



Sostituzione case inferiore MacBook Pro 13" fine 2020 con due porte Thunderbolt

Questo è il punto da cui iniziare per ogni...

Scritto Da: Carsten Frauenheim



INTRODUZIONE

Questo è il punto da cui iniziare per ogni riparazione del tuo MacBook Pro. Per rimuovere il case inferiore e accedere all'interno del dispositivo, ti servirà un cacciavite pentalobe P5.

Per la tua sicurezza, scarica la batteria del tuo MacBook Pro prima di iniziare. Se forata inavvertitamente, una batteria al litio-ioni può dar luogo a un incendio pericoloso e incontrollabile.



STRUMENTI:

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



COMPONENTI:

[MacBook Pro 13" \(A2338\) Lower Case Screw Set](#) (1)
[MacBook Pro 13" \(A2338\) Lower Case](#) (1)

Passo 1 — Rimuovi il case inferiore



- ❗ Prima di iniziare, dovresti disabilitare la funzione **autoboot** del tuo Mac. L'Auto Boot accende il tuo Mac quando apri il coperchio e potrebbe attivarsi durante lo smontaggio. [Usa questa guida](#) per disattivare l'Auto Boot.
- Se il tuo MacBook funziona con BigSur v11.1 o successive, disattivare l'Auto Boot potrebbe non funzionare. Puoi procedere normalmente, ma assicurati di scollegare la batteria appena sei dentro.

⚠ **Scollega dall'alimentazione e spegni il MacBook prima di cominciare. Chiudi lo schermo e gira il portatile al contrario.**

- Usa un cacciavite Pentalobe P5 per rimuovere le sei viti che fissano il case inferiore:
 - Due viti da 6,8 mm
 - Due viti da 5,3 mm
 - Due viti da 3,4 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



- Applica una ventosa al case inferiore vicino all'area frontale-centrale del MacBook Pro.
- Tira la ventosa per creare una lieve fessura tra la cover inferiore e la scocca.

Passo 3



- Inserisci un angolo di un plettro di apertura nella fessura tra il case inferiore e la scocca.
- Fai scorrere il plettro di apertura attorno all'angolo più vicino, fino a metà strada del bordo laterale della cover.
- ① Con questa operazione si staccherà la prima delle clip nascoste che fissano il case alla scocca. Dovresti percepire lo sgancio della clip.

Passo 4



- Ripeti il passo precedente sul lato opposto, facendo scorrere il plettro di apertura sotto il case inferiore e lungo il bordo laterale per sbloccare la seconda clip.

Passo 5



- Inserisci di nuovo il tuo plettro di apertura sotto il bordo anteriore della cover, vicino a uno dei fori delle due viti più centrali.
- Torci con una certa decisione il plettro per sganciare la terza clip che fissa la cover inferiore alla scocca.
- Ripeti questa operazione vicino all'altro foro delle viti centrali, sganciando così la quarta clip.

Passo 6



- Spingi con decisione il case inferiore verso la parte frontale del MacBook (cioè allontanandolo dalla zona delle cerniere) per separare l'ultima clip di fissaggio rimasta.
 - ⓘ Potrebbe essere d'aiuto tirare prima da un angolo e poi dall'altro.

⚠ Spingi lateralmente e non tirare verso l'alto.

⚠ Può essere necessario applicare una forza rilevante.

⚠ I bordi del case possono essere appuntiti, quindi afferra i lati con attenzione.

Passo 7



- Rimuovi il case inferiore.
- ☑ Per rimontare la cover:
 - [Disponila in posizione](#) e allinea le clip scorrevoli vicino alla cerniera dello schermo. Premi la cover e falla scorrere verso le cerniere. Lo scorrimento dovrebbe bloccarsi non appena le clip si agganciano.
 - Quando le clip scorrevoli sono del tutto agganciate e il case inferiore sembra allineato correttamente, premi con decisione il case inferiore per agganciare le quattro clip nascoste sottostanti. Dovresti percepire il conseguente bloccaggio delle clip stesse.

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