

Dell S3219D

Guida dell'utente

Modello monitor: S3219D
Modello di conformità: S3219Dc



-  **NOTA: UNA NOTA** segnala informazioni importanti che aiutano a fare un migliore utilizzo del proprio computer.
-  **ATTENZIONE: Un richiamo all'ATTENZIONE** indica potenziali danni all'hardware o la perdita dei dati se non sono seguite le istruzioni.
-  **AVVISO: Un AVVISO** segnala il potenziale di danni alle proprietà, di lesioni personali o di morte.

Copyright © 2018 Dell Inc. o relative filiali. Tutti i diritti riservati. Dell, EMC e altri marchi sono marchi di fabbrica di Dell Inc. o delle sue filiali. Altri marchi potrebbero essere marchi di fabbrica appartenenti ai rispettivi proprietari.

2018 – 09

Rev. A00

Indice

Informazioni sul monitor	5
Contenuti della confezione	5
Caratteristiche del prodotto	7
Identificazione delle caratteristiche e dei controlli	8
Vista frontale	8
Vista posteriore	9
Vista laterale	10
Veduta inferiore senza base del monitor	10
Specifiche del monitor	12
Specifiche sulla risoluzione	13
Modalità video supportate	13
Modalità di visualizzazione predefinite	14
Specifiche elettriche	14
Caratteristiche fisiche	15
Caratteristiche ambientali	16
Modalità di risparmio energetico	17
Funzionalità Plug and Play	19
Qualità del monitor LCD e criteri sui pixel	19
Linee guida sulla manutenzione	19
Pulizia del monitor	19
Installazione del monitor	20
Collegamento del supporto	20
Collegamento del monitor	22
Collegamento del cavo HDMI e USB 3.0	22
Collegamento del cavo DP (optional)	22

Organizzazione dei cavi	23
Rimozione del supporto	24
Montaggio a parete (optional)	26
Funzionamento del monitor	27
Accensione del monitor	27
Uso dei controlli del pannello anteriore	28
Comandi OSD	29
Uso del menu OSD	30
Impostazione del monitor	43
Impostazione della risoluzione massima	43
Se si dispone di un PC o notebook Dell™ con accesso ad Internet	43
Se non si dispone di PC, notebook o scheda video Dell	44
Uso dell'inclinazione	45
Risoluzione dei problemi.	46
Diagnostica	46
Diagnostica integrata	47
Problemi comuni	48
Problemi specifici del prodotto	51
Appendice.	52
Istruzioni per la sicurezza	52
Dichiarazione FCC (solo Stati Uniti) ed altre informazioni sulle normative	52
Contattare Dell	52
Assegnazione dei pin.	53
Interfaccia USB (Universal Serial Bus)	55



Informazioni sul monitor

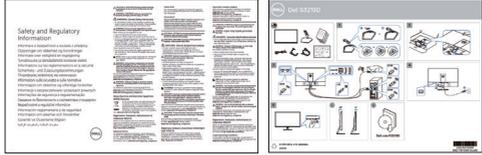
Contenuti della confezione

Il monitor è inviato con gli elementi mostrati nella tabella. Assicurarsi di avere ricevuto tutti i componenti e vedere [Contattare Dell](#) se manca qualcosa.

 **NOTA: Per l'installazione con qualsiasi altro supporto, fare riferimento alla documentazione in dotazione con il supporto.**

	Monitor (con coperchio VESA fissato)
	Supporto
	Base
	Cavo di alimentazione (varia in base al Paese)
	Cavo HDMI 1.4



	<p>Cavo upstream USB 3.0</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Guida introduttiva • Informazioni e normative sulla sicurezza



Caratteristiche del prodotto

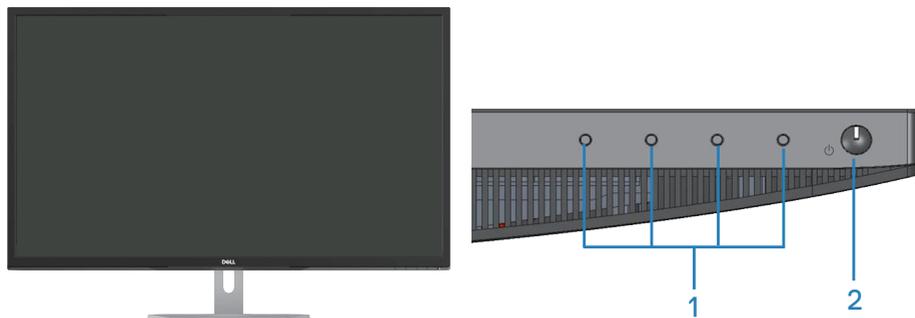
Il monitor Dell S3219D dispone di LCD (display a cristalli liquidi) a matrice attiva TFT (Thin-Film Transistor) antistatico con retroilluminazione LED. Le caratteristiche elettriche del monitor includono:

- Area di visualizzazione del display 81,28 cm (32 pollici) (misurati diagonalmente). Risoluzione 2560 x 1440, più supporto schermo intero per risoluzioni più basse.
- Monitor Dell con opzione di sincronizzazione adattativa selezionabile (AMD FreeSync o No Sync), frequenze di aggiornamento alto e rapido tempo di risposta di 5 ms.
- Connettività digitale con DisplayPort e HDMI.
- Dotato di 1 porta upstream USB e 2 porte USB downstream.
- Capacità Plug and Play, se supportata dal computer. supporta Freesync 48 Hz - 75 Hz.
- Menu di regolazione OSD per una facile impostazione ed ottimizzazione dello schermo.
- Supporto rimovibile e fori di montaggio VESA™ (Video Electronics Standards Association) da 100 mm che consentono la flessibilità nelle soluzioni di montaggio.
- Funzione di risparmio energetico per la compatibilità Energy Star.
- Alloggio antifurto.
- Display certificati TCO.
- BFR/PVC ridotti (le schede di circuito sono realizzate con laminati senza PVC/BFR).
- Vetro senza arsenico e mercurio, solo per il pannello.
- Elevato rapporto di contrasto dinamico (8.000.000:1).
- 0,3 W di potenza di standby quando è in modalità di sospensione.
- Dell Display Manager Software incluso.
- Energy Gauge (Misuratore di energia) mostra in tempo reale il livello di energia consumata dal monitor.
- Ottimizzare il comfort visivo con uno schermo antisfarfallio e funzione ComfortView che riduce al minimo l'emissione di luce blu.
- Altoparlanti incorporati (5 W) x 2



Identificazione delle caratteristiche e dei controlli

Vista frontale



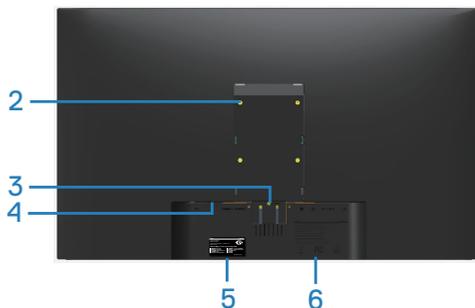
Etichetta	Descrizione	Uso
1	Tasti di funzionamento	Per accedere al menu OSD e modificare le impostazioni, se necessario. (Fare riferimento a Uso dei controlli del pannello anteriore per altre informazioni)
2	Tasto d'accensione/ spegnimento	Consente di accendere e spegnere il monitor.



Vista posteriore



Con supporto per monitor



Senza supporto per monitor

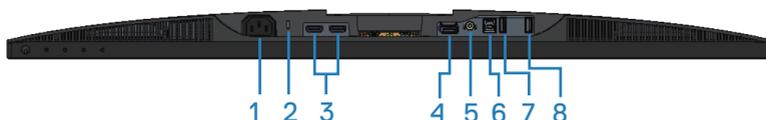
Etichetta	Descrizione	Uso
1	Alloggio per la gestione dei cavi	Per organizzare i cavi facendoli passare attraverso il foro.
2	Fori di montaggio VESA (sotto la copertura VESA)	Fori di montaggio VESA (100 mm x 100 mm). Utilizzare per il montaggio a parete del monitor con un kit di montaggio a parete compatibile VESA.
3	Tasto di sblocco del supporto	Libera il supporto dal monitor.
4	Alloggio antifurto.	Protegge il monitor con una serratura di sicurezza (acquistata separatamente).
5	Etichetta della regolamentazione (compreso il numero di serie a codici a barre e il codice di matricola)	Elenca le approvazioni delle autorità di regolamentazione. Fare riferimento a questa etichetta quando ci si mette in contatto con il Supporto tecnico Dell. Il codice di servizio è un identificatore alfanumerico univoco che consente ai tecnici Dell di identificare i componenti hardware del computer e accedere alle informazioni di garanzia.
6	Incisione informazioni della regolamentazione	Elenca le approvazioni delle autorità di regolamentazione.



Vista laterale



Veduta inferiore senza base del monitor



Veduta inferiore senza base del monitor

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Connettore di alimentazione	Per collegare il cavo di alimentazione (in dotazione con il monitor).
2	Alloggio antifurto.	Proteggere il monitor usando una serratura di sicurezza (acquistata separatamente) per impedire movimenti non autorizzati del monitor.
3	Porta HDMI	Per collegare il computer con un cavo HDMI.
4	DisplayPort 1.2	Per collegare il computer con un cavo DisplayPort.
5	Porta uscita linea audio	Per collegare ad altoparlanti attivi esterni o ad un subwoofer (acquistato separatamente).
6	Porte upstream USB	Per collegare il computer con un cavo USB.



7	Porta scaricamento dati USB	<p>Collegare le periferiche USB, ad esempio dispositivi di archiviazione e stampanti.</p> <p> NOTA: Per utilizzare questa porta, è necessario collegare il cavo USB (fornito con il monitor) alla porta upstream USB del monitor e al computer.</p>
8	Porta di carica USB BC1.2	Collegare per caricare i dispositivi USB.



Specifiche del monitor

Modello	S3219D
Tipo di schermo	Matrice attiva - TFT LCD
Tipo di pannello	Grandangolo VA
Immagine visibile	
Diagonale	812,80 mm (32 pollici)
Orizzontale, Area attiva	708,48 mm (27,89 pollici)
Verticale, Area attiva	398,52 mm (15,69 pollici)
Area	2823,43 cm ² (437,59 pollici ²)
Frequenza di aggiornamento (nativa)	2560 x 1440 a 60 Hz (HDMI/DP)
Dimensioni pixel	0,27675 mm
Pixel per pollice (PPI)	91
Angolo di visuale	
Orizzontale	178° (tipico)
Verticale	178° (tipico)
Luminosità	300 cd/m ² (tipico)
Rapporto di contrasto	3000 a 1 (tipico) 8.000.000 a 1 (contrasto dinamico)
Rivestimento superficiale	Distorsione ridotta con durezza 3H
Retroilluminazione	Sistema edgelight LED
Tempo di risposta	5 ms GTG
Profondità colore	1,07 miliardi di colori
Gamma di colori	sRGB 99%
Compatibilità Dell Display Manager	Sì
Connettività	Due porte HDMI 1.4 (2560 x 1440, 60 Hz) Una porta DisplayPort 1.2 (2560 x 1440, 60 Hz)
FreeSync	Sì



Larghezza della cornice (bordo del monitor su area attiva)	14,0 mm (superiore) 13,9 mm (sinistra/destra) 17,1 mm (inferiore)
Sicurezza	Alloggio antifurto (blocco cavo venduto separatamente)
Regolabilità	Inclinazione (5°/11°)

Specifiche sulla risoluzione

Modello	S3219D
Portata scansione orizzontale	Da 30 kHz a 114 kHz (automatica)
Portata scansione verticale	Da 48 Hz a 75 Hz (automatica)
Risoluzione massima preimpostata	2560 x 1440 a 60 Hz (nativa; 10 bit) 2560 x 1440 a 75 Hz (max; 8 bit)

Modalità video supportate

Modello	S3219D
Capacità di visualizzazione video (HDMI)	480p, 576p, 720p, 1080p, 1080i, QHD: 2560x1440



Modalità di visualizzazione predefinite

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza pixel (MHz)	Polarità di sincronia (Orizzontale/Verticale)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 768	47,8	59,9	79,5	-/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,9	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,3	60,0	146,3	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,6	59,9	193,3	-/+
VESA, 2048 x 1080	66,6	60,0	147,2	+/-
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-
VESA, 2560 x 1440	122,2	75,0	296,8	+/-

Specifiche elettriche

Modello	S3219D
Segnali di ingresso video	HDMI (HDCP), 600 mV per ciascuna linea differenziale, 100 ohm di impedenza di ingresso per coppia differenziale DisplayPort 1.2, 600 mV per ciascuna linea differenziale, 100 ohm di impedenza di ingresso per coppia differenziale
Tensione ingresso CA / frequenza / corrente	Da 100 V CA a 240 V CA/50 Hz o 60 Hz \pm 3 Hz/1,5 A  NOTA: La corrente di ingresso CA deve essere 1,5 A (tipico).
Corrente in ingresso	Nessun danno con avvio a freddo a 100 V CA~240 V CA



Caratteristiche fisiche

Modello	S3219D
Tipo di cavo segnale	Digitale: staccabile, HDMI, 19 pin
Cornice anteriore lucida (min.)	Cornice nera - 85 lucida
Dimensioni (con supporto)	
Altezza	523,2 mm (20,60 pollici)
Larghezza	737,9 mm (29,05 pollici)
Profondità	197,7 mm (7,78 pollici)
Dimensioni (senza supporto)	
Altezza	436,3 mm (17,18 pollici)
Larghezza	737,9 mm (29,05 pollici)
Profondità	47,3 mm (1,86 pollici)
Dimensioni della base	
Altezza	195,5 mm (7,70 pollici)
Larghezza	257,3 mm (10,13 pollici)
Profondità	197,7 mm (7,78 pollici)
Peso	
Peso con imballo	14,34 kg (31,61 lb)
Peso con supporto e cavi	10,13 kg (22,33 lb)
Peso senza assieme supporto (senza cavi)	7,65 kg (16,86 lb)
Peso del supporto	2,12 kg (4,67 lb)



Caratteristiche ambientali

Modello	S3219D
Temperatura	
Operativa	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Non operativa	<ul style="list-style-type: none">• Immagazzinamento: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)• Spedizione: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Umidità	
Operativa	Da 10% a 80% (senza condensa)
Non operativa	<ul style="list-style-type: none">• Immagazzinamento da 5% a 90% (senza condensa)• Spedizione da 5% a 90% (senza condensa)
Altitudine	
Operativa (max.)	5.000 m (16.400 ft)
Non operativa (max.)	12.192 m (40.000 ft)
Dissipazione termica	<ul style="list-style-type: none">• 273,04 BTU all'ora (max)• 136,52 BTU all'ora (tipico)



Modalità di risparmio energetico

Se sul computer sono installate schede video o software conformi agli standard DPM VESA, il monitor può ridurre automaticamente il suo consumo energetico quando non è in uso. Questa funzione è conosciuta anche come Modalità risparmio energia*. Quando il computer rileva l'input dalla tastiera, dal mouse o altri dispositivi, il monitor riprende automaticamente il funzionamento. La tabella che segue mostra il consumo energetico e le segnalazioni di questa funzione automatica di risparmio energetico.

* Il consumo energetico pari a zero in modalità di spegnimento può essere ottenuto solamente scollegando il cavo di alimentazione dal monitor.

Modalità VESA	Sincronizzazione orizzontale	Sincronizzazione verticale	Video	Indicatore di alimentazione	Consumo energetico
Funzionamento normale	Attiva	Attiva	Attiva	Bianco	80 W (massimo) 40 W (tipico)
Modalità Disattivazione	Inattiva	Inattiva	Oscurato	Bianco (luminescente)	Meno di 0,3 W
Spegnimento	-	-	-	Spento	Meno di 0,3 W

Energy Star	Consumo energetico
P_{ON}	35 W
E_{TEC}	109 kWh

NOTA:

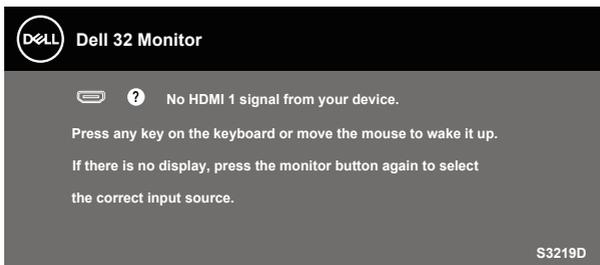
P_{ON} : Consumo energia in modalità On secondo quanto indicato nella versione Energy Star 7.0.

E_{TEC} : Consumo totale di energia in KWh econdo quanto indicato nella versione Energy Star 7.0.

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. Di conseguenza, 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.

Il menu OSD funziona solo in modalità operativa normale. Quando in modalità Disattivazione è premuto un tasto qualsiasi, saranno visualizzati i messaggi che seguono:





Riattivare il computer ed il monitor per accedere al menu OSD.



NOTA: Questo monitor è certificato ENERGY STAR.



Funzionalità Plug and Play

Il monitor può essere installato su qualsiasi sistema compatibile Plug and Play. Il monitor fornisce automaticamente al computer il proprio EDID (Extended Display Identification Data) utilizzando i protocolli DDC (Display Data Channel) in modo che il sistema possa configurare e ottimizzare i parametri del monitor. La maggior parte delle installazioni del monitor sono automatiche; se voluto si possono 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 il sito Dell Support all'indirizzo www.dell.com/support/monitors.

Linee guida sulla manutenzione

Pulizia del monitor

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

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

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

- Per pulire lo schermo, inumidire leggermente un panno morbido e pulito. Se possibile, utilizzare panni appositi o soluzioni adatte per la pulizia degli schermi con rivestimento antistatico. Non utilizzare benzene, solventi, ammoniacca, detergenti abrasivi o aria compressa.
- Usare un panno leggermente inumidito per pulire il monitor. Evitare di utilizzare detergenti di qualsiasi tipo, perché alcuni lasciano una patina lattiginosa sul monitor.
- Se si nota della polvere bianca sul monitor, quando lo si disimballa, pulirla con un panno.
- Maneggiare con cura i monitor neri per evitare segni e graffi.
- Per mantenere la migliore qualità d'immagine del monitor, utilizzare uno screensaver dinamico e spegnere il monitor quando non è in uso.



Installazione del monitor

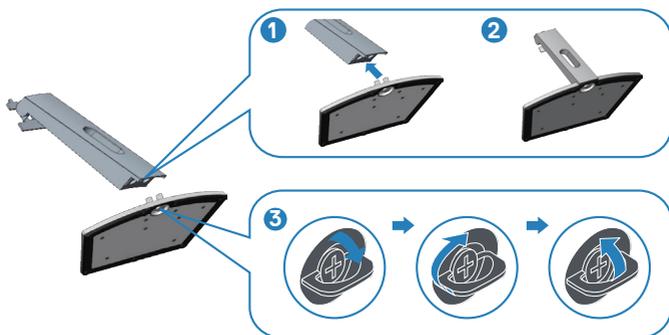
Collegamento del supporto

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

 **NOTA:** La procedura che segue serve per il supporto fornito in dotazione al monitor. Se si collega un supporto di terzi, vedere la documentazione fornita in dotazione al monitor.

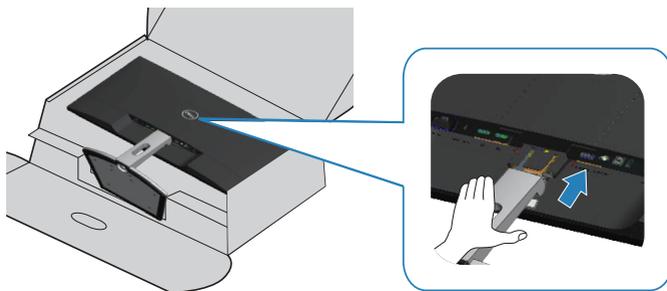
Attaccare il supporto del monitor:

1. Attenersi alle istruzioni sui lembi di cartone per rimuovere il supporto dall'imbottitura superiore che lo fissa.
2. Collegare il dispositivo di sollevamento supporto alla base, quindi serrare la vite sulla base del supporto.



3. Allineare la staffa del dispositivo di sollevamento supporto alle scanalature sul retro del monitor.
4. Far scorrere l'assieme supporto finché non scatta in posizione.





5. Collocare il monitor in posizione verticale.



Collegamento del monitor

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

📎 NOTA: Non collegare contemporaneamente tutti i cavi allo stesso computer. Si consiglia di far passare i cavi attraverso l'alloggio per la gestione dei cavi prima di collegarli al monitor.

Come si collega il monitor al computer:

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

Collegamento del cavo HDMI 1.4 e USB 3.0



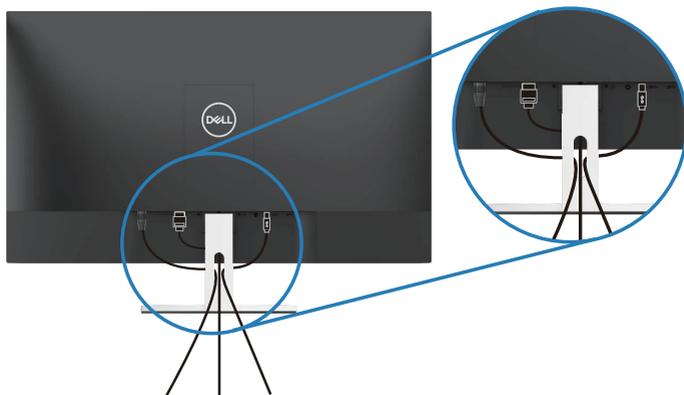
1. Collegare la porta USB 3.0 upstream (cavo fornito in dotazione con il monitor) ad una porta USB 3.0 appropriata del computer. (Fare riferimento alla sezione [Veduta inferiore senza base del monitor](#) per i dettagli.)
2. Collegare le periferiche USB 3.0 alle porte USB 3.0 downstream del monitor.
3. Collegare i cavi di alimentazione dal computer e dal monitor ad una presa di corrente.

Collegamento del cavo DP 1.2 (optional)



Organizzazione dei cavi

Utilizzare l'alloggio di gestione cavi per disporre i cavi collegati al monitor.



Rimozione del supporto

-  **NOTA:** Per impedire di graffiare lo schermo quando si rimuove il supporto, assicurarsi che il monitor sia collocato su una superficie morbida e pulita.
-  **NOTA:** La procedura che segue serve solo per il supporto fornito in dotazione al monitor. Se si collega un supporto di terzi, vedere la documentazione fornita in dotazione al monitor.

Per rimuovere il supporto:

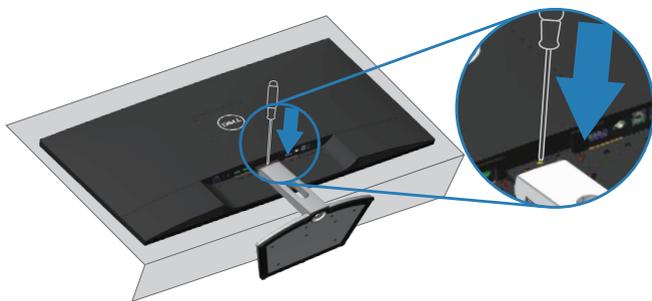
1. Collocare il monitor su un panno morbido o su un cuscino collocato sulla scrivania.



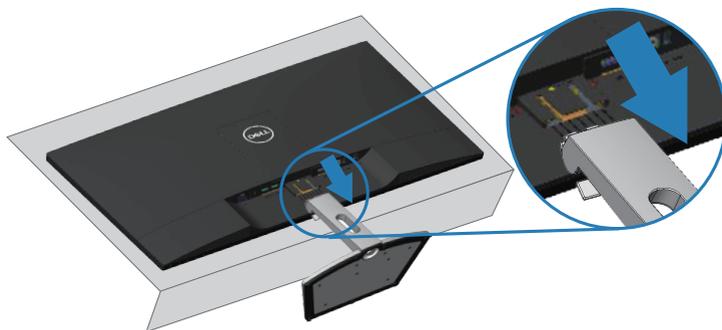
2. Inclinare il supporto verso il basso per accedere al tasto di rilascio.



3. Utilizzare un cacciavite lungo per spingere il tasto di rilascio.



4. Premendo il tasto di rilascio, estrarre il supporto.



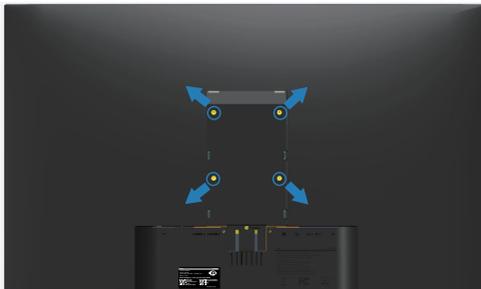
Montaggio a parete (optional)

Fare riferimento alle istruzioni in dotazione con il kit di montaggio della base compatibile VESA. (Dimensioni della vite: M4 x 10 mm)

1. Collocare il monitor su un panno morbido o un cuscino su una tavolo piano stabile.
2. Rimuovere il supporto.
3. Rimuovere il coperchio VESA.



4. Utilizzare un cacciavite per rimuovere le quattro viti di fissaggio del coperchio in plastica.
5. Fissare la staffa di montaggio dal kit di montaggio a parete al monitor LCD.
6. Montare il monitor LCD sulla parete attenendosi alle istruzioni in dotazione con il kit di montaggio della base.



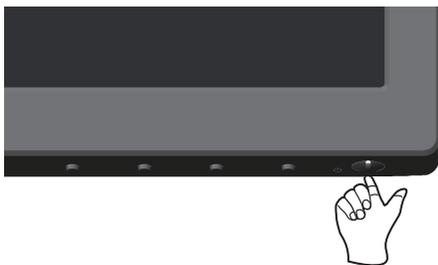
 **NOTA: Da usare solo con supporti per installazione a parete omologati UL con una capacità di peso/carico minima di 30,32 kg.**



Funzionamento del monitor

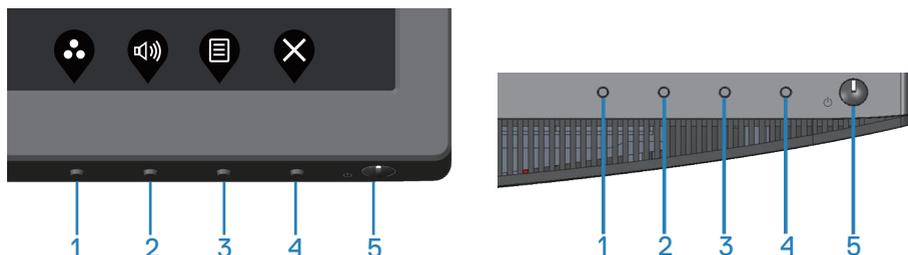
Accensione del monitor

Premere il tasto  per accendere il monitor.



Uso dei controlli del pannello anteriore

Usare i tasti di controllo sul bordo inferiore del monitor per regolare l'immagine visualizzata.



Tasti di comando

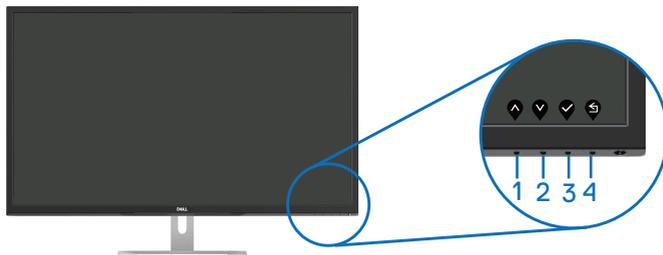
Nella tabella di seguito vengono descritti i tasti di comando:

Tasti di comando	Descrizione
1  Preset Modes (Modalità Preimpostate)	Usare questo tasto per scegliere da un elenco di modalità predefinite.
2  Input Source (Origine ingresso)	Utilizzare i tasti per regolare il volume. Il minimo è '0' (-). Il massimo è '100' (+).
3  Menu	Usare il tasto Menu per avviare e selezionare il menu OSD. Consultare Accesso al menu OSD .
4  Esci	Per uscire o tornare al menu principale OSD.
5  Tasto accensione/ spegnimento (con spia di stato accensione)	Utilizzare il tasto di alimentazione per accendere e spegnere il monitor. La luce bianca fissa indica che il monitor è acceso e completamente funzionale. La luce bianca lampeggiante indica la modalità di risparmio energetico.



Comandi OSD

Usare i tasti sulla parte inferiore del monitor per regolare le impostazioni dell'immagine.



	Tasti di comando	Descrizione
1	 Su	Utilizzare il tasto Su per aumentare il valore o spostarsi verso l'alto in un menu.
2	 Giù	Utilizzare il tasto Giù per diminuire il valore o spostarsi verso il basso in un menu.
3	 OK	Usare il tasto OK per confermare la selezione in un menu.
4	 Indietro	Usare il tasto Indietro per andare al menu precedente.



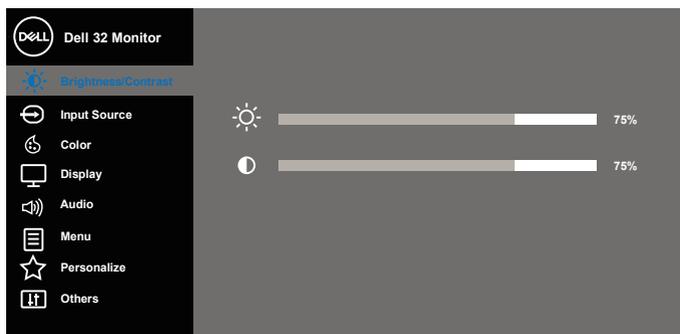
Uso del menu OSD

Accesso al menu OSD

 **NOTA:** Tutte le modifiche apportate vengono salvate automaticamente se si passa ad un altro menu, se si esce dal menu OSD oppure se si attende che il menu OSD si chiuda.

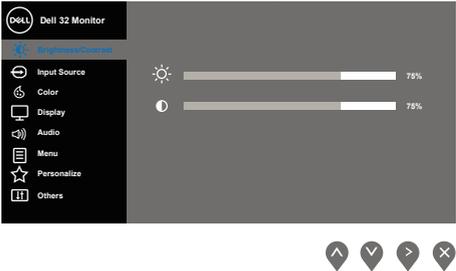
1. Premere il tasto  per visualizzare il menu principale OSD.

Menu principale per ingresso HDMI

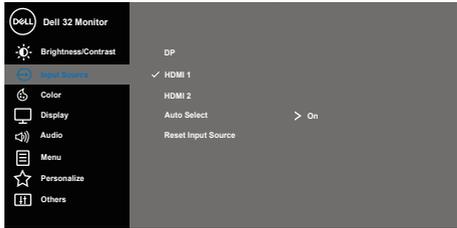


2. Premere il tasto  e  per spostarsi tra le opzioni d'impostazione. Quando ci si sposta da un'icona all'altra, viene evidenziato il nome dell'opzione. Fare riferimento alla tabella che segue per un elenco completo delle opzioni disponibile per il monitor.
3. Premere una volta il tasto  per attivare l'opzione evidenziata.
4. Premere il tasto  e  per selezionare il parametro voluto.
5. Premere  e poi usare i tasti  e , in base agli indicatori nel menu, per eseguire le modifiche.
6. Selezionare il tasto  per tornare al menu principale.



Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Brightness/ Contrast (Luminosità/ Contrasto)	<p>Utilizzare questo menu per controllare le impostazioni Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto).</p> 
	Brightness (Luminosità)	<p>Luminosità regola il livello di luminosità della retroilluminazione.</p> <p>Premere il tasto  per aumentare la luminosità e premere il tasto  per diminuirla (minimo 0 / massimo 100).</p> <p>NOTA: La regolazione manuale di Luminosità è disabilitata quando Contrasto dinamico è impostato su On.</p>
	Contrast (Contrasto)	<p>Prima regolare Luminosità e poi regolare Contrasto solo se sono necessarie ulteriori regolazioni.</p> <p>Premere il tasto  per aumentare il contrasto e premere il tasto  per diminuirlo (minimo 0 / massimo 100).</p> <p>La funzione Contrasto regola il grado di differenza tra le zone chiare e scure sullo schermo del monitor.</p>



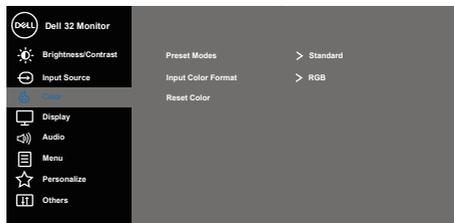
	<p>Input Source (Origine ingresso)</p>	<p>Utilizzare il menu Origine ingresso per selezionare tra i vari segnali video che possono essere collegati al monitor.</p> 
	<p>DP</p>	<p>Selezionare l'ingresso DP quando si usa il connettore DP. Premere  per selezionare l'origine dell'ingresso DP.</p>
	<p>HDMI 1</p>	<p>Selezionare l'ingresso HDMI 1 quando si usa il connettore HDMI 1. Premere il tasto  per selezionare la sorgente di ingresso HDMI 1.</p>
	<p>HDMI 2</p>	<p>Selezionare l'ingresso HDMI 2 quando si usa il connettore HDMI 2. Premere il tasto  per selezionare la sorgente di ingresso HDMI 2.</p>
	<p>Auto Select (Selezione automatica)</p>	<p>Selezionare Selezione automatica per cercare i segnali di ingresso disponibili.</p>
	<p>Reset Input Source (Ripristina origine ingresso)</p>	<p>Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni predefinite di Sorgente di ingresso.</p>





Color (Colore)

Utilizzare Colore per regolare la modalità di impostazione del colore.

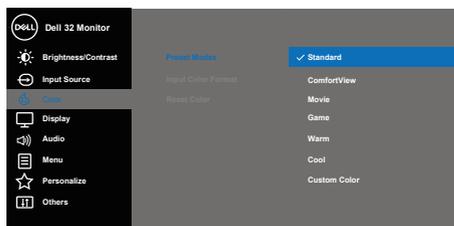


Preset Modes (Modalità Preimpostate)

Quando si seleziona Preset Modes (Modalità predefinite), è possibile selezionare Standard, ComfortView, Movie (Film), Game (Gioco), Warm (Caldo), Cool (Freddo) o Custom Color (Colori personalizzati) dall'elenco.

- **Standard:** Carica le impostazioni di colore predefinite del monitor. Questa è la modalità predefinita preimpostata.
- **ComfortView:** Diminuisce il livello di luce blu emessa dallo schermo per rendere la visione più comoda per gli occhi.
- **Movie (Film):** Carica le impostazioni colore ideali per i film.
- **Game (Gioco):** Carica le impostazioni colore ideali per le applicazioni di gioco.
- **Warm (Caldo):** Aumenta la temperatura colore. Lo schermo appare più caldo con una tinta rosso/gialla.
- **Cool (Freddo):** Diminuisce la temperatura colore. Lo schermo appare più freddo con una tinta blu.
- **Custom Color (Colore personalizzato):** Permette di regolare manualmente le impostazioni di colore.

Premere i tasti  e  per regolare i valori dei tre colori (R, G, B) e creare la modalità colore personalizzata.



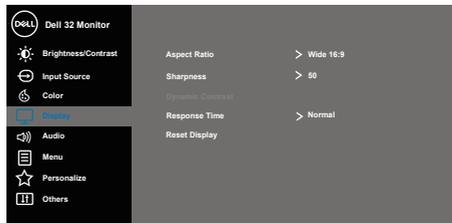
<p>Input Color Format (Formato colore ingresso)</p>	<p>Permette di impostare la modalità di ingresso video su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Selezionare questa opzione se il monitor è collegato ad un computer o lettore DVD utilizzando il cavo HDMI. • YPbPr: Selezionare questa opzione se il lettore DVD supporta solo l'uscita YPbPr.  <p>The screenshot shows the 'Input Source' menu with 'RGB' selected. Other options include 'HDMI', 'DVI', and 'YPbPr'. The 'Reset Color' option is also visible.</p>
<p>Hue (Tonalità)</p>	<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. Utilizzare  o  per regolare la tonalità da 0 a 100.</p> <p>Premere  per aumentare la tonalità verde dell'immagine video.</p> <p>Premere  per aumentare la tonalità viola dell'immagine video.</p> <p>NOTA: La regolazione di Tonalità è disponibile solo quando si seleziona la modalità preimpostata Film o Gioco.</p>
<p>Saturation (Saturazione)</p>	<p>Questa funzione permette di regolare la saturazione del colore dell'immagine video. Usare il tasto  o  per regolare la saturazione da 0 a 100.</p> <p>Premere  per aumentare l'aspetto monocromatico dell'immagine video.</p> <p>Premere  per diminuire l'aspetto monocromatico dell'immagine video.</p> <p>NOTA: La regolazione di Saturazione è disponibile solo quando si seleziona la modalità preimpostata Film o Gioco.</p>
<p>Reset Color (Ripristina colore)</p>	<p>Ripristina le impostazioni colore del monitor sulle impostazioni predefinite.</p>





Display (Schermo)

Utilizzare schermo per regolare l'immagine.



Aspect Ratio (Proporzioni)

Regola le proporzioni dell'immagine su Wide 16:9, Auto Resize (Ridimensionamento automatico), 4:3 o 5:4.

Sharpness (Nitidezza)

Questa funzione rende l'immagine più nitida o più delicata. Usare il tasto  o  per regolare la nitidezza da 0 a 100.

Dynamic Contrast (Contrasto dinamico)

Permette di aumentare il livello di contrasto per fornire una qualità dell'immagine più nitida e dettagliata.

Premere il tasto  per impostare Dynamic Contrast (Contrasto dinamico) su On o Off.

NOTA: Contrasto dinamico fornisce un contrasto maggiore se si seleziona la modalità preimpostata Gioco o Film.

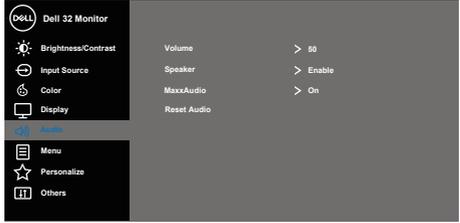
Response Time (Tempo di risposta)

L'utente può selezionare tra Normal (Normale) o Fast (Veloce).

Reset Display (Ripristino display)

Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni predefinite dello schermo.



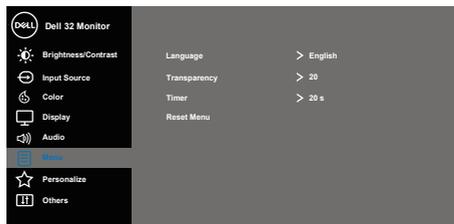
	<p>Audio</p>	
	<p>Volume</p>	<p>Utilizzare i tasti per regolare il volume. Il minimo è '0' (-). Il massimo è '100' (+).</p>
	<p>Speaker (Altoparlante)</p>	<p>Per abilitare o disabilitare la funzione Speaker (Altoparlante).</p>
	<p>MaxxAudio</p>	<p>MaxxAudio è una suite di strumenti di miglioramento avanzati. Questa voce consente di definire l'azione utilizzata su On/Off MaxxAudio.</p>
	<p>Reset Audio (Ripristina audio)</p>	<p>Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni audio predefinite.</p>





Menu

Selezionare questa opzione per regolare le impostazioni del menu OSD, come la lingua dei menu, la durata di visualizzazione su schermo del menu, e così via.



Language (Lingua)

Le opzioni Language (Lingua) impostano il menu OSD su una delle otto lingue (English, Español, Français, Deutsch, Português (Brasil), Русский, 简体中文, 日本語).

Transparency (Trasparenza)

Selezionare questa opzione per modificare la trasparenza del menu premendo i tasti o da 0 a 100.

Timer

Tempo di permanenza OSD: Selezionare l'intervallo di tempo in cui l'OSD rimane attivo dall'ultima pressione di un tasto.

Utilizzare o per regolare il dispositivo di scorrimento con incrementi di 1 secondo, da 5 a 60 secondi.

Reset Menu (Ripristino menu)

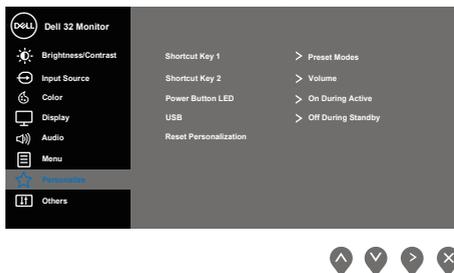
Ripristina tutte le impostazioni OSD sui valori predefiniti.





Personalize (Personalizza)

Gli utenti possono selezionare una funzione tra Shortcut key 1 (Tasto di scelta rapida 1), Shortcut key 2 (Tasto di scelta rapida 2), Power Button LED (LED tasto di alimentazione) o Reset Personalization (Ripristino personalizzazione), Preset Modes (Modalità predefinite) o Volume ed impostare come tasto di scelta rapida.



Shortcut Key 1 (Tasto di scelta rapida 1)

È possibile selezionare una delle seguenti opzioni: Preset Modes (Modalità predefinite), Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto), Input Source (Sorgente ingresso), Aspect Ratio (Proporzioni), Volume ed impostare come shortcut key 1 (tasto di scelta rapida 1).

Shortcut Key 2 (Tasto di scelta rapida 2)

È possibile selezionare una delle seguenti opzioni: Preset Modes (Modalità predefinite), Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto), Input Source (Sorgente ingresso), Aspect Ratio (Proporzioni), Volume ed impostare come shortcut key 2 (tasto di scelta rapida 2).

Power Button LED (LED tasto di alimentazione)

Permette impostare l'indicatore LED d'alimentazione su On During Active (Acceso quando attivo) o Off During Active (Spento quando attivo) per risparmiare energia.

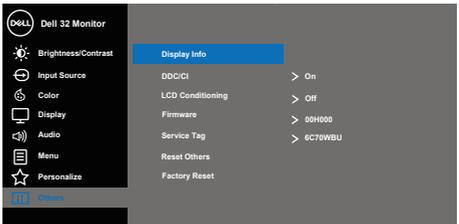
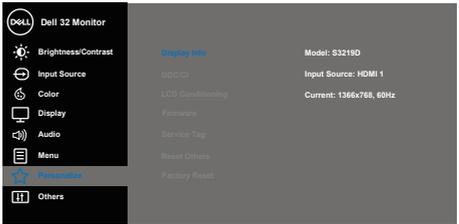
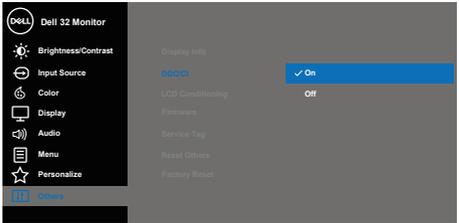
USB

Permette di impostare USB On During Standby (Attivo quando in standby) o Off During Standby (Disattivo quando in standby) per risparmiare energia.

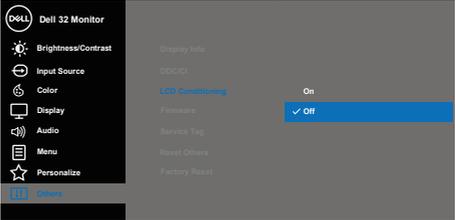
Reset Personalization (Ripristino personal- izzazione)

Permette di ripristinare sui valori predefiniti i tasti di scelta rapida.



	<h3>Others (Altro)</h3>	 <p style="text-align: right;">     </p>
	<h3>Display Info (Info schermo)</h3>	<p>Premere per visualizzare le informazioni sul display.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	<h3>DDC/CI</h3>	<p>DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) consente di regolare i parametri del monitor (luminosità, bilanciamento del colore, eccetera) utilizzando il software del computer.</p> <p>La funzione può essere disabilitata selezionando Disable (Disabilita).</p> <p>Abilitare questa funzione per una migliore esperienza utente e prestazioni ottimali del monitor.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>



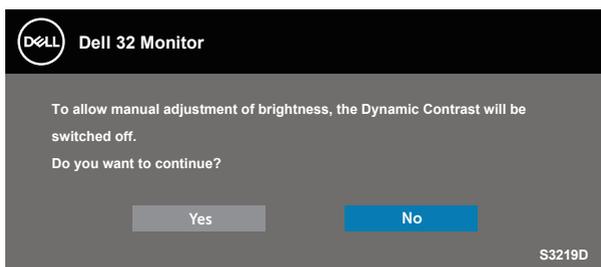
<p>LCD Conditioning (Trattamento LCD)</p>	<p>Aiuta a ridurre i casi meno gravi di permanenza dell'immagine. In relazione ai gradi di permanenza dell'immagine, il programma potrebbe impiegare alcuni minuti per avviarsi. Per avviare LCD Conditioning (Trattamento LCD), selezionare Off.</p>  <p>The screenshot shows the 'Dell 32 Monitor' OSD menu. The 'LCD Conditioning' option is highlighted in blue, and its status is set to 'Off'. Other menu options include Brightness/Contrast, Input Source, Color, Display, Audio, Menu, Personalize, and Others. At the bottom right of the screen, there are four navigation icons: an up arrow, a down arrow, a checkmark, and a square with a dot.</p>
<p>Firmware</p>	<p>Visualizzare la versione del firmware del display.</p>
<p>Service Tag (Codice di servizio)</p>	<p>Visualizzare il codice di servizio del display.</p>
<p>Reset Other (Ripristino altro)</p>	<p>Ripristina sui valori predefiniti tutte le impostazioni del menu Others (Altro).</p>
<p>Factory Reset (Ripristino predefiniti)</p>	<p>Ripristina tutte le impostazioni sui valori predefiniti.</p>

 **NOTA:** Il monitor dispone di una funzione integrata per calibrare automaticamente la luminosità e compensare l'invecchiamento del LED.

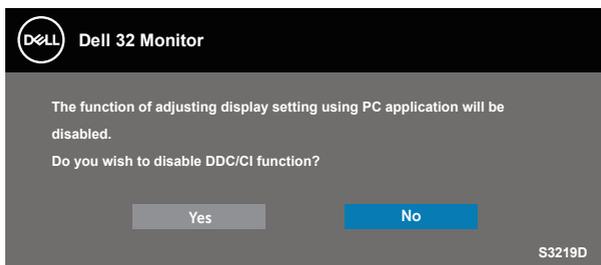


Messaggi di avviso OSD

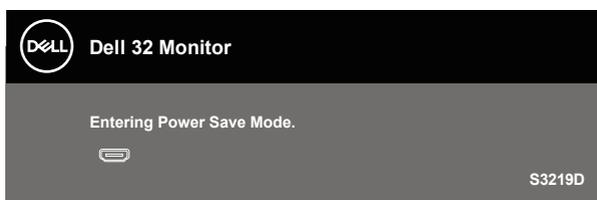
Quando la funzione **Dynamic Contrast (Contrasto dinamico)** è abilitata (nelle modalità preimpostate: **Game (Gioco)** o **Movie (Film)**), la regolazione manuale della luminosità è disabilitata.



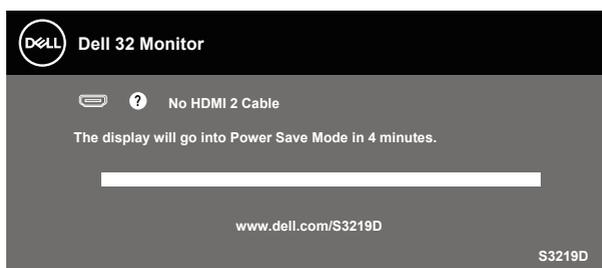
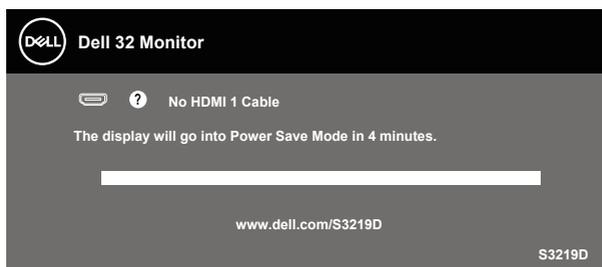
Il messaggio che segue appare prima che la funzione **DDC/CI** sia disabilitata.



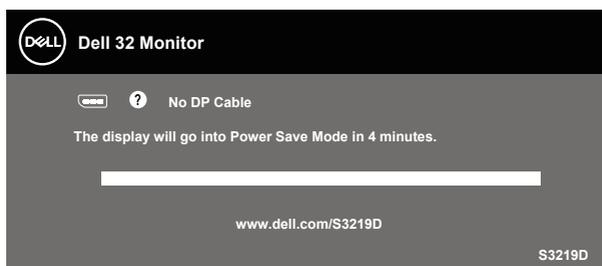
Quando il monitor accede alla **Modalità Risparmio Energetico**, appare il messaggio che segue:



Se il cavo HDMI non è collegato, viene visualizzata una finestra di dialogo mobile come mostrato di seguito. Se lasciato in questo stato, il monitor accederà a Modalità risparmio energia dopo 4 minuti.



Se il cavo DP non è collegato, viene visualizzata una finestra di dialogo mobile come mostrato di seguito. Se lasciato in questo stato, il monitor accederà a Modalità risparmio energia dopo 4 minuti.



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



Impostazione del monitor

Impostazione della risoluzione massima

Come si imposta la risoluzione massima del monitor:

In Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 e Windows 10:

1. Solo per Windows 8 e Windows 8.1, selezionare il riquadro Desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic col tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Screen Resolution (Risoluzione dello schermo)**.
3. Fare clic sull'elenco a discesa della risoluzione schermo e selezionare **2560 x 1440**.
4. Fare clic su **OK**.

Se tra le opzioni non si vede l'opzione **2560 x 1440**, sarà necessario aggiornare il driver della scheda video. Completare una delle seguenti procedure, in base al proprio tipo di computer:

Se si dispone di un PC o notebook Dell:

- Andare all'indirizzo www.dell.com/support, inserire il Service Tag del computer 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 e scaricare i driver più aggiornati per la scheda video.
- Andare al sito della scheda video e scaricare i driver più aggiornati.

Se si dispone di un PC o notebook Dell™ con accesso ad Internet

1. Andare all'indirizzo www.dell.com/support, inserire l'identificativo e scaricare il driver più aggiornato per la scheda video.
2. Dopo avere installato i driver per la scheda video, provare ad impostare di nuovo la risoluzione su **2560 x 1440**.

 **NOTA: Se non si riesce ad impostare la risoluzione su 2560 x 1440, mettersi in contatto con Dell per informazioni su una scheda video che supporti queste risoluzioni.**



Se non si dispone di PC, notebook o scheda video Dell

In Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 e Windows 10:

1. Solo per Windows 8 e Windows 8.1, selezionare il riquadro Desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Personalization (Personalizzazione)**.
3. Fare clic su **Change Display Settings (Cambia impostazioni display)**.
4. Fare clic su **Advanced Settings (Impostazioni avanzate)**.
5. Identificare il fornitore del controller video dalla descrizione nella parte superiore della finestra (ad esempio, NVIDIA, ATI, Intel, ecc.).
6. Fare riferimento al sito del fornitore della scheda video per il driver aggiornato (ad esempio, www.ATI.com o www.AMD.com).
7. Dopo avere installato i driver per la scheda video, provare ad impostare di nuovo la risoluzione su **2560 x 1440**.



Uso dell'inclinazione

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



Risoluzione dei problemi

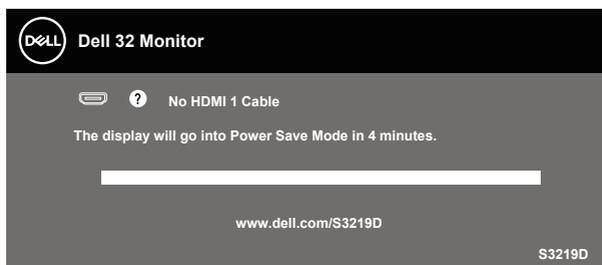
⚠ AVVISO: Prima di iniziare una qualsiasi delle procedure di questa sezione, osservare [Istruzioni per la sicurezza](#).

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 tutti i cavi video dal monitor. In tal modo, il computer non viene coinvolto.
3. Accendere il monitor.

Se il monitor funziona correttamente, rileva l'assenza di segnale e appare uno dei seguenti messaggi. In modalità di diagnostica, il LED di alimentazione rimane di colore bianco.



✍ NOTA: Questa finestra di dialogo appare anche durante le normali operazioni di sistema se il cavo video è scollegato oppure danneggiato.

4. Spegnerne il monitor e collegare di nuovo il cavo video; accendere di nuovo computer e monitor.

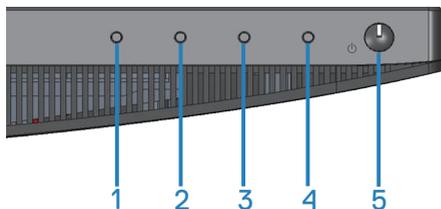
Se il monitor rimane vuoto dopo avere ricollegato i cavi, controllare il controller video ed il computer.



Diagnostica integrata

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

NOTA: La diagnostica integrata può essere eseguita solo quando il cavo video è scollegato ed il monitor è in modalità di diagnostica.



Per eseguire la diagnostica integrata:

1. Verificare che lo schermo sia pulito (niente polvere sulla superficie dello schermo).
2. Scollegare i cavi video dalla parte posteriore del computer o del monitor. Il monitor entra in modalità di diagnostica.
3. Tenere premuto il tasto 1 per 5 secondi. Appare una schermata grigia.
4. Ricercare con attenzione le anomalie sullo schermo.
5. Premere di nuovo il tasto 1 sulla parte inferiore del monitor. Il colore dello schermo cambia in rosso.
6. Ricercare le anomalie sullo schermo.
7. Ripetere le istruzioni dei punti 5 e 6 per controllare lo schermo con schermate di colore verde, blu, bianco e testo.

Il test è completato quando appare la schermata di testo. Per uscire, premere di nuovo il tasto 1.

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

Sintomi comuni	Soluzioni possibili
Nessun segnale video/LED di alimentazione spento	<ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato in modo appropriato.• Verificare che la presa di corrente funzioni in modo appropriato usando un'altra apparecchiatura elettrica.• Assicurarsi che il tasto di alimentazione sia stato premuto.• Assicurarsi che sia selezionata la corretta origine ingresso usando il menu Input Source (Origine ingresso).
Nessun segnale video/LED di alimentazione acceso	<ul style="list-style-type: none">• Aumentare i controlli di luminosità e contrasto utilizzando il menu OSD.• Eseguire la funzione di diagnostica del monitor.• Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.• Eseguire la diagnostica integrata.• Assicurarsi che sia selezionata la corretta origine ingresso usando il menu Input Source (Origine ingresso).
Messa a fuoco mediocre	<ul style="list-style-type: none">• Eliminare le prolunghie dei cavi video.• Ripristinare il monitor su Impostazioni predefinite (Factory Reset (Ripristino predefiniti)).• Cambiare la risoluzione video sulle proporzioni corrette.
Video tremolante	<ul style="list-style-type: none">• Ripristinare il monitor su Impostazioni predefinite (Factory Reset (Ripristino predefiniti)).• Controllare i fattori ambientali.• Collocare il monitor in un'altra stanza e controllare di nuovo.
Pixel mancanti	<ul style="list-style-type: none">• Accendere e spegnere, ciclicamente.• I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD.• Per altre informazioni sulla qualità del monitor e sulla Pixel Policy Dell, consultare il sito Dell Support all'indirizzo: www.dell.com/support/monitors.



Pixel bloccati	<ul style="list-style-type: none"> • Accendere e spegnere, ciclicamente. • I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD. • Per altre informazioni sulla qualità del monitor e sulla Pixel Policy Dell, consultare il sito Dell Support all'indirizzo: www.dell.com/support/monitors.
Problemi di luminosità	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor su Impostazioni predefinite (Factory Reset (Ripristino predefiniti)). • Regolare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD.
Distorsione geometrica	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor su Impostazioni predefinite (Factory Reset (Ripristino predefiniti)). • Regolare il controllo orizzontale e verticale utilizzando il menu OSD.
Righe verticali/ orizzontali	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor su Impostazioni predefinite (Factory Reset (Ripristino predefiniti)). • Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se queste righe sono presenti anche nella modalità di diagnostica. • Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato. • Eseguire la diagnostica integrata.
Problemi di sincronizzazione	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor su Impostazioni predefinite (Factory Reset (Ripristino predefiniti)). • Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se i problemi di questo tipo sono presenti anche nella modalità di diagnostica. • Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato. • Riavviare il computer in modalità provvisoria.
Questioni relative alla sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> • Non eseguire alcuna delle procedure di risoluzione dei problemi. • Chiamare immediatamente Dell.



Problemi non costanti

- Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato.
- Ripristinare il monitor su Impostazioni predefinite (**Factory Reset (Ripristino predefiniti)**).
- Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se i problemi di questo tipo sono presenti anche nella modalità di diagnostica.

Mancano i colori

- Eseguire la funzione di diagnostica del monitor.
- Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato.
- Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.

Colori sbagliati

- Nel menu OSD **Color Settings (Impostazioni colore)**, impostare **Color Setting Mode (Modalità impostazione colore)** su **Graphics (Grafica)** o **Video** in base all'applicazione in uso.
- Provare diverse **Preset Modes (Modalità preimpostate)** nel menu OSD impostazioni **Color (Colore)**. Regolare il valore **R/G/B** dell'opzione **Custom Color (Colore personalizzato)** nel menu OSD Impostazioni **Color (Colore)**.
- Cambiare **Input Color Format (Formato ingresso colore)** su **RGB** o **YPbPr** nel menu OSD impostazioni **Color (Colore)**.
- Eseguire la diagnostica integrata.

Sovrimpressioni dell'immagine dopo avere lasciato sullo schermo per un periodo prolungato un'immagine statica

- Utilizzare la funzione Gestione energia per spegnere il monitor tutte le volte che non è in uso (fare riferimento a [Modalità di risparmio energetico](#) per altre informazioni).
- In alternativa, usare uno screensaver dinamico.

Video Ghosting or Overshooting (Sforamento)

- Modificare **Response Time (Tempo di risposta)** nel menu OSD **Display (Schermo)** su **Fast (Veloce)** o **Normal (Normale)** a seconda dell'applicazione e dell'utilizzo.
-



Problemi specifici del prodotto

Sintomi specifici	Soluzioni possibili
L'immagine dello schermo è troppo piccola	<ul style="list-style-type: none">• Controllare l'impostazione Aspect Ratio (Proporzioni) nel menu OSD impostazioni Display (Schermo).• Ripristinare il monitor su Impostazioni predefinite (Factory Reset (Ripristino predefiniti)).
Impossibile regolare il monitor utilizzando i tasti della parte inferiore del pannello	<ul style="list-style-type: none">• Spegnere il monitor, scollegare il cavo d'alimentazione, ricollegarlo e poi riaccendere il monitor.• Controllare se il menu OSD è bloccato. In tal caso, per sbloccare tenere premuto il tasto Menu per 10 secondi. (Per altre informazioni, fare riferimento a Lock (Blocco)).
Nessun segnale di ingresso quando sono premuti i controlli	<ul style="list-style-type: none">• Controllare la sorgente del segnale. Assicurarsi che il computer non sia in modalità standby o di sospensione spostando il mouse o premendo un tasto qualsiasi della tastiera.• Controllare se il cavo video è collegato in modo appropriato. Scollegare e ricollegare il cavo video, se necessario.• Ripristinare il computer o il lettore video.
L'immagine non riempie lo schermo.	<ul style="list-style-type: none">• A causa dei diversi formati video (rapporto proporzioni) dei DVD, il monitor potrebbe non essere in grado di visualizzare le immagini a schermo intero.• Eseguire la diagnostica integrata.



Appendice

Istruzioni per la sicurezza

⚠ AVVISIO: 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.

Fare riferimento a **Informazioni sulla sicurezza, ambientali e di carattere regolamentare (SERI)** per informazioni sulle istruzioni per la sicurezza.

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

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

Contattare Dell

Per i clienti degli Stati Uniti: chiamare il numero 800-WWW-DELL (800-999-3355).

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

Dell fornisce diversi tipi di supporto e di servizi in linea e telefonici. La disponibilità varia in base ai paesi ed ai prodotti, ed alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nella propria zona.

Per ottenere il supporto Monitor online:

1. Visitare il sito www.dell.com/support/monitors.

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

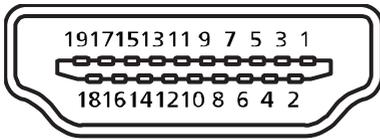
1. Visitare il sito www.dell.com/support.
2. Verificare il proprio paese o la zona nel menu a discesa **Choose A Country/Region (Scelta Paese/Zona)** in basso nella pagina.
3. Fare clic su **Contact Us (Contattateci)** sulla sinistra della pagina.
4. Selezionare il collegamento al servizio o al supporto appropriato in base alle proprie necessità.
5. Scegliere il metodo più comodo con cui mettersi in contatto con Dell.

⚠ AVVISIO: Per i display con cornici lucide, l'utente deve prendere in considerazione la posizione del display in quanto la cornice potrebbe causare fastidiosi riflessi dalle superfici circostanti chiare e luminose.



Assegnazione dei pin

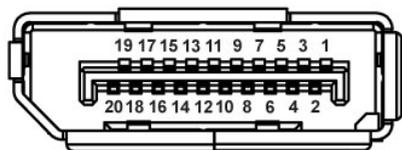
Connettore HDMI



Numero pin	Lato monitor del cavo del cavo segnale a 19 pin
1	TMDS Data2+
2	TMDS Data2 Shield
3	TMDS Data2-
4	TMDS Data1+
5	TMDS Data1 Shield
6	TMDS Data1-
7	TMDS Data0+
8	TMDS Data0 Shield
9	TMDS Data0-
10	TMDS Clock+
11	TMDS Clock Shield
12	TMDS Clock-
13	CEC
14	Riservato (N.C. sul dispositivo)
15	SCL
16	SDA
17	DDC/CEC Ground
18	+5V POWER
19	Rilevamento Hot Plug



Connettore DP



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



Interfaccia USB (Universal Serial Bus)

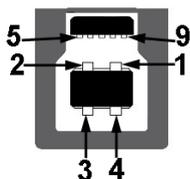
Questa sezione dà informazioni sulle porte USB disponibili sul monitor.

NOTA: Il monitor è compatibile SuperSpeed USB 3.0 e High-Speed USB 2.0.

Velocità di trasferimento	Velocità dei dati	Consumo energetico*
SuperSpeed	5 Gbps	4,5 W (al massimo, su ciascuna porta)
Alta velocità	480 Mbps	4,5 W (al massimo, su ciascuna porta)
Massima velocità	12 Mbps	4,5 W (al massimo, su ciascuna porta)

Velocità di trasferimento	Velocità dei dati	Consumo energetico*
High Speed	480 Mbps	2,5 W (al massimo, su ciascuna porta)
Massima velocità	12 Mbps	2,5 W (al massimo, su ciascuna porta)
Bassa velocità	1,5 Mbps	2,5 W (al massimo, su ciascuna porta)

Connettore upstream USB 3.0



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



Connettore downstream USB 3.0



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

