

Remplacement de l'écran du LeapFrog LeapPad Ultra

Ceci est un guide de remplacement étape par étape de l'écran.

Rédigé par: Rocky Hirsch



INTRODUCTION

Un écran endommagé empêche l'affichage et la fonctionnalité de l'écran tactile de l'appareil. Un remplacement d'écran est nécessaire lorsque les dommages à l'écran empêchent l'utilisation de l'appareil à sa capacité maximale. Lorsque vous suivez ce guide, veillez à ne pas endommager les autres composants internes, car ils sont très fragiles.

OUTILS:

- Phillips #1 Screwdriver (1)
- Spudger (1)
- iFixit Opening Tools (1)
- Tweezers (1)
- Phillips #00 Screwdriver (1)

Étape 1 — Batterie



 Retirez le code-barres recouvrant les vis situées au bas du dos du patin.

Étape 2



• Retirez les deux vis de 5 mm couvertes par l'autocollant.



 Prenez l'outil d'ouverture en plastique et extrayez le boîtier de protection extérieur, en partant du bas.

Étape 4



 Retirez la vis de 7 mm à droite du socle de la cartouche, deux vis de 8 mm en haut à gauche et les neuf vis de 8 mm maintenant la coque verte.



 Retirez le boîtier en plastique dur pour exposer la carte mère et la batterie.

Étape 6



 La batterie sera collée, utilisez donc l'extrémité plate du spudger pour extraire le bloc-batterie.
Puis, à l'aide de vos doigts, saisissez le fil au point de connexion et débranchez le connecteur de la batterie. Remplacez la pile par une neuve.

Étape 7 — Carte mère



 Débranchez les trois fils qui seront visibles sur la carte mère. Les fils doivent être déconnectés en les tirant verticalement.

Étape 8



• Dévissez les quatre vis qui maintiennent la carte mère dans le boîtier.



 Soulevez la carte mère pour exposer le quatrième et dernier fil. Une fois la carte mère installée, vous devrez tirer sur le fil pour le déconnecter.

Étape 10



• Retirez et remplacez la carte mère.

Étape 11 — Ecran



• Retirez les poignées latérales en les tirant simplement les deux à la verticale, en exposant huit vis.



Étape 12

En utilisant le tournevis avec l'embout PH1, dévissez les neuf vis exposées maintenant la base en plastique et retirez la base.



 À l'aide du tournevis avec l'embout PH00, dévissez les douze vis maintenant le boîtier de l'écran.

Étape 14



 Séparez l'écran du boîtier et du circuit imprimé.



• Remplacer l'écran.

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