

## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

RÉFÉRENCE : FSA202210

DATE DU JOUR : 09/09/2022

OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN

TYPE FSA : Prochaine visite de service

**FSA202210A : Mise à jour de la radio 2DIN (1ère partie)**

**FSA202210B : Radio 2DIN + Mise à jour de la navigation (Part1+Part2)**

### **Travail**

Code du travail	Nom de la main-d'œuvre	Temps de travail
29C005 U	Mise à jour de la radio 2DIN	0,1 h
29C005 N	Radio 2DIN + mise à jour de la navigation	0,15h

### **Information sur la pièce :**

MC46-18K931-AA / AB / AC : 2 DIN sans données de navigation

MC46-18K931-BA / BB / BC : 2 DIN avec navigation

**Remarque importante !!: Les pièces ne sont pas remplacées dans le cadre du présent FSA. Les numéros ne sont donnés qu'à titre d'identification**

### **Fonction de navigation**

#### Informations générales ;

- TSB sera mis en œuvre sur les véhicules équipés d'une radio multimédia à écran tactile 2DIN, car les stations de radio, la musique ou la diffusion s'arrêtent instantanément.
- Une clé USB est nécessaire pour le fonctionnement de la mise à jour.
- Toutes les étapes doivent être appliquées selon l'ordre spécifié ci-dessous.

**Instructions de mise à jour d'ARM, du MCU et de la navigation pour la version V2.0.27.0 ou antérieure d'ARM uniquement.**

#### NOTE:

MC46-18K931-\*\* Les pièces sont utilisées depuis après septembre 2021. Par conséquent, les véhicules devraient être produits après septembre 2021.

## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

RÉFÉRENCE : FSA202210

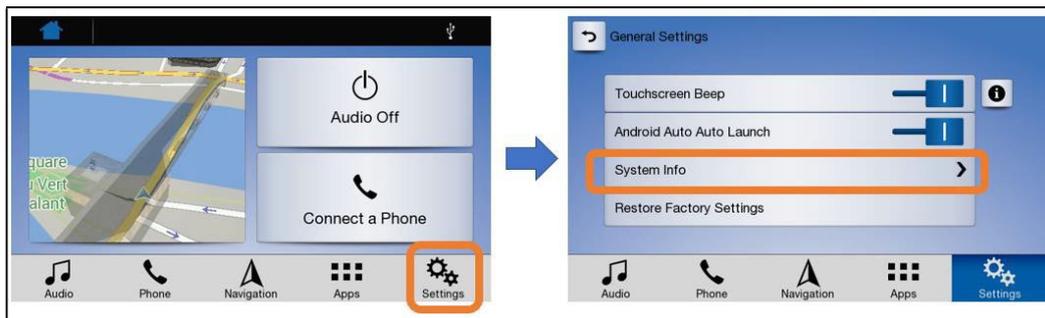
DATE DU JOUR : 09/09/2022

OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN

TYPE FSA : Prochaine visite de service

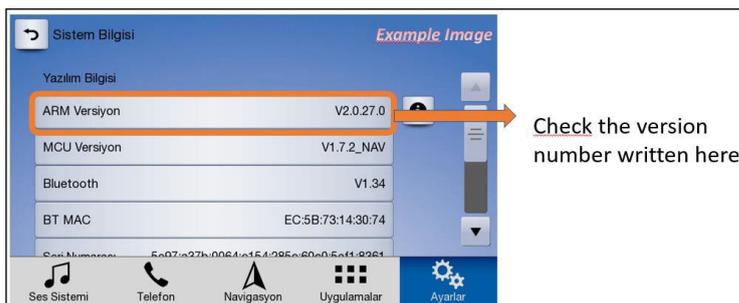
Pour mettre à jour, nous devons d'abord vérifier les informations du système, puis la procédure de mise à jour appropriée sera appliquée.

1) Cliquez sur les paramètres dans le menu puis sur Infos système.



2) Si la version d'ARM est V2.0.27.0 ou inférieure, vous pouvez continuer la mise à jour avec ces instructions de mise à jour. Si ce n'est pas le cas, vous n'avez pas besoin de mettre à jour l'appareil.

**REMARQUE : pour mettre à jour correctement le système, la partie 1 (mise à jour d'ARM et du MCU) et la partie 2 (mise à jour de la navigation) doivent être mises à jour. Ne mettez pas à jour une seule partie sans mettre à jour l'autre.**



### **PARTIE 1 – Mise à jour du MCU ARM**

1) Téléchargez les fichiers ARM et MCU UPDATE (obtenez-les auprès du fournisseur) sur l'ordinateur, puis extraire les fichiers.

2) Les fichiers ARM et MCU UPDATE sont les suivants et sont transférés sur une clé USB vide.

## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

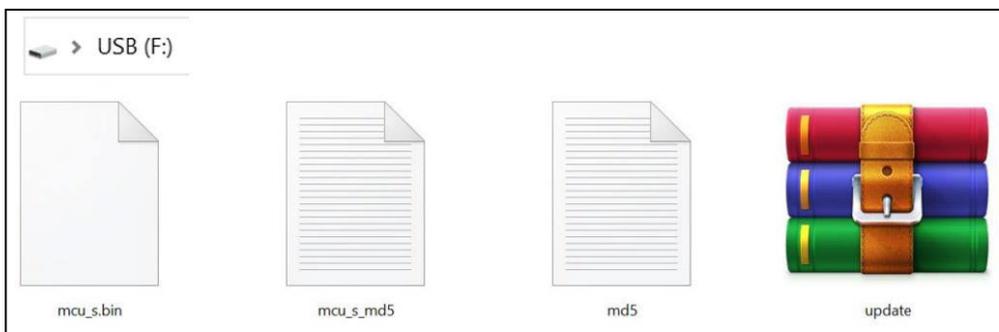
**RÉFÉRENCE : FSA202210**

**DATE DU JOUR : 09/09/2022**

**OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN**

**TYPE FSA : Prochaine visite de service**

Remarque : la taille de la clé USB peut être de 32 Go max. et le format USB doit être FAT32.



## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

RÉFÉRENCE : FSA202210

DATE DU JOUR : 09/09/2022

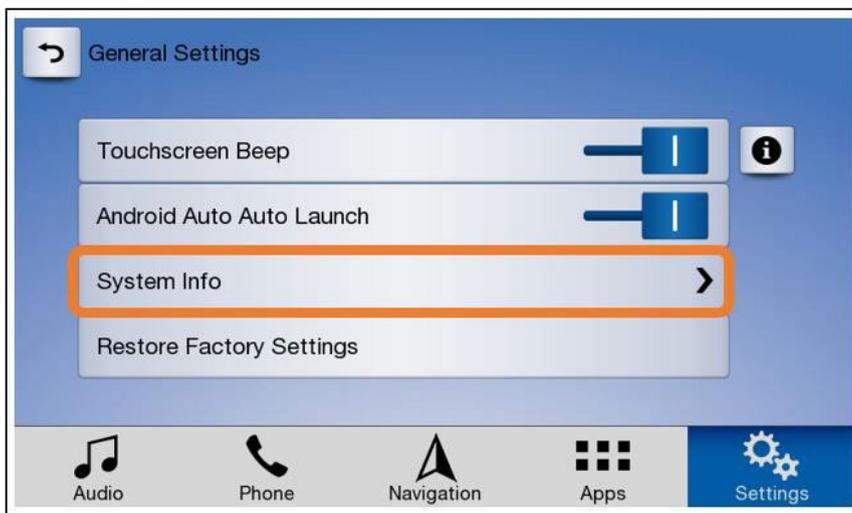
OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN

TYPE FSA : Prochaine visite de service

- 3) Branchez la clé USB sur l'appareil.
- 4) Cliquez sur paramètres dans le menu.



- 5) Cliquez sur Infos système.



- 6) Cliquez sur l'icône. 

## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

RÉFÉRENCE : FSA202210

DATE DU JOUR : 09/09/2022

OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN

TYPE FSA : Prochaine visite de service



## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

RÉFÉRENCE : FSA202210

DATE DU JOUR : 09/09/2022

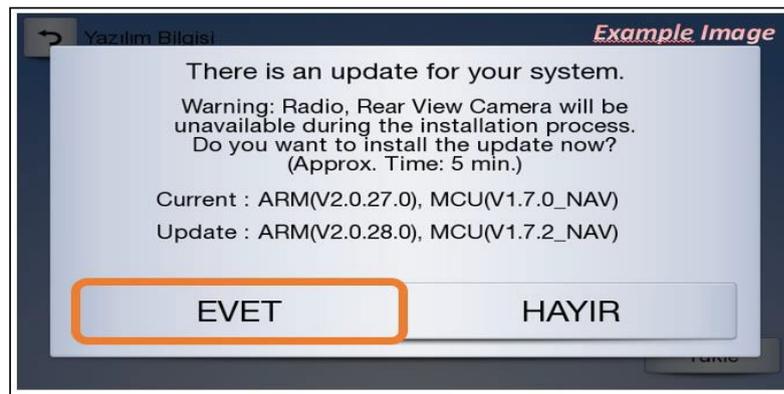
OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN

TYPE FSA : Prochaine visite de service

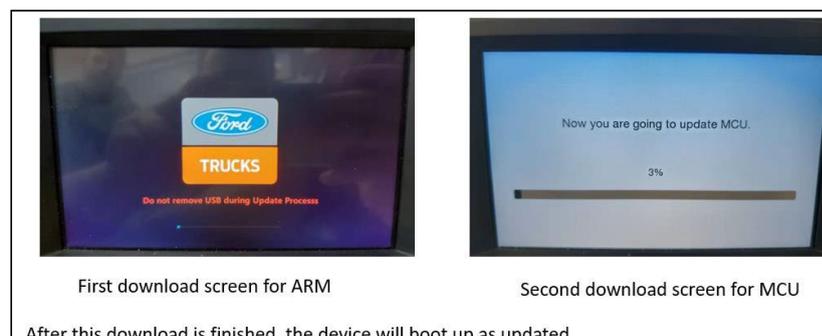
7) Cliquez sur le bouton Télécharger.



8) Vérifiez le logiciel à installer et appuyez sur le bouton « YES/EVET », le téléchargement sera lancé.



9) Vérifiez que l'écran de chargement est le suivant. Une fois le premier téléchargement terminé, il passera au deuxième téléchargement, les premier et deuxième écran de chargement sont les suivants.



## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

RÉFÉRENCE : FSA202210

DATE DU JOUR : 09/09/2022

OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN

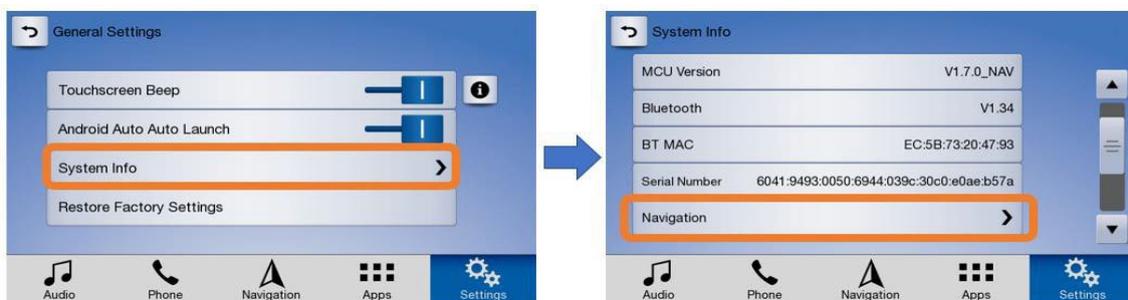
TYPE FSA : Prochaine visite de service

### Partie 2 – Mise à jour de la navigation

Avant la mise à jour de Navigaton, cliquez sur les paramètres, puis sur Général



Cliquez sur les infos système puis sur Navigation



Si le numéro de version est **2020Q2**, vous devez utiliser le fichier **<2020.Q2 REV29>** . Si le numéro de version est **2021Q2**, vous devez utiliser le fichier **<2021.Q2 REV29>** .



## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

RÉFÉRENCE : FSA202210

DATE DU JOUR : 09/09/2022

OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN

TYPE FSA : Prochaine visite de service

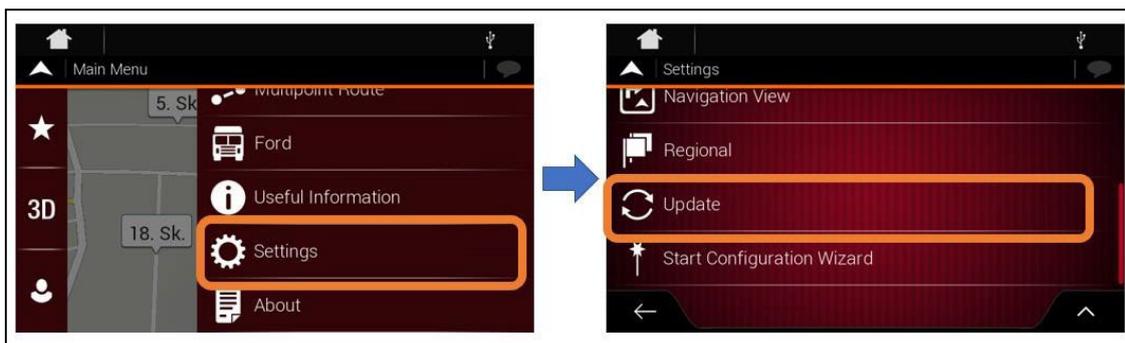
1) Branchez une clé USB vide dans l'appareil (vous pouvez utiliser la même clé USB après avoir supprimé tous les fichiers qu'elle contient).

2) Cliquez sur Navigation dans le menu puis sur l'☰ icône.

Remarque : la taille de la clé USB peut être de 32 Go max. et le format USB doit être FAT32



3) Cliquez sur les paramètres puis sur Mettre à jour



4) Cliquez sur le bouton Oui, le téléchargement commencera. Une fois le téléchargement terminé comme suit, cliquez sur le bouton OK.



## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

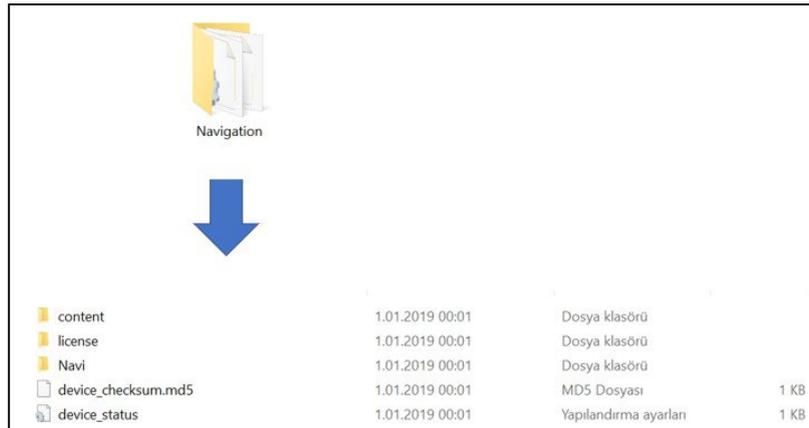
RÉFÉRENCE : FSA202210

DATE DU JOUR : 09/09/2022

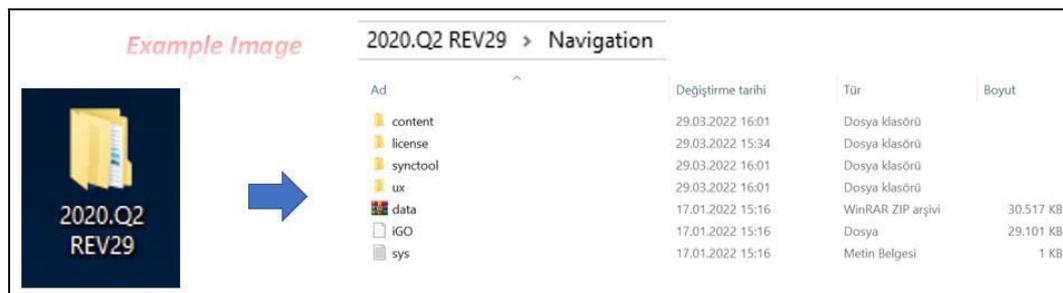
OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN

TYPE FSA : Prochaine visite de service

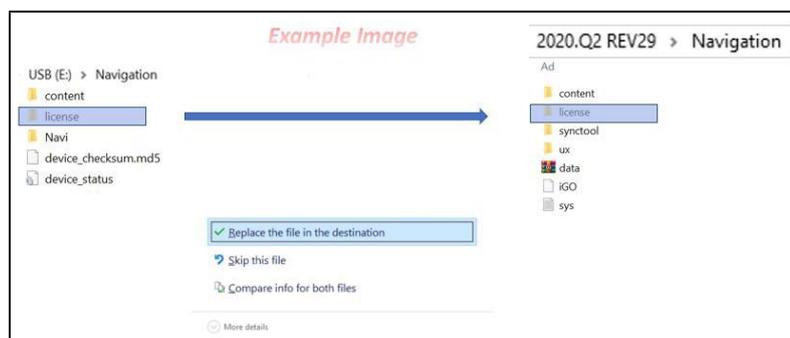
5) Retirez la clé USB de l'appareil et branchez-la sur l'ordinateur. Vérifiez le répertoire de la clé USB, vous devriez trouver un dossier nommé (Navigation) comme ci-dessous. (Le contenu de ce dossier peut être différent des fichiers affichés ci-dessous en fonction de la version de navigation)



6) Vous avez également besoin du fichier « 2020.Q2 REV29 ou 2021.Q2 REV29 » qui dépend de la version de navigation de l'appareil à mettre à jour.



7) Copiez et collez le dossier de licence de la clé USB vers <2020.Q2 REV29 ou 2021.Q2 REV29 > Navigation, puis sélectionnez « Remplacer le fichier dans la destination »



## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

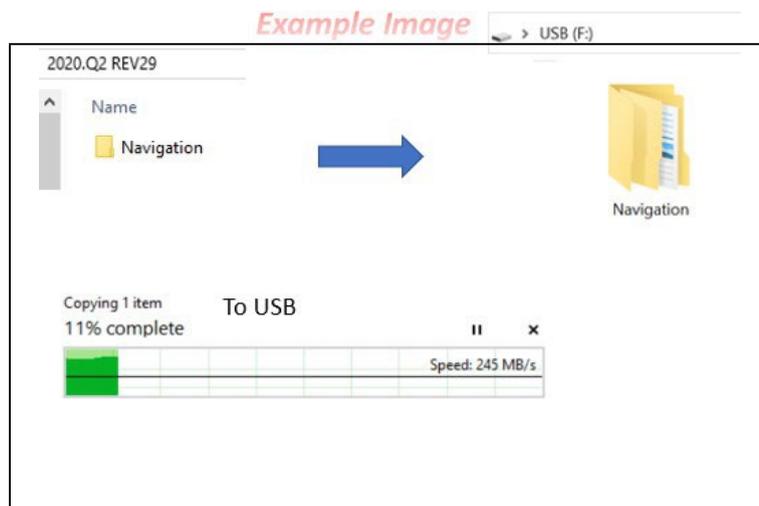
RÉFÉRENCE : FSA202210

DATE DU JOUR : 09/09/2022

OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN

TYPE FSA : Prochaine visite de service

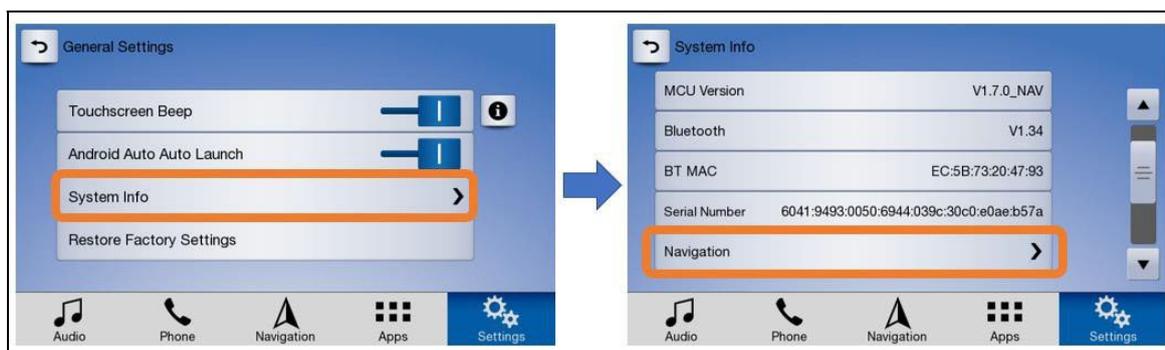
8) Copiez et collez le dossier « Navigation » de 2020.Q2 REV29 ou 2021.Q2 REV29 sur une clé USB vide. Vous pouvez utiliser la même clé USB après avoir supprimé tous les fichiers à l'intérieur, puis coller le dossier « Navigation ».



9) Retirez la clé USB de l'ordinateur et branchez-la sur l'appareil. Cliquez sur les Paramètres, puis sur Général.



10) Cliquez sur les infos système puis sur Navigation



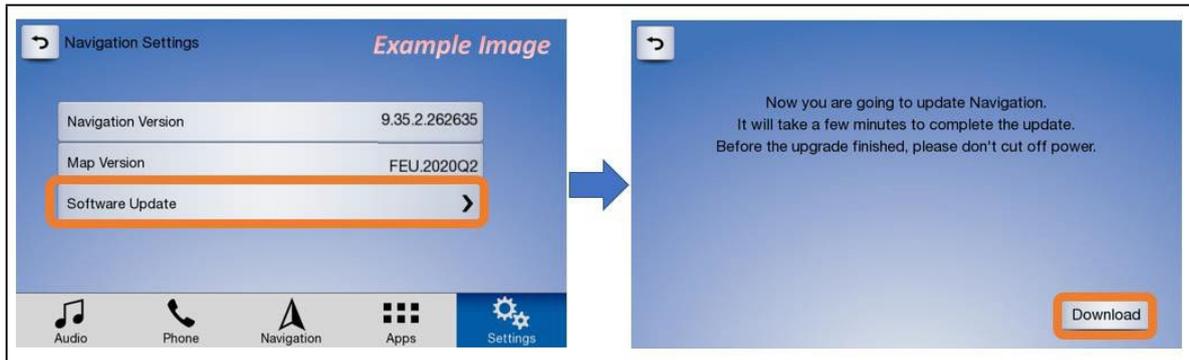
RÉFÉRENCE : FSA202210

DATE DU JOUR : 09/09/2022

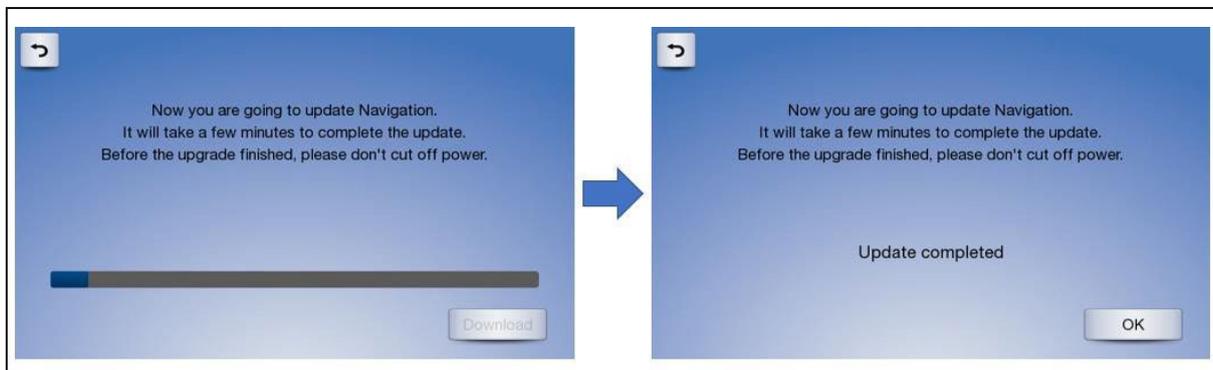
OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN

TYPE FSA : Prochaine visite de service

11) Cliquez sur la mise à jour du logiciel puis sur Télécharger



12) Et la mise à jour commence. La mise à jour est terminée.



- Une fois la mise à jour terminée, coupez le contact, débranchez la batterie et remettez en fonctionnement.
- Si vous souhaitez changer la langue de navigation, vous devez la modifier dans les paramètres de navigation.

Le service technique Ford Trucks