



Sostituzione del vetro posteriore dell'iPhone 12

Com'è noto, Apple ha implementato il sistema Ma...

Scritto Da: REWA



INTRODUZIONE

[video: <https://www.youtube.com/watch?v=baHX1yrDKbY&t=248s>]

Com'è noto, Apple ha implementato il sistema MagSafe nella serie 12 di iPhone. Mentre cercavamo di smontare il vetro posteriore ci siamo accorti che i magneti sono incollati a tale vetro. Quindi, non c'è dubbio che questo abbia reso più difficile sostituire il vetro posteriore degli iPhone della serie 12. Ma alla fine, grazie alla nostra ampia esperienza e agli attrezzi giusti, siamo riusciti a trovare un modo per sostituire il vetro posteriore dell'iPhone 12.

#Abbiamo smontato il telefono e rimosso la bobina per la ricarica senza filo.

1. Dopodiché, abbiamo scansionato il vetro posteriore col laser evitando la zona delle fotocamere
2. Abbiamo quindi rimosso il magnete e il vetro posteriore
3. Abbiamo montato il vetro posteriore nuovo con i fori delle fotocamere più grandi
4. Abbiamo incollato il magnete e la schermatura al vetro posteriore nuovo

La guida che segue vi darà istruzioni chiare e corrette su come sostituire il vetro posteriore dell'iPhone 12.

Però non è stato semplice trovare il modo giusto di farlo. Il nostro primo tentativo stava per fallire.

Se scorrete la guida vedrete quali sfide abbiamo dovuto affrontare.

Passo 1 — Marcatura a laser



- Posizionate il la parte posteriore dell'iPhone 12 sotto alla punta della macchina di marcatura laser. Dopo averla posizionata, marcate il vetro posteriore evitando l'area delle fotocamere e della bobina di ricarica wireless. Non abbiamo marcato la zona di ricarica wireless per evitare danneggiamenti.

Passo 2 — Smontaggio del vetro posteriore



- Diamo il benvenuto alla Glass Breaking Pen nella famiglia dei nostri arnesi per riparare il vetro posteriore. Rompete il vetro posteriore con la Glass Breaking Pen e rimuovete i cocci con la Pry Bar

⚠ Quando rompete il vetro nella zona della ricarica wireless noterete che i magneti sono incollati al vetro. Quindi la guida per sistemare il vetro posteriore dell'iPhone 11 non può essere utilizzata per l'iPhone 12

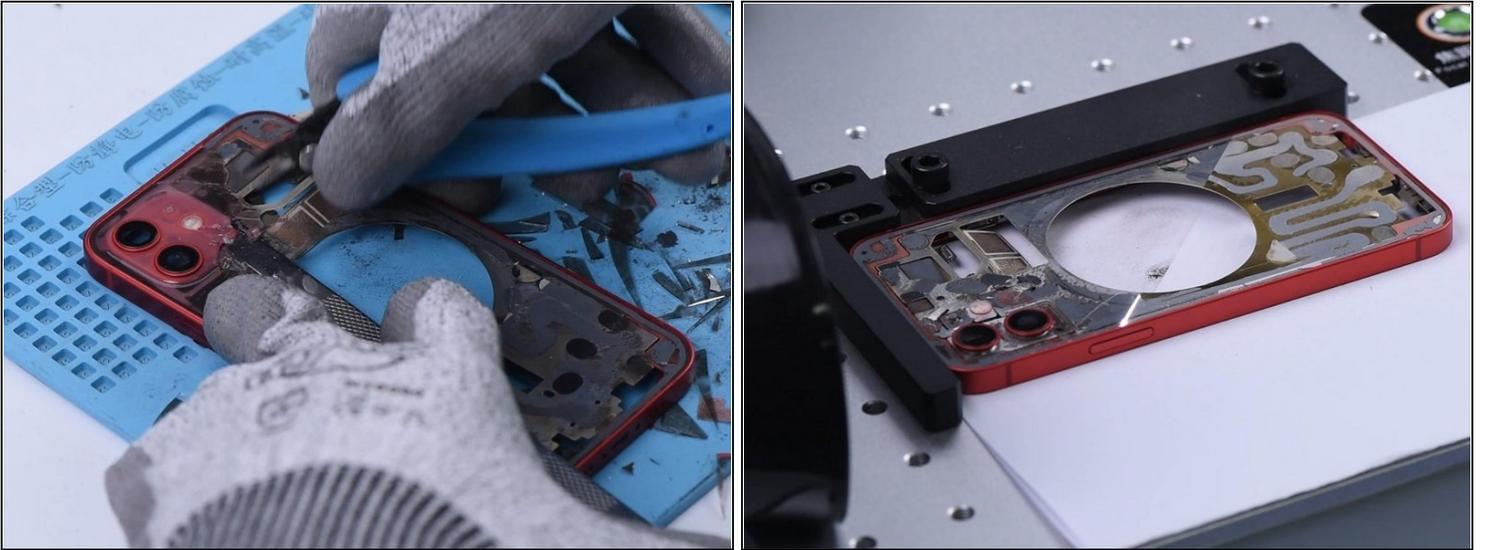
- Se seguissimo il vecchio metodo, i magneti cadrebbero e si separerebbero. Di conseguenza poi il rimontaggio sarebbe davvero difficile. Inoltre, non possiamo marcare la zona di ricarica wireless direttamente col laser per evitare danni

Passo 3 — Separazione vetro posteriore



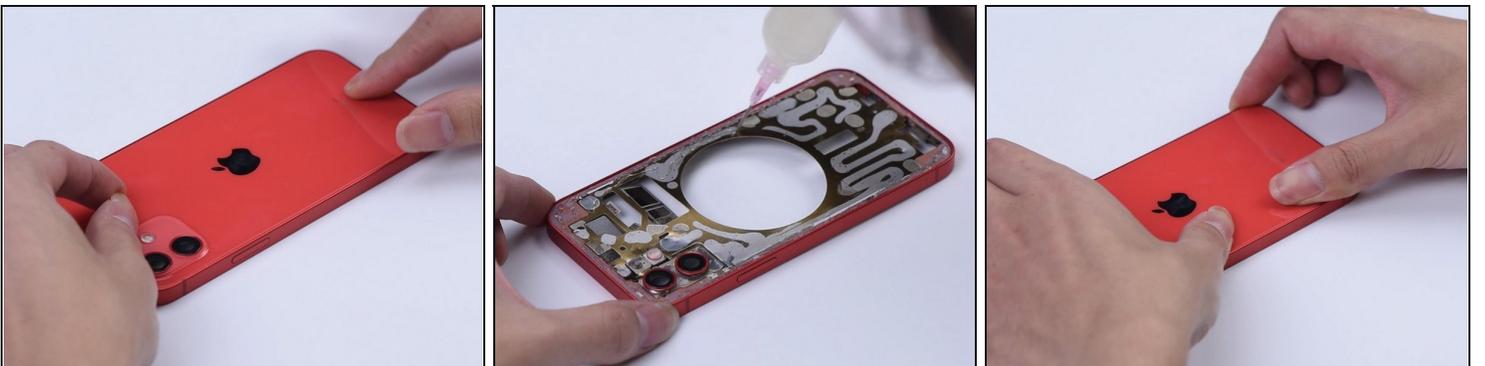
- Dobbiamo rimuovere la bobina di ricarica wireless e successivamente marcare. I magneti e la schermatura possono essere rimossi facilmente dopo la marcatura

Passo 4 — Separazione vetro posteriore



- Ora rimuoviamo il vetro delle fotocamere. Cercate di non toccare le lenti delle fotocamere.
- Dopo aver rimosso completamente il vetro, marcate nuovamente il dorso per rimuovere tutti i residui di colla

Passo 5 — Incollaggio vetro posteriore



- Posizionate il nuovo vetro posteriore coi fori della fotocamera allargati sul telaio centrale per controllare che calzi a pennello
- Applicate la colla in maniera uniforme sul telaio centrale. Riposizionate il vetro posteriore e premetelo delicatamente contro al telaio centrale

Passo 6 — Incollaggio vetro posteriore



- Continuate ad applicare pressione sul vetro posteriore e sul telaio centrale per mezzo di una pressa
- Dopo 10 minuti la colla è asciugata. Togliete la cover posteriore. Controllate se ci sono delle fessure, se ci sono fuoriuscite di colla e se il vetro è allineato al telaio.

Passo 7 — Incollaggio vetro posteriore



- Dopo aver incollato il vetro posteriore, installiamo i magneti e la schermatura. Applicate un po' di colla B-7000 sulla circonferenza del magnete per farlo aderire al dorso
- Assicuratevi che l'apertura dei magneti sia posizionata correttamente come nella fotografia
- Incollate il magnete che avete tagliato accidentalmente e incollate il magnete di allineamento
- In ultimo, riassemblete il telefono e controllate che il MagSafe funzioni a dovere.

Per concludere, l'aggiunta del MagSafe all'iPhone 12 ha reso più difficile la riparazione del vetro posteriore. Dato che i magneti sono incollati al vetro posteriore, è necessario staccarli prima di rimuoverlo. Quindi, non è possibile sostituire il vetro posteriore della serie 12 dell'iPhone senza smontarlo. È necessario rimuovere per prima la bobina per la ricarica senza filo. Quindi si può smontare il vetro posteriore incidendolo col laser evitando la zona delle fotocamere. Questo metodo ha un tasso di successo molto alto. Però non è affatto semplice e richiede che il tecnico riparatore sia altamente qualificato. Nel frattempo noi continueremo a cercare un metodo per poter sostituire o riparare il vetro posteriore dell'iPhone 12 senza doverlo smontare. Restate sintonizzati.