



Sostituzione dell'alimentatore su un PowerMac G4 Quicksilver

Scritto Da: Jacob Garcia



INTRODUZIONE

Rimozione dell'alimentatore da un PowerMac G4



STRUMENTI:

- [Phillips #0 Screwdriver](#) (1)
- [2.5 mm Hex Key](#) (1)
- [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)
- [2.5 mm Hex Bit](#) (1)

Passo 1 — Apertura del case



- La maniglia da usare per aprire il computer si trova sulla parte in alto del pannello laterale destro.

Passo 2



- Afferrare la maniglia circolare e tirare

Passo 3



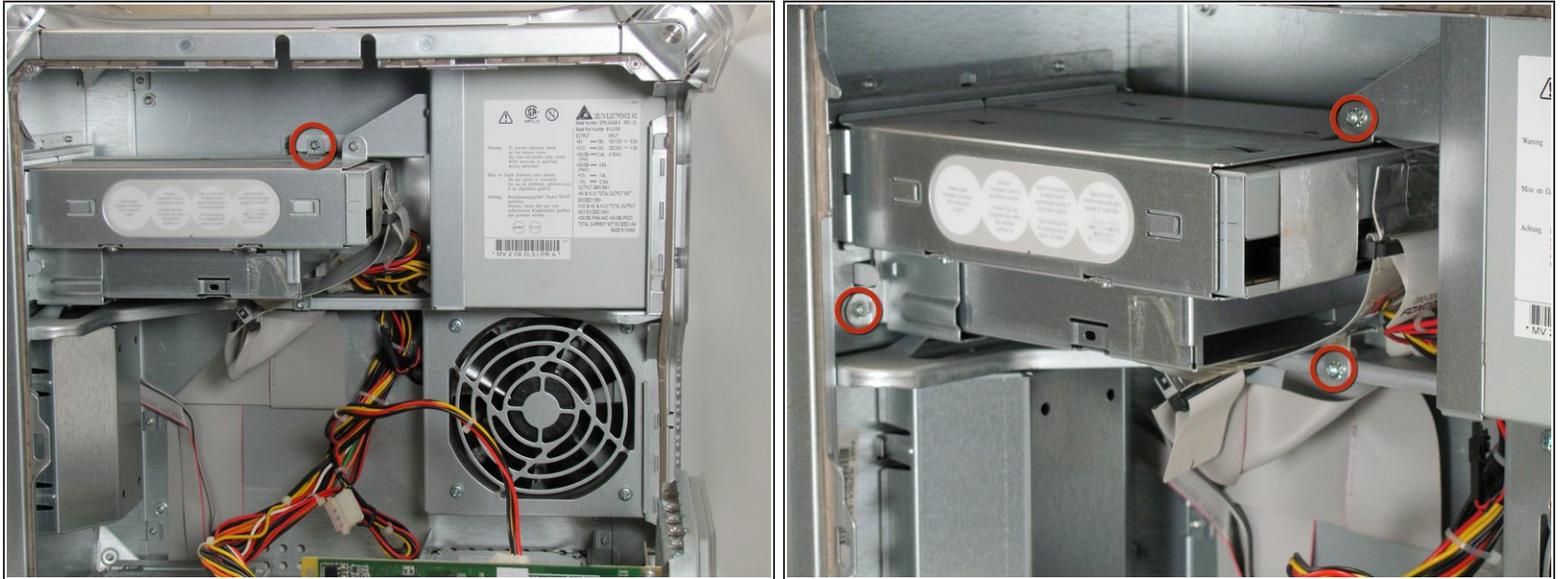
- Il tuo computer è ora aperto e pronto per la riparazione.

Passo 4 — Smontaggio del lettore ottico dal PowerMac G4 QuickSilver



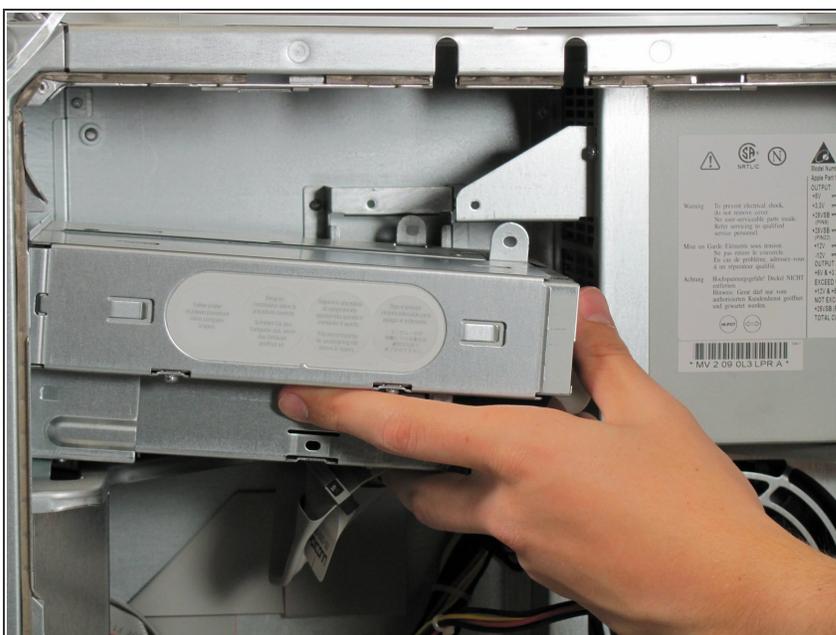
- Il lettore CD/DVD si trova nella parte superiore sinistra del case.

Passo 5



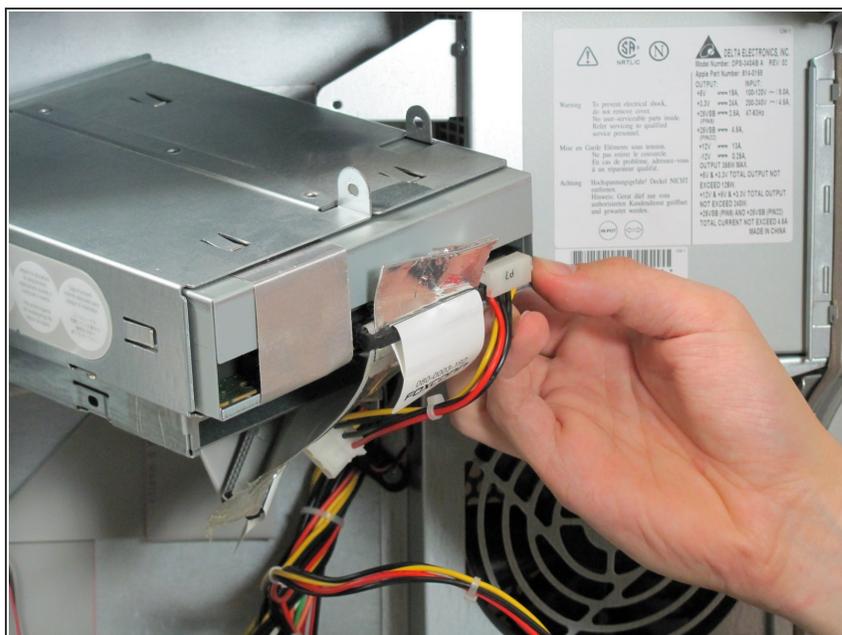
- Vi sono 4 viti da rimuovere.
- La prima vite può essere identificata in figura.
- Le viti rimanenti sono indicate nelle immagini seguenti.

Passo 6



- Rimuovere il vano contenente il lettore ottico (e l'eventuale lettore zip) dalla parte frontale del computer e quindi estrarlo.

Passo 7



- Staccare i due cavi connessi alla parte posteriore del lettore ottico (ripetere l'operazione per l'eventuale lettore zip eventualmente presente).
- ⓘ I cavi piatti possono essere rimossi tirando la linguetta argentata. Il cavo colorato (alimentazione) può essere rimosso afferrando la parte in plastica del connettore da ambo i lati e tirando con relativa forza.

Passo 8 — Disco rigido



- Il disco rigido è collocato nella parte in basso a sinistra del case.

Passo 9



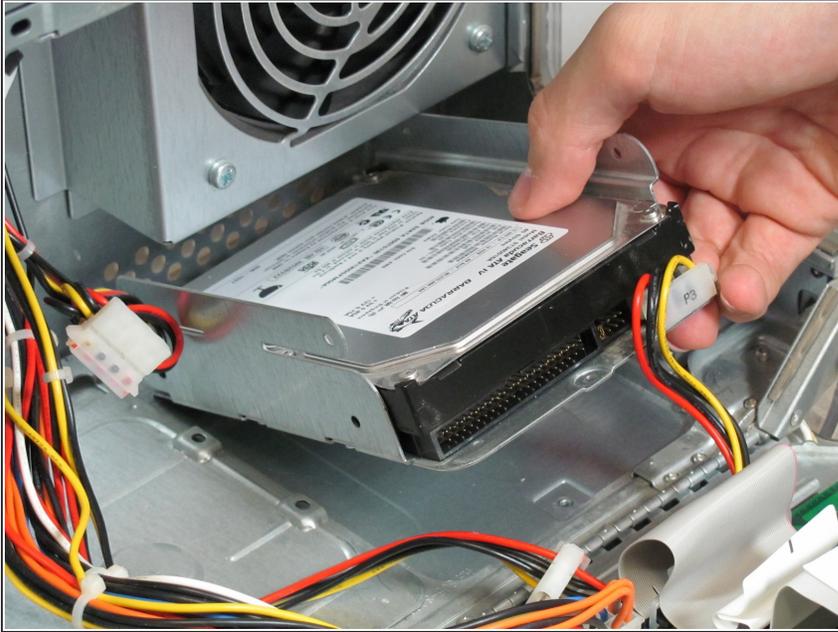
- Rimuovere il cavo piatto tirando con relativa forza.

Passo 10



- Rimuovere la vite che mantiene il disco solidamente fermo nel case.

Passo 11



- Sollevare il disco ed estrarlo dal computer.

Passo 12



- Rimuovere il cavo colorato (alimentazione) afferrando il connettore in plastica su ambo i lati e tirando con relativa forza.

Passo 13 — Alimentatore



- L'alimentatore si trova nella parte superiore destra del case.

Passo 14



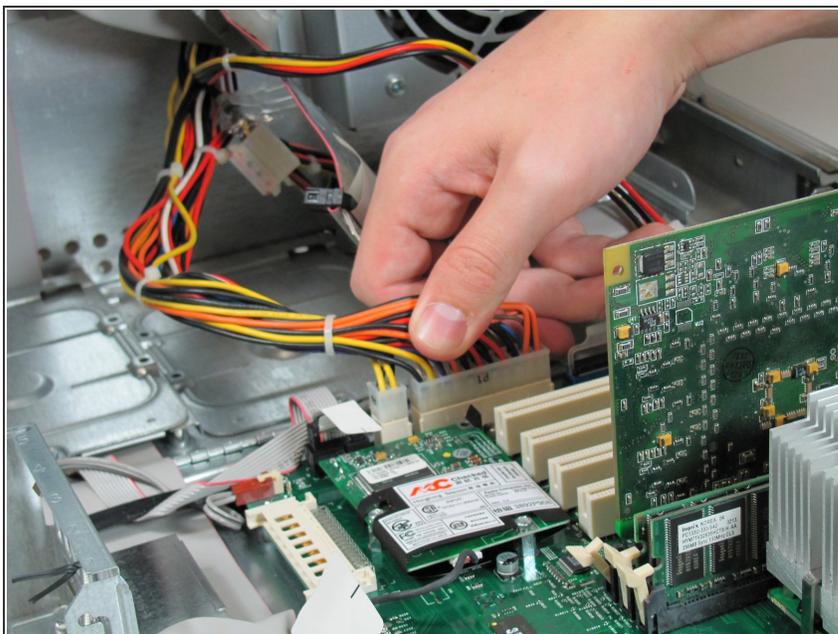
- Vi è un totale di 4 viti da rimuovere.
- Le prime 3 viti sono identificabili nella prima foto.
- L'ultima vite è mostrata nella seconda foto.

Passo 15



- Bisogna rimuovere altre 3 viti nella parte posteriore del computer (è richiesta una testa esagonale da 2.5mm)
- Si possono usare punte diverse (come una T10): anche se sono un po' piccole possono funzionare ugualmente se usate con cautela.

Passo 16



- Scollegare il cavo di alimentazione dalla scheda madre premendo la linguetta sul connettore come mostrato in figura.

Passo 17



- Prima di estrarre l'alimentatore assicurati di scollegare il cavo dalla ventola grande premendo la piccola linguetta nera sul retro del connettore nero!
- Far scorrere l'alimentatore dalla parte posteriore del computer per poi tirarlo fuori facendo attenzione a far scorrere i cavi nel foro metallico di supporto.

Passo 18



- L'alimentatore è ora libero e può essere sostituito.

Per riassemblare il dispositivo, seguire queste istruzioni in senso inverso.