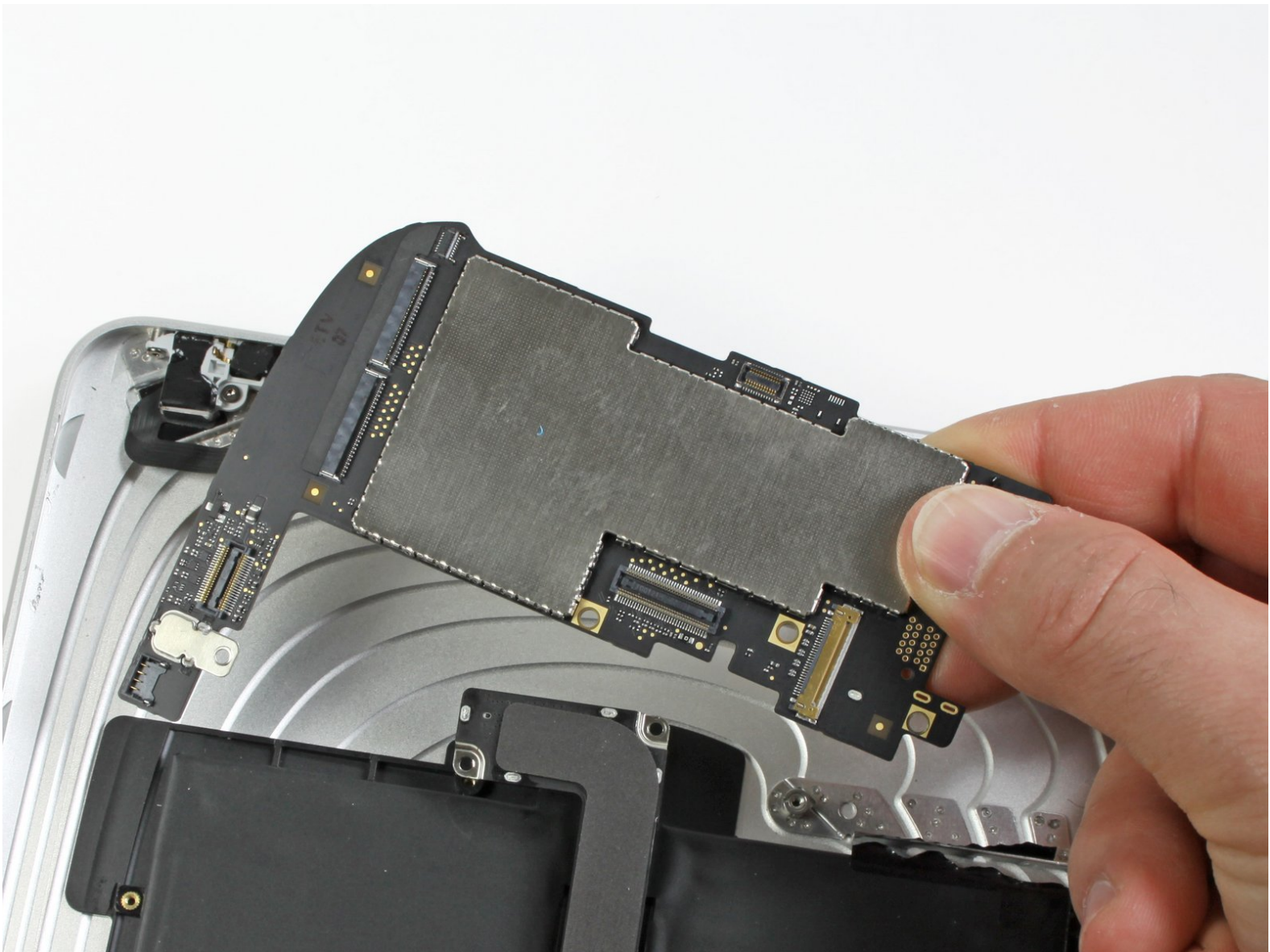




# Sostituzione scheda madre iPad WiFi

Sostituisci la scheda madre bruciata sul tuo iPad WiFi.

Scritto Da: Miroslav Djuric



# INTRODUZIONE

Segui questa guida per rimuovere la scheda madre dell'iPad.



## STRUMENTI:

- [Metal Spudger](#) (1)
- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [T5 Torx Screwdriver](#) (1)



## COMPONENTI:

- [iPad Display Clip Set](#) (1)
- [iPad Wi-Fi \(1st Gen\) Logic Board](#) (1)


## Passo 1 — Gruppo dello schermo




- Se il tuo vetro è in pezzi, evita di romperlo ulteriormente e di tagliarti con le schegge coprendolo con del nastro adesivo.
  - Applica delle strisce di nastro adesivo trasparente da pacchi sul vetro, una sopra l'altra, finché è completamente coperto.
    - ❗ Ciò conterrà le schegge di vetro e manterrà l'integrità strutturale quando dovrai fare leva e sollevare lo schermo.
  - Fai del tuo meglio per seguire il resto della guida come descritto. Comunque, una volta rotto il vetro, continuerà a rompersi mentre ci lavori e potresti dover usare uno strumento di apertura in metallo per rimuovere il vetro.
- ⚠ Indossa degli occhiali protettivi per proteggere gli occhi e stai attento a non danneggiare il pannello LCD.

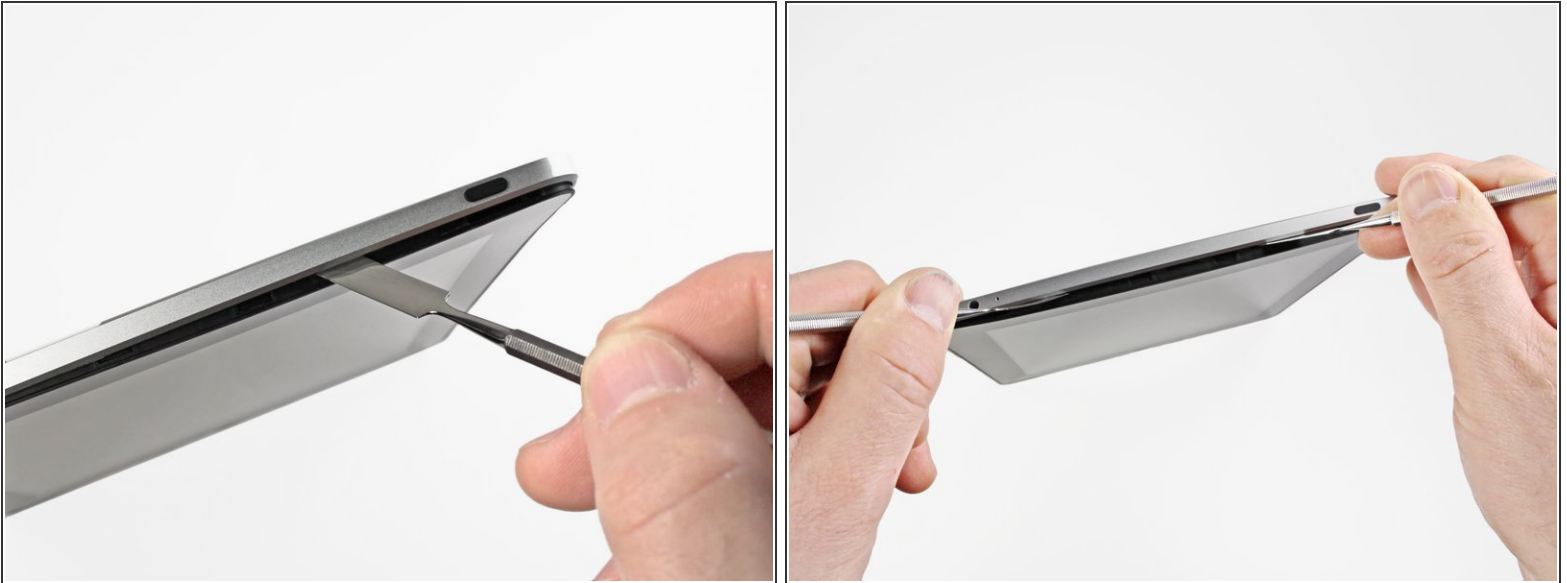
## Passo 2



 In questa guida dovrai fare leva sul gruppo dello schermo per rimuoverlo dalla scocca in alluminio. Segui le indicazioni attentamente per evitare di danneggiare lo schermo o i delicati ganci che lo tengono fermo.

- Ci sono 14 clip in metallo che tengono fermo lo schermo, mostrati a sinistra. Mentre fai leva nei prossimi passaggi, cerca di fare forza *attorno* a questi e non cercare di passarci *attraverso* con il tuo strumento di apertura.
-  Se rompi qualche gancio, puoi comprarne di ricambio [qui](#).

### Passo 3



- Infila uno spudger di metallo tra il bordo superiore del gruppo dello schermo e la scocca.
- Ruota lo spudger lontano da te per sganciare le clip lungo il bordo superiore dello schermo.
- Infila un secondo spudger di metallo tra il bordo superiore dello schermo e la scocca per evitare che i ganci si richiudano.

## Passo 4



- Con uno spudger, procedi lungo il bordo destro dell'iPad.
- Lo schermo è tenuto fermo dai ganci metallici lungo i bordi superiore, inferiore e sinistro. Il bordo destro ha delle clip in plastica che fanno presa direttamente sulla scocca.
- Una volta rilasciati i ganci, solleva il bordo sinistro dello schermo e fallo scorrere verso sinistra per liberare i ganci dalla scocca in alluminio.


 Fai leva attentamente e delicatamente: se senti della resistenza, fermati e cambia posizione.



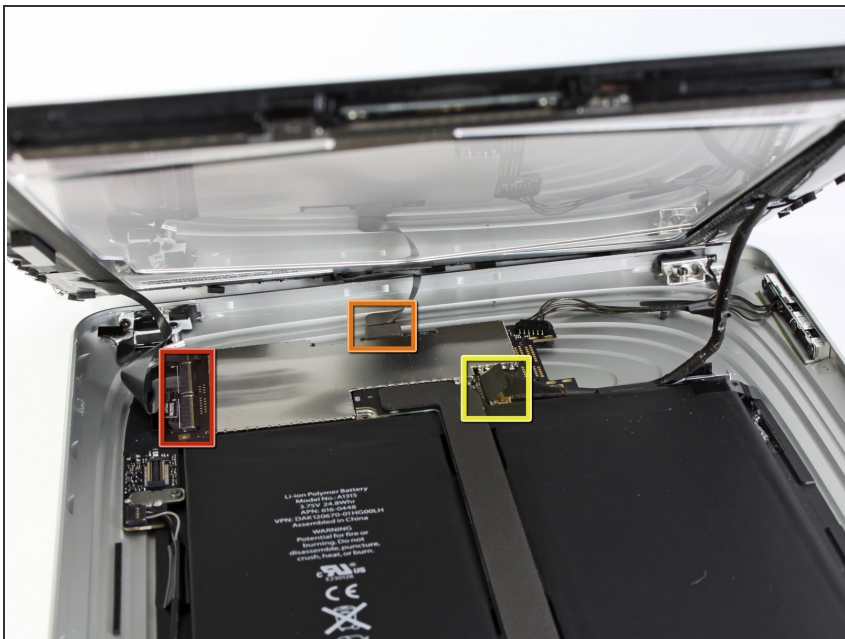
## Passo 5



- Solleva il bordo inferiore del gruppo dello schermo dalla scocca .

 Non cercare di rimuovere lo schermo a questo punto: è ancora collegato alla scheda madre.

## Passo 6



- Nei prossimi passaggi dovrai scollegare i tre cavi che collegano il gruppo dello schermo alla scheda madre. I cavi sono per le seguenti componenti:
  - Digitizer
  - Sensore di luce ambientale
  - Cavo dati dello schermo

## Passo 7



- Usa la punta di uno strumento di apertura in plastica per girare verso l'alto le alette di bloccaggio che tengono fermo i cavi del digitizer nelle loro prese sulla scheda madre.

⚠ Assicurati di far leva sull'aletta e **non** sul connettore.

- Sfila i cavi a nastro del digitizer dalle loro prese.

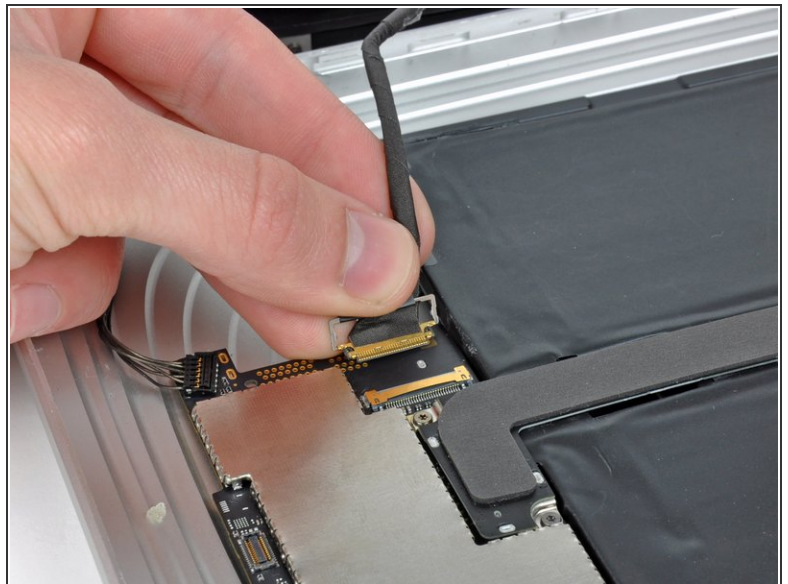
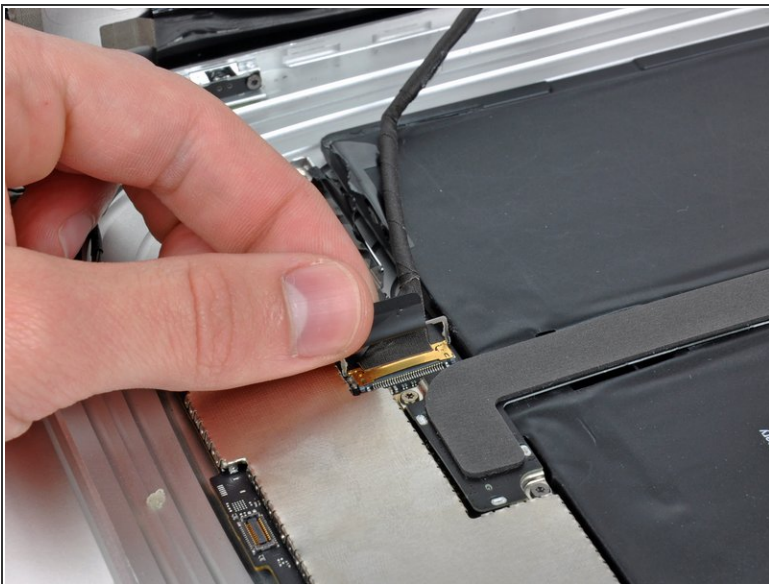


## Passo 8



- Usa uno strumento di apertura in plastica per scollegare il connettore del sensore di luce ambientale dalla sua presa sulla scheda madre facendo una leggera leva verso l'alto.

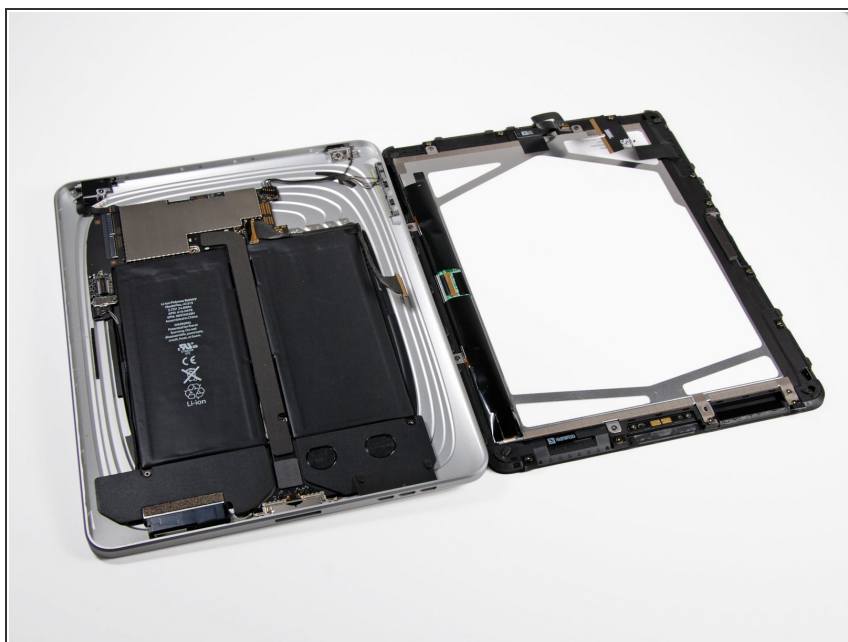
## Passo 9



- Scollega il cavo dati dello schermo dalla scheda madre ribaltando la staffa in metallo di bloccaggio tirandola dalla sua linguetta in plastica.
- Sfila il connettore del cavo dalla sua presa.
- ⓘ Tira il connettore parallelamente al piano della scheda madre.

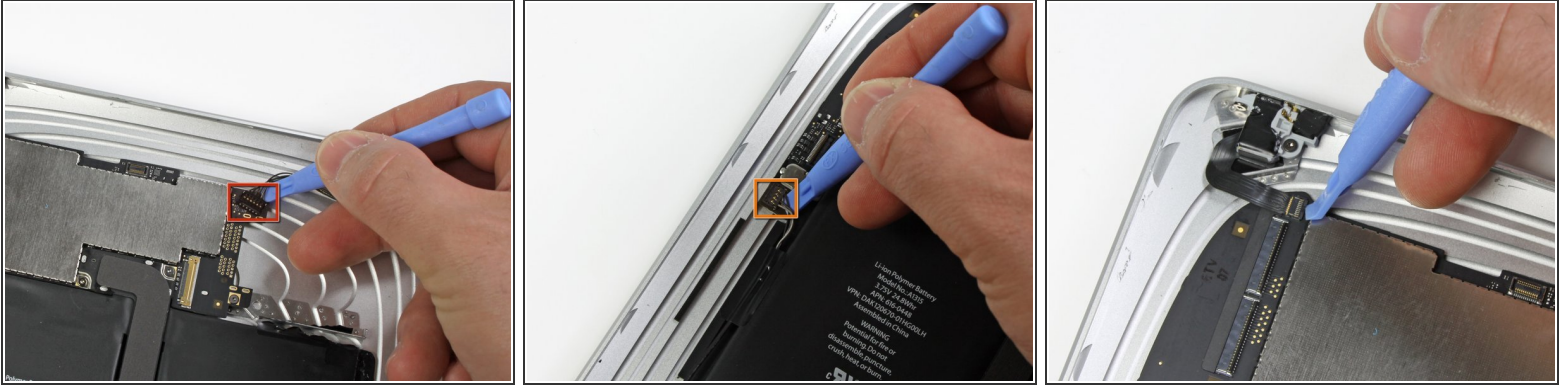
Questo documento Ã stato generato su 2021-04-25 10:06:55 PM (MST).

## Passo 10



- Rimuovi il gruppo dello schermo dalla scocca.

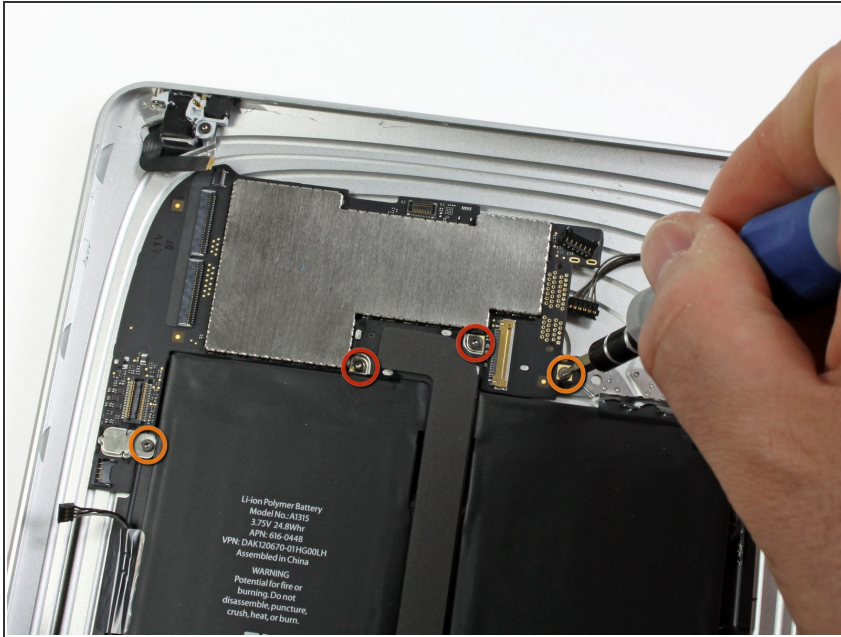
## Passo 11 — Scheda madre



- Usa la punta di uno strumento di apertura in plastica per:
    - Fare leva da sotto i cavi del connettore dei tasti laterali per scollegarlo dalla scheda madre.
    - Fare leva da sotto i cavi del connettore dello speaker per scollegarlo dalla sua presa.
  - Gira attentamente verso l'alto l'aletta di bloccaggio del connettore ZIF della presa vicino al jack cuffie.
- ⚠ Assicurati di far leva solo sull'aletta e non sulla presa stessa.
- Tira il cavo a nastro della presa jack verso il bordo sinistro dell'iPad per sfilarlo dalla sua presa.

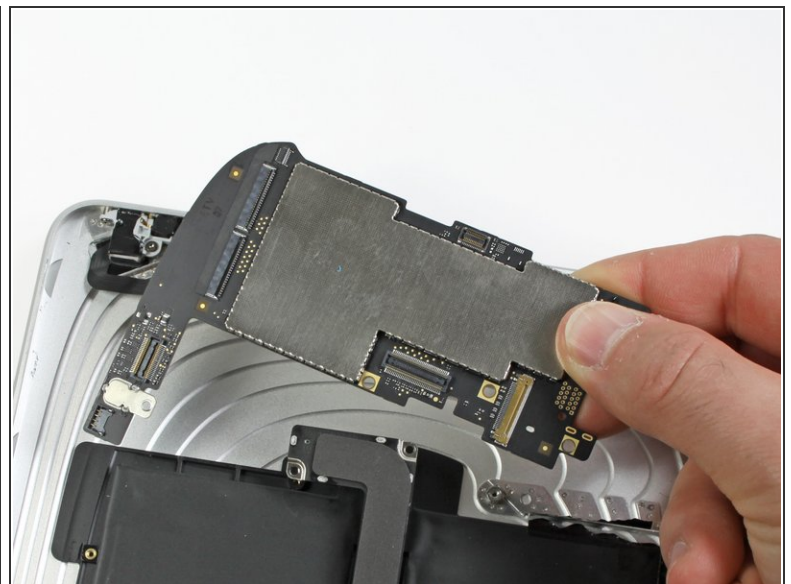
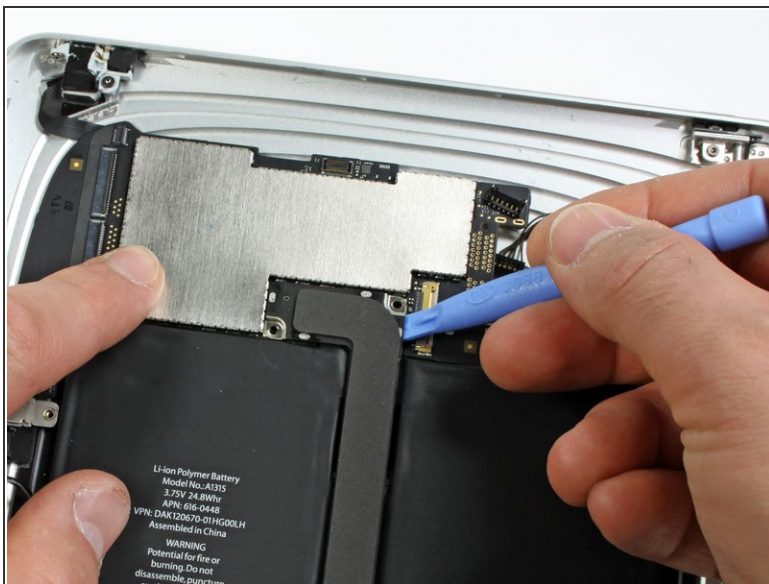


## Passo 12



- Svita le seguenti viti che tengono ferma la scheda madre sulla scocca.
  - Due viti Torx T5 da 4,56 mm.
  - Due viti Torx T5 da 3,76 mm.

## Passo 13



- Usa la punta di uno strumento di apertura in plastica per sollevare con cura il connettore della presa di carica per scollegarlo dalla scheda madre.
- Solleva la scheda madre dal gruppo del pannello posteriore.

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