

Mise à jour du micrologiciel Xiegu X6100 v1.1.5 (2022-04-18)

mise à jour du 18 avril 2022 ;

Application : V1.1.5 10 avril 2022,13:12:01

1. Correction d'un bug : le dernier caractère de la chaîne de "mode AGC" est à moitié coupé en mode MEMO

2. Correction d'un bug : le décodeur CW ne fonctionne pas

3. Correction d'un bug : décalage UTC/fuseau horaire incorrect

4. Modifiez la plage de gain du micro intégré/de la poignée :

Ancienne version : plage 0~36, 10 par défaut ; gain réel 0 ~ + 18 dB, pas de 0,5 dB

Cette version : plage 0~50, 20 par défaut ; gain réel -10 ~ + 15 dB, pas de 0,5 dB

Base : V1.1.5 9 avril 2022, 17:14:40

1. Correction d'un bug : la batterie ne peut pas être complètement chargée

2. Correction d'un bug : ne charge pas à l'état hors tension (occasionnellement)

3. Correction d'un bug : il faut changer de bande ou appuyer une fois sur PTT lors de la première mise sous tension, ou il n'y a pas de puissance RF de sortie

4. Baissez le gain du micro intégré/de la poignée

Lisez toujours le journal de mise à jour ci-joint !

Instructions pour la mise à jour du micrologiciel : téléchargez le "Tutoriel de mise à jour du micrologiciel Xiegu X6100" et l'"Outil de création de carte SD" requis pour la mise à jour du micrologiciel séparément, voir ci-dessous (si vous avez déjà effectué les 4 cycles de charge et de décharge complète, vous pouvez ignorer les instructions ci-dessous) .

ATTENTION : si votre micrologiciel est antérieur à la mise à jour précédente du 17 janvier, veuillez consulter les informations ci-dessous concernant la mise à jour de la gestion de la batterie ;

1. La jauge de batterie intégrée est activée pour gérer la cellule de la batterie. Après la mise à niveau, la tension de la batterie ne sera plus utilisée comme données de gestion ,mais la capacité de la

batterie mesurée par la jauge de batterie sera utilisée comme données de gestion. Les précautions pertinentes sont les suivantes :

1.1 Après la mise à jour du micrologiciel, veuillez effectuer 4 cycles de charge et de décharge complets d'affilée, après quoi la jauge de carburant mesurera avec précision. Juste après la mise à jour du micrologiciel, avant que les 4 temps de charge et de décharge ne soient terminés, l'erreur de puissance affichée est importante, alors n'y prêtez pas attention. Le processus de charge doit être maintenu aussi continu que possible jusqu'à ce que l'instruction de charge soit terminée, ce qui est propice à la détermination précise de la capacité de la jauge de carburant.

1.2 L'état de l'indicateur de charge mis à jour est le suivant :

-Clignotant : indique la charge

-Fixe : indique que la charge est terminée

-Off : Lorsque l'option de charge est désactivée dans le menu, le voyant ne s'allume pas.

1.3 Après la mise à jour, lorsque la puissance est inférieure à 10 %, le symbole de la batterie s'affiche en rouge et l'intérieur est vide, et l'appareil s'éteint automatiquement.

1.4 La tension de la batterie n'est plus utilisée comme base pour le jugement de batterie faible

Mise à jour du micrologiciel Xiegu X6100 v1.1.6 (2022-11-02)

Note de mise à jour V1.1.6

Fichier image SHA256 :

1D5D97118E34963B0BA338CD974BD456577E21475F487F0154D9537112A8A64B

APP: V1.1.6 2 novembre 2022,13:10:22

BASE : V1.1.6 1er novembre 2022, 17:37:32

1. Ajout de nombreuses nouvelles instructions CI-V (voir les notes de version dans l'archive):
2. Ajouter Bluetooth SPP, port série virtuel pour FLRIG, Omni-Rig ou autre logiciel basé sur CI-V
3. Correction du bogue du marqueur Fc en mode modem (il y aura deux marqueurs dans la portée FFT audio dans certains cas)
4. Optimisez le processus de mise à jour fw via la carte sd, les données utilisateur (configurations, voix, canaux) ne seront pas effacées après la mise à jour
5. Quelques ajustements de la fenêtre principale
 - 5.1 Ajouter un widget HEURE LOCALE / HEURE UTC
 - 5.2 Ajouter un widget RIT / XIT
 - 5.3 Ajouter un oscilloscope audio
 - 5.4 Ajouter une icône de filtre (affiche le groupe de filtres tel quel)
6. Ajouter un niveau automatique pour la cascade
7. Résoudre le problème Bluetooth (bloqué dans l'écran de démarrage ou la fenêtre de configuration Bluetooth)
8. Correction du problème de mise à jour ntp (assurez-vous que le X6100 peut accéder à Internet via le WiFi intégré ou le dongle USB vers Ethernet)
9. Afficher l'adresse MAC dans les fenêtres de réglage Bluetooth/WiFi (dans le titre de la fenêtre)
10. Optimiser la logique de fonctionnement du réglage de l'heure
11. Optimisez le FFT SPAN (ou FFT ZOOM), maintenant il a quatre éléments : 100 k, 50 k, 25 k, 12,5 k

12. Optimisez la logique de fonctionnement "Flat-Menu", appuyez sur "MFK" pour sélectionner l'élément actuel dans la balise d'accès rapide et revenir à la fenêtre principale

-exemple 1: Dans la page "RADIO SETTING1", "TX POWER" est sélectionné, appuyez sur "MFK" puis "TX POWER" est ajouté à la balise d'accès rapide

-exemple 2: Dans la page "DISPLAY SETTINGS", "FFT SPAM" est sélectionné, appuyez sur "MFK" puis "FFT SPAM" est ajouté à la balise d'accès rapide

*Remarque : "sélectionné" signifie que l'élément obtient le focus

13. Optimiser l'algorithme AGC

13.1 La constante de temps AGC est plus précise

13.2 Le bruit de fond est beaucoup plus faible sans antenne branchée (sauf en mode FM)

Conseils et remarque :

La plupart des instructions CI-V compatibles avec ICOM-705

Ham Radio Deluxe peut ne pas reconnaître le port série virtuel Bluetooth

Remappage du port série (peut être critique lorsque vous travaillez avec le port série virtuel Bluetooth, voir les notes de version dans l'archive) :

Lisez toujours le journal de mise à jour ci-joint !

ATTENTION : si votre micrologiciel est antérieur à la mise à jour précédente du 17 janvier, veuillez consulter les informations ci-dessous concernant la mise à jour de la gestion de la batterie ;

1. La jauge de batterie intégrée est activée pour gérer la cellule de la batterie. Après la mise à niveau, la tension de la batterie ne sera plus utilisée comme données de gestion, mais la capacité de la batterie mesurée par la jauge de batterie sera utilisée comme données de gestion. Les précautions pertinentes sont les suivantes :

1.1 Après la mise à jour du micrologiciel, veuillez effectuer 4 cycles de charge et de décharge complets d'affilée, après quoi la jauge de carburant mesurera avec précision. Juste après la mise à jour du micrologiciel, avant que les 4 temps de charge et de décharge ne soient terminés, l'erreur de

puissance affichée est importante, alors n'y prêtez pas attention. Le processus de charge doit être maintenu aussi continu que possible jusqu'à ce que l'instruction de charge soit terminée, ce qui est propice à la détermination précise de la capacité de la jauge de carburant.

1.2 L'état de l'indicateur de charge mis à jour est le suivant :

-Clignotant : indique la charge

-Fixe : indique que la charge est terminée

-Off : Lorsque l'option de charge est désactivée dans le menu, le voyant ne s'allume pas.

1.3 Après la mise à jour, lorsque la puissance est inférieure à 10 %, le symbole de la batterie s'affiche en rouge et l'intérieur est vide, et l'appareil s'éteint automatiquement.

1.4 La tension de la batterie n'est plus utilisée comme base pour le jugement de batterie faible.