

Software versions

Improvements / Changes of firmware 1.3

MCT 080 / 081 / 082 / 085

January 2019

- TR101290 in IPTV (50Mbits/s max)
- New functions and measurements in DAB :
 - o BER fic /msc
 - o LKM
 - o Shoulder measurements
 - o Additional information : Ensemble name, Ensemble ID, ECC, Country ID, Service ID, Comp ID, SubChannel ID, Bitrate Audio, Audio Encoding, Audio sample rate, Protection level, Number of FIC CRC failed.
- New functions in IPTV:
 - o VLAN support added
 - o Manual setup of speed and transmission mode
 - o IPTV state (dropped packet, collisions)
- Date/Hour in memory display
- Date/Hour in CSV file
- Minor bug correction

Important notice : Before updating the internal firmware, please be sure to save your instrument setup.

MCT 080 / 081 / 082 / 085 – Software update process



Attention: Take care that the remaining battery life is sufficient (> 30%), else plug the instrument on the mains with the provided adapter.

We recommend that you make a backup of all instrument settings before doing the update.

MCT 080 / 081 / 082 / 085:

You can easily update the software to get new functionalities. The update requires an USB stick.

To achieve the update:

- Download the update file “788x.zip” on our website (www.com)
- Insert a USB stick on your PC
- Unzip the file onto the root of the memory stick
- Pull the USB stick off from your computer
- Turn your instrument on

- Select a satellite or terrestrial menu, press configuration



- Insert the USB stick into the connector of the instrument.

- Go to Configuration page, press:



After 10 seconds waiting, the update start.



Warning: Do not turn the appliance off while updating

The updating process lasts about 10 minutes.

At the end of the update, the instrument asks you to restart. The software is then loaded into your instrument. Few Error messages may show up: Do not take them into account.

Historique des versions logicielles

Améliorations / modifications de la version 1.3

MCT 080 / 081 / 082 / 085

Janvier 2019

- Ajout des mesures TR101290 en IPTV (50Mbits/s maxi)
- Ajout de mesures et fonctions en DAB :
 - o BER fic /msc
 - o LKM
 - o Mesure de Shoulder
 - o Diverses informations : Ensemble name, Ensemble ID, ECC, Country ID, Service ID, Comp ID, SubChannel ID, Bitrate Audio, Audio Encoding, Audio sample rate, Protection level, Number of FIC CRC failed.
- Ajout de fonctions en IPTV:
 - o Support des VLAN
 - o Configuration manuelle de la vitesse et du mode de transmission (Auto-négociation)
 - o Etat Liaison IPTV (dropped packet, collisions)
- Affichage Date/Heure en mode Visu Mémoire
- Ecriture Date/Heure dans le fichier CSV
- Correction de bugs mineurs

Rappel : avant la mise à jour de votre appareil, vous devez faire une sauvegarde de votre configuration.



Procédure de mise à jour du logiciel MCT 080 / 081 / 082 / 085



Attention : assurez-vous que l'autonomie de la batterie est suffisante (> 30%) sinon relier l'appareil au secteur avec l'adaptateur fourni.

Le logiciel peut être mis à jour facilement pour obtenir de nouvelles fonctionnalités. La mise à jour nécessite l'utilisation d'une clé mémoire USB. Il est fortement conseillé de faire une sauvegarde de tous les paramètres de l'appareil avant de faire la mise à jour.

Mise à jour d'un MCT 080 / 081 / 082 / 085:

- Télécharger le fichier de mise à jour "788x.zip" sur notre site Internet (www.comptel.com),
- Insérer une clé mémoire USB sur votre PC.
- Dé-zipper le fichier à la racine de la clé.
- Retirer la clé USB de votre ordinateur.
- Mettre en marche votre appareil.
- Choisir le mode terrestre ou satellite, appuyer sur configuration 
- Insérer la clé mémoire USB dans le connecteur de l'appareil.
- Dans la page configuration, appuyer sur 

Après 10 secondes, la mise à jour démarre.



Attention : ne pas éteindre l'appareil pendant la procédure de mise à jour

La mise à jour dure environ 10 minutes.

A la fin de la mise à jour, l'appareil vous invite à redémarrer, le logiciel est alors chargé dans votre appareil. Des messages d'erreur peuvent apparaître, ne pas en tenir compte.

Redémarrez l'appareil et vérifiez sur la page de démarrage que la version a bien été mise à jour.