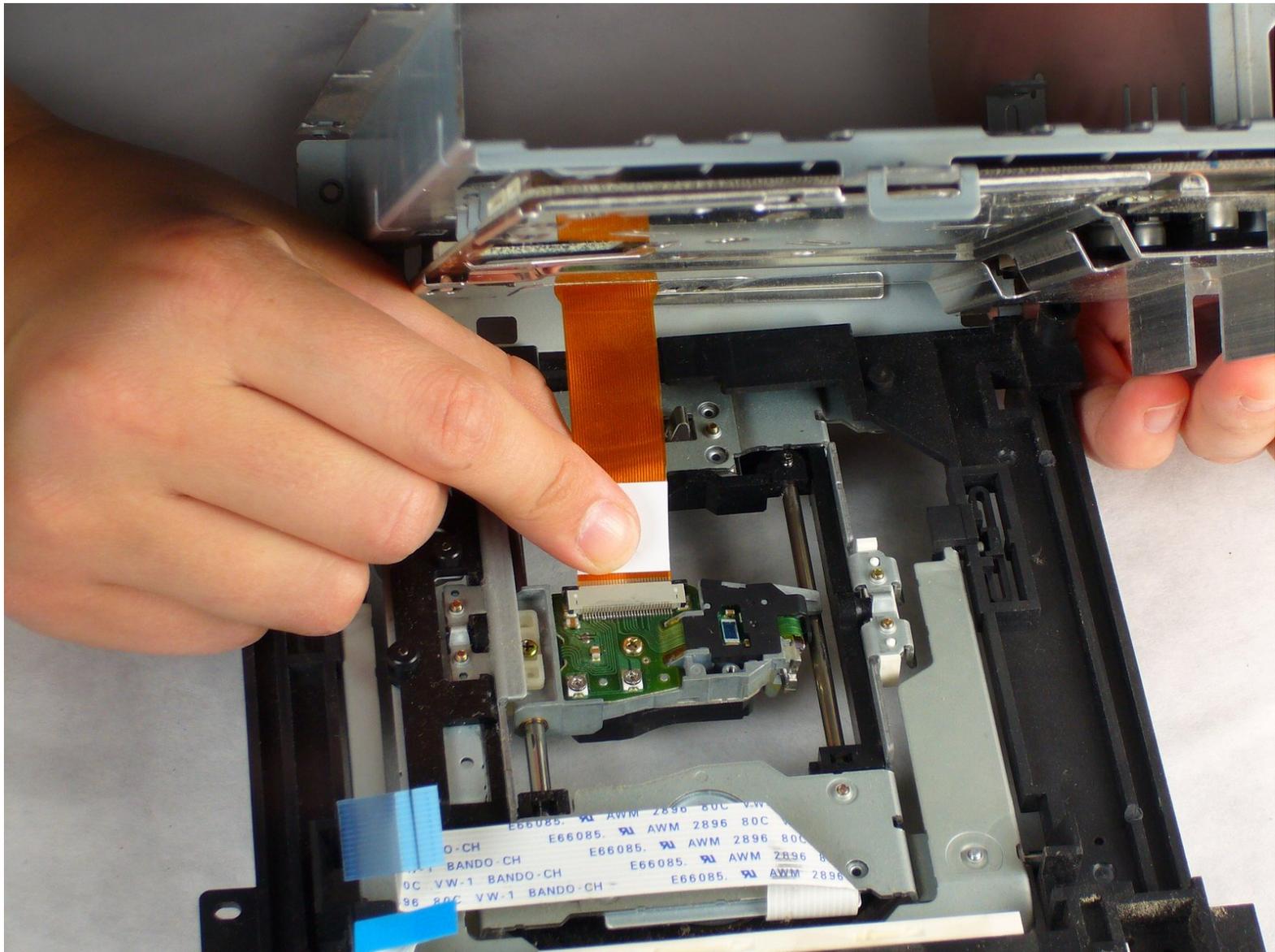




# Sostituzione lettore CD PlayStation 2

Scritto Da: jwyong



## INTRODUZIONE

Nel caso tu debba sostituire l'intero lettore CD, ecco cosa devi fare. Potresti dover fare delle ricerche su eBay prima, ma una volta trovato la parte di ricambio, questi passaggi ti mostreranno come rimuovere il lettore originale.



### STRUMENTI:

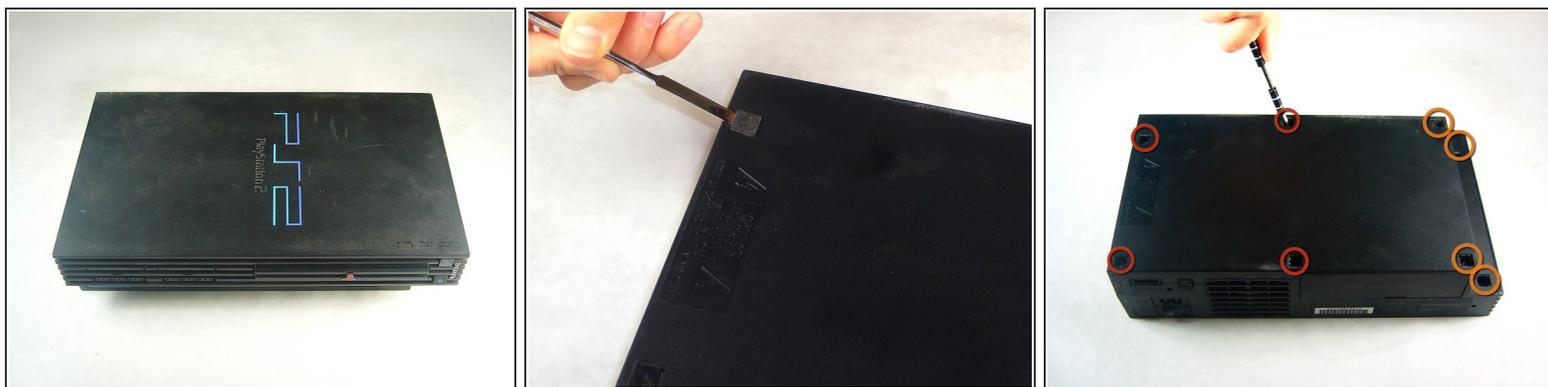
- [Metal Spudger](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)



### COMPONENTI:

- [PlayStation 2 Disc Drive](#) (1)

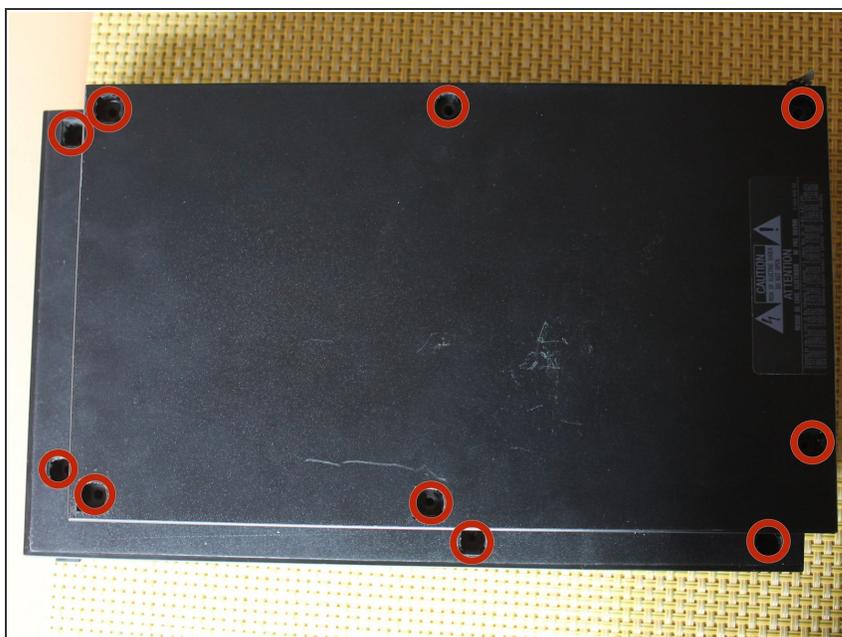
## Passo 1 — Top Cover



☑ Capovolgi la PlayStation 2 in modo che la parte inferiore del dispositivo sia rivolta verso l'alto.

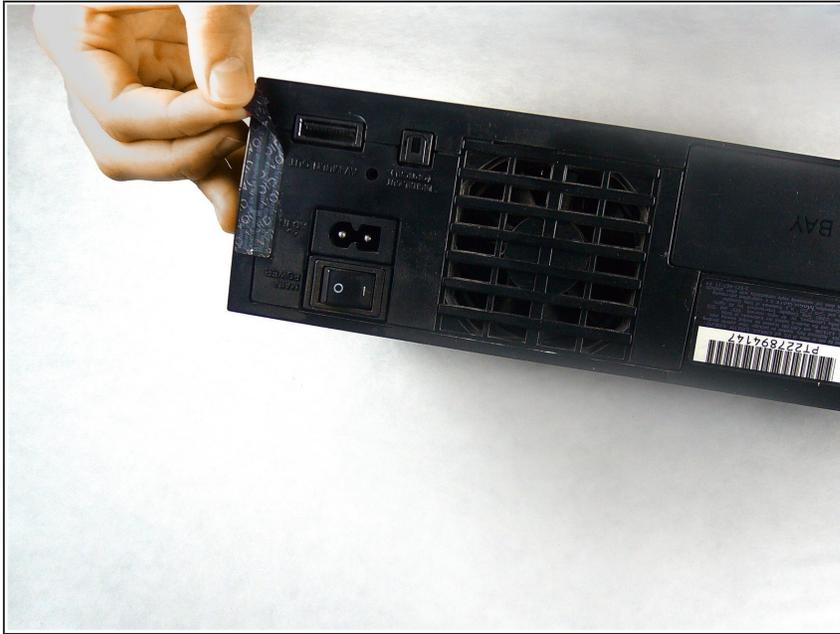
- Utilizza il bordo piatto di uno spudger di metallo per estrarre i coperchi delle otto viti piatte.
- Rimuovi le seguenti otto viti che fissano il coperchio superiore alla cassa inferiore:
  - Quattro viti a croce da 55,4 mm
  - Quattro viti a croce da 18,0 mm

## Passo 2



- Alcuni modelli hanno un numero diverso di viti e piedini. Rimuovi tutti i piedini e le viti nella parte inferiore del case.
- Il modello a 10 viti ha 6 viti nella parte più bassa e 4 nella parte superiore.

### Passo 3



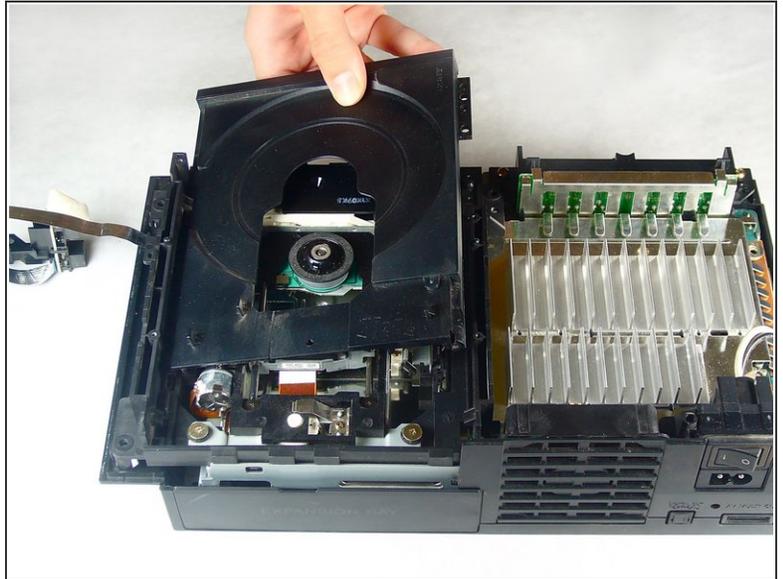
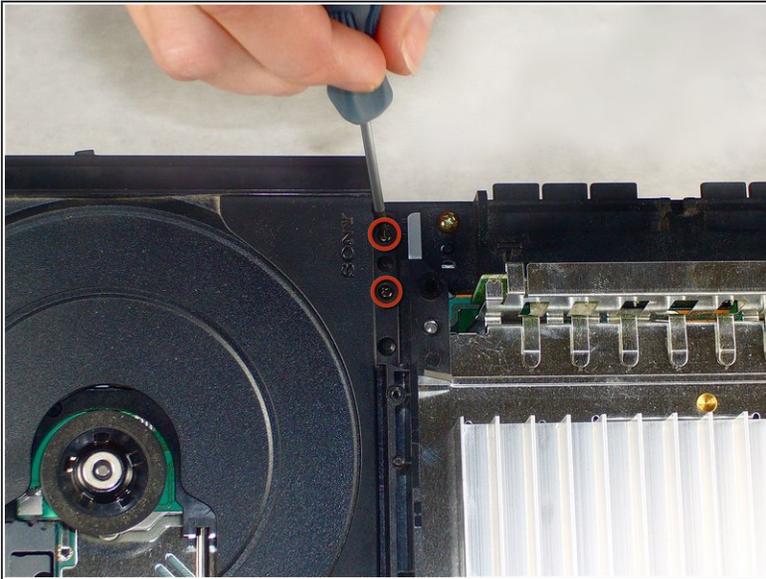
- Stacca l'adesivo di garanzia (situato accanto all'interruttore principale di alimentazione) dal case.
- ⓘ Per evitare di invalidare la garanzia, scaldalo con cura, rimuovilo e riposizionalo com'era prima.

## Passo 4



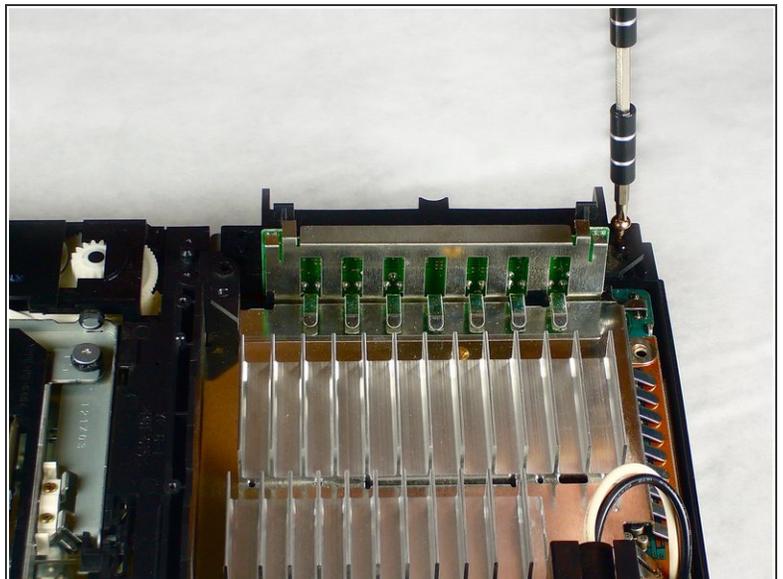
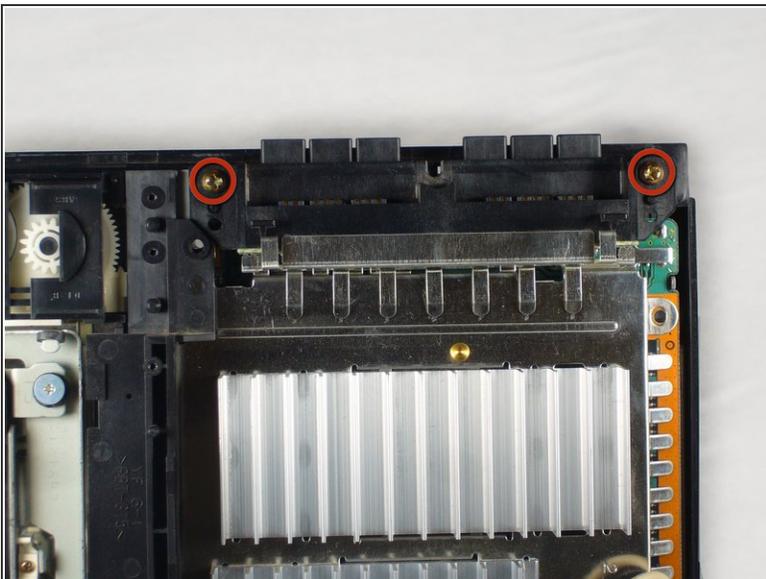
- ✎ Ribalta la PlayStation 2 facendola tornare nella sua posizione originale.
  - Separa sollevandolo il coperchio superiore dalla scocca.
- ⓘ Per facilitare la rimozione, si raccomanda di aprire prima la metà più vicina all'interruttore di alimentazione, facendo scorrere il coperchio superiore verso la parte anteriore della scocca.
  - Rimuovi con cautela il cavo di alimentazione che collega la metà superiore e quella inferiore scollegando il gruppo del cavo di alimentazione dalla scocca.

## Passo 5 — Scheda alimentazione



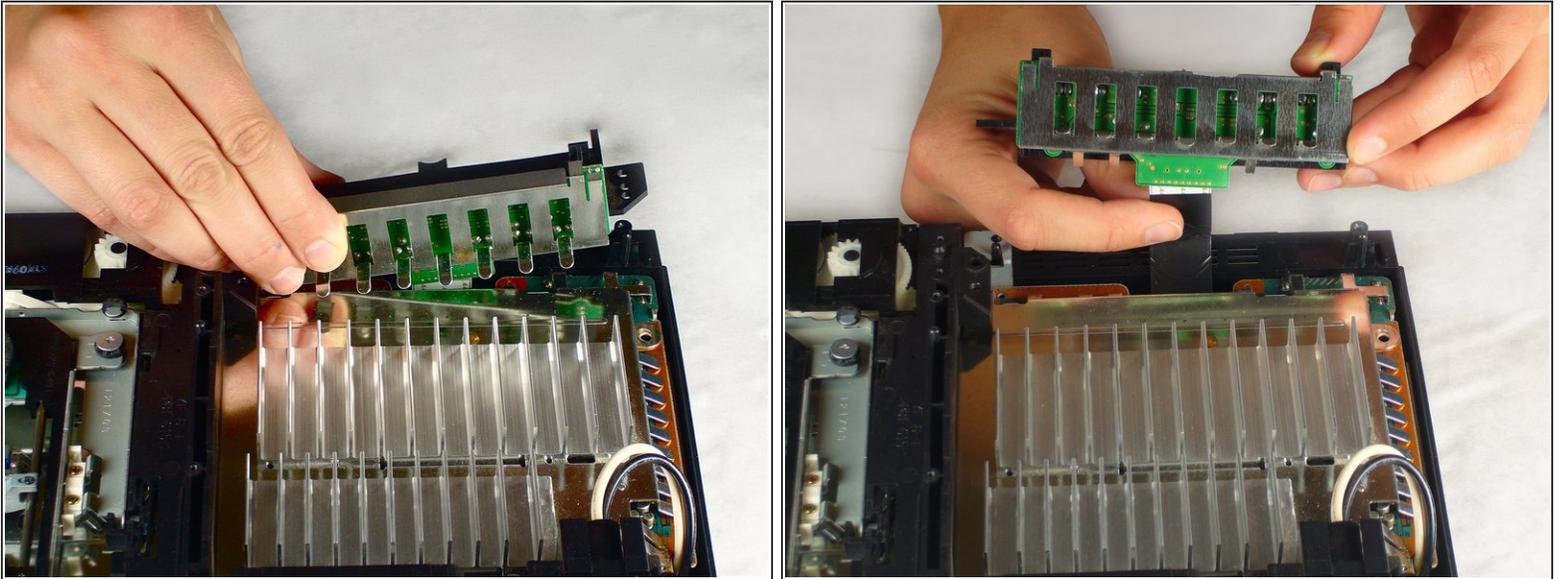
- Rimuovi le due viti Phillips nere da 6,4 mm che fissano l'unità disco ottico alla scocca inferiore.
- Solleva e rimuove l'unità disco ottico direttamente dalla scocca inferiore.

## Passo 6



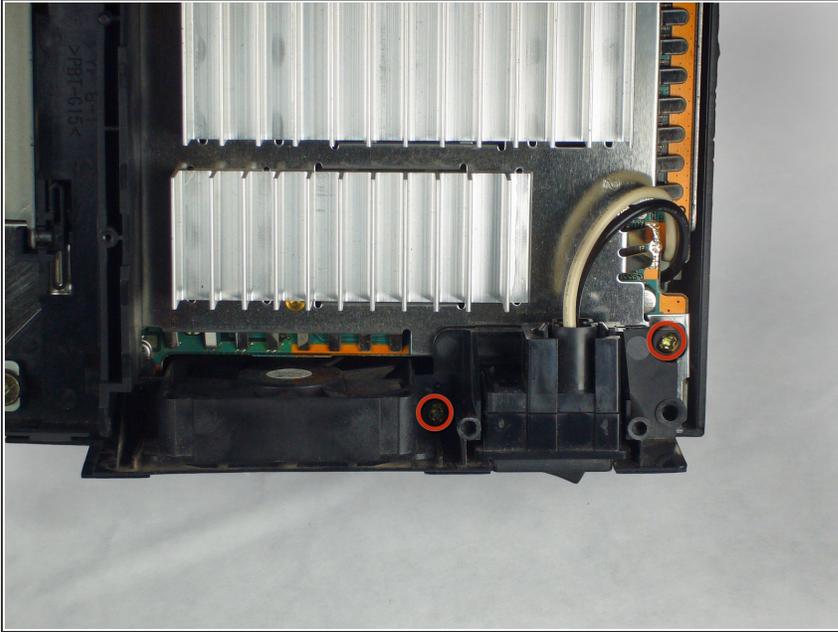
- Rimuovi le due viti Phillips da 14,6 mm con testa dorata che fissano le porte dei controller alla scocca inferiore.

## Passo 7



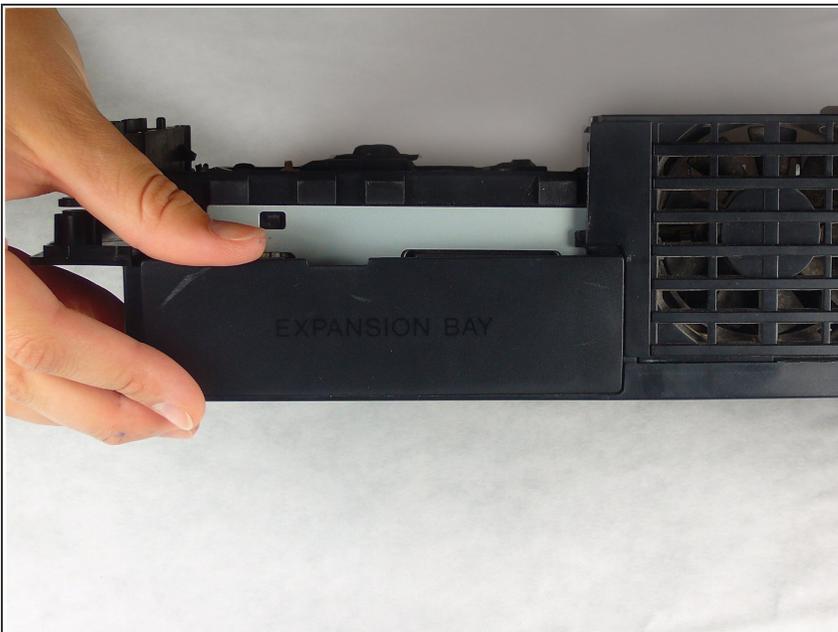
- Solleva delicatamente la scheda delle porte dei controller dal suo alloggiamento all'interno della custodia inferiore.
- ⚠ Non rimuovere completamente la scheda delle porte del controller. Essa è ancora fissata tramite un cavo a nastro.**
- Tira il cavo a nastro della porta dei controller in modo che esca dalla sua presa sulla scheda.
  - Rimuovi la scheda delle porte dei controller dalla scocca inferiore.

## Passo 8



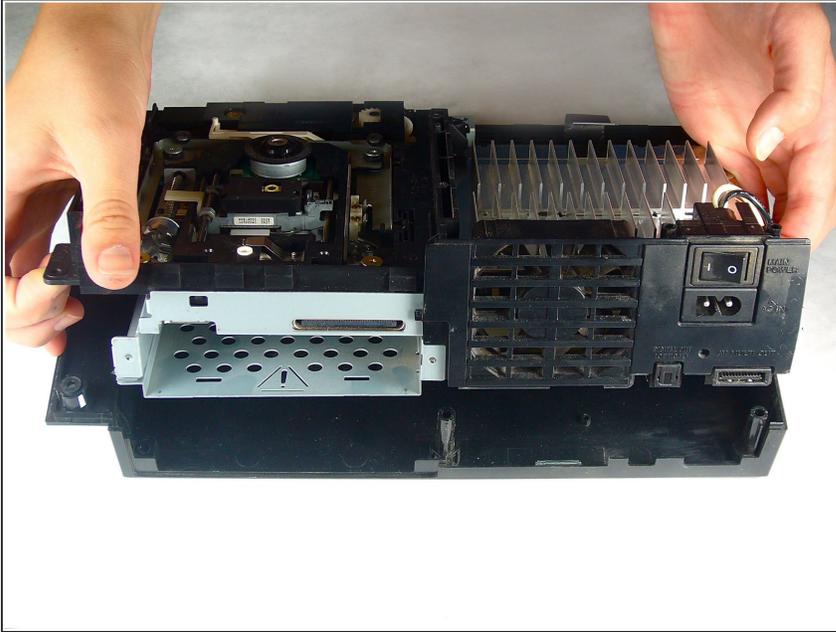
- Rimuovi le due viti a croce dorate da 14,6 mm che fissano la ventola alla scocca inferiore.

## Passo 9



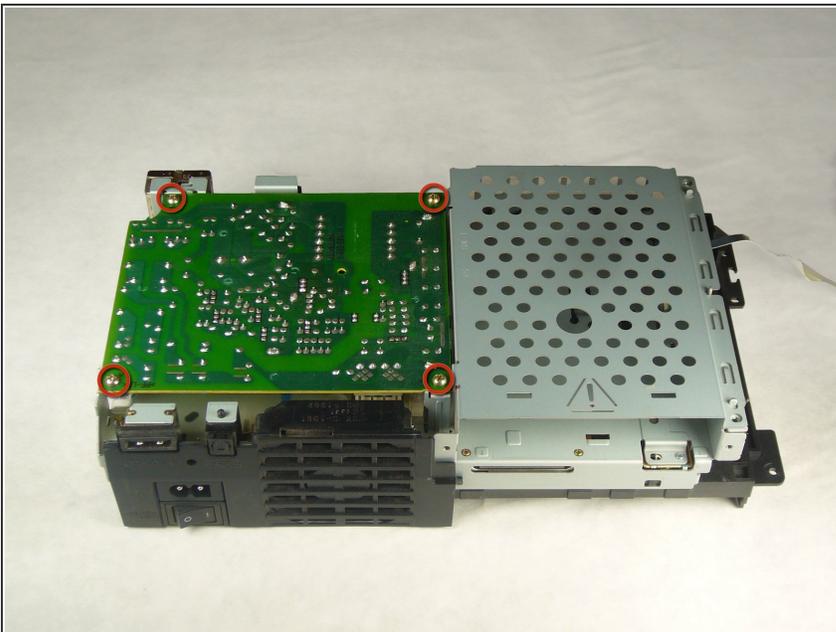
- ⚠ Se c'è un dispositivo che occupa il vano di espansione, assicurati di rimuovere il dispositivo. Il vano di espansione dovrebbe essere **vuoto**.
- Rimuovi il coperchio tirandolo via dal vano di espansione.

## Passo 10



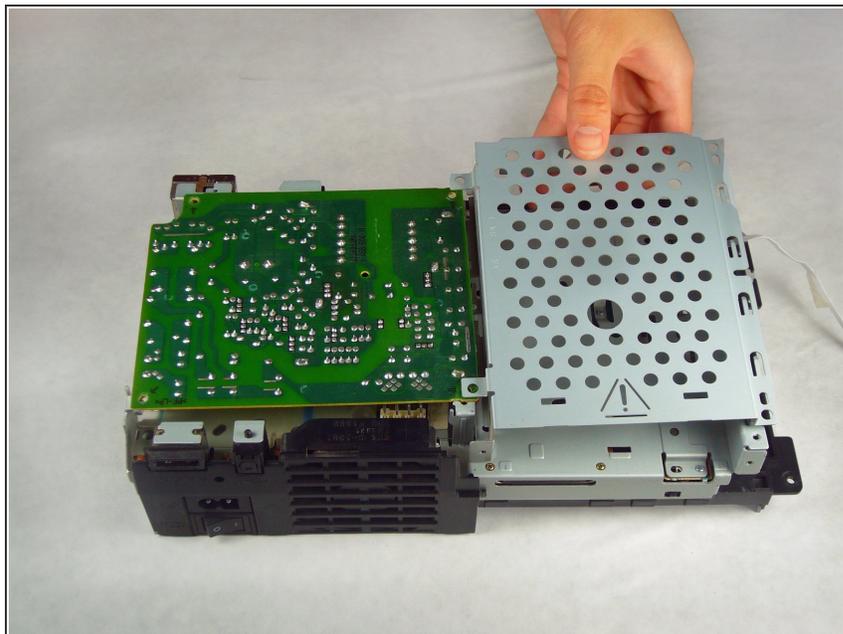
- Stacca il supporto della scheda madre dal bordo anteriore e rimuovilo dalla scocca inferiore.

## Passo 11



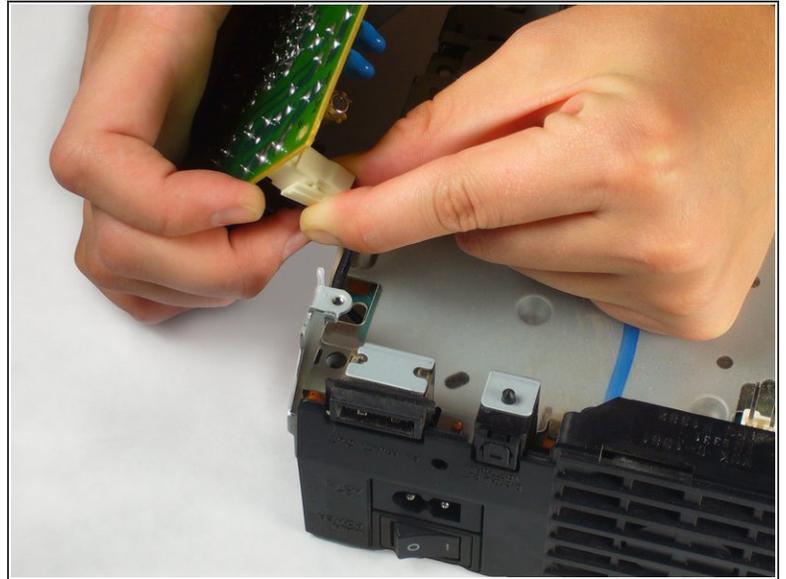
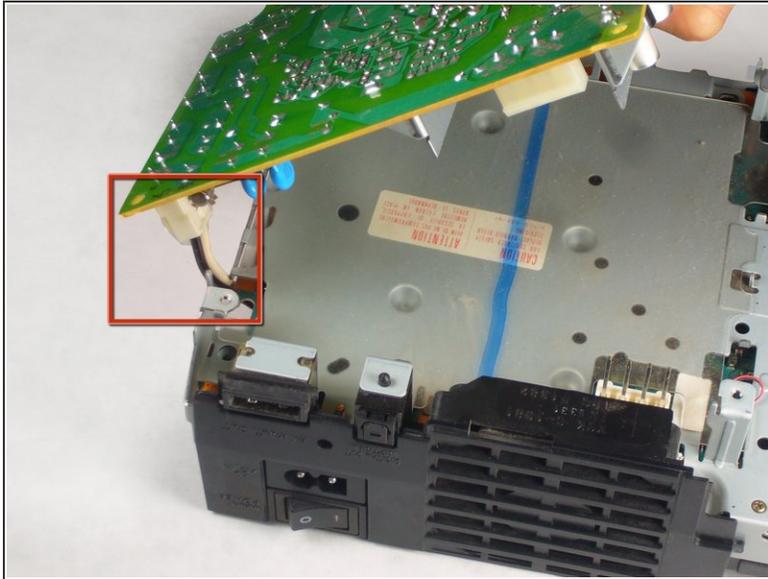
- ⓘ Ora che tutta quella plastica ingombrante è fuori dai piedi, possiamo passare alle cose divertenti - l'elettronica!
- Rimuovi le quattro viti Phillips con testa dorata da 7,6 mm che fissano l'alimentatore al supporto della scheda madre.

## Passo 12



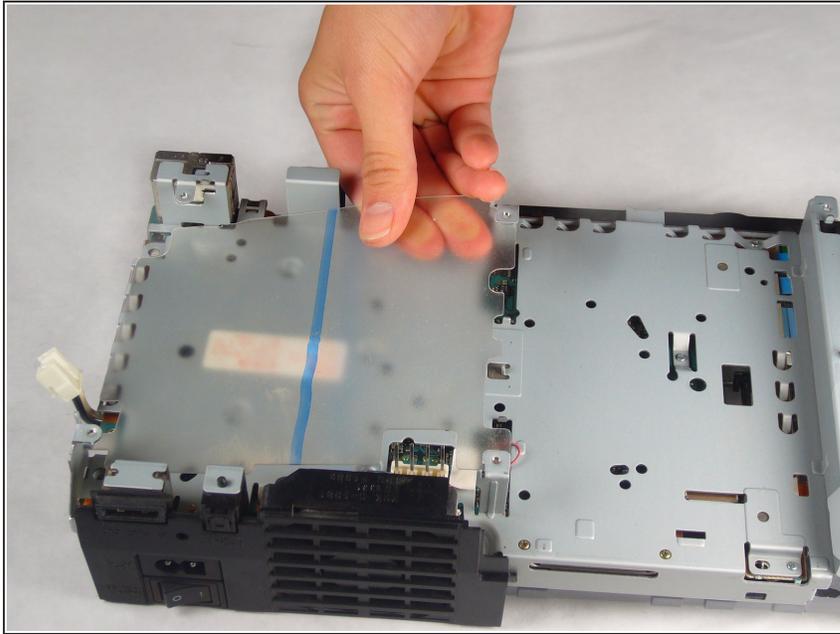
- Solleva la gabbia del vano di espansione rimuovendola dal supporto della scheda madre.

## Passo 13



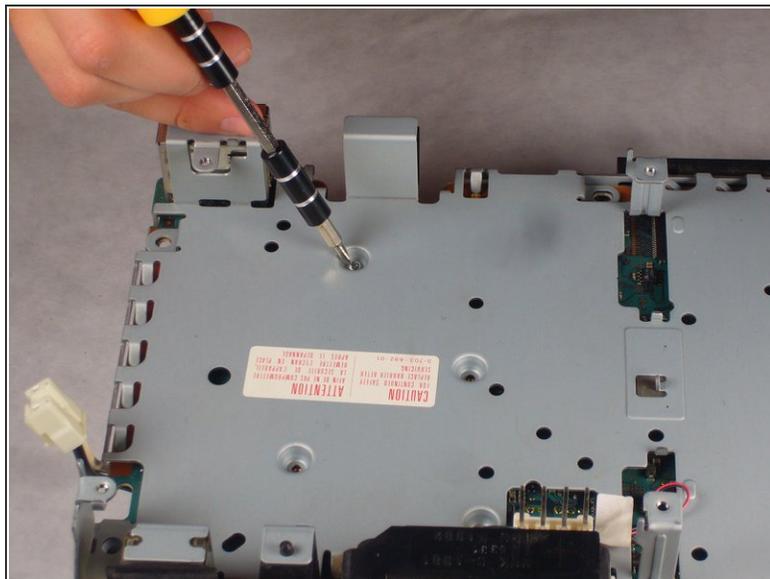
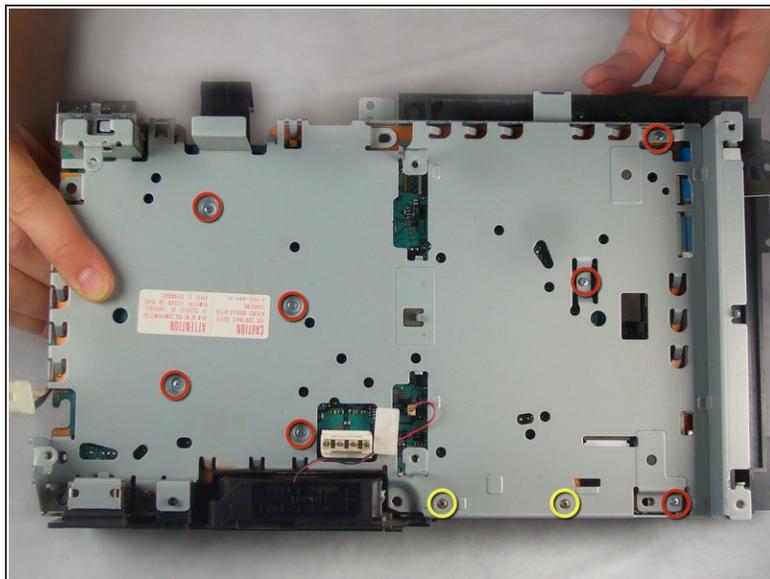
- ⚠** Non rimuovere ancora la scheda di alimentazione. Essa è ancora attaccata al supporto della scheda madre tramite il connettore della scheda di alimentazione (evidenziato nella prima immagine), che si trova accanto all'interruttore di alimentazione principale.
- i** Solleva con attenzione la scheda di alimentazione. A questo punto si dovrebbe vedere il connettore della scheda di alimentazione collegato alla scheda stessa.
- Stacca il connettore della scheda di alimentazione dalla sua presa sulla scheda.

## Passo 14 — Lettore CD



- Sotto a dove c'era l'alimentatore, c'è un pezzo di plastica trasparente. Questa è una protezione contro il calore e può ora essere rimossa.
- ⓘ Può essere un po' incastrata, quindi può richiedere dell'abilità per liberarla.

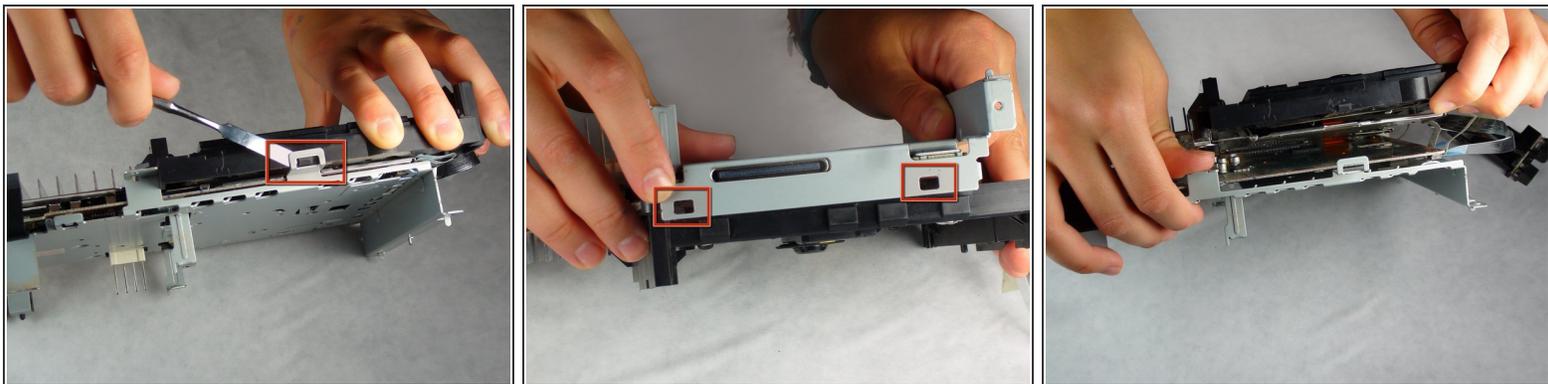
## Passo 15



**i** Ora che hai rimosso la protezione contro il calore, puoi vedere che ci sono un po' di viti che tengono fermo tutto il resto.

- Svita le seguenti viti che fissano la copertura in metallo alla scheda madre:
  - Sette viti a croce Phillips argento da 5,8 mm
  - Due viti a croce Phillips dorate da 7,4 mm

## Passo 16



**i** Rilascia i ganci, uno su un lato e due sull'altro, che tengono insieme il lettore CD. **Le prime due immagini mostrano dove sono i tre ganci.** Questo passaggio è molto complicato, quindi prenditi tutto il tempo necessario.

- Inizia a sollevare attentamente il lettore CD.

**!** **Stai attento: ci sono ancora dei cavi a nastro collegati.**

## Passo 17



**!** **Ci sono quattro cavi a nastro ancora collegati al lettore CD. Stai attento a non trapparne nessuno!**

- Rimuovi i tre cavi a nastro blu tirando delicatamente le alette in plastica blu.
- Rimuovi il cavo a nastro arancione dal laser tirando delicatamente l'aletta in plastica bianca.
- Ora il lettore CD può essere rimosso.

Per rimontare il tuo dispositivo, segui le istruzioni in ordine inverso.