



Sostituzione schermo Apple Watch Series 6

Segui questa guida per sostituire uno schermo...

Scritto Da: Dominik Schnabelrauch



INTRODUZIONE

Segui questa guida per sostituire uno schermo rotto, crepato, o difettoso sul tuo Apple Watch Series 6.

La sostituzione del display può causare problemi con **Apple Pay**. Se possibile, per ridurre il manifestarsi del problema, cancella tutti i tuoi account Apple Pay prima della sostituzione, reinseriscili una volta installato il nuovo display.

Questa guida mostra la procedura per il modello LTE dell'orologio, ma la versione solo GPS è simile.

Ti servirà dell **adesivo di ricambio** per reincollare lo schermo durante il rimontaggio del dispositivo.

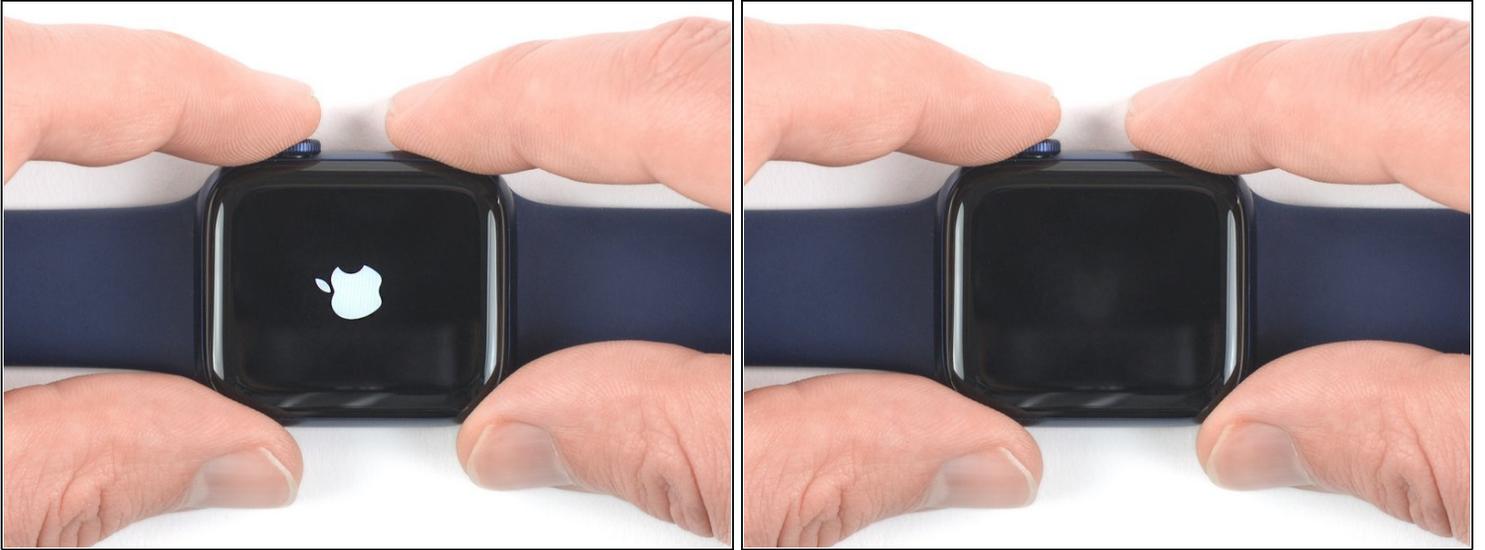
STRUMENTI:

- [iOpener](#) (1)
- [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
- [Curved Razor Blade](#) (1)
- [Safety Glasses](#) (1)
- [ESD Gloves](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Tri-point Y000 Screwdriver](#) (1)

COMPONENTI:

- [Tesa 61395 Tape](#) (1)
- [Apple Watch \(44 mm Series 6\) Screen](#) (1)
- [Apple Watch \(40 mm Series 6\) Screen](#) (1)

Passo 1 — Spegni l'orologio



- Prima di iniziare la riparazione, toglì l'orologio dal caricatore e spegnilo.
- ⓘ Se il tuo touchscreen è rotto e non riesci a spegnere l'orologio, [utilizza questo metodo alternativo per spegnerlo](#).

Passo 2 — Requisiti di sicurezza



- Poiché la fessura tra lo schermo e la cassa dell'orologio è sottile, dovrai usare una lama affilata per separarli. **Leggi attentamente le seguenti avvertenze prima di procedere.**
 - ⚠ **Proteggiti le dita** tenendole sempre lontane dalla lama. Se sei in dubbio, proteggiti la mano libera con un guanto pesante, ad esempio in pelle o da giardinaggio.
 - ⚠ Stai attento a **non fare troppa forza**, in quanto potresti far scivolare la lama e tagliarti, o danneggiare l'orologio.
 - ⚠ **Indossa degli occhiali protettivi**. La lama o il vetro potrebbero rompersi, facendo schizzare dei frammenti.
- ⓘ Attacca o rimuovi il cinturino dell'orologio se necessario per avere più controllo mentre esegui la riparazione.

Passo 3 — Ammorbidisci l'adesivo dello schermo



- [Prepara un iOpener](#) (o usa un asciugacapelli o una pistola termica) e scaldi il quadrante dell'orologio per ammorbidire l'adesivo dello schermo.
 - Lascia l'iOpener appoggiato all'orologio per almeno due minuti per scaldare del tutto lo schermo ed ammorbidire l'adesivo che fissa alla cassa.
- ⓘ Potresti dover riscaldare l'iOpener e ripetere questa procedura più volte prima che l'adesivo si sia ammorbidito a sufficienza.

Passo 4 — Aprire lo schermo



- Infilare il bordo di una lama curva nella piccola fessura tra lo schermo e la cassa. Inizia dal lato corto dello schermo, quello più lontano dalla corona digitale.
- Premi con decisione *dentro* la fessura.
- Una volta infilata, inclina la lama per aprire leggermente lo schermo.

Passo 5



- Infila un plettro nella fessura che hai creato.
- Fai scorrere il plettro lungo il lato corto dell'orologio per tagliare l'adesivo.

Passo 6



- Fai scorrere il plettro attorno all'angolo e lungo il lato lungo dell'orologio, dalla parte opposta alla corona, per tagliare l'adesivo dello schermo.

Passo 7



- Fai scorrere il plettro attorno all'angolo per tagliare l'adesivo rimasto sul lato corto dell'orologio, quello vicino alla corona.

Passo 8



- Appoggia l'orologio su una superficie piatta e usa un plettro per tagliare tutto l'adesivo rimasto.
⚠ Cerca di non tagliare vicino alla corona per evitare di danneggiare i cavi dello schermo. Se devi tagliare vicino alla corona, non infilare il plettro per più di 2 mm.
 - Fai scorrere il plettro sotto il lato dello schermo opposto alla corona.
 - Ruota il plettro per separare lo schermo dalla cassa dell'orologio.
- ⚠ Non cercare di rimuovere lo schermo. È ancora collegato al gruppo dell'orologio.

Passo 9



⚠ Stai attento a non tirare i cavi dello schermo quando lo apri sul fianco.

- Solleva lo schermo e tiralo attentamente verso la corona dell'orologio.
- Ruota lo schermo in posizione verticale.

Passo 10 — Ammorbidisci l'adesivo della batteria



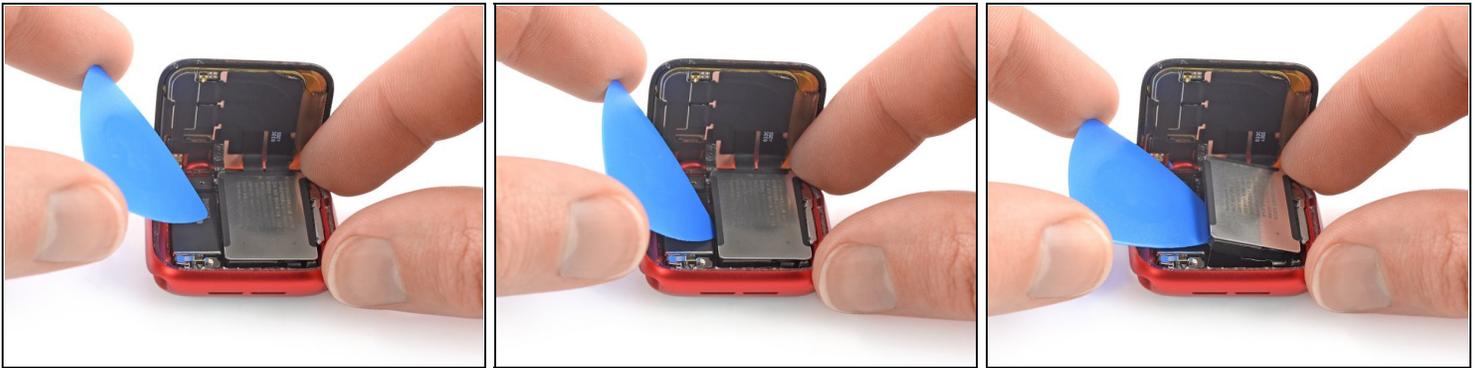
- [Prepara un iOpener](#) (o usa un asciugacapelli o una pistola termica) e scalda il retro dell'orologio per ammorbidire l'adesivo della batteria. Lascia l'iOpener appoggiato all'orologio per almeno due minuti.

Passo 11 — Determina la procedura da seguire



- ⓘ Da questo punto in poi, la procedura di rimozione della batteria per il modello da 40 mm differisce leggermente da quella per il modello da 44 mm.
- Se stai sostituendo la batteria per il modello da 40 mm, continua con [questo passo](#).
 - Se stai sostituendo la batteria per il modello da 44 mm, continua con [questo passo](#).

Passo 12 — Fai leva sulla batteria



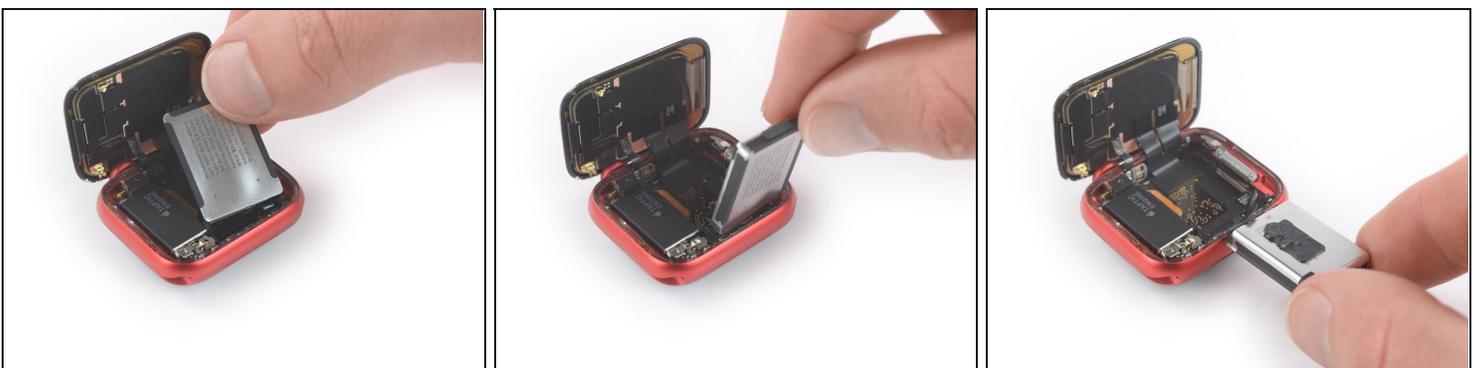
ⓘ I seguenti quattro passaggi mostrano come rimuovere la batteria da un Apple Watch Series 6 da **40 mm**.

- Infila un plettro tra la batteria e il Taptic Engine.
- Fai forza costante per fare leva lentamente sulla batteria, separandola dall'adesivo che la fissa alla scheda madre.

⚠ Assicurati di non forare o deformare la batteria, in quanto potrebbe prendere fuoco e/o esplodere se danneggiata.

⚠ Non cercare di rimuovere ancora del tutto la batteria. È ancora collegata al gruppo dell'orologio.

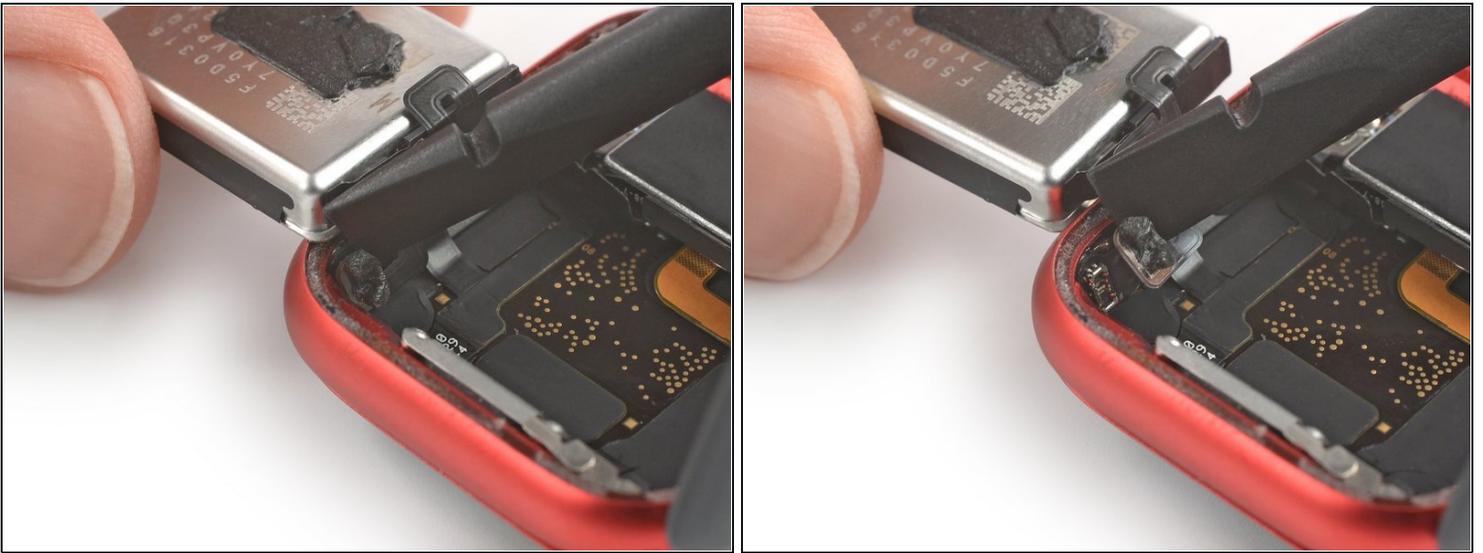
Passo 13 — Sposta la batteria



⚠ Il cavo a nastro della batteria è lungo abbastanza da permetterti di appoggiarla fuori dalla cassa dell'orologio, ma evita di tirarlo troppo quando la sollevi dal suo alloggiamento.

- Solleva attentamente la batteria e girala fuori dal suo alloggiamento.

Passo 14 — Scollega la batteria



- Usa la parte piatta di uno spudger per fare leva e scollegare il connettore della batteria.

Passo 15 — Rimuovi la batteria



- Rimuovi la batteria.

⚠ Non reinstallare una batteria danneggiata o deformata, in quanto è un potenziale pericolo per la tua sicurezza.

- ① Se stai riutilizzando la batteria originale, durante il rimontaggio puoi riutilizzare anche l'adesivo originale per incollarla.
- ① In alternativa, rimuovi l'adesivo originale con dell'alcool isopropilico ad alta concentrazione e un panno senza lanugine e usa un piccolo pezzo di nastro biadesivo come il [Tesa 61395](#), o una goccia di adesivo liquido come l'[E6000](#).

Passo 16 — Fai leva sulla batteria



ⓘ I seguenti quattro passaggi mostrano come rimuovere la batteria da un Apple Watch Series 6 da **44 mm**.

- Infila un plettro tra la batteria e il Taptic Engine.
- Fai forza costante per fare leva lentamente sulla batteria, separandola dall'adesivo che la fissa alla scheda madre.

⚠ Assicurati di non forare o deformare la batteria, in quanto potrebbe prendere fuoco e/o esplodere se danneggiata.

⚠ Non cercare di rimuovere ancora del tutto la batteria. È ancora collegata al gruppo dell'orologio.

Passo 17 — Sposta la batteria



⚠ Il cavo a nastro della batteria è lungo abbastanza da permetterti di appoggiarla fuori dalla cassa dell'orologio durante la procedura, ma evita di tirarlo troppo quando la sollevi dal suo alloggiamento.

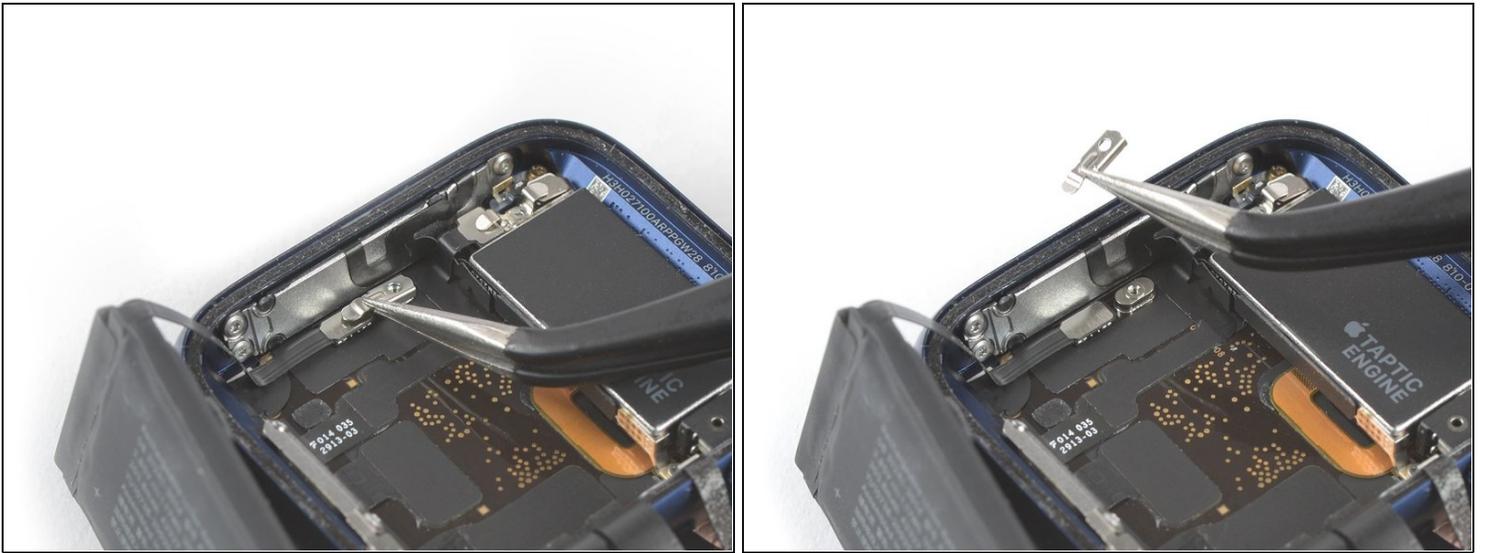
- Solleva attentamente la batteria dal suo alloggiamento ed appoggiala fuori dall'orologio dal lato opposto al Taptic Engine.

Passo 18 — Rimuovi la vite del connettore della batteria



- Svita la vite Tri-Point Y000 da 1,2 mm.

Passo 19



- Usa un paio di pinzette per rimuovere la copertura in metallo del connettore della batteria.

Passo 20



- Usa la parte piatta di uno spudger per fare leva e scollegare il connettore della batteria.

Passo 21 — Rimuovi la batteria

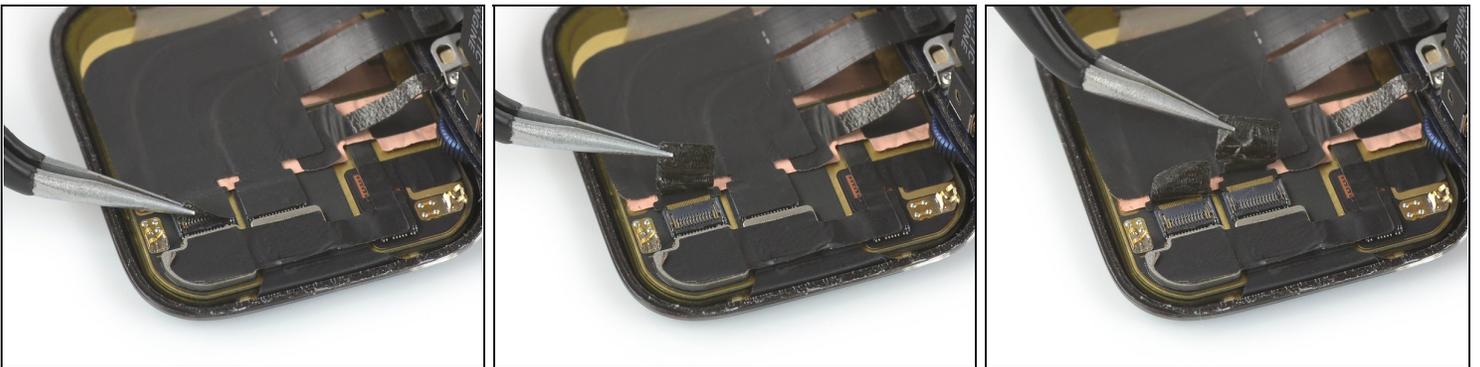


- Rimuovi la batteria.

⚠ Non reinstallare una batteria danneggiata o deformata, in quanto è un potenziale pericolo per la tua sicurezza.

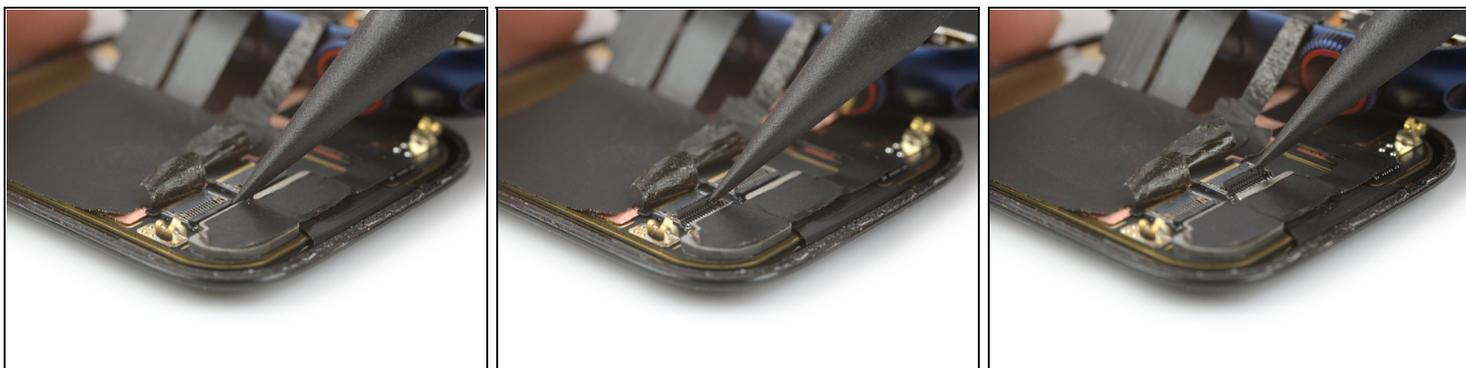
- ⓘ Se stai riutilizzando la batteria originale, durante il rimontaggio puoi riutilizzare anche l'adesivo originale per incollarla.
- ⓘ In alternativa, rimuovi l'adesivo originale con dell'alcool isopropilico ad alta concentrazione e un panno senza lanugine e usa un piccolo pezzo di nastro biadesivo come il [Tesa 61395](#), o una goccia di adesivo liquido come l'[E6000](#).

Passo 22 — Rimuovi la pellicola protettiva



- Usa un paio di pinzette per rimuovere il nastro adesivo nero da entrambi i connettori dello schermo.

Passo 23 — Rilascia i cavi dello schermo



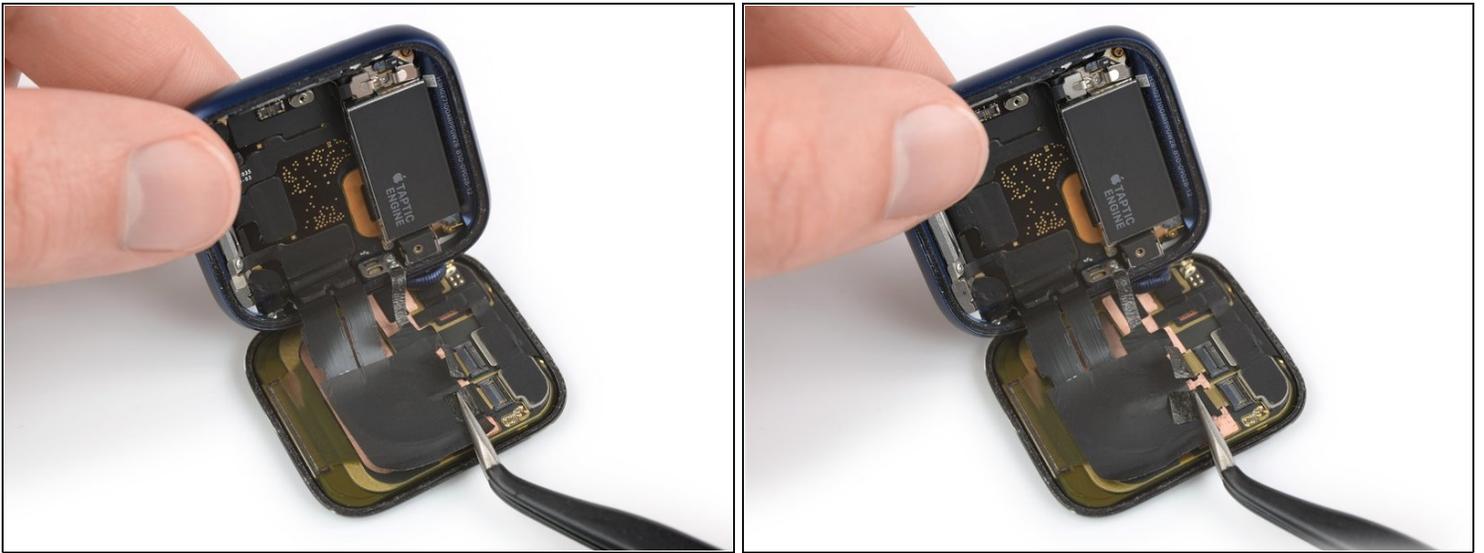
- Usa la punta di uno spudger per ruotare verso l'alto l'aletta di bloccaggio su entrambi i connettori ZIF che tengono fermi i cavi dello schermo.

Passo 24



- Usa un paio di pinzette per sollevare i bordi dell'adesivo che incollano i cavi dello schermo e della messa a terra al retro dello schermo.

Passo 25



- Usa un paio di pinzette per sfilare entrambi i cavi dello schermo dai rispettivi connettori ZIF.
⚠ Non tirare dal gruppo dell'orologio, o potresti strappare i cavi dello schermo.

Passo 26 — Rimuovi lo schermo



- Separa il gruppo dell'orologio e lo schermo.

Per rimontare il tuo Apple Watch Series 6, segui le istruzioni in ordine inverso.

Applica dell'alcool isopropilico (>90%) ad un cotton fioc o usa un tampone per la pulizia per rimuovere delicatamente l'adesivo rimasto sui bordi della cassa dell'orologio e dello schermo prima di applicarne di nuovo.

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.