



# Sostituzione del pannello LCD su un display Apple Thunderbolt

Il pannello LCD è il cuore del display Thunderbolt: cosa fare quando si rompe e va cambiato?  
Installare un nuovo pannello resusciterà il tuo display!

Scritto Da: Calvin Lavery



---

## INTRODUZIONE

Il pannello CLD del display Apple Thunderbolt è la prima cosa che va rimossa, a prescindere da quale sia la componente da sostituire. Quindi è essenziale sapere come rimuoverlo dal dispositivo in sicurezza. Ricordati che anche dopo aver rimosso le viti non devi cercare di rimuovere del tutto il display, poiché è ancora collegato all'alimentatore e alla scheda logica! Una volta posizionato il nuovo schermo assicurati che tutto sia connesso come sul pannello originale, e il tuo dispositivo dovrebbe essere come nuovo!

---

### STRUMENTI:

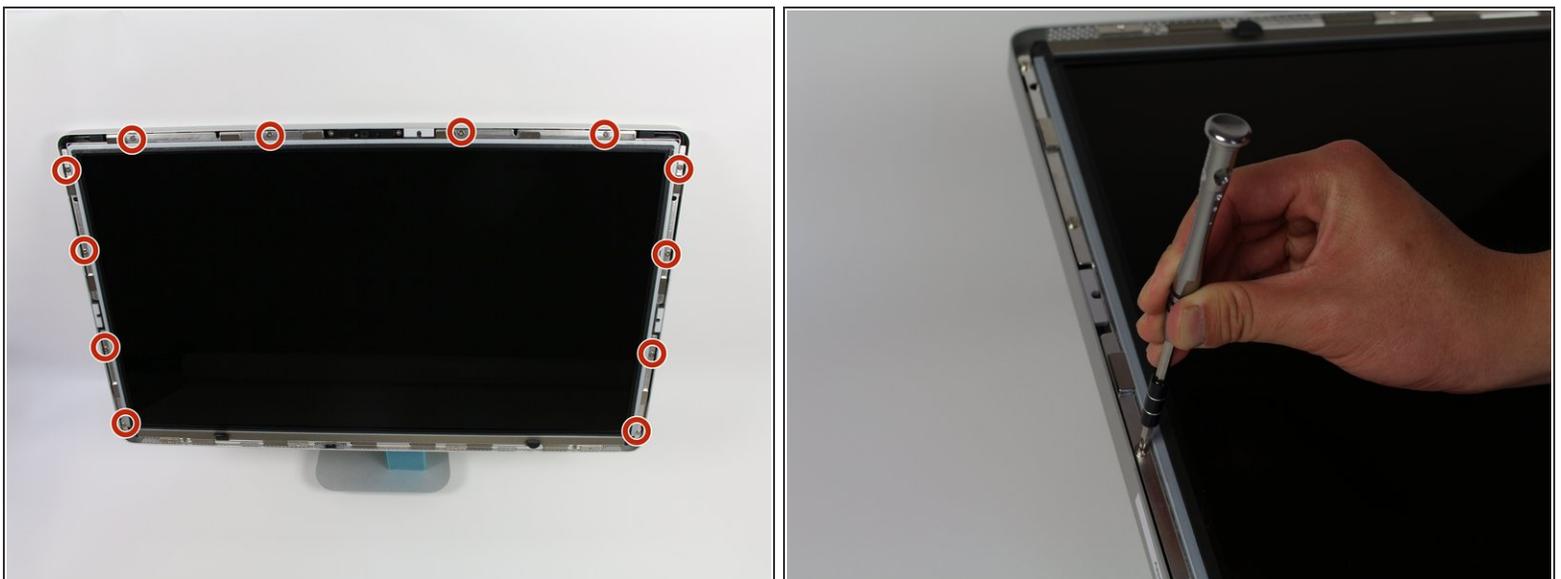
- [T10 Torx Security Bit Screwdriver](#) (1)
  - [Heavy-Duty Suction Cups \(Pair\)](#) (1)
  - [iMac Service Wedge](#) (1)
-

## Passo 1 — Pannello LCD



- Appoggia il display con lo schermo rivolto verso l'alto.
- ⓘ Dato che il display può essere inclinato in avanti e indietro, abbiamo trovato utile inserire un blocco in polistirolo tra lo schermo e la base.
- Fai aderire 2 ventose, una per angolo del bordo superiore, e assicurati che abbiano una presa salda.
- Il vetro è collegato al resto del display con dei piccoli magneti. Sollevalo lentamente e il vetro dovrebbe staccarsi da solo.

## Passo 2



- Svita le 12 viti lungo i bordi laterali e superiore del pannello LCD con un cacciavite TR 10.

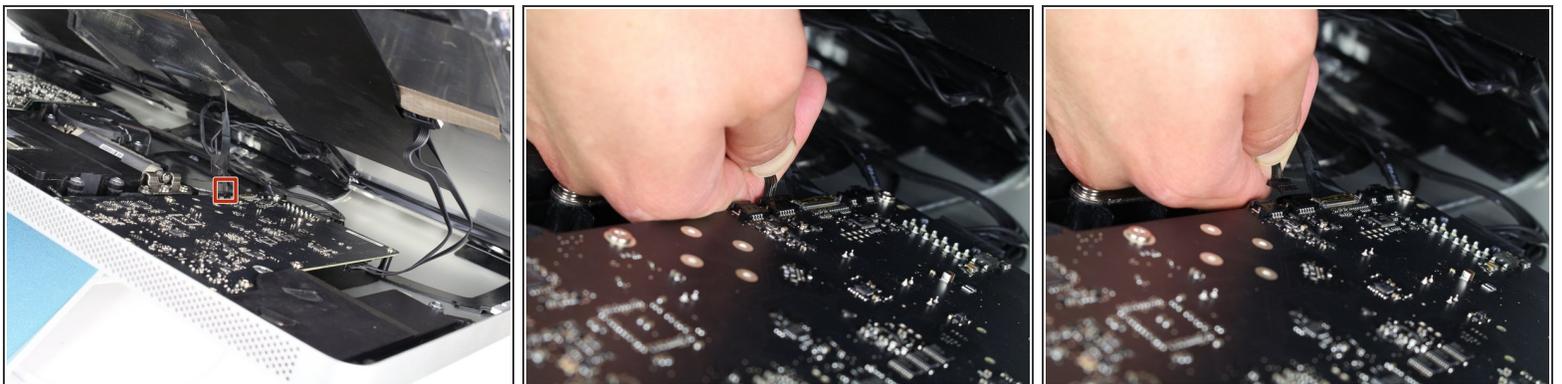
Questo documento Ã stato generato su 2021-03-21 05:38:08 AM (MST).

### Passo 3



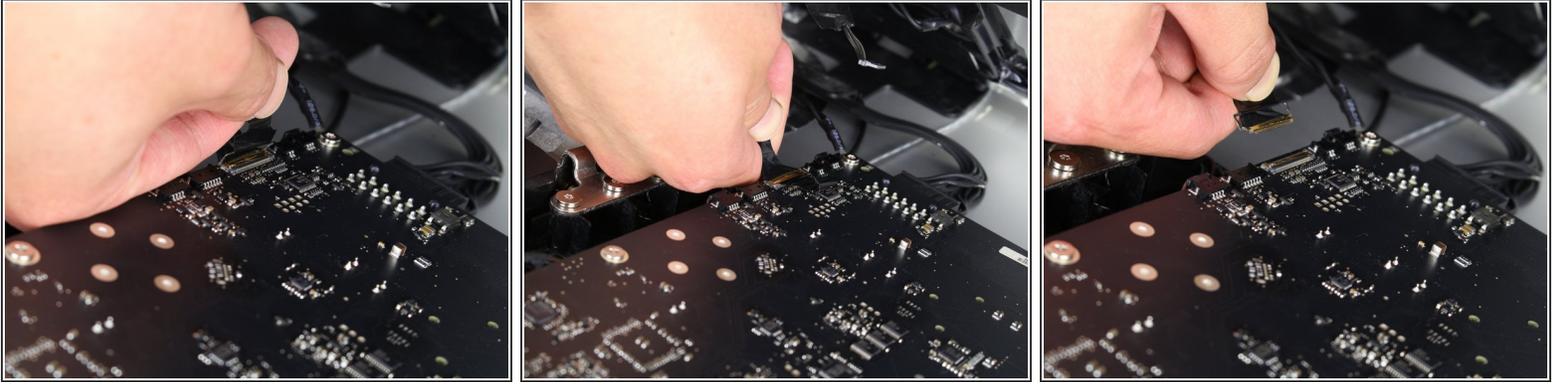
- Inclina verso l'alto il pannello LCD sollevandolo lentamente dal suo bordo inferiore.
- ⓘ Può essere utile farti aiutare da qualcun altro per tenere sollevato il pannello LCD mentre tu pensi ai cavi al suo interno.
- ⚠ Ci sono 4 cavi che collegano il pannello LCD alle altre componenti. Assicurati di non tirarli troppo e romperli.

### Passo 4



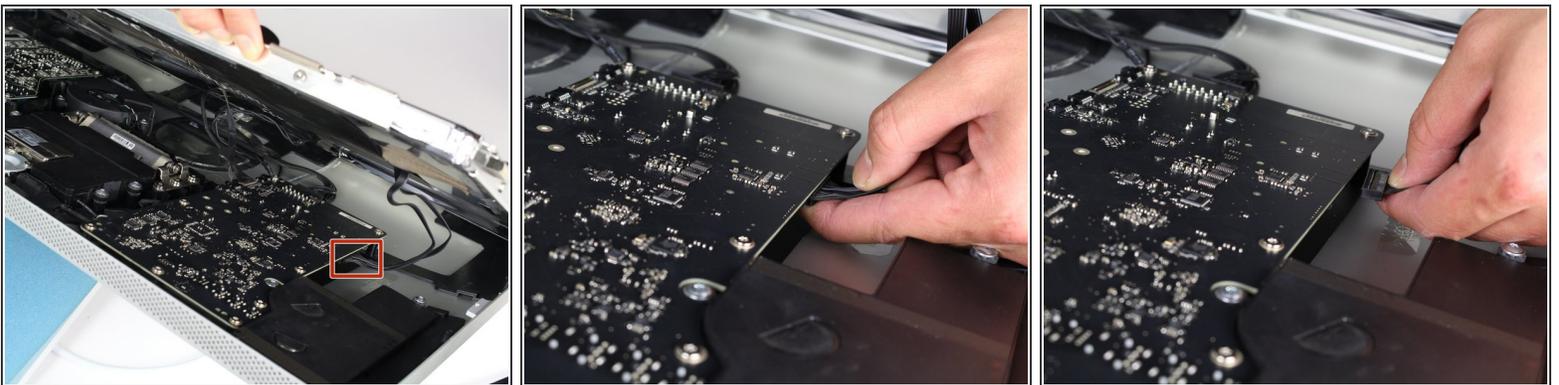
- Per il primo cavo (quello più lontano dal cavo tenuto fermo da una vite) tira lentamente il connettore per scollegarlo.

## Passo 5



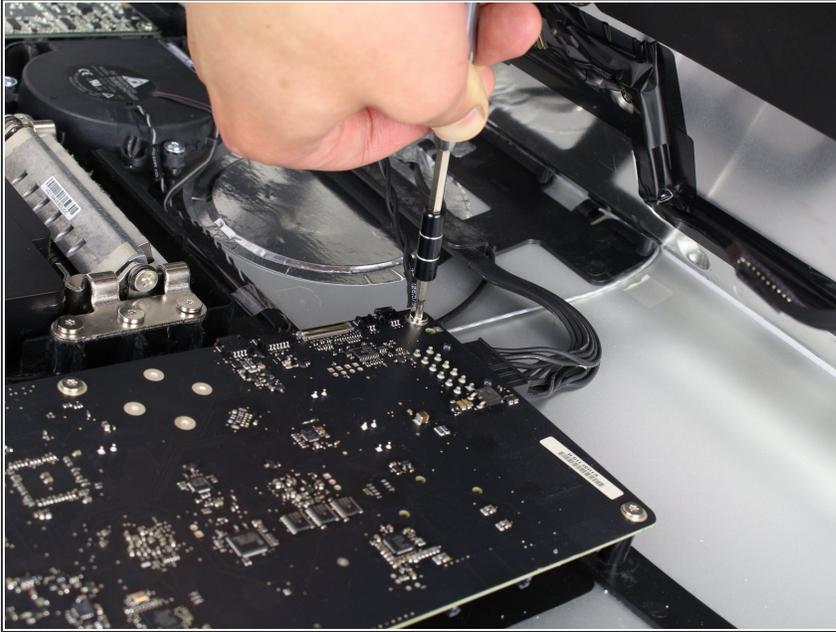
- Per il prossimo cavo, che è accanto al precedente, troverai una striscia di nastro nero attaccata ad una staffa in metallo sul connettore.
- Ruota la staffa per sbloccare il connettore, usando il nastro come manico.
- Quindi tira lentamente il connettore per scollegarlo dalla sua presa sulla scheda.

## Passo 6



- Per il cavo dall'altro lato della scheda, afferra il connettore da sotto e scollegalo attentamente dalla sua presa.

## Passo 7



- Per l'ultimo cavo che collega il pannello LCD, usa un cacciavite TR 10 per svitare la vite che lo tiene fermo.

## Passo 8



- Il pannello LCD è ora completamente sconnesso dalla scocca e può essere riparato o sostituito.

Per rimontare il dispositivo, segui le istruzioni in ordine inverso.