

LOGICOM

REPAIR MANUAL/MANUEL DE RÉPARATION

TAB FOLD 10

Tools to be prepared / Outils nécessaires

1. **Screwdriver** (Cross type)
2. **Tweezers** (deal with small components like FPC...)
- 3/4. **Crowbar/Plate** (slim plastic, to separate the case)
5. **Suction cup** (assist to open the screen)

1. **Tournevis** (type cruciform)
2. **Pincettes** (pour manipuler de petits composants comme les FPC...)
- 3/4. **Levier plastique/ Plaque** (plastique fin, pour séparer le boîtier)
5. **Ventouse** (pour aider à ouvrir l'écran)



Precautions / Précautions

1. Backup the data of the device
2. Disconnect from power supply and off the device
3. Wear anti-static cloth/garment, or release static from device

1. Sauvegarder les données de l'appareil
2. Débrancher l'alimentation électrique et éteindre l'appareil
3. Porter une protection antistatique ou décharger l'électricité statique de l'appareil

STEP ONE: Remove the Rear Housing/ Etape 1 : retirer le carter arrière

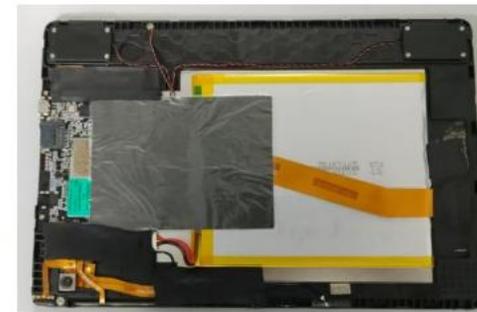
As shown in Figure, Using the plectrum(or opening tool) and insert it into the gap between the upper and lower cases from one corner. Slide the plectrum clockwise along the edge to disengage the housing. Caution: When separating the housing, please avoid applying excessive force to prevent damage to the battery)

Comme sur la image, utilisez le médiator (ou un outil d'ouverture) et insérez-le dans l'espace entre le boîtier supérieur et inférieur, en partant d'un coin. Faites glisser le médiator dans le sens horaire le long du bord pour désolidariser le boîtier. Attention : lors de la séparation du boîtier, évitez d'exercer une force excessive afin de ne pas endommager la batterie.



← Disassembled Rear Housing

Internal components after disassembly →



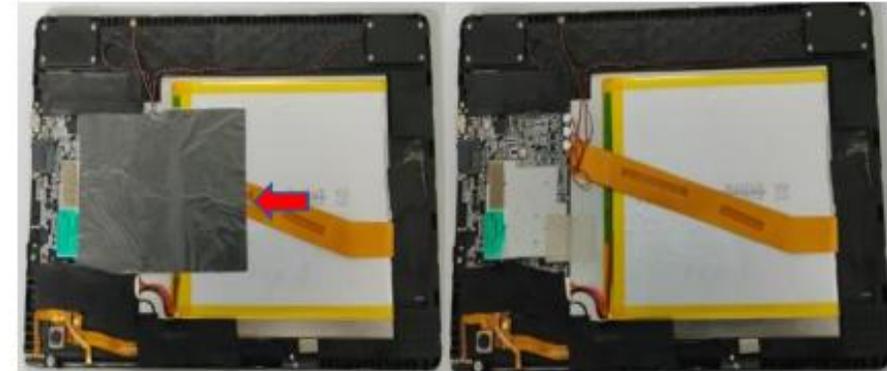
STEP TWO: Remove Graphite Flake and Acetate Tape/ ÉTAPE 2 : Retirer la lamelle de graphite et le ruban en acétate

1. Graphite Flake Removal

Carefully peel off the Graphite Flake attached to the PCBA.

1. Retrait de la lamelle de graphite

Retirez délicatement la lamelle de graphite fixée au PCBA.



2. Acetate Tape Removal (5 pcs)

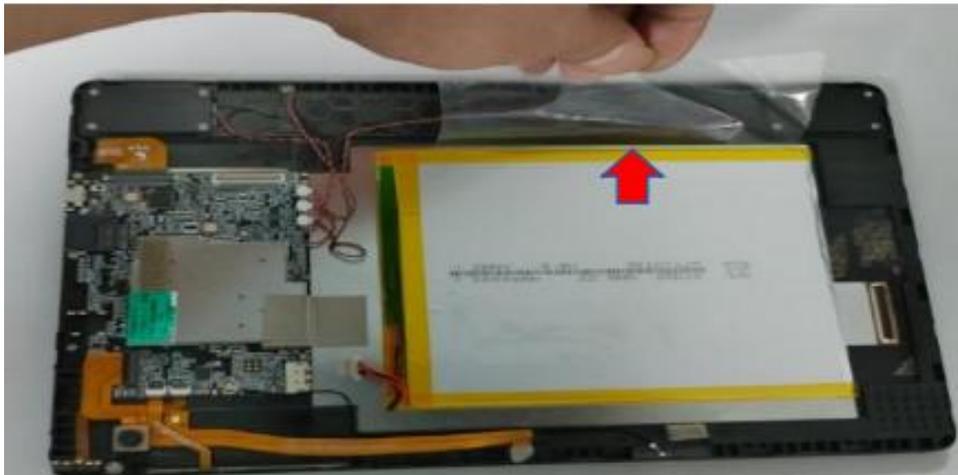
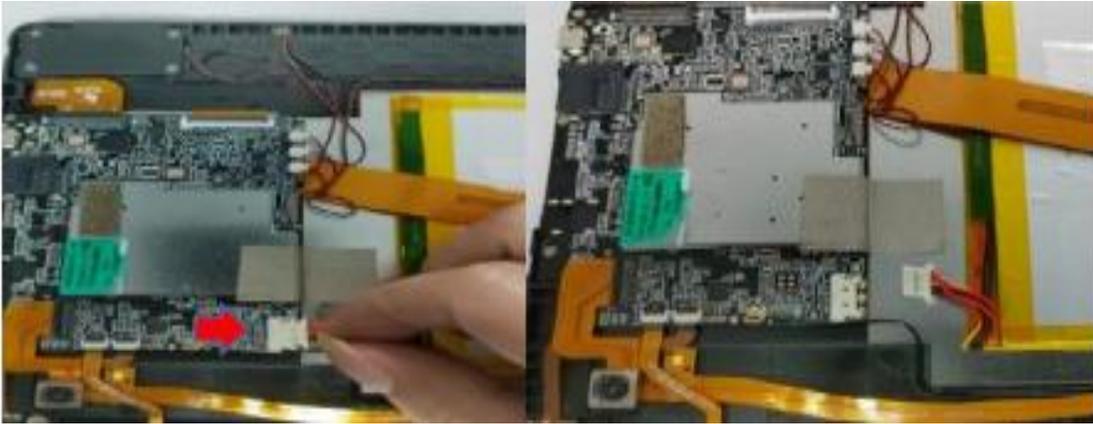
Remove all five acetate tapes which securing the FPC cables and wiring harnesses.

2. Retrait du ruban en acétate (5 pièces)

Retirez les cinq rubans en acétate qui maintiennent les câbles FPC et les faisceaux de fils.



STEP THREE: Disconnect the battery cable and LCD FPC cable, pull the battery adhesive tabs to remove the battery/ ÉTAPE 3 : Déconnecter le câble de la batterie et le câble FPC de l'écran LCD, puis tirer sur les languettes adhésives de la batterie pour la retirer

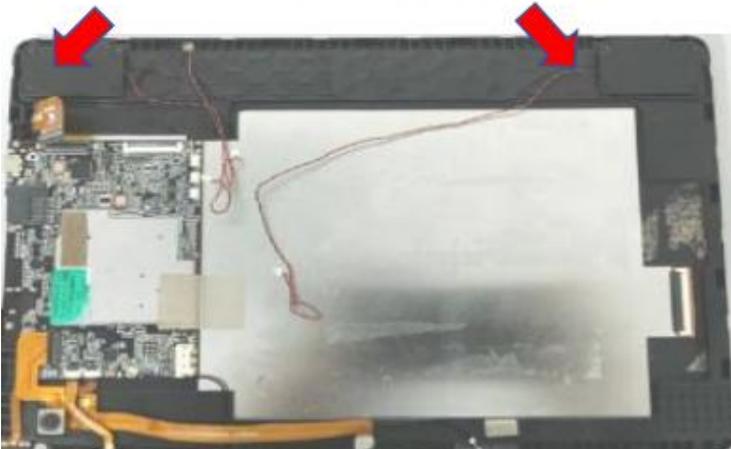


STEP FOUR: Disconnect the left/right speaker and MIC connectors, and remove the Touch Panel FPC cable / Déconnecter les connecteurs des haut-parleurs gauche/droite et du microphone, puis retirer le câble FPC du panneau tactile

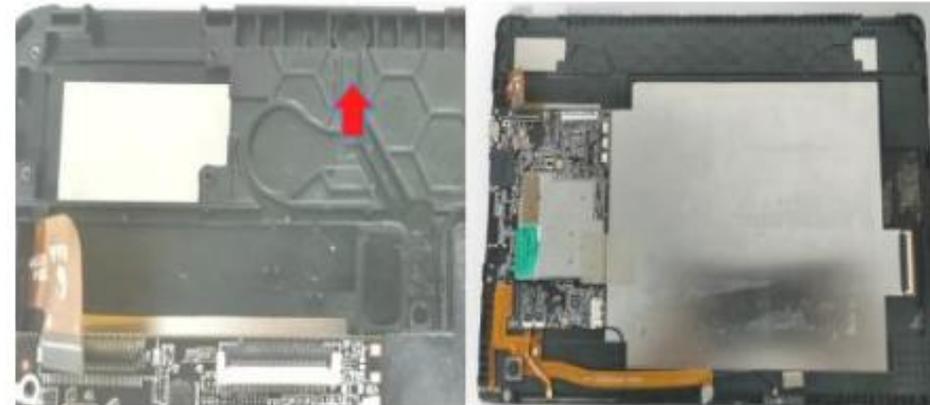


STEP FIVE: Remove 8 PCS speaker screws and remove the left/right speakers and MIC / ÉTAPE 5 : Retirer les 8 vis des haut-parleurs, puis retirer les haut-parleurs gauche/droite ainsi que le microphone.

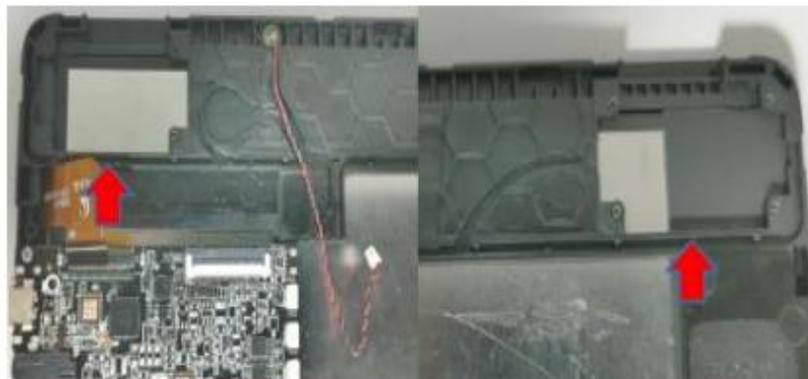
Remove Four screws from each side



Remove the MIC



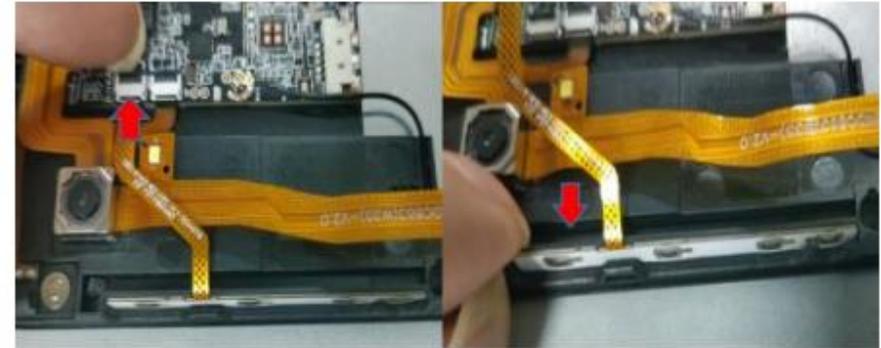
Remove the left/right speakers



STEP SIX: Remove the camera module and button board / ÉTAPE 6 : Retirer le module caméra et la carte des boutons

1. Release the button connector latch, disconnect the FPC cable, then remove the button board.

1. Déverrouiller le loquet du connecteur des boutons, déconnecter le câble FPC, puis retirer la carte des boutons

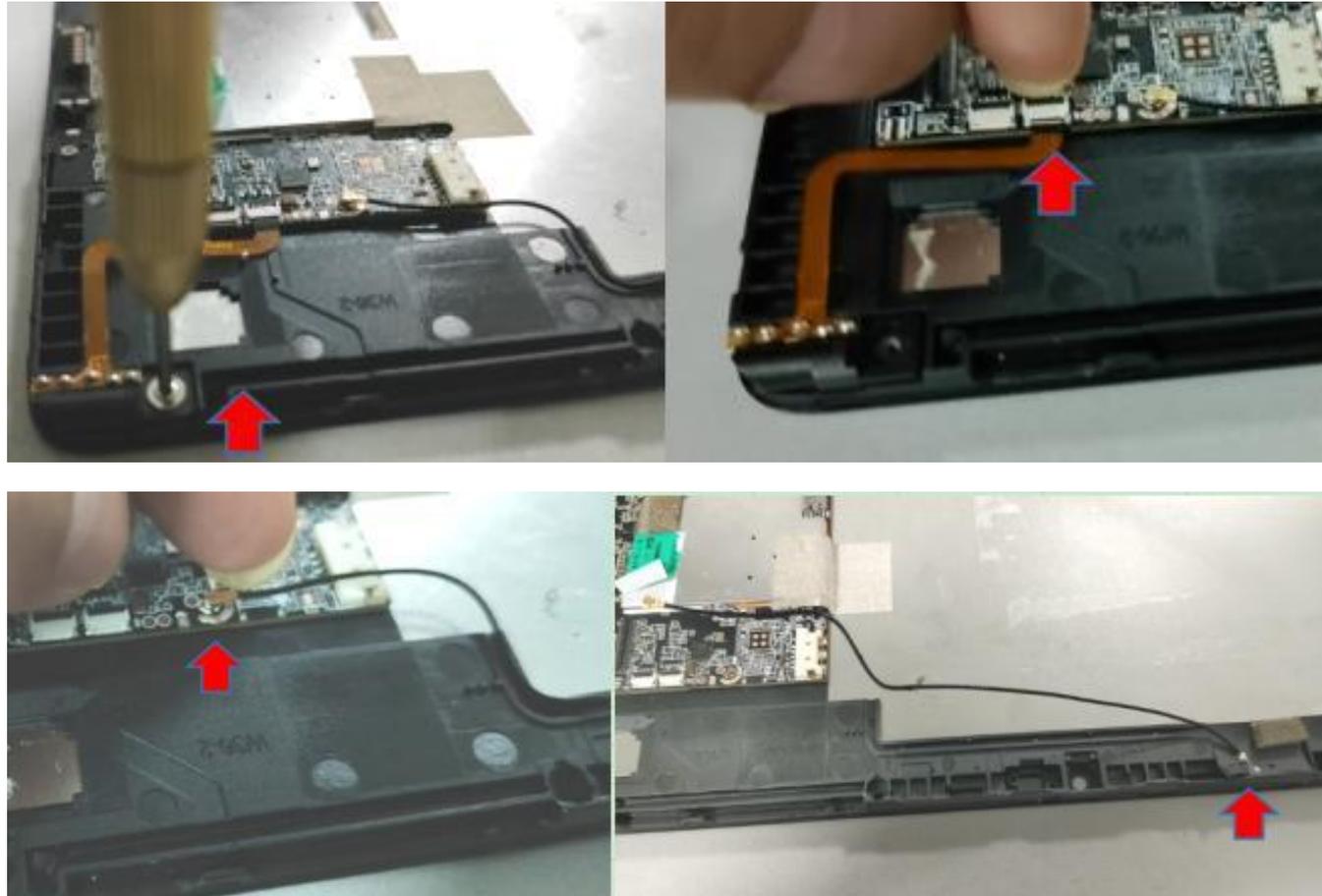


2. Release the camera connector latch, disconnect the FPC cable, then remove the camera module.

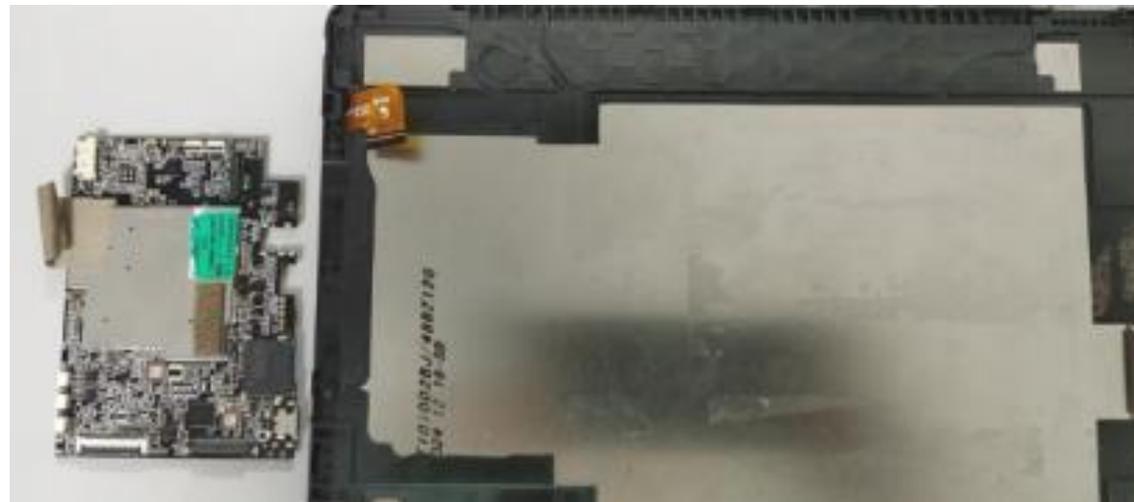
2. Déverrouiller le loquet du connecteur du FPC, déconnecter le câble FPC, puis retirer le FPC



Step 7: Remove 1PCS screw from the headphone jack, detach the headphone jack assembly, release the antenna clip then remove the antenna/ÉTAPE 7 : Retirer la vis de la prise casque, détacher l'ensemble de la prise casque, déverrouiller le clip de l'antenne, puis retirer l'antenne



STEP EIGHT: Remove 3PCS screws from the PCBA and remove the PCBA /
ÉTAPE 8 : Retirer les 3 vis du PCBA, puis retirer le PCBA



STEP NINE: Remove the LCD and Touch Panel assembly/ ÉTAPE 9 : Retirer l'ensemble écran LCD et panneau tactile.

1. Press the LCD with your left hand. Pry the button location with tweezers in your right hand

1. Appuyez sur l'écran LCD avec la main gauche. Faites levier au niveau des boutons à l'aide d'une pince à épiler tenue dans la main droite

2. Carefully remove the LCD after opening the button mechanism.

2. Retirez délicatement l'écran LCD après avoir ouvert le mécanisme des boutons

3. Remove the LCD and TP

3. Retirez l'écran LCD et le panneau tactile

