Come rimuovere la cover interna del Samsung Galaxy S9

Guida solo prerequisita per rimuovere la cover...

Scritto Da: Dominik Schnabelrauch



INTRODUZIONE

Guida solo prerequisita per rimuovere la cover interna della scheda madre sul Samsung Galaxy S9.

STRUMENTI:

iOpener (1)
iFixit Opening Picks (Set of 6) (1)
Suction Handle (1)
Spudger (1)
Phillips #00 Screwdriver (1)
Isopropyl Alcohol (1)

Passo 1 — Rimozione pannello di vetro posteriore



- Prima di iniziare, spegni il telefono.
- Applica un iOpener riscaldato su uno dei lati lunghi del telefono per ammorbidire l'adesivo sotto il vetro posteriore. Applica l'iOpener per almeno due minuti.
  - Può rivelarsi necessario scaldare e applicare di nuovo l'iOpener per diverse volte nel corso della procedura di rimozione per mantenere l'adesivo caldo abbastanza da poter essere tagliato. Segui le istruzioni dell'iOpener per evitare surriscaldamenti.

⚠ L'adesivo del Samsung Galaxy S9 è molto tenace. Se non riesci ad aprire il dispositivo con l'iOpener, puoi usare anche un asciugacapelli, una pistola termica o una piastra calda. Stai attento a non surriscaldare il telefono: sia il display AMOLED sia la batteria interna si possono danneggiare con il calore.

Passo 2

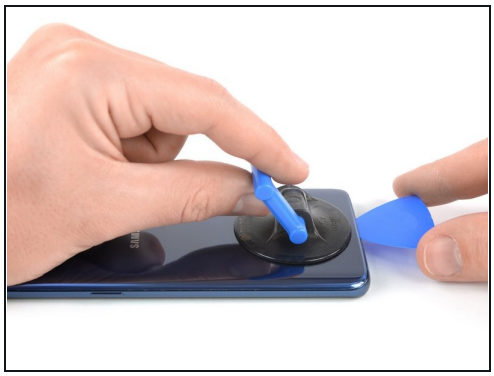


- Nei passi successivi, taglierai l'adesivo che fissa la cover posteriore.

ⓘ La colla all'interno della cover posteriore è disposta come illustrato nell'immagine.

- L'adesivo deve essere tagliato nelle aree evidenziate:
- Parti dove l'adesivo è più spesso
- Parti dove l'adesivo è più sottile
- **Evita di far leva o tagliare in questa zona per non danneggiare il cavo flessibile del sensore impronte digitali.**

Passo 3





Se il vetro posteriore del telefono è crepato, la ventosa potrebbe non aderire bene. Cerca di sollevare la cover con del nastro adesivo tenace oppure applica della supercolla (cianoacrilica) per incollare la ventosa e lasciala asciugare prima di procedere.

- Fai aderire una ventosa alla cover posteriore.

- Solleva il bordo inferiore della cover posteriore con la ventosa per aprire una sottile fessura tra il vetro e la scocca.

  Questa azione può richiedere una forza consistente, ma è necessaria solo una minima fessura per poter inserire il tuo strumento di apertura. Se hai dei problemi, applica dell'altro calore per ammorbidire ancora l'adesivo e prova di nuovo. La colla si raffredda molto in fretta, quindi può essere necessario riscaldarla più volte.

- Inserisci un plettro di apertura nella fessura e fallo scorrere fino all'angolo inferiore destro.

- Inserisci un secondo plettro di apertura e fallo scorrere fino all'angolo inferiore sinistro.

- Inserisci un terzo plettro di apertura per evitare che l'adesivo possa riattaccarsi nel corso delle operazioni successive.

Passo 4





- Inserendo soltanto la punta del plettro di apertura, fai scorrere l'attrezzo lungo il lato dall'angolo inferiore sinistro fino alla parte superiore del telefono.

- Fai scorrere il plettro attorno all'angolo superiore e lascialo in posizione per impedire che l'adesivo possa riattaccarsi.

Passo 5





- Fai scorrere il plettro di apertura, percorrendo il lato del telefono, dall'angolo inferiore destro fino alla parte superiore.

⚠ Applica ancora calore se l'adesivo diventa troppo duro per essere tagliato. Nel corso di tutto il processo di rimozione, la cover posteriore resta in tensione e quindi potrebbe rompersi se l'adesivo non è stato ammorbidito a sufficienza.

- Fai scorrere il plettro di apertura attorno all'angolo e taglia l'adesivo rimasto nella parte superiore del telefono.

⚠ Aspetta ad aprire del tutto il telefono. C'è ancora il fragile cavo del sensore impronte digitali a collegare la cover posteriore alla scheda madre.

Passo 6





- Alza con cautela il lato del vetro posteriore dalla parte dei pulsanti del volume.
- Usa l'estremità di uno spudger per sollevare e scollegare il cavo flessibile del sensore impronte digitali.

Passo 7



- Rimuovi il vetro posteriore.

In fase di rimontaggio, segui questa guida per sostituire l'adesivo e installare di nuovo il vetro posteriore.

Nel caso tu voglia sostituire il vetro posteriore, segui questa guida per trasferire la cornice della fotocamera posteriore compreso il sensore impronte digitali.

Passo 8 — Antenna NFC e bobina di ricarica wireless



- Rimuovi le otto viti a croce Phillips #00 da 4 mm.

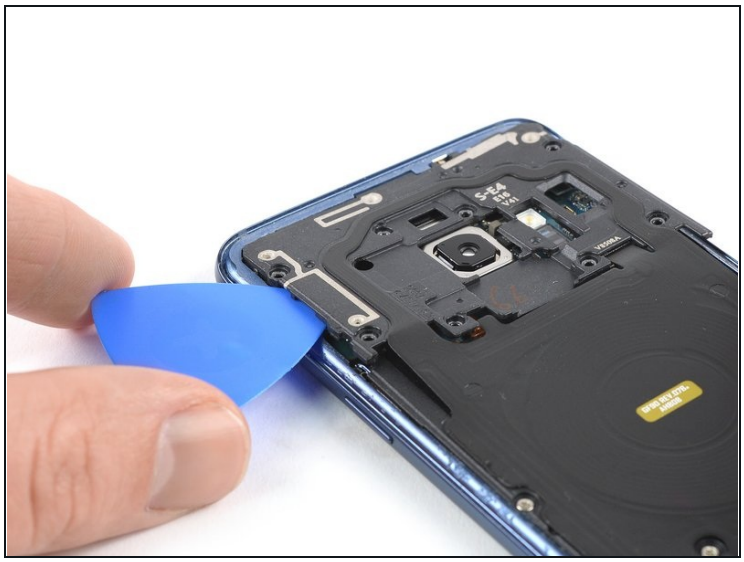
Passo 9





- Inserisci un plettro di apertura sotto il lato destro della cover di plastica che contiene l'antenna NFC e la bobina di ricarica.
- Torci il plettro oppure fai leva per sganciare le clip di plastica che fissano la cover.

Passo 10





- Inserisci un plettro di apertura sotto il lato sinistro della cover di plastica.
- Torci il plettro o usano per far leva per sganciare le clip di plastica che fissano la cover.

Passo 11



- Rimuovi la cover di plastica che contiene l'antenna NFC e la bobina di ricarica.

Passo 12 — Disconnessione batteria



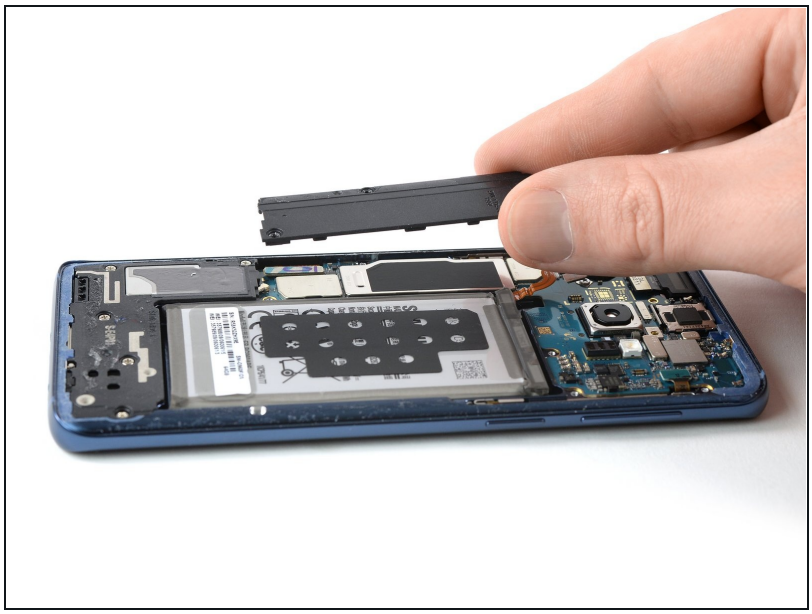
- Usa l'estremità piatta di uno spudger per sollevare e staccare il cavo flessibile della batteria.

Passo 13 — Sblocca la cover della scheda madre



- Rimuovi le due viti a croce Phillips #00 lunghe 4 mm che tengono in posizione la cover di plastica.

Passo 14 — Rimuovi la cover della scheda madre



- Rimuovi dalla scheda madre la cover di plastica.

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