

Sostituzione jack cuffie Samsung Galaxy S9

Usa questa guida per rimuovere il jack cuffie...

Scritto Da: Dominik Schnabelrauch



INTRODUZIONE

Usa questa guida per rimuovere il jack cuffie nel tuo Samsung Galaxy S9.

Quando rimonterai il dispositivo, ti servirà dell'adesivo di ricambio per riattaccare il sensore impronte digitali.

STRUMENTI:

iOpener (1)

iFixit Opening Picks (Set of 6) (1)

Suction Handle (1)

Spudger (1)

Phillips #00 Screwdriver (1)

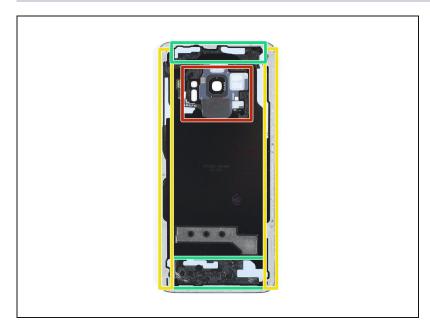
Isopropyl Alcohol (1)

Tweezers (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.
 - i 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.



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







- ② 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.
 - ② 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.





- 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.







- 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.





- 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.



- 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.



- 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.



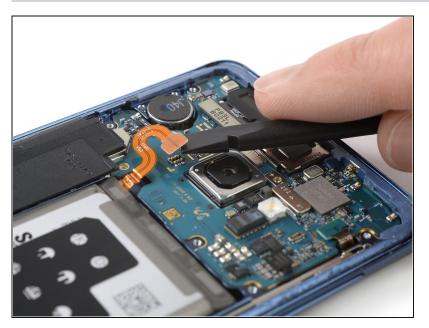
- Inserisci un plettro di apertura sotto il lato sinistro della cover di plastica.
- Torci il plettro o usano per far leva per sganciare le clip di plastica che fissano la cover.

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.

Passo 15 — Sblocca il gruppo altoparlante



• Rimuovi le 5 viti a croce Phillips #00 lunghe 3,5 mm.



- Inserisci un plettro di apertura sotto il bordo superiore del gruppo altoparlante.
- Usa il plettro di apertura per sollevare il gruppo altoparlante.

Passo 17 — Rimuovi il gruppo altoparlante



• Rimuovi il gruppo altoparlante.

Passo 18 — Svita il jack cuffie



Rimuovi la singola vite a croce Phillips #00 lunga 3,5 mm.

Passo 19 — Scollega il jack cuffie



• Usa l'estremità piatta di uno spudger per staccare e disconnettere il cavo flessibile del jack cuffie.

Passo 20 — Rimuovi il jack cuffie



Usando delle pinzette, rimuovi il jack cuffie.

Per rimontare il tuo dispositivo, segui queste istruzioni in ordine inverso. Applica del nuovo adesivo dove necessario dopo aver pulito le aree interessate con alcol isopropilico (concentrazione >90%).

Nel corso del rimontaggio, fissa il sensore impronte digitali con adesivo pretagliato o nastro biadesivo.

Porta i tuoi rifiuti elettronici a un riciclatore certificato R2 o e-Stewards.

La riparazione non è andata come previsto? Prova delle <u>soluzioni di base ai problemi</u>, oppure rivolgiti alla nostra <u>comunità Risposte</u> per trovare aiuto nella risoluzione dei problemi.