



Manual paso a paso: de Sony Xperia Z5 Compact Altavoz

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 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 €



Espátula profesional de desmontaje para móviles y Smartphones

2,71 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Pinzas antiestáticas VETUS ESD-249

4,74 €



Púa especial SAT de 0.75mm de PVC de alta fricción

1,07 €



Altavoz tono de llamada genérico de 16 x 9 mm

0,70 €

Paso 1 - Sony Xperia Z5 Compact

Características:

Dimensiones: 65 x 127 x 8.9 mm.

Peso: 138 g.

SoC: Qualcomm Snapdragon 810 MSM8994

Procesador: 4x 2.0 GHz ARM Cortex-A57, 4x 1.5 GHz ARM Cortex-A53,

Procesador gráfico: Qualcomm Adreno 430, 600 MHz.

Memoria RAM: 2 GB, 1600 MHz.

Memoria interna: 32 GB.

Tarjetas de memoria: microSD, microSDHC, microSDXC.

Pantalla: 4.6 in, IPS, 720 x 1280 píxeles, 24 bit.

Batería: 2700 mAh, Li-Polymer (de polímero de iones de litio).

Sistema operativo: Android 5.1.1 Lollipop.

Cámara: 5520 x 4140 píxeles, 3840 x 2160 píxeles, 30 fps.

Tarjeta SIM: Nano-SIM.

Wi-Fi: a, b, g, n, n 5GHz, ac, Dual band, Wi-Fi Hotspot, Wi-Fi Direct, Wi-Fi Display

USB: 2.0, Micro USB.

Bluetooth: 4.1.

Localización/Navegación: GPS, A-GPS, GLONASS, BeiDou.



Paso 2 - Calentar y despegar tapa trasera

Empezaremos retirando la tapa trasera. Esta viene pegada al marco, por lo que la calentaremos para ablandar el adhesivo. Lo pondremos en el tapete térmico durante unos 40 segundos a 50-60°C.

Cuando esté caliente introduciremos una púa u otra herramienta de apertura entre la tapa y el marco, y deslizándola por el contorno, la despegaremos.

También retiraremos la etiqueta del teléfono para que no moleste.





Paso 3 - Retirar carcasa intermedia

Para retirar la carcasa intermedia con antena, tendremos que sacar los diez tornillos Phillips (PH#000) que la sujetan al chasis y después la desenchajaremos. No debemos olvidar desconectar la antena NFC y despegar el flash de la cámara trasera antes de retirarlo.





Paso 4 - Altavoz

Para poder retirar el altavoz, sacaremos primero el módulo donde va encajado. Después lo despegaremos para poder retirarlo.



