



Installazione doppio hard drive nel MacBook Unibody modello A1278

Usa questa guida per installare un secondo hard drive al posto dell'unità ottica.

Scritto Da: Jake Devincenzi



INTRODUZIONE

L'aggiunta di un secondo disco 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 hard drive nell'alloggiamento ottico.



STRUMENTI:

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



COMPONENTI:

- [Unibody Laptop Dual Drive](#) (1)
- [250 GB SSD](#) (1)
- [500 GB SSD](#) (1)
- [1 TB SSD](#) (1)

Passo 1 — Installazione dello sportello di accesso nel MacBook Unibody modello A1278



- Con il case chiuso, posizionare l'Unibody capovolto su una superficie piatta.
- Premere il lato scanalato della chiusura di sgancio dello sportello di accesso, affinché sia possibile prendere l'estremità libera con le mani. Sollevare la chiusura di sgancio finché non è in posizione verticale.

Passo 2



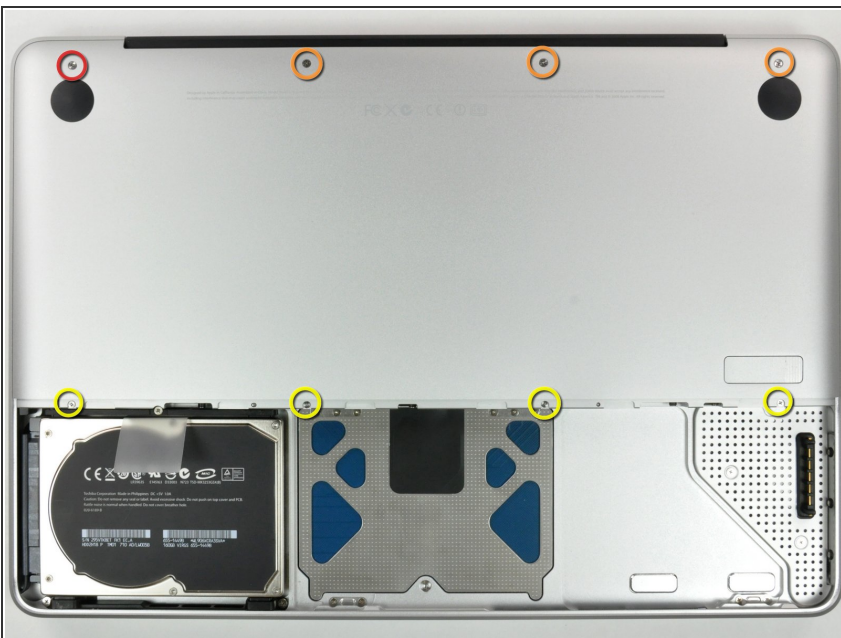
- Adesso, lo sportello di accesso dovrebbe essere abbastanza rialzato per sollevarlo e rimuoverlo dall'Unibody.

Passo 3 — Installazione della batteria nel MacBook Unibody modello A1278



- ❗ Verificare che la chiusura di sgancio dello sportello di accesso sia in posizione verticale prima di procedere.
- Prendere la linguetta di plastica bianca ed estrarre la batteria, rimuovendola dall'Unibody.

Passo 4 — Installazione del case inferiore nel MacBook Unibody modello A1278



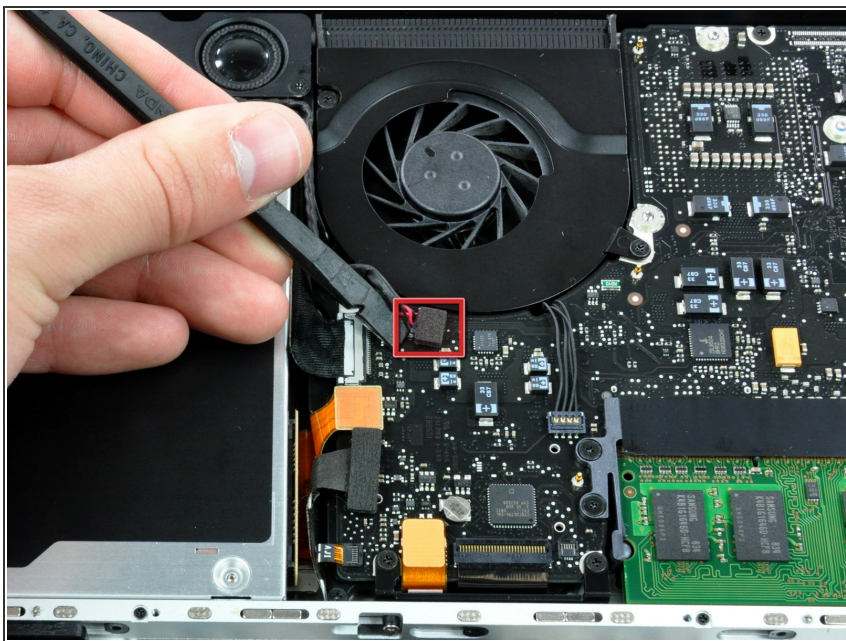
- Rimuovere le otto viti seguenti, che fissano il case inferiore al case:
 - Una vite con testa a croce da 3 mm.
 - Tre viti con testa a croce da 13,5 mm.
 - Quattro viti con testa a croce da 3,5 mm.

Passo 5



- Con entrambe le mani, sollevare il case inferiore da quello superiore.

Passo 6 — Sostituzione dell'unità ottica del MacBook Unibody modello A1278



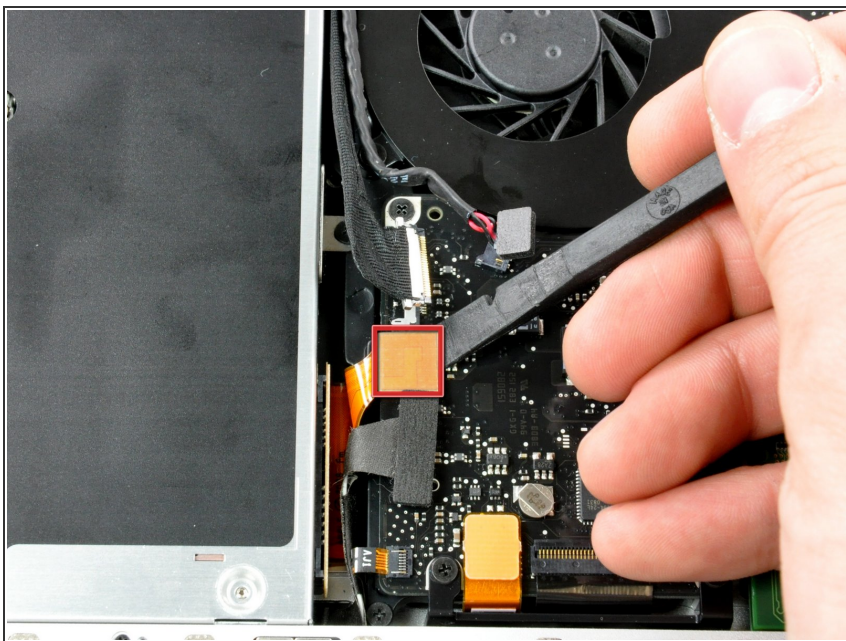
- Utilizzare l'estremità piatta di un inseritore per rimuovere il connettore del subwoofer estraendolo dalla scheda logica.

Passo 7



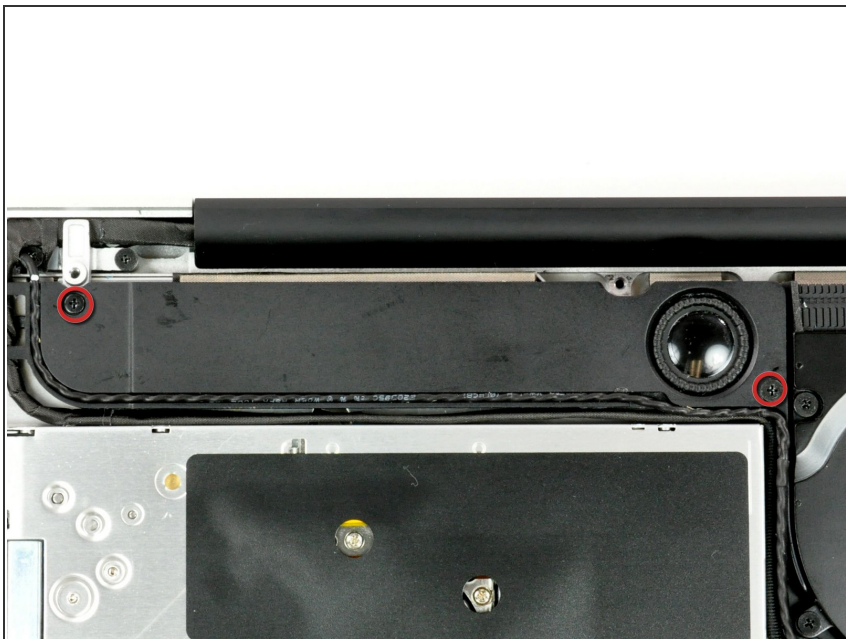
- Scollegare il cavo della fotocamera, estraendo l'estremità maschio direttamente dal connettore femmina.

Passo 8



- Utilizzare un inseritore per rimuovere il connettore dell'unità ottica dalla direttamente dalla scheda logica.

Passo 9



- Rimuovere le due viti con testa a croce che fissano il subwoofer al case superiore.

ⓘ La vite più lunga si trova a destra.

Passo 10



ⓘ Il subwoofer è ancora collegato all'altoparlante destro, pertanto non deve essere ancora rimosso completamente.

- Sollevare subwoofer dall'unità ottica e riporlo sopra il computer.

- [illegible]

-
- Pagina 8 di 13

Passo 13



- Sollevare l'unità ottica dal bordo destro ed estrarla dal computer.
- ☑ Il cavo del disco rigido potrebbe scollegarsi dalla scheda logica durante la rimozione dell'unità ottica. Verificarne che sia collegato durante il riassemblaggio.

Passo 14 — Unità Ottica



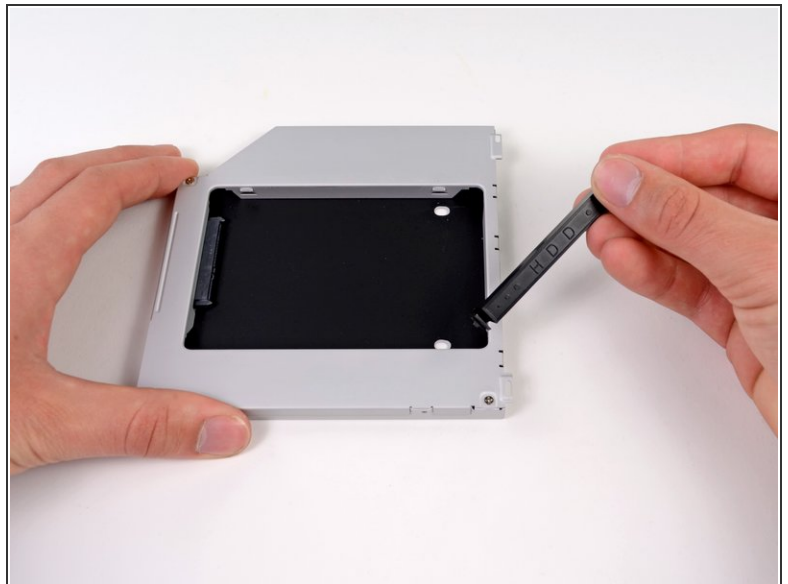
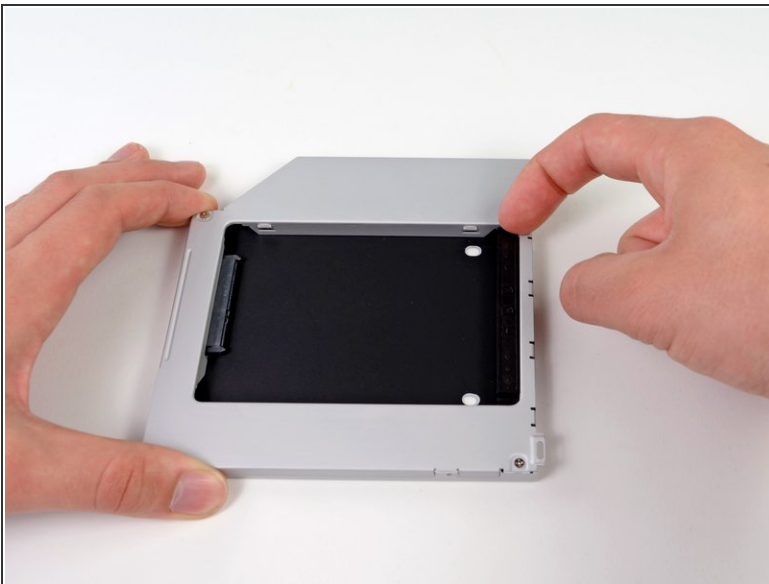
- Scollega il cavo dell'unità ottica estraendolo direttamente dall'unità stessa.
- ⓘ Questo connettore è particolarmente profondo, pertanto vedi di estrarlo dall'unità tirando la parte centrale del connettore.
- ⓘ Nel caso tu abbia un CD o un altro oggetto bloccato nel tuo lettore ottico, abbiamo una [guida di riparazione](#) del lettore ottico.

Passo 15



- Rimuovi le due viti nere a croce Phillips #0 che fissano la piccola staffa metallica di montaggio. Trasferisci questa staffa sul tuo nuovo lettore ottico o sul [case dell'hard drive](#).

Passo 16 — 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 17



- 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 18



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

Passo 19



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

Passo 20



- 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 21



- 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, seguire queste istruzioni in ordine inverso.