



Manual paso a paso: de Sony Xperia E4 Digitalizador

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 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Kit de herramientas profesional 70 en 1

16,67 €



Pistola decapadora, soldador de aire caliente para reparaciones

15,59 €



Herramienta plástica de apertura para dispositivos electrónicos

0,71 €



Púa especial SAT 0,70mm PET de alta fricción y resistencia

1,25 €

Paso 1 - Especificaciones

Dimensiones: 75 x 137 x 10.5 mm

Peso: 144 g

SoC: MediaTek MT6582

Procesador: ARM Cortex-A7, 1300 MHz, Número de núcleos: 4

Procesador gráfico: ARM Mali-400 MP2, 500 MHz, Número de núcleos: 2 Memoria RAM: 1 GB, 533 MHz

Memoria RAM: 1 GB, 533 MHz

Memoria interna: 8 GB

Tarjetas de memoria: microSD, microSDHC

Pantalla: 5 in, IPS, 540 x 960 píxeles, 24 bit

Batería: 2300 mAh, Li-ión (de iones de litio)

Sistema operativo: Android 4.4.4 KitKat

Cámara: 2560 x 1920 píxeles, 1920 x 1080 píxeles, 30 fps

Tarjeta SIM: Micro-SIM

Wi-Fi: b, g, n, Wi-Fi Hotspot, Wi-Fi Direct

USB: 2.0, Micro USB

Bluetooth: 4.1

Localización/Navegación: GPS, A-GPS



nadiemellamagallina.com



nadiemellamagallina.com

Paso 2 - Tapa de batería

Con la ayuda de una herramienta de apertura retire la tapa de batería.



Paso 3 - Tarjetas

Retire todas las tarjetas del teléfono móvil.





Paso 4 - Carcasa intermedia

Retire los 8 tornillos Torx.



Paso 5

Con una herramienta de apertura retire la carcasa intermedia.





Paso 6 - Cámaras

Desconecte las cámaras de la placa base.





nadiemellamagallina.com



nadiemellamagallina.com



nadiemellamagallina.com



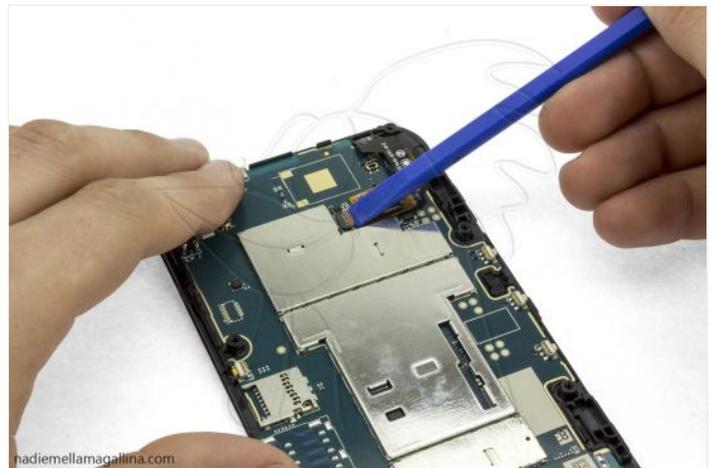
nadiemellamagallina.com

Paso 7 - Flex del display y digitalizador

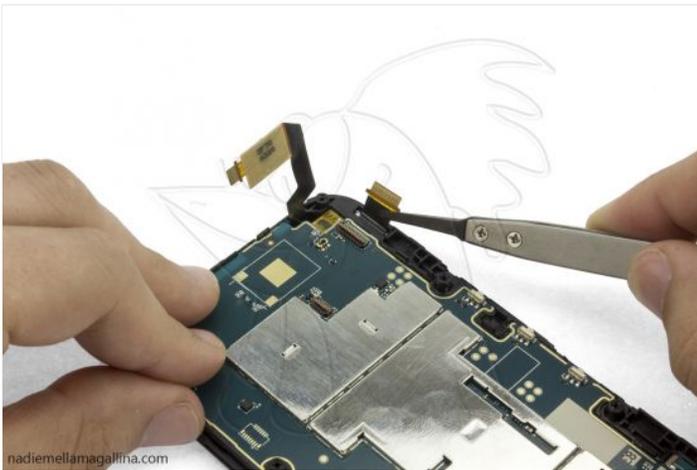
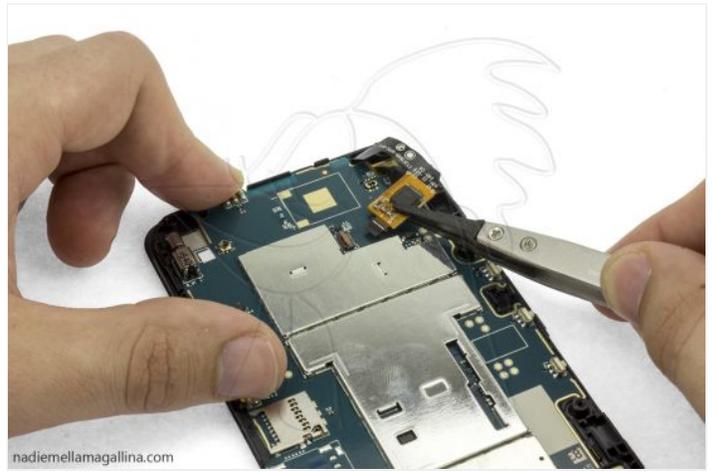
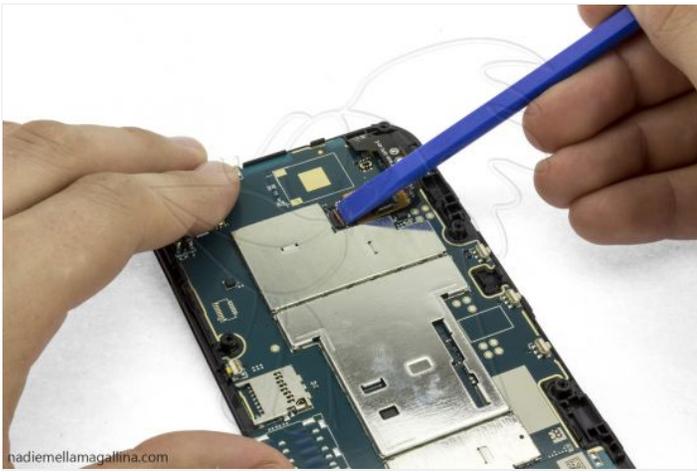
Ayudándose de unas pinzas, retire la pegatina que protege el conector del flex del digitalizador, seguidamente, con una herramienta de apertura levante la pestaña que sujeta el flex al conector, y con las pinzas retire el flex. Repita el mismo proceso con el flex del display.



nadiemellamagallina.com

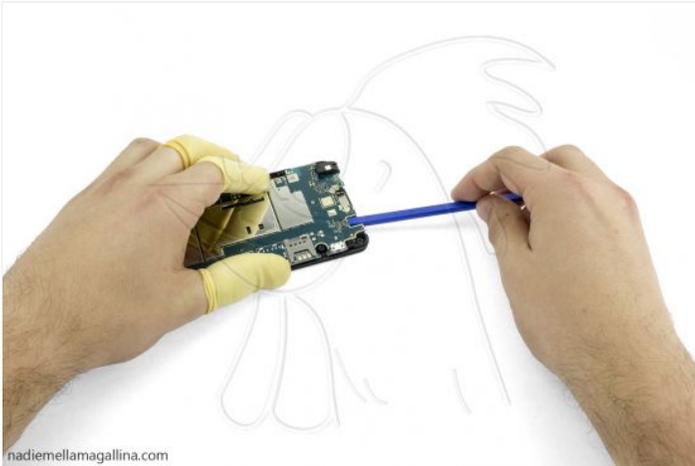


nadiemellamagallina.com



Paso 8 - Placa base

Con la ayuda de una herramienta de apertura retire la placa base.



Paso 9 - Marco

Aplique calor a la pantalla para poder separar el marco, puede utilizar una manta calorífica, un tapete térmico o una pistola de aire caliente.

Si utiliza la manta calorífica, LEA ATENTAMENTE las instrucciones.





Paso 10

Con la ayuda de una púa retire el marco.





Paso 11 - Digitalizador

Con la ayuda de una púa despegue el digitalizador, con cuidado para no dañar el display.

Antes de este paso puede repetir el paso de darle calor a la pantalla, tal y como ha hecho en el paso para retirar el marco.



