



## Manual paso a paso: de Samsung Galaxy A52s 5G Placa base

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.



Herramienta de extracción de tarjeta SIM, 1 unidad

1,61 €



Estuche destornillador con 8 puntas Peng Fa 7339A

6,96 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Púa especial SAT 0,6mm PET de alta fricción y alta resistencia

1,09 €



Tapete térmico de apertura, WL-1805

59,95 €



Guante ESD táctil para protección antiestática, talla M

4,16 €



Guante ESD táctil para protección antiestática, talla S

5,30 €



Guante ESD táctil para protección antiestática, talla L

5,55 €



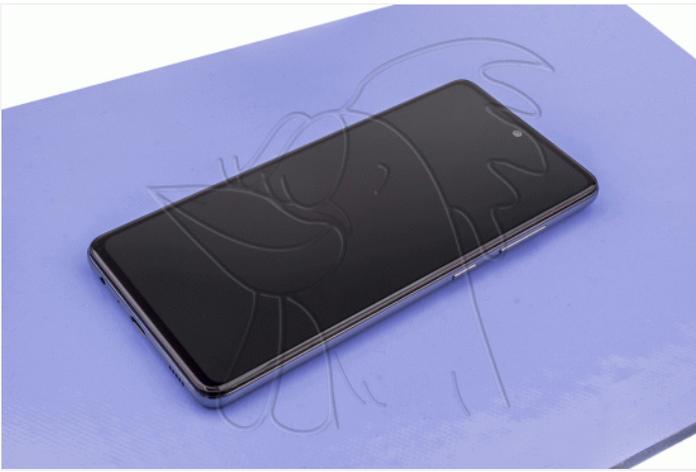
Set de 7 pinzas de precisión antiestáticas

4,42 €

### Paso 1 - Carcasa trasera

Para empezar debemos aplicar calor a la carcasa trasera para ablandar el adhesivo que la sujeta. Nosotros hemos utilizado un tapete térmico a unos 70°C durante unos dos minutos aproximadamente.

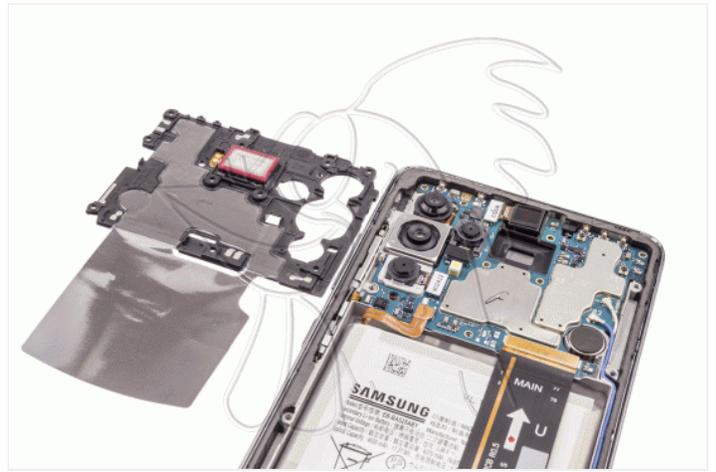




## Paso 2 - Carcasa con auricular

Extraemos los diez tornillos Phillips (PH#00) que sujetan la carcasa con el auricular, y con la ayuda de una herramienta de punta plana la desengancharemos.





### Paso 3 - Desconectamos batería

Desconectamos la batería para trabajar con una mayor seguridad.



### Paso 4 - Cámara de profundidad

Desconectamos y retiramos la cámara de profundidad.



## Paso 5 - Cámara macro

Al igual que en el paso anterior, haremos lo mismo con la cámara macro.



## Paso 6 - Cámara frontal

Desconectamos y extraemos también la cámara frontal.



## Paso 7 - Componentes

Desconectamos el flex de interconexión y los cables coaxiales, y no nos podemos olvidar de retirar la bandeja de las tarjetas, para ello nos ayudaremos de la herramienta de extracción.



## Paso 8 - Placa base con cámaras

Retiramos el tornillo Phillips (PH#00) que sujeta la placa, y con la ayuda de una herramienta de apertura ya podremos levantar y retirar la placa, teniendo cuidado con las cámaras que están conectadas.



## Paso 9 - Placa base

Para terminar tan sólo nos queda desconectar las dos cámaras que quedan conectadas en la placa base averiada que tenemos que reemplazar.

