



Manual paso a paso: de Samsung Galaxy A13 SM-A137 Batería

Para este manual necesitarás las siguientes herramientas y componentes que puedes adquirir en nuestra tienda on-line [Impextrom.com](https://impextrom.com)
Haz click encima de una herramienta para ir a la página web.



Batería eb-ba217aby para Samsung Galaxy a21s, sm-a217 - 5000mah /

29,14 €



Destornillador profesional BST-927B con 9 puntas intercambiables

4,13 €



Herramienta de extracción de tarjeta SIM, 1 unidad

1,67 €



Herramienta espátula ESD para la apertura de smartphones

1,63 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

0,91 €



Jeringa con Aguja para Mediciones Precisas - 10 ml

1,77 €



Pinza antiestática de precisión ESD-12 con punta fina

2,30 €



Herramienta plástica de apertura para dispositivos electrónicos

1,48 €

Paso 1 - Carcasa trasera

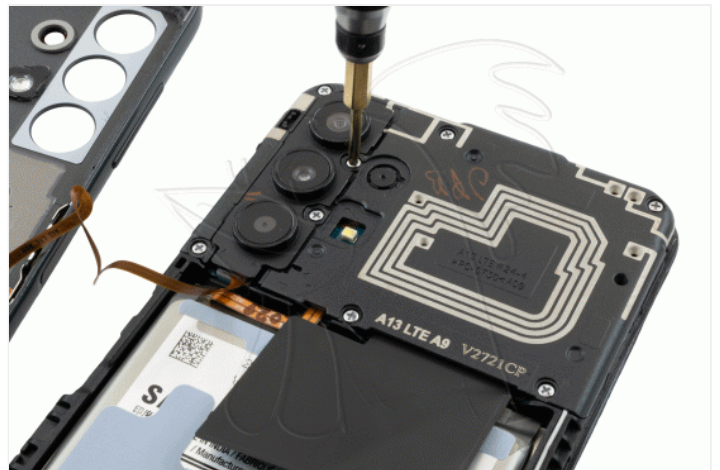
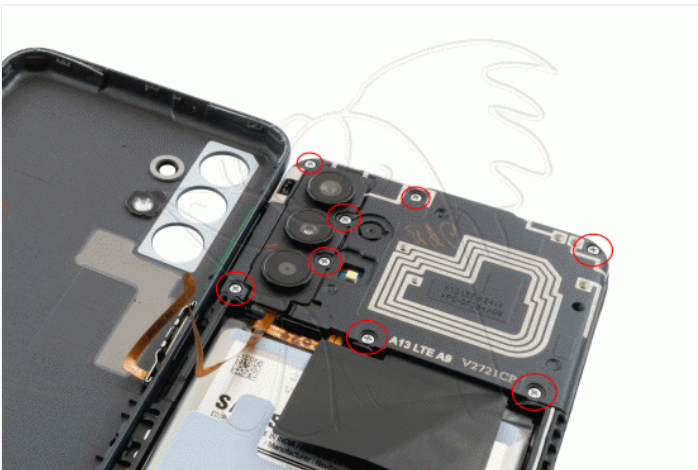
Usaremos la herramienta de extracción para extraer la bandeja SIM. Posteriormente con ayuda de una herramienta plástica haremos presión en la zona donde hemos extraido la bandeja SIM para abrir un hueco en el marco de la pantalla y a continuación iremos soltando las pestañas que unen la carcasa trasera a lo largo de la pantalla.

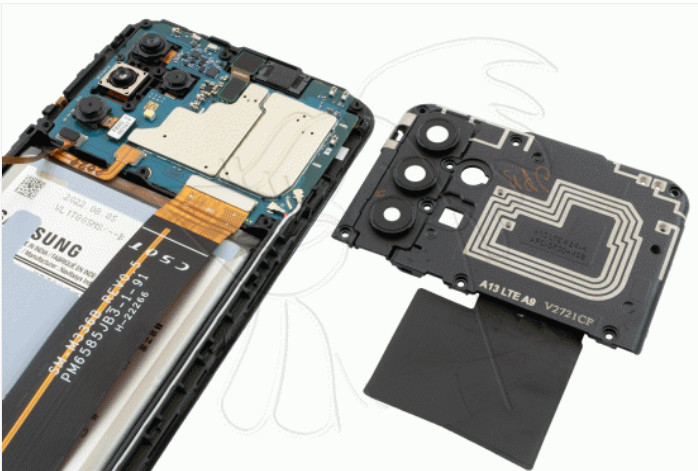
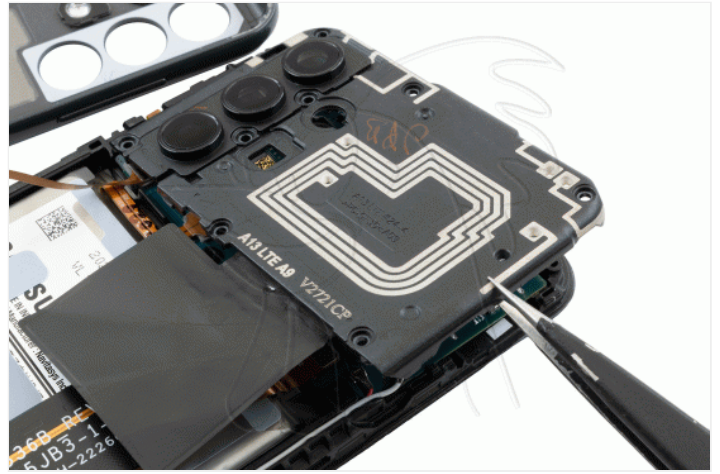
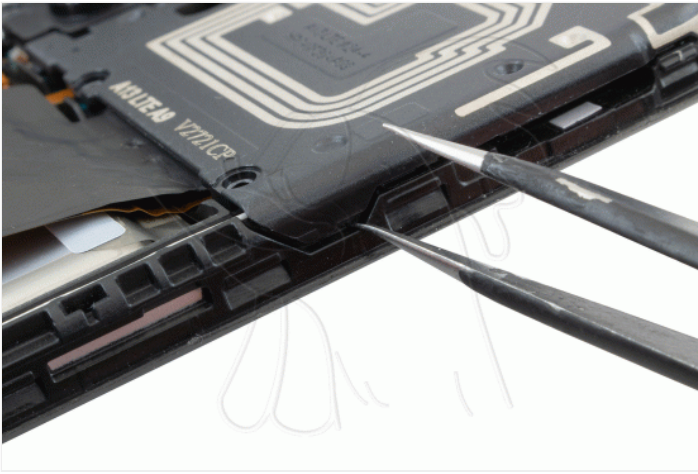




Paso 2 - Carcasa superior intermedia

Extraemos los ocho tornillos Phillips (PH#00), que sujetan la carcasa superior que cubre la zona de la placa base, con la ayuda de unas pinzas desenchajamos la carcasa intermedia y la extraemos.





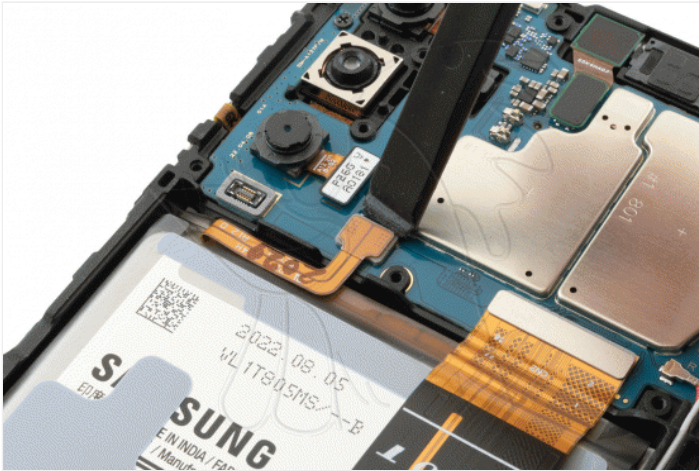
Paso 3 - Desconectamos flex de huella y encendido de la placa base para poder separar la tapa trasera

Con ayuda de una herramienta plana desconectamos del flex de huella y encendido de la placa base para poder separar la tapa trasera



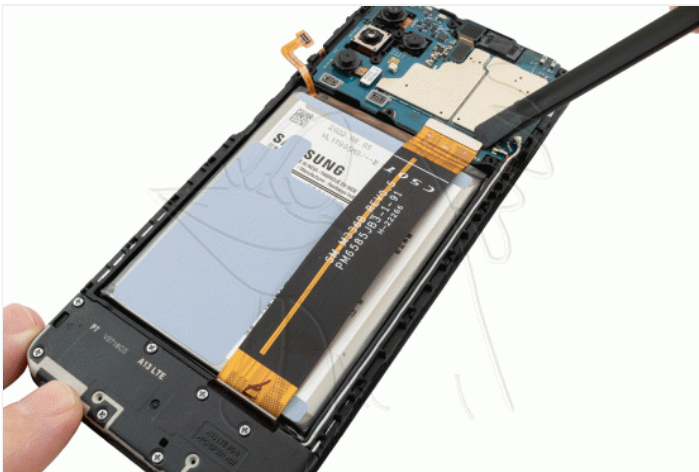
Paso 4 - Desconectamos batería

Desconectamos la batería para trabajar con una mayor seguridad.



Paso 5 - Desconectar componentes

Con ayuda de una herramienta plana desconectamos el flex de pantalla



Paso 6 - Batería

Para que la batería se desprenda con mayor facilidad podemos introducir unas gotas de alcohol isopropílico por los bordes de la batería para ablandar el adhesivo. A continuación nos ayudamos con una espátula plástica y acabamos de desprender la batería para extraerla

