



Manual paso a paso: de Samsung Galaxy Tab 4 (8") Display

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.



Paso 1 - Samsung Galaxy Tab 4 8"

Características:

Dimensiones: 210 x 124 x 8 mm.

Peso: 320g.

Pantalla: TFT 1280x800 pixels, 8 pulgadas Multi-touch.

Memoria: 16GB, 1,5GB RAM, microSD hasta 64GB.

Procesador: Quad core, 1200 MHz, ARM Cortex -A7, Adreno 305.

Cámara delantera: 1.3 MP.

Cámara trasera: 3MP, 1280x720p (30 fps).

Batería: Li-Po 4450 mAh.

Sistema operativo: Android OS, v4.4.2 (KitKat).





Paso 2 - Tarjeta microSD

Como primer paso, y como siempre, retiraremos la tarjeta microSD. Para ello abriremos la tapa y presionaremos levemente la tarjeta para que sea expulsada.



Paso 3 - Carcasa trasera

Para sacar la carcasa trasera, introduciremos una púa u otra herramienta de apertura entre esta y el marco. Haciendo movimientos de palanca iremos desenganchando la carcasa de las muescas que la sujetan.



Paso 4 - Desconectar componentes

Desconectaremos la batería, el flex de la pantalla táctil y el flex del display.





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.





Paso 6 - Despegar pantalla táctil

Con la pantalla caliente introduciremos una púa entre esta y el marco para ir despegándola. Evitaremos pasar por la zona donde se encuentra el flex de la pantalla táctil para no dañarlo.





Paso 7 - Retirar pantalla táctil

Despues de despegar la pantalla deslizaremos el flex de esta a través del orificio del chasis.



Paso 8 - Display

Por último tendremos que despegar el display. Para ello introduciremos una herramienta plana y algo larga por la parte trasera y con la ayuda de una púa terminaremos de despegarla.



