



Manual paso a paso: de Apple iPhone 6s Flex con pulsadores, flash y micrófono frontal

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.

 <p>iPhone 6s</p> <p>Circuito flex de botones laterales y flash para iPhone 6S</p> <p>2,36 €</p>	 <p>Set de 10 condones dedo antiestática ESD</p> <p>2,68 €</p>	 <p>Pinzas antiestáticas VETUS ESD-242</p> <p>3,59 €</p>	 <p>Ventosa de succión para desmontar y reparar</p> <p>0,51 €</p>	 <p>Ventosa para separar pantallas en general</p> <p>5,25 €</p>	 <p>Estuche de herramientas reparación telefonía y PCs</p> <p>35,92 €</p>
--	---	---	---	--	--

Paso 1 - iPhone 6s

Especificaciones

Dimensiones: 67.1 x 138.3 x 7.1 mm

Peso: 143 g

SoC: Apple A9 APL0898

Procesador: Apple Twister, 1840 MHz, Número de núcleos 2

Procesador gráfico: PowerVR GT7600, Número de núcleos: 5 Memoria RAM: 2 GB

Memoria interna: 16 GB, 64 GB, 128 GB

Pantalla: 4.7 in, IPS, 750 x 1334 píxeles, 24 bit

Batería: 1715 mAh, Li-Polymer (de polímero de iones de litio)

Sistema operativo: iOS 9

Cámara: 4608 x 2592 píxeles, 3840 x 2160 píxeles, 30 fps

Tarjeta SIM: Nano-SIM

Wi-Fi: a, b, g, n, n 5GHz, ac, Dual band, Wi-Fi Hotspot

USB: 2.0

Bluetooth: 4.2

Localización/Navegación: GPS, A-GPS, GLONASS, Wi-Fi, Cell ID

Antes de empezar asegúrese de que el equipo está apagado.



Paso 2 - Tarjeta SIM

Retire la tarjeta SIM utilizando la herramienta de extracción.



Paso 3 - Tornillos pentalobe

Retire los 2 tornillos Pentalobe que aseguran el panel frontal a la carcasa.



Paso 4 - Panel frontal

En este modelo, a diferencia de sus predecesores, las ventosas de apertura no van a ser tan útiles, ya que lleva una pequeña tira de adhesivo para garantizar la estanqueidad del equipo.



Paso 5

En su lugar, utilizaremos una ventosa y mientras tiramos de la pantalla, repasamos el contorno con la parte plana del stick de plástico.

Poco a poco, empezando por la parte inferior, iremos despegando el panel frontal.





Paso 6 - Tornillos

Retire la cubierta metálica que cubre las conexiones de la pantalla sujeta por 4 tornillos Phillips ..





Paso 7 - Pantalla

Desconecte los flex en la placa base para separar la pantalla.





Paso 8 - Conectores inferiores

Retire el blindaje metálico que cubre las conexiones, sujeto por 2 tornillos Phillips.

Desenchufe el conector de la batería.





Paso 9 - Batería

Para despegar la batería tenemos que retirar los adhesivos que lleva por debajo. Tire del adhesivo que sobresale por la parte inferior de la batería llévelo hacia un lateral. Continúe hasta retirarlo entero y repita con el otro lado.

Para instalar de nuevo batería necesitará reponer el adhesivo.



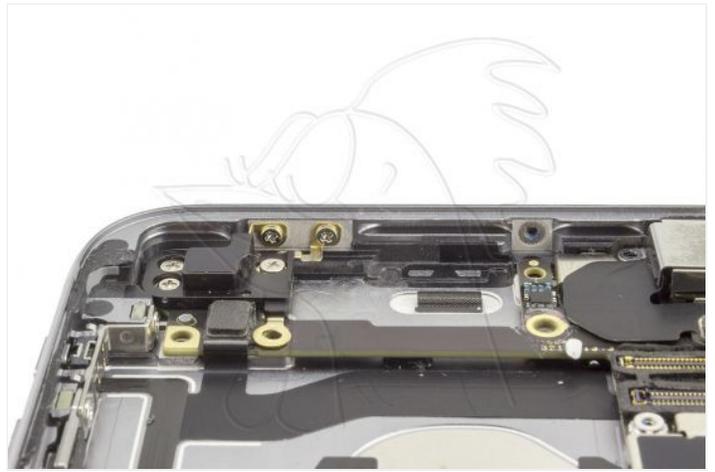


Paso 10 - Antena superior

Retire los tornillos señalados en las fotos.

Retire el blindaje metálico del conector.





Paso 11

Retire la antena superior y el blindaje de la cámara trasera.





Paso 12 - Cámara trasera

Desconecte la cámara trasera y tire de ella suavemente para extraerla.

Retire el pequeño contacto situado a la derecha de la cámara.





Paso 13 - Conexiones placa base

Desconecte el flex inferior, los dos extremos del cable coaxial y el flex superior.





Paso 14

Retire los tornillos que sujetan la placa base.

Uno de los tornillos lleva una rosca hexagonal. Como no es habitual tener cabezales para este tipo de tornillos lo desatornillaremos con el cabezal que aparece en la foto, aunque también valdrían unos alicates pequeños.



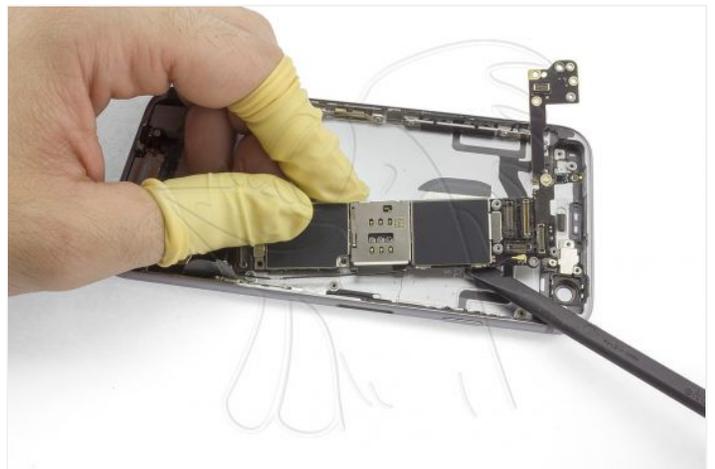


Paso 15 - Placa base

Use protección antiestática si va a manipular la placa con las manos.

Retire la placa base.

Desenganche el cable coaxial del lateral de la placa tirando con suavidad.





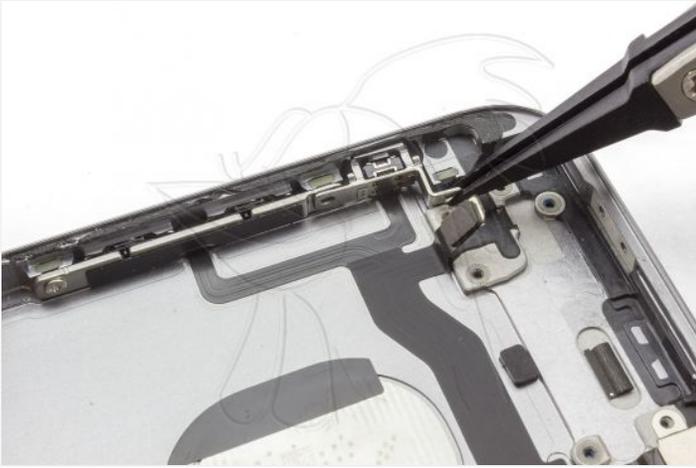
Paso 16 - Teclas laterales

Retire los tornillos que aseguran los soportes metálicos.



Paso 17

Separe los soportes.





Paso 18 - Flex con pulsadores, flash y micrófono frontal

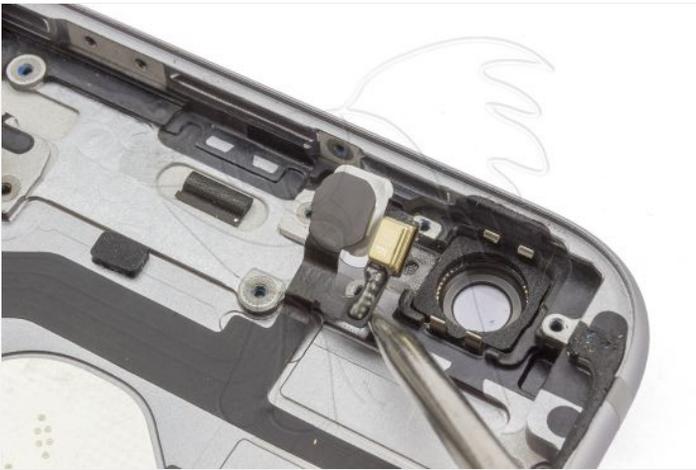
Retire el blindaje metálico sujeto por un tornillo Phillips.



Paso 19

Despegue el flash y el micrófono cuidadosamente.





Paso 20

Por último, despegue el flex tirando suavemente.



