



NadieMeLlamaGallina.com

Porque Yo Lo Reparo

Manual paso a paso: de Alcatel Pop 3 5.5" Pantalla LCD

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.

 Conjunto de 5 púas metálicas para apertura de dispositivos 3,09 €	 Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320 69,61 €	 Estación doble de soldadura SMD, Baku 878 59,85 €	 Herramienta de extracción de tarjeta SIM, 1 unidad 1,61 €	 Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles 2,19 €	 Kit de herramientas profesional 70 en 1 16,67 €
 Pinzas ultrafinas rectas ESD-11 2,51 €	 Pistola decapadora, soldador de aire caliente para reparaciones 15,59 €	 Herramienta plástica de apertura para dispositivos electrónicos 0,71 €	 Herramienta tarjeta de plástico flexible para apertura de dispositivos 0,98 €	 Púa especial SAT 0,70mm PET de alta fricción y resistencia 1,25 €	

Paso 1 - Características

Dimensiones: 77.84 x 151.9 x 9.45 mm

Peso: 165 g

SoC: Mediatek MT6580M

Procesador: ARM Cortex-A7, 1300 MHz, Warner° de nacleos: 4

Procesador grafico: ARM Mali-400 MM, Nurnero de nticleos: 1 Memoria RAM: 1 GB

Memoria RAM: 1 GB

Memoria interna: 8 GB

Tarjetas de memoria: microSD, microSDHC, microSDXC

Pantalla: 5.5 in, Ips, 720 x 1280 pixeles, 24 bit

Bateria: 2500 mAh, Li-ion (de Tones de !Rio)

Sistema operativo: Android 5.1 Lollipop

Camara: 2592 x 1944 pixeles, 1920 x 1080 pixeles, 30 fps

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

USB: 2.0, Micro USB

Bluetooth: 4.0

Localizacion/Navegacion: GPS, A-GPS



Paso 2 - Carcasa trasera

Ayudándose de una herramienta de apertura plástica retire la carcasa trasera.





Paso 3 - Tarjetas

Utilizando las herramientas necesarias retire todas las tarjetas del teléfono.





Paso 4 - Carcasa intermedia

Retire los 13 tornillos Phillips (PH#00).



Paso 5

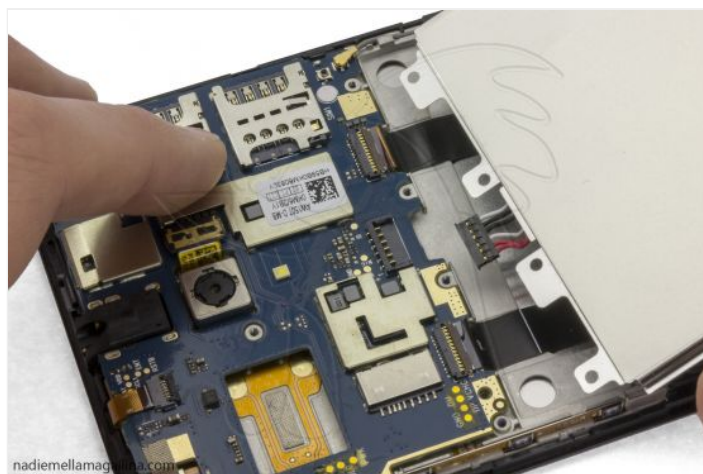
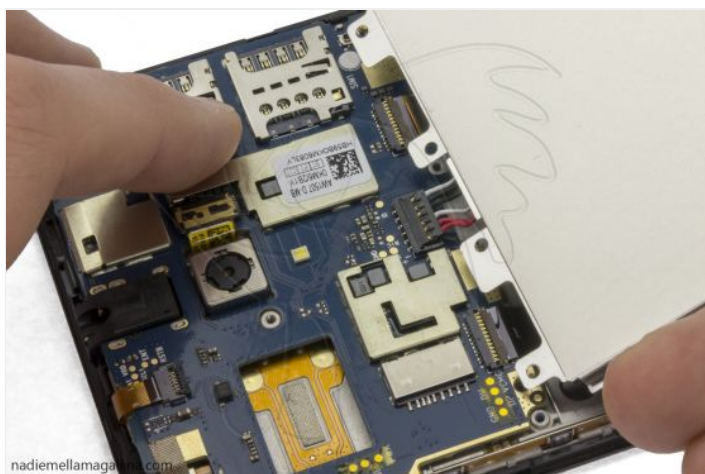
Desenganche todos los bordes de la carcasa intermedia, para ello utilice una herramienta de apertura plástica.





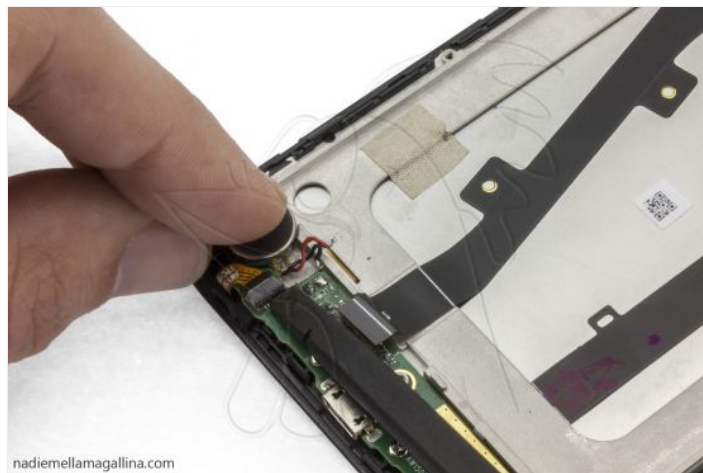
Paso 6 - Batería

Retire el tornillo Phillips (PH#00) que sujeta la batería, levante la batería con una herramienta de apertura, y simplemente levantando la batería ya se desconectará sola.



Paso 7 - Placa inferior

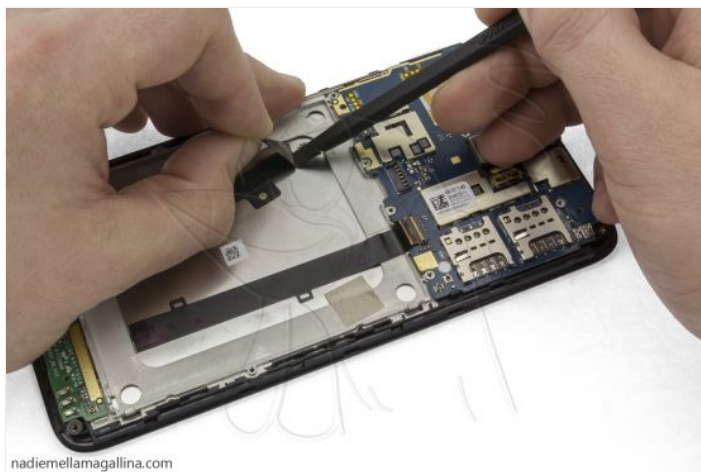
Desconecte todos los componentes de la placa auxiliar, desuelde el vibrador, desconecte el cable flex y retire el cable coaxial, ayúdese de todas las herramientas de apertura y pinzas necesarias. Retire los dos tornillos Phillips que sujetan la placa auxiliar (PH#00).





Paso 8 - Flex de interconexión

Desconecte el flex de interconexión de sus dos extremos y proceda a despegarlo poco a poco con una herramienta plástica.





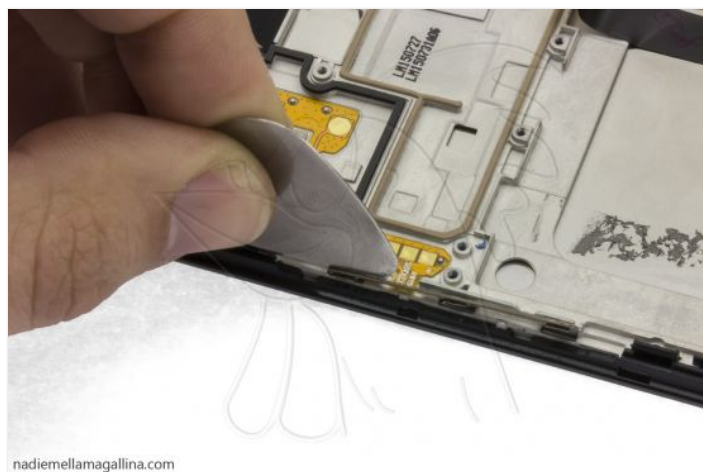
Paso 9 - Placas

Despegue el vibrador, retire la placa auxiliar y la placa base.



Paso 10 - Flex de botones laterales

Despegue los botones laterales del chasis del teléfono con una púa, después introduzca una herramienta de apertura metálica por el hueco del flex para despegarlo completamente.



Paso 11 - auricular y flex del digitalizador

Despegue con una púa el auricular, y despegue el flex del digitalizador.



Paso 12 - Adhesivos

Retire los dos adhesivos que se encuentran sujetando el display al chasis del teléfono, y despegue el flex del display con la ayuda de una herramienta de apertura.





Paso 13 - Aplique calor

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

Si utiliza una manta calorífica, LEA ATENTAMENTE las instrucciones de uso.





Paso 14

Con una púa de plástico levante al mismo tiempo el display y el digitalizador, despegue con cuidado todos los bordes de la pantalla sin dañar ningún flex.





Paso 15 - LCD

Despegue con una tarjeta el LCD del digitalizador.





nadiemellamagallina.com



nadiemellamagallina.com