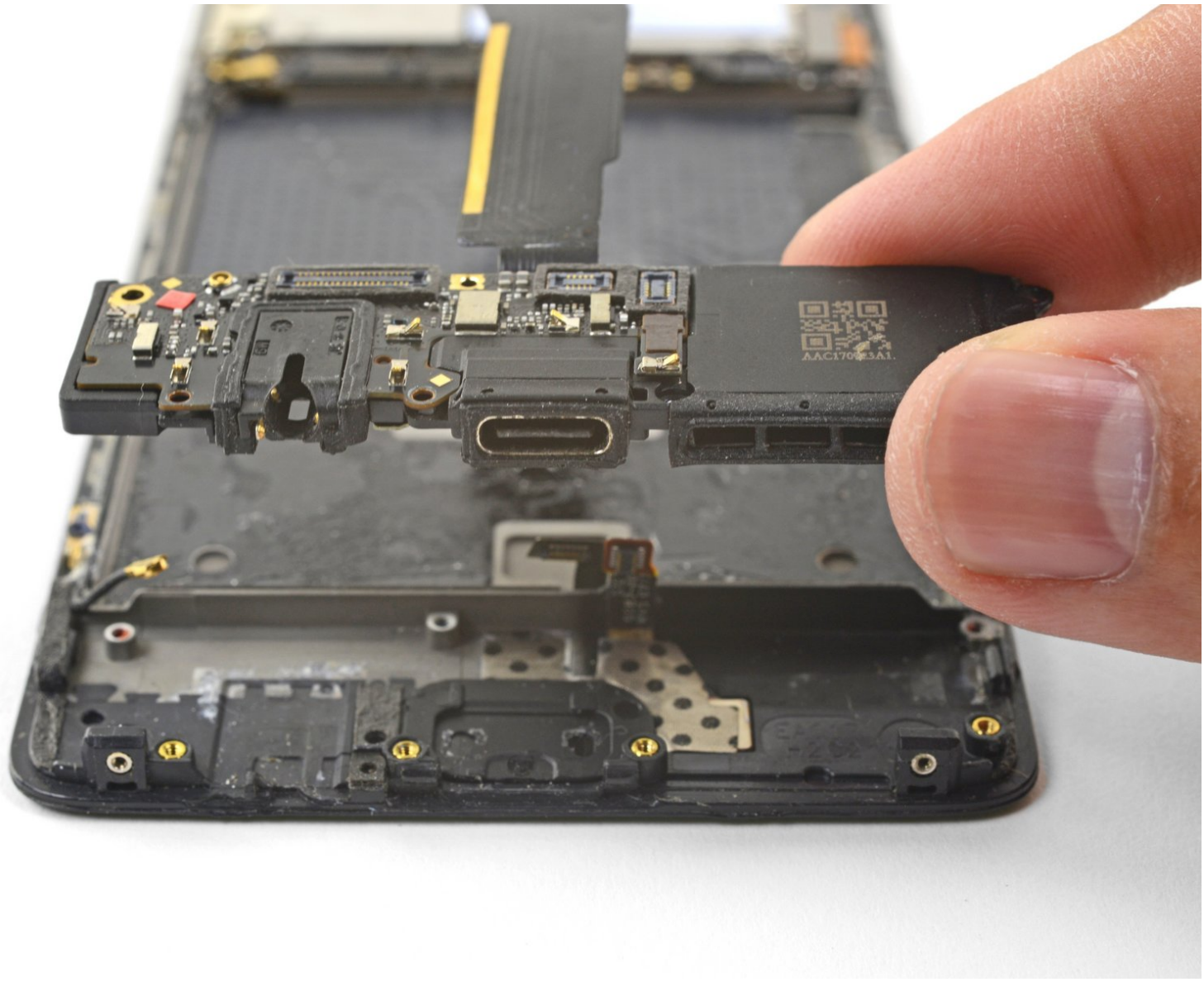
Sostituzione scheda figlia OnePlus 3

Segui questa guida per rimuovere e sostituire la scheda figlia del OnePlus 3.

Scritto Da: Arthur Shi



© iFixit — CC BY-NC-SA

INTRODUZIONE

Segui questa guida per rimuovere e sostituire la scheda figlia del OnePlus 3. La scheda figlia contiene lo speaker, la presa jack e la porta USB-C. La parte più difficile è rilasciare i ganci della cornice.

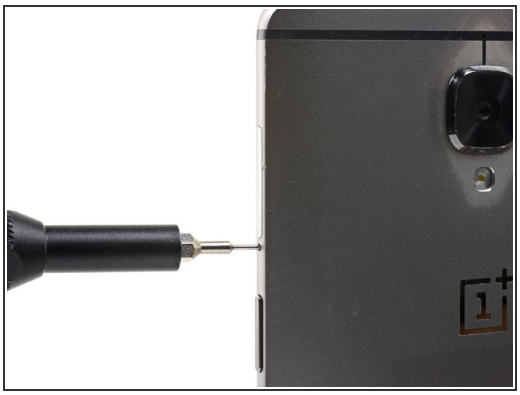
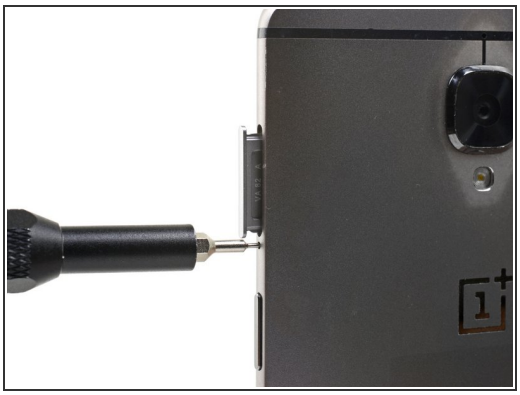
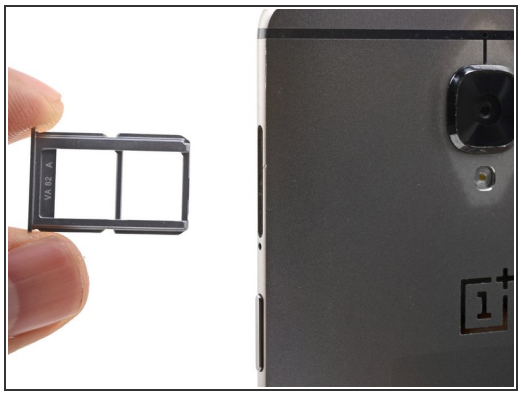
Alcune immagini della guida mostreranno la batteria e il cavo a nastro di interconnessione già rimossi dal telefono. Non serve rimuoverli per la procedura della scheda figlia.

STRUMENTI:

- SIM Card Eject Tool (1)
- T2 Torx Screwdriver (1)
- Suction Handle (1)
- iFixit Opening Tool (1)
- Spudger (1)
- Phillips #00 Screwdriver (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 1 — Carrello scheda SIM

- Infila uno strumento per l'eiezione della SIM o una graffetta raddrizzata nel foro posizionato tra il carrello della scheda SIM e il tasto di accensione.
- Premi con decisione per espellere il carrello della scheda SIM.

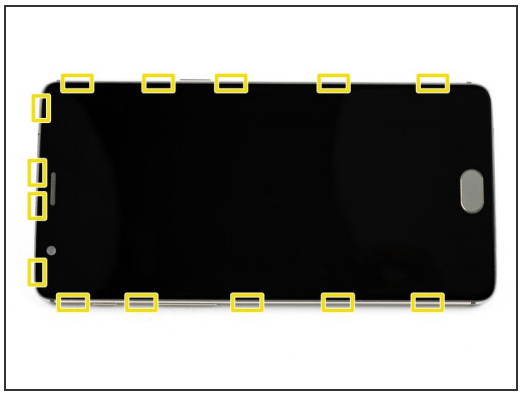
Durante le reinstallazione, assicurati che il carrello della scheda SIM sia orientato correttamente. Può entrare in una sola direzione.

Passo 2 — Copertura posteriore

- Svita le due viti Torx T2 da 2,6 mm dal bordo inferiore del telefono.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 3



C'è un elevato rischio di danneggiare il pannello dello schermo se questa procedura di apertura non viene eseguita correttamente.

I prossimi tre passi mostrano come separare la copertura posteriore dalla cornice in plastica. Leggi tutti i passaggi prima di provare ad eseguire questa procedura.

Ci sono due diverse fessure tra lo schermo e il corpo del telefono:

- *Fessura del pannello dello schermo*: Questa fessura fa parte del gruppo dello schermo. **Non fare leva** in questa fessura, o separerai e danneggerai il pannello dello schermo.
- *Fessura della cornice*: Questa è dove la cornice in plastica incontra la copertura posteriore. è incassata nella copertura posteriore. **Fai leva solo in questa fessura.**

- Ci sono quattordici ganci che fissano la cornice contro la copertura posteriore. Ricordati la loro posizione mentre rimuovi la copertura posteriore nei prossimi passaggi.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 4

Mentre procedi, cerca di non accendere accidentalmente il telefono. Se succede, spegnilo prima di procedere.

- Fai aderire una ventosa vicino al bordo inferiore dello schermo.
- Tira la ventosa con forza costante.
- Premi il bordo di uno strumento di apertura nella fessura della cornice vicino alla ventosa finché non si infila tra la cornice in plastica e il bordo della copertura posteriore.

A causa degli spazi ristretti, questo richiederà parecchia forza. Usare un nuovo strumento di apertura con un bordo intatto ti aiuterà in questo passaggio.

Non usare strumenti in metallo, in quanto probabilmente romperesti lo schermo.

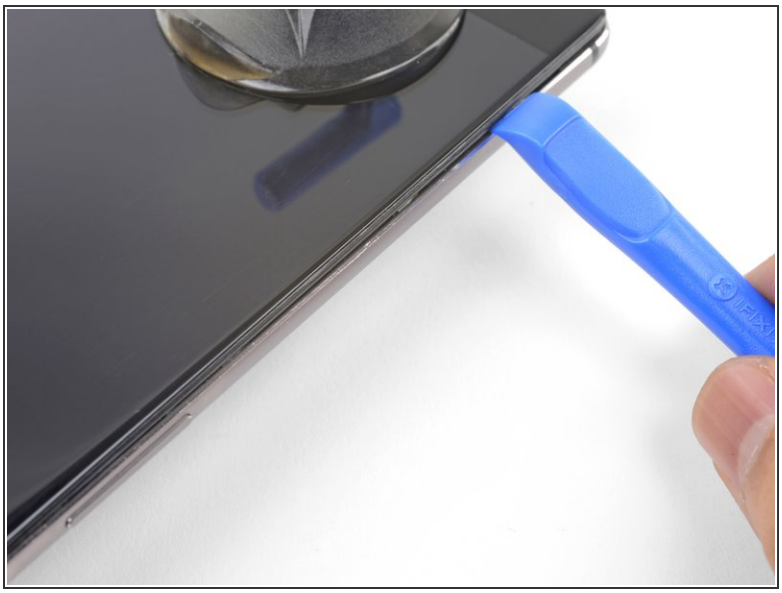
© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 5

- Dopo aver infilato lo strumento di apertura, fallo scorrere attentamente sotto il bordo inferiore del telefono.
- Guida attentamente lo strumento di apertura attorno all'angolo in basso a sinistra del telefono mentre lo tieni infilato nella fessura.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 6

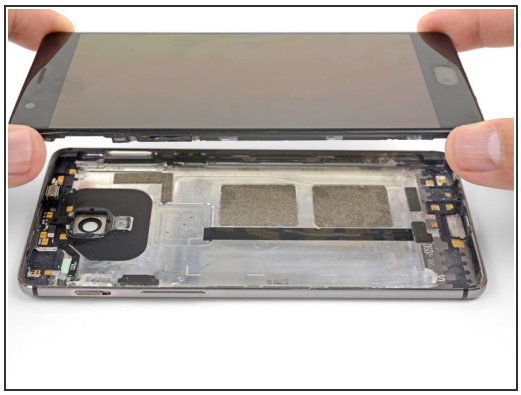


- Continua a far scorrere lo strumento di apertura sotto il bordo lungo, rilasciando i ganci sulla strada.

L'ultimo gancio nell'angolo in alto a sinistra, vicino al selettore di modalità, è incassato e può essere difficile da rilasciare. Prenditi tutto il tempo necessario ed usa la parte piatta di uno spudger o un plettro per aiutarti.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 7



- Dopo aver liberato i bordi inferiore e sinistro del telefono, fai ondeggiare delicatamente la cornice per rilasciare i ganci dei bordi superiore e destro.
- Solleva lo schermo e rimuovilo.

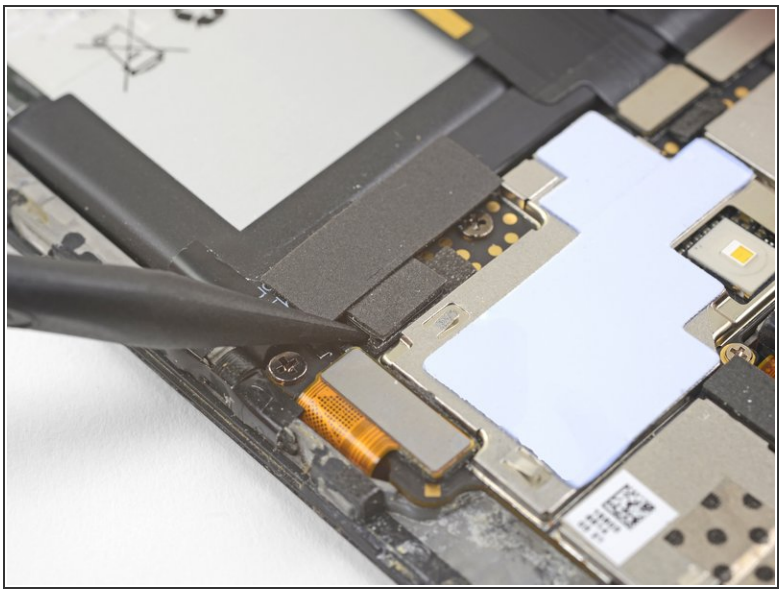
Durante il rimontaggio, fermati qui per provare la funzionalità del tuo telefono prima di richiudere la copertura posteriore.

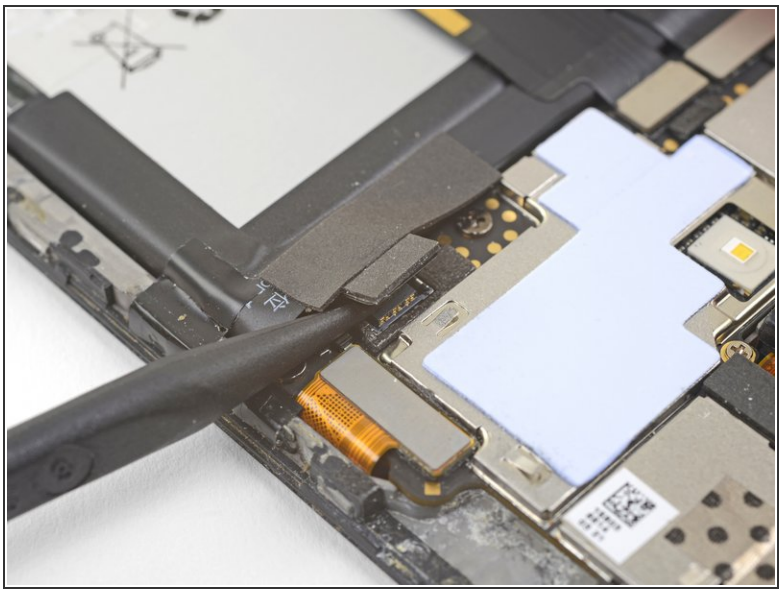
Per richiudere la copertura posteriore:

- Allinea il bordo superiore della cornice alla copertura posteriore ed assicurati che i ganci superiori si infilino in posizione.
- Schiaccia i bordi lunghi del telefono per far scattare i ganci restanti.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 8 — Scollegamento batteria OnePlus 3



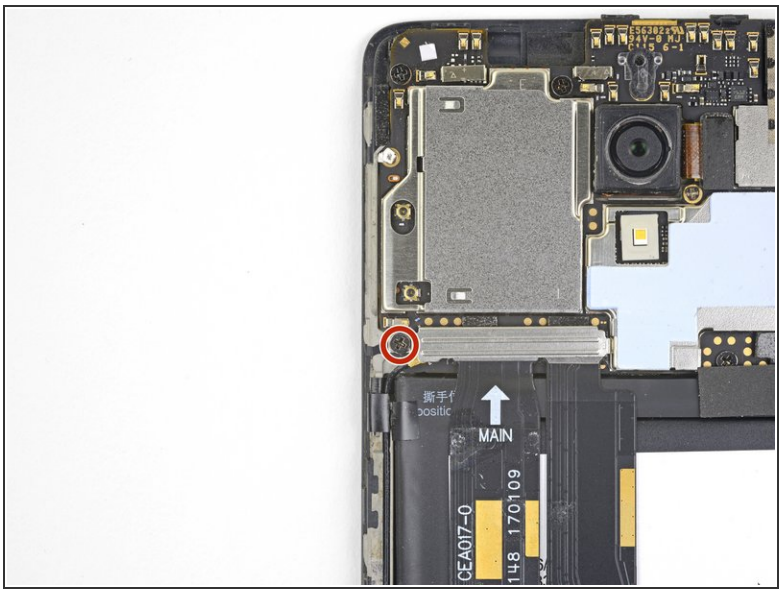


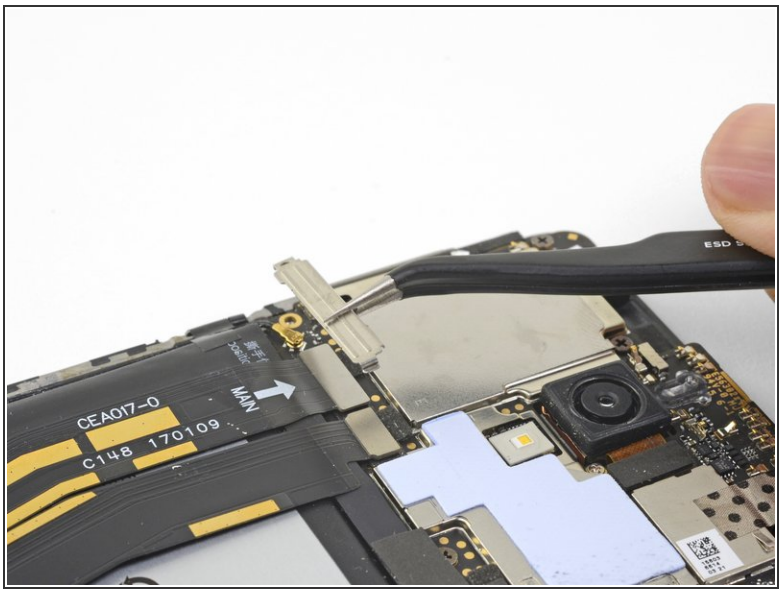
- Usa la punta di uno spudger per sollevare e scollegare il connettore della batteria dalla sua presa, posizionata sopra l'angolo in alto a destra della batteria.
- Piega il connettore lontano dalla presa per evitare dei contatti accidentali.

Per ricollegare i connettori a pressione come questo, allinea attentamente e premi su un lato, quindi ripeti per l'altro lato. Non premere nel centro. Se il connettore non è allineato correttamente, i contatti si possono piegare, causando danni permanenti.

© iFixit — CC BY-NC-SA

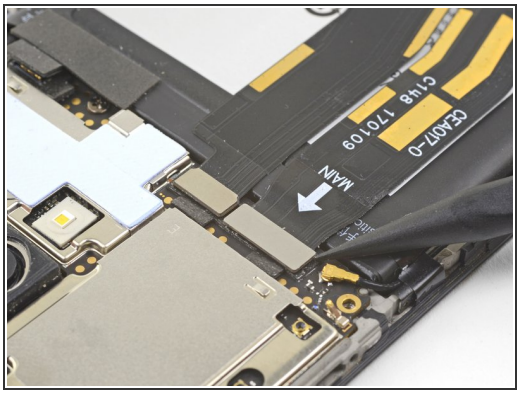
Passo 9 — Scollegamento cavo di interconnessione OnePlus 3

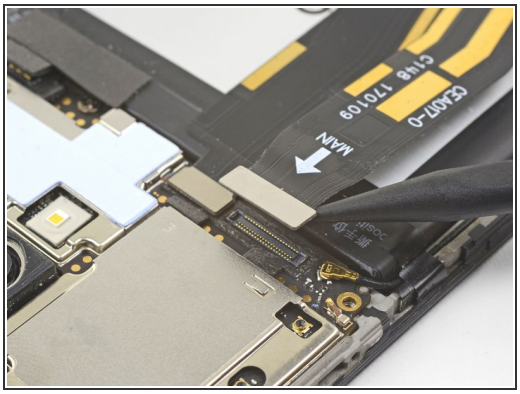


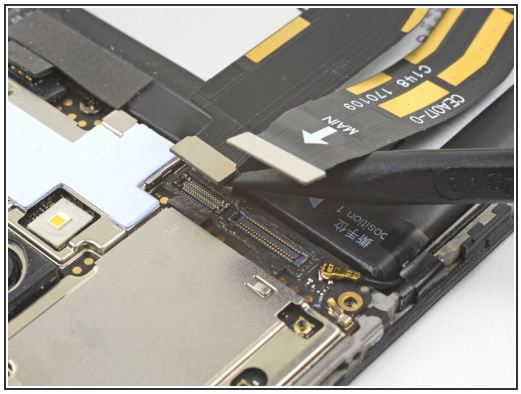


- Svita la vite a croce Phillips da 3 mm che tiene ferma la copertura del cavo.
- Rimuovi la copertura del cavo.

Passo 10



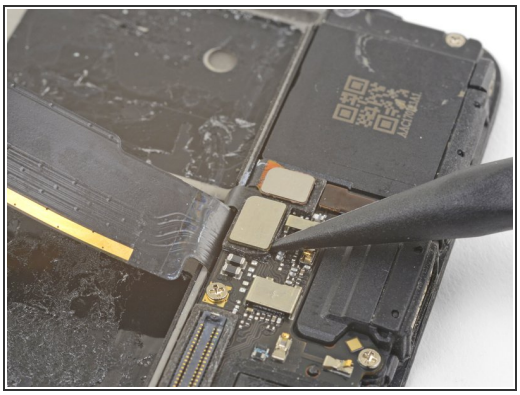
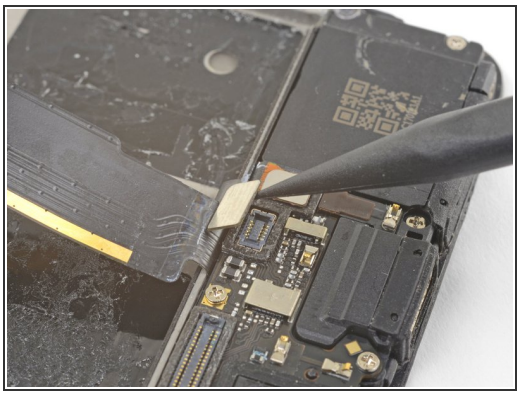




- Usa la punta di uno spudger per sollevare e scollegare il cavo a nastro di interconnessione dalla scheda madre, posizionata sopra la batteria.
- Ripeti questa procedura per scollegare il cavo a nastro della scheda figlia dalla scheda madre.

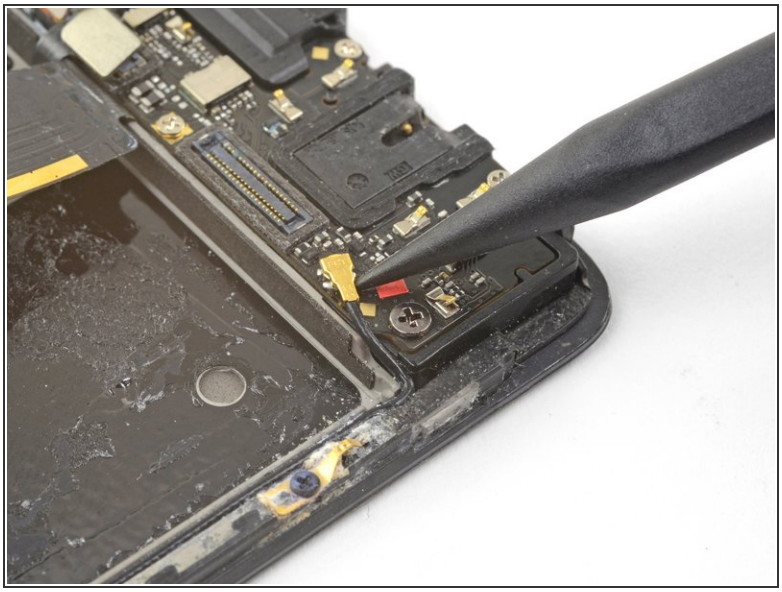
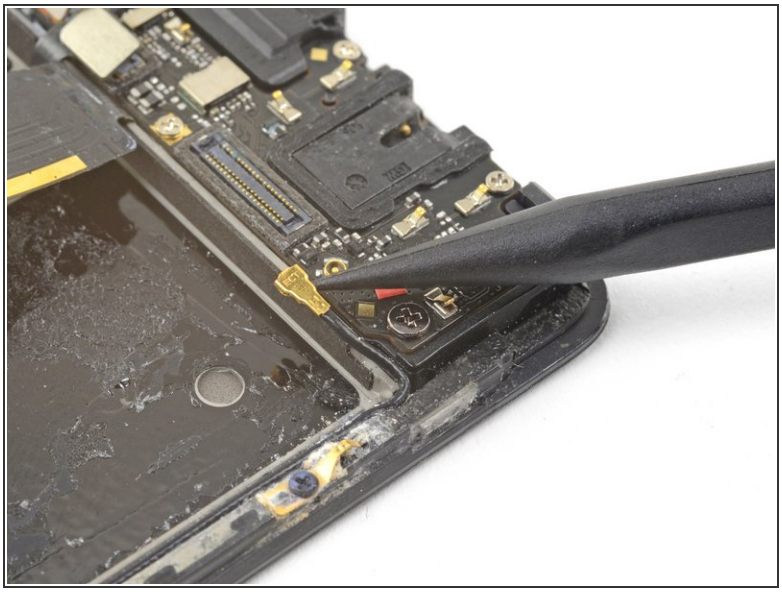
© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 11 — Scheda figlia

- Usa la punta di uno spudger per sollevare e scollegare il connettore dei tasti capacitivi dalla loro presa sulla scheda figlia, che si trova sotto la batteria.
- Ripeti questa procedura per scollegare il connettore del sensore delle impronte digitali dalla sua presa sulla scheda figlia.

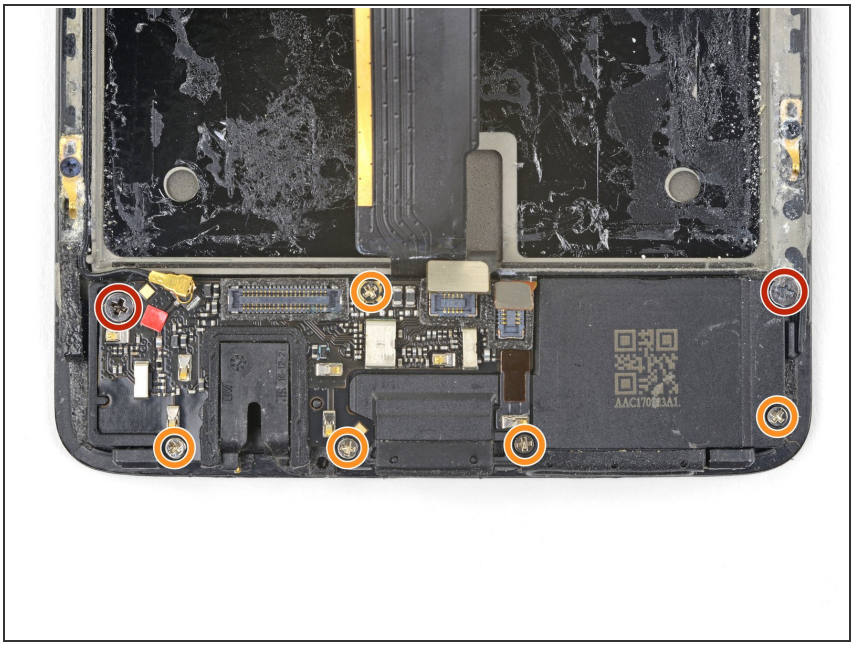
Passo 12

- Infila la punta di uno spudger sotto il cavo di interconnessione dell'antenna e sollevalo, scollegandolo dalla scheda figlia.

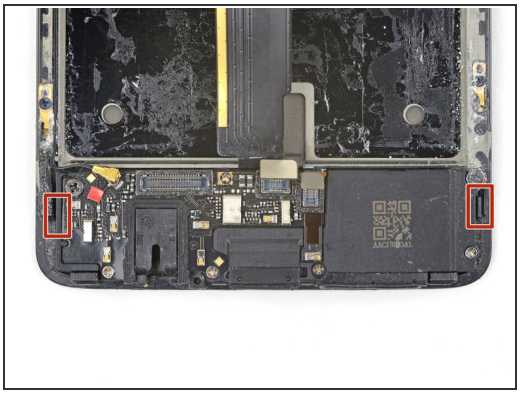
© iFixit — CC BY-NC-SA

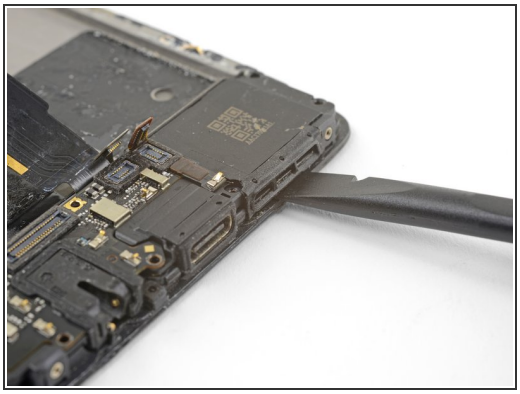
Passo 13

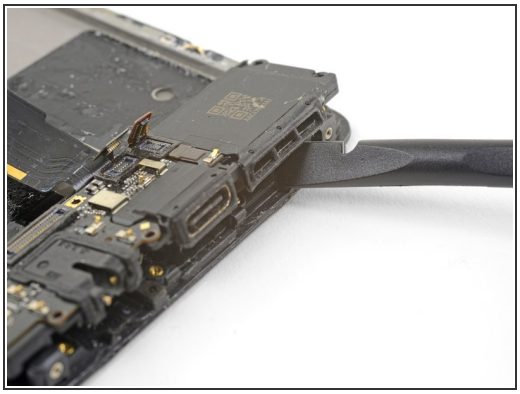


- Svita le sette viti a croce Phillips che fissano la scheda figlia alla cornice.
  - Due viti nere da 3 mm
  - Cinque viti argento da 2,9 mm

Passo 14



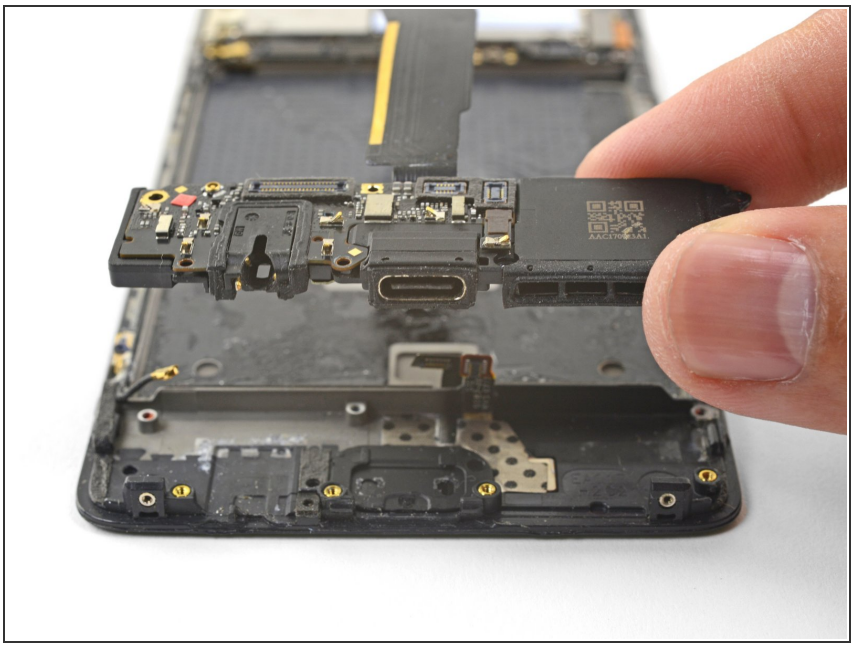




- La scheda figlia è ancora tenuta ferma da due ganci in plastica.
- Infila la parte piatta di uno spudger sotto la griglia dell'altoparlante e giralo delicatamente finché la scheda figlia non si libera dai suoi ganci.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Passo 15



- Rimuovi la scheda figlia.

Per reinstallare la scheda figlia, appoggiane un bordo nel telefono, quindi premi l'altro bordo finché la scheda non scatta in posizione.

Se la scheda figlia non scatta facilmente in posizione, assicurati che non ci siano dei cavi a nastro o dell'antenna sotto di questa.

Per rimontare il tuo 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.

© iFixit — CC BY-NC-SA