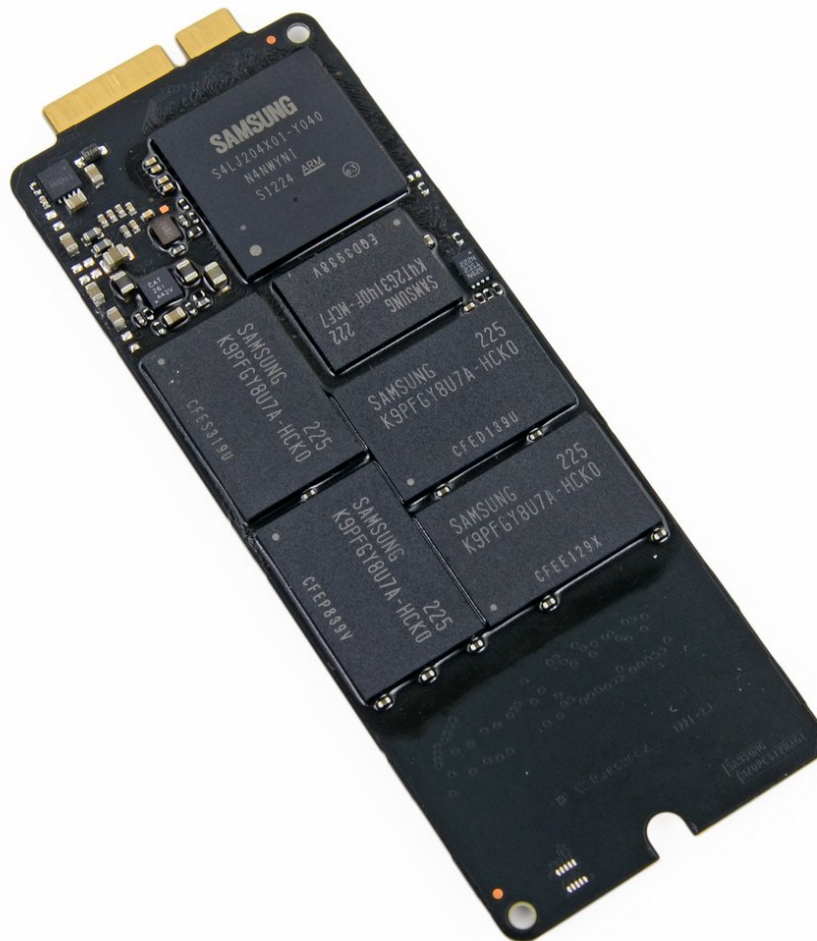




Sostituzione SSD MacBook Pro Retina 13" inizio 2013

Sostituisci l'SSD nel tuo MacBook Pro Retina da 13" di inizio 2013.

Scritto Da: Sam Goldheart



INTRODUZIONE

Segui questa guida per aggiornare o sostituire l'SSD in un MacBook Pro Retina da 13" di inizio 2013. Questo MacBook Pro usa un [connettore proprietario per la memoria](#), e quindi **non è compatibile** con i comuni SSD M.2 senza usare un adattatore.

Prima di eseguire questa riparazione, se possibile, [esegui un back up dell'SSD originale](#). Quindi prendi familiarità con [la modalità di recupero via internet](#) o [creare una chiavetta USB avviabile](#) in modo da essere pronto ad installare MacOS e trasferire tutti i tuoi dati sul tuo nuovo SSD.

Infine, raccomandiamo fortemente di installare MacOS 10.13 High Sierra (o successivi) Prima di sostituire l'SSD originale del tuo MacBook Pro. La maggior parte dei nuovi SSD richiedono dei driver aggiornati non presenti nelle versioni precedenti a High Sierra di MacOS.



STRUMENTI:

- [MacBook Pro and Air 5-Point Pentalobe Screwdriver](#) (1)
- [iFixit Opening Tool](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [T5 Torx Screwdriver](#) (1)
- [T6 Torx Screwdriver](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)



COMPONENTI:

- [OWC Aura Pro 6G SSD](#) (1)

Passo 1 — Case inferiore



- Rimuovi le 10 viti seguenti che fissano il coperchio inferiore al case superiore:
 - Due viti Pentalobe da 2,3 mm
 - Otto viti Pentalobe da 3,0 mm
- ☑ Nel corso dell'intera procedura, [tieni traccia di ogni vite](#) e accertati che ritorni esattamente al suo posto per evitare di danneggiare il dispositivo.

Passo 2



- Infila le tue dita tra il case superiore e quello inferiore.
- Con delicatezza, tira il coperchio inferiore per staccarlo da quello superiore.
- Rimuovi il case inferiore e mettilo da parte.

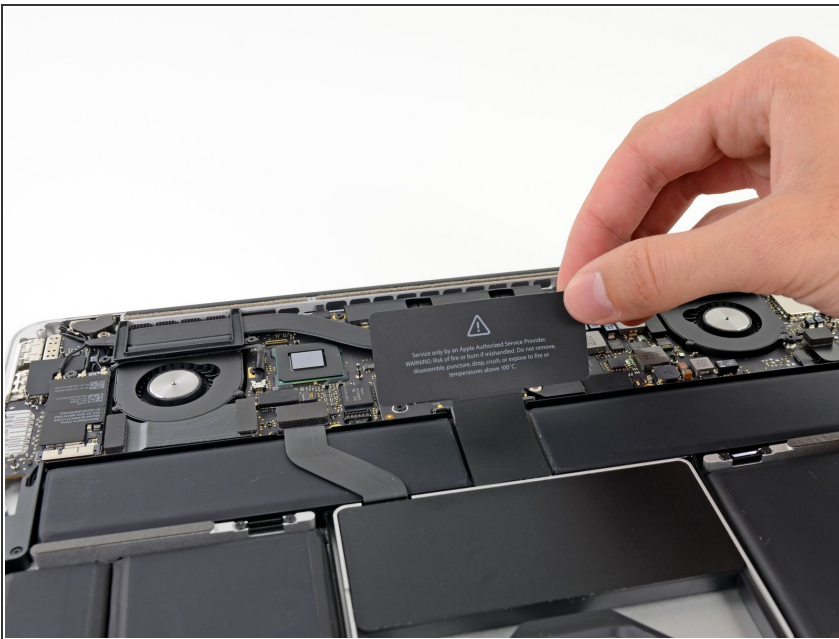
Passo 3



☑ Durante il rimontaggio, spingi con delicatezza il centro del case inferiore per riattaccare le due clip in plastica.

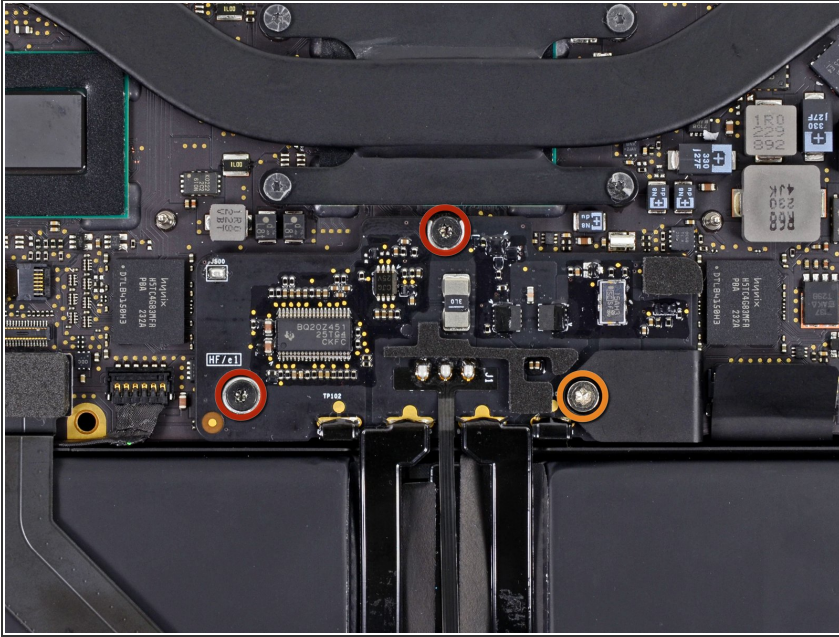
- Il case inferiore è collegato a quello superiore con due clip di plastica in posizione centrale.

Passo 4 — Connettore batteria



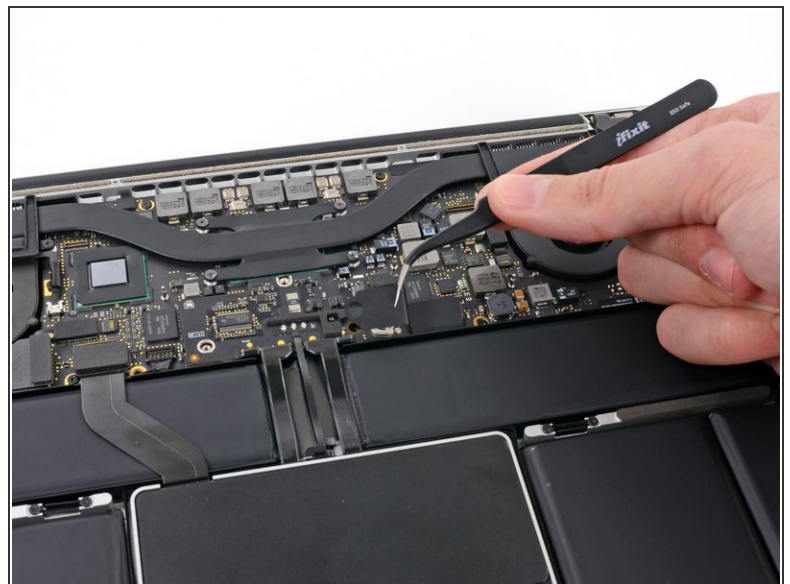
- Rimuovi la copertura in plastica attaccata alla scheda dei contatti della batteria.

Passo 5



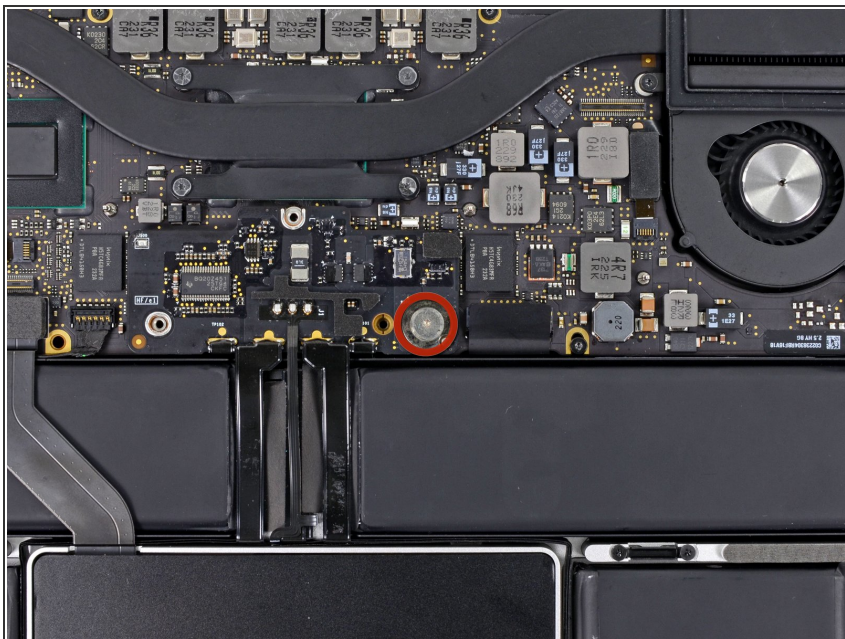
- Rimuovi le seguenti viti che fissano la scheda del connettore della batteria alla scheda logica:
 - Due viti Torx T6 da 2,8 mm
 - Una vite a colletto Torx T6 da 7,0 mm

Passo 6



- Usa delle pinzette per rimuovere il piccolo coperchio in plastica posizionato vicino alla parte inferiore destra della scheda del connettore della batteria.

Passo 7



- Rimuovi la vite a testa larga Torx T6 da 6,4 mm che fissa il connettore della batteria al gruppo della scheda logica.

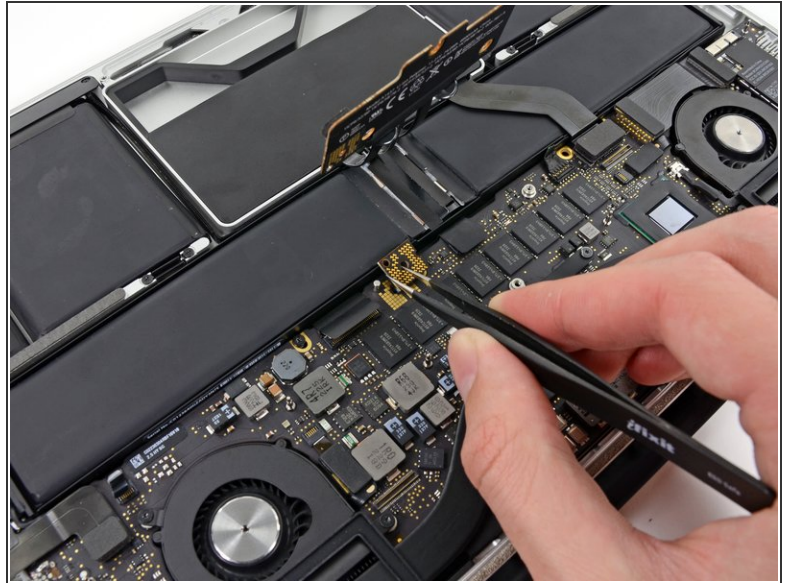
Passo 8



- Solleva con delicatezza dalla scheda logica la scheda del connettore della batteria.
- Si raccomanda di piegare poco i cavi della batteria, quanto basta per tenere la scheda sospesa sopra alla scheda logica, dove non dà fastidio.

⚠ Non ribaltate completamente la scheda e non piegati i cavi, perché questo potrebbe danneggiare la batteria.

Passo 9 — Scheda contatti batteria



- Afferra con delle pinzette l'interposer.
 - ❗ Interposer è il nome di un'interfaccia elettrica che collega una connessione elettrica ad un'altra. In questa riparazione è la scheda che connette la batteria alla scheda logica.
- Solleval'interposer dalla scheda logica e rimuovilo.
 - ⚠ La rimozione di questa scheda assicura che la batteria resti disconnesso durante la tua riparazione, evitando del tuo computer possa accidentalmente accendersi. È anche una buona idea allontanarlo in modo che non possa ricadere inaspettatamente.

Passo 10 — Gruppo SSD



- Usa la parte piatta di uno spudger per sollevare il connettore del cavo dell'SSD dalla sua presa sulla scheda madre.

Passo 11



- Usa le dita per piegare la molla in plastica sul carrello dell'SSD, liberando i due ganci sul bordo anteriore del dispositivo.
- Mentre tieni premuta la molla in plastica, inclina il gruppo dell'SSD fuori dal suo alloggiamento.

Passo 12



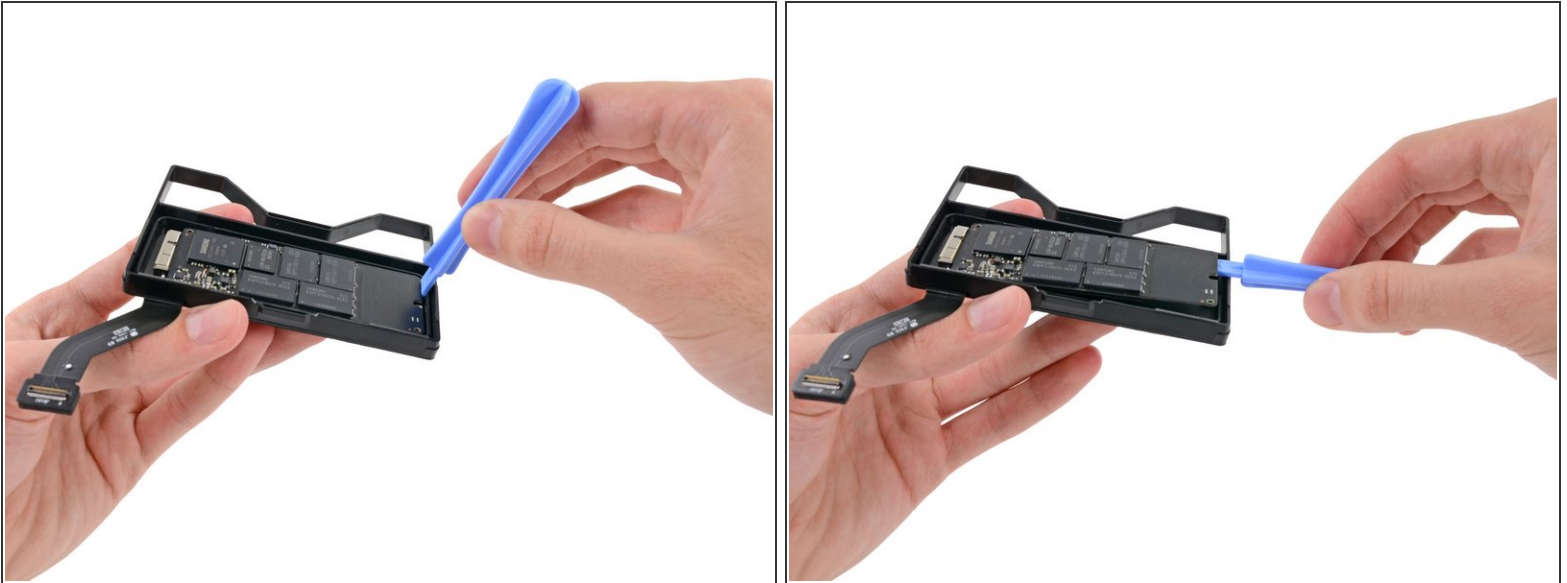
- Rimuovi il gruppo dell'SSD dalla copertura superiore.

Passo 13



- Svita la vite Torx T5 da 2,9 mm che fissa l'SSD al suo carrello.

Passo 14



- Infila il bordo di uno strumento di apertura in plastica tra l'SSD e il suo carrello, dalla parte opposta al lato della presa.
- Fai leva sul lato opposto a quello della presa sull'SSD.

⚠ Solleva l'SSD solo il necessario per prenderlo dai bordi con le dita. Sollevarlo di più potrebbe danneggiare l'SSD o la sua presa.

Passo 15



- Sfila attentamente l'SSD dalla sua presa sul suo carrello.

Passo 16 — SSD



- Resta solo l'SSD

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