



Sostituzione batteria Motorola Moto X4

Rimuovi o sostituisci la batteria di un Moto X4.

Scritto Da: Brian Buchanan



INTRODUZIONE

Questa guida ha un prerequisito perché bisogna prima di tutto rimuovere lo schermo.

Se la tua batteria è gonfia, non scaldare il tuo telefono e [prendi adeguate precauzioni](#)



STRUMENTI:

- [iOpener](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [T4 Torx Screwdriver](#) (1)
- [T5 Torx Screwdriver](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)



COMPONENTI:

- [Motorola Moto X4 Replacement Battery](#) (1)

Passo 1 — Gruppo schermo



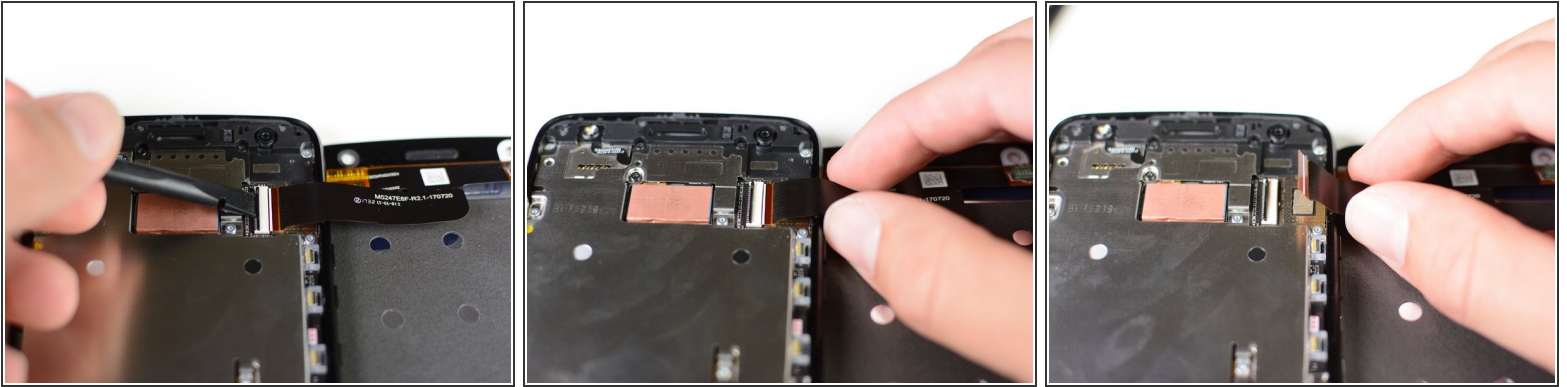
 Il tuo Moto X4 potrebbe non essere più impermeabile dopo il rimontaggio.

 Prima di iniziare lo smontaggio del tuo Moto X4, scarica la batteria sotto il 25%. Una batteria al litio-ioni carica può incendiarsi e/o esplodere se forata accidentalmente.

- Usa un [iOpener](#) o una pistola termica per scaldare tutti i quattro bordi del display finché non sono lievemente troppo caldi per essere toccati. Questo aiuterà ad ammorbidire l'adesivo che lo tiene ancorato.
- Infilare uno strumento sottile, come un plettro di apertura o una carta da gioco sotto il bordo del display e farlo scorrere con cura attorno all'intero perimetro del telefono per tagliare l'adesivo.
-  Non inserire il tuo attrezzo a più di pochi millimetri di profondità perché potresti danneggiare i cavi del display sul bordo destro.
- Apri il display sollevando il bordo sinistro e ribaltalo verso destra. Non cercare di staccarlo completamente già ora.

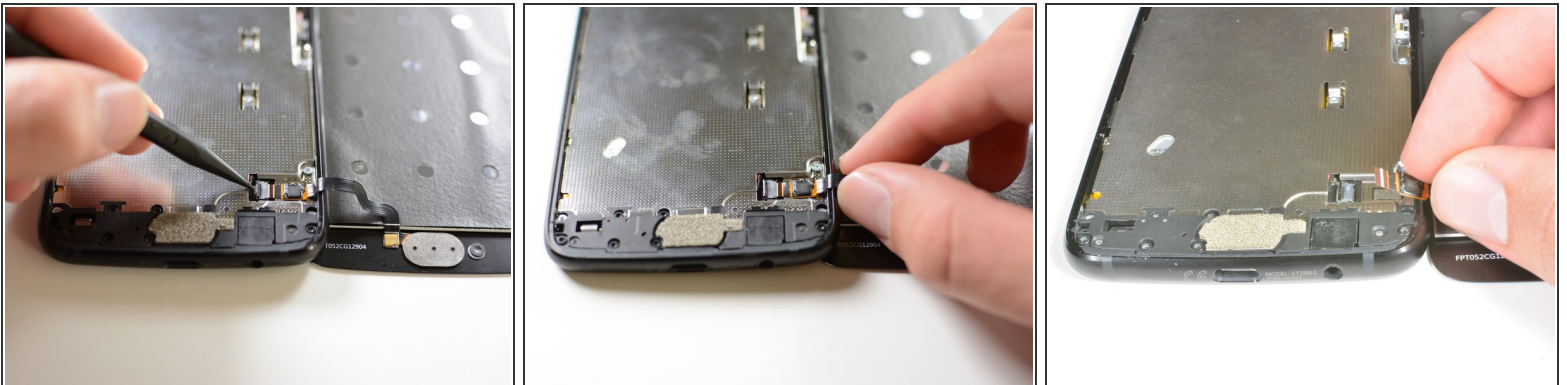
 Quando la riparazione è completata, rimuovi completamente tutto il vecchio adesivo che circonda lo schermo e pulisci le superfici di adesione con alcol isopropilico e un panno privo di pelucchi. Installa il nuovo display con un nastro biadesivo molto tenace, come il [Tesa 61395](#).

Passo 2



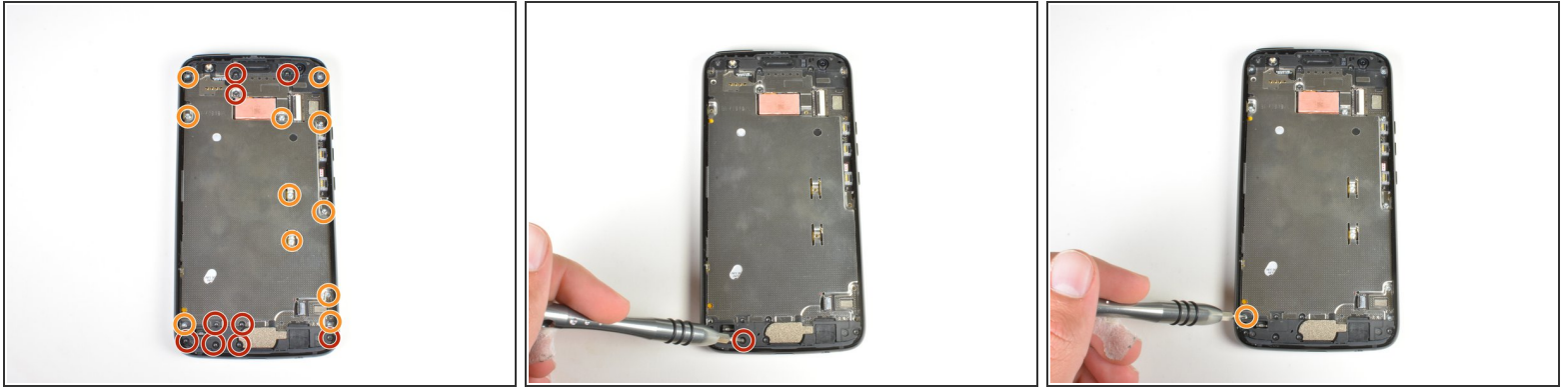
- Inserisci lo spudger sotto la linguetta nera presso il connettore più in alto e quindi fai leva.
- Afferra il cavo e scollega con attenzione lo schermo dal resto del Moto X4.

Passo 3



- Inserisci lo spudger sotto la linguetta nera presso il connettore inferiore e quindi fai leva.
- Afferra il cavo e scollega con attenzione lo schermo dal resto del Moto X4.

Passo 4 — Batteria

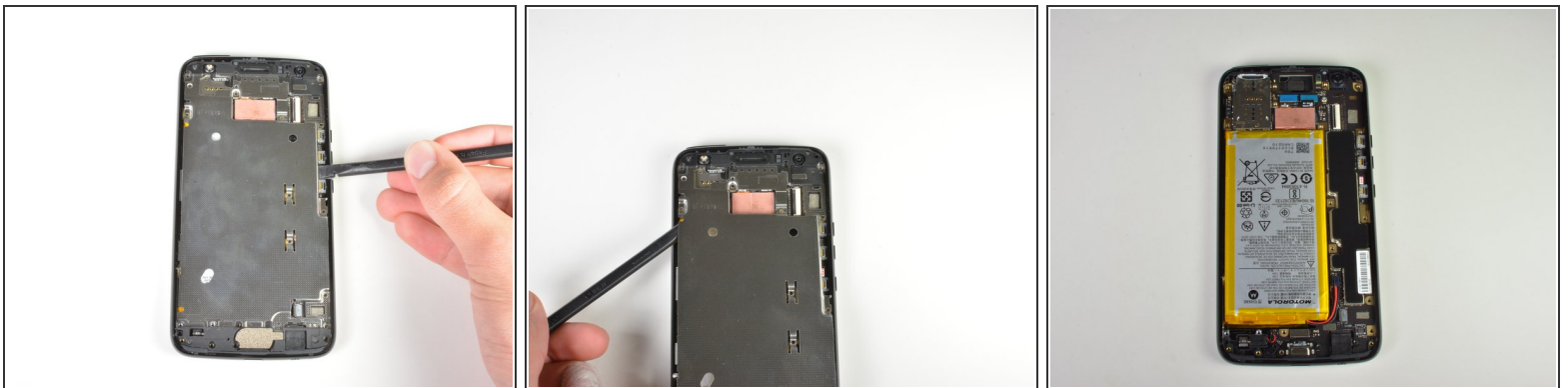


- Rimuovi le nove viti Torx T5 da 3 mm che fissano la piastra cromata al dispositivo.

- Rimuovi le undici viti Torx T4 da 2 mm che collegano la piastra al dispositivo.

⚠ La disposizione errata di queste viti in fase di rimontaggio causerà danni permanenti alla scheda madre del tuo dispositivo.

Passo 5



- Usa l'estremità piatta di uno spudger per sollevare da entrambi i lati la piastra cromata.

- Rimuovi la piastra dal dispositivo.

ⓘ La piastra è trattenuta da diverse clip, quindi potresti sentire dei "clic" durante questa operazione.

Passo 6



- Usa delle pinzette per sollevare delicatamente il cavo del connettore della batteria.

Passo 7



- Usa l'estremità piatta dello spudger lungo tutti i lati della batteria per sollevarla dal suo alloggiamento.



La batteria è fissata alla scheda madre con un adesivo non molto tenace. Staccala lentamente; stai attento a non perforare o piegare la batteria.

Per rimontare il tuo dispositivo, segui queste istruzioni in ordine inverso.

Dopo aver completato questa guida, [calibra la batteria appena installata](#).