710dial Installation

710dial Setup : flasher le bouton et installer le **bridge PC** (Windows 10/11).
Un seul programme pour tout : première installation, mises à jour, retour au firmware d'origine.

Auteur : DL1FUX (Martin)
Version du 19/11/2026



La fenêtre du setup

1. **Ce qui est branché :** bouton trouvé (port), firmware installé et celui du paquet. Dessous : l'effet de l'étape suivante.
2. **Bouton :** flasher, mettre à jour ou reflasher – le libellé dit ce qui se passe.
3. **Bridge PC :** installer, mettre à jour ou – s'il est à jour – Désinstaller le bridge PC …
4. **Rechercher à nouveau :** cherche le bouton et demande au site s'il y a un nouveau firmware.
5. **Fichier firmware …** pour les tests : choisir un firmware 710dial précis (`.zip`).
6. **Retour au firmware d'origine …** apparaît s'il existe une sauvegarde pour ce bouton.
7. **Journal :** chaque étape ; à la fin, **Terminé.** en orange.
8. **Soutenir 710dial ♥** ouvre le site web.

1 Préparation

- PC Windows (10 ou 11) avec USB, Internet au premier lancement (télécharge le dernier firmware).
- Télécharger **710dial-Setup.exe** sur **www.medic-lan.de/710dial** et le lancer. Pas de droits administrateur.
- Si Windows avertit (« Windows a protégé votre ordinateur ») : **Informations complémentaires** → **Exécuter quand même**.
- Brancher le bouton **en USB-C sur le PC** (pas sur le FT-710). Si le setup signale le mauvais côté de la fiche : la retourner, **Rechercher à nouveau**.

2 Flasher le bouton

1. Le setup trouve le bouton et demande : *Le flasher maintenant ?* → Oui, flasher
2. D'abord le **firmware d'origine est sauvegardé** (environ 2 minutes), puis le firmware 710dial est écrit.
3. **Ne pas débrancher le bouton pendant ce temps.** Il redémarre seul, le journal se termine par **Terminé.**

> La sauvegarde reste sur ce PC (`%LOCALAPPDATA%\710dial\backup`). Elle permet à tout moment de remettre le bouton dans son état de livraison, p. ex. pour le retourner.

3 Installer le bridge PC

- Installer le bridge PC → Oui, installer . Le menu Démarrer reçoit **710dial Bridge** et **710dial Setup** (pas d'icône sur le bureau). Le bridge démarre avec Windows et tourne en bas à droite près de l'horloge (éventuellement sous la flèche ^).
- Il relie le bouton à **710 Console** (CAT Share activé) ou directement au FT-710 et trouve seul port et poste.
- **Clic droit** sur le symbole : modifier les macros, source des macros, journal, site web, **Mise à jour …**, démarrer avec Windows, quitter.

Le symbole près de l'horloge

- 710 gris : aucun bouton trouvé
- 710 barre jaune : bouton présent, mais pas d'accès au FT-710 (710 Console ou poste absent)
- 710 barre verte : tout est connecté
- 710 fond rouge : le bouton fait émettre le poste

4 Mises à jour

- Clic droit sur le symbole près de l'horloge → **Mise à jour …** (ou menu Démarrer : **710dial Setup**). Il récupère le dernier firmware sur le site et propose ce qui est plus récent : Mettre le bouton à jour ou Mettre à jour le bridge PC .
- Les réglages du bouton, les macros et les réglages du bridge sont conservés.
- Un bridge PC en marche le reste. Il n'est arrêté un instant que pour le flashage, puis redémarré.

5 Revenir en arrière et désinstaller

- Retour au firmware d'origine … réécrit la sauvegarde. Firmware 710dial et réglages du bouton disparaissent, il fonctionne comme à la livraison.
- Désinstaller le bridge PC … liste d'abord tout ce qui sera supprimé. Le firmware d'origine sauvegardé reste, sauf si on le coche expressément. 710 Console n'est pas touché.
- Ou : Paramètres Windows → Applications → **710dial** → Désinstaller.

En cas de problème

- **Aucun bouton trouvé :** essayer un autre câble / port USB, retourner la fiche côté bouton (le bridge le signale : « Retourner la fiche USB-C du bouton ! »), **Rechercher à nouveau**.
- **Bouton utilisé par un autre programme :** quitter ce programme, puis **Rechercher à nouveau**.
- **Flashage interrompu :** débrancher un instant, rebrancher, flasher à nouveau. Le bouton peut toujours être reflashé.
- « Pas de bridge » sur le bouton : lancer **710dial Bridge** (menu Démarrer).