

### Guide d'installation <u>Clé de streaming avec système de divertissement arrière</u>

Description de l'installation pour MBUX 2.0 Version 1.00 (au 07/2024)



Mercedes-Benz

### Introduction : Système de divertissement arrière.



Le système de divertissement arrière vous permet d'élargir vos choix en matière de divertissement en connectant une clé de streaming aux écrans arrière. Cela signifie que vous pouvez profiter de vos films et de vos séries préférées non seulement dans votre salon, mais aussi de manière confortable lorsque vous êtes en déplacement.

Avec le système de divertissement arrière, vous disposez de deux ports mini-HDMI et USB-C à l'arrière. C'est la combinaison idéale pour l'utilisation des clés de streaming. La fonction USB-C fournit l'électricité nécessaire et le mini-HDMI constitue la connectivité permettant de visionner le contenu sur les écrans arrière.

Le système de divertissement arrière est disponible en option sur ces modèles avec MBUX:

EQS SUV:	X296, Z296	(depuis 2022)
EQS:	V297	(depuis 2021)
Classe S:	V223, W223, Z223	(depuis 2020)
GLS:	X167	(depuis 2019)
GLE:	V167, C167	(2019 - 2021)

### Contenu et objectif.

Ce document présente les instructions de configuration pour la connexion des clés de streaming de l'utilisateur aux écrans du système de divertissement arrière et propose une aide à cet effet.

#### Thèmes :

- 01 Introduction et préparation de votre clé de streaming
- 02 Connecter une clé de streaming au système de divertissement arrière
- 03 Connecter la clé de streaming au Wi-Fi
- 04 Bon à savoir

Pour utiliser les services Mercedes me connect, vous devez créer un identifiant Mercedes me et accepter les conditions d'utilisation des services Mercedes me connect.

#### Mercedes-Benz

### Démarrage rapide - Matériel nécessaire.















Système de divertissement arrière

Câble d'alimentation USB\*  $\rightarrow$  USB-C

\*Connecteur USB spécifique à la clé de streaming.

Câble adaptateur HDMI HDMI → Mini HDMI

Clé de streaming avec télécommande Abonnement actif à des services de streaming

Connexion Internet dans le véhicule via Wi-Fi ou smartphone

### Démarrage rapide - Vue d'ensemble. Instructions détaillées sur les pages suivantes.





#### PRÉPARATION

- Clé de streaming avec une télécommande et des services de streaming actifs.
- 2. HDMI  $\rightarrow$  câble mini-HDMI.
- 3. Câble USB-C.
- Point d'accès MBUX ou point d'accès Wi-Fi via un smartphone.

Aller au chapitre

#### CONNEXION

2

- 1. Localisez les ports mini-HDMI à l'arrière du véhicule.
- 2. Connectez la clé de streaming au port mini-HDMI et au port USB-C.
- 3. Naviguez jusqu'à Media (MBUX) sur l'écran arrière.
- 4. Sélectionnez le port HDMI.

```
Aller au chapitre Ґ
```



#### 3 WI-FI

- 1. Désormais avec une télécommande.
- 2. Naviguez jusqu'aux paramètres réseau de la clé de streaming.
- Connectez-vous au point d'accès Wi-Fi de votre smartphone ou au point d'accès MBUX.
- 4. L'installation est terminée et prête pour le streaming.



#### INFORMATIONS SUR L'UTILISATION

 Interaction avec la clé de streaming via la télécommande uniquement.

#

- Sortie audio (MBUX) via un casque ou les haut-parleurs du véhicule.
- La qualité de streaming dépend de la connectivité des données mobiles.

Aller au chapitre 🛛

#### Mercedes-Benz

1 - Introduction et préparation de votre clé de streaming

## Préparation : Les comptes sur la clé de streaming sont connectés.



#### Description :

Dans l'idéal, vous pouvez commencer immédiatement à utiliser votre propre clé de streaming. Ainsi, vos services de streaming préférés sont déjà enregistrés et prêts à être diffusés.

Si vous disposez d'une clé de streaming neuve qui n'est pas encore configurée, vous pouvez également procéder à la configuration initiale à l'intérieur du véhicule.

*Remarque : Certains services de streaming peuvent nécessiter le téléchargement d'une application sur votre clé de streaming avant que vous puissiez vous connecter.* 

*Remarque : Vous pourriez avoir besoin de procéder à la configuration initiale d'une nouvelle clé de streaming qui n'est pas encore configurée, avant de pouvoir vous connecter aux services de streaming.* 

### Préparation : Adaptateurs pour le véhicule et la connectivité.



#### Vous aurez besoin de votre propre :

clé de streaming avec télécommande

) Câble adaptateur : HDMI standard vers mini-HDMI

3 Câble d'alimentation : USB\* vers USB-C \*selon la clé de streaming.

Connexion aux données mobiles dans le véhicule

Possible via :

2

- point d'accès Wi-Fi depuis votre smartphone.
- Comfort Data Volume (partie intégrante du Pack Divertissement et du Pack Divertissement Plus) dans certains marchés. (<u>Mercedes-Benz Store</u>)
- Un service d'échange de données séparé selon la disponibilité sur le marché.

### Préparation : Informations sur le point d'accès MBUX.



#### **Description**:

Pour connecter votre clé de streaming à Internet, vous pouvez utiliser le point d'accès MBUX. Le point d'accès MBUX fournit un réseau Wi-Fi dans le véhicule pour un maximum de 10 appareils.

Les données mobiles sont fournies par le point d'accès MBUX via un service de données mobiles actif\* ou via les données mobiles d'un smartphone connecté.

En option, vous pouvez connecter la clé de streaming directement à un point d'accès Wi-Fi de votre smartphone.

\*Services de données mobiles :

- Comfort Data Volume (partie intégrante du Pack Divertissement et du Pack Divertissement Plus) dans certains marchés. (<u>Mercedes-Benz Store</u>)
- Un service d'échange de données séparé selon la disponibilité sur le marché.

*Remarque : Un service d'échange de données séparé permet de limiter l'utilisation des données mobiles.* 

### Préparation : Découvrez le mot de passe de votre point d'accès MBUX (1/3).



#### **Description**:

Pour utiliser le point d'accès MBUX, vous devez trouver votre mot de passe :

Naviguez jusqu'aux Paramètres dans MBUX via l'écran arrière ou tout autre écran MBUX dans le véhicule.

*Remarque : Vous pourriez d'abord avoir besoin d'activer l'écran des sièges arrière à l'aide du bouton ON situé dans la partie inférieure du bord de l'écran.* 

### Préparation : Trouvez le mot de passe de votre point d'accès MBUX (2/3).



#### **Description**:

Dans Paramètres, naviguez jusqu'à :

Système  $\rightarrow$  Internet et Bluetooth  $\rightarrow$  Point d'accès MBUX

 $\triangleleft$ 

### Préparation : Découvrez le mot de passe de votre point d'accès MBUX (3/3).



#### **Description**:

Notez votre mot de passe et votre nom Wi-Fi, vous en aurez besoin ultérieurement pour connecter la clé de streaming au réseau Wi-Fi :

Nom du Wi-Fi : MBUX 69461 Mot de passe : 5ck5...

*Remarque : Le nom et le mot de passe du réseau Wi-Fi sont différents dans chaque véhicule.* 

2 - Installation de la clé de streaming avec système de divertissement arrière

## Etape 1 : Localisation des ports mini-HDMI à différents endroits.





#### Description :

Localisez les ports mini-HDMI à l'arrière de votre véhicule - emplacements possibles :

- A: Accoudoir central derrière un couvercle.
- **B**: A l'intérieur de l'accoudoir arrière.
- **C**: Sur le côté des écrans.

*Remarque : Ouvrez le couvercle ou l'accoudoir pour accéder aux ports mini-HDMI.* 

### Etape 2 : Connecter une clé de streaming aux ports situés à l'arrière.



#### **Description**:

### Connectez votre clé de streaming au port mini-HDMI et au port USB-C pour l'alimentation.

*Remarque : Utilisez des câbles pour réduire les contraintes de flexion sur les ports.* 

*Remarque : Dans cet exemple, une clé Amazon Fire TV Stick et le port HDMI 1 sont utilisés.* 



### Etape 3 : Sélection du port HDMI sur les écrans (1/3).



#### Description :

Allumez l'écran du siège arrière à l'aide du bouton ON situé dans la partie inférieure du bord de l'écran et sélectionnez Media dans MBUX.



Mercedes-Benz

## Etape 3 : Sélection du port HDMI sur les écrans (2/3).



#### **Description**:

Dans Media - sélectionnez le port HDMI sur lequel vous avez connecté la clé de streaming lors des étapes précédentes.

Remarque : Dans cet exemple, le port HDMI 1 est utilisé.

## Etape 3 : Sélection du port HDMI sur les écrans (3/3).



#### **Description**:

Vous verrez directement votre clé de lecture démarrer.

Elle est maintenant connectée aux écrans arrière via mini-HDMI - à partir de maintenant, vous devez utiliser votre télécommande pour interagir avec le contenu de la clé de streaming.

*Remarque : Si le contenu de votre clé de streaming ne s'affiche pas en plein écran, il vous suffit de toucher l'écran pour le faire basculer en mode plein écran.* 

*Remarque : L'interaction avec votre clé de streaming est uniquement possible via la télécommande fournie avec votre clé de streaming.* 

*Remarque : Si la clé de streaming n'affiche qu'un écran noir, redémarrez-la en rebranchant le câble d'alimentation.* 

### Etape 4 : La clé de streaming n'est pas encore connectée à Internet.



#### **Description**:

Une fois que la clé de streaming a démarré, elle affiche une information indiquant qu'elle n'est pas connectée à Internet.

Le chapitre suivant explique comment connecter la clé de streaming à un réseau Wi-Fi.

*Remarque : L'information sur l'absence d'accès à Internet s'affiche, car la clé de streaming doit d'abord être connectée à un réseau Wi-Fi.* 

*Remarque : Dans cet exemple, l'interface utilisateur d'une clé Amazon Fire TV Stick est visible - adaptez les étapes pour d'autres clés de streaming.*  3 - Connectez la clé de streaming au Wi-Fi

🗑 🗅

### Etape 1 : Connexion au réseau Wi-Fi (1/4).



#### Home is Currently Unavailable

A network error has occurred. To check your device's Internet connection, go Settings > Network and follow the instructions. If the problem persists, pleas contact Amazon Customer Service.



ON

#### **Description**:

Pour afficher du contenu, la clé de streaming doit être connectée à un réseau Wi-Fi avec accès à Internet.

### Remarque importante : Pour les prochaines étapes, vous aurez besoin de la télécommande.

Ouvrez « Aller aux paramètres du réseau ».

Remarque : Si le bouton « Aller aux paramètres du réseau » ne s'affiche pas : Naviguez jusqu'à : Paramètres  $\rightarrow$  Réseau.

*Remarque : Dans cet exemple, l'interface utilisateur d'une clé Amazon Fire TV Stick est visible - adaptez les étapes pour d'autres clés de streaming.* 

*Remarque : Vous devez utiliser votre télécommande pour interagir avec le contenu de la clé de streaming.* 

### Etape 1 : Connexion au réseau Wi-Fi (2/4).



#### **Description**:

Afficher les réseaux Wi-Fi disponibles - vous pouvez ici sélectionner le point d'accès Wi-Fi de votre smartphone ou continuer à utiliser le réseau Wi-Fi du point d'accès MBUX.

Sélectionnez le réseau Wi-Fi du point d'accès MBUX.

Remarque : Dans cet exemple, le point d'accès MBUX est utilisé.



Mercedes-Benz

### Etape 1 : Connexion au réseau Wi-Fi (3/4).



#### **Description**:

A l'aide de la télécommande, saisissez le mot de passe Wi-Fi et connectez-vous au réseau.

*Remarque : La partie de ce document relative à la préparation explique comment afficher le mot de passe Wi-Fi du point d'accès MBUX. <u>Mot de passe du point d'accès MBUX</u>* 

### Etape 1 : Connexion au réseau Wi-Fi (4/4).



#### **Description**:

La clé de streaming est maintenant connectée au réseau Wi-Fi.

### Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande pour revenir à la vue d'ensemble.

Remarque : Vous ne devez effectuer cette opération qu'une seule fois. La prochaine fois, votre clé de streaming se connectera automatiquement au réseau Wi-Fi.

Remarque : Si le statut du réseau « Pas de connexion Internet » s'affiche, le point d'accès MBUX pourrait ne pas avoir de données mobiles - vous pouvez soit obtenir des données mobiles pour MBUX (<u>voir ici</u>), soit vous connecter directement à un smartphone via une connexion Wi-Fi partagée.

### Terminé : La clé de streaming est maintenant connectée.



#### **Description**:

Votre clé de streaming est maintenant connectée et prête à être utilisée.

Veuillez noter que vous ne pouvez interagir avec le contenu que par l'intermédiaire de la télécommande de votre clé de streaming.

*Remarque : La qualité de streaming peut varier en fonction de la couverture réseau des données mobiles et de la connectivité.* 



# - Informations sur l'utilisation

#### Bon à savoir Info : Sortie audio.



#### Options de sortie audio via MBUX :

Sortie audio via un casque Bluetooth

Sortie audio via le système audio du véhicule



(1)

(2)

Sortie audio via un connecteur audio mâle de 3,5 mm



## Info : Interaction avec la clé de streaming.



#### **Description**:

Grâce à la télécommande fournie avec la clé de streaming, vous pouvez vous installer confortablement et interagir avec le contenu. L'écran tactile n'a aucune fonction ici.

La qualité et la continuité du streaming dépendent de la vitesse et de la couverture de votre connexion de données mobiles.

Si vous souhaitez utiliser Google cast avec votre clé de streaming compatible, tous les appareils doivent être connectés au réseau du point d'accès Wi-Fi de votre smartphone.

Remarque : Google cast ne fonctionne pas dans un réseau Wi-Fi d'un point d'accès MBUX, car pour des raisons de sécurité, chaque appareil dispose d'une connexion réseau isolée.

Ron à savoir

## Info : Questions et réponses (1/2).



Puis-je regarder un film sur deux écrans avec une seule clé de streaming ?

Oui - dans Media (MBUX), sélectionnez le port HDMI avec la clé de streaming sur chaque écran.



Puis-je utiliser mon smartphone ou un point d'accès mobile comme point d'accès Wi-Fi ?

Oui - vous pouvez connecter votre smartphone/point d'accès MBUX via le chemin *Système/Gérer l'accès à Internet* et autoriser MBUX à utiliser vos données mobiles pour le point d'accès MBUX. (A)

Vous pouvez également connecter la clé de streaming directement à votre smartphone/point d'accès. (B)



Puis-je regarder des films différents sur chaque écran arrière ?

Oui - le système de divertissement arrière dispose de deux ports mini-HDMI, ce qui vous permet de connecter jusqu'à deux clés de streaming et de diffuser à partir de chaque clé de manière indépendante.



La clé de streaming se reconnectera-t-elle automatiquement à mon Wi-Fi ?

Oui - si la clé de streaming voit un réseau Wi-Fi précédemment enregistré (par exemple le point d'accès MBUX), elle s'y reconnectera automatiquement.

## Info : Questions et réponses (2/2).

QUESTION	RÉPONSE	
Puis-je connecter un ordinateur portable ou une tablette aux écrans arrière ?	Oui, vous pouvez connecter un ordinateur portable ou une tablette aux écrans arrière via mini-HDMI. Pour des raisons de sécurité, l'appareil doit être fixé en toute sécurité pendant la conduite.	
Puis-je utiliser l'écran tactile pour contrôler le contenu de ma clé de streaming ?	Non, vous devez utiliser la télécommande fournie avec votre clé de streaming. Seul le contenu du système MBUX est contrôlable via l'écran tactile.	
Puis-je utiliser Google cast pour diffuser mon contenu sur la clé Chromecast Stick connectée aux écrans ?	Oui, mais vous devrez connecter la clé Chromecast Stick et vos autres appareils à un point d'accès Wi-Fi de votre smartphone. Le point d'accès MBUX isole les connexions Wi-Fi pour des raisons de sécurité, c'est pourquoi le contenu diffusé via Chromecast peut ne pas être disponible via le point d'accès MBUX.	
Mes vidéos ne se chargent plus, quelle en est la cause ?	Faible connexion aux données mobiles ou volume de données mobiles épuisé (smartphone ou en cas de service d'échange de données séparé dans le véhicule).	
Puis-je visionner le contenu de la clé de streaming sur l'écran du passager à l'avant ?	Non, seuls les écrans des sièges arrière sont connectés aux ports HDMI.	
Quelles sont les clés de streaming que je peux utiliser ?	Voici quelques exemples de clés de streaming : • Amazon Fire TV Stick* • Chromecast avec Google TV* • Xiaomi Mi TV Stick* • Roku Streaming Stick* • *La clé de streaming existe en différentes versions et ne fait partie d'aucun équipement Mercedes-Benz.	

# Mercedes-Benz