



Réparation du compartiment de la batterie

Fujifilm FinePix S5000

Le plastique se bloque sur le compartiment de la batterie qui maintient le couvercle de la batterie en place, se casse.

Rédigé par: Ben Johnson



INTRODUCTION

Le plastique se bloque sur le compartiment de la batterie qui maintient le couvercle de la batterie en place, se casse. Après tout, ils ne sont en plastique. Étant donné que Fuji ne vend pas de compartiments de batterie de remplacement, et que les remplacements utilisés peuvent être difficiles à trouver et peuvent se casser de la même manière, voici une solution de bricolage que n'importe qui peut faire à la maison en un rien de temps avec des choses que vous pourriez avoir à la maison.

AVERTISSEMENT: si vous effectuez ces étapes comme elles sont décrites, vous ne devriez pas avoir de problèmes. N'oubliez pas cependant que vous modifiez votre appareil photo d'une manière que Fuji n'avait pas l'intention. Je ne suis pas responsable de tout ce que vous faites accidentellement à votre caméra. Veuillez prendre votre temps et penser au placement des vis.

CHOSSES DONT VOUS AUREZ BESOIN:

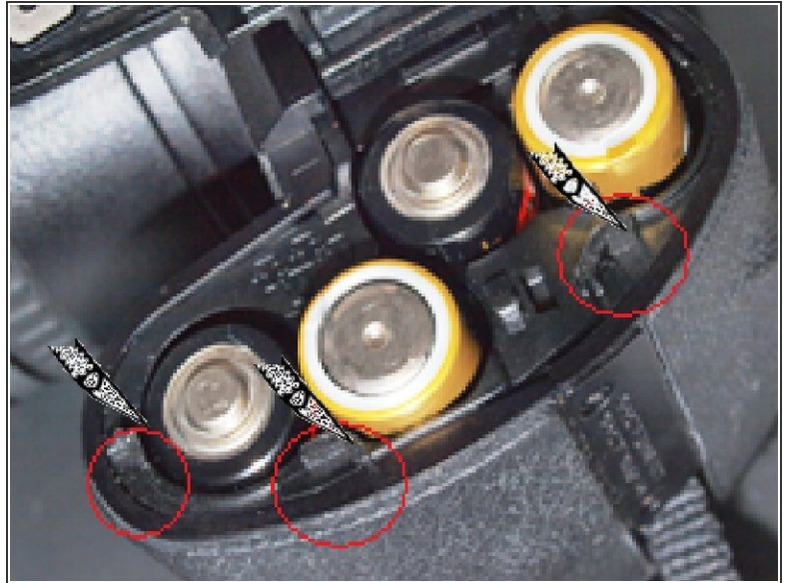
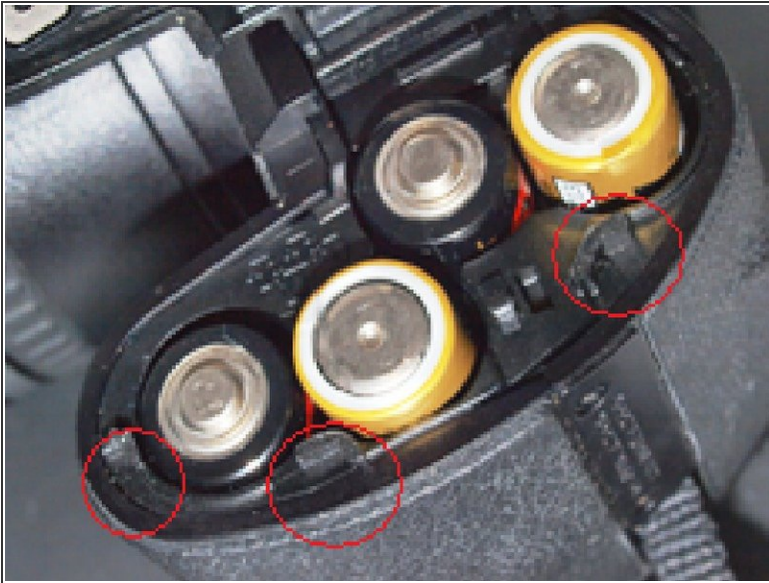
- 1) super glue ou Loctite
- 2) 3 minuscules vis (ou un grand assortiment parmi lequel choisir est préférable)
- 3) petit foret (plus petit, mieux c'est généralement)
- 4) petit tournevis cruciforme (ou quel que soit le type utilisé par vos petites vis)
- 5) percer
- 6) couteau



OUTILS:

- [Cordless Drill](#) (1)
- [Pro Tech Toolkit](#) (1)
- [Precision Drill Bits](#) (1)

Étape 1 — Préparer la caméra



- Retirez les piles, vous pouvez même utiliser du ruban adhésif pour garder le couvercle des piles hors de votre chemin et l'empêcher de tomber pendant que vous travaillez.
- Les trois points entourés de rouge sont les verrous qui semblent échouer avec le temps. Vous voudrez prendre un couteau et couper le plastique laissé par les morceaux cassés pour qu'il soit plat.

Étape 2 — Perçage des trous



- Après avoir lissé les loquets restants, vous êtes prêt à percer. Percez trois trous aux coins des anciens loquets. L'image montre l'endroit approximatif où vous voudrez percer
- Veuillez vérifier et ajuster le placement de votre trou de forage si vous pensez que cela est nécessaire. C'est ce que j'ai fait et cela a fonctionné.
- N'oubliez pas d'utiliser un très petit foret. Les parois en plastique sont minces et les vis que nous devrions utiliser sont très petites.
- Faites attention à ne pas percer quelque chose que vous ne devriez pas faire et ne percez pas en biais ou ne percez pas à travers la paroi du compartiment des piles. C'est la seule partie vraiment difficile de cette réparation, prenez votre temps et pensez à ce que vous faites.

Étape 3 — Trouver les vis parfaites



- Après avoir percé les trois trous, sortez votre assortiment de minuscules vis. Nous en voulons trois qui ont la taille, la hauteur et la circonférence parfaites. La planéité et la taille de la tête de vis sont également très importantes.
- Vissez soigneusement les vis qui, selon vous, seraient les meilleures dans les trous que vous avez percés. N'oubliez pas que vous créez des verrous à l'aide de ces vis. Ne les vissez pas complètement, cela irait à l'encontre du but. Les visser à mi-chemin environ, permettant au couvercle de la batterie de se verrouiller sous la tête de vis.
- La deuxième photo montre les vis que j'ai choisies.

Étape 4 — Mise en place des vis



- Insérez la première vis et assurez-vous qu'elle s'adapte, que la porte se ferme et se verrouille bien sans problème avant de passer à la deuxième vis.
- Une fois que toutes les vis sont en place et les verrous de porte, notez mentalement l'emplacement et la profondeur des vis.
- Retirez les vis une dernière fois, mettez une goutte de loctite ou de super glue, puis remettez les vis en vous assurant de remettre la vis appropriée dans le trou d'où elle vient et en vous assurant qu'elle correspond à la profondeur qu'elle avait auparavant.
- Laissez votre appareil photo reposer pendant 24 heures (ou aussi longtemps que vous le pouvez) et profitez-en! Il s'agit d'une solution très solide et peut-être permanente pour votre appareil photo!

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