



## Manual paso a paso: de Sony Xperia XA2 Ultra Teclas y pulsadores laterales

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.



Botones laterales de volumen e inicio plateados para Sony Xperia XA2 Ultra,

1,55 €



Flex interconector de placa base a placa auxiliar para Sony Xperia XA2 Ultra,

3,23 €



Conjunto de 5 púas metálicas para apertura de dispositivos

3,09 €



Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320

69,61 €



Herramienta espátula ESD para la apertura de smartphones

1,59 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Pinza antiestática ESD redondeada

3,06 €



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

1,25 €



Destornillador alta calidad con 24 puntas de repuesto magnéticas

10,41 €



Guante ESD táctil para protección antiestática, talla M

4,16 €



Guante ESD táctil para protección antiestática, talla S

5,30 €

### Paso 1 - Carcasa trasera

Para retirar la carcasa trasera hemos aplicado un poco de calor a la parte trasera para ablandar el adhesivo, con la ayuda de una púa plástica desenganchamos la carcasa, y tendremos que desconectar el flex del lector de huellas.





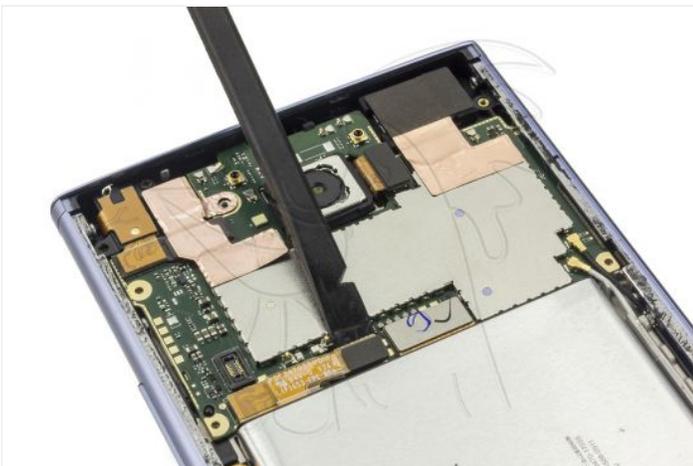
## Paso 2 - Carcasa superior

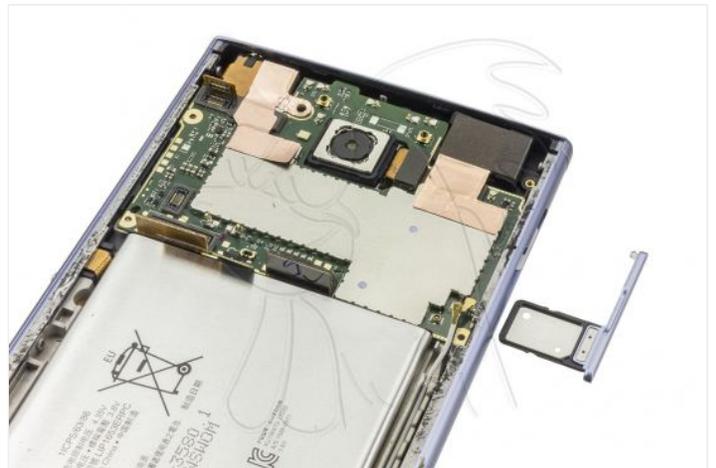
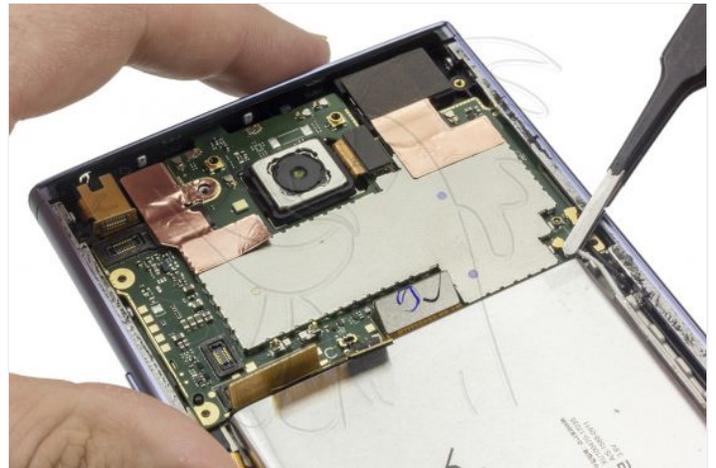
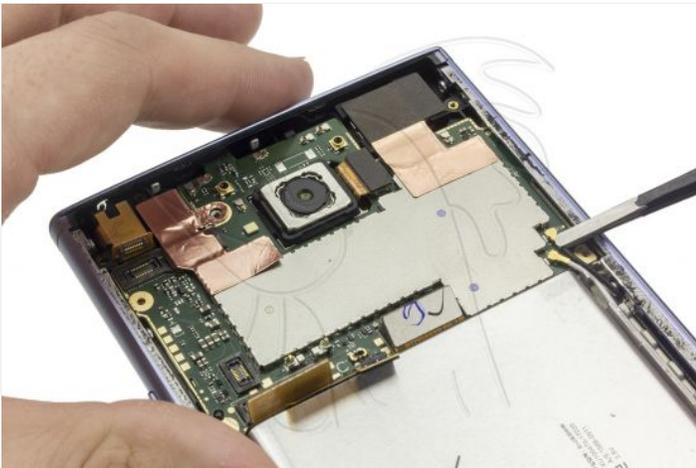
Extraemos los seis tornillos Phillips (PH#00) que sujetan la carcasa superior, y con una herramienta plana, la desengancharemos.



## Paso 3 - Componentes

Desconectamos todos los componentes que se encuentren conectados a la placa base y retiramos la bandeja de las tarjetas.





## Paso 4 - Placa base

Extraemos la placa base.



## Paso 5 - Batería

Despegamos la batería, con cuidado de no dañarla demasiado.



## Paso 6 - Módulo de antena con altavoz

Extraemos los cuatro tornillos Phillips (PH#00) que sujetan el módulo y lo desengancharemos con la ayuda de una herramienta plana.



## Paso 7 - Placa auxiliar

Desconectamos todos los componentes que se encuentren conectados en la placa auxiliar, y con la ayuda de una herramienta de punta plana, la despegaremos.





### Paso 8 - Conector de audio con flash frontal

Retiramos el tornillos Phillips (PH#00) y ya podremos extraer el conector.





### Paso 9 - Marco lateral

Retiramos los cinco tornillos Torx (T5) y empujando un poco el marco hacia fuera ya se despegará.



## Paso 10 - Teclas laterales

Con la ayuda de unas pinzas retiramos las teclas laterales que vamos a reemplazar.



## Paso 11 - Pulsadores laterales

Despegamos el flex de interconexión con pulsadores laterales que vamos a cambiar.

