



Installazione doppio hard drive nel MacBook Pro Unibody da 15", versione inizio 2011

L'aggiunta di un secondo disco rigido nel...

Scritto Da: Jake Devincenzi



INTRODUZIONE

L'aggiunta di un secondo disco rigido nel computer portatile offre diversi vantaggi, fra cui velocità più elevate, maggiore spazio di archiviazione e la possibilità di installare nuovi software senza problemi. Utilizzare questa guida per eseguire l'installazione mediante il nostro case per disco rigido nell'alloggiamento ottico.

STRUMENTI:

Phillips #00 Screwdriver (1)

Spudger (1)

T6 Torx Screwdriver (1)

COMPONENTI:

1 TB SSD Hybrid 2.5" Hard Drive (1)

Upgrade Kit

This kit contains the drive and all tools needed.

500 GB SSD Hybrid 2.5" Hard Drive (1)

Upgrade Kit

This kit contains the part and all tools needed.

Unibody Laptop Dual Drive (1)

250 GB SSD (1)

500 GB SSD (1)

1 TB SSD (1)

Passo 1 — Case inferiore



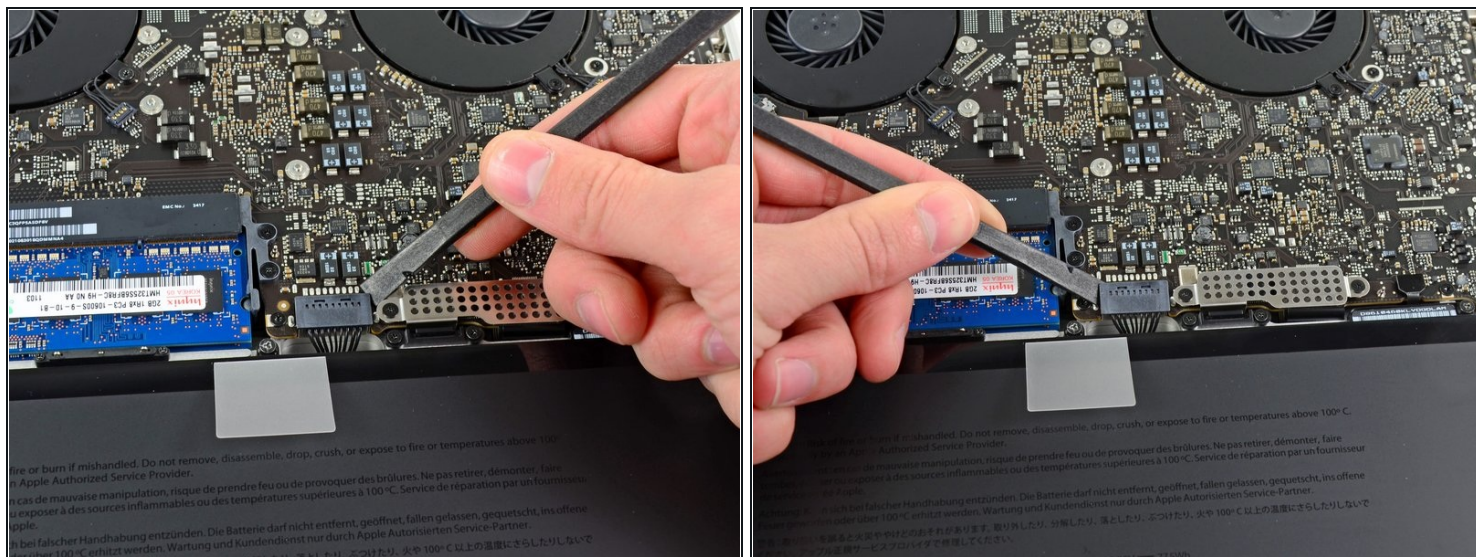
- Rimuovi le dieci viti seguenti, che fissano il case inferiore a quello superiore:
 - Tre viti con testa a croce Phillips da 13,5 (14,1) mm.
 - Sette viti con testa a croce da 3 mm.
- ★ Nel rimuovere queste viti, nota come escono lievemente angolate. Devono essere rimesse al loro posto nello stesso modo.

Passo 2



- Solleva con entrambe le mani il case inferiore in prossimità della presa d'aria per estrarre le due clip di fissaggio al case superiore.
- Rimuovi il case inferiore e mettilo da parte.

Passo 3 — Connettore batteria



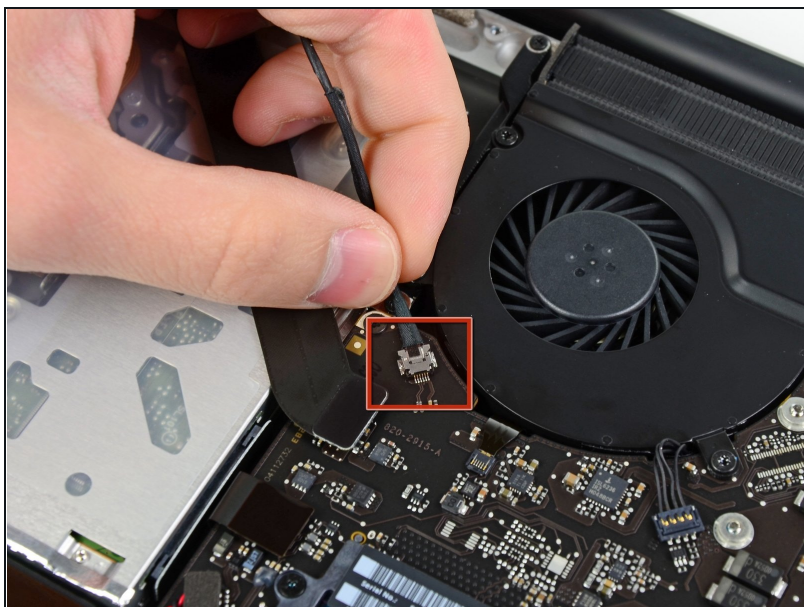
- ✦ Per alcune riparazioni (es. hard drive), non occorre rimuovere la batteria, ma viene raccomandato perché previene qualsiasi cortocircuito accidentale dei componenti elettronici sulla scheda madre. Se si decide di non rimuovere la batteria, operare con cautela poiché alcune parti della scheda madre potrebbero essere alimentate.
- Usa l'estremità di uno spudger per rimuovere il connettore della batteria dal suo zoccolo sulla scheda logica.
- ❗ Può essere utile far leva verso l'alto su entrambi i lati del connettore, per farlo "camminare" fuori dal suo zoccolo.

Passo 4



- Piega leggermente il cavo della batteria per allontanarlo dal connettore femmina sulla scheda logica, affinché non si colleghi accidentalmente durante il lavoro.

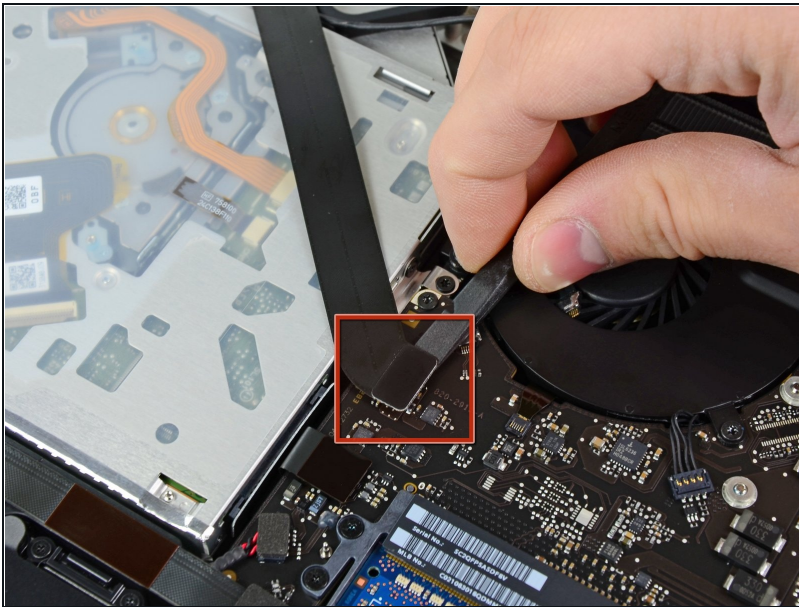
Passo 5 — Installazione dell'unità ottica nel MacBook Pro Unibody da 15", versione inizio 2011



- Scollegare il connettore del cavo della fotocamera dal connettore femmina sulla scheda logica.

⚠ Non sollevare dal cavo, poiché potrebbe scollegarsi dalla scheda logica. Estrarre il cavo in senso parallelo alla superficie della scheda logica.

Passo 6



- Utilizzare l'estremità piatta di un inseritore per scollegare il connettore AirPort/Bluetooth dal connettore femmina sulla scheda logica.

Passo 7



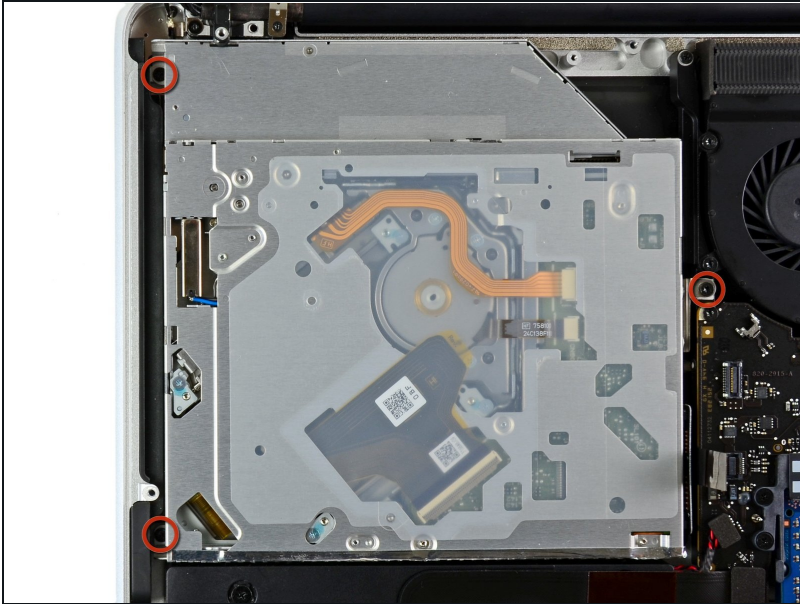
- Utilizzare l'estremità piatta di un inseritore per scollegare il connettore dell'unità ottica dal connettore femmina sulla scheda logica.

Passo 8



- Rimuovere le due viti seguenti:
 - ⚠ Attenzione, la testa di queste viti è insolitamente fragile. Premi con forza mentre le sviti. Leggi i commenti a destra prima di continuare.
 - Una vite con testa a croce Phillips da 8,6 mm
 - Una vite con testa a croce Phillips da 3,9 mm
- Ruota con attenzione l'alloggiamento della scheda AirPort/Bluetooth (con relativi cavi ancora collegati) fuori dal case inferiore.

Passo 9



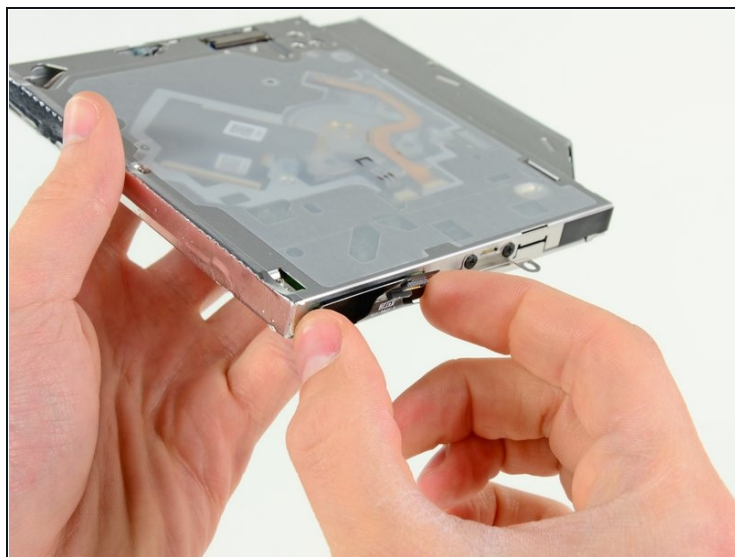
- Rimuovere le tre viti Torx T6 da 3,5 mm che fissano l'unità ottica al case superiore.

Passo 10



- Sollevare l'unità ottica da un punto vicino al suo connettore ed estrarla dal case superiore per rimuoverla dal computer.

Passo 11 — Cavo Unità Ottica

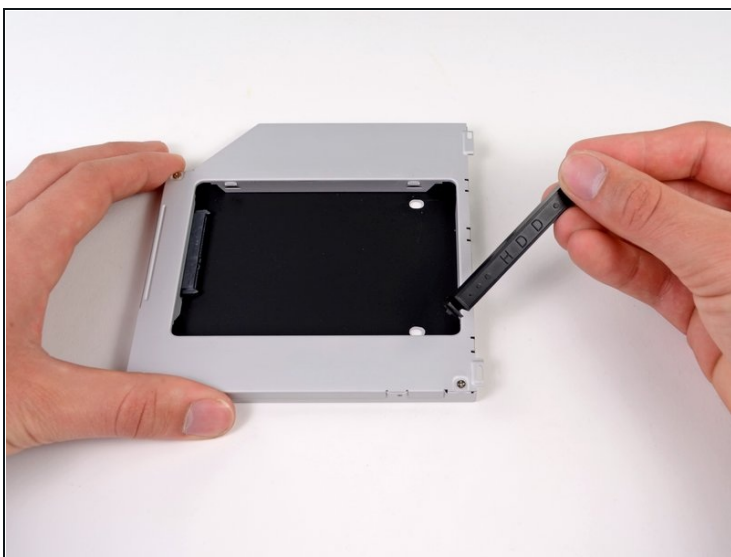
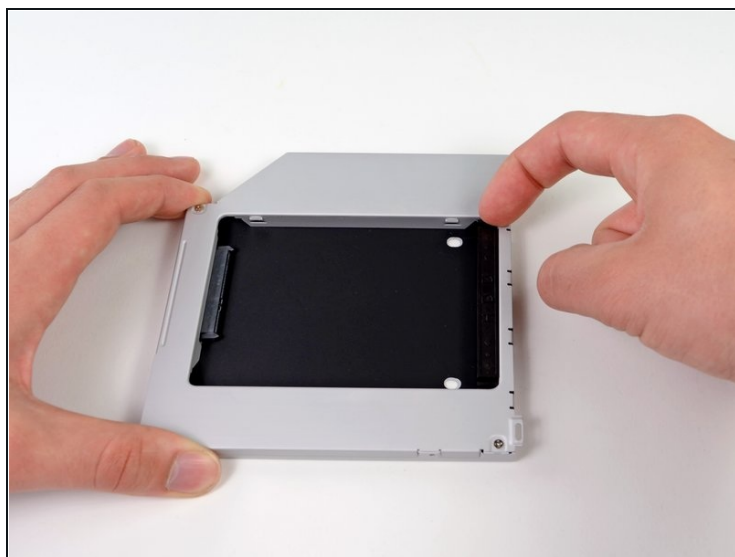


- Estrarre il cavo dell'unità ottica da quest'ultima.

⚠ Tirare il connettore dai bordi, ma non dal cavo stesso.

- Rimuovi le due viti a croce Phillips #0 nere che fissano la piccola staffa metallica. Trasferisci questa staffa alla tua nuova unità ottica o al [case dell'hard drive](#).

Passo 12 — Doppio Disco Rigido



- Rimuovi il distanziale di plastica dal case del disco rigido nell'alloggiamento dell'unità ottica premendo una delle clip poste da ciascun lato e sollevandolo dal case.

Passo 13



- Verifica che i connettori del disco rigido siano rivolti verso il basso prima di posizionarlo nel case.
- Posiziona il disco rigido delicatamente nell'apposito slot del case.
- Tenendo saldamente il case in posizione con una mano, premi con l'altra il disco rigido nei connettori del case.

Passo 14



- Una volta agganciato il disco rigido, reinserisci il distanziale di plastica tenendo il disco premuto contro la parte inferiore del case.

Passo 15



- Fissa l'unità al case con due viti con testa a croce Phillips #1.

Passo 16



- Collega la staffa dell'unità ottica al nuovo case mediante due viti con testa a croce Phillips #0.
- Ricollega tutti i cavi rimossi dall'unità ottica originale nel case dell'alloggiamento ottico.

Passo 17



- Non buttare via questo disco! Puoi ancora usare l'unità ottica esternamente con l'aiuto del nostro [cavo USB per Unità Ottica SATA](#).
- Allinea la spina del cavo SATA con la presa sull'unità e connettila bene.
- Collega il connettore USB al tuo portatile e la tua unità ottica è pronta all'uso.

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