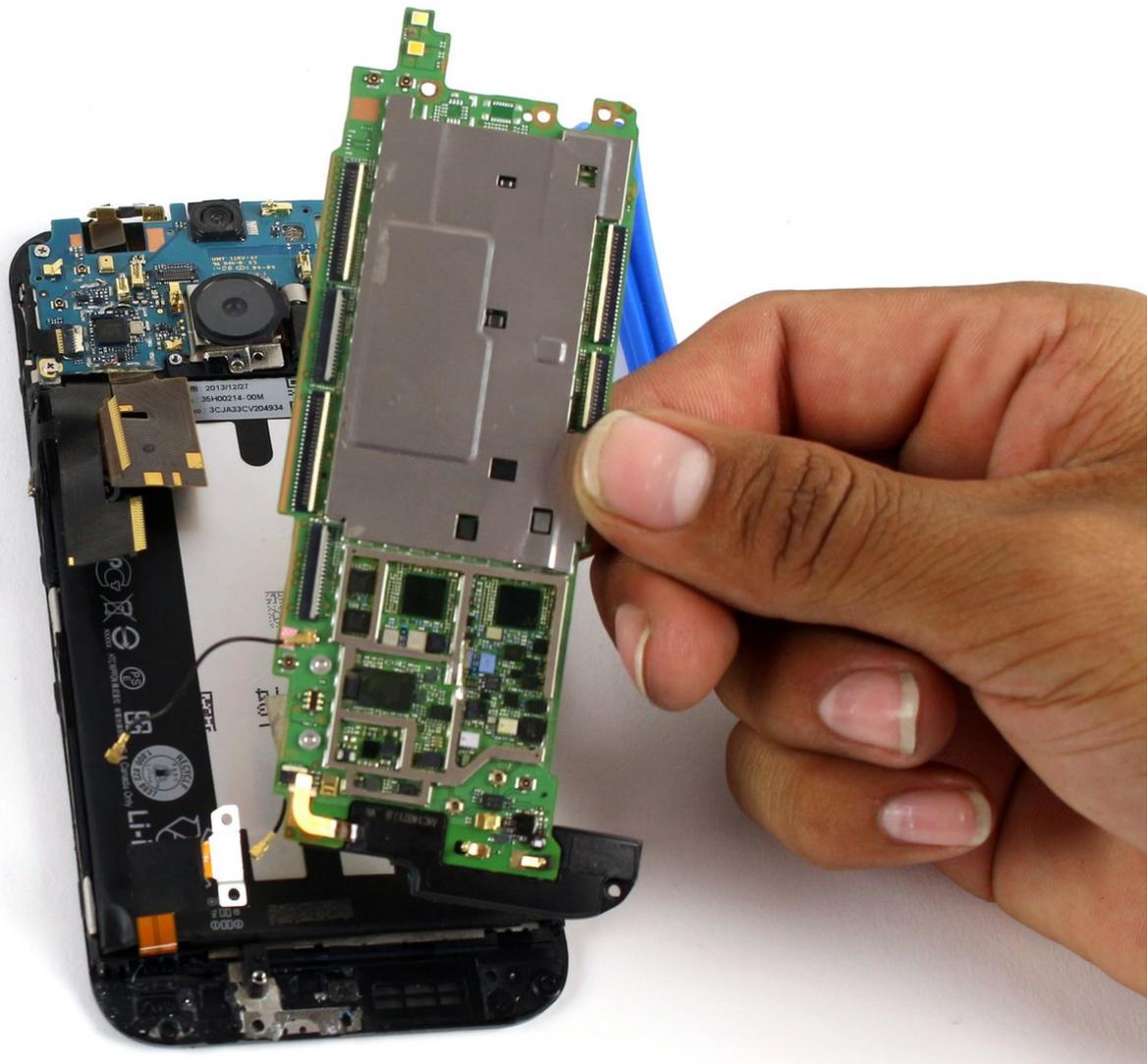




Remplacement de la carte mère du HTC One M8

Remplacer la carte mère

Rédigé par: Michael Gonzalez



INTRODUCTION

Utilisez ce guide pour remplacer la carte mère de votre HTC One M8.

Veillez noter que votre appareil peut avoir une grande quantité de blindage en cuivre et une bande qui recouvre l'arrière de l'ensemble d'affichage, comme indiqué [ici](#). Si c'est le cas, vous devrez l'enlever doucement pour aller à la carte mère.

OUTILS:

- [iOpener](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [T5 Torx Screwdriver](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [SIM Card Eject Tool](#) (1)

PIÈCES:

- [HTC One \(M8, Verizon\) Logic Board](#) (1)
- [HTC One \(M8, Sprint\) Motherboard](#) (1)

Étape 1 — Carte SIM



- Insérez un outil d'éjection de carte SIM ou un trombone dans le petit trou dans le bac de la carte SIM, situé en haut à gauche du téléphone.
 - Appuyez pour éjecter le bac.
- i** Cela peut nécessiter une quantité importante de force.

Étape 2



- Retirez l'ensemble du plateau de la carte SIM du HTC One M8.
- ★ Lorsque vous réinsérez la carte SIM, assurez-vous qu'elle est dans l'orientation appropriée par rapport au bac.

Étape 3 — Carte MicroSD



- Insérez un outil d'éjection de carte SIM ou un trombone dans le petit trou dans le bac de la carte microSD, situé en haut à droite du téléphone.
- Appuyez pour éjecter le bac.
- ⓘ Cela peut nécessiter une quantité importante de force.

Étape 4



- Retirez l'ensemble du plateau de carte microSD du HTC One M8.
- ★ Lors de la réinsertion de la carte microSD, assurez-vous qu'elle est dans l'orientation appropriée par rapport au plateau.

Étape 5 — Boîtier arrière



- Utilisez un iOpener ou un pistolet à chaleur pour ramollir l'adhésif sur les grilles des haut-parleurs supérieur et inférieur.
- ⓘ Reportez-vous au tutorial [iOpener](#) pour plus d'informations sur l'utilisation de l'iOpener.

Étape 6



- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour éplucher doucement la grille du haut-parleur inférieur.
- ⓘ L'adhésif est désordonné et peut être enlevé à l'aide de Goo-gone.

Étape 7



- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour décoller délicatement la grille supérieure du haut-parleur.

Étape 8



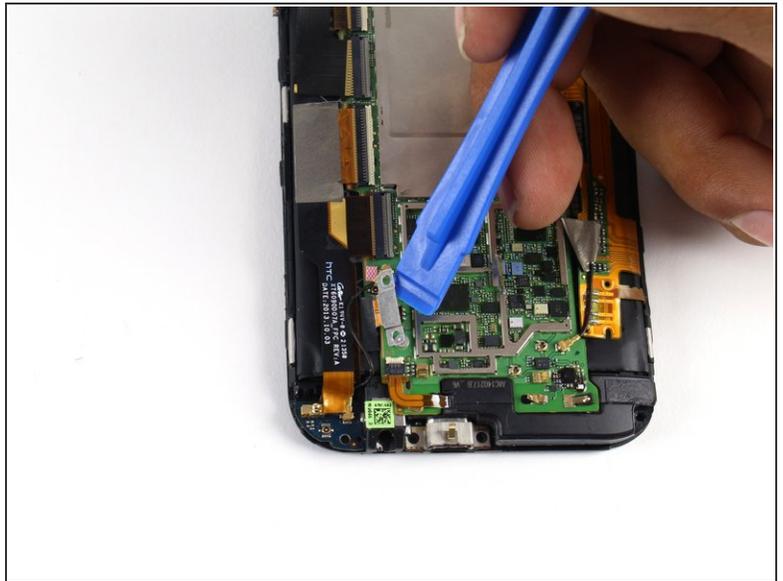
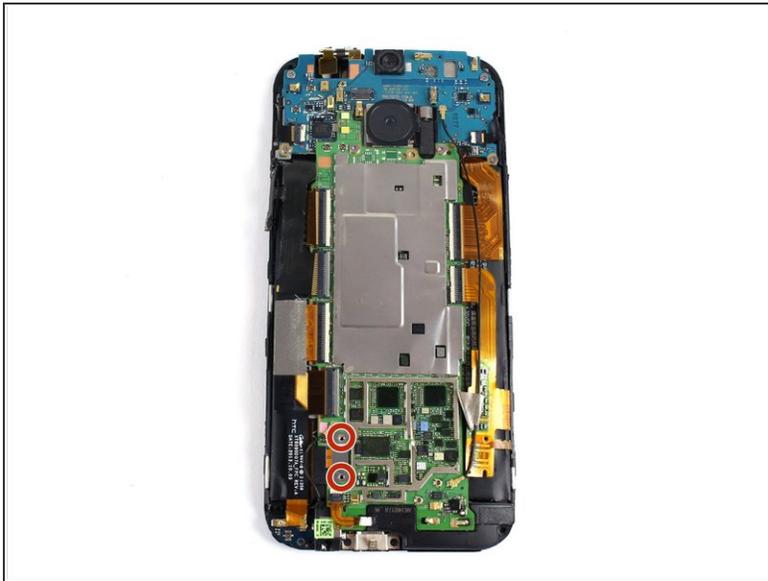
- Retirez les deux vis argent 3 mm Phillips # 00 du haut.
- Retirez les quatre vis Torx noires 4 mm T5 en bas.

Étape 9



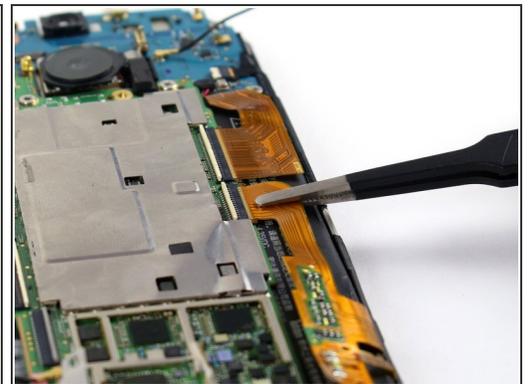
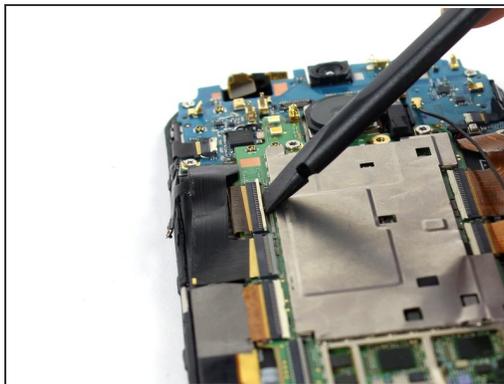
- Travailler votre chemin autour du périmètre du téléphone avec un pignon et des ouvertures d'ouverture en plastique pour libérer les clips qui fixent le boîtier arrière à l'ensemble d'affichage.
 - ⓘ Un spudger en métal est représenté, mais il est préférable d'utiliser un spudger en nylon pour éviter d'enrayer le dispositif.
 - ⓘ Veillez à ne pas perdre le bouton d'alimentation: il se trouve légèrement dans le haut du châssis inférieur.
- ⚠ Une force importante peut être nécessaire pour évacuer l'enveloppe.

Étape 10 — Carte mère



- Retirez les deux vis Phillips # 00 en argent 2 fixant le connecteur de batterie à la carte mère.
- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour tirer délicatement le connecteur de la batterie.

Étape 11



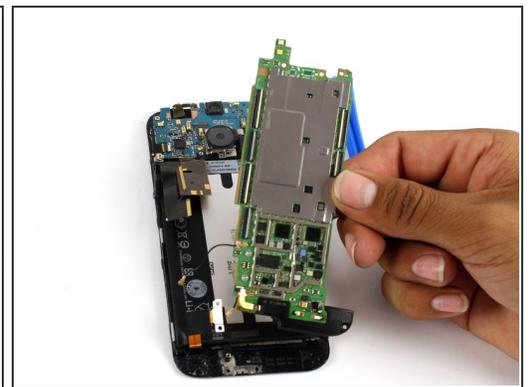
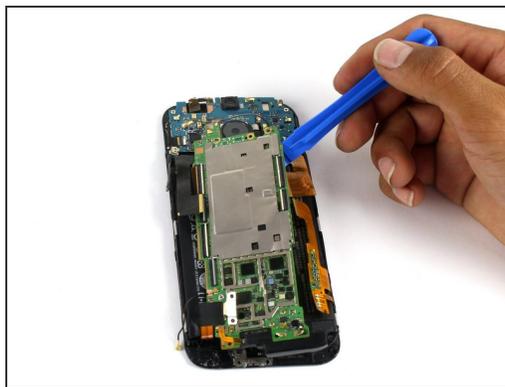
- Utilisez un spudger pour débrancher les deux câbles d'antenne.
- Utilisez la pointe d'un spudger pour déconnecter les sept connecteurs ZIF.
- Utilisez une paire de pinces pour tirer doucement les sept câbles rubans sans les connecteurs.

Étape 12



- Retirer trois vis argentées de 3 mm à l'aide d'un tournevis T5.

Étape 13



- Utilisez un iOpener ou un pistolet thermique pour desserrer l'adhésif fixant la carte mère à l'ensemble d'affichage.
- Utilisez un outil d'ouverture en plastique pour retirer doucement la carte mère de l'ensemble d'affichage.
- ⓘ À ce stade, le haut-parleur inférieur est toujours attaché à la carte mère. Si vous ne remplacez que la carte mère, reportez-vous au [guide du haut-parleur inférieur](#) pour échanger votre haut-parleur existant sur la nouvelle carte mère.

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