



Reemplazo de la pantalla del iPod Nano de cuarta generación

Usa esta guía para reemplazar la pantalla de tu...

Escrito por: Andrew Bookholt



INTRODUCCIÓN

Usa esta guía para reemplazar la pantalla de tu Nano.

HERRAMIENTAS:

[iFixit Opening Tool](#) (1)
[Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
[Spudger](#) (1)
[Tweezers](#) (1)

PARTES:

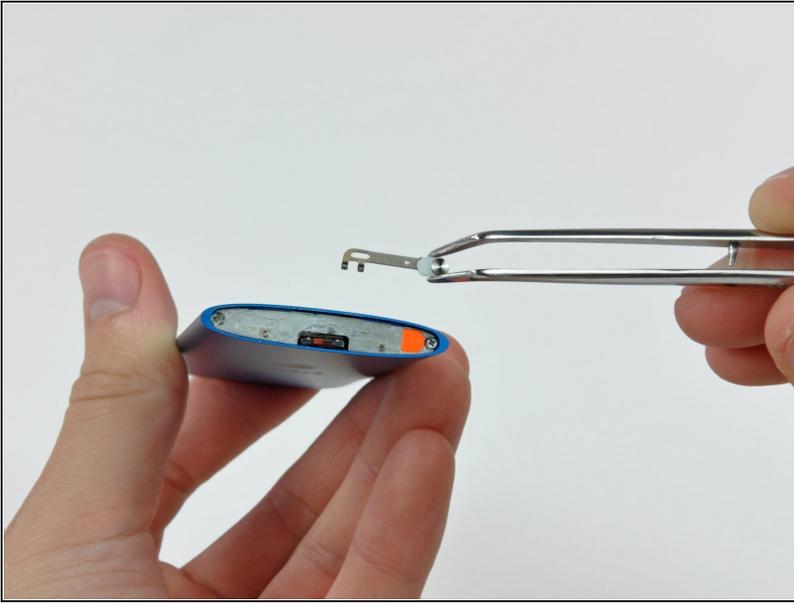
[iPod nano \(4th Gen\) Color Display](#) (1)

Paso 1 — Panel de cristal



- Inserta el borde de una herramienta de apertura de iPod entre la brecha de la carcasa exterior y el bisel superior.
- Has palanca en el bisel superior separándolo del adhesivo asegurándolo al retenedor de la pantalla.
- ⓘ A este punto el deslizado del interruptor de bloqueo es libre y puede que se caiga. Se cuidadoso de no perderlo.

Paso 2



- Quitar el botón de bloqueo del iPod Nano

Paso 3



- Remueve los dos tornillos Philips angulados de los dos bordes del retenedor de la pantalla.
- ⚠ Las cabezas de estos tornillos son extremadamente pequeños y pueden ser arrancados fácilmente.

Paso 4



- Introducir la herramienta de apertura del iPod entre la carcasa exterior y el contenedor del display.
- Usar la herramienta para deslizar ligeramente el display ensamblado de la carcasa.

⚠ No girar el contenedor del display fuera del borde superior del display, ya que está enganchado un fino flex, el cual se puede romper muy fácilmente

⚠ No mover fuertemente el contenedor del display, el cable del botón de encendido está unido y se puede romper.

Paso 5



- Deslizar la pantalla fuera del iPod. Se puede mover unas 5" hasta que el cable del display llegue a su límite de tensión.

⚠ No poner tensión innecesaria en el fino cable del display.

Paso 6



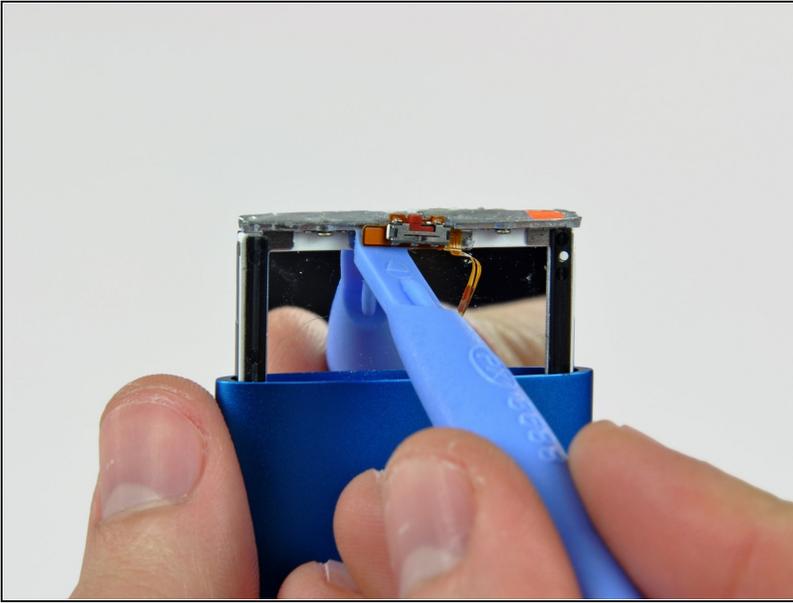
- Con la pantalla fuera de la carcasa lo máximo posible, presionar en la parte baja del cristal hasta que se suelte ligeramente (~1mm).
- Usar los pulgares para deslizar el cristal por debajo de la carcasa hasta que la parte superior se separe.

Paso 7



- Separar el cristal de la carcasa del iPod Nano.
- ☑ Antes de volver a instalar el cristal, asegúrate de limpiarlo bien, sobre todo de huellas de los dedos que hayan podido quedar en la parte interior del mismo.

Paso 8 — Pantalla



- Usa el borde de una herramienta de apertura de iPod para separar el interruptor de retención del adhesivo que lo sujeta al borde superior de la pantalla.

⚠ El cable plano del interruptor de retención es extremadamente frágil y se rompe con facilidad. Trabaja suavemente.

Paso 9



- Despega la cinta Kapton que cubre el enchufe del cable de datos de la pantalla.

Paso 10



- Mientras sujetas el enchufe de color claro con un dedo, usa la punta de un spudger para voltear el bloqueo del cable ZIF hacia la parte inferior del Nano.

Paso 11



- Utiliza una herramienta de apertura de iPod para despegar el cable de datos de la pantalla de la placa de metal delgada adherida a la pantalla.
- ⚠ Ten cuidado de no romper el cable de datos de la pantalla.**

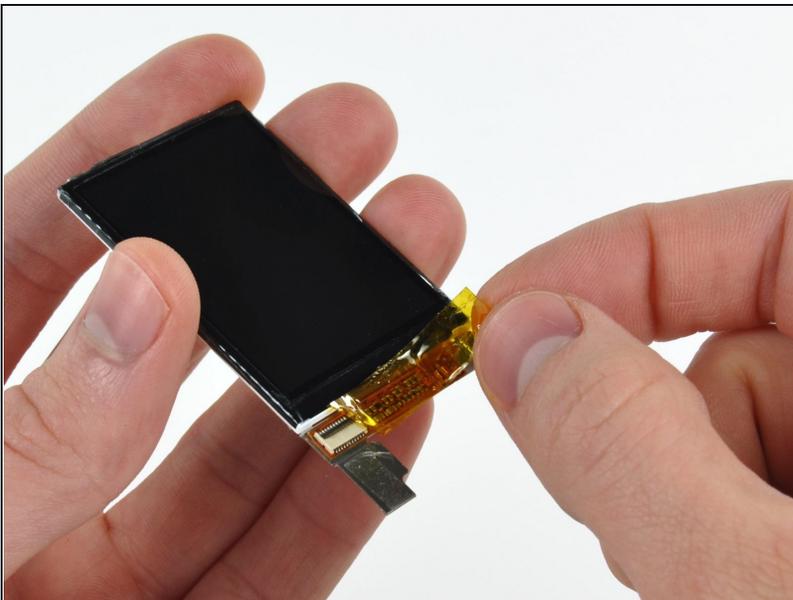
Paso 12



- Sacar la pantalla del Nano, teniendo cuidado con el cable del interruptor de retención que puede quedar atrapado.

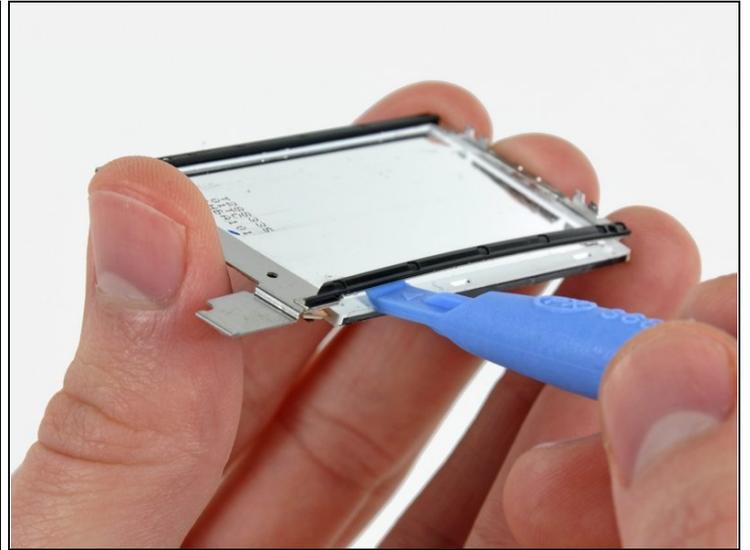
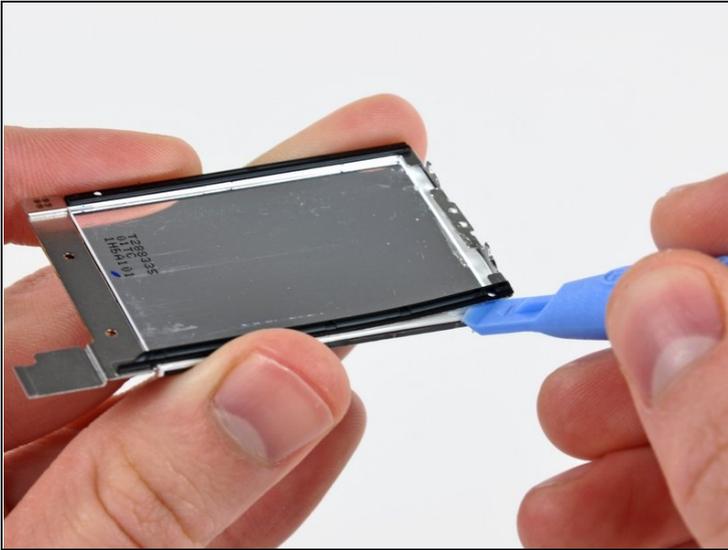
⚠ Al sacar la pantalla de la caja, ten cuidado de no romper el cable del interruptor de retención.

Paso 13 — Pantalla



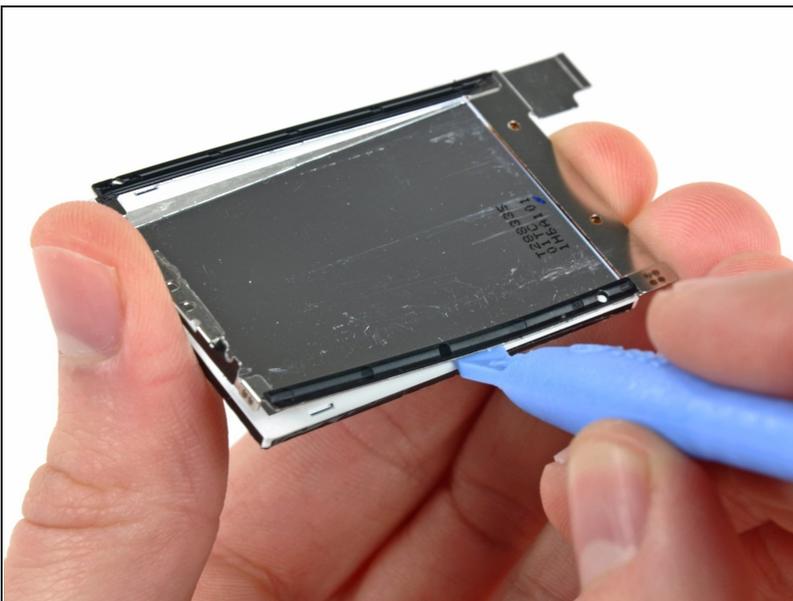
- Si está presente, retira la tira de cinta que cubre los componentes electrónicos de la pantalla.

Paso 14



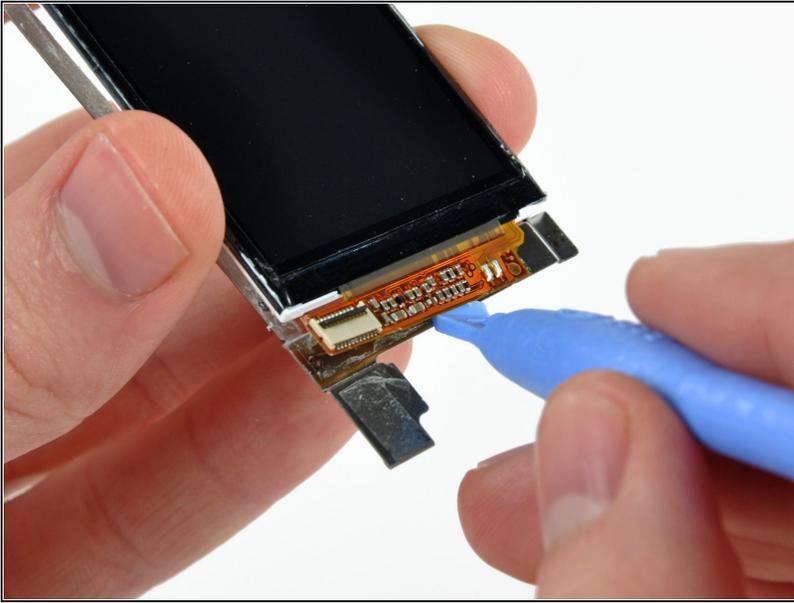
- ⓘ El soporte de la pantalla está unido a la pantalla mediante una tira de adhesivo alrededor de su perímetro.
- Usa el borde de una herramienta de apertura de iPod para sacar con cuidado el soporte de la pantalla de la parte trasera de la pantalla.
 - Continúa separando el soporte de la pantalla a lo largo del costado de la pantalla.

Paso 15



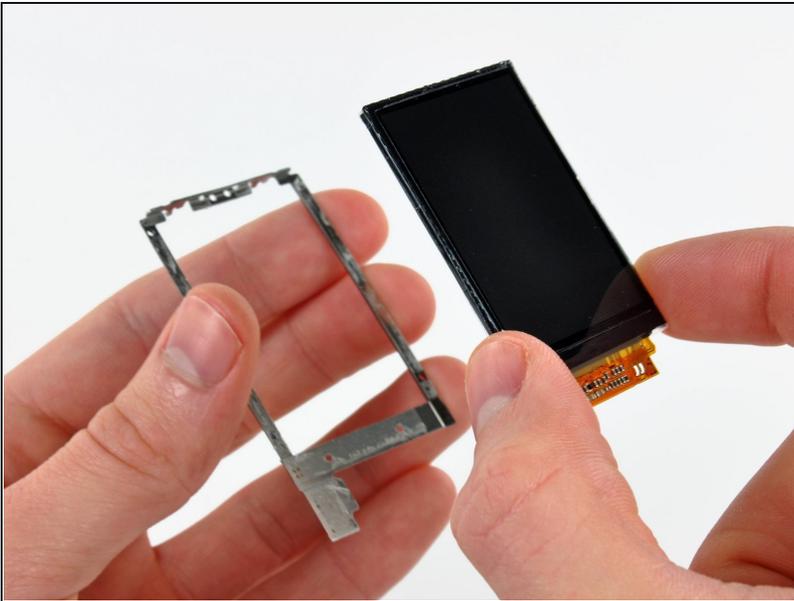
- Separa el soporte de la pantalla del otro lado de la pantalla.

Paso 16



- Utiliza una herramienta de apertura de iPod para despegar con cuidado los componentes electrónicos de la pantalla del soporte de la pantalla.

Paso 17



- Retira la pantalla del soporte de la pantalla.

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