



Sostituzione cornice schermo frontale Nintendo DS Lite

Sostituzione cornice dello schermo frontale del Nintendo DS Lite.

Scritto Da: Matthew Newsom



INTRODUZIONE

Sostituisci la cornice dello schermo frontale del tuo Nintendo DS Lite per far tornare il tuo DS come nuovo!

STRUMENTI:

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
 - [Push Pin](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
 - [Tri-point Y1 Screwdriver](#) (1)
-

Passo 1 — Batteria



- Svita la vite a croce Phillips che fissa il coperchio della batteria al case inferiore.
- ⓘ La vite rimane ancorata al coperchio della batteria.
- Solleva il coperchio della batteria verso l'alto con uno spudger o un'unghia e solleva il case inferiore.

Passo 2



- Incunea il bordo di uno spudger tra il lato della batteria e l'alloggiamento nel case inferiore e fai leva verso l'alto per rimuovere la batteria.
- Rimuovi la batteria dal DS Lite.

Passo 3 — Case Inferiore



- Usa la punta di uno spudger per staccare entrambi i piedini in gomma dal DS Lite.

Passo 4



- Rimuovi le seguenti viti che fissano il case inferiore al corpo del DS Lite:
 - Due viti a croce Phillips dorate da 4,3 mm
 - Una vite Tri-Wing nera da 3,9 mm
 - Una vite a croce Philips cromata da 3,3 mm
 - Tre viti Tri-Wing cromate da 5,5 mm

Passo 5



i Rimuovi la cover dallo slot del Game Pak prima di continuare.

- Inserisci il bordo di uno spudger tra il case inferiore e quello superiore vicino all'angolo superiore destro del DS Lite.
- Fai scorrere con attenzione lo spudger lungo il bordo destro del DS Lite, creando nel frattempo un'apertura.
- Continua a far scorrere lo spudger lungo il retro del DS Lite finché la maggior parte del case inferiore è stato separato da quello superiore.

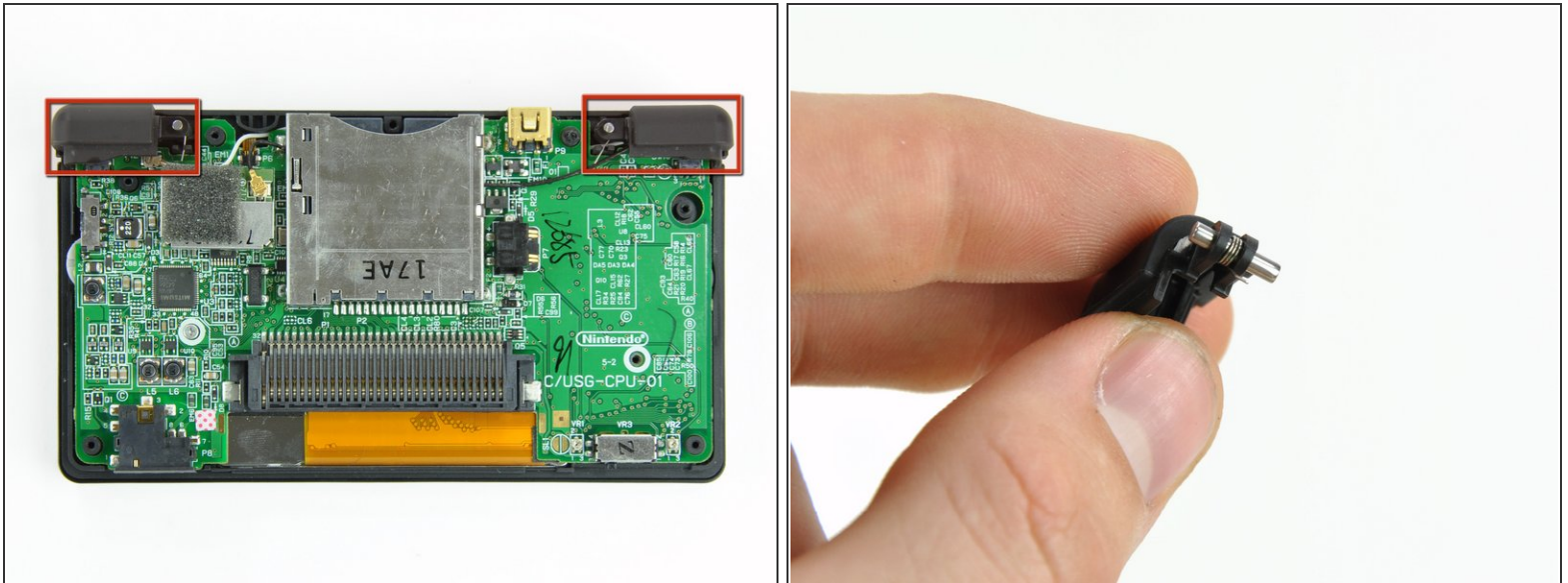
Passo 6



- Solleva il case inferiore dal resto del DS Lite.

- ⚠** Tira con attenzione. Alcune unità sono sigillate con adesivo e tirare troppo forte può danneggiare l'interruttore dell'alimentazione.
- ⚠** Durante il riassettaggio, assicurati che l'interruttore di alimentazione e il cursore del volume siano correttamente allineati con i rispettivi interruttori sulla scheda madre.

Passo 7 — Grilletti



- Solleva entrambi i grilletti dal DS Lite.

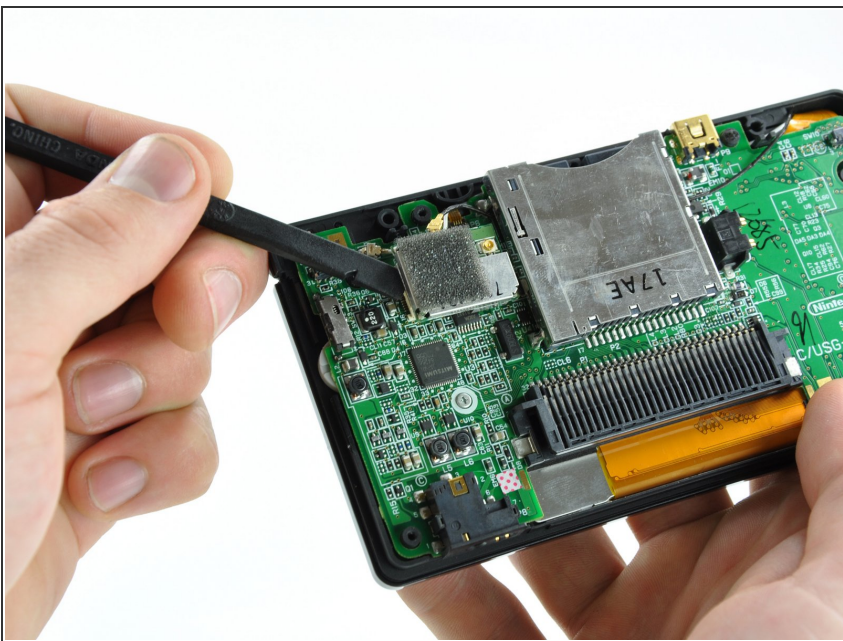
- ☑ I pulsanti dei grilletti sono ben poco vincolati da gancetti e molle. Non perdere nessuno di questi pezzi.
- ⓘ La seconda immagine mostra la corretta configurazione del gruppo del grilletto per scopi di rimontaggio.

Passo 8 — Scheda Wi-Fi



- Usa l'estremità piatta di uno spudger per sollevare il connettore dell'antenna Wi-Fi dal suo attacco sulla scheda Wi-Fi.

Passo 9



- Usa l'estremità piatta di uno spudger per sollevare il connettore della scheda Wi-Fi dal suo incavo sulla scheda madre.

Passo 10



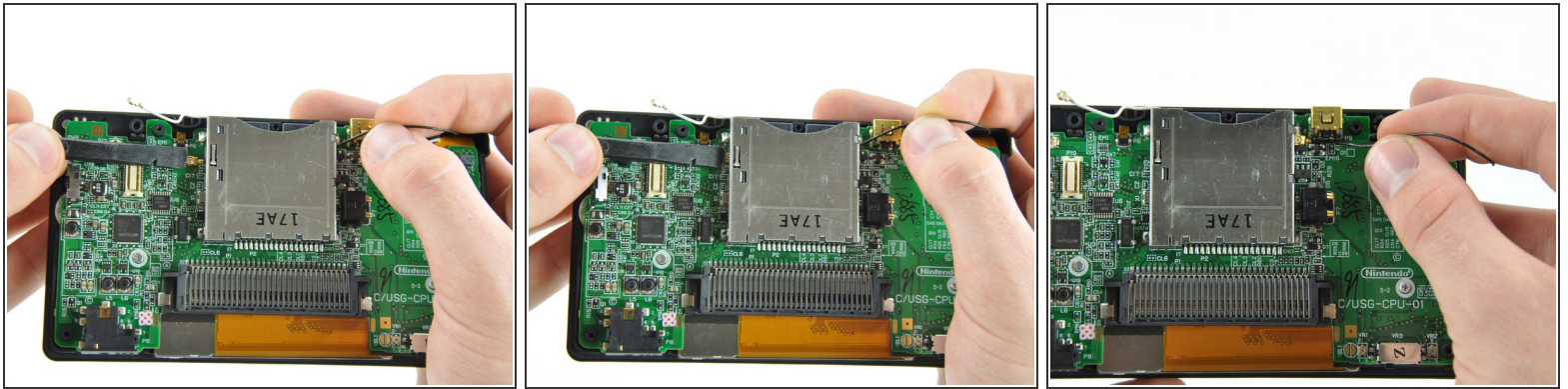
- Usa l'estremità piatta di uno spudger per separare il bordo destro della scheda Wi-Fi dalla scheda madre.
- ⓘ La scheda Wi-Fi è fissata alla scheda madre con uno strato di adesivo.
- Rimuovi la scheda Wi-Fi dal DS Lite.

Passo 11 — Scheda madre



- Usa la parte piatta di uno spudger per sollevare il connettore del microfono dalla sua presa sulla scheda madre.

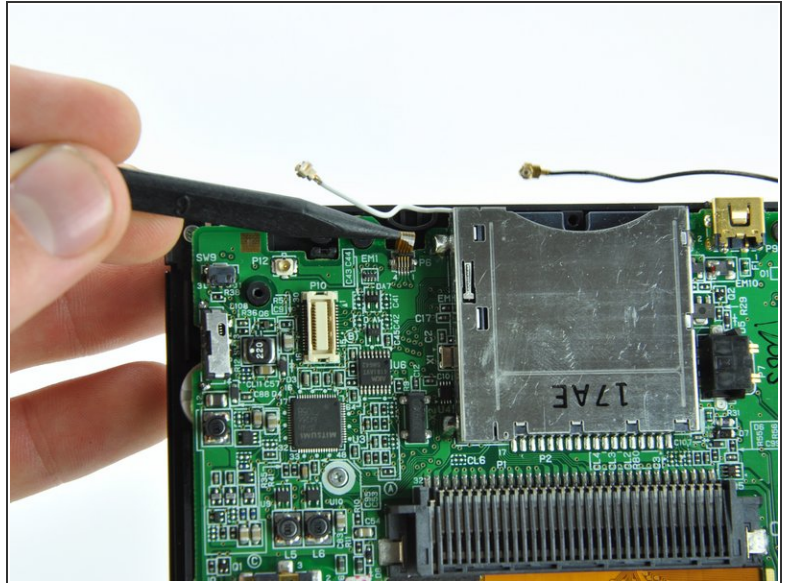
Passo 12



⚠ Nei prossimi passaggi dovrai tirare il cavo dell'antenna tra il lettore delle cartucce del DS Lite e la scheda madre. Tiralo lentamente e fermati se senti della resistenza per evitare di danneggiare il cavo o la scheda madre.

- Usando uno spudger, posiziona con cura, tenendolo delicatamente premuto verso il basso, il cavo dell'antenna (con il suo connettore rivolto verso l'alto e lontano dalla scheda madre) nello spazio tra i chip sulla scheda madre.
 - Lentamente e attentamente tira il cavo dell'antenna finché il suo connettore si trova sotto il lettore delle cartucce del DS Lite.
 - Continua a tirare finché il connettore esce da sotto il lettore dal bordo destro.
- ✦** Durante il rimontaggio, mentre cerchi di reinfilare il cavo sotto il lettore, il cavo potrebbe annodarsi o fare resistenza. Se succede, prova a far passare un pezzo di filo prima. Quindi lega il filo al connettore del cavo e tira il filo, guidando il connettore oltre ogni ostacolo.

Passo 13

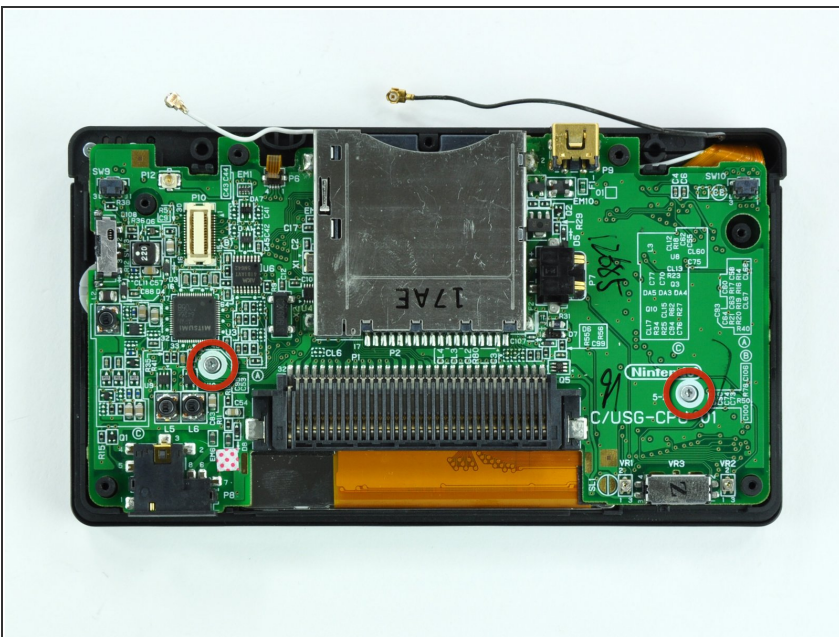


- Usa un'unghia o la parte piatta di uno spudger per ruotare verso l'alto l'aletta di bloccaggio sul connettore del cavo a nastro del touch screen.

⚠ Assicurati di agire sull'aletta di bloccaggio e **non** sul connettore.

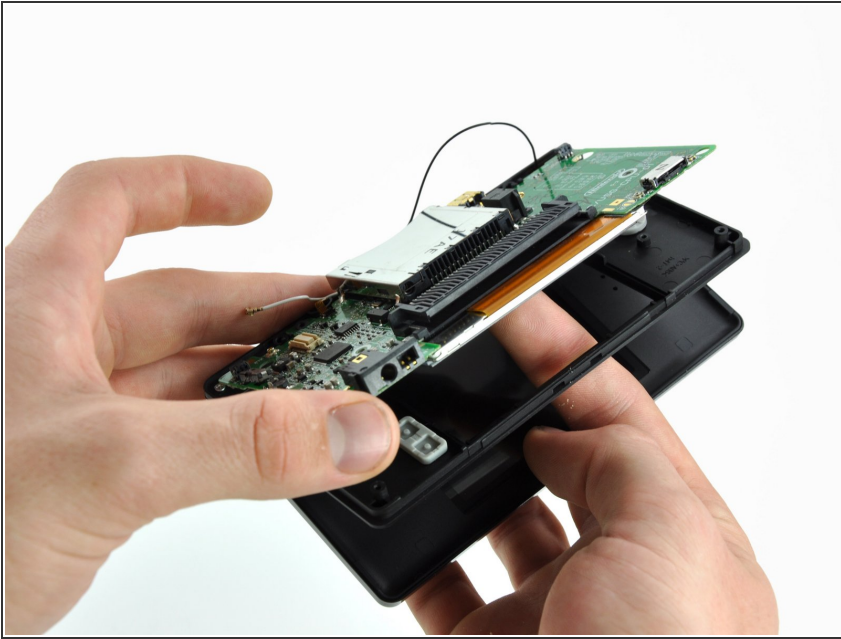
- Usa la punta di uno spudger per sfilare il cavo a nastro del touch screen dalla sua presa.

Passo 14



- Svita le due viti a croce Phillips da 3,4 mm che fissano la scheda madre alla scocca superiore.

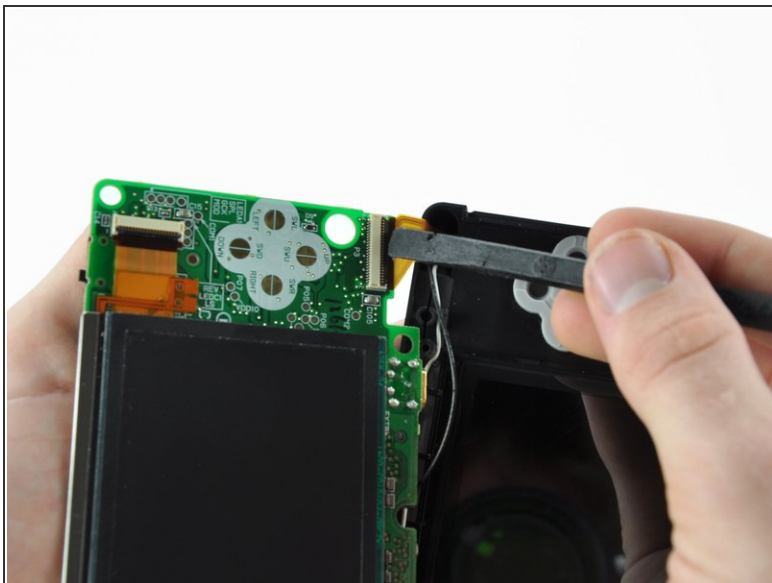
Passo 15



- Apri lo schermo abbastanza da poter usare un dito per spingere il bordo anteriore della scheda madre lontano dalla scocca superiore.

⚠ Non cercare di rimuovere la scheda madre: è ancora collegata allo schermo superiore con il suo cavo a nastro.

Passo 16



- Usa un'unghia o la parte piatta di uno spudger per ruotare attentamente verso l'alto l'aletta di bloccaggio sul connettore del cavo a nastro dello schermo superiore.

⚠ **Assicurati di agire sull'aletta di bloccaggio e **non** sul connettore.**

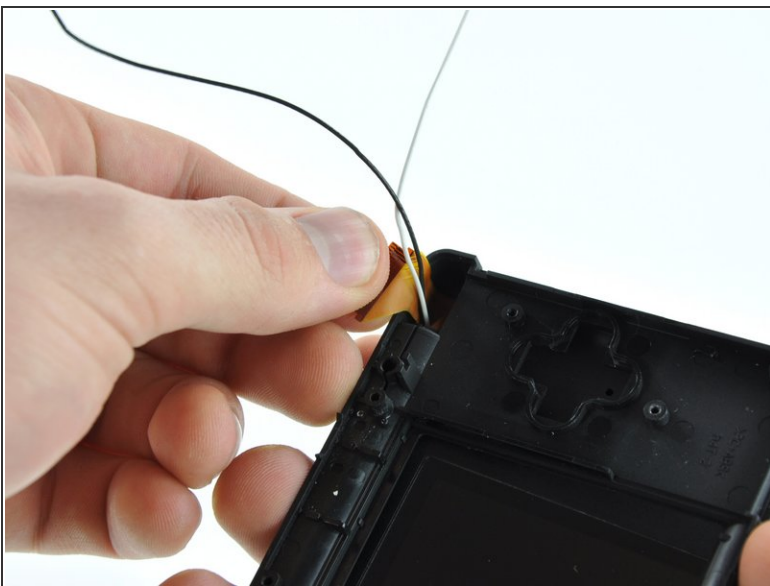
- Tira la scheda madre lontano dalla DS Lite per scollegare il cavo a nastro dello schermo superiore dalla sua presa sulla scheda.
- Rimuovi la scheda madre dalla DS Lite.
- Ora puoi aprire l'aletta di bloccaggio dello schermo inferiore come fatto per quella dello schermo superiore e rimuovere lo schermo inferiore dalla scheda madre.

Passo 17 — Scocca superiore



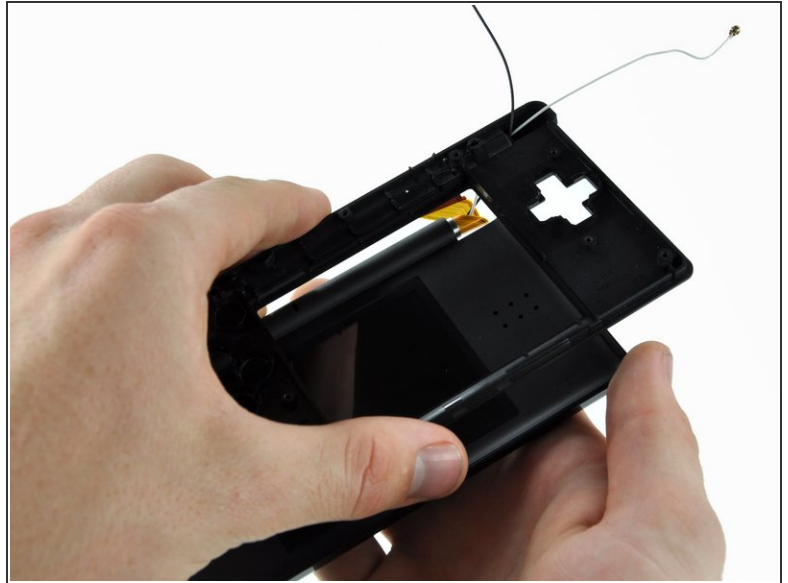
- Svita le due viti a croce Phillips da 8,3 mm che fissano la scocca superiore al gruppo dello schermo.

Passo 18



- Tira il cavo dello schermo superiore verso destra, attraverso la fessura nella scocca.
- Spingi il cavo a nastro attraverso la fessura.

Passo 19



- Solleva lentamente la scocca superiore dallo schermo, assicurandoti che il cavo a nastro non si impigli.

Passo 20



- Una volta fatto passare il cavo a nastro nella fessura, tira i cavi dell'antenna e del WiFi attraverso la fessura nella scocca superiore.
- Rimuovi la scocca superiore dal Nintendo DS Lite.

Passo 21 — Cornice dello schermo superiore



- Usa una puntina per affissione o un chiodino per rimuovere le quattro coperture in plastica delle viti sulla cornice anteriore.

Passo 22



- Svita le quattro viti a croce Phillips da 3,4 mm che fissano la cornice posteriore dello schermo a quella anteriore.

Passo 23



- Usa il bordo di uno spudger per rimuovere entrambi i piedini in gomma dalla cornice anteriore dello schermo.

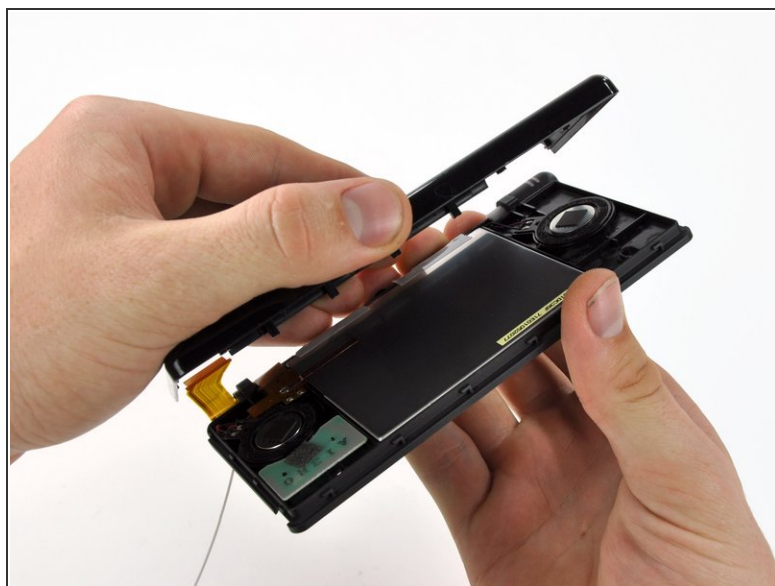
Passo 24



- Usa entrambe le mani per far scorrere delicatamente la cornice posteriore verso l'alto.

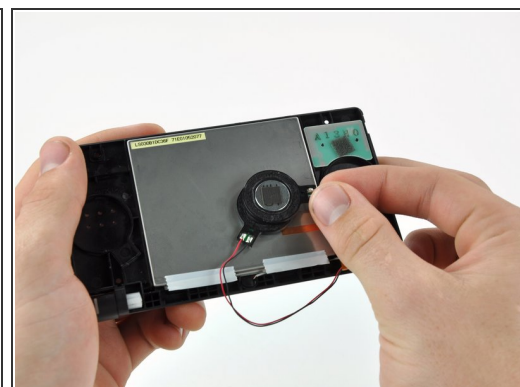
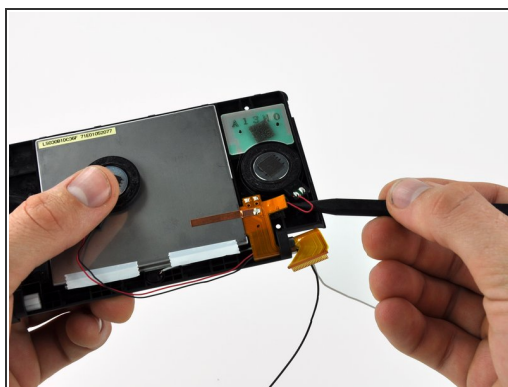
i La cornice posteriore si muoverà solo di circa 2 mm.

Passo 25



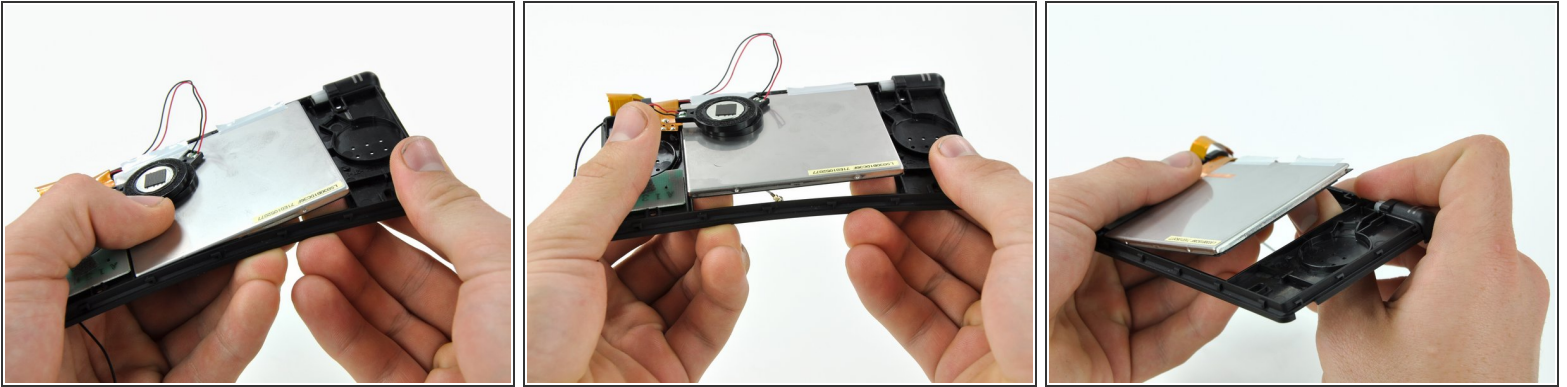
- Infila uno spudger nella fessura tra la cornice anteriore e posteriore dello schermo e fai leva su quella anteriore per separarle.
- Rimuovi la cornice posteriore dal gruppo dello schermo.

Passo 26 — Microfono



- Usa la punta di uno spudger per fare leva e sollevare entrambi gli altoparlanti dai loro alloggi e appoggiali sul retro dello schermo.
- ⓘ Gli speaker contengono dei magneti che li terranno insieme, aiutandoti a tenerli dove non siano di intralcio nei passi successivi.

Passo 27



- Iniziando dall'angolo in alto a destra, usa entrambe le mani per separare lentamente lo schermo dalla cornice anteriore.
- Continua a separarli lungo il bordo superiore e sinistro dello schermo.
- Infine spingi lo schermo verso l'alto, lontano dalla cornice anteriore.

⚠ Non cercare ancora di rimuovere lo schermo LCD: il suo cavo a nastro attraversa ancora la cornice anteriore.

Passo 28 — Cornice Schermo Frontale



- Rimane la cornice dello schermo frontale.

Per riassemblare il dispositivo, segui le istruzioni nell'ordine inverso.