

Exemple sur GR12 transposable sur les autres récepteurs Graupner HOTT

Firmware-Update du récepteur

Les mises à jour du récepteur se font par la prise de télémétrie du récepteur à l'aide d'un PC équipé d'un système d'exploitation Windows XP, Vista ou 7. Pour cela, il vous faut le port USB Réf.Cde. 7168.6 en option ainsi que le cordon adaptateur Réf.Cde. 7168.6A. Vous trouverez également tous les fichiers et programmes nécessaires sur notre site internet www.graupner.de, sous Download.

Remarque:

Après avoir enregistré votre récepteur sous <https://www.graupner.de/de/service/produktregistrierung>, vous serez informé automatiquement par mail des dernières mises à jour disponibles.

Firmware-Update de récepteur

Remarque:

Avant toute mise à jour, vérifiez l'état de charge de votre accu, rechargez-le par précaution avant de lancer la mise à jour.

1. Installation des pilotes

Si ce n'est pas encore fait, installez les pilotes nécessaires pour le port USB Réf.Cde. 7168.6 comme décrit en page 155.

2. Liaison Récepteur / PC

Branchez le cordon adaptateur Réf.Cde. 7168.6A sur le port USB Réf.Cde. 7168.6 et sur la sortie „+T“ du récepteur. Les petites arêtes latérales font office de détrompeurs. Ne forcez en aucun cas, la prise doit se monter sans effort.

Cordon adaptateur
Réf.Cde. 7168.6A

Si présent,
coupez le fil rouge du milieu



Attention:

Si le cordon adaptateur Réf.Cde. 7168.6A est encore composé de 3 fils, coupez auparavant le fil rouge du milieu.

Reliez ensuite le cordon USB également livré avec (PC-USB/mini-USB) sur le port USB avec le PC ou avec un portable. Si le branchement est correct, une LED rouge située sur la platine du port doit s'allumer quelques secondes. Coupez maintenant l'alimentation de votre récepteur.

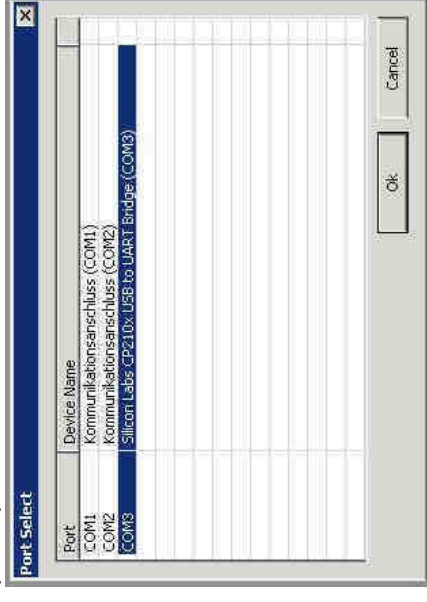
3. Firmware Update Utility

Avec un double-clic, lancez le programme „Firmware Upgrade_grStudio_VerX.XX.exe“ qui se trouve dans les fichiers Download du répertoire „Firmware Update“. (au jour de l'impression de ce manuel, la version actuelle 1.3 se lance sans installation préalable.)



Sous „COM Port Setup“, sélectionnez le port sur le-

quel le port USB est branché



Celui-ci est reconnaissable à sa désignation „Silicon Labs CP210x USB to UART Bridge“, dans la colonne „Device Name“. Dans la vue ci-dessus, il s'agit du Port „COM 3“.

Dans „Menu“, allez ensuite sur l'option „HOTT Receiver Upgrade“, ou ouvrez „Controller Menu“ et cliquez sur „HOTT Receiver“.



Cliquez sur le Button marque „File Browse“ et sélectionnez

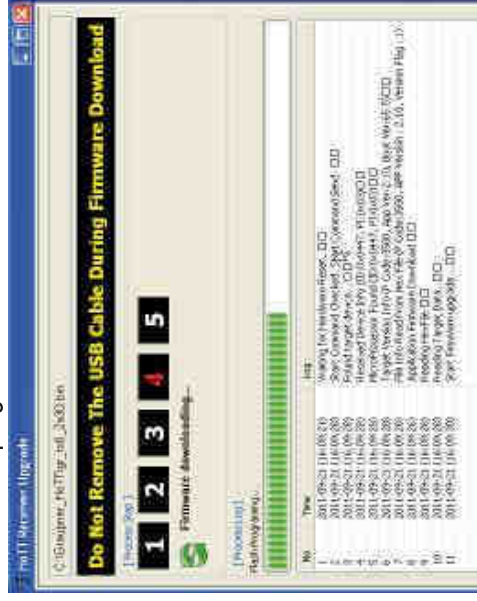
tionnez dans la boîte de dialogue „Datei öffnen“ le fichier de mise à jour souhaité, avec l'extension „bin“. Les fichiers Firmware sont codifiés selon le produit, cela signifie que si par inadvertance, vous sélectionnez un fichier qui ne correspond pas à l'article (par exemple un fichier de mise à jour de l'émetteur à la place du fichier de mise à jour du récepteur), une fenêtre Popup „Product code error“ apparaît, et la procédure de mise à jour ne se lance pas.

Cliquez maintenant sur le Button „Download Start“. Attendez que la barre de progression démarre.

En fonction des PC, cela peut prendre plusieurs secondes. Allumez maintenant le récepteur en gardant la touche SET enfoncée. Au bout de quelques secondes „Found Target device...“ s'affiche. Vous pouvez maintenant relâcher la touche.

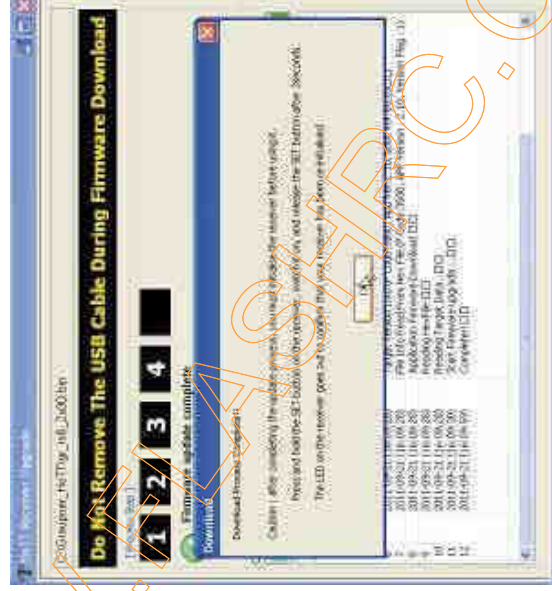
Si la reconnaissance ne se fait, la fenêtre Popup „Target device ID not found“ s'affiche.

Suite à cela, la procédure de mise à jour proprement dite se lance, et au-dessus du texte qui défile, une barre de progression s'affiche et démarre:



Si la procédure s'interrompt avant d'avoir atteint les 100%, coupez l'alimentation de votre récepteur et relancez une nouvelle procédure de mise à jour. Répétez les différentes étapes ci-dessus à nouveau.

Sur l'écran et sur la barre de progression, vous pouvez suivre l'avancement de la mise à jour. La mise à jour est terminée si la fenêtre Popup „Download Process Complete!“ s'affiche:



Durant la mise à jour, la LED verte du récepteur est allumée. De plus, si la mise à jour s'est effectuée correctement, la LED verte s'éteint.

Coupez l'alimentation du récepteur et débranchez le cordon. Répétez cette manipulation pour d'éventuels autres récepteurs.

4. Initialisation du récepteur

Une fois que la procédure de mise à jour s'est effectuée avec succès, il FAUT, avant toute nouvelle mise

en route du récepteur, et pour des raisons de sécurité, faire une initialisation:

Pour cela, appuyez sur la touche SET du récepteur et branchez son alimentation. Relâchez la touche SET au bout de 3 secondes environ – dès que la LED verte s'éteint. Si après, vous allumez également votre émetteur, la LED verte du récepteur reste allumée durant 2 – 3 secondes au vert. A part les données relatives à la procédure Binding, tous les autres réglages enregistrés dans le récepteur se remettent sur les réglages d'origine, et doivent, en cas de besoin, être enregistrés.