



Sostituzione cover inferiore MacBook Pro 13" Touch Bar 2018

La rimozione della cover inferiore è il punto...

Scritto Da: Tarun Thiruma



INTRODUZIONE

La rimozione della cover inferiore è il punto di inizio per ogni riparazione.

Per la tua sicurezza, scarica la batteria del tuo MacBook Pro sotto il 25% prima di iniziare questa procedura.



STRUMENTI:

[Suction Handle](#) (1)
[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
[P5 Pentalobe Screwdriver Retina MacBook Pro and Air](#) (1)



COMPONENTI:

[MacBook Pro 13" Retina \(Touch Bar, Late 2016-2019\) Lower Case](#) (1)

Passo 1 — Disabilita Auto Boot



- ⓘ Prima di iniziare, devi disabilitare l'**Auto Boot** del tuo Mac. Auto Boot accende il tuo Mac non appena apri il coperchio e può essere attivato accidentalmente in fase di smontaggio. [Usa questa guida](#) oppure segui le istruzioni abbreviate qui sotto per disabilitare l'Auto Boot. *Questo comando potrebbe non funzionare su tutti i Mac.*
- Accendi il tuo Mac e apri **Terminal**.
 - Copia e incolla il seguente comando (oppure digitalo esattamente) in Terminal:
 - **sudo nvram AutoBoot=%00**
 - Premi [**return**]. Se richiesta, inserisci la tua password di amministratore e premi di nuovo [**return**]. *Nota: il tuo tasto return può essere etichettato anche come ↵ o "enter."*
- ⓘ Ora puoi spegnere in sicurezza il tuo Mac e aprire la copertura inferiore senza accenderlo per sbaglio.
- 🔖 Quando la riparazione è terminata e il tuo Mac è stato riassembleato con successo, abilita nuovamente l'Auto Boot con il comando seguente:
- **sudo nvram AutoBoot=%03**

Passo 2 — Rimuovi le viti pentalobe



⚠ Prima di iniziare, stacca dall'alimentazione il tuo MacBook e spegnilo. Chiudi lo schermo e disponi il laptop su una superficie morbida, in posizione capovolta.

- Usa un cacciavite pentalobe P5 per rimuovere le sei viti fissaggio della cover inferiore.
 - Due viti da 6,2 mm
 - Quattro viti da 3,4 mm

☑ Nel corso di tutta questa riparazione, [tieni traccia di ogni vite](#) e assicurati che torni esattamente al suo posto per evitare di danneggiare il dispositivo.

Passo 3 — Crea una fessura con una ventosa



- Applica una ventosa alla cover inferiore in centro vicino alla parte anteriore del MacBook Pro.
- Tira la ventosa per creare una sottile fessura tra la cover inferiore e la scocca.

Passo 4 — Sgancia le clip



- Inserisci l'angolo di un plettro di apertura nello spazio tra la cover inferiore della scocca.
- Fai scorrere il plettro di apertura attorno all'angolo più vicino, fino a metà strada del lato del case.
- ⓘ In questo modo si sgancierà la prima delle clip nascoste che fissano la cover inferiore allo chassis. Dovresti percepire e udire la clip che si sgancia.

Passo 5



- Ripeti il passo precedente sul lato opposto, facendo scorrere il plettro di apertura sotto la cover inferiore e lungo il lato per poter sganciare la seconda clip.

Passo 6



- Inserisci il plettro di apertura di nuovo sotto il bordo anteriore del case inferiore, vicino a uno dei fori delle viti più centrali.
- Applica una decisa torsione al plettro per liberare la terza clip di fissaggio.
- Ripeti questa procedura vicino all'altro dei fori più centrali delle viti, liberando così la quarta clip.

Passo 7

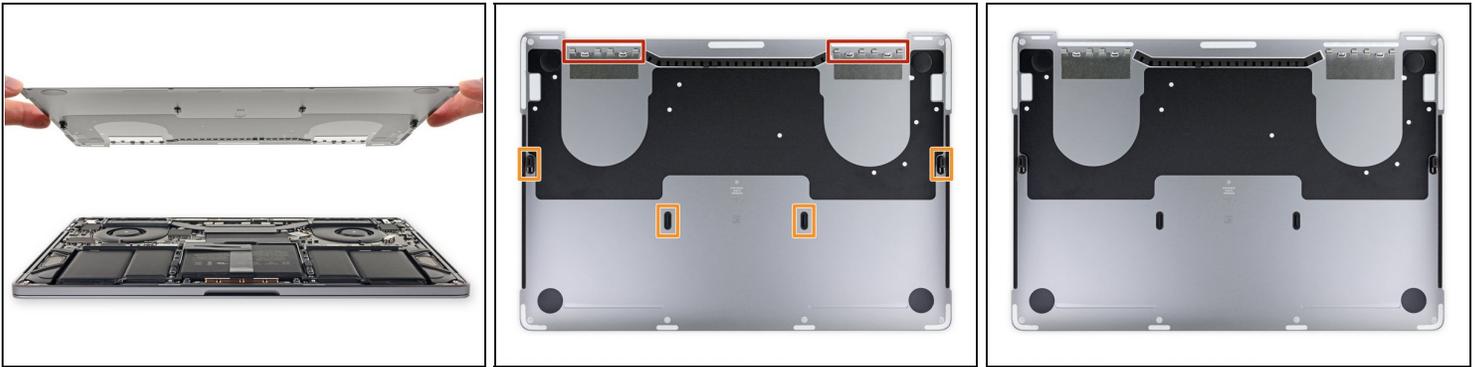


- Tira la cover inferiore con decisione verso la parte anteriore del MacBook (allontanandolo quindi dalla zona delle cerniere) per separare l'ultima clip di fissaggio del case.
- Tira prima da un angolo e poi dall'altro

⚠ Tira lateralmente e non verso l'alto.

ⓘ Questa operazione può richiedere molta forza.

Passo 8 — Rimuovi la cover inferiore



- Rimuovi la cover inferiore.

Per rimontare il case inferiore:

- [Disponilo in posizione](#) e allinea le clip scorrevoli vicino alla cerniera dello schermo. Premi la cover verso il basso e quindi falla scorrere verso la cerniera. Dovrebbe smettere di scorrere una volta che le clip si sono agganciate.
- Quando le clip scorrevoli sono completamente agganciate e il case inferiore appare allineato correttamente, premi la cover con fermezza per agganciare le quattro clip sottostanti. Dovresti percepire e udire le clip che scattano in posizione di bloccaggio.

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