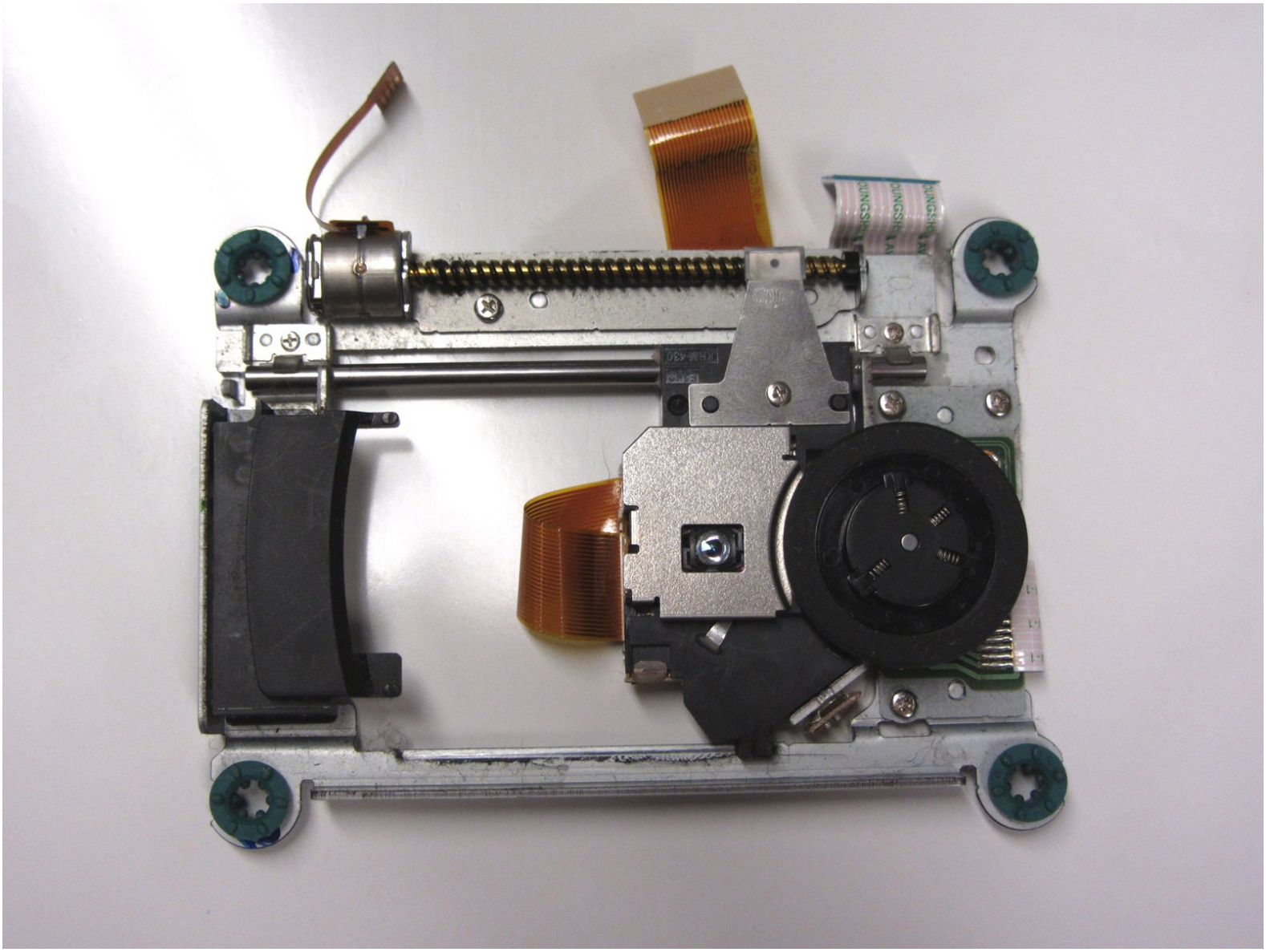
Sustitución de la unidad óptica de una PlayStation Slimline

Esta guía te mostrará, paso a paso como cambiar la unidad óptica en una PlayStation 2 Slimline.

Escrito por: Thomas Sullivan



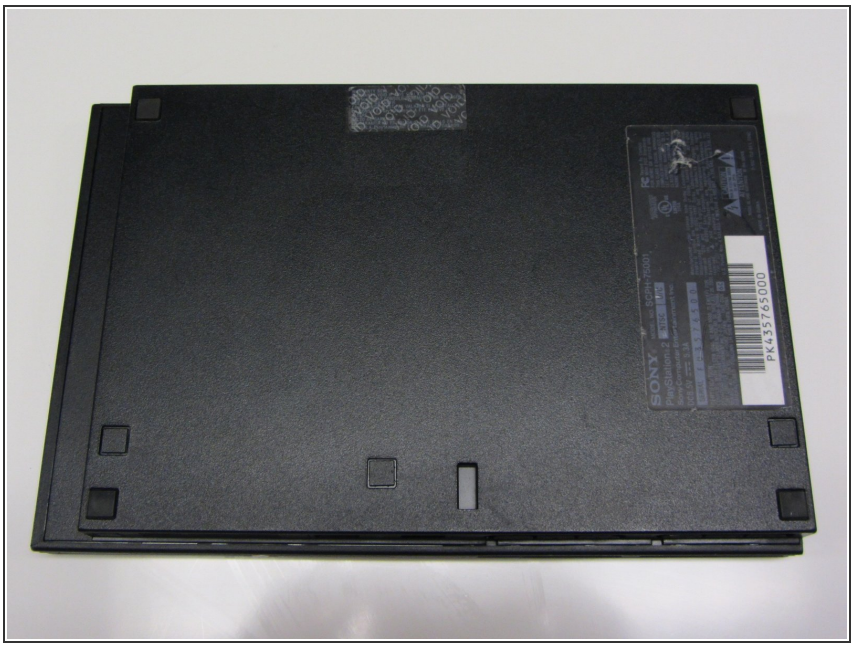
© iFixit — CC BY-NC-SA

HERRAMIENTAS:

- Phillips #1 Screwdriver (1)
- Spudger (1)
- Tweezers (1)

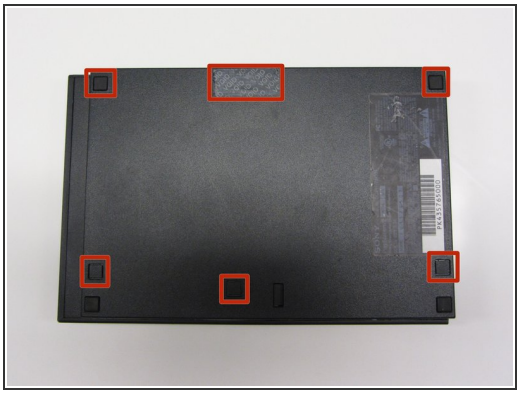
© iFixit — CC BY-NC-SA

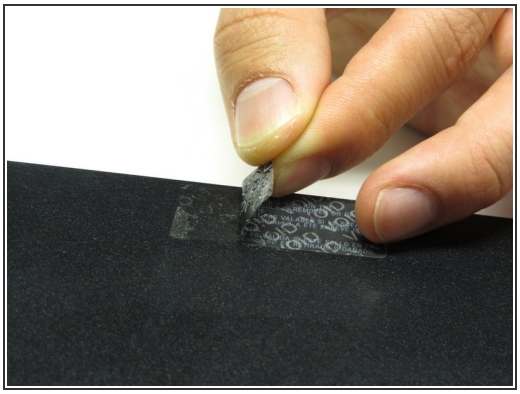
Paso 1 — Desmontaje de la carcasa exterior de una PlayStation 2 Slimline

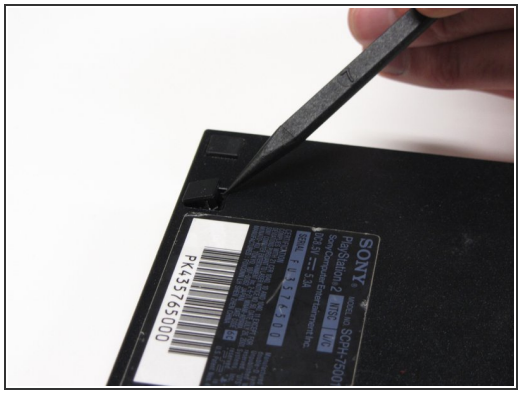


- Desconecta todos los cables de la consola y dale la vuelta para ver la parte de abajo.

Paso 2





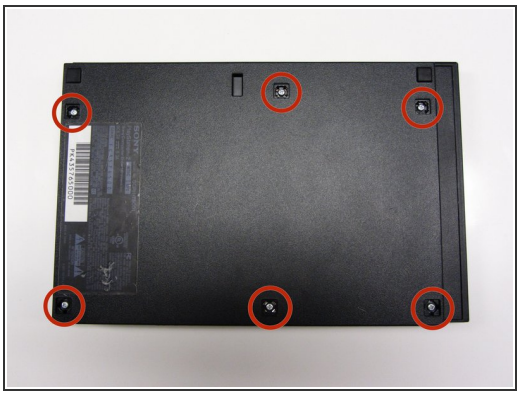


- Localiza las 6 patas de goma de la consola. Haz palanca en ellas utilizando una espátula para acceder a los tornillos escondidos.

Nota: Una de las seis patas de goma se encuentra debajo de la pegatina mostrada en la foto. Quitar esta pegatina supondrá la pérdida de la garantía con Sony.

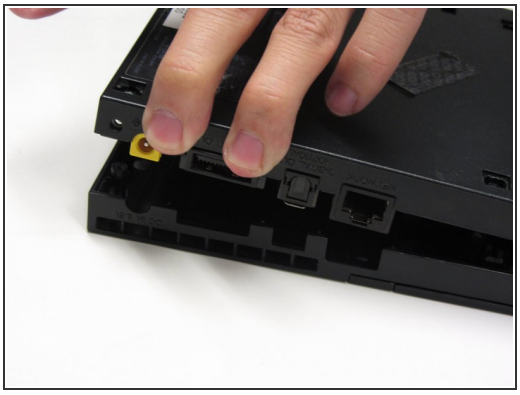
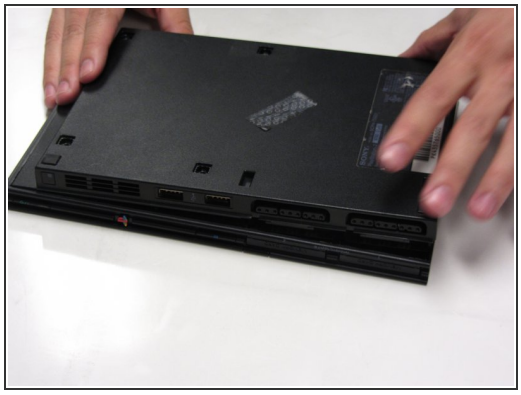
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 3



- Quita los seis tornillos de 4.0 mm de la parte inferior de la consola utilizando un destornillador Phillips #1.

Paso 4

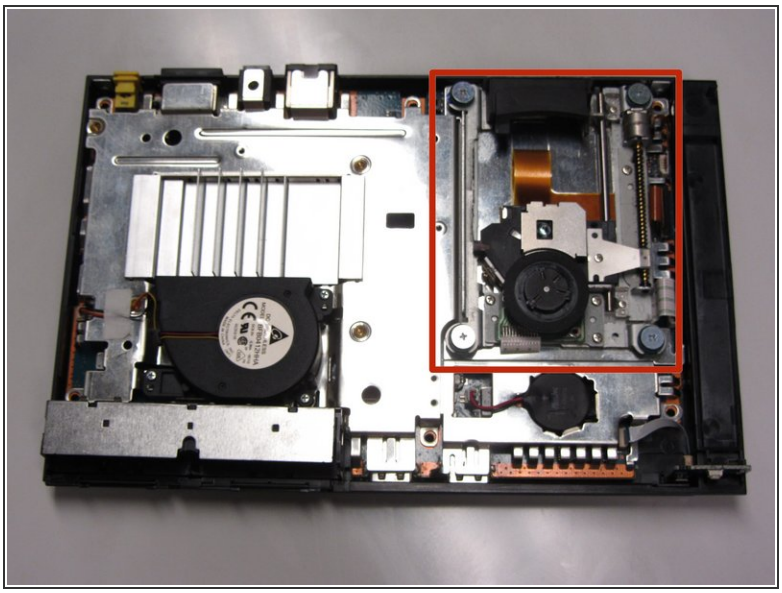



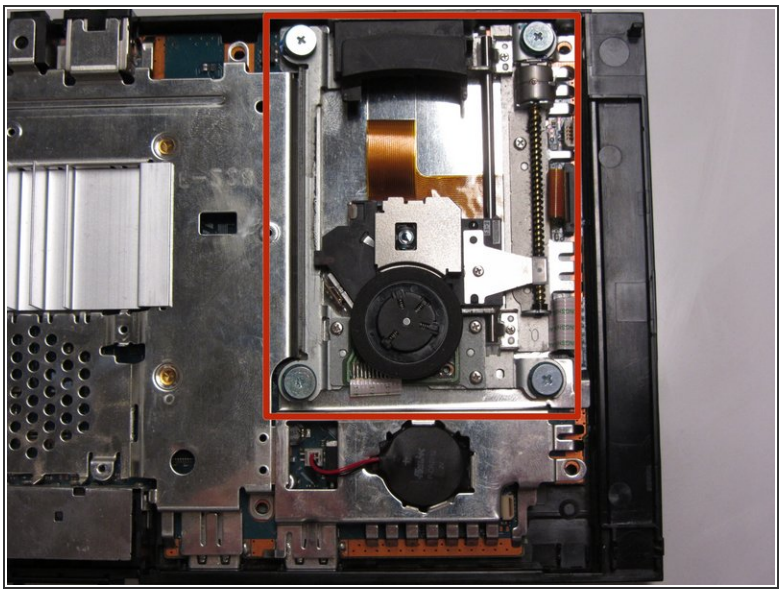
- Empezando desde la esquina donde se encuentran los puertos de alimentación y ethernet, haz palanca utilizando una espátula y continúa alrededor de toda la unidad.

Nota: Quizá necesites utilizar tus manos para ejercer fuerza adicional para separar las dos partes de la carcasa.

© iFixit — CC BY-NC-SA

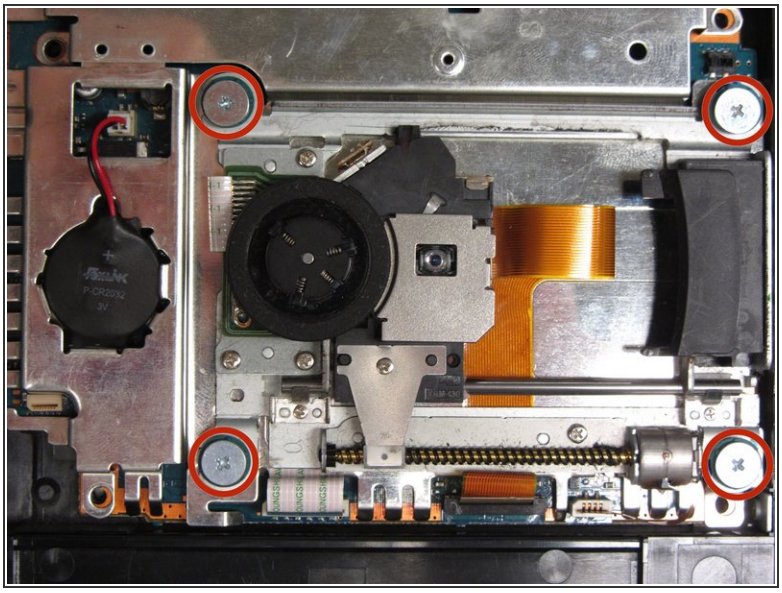
Paso 5 — Unidad óptica

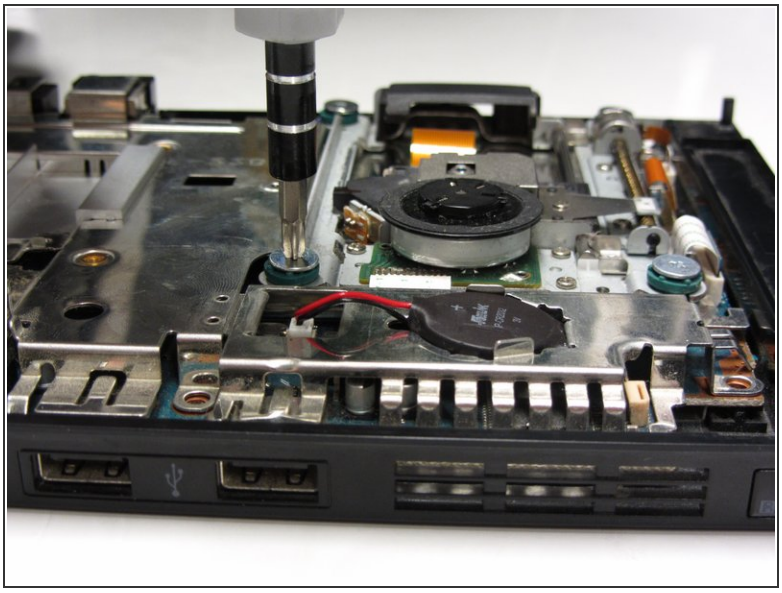




- Localiza la unidad óptica la cual ocupa la mayoría del espacio en la parte derecha de la unidad. Se puede identificar gracias a los cuatro tornillos de cabeza ancha que fijan la unidad óptica a la placa base.

Paso 6

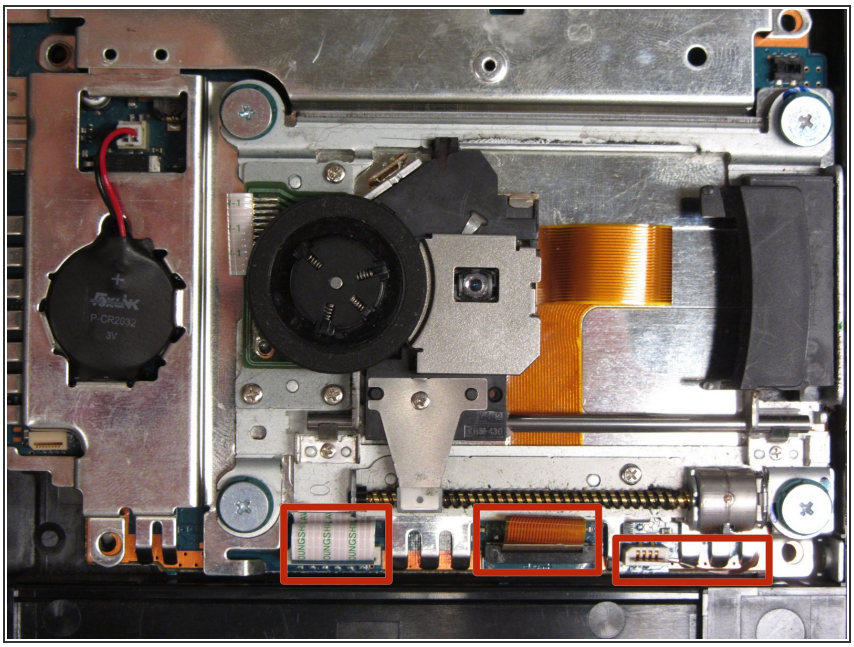




- Quita los cuatro tornillos de 4.0 mm utilizando un destornillador Phillips #1.

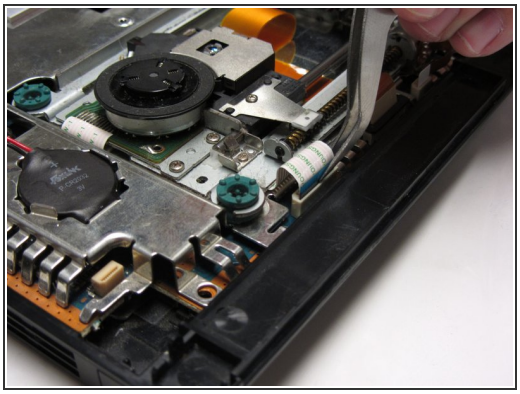
© iFixit — CC BY-NC-SA

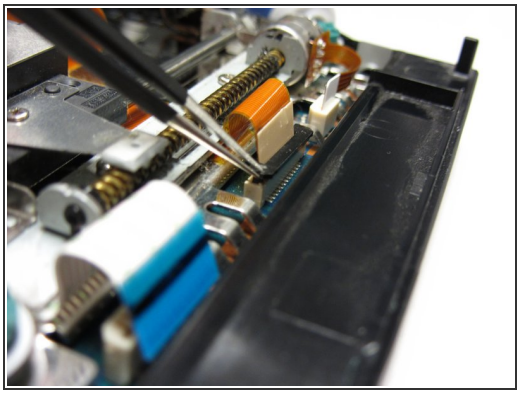
Paso 7

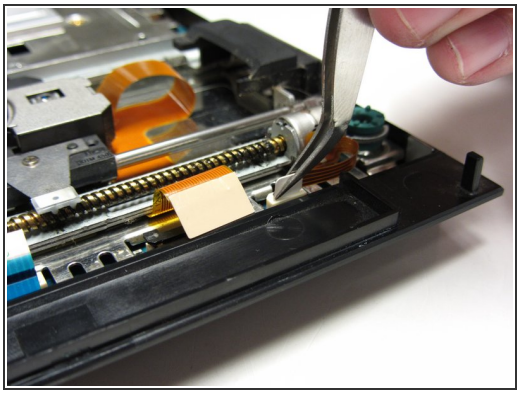


- Localiza los tres cables planos que conectan la unidad óptica a la placa base.

Paso 8







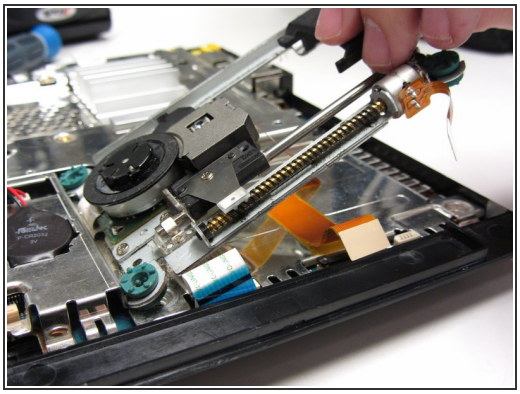
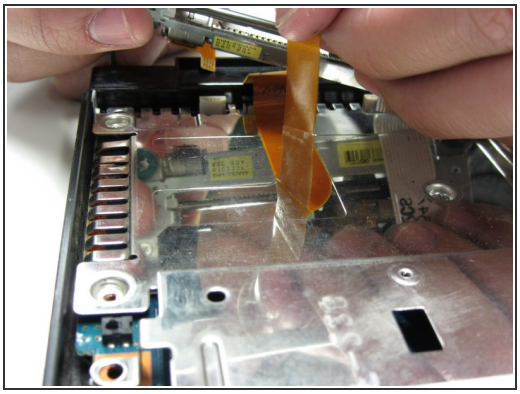
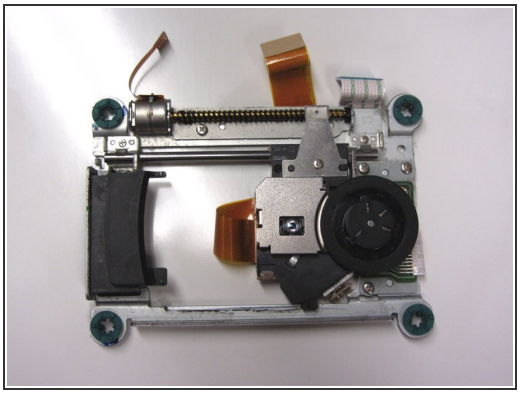
- Con cuidado desconecta los cables planos de la placa base utilizando un par de pinzas.

Nota: El cable plano que está en el centro se debe desconectar levantando la pestaña negra del conector. Recuerda bajar la pestaña cuando coloques el cable de nuevo para asegurarlo al conector.

Precaución: Quita siempre los cables planos por los agarres de plástico que tienen en el final. Agarrar el cable plano en cualquier lado podría provocar daños en el cable y dejar el componente inutilizado.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 9

- Quita cualquier tipo de cinta adhesiva que esté fijando los cables a la placa base y con suavidad levanta y quita la unidad óptica.

Para volver a montar tu PlayStation 2 Slimline, sigue esta guía en orden inverso, desde el final hacia el principio.

© iFixit — CC BY-NC-SA