



# Sostituzione batteria Samsung Galaxy A3 2015

Questa guida mostra come sostituire la batteria del tuo Samsung Galaxy A3.

Scritto Da: Dominik Schnabelrauch



## INTRODUZIONE

Se il tuo Galaxy A3 non tiene più la carica, usa questa guida per sostituire la batteria usurata.

La guida include la rimozione del display e del telaio centrale. Avrai bisogno di nuove strisce adesive per riattaccare il display.

**Prima di smontare il tuo telefono, scarica la batteria sotto il 25%. La batteria può prendere fuoco e/o esplodere se forata inavvertitamente, ma le possibilità che questo succeda sono molto più basse se è stata scaricata in precedenza.**

Se la tua batteria è gonfia, [prendi adeguate precauzioni](#).



### STRUMENTI:

- [iOpener](#) (1)
- [Suction Handle](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Jimmy](#) (1)
- [SIM Card Eject Tool](#) (1)



### COMPONENTI:

- [Galaxy A3 \(2015\) Replacement Battery](#) (1)

## Passo 1 — Display



- Spegni il telefono.
-  Se il tuo display è crepato, puoi coprire il pannello frontale di nastro adesivo per proteggerti dai frammenti di vetro e avere una migliore presa per sollevarlo.
- [Usa un iOpener](#) per ammorbidire l'adesivo sul bordo dello schermo. Concentrati prima sui bordi e poi sulla parte inferiore.
- Solleva leggermente lo schermo con un iSclack o una ventosa per inserire un plettro di apertura nella fessura.
-  All'inizio inserisci solo la punta del plettro e falla scorrere lungo il bordo per allentare la colla. Per il momento non intervenire sulle parti superiore e inferiore.

## Passo 2



- Quando la colla è sufficientemente morbida sul lato, puoi sollevare leggermente lo schermo per inserire un plettro di apertura sotto lo schermo.
- Prendi un secondo plettro e fallo scorrere lungo il bordo inferiore.
  - ⚠️ Stai attento nella zona dei due tasti (vedi il passo seguente per orientarti). Prenditi tutto il tempo necessario e abbi pazienza.
- Ripeti il passo precedente e questo dall'altro lato.

### Passo 3



- Usa di nuovo [l'iOpener](#) per riscaldare le parti inferiore e superiore e continuare ad allentare l'adesivo.
  - Puoi ora spostare i plettri nella parte inferiore, vicino al pulsante home, e da qui eventualmente aprire lo schermo verso l'alto.
- ⚠ Non aprire interamente lo schermo. È sempre collegato alla scheda madre. Il foglia dorato dietro il display può staccarsi e rimanere incollato al telaio centrale. Potrai riattaccarlo più tardi.
- ⚠ Se il tuo display funziona sempre, fai attenzione a non strappare il pannello frontale dal display. Non intervenire sulla parte superiore per evitare di tagliare i cavi flessibili.

### Passo 4



- Nell'angolo superiore destro si trova il connettore del display. Usa uno spudger per staccarlo.
- Ora puoi rimuovere lo schermo.

## Passo 5 — Batteria



- Rimuovi le dieci viti Phillips #00.
- Solleva i due sensori touch nella parte inferiore del telaio con uno spudger. Puoi saltare questo passo se farai attenzione mentre rimuoverai il telaio centrale dal case posteriore più tardi.

## Passo 6



- Rimuovi il vassoio della scheda SD e il vassoio della scheda SIM.
- Usa un Jimmy per sollevare il telaio centrale sulla parte sinistra del telefono, dove si trova la batteria.
- ⚠ Fai attenzione a non perforare la batteria sottostante.
- Rimuovi il telaio centrale insieme ai suoi componenti dal case posteriore.

## Passo 7



- Disconnetti il connettore della batteria con uno spudger.
- Inserisci uno spudger o un plettro di apertura fra il telaio centrale e la batteria per separarla dall'adesivo.
- ⚠ Il telaio intorno alla batteria è molto fragile e si danneggia facilmente. Se l'adesivo dietro la batteria è troppo tenace, bisogna usare un iOpener per ammorbidirlo.
- Rimuovi la batteria dal telaio.

Per rimontare il tuo dispositivo, segui queste istruzioni in ordine inverso. Applica nuovamente dell'adesivo dove necessario.