

Remplacement de l'écran du Samsung Galaxy Tab 4 7.0

Si votre écran est brisé, vous pouvez le remplacer avec un peu de patience.

Rédigé par: Aubrey Goodwin



INTRODUCTION

Si vous ne disposez pas du coussin chauffant, utilisez un pistolet thermique ou un sèche-cheveux à température élevée.

OUTILS:

- Phillips #000 Screwdriver (1)
- iFixit Opening Tools (1)
- Tweezers (1)
- iOpener (1)
- Spudger (1)

PIÈCES:

• Galaxy Tab 4 7.0 Screen (1)

Étape 1 — Panneau arrière



- En partant de n'importe quel coin de la tablette, insérez avec précaution l'outil de levier en plastique dans l'espace entre le cadre chromé et le panneau arrière noir.
- Faites maintenant glisser l'outil de levier autour de la tablette pour libérer les clips de verrouillage en plastique. Avec l'écran vers le haut, soulevez le boîtier en plastique arrière et légèrement éloigné de l'appareil.

Étape 2



- Séparez soigneusement le boîtier arrière de l'assemblage du panneau avant.
- À ce stade, vous pourrez effectuer tous les remplacements de composants nécessaires.

Étape 3 — Carte mère



- Pour commencer le remplacement de la carte mère, identifiez les connexions de la bande qui doivent être retirées.
- Ces connexions peuvent être retirées à l'aide d'une pince à épiler.
- Ces connexions peuvent être libérées à l'aide de l'outil d'ouverture en plastique.

Étape 4



Ne pliez pas les bandes de fils aux extrémités car elles risquent de se déformer de façon permanente.

 À l'aide de la pince à épiler pliée, saisissez avec précaution les fils métalliques et retirez-les des connecteurs.

Étape 5



 Pour les connexions à puce, utilisez simplement l'outil d'ouverture en plastique pour soulever délicatement et séparer la connexion.

Étape 6



- Maintenant, vous aurez besoin de votre tournevis cruciforme pour retirer les 5 vis restantes PH000.
- Et n'oubliez pas "righty tighty, lefty loosey"

Étape 7



- L'étape finale du retrait de la carte mère doit être effectuée avec un soin extrême afin de ne pas endommager la carte elle-même.
- Saisissez délicatement les deux extrémités de la carte mère et faites-la pivoter vers vous. Il devrait se libérer facilement de l'affaire.
- Maintenant, vous avez supprimé la carte mère avec succès!

Étape 8 — Batterie



• Utilisez une pince à épiler pour soulever le petit rabat noir et débranchez le fil de la carte mère.

Étape 9



- Vous n'avez pas besoin de retirer la carte mère afin de retirer la batterie comme l'indiquent les photos.
 - À l'aide d'un spudger, travaillez l'outil sous la batterie.
 - (i) La batterie connectée au boîtier avec un adhésif. Par conséquent, vous devrez appliquer un peu de pression au spudger métallique.
- Une fois que vous avez travaillé l'outil sous la batterie des deux côtés comme indiqué, il doit être retiré du boîtier.

Étape 10 — Ecran



- Avant de pouvoir retirer l'écran, vous devez d'abord chauffer la surface uniformément pour desserrer l'adhésif.
- Vous devrez peut-être réchauffer le coussin chauffant une ou deux fois pour obtenir suffisamment de chaleur sur l'écran.
- Si vous utilisez un pistolet thermique, ne maintenez pas la chaleur en un seul endroit pendant quelques secondes. Au lieu de cela, exécutez la chaleur le long du bord extérieur de l'écran avec un mouvement de brossage.

Étape 11



- À l'aide d'un spudger, insérez délicatement la fine pointe de métal entre la vitre et le bord chromé de la tablette.
- Maintenant, faites lentement le tour du cadre tout en détachant lentement l'écran du cadre.

Étape 12



- Une fois que vous avez desserré l'écran de la tablette, veillez à alimenter la connexion de la puce via son emplacement désigné, comme indiqué par la deuxième photo.
- L'écran peut avoir besoin d'un peu plus de force pour se séparer à l'extrémité supérieure de la tablette.
- Maintenant, le plus difficile est fait!

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