

Monitor Dell 27 Plus 4K

S2725QS

Guida dell'utente

Note, avvisi ed avvertimenti

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

 **AVVISO:** un **AVVISO** indica **potenziali danni all'hardware o perdita di dati e informa su come evitare il problema.**

 **AVVERTENZA:** un**AVVERTENZA** indica **il rischio potenziale di danni alla proprietà, lesioni personali o la morte.**

Sommario

Istruzioni di sicurezza	5
Informazioni sul monitor	6
Contenuto della confezione	6
Caratteristiche del prodotto	7
Compatibilità del sistema operativo	10
Identificazione delle parti e dei controlli	10
Vista frontale	10
Vista laterale	10
Vista posteriore	11
Vista dal basso	12
Specifiche del monitor	13
Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) per Windows	14
Specifiche sulla risoluzione	14
Modalità video supportate	14
Modalità di visualizzazione predefinite	15
Specifiche elettriche	16
Caratteristiche fisiche	17
Caratteristiche ambientali	18
Assegnazione dei Pin	19
DisplayPort	19
Porta HDMI	20
Funzione Plug and Play	20
Qualità del monitor LCD e criteri sui pixel	20
Ergonomia	21
Gestione e spostamento dello schermo	22
Linee guida sulla manutenzione	23
Pulizia del monitor	23
Configurazione del monitor	24
Fissare il supporto	24
Connessione del monitor	27
Collegamento dei cavi HDMI e di alimentazione	27
Collegamento dei cavi DisplayPort e di alimentazione (opzionale)	27
Indirizzamento dei cavi	28
Installazione del coperchio I/O laterale	28
Organizzazione dei cavi	29
Accendere il monitor	29
Fissaggio del monitor utilizzando il blocco Kensington (opzionale)	30
Rimozione del supporto del monitor	31
Montaggio su parete VESA (opzionale)	32
Funzionamento del monitor	33
Accendere il monitor	33
Uso del controllo joystick	33
Uso del menu OSD (On Screen Display)	35
Accedere al Utility avvio menu	35
Uso dei tasti di navigazione	36
Accesso al sistema di menu	36

Messaggio di avvertenza OSD	48
Blocco dei pulsanti di controllo	50
Impostazione della risoluzione massima	51
Requisiti per la visione o riproduzione dei contenuti HDR	51
Utilizzo della regolazione di inclinazione, rotazione e altezza	52
Regolazione di inclinazione e rotazione	52
Regolazione dell'altezza	52
Regolazione della rotazione	53
Regolazione delle impostazioni di rotazione della visualizzazione del computer	54
Ricerca dei guasti	55
Diagnostica	55
Diagnostica integrata	55
Problemi comuni	56
Problemi specifici del prodotto	58
Problemi specifici degli altoparlanti	58
Informazioni normative	59
Avvisi FCC (solamente per gli Stati Uniti) e altre informazioni normative	59
Database dei prodotti UE per l'etichetta energetica e il foglio tecnico con le informazioni sul prodotto	59
Contattare Dell	60

Istruzioni di sicurezza

Usare le seguenti linee guida sulla sicurezza per proteggere il monitor da potenziali danni e garantire la sicurezza personale. A meno di diversamente indicato, ciascuna procedura inclusa in questo documento prevede la lettura delle informazioni sulla sicurezza fornite con il monitor.

① **NOTA:** prima di utilizzare il monitor, leggere le informazioni sulla sicurezza fornite con il monitor e stampate sul prodotto. Tenere la documentazione in un luogo sicuro per futuri riferimenti.

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

⚠ **AVVISO:** i possibili effetti a lungo termine dell'ascolto di audio ad alto volume tramite le cuffie (sul monitor che le supporta) possono causare danni all'udito.

- Collocare il monitor su una superficie solida e maneggiarlo con attenzione.
 - Lo schermo è fragile e potrebbe danneggiarsi in caso di caduta o urti contro oggetti affilati.
 - Assicurarsi che il monitor sia classificato elettricamente per funzionare con l'alimentazione CA disponibile del proprio Paese.
 - Tenere il monitor a temperatura ambiente. Condizioni di caldo o freddo eccessivo possono influire negativamente sui cristalli liquidi dello schermo.
 - Collegare il cavo di alimentazione dal monitor a una presa a parete vicina e accessibile. Consultare [Connessione del monitor](#).
- Non poggiare e usare il monitor su una superficie bagnata o accanto ad acqua.
- Non sottoporre il monitor a forti vibrazioni o impatti. Ad esempio, non lasciare il monitor nel bagagliaio.
- Scollegare il monitor quando non utilizzato per un lungo periodo di tempo.
- Per evitare folgorazioni, non tentare di rimuovere il coperchio o toccare l'interno del monitor.
- Leggere con attenzione queste istruzioni. Conservare il documento per riferimenti futuri. Seguire tutte le avvertenze e istruzioni indicate sul prodotto.
- Alcuni monitor possono essere montati a parete usando il montaggio VESA venduto separatamente. Assicurarsi di usare le specifiche VESA corrette come indicato nella sezione per il montaggio a parete della Guida dell'utente.

Per informazioni sulle istruzioni di sicurezza, consultare il documento Informativa sulla sicurezza, di carattere normativo, e sulle disposizioni in materia di ambiente (SERI) fornita con il monitor.

Informazioni sul monitor

Contenuto della confezione

La tabella di seguito offre un elenco di componenti fornito con il monitor. In caso di assenza di qualsiasi componente, contattare Dell. Per ulteriori informazioni consultare [Contattare Dell](#).

① **NOTA:** alcuni elementi potrebbero essere accessori optional e potrebbero non essere inviati insieme al monitor. Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili in alcuni paesi.

Tabella 1. Monitor e accessori all'interno della confezione.

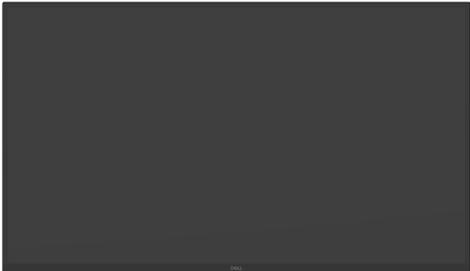
Immagine componente	Descrizione componente
	Schermo
	Coperchio VESA
	Supporto regolabile
	Base del supporto
	Coperchio I/O laterale
	Cavo di alimentazione (Varia in relazione al Paese)
	Cavo HDMI 2.1 FRL (lunghezza cavo: 1,80 m)

Immagine componente	Descrizione componente
	<ul style="list-style-type: none"> Scheda QR Informativa sulla sicurezza, di carattere normativo e sulle disposizioni in materia di ambiente

Caratteristiche del prodotto

Il monitor **Dell S2725QS** ha uno schermo LCD a matrice attiva TFT (Thin-Film Transistor) e retroilluminazione LED. Le caratteristiche del monitor includono:

- Area visibile di 684,7 mm (27,0 pollici) (misurata in diagonale). Risoluzione 3840 x 2160 (16:9), più supporto schermo intero per risoluzioni più basse.
- Supporta AMD FreeSync Premium Technology, con una frequenza di aggiornamento di 120 Hz e un tempo di risposta di 4 ms grigio a grigio in modalità **Extreme (Estremo)***.

*La modalità da grigio a grigio in 4 ms può essere ottenuta in modalità **Extreme (Estremo)** per ridurre la sfocatura del movimento e aumentare la reattività dell'immagine. Tuttavia, può introdurre nell'immagine alcuni leggeri e percettibili artefatti visivi. Poiché le impostazioni del sistema e le richieste degli utenti sono diverse, consigliamo agli utenti di provare diverse modalità per trovare le impostazioni più adatte.

- Un ampio angolo di visualizzazione che permette la visualizzazione sia in piedi che seduti.
- Gamma di colori sRGB al 99%.
- Connettività digitale con una porta DisplayPort e due porte HDMI.
- Capacità di regolazione: inclinazione, rotazione e altezza.
- La cornice ultra sottile riduce lo spazio tra i monitor in configurazioni multi schermo, rendendo l'installazione più semplice per un'esperienza di visione più semplice e continua.
- Supporto removibile e fori di fissaggio di tipo VESA (Video Electronics Standards Association) da 100 mm per soluzioni di montaggio flessibili.
- Plug and play se supportato dal computer.
- Regolazioni On-Screen Display (OSD) per facilitare la configurazione e l'ottimizzazione dello schermo.
- Blocco dei tasti di accensione e del menu OSD.
- Foro fissaggio blocco di sicurezza per blocchi Kensington (venduto separatamente).
- Blocco supporto.
- ≤ 0,3 W in modalità Standby.
- Altoparlanti integrati (2 da 5 W).
- Dell ComfortView Plus è una funzione degli schermi a bassa emissione di luce blu che migliora il comfort degli occhi riducendo le emissioni potenzialmente dannose della luce blu senza compromettere i colori. Tramite la tecnologia ComfortView Plus, Dell ha ridotto l'esposizione alla luce blu dannosa da <50% a <35%. Questo monitor è certificato TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 con un punteggio di 4 stelle. Integra le tecnologie chiave che offrono anche schermi senza sfarfallio, frequenza di aggiornamento fino a 120 Hz una gamma colori minima del 99% sRGB. La funzione Dell ComfortView Plus è abilitata per impostazione predefinita sul monitor.
- Il monitor utilizza un pannello a bassa luce blu. Quando il monitor viene ripristinato alle impostazioni di fabbrica o alle impostazioni predefinite, è conforme con la certificazione bassa luce blu hardware di TÜV Rheinland.

Rapporto luce blu:

Il rapporto di luce blu nell'intervallo da 415 nm-455 nm rispetto a 400 nm-500 nm essere inferiore a 50%.

Tabella 2. Rapporto luce blu.

Categoria	Rapporto luce blu
1	≤ 20%
2	20% < R ≤ 35%
3	35% < R ≤ 50%

- Riduce il livello di pericolo della luce blu emessa dallo schermo per rendere la visione più confortevole per gli occhi senza distorcere la precisione dei colori.
- Il monitor adotta la tecnologia Flicker-Free (senza sfarfallio), che rimuove lo sfarfallio visibile agli occhi, offrendo un'esperienza di visione più confortevole, riducendo la sensazione di affaticamento negli occhi degli utenti.
- Questo monitor è conforme con la certificazione bassa luce blu hardware di TÜV Rheinland per la Categoria 2.

Informazioni su TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

- Il programma di certificazione TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 presenta al settore dei display uno schema di classificazione con stelle facile da comprendere per promuovere il benessere della vista dalla sicurezza alla cura degli occhi. Rispetto alle certificazioni esistenti, il programma di valutazione a 5 stelle aggiunge requisiti di test rigorosi sugli attributi generali di cura della vista come bassa luce blu, assenza di sfarfallio, frequenza di aggiornamento, gamma colori, precisione del colore e prestazioni del sensore di luce ambientale. Definisce le metriche dei requisiti e valuta le prestazioni del prodotto su cinque livelli, mentre il sofisticato processo di valutazione tecnica fornisce ai consumatori e agli acquirenti indicatori più facili da giudicare.
- I fattori di benessere degli occhi considerati rimangono costanti, tuttavia gli standard per le varie classificazioni in stelle sono diversi. Più alta è la classificazione in stelle, più rigidi sono gli standard. La tabella di seguito elenca i principali requisiti di comfort della vista che si applicano in aggiunta ai requisiti di comfort di base (come la densità dei pixel, uniformità di luminanza e colori e libertà di movimento).
- Per ulteriori informazioni sulla **certificazione TÜV Eye Comfort** consultare: <https://www.tuv.com/world/en/eye-comfort.html>



Tabella 3. Requisiti Eye Comfort 3.0 e schema di classificazione a stelle per i monitor.

Requisiti Eye Comfort 3.0 e schema di classificazione a stelle per i monitor				
Categoria	Elemento test	Schema classificazione stelle		
		3 stelle	4 stelle	5 stelle
Cura degli occhi	Luce blu bassa	TÜV Hardware LBL Categoria III ($\leq 50\%$) o soluzione LBL software ¹	TÜV Hardware LBL Categoria II ($\leq 35\%$) o Categoria I ($\leq 20\%$)	TÜV Hardware LBL Categoria II ($\leq 35\%$) o Categoria I ($\leq 20\%$)
	Assenza di sfarfallio	Sfarfallio ridotto TÜV o Assenza di sfarfallio TÜV	Sfarfallio ridotto TÜV o Assenza di sfarfallio TÜV	Assenza di sfarfallio
Gestione luce ambientale	Prestazioni sensore luce ambientale	Nessun sensore	Nessun sensore	Sensore luce ambientale
	Controllo CCT intelligente	No	No	Sì
	Controllo luminanza intelligente	No	No	Sì
Qualità immagine	Frequenza aggiornamento	≥ 60 Hz	≥ 75 Hz	≥ 120 Hz
	Uniformità luminanza	Uniformità luminanza $\geq 75\%$		
	Uniformità colori	Uniformità colori $\Delta u'v' \leq 0,02$		
	Libertà di movimento	Le variazioni della luminanza devono ridursi a meno del 50%; La variazione dei colori deve essere inferiore a 0,01.		
	Differenza di gamma	Differenza di gamma $\leq \pm 0,2$	Differenza di gamma $\leq \pm 0,2$	Differenza di gamma $\leq \pm 0,2$
	Gamma colori ampia ²	NTSC ³ Min. 72% (CIE 1931) o sRGB ⁴ Min. 95% (CIE 1931)	sRGB ⁴ Min. 95% (CIE 1931)	DCI-P3 ⁵ Min. 95% (CIE 1976) e sRGB ⁴ Min. 95% (CIE 1931) o Adobe RGB ⁶ Min. 95% (CIE 1931) e sRGB ⁴ Min. 95% (CIE 1931)
Guida dell'utente al comfort della vista	Guida dell'utente	Sì	Sì	Sì
Nota	<p>¹ Il software controlla l'emissione di luce blu riducendo l'eccesso di luce blu, ottenendo una tonalità più gialla.</p> <p>² La gamma colori descrive la disponibilità dei colori nel display. Sono stati sviluppati vari standard per scopi specifici. 100% corrisponde uno spazio colori completo come definito nello standard.</p> <p>³ NTSC è l'acronimo di National Television Standards Committee, che ha sviluppato uno spazio colori per il sistema televisivo utilizzato negli Stati Uniti.</p> <p>⁴ sRGB è uno spazio colori rosso, verde e blu standard utilizzando su monitor, stampanti e Web.</p> <p>⁵ DCI-P3, acronimo di Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, è uno spazio colori usato nel cinema digitale che comprende un'ampia gamma di colori oltre lo spazio colori RGB standard.</p> <p>⁶ Adobe RGB è uno spazio colori creato da Adobe Systems che comprende un intervallo più ampio di colori rispetto al modello di colori RGB standard, in particolare nei toni del ciano e del verde.</p>			

Compatibilità del sistema operativo

- Windows 10 e successivo*.
- macOS 12* e macOS 13*.

*La compatibilità del sistema operativo sui monitor Dell e Alienware può variare in base ai seguenti fattori:

- Date di rilascio specifiche quando sono disponibili versioni del sistema operativo, patch o aggiornamenti.
- Date di rilascio specifiche degli aggiornamenti di firmware del monitor Dell e Alienware, applicazione software o driver disponibili sul sito Web di supporto Dell.

Identificazione delle parti e dei controlli

Vista frontale

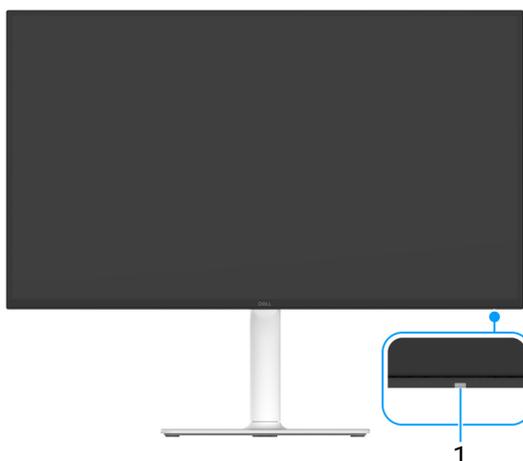


Immagine 1. Vista frontale con supporto del monitor

Tabella 4. Componenti e descrizioni.

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Indicatore LED accensione	Una luce bianca fissa indica che il monitor è acceso e che funziona normalmente. Una luce bianca lampeggiante indica che il monitor è in Modalità standby.

Vista laterale



Immagine 2. Vista laterale

Vista posteriore

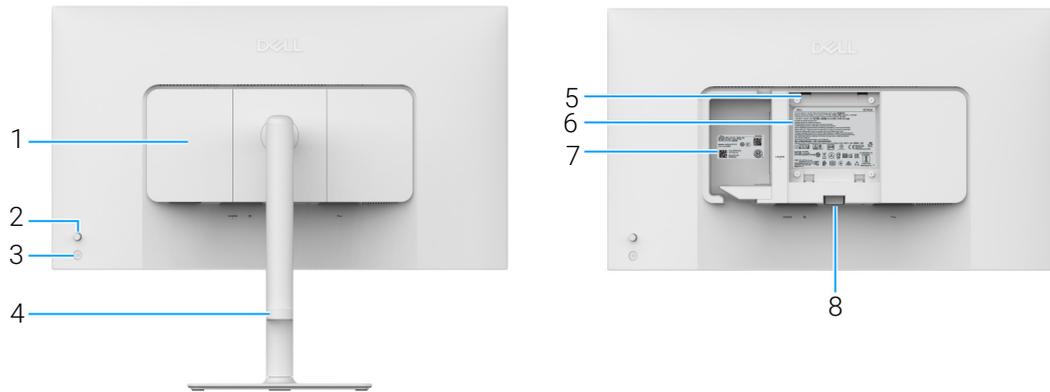


Immagine 3. Vista posteriore

Tabella 5. Componenti e descrizioni.

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Coperchio I/O laterale	Usare per coprire l'I/O laterale.
2	Joystick	Usare per controllare il menu OSD. (Per ulteriori informazioni consultare Funzionamento del monitor.)
3	Pulsante di accensione	Per accendere o spegnere il monitor.
4	Guida per la gestione dei cavi	Per organizzare i cavi indirizzandoli all'interno del guida.
5	Fori di montaggio VESA (100 mm x 100 mm - Dietro la copertura VESA)	Montaggio su parete usando un Kit compatibile VESA (100 mm x 100 mm). i NOTA: kit per il montaggio a parete non fornito con il monitor, venduto separatamente.
6	Etichetta valutazione normativa	Elenca le approvazioni normative.
7	Codice QR MyDell, numero di serie e etichetta tag di assistenza	Fare riferimento a questa etichetta quando è necessario contattare Dell per il supporto tecnico. Il Tag assistenza è un identificatore alfanumerico univoco che consente ai tecnici dell'assistenza Dell di identificare i componenti hardware nel monitor e accedere alle informazioni sulla garanzia.
8	Pulsante di sblocco del supporto	Rilascia il supporto dal monitor.

Vista dal basso

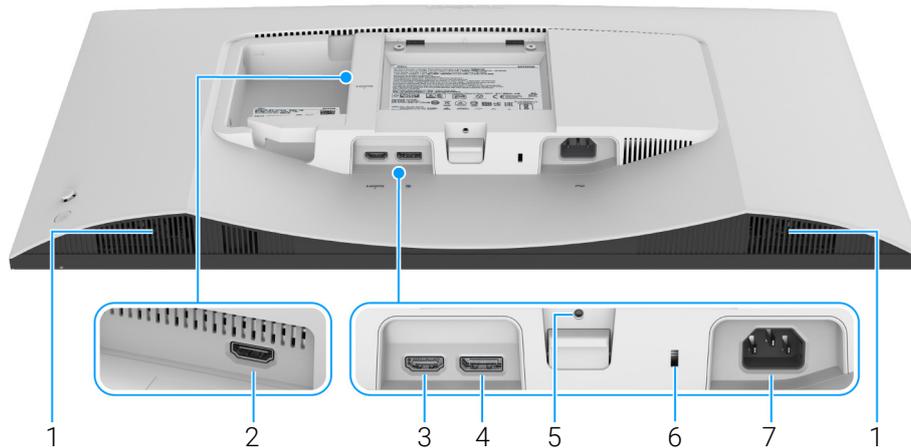


Immagine 4. Vista dal basso senza supporto del monitor

Tabella 6. Componenti e descrizioni.

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Altoparlanti	Offrono l'uscita audio.
2	 Porta HDMI (HDMI 2)	Per il collegamento del computer a una delle porte con il cavo HDMI 2.1 (fornito con il monitor).
3	 Porta HDMI (HDMI 1)	
4	 DisplayPort	Per collegare il computer utilizzando un cavo DisplayPort.
5	Funzione blocco supporto	Per bloccare il supporto al monitor utilizzando la vite M3 x 6 mm (la vite non è inclusa).
6	Foro di fissaggio blocco di sicurezza (in base al Kensington Security Slot)	Protegge il monitor utilizzando il blocco di sicurezza (acquistato separatamente) per evitare movimenti imprevisti del monitor.
7	 Porta alimentazione	Per il collegamento del cavo di alimentazione (fornito con il monitor).

Specifiche del monitor

Tabella 7. Specifiche del monitor.

Descrizione	Valore
Tipo di schermo	Matrice attiva - TFT LCD
Tecnologia pannello	Tecnologia Spegnimento in aereo (IPS)
Formato	16:9
Dimensioni dell'immagine visualizzabile	
Diagonale	684,7 mm (27,0 pollici)
Area attiva	
Orizzontale	596,74 mm (23,49 pollici)
Verticale	335,66 mm (13,22 pollici)
Area	200302,79 mm ² (310,47 pollici ²)
Pixel pitch	
Orizzontale	0,1554 mm
Verticale	0,1554 mm
Pixel per pollice (PPI)	163
Angolo di visualizzazione	
Orizzontale	178° (tipico)
Verticale	178° (tipico)
Luminosità	350 cd/m ² (tipico)
Fattore di contrasto	1500:1 (tipico)
Rivestimento schermo display	Anti graffio con rivestimento duro 3H
Retroilluminazione	Sistema bordo illuminato LED
Tempo di risposta	
Modalità Normal (Normale)	8 ms grigio a grigio
Modalità Fast (Veloce)	5 ms grigio a grigio
Modalità Extreme (Estremo)	4 ms grigio a grigio* *La modalità da grigio a grigio in 4 ms può essere ottenuta in modalità Extreme (Estremo) per ridurre la sfocatura del movimento e aumentare la reattività dell'immagine. Tuttavia, può introdurre nell'immagine alcuni leggeri e percettibili artefatti visivi. Poiché le impostazioni del sistema e le richieste degli utenti sono diverse, consigliamo agli utenti di provare diverse modalità per trovare le impostazioni più adatte.
Profondità colore	1,07 miliardi di colori
Gamma colore	sRGB 99% (CIE 1931) (tipico)
Connettività	<ul style="list-style-type: none"> 2 porte HDMI (HDCP 1.4 e 2.3) (supporta fino a UHD 3840 x 2160, 120 Hz, FRL, HDR, VRR come da specifiche HDMI 2.1) 1 porta DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4 e 2.3) (supporta fino a UHD 3840 x 2160, 120 Hz)
Larghezza bordo (dal bordo del monitor all'area attiva)	
In alto	7,30 mm (0,29 pollici)
Sinistra/destra	7,40 mm (0,29 pollici)
In basso	13,02 mm (0,51 pollici)

Descrizione	Valore
Variabilità	
Regolazione dell'altezza fino a	130 mm
Inclinazione	-5° a 21°
Rotazione	-30° a 30°
Perno	-90° a 90°
Altoparlanti integrati	2 altoparlanti integrati da 5 W
Gestione dei cavi	Sì
Compatibilità con Dell Display and Peripheral Manager	Organizzazione semplificata e altre funzioni chiave
Sicurezza	Foro fissaggio blocco di sicurezza (per blocchi Kensington, venduti separatamente)

Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) per Windows

DDPM è un'applicazione software che aiuta a configurare i monitor Dell e le periferiche. Alcune funzioni includono:

1. Regolazione delle impostazioni OSD del monitor come luminosità, contrasto e risoluzione senza dover usare il joystick sul monitor.
2. Organizzare diverse applicazioni sullo schermo posizionandole in un modello scelto utilizzando **Easy Arrange (Organizzazione semplice)**.
3. Assegnare le applicazioni o i file alle partizioni di **Easy Arrange (Organizzazione semplice)**, salvare il layout come profilo e ripristinare automaticamente il profilo con **Easy Arrange Memory (Memoria per organizzazione semplice)**.
4. Collegare il monitor Dell a più sorgenti di ingresso e gestire questi ingressi video utilizzando la funzione **Input Source (Origine ingresso)**.
5. Personalizzare ciascuna applicazione con una modalità colore distinta usando la funzione **Color Preset (Predefinito colori)**.
6. Replicare le impostazioni dell'applicazione da un monitor a un monitor identico usando la funzione delle impostazioni dell'applicazione **Import (Importa)/Export (Esporta)**.
7. Ricevere le notifiche e aggiornare il firmware e il software.
8. Se il display supporta la funzione KVM (Keyboard Video Mouse), è possibile configurare e condividere la tastiera e il mouse tra i computer collegati utilizzando l'opzione **USB KVM**.
9. Inoltre, se il display supporta la funzione **Network KVM**, allora è possibile condividere la tastiera e il mouse tra i computer sulla stessa rete e trasferire i file tra di essi.
10. Per i display con webcam integrate, questo software offre funzioni per personalizzare le impostazioni della webcam.

NOTA: alcune funzioni di DDPM citate in precedenza sono disponibili solo per alcuni modelli di monitor. Per ulteriori informazioni su DDPM, e la configurazione del computer consigliata per l'installazione, andare al sito web <https://www.dell.com/support/ddpm>.

Specifiche sulla risoluzione

Tabella 8. Specifiche sulla risoluzione.

Descrizione	Valore
Portata scansione orizzontale	Da 27 kHz a 270 kHz (automatica)
Portata scansione verticale	Da 48 Hz a 120 Hz (automatica)
Risoluzione massima predefinita	3840 x 2160 fino a 120 Hz

Modalità video supportate

Tabella 9. Modalità video supportate.

Descrizione	Valore
Capacità di visualizzazione video (DisplayPort)	480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p
Capacità di visualizzazione video (HDMI)	480p, 576p, 720p, 1080p, 1080i, 2160p

Modalità di visualizzazione predefinite

Modalità di visualizzazione HDMI

Tabella 10. Modalità di visualizzazione HDMI.

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Polarità di sincronia (Orizzontale/Verticale)
640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
1024 x 768	48,36	60	65	-/-
1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
1152 x 864	67,50	75	108	+/+
1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
1280 x 1024	79,98	75,03	135	+/+
1600 x 900	60	60	108	+/+
1600 x 1200	75	60	162	+/+
1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
1920 x 1080	137,26	119,98	285,50	+/-
2048 x 1280	78,92	59,92	174,25	+/-
2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
2560 x 1440	183	120	497,75	+/-
3840 x 2160	135	60	594	+/+
3840 x 2160	270	120	1188	+/+

Modalità di visualizzazione DisplayPort

Tabella 11. Modalità di visualizzazione DisplayPort.

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Polarità di sincronia (Orizzontale/Verticale)
640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
1024 x 768	48,36	60	65	-/-
1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
1152 x 864	67,50	75	108	+/+
1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
1280 x 1024	79,98	75,03	135	+/+
1600 x 900	60	60	108	+/+
1600 x 1200	75	60	162	+/+
1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
1920 x 1080	137,26	119,98	285,50	+/-
2048 x 1280	78,92	59,92	174,25	+/-

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Polarità di sincronia (Orizzontale/Verticale)
2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
2560 x 1440	183	120	497,75	+/-
3840 x 2160	133,31	60	533,25	+/-
3840 x 2160	270	120	1188	+/+

i **NOTA:** il monitor supporta AMD FreeSync Premium Technology.

Specifiche elettriche

Tabella 12. Specifiche elettriche.

Descrizione	Valore
Segnali video in ingresso	HDMI/DisplayPort, 600 mV per ciascuna linea differenziale, polarità positiva a impedenza in ingresso 100 Ω
Tensione ingresso CA/frequenza/corrente	Da 100 VCA a 240 VCA/50 Hz o 60 Hz ± 3 Hz/1,8 A (tipico)
Corrente inrush	<ul style="list-style-type: none"> • 120 V: 30 A (massimo) a 0°C (avvio a freddo) • 240 V: 60 A (massimo) a 0°C (avvio a freddo)
Consumo di energia	<ul style="list-style-type: none"> • 0,3 W (Modalità spento)¹ • 0,3 W (Modalità standby)¹ • 24,6 W (Modalità acceso)¹ • 67,4 W (Massimo)² • 21,0 W (P_{on})³ • 65,5 kWh (TEC)³

¹ Come definito dalle UE 2019/2021 e UE 2019/2013.

² Impostazione della luminosità e contrasto massima.

³ P_{on}: Consumo di energia in modalità attivo è definito nella versione Energy Star 8.0.

TEC: Il consumo energetico totale in kWh come definito nella versione Energy Star 8.0.

Il presente documento è solo informativo e riflette le prestazioni in laboratorio. Il prodotto può rispondere in modo diverso, in relazione al software, ai componenti, e alle periferiche ordinate. Non vi è alcun obbligo di aggiornare tali informazioni.

Di conseguenza, l'utente non deve fare affidamento su tali informazioni nel prendere decisioni circa le tolleranze elettriche o altro. Non è data alcuna garanzia espressa o implicita sulla precisione o completezza.

i **NOTA:** il presente monitor è conforme a ENERGY STAR. Il prodotto è qualificato ENERGY STAR nelle impostazioni predefinite di fabbrica che possono essere ripristinate tramite la funzione "Factory Reset" (Ripristino predefinito) nel menu OSD. Cambiando le impostazioni predefinite di fabbrica o attivando altre funzioni potrebbe aumentare il consumo energetico superando i limiti ENERGY STAR specificati.



Caratteristiche fisiche

Tabella 13. Caratteristiche fisiche.

Descrizione	Valore
Tipo di cavo segnale	<ul style="list-style-type: none"> Digitale: HDMI, 19 pin Digitale: DisplayPort, 20 pin (cavo non incluso)
<p>i NOTA: i monitor Dell sono progettati per lavorare in modo ottimale con i cavi video forniti con il monitor. Poiché Dell non ha il controllo sui diversi fornitori di cavi presenti sul mercato, il tipo di materiale, connettore e processo usato per fabbricare tali cavi, Dell non garantisce le prestazioni video dei cavi non forniti con il monitor Dell.</p>	
Dimensioni (con supporto)	
Altezza (esteso)	518,63 mm (20,42 pollici)
Altezza (compresso)	388,63 mm (15,30 pollici)
Larghezza	611,54 mm (24,08 pollici)
Spessore	200,40 mm (7,89 pollici)
Dimensioni (senza supporto)	
Altezza	355,98 mm (14,02 pollici)
Larghezza	611,54 mm (24,08 pollici)
Spessore	60 mm (2,36 pollici)
Dimensioni del supporto	
Altezza (esteso)	411,80 mm (16,21 pollici)
Altezza (compresso)	371,24 mm (14,62 pollici)
Larghezza	248 mm (9,76 pollici)
Spessore	200,40 mm (7,89 pollici)
Base	248 mm (9,76 pollici) x 181,93 mm (7,16 pollici)
Peso	
Peso con imballo	8,66 kg (19,09 libbre)
Peso con gruppo di supporto e cavi	6,47 kg (14,26 libbre)
Peso senza supporto montato (Considerato il montaggio a parete o montaggio VESA - nessun cavo)	4,56 kg (10,05 libbre)
Peso del gruppo di supporto	1,65 kg (3,64 libbre)

Caratteristiche ambientali

Tabella 14. Caratteristiche ambientali.

Descrizione	Valore
Standard di conformità	
<ul style="list-style-type: none">• Monitor certificato ENERGY STAR• Conformità RoHS• Monitor a BFR/PVC ridotto (Le schede circuito sono prodotte da laminati privi di BFR/PVC.)• Vetro privo di arsenico e mercurio solo per pannello	
Temperatura	
Operativa	Da 0°C a 40°C (da 32°F a 104°F)
Non operativa	<ul style="list-style-type: none">• Immagazzinamento: 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	
Operativa	Da 10% a 80% (senza condensa)
Non operativa	<ul style="list-style-type: none">• Immagazzinamento: Da 5% a 90% (senza condensa)• Spedizione: Da 5% a 90% (senza condensa)
Altitudine	
Operativa	5000 m (16404 piedi) (massimo)
Non operativa	12192 m (40000 piedi) (massimo)
Dissipazione termica	<ul style="list-style-type: none">• 230,1 BTU/ora (massimo)• 84,0 BTU/ora (Modalità acceso)

Assegnazione dei Pin

DisplayPort

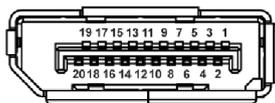


Immagine 5. DisplayPort

Tabella 15. Pin DisplayPort e assegnazioni.

Numero pin	Lato 20-pin del cavo segnale collegato
1	ML3 (n)
2	Massa
3	ML3 (p)
4	ML2 (n)
5	Massa
6	ML2 (p)
7	ML1 (n)
8	Massa
9	ML1 (p)
10	ML0 (n)
11	Massa
12	ML0 (p)
13	Massa
14	Massa
15	AUX (p)
16	Massa
17	AUX (n)
18	Rilevazione Hot Plug
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

Porta HDMI

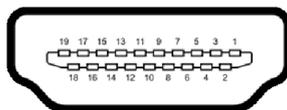


Immagine 6. Porta HDMI

Tabella 16. Pin HDMI e assegnazioni.

Numero pin	Lato 19-pin del cavo segnale collegato
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Riservato (N.C. sul dispositivo)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Terra
18	POTENZA +5 V
19	RILEVAZIONE HOT PLUG

Funzione Plug and Play

Il monitor può essere collegato a qualsiasi sistema compatibile Plug and Play. Il monitor fornisce automaticamente al computer il proprio EDID (Extended Display Identification Data) utilizzando i protocolli DDC (Display Data Channel) in modo che il computer possa configurare e ottimizzare i parametri del monitor. La maggior parte delle installazioni del monitor è automatica; se desiderato si possono selezionare altre impostazioni. Fare riferimento a [Funzionamento del monitor](#) per altre informazioni sulla modifica delle impostazioni del monitor.

Qualità del monitor LCD e criteri sui pixel

Durante la procedura di produzione dei monitor LCD, non è anomalo che uno o più pixel restino fissi in uno stato immutato che sono difficili da rilevare e non influenzano la qualità di visualizzazione o d'uso. Per altre informazioni sulla qualità dei monitor Dell e dei pixel, vedere www.dell.com/pixelguidelines.

Ergonomia

△ **AVVISO:** l'uso non adeguato o prolungato della tastiera può causare lesioni.

△ **AVVISO:** la visione dello schermo del monitor per un lungo periodo di tempo può causare affaticamento degli occhi.

Per comodità ed efficienza, attenersi alle seguenti linee guida durante l'impostazione e utilizzo della workstation computer:

- Posizionare il computer in modo da essere direttamente davanti al monitor e alla tastiera quando si lavora. Per posizionare correttamente la tastiera sono disponibili in commercio dei supporti speciali.
- Per ridurre il rischio di affaticamento agli occhi e di collo, braccia, schiena o spalle dovuto all'uso del monitor per lunghi periodi di tempo, si consiglia di:
 1. Impostare la distanza dello schermo tra 20 pollici e 28 pollici (50-70 cm) dagli occhi.
 2. Sbattere frequentemente gli occhi per inumidirli o bagnare gli occhi con acqua dopo l'uso prolungato del monitor.
 3. Fare pause regolari e frequenti di circa 20 minuti ogni due ore.
 4. Guardare lontano dal monitor e fissare un oggetto distante circa 20 piedi per almeno 20 secondi durante le pause.
 5. Fare esercizi per allentare la tensione su collo, braccia, schiena e spalle durante le pause.
- Assicurarsi che lo schermo del monitor sia a livello degli occhi o leggermente più in basso quando ci si siede davanti al computer.
- Regolare l'inclinazione del monitor, oltre alle impostazioni di contrasto e luminosità.
- Regolare la luce ambientale (ad esempio luci sopra la testa, lampada da scrivania e tende o veneziane delle finestre) per ridurre i riflessi e il bagliore sullo schermo del monitor.
- Usare una sedia che offra un buon supporto per la zona lombare.
- Tenere gli avambracci orizzontali con i polsi in una posizione neutra e confortevole mentre si utilizza la tastiera o il mouse.
- Lasciare sempre dello spazio per riposare le mani quando si utilizza la tastiera o il mouse.
- Tenere la parte superiore di entrambe le braccia in una posizione naturale.
- Assicurarsi che i piedi siano poggiati sul pavimento.
- Quando ci si siede, assicurarsi che il peso delle gambe sia sui piedi e non sulla parte anteriore della seduta. Regolare l'altezza della sedia o usare poggipiedi per mantenere una postura corretta.
- Variare le attività lavorative. Provare a organizzare la lavoro in modo da non dover stare seduti e lavorare per lunghi periodi di tempo. Alzarsi e camminare nella stanza a intervalli regolari.
- Tenere l'area sotto la scrivania sgombra da ostacoli e cavi o dai cavi di alimentazione che possono interferire con la seduta comoda o presentare un potenziale pericolo di inciampo.

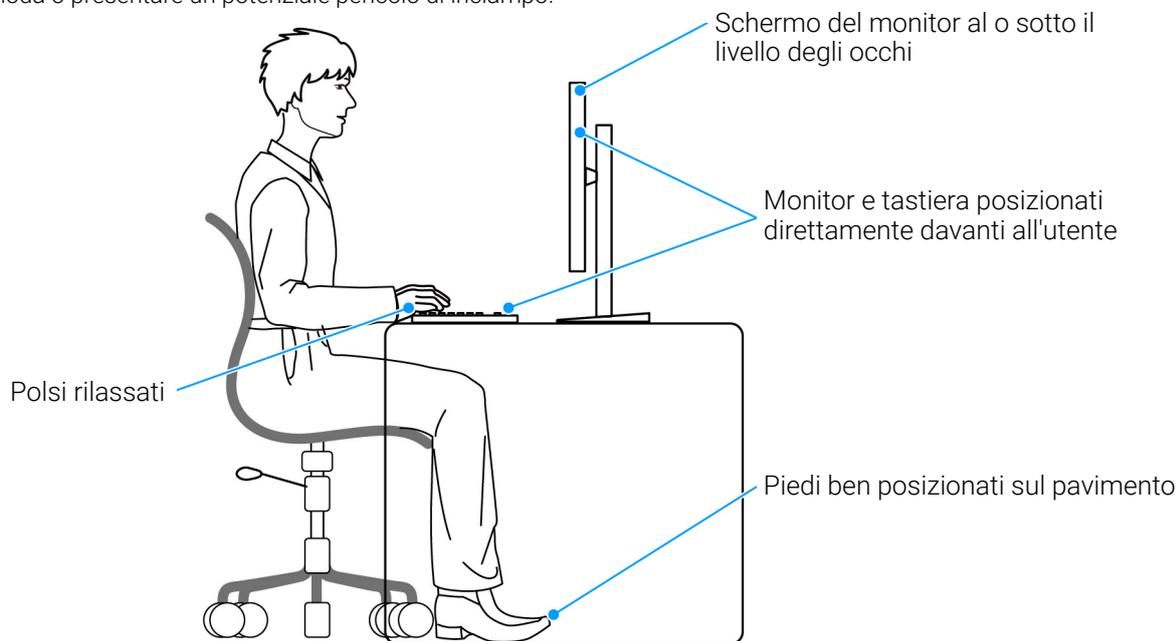


Immagine 7. Postura corretta durante l'uso del monitor

Gestione e spostamento dello schermo

Per garantire la gestione sicura del monitor quando viene sollevato o spostato, seguire queste linee guida:

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

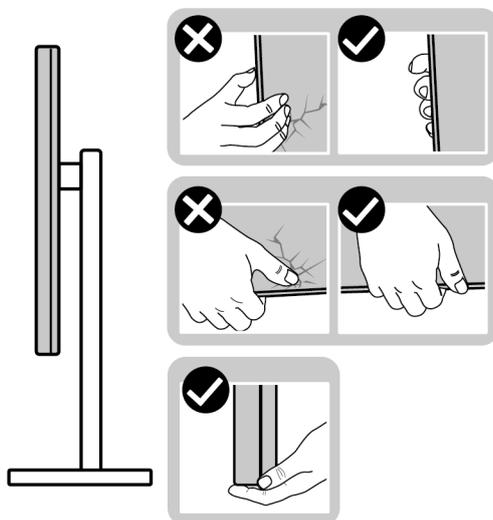


Immagine 8. Modi corretti per maneggiare e spostare il monitor

- Quando si solleva o sposta il monitor, assicurarsi che lo schermo sia rivolto verso di voi e non premere l'area di visualizzazione per evitare graffi o danni.

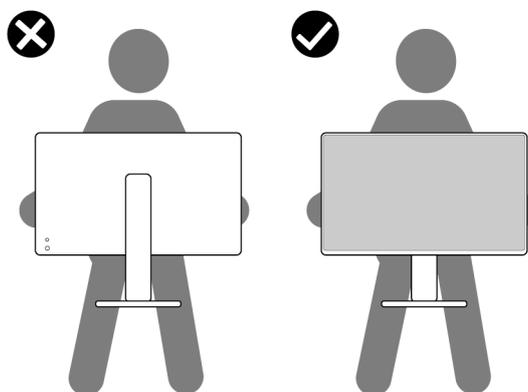


Immagine 9. Modo corretto per sollevare il monitor

- Durante il trasporto del monitor, evitare urti improvvisi o vibrazioni.
- Quando si solleva o sposta il monitor, non capovolgere il monitor mentre si tiene la base del supporto o il supporto regolabile. Possono verificarsi danni accidentali al monitor o causare lesioni personali.

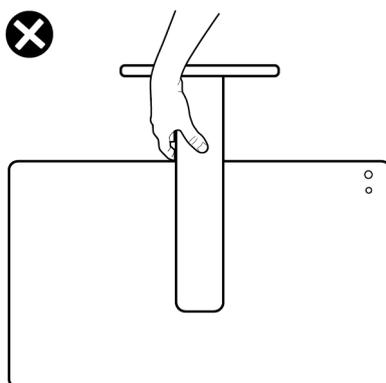


Immagine 10. Modo errate per sollevare o spostare il monitor

Linee guida sulla manutenzione

Pulizia del monitor

△ AVVISO: leggere con attenzione [Istruzioni di sicurezza](#) prima di pulire il monitor.

△ AVVERTENZA: prima di pulire monitor, scollegare il cavo di alimentazione del monitor dalla presa elettrica.

Per una maggiore praticità, seguire le istruzioni riportate di seguito durante il disimballaggio, la pulizia, o il trasporto del monitor:

- Usare un panno pulito leggermente inumidito con acqua per pulire il gruppo supporto, lo schermo e lo chassis del monitor Dell. Se disponibile, utilizzare un fazzoletto specifico per la pulizia dello schermo dei monitor Dell o una soluzione adatta al rivestimento antistatico.
- Una volta pulita la superficie del tavolo, assicurarsi che sia asciutta e libera da umidità o agenti di pulizia prima di posizionare il monitor Dell.
- △ AVVISO:** non usare detergenti o altri solventi chimici come benzene, diluenti, ammoniaca, sostanze abrasive, alcool o aria compressa.
- △ AVVISO:** l'uso di sostanze chimiche per la pulizia può causare modifiche all'aspetto del monitor, come scoloramento, patina lattiginosa sul monitor, deformazione, superficie scura non omogenea, e spellamento dell'area dello schermo.
- △ AVVERTENZA:** non spruzzare la soluzione di pulizia o acqua direttamente sulla superficie del monitor. I liquidi potrebbero accumularsi nella parte bassa del pannello del display e corrodere le parti elettroniche causando danni permanenti. Applicare la soluzione di pulizia o acqua su un panno soffice e pulire il monitor.
- (i) NOTA:** i danni al monitor dovuti a metodi non adeguati per la pulizia e l'uso di benzene, diluenti, ammoniaca, solventi abrasivi, alcol, aria compressa, detergenti di qualsiasi tipo possono causare Danni indotti dal cliente (CID). CID non sono coperti dalla garanzia Dell standard.
- Se si nota della polvere bianca residua sul monitor, quando lo si disimballa, pulirla con un panno.
- Maneggiare con cura il monitor perché le plastiche di colore scuro sono più delicate di quelle di colore chiaro, e si possono graffiare mostrando segni bianchi.
- Per aiutare il monitor a mantenere la migliore qualità d'immagine, usare uno screensaver dinamico e spegnere il monitor quando non è in uso.

Configurazione del monitor

Fissare il supporto

① **NOTA:** il gruppo supporto non è fissato quando il monitor è inviato dalla fabbrica.

① **NOTA:** le istruzioni di seguito si applicano solo al supporto fornito con il monitor. Se si sta fissando un supporto acquistato da altre fonti, seguire le istruzioni di impostazione incluse con il supporto.

Per fissare il supporto del monitor:

1. Rimuovere il coperchio VESA, il coperchio I/O laterale, il supporto regolabile e la base del supporto dall'imballo.

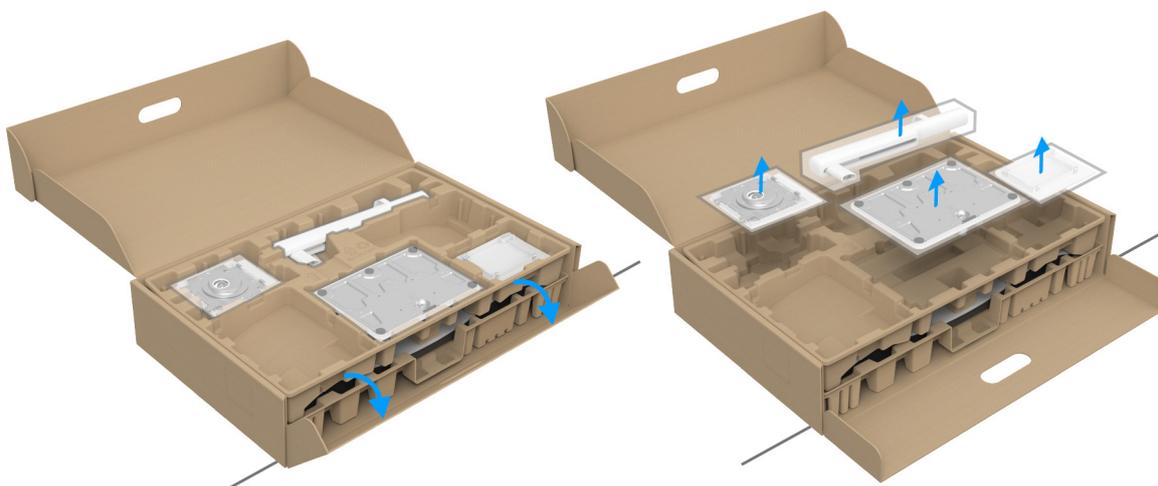


Immagine 11. Rimuovere le parti del supporto dal finestra

① **NOTA:** l'immagine è utilizzata solo a scopo illustrativo. L'aspetto del supporto della confezione potrebbe variare.

2. Allineare e collocare la base del supporto e il supporto regolabile.
3. Aprire l'impugnatura della vite nella parte inferiore della base del supporto e ruotarla in senso orario per fissare il supporto.
4. Chiudere la maniglia della vite.

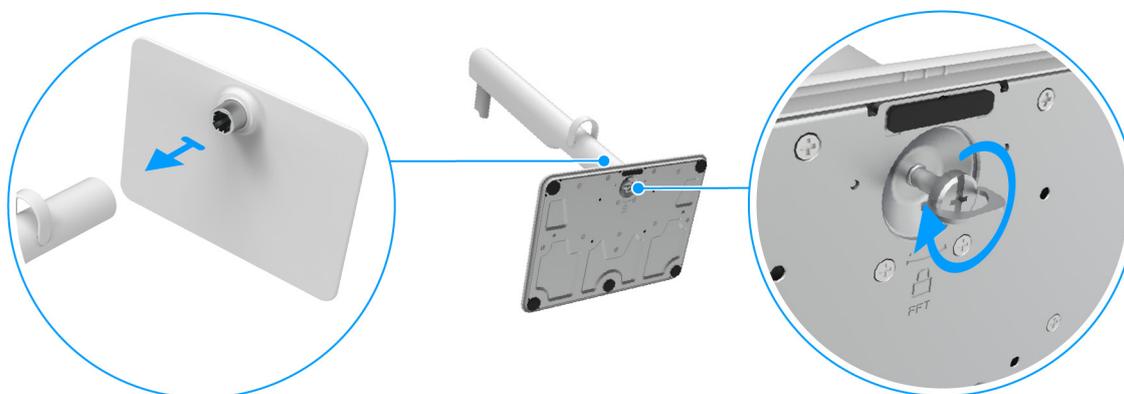


Immagine 12. Collegamento della base del supporto con supporto regolabile

5. Allineare e posizionare il coperchio VESA sul supporto regolabile.
6. Verificare che la piastra VESA sia inclinata verso l'alto in modo che sia a filo con la vite a testa zigrinata per facilitare il serraggio.

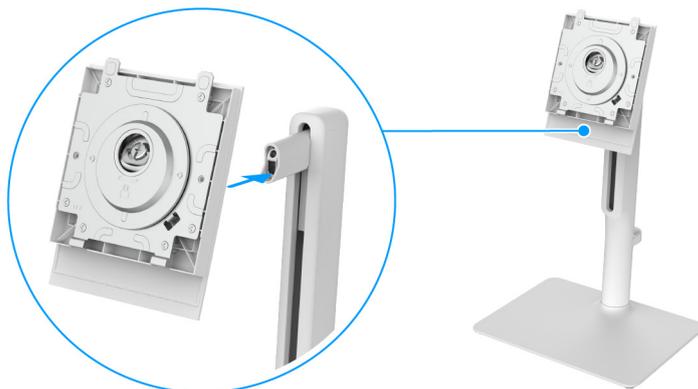


Immagine 13. Allineamento del coperchio VESA sul supporto regolabile

7. Aprire l'impugnatura della vite nella parte frontale del coperchio VESA e ruotarla in senso orario per fissare la cerniera.
8. Chiudere la maniglia della vite.

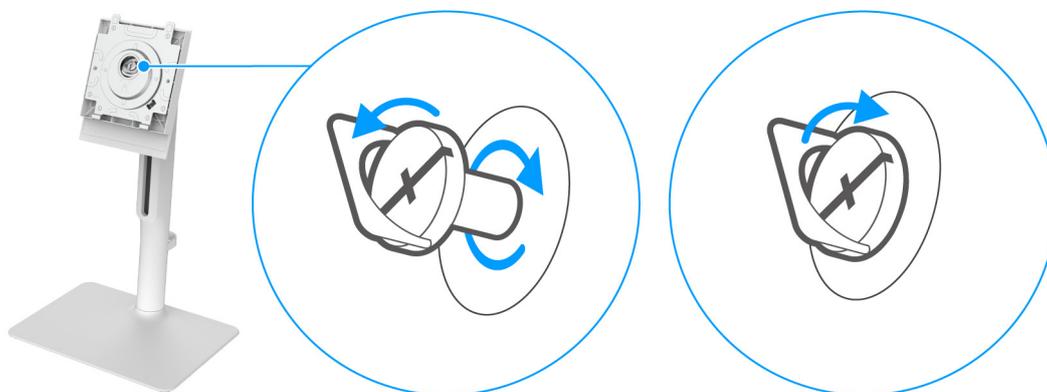


Immagine 14. Serraggio della vite per fissare la cerniera

9. Aprire il coperchio protettivo sul monitor per accedere all'apertura VESA sul coperchio posteriore del display.

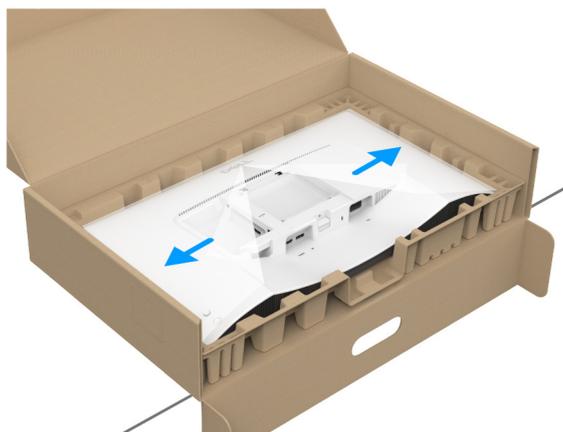


Immagine 15. Apertura del coperchio di protezione

- ⓘ **NOTA:** prima di fissare il gruppo di supporto al display, assicurarsi che il lembo della piastra frontale sia aperto per lasciare spazio per il montaggio.

10. Inserire con attenzione le linguette sul supporto regolabile nelle aperture sul coperchio posteriore dello schermo e premere il supporto per fissarlo in posizione.

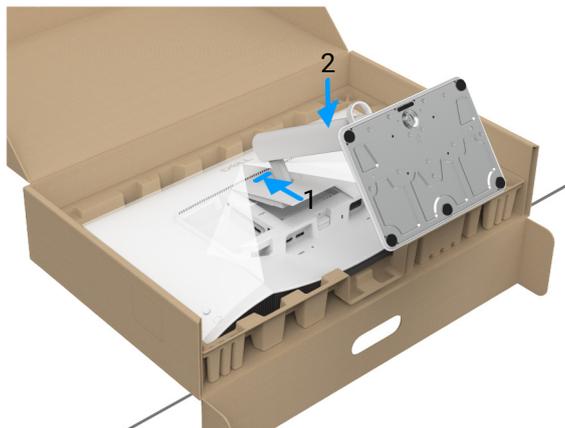


Immagine 16. Fissaggio del gruppo supporto al monitor

11. Tenere il supporto regolabile con entrambe le mani e scollegare il monitor. Quindi poggiare il monitor in verticale su una superficie piana.



Immagine 17. Rimozione del monitor dalla confezione

ⓘ **NOTA:** tenere il supporto regolabile quando si solleva il monitor per evitare danni accidentali.

12. Sollevare il coperchio protettivo del monitor.

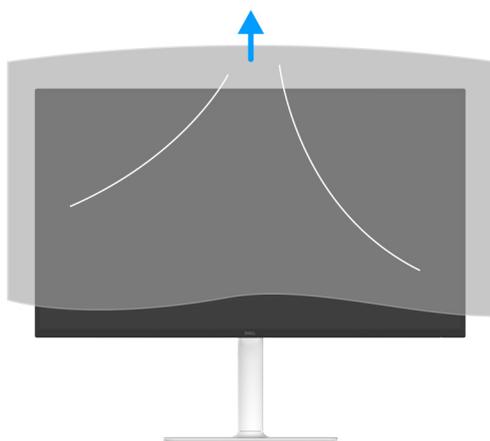


Immagine 18. Rimozione del coperchio di protezione

Connessione del monitor

⚠ AVVERTENZA: prima di iniziare le procedure descritte nella presente sezione, attenersi alle [Istruzioni di sicurezza](#).

ⓘ NOTA: i monitor Dell sono progettati per funzionare in modo ottimale con i cavi Dell contenuti nella confezione. Dell non garantisce la qualità del video e le prestazioni durante l'uso dei cavi non Dell.

ⓘ NOTA: far passare i cavi attraverso la guida per la gestione dei cavi prima di collegarli.

ⓘ NOTA: non collegare i cavi al computer contemporaneamente.

ⓘ NOTA: le immagini sono state utilizzate solo a scopo illustrativo. L'aspetto del computer potrebbe variare.

Per connettere il monitor al computer:

1. Spegnerne il computer e staccare il cavo di alimentazione.
2. Collegare il cavo HDMI 2.1 (fornito con il monitor) o cavo DisplayPort (acquistato separatamente) dal monitor al computer.
3. Collegare i cavi di alimentazione del computer e del monitor alla presa più vicina.
4. Accendere il monitor e il computer.

Se sul monitor è visualizzata un'immagine, l'installazione è stata completata. In caso contrario, vedere [Problemi comuni](#).

Collegamento dei cavi HDMI e di alimentazione

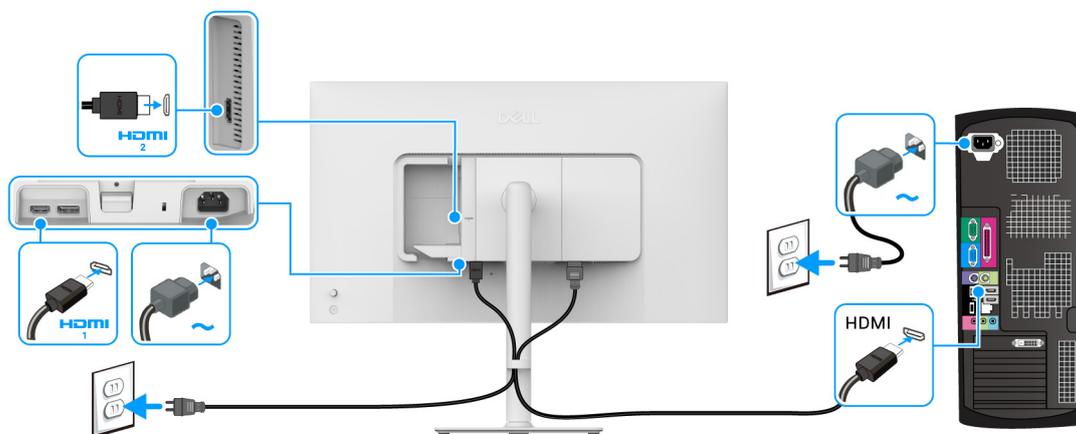


Immagine 19. Collegamento HDMI

Collegamento dei cavi DisplayPort e di alimentazione (opzionale)

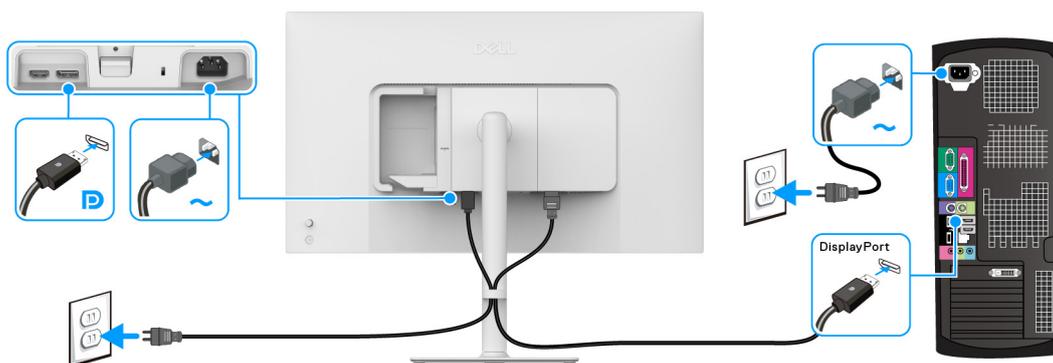


Immagine 20. Collegamento DisplayPort

Indirizzamento dei cavi

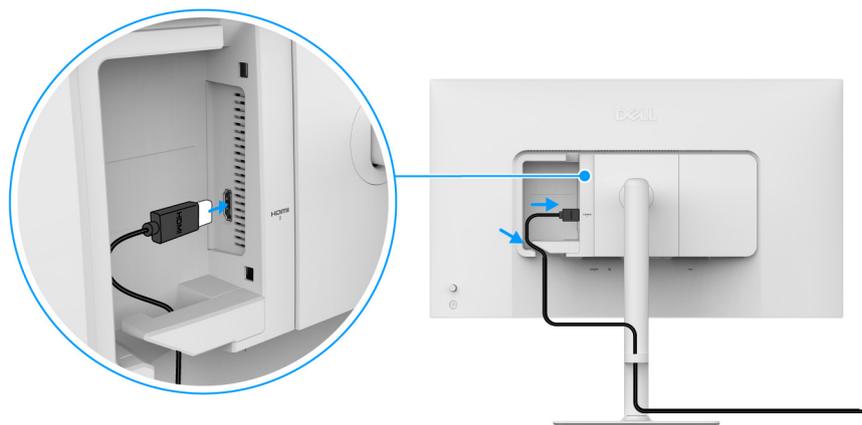


Immagine 21. Indirizzamento dei cavi

Per indirizzare i cavi:

1. Collegare il cavo HDMI 2.1 alla porta HDMI 2.
2. Inserire e organizzare il cavo HDMI sotto la leva di blocco come mostrato in precedenza.

Installazione del coperchio I/O laterale

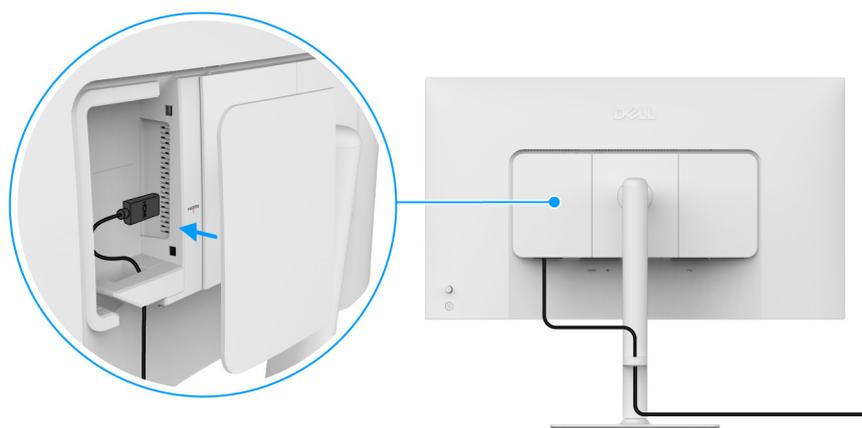


Immagine 22. Installazione del coperchio I/O laterale

Per installare il coperchio I/O laterale:

1. Allineare e posizionare le linguette sul coperchio I/O laterale con le aperture sul coperchio posteriore del display.
2. Premere il coperchio I/O laterale per agganciarlo in posizione.

Organizzazione dei cavi

Installare la guida per la gestione dei cavi.

Far passare i cavi attraverso la guida per la gestione dei cavi sul supporto regolabile.

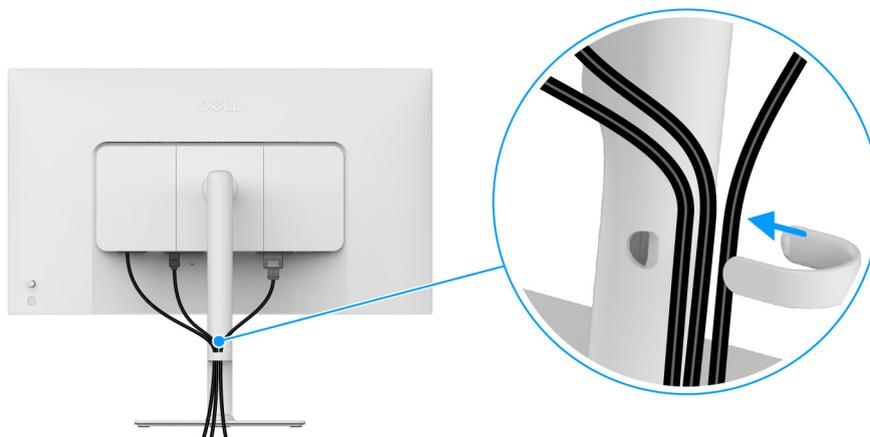


Immagine 23. Organizzazione dei cavi

Una volta collegati tutti i cavi necessari (consultare [Connessione del monitor](#) per il collegamento dei cavi), organizzare i cavi come mostrato nell'immagine.

Se il cavo non raggiunge il computer, è possibile eseguire il collegamento diretto al computer senza indirizzare i cavi attraverso la guida per la gestione dei cavi sul supporto del monitor.

Accendere il monitor

Premere il pulsante di accensione per accendere il monitor.

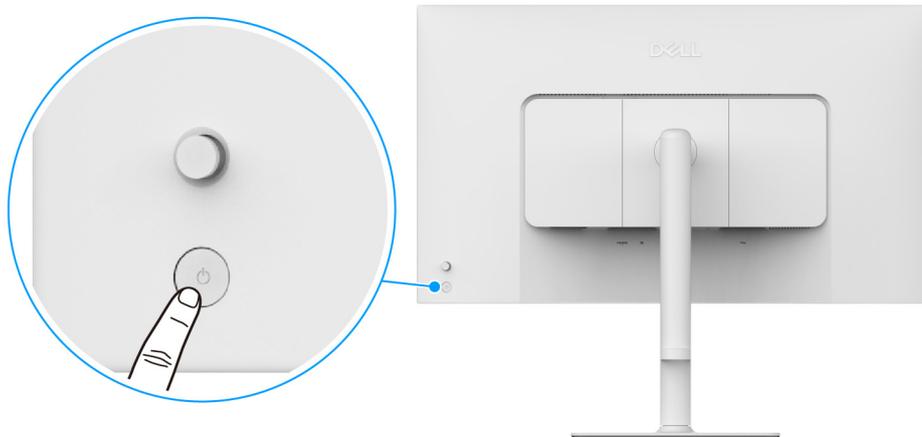


Immagine 24. Accendere il monitor

Fissaggio del monitor utilizzando il blocco Kensington (opzionale)

L'apertura del blocco di sicurezza si trova nella parte inferiore del monitor (vedere [Foro fissaggio blocco di sicurezza](#)). Fissare il monitor a un tavolo utilizzando il blocco di sicurezza Kensington.

Per ulteriori informazioni sull'uso del blocco Kensington (venduto separatamente), consultare la documentazione fornita con il blocco.

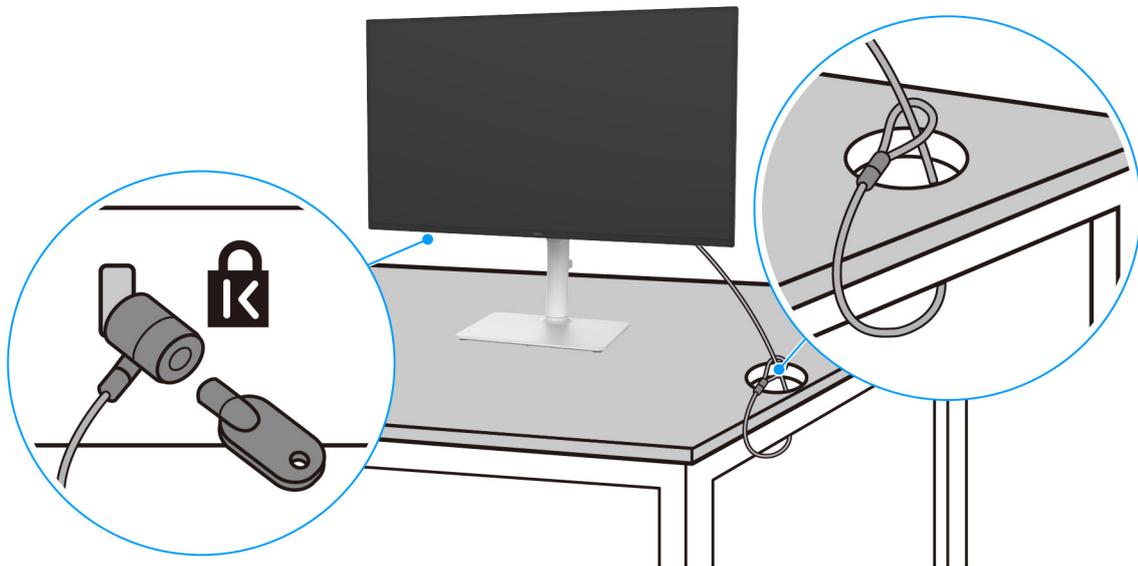


Immagine 25. Uso del blocco Kensington

① **NOTA:** l'immagine è utilizzata solo a scopo illustrativo. L'aspetto del blocco potrebbe variare.

Rimozione del supporto del monitor

- ① **NOTA:** per evitare di graffiare lo schermo LCD mentre si rimuove il supporto, far attenzione a posizionare il monitor su una superficie pulita e maneggiarlo con cura.
- ① **NOTA:** attenersi alle procedure di seguito per la rimozione del supporto fornito con il monitor. Se si sta rimuovendo un supporto acquistato da altre fonti, seguire le istruzioni di impostazione incluse con il supporto.

Per rimuovere il supporto:

1. Posizionare il monitor su un panno soffice o cuscino.
2. Tenere premuto il pulsante di rilascio del supporto sul retro del display.
3. Sollevare il gruppo del supporto e allontanarlo dal monitor.

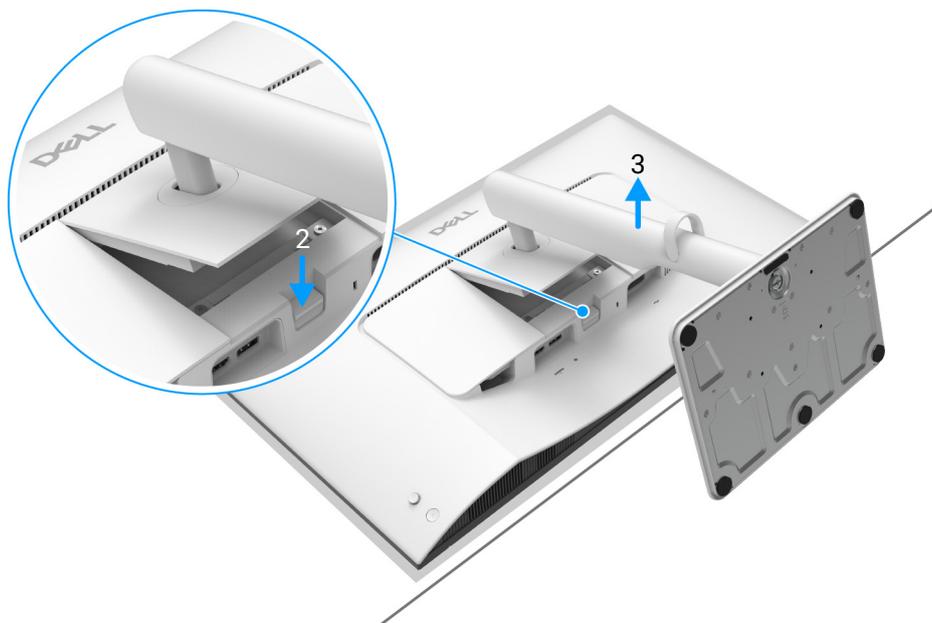


Immagine 26. Rimozione del supporto del monitor

Montaggio su parete VESA (opzionale)

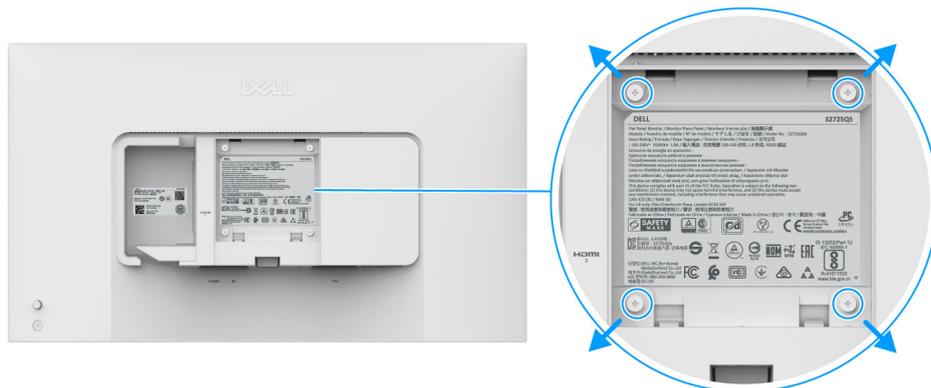


Immagine 27. Montaggio su parete VESA

NOTA: usare viti M4 x 10 mm per fissare il monitor al kit di montaggio a parete.

Fare riferimento alle istruzioni in dotazione al kit di montaggio a parete compatibile VESA.

1. Collocare il pannello del monitor su di un panno morbido o un cuscino appoggiato su una superficie piana.
 2. Rimuovere il supporto del monitor. (Consultare [Rimozione del supporto del monitor](#).)
 3. Usare un cacciavite a croce Phillips per rimuovere le quattro viti che fissano la copertura di plastica.
 4. Fissare la staffa di supporto del kit di montaggio su parete al monitor.
 5. Montare il monitor a parete. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione in dotazione con il kit per il montaggio a parete.
- NOTA:** da usare solo con staffe per il montaggio su parete omologate UL o CSA o GS con una capacità minima di peso o carico di 18,24 kg.

Funzionamento del monitor

Accendere il monitor

Premere il pulsante di accensione per accendere il monitor.

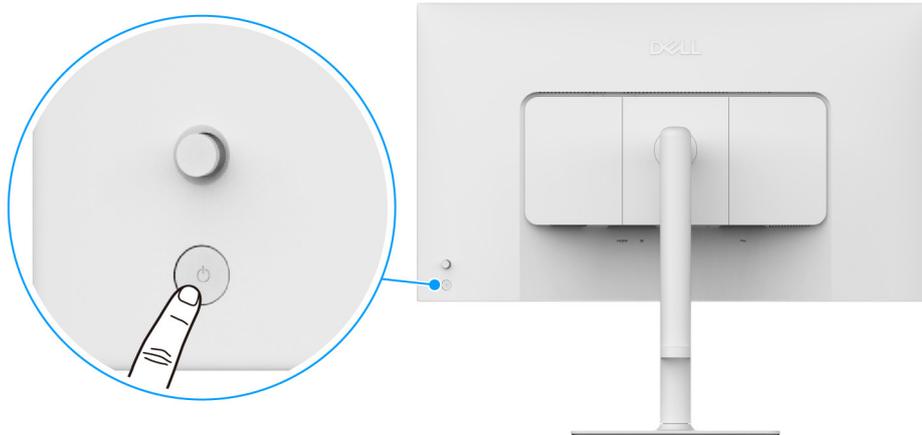


Immagine 28. Accendere il monitor

Uso del controllo joystick

Usare il controllo joystick sul retro del monitor per apportare le regolazioni dell'OSD (On-Screen Display).

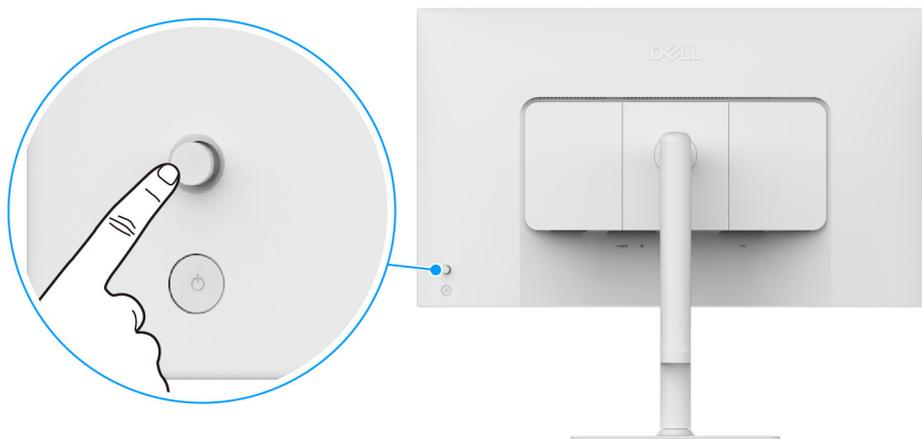
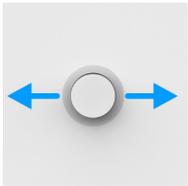
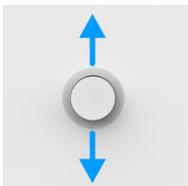


Immagine 29. Uso del controllo joystick

1. Premere il joystick per avviare Utility avvio menu.
2. Spostare il joystick in alto o in basso o sinistra o destra per scorrere le opzioni.
3. Premere nuovamente il joystick per confermare la selezione.

Tabella 17. Movimenti del joystick.

Joystick	Descrizione
	<ul style="list-style-type: none">• Quando l'OSD non è visualizzato sullo schermo, premere il joystick per avviare Utility avvio menu. Consultare Accedere al Utility avvio menu.• Con il menu OSD visualizzato, premere il joystick per confermare la selezione o salvare le impostazioni.

Joystick	Descrizione
	<ul style="list-style-type: none"> • Per la navigazione bidirezionale (destra e sinistra). • Spostare verso destra per accedere al menu secondario. • Spostare a sinistra per il livello precedente del menu o chiudere il menu corrente.
	<ul style="list-style-type: none"> • Per la navigazione bidirezionale (su e giù). • Passa da una voce del menu all'altra. • Aumenta (su) o riduce (giù) i parametri della voce del menu selezionata.

È possibile assegnare quattro movimenti direzionali come Tasto diretto 1/2/3/4 per accedere a una funzione specifica dell'OSD. Per ulteriori informazioni consultare [Direct Key Guide \(Guida ai tasti diretti\)](#).

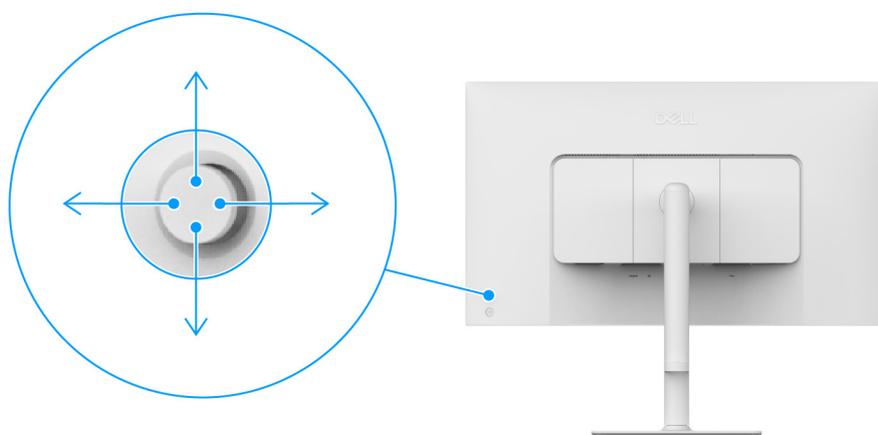


Immagine 30. Joystick e tasti diretti (vista dal retro del display)

Uso del menu OSD (On Screen Display)

Accedere al Utility avvio menu

Quando si preme il joystick, viene visualizzata l'Utility avvio menu che consente di accedere al menu OSD principale e alle funzioni di collegamento.

Spostare il joystick per selezionare una funzione.

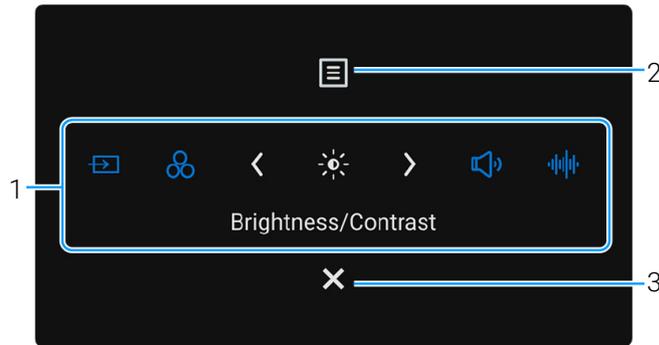


Immagine 31. Utility avvio menu

La tabella di seguito descrive le funzioni del Utility avvio menu:

Tabella 18. Descrizione dell'Utility avvio menu.

Etichetta	Icona	Descrizione
<p>Quando si sposta il joystick verso sinistra o destra per scorrere le funzioni di collegamento, l'elemento selezionato sarà spostato in posizione centrale. Premere il joystick per accedere al menu secondario ed eseguire le regolazioni spostando il joystick.</p> <p>NOTA: è possibile impostare i tasti di scelta rapida preferiti. Per ulteriori informazioni consultare Personalize (Personalizza).</p>		
1		Input Source (Origine ingresso): per scegliere una sorgente di ingresso dall'elenco di segnali video che possono essere collegati al monitor.
	Tasto di scelta rapida 1	
		Preset Modes (Modalità predefinite): per scegliere una modalità colore preferita dall'elenco delle modalità predefinite.
	Tasto di scelta rapida 2	
		Brightness (Luminosità)/Contrast (Contrasto): per accedere ai cursori di regolazione di luminosità e contrasto.
Tasto di scelta rapida 3		
	Volume: per accedere al cursore di regolazione del volume.	
Tasto di scelta rapida 4		
	Audio Profiles (Profili audio): per scegliere una modalità audio preferita dall'elenco dei profili audio.	
Tasto di scelta rapida 5		
<p>NOTA: una volta modificate le impostazioni, seguire i tasti di navigazione per confermare le modifiche prima di passare a un'altra funzione o uscire.</p>		
2	 Menu	Per avviare il menu OSD (On Screen Display) principale. Consultare Accesso al sistema di menu .
3	 Esci	Per chiudere il Utility avvio menu.

Uso dei tasti di navigazione

Quando è attivo l'OSD, regolare le impostazioni spostando il joystick e seguendo i tasti di navigazione in basso al centro del menu OSD.

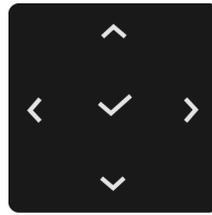


Immagine 32. Tasti di navigazione

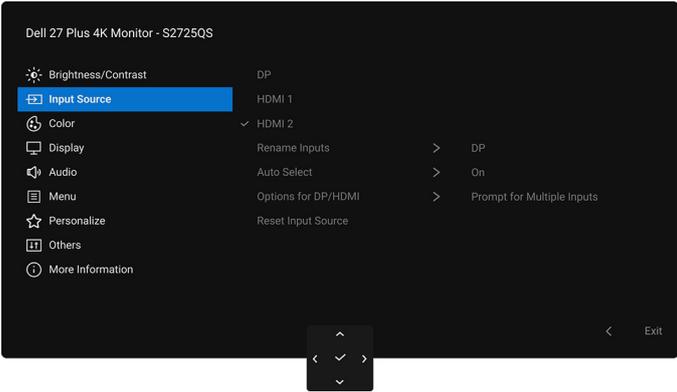
NOTA: per uscire dall'elemento del menu corrente e tornare al menu precedente, spostare il joystick verso sinistra fino a uscire.

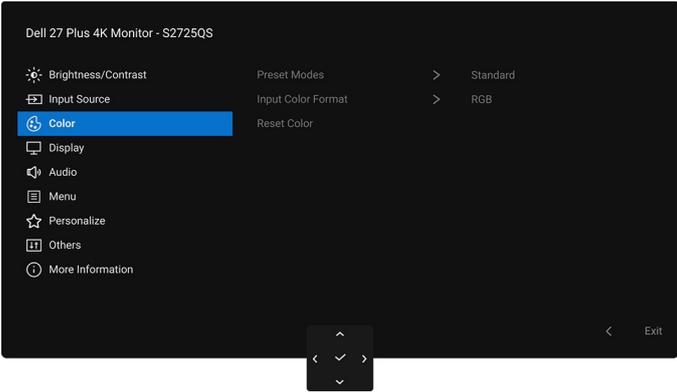
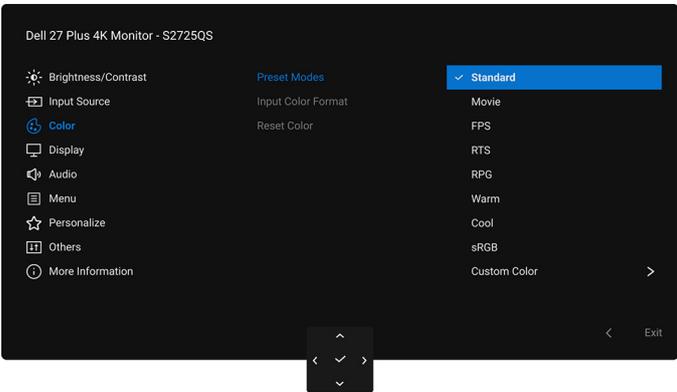
Accesso al sistema di menu

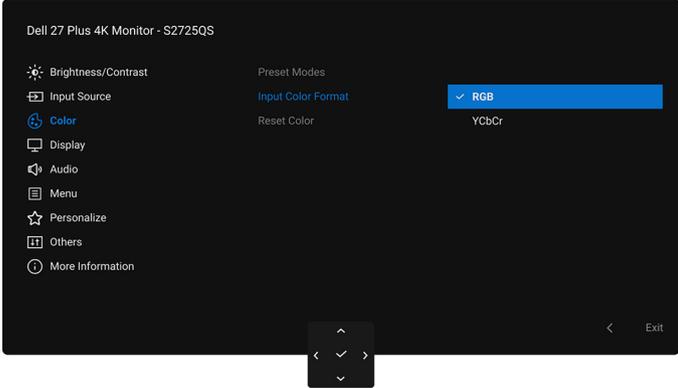
NOTA: una volta modificate le impostazioni, seguire i tasti di navigazione per confermare le modifiche prima di passare a un'altra funzione o uscire.

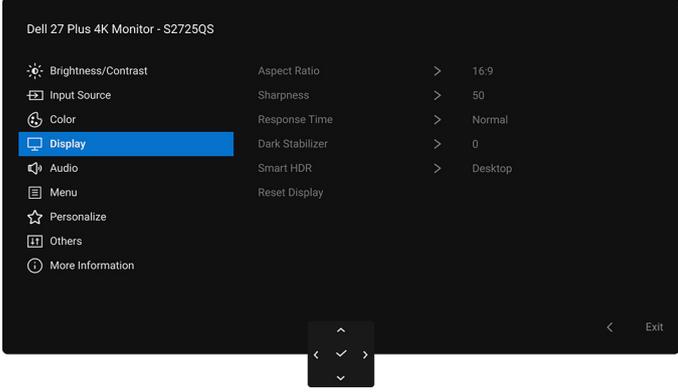
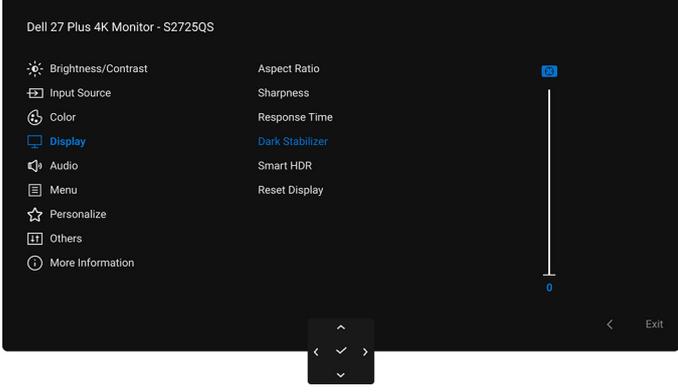
Tabella 19. Descrizione del menu OSD.

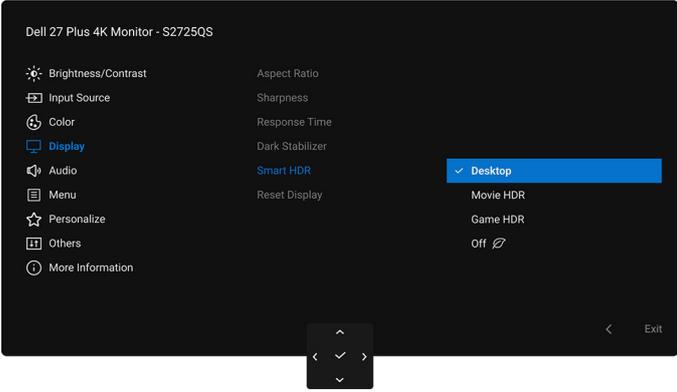
Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)	Regola la luminosità e il contrasto dello schermo. Immagine 33. Menu Brightness (Luminosità)/Contrast (Contrasto)
	Brightness (Luminosità)	La funzione Brightness (Luminosità) regola il livello di luminosità della retroilluminazione. Spostare il joystick in alto o in basso per aumentare o ridurre il livello di luminosità (min. 0/ max. 100).
	Contrast (Contrasto)	Prima regolare la Brightness (Luminosità) , quindi regolare il Contrast (Contrasto) solo se sono necessarie ulteriori regolazioni. La funzione Contrast (Contrasto) regola il grado di differenza tra le zone chiare e scure sullo schermo del monitor. Spostare il joystick in alto o in basso per aumentare o ridurre il livello di contrasto (min. 0/ max. 100).

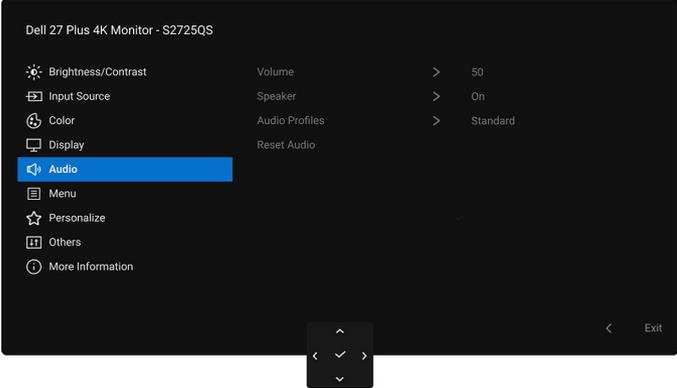
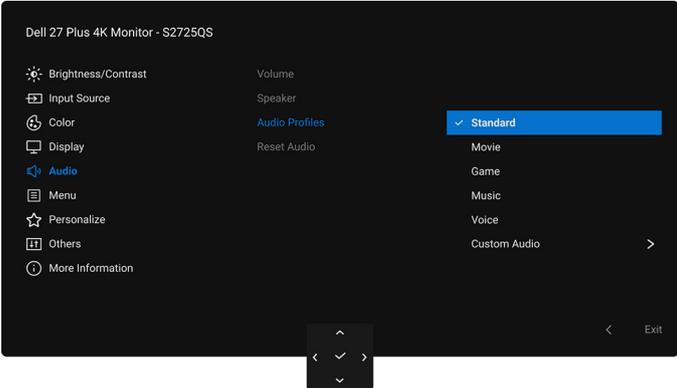
Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Input Source (Origine ingresso)	<p>Scegliere tra segnali video disponibili collegati al monitor.</p>  <p style="text-align: center;">Immagine 34. Menu Input Source (Origine ingresso)</p>
	DP	Selezionare DP quando si usa il connettore DisplayPort. Premere il joystick per confermare la selezione.
	HDMI 1	Selezionare HDMI 1 quando si utilizza la porta HDMI 1. Premere il joystick per confermare la selezione.
	HDMI 2	Selezionare HDMI 2 quando si utilizza la porta HDMI 2. Premere il joystick per confermare la selezione.
	Rename Inputs (Rinomina ingressi)	<p>Consente di specificare un nome ingresso predefinito per la sorgente di ingresso selezionata. Le opzioni predefinite sono PC, PC 1, PC 2, Laptop, Laptop 1, e Laptop 2. L'impostazione predefinita è Off (Disattivato).</p> <p>NOTA: non si applica ai nomi ingresso mostrati nei messaggi di avviso e Display Info (Informazioni sul display).</p>
	Auto Select (Selezione automatica)	Ricerca automaticamente le sorgenti di ingresso disponibili. L'impostazione predefinita è On (Attivato) . Premere il joystick per confermare la selezione.
	Options for DP/HDMI (Opzioni per DP/HDMI)	<p>Consente di impostare la funzione su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prompt for Multiple Inputs (Richiedi per ingressi multipli): Visualizza sempre il messaggio "Switch to DP/HDMI Video Input (Passa a ingresso video DP/HDMI)" per scegliere se passare o meno. • Always Switch (Cambia sempre): passa sempre all'ingresso video DP/HDMI (senza richiesta) quando è collegato il cavo DisplayPort o HDMI. • Off (Disattivato): non passa automaticamente all'ingresso video DP/HDMI quando è collegato il cavo DisplayPort o HDMI. <p>Premere il joystick per confermare la selezione.</p> <p>NOTA: questa funzione è disponibile solo quando la Auto Select (Selezione automatica) è attiva.</p>
	Reset Input Source (Ripristina origine ingresso)	Ripristina tutte le impostazioni nel menu Input Source (Origine ingresso) ai valori predefiniti di fabbrica.

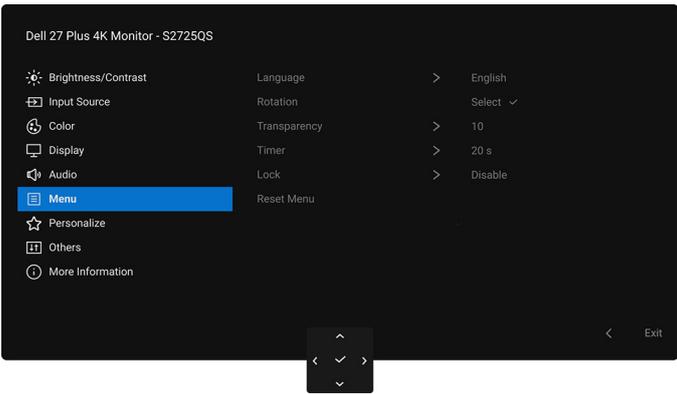
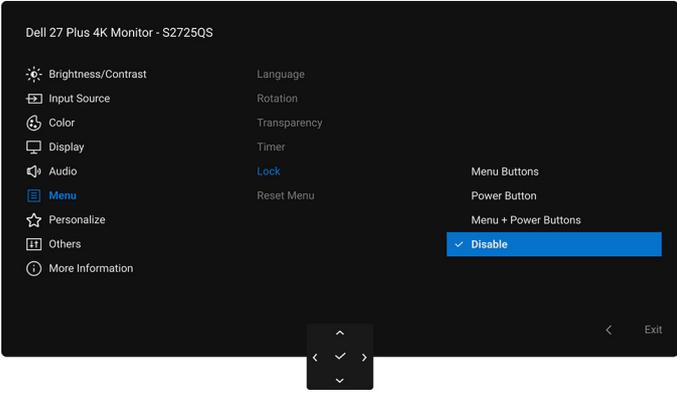
Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Color (Colore)	<p>Regola la modalità di impostazione del colore.</p>  <p style="text-align: center;">Immagine 35. Menu Color (Colore)</p>
	Preset Modes (Modalità predefinite)	<p>Consente di scegliere una modalità colore predefinita o creare proprie modalità colore. Premere il joystick per confermare la selezione.</p>  <p style="text-align: center;">Immagine 36. Menu Preset Modes (Modalità predefinite)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard: carica le impostazioni colore predefinite del monitor. È l'impostazione predefinita. • Movie (Film): carica le impostazioni colore ideali per i film. • FPS: carica le impostazioni colore ideali per i giochi Sparatutto in prima persona (FPS). • RTS: carica le impostazioni colore ideali per i giochi di Strategia in tempo reale (RTS). • RPG: carica le impostazioni colore ideali per i Giochi di ruolo (RPG). • Warm (Caldo): visualizza i colori con una temperatura colore bassa. Lo schermo appare più caldo con una tinta rosso/gialla. • Cool (Freddo): visualizza i colori con una temperatura colore alta. Lo schermo appare più freddo con una tinta blu. • sRGB: presenta colori precisi senza sovrasaturazione quando il contenuto visualizzato è codificato sRGB. • Custom Color (Colori personalizzati): consente di regolare manualmente le impostazioni del colore. Spostare il joystick per regolare le impostazioni Gain (Guadagno), Offset (Spostamento), Hue (Tonalità), e Saturation (Saturazione) e creare una modalità colore predefinita personalizzata. <p>NOTA: la funzione è disattiva quando Smart HDR (HDR intelligente) è attivato ed è visualizzato un contenuto HDR.</p>

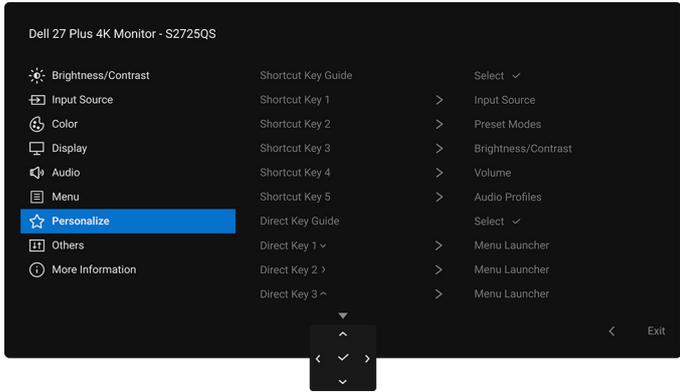
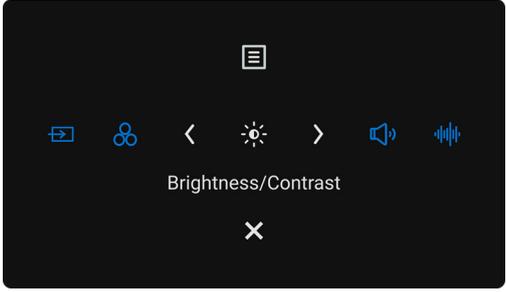
Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Input Color Format (Formato ingresso colore)	<p>Consente di impostare la modalità di ingresso video su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: selezionare questa opzione se il monitor è collegato a un computer o lettore multimediale che supporta l'uscita RGB. • YCbCr: selezionare questa opzione se il lettore multimediale supporta solo l'uscita YCbCr. <p>Premere il joystick per confermare la selezione.</p>  <p style="text-align: center;">Immagine 37. Menu Input Color Format (Formato ingresso colore)</p>
	Hue (Tonalità)	<p>Questa funzione permette di cambiare il colore dell'immagine video sul verde o sul viola. È usata per regolare le tonalità di colore della pelle. Spostare il joystick per regolare il livello della tonalità da '0' a '100'.</p> <p>Livelli elevati aumentano le ombre verdi dell'immagine video, mentre livelli bassi aumentano le ombre viola dell'immagine video.</p> <p>NOTA: la funzione è disponibile solo quando viene selezionata la modalità predefinita Movie (Film), FPS, RTS, o RPG.</p>
	Saturation (Saturazione)	<p>Questa funzione permette di regolare la saturazione del colore dell'immagine video. Spostare il joystick per regolare il livello della saturazione da '0' a '100'.</p> <p>Livelli elevati aumentano i colori dell'immagine video, mentre livelli bassi aumentano l'aspetto monocromatico dell'immagine video.</p> <p>NOTA: la funzione è disponibile solo quando viene selezionata la modalità predefinita Movie (Film), FPS, RTS, o RPG.</p>
	Reset Color (Ripristina colore)	<p>Ripristina tutte le impostazioni nel menu Color (Colore) ai valori predefiniti di fabbrica.</p>

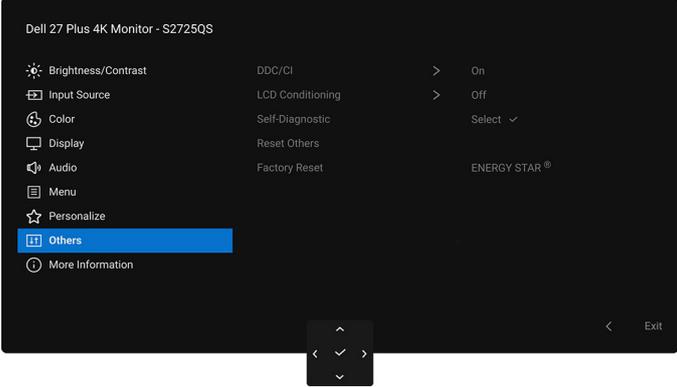
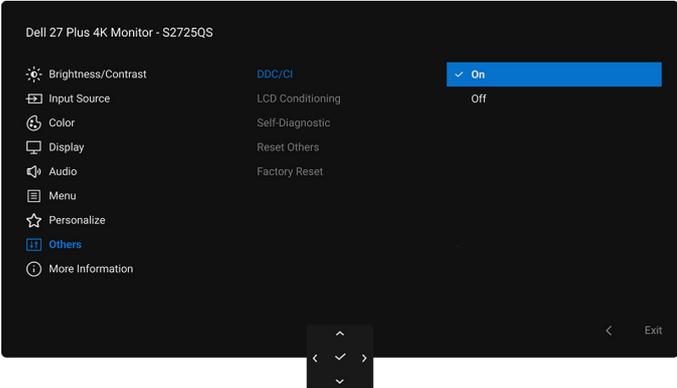
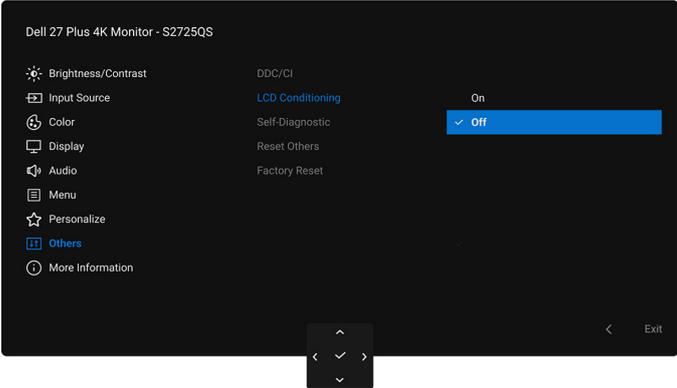
Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Display (Schermo)	Usare Display (Schermo) per regolare le immagini.  <p style="text-align: center;">Immagine 38. Menu Display (Schermo)</p>
	Aspect Ratio (Formato)	Regolare il formato dell'immagine su 16:9 , Auto Resize (Ridimensionamento automatico) o 4:3 .
	Sharpness (Nitidezza)	Questa funzione rende l'immagine più nitida o più delicata. Spostare il joystick per regolare il livello della nitidezza da '0' a '100'.
	Response Time (Tempo di risposta)	Consente di impostare il tempo di risposta su Normal (Normale) , Fast (Veloce) , o Extreme (Estremo) .
	Dark Stabilizer (Stabilizzatore nero)	Questa funzione migliora la visibilità in scenari di gioco scuri. A un valore elevato (tra 0 e 3), corrisponde una migliore visibilità nelle aree scure dell'immagine visualizzata.  <p style="text-align: center;">Immagine 39. Menu Dark Stabilizer (Stabilizzatore nero)</p> <p>NOTA: la funzione è disattiva quando Smart HDR (HDR intelligente) e attivato ed è visualizzato un contenuto HDR.</p>

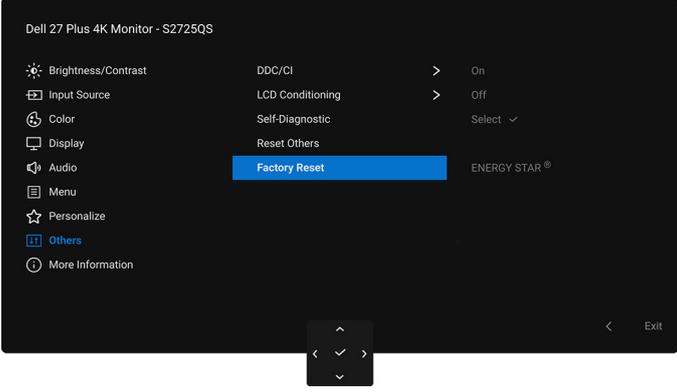
Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Smart HDR (HDR intelligente)	<p>La funzione Smart HDR (HDR intelligente) (High Dynamic Range) migliora l'uscita di visualizzazione regolando in modo ottimale il contrasto e l'intervallo di colori e luminosità per ricreare una visione simile alla realtà.</p>  <p>Immagine 40. Menu Smart HDR (HDR intelligente)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desktop: per l'uso del monitor con un computer desktop. • Movie HDR (Film HDR): per la riproduzione di contenuti video HDR. • Game HDR (Gioco HDR): per la riproduzione di giochi compatibili con HDR. Visualizza scene più realistiche e rende l'esperienza di gioco immersiva e divertente. <p>Smart HDR (HDR intelligente) può essere disabilitato selezionando Off (Disattivato). Premere il joystick per confermare la selezione.</p> <p>NOTA: durante l'attivazione e disattivazione di Smart HDR (HDR intelligente), è prevista una schermata nera (circa 5 secondi). È un comportamento normale poiché il monitor cambia la modalità di visualizzazione. Non accendere e spegnere il monitor.</p> <p>NOTA: quando il monitor elabora i contenuti HDR, Preset Modes (Modalità predefinite), Dark Stabilizer (Stabilizzatore nero), Brightness (Luminosità), e Contrast (Contrasto) non sono disponibili.</p> <p>NOTA: S2725QS non supporta HLG.</p>
	Reset Display (Ripristina schermo)	Ripristina tutte le impostazioni nel menu Display (Schermo) ai valori predefiniti di fabbrica.

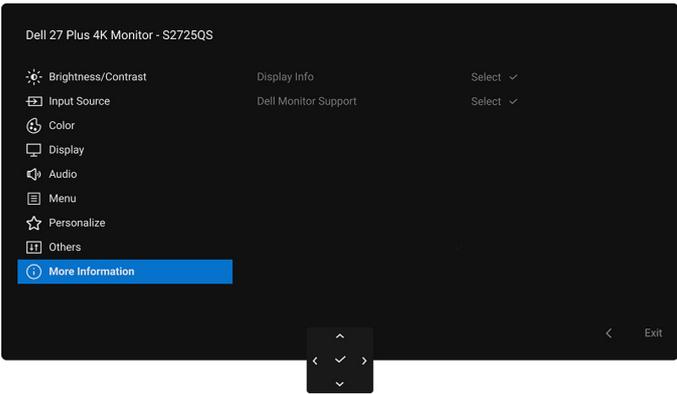
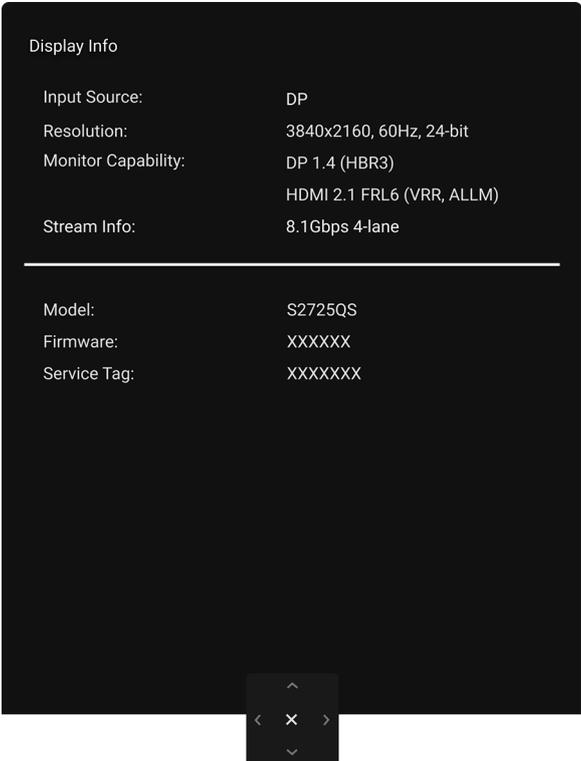
Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Audio	 <p style="text-align: center;">Immagine 41. Menu Audio</p>
	Volume	Consente di impostare il livello del volume degli altoparlanti. Spostare il joystick per regolare il livello del volume da '0' a '100'.
	Speaker (Altoparlante)	Consente di attivare o disattivare la funzione altoparlante.
	Audio Profiles (Profili audio)	Consente di impostare il profilo audio preferito.  <p style="text-align: center;">Immagine 42. Menu Audio Profiles (Profili audio)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard: è l'impostazione predefinita. • Movie (Film): per la visualizzazione di immagini animate. • Game (Gioco): per l'effetto audio durante il gioco. • Music (Musica): per l'ascolto di musica. • Voice (Voce): per i dialoghi. • Custom Audio (Audio personalizzato): consente di regolare manualmente le impostazioni dell'audio. Spostare il joystick per configurare le impostazioni.
	Reset Audio (Ripristina audio)	Ripristina tutte le impostazioni nel menu Audio ai valori predefiniti di fabbrica.

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Menu	<p>Regola le impostazioni del menu OSD, come la lingua del menu OSD, l'intervallo di tempo di visualizzazione del menu su schermo, e così via.</p>  <p style="text-align: center;">Immagine 43. Menu Menu</p>
	Language (Lingua)	<p>Permette di impostare e visualizzare il menu OSD usando una delle lingue disponibili (Inglese, Spagnolo, Francese, Tedesco, Portoghese brasiliano, Russo, Cinese semplificato o Giapponese).</p>
	Rotation (Rotazione)	<p>Premere il joystick per ruotare l'OSD di 0/90/270 gradi. Il menu può essere regolato in base alla rotazione dello schermo.</p>
	Transparency (Trasparenza)	<p>Selezionare per cambiare la trasparenza del menu spostando il joystick (min. 0/max. 100).</p>
	Timer	<p>Imposta l'intervallo durante il quale l'OSD resta attivo dopo l'ultima operazione con il joystick. Usare il joystick per regolare il dispositivo di scorrimento con incrementi di 1 secondo, da 5 a 60 secondi.</p>
	Lock (Blocca)	<p>Con i tasti di controllo sul monitor bloccati, è possibile impedire alle persone di accedere ai controlli.</p>  <p style="text-align: center;">Immagine 44. Menu Lock (Blocca)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menu Buttons (Tasti Menu): Tutte le funzioni del joystick sono bloccate e non accessibili da parte dell'utente. • Power Button (Tasto di accensione): Il tasto di accensione viene bloccato e non è accessibile. • Menu + Power Buttons (Tasti Menu e accensione): Sia il joystick che il tasto accensione vengono bloccati e non sono accessibili da parte dell'utente. <p>L'impostazione predefinita è Disable (Disabilita).</p> <p>Metodo di blocco alternativo: È possibile spostare e tenere il joystick verso l'alto o il basso o sinistra o destra per 4 secondi per impostare le opzioni di blocco mediante il menu popup, quindi premere il joystick per confermare la configurazione.</p> <p>NOTA: per sbloccare, spostare e tenere il joystick verso l'alto o il basso o sinistra o destra per 4 secondi, quindi premere il joystick per confermare le modifiche e chiudere il menu popup.</p>

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Reset Menu (Ripristina menu)	Ripristina tutte le impostazioni nel menu Menu ai valori predefiniti di fabbrica.
	Personalize (Personalizza)	 <p>Immagine 45. Menu Personalize (Personalizza)</p>
	Shortcut Key Guide (Guida ai tasti di scelta rapida)	Selezionare e seguire le istruzioni su schermo per personalizzare i Tasti di scelta rapida nell'Utility avvio menu.
	Shortcut Key 1 (Tasto di scelta rapida 1)	Selezionare una funzione da Preset Modes (Modalità predefinite) , Brightness (Luminosità)/ Contrast (Contrasto) , Input Source (Origine ingresso) , Aspect Ratio (Formato) , Rotation (Rotazione) , Volume , Audio Profiles (Profili audio) , Smart HDR (HDR intelligente) , o Display Info (Informazioni sul display) e impostarla come tasto di scelta rapida nell'Utility avvio menu.
	Shortcut Key 2 (Tasto di scelta rapida 2)	
	Shortcut Key 3 (Tasto di scelta rapida 3)	
	Shortcut Key 4 (Tasto di scelta rapida 4)	
	Shortcut Key 5 (Tasto di scelta rapida 5)	
		 <p>Immagine 46. Menu Launcher (Utility avvio menu)</p>
	Direct Key Guide (Guida ai tasti diretti)	Selezionare e seguire le istruzioni su schermo per assegnare le funzioni preferite ai quattro movimenti direzionali del joystick.
	Direct Key 1 ↓ (Tasto diretto 1 ↓)	Selezionare una funzione da Menu Launcher (Utility avvio menu) , Preset Modes (Modalità predefinite) , Brightness (Luminosità) , Contrast (Contrasto) , Input Source (Origine ingresso) , Aspect Ratio (Formato) , Rotation (Rotazione) , Volume , Audio Profiles (Profili audio) , Smart HDR (HDR intelligente) , o Display Info (Informazioni sul display) e impostarla come Tasto diretto.
	Direct Key 2 → (Tasto diretto 2 →)	
	Direct Key 3 ^ (Tasto diretto 3 ^)	
	Direct Key 4 ← (Tasto diretto 4 ←)	
	Power LED (LED accensione)	L'impostazione predefinita è Menu Launcher (Utility avvio menu) . Quando il tasto diretto è impostato su Off (Disattivato) , questo torna al movimento originale (giù, destra, su o sinistra).
	Reset Personalization (Ripristina personalizzazione)	 NOTA: in assenza di un segnale video, il Tasto diretto non funziona.
		Consente di impostare lo stato dell'indicatore di alimentazione per risparmiare energia.
		Ripristina tutte le impostazioni nel menu Personalize (Personalizza) ai valori predefiniti di fabbrica.

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Others (Altro)	<p>Regola le impostazioni OSD, ad esempio DDC/CI, LCD Conditioning (Ripristino LCD), Self-Diagnostic (Diagnostica), e così via.</p>  <p style="text-align: center;">Immagine 47. Menu Others (Altro)</p>
	DDC/CI	<p>DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) consente di regolare le impostazioni del monitor utilizzando il software sul computer. Abilitare questa funzione per migliorare l'esperienza personale ed ottimizzare le prestazioni del monitor. La funzione può essere disabilitata selezionando Off (Disattivato).</p>  <p style="text-align: center;">Immagine 48. Menu DDC/CI</p>
	LCD Conditioning (Ripristino LCD)	<p>Aiuta a ridurre i casi meno gravi di trattenimento dell'immagine. In base alla gravità di trattenimento dell'immagine, il programma può impiegare diversi minuti. Selezionare On (Attivato) per abilitare questa funzione.</p>  <p style="text-align: center;">Immagine 49. Menu LCD Conditioning (Ripristino LCD)</p>
	Self-Diagnostic (Diagnostica)	<p>Selezionare questa funzione per eseguire la diagnostica integrata, consultare Diagnostica integrata.</p>
	Reset Others (Ripristina altro)	<p>Ripristina tutte le impostazioni nel menu Others (Altro) ai valori predefiniti di fabbrica.</p>

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Factory Reset (Ripristino predefiniti)	<p>Ripristina tutti i valori alle impostazioni predefinite di fabbrica. Sono inoltre le impostazioni per i test ENERGY STAR.</p>  <p>Immagine 50. Menu Factory Reset (Ripristino predefiniti)</p>

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	More Information (Altre informazioni)	<p>Usare il menu per visualizzare le informazioni del monitor o ricevere assistenza.</p>  <p>Immagine 51. Menu More Information (Altre informazioni)</p>
	Display Info (Informazioni sul display)	<p>Selezionare per visualizzare le impostazioni correnti, versione firmware e tag assistenza del monitor.</p>  <p>Immagine 52. Menu Display Info (Informazioni sul display)</p>
	Dell Monitor Support (Supporto monitor Dell)	<p>Per accedere ai materiali di supporto generale del monitor, usare lo smartphone per scansionare il codice QR.</p>

Messaggio di avvertenza OSD

Quando il monitor non supporta una particolare risoluzione si vedrà il seguente messaggio:

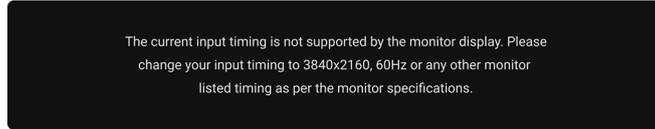


Immagine 53. Messaggio di avvertenza timing di ingresso

Indica che il monitor non è in grado di sincronizzarsi con il segnale che riceve dal computer. Si veda [Specifiche del monitor](#) per avere le frequenze Verticali e Orizzontali utilizzabili da questo monitor. La modalità consigliata è **3840 x 2160**.

Si vedrà il seguente messaggio prima che la funzione **DDC/CI** sia disabilitata:

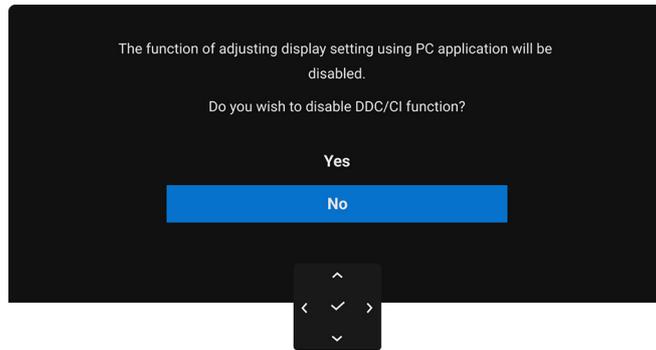


Immagine 54. Messaggio di avvertenza DDC/CI

Durante la prima regolazione del livello **Brightness (Luminosità)** superiore al livello predefinito, viene visualizzato il seguente messaggio:

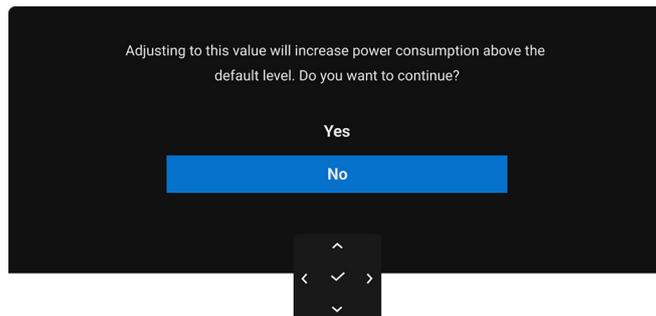


Immagine 55. Messaggio avvertenza energetico

NOTA: selezionando **Yes (Sì)**, il messaggio non sarà visualizzato la volta successiva che si cambia l'impostazione **Brightness (Luminosità)**.

Selezionando **Off (Disattivato)** per la funzione **Smart HDR (HDR intelligente)**, la volta successiva che viene selezionata un'opzione predefinita (senza il simbolo \mathcal{E}) che aumenta il consumo di energia, viene visualizzato il seguente messaggio:

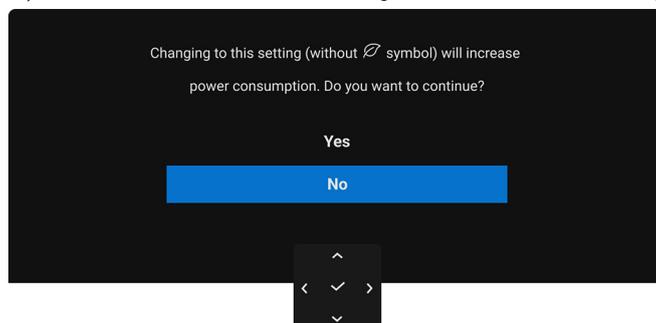


Immagine 56. Messaggio avvertenza energetico

NOTA: una volta selezionato **Yes (Sì)**, il messaggio non viene visualizzato anche se viene scelta un'altra opzione predefinita (senza il simbolo \mathcal{E}). Quando si esegue il ripristino di fabbrica, il messaggio nuovamente visualizzato.

Si vedrà il seguente messaggio prima che la funzione **Lock (Blocca)** sia attivata:

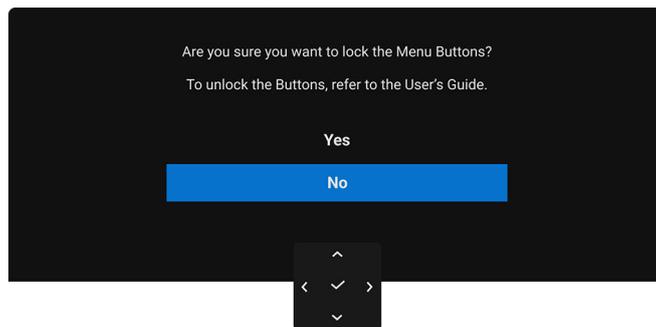


Immagine 57. Messaggio di avvertenza funzione Lock (Blocca)

NOTA: il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base alle impostazioni selezionate. Quando il monitor entra in modalità Standby, viene visualizzato il seguente messaggio:

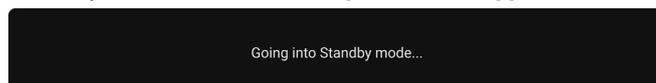


Immagine 58. Messaggio di avvertenza modalità standby

Attivare il computer ed il monitor per accedere a [OSD](#).

Il menu OSD funziona solo in modalità operativa normale. Se si preme il joystick durante la modalità Standby, apparirà il seguente messaggio in base all'ingresso selezionato:

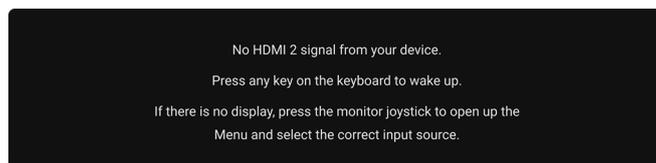


Immagine 59. Messaggio di avvertenza rilevamento del segnale

Riattivare il computer ed il monitor per accedere al menu [OSD](#).

NOTA: il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base al segnale di ingresso collegato.

Se è selezionato l'ingresso HDMI o DP e i cavi corrispondenti non sono collegati, visualizzato il seguente messaggio:

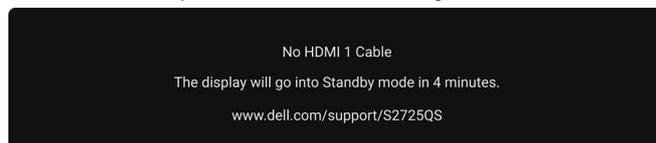


Immagine 60. Messaggio di avvertenza per il cavo segnale scollegato

NOTA: Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base al segnale di ingresso selezionato.

Quando è selezionato **Factory Reset (Ripristino predefiniti)**, viene visualizzato il seguente messaggio:

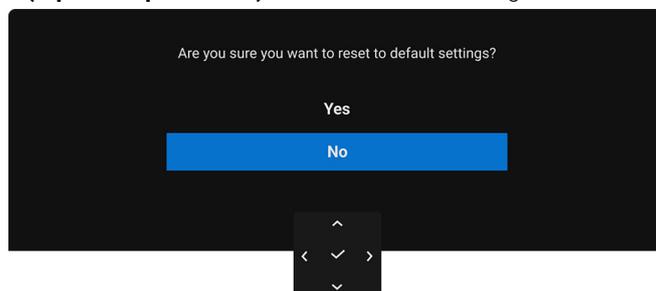


Immagine 61. Messaggio di avvertenza ripristino predefiniti

Vedere la sezione [Ricerca dei guasti](#) per altre informazioni.

Blocco dei pulsanti di controllo

È possibile bloccare i tasti di controllo del monitor per impedire l'accesso alla menu OSD e/o tasto di accensione.

1. Spostare e tenere il joystick verso l'alto o il basso o sinistra o destra per circa 4 secondi fino a visualizzare il menu popup.

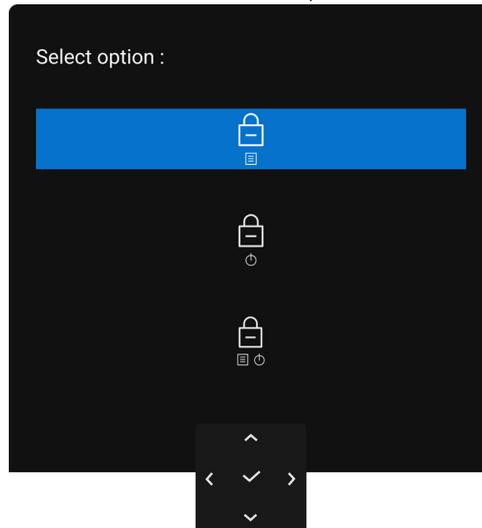


Immagine 62. Menu Blocca

2. Spostare il joystick per selezionare una delle seguenti opzioni:

-  : le impostazioni del menu OSD sono bloccate e non accessibili.
-  : il pulsante di accensione è bloccato.
-  : le impostazioni del menu OSD non sono accessibili e il pulsante di accensione è bloccato.

3. Premere il joystick per confermare la configurazione.

Per sbloccare, spostare e tenere il joystick in alto o in basso o sinistra o destra per 4 secondi fino a visualizzare il menu, quindi selezionare  per sbloccare e chiudere il menu popup.

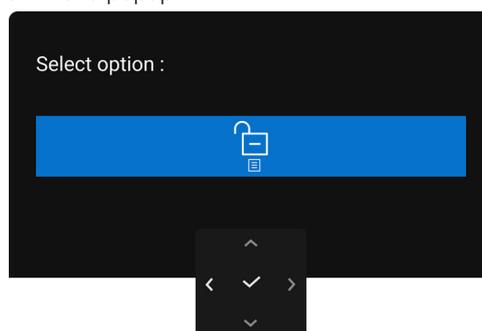


Immagine 63. Menu sblocco

NOTA: Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base alle impostazioni selezionate.

Impostazione della risoluzione massima

NOTA: I passaggi possono variare in base alla versione di Windows utilizzata.

Per impostare la risoluzione massima per il monitor in Windows 10 e Windows 11:

1. Fare clic con il tasto destro sul desktop e fare clic su **Impostazioni schermo**.
2. Se è collegato più di un monitor, assicurarsi di selezionare **S2725QS**.
3. Fare clic sull'elenco a discesa di **Risoluzione dello schermo** e selezionare **3840 x 2160**.
4. Fare clic sul **Mantieni le modifiche**.

Se non è visualizzato 3840 x 2160 come opzione, è necessario aggiornare il driver grafico alla versione più recente. In base al proprio computer, completare una delle seguenti procedure:

Computer o laptop Dell:

- Andare www.dell.com/support, inserire il proprio service tag e scaricare i driver per la scheda grafica più recenti.

Computer non-Dell (laptop o desktop):

- Andare al sito del supporto del computer non Dell e scaricare i driver più aggiornati per la scheda grafica.
- Andare al sito della scheda grafica e scaricare i driver più aggiornati.

Requisiti per la visione o riproduzione dei contenuti HDR

(1) mediante DVD Ultra BluRay o console di gioco

Assicurarsi che il lettore DVD o la console di gioco sia compatibile con HDR, ad esempio Panasonic DMP-UB900 o PS5.

(2) mediante un PC

Assicurarsi che la scheda grafica usata sia compatibile con HDR, ad esempio conforme HDMI 2.1 (TMDS) (con opzione HDR) e che il driver grafico HDR sia installato. Deve essere usato un programma applicativo dotato di HDR, ad esempio Cyberlink PowerDVD 17, app Windows 10 Movies e TV.

NOTA: Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base alle impostazioni selezionate. Per scaricare e installare il driver grafico più recente in grado di supportare la riproduzione dei contenuti HDR sul desktop o laptop Dell, consultare <https://www.dell.com/support/drivers>.

NVIDIA

Per la gamma completa di schede grafiche NVIDIA compatibili con HDR, consultare www.nvidia.com.

Assicurarsi di scaricare i driver che supportano la modalità di riproduzione a schermo intero (ad esempio giochi per PC, lettori UltraBluRay), HDR su sistema operativo Win 10 Redstone 2: 381.65 o successiva.

AMD

Per la gamma completa di schede grafiche AMD compatibili con HDR, consultare www.amd.com. Leggere le informazioni di supporto del driver HDR e scaricare il driver più recente.

Intel (Integrated Graphics)

Processore compatibile con HDR: CannonLake o successivo

Lettore HDR adatto: Applicazione Windows 10 Movies and TV

Sistema operativo con supporto HDR: Windows 10 Redstone 3

Driver con supporto HDR: consultare downloadcenter.intel.com per il driver HDR più recente

NOTA: La riproduzione HDR mediante sistema operativo (ad esempio la riproduzione di HDR in una finestra nel desktop) richiede Windows 10 Redstone 2 o successivo con un programma appropriato, ad esempio PowerDVD 17. La riproduzione di contenuti protetti richiede un software DRM e/o hardware adeguati, ad esempio Microsoft Playready. Per le informazioni di supporto, consultare <https://www.support.microsoft.com>.

Utilizzo della regolazione di inclinazione, rotazione e altezza

① **NOTA:** Le istruzioni di seguito si applicano solo al supporto fornito con il monitor. Se si sta fissando un supporto acquistato da altre fonti, seguire le istruzioni di impostazione incluse con il supporto.

Regolazione di inclinazione e rotazione

Con il supporto collegato al monitor, è possibile inclinare e ruotare il monitor per un angolo di visualizzazione più comodo.

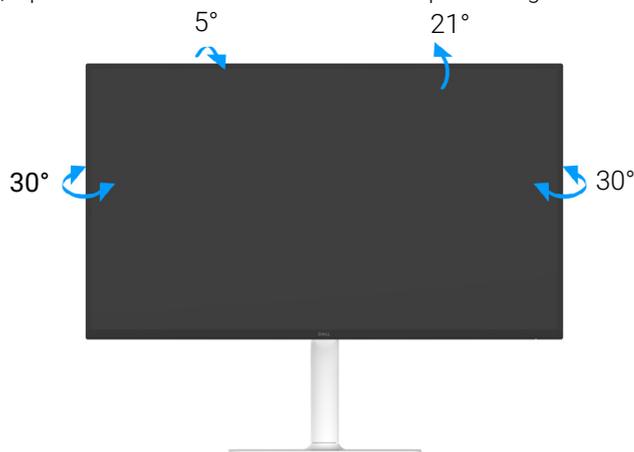


Immagine 64. Regolazione di inclinazione e rotazione

① **NOTA:** Il gruppo supporto non è fissato quando il monitor è inviato dalla fabbrica.

Regolazione dell'altezza

① **NOTA:** Il supporto si estende verticalmente fino a 130 mm. Le immagini che seguono illustrano come estendere in verticale il supporto.

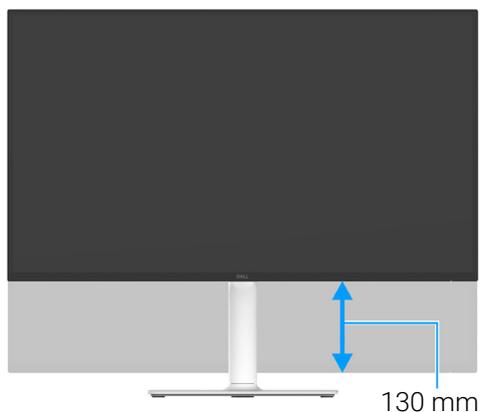


Immagine 65. Regolazione dell'altezza

Regolazione della rotazione

Prima di ruotare il display, assicurarsi che sia esteso verticalmente e inclinato per evitare di urtare il bordo inferiore del monitor.

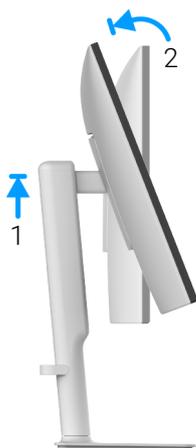


Immagine 66. Regolazione della rotazione

Ruota in senso orario

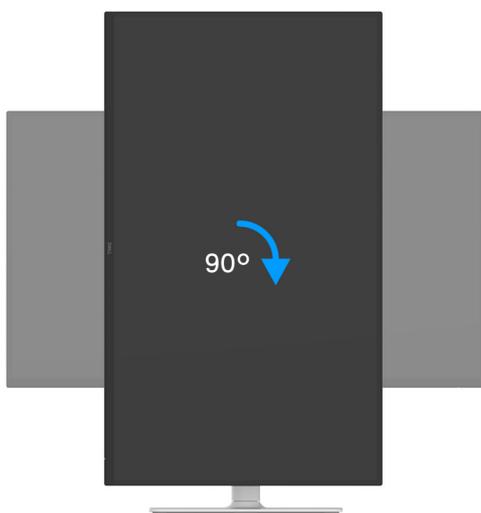


Immagine 67. Rotazione del display di 90° (senso orario)

Ruota in senso antiorario

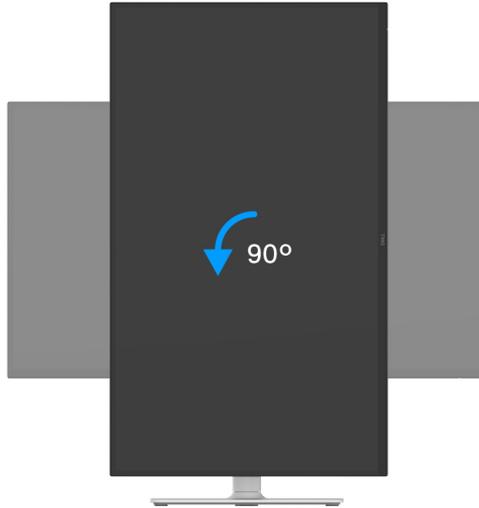


Immagine 68. Rotazione del display di 90° (senso antiorario)

- ① **NOTA:** per usare la funzione di Rotazione schermo (visualizzazione orizzontale rispetto a quella verticale) del computer Dell, è necessario un driver grafico non incluso con il monitor. Per scaricare il driver grafico, andare su www.dell.com/support e vedere la sezione Scarica per i Driver Video e ottenere gli ultimi aggiornamenti.
- ① **NOTA:** In Modalità verticale, è possibile riscontrare un degradamento delle prestazioni nelle applicazioni grafiche impegnative, come i giochi 3D.

Regolazione delle impostazioni di rotazione della visualizzazione del computer

Dopo aver ruotato il monitor, si deve completare la procedura descritta di seguito per ruotare anche le impostazioni di visualizzazione del proprio computer.

- ① **NOTE:** Se il monitor viene utilizzato con un computer non Dell, si debbono controllare le informazioni sui driver grafici dal sito Internet del produttore di computer per avere informazioni. Informazioni come ruotare il sistema operativo.

Per regolare le impostazioni di rotazione della visualizzazione:

1. Fare clic con il tasto destro sul desktop e fare clic su **Proprietà**.
 2. Selezionare la scheda **Impostazioni** e fare clic su **Avanzate**.
 3. Se si possiede una scheda grafica AMD, selezionare la scheda **Rotazione** e definire la rotazione voluta.
 4. Se si possiede una scheda grafica NVIDIA, fare clic sulla scheda **NVIDIA**, nella colonna di sinistra e selezionare **NVRotate**, e definire la rotazione voluta.
 5. Se si possiede una scheda grafica Intel, selezionare la scheda grafica **Intel**, e fare clic su **Proprietà grafiche**, selezionare la scheda **Rotazione**, e definire la rotazione voluta.
- ① **NOTA:** se l'opzione per la rotazione non è presente, o non funziona correttamente, visitare il sito www.dell.com/support e scaricare il driver più recente per la scheda grafica.

Ricerca dei guasti

⚠ **AVVERTENZA:** prima di iniziare le procedure descritte nella presente sezione, attenersi alle [Istruzioni di sicurezza](#).

Diagnostica

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

1. Spegnerne computer e monitor.
2. Scollegare il cavo video dal computer.
3. Accendere il monitor.

Se il monitor non riesce a rilevare un segnale video ma funziona normalmente, viene visualizzato il seguente messaggio:

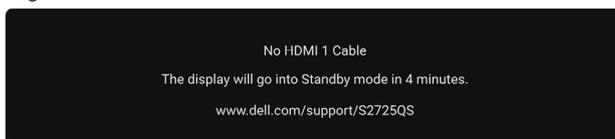


Immagine 69. Messaggio di avvertenza per il cavo segnale scollegato

❗ **NOTA:** il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base al segnale di ingresso collegato.

❗ **NOTA:** in modalità auto test, il LED accensione è di colore bianco.

4. Questa finestra di dialogo appare anche durante le normali operazioni di sistema se il cavo video è scollegato oppure danneggiato.
5. Spegnerne il monitor e collegare di nuovo il cavo video; accendere di nuovo computer e monitor.

Se lo schermo del monitor rimane scuro, dopo avere utilizzato la procedura descritta in precedenza, controllare il controller video ed il sistema PC; il monitor funziona correttamente.

Diagnostica integrata

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

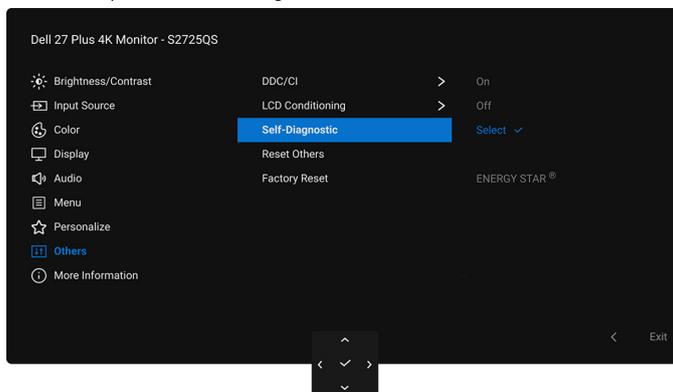


Immagine 70. Menu Self-Diagnostic (Diagnostica)

Eseguire la diagnostica integrata:

1. Verificare che lo schermo sia pulito (niente polvere sulla superficie dello schermo).
 2. Spostare o premere il joystick per avviare Utility avvio menu.
 3. Spostare il joystick in alto per selezionare  e aprire il menu principale.
 4. Usando il joystick, scorrere il menu OSD e selezionare **Others (Altro) > Self-Diagnostic (Diagnostica)**.
 5. Premere il pulsante joystick per avviare la diagnostica. Viene visualizzata una schermata grigia.
 6. Osservare se lo schermo presenta difetti o anomalie.
 7. Spostare ancora il joystick fino a visualizzare una schermata rossa.
 8. Osservare se lo schermo presenta difetti o anomalie.
 9. Ripetere le fasi 7 e 8 fino a visualizzare lo schermo di colore verde, blu, nero e bianco. Notare se sono presenti anomalie o difetti.
- Il test è completato quando appare la schermata del testo. Per uscire, spostare nuovamente il controllo joystick.

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

Problemi comuni

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

Tabella 20. Problemi comuni e soluzioni.

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
Nessun segnale video/ LED accensione spento	Nessuna immagine	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor e il computer sia collegato e fissato in modo appropriato. Verificare che la presa di corrente funzioni in modo appropriato usando un'altra attrezzatura elettrica. Assicurarsi di aver premuto correttamente il pulsante di accensione. Assicurarsi che sia stata selezionata l'origine in ingresso corretta utilizzando il menu Input Source (Origine ingresso).
Nessun segnale video/ LED accensione acceso	Nessuna immagine o assenza di luminosità	<ul style="list-style-type: none"> Aumentare i controlli di luminosità e contrasto nel menu Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto). Eseguire la funzione Diagnostica del monitor. Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato. Eseguire la diagnostica integrata. Per ulteriori informazioni consultare Diagnostica integrata. Assicurarsi che sia stata selezionata l'origine in ingresso corretta utilizzando il menu Input Source (Origine ingresso).
Messa a fuoco problematica	L'immagine è sfuocata o doppia	<ul style="list-style-type: none"> Non utilizzare prolunghe per i cavi video. Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Per ulteriori informazioni consultare Factory Reset (Ripristino predefiniti). Cambiare la risoluzione video sul rapporto proporzioni corretto.
Video tremolante	Immagine mossa	<ul style="list-style-type: none"> Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Per ulteriori informazioni consultare Factory Reset (Ripristino predefiniti). Verificare i fattori ambientali. Collocare il monitor in un'altra stanza e controllare di nuovo.
Pixel mancanti	Sullo schermo LCD sono presenti dei punti	<ul style="list-style-type: none"> Accendere e spegnere, ciclicamente. Un pixel che resta sempre spento è una caratteristica normale della tecnologia LCD. Per ulteriori informazioni sulla qualità dei monitor Dell e dei pixel, consultare www.dell.com/pixelguidelines.
Pixel bloccati	Sullo schermo LCD sono presenti dei punti luminosi	<ul style="list-style-type: none"> Accendere e spegnere, ciclicamente. Un pixel che resta sempre spento è una caratteristica normale della tecnologia LCD. Per ulteriori informazioni sulla qualità dei monitor Dell e dei pixel, consultare www.dell.com/pixelguidelines.
Problemi con la luminosità	L'immagine è troppo scura o troppo chiara	<ul style="list-style-type: none"> Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Per ulteriori informazioni consultare Factory Reset (Ripristino predefiniti). Regolare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD.
Distorsione geometrica	Lo schermo non è centrato bene	Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Per ulteriori informazioni consultare Factory Reset (Ripristino predefiniti) .
Righe orizzontali/verticali	Lo schermo ha una o più righe	<ul style="list-style-type: none"> Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Per ulteriori informazioni consultare Factory Reset (Ripristino predefiniti). Eseguire la funzione Diagnostica del monitor e controllare se queste righe sono presenti anche nella modalità di diagnostica. Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato. Eseguire la diagnostica integrata. Per ulteriori informazioni consultare Diagnostica integrata.

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
Problemi di sincronizzazione	Lo schermo è confuso o sembra interrotto	<ul style="list-style-type: none"> Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Per ulteriori informazioni consultare Factory Reset (Ripristino predefiniti). Eseguire la funzione Diagnostica e controllare se la schermata distorta è presente anche nella modalità di diagnostica. Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato. Riavviare il computer quando in modalità provvisoria.
Argomenti relativi alla sicurezza	Segni visibili di fumo o scintille	<ul style="list-style-type: none"> Non eseguire la ricerca dei guasti. Contattare Dell immediatamente.
Problemi non costanti	Il monitor non sempre funziona correttamente	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato. Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Per ulteriori informazioni consultare Factory Reset (Ripristino predefiniti). Eseguire la funzione Diagnostica del monitor e controllare se il problema dell'intermittenza è presente anche nella modalità di diagnostica.
Mancano i colori	All'immagine mancano i colori	<ul style="list-style-type: none"> Eseguire la funzione Diagnostica del monitor. Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato. Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.
Colori sbagliati	I colori dell'immagine non sono giusti	<ul style="list-style-type: none"> Ripristinare tutte le impostazioni nel menu Color (Colore) ai valori predefiniti di fabbrica utilizzando Reset Color (Ripristina colore). Cambiare Input Color Format (Formato ingresso colore) su RGB o YCbCr/YPbPr nell'OSD impostazioni Color (Colore). Eseguire la diagnostica integrata. Per ulteriori informazioni consultare Diagnostica integrata.
Sovrimpressioni dell'immagine dopo avere lasciato sullo schermo per un periodo prolungato un'immagine statica	Sullo schermo appare una debole sovrimpressioni dell'immagine visualizzata	<ul style="list-style-type: none"> Impostare lo schermo per spegnersi dopo alcuni minuti di inattività. Può essere regolato nelle Opzioni di alimentazione di Windows o nelle Impostazioni di risparmio energetico del Mac. In alternativa, usare uno screensaver dinamico.
Immagine doppia	Le immagini rapide lasciano una scia di immagini	Cambiare Response Time (Tempo di risposta) nel menu OSD Display (Schermo) .

Problemi specifici del prodotto

Tabella 21. Problemi specifici del prodotto e soluzioni.

Sintomi specifici	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
L'immagine dello schermo è troppo piccola	L'immagine è centrata sullo schermo, ma non riempie tutta l'area disponibile	<ul style="list-style-type: none">Controllare le impostazioni Aspect Ratio (Formato) nel menu OSD Display (Schermo).Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Per ulteriori informazioni consultare Factory Reset (Ripristino predefiniti).
Impossibile regolare il monitor con il joystick	L'OSD non è visualizzato sullo schermo	<ul style="list-style-type: none">Spegnere il monitor, scollegare il cavo di alimentazione, ricollegarlo, quindi accendere il monitor.Controllare se il menu OSD è bloccato. In caso affermativo, spostare e tenere il joystick verso l'alto/basso/sinistra/destra per 4 secondi per sbloccare (consultare Lock (Blocca) e Blocco dei pulsanti di controllo).
Nessun segnale di ingresso quando sono premuti i controlli	Nessuna immagine, il LED è bianco	<ul style="list-style-type: none">Controllare l'origine del segnale. Assicurarsi che il computer non sia in modalità di risparmio energetico spostando il mouse o premendo un tasto qualsiasi della tastiera.Controllare che il cavo segnale sia collegato in modo appropriato. Se necessario, ricollegare il cavo segnale.Ripristinare il computer o il lettore video.
L'immagine non riempie lo schermo	L'immagine non riempie la larghezza o l'altezza dello schermo	<ul style="list-style-type: none">A causa dei diversi formati video (rapporto proporzioni), il monitor potrebbe non essere in grado di visualizzare le immagini a schermo intero.Eseguire la diagnostica integrata. Per ulteriori informazioni consultare Diagnostica integrata.
Nessun video dalla porta HDMI/DisplayPort	Quando collegato ad alcuni dispositivi dongle/dock alla porta, non viene riprodotto alcun video quando viene collegato/scollegato il cavo dal Notebook	Scollegare il cavo HDMI/DisplayPort dal dispositivo dongle/dock, quindi collegare il cavo HDMI/DisplayPort del dock al notebook.

Problemi specifici degli altoparlanti

Tabella 22. Problemi specifici degli altoparlanti e soluzioni.

Sintomi specifici	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
Nessun suono dagli altoparlanti	Non viene emesso alcun suono	<ul style="list-style-type: none">Spegnere il monitor, scollegare il cavo di alimentazione, ricollegarlo, quindi accendere il monitor.Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Per ulteriori informazioni consultare Factory Reset (Ripristino predefiniti).

Informazioni normative

Avvisi FCC (solamente per gli Stati Uniti) e altre informazioni normative

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

Database dei prodotti UE per l'etichetta energetica e il foglio tecnico con le informazioni sul prodotto

S2725QS: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2186111>

Contattare Dell

Per contattare Dell per vendite, supporto tecnico o assistenza clienti, consultare www.dell.com/contactdell.

- ① **NOTA:** la disponibilità varia in base ai Paesi ed ai prodotti, ed alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nel proprio Paese.
- ① **NOTA:** se non si ha una connessione Internet attiva, le informazioni di contatto si possono trovare sulla fattura d'acquisto, sulla bolla d'accompagnamento del prodotto oppure nel catalogo dei prodotti Dell.