



Manual paso a paso: de Motorola Moto X Flash de cámara trasera

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.



Espátula profesional de desmontaje para móviles y Smartphones

2,71 €



Pistola decapadora, soldador de aire caliente para reparaciones

15,59 €



Púa especial SAT de 0.75mm de PVC de alta fricción

1,07 €



Pinzas disipadoras de electricidad, en blíster

3,97 €



Pinzas profesionales punta fina, ST-10

3,17 €

Paso 1 - Moto X

Características oficiales del Motorola Moto X

- Pantalla Super AMOLED de 5.2 pulgadas FullHD 1920x1080
- Procesador Qualcomm Snapdragon 801 (MSM8974AC) QuadCore a 2.5GHz
- 2GB RAM
- 16GB o 32GB de almacenamiento
- Cámara trasera de 13MP f/2.25 Sony IMX135 con Flash LED doble en anillo / Frontal de 2MP
- Soporte 4G LTE Cat 4
- Comandos de voz personalizables
- Marco de aluminio
- 802.11a/b/g/n/ac + BT 4.1, USB2.0, GPS/GNSS, MHL, DLNA, NFC, NanoSIM
- Batería 2300mAh con carga rápida (8h de uso con 15min)
- Android 4.4.4 KitKat
- Dimensiones: 140.8 x 72.4 x 9.9 mm (grosor en el centro, es ligeramente curvado)
- Peso: 144 gramos



Paso 2 - Tarjetas SIM y microSD

Empezaremos retirando la tarjeta nanoSIM. Introducimos una herramienta fina que podamos introducir en el orificio de la bandeja, este trae una incluida con el teléfono.



Paso 3 - Carcasa trasera

Con una púa u otra herramienta de apertura iremos separando la carcasa realizando movimientos de palanca para desengancharla de las muescas que la sujetan.



Paso 4

En este paso necesitaremos calentar la carcasa para ablandar el pegamento y así poder retirarla fácilmente.

A continuación veremos dos maneras de realizar este paso.

Utilizaremos una manta de alta retención térmica (HOT GLASS) para calentar la carcasa.

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 carcasa trasera para ablandar el pegamento y poder despegarla fácilmente.





Paso 5

Una vez caliente iremos despegando con cuidado ya que la carcasa está conectada al teléfono. Nosotros hemos preferido separar la carcasa de la goma y luego retirar esta.





Paso 6 - Flash de cámara trasera

Desconectamos el flex para poder retirar la carcasa. Ahora solo queda despegar el flash.



