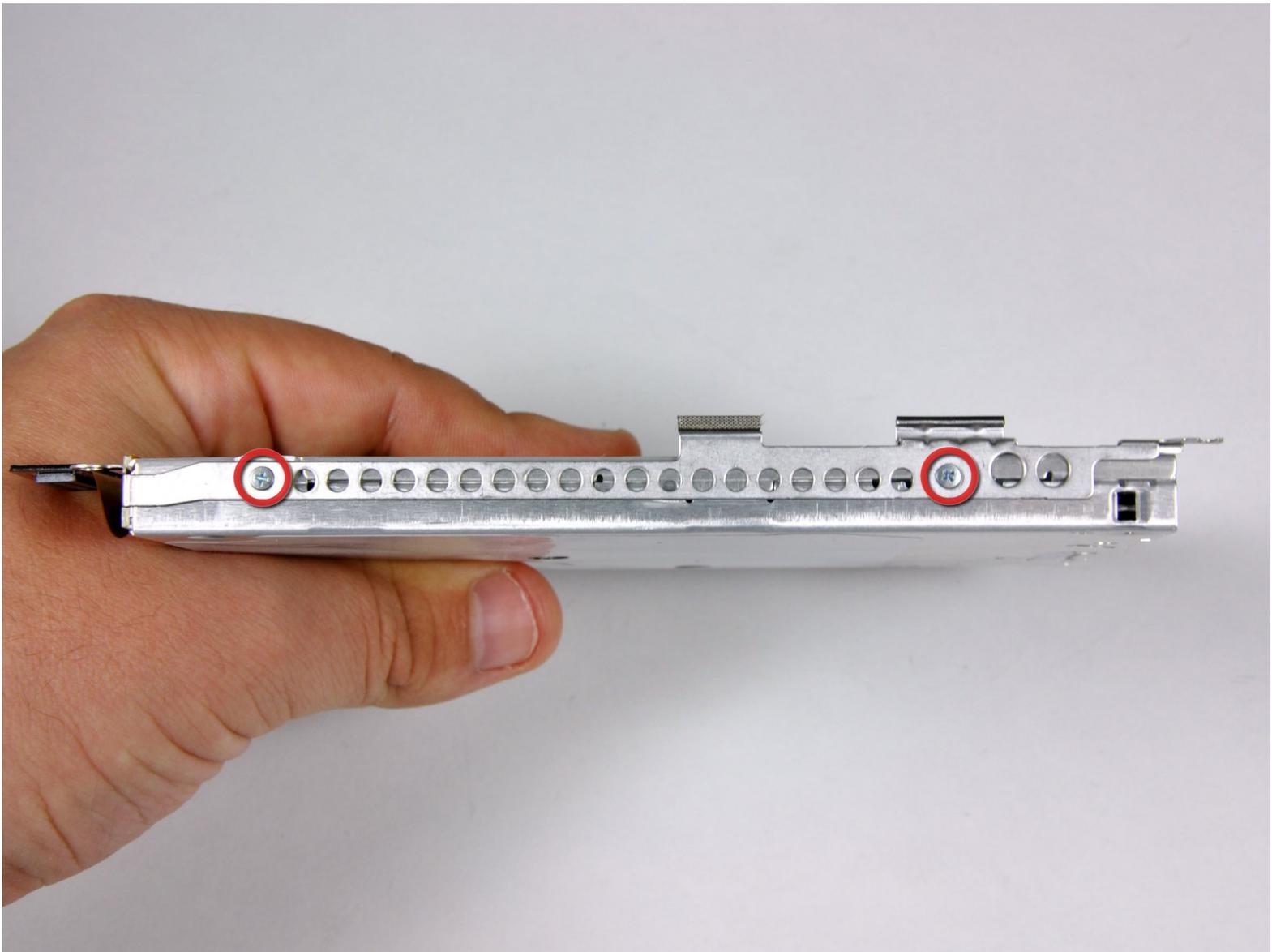




Sostituzione dell'unità ottica del MacBook Pro Core 2 Duo da 15" modelli A1226 e A1260

Scritto Da: Walter Galan



INTRODUZIONE

Aggiornare o sostituire l'unità SuperDrive (richiede un'unità sottile).



STRUMENTI:

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [T6 Torx Screwdriver](#) (1)



COMPONENTI:

- [MacBook/MacBook Pro 15" 8x SuperDrive](#) (1)
- [MacBook/MacBook Pro 15" 6x SuperDrive](#) (1)
- [MacBook Pro 15" \(Models A1211 A1226 A1260\) SuperDrive Cable](#) (1)
- [9.5 mm PATA Optical Bay SATA Hard Drive Enclosure](#) (1)

Passo 1 — Batteria



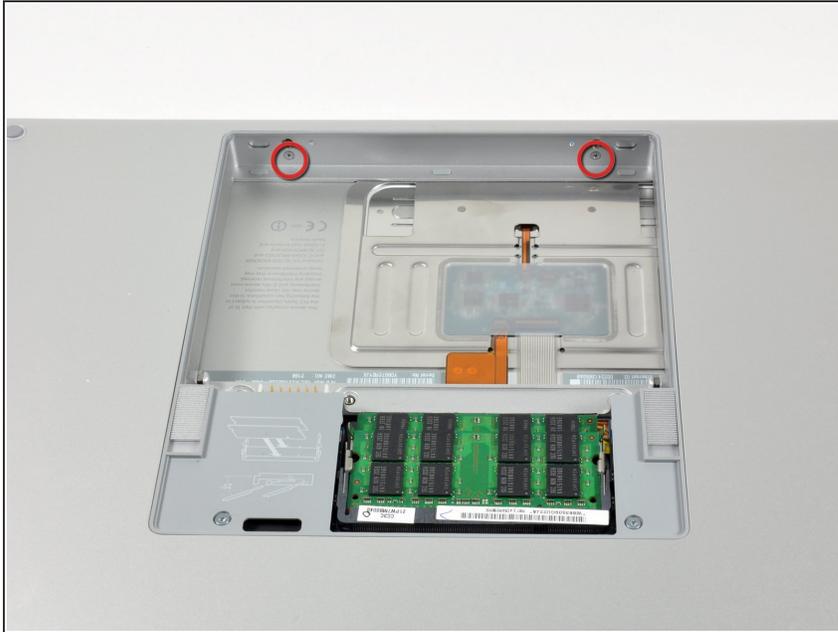
- Premere con le dita entrambe le linguette di sgancio della batteria verso l'esterno e sollevare la batteria dal computer.

Passo 2 — Installazione della schermatura della memoria RAM nel MacBook Pro Core 2 Duo da 15" modelli A1226 e A1260



- Rimuovere le tre viti con testa a croce da 2 mm dallo sportello della memoria.
- Sollevare lo sportello della memoria affinché sia possibile prenderlo e farlo scorrere verso di sé, estraendolo dall'alloggiamento.

Passo 3 — Installazione del case superiore nel MacBook Pro Core 2 Duo da 15" modelli A1226 e A1260



- Rimuovere le due viti con testa a croce da 2,8 mm nello scomparto della batteria in prossimità della chiusura.

Passo 4



- Rimuovere le 6 viti seguenti:
 - Due viti Torx T6 da 10 mm su entrambi i lati dello slot RAM.
 - Quattro viti con testa a croce da 14,5 mm lungo il cardine.

Passo 5



- Rimuovere le quattro viti con testa a croce da 3,2 mm dal lato della porta del computer.

Passo 6



- Ruotare il computer di 90 gradi e rimuovere le viti con testa a croce da 3,2 mm dalla parte posteriore del computer.

Passo 7



- Ruotare il computer di 90 gradi e rimuovere le viti con testa a croce da 3,2 mm dalla parte laterale del computer.

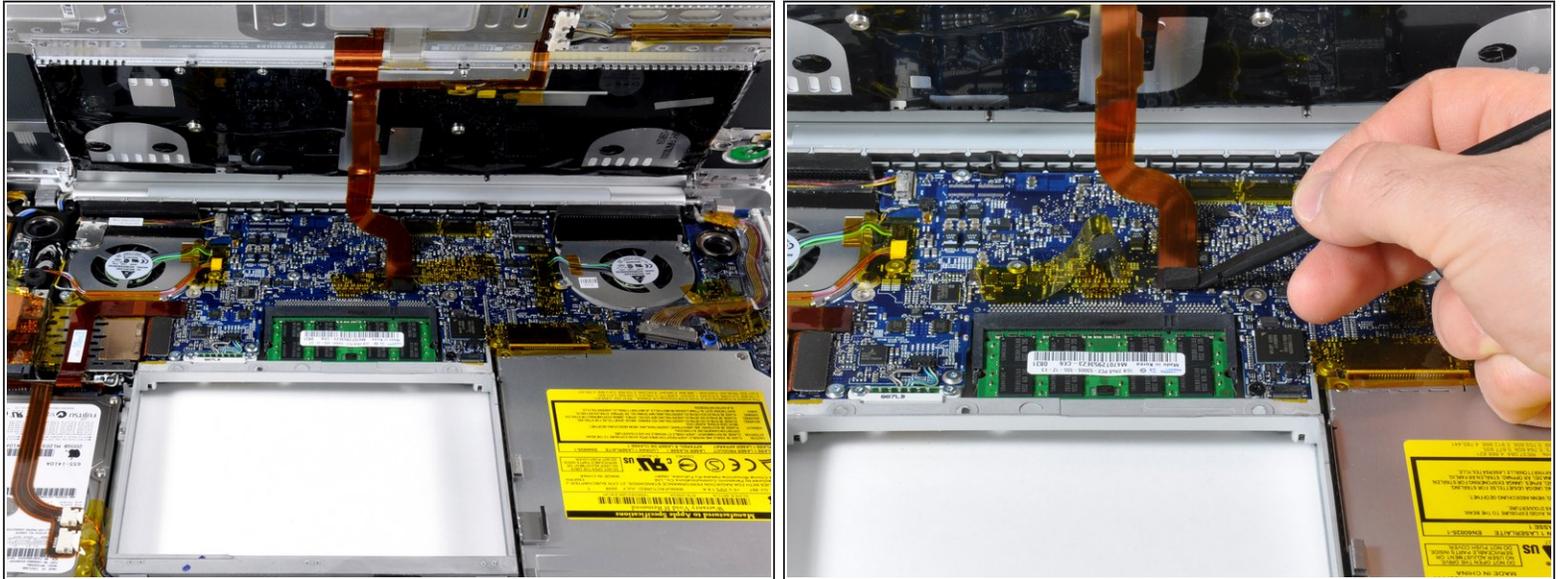
Passo 8



- i** Non rimuovere il case superiore rapidamente, poiché è collegato alla scheda logica tramite un cavo piatto.

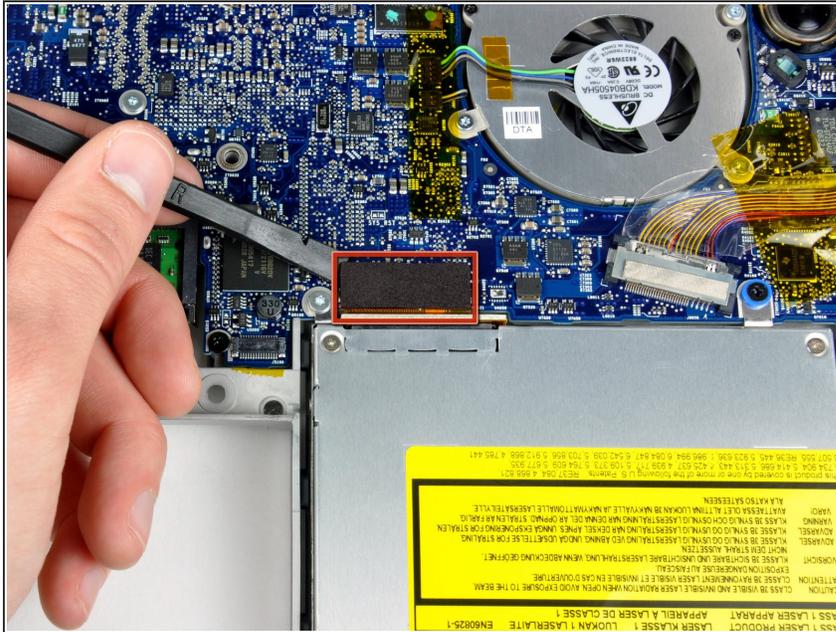
 - Sollevare il case dalla parte posteriore e, mediante le dita, liberarlo progressivamente dai lati. Dopo aver liberato i fianchi, potrebbe essere necessario inclinare il case verso l'alto e verso il basso per liberare la parte anteriore del case superiore.
 - Sono presenti quattro levette di plastica sopra lo slot del DVD e in alto e a sinistra del sensore infrarossi. Queste levette potrebbero essere difficili da sganciare senza fare leva. Inoltre, potrebbe essere difficile riaganciarle durante il riassettaggio.
- ✦** Suggerimento di riassettaggio: Premere fortemente sulle estremità del case superiore verso il basso fino a sentire un schiocco per mettere le legame nelle corrispondente fessure.
- ✦** Suggerimento di riassettaggio: le due legame DVD della metà si raramente agganciano senza aiuto.
- ✦** Attenzione non di distorcere il quadro attorno il DVD fianco con una pressione al ribasso. Sostenere il quadro: inserire una spatola di plastica negli i fianchi di DVD direttamente sotto la locazione delle legame fino è sicuro. Doppo, premere verso il basso fino a sentire un schiocco.

Passo 9



- Scollegare il cavo piatto della tastiera e del trackpad dalla scheda logica, rimuovendo il nastro secondo necessità.
- ⓘ Nota: è possibile sostituire il disco rigido senza scollegare la tastiera dal case, tuttavia occorre tenerla in posizione sollevata affinché non sia d'intralcio e consenta di rimuovere il disco rigido con entrambe le mani.
- ⓘ Fare attenzione durante la rimozione del cavo piatto della tastiera e del trackpad e verificare che la parte posteriore del case superiore sia sganciata dalla zona in prossimità del cardine. I ricettacoli delle viti su entrambi i lati della tastiera sono facilmente soggetti a piegature accidentali.
- Rimuovere il case superiore.

Passo 10 — Installazione dell'unità ottica nel MacBook Pro Core 2 Duo da 15" modelli A1226 e A1260



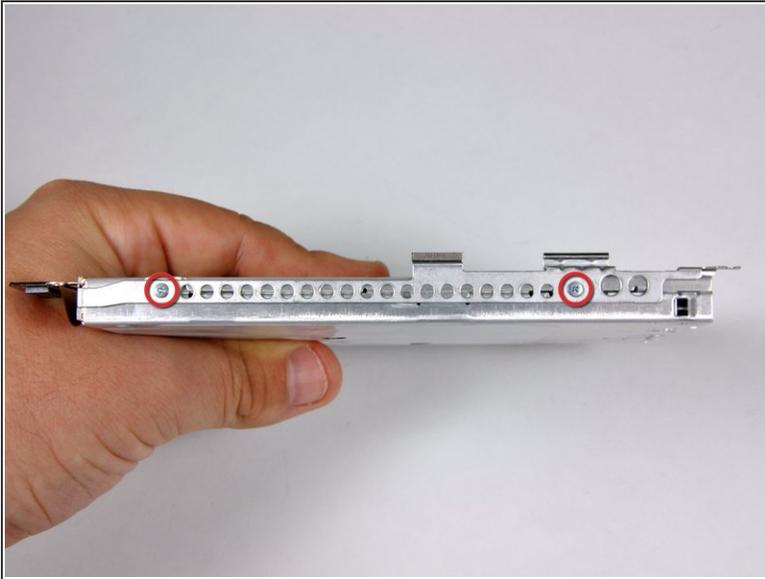
- Utilizzare l'estremità piatta di un inseritore per scollegare il cavo piatto arancione dell'unità SuperDrive dalla scheda logica, rimuovendo il nastro secondo necessità.

Passo 11



- Rimuovere le 4 viti seguenti:
 - Due viti con testa a croce argentate da 3,3 mm su entrambi i lati dell'unità SuperDrive.
 - Una vite Torx T6 argentata da 4,7 mm dall'angolo superiore sinistro dell'unità.
 - Una vite con testa a croce nera da 6,2 mm dall'angolo superiore destro dell'unità.
- Sollevare l'unità ottica e rimuoverla dal computer.

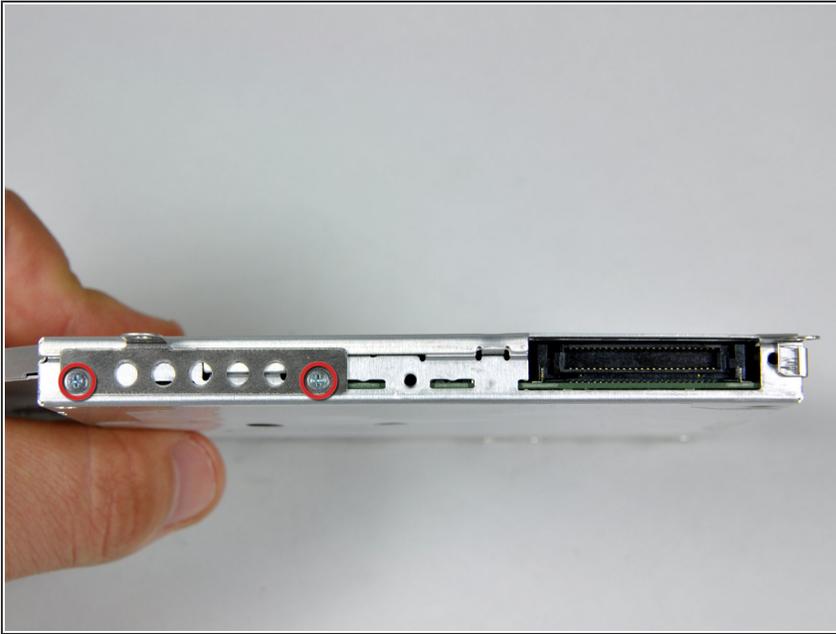
Passo 12 — Sostituzione dell'unità ottica del MacBook Pro Core 2 Duo da 15" modelli A1226 e A1260



i Le nuova unità ottica è già dotata di staffe, occorre solo trasferire il cavo dati.

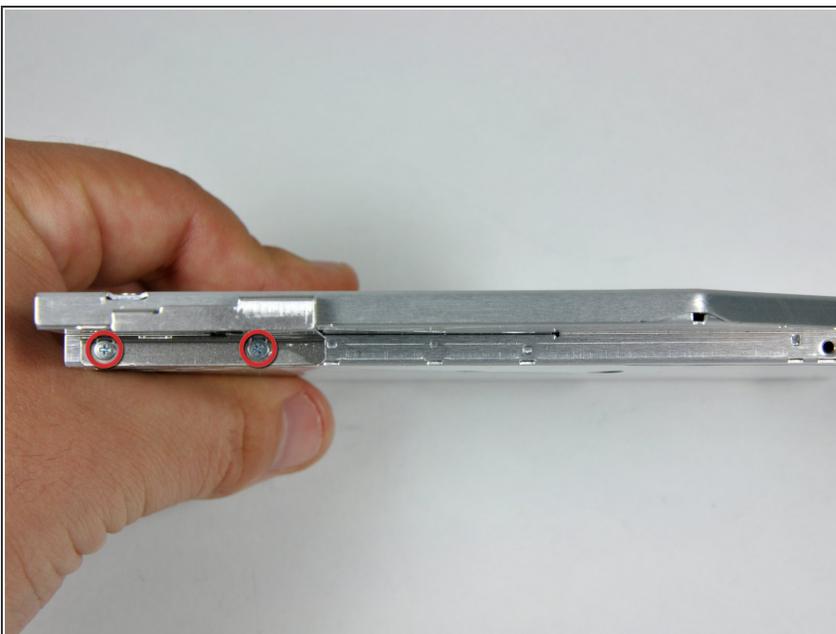
- Rimuovere le due viti con testa a croce argentate che fissano la staffa di montaggio al lato sinistro dell'unità ottica.
- Ruotare l'unità e scollegare il cavo piatto arancione dall'unità ottica.

Passo 13



- Rimuovere le due viti con testa a croce che fissano la staffa di montaggio al lato posteriore dell'unità ottica.

Passo 14



- Ruotare l'unità e rimuovere le due viti con testa a croce che fissano la staffa di montaggio al lato destro dell'unità ottica.
- ☑ Se l'unità ottica non è dotata di staffe di montaggio, occorre trasferire semplicemente le tre staffe metalliche argentate e il cavo piatto arancione a tale nuova unità.

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