

# MISE À JOUR DU FIRMWARE IC-7300

---

Généralités .....	2
◇ À propos de la mise à jour du firmware .....	2
◇ Contrôle de la version du firmware .....	2
◇ Préparation .....	3
◇ Décompression du fichier de firmware .....	4
Mise à jour du firmware .....	5

### Généralités

#### ◇ À propos de la mise à jour du firmware

La mise à jour du firmware de l'IC-7300 est possible à l'aide d'une carte SD. La mise à jour du firmware peut permettre d'ajouter de nouvelles fonctions ou d'améliorer les performances de l'appareil.

La version la plus récente du firmware est téléchargeable depuis le site Internet Icom.

<http://www.icom.co.jp/world/index.html>

#### ◇ Contrôle de la version du firmware

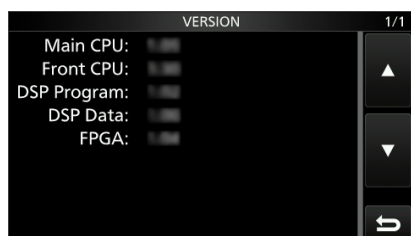
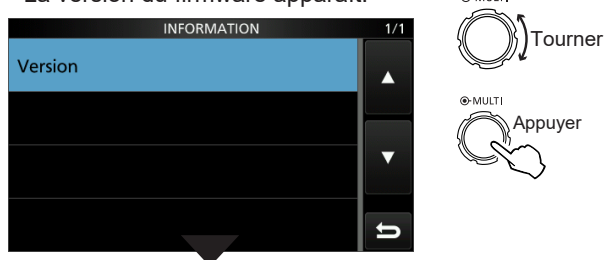
Activer le mode Réglages pour afficher la version du firmware.

1. Activer l'affichage "INFORMATION".

**MENU** » **SET > Others > Information**

2. Appuyer sur "Version" sur l'écran tactile.

• La version du firmware apparaît.



Affichage VERSION

**CONSEIL :** L'écran d'accueil affiche également la version du logiciel à la mise en marche de l'émetteur-récepteur.



La version du firmware est affichée ici.

## Généralités (suite)

### ◇ Préparation

Saisir l'URL suivante pour télécharger le fichier firmware.

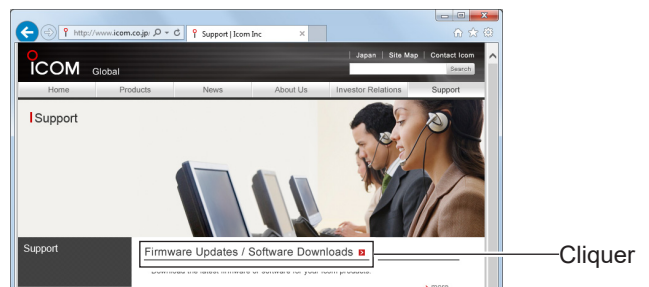
<http://www.icom.co.jp/world/index.html>

① Les instructions sont basées sur Microsoft® Windows® 7.

1. Cliquer sur **[Support]**.

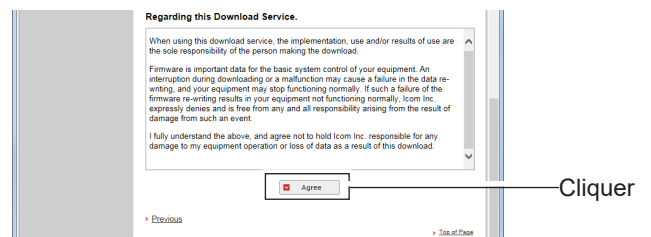


2. Cliquer sur le lien **“Firmware Updates/Software Downloads”**.



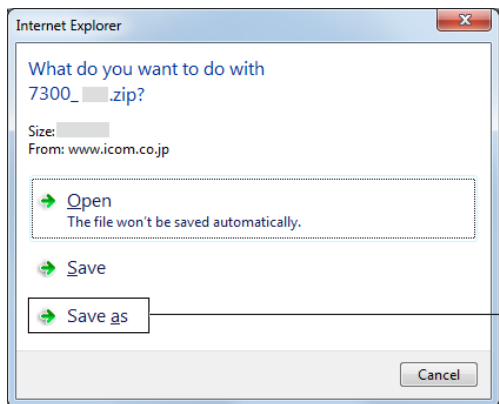
3. Cliquer sur le lien de fichier firmware désiré dans le groupe IC-7300

4. Lire attentivement le fichier “Regarding this Download Service”, puis cliquer sur **[Agree]**.

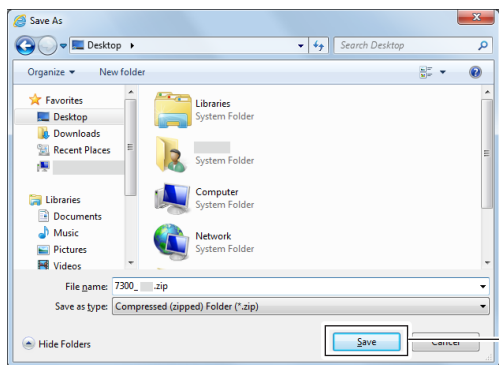


Généralités (suite)

- 5. Cliquer sur **“Save as”** dans la fenêtre de dialogue de téléchargement de fichier.

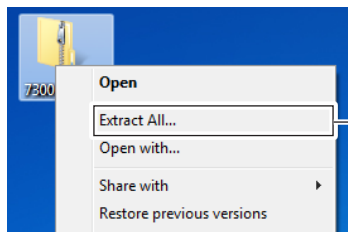


- 6. Sélectionner l'emplacement où le fichier doit être enregistré, puis cliquer sur **[Save]** pour le télécharger.
  - Le téléchargement du fichier commence.
  - Le firmware et l'utilitaire propriétaire sont compressés sous le format de dossier “zip”. Décompresser le dossier pour pouvoir l'utiliser.



◇ Décompression du fichier de firmware

- 1. Effectuer un clic droit sur le dossier firmware téléchargé (au format zip).
  - Le clic droit affiche un menu.
- 2. Cliquer sur **“Extract All...”**
  - Une fois la décompression terminée, le système crée un dossier au même emplacement que le dossier téléchargé.
  - ① Le fichier **“7300\_\*.dat”** est créé dans le dossier **“7300\_\*”**.  
L'astérisque \* représente le numéro de version.

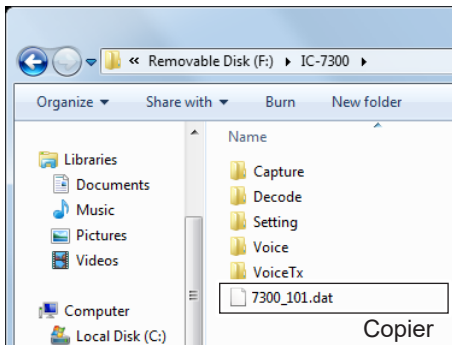


## Mise à jour du firmware

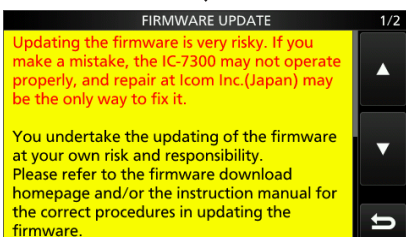
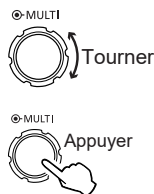
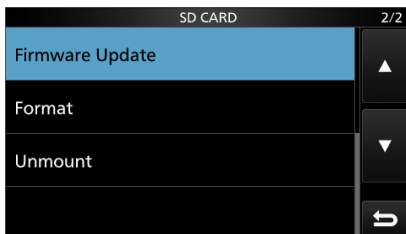
**IMPORTANT** : pour mettre à jour le firmware, formater d'abord la carte SD à l'aide de l'IC-7300 puis copier le firmware téléchargé du PC dans la carte SD.

**ATTENTION : NE JAMAIS** éteindre l'émetteur-récepteur pendant la mise à jour du firmware. L'appareil risque d'être endommagé si l'IC-7300 est éteint pendant la mise à jour. En cas de dommage pendant cette manipulation contacter un distributeur agréé ICOM France. Ce type de réparation n'est pas couvert par la garantie même avant la fin de la période contractuelle de garantie.

1. Copier les données du firmware décompressé (voir paragraphe "décompression du fichier firmware page 4 dans le dossier IC-7300) sur une carte SD ou sur une clé USB.

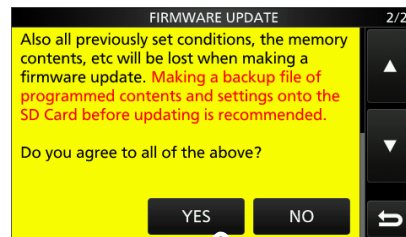


2. Insérer la carte SD dans le lecteur [SD CARD] de l'IC-7300.
3. Sélectionner la rubrique SD CARD dans le menu de Mode Réglage.  
**MENU** » **SET > SD card**
4. Sélectionner l'option "Firmware Update".  
• La fenêtre de confirmation de mise à jour du firmware apparaît.

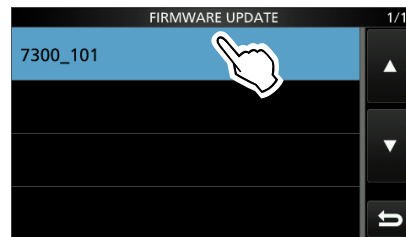


Fenêtre d'accord de mise à jour du firmware

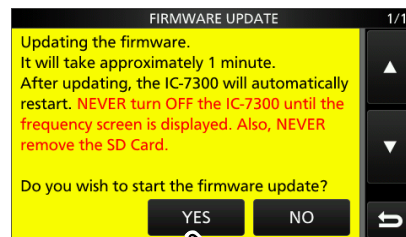
5. Parcourir l'écran à l'aide de la flèche [▲] ou [▼]  
① Lire attentivement les mises en garde affichées.
6. Lire et accepter les mises en gardes affichées, puis appuyer sur [YES].  
• Le masque de sélection de fichier apparaît.  
① Appuyer sur [NO] pour annuler éventuellement la mise à jour.



7. Toucher l'indication du firmware (par exemple : 7300\_101).  
• Le masque de confirmation finale apparaît.  
① Lire attentivement les mises en garde affichées.

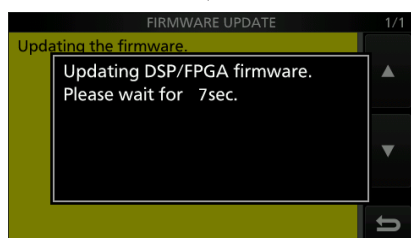
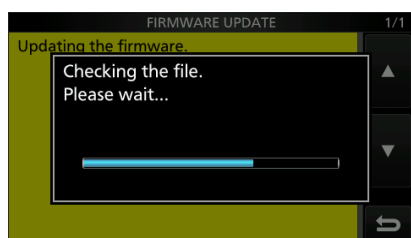


8. Lire et accepter les mises en gardes affichées, puis appuyer sur [YES] pendant 1 seconde.  
• La mise à jour démarre  
① Appuyer sur [NO] pour annuler éventuellement la mise à jour.



### Mise à jour du firmware (suite)

L'affichage varie comme indiqué ci-dessous pendant la mise à jour.



- ① L'IC-7300 lit le fichier de firmware sur la carte SD et l'enregistre dans le CPU et le DSP/FPGA.
  - ① Les fenêtres de dialogue affichent l'état du téléchargement et du chargement.
9. À la fin du téléchargement le message "Firmware updating has completed." apparaît.
- L'IC-7300 redémarre automatiquement.
  - ① L'affichage principal apparaît une fois la mise à jour terminée.



**CONSEIL :** Pour vérifier la version du firmware après la mise à jour, voir détails en section "Contrôle de la version du firmware" (p. 2).