

**Monitor Dell Pro 27 Plus QHD
P2725D**

**Monitor Dell Pro 27 Plus QHD USB-C Hub
P2725DE**

**Monitor Dell Pro 27 Plus 4K USB-C Hub
P2725QE**

Smontaggio Istruzioni

Note, avvertenze e avvisi di attenzione

 **NOTA:** una NOTA indica informazioni importanti che aiuteranno a utilizzare al meglio il prodotto.

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

 **ATTENZIONE:** un messaggio di ATTENZIONE indica un rischio potenziale di danni materiali, lesioni personali o morte.

Capitolo 1: Istruzioni di sicurezza	5
Prima di lavorare all'interno del monitor	6
Dopo aver lavorato all'interno del monitor	6
Capitolo 2: Smontaggio e rimontaggio - P2725D	7
Strumenti consigliati	7
Elenco delle viti	7
Supporto	8
Rimozione del supporto	8
Installazione del supporto	10
Copertura posteriore	12
Rimozione della copertura posteriore	12
Installare la copertura posteriore	14
Scheda della tastiera	16
Rimozione della scheda della tastiera	16
Installazione della scheda della tastiera	17
Scheda QAP	18
Rimozione della scheda QAP	18
Installazione della scheda QAP	20
Montaggio del telaio	22
Rimozione del gruppo telaio	22
Installazione del gruppo telaio	24
Scheda di interfaccia	26
Rimozione della scheda di interfaccia	26
Installazione della scheda di interfaccia	29
Scheda di alimentazione	32
Rimozione della scheda di alimentazione	32
Installazione della scheda di alimentazione	33
Scheda LED	34
Rimozione della scheda LED	34
Installazione della scheda LED	36
Capitolo 3: Smontaggio e rimontaggio - P2725DE	39
Strumenti consigliati	39
Elenco delle viti	39
Supporto	40
Rimozione del supporto	40
Installazione del supporto	42
Copertura posteriore	44
Rimozione della copertura posteriore	44
Installare la copertura posteriore	46
Scheda della tastiera	48
Rimozione della scheda della tastiera	48
Installazione della scheda della tastiera	49
Scheda QAP	50
Rimozione della scheda QAP	50

Installazione della scheda QAP	52
Montaggio del telaio	54
Rimozione del gruppo telaio.....	54
Installazione del gruppo telaio.....	56
Scheda di interfaccia	58
Rimozione della scheda di interfaccia.....	58
Installazione della scheda di interfaccia	61
Scheda di alimentazione.....	64
Rimozione della scheda di alimentazione	64
Installazione della scheda di alimentazione.....	65
Scheda LED	66
Rimozione della scheda LED.....	66
Installazione della scheda LED	68
Capitolo 4: Smontaggio e rimontaggio - P2725QE	71
Strumenti consigliati.....	71
Elenco delle viti	71
Supporto	72
Rimozione del supporto	72
Installazione del supporto	74
Copertura posteriore	76
Rimozione della copertura posteriore	76
Installare la copertura posteriore.	78
Scheda della tastiera	80
Rimozione della scheda della tastiera.....	80
Installazione della scheda della tastiera	81
Scheda QAP	82
Rimozione della scheda QAP	82
Installazione della scheda QAP	84
Montaggio del telaio	86
Rimozione del gruppo telaio.....	86
Installazione del gruppo telaio.....	88
Scheda di interfaccia	90
Rimozione della scheda di interfaccia.....	90
Installazione della scheda di interfaccia	93
Scheda di alimentazione.....	96
Rimozione della scheda di alimentazione	96
Installazione della scheda di alimentazione.....	97
Scheda LED	98
Rimozione della scheda LED.....	98
Installazione della scheda LED	100
Capitolo 5: Contattare Dell.....	103

Istruzioni di sicurezza

Utilizzare le seguenti linee guida di sicurezza per proteggere il monitor da potenziali danni e per garantire la propria sicurezza. Salvo diversa indicazione, ogni procedura inclusa in questo documento presuppone che siano state lette le informazioni di sicurezza spedite con il monitor.

❗ NOTA: Prima di utilizzare il monitor, leggere le informazioni di sicurezza fornite con il monitor e stampate sul prodotto. Conservare la documentazione in un luogo sicuro per poterla consultare in futuro.

⚠ ATTENZIONE: l'uso di controlli, regolazioni o procedure diversi da quelli specificati nella presente documentazione può comportare l'esposizione a scosse elettriche, pericoli elettrici e/o pericoli meccanici.

⚠ AVVERTENZA: L'effetto a lungo termine dell'ascolto di audio ad alto volume tramite le cuffie (sul monitor che lo supporta) potrebbe danneggiare la capacità uditiva.

- Posizionare il monitor su una superficie solida e maneggiarlo con cura. Lo schermo è fragile e può danneggiarsi se lasciato cadere o viene colpito da un oggetto appuntito.
- Assicurarsi che il monitor sia elettricamente idoneo a funzionare con la CA disponibile nella propria zona.
- Conservare il monitor a temperatura ambiente. Condizioni eccessivamente fredde o calde possono danneggiare i cristalli liquidi del display.
- Collegare il cavo di alimentazione del monitor a una presa a muro vicina e accessibile. Vedere Collegamento dei cavi.
- Non posizionare e utilizzare il monitor su una superficie bagnata o vicino all'acqua.
- Non sottoporre il monitor a forti vibrazioni o condizioni di forte impatto. Ad esempio, non posizionare il monitor nel bagagliaio di un'auto.
- Scollegare il monitor quando non viene utilizzato per lungo tempo.
- Per evitare scosse elettriche, non tentare di rimuovere alcuna copertura o di toccare l'interno del monitor.
- Leggere attentamente queste istruzioni. Conservare questo documento per riferimenti futuri. Seguire tutte le avvertenze e le istruzioni riportate 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 relativa al montaggio a parete della Guida per l'Uso.

Per informazioni sulle istruzioni di sicurezza, consultare il documento Informazioni sulla Sicurezza, sull'Ambiente e sulle Normative (SERI) fornito con il monitor.

Prima di lavorare all'interno del monitor

Passaggi

1. Salvare e chiudere tutti i file aperti e uscire da tutte le applicazioni aperte.
 2. Spegnerne il computer.
 3. Scollegare il monitor e tutti i dispositivi collegati dalle rispettive prese elettriche.
 4. Scollegare tutti i dispositivi di rete e le periferiche collegate, come tastiera, mouse e dock, dal monitor.
-  **ATTENZIONE:** per scollegare un cavo di rete, scollegare prima il cavo dal monitor e poi dal dispositivo di rete.
5. Se presente, rimuovere eventuali schede multimediali e dischi ottici dal monitor.

Dopo aver lavorato all'interno del monitor

 **ATTENZIONE:** lasciare viti allentate o posizionate in modo errato all'interno del monitor potrebbe danneggiarlo gravemente.

Passaggi

1. Riposizionare tutte le viti e assicurarsi che non rimangano viti sparse all'interno del monitor.
2. Collegare tutti i dispositivi esterni, le periferiche o i cavi rimossi prima di intervenire sul monitor.
3. Sostituire eventuali schede multimediali, dischi o altre parti rimosse prima di intervenire sul monitor.
4. Collegare il monitor e tutti i dispositivi collegati alle rispettive prese elettriche.
5. Accendere il monitor.

Smontaggio e rimontaggio - P2725D

NOTA: le immagini contenute nel presente documento potrebbero differire da quelle del computer in uso, a seconda della configurazione ordinata.

Strumenti consigliati

- Cacciavite a croce n. 00
- Cacciavite a croce n. 2
- Tracciatore di plastica

Elenco delle viti

NOTA: quando si rimuovono le viti da un componente, si consiglia di annotare il tipo e il numero di viti, quindi di riporle in un apposito contenitore. In questo modo si garantisce che quando si sostituisce il componente, vengano ripristinati il numero e il tipo corretto di viti.

NOTA: alcuni computer hanno superfici magnetiche. Quando si sostituisce un componente, assicurarsi che le viti non rimangano attaccate a tali superfici.

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
Copertura posteriore VESA	M4x10	4	
Scheda di interfaccia	M3x6	4	
Scheda di alimentazione	M3x6	3	
Messa a terra del quadro elettrico	M4x9	1	
Telaio centrale del display	M3x4	17	
Tastiera	T3x6	2	
Scheda QAP	T3x6	2	
Scheda LED	T2x3	1	

Supporto

Rimozione del supporto

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).

Passaggi

1. Premere il pulsante di rilascio e inclinare il supporto verso l'alto fino a separarlo dalla testa del monitor.
2. Aprire la maniglia a vite nella parte inferiore della base del supporto, quindi svitare la vite in senso antiorario.
3. Rimuovere il supporto e la base del supporto.

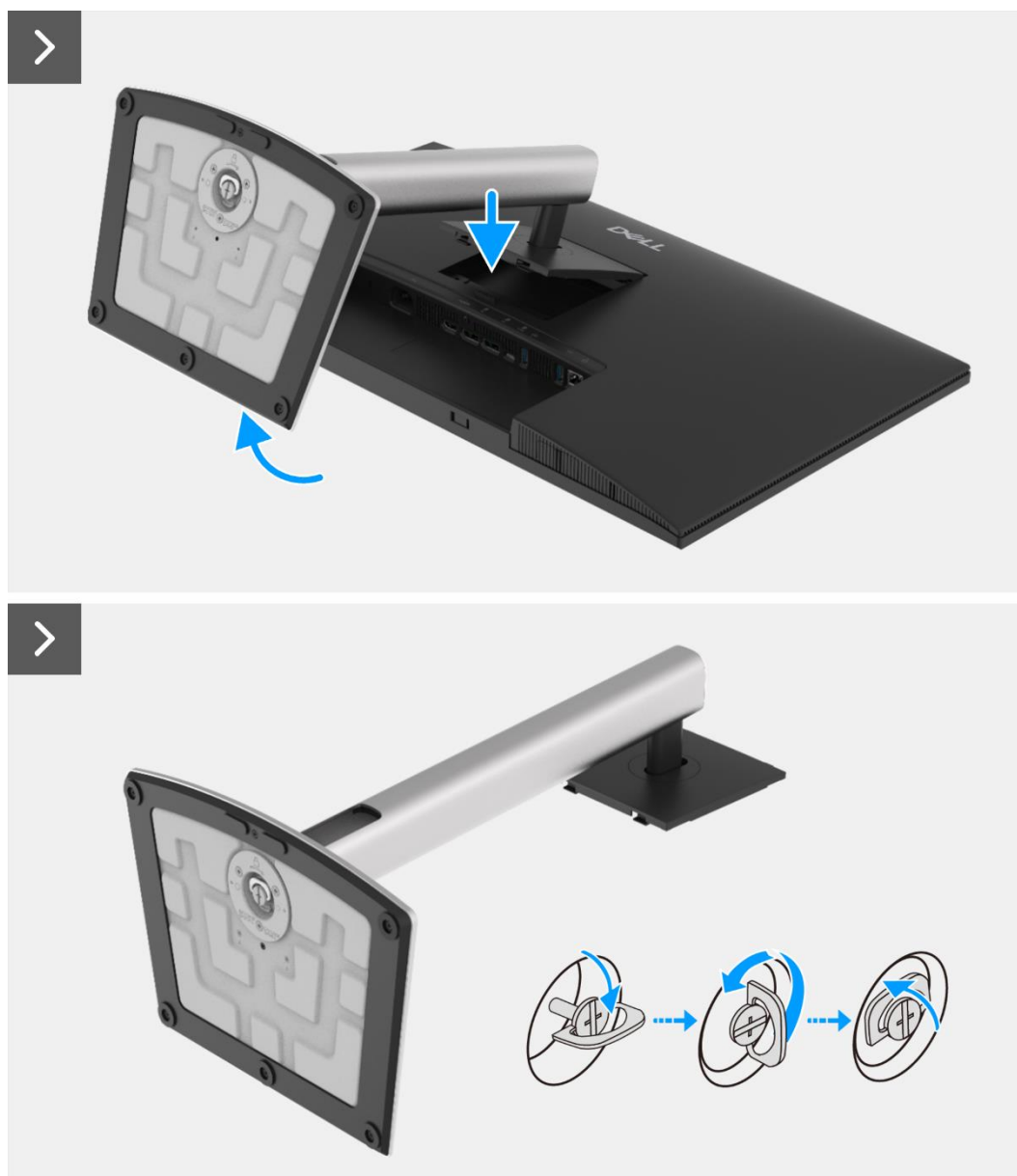


Figura 1. Rimozione del supporto



Figura 2. Rimozione del supporto

Installazione del supporto

Passaggi

1. Allineare e posizionare il supporto rialzato sulla base del supporto.
2. Aprire la maniglia a vite nella parte inferiore del supporto, quindi avvitare la vite in senso orario per fissare il montante del supporto alla base del supporto.
3. Chiudere la maniglia a vite nella parte inferiore del supporto.
4. Fissare il supporto al monitor.

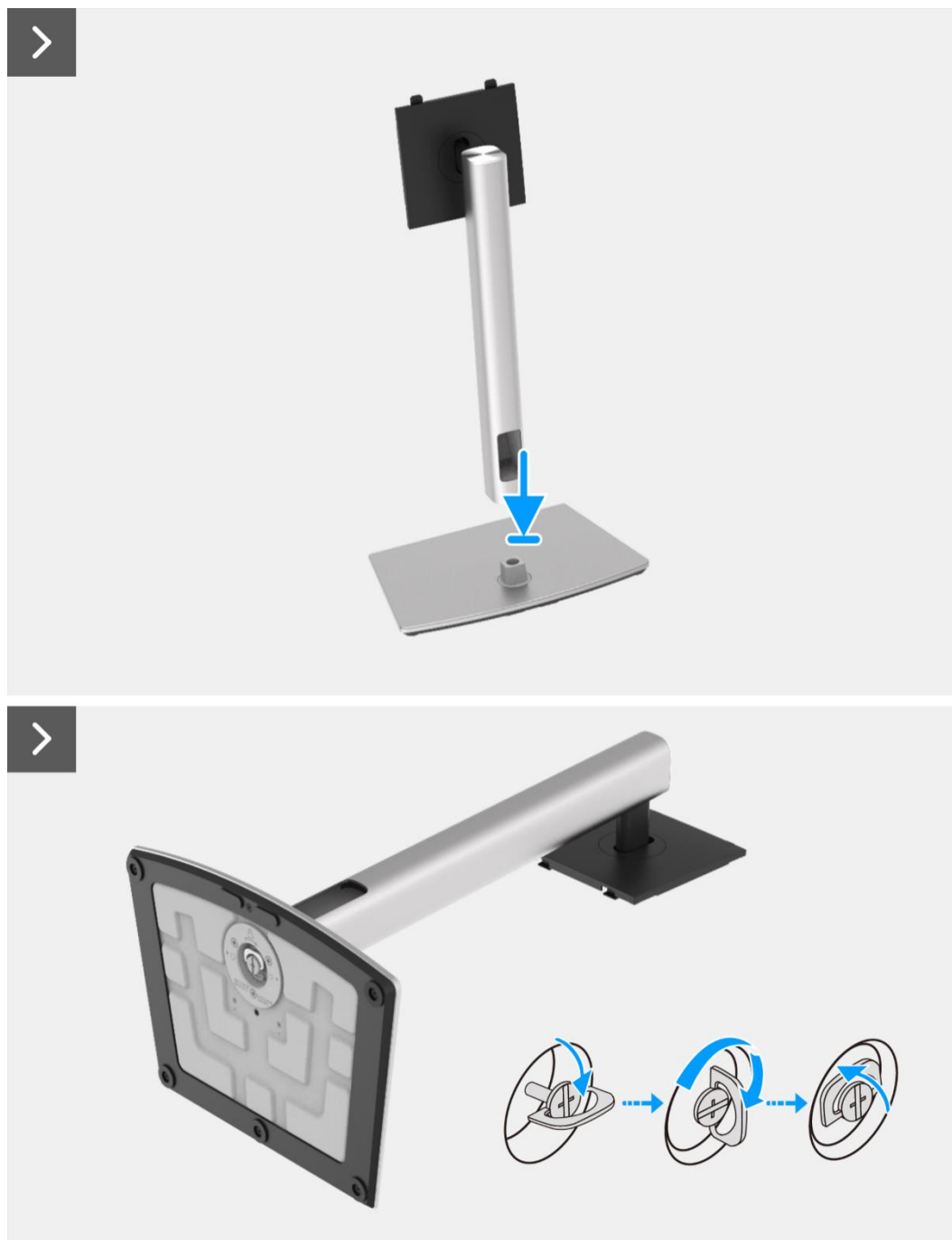


Figura 3. Installazione del supporto



Figura 4. Installazione del supporto

Prossimi passaggi

1. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor.](#)

Copertura posteriore

Rimozione della copertura posteriore

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).

Passaggi

1. Rimuovere le quattro viti (M4x10) che fissano la copertura posteriore al gruppo telaio.
2. Sollevare la copertura posteriore partendo dal bordo superiore del monitor.
3. Sollevare e tenere fermo la copertura posteriore, rimuovere il mylar laterale dal telaio e scollegare il cavo della tastiera dal connettore sulla scheda di interfaccia.
4. Rimuovere la copertura posteriore dal monitor.



4x
M4x10



Figura 5. Rimozione della copertura posteriore

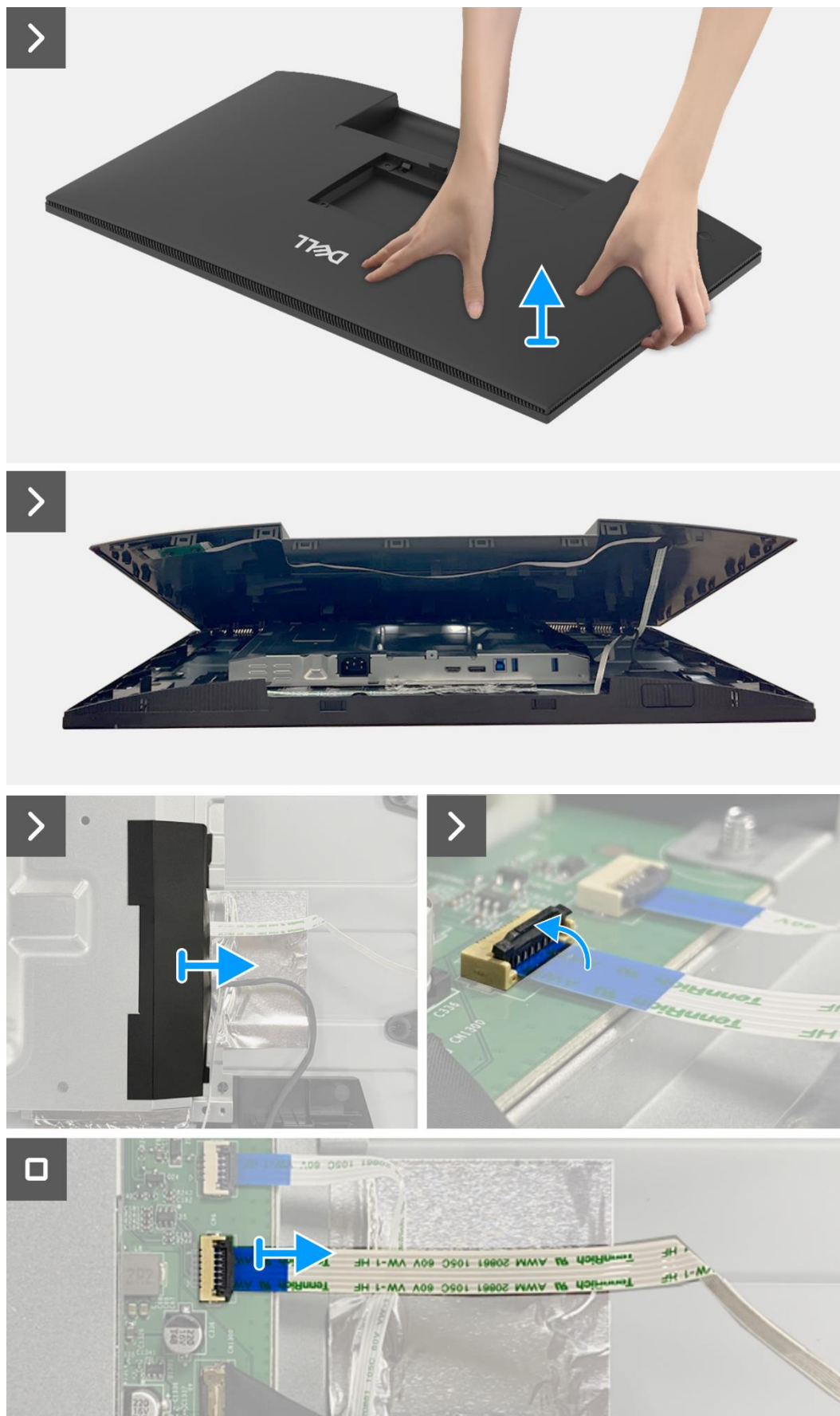


Figura 6. Rimozione della copertura posteriore

Installare la copertura posteriore.

Passaggi

1. Sollevare la copertura posteriore sopra il telaio, collegare il cavo della tastiera al connettore sulla scheda di interfaccia e fissare il mylar laterale al telaio.
 2. Posizionare e agganciare la copertura posteriore al gruppo telaio.
- ① **NOTA:** allineare i fori per le viti sulla copertura posteriore con i fori per le viti sul gruppo telaio prima di applicare una leggera pressione sulla copertura posteriore.
3. Sostituire le quattro viti (M4x10) per fissare la copertura posteriore al monitor.

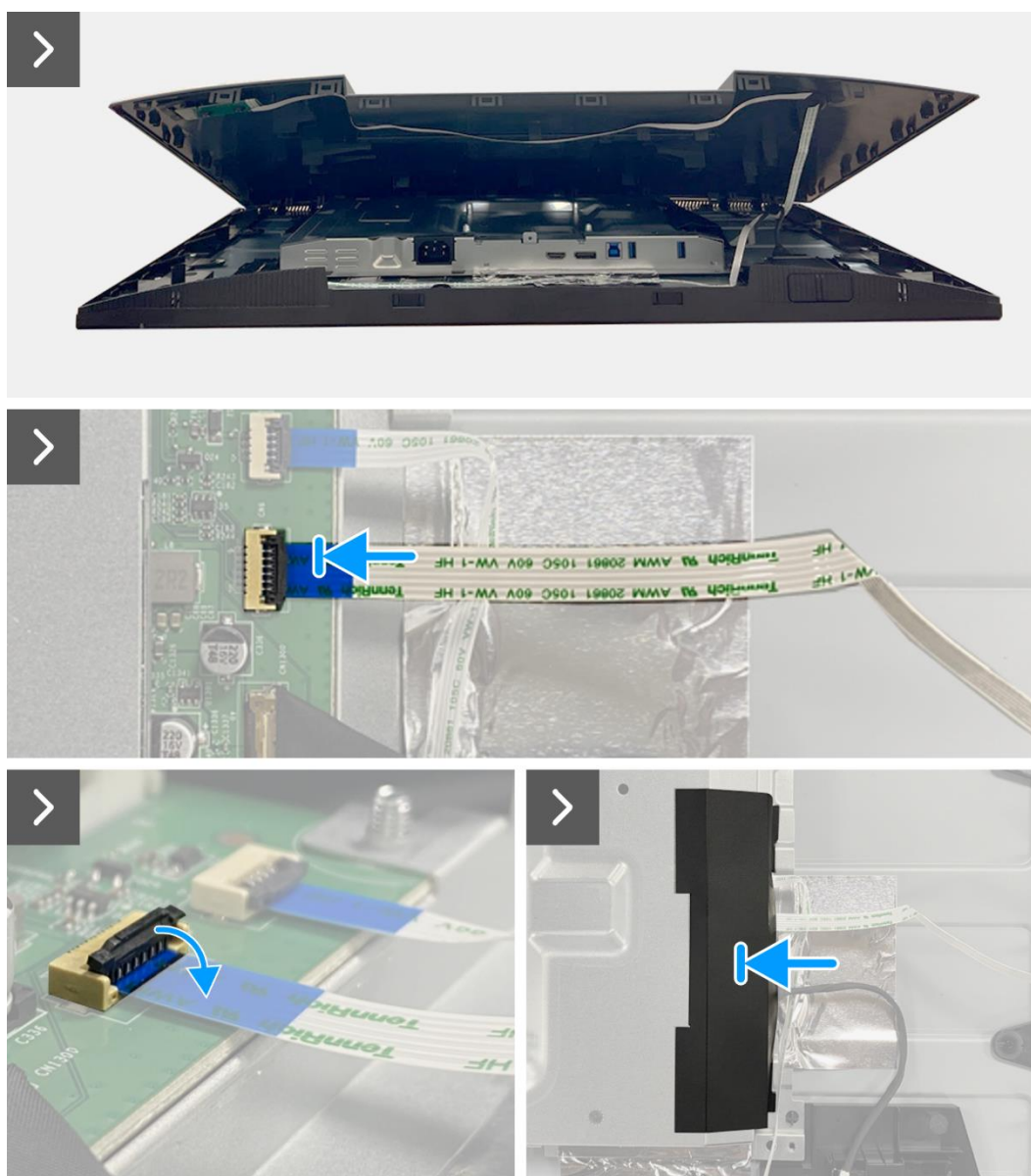


Figura 7. Installazione della copertura posteriore

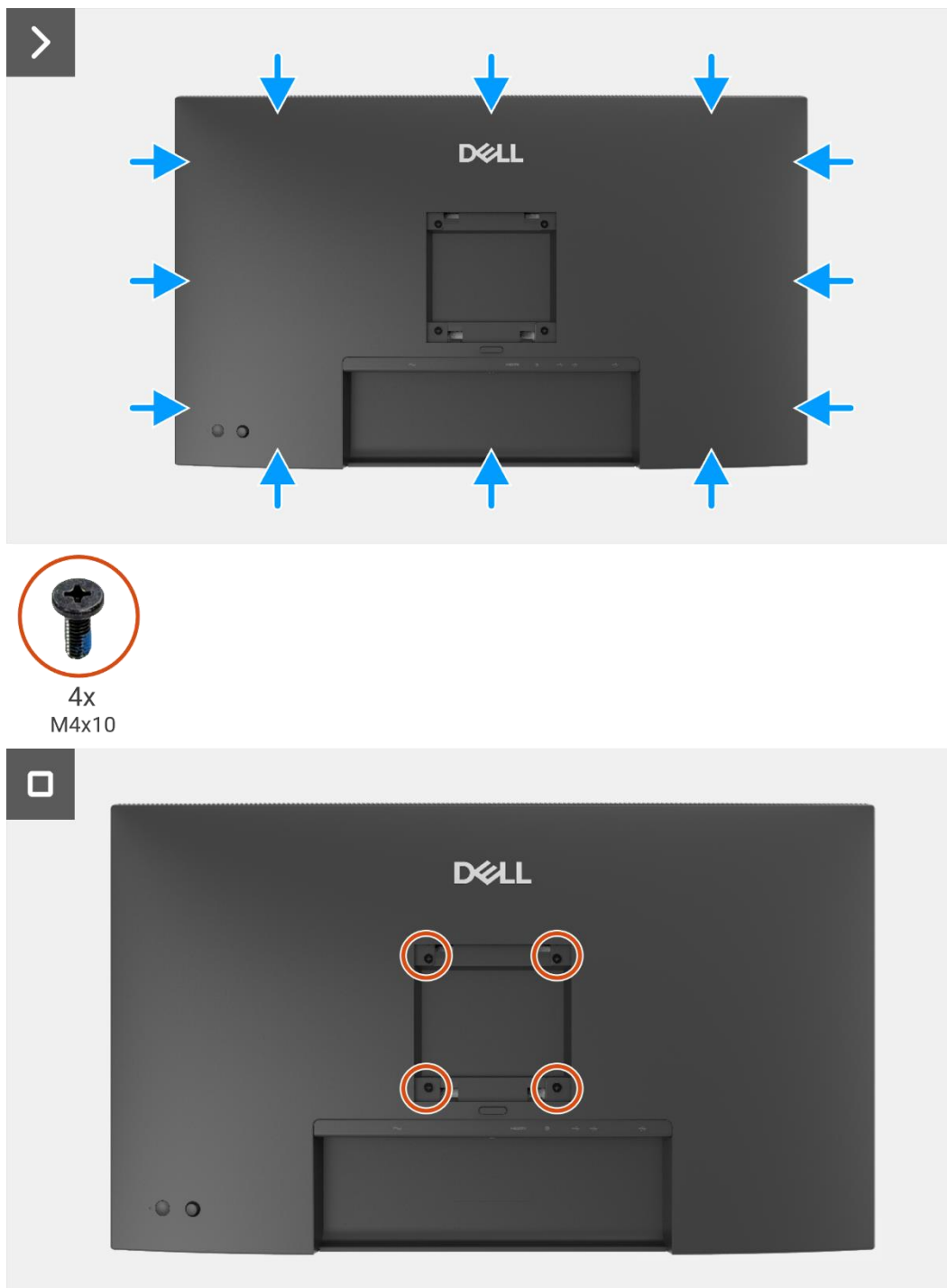


Figura 8. Installazione della copertura posteriore

Prossimi passaggi

1. Installare il [supporto](#).
2. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda della tastiera

Rimozione della scheda della tastiera

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).

Passaggi

1. Rimuovere le due viti (T3x6) che fissano la scheda della tastiera alla copertura posteriore.
2. Staccare il cavo della tastiera dalla copertura posteriore.
3. Rimuovere la scheda della tastiera dalla copertura posteriore.

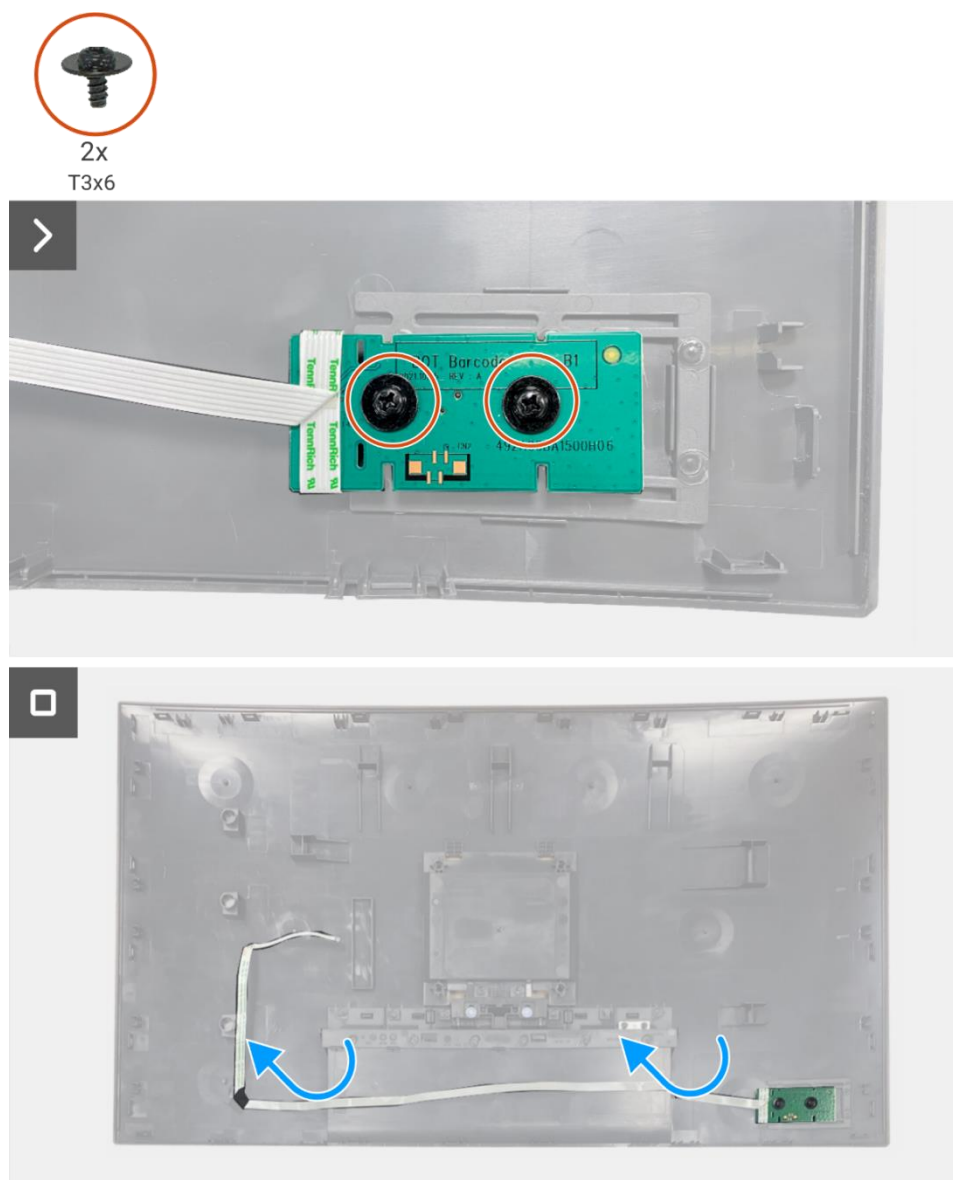


Figura 9. Rimozione della scheda della tastiera

Installazione della scheda della tastiera

Passaggi

1. Allineare e posizionare la tastiera sulla copertura posteriore.
2. Sostituire le due viti (T3x6) per fissare la scheda della tastiera alla copertura posteriore.
3. Fissare il cavo della tastiera alla copertura posteriore.

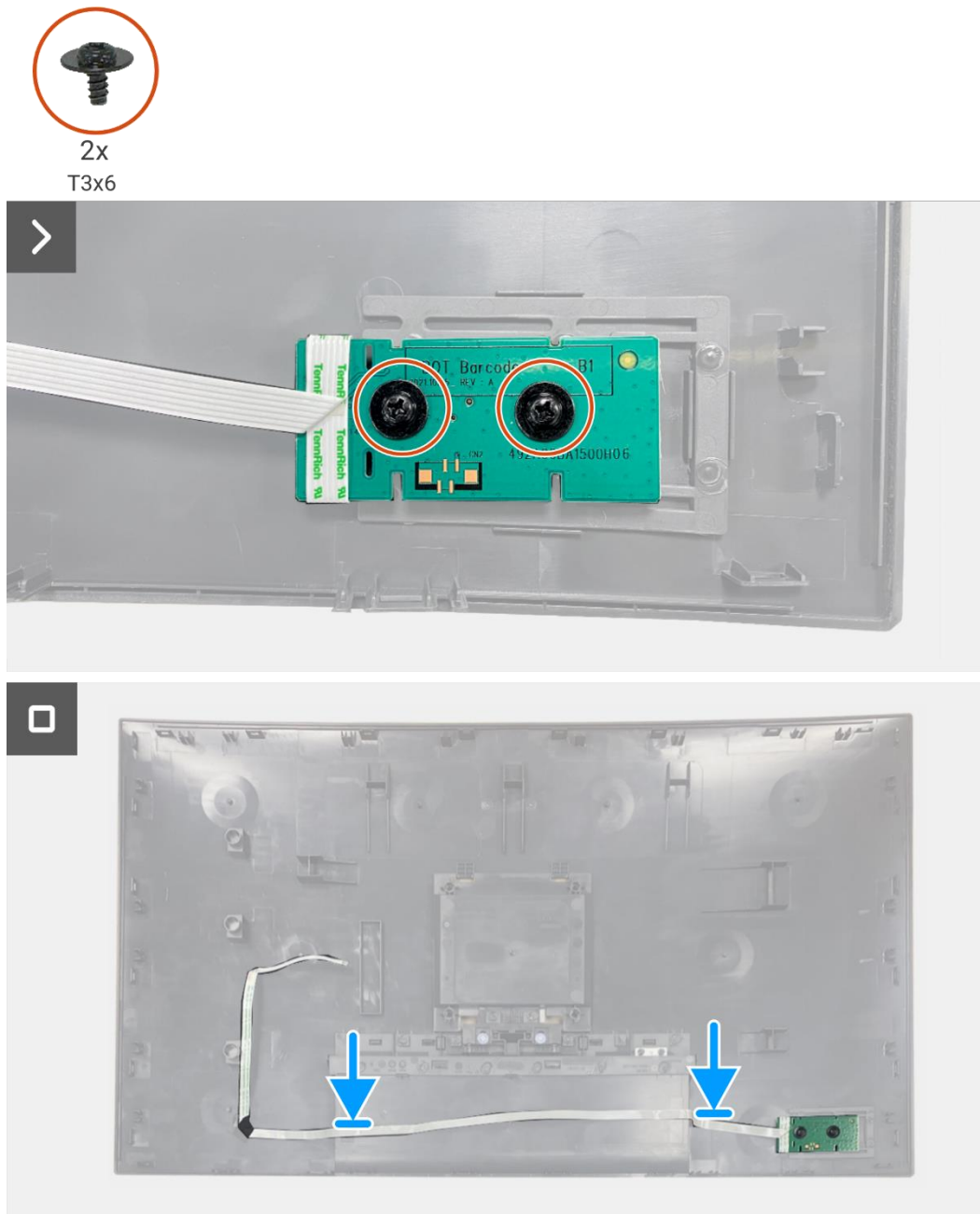


Figura 10. Installazione della scheda della tastiera

Prossimi passaggi

1. Installare la [copertura posteriore](#).
2. Installare il [supporto](#).
3. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda QAP

Rimozione della scheda QAP

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).

Passaggi

1. Scollegare il cavo QAP dal connettore sulla scheda di interfaccia.
2. Rimuovere il modulo QAP dal telaio centrale del display.
3. Rimuovere la copertura posteriore del QAP dal modulo QAP.
4. Rimuovere le due viti (T3x6) che fissano la scheda QAP al modulo QAP.
5. Sollevare la scheda QAP dal modulo QAP.
6. Scollegare il cavo QAP dal connettore sulla scheda QAP.

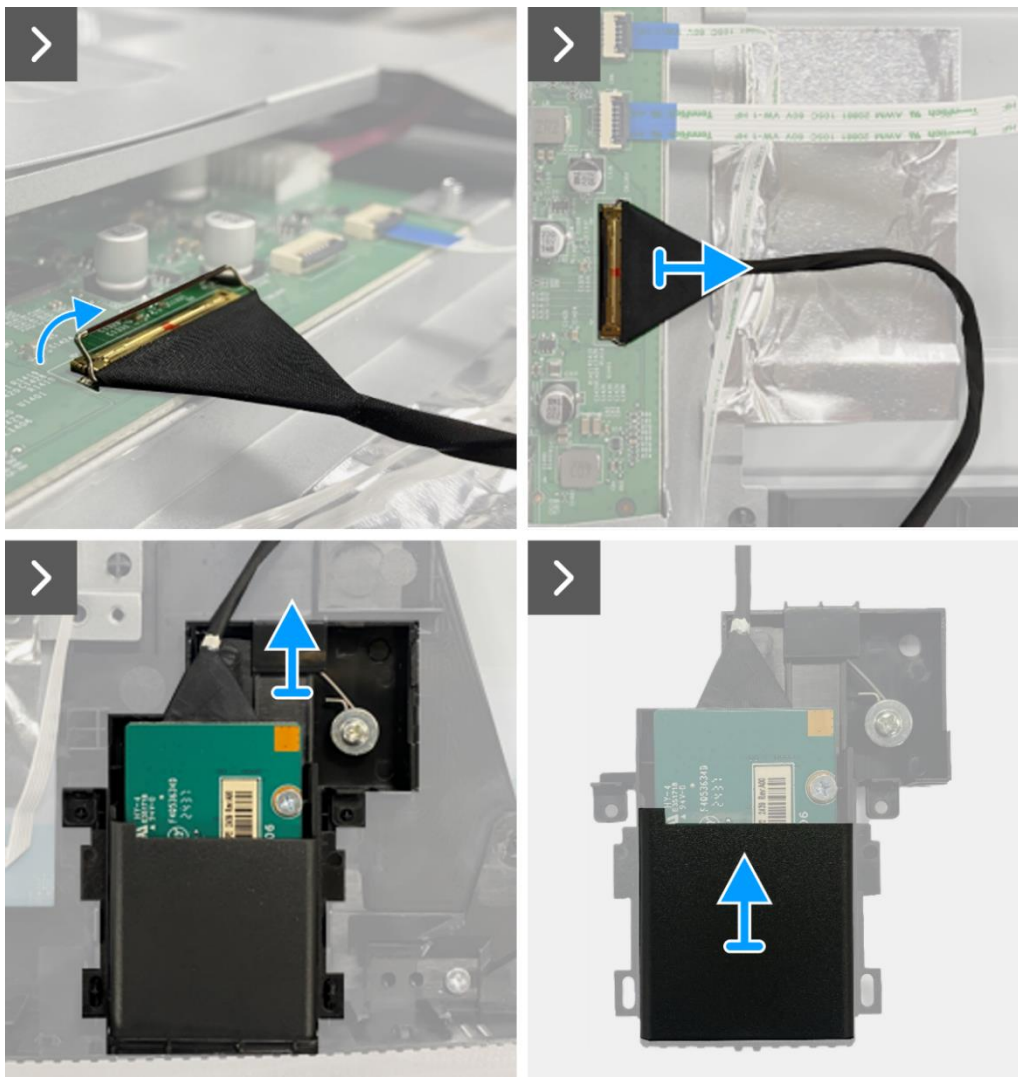


Figura 11. Rimozione della scheda QAP

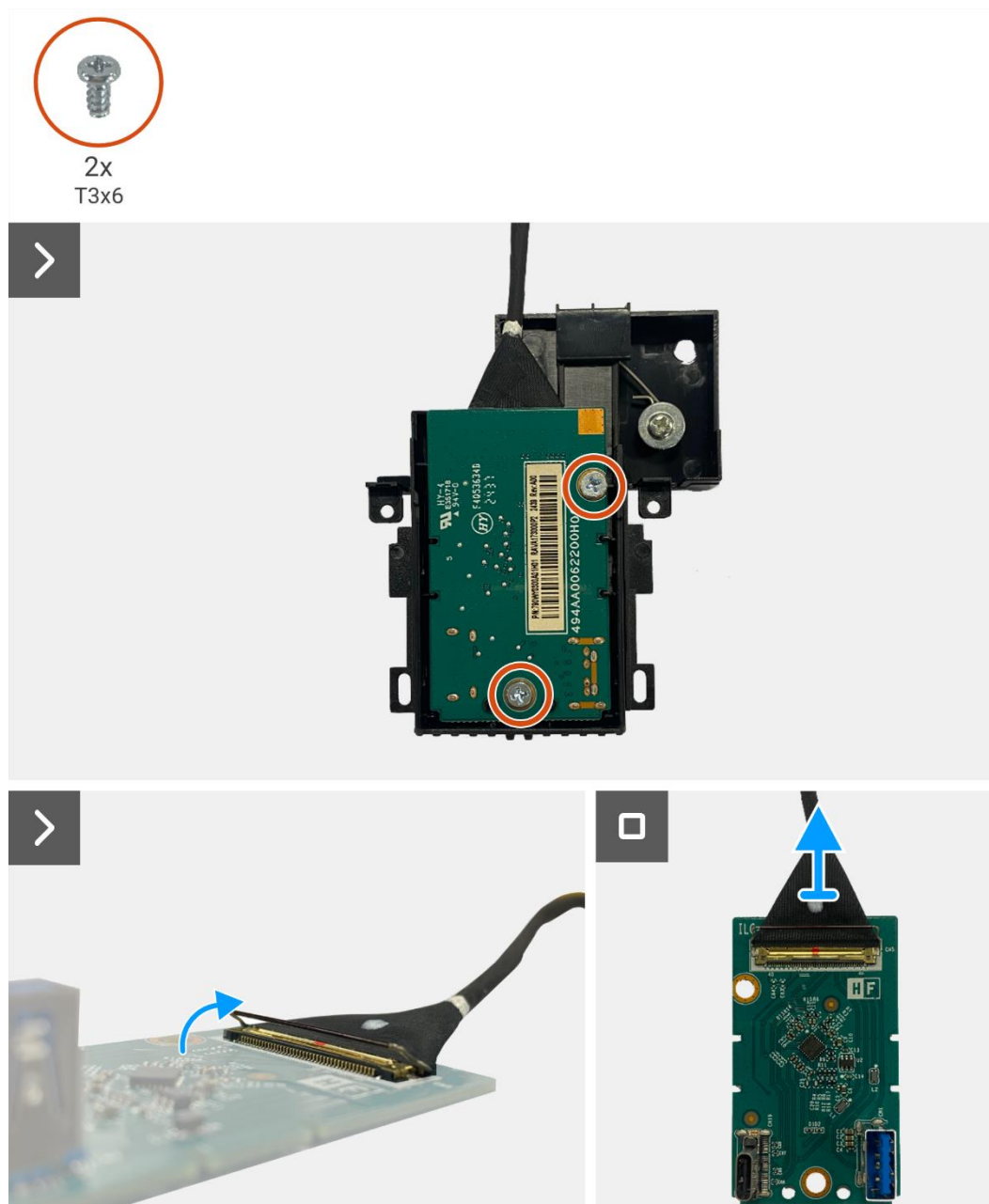


Figura 12. Rimozione della scheda QAP

Installazione della scheda QAP

Passaggi

1. Collegare il cavo QAP al connettore sulla scheda QAP.
2. Allineare e posizionare la scheda QAP sul modulo QAP.
3. Sostituire le due viti (T3x6) per fissare la scheda QAP al modulo QAP.
4. Fissare la copertura posteriore del QAP al modulo QAP.
5. Collegare il modulo QAP al telaio centrale del display.
6. Collegare il cavo QAP al connettore sulla scheda di interfaccia.

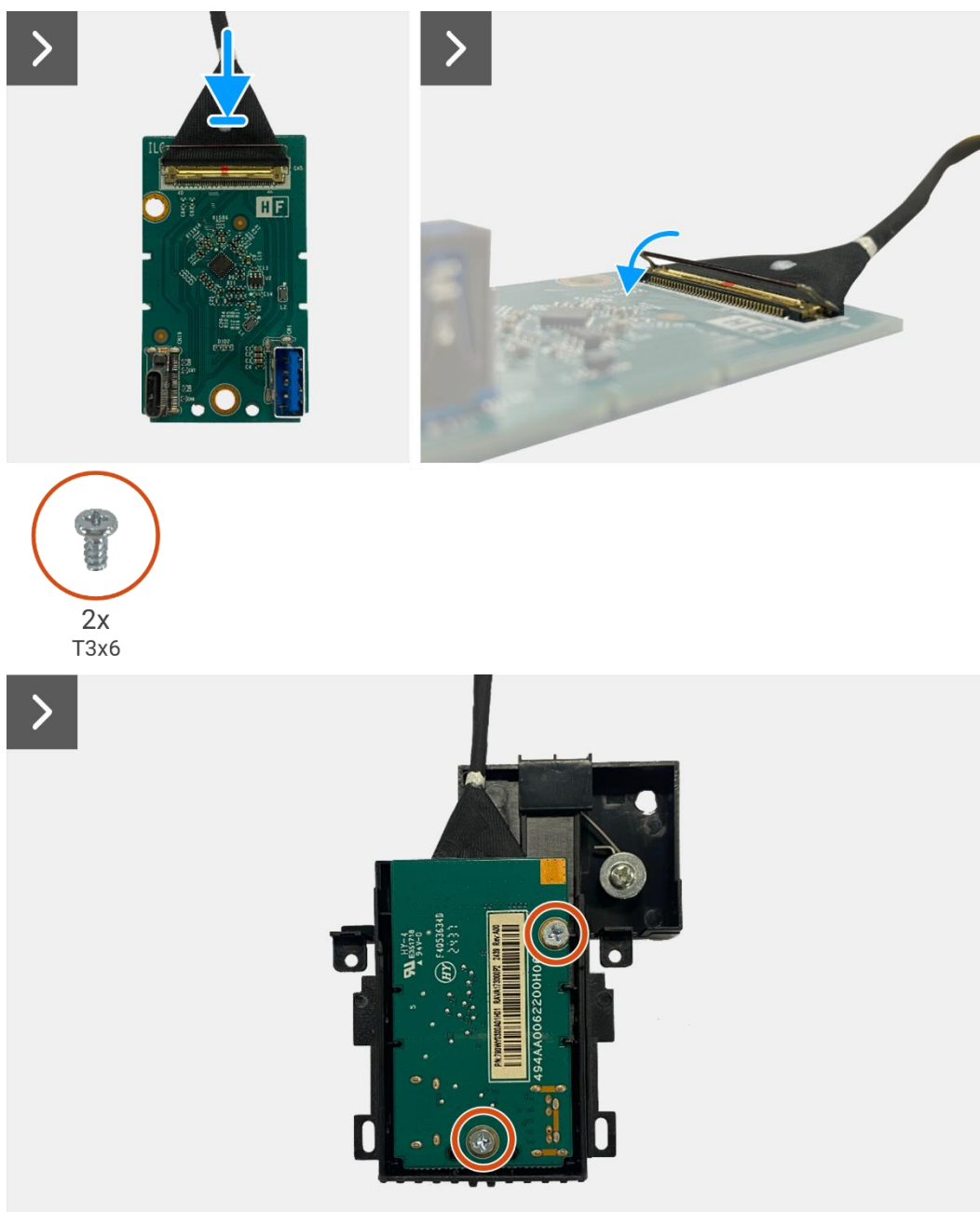


Figura 13. Installazione della scheda QAP

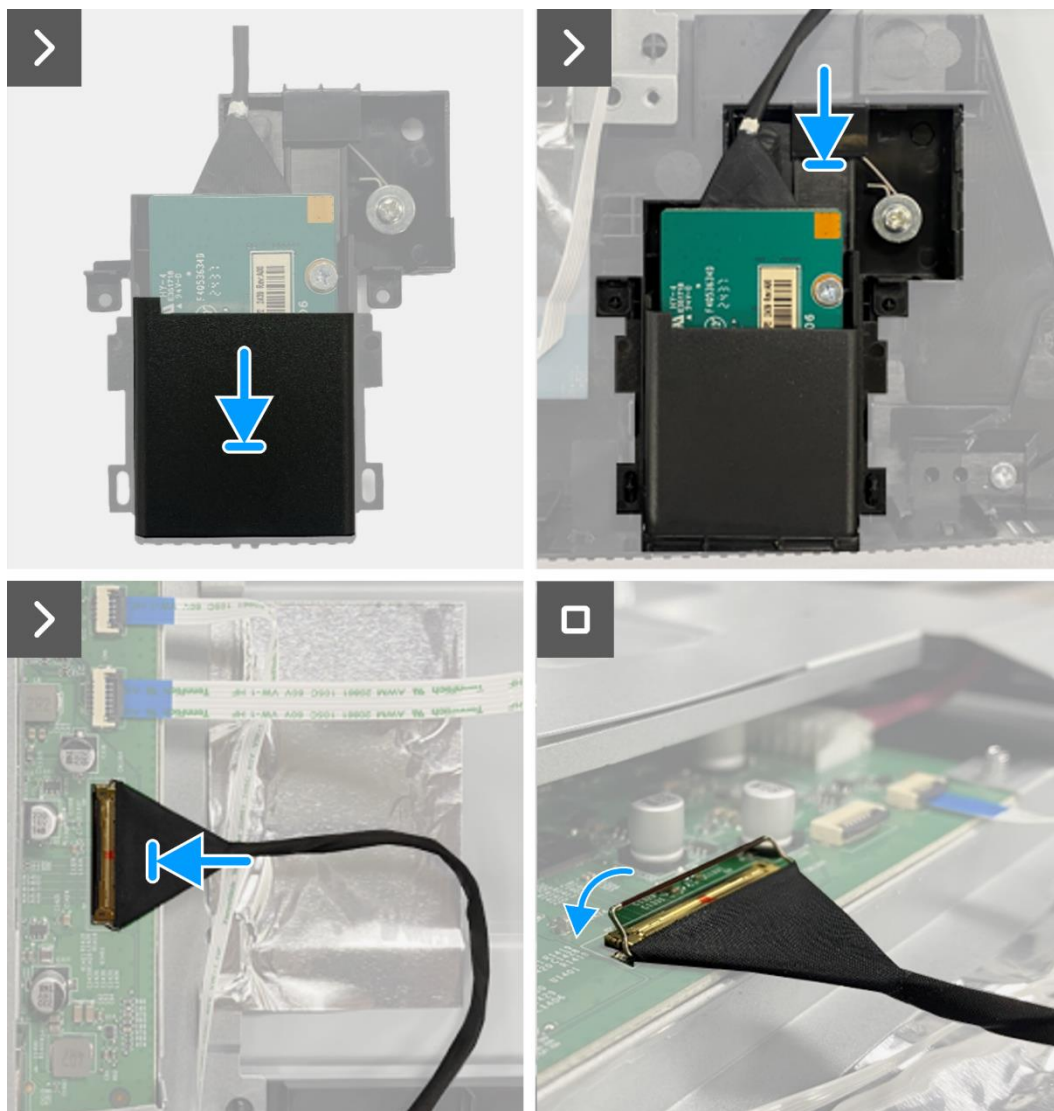


Figura 14. Installazione della scheda QAP

Prossimi passaggi

1. Installare la [scheda della tastiera](#).
2. Installare la [copertura posteriore](#).
3. Installare il [supporto](#).
4. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Montaggio del telaio

Rimozione del gruppo telaio

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).
5. Rimuovere la [scheda QAP](#).

Passaggi

1. Scollegare il cavo LED dal connettore sulla scheda di interfaccia.
2. Staccare il nastro dal connettore della barra luminosa.
3. Scollegare il cavo della barra luminosa dal connettore sul pannello del display.
4. Staccare i sei fogli di alluminio dal pannello del display e dal gruppo telaio.
5. Scollegare i cavi LVDS dal connettore sul pannello del display.
6. Rimuovere il gruppo telaio dal pannello del display .

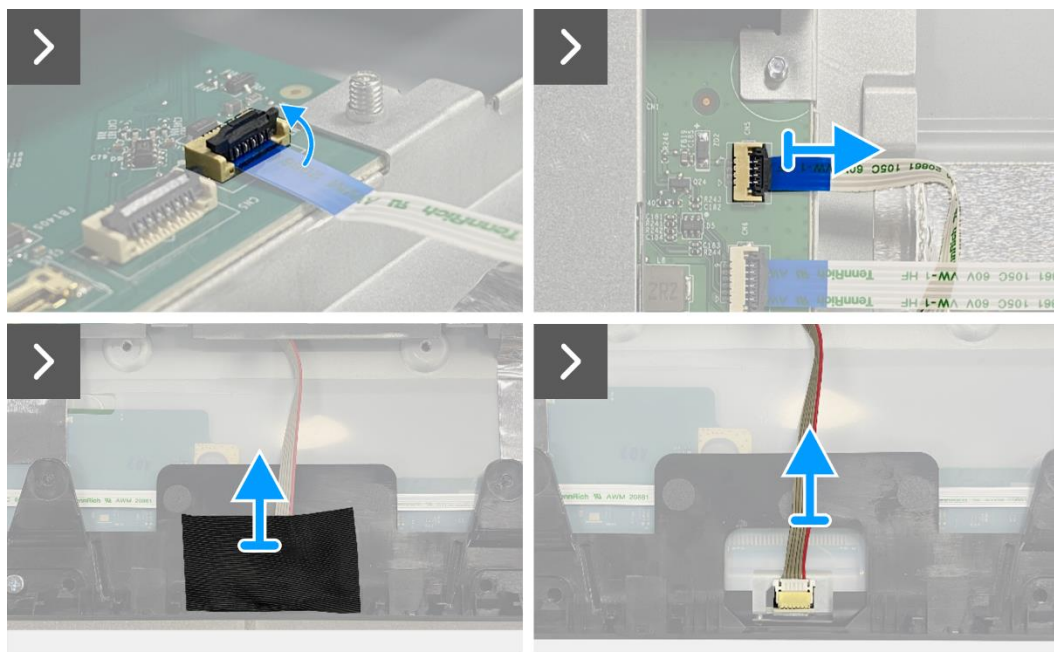


Figura 15. Rimozione del gruppo telaio

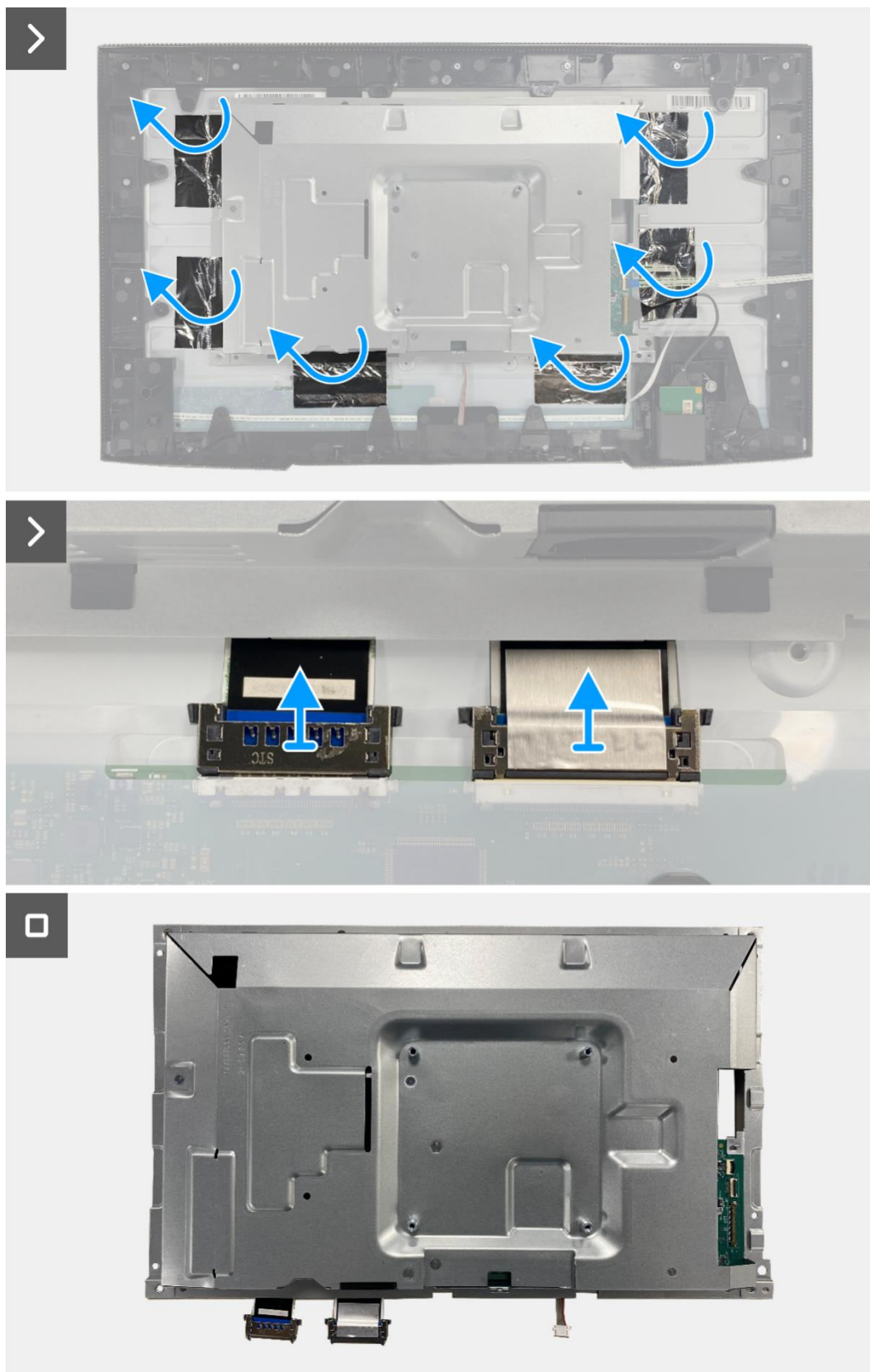


Figura 16. Rimozione del gruppo telaio

Installazione del gruppo telaio

Passaggi

1. Posizionare il gruppo telaio sul pannello del display.
- ① **NOTA:** allineare la nervatura trasversale sul telaio centrale del display ai fori sul gruppo telaio.
2. Collegare i cavi LVDS al connettore sul pannello del display.
3. Applicare sei fogli di alluminio al telaio e al pannello del display.
4. Collegare il cavo della barra luminosa al connettore sul pannello del display.
5. Attaccare il nastro al cavo della barra luminosa.
6. Collegare il cavo LED al connettore sulla scheda di interfaccia.

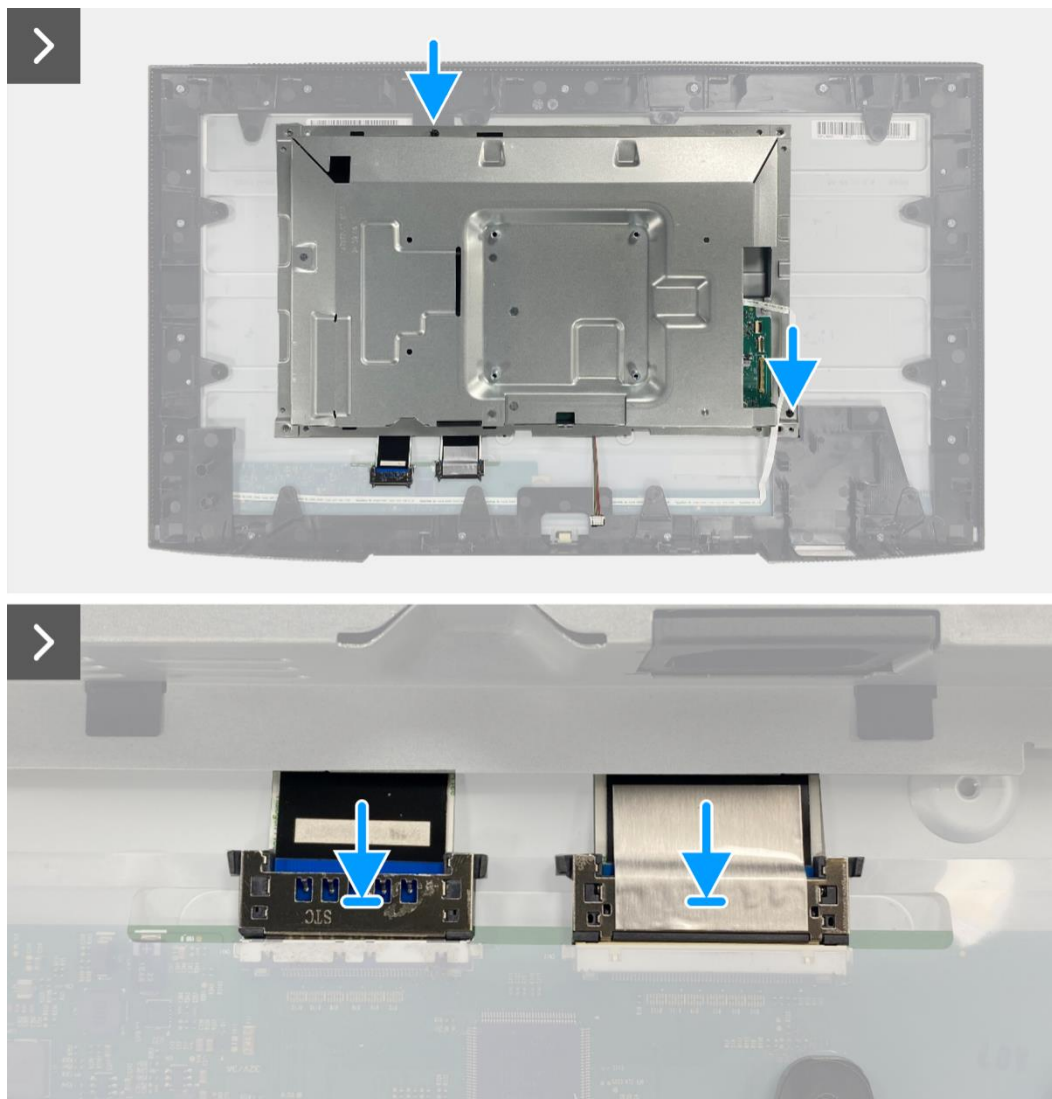


Figura 17. Installazione del gruppo telaio

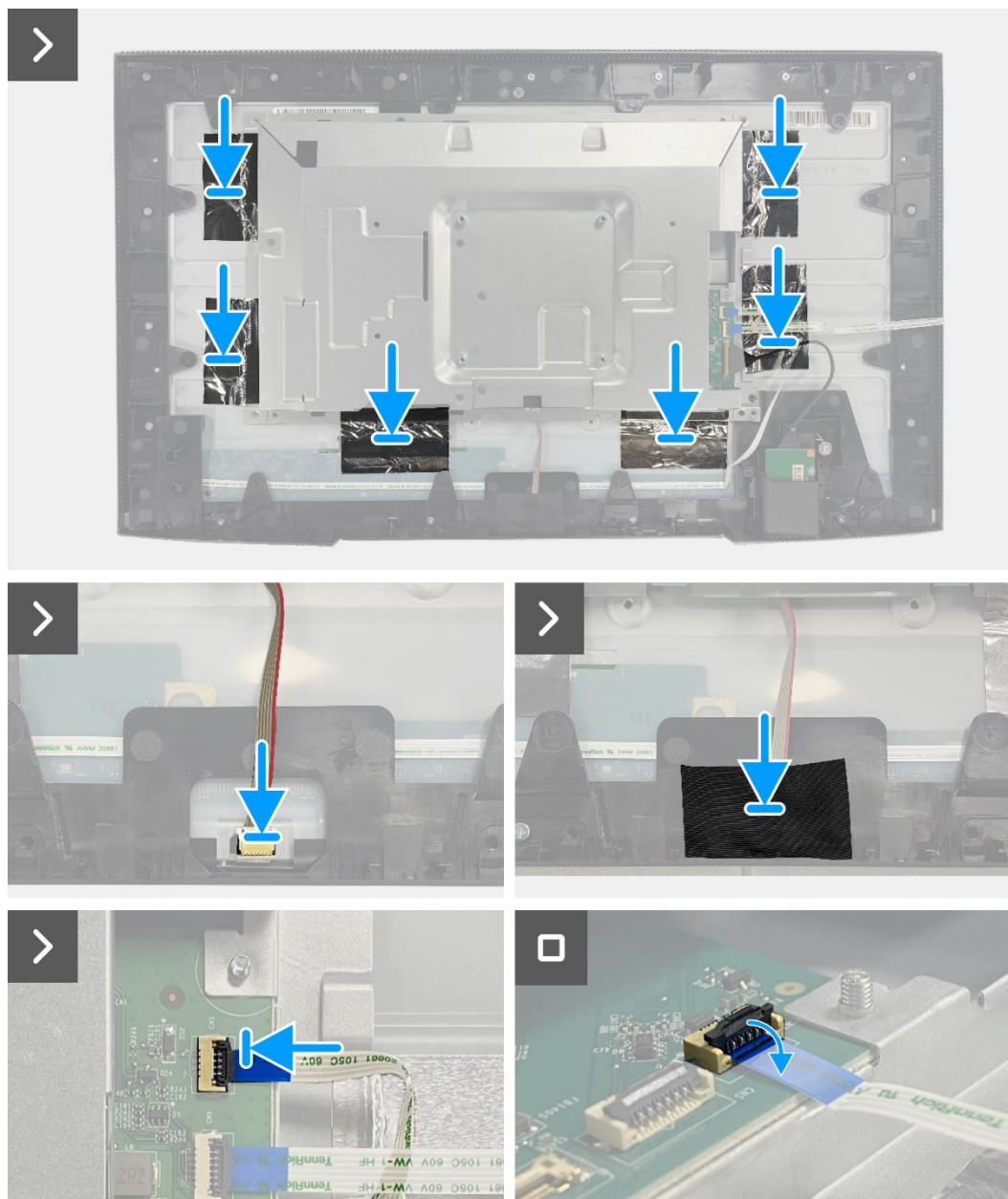


Figura 18. Installazione del gruppo telaio

Prossimi passaggi

1. Installare la [scheda QAP](#).
2. Installare la [scheda della tastiera](#).
3. Installare la [copertura posteriore](#).
4. Installare il [supporto](#).
5. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda di interfaccia

Rimozione della scheda di interfaccia

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).
5. Rimuovere la [scheda QAP](#).
6. Rimuovere il [gruppo telaio](#).

Passaggi

1. Rimuovere il mylar che ricopre la scheda di alimentazione.
2. Rimuovere le sette viti (M3x6) che fissano la scheda di interfaccia e la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
3. Rimuovere la vite (M4x9) che fissa la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
4. Sollevare la scheda di interfaccia e la scheda di alimentazione dal gruppo telaio.
5. Scollegare il cavo di alimentazione dal connettore sulla scheda di interfaccia.
6. Scollegare i cavi LVDS dal connettore sulla scheda di interfaccia.

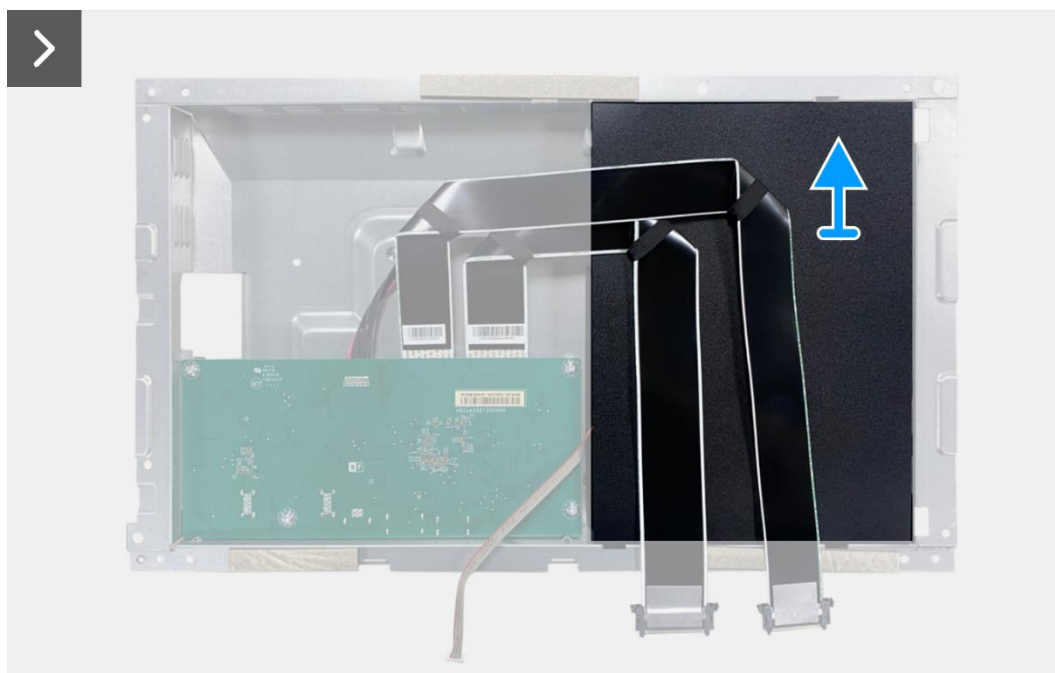


Figura 19. Rimozione della scheda di interfaccia



7x
M3x6



1x
M4x9

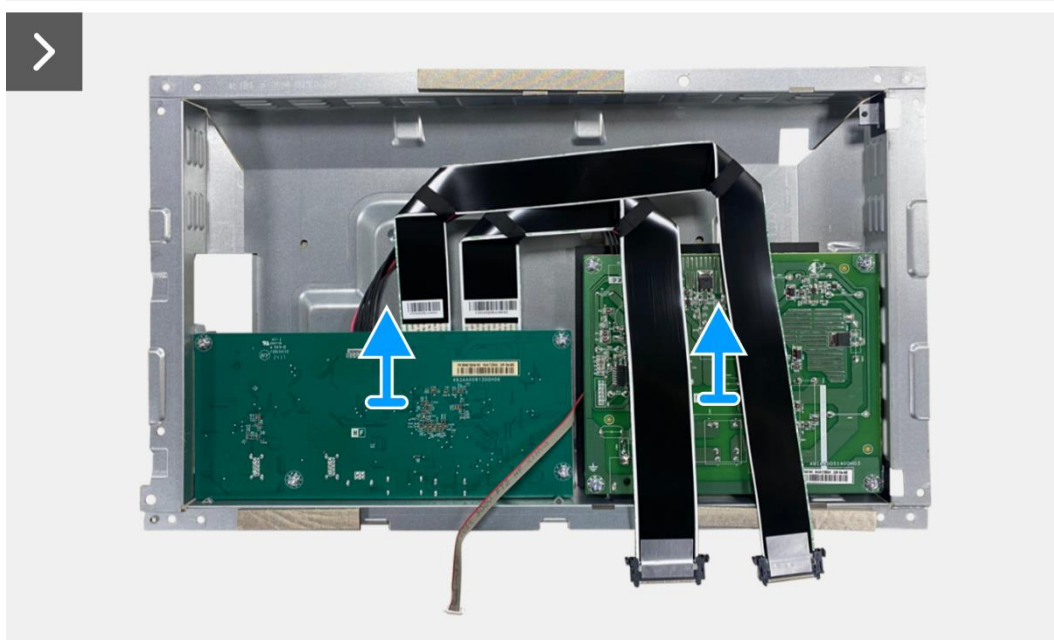
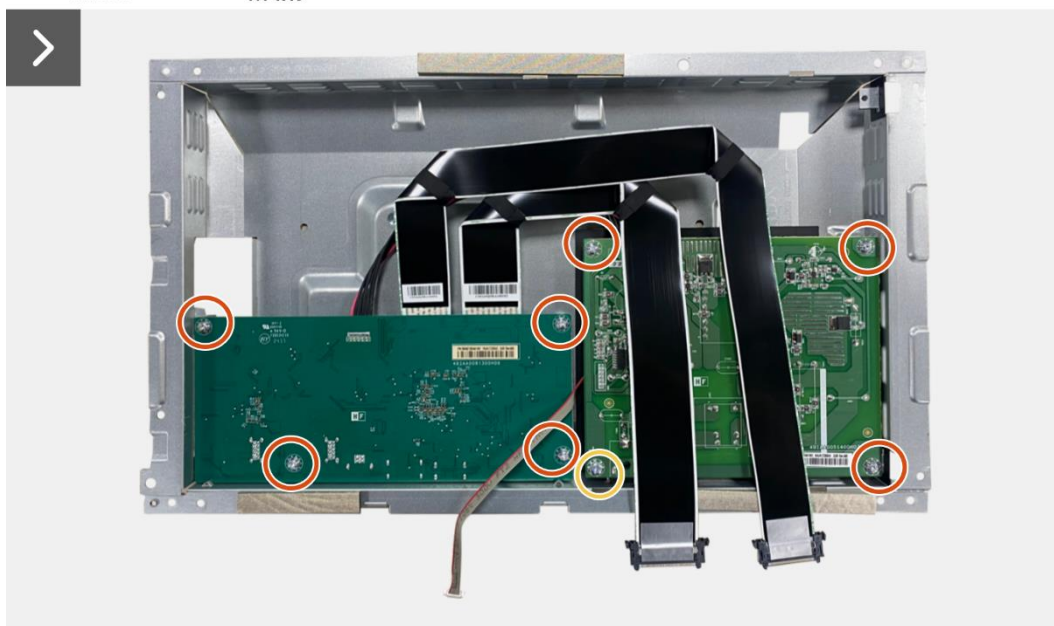


Figura 20. Rimozione della scheda di interfaccia



Figura 21. Rimozione della scheda di interfaccia

Installazione della scheda di interfaccia

Passaggi

1. Collegare i cavi LVDS al connettore sulla scheda di interfaccia.
2. Collegare il cavo di alimentazione al connettore sulla scheda di interfaccia.
3. Allineare e posizionare la scheda di interfaccia e la scheda di alimentazione sul gruppo telaio.
4. Sostituire le sette viti (M3x6) per fissare la scheda di interfaccia e la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
5. Sostituire la vite (M4x9) per fissare la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
6. Fissare il mylar al gruppo telaio per coprire la scheda di alimentazione.

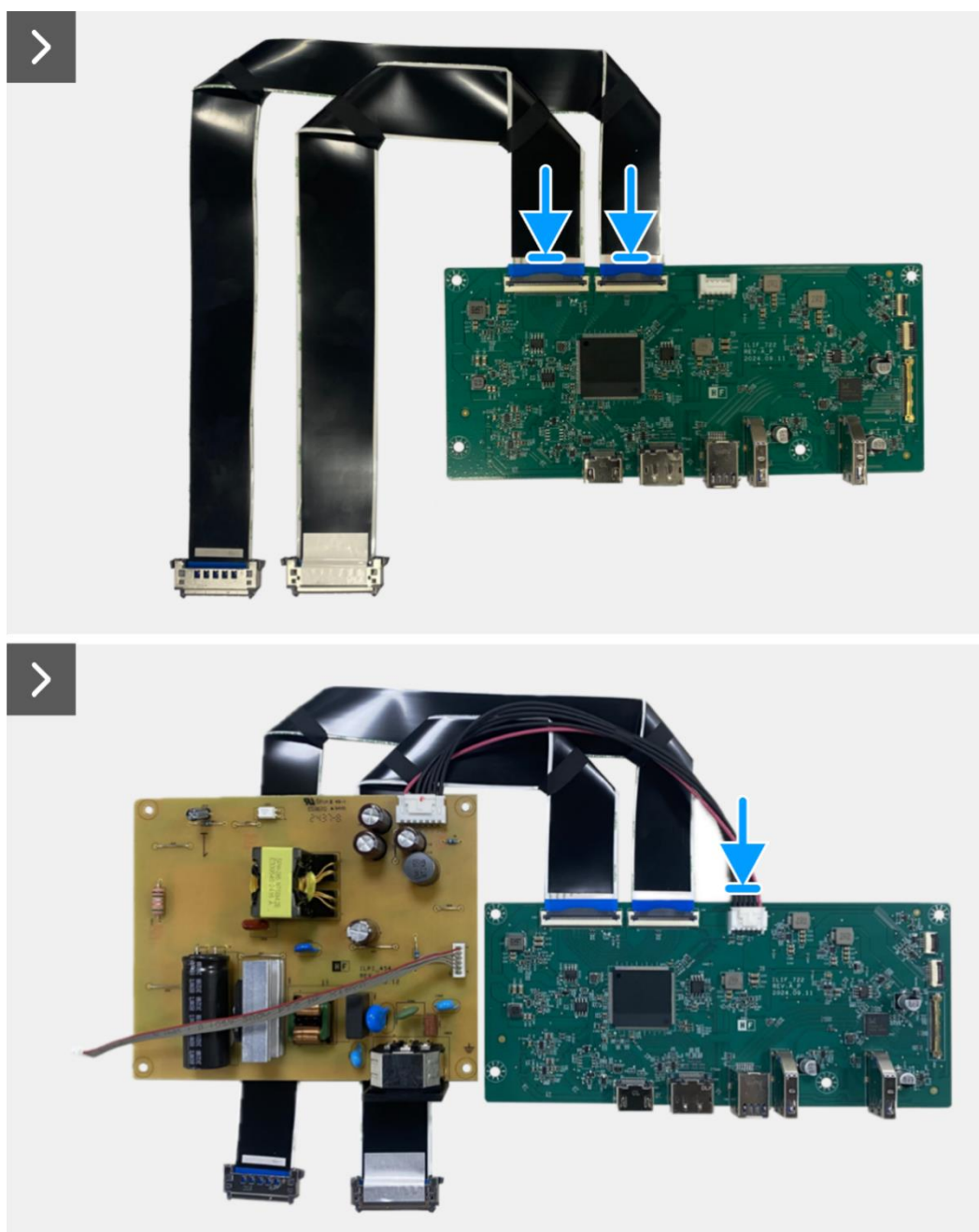
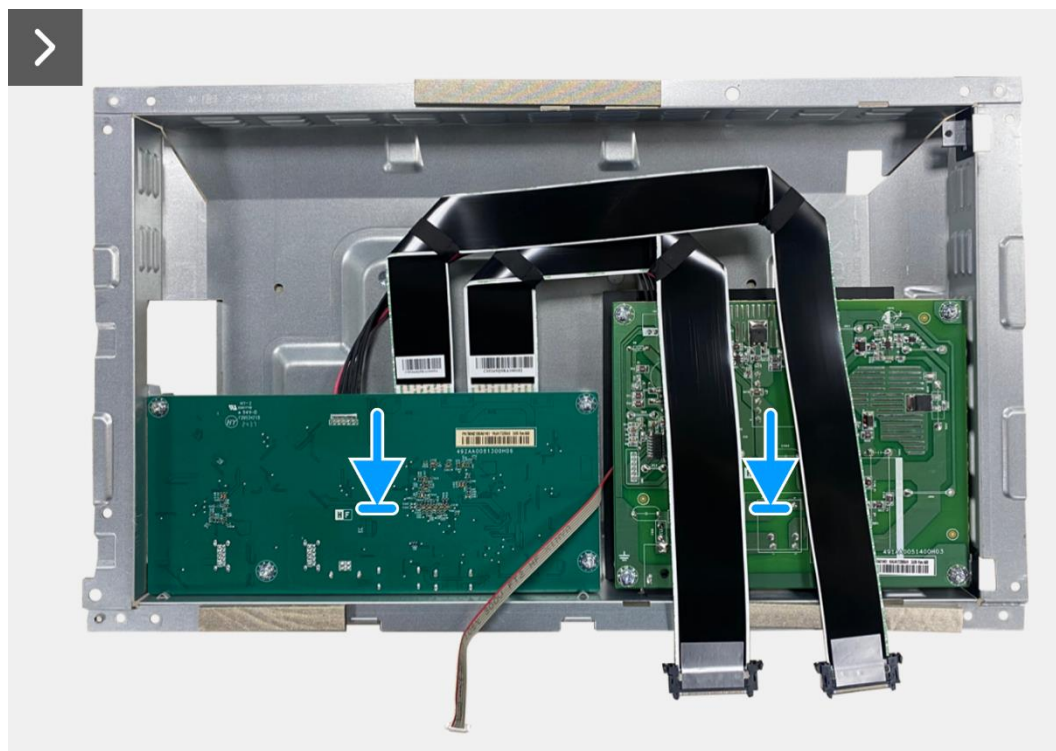


Figura 22. Installazione della scheda di interfaccia



7x
M3x6



1x
M4x9

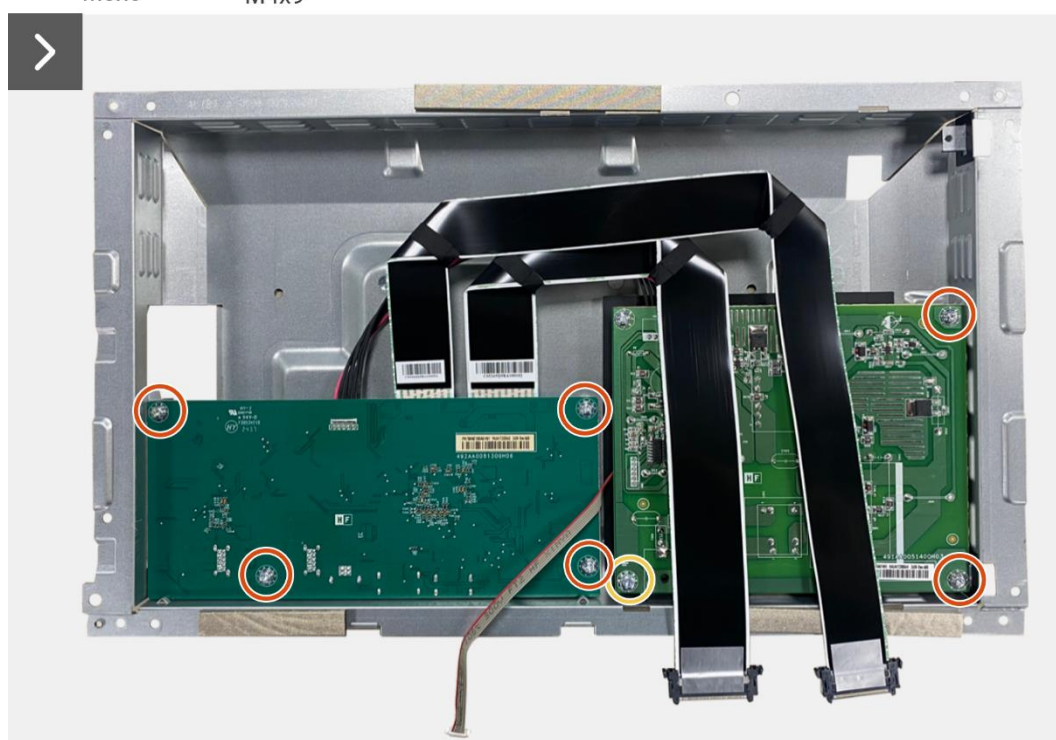


Figura 23. Installazione della scheda di interfaccia

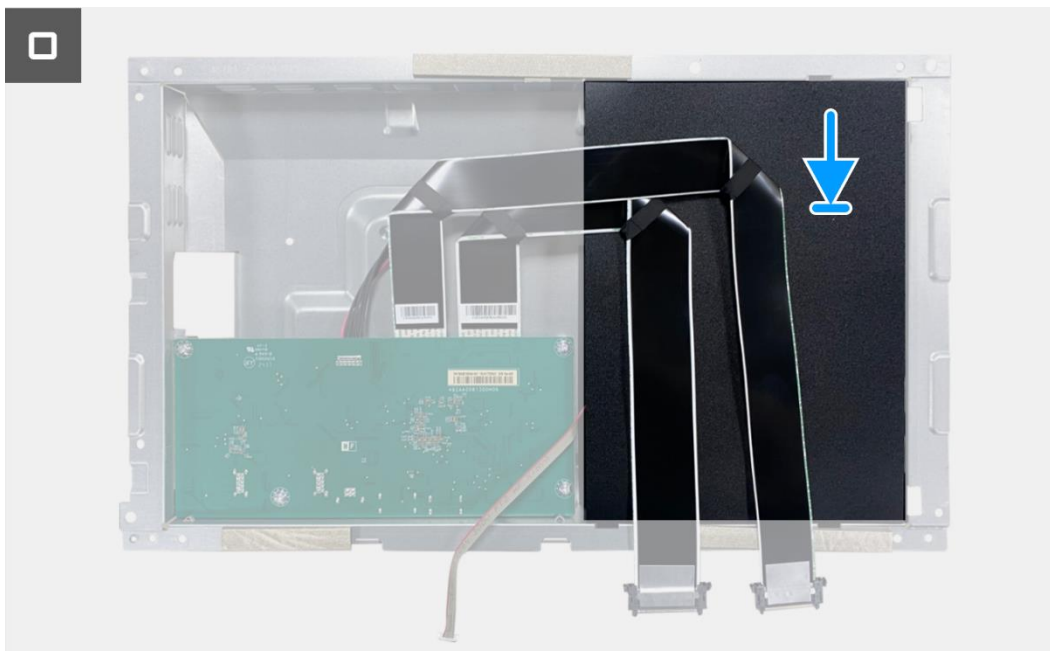


Figura 24. Installazione della scheda di interfaccia

Prossimi passaggi

1. Installare il [gruppo telaio](#).
2. Installare la [scheda QAP](#).
3. Installare la [scheda della tastiera](#).
4. Installare la [copertura posteriore](#).
5. Installare il [supporto](#).
6. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda di alimentazione

Rimozione della scheda di alimentazione

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).
5. Rimuovere la [scheda QAP](#).
6. Rimuovere il [gruppo telaio](#).
7. Rimuovere la [scheda di interfaccia](#).

Passaggi

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

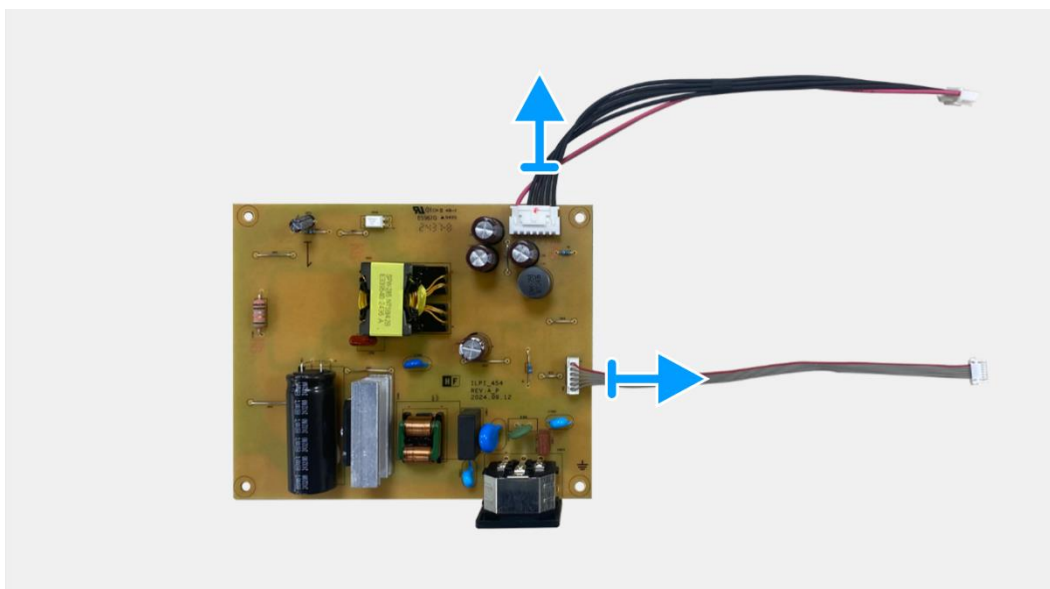


Figura 25. Rimozione della scheda di alimentazione

Installazione della scheda di alimentazione

Passaggi

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

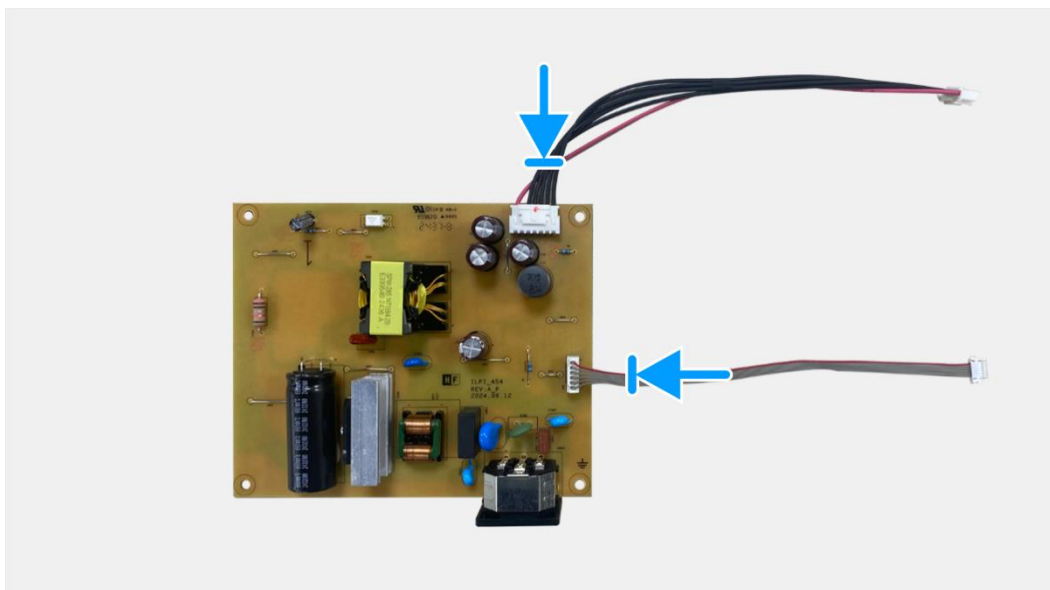


Figura 26. Installazione della scheda di alimentazione

Prossimi passaggi

1. Installare la [scheda di interfaccia](#).
2. Installare il [gruppo telaio](#).
3. Installare la [scheda QAP](#).
4. Installare la [scheda della tastiera](#).
5. Installare la [copertura posteriore](#).
6. Installare il [supporto](#).
7. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda LED

Rimozione della scheda LED

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).
5. Rimuovere la [scheda QAP](#).
6. Rimuovere il [gruppo telaio](#).
7. Rimuovere la [scheda di interfaccia](#).
8. Rimuovere la [scheda di alimentazione](#).

Passaggi

1. Rimuovere le 17 viti (M3x4) che fissano il telaio centrale del display al pannello del display.
2. Staccare il cavo LED dal pannello del display.
3. Rimuovere il telaio centrale del display dal pannello dello stesso.
4. Staccare il mylar del telaio centrale del display che copre la scheda LED.
5. Rimuovere la vite (T2x3) che fissa la scheda LED al telaio centrale del display.
6. Rimuovere la scheda LED dal telaio centrale del display.

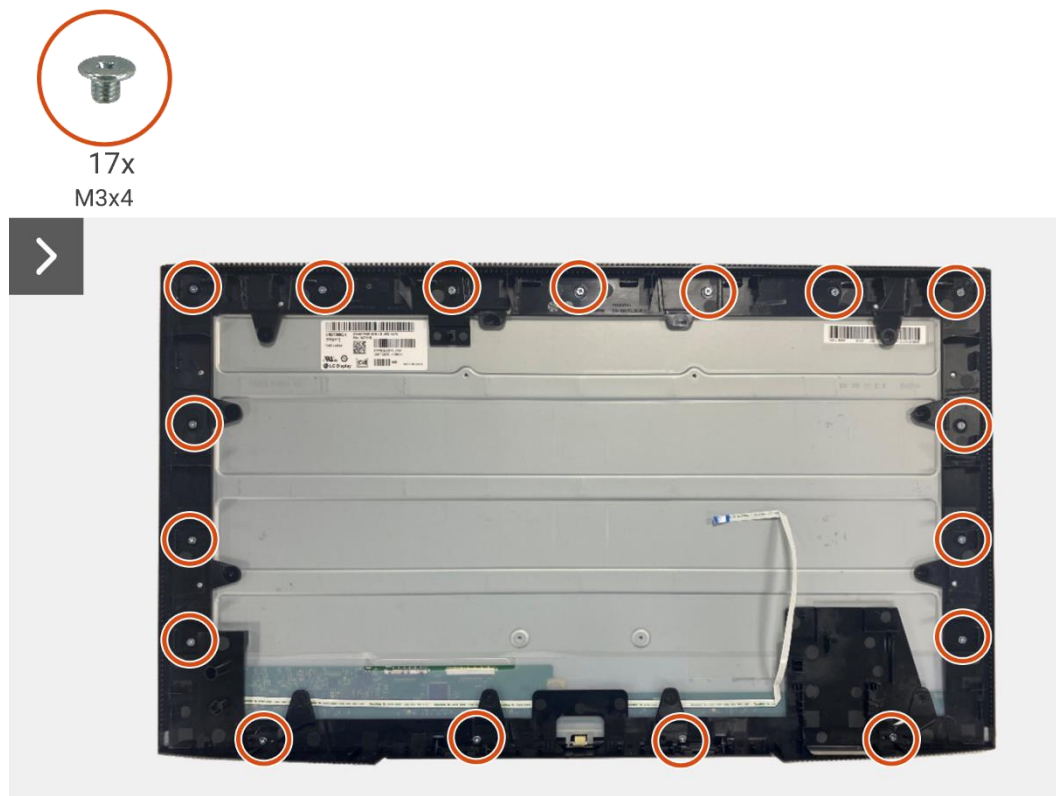


Figura 27. Rimozione della scheda LED

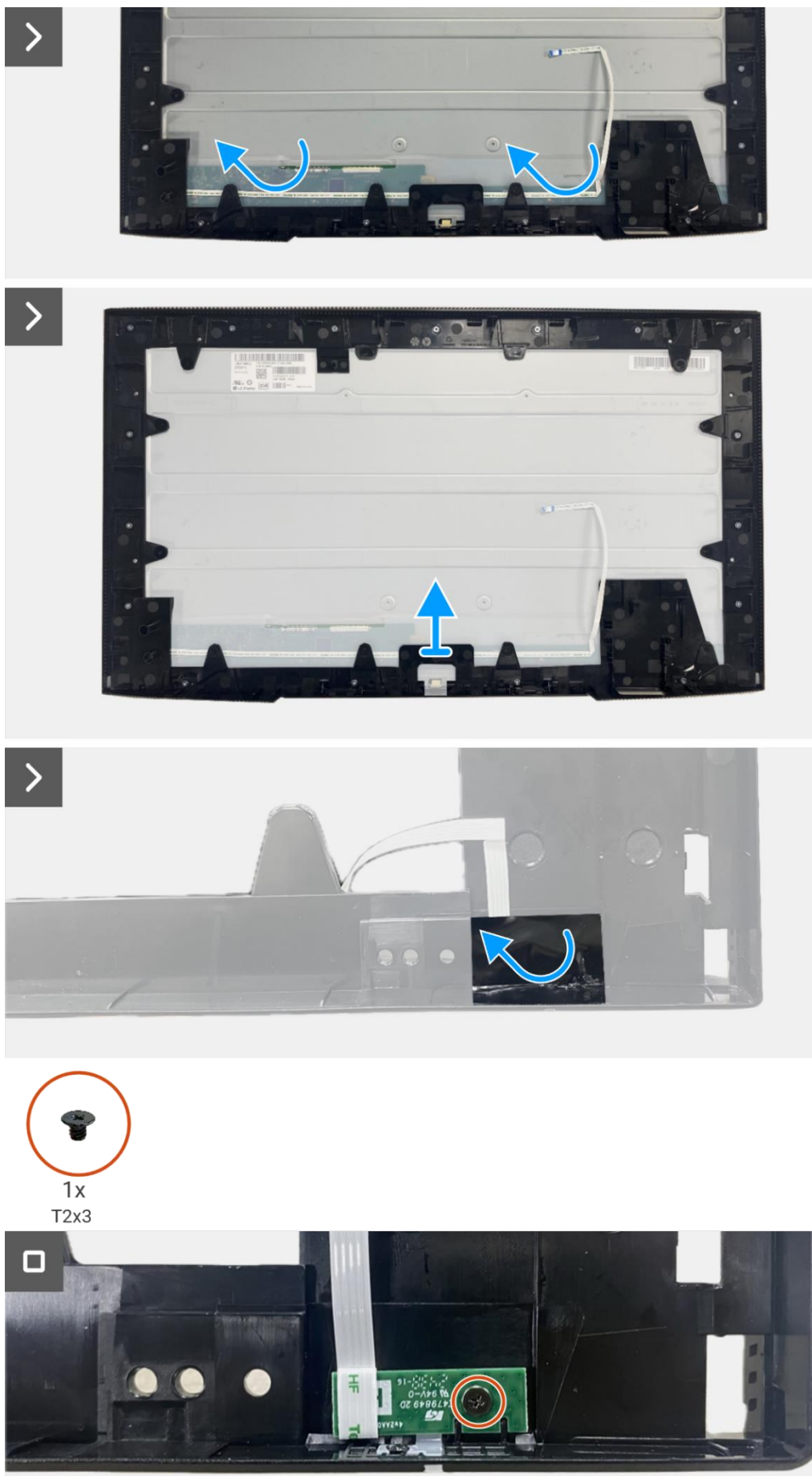


Figura 28. Rimozione della scheda LED

Installazione della scheda LED

Passaggi

1. Allineare e posizionare la scheda LED sul telaio centrale del display.
2. Sostituire la vite (T2x3) per fissare la scheda LED al telaio centrale del display.
3. Fissare il mylar per coprire la scheda LED.
4. Allineare e posizionare il telaio centrale del display sul pannello del display.
5. Fissare il cavo LED al pannello del display.
6. Sostituire le 17 viti (M3x4) per fissare il telaio centrale del display al pannello del display.

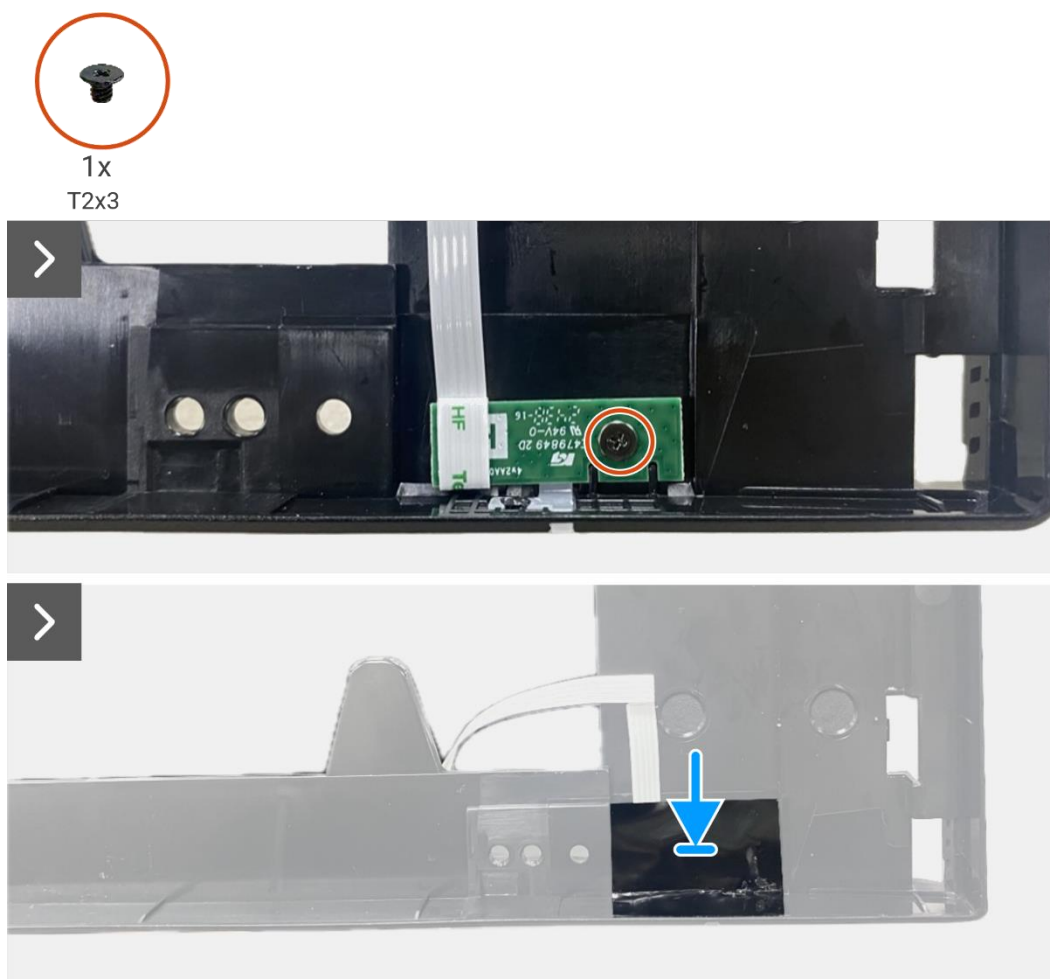


Figura 29. Installazione della scheda LED

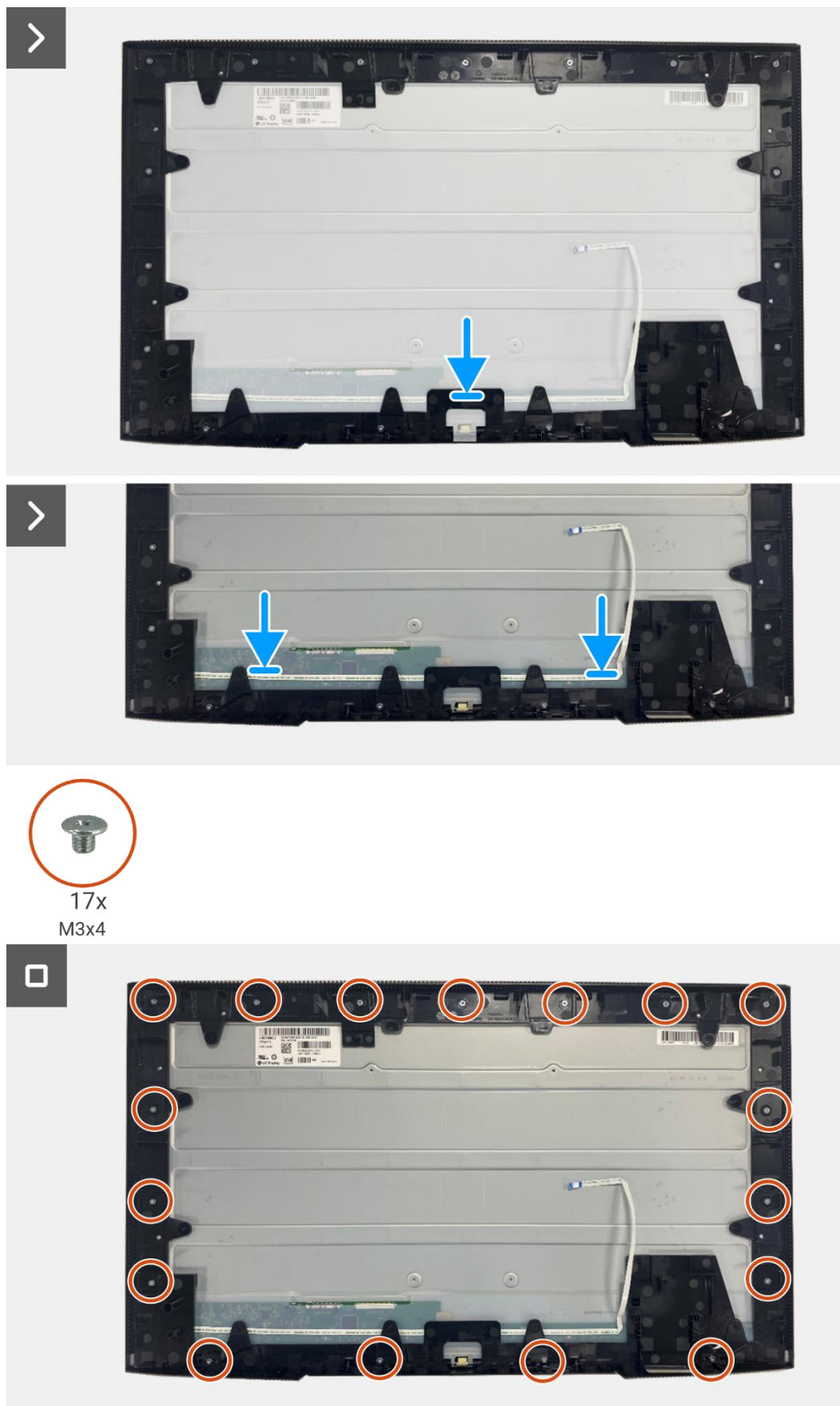


Figura 30. Installazione della scheda LED

Prossimi passaggi

1. Installazione della [scheda di alimentazione](#).
2. Installare la [scheda di interfaccia](#).
3. Installare il [gruppo telaio](#).
4. Installare la [scheda QAP](#).
5. Installare la [scheda della tastiera](#).
6. Installare la [copertura posteriore](#).
7. Installare il [supporto](#).
8. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Smontaggio e rimontaggio - P2725DE

NOTA: le immagini contenute nel presente documento potrebbero differire da quelle del computer in uso, a seconda della configurazione ordinata.

Strumenti consigliati

- Cacciavite a croce n. 00
- Cacciavite a croce n. 2
- Tracciatore di plastica

Elenco delle viti

NOTA: quando si rimuovono le viti da un componente, si consiglia di annotare il tipo e il numero di viti, quindi di riporle in un apposito contenitore. In questo modo si garantisce che quando si sostituisce il componente, vengano ripristinati il numero e il tipo corretto di viti.

NOTA: alcuni computer hanno superfici magnetiche. Quando si sostituisce un componente, assicurarsi che le viti non rimangano attaccate a tali superfici.

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

Tabella 2. Elenco delle viti.

Componente	Tipo di vite	Quantità	Immagine della vite
Copertura posteriore VESA	M4x10	4	
Scheda di interfaccia	M3x6	4	
Scheda di alimentazione	M3x6	4	
Messa a terra del quadro elettrico	M4x9	1	
Telaio centrale del display	M3x4	17	
Tastiera	T3x6	2	
Scheda QAP	T3x6	2	
Scheda LED	T2x3	1	

Supporto

Rimozione del supporto

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).

Passaggi

1. Premere il pulsante di rilascio e inclinare il supporto verso l'alto fino a separarlo dalla testa del monitor.
2. Aprire la maniglia a vite nella parte inferiore della base del supporto, quindi svitare la vite in senso antiorario.
3. Rimuovere il supporto e la base del supporto.



Figura 31. Rimozione del supporto



Figura 32. Rimozione del supporto

Installazione del supporto

Passaggi

1. Allineare e posizionare il supporto rialzato sulla base del supporto.
2. Aprire la maniglia a vite nella parte inferiore del supporto, quindi avvitare la vite in senso orario per fissare il montante del supporto alla base del supporto.
3. Chiudere la maniglia a vite nella parte inferiore del supporto.
4. Fissare il supporto al monitor.

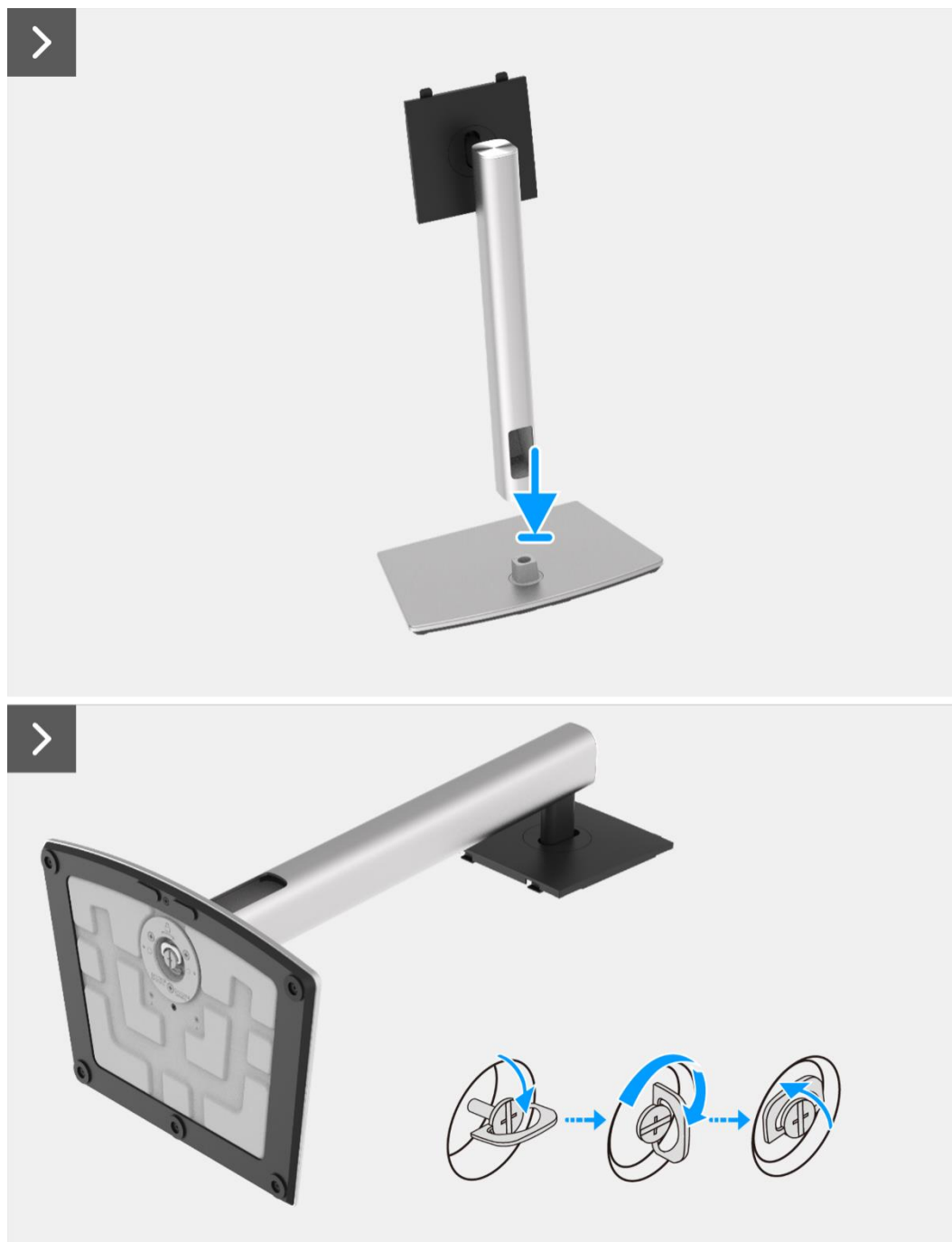


Figura 33. Installazione del supporto



Figura 34. Installazione del supporto

Prossimi passaggi

1. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor.](#)

Copertura posteriore

Rimozione della copertura posteriore

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).

Passaggi

1. Rimuovere le quattro viti (M4x10) che fissano la copertura posteriore al gruppo telaio.
2. Sollevare la copertura posteriore partendo dal bordo superiore del monitor.
3. Sollevare e tenere fermo la copertura posteriore, rimuovere il mylar laterale dal telaio e scollegare il cavo della tastiera dal connettore sulla scheda di interfaccia.
4. Rimuovere la copertura posteriore dal monitor.



4x
M4x10



Figura 35. Rimozione della copertura posteriore

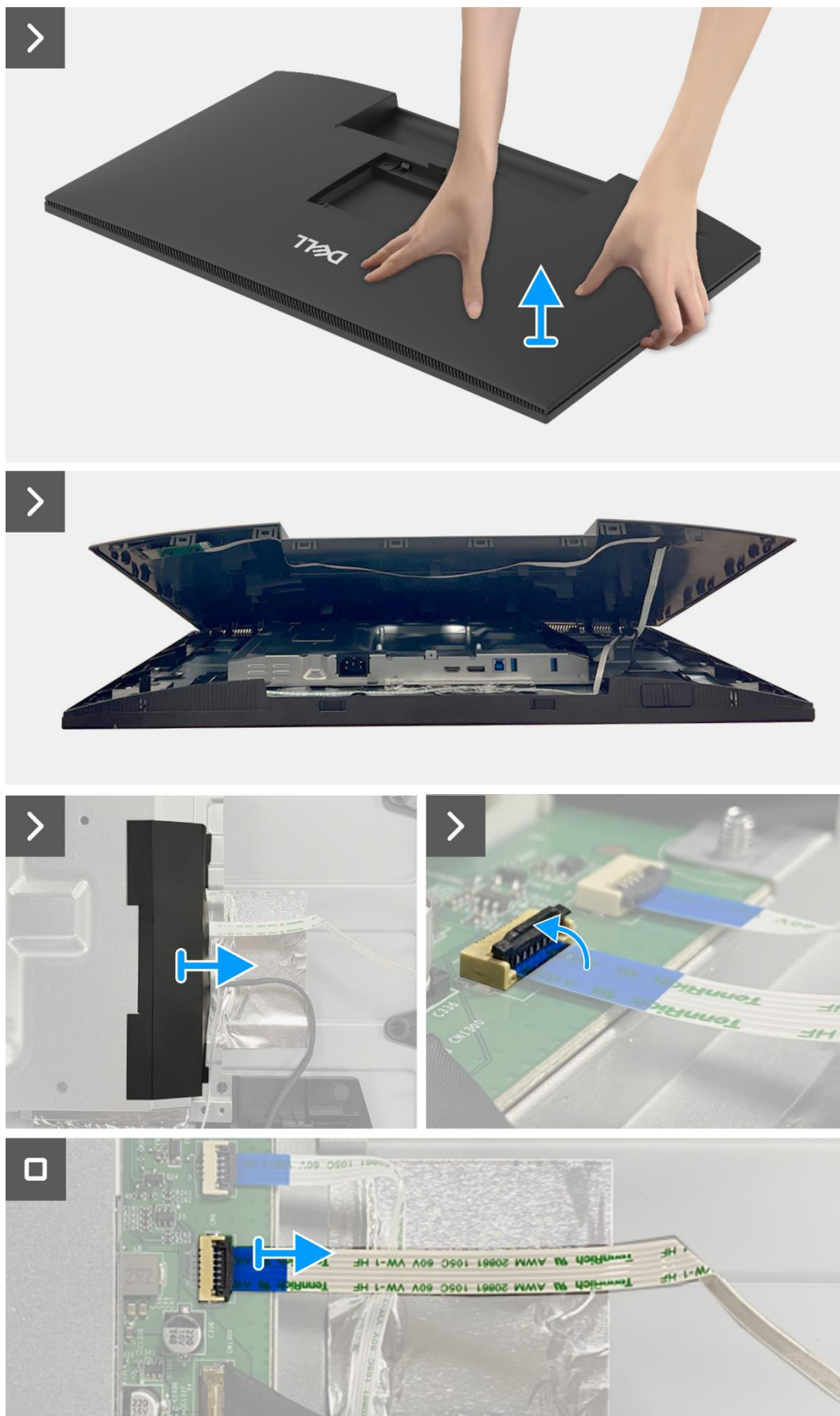


Figura 36. Rimozione della copertura posteriore

Installare la copertura posteriore.

Passaggi

1. Sollevare la copertura posteriore sopra il telaio, collegare il cavo della tastiera al connettore sulla scheda di interfaccia e fissare il mylar laterale al telaio.
2. Posizionare e agganciare la copertura posteriore al gruppo telaio.
- ① **NOTA:** allineare i fori per le viti sulla copertura posteriore con i fori per le viti sul gruppo telaio prima di applicare una leggera pressione sulla copertura posteriore.
3. Sostituire le quattro viti (M4x10) per fissare la copertura posteriore al monitor.

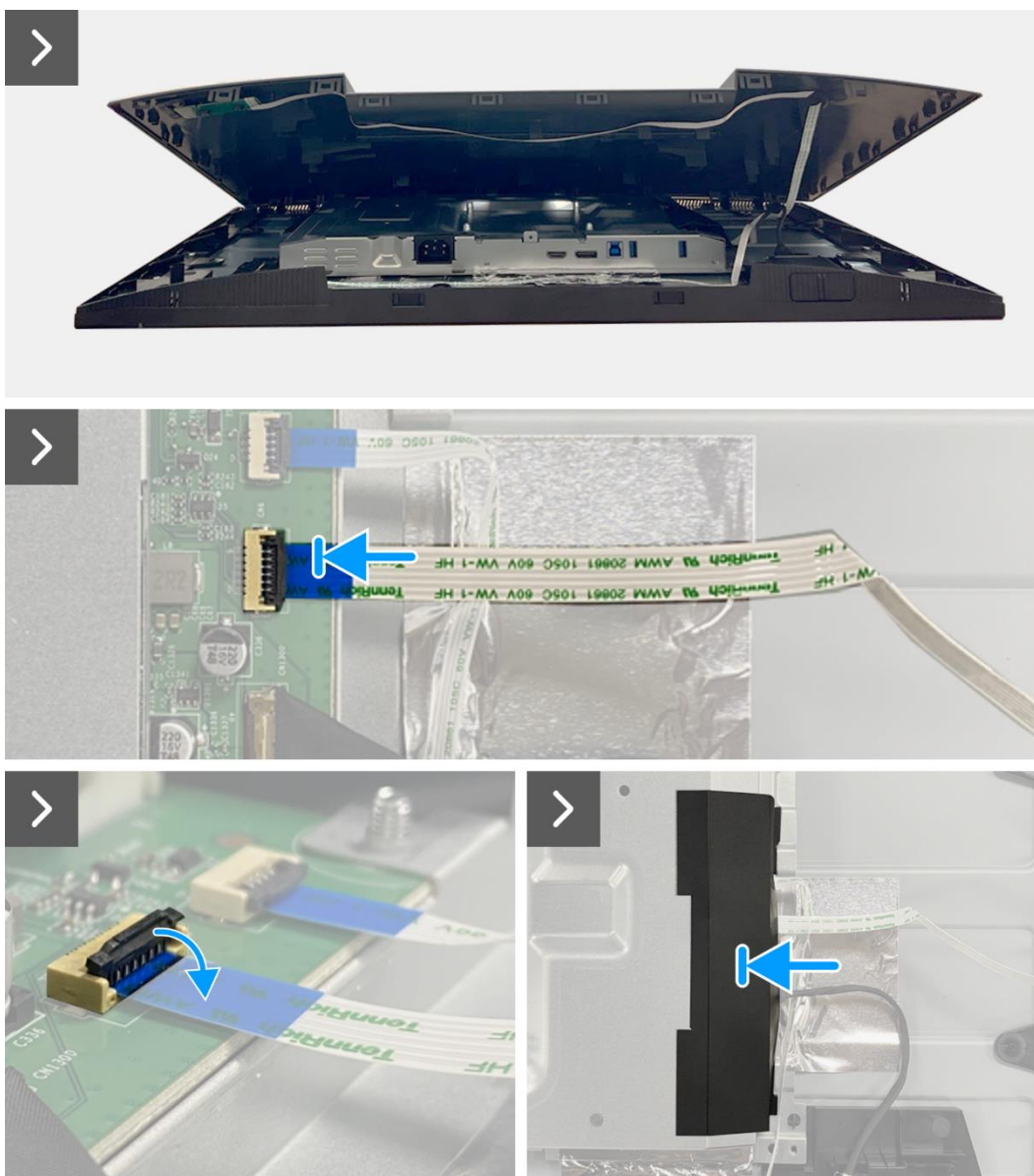


Figura 37. Installazione della copertura posteriore

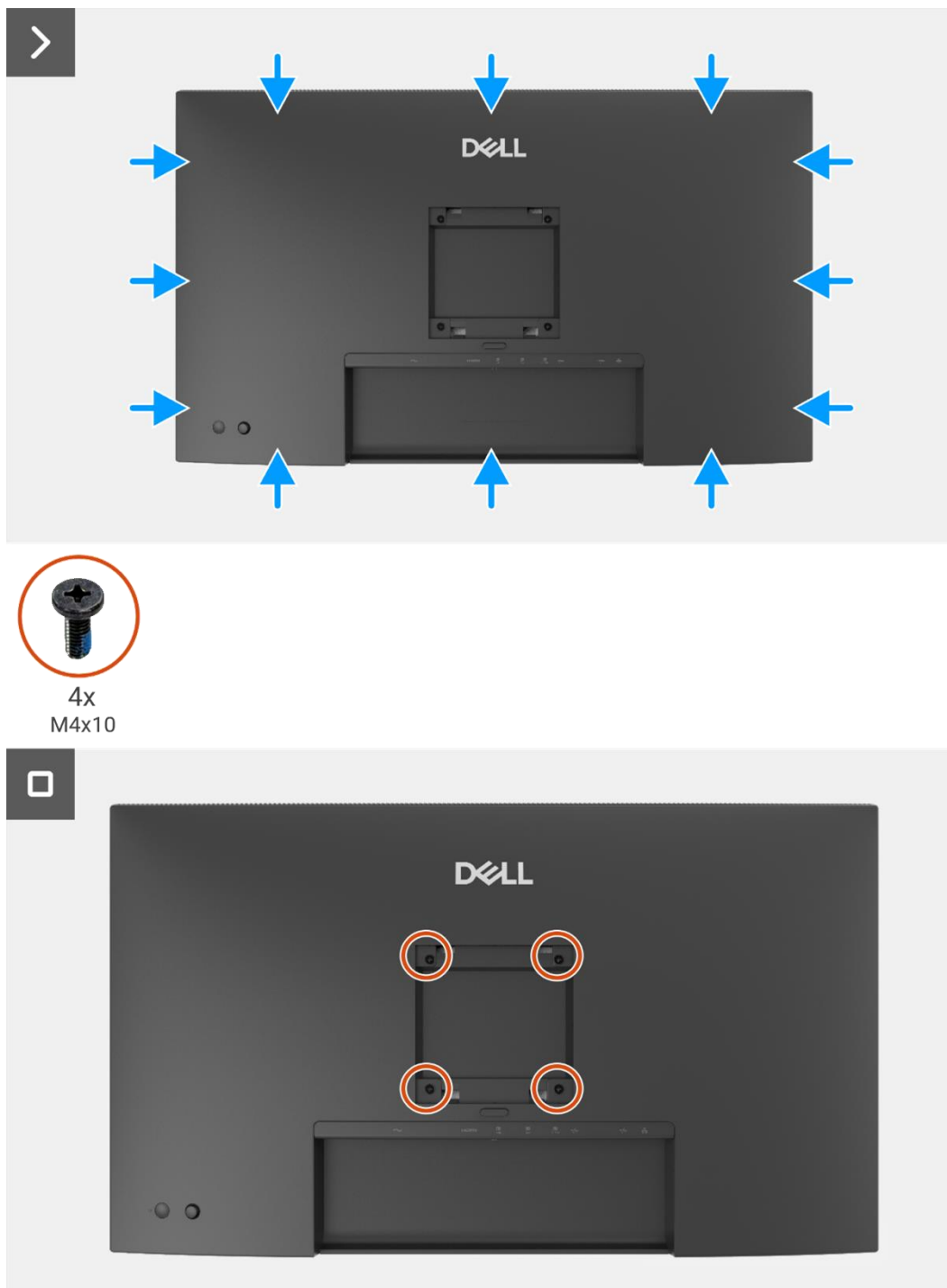


Figura 38. Installazione della copertura posteriore

Prossimi passaggi

1. Installare il [supporto](#).
2. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda della tastiera

Rimozione della scheda della tastiera

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).

Passaggi

1. Rimuovere le due viti (T3x6) che fissano la scheda della tastiera alla copertura posteriore.
2. Staccare il cavo della tastiera dalla copertura posteriore.
3. Rimuovere la scheda della tastiera dalla copertura posteriore.



2x
T3x6

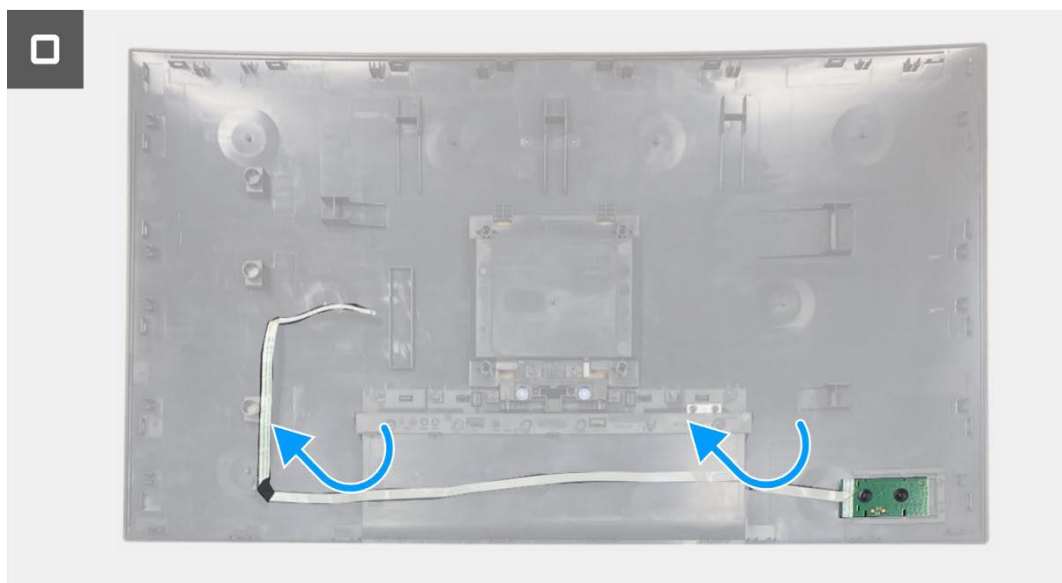


Figura 39. Rimozione della scheda della tastiera

Installazione della scheda della tastiera

Passaggi

1. Allineare e posizionare la tastiera sulla copertura posteriore.
2. Sostituire le due viti (T3x6) per fissare la scheda della tastiera alla copertura posteriore.
3. Fissare il cavo della tastiera alla copertura posteriore.

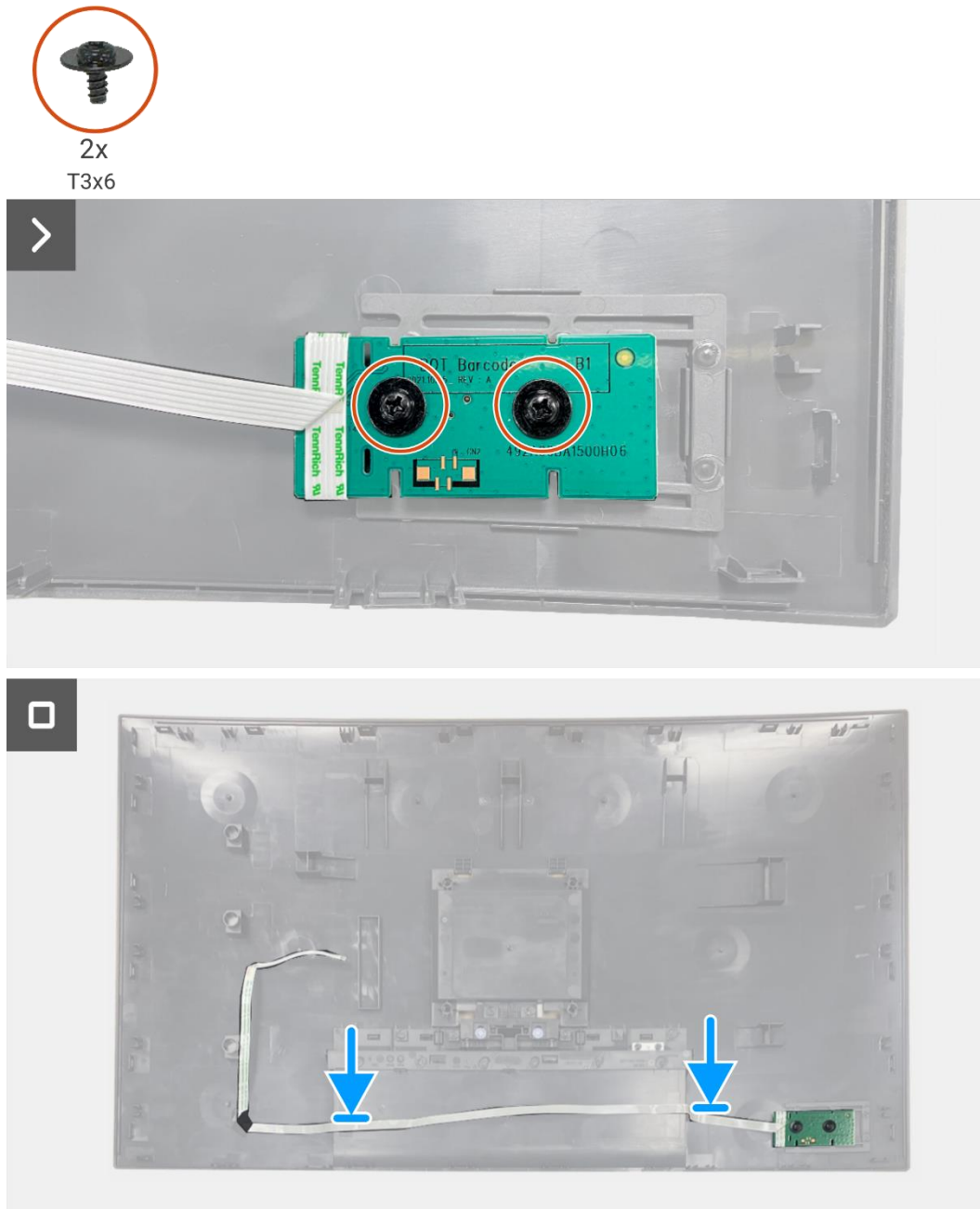


Figura 40. Installazione della scheda della tastiera

Prossimi passaggi

1. Installare la [copertura posteriore](#).
2. Installare il [supporto](#).
3. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda QAP

Rimozione della scheda QAP

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
1. Rimuovere il [supporto](#).
2. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
3. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).

Passaggi

1. Scollegare il cavo QAP dal connettore sulla scheda di interfaccia.
2. Rimuovere il modulo QAP dal telaio centrale del display.
3. Rimuovere la copertura posteriore del QAP dal modulo QAP.
4. Rimuovere le due viti (T3x6) che fissano la scheda QAP al modulo QAP.
5. Sollevare la scheda QAP dal modulo QAP.
6. Scollegare il cavo QAP dal connettore sulla scheda QAP.

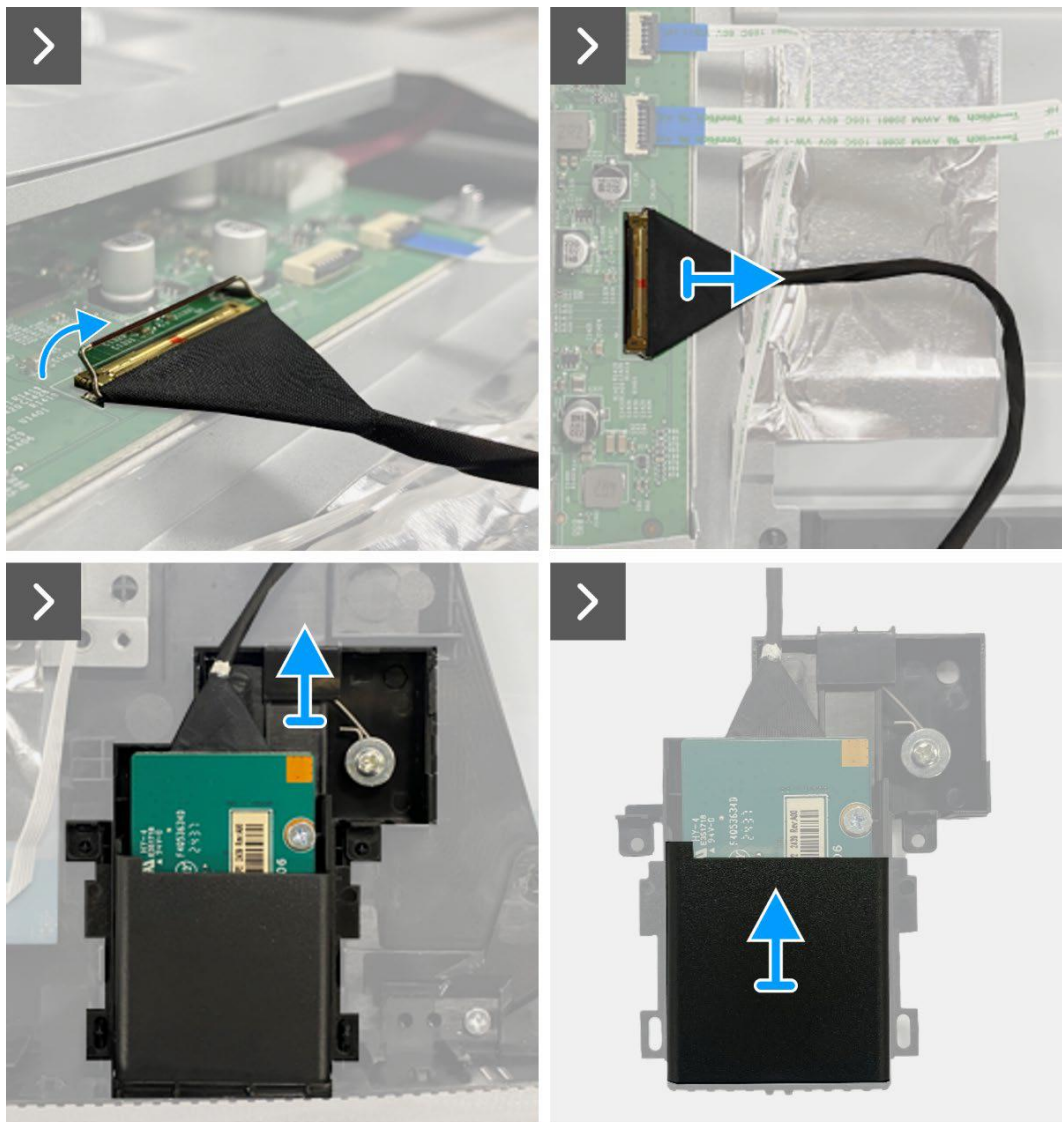


Figura 41. Rimozione della scheda QAP

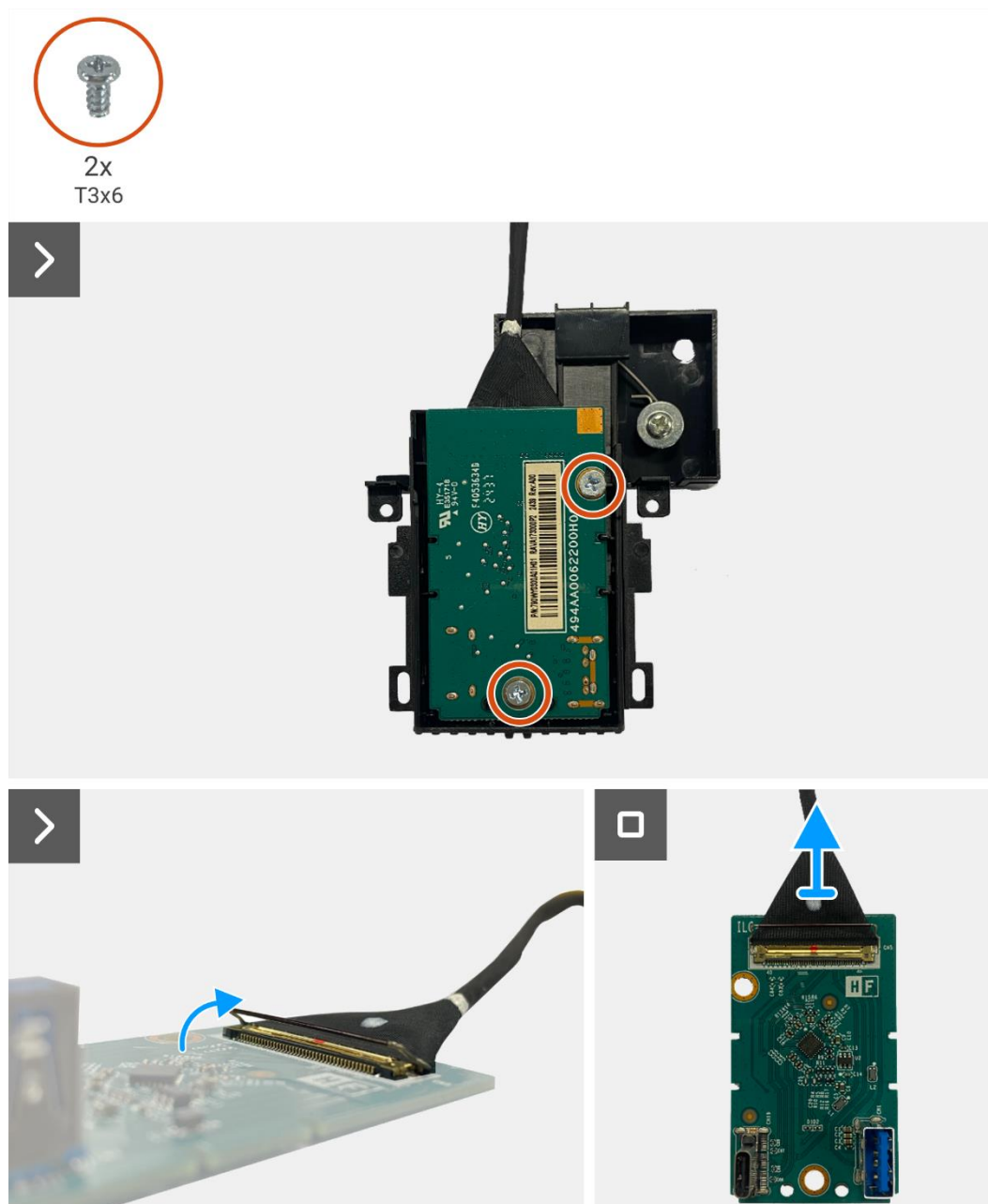


Figura 42. Rimozione della scheda QAP

Installazione della scheda QAP

Passaggi

1. Collegare il cavo QAP al connettore sulla scheda QAP.
2. Allineare e posizionare la scheda QAP sul modulo QAP.
3. Sostituire le due viti (T3x6) per fissare la scheda QAP al modulo QAP.
4. Fissare la copertura posteriore del QAP al modulo QAP.
5. Collegare il modulo QAP al telaio centrale del display.
6. Collegare il cavo QAP al connettore sulla scheda di interfaccia.

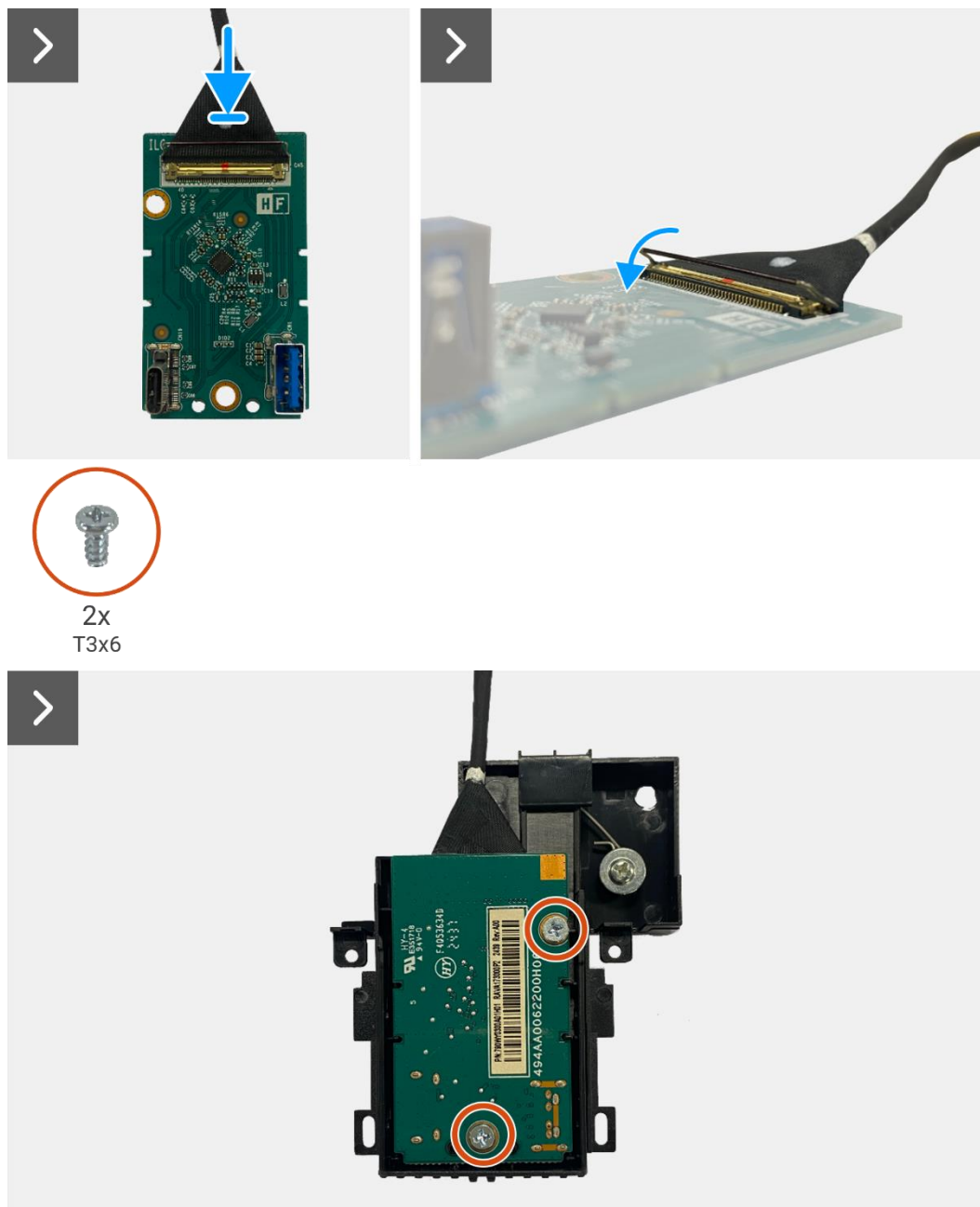


Figura 43. Installazione della scheda QAP

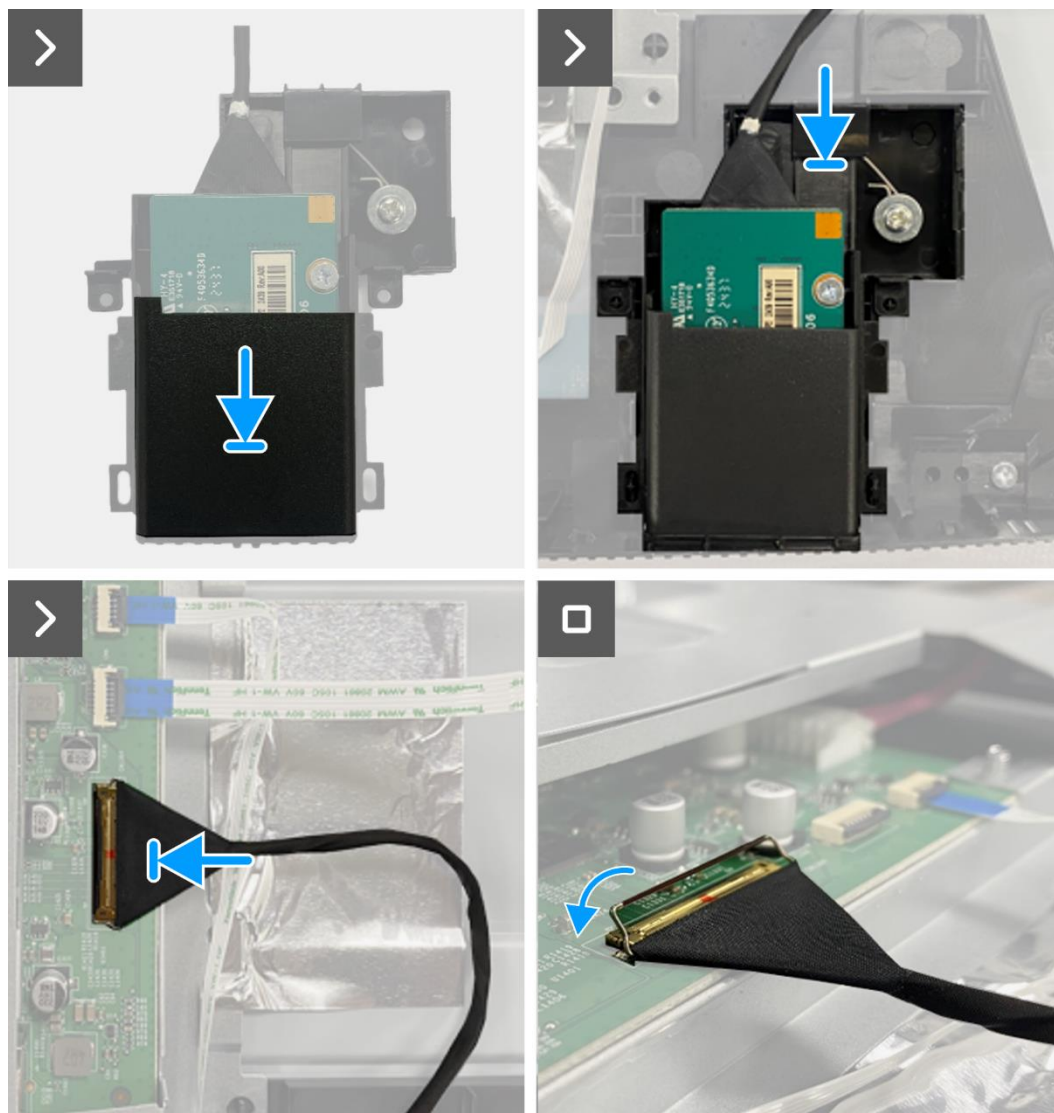


Figura 44. Installazione della scheda QAP

Prossimi passaggi

1. Installare la [scheda della tastiera](#).
2. Installare la [copertura posteriore](#).
3. Installare il [supporto](#).
4. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Montaggio del telaio

Rimozione del gruppo telaio

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).
5. Rimuovere la [scheda QAP](#).

Passaggi

1. Scollegare il cavo LED dal connettore sulla scheda di interfaccia.
2. Staccare il nastro adesivo dal connettore della barra luminosa.
3. Scollegare il cavo della barra luminosa dal connettore sul pannello del display.
4. Staccare i quattro fogli di alluminio dal pannello del display e dal gruppo telaio.
5. Scollegare il cavo LVDS dal connettore sul pannello del display.
6. Rimuovere il gruppo telaio dal pannello del display .

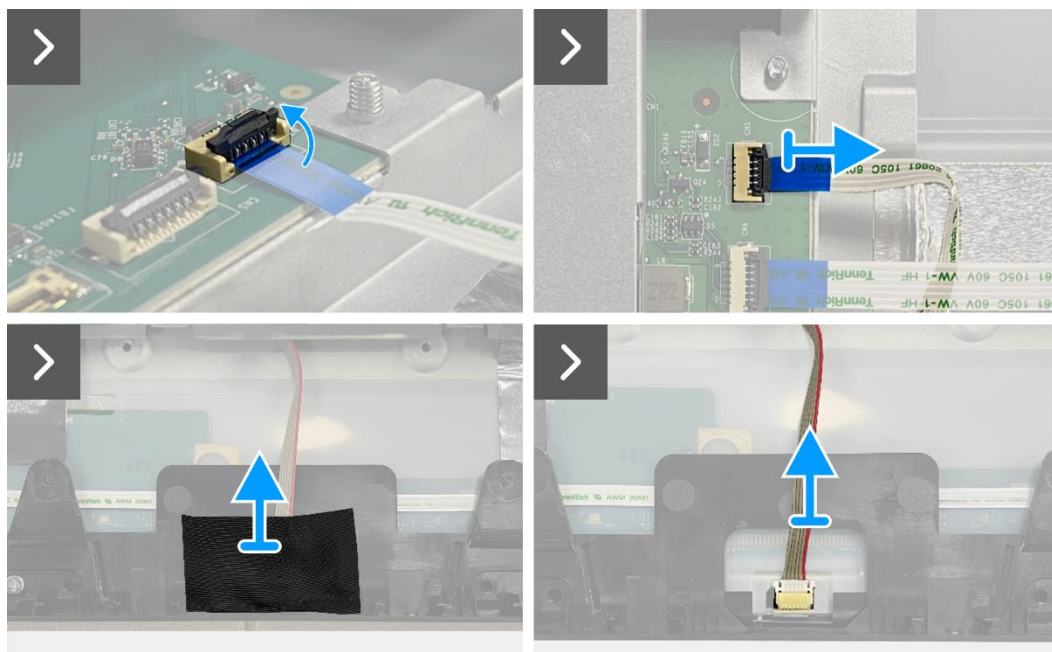


Figura 45. Rimozione del gruppo telaio

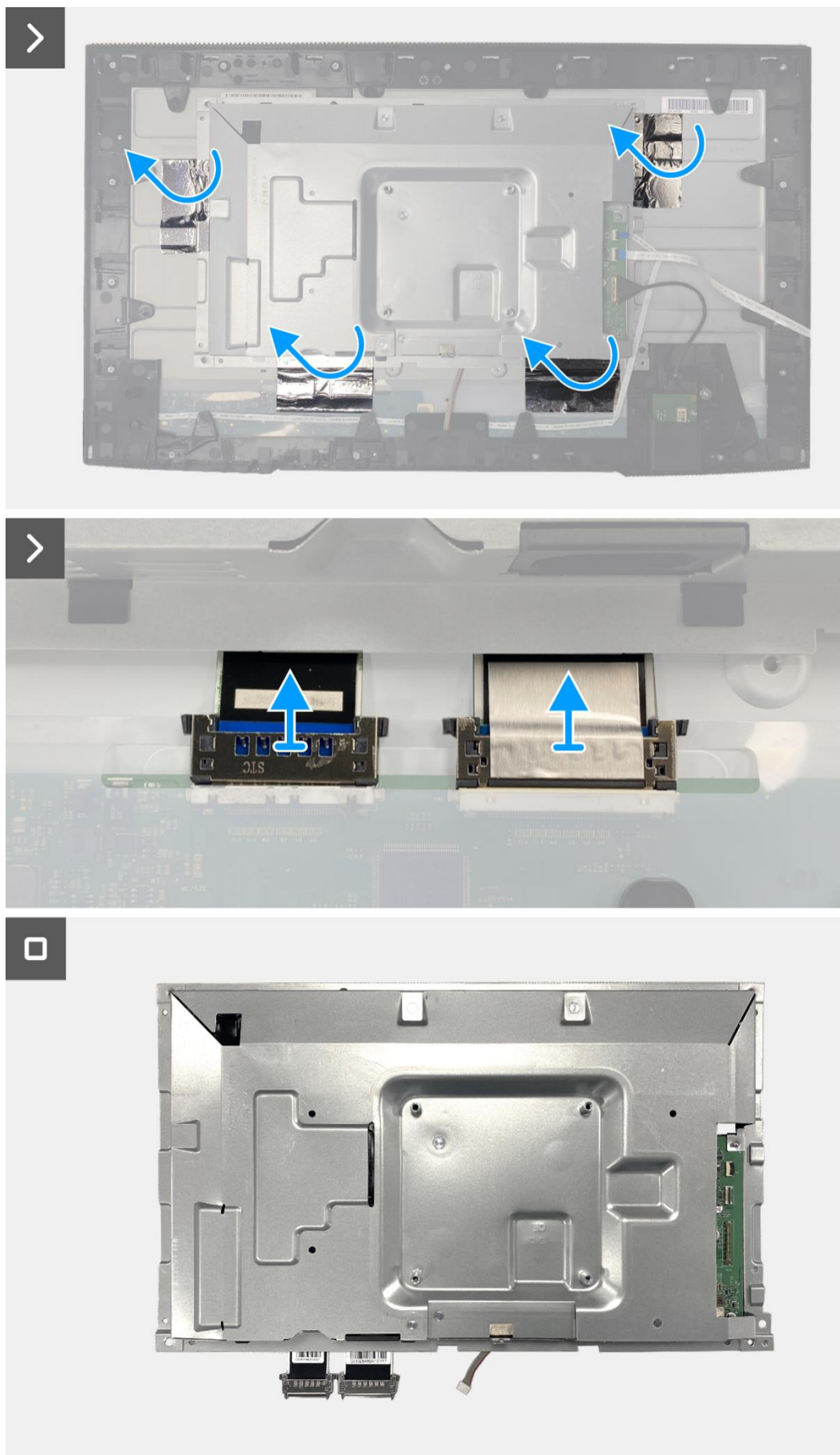


Figura 46. Rimozione del gruppo telaio

Installazione del gruppo telaio

Passaggi

1. Posizionare il gruppo telaio sul pannello del display.

① **NOTA:** allineare la nervatura trasversale sul telaio centrale del display ai fori sul gruppo telaio.

2. Collegare i cavi LVDS al connettore sul pannello del display.

3. Fissare quattro fogli di alluminio al gruppo telaio e al pannello del display.

4. Collegare il cavo della barra luminosa al connettore sul pannello del display.

5. Attaccare il nastro al cavo della barra luminosa.

6. Collegare il cavo LED al connettore sulla scheda di interfaccia.

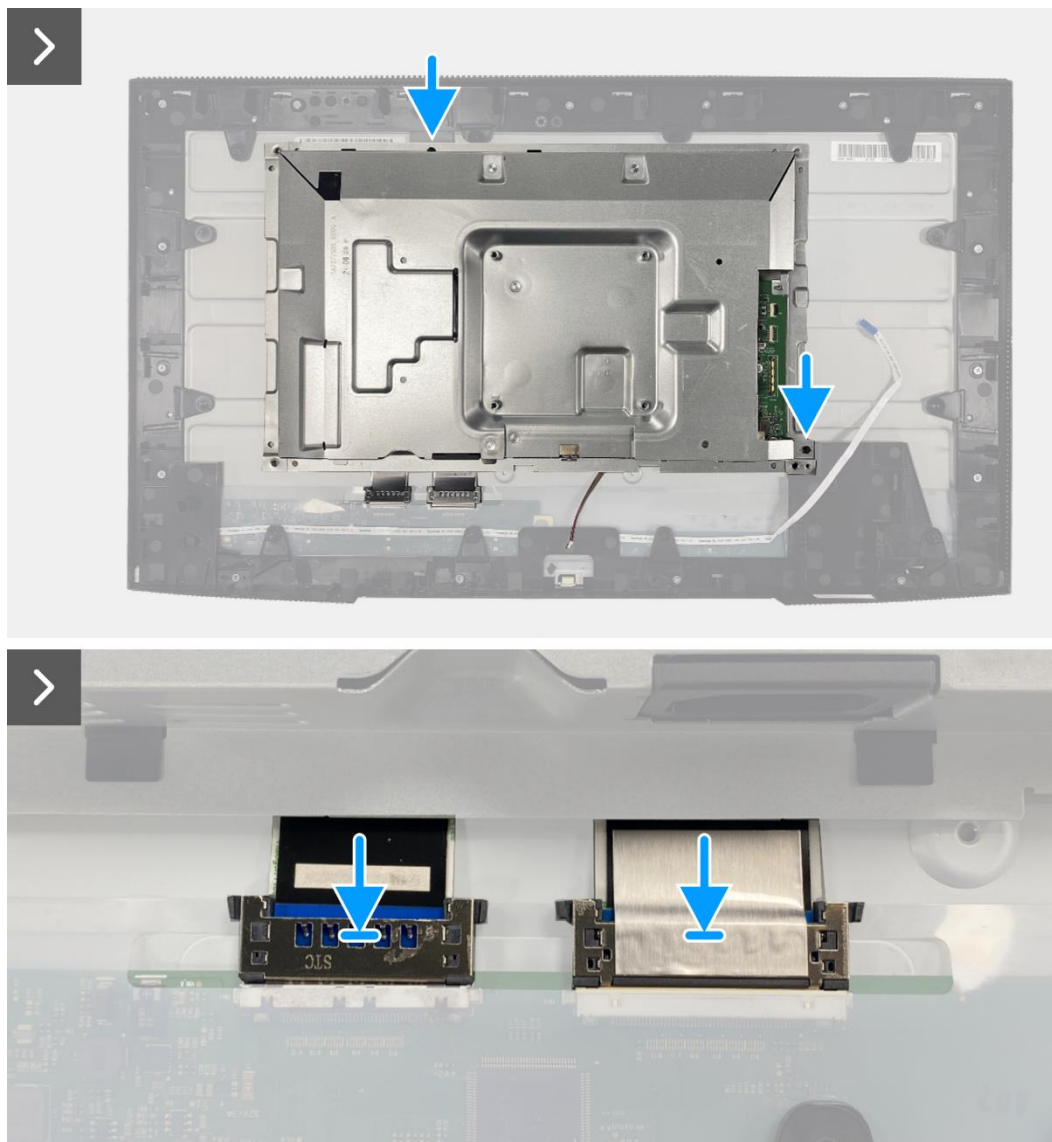


Figura 47. Installazione del gruppo telaio

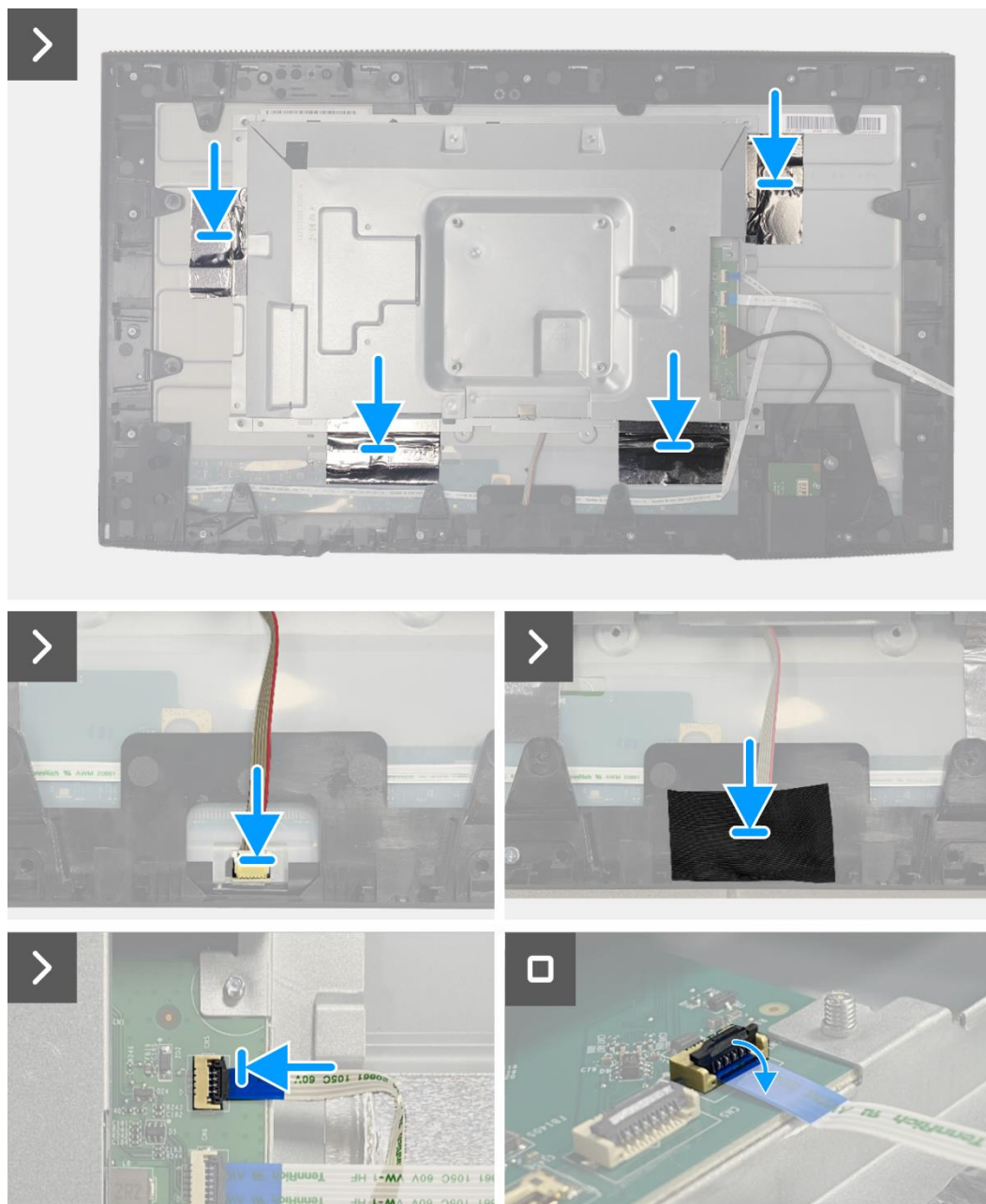


Figura 48. Installazione del gruppo telaio

Prossimi passaggi

1. Installare la [scheda QAP](#).
2. Installare la [scheda della tastiera](#).
3. Installare la [copertura posteriore](#).
4. Installare il [supporto](#).
5. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda di interfaccia

Rimozione della scheda di interfaccia

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).
5. Rimuovere la [scheda QAP](#).
6. Rimuovere il [gruppo telaio](#).

Passaggi

1. Rimuovere il mylar che ricopre la scheda di alimentazione.
2. Rimuovere le otto viti (M3x6) che fissano la scheda di interfaccia e la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
3. Rimuovere la vite (M4x9) che fissa la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
4. Sollevare la scheda di interfaccia e la scheda di alimentazione dal gruppo telaio.
5. Scollegare il cavo di alimentazione dal connettore sulla scheda di interfaccia.
6. Scollegare i cavi LVDS dal connettore sulla scheda di interfaccia.

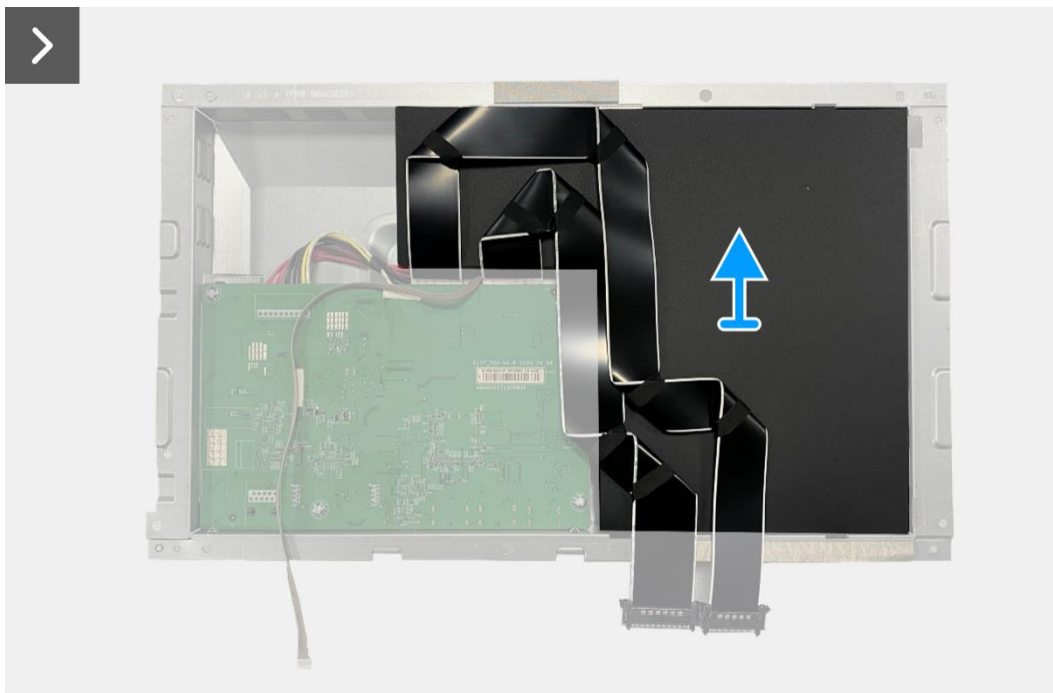


Figura 49. Rimozione della scheda di interfaccia

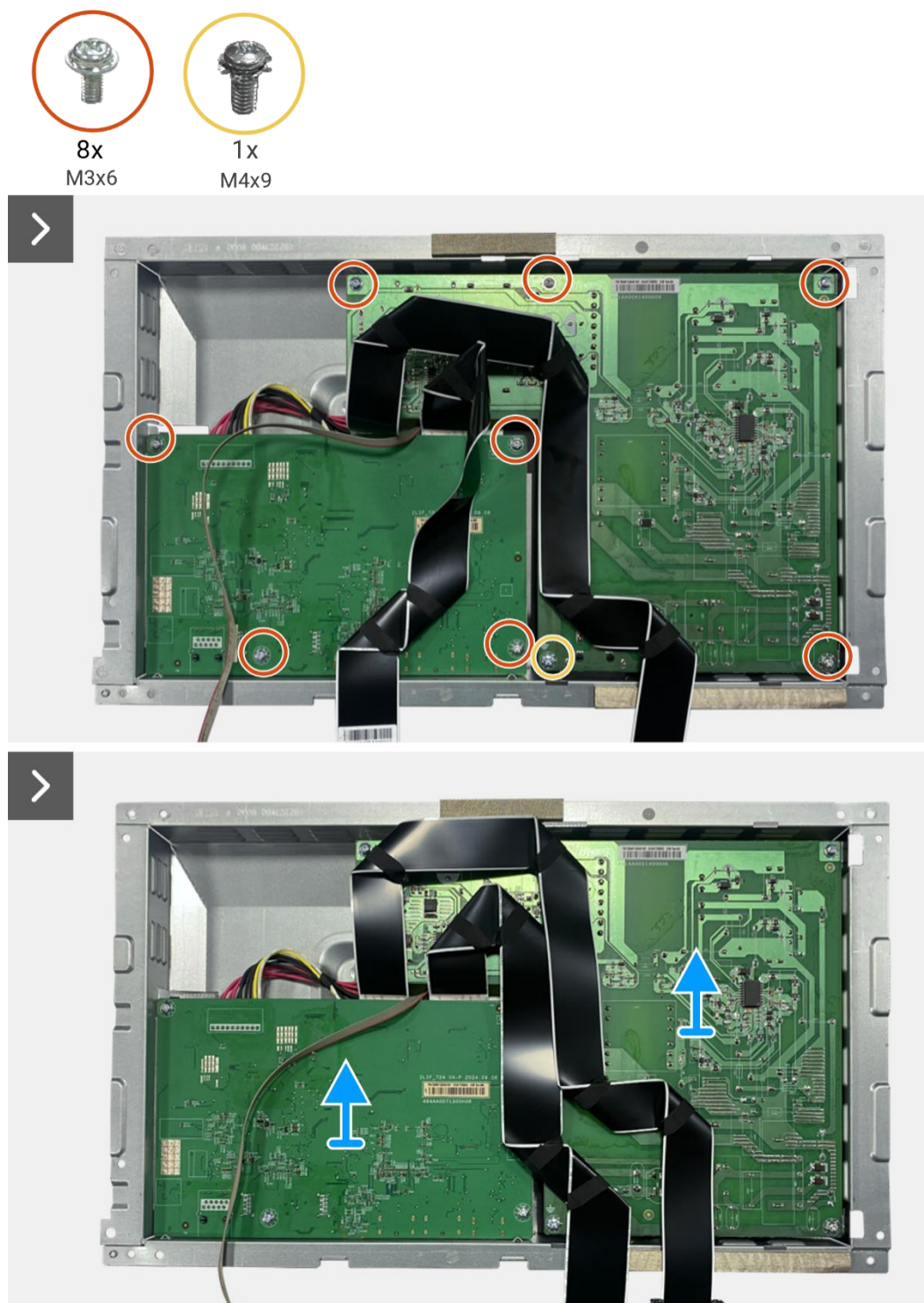


Figura 50. Rimozione della scheda di interfaccia

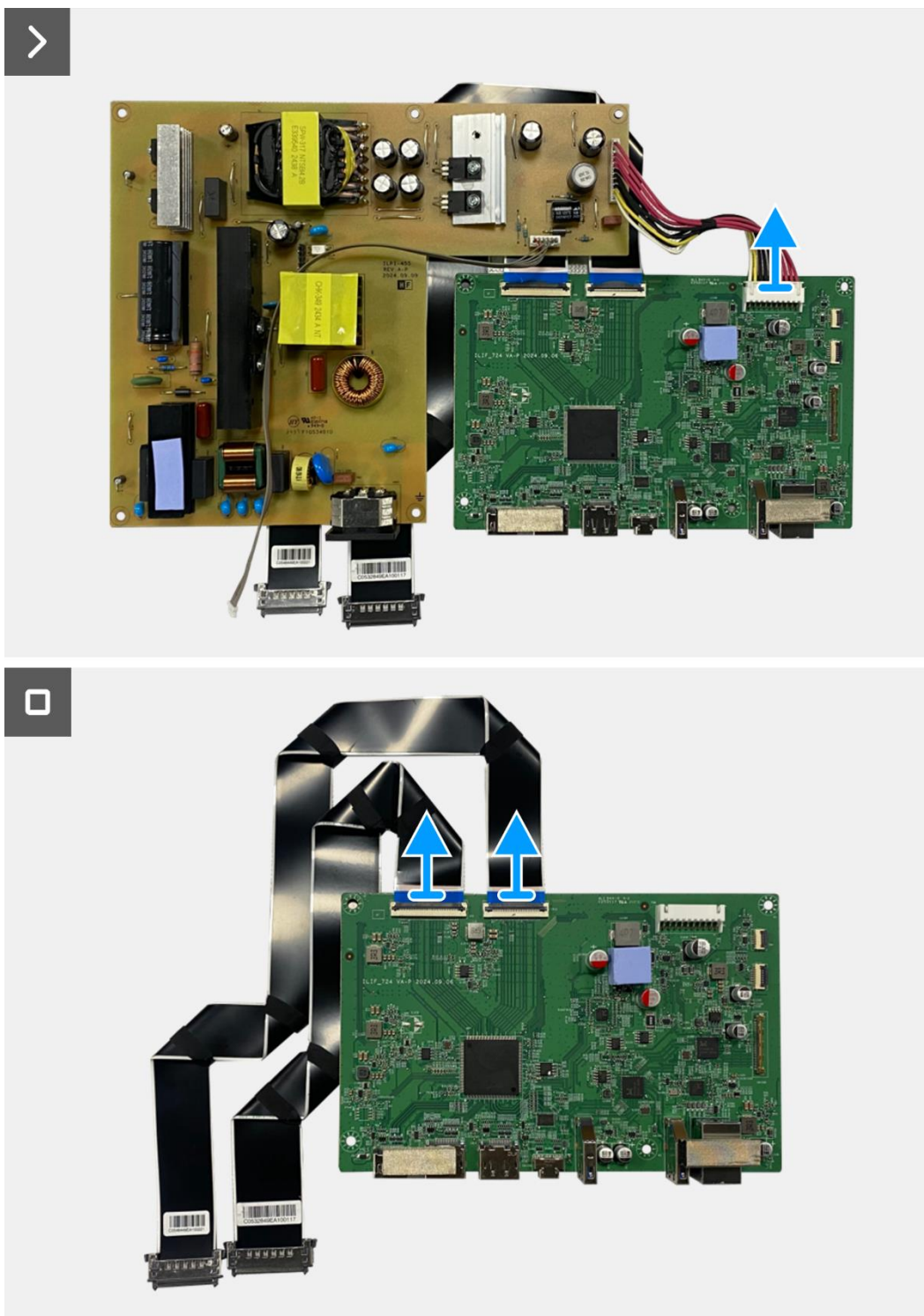


Figura 51. Rimozione della scheda di interfaccia

Installazione della scheda di interfaccia

Passaggi

1. Collegare i cavi LVDS al connettore sulla scheda di interfaccia.
2. Collegare il cavo di alimentazione al connettore sulla scheda di interfaccia.
3. Allineare e posizionare la scheda di interfaccia e la scheda di alimentazione sul telaio.
4. Sostituire le otto viti (M3x6) per fissare la scheda di interfaccia e la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
5. Sostituire la vite (M4x9) per fissare la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
6. Fissare il mylar al gruppo telaio per coprire la scheda di alimentazione.

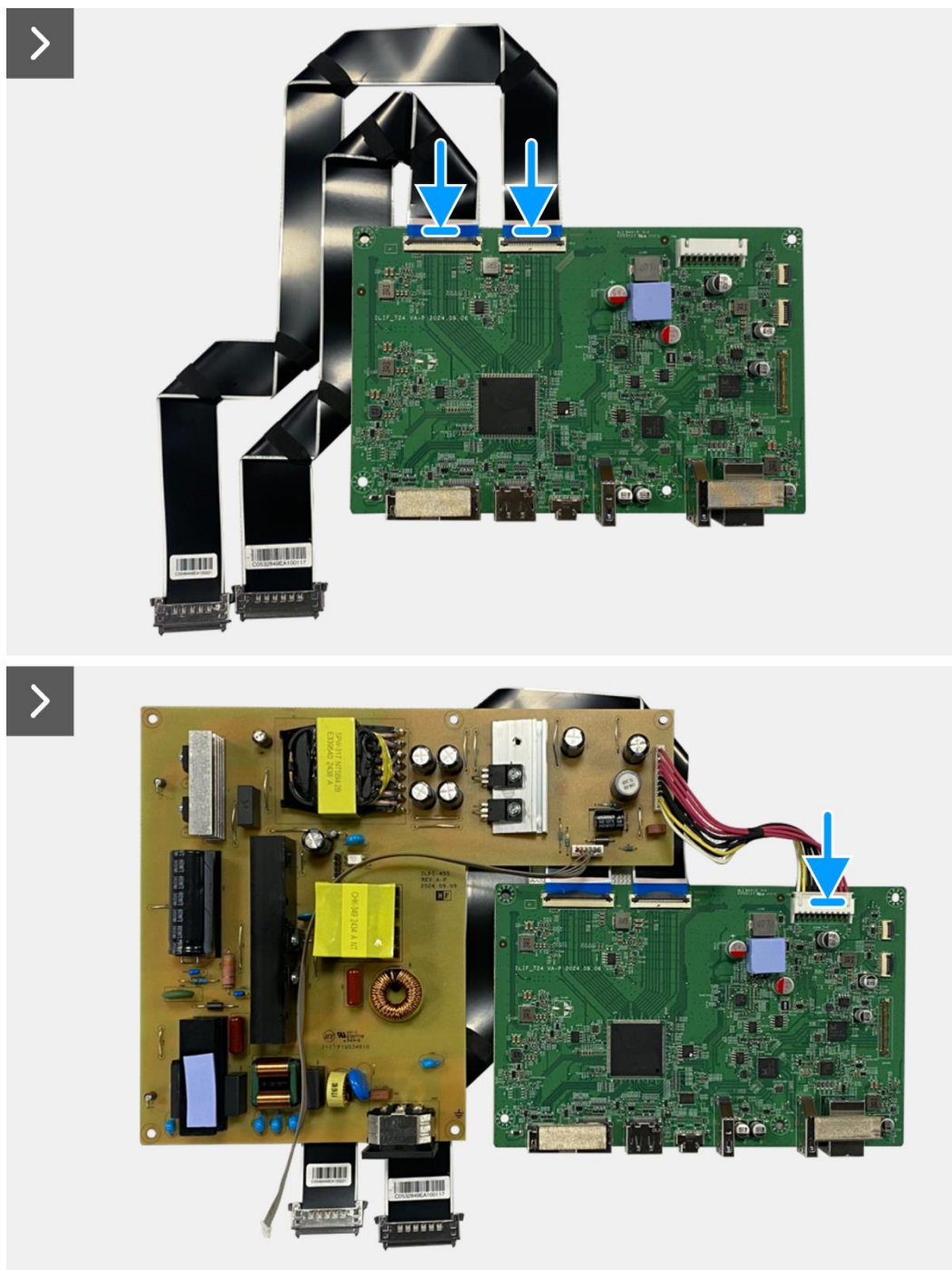


Figura 52. Installazione della scheda di interfaccia

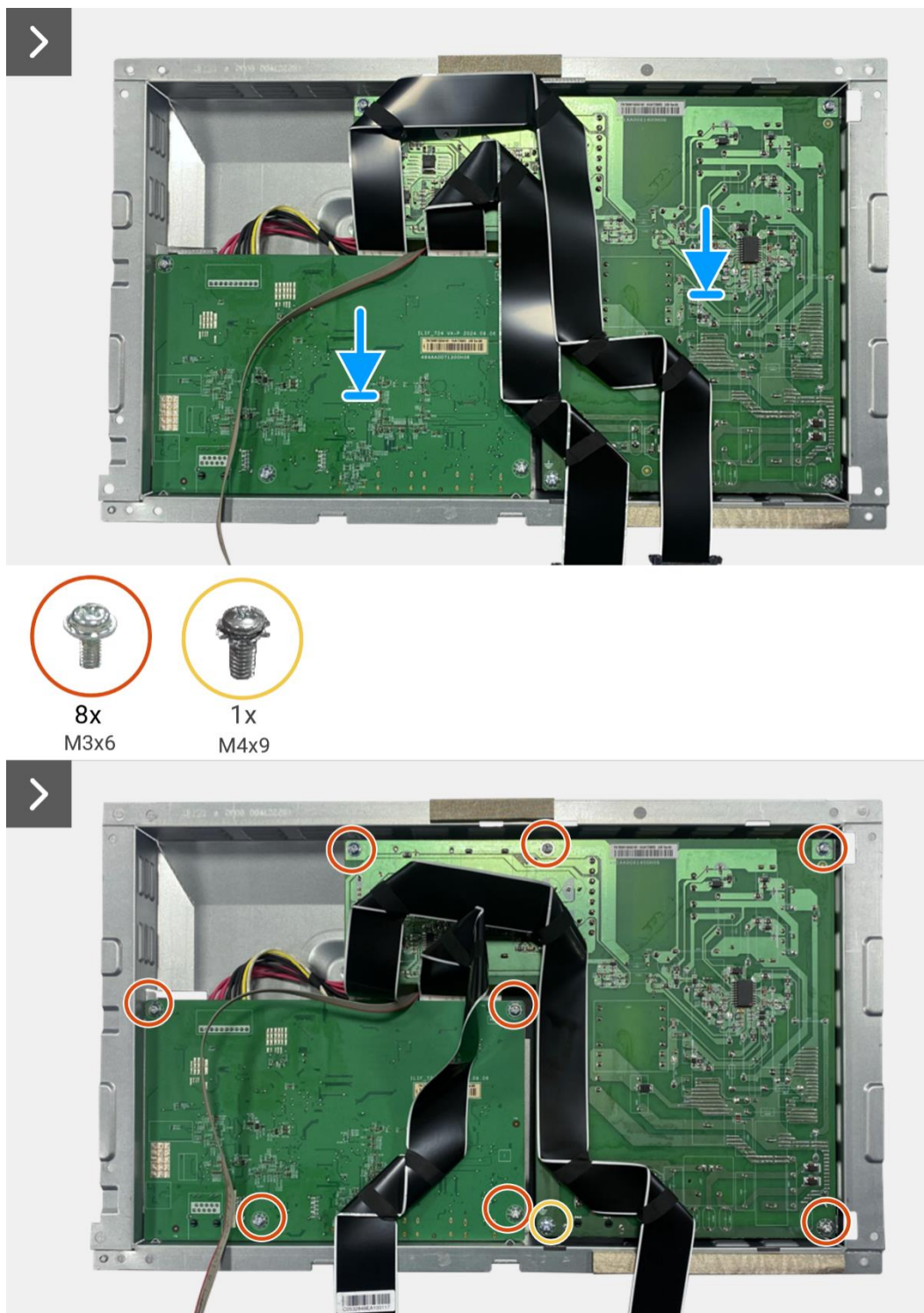


Figura 53. Installazione della scheda di interfaccia

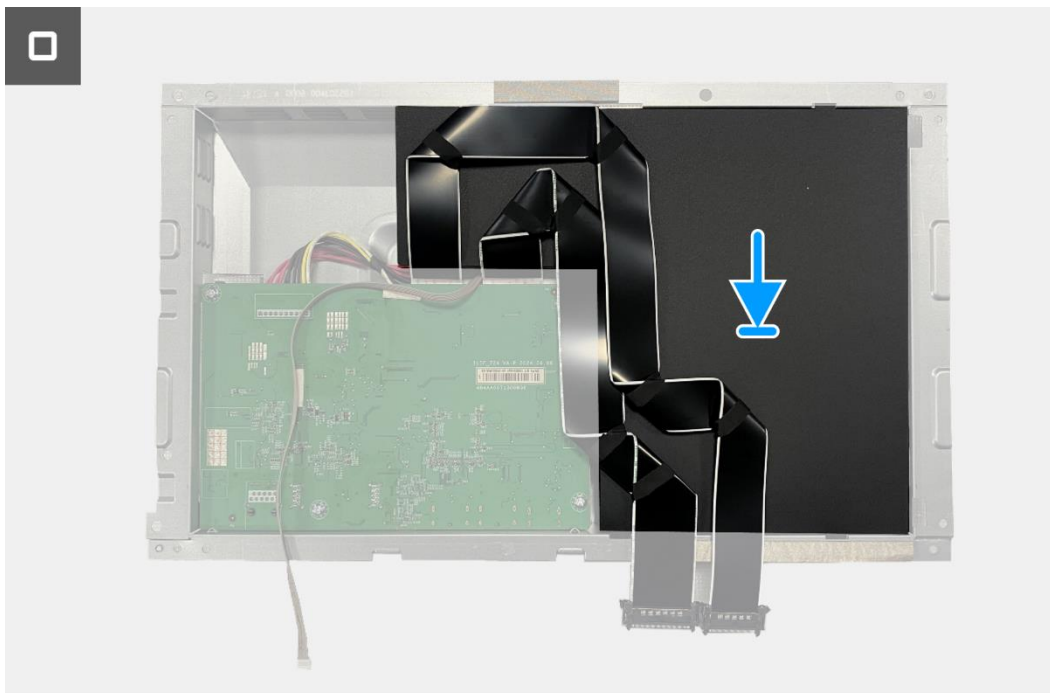


Figura 54. Installazione della scheda di interfaccia

Prossimi passaggi

1. Installare il [gruppo telaio](#).
2. Installare la [scheda QAP](#).
3. Installare la [scheda della tastiera](#).
4. Installare la [copertura posteriore](#).
5. Installare il [supporto](#).
6. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda di alimentazione

Rimozione della scheda di alimentazione

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).
5. Rimuovere la [scheda QAP](#).
6. Rimuovere il [gruppo telaio](#).
7. Rimuovere la [scheda di interfaccia](#).

Passaggi

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

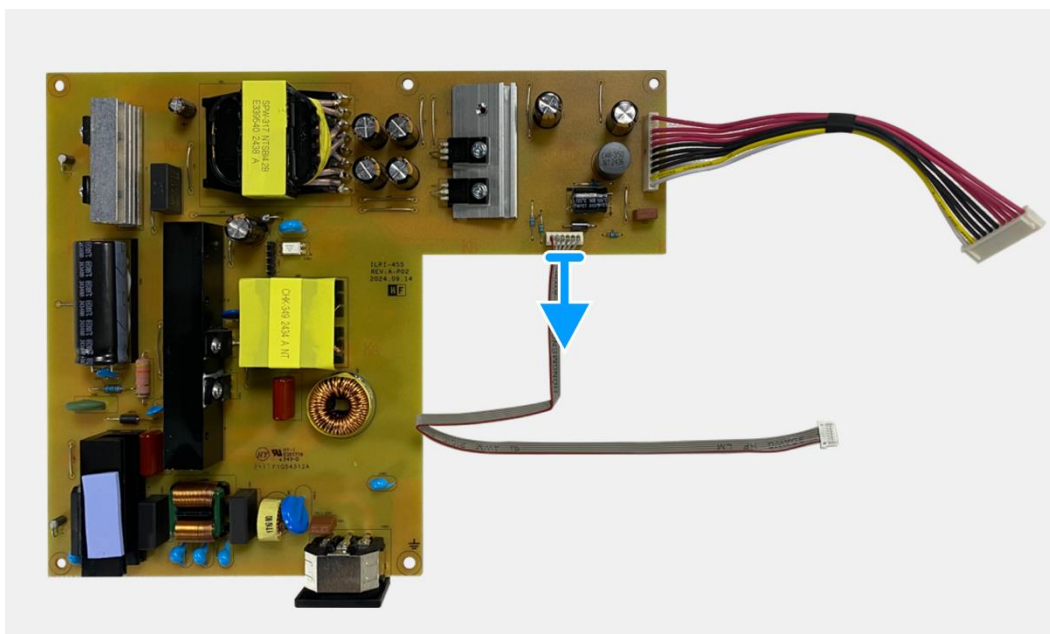


Figura 55. Rimozione della scheda di alimentazione

Installazione della scheda di alimentazione

Passaggi

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

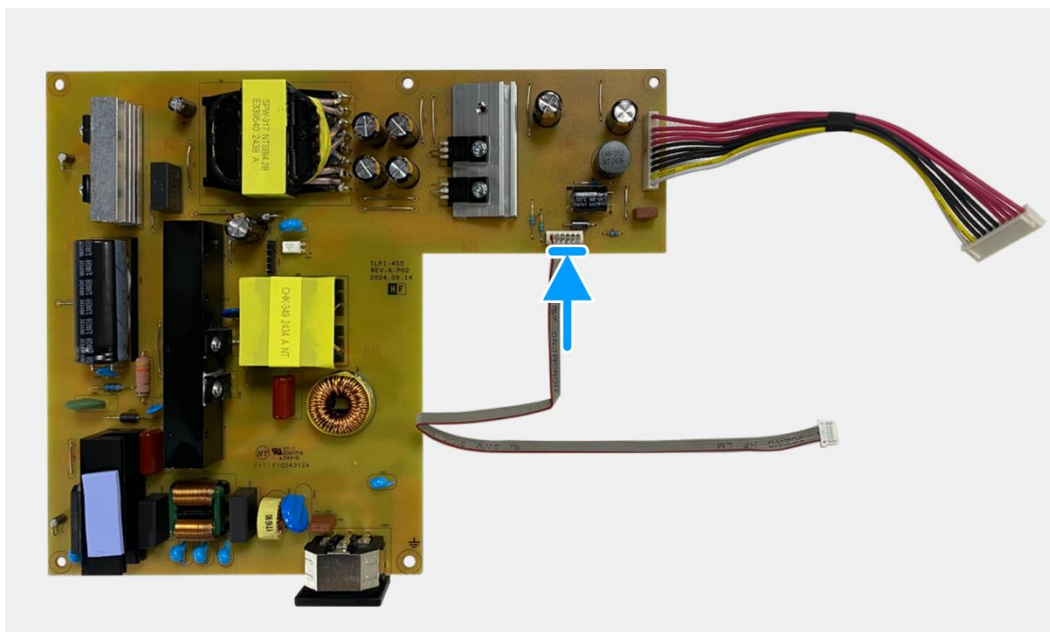


Figura 56. Installazione della scheda di alimentazione

Prossimi passaggi

1. Installare la [scheda di interfaccia](#).
2. Installare il [gruppo telaio](#).
3. Installare la [scheda QAP](#).
4. Installare la [scheda della tastiera](#).
5. Installare la [copertura posteriore](#).
6. Installare il [supporto](#).
7. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda LED

Rimozione della scheda LED

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).
5. Rimuovere la [scheda QAP](#).
6. Rimuovere il [gruppo telaio](#).
7. Rimuovere la [scheda di interfaccia](#).
8. Rimuovere la [scheda di alimentazione](#).

Passaggi

1. Rimuovere le 17 viti (M3x4) che fissano il telaio centrale del display al pannello del display.
2. Staccare il cavo LED dal pannello del display.
3. Rimuovere il telaio centrale del display dal pannello dello stesso.
4. Staccare il mylar del telaio centrale del display che copre la scheda LED.
5. Rimuovere la vite (T2x3) che fissa la scheda LED al telaio centrale del display.
6. Rimuovere la scheda LED dal telaio centrale del display.

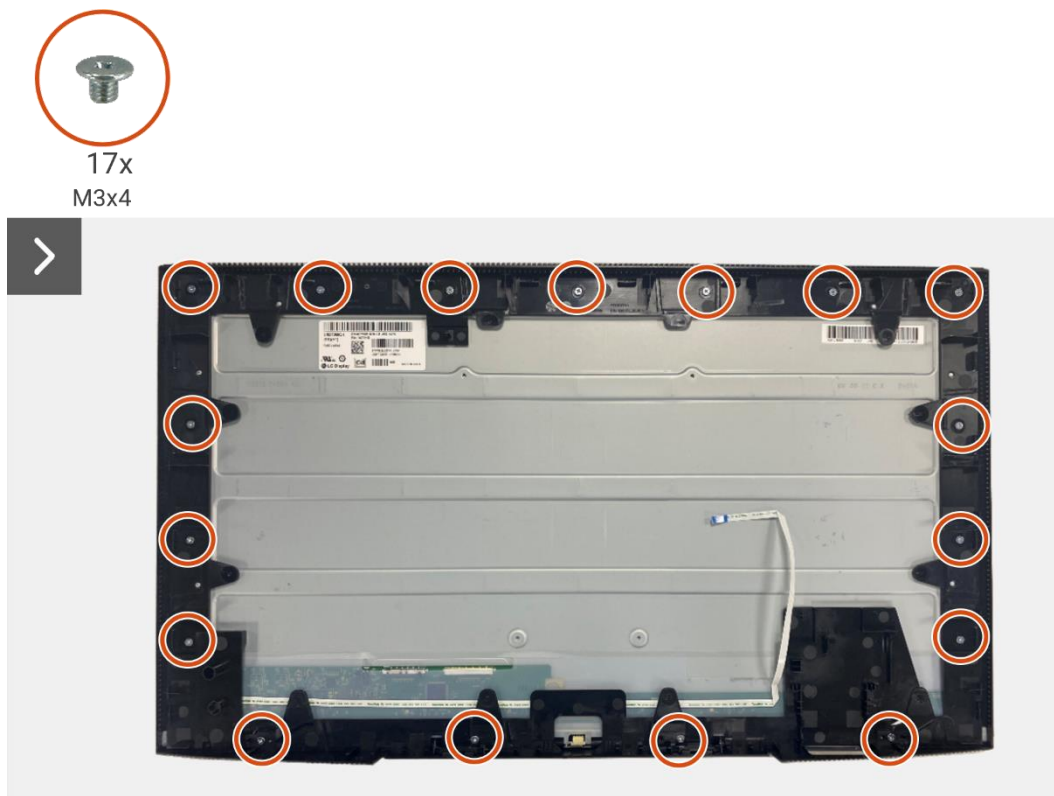


Figura 57. Rimozione della scheda LED



Figura 58. Rimozione della scheda LED

Installazione della scheda LED

Passaggi

1. Allineare e posizionare la scheda LED sul telaio centrale del display.
2. Sostituire la vite (T2x3) per fissare la scheda LED al telaio centrale del display.
3. Fissare il mylar per coprire la scheda LED.
4. Collegare il cavo della barra luminosa al connettore sulla scheda di alimentazione.
5. Allineare e posizionare il telaio centrale del display sul pannello del display.
6. Fissare il cavo LED al pannello del display.
7. Sostituire le 17 viti (M3x4) per fissare il telaio centrale del display al pannello del display.

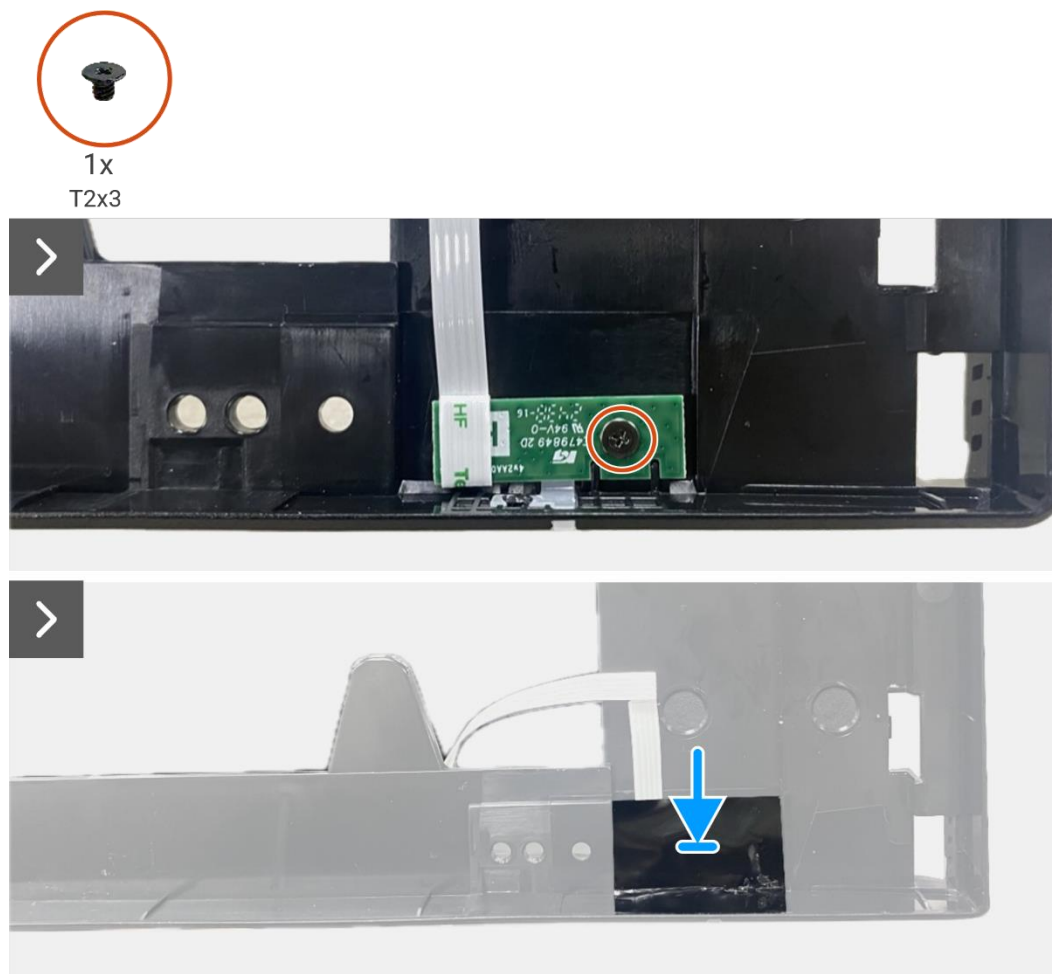
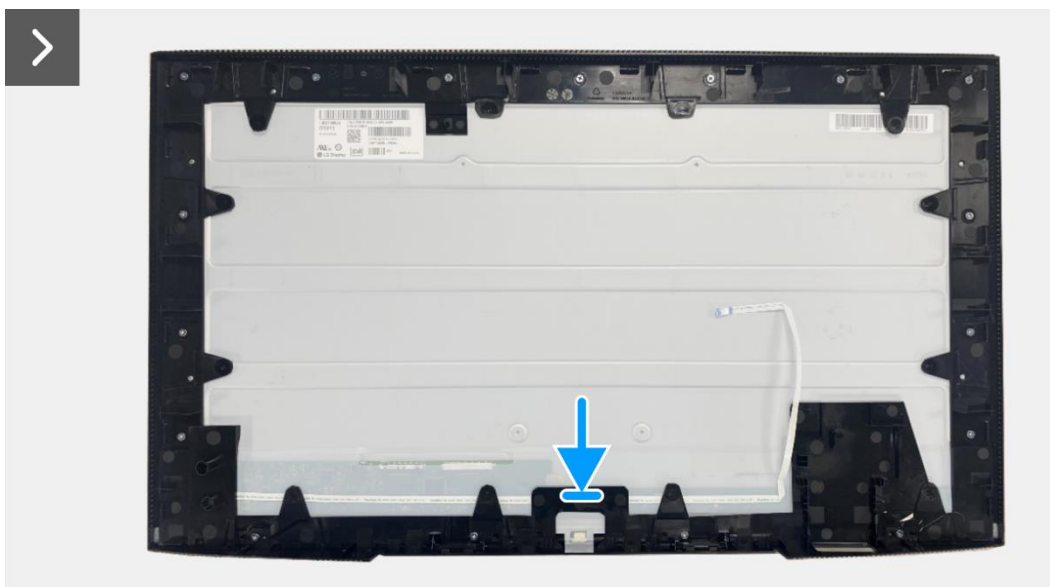


Figura 59. Installazione della scheda LED



17x
M3x4

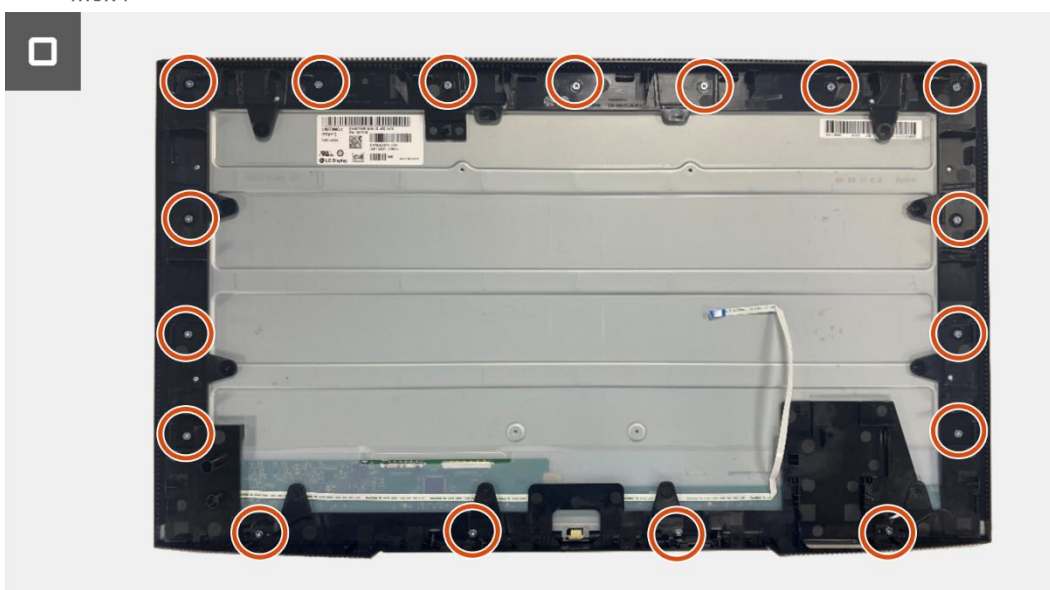


Figura 60. Installazione della scheda LED

Prossimi passaggi

1. Installazione della [scheda di alimentazione](#).
2. Installare la [scheda di interfaccia](#).
3. Installare il [gruppo telaio](#).
4. Installare la [scheda QAP](#).
5. Installare la [scheda della tastiera](#).
6. Installare la [copertura posteriore](#).
7. Installare il [supporto](#).
8. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Smontaggio e rimontaggio - P2725QE

NOTA: le immagini contenute nel presente documento potrebbero differire da quelle del computer in uso, a seconda della configurazione ordinata.

Strumenti consigliati

- Cacciavite a croce n. 00
- Cacciavite a croce n. 2
- Tracciatore di plastica

Elenco delle viti

NOTA: quando si rimuovono le viti da un componente, si consiglia di annotare il tipo e il numero di viti, quindi di riporle in un apposito contenitore. In questo modo si garantisce che quando si sostituisce il componente, vengano ripristinati il numero e il tipo corretto di viti.

NOTA: alcuni computer hanno superfici magnetiche. Quando si sostituisce un componente, assicurarsi che le viti non rimangano attaccate a tali superfici.

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

Tabella 3. Elenco delle viti.

Componente	Tipo di vite	Quantità	Immagine della vite
Copertura posteriore VESA	M4x10	4	
Scheda di interfaccia	M3x6	4	
Scheda di alimentazione	M3x6	4	
Messa a terra del quadro elettrico	M4x9	1	
Telaio centrale del display	M3x4	17	
Tastiera	T3x6	2	
Scheda QAP	T3x6	2	
Scheda LED	T2x3	1	

Supporto

Rimozione del supporto

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).

Passaggi

1. Premere il pulsante di rilascio e inclinare il supporto verso l'alto fino a separarlo dalla testa del monitor.
2. Aprire la maniglia a vite nella parte inferiore della base del supporto, quindi svitare la vite in senso antiorario.
3. Rimuovere il supporto e la base del supporto



Figura 61. Rimozione del supporto



Figura 62. Rimozione del supporto

Installazione del supporto

Passaggi

1. Allineare e posizionare il supporto rialzato sulla base del supporto.
2. Aprire la maniglia a vite nella parte inferiore del supporto, quindi avvitare la vite in senso orario per fissare il montante del supporto alla base del supporto.
3. Chiudere la maniglia a vite nella parte inferiore del supporto.
4. Fissare il supporto al monitor.



Figura 63. Installazione del supporto



Figura 64. Installazione del supporto

Prossimi passaggi

1. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor.](#)

Copertura posteriore

Rimozione della copertura posteriore

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).

Passaggi

1. Rimuovere le quattro viti (M4x10) che fissano la copertura posteriore al gruppo telaio.
2. Sollevare la copertura posteriore partendo dal bordo superiore del monitor.
3. Sollevare e tenere fermo la copertura posteriore, rimuovere il mylar laterale dal telaio e scollegare il cavo della tastiera dal connettore sulla scheda di interfaccia.
4. Rimuovere la copertura posteriore dal monitor.

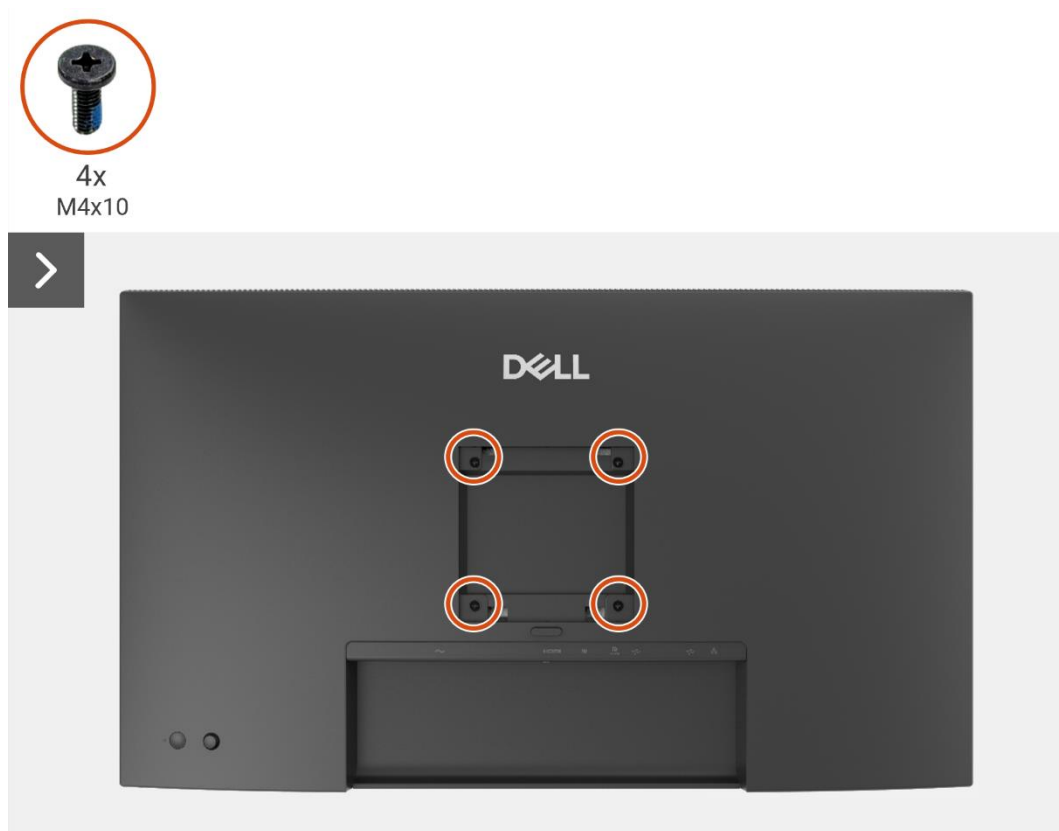


Figura 65. Rimozione della copertura posteriore

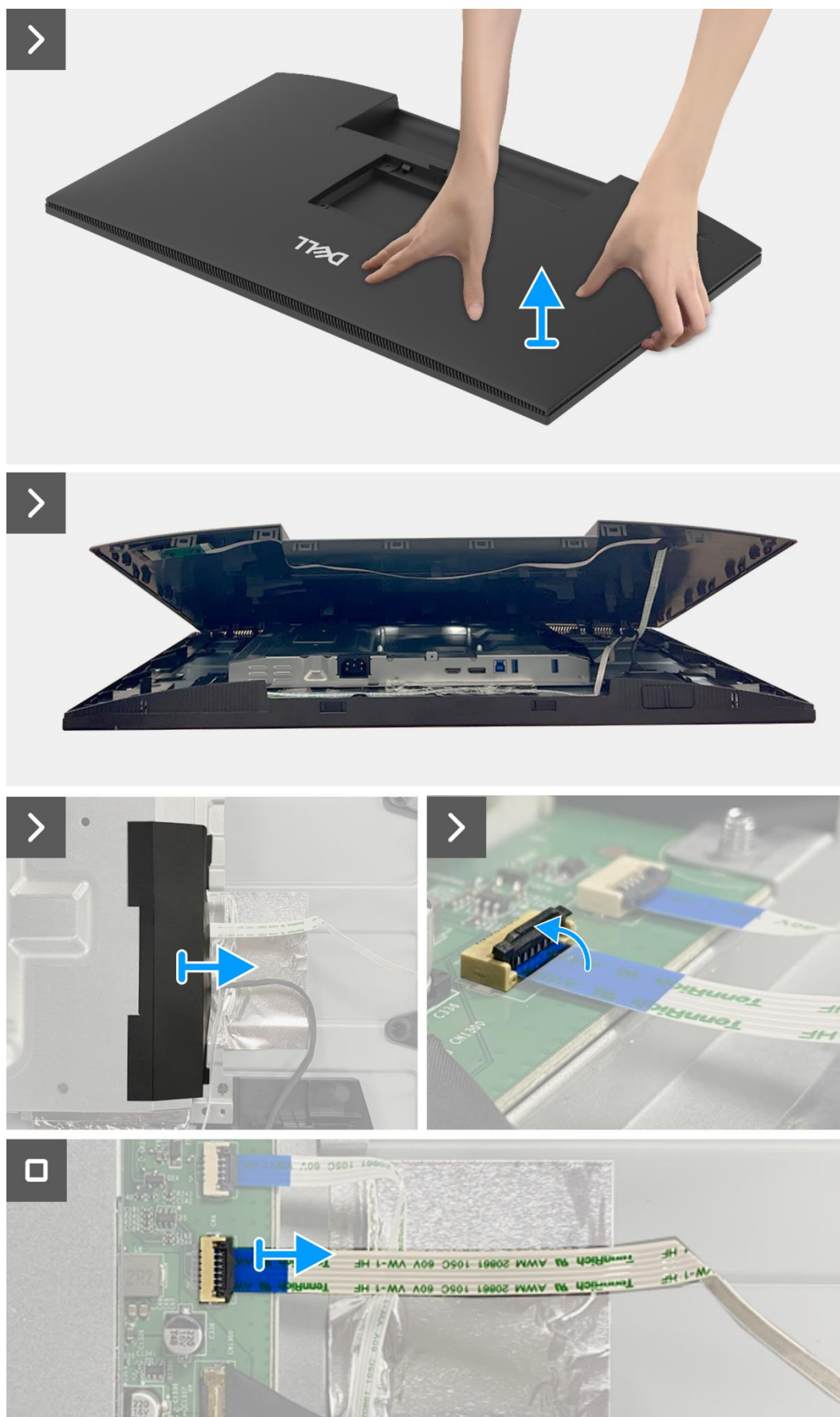


Figura 66. Rimozione della copertura posteriore

Installare la copertura posteriore.

Passaggi

1. Sollevare la copertura posteriore sopra il telaio, collegare il cavo della tastiera al connettore sulla scheda di interfaccia e fissare il mylar laterale al telaio.
2. Posizionare e agganciare la copertura posteriore al gruppo telaio.
- ① **NOTA:** allineare i fori per le viti sulla copertura posteriore con i fori per le viti sul gruppo telaio prima di applicare una leggera pressione sulla copertura posteriore.
3. Sostituire le quattro viti (M4x10) per fissare la copertura posteriore al monitor.

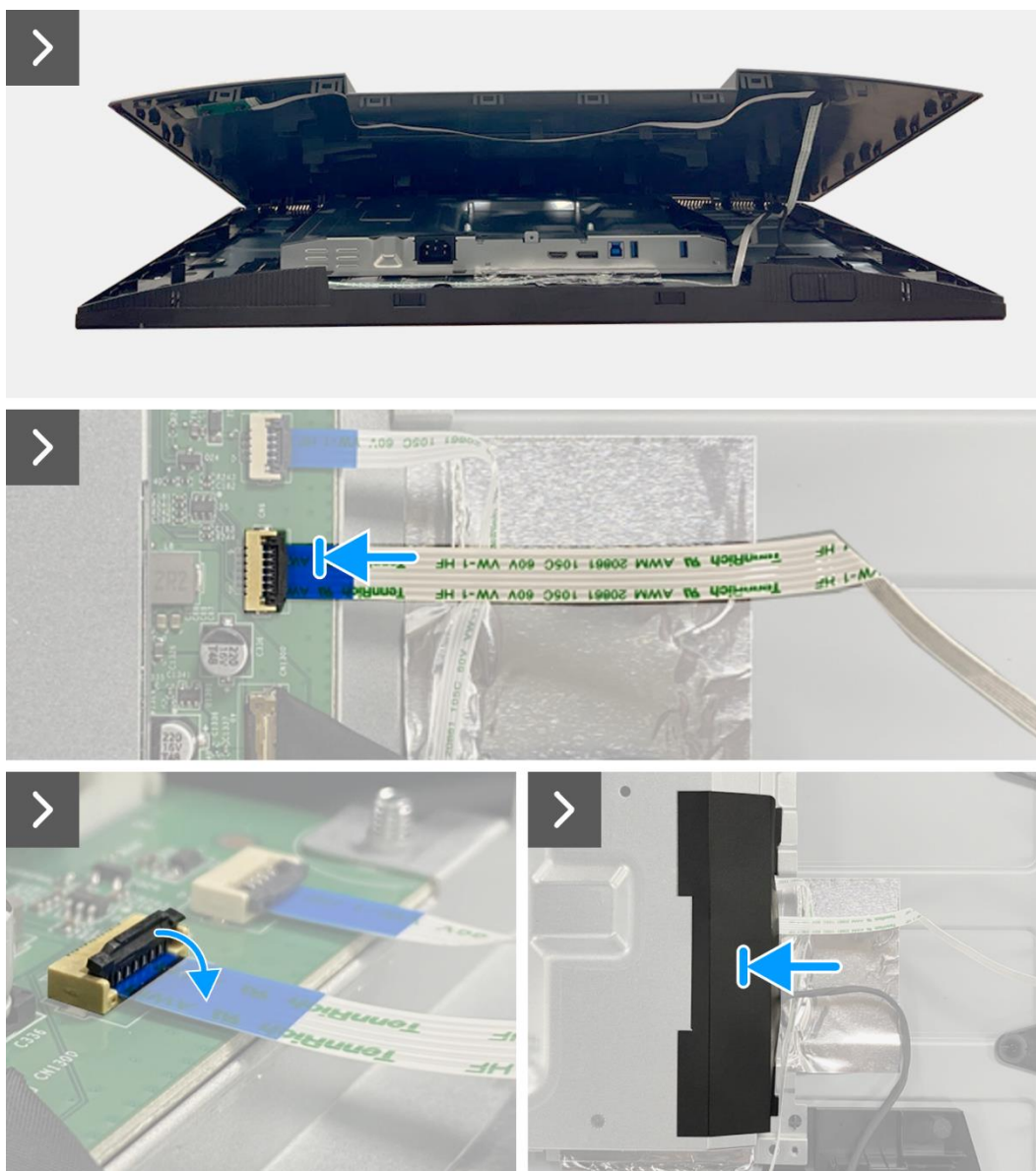


Figura 67. Installazione della copertura posteriore

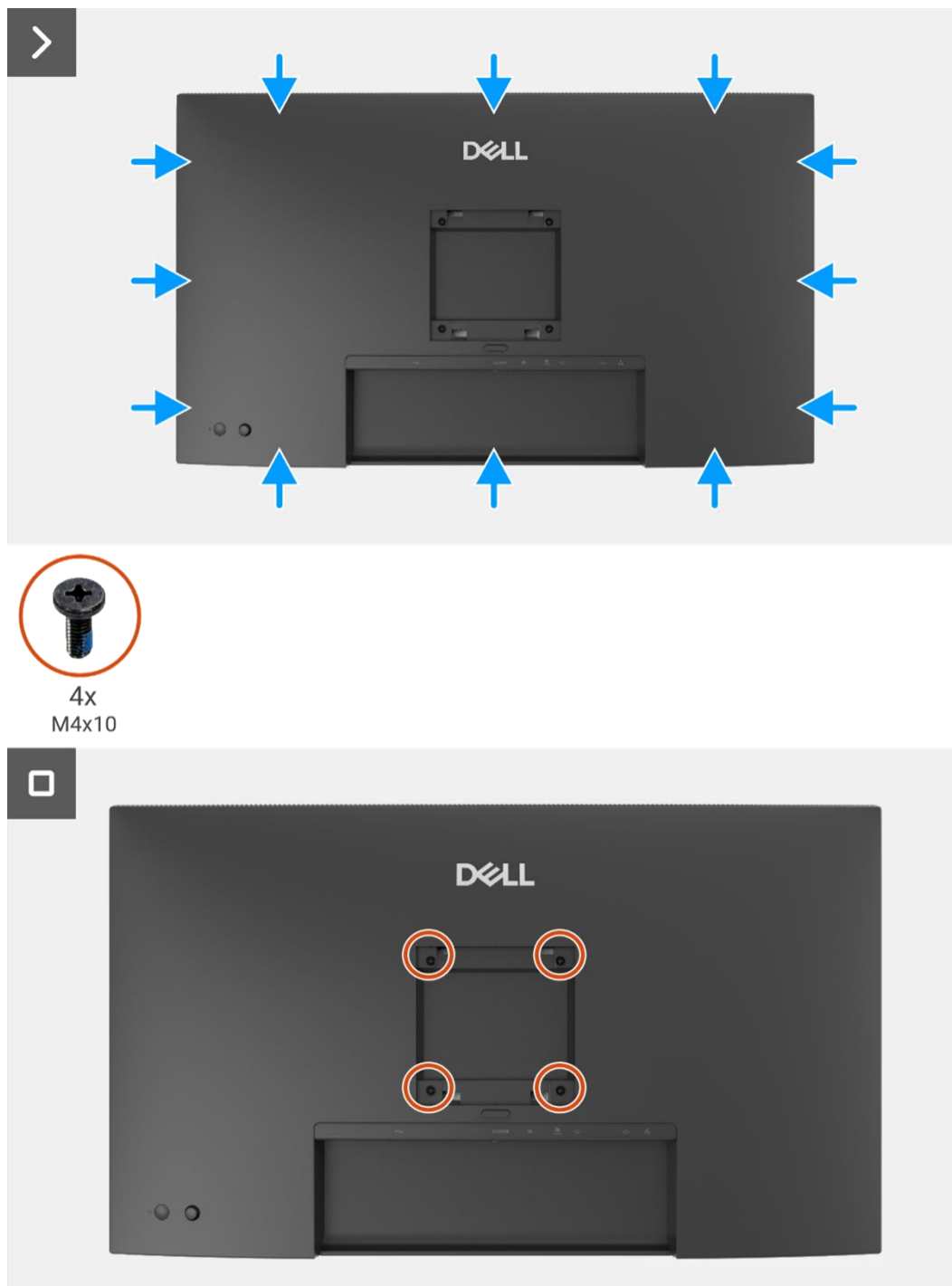


Figura 68. Installazione della copertura posteriore

Prossimi passaggi

1. Installare il [supporto](#).
2. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda della tastiera

Rimozione della scheda della tastiera

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).

Passaggi

1. Rimuovere le due viti (T3x6) sulla scheda della tastiera che fissano la scheda della tastiera alla copertura posteriore.
2. Staccare il cavo della tastiera dalla copertura posteriore.
3. Rimuovere la scheda della tastiera dalla copertura posteriore.



2x
T3x6



Figura 69. Rimozione della scheda della tastiera

Installazione della scheda della tastiera

Passaggi

1. Allineare e posizionare la tastiera sulla copertura posteriore.
2. Sostituire le due viti (T3x6) per fissare la scheda della tastiera alla copertura posteriore.
3. Fissare il cavo della tastiera sulla copertura posteriore.

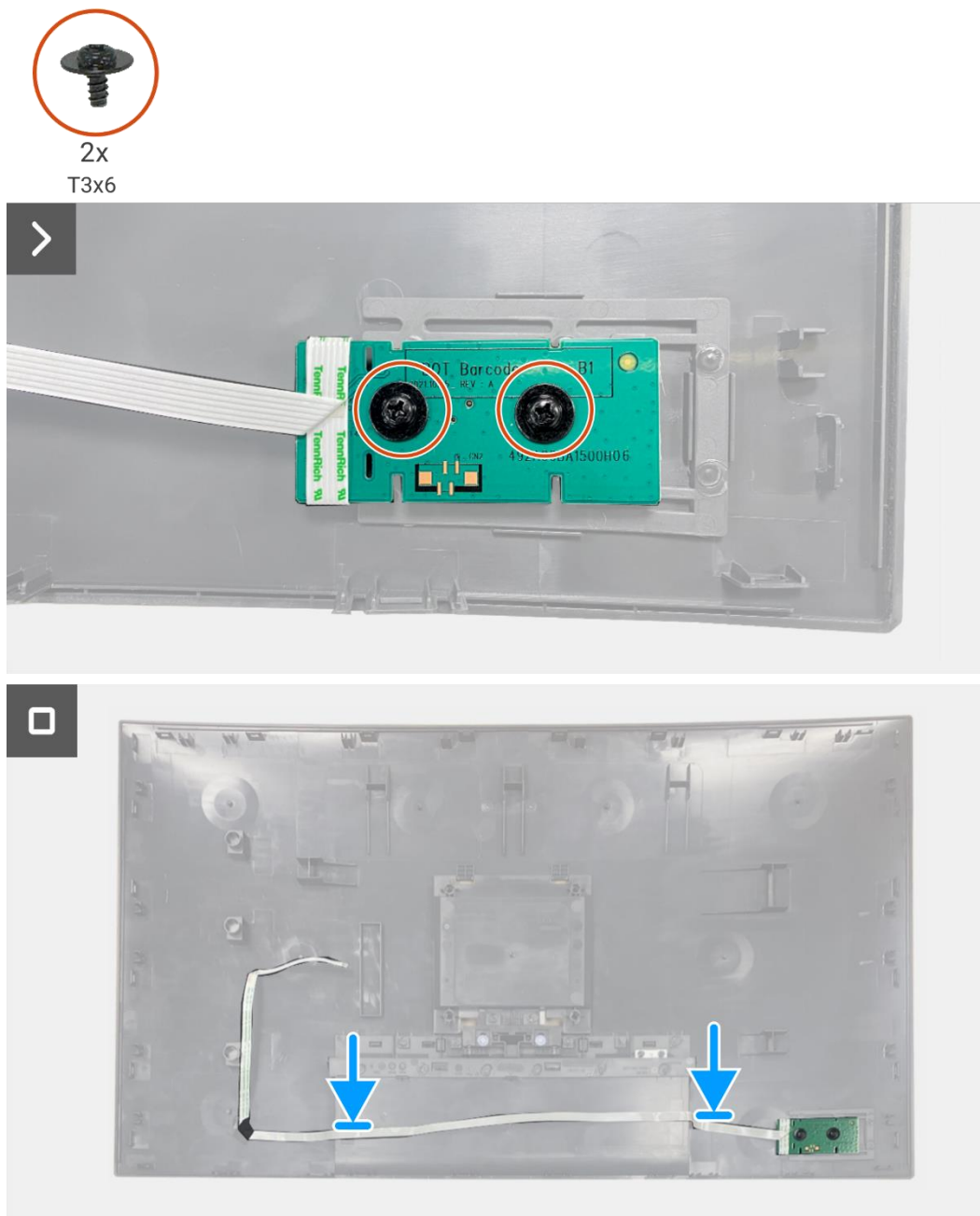


Figura 70. Installazione della scheda della tastiera

Prossimi passaggi

1. Installare la [copertura posteriore](#).
2. Installare il [supporto](#).
3. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda QAP

Rimozione della scheda QAP

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
2. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
3. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).

Passaggi

1. Scollegare il cavo QAP dal connettore sulla scheda di interfaccia.
2. Rimuovere il modulo QAP dal telaio centrale del display.
3. Rimuovere la copertura posteriore del QAP dal modulo QAP.
4. Rimuovere le due viti (T3x6) che fissano la scheda QAP al modulo QAP.
5. Sollevare la scheda QAP dal modulo QAP.
6. Scollegare il cavo QAP dal connettore sulla scheda QAP.

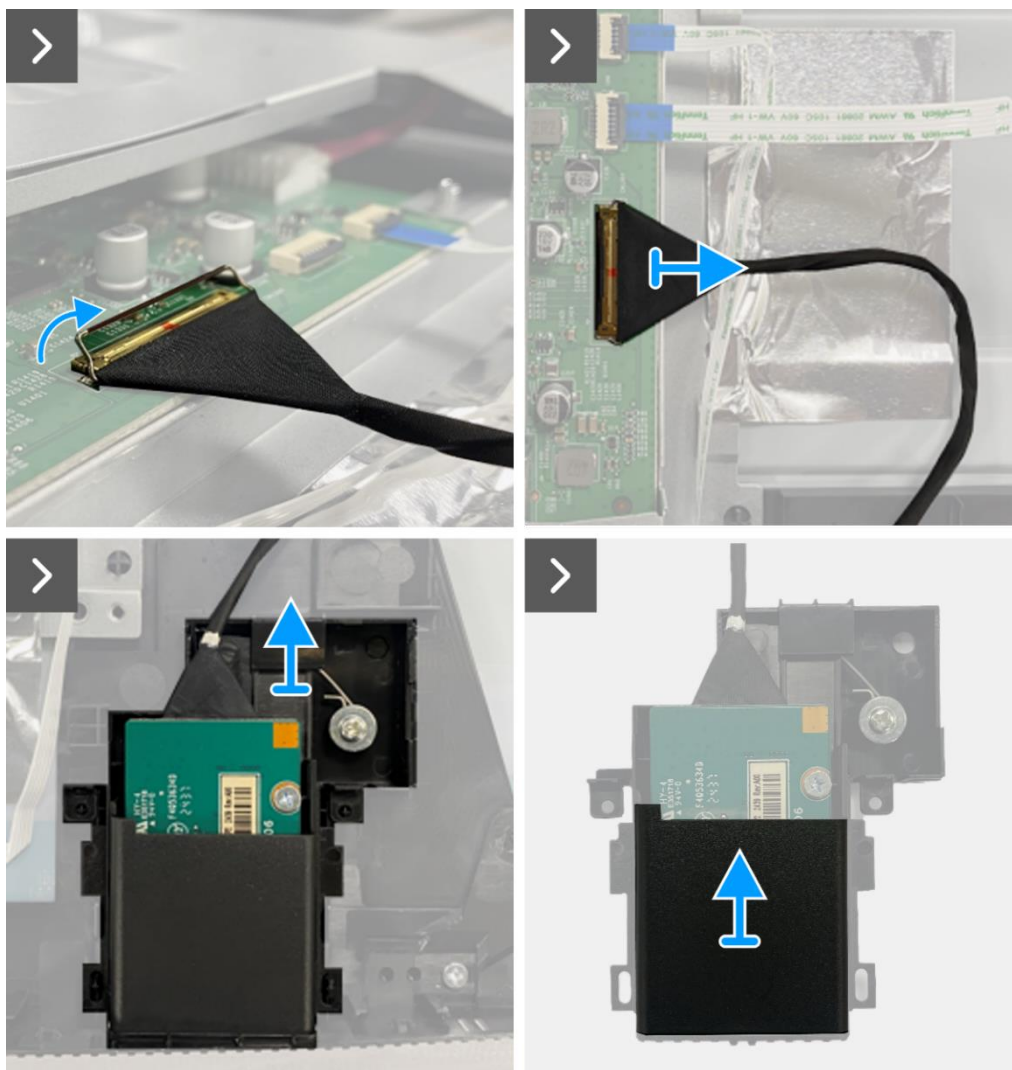


Figura 71. Rimozione della scheda QAP

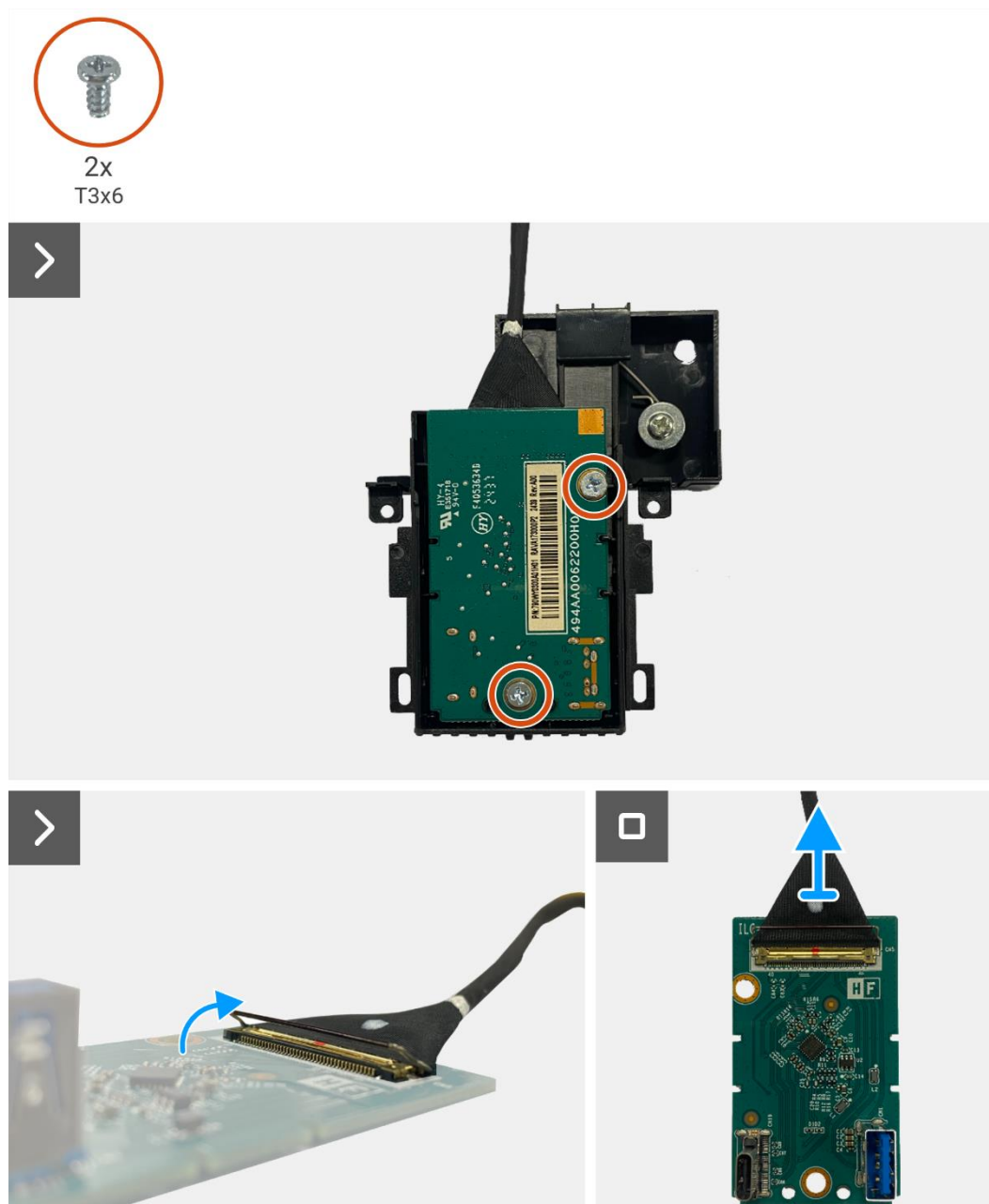


Figura 72. Rimozione della scheda QAP

Installazione della scheda QAP

Passaggi

1. Collegare il cavo QAP al connettore sulla scheda QAP.
2. Allineare e posizionare la scheda QAP sul modulo QAP.
3. Sostituire le due viti (T3x6) per fissare la scheda QAP al modulo QAP.
4. Fissare la copertura posteriore del QAP al modulo QAP.
5. Collegare il modulo QAP al telaio centrale del display.
6. Collegare il cavo QAP al connettore sulla scheda di interfaccia.

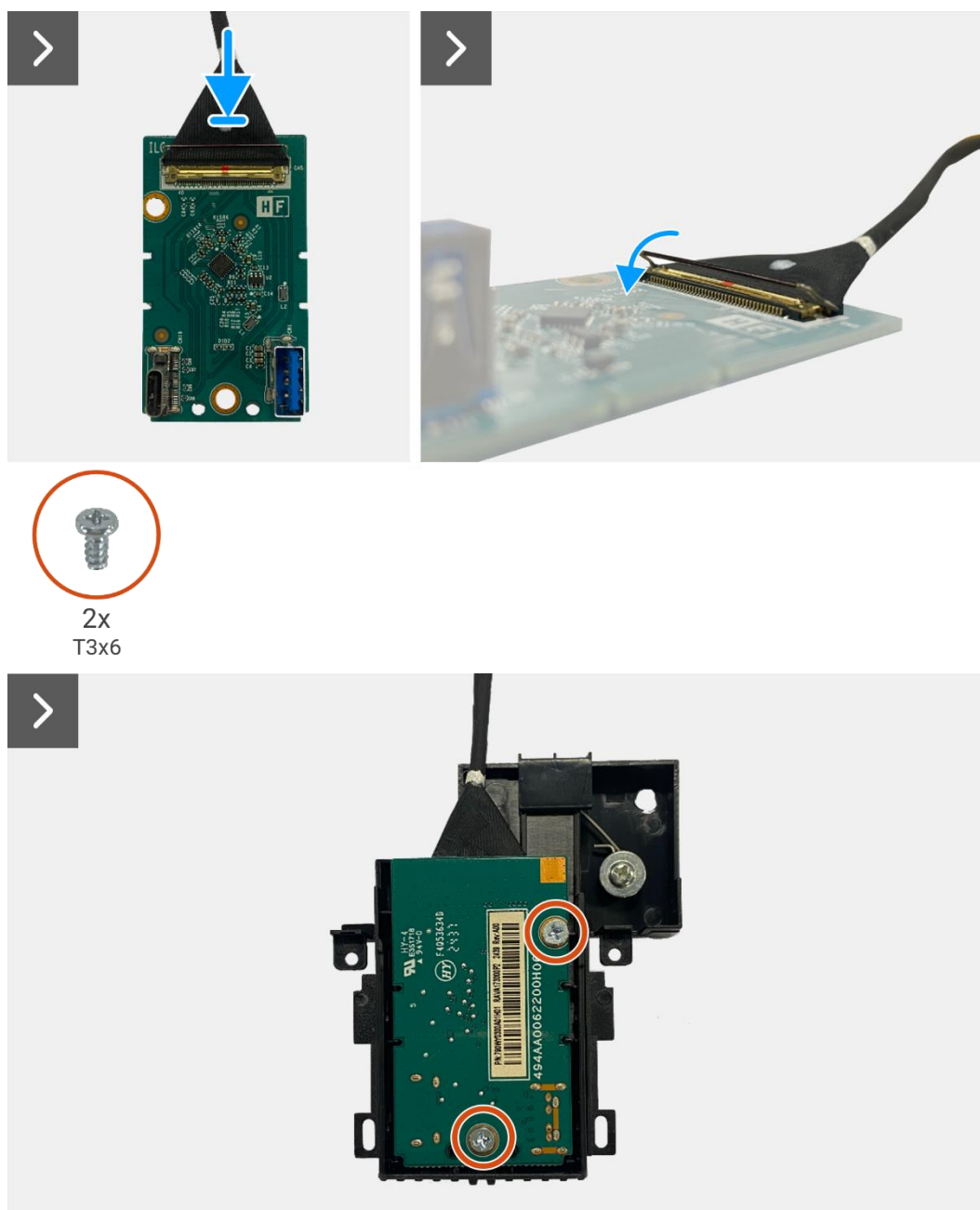


Figura 73. Installazione della scheda QAP

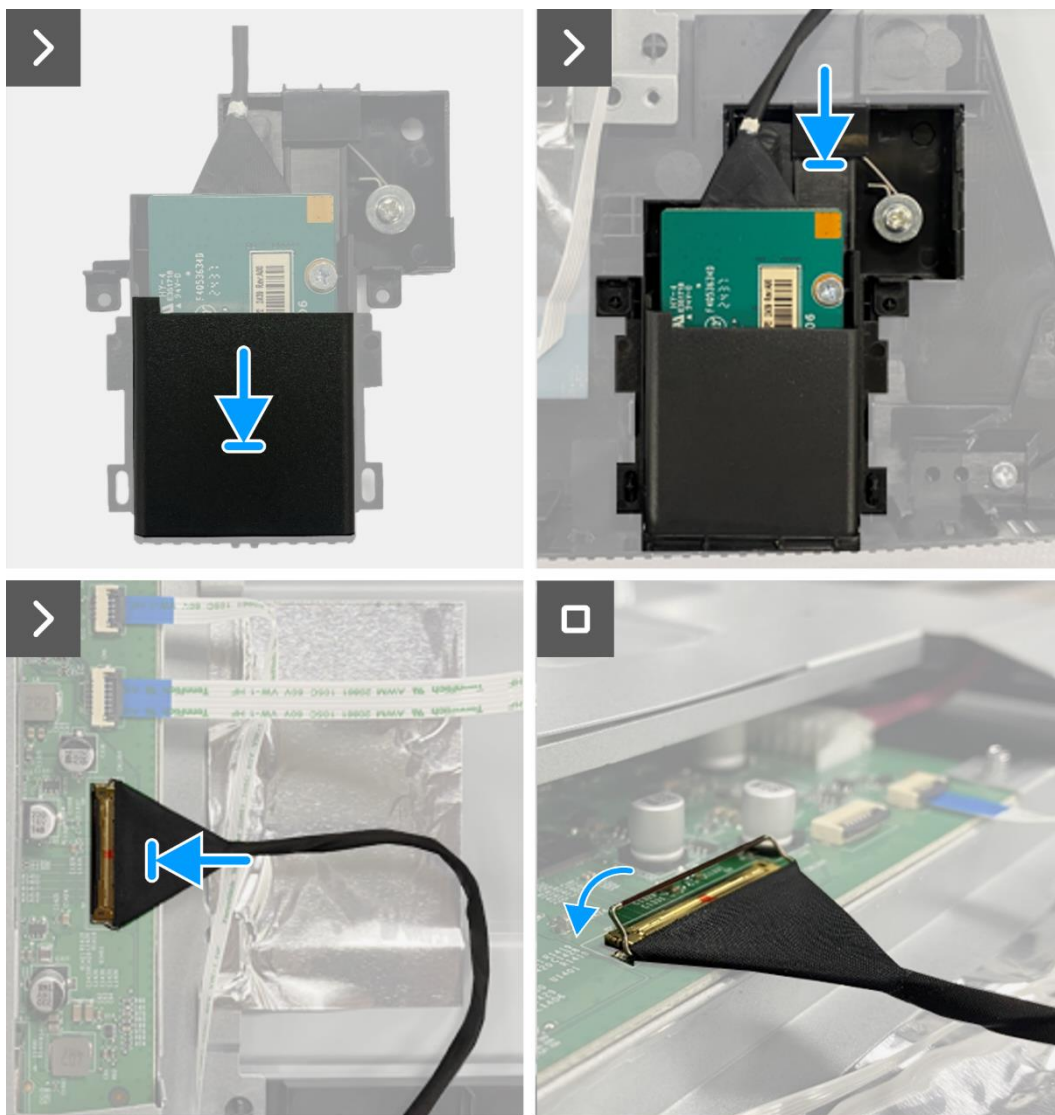


Figura 74. Installazione della scheda QAP

Prossimi passaggi

1. Installare la [scheda della tastiera](#).
2. Installare la [copertura posteriore](#).
3. Installare il [supporto](#).
4. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Montaggio del telaio

Rimozione del gruppo telaio

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).
5. Rimuovere la [scheda QAP](#).

Passaggi

1. Scollegare il cavo LED dal connettore sulla scheda di interfaccia.
2. Staccare il nastro adesivo dal connettore della barra luminosa.
3. Scollegare il cavo della barra luminosa dal connettore sul pannello del display.
4. Staccare i quattro fogli di alluminio dal pannello del display e dal gruppo telaio.
5. Scollegare i cavi LVDS dal connettore sul pannello del display.
6. Rimuovere il gruppo telaio dal pannello del display .

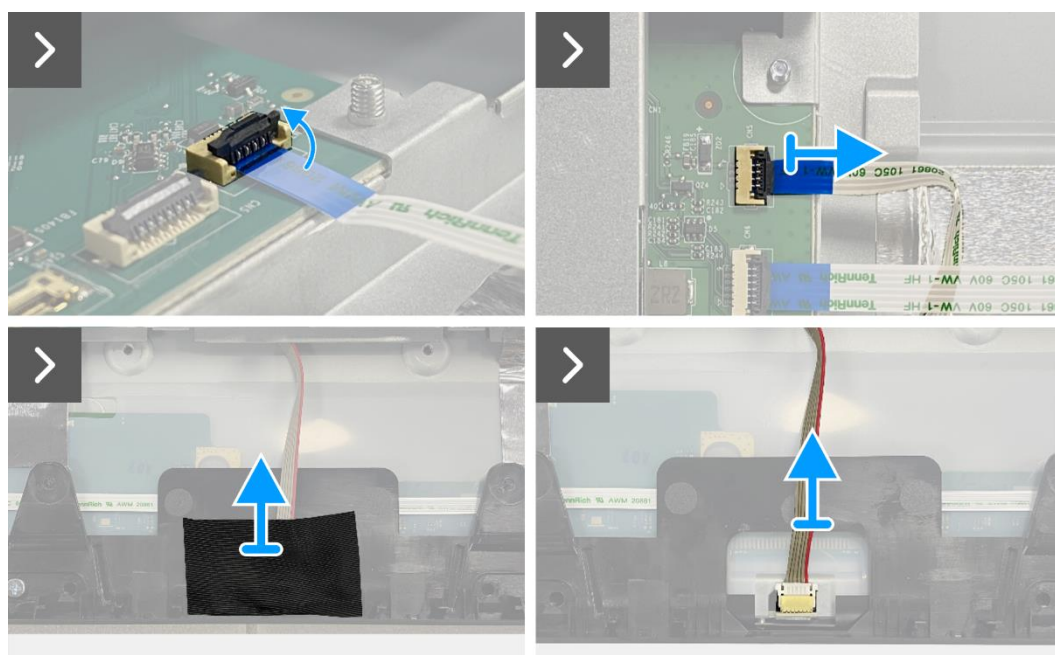


Figura 75. Rimozione del gruppo telaio

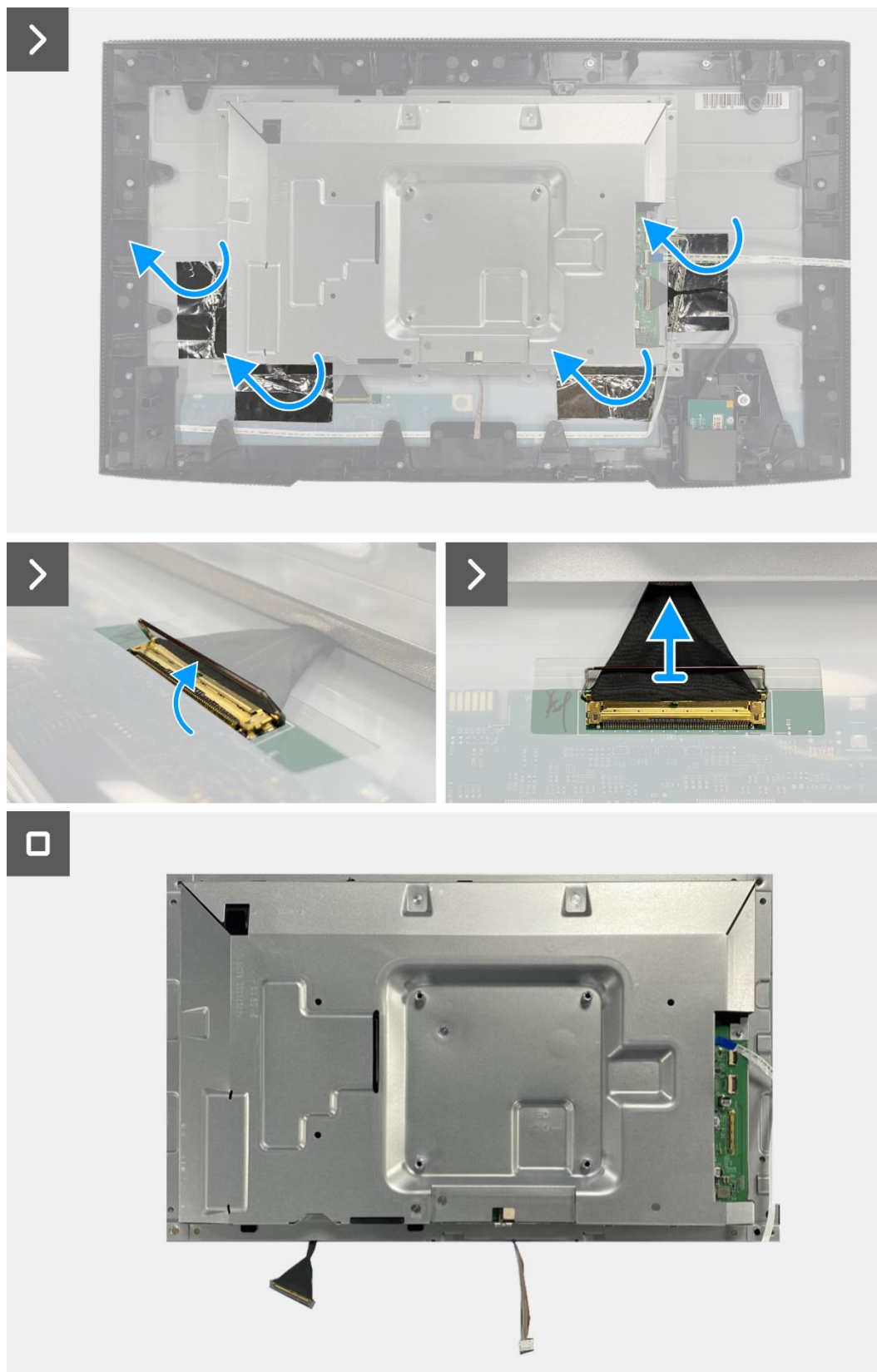


Figura 76. Rimozione del gruppo telaio

Installazione del gruppo telaio

Passaggi

1. Posizionare il gruppo telaio sul pannello del display.
- 1 **NOTA:** allineare la nervatura trasversale sul telaio centrale del display con i fori sul gruppo telaio.
2. Collegare i cavi LVDS al connettore sul pannello del display.
3. Applicare quattro fogli di alluminio sul gruppo telaio e sul pannello display.
4. Collegare il cavo della barra luminosa al connettore sul pannello del display.
5. Attaccare il nastro al cavo della barra luminosa.
6. Collegare il cavo LED al connettore sulla scheda di interfaccia.

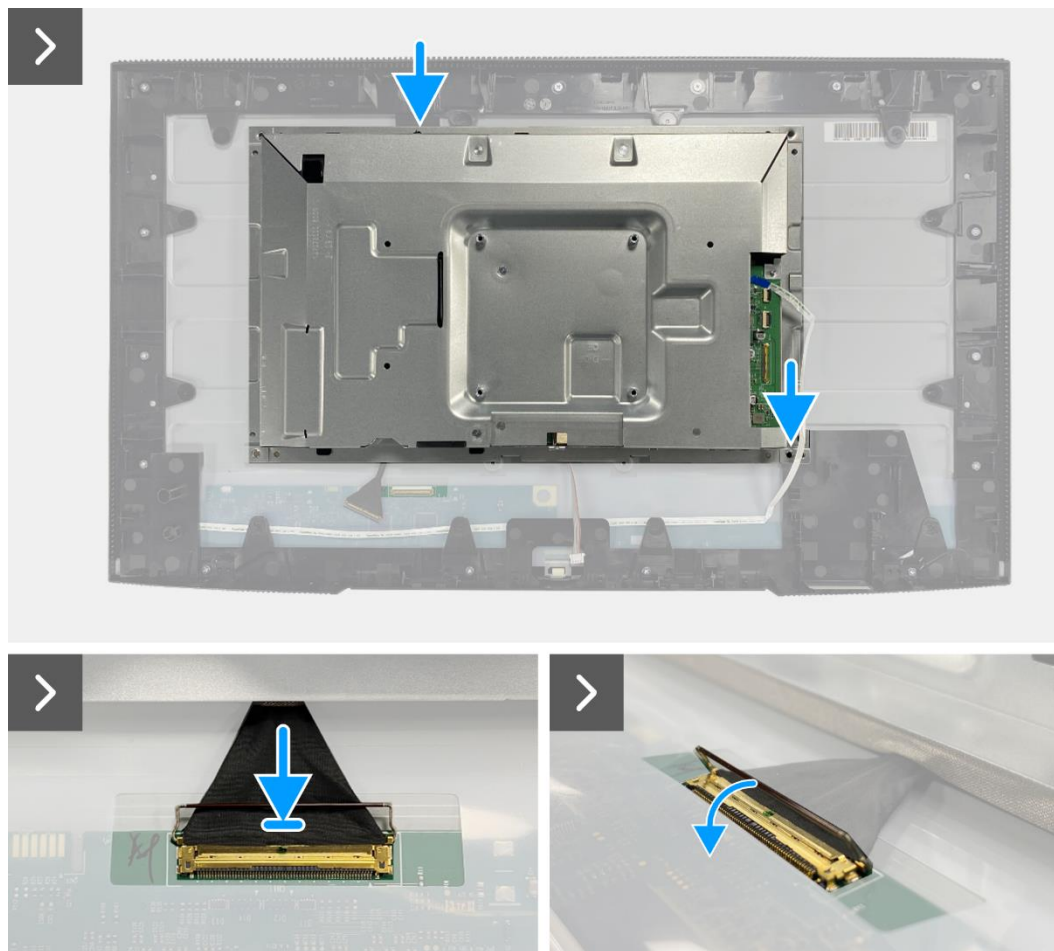


Figura 77. Installazione del gruppo telaio

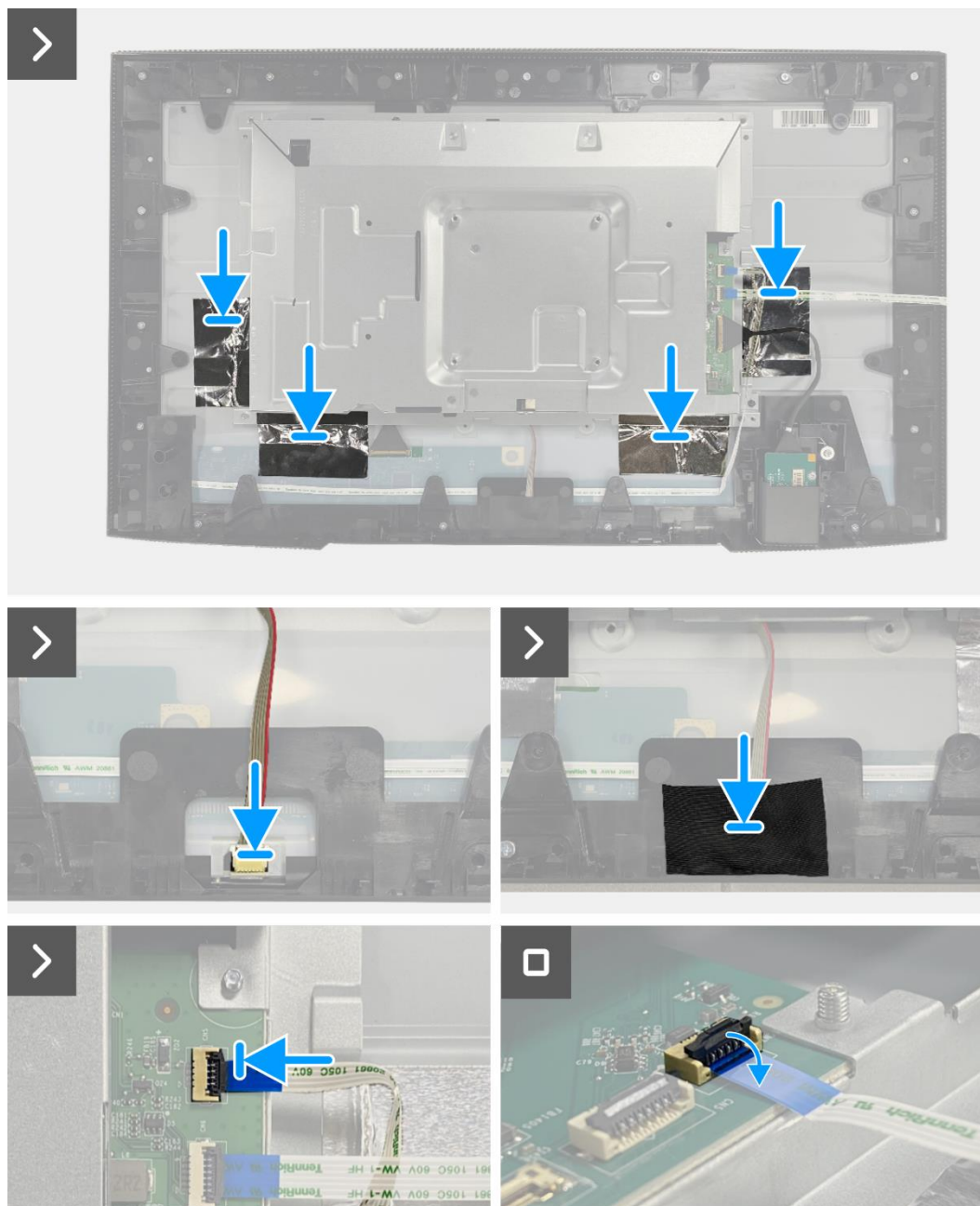


Figura 78. Installazione del gruppo telaio

Prossimi passaggi

1. Installare la [scheda QAP](#).
2. Installare la [scheda della tastiera](#).
3. Installare la [copertura posteriore](#).
4. Installare il [supporto](#).
5. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda di interfaccia

Rimozione della scheda di interfaccia

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).
5. Rimuovere la [scheda QAP](#).
6. Rimuovere il [gruppo telaio](#).

Passaggi

1. Rimuovere il mylar che ricopre la scheda di alimentazione.
2. Rimuovere le otto viti (M3x6) che fissano la scheda di interfaccia e la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
3. Rimuovere la vite (M4x9) che fissa la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
4. Sollevare la scheda di interfaccia e la scheda di alimentazione dal gruppo telaio.
5. Scollegare il cavo di alimentazione dal connettore sulla scheda di interfaccia.
6. Scollegare il cavo LVDS dal connettore sulla scheda di interfaccia.

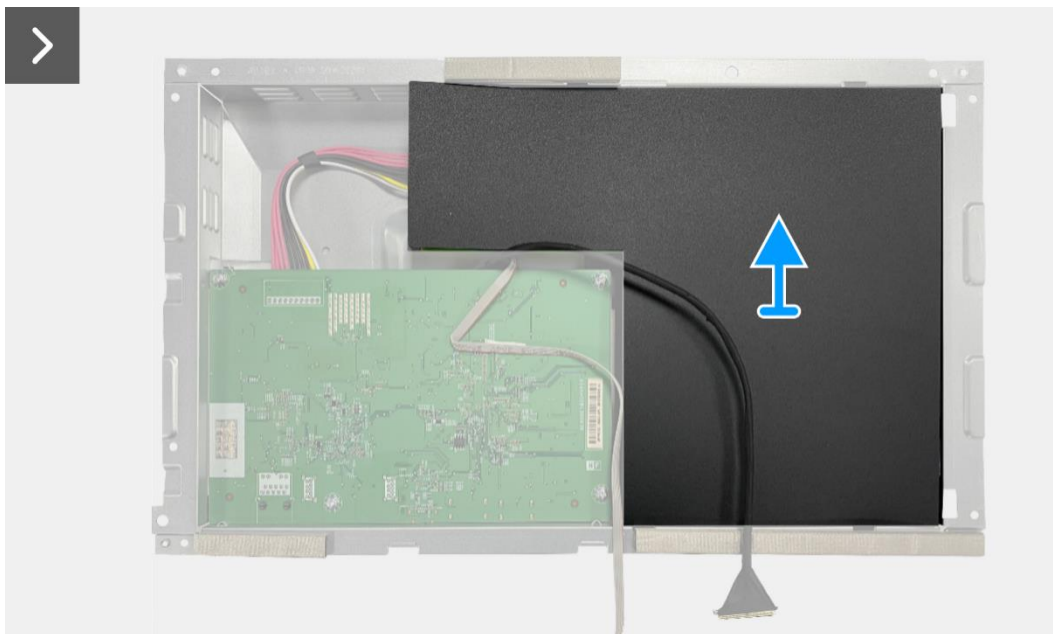


Figura 79. Rimozione della scheda di interfaccia

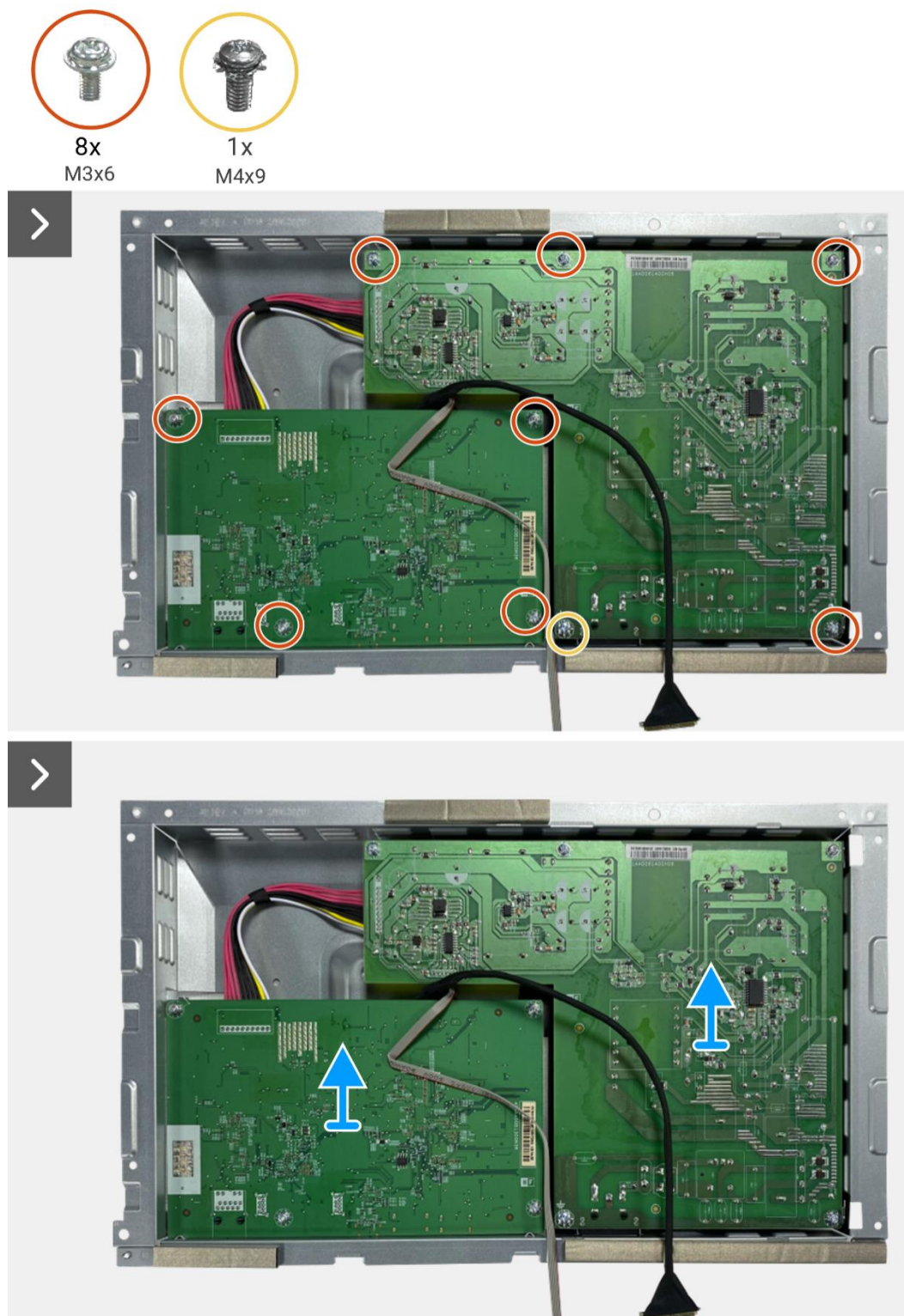


Figura 80. Rimozione della scheda di interfaccia

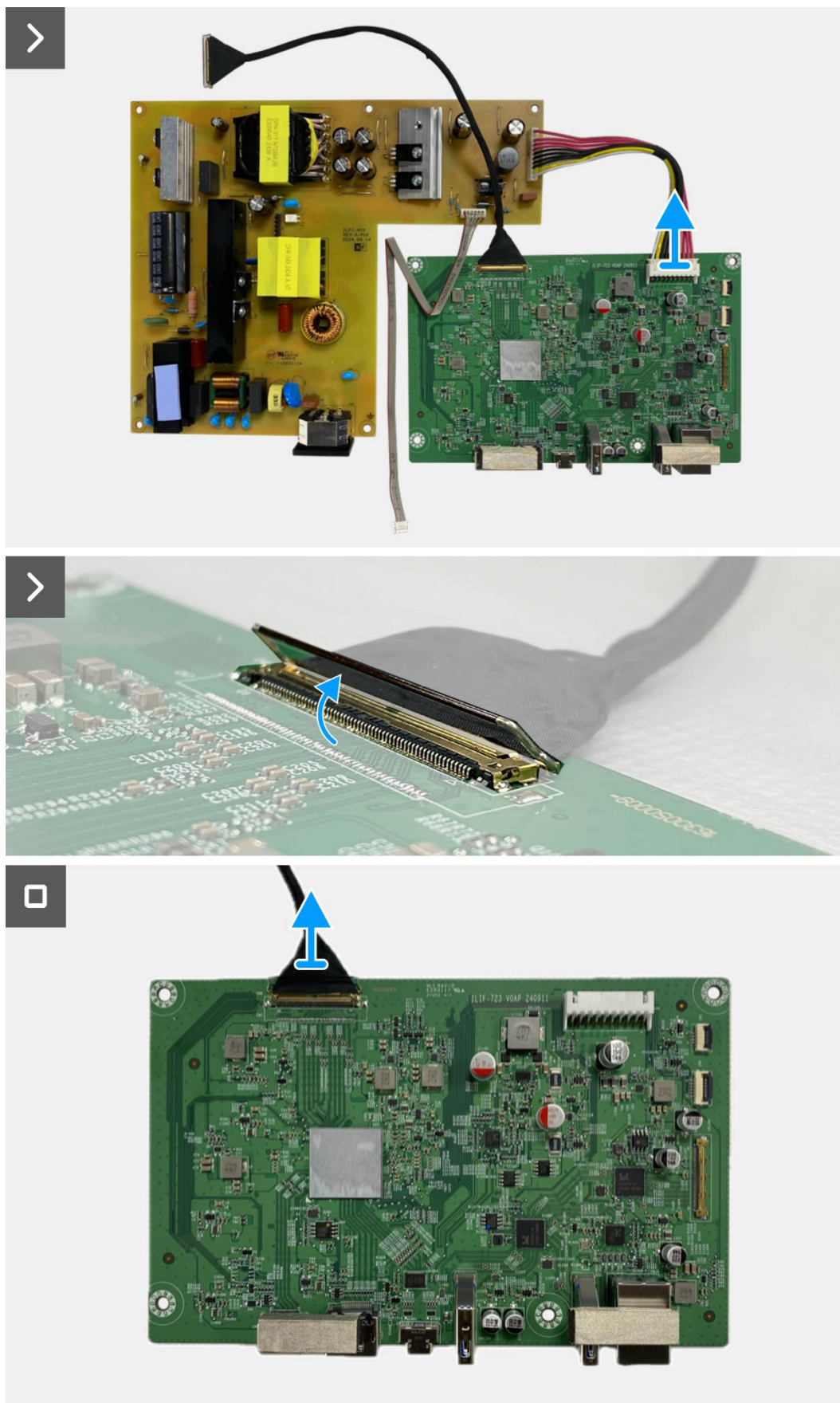


Figura 81. Rimozione della scheda di interfaccia

Installazione della scheda di interfaccia

Passaggi

1. Collegare i cavi LVDS al connettore sulla scheda di interfaccia.
2. Collegare il cavo di alimentazione al connettore sulla scheda di interfaccia.
3. Montare la scheda di interfaccia e la scheda di alimentazione sul telaio.
4. Sostituire le otto viti (M3x6) per fissare la scheda di interfaccia e la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
5. Sostituire la vite (M4x9) per fissare la scheda di alimentazione al gruppo telaio.
6. Fissare il mylar al gruppo telaio per coprire la scheda di alimentazione.

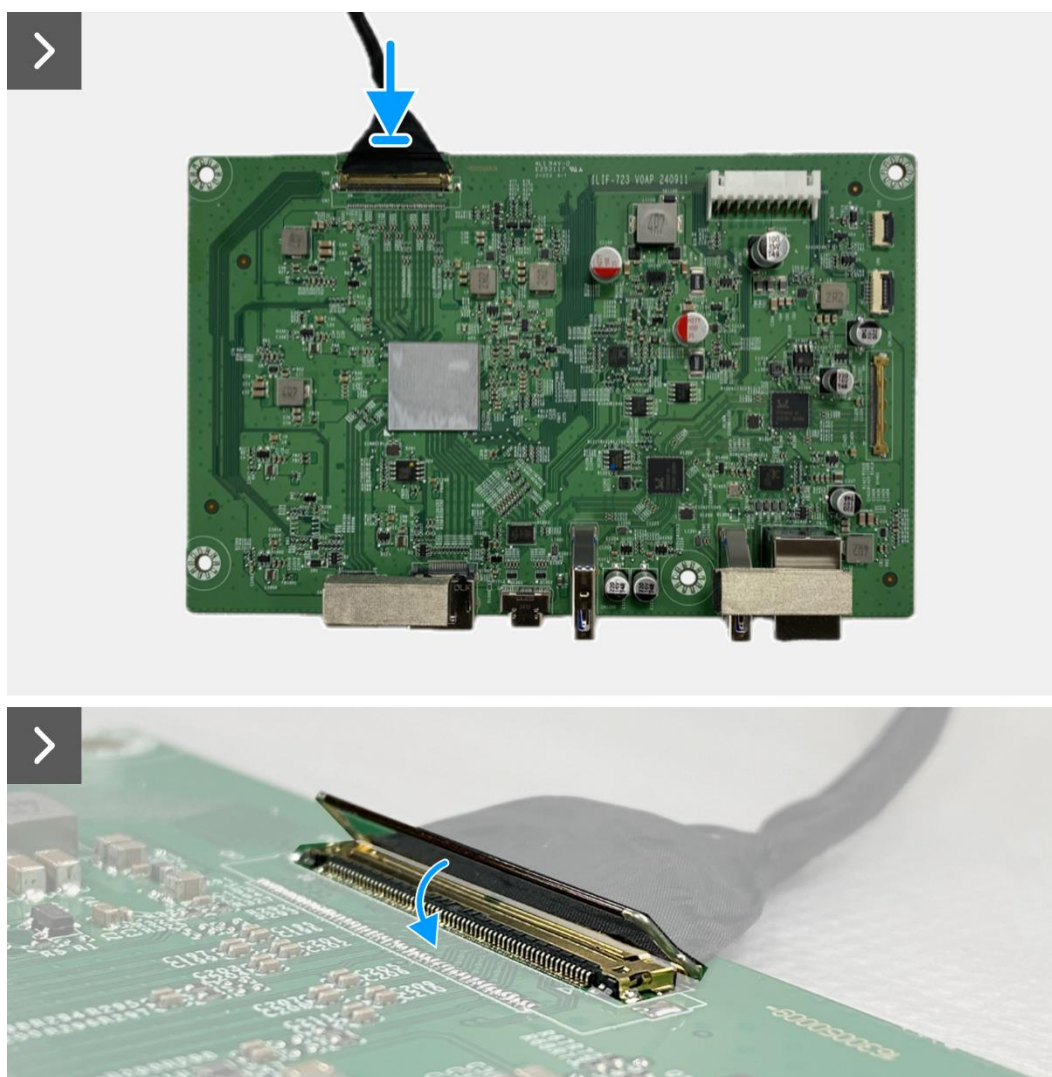


Figura 82. Installazione della scheda di interfaccia

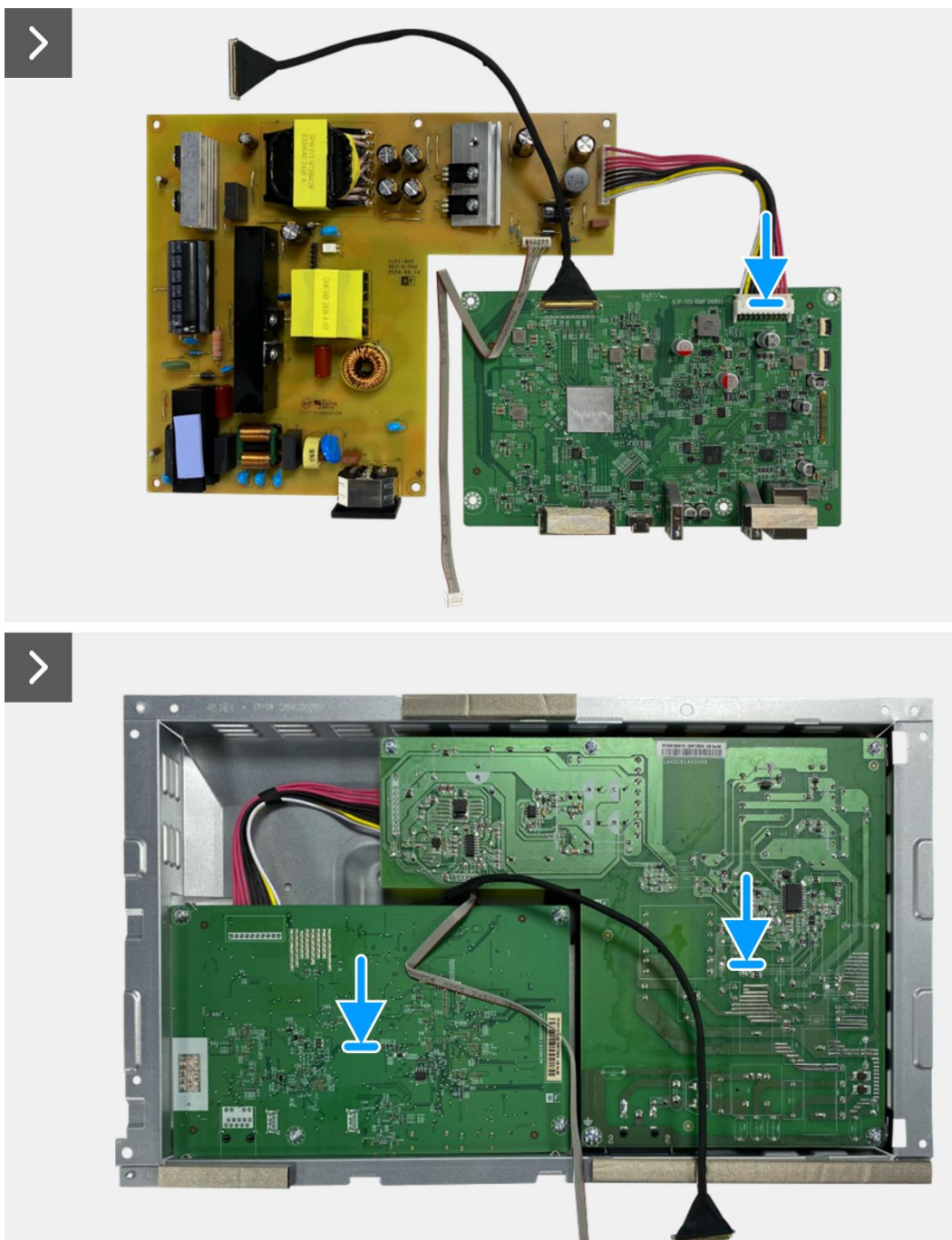


Figura 83. Installazione della scheda di interfaccia

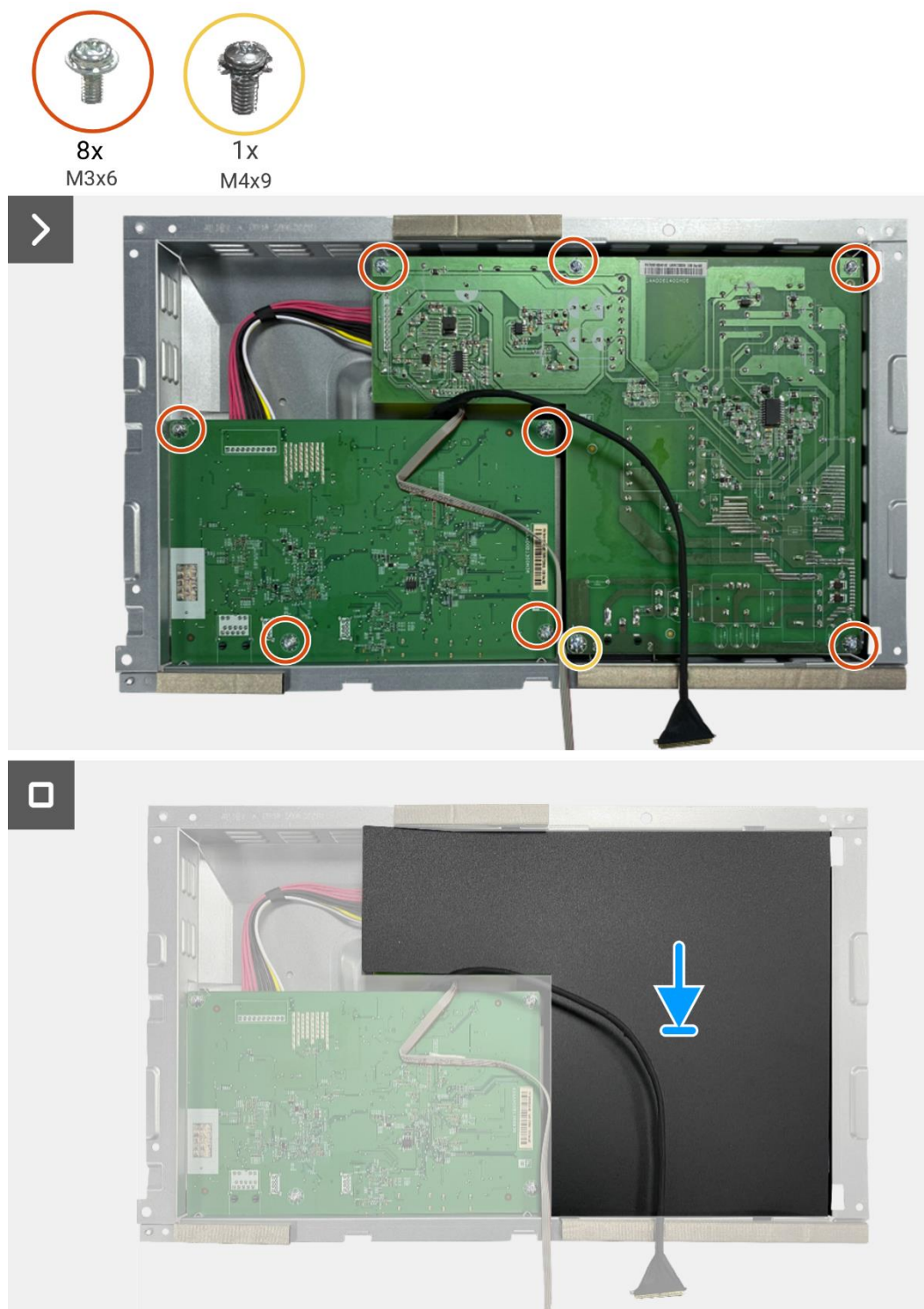


Figura 84. Installazione della scheda di interfaccia

Prossimi passaggi

1. Installare il [gruppo telaio](#).
2. Installare la [scheda QAP](#).
3. Installare la [scheda della tastiera](#).
4. Installare la [copertura posteriore](#).
5. Installare il [supporto](#).
6. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda di alimentazione

Rimozione della scheda di alimentazione

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).
5. Rimuovere la [scheda QAP](#).
6. Rimuovere il [gruppo telaio](#).
7. Rimuovere la [scheda di interfaccia](#).

Passaggi

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

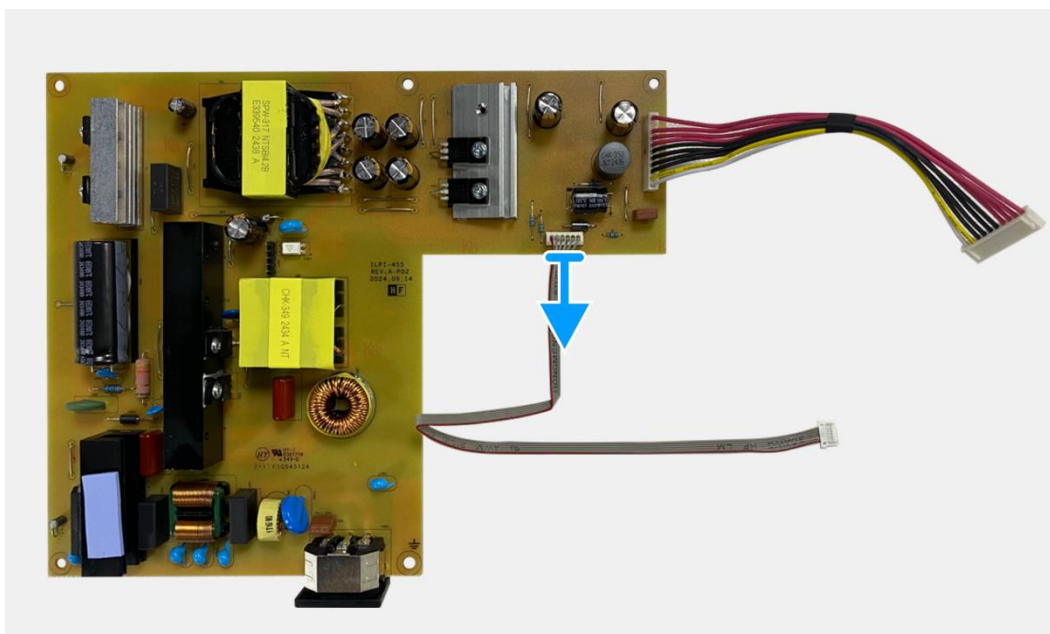


Figura 85. Rimozione della scheda di alimentazione

Installazione della scheda di alimentazione

Passaggi

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

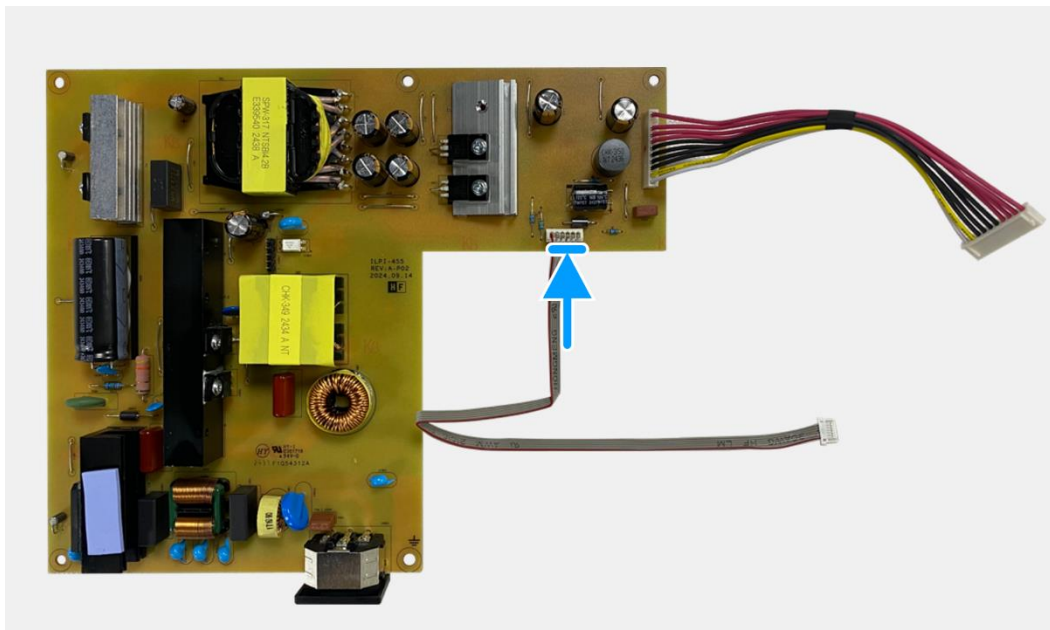


Figura 86. Installazione della scheda di alimentazione

Prossimi passaggi

1. Installare la [scheda di interfaccia](#).
2. Installare il [gruppo telaio](#).
3. Installare la [scheda QAP](#).
4. Installare la [scheda della tastiera](#).
5. Installare la [copertura posteriore](#).
6. Installare il [supporto](#).
7. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Scheda LED

Rimozione della scheda LED

Prerequisiti

1. Seguire la procedura [Prima di lavorare all'interno del monitor](#).
2. Rimuovere il [supporto](#).
3. Rimuovere la [copertura posteriore](#).
4. Rimuovere la [scheda della tastiera](#).
5. Rimuovere la [scheda QAP](#).
6. Rimuovere il [gruppo telaio](#).
7. Rimuovere la [scheda di interfaccia](#).
8. Rimuovere la [scheda di alimentazione](#).

Passaggi

1. Rimuovere le 17 viti (M3x4) che fissano il telaio centrale del display al pannello del display.
2. Staccare il cavo LED dal pannello del display.
3. Rimuovere il telaio centrale del display dal pannello dello stesso.
4. Staccare il mylar del telaio centrale del display che copre la scheda LED.
5. Rimuovere la vite (T2x3) che fissa la scheda LED al telaio centrale del display.
6. Rimuovere la scheda LED dal telaio centrale del display.

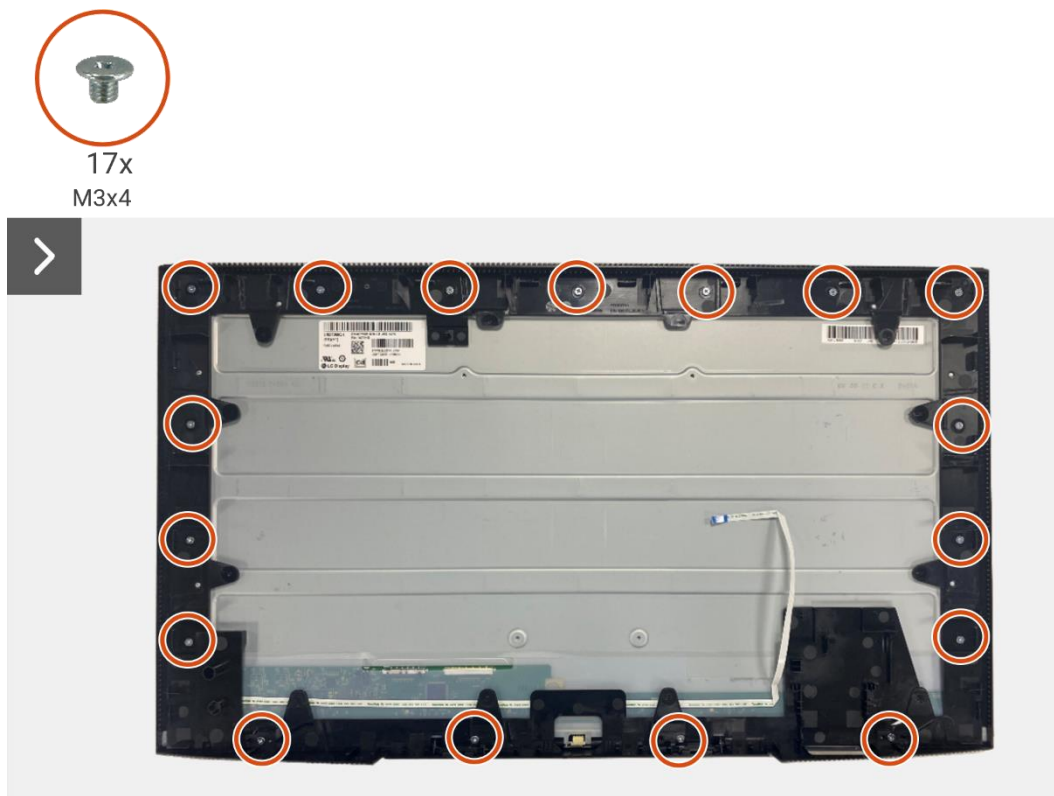


Figura 87. Rimozione della scheda LED

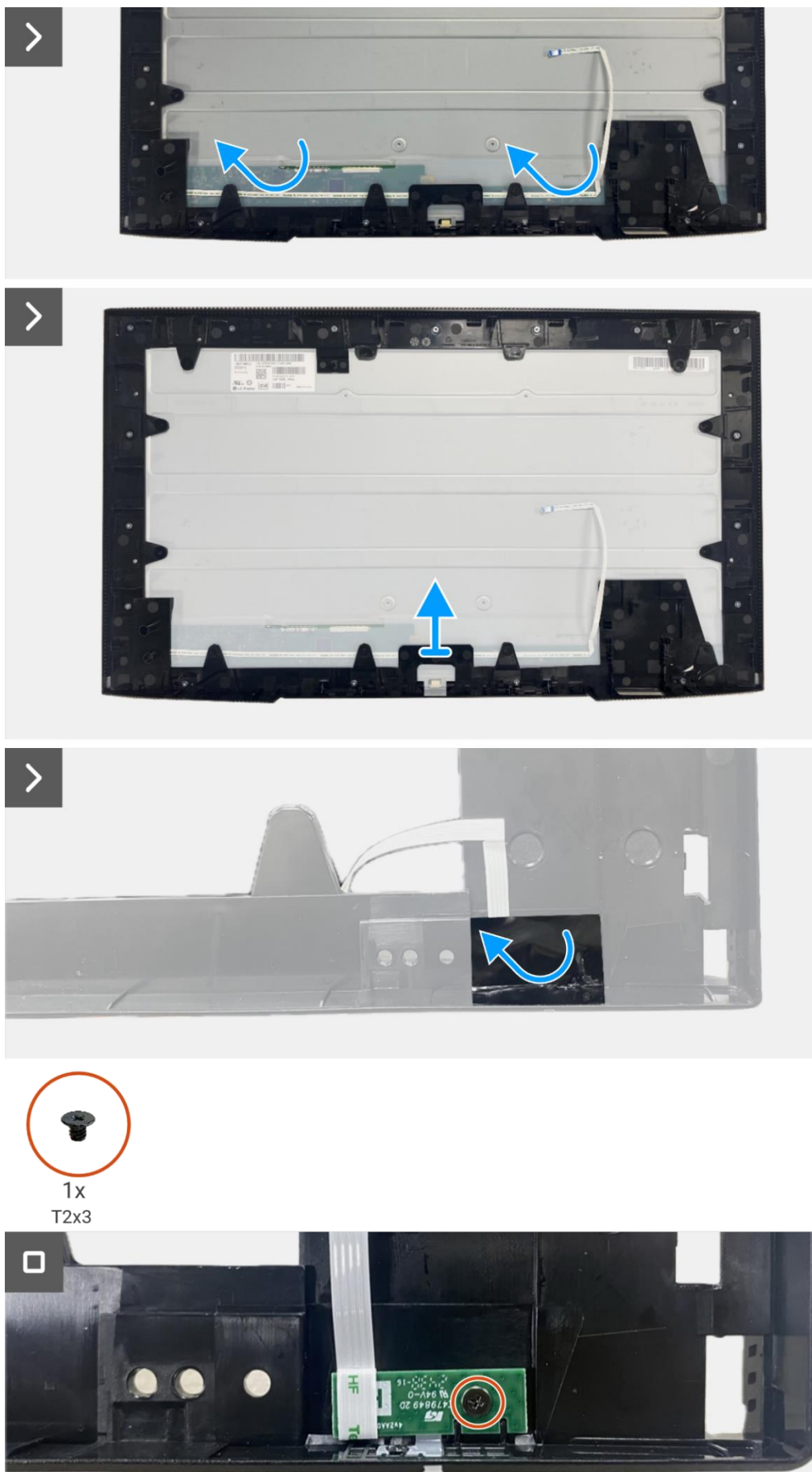


Figura 88. Rimozione della scheda LED

Installazione della scheda LED

Passaggi

1. Allineare e posizionare la scheda LED sul telaio centrale del display.
2. Sostituire la vite (T2x3) per fissare la scheda LED al telaio centrale del display.
3. Fissare il mylar per coprire la scheda LED.
4. Collegare il cavo della barra luminosa al connettore sulla scheda di alimentazione.
5. Allineare e posizionare il telaio centrale del display sul pannello del display.
6. Fissare il cavo LED al pannello del display.
7. Sostituire le 17 viti (M3x4) per fissare il telaio centrale del display al pannello del display.

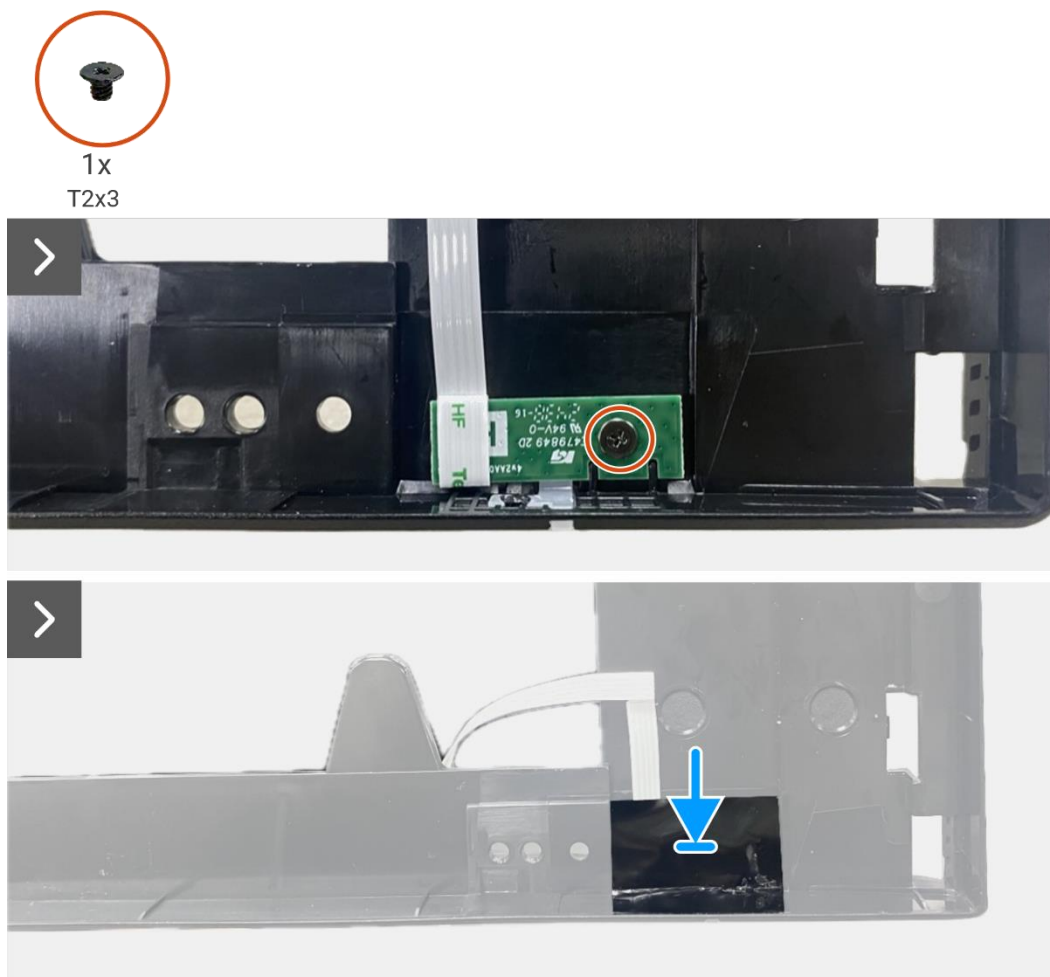
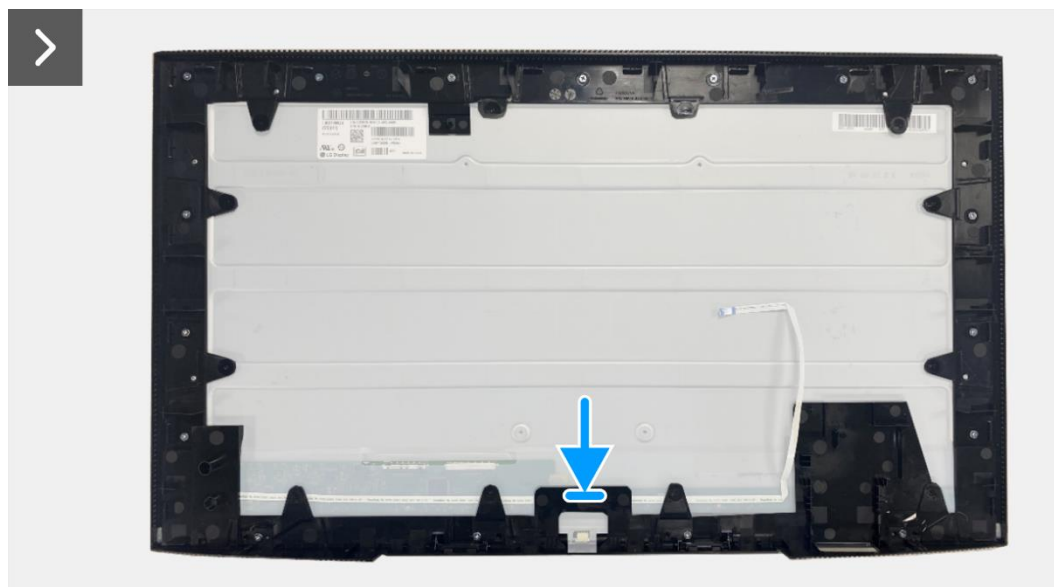


Figura 89. Installazione della scheda LED



17x
M3x4

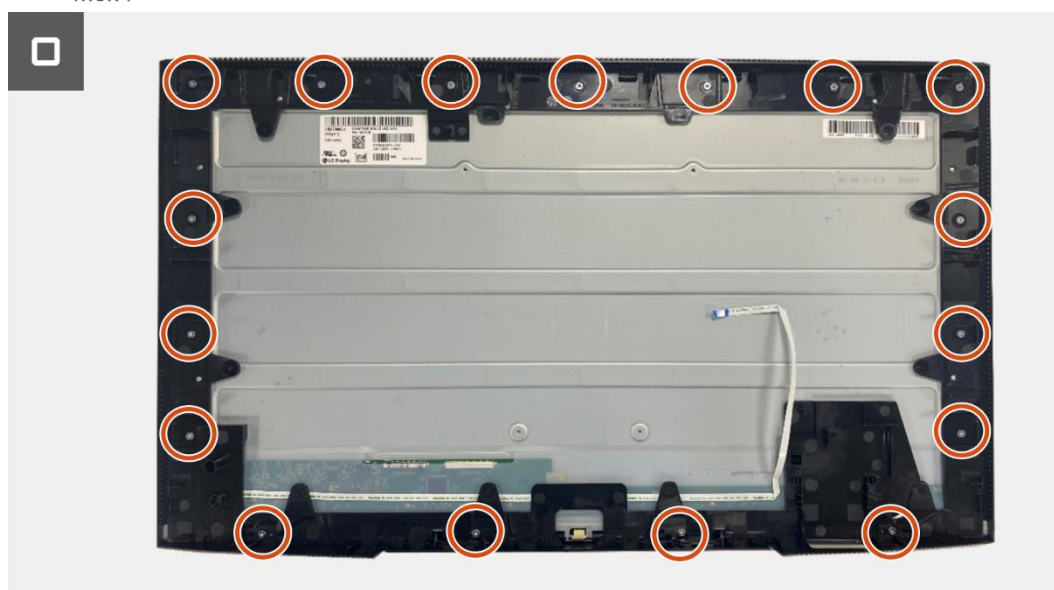


Figura 90. Installazione della scheda LED

Prossimi passaggi

1. Installazione della [scheda di alimentazione](#).
2. Installare la [scheda di interfaccia](#).
3. Installare il [gruppo telaio](#).
4. Installare la [scheda QAP](#).
5. Installare la [scheda della tastiera](#).
6. Installare la [copertura posteriore](#).
7. Installare il [supporto](#).
8. Seguire la procedura [Dopo aver lavorato all'interno del monitor](#).

Contattare Dell

Per contattare Dell per problemi di vendita, supporto tecnico o assistenza clienti, visitare <https://www.dell.com/contactdell>.

❗ **NOTA:** la disponibilità varia in base al Paese e al prodotto. Alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nel tuo Paese.

❗ **NOTA:** se non si dispone di una connessione Internet attiva, è possibile trovare le informazioni di contatto sulla fattura di acquisto, sulla bolla di accompagnamento, sulla ricevuta o sul catalogo prodotti Dell.