



Manual paso a paso: de Samsung Galaxy Tab Active Pulsadores frontales

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.



Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320

69,61 €



Set de 10 condones dedo antiestática ESD

2,68 €



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 0,70mm PET de alta fricción y resistencia

1,25 €



Ventosa de succión de 2.2" para desmontar smartphones

4,66 €

Paso 1 - Samsung Galaxy Tab Active

Especificaciones

Dimensiones: 213.1 x 126.2 x 9.75 mm

Peso: 393 g

SoC: Qualcomm Snapdragon 400 APQ8026

Procesador: ARM Cortex-A7, 1200 MHz,

Número de núcleos: 4

Procesador gráfico: Qualcomm Adreno 305,

Número de núcleos: 1 Memoria RAM: 1.5 GB

Memoria interna: 16 GB

Tarjetas de memoria: microSD, microSDHC, microSDHC

Pantalla: 8 in, TFT, 1280 x 800 píxeles, 24 bit

Batería: 4450 mAh, Li-ión (de iones de litio)

Sistema operativo: Android 4.4.4 KitKat

Cámara: 2048 x 1536 píxeles, 1280 x 720 píxeles, 30 fps Wi-Fi: a, b, g, n, Dual band, Wi-Fi Hotspot, Wi-Fi Direct

USB: 2.0, Micro USB

Bluetooth: 4.0

Localización/Navegación: GPS, A-GPS, GLONASS

Antes de comenzar, asegúrese de que la tablet está apagado.



Paso 2 - Tapa trasera

Retire la tapa trasera con una herramienta de apertura, partiendo de la abertura.





Paso 3 - Batería

Retire la batería tirando de la parte inferior.





Paso 4 - Pantalla

La pantalla está unida al chasis por una tira de adhesivo que recorre todo el contorno. Para despegarla aplicaremos calor para ablandar el adhesivo y que se despegue fácilmente.

En esta guía utilizamos un tapete térmico, que ajustaremos entre 80 y 100 °C. Caliente la superficie de la pantalla a esta temperatura durante unos 40 segundos.

Mientras sujeta la pantalla con una ventosa, introduzca una púa u otra herramienta de apertura entre el cristal y el marco. Recorra el contorno con la púa poco a poco para ir soltando el adhesivo.





La pantalla está unida por los flex de datos, no tire de ella o podría dañarlos.

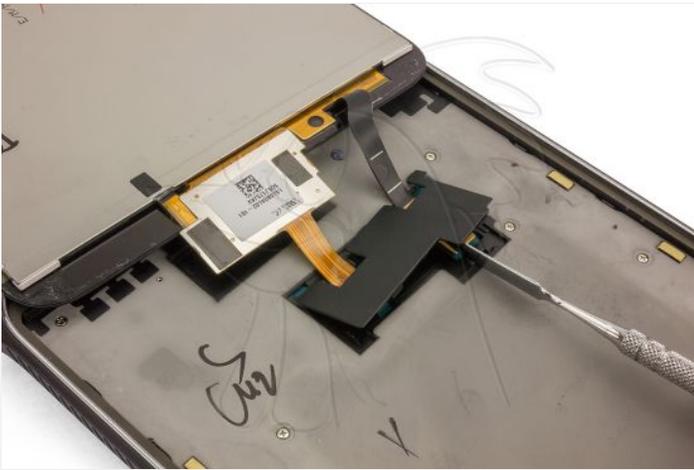
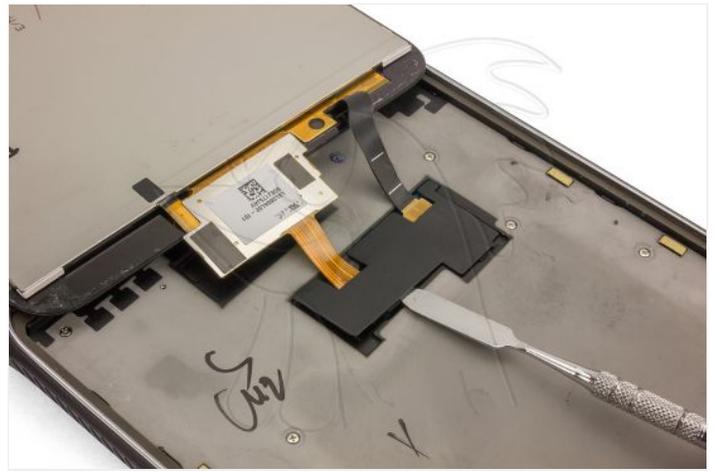




Paso 6

Retire la tapa de plástico que cubre los conectores.





Paso 7

Desconecte los flex de datos para separar la pantalla.





Paso 8 - Tornillos

Retire los 16 tornillos Phillips PH00 de la parte delantera y 2 más en la parte trasera inferior.





Paso 9 - Flex inferior

Retire la tapita de plástico que cubre el flex inferior.

Desconecte el flex inferior.





Paso 10 - Chasis

Separe el chasis de la carcasa intermedia haciendo palanca suavemente con la herramienta de apertura.

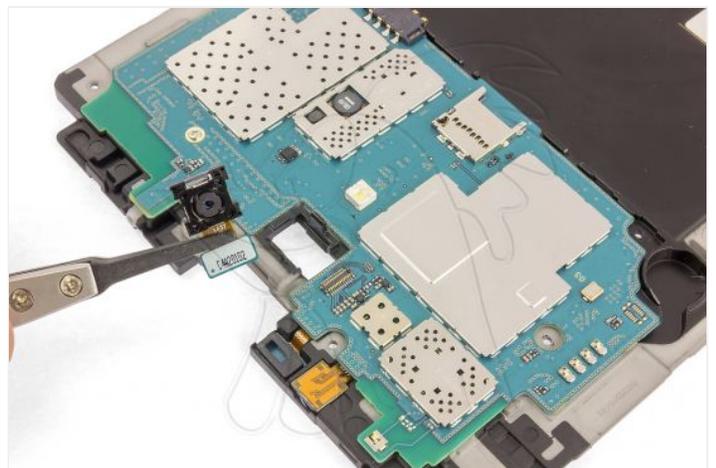
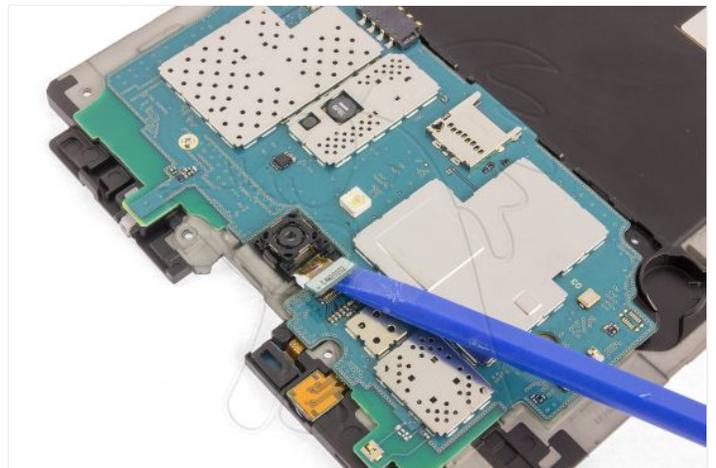




Paso 11 - Cámara trasera

Desconecte y retire la cámara trasera.

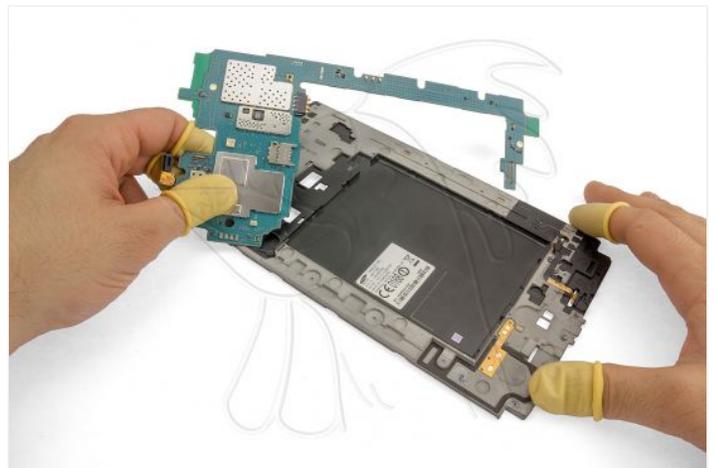
Desconecte el flex de los pulsadores de la parte inferior de la placa base.





Paso 12 - Placa base

Separe la placa base, sujeta por 2 tornillos Phillips PH00.



Paso 13 - Pulsadores de botones delanteros

Despegue el flex de los pulsadores de la parte posterior del chasis.



Paso 14

Finalmente, despegue los pulsadores de la parte delantera del chasis.

