# Monitor Dell Pro 34 Plus USB-C Hub P3425WE

Guida dell'utente

Modello: P3425WE Modello normativo: P3425WEb Marzo 2025 Rev. A00



# Note, avvisi ed avvertimenti

- (i) NOTA: Una NOTA indica informazioni importanti che aiutano a fare un uso migliore del prodotto.
- **AVVISO:** Un AVVISO indica potenziali danni all'hardware o perdita di dati e informa su come evitare il problema.
- **AVVERTENZA:** Un'AVVERTENZA indica il rischio potenziale di danni alla proprietà, lesioni personali o la morte.

Copyright © 2025 Dell Inc. o sue sussidiarie. Tutti i diritti riservati. Dell Technologies, Dell e altri marchi sono marchi di Dell Inc. o sue sussidiarie. Gli altri marchi possono esse marchi dei rispettivi proprietari.

# Sommario

Istruzioni di sicurezza	
Informazioni sul monitor	
Contenuto della confezione	
Caratteristiche del prodotto	
Compatibilità del sistema operativo	
Identificazione delle parti e dei controlli	
Vista frontale	
Vista posteriore	
Vista dal basso.	
Specifiche del monitor	
Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) per Windows	
Specifiche sulla risoluzione	
Modalità video supportate	
Modalità di visualizzazione predefinite	
Specifiche elettriche	
Caratteristiche fisiche	
Caratteristiche ambientali	
Assegnazione dei Pin	
Connettore DisplayPort	
Connettore HDMI	
Interfaccia USB	
Connettore RJ45	
Funzione Plug and Play	
Qualità del monitor LCD e criteri sui pixel	
Ergonomia	
Gestione e spostamento dello schermo	
Linee guida sulla manutenzione	
Pulizia del monitor	
Configurazione del monitor	
Fissare il supporto	
Uso delle porte di accesso rapido	
Connessione del monitor	
Collegamento del cavo DisplayPort (da DisplayPort a DisplayPort)	
Collegamento del cavo HDMI	
Collegamento del cavo da USB Tipo A a Tipo B	
Collegamento del cavo da USB-C a C	
Collegamento del monitor con il cavo RJ45 (opzionale)	
Dell Power Button Sync (DPBS)	
Collegamento del monitor per DPBS per la prima volta	
Uso della funzione DPBS	
Collegamento del monitor per USB-C in modalità DPBS	
Organizzazione dei cavi	
Fissaggio del monitor utilizzando il blocco Kensington (opzionale)	
Rimozione del supporto del monitor	
Montaggio su parete VESA (opzionale)	

Funzionamento del monitor	4
Accendere il monitor	4
Uso del controllo joystick	4
Uso del menu OSD (On Screen Display)	5
Accedere al Utility avvio menu	5
Uso dei tasti di navigazione	6
Accesso al sistema di menu	7
Messaggi OSD	8
Configurazione iniziale	8
Messaggi di avvertenza OSD	0
Blocco dei pulsanti di controllo	3
Impostazione dello switch KVM6	4
Impostazione del KVM automatico	5
Impostazione della risoluzione massima6	6
Uso della funzione d'inclinazione, rotazione ed estensione verticale	6
Inclinazione, rotazione	6
Sollevamento verticale	7
Regolazione dell'inclinazione	7
Ricerca dei guasti	8
Diagnostica	8
Diagnostica integrata	8
Problemi comuni	9
Problemi specifici del prodotto	0
Problemi specifici della connessione USB (Universal Serial Bus)7	1
Informazioni normative	2
TCO Certified	2
Avvisi FCC (solamente per gli Stati Uniti) e altre informazioni normative	2
Database dei prodotti UE per l'etichetta energetica e il foglio tecnico con le informazioni sul prodotto	2
Contattare Dell	3

# Istruzioni di sicurezza

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

- (i) NOTA: Prima di utilizzare il monitor, leggere le informazioni sulla sicurezza fornite con il monitor e stampate sul prodotto. Tenere la documentazione in un luogo sicuro per futuri riferimenti.
- AVVERTENZA: L'uso di controlli, regolazioni o procedure diverse da quelle specificate in questa documentazione possono provocare l'esposizione a scosse elettriche, pericoli elettrici e/o pericoli meccanici.
- AVVISO: I possibili effetti a lungo termine dell'ascolto di audio ad alto volume tramite le cuffie (sul monitor che le supporta) possono danneggiare l'udito.
- Collocare il monitor su una superficie solida e maneggiarlo con attenzione.
  - Lo schermo è fragile e potrebbe danneggiarsi in caso di caduta o urti contro oggetti affilati.
  - Assicurarsi che il monitor sia classificato elettricamente per funzionare con l'alimentazione CA disponibile del proprio Paese.
  - Tenere il monitor a temperatura ambiente. Condizioni di caldo o freddo eccessivo possono influire negativamente sui cristalli liquidi dello schermo.
  - Collegare il cavo di alimentazione dal monitor a una presa a parete vicina e accessibile. Consultare Connessione del monitor.
- Non poggiare e usare il monitor su una superficie bagnata o accanto ad acqua.
- Non sottoporre il monitor a forti vibrazioni o impatti. Ad esempio, non lasciare il monitor nel bagagliaio.
- Scollegare il monitor quando non utilizzato per un lungo periodo di tempo.
- Per evitare folgorazioni, non tentare di rimuovere il coperchio o toccare l'interno del monitor.
- Leggere con attenzione queste istruzioni. Conservare il documento per riferimenti futuri. Seguire tutte le avvertenze e istruzioni indicate sul prodotto.
- Alcuni monitor possono essere montati a parete usando il montaggio VESA venduto separatamente. Assicurarsi di usare le specifiche VESA corrette come indicato nella sezione per il montaggio a parete della Guida dell'utente.

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

# Informazioni sul monitor

# Contenuto della confezione

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

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



Immagine componente	Descrizione componente
	Schermo
	Supporto regolabile
	Base del supporto
	Cavo di alimentazione (Varia in relazione al Paese o regione)
	Cavo DisplayPort 1.4 (da DisplayPort a DisplayPort) (1,80 m)
	Cavo HDMI (1,80 m) (solo per alcuni Paesi o regioni)*
	Cavo da USB-C a C da 5Gbps 100W (1,80 m)

Immagine componente	Descrizione componente
	Cavo da USB Tipo A a Tipo B 5Gbps (1,80 m)
	Ferma cavi
HLL LINEX ©	<ul> <li>Scheda QR</li> <li>Informativa sulla sicurezza, di carattere normativo e sulle disposizioni in materia di ambiente</li> </ul>

\*Contattare il rappresentante delle vendite del proprio Paese o regione.

# Caratteristiche del prodotto

Il monitor **Dell P3425WE** ha uno schermo LCD (Liquid Crystal Display) a matrice attiva TFT (Thin-Film Transistor) e retroilluminazione LED. Le caratteristiche del monitor includono:

- Area visibile di 867,1 mm (34,1 pollici) (misurata in diagonale).
   Risoluzione 3440 x 1440 (21:9), con supporto schermo intero per risoluzioni più basse.
- Ampio angolo di visualizzazione che permette la visualizzazione sia in piedi che seduti.
- Gamma di colori sRGB al 99%.
- Connettività digitale con porte DisplayPort, USB-C e HDMI (HDCP 1.4) (supporta fino a WQHD 3440 x 1440 100 Hz, TMDS, come da specifiche HDMI 2.1).
- USB-C singolo per alimentare (PD 90 W) un notebook compatibile durante la ricezione del segnale video e dati.
- Capacità di regolazione: inclinazione, rotazione, altezza.
- La cornice ultra sottile riduce lo spazio in caso di utilizzo con più monitor, consentendo in questo modo di rendere migliore l'esperienza di visualizzazione.
- Supporto removibile e fori di fissaggio di tipo VESA (Video Electronics Standards Association) da 100 mm per soluzioni di montaggio flessibili.
- Dotato di:
  - Una porta USB-C upstream
  - Una porta USB Tipo B upstream
  - Una porta USB-C downstream
  - Tre porte USB Tipo A downstream
- Le porte USB-C e RJ45 consentono l'esperienza di collegamento alla rete con un singolo cavo.
- Plug and play se supportato dal sistema.
- Regolazioni On-Screen Display (OSD) per facilitare la configurazione e l'ottimizzazione dello schermo.
- Supporta le modalità di selezione Immagine per l'immagine (PBP) e Immagine nell'immagine (PIP).
- Lo switch KVM integrato consente di controllare fino a 2 computer da un singolo set di tastiere e mouse collegato al monitor.
- Supporta Auto KVM per la configurazione di più ingressi.
- Blocco del tasti di accensione e del menu OSD.
- Foro fissaggio blocco di sicurezza.
- Blocco supporto.
- ≤ 0,3 W in modalità Standby.
- Supporta Wake on LAN (WoL) come meno di 0,7 W di consumo in standby.

- Dell ComfortView Plus è una funzione degli schermi a bassa emissione di luce blu che migliora il comfort degli occhi riducendo le emissioni potenzialmente dannose della luce blu senza compromettere i colori. Tramite la tecnologia ComfortView Plus, Dell ha ridotto l'esposizione alla luce blu dannosa da < 50% a < 35%. Questo monitor è certificato TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 con un punteggio di 4 stelle. Integra le tecnologie chiave che offrono anche schermi senza sfarfallio, frequenza di aggiornamento fino a 100 Hz e una gamma colori minima del 95% sRGB. La funzione Dell ComfortView Plus è abilitata per impostazione predefinita sul monitor.
- Il monitor utilizza un pannello a bassa luce blu. Quando il monitor viene ripristinato alle impostazioni di fabbrica o alle impostazioni predefinite, è conforme con la certificazione bassa luce blu hardware di TÜV Rheinland.

#### Rapporto luce blu:

Il rapporto di luce blu nell'intervallo da 415 nm-455 nm rispetto a 400 nm-500 nm deve essere inferiore a 35%.

#### Tabella 2. Rapporto luce blu

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

- Il monitor dispone di funzionalità Dell ComfortView Plus. ComfortView Plus è uno schermo sempre attivo a bassa emissione di luce blu che migliora il comfort degli occhi riducendo le emissioni potenzialmente dannose della luce blu senza compromettere i colori.
- Tramite la tecnologia ComfortView Plus, Dell ha ridotto l'esposizione alla luce blu dannosa da ≤ 50% a ≤ 35%. L'integrazione delle tecnologie chiave che offrono anche anti sfarfallio, frequenza di aggiornamento a 100 Hz, gamma colori con minimo 95% sRGB, consente al monitor di ottenere la certificazione TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 con una valutazione di 4 stelle.

#### Informazioni su TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

Il programma di certificazione TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 presenta al settore dei display uno schema di classificazione con stelle facile da comprendere per promuovere il benessere della vista dalla sicurezza alla cura degli occhi. Rispetto alle certificazioni esistenti, il programma di valutazione a 5 stelle aggiunge requisiti di test rigorosi sugli attributi generali di cura della vista come bassa luce blu, assenza di sfarfallio, frequenza di aggiornamento, gamma colori, precisione del colore e prestazioni del sensore di luce ambientale. Definisce le metriche dei requisiti e valuta le prestazioni del prodotto su cinque livelli, mentre il sofisticato processo di valutazione tecnica fornisce ai consumatori e agli acquirenti indicatori più facili da giudicare.

I fattori di benessere degli occhi considerati rimangono costanti, tuttavia gli standard per le varie classificazioni in stelle sono diversi. Più alta è la classificazione in stelle, più rigidi sono gli standard. La tabella di seguito elenca i principali requisiti di comfort della vista che si applicano in aggiunta ai requisiti di comfort di base (come la densità dei pixel, uniformità di luminanza e colori e libertà di movimento).

Per ulteriori informazioni sulla certificazione TÜV Eye Comfort consultare: https://www.tuv.com/world/en/eye-comfort.html



	Requisiti Eye Com	fort 3.0 e schema di classifi	cazione a stelle per i monito	or
Categoria Elemento test		Schema classificazione stelle		
		3 stelle	4 stelle	5 stelle
Cura degli occhi	Luce blu bassa	TÜV Hardware LBL Categoria III (≤50%) o soluzione LBL software <sup>1</sup>	TÜV Hardware LBL Categoria II (≤35%) o Categoria I (≤20%)	TÜV Hardware LBL Categoria II (≤35%) o Categoria I (≤20%)
	Assenza di sfarfallio	Sfarfallio ridotto TÜV o Assenza di sfarfallio TÜV	Sfarfallio ridotto TÜV o Assenza di sfarfallio TÜV	Assenza di sfarfallio
Gestione luce ambientale	Prestazioni sensore luce ambientale	Nessun sensore	Nessun sensore	Sensore luce ambientale
	Controllo CCT intelligente	No	No	Sì
	Controllo luminanza intelligente	No	No	Sì
Qualità immagine	Frequenza aggiornamento	≥60 Hz	≥75 Hz	≥120 Hz
	Uniformità luminanza	Uniformità luminanza ≥ 75%		
	Uniformità colori	Uniformità colori Δu'v' ≤ 0,02		
	Libertà di movimento	Le variazioni della luminanza devono ridursi a meno del 50%;		
		La variazione dei colori dev	ve essere inferiore a 0,01.	
	Differenza di gamma	Differenza di gamma ≤ ±0,2	Differenza di gamma ≤ ±0,2	Differenza di gamma ≤ ±0,2
	Gamma colori ampia²	NTSC <sup>3</sup> Min. 72% (CIE 1931) o sRGB <sup>4</sup> Min. 95% (CIE 1931)	sRGB⁴ Min. 95% (CIE 1931)	DCI-P3 <sup>5</sup> Min. 95% (CIE 1976) e sRGB <sup>4</sup> Min. 95% (CIE 1931) o Adobe RGB <sup>6</sup> Min. 95% (CIE 1931) e sRGB <sup>4</sup> Min. 95% (CIE 1931)
Guida dell'utente al comfort della vista	Guida dell'utente	Sì	Sì	Sì
Nota	<sup>1</sup> Il software controlla l'e	software controlla l'emissione di luce blu riducendo l'eccesso di luce blu, ottenendo una tonalità più gia		nendo una tonalità più gialla.
	<ul> <li><sup>2</sup> La gamma colori descrive la disponibilità dei colori nel display. Sono stati sviluppati vari standaro specifici. 100% corrisponde uno spazio colori completo come definito nello standard.</li> <li><sup>3</sup> NTSC è l'acronimo di National Television Standards Committee, che ha sviluppato uno spazio co sistema televisivo utilizzato negli Stati Uniti.</li> </ul>		pati vari standard per scopi ndard.	
			ato uno spazio colori per il	
	<sup>4</sup> sRGB è uno spazio col	lori rosso, verde e blu standa	rd utilizzando su monitor, sta	ampanti e Web.
	<sup>5</sup> DCI-P3, acronimo di Di comprende un'ampia g	igital Cinema Initiatives - Pro gamma di colori oltre lo spaz	tocol 3, è uno spazio colori u :io colori RGB standard.	sato nel cinema digitale che
<sup>6</sup> Adobe RGB è uno spazio colori creato da Adobe Systems che comprende un intervallo più am rispetto al modello di colori RGB standard, in particolare nei toni del ciano e del verde.		tervallo più ampio di colori verde.		

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

# Compatibilità del sistema operativo

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

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

- Data di rilascio specifica per la disponibilità di versioni del sistema operativo, patch o aggiornamenti.
- Data di rilascio specifica degli aggiornamenti di firmware del monitor Dell e Alienware, applicazione software o driver disponibili sul sito Web di supporto Dell.

# Identificazione delle parti e dei controlli

### Vista frontale



Immagine 1. Vista anteriore con supporto del monitor

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Indicatore LED accensione	Una luce bianca fissa indica che il monitor è accesso e che funziona normalmente. Una luce bianca lampeggiante indica che il monitor è in Modalità standby.
2 Porta USB ad accesso rapido: Porta USB 5Gbps Tipo A downstream	Collegare il dispositivo USB per il trasferimento dei dati.	
	(i) NOTA: Per usare questa porta per il trasferimento dati USB, è necessario collegare uno dei seguenti cavi dal computer al monitor:	
		• Cavo da USB-C a C (Porta USB-C upstream sul lato posteriore)
		Cavo da USB Tipo A a Tipo B (Porta USB Tipo B upstream sul lato posteriore)
3	Porta USB ad accesso rapido: Porta USB-C 5Gbps downstream	Collegare il dispositivo USB per il trasferimento dei dati e la carica. Capacità di ricarica fino a 5V/3A.
		(i) <b>NOTA:</b> Per usare questa porta per il trasferimento dati USB, è necessario collegare uno dei seguenti cavi dal computer al monitor:
		• Cavo da USB-C a C (Porta USB-C upstream sul lato posteriore)
		Cavo da USB Tipo A a Tipo B (Porta USB Tipo B upstream sul lato posteriore)

### Tabella 4. Componenti e descrizioni.

# Vista posteriore





#### Tabella 5.Componenti e descrizioni.

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Fori di montaggio VESA (100 mm x 100 mm - Dietro la copertura VESA attaccata)	Montaggio su parete usando un Kit compatibile VESA.
2	Etichetta valutazione normativa	Elenca le approvazioni normative.
3	Pulsante di sblocco del supporto	Rilascia il supporto dal monitor.
4	Codice a barre, numero di serie e etichetta tag di assistenza	Fare riferimento a questa etichetta quando ci si mette in contatto con Dell per il supporto tecnico.
5	Pulsante accensione/spegnimento	Per accendere o spegnere il monitor.
6	Joystick	Usare per controllare il menu OSD. (Per ulteriori informazioni consultare Funzionamento del monitor)
7	Foro per la gestione dei cavi	Per organizzare i cavi posizionandoli all'interno dei fori.

# Vista dal basso



Immagine 3. Vista dal basso senza supporto del monitor

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Aperture soundbar	Fissare la Soundbar esterna (venduto separatamente) al monitor allineando le linquette magnetiche sulla soundbar con le aperture sul monitor.
2	Foro fissaggio blocco di sicurezza (in base al Kensington Security Slot)	Assicura il monitor con il blocco di sicurezza (blocco di sicurezza non incluso).
3	Connettore alimentazione	Per il collegamento del cavo di alimentazione (fornito con il monitor).
4	Porta HDMI	Per collegare il computer utilizzando un cavo HDMI.
5	Funzione blocco supporto	Per bloccare il supporto al monitor utilizzando la vite M3 x 6 mm (la vite non è inclusa).
6	DisplayPort 1.4	Per il collegamento del computer mediante il cavo DisplayPort (fornito con il monitor).
7	Porta USB-C 5Gbps upstream (Modalità alternata DisplayPort 1.4, Alimentazione fino a 90 W)	Collegare il cavo da USB-C a C fornito con il monitor al computer o dispositivo mobile. Questa porta supporta l'alimentazione USB (fino a 90 W), dati e il segnale video DisplayPort.
		Questa porta supporta la Modalità alternata DisplayPort 1.4 con una risoluzione massima di 3440 x 1440 a 100 Hz, PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A e 5 V/3 A.
		(i) NOTA: USB-C non è supportato su versioni di Windows precedenti a Windows 10.
8	Porta USB 5Gbps Tipo B upstream (solo dati)	Collegare al computer il cavo da USB Tipo A a Tipo B in dotazione con il monitor. Questa porta supporta il trasferimento di dati USB a 5 Gbps. Una volta collegato questo cavo, si possono usare i connettori USB del monitor.
9	Porte USB 5Gbps Tipo A downstream	Collegare il dispositivo USB*.
	(2)	(i) <b>NOTA:</b> Per usare questa porta per il trasferimento dati USB, è necessario collegare uno dei seguenti cavi dal computer al monitor:
		• Cavo da USB-C a C (Porta USB-C upstream sul lato posteriore)
		Cavo da USB Tipo A a Tipo B (Porta USB Tipo B upstream sul lato posteriore)

#### Tabella 6. Componenti e descrizioni.

Etichetta	Descrizione	Uso
10	Porta RJ45	Supporta il collegamento Ethernet 10/100/1000 Mbps. Per il collegamento a Internet. È possibile navigare in Internet tramite RJ45 solo dopo aver collegato uno dei seguenti cavi dal computer alla porta upstream del monitor:
		<ul> <li>Cavo da USB-C a C (Porta USB-C upstream sul lato posteriore)</li> <li>Cavo da USB Tipo A a Tipo B (Porta USB Tipo B upstream sul lato posteriore)</li> </ul>

\*Per evitare interferenze di segnale, quando un dispositivo USB wireless viene collegato a una porta USB downstream, si consiglia di NON collegare altri dispositivi USB alle porte vicine.

# Specifiche del monitor

### Tabella 7. Specifiche del monitor.

Descrizione	Valore	
Tipo di schermo	Matrice attiva - TFT LCD	
Tecnologia pannello	Tecnologia Spegnimento in aereo (IPS)	
Formato	21:9	
Dimensioni dell'immagine visualizzabile		
Diagonale	867,1 mm (34,1 pollici)	
Area attiva		
Orizzontale	799,80 mm (31,49 pollici)	
Verticale	334,80 mm (13,18 pollici)	
Area	267773,04 mm² (415,04 pollici²)	
Pixel pitch		
Orizzontale	0,2325 mm	
Verticale	0,2325 mm	
Pixel per pollice (PPI)	110	
Angolo di visualizzazione		
Orizzontale	178° (tipico)	
Verticale	178° (tipico)	
Luminosità	350 cd/m² (tipico)	
Fattore di contrasto	1500:1 (tipico)	
Rivestimento schermo display	Anti graffio con rivestimento duro 3H	
Retroilluminazione	Sistema bordo illuminato LED	
Tempo di risposta	8 ms (Normale)	
	5 ms (Veloce)	
Curvatura	3800R	
Profondità colore	1,07 miliardi di colori	
(i) NOTA: È la profondità colore massima che grafica e dall'impostazione della risoluzione	il pannello può visualizzare. Quella effettiva dipende dalla funzionalità della scheda . Fare riferimento a pagina 21 per altri dettagli.	
Gamma colore	sRGB 99% (CIE 1931) (tipico)	

Connettività	<ul> <li>Una porta DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) (Supporta fino a 3440 x 1440 a 100 Hz)</li> <li>Una porta HDMI (HDCP 1.4) (supporta fino a WQHD 3440 x 1440 100 Hz, TMDS, come da specifiche HDMI 2.1)</li> <li>Una porta USB-C 5Gbps upstream (Modalità alternata DisplayPort 1.4, Alimentazione fino a 90 W)</li> <li>Una porta USB 5Gbps Tipo B upstream</li> <li>Due porte USB 5Gbps Tipo A downstream</li> <li>Una porta RJ45 (1,0 GbE)</li> <li>Accesso rapido</li> <li>Una porta USB 5Gbps Tipo A downstream</li> </ul>
Larghezza bordo (dal bordo del monitor all'area attiva)	8,85 mm (In alto) 8,85 mm (Sinistra/Destra) 14,35 mm (In basso)
Variabilità	
Supporto regolabile in altezza Inclinazione Rotazione	150 mm -5° a 21° -30° a 30°
Regolazione dell'inclinazione	$-4^{\circ} a 4^{\circ}$

(i) NOTA: Non montare o usare il monitor con orientamento verticale o orizzontale invertito (180°) poiché si potrebbe danneggiare il monitor.

33	
Descrizione	Valore
Gestione dei cavi	Sì
Compatibilità con Dell Display and Peripheral Manager	Organizzazione semplificata e altre funzioni chiave
Sicurezza	Foro fissaggio blocco di sicurezza (blocco cavo venduto separatamente)

# **Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) per Windows**

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

- 1. Regolazione delle impostazioni OSD del monitor come luminosità, contrasto e risoluzione senza dover usare il joystick sul monitor.
- 2. Organizzare diverse applicazioni sullo schermo posizionandole in un modello scelto utilizzando Easy Arrange (Organizzazione semplice).
- **3.** Assegnare le applicazioni o i file alle partizioni di **Easy Arrange (Organizzazione semplice)**, salvare il layout come profilo e ripristinare automaticamente il profilo con **Easy Arrange Memory (Memoria per organizzazione semplice)**.
- 4. Collegare il monitor Dell a più sorgenti di ingresso e gestire questi ingressi video utilizzando la funzione Input Source (Origine ingresso).
- 5. Personalizzare ciascuna applicazione con una modalità colore distinta usando la funzione Color Preset (Predefinito colori).
- 6. Replicare le impostazioni dell'applicazione da un monitor a un monitor identico usando la funzione delle impostazioni dell'applicazione Import (Importa)/Export (Esporta).
- 7. Ricevere le notifiche e aggiornare il firmware e il software.
- 8. Se il display supporta la funzione KVM (Keyboard Video Mouse), è possibile configurare e condividere la tastiera e il mouse tra i computer collegati utilizzando l'opzione **USB KVM**.
- 9. Inoltre, se il display supporta la funzione **Network KVM**, allora è possibile condividere la tastiera e il mouse tra i computer sulla stessa rete e trasferire i file tra di essi.
- 10. Per i display con webcam integrate, questo software offre funzioni per personalizzare le impostazioni della webcam.
- 11. È inoltre disponibile una versione macOS del software DDPM. Per l'elenco dei display che supportano la versione macOS di DDPM, consultare l'articolo della knowledge base 000201067 all'indirizzo https://www.dell.com/support.
- (i) **NOTA:** Alcune funzioni di DDPM citate in precedenza sono disponibili solo per alcuni modelli di monitor. Per ulteriori informazioni su DDPM, e la configurazione del computer consigliata per l'installazione, andare al sito web <a href="https://www.dell.com/support/ddpm">https://www.dell.com/support/ddpm</a>.

# Specifiche sulla risoluzione

### Tabella 8. Specifiche sulla risoluzione.

Descrizione	Valore
Portata scansione orizzontale	Da 28 kHz a 151 kHz (automatica)
Portata scansione verticale	Da 30 Hz a 100 Hz (automatica)
Risoluzione massima predefinita	3440 x 1440 a 100 Hz

# Modalità video supportate

### Tabella 9. Modalità video supportate.

Descrizione	Valore
Capacità visualizzazione video (Modalità alternata HDMI e DisplayPort e USB-C)	480p, 576p, 720p, 1080p

### Modalità di visualizzazione predefinite

### Tabella 10. Modalità di visualizzazione predefinite.

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Polarità di sincronia (Orizzontale/Verticale)
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
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 800 - R	49,3	59,9	71,0	+/-
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-
VESA, 3440 x 1440*	88,8	60,0	319,8	+/-
3440 x 1440	43,8	30,0	157,8	+/-
3440 x 1440*	151,0	100,0	543,5	+/-

\*Consultare Banda video per le impostazioni e i requisiti del monitor.

(i) NOTA: Con il monitor in modalità PIP, PIP principale non supporta la frequenza di aggiornamento a 100 Hz.

## Specifiche elettriche

### Tabella 11. Specifiche elettriche.

Descrizione	Valore
Segnali video in ingresso	HDMI*/DisplayPort 1.4**, 600 mV per ciascuna linea differenziale, polarità     positiva a impedenza in ingresso 100 ohm
	Supporta l'ingresso del segnale USB-C (con modalità alternata DisplayPort 1.4)
Tensione ingresso CA/frequenza/corrente	Da 100 VCA a 240 VCA/50 Hz o 60 Hz ± 3 Hz/3 A (tipico)
Corrente inrush	• 120 V: 40 A (Massimo) a 0°C (avvio a freddo)
	• 240 V: 80 A (Massimo) a 0°C (avvio a freddo)
Consumo di energia	• 0,3 W (Modalità spento) <sup>1</sup>
	• 0,3 W (Modalità standby) <sup>1</sup>
	<ul> <li>0,7 W (Modalità standby di rete)<sup>1</sup></li> </ul>
	• 28,7 W (Modalità acceso) <sup>1</sup>
	• 200,0 W (Massimo) <sup>2</sup>
	• 27,6 W (P <sub>on</sub> ) <sup>3</sup>
	• 88,0 kWh (TEC) <sup>3</sup>

\*Supporta fino a WQHD 3440 x 1440 100 Hz, TMDS, come da specifiche HDMI 2.1.

- \*\*È supportato l'audio HBR3/DisplayPort 1.4/DisplayPort.
- <sup>1</sup> Come definito dalle UE 2019/2021 e UE 2019/2013.
- <sup>2</sup> Impostazione massima di luminosità e contrasto con carico di potenza massimo su tutte le porte USB.
- <sup>3</sup> P<sub>or</sub>: Consumo di energia in modalità attivo è definito nella versione Energy Star 8.0.
- TEC: Il consumo energetico totale in kWh come definito nella versione Energy Star 8.0.

Il presente documento è solo informativo e riflette le prestazioni in laboratorio. Il prodotto può rispondere in modo diverso, in

relazione al software, ai componenti e alle periferiche ordinate. Non vi è alcun obbligo di aggiornare tali informazioni.

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

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



# Caratteristiche fisiche

### Tabella 12. Caratteristiche fisiche.

Descrizione	Valore	
Tipo di cavo segnale	<ul> <li>Digitale: DisplayPort, 20 pin</li> <li>Digitale: HDMI, 19 pin</li> <li>USB (Universal Serial Bus): USB-C, 24 pin</li> <li>USB (Universal Serial Bus): USB, 9 pin</li> </ul>	
(i) NOTA: I monitor Dell sono progettati per lavorare in modo ottimale con i cavi video forniti con il monitor. Poiché Dell non ha il controllo sui diversi fornitori di cavi presenti sul mercato, il tipo di materiale, connettore e processo usato per fabbricare tali cavi, Dell non garantisce che le prestazioni video dei vaci non forniti con il monitor Dell.		
Dimensioni (con supporto)		
Altezza (esteso)	541,25 mm (21,31 pollici)	
Altezza (compresso)	391,25 mm (15,40 pollici)	
Larghezza	815,95 mm (32,12 pollici)	
Spessore	229,42 mm (9,03 pollici)	
Dimensioni (senza supporto)		
Altezza	358,00 mm (14,09 pollici)	
Larghezza	815,95 mm (32,12 pollici)	
Spessore	82,98 mm (3,27 pollici)	
Dimensioni del supporto		
Altezza (esteso)	433,30 mm (17,06 pollici)	
Altezza (compresso)	386,50 mm (15,22 pollici)	
Larghezza	343,20 mm (13,51 pollici)	
Spessore	229,42 mm (9,03 pollici)	
Base	343,20 mm (13,51 pollici) x 228,80 mm (9,01 pollici)	
Peso		
Peso con imballo	14,36 kg (31,66 libbre)	
Peso con gruppo di supporto e cavi	9,91 kg (21,85 libbre)	
Peso senza supporto montato (Considerato il montaggio a parete o montaggio VESA - nessun cavo)	6,90 kg (15,21 libbre)	
Peso del gruppo di supporto	2,48 kg (5,47 libbre)	

# Caratteristiche ambientali

### Tabella 13. Caratteristiche ambientali.

Descrizione Valore			
Standard di conformità			
Monitor certificato ENERGY STAR			
<ul> <li>Registrazione EPEAT laddove applicabile. La registrazione EPEAT varia in base al Paese. Consultare www.epeat.net per lo stato di registrazione nel proprio Paese.</li> </ul>			
Conformità RoHS	Conformità RoHS		
TCO Certified e TCO Certified Edge			
Monitor privo di BFR/PVC (esclusi i cavi esterni)			
Vetro privo di arsenico e mercurio solo per pannello			
Temperatura			
Operativa	Da 0°C a 40°C (da 32°F a 104°F)		

Non operativa	<ul> <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	• Immagazzinamento: Da 5% a 90% (senza condensa)	
	• Spedizione: Da 5% a 90% (senza condensa)	
Altitudine		
Operativa	5000 m (16404 piedi) (massimo)	
Non operativa	12192 m (40000 piedi) (massimo)	
Dissipazione termica	• 682,40 BTU/ora (massimo)	
	• 94,17 BTU/ora (Modalità acceso)	

# Assegnazione dei Pin

# **Connettore DisplayPort**



Immagine 4. Connettore DisplayPort

## Tabella 14.Pin DisplayPort e assegnazioni.

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

### **Connettore HDMI**

Tabella 15. Pin HDMI e assegnazioni.



#### Immagine 5. Connettore HDMI

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

### Interfaccia USB

Questa sezione fornisce informazioni sulle porte USB disponibili sul monitor.

#### USB 5Gbps

#### Tabella 16. Specifiche USB Tipo A del monitor.

Velocità di trasferimento	Velocità dati	Potenza massima supportata*
USB 5Gbps	5 Gbps	4,5 W
USB 2.0	480 Mbps	4,5 W
USB 1.0	12 Mbps	4,5 W

(i) NOTA: Questo monitor è compatibile con USB 5Gbps.

#### USB-C

#### Tabella 17. Specifiche USB-C del monitor

USB-C	Descrizione
Video	DisplayPort 1.4*
Dati	USB 5Gbps
Alimentazione (PD)	Fino a 90 W (Porta USB-C upstream posteriore)
	Fino a 15 W (Porta USB-C downstream ad accesso rapido)

\*HBR3/DisplayPort 1.4 è supportato.

(i) NOTA: Solo la porta USB-C upstream supporta la Modalità alternata DisplayPort 1.4, Alimentazione fino a 90 W.

#### Connettore USB Tipo A downstream





Immagine 6. (Posteriore)

Immagine 7. (Accesso rapido)

#### Tabella 18.Pin USB Tipo A e assegnazioni.

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

#### Connettore USB-C



B12 B11 B10 B9 B8 B7 B6 B5 B4 B3 B2 B1

#### Immagine 8. Connettore USB-C

#### Tabella 19. Pin USB-C e assegnazioni.

Numero pin	Nome segnale	Numero pin	Nome segnale
A1	Massa	B1	Massa
A2	TX1+	B2	TX2+
A3	TX1-	B3	TX2-
A4	VBUS	B4	VBUS
A5	CC1	B5	CC2
A6	D+	B6	D+
A7	D-	B7	D-
A8	SBU1	B8	SBU2
A9	VBUS	B9	VBUS
A10	RX2-	B10	RX1-
A11	RX2+	B11	RX1+
A12	Massa	B12	Massa

#### Porte USB

- Una porta USB-C 5Gbps upstream posteriore
- Una porta USB-C 5Gbps downstream Accesso rapido
- Tre porte USB 5Gbps Tipo A downstream posteriore (2) e Accesso rapido (1)
- (i) NOTA: La funzionalità USB 5Gbps richiede un computer conforme agli standard USB 5Gbps.
- (i) NOTA: Le porte USB del monitor funzionano solo quando il monitor è acceso o in modalità Standby. Se il monitor viene spento e poi riacceso, le periferiche connesse potrebbero impiegare alcuni secondi per riprendere la normale funzionalità.

#### Banda video

#### Tabella 20.Banda video del monitor.

Host	Cavo video	Prioritizzazione USB-C	Profondità colore in RGB444	Risoluzione e frequenza di aggiornamento
USB-C (Modalità	Cavo da USB-C a C	Velocità elevata dati	10 bit	3440 x 1440 a 60 Hz
alternata DP1.4)	5Gbps	Velocità elevata dati (con video DSC)	10 bit	3440 x 1440 a 100 Hz
		Alta risoluzione	10 bit	3440 x 1440 a 100 Hz
USB-C (Modalità	Cavo da USB-C a C 5Gbps	Velocità elevata dati	8 bit	3440 x 1440 a 60 Hz
alternata DP1.2)		Alta risoluzione	10 bit	3440 x 1440 a 100 Hz
HDMI*	Cavo HDMI**	N/D	8 bit	3440 x 1440 a 100 Hz
USB-C (Modalità alternata DP1.2) HDMI* HDMI 1.4			10 bit	3440 x 1440 a 60 Hz
HDMI 1.4	Cavo HDMI**	N/D	8 bit	3440 x 1440 a 60 Hz
			10 bit	3440 x 1440 a 30 Hz
DisplayPort 1.4	Cavo DisplayPort**	N/D	10 bit	3440 x 1440 a 100 Hz
DisplayPort 1.2	Cavo DisplayPort**	N/D	10 bit	3440 x 1440 a 100 Hz

\*Supporta fino a WQHD 3440 x 1440 100 Hz, TMDS, come da specifiche HDMI 2.1.

\*\*Per abilitare il trasferimento dei dati USB, collegare il computer alla porta upstream del monitor utilizzando un cavo da USB-C a C o da USB Tipo A a Tipo B.

(i) NOTA: Profondità colore e risoluzione possono variare in base al comportamento dell'host.

#### Banda velocità USB

#### Tabella 21. Banda velocità USB del monitor.

Host	Cavo USB upstream	Prioritizzazione USB-C	Dispositivo USB collegato a USB-A o C downstream
USB-C (Modalità alternata DisplayPort 1.4)	Cavo da USB-C a C 5Gbps	Velocità elevata dati	Supportato, USB 2.0 (480 Mbps) / USB 5Gbps
		Alta risoluzione	Supportato, USB 2.0 (480 Mbps)
USB 5Gbps Tipo A	Cavo da USB 5Gbps Tipo A a Tipo B	N/D	Supportato, USB 2.0 (480 Mbps) / USB 5Gbps
USB-C 5Gbps	Cavo da USB-C a C 5Gbps	N/D	Supportato, USB 2.0 (480 Mbps) / USB 5Gbps

(i) NOTA: Consultare USB-C Prioritization (Prioritizzazione USB-C) per le impostazioni di prioritizzazione USB-C.

### **Connettore RJ45**





Numero pin	Segnale	
1	MDI0+	
2	MDI0-	
3	MDI1+	
4	MDI1-	
5	СТ	
6	СТ	
7	MDI2+	
8	MDI2-	
9	MDI3+	
10	MDI3-	
Numero pin	Giallo	Verde
11	-	+
12	+	-
13	N/D	+
14	N/D	-

# Tabella 22. Pin RJ45 e assegnazioni.

#### Installazione del driver

Installare il driver del controller Realtek USB GBE Ethernet disponibile per il sistema. È disponibile per il download su **www.dell.com/support** nella sezione "Driver e download".

La velocità dei dati di rete (RJ45) tramite la velocità USB-C/USB Tipo B massima è 1000 Mbps.

### Comportamento Wake-on-LAN

#### Tabella 23. Comportamento Wake-on-LAN.

Stato risparmio energetico computer	Il comportamento del sistema dopo la ricezione del comando Wake-on-Lan (WOL)
Standby moderno (S0ix)	Computer e monitor restano in modalità standby mentre la comunicazione di rete resta attiva.
Standby/Sospensione (S3)	Sia il computer che il monitor sono accesi.
Ibernazione (S4)	Sia il computer che il monitor sono accesi.
DISATTIVO/Spegnimento (S5)	Sia il computer che il monitor sono accesi.

- (i) NOTA: Il BIOS del computer deve essere configurato per attivare la funzione WOL.
- (i) NOTA: Questa porta LAN è conforme 1000Base-T IEEE 802.3az e supporta il passthru (MAPT) dell'indirizzo Mac (stampato sull'etichetta del modello), Wake-on-LAN (WOL) dalla modalità standby (S3) e funzione UEFI\* PXE Boot [UEFI PXE Boot non è supportato dai PC desktop Dell (eccetto OptiPlex 7090/3090 Ultra Desktop)], queste 3 funzioni dipendono dalle impostazioni del BIOS e la versione del sistema operativo. La funzionalità può variare per i PC non Dell.

\*UEFI è l'acronimo di Unified Extensible Firmware Interface.

- (i) NOTA: WOL S4 e WOL S5 sono compatibili solo con i sistemi Dell che supportano DPBS e funziona con la connessione dell'interfaccia USB-C (MFDP).
- (i) NOTA: Per qualsiasi problema relativo a WOL, l'utente deve eseguire il debug del computer senza monitor. Una volta risolto il problema, collegare il monitor.

#### Stato LED connettore RJ45





Tabella 24.	Stato colori LED RJ45 e descrizioni.

Etichetta	Colore LED	Descrizione
1	Verde	<ul> <li>Indicatore collegamento/attività:</li> <li>Lampeggiante - Attività sulla porta.</li> <li>Verde acceso - Collegamento stabilito.</li> <li>Spento - Collegamento non stabilito.</li> </ul>
2	Giallo o verde	Indicatore velocità: • Giallo acceso - 1000 Mbps • Verde acceso - 100 Mbps • Spento - 10 Mbps

(i) NOTA: Il cavo RJ45 non è un accessorio standard contenuto nella confezione.

# **Funzione Plug and Play**

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

# Qualità del monitor LCD e criteri sui pixel

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

# Ergonomia

- △ AVVISO: L'uso non adeguato o prolungato della tastiera può causare lesioni.
- AVVISO: La visione dello schermo del monitor per un lungo periodo di tempo può causare affaticamento degli occhi.

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

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





# Gestione e spostamento dello schermo

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

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



#### Immagine 12. Modi corretti per maneggiare e spostare il monitor

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





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

• Quando si solleva o sposta il monitor, non capovolgere il monitor mentre si tiene la base del supporto o il supporto regolabile. Possono verificarsi danni accidentali al monitor o causare lesioni personali.



Immagine 14. Modo errate per sollevare o spostare il monitor

# Linee guida sulla manutenzione

#### Pulizia del monitor

- AVVISO: Leggere con attenzione Istruzioni di sicurezza prima di pulire il monitor.
- **AVVERTENZA:** Prima di pulire monitor, scollegare il cavo di alimentazione del monitor dalla presa elettrica.

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

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

# **Configurazione del monitor**

# **Fissare il supporto**

- (i) NOTA: Il gruppo supporto non è fissato quando il monitor è inviato dalla fabbrica.
- (i) NOTA: Le istruzioni di seguito si applicano solo al supporto fornito con il monitor. Se si sta fissando un supporto acquistato da altre fonti, seguire le istruzioni di impostazione incluse con il supporto.

Per fissare il supporto del monitor:

1. Estrarre il supporto regolabile e la base del supporto dalla confezione.



#### Immagine 15. Rimuovere il supporto regolabile e la base del supporto

- (i) NOTA: L'immagine è utilizzata solo a scopo illustrativo. L'aspetto del supporto della confezione potrebbe variare.
- 2. Allineare e collocare il supporto regolabile sulla base del supporto.
- 3. Sollevare l'impugnatura della vite e ruotarla in senso orario.
- 4. Una volta stretta la vite, ripiegare l'impugnatura della vite nell'apertura.



Immagine 16. Fissare la base del supporto al supporto regolabile

5. Sollevare il coperchio di protezione come mostrato in modo da accedere all'area VESA per il gruppo del supporto.



#### Immagine 17. Sollevare il coperchio di protezione

- (i) NOTA: Prima di fissare il gruppo di supporto al display, assicurarsi che il lembo della piastra frontale sia aperto per lasciare spazio per il montaggio.
- 6. Fissare il gruppo di supporto al display.
  - a. Inserire la scanalatura sul retro dello schermo sulle due linguette che si trovano sulla parte superiore del supporto.
  - b. Premere il supporto finché scatta in posizione.



Immagine 18. Fissare il gruppo di supporto al display

7. Tenere il supporto regolabile e inclinare con attenzione il monitor, quindi poggiarlo su una superficie piana.



#### Immagine 19. Sollevare il monitor dalla confezione

- (i) NOTA: Sollevare delicatamente il monitor per evitare che scivoli o cada.
- 8. Rimuovere il coperchio di protezione dal monitor.



Immagine 20. Rimuovere il coperchio di protezione

### Uso delle porte di accesso rapido



Quando si desidera usare le porte di accesso rapido integrate nel monitor, premere e rilasciare il modulo accesso rapido. Il modulo accesso rapido scorre verso il basso.

Immagine 21. Uso delle porte di accesso rapido

# **Connessione del monitor**

- AVVERTENZA: Prima di iniziare le procedure descritte nella presente sezione, attenersi alle Istruzioni di sicurezza.
- (i) NOTA: I monitor Dell sono progettati per funzionare in modo ottimale con i cavi Dell contenuti nella confezione. Dell non garantisce la qualità del video e le prestazioni durante l'uso dei cavi non Dell.
- (i) NOTA: Far passare i cavi attraverso l'apertura per la gestione dei cavi prima di collegarli.
- (i) NOTA: Non collegare al contempo tutti i cavi al computer.
- (i) NOTA: Le immagini sono state utilizzate solo a scopo illustrativo. L'aspetto del computer potrebbe variare.

Per connettere il monitor al computer:

- 1. Spegnere il computer e staccare il cavo di alimentazione.
- 2. Collegare il cavo DisplayPort/ HDMI o da USB-C a C dal monitor al computer.
- AVVISO: Per evitare di piegare i connettori del cavo da USB-C a C, afferrare delicatamente entrambi i lati del connettore, quindi inserirlo nella/estrarlo verticalmente dalla porta USB-C del monitor.



Immagine 22. Modo corretto di inserire/rimuovere il cavo da USB-C a C

- 3. Collegare i cavi di alimentazione del computer e del monitor alla presa più vicina.
- AVVISO: Prima di utilizzare il monitor, si consiglia di fissare il supporto regolabile a una parete utilizzando il ferma cavi o un cavo che supporti il peso del monitor per evitare che cada.





4. Accendere il monitor e il computer.

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

# Collegamento del cavo DisplayPort (da DisplayPort a DisplayPort)



Immagine 24. Collegamento del cavo DisplayPort

## Collegamento del cavo HDMI



Immagine 25. Collegamento del cavo HDMI

# Collegamento del cavo da USB Tipo A a Tipo B





(i) NOTA: Usare solo il cavo da USB Tipo A a Tipo B fornito con il monitor.

### Collegamento del cavo da USB-C a C



#### Immagine 27. Collegamento del cavo da USB-C a C

- (i) NOTA: Usare solo il cavo da USB-C a C fornito con il monitor.
- Questa porta supporta la modalità alternativa DisplayPort (solo DP1.4 standard).
- La porta conforme di alimentazione USB-C (PD Versione 3.0) fornisce un'alimentazione fino a 90 W.
- Se il notebook richiede più di 90 W per funzionare e la batteria è scarica, potrebbe non essere alimentato o caricato mediante la porta USB PD del monitor.
- USB-C non è supportato su versioni di Windows precedenti a Windows 10.

#### Collegamento del monitor con il cavo RJ45 (opzionale)

(i) NOTA: Il cavo RJ45 non è un accessorio standard contenuto nella confezione.



Immagine 28. Collegamento del cavo RJ45 e da USB Tipo A a Tipo B

0



Immagine 29. Collegamento del cavo RJ45 e da USB-C a C

# **Dell Power Button Sync (DPBS)**

Il monitor è progettato con la funzione Dell Power Button Sync (DPBS) che consente di controllare lo stato di accensione del sistema PC dal tasto di accensione del monitor. Questa funzione è supportata solo con la piattaforma Dell con funzione DPBS integrata, ed è supportata solo tramite l'interfaccia USB-C.



#### Immagine 30. Collegamento del cavo da USB-C a C per DPBS

Per assicurarsi che la funzione DPBS funzioni la prima volta, seguire questi passaggi sulla piattaforma DPBS supportata nel **Pannello di controllo**.

(i) NOTA: DPBS supporta solo la porta USB-C upstream con l'icona 💭 .

#### 1. Andare su Pannello di controllo.

	Cantral Banal		O Sauch C
- → * ↑ 🔛	> Control Panel	View by: Cate	egory V
20133 y	System and Security Review your computer's status Save backup copies of your files with File History Backup and Restore (Windows 7) Network and Internet View network status and tasks Hardware and Sound View devices and printers Adda device Programs Uninstall a program Get programs	User Vy. Cat  See Change account type  Change account type  Clock and Region  Change date, time, or number formats  Edwindows suggest settings Optimize visual display	on

Immagine 31. Pannello di controllo PC

#### 2. Selezionare Hardware e suoni > Opzioni di alimentazione.



Immagine 32. Hardware PC e suoni

3. Andare su Impostazioni di sistema.



Immagine 33. Impostazioni di sistema PC

4. Nel menu a discesa di Quando viene premuto il pulsante di alimentazione sono presenti alcune opzioni tra cui scegliere: Non intervenire/Sospensione/Ibernazione/Arresta sistema. È possibile selezionare Sospensione/Ibernazione/Arresta sistema.

System Settin	ngs			-			×
← → • ↑	Sontrol Panel > Hardware and So	und > Power Options > System Settings	~	Ō	٩	Searc	h C.
	Define power buttons and turn or	n password protection					
	Choose the power settings that you want fo page apply to all of your power plans.	r your computer. The changes you make to the s	ettings	on this			
	Change settings that are currently unaverse	ailable					
	Power and sleep button settings						
	When I press the power button:	Shut down ~					
s	When I press the sleep button:	Do nothing Sleep					
	Shutdown settings	Shut down Turn off the display					
	Turn on fast startup (recommended This helps start your PC faster after sh	)) utdown, Restart isn't affected, Learn More					
	Sleep Show in Power menu						
	Hibernate						
	Show in Power menu.						
	Show in account picture menu.						
		Save changes		Cancel	1		

Immagine 34. Impostazioni di sistema PC: Quando viene premuto il pulsante di accensione

System Settings				_	-		×
← → * ↑ 😵	> Control Panel > Hardware and Sou	und > Power Options > System Settings	~	Ğ	٩	Searc	:h C
Def Choo page	ine power buttons and turn on ose the power settings that you want for apply to all of your power plans. Change settings that are currently unava	password protection your computer. The changes you make to the se ilable	ettings	on this			
Pow	er and sleep button settings						
(	When I press the power button:	Shut down $\sim$					
(	When I press the sleep button:	Sleep ~					
Shut	down settings Turn on fast startup (recommended) This helps start your PC faster after shu	Do nothing Sleep Hibernate Turn off the display tidwup. Bestart ion't affected Learn More					
	Sleep Show in Power menu.	adown headir in conceled. <u>ceam more</u>					
	Hibernate Show in Power menu.						
	Lock Show in account picture menu.						
		Save changes		Cancel			

#### Immagine 35. Impostazioni di sistema PC: Quando viene premuto il pulsante di sospensione

(i) NOTA: Non selezionare "Non intervenire" poiché il tasto di accensione del monitor non sarà in grado di eseguire la sincronizzazione con lo stato di accensione del sistema PC.

## Collegamento del monitor per DPBS per la prima volta



#### Immagine 36. Stato iniziale Dell Power Button Sync (DPBS)

Durante la configurazione della funzione DPBS, procedere come segue:

- 1. Assicurarsi il PC e il monitor siano spenti.
- 2. Premere il tasto di accensione del monitor per accenderlo.
- 3. Collegare il cavo da USB-C a C (fornito con il monitor) dal PC al monitor.
- 4. Sia il monitor che il PC si accendono normalmente. In caso contrario premere il pulsante di accensione del monitor o del PC per avviare il sistema.
- (i) NOTA: Assicurarsi che Dell Power Button Sync sia impostato su On (Attivo). Consultare Dell Power Button Sync.
### Uso della funzione DPBS

### Riattivazione con cavo USB-C

Una volta collegato il cavo da USB-C a C, lo stato del monitor/PC è il seguente:



### Immagine 37. Collegamento della USB-C per DPBS per la prima volta

Quando viene premuto il tasto di accensione del monitor o del PC, lo stato del monitor/PC è il seguente:





(i) NOTA: È possibile abilitare o disabilitare la funzione Dell Power Button Sync usando l'OSD.

• Una volta che il monitor e il PC sono entrambi accesi, tenere premuto il pulsante di accensione del monitor per 4 secondi, lo schermo chiede se si desidera spegnere il PC.



Immagine 39. Tenere premuto il pulsante di accensione del monitor per 4 secondi



Immagine 40. Lo schermo indica lo spegnimento del monitor e del PC

• Se è necessario forzare lo spegnimento del sistema, tenere premuto il pulsante di accensione del monitor per 10 secondi.





### Collegamento del monitor per USB-C in modalità DPBS

Se il Dell PC\* dispone di più di due porte USB-C, lo stato di alimentazione di ciascun monito collegato sarà sincronizzato con il PC. Ad esempio, quando il PC e due monitor sono inizialmente accesi, premendo il tasto di accensione sul Monitor 1 o Monitor 2 è possibile spegnere il PC, Monitor 1 e Monitor 2.

\*Assicurarsi di verificare se il Dell PC supporta DPBS.





Immagine 43. Premere il pulsante di accensione sul Monitor 1 o 2 viene spento il PC

Assicurarsi che **Dell Power Button Sync** sia impostato su **On (Attivo)** (consultare Dell Power Button Sync). Quando il PC e due monitor sono inizialmente spenti, premendo il tasto di accensione sul Monitor 1 o Monitor 2 è possibile accedere il PC, Monitor 1 e Monitor 2.



Immagine 44. PC, Monitor 1 e Monitor 2 vengono tutti spenti



Immagine 45. Accendere il Monitor 1 o 2, vengono accesi anche il PC e il Monitor 2 o 1

# Organizzazione dei cavi





Durante il collegamento di tutti i cavi necessari (vedere Connessione del monitor per il collegamento dei cavi), organizzare i cavi come mostrato di seguito.

## Fissaggio del monitor utilizzando il blocco Kensington (opzionale)

L'apertura del blocco di sicurezza si trova nella parte inferiore del monitor (vedere Rimozione del supporto del monitor). Fissare il monitor a un tavolo utilizzando il blocco di sicurezza Kensington.

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



Immagine 47. Fissaggio del monitor utilizzando il blocco Kensington

(i) NOTA: L'immagine è utilizzata solo a scopo illustrativo. L'aspetto del blocco potrebbe variare.

# Rimozione del supporto del monitor

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

Per rimuovere il supporto:

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



Immagine 48. Rimozione del supporto del monitor

# Montaggio su parete VESA (opzionale)



#### Immagine 49. Montaggio su parete VESA

(Dimensioni delle viti: M4 x 10 mm).

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

- 1. Collocare il pannello del monitor su di un panno morbido o un cuscino appoggiato su una superficie piana.
- 2. Rimuovere il supporto (vedere Rimozione del supporto del monitor).
- 3. Usare un cacciavite a croce Phillips per rimuovere le quattro viti che fissano la copertura di plastica.
- 4. Fissare la staffa di supporto del kit di montaggio su parete al monitor.
- 5. Montare il monitor a parete. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione in dotazione con il kit per il montaggio a parete.
- (i) NOTA: Da usare solo con staffe per il montaggio su parete omologate UL o CSA o GS con una capacità minima di peso o carico di 27,60 kg.

# Funzionamento del monitor

# Accendere il monitor

Premere il pulsante di accensione per accendere il monitor.



Immagine 50. Pulsante di accensione del monitor

# Uso del controllo joystick

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





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

### Tabella 25.Funzioni del joystick

Joystick	Descrizione
	<ul> <li>Quando l'OSD non è visualizzato sullo schermo, premere il joystick per avviare Utility avvio menu. Consultare Accedere al Utility avvio menu.</li> <li>Con il menu OSD visualizzato, premere il joystick per confermare la selezione o salvare le impostazioni.</li> </ul>
←()→	<ul> <li>Per la navigazione bidirezionale (destra e sinistra).</li> <li>Spostare verso destra per accedere al menu secondario.</li> <li>Spostare a sinistra per il livello precedente del menu o chiudere il menu corrente.</li> </ul>
	<ul> <li>Per la navigazione bidirezionale (su e giù).</li> <li>Passa da una voce del menu all'altra.</li> <li>Aumenta (su) o riduce (giù) i parametri della voce del menu selezionata.</li> </ul>

# Uso del menu OSD (On Screen Display)

### Accedere al Utility avvio menu

Quando si attiva o premere il joystick, viene visualizzato il Utility avvio menu che consente di accedere al menu OSD principale e alle funzioni di collegamento.

Spostare il joystick per selezionare una funzione.





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

#### Tabella 26. Funzioni dell'Utility avvio menu

Etichetta	Icona	Descrizione
1	Ξ	Per avviare il menu OSD (On Screen Display) principale. Consultare Accesso al sistema di menu.
	Menu	

Etichetta	Icona	Descrizione	
2	Ó	Quando si sposta il joystick verso sinistra o destra per scorrere le funzioni di collegamento, l'elemento selezionato sarà evidenziato e spostato in posizione centrale. Premere il joystick per accedere al sottomenu.	
	$\rightarrow$	• <b>USB Switch (Interruttore USB)</b> : Per scorrere tra le sorgenti USB upstream in modalità PIP/PBP.	
	-0-	• Input Source (Origine ingresso): Per scegliere una sorgente di ingresso dall'elenco di segnali video che possono essere collegati al monitor.	
	Q	<ul> <li>Brightness (Luminosità)/Contrast (Contrasto): Per accedere ai cursori di regolazione di luminosità e contrasto.</li> </ul>	
	00	• <b>Preset Modes (Modalità predefinite)</b> : Per scegliere una modalità colore preferita dall'elenco delle modalità predefinite.	
		PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP): Per scegliere la sistema della finestra secondaria PIP/PBP dall'elenco delle opzioni	
	Funzioni di collegamento	(i) <b>NOTA:</b> È possibile impostare i tasti di scelta rapida preferiti. Per ulteriori informazioni consultare Personalize (Personalizza).	
(i) NOTA: Una un'altra funzi	volta modificate le impost ione o uscire.	azioni, seguire i tasti di navigazione per confermare le modifiche prima di passare a	
3	X	Per chiudere il Utility avvio menu.	
	Esci		

### Uso dei tasti di navigazione

Quando è attivo il menu OSD principale, spostare il joystick per configurare le impostazioni seguendo i tasti di navigazione visualizzati sotto l'OSD.



Immagine 53. Tasti di navigazione

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

### Accesso al sistema di menu

(i) NOTA: Una volta modificate le impostazioni, premere il joystick per salvare le modifiche prima di passare a un altro menu o uscire.

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
-,0,-	Brightness (Luminosità)/ Contrast (Contrasto)	Usare questo menu per attivare la regolazione Brightness (Luminosità)/ Contrast (Contrasto).
		Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE
		Immagine 54. Menu Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)
	Brightness (Luminosità)	La funzione <b>Brightness (Luminosită)</b> regola il livello di luminosită della retroilluminazione. Spostare il joystick in alto o in basso per aumentare o ridurre il livello di luminosită (min. 0/ max. 100).
	Contrast (Contrasto)	La funzione <b>Contrast (Contrasto)</b> regola il grado di differenza tra le zone chiare e scure sullo schermo del monitor.
		Spostare il joystick in alto o in basso per aumentare o ridurre il livello di contrasto (min. 0/ max. 100).
Ð	Input Source (Origine ingresso)	Scegliere tra diversi segnali video che possono essere collegati al monitor.
	USB-C   90W	Selezionare <b>USB-C 🗢 90 W</b> quando si utilizza la porta upstream USB-C. Premere il joystick per confermare la selezione.
	DP	Selezionare <b>DP</b> quando si usa il connettore DisplayPort (DP). Premere il joystick per confermare la selezione.
	HDMI	Selezionare <b>HDMI</b> quando si utilizza il connettore HDMI. Premere il joystick per confermare la selezione.
	Brightness/Contrast Sync (Sincronizzazione Iuminosità/contrasto)	Selezionare <b>On (Attivato)</b> per applicare il livello di luminosità e contrasto per tutte le origini di ingresso. Selezionare <b>Off (Disattivato)</b> per avere impostazioni di contrasto e luminosità indipendenti.

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione	
	Rename Inputs (Rinomina ingressi)	Consente di specificare un nome ingresso predefinito per la sorgente di ingresso selezionata. Le opzioni predefinite sono <b>PC, PC 1, PC 2, Laptop, Laptop 1</b> , e <b>Laptop 2</b> . L'impostazione predefinita è <b>Off (Disattivato)</b> .	
		(i) NOTA: Quando viene rinominato l'ingresso USB-C ♥ 90W, il valore del wattaggio resta dopo l'opzione specificata, ad esempio PC 1 ♥ 90W.	
		(i) NOTA: Non si applica ai nomi ingresso mostrati nei messaggi di avviso e Display Info (Informazioni sul display).	
	USB-C Switch when PC Sleep (Cambio su USB-C	Consente di impostare il comportamento del monitor quando il computer entra in modalità sospensione.	
	con in PC sospensione)	• On (Attivato): il monitor passa a uno degli ingressi video disponibili.	
		Off (Disattivato): Il monitor entra in sospensione.	
	A	(i) <b>NOTA:</b> si applica a computer che offrono l'orgine video tramite la porta USB-C.	
	(Selezione automatica)	On (Attivato). Premere il joystick per confermare la selezione.	
	Options for USB-C	Consente di impostare la funzione su:	
	(Opzioni per OSB-C)	<ul> <li>Prompt for Multiple Inputs (Richiedi per ingressi multipli): Visualizza sempre il messaggio "Switch to USB-C Video Input" (Passa a ingresso video USB-C) per scegliere se passare o meno.</li> </ul>	
		• Always Switch (Cambia sempre): Passa sempre all'ingresso video USB-C (senza richiesta) quando viene collegato il cavo da USB-C a C.	
		• <b>Off (Disattivato)</b> : Non passa mai all'ingresso video USB-C quando viene collegato il cavo da USB-C a C.	
		Premere il joystick per confermare la selezione.	
		(i) NOTA: Quando Auto Select (Selezione automatica) è Off (Disattivato), questa funzione non è disponibile	
	Options for DP/HDMI	Consente di impostare la funzione su:	
	(Opzioni per DP/HDMI)	• Prompt for Multiple Inputs (Richiedi per ingressi multipli): Visualizza sempre il messaggio "Switch to DP/HDMI Video Input" (Passa a ingresso video DP/HDMI) per scegliere se passare o meno.	
		• Always Switch (Cambia sempre): Passa sempre all'ingresso video DisplayPort/HDMI (senza richiesta) quando è collegato il cavo DisplayPort o HDMI.	
		Off (Disattivato): Non passa automaticamente all'ingresso video DisplayPort/HDMI quando è collegato il cavo DisplayPort o HDMI.	
		<ul> <li>NOTA: Quando Auto Select (Selezione automatica) è Off (Disattivato), questa funzione non è disponibile.</li> </ul>	
	Reset Input Source (Ripristina origine ingresso)	Ripristina le impostazioni di ingresso del monitor alle impostazioni predefinite.	
0	Color (Colore)	Regola la modalità di impostazione del colore.	
$\odot$		Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE	
		< Exit	
		Immagine 56. Menu Color (Colore)	

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Preset Modes (Modalità predefinite)	Consente di scegliere da un elenco di modalità colore predefinite. Premere il joystick per confermare la selezione.
		Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE
		More information
		Immagine 57. Menu Preset Modes (Modalità predefinite)
		• <b>Standard</b> : È l'impostazione predefinita. Questo monitor è certificato da TÜV per la riduzione dell'emissione di luce blu e la creazione di immagini più rilassanti e meno stimolanti grazie all'uso di un pannello a bassa emissione di luce blu.
		Movie (Film): Carica le impostazioni colore ideali per i film.
		<ul> <li>Game (Gloco): Carica le impostazioni colore ideali per la maggior parte dei glocni.</li> <li>Warm (Caldo): Visualizza i colori con una temperatura colore bassa, lo schermo</li> </ul>
		appare più caldo con una tinta rosso/gialla.
		<ul> <li>Cool (Freddo): Visualizza i colori con una temperatura colore alta. Lo schermo appare più freddo con una tinta blu.</li> </ul>
		Custom Color (Colori personalizzati): Consente di regolare manualmente le
		impostazioni dei colori (R/G/B) e creare modalità colore predefinite personalizzate.
	(Formato ingresso colore)	Consente di impostare la modalità di ingresso video su: • <b>BGB</b> : Selezionare questa onzione se il monitor è collegato a un computer o lettore
		multimediale che supporta l'uscita RGB.
		YCbCr: Selezionare questa opzione se il lettore multimediale supporta solo l'uscita YCbCr:
		Premere il joystick per confermare la selezione.
		Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE
		< Exit <
		Immagine 58. Menu Input Color Format (Formato ingresso colore)
	Hue (Tonalità)	Questa funzione permette di cambiare il colore dell'immagine video sul verde o sul viola. È usata per regolare le tonalità di colore della pelle. Spostare il joystick per regolare il livello della tonalità da '0' a '100'.
		(i) NOTA: La funzione è disponibile solo quando viene selezionata la modalità predefinita Movie (Film) o Game (Gioco).

lcona	Menu e sottomenu	Descrizione	
	Saturation (Saturazione)	Questa funzione permette di regolare la saturazione del colore dell'immagine video. Spostare il joystick per regolare il livello della saturazione da '0' a '100'.	
		(i) NOTA: La funzione è disponibile solo quando viene selezionata la modalità predefinita Movie (Film) o Game (Gioco).	
	Reset Color (Ripristina colore)	Ripristina le impostazioni colore del monitor sulle impostazioni predefinite.	
	Display	Usare <b>Display</b> per regolare le immagini.	
L		Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE	
		<ul> <li>☆ Brightness/Contrast</li> <li>Aspect Ratio</li> <li>&gt; 21.9</li> <li>⇒ Input Source</li> <li>Sharpness</li> <li>&gt; 50</li> <li>© Color</li> <li>Response Time</li> <li>&gt; Normal</li> <li>&gt; Display</li> <li>USSC Prioritization</li> <li>&gt; 0 USS</li> <li>Reset Display</li> <li>&gt; Menu</li> <li>☆ Personalize</li> <li>&gt; O thers</li> <li>O More Information </li> </ul>	
		Immagine 59. Menu Display	
	Aspect Ratio (Formato)	Regola il formato dell'immagine su <b>21:9, 16:9, 4:3</b> , o <b>5:4</b> .	
	Sharpness (Nitidezza)	Questa funzione rende l'immagine più nitida o più delicata. Spostare il joystick per regolare il livello della nitidezza da '0' a '100'.	
	Response Time (Tempo di risposta)	Consente di impostare il tempo di risposta su <b>Normal (Normale)</b> o <b>Fast (Veloce)</b> .	
	USB-C Prioritization (Prioritizzazione USB-C)	Consente di specificare la priorità di trasferimento dei dati con risoluzione ( <b>High</b> <b>Resolution (Alta risoluzione)</b> ) o velocità elevata ( <b>High Data Speed (Velocità elevata dati</b> )) quando si utilizzano dispositivi USB-C. Se la piattaforma corrente è DisplayPort 1.4 (HBR3), usare <b>High Data Speed (Velocità elevata dati</b> ) per accedere alla prestazioni video complete con velocità dati elevata. Se la piattaforma corrente è DisplayPort 1.2 (HBR2) o inferiore, selezionare <b>High Resolution (Alta risoluzione)</b> per accedere alle prestazioni video complete e ridurre la velocità dei dati e della rete.	
		Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE	
	Dell Power Button Sync	Immagine 60. Menu USB-C Prioritization (Prioritizzazione USB-C)	
	Den Fower Bullon SynC	del monitor.	
		(i) NOTA: Quando è selezionato Off (Disattivato), la funzione Riattiva su collegamento resta attiva. Quando viene rilevato un collegamento USB-C, il computer verrà acceso.	
		(i) <b>NOTA:</b> Questa funzione è supportata solo con la piattaforma Dell con funzione DPBS integrata, ed è supportata solo tramite l'interfaccia USB-C.	

lcona	Menu e sottomenu	Descrizione			
	Reset Display (Ripristina schermo)	Ripristina tutte le impostazioni di visualizzazione sui valori predefiniti.			
	PIP/PBP	Questa funzione visualizza Premere il joystick per cont Dell Pro 34 Plus USB-	una finestra contene fermare la selezione. C Hub Monitor - P3425WE t PIP/PBP Mode	nte immagini da altra	Sorgente di ingresso.
		Tabella 28.			
		Finestra principale		Finestra secondaria	
			USB-C	DisplayPort	HDMI
		DisplayPort	-	v 	v 
		HDMI	√	√	
		(i) NOTA: Le immagini in divisa.	modalità PBP sarann	no visualizzate al centi	ro della finestra
	PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP)	Consente di scegliere una n dimensioni e posizioni delle grafico per offrire una visio predefinita è <b>Off (Disattiva</b> Dell Pro 34 Plus USB- & Brightness/Contras Display PIP/PBP & USB @ Menu \$\$ Personalize @ Others \$\$ More Information	modalità PBP o PIP da e finestre secondarie. ne rapida delle divers <b>to</b> ). CHub Monitor - P3425WE t PIP/PBP Mode	all'elenco dei predefin Le opzioni sono mos e impostazioni del lay	iti che offre diverse trate in formato vout. L'impostazione
	PIP/PBP (Sub)	Scegliere un segnale video PIP/PBP. Premere il joystic	che possa essere col k per confermare la su	llegato al monitor per elezione.	la finestra secondaria
	LISB Switch	() NUIA: La funzione è c	ilsponibile solo quanc	io ia modalita PIP/PB tream in modalità PIP	P e attiva.
	(Interruttore USB)	i NOTA: La funzione è c	lisponibile solo quanc	lo la modalità PIP/PB	P è attiva.

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione	
	Video Swap (Scambia video)	Selezionare per scambiare i video tra la finestra principale e la finestra secondaria in modalità PIP/PBP. Premere il joystick per confermare la selezione.	
	Contrast (Sub) (Contrasto (Sub))	Regola il livello del contrasto dell'immagine in modalità PIP/PBP. Spostare il joystick per regolare il livello del contrasto da '0' a '100'.	
		(i) NOTA: La funzione è disponibile solo quando la modalità PIP/PBP è attiva.	
Ú	USB	Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE ;낮: Brightness/Contrast DP assign to > USB-B @ 단기 Input Source HDMI assign to > USB-B @	
		Oolor     Show KVM Setup Guide     Select ✓       □ biplay     Reset USB       □ Pip/PBP       ① USB       □ Menu       ☆ Personalize       □ Others       ⑦ More Information	
		Immagine 63. Menu USB	
	DP assign to (DP assegnato a)	Consente di assegnare la porta USB upstream per i segnali in ingresso ( <b>DP</b> e <b>HDMI</b> ), la porta USB downstream del monitor (ad esempio tastiera e mouse) può essere usata dai segnali di ingresso correnti durante il collegamento di un computer a una delle porte upstream. Per informazioni consultare anche Impostazione dello switch KVM.	
	HDMI assign to (HDMI assegnato a)	<ul> <li>Quando è in uso una porta upstream, la porta upstream collegata è attiva.</li> <li><b>NOTA:</b> Per evitare di causare danni o perdite, prima di scollegare la porta USB upstream, assicurarsi che NESSUN dispositivo di archiviazione USB sia in uso tramite il computer collegato alla porta USB downstream del monitor.</li> </ul>	
	Show KVM Setup Guide (Mostra guida del KVM)	Visualizza la guida di configurazione KVM. Seguire i passaggi per collegare più computer al monitor e usare una configurazione di tastiera e mouse.	
	Reset USB (Ripristina USB)	Ripristina tutte le impostazioni USB sui valori predefiniti.	
Ē	Menu	Regola le impostazioni del menu OSD, come la lingua del menu OSD, l'intervallo di tempo di visualizzazione del menu su schermo, e così via.	
		Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE	
		Brightness/Contrast         Language         >         English           FD Input Source         Transparance         >         10	
		Image code     Image code       Image code	
		LOCK > Uisable      IP/PBP Reset Menu	
		0 USB	
		☆ Personalize 표 Others	
		More Information	
		▲ < Exit	
		Immagine 64. Menu Menu	
	Language (Lingua)	Permette di impostare e visualizzare il menu OSD usando una delle lingue disponibili (Inglese, Spagnolo, Francese, Tedesco, Portoghese brasiliano, Russo, Cinese semplificato o Giapponese).	

lcona	Menu e sottomenu	Descrizione
	Transparency (Trasparenza)	Selezionare per cambiare la trasparenza del menu spostando il joystick (min. 0/max. 100).
	Timer	Imposta l'intervallo durante il quale l'OSD resta attivo dopo l'ultima operazione con il joystick. Usare il joystick per regolare il dispositivo di scorrimento con incrementi di 1 secondo, da 5 a 60 secondi.
	Lock (Blocca)	Con i tasti di controllo sul monitor bloccati, è possibile impedire alle persone di accedere ai controlli.
		<ul> <li>Immagine 65. Menu Lock (Blocca)</li> <li>Menu Buttons (Tasti Menu): Tutte le funzioni del joystick sono bloccate e non accessibili da parte dell'utente.</li> <li>Power Button (Tasto di accensione): Il tasto di accensione viene bloccato e non è accessibile.</li> <li>Menu + Power Buttons (Tasti Menu e accensione): Sia il joystick che il tasto Accensione vengono bloccati e non sono accessibili da parte dell'utente.</li> <li>Menu + Power Buttons (Tasti Menu e accensione): Sia il joystick che il tasto Accensione vengono bloccati e non sono accessibili da parte dell'utente.</li> <li>Menu + Power Buttons (Tasti Menu e accensione): Sia il joystick che il tasto Accensione vengono bloccati e non sono accessibili da parte dell'utente.</li> <li>Metodo di blocco alternativo: È possibile spostare e tenere il joystick verso l'alto o il basso o sinistra o destra per 4 secondi per impostare le opzioni di blocco mediante il menu popup, quindi premere il joystick verso l'alto o il basso o sinistra o destra per 4 secondi per impostare le opzioni di blocco mediante il menu popup.</li> <li>MortA: Per sbloccare, spostare e tenere il joystick verso l'alto o il basso o sinistra o destra per 4 secondi per impostare le opzioni di blocco mediante il menu popup.</li> </ul>
	Reset Menu (Ripristina menu)	Ripristina tutte le impostazioni OSD sui valori predefiniti.

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione	
$\overline{}$	Personalize	Doll Pro 24 Dire LICP, C. Hub Monitor - P240EWC	
$\mathbf{W}$	(Personalizza)	Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE	
		Input Source     Shortcut Key 1     Switch	
		Color     Shortcut Key 2     Input Source       Display     Shortcut Key 2     Display	
		Display Shortout Key 3 Shortout Key 3 Brightness/Contrast     PIP/PBP Shortout Key 4 > Preset Modes	
		0 USB Shortcut Key 5 > PIP/PBP Mode	
		E Menu Direct Key Guide Select ✓	
		Others     Direct Key 2 > > Menu Launcher	
		More Information Direct Key 3 ^ > Menu Launcher	
		. K Fyit	
		Immagine 66. Menu Personalize (Personalizza) 1	
		Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE	
		- 🄆 Brightness/Contrast	
		Input Source     Direct Key 4      >     Menu Launcher       Color     Power LED     >     On in On Mode	
		☐ Display USB-C Charging ⊕ 90W > Off in Off Mode Ø	
		PIP/PBP     Other USB Charging > Off in Standby Mode Ø	
		Coos rast waterp     For D	
		☆ Personalize	
		Others     More Information	
		► Krit	
		Immagine 67. Menu Personalize (Personalizza) 2	
	Shortcut Key Guide (Guida ai tasti di scelta rapida)	Visualizza la guida ai tasti di scelta rapida per configurare il tasto di scelta rapida nel <b>Menu Launcher (Utility avvio menu)</b> .	
	Shortcut Key 1 (Tasto di scelta ranida 1)	Selezionare una funzione da <b>Preset Modes (Modalità predefinite)</b> , Brightness (Luminosità)/Contrast (Contrasto), Input Source (Origine ingresso)	
	Chartout Koy 2	Aspect Ratio (Formato), PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP),	
	(Tasto di scelta rapida 2)	USB Switch (Interruttore USB), Video Swap (Scambia video) $\circ$	
	Shortcut Key 3	Display Info (Informazioni sul display) e impostarla come tasto di scelta rapida.	
	(lasto di scelta rapida 3)		
	Shortcut Key 4 (Tasto di scelta rapida 4)		
	Shortcut Key 5		
	(Tasto di scelta rapida 5)		
	Direct Key Guide	Visualizza la guida ai tasti diretti per configurare i tasti diretti. L'impostazione predefinita	
	(Guida ai tasti diretti)	per tutti e quattro i tasti diretti è <b>Menu Launcher (Utility avvio menu)</b> .	
	Direct Key 1 ~	Selezionare una funzione da Off (Disattivato), Menu Launcher (Utility avvio	
	(Tasto diretto 1 ~)	menu), Preset Modes (Modalità predefinite), Brightness (Luminosità),	
	Direct Key 2 >	Contrast (Contrasto), Input Source (Origine Ingresso), Aspect Ratio (Formato), Display Info (Informazioni sul display) PIP/PRP Mode (Modalità PIP/PRP)	
	(Tasto diretto 2 > )	USB Switch (Interruttore USB) o Video Swap (Scambia video) e impostarla come tasto	
	Direct Key 2 ^	diretto.	
	(Tasto diretto 3 ^)		
	Direct Kou A		
	UIRECT KEY 4 \ (Tasta diratta 4 \lambda)		

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione		
	LED accensione	Consente di impostare lo stato dell'indicatore di alimentazione per risparmiare energia.		
	USB-C Charging 🕆 90W (Carica USB-C 荣 90 W)	<ul> <li>Consente di attivare o disattivare la funzione USB-C Charging ♥ 90W (Carica USB-C ♥ 90 W) durante la modalità spegnimento del monitor. Quando è selezionato On in Off Mode (Attiva in modalità disattivo), sarà possibile caricare il notebook o dispositivi mobile mediante il cavo da USB-C a C anche quando il monitor è spento.</li> <li>(i) NOTA: La funzione non è selezionabile e sarà predefinita su On in Off Mode (Attiva in modalità disattivo) se il monitor è collegato ai notebook Latitude e Precision di Dell che supportano Dell Power Button Sync tramite USB-C. In questa configurazione, la funzione di carica USB-C del monitor è sempre disponibile durante la modalità disattivo.</li> </ul>		
	Other USB Charging (Altra carica USB)	Consente di attivare o disattivare la funzione di carica delle porte USB Tipo A e USB-C downstream durante la modalità standby del monitor.		
		Quando la funzione è abilitata, sarà possibile caricare i dispositivi mobile mediante i collegamenti alle porte USB Tipo A e USB-C downstream anche quando il monitor è spento.		
		<ol> <li>NOTA: Questa funzione è disponibile quando il cavo da USB-C a C è scollegato dalla porta USB-C upstream. Se è collegato il cavo da USB-C a C, Other USB Charging (Altra carica USB) segue lo stato di alimentazione dell'host USB e la funzione non è accessibile.</li> </ol>		
	Fast Wakeup (Riattivazione rapida)	L'impostazione predefinita è Off (Disattivato). Selezionando On (Attivato) è possibile impedire al monitor di accedere alla modalità Standby.		
		Premendo il joystick è possibile riattivare il monitor quando entra in modalità Standby.		
	Reset Personalization (Ripristina personalizzazione)	Ripristina tutte le impostazioni nel menu <b>Personalize (Personalizza)</b> ai valori predefiniti di fabbrica.		
1t	Others (Altro)	Regola le impostazioni OSD, ad esempio DDC/Cl, LCD Conditioning (Ripristino LCD),         Self-Diagnostic (Diagnostica), e così via.         Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE		

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione			
	DDC/CI	<b>DDC/CI</b> (Display Data Channel/Command Interface) consente di regolare le impostazioni del monitor utilizzando il software sul computer. Abilitare questa funzione per migliorare l'esperienza personale ed ottimizzare le prestazioni del monitor. La funzione può essere disabilitata selezionando <b>Off (Disattivato)</b> .			
		Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE			
		Imput Source     DDC/CI     On       Imput Source     LCD Conditioning     Off       Color     Self-Diagnostic       Display     Reset Others       PIP/PBP     Factory Reset			
		<ul> <li>Uses</li> <li>Menu</li> <li>☆ Personalize</li> <li>① Others</li> <li>③ More Information</li> </ul>			
		< Exit <  <  <  < </td			
		Immagine 69. Menu DDC/CI			
	LCD Conditioning (Ripristino LCD)	Aiuta a ridurre i casi meno gravi di trattenimento dell'immagine. In base alla gravità di trattenimento dell'immagine, il programma può impiegare diversi minuti. Selezionare <b>On (Attivato)</b> per abilitare questa funzione.			
		Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE			
		Brightness/Contrast DDC/Cl			
		Big Color     Self-Diagnostic			
		PIP/PBP Factory Reset			
		U USB			
		Fit     Personalize       III     Others			
		() More information			
		Immagine 70. Menu LCD Conditioning (Ripristino LCD)			
	Self-Diagnostic (Diagnostica)	Selezionare questa funzione per eseguire la diagnostica integrata, consultare Diagnostica integrata.			
	Reset Others (Ripristina altro)	Ripristina tutte le impostazioni nel menu <b>Others (Altro)</b> ai valori predefiniti di fabbrica.			
	Factory Reset (Ripristino predefiniti)	Ripristina tutti i valori alle impostazioni predefinite di fabbrica. Sono inoltre le impostazioni per i test ENERGY STAR.			
		Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE			
		System     DDC/Cl     On       To Input Source     LCD Conditioning     Off			
		Color     Self-Diagnostic     Select ✓       □ Display     Reset Others			
		IPIP/PBP Factory Reset     ENERGY STAR <sup>®</sup>			
		E Menu → Personalize			
		Constants     Constants			
		✓ Exit			
		Immagine 71. Menu Factory Reset (Ripristino predefiniti)			

Icona	Menu e sottomenu	Descrizione				
(j)	More Information (Altre informazioni)	Usare il menu per visualizzare le informazioni del monitor o ricevere assistenza. Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor - P3425WE				nza.
		÷∳: Brightn ⊕ Input S €) Color ↓ Display □ PIP/PB (∱ US8	ess/Contrast D Duurce D			
		i Menu ☆ Person ⊡ Others ⑦ More In	slize formation			it
				<	/	
	Display Info (Informazioni sul display)	Selezionare per visua del monitor.	e /2. Menu N lizzare le imposta	azioni correnti, vers	i <b>(Altre Informazi</b> sione firmware e tag	<b>oni)</b> g assistenza
		Dis	play Info			
		lr	nput Source:	DP		
		R	esolution: Ionitor Capability :	3440x1440, 60 Hz 24- USB-C ⇔ 90W	bit	
			ionitor oupublity :	DP 1.4 HBR3 (DSC)		
				HDMI 2.1 TMDS		
		U	SB:	3.2 Gen 1		
		S	tream Info:	5.4Gbps 4-lane		
			SB Upstream:	USB-C		
		N	lodel:	P3425WE		
		F	irmware:	XXXXXX		
		S	ervice Tag:	XXXXXXX		
				^		
				$\langle \times \rangle$		
		lucius a star	72 Man. D	ionlow Info (Info		Jav
	Dell Monitor Support	Per accedere ai mata	riali di supporto d	ispiay into (into ienerale del monito	rmazioni sui disp	one per
	(Supporto monitor Dell)	scansionare il codice	QR.		סי, שסמוב וט סודומו נµוו	one hei

# Messaggi OSD

### Configurazione iniziale

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



### Immagine 74. Messaggio ripristino predefiniti

Selezionando Yes (Si) per ripristinare le impostazioni predefinite, viene visualizzato il seguente messaggio:



Immagine 75. Premere il tasto di navigazione

Premere il tasto di navigazione, viene visualizzato il seguente messaggio:

Select option:
✓ English
Español
Français
Deutsch
Português (Brasil)
Русский
简体中文
日本語
^

Immagine 76. Seleziona lingua

Selezionare la lingua preferita, viene visualizzato il seguente messaggio:





Selezionando No (opzione predefinita), viene visualizzato il seguente messaggio:



Immagine 78. Guida al collegamento di più PC

### Messaggi di avvertenza OSD

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





Indica che il monitor non è in grado di sincronizzarsi con il segnale che riceve dal computer. Si veda Specifiche del monitor per avere le frequenze Verticali e Orizzontali utilizzabili da questo monitor. La modalità consigliata è **3440 x 1440**. Si vedrà il seguente messaggio prima che la funzione **DDC/CI** sia disabilitata:



Immagine 80. Messaggio DDC/CI

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



Immagine 81. Messaggio luminosità

(i) NOTA: Selezionando Yes (Si), il messaggio non sarà visualizzato la volta successiva che si cambia l'impostazione Brightness (Luminosità).

Quando viene cambiata per la prima volta l'impostazione predefinita per le funzioni di risparmio energetico, ad esempio USB-C Charging 부 90W (Carica USB-C 부 90 W), Other USB Charging (Altra carica USB) o Fast Wakeup (Riattivazione rapida), viene visualizzato il seguente messaggio:





(i) NOTA: Selezionando Yes (Si) per una delle funzioni descritte in precedenza, il messaggio non viene visualizzato la volta successiva che vengono cambiate le impostazioni per queste funzioni. Quando si esegue il ripristino di fabbrica, il messaggio viene nuovamente visualizzato.

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



#### Immagine 83. Messaggio di blocco del pulsante menu e accensione

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

Quando l'ingresso del monitor è DisplayPort/HDMI ed è collegato il cavo da USB-C a C a un notebook che supporta la Modalità alternata DisplayPort, se Options for USB-C (Opzioni per USB-C) è impostato su **Prompt for Multiple Inputs (Richiedi per ingressi multipli)**, viene visualizzato il seguente messaggio:

Select the primary use of the monitor's USB-C connection:
Display PC screen while charging
Only charge device
Always display PC screen while charging

#### Immagine 84. Messaggio collegamento automatico USB-C

Quando il monitor entra in modalità Standby, viene visualizzato il seguente messaggio:

Immagine 85.	Messaggio modalità standby
	Going into Standby mode

Attivare il computer ed il monitor per accedere a OSD.

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



Immagine 86. Messaggio nessun segnale

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

(i) NOTA: Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base al segnale di ingresso collegato.

Se è selezionato l'ingresso USB-C, DisplayPort o HDMI e i cavi corrispondenti non sono collegati, sarà visualizzato il seguente messaggio:



Immagine 87. Messaggio nessun cavo collegato

(j) NOTA: Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base al segnale di ingresso selezionato. Vedere la sezione Ricerca dei guasti per altre informazioni.

# Blocco dei pulsanti di controllo

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

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



### Immagine 88. Blocco del pulsante menu e accensione

- 2. Spostare il joystick per selezionare una delle seguenti opzioni:
  - = : le impostazioni del menu OSD sono bloccate e non accessibili.
  - il pulsante di accensione è bloccato.
  - Ie impostazioni del menu OSD non sono accessibili e il pulsante di accensione è bloccato.
     I o
- **3.** Premere il joystick per confermare la configurazione.

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



Immagine 89. Sblocco del pulsante menu e accensione

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

# Impostazione dello switch KVM

Lo switch KVM integrato consente di controllare fino a 2 computer da un singolo set di tastiere e mouse collegato al monitor.

**a.** Durante il collegamento dei cavi DisplayPort + da USB Tipo A a Tipo B al computer 1 e HDMI + da USB-C a C al computer 2:







### Immagine 91. Associazione USB nell'OSD per DisplayPort e HDMI

**b.** Durante il collegamento dei cavi DisplayPort + da USB Tipo A a Tipo B al computer 1 e da USB-C a C al computer 2:





#### Assicurarsi che USB per DP sia assegnata a USB-B 🖨.

• Brightness/Contrast		✓ USB-B 🖨	
→ Input Source	HDMI assign to	USB-C 👾 90W	
🚯 Color			
Display			
ÓUSB			
∃ Menu			
A Personalize			
IT Others			
More Information			

#### Immagine 93. Associazione USB nell'OSD

- (i) NOTA: Poiché la porta USB-C upstream supporta la modalità alternata DisplayPort, non è necessario impostare USB per USB-C ♥ 90W.
- (i) NOTA: Durante il collegamento a sorgenti di ingresso video diverse non mostrate in precedenza, seguire lo stesso metodo per apportare le impostazioni corrette per **USB** per associare le porte.

## Impostazione del KVM automatico

La funzione KVM automatico consente al monitor di identificare senza problemi un nuovo collegamento e di passare il controllo al nuovo computer collegato. Questo rilevamento automatico e meccanismo di passaggio garantiscono un'esperienza senza problemi quando si passa a diversi computer.

Seguire le istruzioni di seguito per impostare il KVM automatico per il monitor:

1. Andare su PIP/PBP > PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP) e selezionare Off (Disattivato).



Immagine 94. Modalità PIP/PBP disattiva per KVM automatico

2. Andare su Input Source (Origine ingresso), assicurarsi che Options for DP/HDMI (Opzioni per DP/HDMI) e Options for USB-C (Opzioni per USB-C) siano Prompt for Multiple Inputs (Richiedi per ingressi multipli) o Always Switch (Cambia sempre).

- Brightness/Contrast			
Input Source	✓ DP		
🔂 Color			
🖵 Display			
П РІР/РВР			
ф USB			
🗉 Menu			
☆ Personalize			
IT Others			
More Information			

Immagine 95. Opzione per DP/HDMI e opzione per le impostazioni USB-C

3. Andare su USB, assicurarsi che le porte USB e gli ingressi video siano associati.

Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monito	or - P3425WE		
-;o;- Brightness/Contrast		✓ USB-B 🖨	
Dinput Source			
🚯 Color			
🖵 Display			
PIP/PBP			
Ó USB			
E Menu			
☆ Personalize			
If Others			
More Information			
	$\langle \checkmark \rangle$		

#### Immagine 96. Associazione USB per KVM automatico

(i) NOTA: Per il collegamento USB-C, non sono necessarie ulteriori impostazioni.

### Impostazione della risoluzione massima

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

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

- 1. Fare clic con il tasto destro sul desktop e fare clic su Impostazioni schermo.
- 2. Se è collegato più di un monitor, assicurarsi di selezionare P3425WE.
- 3. Fare clic sull'elenco a elenco a discesa di Risoluzione dello schermo e selezionare 3440 x 1440.
- 4. Fare clic sul Mantieni le modifiche.

Se non è visualizzato 3440 x 1440 come opzione, è necessario aggiornare il driver grafico alla versione più recente. In base al proprio computer, completare una delle seguenti procedure:

Computer o laptop Dell:

• Andare **www.dell.com/support**, inserire il proprio service tag e scaricare i driver per la scheda grafica più recenti. Computer non-Dell (laptop o desktop):

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

# Uso della funzione d'inclinazione, rotazione ed estensione verticale

(i) NOTA: Attenersi alle istruzioni di seguito per il collegamento del supporto fornito con il monitor. Se si sta fissando un supporto acquistato da altre fonti, seguire le istruzioni di impostazione incluse con il supporto.

### Inclinazione, rotazione

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





(i) NOTA: Il gruppo supporto non è fissato quando il monitor è inviato dalla fabbrica.

### Sollevamento verticale

() NOTA: Il supporto si estende verticalmente fino a 150 mm. L'immagine che segue illustra come estendere in verticale il supporto.



Immagine 98. Regolazione dell'altezza del monitor

### **Regolazione dell'inclinazione**

Con il supporto collegato al monitor, è possibile regolare il monitor all'angolazione desiderata usando la funzione di regolazione dell'inclinazione.





# Ricerca dei guasti

AVVERTENZA: Prima di iniziare le procedure descritte nella presente sezione, attenersi alle Istruzioni di sicurezza.

# Diagnostica

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

- 1. Spegnere computer e monitor.
- 2. Scollegare il cavo video dal computer.
- **3.** Accendere il monitor.

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



#### Immagine 100. Messaggio nessun cavo collegato

- (i) NOTA: Il messaggio potrebbe essere leggermente diverso in base al segnale di ingresso collegato.
- (i) NOTA: In modalità auto test, il LED accensione è di colore bianco.
- 4. Questa finestra di dialogo appare anche durante le normali operazioni di sistema se il cavo video è scollegato oppure danneggiato.
- 5. Spegnere il monitor e collegare di nuovo il cavo video; accendere di nuovo computer e monitor.

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

# **Diagnostica integrata**

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



Immagine 101. Diagnostica nell'OSD

Eseguire la diagnostica integrata:

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

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

# Problemi comuni

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

### Tabella 29. Risoluzione die problemi comuni

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Soluzioni possibili		
Nessun segnale video/ LED accensione	Nessuna immagine	• Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor e il computer sia collegato e fissato in modo appropriato.		
spento		<ul> <li>Verificare che la presa di corrente funzioni in modo appropriato usando un'altra attrezzatura elettrica.</li> </ul>		
		• Assicurarsi che il pulsante di accensione sia stato premuto fino in fondo.		
		• Assicurarsi che sia stata selezionata l'origine in ingresso corretta utilizzando il menu Input Source (Origine ingresso).		
Nessun segnale video/	Nessuna immagine o assenza di luminosità	• Aumentare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD.		
LED accensione		Eseguire la procedura di diagnostica del monitor.		
acceso		Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.		
		• Eseguire la diagnostica integrata. Per ulteriori informazioni consultare Diagnostica integrata.		
		• Assicurarsi che sia stata selezionata l'origine in ingresso corretta utilizzando il menu Input Source (Origine ingresso).		
Messa a fuoco	L'immagine è sfuocata o	Non utilizzare prolunghe per i cavi video.		
problematica	doppia	Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.		
		Cambiare la risoluzione video sul rapporto proporzioni corretto.		
Video tremolante	Immagine mossa	Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.		
		Verificare i fattori ambientali.		
		Collocare il monitor in un'altra stanza e controllare di nuovo.		
Pixel mancanti	Sullo schermo LCD sono presenti dei punti	Accendere e spegnere, ciclicamente.		
		• I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD.		
		• Per altre informazioni sulla qualità dei monitor Dell e dei pixel, consultare il supporto Dell all'indirizzo: <b>www.dell.com/pixelguidelines</b> .		
Pixel bloccati	Sullo schermo LCD sono presenti dei punti luminosi	Accendere e spegnere, ciclicamente.		
		• I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD.		
		• Per altre informazioni sulla qualità dei monitor Dell e dei pixel, consultare il supporto Dell all'indirizzo: <b>www.dell.com/pixelguidelines</b> .		
Problemi con la	L'immagine è troppo	Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.		
luminosità	scura o troppo chiara	• Regolare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD.		
Distorsione geometrica	Lo schermo non è centrato bene	Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.		
Righe orizzontali/	Lo schermo ha una o più	Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.		
verticali	righe	• 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. Per ulteriori informazioni consultare Diagnostica integrata.		
Problemi di	Lo schermo è confuso o	Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.		
sincronizzazione	sembra interrotto	• Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se la schermata distorta è presente anche nella modalità di diagnostica.		
		Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.		
		Riavviare il computer quando in modalità provvisoria.		
Argomenti relativi alla	Segni visibili di fumo o	Non eseguire la ricerca dei guasti.		
sicurezza	scintille	Chiamare immediatamente Dell.		

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
Problemi non costanti	Il monitor non sempre funziona correttamente	<ul> <li>Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato.</li> <li>Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite</li> </ul>
		<ul> <li>Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se i problemi di questo tipo sono presenti anche nella modalità di diagnostica.</li> </ul>
Mancano i colori	All'immagine mancano	• Eseguire la procedura di diagnostica del monitor.
	i colori	<ul> <li>Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato.</li> </ul>
		Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.
Colori sbagliati	l colori dell'immagine non sono giusti	Cambiare le impostazioni di <b>Preset Modes (Modalità predefinite)</b> nel menu OSD <b>Color (Colore)</b> in base all'applicazione.
		<ul> <li>Regolare i valori Gain (Guadagno)/Offset (Spostamento)/Hue (Tonalità)/ Saturation (Saturazione) in Custom Color (Colori personalizzati) nel menu OSD Color (Colore).</li> </ul>
		Cambiare Input Color Format (Formato ingresso colore) su RGB o     YCbCr/YPbPr nell'OSD impostazioni Color (Colore).
		• Eseguire la diagnostica integrata. Per ulteriori informazioni consultare Diagnostica integrata.
Sovrimpressione dell'immagine dopo avere lasciato sullo schermo per un periodo prolungato un'immagine statica	Sullo schermo appare una debole sovrimpressione dell'immagine visualizzata	<ul> <li>Impostare lo schermo per spegnersi dopo alcuni minuti di inattività. Può essere regolato nelle Opzioni di alimentazione di Windows o nelle Impostazioni di risparmio energetico del Mac.</li> <li>In alternativa, usare uno screensaver dinamico.</li> </ul>
Immagine doppia	Le immagini rapide lasciano una scia di immagini	Cambiare <b>Response Time (Tempo di risposta)</b> nel menu OSD <b>Display</b> .
Qualità dell'immagine (La frequenza di aggiornamento della risoluzione nativa cambia da 60 Hz a 30 Hz)	Problemi con la frequenza di aggiornamento errata	<ul> <li>Controllare le impostazioni della risoluzione della scheda grafica.</li> <li>Per il collegamento HDMI, assicurarsi di utilizzare il cavo HDMI 2.1.</li> <li>Per il collegamento HDMI, assicurarsi che il computer supporti fino ad HDMI 2.1.</li> </ul>

# Problemi specifici del prodotto Tabella 30. Risoluzione dei problemi specifici del prodotto

Sintomi specifici	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
L'immagine dello schermo è troppo piccola	L'immagine è centrata nello schermo, ma non riempie tutta l'area disponibile	<ul> <li>Controllare l'impostazione Aspect Ratio (Formato) nel menu OSD Display.</li> <li>Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.</li> </ul>
Impossibile regolare il monitor con il joystick	L'OSD non è visualizzato sullo schermo	Spegnere il monitor, scollegare il cavo d'alimentazione, ricollegarlo e poi riaccendere il monitor.
		<ul> <li>Controllare se il menu OSD è bloccato. In caso affermativo, spostare e tenere il joystick verso l'alto/basso/sinistra/destra per 4 secondi per sbloccare (consultare Lock (Blocca) e Blocco dei pulsanti di controllo).</li> </ul>
Nessun segnale di ingresso quando sono premuti i controlli	Nessuna immagine, il LED è bianco	• Controllare l'origine del segnale. Assicurarsi che il computer non sia in modalità di risparmio energetico sostando il mouse o premendo un tasto qualsiasi della tastiera.
		<ul> <li>Controllare che il cavo segnale sia collegato in modo appropriato. Se necessario, collegare di nuovo il cavo segnale.</li> </ul>
		Ripristinare il computer o il lettore video.

Sintomi specifici	Cosa si verifica	Soluzioni possibili	
L'immagine non riempie lo schermo	L'immagine non riempie la larghezza o l'altezza dello schermo	<ul> <li>A causa dei diversi formati video (rapporto proporzioni) dei DVD, il monitor potrebbe non essere in grado di visualizzare le immagini a schermo intero.</li> <li>Eseguire la diagnostica integrata. Per ulteriori informazioni consultare Diagnostica integrata.</li> </ul>	
Nessun video sulla porta HDMI/ DisplayPort/USB-C	Quando collegato ad alcuni dispositivi dongle/ dock alla porta, non viene riprodotto alcun video quando viene collegato/scollegato il cavo dal Notebook	Scollegare il cavo HDMI/DisplayPort/da USB-C a C dal dispositivo dongle/ dock, quindi collegare il cavo HDMI/DisplayPort/da USB-C a C del dock al notebook.	
Nessuna connessione di rete	Rete interrotta o intermittente	<ul> <li>Assicurarsi che il cavo RJ45 sia collegato correttamente tra il monitor e il computer.</li> <li>Non spegnere lo schermo durante la connessione di rete.</li> </ul>	

# Problemi specifici della connessione USB (Universal Serial Bus)

Sintomi specifici	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
L'interfaccia USB non funziona	Le periferiche USB non funzionano	<ul> <li>Controllare che il monitor sia acceso.</li> <li>Collegare di nuovo il cavo upstream al computer.</li> <li>Collegare di nuovo le periferiche USB (connettore downstream).</li> <li>Spegnere e poi accendere di nuovo il monitor.</li> <li>Riavviare il computer.</li> <li>Alcuni dispositivi USB come i dischi rigidi esterni portatili richiedono un maggior quantitativo di corrente. Connettere il dispositivo al computer.</li> </ul>
La porta USB-C non offre alimentazione	Le periferiche USB non possono essere caricate	<ul> <li>Verificare che il dispositivo connesso sia conforme con le specifiche USB-C. La porta USB-C upstream (video e dati) con l'icona supporta USB 5Gbps e l'uscita 90 W.</li> <li>Usare solo il cavo da USB-C a C fornito con il monitor.</li> </ul>
Interfaccia USB 5Gbps lenta	Le periferiche USB 5Gbps sono lente o non funzionano affatto	<ul> <li>Controllare che il computer sia compatibile con USB 5Gbps.</li> <li>Alcuni computer sono dotati sia di porte USB 5Gbps, USB 2.0 che USB 1.1. Accertarsi che venga usata la porta USB corretta.</li> <li>Collegare di nuovo il cavo upstream al computer.</li> <li>Collegare di nuovo le periferiche USB (connettore downstream).</li> <li>Riavviare il computer.</li> </ul>
Le periferiche wireless USB smettono di funzionare quando viene collegato un dispositivo USB 5Gbps	Le periferiche wireless USB rispondono lentamente o funzionano solamente quando la distanza dal ricevitore si riduce	<ul> <li>Aumentare la distanza tra le periferiche USB 5Gbps e il ricevitore wireless USB.</li> <li>Posizionare il ricevitore wireless USB il più possibile vicino alle periferiche wireless USB.</li> <li>Usare una prolunga USB per posizionare il ricevitore wireless USB il più possibile lontano dalla porta USB 5Gbps.</li> </ul>

## Tabella 31. Risoluzione dei problemi specifici della USB

# Informazioni normative

# **TCO Certified**

Tutti i prodotti Dell che dispongono dell'etichetta TCO sono stati certificati secondo una certificazione ambientale volontaria TCO. I requisiti della certificazione TCO si incentrano sulle funzioni che contribuiscono a un ambiente di lavoro salubre come ad esempio design riciclabile, efficienza energetica, ergonomia, emissioni, assenza di sostanze pericolose e ritiro dei prodotti.

Per ulteriori informazioni sul prodotto Dell e la certificazione TCO, visitare il sito Web:

### Dell.com/environment/TCO\_Certified

Per ulteriori informazioni sulle certificazione ambientali TCO, visitare il sito Web: tcocertified.com

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

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

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

P3425WE https://eprel.ec.europa.eu/qr/2141837
## **Contattare Dell**

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

- (i) NOTA: La disponibilità varia in base ai paesi ed ai prodotti, ed alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nel proprio Paese.
- (i) 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.