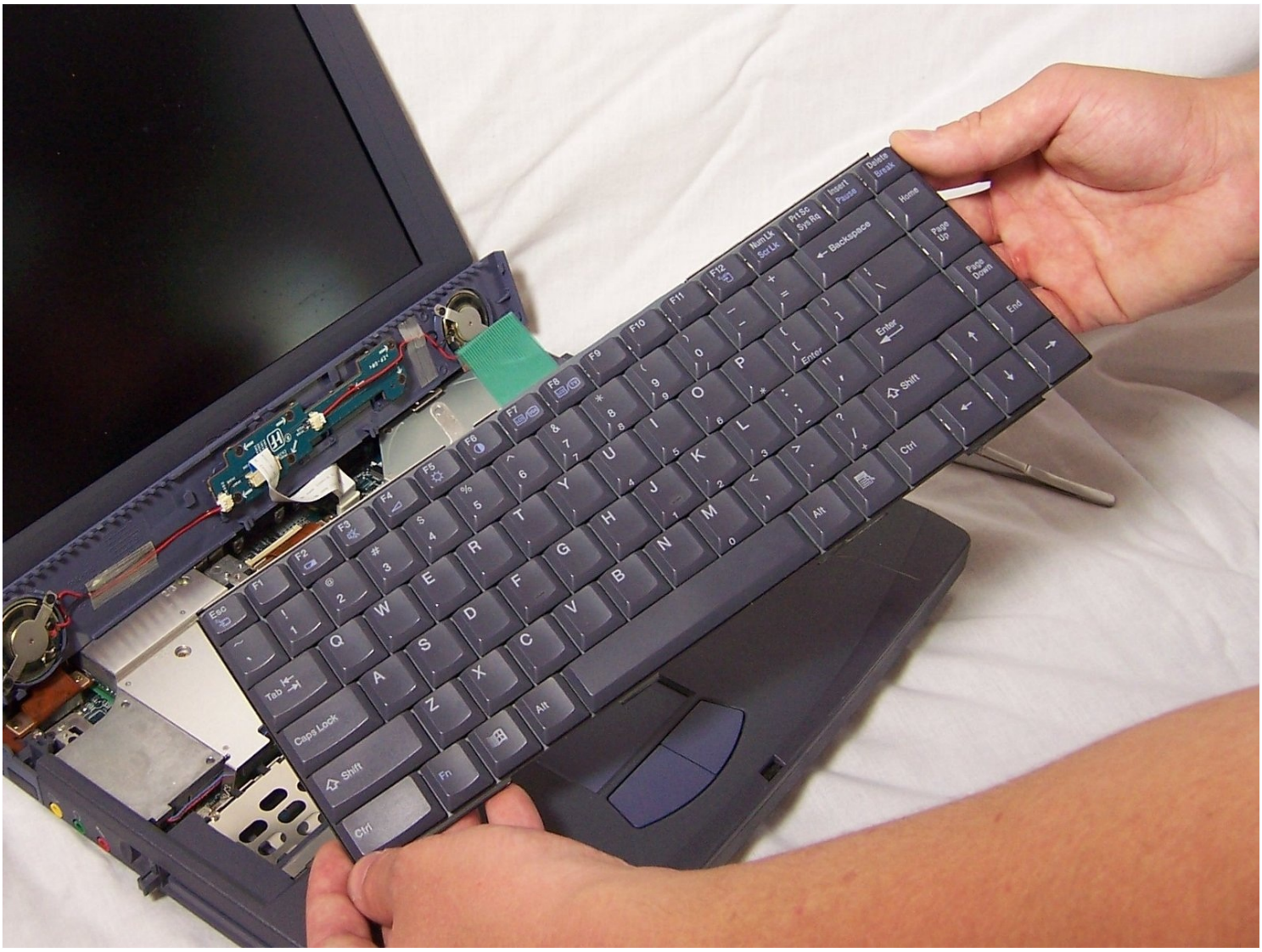
Remplacement du clavier du Sony Vaio PCG-F420

Si vos touches semblent cassées, il peut être...

Rédigé par: Andrew Quayle



INTRODUCTION

Si vos touches semblent cassées, il peut être nécessaire de remplacer le clavier.

Pour vous assurer que le problème vient du clavier, suivez le tutoriel de diagnostic.

Lorsque vous achetez un nouveau clavier, assurez-vous qu'il est compatible avec le PCG-F420.

ATTENTION : L'électricité statique présente dans votre corps peut endommager votre ordinateur. Utilisez un bracelet antistatique.

OUTILS:

Phillips #00 Screwdriver (1)
Tweezers (1)
Anti-Static Wrist Strap (1)

Étape 1 — Batterie

- La batterie est située du côté gauche de l'ordinateur portable comme indiqué par le cercle en rouge.

Étape 2

- Tirez le couvercle en plastique vers le bas (indiqué par la flèche sur le couvercle), puis faites-le pivoter vers le haut pour révéler le compartiment de la batterie.
- La batterie peut maintenant être retirée en la tirant.

Étape 3 — Clavier

- Utilisez votre tournevis cruciforme n° 00 pour dévisser la petite vis dans le sens inverse des aiguilles d’une montre. Cette vis est destinée aux prises jack audio/vidéo situées sur le côté gauche de l’ordinateur portable.

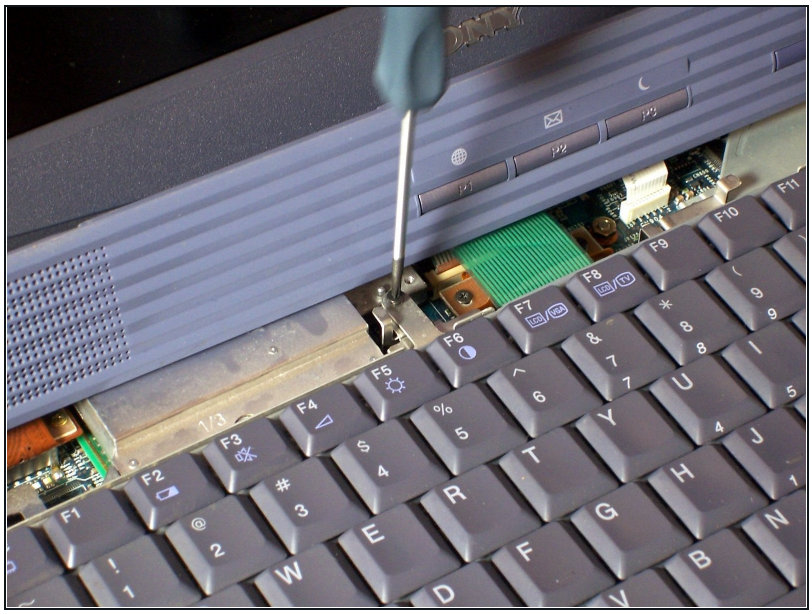
Étape 4

- Cela libèrera le cache entre le clavier et l'écran. Faites-le glisser doucement vers la droite et soulevez-le.

ⓘ Ne soulevez et ne tirez pas excessivement le cache, car des fils y sont reliés.

ⓘ Assurez-vous de ne pas tirer le clavier trop fort, car il y a des fils qui y sont reliés. Ces fils seront traités à la prochaine étape.

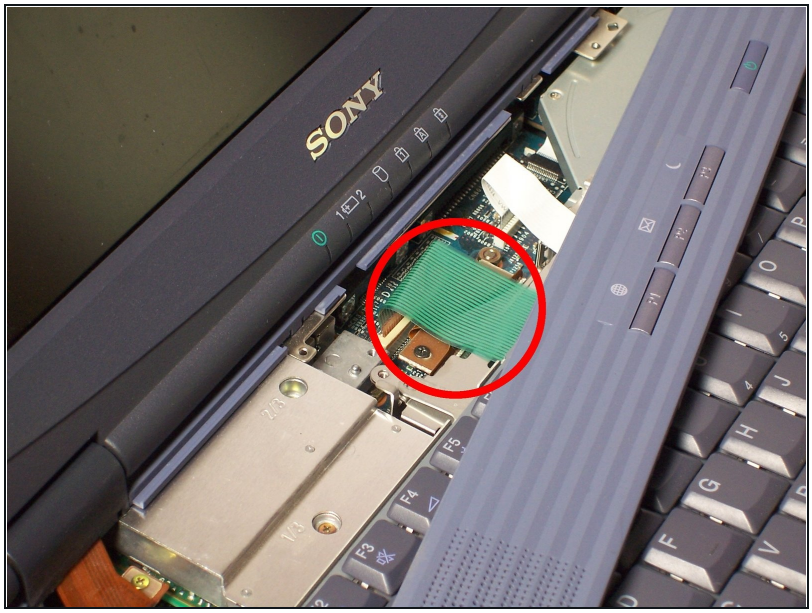
Étape 5



- Soulevez le cache et posez-le contre l'écran pour qu'il ne soit pas gênant pour la suite de la procédure.

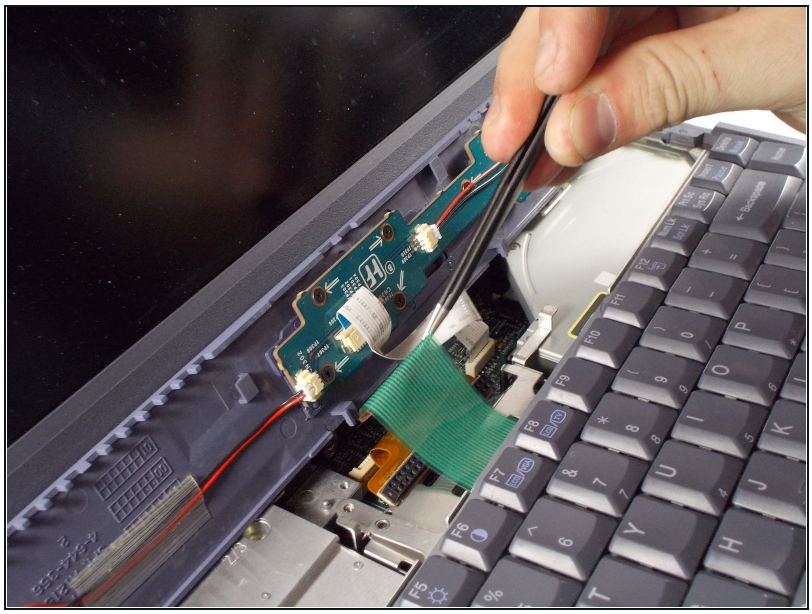
- Retirez la petite vis située au-dessus de la touche F6 du clavier. Placez la vis dans un récipient pour éviter de la perdre.

Étape 6



- Trouvez la nappe d’interconnexion verte entourée en rouge sur l’image. C’est ce qui relie le clavier à la carte-mère.

Étape 7



- Pour débrancher la nappe d’interconnexion, utilisez une paire de pinces pour soulever la barre blanche près du connecteur de la carte mère. Ne soulevez que légèrement la nappe d’interconnexion pour la débrancher de la carte mère.

Étape 8

- Vous pouvez maintenant tirer sur la nappe d’interconnexion et elle se détachera de la carte mère.

Étape 9

- Votre clavier est maintenant détaché en toute sécurité. Vous pouvez effectuer les réparations ou remplacements nécessaires à partir d’ici.

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