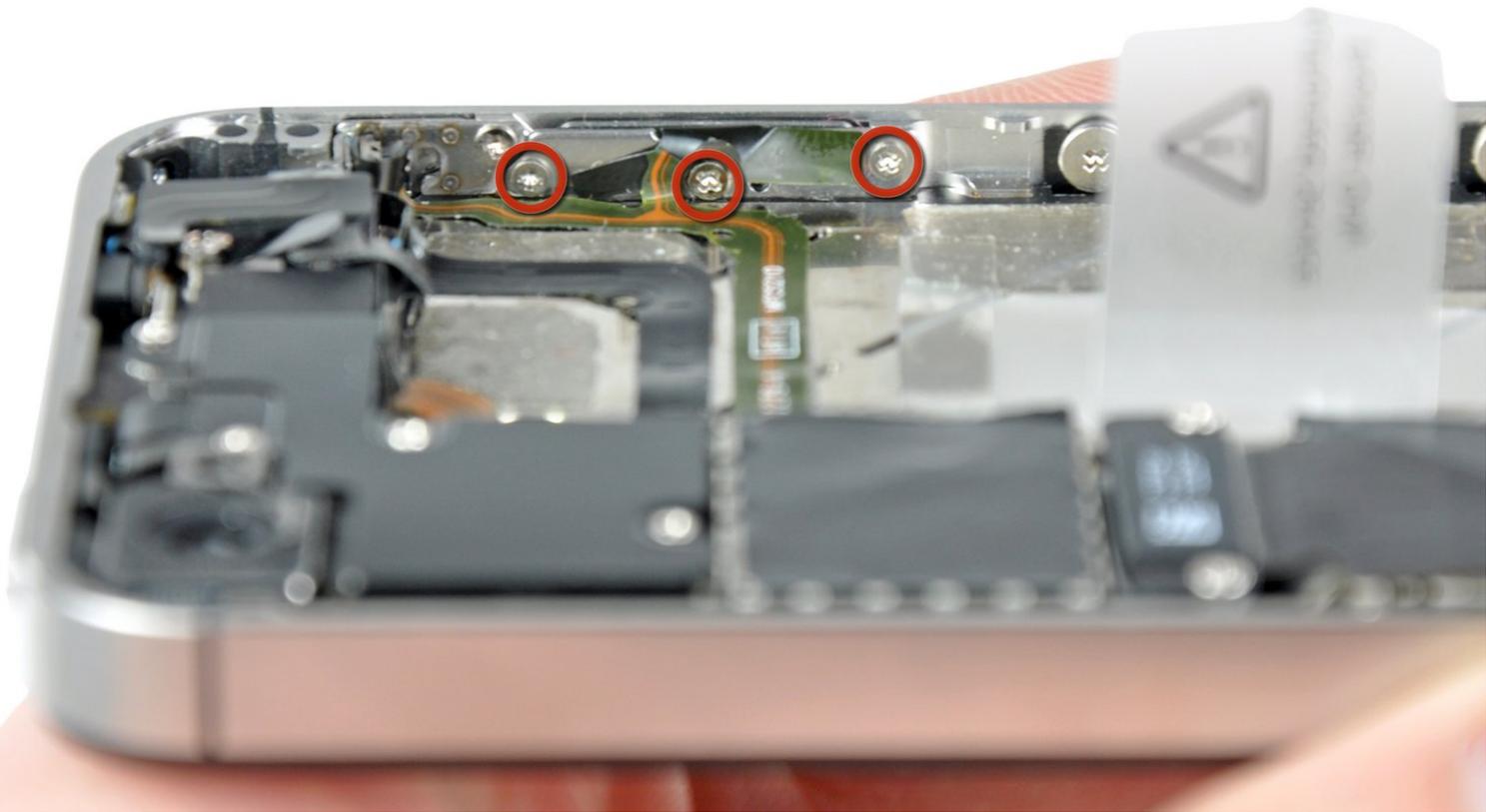




Sostituzione pulsanti volume iPhone 4S

Sostituisci i pulsanti metallici esterni del volume del tuo iPhone 4S.

Scritto Da: Walter Galan



INTRODUZIONE

Segui questa guida per sostituire i pulsanti metallici del volume.



STRUMENTI:

- [P2 Pentalobe Screwdriver iPhone](#) (1)
- [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
- [iFixit Opening Tool](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)



COMPONENTI:

- [iPhone 4 and 4S Volume Button](#) (1)

Passo 1 — Pannello posteriore



⚠ Prima di iniziare, scarica la batteria del tuo iPhone sotto il 25%. Una batteria al litio-ioni carica può prendere fuoco e/o esplodere se viene perforata accidentalmente.

- Spegni il tuo iPhone prima di iniziare lo smontaggio.
- Rimuovi le due viti pentalobe da 3,6 mm vicino al connettore del dock.
- ⓘ Accertati che il cacciavite sia ben posizionato sulla testa delle viti pentalobe, che si rompono facilmente.

Passo 2



- Spingi il pannello posteriore verso la parte superiore dell'iPhone.

ⓘ Il pannello scorrerà per circa 2 mm.

Passo 3



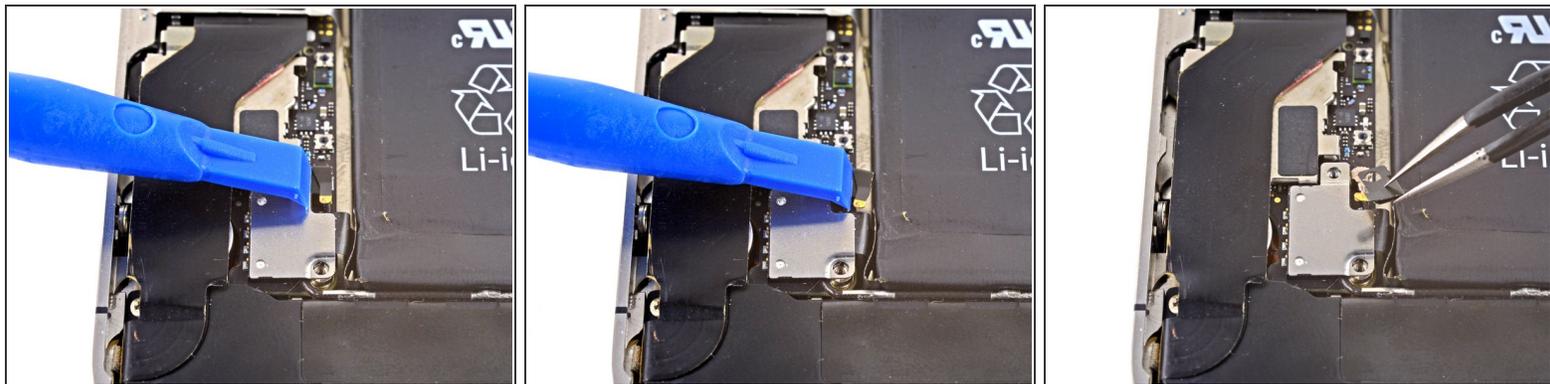
- Tira via il pannello posteriore dal retro dell'iPhone, facendo attenzione a non danneggiare le clip di plastica collegate al pannello posteriore.
- Rimuovi il pannello posteriore dall'iPhone.

Passo 4 — Batteria



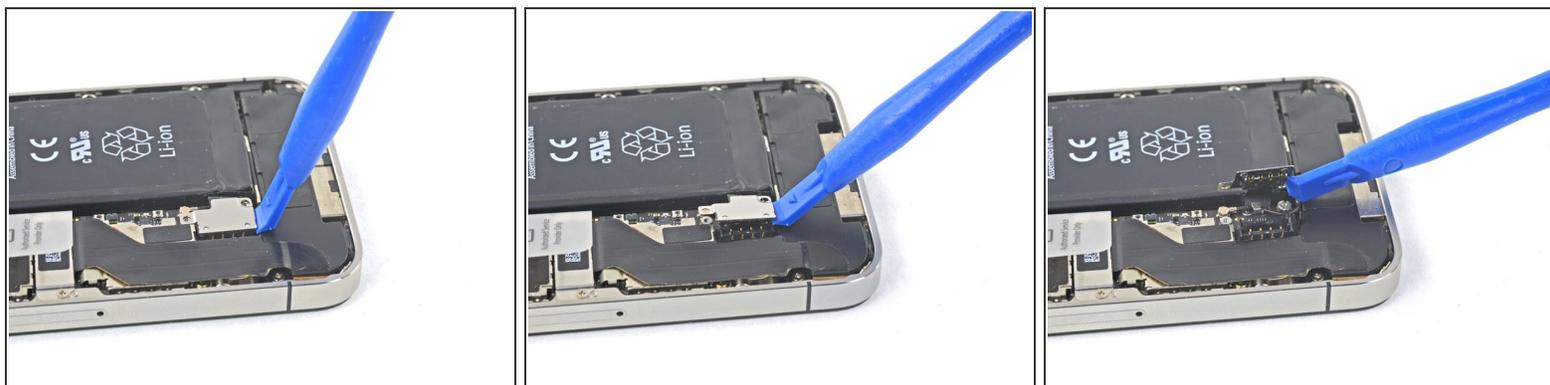
- Rimuovi le seguenti viti che fissano il connettore della batteria alla scheda logica:
 - Una vite Phillips da 1,7 mm
 - Una vite Phillips da 1,5 mm

Passo 5



- Spingi via delicatamente il contatto a pressione dal connettore della batteria finché non si libera.
- Rimuovi il contatto a pressione.

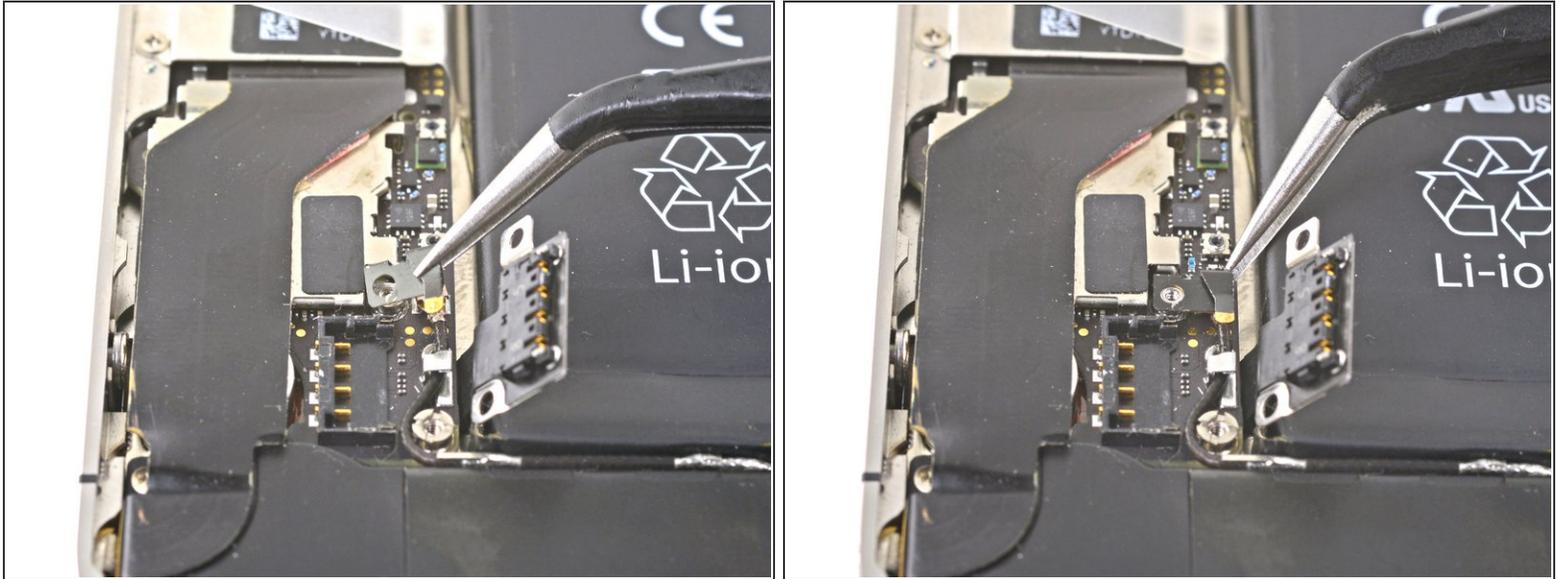
Passo 6



- Usa uno strumento di apertura in plastica per staccare delicatamente il connettore della batteria dalla sua presa sulla scheda madre.
 - Inserisci la punta dell'attrezzo fra l'alloggiamento dell'altoparlante e il coperchio metallico del connettore, e solleva prima il bordo inferiore del connettore.
- ⓘ Il connettore della batteria si stacca verticalmente dalla scheda madre. Non forzare sui lati.

⚠ **Stai attento a non far leva sulla presa del connettore della batteria, potresti staccarla dalla scheda logica. I quattro piccolissimi punti di saldatura sembrano fatti apposta per favorire questo errore!**

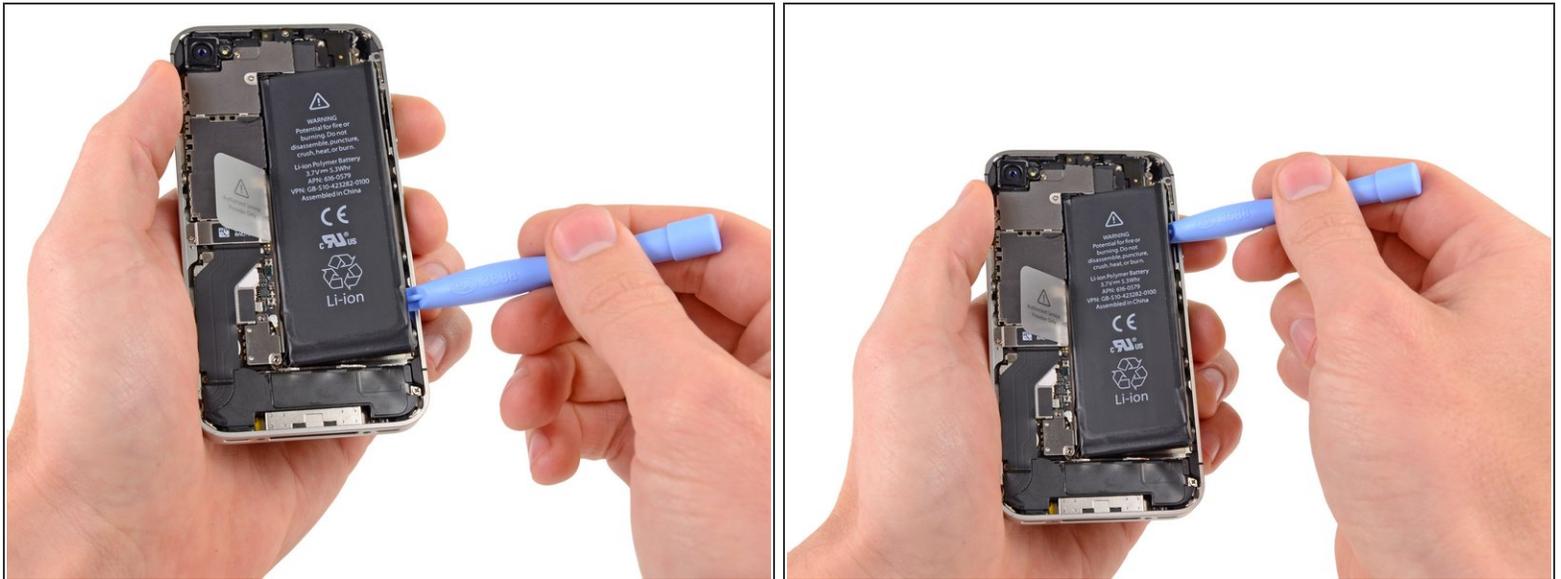
Passo 7 — Suggerimento per il rimontaggio



-  In fase di rimontaggio assicurati di riposizionare con cura nella sua posizione il contatto a pressione. Dovrebbe rimanere in cima all'alloggiamento della vite a croce illustrata e il contatto dorato deve essere rivolto verso il connettore della batteria.

-  Ricordati di pulire il contatto a pressione con uno sgrassante come l'alcol isopropilico o uno sgrassante per le pulizie di casa. I grassi presenti sulle tue dita possono potenzialmente creare interferenza wireless.

Passo 8



- Inserisci il bordo di uno strumento di apertura in plastica tra la batteria e il case esterno, vicino alla parte inferiore dell'iPhone.
- Fai scorrere lo strumento di apertura in plastica lungo il lato destro della batteria e fai leva in molti punti diversi per separare completamente la cella dall'adesivo che la fissa al case esterno.
- ⓘ Se l'adesivo è molto resistente, applica qualche goccia di alcool isopropilico ad alta concentrazione (>90%) sotto i bordi della batteria.
- Lascia agire l'alcool per circa un minuto per ammorbidire l'adesivo.
- Usa la punta di uno strumento di apertura in plastica per sollevare delicatamente la batteria.
- ⚠ **Non cercare di rimuovere la batteria forzandola troppo. Se necessario, applica qualche altra goccia di alcool per ammorbidire ulteriormente l'adesivo. Non deformare o forare mai la batteria con i tuoi strumenti.**
- Se è rimasto dell'alcool nel telefono, puliscilo attentamente o lascialo asciugare prima di reinstallare la nuova batteria.

Passo 9



- Tira la linguetta sporgente in plastica trasparente per staccare la batteria dall'adesivo che la fissa alla iPhone.

⚠ Stai attento a non tirare troppo forte la linguetta in plastica perché si strappa facilmente.

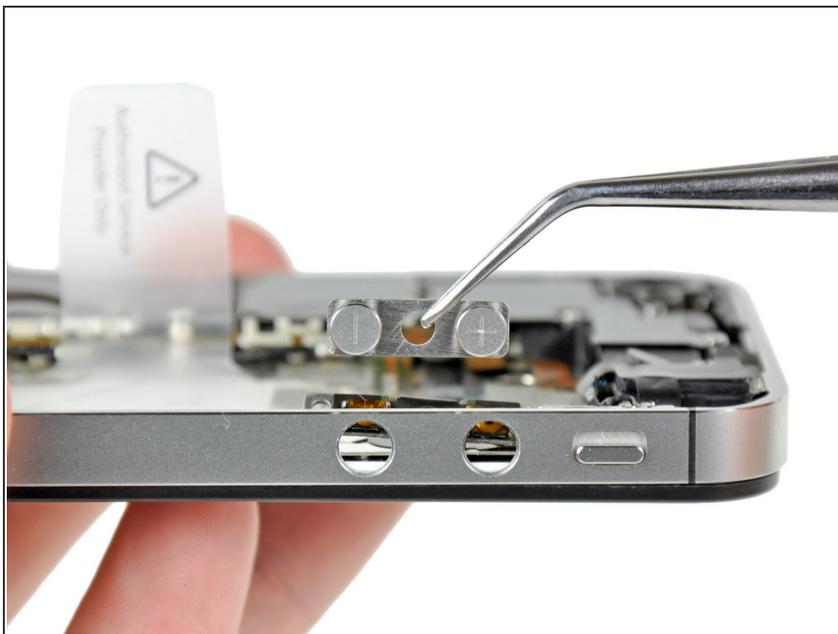
- Rimuovi la batteria.
- i** Se la tua batteria di ricambio ha un astuccio protettivo di plastica, rimuovilo prima dell'installazione tirandolo via in direzione opposta al cavo piatto.
- ✦** Se la tua batteria sostitutiva ha un cavo dritto, piega con delicatezza il cavo stesso nella forma opportuna prima di installare la batteria nel telefono.
- ✦** Quando installi la batteria sostitutiva, collega temporaneamente il connettore della batteria al telefono per assicurare un allineamento corretto. Una volta che la batteria è incollata nella sua posizione, scollega il connettore della batteria.
- ✦** Esegui un [hard reset](#) dopo il rimontaggio. Questo evita diversi inconvenienti e semplifica la risoluzione dei problemi

Passo 10 — Pulsanti volume



- Svita le tre viti a croce Phillips da 1,5 mm che fissano la staffa del pulsante volume al case posteriore.

Passo 11



- Allontana leggermente la staffa dalla cover posteriore.
- Usa delle pinzette per rimuovere i pulsanti volume dall'iPhone.

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