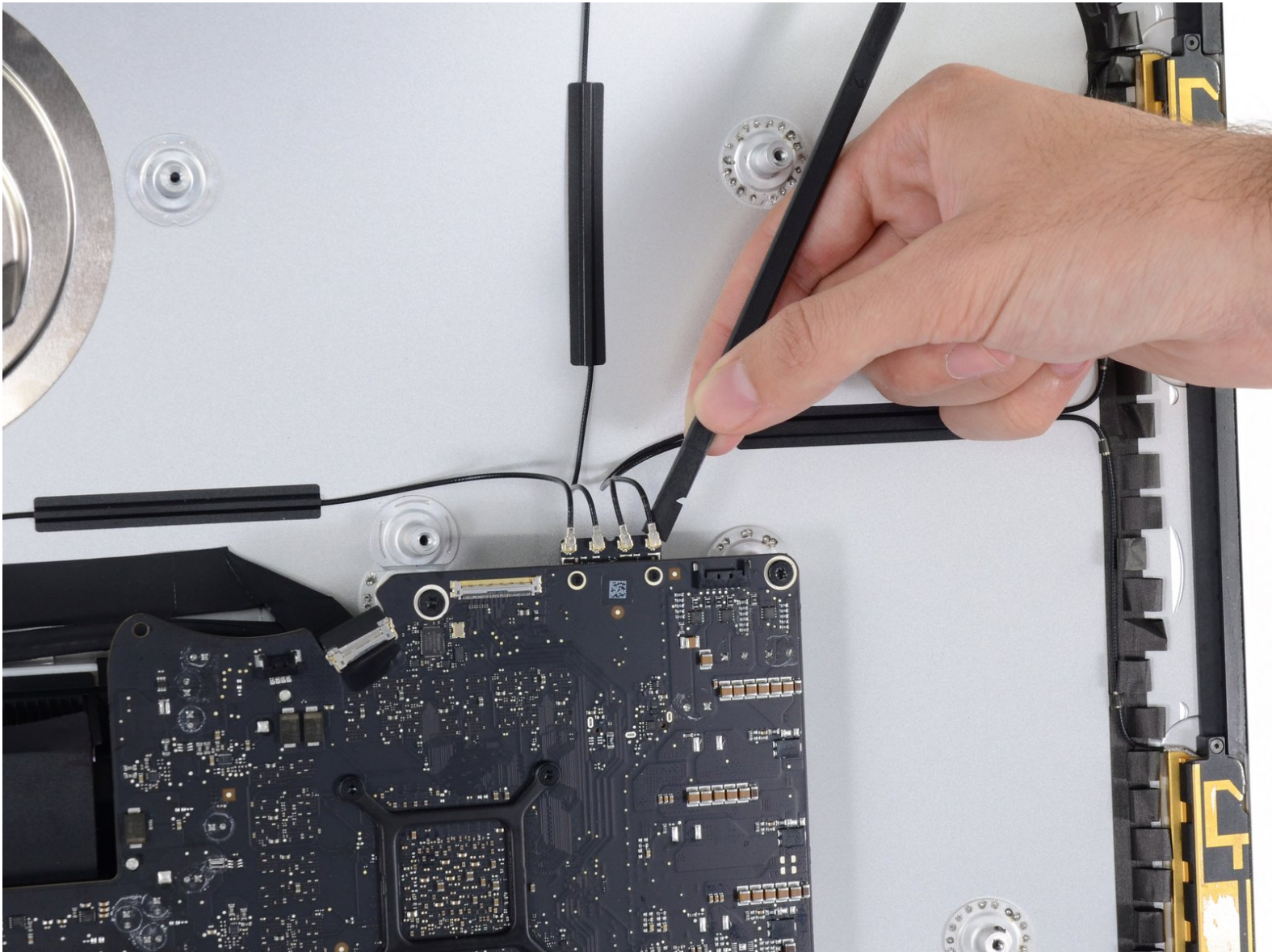




Sostituzione del gruppo scheda logica iMac Intel 27" EMC 2546

Guida prerequisita per SSD, Dissipatore, Cavo SATA.

Scritto Da: Andrew Optimus Goldheart

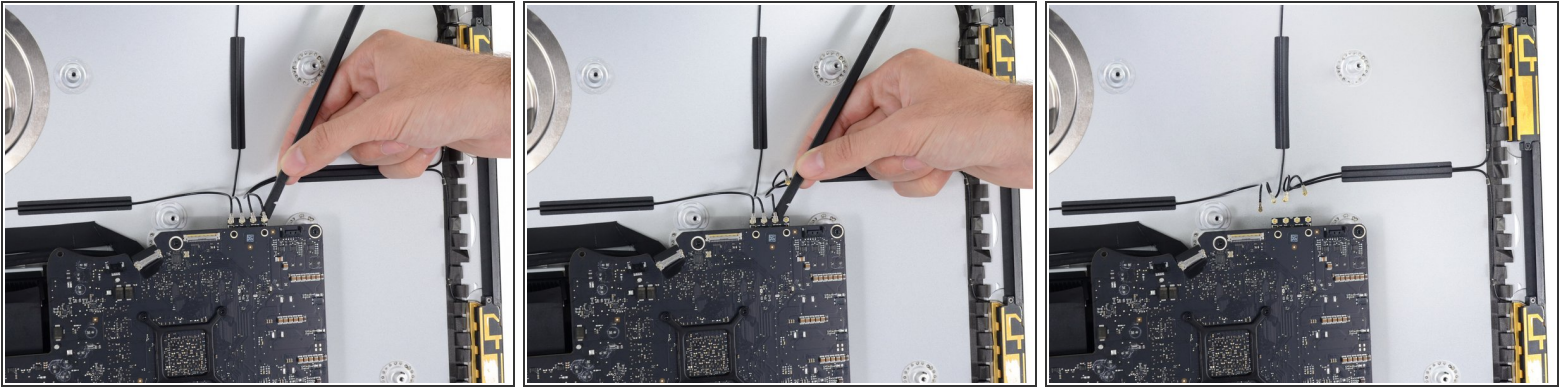




STRUMENTI:

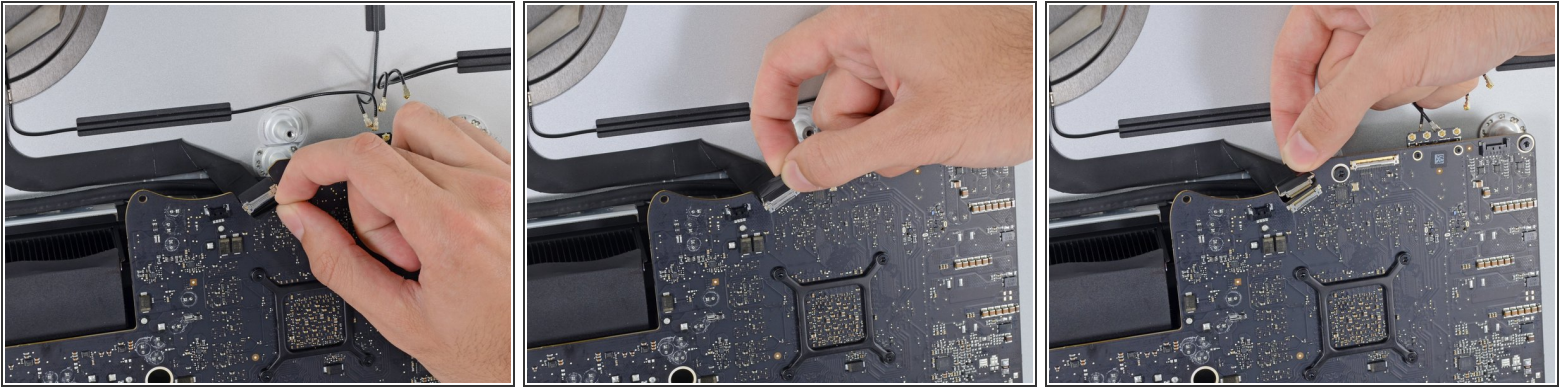
- [Spudger](#) (1)
- [T10 Torx Screwdriver](#) (1)
- [T25 Torx Screwdriver](#) (1)

Passo 1 — Gruppo scheda logica



- Usa l'estremità piatta di uno spudger per disconnettere ciascuno dei quattro connettori delle antenne dalla scheda AirPort/Bluetooth.
- ☑ Prendi nota delle posizioni di ogni connettore durante la riconnessione dei cavi. Da destra a sinistra, le antenne sono connesse in quest'ordine:
 - Il più a sinistra
 - Il più in alto
 - Quello in alto a destra
 - Quello in basso a destra

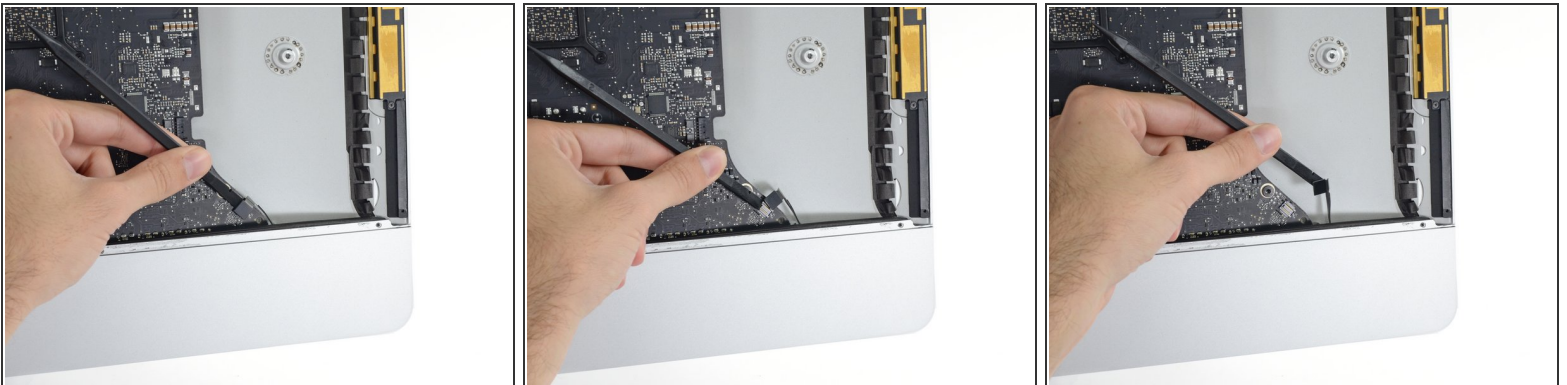
Passo 2



 Questa è una connessione molto delicata che si può rompere facilmente.

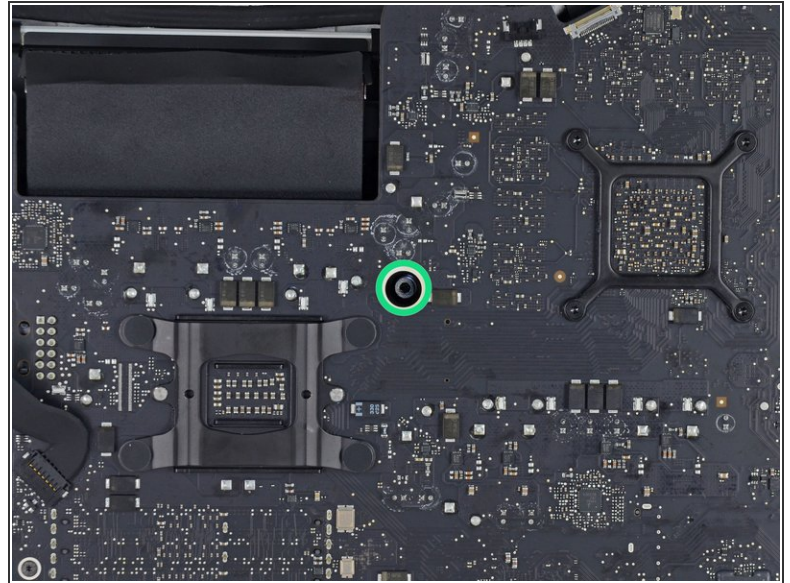
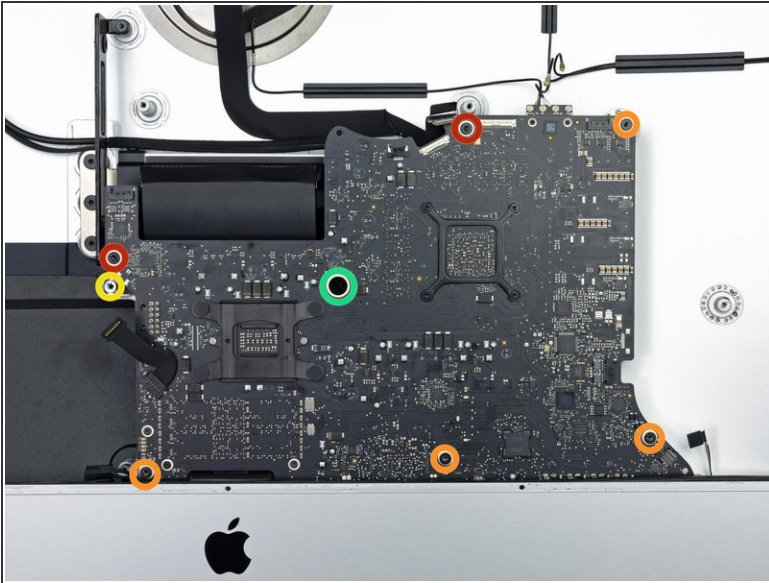
- Ruota verso l'alto la staffa di fissaggio in metallo del cavo della fotocamera iSight.
- Tira il connettore del cavo della fotocamera verso la parte superiore dell'iMac.

Passo 3



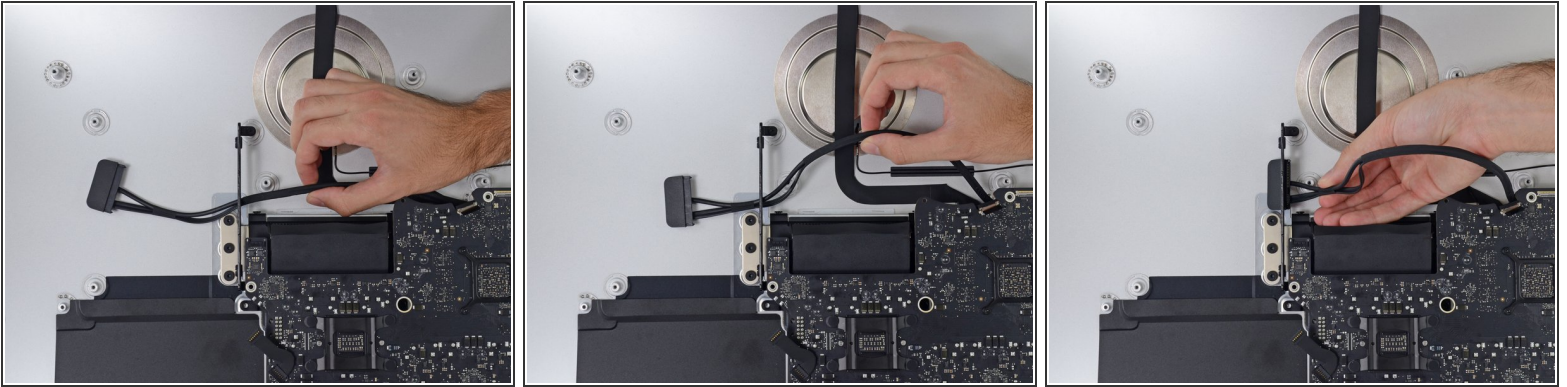
- Usa l'estremità piatta di uno spudger per scollegare il connettore del cavo del jack cuffie dal suo zoccolo sulla scheda logica.
- Spingi delicatamente il cavo dove non dia fastidio.

Passo 4



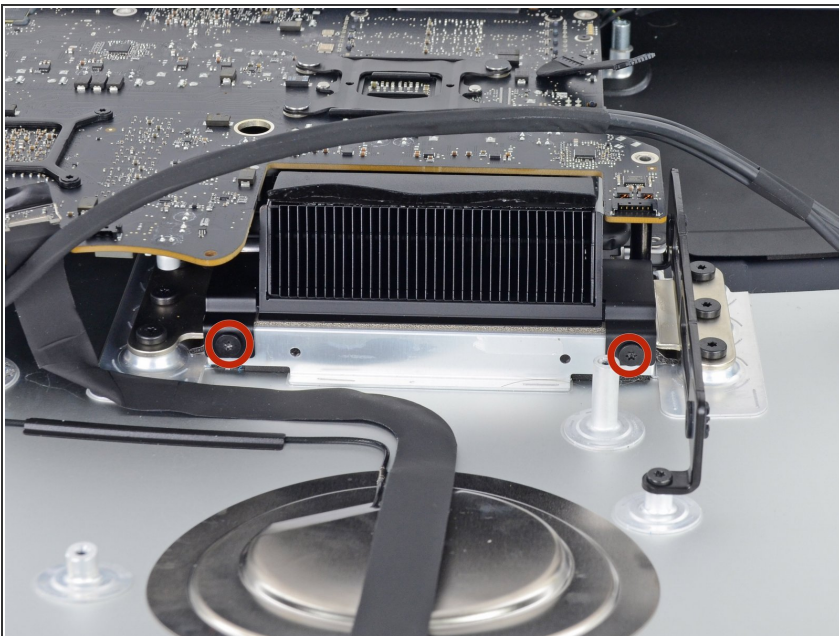
- Rimuovere le seguenti viti Torx dalla parte anteriore della scheda logica:
 - Due viti T10 da 23,7 mm
 - Quattro viti T10 da 7,4 mm
 - Una vite T25 da 20,8 mm
 - Una vite T10 prigioniera
- ⓘ Questa vite è sotto un foro nella scheda logica. Servirà un cacciavite fisso o l'estensione da 60 mm di un kit cacciaviti iFixit per raggiungerla.

Passo 5



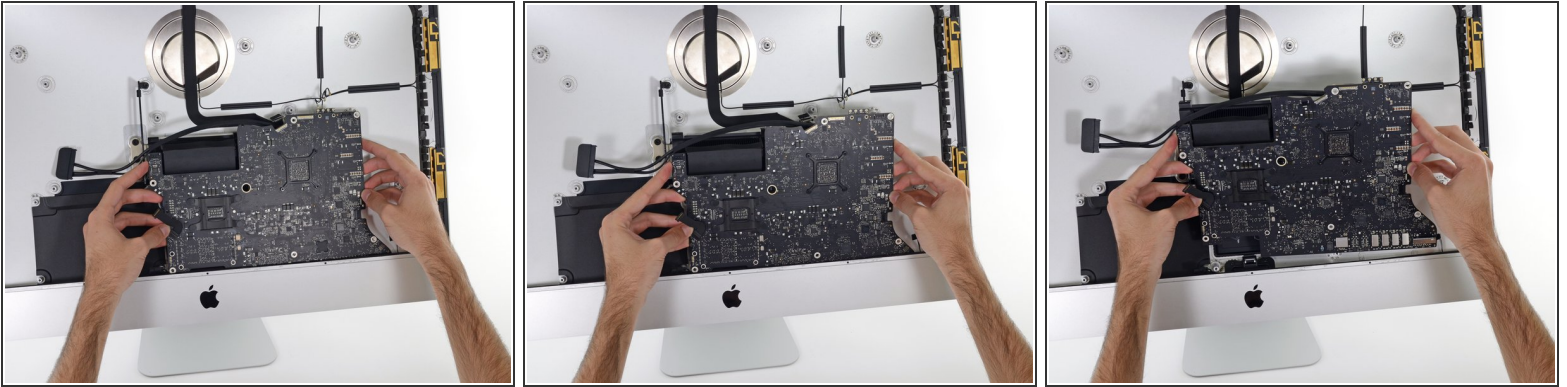
- i Il cavo SATA del disco fisso non può ancora essere rimosso, ma sarà d'intralcio durante la rimozione della scheda logica.
- Tirare il cavo e il connettore attraverso il supporto di destra del disco fisso. Sposta il cavo sul lato destro dell'iMac, dove non interferisca con il condotto di scarico.

Passo 6



- Rimuovi due viti Torx T10 da 5,7 mm dalla parte superiore del condotto di scarico del dissipatore.

Passo 7



- Inclina leggermente in avanti la scheda logica.
- Alzare la scheda logica direttamente verso l'alto e fuori dall'iMac. Attenzione a non impigliarti in nessuna delle sedi a colonna delle viti all'interno del case posteriore.

Passo 8



- Nel riassettaggio dell'iMac, stai molto attenti all'allineamento delle porte I/O esterne. La scheda logica potrebbe essere disallineata anche se fissata con tutte le sue viti.
- E' possibile usare una chiavetta USB o un cavo ethernet per essere sicuri che l'allineamento della scheda logica sia corretto mentre la fissi con le viti.

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