

PROCÉDURE DE MISE A JOUR des TZX2BB - version 9.90

- NOUVEAUTE : Le réseau avec le sondeur **DFF1-UHD+** est désormais pris en charge
- NOUVEAUTE : le **sondeur intégré** des modèles NavNet **TZtouchE** de la série **TZX9E/13E** peut désormais être défini comme source sondeur.
- AMELIORATION : Le fichier de date de marée pour le package de carte de base a été mis à jour.
- AMELIORATION : La table de variation magnétique a été mise à jour vers WMM2025.
- AMELIORATION : La gestion des connexions pour les périphériques tiers a été améliorée en affinant l'adresse IP du processus de vérification, garantissant l'établissement de connexions stable et fiable.
- CORRECTION : Le problème où les échos deviennent faibles lorsque [Echo Color Level] est réglé sur [8] ou [16], lorsque TZX10X/13X/16X, TZX9E/13E, ou DFF1UHD+ sont définis comme source sondeur.
- CORRECTION : Le problème où les tracés peuvent disparaître après le redémarrage de la TZX.
- CORRECTION : La gestion manuelle du réservoir de carburant fonctionne désormais correctement dans des réseaux mixtes avec les MFD de la série NavNet TZtouch3, TZX2BB et TZTouchXL/TZtouchE.
- CORRECTION : Le problème où les codes de déverrouillage de cartes pour les modèles NavNet TZtouch3/TZX2BB peuvent disparaître dans le réseau intégré avec les TZXTL.
- CORRECTION : Le problème où l'application ne démarre pas lorsque les fichiers de code de déverrouillage de carte sont corrompus.
- CORRECTION : Le statut de transmission (TX ou STBY) pour les sondeurs, CHIRP Side Scan et DFF-3D est désormais exclu de Paramètres d'import/export. Notez que le statut TX/STBY du module sondeur intégré des TZX9F/12F/16F/19F et TZX2BB est conservé même après redémarrage.

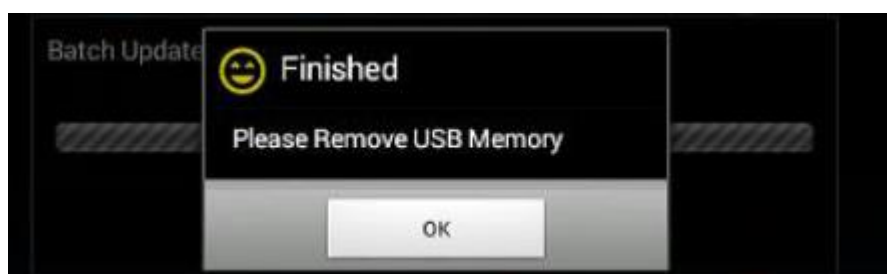
PREPARATION

Formater une clé USB (mini 2Go) en FAT32

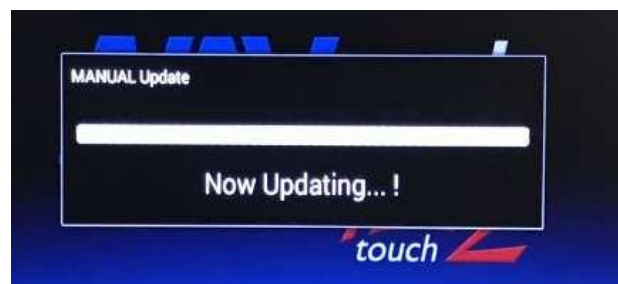
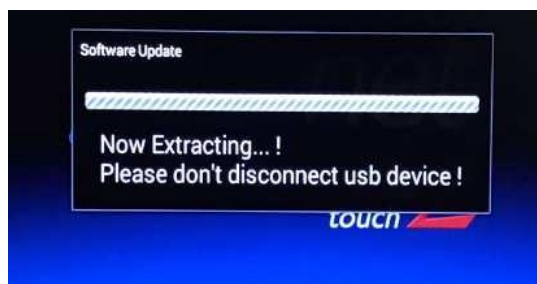
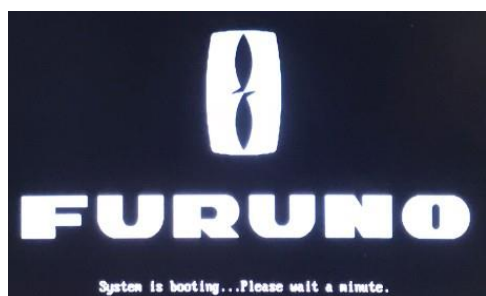
Dézipper/Copier le contenu de ce dossier à la racine de la clé USB : "NNTZT3_v9.90.zip"

Nom	Statut	Modifié le	Type	Taille
CopyItem	🔗	28/04/2026 12:28	Dossier de fichiers	
FEC	🔗	28/04/2026 12:28	Dossier de fichiers	
autoupdateconfig.txt	🔗	26/10/2021 07:02	Document texte	1 Ko
chartdemopath.txt	🔗	16/05/2024 08:26	Document texte	1 Ko
IDCODE.SYS	🔗	28/11/2014 13:08	Fichier système	1 Ko
MANUAL.BIN	🔗	23/01/2025 09:32	Fichier BIN	7 496 Ko
QB_FORCE_EXIT	🔗	13/02/2019 05:39	Fichier	1 Ko

- ❖ **La TZT2BB doit être éteinte.**
 - ❖ **Débranchez tous les supports USB de la BlackBox et assurez-vous qu'elle soit déconnectée du resau avant de commencer la procédure de mise à jour.**
 - ❖ **Copiez tous les waypoints, routes, marques et paramètres sur une clé USB si nécessaire (voir l'annexe 1 pour savoir comment sauvegarder).**
1. Insérez la clé USB sur le port **[USB1]** de la TZT2BB, puis démarrez l'appareil.
La mise à jour démarre.
 2. L'appareil demande d'extraire la clé USB, puis de valider pour éteindre l'appareil :



3. La TZT2BB s'éteint automatiquement et redémarre pour commencer la mise à jour. Des boîtes de messages et des écrans de mise à jour apparaîtront pendant le processus de mise à jour et l'application redémarrera à la fin du processus.
Attendez que le processus de mise à jour du logiciel soit terminé. (Environ 10 minutes)



4. A la fin du processus, l'écran s'éteint. Mettez l'appareil sous tension.
5. Vérifiez que la mise à jour est correctement installée.



V09.90

De même, dans le menu INSTALLATION > AUTOTEST RAPIDE :

Items	TZT9F/12F/16F/19F	TZT2BB
First Boot	1950210- 03.90 (Prev. 03.80)	1950176- 09.90 (Prev. 09.80)
Second Boot *(1)	1950211- 03.90 (Prev. 03.80)	1950177- 09.90 (Prev. 09.80)
System Version (OS)	1950212- 03.90 (Prev. 03.80)	1950178- 09.90 (Prev. 09.80)
Application	1950213- 03.90 (Prev. 03.80)	1950152- 09.90 (Prev. 09.80)
Self-Test Version *(1)	1950214- 03.90 (Prev. 03.80)	1950153- 01.30 (Prev. 01.29)
Built-in Fish Finder: Main	1950203- 03.81 (Prev. 03.80.1)	Not Updated (1950175-01.05)
HTML Package	Not Updated (1950220-03.70)	
eGuide	Not Updated (E42-01903-K)	Not Updated (E42-02306-C)

6. Répétez l'opération pour les autres TZT2BB du réseau.

--- FIN ---

ANNEXE 1

1. Sauvegarde et importation/restauration d'objets utilisateur

Vous devez sauvegarder tous les itinéraires, points et traces avant de procéder à la mise à jour du logiciel de la TZT2BB.

Pour exporter des points, des routes et des traces, accédez à :

[Réglages] - **[Fichiers]** et sélectionnez **[Exporter tous les objets utilisateur]** (pour les points, les routes, les limites et les photos)

ou **[Exporter les traces]** (pour les traces).

La base de données sera copiée sur la clé USB connectée.

Les objets, les traces et les paramètres de l'utilisateur peuvent être exportés et importés vers des MFD via USB.

2. Points, routes et traces

Pour exporter/enregistrer ces bases de données, accédez à :

[Paramètres] - **[Fichiers]** - **[Exporter objets utilisateur]** (pour les points, les itinéraires, les limites et les photos) ou **[Exporter traces]** (pour les traces). La base de données sera copiée sur la clé USB

Pour importer ces bases de données, accédez à :

[Paramètres] - **[Fichiers]** - **[Importer des objets utilisateur]** (pour les points, les itinéraires, les limites et les photos) ou **[Importer des traces]** (pour les traces) et sélectionnez le fichier à importer.

Remarque : lorsque plusieurs clés USB sont connectées via un hub USB, **les données sont enregistrées sur la première clé USB détectée.**

3. Paramètres

Pour sauvegarder les paramètres, accédez à **[Paramètres]** - **[Fichiers]** et sélectionnez **[Sauvegarde paramètres]**. Les paramètres seront enregistrés sur la clé USB connectée au port USB.

Pour restaurer les paramètres, sélectionnez **[Paramètres]** - **[Fichiers]** - **[Restaurer paramètres]** et sélectionnez le fichier de paramètres de l'utilisateur.