

Fallas Comunes

Para tener en cuenta en este análisis

- **Descartamos casos de daño liquido**
(Para ello utilizaremos tratamiento de equipos mojados)
- **Descartamos casos de placa arqueada**
(En el caso de que el equipo tenga daño físico extremo, con placa arqueada se considera irreparable)

No funciona el táctil

- Verificar Zócalos (que no estén mojados, que este entero ,etc.)
- Cambiar Táctil

Método de cambio de táctil

1. Verificar que funcione el nuevo táctil
2. Desarmar el equipo por completo
3. Calentar a 250°C con soldador de aire, o pistola de calor a una distancia de 5cm el táctil
4. Retirar el táctil haciendo presión para separarlo de la carcasa
5. Una vez retirado limpiar toda la superficie, retirando cualquier resto que pudo haber quedado, ya que eso haría que pegue mal el táctil nuevo
6. Ahora se presentan dos casos posibles.

Con cinta doble Faz

- Si el táctil nuevo trae cinta doble faz, retirar el film protector
- Luego pasar el Flex de conexión por la carcaza
- Pegar el nuevo táctil desde arriba hacia abajo

Sin cinta doble Faz

- Colocar cinta doble faz en los bordes de la carcaza
- Luego pasar el Flex de conexión por la carcaza
- Pegar el nuevo táctil desde arriba hacia abajo

Para pegar con pegamento

- Colocar pegamento Fastix (transparente/silicona) en los bordes de la carcaza
- Luego pasar el Flex de conexión por la carcaza
- Pegar el nuevo táctil desde arriba hacia abajo
- Sujetar con cinta y dejar secar durante 24 Hs.

No toma señal

- Verificar Contactos y antena (Chequeo visual)
- Verificar bandas (en configuraciones de red) – 850 – 1900 Mhz
- Realizar selección de operador manual
- Banda negativa (<https://www.enacom.gob.ar/imei>)

No Carga

- Batería
- Cargador
- Pin de Carga
- Conector de Batería

No enciende

- Batería
- Cargador
- Pin de Carga
- Conector de Batería
- Tecla de encendido
- Hard reset / Actualización de Software

No Funciona el Altavoz

- Contactos de altavoz
- Cambio de altavoz

No Funciona el Audífono

- Contactos de audífono
- Cambio de audífono

Evaluación

Según Fallas comunes analice los siguientes casos:

- No lee sim
- No funciona el micrófono
- No funciona la cámara

