



Système auto de Loisirs Audio et Vidéo FORD M-AVM6020

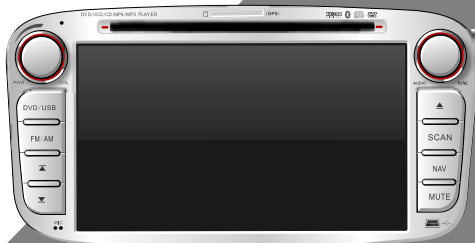


.....
Veillez lire attentivement ce guide avant d'utiliser ce produit. Conservez ce guide pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

Guide Rapide

Système auto de Loisirs Audio et Vidéo FORD MONDEO

No. A00



disc DVD VIDEO DOLBY DIGITAL

Veuillez lire attentivement ce guide avant d'utiliser ce produit. Conservez ce guide pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

★★★★ Droits

Les droits d'auteurs de ce manuel sont la propriété de notre compagnie. Tous les droits sont réservés. Ce manuel ne peut être copié, reproduit ou traduit, intégralement ou partiellement sans l'accord écrit expresse de notre compagnie.

Notre compagnie se réserve le droit d'améliorer le produit, ses éléments matériels et logiciels.

Ce manuel est un guide d'utilisation, mais ne constitue pas la garantie du produit. Notre compagnie ne garantie pas le contenu du présent manuel.

Etant donné que nous suivons une politique de développement durable, des erreurs d'impressions dans ce manuel ainsi que la non-conformité avec les derniers équipements, les dernières mises à jour logicielles et les améliorations de l'appareil sont susceptibles de se produire à tout moment. Le produit est sujet à modifications sans préavis et ces changements seront directement pris en compte dans les nouvelles éditions du manuel.

Notre compagnie se réserve le droit d'interprétation finale du contenu de ce manuel.

Précautions



Pour garantir la sécurité de la conduite et éviter de contrevenir aux règles de conduite, ne regardez aucun programme et n'utilisez pas l'appareil lorsque vous conduisez.



Pour garantir la sécurité ainsi que le bon fonctionnement de l'appareil, celui-ci doit être installé par un professionnel. Ne démontez pas et de réparez pas l'appareil vous-même afin de ne pas l'endommager et d'éviter les accidents.



Pour éviter les électrocutions et les incendies résultants de courts-circuits, ne placez pas l'appareil dans l'eau ou dans des lieux humides.



L'écran TFT de l'appareil comportant des composants électroniques de précision, ne le soumettez pas à des chocs afin d'éviter de l'endommager.



En ce qui concerne les marches arrières effectuées avec le véhicule, ce système ne fonctionne que comme un simple outil d'assistance. Notre compagnie n'est pas responsable d'éventuels accidents survenants lors de marches arrières.

NOTE

Pour utiliser ce produit correctement et de façon sûre, veuillez lire attentivement ce manuel. Les spécifications et l'apparence de l'appareil sont susceptibles d'être modifiés sans préavis en fonction des améliorations techniques !

Veuillez lire attentivement ce guide avant d'utiliser ce produit. Conservez ce guide pour pouvoir vous y référer ultérieurement.



Remarque : Le symbole ci-dessus indique que ce produit ne comporte aucun matériau ou élément nocif, qu'il est respectueux de l'environnement et recyclable. Il convient d'en tenir compte lors de sa mise au rebut et de ne pas le jeter sans discernement.

Marque déposée

Licence :



- ① Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories;
- ② "Dolby" et le symbole de "double D" sont des marques déposées de Dolby Laboratories.

Introduction rapide

Nous vous remercions d'avoir acheté notre équipement électronique de haute qualité pour automobile. Cet appareil est un système A/V multifonctions embraqué dans un véhicule, disposant d'une toute nouvelle interface graphique conçue pour la FORD MONDEO. L'appareil combine un lecteur DVD, une radio, une connexion Bluetooth, un système de navigation (optionnel), une TV (optionnelle), un lecteur iPod (avec branchement externe) et un amplificateur audio. Le système dispose d'un processeur de chargement de DVD dédié qui vous permet de lire les DVD, VCD, MP3, WMA, MPEG3, JPEG, etc. De plus, il dispose également d'un tuner numérique FM et AM ultra sensible qui vous permet de rester au fait des tendances mondiales et des informations financières ou que vous soyez et à n'importe quel moment. Avec son écran large ultra lumineux TFT 16:9 de 7", la vision est toujours parfaite. Le radar et la caméra de recul, les systèmes NAV et A/V et les autres interfaces pour les fonctions auxiliaires (radar de recul, caméra de recul, NAV, etc.) vous donne accès à bien d'autres fonctions. Les dimensions externes de l'appareil sont conformes aux normes d'installations ISO TWO DIN.

Cet équipement automobile électronique est spécifiquement conçu pour être pleinement intelligent, "humanisé" et disposer d'une interface graphique avec menu OSD. Diverses fonctions sont accessibles à l'aide des touches de fonction du panneau et des touches tactiles à l'écran, permettant une interface homme/machine idéale tout en répondant à vos standards de confort. Si votre téléphone portable dispose de la fonction Bluetooth, vous pouvez répondre aux appels en passant par le système et sans décrocher votre téléphone.

Pour installer et utiliser correctement ce système, veuillez lire attentivement ce manuel afin de comprendre rapidement le fonctionnement des principales fonctions.

Fonctions du produit

Fonctions intégrées:

Radio intégrée, lecteur DVD, TV (si l'unité hôte dispose d'un module TV intégré), navigation, kit mains-libres Bluetooth, écran et amplificateur de grande puissance (le kit externe de navigation est en option).

Réception radio:

Réception AM/FM ultra sensible, pouvant stocker jusqu'à 24 stations.

Lecteur DVD:

Lecture des disques
DVD/VCD/CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG4.

Port USB:

Supporte le standard USB 1.1 et peut lire les fichiers MP3 et WMA ainsi que les images.

Mains-libres Bluetooth:

Supporte les communications mains-libres Bluetooth et la fonction de communication Bluetooth. Supports Bluetooth. (Support téléphone nécessaire).

Port carte SD

Utile pour l'accès aux données des cartes de navigation (l'unité hôte sans module NAV intégré possède un port unique pour carte SD pouvant également lire les fichiers audio et vidéo).

Fonctions optionnelles:

Fonction lecture iPod ; Réception TV (avec notre câble de transfert), fonction A/V (une des deux).

Fonction A/V:

Supporte l'entrée A/V pour les équipements externes.

Lecture iPod:

Supporte musique et vidéo de l'iPod.

Fonction de Navigation (Optionnelle):

Système intelligent capable d'optimiser le choix d'itinéraire en fonction de la destination de l'utilisateur et de guider le conducteur en douceur à l'aide d'indications graphiques très précises avec les noms des rues et des indications audio sur l'état du trafic et les panneaux de circulation.

Navigation avec A/V et musique:

En l'absence d'indications vocales concernant la navigation, vous pouvez profiter de la musique et regarder des vidéos normalement, en vous relaxant durant votre trajet !

Saisie manuscrite pour la Navigation:

En mode de navigation, vous pouvez saisir des caractères à la main, de façon pratique et rapide, à l'aide de l'écran tactile.

Affichage recul du véhicule (Optionnel):

Vous pouvez observer les conditions de marche arrière lorsque vous reculez avec la voiture en connectant la camera de recul.

Capteur de recul du véhicule (Optionnel):

Connectez sur le radar de recul de la voiture. La distance détectée par le capteur est affichée sur l'écran LCD TFT haute définition pour vous aider à vous rendre compte de la position du véhicule.

Autres fonctions:**Ecran d'affichage :**

Ecran LCD TFT 7 pouces haute définition 16:9

Ecran tactile:

Pour contrôler l'appareil de façon pratique.

Interface graphique portable:

Contrôle complet par interface graphique, plus visuelle et conviviale.

Affichage du menu:

Toutes les opérations peuvent s'afficher à l'écran.

Ecran noir:

Cette fonction est spécialement conçue pour éviter qu'une lumière brillante et vive ne perturbe le conducteur lorsqu'il roule de nuit.

Port sortie audio:

Dispose de ports de sortie audio 4 et 5.1 canaux, compatibles avec l'amplificateur externe.

Modes EQ:

Standard, Personnalisé, Pop, Rock, Classique et Jazz.

Modes tonalités:

Permet le réglages des Aiguës, Intermédiaires et Graves.

système d'affichage:

Grande gamme d'applications Auto PAL, NTSC et SECAM, largement compatible.

Mode d'affichage spectre:

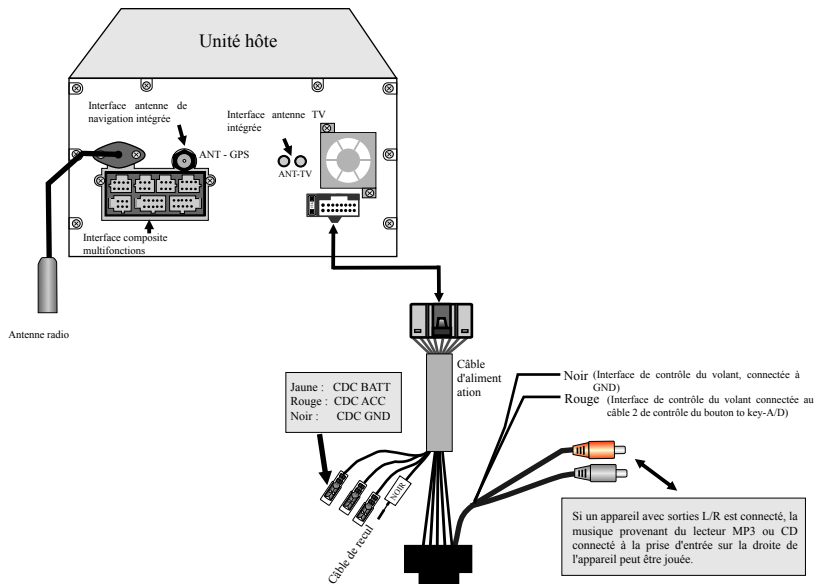
5 modes spectres sont disponibles.

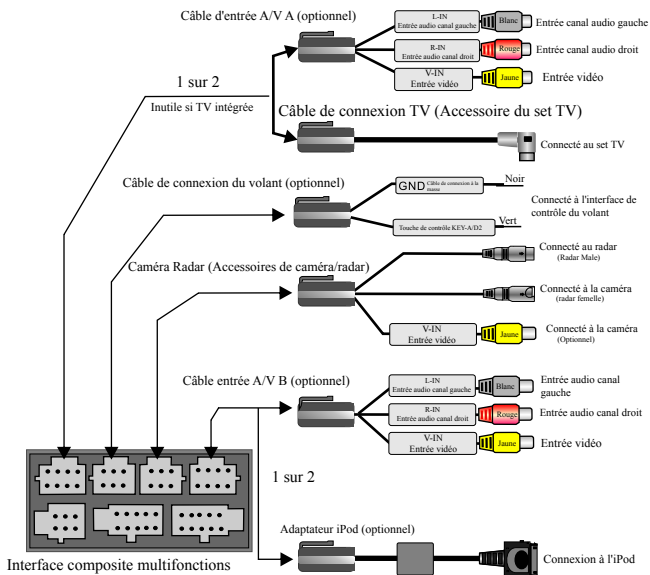
Mémoire automatique:

Tous les paramètres définis peuvent être automatiquement mémorisés et restaurés.

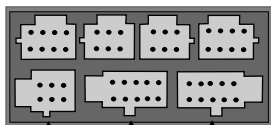
Schéma de connexion

- Pour que le système fonctionne au mieux, veuillez respecter strictement le schéma de connexion des câbles.
- Pour éviter les courts-circuits, veuillez recouvrir le boîtier isolant audio/vidéo lorsque vous ne vous en servez pas.

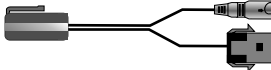




Interface composite multifonctions

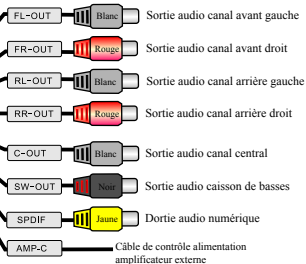


Câble de transfert NAV (optionnel)



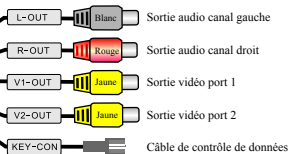
Connecté au module de navigation externe

Câble de sortie audio 5.1 canaux



- FL-OUT Blanc Sortie audio canal avant gauche
- FR-OUT Rouge Sortie audio canal avant droit
- RL-OUT Blanc Sortie audio canal arrière gauche
- RR-OUT Rouge Sortie audio canal arrière droit
- C-OUT Blanc Sortie audio canal central
- SW-OUT Noir Sortie audio caisson de basses
- SPDIF Jaune Sortie audio numérique
- AMP-C Câble de contrôle alimentation amplificateur externe

Câble de sortie A/V



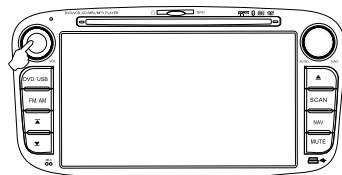
- L-OUT Blanc Sortie audio canal gauche
- R-OUT Rouge Sortie audio canal droit
- V1-OUT Jaune Sortie vidéo port 1
- V2-OUT Jaune Sortie vidéo port 2
- KEY-CON Câble de contrôle de données

Mise en marche/arrêt

Insérez ou retirez la clé de contact du véhicule pour allumer ou éteindre le système;

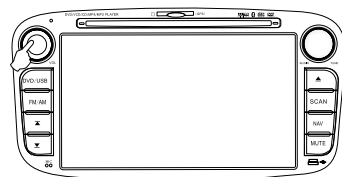
Lorsque le système est en mode de veille, appuyez sur le bouton de gauche du panneau pour le mettre en marche;

Lorsque le système est en marche, appuyez sur le bouton de gauche du panneau pour le mettre en veille;

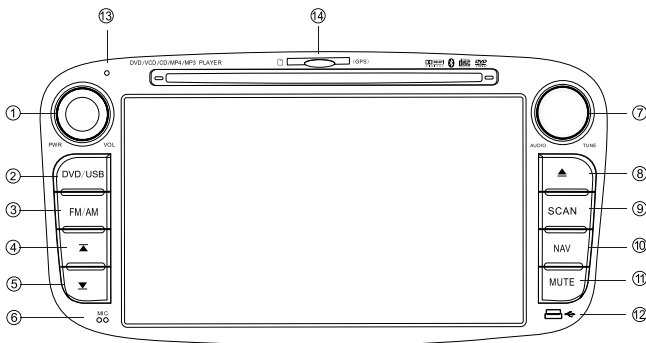


Réglage du volume

Tournez le bouton de gauche du panneau pour régler le volume.




Descriptions des touches



- 1 Lorsque l'appareil est en marche, maintenez le bouton de gauche enfoncé pour activer le mode de veille, appuyez une fois sur le bouton pour accéder au mode nocturne, appuyez deux fois pour accéder au mode écran noir. Lorsqu'il est en mode de veille, appuyez sur le bouton pour réactiver le système. Tournez le bouton vers la gauche ou la droite pour régler le volume.
- 2 Dans les autres modes, appuyez dessus pour accéder au mode DVD.
En mode DVD, appuyez plusieurs fois pour changer de mode suivant la séquence DVD/USB/SD (L'unité hôte avec mode NAV intégré ne dispose pas du mode de lecture des cartes SD).
- 3 Si un autre mode est activé, appuyez sur ce bouton pour passer en mode Radio.
En mode radio, appuyez plusieurs fois pour changer de gamme de fréquence suivant la séquence FM1/FM2/FM3/AM.
- 4 5 En mode Radio ou TV, appuyez sur la touche pour sélectionner la station suivante/précédente; En mode radio, maintenez la touche enfoncée pour passer à une bande de hautes/basses fréquences; En mode DVD ou CDC, appuyez sur cette touche pour sélectionner le morceau ou chapitre suivant/précédent.
- 6 Il s'agit de la fenêtre utilisée pour les communications lorsque vous utilisez la fonction mains-libres Bluetooth.

- 7 En mode radio, tournez le bouton pour régler la fréquence en finesse;
En mode DVD, tournez le bouton pour sélectionner le chapitre ou le morceau précédent/suivant; enfoncez verticalement pour sélectionner Treble/Middle/Bass, puis tourner pour ajuster.
 - 8 Touche d'éjection/entrée du disque en mode DVD.
Dans les autres modes, appuyez pour accéder au mode DVD.
 - 9 En mode radio, utilisez cette commande pour régler et mémoriser automatiquement les stations.
En mode DVD, cette touche permet de changer la langue du disque (si le disque le permet).
 - 10 Accéder/quitter le mode de navigation.
 - 11 Couper/rétablir le volume.
 - 12 Connexion à un disque dur externe.
 - 13 Insérez un objet pointu dans ce trou et appuyez pour réinitialiser l'appareil avec ses paramètres d'usine.
 - 14 Port servant à connecter les cartes SD à l'unité hôte (pour le stockage des données cartographiques)
-

Menu Principal

Cliquez sur  pour accéder au menu principal. Comme indiqué sur l'illustration, le menu principal comprend les modules Radio, DVD, TV, Navigation, Bluetooth, iPod, changement de disque (non disponible); A/V, Caméra et Réglages qui permettent d'accéder directement aux fonctions correspondantes.



Pour des informations détaillées concernant ces fonctions, veuillez consulter le "Manuel de l'Utilisateur".



Interface radio



Interface lecture
DVD



Interface TV
(Le boîtier TV numérique est
optionnel)



Interface NAV
(Boîtier externe de navigation
optionnel)



Interface
Mains-libres Bluetooth



Interface iPod

(Optionnel)



Interface de changement
de disque

(non disponible)



Interface caméra



Interface A/V



Interface de réglage

Spécifications du produit

Paramètres système

Tension de fonctionnement	DC 11V-14V
Courant de fonctionnement	MAX 15A
Courant en veille	< 6mA
Température de fonctionnement	-20°C ~ +60°C
Température de stockage	-30°C ~ +80°C
Système vidéo	Auto PAL/NTSC/SECAM
Dimensions de l'écran	154.08 mm(L)x 86.58mm(H)
Poids	2,6Kg

Paramètres radio

Gamme de fréquences	FM: 87.5MHz~108.00MHz
	AM: 522KHz~1620KHz
Mode d'affichage	Ecran panneau TFT ou OSD
Capacité mémoire	18 stations FM; 6 stations AM
Mode de recherche	Automatique/ manuel

Paramètres DVD

Sortie DVD	1 ± 0.2 Vp-p (75Ω)
Format du disque	Diamètre 12cm
Compatibilité disque	DVD/ VCD/ CD/ MP3/ WMA/ JPEG/ MPEG4

Paramètres audio

Balance canal	< 2dB
Séparation	> 45dB
Fréquence de réponse	20Hz~20KHz (±3dB)

Contrôle tonalité	Graves	100Hz ± 8dB
	Mid	1KHz ± 8dB
	Aiguës	10KHz ± 8dB

Paramètres amplificateur

Test tension	13.8V
Puissance de sortie max	4 x 45w
Résistance enceintes	4Ω (4-8Ω tolérés)

**Contenu de l'emballage sans module NAV
intégré**

Accessoires standards	
Modèle	Quantité
Câble alimentation enceintes	1pcs
Câble sortie A/V 5.1	1pcs
Câble sortie A/V	1pcs
Câble de connexion au volant	1pcs
Câble de transfert USB	1pcs
Manuel de l'utilisateur	1copie
Guide rapide	1copie
Accessoires optionnels	
Câble entrée A/V A	1pcs
Câble entrée A/V B	1pcs
Adaptateur iPod	1pcs
Boîtier externe de navigation	1set
Boîtier TV externe	1set
Télécommande	1pcs

**Contenu de l'emballage sans module NAV
intégré**

Accessoires standards	
Modèle	Quantité
Câble alimentation enceintes	1pcs
Câble sortie A/V 5.1	1pcs
Câble sortie A/V	1pcs
Câble de connexion du volant	1pcs
Câble de transfert USB	1pcs
Manuel de l'utilisateur	1copie
Guide rapide	1copie
Antenne de réception NAV	1pcs
Stylo	1pcs
Accessoires optionnels	
Câble entrée A/V A	1pcs
Câble entrée A/V B	1pcs
Adaptateur iPod	1pcs
carte navigation NAV	1pcs
Télécommande	1pcs