



Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per [Dell G2524H](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Monitor](#)

Monitor da gioco Dell - G2524H

Guida all'uso

Modello monitor: G2524H
Modello di conformità: G2524Hf



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

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

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

Copyright © 2023 Dell Inc. o relative filiali. Tutti i diritti riservati. Dell, EMC e altri marchi sono marchi di fabbrica di Dell Inc. o delle sue filiali. Gli altri marchi possono essere marchi dei rispettivi proprietari.

2023 - 06

Rev. A00

Indice

Istruzioni per la sicurezza	6
Informazioni sul monitor	7
Contenuti della confezione	7
Caratteristiche del prodotto	9
Identificazione delle parti e dei controlli	11
Vista frontale	11
Vista laterale.....	11
Vista posteriore	12
Vista inferiore	13
Specifiche del monitor.....	14
Specifiche sulla risoluzione	16
Modalità video supportate.....	16
Modalità di visualizzazione predefinite	17
Specifiche elettriche	18
Caratteristiche fisiche	19
Caratteristiche ambientali.....	20
Assegnazione dei pin	21
Interfaccia USB	23
Connettore USB 3.2 Gen1 (5Gbps) upstream	23
Connettore USB 3.2 Gen1 (5Gbps) downstream	24
Porte USB	24
Funzionalità Plug and Play	25
Qualità del monitor LCD e criteri sui pixel	25
Ergonomia	25
Per maneggiare e spostare il display.....	27
Indicazioni per la manutenzione	29
Pulizia del monitor	29



Installazione del monitor	30
Collegamento del supporto	30
Collegamento del monitor	33
Collegamento del cavo DisplayPort (DP to DP) e del cavo di alimentazione	34
Collegamento del cavo USB tipo C-DisplayPort e del cavo di alimentazione	34
Collegamento del cavo HDMI e del cavo di alimentazione	34
Collegamento del cavo SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) e del cavo di alimentazione	35
Organizzazione dei cavi	37
Fissaggio del monitor con il blocco Kensington (optional)	37
Rimozione del supporto del monitor	38
Supporto a parete VESA (optional)	39
Funzionamento del monitor	40
Accensione del monitor	40
Uso del controllo del joystick	40
Uso dei controlli del pannello posteriore	41
Uso del menu OSD	42
Accesso al sistema di menu	42
Motore di visione	54
Messaggi di avviso OSD	56
Blocco dei tasti di controllo del pannello posteriore	59
Impostazione della risoluzione massima	61
Impostazione del frame rate massimo	62



Uso della funzione di inclinazione ed estensione verticale	63
Estensioni di inclinazione e oscillazione	63
Estensione verticale	64
Rotazione del display	64
Ruota in senso orario	65
Ruota in senso antiorario	65
Regolazione delle impostazioni di rotazione dello schermo del monitor.....	66
Risoluzione dei problemi	67
Diagnostica	67
Diagnostica integrata	68
Problemi comuni	69
Problemi specifici del prodotto	72
Problemi specifici USB	73
Informazioni sulle normative	74
Dichiarazione FCC (solo Stati Uniti) ed altre informazioni sulle normative.....	74
Database dei prodotti dell'UE per l'etichetta energetica e la scheda informativa del prodotto	74
Contattare Dell	75



Istruzioni per la sicurezza

Usare le seguenti indicazioni di sicurezza per proteggere il monitor da danni potenziali e garantire la sicurezza personale. Salvo diversamente specificato, ogni procedura in questo documento presuppone che abbiate letto le informazioni sulla sicurezza fornite con il monitor.

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

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

AVVISO: Il possibile effetto a lungo termine dell'ascolto di audio ad alto volume attraverso le cuffie (sul monitor che lo supportano) potrebbe danneggiare la capacità uditiva.

- Collocare il monitor su una superficie solida e maneggiarlo con cura. Lo schermo è fragile e può danneggiarsi se lasciato cadere o premuto con oggetti affilati.
- Accertarsi che il monitor abbia valori nominali elettrici tali da funzionare con l'alimentazione CA disponibile nella propria regione geografica.
- Tenere il monitor a temperatura ambiente. Condizioni di freddo o caldo eccessivo possono influire negativamente sul cristallo liquido del display.
- Collegare il cavo di alimentazione dal monitor ad una presa a muro che si trovi in prossimità e sia accessibile. Fare riferimento a [Collegamento del monitor](#).
- Non collocare e utilizzare il monitor su una superficie bagnata o vicino all'acqua.
- Non sottoporre il monitor a forti vibrazioni o condizioni di forte impatto. Ad esempio, non collocare il monitor all'interno di un bagagliaio.
- Scollegare il monitor se si prevede di non usarlo per un periodo di tempo prolungato.
- Per evitare scosse elettriche, non tentare di rimuovere alcun coperchio o toccare l'interno del monitor.
- Leggere attentamente queste istruzioni. Conservare questo documento per riferimenti futuri. Attenersi a tutte le avvertenze ed istruzioni indicate sul prodotto.
- Alcuni monitor possono essere montati a parete utilizzando il supporto VESA venduto separatamente. Assicurarsi di utilizzare le specifiche VESA corrette come indicato nella sezione relativa al montaggio a parete della Guida dell'utente.

Fare riferimento al documento *Informazioni sulla sicurezza, ambientali e di carattere regolamentare (SERI)* in dotazione con il monitor per informazioni sulle istruzioni per la sicurezza



Informazioni sul monitor

Contenuti della confezione

La tabella seguente fornisce l'elenco dei componenti forniti con il monitor. Se un componente è mancante, contattare Dell. Vedere [Contattare Dell](#).

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

Immagine del componente	Descrizione del componente
 Immagine di uno schermo monitor Dell con il logo "DELL" visibile in basso al centro.	Schermo
 Immagine di un supporto per monitor, un pezzo metallico con un foro centrale e quattro fori per viti ai lati.	Supporto
 Immagine di una base per monitor, un pezzo di plastica grigia con una forma a stella e un foro centrale per il supporto.	Base



Immagine del componente	Descrizione del componente
	Cavo d'alimentazione (varia in base al Paese)
	Cavo DisplayPort (1,8 m)
	Cavo USB tipo C-DisplayPort (1,0 m)
	Cavo USB 3.2 Gen1 tipo A-tipo B upstream (1,8 m)
	<ul style="list-style-type: none"> • Guida introduttiva • Informazioni sulla sicurezza, ambientali e di carattere regolamentare



Caratteristiche del prodotto

Il monitor **Dell G2524H** dispone di LCD a matrice attiva TFT con retroilluminazione LED.

Le caratteristiche elettriche del monitor includono:

- Area di visualizzazione 62,23 cm (24,50 pollici) (misurata in diagonale) e risoluzione fino a 1920 x 1080 tramite DisplayPort con supporto schermo intero o risoluzioni più basse. Supporta una frequenza di aggiornamento di 240 Hz (280 Hz con Overclock) e risoluzione fino a 1920 x 1080 a 240 Hz tramite porta HDMI.
- Il certificato compatibile NVIDIA G-SYNC e la tecnologia AMD FreeSync™ Premium e il certificato VESA AdaptiveSync Display riducono al minimo le distorsioni grafiche come artefatti e scatti dello schermo per un gioco più uniforme e fluido.
- Supporta un'elevata frequenza di aggiornamento di 240 Hz e un rapido tempo di risposta di 1 ms (0,5 ms grigio a grigio) grigio a grigio in modalità **Estremo**.*
- Gamma di colori del 99% sRGB.
- Capacità di regolazione inclinazione, oscillazione, rotazione e altezza.
- Connettività digitale con DisplayPort e HDMI.
- Dotato di una porta SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) tipo B upstream, una porta di carica SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) tipo A downstream e una porta SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) tipo A downstream.
- Abilitato con supporto VRR per console giochi.
- Supporto rimovibile e fori di montaggio VESA™ da 100 mm che consentono la flessibilità nelle soluzioni di montaggio.
- Capacità Plug and Play, se supportata dal computer.
- Menu di regolazione OSD per una facile impostazione ed ottimizzazione dello schermo.
- Funzionalità avanzate di gioco come **Timer**, **Frame Rate** e **Stabilizzatore del nero** oltre a modalità di gioco avanzate come **FPS**, **MOBA/RTS**, **SPORT** o **RPG** e tre modalità di gioco aggiuntive per personalizzare le preferenze.
- Blocco alimentazione e tasti OSD.
- Alloggio antifurto.
- Fermo del supporto.
- ≤0,3 W Modalità Standby.



- Compatibile con Dell Display Manager 2.1 e versioni successive.
- Il monitor adotta la tecnologia antisfarfallio, che cancella lo sfarfallio visibile agli occhi, offre un'esperienza visiva confortevole e previene gli utenti che soffrono di affaticamento degli occhi e affaticamento visivo.
- Il monitor utilizza il pannello a luce blu bassa e la conformità a TUV Rheinland (soluzione hardware) in modalità di ripristino di fabbrica o impostazione dei predefiniti (**Modalità preimpostate: Standard**).

* 1 ms è ottenibile in modalità **Estremo** per ridurre l'effetto mosso visibile e aumentare la reattività dell'immagine. Tuttavia, ciò potrebbe introdurre alcuni artefatti visivi lievi e evidenti nell'immagine. Poiché ogni configurazione di sistema e le esigenze di ogni gamer sono diverse, consigliamo agli utenti di sperimentare le diverse modalità per trovare l'impostazione adeguata.



Identificazione delle parti e dei controlli

Vista frontale

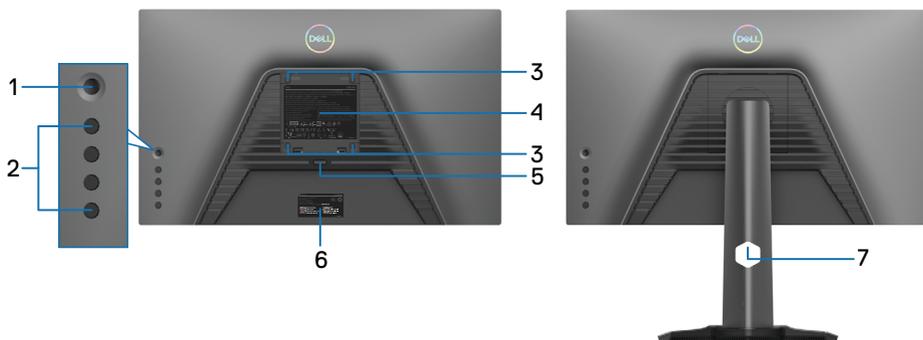


Etichetta	Descrizione	Uso
1	Tasto accensione/ spegnimento (con indicatore LED)	Per accendere o spegnere il monitor. La spia bianca fissa indica che il monitor è acceso e perfettamente funzionante. La spia bianca lampeggiante indica che il monitor è in Modalità Standby.

Vista laterale



Vista posteriore



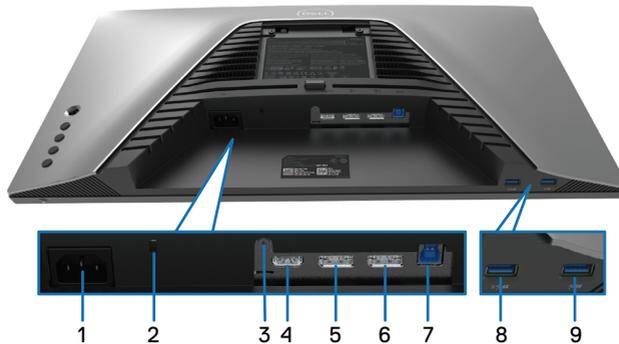
Vista posteriore senza supporto del monitor

Vista posteriore con supporto del monitor

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Joystick	Usare per controllare il menu OSD. Fare riferimento a Funzionamento del monitor per altre informazioni.
2	Tasti funzione	Premere il tasto funzione per regolare le voci del menu OSD. Fare riferimento a Funzionamento del monitor per altre informazioni.
3	Fori di montaggio VESA (100 mm x 100 mm – dietro la copertura VESA fissata)	Installare il monitor alla parete utilizzando un apposito kit compatibile VESA (100 mm x 100 mm).
4	Etichetta di conformità	Elenca le approvazioni delle autorità di regolamentazione.
5	Tasto di sblocco del supporto	Libera il supporto dal monitor.
6	Codice a barre, numero di serie ed etichetta Service Tag	Fare riferimento a questa etichetta quando ci si mette in contatto con il Supporto tecnico Dell. Il codice di servizio è un identificatore alfanumerico univoco che consente ai tecnici Dell di identificare le specifiche del monitor e accedere alle informazioni di garanzia.
7	Alloggio per la gestione dei cavi	Permette di organizzare i cavi facendoli passare attraverso il foro.



Vista inferiore



Vista inferiore senza base del monitor

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Connettore d'alimentazione	Collegare il cavo di alimentazione (in dotazione con il monitor).
2	Alloggio antifurto (basato sullo slot di sicurezza Kensington)	Proteggere il monitor utilizzando un blocco di sicurezza (acquistato separatamente) per impedire movimenti non autorizzati del monitor. Fare riferimento a Fissaggio del monitor con il blocco Kensington (optional) per altre informazioni.
3	Blocco supporto	Bloccare il supporto al monitor usando una vite M3 x 6 mm (vite non inclusa).
4	Porta HDMI	Collegare il computer con il cavo HDMI (optional).
5	DisplayPort (1)	Collegare al computer con il cavo DisplayPort (in dotazione con il monitor).
6	DisplayPort (2)	Collegare al computer con il cavo DisplayPort (in dotazione con il monitor).
7	Porta SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) tipo B upstream	Collegare il cavo USB (in dotazione con il monitor) da questa porta al computer per abilitare le porte USB sul monitor.
8	Porta SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) tipo A downstream con carica potente	Collegare al computer il cavo USB fornito in dotazione al monitor. Una volta collegato il cavo, utilizzare i connettori downstream USB del monitor. Supporto porta di carica della batteria 2 A.
9	Porta SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) tipo A downstream	Collegare al computer il cavo USB fornito in dotazione al monitor. Una volta collegato il cavo, utilizzare i connettori downstream USB del monitor. Supporto porta 0,9 A.



Specifiche del monitor

Modello	G2524H
Tipo di schermo	Matrice attiva - TFT LCD
Tecnologia del pannello	IPS rapido
Rapporto proporzioni	16:9
Dimensioni immagine visibile	
Diagonale	622,28 mm (24,50 pollici)
Larghezza (area attiva)	543,74 mm (21,41 pollici)
Altezza (area attiva)	302,62 mm (11,91 pollici)
Area totale	164545,63 mm ² (255,05 pollici ²)
Dimensioni pixel	0,2832 x 0,2802 mm
Pixel per pollice (PPI)	90
Angolo di visuale	
Verticale	178° (tipico)
Sincronia	178° (tipico)
Uscita luminanza	400 cd/m ² (tipico)
Rapporto di contrasto	1000 a 1 (tipico)
Rivestimento superficiale	Trattamento antiriflesso del polarizzatore (distorsione del 25%, 3H)
Retroilluminazione	Sistema edgelight LED bianco
Tempo di risposta	0,5 ms (grigio a grigio min), 1 ms (grigio a grigio più osservato) in modalità Estremo * 2 ms grigio a grigio in modalità Super rapido 3 ms grigio a grigio in modalità Rapido * 0,5 ms (grigio a grigio min), 1 ms (grigio a grigio più osservato) è realizzabile nella modalità Estremo per ridurre la sfocatura da movimento visibile e una maggiore reattività dell'immagine. Tuttavia, ciò potrebbe introdurre alcuni artefatti visivi lievi e evidenti nell'immagine. Poiché ogni configurazione di sistema e le esigenze di ogni gamer sono diverse, consigliamo agli utenti di sperimentare le diverse modalità per trovare l'impostazione adeguata.



Profondità colore	16,78 milioni di colori
Gamma di colori	sRGB 99% (tipico)
Connettività	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x DP 1.4 (HDCP 1.4) (Supporta fino a FHD 1920 x 1080 280 Hz, VRR) • 1 x HDMI 2.1 (HDCP 1.4) (Supporta fino a FHD 1920 x 1080 240 Hz TMDS, VRR come specificato in HDMI 2.1) • 1 x Porta USB 3.2 Gen1 (5Gbps) upstream • 1 x Porta USB 3.2 Gen1 (5Gbps) downstream con carica BC1.2 a 2 A (max.) • 1 x Porta USB 3.2 Gen1 (5Gbps) downstream
Larghezza bordo (bordo del monitor su area attiva)	
In alto	5,84 mm
Sinistra/Destra	5,83 mm
In basso	18,79 mm
Regolabilità	
Supporto regolabile in altezza	0 - 130 mm
Inclinazione	da -5° a 21°
Orientamento	da -45° a 45°
Rotazione	da -90° a 90°
Compatibilità Dell Display Manager	Easy Arrange e altre funzioni chiave
Sicurezza	Alloggio antifurto (blocco cavo venduto separatamente)



Specifiche sulla risoluzione

Modello	G2524H
Portata scansione orizzontale	DisplayPort: Da 30 kHz a 279 kHz (automatica) DisplayPort: Da 30 kHz a 312 kHz (automatica) (con overclock) HDMI: Da 30 kHz a 279 kHz (automatica)
Portata scansione verticale	DisplayPort: Da 48 Hz a 240 Hz (automatica) DisplayPort: Da 48 Hz a 280 Hz (automatica) (con overclock) HDMI: Da 48 Hz a 240 Hz (automatica)
Risoluzione massima preimpostata	DisplayPort: 1920 x 1080 a 240 Hz DisplayPort: 1920 x 1080 a 280 Hz (con overclock) HDMI: 1920 x 1080 a 240 Hz

Modalità video supportate

Modello	G2524H
Capacità di visualizzazione video (HDMI e DisplayPort)	480p a 60 Hz, 576p a 50 Hz, 720p a 50 Hz, 720p a 60 Hz, 1080p a 50 Hz, 1080p a 60 Hz, 1080p a 120 Hz.



Modalità di visualizzazione predefinite

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza pixel (MHz)	Polarità di sincronia (Orizzontale/Verticale)
720 x 400	31,50	70,10	28,30	-/+
VESA, 640 x 480	31,50	59,90	25,20	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 800 x 600	37,90	60,30	40,00	+/+
VESA, 800 x 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 x 768	60,00	75,00	78,80	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA, 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
1920 x 1080	137,30	120,00	285,50	+/-
1920 x 1080	186,45	165,00	387,81	+/-
1920 x 1080	278,40	240,00	584,60	+/-
1920 x 1080 (solo DP)	285,00	250,00	598,50	+/-
1920 x 1080 (solo DP)	296,40	260,00	622,44	+/-
1920 x 1080 (solo DP)	308,88	270,00	648,648	+/-
1920 x 1080 (solo DP)	311,36	280,00	653,856	+/-



Specifiche elettriche

Modello	G2524H
Segnali di ingresso video	HDMI/DisplayPort, 600 mV per ogni linea differenziale, Impedenza di ingresso 100 Ω per coppia differenziale
Tensione ingresso CA/frequenza/corrente	Da 100 V CA a 240 V CA/50 Hz o 60 Hz \pm 3 Hz/1,50 A (tipico)
Corrente in ingresso	<ul style="list-style-type: none">• 120 V: 30 A (Max.) a 0°C (avvio a freddo)• 240 V: 60 A (Max.) a 0°C (avvio a freddo)
Consumo energetico	0,2 W (Modalità OFF) ¹ 0,3 W (Modalità standby) ¹ 18,5 W (Modalità ON) ¹ 65 W (Max) ² 18,3 W (Pon) ³ 57,8 kWh (TEC) ³

¹ Come definito nelle norme UE 2019/2021 e UE 2019/2013.

² Max. impostazione di luminosità e contrasto con la massima potenza di caricamento su tutte le porte USB.

³ P_{on}: Consumo energia in modalità On misurato con riferimento al metodo di test Energy Star.

TEC: Consumo energia totale in kWh misurato con riferimento al metodo di test Energy Star.

Questo documento è esclusivamente a scopo informativo e riporta le prestazioni in laboratorio. Il prodotto potrebbe avere prestazioni diverse, che dipendono dal software, dai componenti e dalle periferiche ordinate. Ci si riserva il diritto di non aggiornare queste informazioni.

Allo stesso modo, il cliente non dovrebbe affidarsi a queste informazioni per prendere decisioni in merito alle tolleranze di rete o simili. Nessuna garanzia espressa o implicita in merito alla precisione o alla completezza.



Caratteristiche fisiche

Modello	G2524H
Tipo di cavo segnale	<ul style="list-style-type: none">• Cavo DisplayPort (1,8 m)• Cavo USB tipo C-DisplayPort (1,0 m)• Cavo USB 3.2 Gen1 tipo A-tipo B (1,8 m)
NOTA: I monitor Dell sono progettati per funzionare in modo ottimale con i cavi video forniti con il monitor. Poiché Dell non ha il controllo sui diversi fornitori di cavi sul mercato, sul tipo di materiale, sul connettore e sul processo utilizzati per produrre questi cavi, Dell non garantisce prestazioni video sui cavi che non vengono spediti con il monitor Dell.	
Dimensioni (con supporto)	
Altezza (estesa)	505,75 mm (19,91 pollici)
Altezza (compressa)	375,75 mm (14,79 pollici)
Larghezza	555,40 mm (21,87 pollici)
Profondità	200,30 mm (7,89 pollici)
Dimensioni (senza supporto)	
Altezza	327,24 mm (12,88 pollici)
Larghezza	555,40 mm (21,87 pollici)
Profondità	65,37 mm (2,57 pollici)
Dimensioni della base	
Altezza (estesa)	416,90 mm (16,41 pollici)
Altezza (compressa)	369,19 mm (14,54 pollici)
Larghezza	275,90 mm (10,86 pollici)
Profondità	200,30 mm (7,89 pollici)
Peso	
Peso con imballo	8,18 kg (18,03 lb)
Peso con supporto e cavi	5,53 kg (12,19 lb)
Peso senza supporto (considerazioni per montaggio su parete o montaggio VESA - senza cavi)	3,15 kg (6,94 lb)
Peso del supporto	1,98 kg (4,36 lb)



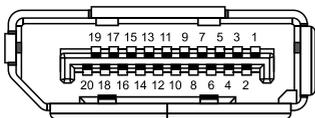
Caratteristiche ambientali

Modello	G2524H
Standard conformi	
<ul style="list-style-type: none">· Conformità RoHS· Monitor a BFR/PVC ridotto (le schede di circuito sono realizzate con laminati senza BFR/PVC)· Vetro senza arsenico e mercurio, solo per il pannello	
Temperatura	
Operativa	0° C - 40° C (32° F - 104° F)
Non operativa	<ul style="list-style-type: none">· Immagazzinamento: -20° C - 60° C (-4° F - 140° F)· Spedizione: -20° C - 60° C (-4° F - 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	5,000 m (16,404 ft) (massimo)
Non operativa	12,192 m (40,000 ft) (massimo)
Dissipazione termica	<ul style="list-style-type: none">· 221,79 BTU/ora (massimo)· 63,12 BTU/ora (tipico)



Assegnazione dei pin

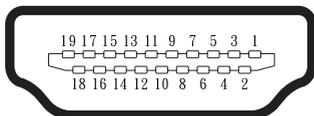
Connettore DisplayPort



Numero pin	Lato a 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	Rilevamento Hot Plug
19	Re-PWR
20	+3.3 V DP_PWR



Connettore HDMI



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



Interfaccia USB

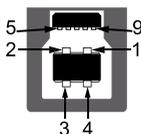
Questa sezione dà informazioni sulle porte USB disponibili sul monitor.

NOTA: Questo monitor è compatibile SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1).

Velocità di trasferimento	Velocità dei dati	Consumo*
SuperSpeed	5Gbps	4,5 W (al massimo, su ciascuna porta)
High Speed	480 Mbps	4,5 W (al massimo, su ciascuna porta)
Full Speed	12 Mbps	4,5 W (al massimo, su ciascuna porta)

*Fino a 2 A sulla porta USB downstream (porta con l'icona della batteria ) con dispositivi compatibili alla versione di carica della batteria o normali dispositivi USB.

Connettore USB 3.2 Gen1 (5Gbps) upstream



Numero pin	Lato a 9 pin del connettore
1	VCC
2	D-
3	D+
4	Massa
5	SSTX-
6	SSTX+
7	Massa
8	SSRX-
9	SSRX+



Connettore USB 3.2 Gen1 (5Gbps) downstream



Numero pin	Lato a 9 pin del connettore
1	VCC
2	D-
3	D+
4	Massa
5	SSRX-
6	SSRX+
7	Massa
8	SSTX-
9	SSTX+

Porte USB

- 1 x upstream
- 2 x downstream - Accesso rapido
Porta di carica – Porta con l'icona ; supporta fino a 2 A di carica rapida se il dispositivo è compatibile BC1.2.

 **NOTA: La funzionalità SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) richiede un computer compatibile SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1).**

 **NOTA: Le porte USB sul monitor funzionano solo quando il monitor è acceso o in modalità Standby. Se si spegne e si riaccende il monitor, le periferiche collegate potrebbero impiegare alcuni secondi per riprendere il normale funzionamento.**



Funzionalità Plug and Play

Il monitor può essere installato su qualsiasi sistema compatibile Plug and Play. Il monitor fornisce automaticamente al sistema del computer i suoi dati EDID usando i protocolli DDC così che il computer può configurarsi ed ottimizzare le impostazioni del monitor. La maggior parte delle installazioni del monitor è automatica; se desiderato, è possibile selezionare altre impostazioni. Per altre informazioni su come cambiare le impostazioni del monitor, fare riferimento a [Funzionamento del monitor](#).

Qualità del monitor LCD e criteri sui pixel

Durante la procedura di produzione dei monitor LCD, non è inconsueto che uno o più pixel si blocchino in uno stato immutabile che sono difficili da vedere e non influenzano la qualità di visualizzazione o di usabilità. Per altre informazioni sulla qualità del monitor e sulla Pixel Policy Dell, vedere il sito <http://www.dell.com/pixelguidelines>.

Ergonomia

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

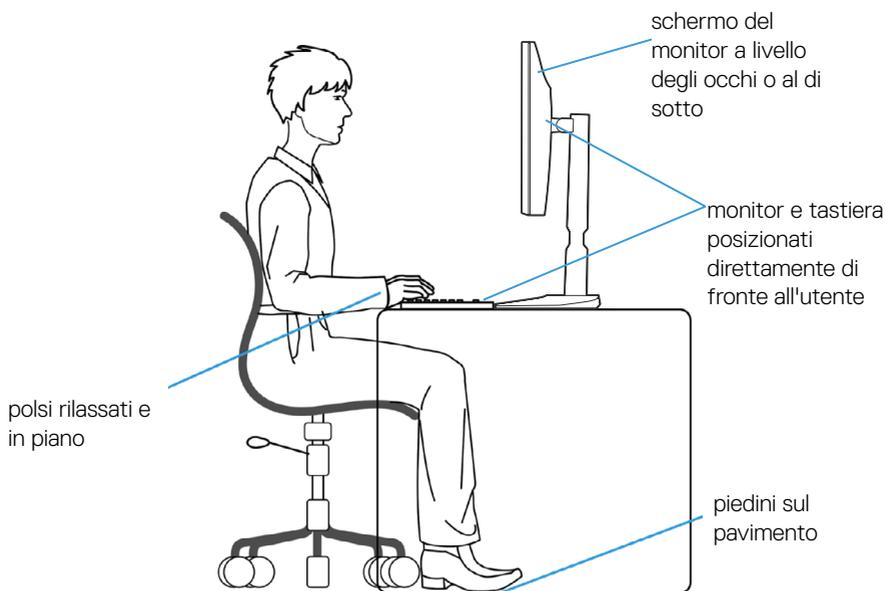
△ **ATTENZIONE: La visualizzazione dello schermo del monitor per lunghi periodi di tempo può provocare affaticamento degli occhi.**

Per comodità ed efficienza, osservare le seguenti indicazioni durante l'installazione e l'utilizzo della workstation del computer:

- Collocare il computer in modo che il monitor e la tastiera siano direttamente davanti all'utente mentre lavora. In commercio sono disponibili ripiani speciali per posizionare correttamente la tastiera.
- Per ridurre il rischio di affaticamento visivo e dolori a collo, braccio, schiena o spalla usando il monitor per lunghi periodi di tempo, si consiglia di:
 1. Impostare una distanza dello schermo tra 20 pollici e 28 pollici (50 cm e 70 cm) dagli occhi.
 2. Battere spesso le palpebre per inumidire gli occhi o bagnarli con acqua dopo un uso prolungato del monitor.
 3. Fare pause frequenti e regolari per 20 minuti ogni due ore.
 4. Distogliere lo sguardo dal monitor e fissare lo sguardo su un oggetto distante 20 piedi per almeno 20 secondi durante le pause.
 5. Effettuare lo stretching per alleviare la tensione nel collo, nel braccio, nella schiena e nelle spalle durante le pause.
- Assicurarsi che lo schermo del monitor sia all'altezza degli occhi o leggermente più in basso quando si è seduti davanti al monitor.
- Regolare l'inclinazione del monitor, il suo contrasto e le impostazioni di luminosità.



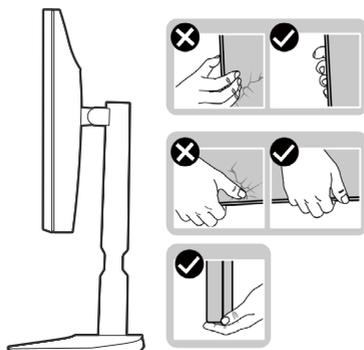
- Regolare l'illuminazione ambientale intorno (come luci a soffitto, lampade da scrivania e tende o persiane sulle finestre vicine) per ridurre al minimo i riflessi e l'effetto abbagliamento sullo schermo del monitor.
- Utilizzare una sedia che garantisca un buon supporto per la parte bassa della schiena.
- Tenere gli avambracci orizzontali con i polsi in una posizione comoda e neutra mentre si usa la tastiera o il mouse.
- Lasciare sempre spazio per appoggiare le mani mentre si usa la tastiera o il mouse.
- Lasciare riposare la parte superiore delle braccia in modo naturale su entrambi i lati.
- Assicurarci che i piedi siano appoggiati sul pavimento.
- Quando si è seduti, assicurarsi che il peso delle gambe sia sui piedi e non sulla parte anteriore della sedia. Regolare l'altezza della sedia o, se necessario, usare un poggiapiedi per mantenere una postura corretta.
- Variare le attività lavorative. Cercare di organizzare il lavoro in modo da non doversi sedere e lavorare per lunghi periodi di tempo. Cercare di rimanere in piedi o alzarsi e camminare a intervalli regolari.
- Mantenere l'area sotto la scrivania priva di ostacoli e cavi o cavi di alimentazione che potrebbero interferire con la seduta comoda o presentare un potenziale pericolo di inciampo.



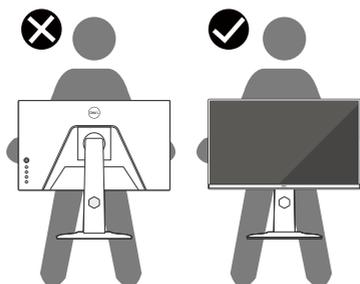
Per maneggiare e spostare il display

Per garantire che il monitor sia maneggiato in modo sicuro durante il sollevamento o lo spostamento, seguire le indicazioni di seguito:

- Prima di spostare o sollevare il monitor, spegnere il computer e il monitor.
- Scollegare tutti i cavi dal monitor.
- Collocare il monitor nella confezione originale con i materiali di imballaggio originali.
- Tenere saldamente il bordo inferiore e il lato del monitor senza applicare una pressione eccessiva durante il sollevamento o lo spostamento del monitor.



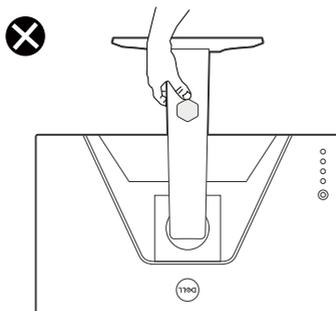
- Quando si solleva o si sposta il monitor, assicurarsi che lo schermo sia rivolto verso di sé e non premere sull'area del display per evitare graffi o danni.



- Durante il trasporto del monitor, evitare urti o vibrazioni improvvisi.



- Quando si solleva o si sposta il monitor, non capovolgere il monitor mentre si tiene la base del supporto o il montante del supporto. Ciò potrebbe provocare danni accidentali al monitor o causare lesioni personali.



Indicazioni per la manutenzione

Pulizia del monitor

⚠ **ATTENZIONE:** Leggere e attenersi a [Istruzioni per la sicurezza](#) prima di pulire il monitor.

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

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

- Utilizzare un panno pulito leggermente inumidito con acqua per pulire il gruppo telaio portante, lo schermo e il telaio del monitor Dell. Se disponibile, utilizzare panni appositi o soluzioni adatte per la pulizia dei monitor Dell.
- Dopo aver pulito la superficie del tavolo, assicurarsi che sia completamente asciutta e priva di umidità o agenti detergenti prima di appoggiarvi sopra il monitor Dell.

⚠ **ATTENZIONE:** Non utilizzare detergenti o altri prodotti chimici, come benzene, solventi, ammoniaca, detergenti abrasivi, alcool o aria compressa.

⚠ **ATTENZIONE:** L'uso di prodotti chimici per la pulizia potrebbe causare cambiamenti nell'aspetto del monitor, come sbiadimento del colore, pellicola lattiginosa sul monitor, deformazione, tonalità scure non uniformi e desquamazione dell'area dello schermo.

⚠ **AVVERTENZA:** Non spruzzare la soluzione detergente o l'acqua direttamente sulla superficie del monitor. Ciò consente l'accumulo di liquidi nella parte inferiore del pannello del display e la corrosione dell'elettronica, con conseguenti danni permanenti. Applicare invece la soluzione detergente o l'acqua su un panno morbido, quindi pulire il monitor.

 **NOTA:** Controllare i danni dovuti a metodi di pulizia impropri e l'uso di benzene, diluente, ammoniaca, detergenti abrasivi, alcool, aria compressa, detergenti di qualsiasi tipo porterà a un danno indotto dal cliente (CID). Il CID non è coperto dalla garanzia Dell standard.

- Se si nota della polvere bianca residua sul monitor, quando lo si disimballa, pulirla con un panno.
- Maneggiare il monitor con cura perché le plastiche di colore scuro sono più delicate di quelle di colore chiaro, e si possono graffiare mostrando segni bianchi.
- Per mantenere la migliore qualità d'immagine del monitor, utilizzare uno screensaver dinamico e spegnere il monitor quando non è in uso.



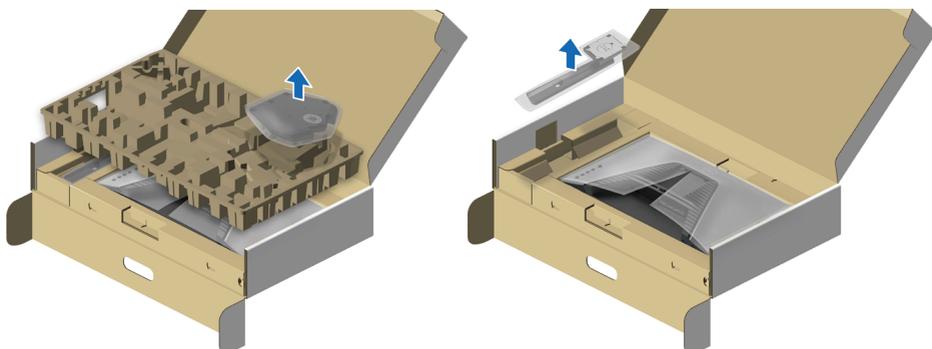
Installazione del monitor

Collegamento del supporto

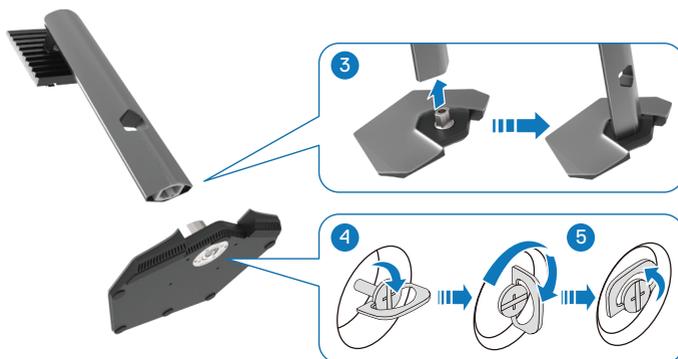
-  **NOTA:** Il supporto non è installato in fabbrica quando viene inviato.
-  **NOTA:** Le istruzioni che seguono servono solo per collegare il supporto fornito in dotazione al monitor. Se si collega un supporto acquistato da qualsiasi altra fonte, seguire le istruzioni di installazione incluse con il supporto.

Attaccare il supporto del monitor:

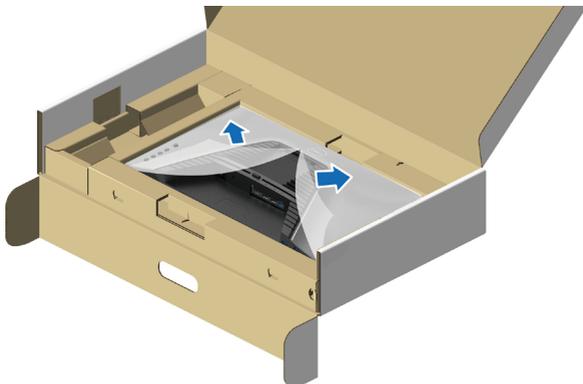
1. Attenersi alle istruzioni sui lembi di cartone per rimuovere il supporto dall'imbottitura che lo fissa.
2. Rimuovere la base e il supporto dall'imbottitura dell'imballaggio.



3. Allineare e posizionare il montante del supporto sulla base del supporto.
4. Aprire la maniglia a vite nella parte inferiore della base del supporto e ruotarla in senso orario per fissare il gruppo supporto.
5. Chiudere la maniglia a vite.

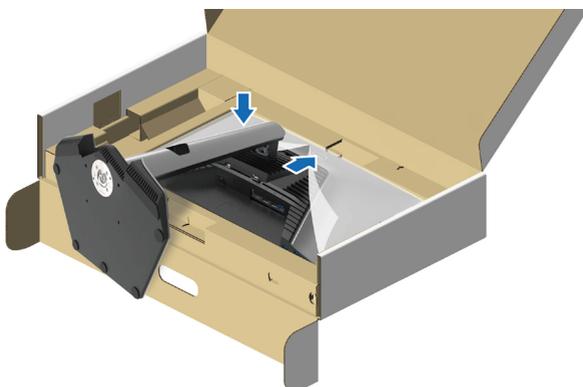


6. Aprire il coperchio protettivo sul monitor per accedere alla fessura VESA sul monitor.



NOTA: Prima di fissare il gruppo supporto al display, assicurarsi che il lembo della piastra anteriore sia aperto per lasciare spazio per il montaggio.

7. Inserire le linguette sul montante del supporto nelle fessure sul coperchio posteriore del display e abbassare il gruppo supporto per farlo scattare in posizione.

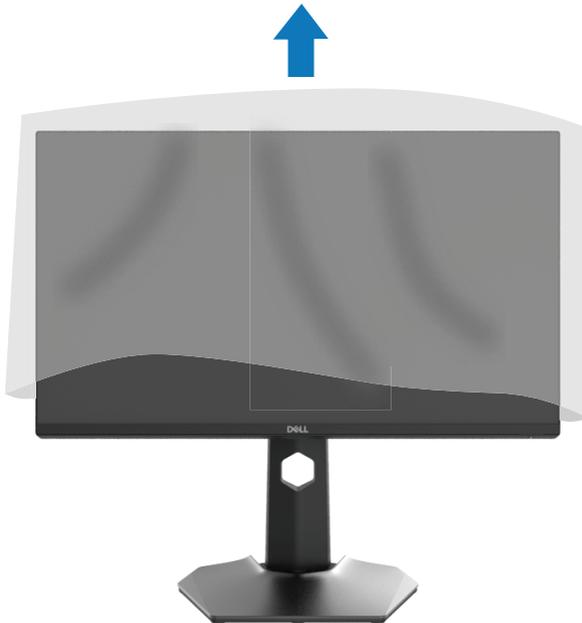


8. Afferrare il montante del supporto e sollevare attentamente il monitor, quindi posizionarlo su una superficie piana.



NOTA: Tenere saldamente il montante del supporto quando si solleva il monitor per evitare danni accidentali.

9. Sollevare il coperchio protettivo dal monitor.



Collegamento del monitor

⚠ AVVERTENZA: Prima di iniziare una delle procedure di questa sezione, osservare [Istruzioni per la sicurezza](#).

⚠ AVVERTENZA: Per la propria sicurezza, assicurarsi che la presa di rete dotata di messa a terra a cui è collegato il cavo di alimentazione sia facilmente accessibile per l'operatore e che si trovi il più vicino possibile al dispositivo.

Per scollegare il cavo di alimentazione dall'apparecchiatura, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete afferrando saldamente il cavo. Non tirare mai il cavo.

⚠ AVVERTENZA: Con questa apparecchiatura è necessario utilizzare un cavo di alimentazione certificato. Devono essere prese in considerazione le normative nazionali relative all'installazione e/o alle apparecchiature. Deve essere utilizzato un cavo di alimentazione certificato non più leggero del normale cavo flessibile in cloruro di polivinile secondo IEC 60227 (designazione H05VV-F 3G 0,75 mm² o H05VVH2-F2 3G 0,75 mm²). Un cavo flessibile alternativo è la gomma sintetica.

📎 NOTA: I monitor Dell sono progettati per funzionare in modo ottimale con i cavi forniti da Dell all'interno della confezione. Dell non garantisce la qualità e le prestazioni video se si utilizzano cavi non Dell.

📎 NOTA: Far passare i cavi attraverso l'alloggio per la gestione dei cavi prima di collegarli al monitor.

📎 NOTA: Non collegare contemporaneamente tutti i cavi allo stesso computer.

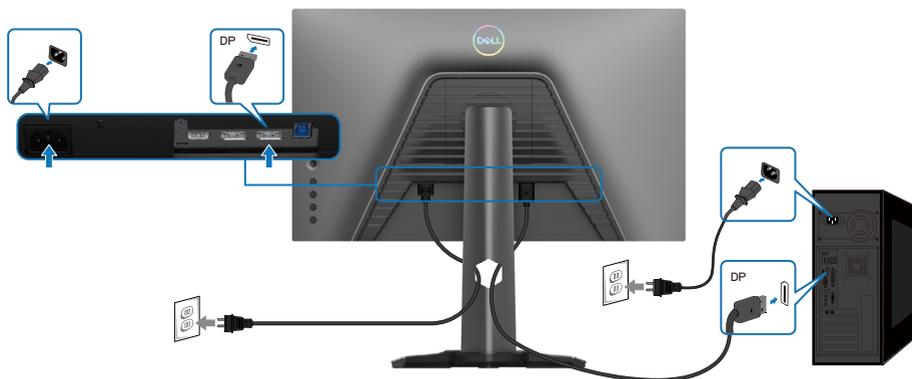
📎 NOTA: Le immagini sono usate solo a scopo illustrativo. L'aspetto del computer può essere diverso.

Come si collega il monitor al computer:

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



Collegamento del cavo DisplayPort (DP to DP) e del cavo di alimentazione



Collegamento del cavo USB tipo-C DisplayPort e del cavo di alimentazione

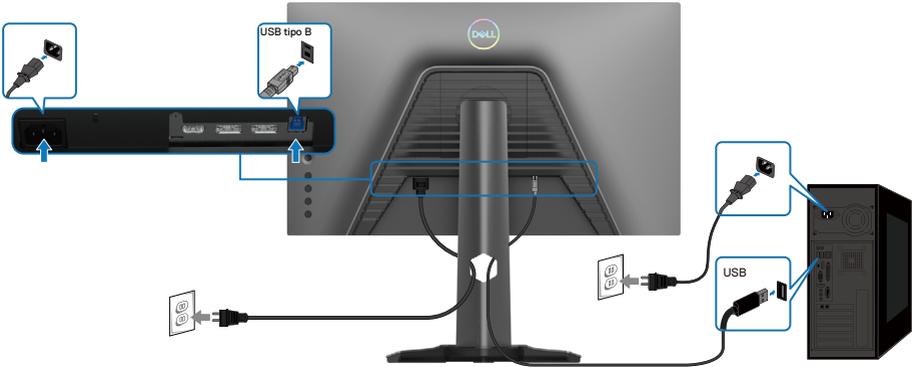


Collegamento del cavo HDMI e del cavo di alimentazione



Collegamento del cavo SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) e del cavo di alimentazione

Dopo aver completato il collegamento del cavo DisplayPort/HDMI, attenersi alle seguenti procedure per collegare il cavo USB al computer e completare l'installazione del monitor:

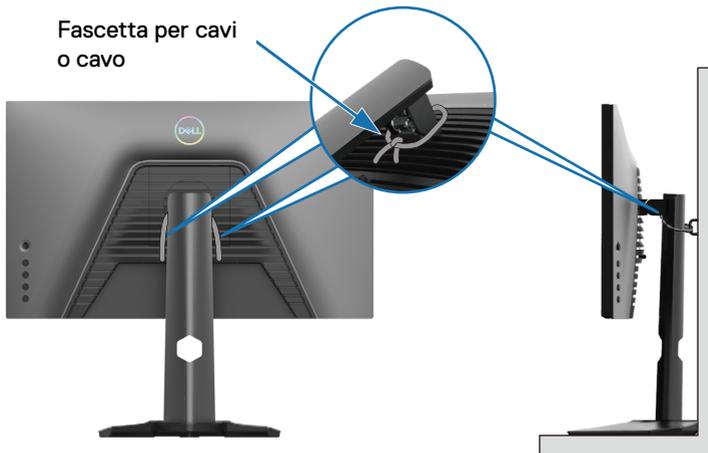


1. Collegare la porta USB 3.2 Gen1 upstream (cavo fornito) a una porta USB 3.2 Gen1 del computer (vedere [Vista inferiore](#) per i dettagli).
2. Collegare le periferiche USB 3.2 Gen1 alle porte USB 3.2 Gen1 downstream del monitor.
3. Collegare i cavi di alimentazione del computer e del monitor ad una presa di corrente limitrofa.



4. Collegare i cavi di alimentazione del computer e del monitor ad una presa di corrente.

△ **ATTENZIONE:** Quando si utilizza il monitor, si consiglia di fissare la base del supporto a una parete utilizzando una fascetta per cavi o un cavo in grado di sostenere il peso del monitor per evitare che il monitor cada.



■ **NOTA:** Usare il passacavi del supporto del monitor per organizzare i cavi.

5. Accendere il monitor ed il computer.

Se il monitor visualizza un'immagine, l'installazione è completata. Nel caso in cui non sia visualizzata alcuna immagine, fare riferimento a [Problemi comuni](#).



Organizzazione dei cavi

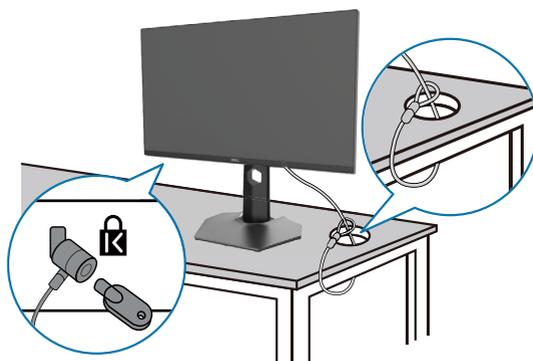


Dopo avere collegato tutti i cavi necessari al monitor ed al computer, (fare riferimento alla sezione [Collegamento del monitor](#) per il collegamento dei cavi), organizzare tutti i cavi come mostrato sopra.

Se l'altra estremità dei cavi non riesce a raggiungere il computer o una presa di corrente, collegarli direttamente senza farli passare attraverso lo slot sulla base del supporto.

Fissaggio del monitor con il blocco Kensington (optional)

L'alloggio antifurto si trova nella parte inferiore del monitor (vedere [Alloggio antifurto](#)). Per ulteriori informazioni sull'uso del blocco Kensington (venduto separatamente), consultare la documentazione fornita con il blocco. Fissare il monitor ad un tavolo usando il blocco di sicurezza Kensington.



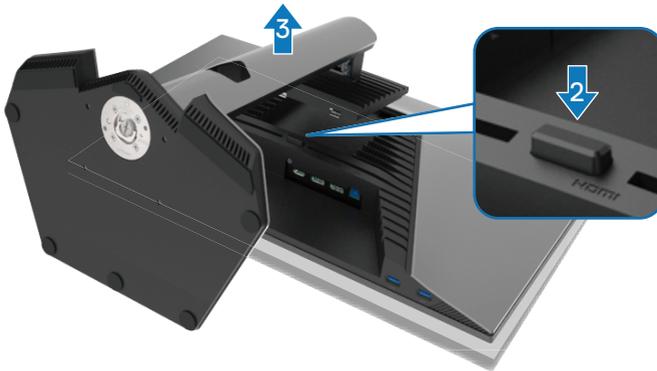
NOTA: L'immagine è usata solo a scopo illustrativo. L'aspetto del blocco può essere diverso.



Rimozione del supporto del monitor

NOTA: Per impedire di graffiare lo schermo LCD mentre si rimuove il supporto, assicurarsi che il monitor sia collocato su una superficie morbida e pulita.

NOTA: Le istruzioni che seguono servono solo per collegare il supporto fornito in dotazione al monitor. Se si rimuove un supporto acquistato da qualsiasi altra fonte, seguire le istruzioni di installazione incluse con il supporto.

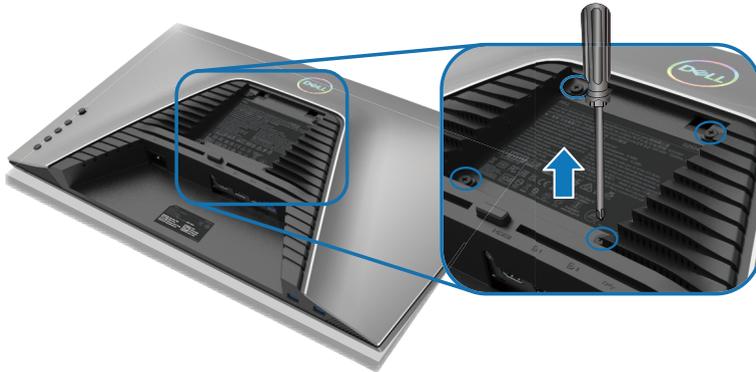


Per rimuovere il supporto:

1. Collocare il monitor su un panno morbido o su un cuscino.
2. Tenere premuto il tasto di rilascio del supporto.
3. Sollevare ed allontanare il supporto dal monitor.



Supporto a parete VESA (optional)



NOTA: Utilizzare viti M4 x 10 mm per collegare il monitor al kit di installazione a parete.

Fare riferimento alle istruzioni in dotazione al kit di installazione su parete compatibile VESA.

1. Collocare il monitor su un panno morbido o un cuscino su una tavolo piano stabile.
2. Rimuovere il supporto. Fare riferimento a [Rimozione del supporto del monitor](#) per altre informazioni.
3. Utilizzare un cacciavite a stella per rimuovere le quattro viti che fissano il coperchio di plastica.
4. Fissare al monitor la staffa del kit di installazione a parete.
5. Montare il monitor sulla parete. Consultare la documentazione in dotazione al kit di montaggio a parete per altre informazioni.

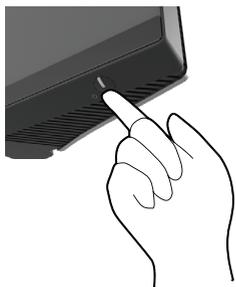
NOTA: Da usare solo con supporti per installazione a parete omologati UL, CSA o GS con una capacità di peso/carico minima di 12,60 kg (27,77 lb).



Funzionamento del monitor

Accensione del monitor

Premere il tasto di alimentazione per accendere il monitor.



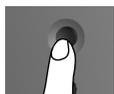
Uso del controllo del joystick

Utilizzare il controllo del joystick sul retro del monitor per effettuare le regolazioni OSD.



1. Premere il tasto del joystick per avviare il menu principale OSD.
2. Spostare il joystick su/giù/a sinistra/a destra per passare tra le opzioni.
3. Premere nuovamente il tasto del joystick per confermare le impostazioni e uscire.

Joystick



Descrizione

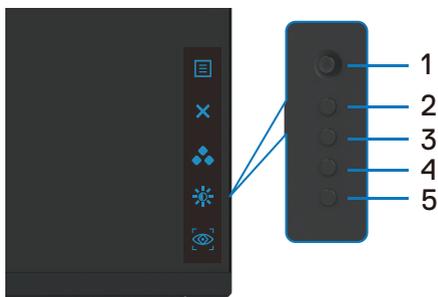
- Quando il menu OSD è attivo, premere il tasto per confermare la selezione o salvare le impostazioni.
 - Quando il menu OSD è disattivato, premere il tasto per avviare il menu principale OSD. Fare riferimento a [Accesso al sistema di menu](#).
-



Joystick	Descrizione
	<ul style="list-style-type: none"> Per la navigazione direzionale a 2 vie (destra e sinistra). Scorrere a destra per accedere al menu secondario. Scorrere a sinistra per uscire dal menu secondario. Aumenta (a destra) o diminuisce (a sinistra) i parametri della voce di menu selezionata.
	<ul style="list-style-type: none"> Per la navigazione direzionale a 2 vie (su e giù). Passare tra le voci di menu. Aumenta (su) o diminuisce (giù) i parametri della voce di menu selezionata.

Uso dei controlli del pannello posteriore

Usare i tasti di controllo sulla parte posteriore del monitor per accedere al menu OSD e ai tasti di scelta rapida.



La tabella che segue descrive i tasti del pannello posteriore:

Tasti del pannello posteriore	Descrizione
1  Menu	Utilizzare il tasto MENU per avviare il menu OSD. Fare riferimento a Accesso al sistema di menu per altre informazioni.
2  Esci	Per uscire dal menu principale OSD.
3  Tasto di scelta rapida: Modalità Preimpostate	Scegliere una modalità colore desiderata da un elenco di opzioni predefinite.



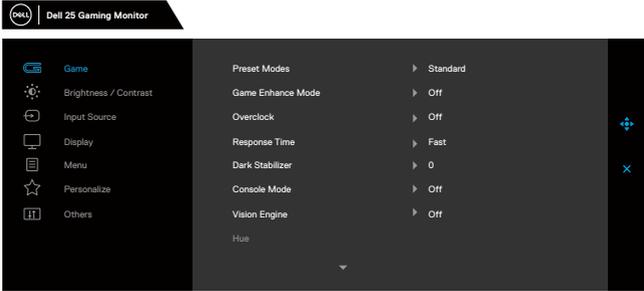
Tasti del pannello posteriore	Descrizione
<p>4</p>  <p>Tasto di scelta rapida: Luminosità/Contrasto</p>	Per accedere direttamente ai cursori di regolazione Luminosità/Contrasto .
<p>5</p>  <p>Tasto di scelta rapida: Motore di visione</p>	Per accedere direttamente ai cursori di regolazione Motore di visione .

Quando si preme uno di questi tasti (escluso il tasto del joystick), viene visualizzata la barra di stato del menu OSD per informare l'utente sulle impostazioni attuali di alcune funzioni OSD.



Uso del menu OSD

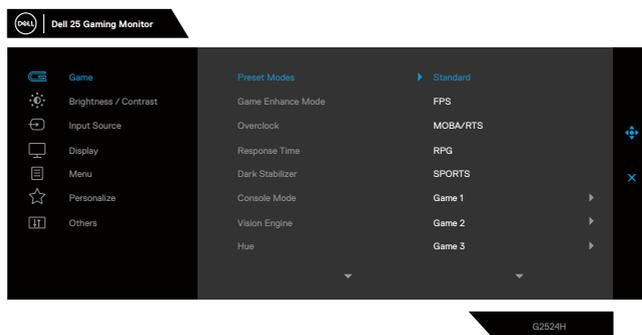
Accesso al sistema di menu

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<p>Game (Gioco)</p>	<p>Utilizzare questo menu per personalizzare l'esperienza visiva di gioco.</p> 



Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
-------	-----------------------	-------------

Preset Modes (Modalità Preimpostate) Permette di scegliere da un elenco di modalità di colore preimpostate.



- **Standard:** Carica le impostazioni di colore predefinite del monitor. Questa è la modalità predefinita preimpostata.
- **FPS:** Carica le impostazioni di colore ideali per giochi FPS.
- **MOBA/RTS:** Carica le impostazioni di colore ideali per giochi MOBA e RTS.
- **RPG:** Carica le impostazioni di colore ideali per giochi RPG.
- **SPORT:** Carica le impostazioni di colore ideali per giochi sportivi.
- **Gioco 1/Gioco 2/Gioco 3:** Consente di personalizzare impostazioni quali **Colore**, **Tempo di risposta** e **Stabilizzatore del nero** per le esigenze di gioco.

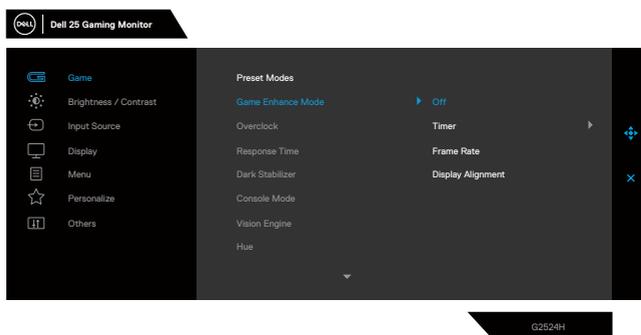
⚠ AVVISIO: I possibili effetti a lungo termine dell'emissione di luce blu dal monitor possono causare danni agli occhi, incluso l'affaticamento degli occhi dovuto alla visione prolungata di dispositivi digitali. L'uso del monitor per lunghi periodi di tempo può anche provocare dolore in parti del corpo come il collo, il braccio, la schiena e la spalla. Fare riferimento a [Ergonomics](#) per altre informazioni.



Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
Preset Modes (Modalità Preimpostate)	<ul style="list-style-type: none"> • Caldo: Presenta i colori a temperature di colore più basse. Lo schermo appare più caldo con una tinta rosso/gialla. • Freddo: Presenta i colori a temperature di colore più alte. Lo schermo appare più freddo con una tinta blu. • Colore personalizzato: Permette di regolare manualmente le impostazioni di colore. Spostare il joystick per regolare i valori di Guadagno, Offset, Tonalità e Saturazione e creare la modalità di colore preimpostata. 	

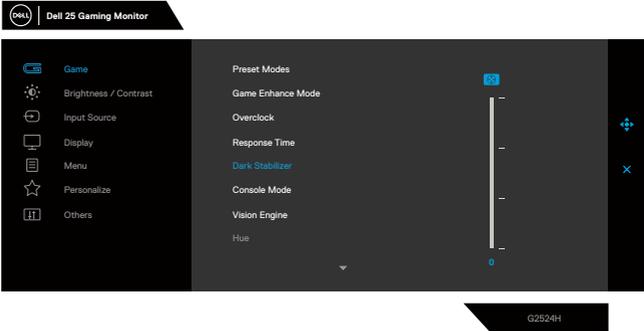
Game Enhance Mode (Modalità miglioramento gioco)

Regola Game Modalità miglioramento gioco su **Off, Timer, Frame Rate** o **Allineamento schermo**.

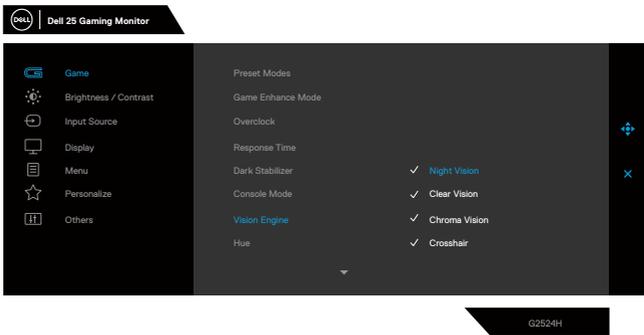


- **Off:** Selezionare **Off** per disabilitare le funzioni in **Game Modalità miglioramento gioco**.
- **Timer:** Abilita o disabilita il timer nell'angolo in alto a sinistra dello schermo. Il timer mostra il tempo trascorso dall'inizio del gioco. Selezionare un'opzione dall'elenco degli intervalli di tempo per tenersi informati del tempo rimanente.
- **Frame Rate:** Selezionare per visualizzare i fotogrammi al secondo attuali durante il gioco. Più elevata è la velocità, più uniforme appare il movimento.
- **Allineamento schermo:** L'attivazione della funzione può consentire di garantire il perfetto allineamento dei contenuti video da più schermi.

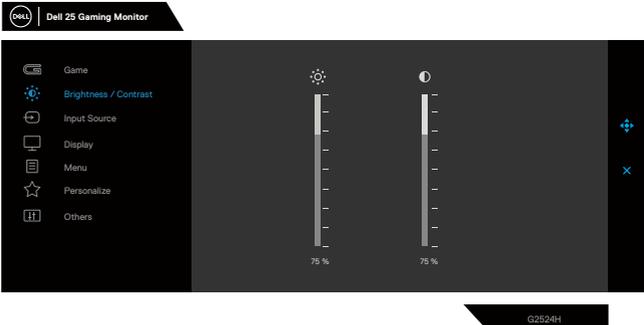


Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Overclock	<p>Consente di utilizzare il monitor a una frequenza di aggiornamento superiore a quella specificata dalle specifiche del pannello. Overclock ha quattro opzioni: 250 Hz, 260 Hz, 270 Hz e 280 Hz.</p> <p> NOTA: Questa funzione è disponibile solo quando si usa l'ingresso DP (DisplayPort).</p> <p> NOTA: L'overclock potrebbe causare sfarfallio dello schermo o visualizzazione anomala. Per ridurre tali effetti, selezionare "Off" nel menu Overclock.</p>
	Response Time (Tempo di risposta)	<p>Consente di impostare Tempo di risposta su Rapido, Super rapido o Estremo.</p>
	Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)	<p>Migliora la visibilità negli scenari di gioco scuri. Maggiore è il valore (da 0 a 3), più visibile sarà l'immagine visualizzata in un ambiente buio.</p>
		
	Console Mode (Modalità Console)	<p>Regola Modalità Console su On/Off, Colore o Gamma. L'attivazione di questa funzione offre la migliore esperienza di gioco durante i giochi per console.</p> <ul style="list-style-type: none"> • On/Off: Selezionare per abilitare/disabilitare funzioni in Modalità Console. • Colore: RGB predefinito 100 e questa modalità può regolare RGB da 0 a 100. • Gamma: La gamma predefinita è al centro 2.2. La selezione di questa funzione consente di regolare manualmente Gamma tra 1,8 e 2,6. <p> NOTA: Modalità predefinite non è disponibile quando Modalità Console è su "On".</p>

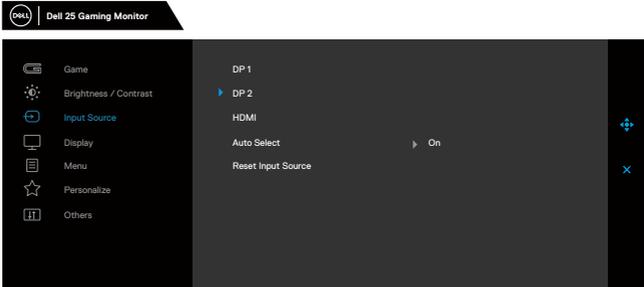


Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Vision Engine (Motore di visione)	<p>Motore di visione su On/Off, NVisione notturna, Visione nitida, Visione cromatica o Mirino e questa funzione migliora la visione nelle scene di gioco. Fare riferimento a Motore di visione per altre informazioni.</p> <ul style="list-style-type: none"> • On/Off: Selezionare per abilitare/disabilitare le funzioni in Motore di visione. • Visione notturna: Utilizza questa funzione durante i giochi per identificare chiaramente gli oggetti, migliorare i contenuti nell'oscurità. • Visione nitida: Questa funzione è adatta per eliminare gli artefatti visivi, migliorare i dettagli dei contenuti come nitidezza, bordi, super risoluzioni, in una scena diurna. • Visione cromatica: Questa funzione può applicare la mappa di calore termica negli scenari di gioco scuri. • Mirino: Questa funzione migliora la visibilità del mirino nel gioco.
		
		<p>NOTA: I contatori FPS e Timer non sono disponibili in Mirino.</p>

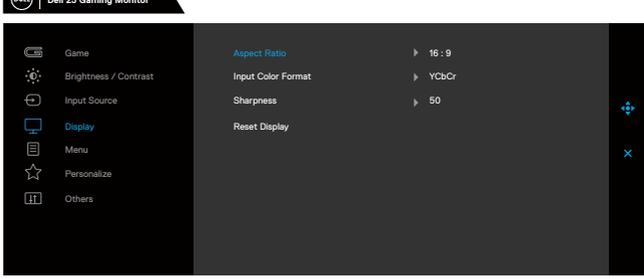
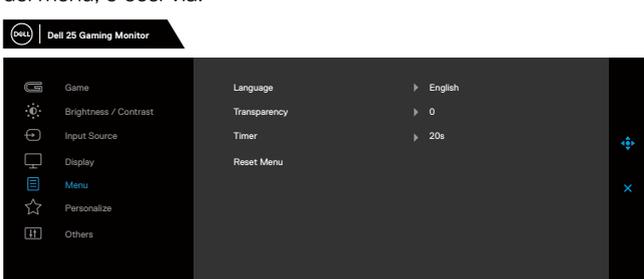


Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Hue (Tonalità)	<p>Questa funzione permette di spostare il colore dell'immagine video verso il verde o il viola. Questa opzione è usata per regolare le tonalità di colore della pelle.</p> <p>Usare il joystick per regolare il livello di tonalità da 0 a 100.</p> <p>Spostare il joystick verso l'alto per aumentare la tonalità verde dell'immagine video.</p> <p>Spostare il joystick verso il basso per aumentare la tonalità viola dell'immagine video.</p> <p>NOTA: La regolazione Tonalità è disponibile solo quando si seleziona la modalità preimpostata FPS, MOBA/RTS, SPORT o RPG.</p>
	Saturation (Saturazione)	<p>Questa funzione permette di regolare la saturazione del colore dell'immagine video.</p> <p>Usare il joystick per regolare il livello di saturazione da 0 a 100.</p> <p>Spostare il joystick verso l'alto per aumentare l'aspetto a colori dell'immagine video.</p> <p>Spostare il joystick verso il basso per aumentare l'aspetto monocromatico dell'immagine video.</p> <p>NOTA: La regolazione Saturazione è disponibile solo quando si seleziona la modalità preimpostata FPS, MOBA/RTS, SPORT o RPG.</p>
	Reset Game (Ripristina gioco)	<p>Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu Gioco.</p>
	Brightness/ Contrast (Luminosità/ Contrasto)	<p>Regola la luminosità e il contrasto del display.</p>  <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell 25 Gaming Monitor. The 'Brightness / Contrast' option is selected, displaying two vertical sliders. The left slider is for Brightness and the right for Contrast, both currently set at 75%. The menu also includes options for Game, Input Source, Display, Menu, Personalize, and Others. The monitor model G2524H is visible at the bottom right.</p>



Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
Brightness (Luminosità)	Luminosità regola il livello di luminosità della retroilluminazione (minimo 0; massimo 100).	Spostare il joystick verso l'alto per aumentare il livello di luminosità o spostare il joystick verso il basso per diminuire il livello di luminosità..
Contrast (Contrasto)	Prima regolare Luminosità e poi regolare Contrasto solo se sono necessarie ulteriori regolazioni.	Spostare il joystick Su per aumentare il livello di contrasto o spostare il joystick Giù per diminuire il livello di contrasto (gamma: 0 - 100).
		La funzione Contrasto regola il grado di differenza tra le zone chiare e scure sullo schermo del monitor.
	Input Source (Origine ingresso)	Seleziona tra i vari segnali video che possono essere collegati al monitor.
		
DP 1	Selezionare l'ingresso DP 1 o DP2 quando si usa il connettore DP (DisplayPort). Premere il tasto del joystick per confermare la selezione.	
DP 2		
HDMI	Selezionare l'ingresso HDMI quando si usa il connettore HDMI. Premere il tasto del joystick per confermare la selezione.	
Auto Select (Selezione automatica)	Attivare la funzione per consentire al monitor di eseguire la scansione automatica delle sorgenti di ingresso disponibili. Premere il tasto del joystick per confermare la selezione.	
Reset Input Source (Ripristinare la sorgente di ingresso)	Ripristina le impostazioni di Sorgente di ingresso del monitor alle impostazioni predefinite.	



Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Display (Schermo)	Usare il menu Schermo per regolare le immagini.
		
G2524H		
<hr/>		
Aspect Ratio (Rapporto proporzioni)		
Regola il rapporto larghezza/altezza di un'immagine su 16:9 , 4:3 o 5:4 .		
<hr/>		
Input Color Format (Formato colore ingresso)		
Permette di impostare la modalità di ingresso video su:		
<ul style="list-style-type: none"> • RGB: Selezionare questa opzione se il monitor è collegato a un computer o un lettore multimediale che supporta l'uscita RGB. • YCbCr: Selezionare questa opzione se il lettore multimediale supporta solo l'uscita YCbCr. 		
<hr/>		
Sharpness (Nitidezza)		
Questa funzione rende l'immagine più nitida o più delicata. Spostare il joystick per regolare il livello di volume da 0 a 100.		
<hr/>		
Reset Display (Ripristino Schermo)		
Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu Schermo .		
<hr/>		
	Menu	Selezionare questa opzione per regolare le impostazioni del menu OSD, come la lingua dei menu, la durata di visualizzazione su schermo del menu, e così via.
		
G2524H		



Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Language (Lingua)	Impostare il menu OSD su una delle otto lingue (Inglese, Spagnolo, Francese, Tedesco, Portoghese Brasiliano, Russo, Cinese Semplificato o Giapponese).
	Transparency (Trasparenza)	Selezionare questa opzione per modificare la trasparenza del menu spostando il joystick verso l'alto o il basso (min. 0/max. 100).
	Timer	Imposta l'intervallo di attività del menu OSD dall'ultimo spostamento del joystick o dall'ultima pressione di un tasto. Spostare il joystick per regolare il dispositivo di scorrimento con incrementi di 1 secondo, da 5 a 60 secondi.
	Reset Menu (Ripristino menu)	Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu Menu .



Personalize (Personalizza)



Shortcut Key 1 (Tasto di scelta rapida 1)

Consente di scegliere una funzione da **Modalità Preimpostate, Game Modalità miglioramento gioco, Stabilizzatore del nero, Vision Engine, Luminosità/Contrasto, Sorgente di ingresso** o **Proporzioni** e impostarla come tasto di scelta rapida.

Shortcut Key 2 (Tasto di scelta rapida 2)

Shortcut Key 3 (Tasto di scelta rapida 3)

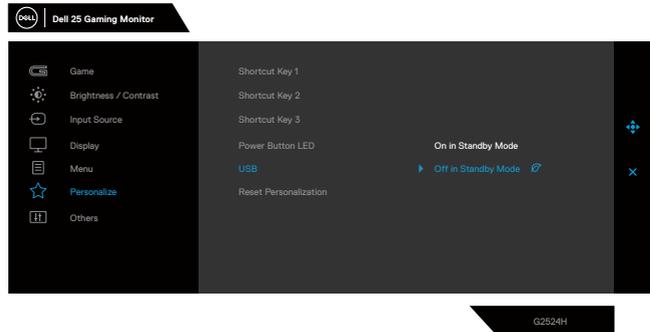
Power Button LED (LED tasto di alimentazione)

Consente di selezionare **Acceso in modalità di accensione, Spento in modalità di accensione** o **Spento in modalità di accensione/standby** per impostare l'indicatore LED di alimentazione per risparmiare energia.



Icona**Menu e menu secondari****Descrizione****USB**

Permette di abilitare o disabilitare la funzione USB durante la modalità di standby del monitor.



NOTA: USB On/Off in modalità standby è disponibile solo quando il cavo USB upstream è scollegato. Questa opzione viene disattivata quando si collega il cavo USB upstream.

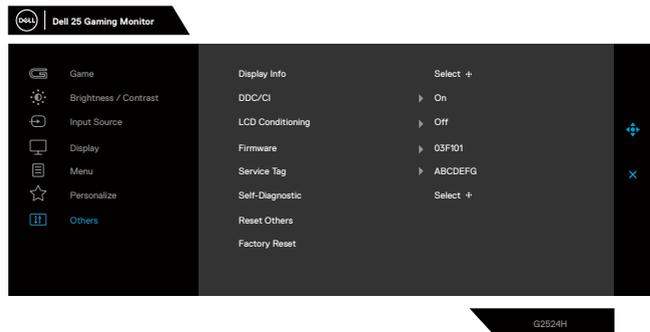
Reset Personalization (Ripristino personalizzazione)

Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu **Personalizza**.



Others (Altro)

Selezionare questa opzione per regolare le impostazioni OSD, come **DDC/CI**, **Trattamento LCD**, e così via.



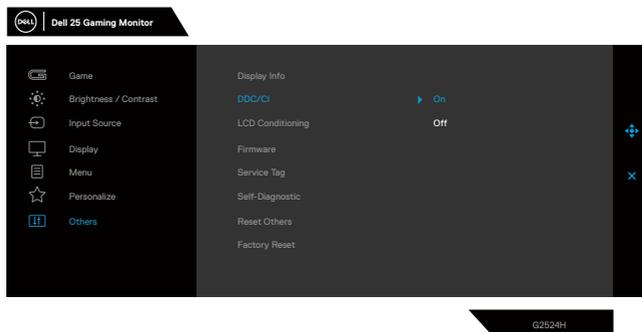
Display Info (Info display)

Visualizza le impostazioni attuali del monitor.



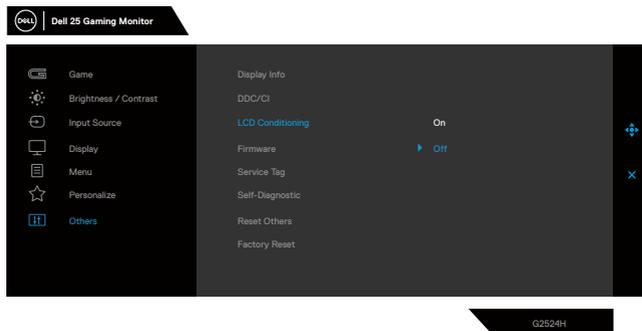
DDC/CI

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) consente di regolare funzioni come luminosità e bilanciamento del colore del monitor utilizzando il software installato sul computer. La funzione può essere disabilitata selezionando **Off**. Abilitare questa funzione per una migliore esperienza utente e prestazioni ottimali del monitor.



LCD Conditioning (Trattamento LCD)

Aiuta a ridurre i casi meno gravi di permanenza dell'immagine. In relazione ai gradi di permanenza dell'immagine, il programma potrebbe impiegare alcuni minuti per avviarsi. Questa funzione si abilita selezionando **On**.



Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Firmware	Visualizza la versione firmware del monitor.
	Service Tag (Codice di servizio)	Visualizza il codice di servizio del monitor. Il codice di servizio è un identificatore alfanumerico univoco che consente a Dell di identificare le specifiche di prodotto e accedere alle informazioni di garanzia.  Nota: Il codice di servizio è stampato anche su un'etichetta situata sul retro della copertina.
	Self-Diagnostic (Autodiagnosi)	Utilizzare questa opzione per seguire la diagnostica integrata. Per ulteriori informazioni, consultare Diagnostica integrata .
	Reset Others (Ripristina altri)	Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu Altre .
	Factory Reset (Ripristino predefiniti)	Ripristina tutte le impostazioni ai valori di fabbrica predefiniti.

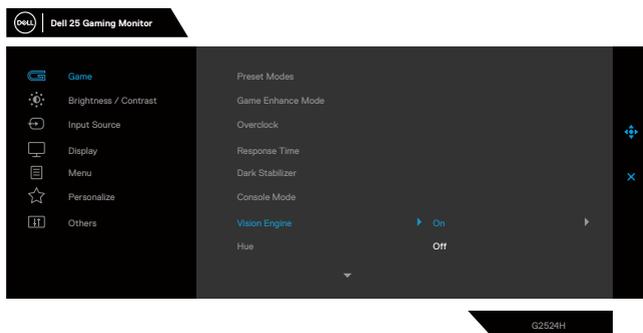


Motore di visione

Motore di visione ha uno speciale design del motore di visione che può migliorare gli elementi visivi in diverse scene di gioco, incluse cinque visioni: motori **Visione notturna**, **Visione nitida**, **Visione cromatica** o **Mirino** per la selezione. Attivare utilizzando il menu OSD o Dell Display Manager per configurarli e attivare dal tasto di scelta rapida.

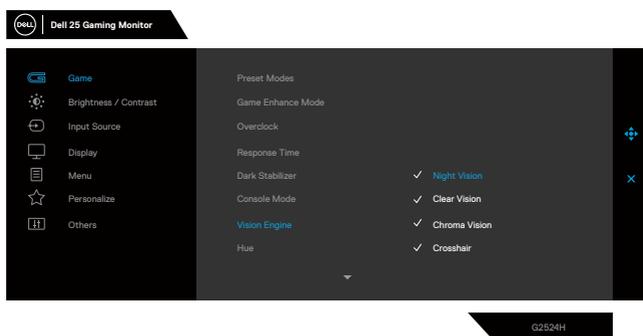
Utilizzare il menu OSD e il tasto di scelta rapida per avviare Motore di visione:

1. Premere il tasto del joystick per avviare il menu principale OSD.
2. Spostare il tasto del joystick per selezionare **Gioco > Motore di visione** per avviarlo.
3. Selezionare **On** o **Off** per decidere se abilitare le funzioni in modalità Motore di visione.



Il seguente messaggio viene visualizzato quando si seleziona “On” ed è possibile visualizzare l’anteprima dell’effetto di ciascuna visione spostando il tasto del joystick.

NOTA: Premere il tasto del joystick per selezionare/deselezionare i motori di visione. Per impostazione predefinita, tutti i motori di visione sono selezionati. È possibile impostare i motori di visione in base alle proprie preferenze.

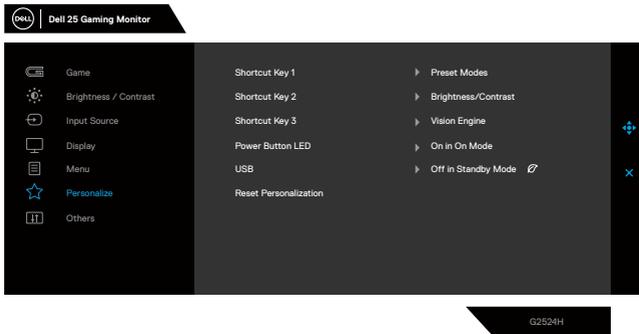


4. Utilizzare **Tasto di scelta rapida** di **Motore di visione** per passare tra vari motori di visione.



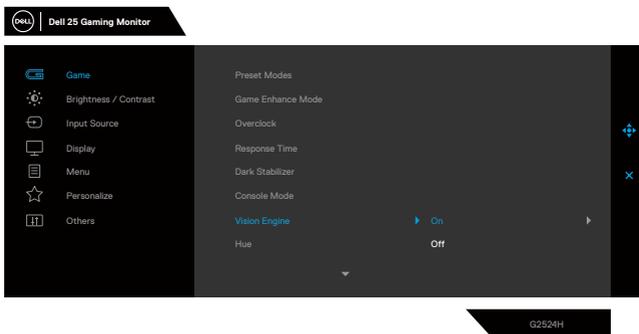


NOTA: Regolare i tasti di scelta rapida preimpostati in Personalizza impostazioni.



Utilizzare Dell Display Manager e il tasto di scelta rapida per avviare Motore di visione:

1. Premere il tasto del joystick per avviare il menu principale OSD.
2. Spostare il tasto del joystick per selezionare **Gioco > Motore di visione** per avviarlo.
3. Selezionare **On** per abilitare le funzioni in modalità Motore di visione.

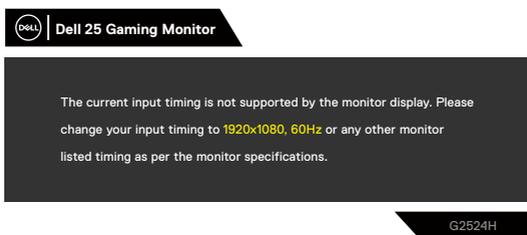


4. In alternativa, è possibile effettuare le impostazioni di Motore di visione in Dell Display Manager (Dell Display Manager installato per una migliore esperienza di gioco). Per ulteriori informazioni, vedere la sezione di installazione di Dell Display Manager su www.dell.com/G2524H.



Messaggi di avviso OSD

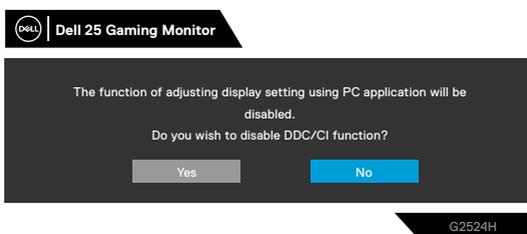
Quando il monitor non supporta una particolare modalità di risoluzione, si può vedere il messaggio che segue:



Questo significa che il monitor non può sincronizzarsi con il segnale che sta ricevendo dal computer. Fare riferimento a [Specifiche del monitor](#) per informazioni sulla frequenza orizzontale e verticale consigliata per questo monitor. La modalità raccomandata è 1920 X 1080.

NOTA: Il messaggio visualizzato sul monitor varia in base al tipo di cavo di ingresso utilizzato.

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

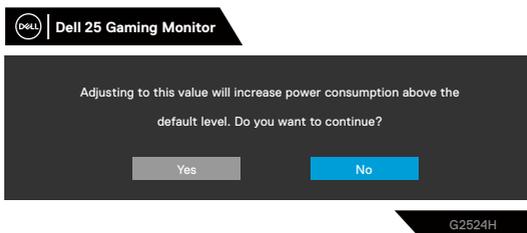


Quando il monitor entra in **Modalità standby**, viene visualizzato il seguente messaggio:

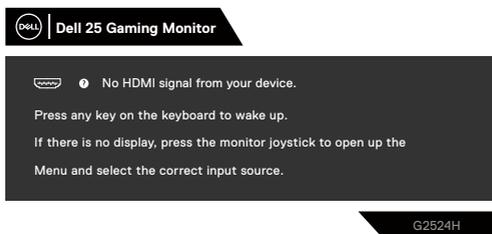


Attivare il computer ed il monitor per accedere al menu **OSD**.

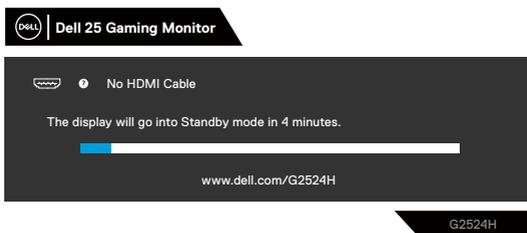
Quando si aumenta il livello di **Luminosità** oltre l'impostazione predefinita per la prima volta, viene visualizzato il seguente messaggio:



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

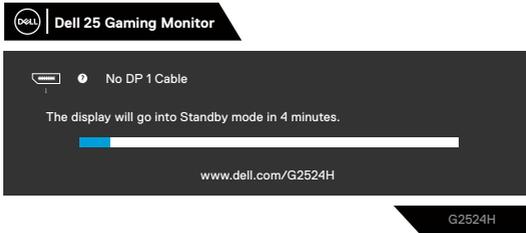


Se si seleziona l'ingresso HDMI, DP1 e DP2 e il corrispondente cavo non è collegato, viene visualizzata una finestra di dialogo mobile come quella visualizzata di seguito:

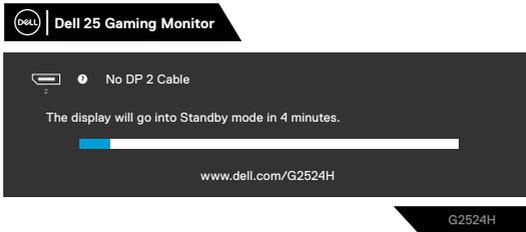


Oppure

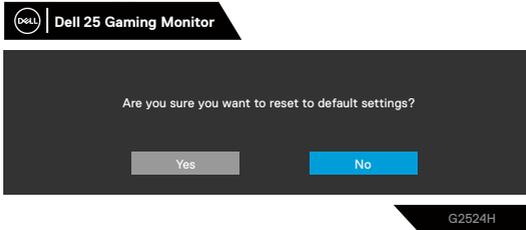




Oppure



Selezionando la voce del menu OSD **Ripristino predefiniti** nella funzione **Altro**, viene visualizzato il seguente messaggio:

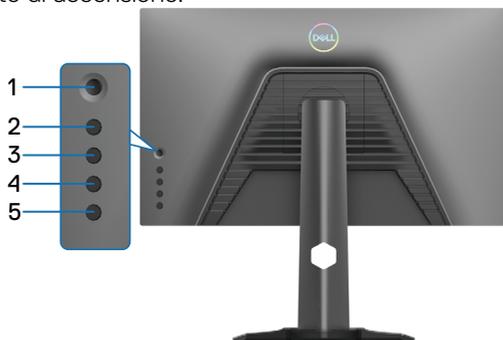


Fare riferimento a [Risoluzione dei problemi](#) per altre informazioni.



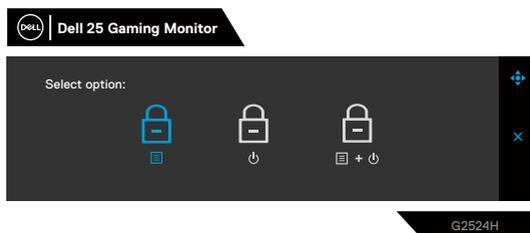
Blocco dei tasti di controllo del pannello posteriore

È possibile bloccare i tasti di controllo sul pannello posteriore per impedire l'accesso al menu OSD e/o al tasto di accensione.



Per bloccare i tasti.

Tenendo premuto il **tasto 5** per quattro secondi, sullo schermo viene visualizzato un menu.



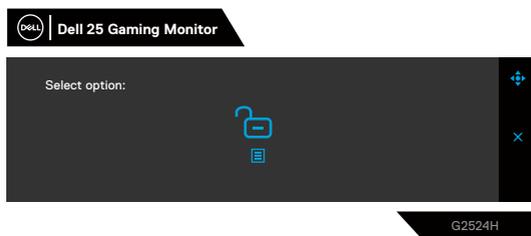
Selezionare una delle seguenti opzioni:

Opzioni	Descrizione
1   Blocco tasti del menu	Utilizzare questa opzione per bloccare la funzione del menu OSD.
2   Blocco tasto di alimentazione	Utilizzare questa opzione per bloccare il tasto di alimentazione. In tal modo si impedisce all'utente di spegnere il monitor con il tasto di alimentazione.
3    Blocco tasti del menu e di alimentazione	Utilizzare questa opzione per bloccare i tasti del menu e di alimentazione del menu OSD per spegnere il monitor.



Per sbloccare i tasti.

Tenendo premuto il **tasto 5** per quattro secondi, sullo schermo viene visualizzato un menu. Selezionare l'**icona di sblocco**  per sbloccare i tasti.



Selezionare una delle seguenti opzioni:

Opzioni	Descrizione
1  Sblocco tasti del menu	Utilizzare questa opzione per sbloccare la funzione del menu OSD.
2  Sblocco tasto di alimentazione	Utilizzare questa opzione per sbloccare il tasto di alimentazione.
3  Sblocco tasti del menu e di alimentazione	Utilizzare questa opzione per sbloccare i tasti del menu e di alimentazione del menu OSD per spegnere il monitor.



Impostazione della risoluzione massima

 **NOTA: I passaggi possono variare leggermente a seconda della versione di Windows in uso.**

Come si imposta la risoluzione massima del monitor:

In Windows 10 e Windows 11:

1. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Impostazioni schermo**.
2. Se più di un monitor è collegato, assicurarsi di selezionare **G2524H**.
3. Fare clic sull'elenco a discesa **Risoluzione schermo** e selezionare **1920 x 1080**.
4. Fare clic su **Mantieni le modifiche**.

Se tra le opzioni non si vede 1920 x 1080, sarà necessario aggiornare il driver della scheda video alla versione più recente. Completare una delle seguenti procedure, in base al proprio tipo di computer:

Se si dispone di un PC o laptop Dell:

- Andare all'indirizzo <https://www.dell.com/support>, inserire l'identificativo e scaricare il driver più aggiornato per la scheda video.

Se non si dispone di un computer Dell (notebook o PC):

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



Impostazione del frame rate massimo

 **NOTA: I passaggi possono variare leggermente a seconda della versione di Windows in uso.**

Come si imposta il frame rate massimo del monitor:

In Windows 10:

1. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Impostazioni schermo**.
2. Fare clic su **Impostazioni schermo avanzate**.
3. Se più di un monitor è collegato, assicurarsi di selezionare **G2524H**.
4. Fare clic sul link **Visualizza proprietà scheda**.
5. Fare clic sulla scheda **Monitor**.
6. Selezionare **240 Hertz** dall'elenco a discesa **Frequenza di aggiornamento dello schermo**.
7. Fare clic su **OK**.

In Windows 11:

1. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Impostazioni schermo**.
2. Fare clic su **Display avanzato**.
3. Se più di un monitor è collegato, assicurarsi di selezionare **G2524H**.
4. Selezionare **240 Hertz** dall'elenco a discesa **Scegli frequenza di aggiornamento**.
5. Fare clic su **Mantieni le modifiche**.

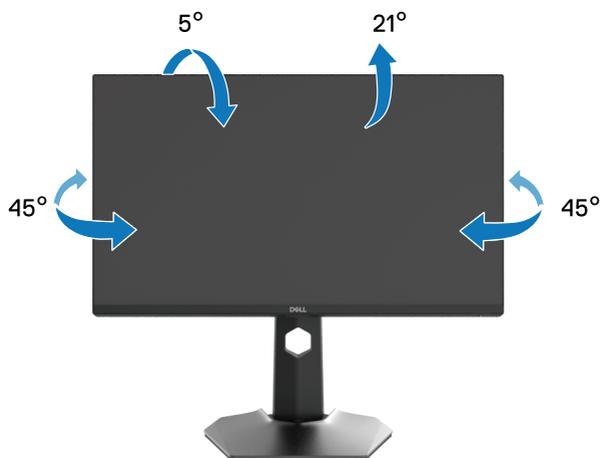


Uso della funzione di inclinazione ed estensione verticale

NOTA: Le istruzioni che seguono servono solo per collegare il supporto fornito in dotazione al monitor. Se si collega un supporto acquistato da qualsiasi altra fonte, seguire le istruzioni di installazione incluse con il supporto.

Estensioni di inclinazione e oscillazione

Grazie al supporto, è possibile inclinare e ruotare sinistra-destra il monitor per ottenere l'angolo di visione più confortevole.

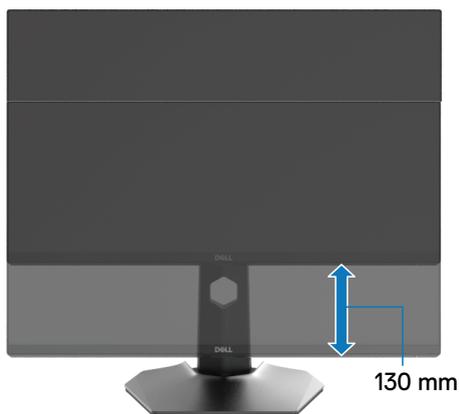


NOTA: Il supporto non è installato in fabbrica quando viene inviato.



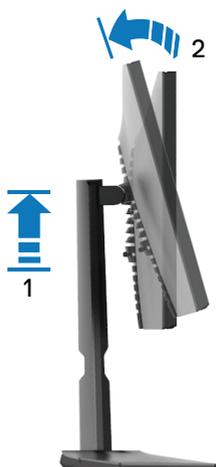
Estensione verticale

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



Rotazione del display

Prima di ruotare il display, assicurarsi che sia completamente esteso in verticale e completamente inclinato verso l'alto per evitare di urtare il bordo inferiore del monitor.



Ruota in senso orario



Ruota in senso antiorario



NOTA: Per utilizzare la (funzione Orizzontale o Verticale) con il computer Dell, è necessario un driver aggiornato per la scheda video che non è incluso con questo monitor. Per scaricare il driver della scheda video, andare al sito www.dell.com/support.

NOTA: In modalità Verticale, è possibile che si verifichi un degrado delle prestazioni quando si utilizzano applicazioni ad alta intensità grafica come i giochi 3D.



Regolazione delle impostazioni di rotazione dello schermo del monitor

Dopo avere ruotato il monitor, è necessario completare la procedura che segue per regolare le impostazioni di rotazione dello schermo del monitor.

 **NOTA: Se si utilizza il monitor con un computer non Dell, è necessario andare al sito dei driver scheda video, o al sito del produttore del computer per informazioni su come ruotare i “contenuti” dello schermo.**

Regolazione delle impostazioni di rotazione dello schermo:

1. Fare clic col tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Proprietà**.
2. Selezionare la scheda **Impostazioni** e fare clic su **Avanzate**.
3. Se si possiede una scheda video ATI, selezionare la scheda **Rotazione** ed impostare la rotazione preferita.
4. Se si possiede una scheda video NVIDIA, fare clic sulla scheda **NVIDIA**, nella colonna di sinistra selezionare **NVRotate**, quindi selezionare la rotazione preferita.
5. Se si possiede una scheda video Intel, selezionare la scheda **Intel**, fare clic su **Proprietà grafica**, selezionare la scheda **Rotazione**, quindi impostare la rotazione preferita.

 **NOTA: Se non si vede l'opzione di rotazione, oppure se non funziona correttamente, andare all'indirizzo www.dell.com/support e scaricare il driver più recente per la scheda video.**



Risoluzione dei problemi

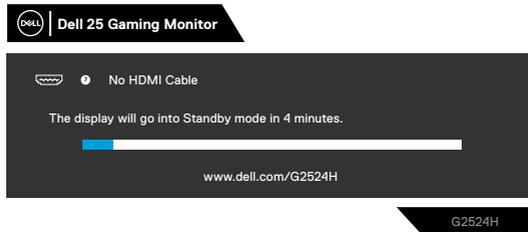
⚠ AVVISIO: Prima di iniziare una delle procedure di questa sezione, osservare [Istruzioni per la sicurezza](#).

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 attenendosi alle seguenti procedure:

1. Spegnerne computer e monitor.
2. Scollegare il cavo video dalla parte posteriore del computer. Per assicurare una corretta esecuzione del Autodiagnosi, rimuovere tutti i cavi digitali dal retro del computer.
3. Accendere il monitor.

✍ NOTA: Se il monitor funziona correttamente e non riesce a rilevare un segnale video, sullo schermo apparirà un finestra di dialogo su uno sfondo nero. In modalità Autodiagnosi, il LED di alimentazione rimane bianco (colore predefinito).



✍ NOTA: Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in in base segnale di ingresso collegato.

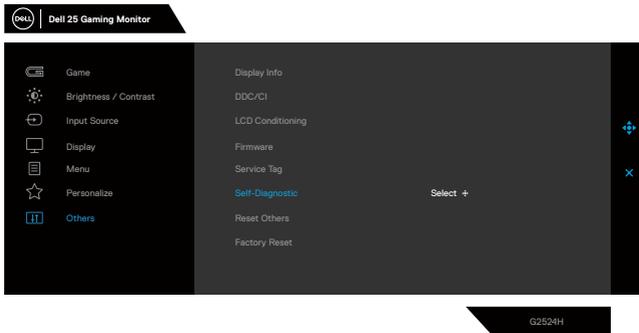
4. Questa finestra di dialogo appare anche durante le normali operazioni di sistema se il cavo video è scollegato oppure danneggiato.
5. Spegnerne il monitor e collegare di nuovo il cavo video; accendere di nuovo computer e monitor.

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



Diagnostica integrata

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



Per eseguire la diagnostica integrata:

1. Verificare che lo schermo sia pulito (niente polvere sulla superficie dello schermo).
2. Selezionare le voci OSD di Autodiagnosi nella funzione **Altre**.
3. Premere il tasto del joystick per avviare la diagnosi. Viene visualizzata una schermata grigia.
4. Osservare se lo schermo presenta difetti o anomalie.
5. Attivare nuovamente il joystick finché non viene visualizzata una schermata rossa.
6. Osservare se lo schermo presenta difetti o anomalie.
7. Ripetere i punti 5 e 6 finché sullo schermo non vengono visualizzati i colori verde, blu, nero e bianco. Notare eventuali anomalie o difetti.

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

Il test è completato quando viene visualizzata la schermata di testo. Per uscire, attivare nuovamente il controllo del joystick.



Problemi comuni

La tabella che segue fornisce informazioni generali sui problemi comuni del monitor che si potrebbero riscontrare e loro relative soluzioni:

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Possibili soluzioni
Nessun segnale video/LED di alimentazione spento	Nessuna immagine	<ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato in modo appropriato.• Verificare che la presa di corrente funzioni in modo appropriato usando un'altra apparecchiatura elettrica.• Assicurarsi che il tasto di alimentazione sia stato premuto.• Assicurarsi che venga selezionata la corretta sorgente di ingresso nel menu Origine ingresso.
Nessun segnale video/LED di alimentazione acceso	Assenza dell'immagine oppure della luminosità	<ul style="list-style-type: none">• Aumentare i controlli di luminosità e contrasto utilizzando menu OSD.• Richiamare la funzione Autodiagnosi (vedere Diagnostica).• Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.• Eseguire la diagnostica integrata.• Assicurarsi che venga selezionata la corretta sorgente di ingresso nel menu Origine ingresso.
Messa a fuoco mediocre	L'immagine è sfuocata, mossa o indistinta	<ul style="list-style-type: none">• Eliminare le prolunghe dei cavi video.• Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.• Cambiare la risoluzione video sulle proporzioni corrette.
Video tremolante	Immagine ondulata o lieve movimento dell'immagine	<ul style="list-style-type: none">• Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.• Controllare i fattori ambientali.• Collocare il monitor in un'altra stanza e controllare di nuovo.
Pixel mancanti	Lo schermo LCD ha delle macchie	<ul style="list-style-type: none">• Spegner e riaccendere il monitor.• I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD.• Per altre informazioni sulla qualità del monitor e sulla Pixel Policy Dell, consultare il sito Dell Support all'indirizzo: www.dell.com/pixelguidelines



Sintomi comuni	Cosa si verifica	Possibili soluzioni
Pixel bloccati	Sullo schermo LCD sono presenti dei punti luminosi	<ul style="list-style-type: none"> • Spegnere e riaccendere il monitor. • I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD. • Per altre informazioni sulla qualità del monitor e sulla Pixel Policy Dell, consultare il sito Dell Support all'indirizzo: www.dell.com/pixelguidelines
Problemi di luminosità	L'immagine è troppo scura o troppo chiara	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. • Regolare la luminosità e il contrasto usando il menu OSD.
Distorsione geometrica	Lo schermo non è centrato bene	Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.
Righe verticali/ orizzontali	Lo schermo presenta una o più righe	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. • Richiamare la funzione Autodiagnosi (vedere Diagnostica) e determinare se queste righe sono contrassegnate anche in modalità Autodiagnosi. • Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato. • Eseguire la diagnostica integrata.
Problemi di sincronizzazione	L'immagine su schermo è incomprensibile o appare lacerata	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. • Richiamare la funzione Autodiagnosi (vedere Diagnostica) e determinare se queste righe sono contrassegnate anche in modalità Autodiagnosi. • Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato. • Riavviare il computer in modalità provvisoria.
Questioni relative alla sicurezza	Sono presenti segni visibili di fumo o scintille	<ul style="list-style-type: none"> • Non eseguire alcuna delle procedure di risoluzione dei problemi. • Chiamare immediatamente Dell.
Problemi non costanti	Il monitor non sempre funziona correttamente	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato. • Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. • Richiamare la funzione Autodiagnosi (vedere Diagnostica) per determinare se il problema intermittente è contrassegnato in modalità Autodiagnosi.



Sintomi comuni	Cosa si verifica	Possibili soluzioni
Mancano i colori	All'immagine mancano i colori	<ul style="list-style-type: none"> Eeguire la funzione di diagnostica del monitor. Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato. Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.
Colori sbagliati	I colori dell'immagine non sono corretti	<ul style="list-style-type: none"> Cambiare le impostazioni di Modalità predefinite nel menu OSD Gioco a seconda dell'applicazione. Regolare i valori di Guadagno/Offset/Tonalità/Saturazione in Colore personalizzato nel menu OSD Gioco. Cambiare Formato ingresso colore su RGB o YCbCr/YPbPr nel menu OSD Display. Eeguire la 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"> Consente di impostare lo spegnimento dello schermo dopo alcuni minuti di inattività dello schermo. Possono essere regolati nelle Opzioni alimentazione di Windows o nell'impostazione Risparmio energia Mac. In alternativa, usare uno screensaver dinamico.



Problemi specifici del prodotto

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
L'immagine dello schermo è troppo piccola	L'immagine è centrata nello schermo, ma non riempie tutta l'area disponibile	<ul style="list-style-type: none">Controllare l'impostazione Rapporto proporzioni nel menu OSD Schermo.Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.
Impossibile regolare il monitor usando i tasti del pannello posteriore	L'OSD non è visualizzato sullo schermo	<ul style="list-style-type: none">Spegnere il monitor, scollegare il cavo d'alimentazione, ricollegarlo e poi riaccendere il monitor.Il menu OSD potrebbe essere bloccato. Tenere premuto il quarto tasto (tasto di scelta rapida Luminosità/Contrasto per impostazione predefinita) sotto il tasto del joystick per 4 secondi per sbloccare.
Nessun segnale di ingresso quando sono premuti i controlli	Nessuna immagine, il LED è di colore bianco	<ul style="list-style-type: none">Controllare la sorgente del segnale. Assicurarsi che il computer non sia in modalità di risparmio energetico spostando il mouse o premendo un tasto qualsiasi della tastiera.Controllare se il cavo segnale è collegato in modo appropriato. Se necessario, collegare di nuovo il cavo segnale.Ripristinare il computer o il lettore video.
L'immagine non riempie lo schermo.	L'immagine non riempie la larghezza o l'altezza dello schermo	<ul style="list-style-type: none">A causa dei diversi formati video (rapporto proporzioni) dei DVD, il monitor potrebbe non essere in grado di visualizzare le immagini a schermo intero.Eseguire la diagnostica integrata.



Problemi specifici USB (Universal Serial Bus)

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
L'interfaccia USB non funziona	Le periferiche USB non funzionano	<ul style="list-style-type: none">• Controllare che il computer sia acceso.• Ricollegare il cavo di caricamento dai al computer.• Ricollegare le periferiche USB (al connettore downstream).• Spegner e riaccendere il monitor.• Riavviare il computer.• Alcuni dispositivi USB, come dischi rigidi portatili, richiedono una fonte di alimentazione più elevata; collegare direttamente l'unità al computer.
L'interfaccia SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) è lenta	Le periferiche SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) funzionano lentamente o non funzionano	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il computer sia compatibile con SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2Gen1).• Alcuni computer hanno porte USB 3.2, USB 2.0 e USB 1.1. Assicurarsi di usare la porta USB corretta.• Ricollegare il cavo di caricamento dai al computer.• Ricollegare le periferiche USB (al connettore downstream).• Riavviare il computer.
Le periferiche USB wireless cessano di funzionare quando è collegato un dispositivo USB 3.2	Le periferiche USB wireless rispondono lentamente o funzionano solo quando la distanza tra esse e il ricevitore diminuisce	<ul style="list-style-type: none">• Aumentare la distanza tra le periferiche USB 3.2 ed il ricevitore USB wireless.• Collocare il ricevitore USB wireless il più vicino possibile alle periferiche USB wireless.• Utilizzare una prolunga USB per collocare il ricevitore USB wireless il più lontano possibile dalla porta USB 3.2.



Informazioni sulle normative

Dichiarazione FCC (solo Stati Uniti) ed altre informazioni sulle normative

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

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

G2524H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1522307>



Contattare Dell

Per contattare Dell per le vendite, l'assistenza tecnica o l'assistenza clienti:

www.dell.com/contactdell.

- ✎ **NOTA: La disponibilità varia in base al paese e al prodotto e alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nel proprio paese.**
- ✎ **NOTA: Se non si ha una connessione ad Internet attiva, le informazioni di contatti si possono trovare sulla fattura d'acquisto, sulla bolla d'accompagnamento del prodotto oppure nel catalogo dei prodotti Dell.**

