RÉFÉRENCE : FSA202210

DATE DU JOUR : 09/09/2022

OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN

TYPE FSA : Prochaine visite de service

<u>FSA202210A : Mise à jour de la radio 2DIN (1ère partie)</u> <u>FSA202210B : Radio 2DIN + Mise à jour de la navigation (Part1+Part2)</u>

<u>Travail</u>

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	0,15h
	navigation	

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.

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 <u>V2.0.27.0 ou inférieure</u>, 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.

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.



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.

Touchscreen Beep	
Android Auto Auto Launch	-0
System Info	>
Restore Factory Settings	

6) Cliquez sur l'icône.

RÉFÉRENCE : FSA202210

DATE DU JOUR : 09/09/2022

OBJET : Mise à jour du logiciel radio 2DIN

TYPE FSA : Prochaine visite de service



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.



RÉFÉRENCE : FSA202210

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

nuchscreen Been		MCU Version	V1.7.0_NAV
		Bluetooth	V1.34
ndroid Auto Auto Launch		BT MAC	EC:5B:73:20:47:93
vstem Info	<u> </u>	Serial Number 604	1:9493:0050:6944:039c:30c0:e0ae:b57a
estore Factory Settings		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>**.

Navigatio	on Settings		Examı	ple Image	> Naviga	syon Ayarları		Examp	le Image
Navigatio	on Version		9.35.2.262	635	Gezinm	e Sürümü		9.35.2.2679	69
Map Vers	sion		FEU.2020	0Q2	Harita S	Sürümü		FEU.20210	22
Software	Update			>	Yazılım	Güncellemesi			>
Audio	Phone	ANavigation	Apps	Settings.	J Sas Sistami	C	A		¢,

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.



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)

Navigation			
₽			
content	1.01.2019.00-01	Dosva klasörü	
license	1.01.2019 00:01	Dosya klasörü	
Navi	1.01.2019 00:01	Dosya klasörü	
		LIDE D	4.14
device_checksum.md5	1.01.2019 00:01	MD5 Dosyasi	1 KI

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.

Example Image	2020.Q2 REV29 > Navigation			
	Ad	Değiştirme tarihi	Tür	Boyut
	Content	29.03.2022 16:01	Dosya klasörü	
	license	29.03.2022 15:34	Dosya klasörü	
	synctool	29.03.2022 16:01	Dosya klasõrü	
	📜 ux	29.03.2022 16:01	Dosya klasörü	
2020 02	🗱 data	17.01.2022 15:16	WinRAR ZIP arşivi	30.517 KB
2020,022	igo	17.01.2022 15:16	Dosya	29.101 KB
REV29	i sys	17.01.2022 15:16	Metin Belgesi	1 KB

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 »

	Example Image	2020.Q2 REV29 > Nav	igation
USB (E:) > Navigation		Ad	
content		content	
license		license	
Navi		synctool	
device_checksum.md5		ux	
device_status		data data	
	✓ <u>Replace the file in the destination</u>		
	Skip this file	-	
	Compare info for both files		
	More details		

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 ».

Name			
Navigation			Navigation
Copying 1 item TO	USB		
Copying 1 item TO 11% complete	USB	II Speed: 245 MB/	×
Copying 1 item TO 11% complete	USB	II Speed: 245 MB/	×

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

Touchscreen Reen		MCU Version	V1.7.0_NAV	
		Bluetooth	V1.34	
Android Auto Auto Launch		BT MAC	EC:5B:73:20:47:93	
System Info	 <u> </u>	Serial Number 6041:	9493:0050:6944:039c:30c0:e0ae:b57a	
Restore Factory Settings		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

Navigation Settings	Example		
Navigation Version	9.35.2.26263	35	Now you are going to update Navigation. It will take a few minutes to complete the update.
Map Version	FEU.2020Q	22	Before the upgrade finished, please don't cut off power.
Software Update)	>	
1 1	A :::	0,	Downloa

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

2	2
Now you are going to update Navigation.	Now you are going to update Navigation.
It will take a rew minutes to complete the update.	It will take a rew minutes to complete the update.
-	Update completed
Download	ОК

- Une fois la mise à jour terminée, coupez le contact, débranché 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