Sostituzione cover posteriore Samsung Galaxy S10+

Questa guida mostra come rimuovere la cover posteriore del Galaxy S10+ (S10 Plus).

Scritto Da: Arthur Shi

© iFixit — CC BY-NC-SA

INTRODUZIONE

Segui questa guida per rimuovere la cover posteriore dovendo sostituirla oppure per accedere alle parti interne del Galaxy S10+. Questa guida è valida sia per la cover standard in vetro sia per quella in materiale ceramico.

STRUMENTI:

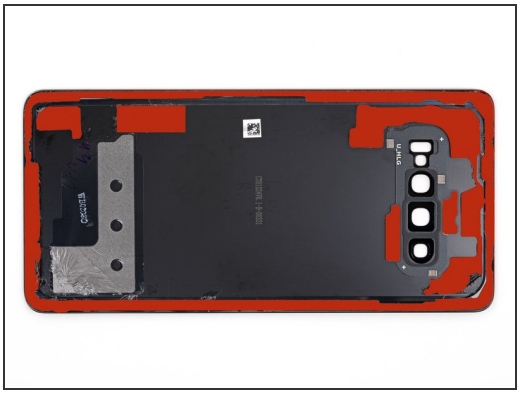
- iOpener (1)
- iFixit Opening Tool (1)
- Suction Handle (1)
- iFixit Opening Picks (Set of 6) (1)
- Tweezers (1)

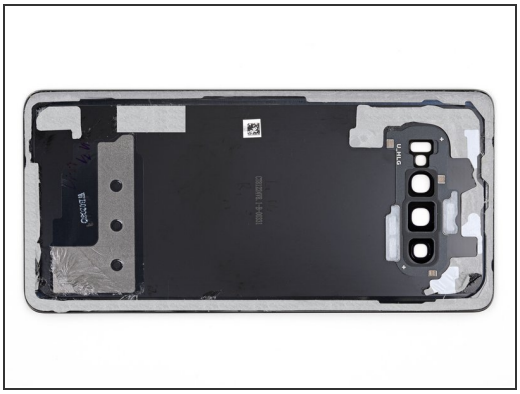
COMPONENTI:

- Galaxy S10 Plus Rear Glass Panel/Cover (1)
- Galaxy S10 Plus Rear Cover Adhesive (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 1 — Scalda la cover posteriore





- Scollega il telefono e spegnilo prima di iniziare.
- Riscalda un iOpener e applicalo sul **bordo destro della cover posteriore** per due minuti.

  Puoi usare anche un asciugacapelli, una pistola termica o una piastra riscaldata, ma stai attento a non surriscaldare il telefono: sia lo schermo sia la batteria interna sono sensibili al calore eccessivo.
- Mentre aspetti, dai un'occhiata all'immagine della cover posteriore già rimossa e prendi nota della disposizione dell'adesivo.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 2 — Crea una fessura per l'apertura

- Applica una ventosa al retro del telefono, il più vicino possibile al centro del bordo destro (dove la superficie incollata è più stretta).
- Tira la ventosa con forza abbastanza elevata e costante per creare una fessura tra la cover posteriore e la scocca.
- Inserisci la punta di un plettro di apertura nella fessura.

Può capitare che servano diversi tentativi perché le tolleranze sono molto strette.

- Se hai dei problemi a creare la fessura, la soluzione migliore è di applicare dell'altro calore sul bordo e di provare di nuovo col passo precedente.
- Puoi cercare di far colare nella fessura poche gocce di alcol isopropilico ad alta concentrazione (oltre il 90%) per ammorbidire ancora l'adesivo.

Non usare troppa forza con il plettro perché rischieresti di crepare il vetro della cover posteriore.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 3

- Posa il lato destro riscaldato del telefono su qualcosa che abbia uno spessore di 10-15 mm. Si crea così un angolo sufficiente per poter usare lo strumento di apertura.
- Immobilizza con le dita il lato sinistro del telefono in modo che non possa scivolare via. Tira la ventosa con un'azione decisa e costante.
- Premi il bordo di uno strumento di apertura nella divisione tra la cover posteriore e la scocca.
- Fai scorrere alcune volte l'attrezzo di apertura avanti e indietro lungo la divisione.

Passo 4 — Taglia l'adesivo

- Fai scorrere il plettro di apertura lungo il bordo del telefono, tagliando nel contempo l'adesivo.

⚠ Non cercare di tagliare l'adesivo che trattiene gli angoli prima di aver applicato del calore, altrimenti potresti rompere la cover posteriore.

- Lascia un plettro di apertura nella fessura per impedire che l'adesivo si riattacchi.

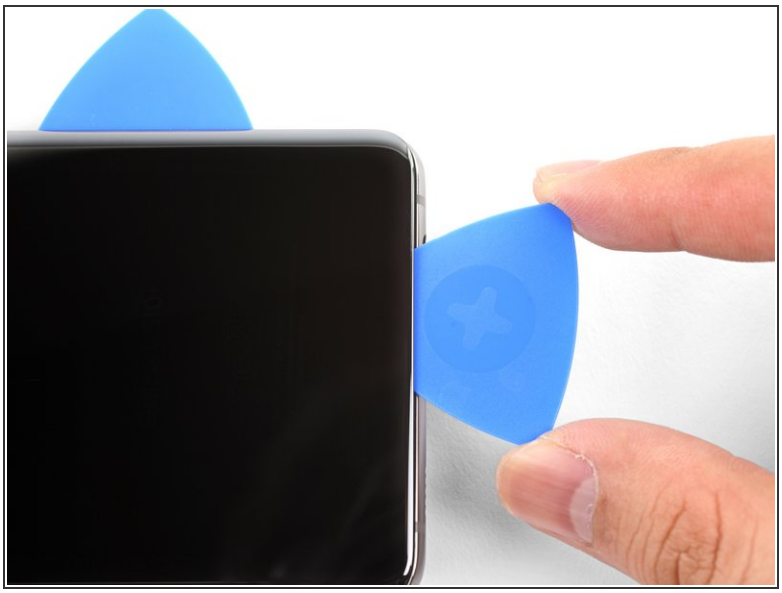
© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 5

- Appoggia un iOpener scaldato al bordo inferiore del telefono per due minuti.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 6



- Inserisci un plettro di apertura nel bordo destro vicino all'angolo inferiore destro.
- Fai scorrere con attenzione il plettro attorno all'angolo. Continua a tagliare lungo il bordo inferiore e attorno all'angolo inferiore sinistro.

  ⓘ Se l'operazione di taglio risulta difficoltosa, applica di nuovo del calore sul bordo prima di continuare.
- Lascia un plettro di apertura nella fessura per impedire che l'adesivo si riattacchi.

Passo 7

- Continua l'operazione di riscaldamento e taglio lungo gli altri bordi del telefono.

  Nel tagliare attorno gli angoli, accertati che la parte sia molto ben riscaldata.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 8

- Una volta tagliata la colla tutto attorno al telefono, torci un plettro di apertura in uno dei bordi per favorire il distacco della cover posteriore dalla scocca.
- Solleva lentamente la cover posteriore. Usa dei plettri di apertura per tagliare tutto l'adesivo rimasto.
- Rimuovi la cover posteriore.

Nel corso del rimontaggio, è una buona idea accendere il telefono e provarne tutte le funzioni prima di sigillare nuovamente in posizione la cover posteriore. Ricordati poi di spegnere nuovamente il telefono prima di continuare a lavorarci.

Segui questa guida per reincollare la cover posteriore, trasferire ed incollare la cornice della fotocamera e sostituire l'adesivo.

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

Dopo aver completato la riparazione, segui questa guida per testarla.

© iFixit — CC BY-NC-SA