



Reemplazo de la batería y la placa lógica del iPod Shuffle 1ª Generación

Escrito por: iRobot



INTRODUCCIÓN

La placa base de tu iPod controla todo en el iPod.



HERRAMIENTAS:

- [Precision Utility Knife](#) (1)
- [Spudger](#) (1)



PARTES:

- [iPod Shuffle Gen 1 Logic Board](#) (1)
- [iPod Shuffle Gen 1 Replacement Battery](#) (1)

Paso 1 — Interruptor de Retención



- ⓘ Antes de abrir tu iPod, asegúrate de que el interruptor de retención esté en la posición de bloqueo.

Paso 2



- Usa un spudger para levantar el interruptor de retención de plástico blanco.

Paso 3 — Carcasa



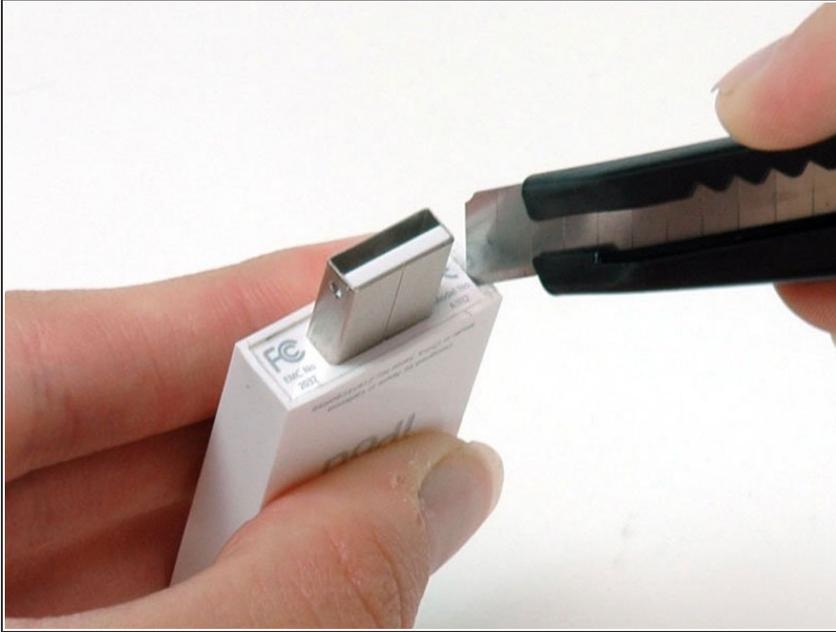
- Si está presente, retira la tapa del puerto USB.

Paso 4



- El siguiente paso puede ser desafiante y llevar mucho tiempo. Asegúrate de ir despacio y tener paciencia para evitar dañar tu iPod.
- Usa un cuchillo Exacto para separar el pegamento que sujeta el puerto USB del iPod. Pasa el cuchillo a lo largo de la unión entre las dos secciones del iPod hasta que se separe el pegamento. Espera pasar el cuchillo a lo largo de este borde 20-30 veces antes de que el pegamento se libere por completo.

Paso 5



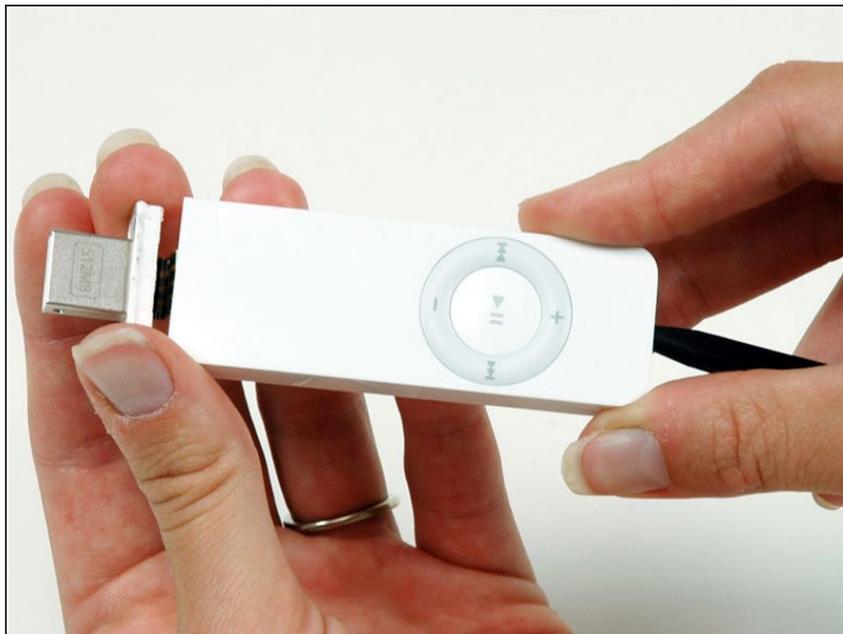
- Continúa pasando el cuchillo por los cuatro bordes del puerto USB hasta que se suelte el pegamento. Es posible que puedas mover suavemente el cuchillo de un lado a otro para ayudar a liberar el pegamento.

Paso 6



- Usa un spudger para empujar el conector de los auriculares y desliza el puerto USB fuera de su alojamiento.
- ⓘ Si el puerto USB no se libera, verifica que se haya liberado todo el pegamento que sujeta el puerto USB en su lugar. No se recomienda tirar del puerto USB en sí, ya que hay un cable de cinta frágil que se puede romper si el puerto USB se suelta repentinamente.

Paso 7



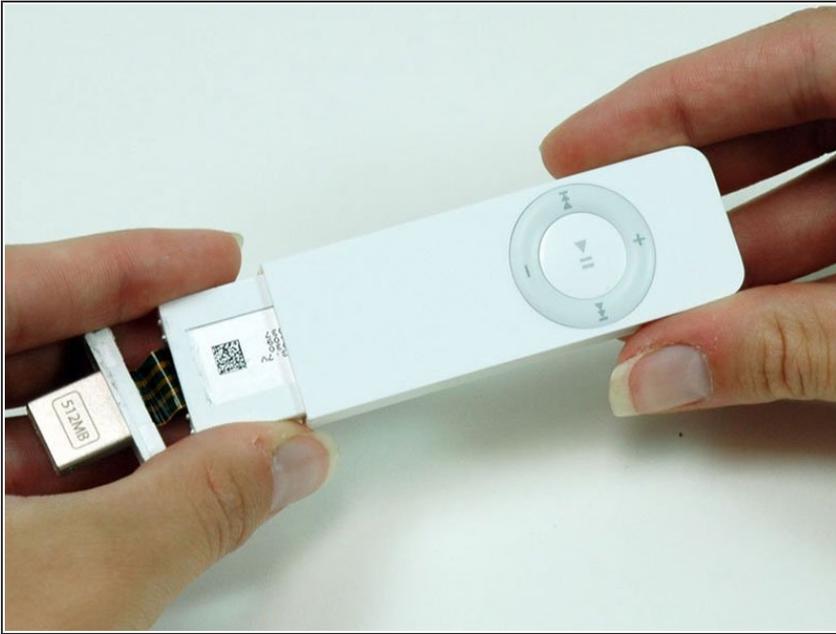
- Después de que el puerto USB se libere, deslízalo con cuidado para sacarlo de su alojamiento. No lo saques demasiado porque todavía hay un cable plano que lo conecta a la placa lógica.

Paso 8



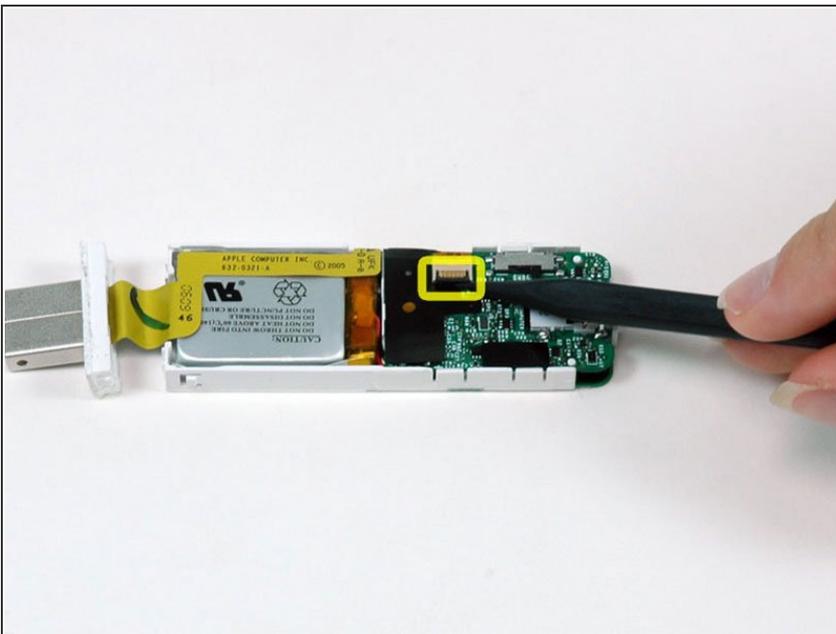
- Continúa deslizando el iPod fuera de su carcasa usando un spudger para empujar la placa lógica cerca del conector para auriculares.

Paso 9



- Gira el iPod para que la rueda de clic quede hacia arriba. Esto evitará que el indicador de batería se caiga.
- ⓘ Si el indicador de batería se cae, no olvides recolocararlo antes de volver a armar el iPod. Volver a poner el indicador de batería en su lugar puede ser complicado. Tendrás que deslizarlo desde el extremo de la carcasa del iPod y hacer que caiga en su ranura de la carcasa.
- Desliza el iPod fuera de su carcasa.

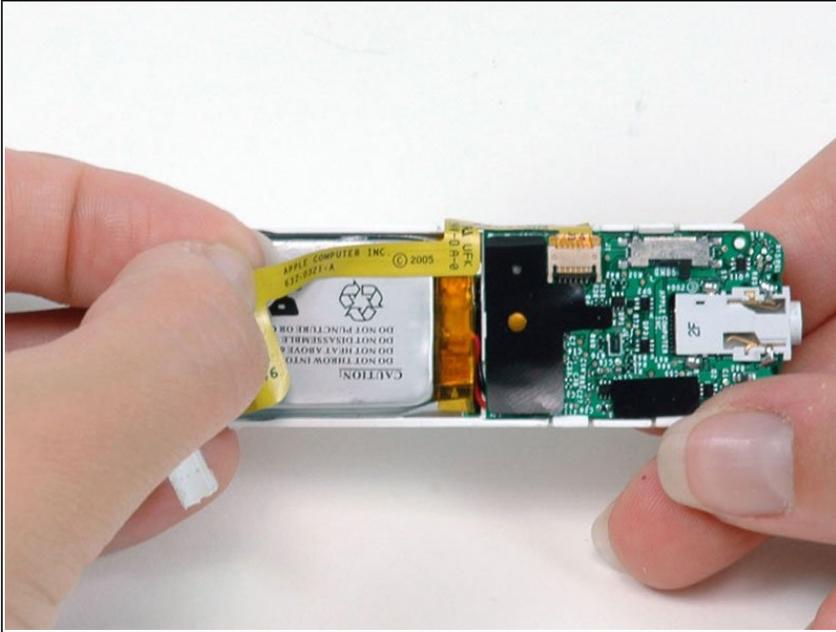
Paso 10 — Puerto USB



- Usa un spudger para levantar la pestaña de plástico negro que sujeta la cinta del puerto USB en su

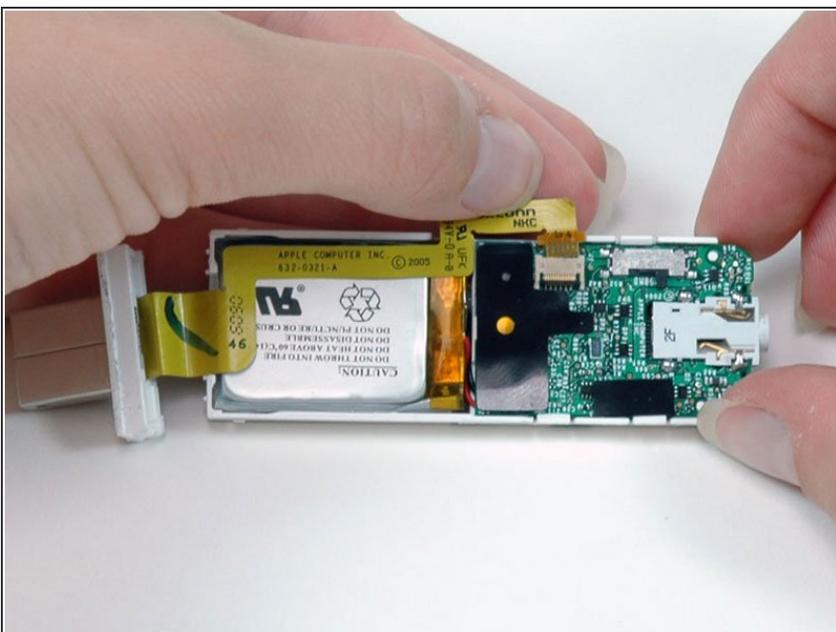
lugar. La pestaña negra girará 90 grados hacia arriba, liberando el cable plano.

Paso 11



- Retira con cuidado la cinta USB amarilla de la batería.

Paso 12



- Desliza la cinta USB fuera de su conector.
- Levanta el puerto USB y el cable plano desconectado del iPod.

Paso 13 — Batería y Placa Lógica



- Tira suavemente hacia atrás del marco de plástico blanco para liberar el borde izquierdo de la placa lógica. Tira ligeramente hacia arriba de la placa lógica para evitar que vuelva a caer en su lugar.

Paso 14



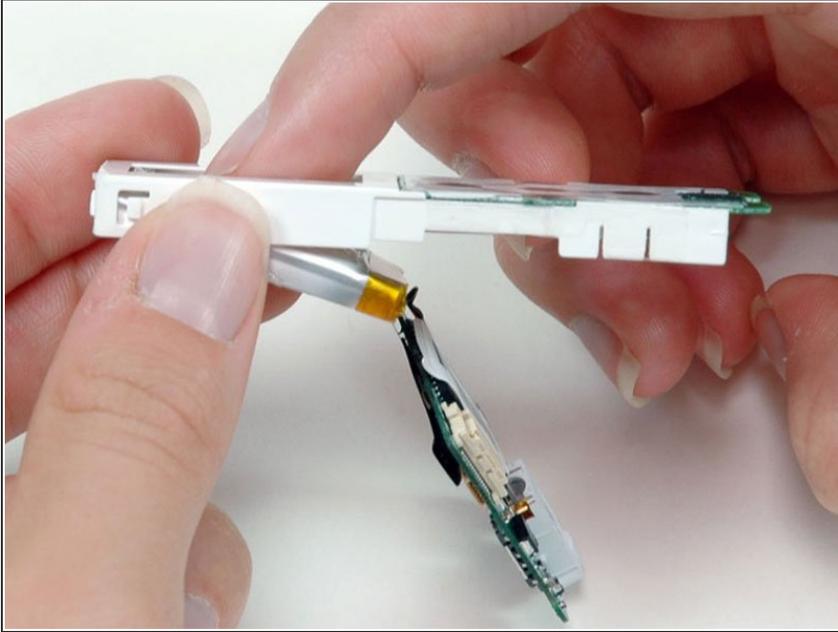
- Repite el mismo procedimiento en el lado opuesto para liberar la placa lógica de la carcasa de plástico blanco.

Paso 15



- Levanta la placa lógica para desconectarla de la placa de memoria que se encuentra debajo. No quites la placa lógica del iPod todavía, porque todavía está conectada a la batería.

Paso 16



- Voltea el iPod y usa su dedo para empujar la batería a través del orificio en la carcasa. La batería está unida a la estructura de plástico con un adhesivo suave.
- Saca la batería y la placa lógica del iPod.

Para volver a armar tu dispositivo, sigue estas instrucciones en orden inverso.