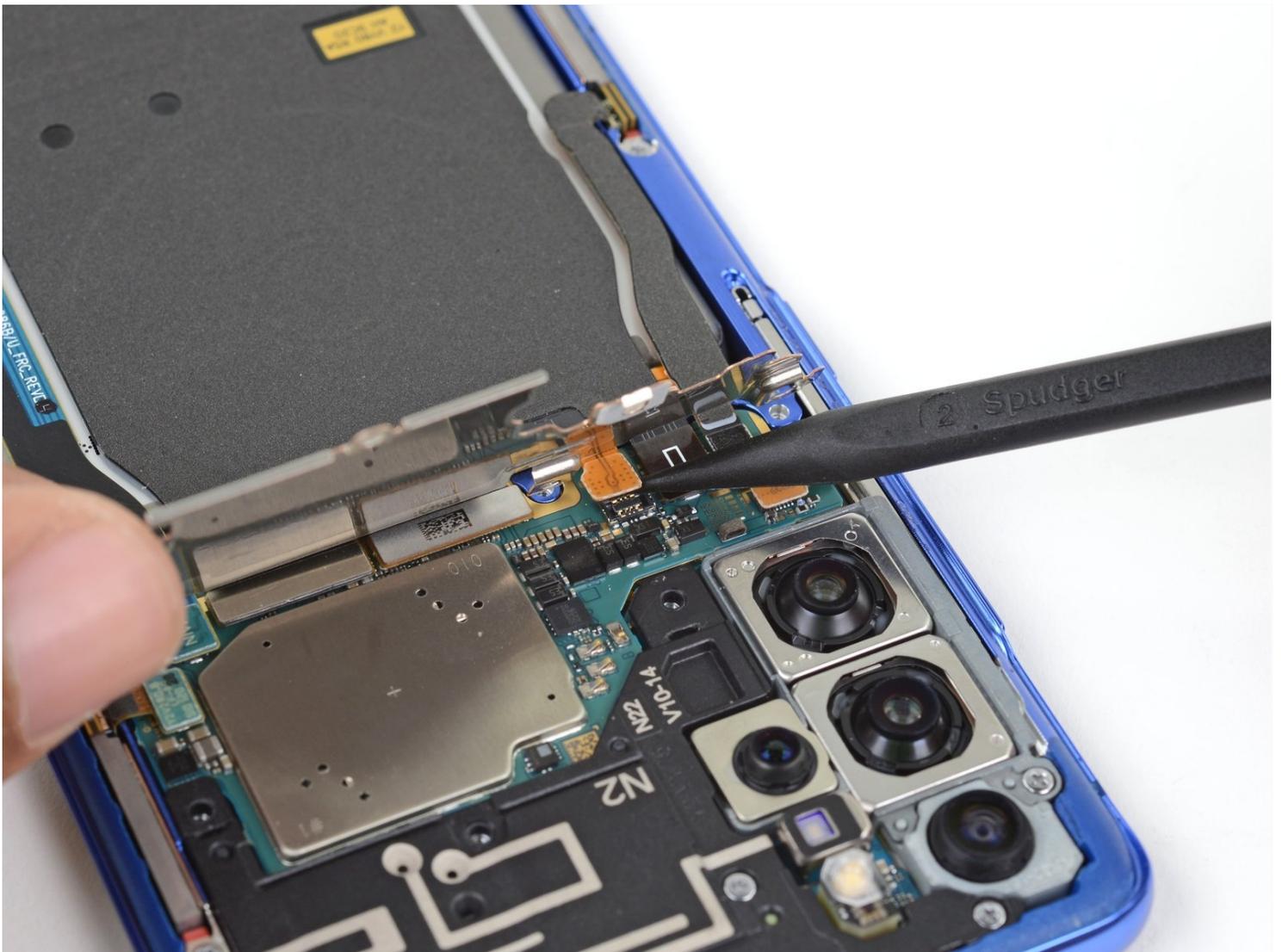




# Disconnessione della batteria del Samsung Galaxy S20+

Guida prerequisita per la disconnessione della...

Scritto Da: Tarun Thiruma



# INTRODUZIONE

Guida prerequisita per la disconnessione della batteria del Samsung Galaxy S20+.

## STRUMENTI:

[iOpener](#) (1)

[Suction Handle](#) (1)

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

[Phillips #00 Screwdriver](#) (1)

[Tweezers](#) (1)

[Spudger](#) (1)

## Passo 1 — Scalda il bordo inferiore



  **Scollega e spegni il tuo telefono prima di iniziare.**

- [Scalda un iOpener](#) e appoggialo sul **bordo inferiore 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: il display e la batteria interna possono essere danneggiati dal troppo calore.

## Passo 2 — Separa l'adesivo del bordo inferiore



- Fai aderire una ventosa alla cover posteriore del telefono il più possibile vicino del bordo inferiore, in centro.
    - ⓘ Se la cover posteriore è particolarmente crepata, applicare del nastro adesivo trasparente può aiutare la ventosa a fare presa. In alternativa puoi usare del nastro adesivo tenace al posto della ventosa. Se ancora hai problemi, puoi provare ad usare della supercolla (cianoacrilica) per incollare la ventosa al vetro rotto.
  - Tira la ventosa verso l'alto con forza costante per creare una fessura tra la cover e il telaio.
  - Infila la punta di un plettro nella fessura.
    - ⓘ A causa della tolleranza minima questo passaggio può richiedere più tentativi di riscaldamento con l'iOpener e separazione con la ventosa prima della sua riuscita.
    - ⓘ Se stai avendo problemi a creare la fessura, scalda ulteriormente il bordo e prova ancora.
- ⚠ Non usare troppa forza con il plettro: rischieresti di rompere il vetro della cover posteriore.**

### Passo 3



- Fai scorrere il plettro avanti e indietro lungo il bordo inferiore per tagliare l'adesivo.  
**⚠ Non cercare di tagliare l'adesivo vicino agli angoli del telefono dove il vetro è curvo: rischieresti di rompere il vetro.**
- Lascia il plettro nell'apertura che hai creato per evitare l'adesivo si reicolli.

### Passo 4 — Scalda il bordo sinistro



- Appoggia un iOpener scaldato al bordo sinistro della cover posteriore per 2 minuti.

## Passo 5 — Separa l'adesivo del bordo sinistro



- Fai aderire una ventosa alla cover posteriore del telefono, il più possibile vicino al bordo sinistro a metà della cover.
- Tira la ventosa verso l'alto con forza costante per creare una fessura tra la cover e il telaio.
- Infila la punta di un plettro di apertura nella fessura.
  - ⓘ Poiché il vetro su questo bordo è curvo, non potrai inserire molto il plettro. Puoi procedere senza problemi se soltanto la punta del plettro è sotto il bordo del vetro.
- ⓘ A causa della tolleranza minima questo passaggio può richiedere più tentativi.
  - ⓘ Se stai avendo problemi a creare la fessura, scalda ulteriormente il bordo e prova ancora.
- Puoi anche provare ad applicare dell'alcol isopropilico (>90%) nella fessura per ammorbidire l'adesivo.

**⚠ Non usare troppa forza con il plettro, o rischi di rompere il vetro della cover posteriore.**

## Passo 6



- Una volta che il plettro è sotto il vetro, inclinalo verso il basso e spingilo più a fondo per separare definitivamente l'adesivo.

## Passo 7



- Fai scorrere il plettro lungo tutto il bordo sinistro del telefono per separare l'adesivo della cover posteriore.  
**⚠ Stai attento quando passi il plettro vicino ai tasti del volume e dell'accensione: l'apertura nel vetro rende più fragile la cover in questo punto.**
- Lascia il plettro sotto il bordo sinistro del vetro per evitare che l'adesivo si reincoli.

## Passo 8 — Scalda il bordo destro



- Appoggia un iOpener scaldato al bordo destro della cover posteriore per 2 minuti.
- ⓘ Puoi usare anche un asciugacapelli, una pistola termica o una piastra riscaldata, ma stai attento a non surriscaldare il telefono: il display e la batteria interna possono essere danneggiati dal troppo calore.

## Passo 9 — Separa l'adesivo del bordo destro



- Fai aderire una ventosa alla cover posteriore del telefono il più possibile vicino al bordo destro, in posizione centrale.
- Tira la ventosa verso l'alto con forza costante per creare una fessura tra la cover e il telaio.
- Infila la punta di un plettro nella fessura.
- ⓘ Come per l'altro bordo curvo, dovrai inclinare verso il basso il plettro per inserirlo correttamente sotto la cover posteriore.

## Passo 10



- Fai scorrere il plettro lungo tutto il bordo destro del telefono per separare l'adesivo della cover posteriore.
- Lascia il plettro sotto il bordo destro del vetro per evitare che l'adesivo si reincioli.
  - ⓘ Mentre procedi con questo passaggio, gli altri 2 plettro potrebbero sfilarsi dal telefono. Se succede mettili da parte in quanto almeno il bordo inferiore non dovrebbe più reinciollarsi da qui in poi.

## Passo 11 — Scalda il bordo superiore



- Appoggia un iOpener scaldato al bordo superiore della cover posteriore per 2 minuti.

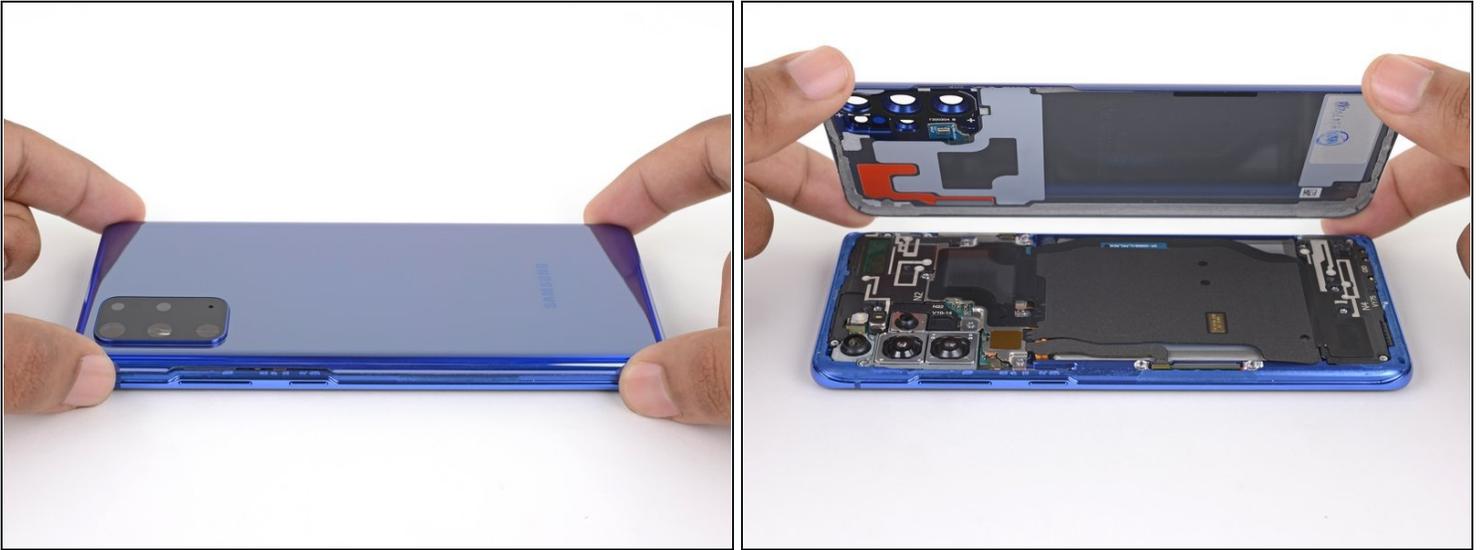
## Passo 12 — Separa l'adesivo del bordo superiore



**⚠ Il vetro vicino agli angoli della cover posteriore è curvo e molto delicato. Stai molto attento durante questo passaggio per evitare di romperlo.**

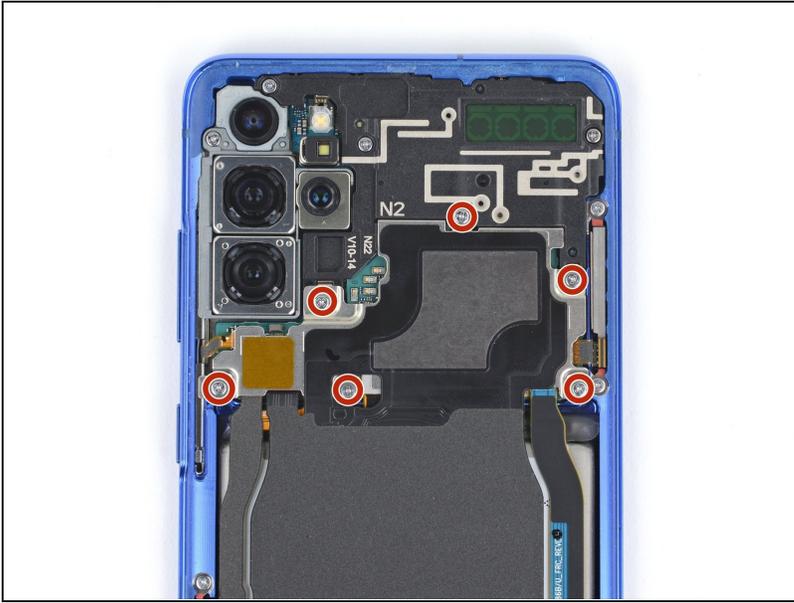
- Fai scorrere lentamente un plettro attorno all'angolo in alto a destra del telefono.
- Continua a far scorrere il plettro lungo il bordo superiore fino oltre l'angolo in alto a sinistra per separare definitivamente l'adesivo della cover posteriore.
- ⓘ Se inizi a sentire una certa resistenza, fermati e riscalda il bordo prima di continuare.

## Passo 13 — Rimuovi la cover posteriore



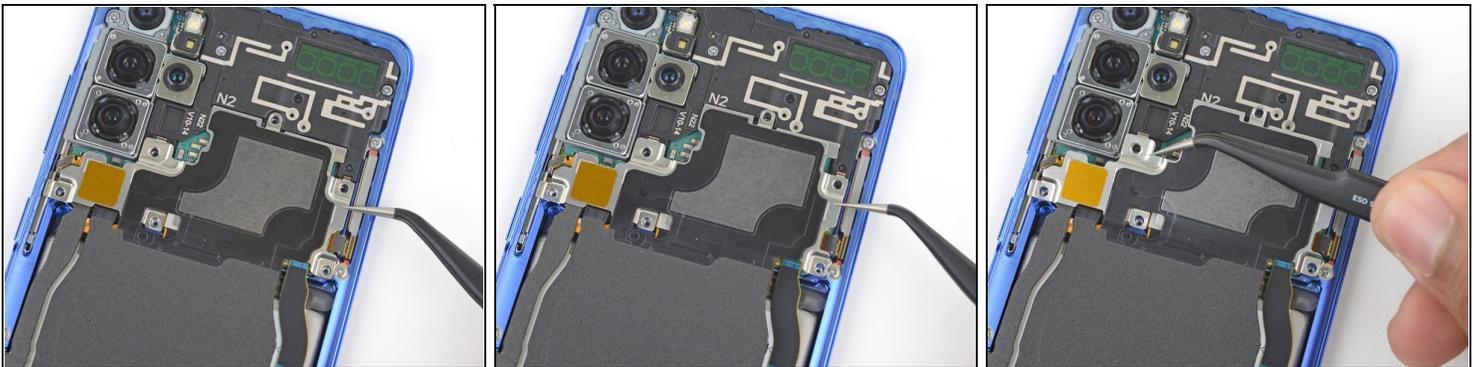
- Sollevo la cover posteriore lentamente. Usa un plettro di apertura per tagliare l'adesivo rimasto.
- Rimuovi la cover posteriore.
- ☑ Durante il riassettaggio:
  - Questo è un buon momento per accendere il telefono e controllare che tutto funzioni prima di reincollare la cover. Assicurati di spegnere il telefono prima di continuare.
  - Rimuovi eventuali pezzi di adesivo con una pinzetta o con le dita. Applica calore se stai avendo difficoltà a separare l'adesivo.
  - Se stai usando degli adesivi pretagliati Samsung, [segui questa guida](#).
  - Se stai usando del nastro biadesivo, [segui questa guida](#).

## Passo 14 — Libera la copertura della scheda madre



- Usa un cacciavite a croce Phillips #00 per svitare le sei viti da 4 mm che fissano la copertura della scheda madre.
- ⓘ Durante questa procedura [tieni traccia di ogni vite](#) e assicurati di reinserirle nelle proprie prese.

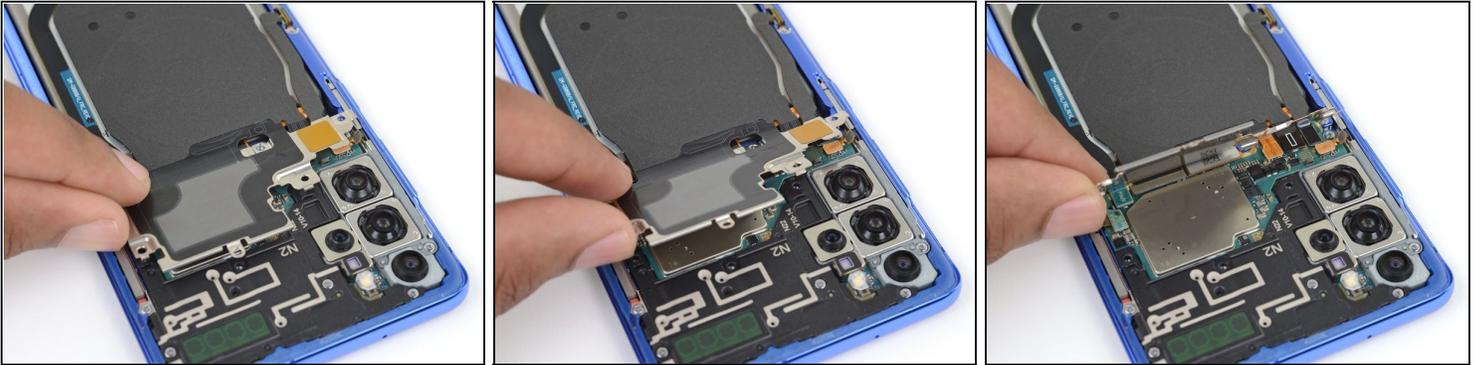
## Passo 15 — Sgancia la staffa della scheda madre



- Usa delle pinzette per fare leva delicatamente sulla staffa e sganciarla dal telaio centrale in plastica.

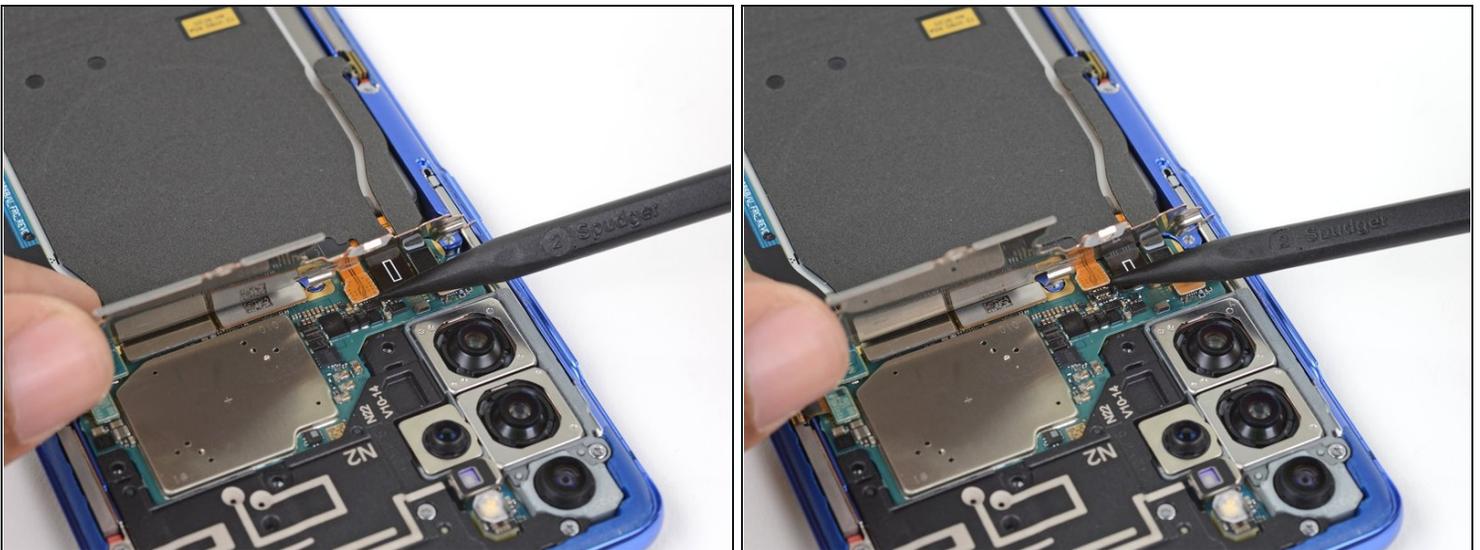
**⚠ Non rimuovere ancora del tutto la copertura: è ancora collegata alla bobina di ricarica wireless.**

## Passo 16



- Solleva delicatamente la copertura della scheda madre in modo che il connettore arancione della batteria sia accessibile.

## Passo 17 — Scollega la batteria



- Usa uno spudger per sollevare e scollegare il connettore della batteria.  
⚠ Quando scolleghi dei connettori come questo, presta attenzione a non danneggiare o muovere le componenti saldate attorno alla presa.

Per riassemblare il tuo dispositivo, segui questa guida al contrario.