



Come aprire un iPad Pro 10.5"

Guida prerequisita per rimuovere il gruppo...

Scritto Da: Dominik Schnabelrauch



INTRODUZIONE

Guida prerequisita per rimuovere il gruppo schermo dall'iPad.

STRUMENTI:

[Suction Handle](#) (1)
[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
[Battery Blocker](#) (1)
[iOpener](#) (1)
[Tweezers](#) (1)
[Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
[Spudger](#) (1)
[Isopropyl Alcohol](#) (1)
[Coffee Filters or a lint-free cloth](#) (1)
[Anti-Clamp](#) (1)

COMPONENTI:

[iPad Pro 10.5" Adhesive Strips](#) (1)

Passo 1 — Prepara un iOpener



-  Un tenace adesivo tiene il display ancorato alla sua posizione. Per staccarlo, per prima cosa dovrai scaldare e ammorbidire la colla utilizzando un iOpener, un asciugacapelli o una pistola termica.
- Potresti dover riapplicare il calore ripetutamente durante questa fase per non lasciare che la colla si raffreddi e si indurisca.
- [Prepara un iOpener](#) e posizionalo sul lato inferiore dello schermo dell'iPad per circa due minuti.

Passo 2 — Crea una fessura



- ① Se lo schermo del tuo iPad è veramente a pezzi, munisciti di protezioni per gli occhi e la pelle. Rivesti lo schermo con uno strato di nastro da pacchi trasparente per trattenere le schegge e fai aderire la ventosa. In alternativa, usa un pezzo di nastro da lavoro tenace (tipo nastro americano) e piegalo [per formare una maniglia](#).
- Disponi una ventosa vicino al tasto Home dell'iPad e premila in modo da farla aderire bene.
- ① Per ottenere il migliore effetto leva, disponi la ventosa il più vicino possibile al bordo dello schermo ma senza oltrepassare il bordo dello schermo.
- ① Se desideri utilizzare l'**Anti-Clamp**, uno strumento che abbiamo progettato per facilitare la procedura di apertura, segui [questa guida](#).
- Tira con decisione la ventosa per creare una piccola fessura tra il pannello anteriore e il case posteriore.
- ⚠ Non tirare troppo forte perché potresti mandare in pezzi il vetro. Se necessario, applica altro calore per ammorbidire ancora la colla.

- Una volta che hai ottenuto una fessura sufficiente, inserisci un plettro di apertura nella fessura stessa.

Passo 3 — Taglia l'adesivo inferiore



- Fai scorrere il plettro sotto il bordo dello schermo verso l'angolo in basso a sinistra per tagliare l'adesivo.
- Lascia il plettro in questa posizione per il momento, per evitare che l'adesivo si reicolli.

Passo 4 — Taglia l'adesivo sinistro



- Scalda il bordo sinistro dell'iPad per circa due minuti, o finché non è lievemente troppo caldo per essere toccato.
- Se necessario scalda di nuovo il tuo iOpener. Stai attento a non surriscaldare il tuo iOpener o potrebbe scoppiare.
- Infila un secondo plettro sotto l'angolo in basso a sinistra dell'iPad.
- Fai scorrere questo plettro sotto il bordo sinistro dello schermo per tagliare l'adesivo.
- Lascia il plettro vicino all'angolo in alto a sinistra dell'iPad per evitare che l'adesivo si reincolli.

Passo 5



- Scalda il bordo superiore dell'iPad per circa due minuti, o finché non è lievemente troppo caldo per essere toccato.

Passo 6



- Infila un terzo plettro sotto l'angolo in alto a sinistra dell'iPad.
- Fai scorrere questo plettro sotto il bordo superiore fino all'angolo in alto a destra dell'iPad per tagliare l'adesivo.

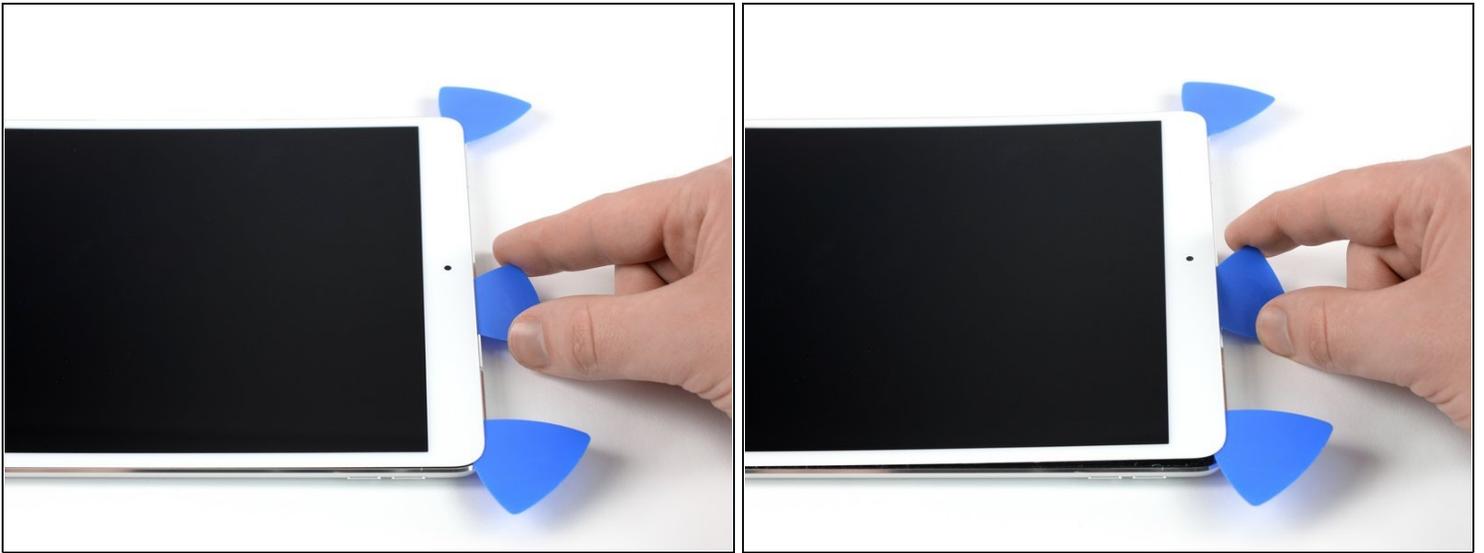
⚠ La fotocamera frontale è posizionata al centro del bordo superiore dell'iPad e può essere danneggiata se infili troppo a fondo il plettro. Infila solo la punta del plettro quando passi vicino alla camera.

Passo 7



- Scalda il bordo destro dell'iPad per circa due minuti, o finché non è lievemente troppo caldo per essere toccato.
- Infila un quarto plettro sotto l'angolo in lato a destra dell'iPad.
- Fai scorrere il plettro sotto il bordo verso l'angolo in basso a destra per tagliare l'adesivo.
- Fai scorrere il plettro attorno all'angolo in basso a destra (fermandoti per riscaldarlo se necessario) e taglia l'adesivo rimasto sotto il bordo inferiore, ma fermati prima del tasto Home.

Passo 8



- Infila un quinto plettro sotto il bordo superiore accanto (non sopra) alla fotocamera frontale.
- Fai leva delicatamente con il plettro per separare lo schermo dall'iPad.

⚠ Non cercare ancora di rimuovere completamente lo schermo! È ancora collegato alla scheda madre.

- Se necessario, scalda e/o taglia l'adesivo che tiene ancora fermo lo schermo, se ne è rimasto.

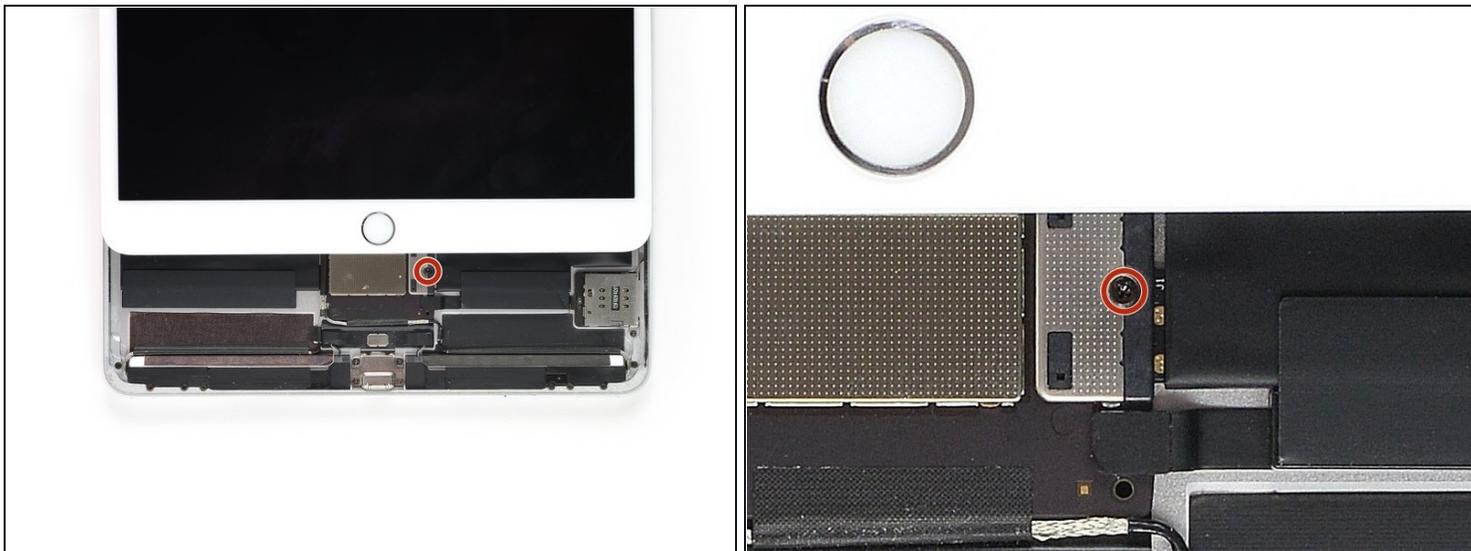
Passo 9



- Solleva lo schermo dal suo bordo superiore e fallo scorrere verso l'alto dell'iPad (verso la fotocamera frontale e la presa jack) fino a rivelare la vite in basso che tiene fermo il connettore della batteria.

⚠ Non piegare lo schermo più di 70° o potresti danneggiare i cavi a nastro che lo collegano.

Passo 10



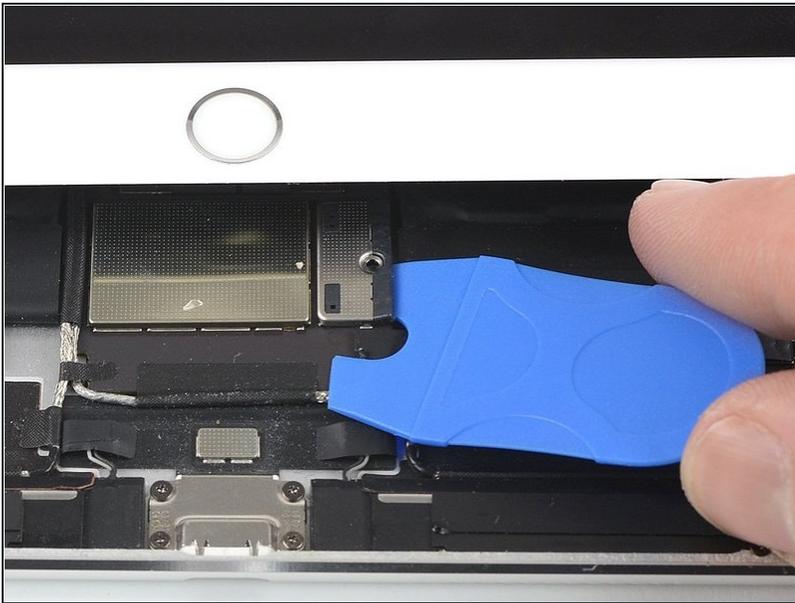
- Svita la vite a croce Phillips da 1,9 mm che tiene fermo il connettore della batteria.
- ⓘ Durante questa riparazione, [tieni traccia di ogni vite](#) e assicurati di riavvitarla esattamente nel suo foro per evitare di danneggiare il tuo dispositivo.

Passo 11 — Informazioni sul connettore della batteria



- ⓘ Queste foto mostrano com'è il connettore della batteria sotto la scheda madre. Utilizza queste foto come riferimento quando in sicurezza scollegherai la batteria.
- ⓘ Nota che il connettore della batteria ha delle molle a sbalzo sulla scheda madre che si schiacciano sui contatti della batteria. Siccome sia la scheda madre sia la batteria sono incollate, avrai bisogno di far scorrere qualcosa di sottile e flessibile sotto i punti di contatto per scollegare la batteria

Passo 12 — Scollega la batteria



⚠ Stai attento quando isoli la batteria utilizzando un blocca batteria. I contatti della batteria si piegano o rompono facilmente, provocando danni irreversibili.

- Per scollegare la batteria, infila un dente del blocca batteria o la punta di un plettro di apertura sotto il connettore della batteria per assicurarti che non faccia contatto.
- ⓘ Non spingere con eccessiva forza il blocca batteria sotto il connettore. Se hai problemi nell'inserire il blocca batteria sotto la scheda madre, puoi provare anche a scollegare la batteria [utilizzando una carta da gioco](#).
- ⓘ Il blocca batteria o la carta da gioco dovrebbero idealmente scorrere sotto la scheda madre senza incontrare alcun ostacolo.
- Lascia il blocca batteria al suo posto mentre lavori.

Passo 13



- Solleva lentamente il bordo superiore dello schermo, stando attento a non strappare i cavi a nastro ancora connessi.
- Svita le due viti a croce Phillips da 1,3 mm che tengono ferma la copertura dei connettori dello schermo.
 - ⓘ Potresti dover angolare leggermente il cacciavite per non forzare i cavi.
- Rimuovi la staffa di copertura dei connettori dello schermo.

Passo 14



- Usa uno spudger per scollegare i due connettori visibili facendo leva delicatamente e sollevandoli dalle loro prese.
- Per ricollegare i [connettori a pressione](#) come questo, allinea attentamente e premi su un lato finché non scatta al suo posto, quindi ripeti per l'altro lato. Non premere nel centro. Se il connettore non è allineato correttamente, i contatti si possono piegare, causando danni permanenti.

Passo 15



ⓘ Sotto i due connettori scollegati, troverai altri due connettori del cavo dello schermo.

- Usa il tuo spudger per fare leva e scollegarli.

Passo 16



- Rimuovi il gruppo dello schermo.
 - ☑ Durante il rimontaggio, prima di installare lo schermo, rimuovi tutto l'adesivo rimasto sull'iPad e pulisci le aree dove era presente con dell'alcol isopropilico (>90%) e un panno senza lanugine. Questo ti aiuta nella preparazione del nuovo adesivo e ti assicura che faccia una buona presa.
 - ☑ Se vuoi reinstallare lo schermo originale, rimuovi tutto l'adesivo rimasto sullo schermo e puliscilo con dell'alcol isopropilico.
 - ☑ Prova la funzionalità del tuo iPad e installa delle [strisce adesive pretagliate](#) sul retro dello schermo seguendo la nostra [guida all'applicazione dell'adesivo](#) prima di richiuderlo.

Confronta la tua parte di ricambio con quella originale: potrebbe essere necessario il trasferimento di alcuni componenti o la rimozione di protezioni adesive dalla nuova parte prima di installarla.

Per riassemblare il tuo dispositivo, segui i passi descritti in ordine inverso.

Porta i tuoi rifiuti elettronici a un [riciclatore certificato R2 o e-Stewards](#).

La riparazione non è andata secondo i piani? Vai sulla nostra [comunità Risposte](#) per trovare aiuto nella risoluzione dei problemi.