



Manual paso a paso: de Samsung Galaxy S7 Botón home

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 botón de menú blanco para Samsung Galaxy S7, G930F

1,22 €



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

18,63 €



Espátula profesional de desmontaje para móviles y Smartphones

2,71 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Púa especial SAT de 0.75mm de PVC de alta fricción

1,07 €



Ventosa para separar pantallas en general

5,25 €



Destornillador profesional inalámbrico recargable por USB

36,69 €

Paso 1 - Samsung Galaxy S7

Dimensiones: 69.6 x 142.4 x 7.9 mm

Peso: 152 g

SoC: Qualcomm Snapdragon 820 MSM8996

Procesador: 2x 2.2 GHz Kryo, 2x 1.5 GHz Kryo,

Número de núcleos: 4

Procesador gráfico: Qualcomm Adreno 530, 624 MHz

Memoria RAM: 4 GB, 1866 MHz

Memoria interna: 32 GB, 64 GB

Tarjetas de memoria: microSD, microSDHC, microSDXC

Pantalla: 5.1 in, Super AMOLED, 1440 x 2160 pixeles, 24 bit

Batería: 3000 mAh, Li-ión (de iones de litio)

Sistema operativo: Android 6.0.1 Marshmallow

Cámara: 4032 x 3024 pixeles, 3840 x 2160 pixeles, 30 fps Tarjeta SIM: Nano-SIM

Wi-Fi: a, b, g, n, n 5GHz, ac, Dual band, Wi-Fi Hotspot, Wi-Fi Direct USB: 2.0, Micro USB

Bluetooth: 4.2

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

Antes de empezar, asegúrese que el móvil está apagado.



Paso 2 - Bandeja SIM

Retire la bandeja SIM





Paso 3 - Tapa trasera

Para empezar tendremos que retirar la tapa trasera. Esta viene muy pegada así que aplicaremos calor para ablandar el pegamento. Con la ayuda de una herramienta con ventosas, tiraremos de ésta para facilitarnos la entrada de la púa.





Paso 4

Habiendo introducido la púa, recorreremos el contorno con cuidado para ir despegando la tapa.





Paso 5 - Antena superior

Retire los 12 tornillos Phillips (Ph#00) que aseguran la carcasa y altavoz.

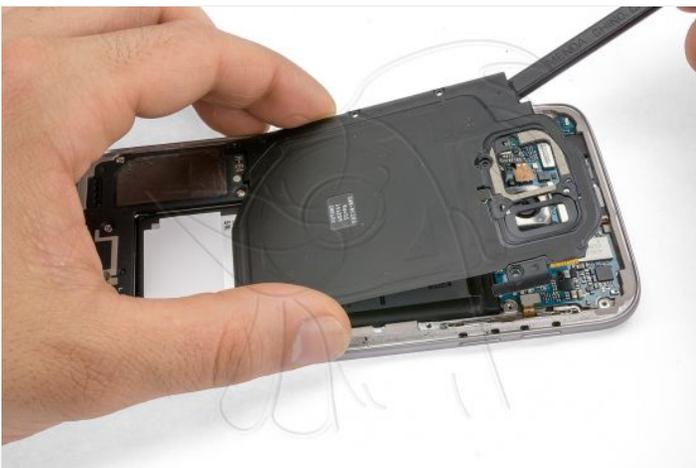
Retire la parte superior con una espátula.





Paso 6 - Antena NFC

Retire la carcasa intermedia con la antena NFC.





Paso 7

Separe el altavoz inferior.



Paso 8 - Conexiones placa base

Desconecte el flex de la batería.

Desconecte y retire la cámara delantera.



Paso 9

Desconecte los flex de la pantalla, pulsadores de encendido y volumen, y el auricular.





Paso 10

Desconecte el flex del botón home en la parte inferior de la placa.

Desconecte los extremos de los cables coaxiales.

Al tirar de la placa hacia arriba, se desconectará el flex inferior.





Paso 11

Separe la placa base con una herramienta de apertura.

Utilice protección antiestática para manipular la placa base con las manos.





Paso 12 - Batería

La batería está pegada al chasis con tiras de cinta doble cara.

Utilice una espátula de plástico apropiada para despegar la batería.





Paso 13

Aplicaremos calor a la superficie de la pantalla para ablandar el adhesivo. Para ello, utilizaremos el Hot Glass. Simplemente introdúzcalo en el microondas (ver instrucciones) y aplique caliente encima de la pantalla durante unos minutos.



Paso 14 - Pantalla

Sujete la pantalla con una ventosa de succión.

Introduzca una púa por debajo del cristal. En este caso, al estar fuertemente pegada, utilizaremos una de metal para penetrar y así poder introducir la de plástico.

La púa metálica puede rayar la carcasa y la pantalla.





Paso 15

Recorra el contorno con la púa para así, soltar el adhesivo.

Ayúdense con una espátula de plástico ya que, en esta pantalla, a diferencia de otras, tenemos adhesivo también detrás del LCD, además del contorno.

En la parte inferior, a ambos lados del botón home, se encuentran dos flex de los botones frontales. Tenga cuidado al pasar la púa para no dañarlos.





Paso 16 - Botón home

Finalmente, despegue el botón junto al flex, pasándolo por la pequeña ranura.



