



Sostituzione micro interruttore mouse

Logitech MX Anywhere

Il tasto sinistro del mouse prende facilmente doppi click e rilascia quando sposti qualcosa. La soluzione è sostituire il micro interruttore con uno nuovo.

Scritto Da: Shinn Chyang Chen



INTRODUZIONE

La procedura per risolvere il problema è semplice. Puoi guardare lo [smontaggio del mouse](#) per ulteriore aiuto.

- Smonta la copertura del mouse, tenuta insieme da 4 viti
- Dissalda e sostituisci il micro interruttore

Ho trovato 3 diversi produttori che vendono i micro interruttori di ricambio per il Logitech Anywhere. Personalmente ho provato solo E-Switch.

- [E-Switch TS20100F070S](#) ([Digi-Key](#) | [Mouser Electronic](#))
- [Omron D2LS](#) ([eBay](#) | [Digi-Key](#) | [Mouser Electronic](#))
- [Kailh MI873101S01](#) ([eBay](#))
- [ZIPPY DA T Type](#) (Original micro switch)



STRUMENTI:

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Lead-Free Solder](#) (1)
- [Soldering Workstation](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)



COMPONENTI:

- [E-Switch TS20100F070S](#) (1)

Passo 1 — Micro interruttore



- 2 viti si trovano sotto gli adesivi della batteria.
- 2 viti sotto ciascuna delle basi di appoggio sotto la parte anteriore del mouse.

Passo 2



- Rimuovi l'adesivo della batteria per scoprire le 2 viti.
- Svita queste viti con un cacciavite a croce Phillips.

Passo 3



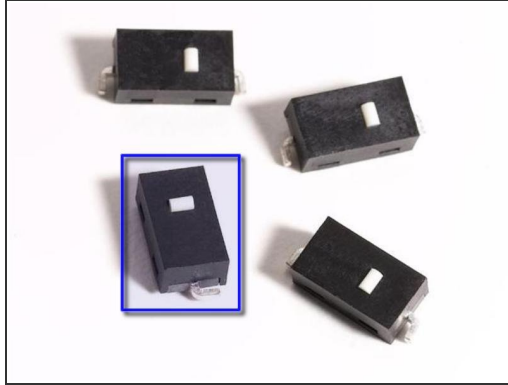
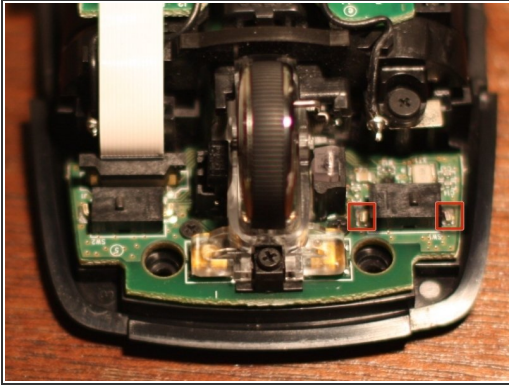
- Solleva il bordo della base di appoggio con un cacciavite.
- Svita queste viti con un cacciavite a croce Phillips.

Passo 4



- Solleva la copertura superiore dalla base. Nessun cavo collega i due componenti.

Passo 5



- Dissalda il micro interruttore e sostituisilo con un uno nuovo (E-Switch TS20100F070S). Alcuni possono avere problemi a rimuovere l'interruttore. Puoi tagliare le alette per rimuoverlo. Una volta rimosso, puoi rimuovere facilmente i contatti.
- Ho usato una punta conica Weller ST7 0.03" X0.79 mm ST Series per rimuovere e saldare il micro interruttore.
- Ricordati che i micro interruttori non sono polarizzati. Comunque i connettori ti guideranno su quale lato deve essere rivolto dove.
- E-Switch TS20100F070S

Per rimontare il tuo dispositivo, segui le istruzioni in ordine inverso.