



# NadieMeLlamaGallina.com

Porque Yo Lo Reparo

## Manual paso a paso: de Apple iPhone 12 mini Auricular, micrófono superior y sensores

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.



Destornillador profesional Tri-Wing Y 0,6 x 30mm

2,89 €



Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320

69,61 €



Herramienta de apertura QUIANLI 3D de acero inoxidable de 0,12 mm

2,80 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Ventosa de succión para desmontar y reparar

0,51 €



Destornillador profesional 6 en 1 K-8107, en blíster

7,52 €



altavoz auricular y sensor de proximidad para iPhone 12 mini, a2399, mge13ql/a

9,35 €

### Paso 1 - Pantalla

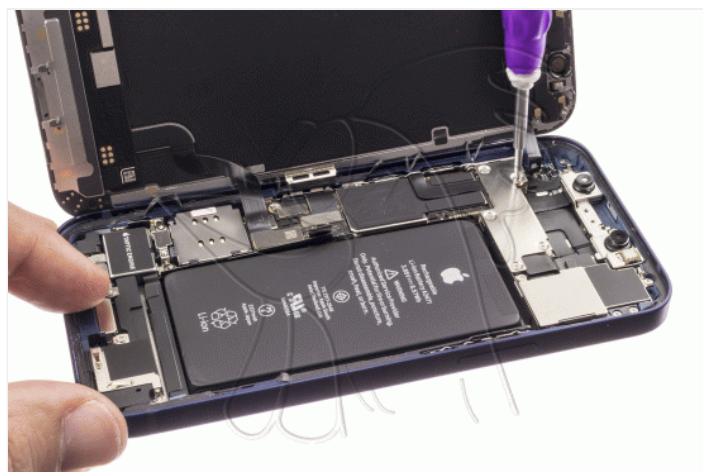
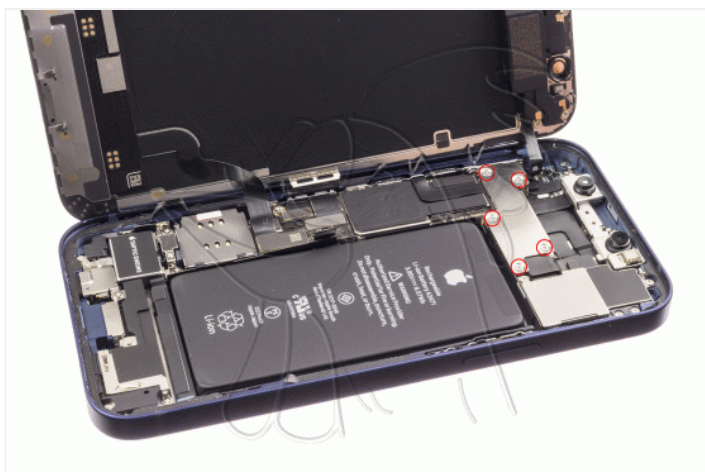
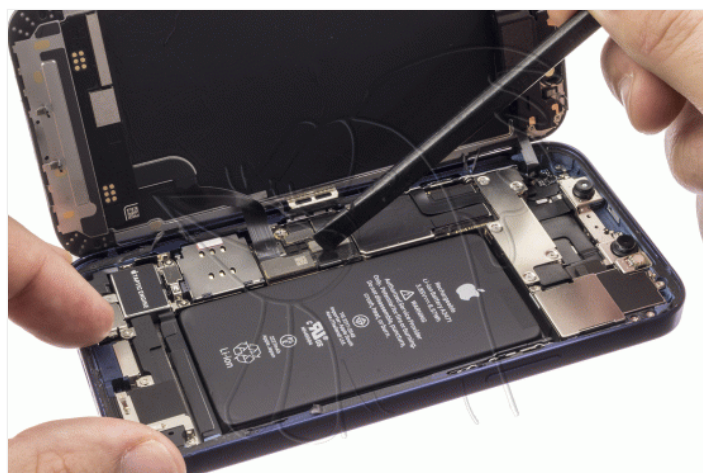
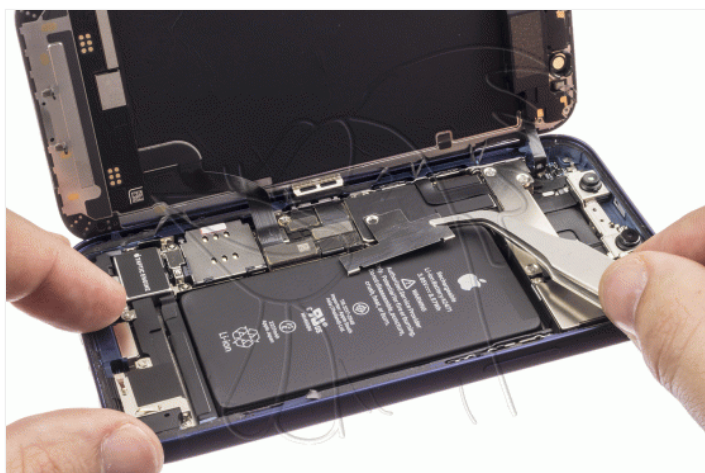
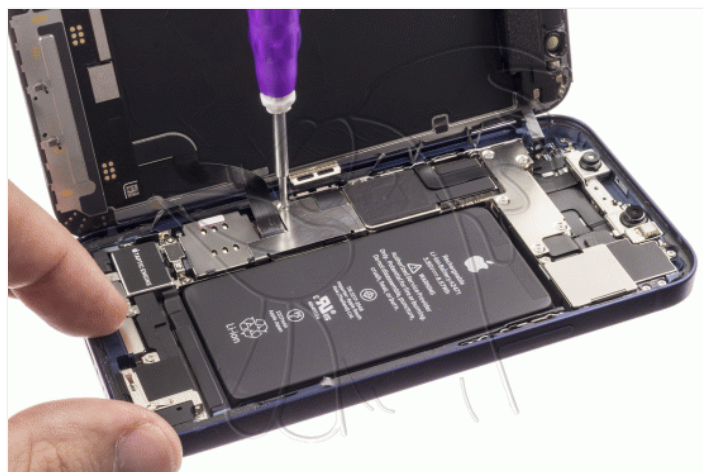
En primer lugar retiraremos los dos tornillos Pentalobe (TS1) que tienen todos los iPhone en la zona inferior, aplicaremos calor a la pantalla para ablandar el adhesivo que la sujeta, y con la ayuda de una ventosa y una herramienta fina iremos despegando todos los bordes de la pantalla.

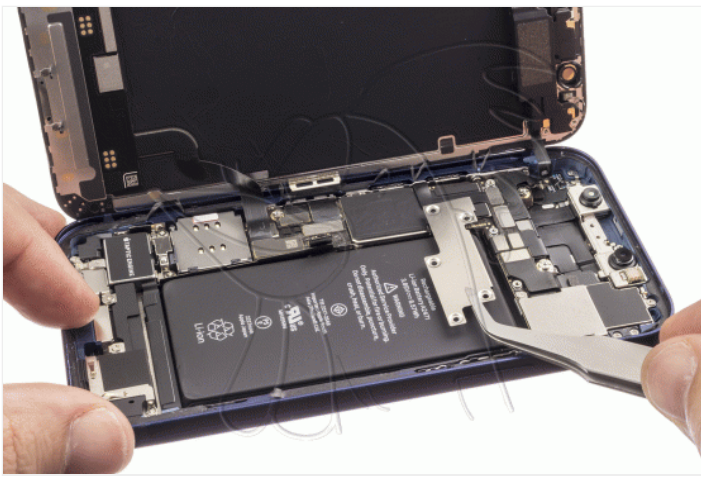




## Paso 2 - Blindajes

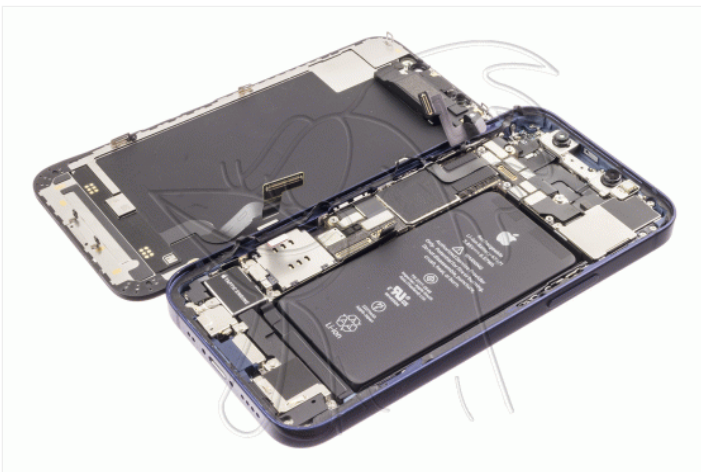
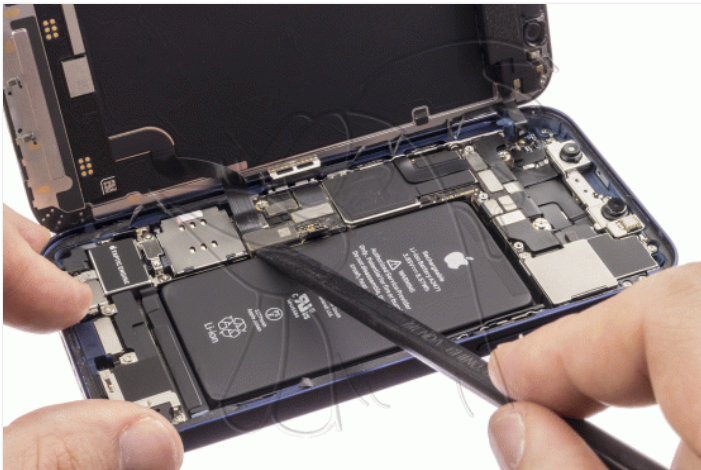
Retiramos el tornillo Triwing (Y0.6) que sujeta el blindaje que cubre el conector de la batería para poder desconectarla, y seguidamente retiraremos los cinco tornillos Triwing (Y0.6) que sujetan el blindaje superior.





### Paso 3 - Pantalla con componentes

Desconectamos los componentes que conectan la pantalla a la placa base.



## Paso 4 - Pantalla completa

Extraemos los 2 tornillos Phillips (PH#00) y los otros dos Triwing (Y0.6) que sujetan el auricular y demás componentes, y con la ayuda de unas pinzas despegaremos el flex.

