



# Sostituzione dissipatore/ventola Xbox One S

Questa guida ti mostrerà come sostituire il dissipatore e/o la ventola, che sono attaccati l'uno all'altra.

Scritto Da: Erik Ramazzini



## INTRODUZIONE

Anche se il dissipatore e la ventola sono due componenti diverse, la procedura per sostituirne una o l'altra è esattamente la stessa, in quanto sono attaccate l'una all'altra sulla scheda madre.



### STRUMENTI:

- [Tweezers](#) (1)
- [iFixit Opening Tool](#) (1)
- [TR10 Torx Security Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)



### COMPONENTI:

- [Xbox One S Fan](#) (1)
- [Xbox One S Heat Sink](#) (1)

## Passo 1 — Copertura



- Gira l'Xbox One S in modo che la parte inferiore sia rivolta verso l'alto.

## Passo 2



- Comincia lavorando sul case posteriore dove c'è l'adesivo della garanzia. Infilare uno strumento di apertura nella fessura tra la parte inferiore della copertura e la parte superiore forata. Quindi trova i ganci nella fessura che tengono insieme la copertura.

- Usa lo strumento di apertura per rilasciare i ganci. Il modo migliore è fare leva per allontanare la

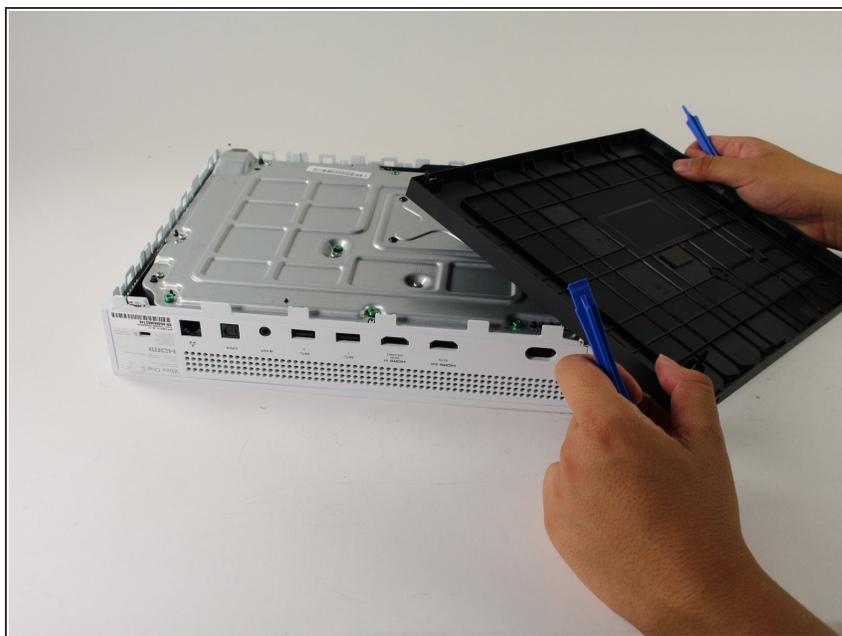
copertura posteriore da quella inferiore.

- ⓘ Sentirai dei suoni di scatti mentre fai leva per aprire la copertura. Potrebbe essere abbastanza difficile rimuoverne la parte inferiore.

**⚠ Potresti rompere i ganci mentre rimuovi la copertura inferiore.**

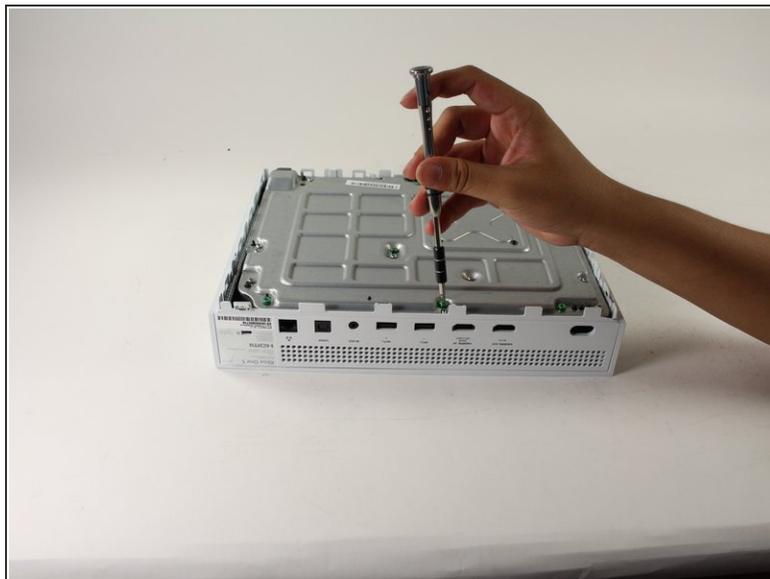
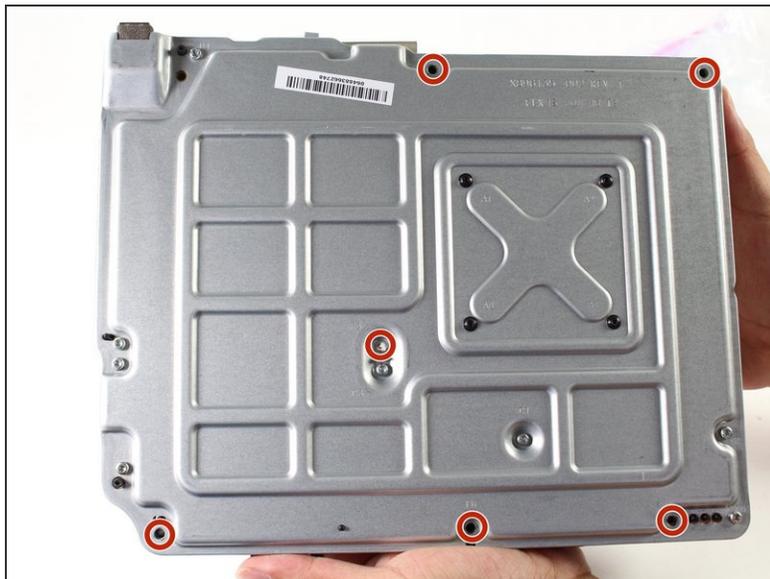
- ⓘ Consigliamo di iniziare dal retro con l'adesivo della garanzia. Fai leva con lo strumento di apertura lungo il bordo posteriore finché tutti i ganci sono liberi, poi prosegui con gli altri lati. Quando tre lati sono liberi, comincia alla fine del lato opposto al pulsante sync. Fai attenzione e prenditi il tuo tempo, si separerà tutto senza danni.

### Passo 3



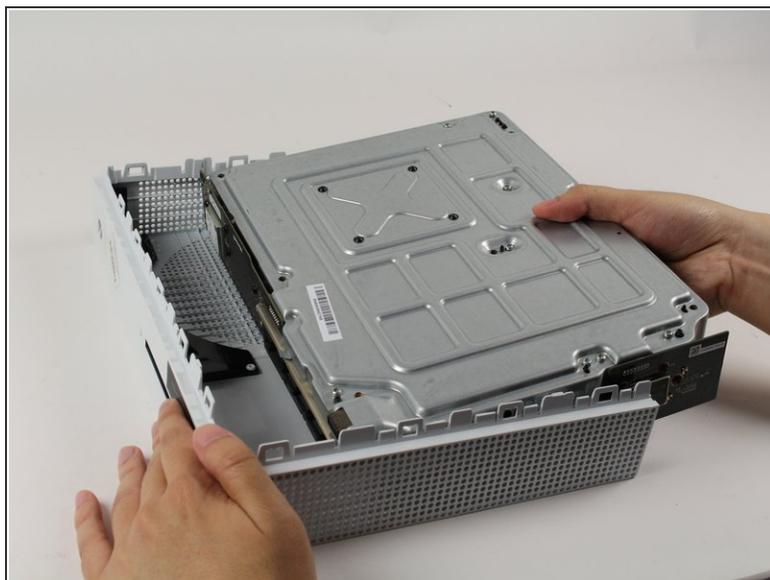
- Una volta rilasciati tutti i ganci, rimuovi la parte inferiore della copertura.

## Passo 4



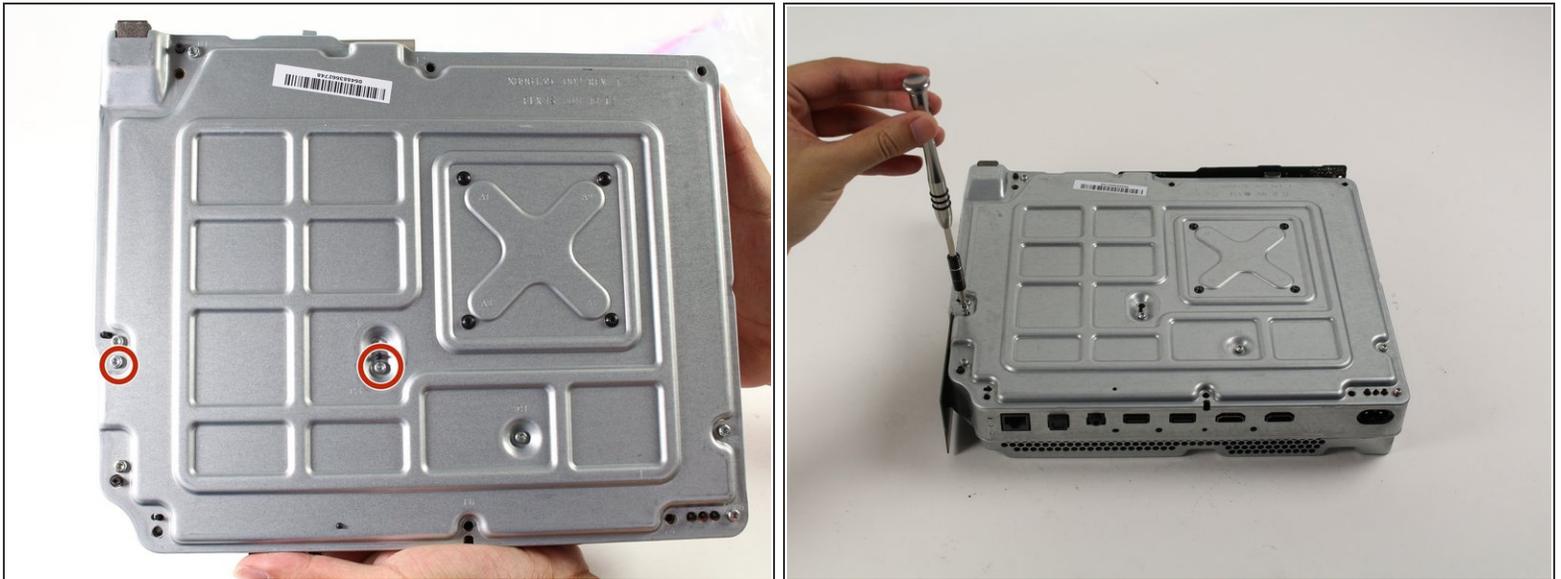
- Usa un cacciavite Torx T10 per svitare le sei viti verdi da 50 mm segnate da F1 a F6 dalla copertura in metallo.

## Passo 5



- Separa delicatamente la copertura interna da quella bianca esterna usando il metodo appropriato.

## Passo 6 — Gruppo disco rigido



- Per sostituire il disco rigido, gira la console a testa in giù e svita le due viti Torx T10 da 10 mm, la C3 e la C4, dal retro della Xbox One S.

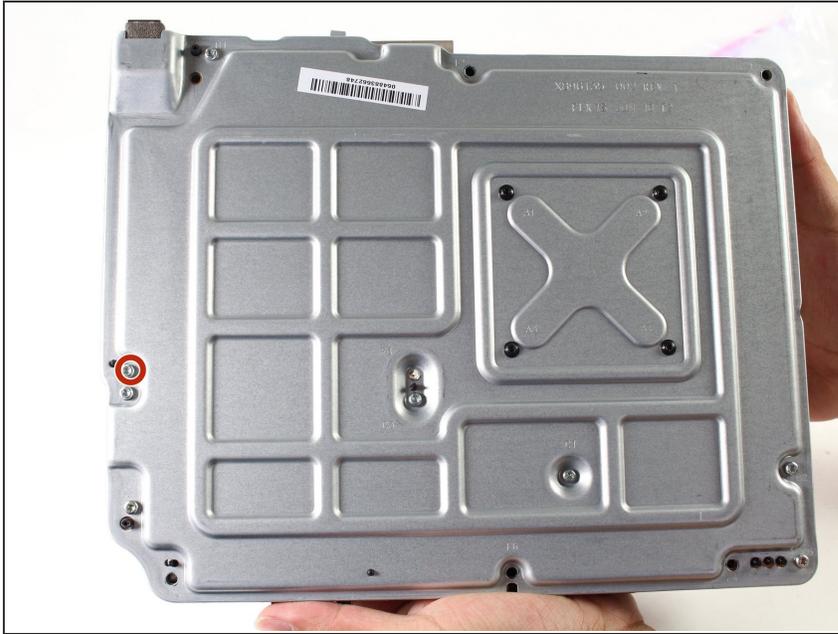
ⓘ Questo permetterà alla copertura in plastica del disco rigido di staccarsi dal resto della console.

## Passo 7



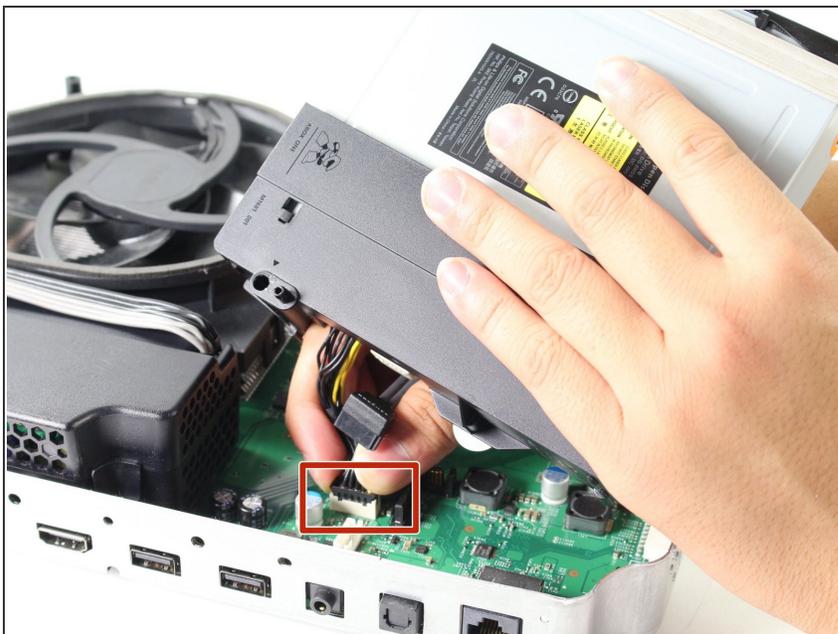
- Scollega delicatamente il disco rigido dalla scheda madre (dai due connettori in plastica).

## Passo 8 — Gruppo lettore CD



- Per rimuovere il lettore CD, svita la vite Torx T10 argenteo da 10 mm chiamata "C5".

## Passo 9



- Tira leggermente via il lettore CD dalla scheda madre e scollega i connettori in plastica sulla scheda madre.

## Passo 10 — Scheda madre



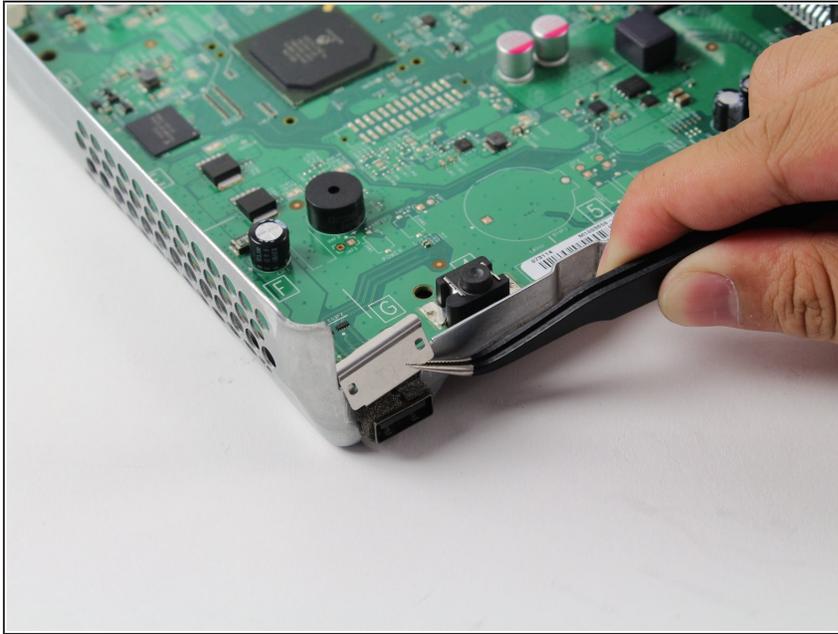
- Per sostituire la scheda madre devi svitare le tre viti Torx T10 argento da 10 mm chiamate "C1", "C2" e "C6".
- Svita le quattro viti Torx T9 nere da 8 mm chiamate "A1", "A2", "A3" e "A4".

## Passo 11



- Trova il morsetto rettangolare nell'angolo opposto all'alimentatore.

## Passo 12



- Prendi il morsetto con delle pinzette. Tiralo verso l'alto, lontano dalla copertura argenta. Fallo ondeggiare se necessario.
- ⓘ Non preoccuparti di fare un po' di forza per rimuovere il morsetto dalla copertura argenta. Il metallo si può piegare e puoi reincastarlo come preferisci.

## Passo 13 — Rimuovi l'antenna WiFi



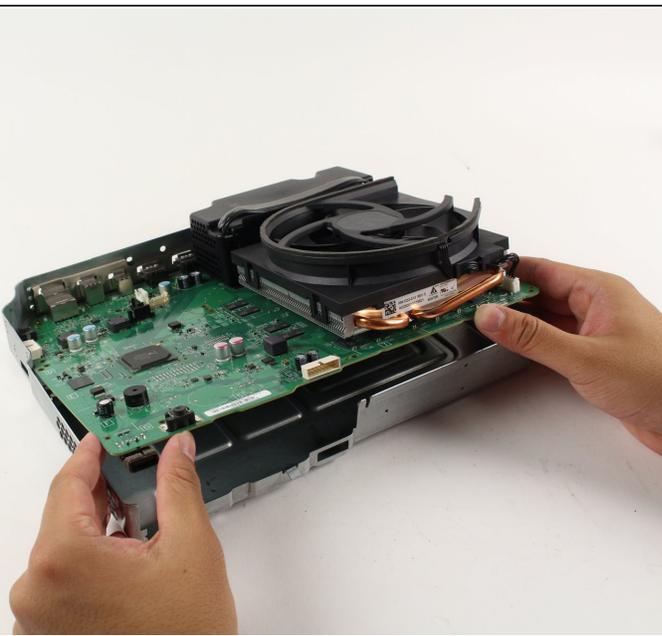
- Devi svitare la piccola scheda logica vicino alla ventola prima di rimuovere la scheda madre. Penso sia dell'antenna WiFi.

## Passo 14 — Rimuovi la scheda Mediatek



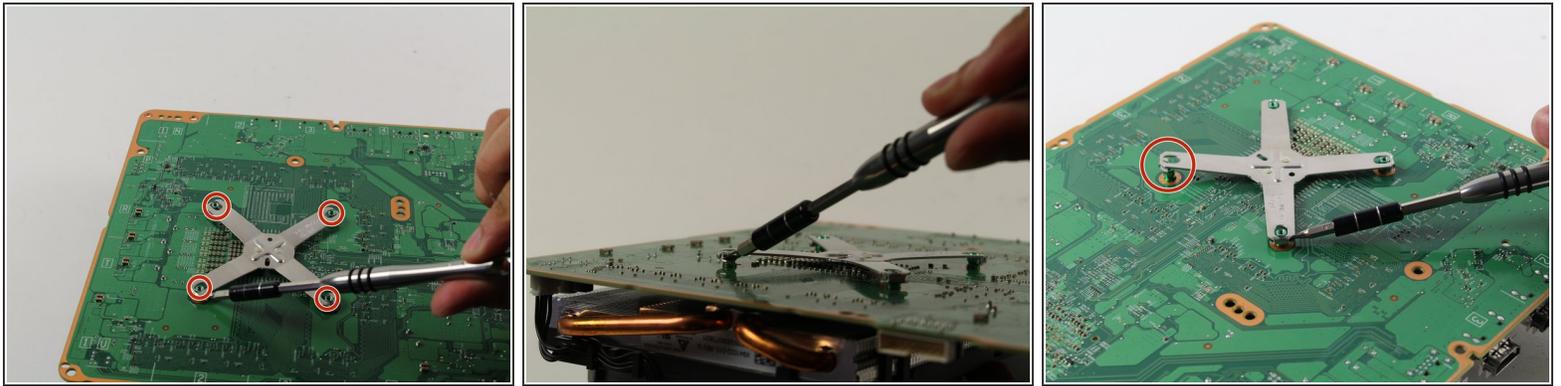
- Rimuovi la piccola scheda Mediatek etichettata D1, D2, e D3.

## Passo 15



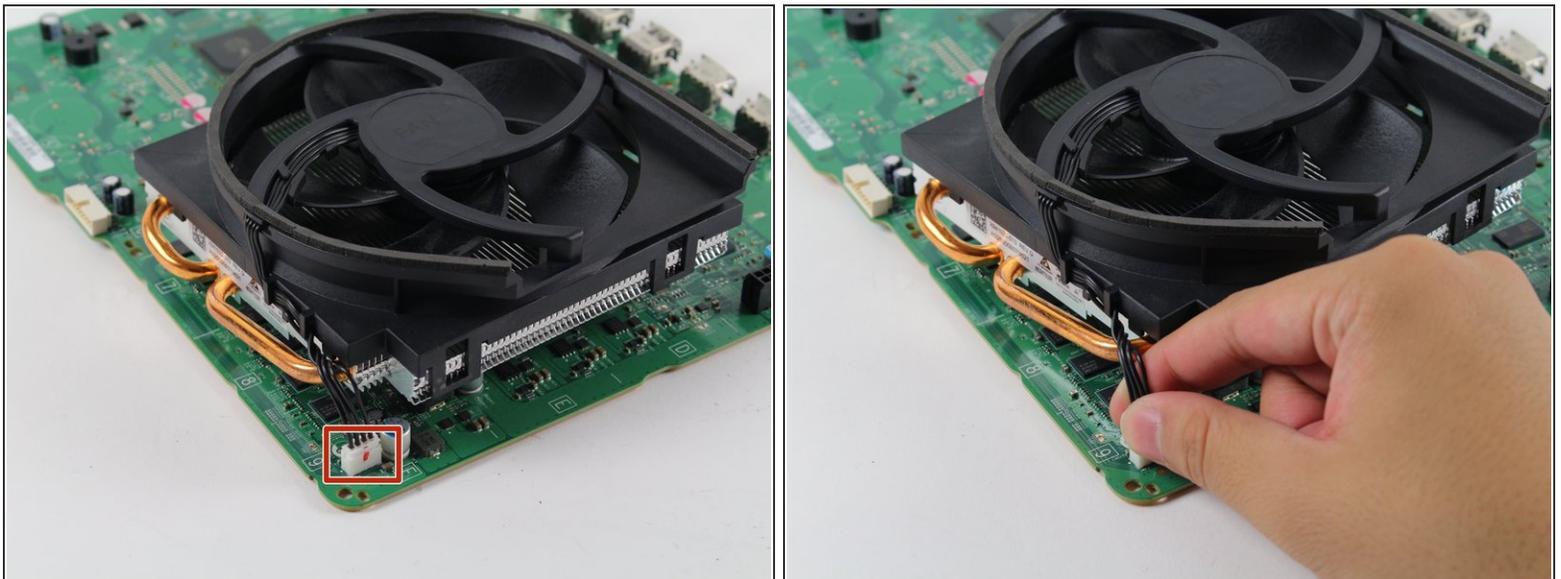
- Ora che il morsetto è stato rimosso, solleva delicatamente la scheda madre dai suoi bordi dalla copertura in metalli. La scheda madre dovrebbe uscire senza problemi.

## Passo 16 — Dissipatore/ventola



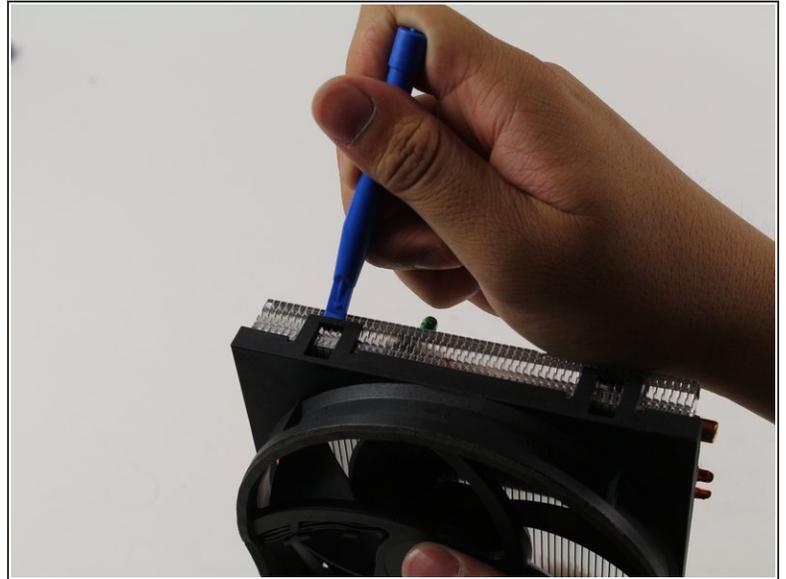
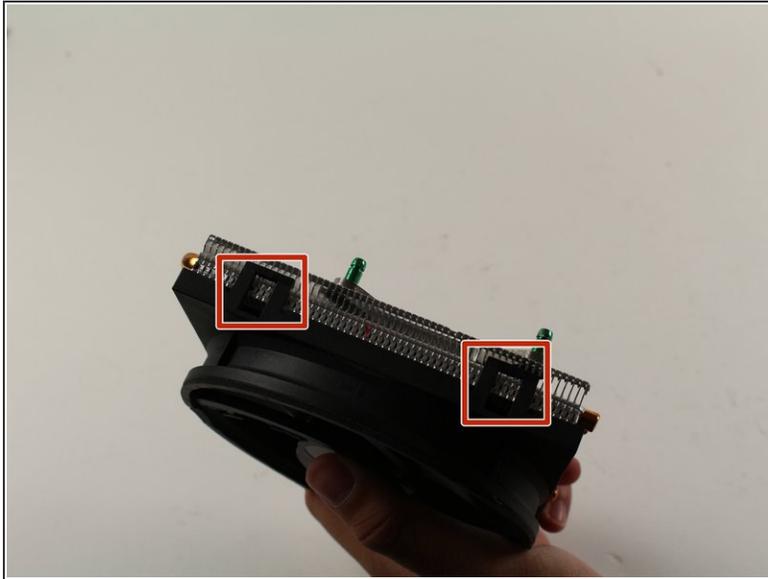
- Gira la scheda madre a faccia un giù e trova la staffa in metallo a forma di x.
  - Usa uno spudger o uno strumento di apertura in plastica per fare leva sugli angoli della staffa e sollevarli dai quattro piccoli supporti verdi.
- ⚠ Queste immagini mostrano un cacciavite utilizzato per sollevare gli angoli della staffa. Usa uno spudger o uno strumento di apertura in plastica per evitare di danneggiare la scheda madre.**

## Passo 17



- Scollega la ventola/dissipatore dalla scheda tirando delicatamente verso l'alto il connettore in plastica bianca.

## Passo 18



- Una volta rimosso il dissipatore/ventola dalla scheda, usa lo strumento di apertura in plastica per rimuovere la ventola in plastica dal dissipatore in metallo, facendo leva sui ganci rettangolari della ventola.
- ⓘ Potresti dover fare un po' di forza per rimuovere il dissipatore.

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