



Remplacement de la carte mère du Toshiba Satellite A75-S226

Rédigé par: Garrett Gudgel



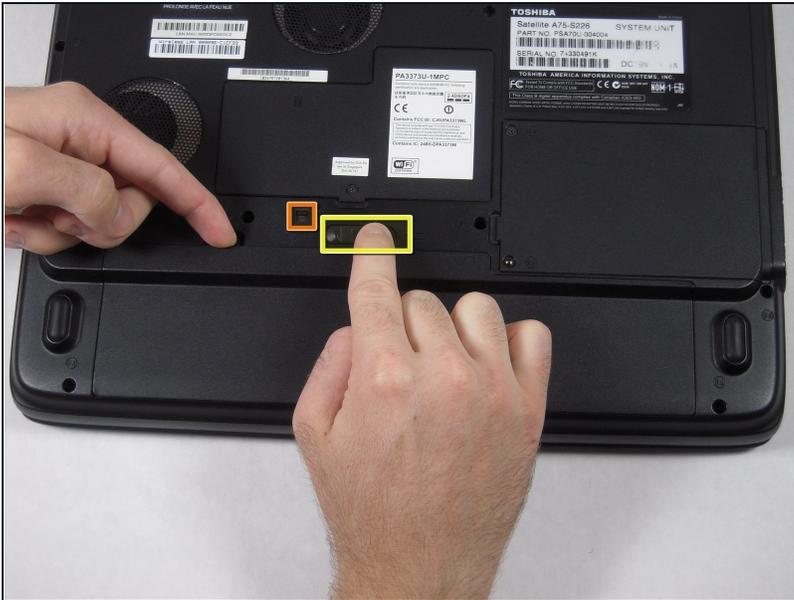
OUTILS:

3/16" Wrench (1)

Phillips #1 Screwdriver (1)

iFixit Opening Tool (1)

Étape 1 — Batterie



- Assurez-vous que le loquet de verrouillage de la batterie est en position déverrouillée.
- Faites glisser le bouton du mécanisme de verrouillage vers la gauche.

Étape 2



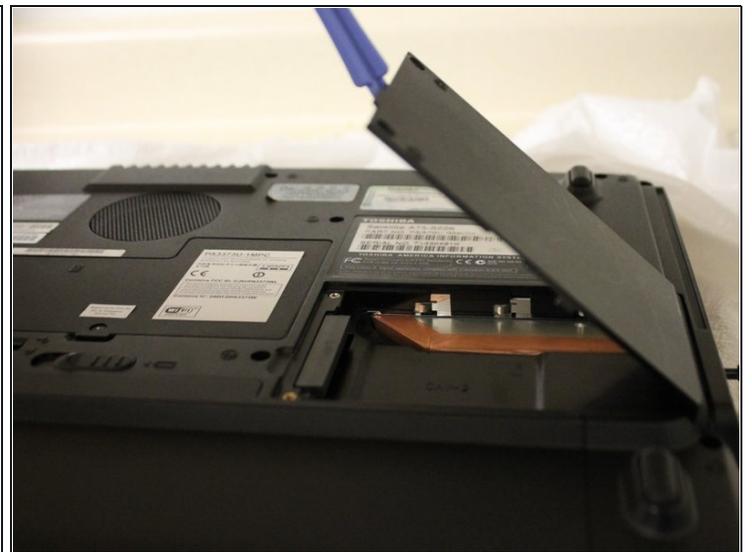
- Sortez la batterie de l'ordinateur.

Étape 3 — Lecteur optique



- Retirez les deux vis de 5,62 mm du cache du lecteur optique.

Étape 4



- Retirez le cache du lecteur optique.
- Un outil d'ouverture en plastique ou un ongle peut faire l'affaire pour le soulever.

Étape 5



- À l'aide de l'encoche, poussez le lecteur optique hors de l'ordinateur portable pour le retirer.

Étape 6 — Lecteur CD



- Retirez la vis de 8,6 mm.

Étape 7



- Poussez le coin inférieur gauche du lecteur CD jusqu'à ce que le lecteur sorte du boîtier.
- Lorsqu'une bonne partie du lecteur CD est sortie du côté droit, tirez-le délicatement pour le retirer complètement.

Étape 8 — Cache de la carte réseau Wi-Fi/mémoire vive



- Retirez la vis de 5,75 mm du cache.
- ⓘ Retournez l'ordinateur portable de sorte que l'écran soit orienté vers le bas.

Étape 9



- Soulevez le cache à l'aide d'un outil d'ouverture en plastique.

Étape 10 — Carte réseau Wi-Fi



- Retirez la vis de 5,64 mm en bas de la barre transversale.
- Retirez la barre transversale.

Étape 11



- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour débrancher les connecteurs des câbles d'antennes noires et blancs de la carte réseau Wi-Fi.
- ⓘ Remarquez que le câble noir est branché au port nommé main.

Étape 12



- Utilisez vos doigts pour écarter les languettes de la carte réseau.

Étape 13



- Utilisez vos doigts pour retirer la carte réseau Wi-Fi.

Étape 14 — Clavier



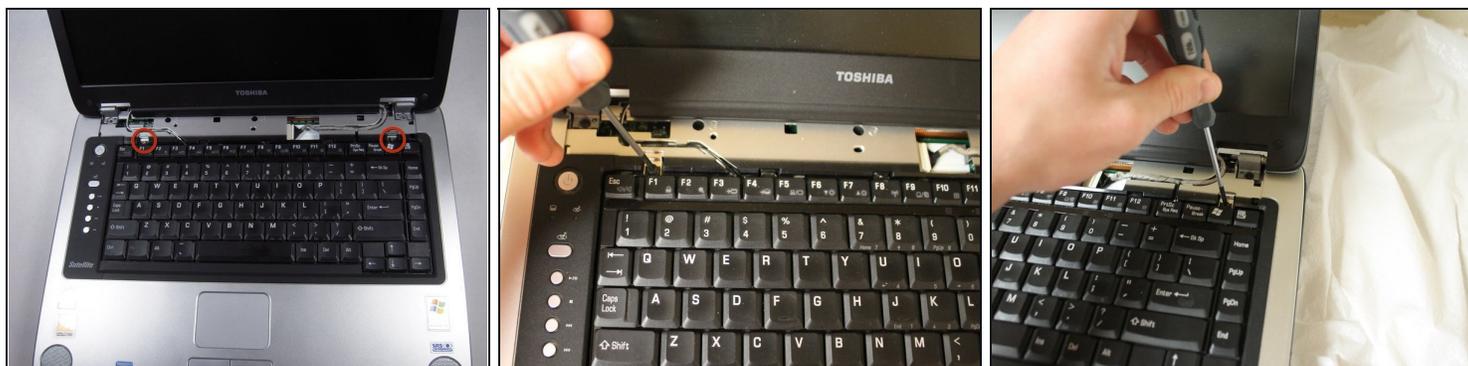
- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour soulever la plaque supérieure tout le long du clavier jusqu'à ce qu'elle se détache.
- ⓘ Il peut être utile de commencer par soulever l'arrière au niveau des caches des charnières (pas montrés) pour les détacher. Puis insérez l'outil d'ouverture en plastique sous le côté supérieur de la plaque ainsi qu'au niveau de son bord avant.

Étape 15



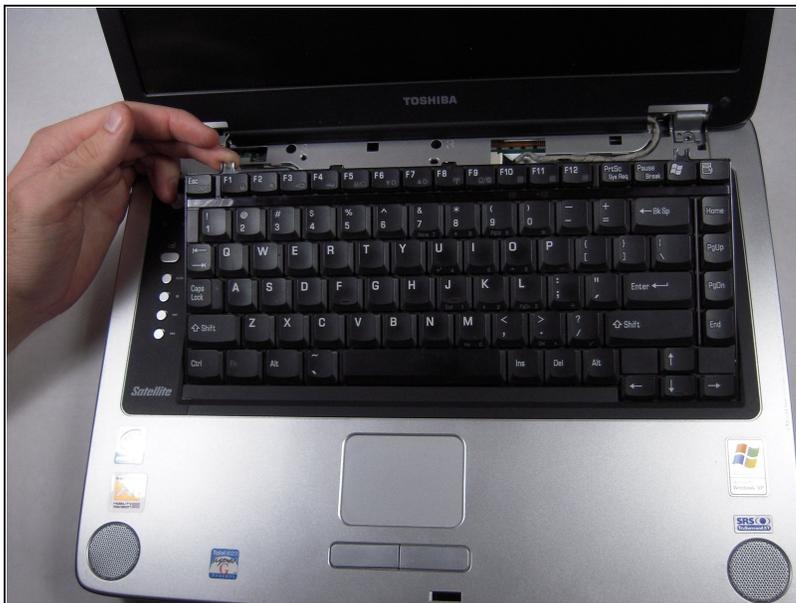
- Retirez la plaque supérieure en détachant la partie supérieure gauche de la plaque, puis faites de même du côté droit

Étape 16



- Retirez les deux vis de 3,67 mm des coins supérieurs du clavier.

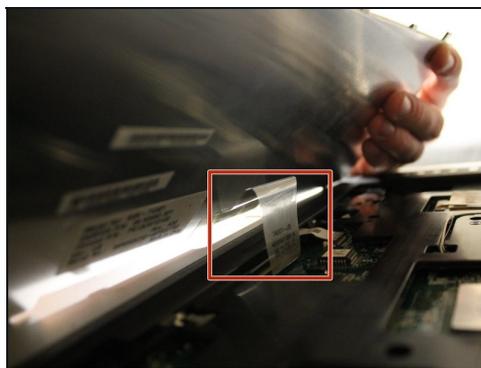
Étape 17



- Utilisez vos doigts pour soulever le clavier à partir du haut.

⚠ N'essayez pas de retirer complètement le clavier, car il est toujours relié à la carte mère.

Étape 18



- Débranchez la nappe qui relie le clavier à la carte mère.

⚠ Faites attention aux extrémités du clapet de verrouillage de chaque côté du connecteur de la nappe, ils doivent être poussés d'environ 2 mm pour détacher la nappe.

- Soulevez et retirez le clavier.

Étape 19 — Écran



- Retirez la vis de 3,76 mm du fil de terre.

Étape 20



- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour sortir le fil.

Étape 21



- Sortez délicatement les fils noirs et blancs de la partie supérieure du boîtier.

⚠ Ne tirez pas trop fort sur les fils, car cela risquerait de les endommager.

Étape 22



- Retirez la vis de 8,6 mm du côté gauche de la partie supérieure du boîtier.

Étape 23



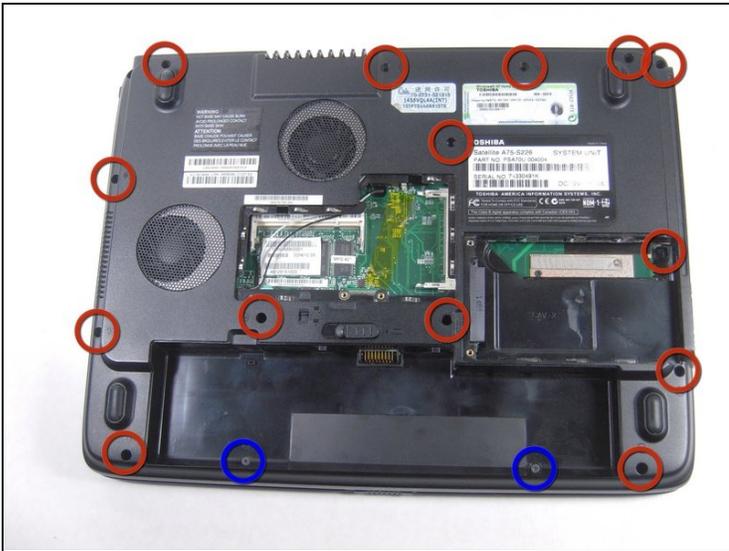
- Retirez les deux vis de 8,6 mm des coins à l'arrière de l'ordinateur portable.

Étape 24



- Soulevez l'écran pour le retirer.

Étape 25 — Partie supérieure du boîtier



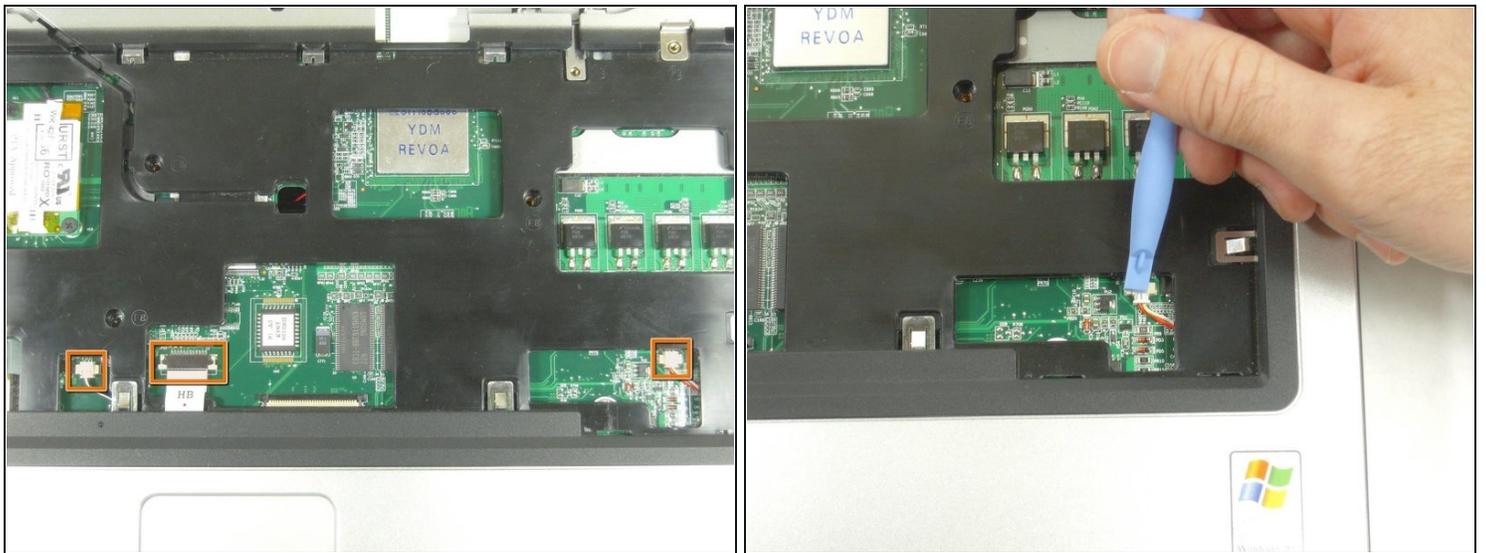
- Utilisez un tournevis cruciforme pour retirer les deux vis de 3,7 mm du compartiment de la batterie.
- Puis retirez les quatorze vis de 8,6 mm de la partie inférieure du boîtier.

Étape 26



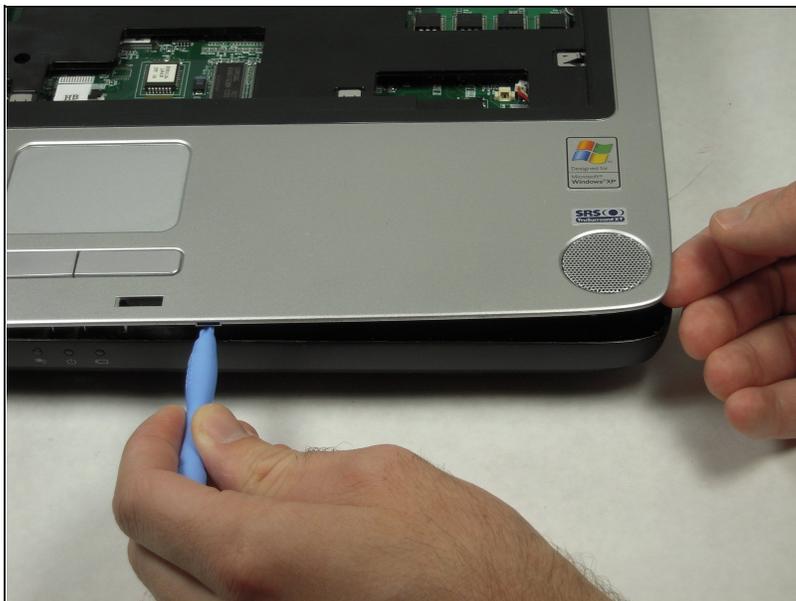
- Utilisez le tournevis pour retirer les six vis de 8,6 mm de la partie supérieure du boîtier.

Étape 27



- Utilisez l'outil d'ouverture en plastique pour débrancher les deux connecteurs de câble des haut-parleurs et pour débrancher le connecteur du pavé tactile de la carte mère.

Étape 28



- Avec l'outil d'ouverture en plastique, faites levier autour du châssis de l'ordinateur portable pour séparer les deux parties du boîtier.

Étape 29



- Soulevez la partie supérieure du boîtier pour la retirer.

Étape 30 — Carte mère



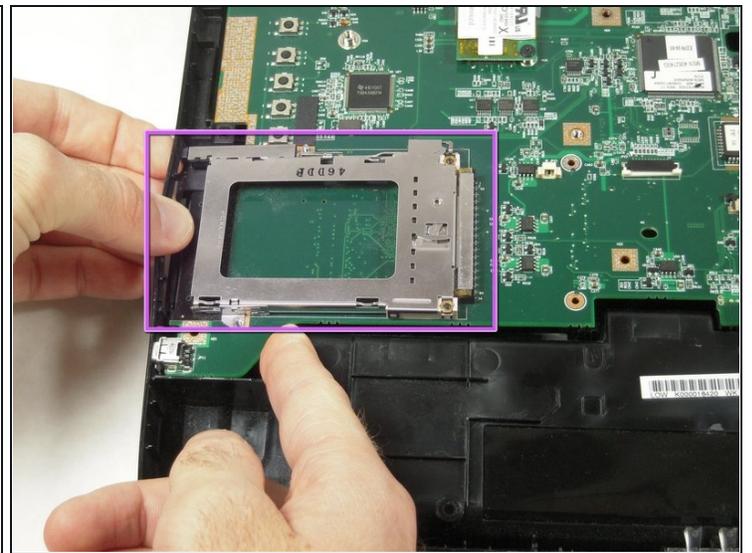
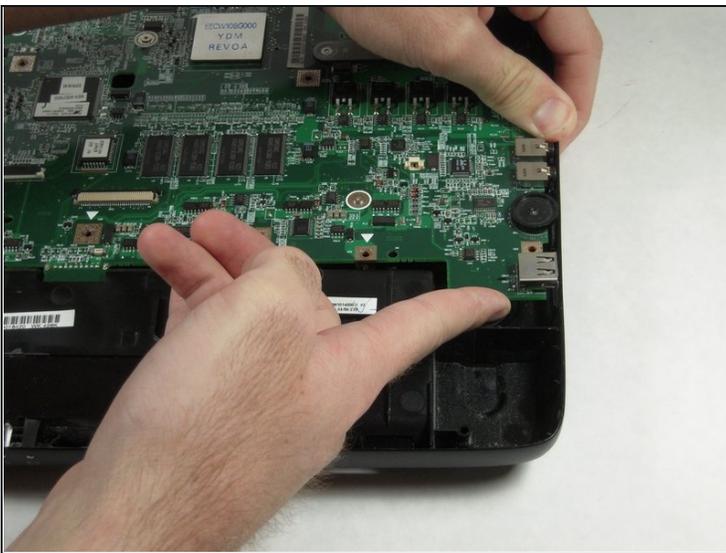
- À l'aide d'un tournevis cruciforme, retirez les deux vis de 8,6 mm du bord avant de la carte mère.

Étape 31



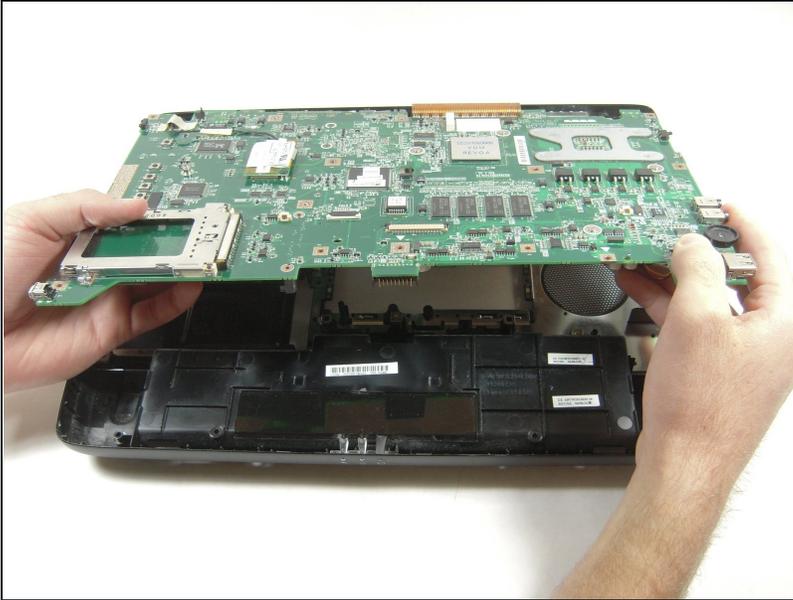
- Retirez les quatre vis qui maintiennent les ports de la plaque arrière à l'aide d'une clé Allen 3/16".

Étape 32



- Soulevez le bord avant de la carte mère tout en écartant délicatement le boîtier des ports du côté droit de l'ordinateur.
- Répétez ceci pour le côté gauche.
 - ⓘ Il y a un bouton pour le lecteur de carte du côté gauche de l'ordinateur qui peut sortir s'il est appuyé. Ce bouton doit être maintenu en place tout en retirant la carte mère.

Étape 33



- Soulevez la carte mère vers le haut à partir de son bord avant puis faites-la glisser vers l'avant.

Remonter votre appareil, suivez ces instructions dans l'ordre inverse.