






Questo manuale d'istruzione è fornito da [trovaprezzi.it](https://trovaprezzi.it). Scopri tutte le offerte per [Dell Alienware AW2523HF](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Monitor](#)



Questo manuale d'istruzione è fornito da [trovaprezzi.it](https://trovaprezzi.it). Scopri tutte le offerte per [Dell Alienware AW2523HF](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Monitor](#)

# Monitor da gioco Alienware 25 - AW2523HF

## Guida all'uso

-  **NOTA:** Una **NOTA** segnala informazioni importanti che aiutano a fare un migliore utilizzo del proprio computer.
-  **ATTENZIONE:** La dicitura **ATTENZIONE** indica potenziali danni all'hardware o la perdita dei dati se non si osservano le istruzioni.
-  **AVVERTENZA:** La dicitura **AVVERTENZA** indica potenziali danni materiali, lesioni personali o morte.

**Copyright © 2022 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. Altri marchi potrebbero essere marchi di fabbrica appartenenti ai rispettivi proprietari.

2022 – 09

Rev. A01



<b>Funzionamento del monitor</b>	<b>36</b>
Accensione del monitor	36
Uso del controllo del joystick	36
Uso dei controlli del pannello frontale	37
Uso del menu OSD	39
Accesso al sistema di menu	39
AlienVision	52
Messaggi di avviso OSD	54
Impostazione della risoluzione massima	57
Aprire Auto HDR in Windows 11	58
<b>Uso dell'applicazione AlienFX</b>	<b>60</b>
Prerequisiti	60
Installazione di AWCC tramite l'aggiornamento di Windows	60
Installazione di AWCC dal sito Web del supporto Dell	60
Navigazione nella finestra AlienFX	61
<b>Risoluzione dei problemi</b>	<b>63</b>
Diagnostica	63
Diagnostica integrata	64
Disabilitazione AMD FreeSync	64
Problemi comuni	65
Problemi specifici del prodotto	67
Problemi specifici USB (Universal Serial Bus)	69
<b>Appendice</b>	<b>70</b>
Dichiarazione FCC (solo Stati Uniti) ed altre informazioni sulle normative	70
Contattare Dell	70
Database dei prodotti dell'UE per l'etichetta energetica e la scheda informativa del prodotto	70

# Istruzioni per la sicurezza

Utilizzare le seguenti linee guida di sicurezza per proteggere il monitor da potenziali danni e garantire la sicurezza personale. Se non diversamente indicato, ciascuna procedura inclusa in questo documento presuppone che l'utente abbia letto le informazioni sulla sicurezza in dotazione con il monitor.

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

 **AVVERTENZA: 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.**

 **AVVERTENZA: Gli effetti a lungo termine possibili dell'ascolto di audio a volume elevato tramite cuffie (sul monitor che le supporta) può provocare danni all'udito.**

- Collocare il monitor su una superficie solida e maneggiarlo con cura. Lo schermo è fragile e può danneggiarsi se lasciato cadere o colpito bruscamente.
- 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 a una presa di corrente vicina e accessibile.
- Non posizionare e utilizzare il monitor su una superficie bagnata o vicino all'acqua.
- Non sottoporre il monitor a forti vibrazioni o condizioni di forte impatto. Ad esempio, non 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 riferimento futuro. Seguire tutte le avvertenze e le istruzioni riportate sul prodotto.
- Alcuni monitor possono essere montati a parete utilizzando il supporto VESA in vendita separatamente. Assicurarsi di utilizzare le specifiche VESA corrette, come indicato nella sezione relativa al montaggio a parete del Manuale 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



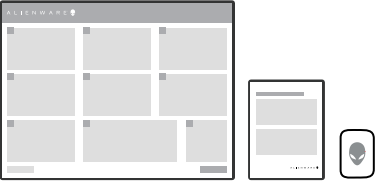

## Contenuti della confezione

Il monitor è inviato con gli elementi mostrati nella tabella di seguito. Se un componente è mancante, contattare Dell. Per ulteriori informazioni, vedere [Contattare Dell](#).

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

 **NOTA: se si collega un supporto acquistato da un'altra fonte, seguire le istruzioni di installazione incluse con il supporto.**

	Display
	Supporto
	Base
	Cavo d'alimentazione (varia in base ai paesi)
	Cavo upstream USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) (1,8 m)

	<p>Cavo DisplayPort (1,8 m) (da DisplayPort a DisplayPort)</p>
	<p>Cavo DisplayPort (1,0 m) (da Mini DisplayPort a DisplayPort)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Guida introduttiva</li> <li>▪ Informazioni sulla sicurezza, ambientali e di carattere regolamentare</li> <li>▪ Adesivo Alienware</li> </ul> <p> <b>NOTA:</b> i monitor spediti da settembre 2022 includeranno un adesivo Alienware invece di una scheda di benvenuto Alienware.</p>

## Caratteristiche del prodotto

Il monitor da **gioco Alienware AW2523HF** è dotato di schermo LCD a matrice attiva TFT (Thin-Film Transistor), display a cristalli liquidi (LCD) e retroilluminazione a LED. Le caratteristiche elettriche del monitor includono:

- Area di visualizzazione 62,18 pollici (24,50 cm) (misurati diagonalmente), risoluzione 1920 x 1080 (16:9) e supporto schermo intero per risoluzioni inferiori.
- La tecnologia AMD FreeSync™ Premium VESA e la certificazione del display VESA AdaptiveSync riducono al minimo le distorsioni grafiche come artefatti e scatti dello schermo per un gioco più uniforme e fluido.
- Supporta una frequenza di aggiornamento estremamente elevata di 360 Hz e un tempo di risposta rapido di 0,5 ms da grigio a grigio in modalità Extreme\*.
- Gamma di colore sRGB del 99%.
- Possibilità di regolazione inclinazione, rotazione e altezza.
- Supporto piedistallo rimovibile e fori di montaggio VESA™ (Video Electronics Standards Association) da 100 mm che consentono la flessibilità nelle soluzioni di montaggio.
- Connettività digitale tramite 1 porta DisplayPort e 2 porte HDMI.
- Dotato di 1 porta USB upstream e 4 porte USB downstream.
- Capacità Plug and Play, se supportata dal computer.
- Menu di regolazione OSD per una facile impostazione ed ottimizzazione dello schermo.

- AW2523HF consente un'ampia selezione di modalità preimpostate, tra cui:
  - Soprattutto in prima persona (FPS)
  - Arena di battaglia online multigiocatore/Strategia in tempo reale (MOBA/RTS)
  - Gioco di ruolo (RPG)
  - Corse (SPORT)
  - 3 modalità di gioco personalizzabili

Inoltre, sono disponibili funzionalità di gioco avanzate chiave come timer, frame rate e allineamento del display per migliorare le prestazioni del giocatore e la giocabilità.

- Alloggio antifurto.
- $\leq 0,3$  W in Modalità Off.
- Premium Panel Exchange per tranquillità.
- Ottimizzare il comfort visivo con uno schermo antisfarfallio e funzione ComfortView che riduce al minimo l'emissione di luce blu.
- 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.

**⚠ AVVERTENZA: I possibili effetti a lungo termine dell'emissione di luce blu dal monitor potrebbero causare danni alla vista, compresi affaticamento degli occhi o affaticamento visivo. La funzione ComfortView è stata progettata per ridurre la quantità di luce blu emessa dal monitor per ottimizzare il comfort visivo.**

\* 0,5 ms (minimo da grigio a grigio), 1 ms (da grigio a grigio più osservato) è ottenibile in modalità Extreme per ridurre la sfocatura del movimento 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



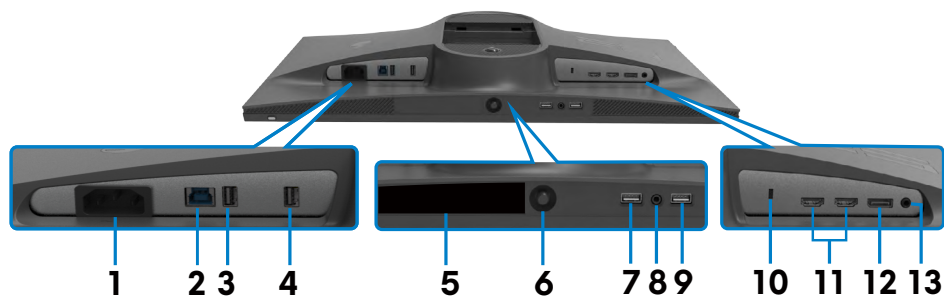
Etichetta	Descrizione	Uso
1	Pulsante di accensione (con indicatore LED)	Per accendere o spegnere il monitor. La spia bianca fissa indica che il monitor è acceso e funziona normalmente. La spia bianca lampeggiante indica che il monitor è in Modo standby.


## Vista posteriore




Etichetta	Descrizione	Uso
1	Fori di montaggio VESA (4) (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).
2	Etichetta di conformità	Elenca le approvazioni delle autorità di regolamentazione.
3	Tasto di sblocco del supporto	Libera il supporto dal monitor.
4	Supporto per cuffie	Appendere le cuffie al supporto.  <b>NOTA: Capacità di carico inferiore a 400 g.</b>
5	Alloggio per la gestione dei cavi	Permette di organizzare i cavi inserendoli attraverso il foro.

## Vista inferiore



Etichetta	Descrizione	Uso
1	Connettore d'alimentazione	Collegare il cavo di alimentazione (in dotazione con il monitor).
2	Porta Super speed USB-B 5Gbps (USB 3.2 Gen1) upstream	Collegare al computer il cavo USB fornito in dotazione al monitor. Una volta collegato il cavo, utilizzare i connettori downstream USB del monitor.
3,4 7,9	Porte downstream Super speed USB-A 5Gbps (USB 3.2 Gen1) (4)	Collegare periferiche USB come mouse e tastiera. La porta con l'icona della batteria  è per BC 1.2. <b>NOTA: Per utilizzare queste porte, è necessario collegare il cavo upstream USB (fornito con il monitor) tra il monitor e il computer.</b>
5	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 i componenti hardware del computer e accedere alle informazioni di garanzia.
6	Joystick	Usare per controllare il menu OSD.
8	Porta cuffie	Collegare gli cuffie. <b>AVVERTENZA: Gli effetti a lungo termine possibili dell'ascolto di audio a volume elevato tramite cuffie può provocare danni all'udito.</b>
10	Alloggio antifurto (basato su Kensington Security Slot™)	Fissa il monitor con l'alloggio antifurto (venduto separatamente).

11	Porta HDMI (HDMI 1)	Collegare il computer con il cavo HDMI (in dotazione con il monitor).
	Porta HDMI (HDMI 2)	
12	DisplayPort	Collegare il computer con il cavo DisplayPort.
13	Porta uscita linea	Collegare gli altoparlanti.  <b>NOTA: La porta uscita linea audio non supporta le cuffie.</b>

## Specifiche del monitor

Tipo di schermo	Matrice attiva - TFT LCD
Tipo di pannello	IPS veloce
Rapporto proporzioni	16:9
Dimensioni immagine visibile	
Diagonale	62,18 cm (24,50 pollici)
Area attiva	
Orizzontale	543,17 mm (21,38 pollici)
Verticale	302,62 mm (11,91 pollici)
Area	164371,10 mm <sup>2</sup> (254,64 pollici <sup>2</sup> )
Pixel pitch	0,2829 mm x 0,2802 mm
Pixel per pollice (PPI)	89,91
Angolo di visuale	
Orizzontale	178° (tipico)
Verticale	178° (tipico)
Luminosità	
Luminanza del bianco	400 cd/m <sup>2</sup> (tipico)
Rapporto di contrasto	Da 1000 a 1 (tipico)
Rivestimento dello schermo	Trattamento antiriflesso del rivestimento duro del polarizzatore anteriore (3H)
Retroilluminazione	WLED
Tempo di risposta (da grigio a grigio)	0,5 ms (minimo da grigio a grigio), 1 ms (da grigio a grigio più osservato) in Modalità <b>Extreme</b> 2 ms da grigio a grigio in Modalità <b>Super Veloce</b> 3 ms da grigio a grigio in Modalità <b>Veloce</b>

Profondità colore	16,78 miliardi di colori (RGB 8 bit)
Gamma di colori	99% sRGB (tipico)
Connettività	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 x HDMI 2.0 (HDCP 2.2)</li> <li>▪ 1 x DisplayPort 1.4 (HDCP 2.2)</li> <li>▪ 1 x Porta upstream USB-B 3.2 Gen1</li> <li>▪ 4 x Porta downstream USB-A 3.2 Gen1</li> <li>▪ 1 x Porta cuffie (jack da 3,5 mm)</li> <li>▪ 1 x Porta Line-out per altoparlanti</li> </ul>
Larghezza bordo (bordo del monitor su area attiva)	
Parte superiore	5,72 mm
Sinistra/Destra	5,90 mm
Parte inferiore	17,50 mm
Regolabilità	
Supporto regolabile in altezza	Da 0 mm a 110 mm
Inclinazione	Da -5° a 21°
Rotazione	Da -20° a 20°
Perno	Da -90° a 90°
Gestione cavi	Sì
Compatibilità Dell Display Manager (DDM)	Easy Arrange e altre funzioni chiave
Sicurezza	Alloggio antifurto (blocco cavo venduto separatamente)

### Specifiche sulla risoluzione

Segnale	HDMI	DisplayPort
Portata scansione orizzontale	30 kHz - 283 kHz	30 kHz - 413 kHz
Portata scansione verticale	48 Hz - 255 Hz	48 Hz - 360 Hz
Risoluzione massima preimpostata	1920 x 1080 a 255 Hz	1920 x 1080 a 360 Hz
Capacità di visualizzazione video (HDMI e modalità DP Alternate)	480i, 480P, 576i, 576P, 720P, 1080P, 2160P	

## Modalità di visualizzazione predefinite

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Polarità di sincronia (Orizzontale/ Verticale)
VESA 720 x 400	31,47	70	28,322	-/+
VESA 640 x 480	31,47	60	25,175	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
VESA 800 x 600	37,88	60	40	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75	108	+/+
VESA 1280 x 800	49,7	60	83,50	+/+
VESA 1280 x 1024	64	60	108	+/+
VESA 1280 x 1024	80	75	135	+/+
VESA 1600 x 1200	75	60	175,50	+/+
VESA 1680 x 1050	65,29	60	146,25	+/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080	137,26	119,98	285,50	+/-
VESA 1920 x 1080	186,28	165	394,92	+/-
VESA 1920 x 1080	282	240	597,84	+/-
VESA 1920 x 1080	282,28	255	598,44	+/-
VESA 1920 x 1080	364,50	300	772,74	+/-
VESA 1920 x 1080	412,92	360	875,39	+/-

## Specifiche elettriche

Segnali di ingresso video	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Segnale video digitale per ciascuna linea differenziale Per linea differenziale con impedenza a 100 ohm</li><li>▪ Supporto di ingresso segnale DP/HDMI</li></ul>
Tensione/frequenza/corrente di ingresso	100-240 V CA / 50 o 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 1,5 A (max)
Corrente in ingresso	120 V: 30 A (max) 240 V: 60 A (max)
Consumo	0,3 W (Modalità Off) <sup>1</sup> 0,3 W (Modalità Standby) <sup>1</sup> 15,80 W (Modalità On) <sup>1</sup> 74,50 W (Max) <sup>2</sup> 15,79 W ( $P_{on}$ ) <sup>3</sup> 49,84 kWh (TEC) <sup>3</sup>

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

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

<sup>3</sup> Pon: 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 solo informativo e rispecchia le prestazioni in laboratorio. Il prodotto potrebbe avere prestazioni diverse a seconda del software, dei componenti e delle periferiche ordinate e non vi sono obblighi di aggiornamento di tali informazioni. Di conseguenza, il cliente non deve fare affidamento su tali informazioni per prendere decisioni in merito alle tolleranze elettriche o altro. Nessuna garanzia espressa o implicita in merito alla precisione o alla completezza.

## Caratteristiche fisiche

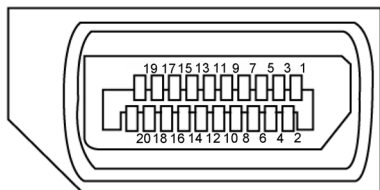
Tipo di connettore	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ DisplayPort</li><li>▪ Porte HDMI x 2</li><li>▪ Porta upstream USB-B 3.2 Gen1</li><li>▪ Porte downstream USB-A 3.2 Gen1 x 4</li><li>▪ Porta cuffie</li><li>▪ Porta uscita linea</li></ul>
Tipo di cavo segnale	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Cavo da 1,8 m da DisplayPort a DisplayPort</li><li>▪ Cavo da 1,0 m da Mini DisplayPort a DisplayPort</li><li>▪ Cavo da 1,8 m USB 3.0 (A-B)</li></ul>
Dimensioni (con supporto)	
Altezza (estesa)	500,25 mm (19,70 pollici)
Altezza (compresso)	390,25 mm (15,36 pollici)
Ampiezza	555,19 mm (21,90 pollici)
Profondità	243,70 mm (9,60 pollici)
Dimensioni (senza supporto)	
Altezza	325,84 mm (12,80 pollici)
Ampiezza	555,19 mm (21,90 pollici)
Profondità	66,65 mm (2,60 pollici)
Dimensioni della base	
Altezza (estesa)	411,80 mm (16,21 pollici)
Altezza (compresso)	383,34 mm (15,09 pollici)
Ampiezza	233,40 mm (9,20 pollici)
Profondità	243,70 mm (9,60 pollici)
Base	233,40 mm x 223,14 mm (9,20 pollici x 8,79 pollici)
Peso	
Peso con imballo	9 kg (19,84 lb)
Peso con supporto e cavi	5,77 kg (12,72 lb)
Peso senza supporto (considerazioni per montaggio su parete o montaggio VESA - senza cavi)	3,45 kg (7,60 lb)
Peso del supporto	1,95 kg (4,30 lb)

## Caratteristiche ambientali

Standard conforme	
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Conformità RoHS</li><li>▪ Monitor a BFR/PVC ridotto (le schede di circuito sono realizzate con laminati senza BFR/PVC)</li><li>▪ Vetro senza arsenico e mercurio, solo per il pannello</li></ul>	
Temperatura	
Funzionamento	Da 0°C a 40°C (da 32°F a 104°F)
Non operativa	Da -20°C a 60°C (da -4°F a 140°F)
Umidità	
Funzionamento	Da 10% a 80% (senza condensa)
Non operativa	Da 5% a 90% (senza condensa)
Altitudine	
Funzionamento	5 000 m (16 404 ft) (massimo)
Non operativa	12 192 m (40 000 ft) (massimo)
Dissipazione termica	254,37 BTU all'ora (max) 55,69 BTU all'ora (tipico)

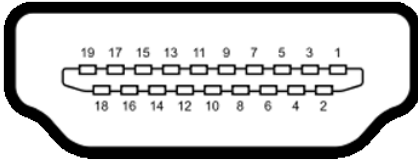
## Assegnazione dei pin

### DisplayPort



Numero pin	Lato a 20 pin del cavo segnale collegato
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(n)
8	GND
9	ML1(p)
10	ML0(n)
11	GND
12	ML0(p)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Hot Plug Detect
19	Return
20	DP_PWR

## Porta 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


## USB (Universal Serial Bus)


Questa sezione offre informazioni sulle porte USB disponibili sul monitor.

 **NOTA: Fino a 2 A su porta downstream USB (porta con l'icona della batteria ) con dispositivi compatibili BC 1.2 (Tecnologia di caricamento batteria 1.2); fino a 0,9 A sulle altre porte downstream USB.**

Il monitor dispone delle seguenti porte USB:

- 1 porta upstream - sul retro
- 4 porte downstream - nella parte posteriore e inferiore

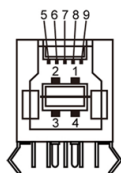
Porta di carica – Porta con l'icona ; supporta la capacità di carica rapida se il dispositivo è compatibile BC 1.2.

 **NOTA: Le porte USB del 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.**

Velocità di trasferimento	Velocità dei dati	Consumo energetico massimo (ogni porta)
Super speed	5 Gbps	4,50 W
Hi-Speed*	480 Mbps	4,50 W
Massima velocità*	12 Mbps	4,50 W

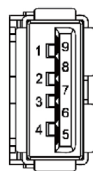
\* Velocità del dispositivo quando si seleziona High Resolution (Alta risoluzione).

## Porta USB upstream



Numero pin	Nome del segnale
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdB_SSTX-
6	StdB_SSTX+
7	GND_DRAIN
8	StdB_SSRX-
9	StdB_SSRX+
Shell	Schermatura

## Porta downstream USB



Numero pin	Nome del segnale
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
Shell	Schermatura

## Plug-and-Play

Il monitor può essere installato su 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, è possibile selezionare altre impostazioni. Per ulteriori informazioni sulla modifica delle impostazioni del monitor, consultare [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 del monitor LCD, consultare il sito Dell Support all'indirizzo: <https://www.dell.com/pixelguidelines>

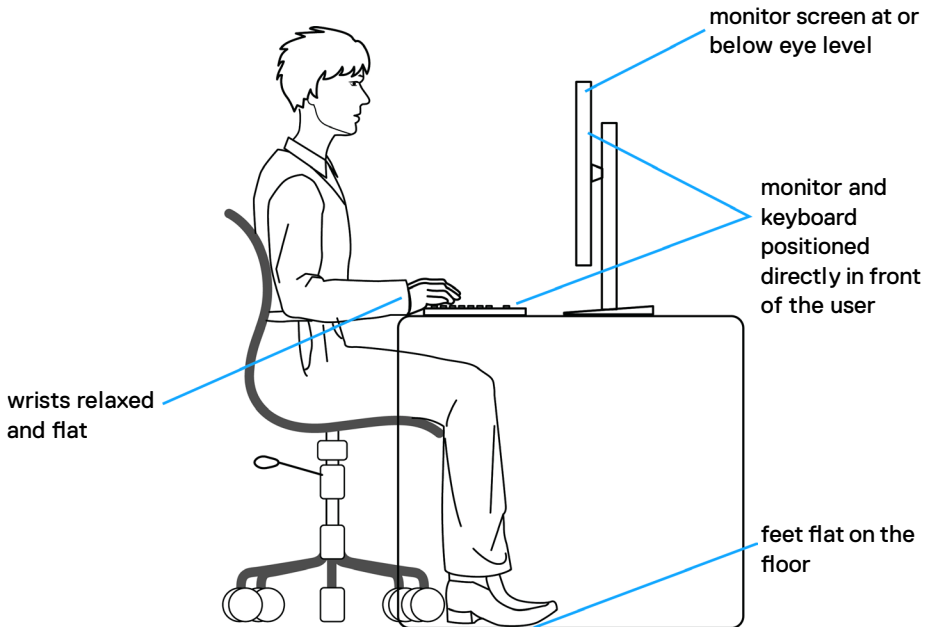
# Ergonomia

- △ **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/spalla usando il monitor per lunghi periodi di tempo, si consiglia di:
  1. Posizionare lo schermo a circa 50-70 cm (20-28 pollici) dagli occhi.
  2. Battere spesso le palpebre per inumidire gli occhi o bagnarli con acqua quando si utilizza il monitor.
  3. Effettuare pause regolari e frequenti per 20 minuti ogni due ore.
  4. Allontanare lo sguardo dal monitor e guardare un oggetto lontano 6 metri per almeno 20 secondi durante le pause.
  5. Effettuare lo stretching per alleviare la tensione nel collo/nel braccio/nella schiena/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.

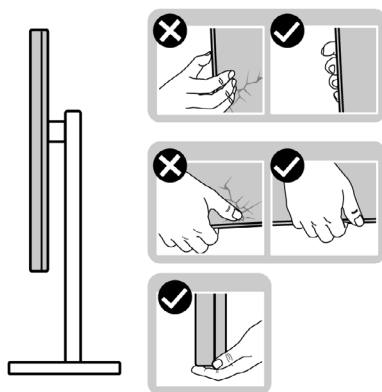
- Lasciare sempre spazio per appoggiare le mani mentre si usa la tastiera o il mouse.
- Lasciare riposare la parte superiore delle braccia in modo naturale su entrambi i lati.
- Assicurarci che i piedi siano appoggiati sul pavimento.
- Quando si è seduti, assicurarsi che il peso delle gambe sia sui piedi 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.



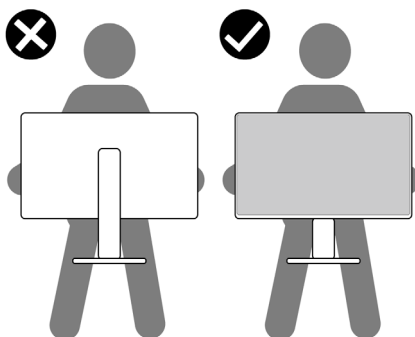
## Per maneggiare e spostare il display

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

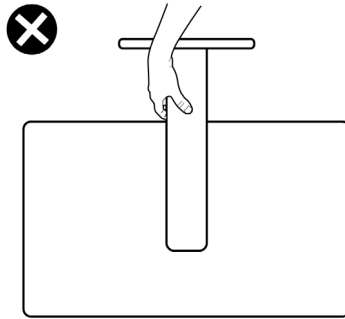
- Prima di spostare o sollevare il monitor, spegnere il computer e il monitor.
- Scollegare tutti i cavi dal monitor.
- Collocare il monitor nella confezione originale con i materiali di imballaggio originali.
- Tenere saldamente il bordo inferiore e il lato del monitor senza applicare una pressione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

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


 **ATTENZIONE:** Leggere ed attenersi alle **Istruzioni per la sicurezza** prima di pulire il monitor.


Metodi di pulizia non corretti possono causare danni fisici ai monitor Dell. I difetti fisici possono influenzare lo schermo e il corpo del monitor.


Seguire le istruzioni nell'elenco di seguito quando si pulisce il monitor:

- Per pulire il monitor Dell, utilizzare un panno morbido e pulito leggermente inumidito con dell'acqua. Se possibile, utilizzare panni appositi o soluzioni adatte per la pulizia del monitor Dell.

 **ATTENZIONE:** Non utilizzare detergenti di alcun tipo o altri prodotti chimici come benzene, diluenti, ammoniaca, detergenti abrasivi, alcool o aria compressa.

 **AVVERTENZA:** Non spruzzare direttamente la soluzione detergente o l'acqua sulla superficie del monitor. Spruzzando direttamente il liquido sul pannello, questo scenderà fino alla parte inferiore del pannello e corroderà l'elettronica causando danni permanenti. Al contrario, applicare la soluzione o l'acqua a un panno morbido.



 **ATTENZIONE:** L'uso del detergente può causare cambiamenti nell'aspetto del monitor, come lo sbiadimento del colore, la formazione di una pellicola lattiginosa sul monitor, la deformazione, la creazione di tonalità scure non uniformi e la desquamazione della superficie dello schermo.

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

- Se si nota della polvere bianca 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

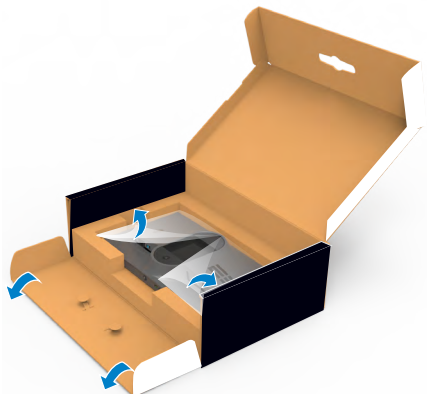
-  **NOTA:** Il gruppo di supporto è preinstallato quando il monitor è inviato dalla fabbrica.
-  **NOTA:** Le istruzioni che seguono servono solo per collegare il supporto fornito in dotazione al monitor. Se si collega un supporto acquistato da qualsiasi altra fonte, seguire le istruzioni di installazione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

### Per collegare il supporto del monitor:

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

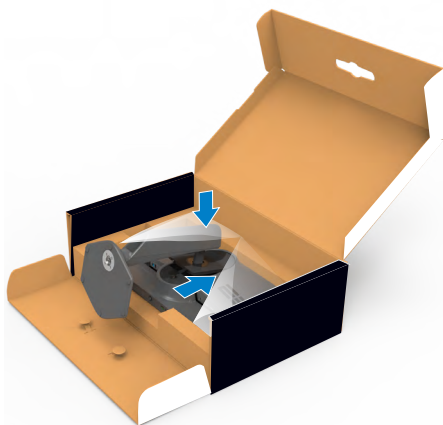


4. Aprire il coperchio protettivo sul monitor per accedere alla fessura VESA sul monitor.



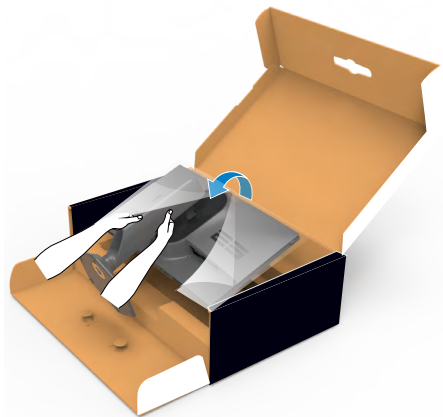
**NOTA:** Prima di collegare il gruppo di supporto al display, assicurarsi che l'aletta anteriore sia aperta per fornire spazio al montaggio.

5. Far scorrere le linguette sul montante del supporto nelle fessure sul coperchio posteriore del display e premere verso il basso il gruppo supporto per farlo scattare in posizione.

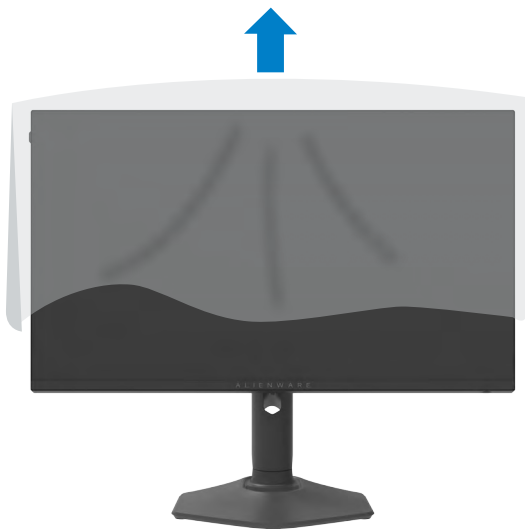


**ATTENZIONE:** Tenere saldamente il montante del supporto quando si solleva il monitor per evitare danni accidentali.

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



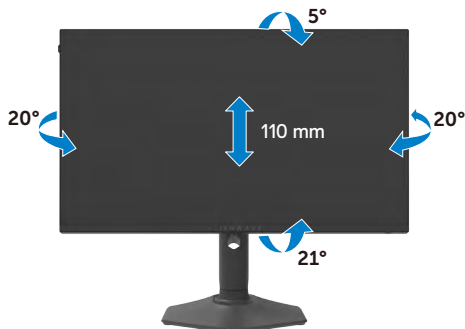
7. Sollevare il coperchio protettivo dal monitor.



## Uso della funzione di inclinazione, rotazione 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.

### Inclinazione, rotazione ed estensione verticale



**NOTA:** Il supporto è staccato quando il monitor è inviato dalla fabbrica.

### Rotazione del display

Prima di ruotare il display, estendere il display verticalmente fino alla parte superiore del montante del supporto, quindi inclinare il display all'indietro al massimo per evitare di colpire il bordo inferiore del display.



**NOTA:** Per alternare l'impostazione dello schermo sul computer Dell tra orizzontale e verticale quando si ruota lo schermo, scaricare e installare il driver grafico più recente. Per scaricare, visitare il sito web <https://www.dell.com/support/drivers> e cercare il driver appropriato.

**NOTA:** Quando il display è in modalità verticale, è possibile che si verifichi un degrado delle prestazioni quando si utilizzano applicazioni ad alta intensità grafica come i giochi 3D.

## 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 il cavo non è in grado di raggiungere il PC, è possibile collegarsi direttamente al PC senza passare attraverso la fessura sul supporto del monitor.

## Collegamento del monitor

**⚠ AVVERTENZA:** Osservare le **Istruzioni per la sicurezza** prima di iniziare una qualsiasi delle procedure di questa sezione.

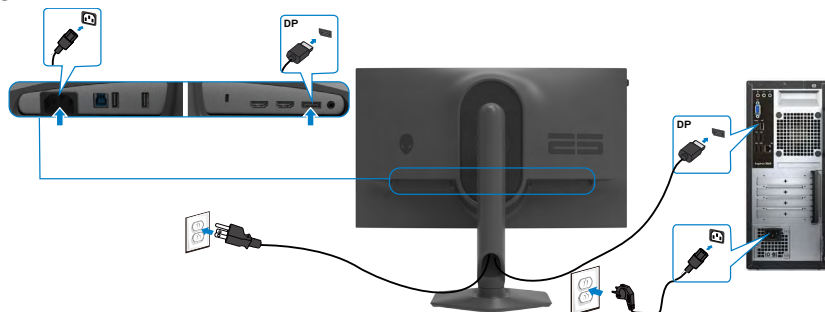
**📎 NOTA:** Non collegare tutti i cavi al computer contemporaneamente.

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

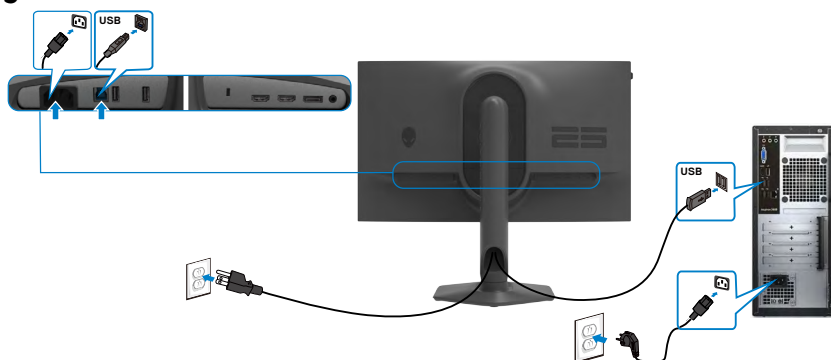
### Come si collega il monitor al computer:

1. Spegnerne il computer.
2. Collegare il cavo DisplayPort/USB dal monitor al computer.
3. Accendere il monitor.
4. Selezionare la sorgente di ingresso corretta nel menu OSD del monitor, quindi accendere il computer.

### Collegamento del cavo DP



### Collegamento del cavo USB

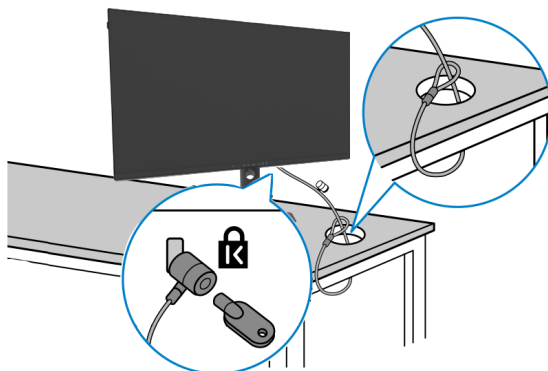


## Fissaggio del monitor con il blocco Kensington (optional)

L'alloggio antifurto si trova nella parte inferiore del monitor. (Vedere [Alloggio antifurto](#))

Per ulteriori informazioni sull'uso del blocco Kensington (acquistato 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.

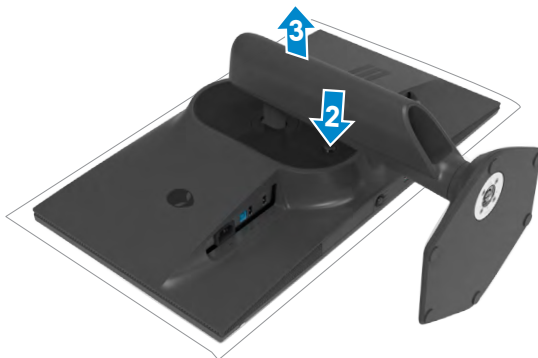
## Rimozione del supporto del monitor

**⚠ ATTENZIONE:** 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 collega 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.



## VESA Installazione su parete (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 su un cuscino appoggiato sopra un tavolo piatto e solido.
2. Rimozione del supporto del monitor ([Rimozione del supporto del monitor](#)).
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 a parete. Per maggiori informazioni, consultare la documentazione in dotazione con il kit di montaggio a parete.

**NOTA: Da usare solo con supporti per installazione a parete omologati UL, CSA o GS con una capacità di peso/carico minima di 13,80 kg (30,43 lb).**

# Funzionamento del monitor

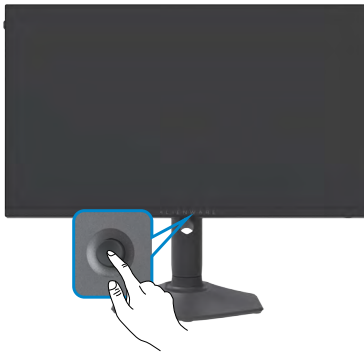
## Accensione del monitor

Premere il tasto per accendere il monitor.



## Uso del controllo del joystick

Utilizzare il controllo del joystick sulla parte inferiore 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. Consultare [Accesso al sistema di menu](#).



- Per navigare a destra e a sinistra nel menu OSD.
- 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.





- Per navigare in alto e in basso nel menu OSD
- Passare tra le voci di menu.
- Aumenta (su) o diminuisce (giù) i parametri della voce di menu selezionata.






## Uso dei controlli del pannello frontale

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

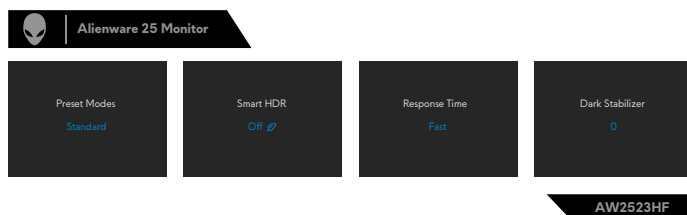


La tabella che segue descrive i tasti del pannello -frontale:

Tasto del -pannello frontale	Descrizione
1  <b>Menu</b>	Usare questo tasto <b>Menu</b> per accedere avviare il menu OSD (On-Screen Display) e selezionare il menu OSD. Consultare <a href="#">Accesso al sistema di menu</a> .
2  <b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b>	Per accedere direttamente ai cursori di regolazione <b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b> .

Tasto del -pannello frontale	Descrizione
<b>3</b>  <b>AlienVision</b>	Per accedere direttamente ai cursori di regolazione <b>AlienVision</b> .
<b>4</b>  <b>Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)</b>	Per accedere direttamente ai cursori di regolazione <b>Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)</b> .
<b>5</b>  <b>Input Source (Origine d'input)</b>	Usare questo tasto per selezionare dall'elenco delle Sorgenti d'ingresso.
<b>6</b>  <b>Preset Modes (Modalità predefinite)</b>	Utilizzare questo tasto per scegliere da un elenco di modalità colore predefinite.
<b>7</b>  <b>Exit (Esci)</b>	Consente di uscire dal menu principale dell'OSD.

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



# Uso del menu OSD

## Accesso al sistema di menu

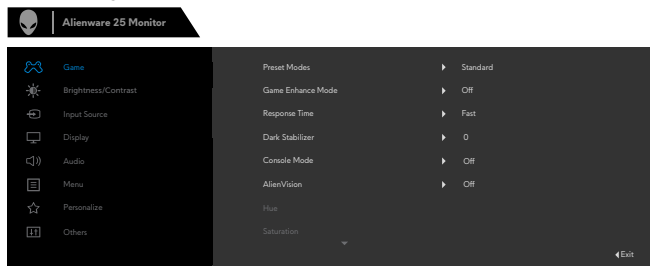
### Icona Menu e menu secondari



### Game (Gioco)

### Descrizione

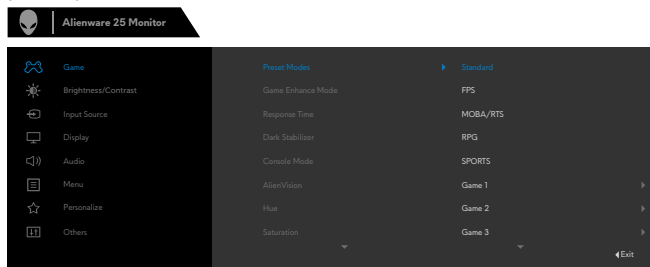
Utilizzare questo menu per personalizzare l'esperienza visiva di gioco.



AW2523HF

### Preset modes (Modalità Preimpostate)

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

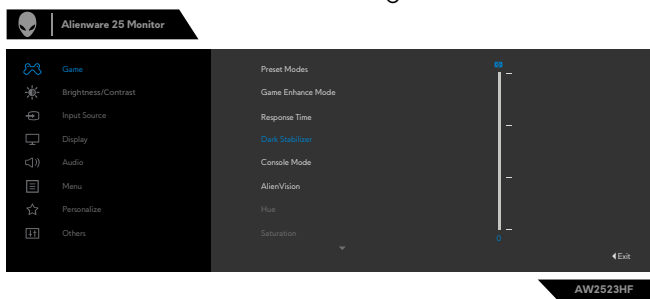



AW2523HF



- **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 "SPORT".


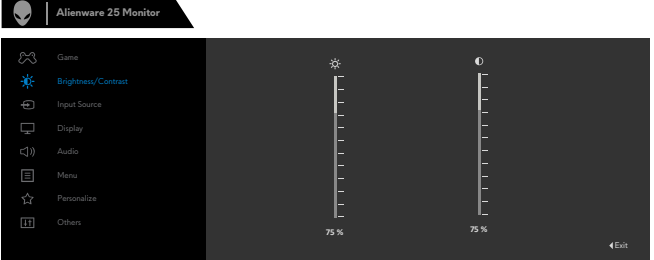
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
		<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="385 150 1020 336">▪ <b>Game 1/Game 2/Game 3 (Gioco 1/Gioco 2/Gioco 3):</b> Consente di personalizzare le impostazioni come <b>Response Time (Tempo di risposta)</b>, <b>Gain (Guadagno)</b>, <b>offset</b>, <b>Hue (Tonalità)</b>, <b>Saturation (Saturazione)</b> e <b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b>.</li> <li data-bbox="385 352 1020 443">▪ <b>ComfortView:</b> Diminuisce il livello di luce blu emessa dallo schermo per rendere la visione più confortevole per gli occhi. <b>AVVERTENZA: I possibili effetti a lungo termine dell'emissione di luce blu dal monitor potrebbero causare lesioni personali quali affaticamento visivo, affaticamento degli occhi o danni alla vista. 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. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a <a href="#">Ergonomia</a>.</b></li> <li data-bbox="385 459 1020 550">▪ <b>Warm (Caldo):</b> Presenta i colori a temperature di colore più basse. Lo schermo appare più caldo con una tinta rosso/gialla.</li> <li data-bbox="385 566 1020 657">▪ <b>Cool (Freddo):</b> Presenta i colori a temperature di colore più alte. Lo schermo appare più freddo con una tinta blu.</li> <li data-bbox="385 673 1020 1115">▪ <b>Custom Color (Colori personalizzati):</b> Permette di regolare manualmente le impostazioni di colore. Spostare il joystick per regolare i valori di <b>Gain (Guadagno)</b>, <b>Offset</b>, <b>Hue (Tonalità)</b> e <b>Saturation (Saturazione)</b> e creare la modalità di colore preimpostata.</li> </ul>


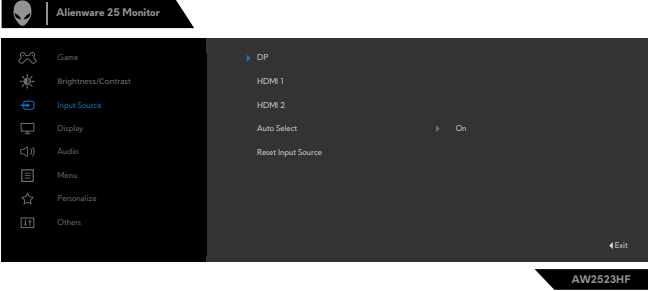
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Game Enhance Mode (Modalità miglioramento gioco)</b>	<p>Regola Modalità miglioramento gioco su Off, Timer, Velocità di commutazione o Allineamento schermo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Off:</b> Selezionare <b>Off</b> per disabilitare le funzioni in <b>Gioco</b>.</li> <li>▪ <b>Timer:</b> Consente di disabilitare o abilitare 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.</li> <li>▪ <b>Frame Rate (Velocità di commutazione):</b> Selezionando On, è possibile visualizzare i fotogrammi al secondo attuali durante il gioco. Più elevata è la velocità, più uniforme appare il movimento.</li> <li>▪ <b>Display Alignment (Allineamento schermo):</b> L'attivazione della funzione può consentire di garantire il perfetto allineamento dei contenuti video da più schermi.</li> </ul>
	<b>Response time (Tempo di risposta)</b>	Consente di impostare <b>Response Time (Tempo di risposta)</b> su <b>Fast (Rapido)</b> , <b>Super Fast (Super rapido)</b> o <b>Extreme (Estremo)</b> .
	<b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b>	La funzione migliora la visibilità negli scenari di gioco scuri. Maggiore è il valore (tra 0 e 3), migliore è la visibilità nell'area scura dell'immagine visualizzata.

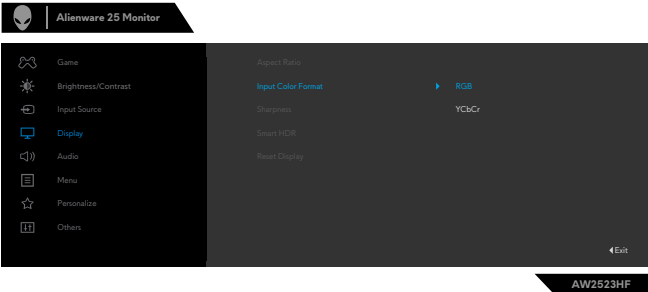


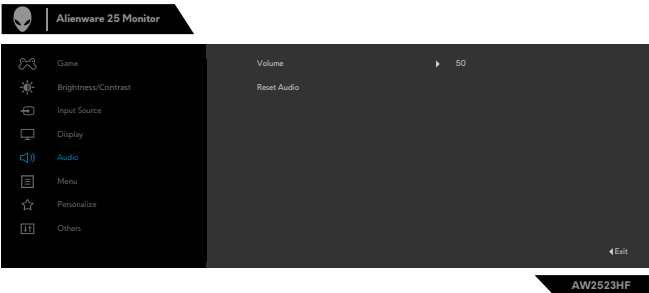
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Console Mode (Modalità console)</b>	<p>Regola la modalità console su <b>On/Off, Colore, Gamma</b>. L'attivazione della funzione consente un'esperienza di gioco migliore durante l'uso di videogiochi per console.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>On/Off:</b> selezionare per disabilitare le funzioni in Modalità console.</li> <li>▪ <b>Colore:</b> Il valore RGB predefinito è 100, questa modalità consente di regolare il valore RGB da 0 a 100.</li> <li>▪ <b>Gamma:</b> L'impostazione predefinita di gamma è al centro 2,2. Seleziona questa funzione per regolare manualmente la gamma da 1,8 - 2,6.</li> </ul> <p> <b>NOTA: La modalità Console è disponibile quando le modalità preimpostate sono disattivate.</b></p>
	<b>AlienVision</b>	<p>Regola <b>AlienVision</b> su <b>On/Off, Notte/Chiaro/Chroma</b> o <b>Mirino</b>, questa funzione migliora la visibilità negli scenari di gioco. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a <a href="#">AlienVision</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>On/Off:</b> selezionare per abilitare/disabilitare le funzioni in AlienVision.</li> <li>▪ <b>Notte:</b> utilizzare questa funzione mentre si gioca per identificare chiaramente gli oggetti e migliorare la visione di contenuti scuri.</li> <li>▪ <b>Chiaro:</b> questa funzione è adatta per ripulire gli artefatti visivi, migliorare i dettagli dei contenuti (nitidezza, bordi, super risoluzioni) in una scena diurna.</li> <li>▪ <b>Chroma:</b> questa funzione è in grado di applicare la mappa di calore in scenari di gioco bui.</li> <li>▪ <b>Mirino:</b> questa funzione migliora la visibilità del mirino all'interno del gioco.</li> </ul>


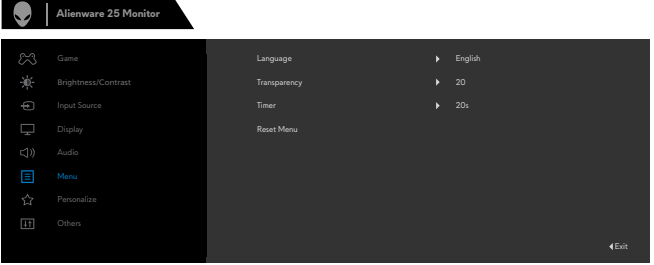
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Hue (Tonalità)</b>	<p>Questa funzione permette di spostare il colore dell'immagine video verso il verde o il viola. Questa opzione è usata per regolare le tonalità di colore della pelle.</p> <p>Usare il joystick per regolare la tonalità da 0 a 100.</p> <p>Spostare 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> <b>NOTA:</b> La regolazione <b>Hue (Tonalità)</b> è disponibile solo quando si seleziona la modalità preimpostata <b>FPS, MOBA/RTS, SPORT</b> o <b>RPG</b>.</p>
	<b>Saturation (Saturazione)</b>	<p>Questa funzione permette di regolare la saturazione del colore dell'immagine video.</p> <p>Usare il joystick per regolare la 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> <b>NOTA:</b> La regolazione Saturation (Saturazione) è disponibile solo quando si seleziona la modalità preimpostata <b>FPS, MOBA/RTS, SPORT</b> o <b>RPG</b>.</p>
	<b>Reset Game (Ripristina gioco)</b>	<p>Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu <b>Game (Gioco)</b>.</p>


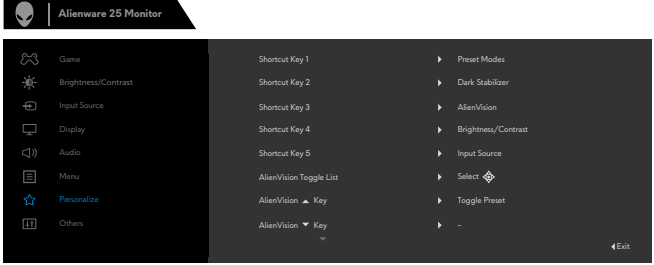
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)</b>	<p data-bbox="385 153 908 177">Regola la luminosità e il contrasto del display.</p> 
	<b>Brightness (Luminosità)</b>	<p data-bbox="385 491 990 547">Regola il livello di luminosità della retroilluminazione (minimo 0; massimo 100).</p> <p data-bbox="385 563 934 619">Spostare il joystick verso l'alto per aumentare la luminosità.</p> <p data-bbox="385 635 947 691">Spostare il joystick verso il basso per diminuire la luminosità.</p>
	<b>Contrast (Contrasto)</b>	<p data-bbox="385 702 1025 790">Prima regolare <b>Brightness (Luminosità)</b> e poi regolare <b>Contrast (Contrasto)</b> solo se sono necessarie ulteriori regolazioni.</p> <p data-bbox="385 805 936 893">Spostare il joystick verso l'alto per aumentare il contrasto e spostare il joystick verso il basso per diminuire il contrasto (Gamma: 0 - 100).</p> <p data-bbox="385 909 1006 997">La funzione <b>Contrast (Contrasto)</b> regola il grado di differenza tra le zone chiare e scure sullo schermo del monitor.</p>

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Input Source</b> <b>(Origine ingresso)</b>	Consente di selezionare tra i vari segnali video che possono essere collegati al monitor.
		
<b>DP</b>	Selezionare l'ingresso <b>DP</b> quando si usa il connettore <b>DP (DisplayPort)</b> . Premere il tasto del joystick per confermare la selezione.	
<b>HDMI 1</b>	Selezionare l'ingresso <b>HDMI 1</b> o <b>HDMI 2</b> quando si utilizza il connettore HDMI. Premere il tasto del joystick per confermare la selezione.	
<b>HDMI 2</b>		
<b>Auto Select</b> <b>(Selezione automatica)</b>	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.	
<b>Reset Input Source</b> <b>(Ripristina origine ingresso)</b>	Ripristina le impostazioni predefinite di <b>Origine ingresso</b> del monitor.	

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Display</b>	Usare il menu Display per regolare l'immagine.
		
<b>Aspect Ratio (Rapporto proporzioni)</b>	<b>Input Color Format (Formato colore ingresso)</b>	<p>Regolare il rapporto tra larghezza e altezza di un'immagine su <b>16:9</b>, <b>Auto Resize (Ridimensionamento automatico)</b> o <b>4:3</b>.</p> <p>Permette di impostare la modalità di ingresso video su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>RGB:</b> Selezionare questa opzione se il monitor è collegato a un computer o un lettore multimediale che supporta l'uscita RGB tramite un cavo DisplayPort o HDMI.</li> <li>▪ <b>YCbCr:</b> Selezionare questa opzione se il lettore multimediale supporta solo l'uscita YCbCr.</li> </ul>
		
<b>Sharpness (Nitidezza)</b>		<p>Rende l'immagine più nitida o più delicata. Spostare il joystick verso l'alto e il basso per regolare la nitidezza da "0" a "100".</p>

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Smart HDR</b>	<p>Spostare il joystick per commutare la funzione Smart HDR tra <b>Desktop (Tavolo)</b>, <b>Movie HDR (Film HDR)</b>, <b>Game HDR (Gioco HDR)</b> e <b>Off</b>.</p> <p><b>Smart HDR</b> (High Dynamic Range) migliora automaticamente l'uscita del display regolando le impostazioni in modo ottimale per assomigliare ad elementi visivi realistici.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Desktop (Tavolo):</b> Questa è l'impostazione predefinita. È la modalità adatta per l'uso generale del monitor con un PC.</li> <li>▪ <b>Movie HDR (Film HDR):</b> Utilizzare questa modalità durante la riproduzione di contenuti video HDR per espandere il rapporto di contrasto, la luminosità e la paletta dei colori. La qualità video è simile alle immagini reali.</li> <li>▪ <b>Game HDR (Gioco HDR):</b> Utilizzare questa modalità durante i giochi con supporto HDR per espandere il rapporto di contrasto, la luminosità e la paletta dei colori. Rende più realistica l'esperienza di gioco, come inteso dagli sviluppatori dei giochi.</li> <li>▪ <b>Off ∅:</b> Disabilita la funzione Smart HDR.</li> </ul>
	<b>Reset Display (Ripristina display)</b>	<p>Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu <b>Display</b>.</p>
🔊	<b>Audio</b>	
<b>Volume</b>		<p>Consente di impostare il livello di volume dell'uscita cuffie. Usare il joystick per regolare il livello di volume da 0 a 100.</p>
	<b>Reset Audio (Ripristina audio)</b>	<p>Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu <b>Audio</b>.</p>

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Menu</b>	<p>Selezionare questa opzione per regolare le impostazioni del menu OSD, come la lingua dei menu, la durata di visualizzazione su schermo del menu, e così via.</p> 
	<b>Language (Lingua)</b>	<p>Imposta il menu OSD su una delle otto lingue. (Inglese, Spagnolo, Francese, Tedesco, Portoghese brasiliano, Russo, Cinese semplificato o Giapponese)</p>
	<b>Transparency (Trasparenza)</b>	<p>Selezionare questa opzione per modificare la trasparenza del menu spostando il joystick verso l'alto o il basso (min. 0/max. 100).</p>
	<b>Timer</b>	<p><b>OSD Hold Time (Tempo visualizzazione OSD):</b> Imposta l'intervallo d'attività del menu OSD dall'ultima pressione di un tasto.</p> <p>Spostare il joystick per regolare il dispositivo di scorrimento con incrementi di 1 secondo, da 5 a 60 secondi.</p>
	<b>Reset Menu (Ripristina menu)</b>	<p>Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del <b>menu</b> principale.</p>

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Personalize (Personalizza)</b>	

### Shortcut key 1 (Tasto di scelta rapida 1)

### 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)

Consente di scegliere una funzione tra **Modalità preimpostate, Modalità di miglioramento del gioco, Stabilizzatore del nero, AlienVision, Luminosità/Contrasto, Sorgente di ingresso, Rapporto proporzioni, Smart HDR e Volume** impostarlo come tasto di scelta rapida.

### AlienVision Toggle list (Elenco attivazione AlienVision)

### AlienVision ▲ Key (Tasto ▲ AlienVision)

### AlienVision ▼ Key (Tasto ▼ AlienVision)


### AlienVision ◀ Key (Tasto ◀ AlienVision)

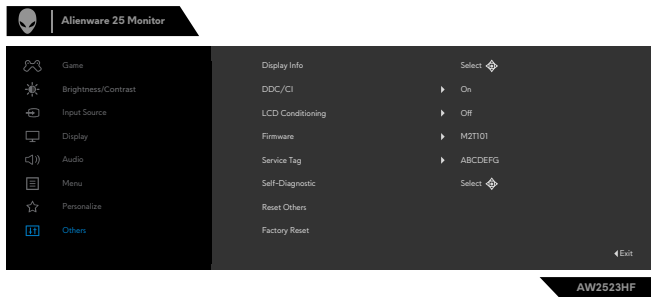
### AlienVision ▶ Key (Tasto ▶ AlienVision)

Consente di scegliere tra **Attiva/Disattiva Preset, Notte, Annulla, Chroma e Mirino** impostando come tasto di scelta rapida.

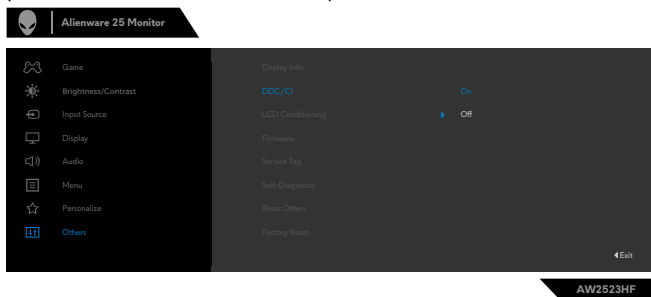
### USB

Consente di impostare **Attivo in Modo standby** o **Disattivo in Modo standby**  $\emptyset$  per risparmiare energia.

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Reset Personalization (Ripristino personalizzazione)</b>	Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu <b>Personalize (Personalizza)</b> .
	<b>Others (Altro)</b>	Selezionare questa opzione per regolare le impostazioni OSD, come <b>DDC/CI, LCD Conditioning (Trattamento LCD)</b> , e così via.



<b>Display Info (Info display)</b>	Visualizza le impostazioni attuali del monitor.
<b>DDC/CI</b>	La funzione <b>DDC/CI</b> (Display Data Channel/Command Interface) Consente di regolare funzioni come la luminosità e il bilanciamento del colore del monitor utilizzando il software installato sul computer. La funzione può essere disabilitata selezionando <b>Off</b> . Abilitare questa funzione per migliorare l'esperienza personale ed ottimizzare le prestazioni del monitor.



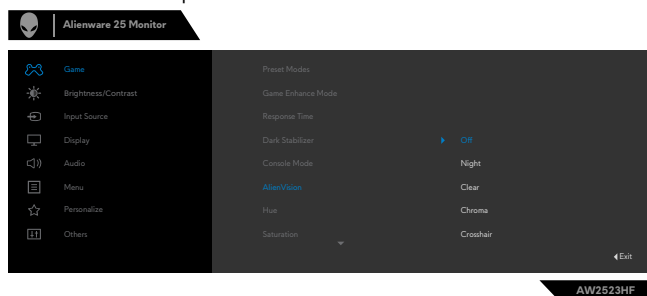
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>LCD conditioning (Trattamento LCD)</b>	<p>Aiuta a ridurre i casi meno gravi di permanenza dell'immagine. In relazione ai gradi di permanenza dell'immagine, il programma potrebbe impiegare alcuni minuti per avviarsi. Questa funzione si abilita selezionando <b>On</b>.</p>  <p>The screenshot shows the 'Alienware 25 Monitor' OSD menu. The 'LCD Conditioning' option is highlighted in blue and is currently set to 'On'. Other menu options include Game, Brightness/Contrast, Input Source, Display, Audio, Menu, Personalize, and Others. The 'Exit' button is visible at the bottom right.</p>
	<b>Firmware</b>	Visualizza la versione firmware del monitor.
	<b>Service Tag (Codice di servizio)</b>	<p>Visualizza il codice di servizio. 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.</p> <p><b>NOTA: Il codice di servizio è stampato anche su un'etichetta situata sulla parte inferiore della copertina.</b></p>
	<b>Self-Diagnostics (Autodiagnostica)</b>	<p>Utilizzare questa opzione per eseguire la diagnostica integrata. Consultare <b>Diagnostica integrata</b>.</p>
	<b>Reset Others (Ripristina altri)</b>	<p>Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu <b>Others (Altre)</b>.</p>
	<b>Factory Reset (Ripristino predefiniti)</b>	<p>Ripristina tutte le impostazioni ai valori di fabbrica predefiniti.</p>

## AlienVision

AlienVision consente ai giocatori un'esperienza visiva migliore. In base a diversi scenari di gioco è possibile scegliere tra: Motore **Night (Notte)**, **Clear (Chiaro)**, **Chroma o Crosshair (Mirino)**. Abilitare AlienVision tramite OSD, Dell Display Manager, o un tasto di scelta rapida.

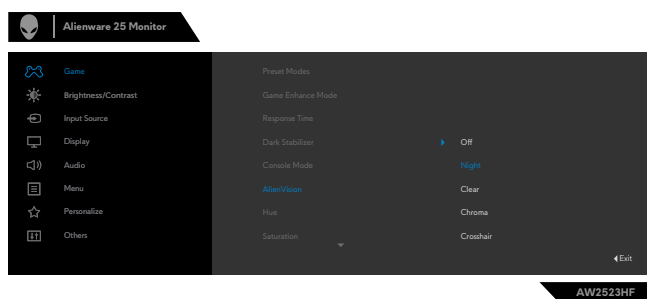
### Utilizzare il menu OSD e il tasto di scelta rapida per avviare AlienVision:

1. Premere il tasto del joystick per avviare il menu principale dell'OSD.
2. Usare il joystick, selezionare **Game (Gioco) > AlienVision**.
3. Selezionare On o Off per abilitare o disabilitare AlienVision.



Il seguente messaggio appare quando si seleziona "On" ed è possibile visualizzare in anteprima l'effetto di ciascuna visualizzazione spostando il pulsante del joystick.

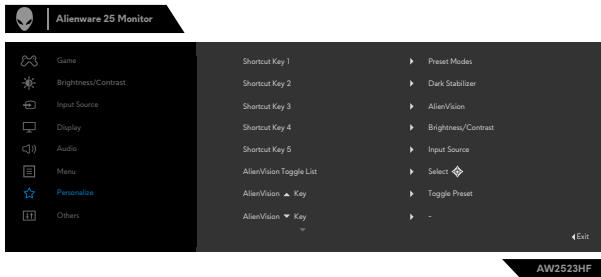
**NOTA: Premere il tasto del joystick per selezionare o cancellare AlienVision. Per impostazione predefinita, sono selezionati tutti gli AlienVision. È possibile selezionare il motore AlienVision desiderato in base alle proprie preferenze.**



4. Usare il **Shortcut Key (Tasto di scelta rapida)** di **AlienVision** per passare da un motore AlienVision all'altro.

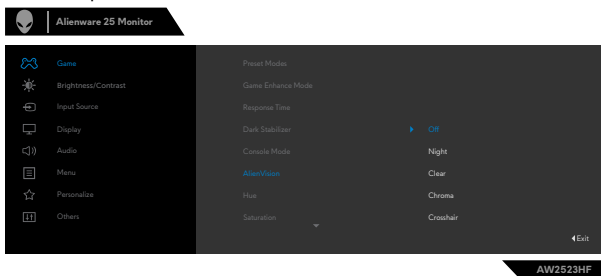


**NOTA:** Regola i tasti di scelta rapida preimpostati in Personalizza impostazioni.

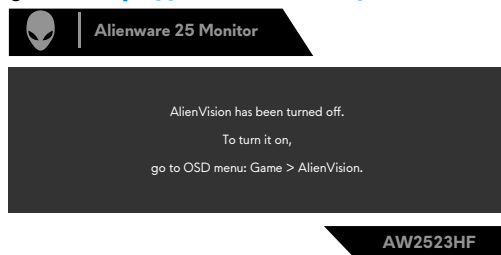


### Utilizzare Dell Display Manager e il tasto di scelta rapida per avviare AlienVision:

1. Premere il tasto del joystick per avviare il menu principale dell'OSD.
2. Usare il joystick, selezionare **Game (Gioco) > AlienVision**.
3. Selezionare **On** per abilitare le funzioni in modalità AlienVision.



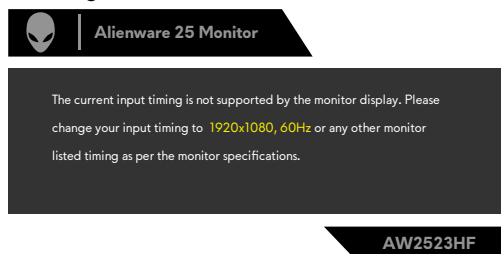
4. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione sull'installazione di Dell Display Manager su <https://www.dell.com/AW2523HF>.



**NOTA: il tasto di scelta rapida può essere utilizzato solo dopo che AlienVision è stato impostato su "On".**

### Messaggi di avviso OSD

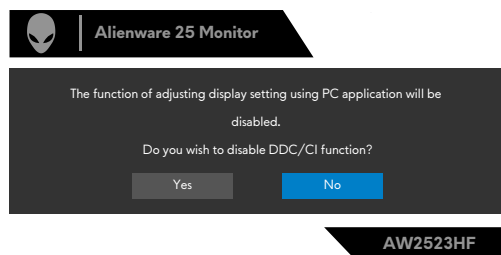
Quando il monitor non supporta una particolare modalità di risoluzione, si può vedere il messaggio che segue:



Ciò significa che il monitor non può sincronizzarsi con il segnale che sta ricevendo dal computer. Consultare [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.

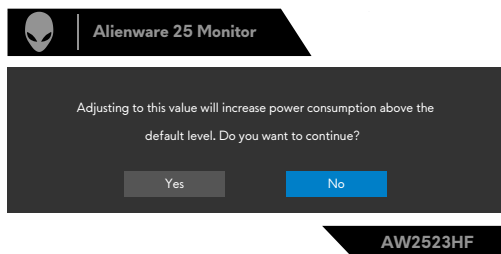


Quando il monitor entra **Modalità Standby**, appare il messaggio che segue:

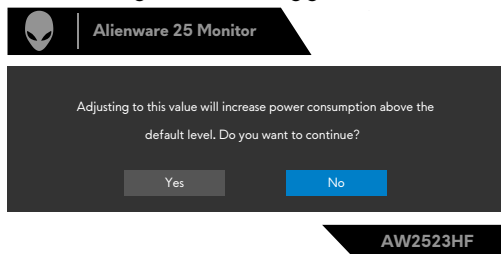


Attivare il computer ed il monitor per accedere al menu **OSD**.

Quando si aumenta per la prima volta il livello di **Brightness (Luminosità)** al di sopra dell'impostazione predefinita di fabbrica, viene visualizzato il seguente messaggio:

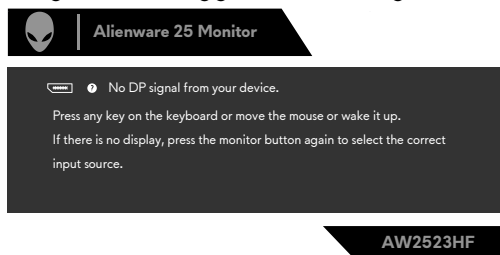


Quando si seleziona **FPS/MOBA(RTS)/SPORT** in **Modalità preimpostate** nell'OSD del menu **Gioco** per la prima volta dopo il ripristino delle impostazioni di fabbrica, viene visualizzato il seguente messaggio:

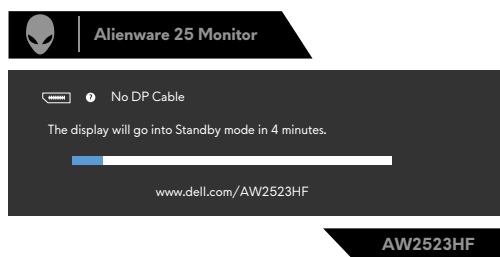


**NOTA:** se si seleziona **No**, la luminosità verrà modificata al **75%** per queste modalità preimpostate.

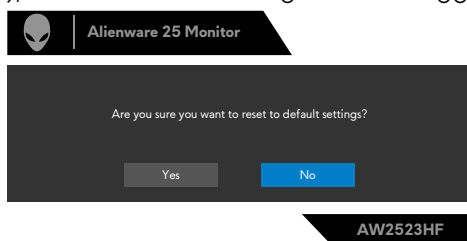
Se si preme un tasto diverso dal tasto di alimentazione per riattivare il monitor, vengono visualizzati i seguenti messaggi, in base all'ingresso selezionato:



Se si seleziona l'ingresso DP, HDMI 1 e HDMI 2 e il corrispondente cavo non è collegato, viene visualizzata una finestra di dialogo mobile come quella visualizzata di seguito.



Selezionando la voce del menu OSD Factory Reset (Ripristino predefiniti) nella funzione Other (Altro), viene visualizzato il seguente messaggio:



Per ulteriori informazioni, vedere [Risoluzione dei problemi](#).

## Impostazione della risoluzione massima

Come si imposta la risoluzione massima del monitor:

In Windows 7, Windows 8 o Windows 8.1:

1. Solo per Windows 8 o Windows 8.1, selezionare l'icona Desktop per passare al desktop classico. Per Windows Vista e Windows 7, saltare questo passaggio.
2. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Screen Resolution (Risoluzione schermo)**.
3. Fare clic sull'elenco a discesa **Screen Resolution (Risoluzione schermo)** e selezionare **1920 x 1080**.
4. Fare clic su **OK**.

In Windows 10 & Windows 11:

1. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Display Settings (Impostazioni schermo)**.
2. Fare clic su **Advanced display settings (Impostazioni schermo avanzate)**.
3. Fare clic sull'elenco a discesa di **Resolution (Risoluzione)** e selezionare **1920x 1080**.
4. Fare clic su **Keep changes (Mantieni modifiche)** o **Revert (Ripristina)**.

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

Se si dispone di un PC o notebook Dell:

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

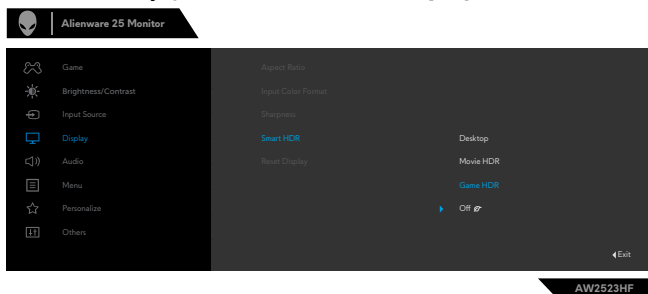
Se non si dispone di un computer Dell (notebook o PC):

- Andare al sito web del produttore del computer e scaricare i driver più aggiornati della scheda video.
- Andare al sito web del produttore della scheda video e scaricare i driver più aggiornati della scheda video.

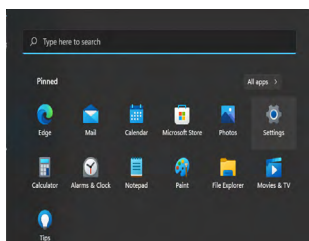
# Aprire Auto HDR in Windows 11

In Windows 11, impostare la modalità Auto HDR per il gioco per migliorare la qualità delle immagini.

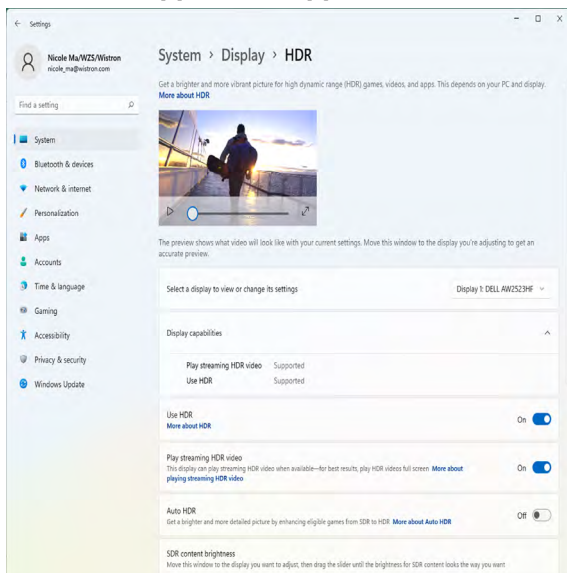
1. Utilizzando il joystick, selezionare **Display > Smart HDR > Game HDR**.



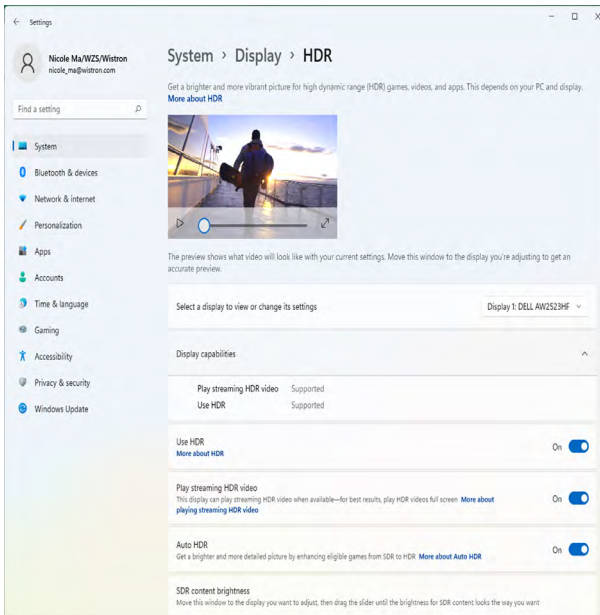
2. Fare clic su il menu avvio di Windows, fare clic su **Settings (Impostazioni)**.



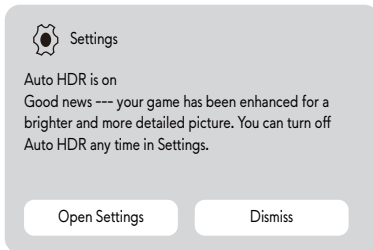
3. Fare clic su **System (Sistema) > Display > HDR**, selezionare **Use HDR (Usa HDR)** con **Supported (Supportato)**, e **Use HDR (Usa HDR)** con **On**.



#### 4. Selezionare **Auto HDR** con **On**.



#### 5. Viene visualizzato un messaggio come di seguito quando si avvia un gioco.



# Uso dell'applicazione AlienFX

 **NOTA:** per ulteriori informazioni, consultare la Guida in linea di Alienware Command Center.

## Prerequisiti

Prima di installare l'AWCC su un sistema non Alienware:

- Assicurarsi che il sistema operativo del computer sia Windows 10 R3 o successivo.
- Assicurarsi che la connessione Internet sia attiva.

## Installazione di AWCC tramite l'aggiornamento di Windows

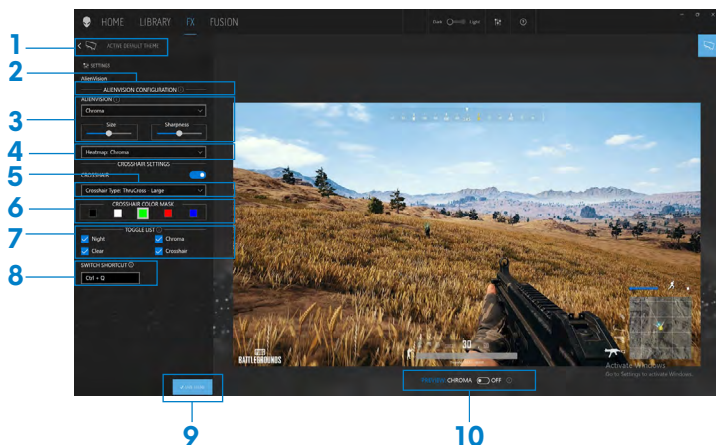
1. L'applicazione AWCC viene scaricata e installata automaticamente. Il completamento dell'installazione richiede alcuni minuti.
2. Accedere alla cartella del programma per assicurarsi che l'installazione abbia esito positivo. In alternativa, è possibile trovare l'applicazione AWCC nel menu Start.
3. Avviare AWCC ed eseguire i seguenti passaggi per scaricare i componenti software aggiuntivi:
  - Nella finestra Impostazioni, fare clic su **Windows Update (Aggiornamento di Windows)**, quindi su **Check (Verifica)** aggiornamenti per verificare l'avanzamento dell'aggiornamento del driver Alienware.
  - Se l'aggiornamento del driver non risponde nel computer, installare l'AWCC dal sito Web del supporto Dell.

## Installazione di AWCC dal sito Web del supporto Dell

1. Inserire AW2523HF nel campo di ricerca all'indirizzo <https://www.dell.com/support/drivers>, quindi scaricare l'ultima versione di Alienware Command Center Application.
2. Accedere alla cartella dove sono stati salvati i file di installazione.
3. Fare doppio clic sul file di installazione e seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

# Navigazione nella finestra AlienFX

Nella schermata iniziale di AWCC, fare clic su **FX** nella barra dei menu in alto per accedere alla schermata iniziale di AlienFX.



La tabella seguente descrive le funzioni e le caratteristiche della schermata iniziale:

N.	Funzioni	Descrizione
1	<b>CREATE NEW THEME... (CREA NUOVO TEMA...)</b>	Fare clic su + e quindi inserire un nome nella casella di testo per aggiungere un tema.
2	<b>ALIENVISION CONFIGURATION (CONFIGURAZIONE ALIENVISION)</b>	Questo elenco è configurato dinamicamente in base a <b>ALIENVISION</b> supportato dal monitor.
3	<b>AlienVision</b>	Selezionare un'opzione <b>ALIENVISION</b> tra <b>Night (Notte)</b> , <b>Clear (Chiaro)</b> , <b>Chroma</b> o <b>Crosshair (Mirino)</b> .

Caratteristiche	Capacità			
	Night (Notte)	Clear (Chiaro)	Chroma	Crosshair (Mirino)
Dimensioni finestra di visualizzazione	√	√	√	NA
Mirino	√	√	√	√
Tipo di mirino	√	√	√	√
Maschera colore	√	√	√	√
Nitidezza (Polarizzata)	√	√	√	NA
Mappa di calore	NA	NA	√	NA

4	<b>Heatmap</b> (Mappa di calore)	Selezionare tra <b>Chroma, Ironbow, White hot, Black hot, Sepia, Arctic, Outdoor Alert, Rainbow HC.</b>
5	<b>Crosshair Type</b> (Tipo di mirino)	Selezionare <b>Dot (Punto), Cross - Small (Croce - Piccolo), Cross - Large (Croce - Grande), BarCross - Small (Piccolo), BarCross - Medium (Medio), BarCross - Large (Grande), ThruCross - Small (Piccolo), ThruCross - Medium (Medio), ThruCross - Large (Grande), Square - Small (Quadrato - Piccolo), Square - Medium (Quadrato - Medio), Square - Large (Quadrato - Grande).</b>
6	<b>CROSSHAIR COLOR MASK (MASCHERA COLORE MIRINO)</b>	Differenzia la selezione del colore bianco dal colore di sfondo in modalità Luce.
7	<b>TOGGLE LIST</b> (ATTIVA ELENCO)	Selezionare il gruppo di <b>ALIENVISION</b> e usare il tasto di scelta rapida mappato per scorrere l'elenco.
8	<b>SWITCH SHORTCUT</b> (CAMBIA SCELTA RAPIDA)	Assegna tasti di scelta rapida per passare ciclicamente l'elenco.
9	<b>SAVE THEME</b> (SALVA TEMA)	<p>Facendo clic su Salva tema, sono salvate tutte le regolazioni e le modifiche per il tema di <b>ALIENVISION.</b></p> <p>Viene visualizzata una notifica pop-up nell'angolo inferiore destro dello schermo.</p>
<p>The screenshot shows a dark notification box from the Alienware Command Center. It features the Alienware logo on the left, the text 'FX' in a large font, and 'Theme saved successfully!' below it. There is a close button (X) in the top right corner.</p>		
10	<b>LIVE PREVIEW</b> (ANTEPRIMA LIVE)	Attiva/disattiva <b>ALIENVISION</b> sul monitor.

# Risoluzione dei problemi

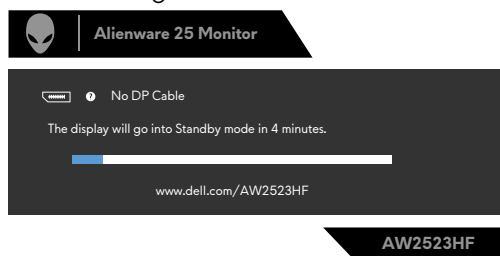
**⚠ AVVERTENZA:** Osservare le **Istruzioni per la sicurezza** prima di iniziare una qualsiasi delle procedure di questa sezione.

## 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 di Self-Test (Diagnostica), rimuovere tutti i cavi digitale e analogico dal retro del computer.
3. Accendere il monitor.

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

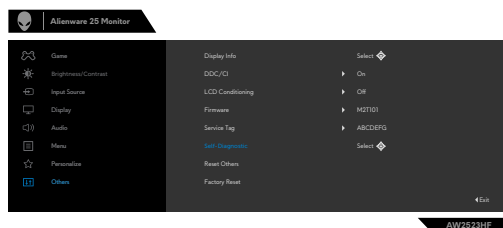


4. Questa finestra di dialogo appare anche durante le normali operazioni di sistema se il cavo video è scollegato oppure danneggiato.
5. Spegnerne il monitor e collegare di nuovo il cavo video; accendere di nuovo computer e monitor.

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

## Diagnostica integrata

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



### Per eseguire la diagnostica integrata:

1. Verificare che lo schermo sia pulito (niente polvere sulla superficie dello schermo).
2. Utilizzando il joystick, navigare nel menu OSD e selezionare **Altri > Autodiagnostica**.
3. Premere il tasto del joystick per avviare la diagnostica. 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.

## Disabilitazione AMD FreeSync

Il monitor AW2523HF ha FreeSync abilitato per impostazione predefinita.

Attivare/disattivare FreeSync da AMD Software Adrenalin Edition.

Una volta disabilitato dal lato software AMD, FreeSync viene disabilitato anche sul monitor.

## Problemi comuni

La tabella che segue contiene 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"><li>▪ Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato in modo appropriato.</li><li>▪ Verificare che la presa di corrente funzioni in modo appropriato usando un'altra apparecchiatura elettrica.</li><li>▪ Assicurarsi che il tasto di alimentazione sia stato premuto fino in fondo.</li><li>▪ Assicurarsi che sia selezionata la corretta origine ingresso usando il menu <b>Input Source (Origine ingresso)</b>.</li></ul>
Nessun segnale video/LED di alimentazione acceso	Assenza dell'immagine oppure della luminosità	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Aumentare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD.</li><li>▪ Eseguire la funzione di diagnostica del monitor.</li><li>▪ Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.</li><li>▪ Eseguire la diagnostica integrata.</li><li>▪ Assicurarsi che sia selezionata la corretta origine ingresso usando il menu <b>Input Source (Origine ingresso)</b>.</li></ul>
Pixel mancanti	Lo schermo LCD ha delle macchie	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Spegnerne e riaccendere il monitor.</li><li>▪ I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD.</li><li>▪ Per altre informazioni sulla qualità del monitor e sulla Pixel Policy Dell, consultare il sito Dell Support all'indirizzo <a href="https://www.dell.com/pixelguidelines">https://www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li></ul>
Pixel bloccati	Sullo schermo LCD sono presenti dei punti luminosi	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Spegnerne e riaccendere il monitor.</li><li>▪ I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD.</li><li>▪ Per altre informazioni sulla qualità del monitor e sulla Pixel Policy Dell, consultare il sito Dell Support all'indirizzo <a href="https://www.dell.com/pixelguidelines">https://www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li></ul>

<b>Sintomi comuni</b>	<b>Cosa si verifica</b>	<b>Possibili soluzioni</b>
Problemi di luminosità	L'immagine è troppo scura o troppo chiara	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.</li> <li>▪ Regolare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD.</li> </ul>
Questioni relative alla sicurezza	Sono presenti segni visibili di fumo o scintille	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Non eseguire alcuna delle procedure di risoluzione dei problemi.</li> <li>▪ Chiamare immediatamente Dell.</li> </ul>
Problemi non costanti	Il monitor non sempre funziona correttamente	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato.</li> <li>▪ Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.</li> <li>▪ Eseguire la procedura di diagnostica (vedi <a href="#">Procedura di diagnostica</a>) e controllare se i problemi di questo tipo sono presenti anche nella modalità di diagnostica.</li> </ul>
Problemi HDR	Non è possibile impostare la soluzione GFX in modalità HDR dopo essere passati alle preimpostazioni Tavolo/Film HDR/Gioco HDR	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Assicurarsi che il computer o la soluzione grafica soddisfi i requisiti minimi di riproduzione HDR e installare i driver del software più recenti per la scheda grafica.</li> <li>▪ Assicurarsi di utilizzare il cavo HDMI 2.0 in dotazione con la confezione.</li> <li>▪ In caso di errore delle procedure di cui sopra, selezionare la risoluzione 1920 x 1080 da Proprietà dello schermo per forzare la corretta segnalazione HDR.</li> </ul>
Mancano i colori	All'immagine mancano i colori	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Eseguire la diagnostica del monitor.</li> <li>▪ Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato.</li> <li>▪ Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.</li> </ul>

<b>Sintomi comuni</b>	<b>Cosa si verifica</b>	<b>Possibili soluzioni</b>
Colori sbagliati	I colori dell'immagine non sono corretti	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cambiare le impostazioni di <b>Modalità predefinite</b> nel menu OSD Game (Gioco) a seconda dell'applicazione.</li> <li>▪ Regolare i valori di <b>Gain/Offset/Hue/Saturation (Guadagno/Offset/Tonalità/Saturazione)</b> in <b>Game1/ 2/ 3 (Gioco 1/2/3)</b> nell'OSD del menu <b>Game (Gioco)</b>.</li> <li>▪ Cambiare Input <b>Color Format (Formato ingresso colore)</b> su <b>RGB</b> o <b>YCbCr/YPbPr</b> nel menu OSD <b>Display</b>.</li> <li>▪ Eseguire la diagnostica integrata.</li> </ul>
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"> <li>▪ 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.</li> <li>▪ In alternativa, usare uno screensaver dinamico.</li> </ul>

## Problemi specifici del prodotto

<b>Problema</b>	<b>Cosa si verifica</b>	<b>Possibili soluzioni</b>
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"> <li>▪ Controllare l'impostazione Rapporto proporzioni nel menu OSD Display.</li> <li>▪ Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.</li> </ul>
Impossibile regolare il monitor usando i tasti del pannello frontale	L'OSD non è visualizzato sullo schermo	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Spegnerne il monitor, scollegare il cavo di alimentazione, ricollegarlo e poi riaccendere il monitor.</li> </ul>

<b>Problema</b>	<b>Cosa si verifica</b>	<b>Possibili soluzioni</b>
Nessun segnale di ingresso quando sono premuti i controlli	Nessuna immagine, il LED è di colore bianco	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 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.</li> <li>▪ Controllare se il cavo segnale è collegato in modo appropriato. Collegare di nuovo il cavo segnale, se necessario.</li> <li>▪ Ripristinare il computer o il lettore video.</li> </ul>
L'immagine non riempie lo schermo.	L'immagine non riempie la larghezza o l'altezza dello schermo	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ A causa dei diversi formati video (rapporto proporzioni) dei DVD, il monitor potrebbe non essere in grado di visualizzare le immagini a schermo intero.</li> <li>▪ Eseguire la diagnostica integrata.</li> </ul>
Nessuna immagine quando si usa la connessione DP sul PC	Schermo nero	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verificare a quale standard DP (DP 1.1a o DP 1.4) è certificata la scheda grafica. Scaricare e installare il driver della scheda grafica più recente.</li> <li>▪ Alcune schede video DP 1.1a non sono in grado di supportare monitor DP 1.4.</li> </ul>
Perdita di funzionalità o comportamento anomalo con dispositivi legacy su connessione HDMI2.0	Opzione mancante o impossibile attivare l'HDR nelle impostazioni di visualizzazione di Windows; Perdita dell'audio o impossibilità di rilevare il dispositivo audio; Perdita di visuale durante la riproduzione di un video	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Assicurarsi che i driver della scheda grafica siano aggiornati con l'ultima versione dal sito Web del produttore.</li> <li>▪ Se non è possibile risolvere il problema, attenersi alla seguente procedura per migliorare la compatibilità con i dispositivi legacy.</li> <li>▪ Accedere al menu dell'OSD, alla selezione della sorgente di ingresso (HDMI1/HDMI2), tenere premuto il tasto del joystick per 8 secondi, selezionare Sì quando viene visualizzato un messaggio. Ripetere i passaggi per ripristinare il normale funzionamento.</li> </ul>

## Problemi specifici USB (Universal Serial Bus)

Sintomi specifici	Cosa si verifica	Possibili soluzioni
L'interfaccia USB non funziona	Le periferiche USB non funzionano	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Controllare che lo schermo sia acceso.</li><li>▪ Ricollegare il cavo di caricamento dai al computer.</li><li>▪ Ricollegare le periferiche USB (al connettore downstream).</li><li>▪ Spegner e riaccendere il monitor.</li><li>▪ Riavviare il computer.</li><li>▪ Alcuni dispositivi USB, come dischi rigidi portatili, richiedono una fonte di alimentazione più elevata; collegare direttamente l'unità al computer.</li></ul>
L'interfaccia Super speed USB 3.0 è lenta.	Le periferiche Super speed USB 3.0 funzionano lentamente o non funzionano	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Verificare che il computer sia compatibile USB 3.0.</li><li>▪ Alcuni computer hanno porte USB 3.0, USB 2.0 e USB 1.1. Assicurarsi di usare la porta USB corretta.</li><li>▪ Ricollegare il cavo di caricamento dai al computer.</li><li>▪ Ricollegare le periferiche USB (al connettore downstream).</li><li>▪ Riavviare il computer.</li></ul>
Le periferiche USB wireless cessano di funzionare quando è collegato un dispositivo USB 3.0	Le periferiche USB wireless rispondono lentamente o funzionano solo quando la distanza tra esse e il ricevitore diminuisce	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Aumentare la distanza tra le periferiche USB 3.0 ed il ricevitore USB wireless.</li><li>▪ Collocare il ricevitore USB wireless il più vicino possibile alle periferiche USB wireless.</li><li>▪ Utilizzare una prolunga USB per collocare il ricevitore USB wireless il più lontano possibile dalla porta USB 3.0.</li></ul>

# Appendice

## 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 [https://www.dell.com/regulatory\\_compliance](https://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Contattare Dell

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

 **NOTA: Se non si ha una connessione ad Internet attiva, le informazioni di contatti si possono trovare sulla fattura d'acquisto, sulla bolla d'accompagnamento del prodotto oppure nel catalogo dei prodotti Dell.**

Dell fornisce varie opzioni di supporto ed assistenza online e telefonica. La disponibilità varia in base ai paesi ed ai prodotti, ed alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nella propria zona.

### Per ottenere il supporto Monitor online:

Vedere <https://www.dell.com/support/monitors>.

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

1. Andare al sito <https://www.dell.com/support>.
2. Verificare il proprio Paese o la zona nel menu a discesa Scelta del Paese/Zona nell'angolo in alto a destra della pagina.
3. Fai clic su Contattaci a sinistra del paese o della regione.
4. Selezionare il collegamento al servizio o al supporto appropriato in base alle proprie necessità.
5. Scegliere il metodo più comodo con cui mettersi in contatto con Dell.

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

AW2523HF: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1253618>