



Desconexión de la batería del Apple Watch Series 2 - prerequisito

Escrito por: Tobias Isakeit



HERRAMIENTAS:

iOpener (1)
Curved Razor Blade (1)
iFixit Opening Tool (1)
iFixit Opening Picks (Set of 6) (1)
Tweezers (1)
Tri-point Y000 Screwdriver (1)

PARTES:

Apple Watch (42 mm) Adhesive Strip (1)
Apple Watch (38 mm) Adhesive Strip (1)

Paso 1 — Apaga tu Apple Watch



- Antes de comenzar las reparaciones, saca tu reloj del cargador y apágalo.
 - ① Si la pantalla táctil está rota y no se puede apagar el teléfono, [utiliza este método alternativo para apagarlo.](#)

Paso 2 — Aplica calor



- [Prepara un iOpener](#) (o usa un secador de pelo o una pistola de calor) y calienta la esfera del reloj hasta que esté ligeramente demasiado caliente para tocarla.
 - Deja el iOpener en el reloj durante al menos un minuto para calentar completamente la pantalla y suavizar el adhesivo que lo sujeta a la caja.
- ⓘ Es posible que tengas que recalentar el iOpener, o moverlo por la pantalla a medida que las secciones se enfrían, para calentar la pantalla lo suficiente como para levantarla.

Paso 3 — Observa todas las advertencias



- ① Debido a que el espacio entre la pantalla y el cuerpo del reloj es tan delgado, se necesita una cuchilla afilada para separar ambos. **Lea las siguientes advertencias cuidadosamente antes de continuar.**
 - ⚠ **Protege tus dedos** manteniéndolos completamente alejados del cuchillo. En caso de duda, protege tu mano libre con un guante pesado, como un guante de cuero o un guante de jardinería.
 - ⚠ Ten cuidado de no aplicar demasiada presión, ya que esto podría causar que el cuchillo se deslice y le corte, o dañar el reloj.
 - ⚠ Usa [protección para los ojos](#). El cuchillo o el cristal pueden romperse, haciendo que los pedazos salgan volando.
- ① No dudes en colocar o quitar la correa del reloj según sea necesario para tener más control al hacer las reparaciones.

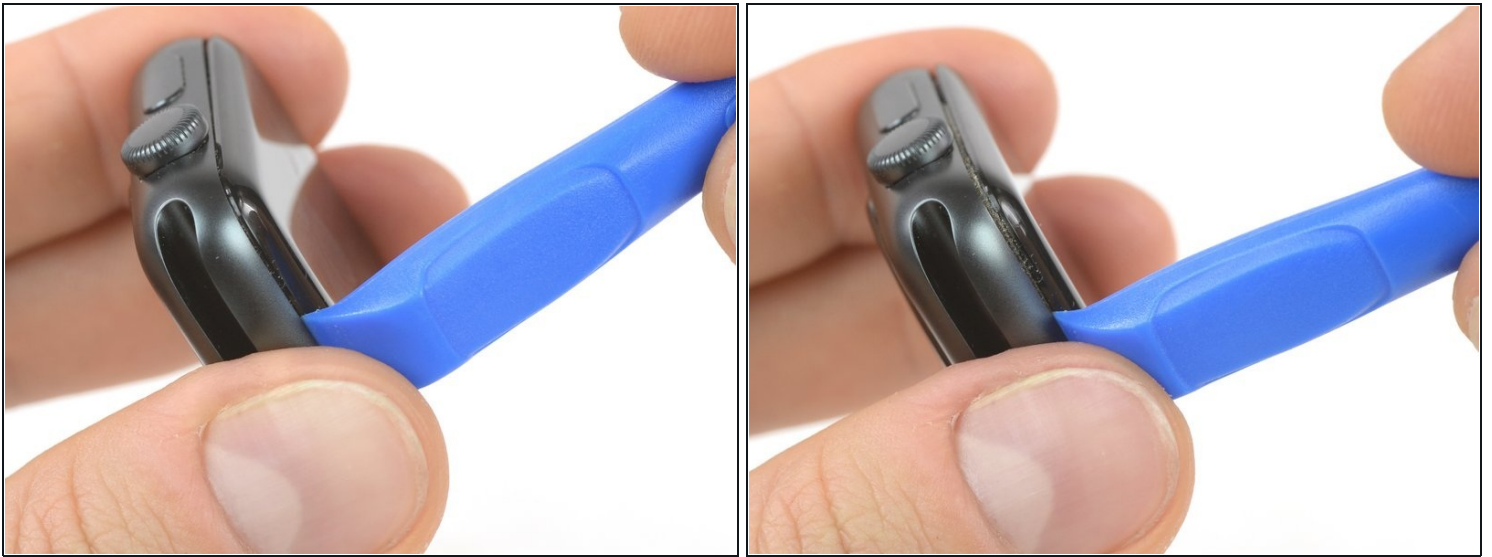
Paso 4 — Levantar la pantalla



- Coloca el borde de una hoja curvada en el espacio fino de la pantalla y la carcasa exterior. Comienza en el lado corto de la pantalla, más cercano a la corona digital.
- Presiona firmemente hacia abajo en el hueco.
- Una vez insertada, inclina la cuchilla para abrir ligeramente la pantalla.

⚠ No insertes la cuchilla más de 1/16 de pulgada (~2mm).

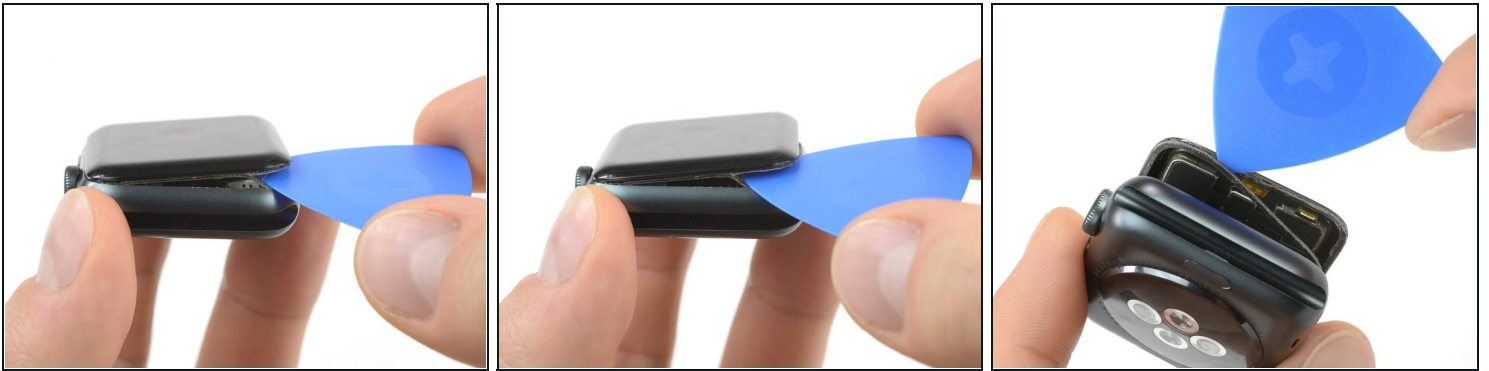
Paso 5



- Una vez que has abierto un pequeño espacio con la hoja curvada, retira la hoja e inserta el borde mas delgado de una herramienta de apertura en el hueco.
- Empuja la herramienta de apertura en el hueco. Usando tu pulgar como un pivote para levantar la pantalla abierta un poco más lejos.

⚠ No intentes abrir o separar la pantalla completamente.

Paso 6



- Inserta una púa de apertura debajo de la pantalla y separa cuidadosamente la junta de Force Touch de la pantalla.

ⓘ La pantalla iFixit y los kits de reparación de la batería incluyen una junta de reemplazo Force Touch, así que no te preocupes demasiado si la tuya está dañada.

⚠ De lo contrario, para conservar la junta Force Touch, hurgue con cuidado bajo el borde de la pantalla. Si la junta Force Touch se rompe al levantar la pantalla, o si separa las capas de la junta, también deberá reemplazar la junta Force Touch en sí.

- Desliza la púa alrededor de la pantalla para separar el adhesivo entre la junta de Force Touch y la pantalla.

⚠ No insertes la púa de apertura más de 1/16 de una pulgada (~2 mm).

Paso 7



⚠ Para evitar tensionar los cables de pantalla, no la abras completamente todavía.

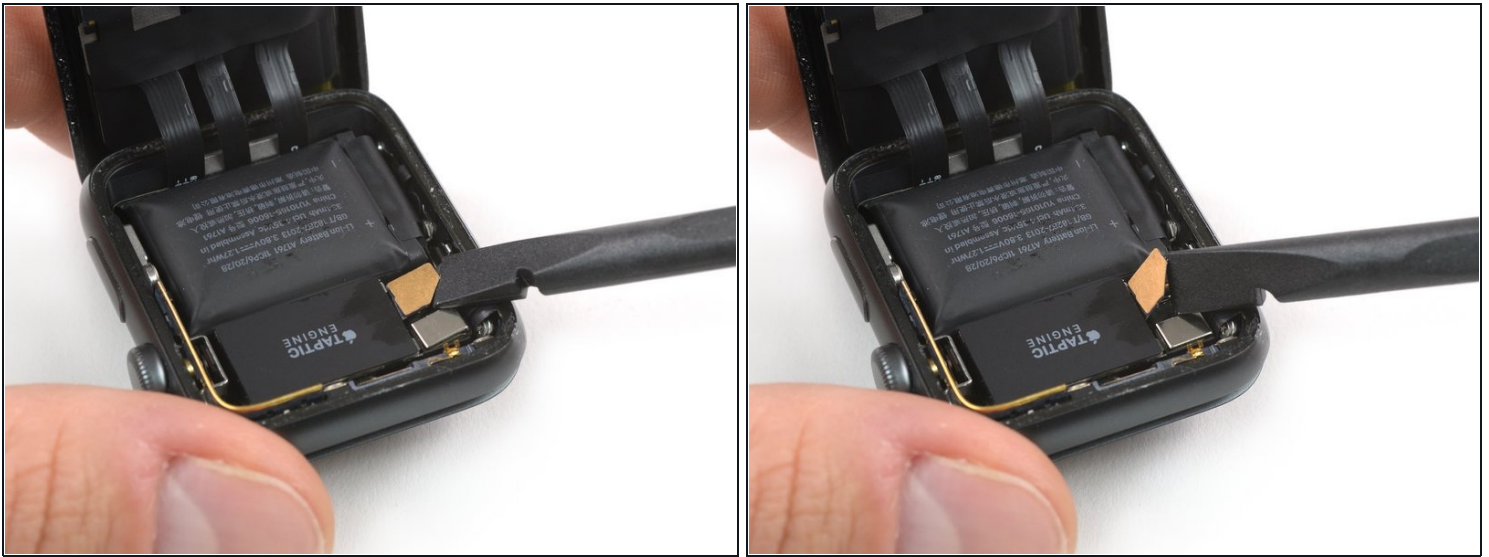
- Abre la pantalla a un ángulo de 45° y usa pinzas para despegar el adhesivo entre la pantalla y la junta de Force Touch.
- ☑ Enrosca el adhesivo alrededor y detrás de los cables de la pantalla para quitarlo completamente.

Paso 8 — Desconexión de la batería



- Utiliza un destornillador Y000 para quitar el tornillo de tres puntos que sujeta la cubierta metálica del conector de la batería.
- Remueve la tapa.

Paso 9



- Desconecta la batería levantando su conector con el borde de un spudger.
- Dobla el conector ligeramente hacia arriba para asegurarse de que no haga contacto por accidente.

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