



Guida alla pulizia della tastiera del laptop

Con il tempo, le tastiere tendono ad accumulare...

Scritto Da: Taylor Dixon



INTRODUZIONE

Con il tempo, le tastiere tendono ad accumulare polvere, unto e altri residui che arrivano dalle nostre dita. Questo le rende un luogo ideale di accumulo di germi, e può portare col tempo a tasti appiccicosi o comunque malfunzionanti. Questa guida ti mostrerà come pulire la tastiera del tuo computer portatile.

Le foto di esempio sono scattate utilizzando una tastiera del MacBook Pro, ma questa procedura si applica a quasi tutte le tastiere dei computer portatili.

Se possiedi un portatile Apple con una tastiera "a farfalla" (come su qualsiasi MacBook 2015+ o MacBook Pro 2015+ o MacBook Pro 2016+), sconsigliamo di tentare di rimuovere i tasti dalla tastiera. Il meccanismo a farfalla e i cappucci dei tasti extra-sottili sono particolarmente fragili e difficili da rimuovere senza danneggiarli. Se hai problemi alla tastiera su uno di questi portatili, puoi richiedere il [Keyboard Service Program](#).

Questa guida inizia con le fasi di pulizia per la manutenzione ordinaria e passa alle tecniche di pulizia approfondita. Sentiti libero di fermarti quando sei soddisfatto del risultato. Oppure, se sei qui per un problema specifico, puoi passare direttamente al problema in questione:

[Residui superficiali](#)

[Unto & sporco](#)

[Tasti appiccicosi](#)

STRUMENTI:

[Isopropyl Alcohol](#) (1)

[Microfiber Cleaning Cloths](#) (1)

[Cotton Swabs](#) (1)

[Compressed Air](#) (1)

[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)

[Q-Tips](#) (1)

Passo 1 — Spegnilo



- Spegni il portatile.

Passo 2 — Residui superficiali



- Dirigi il getto d'aria compressa su e giù per la tastiera.
 - Se è possibile, mantieni o appoggia il tuo portatile sottosopra (in modo che la tastiera sia rivolta verso terra) mentre esegui questo passo in modo che i detriti cadano lontano dal portatile.
- ⓘ Se noti qualcosa rimasto incastrato sotto un tasto, prova a inclinare il laptop ad angoli diversi mentre soffi l'aria compressa per tirarlo fuori. I tasti del laptop hanno [bordi piccoli](#) che possono intrappolare i detriti.

Passo 3



- Utilizza un [panno in microfibra](#) o un aspirapolvere per rimuovere i detriti che l'aria compressa ha staccato dalla tastiera.

Passo 4 — Unto e sporczia



- Inumidisci un panno in microfibra con alcool isopropilico al $>90\%$ e pulisci l'intera superficie della tastiera, prestando particolare attenzione allo spazio tra i tasti e alle zone visibilmente sporche.
- ① L'alcol isopropilico puro al $>90\%$ è generalmente abbastanza libero da impurità da non danneggiare le apparecchiature elettroniche sensibili, ma è comunque una buona idea fare attenzione! Il panno che usi per pulire la tastiera durante questo passaggio dovrebbe essere umido, non bagnato.

Passo 5 — Tasti appiccicosi

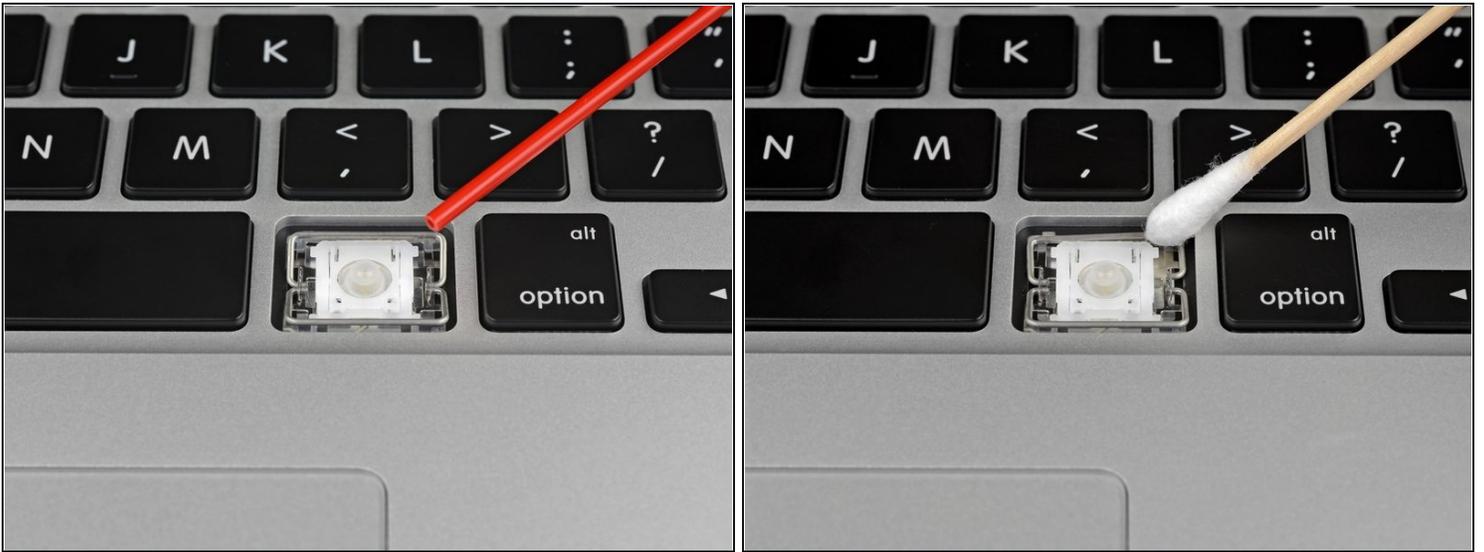


- Se i tasti risultano appiccicosi o hanno detriti di grandi dimensioni incastrati sotto di essi, usa un [plettro di apertura](#) o un altro strumento sottile per estrarre con attenzione i tasti in questione.
- Questo può essere fatto inserendo con attenzione il plettro di apertura nel piccolo spazio tra tasto e scocca, e facendo delicatamente leva verso l'alto.

⚠ Non provare a farlo sui portatili Apple con tastiera "a farfalla" (tutti i MacBook 2015+ o MacBook Pro 2015+ o MacBook Pro 2016+). Il meccanismo a farfalla e i cappucci dei tasti extra-sottili sono fragili e difficili da rimuovere senza danneggiarli. Se hai problemi di tastiera con un portatile Apple del 2016 o 2017, puoi richiedere il [Keyboard Service Program](#).

- ① I cappucci dei tasti sono sostenuti da minuscole [fragili alette](#). Fai attenzione mentre sollevi i tasti.

Passo 6



- Una volta rimosso il tasto, utilizza aria compressa per eliminare eventuali detriti intorno al supporto del tasto.
- Per rimuovere eventuali accumuli di sporco intorno al sostegno del tasto, inumidisci un cotton fioc o un bastoncino cotonato con alcool isopropilico e pulisci l'area.
- ⓘ Se il meccanismo di supporto dei tasti è appiccicoso, rimuovilo e immergilo in acqua calda e saponata per 5 minuti, quindi lascialo asciugare e reinstallalo.

⚠ Prima di rimuoverlo, prendi nota dell'orientamento del meccanismo!

Passo 7



- Per reinstallare i cappucci dei tasti, prendi nota di dove si trovano le alette sul lato inferiore, quindi allinea il tasto con il suo supporto e applica pressione con il dito per far tornare il tasto in posizione.

⚠ Fai attenzione quando riappichi i cappucci dei tasti: le alette che li tengono in posizione sono molto fragili. Se il cappuccio non si rimette facilmente in posizione, non forzarlo. Controlla l'allineamento delle alette e riprova.

Congratulazioni, la tua tastiera è pulita! Ripeti questi passaggi ogni tanto, se necessario, per mantenere la tua tastiera pulita e prolungare la vita del tuo computer portatile.