



# Sostituzione schermo Samsung Galaxy A70

Segui questa guida per sostituire lo schermo...

Scritto Da: Adriana Zwink



# INTRODUZIONE

Segui questa guida per sostituire lo schermo crepato o rotto del tuo Samsung Galaxy A70.

Se la cornice è deformata, è importante sostituirla per assicurarti che il nuovo schermo si installi correttamente e non venga danneggiato dalla differenza di pressione.

Prima di smontare il tuo telefono, scarica la batteria al di sotto del 25%. La batteria può prendere fuoco e/o esplodere se forata accidentalmente, ma le probabilità che succeda sono ridotte di molto se è scarica.

Nota: questa guida mostra come sostituire solo lo schermo, lasciando installate la cornice e la scheda madre originali. Alcuni schermi di ricambio per questo telefono, però sono preinstallati in una nuova cornice e richiedono una procedura diversa. Assicurati di avere il componente giusto prima di iniziare questa procedura.

Ti servirà dell'adesivo di ricambio per reincollare dei componenti durante il rimontaggio del dispositivo.



## **STRUMENTI:**

[SIM Card Eject Tool](#) (1)

[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)

[iOpener](#) (1)

[Spudger](#) (1)

[Tesa 61395 Tape](#) (1)

[iFixit Adhesive Remover](#) (1)

[Plastic Cards](#) (1)

[Suction Handle](#) (1)

---

## Passo 1 — Espelli il vassoio della SIM



- Infila uno strumento o una punta per l'eiezione della scheda SIM, oppure una graffetta raddrizzata, nel foro nel vassoio della SIM che si trova sul bordo sinistro del telefono.
- Premilo con decisione per espellere il vassoio e rimuovilo.

## Passo 2 — Ammorbidisci l'adesivo



- Spegni il tuo Galaxy A70.
- [Scalda un iOpener](#) ed usalo per ammorbidire l'adesivo sotto la cover posteriore. Tieni appoggiato l'iOpener per almeno due minuti. Potresti dover ripetere questo passaggio più volte durante la rimozione della cover posteriore.
- ⓘ Puoi usare anche un asciugacapelli, una pistola termica o una piastra scaldante, ma stai attento a non surriscaldare il telefono: il pannello AMOLED e la batteria sono facilmente danneggiabili dal calore eccessivo.

### Passo 3 — Crea una fessura



- Fai aderire una ventosa al retro del telefono, il più vicino possibile al centro del bordo destro.
- Tira la ventosa per creare una fessura tra la cover posteriore e la cornice.
- Infila un plettro nella fessura.

### Passo 4 — Taglia l'adesivo



- Fai scorrere il plettro sotto il bordo, verso l'angolo in basso a destra.
  - Lascia il plettro infilato qui sotto per evitare che l'adesivo si reincolli.
- ⓘ Dopo aver infilato un plettro, sentiti libero di rimuovere la ventosa o di continuare ad usarla per avere una presa migliore durante la procedura di rimozione.

## Passo 5



- Infila un secondo plettro sotto l'angolo in basso a destra della copertura posteriore.
- Fai scorrere il plettro sotto il bordo, verso l'angolo in alto a destra.  
ⓘ Se stai avendo dei problemi nel tagliare l'adesivo, puoi riusare l'[iOpener](#) per ammorbidirlo.
- Lascia i plettro infilati sotto gli angoli per evitare che l'adesivo si reincolli.

## Passo 6



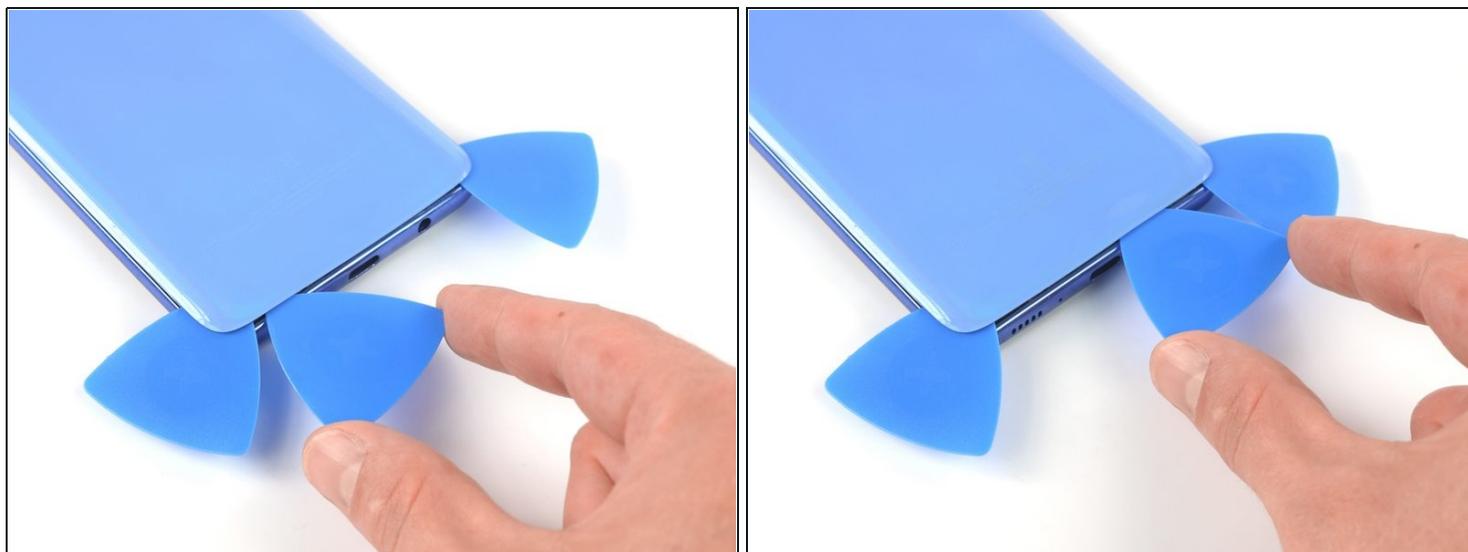
- Infila un terzo plettro sotto l'angolo in alto a destra della copertura posteriore.
- Fai scorrere il plettro sotto il bordo superiore del telefono per tagliare l'adesivo.
- Lascia il plettro infilato sotto l'angolo in alto a sinistra per evitare che l'adesivo si reincolli.

## Passo 7



- Infila un quarto plettro sotto l'angolo in alto a sinistra.
- Fai scorrere il plettro sotto il bordo sinistro del tuo telefono per tagliare l'adesivo.
- Lascia il plettro infilato sotto l'angolo per evitare che l'adesivo si reincoli.

## Passo 8



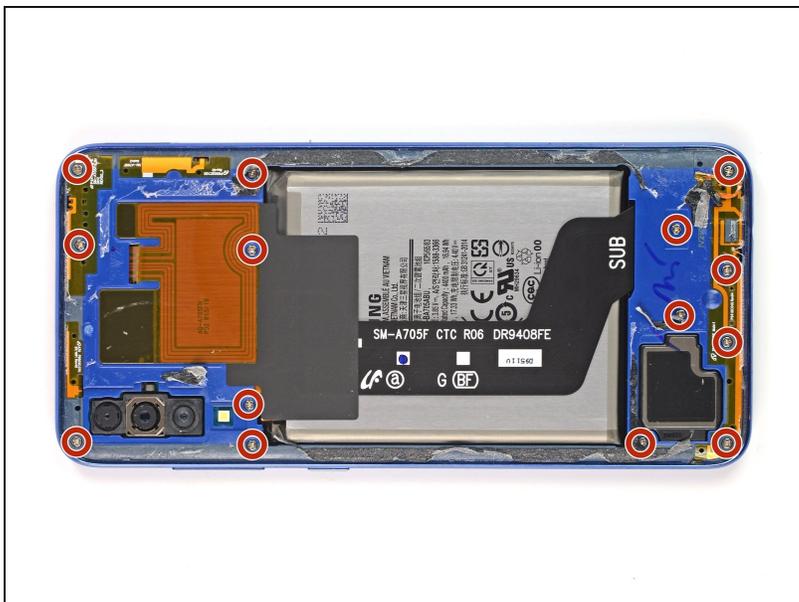
- Inserisci un quinto plettro sotto l'angolo in basso a sinistra della copertura posteriore.
- Fai scorrere il plettro sotto il bordo inferiore del telefono per tagliare l'adesivo rimasto.

## Passo 9 — Rimuovi la cover posteriore



- Rimuovi la cover posteriore.
- ☒ Dopo aver installato la copertura posteriore, applica una pressione costante sul tuo telefono per diversi minuti per aiutare l'adesivo a fare una buona presa. Puoi usare anche una pila di libri.

## Passo 10 — Svita il telaio intermedio



- Usa un cacciavite a croce Phillips per svitare le quattordici viti da 4,0 mm che tengono fermo il telaio intermedio.

## Passo 11 — Inserisci un plettro



① Il telaio intermedio è tenuto fermo da dei ganci in plastica.

- Infila un plettro tra il telaio intermedio e il gruppo dello schermo nel bordo destro del telefono, accanto ai tasti del volume.

## Passo 12 — Rilascia i ganci in plastica



- Fai scorrere il plettro verso l'angolo in basso a destra per rilasciare i ganci.

### Passo 13



- Continua a far scorrere il plettro attorno all'angolo in basso a destra e verso quello in basso a sinistra per rilasciare i ganci in plastica.

### Passo 14



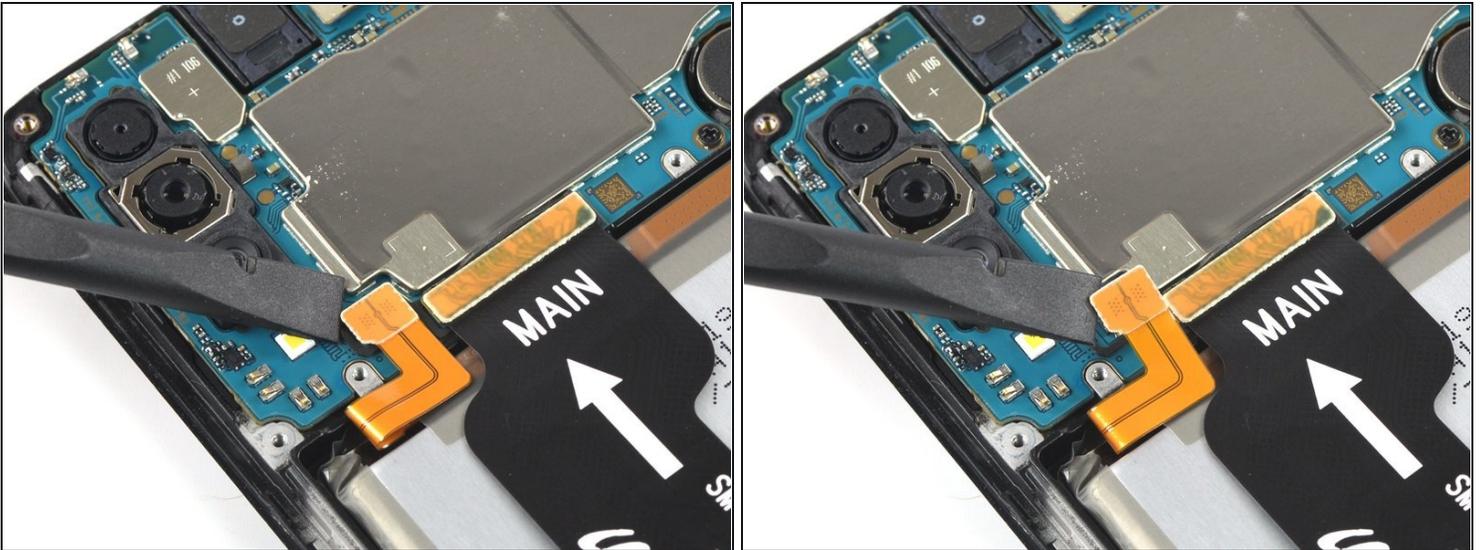
- Fai scorrere il plettro sotto il bordo sinistro per rilasciare i ganci in plastica.

## Passo 15 — Rimuovi il telaio intermedio



- Rimuovi il telaio intermedio.

## Passo 16 — Scollega la batteria



- Usa uno spudger per scollegare la batteria sollevando il connettore dalla sua presa.

## Passo 17 — Scollega il connettore dello schermo



- Usa la parte piatta di uno spudger per sollevare e scollegare il connettore dalla sua presa sulla scheda figlia.

## Passo 18 — Appoggia un iOpener scaldato



- Appoggia un [iOpener scaldato](#) sullo schermo per due minuti.
  - ⓘ Puoi usare anche un asciugacapelli, una pistola termica o una piastra scaldante, ma stai attento a non surriscaldare il telefono: il pannello AMOLED e la batteria sono facilmente danneggiabili dal calore eccessivo.

## Passo 19 — Crea una fessura



- Fai aderire una ventosa al bordo destro dello schermo.
  - ⓘ Se il vetro dello schermo è rotto, la ventosa potrebbe non far presa. Cerca di [sollevarlo con del nastro molto resistente](#), o usare della super colla (cianoacrilica) per incollare la ventosa al vetro e lasciala agire in modo da procedere.
- Tira la ventosa con forza costante per creare una fessura tra il vetro posteriore e la cornice.
- Infila la punta di un plettro nella fessura.

## Passo 20 — Taglia l'adesivo



- Fai scorrere il plettro verso l'angolo in basso a destra per tagliare l'adesivo.
- Lascia il plettro infilato qui sotto per evitare che l'adesivo si reincolli.

## Passo 21 — Taglia l'adesivo



- Infila un secondo plettro sotto l'angolo in basso a destra.
- Fai scorrere il plettro sotto il bordo destro del telefono. Lascia il plettro infilato sotto l'angolo in alto a destra.
- Lascia entrambi i plettri infilati sotto gli angoli per evitare che l'adesivo si reincolli.

## Passo 22 — Taglia l'adesivo



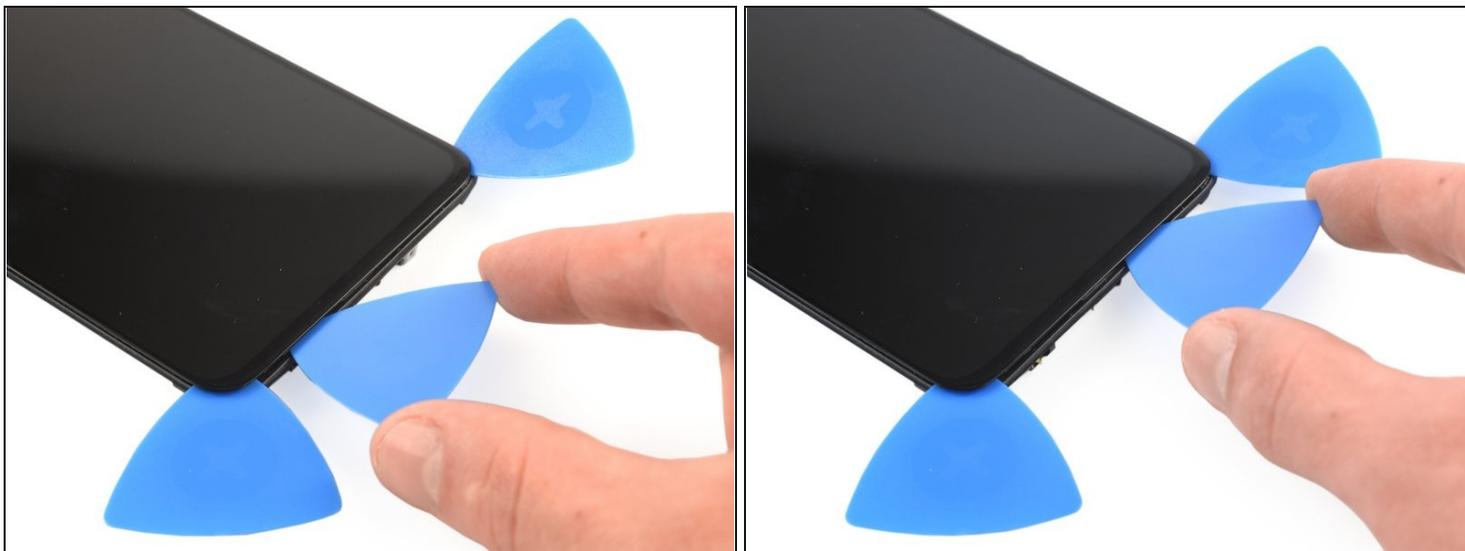
- Infila un terzo plettro sotto l'angolo in alto a destra.
- Fai scorrere il plettro sotto il bordo superiore del telefono per tagliare l'adesivo.
  - ⓘ Mentre lo fai scorrere vicino alla fotocamera anteriore, infila solo la punta (3 mm) del plettro per evitare di macchiare o danneggiare la fotocamera.
- Lascia il plettro infilato sotto l'angolo in alto a sinistra per evitare che l'adesivo si reincolli.

## Passo 23 — Taglia l'adesivo



- Infila un quarto plettro sotto l'angolo in alto a sinistra.
- Fai scorrere il plettro sotto il bordo sinistro per tagliare l'adesivo.
- Lascia il plettro infilato sotto l'angolo in basso a sinistra per evitare che l'adesivo si reincoli.

## Passo 24 — Taglia l'adesivo rimasto



- Infila un quinto plettro sotto l'angolo in basso a sinistra.
- Fai scorrere il plettro sotto il bordo inferiore per tagliare l'adesivo rimasto.

## Passo 25 — Riappoggia l'iOpener



- Riappoggia l'[iOpener scaldato](#) sullo schermo per ammorbidire l'adesivo sottostante.
  - L'adesivo rimasto che fissa lo schermo al telaio intermedio si trova nel centro.
- ⚠ Non usare la scheda in plastica sotto la parte inferiore dello schermo nei passaggi seguenti per evitare di strappare il cavo a nastro dello schermo.**

## Passo 26 — Taglia l'adesivo



- Infila una [scheda di plastica](#) sotto il bordo sinistro, nella fessura tra lo schermo e il gruppo del telefono.
- Premi la scheda a fondo e falla scorrere avanti ed indietro finché non tagli tutto l'adesivo.
- Dopo che sei sicuro di aver tagliato l'adesivo, rimuovi i quattro plettri dagli angoli.

**⚠ Non rimuovere ancora del tutto lo schermo. Il cavo dello schermo è ancora infilato nel telaio intermedio.**

## Passo 27



- Fai passare attentamente il cavo dello schermo attraverso il telaio.

## Passo 28 — Rimuovi lo schermo



- Rimuovi lo schermo.

Se possibile, accendi il tuo dispositivo e prova la riparazione prima di applicare il nuovo adesivo e richiudere il tutto.

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 rimontare il tuo dispositivo, segui le istruzioni in ordine inverso. Applica del nuovo adesivo dove necessario dopo aver pulito le zone interessate con dell'alcool isopropilico (>90%).

Il miglior modo di fissare il nuovo schermo è di applicare un foglio biadesivo tagliato su misura sul retro dello schermo.

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

La riparazione non è andata come previsto? Prova delle [soluzioni di base ai problemi](#), oppure rivolgiti alla nostra [comunità Risposte](#) per trovare aiuto.