



Manual paso a paso: de Sony Xperia Z3 Compact Flex con conector de salida de audio y sensor de proximidad.

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.



Flex con conector de audio y sensor de proximidad para Sony Xperia Z3

2,72 €



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

18,63 €



Herramienta profesional plástica doble para apertura de dispositivos

1,52 €



Destornillador BK-315 15 en 1 para Móviles y Tablets

5,48 €



Estación de soldadura digital doble, Baku 601D SMD

58,73 €



Espátula profesional de desmontaje para móviles y Smartphones

2,71 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Pinza antiestática de precisión ESD-12 con punta fina

2,17 €



Púa especial SAT de 0.75mm de PVC de alta fricción

1,07 €



Pinzas disipadoras de electricidad, en blíster

3,97 €

Paso 1 - Sony Xperia Z3 Compact

Características técnicas

Dimensiones: 127 x 64 x 8,65 mm

Peso: 130 gramos

Pantalla: 4,6 pulgadas IPS con una resolución de 720p

Procesador: Snapdragon 801

RAM: 2 GB

Sistema operativo: Android 4.4 KitKat

Almacenamiento: 16 GB ampliables mediante microSD

Cámaras: trasera de 20 megapíxeles y delantera de 2 megapíxeles

Batería: 2600 mAh

Otros: MHL, NFC, Remote Play

Antes de comenzar, asegúrese de que el móvil está apagado.



Paso 2 - Tarjetas SIM y SD

Retire las tarjetas SIM y SD.





Paso 3 - Apertura

Al igual que el resto de la gama Xperia Z, la tapa trasera está pegada con un adhesivo que garantiza la estanqueidad del equipo. Aplicaremos calor a la tapa trasera para ablandar el pegamento y que se despegue con facilidad.

Sugerimos 2 métodos:

1. **Hot Glass:** Manta calorífica para microondas. (Aconsejado)
2. **Tobera de aire caliente:** Incuída en las estaciones de soldadura SMD.



Paso 4

Caliente el Hot Glass en el microondas un par de minutos (ver instrucciones) y aplique calor durante un par de minutos directamente a la tapa trasera.

Si utiliza la tobera de aire caliente, bastará con unos segundos.



Paso 5

Introduzca la punta de una púa por detrás de la tapa trasera y recorra todo el contorno, soltando así la fina tira adhesiva.

Utilice una ventosa para tirar suavemente de la tapa.





Paso 6 - Carcasa intermedia

Retire los 5 tornillos Phillips que sujetan la carcasa intermedia.

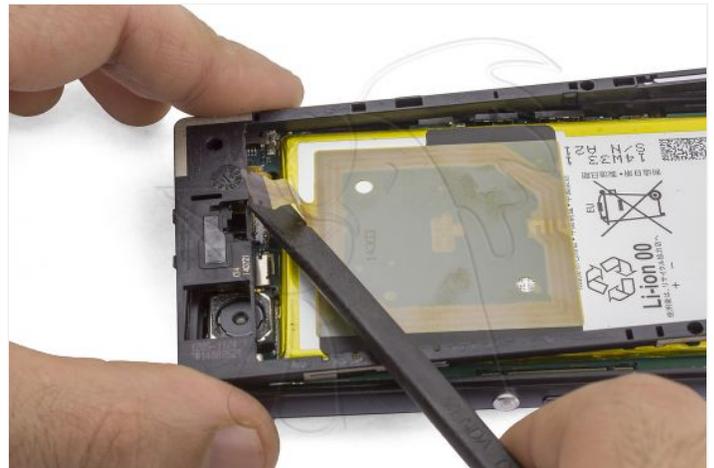
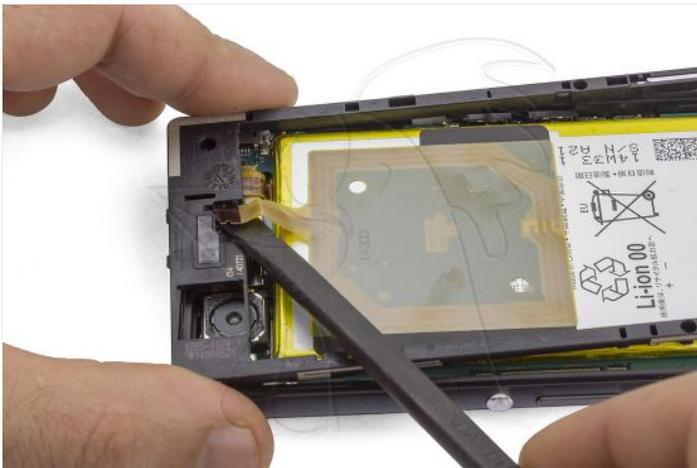
Desensamble la carcasa, soltando los enganches de plástico situados por todo el contorno.





Paso 7

Despegue el conector de la antena NFC para separar la carcasa intermedia.





Paso 8 - Batería

Desconecte la batería de la placa base.



Paso 9

Despegue la batería de la placa base, haciendo palanca suavemente con la herramienta doble de apertura.

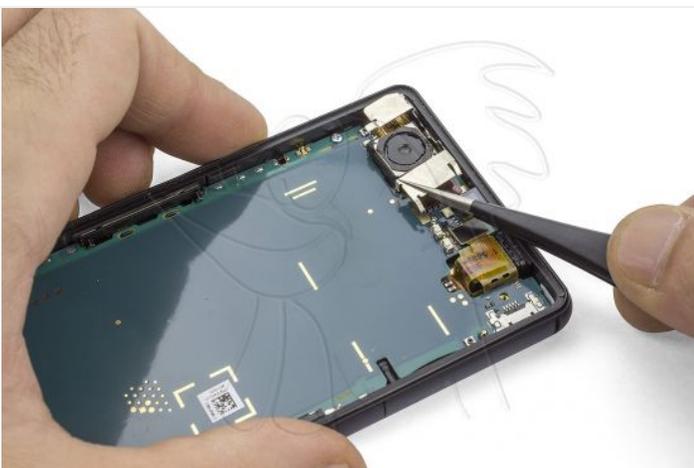




Paso 10 - Placa base.

Retire el tornillo Phillips que sujeta la placa base.

Retire el soporte metálico que cubre el conector de la cámara.



Paso 11

Desconecte y despegue la cámara trasera.



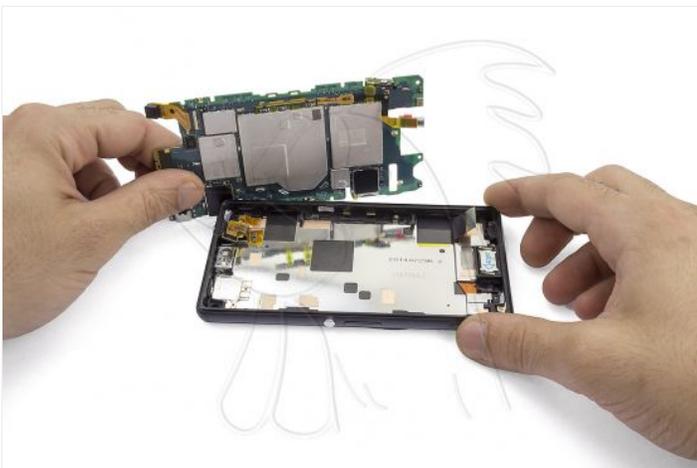
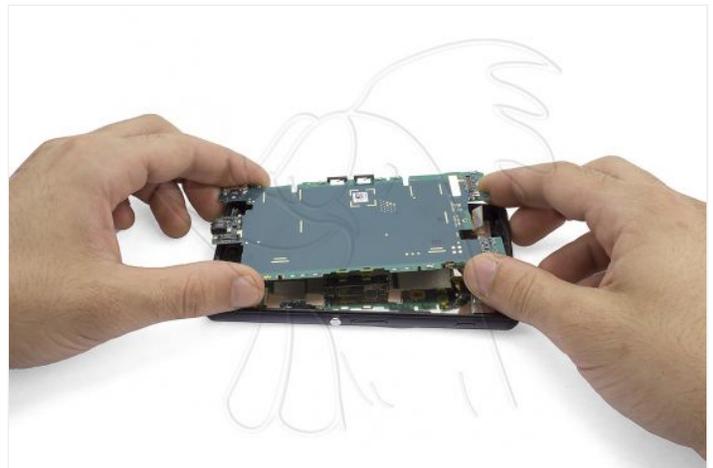
Paso 12

Desconecte el flex de salida de audio y el flex de datos del LCD en la placa base.



Paso 13

Separe la placa base, haciendo palanca suavemente y soltando los enganches situados por todo el contorno.



Paso 14 - Flex con conector de salida de audio y sensor de proximidad.

Para extraer el conector de audio, debemos despegar el sellado que permite la estanqueidad del terminal. Empújelo hacia atrás hasta conseguir despegarlo.

