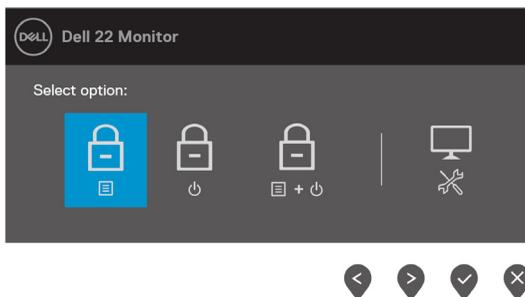


3. Selezionare Sì per bloccare i pulsanti. Una volta bloccato, premendo qualsiasi pulsante di controllo verrà visualizzata l'icona di Blocco .

Utilizzare il pulsante di controllo del pannello anteriore per bloccare i pulsanti.



1. Tenere premuto il pulsante 4 per quattro secondi, sullo schermo viene visualizzato un menu.

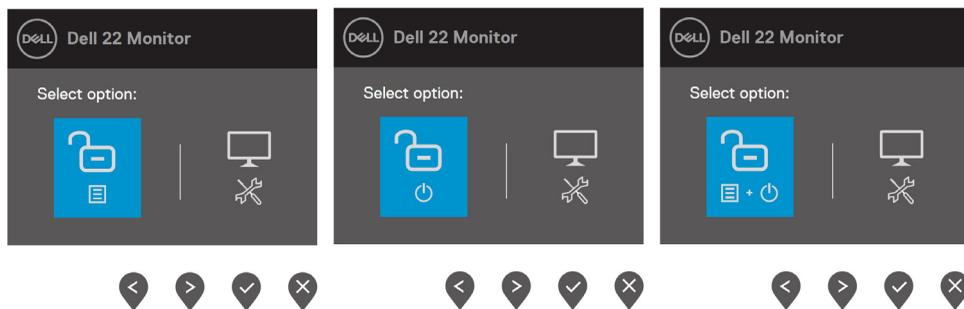


2. Selezionare una delle seguenti opzioni:

|   | Opzioni   | Descrizione   |
|---|---|---|
| 1 |    | Selezionare questa opzione per bloccare la funzione del menu OSD.   |
|   | Blocco pulsanti menu  |   |
| 2 |   | Utilizzare questa opzione per bloccare il pulsante di accensione.   |
|   | Blocco pulsante di accensione   |   |
| 3 |  | Utilizzare questa opzione per bloccare il menu OSD e il pulsante di accensione.                                     |
|   | Blocco del menu e dei pulsanti di alimentazione                                     |   |
| 4 |  | Utilizzare questa opzione per eseguire la diagnostica incorporata, vedere <a href="#">Diagnostica incorporata</a> . |
|   | Diagnostica integrata   |   |

## Per sbloccare i pulsanti.

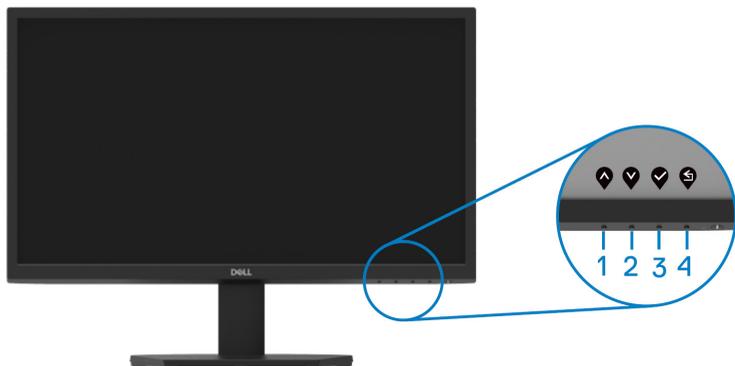
Tenere premuto il **Pulsante 4** per quattro secondi finché sullo schermo non viene visualizzato un menu. La tabella seguente descrive le opzioni per sbloccare i pulsanti di controllo del pannello anteriore.



|   | Opzioni   | Descrizione   |
|---|---|---|
| 1 |    | Utilizzare questa opzione per sbloccare la funzione del menu OSD.   |
|   | Sblocco dei pulsanti del menu   |   |
| 2 |    | Utilizzare questa opzione per sbloccare il pulsante di accensione.  |
|   | Sblocco del pulsante di accensione  |   |
| 3 |   | Utilizzare questa opzione per sbloccare il menu OSD e il pulsante di accensione.                                    |
|   | Sblocco del menu e dei pulsanti di accensione                                       |   |
| 4 |  | Utilizzare questa opzione per eseguire la diagnostica incorporata, vedere <a href="#">Diagnostica incorporata</a> . |
|   | Diagnostica Integrata   |   |

## Controlli OSD

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



|   | <b>Pulsanti di controllo</b>  | <b>Descrizione</b>   |
|---|---|--|
| 1 | <br>Su       | Utilizzare il pulsante Su per aumentare i valori o spostarsi verso l'alto in un menu.    |
| 2 | <br>Giù      | Utilizzare il pulsante Giù per diminuire i valori o spostarsi verso il basso in un menu. |
| 3 | <br>OK       | Utilizzare il pulsante OK per confermare la selezione in un menu.                        |
| 4 | <br>Indietro | Utilizzare il pulsante Indietro per tornare al menu precedente.                          |

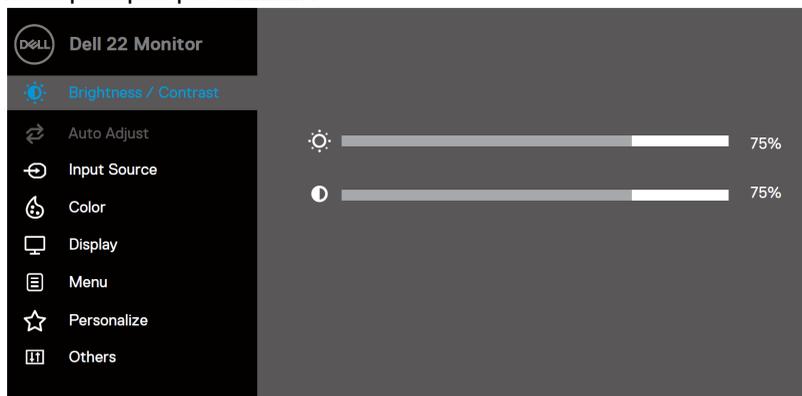
## Utilizzo del menu OSD (On-Screen Display)

### Accesso al menu OSD

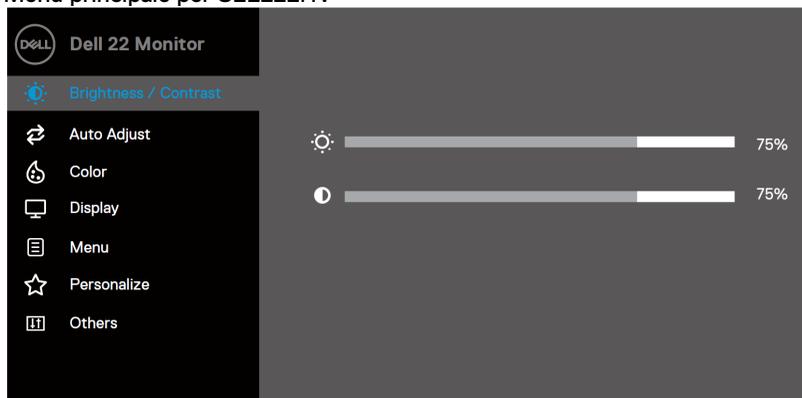
 **NOTA: Tutte le modifiche apportate vengono salvate automaticamente quando ci si sposta in un altro menu, si esce dal menu OSD o si attende che il menu OSD si chiuda automaticamente.**

1. Premere il pulsante  per visualizzare il menu principale OSD.

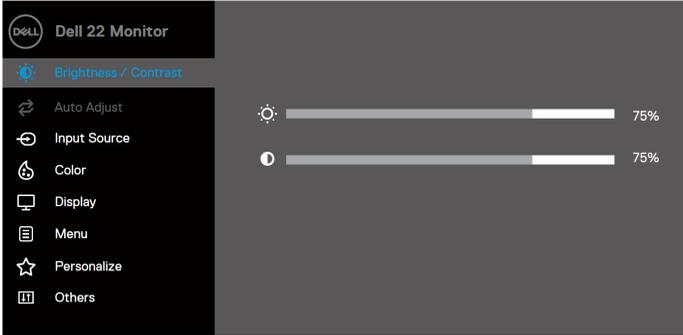
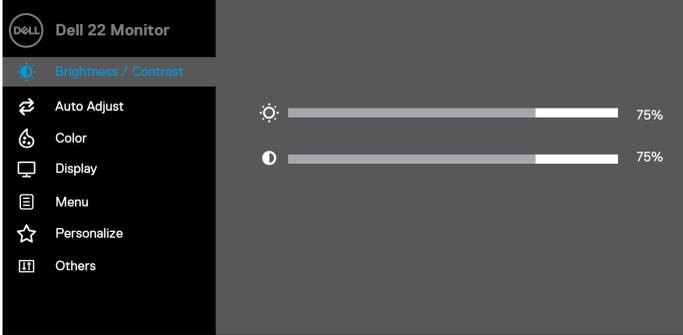
### Menu principale per SE2222H

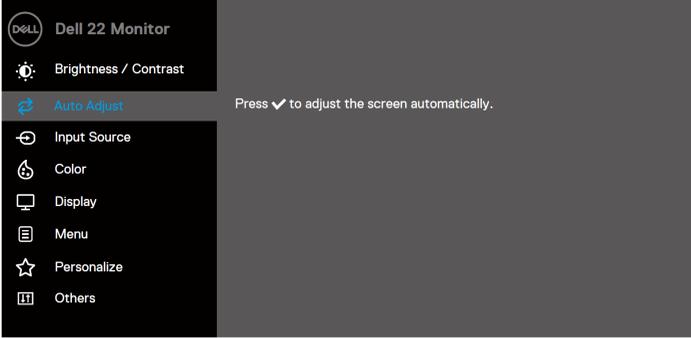
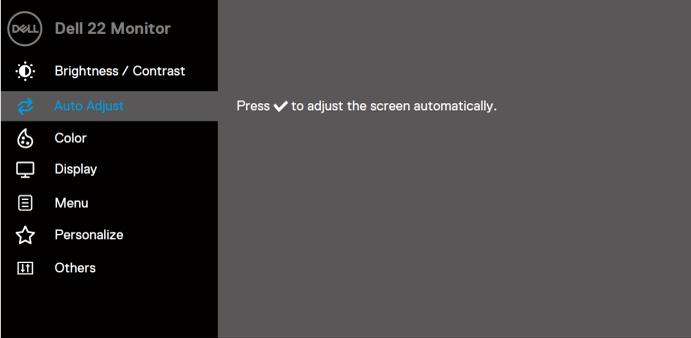


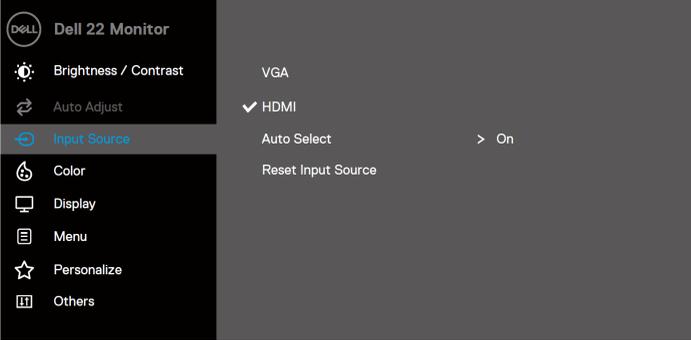
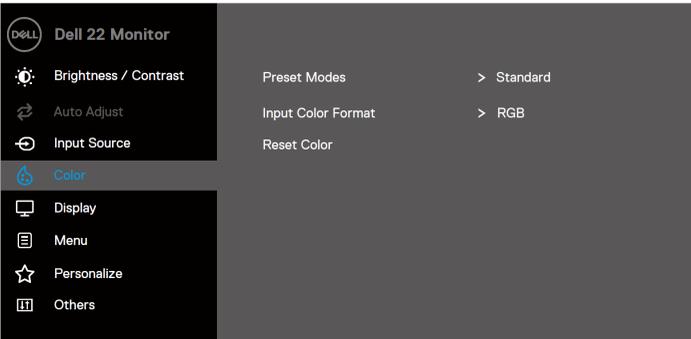
### Menu principale per SE2222HV

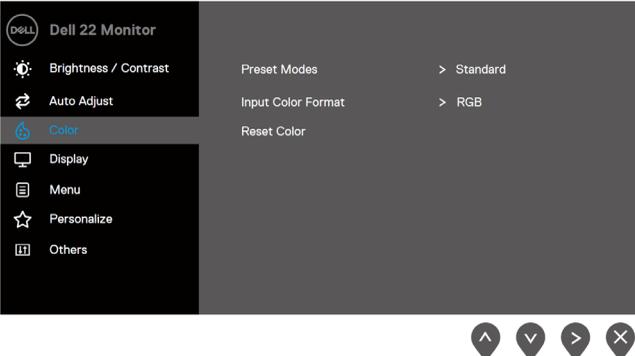


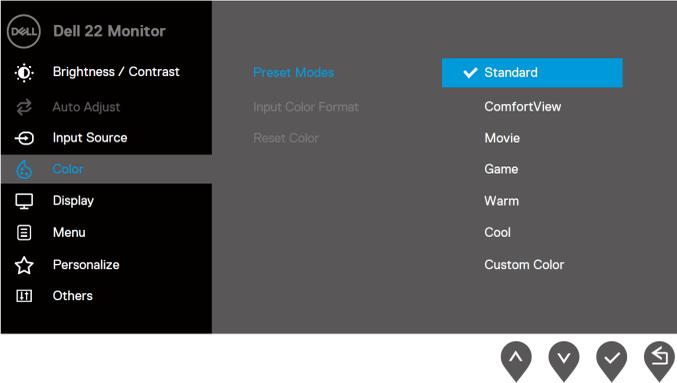
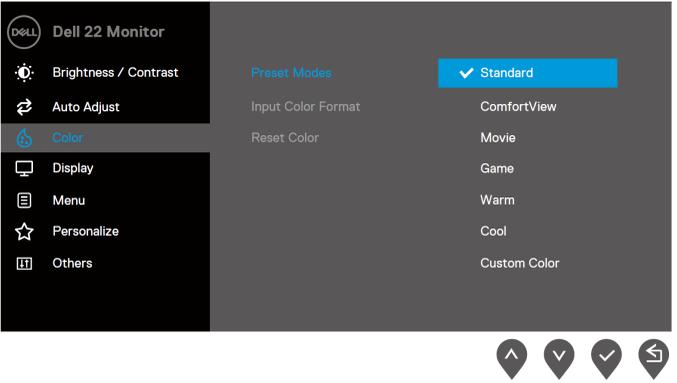
2. Premere i pulsanti  e  per spostarsi tra le opzioni di impostazione. Quando ci si sposta da un'icona all'altra, il nome dell'opzione viene evidenziato.
3. Premere una volta il pulsante  per attivare l'opzione evidenziata.
4. Premere il pulsante  e  per selezionare il parametro desiderato.
5. Premere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

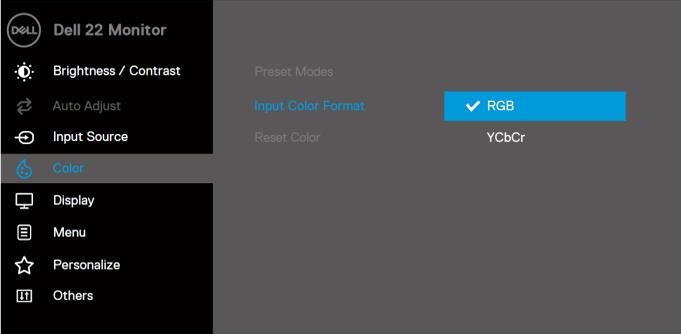
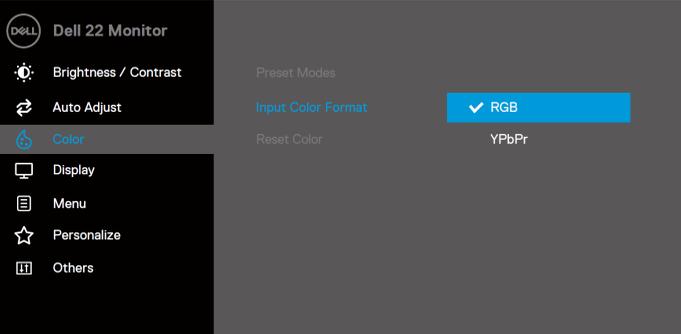
| Icona  | Menu e sottomenu              | Descrizione   |
|--|-------------------------------|---|
|  | <b>Luminosità / Contrasto</b> | <p>Utilizzare questa opzione per attivare la regolazione della luminosità/contrasto.<br/>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p>    |
|  | <b>Luminosità</b>             | <p>La luminosità regola la luminanza della retroilluminazione.</p> <p>Premere il pulsante  per aumentare la luminosità e premere il pulsante  per diminuire la luminosità (min. 0; max. 100).</p>   |
|  | <b>Contrasto</b>              | <p>Regolare prima la luminosità, quindi regolare il contrasto solo se sono necessarie ulteriori regolazioni.</p> <p>Premere il pulsante  per aumentare il contrasto e premere il pulsante  per diminuire il contrasto (min. 0; max. 100).<br/>La funzione di contrasto regola il grado di differenza tra oscurità e luminosità sullo schermo.</p> |

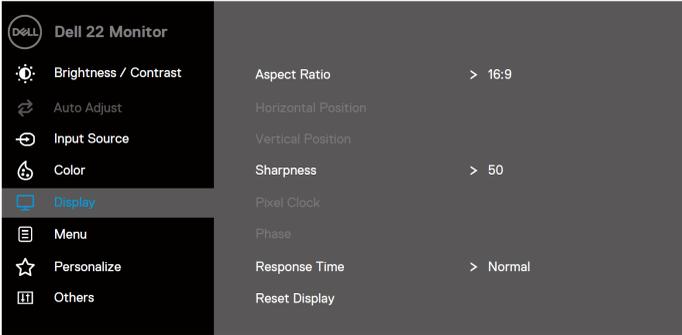
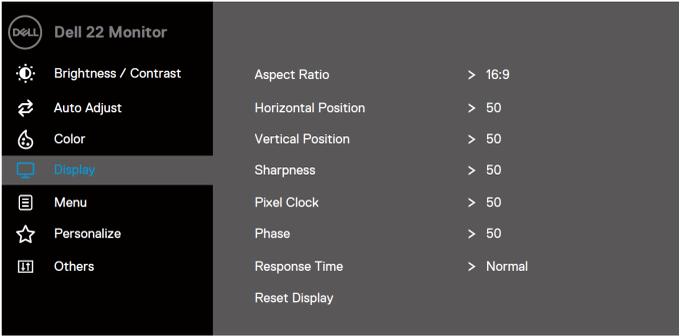
| Icona  | Menu e sottomenu              | Descrizione   |
|--|-------------------------------|---|
|  | <b>Regolazione Automatica</b> | <p>Utilizzare questa opzione per attivare l'impostazione automatica e il menu di regolazione.<br/>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p>  <p>La seguente finestra di dialogo viene visualizzata su uno schermo nero mentre il monitor si autoregola sull'ingresso corrente:</p>  <p>La Regolazione Automatica consente al monitor di autoregolarsi al segnale video in ingresso. Dopo aver utilizzato la regolazione automatica, è possibile ottimizzare ulteriormente il monitor utilizzando i controlli Pixel Clock (Coarse) e Phase (Fine) in Display.</p> <p><b>NOTA: La regolazione automatica non si verifica se si preme il pulsante mentre non sono presenti segnali di ingresso video attivi o cavi collegati.</b></p> <p>Questa opzione è disponibile solo quando si utilizza l'ingresso VGA.</p> |

| Icona  | Menu e sottomenu                             | Descrizione   |
|--|--|---|
|    | <b>Fonte di Ingresso</b>                     | <p>Utilizzare il menu Input Source per passare tra i diversi segnali video che possono essere collegati al monitor (solo SE2222H).</p>  |
|  | <b>VGA</b>                                   | <p>Premere  per selezionare la sorgente di ingresso VGA quando si utilizza il connettore VGA.</p>  |
|  | <b>HDMI</b>                                  | <p>Premere  per selezionare la sorgente di ingresso HDMI quando si utilizza il connettore HDMI.</p>                                      |
|  | <b>Selezione Automatica</b>                  | <p>Selezionare Auto Select per cercare i segnali di ingresso disponibili.</p>   |
|  | <b>Ripristino della Sorgente di Ingresso</b> | <p>Selezionare questa opzione per ripristinare la sorgente di ingresso predefinita.</p>   |
|  | <b>Colore</b>                                | <p>Utilizzare il colore per regolare la modalità di impostazione del colore.</p> <p>SE2222H</p>                                       |

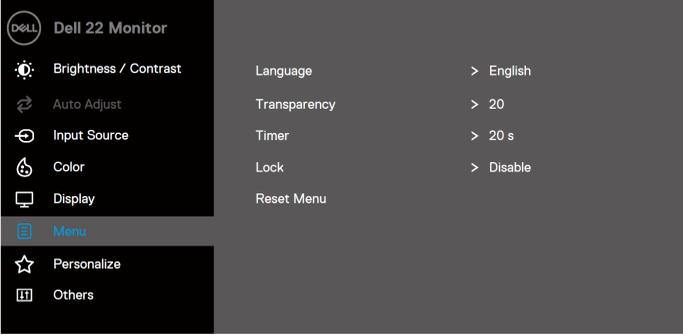
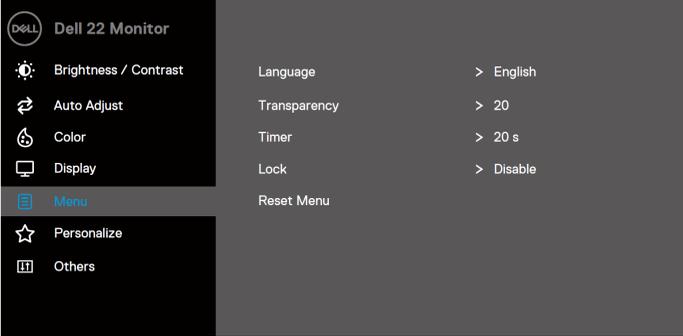
| Icona | Menu e sottomenu                    | Descrizione  |
|-------|-------------------------------------|--|
|       |                                     | <p>SE2222HV</p>   |
|       | <p><b>Modalità Preimpostate</b></p> | <p>Quando si selezionano le modalità preimpostate, è possibile scegliere <b>Standard, ComfortView, Film, Gioco, Caldo, Freddo o Colore Personalizzato</b> dall'elenco.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standard:</b> Caricare le impostazioni di colore predefinite del monitor. Questa è la modalità preimpostata predefinita.</li> <li>• <b>ComfortView:</b> diminuire il livello di luce blu emessa dallo schermo per rendere la visione più confortevole per gli occhi. <ul style="list-style-type: none"> <li><b>NOTA:</b> per ridurre il rischio di affaticamento degli occhi e dolore al collo/braccia/schiena/spalle causato dall'utilizzo del monitor per lunghi periodi di tempo, suggeriamo di: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Posizionare lo schermo a circa 50 ~ 70 cm (20 ~ 28 pollici) dagli occhi.</li> <li>- Sbattere le palpebre frequentemente per inumidire o lubrificare gli occhi.</li> <li>- Fare pause regolari di 20 minuti ogni due ore.</li> <li>- Distogliere lo sguardo dal monitor e fissare un oggetto distante a 20 piedi di distanza per almeno 20 secondi durante le pause.</li> <li>- Eseguire degli allungamenti per alleviare la tensione al collo/braccio/schiena/spalle durante le pause.</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• <b>Film:</b> Caricare le impostazioni del colore ideali per i film.</li> <li>• <b>Gioco:</b> carica le impostazioni del colore ideali per la maggior parte delle applicazioni di gioco.</li> <li>• <b>Caldo:</b> Aumentare la temperatura del colore. Lo schermo appare più caldo con una sfumatura rossa/gialla..</li> <li>• <b>Freddo:</b> Ridurre la temperatura del colore. Lo schermo appare più freddo con una sfumatura blu.</li> <li>• <b>Colore Personalizzato:</b> Consente di regolare manualmente le impostazioni del colore.</li> </ul> <p>  e  per regolare i valori dei tre colori (R, G, B) e creare la propria modalità colore preimpostata. </p> |

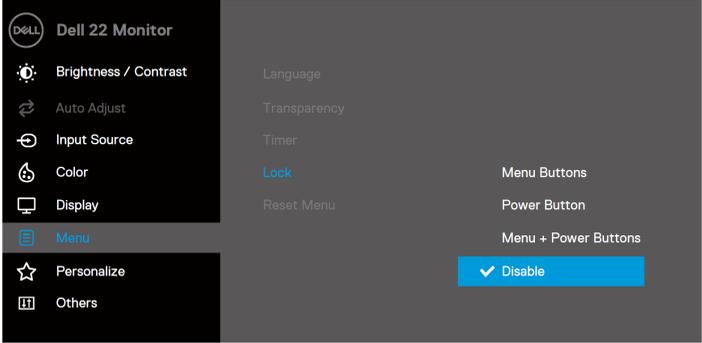
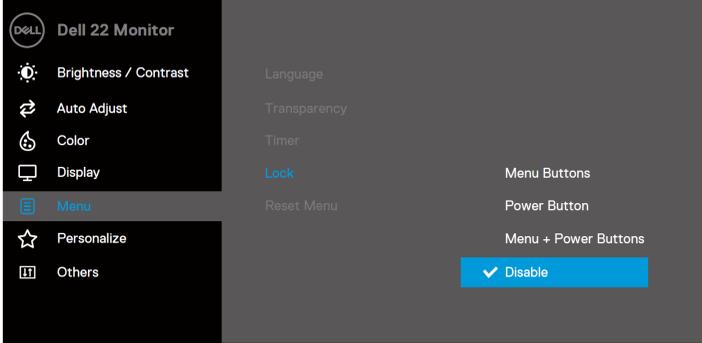
| Icona | Menu e sottomenu | Descrizione  |
|-------|------------------|--|
|       |                  | <p><b>SE2222H</b></p>  <p><b>SE2222HV</b></p>  |

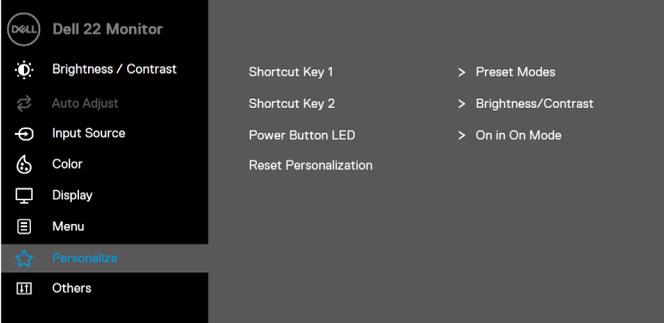
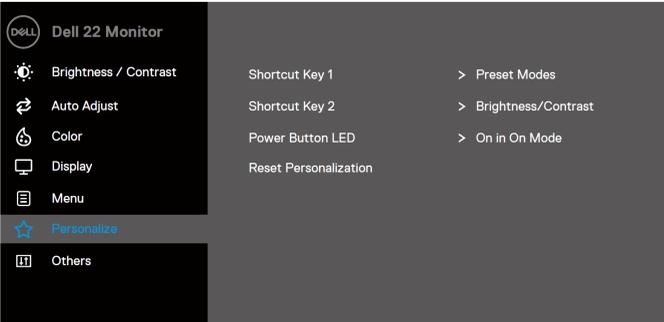
| Icona | Menu e sottomenu                  | Descrizione   |
|-------|-----------------------------------|---|
|       | <b>Formato Colore di Ingresso</b> | <p>Consente di impostare la modalità di ingresso video su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB:</b> Selezionare questa opzione se il monitor è collegato a un computer o un lettore multimediale che supporta l'uscita RGB.</li> <li>• <b>YCbCr/YPbPr*:</b> Selezionare questa opzione se il lettore multimediale supporta solo l'output YCbCr/YPbPr.</li> </ul> <p><b>SE2222H</b></p>  <p><b>SE2222HV</b></p>  <p>*Quando è selezionato l'ingresso VGA.</p>   |
|       | <b>Tonalità</b>                   | <p>Questa funzione può cambiare il colore dell'immagine video in verde o viola. Viene utilizzato per regolare il colore della tonalità della pelle desiderato.</p> <p>Utilizzare  o  per regolare la tonalità da 0 a 100.</p> <p>Premere  per aumentare la tonalità di verde dell'immagine video.</p> <p>Premere  per diminuire la tonalità viola dell'immagine video.</p> <p><b>NOTA: La regolazione della tonalità è disponibile solo quando si seleziona la modalità predefinita Film o Gioco.</b></p> |

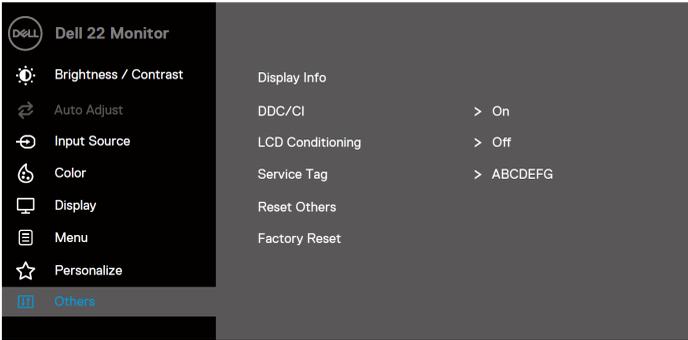
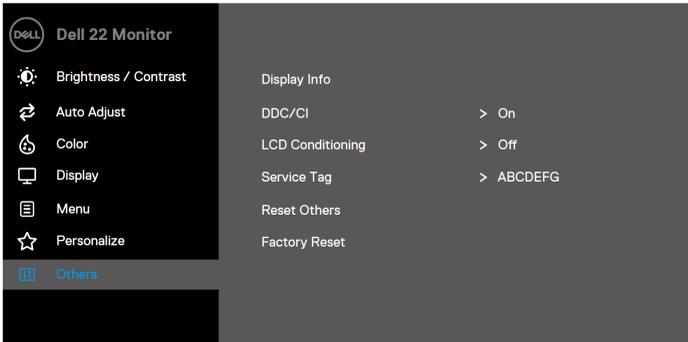
| Icona  | Menu e sottomenu   | Descrizione  |
|--|--------------------|--|
|  | <b>Saturazione</b> | <p>Questa funzione può regolare la saturazione del colore dell'immagine video.</p> <p>Utilizzare  o  per regolare la saturazione da 0 a 100.</p> <p>Premere  per aumentare l'aspetto colorato dell'immagine video.</p> <p>Premere  per diminuire l'aspetto colorato dell'immagine video.</p> <p><b>NOTA: La regolazione della saturazione è disponibile solo quando si seleziona la modalità predefinita Film o Gioco.</b></p>   |
|  | <b>Display</b>     | <p>Utilizzare il display per regolare l'immagine.</p> <p><b>SE2222H</b></p>  <p>   </p> <p><b>SE2222HV</b></p>  <p>   </p> |

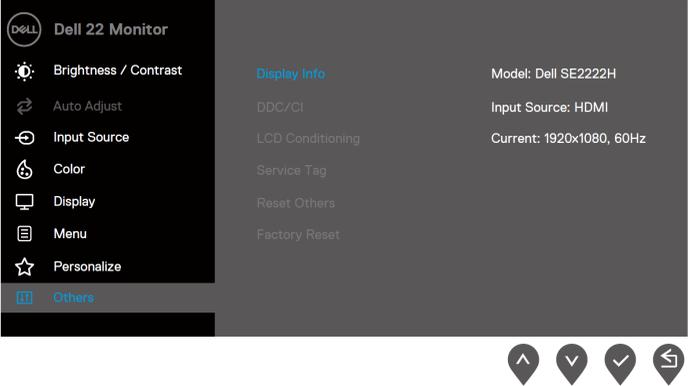
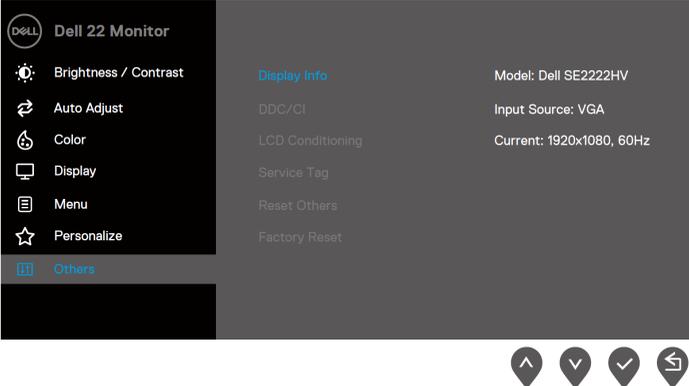
| Icona | Menu e sottomenu                                 | Descrizione  |
|-------|--|--|
|       | <b>Proporzioni</b>                               | Regolare il rapporto dell'immagine su 16: 9 o 4: 3.  |
|       | <b>Posizione Orizzontale (solo ingresso VGA)</b> | Utilizzare  o  per spostare l'immagine a sinistra ea destra.<br>Il minimo è "0" (-). Il massimo è "100" (+).   |
|       | <b>Posizione Verticale (solo ingresso VGA)</b>   | Utilizzare  o  per spostare l'immagine su e giù.<br>Il minimo è "0" (-). Il massimo è "100" (+).   |
|       | <b>Nitidezza</b>                                 | Questa funzione può rendere l'immagine più nitida o più morbida.<br>Utilizzare  o  per regolare la nitidezza da 0 a 100.   |
|       | <b>Pixel Clock (solo ingresso VGA)</b>           | La funzione Pixel Clock ti consente di regolare la qualità dell'immagine sul monitor in base alle preferenze.<br>Utilizzare i pulsanti  o  per regolare la migliore qualità dell'immagine. |
|       | <b>Fase (solo ingresso VGA)</b>                  | Se non si ottengono risultati soddisfacenti utilizzando la regolazione della fase, utilizzare la regolazione Pixel Clock (grossolana) e quindi utilizzare di nuovo Fase (fine).  |
|       | <b>Tempo di risposta</b>                         | Consente di selezionare tra Normale (12 ms) o Veloce (8 ms).   |
|       | <b>Ripristino del display</b>                    | Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni di visualizzazione predefinite.  |

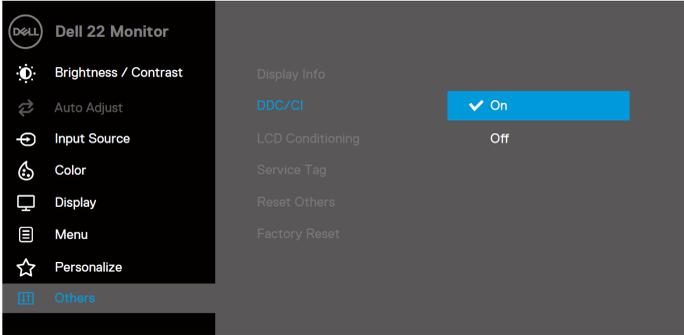
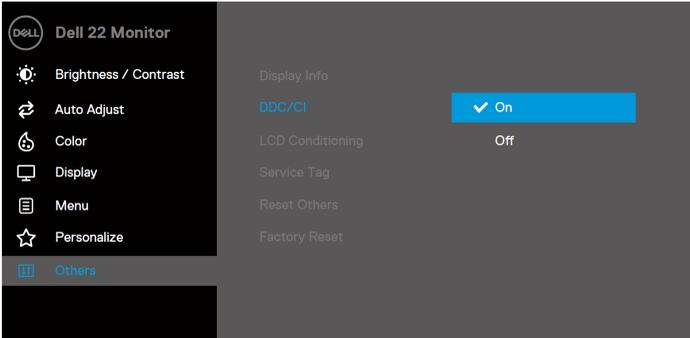
| Icona  | Menu e sottomenu   | Descrizione  |
|--|--------------------|--|
|  | <b>Menu</b>        | <p>Selezionare questa opzione per regolare le impostazioni dell'OSD, come le lingue dell'OSD, la quantità di tempo, il menu rimane sullo schermo e così via.</p> <p><b>SE2222H</b></p>  <p style="text-align: right;">     </p> <p><b>SE2222HV</b></p>  <p style="text-align: right;">     </p> |
|  | <b>Lingua</b>      | <p>Le opzioni della lingua impostano il display OSD su una delle otto lingue: Inglese, Spagnolo, Francese, Tedesco, Portoghese Brasiliano, Russo, Cinese Semplificato o Giapponese.</p>  |
|  | <b>Trasparenza</b> | <p>Selezionare questa opzione per modificare la trasparenza del menu premendo i pulsanti  o  da 0 a 100.</p>   |
|  | <b>Timer</b>       | <p>Tempo trattenuto OSD: imposta la durata del tempo, l'OSD rimarrà attivo dopo l'ultima volta che si preme un pulsante.</p> <p>Utilizzare  o  per regolare il dispositivo di scorrimento con incrementi di 1 secondo, da 5 a 60 secondi.</p>  |

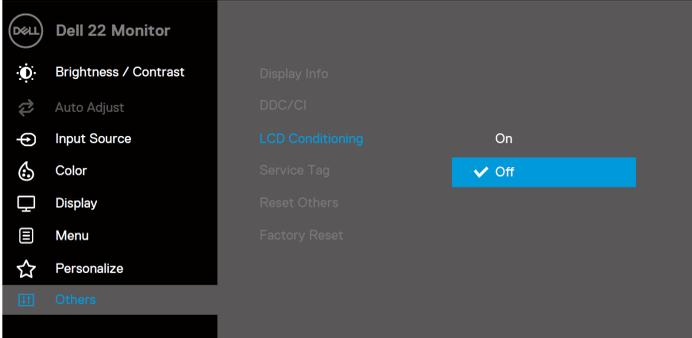
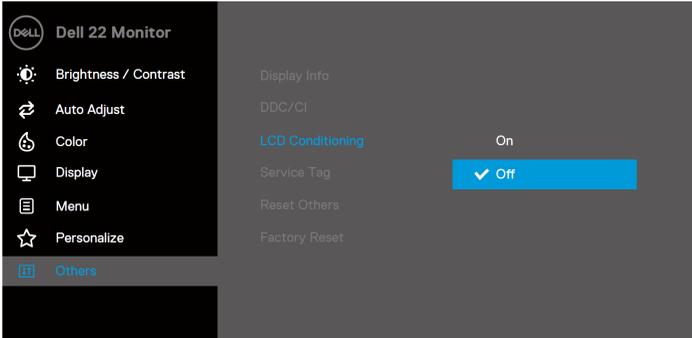
| Icona | Menu e sottomenu           | Descrizione   |
|-------|----------------------------|---|
|       | <b>Blocco</b>              | <p>Con i pulsanti di controllo sul monitor bloccati, è possibile impedire alle persone di accedere ai controlli. Impedisce inoltre l'attivazione accidentale in più monitor configurati fianco a fianco.</p> <p><b>SE2222H</b></p>  <p><b>SE2222HV</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pulsanti del Menu:</b> Tutti i pulsanti di menu / funzione (eccetto il pulsante di accensione) sono bloccati e non accessibili dall'utente.</li> <li>• <b>Pulsante di Accensione:</b> Solo il pulsante di accensione è bloccato e non accessibile dall'utente.</li> <li>• <b>Menu + Pulsanti di Accensione:</b> Entrambi i pulsanti Menu / funzione e Accensione sono bloccati e non accessibili dall'utente.</li> </ul> <p>L'impostazione predefinita è <b>Disabilita</b>.</p> <p><b>NOTA: Per sbloccare i pulsanti, tenere premuto il tasto del monitor  per 4 secondi.</b></p> |
|       | <b>Ripristino del menu</b> | Ripristinare tutte le impostazioni OSD ai valori predefiniti di fabbrica  |

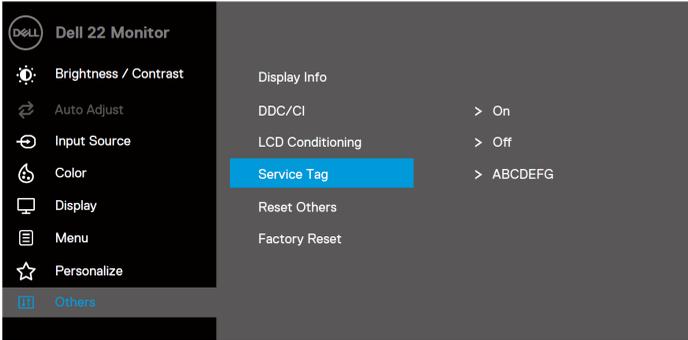
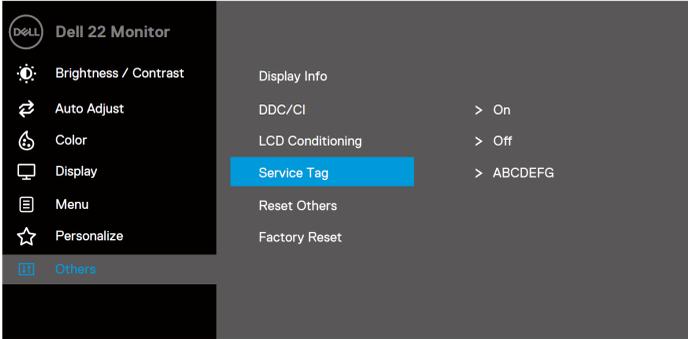
| Icona  | Menu e sottomenu                          | Descrizione  |
|--|---|--|
|  | <b>Personalizzazione</b>                  | <p>Consente di scegliere una funzione da Tasto di scelta rapida 1, Tasto di Scelta Rapida 2, LED del Pulsante di Accensione o Ripristina Personalizzazione, Modalità Preimpostate o Luminosità/Contrasto e impostarla come tasto di scelta rapida.</p> <p><b>SE2222H</b></p>  <p><b>SE2222HV</b></p>  |
|  | <b>Tasto di Scelta Rapida 1</b>           | <p>Consente di selezionare una delle seguenti: Modalità Preimpostate, Luminosità/Contrasto, Regolazione Automatica, Sorgente di Ingresso (solo SE2222H), Proporzioni, per impostare il tasto di scelta rapida 1.</p>   |
|  | <b>Tasto di Scelta Rapida 2</b>           | <p>Consente di selezionare una delle seguenti: Modalità Preimpostate, Luminosità/Contrasto, Regolazione Automatica, Sorgente di Ingresso (solo SE2222H), Proporzioni, per impostare il tasto di scelta rapida 2.</p>   |
|  | <b>LED del Pulsante di Accensione</b>     | <p>Consente di Accendere o Spegnerne l'indicatore LED di alimentazione in Modalità Acceso per risparmiare energia.</p>   |
|  | <b>Ripristino della personalizzazione</b> | <p>Consente di ripristinare il tasto di scelta rapida all'impostazione predefinita.</p>  |

| Icona  | Menu e sottomenu | Descrizione   |
|--|------------------|---|
|  | Altri            | <p><b>SE2222H</b></p>   |
|  |                  | <p><b>SE2222HV</b></p>  |

| Icona | Menu e sottomenu                | Descrizione  |
|-------|---------------------------------|--|
|       | <b>Informazioni sul display</b> | <p>Premere per visualizzare le informazioni sul display.</p> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p>  |

| Icona | Menu e sottomenu | Descrizione  |
|-------|------------------|--|
|       | <b>DDC/CI</b>    | <p>DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) consente di regolare le impostazioni del monitor utilizzando il software sul computer.</p> <p>Selezionare "Off" per disattivare questa funzione.</p> <p>Abilitare questa funzione per la migliore esperienza utente e prestazioni ottimali del monitor.</p> <p><b>SE2222H</b></p>  <p><b>SE2222HV</b></p>  |

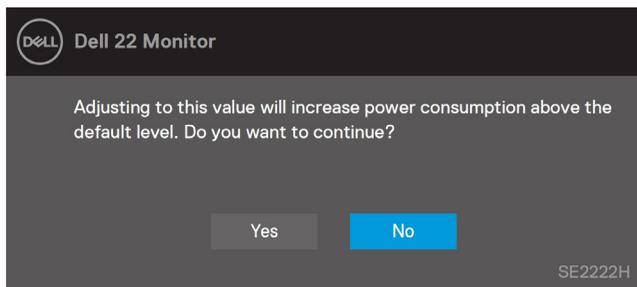
| Icona | Menu e sottomenu           | Descrizione  |
|-------|----------------------------|--|
|       | <b>Condizionamento LCD</b> | <p>Aiuta a ridurre i casi minori di ritenzione dell'immagine. A seconda del grado di conservazione dell'immagine, l'esecuzione del programma potrebbe richiedere del tempo. Per avviare il <b>Condizionamento LCD</b>, selezionare "On".</p> <p><b>SE2222H</b></p>  <p><b>SE2222HV</b></p>  |

| Icona | Menu e sottomenu                                 | Descrizione   |
|-------|--|---|
|       | <b>Etichetta di Servizio</b>                     | <p>Visualizza il numero di matricola del monitor.</p> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p>  |
|       | <b>Ripristini di Altri</b>                       | <p>Ripristinare tutte le impostazioni nel menu di impostazione <b>Altri</b> ai valori predefiniti di fabbrica.</p>  |
|       | <b>Ripristino delle Impostazioni di Fabbrica</b> | <p>Ripristina tutte le impostazioni ai valori predefiniti di fabbrica.</p>  |

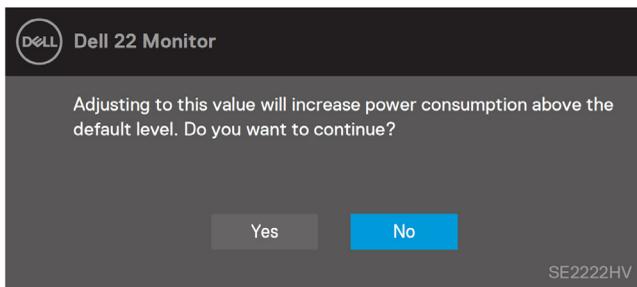
## Messaggi di avviso OSD

La seguente finestra di Messaggio di Avviso di Alimentazione si applica alle funzioni di luminosità per la prima volta quando si regola il livello di Luminosità al di sopra del livello predefinito.

### SE2222H

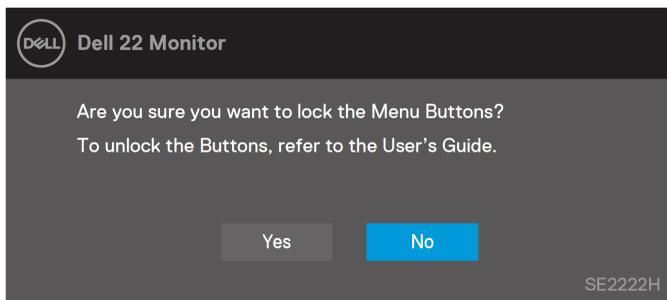


### SE2222HV

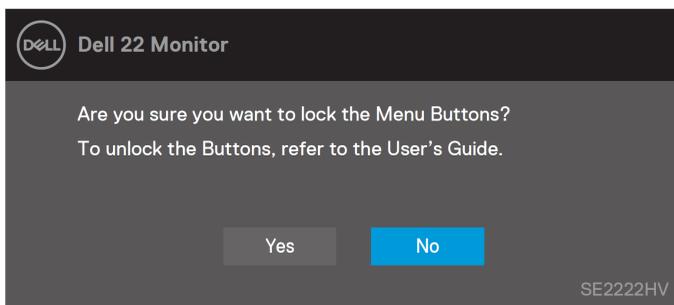


Prima che la funzione Blocco venga attivata, viene visualizzato il seguente messaggio.

### SE2222H



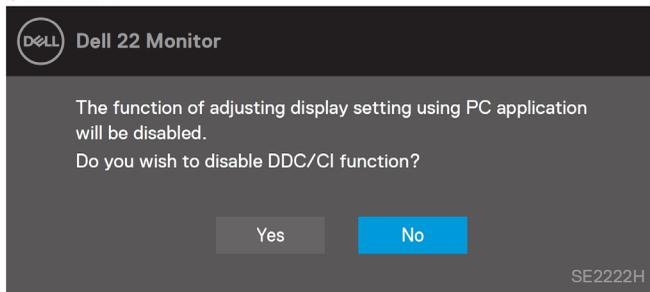
### SE2222HV



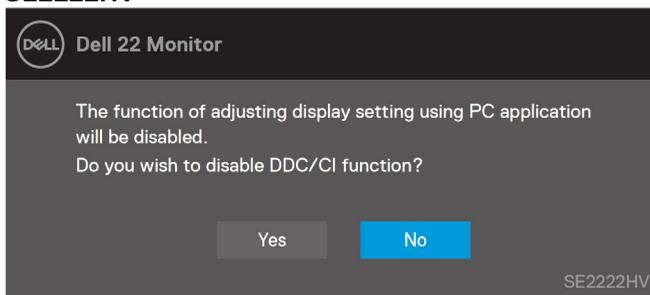
**NOTA: Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso a seconda delle impostazioni selezionate.**

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

### SE2222H

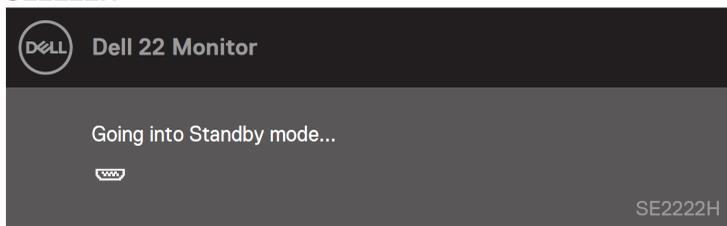


### SE2222HV

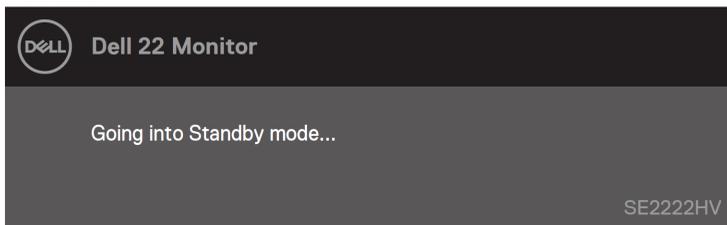


Quando il monitor entra in modalità Standby, viene visualizzato il seguente messaggio.

### SE2222H

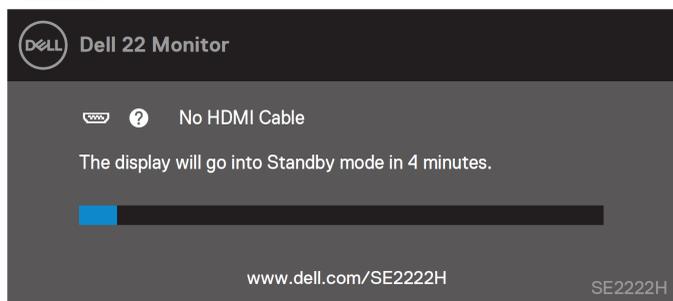


### SE2222HV

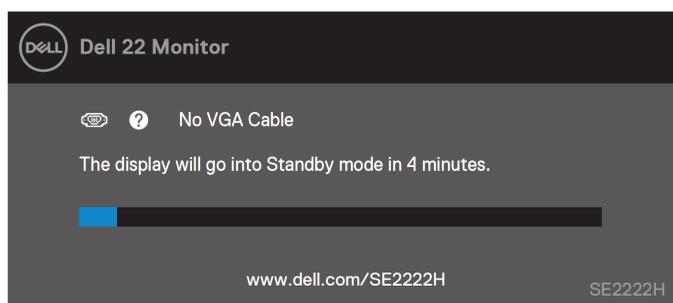


Se il cavo VGA o HDMI non è collegato, viene visualizzata una finestra di dialogo mobile. Il monitor entrerà in modalità Standby dopo 4 minuti se lasciato in questo stato.

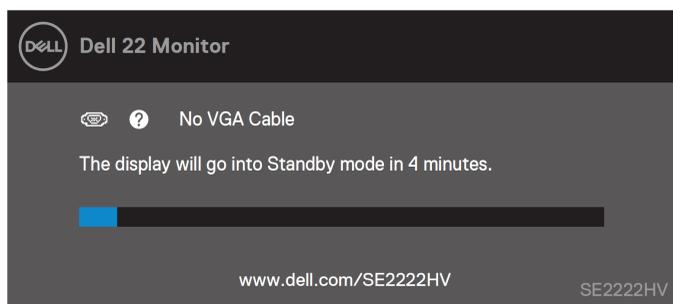
### SE2222H



### SE2222H



### SE2222HV



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

## Impostazione della risoluzione dello schermo sul monitor

### Impostazione della risoluzione dello schermo su 1920 x 1080

Per prestazioni ottimali, impostare la risoluzione del display su 1920 x 1080 pixel eseguendo le seguenti operazioni:

#### In Windows 7:

1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su **Risoluzione dello Schermo**.
2. Fare clic sul menu a discesa della **Risoluzione dello Schermo** e selezionare 1920 x 1080.
3. Fare clic su **OK**.

#### In Windows 8 o Windows 8.1:

1. Selezionare il riquadro Desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su **Risoluzione dello Schermo**.
3. Fare clic sul menu a discesa della **Risoluzione dello Schermo** e selezionare 1920 x 1080.
4. Fare clic su **OK**.

#### In Windows 10:

1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su **Impostazioni Schermo**.
2. Fare clic su **Impostazioni di Visualizzazione Avanzate**.
3. Fare clic sul menu a discesa in **Risoluzione** e selezionare 1920 x 1080.
4. Fare clic su **Applica**.

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

### Computer Dell

1. Andare su <https://www.dell.com/support>, immettere il codice di matricola e scaricare il driver più recente per la scheda grafica.
2. Dopo aver installato i driver per l'adattatore grafico, provare a impostare nuovamente la risoluzione su 1920 x 1080.



**NOTA: Se non è possibile impostare la risoluzione su 1920 x 1080, contattare Dell per richiedere informazioni su un adattatore grafico che supporti queste risoluzioni.**

## Computer non Dell

### In Windows 7:

1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su **Personalizzazione**.
2. Fare clic su **Modifica Impostazioni di Visualizzazione**.
3. Fare clic su **Impostazioni Avanzate**.
4. Identificare il fornitore del controller grafico dalla descrizione nella parte superiore della finestra. Ad esempio, NVIDIA, AMD, Intel e così via.
5. Fare riferimento al sito Web del fornitore della scheda grafica per il driver aggiornato. Ad esempio, <https://www.AMD.com> o <https://www.NVIDIA.com>.
6. Dopo aver installato i driver per l'adattatore grafico, provare a impostare nuovamente la risoluzione su 1920 x 1080.

### In Windows 8 o Windows 8.1:

1. Selezionare lo stile Desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su **Personalizzazione**.
3. Fare clic su **Modifica Impostazioni di Visualizzazione**.
4. Fare clic su **Impostazioni Avanzate**.
5. Identificare il fornitore del controller grafico dalla descrizione nella parte superiore della finestra. Ad esempio, NVIDIA, AMD, Intel e così via.
6. Fare riferimento al sito Web del fornitore della scheda grafica per il driver aggiornato. Ad esempio, <https://www.AMD.com> o <https://www.NVIDIA.com>.
7. Dopo aver installato i driver per l'adattatore grafico, 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 **Impostazioni Schermo**.
2. Fare clic su **Impostazioni di Visualizzazione Avanzate**.
3. Fare clic su **Proprietà della Scheda di Visualizzazione**.
4. Identificare il fornitore del controller grafico dalla descrizione nella parte superiore della finestra. Ad esempio, NVIDIA, AMD, Intel e così via.
5. Fare riferimento al sito Web del fornitore della scheda grafica per il driver aggiornato. Ad esempio, <https://www.AMD.com> o <https://www.NVIDIA.com>.
6. Dopo aver installato i driver per l'adattatore grafico, provare a impostare nuovamente la risoluzione su 1920 x 1080.

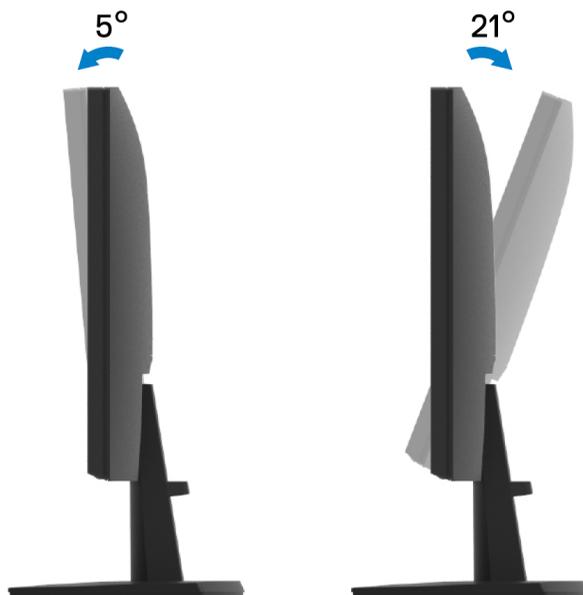


**NOTA: Se non è possibile impostare la risoluzione consigliata, contattare il produttore del computer o valutare l'acquisto di un adattatore grafico che supporti la risoluzione video.**

## Utilizzo dell'inclinazione

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

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



# Risoluzione dei problemi

**⚠ AVVERTIMENTO:** Prima di iniziare qualsiasi procedura in questa sezione, seguire le [Istruzioni di sicurezza](#).

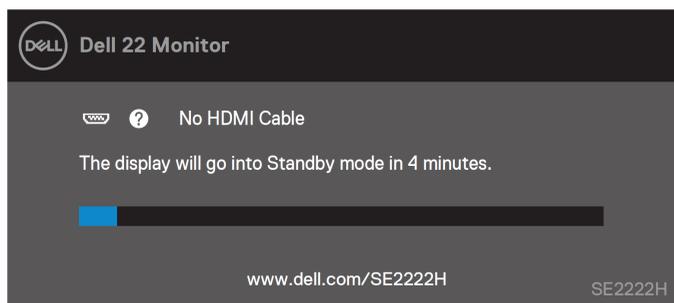
## Autotest

Il monitor fornisce una funzione di autotest 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 eseguendo le seguenti operazioni:

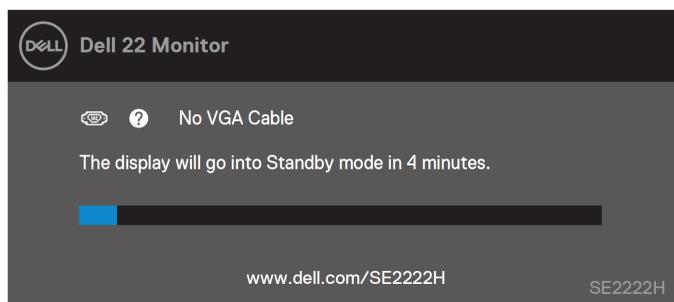
1. Spegnerne sia il computer che il monitor..
2. Scollegare tutti i cavi video dal monitor. In questo modo, il computer non deve essere coinvolto.
3. Accendere il monitor..

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

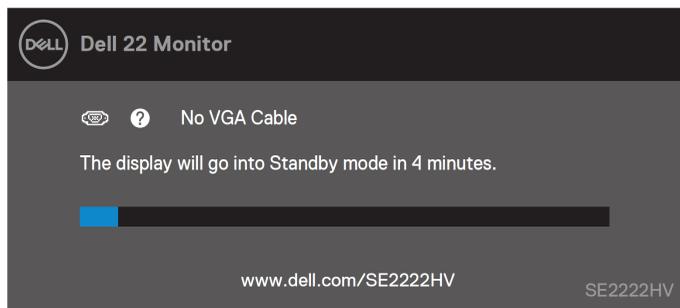
### SE2222H



### SE2222H



## SE2222HV

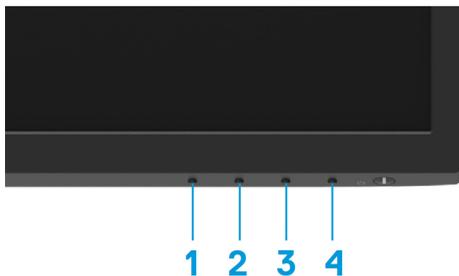


 **NOTA: Questo messaggio viene visualizzato anche durante il normale funzionamento, quando il cavo video è scollegato o danneggiato.**

4. Spegnerne 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 un'anomalia dello schermo riscontrata è un problema intrinseco del monitor o del computer e della scheda video.



| Etichetta | Descrizione |
|-----------|-------------|
| 1         | Pulsante 1  |
| 2         | Pulsante 2  |
| 3         | Pulsante 3  |
| 4         | Pulsante 4  |

### Per eseguire la diagnostica integrata:

1. Verificare che lo schermo sia pulito (senza particelle di polvere sulla superficie dello schermo).
2. Tenere premuto il **Pulsante 4** per circa 4 secondi e attendere un menu a comparsa.
3. Utilizzare il **Pulsante 1** o **2** per selezionare  e premere  per confermare.  
All'inizio del programma diagnostico viene visualizzato un modello di test grigio.
4. Ispezionare attentamente lo schermo per rilevare eventuali anomalie.
5. Premere il **Pulsante 1** per modificare i modelli di test.
6. Ripetere i passaggi 4 e 5 per ispezionare il display nelle schermate rossa, verde, blu, nera, bianca e di testo.
7. Nella schermata di prova del colore bianco, controllare l'uniformità del colore bianco e se il colore bianco appare verdastro/rossastro, ecc.
8. Premere il **Pulsante 1** per terminare il programma diagnostico.

## Problemi comuni

La tabella seguente fornisce informazioni generali sui problemi comuni del monitor che potresti incontrare e le possibili soluzioni:

| Sintomi comuni                             | Possibili soluzioni   |
|--|---|
| Nessun video / LED di alimentazione spento | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verificare che il cavo video che collega il monitor e il computer sia correttamente collegato e sicuro.</li><li>• Verificare che la presa di corrente funzioni correttamente utilizzando qualsiasi altra apparecchiatura elettrica.</li><li>• Verificare che il pulsante di alimentazione sia premuto.</li><li>• Verificare che sia selezionata la sorgente di ingresso corretta utilizzando il menu <b>Sorgente di Ingresso</b>.</li></ul> |
| Nessun video / LED di alimentazione acceso | <ul style="list-style-type: none"><li>• Aumentare i controlli di luminosità e contrasto utilizzando l'OSD.</li><li>• Eseguire il controllo della funzione di autotest del monitor.</li><li>• Verificare la presenza di piedini piegati o rotti nel connettore del cavo video.</li><li>• Eseguire la diagnostica integrata.</li><li>• Verificare che sia selezionata la sorgente di ingresso corretta utilizzando il menu <b>Sorgente di Ingresso</b>.</li></ul>                     |
| Scarsa concentrazione                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Eliminare i cavi di prolunga video.</li><li>• Ripristinare il monitor alle Impostazioni di Fabbrica (<b>Ripristino delle Impostazioni di Fabbrica</b>).</li><li>• Modificare la risoluzione video nel rapporto di aspetto corretto.</li></ul>   |
| Video mosso/nervoso                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ripristinare il monitor alle Impostazioni di Fabbrica (<b>Ripristino delle Impostazioni di Fabbrica</b>).</li><li>• Verificare i fattori ambientali.</li><li>• Riposizionare il monitor ed eseguire il test in un'altra stanza.</li></ul>   |
| Pixel mancanti                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Spegnerne e riaccendere.</li><li>• Il pixel permanentemente spento è un difetto naturale che può verificarsi nella tecnologia LCD.</li><li>• Per ulteriori informazioni sulla Politica della Qualità e dei Pixel del Monitor Dell, consultare il sito del supporto Dell all'indirizzo <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li></ul>   |
| Pixel bloccati                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Spegnerne e riaccendere.</li><li>• Il pixel permanentemente spento è un difetto naturale che può verificarsi nella tecnologia LCD.</li><li>• Per ulteriori informazioni sulla Politica della Qualità e dei Pixel del Monitor Dell, consultare il sito del supporto Dell all'indirizzo: <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li></ul>  |
| Problemi di luminosità                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ripristinare il monitor alle Impostazioni di Fabbrica (<b>Ripristino delle Impostazioni di Fabbrica</b>).</li><li>• Regolare i controlli di luminosità e contrasto utilizzando l'OSD.</li></ul>   |
| Distorsione geometrica                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ripristinare il monitor alle Impostazioni di Fabbrica (<b>Ripristino delle Impostazioni di Fabbrica</b>).</li><li>• Regolare i controlli orizzontale e verticale utilizzando l'OSD.</li></ul>   |
| Linee orizzontali/verticali                | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ripristinare il monitor alle Impostazioni di Fabbrica (<b>Ripristino delle Impostazioni di Fabbrica</b>).</li><li>• Eseguire il controllo della funzione di autotest del monitor e determinare se anche queste linee sono in modalità di autotest.</li><li>• Verificare la presenza di piedini piegati o rotti nel connettore del cavo video.</li><li>• Eseguire la diagnostica integrata.</li></ul>  |

| Sintomi comuni  | Possibili soluzioni   |
|---|---|
| Problemi di sincronizzazione  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ripristinare il monitor alle Impostazioni di Fabbrica (<b>Factory Reset</b>).</li> <li>• Eseguire il controllo della funzione di autotest del monitor per determinare se la schermata codificata appare in modalità di autotest.</li> <li>• Verificare la presenza di piedini piegati o rotti nel connettore del cavo video.</li> <li>• Riavviare il computer in modalità provvisoria.</li> </ul>            |
| Problemi relativi alla sicurezza  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Non eseguire alcuna fase di risoluzione dei problemi.</li> <li>• Contattare Dell immediatamente.</li> </ul>  |
| Problemi intermittenti  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato correttamente e sia sicuro..</li> <li>• Ripristinare il monitor alle Impostazioni di Fabbrica (<b>Factory Reset</b>).</li> <li>• Eseguire il controllo della funzione di autotest del monitor per determinare se il problema intermittente si verifica in modalità di autotest.</li> </ul>                                     |
| Colore mancante   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eseguire il controllo della funzione di autotest del monitor.</li> <li>• Verificare che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato correttamente e sia sicuro..</li> <li>• Verificare la presenza di piedini piegati o rotti nel connettore del cavo video..</li> </ul>  |
| Colore sbagliato  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provare diverse <b>Modalità Preimpostate</b> nell'OSD delle impostazioni del <b>Colore</b>. Regolare il valore <b>R / G / B</b> in Colore personalizzato nell'OSD delle impostazioni del colore.</li> <li>• Modificare il <b>Formato del Colore di Ingresso</b> in <b>RGB</b> o <b>YCbCr / YPbPr</b> nell'OSD delle impostazioni del <b>Colore</b>.</li> <li>• Eseguire la diagnostica integrata.</li> </ul> |
| Conservazione dell'immagine da un'immagine statica lasciata sul monitor per un lungo periodo di tempo | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Impostare lo spegnimento dello schermo dopo alcuni minuti di inattività dello schermo. Questi possono essere regolati nelle Opzioni Risparmio Energico di Windows o nell'Impostazione Risparmio Energico Mac.</li> <li>• In alternativa, utilizzare uno screensaver che cambia dinamicamente.</li> </ul>   |
| Immagini fantasma o overshooting del video  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modificare il <b>Tempo di Risposta</b> nell'OSD del <b>Display</b> su <b>Veloce</b> o <b>Normale</b> a seconda dell'applicazione e dell'utilizzo.</li> </ul>   |

## Problemi specifici del prodotto

| Sintomi specifici   | Possibili soluzioni   |
|---|---|
| L'immagine sullo schermo è troppo piccola   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Controllare l'impostazione del <b>Rapporto di Aspetto</b> nell'OSD delle impostazioni dello <b>Schermo</b>.</li><li>• Ripristinare il monitor alle Impostazioni di Fabbrica (<b>Factory Reset</b>).</li></ul>   |
| Non è possibile regolare il monitor con i pulsanti nella parte inferiore del pannello | <ul style="list-style-type: none"><li>• Spegnerne il monitor, scollegare il cavo di alimentazione, ricollegarlo e quindi accendere il monitor.</li><li>• Verificare se il menu OSD è bloccato. In caso affermativo, tenere premuto il pulsante Esci (pulsante 4) per quattro secondi per sbloccare.</li></ul>   |
| Nessun segnale di ingresso quando vengono premuti i controlli utente                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verificare 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.</li><li>• Verificare che il cavo video sia collegato correttamente. Scollegare e ricollegare il cavo video, se necessario.</li><li>• Reimpostare il computer o il lettore video.</li></ul> |
| L'immagine non riempie l'intero schermo   | <ul style="list-style-type: none"><li>• A causa dei diversi formati video (proporzioni) dei DVD, il monitor potrebbe essere visualizzato a schermo intero.</li><li>• Eseguire la diagnostica integrata.</li></ul>   |

# Appendice

## Avvisi FCC (solo Stati Uniti) e aAltre Informazioni sulle Normative

Per gli avvisi FCC e altre informazioni sulle normative, consultare il sito Web sulla conformità alle normative all'indirizzo [https://www.dell.com/regulatory\\_compliance](https://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 fornisce numerose opzioni di assistenza e supporto online e telefoniche. La disponibilità varia in base al paese e al prodotto e alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nella propria area.

- Assistenza tecnica in linea - [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)
- Contattare Dell - [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell)

## Database dei prodotti dell'UE per l'etichetta energetica e la scheda informativa del prodotto

SE2222H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/557072>