



## Manual paso a paso: de Samsung Galaxy A3 (2017) Pulsadores de volumen

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



Cable flex con botones laterales de volumen para Samsung Galaxy A3

1,96 €



Herramienta apertura con cabezal de acero al carbono y mango de titanio

18,63 €



Conjunto de 5 púas metálicas para apertura de dispositivos

3,09 €



Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320

69,61 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Kit de destornillador JM-8142 con 24 puntas y herramientas apertura

11,24 €



Pinza antiestática ESD redondeada

3,06 €



Conjunto de herramientas profesionales apertura de

18,97 €



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

1,25 €



Guante ESD táctil para protección antiestática, talla M

4,16 €

### Paso 1 - Retirar tapa trasera

Empezamos calentando la tapa trasera para ablandar el pegamento y así facilitar el proceso. Una vez caliente, deslizaremos una herramienta de apertura entre esta y el marco hasta despegarla.





## Paso 2 - Retirar carcasa intermedia

Retiramos los cinco tornillos Phillips (PH#00) que la sujetan al chasis y retiramos el módulo superior de antena y la carcasa interna con antena NFC.





### Paso 3 - Desconectar componentes

En este paso, desconectamos los componentes conectados a la placa para poder retirarla posteriormente.





#### Paso 4 - Retirar placa base

Retiramos el tornillo Phillips (PH#00) que sujeta la placa base al chasis, extraemos la bandeja SIM/SD y ya podemos desenganchar la placa.





## Paso 5 - Pulsadores de volumen

Ya solo queda desenganchar los pulsadores del chasis.



