Reemplazo del clip del iPod Nano de 6ª Generación

Escrito por: Andrew Bookholt

© iFixit — CC BY-NC-SA

INTRODUCCIÓN

Utiliza esta guía para quitar el clip para el cinturón de tu Nano.

HERRAMIENTAS:

- Heat Gun (1)
- Phillips #00 Screwdriver (1)
- iFixit Opening Tool (1)
- Tweezers (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 1 — Conjunto del Panel Frontal

- Utiliza una pistola de aire caliente o un secador de pelo para ablandar el adhesivo que sujeta el perímetro del conjunto del panel frontal a la carcasa exterior.

⚠ Ten cuidado de no sobrecalentar el conjunto del panel frontal, ya que podrías dañar la pantalla LCD.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 2

- Mientras el panel frontal todavía está caliente, usa el borde de una herramienta de apertura de iPod para sacarlo del lado del conector de auriculares del ensamblaje del panel frontal del Nano.

⚠ No intentes sacar el ensamblaje del panel frontal ni insertar la herramienta de apertura en el lado izquierdo de la pantalla, ya que el cable de datos de la pantalla está justo debajo y puede dañarse en el proceso.

- Continúa sacando el perímetro del ensamblaje del panel frontal de la carcasa exterior, teniendo cuidado de no dañar el cable de datos de la pantalla que se encuentra debajo del borde izquierdo.

ⓘ Si te resulta excesivamente difícil levantar el panel frontal de la carcasa exterior, vuelve a calentar el área y vuelve a intentarlo.

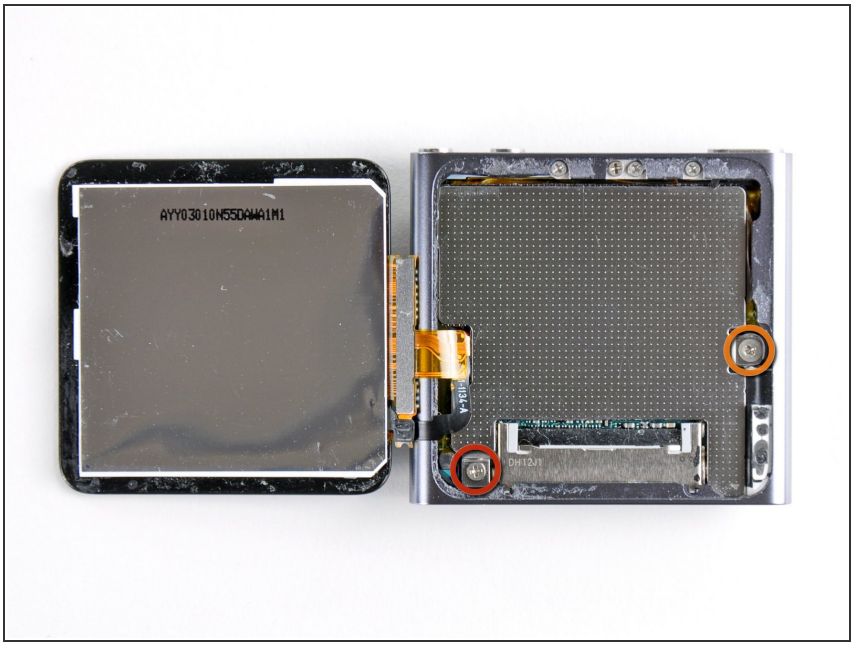
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 3

- Levanta el conjunto del panel frontal del lado del conector para auriculares del Nano.
- Tira del ensamblaje del panel frontal ligeramente hacia afuera del lado izquierdo del Nano para despejar el cable de datos de la pantalla.

⚠ El ensamblaje del panel frontal todavía está conectado al Nano por medio de dos cables.

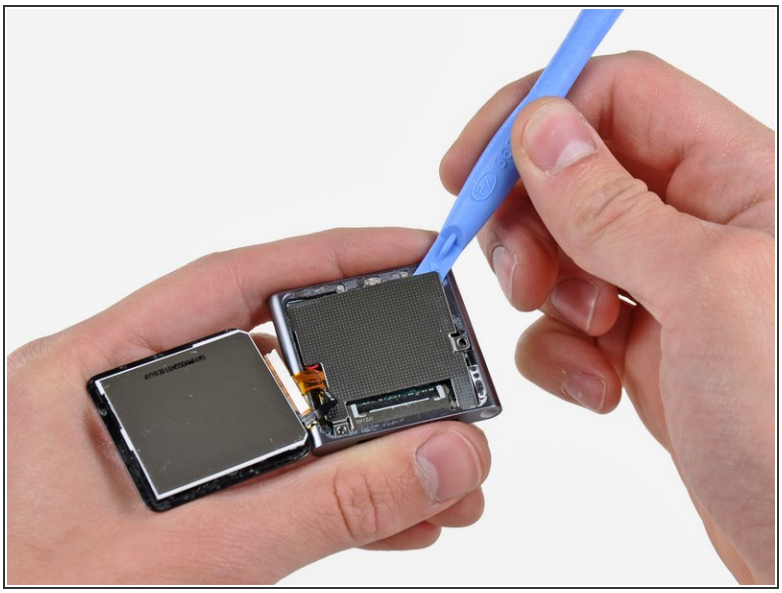
Paso 4

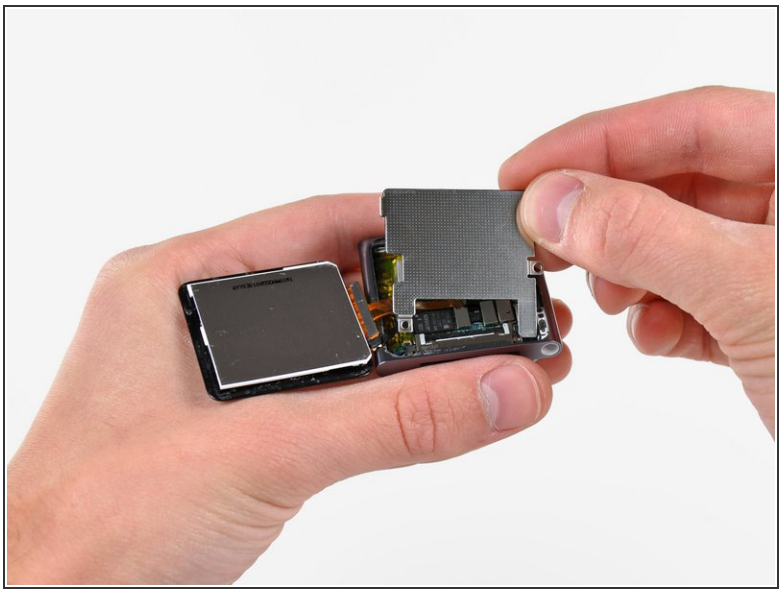


- Coloca el ensamblaje del panel frontal al lado del Nano.
- Retira los dos tornillos siguientes:
  - Un tornillo Phillips de 2,3 mm
  - Un tornillo Phillips con reborde de 2,6 mm

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 5





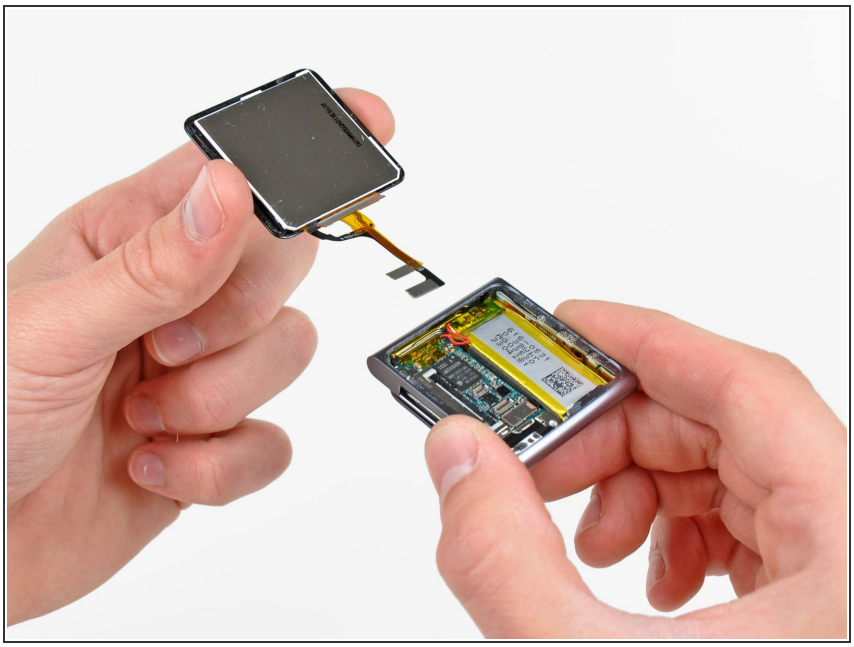
- Usa una herramienta de apertura de iPod para sacar el protector de acero del Nano por la esquina superior derecha.
- Retira el escudo de acero del Nano.

Paso 6

- Utiliza una herramienta de apertura de iPod para desconectar los datos de la pantalla y los conectores del cable del digitalizador de sus enchufes en la placa lógica.

© iFixit — CC BY-NC-SA

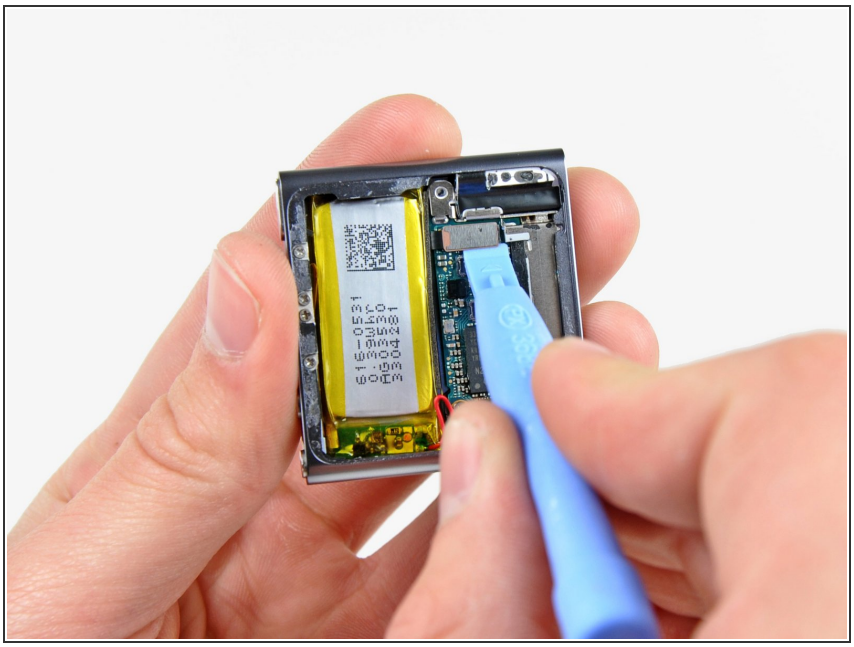
Paso 7



- Retira el conjunto del panel frontal, teniendo cuidado con sus dos cables que pueden quedar atrapados. Para volver a montar, puedes utilizar la cinta adhesiva de doble cara que se encuentra aquí.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 8 — Conjunto de la Placa Lógica



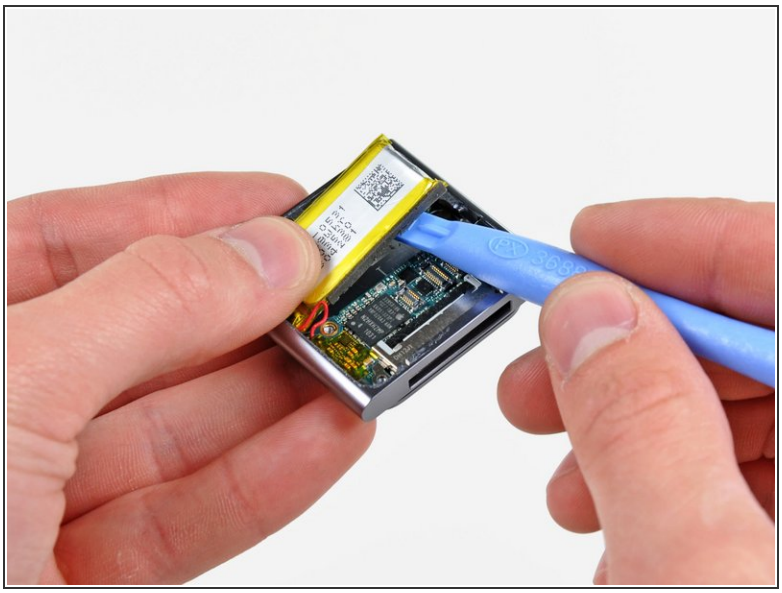
- Usa una herramienta de apertura de iPod para levantar el conector del conjunto de toma de auriculares y sacarlo de su zócalo en la placa lógica.

Paso 9

- Retira el único tornillo Phillips de 1,9 mm que sujeta la placa lógica a la carcasa exterior.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 10



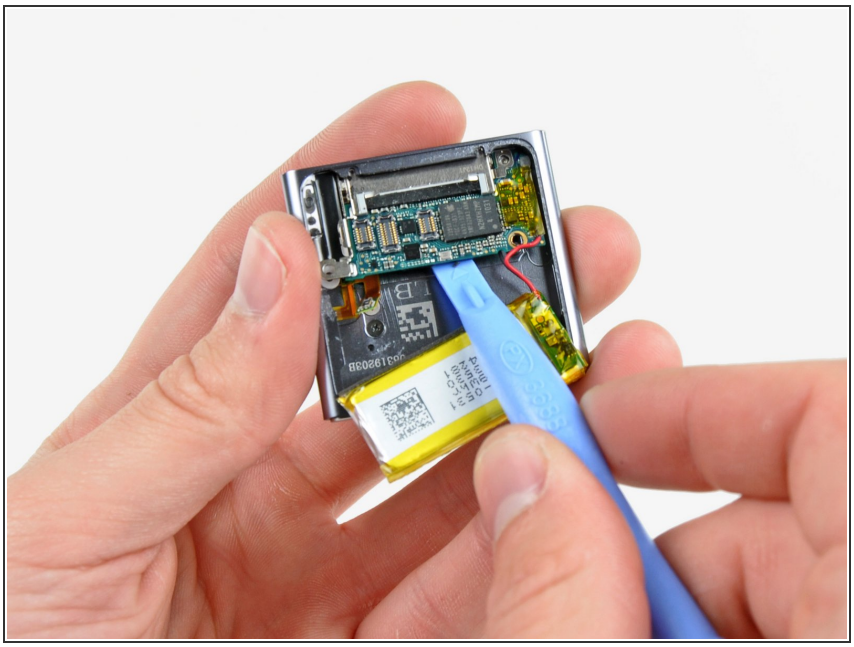
- Usa una herramienta de apertura de iPod para levantar suavemente la batería del adhesivo que la sujeta a la carcasa exterior.

  El adhesivo es muy fuerte. Trabaja con cuidado y lentamente, asegurándote de no resbalar ni romper ningún componente frágil.

- Usa tu pulgar para tirar de la batería hacia el lado izquierdo del Nano mientras sacas el otro borde de la batería de la carcasa exterior.

© iFixit — CC BY-NC-SA

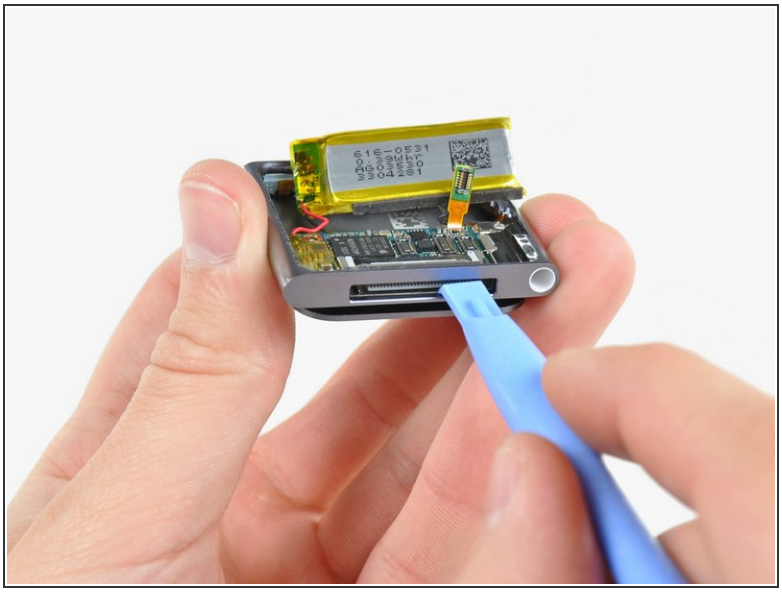
Paso 11

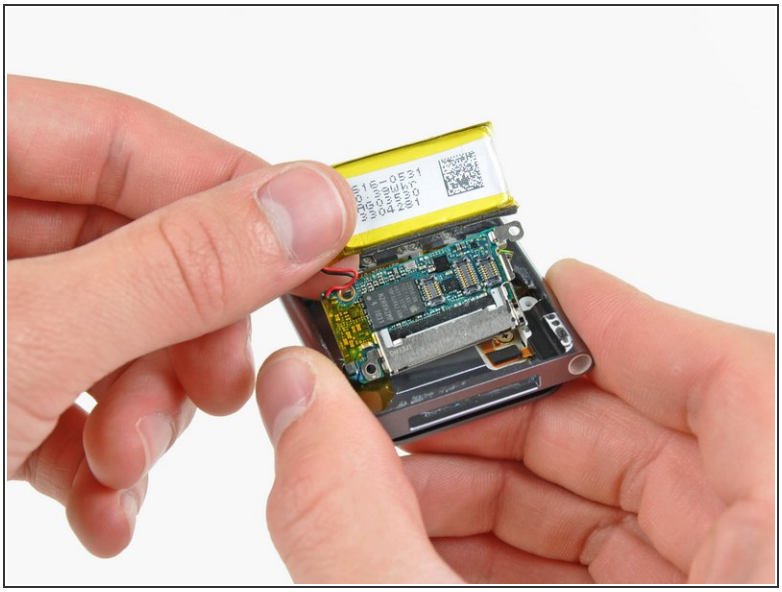


- Usa una herramienta de apertura de iPod para sacar suavemente la placa lógica del adhesivo que la sujeta contra la carcasa exterior.

⚠ No hagas palanca excesivamente en la placa lógica hacia arriba.

Paso 12





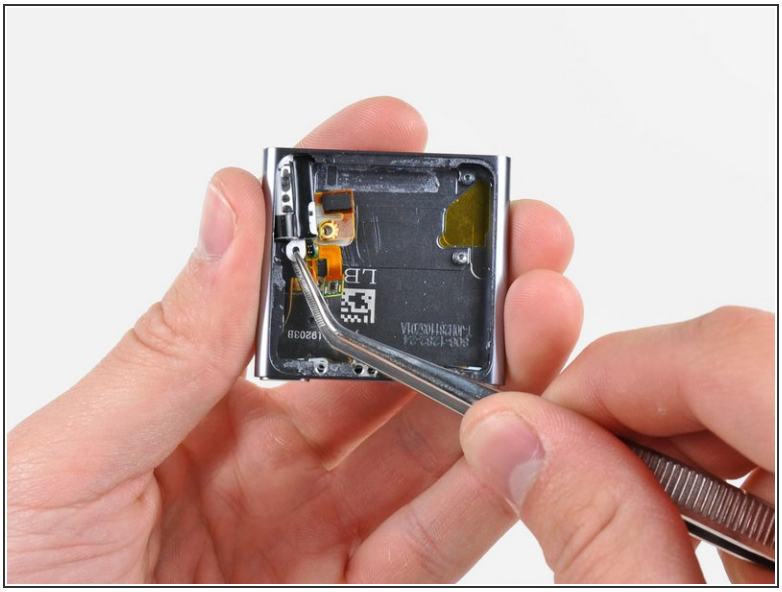
- Usa la herramienta de apertura de su iPod para empujar suavemente el conector de base hacia el centro del Nano.
- Retira el ensamblaje de la placa lógica del Nano, teniendo cuidado de no dañar el cable del ensamblaje del conector de los auriculares.

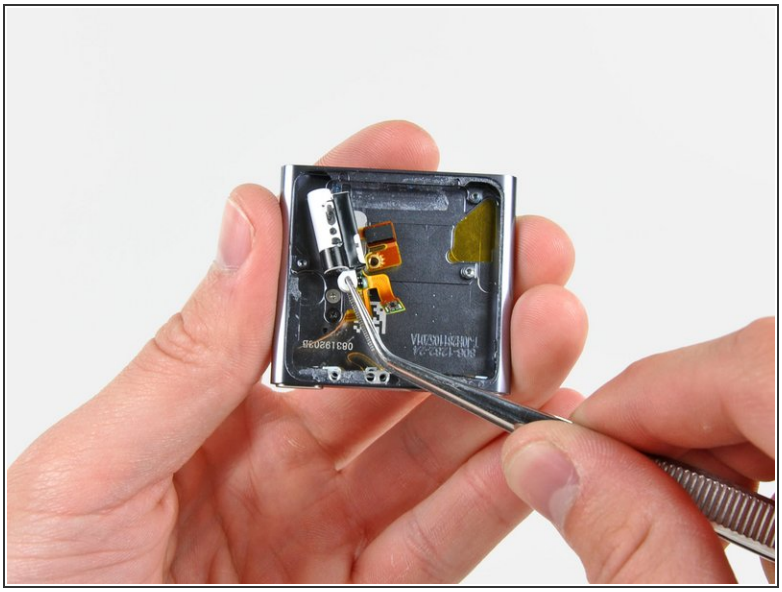
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 13 — Conjunto del Conector para Auriculares

- Retira los cinco tornillos siguientes:
  - Un tornillo Phillips de 1,7 mm
  - Cuatro tornillos Phillips de 3,9 mm.

Paso 14



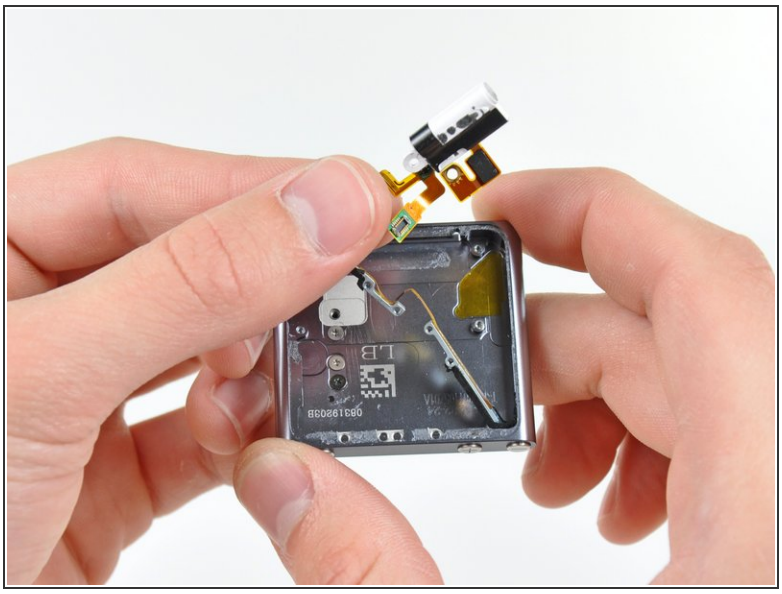


- Usa un par de pinzas para tirar con cuidado del conector de los auriculares hacia el centro del Nano.

⚠ Evita tirar del cable, ya que es muy fino y delicado. La oreja de montaje de plástico es un área más segura para tirar.

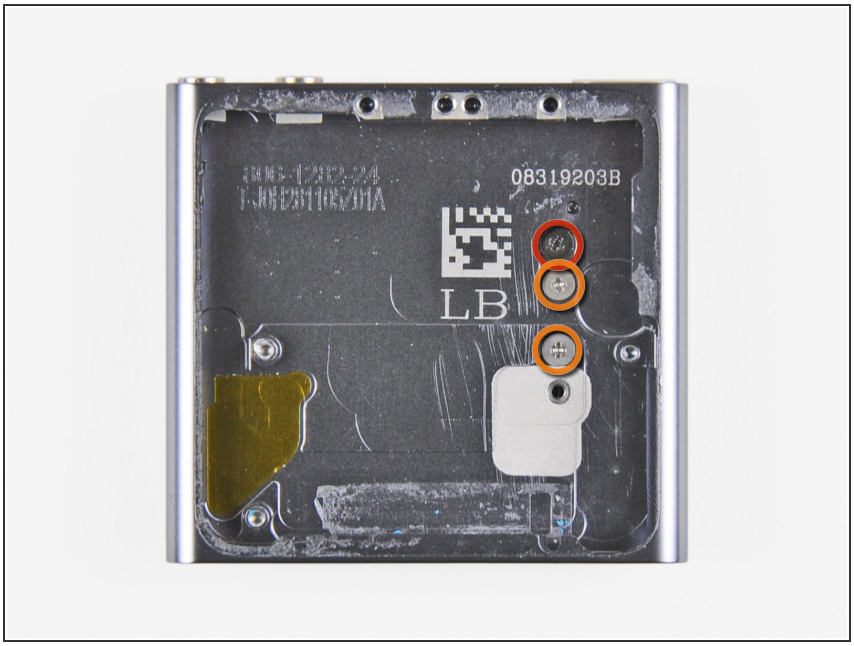
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 15



- Con mucho cuidado, tira del cable plano del ensamblaje del conector de los auriculares hacia el conector de la base para separar los botones de suspensión y volumen de la carcasa exterior.
- Retira el conjunto del conector de auriculares.

Paso 16 — Clip



- Retira los tres tornillos siguientes:
  - Un tornillo Phillips negro de 1,8 mm
  - Dos tornillos Phillips de 1,7 mm

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 17

- Retira el clip de la carcasa exterior.

Al volver a instalar el clip, es necesario apretar la base del clip con mucha fuerza contra la carcasa exterior mientras insertas el primer tornillo.

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

© iFixit — CC BY-NC-SA