Kawai K5 - Réparer une touche qui ne fonctionne pas très bien

JMD // 2022-04-10

Lorsqu'une touche du Kawai K5 ne produit plus de son lorsqu'on appui dessus normalement, mais uniquement lorsqu'on bourrine fort, c'est probablement que le contact est sale. Voici comment le nettoyer.

Ce n'est pas très compliqué mais assez long car il faut démonter presque tout le synthé.

J'ai trouvé un [tuto « Keyboard fix » sur le site kfuenf](#) .

En pratique, il faut :

1. Marquer la touche qui pose problème



2. Enlever les vis sous le synthé pour détacher le clavier :



3. Retourner le synthé en tenant le clavier avec la main puis retirer les 4 vis sur les cotés

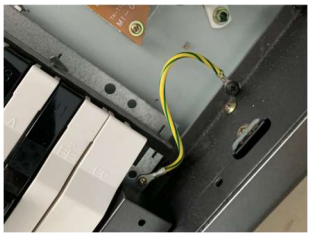
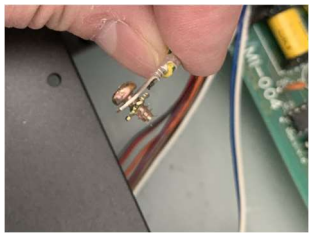




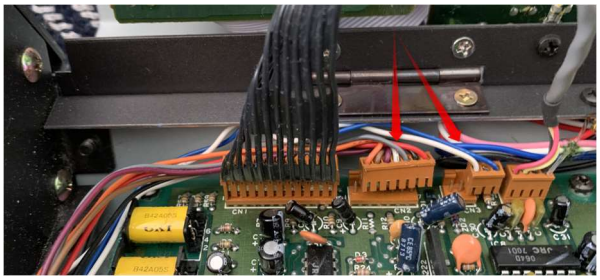
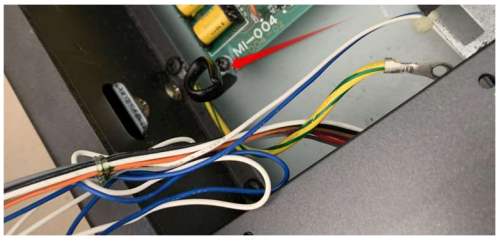
4. Soulever le panneau avant



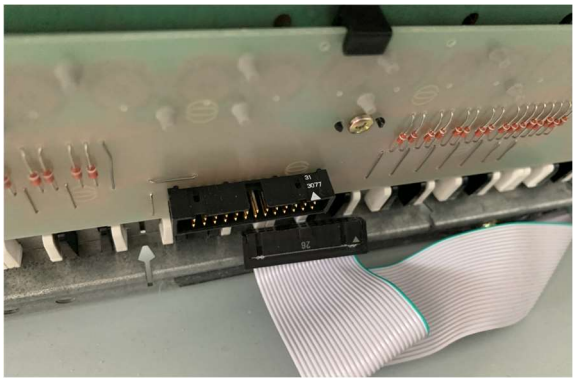
5. Débrancher les masses des deux cotés

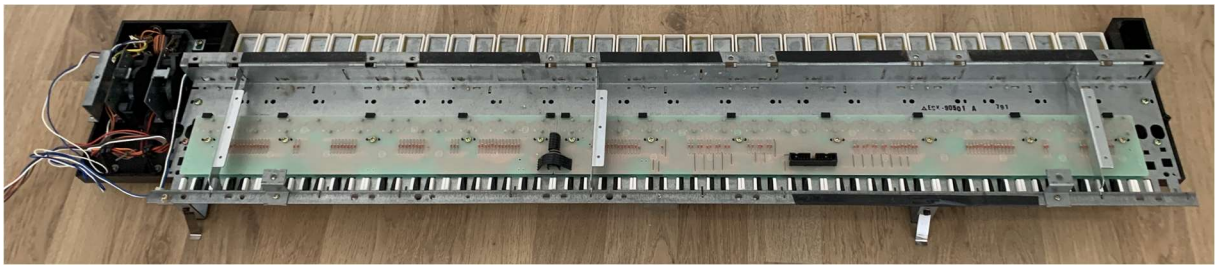
6. Débrancher les connecteurs des câbles de couleur blanc/bleu et orange/marron/Bordeaux/Blanc/Gris/Noir/Rouge et dégager les fils de leur attache :

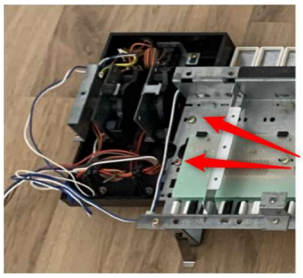
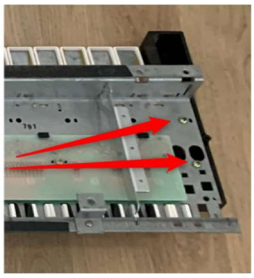
7. Débrancher la nappe sous le clavier



8. Retirer le clavier



9. Enlever les blocs en plastiques de droite et de gauche (2x 2 vis)

10. Maintenant, il ne reste plus que le clavier : le poser à plat sur une table à l'envers
11. Pour enlever une touche, il faut tirer la touche vers l'avant puis pincer dessous les accroches pour la détacher. Il n'y a pas besoin de forcer. Attention à bien conserver le ressort en V, en métal qui est sous la touche.




12. Il faut, avec un coton tige imprégné de nettoyant contact, nettoyer le contact sous la pièce en caoutchouc gris





13. Reste plus qu'à tout remonter !