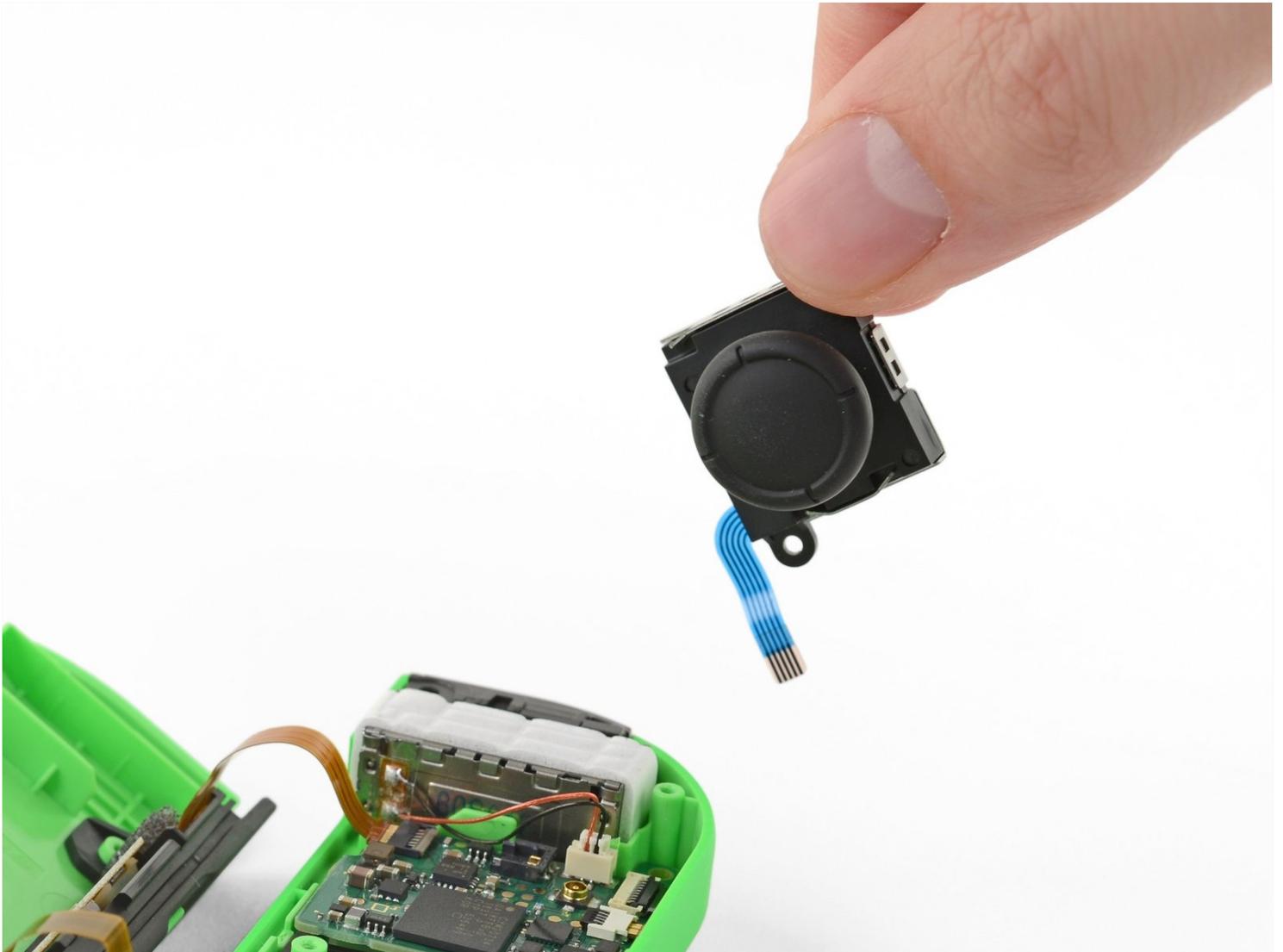




Reemplazo del joystick derecho del Nintendo Switch

La Nintendo Switch viene con dos mandos...

Escrito por: [Kyler Saunders](#)



INTRODUCCIÓN

La Nintendo Switch viene con dos mandos Joy-Con. Esta guía muestra cómo reemplazar el joystick del Joy-Con Derecho. El procedimiento para [guía|113182|reparar el Joy-Con izquierdo|stepid=216337] es diferente, así que asegúrate de seguir las instrucciones correctas para tu controlador.

"Por favor, ten en cuenta que esta reparación no sigue los mismos pasos que para el Joy-Con Izquierdo". "Si deseas reemplazar el joystick izquierdo, por favor sigue mi otra guía con los detalles específicos."

HERRAMIENTAS:

Spudger (1)
Tweezers (1)
1 x Opening Picks (1)
Tri-point Y00 Screwdriver (1)
Phillips #00 Screwdriver (1)

PARTES:

Nintendo Switch Joy-Con/Switch Lite -
Gulikit Hall Effect Joystick (1)
Nintendo Switch Joy-Con/Switch Lite
Joystick (1)

Paso 1 — Joystick derecho



- Retira los cuatro tornillos Tri-Point del panel trasero del Joy-Con.
- ⓘ Estos tornillos son cada uno de 6.2 mm de largo, pero aún así es una buena idea [mantenerlos organizados](#) y asegurarse de que vuelvan a sus lugares correctos!

Paso 2 — Abre la carcasa



- Inserta una púa de apertura en la costura del borde inferior del controlador (opuesto a los botones R y ZR).
- Desliza lentamente el borde plano de tu púa de apertura por el lateral del Joy-Con.
 - ⓘ Ten cuidado de no deslizar la púa de la apertura demasiado dentro del Joy-Con. Esto puede dañar los componentes internos. El panel trasero se suelta con bastante facilidad, por lo que no se necesita mucha presión.

Paso 3 — Abre la carcasa



- Abre el Joy-Con como un libro, con el carril de carga mirando lejos de ti.

⚠ No intentes quitar completamente el panel trasero todavía. Aún hay dos cables que conectan el carril de carga a la placa madre.

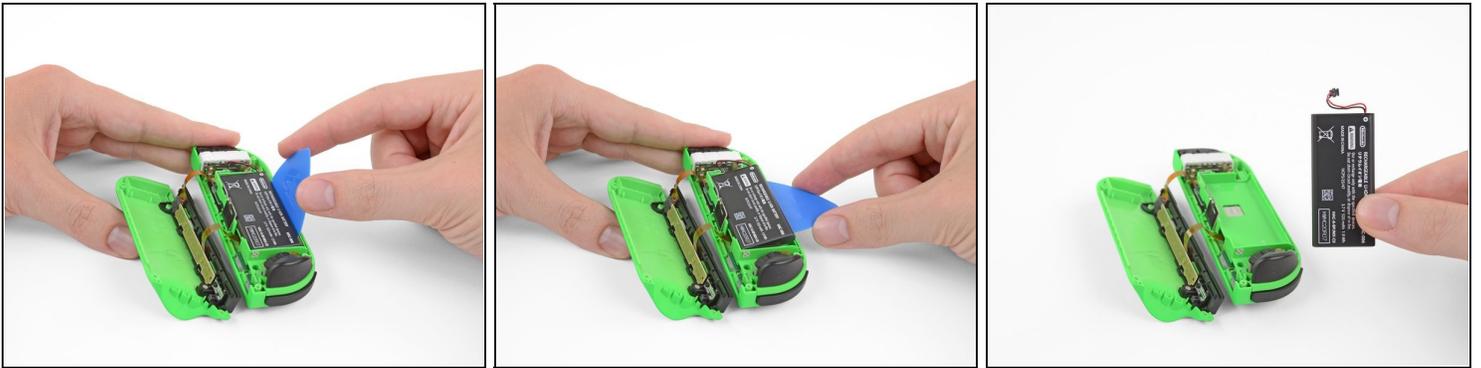
Paso 4 — Desconecta la batería



- Usa un spudger para levantar suavemente el conector de la batería de su zócalo en la placa madre. Esto evitará que el Joy-Con se encienda durante la reparación.

⚠ Ten muchísima precaución al hacer palanca en el conector de la batería. Si no sale fácilmente, intenta tirar suavemente de los cables para desconectarlo.

Paso 5 — Quita la batería

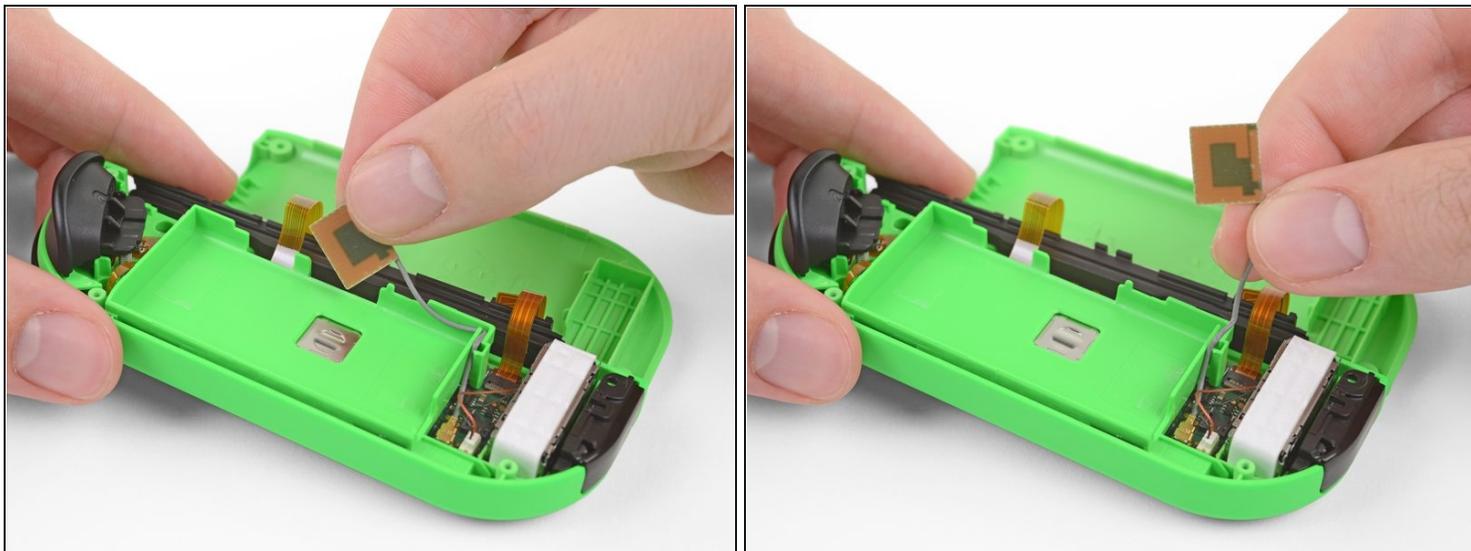


ⓘ Los siguientes dos pasos muestran la extracción de la batería y el cable coaxial de la antena del marco medio. **Estos dos pasos permiten una reparación menos desordenada, pero no son esenciales.** Si quieres, puedes dejar la batería y el cable coaxial gris en su lugar aquí y proceder al [paso 7](#).

- Inserta una púa de apertura entre la batería y la carcasa del Joy-Con. Suavemente saca la batería, que está ligeramente pegada con cinta adhesiva en su lugar.

⚠ Ten cuidado de no deformar o perforar la batería, ya que puede incendiarse o explotar si se daña.

Paso 6 — Quita la antena



- ⓘ Antes de realizar este paso, toma nota de cómo se asienta el cable de la antena y su PCB para su correcto reensamblaje más tarde
- Desenrosca con cuidado la mitad superior del cable gris de la antena de la cavidad de la batería.

Paso 7 — Desconecta la antena



- Usa el extremo puntiagudo de un spudger para desconectar el [conector coaxial](#) del cable de la antena de la placa madre.
 - Quita el cable gris de la antena.
- Durante el reensamblaje, vuelve a conectar el cable de la antena, y asegúrate de que está dirigido a través de la cavidad de la batería en la mitad de la estructura como estaba antes de sacarlo.

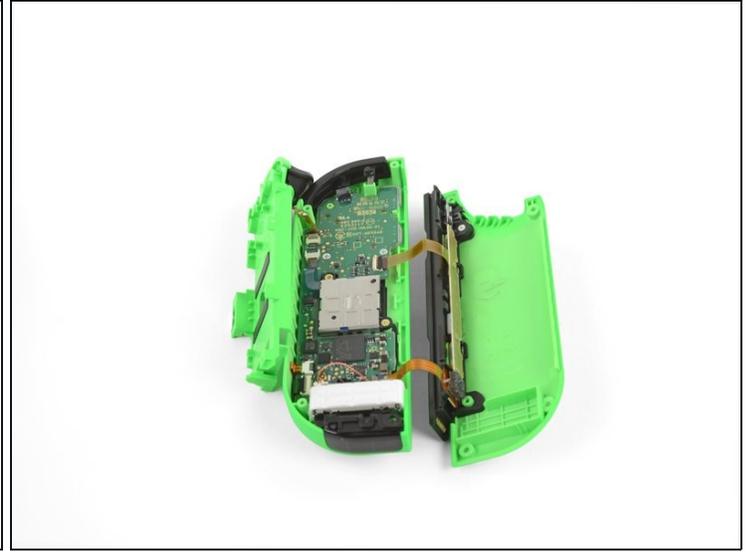
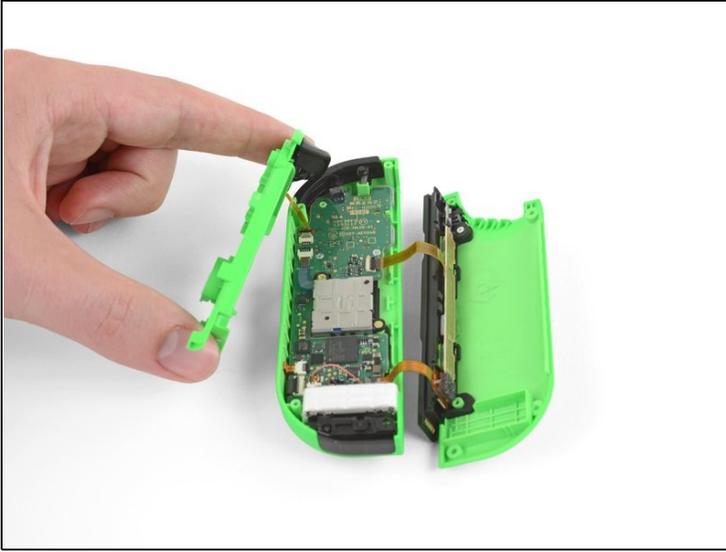
Paso 8



- Quita los tres tornillos Phillips #00 de 3.5 mm del marco medio

⚠ No intentes quitar el marco medio todavía. Hay un cable frágil que todavía conecta el botón ZR del marco medio a la placa madre que está debajo.

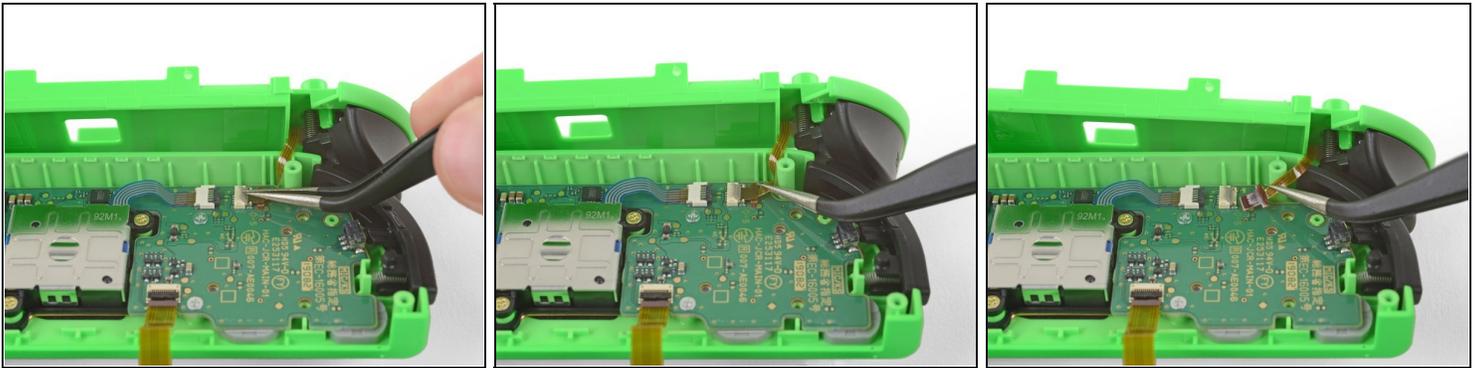
Paso 9 — Quita el marco del medio



- Voltea cuidadosamente el marco medio y aléjalo de la placa madre.

⚠ Hazlo lo mejor que puedas para no estresar el cable de cinta corta conectado al botón ZR durante este paso.

Paso 10 — Desconecta el marco del medio



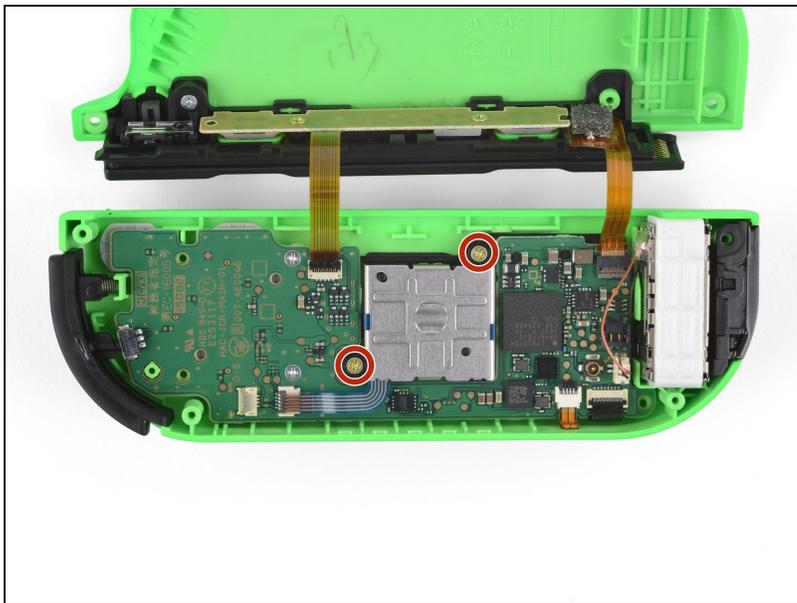
- El cable del botón ZR está bloqueado en su lugar por un pequeño [conector ZIF](#) en la placa madre. Use unas pinzas o un spudger para levantar el bloqueo del conector ZIF.
- Usa las pinzas para sacar suavemente el cable flexible del botón ZR de la toma del conector ZIF. Ahora el marco medio está desconectado y puede ser retirado.
- ⓘ El cable del botón ZR en este Joy-Con es corto y puede ser difícil de volver a conectar. **Si te preocupa no poder volver a conectarlo, puedes omitir este paso y dejarlo conectado.**
- Si eliges dejar el cable conectado, **ten cuidado**. Trabaja lentamente y haga todo lo posible para evitar que el marco central se mueva mientras realizas los últimos pasos para evitar dañar el cable.

Paso 11 — Desconecta el joystick



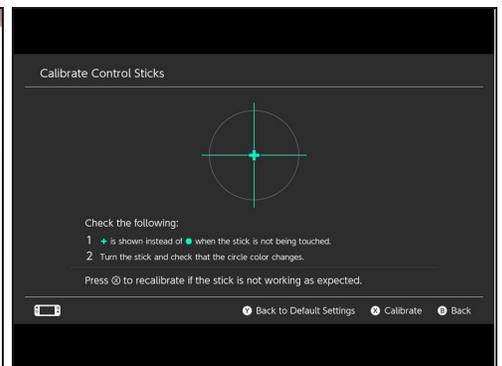
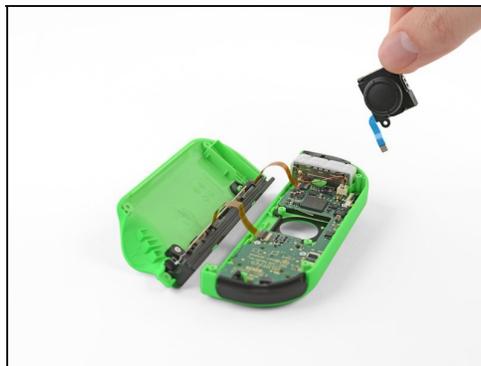
- El cable del joystick también está bloqueado en su lugar por un conector ZIF. Usa unas pinzas o un spudger para girar el bloqueo ZIF hacia arriba y desconecta cuidadosamente el cable.

Paso 12



- Quita los dos tornillos Phillips #00 de 3.5 mm del joystick.

Paso 13 — Retira el joystick



- Retira cuidadosamente el joystick de su sitio.
- ⓘ Hay una fina junta negra alrededor del agujero donde el joystick atraviesa el Joy-Con. Haz todo lo posible para no deformar esta junta mientras retiras el joystick.
- ✦ Una vez que el Joy-Con esté completamente montado, conéctalo a la Nintendo Switch y [calibra el nuevo joystick](#). Es posible que necesites reiniciar tu Switch; si es así, mantén apretado el botón de encendido durante 10-15 segundos hasta que se apague, y vuélvela a encender.

Para volver a ensamblar tu dispositivo, sigue las instrucciones en orden inverso.

Lleva tus desechos electrónicos a un [centro de reciclaje certificado](#).

¿La reparación no salió como planificaste? Consulta nuestra [comunidad de respuestas](#) para ayuda con la resolución de problemas.