

Sostituzione batteria Motorola Moto G4

Usa questa guida per sostituire la batteria...

Scritto Da: Jeff Suovanen



INTRODUZIONE

Usa questa guida per sostituire la batteria ricaricabile del Moto G4. Se la tua batteria è gonfia, [prendi adeguate precauzioni](#).

Prima di iniziare, scarica l'applicazione [Rescue and Smart Assistant](#) per eseguire il backup del tuo dispositivo e diagnosticare se il problema è di natura software o hardware.

Per la tua sicurezza, scarica la batteria da sostituire sotto il 25% prima di smontare il telefono. In questo modo si riduce il rischio di un pericoloso incendio se la batteria viene danneggiata accidentalmente nel corso della riparazione.

STRUMENTI:

[Spudger](#) (1)
[T3 Torx Screwdriver](#) (1)
[Tweezers](#) (1)

COMPONENTI:

[Moto G4/G4 Plus Battery - Genuine](#) (1)

Passo 1 — Cover posteriore



- Inserisci un'unghia o uno spudger nella cavità del bordo inferiore del telefono, vicino alla porta di ricarica.
- Torci delicatamente o fai leva per aprire una piccola fessura tra la cover posteriore e il corpo del telefono.
- Mentre lasci il tuo attrezzo (o la tua unghia) inserito nella fessura tra la cover posteriore e il corpo del telefono, fallo scorrere attorno all'angolo per iniziare a sganciare le clip di plastica che tengono in posizione la cover.

Passo 2



- Fai scorrere il tuo attrezzo lungo il lato del telefono per separare altre clip di fissaggio della cover.

Passo 3



- Mantieni il tuo attrezzo inserito appena sotto la cover posteriore e fallo scorrere attorno all'angolo superiore.
- Se necessario, continua a far leva attorno ai lati rimasti del telefono finché la cover posteriore non si stacca.

Passo 4



- Rimuovi la cover posteriore.
- ☑ Per installare la cover posteriore, posizionala con cura sopra il telefono e poi premila delicatamente attorno a tutti i bordi finché non senti che tutte le clip sono scattate in posizione di bloccaggio.

Passo 5 — Telaio centrale



- Fai scorrere fuori i vassoi delle schede microSD e SIM (se non l'avevi già fatto).

Passo 6



- Usa uno spudger per sollevare la cover di gomma del connettore del flash della fotocamera.

Passo 7



- Togli la cover di gomma.

Passo 8



- Usa uno spudger per scollegare, facendo leva da sotto, il connettore del flash della fotocamera.

Passo 9



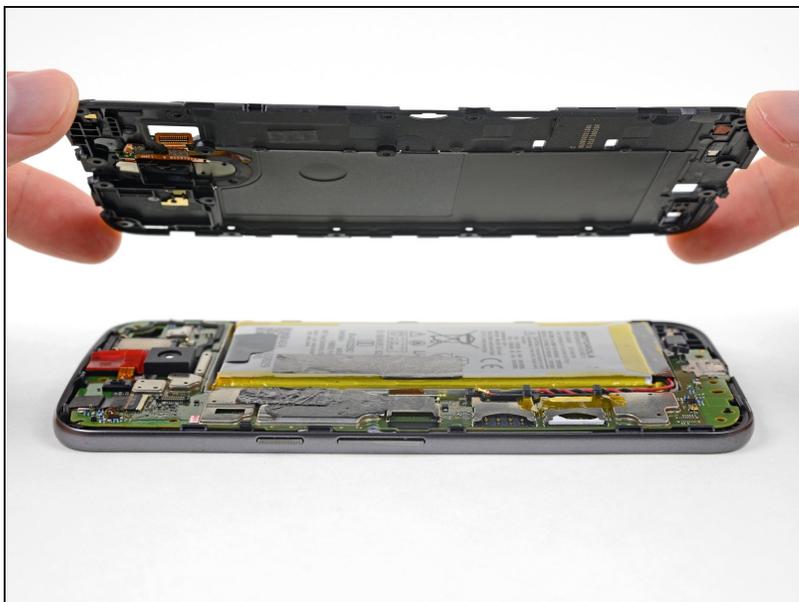
- Usa un cacciavite Torx T3 per rimuovere le 19 viti tutte uguali che fissano il telaio centrale.

Passo 10



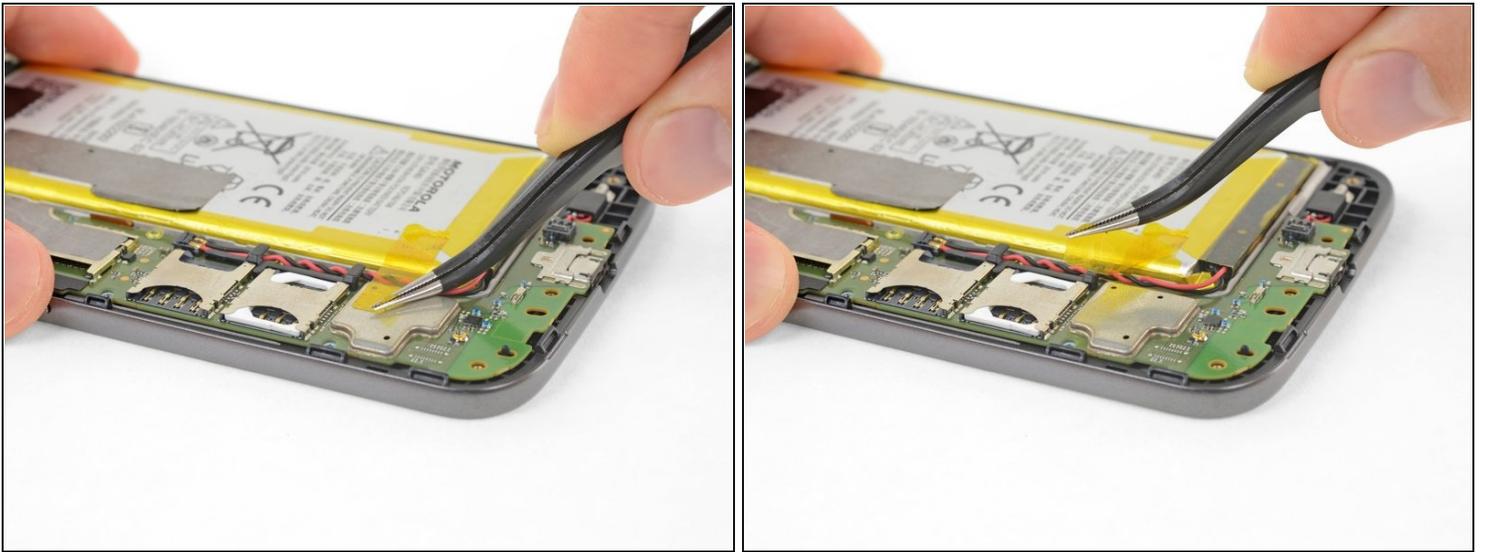
- Inserisci uno spudger sotto il telaio centrale nel suo angolo superiore sinistro e torci con delicatezza l'attrezzo per separare questa parte dalla scocca del telefono.

Passo 11



- Rimuovi il telaio centrale.

Passo 12 — Batteria



- Stacca e toglì tutti i pezzi di nastro che trattengono la batteria sulla scheda principale.

⚠ Stai molto attento a non perforare la batteria con strumenti affilati. Una batteria al litio danneggiata può prendere fuoco e/o esplodere.

Passo 13

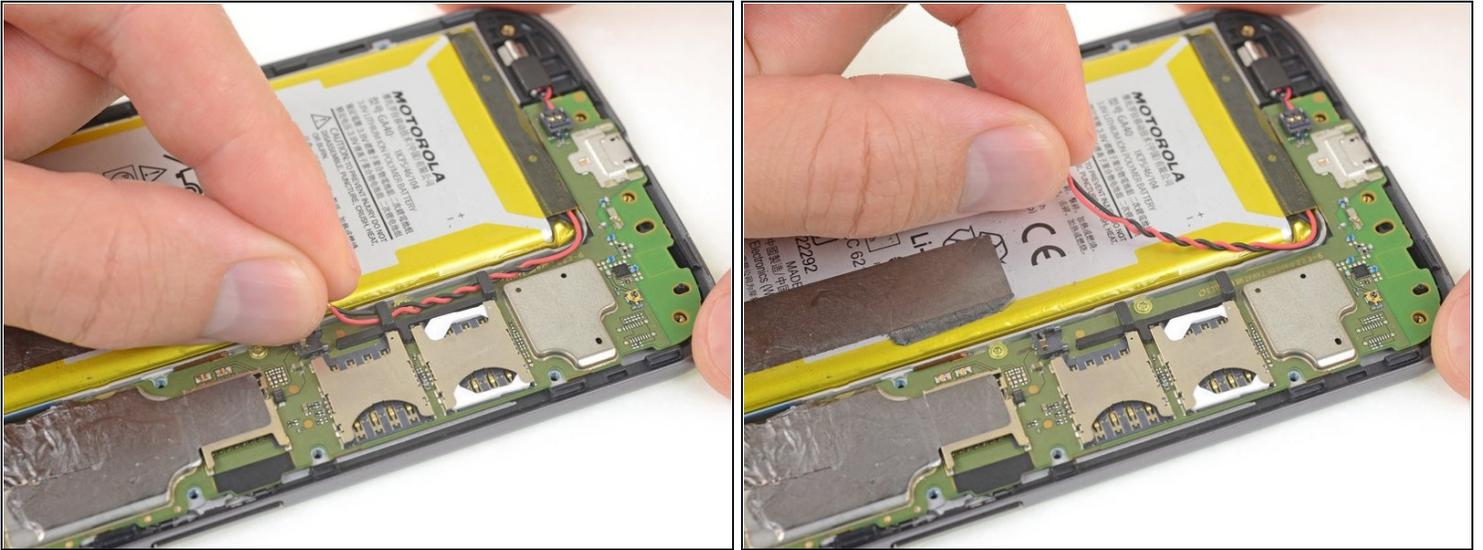


- Inserisci un attrezzo sottile (come una delle punte delle tue pinzette) sotto i cavi rosso e nero della batteria e fallo scorrere sotto il connettore della batteria stessa.
- Fai leva con delicatezza per scollegare la batteria.

⚠ Fai leva solo sul lato dove i cavi sono collegati al connettore: forzando in qualsiasi altro punto, potresti rompere lo zoccolo.

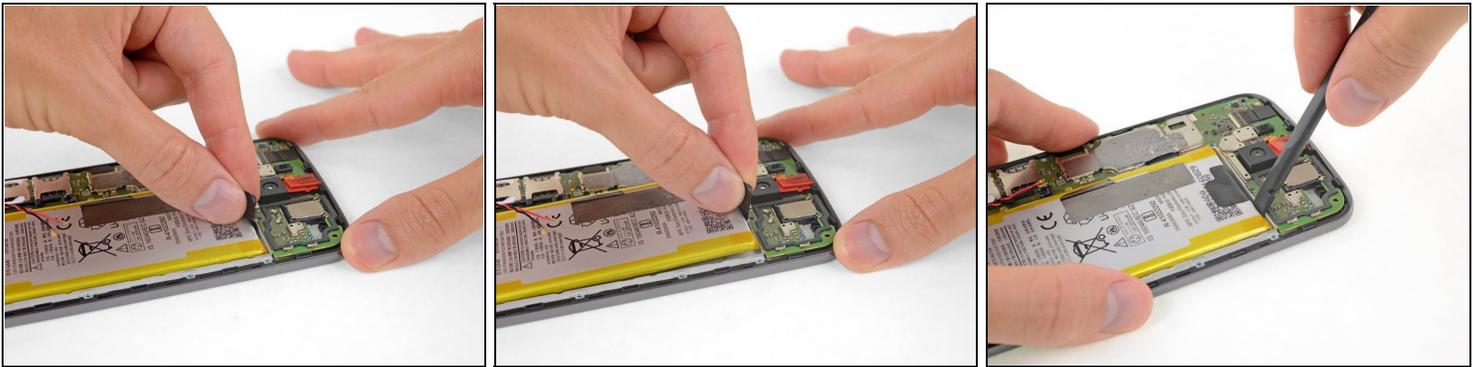
☑ In fase di rimontaggio, allinea il connettore sullo zoccolo con la parte con il cavo di rame visibile rivolta in alto e poi premi in verticale per collegarlo, muovendolo un po' durante l'operazione per aiutarlo a infilarlo nella sua posizione corretta.

Passo 14



- Spingi i cavi della batteria verso la batteria stessa per sfilarli dalla staffa nera presente sulla scheda madre.

Passo 15



- Solleva la linguetta di estrazione disposta sulla parte superiore della batteria e tirala lentamente, ma esercitando una forza costante, per staccare la batteria dall'adesivo che la tiene in posizione.
 - ⓘ La batteria si staccherà più facilmente se aggiungerai qualche goccia di alcol isopropilico lungo ciascun lato della cella per ammorbidire l'adesivo sottostante. L'alcol ad alta concentrazione (90% o superiore) non danneggerà i componenti del tuo telefono.
 - ⓘ Anche scaldare l'area sotto la batteria può aiutare ad ammorbidire l'adesivo, ma stai molto attento a non surriscaldare la cella.
 - Se la linguetta si rompe, usa uno spudger o una vecchia carta di credito per far leva delicatamente sui bordi della batteria finché questa non si stacca.
- ⚠ Non deformare o perforare la batteria: può incendiarsi e/o esplodere se viene danneggiata.**
- ⚠ Non rimontare mai una batteria danneggiata o deformata. Sostituiscila.**

Passo 16



- Rimuovi la batteria.
- ☑ Nel corso dell'installazione, fai caso all'orientamento della batteria. Verifica se il connettore è sullo stesso lato della scheda madre e se il testo è rovesciato rispetto al resto del telefono: in questo caso l'avrai disposta correttamente.
- ☑ Usa qualche striscia di [nastro biadesivo sottile](#) o una [scheda adesiva pretagliata](#) per fissare la batteria (se stai sostituendo il display, questo potrebbe avere già preinstallato l'adesivo necessario).

Verifica attentamente la nuova parte e paragonala alla parte originale. Rimuovi qualsiasi supporto adesivo dalla batteria prima di installarla.

Per rimontare il tuo dispositivo, segui questi passi in ordine inverso.

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

Porta i tuoi rifiuti elettronici a un [riciclatore certificato R2 o e-Stewards](#).

La riparazione non è andata secondo i piani? Vai sulla nostra [comunità Risposte](#) per trovare aiuto nella risoluzione dei problemi.