

Sostituzione schermo Samsung Galaxy Tab A 10.1

Come sostituire lo schermo del Samsung Galaxy Tab A 10.1.

Scritto Da: Isabella Li



Questo documento Ã" stato generato su 2021-04-16 05:49:47 AM (MST).

INTRODUZIONE

Se il tuo schermo non risponde, usa questa giuda per sostituirlo correttamente. Se il digitizer è intatto e intendi riutilizzarlo, la rimozione richiede molta cura e pazienza.



STRUMENTI:

- Heat Gun (1)
- Phillips #000 Screwdriver (1)
- iFixit Opening Tools (1)
- Jimmy (1)



COMPONENTI:

Galaxy Tab A 10.1 (Wi-Fi) Screen (1)

Passo 1 — Copertura posteriore





- Appoggia il dispositivo con lo schermo rivolto verso l'alto.
- Inizia vicino ad uno dei bordi curvi del dispositivo(usa la seconda immagine come esempio).
- Infila uno strumento di apertura in plastica tra la copertura posteriore e quella anteriore.
- Se uno strumento di apertura in plastica non funziona, prova con uno spudger in metallo, ma potresti danneggiare la plastica sul dispositivo.
- Ricordati di rimuovere la scheda micro SD (se inserita) prima di iniziare.



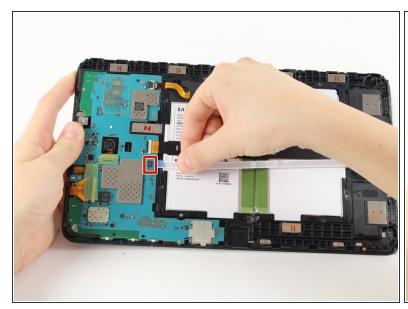


- Una volta che lo strumento di apertura in plastica è stato infilato, usalo per fare leva lungo i bordi del dispositivo per separare la copertura posteriore.
- Rimuovi la copertura posteriore dal dispositivo.
- (i) La copertura posteriore emetterà qualche crepitio mentre viene rimossa dal dispositivo.

Passo 3 — Scollega la batteria



- Rimuovi la protezione adesiva e ruota verso l'alto l'aletta di bloccaggio sul connettore ZIF della batteria.
- Sfila il cavo a nastro arancio della batteria dalla sua presa.





 Rimuovi la protezione adesiva, solleva l'aletta di bloccaggio e sfila il cavo a nastro bianco dello speaker dalla sua presa.

Passo 5

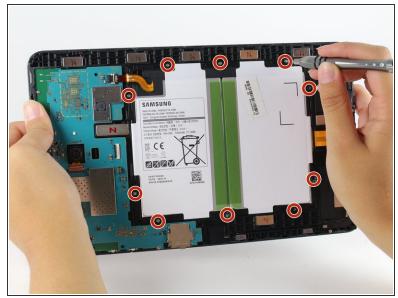


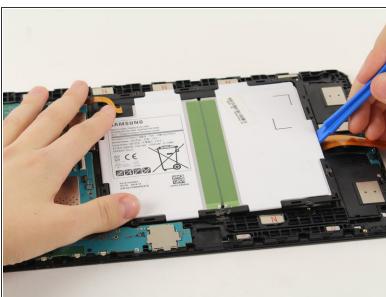




Solleva l'aletta di bloccaggio e sfila il cavo a nastro nero dello schermo.

Passo 6 — Rimuovi la batteria

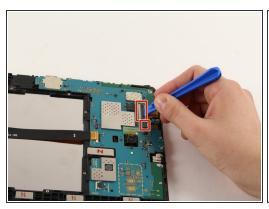




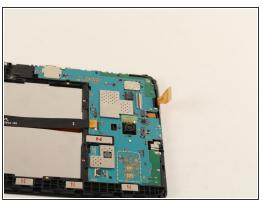
- Usa un cacciavite a croce Phillips #000 per svitare le dieci viti da 4 mm attorno alla batteria.
- Infila uno strumento di apertura in plastica sotto il bordo inferiore della batteria vicino allo speaker e sollevala.

⚠ Il grande rettangolo bianco e nero è l'intera batteria. Stai attento a non forarla.

Passo 7 — Scheda madre

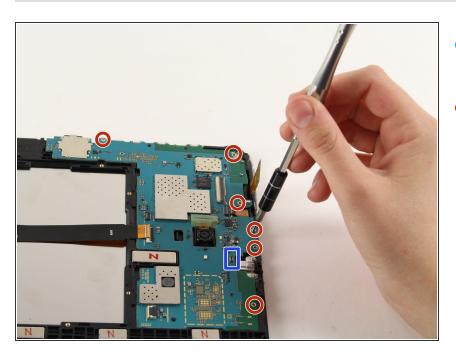




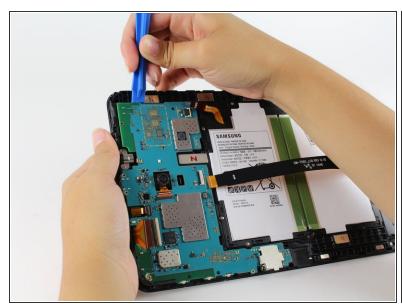


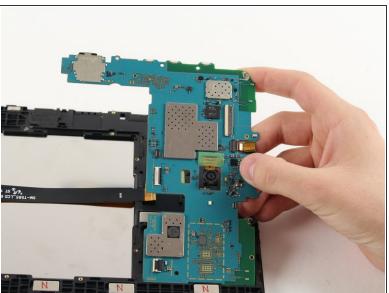
- Ruota verso l'alto le due alette di bloccaggio sui connettori ZIF con uno strumento di apertura in plastica.
- Sfila i cavi a nastro arancio dalle loro prese.
- Rimuovi la fotocamera anteriore.

Passo 8



- Scollega la presa jack dalla scheda madre.
- Usa un cacciavite a croce Phillips
 #000 per svitare le sei viti da 4 mm.





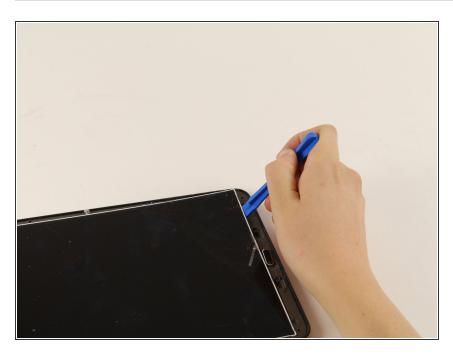
- Infila lo strumento di apertura in plastica sotto la scheda madre, sollevala e rimuovila dal tablet.
- ↑ Stai attento a non far impigliare i connettori.
- Rimuovi il supporto in metallo che stava sotto la porta di carica e mettila da parte.

Passo 10 — Schermo





- ⚠ Lo schermo potrebbe rompersi durante la rimozione, fai attenzione ai vetri. Scalda quanto necessario i bordi dello schermo per allentare l'adesivo, ma fa' attenzione a non sciogliere il telaio di plastica del tablet.
- Partendo da un lato del tablet vicino alla base, scaldalo e inserisci tra lo schermo e il telaio del tablet un iFixit Opening tool o un Jimmy per scollegare le parti.
- Separa per primo il lato inferiore del tablet, quindi procedi sui lati. Il cavo di collegamento del digitizer è posizionato nella parte alta del telaio e passa attraverso una fessura nello stesso. E' facile danneggiarlo nelle fasi finali di rimozione dello schermo.
- Se il vetro è integro e intendi riutilizzarlo, fa' attenzione a non andare oltre il bordo nero dello schermo con l'attrezzo per separare le due parti, altrimenti rischi di danneggiare il digitizer, la sottile pellicola di plastica attaccata sotto al vetro.
- L'adesivo tende ad attaccarsi al telaio intermedio in plastica piuttosto che al vetro. Si separerà più facilmente e in modo pulito dal telaio centrale se riesci a staccarlo partendo a sollevarlo da un punto. Questo riduce il rischio di danneggiare la pellicola sensibile del digitalizzatore.



- Capovolgi il tablet e posiziona l'utensile in plastica sotto lo schermo per poterlo rimuovere dal telaio.
- Lo schermo LCD è fissato al centro del telaio tramite del nastro biadesivo. Sollevalo gentilmente e progressivamente dando il tempo all'adesivo di cedere.

Per riassemblare il tuo dispositivo, segui questa guida partendo dal fondo.