



# Sostituzione pannello posteriore Google Pixel 4

Questa guida alla riparazione è stata redatta...

Scritto Da: Carsten Frauenheim



## INTRODUZIONE

**Questa guida alla riparazione è stata redatta dal personale di iFixit e non è stata approvata da Google.** Per saperne di più sulle nostre guide alla riparazione, clicca [qui](#).

Segui questa guida per rimuovere o sostituire il pannello posteriore in vetro del tuo Google Pixel 4. La bobina di carica wireless, il flash LED e la bobina NFC sono attaccate al vetro e verranno rimosse insieme. Se la tua parte di ricambio non ha queste componenti preinstallate, dovrai trasferirle dal vetro originale su quello nuovo.

La rimozione del pannello posteriore è necessaria per accedere a tutti componenti interni.

### 🔧 STRUMENTI:

[SIM Card Eject Tool](#) (1)  
[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)  
[iOpener](#) (1)  
[Suction Handle](#) (1)  
[Tweezers](#) (1)  
[Spudger](#) (1)  
[T3 Torx Screwdriver](#) (1)

### ⚙️ COMPONENTI:

[Google Pixel 4 Back Cover Adhesive - Genuine](#) (1)

## Passo 1 — Rimuovi il carrello della SIM



- Infilare uno strumento per l'estrazione delle schede SIM, una punta o l'estremità di una graffetta nel piccolo foro nel vassoio della scheda SIM sul bordo sinistro del telefono.
- Premi con decisione per espellere il vassoio.
- Rimuovi il vassoio della scheda SIM.

## Passo 2 — Scalda il vetro posteriore



- [Prepara un iOpener](#) e appoggialo al bordo inferiore del vetro posteriore per un minuto.
- ⓘ Puoi usare anche un asciugacapelli, una pistola termica o una piastra scaldante, ma stai attento a non surriscaldare il telefono: lo schermo e la batteria possono essere danneggiati dal calore eccessivo.

## Passo 3 — Applica una ventosa



- Applica una ventosa al bordo appena riscaldato premendola sul vetro il più vicino possibile al bordo.
- ⓘ Se il vetro è rotto, puoi coprirlo con del nastro adesivo da pacchi trasparente per aiutare la ventosa a fare presa. In alternativa puoi usare del nastro adesivo molto tenace al posto della ventosa. Se niente di ciò funziona, puoi usare della super colla per incollare la ventosa al vetro.

#### Passo 4 — Infila un plettro



- Tira la ventosa verso l'alto con forza elevata e costante per creare una fessura tra il pannello posteriore e il telaio.
  - ⓘ A seconda dell'età del tuo telefono, questo può essere più o meno difficile. Se stai avendo problemi, scalda ancora il bordo e riprova.
- Infila la punta di un plettro nella fessura.

#### Passo 5 — Inizia a tagliare l'adesivo



- Fai scorrere il plettro sotto il bordo inferiore verso l'angolo sinistro per tagliare l'adesivo.
- Ora fai scorrere il plettro sotto il vetro dall'angolo sinistro a quello destro per tagliare completamente l'adesivo sotto il bordo inferiore.
- Lascia il plettro sotto l'angolo in basso a destra per evitare che l'adesivo si reincolli.

## Passo 6 — Taglia l'adesivo del bordo sinistro



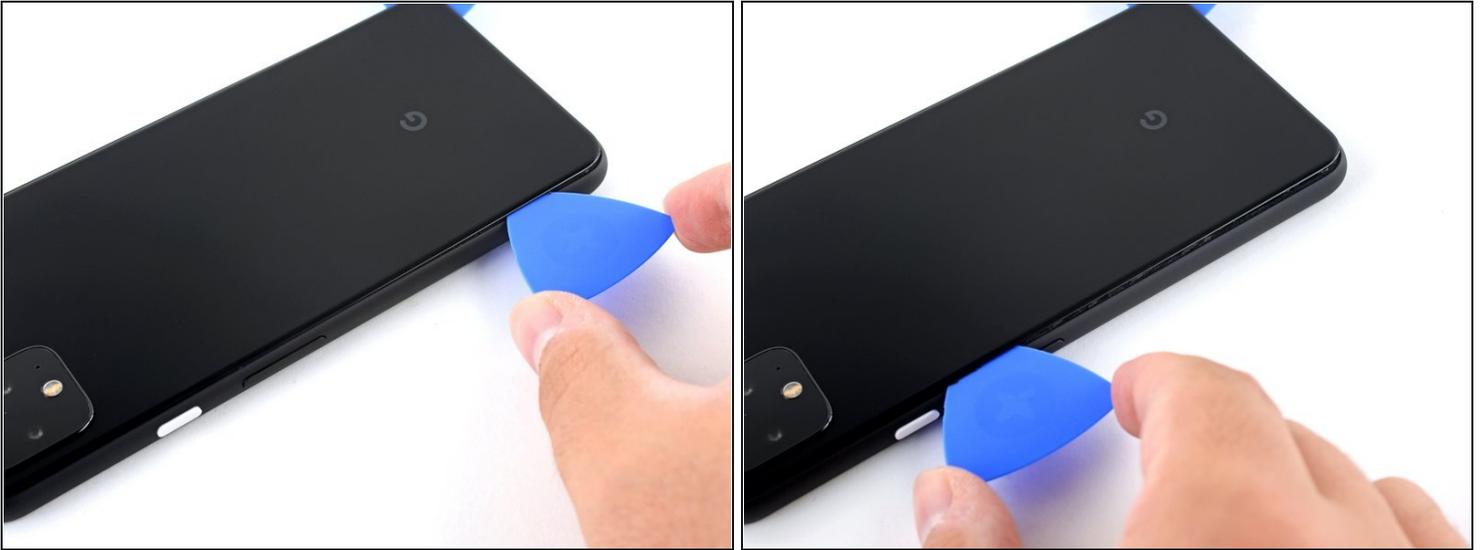
- Prepara un iOpener e appoggialo al bordo sinistro del telefono per un minuto.

## Passo 7



- Infila un secondo plettro sotto il vetro sopra la porta di ricarica.
- Fai scorrere il plettro verso l'angolo in basso a sinistra del telefono.

## Passo 8



- Fai scorrere il plettro attorno all'angolo in basso a sinistra e lungo il bordo sinistro del telefono per tagliare l'adesivo.
  - ⓘ L'adesivo può essere molto gommoso. Muovi il plettro dentro e fuori dal telefono come fosse una sega per tagliare meglio l'adesivo.
- Fermati quando raggiungi l'angolo in alto a sinistra, vicino alla fotocamera, e lascia il plettro infilato sotto il vetro.

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



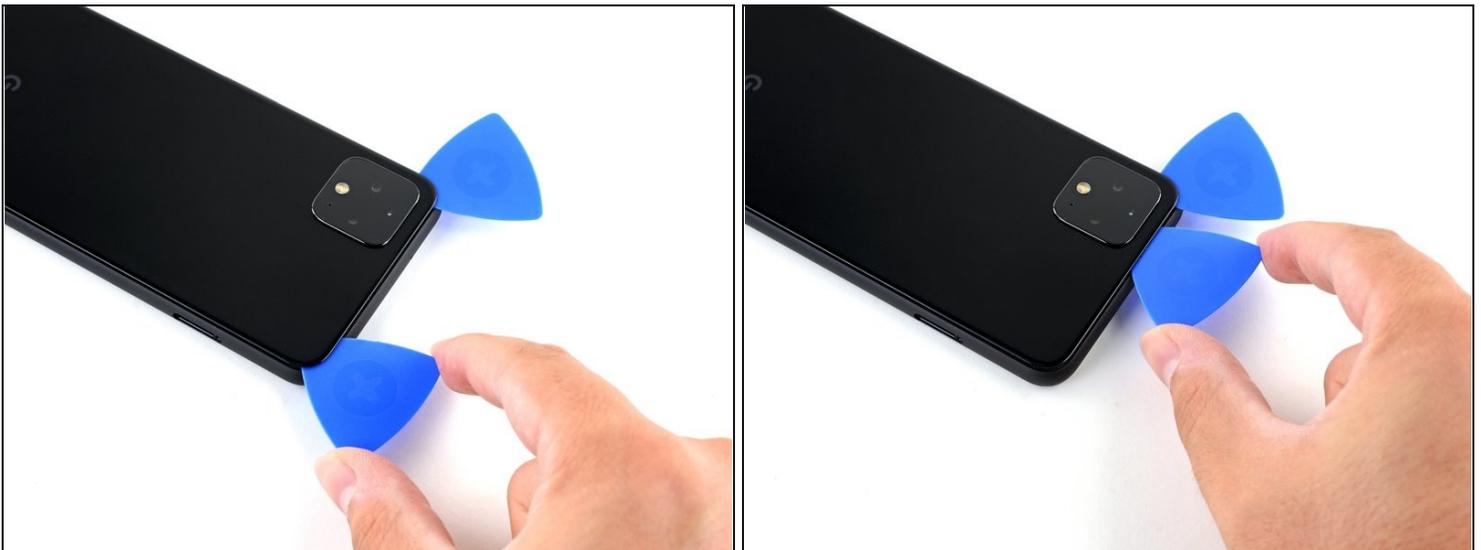
- Prepara un iOpener e appoggialo al bordo destro del telefono per un minuto.

## Passo 10



- Con i primi due plettri ancora inseriti, infila un terzo plettro sotto la parte inferiore del bordo destro del vetro.
- Fai scorrere il plettro verso l'angolo in alto a destra, tagliando l'adesivo sotto il bordo destro.
- Fermati quando raggiungi l'angolo in alto a destra e lascia il plettro infilato sotto il vetro.

## Passo 11 — Taglia l'adesivo sotto il bordo superiore



- Fai scorrere il terzo plettro attorno all'angolo in alto a destra e lungo il bordo superiore, tagliando l'adesivo rimasto sotto il vetro.

## Passo 12 — Solleva il pannello posteriore



- Una volta tagliato l'adesivo lungo tutto il perimetro del telefono, solleva attentamente il **bordo destro** del pannello posteriore in vetro, aprendolo come un libro.
- Non cercare ancora di rimuovere del tutto il pannello: è ancora collegato al telefono.

## Passo 13



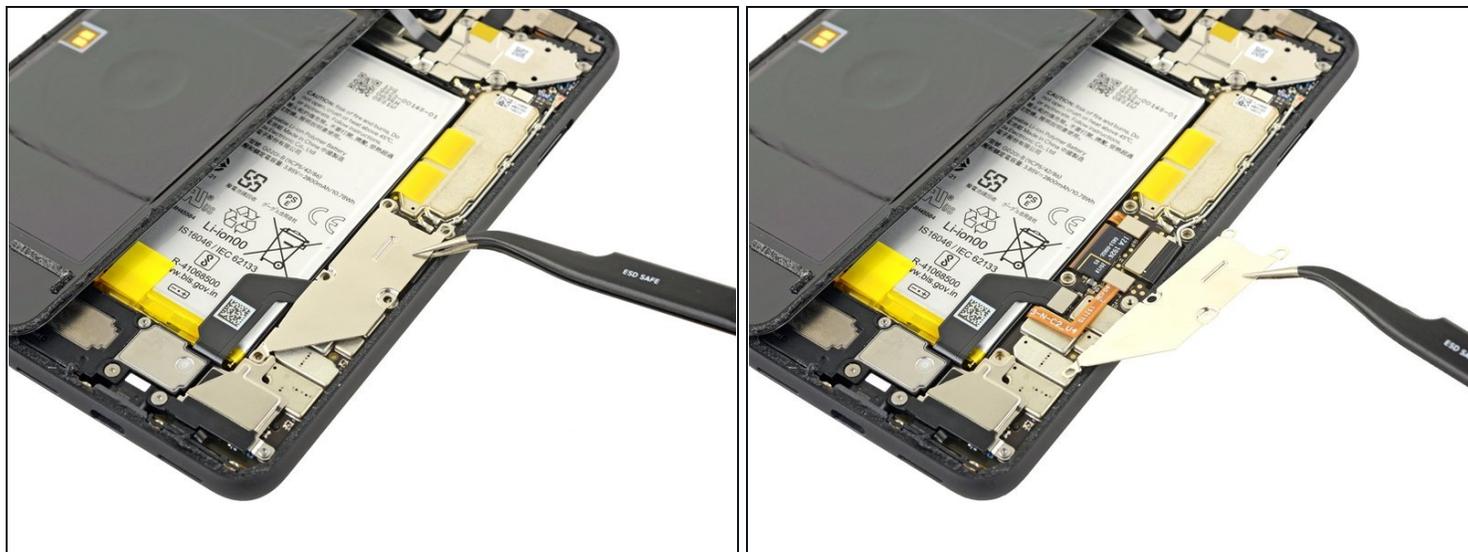
- Continua ad aprire il pannello posteriore finché riesci ad appoggiarlo al bordo sinistro del telefono, stando attento a non tirare troppo i cavi a nastro ancora collegati.
- ☑ Durante il rimontaggio, questo è un buon momento per accendere il telefono e provare se tutto funziona correttamente prima di rincollare il pannello di vetro. Assicurati di spegnere il telefono prima di continuare.

## Passo 14 — Scollega la batteria



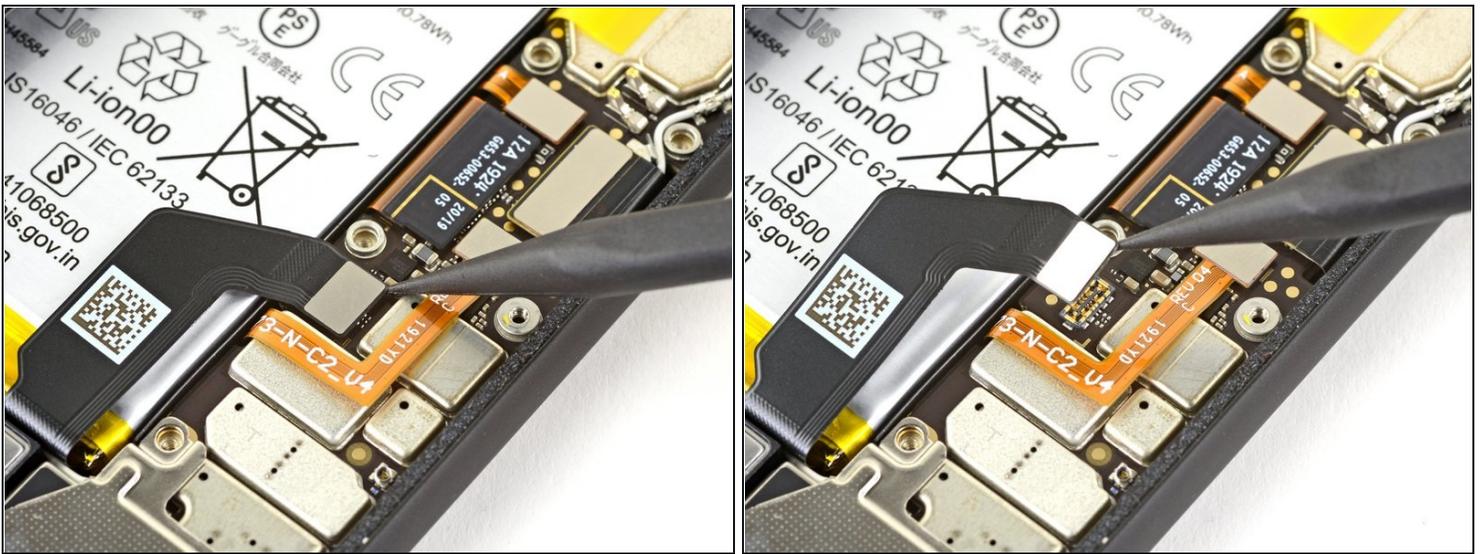
- Svita le cinque viti Torx T3 che tengono ferma la copertura del connettore della batteria:
  - Quattro viti da 4,0 mm
  - Una vite da 2,1 mm
- ⓘ Durante questa procedura [tieni traccia di ogni vite](#) e assicurati di riavvitarla nella posizione originale.

## Passo 15



- Usa un paio di pinzette per rimuovere la protezione del connettore della batteria.

## Passo 16



**⚠ Ogni volta che usi uno spudger vicino alla batteria, stai molto attento a non forarla.**

- Usando la punta di uno spudger, fai leva sul connettore della batteria per sollevarlo e scollegarlo dalla sua presa sulla scheda madre.
- ☑ Per ricollegare i [connettori a pressione](#) come questo, allineali correttamente quindi premi su un lato finché non scatta in posizione, poi fai lo stesso per l'altro lato. Non premere nel centro: se il connettore non è posizionato correttamente i contatti si possono piegare, causando danni permanenti.

## Passo 17



- Usa la parte piatta di uno spudger per piegare all'indietro il cavo a nastro della batteria in modo che non faccia contatto durante la procedura.

## Passo 18 — Scollega il connettore del pannello posteriore



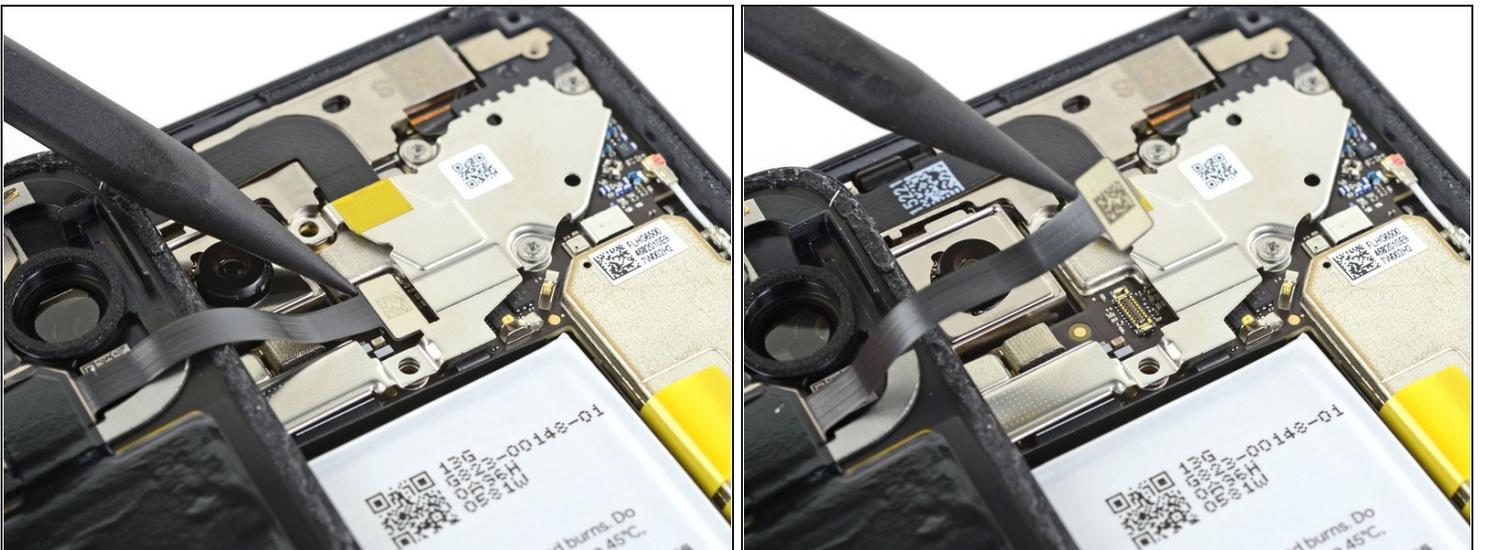
- Usa un cacciavite Torx T3 per svitare le due viti da 4 mm che tengono ferma la copertura del connettore del pannello posteriore.

## Passo 19



- Usa un paio di pinzette per rimuovere la copertura del connettore del pannello posteriore.

## Passo 20



- Usa la punta di uno spudger per sollevare e scollegare il connettore del pannello posteriore.

## Passo 21 — Rimuovi il pannello posteriore



- Rimuovi il pannello posteriore.
- ☑ Durante il rimontaggio, [segui questa guida](#) per installare adesivi tagliati su misura per il tuo dispositivo.
- ☑ [Segui questa guida](#) se stai utilizzando una scheda adesiva pre-tagliata.

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 dispositivo, segui le istruzioni in ordine inverso.**

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.