

# Guide de mise à jour du micrologiciel pour le récepteur AV 2019

## Introduction

- Ce document décrit la procédure et les précautions à suivre pour mettre à jour le micrologiciel du récepteur AV 2019.
- Si une erreur se produit pendant la mise à jour du micrologiciel, il se peut que le récepteur AV 2019 devienne inutilisable. Assurez-vous de lire la procédure et les précautions qui suivent avant de mettre à jour le micrologiciel.

## 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
KW-V950BW, KW-M855BW, KW-M950BW, KW-M950BWM	Ver 1.8.0009.4700 ou antérieure → 1.9.0009.4700



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

## Procédure

Étape 1. Téléchargez les fichiers du micrologiciel et copiez-les dans la mémoire USB.

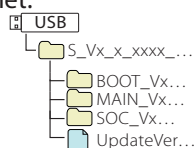
Étape 2. Mettez à jour le micrologiciel. (**Cette opération prend environ 6 minutes.**)

Étape 3. Vérifiez que le micrologiciel a bien été mis à jour.

## Création du support d'actualisation


Créez le support d'actualisation sur votre ordinateur.

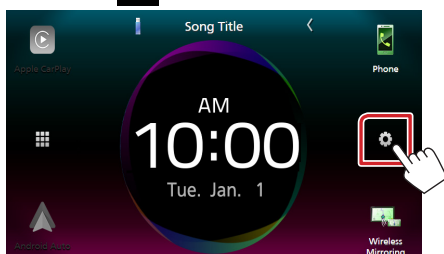
1. Téléchargez les mises à jour sur le site Internet.
2. Décompressez le fichier téléchargé.
3. Copiez le fichier décompressé dans le premier niveau de hiérarchie de la clé USB.



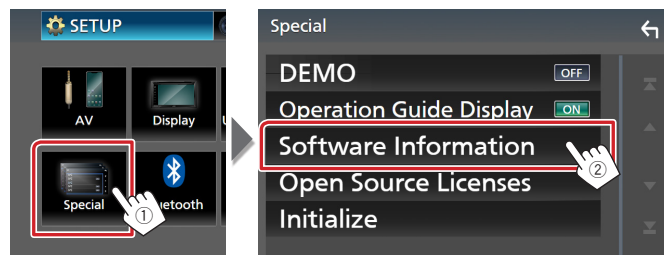
- La clé USB  
Système de fichiers: FAT 16/32, NTFS, exFAT
- Ne pas copier les mises à jour sur un périphérique contenant des fichiers audio. Une clé USB vierge est fortement conseillée.
- L'actualisation ne pourra être effectuée s'il est copié dans un dossier.
- L'actualisation ne peut pas être effectuée si le nom du fichier d'actualisation est modifié.

## Vérification de la version du micrologiciel

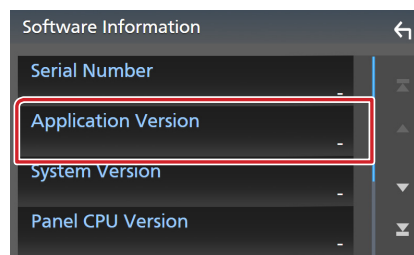
1. Appuyez sur le bouton <FNC>.
2. Touchez [  ].
3. Touchez [  ].



4. ① Touchez [Special] (Spécial).
- ② Touchez [Software Information] (Spécial).

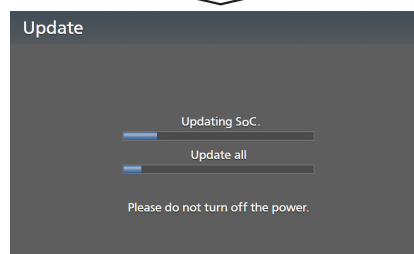
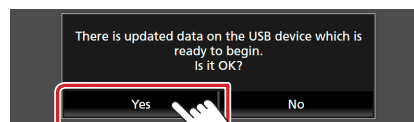


5. Vérifiez la version.



## Mise à jour du Programme

1. Connectez la clé USB.  
Un message de confirmation apparaît.
2. Touchez [Yes] (Oui) pour lancer la mise à jour. (Ceci prend 6 minutes environ.)



- Précaution:** Il est possible que l'écran n'affiche plus rien pendant quelques secondes.  
Ne débranchez pas la clé USB et ne mettez pas l'appareil hors tension pendant la procédure de mise à jour.
3. Écrans de redémarrage du système et de mise à jour du logiciel
  4. Lorsque l'écran "Update completed." (Mise à jour terminée.) apparaît, retirez la mémoire USB.
  5. Vérifiez que la version du micrologiciel a bien été actualisée, en consultant la section "Vérification de la version du micrologiciel".  
L'affichage du numéro de version "1.9.0009.4700" indique que la mise à jour du micrologiciel a été réalisée avec succès.

## Précautions

- La mise à jour ne peut être exécutée avec un autre support.
- Assurez-vous de garer votre véhicule dans un endroit sûr avant de réaliser la mise à jour. Laissez le moteur tourner pour éviter que la batterie ne se décharge.
- N'éteignez pas le moteur ou la puissance du récepteur AV pendant la mise à jour. La mise à jour ne pourrait alors pas être réalisée correctement et le récepteur AV pourrait devenir inutilisable.