



## Manual paso a paso: de Blusens Smart Studio 4Gb Cámara trasera

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.



Estación doble de soldadura SMD con soldador Baku 878 L2

58,66 €



Espátula profesional de desmontaje para móviles y Smartphones

2,71 €



Estuche destornillador con 8 puntas Peng Fa 7339A

6,96 €



Malla desoldadora de estaño CP-1515 1.5mm x 1.5m

4,18 €



Pinza antiestática ESD redondeada

3,06 €



Herramienta plástica de apertura para dispositivos electrónicos

0,71 €



Bobina de estaño HX-T100 de 0.3 mm

4,41 €

## Paso 1 - Blusense Smart Studio

**Peso del producto** 240 g  
**Dimensiones del producto** 18,4 x 11,4 x 4,6 cm  
**Capacidad de la memoria** 4 GB  
**Capacidad de la memoria RAM instalada** 0.5 GB  
**Tecnología de la memoria RAM** DDR3-SDRAM  
**Capacidad del disco duro** 4 GB  
**Sistema operativo** Android 4.4  
**Velocidad del procesador** 1.2 GHz  
**Número de procesadores** 4  
**Tecnología de pantalla** IPS  
**Dimensión de la pantalla** 5 pulgadas  
**Tipo de pantalla** Táctil  
**Resolución de pantalla** 854 x 480

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



## Paso 2 - Tapa trasera

Separe la tapa trasera con la ayuda de una herramienta de apertura de plástico.





### Paso 3 - Batería

Retire la batería tirando de la parte inferior.





#### Paso 4 - Carcasa trasera

Retire los 12 tornillos Phillips (PH#00).

Separe la carcasa, soltando los enganches por el contorno.





## Paso 5 - Placa base

Despegue el flex de la cámara.

Retire el adhesivo que cubre el conector y desconecte el flex de la pantalla táctil. Para ello accione la pestaña del conector.





## Paso 6

Despegue el flex de datos de la pantalla táctil.

Retire los adhesivos que cubren el conector del flex LCD y desconéctelo.





## Paso 7

Despegue los pulsadores del lateral.

Desconecte el extremo superior del cable coaxial.





## Paso 8

Separe parcialmente la placa base, lo suficiente para poder despegar el auricular con una espátula.

Una vez despegado el auricular podrá dar la vuelta a la placa base, todavía unida por un flex.





## Paso 9 - Cámara trasera

Para desoldar la cámara delantera aplicaremos un poco de flux en pasta sobre los pines.

Sujete el flex con unas pinzas y recorra los pines con la punta del soldador. Tras realizar varias pasadas con la punta del soldador el flex se irá separando.

Limpie los restos de estaño con malla de desoldar antes de instalar la nueva cámara.



