

# Guide d'actualisation du micrologiciel pour le récepteur CD

## Introduction

- Ce document décrit la procédure à suivre et les précautions à prendre pour l'actualisation du micrologiciel pour le récepteur CD/USB.
- En cas d'erreur lors de l'actualisation du micrologiciel, le récepteur CD/USB risque de devenir inutilisable. Lisez attentivement le descriptif de la procédure et les précautions suivantes avant d'actualiser le micrologiciel.
- Pour connaître le fonctionnement basique du récepteur CD/USB, consultez le mode d'emploi correspondant à votre modèle.

## Modèle et version du micrologiciel concernés

Avec ce dispositif, vous pouvez actualiser les versions du micrologiciel des modèles ci-dessous.

Modèle concerné	Version du micrologiciel concernée → Version actualisée	Nom du fichier d'actualisation (taille)
KD-R490, KD-R492, KD-R492M, KD-R494, KD-R497, KD-R499	Ver V110 ou antérieure → V111	J18S400.rom (1,90 Mo)
KD-R491, KD-R491M, KD-R496, KD-R498, KD-R690S, KD-R691	Ver V109 ou antérieure → V110	J18S401.rom (1,90 Mo)
KD-X155	Ver V105 ou antérieure → V106	J18S402.rom (1,90 Mo)
KD-R790BT, KD-R792BT, KD-R794BT, KD-R899BT, KD-RD79BT, KD-SR84BT, KD-X255BT, KD-X351BT, KD-X352BT	Ver V114 ou antérieure → V115	J18S403.rom (6,90 Mo)
KD-R890BT, KD-R891BT, KD-R895BTS, KD-R990BTS, KD-R991BT, KD-R992BT, KD-R995BTS, KD-R99MBS, KD-RD99BTS, KD-X350BTS, KD-X355, KD-X35MBS, KW-R930BT, KW-R930BTS, KW-R935BTS, KW-SX83BTS, KW-X730, KW-X830BT, KW-X830BTS	Ver V113 ou antérieure → V114	J18S404.rom (6,90 Mo)
KD-X451DBT, KW-DB93BT	Ver V104 ou antérieure → V105	J18S405.rom (6,90 Mo)
KD-X151, KD-X152, KD-X152M, KD-X153, KD-X252	Ver V106 ou antérieure → V107	J18S406.rom (1,90 Mo)



- Pour savoir comment vérifier la version du micrologiciel, reportez-vous à la section "Vérification de la version du micrologiciel".

## Phases de la procédure

- Étape 1** Téléchargez les fichiers du micrologiciel et copiez-les dans la mémoire USB.
- Étape 2** Procédez à la mise à jour du micrologiciel. (Ceci prend 3 minutes environ.)  
Réinitialisez le récepteur CD/USB.
- Étape 3** Assurez-vous que le micrologiciel a bien été actualisé.

## Création du support d'actualisation

Créez le support d'actualisation sur votre ordinateur.

1. Téléchargez le dispositif d'actualisation correspondant au modèle et à la version du micrologiciel à mettre à jour.
2. Copiez le dispositif d'actualisation dans le premier niveau de hiérarchie de la clé USB.



- Vous pouvez aussi copier le dispositif d'actualisation sur un périphérique contenant des fichiers audio et actualiser le micrologiciel à partir de ce périphérique.
- L'actualisation ne pourra être effectuée s'il est copié dans un dossier.
- L'actualisation ne peut pas être effectuée si le nom du fichier d'actualisation est modifié.

## Vérification de la version du micrologiciel

1. Appuyez sur la touche [F/W] et maintenez-la enfoncée.  
L'appareil passe en mode de réglage des fonctions.
2. Tournez la molette [VOL] pour afficher "SYSTEM", puis appuyez sur la molette [VOL].
3. Tournez la molette [VOL] pour afficher "F/W UPDATE", puis appuyez sur la molette [VOL].  
"UPDATE SYSTEM" s'affiche.
4. Appuyez sur la molette [VOL].  
La version actuelle du micrologiciel s'affiche.

## Procédure d'actualisation du micrologiciel

1. Connectez le support d'actualisation au récepteur CD/USB.
2. Appuyez sur la touche [F/W] et maintenez-la enfoncée.  
L'appareil passe en mode de réglage des fonctions.
3. Tournez la molette [VOL] pour afficher "SYSTEM", puis appuyez sur la molette [VOL].
4. Tournez la molette [VOL] pour afficher "F/W UPDATE", puis appuyez sur la molette [VOL].  
"UPDATE SYSTEM" s'affiche.
5. Appuyez sur la molette [VOL].  
"F/W UP" s'affiche.
6. Appuyez de nouveau sur la molette [VOL].  
"FILE CHECK" s'affiche.
7. Tournez la molette [VOL] pour afficher "YES", puis appuyez sur la molette [VOL].  
L'actualisation commence lorsque l'indication "UPDATING" s'affiche.  
L'actualisation devrait s'achever dans **environ 3 minutes**. Une fois terminée, l'indication "COMPLETED" s'affichera.
8. Le récepteur redémarre automatiquement.  
L'actualisation du micrologiciel prend effet.
9. Vérifiez que la version du micrologiciel a bien été actualisée, en consultant la section "Vérification de la version du micrologiciel".



- **Si le message "NO FILE" s'affiche**
  - Vérifiez que le fichier d'actualisation est bien enregistré dans le premier niveau de hiérarchie.
  - Vérifiez que le nom du fichier d'actualisation correspond à celui indiqué pour le modèle à actualiser.
- **Si « WAIT » (attente) s'affiche pendant plus de 5 minutes, vous risquez de rater la mise à jour. Dans ce cas, vérifiez les éléments suivants**
  - Retirez la carte USB et insérez-la de nouveau.
  - Vérifiez si votre carte USB a la fonction de sécurité. Si oui, utilisez celle sans fonction de sécurité.
  - Votre carte USB peut avoir un problème. Mise à jour avec une autre carte USB.
  - La mise à jour n'est pas téléchargée et copiée sur la carte USB avec succès. Téléchargez et copiez à nouveau.

## Précautions

- Garez toujours le véhicule dans un lieu sûr avant de procéder à l'actualisation. Maintenez le moteur en marche afin d'éviter la décharge de la batterie.
- **Ne coupez pas le moteur et n'éteignez pas le récepteur CD/USB lors d'une mise à jour.** Cette dernière ne pourrait être effectuée correctement, et le récepteur CD/USB risquerait de devenir inutilisable.