

# Autoradio Manta RS4501 avec port USB

## Manuel d'utilisation



## **Lisez ces instructions attentivement avant usage.**

### **Lisez la notice en détails.**

#### **Remarques sur l'installation**

L'appareil est conçu seulement pour une prise de 12V DC.

Avant d'installer l'appareil, assurez-vous que votre véhicule est relié à un système électrique de masse négative.

La borne de la batterie négative doit être débranchée avant faire des connexions, cela évite les courts-circuits.

Veillez raccorder les fils codés couleur correctement selon le schéma. Les connexions incorrectes peuvent occasionner le dysfonctionnement de l'appareil ou endommager le système électrique du véhicule.

Assurez-vous de connecter le haut-parleur (-) des charges à l'haut-parleur (-) du terminal. Ne Jamais connecter les câbles haut-parleurs gauche et droit entre eux ou à la carrosserie du véhicule.

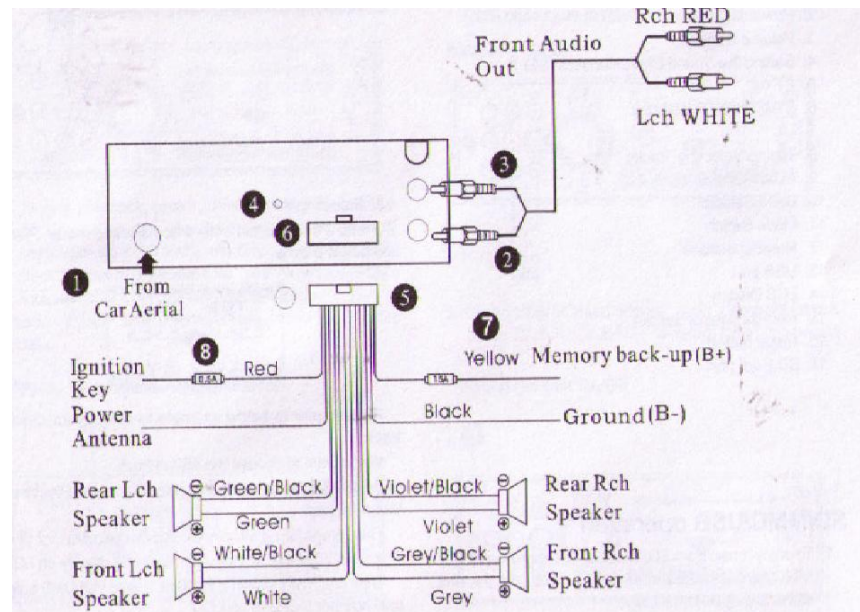
Ne bouchez pas les orifices ou les panneaux de radiateur. En les bloquant, vous provoquez une accumulation de chaleur à l'intérieur et cela peut entraîner un incendie.

Après l'achèvement de l'installation et le démarrage de l'autoradio (y compris le remplacement de la batterie), veuillez appuyer sur le bouton **RESET** sur le panneau avant avec un objet pointu (tel que les stylos bille) pour régler l'appareil à l'état initial.

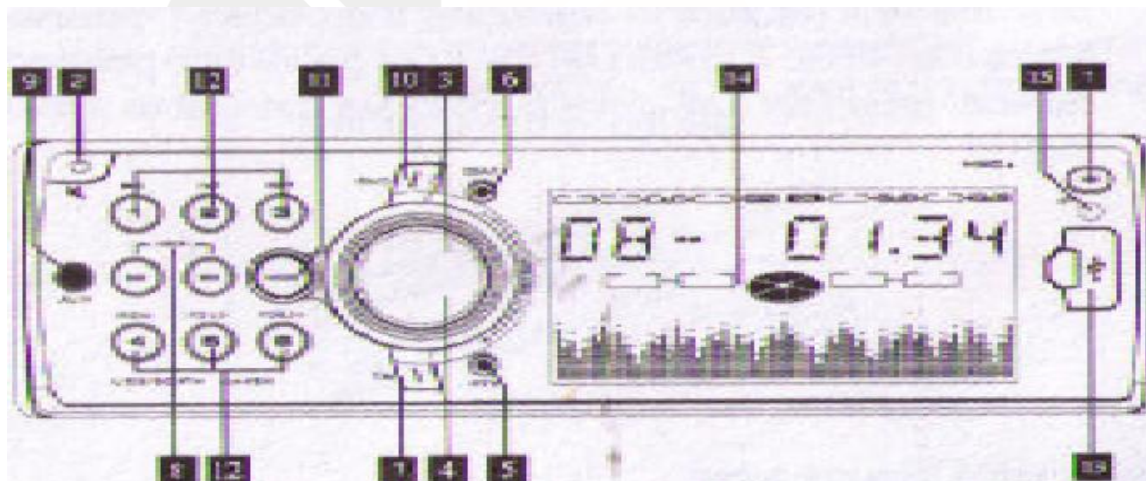
### Le schéma de câblage

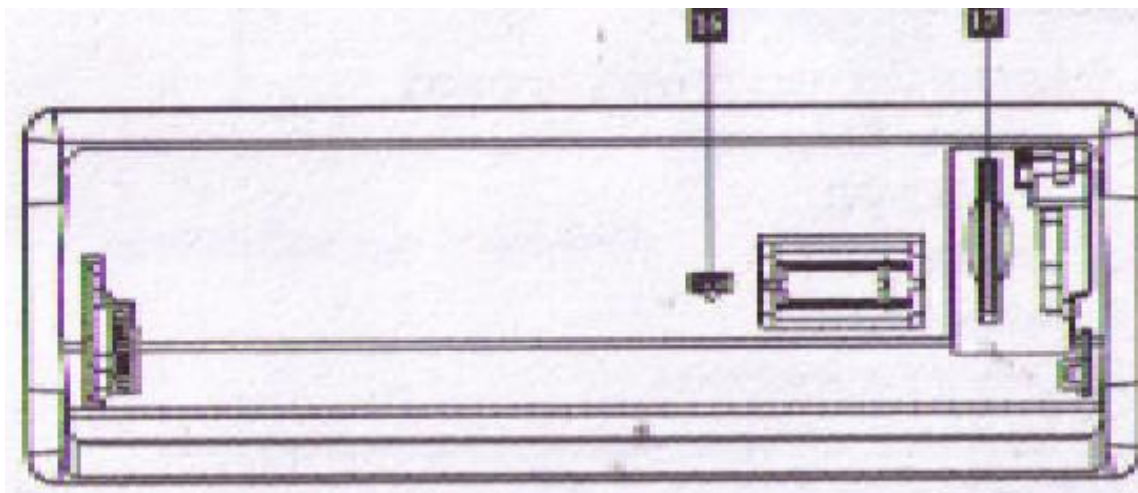
Standart connect  
(indentifié par couleur)

1. Réceptacle de l'antenne
2. Sortie droite (R)
3. Sortie gauche (L)
4. Les trous de vis
5. Prise mâle
6. Prise femelle
7. Porte-fusible (15A)
- 8: Porte-fusible (0,5 A)



### Fonctionnement de l'autoradio

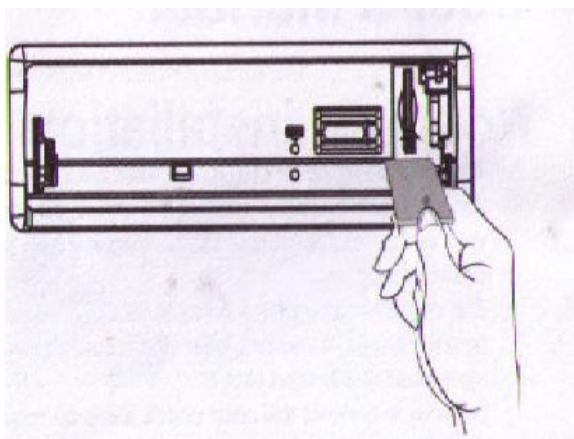




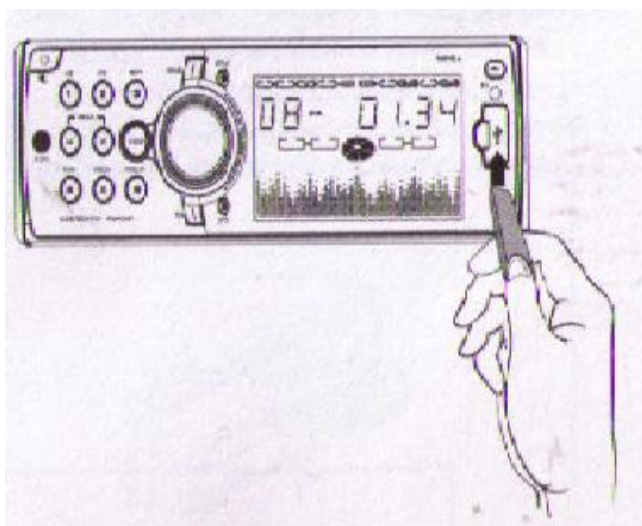
1. Touche pour libérer l'autoradio de son support
2. Bouton marche/arrêt
3. Contrôle du volume
4. Touche volume
5. PTY
6. Selecteur ST/MONO/AF
7. TA
8. Sélecteur de piste audio
9. AUX IN
10. Sélecteur de bande FM
11. Mode automatique
12. Touches numériques
13. Port USB
14. écran LCD
15. Signal de la télécommande
16. Bouton Reset
17. Port de carte SD

 MaKant

**Insérer une carte SD**



### Insérer un périphérique USB



### Fonctionnement SD/MMC/ USB

1. Afin de profiter de la musique à partir de vos périphériques SD/MMC/USB, veuillez insérer ce périphérique SD/MMC et USB dans les fentes prévues à cet effet.  
L'autoradio commence à jouer automatiquement.
2. Sélection des pistes  
Appuyez sur la touche **AMS** pour entrer dans le mode de sélection. Vous pouvez voir cette image s'afficher :



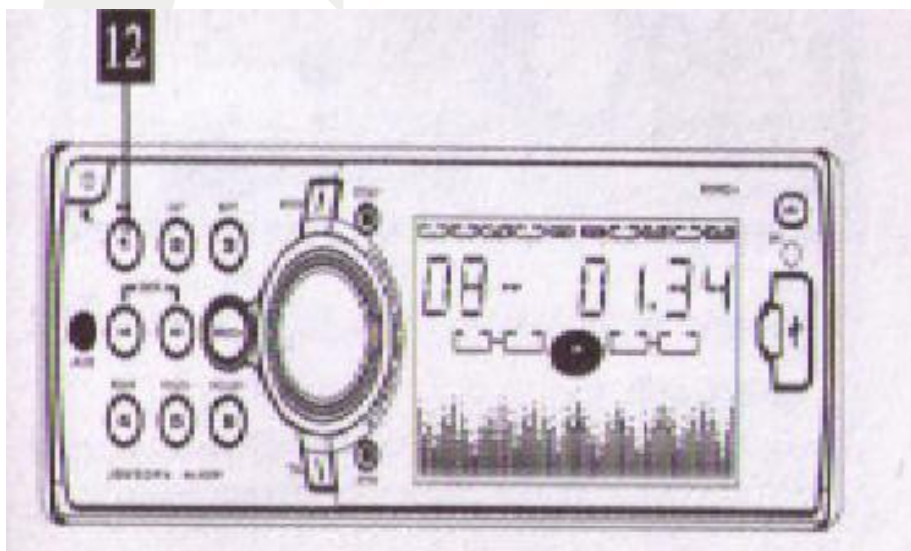
Veuillez vous référer à l'exemple ci-dessous pour sélectionner la piste souhaitée.


Appuyez sur la touche **AMS** pour entrer dans le mode de sélection. Puis appuyez sur la touche **SEL**. Tournez le bouton du volume jusqu'à ce que le chiffre 2 soit inscrit sur l'écran. Puis appuyez sur la touche **SEL** pour confirmer.

Tournez le bouton **VOLUME** jusqu'à ce que le numéro 5 d'affichage sur l'écran LCD. Puis appuyez sur la touche **SEL** pour confirmer. Tournez le bouton du volume jusqu'à ce que le nombre 4 apparaisse sur l'écran.

### Opérations basiques

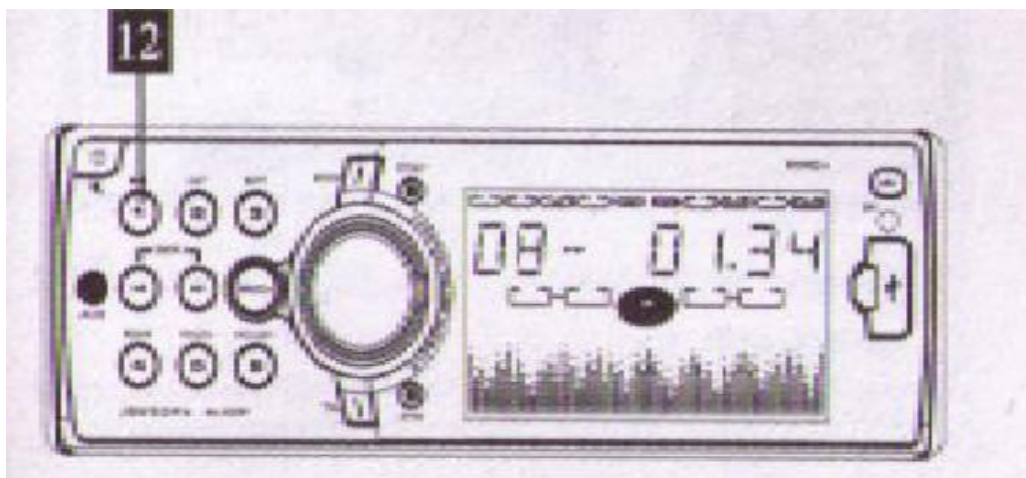
Pause de la lecture



1. Pendant la lecture, appuyez sur la touche 12 « **Pause** » pour suspendre la lecture de la piste.
2. **Note :** Vous pouvez également appuyer sur la touche  pour reprendre la lecture lors de l'arrêt du mode lecture.



## Numérisation des pistes automatique

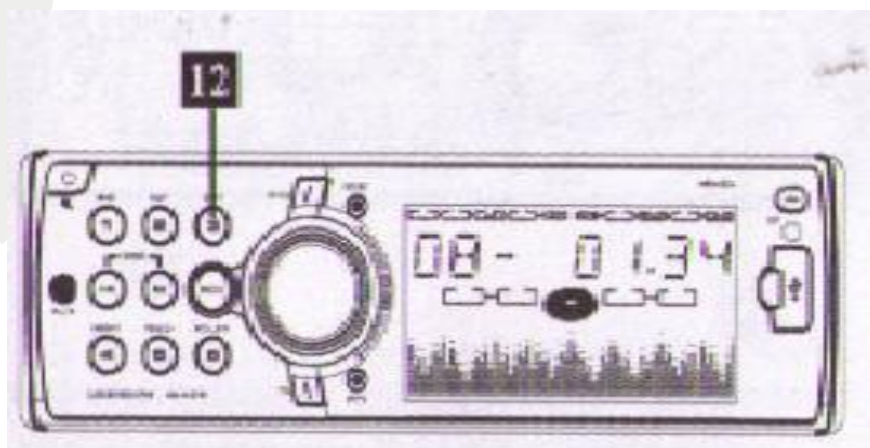


### 2. Pendant la lecture. Appuyez sur la touche « 2 INT »

Appuyez sur le bouton 12 pour jouer les 10 premières secondes de chaque piste à partir d'un périphérique USB / SD ou MMC. L'écran affiche "INT", le numéro de la piste ainsi que le temps écoulé (voir la photo), cela indique que la fonction INT est déjà activée.

Appuyez sur le bouton « INT » une fois de plus pour revenir la lecture normale.

## Utiliser la fonction Repeat

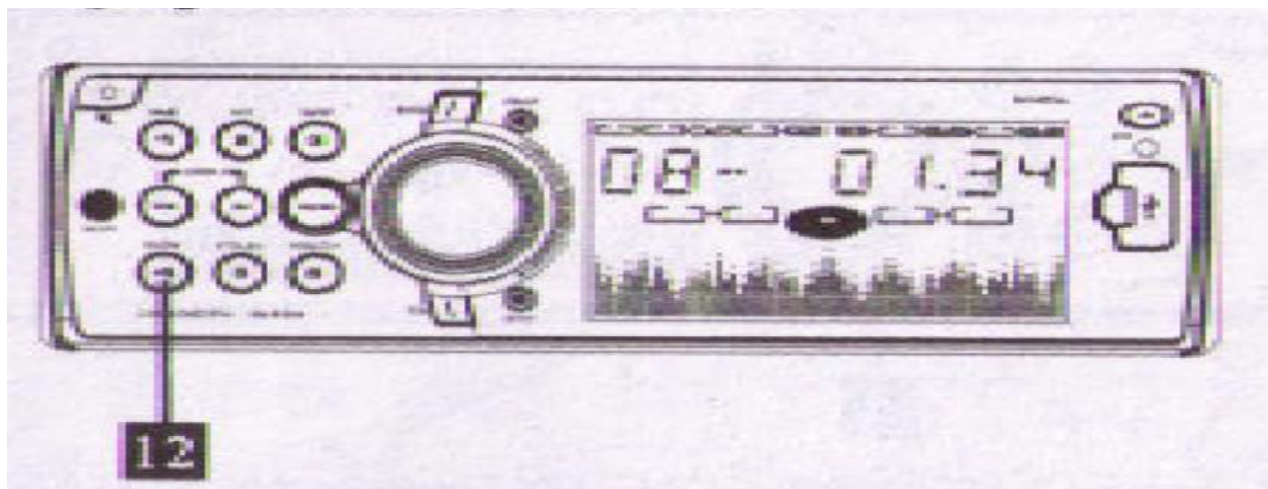


### 3. Appuyer sur la touche "RPT" pour exécuter la fonction de répétition, cela permet de jouer quand vous avez besoin la lecture de la piste que vous désirez.

Appuyez sur la touche " RPT" une première fois pour répéter la lecture de la même piste, "RPT" apparaît sur l'écran. Lorsque ce sigle apparait, cela signifie qu'une seule piste est jouée de manière répétitive.

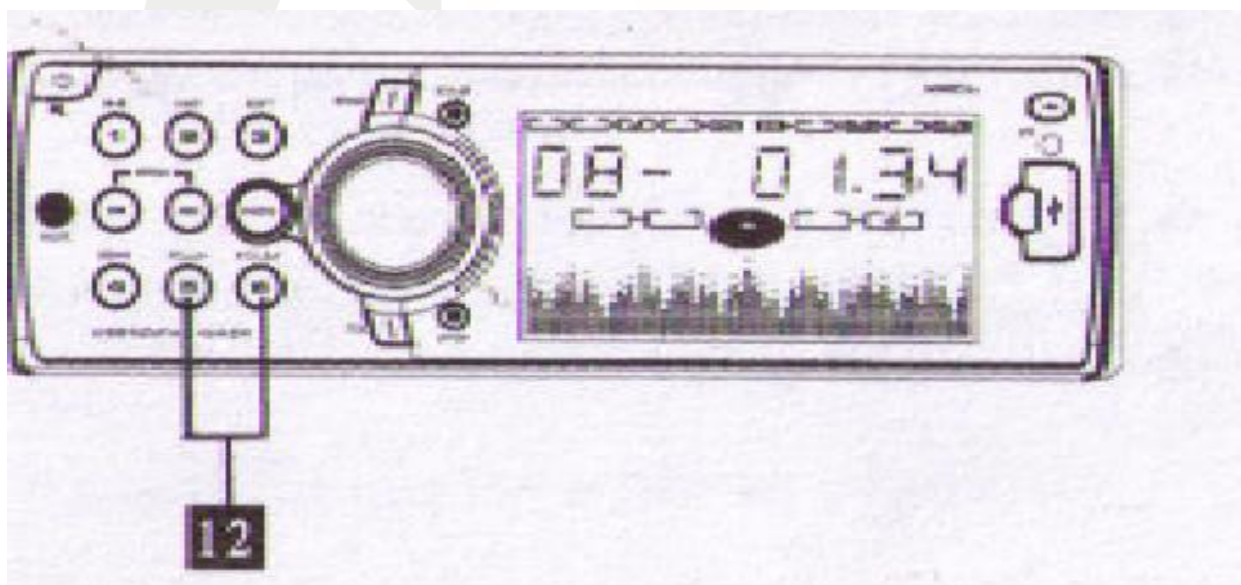
Appuyez sur "RPT" de nouveau sur le bouton pour arrêter la répétition.

### Lire la musique en lecture aléatoire



4. Pendant la lecture, appuyez sur la touche 12 « **RDM** », le logo « **RDM** » apparaît sur l'écran, ce qui indique que la fonction RDM est activée. L'autoradio joue les pistes de manière aléatoire. Appuyez sur la touche « **RDM** » encore une fois pour retourner à la lecture simple.

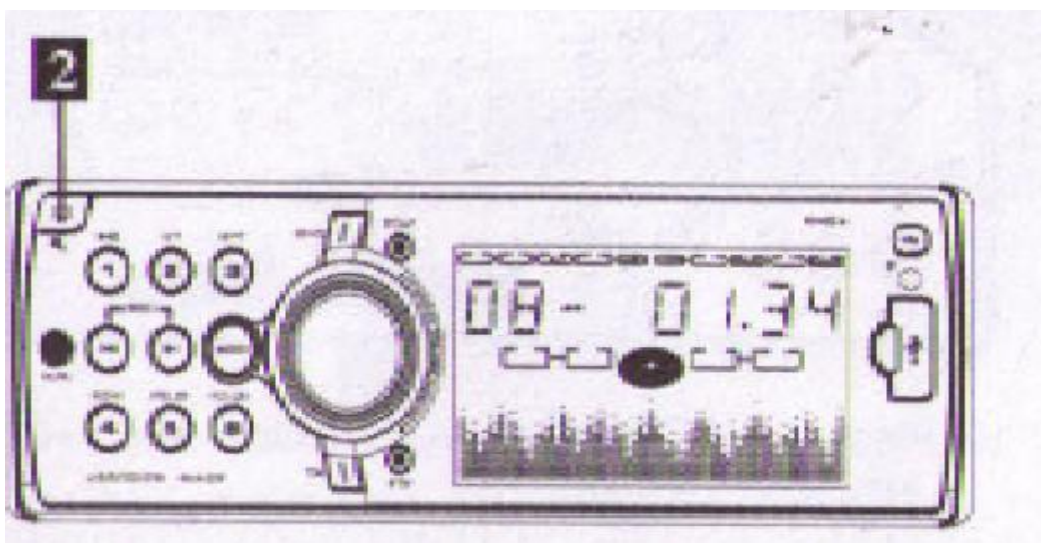
### Sélectionner un dossier



5. Pendant la connexion d'un périphérique USB / SD MMC, si il ya des dossiers appuyez sur 12 **FD** / "**6FD**+" pour sélectionner le dossier.



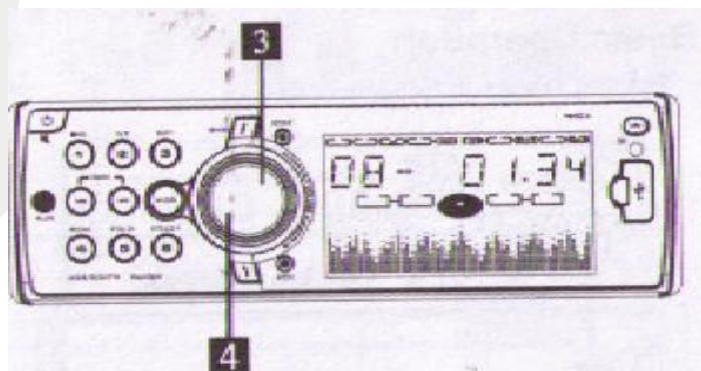
## Allumer ou éteindre l'appareil



6. Appuyez sur la touche 2 "**PWR**" pour allumer l'autoradio, puis appuyez plus de trois secondes pour l'éteindre.

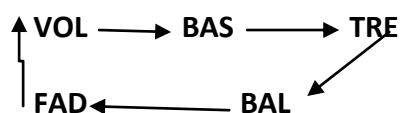
Vous pouvez appuyer sur la touche 2 "**PWR**" pour activer la fonction MUET, et appuyez à nouveau pour désactiver la fonction muet.

## Selection Vol/ Bass/Tre/Bal (L-R)/Fad (F-R)



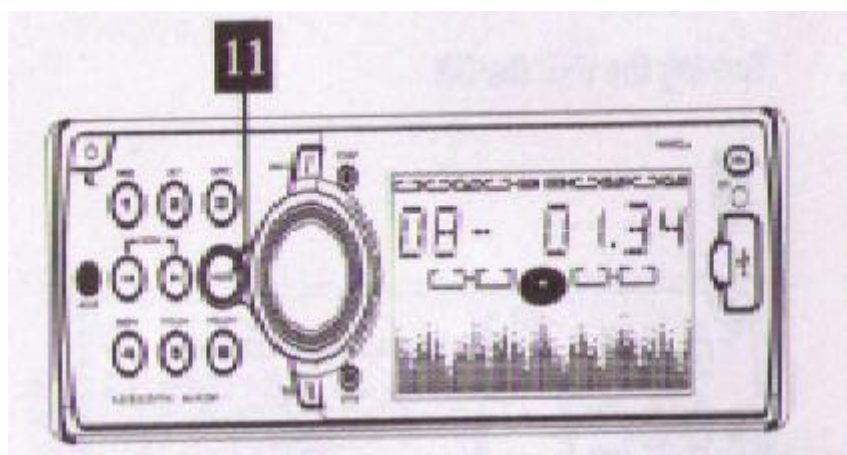
7. Veuillez tourner le bouton Volume pour augmenter ou diminuer le niveau du son.

8. Appuyez de manière répétitive sur le bouton « **SEL** » pour sélectionner le mode désiré (voir ci-dessous)

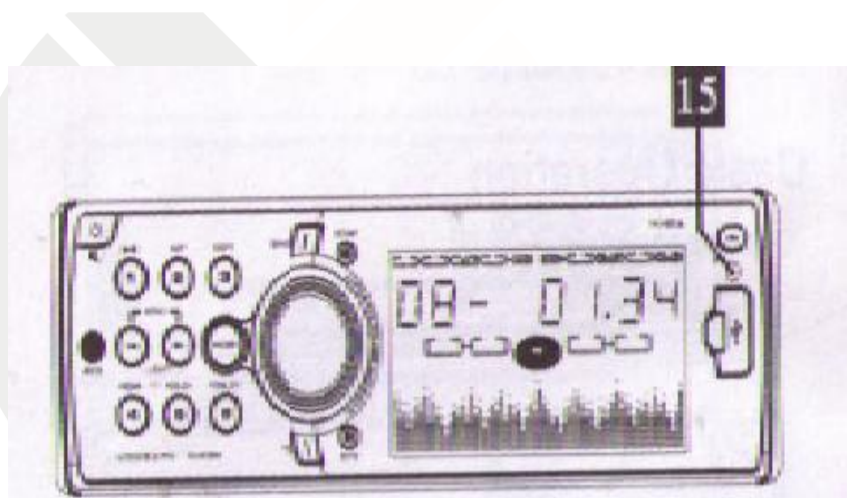


**Note :** après avoir sélectionné le mode désiré, vous pouvez ajuster le niveau en tournant le bouton Nr.3

### Mode sélection



10. Appuyez sur la touche « **MOD** » pour sélectionner le mode - R-USB –SD- AUX-R

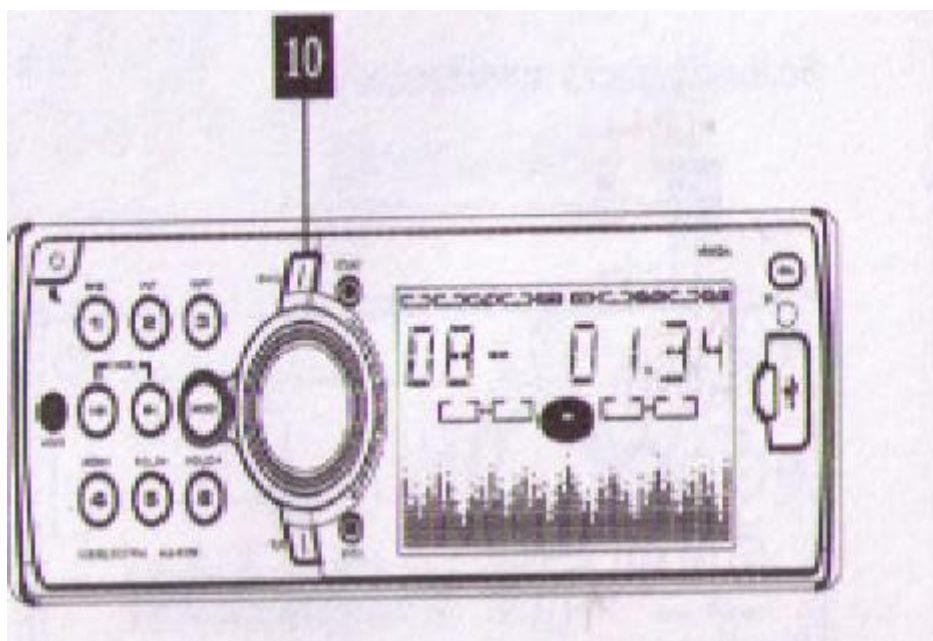


**11.** Récepteur de la télécommande (pour la version télécommande uniquement).

**Note:** Ce paragraphe concerne la télécommande. Si vous ne possédez pas cette fonction, vous devez ignorer ce paragraphe.

# Fonctionnement de la radio

---





1. Pressez le bouton « **BND** » de manière répétitive pour sélectionner une station dans l'ordre suivant :

FM1 → FM2 → FM3

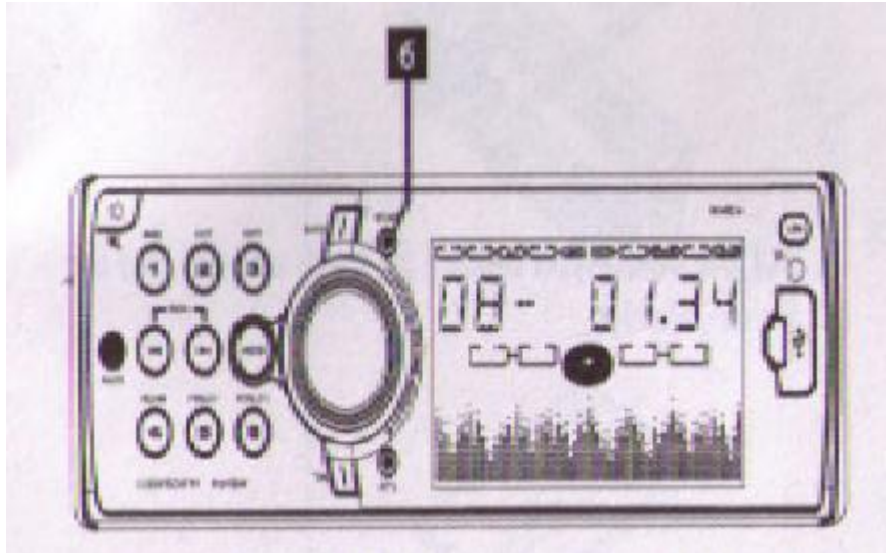


2. Trouver les stations manuellement

Appuyez sur les touches **SEEK**  et , pour sélectionner une station de radio.

Appuyez plus de 3 secondes sur les boutons avant et arrière pour que l'appareil recherche automatiquement une station.

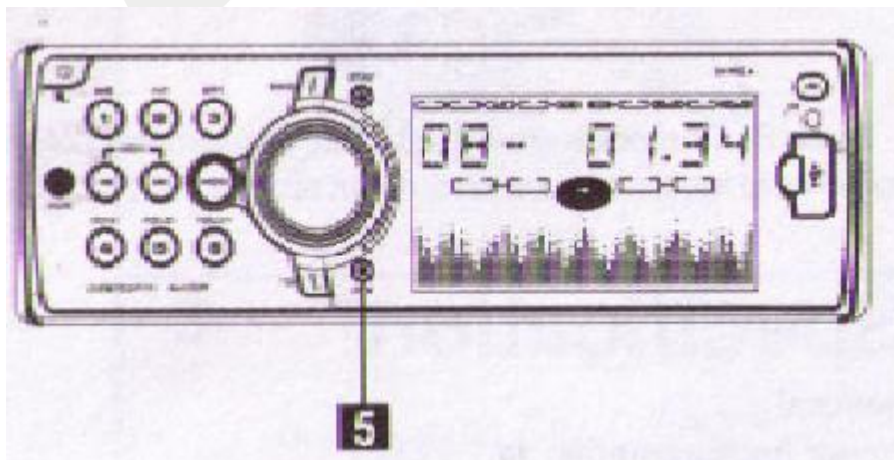
### Sélection MO/ST/TA



3. Appuyez sur la touche « **ST/AF** » pour sélectionner le mode MONO ou le mode STEREO.

Si MONO n'est pas inscrit sur l'écran, cela signifie que l'autoradio est en mode STEREO. Appuyez longtemps sur la touche « **ST /AF** » pour allumer ou éteindre la fonction AF.

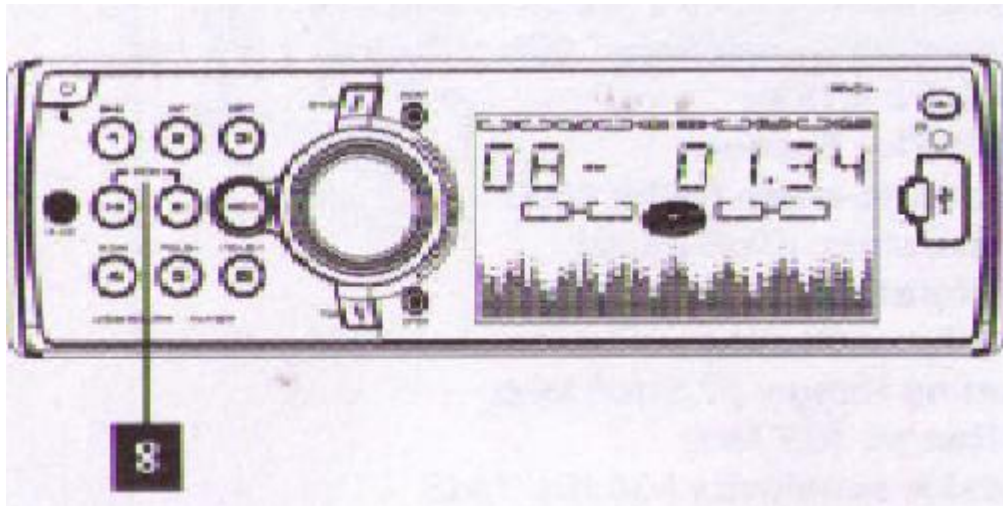
### PTY



4. Appuyez sur la touche « **PTY** » pour allumer ou éteindre la fonction PTY.



## Scanner/mémoriser les stations automatiquement



Appuyez sur la touche AMS pour « scanner » et écouter chaque station de radio pendant 10 secondes.

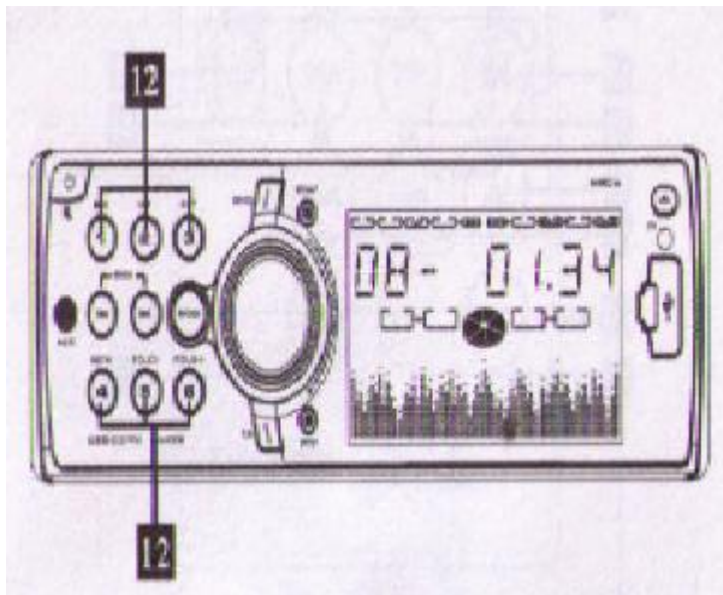
Appuyez sur la touche numérique correspondante ou sur le bouton AMS pour jouer la station désirée.

Appuyez sur la touche "AMS" pendant plus de 3 secondes pour activer automatiquement la fonction de mémoire de stockage. La radio sélectionne automatiquement une station et l'a stocke dans l'un des boutons correspondant aux touches numériques.

**Remarque:** l'autoradio peut stocker jusqu'à 6 stations pour chaque bande FM. En ce qui concerne la fonction des touches numériques, reportez-vous aux 15 touches numériques pour plus de détails.

### Boutons numériques





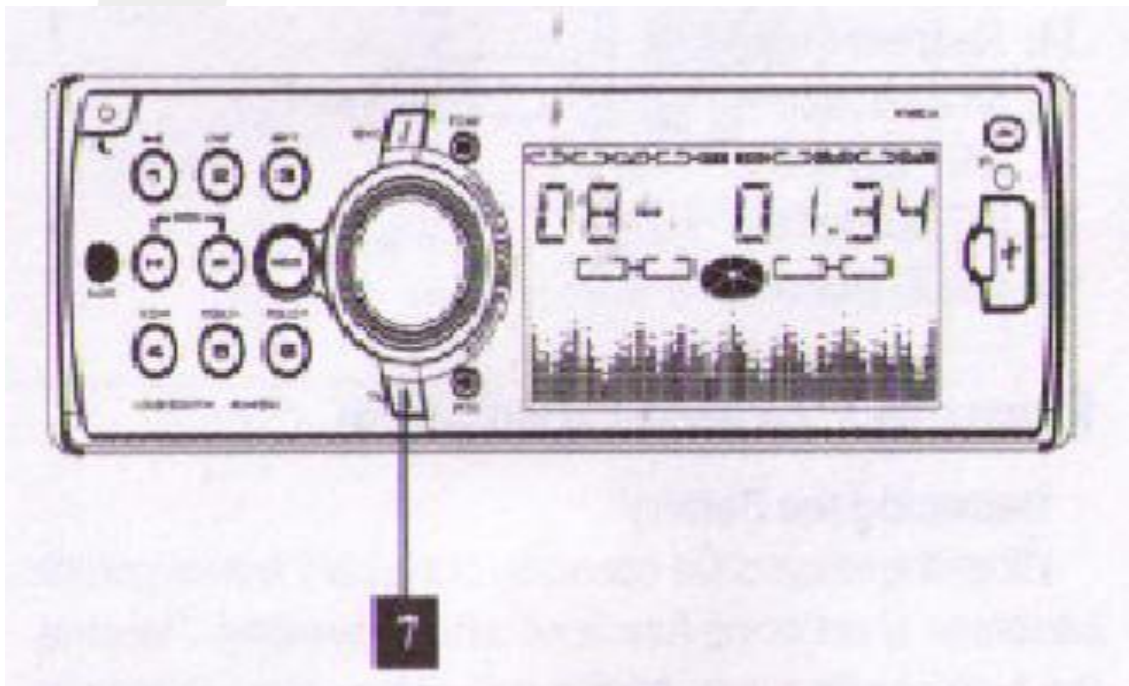
5. Les touches numériques peuvent vous aider à stocker votre station préférée en appuyant sur l'une des touches numériques.

**Vous pouvez suivre les étapes ci-dessous:**

Appuyez et maintenez une touche quelconque (1-6) jusqu'à ce que "CH" apparaisse sur l'écran lors de la réception d'une station. Maintenant, la station se stocke dans la touche numérique correspondante.

Vous pouvez stocker jusqu'à 18 stations FM.

**TA**

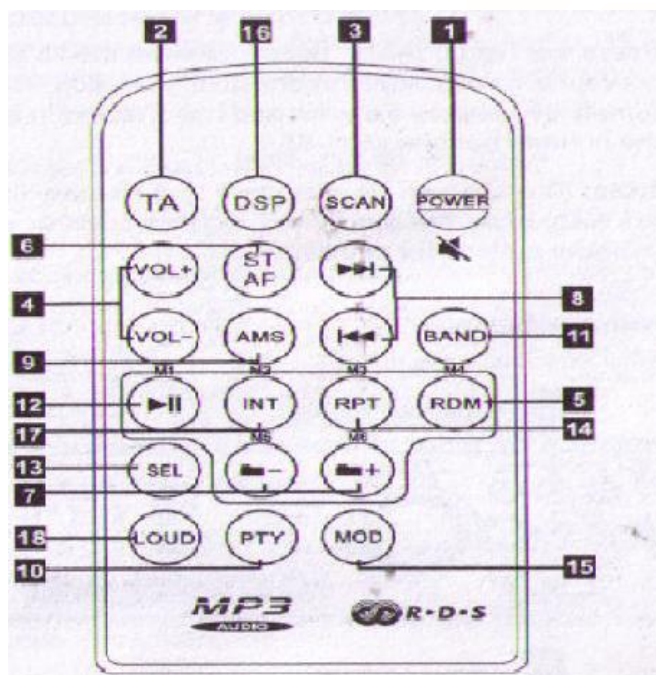


Appuyez sur le bouton « **TA** » pour allumer ou éteindre la fonction.

### Fonctionnement de la télécommande

1. Touche power/ muet
2. Touche TA
3. Touche scan
4. Volume
5. Lire RDM
6. Touche ST/AF
7. Fichier +/- Fichier -
8. Radio/ sélection des pistes
9. AMS/PSCAN/SEARCH
10. Touche PYT
11. Commutateur de bande
12. Touche Play/ Pause
13. Touche sélectionner
14. Lire / fonction repeat
15. Touche MODE
16. Touche DSP
17. Touche INTRO
18. Touche LOUD

### La télécommande

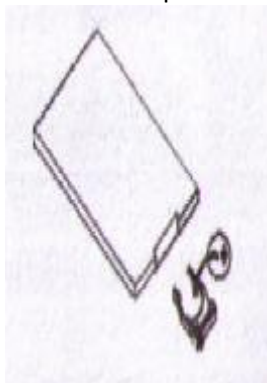


### Remplacement des piles de la télécommande

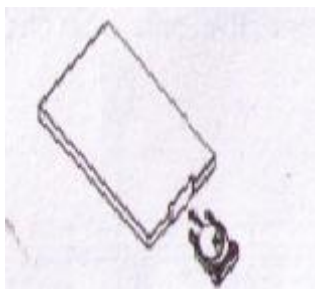
Lorsque le fonctionnement de la télécommande est plus faible, il faut penser à recharger les piles. Assurez-vous de la polarité des piles avant de les remplacer.

1. Retirez le support de la pile tout en appuyant sur le couvercle.

2. Mettez les piles dans le sens indiqué. (Signe + vers le haut) dans le support de batterie.



3. Insérez le support de piles dans la télécommande



**Remarque:** Certains modèles ne sont pas équipés d'une télécommande, vous devez ignorer les instructions liées à la télécommande.

## Spécifications

---

### General

Puissance requise : 14,1 V DC

Impédance de charge : 4

Sortie de puissance max. 4 x45 W

Contrôles de tonalité : +/- 8dB (faible 100 Hz, Fort 10 kHz)

Dimensions : 132 x 178x 50 ( D x W x H)

Dimensions de montage : 169 x 182 x 53 ( D x W x H)

Poids : 0,75 kg

Ratio Signal/ bruit: 65 dB

Séparation: 60 dB (1kHz)

Distorsion : 0,1 %

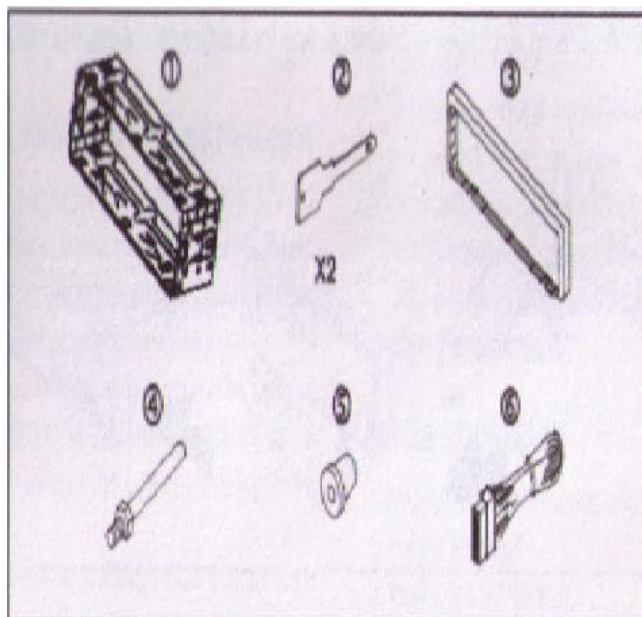
*Section du syntoniseur FM*

Réglage de la radio : 87,5-108 MhZ  
Sensibilité utilisable (-30 dB) : 15 dB  
Ratio Signal/ bruit : 60 dB  
Séparation stéréo : 30dB (1KHz)  
Réponse en fréquence: 30- 15000 Hz

## Installation

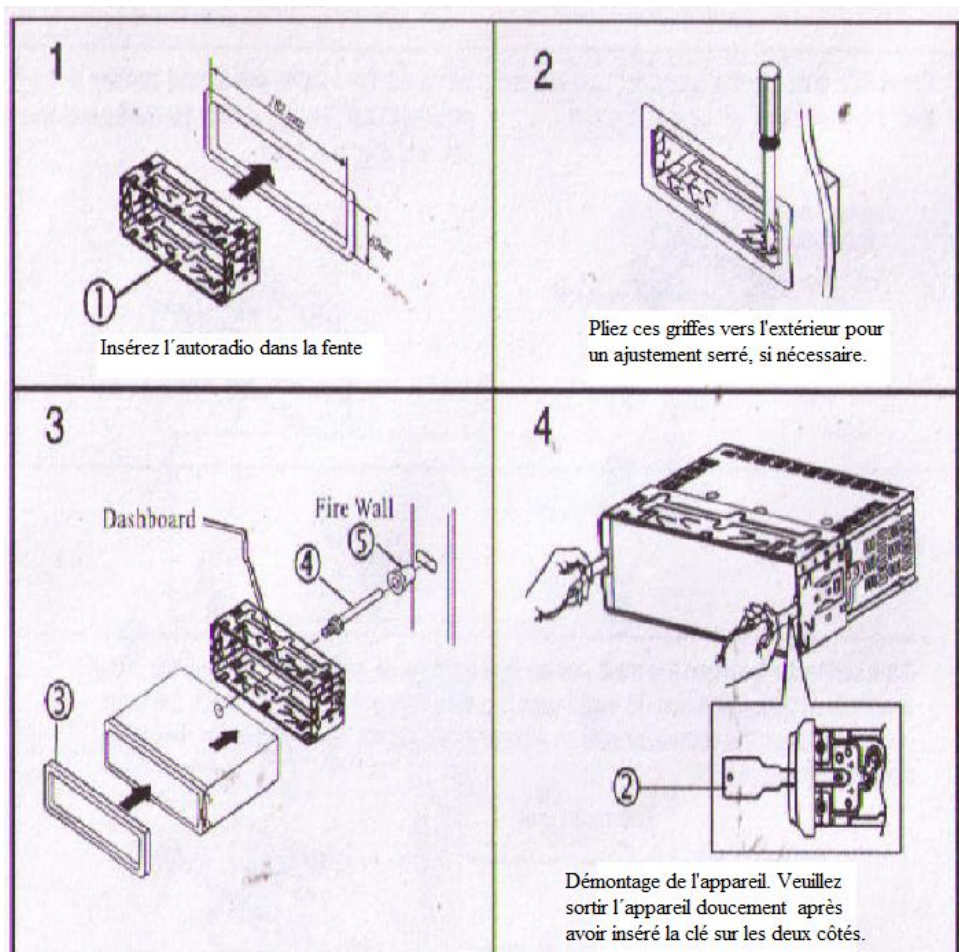
---

### Pièces détachées

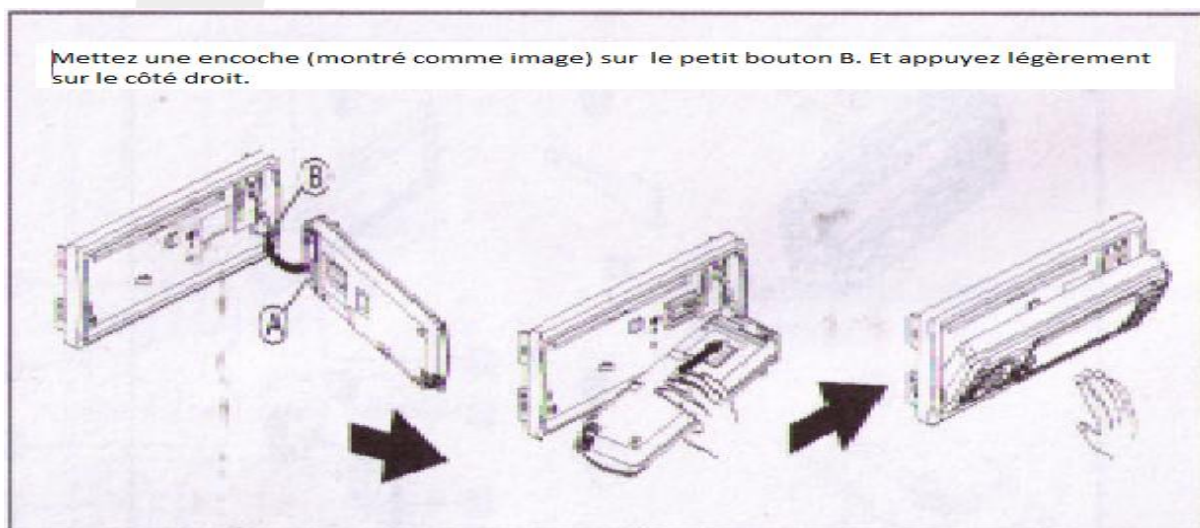


### Exemple de Montage :





Exemple :



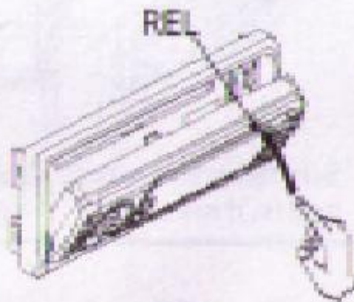
**Détacher le panneau frontal :**

Appuyez sur le bouton **REL** dans le coin supérieur droit, le panneau avant devient détachable.

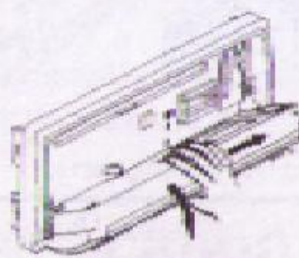


Lorsque le panneau avant est incliné à 45 degrés, maintenez l'autoradio et faites glisser la façade vers la gauche, puis tirez-le.

Appuyez sur le bouton REL dans le coin supérieur droit, le panneau avant devient détachable.

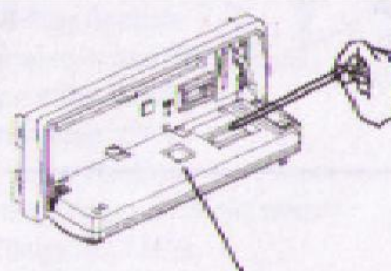
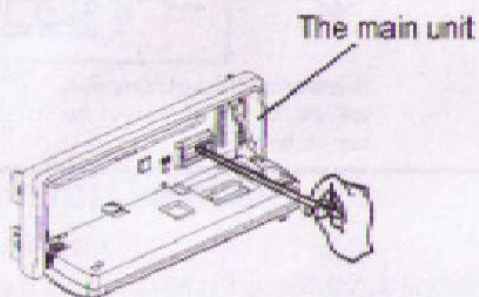


Lorsque le panneau avant est incliné à 45 degrés, maintenez l'autoradio et faites glisser la façade vers la gauche, puis tirez-le.



## Nettoyer l'appareil

Si le connecteur entre l'unité principale et le panneau avant est sale, il peut en résulter des dysfonctionnements. Pour éviter que des problèmes se produisent, veuillez retirer la façade, et nettoyer le connecteur avec un tampon imbibé d'alcool. Nettoyez délicatement et évitez d'endommager le connecteur.



**Remarque:** Pour des raisons de sécurité, veuillez toujours arrêter le générateur et sortez la clé de contact avant de le nettoyer. Et ne gardez jamais votre doigt ou un objet métallique en contact avec le connecteur.