

# Monitor da gioco Alienware 34

## AW3425DWM

Guida all'uso

## Note, precauzioni e avvisi

- ① **NOTA:** La dicitura NOTA indica informazioni importanti che contribuiscono a migliorare l'utilizzo del prodotto.
- △ **ATTENZIONE:** La dicitura **ATTENZIONE** indica un danno potenziale all'hardware o perdita di dati e spiega come evitare il problema.
- △ **AVVISO:** Un **AVVISO** segnala il potenziale di danni alle proprietà, di lesioni personali o di morte.

# Indice

<b>Istruzioni per la sicurezza</b>	<b>5</b>
<b>Informazioni sul monitor</b>	<b>6</b>
<b>Contenuti della confezione</b>	<b>6</b>
<b>Caratteristiche del prodotto</b>	<b>7</b>
<b>Compatibilità del sistema operativo</b>	<b>7</b>
<b>Identificazione delle parti e dei controlli</b>	<b>8</b>
Vista frontale	8
Vista posteriore	9
Vista inferiore	10
<b>Specifiche del monitor</b>	<b>11</b>
Specifiche sulla risoluzione	12
Modalità video supportate	12
Modalità di visualizzazione predefinite	13
Specifiche elettriche	17
Caratteristiche fisiche	18
Caratteristiche ambientali	19
<b>Assegnazione dei pin</b>	<b>20</b>
DisplayPort	20
Porta HDMI 1/HDMI 2	21
Interfaccia USB (Universal Serial Bus)	22
<b>Plug-and-Play</b>	<b>24</b>
<b>Qualità del monitor LCD e criteri sui pixel</b>	<b>24</b>
<b>Ergonomia</b>	<b>24</b>
<b>Per maneggiare e spostare il display</b>	<b>26</b>
<b>Indicazioni per la manutenzione</b>	<b>27</b>
Pulizia del monitor	27
<b>Installazione del monitor</b>	<b>28</b>
<b>Collegamento del supporto</b>	<b>28</b>
<b>Uso della regolazione di inclinazione e altezza</b>	<b>30</b>
Regolazione dell'inclinazione	30
Regolazione dell'altezza	30
<b>Organizzazione dei cavi</b>	<b>31</b>
<b>Collegamento del monitor</b>	<b>31</b>
<b>Fissaggio del monitor con il blocco Kensington (optional)</b>	<b>33</b>
<b>Rimozione del supporto del monitor</b>	<b>34</b>
<b>Supporto a parete VESA (optional)</b>	<b>35</b>
<b>Funzionamento del monitor</b>	<b>36</b>
<b>Accensione del monitor</b>	<b>36</b>
<b>Uso del controllo del joystick</b>	<b>36</b>
<b>Accesso all'utilità di avvio del menu</b>	<b>37</b>
<b>Uso del menu OSD</b>	<b>39</b>
Accesso al sistema di menu	39
Messaggio di avviso OSD	50
Blocco dei tasti di comando	53
<b>Impostazione della risoluzione massima</b>	<b>54</b>

Requisiti per visualizzare o riprodurre contenuti HDR .....	55
<b>Uso della funzione AlienFX™ .....</b>	<b>56</b>
Prerequisiti .....	56
Installazione di AWCC tramite Windows Update .....	56
Installazione di AWCC dal sito Dell Support .....	57
<b>Regolazione delle funzioni di gioco .....</b>	<b>57</b>
General Configuration (Configurazione generale) .....	57
Personalizzazione di Vision Mode (Modalità Vision) .....	59
<b>Impostazione .....</b>	<b>59</b>
<b>Risoluzione dei problemi .....</b>	<b>61</b>
Diagnostica .....	61
Diagnostica integrata .....	62
Problemi comuni .....	63
Problemi specifici USB (Universal Serial Bus) .....	66
<b>Informazioni sulle normative .....</b>	<b>67</b>
Dichiarazione FCC (solo Stati Uniti) ed altre informazioni sulle normative .....	67
Database dei prodotti dell'UE per l'etichetta energetica e la scheda informativa del prodotto .....	67
<b>Contattare Dell .....</b>	<b>68</b>

# 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 inclusa in questo documento presuppone che abbiate letto le informazioni sulla sicurezza fornite con il monitor.

- ① **NOTA:** Prima di utilizzare il monitor, leggere le informazioni sulla sicurezza fornite con il monitor e stampate sul prodotto. 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.
  - ⚠ **ATTENZIONE:** Il possibile effetto a lungo termine dell'ascolto di audio ad alto volume attraverso le cuffie (sul monitor che lo supportano) potrebbe causare danni alla capacità uditiva.
  - Collocare il monitor su una superficie solida e maneggiarlo con cura.
    - Lo schermo è fragile e può danneggiarsi se lasciato cadere o colpito 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 con attenzione queste istruzioni. Conservare questo documento per riferimenti futuri. Attenersi a tutte le avvertenze ed istruzioni riportate sul prodotto.
  - Alcuni monitor possono essere montati a parete utilizzando il supporto VESA acquistato separatamente. Assicurarsi di utilizzare le specifiche VESA corrette come indicato nella sezione relativa al montaggio a parete della Guida all'uso.
- 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. Fare riferimento a [Contattare Dell](#) per altre informazioni.

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

**Tabella 1. Componenti e descrizioni del monitor.**

Immagine componente	Descrizione componente
	Schermo
	Supporto
	Base
	Cavo da DisplayPort a DisplayPort 1.4 (1,80 m)
	Cavo HDMI 2.1 FRL (1,80 m)
	Cavo USB 5 Gbps tipo A-tipo B (1,80 m)
	Cavo d'alimentazione (varia in base al Paese o alla zona)
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Informazioni sulla sicurezza, ambientali e di carattere regolamentare</li><li>• Adesivo Alienware</li><li>• Scheda QR</li></ul>

## Caratteristiche del prodotto

Il monitor da gioco **Alienware AW3425DWM** dispone di LCD (display a cristalli liquidi) a matrice attiva TFT (Thin-Film Transistor) con retroilluminazione LED. Le caratteristiche elettriche del monitor includono:

- Area di visualizzazione da 864,3 cm (34,0 pollici) (misurati diagonalmente).
- Risoluzione 3440 x 1440, con supporto schermo intero per risoluzioni più basse.
- La certificazione VESA AdaptiveSync Display riduce al minimo le distorsioni grafiche come artefatti e scatti dello schermo per un gioco più uniforme e fluido.
- Supporta la tecnologia AMD FreeSync Premium per giochi uniformi, senza saltellamenti, a bassa latenza.
- VESA DisplayHDR 400.
- Gamma di colori di DCI-P3 95%.
- Capacità di regolazione inclinazione e altezza.
- Supporto rimovibile e fori di montaggio VESA 100 mm che consentono la flessibilità nelle soluzioni di montaggio.
- Connettività digitale tramite una porta DisplayPort e due porte HDMI.
- Il monitor è dotato di:
  - Una porta upstream USB tipo B
  - Due porte downstream USB tipo A
- Capacità Plug and Play, se supportata dal computer.
- Menu di regolazione OSD per una facile impostazione ed ottimizzazione dello schermo.
- Supporta modalità Picture by Picture (PBP), Picture in Picture (PIP) e Console Mode (Modalità Console).
- Alloggio antifurto.
- Consumo < 0,5 W in Standby Mode (Modalità Standby).
- Ottimizzare il comfort visivo con uno schermo antisfarfallio e funzione ComfortView Plus, che riduce al minimo l'emissione di luce blu.
- Il monitor utilizza il pannello a luce blu bassa ed è conforme a TÜV Rheinland (soluzione hardware) con ripristino di fabbrica o impostazione dei predefiniti. Questa soluzione integrata a luce blu bassa riduce le pericolose emissioni di luce blu regolando i parametri di visualizzazione, senza sacrificare i colori realistici.

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

## Compatibilità del sistema operativo

- Windows 10 e versioni successive\*

\*La compatibilità del sistema operativo sui monitor con marchio Dell e Alienware potrebbe variare in base a fattori quali:

- Data di rilascio specifica in cui sono disponibili versioni, patch o aggiornamenti del sistema operativo.
- Data di rilascio specifica quando gli aggiornamenti del firmware, dell'applicazione software o dei driver dei monitor con marchio Dell e Alienware sono disponibili sul sito Dell Support.

# Identificazione delle parti e dei controlli

## Vista frontale



**Figura 1. Vista frontale del monitor**

**Tabella 2. Componenti e descrizioni.**

<b>Etichetta</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Uso</b>
1	Tasto di alimentazione (con LED)	Per accendere o spegnere il monitor. Una spia bianca fissa indica che il monitor è acceso e funzionante. La spia bianca lampeggiante indica che il monitor è in Standby Mode (Modalità Standby).

## Vista posteriore



Figura 2. Vista posteriore del monitor

Tabella 3. Componenti e descrizioni.

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.
2	Etichetta di conformità	Elenca le approvazioni delle autorità di regolamentazione.
3	Tasto di sblocco del supporto	Rilascia il supporto dal monitor.
4	Tasto del joystick	Usare per controllare il menu OSD. Fare riferimento a <a href="#">Funzionamento del monitor</a> per altre informazioni.
5	Alloggio per la gestione dei cavi	Permette di organizzare i cavi inserendoli attraverso il foro.

## Vista inferiore



**Figura 3. Vista inferiore del monitor**

**Tabella 4. Componenti e descrizioni.**

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Codice QR My Alienware, numero di serie ed etichetta Codice di servizio	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 monitor e accedere alle informazioni di garanzia.
2	 Connettore di alimentazione	Collegare il cavo di alimentazione (in dotazione con il monitor).
3	Alloggio antifurto (basato sullo slot di sicurezza Kensington)	Proteggere il monitor usando una serratura di sicurezza (acquistata separatamente) per impedire movimenti non autorizzati del monitor.
4	Funzione di blocco del supporto	Bloccare il supporto al monitor usando una vite M3x6 mm (vite non inclusa).
5	 Porta HDMI 1	Collegare il computer con il cavo HDMI 2.1 (in dotazione con il monitor) a questa porta.
6	 Porta HDMI 2	Collegare il computer con il cavo HDMI 2.1 (in dotazione con il monitor) a questa porta.
7	 DisplayPort	Collegare il computer con il cavo DisplayPort-DisplayPort (in dotazione con il monitor) a questa porta.
8	 Porta upstream USB tipo B	Collegare il cavo USB (in dotazione con il monitor) a questa porta e al computer per abilitare le porte USB sul monitor.
9	 Porta downstream USB tipo A	Collegare per caricare i dispositivi USB. ⓘ <b>NOTA:</b> Per utilizzare questa porta, è necessario collegare il cavo USB (fornito con il monitor) alla porta upstream USB del monitor e al computer. ⓘ <b>NOTA:</b> Per evitare interferenze di segnale, evitare di collegare altri dispositivi USB alla porta adiacente quando si utilizza un dispositivo USB wireless su una porta downstream USB.
10	 Porta downstream USB tipo A	Collegare il dispositivo USB tipo A. ⓘ <b>NOTA:</b> Per utilizzare questa porta, è necessario collegare il cavo USB (fornito con il monitor) alla porta upstream USB del monitor e al computer. ⓘ <b>NOTA:</b> Per evitare interferenze di segnale, evitare di collegare altri dispositivi USB alla porta adiacente quando si utilizza un dispositivo USB wireless su una porta downstream USB.

# Specifiche del monitor

**Tabella 5. Specifiche del monitor.**

Descrizione	Valore
Tipo di schermo	LCD TFT a matrice attiva
Tecnologia del pannello	Tecnologia di allineamento verticale (VA)
Aspect ratio (Proporzioni)	21:9
Dimensioni immagine visibile	
Diagonale	864,3 mm (34,0 pollici)
Area attiva	
Orizzontale	797,22 mm (31,38 pollici)
Verticale	333,72 mm (13,13 pollici)
Area	266048,26 mm <sup>2</sup> (412,02 pollici <sup>2</sup> )
Dimensioni pixel	0,23175 mm x 0,23175 mm
Pixel per pollice (PPI)	110
Angolo di visuale	
Orizzontale	178° (tipico)
Verticale	178° (tipico)
Brightness (Luminosità)	400 cd/m <sup>2</sup> (tipico)
Rapporto di contrasto	3000:1 (tipico)
Rivestimento dello schermo	Antiriflesso con rivestimento 3H
Tempo di risposta (da grigio a grigio)	- 4 millisecondi grigio a grigio in modalità <b>Fast (Veloce)</b> - 2 millisecondi grigio a grigio in modalità <b>Super Fast (Super rapido)</b> - 1 millisecondo grigio a grigio in modalità <b>Extreme (Estremo)</b>
Curvatura	1500R (tipico)
Profondità colore	1,07 miliardi di colori
Gamma di colori	DCI-P3 95% (CIE 1976) (tipico)
Supporto HDR	VESA DisplayHDR 400
Dispositivi integrati	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Una porta upstream USB tipo B</li> <li>• Due porte downstream USB tipo A (inclusa una porta USB tipo A che supporta carica BC1.2)</li> </ul>
Connettività	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Due porte HDMI (HDCP 1.4 e 2.3) (supporta fino a WQHD 3440 x 1440, 180 Hz, 10 bit, FRL, VRR come specificato in HDMI 2.1)</li> <li>• Una DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4 e 2.3) (supporta fino a WQHD 3440 x 1440, 180 Hz, DSC, HDR, VRR)</li> <li>• Una porta downstream USB 5 Gbps tipo A con Battery Charging 1.2</li> <li>• Una porta downstream USB 5 Gbps tipo A</li> <li>• Una porta upstream USB 5 Gbps tipo B</li> </ul>
Larghezza bordo (bordo del monitor su area attiva)	
Parte superiore	8,78 mm
Sinistra/Destra	8,79 mm/8,79 mm
Parte inferiore	18,35 mm
Regolabilità	
Supporto regolabile in altezza	Da 0 mm a 110 mm
Inclinazione	-5°/+21°

Descrizione	Valore
Oscillazione	N/A
Rotazione	-5°/+5°
Gestione cavi	Sì
<b>i</b> <b>NOTA:</b> Non montare o utilizzare questo monitor in orientamento verticale o orizzontale inverso (180°) in quanto potrebbe danneggiarsi.	
Sicurezza	Alloggio antifurto (blocco cavo venduto separatamente)
Alienware Command Center (AWCC)	Sì

## Specifiche sulla risoluzione

**Tabella 6. Specifiche sulla risoluzione.**

Descrizione	DisplayPort	Porta HDMI
Portata scansione orizzontale	Da 30 kHz a 285 kHz (automatica)	Da 29 kHz a 285 kHz (automatica)
Portata scansione verticale	Da 48 Hz a 180 Hz (automatica)	Da 48 Hz a 180 Hz (automatica)
Risoluzione massima preimpostata	3440 x 1440 a 180 Hz (abilitato DSC e senza perdita di dati visivi)	3440 x 1440 a 180 Hz

## Modalità video supportate

**Tabella 7. Modalità video supportate**

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

## Modalità di visualizzazione predefinite

**Tabella 8. Modalità di visualizzazione predefinite DisplayPort.**

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza pixel (MHz)	Polarità di sincronia (Orizzontale/Verticale)
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 76	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	44,77	59,86	74,50	-/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 2560x1440	88,79	59,97	241,5	+/-
VESA 2560x1440	183,00	120,00	497,75	+/-
VESA 2560x1440	222,15	143,97	604,25	+/-
VESA 2560x1440	282,54	179,96	768,5	+/-
VESA 3440x1440	88,82	59,97	319,75	+/-
VESA 3440x1440	182,99	120,00	658,75	+/-
VESA 3440x1440	222,15	144,00	799,75	+/-
VESA 3440x1440	282,57	179,98	1017,25	+/-

**Tabella 9. Modalità di visualizzazione predefinite HDMI.**

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza pixel (MHz)	Polarità di sincronia (Orizzontale/Verticale)
IBM 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	44,77	59,86	74,50	-/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 2560x1440	88,79	59,97	241,5	+/-
VESA 2560x1440	183,00	120,00	497,75	+/-
VESA 2560x1440	222,15	143,97	604,25	+/-
VESA 2560x1440	282,54	179,96	768,5	+/-
VESA 3440x1440	88,82	59,97	319,75	+/-
VESA 3440x1440	182,99	120,00	658,75	+/-
VESA 3440x1440	222,15	144,00	799,75	+/-
VESA 3440x1440	282,56	179,98	1017,25	+/-
VESA 3840x2160	110,50	50,00	442,00	+/-
VESA 3840x2160	133,313	60,00	533,25	+/-

① **NOTA:** Questo monitor supporta VESA AdaptiveSync Display, AMD FreeSync Premium, VESA DisplayHDR 400.

**Tabella 10. Modalità di visualizzazione predefinite PIP.**

<b>Modalità di visualizzazione</b>	<b>Frequenza orizzontale (kHz)</b>	<b>Frequenza verticale (Hz)</b>	<b>Frequenza pixel (MHz)</b>	<b>Polarità di sincronia (Orizzontale/Verticale)</b>
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	44,77	59,86	74,50	-/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 1920x1080	212,019	179,98	441	+/-

**Tabella 11. Modalità di visualizzazione predefinite PBP.**

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza pixel (MHz)	Polarità di sincronia (Orizzontale/Verticale)
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA 720x480	31,50	60,00	27,03	+/+
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	44,77	59,86	74,50	-/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1720x1440	88,82	59,97	167,00	+/-
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 880x1440	88,70	59,98	92,25	+/-
VESA 2560x1440	88,79	59,97	241,5	+/-
VESA 1136x1440	88,82	59,92	115	+/-
VESA 2304x1440	88,82	59,94	218,75	+/-

**Tabella 12. Modalità PIP/PBP.**

Finestra primaria	Finestra secondaria		
	HDMI 1	HDMI 2	DisplayPort
HDMI 1	-	√	√
HDMI 2	√	-	√
DisplayPort	√	√	-

## Specifiche elettriche

Tabella 13. Specifiche elettriche.

Descrizione	Valore
Segnali di ingresso video	HDMI/DP, 600 mV per ciascuna linea differenziale, 100 $\Omega$ di impedenza di ingresso per coppia differenziale
Tensione/frequenza/corrente di ingresso	Da 100 V CA a 240 V CA/50 Hz o 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,5 A (tipico)
Corrente in ingresso	<ul style="list-style-type: none"><li>• 120 V: 40 A (massimo) a 0°C (avvio a freddo)</li><li>• 240 V: 80 A (massimo) a 0°C (avvio a freddo)</li></ul>
Consumo energetico	<ul style="list-style-type: none"><li>• 0,3 W (Modalità OFF)<sup>1</sup></li><li>• 0,3 W (Modalità Standby)<sup>1</sup></li><li>• 32 W (Modalità ON)<sup>1</sup></li><li>• 85 W (massimo)<sup>2</sup></li><li>• 31 W (<math>P_{on}</math>)<sup>3</sup></li><li>• 96,75 kWh (TEC)<sup>3</sup></li></ul>

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

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

<sup>3</sup>  $P_{on}$ : 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.

Il presente documento è solo informativo e riporta le prestazioni di laboratorio.

Il prodotto può funzionare in modo diverso, a seconda del software, dei componenti e delle periferiche ordinati e non sarà obbligatorio aggiornare tali informazioni.

Pertanto, il cliente non deve affidarsi a queste informazioni per prendere decisioni in merito alle tolleranze elettriche o altro. Nessuna garanzia di accuratezza o completezza è espressa o implicita.

## Caratteristiche fisiche

**Tabella 14. Caratteristiche fisiche.**

Descrizione	Valore
Tipo di cavo segnale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DisplayPort (cavo non incluso)</li> <li>• HDMI</li> <li>• USB</li> </ul>
Tipo di connettore	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Una DP 1.4 (HDCP 1.4 &amp; 2.3) (supporta fino a 3440 x 1440 180 Hz, DSC, HDR)</li> <li>• Due HDMI 2.1 (HDCP 1.4 &amp; 2.3) (supporta fino a 3440 x 1440 180 Hz FRL, HDR, come specificato in HDMI 2.1) (inclusi 2x HDMI 2.1 FRL)</li> <li>• Una porta upstream USB tipo B</li> <li>• Una porta downstream USB tipo A con supporto di carica BC1.2</li> <li>• Una porta downstream USB tipo A</li> </ul>
<p><b>NOTA:</b> I monitor Dell sono progettati per funzionare in modo ottimale con i cavi video forniti con il monitor. Dell non può garantire le prestazioni video dei cavi non inclusi con il monitor Dell, poiché non ha alcun controllo su fornitori, materiali, connettori e processi di produzione.</p>	
Dimensioni (con supporto)	
Altezza (estesa)	554,69 mm (21,84 pollici)
Altezza (compresso)	444,69 mm (17,51 pollici)
Larghezza	805,45 mm (31,71 pollici)
Profondità	232 mm (9,13 pollici)
Dimensioni (senza supporto)	
Altezza	360,85 mm (14,21 pollici)
Larghezza	805,45 mm (31,71 pollici)
Profondità	132,46 mm (5,21 pollici)
Dimensioni della base	
Altezza (estesa)	447,30 mm (17,61 pollici)
Altezza (compresso)	410,44 mm (16,16 pollici)
Larghezza	270 mm (10,63 pollici)
Profondità	232 mm (9,13 pollici)
Peso	
Peso con imballo	14,02 kg (30,92 lb)
Peso con supporto e cavi	9,51 kg (20,97 lb)
Peso senza supporto (considerazioni per montaggio su parete o montaggio VESA - senza cavi)	6,57 kg (14,48 lb)
Peso del supporto	2,52 kg (5,56 lb)
Brillantezza struttura frontale	4 ± 2 gu

## Caratteristiche ambientali

Tabella 15. Caratteristiche ambientali.

Descrizione	Valore
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	
Operativa	Da 0°C a 40°C (da 32°F a 104°F)
Non operativa	<ul style="list-style-type: none"><li>• Immagazzinamento: Da -20°C a 60°C (da -4°F a 140°F)</li><li>• Spedizione: Da -20°C a 60°C (da -4°F a 140°F)</li></ul>
Umidità	
Operativa	Da 10% a 80% (senza condensa)
Non operativa	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conservazione da 5% a 90% (senza condensa)</li><li>• Spedizione da 5% a 90% (senza condensa)</li></ul>
Altitudine	
Operativa (max.)	5.000 m (16.400 ft)
Non operativa (max.)	12.191 m (40.000 ft)
Dissipazione termica	<ul style="list-style-type: none"><li>• 290,03 BTU all'ora (max.)</li><li>• 109,19 BTU all'ora (Modalità On)</li></ul>

# Assegnazione dei pin

## DisplayPort

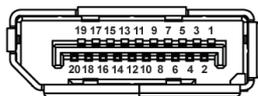


Figura 4. DisplayPort a 20 pin

Tabella 16. Assegnazione dei pin - 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	MLO (n)
11	Massa
12	MLO (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

## Porta HDMI 1/HDMI 2

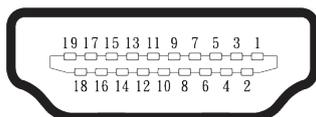


Figura 5. Porta HDMI 1/HDMI 2 a 19 pin

Tabella 17. Assegnazione dei pin - Porta HDMI 1/HDMI 2.

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	+5V POWER
19	RILEVAMENTO HOT PLUG

## Interfaccia USB (Universal Serial Bus)

Questa sezione offre informazioni sulle porte USB disponibili sul monitor.

① **NOTA:** Questo monitor è compatibile USB 5 Gbps tipo B.

**Tabella 18. Porte USB**

Porta	Posizione
1 x upstream tipo B	Posteriore
2 x downstream tipo A	Parte inferiore
Porta di carica - Porta con capacità se il dispositivo è l'icona  ; supporta fino a 2 A di carica rapida se il dispositivo è compatibile BC1.2.	

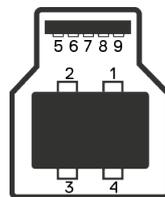
① **NOTA:** La funzionalità USB tipo A richiede un computer con capacità USB tipo A.

① **NOTA:** Le porte USB sul monitor funzionano solo quando il monitor è acceso o in Standby Mode (Modalità Standby). Se si spegne e si riaccende il monitor, i dispositivi collegati potrebbero impiegare alcuni secondi per riprendere il normale funzionamento.

**Tabella 19. Velocità di trasferimento.**

Velocità di trasferimento	Velocità dei dati	Consumo energetico massimo (ogni porta)
SuperSpeed	5 Gbps	4,50 W
Alta velocità	480 Mbps	4,50 W
Massima velocità	12 Mbps	4,50 W

### Porta USB upstream

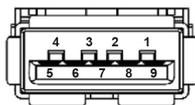


**Figura 6. Porta upstream USB tipo B.**

**Tabella 20. Assegnazione dei pin - Porta upstream USB.**

Numero pin	Lato a 9 pin del connettore
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 scaricamento dati USB



**Figura 7. Porta downstream USB tipo A.**

**Tabella 21. Assegnazione dei pin - Porta downstream USB.**

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

## Plug-and-Play

Il monitor può essere collegato a qualsiasi computer compatibile Plug-and-Play. Il monitor fornisce automaticamente al computer i suoi dati EDID (Extended Display Identification Data) usando i protocolli DDC (Display Data Channel) 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, consultare [Linee guida di Dell Display Pixel](#).

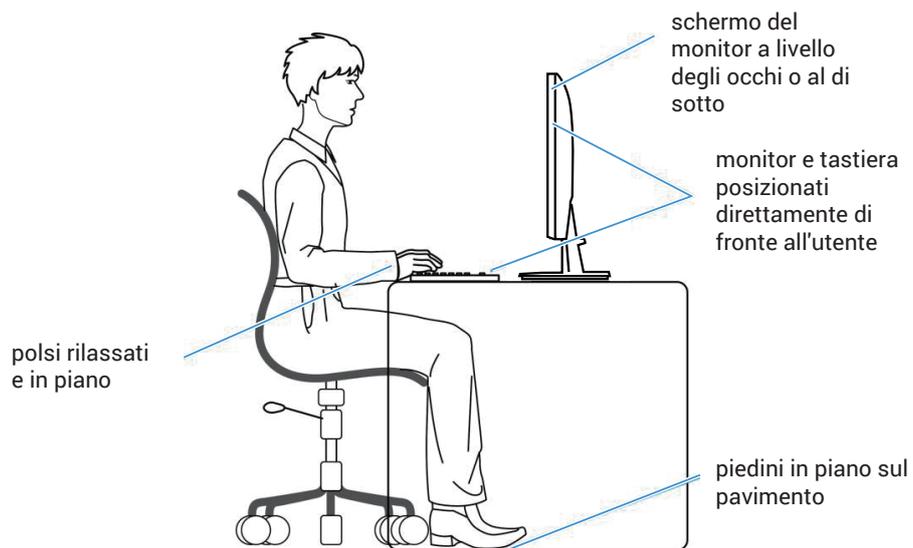
## Ergonomia

△ **ATTENZIONE: L'uso improprio o prolungato di una 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 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. 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, nelle braccia, 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 della sedia.
- Assicurarsi che i piedi siano appoggiati sul pavimento.
- Quando si è seduti, assicurarsi che il peso delle gambe sia sui piedi e non sulla parte anteriore della sedia. Regolare l'altezza della sedia o, se necessario, usare un poggiatesta 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.

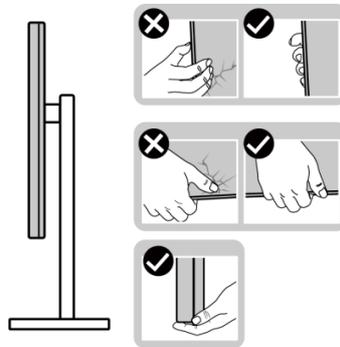


**Figura 8. Postura corretta durante l'uso del monitor**

## Per maneggiare e spostare il display

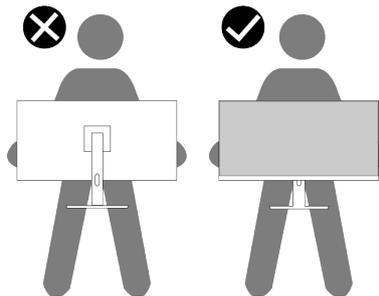
Per garantire che il monitor sia maneggiato in modo sicuro durante il sollevamento o lo spostamento, seguire le indicazioni di seguito:

- 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.



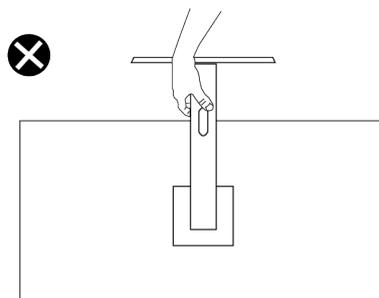
**Figura 9. Spostamento o sollevamento del monitor**

- Quando si solleva o si sposta il monitor, assicurarsi che lo schermo sia rivolto lontano da sé. Non premere sull'area del display per evitare graffi o danni.



**Figura 10. Assicurarsi che lo schermo sia rivolto lontano da sé**

- 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.



**Figura 11. Non capovolgere il monitor**

# Indicazioni per la manutenzione

## Pulizia del monitor

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

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

Per una corretta messa in opera, attenersi alle istruzioni elencate di seguito 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 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.
  - △ **AVVISO:** 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.
  - ① **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 porta a 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

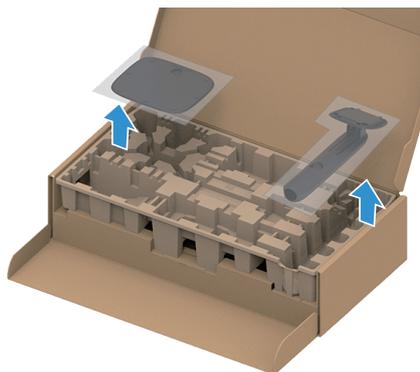
△ **ATTENZIONE:** I seguenti passaggi sono importanti per proteggere lo schermo. Seguire le istruzioni per completare l'installazione.

① **NOTA:** Il supporto non è installato in fabbrica quando viene inviato.

① **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.

1. Rimuovere la base e il supporto dall'imbottitura dell'imballaggio.

① **NOTA:** Le immagini sono usate solo a scopo illustrativo. Il posizionamento e l'aspetto dell'imbottitura dell'imballaggio potrebbero variare in base al modello.

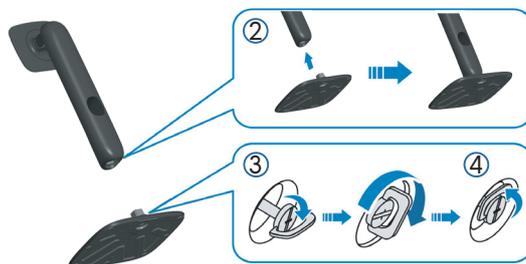


**Figura 12. Rimuovere la base e il montante del supporto**

2. Allineare e posizionare il montante del supporto sulla base del supporto.

3. Aprire la maniglia a vite nella parte inferiore della base del supporto e ruotarla in senso orario per fissare il gruppo supporto.

4. Chiudere l'impugnatura della vite.



**Figura 13. Collegare il supporto alla base**

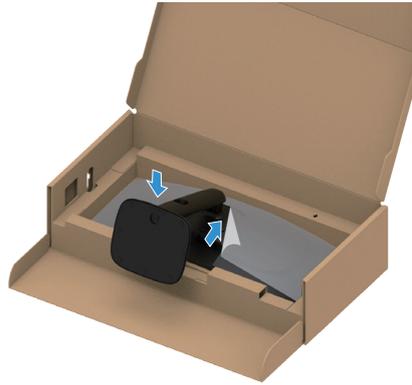
5. Aprire il coperchio protettivo sul monitor per accedere alla fessura VESA sul monitor.

① **NOTA:** Prima di fissare il gruppo supporto al display, assicurarsi che il lembo anteriore sia aperto per lasciare spazio per il montaggio.



**Figura 14. Aprire il coperchio di protezione**

6. Fissare il gruppo supporto al display.
- Far collimare le due linguette sulla parte superiore del supporto alla scanalatura sul retro del display.
  - Premere il supporto finché non scatta in posizione.



**Figura 15. Fissare il gruppo supporto al display**

7. Afferrare il montante del supporto e sollevare attentamente il monitor, quindi posizionarlo su una superficie piana.  
△ **ATTENZIONE: Sollevare con cura il monitor per evitare che scivoli e cada.**



**Figura 16. Tenere il montante del supporto e sollevare il monitor**

8. Sollevare il coperchio protettivo dal monitor.



**Figura 17. Sollevare il coperchio protettivo dal monitor**

## Uso della regolazione di inclinazione e altezza

① **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.

### Regolazione dell'inclinazione

Grazie al supporto, è possibile inclinare il monitor per ottenere l'angolo di visione più confortevole.

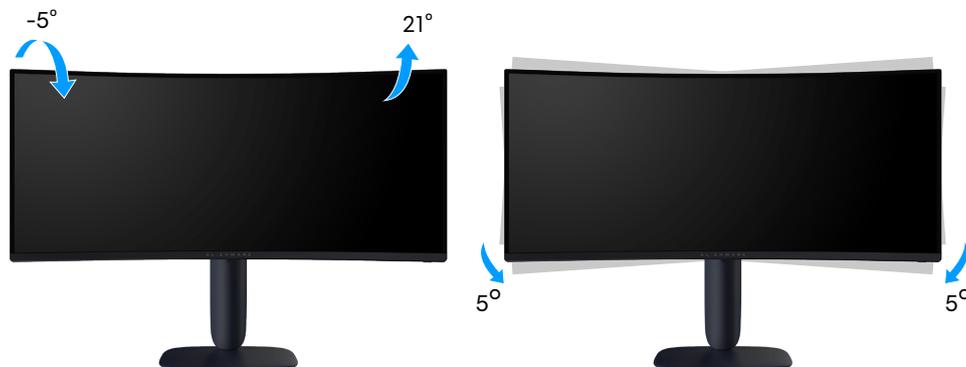


Figura 18. Regolazione dell'inclinazione

### Regolazione dell'altezza

① **NOTA:** Il supporto si estende verticalmente fino a 110 mm. La seguente immagine illustra come regolare in verticale il supporto.



Figura 19. Regolazione dell'altezza

## Organizzazione dei cavi

Dopo avere collegato tutti i cavi necessari al monitor ed al computer (fare riferimento a [Collegamento del monitor](#) per il collegamento dei cavi), far passare i cavi attraverso l'alloggio per la gestione dei cavi sul supporto.

Se il cavo non raggiunge il computer quando lo si fa passare attraverso l'alloggio, collegare il cavo direttamente al computer.



Figura 20. Organizzazione dei cavi

## Collegamento del monitor

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

⚠ **ATTENZIONE:** Quando si utilizza il monitor, si consiglia di fissare il 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.



Figura 21. Protezione del monitor

① **NOTA:** Non collegare contemporaneamente tutti i cavi al computer.

① **NOTA:** Le immagini sono 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-DisplayPort o HDMI dal monitor al computer.
3. Collegare l'estremità USB tipo B del cavo upstream al monitor e l'estremità USB tipo A del cavo al computer.
4. Collegare le periferiche USB alle porte downstream USB 5Gbps del monitor.
5. Collegare i cavi di alimentazione del computer e del monitor ad una presa di corrente.
6. 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](#).

### Collegamento del cavo DisplayPort (DP a DP)



Figura 22. Collegamento del cavo DisplayPort (DP a DP)

### Collegamento del cavo HDMI



Figura 23. Collegamento del cavo HDMI

### Collegamento del cavo USB tipo B (tipo B-tipo A)



Figura 24. Collegamento del cavo USB tipo B (tipo B-tipo A)

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

L'alloggio antifurto si trova nella parte inferiore del monitor (fare riferimento a [Alloggio antifurto](#)). Fissare il monitor ad un tavolo usando il blocco di sicurezza Kensington.

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

① **NOTA:** La seguente immagine è usata solo a scopo illustrativo. L'aspetto del blocco può essere diverso.

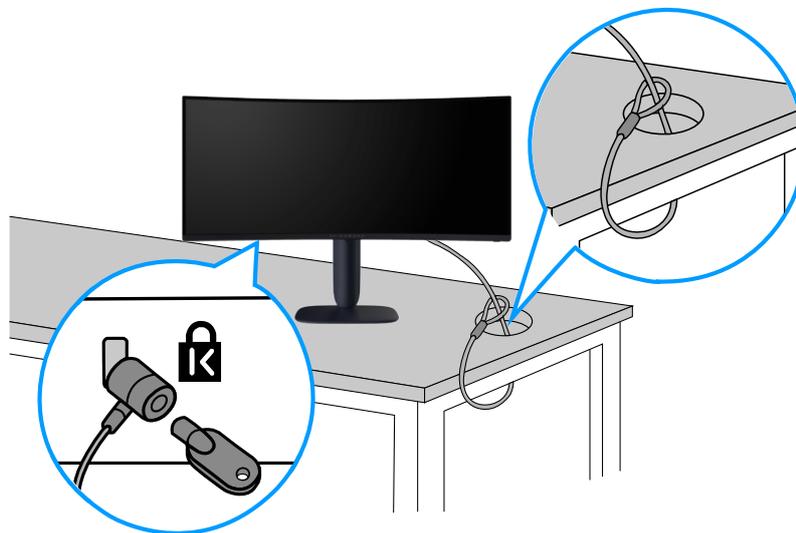


Figura 25. Utilizzo del blocco di sicurezza Kensington

## 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 e maneggiare con cura.
- △ **ATTENZIONE:** 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 incluse con il supporto.

### Per rimuovere il supporto:

1. Spegnerne il monitor.
2. Scollegare tutti i cavi dal computer.
3. Scollegare i cavi dal monitor e farli scorrere attraverso l'alloggio per la gestione dei cavi sul supporto.
4. Collocare il monitor su un panno morbido o su un cuscino.
5. Tenere premuto il tasto di rilascio del supporto sul retro del display.
6. Sollevare ed allontanare l'insieme supporto dal monitor.



Figura 26. Rimozione del supporto del monitor

## Supporto a parete VESA (optional)



**Figura 27. Supporto a parete VESA**

① **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 display su un panno morbido o su un cuscino sul bordo del tavolo.
2. Rimuovere il supporto. Fare riferimento a [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 di montaggio del kit di montaggio a parete.
5. Montare il monitor sulla parete. Consultare la documentazione in dotazione al kit di montaggio a parete per altre informazioni.

① **NOTA:** Da usare solo con supporti per installazione a parete omologati UL, CSA o GS con una capacità di peso oppure carico minima di 26,28 kg.

# Funzionamento del monitor

## Accensione del monitor

Premere il tasto di alimentazione per accendere il monitor.



Figura 28. Accensione del monitor

## Uso del controllo del joystick

Utilizzare il controllo a joystick sulla parte inferiore del monitor per effettuare le regolazioni OSD (On-Screen Display)



Figura 29. Uso del controllo del joystick

Tabella 22. Uso del controllo del joystick.

Joystick	Descrizione
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Quando il menu OSD è attivo, premere il tasto del joystick per confermare la selezione o salvare le impostazioni.</li><li>• Quando il menu OSD è disattivato, premere il tasto del joystick per avviare il menu principale OSD. Fare riferimento a <a href="#">Accesso all'utilità di avvio del menu</a>.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Per la navigazione direzionale a 4 vie (sinistra,destra, su e giù).</li><li>• Passare tra le voci di menu.</li><li>• Aumenta o diminuisce i parametri della voce di menu selezionata.</li></ul>
	Seleziona o accede al menu secondario.
	Ritorna al menu di livello superiore o esce dal menu attuale.
	Per impostazione predefinita, quando il menu OSD è disattivato, spostando il tasto del joystick verso il basso si alternano le opzioni preimpostate di <b>AlienVision Vision 1</b> e <b>Off</b> .

## Accesso all'utilità di avvio del menu

Quando si sposta o si preme il tasto del joystick, l'utilità di avvio del menu appare al centro in basso dello schermo, consentendo di accedere al menu OSD e alle funzioni di scelta rapida.

Per selezionare una funzione, spostare il tasto del joystick.



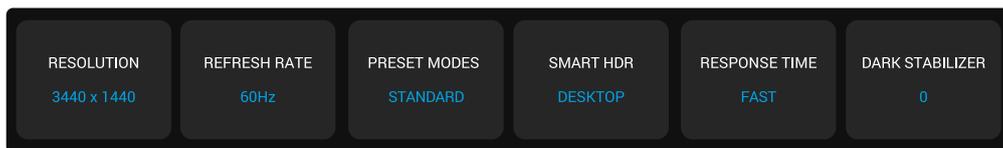
Figura 30. Menu OSD (On-Screen Display)

La tabella seguente descrive le funzioni dell'utilità di avvio del menu:

Tabella 23. Descrizione delle funzioni dell'utilità di avvio del menu.

Etichetta	Icona	Descrizione
1	 <b>Menu</b>	Usare questo tasto <b>Menu</b> per avviare il menu OSD (On-Screen Display) e selezionare il menu OSD. Fare riferimento a <a href="#">Accesso al sistema di menu</a> .
2	Quando si sposta il tasto del joystick verso sinistra o verso destra per alternare le funzioni di scelta rapida, la voce selezionata viene evidenziata e spostata nella posizione centrale. Premere il tasto del joystick per accedere al relativo menu secondario ed effettuare le regolazioni spostando il tasto del joystick. <b>(i) NOTA:</b> È possibile impostare i tasti di scelta rapida preferiti. Fare riferimento a <a href="#">Personalize (Personalizza)</a> per altre informazioni.	
	 <b>Preset Modes (Modalità Preimpostate)</b>	Per scegliere una modalità colore preferita dall'elenco di <b>Preset Modes (Modalità Preimpostate)</b> .
	 <b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b>	Per accedere al cursore di regolazione di <b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b> .
	 <b>AlienVision</b>	Per scegliere una modalità di visualizzazione preferita per il gioco o disattivare <b>AlienVision</b> .
	 <b>Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)</b>	Per accedere ai cursori di regolazione di luminosità e contrasto.
	 <b>Input Source (Origine ingresso)</b>	Per scegliere una sorgente di ingresso da un elenco di segnali video che possono essere collegati al monitor.
3	 <b>Exit (Esci)</b>	Utilizzare questo tasto per tornare al menu principale o per <b>uscire</b> dal menu principale OSD.

Quando l'utilità di avvio del menu è attiva, la barra di stato del menu OSD appare nella parte superiore centrale della schermata, per visualizzare le impostazioni attuali di alcune funzioni dell'OSD.



**Figura 31. Barra di stato del menu OSD**

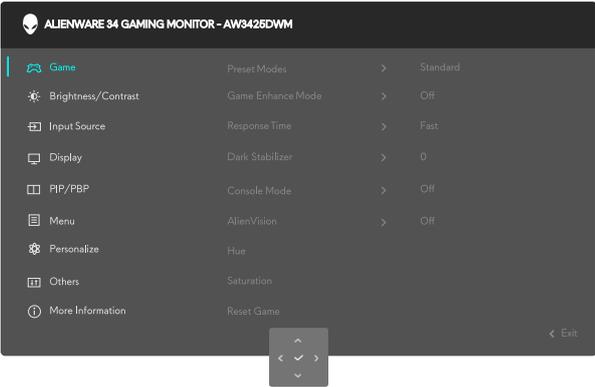
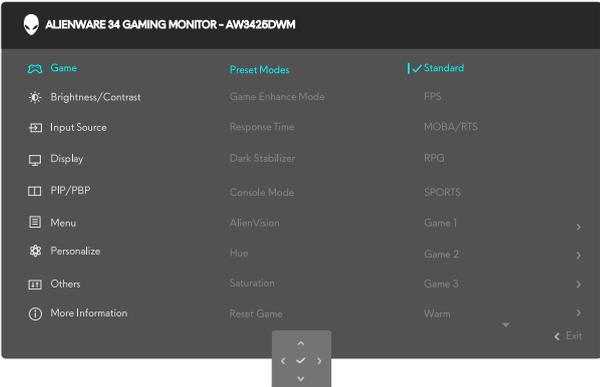
# Uso del menu OSD

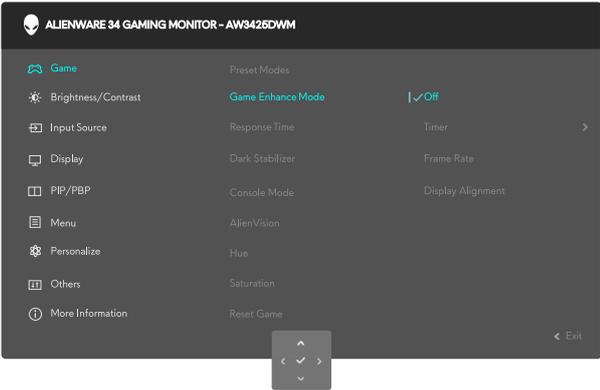
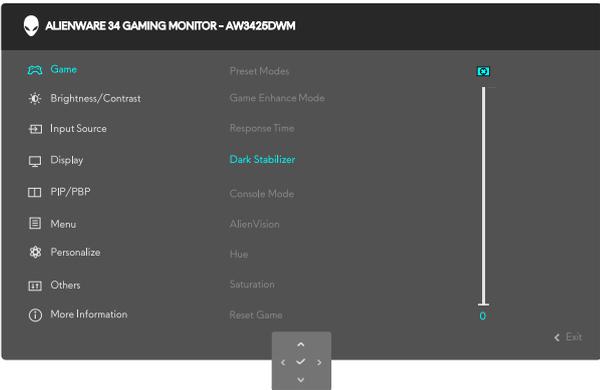
## Accesso al sistema di menu

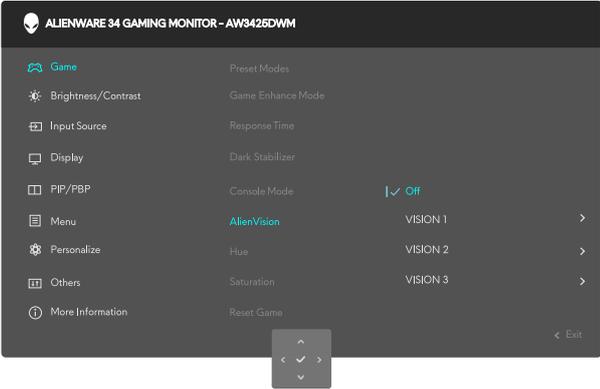
Dopo aver modificato le impostazioni, premere il tasto del joystick per salvare le modifiche prima di procedere a un altro menu o uscire dal menu OSD.

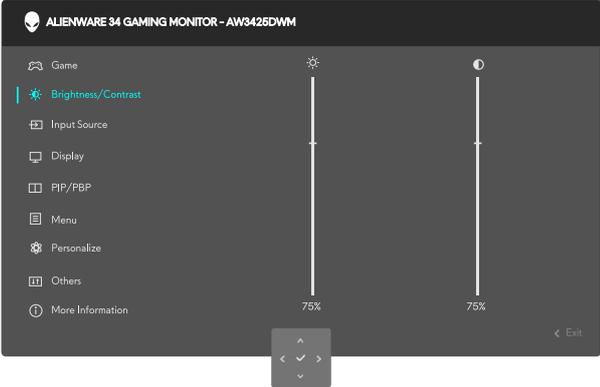
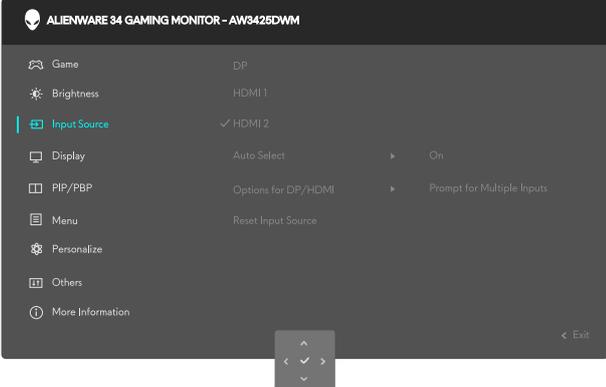
① **NOTA:** Per uscire dalla voce di menu attuale e tornare al menu precedente, spostare il tasto del joystick verso sinistra.

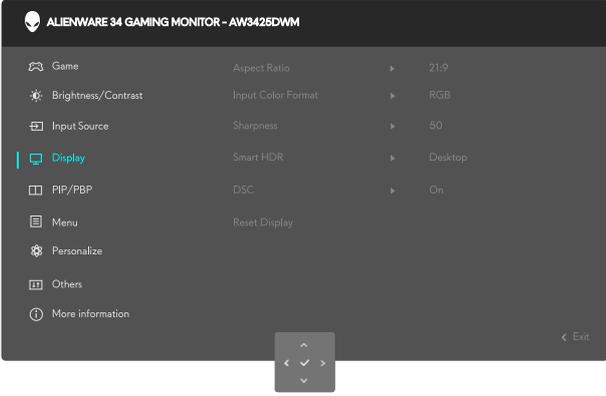
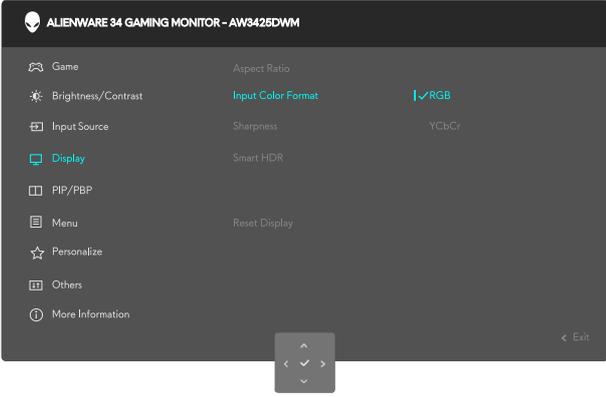
Tabella 24. Descrizione del menu OSD.

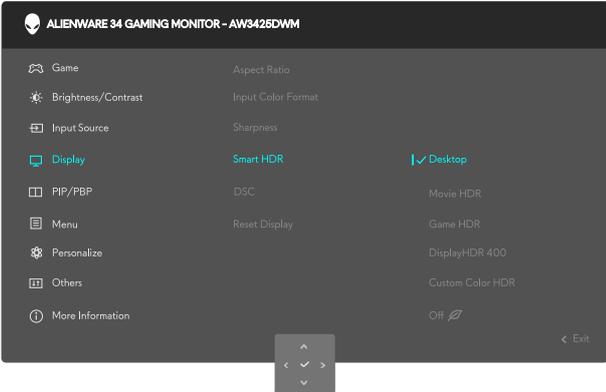
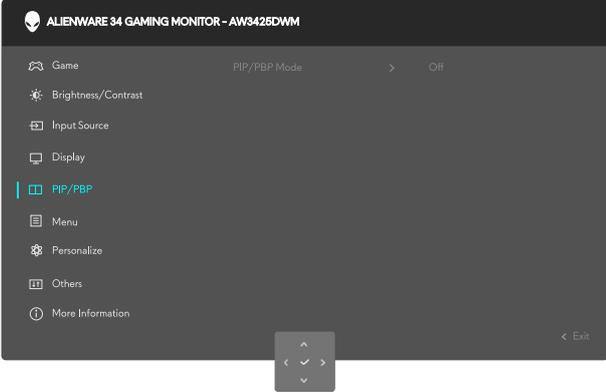
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Game (Gioco)</b>	Utilizzare questo menu per personalizzare l'esperienza visiva di gioco. 
	<b>Preset Modes (Modalità Preimpostate)</b>	Consente di selezionare una modalità colore preimpostata o creare modalità colore personalizzate.  <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Standard:</b> Carica l'impostazione di colore predefinita del monitor. Questa è la modalità predefinita preimpostata.</li><li>• <b>FPS:</b> Carica le impostazioni di colore ideali per giochi FPS.</li><li>• <b>MOBA/RTS:</b> Carica le impostazioni di colore ideali per giochi MOBA e RTS.</li><li>• <b>RPG:</b> Carica le impostazioni di colore ideali per giochi RPG.</li><li>• <b>Sports (Sport):</b> Carica le impostazioni di colore ideali per giochi sportivi.</li><li>• <b>Game 1 (Giochi 1)/Game 2 (Giochi 2)/Game 3 (Giochi 3):</b> Consente di personalizzare le impostazioni di <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> per i giochi.</li><li>• <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>• <b>Cool (Freddo):</b> Presenta i colori a temperature di colore più alte. Lo schermo appare più freddo con una tinta blu.</li><li>• <b>sRGB:</b> Carica le impostazioni colore ideali per sRGB.</li></ul>

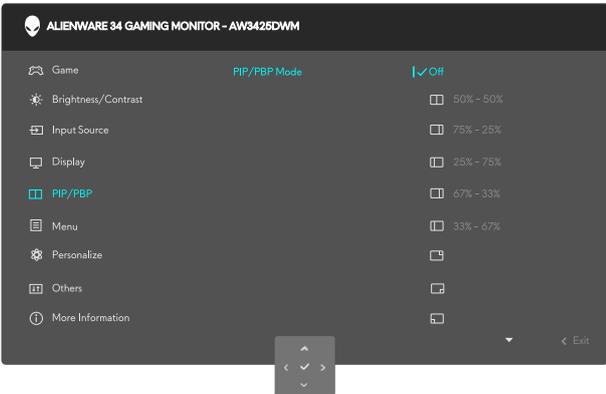
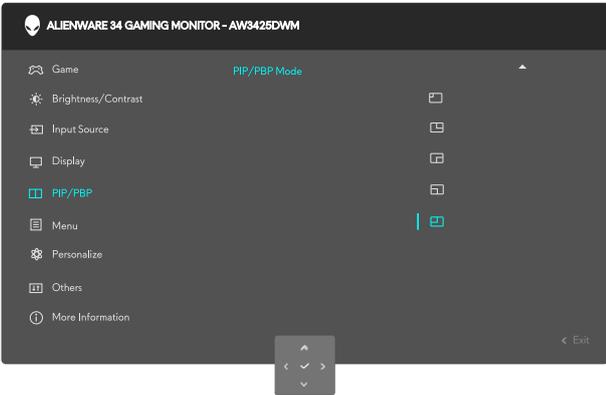
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Preset Modes (Modalità Preimpostate)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Custom Color (Colore personalizzato):</b> Permette di regolare manualmente le impostazioni di colore. Usare il tasto del joystick per regolare <b>Gain (Guadagno)</b>, <b>Offset, Hue (Tonalità)</b> e <b>Saturation (Saturazione)</b> e creare le modalità di colore preimpostate.</li> <li>❗ <b>NOTA:</b> Questa funzione è disabilitata quando <b>Console Mode (Modalità Console)</b> è attivo.</li> <li>❗ <b>NOTA:</b> Questa funzione è disabilitata quando <b>Smart HDR</b> è attivato e il contenuto HDR è visualizzato.</li> </ul>
	<b>Game Enhance Mode (Modalità di miglioramento gioco)</b>	<p>La funzione offre tre funzioni per migliorare l'esperienza di gioco.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Off:</b> Per disabilitare le funzioni in Game Enhance Mode (Modalità miglioramento gioco).</li> <li>• <b>Timer:</b> Per 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> Per 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> Consente di garantire il perfetto allineamento dei contenuti video da più schermi. Premendo nuovamente il tasto del joystick si esce dalla modalità <b>Display Alignment (Allineamento schermo)</b>.</li> </ul>
	<b>Response Time (Tempo di risposta)</b>	<p>Consente di impostare il tempo di risposta su <b>Fast (Veloce)</b>, <b>Super Fast (Super rapido)</b> o <b>Extreme (Estremo)</b>.</p>
	<b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b>	<p>La funzione migliora la visibilità negli scenari di gioco scuri. Maggiore è il valore (tra 0 e 3), migliore sarà la visibilità nell'area scura dell'immagine visualizzata.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>❗ <b>NOTA:</b> Questa funzione è disabilitata quando <b>Smart HDR</b> è attivato e il contenuto HDR è visualizzato.</li> </ul>

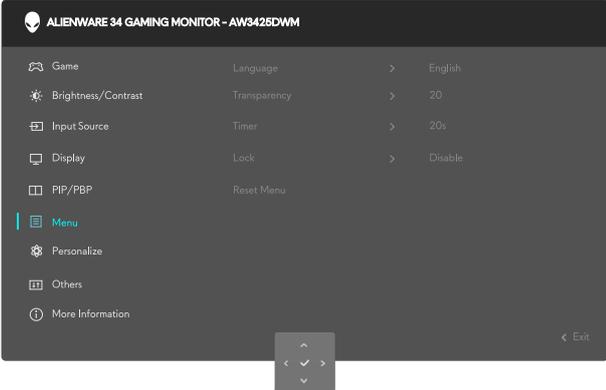
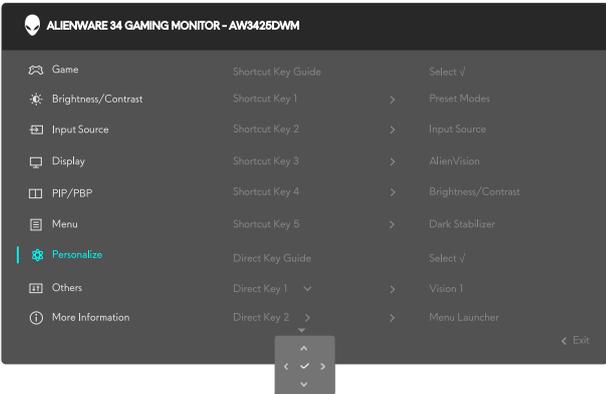
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Console Mode (Modalità Console)</b>	<p>Regola <b>Console Mode (Modalità Console)</b> su <b>On/Off</b>, <b>Color (Colore)</b>, <b>Gamma</b> o <b>Source Tone Map (Mappa tono sorgente)</b>. L'attivazione della funzione offre la migliore esperienza di gioco durante i giochi per console.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>On/Off:</b> Selezionare <b>On</b> o <b>Off</b> per abilitare o disabilitare le funzioni in <b>Console Mode (Modalità Console)</b>.</li> <li>• <b>Color (Colore):</b> Regolare manualmente RGB da 0 a 100. Per impostazione predefinita, RGB è impostato su 100.</li> <li>• <b>Gamma:</b> Regolare manualmente <b>Gamma</b> da 1,8 a 2,6. Per impostazione predefinita, <b>Gamma</b> è impostato su 2,2.</li> <li>• <b>Source Tone Map (Mappa tono sorgente):</b> Selezionare per consentire la mappatura dei toni del contenuto HDR dal dispositivo sorgente.</li> </ul> <p><b>(i) NOTA: Console Mode (Modalità Console)</b> è solo per HDMI. Preset modes (Modalità predefinite) non è disponibile quando <b>Console Mode (Modalità Console)</b> è su "On".</p> <p><b>(i) NOTA: Color (Colore)/Gamma</b> è disabilitato quando <b>Smart HDR</b> è attivato e il contenuto HDR è visualizzato.</p> <p><b>(i) NOTA: Source Tone Map (Mappa tono sorgente)</b> è disabilitato quando nessun contenuto HDR è visualizzato.</p>
	<b>AlienVision</b>	<p><b>AlienVision</b> fornisce alcune modalità di visualizzazione per gli scenari di gioco. È possibile scorrere tra le opzioni per vedere l'anteprima. Per impostazione predefinita, <b>ALIENVISION</b> è su <b>Off</b>.</p>  <p><b>(i) NOTA:</b> Sono disponibili altre opzioni AlienVision usando <a href="#">Alienware Command Center (AWCC)</a>.</p>
	<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 tasto del joystick per regolare il livello di tonalità da 0 a 100.</p> <p>I livelli più alti aumentano la tonalità verde dell'immagine video, mentre i livelli più bassi aumentano la tonalità viola dell'immagine video.</p> <p><b>(i) NOTA:</b> Questa funzione è disponibile solo quando si seleziona la modalità preimpostata <b>FPS, MOBA/RTS, Sports (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 tasto del joystick per regolare il livello di saturazione da 0 a 100.</p> <p>I livelli più alti aumentano l'aspetto a colori dell'immagine video, mentre i livelli più bassi aumentano l'aspetto monocromatico dell'immagine video.</p> <p><b>(i) NOTA:</b> Questa funzione è disponibile solo quando si seleziona la modalità preimpostata <b>FPS, MOBA/RTS, Sports (Sport)</b> o <b>RPG</b>.</p>
	<b>Reset Game (Ripristina gioco)</b>	Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu <b>Game (Gioco)</b> .

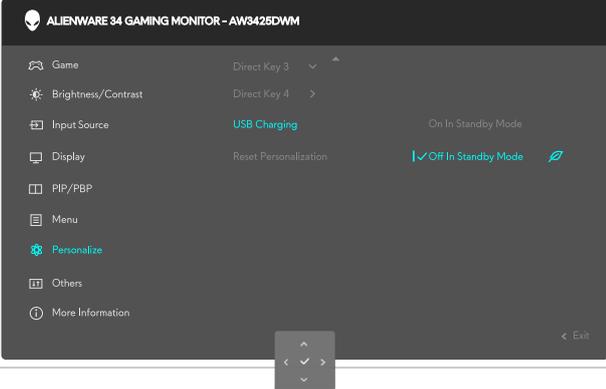
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)</b>	Utilizzare questo menu per attivare la regolazione <b>Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)</b> .  
	<b>Brightness (Luminosità)</b>	<b>Brightness (Luminosità)</b> regola la luminosità della retroilluminazione.  Spostare il tasto del joystick per regolare il livello di luminosità (da 0 a 100). <b>NOTA:</b> La regolazione manuale di <b>Brightness (Luminosità)</b> è disabilitata quando <b>Smart HDR</b> è attivato e il contenuto <b>HDR</b> è visualizzato.
	<b>Contrast (Contrasto)</b>	Prima regolare <b>Brightness (Luminosità)</b> e poi regolare <b>Contrast (Contrasto)</b> solo se sono necessarie ulteriori regolazioni.  Spostare il tasto del joystick per regolare il livello di contrasto (da 0 a 100).  La funzione <b>Contrast (Contrasto)</b> regola il grado di differenza tra le zone chiare e scure sullo schermo del monitor. <b>NOTA:</b> La regolazione manuale di <b>Contrast (Contrasto)</b> è disabilitata quando <b>Smart HDR</b> è attivato e il contenuto <b>HDR</b> è visualizzato.
	<b>Input Source (Origine ingresso)</b>	Utilizzare il menu Origine ingresso per 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 DisplayPort (DP). 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 (Selezione automatica)</b>	Cerca automaticamente le sorgenti di ingresso disponibili. Premere il tasto del joystick per confermare la selezione.

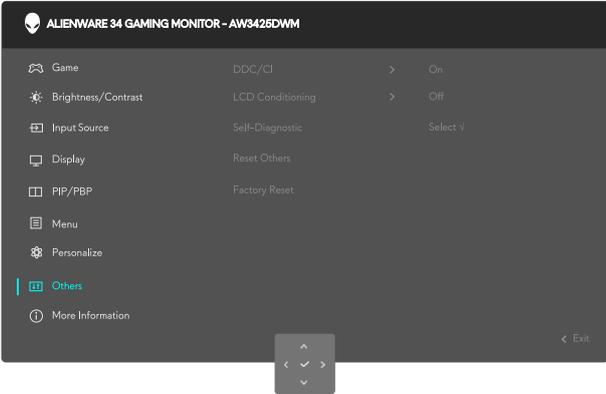
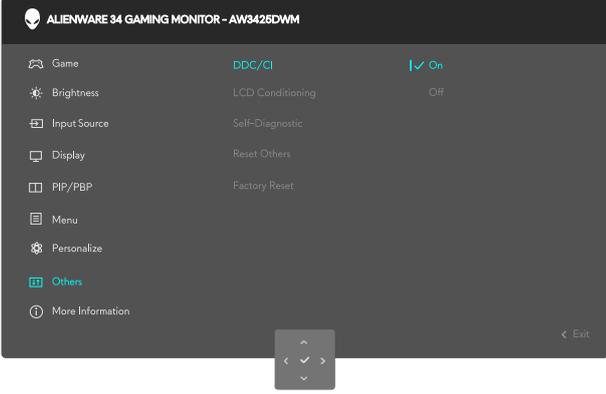
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Options for DP/HDMI (Opzioni per DP/HDMI)</b>	<p>Consente di impostare questa funzione su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Prompt for Multiple Inputs (Prompt per più ingressi):</b> Mostra sempre il messaggio "Switch to DP/HDMI Video Input" (Passa a ingresso video DP/HDMI) per consentire all'utente di scegliere se commutare o meno.</li> <li>• <b>Always Switch (Commuta sempre):</b> Passa sempre all'ingresso video DP/HDMI (senza chiedere) quando il cavo DisplayPort o HDMI è collegato.</li> <li>• <b>Off:</b> Non passa mai automaticamente all'ingresso video DP/HDMI quando il cavo DisplayPort o HDMI è collegato.</li> </ul> <p>Premere il tasto del joystick per confermare la selezione.</p> <p><b>NOTA:</b> Questa funzione è disabilitata quando <b>Auto Select (Selezione automatica)</b> è impostato su <b>Off</b>.</p>
	<b>Reset Input Source (Ripristina origine ingresso)</b>	Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu <b>Input Source (Origine ingresso)</b> .
	<b>Display (Schermo)</b>	<p>Usare il menu <b>Display (Schermo)</b> per regolare le immagini.</p> 
	<b>Aspect Ratio (Proporzioni)</b>	<p>Regola le proporzioni dell'immagine su <b>21:9</b>, <b>Auto Resize (Ridimensionamento automatico)</b> o <b>4:3</b>.</p> <p><b>NOTA:</b> Questa funzione è disabilitata quando <b>PIP/PBP</b> è attivo.</p>
	<b>Input Color Format (Formato colore ingresso)</b>	<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.</li> <li>• <b>YCbCr:</b> Selezionare questa opzione se il lettore multimediale supporta solo l'uscita YCbCr.</li> </ul> 
	<b>Sharpness (Nitidezza)</b>	<p>Questa funzione rende l'immagine più nitida o più delicata. Spostare il tasto del joystick per regolare il livello di nitidezza da 0 a 100.</p>

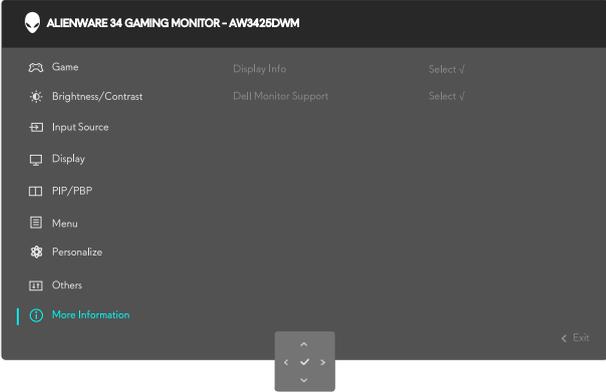
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Smart HDR</b>	<p>La funzione <b>Smart HDR</b> (High Dynamic Range) migliora l'uscita del display regolando in modo ottimale il contrasto e le gamme di colori e luminosità per riprodurre immagini realistiche.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Desktop (PC):</b> Adatto per l'uso del monitor con un PC.</li> <li>• <b>Movie HDR (Film HDR):</b> Adatto per la riproduzione di contenuti video HDR.</li> <li>• <b>Game HDR (Gioco HDR):</b> Adatto per giochi compatibili con HDR. Visualizza scene più realistiche e rende l'esperienza di gioco immersiva e divertente.</li> <li>• <b>Custom Color HDR (Colore personalizzato HDR):</b> Consente di creare la propria modalità HDR regolando le impostazioni di <b>Contrast (Contrasto)</b>, <b>Hue (Tonalità)</b> e <b>Saturation (Saturazione)</b>.</li> <li>• <b>DisplayHDR 400:</b> Conforme allo standard DisplayHDR True Black, supporta una luminosità di picco di 400 cd/m<sup>2</sup>.</li> <li>• <b>Off</b>  : Disabilitare <b>Smart HDR</b> selezionando <b>Off</b>.</li> </ul> <p><b>ⓘ NOTA:</b> Quando si attiva e si disattiva <b>Smart HDR</b>, è prevista una schermata vuota (per circa 5 secondi). Questo è un comportamento normale poiché il monitor cambia la modalità di visualizzazione. Non accendere/spegnere il monitor.</p> <p><b>ⓘ NOTA:</b> Quando il monitor elabora contenuti HDR, <b>Preset Modes (Modalità Preimpostate)</b>, <b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b>, <b>Brightness (Luminosità)</b> e <b>Contrast (Contrasto)</b> sono disabilitati.</p> <p><b>ⓘ NOTA:</b> La funzione è disabilitata quando <b>PIP/PBP</b> è attivo.</p>
	<b>DSC</b>	<p>Consente di portare DSC (Display Stream Compression) su <b>On</b> o <b>Off</b>.</p> <p><b>ⓘ NOTA:</b> <b>DSC On/Off</b> è solo per ingresso DP e la risoluzione massima è 3440 x 1440 a 100 Hz quando <b>DSC</b> è disattivato.</p>
	<b>Reset Display (Ripristino display)</b>	<p>Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni predefinite dello schermo.</p>
	<b>PIP/PBP</b>	<p>Questa funzione apre una finestra che mostra le immagini provenienti da un'altra sorgente di ingresso.</p>  <p><b>ⓘ NOTA:</b> In modalità PBP, le immagini vengono visualizzate al centro delle finestre divise.</p>

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP)</b>	<p>Consente di scegliere una modalità PBP o PIP dall'elenco predefinito, che fornisce diverse dimensioni e posizioni della finestra secondaria. Le opzioni sono visualizzate in formato grafico, per una rapida comprensione delle varie impostazioni di layout. Premere il tasto del joystick per confermare la selezione.</p> <p>Per impostazione predefinita, <b>PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP)</b> è impostato su <b>Off</b>.</p>  
	<b>PIP/PBP (Sub) (PIP/PBP (secondario))</b>	<p>Selezionare tra i segnali video diversi che potrebbero essere collegati al monitor per la finestra secondaria PIP/PBP. Premere il tasto del joystick per confermare la selezione.</p> <p><b>NOTA:</b> Questa funzione è disponibile solo quando <b>PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP)</b> è abilitato.</p>
	<b>Video Swap (Commutazione video)</b>	<p>Selezionare per commutare video tra la finestra principale e la finestra secondaria in modalità PIP/PBP.</p> <p><b>NOTA:</b> Questa funzione è disponibile solo quando <b>PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP)</b> è abilitato.</p>
	<b>Contrast (Sub) (Contrasto (secondario))</b>	<p>Selezionare per regolare il livello di contrasto dell'immagine in <b>PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP)</b>.</p> <p>Spostare il tasto del joystick per regolare il livello di contrasto da 0 a 100.</p> <p><b>NOTA:</b> Questa funzione è disponibile solo quando <b>PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP)</b> è abilitato.</p> <p><b>NOTA:</b> Questa funzione è disabilitata quando <b>Smart HDR</b> è attivato e il contenuto HDR è visualizzato.</p>

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Menu</b>	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. 
	<b>Language (Lingua)</b>	Impostare la lingua di visualizzazione del menu OSD usando una delle otto lingue disponibili. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>English</b></li> <li>• <b>Español</b></li> <li>• <b>Français</b></li> <li>• <b>Deutsch</b></li> <li>• <b>Português (Brasil)</b></li> <li>• <b>Русский</b></li> <li>• 简体中文</li> <li>• 日本語</li> </ul>
	<b>Transparency (Trasparenza)</b>	Selezionare questa opzione per modificare la trasparenza del menu spostando i tasti del joystick (da 0 a 100).
	<b>Timer</b>	Imposta il tempo in cui il menu OSD resta attivo dall'ultima pressione di un tasto. Spostare il tasto del joystick per regolare il dispositivo di scorrimento con incrementi di 1 secondo, da 5 a 60 secondi.
	<b>Lock (Blocco)</b>	Selezionare questa opzione per bloccare i tasti di controllo del monitor per impedire l'accesso al menu OSD e/o al tasto di alimentazione. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Menu Buttons (Tasti Menu):</b> Le impostazioni del menu OSD sono bloccate e non accessibili.</li> <li>• <b>Power Button (Tasto di alimentazione):</b> Il tasto di alimentazione viene bloccato.</li> <li>• <b>Menu + Power Buttons (Tasti menu + di alimentazione):</b> Le impostazioni del menu OSD non sono accessibili e il tasto di alimentazione viene bloccato.</li> <li>• <b>Disable (Disabilita):</b> Disabilitare la funzione di blocco.</li> </ul>
<b>Reset Menu (Ripristino menu)</b>	<b>Reset Menu (Ripristino menu)</b>	Ripristina tutte le impostazioni OSD sui valori predefiniti.
	<b>Personalize (Personalizza)</b>	

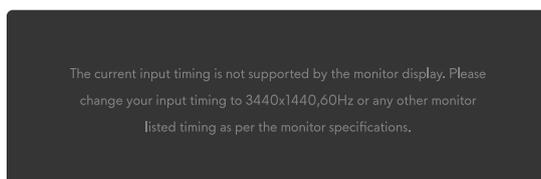
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Shortcut Key 1</b> <b>(Tasto di scelta rapida 1)</b>	Consente di scegliere una funzione dall'elenco fornito e impostarla come tasto di scelta rapida. Premere il tasto del joystick per confermare la selezione. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Preset Modes (Modalità Preimpostate)</b></li> <li>• <b>Game Enhance Mode (Modalità di miglioramento gioco)</b></li> <li>• <b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b></li> <li>• <b>AlienVision</b></li> <li>• <b>Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)</b></li> <li>• <b>Input Source (Origine ingresso)</b></li> <li>• <b>Aspect Ratio (Proporzioni)</b></li> <li>• <b>Smart HDR</b></li> <li>• <b>Display Info (Info schermo)</b></li> <li>• <b>PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP)</b></li> <li>• <b>Video Swap (Commutazione video)</b></li> </ul>
	<b>Shortcut Key 2</b> <b>(Tasto di scelta rapida 2)</b>	
	<b>Shortcut Key 3</b> <b>(Tasto di scelta rapida 3)</b>	
	<b>Shortcut Key 4</b> <b>(Tasto di scelta rapida 4)</b>	
	<b>Shortcut Key 5</b> <b>(Tasto di scelta rapida 5)</b>	
	<b>Direct Keys Guide</b> <b>(Guida al tasto diretto)</b>	Attivare o disattivare la funzione <b>Direct Key (Tasto diretto)</b> .
	<b>Direct Key 1</b> <b>(Tasto diretto 1)</b>	Consente di scegliere una funzione dall'elenco fornito e impostarla come tasto diretto. Premere il tasto del joystick per confermare la selezione. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Off</b></li> <li>• <b>Menu Launcher (Utilità di avvio del menu)</b></li> <li>• <b>Vision 1</b></li> <li>• <b>Vision 2</b></li> <li>• <b>Vision 3</b></li> <li>• <b>Preset Modes (Modalità Preimpostate)</b></li> <li>• <b>Game Enhance Mode (Modalità di miglioramento gioco)</b></li> <li>• <b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b></li> <li>• <b>Brightness (Luminosità)</b></li> <li>• <b>Contrast (Contrasto)</b></li> <li>• <b>Input Source (Origine ingresso)</b></li> <li>• <b>Aspect Ratio (Proporzioni)</b></li> <li>• <b>Smart HDR</b></li> <li>• <b>Display Info (Info schermo)</b></li> <li>• <b>PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP)</b></li> <li>• <b>Video Swap (Commutazione video)</b></li> </ul>
	<b>Direct Key 2</b> <b>(Tasto diretto 2)</b>	
	<b>Direct Key 3</b> <b>(Tasto diretto 3)</b>	
	<b>Direct Key 4</b> <b>(Tasto diretto 4)</b>	
<b>Power LED</b> <b>(LED alimentazione)</b>	Consente di impostare lo stato del LED di alimentazione per ottenere un risparmio energetico. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>On in On Mode (Acceso in modalità di accensione)</b></li> <li>• <b>Off in On Mode (Spento in modalità di accensione)</b></li> <li>• <b>Off in On/Standby Mode (Spento in modalità di accensione/standby)</b></li> </ul>	
<b>USB Charging</b> <b>(Carica USB)</b>	Permette di abilitare o disabilitare la funzione <b>USB</b> durante la modalità di standby del monitor. <div data-bbox="539 1653 1145 2042" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">  </div>	

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>Reset Personalization (Ripristino personalizzazione)</b>	Ripristina i tasti di scelta rapida sulle impostazioni predefinite.
	<b>Others (Altro)</b>	<p>Modifica le impostazioni OSD, come <b>DDC/CI</b>, <b>LCD Conditioning (Trattamento LCD)</b>, <b>Self-Diagnostic (Autodiagnosi)</b> e così via.</p> 
	<b>DDC/CI</b>	<p>La funzione <b>DDC/CI</b> (Display Data Channel/Command Interface) permette di regolare le impostazioni del monitor utilizzando un software del computer. Selezionare <b>Off</b> per disattivare la funzione.</p> <p>Abilitare questa funzione per una migliore esperienza utente e prestazioni ottimali del monitor.</p> 
	<b>LCD Conditioning (Trattamento LCD)</b>	Aiuta a ridurre i casi meno gravi di permanenza dell'immagine. In relazione al gradi di permanenza dell'immagine, il programma potrebbe impiegare alcuni minuti per avviarsi. Per avviare <b>LCD Conditioning (Trattamento LCD)</b> , selezionare <b>On</b> .
	<b>Self-Diagnostic (Autodiagnosi)</b>	Consente di controllare se il monitor funziona correttamente.
	<b>Reset Others (Ripristina altri)</b>	Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu <b>Others (Altro)</b> .
	<b>Factory Reset (Ripristino predefiniti)</b>	Ripristina tutte le impostazioni OSD sui valori predefiniti.

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	<b>More Information</b> <b>(Altre informazioni)</b>	<p>Selezionare questa opzione per <b>Display Info (Info schermo)</b> e <b>Dell Monitor Support (Supporto per monitor Dell)</b>.</p> 

## Messaggio di avviso OSD

Viene visualizzato il seguente messaggio quando il monitor non supporta una particolare modalità di risoluzione:

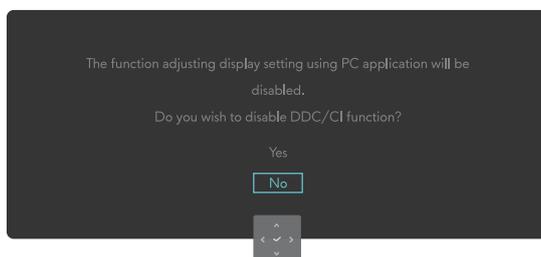


**Figura 32. Messaggio di avviso se una particolare modalità di risoluzione non è supportata**

Ciò 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 supportate per questo monitor. La risoluzione consigliata è **3440 x 1440**.

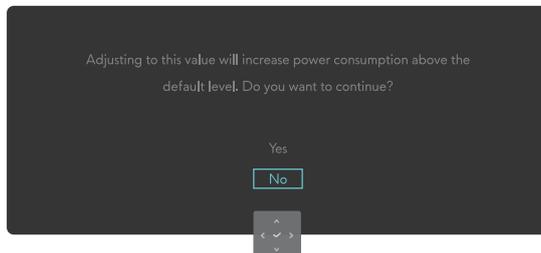
① **NOTA:** Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base al segnale di ingresso collegato.

Prima che la funzione **DDC/CI** sia disabilitata, si vedrà il messaggio che segue:



**Figura 33. Messaggio di avviso di DDC/CI**

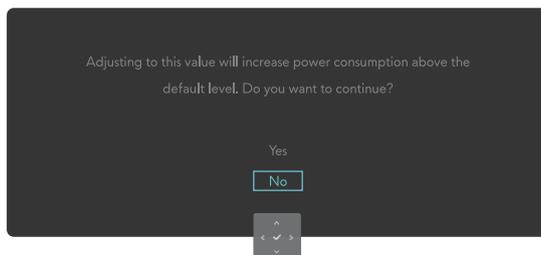
Viene visualizzato il seguente messaggio quando si aumenta il livello di **Brightness (Luminosità)** al di sopra dell'impostazione predefinita di fabbrica per la prima volta:



**Figura 34. Messaggio di avviso di aumento del livello di Brightness (Luminosità)**

① **NOTA:** Se si seleziona **Yes (Sì)**, il messaggio non viene visualizzato la volta successiva che si modifica l'impostazione **Brightness (Luminosità)**.

Viene visualizzato il seguente messaggio quando si imposta **Preset Modes (Modalità Preimpostate)** su **FPS, MOBA/RTS** o **Sports (Sport)** per la prima volta:



**Figura 35. Messaggio di avviso dell'impostazione Preset Modes (Modalità Preimpostate)**

① **NOTA:** Se si seleziona No, il livello di **Brightness (Luminosità)** passa al 75% per **Preset Modes (Modalità Preimpostate)**.

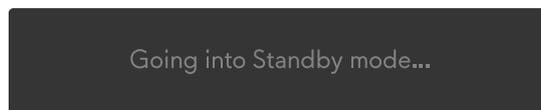
Viene visualizzato il seguente messaggio quando si cambia l'impostazione predefinita delle funzioni di risparmio energetico su **Smart HDR** or **USB Charging (Carica USB)** per la prima volta dopo il ripristino dei predefiniti:



**Figura 36. Messaggio di avviso di cambio dell'impostazione predefinita**

- ① **NOTA:** Se si seleziona **Yes (Sì)** per una delle funzioni sopra menzionate, il messaggio non viene visualizzato la prossima volta che si modificano le impostazioni di queste funzioni. Quando si esegue un ripristino delle impostazioni predefinito, il messaggio viene visualizzato di nuovo.

Viene visualizzato il seguente messaggio quando il monitor entra in **Standby Mode (Modalità standby)**:

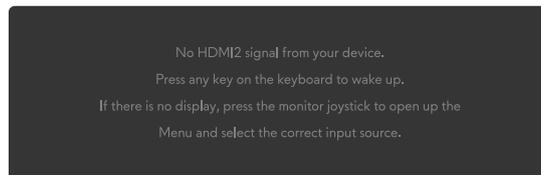


**Figura 37. Messaggio di avviso quando si accede a Standby Mode (Modalità standby)**

- ① **NOTA:** Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base al segnale di ingresso collegato.

Attivare il computer ed il monitor per accedere ad [Accesso all'utilità di avvio del menu](#).

Il menu OSD funziona solo in modalità operativa normale. Se si preme il tasto del joystick durante Standby Mode (Modalità standby), viene visualizzato il seguente messaggio, a seconda dell'ingresso selezionato:



**Figura 38. Messaggio di avviso per l'accesso all'utilità di avvio del menu**

- ① **NOTA:** Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base al segnale di ingresso collegato.

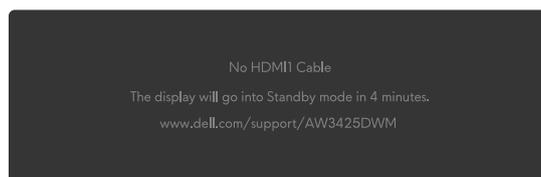
Attivare il computer ed il monitor per accedere ad [Accesso all'utilità di avvio del menu](#).

Viene visualizzato il seguente messaggio se si seleziona l'ingresso **DP**, **HDMI 1** o **HDMI 2** e il corrispondente cavo non è collegato:



**Figura 39. Messaggio di avviso per nessun cavo DP**

o



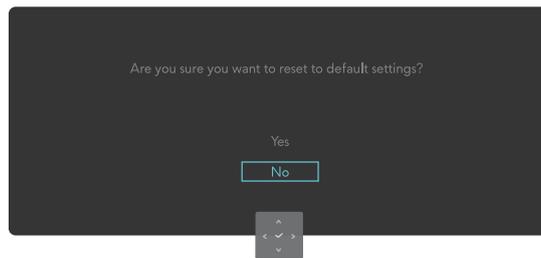
**Figura 40. Messaggio di avviso per nessun cavo HDMI1**



**Figura 41. Messaggio di avviso per nessun cavo HDMI2**

① **NOTA:** Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base al segnale di ingresso selezionato.

Viene visualizzato il seguente messaggio quando si seleziona **Factory Reset (Ripristino predefiniti)**:



**Figura 42. Messaggio di avviso per Factory Reset (Ripristino predefiniti)**

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

## Blocco dei tasti di comando

È possibile bloccare i tasti di comando del monitor per impedire l'accesso al menu OSD e/o al tasto di alimentazione.

1. Spostare e tenere premuto il tasto del joystick su/giù/a sinistra/a destra per circa 4 secondi finché non viene visualizzato un menu a comparsa.
2. Spostare il tasto del joystick per selezionare una delle seguenti opzioni:



: Le impostazioni del menu OSD sono bloccate e non accessibili.



: Il tasto di alimentazione viene bloccato.



: Le impostazioni del menu OSD non sono accessibili e il tasto di alimentazione viene bloccato.

3. Premere il tasto del joystick per confermare la configurazione.

Per sbloccare, spostare e tenere premuto il tasto del joystick su/giù/sinistra/destra per circa 4 secondi finché non appare un menu sullo schermo, quindi selezionare  per sbloccare e chiudere il menu a comparsa.

# Impostazione della risoluzione massima

① **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 **Display settings (Impostazione del display)**.
2. Se più di un monitor è collegato, assicurarsi di selezionare **AW3425DWM**.
3. Fare clic sull'elenco a discesa **Display Resolution (Risoluzione del display)** e selezionare **3440 x 1440**.
4. Fare clic su **Keep changes (Mantieni modifiche)**.

Se tra le opzioni non si vede 3440 x 1440, 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 un laptop Dell:

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

# Requisiti per visualizzare o riprodurre contenuti HDR

## 1. Tramite DVD Ultra Blu-Ray o console giochi

Assicurarsi che il lettore DVD o la console giochi siano compatibili con HDR, come Panasonic DMP-UB900 o PS5.

## 2. Tramite un PC

Assicurarsi che la scheda video utilizzata sia compatibile con HDR, ovvero che abbia una porta compatibile con HDMI 2.1 (con opzione HDR) e che sia installato un driver della scheda video HDR. Deve essere utilizzato un programma dell'applicazione conforme HDR, ad esempio, Cyberlink PowerDVD 17, Windows 10/11 Movies & TV.

① **NOTA:** Per scaricare e installare il driver della scheda video più recente che supporta la riproduzione di contenuti HDR sul PC o laptop Dell, fare riferimento a [Driver sul sito Dell Support](#).

## NVIDIA

Per una gamma completa di schede video NVIDIA compatibili HDR, fare riferimento alla [homepage NVIDIA](#).

Assicurarsi di scaricare il driver che supporta la modalità di riproduzione a schermo intero (come giochi per PC, lettori Ultra Blu-Ray), HDR su Win 10 Redstone 2 OS: 381.65 o versioni successive.

## AMD

Per una gamma completa di schede video AMD compatibili HDR, fare riferimento alla [homepage AMD](#). Leggere le informazioni di supporto del driver HDR e scaricare il driver più recente.

## Intel (scheda video integrata)

Processore compatibile HDR: Cannon Lake o versione successiva

Lettore HDR adatto: App Windows 10 Movies & TV

Sistema operativo con supporto HDR: Windows 10 Redstone 3

Driver con supporto HDR: Fare riferimento a [Driver sul sito Dell Support](#) per il più recente driver HDR

① **NOTA:** La riproduzione HDR attraverso il sistema operativo (ad esempio, riproduzione HDR in una finestra all'interno del desktop) richiede Windows 10 Redstone 2 o versioni successive con programma applicativo appropriato come PowerDVD17. La riproduzione di contenuti protetti richiede software e/o hardware DRM appropriati, come Microsoft Playready. Per informazioni sull'assistenza, visitare il [sito di supporto Microsoft](#).

# Uso della funzione AlienFX™

È possibile personalizzare le funzioni avanzate del monitor tramite AlienFX™ in Alienware Command Center (AWCC).

① **NOTA:** Se si dispone di un PC o un laptop Alienware Gaming, è possibile accedere direttamente ad AWCC.

① **NOTA:** Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla [Guida online di Alienware Command Center](#).

## Prerequisiti

Prima di installare AWCC su un computer non Alienware:

- Assicurarsi che il sistema operativo del computer sia Windows 10 R3 o versione successiva.
- Assicurarsi che la connessione Internet sia attiva.
- Per regolare gli effetti di illuminazione, assicurarsi di collegare il monitor Alienware e il computer con il cavo upstream USB tipo B in dotazione.

## Installazione di AWCC tramite Windows Update

1. Quando il monitor viene collegato per la prima volta a un computer in cui l'applicazione AWCC non è installata, l'applicazione viene scaricata e installata sul computer. Il completamento dell'installazione richiede alcuni minuti.  
① **NOTA:** Questo processo di download dipende dalla connessione Internet.
2. Andare alla cartella del programma per assicurarsi che l'installazione sia corretta. In alternativa, si può trovare l'applicazione AWCC nel menu **Start (Avvia)**.
3. Collegare il monitor al computer.
4. Riavviare il computer.
5. Avviare AWCC.  
① **NOTA:** Se il monitor non appare nella schermata AWCC Dashboard (Dashboard AWCC), andare alla finestra OS Settings (Impostazioni sistema operativo), fare clic su **Apps (App)**, quindi fare clic su **Installed apps (App installate)**, cercare **Alienware Command Center Package Manager** per aggiungere i pacchetti.
6. Se l'aggiornamento del driver non si riflette nel computer, installare AWCC dal sito Dell Support.

## Installazione di AWCC dal sito Dell Support

1. Andare al sito Dell Support su [Driver sul sito Dell Support](#), quindi digitare AW3425DWM nella casella di ricerca. Si verrà indirizzati alla pagina di supporto del prodotto.
2. Andare su **Drivers & Downloads (Driver e download)**. Scaricare la versione più recente dell'applicazione Alienware Command Center.
3. Andare alla cartella in cui sono stati scaricati i file di installazione.
4. Fare doppio clic sul file di installazione scaricato e seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

## Regolazione delle funzioni di gioco

1. Avviare l'applicazione AWCC dal menu **Start (Avvia)**.
2. Nella finestra della vista Dashboard, fare clic sull'immagine del monitor per accedere alla vista del dispositivo.
3. Selezionare il pannello **Game (Gioco)** per personalizzare le seguenti funzioni:
  - **General Configuration (Configurazione generale):** Per regolare Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero), Response Time (Tempo di risposta), Game Enhance Mode (Modalità miglioramento gioco) e il tasto di scelta rapida dell'impostazione con Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero), Vision Toggle (Attivazione/disattivazione Vision), Vision 1/Vision 2/Vision 3.
  - **Vision 1/Vision 2/Vision 3 Configuration (Configurazione Vision 1/Vision 2/Vision 3):** Per personalizzare le funzioni di Vision Mode (Modalità Vision).

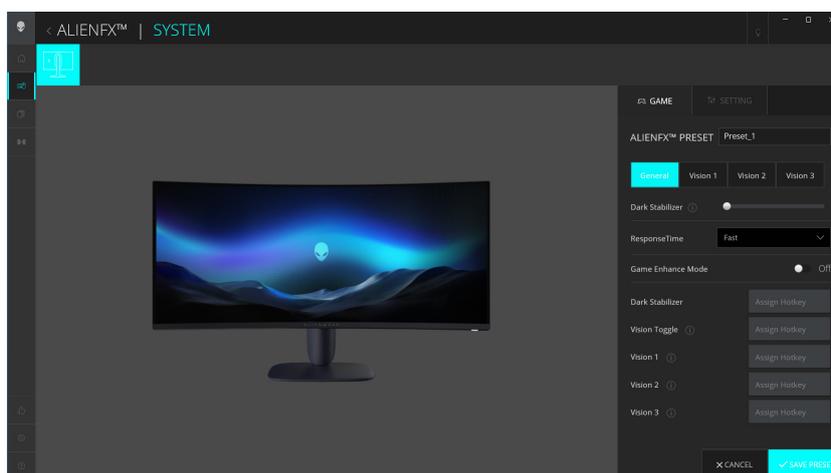


Figura 43. Avviare l'applicazione AWCC

### General Configuration (Configurazione generale)

Fare clic sul tasto **General (Generale)** per migliorare l'esperienza di gioco utilizzando le funzioni fornite.

Tabella 25. Personalizzazione di General (Generale)

Caratteristica	Descrizione
<b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b>	Fare riferimento a <b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b> .
<b>Response Time (Tempo di risposta)</b>	Consente di impostare Response Time (Tempo di risposta) su Fast (Rapido), Super Fast (Super rapido) o Extreme (Estremo).
<b>Game Enhance Mode (Modalità di miglioramento gioco)</b>	Fare riferimento a <b>Frame Rate (Velocità di commutazione)</b> e <b>Timer</b> .
<b>Frame Rate (Velocità di commutazione)/Timer Position (Posizione timer)</b>	Regolare la posizione di Top Left (In alto a sinistra), Bottom Left (In basso a sinistra), Top Right (In alto a destra) e Bottom Right (In basso a destra).
<b>Timer</b>	Per regolare il timer con Off, 30 min, 40 min, 50 min, 60 min, 90 min.

<b>Caratteristica</b>	<b>Descrizione</b>
<b>Tasti di scelta rapida - Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b>	Fare riferimento a <b>Dark Stabilizer (Stabilizzatore del nero)</b> .
<b>Tasti di scelta rapida - Vision Toggle (Attivazione/disattivazione Vision)</b>	Consente di attivare/disattivare Vision attivo e salvato nella preimpostazione.
<b>Tasti di scelta rapida - Vision 1</b>	Attivare/disattivare l'anteprima della modalità Vision 1.
<b>Tasti di scelta rapida - Vision 2</b>	Attivare/disattivare l'anteprima della modalità Vision 2.
<b>Tasti di scelta rapida - Vision 3</b>	Attivare/disattivare l'anteprima della modalità Vision 3.

## Personalizzazione di Vision Mode (Modalità Vision)

Il menu AlienVision include tre configurazioni Vision: Vision 1, Vision 2, Vision 3.

Ogni configurazione Vision salva diverse impostazioni di effetto AlienVision, consentendo di passare rapidamente da una all'altra in qualsiasi momento.

- ① **NOTA:** Per visualizzare gli effetti durante la personalizzazione delle funzionalità, portare l'interruttore PREVIEW (ANTEPRIMA) su On.
- ① **NOTA:** Altri modelli di prodotto potrebbero supportare funzionalità diverse.

**Tabella 26. Personalizzazione di Vision 1/Vision 2/Vision 3.**

Caratteristica	Descrizione
<b>Vision Mode (Modalità Vision)</b>	Vision Mode (Modalità Vision) include Night Mode (Modalità notturna) e Chroma Mode (Modalità croma): <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Night (Notte):</b> Migliora il contrasto e la nitidezza durante le scene di gioco scure.</li><li>• <b>Chroma (Croma):</b> Applica una tavolozza di colori termici per differenziare gli oggetti di gioco dallo sfondo.</li></ul>
<b>Size (Dimensioni)</b>	Trascinare il cursore per ingrandire la finestra di anteprima o ripristinarla alle dimensioni predefinite. ① <b>NOTA:</b> Questa funzione non è disponibile per Crosshair (Mirino).
<b>Sharpness (Nitidezza)</b>	Questa funzione rende l'immagine più nitida o più delicata. Trascinare il cursore per regolare il livello di nitidezza da "Off" a "High" (Alto). ① <b>NOTA:</b> Questa funzione rende l'immagine più nitida o più delicata.
<b>Crosshair (Mirino)</b>	Attivare o disattivare questa funzione con l'interruttore Crosshair (Mirino). <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Style (Stile):</b> Selezionare un tipo di mirino che corrisponda al gioco dall'elenco a discesa.</li><li>• <b>Color (Colore):</b> Selezionare l'impostazione del colore del mirino preferita.</li></ul>
<b>Reset Vision (Ripristina Vision)</b>	Ripristinare sui valori predefiniti tutte le impostazioni di Vision Mode (Modalità Vision) attuali.

## Impostazione

1. Avviare l'applicazione AWCC dal menu **Start (Avvia)**.
2. Nella finestra della vista Dashboard, fare clic sull'immagine del monitor AW3425DWM per accedere alla vista del dispositivo.
3. Selezionare il pannello **Setting (Impostazione)** per personalizzare le seguenti funzioni:
  - **Display configuration (Configurazione schermo):** Per regolare la luminosità e il contrasto del display.
  - **PIP/PBP configuration (Configurazione PIP/PBP):** Per visualizzare immagini da diverse sorgenti video.

## Display configuration (Configurazione schermo)

Fare clic sul tasto **Display (Schermo)** per regolare le impostazioni del display.

**Tabella 27. Display configuration (Configurazione schermo).**

Caratteristica	Descrizione
<b>Brightness (Luminosità)</b>	Trascinare i cursori per effettuare la regolazione. Fare riferimento a <b>Brightness (Luminosità)</b> e <b>Contrast (Contrasto)</b> . ⓘ <b>NOTA:</b> Queste funzioni potrebbero essere disabilitate a seconda dello stato HDR attuale.
<b>Contrast (Contrasto)</b>	
<b>Preset Modes (Modalità Preimpostate)</b>	L'elenco a discesa Preset modes (Modalità Preimpostate) cambia in base allo stato dell'interruttore <b>Use HDR (Usa HDR)</b> . Quando si porta l'interruttore <b>Smart HDR</b> in stato On, fare riferimento a <b>Smart HDR</b> . Quando si porta l'interruttore <b>Smart HDR</b> in stato Off, fare riferimento a <b>Preset Modes (Modalità Preimpostate)</b> .
<b>Use HDR (Usa HDR)</b>	Per riprodurre HDR, portare l'interruttore <b>Smart HDR</b> su On o Off.
<b>Resolution (Risoluzione)/ Refresh Rate (Frequenza di aggiornamento)</b>	Consente di modificare le impostazioni di risoluzione e la frequenza di aggiornamento del sistema. ⓘ <b>NOTA:</b> Questa funzione viene disabilitata quando si imposta lo schermo duplicato su vari monitor.

## Input configuration (Configurazione di ingresso)

Questa funzione consente di visualizzare immagini da diverse sorgenti video.

Quando si porta l'interruttore **PIP/PBP** sullo stato ON, le opzioni delle modalità PBP o PIP preimpostate vengono visualizzate nella finestra di anteprima e si può selezionare la modalità preferita.

Questa funzione apre una finestra che mostra l'uscita visiva da un'altra sorgente di ingresso.

**Tabella 28. PIP/PBP configuration (Configurazione PIP/PBP).**

Caratteristica	Descrizione
<b>Current Input Source (Origine ingresso attuale)</b>	Selezionare gli ingressi video per lo schermo.
<b>PIP/PBP</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PIP/PBP configuration (Configurazione PIP/PBP):</b> Per riprodurre PIP/PBP, portare l'interruttore in stato On o Off. Se impostato su On, è possibile scegliere i tipi PIP/PBP sui tasti funzione a sinistra, come segue:<ol style="list-style-type: none"><li>1. PIP/PBP Off</li><li>2. PIP/PBP Small (PIP/PBP Piccolo)</li><li>3. PIP/PBP Large (PIP/PBP Grande)</li><li>4. 50%-50%</li><li>5. 25%-75%</li><li>6. 75%-25%</li><li>7. 33%-67%</li><li>8. 67%-33%</li></ol></li><li>• <b>Input Source (Origine ingresso):</b> Selezionare gli ingressi video per la finestra principale e la finestra secondaria.</li><li>• <b>Video Swap (Commutazione video):</b> È possibile scambiare gli ingressi video tra la finestra principale e la finestra secondaria.</li><li>• <b>Video Swap Hotkey (Tasto di scelta rapida Commutazione video):</b> È possibile definire i tasti di scelta rapida per scambiare gli ingressi video tra la finestra principale e la finestra secondaria.</li><li>• <b>Change PIP Position (Cambia posizione PIP):</b> È possibile definire i tasti di scelta rapida per alternare la posizione della finestra secondaria PIP.</li><li>• <b>Contrast (Sub) (Contrasto (secondario)):</b> Trascinare il cursore per regolare il livello di contrasto dell'immagine nella finestra secondaria.</li></ul>

# Risoluzione dei problemi

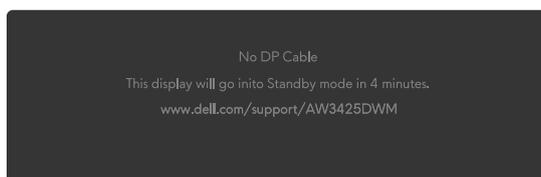
⚠ **AVVISO:** Prima di iniziare una qualsiasi delle procedure di questa sezione, osservare [Istruzioni per la sicurezza](#).

## 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 dal computer.
3. Per assicurare una corretta esecuzione di Self-Test (Autodiagnosi), rimuovere tutti i cavi digitali e analogici dal computer.
4. Accendere il monitor.

Deve apparire sullo schermo una finestra di dialogo che indica che il monitor funziona correttamente e non riceve un segnale video. In modalità Self-Test (Autodiagnosi), il LED di alimentazione rimane bianco (il colore predefinito).



**Figura 44. Messaggio di avviso per nessun cavo DP**

Oppure



**Figura 45. Messaggio di avviso per nessun cavo HDMI1**

Oppure



**Figura 46. Messaggio di avviso per nessun cavo HDMI2**

- ① **NOTA:** Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base al segnale di ingresso collegato.
  - ① **NOTA:** Questa finestra di dialogo appare anche durante le normali operazioni 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.

Dopo aver eseguito i passaggi precedenti, se il monitor non visualizza alcuna uscita video, il problema potrebbe essere dovuto alla scheda video o al computer.

## Diagnostica integrata

Il monitor è dotato di strumenti diagnostici integrati che aiutano a determinare se l'anomalia dello schermo o il rumore udibile che si verifica è un problema intrinseco del monitor.

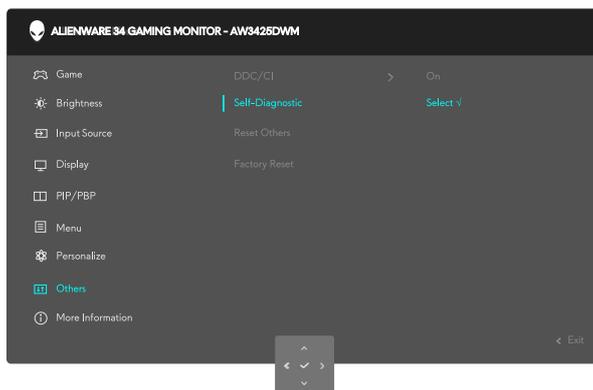


Figura 47. Messaggio di Diagnostica integrata

### Per eseguire la diagnostica integrata:

1. Verificare che lo schermo sia pulito (che non vi sia polvere sulla superficie dello schermo).
2. Spostare o premere il tasto del joystick per avviare l'utilità di avvio del menu.
3. Spostare il tasto del joystick verso l'alto per selezionare e aprire il menu principale.
4. Spostare il tasto del joystick per navigare e selezionare **Others (Altro) > Self-Diagnostic (Autodiagnosi)** dal menu OSD.
5. Premere il tasto del joystick per avviare la diagnostica integrata. Viene visualizzata una schermata grigia.
6. Osservare se lo schermo presenta difetti o anomalie.
7. Attivare nuovamente il tasto del joystick finché non viene visualizzata una schermata rossa.
8. Osservare se lo schermo presenta difetti o anomalie.

Ripetere i punti 7 e 8 finché sullo schermo non vengono visualizzati i colori verde, blu, nero e bianco. Notare eventuali anomalie o difetti.

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

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.

## Problemi comuni

La tabella seguente contiene informazioni generali sui problemi comuni del monitor che potrebbero verificarsi e sulle possibili soluzioni.

**Tabella 29. Descrizione dei problemi comuni.**

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Possibili soluzioni
Nessun segnale video / LED alimentazione spento	Nessuna immagine	<ul style="list-style-type: none"> <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 correttamente.</li> </ul>
Nessun segnale video/LED di alimentazione acceso	Assenza dell'immagine oppure della luminosità	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aumentare i controlli di luminosità e contrasto nel menu <a href="#">Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)</a>.</li> <li>Eeguire il controllo della funzione <a href="#">Diagnostica</a> del monitor.</li> <li>Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.</li> <li>Eeguire la diagnostica integrata. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al menu <a href="#">Self-Diagnostic (Autodiagnosi)</a>.</li> <li>Assicurarsi che venga selezionata la corretta sorgente di ingresso nel menu <a href="#">Input Source (Origine ingresso)</a>.</li> </ul>
Messa a fuoco mediocre	L'immagine è sfuocata, mossa o indistinta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scollegare le prolunghe dei cavi video.</li> <li>Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al menu <a href="#">Factory Reset (Ripristino predefiniti)</a>.</li> <li>Cambiare la risoluzione video sulle proporzioni corrette.</li> </ul>
Video tremolante	Immagine ondulata o lieve movimento dell'immagine	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Fare riferimento a <a href="#">Factory Reset (Ripristino predefiniti)</a> per altre informazioni.</li> <li>Controllare i fattori ambientali.</li> <li>Collocare il monitor in un'altra stanza e controllare di nuovo.</li> </ul>
Pixel mancanti	Lo schermo LCD ha delle macchie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Accendere e spegnere, ciclicamente.</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 <a href="#">Linee guida di Dell Display Pixel</a>.</li> </ul>
Pixel bloccati	Sullo schermo LCD sono presenti dei punti luminosi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Accendere e spegnere, ciclicamente.</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 <a href="#">Linee guida di Dell Display Pixel</a>.</li> </ul>
Problemi di luminosità	L'immagine è troppo scura o troppo chiara	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Fare riferimento a <a href="#">Factory Reset (Ripristino predefiniti)</a> per altre informazioni.</li> <li>Regolare i controlli di luminosità e contrasto nel menu <a href="#">Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)</a>.</li> </ul>
Distorsione geometrica	Lo schermo non è centrato bene	Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Fare riferimento a <a href="#">Factory Reset (Ripristino predefiniti)</a> per altre informazioni.
Righe verticali/orizzontali	Lo schermo presenta una o più righe	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Fare riferimento a <a href="#">Factory Reset (Ripristino predefiniti)</a> per altre informazioni.</li> <li>Eeguire il controllo della funzione <a href="#">Diagnostica</a> del monitor e controllare se queste righe vengono visualizzate anche in modalità Self-Test (Autodiagnosi).</li> <li>Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.</li> <li>Eeguire la diagnostica integrata. Fare riferimento a <a href="#">Self-Diagnostic (Autodiagnosi)</a> per altre informazioni.</li> </ul>

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Possibili soluzioni
Problemi di sincronizzazione	L'immagine su schermo è incomprensibile o appare lacerata	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Fare riferimento a <a href="#">Factory Reset (Ripristino predefiniti)</a> per altre informazioni.</li> <li>Eseguire il controllo della funzione <a href="#">Diagnostica</a> del monitor e controllare se i problemi di questo tipo sono presenti anche in modalità Self-Test (Autodiagnosi).</li> <li>Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.</li> <li>Riavviare il computer in modalità provvisoria.</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><a href="#">Contattare Dell</a> immediatamente.</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. Fare riferimento a <a href="#">Factory Reset (Ripristino predefiniti)</a> per altre informazioni.</li> <li>Eseguire il controllo della funzione <a href="#">Diagnostica</a> del monitor e controllare se i problemi di questo tipo sono presenti anche in modalità Self-Test (Autodiagnosi).</li> </ul>
Mancano i colori	All'immagine mancano i colori	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eseguire il controllo della funzione <a href="#">Diagnostica</a> 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>
Colori sbagliati	I colori dell'immagine non sono corretti	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ripristinare sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu <b>Game (Gioco)</b> utilizzando <a href="#">Reset Game (Ripristina gioco)</a>.</li> <li>Cambiare <b>Input Color Format (Formato colore ingresso)</b> su <b>RGB</b> o <b>YCbCr/YPbPr</b> nel menu OSD delle impostazioni <b>Display (Schermo)</b>.</li> <li>Eseguire la diagnostica integrata. Fare riferimento a <a href="#">Self-Diagnostic (Autodiagnosi)</a> per altre informazioni.</li> </ul>
Colori sbagliati in modalità HDR	Bande di colore nelle immagini	Provare a ridurre la frequenza (DP: 3440 x 1440 a 60 Hz, HDMI: 3440 x 1440 a 60 Hz).
L'immagine dello schermo è troppo piccola	L'immagine è centrata sullo schermo, ma non riempie tutta l'area disponibile	<ul style="list-style-type: none"> <li>Selezionare le impostazioni <b>Aspect Ratio (Proporzioni)</b> nel menu OSD <b>Display (Schermo)</b>.</li> <li>Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite. Fare riferimento a <a href="#">Factory Reset (Ripristino predefiniti)</a> per altre informazioni.</li> </ul>
Impossibile regolare il monitor utilizzando il tasto del joystick	L'OSD non è visualizzato sullo schermo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spegnere il monitor, scollegare il cavo d'alimentazione, ricollegarlo e poi riaccendere il monitor.</li> <li>Controllare se il menu OSD è bloccato. In caso affermativo, spostare e tenere premuto per 4 secondi il tasto del joystick su/giù/a sinistra/a destra per sbloccarlo. Fare riferimento a <a href="#">Blocco dei tasti di comando</a> per altre informazioni.</li> </ul>
Nessun segnale di ingresso quando sono premuti i controlli	Nessuna immagine, il LED è acceso	<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. Se necessario, collegare di nuovo il cavo segnale.</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), il monitor potrebbe non essere in grado di visualizzare a schermo intero.</li> <li>Eseguire la diagnostica integrata. Fare riferimento a <a href="#">Self-Diagnostic (Autodiagnosi)</a> per altre informazioni.</li> </ul>

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Possibili soluzioni
Le immagini visualizzate non sono corrette quando il cavo DP/HDMI è collegato tramite un adattatore USB tipo C o un dock al laptop o PC	Il display si blocca, ha una schermata nera o visualizza una schermata anomala	Non utilizzare un adattatore USB tipo C o un dock. Collegare il cavo DP/HDMI direttamente al laptop o PC.
Sfarfallio dello schermo	Si nota un leggero sfarfallio nelle immagini visualizzate	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizzare la risoluzione nativa del monitor (3440 x 1440 a 60 Hz) o una frequenza di aggiornamento più elevata.</li> <li>Se la frequenza di aggiornamento variabile (VRR) del dispositivo è attivata, disattivare la frequenza di aggiornamento variabile (VRR).</li> <li>Se si sta utilizzando una scheda video NVIDIA e G-Sync è attivato, disattivare G-Sync.</li> <li>Se si sta utilizzando una scheda video AMD e Free-Sync è attivato, disattivare Free-Sync.</li> <li>Aggiornare il driver e il firmware della scheda video alla versione più recente.</li> <li>Sostituire il cavo che collega il monitor al computer. Un cavo difettoso può causare l'interruzione del segnale durante la trasmissione attraverso il cavo.</li> <li>Controllare l'ambiente circostante. I campi elettromagnetici possono causare lo sfarfallio dello schermo. Se è presente un altro dispositivo collegato alla stessa spina multipla del monitor, provare a rimuoverlo.</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. Può essere regolato nelle opzioni alimentazione di Windows o nell'impostazione Mac Energy Saver (Risparmio energia Mac).</li> <li>In alternativa, usare uno screensaver dinamico.</li> <li>Fare riferimento a <a href="#">Indicazioni per la manutenzione</a> per altre informazioni.</li> </ul>
Irregolarità nella luminosità o nel colore delle immagini sullo schermo	Sul display compaiono punti visibili (chiaro o scuro) o linee o Mura	
Si verifica lo spostamento dei pixel	A volte l'immagine sullo schermo si sposta leggermente.	Lo spostamento dei pixel è una funzione che sposta i pixel dello schermo per impedire la ritenzione dell'immagine sui pannelli VA. Non influisce sull'esperienza visiva.
Impossibile selezionare il colore a 10 bit	Impossibile selezionare il colore a 10 bit dal computer collegato	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se il computer è dotato di una scheda video NVIDIA, andare su <b>NVIDIA control panel (Pannello di controllo NVIDIA) &gt; Resolutions (Risoluzioni) &gt; Output Color Depth (Profondità colore di uscita)</b>, selezionare <b>10 bpc</b> (bit per colore) dal menu a discesa <b>Color Depth (Profondità colore)</b> e fare clic su <b>Apply (Applica)</b>.</li> <li>Se il computer è dotato di una scheda video AMD, andare su <b>AMD Radeon Pro and AMD Firepro Settings (Impostazioni di AMD Radeon Pro e AMD Firepro) &gt; Display (Schermo) &gt; Color Depth (Profondità colore)</b>, quindi selezionare <b>10 bpc</b> dall'elenco a discesa.</li> </ul>
Impossibile regolare le funzioni di gioco tramite AWCC	Nessun pannello <b>Setting (Impostazione)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controllare se il cavo DP/HDMI è collegato in modo appropriato. Se necessario, collegare di nuovo il cavo DP/HDMI.</li> <li>Riavviare il computer.</li> </ul>

## Problemi specifici USB (Universal Serial Bus)

Tabella 30. Problemi specifici USB (Universal Serial Bus).

Sintomi comuni	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 USB 5 Gbps tipo B è lenta	Le periferiche USB 5 Gbps tipo B funzionano lentamente o non funzionano	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificare che il computer sia compatibile USB 5 Gbps tipo B.</li><li>• Alcuni computer hanno porte USB 5 Gbps, 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 tipo B	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 tipo B 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 tipo B.</li></ul>

## **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 alla [homepage Conformità alle previsioni di legge Dell](#).

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

AW3425DWM: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2166949>

# Contattare Dell

Per contattare Dell per le vendite, il supporto tecnico o per il servizio tecnico, consultare [Contatto supporto sul sito Dell Support](#).

- ① **NOTA:** La disponibilità varia in base al paese, alla regione o al prodotto e alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nel proprio paese.
- ① **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.