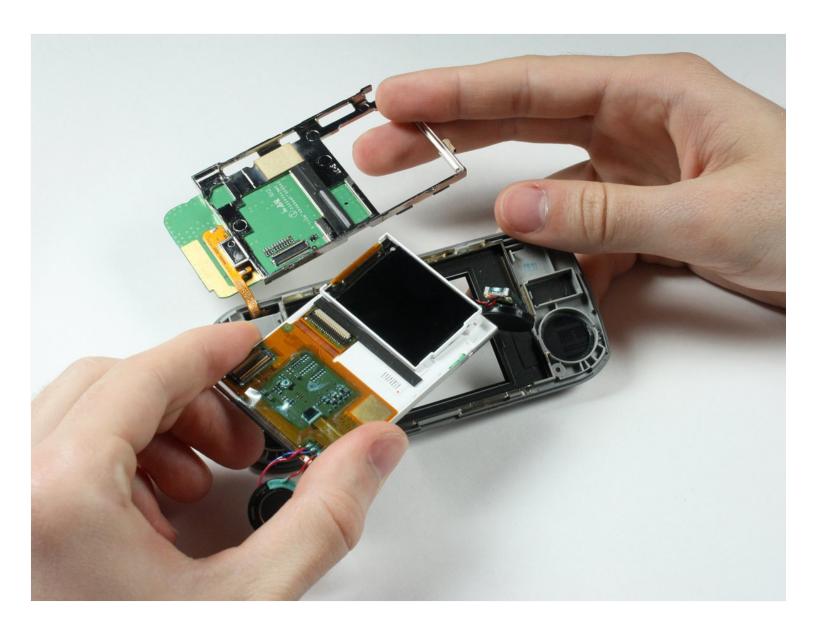


# Remplacement du clavier numérique du LG EnV VX9900

L'installation du clavier numérique et de...

Rédigé par: Nathan Farnum



#### **INTRODUCTION**

L'installation du clavier numérique et de l'écran LCD peut être effectuée en même temps. Notez cependant que le clavier et le boîtier du matériel sont connectés et doivent être installés ensemble.



#### **OUTILS:**

Phillips #00 Screwdriver (1)
Push Pin (1)
iFixit Opening Tool (1)

### Étape 1 — Batterie



- Placez le téléphone de sorte que le côté de l'écran soit orienté vers le bas.
- Localisez le loquet à la fin du téléphone, à l'opposé de l'appareil photo.



 Poussez / retirez le loquet de l'appareil photo pour faire sortir la batterie.

## Étape 3



• Retirez la batterie.

### Étape 4 — Carte mère et clavier





• Retirez les 5 vis à l'arrière du téléphone à l'aide d'une punaise.



- Avec un tournevis Phillips # 00, retirez les cinq vis de 3,44 mm qui se trouvaient sous les couvercles des vis.
- Également avec un tournevis
   Phillips # 00, retirer la vis qui a été révélée une fois la batterie retirée.



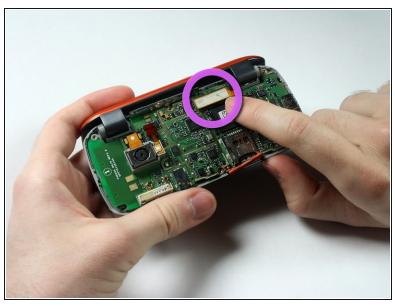


• Ouvrez le téléphone.



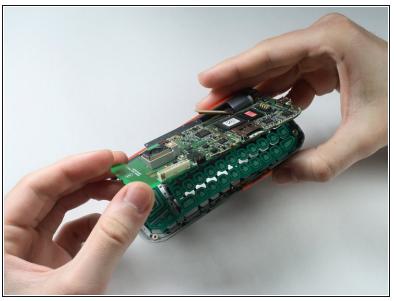


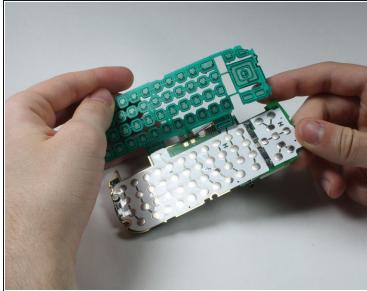
- À partir de la fente de la carte ou du port du chargeur pour plus de facilité, soulevez le boîtier coloré à l'arrière du téléphone à l'aide de l'outil d'ouverture en plastique (ou un ongle peut fonctionner).
- (i) Ouvrir la partie juste à gauche de la charnière droite peut être difficile.
- Retirez le boîtier de couleur arrière et mettez-le sur le côté.





Soulevez doucement et détachez la connexion située près de la charnière avec les doigts.





- (i) La carte de circuit imprimé et le clavier seront attachés, comme indiqué dans la deuxième image.
- Soulevez-les tous les deux du reste du téléphone.
- N'essayez pas de retirer le clavier de la carte de circuit imprimé. Ils sont remplacés en tant qu'une seule et même unité.

## Étape 10 — Ecran LCD



 Après avoir retiré la carte mère et le clavier, séparez la partie supérieure de l'écran de la partie inférieure en détachant les charnières.



- Prudence! La peinture est facile à griffer.
- Retirez les 4 couvercles de vis de la partie supérieure du téléphone en utilisant une punaise.



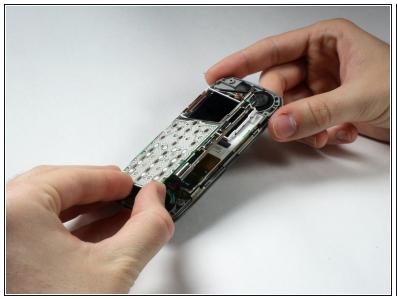
 Retirez les quatre vis de 3,44 mm qui étaient sous les couvertures à l'aide d'un tournevis Phillips # 00.

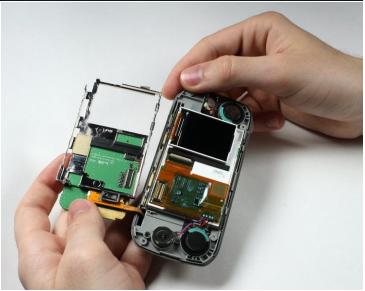




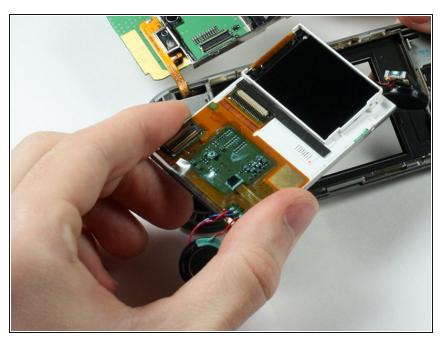


- ⚠ Faites attention en décollant l'adhésif reliant le haut-parleur et le boîtier dans la sous-étape suivante afin de ne pas déchirer les fils.
- Soulevez le boîtier coloré à l'aide de l'outil Pry en plastique.
- Retirez le pavé numérique et placez-le sur le côté.



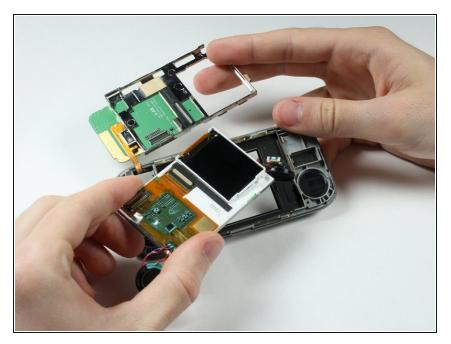


• Parce que le clavier numérique est fixé d'un côté et sur le dessus de l'écran extérieur, ouvrez son boîtier métallique, à la façon "ouverture de porte"



- i Les pièces reliées par des fils sont des aimants et sont amovibles.
- Retirez l'écran LCD.

### Étape 16 — Clavier numérique



 Le clavier numérique et son boîtier métallique sont fixés à l'écran en plastique transparent dans lequel se trouvait l'écran LCD. Remplacez le clavier et le boîtier en tant que même pièce.

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