



NadieMeLlamaGallina.com

Porque Yo Lo Reparo

Manual paso a paso: de Samsung Galaxy Tab 4 (7") Display LCD

Para este manual necesitarás las siguientes herramientas y componentes que puedes adquirir en nuestra tienda on-line Impextrom.com
Haz click encima de una herramienta para ir a la página web.



Herramienta profesional plástica doble para apertura de dispositivos

1,52 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Pistola decapadora, soldador de aire caliente para reparaciones

15,59 €



Púa especial SAT de 0.75mm de PVC de alta fricción

1,07 €



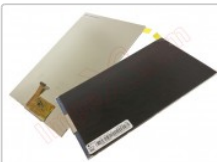
Púa especial SAT 0,70mm PET de alta fricción y resistencia

1,25 €



Pinzas disipadoras de electricidad, en blíster

3,97 €



Pantalla TFT para Samsung Galaxy Tab 4, T230, T231, T235

14,79 €

Paso 1 - Samsung Galaxy Tab 4

Características:

- Pantalla de 7 pulgadas con resolución de 1280×800 píxeles
- Procesador de cuatro núcleos a 1.2GHz, modelo por confirmar
- 1.5GB de RAM
- 8/16GB de memoria interna con slot para tarjetas microSD
- Cámara trasera de 3MP y delantera de 1.3MP
- Android 4.4 KitKat
- WiFi 802.11 a/b/g/n, WiFi Direct, Bluetooth 4.0, GPS y GLONASS
- Versiones WiFi y 4G/LTE
- Dimensiones de 107.9 x 186.9 x 9 mm, 276g de peso



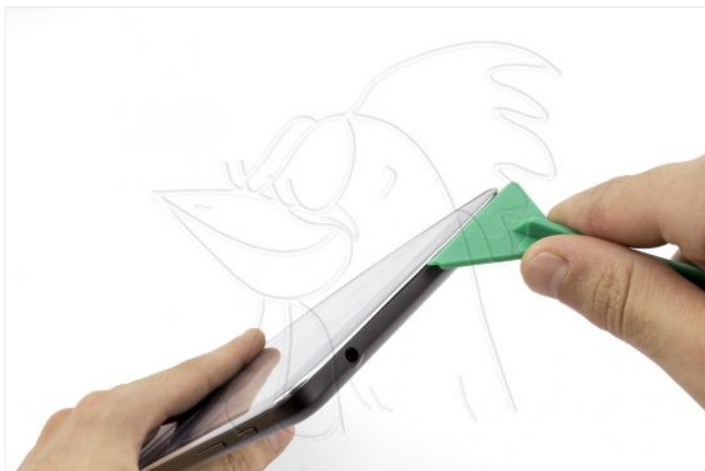
Paso 2

Para empezar retiraremos la tarjeta SD. Con la ayuda de una herramienta de punta, haremos presión sobre la tarjeta para que salga.



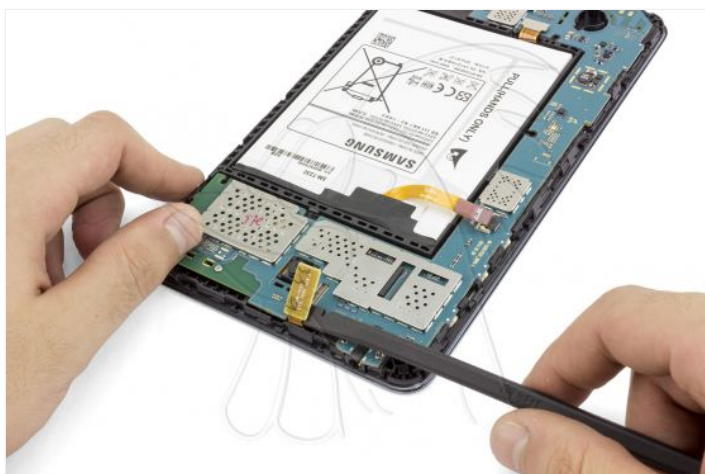
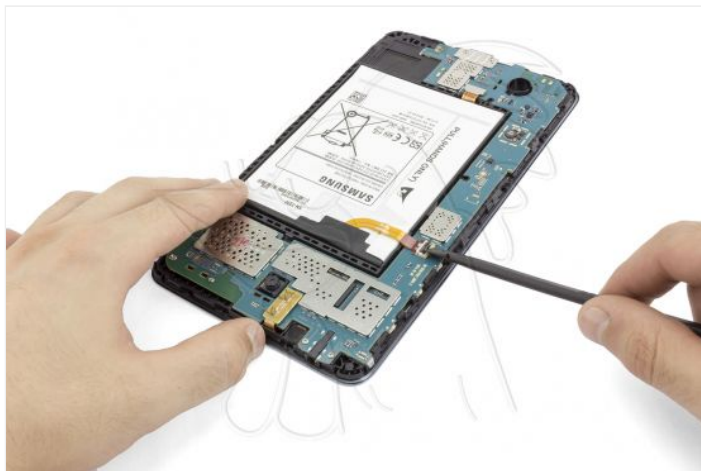
Paso 3 - Carcasa trasera

Introducimos una herramienta plástica de apertura entre la carcasa y el marco haciendo palanca para desenganchar las muescas.



Paso 4

Desconectaremos la batería por precaución y el flex de la pantalla táctil para poder sacarla mas adelante.



Paso 5 - Calentar pantalla

En este paso necesitaremos calentar el cristal para ablandar el pegamento y así poder retirar la pantalla mas fácilmente.

A continuación veremos dos maneras de realizar este paso.

Utilizaremos una manta de alta retención térmica (HOT GLASS) para calentar el cristal.

Introduzca el HOT GLASS en el microondas el tiempo que se especifica en las instrucciones.

Para que se caliente de manera homogénea, es necesario interrumpir el microondas cada 30 segundos para distribuir con las manos el calor por todo el HOT GLASS.

La pistola emite aire MUY caliente, utilizar con precaución.

Recomendamos el uso a mínima potencia y a ráfagas cortas, ya que el exceso de calor puede dañar el equipo.

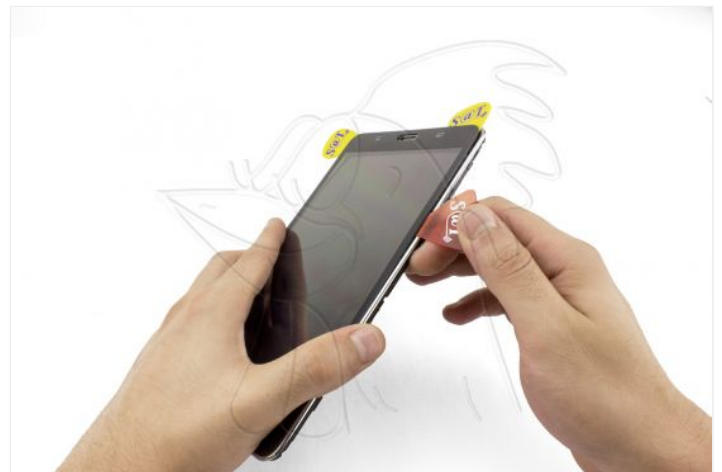
Caliente la pantalla para ablandar el pegamento y poder despegarla fácilmente.





Paso 6 - Despegar pantalla táctil

Tras calentar la pantalla, introduciremos la púa entre la ventana y el marco para ir despegándola.





Paso 7

Si quedara algún resto de pegamento, podemos terminar de despegarlo cortándolo con una espátula o similar.

Una vez despegada la ventana, deslizaremos el flex del digitalizador a través del orificio en el chasis.





Paso 8 - Display LCD

Utilizaremos la púa para despegar el display del chasis y así poder extraerlo.



