



Reemplazo de ventilador de Play Station 3 Super Slim

Si el ventilador de tu Play Station 3 Super Sli...

Escrito por: Joseph O'Connor



INTRODUCCIÓN

Si el ventilador de tu PlayStation 3 Super Slim hace ruidos incoherentemente fuertes o tu dispositivo sufre de sobrecalentamiento, deberías considerar seguir los siguientes pasos para reemplazarla.

Antes asegúrate de tener las herramientas adecuadas, suficiente tiempo para trabajar con cuidado y un espacio limpio y ordenado para trabajar.

Asegúrate de ser cuidadoso con tu consola cuando sigas los pasos para asegurar que cambias tu ventilador correctamente.

HERRAMIENTAS:

[iFixit Opening Tool](#) (1)
[T8 Torx Security Bit Screwdriver](#) (1)
[Phillips #1 Screwdriver](#) (1)

PARTES:

[PlayStation 3 Super Slim Fan](#) (1)
[PlayStation 3 Super Slim Heat Sink](#) (1)

Paso 1 — Fuente de Alimentación



- Quita la cubierta que cubre la bahía del disco duro deslizando el panel desde atrás hacia delante de la consola.
-  La cubierta que cubre la bahía del disco duro se encuentra en el lado derecho de la consola.

Paso 2



- Quita los tres tornillos negros largos de 9.8mm con un destornillador de seguridad T-8.
- Quita los tornillos azules largos de 7.9mm con un destornillador Phillips #1.

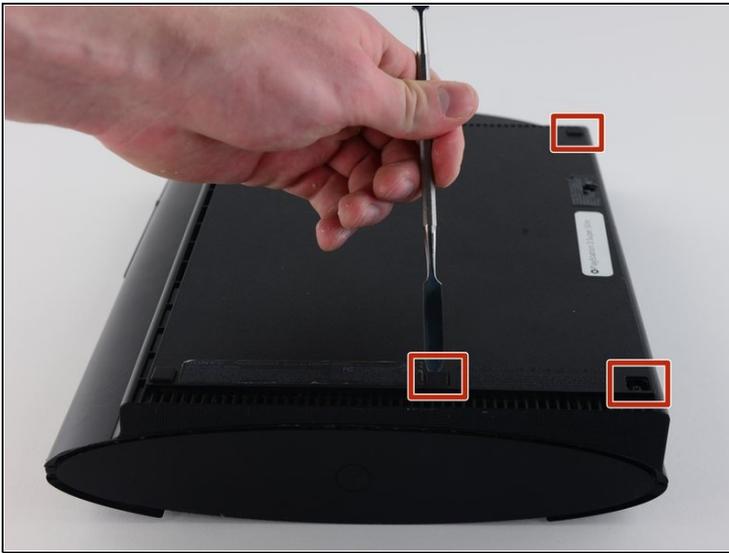
Paso 3



- Tira de la pestaña para quitar el disco duro.

i El disco duro debe ser quitado y guardado cuidadosamente para prevenir dañar los datos.

Paso 4



- En la parte trasera de la consola, quita las patas de goma haciendo palanca con el spudger metálico.
- Quita los cuatro tornillos negros largos de 36.3mm que hay debajo con un destornillador Phillips #1.
- ⓘ Un tornillo está escondido debajo de la pegatina de la garantía. La pegatina se puede pelar o pinchar con un destornillador.

Paso 5



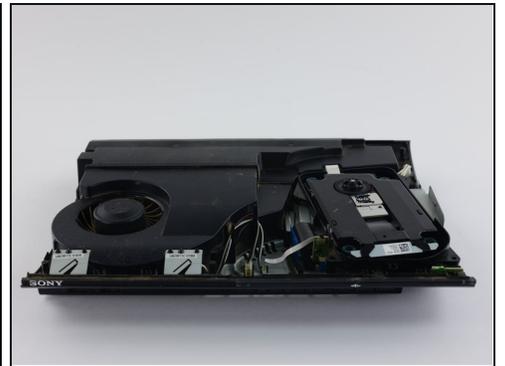
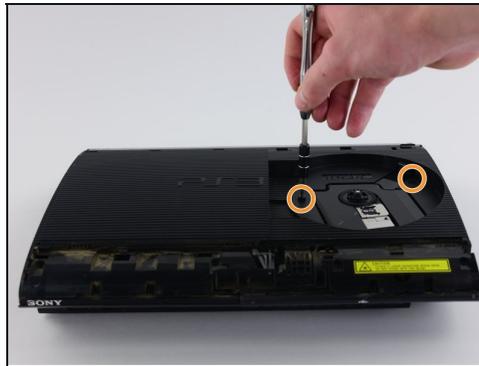
- En la parte superior de la consola, desengancha el gancho que se encuentra en el extremo derecho debajo del panel frontal, levanta ligeramente el panel y aplica presión.
 - Desenganche el segundo gancho del lado derecho deslizando la herramienta de plástico en el área marcada.
 - Desliza el panel a la izquierda para desenganchar el resto de los ganchos.
- ⓘ Esta es probablemente, la parte más difícil. Si no puedes desencajar los ganchos del panel frontal, puedes intentar hacer palanca para sacar todos los ganchos. Sin embargo, hazlo bajo tu responsabilidad, ya que estos ganchos se rompen con facilidad.

Paso 6



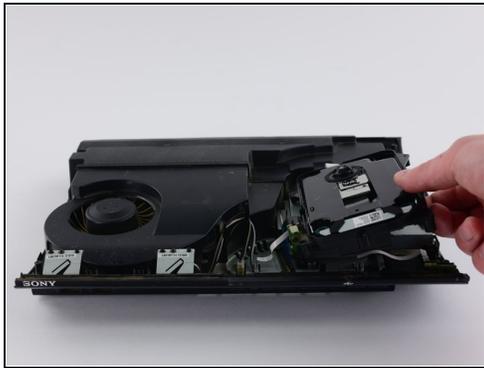
- Quita el panel trasero haciendo presión hacia abajo la pestaña de la parte derecha del dispositivo y deslizando el panel hacia la izquierda.

Paso 7



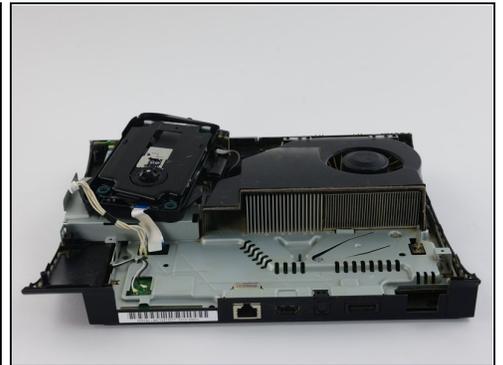
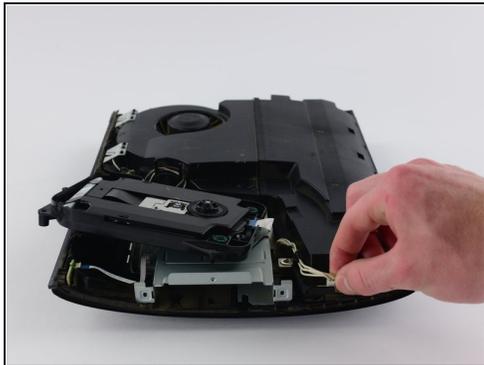
- Quita los 5 tornillos plateados largos de 20.8mm con un destornillador Phillips #1.
- Quita los 2 tornillos negros largos de 9.9mm en el lector de discos con un destornillador de seguridad T-8.
- Quita la carcasa superior de plástico.

Paso 8



- Mueve la unidad óptica para un lado y descubre uno de los tornillos largos plateados de 8.8mm.
- Quita los tornillos largos plateados de 8.8mm de cada lado con un destornillador Phillips #1.

Paso 9

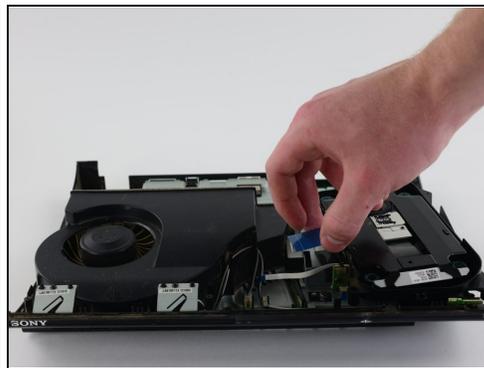
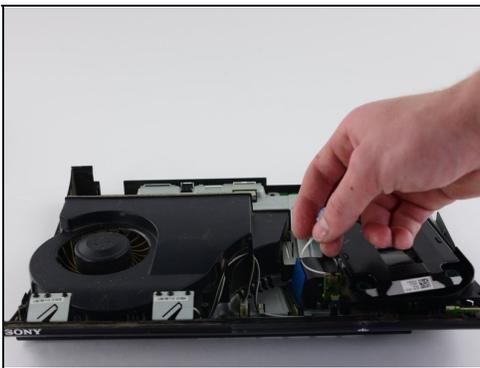
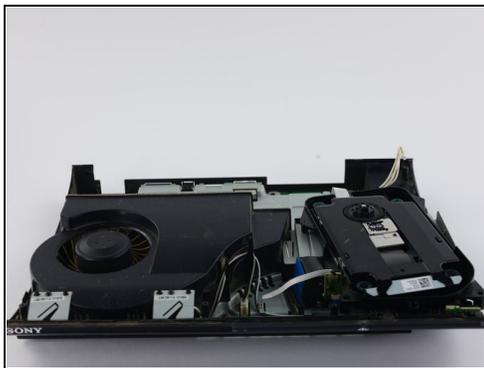


- Quita el cable del enchufe y quita los cables de los dos ganchos de plástico.

⚠ Cuando quites el cable del enchufe, tira del conector macho de plástico, no de los cables.

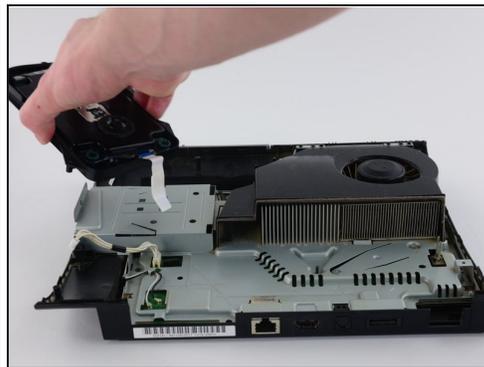
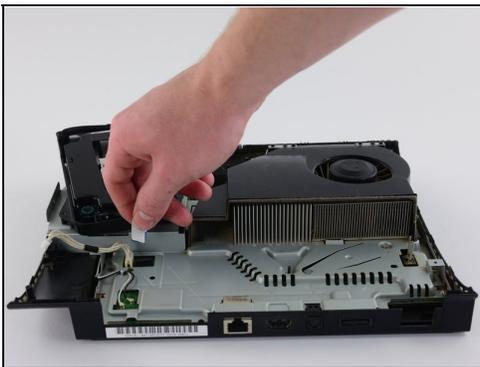
- Quita la fuente de alimentación.

Paso 10 — Unidad óptica



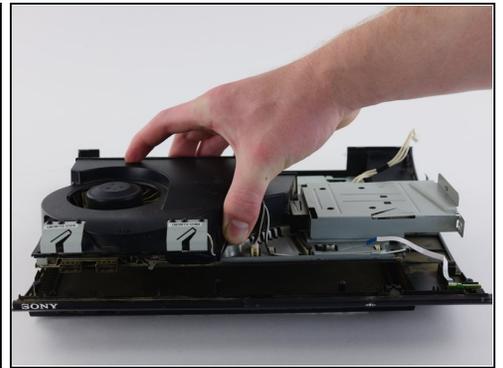
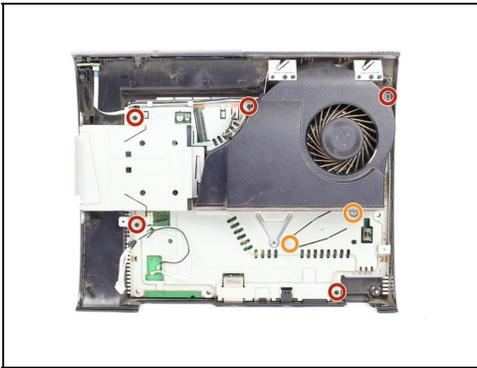
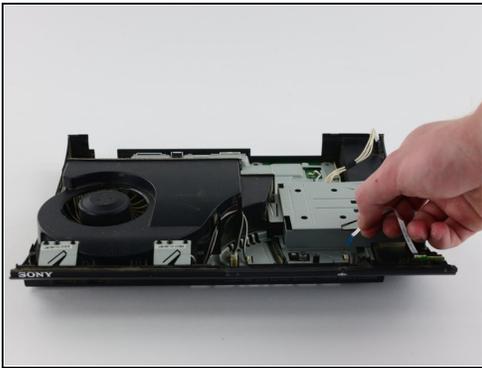
- Quita el cable flexible frontal blanco tirando hacia arriba desde su base.
- Quita los cables flexibles azul y negro detrás de él tirando hacia arriba de la pestaña negra y tirando hacia fuera sacarás los cables.

Paso 11



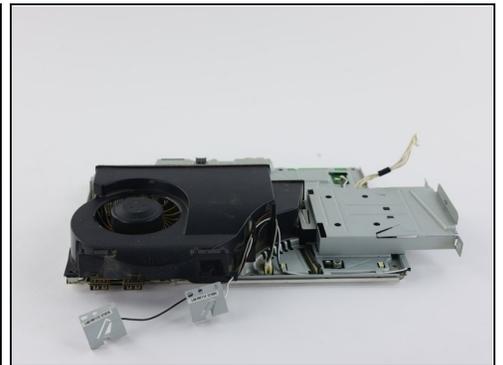
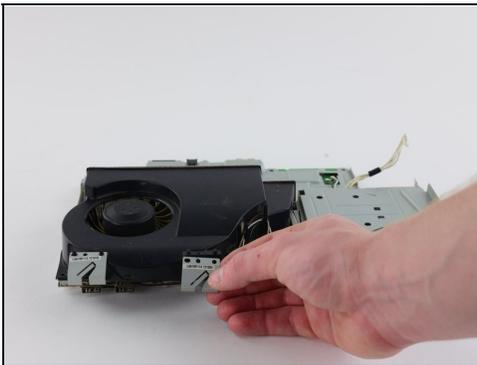
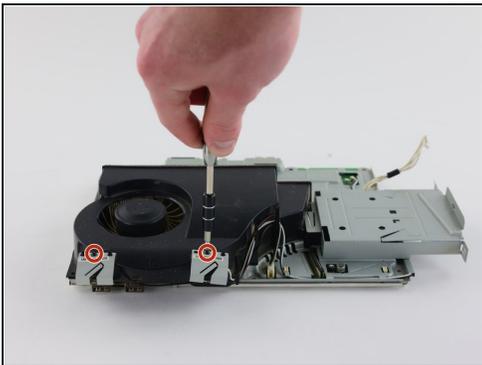
- Rota el dispositivo 180 grados.
- Quita el cable flexible blanco y negro tirando hacia arriba desde su base.
- Quita la unidad óptica.

Paso 12 — Antena WI-FI



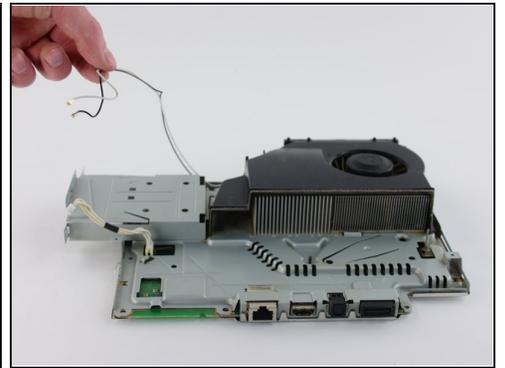
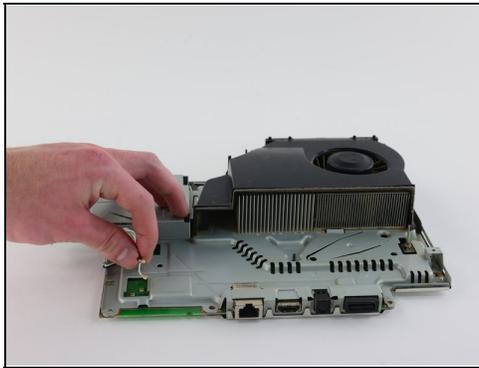
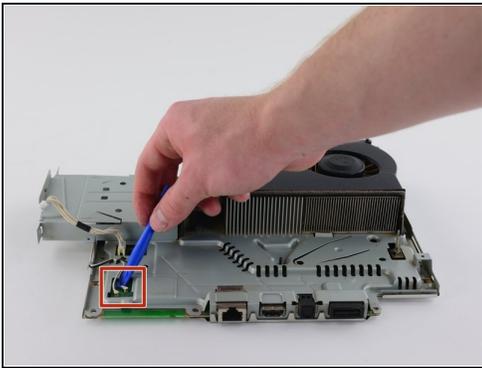
- Localiza el cable plano flexible que conecta el botón de encendido a la placa base. Extrae este cable del final de la placa base.
- Quita los 5 tornillos largos negros de 8.3mm con un destornillador Phillips #1.
- Quita los 2 tornillos largos plateados de 12.8mm con un destornillador Phillips #1.
- Quita el dispositivo de la carcasa frontal.

Paso 13



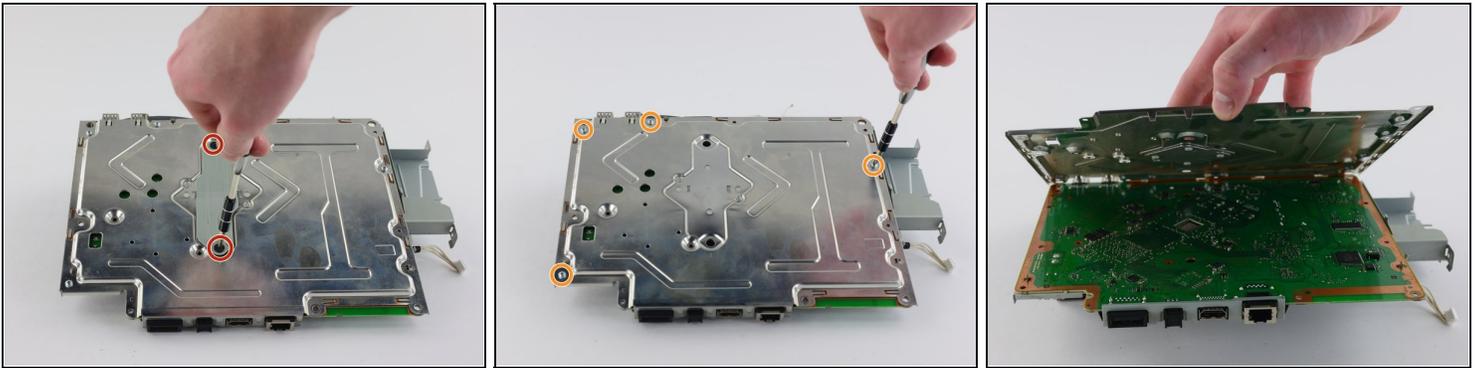
- Quita los 2 tornillos largos negros de 8.3mm con un destornillador Phillips #1 de la antena WI-FI.
- Despega la antena WI-FI de su lugar.

Paso 14



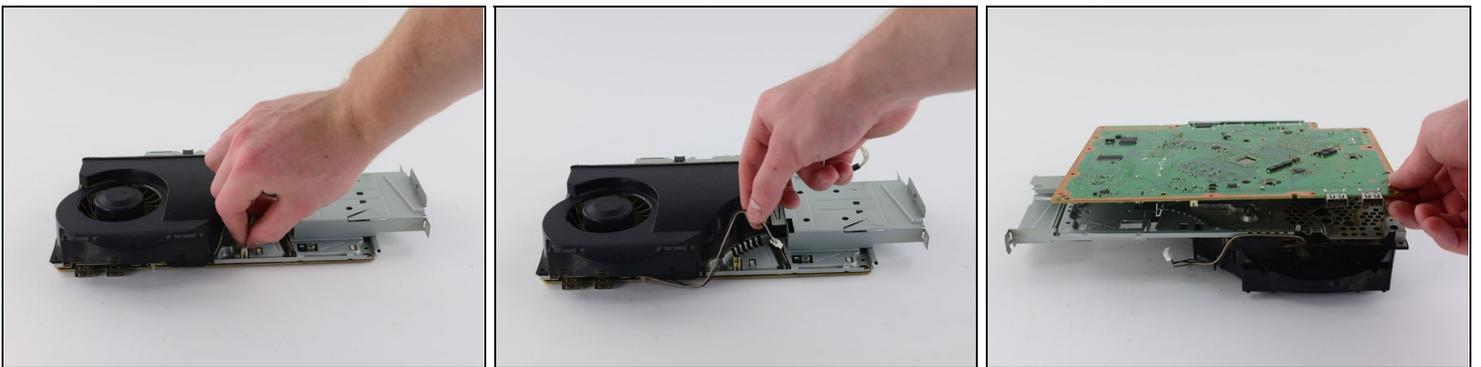
- Usa una herramienta plástica de apertura para quitar los cables de la antena WI-FI de sus enchufes en la placa base.
- Quita los cables de los ganchos alrededor de la placa base y la cubierta del ventilador para quitar la antena completamente.
- ⓘ Los puertos de la antena WI-FI están marcados con una B y una W en la placa base para volverlo a montar.
- ★ para introducir la nueva antena WI-FI, mete los cables de tu recambio en cada enchufe, hazlos pasar por los ganchos e instala la antena en su lugar.

Paso 15 — Ventilador



- Quita los dos tornillos negros largos de 14.5mm con un destornillador Phillips #1 del centro de la carcasa metálica.
- Quita los cuatro tornillos plateados largos de 8.7mm con un destornillador Phillips #1 que están bordeando la carcasa metálica.
- Quita la carcasa frontal.

Paso 16

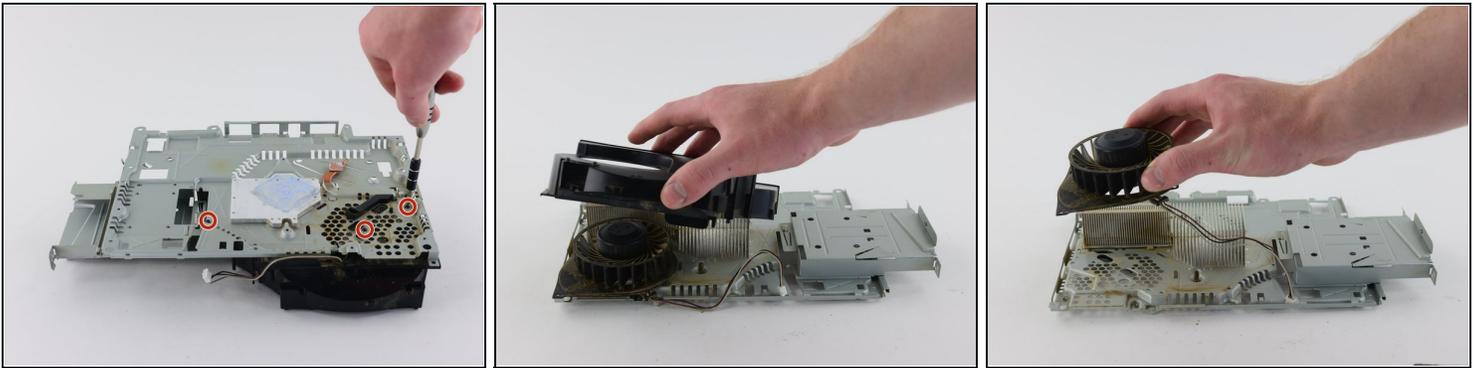


- Quita el cable del ventilador de su enchufe en la parte superior de la carcasa metálica.

⚠ Cuando quites el cable, no tires de él. En su lugar, tira del conector macho de plástico blanco.

- Quita la placa base de la carcasa metálica. Deslízala del lado de los puertos USB para evitar dañar los cuatro puertos traseros.
- ⓘ Hay un compuesto térmico entre la carcasa metálica superior y la placa base en el centro, por lo que es posible que tengas que aplicar más fuerza de lo habitual. No fuerces las dos piezas para separarlas, pero aplica lentamente más y más presión hasta que el adhesivo ceda.

Paso 17



- En el frontal de la carcasa metálica, quita los 3 tornillos negros largos de 8.0mm con un destornillador Phillips #1.
- Quita el ventilador de su carcasa de plástico.

Instala el recambio del ventilador . Para volver a montar la consola ,sigue las instrucciones en el orden contrario.