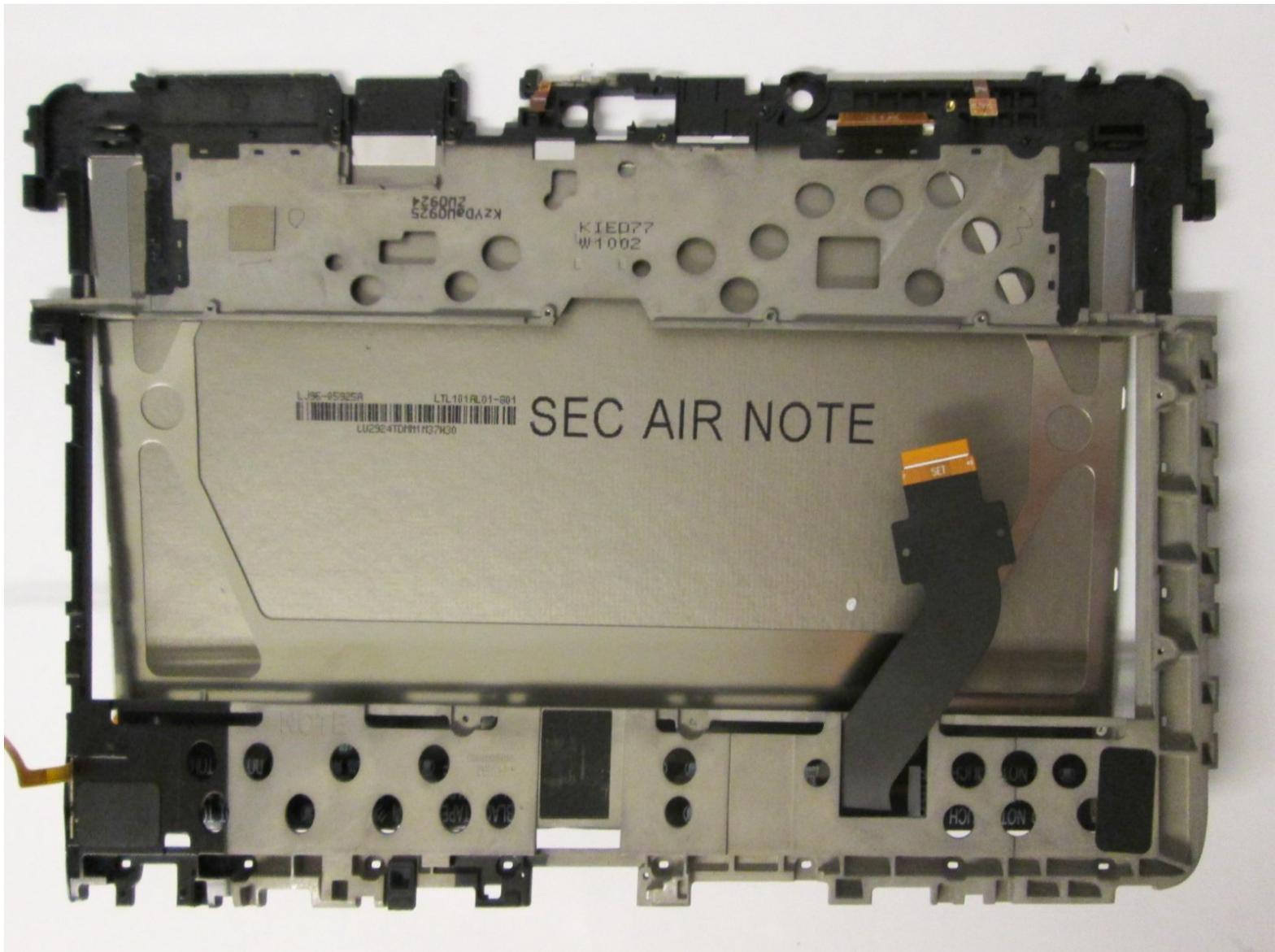




Samsung Galaxy Note 10.1 - Remplacement de l'écran LCD

Ce tutoriel a pour objectif de détailler les étapes nécessaires au remplacement de l'écran LCD

Rédigé par: Tyler Salomone



 **OUTILS:**

- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)

 **PIÈCES:**

- [Galaxy Note 10.1 \(2012, Wi-Fi Only\) Screen](#) (1)
- [Galaxy Note 10.1 \(2012\) LCD](#) (1)
- [Galaxy Note 10.1 \(2012, Wi-Fi\) Motherboard](#) (1)
- [Galaxy Note 10.1 \(2012\) Front Camera](#) (1)
- [Galaxy Note 10.1 \(2012\) Headphone Jack](#) (1)
- [Galaxy Note 10.1 \(2012\) Charging Port](#) (1)
- [Galaxy Note 10.1 \(2012\) Volume Button Board](#) (1)

Étape 1 — Retirer le cache plastique supérieure



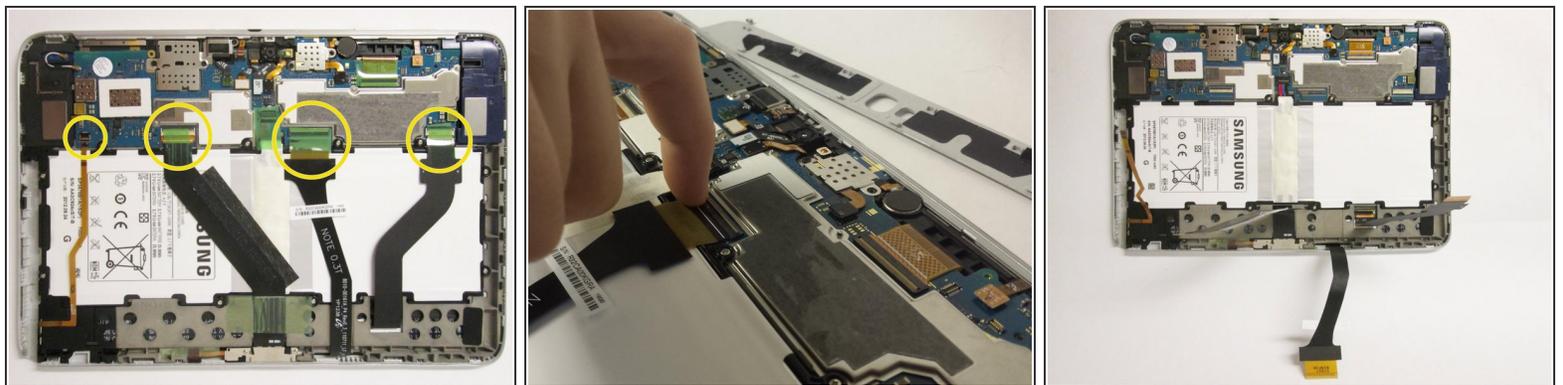
- La réparation débute du côté de la coque arrière de la tablette.
- Il faut en premier lieu retirer la partie argentée autour de la caméra avant de pouvoir retirer le reste du capot.
- Utilisez un outil plastique (ou un couteau en plastique) pour extraire la pièce plastique.
- Retirez la pièce plastique pour atteindre le reste de la coque arrière.

Étape 2 — Retirer la coque arrière



- Dévissez les 3 vis 5mm indiquées en rouge à l'aide d'un tournevis Philips #00.
 - Utilisez à nouveau un outil plastique pour ouvrir le capot, en commençant par le bas et en remontant le long des côtés.
 - Retirez le capot arrière.
- ⚠ Attention à bien utiliser des gants anti-statiques ou à **NE PAS** réaliser cette opération sur un tapis ou une moquette.

Étape 3 — Déconnecter les composants couvrant la batterie



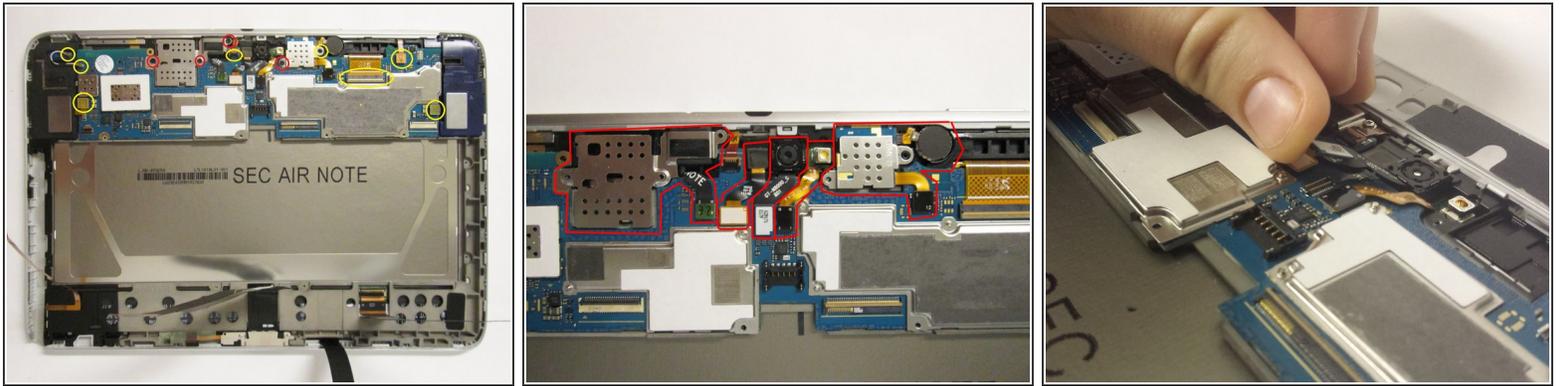
- Déconnectez avec précaution les nappes indiquées en jaune.

Étape 4 — Retirer la batterie



- Retirez les 3 vis 3mm indiquées en rouge à l'aide d'un tournevis Philips #00
- Déconnectez la batterie en débranchant le connecteur indiqué par le rond jaune.
- Vous pouvez à présent retirer complètement la batterie.

Étape 5 — Retirer les composants autour de la carte mère

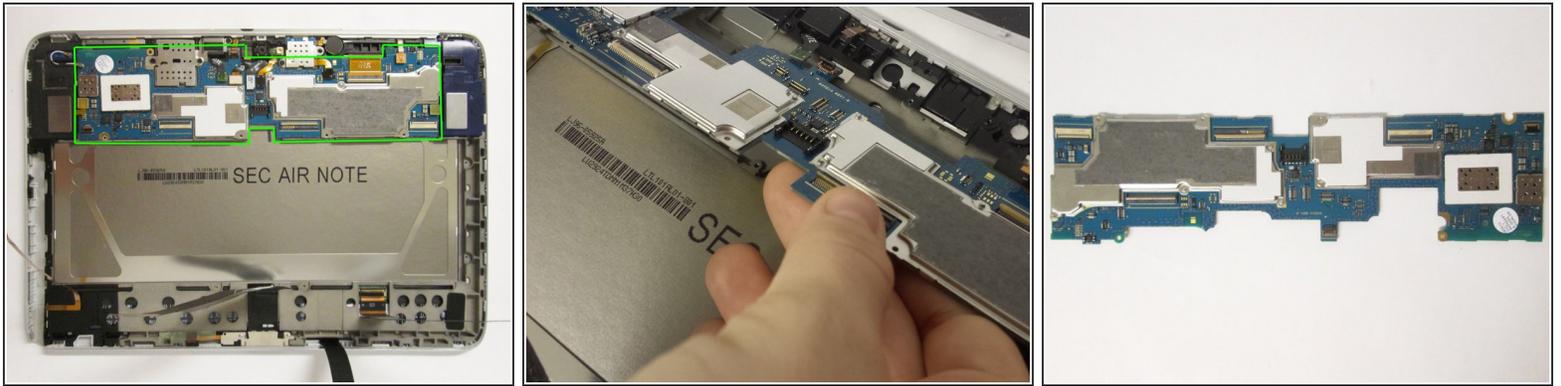


- Sur la première photo :
 - Débranchez tous les composants indiqués en jaune
 - Dévissez tous les vis 3mm et 2mm indiquées en rouge à l'aide d'un tournevis Philips #00.
- Sur la seconde photo :
 - On commence à s'occuper de la carte mère en retirant tous les composants indiqués en rouge.

⚠ Attention à conserver tous les composants retirés à partir d'ici dans un sac anti-statique.

ⓘ Notez qu'il ne faut débrancher que la nappe attachée aux écouteurs et à la pièce métal tout à gauche. Ne surtout pas essayer de retirer toute la pièce pour l'instant.

Étape 6 — Retirer la carte mère



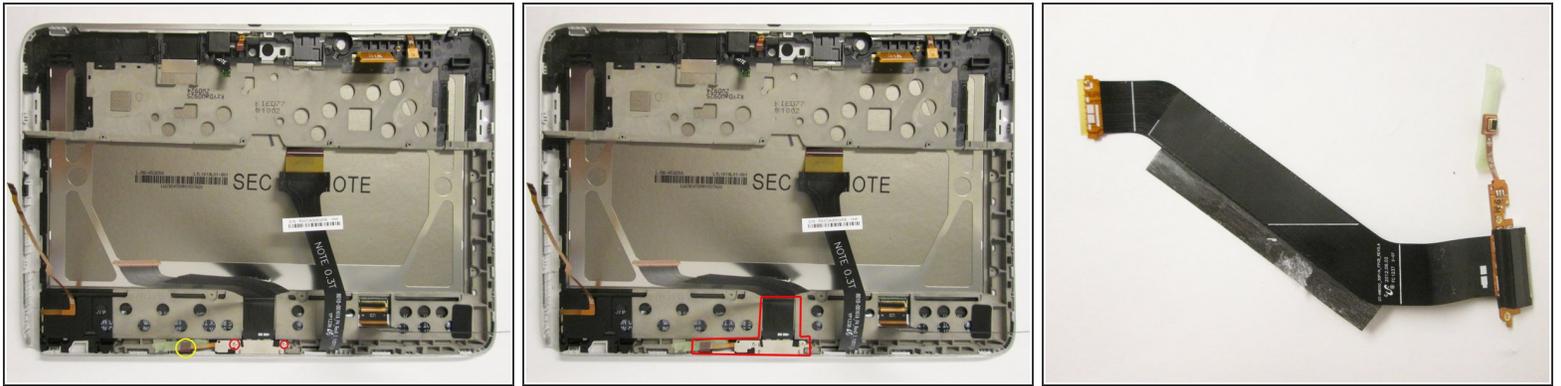
- Une fois tous les composants entourant la carte mère déconnectés, soulevez délicatement à partir de la zone symbolisée en vert et retirez la carte mère.
- ☑ Encore une fois pensez bien à conserver les composants dans un sac anti-statique.

Étape 7 — Retirer les haut-parleurs



- Appliquez une pression sur les parties indiquées en rouge afin de retirer les haut-parleurs.
- ☑ Placez bien les haut-parleurs dans un sac anti-statique avec les autres composants.

Étape 8 — Retirer le module de recharge



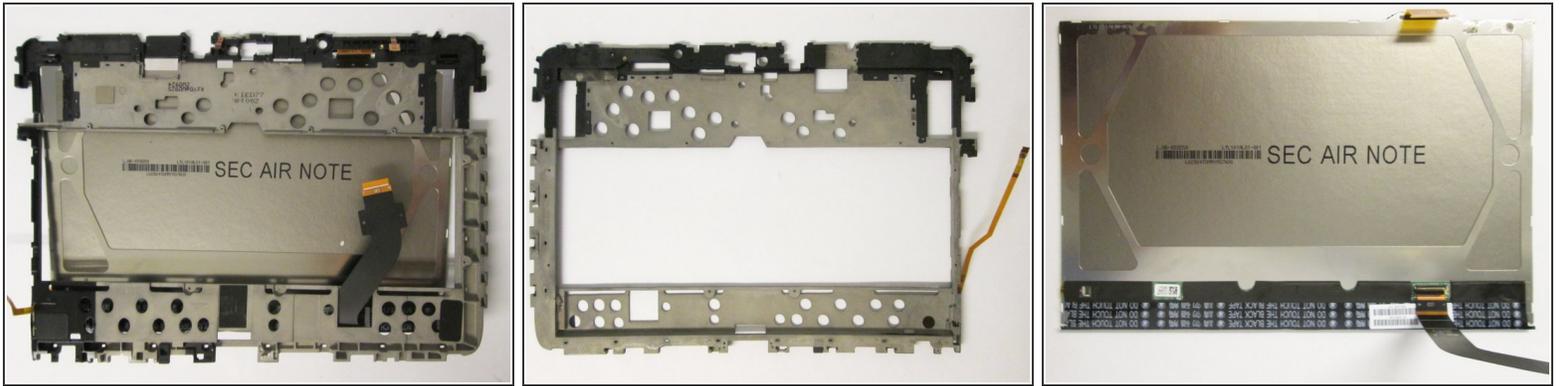
- Depuis la première photo :
 - Dévissez les vis 2mm indiquées en rouge à l'aide d'un tournevis Philips #00.
 - Bien faire attention à soulever la nappe indiquée en jaune sur l'image.
 - Doucement détacher la nappe indiquée sur l'image et soulever le module de recharge.
- ☑ Toujours placer ces composants dans un sac anti-static.

Étape 9 — Extraire l'écran LCD



- Commencer sous le haut-parleur droit en utilisant un outil plastique pour commencer à soulever l'écran LCD.
- Aidez-vous d'un autre outil plastique, un pour conserver l'ouverture et l'autre pour avancer afin de complètement désolidariser le LCD de la coque.

Étape 10 — Retirer complètement l'écran LCD



- Doucement décoller le LCD en le soulevant par le connecteur reliant les deux.

Étape 11 — Remplacer l'écran



- Retirez le connecteur indiqué en jaune et rebranchez le sur votre écran de remplacement.

Pour remonter votre appareil, suivez simplement les instructions dans l'ordre inverse (et n'oubliez pas de vous doter d'un peu de colle ou scotch spécial pour les vitres d'écran !).