

Guía de Correcta Instalación de Display para Iphone 7 Grado A TM.

Fecha 14-11-2017

Hay que tener en cuenta que el IC (Circuito integrado) del cable Flex del conector de la pantalla de Iphone 7 compatible es un poco más ancho y largo que el que traen las pantallas OEM. Esto es una limitación tecnológica y por el momento las pantallas compatibles de Iphone 7 vienen con el Chip de cable flexible más ancho y largo que el original.

Entonces quedan 2 opciones, o bien instalar pantallas OEM, o si se opta por la segunda opción de instalar pantallas compatibles, hay que seguir estos 2 pasos que se van a mostrar a continuación.

Paso 1.

Hay que asegurarse que el cable flexible se quede debajo de la bandeja metálica durante la instalación de la pantalla como se muestra en la Imagen 1.



Imagen 1. Posición del cable flexible durante el montaje de la pantalla.

Paso 2.

Hay que asegurarse que el cable flexible se queda bien alineado tal y como se muestra en la imagen 2, para que el chip del circuito integrado que se ubica justo debajo del flexible no presione la batería o algún otro componente. En caso contrario, la malla disipadora de calor del IC se podrá aplastar y además de aplastarse esta se calentará y se podrá quemar. En este

caso el digitalizador empezará a presentar fallos. Para asegurar una buena alineación, se puede tirar un poco del cable flexible sin aplicar demasiada presión.

No se realizarán devoluciones en caso de que detectemos que el circuito integrado haya sido dañado por causa de una incorrecta instalación del mismo.

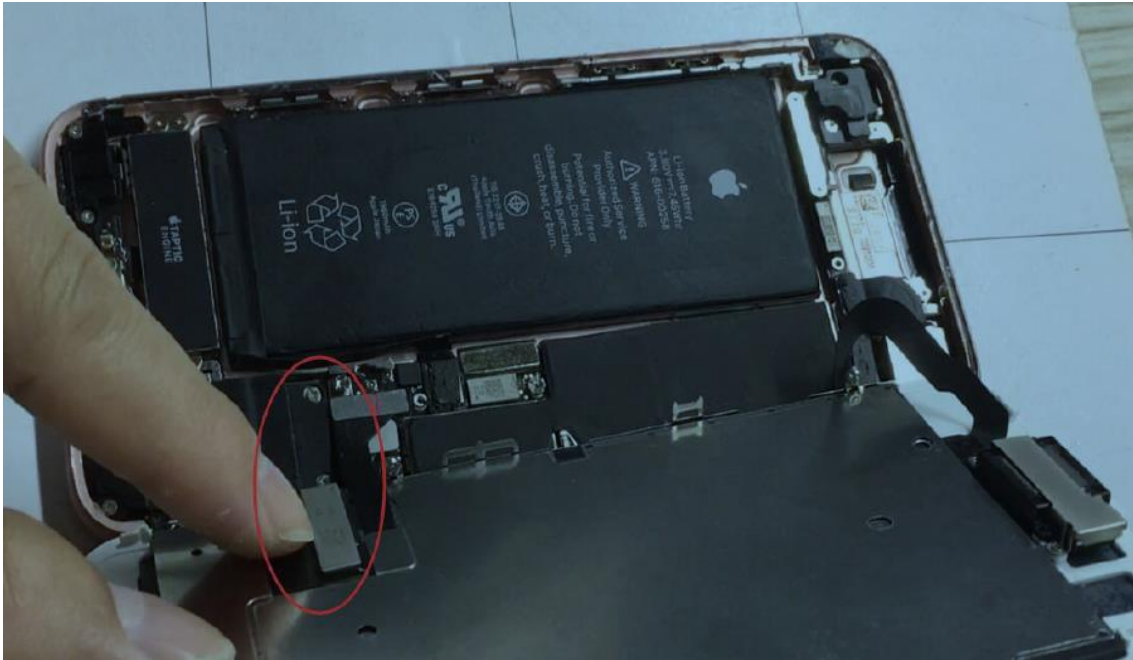


Imagen 2. Alineación del chip de circuito integrado

Puede encontrar unos videos explicativos mostrando el proceso en:

<http://dalcomm.com/sat/InstalacionIP7-1.mkv>

<http://dalcomm.com/sat/InstalacionIP7-2.mkv>