Monitor Dell 24
SE2426H

Istruzioni per lo smontaggio

Modello: SE2426H
Modello regolamentare: SE2426Hf / SE2426Ho
Dicembre 2025
Rev. A00

Note, precauzioni e avvertenze

NOTA: una NOTA indica informazioni importanti che aiutano a utilizzare meglio il prodotto.

ATTENZIONE: una ATTENZIONE indica un potenziale danno all'hardware o la perdita di dati e spiega come evitare il problema.

AVVERTENZA: un'AVVERTENZA indica il rischio di danni materiali, lesioni personali o di morte.

Copyright © 2025 Dell Inc. o sue sussidiarie. Tutti i diritti riservati. Dell Technologies, Dell e altri marchi sono marchi registrati di Dell Inc. o delle sue filiali. Altri marchi registrati possono appartenere ai rispettivi proprietari.

Indice

Istruzioni per la Sicurezza **4**

Prima di effettuare interventi all'interno del monitor **4**

Dopo avere completato un intervento all'interno del monitor **4**

Smontaggio e rimontaggio **5**

Attrezzi raccomandati **5**

Elenco delle viti **5**

Supporto **6**

Rimozione del supporto 6

Installazione del supporto 7

Coperchio posteriore **8**

Rimozione del coperchio posteriore 8

Installazione del coperchio posteriore 9

Gruppo telaio **10**

Rimozione del gruppo telaio 10

Installazione del gruppo telaio 13

Scheda tastierino **16**

Rimozione della scheda tastierino 16

Installazione della scheda tastierino 17

Scheda interfaccia **18**

Rimozione della scheda di interfaccia 18

Installazione della scheda di interfaccia 20

Scheda di alimentazione **22**

Rimozione della scheda di alimentazione 22

Installazione della scheda di alimentazione 23

Contattare Dell **24**

Cronologia delle revisioni **25**

Istruzioni per la Sicurezza

Per proteggere il monitor da potenziali danni e per garantire la propria sicurezza personale, attenersi alle seguenti indicazioni sulla sicurezza. Se non diversamente indicato, ogni procedura inclusa nel presente documento presuppone la lettura delle informazioni sulla sicurezza fornite con il monitor.

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

AVVERTENZA: l'utilizzo di comandi, regolazioni o procedure diverse da quelle specificate in questa documentazione può comportare l'esposizione a scosse, rischi elettrici e/o meccanici.

ATTENZIONE: Il possibile effetto a lungo termine dell'ascolto di audio ad alto volume attraverso le cuffie (sui monitor che lo supportano) può danneggiare le capacità uditive.

- Collocare il monitor su una superficie solida e gestirlo con cautela. Lo schermo è fragile e può danneggiarsi in caso di caduta o urto contro oggetti affilati.
- Assicurarsi che il monitor sia adatto al funzionamento tramite alimentazione CA disponibile nel luogo in cui ci si trova.
- Tenere il monitor a temperatura ambiente. Condizioni di freddo o caldo eccessivo possono avere effetti negativi sui cristalli liquidi del display.
- Collegare il cavo di alimentazione del monitor a una presa a parete vicina e accessibile.
- Non collocare e utilizzare il monitor su superfici bagnate o in prossimità dell'acqua.
- Non esporre il monitor a forti vibrazioni o a forti sollecitazioni. Evitare, ad esempio, di collocare il monitor all'interno del bagagliaio di un'auto.
- Scollegare il monitor nel caso in cui si preveda di non utilizzarlo per periodi di tempo prolungati.
- Per evitare scosse elettriche, non tentare di rimuovere il coperchio o di toccare i componenti interni del monitor.
- Leggere attentamente le presenti istruzioni. Conservare il presente documento per riferimenti futuri. Seguire tutte le avvertenze e le istruzioni contrassegnate sul prodotto.
- Alcuni monitor possono essere montati a parete utilizzando il supporto VESA venduto separatamente. Assicurarsi di utilizzare le specifiche VESA corrette, come indicato nella sezione Montaggio a parete del Manuale d'uso.

Per informazioni riguardanti le istruzioni di sicurezza, consultare il documento *Informazioni normative e in materia di sicurezza e ambiente (SERI)* allegato al monitor.

Prima di effettuare interventi all'interno del monitor

Passaggi

1. Salvare e chiudere tutti i file aperti e uscire da tutte le applicazioni aperte.
2. Spegnere il monitor.
3. Scollegare il monitor e tutti i dispositivi collegati dalle prese elettriche.
4. Scollegare dal monitor tutti dispositivi di rete e le periferiche collegate, come tastiera, mouse e dock.

ATTENZIONE: Per scollegare un cavo di rete, scollegarlo prima dal monitor e poi dal dispositivo di rete.

5. Rimuovere eventuali schede di memoria e dischi ottici dal monitor, se applicabile.

Dopo avere completato un intervento all'interno del monitor

ATTENZIONE: lasciare viti allentate o fuori posto all'interno del monitor può danneggiare gravemente quest'ultimo.

Passaggi

1. Avvitare tutte le viti e assicurarsi che non vi siano viti libere all'interno del monitor.
2. Collegare tutti i dispositivi esterni, le periferiche o i cavi rimossi prima di intervenire sul monitor.
3. Reinstallare eventuali schede di memoria, dischi o altre parti rimosse prima di intervenire sul monitor.
4. Collegare il monitor e tutti i dispositivi ad esso collegati alle rispettive prese di corrente.
5. Accendere il monitor.

Smontaggio e rimontaggio

ATTENZIONE: Le informazioni contenute in questo capitolo sono rivolte ai tecnici autorizzati dell'area EMEA. Dell vieta agli utenti di smontare il monitor e qualsiasi danno causato da interventi di assistenza non autorizzati non sarà coperto dalla garanzia.

Attrezzi raccomandati

Le procedure descritte nel presente documento potrebbero richiedere i seguenti attrezzi:

- Cacciavite a croce misura 0
- Cacciavite a croce misura 2
- Stilo in plastica

Elenco delle viti

NOTA: Quando si rimuovono le viti da un componente, si consiglia di annotare il tipo e la quantità di viti e di riporle in un apposito contenitore. In questo modo sarà possibile avere il numero e il tipo di vite corretti quando si procederà al rimontaggio del componente.

NOTA: alcuni computer hanno superfici magnetiche. Assicurarsi che le viti non vi rimangano attaccate quando si sostituisce un componente.

NOTA: Il colore delle viti può variare a seconda della configurazione ordinata.

Tabella 1. Elenco delle viti.

Componente	Tipo di vite	Quantità	Immagine della vite
Cerniera del coperchio posteriore	M4 x 4,5	2	
Telaio centrale del display	M3 x 4	9	
Gruppo telaio	M3 x 3	4	
Scheda interfaccia	M3 x 6	2	
Scheda di alimentazione	M3 x 6	2	
Messa a terra della scheda di alimentazione	M4 x 9	1	

Supporto

Rimozione del supporto

Requisiti

1. Seguire la procedura descritta nella sezione Prima di effettuare interventi all'interno del monitor.

Passaggi

1. Posizionare il monitor su una superficie pulita e piana, sopra un panno morbido o un cuscino.
2. Premere il gruppo del supporto verso il basso per accedere al pulsante di rilascio.
3. Utilizzando un cacciavite, premere il pulsante di rilascio e tirare il gruppo del supporto lontano dal monitor.
4. Premere la linguetta di rilascio nella parte inferiore della base del supporto e separare il montante dalla base del supporto.

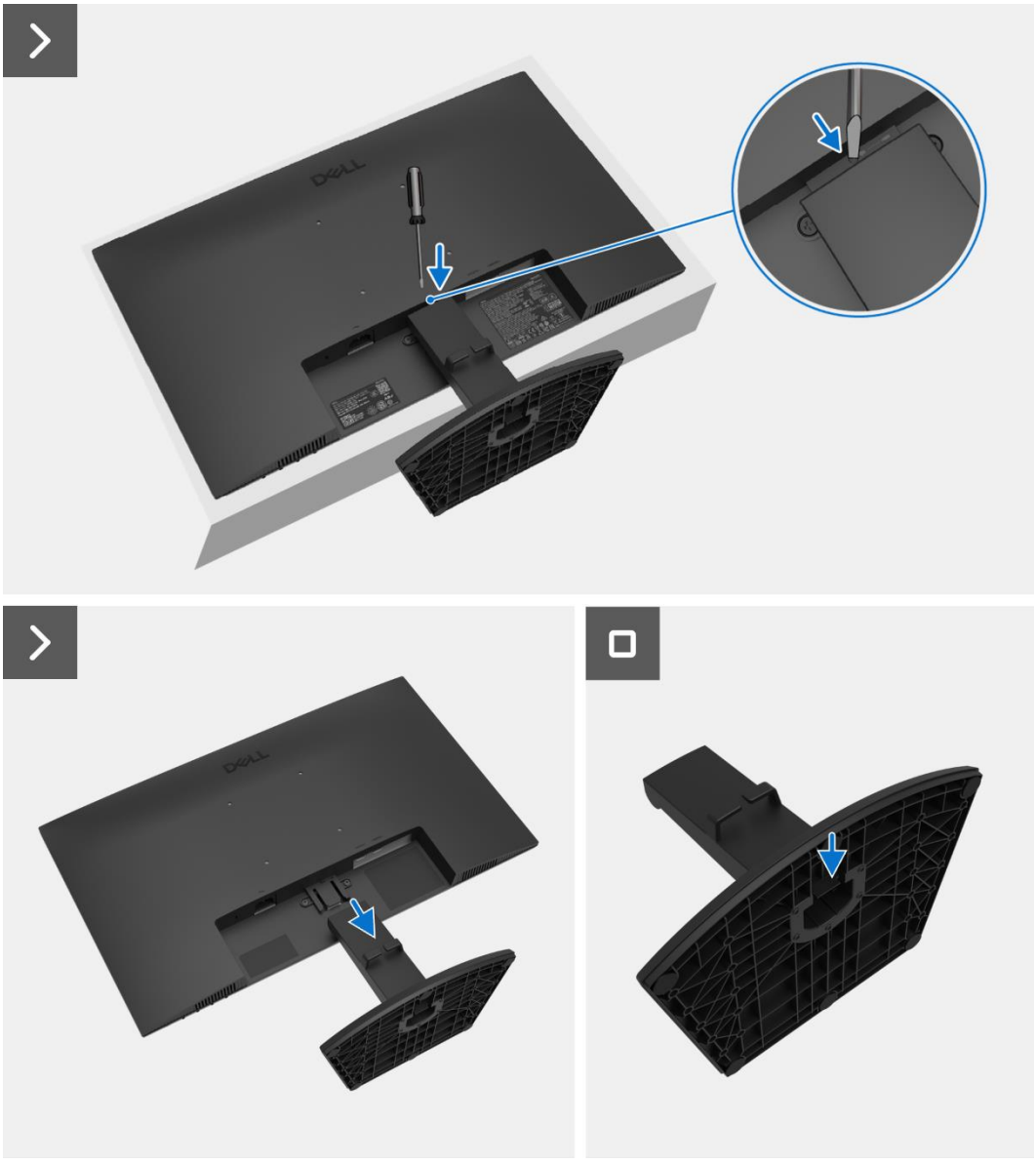


Figura 1. Rimozione del supporto

Installazione del supporto

Passaggi

1. Allineare e inserire il montante nella base del supporto finché non scatta in posizione.
2. Inserire il gruppo del supporto nelle scanalature del coperchio posteriore del display e agganciarlo in posizione.



Figura 2. Installazione del supporto

Passaggi successivi

1. Seguire la procedura descritta nella sezione Dopo avere completato un intervento all'interno del monitor.

Coperchio posteriore

Rimozione del coperchio posteriore

Requisiti

1. Seguire la procedura descritta nella sezione Prima di effettuare interventi all'interno del monitor.
2. Rimuovere il supporto.

Passaggi

1. Rimuovere le due viti (M4 x 4,5) che fissano il coperchio posteriore al gruppo telaio.
2. Utilizzando uno spudger in plastica, fare leva sul coperchio posteriore partendo dal bordo inferiore del monitor.
3. Sollevare il coperchio posteriore e rimuoverlo dal monitor.

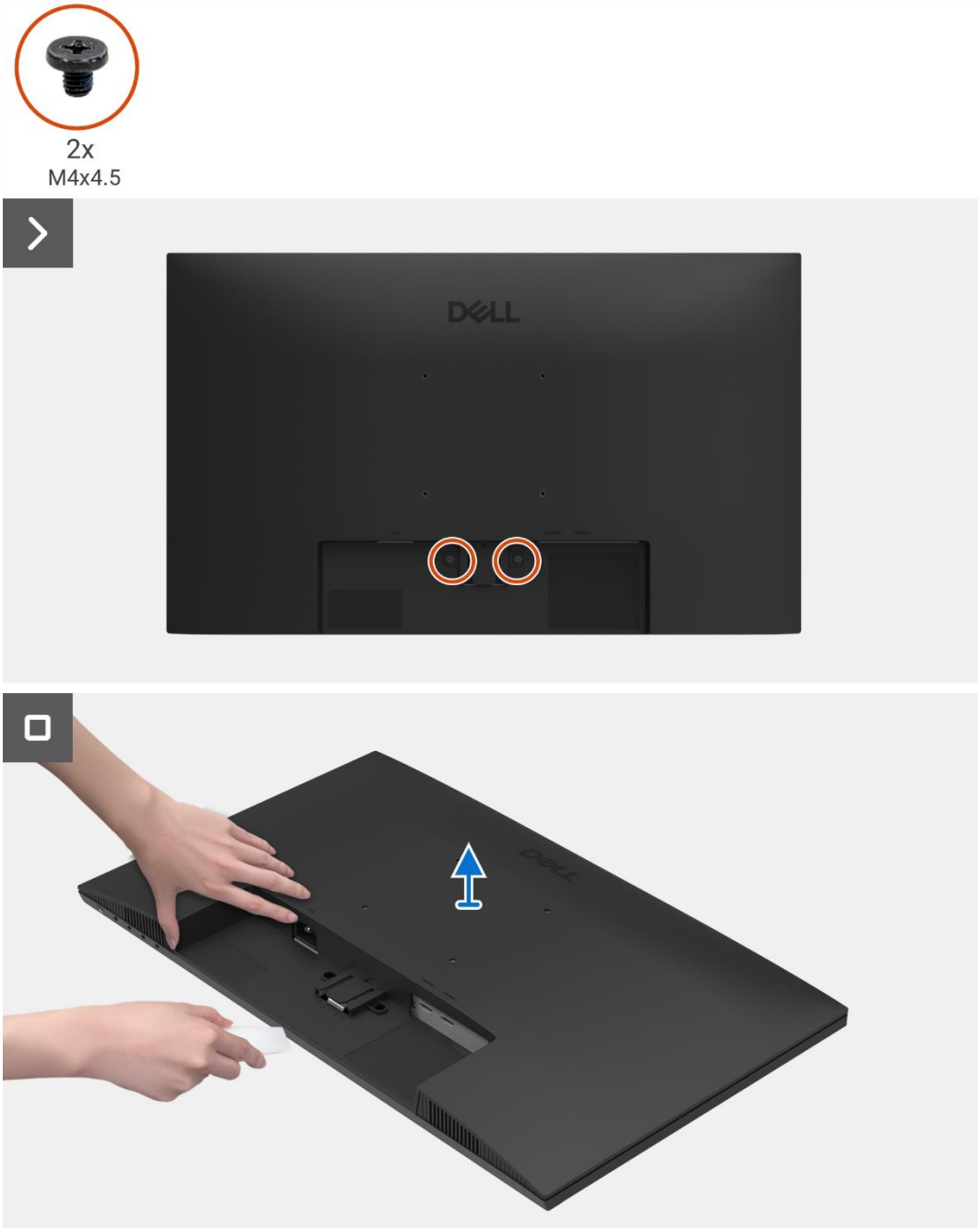


Figura 3. Rimozione del coperchio posteriore

Installazione del coperchio posteriore

Passaggi

1. Allineare il coperchio posteriore al telaio e farlo scattare in posizione.

   NOTA: Allineare i fori delle viti sul coperchio posteriore con i fori delle viti sul gruppo del telaio, quindi applicare una leggera pressione sul coperchio posteriore.

2. Rimuovere le due viti (M4 x 4,5) che fissano il coperchio posteriore al gruppo telaio.

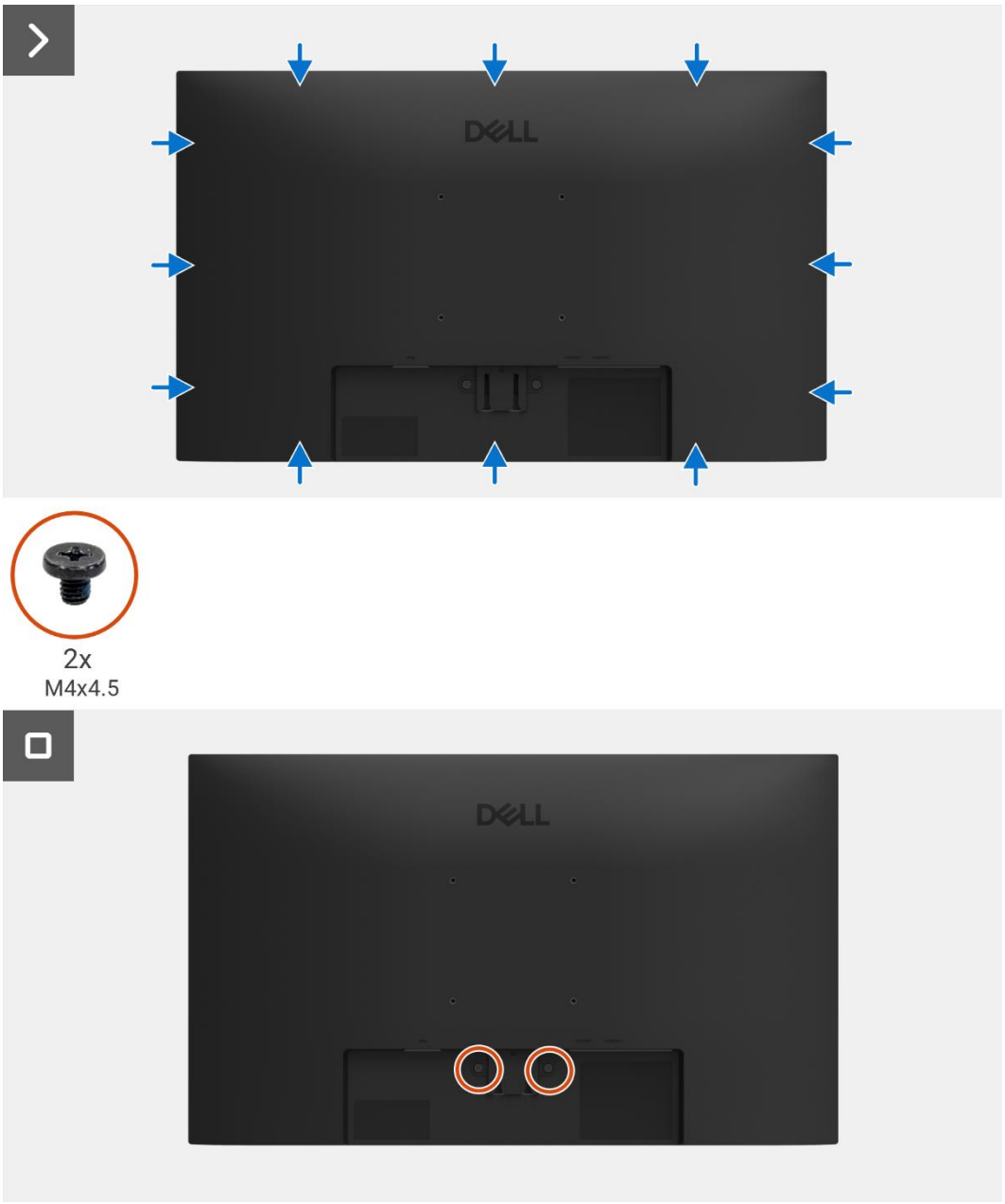


Figura 4. Installazione del coperchio posteriore

Passaggi successivi

1. Installare il supporto.
2. Seguire la procedura descritta nella sezione Dopo avere completato un intervento all'interno del monitor.

Gruppo telaio

Rimozione del gruppo telaio

Requisiti

1. Seguire la procedura descritta nella sezione Prima di effettuare interventi all'interno del monitor.
2. Rimuovere il supporto.
3. Rimuovere il coperchio posteriore.

Passaggi

1. Rimuovere le quattro viti (M3 x 3) che fissano il telaio principale al pannello del display.
2. Rimuovere il nastro che fissa il cavo della barra luminosa al pannello del display.
3. Scollegare il cavo della barra luminosa dal connettore sul pannello del display.
4. Aprire la linguetta e scollegare il cavo della tastiera dal connettore sulla scheda interfaccia.
5. Rimuovere il foglio di alluminio dal gruppo telaio.
6. Scollegare il cavo LVDS dal connettore sul pannello del display.
7. Rimuovere il gruppo telaio dal pannello del display.

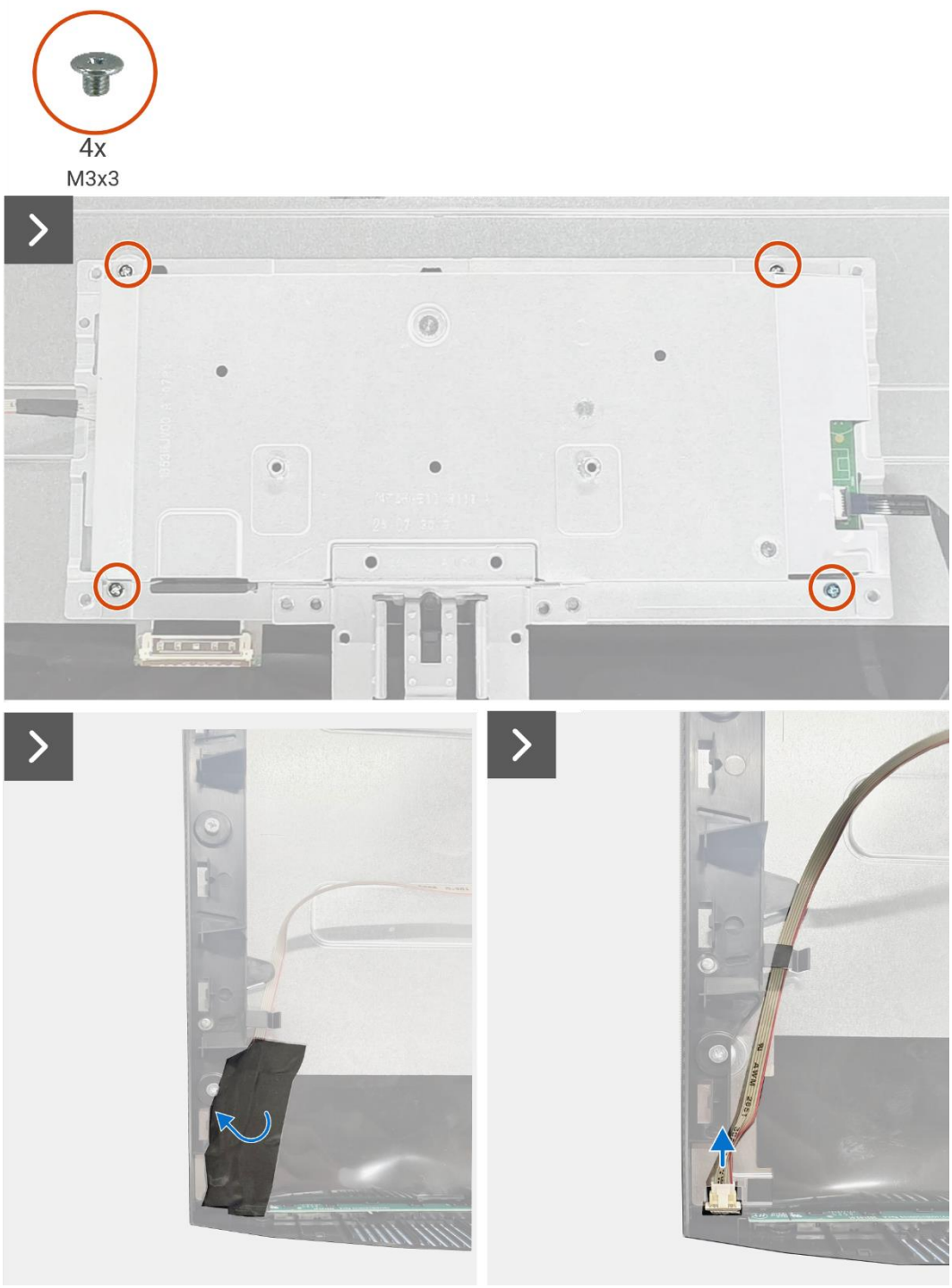


Figura 5. Rimozione del gruppo telaio

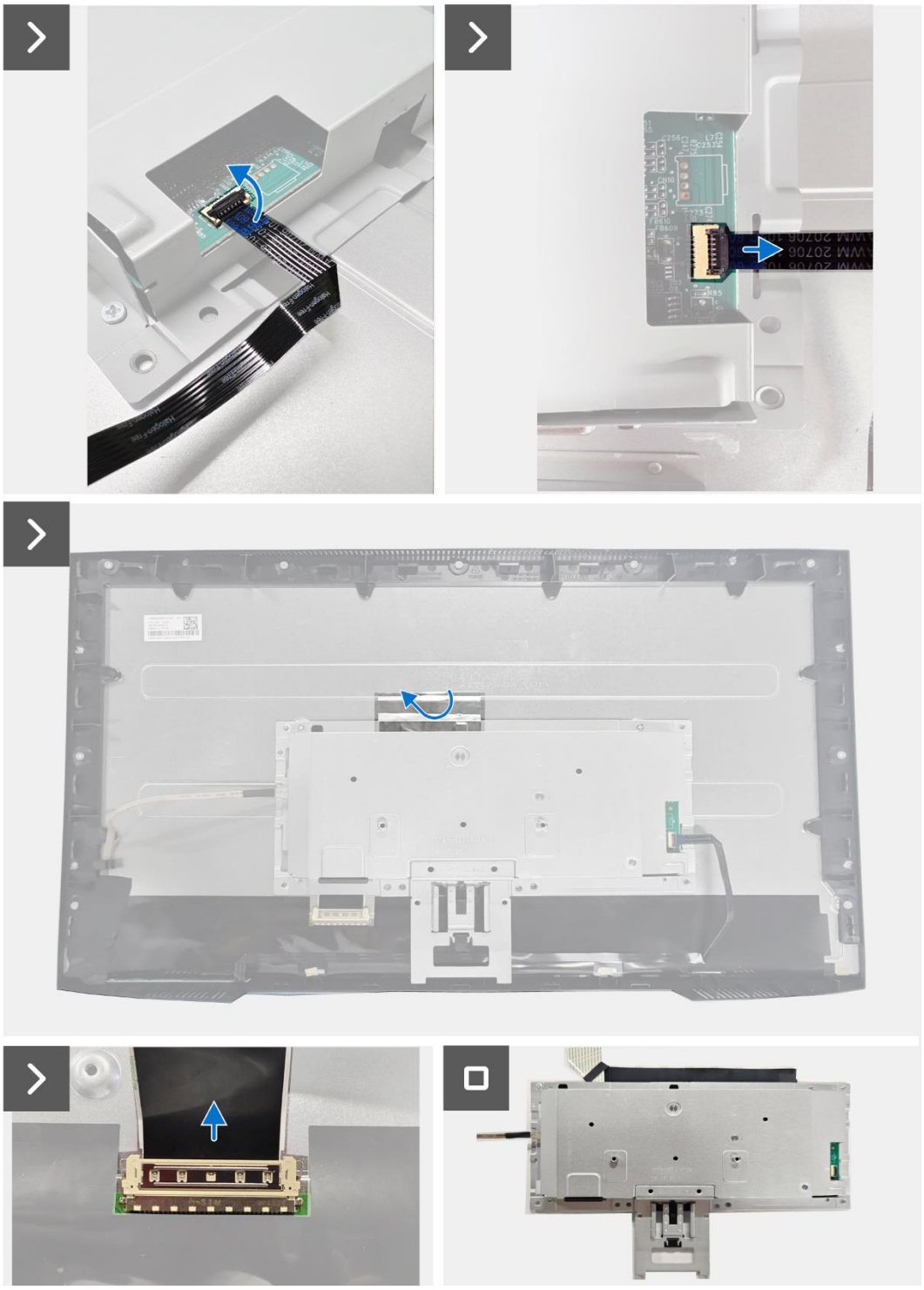


Figura 6. Rimozione del gruppo telaio

Installazione del gruppo telaio

Passaggi

1. Collegare il cavo LVDS al connettore sul pannello del display.
2. Posizionare il gruppo telaio sul pannello del display, assicurandosi che la tacca sulla staffa del gruppo telaio sia allineata con la costola nella parte inferiore della cornice centrale del display.
3. Inserire il cavo del tastierino nel connettore sulla scheda interfaccia e chiudere la linguetta per fissarlo in posizione.
4. Sostituire quattro viti (M3 x 3) che fissano il gruppo telaio al pannello del display.
5. Applicare il foglio di alluminio al gruppo telaio.
6. Collegare il cavo della barra luminosa al connettore sul pannello del display e fissare il nastro che lo blocca al pannello.

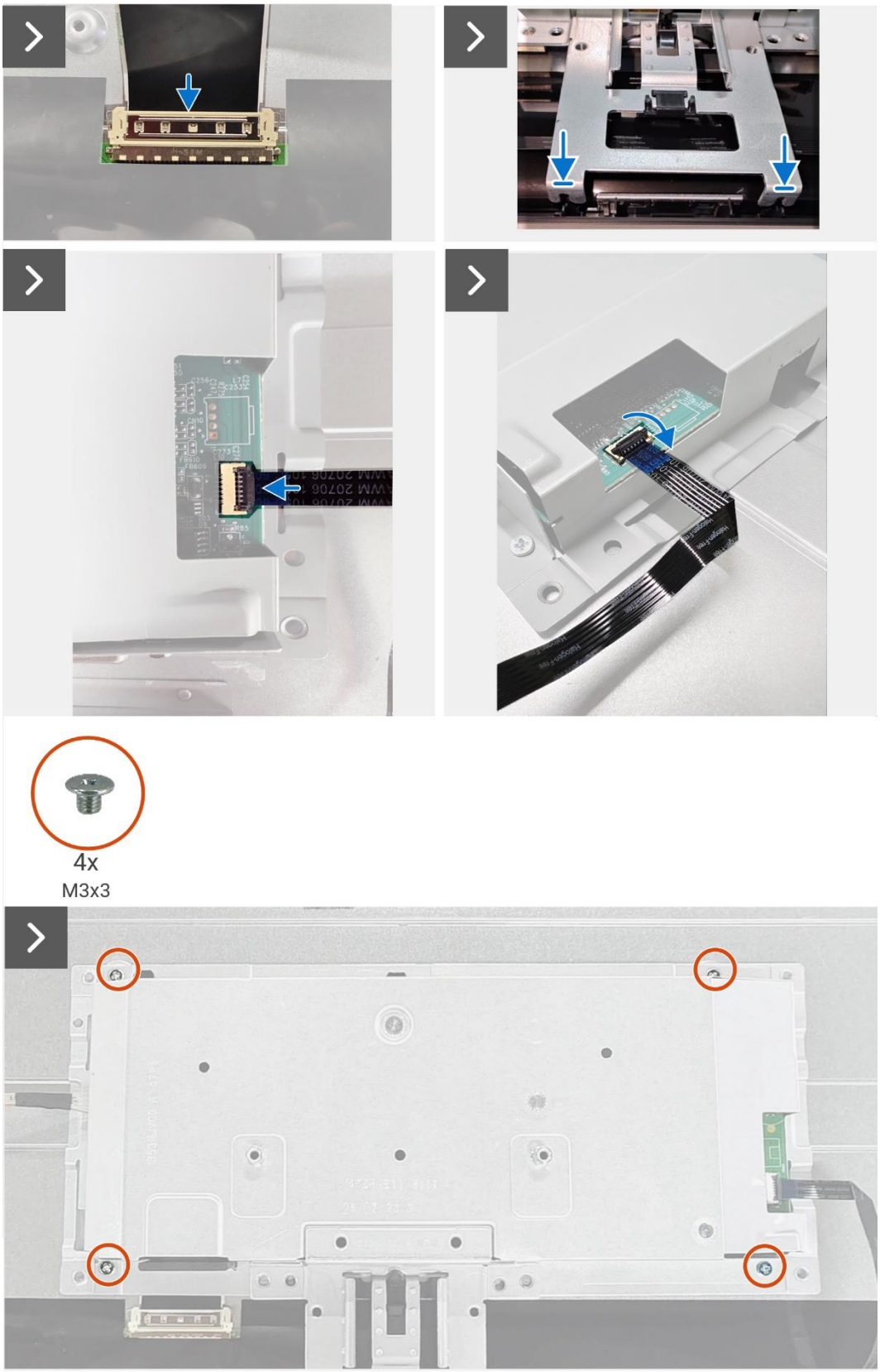


Figura 7. Installazione del gruppo telaio



Figura 8. Installazione del gruppo telaio

Passaggi successivi

1. Installare il coperchio posteriore.
2. Installare il supporto.
3. Seguire la procedura descritta nella sezione Dopo avere completato un intervento all'interno del monitor.

Scheda tastierino

Rimozione della scheda tastierino

Requisiti

1. Seguire la procedura descritta nella sezione Prima di effettuare interventi all'interno del monitor.
2. Rimuovere il supporto.
3. Rimuovere il coperchio posteriore.
4. Rimuovere il gruppo telaio.

Passaggi

1. Rimuovere la scheda tastierino dalla fessura sul telaio centrale del display.
2. Sbucciare il cavo della tastiera dal rivestimento del pannello.

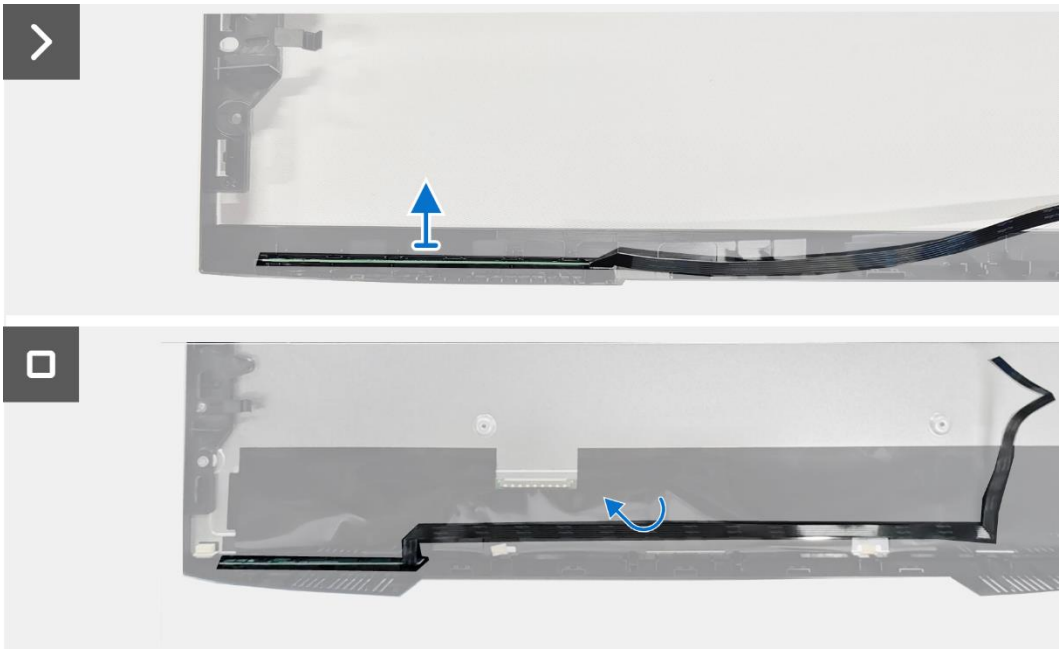


Figura 9. Rimozione della scheda tastierino

Installazione della scheda tastierino

Passaggi

1. Allineare e posizionare la scheda tastierino sul telaio centrale del display.
2. Fissare il cavo della tastiera alla schermatura del pannello.

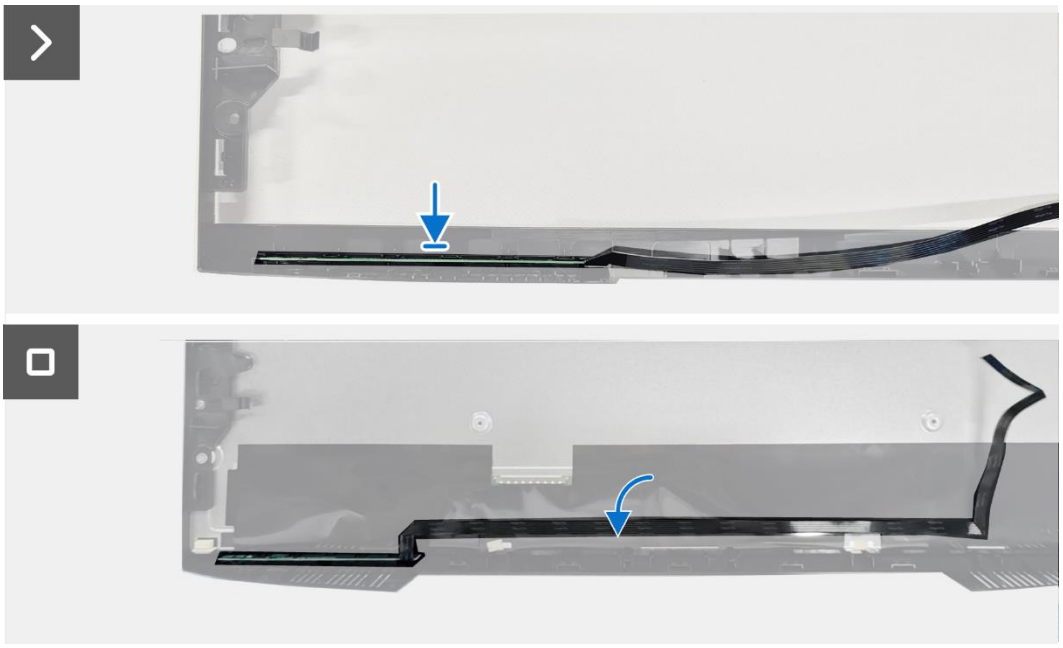


Figura 10. Installazione della scheda tastierino

Passaggi successivi

1. Installare il gruppo telaio.
2. Installare il coperchio posteriore.
3. Installare il supporto.
4. Seguire la procedura descritta nella sezione Dopo avere completato un intervento all'interno del monitor.

Scheda interfaccia

Rimozione della scheda di interfaccia

Requisiti

1. Seguire la procedura descritta nella sezione Prima di effettuare interventi all'interno del monitor.
2. Rimuovere il supporto.
3. Rimuovere il coperchio posteriore.
4. Rimuovere il gruppo telaio.
5. Rimuovere la scheda tastierino.

Passaggi

1. Rimuovere il mylar dal gruppo telaio.
2. Rimuovere le quattro viti (M3 x 6) che fissano la scheda interfaccia e la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
3. Rimuovere la vite (M4 x 9) che fissa la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
4. Rimuovere la scheda interfaccia e la scheda di alimentazione dal gruppo telaio.
5. Scollegare il cavo di alimentazione dal connettore sulla scheda interfaccia.
6. Scollegare i cavo LVDS dal connettore sulla scheda interfaccia.

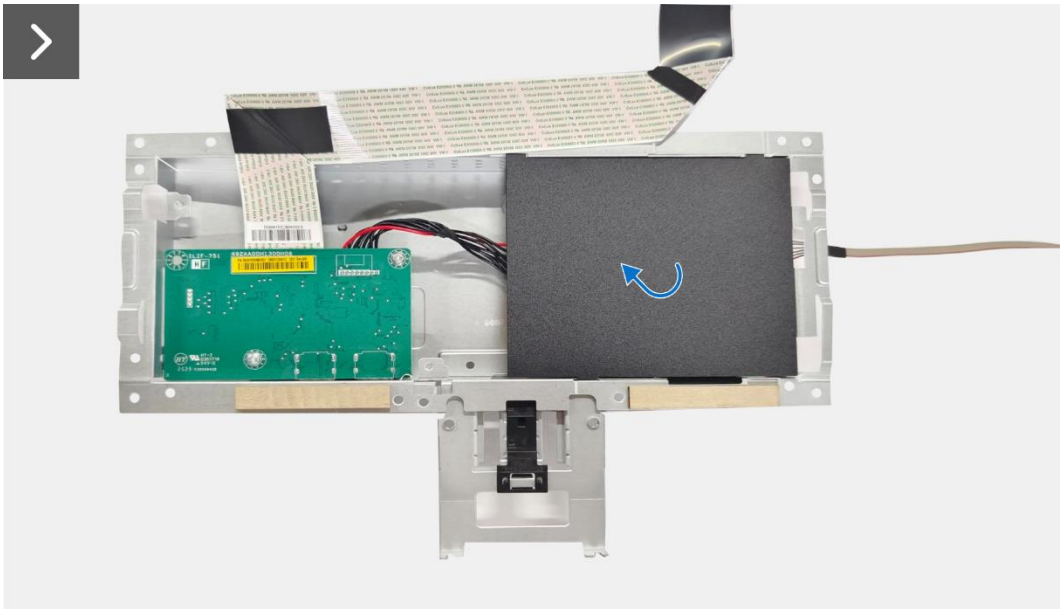


Figura 11. Rimozione della scheda di interfaccia

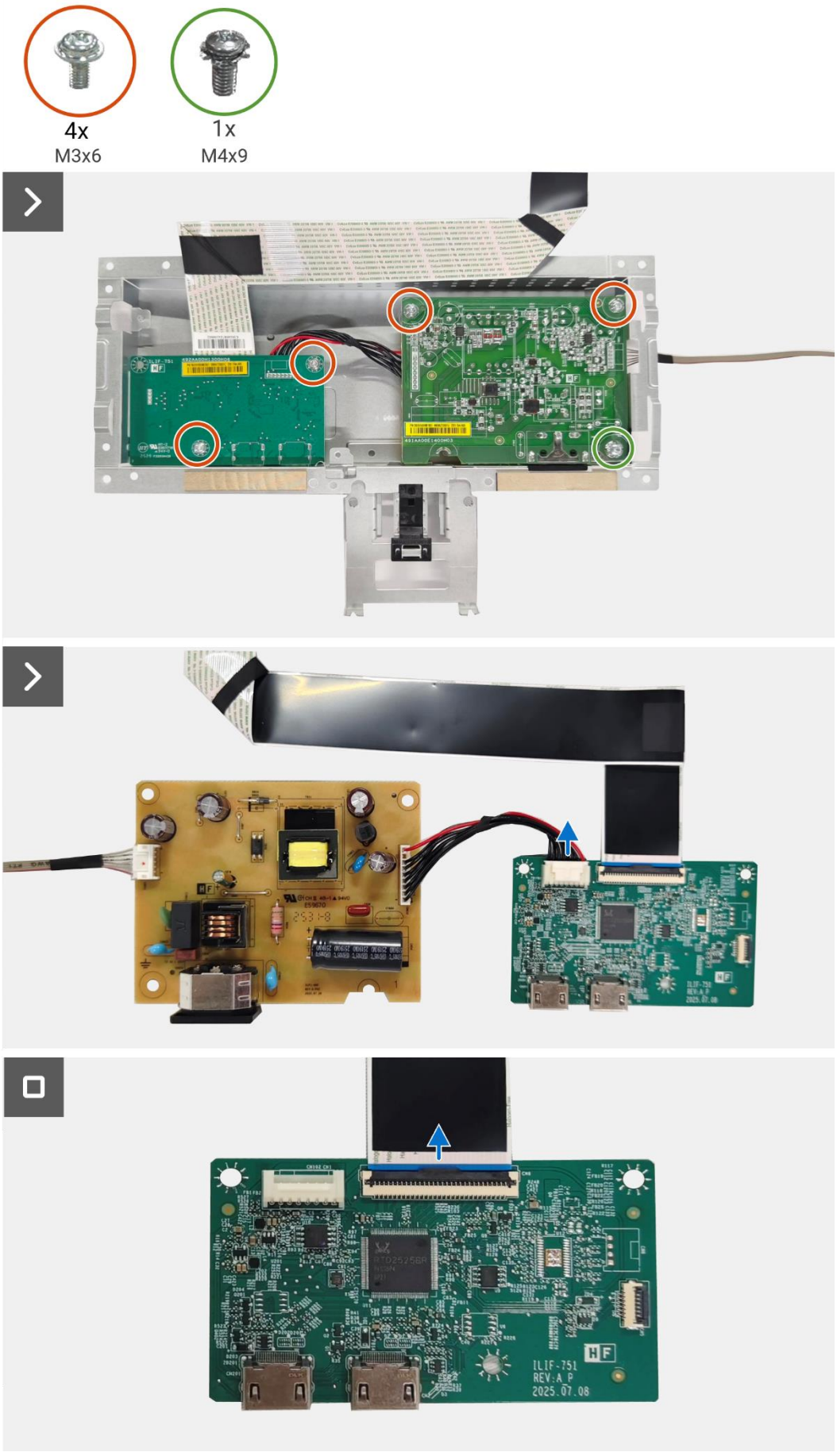


Figura 12. Rimozione della scheda di interfaccia

Installazione della scheda di interfaccia

Passaggi

1. Collegare i cavo LVDS al connettore sulla scheda interfaccia.
2. Collegare il cavo di alimentazione al connettore sulla scheda interfaccia.
3. Allineare e posizionare la scheda interfaccia e la scheda di alimentazione sul gruppo telaio.
4. Sostituire le quattro viti (M3 x 6) per fissare la scheda interfaccia e la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
5. Riposizionare la vite (M4 x 9) per fissare la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
6. Fissare il mylar al gruppo telaio.

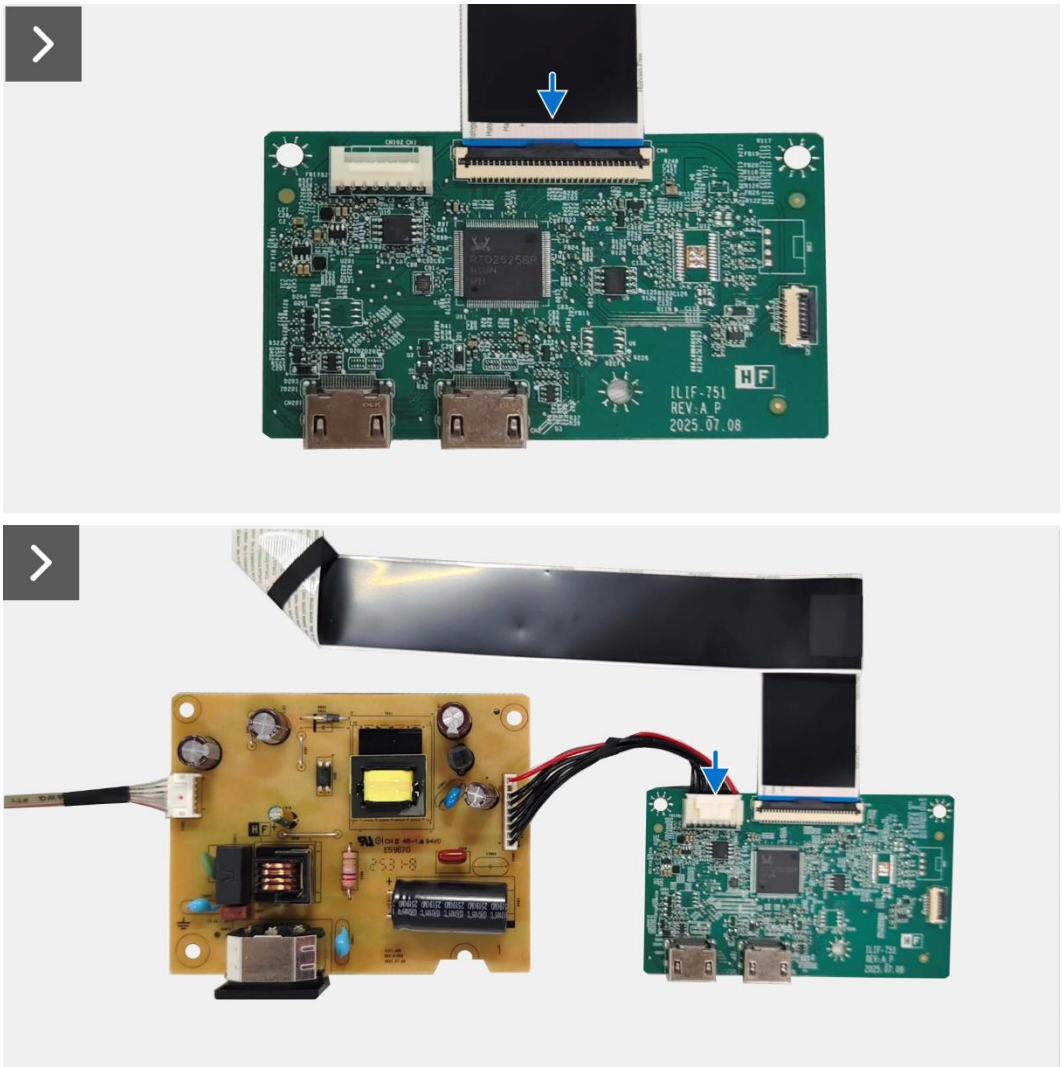


Figura 13. Installazione della scheda di interfaccia

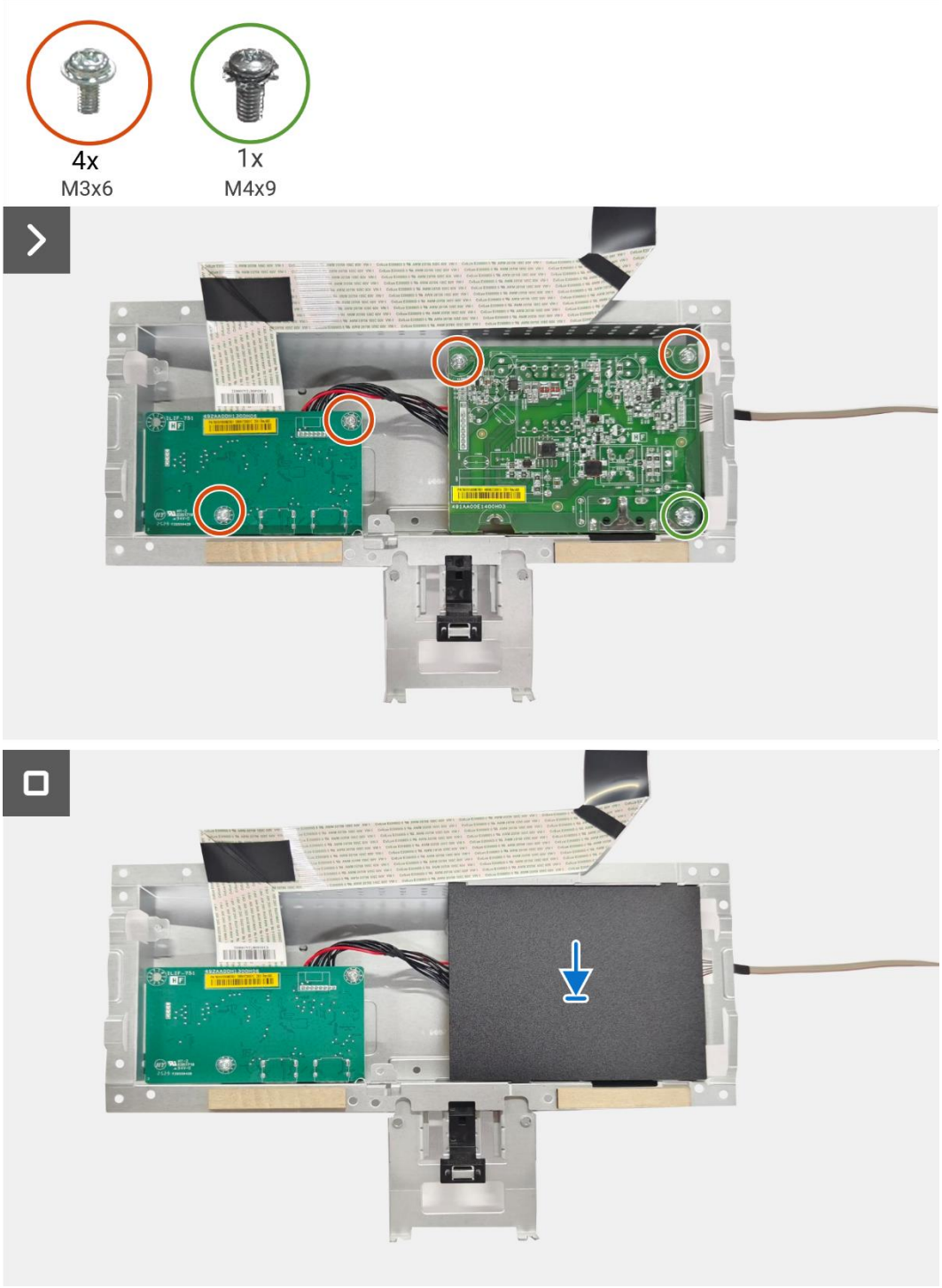


Figura 14. Installazione della scheda di interfaccia

Passaggi successivi

1. Installare la scheda tastierino.
2. Installare il gruppo telaio.
3. Installare il coperchio posteriore.
4. Installare il supporto.
5. Seguire la procedura descritta nella sezione Dopo avere completato un intervento all'interno del monitor.

Scheda di alimentazione

Rimozione della scheda di alimentazione

Requisiti

1. Seguire la procedura descritta nella sezione Prima di effettuare interventi all'interno del monitor.
2. Rimuovere il supporto.
3. Rimuovere il coperchio posteriore.
4. Rimuovere il gruppo telaio.
5. Rimuovere la scheda tastierino.
6. Rimuovere la scheda interfaccia.

Passaggi

1. Scollegare il cavo della barra luminosa dal connettore sulla scheda di alimentazione.

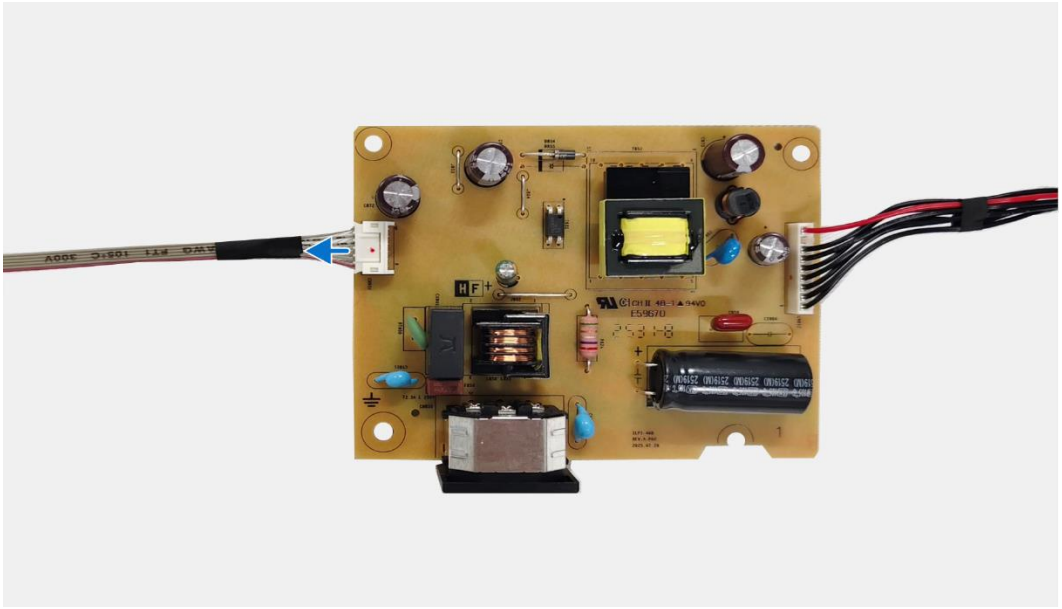


Figura 15. Rimozione della scheda di alimentazione

Installazione della scheda di alimentazione

Passaggi

1. Collegare il cavo della barra luminosa al connettore sulla scheda di alimentazione.

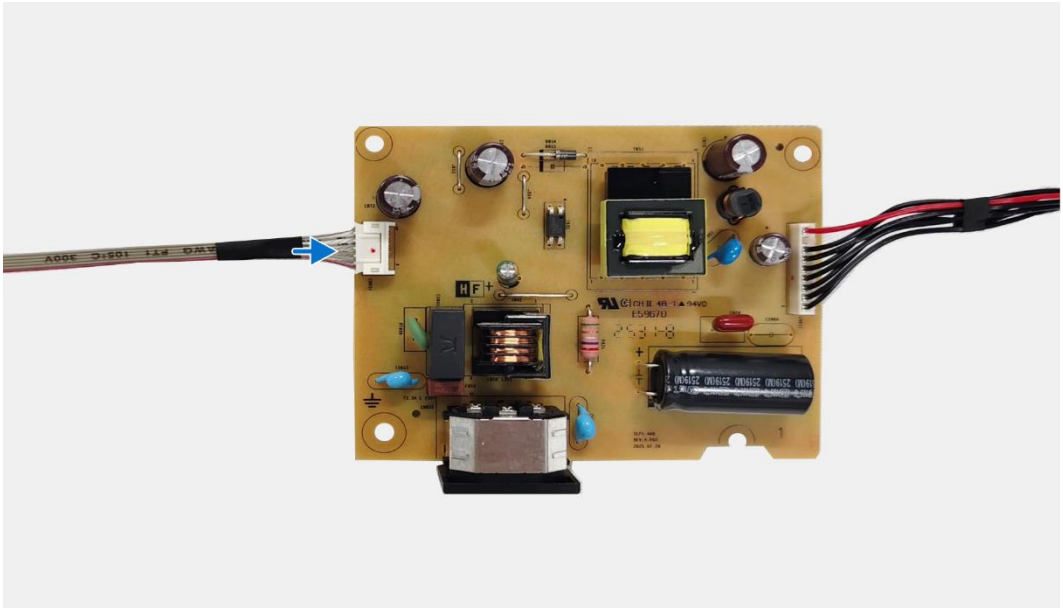


Figura 16. Installazione della scheda di alimentazione

Passaggi successivi

1. Installare la scheda interfaccia.
2. Installare la scheda tastierino.
3. Installare il gruppo telaio.
4. Installare il coperchio posteriore.
5. Installare il supporto.
6. Seguire la procedura descritta nella sezione Dopo avere completato un intervento all'interno del monitor.

Contattare Dell

Per contattare Dell per aspetti riguardanti la vendita, l'assistenza tecnica o il servizio clienti, consultare la sezione Contattare l'assistenza sul sito di assistenza Dell.

NOTA: La disponibilità varia in base al Paese, alla regione o al prodotto, e alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nel tuo paese.

NOTA: se non si dispone di una connessione internet attiva, è possibile trovare informazioni di contatto sulla fattura di acquisto, sulla bolla di accompagnamento, sulla fattura o sul catalogo dei prodotti Dell.

Cronologia delle revisioni

La tabella seguente fornisce la cronologia delle revisioni di questo documento:

Tabella 2. Cronologia delle revisioni.

Revisione	Data	Descrizione
A00	Dicembre 2025	Data di pubblicazione originale.