



AR390DAB



**FR** Manuel de l'utilisateur

Lire attentivement les instructions avant de faire fonctionner l'appareil.

**GB** User Manual

Please read the instruction carefully before operating the unit.

**PT** Manual do Utilizador

Leia este manual com atenção antes de qualquer utilização.

**DE** Benutzerhandbuch

Bitte lesen sie dieses handbuch vor dem gebrauch des gerätes sorgfältig durch.

**ES** Manual de instrucciones

Antes de utilizar este aparato, lea atentamente las siguientes instrucciones.

**IT** Manuale di istruzioni

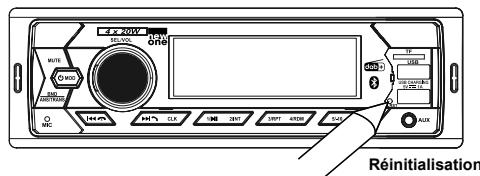
Leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare l'apparecchio.

**NL** Handleiding

Lees deze handleiding aandachtig voor u het toestel gebruikt.

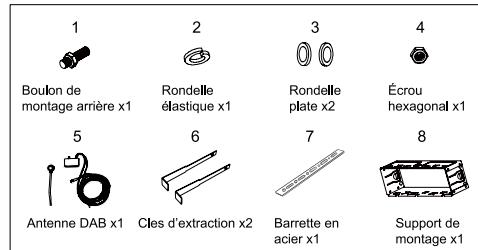
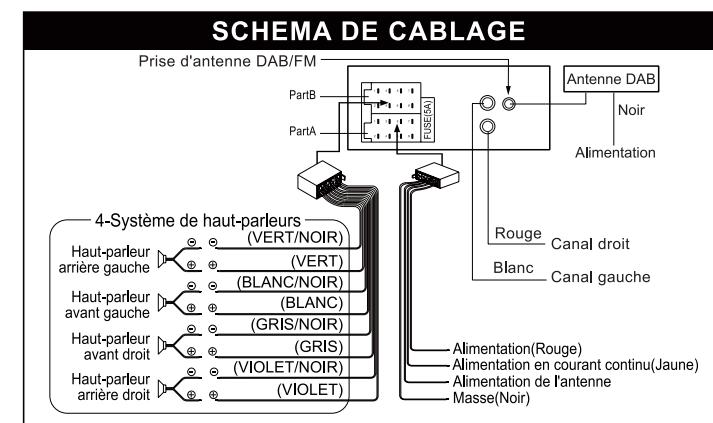
IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. N'essayez pas de modifier l'appareil au risque de causer un accident.
2. Faire installer ou réparer cet appareil par des personnes non qualifiées et sans expérience dans le domaine de l'électronique et des accessoires automobiles peut s'avérer dangereux et peut vous exposer à un risque de choc électrique ou à d'autres dangers.
3. Arrêtez le véhicule avant d'effectuer toute opération pouvant vous distraire lors de la conduite.
4. Veuillez régler le volume à un niveau qui vous permet d'entendre les bruits provenant de l'extérieur du véhicule.
5. N'utilisez pas cet appareil sous des températures extrêmes. Avant de mettre l'appareil en marche, veillez à ce que la température à l'intérieur du véhicule soit comprise entre -10°C et +60°C.
6. Lorsque vous remplacez les fusibles, utilisez des fusibles conformes à l'intensité indiquée sur le porte-fusible.
7. N'obstruez pas les orifices de ventilation. Vous pourriez provoquer une surchauffe à l'intérieur de l'appareil, ce qui risquerait de causer un incendie.
8. Si vous utilisez cet appareil sans faire fonctionner le moteur, la batterie risque de se décharger.
9. Cet appareil est conçu pour être utilisé uniquement dans des véhicules disposant d'un système électrique de 12V avec masse négative.
10. Après avoir terminé l'installation ou remplacé la batterie du véhicule, vous devez réinitialiser l'unité avant de l'utiliser. Appuyez sur **RST** avec le bout d'un objet pointu (comme un stylo bille) pour réinitialiser l'unité sur ses paramètres par défaut.

DÉBALLAGE DE VOTRE AUTORADIO

Lorsque vous déballez votre nouvel autoradio, veillez à ce qu'il y ait tous les éléments ci-dessous:

Unité principale  
Manuel d'utilisation  
Accessoires

CONNEXIONSSCHEMA DE CABLAGEATTENTION!

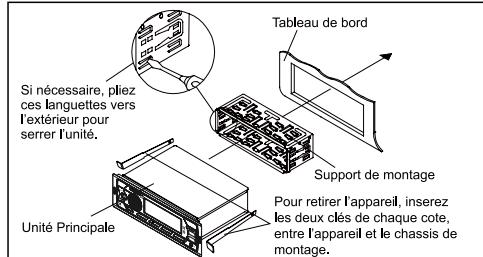
- Veillez à effectuer les connexions en faisant attention aux couleurs mentionnées sur le schéma de connexion. Une connexion incorrecte peut provoquer un dysfonctionnement de l'appareil ou endommager le système électrique du véhicule.
- Veillez à connecter le connecteur négatif du haut-parleur à la prise négative, et le connecteur positif à la prise positive. Ne connectez jamais les câbles des hautparleurs droit et gauche l'un à l'autre ou à une partie métallique du véhicule.
- Vérifiez que les connexions soient correctes avant de mettre l'appareil en marche.



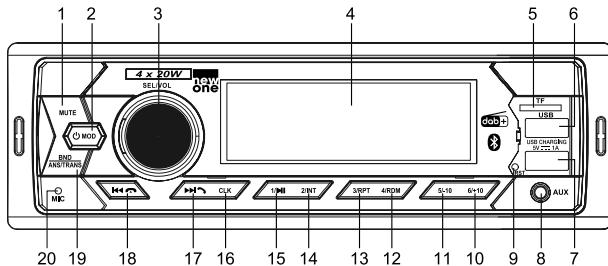
Ne connectez pas le câble d'allumage (rouge) avec le câble de la batterie (jaune). Vous risqueriez de provoquer un court-circuit, voire un incendie.

INSTALLATION

L'unité est installée avec un antivol. Le châssis de l'unité comporte un rack de fixation. Commencez par effectuer les connexions d'alimentation. Les enceintes et l'antenne sont installées conformément aux instructions du manuel. Puis installer le rack de fixation dans la voiture comme suit:



## DESCRIPTION DE L'APPAREIL



1. Touche **MUTE**: Permet de couper ou rétablir le son
2. Touche **MOD**: Veille / Marche; Pour sélection du mode de fonctionnement
3. Bouton **SEL/VOL**: Molette volume, sélection, valider
4. Afficheur LCD
5. Lecteur de carte micro SD (TF)
6. Port USB pour la lecture MP3
7. Port de chargement USB intégré pour smartphone ou tablette
8. Entrée auxiliaire
9. Touche **RST** (Réinitialisation)
10. Touche **6+10**: Sélectionne le canal 6 en présélection en mode radio; Avance de 10 pistes (MP3 seulement).
11. Touche **5+10**: Sélectionne le canal 5 en présélection en mode radio; Revient en arrière de 10 pistes (MP3 seulement).
12. Touche **4/RDM**: (Aléatoire): Sélectionne le canal 4 en présélection en mode radio; Pour activer/ désactiver la lecture aléatoire.
13. Touche **3/RPT**: (répétition): Sélectionne le canal 3 en présélection en mode radio; Lecture répétée.
14. Touche **2/INT**: Sélectionne le canal 2 en présélection en mode radio; Pour activer/ désactiver le mode de lecture d'introductions.
15. Touche **1/▶/II** : (lecture/pause): Sélectionne le canal 1 en présélection en mode radio; Lecture et mise en pause.
16. Touche **CLK** (horloge): Pour vérifier l'heure de l'horloge.
17. Touche **▶/II** : Touche recherche avant; Répondre au téléphone.
18. Touche **◀/I** : Touche recherche arrière; Raccroche l'appel.
19. Touche **BND/ AMS/ TRANS**: pour choisir la bande: FM1, FM2, FM3 ou DAB1, DAB2, DAB3; Enregistrement automatique; transférer des appels
20. Microphone intégré

## FONCTIONNEMENT BASIQUE

### **Mise en marche et arrêt de l'appareil**

Appuyez sur la touche **MOD** pour allumer l'unité. Tenez cette touche appuyée pour éteindre l'unité.

### **Sélection du mode**

Lorsque l'appareil est en marche, sélectionnez un mode à l'aide de la touche **MOD**:

FM → USB → CARD → AUX → DAB → BT

Remarque: Les modes USB et carte ne peuvent pas être sélectionnés si ces sources ne sont pas branchées sur l'unité.

### **Affichage de l'heure**

Appuyez sur la touche **CLK** pour afficher l'horloge lorsque l'appareil est en marche.

### **Réglez l'heure:**

1. Lorsque l'appareil est en marche, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **SEL/VOL** pour choisir le mode de réglage du format de l'horloge.
2. Tournez la molette du volume vers la gauche et vers la droite pour ajuster le format en 12 ou 24 heures.
3. Tenez la touche **CLK** appuyée pour passer dans le menu de réglage. Les chiffres des heures clignotent.
4. Tournez la touche **SEL/VOL** dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et dans le sens des aiguilles d'une montre pour régler la valeur des heures. Appuyez sur la touche **CLK** pour confirmer le réglage de l'heure.
5. Les chiffres des minutes clignotent, tournez la touche **SEL/VOL** dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et dans le sens des aiguilles d'une montre pour régler la valeur des minutes. Tenez la touche **CLK** pour confirmer le réglage de l'heure.

Remarque:

- Votre réglage sera confirmé si vous n'appuyez pas pendant 5 secondes.
- Dans un format d'horloge 12H, assurez-vous de bien respecter l'indicateur AM ou PM pour régler l'heure correctement.

### **Réinitialisation de l'appareil**

Vous devez réinitialiser l'appareil si vous l'utilisez pour la première fois ou si vous avez remplacé la batterie du véhicule. Pour réinitialiser l'appareil, appuyez sur la touche **RST** située sur l'unité principale au moyen d'un objet pointu. Lorsque l'afficheur présente des caractères incompréhensibles, appuyez sur **RST** pour résoudre le problème. Le réglage de l'heure ainsi que toutes les données mises en mémoire seront effacés.

## FONCTIONS AUDIO

### **Réglage du volume**

Pour augmenter ou diminuer le volume sonore, tournez la molette **SEL/VOL** dans le sens des aiguilles d'une montre ou inverse.

### **Couper le son**

Lorsque l'unité est allumée, appuyez sur **MUTE** pour couper le son. Appuyez de nouveau pour remettre le son.

## **Utiliser la touche SEL/VOL pour choisir la configuration sonore**

Appuyez à plusieurs reprises sur la touche **SEL/VOL**.

Pour sélectionner le mode de votre choix pour la configuration sonore dans l'ordre suivant: "BAS"(BASS) → "TRE"(aigu) → "BAL"(Balance) → "FAD"(Fader) → EQ OFF → LOUD ON/OFF → STEREO/ MONO → DX/ LOCAL → CLOCK 12/ 24 → AREA EUR/ USA.

Après avoir choisi le mode de votre choix vous pouvez régler le niveau en tournant la molette volume.

### **Égaliseurs prérglés (EQ)**

Lorsque vous écoutez de la musique pop, classique ou rock, utilisez l'égaliseur pour régler la qualité sonore. Appuyez plusieurs fois sur la molette de volume pour choisir « EQ OFF » et tournez la touche volume pour choisir les différents modes d'égaliseur dans l'ordre suivant: EQ OFF → FLAT → CLASSIC → ROCK → POP.

### **Activer/ désactiver la puissance**

Avec cette fonction, vous pouvez augmenter les basses fréquences, ce qui permet d'augmenter la sensibilité sonore.

Remarque: Consulter la section « ÉCOUTER LA RADIO » pour le fonctionnement des autres choix.

## **ÉCOUTE DE LA RADIO**

### **Sélection de la bande de fréquences**

En mode DAB ou FM, appuyez de manière répétée sur la touche **BND/AMS/ TRANS** pour sélectionner la bande de fréquences: DAB1 → DAB2 → DAB3 ou FM1 → FM2 → FM3.

## **ÉCOUTER LA RADIO DAB/DAB+**

1. Lorsque l'appareil est allumé, Appuyez plusieurs fois sur la touche **MOD** pour sélectionner le mode DAB. La radio commencera la recherche automatique des stations DAB/DAB+. si c'est la première fois que l'unité est utilisée. L'affichage passe à "SCAN". Une barre de progression montrera la progression de l'analyse, et le nombre de stations trouvées pendant la recherche sera également affichée.

2. Une fois la recherche terminée, la radio sélectionnera la première station disponible et commencera à diffuser. Les stations sont listées par ordre numérique et par ordre alphabétique par défaut.

Remarque: La liste des stations de radio DAB/DAB+ est enregistrée dans la mémoire et la prochaine fois que vous allumez votre radio, la recherche de la station ne se fera plus. Il est possible d'effectuer la recherche manuellement des stations en tenez la touche **BND/AMS/ TRANS**.

3. Utilisez **◀▶** ou **▶▶** pour sélectionner la liste des stations.

Remarque:

- Si aucun programme n'est trouvé avec la recherche DAB/DAB+, «NO SERVICE» apparaitra sur l'écran.

- Pour une meilleure réception, étendez l'antenne ou procédez de nouveau à une recherche totale à un autre endroit.

- Pendant l'opération de recherche, le niveau de son est automatiquement coupé.

## **ÉCOUTER LA RADIO FM**

### **Recherche manuelle / automatique de stations**

#### **- Recherche manuelle**

Appuyez longuement sur la touche **▶▶** ou **◀◀** jusqu'à ce que l'indication «MANUAL» (manuel) s'affiche, puis appuyez sur la touche **▶▶** sur la touche **◀◀** pour augmenter ou diminuer la fréquence. Maintenez enfoncée la touche **▶▶** ou **◀◀** pour la recherche rapide.

Remarque: l'appareil se réglera en mode de réglage automatique si aucune touche n'est appuyée sous 2 secondes. « AUTO » apparira sur l'écran pendant 2 secondes.

#### **- Recherche automatique**

Appuyez sur la touche **▶▶** ou **◀◀**, l'autoradio recherche automatiquement une station vers les fréquences plus hautes ou plus basses. Appuyez à nouveau sur la touche **▶▶** ou **◀◀** pour arrêter la recherche automatique des stations.

### **Recherche et mémorisation des stations**

Cette unité peut enregistrer 18 stations FM et 18 stations DAB/DAB+.

#### **- A l'aide de la touche BND/ AMS/ TRANS (Mémorisation automatique des stations radio)**

En mode DAB ou FM, tenez la touche **BND/ AMS/ TRANS** appuyée 3 secondes pour commencer à rechercher des stations et les enregistrer automatiquement dans la mémoire. Toutes les stations prérglées défilent pendant quelques secondes dans la bande sélectionnée. Pour rester sur une station, appuyez sur la touche **BND/ AMS/ TRANS**.

#### **- Avec les touches numériques 1- 6**

1. En mode DAB ou FM, réglez une station avec les touches **▶▶** ou **◀◀**.  
2. Tenez l'une des touches numériques 1-6 appuyée pendant 2 secondes jusqu'à ce que l'écran affiche le numéro correspondant, ce qui indique que la station est enregistrée sur la touche numérique correspondante.

3. Appuyez sur les touches numériques 1-6 pour écouter les stations enregistrées.  
4. Lorsque vous écoutez une station enregistrée sur une touche numérique, appuyez sur une autre touche numérique pendant plus de 2 secondes pour enregistrer cette station sur cette touche numérique.

Remarque: L'unité peut enregistrer jusqu'à 6 stations pour chaque bande.

#### **- STÉRÉO/MONO**

Appuyez de manière répétée sur la commande **SEL/VOL** pour sélectionner « STEREO/MONO ». Le mode Stéréo est automatiquement activé lors de la réception de stations FM Cependant, lorsque le signal est faible ou la qualité de réception radio est inférieure à vos attentes, sélectionner le mode Mono pour améliorer la qualité sonore.

#### **- DX/LOCAL (DISTANCE/ LOCAL)**

Appuyez de manière répétée sur la commande **SEL/VOL** pour sélectionner « DX/LOCAL ».

DX: Pour recevoir les stations radio d'autres régions de signal faible.

LOCAL: Seules les stations radio locales de signal puissant seront reçues.

#### **- AREA (EUROPE/AMERICA)**

Permet de sélectionner une zone différente.

## **ÉCOUTE D'UN USB/ CARTE**

### **Connexion d'un périphérique USB (non fourni)**

Connectez votre appareil USB sur le port USB de la façade. Il passera en mode USB et commencera la lecture automatiquement.

### **Insertion d'une carte micro SD (non fournie)**

Insérez une carte micro SD dans la fente pour carte TF. Il passera en mode CARD et commencera la lecture automatiquement.

### **Fonctions de base**

**Lecture/Pause:** Appuyez sur la touche **1/▶||** pour mettre la lecture en pause. Appuyez une nouvelle fois sur la touche **1/▶||** pour la reprendre.

### **Saut de plage / Recherche rapide:**

1. Appuyez sur **▶▶|** pour passer à la piste suivante.
2. Appuyez sur la touche **|◀|** pour lire la piste précédente.
3. Tenez la touche **▶▶|** ou **|◀|** appuyée pour une recherche rapide .
4. Appuyez sur **5/-10** ou **6/+10** pour sauter 10 pistes vers l'avant ou l'arrière.
5. Appuyez longuement sur **5/-10** ou **6/+10** pour sélectionner le dossier précédent ou suivant en mode MP3.

### **Recherche Intro:**

Appuyez sur la touche **2/INT** pour lire les 10 premières secondes de chaque piste et «INT ON» apparaît sur l'écran. Appuyez de nouveau pour annuler la lecture des introductions et «INT OFF» apparaît.

### **Répéter:**

Pendant la lecture du disque, appuyez plusieurs fois sur la touche **3/RPT** pour sélectionner un mode de lecture: RPT ONE, RPT FOLD, RPT ALL

### **Lecture aléatoire:**

Appuyez sur la touche **4/RDM** pour jouer toutes les pistes dans le désordre et «RDM ON» apparaît sur l'écran. Appuyez de nouveau pour annuler cette fonction, et «RDM OFF» apparaît.

### **Recherche d'une piste sur le support USB/Micro SD:**

Appuyez et maintenez le bouton **BND/ AMS/ TRANS**, l'écran affichera «NUM 0000», puis tournez la molette de volume pour sélectionner le numéro de la piste, appuyez sur le bouton **SEL/VOL** pour démarrer la lecture.

### **Remarque:**

- Le nombre total de fichiers MP3 sur l'appareil USB et de cartes micro SD ne doit pas dépasser 9999.
- L'appareil USB et de cartes micro SD ne peut pas contenir plus de 99 répertoires.
- La durée de lecture prend quelques secondes ou plus en fonction de la quantité de fichiers MP3 et de dossiers USB sur l'appareil et de cartes micro SD.
- N'insérez rien d'autre qu'un périphérique USB dans le port prévu à cet effet. Vous risqueriez d'abîmer l'appareil.
- Ne mettez rien d'autre qu'une carte SD dans la fente pour carte micro SD de l'unité. Les autres objets pourraient endommager le mécanisme de la carte.
- Le port USB ne doit pas être directement connecté à un ordinateur: cela pourrait endommager l'appareil.
- Il existe sur le marché de nombreux modèles de clefs USB et de lecteurs MP3. Nous ne pouvons garantir une compatibilité avec tous les formats. Merci d'utiliser un autre périphérique USB ou de cartes micro SD si le vôtre ne fonctionne pas.
- Il se peut que certains fichiers enregistrés sur le périphérique USB ou de cartes micro SD ne puissent être lus. En effet, certains formats spéciaux ne sont pas compatibles avec cet appareil.

## **UTILISATION DE L'ENTRÉE AUXILIAIRE**

1. Branchez votre source auxiliaire (par exemple un lecteur MP3) à la prise **AUX**.
2. Appuyez sur la touche **⊕ MOD** pour mettre l'appareil en marche.
3. Appuyez sur la touche **⊕ MOD** pour sélectionner le mode AUX.
4. Démarrez la lecture sur votre source auxiliaire.
5. Ajustez le volume sonore au niveau désiré.
6. Déconnectez l'appareil externe de l'entrée AUX, appuyez sur la touche **⊕ MOD** pour sélectionner une autre source.

## **CHARGEMENT USB**

Cette unité est équipée d'un port de chargement USB intégré (puissance: 5V --- 1A.) pour recharger votre appareil mobile (ex: Smartphone, tablette, etc.). Branchez simplement le câble de chargement USB (non fourni) dans le port de chargement USB et connectez-le sur votre appareil mobile.

## **FONCTION BLUETOOTH**

Le mot **Bluetooth®** ainsi que les marques et logo sont des marques commerciales déposées détenues par Bluetooth SIG, Inc. et l'utilisation de ces marques par New One S.A.S se fait dans le cadre d'une autorisation. Les autres marques et noms commerciaux sont les propriétés de leurs titulaires respectifs.

- Avant d'utiliser la fonction Bluetooth, assurez-vous que votre téléphone portable prenne en charge la fonction.
- Selon les différents modèles de téléphone portable, la puissance d'émission Bluetooth est différente. Pour obtenir la meilleure qualité de conversation, il est recommandé de maintenir une distance de 3 mètres entre le téléphone portable et l'unité (max 10 mètres).
- Ne mettez aucun objet en métal ou obstacle entre le téléphone portable et l'unité.

### **COUPLAGE**

1. Lorsque l'unité est allumée, appuyez sur le bouton **⊕ MOD** plusieurs fois pour sélectionner le mode BT.
2. Sur l'appareil Bluetooth, activez le Bluetooth et sélectionnez «AR390DAB» dans la liste des appareils. (consultez le manuel d'instruction de l'appareil pour les détails de connexion). Si l'appareil Bluetooth vous demande un mot de passe, utilisez '0000'. Certains appareils Bluetooth vous demanderont d'accepter la connexion. Vous entendrez un signal sonore une fois le couplage effectué. Alors l'écran du système audio pour voiture affichera BT READY.

Remarque: Si vous avez déjà effectué des connexions Bluetooth avant, une liste des résultats des recherches précédentes s'affiche. Sélectionnez «AR390DAB» et confirmez.

### **Accepter / rejeter un appel**

Lorsque vous recevez un appel, le numéro de téléphone s'affiche sur l'écran. Appuyez sur **▶▶|** pour accepter un appel, "TALK IN" apparaîtra sur l'écran. Tournez la molette de volume pour régler le volume du BT.

Appuyez sur **|◀|** pour rejeter un appel entrant.

### **Passer un appel**

Pour appeler le dernier numéro composé dans la mémoire du téléphone portable, appuyez et maintenez pendant quelques secondes **▶▶|**.

### **Remarque:**

- La fonction rappel n'est pas disponible s'il n'y a pas de fonction d'enregistrement des appels sur votre téléphone portable.
- Si la conversation n'est pas claire, essayez de vous rapprocher du microphone.

## **Transférer les appels entre le téléphone et l'unité**

En mode de conversation, vous pouvez maintenir enfoncée la touche «**BND/ AMS/ TRANS**» pour transférer l'appel téléphonique entre le téléphone portable et l'appareil. Lors d'un appel sortant, il n'est possible de transférer l'appel uniquement lorsque le correspondant a accepté l'appel.

## **BLUETOOTH AUDIO**

L'unité prend en charge la fonction Bluetooth audio. Si votre téléphone mobile peut jouer de la musique stéréo, lorsque la connexion est réussie, appuyez sur **MOD** pour accéder au mode audio Bluetooth, «**MEDIA**» apparaît sur l'écran. Le fichier audio dans votre téléphone portable commence à être lu via votre autoradio.

**Lecture/Pause:** Appuyez sur **1/▶▶** pour suspendre momentanément la lecture de la piste.  
Touchez à nouveau pour reprendre la lecture.

### **Passer à la piste suivante ou précédente:**

1. Appuyez sur **▶▶** pour passer à la piste suivante.
2. Appuyez la touche **◀◀** pour jouer la piste précédente.

#### **Remarque:**

- Ce système ne fonctionnera pas ou risque de mal fonctionner avec certains téléphones portables / lecteurs audio Bluetooth.
- Il existe une grande variété de téléphones portables sur le marché. Nous ne pouvons garantir la compatibilité de tous les téléphones portables avec l'unité.
- Si vous trouvez que la conversation n'est pas claire, essayez de vous rapprocher du microphone.

Par la présente, NEW ONE S.A.S déclare que l'appareil "NEW ONE AR390DAB" est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/EU. La déclaration de conformité peut être consultée sur le site [www.new-one.eu](http://www.new-one.eu)

## **ENTRETIEN**

### **Précautions**

- Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux ou une peau de chamois humide. N'utilisez jamais de solvants.
- Ne l'exposez pas à la pluie ou à l'humidité.
- Ne la laissez pas tomber ou subir des chocs.
- Assurez-vous d'éloigner votre appareil de sources de chaleur.
- Utilisez cet appareil dans des climats tempérés.
- N'exposez pas l'appareil à des coulures ou des éclaboussures et n'y placez pas d'objets remplis de liquide à proximité.
- Ne placez pas de bougie sur ou à proximité de l'appareil.

### **Remplacement du fusible**

Utilisez un fusible de valeur conforme aux spécifications données par le fabricant. Si le fusible grille, vérifiez le branchement de l'alimentation avant de le remplacer. Si le fusible grille à nouveau, il y a un dysfonctionnement. Dans ce cas, veuillez consulter le centre de réparation le plus proche.

## **GUIDE DE DÉPANNAGE**

SYMPTÔME	CAUSE PROBABLE	SOLUTION
Impossible de mettre en marche l'appareil.	Vous n'avez pas mis en marche le véhicule.	Lorsque l'appareil est sous tension mais que le moteur ne tourne pas, positionnez la clef de contact sur ACC.
	Le fusible a grillé.	Remplacez le fusible.
Pas de son.	Le niveau de volume est réglé sur le minimum.	Réglez le volume sur le niveau de votre choix.
	Les branchements ont mal été effectués.	Vérifiez les branchements.
Les commandes ne fonctionnent pas.	Le microprocesseur fonctionne mal en raison de bruit parasite.	Appuyez sur la touche <b>RST</b> . La façade est mal connectée.
La radio ne fonctionne pas. La sélection automatique de stations radio ne fonctionne pas.	Le câble de l'antenne n'est pas raccordé.	Raccordez fermement le câble de l'antenne.
	La réception est trop faible.	Sélectionnez manuellement une station radio.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Général

Alimentation	12V DC (11-16V allowable)
Impédance de charge	4 ohms
Puissance de sortie maximale	20W x 4
Réglage de la tonalité	+7 dB Graves 100 Hz Aigus 10 kHz
Dimensions	Environ 58 x 140 x 180 (h / w / l)
Poids	Environ 0.550 kg

### RADIO

FM: 87.5-108 MHz	
DAB+: 174.928-239.2 MHz	
Sensibilité utilisable (-30dB)	12 dBuV
Ratio de signal de bruit	40 dB
Séparation stereo	30 dB (1 kHz)

### Section lecteur MP3

Rapport signal/bruit	50 dB
Séparation	40 dB
Distorsion	<0.5%
Réponse en fréquence	20 - 20000 Hz

### BLUETOOTH

Version Bluetooth: V5.0+BR+EDR+BLE

Bluetooth: 2.402-2.48GHz

Puissance de sortie des RF (fréquences radios): 2 dBm

Distance de fonctionnement: Jusqu'à 10 mètres mesurés en espace ouvert (les murs et les structures peuvent affecter la portée de l'appareil)

Remarque: les caractéristiques et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

## INSTRUCTIONS IMPORTANTES SUR LA SECURITE



**ATTENTION:** Pour éviter tout risque de choc électrique, ne démontez pas l'appareil. Aucune pièce interne n'est réparable par l'utilisateur. Confiez tout entretien à un technicien qualifié.



Le symbole de l'éclair terminé par une flèche à l'intérieur d'un triangle avertit l'utilisateur de la présence d'une « tension dangereuse » dans l'appareil.



Le point d'exclamation situé à l'intérieur d'un triangle avertit l'utilisateur de la présence d'instructions importantes dans la documentation accompagnant l'appareil.

**AVERTISSEMENT** - Afin de réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.



Si à l'avenir vous désirez vous débarrasser de cet appareil, veuillez noter que les appareils électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Renseignez-vous pour connaître le centre de recyclage le plus proche. Consultez les autorités locales ou votre revendeur pour plus de détails (Directive sur les déchets des équipements électriques et électroniques).



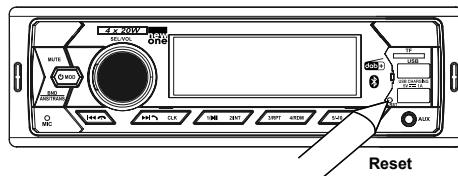
Nos emballages peuvent faire l'objet d'une consigne de tri, pour en savoir plus:  
[www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)



NEW ONE S.A.S  
10, Rue de la Mission, 25480 Ecole Valentin, France

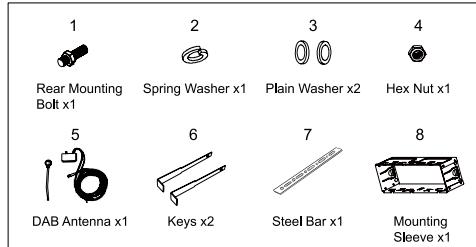
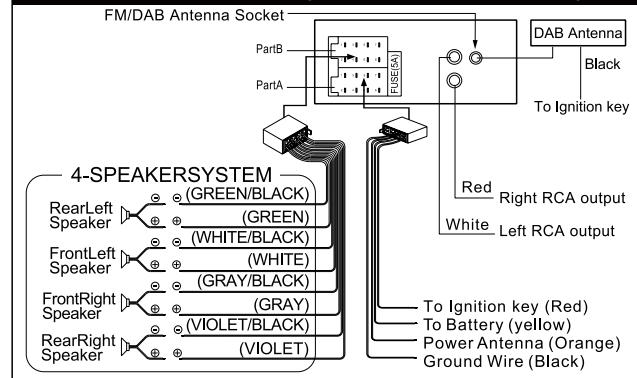
**PRECAUTIONS**

1. Do not attempt to modify the unit, modifying the unit may cause an accident.
2. Installation or servicing of the unit by persons without training and experience in electronic equipment and automotive accessories may be dangerous and could expose you to the risk of electric shock or other hazards.
3. Stop the vehicle before carrying out any operation that could interfere with your driving.
4. Keep the volume at a level which you could hear sounds from outside the vehicle.
5. Do not work in extremely high or low temperature. Be sure the temperature inside the vehicle is between +60°C and -10°C before turning on your unit.
6. When replacing the fuse(s), the replacement must be of the same amperage as shown on the fuse holder.
7. Do not block vents or radiator panels. Blocking them will cause heat to build up inside and may result in fire.
8. Using this unit without running the engine can result in battery drainage.
9. Use only in cars with a 12 volt negative ground.
10. After completing the installation or replacing the car battery, you need to reset the unit before using it. Press **RST** button on the front panel with pointed object (such as ball-point pen) to reset the unit to its initial settings.

**UNPACK YOUR UNIT**

When you unpack your new car radio, make sure that you have removed all the accessories and information papers:

Main unit  
User manual  
Accessories:

**CONNECTION****WIRING DIAGRAM (IDENTIFY BY COLOR)****Caution!**

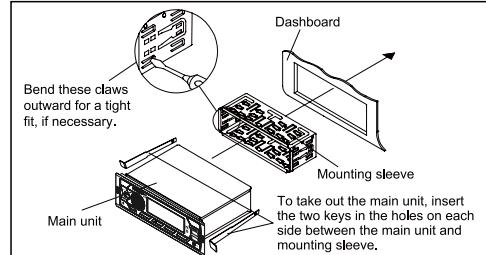
- Make sure to connect the color coded leads according to the diagram. Incorrect connections may cause the unit to malfunction or damage the vehicle's electrical system.
- Make sure to connect the speaker (-) leads to the speaker (-) terminal. Never connect the left and right channel speaker cables each other or to the vehicle body.
- Make sure all the connections are completely correct before turning on your unit.



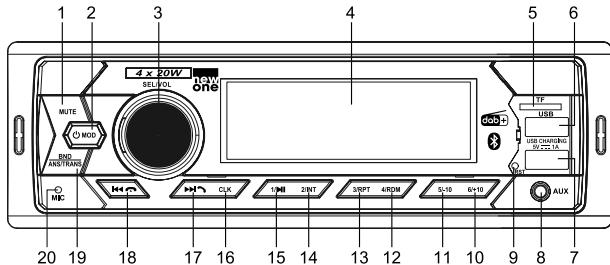
Do not connect the ignition wire (red) and the battery wire (yellow), it may cause a short circuit, even result in fire.

**INSTALLATION**

The unit is installed to be an anti-theft one. The chassis of the unit wears a sliding metal housing. Please do the connection of the power. Speakers and antenna are according to the requirement of the instruction book. Then install the sliding metal housing in the car as follows:



## LOCATION OF CONTROLS



1. **MUTE** Button: To mute or restore sound
2. **MOD** button: To turn unit on/ off; To select function mode
3. **SEL/VOL** knob: volume, select, enter knob
4. LCD display
5. Micro SD (TF) card slot
6. USB port for MP3 playback
7. Built-in USB charging port for smartphone or tablet
8. AUX jack
9. **RST** (RESET) button
10. **6+10** button: To select preset channel 6 in radio mode; To skip forward 10 tracks (mp3 only)
11. **5/-10** button: To select preset channel 5 in radio mode; To skip backward 10 tracks (mp3 only)
12. **4/RDM** button: To select preset channel 4 in radio mode; To start/ cancel random playback.
13. **3/RPT** button: To select preset channel 3 in radio mode; To repeat playback.
14. **2/INT** button: To select preset channel 2 in radio mode; To start/ cancel intro playback.
15. **1/PAUSE** button: To select preset channel 1 in radio mode; To start or pause playback.
16. **CLK** (Clock) button: To set clock time
17. **▶▶**: Skip forward; To answer / redial the phone
18. **◀◀**: Skip backward; To hang up the call
19. **BND/ AMS/ TRANS**: Band button (To select band: FM1, FM2, FM3 and DAB1, DAB2, DAB3); Automatic storing/ Search a track; Transfer call
20. Built-in microphone

## BASIC OPERATIONS

### Turn on/off the unit

Press **MOD** button to turn on the unit. Press and hold this button again to turn off the unit.

### Selecting the mode

When the unit is on, press **MOD** button repeatedly to select different source mode:

FM → USB → CARD → AUX → DAB → BT

Note: USB, CARD mode can not be selected if no such source was plugged in the unit.

### Current time display

Press **CLK** button to display the current time when unit is ON.

### Adjust time:

1. When the unit is on, repeatedly press **SEL/VOL** button to select clock format setting mode.
2. Rotate volume knob anti-clockwise and clockwise to adjust 12 or 24 hour format.
3. Press and hold **CLK** button to enter into setting mode. The hour digits will flash.
4. Rotate **SEL/VOL** knob anti-clockwise and clockwise to adjust the hour value. Press **CLK** button again to confirm the hour value.
5. The minute digits will flash, rotate **SEL/VOL** knob anti-clockwise and clockwise to adjust the minute value. Press and hold **CLK** button to confirm

### Noted:

- It will confirm your setting if no key is pressed within 5 seconds.
- In 12H clock format, be sure to observe the AM or PM indicator to set the hour correctly.

### Reset the unit

Operating the unit for the first time or after replacing the car battery, you must reset the unit. To set the unit to initial status, press **RST** button on the front panel with a pointed object. When some errors occur in display, you can also reset the unit, but it will erase the clock setting and some memorized functions.

## SOUND FEATURES

### Volume adjusting

To increase or decrease the sound level, rotate **SEL/VOL** knob clockwise or anti-clockwise.

### Muting the sound

When the unit is ON, press **MUTE** to mute the sound. Press again to restore.

### Using SEL/VOL knob to select sound feature

Repeatedly press **SEL/VOL** knob

To select the desired mode for sound setting in the following order: "BAS"(BASS) → "TRE"(Treble) → "BAL"(Balance) → "FAD"(Fader) → EQ OFF → LOUD ON/ OFF → STEREO/ MONO → DX/ LOCAL → CLOCK 12/ 24 → AREA EUR/ USA.

After selecting the desired mode, you can adjust the level by rotating the volume knob.

### Preset equalizer (EQ)

When you are listening to pop music, classic music or rock music, use the equalizer to adjust the sound quality. Repeatedly press volume knob to select "EQ OFF" and rotate volume knob to select different equalizer mode in following order: EQ OFF → FLAT → CLASSIC → ROCK → POP.

## **Switching Loudness on /off**

By this function, you can increase the low frequency, which can improve sound sensitivity.

Noted: Please refer to "LISTENING TO THE RADIO" for others items operation.

## **LISTENING TO THE RADIO**

### **Selecting band**

In DAB or FM radio mode, repeatedly press **BND/ AMS/ TRANS** button to select bands in following order: DAB1 → DAB2 → DAB3 or FM1 → FM2 → FM3.

## **LISTENING TO DAB/DAB+ RADIO**

1. When the unit is ON, press  **MOD** button repeatedly to select DAB mode. The unit will start automatic scan for DAB/DAB+ stations if it's the first time to use. The display will change to "SCAN". A progress bar will show the progress of the scan and the number of stations found during the scan will also be displayed.

2. When the scan is complete, the unit will select the first available station and start to play automatically. Stations will be listed in numerical and then alphabetical order by default.

Note: When the DAB/DAB+ radio station list is stored, it will not search automatically again. Press and hold **BND/ AMS/ TRANS** button to search and list station.

3. Use  or  to select through the list of stations.

Note:

- If no broadcasts are found by DAB/DAB+ scan, "NO SERVICE" appears in the display.

- For a better reception, extend the antenna or do the full scan again in another place.

- During the search operation, the sound level is automatically muted.

## **LISTENING TO FM RADIO**

### **Manual/ automatic tuning**

#### **- Manual Tuning**

Press and hold  or  button until "MANUAL" shows on display, then press  or  continuously to select a station downward or upward. Press and hold  or  button to tune the station with a faster speed.

Note: it will return to automatic tuning mode if no key is pressed within 5 seconds. "AUTO" will show on display 2 seconds.

#### **- Automatic Tuning**

Press  or  button once, the radio automatically searches a station upward or downward respectively and plays when it finds a station. Press  or  buttons again to stop scanning.

### **Scanning and memorizing stations**

This unit can store 18 FM and 18 DAB/DAB+ stations.

#### **- By BND/ AMS/ TRANS button**

In DAB or FM radio mode, press and hold **BND/ AMS/ TRANS** button for 3 seconds to start scanning for stations and store them automatically in memory. All preset stations are scrolled during few seconds under your selected band. To remain on a station, press again the **BND/ AMS/ TRANS** button.

#### **- By number button 1-6**

1. In DAB or FM radio mode, tune to a station by  or  button.
2. Press and hold one of the 1- 6 number buttons for 2 seconds until LCD shows the corresponding number, which indicates that station is stored in the corresponding number button.
3. Press 1- 6 number buttons to listen to stored stations.
4. When you are listening to a station stored on a number button, press and hold another number button for more than 2 seconds to store the station on this number button.

Note: The unit can be stored up to 6 stations for each band.

#### **- STEREO/MONO**

Repeatedly press **SEL/VOL** knob to select "STEREO/ MONO" mode. FM listening is generally done in Stereo mode. However, if the signal is weak or reception is not as good as you would like, switching to Mono mode usually improves the overall sound quality.

#### **- DX / LOCAL (DISTANCE/ LOCAL)**

Repeatedly press **SEL/VOL** knob to select "DX/LOCAL" mode.

DX: The weak signal out-of-town stations may be received.

LOCAL: The strong signal local stations can be received.

#### **- AREA (EUROPE/AMERICA)**

To select different area.

## **LISTENING TO USB/ CARD**

### **To insert an USB device (not included)**

Connect your USB device to the USB port on front panel. It will switch to "USB" mode and start playback automatically.

### **To insert a Micro SD card (not included)**

Insert a micro SD card to the TF card slot. It will switch to "CARD" mode and start playback automatically.

### **Basic player functions**

**Play/pause:** Press the 1/ button to pause playback. Press again to resume playback.

### **Skip/fast search:**

1. Press to skip forward to next song.
2. Press button to play the previous song.
3. Press and hold or to search quickly within a track.
4. Press **5/-10** or **6/+10** to skip to 10 songs backward or forward.
5. Long press **5/-10** or **6/+10** to select previous folder or next folder in MP3 mode.

### **Intro scan:**

Press **2/INT** button to play first 10 seconds of each track and "INT ON" appears on display. Press again to cancel intro playback and "INT OFF" appears.

### **Repeat:**

Press **3/RPT** button repeatedly to select a play mode: RPT ONE, RPT FOLD, RPT ALL

### **Random playback:**

Press **4/RDM** button to play all files in random order, and "RDM ON" appears on display. Press again to cancel this function and "RDM OFF" appears.

### **Searching a track in USB/ Micro SD:**

Press and hold **BND/ AMS/ TRANS** button, the display will show "NUM 0000", then rotate volume knob to select the track number, press **SEL/VOL** button to start playback.

### **Note:**

- The total number of MP3 files on the USB device and Micro SD card should not exceed 9999.
- The device may not contain more than 99 directories.
- The reading time takes about a few seconds or more depending on the amount of MP3 files and folders on USB device and Micro SD card.
- Do not put anything other than a USB device to the port of this unit. Other objects may damage the USB mechanism.
- Do not put anything other than a micro SD card to micro SD card slot of this unit. Other objects may damage the card mechanism.
- The USB socket must not be connected to the computer directly, for that may damage the unit.
- There are many USB devices and micro card in the market. We cannot guarantee to support all different models. Please try another USB device and micro SD card if your device is not supported.
- The unit might not support all the multimedia files stored in USB or micro SD card because it includes some special playback procedure which might not be compatible with the procedure of this unit.

## **LISTENING TO AUXILIARY SOURCE**

1. Connect your auxiliary source (e.g. mp3 player) to the **AUX** jack.

2. Press to turn the unit on.

3. Press to select AUX mode.

4. Start playback from your auxiliary source.

5. Adjust the volume to desired level.

6. Disconnect your auxiliary source from the Aux jack, press to select other source.

## **USB CHARGING**

This unit is equipped with a built-in USB charging port (Output: DC 5V --- 1A) for recharging your mobile device (e.g. Smartphone, tablet, etc.) Simply plug the USB charging cable (not included) into the USB charging port and connect it to your mobile device.

## **BLUETOOTH FUNCTION**

The *Bluetooth*® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by New One S.A.S is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

- Before operate the Bluetooth function, make sure your mobile phone supports Bluetooth function.
- For different model of mobile phone, Bluetooth emissive power has some difference. To get the best conversation quality, it is recommended that the distance between the mobile phone and the unit is within 3 meters (Max.10 meters).
- Don't put any metal object or any obstacle between the path of the mobile phone and the unit.

### **PAIRING**

1. When the unit is ON, press button repeatedly to select BT.
2. On the Bluetooth device, enable Bluetooth and select "AR390DAB" from the Device List. (Refer to the user manual of the device to be connected for detailed operations.) If the Bluetooth device prompts for a pass code, use "0000". Some Bluetooth devices will ask you to accept the connection. You will hear an indication sound when pairing is successful. Then the LCD of the car audio system will display "BT READY".

**Noted:** If you have made Bluetooth connectivity before, a list of the previous search results is displayed. Select "AR390DAB" and confirm.

### **Answer/ Reject a call**

When there is incoming call, the phone number appears on display.

Press to answer a call, "TALK IN" will appear on the display. Rotate volume knob to adjust the BT VOL.

Press to reject a coming call.

### **Dialing a Phone Call**

To redial the last number retained in the memory of the mobile phone, press and hold .

### **Notes:**

- Re-dialing function is unavailable if there is no dial record feature in your mobile phone.
- If the conversation is not clear, try to move closer to the microphone.

### **Transfer the call between mobile phone and the unit**

During the talking mode, you can press and hold "BND/ AMS/ TRANS" button to transfer the phone call between the mobile phone and the unit. When making an outgoing call, it's not possible to transfer if the call is not being answered yet.

### **BLUETOOTH AUDIO**

The unit supports Bluetooth audio function. If your mobile phone can play stereo music, when pairing successful, press  MOD to access Bluetooth audio mode, "MEDIA" appears on display. The audio file in your mobile phone starts to play via the car radio.

**Play/pause:** Press the 1/ button to pause playback. Press again to resume playback.

### **Skip to next or previous track:**

1. Press  to skip forward to next track.
2. Press  to play the previous track.

### **Notes:**

- This system will not operate or may operate improperly with some Bluetooth mobile phones / audio players.
- There are many mobile phones in the market. We cannot guarantee the compatibility of all mobile phones together with the unit.
- If you found the conversation is not clear, try to move closer to the microphone.

Hereby, NEW ONE S.A.S, declares that this NEW ONE AR 390 DAB is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. The declaration of conformity may be consulted at [www.new-one.eu](http://www.new-one.eu)

## **MAINTENANCE**

### **Precaution**

- Clean the front panel with a soft cloth, or damp chamois leather. Never use solvents.
- Do not expose to rain or water;
- Do not drop or apply shock.
- Make sure that you keep your set away from high temperatures.
- The use of apparatus in moderate climates.
- Do not be exposed to dripping or splashing, and that no object filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- No naked flame sources such as lighted candles should be placed on the apparatus.

### **Replacing the Fuse**

Make sure the amperage matches the specified value when replacing the fuses. If the fuse is blown, check the power connection and replace with a new one. If the same problem occurs, it would be subjected to the malfunction in-house. In such cases, please consult the nearest service dealer.

## **TROUBLE SHOOTING GUIDE**

SYMPTOM	CAUSE	SOLUTION
No power.	The car ignition switch is not on.	If the power supply is connected to the car accessory circuits, but the engine is not moving, switch the ignition key to "ACC".
	The fuse is blown.	Replace the fuse.
No sound.	Volume is in minimum.	Adjust volume to a desired level.
	Wiring is not properly connected.	Check wiring connection.
The operation keys do not work.	The built-in microcomputer is not operating properly .	Press the RST button. Front panel is not properly fixed into its place.
The radio does not work. The automatic radio station selection does not work.	The antenna cable is not connected.	Insert the antenna cable firmly.
	The signals are too weak.	Select a station manually.

## SPECIFICATIONS

### **General**

Power Requirement	12V DC (11-16V allowable)
Load Impedance	4 ohms
Max. Power Output	20W x 4
Tone Controls	±7 dB
	Bass at 100 Hz
	Treble at 10 kHz

### Dimensions

Approx. 58 x 140 x 180 (h / w / l)

Weight Approx.

Approx. 0.550 kg

### **RADIO**

FM: 87.5 -108 MHz	
DAB+: 174.928-239.2 MHz	
Usable Sensitivity (-30dB)	12 dBuV
Signal-to-noise Ratio	40 dB
Stereo Separation	30 dB (1 kHz)

### **USB/MP3 Section**

Signal-to-noise Ratio	50 dB
Separation	40 dB
Distortion	<0.5%
Frequency Response	20 - 20000 Hz

### **BLUETOOTH**

Bluetooth Version: V5.0+BR+EDR+BLE

Bluetooth: 2.402-2.48GHz

RF Output Power: 2 dBm

Working Distance: Up to 10 meters measured in open space (wall and structures may affect range of device)

Note: Design and specification are subject to change without notice.

## SAFETY INFORMATION

### **CAUTION**

RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



The lightning flash with arrowhead symbol within the triangle is a warning sign alerting the user of "dangerous voltage" inside the unit.



The exclamation point within the triangle is a warning sign alerting the user of important instructions accompanying the product.

**WARNING** - To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.



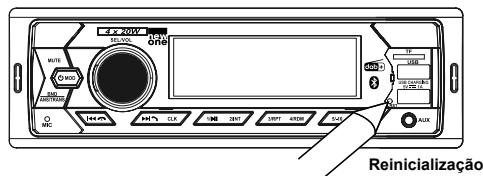
If at any time in the future you should need to dispose of this product please note that Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice. (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive)

NEW ONE S.A.S  
10, Rue de la Mission, 25480 Ecole Valentin, France



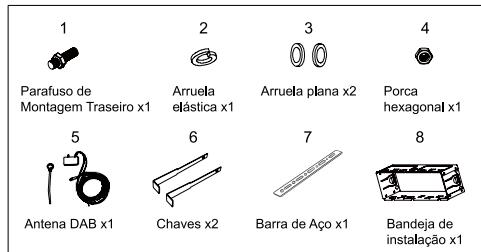
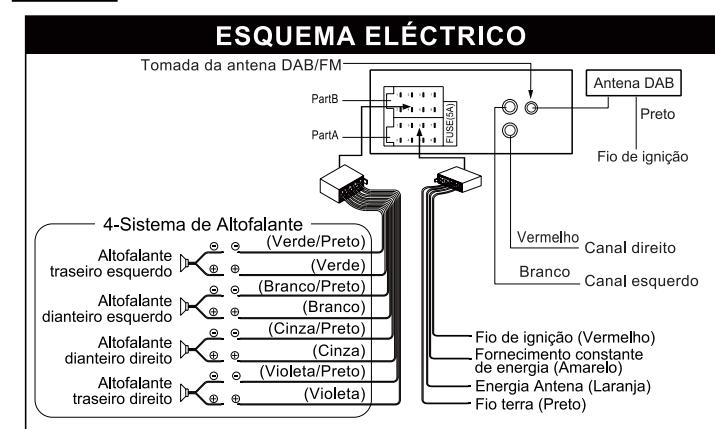
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

- Não tente modificar o aparelho, dado que corre o risco de causar um acidente.
- Este aparelho deve ser instalado ou reparado apenas por pessoas qualificadas e com experiência em electrónica e acessórios automóveis, pois de contrário pode ser perigoso e provocar choques eléctricos ou outros perigos.
- Pare o veículo antes de efectuar qualquer operação que possa distraí-lo da condução.
- Ajuste o volume para um nível que lhe permita ouvir os ruídos provenientes do exterior do veículo.
- Não utilize este aparelho em temperaturas extremas. Antes de pôr o aparelho a funcionar, certifique-se de que a temperatura no interior do veículo varia entre -10°C e + 60°C.
- Ao substituir os fusíveis, utilize fusíveis em conformidade com a intensidade indicada no porta-fusível.
- Não tape os orifícios de ventilação. Pode provocar um sobreaquecimento no interior do aparelho, o que corre o risco de causar um incêndio.
- Se utilizar este aparelho sem arrancar o motor, a bateria pode descarregar.
- Este aparelho foi concebido para ser utilizado apenas em veículos que disponham de um sistema eléctrico de 12V com terra negativa.
- Depois de instalar o aparelho ou substituir a bateria do seu veículo, prima o botão **RST** situado na unidade principal do auto-rádio com a ajuda de um objecto pontiagudo, como uma caneta, para reinicializar o aparelho.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Quando desembalar o seu novo rádio despertador, certifique-se de que a embalagem contém todos os elementos indicados em seguida:

Unidade principal  
Manual de utilização  
Acessórios:

CONEXÕESESQUEMA ELÉCTRICOATENÇÃO!

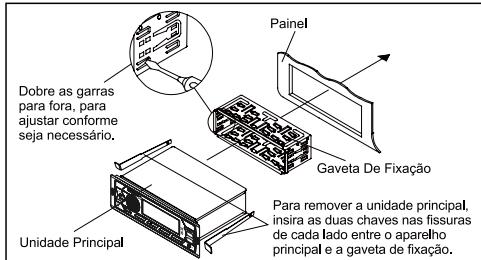
- Certifique-se de que efectua as ligações tendo em conta as cores indicadas na ilustração de ligação. Uma ligação incorrecta pode provocar uma avaria do aparelho ou danificar o sistema eléctrico do veículo.
- Certifique-se de que liga o conector negativo da coluna à tomada negativa e o conector positivo à tomada positiva. Nunca ligue os cabos das colunas direita e esquerda um ao outro ou a uma parte metálica do veículo.
- Verifique se as ligações estão correctas antes de pôr o aparelho a funcionar.



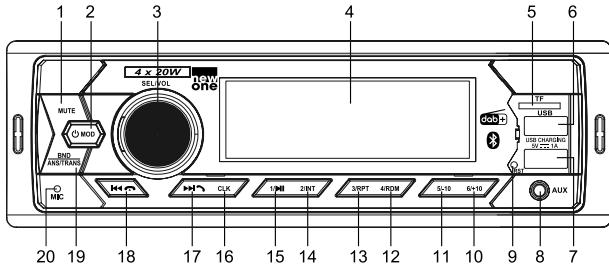
Não ligue o cabo de ligação (vermelho) e o da bateria (amarelo). Pode provocar um curto-circuito, ou mesmo um incêndio.

INSTALAÇÃO

O aparelho é instalado com proteção antifurto. O chassis do aparelho possui um compartimento destacável de metal. Faça a conexão de energia dos alto-falantes e antena de acordo com os requisitos do manual de instruções, para fazer a instalação do compartimento destacável adequadamente.



## DESCRICAÇÃO DO APARELHO



1. Botão **MUTE**: Permite cortar ou restabelecer o som
2. Botão **MOD**: Para ligar ou desligar o aparelho; Para seleccionar o modo de função
3. Botão **SEL/VOL**: Ajustador do Volume, seleccionar, acessar
4. Visor LCD
5. Leitor de Cartões Micro SD (TF)
6. Conexão USB para reprodução de MP3
7. Porta para recarga USB interna para smartphones ou tablets
8. Tomada de entrada Aux
9. Botão **RST** (Reinicialização)
10. Botão **6/+10**: Para selecionar a estação 6 no modo de rádio. Mantenha pressionada para saltar 10 faixas a frente (MP3).
11. Botão **5/-10**: Para selecionar a estação 5 no modo de rádio. Mantenha pressionada para saltar 10 faixas anteriores (MP3).
12. Botão **4/RDM**: Para selecionar a estação 4 no modo de rádio. Para iniciar/cancelar a reprodução aleatória.
13. Botão **3/RPT**: Para selecionar a estação 3 da memória do rádio. Leitura repetida.
14. Botão **2/INT**: Para selecionar a estação 2 na memória do rádio. Para iniciar/cancelar a reprodução de introduções.
15. Botão **1/PAUSE**: Para selecionar a estação 1 da memória do rádio. Leitura e colocação em pausa.
16. Botão **CLK** (relógio): Para verificar a hora no relógio.
17. Botão **►►/CALL**: Avançar; Atender o telefone
18. Botão **◀◀/CALL**: Recuar; Para desligar ligações
19. Botão **BND/AMS/TRANS**: Para selecionar a banda de frequências; Armazenamento automático; Transferir chamadas
20. Microfone embutido

## UTILIZAÇÃO DE BASE

### **Ligar e desligar o aparelho**

Pressione o botão **MOD** para ligar o aparelho. Mantenha este botão pressionado novamente para desligar o aparelho.

### **Seleção do modo fonte**

Quando o aparelho está a funcionar, seleccione um modo com a ajuda do botão **MOD**:

FM → USB → CARD → AUX → DAB → BT

Observação: O modo de USB, CARTÃO não pode ser selecionado caso tal dispositivo não tenha sido conectado ao aparelho.

### **Visualização de informações**

Pressione a tecla **CLK** para exibir a hora na tela.

### **Ajustando a hora:**

1. Quando o aparelho está a funcionar, prima repetidamente o botão **SEL/VOL** para seleccionar o modo de definição do formato do relógio.
2. Gire o botão de volume no sentido anti-horário e no sentido horário para ajustar o formato de 12 ou 24 horas.
3. Mantenha o botão **CLK** pressionado para entrar no modo de configuração. O dígito das horas piscará.
4. Gire o ajustador **SEL/VOL** em sentido anti-horário e horário para ajustar o valor da hora. Pressione o botão **CLK** novamente para confirmar o valor da hora.
5. O dígito dos minutos piscará, Gire o ajustador **SEL/VOL** em sentido anti-horário e horário para ajustar o valor do minuto. Mantenha o botão **CLK** para confirmar o valor da hora.

### **Observação:**

- As configurações serão confirmadas caso nenhum botão seja pressionado por 5 segundos.

- No formato do relógio de 12H, certifique-se que escolhe AM ou PM no indicador para configurar a hora corretamente.

### **Reinicialização do aparelho**

Deve reinicializar o aparelho quando o utilizar pela primeira vez ou quando substituir a bateria do veículo. Para reinicializar o aparelho, prima o botão **RST** situado na unidade principal com a ajuda de um objecto pontiagudo. Quando o visor apresenta caracteres incompreensíveis, prima **RST** para resolver o problema. A regulação da hora, bem como todos os dados introduzidos na memória, serão apagados.

## MENU DE CONFIGURAÇÃO

### **Regulação do volume:**

Para aumentar ou diminuir o nível do volume, gire o botão **SEL/VOL** no sentido horário ou anti-horário.

### **Colocando o som no mudo**

Com o aparelho ligado, pressione o botão **MUTE** para colocar o som no mudo. Pressione o botão novamente para voltar ao normal.

### **Utilizando o botão SEL/VOL para selecionar um recurso de som**

Pressione o botão **SEL/VOL** várias vezes para selecionar o modo desejado para a configuração de som de acordo com a seguinte ordem: "BAS"(BASS) → "TRE"(Treble) → "BAL"(Balance) → "FAD"(Fader) → EQ OFF → LOUD ON/OFF → STEREO/ MONO → DX/ LOCAL → CLOCK 12/ 24 → AREA EUR/ USA.

Depois de selecionar o modo desejado, você poderá ajustar o seu nível girando o ajustador volume.

### **Equalizador Pré-Configurado (EQ)**

Quando você estiver escutando músicas pop, clássica ou rock, utilize o equalizador para melhorar a qualidade do som. Pressione várias vezes o ajustador do volume para selecionar o "EQ OFF" e gire o ajustador volume para selecionar entre os diferentes modos de equalização na seguinte ordem: EQ OFF → FLAT → CLASSIC → ROCK → POP.

### **Ativando/Desativando Loudness**

Através dessa função você poderá aumentar as frequências baixas, o que irá melhorar a sensibilidade do som.

Observação: Consulte "AUDIÇÃO DO RÁDIO" para utilização dos outros itens.

## **AUDIÇÃO DO RÁDIO**

### **Seleção da banda de frequências**

No modo DAB ou FM, prima de forma repetida o botão **BND/ AMS/ TRANS** para seleccionar a banda de frequências de acordo com a seguinte ordem: DAB1 → DAB2 → DAB3 or FM1 → FM2 → FM3.

### **ESCRUTANDO RÁDIOS DAB/DAB+**

1. Quando a unidade estiver ligada, pressione repetidamente o botão **MOD** para selecionar o modo DAB. O rádio iniciará a busca automática das estações DAB se for a primeira vez que usar a unidade. O visor mudará para "SCAN". Uma barra de progresso mostrará o progresso de sintonização e o número de estações encontradas durante a sintonização também será exibido.
2. Quando a sintonização estiver concluída, o rádio selecionará a primeira estação disponível e começará a emitir. Por padrão, as estações são listadas em ordem numérica e, em seguida, em ordem alfabética.

Nota: Quando a lista de estações de rádio DAB/DAB+ forem armazenadas, ela não voltará a procurar automaticamente. Mantenha o botão **BND/ AMS/ TRANS** para pesquisar e listar a estação.

3. Prima **◀◀** ou **▶▶** para selecionar através da lista de estações.

Observação:

- Caso nenhuma transmissão seja encontrada pela sintonia de DAB/DAB+, a frase "NO SERVICE" será exibida na tela.
- Para ter uma melhor recepção, estique a antena ou realize uma busca completa novamente depois de mudar de lugar.
- Durante o processo de busca, o volume será automaticamente colocado em mudo.

### **ESCRUTANDO RÁDIO FM**

#### **Procura manual / automática de estações**

##### **- Sintonização manual:**

Mantenha pressionada a tecla **▶▶** ou **◀◀** até que a indicação «MANUAL» (manual) seja apresentada e de seguida de forma contínua sobre a tecla **▶▶** ou sobre a tecla **◀◀** para aumentar ou diminuir a frequência. Mantenha pressionada a tecla **▶▶** ou **◀◀** para procurar rapidamente uma estação.

Observação: o aparelho voltará para o modo de sintonia automática caso nenhum botão seja pressionado por mais de 2 segundos. A indicação "AUTO" será exibida na tela por 2 segundos.

##### **- Sintonização automática**

Pressione o botão **▶▶** ou **◀◀** uma vez, e o rádio buscará automaticamente por estações de maior e menor freqüências, de acordo com o botão pressionado, e sintonizará a estação que for encontrada. Prima de novo o botão **▶▶** ou **◀◀** para interromper a sintonização automática das estações.

#### **Varrimento das estações na memória / memorização automática das estações**

Este aparelho pode armazenar até 18 estações de rádio FM e 18 estações DAB/ DAB+.

##### **- Com a ajuda da tecla BND/ AMS/ TRANS (Armazenamento na memória automática)**

No modo DAB ou FM, mantenha o botão **BND/ AMS/ TRANS** pressionado por 3 segundos para iniciar a busca por estações e armazená-las automaticamente na memória. Todas as estações da banda selecionada serão analisadas em segundos. Para ficar na estação, pressione novamente o botão **BND/ AMS/ TRANS**.

##### **- Através dos botões numéricos de 1 a 6**

1. No modo DAB ou FM, sintonize em uma estação através do botão **▶▶** ou **◀◀**.
2. Mantenha pressionado um dos botões numéricos de **1 a 6** por 2 segundos, até que na tela LCD seja exibido o número correspondente, o que indicará que a estação foi armazenada neste botão numérico.
3. Pressione um dos botões numéricos entre **1 e 6** para escutar suas estações armazenadas.
4. Quando estiver ouvindo uma estação que esteja armazenada em um botão numérico, mantenha outro botão numérico pressionado por mais que 2 segundos para armazenar a estação nesse outro botão numérico.

Observação: O aparelho poderá armazenar até 6 estações para cada banda.

##### **- ESTÉREO / MONO**

Pressione várias vezes o interruptor **SEL/VOL** para selecionar o estado de "ESTÉREO/ MONO". Estações FM são normalmente transmitidas no modo estéreo. Entretanto, caso o sinal seja fraco ou a recepção não esteja boa como desejado, mudar para o modo Mono poderá melhorar a qualidade geral do som.

##### **- DX/LOCAL (DISTÂNCIA/LOCAL)**

Pressione várias vezes o interruptor **SEL/VOL** para selecionar o estado de "DX/LOCAL".  
DX: as estações que não são locais de sinal fraco poderão ser recebidas.  
LOCAL: Quando ATIVADO, as estações locais com sinal forte poderão ser recebidas.

##### **- ÁREA (EUROPA/AMÉRICA)**

Para selecionar o espaço de frequência mais adequado em diferentes áreas.

## **LEITURA USB/ MICRO SD**

#### **Para inserir dispositivos USB (não incluso)**

Conecte um dispositivo USB na conexão USB do aparelho. O aparelho irá trocar para o modo "USB" e começará a repro-duzir automaticamente.

#### **Para inserir cartão Micro SD (não incluso)**

Insira um cartão Micro SD na entrada para cartões TF. O aparelho irá trocar para o modo "CARD" e começará a repro-duzir automaticamente.

## **Outras funções para a reprodução**

**Reprodução/pausa:** Durante a reprodução, prima o botão **1/▶▶** para colocar a reprodução em pausa. Prima mais uma vez o botão **1/▶▶** para retomar a reprodução.

## **Avançar/ Recuar procura**

1. Pressione **▶▶▶** para pular para a faixa seguinte.
2. Pressione o botão **◀◀◀** para reproduzir a faixa anterior
3. Mantenha **▶▶▶** ou **◀◀◀** pressionado para realizar uma busca rápida dentro da faixa.
4. Pressione **5+10** ou **6+10** para pular 10 faixas anteriores ou seguintes.
5. Pressione longamente durante **5+10** ou **6+10** para selecionar a pasta anterior ou a próxima pasta no modo MP3.

## **Reprodução de introduções:**

Pressione o botão **2/INT** para reproduzir os primeiros 10 segundos de cada faixa e "INT ON" será exibido na tela. Pressione-o novamente para cancelar a reprodução de introduções e "INT OFF" será exibido.

## **Repetir:**

Durante a reprodução do disco, prima o botão **3/RPT** repetidamente para selecionar um modo de reprodução: RPT ONE, RPT FOLD, RPT ALL

## **Reprodução aleatória:**

Pressione o botão **4/RDM** para reproduzir todos os arquivos em ordenação aleatória, e "RDM ON" (ALEATÓRIO) será exibido na tela. Pressione-o novamente para cancelar essa função e "RDM OFF" (RDM DESLIGADO) aparecerá.

## **Procurar uma faixa em USB / Micro SD:**

Pressione e mantenha pressionado o botão **BND/AMS/TRANS**, o visor mostrará "NUM 0000", depois gire o botão de volume para selecionar o número da faixa, pressione o botão **SEL/VOL** para iniciar a reprodução.

## **Observação:**

- O número total de arquivos de MP3 no dispositivo USB ou cartão Micro SD não deverá ser maior que 9999.
- O dispositivo USB ou cartão Micro SD não poderá ter mais que 99 diretórios.
- O tempo de leitura poderá ser de alguns segundos ou mais, dependendo da quantidade de arquivos de MP3 e pastas no dispositivo USB ou cartão Micro SD.
- Não insira mais nada a não ser um periférico USB na porta prevista para este efeito. Corre o risco de danificar o aparelho.
- Não coloque nenhum outro objeto que não seja um cartão micro SD no leitor de cartões desse aparelho. Quaisquer outros objetos poderão causar defeitos ao mecanismo de leitura do cartão.
- A porta USB não deve ser directamente ligada a um computador: tal pode danificar o aparelho.
- Existem no mercado inúmeros modelos de chaves USB e de leitores de MP3. Não podemos garantir uma compatibilidade com todos os formatos. Utilize um outro periférico USB ou cartão Micro SD se o seu não funcionar.
- Alguns ficheiros gravados no periférico USB ou cartão Micro SD não são suportados. Com efeito, alguns procedimentos de leitura especiais não são compatíveis com este aparelho.

## **UTILIZAÇÃO DA ENTRADA AUXILIAR**

1. Conecte sua fonte externa (por ex., um aparelho de mp3) na ENTRADA AUX.
2. Pressione a tecla **⊕ MOD** para ligar o aparelho.
3. Pressione a tecla **⊕ MOD** para selecionar o modo AUX.
4. Inicie a reprodução da fonte externa.
5. Ajuste o volume para o volume desejado.
6. Desconecte a fonte externa da ENTRADA AUX, pressione a tecla **⊕ MOD** para selecionar outros modos.

## **RECARGA POR USB**

Esse aparelho vem equipado com uma conexão USB para recarga (Potência: 5V --- 1A) para recarregar o seu dispositivo móvel (ex: smartphones, tablets, etc.) Simplemente conecte o cabo de recarga USB (não incluso) na conexão USB para recarga e conecte-o no seu dispositivo móvel.

## **FUNÇÃO DE BLUETOOTH**

O nome *Bluetooth*® e logotipos são marcas registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e quaisquer usos destas marcas pela New One S.A.S estão licenciados. Outras marcas e nomes registrados pertencem aos seus respectivos proprietários.

- Antes de utilizar a função de Bluetooth, certifique-se de que seu aparelho de celular tem suporte à esta função.
- Para cada tipo de modelo de celular, o Bluetooth potência de transmissão pode ser diferente. Para ter a melhor qualidade de conversação, recomenda-se que a distância entre o celular e o aparelho seja dentro de 3 metros (No máximo 10 metros).
- Não coloque quaisquer objetos metálicos ou quaisquer obstáculos entre o celular e o aparelho.

## **PAREANDO**

1. Com o aparelho LIGADO, pressione o botão **⊕ MOD** várias vezes para selecionar BT.
2. No dispositivo com Bluetooth, ative o Bluetooth e selecione "AR390DAB" na Lista de Dispositivos. (Consulte o manual de instruções do dispositivo que estiver sendo conectado para mais detalhes). Caso o dispositivo com bluetooth solicite uma senha, utilize "0000". Alguns dispositivos com Bluetooth solicitarão que você aceite a conexão. Ouvirá um som indicativo quando o aparelhamento é conseguido. BT READY será então exibido na tela do seu sistema de rádio automotivo.

Observação: Caso você já tenha realizado uma conexão Bluetooth anteriormente, uma lista de conexões anteriores será exibida. Selecione "AR390DAB" e confirme.

## **Aceitando ou Rejeitando uma chamada**

Quando uma chamada estiver sendo recebida, o número do telefone será exibido na tela.

Pressione **▶▶▶** para aceitar a chamada, e "TALK IN" será mostrado na tela. Gire o ajustador do volume para ajustar o volume do BT.

Pressione **◀◀◀** para rejeitar a chamada.

## **Realizando uma Chamada de Telefone**

Para re-discar o último número guardado na memória do seu telefone móvel, mantenha pressionado **▶▶▶** durante cerca de 4 segundos.

## **Observação:**

- A função de re-discagem não estará disponível caso não exista a função de registro de chamadas no seu telefone móvel.
- Caso a qualidade de conversa não esteja clara, tente se aproximar do microfone.

## **TRANSFERINDO A CHAMADA ENTRE O CELULAR E O APARELHO**

Durante uma chamada, pode premir e segurar o botão "BND/ AMS/ TRANS" para transferir a ligação entre o telemóvel e a unidade. Ao fazer uma chamada, não é possível transferir se a chamada não for atendida.

## **ÁUDIO POR BLUETOOTH**

Este aparelho suporta a função de áudio por Bluetooth. Caso o seu telefone celular possa reproduzir música em estéreo, quando ele tiver sido pareado com sucesso, pressione o botão MOD para acessar o modo de áudio por Bluetooth, onde "MEDIA" passará a ser exibido na tela. Os arquivos de áudio do seu celular serão reproduzidos através do rádio do carro.

**Reproduzir/Pausar:** Pressione 1/ para suspender momentaneamente a reprodução da faixa. Pressione novamente para continuar a reprodução.

### **Pular para a faixa seguinte ou anterior:**

1. Pressione para pular para a faixa seguinte.
2. Pressione o botão para reproduzir a faixa anterior.

#### **Observação:**

- Esse sistema não funcionará ou não funcionará corretamente com o Bluetooth de alguns aparelhos de som ou celular.
- Existem vários aparelhos de celular no mercado. Nós não podemos garantir que este aparelho é compatível com todos os modelos de telefones celulares.
- Caso você sinta que a ligação não está clara, tente se aproximar do microfone.

A NEW ONE S.A.S aqui declara que este produto NEW ONE AR390DAB cumpre os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Norma 2014/53/EU. A declaração de conformidade pode ser consultada em [www.new-one.eu](http://www.new-one.eu)

## **MANUTENÇÃO**

### **PRECAUÇÕES**

- Limpe o aparelho com um pano macio ou uma pele de camurça humedecida. Nunca utilize solventes.
- Não o exponha à chuva ou a humidade.
- Não o deixe cair e não o submeta a choques.
- Não utilize o aparelho imediatamente depois de deslocá-lo de um compartimento frio para um compartimento quente. Podem ocorrer problemas de condensação.
- Não exponha o seu aparelho à humidade ou a temperaturas altas.
- Utilize este aparelho em climas moderados.
- Não coloque objectos encharcados com líquido na proximidade do aparelho.
- Não coloque velas sobre ou na proximidade do aparelho.

### **Substituição do fusível**

Utilize um fusível de intensidade em conformidade com os dados comunicados pelo fabricante. No caso do rebentamento de um fusível, verifique a ligação à alimentação antes de substitui-lo. Se o fusível rebentar de novo, deve existir uma avaria. Neste caso, consulte o centro de reparação mais próximo.

## **GUIA DE RESOLUÇÃO DE AVARIAS**

SINTOMA	CAUSA	SOLUÇÃO
Não liga.	Carro desligado na ignição.	Se o suprimento de energia estiver conectado aos circuitos acessórios do carro, mas se o motor não estiver funcionando, coloque a chave na ignição para a posição "ACC".
	Fusível queimado.	Troque o fusível.
Sem som.	Volume no mínimo.	Ajuste o volume.
	Fiação não está conectada adequadamente.	Confira as conexões.
Teclas de operação não funcionam.	O micro computador integrado não está funcionando adequadamente devido ao barulho.	Pressione a tecla RST. O painel frontal não está devidamente colocado no local.
O rádio não funciona corretamente. A seleção automática não funciona.	O cabo da antena não está conectado.	Insira o cabo da antena adequadamente.
	O sinal está muito fraco.	Selecione as estações manualmente.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### **Generalidades**

Tensão necessária	DC12V (11-16V autorizado)
Impedância de carga	4 Ω
Energia máx. de saída	20W x 4
Controles de Som	±7 dB
	Baixo 100 Hz
	Agudo 10 kHz

### Dimensões

Aprox. 58 x 140 x 180 (h / w / l)

### Peso aproximado

Aprox. 0.550 kg

### RÁDIO

FM: 87.5-108MHz	
DAB+: 174.928-239.2 MHz	
Sensibilidade de Uso (-30dB)	12 dBuV
Rádio de Sinal e Taxa de Ruído	40 dB
Separação Estereofónica	30 dB (1 kHz)

### Seção MP3/USB

Taxa entre Sinal e Ruído	50 dB
Separação	40 dB
Distorção	<0.5%
Frequência de resposta	20 - 20000 Hz

### BLUETOOTH

Versão do Bluetooth: V5.0+BR+EDR+BLE

Bluetooth: 2.402-2.48GHz

Potência de saída de RF (Rádio Frequência): 2 dBm

Distância de Funcionamento: Até 10 metros, medido em espaço aberto (paredes e estruturas poderão afetar a distância de funcionamento do dispositivo).

Observação: O desenho e as especificações estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio.

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA



**ATENÇÃO:** Para evitar o risco de choque eléctrico, não desmonte o aparelho. Este não contém qualquer peça passível de ser reparada pelo utilizador. Confie todas as operações de manutenção a um técnico qualificado.



O símbolo de um relâmpago com uma seta na extremidade no interior de um triângulo equilátero destina-se a alertar o utilizador para a presença de uma "tensão perigosa" no aparelho.



O ponto de exclamação no interior de um triângulo equilátero destinase a alertar o utilizador para a existência de instruções importantes na documentação que acompanha o aparelho.

**AVISO** – Para reduzir o risco de incêndio ou de choque eléctrico, não exponha este aparelho à chuva ou à humidade.



Caso, em algum momento no futuro, tenha de se descartar deste aparelho, tenha em conta que os produtos eléctricos não devem ser descartados com o lixo doméstico. Informe-se para conhecer o centro de reciclagem mais próximo. Consulte as autoridades locais ou o seu revendedor local para a obtenção de pormenores adicionais (Directiva sobre os Resíduos dos Equipamentos Eléctricos e Electrónicos).

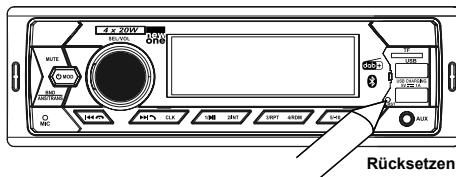
NEW ONE S.A.S

10, Rue de la Mission, 25480 Ecole Valentin, France



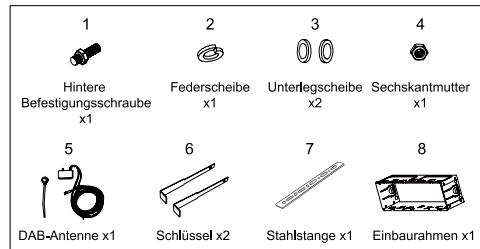
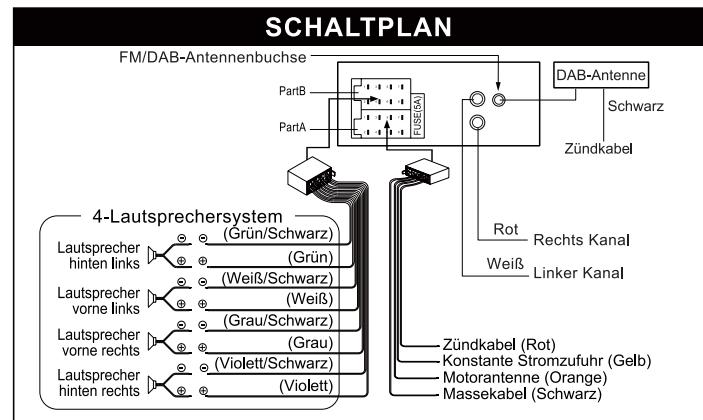
**WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE**

1. Versuchen Sie nicht, das Gerät zu verändern, sie könnten sonst einen Unfall verursachen.
2. Es kann sich als gefährlich erweisen und für Sie zu Elektroschockgefahr und anderen Gefahren führen, wenn Sie dieses Gerät von Personen installieren oder reparieren lassen, die im Bereich der Elektronik und des Automobilzubehörs nicht qualifiziert und erfahren sind.
3. Bringen Sie das Fahrzeug zum Stillstand vor jeglicher Handlung, durch die Sie beim Fahren abgelenkt werden könnten.
4. Stellen Sie die Lautstärke auf einen Pegel, der es Ihnen erlaubt, Geräusche außerhalb des Fahrzeugs zu hören.
5. Verwenden Sie dieses Gerät nicht unter extremen Temperaturen. Bevor Sie das Gerät einschalten, achten Sie darauf, dass die Temperatur im Innern des Fahrzeugs zwischen -10°C und +60°C liegt.
6. Wenn Sie die Sicherung auswechseln, verwenden Sie Sicherungen, die der auf dem Sicherheitshalter angegebenen Stärke entsprechen.
7. Verdecken Sie nicht die Lüftungsöffnungen. Sie könnten eine Überhitzung im Innern des Gerätes verursachen, wodurch ein Brand entstehen könnte.
8. Wenn Sie dieses Gerät betreiben, ohne dass der Motor des Fahrzeugs läuft, kann sich die Fahrzeugebatterie entladen.
9. Dieses Gerät wurde nur für den Gebrauch in Fahrzeugen, die über ein elektrisches System zu 12 V mit negativer Masse verfügen, konzipiert.
10. Nachdem Sie das Gerät installiert haben oder die Batterie Ihres Fahrzeugs ausgewechselt haben, drücken Sie die Taste **RST**, die sich an der Haupteinheit des Autoradios befindet, mit Hilfe eines spitzen Gegenstandes, wie zum Beispiel einen Stift, um die Standardeinstellungen des Gerätes wiederherzustellen.

**INHALT DER VERPACKUNG**

Stellen Sie beim Auspacken Ihres neuen Radioeckers sicher, dass die folgenden Elemente vorhanden sind:

Haupteinheit  
Benutzerhandbuch  
Zubehör:

**ANSCHLÜSSEN****ACHTUNG!**

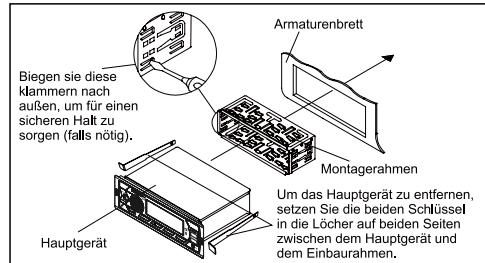
- Achten Sie darauf, die Anschlüsse unter Beachtung der Farben durchzuführen, die auf dem Anschlusschema angegeben sind. Ein falscher Anschluss kann eine Fehlfunktion des Gerätes hervorrufen oder das elektrische System des Fahrzeugs beschädigen.
- Achten Sie darauf, den negativen Steckverbinder des Lautsprechers mit dem negativen Stecker zu verbinden und den positiven Steckverbinder mit dem positiven Stecker. Verbinden Sie nie die Kabel des rechten und linken Lautsprechers untereinander oder mit einem Metallteil des Fahrzeugs.
- Überprüfen Sie, dass die Anschlüsse richtig vorgenommen wurden, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.



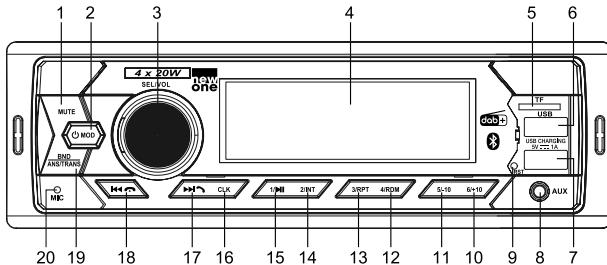
Schließen Sie nicht das Zündkabel (rot) und das Batteriekabel (gelb) an. Sie könnten dadurch einen Kurzschluss oder sogar einen Brand auslösen.

**EINBAU**

Das Gerät ist mit einer Anti-Diebstahl-Funktion versehen. Das Gehäuse des Geräts verfügt über Gleitschienen. Schließen Sie bitte die Stromversorgung, Lautsprecher und Antenne gemäß den Anforderungen der Bedienungsanleitung an. Installieren Sie das GleitschienenMetallgehäuse wie folgt.



## BESCHREIBUNG DES GERÄTES



1. Taste **MUTE**: Um den Ton ein- oder auszuschalten
2. Taste **MOD**: Gerät ein-/ ausschalten; Um verschiedene Modi auszuwählen
3. Schalter **SEL/VOL**: Lautstärke, Auswahl, Eingabeknopf
4. LCD-Anzeige
5. Micro-SD (TF)-Kartenleser
6. USB-Port für MP3-Wiedergabe
7. Integrierter USB-Ladeanschluss für Handys oder Tablets
8. AUX-Eingang
9. Taste **RST** (Wiederherstellen der Standardeinstellungen)
10. Taste **6+10**: Auswahl des gespeicherten Senders 6 im Radio-Modus; 10 Titel vor (gedrückt halten) (mp3)
11. Taste **5-10**: Auswahl des gespeicherten Senders 5 im Radio-Modus; 10 Titel zurück (gedrückt halten) (mp3)
12. Taste **4/RDM**: Auswahl des gespeicherten Senders 4 im Radio-Modus; Starten / Abbrechen der Zufallswiedergabe
13. Taste **3/RPT**: Auswahl des gespeicherten Senders 3 im Radio-Modus; Wiederholtes Abspielen
14. Taste **2/INT**: Auswahl des gespeicherten Senders 2 im Radio-Modus; Starten / Abbrechen der Intro-Wiedergabe
15. Taste **1/PAUSE**: Auswahl des gespeicherten Senders 1 im Radio-Modus; Wiedergabe und Pause
16. Taste **CLK** (Uhr): Anzeige der Uhrzeit
17. Taste **►►**: Auswahl vor; Anrufe entgegen nehmen
18. Taste **◀◀**: Auswahl zurück; Abbrechen eines Gesprächs
19. Taste **BND/ AMS/ TRANS**: Auswahl des Frequenzbands; Automatisches speichern; Anruf umleiten
20. Eingebautes Mikrofon

## GRUNDFUNKTIONEN

### Ein- und Ausschalten des Gerätes

Mithilfe der Taste **MOD** können Sie das Gerät einschalten. Halten Sie diese Taste erneut gedrückt, um das Gerät wieder auszuschalten.

### Auswahl des Quell-Modus

Wenn das Gerät eingeschalten ist, wählen Sie einen Modus mit Hilfe der Taste **MOD**: FM(UKW) → USB → CARD → AUX → DAB → BT

Hinweis: Der USB, Speicherkartenmodus kann nicht gewählt werden, wenn kein entsprechendes Speichermedium am Gerät angeschlossen ist.

### Uhrzeitanzeige

Betätigen Sie die **CLK**-Taste zur Anzeige der aktuellen Uhrzeit, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

### Einstellen der Uhrzeit:

1. Wenn das Gerät **EINGESCHALTET** ist, drücken Sie wiederholt die Taste **SEL/VOL**, um den Einstellmodus für das Uhrzeitformat aufzurufen.
2. Drehen Sie den Lautstärkeregler entgegen oder im Uhrzeigersinn, um das 12- bzw. 24-Stundenformat auszuwählen.
3. Wenn das Gerät eingeschalten ist, Halten Sie die **CLK**-Taste, um in den Einstellmodus zu gelangen. Die Stundenziffern blinken.
4. Drehen Sie am Drehknopf **SEL/VOL** im bzw. entgegen dem Uhrzeigersinn, um die Stunden einzustellen. Drücken Sie die **CLK** -Taste erneut, um den Stundenwert zu bestätigen.
5. Die Minutenziffern beginnen zu blinken. Drehen Sie am Drehknopf **SEL/VOL** im bzw. entgegen dem Uhrzeigersinn, um die Minutenziffern einzustellen. Halten Sie die **CLK** -Taste, um den Minutenwert zu bestätigen.

### Hinweis:

- Ihre Einstellung wird automatisch bestätigt, wenn innerhalb von 5 Sekunden keine Taste betätigt wird.
- Achten Sie im 12-Stundenformat auf die Anzeigen AM und PM für richtige Einstellung der Stunden.

### Wiederherstellung der Standardeinstellungen des Gerätes

Sie müssen die Standardeinstellungen des Gerätes wiederherstellen, wenn Sie es zum ersten Mal verwenden oder wenn Sie die Batterie des Fahrzeugs gewechselt haben. Um die Standardeinstellungen wiederherzustellen, drücken Sie die Taste **RST**, die sich an der Haupteinheit befindet, mit Hilfe eines spitzen Gegenstandes. Wenn die Anzeige unverständliche Zeichen anzeigt, drücken Sie auf **RST**, um das Problem zu lösen. Die Uhrzeiteinstellung sowie alle gespeicherten Angaben werden dann gelöscht.

## KONFIGURATIONSMENÜ

### Einstellen der Lautstärke:

Zum Erhöhen oder Verringern der Lautstärke drehen Sie am Drehknopf **SEL/VOL**.

### Stummschalten der Tonausgabe

Wenn das Gerät eingeschaltet ist, betätigen Sie die **MUTE**-Taste, um die Tonausgabe auszuschalten. Betätigen Sie die Taste erneut, um die Tonausgabe wieder zu zu aktivieren.

### Verwenden Sie die SEL/VOL - Knops, um die Klangfunktion zu wählen

Betätigen Sie die **SEL/VOL** - Knops wiederholt

Zur Auswahl der gewünschten Klangeinstellung in der folgenden Reihenfolge: "BAS"(BASS) → "TRE"(Höhen) → "BAL"(Balance) → "FAD"(Fader) → EQ OFF → LOUD ON/OFF → STEREO/MONO → DX/ LOCAL → CLOCK 12/ 24 → AREA EUR/ USA.

Nach Auswahl des gewünschten Modus können Sie die Einstellung durch Drehen des **SEL/VOL**-Knops vornehmen.

## **Equalizer (EQ)**

Wenn Sie Popmusik, klassische Musik oder Rockmusik hören, können Sie mit dem Equalizer die Klangqualität anpassen. Drücken Sie wiederholt den Lautstärkeregler um „EQ OFF“ auszuwählen. und drehen Sie am Drehknopf volume, um einen von verschiedenen Equalizer-Modi in folgender Reihenfolge zu wählen: EQ OFF → FLAT → CLASSIC → ROCK → POP.

## **Loudness Ein / Aus**

Mit dieser Funktion werden die niedrigeren Frequenzen verstärkt, wodurch die Hörempfindlichkeit verbessert wird.

Anmerkung: Lesen Sie den Abschnitt "RADIOBETRIEB" für eine Beschreibung weiterer Funktionen.

## **RADIOBETRIEB**

### **Auswahl des Radio-Frequenzbereichs**

Im DAB oder FM Modus, drücken Sie mehrmals die Taste **BND/ AMS/ TRANS**, um den gewünschten Frequenzbereich entsprechend der folgenden Reihenfolge zu wählen: DAB1 → DAB2 → DAB3 oder FM1 → FM2 → FM3.

### **DAB/DAB+ RADIOSENDER ANHÖREN**

1. Wenn das Gerät eingeschalten ist, Drücken Sie wiederholt die Taste  zur Auswahl des DAB-Modus. Beim erstmaligen Gebrauch des Geräts startet das Radio die automatische Suche nach DAB-Sendern. Während der Suche erscheint die Anzeige „SCAN“. Ein Fortschrittsbalken weist auf den Suchfortschritt hin; außerdem wird die Anzahl der gefundenen Sender angezeigt.
2. Nach Abschluss der Suche schaltet das Radio den ersten verfügbaren Sender ein und startet die Übertragung. Sender werden per Werkseinstellung in numerischer und dann in alphabetischer Reihenfolge angezeigt.  
Hinweis: Sofern die Liste mit DAB/DAB+-Radiosendern gespeichert wurde, wird die automatische Suche nicht erneut durchgeführt. Halten Sie die Taste **BND/ AMS/ TRANS**, um einen Sender zu suchen und wiederzugeben.
3. Drücken Sie die  oder -Regler, um durch die Senderliste zu scrollen.

#### Hinweis:

- Falls während der DAB/DAB+ Suche keine Sender gefunden werden, erscheint im Display die Anzeige „NO SERVICE“.
- Im Hinblick auf einen besseren Empfang sollten Sie die Antenne vollständig ausziehen oder die Sendersuche an einem anderen Ort wiederholen.
- Während der Suche ist der Ton automatisch ausgeschaltet.

### **UKW RADIOSENDER ANHÖREN**

#### **Automatische/ Manuelle Sendersuche**

##### **- Manueller Sendersuchlauf**

Drücken Sie lang auf die Taste  oder , bis die Anzeige „MANUAL“ (manuell) eingeblendet wird, drücken Sie dann ununterbrochen auf die Taste  oder auf die Taste , um die Frequenz zu erhöhen oder zu verringern. Halten Sie die Taste 

#### **- Automatischer Sendersuchlauf**

Drücken Sie die Taste  oder : das Autoradio sucht automatisch einen Sender mit einer höheren oder niedrigeren Frequenz. Drücken Sie erneut die Taste  oder 

#### **Suchlauf der gespeicherten Sender/ automatische Speicherung von Sendern**

Dieses Gerät kann bis zu 18 UKW- und 18 DAB/DAB+-Sender speichern.

#### **- Mit Hilfe der Taste BND/ AMS/ TRANS (Automatische Speicherung)**

Im DAB oder FM Modus, halten Sie die **BND/ AMS/ TRANS** -Taste im Radiobetrieb für 3 Sekunden gedrückt, um eine automatische Sendersuche zu starten. Die gefundenen Sender werden dann automatisch im Speicher abgelegt. Alle gespeicherten Sender im ausgewählten Frequenzband werden während der wenigen Sekunden zum Überprüfen angezeigt. Zur Auswahl eines Senders betätigen Sie die **BND/ AMS/ TRANS** -Taste.

#### **- Zifferntasten 1-6**

1. Im DAB oder FM Modus, wählen Sie einen Sender mithilfe Taste  oder 

Hinweis: Das Gerät kann bis zu 6 Sender pro Frequenzband speichern.

#### **- STEREO / MONO**

Betätigen Sie wiederholt die **SEL/VOL** -Taste zur Auswahl des STEREO- oder MONO-Modus. Der UKW-Empfang (FM) ist normalerweise in Stereo.

Wenn das Signal jedoch zu schwach ist oder die Empfangsqualität zu wünschen übrig lässt, können Sie den Empfang auf Mono umschalten, um die Empfangsqualität zu erhöhen.

#### **- DX/LOCAL (FERN/LOKAL)**

Betätigen Sie wiederholt die **SEL/VOL** -Taste, um den „DX/LOCAL“-Modus auszuwählen.

DX: Werden schwache Signale weiter entfernter Sender ebenfalls empfangen.

LOCAL: Wenn diese Option aktiviert ist, werden nur Sender mit einem starken Signal empfangen

#### **- AREA (EUROPE/AMERICA)**

Auswahl eines anderen Bereichs.

## **WIEDERGABE VON USB- ODER Micro-SD-WIEDERGABE**

#### **Anschluss von USB-Speichermedien (nicht im Lieferumfang)**

Schließen Sie Ihr USB-Gerät am USB-Anschluss an der Bedientafel an. Das Gerät schaltet in den USB-Modus und startet Sie die Wiedergabe automatisch.

#### **Anstecken einer Micro-SD -Karte (nicht mitgeliefert)**

Schließen Sie Ihre Micro-SD -Karte an den TF Kartenschlitz an. Das Gerät schaltet automatisch den Modus „CARD“ ein.

## Weitere Funktionen zur Wiedergabe

Wiedergabe/ Pause: Um die Wiedergabe der Musik zu unterbrechen (Pause), drücken Sie die Taste **1/▶|I**. Um die Musik wieder normal abzuspielen, drücken Sie noch einmal die Taste **1/▶|I**.

## Titelauswahl / Schnellsuche:

1. Betätigen Sie **▶|I**, um zum nächsten Titel zu springen.
2. Betätigen Sie die Taste **|◀|I**, um den vorherigen Titel wiederzugeben.
3. Halten Sie die Taste **▶|I** oder **|◀|I** gedrückt, um eine Schnellsuche innerhalb eines Titels zu starten.
4. Benutzen Sie die Tasten **5/-10** oder **6/+10**, um jeweils 10 Titel rückwärts bzw. vorwärts zu springen.
5. Halten Sie die Taste **5/-10** oder **6/+10** gedrückt, um im MP3-Modus den vorherigen oder nächsten Ordner auszuwählen.

## Intro-Funktion:

Betätigen Sie die **2/INT**-Taste, um die ersten 10 Sekunden jedes Titels wiederzugeben. "INT ON" erscheint dabei in der Anzeige. Betätigen Sie die Taste erneut, um die Intro-Wiedergabe abzubrechen und "INT OFF" erscheint.

## Wiederholung:

Während der Wiedergabe der Disc mehrmals auf die Taste **3/RPT** drücken, um eine Wiedergabeart auszuwählen: RPT ONE, RPT FOLD, RPT ALL

## Zufallswiedergabe:

Betätigen Sie die **4/RDM**-Taste, um alle Dateien in zufälliger Reihenfolge abzuspielen. "RDM ON" erscheint daraufhin in der Anzeige. Betätigen Sie die Taste erneut, um diese Funktion abzubrechen und "RDM OFF" erscheint in der Anzeige.

## Titel suchen in den Modi USB/ MicroSD:

Halten Sie die Taste **BND/ AMS/ TRANS** gedrückt; im Display erscheint die Anzeige „NUM 0000“. Drehen Sie dann den Lautstärkeregler zur Auswahl der Titelnummer und drücken Sie die Taste **SEL/VOL** für die Wiedergabe.

## Anmerkungen:

- Auf dem USB-Gerät oder Micro-SD-Karte dürfen nicht mehr als 9999 MP3-Dateien gespeichert sein.
- Das USB-Gerät oder Micro-SD-Karte darf nicht mehr als 99 Verzeichnisse enthalten.
- Je nach Anzahl der MP3-Dateien und Ordner auf dem USB-Gerät oder Micro-SD-Karte benötigt einige Sekunden oder länger zum Lesen der Dateien.
- Stecken Sie nur ein USB-Gerät in den dazu vorgesehenen USB-Port. Sie könnten das Gerät ansonsten beschädigen.
- Verwenden Sie keine anderen Objekte außer Micro-SD-Karten im Micro-SD-Slot dieses Radios. Andere Objekte können den Mechanismus zerstören.
- Der USB-Port darf nicht direkt an einen PC angeschlossen werden: Dadurch könnte das Gerät beschädigt werden.
- Auf dem Markt sind zahlreiche USB-Sticks und MP3-Player erhältlich. Die Kompatibilität mit allen Formaten kann daher nicht gewährleistet werden. Benutzen Sie bitte einen anderen USB-Stick, falls der Ihre nicht funktionieren sollte.
- Möglicherweise werden einige Dateien, die auf dem USB-Gerät oder Micro-SD-Karte gespeichert sind, nicht vom Gerät unterstützt. Denn bestimmte spezielle Wiedergabe-Prozeduren sind mit diesem Gerät nicht kompatibel.

## VERWENDUNG DES EINGANGS FÜR ZUSATZGERÄTE

1. Schließen Sie Ihr Audiogerät (z. B. ein MP3-Player) am **AUX**-Anschluss an.
2. Betätigen Sie die **⊕ MOD**-Taste, um das Gerät einzuschalten.
3. Betätigen Sie die **⊖ MOD**-Taste, um in den **AUX**-Modus zu schalten.
4. Starten Sie die Wiedergabe auf dem angeschlossenen Audiogerät.
5. Stellen Sie die Lautstärke auf den gewünschten Lautstärkepegel.
6. Trennen Sie das Audiogerät vom **AUX**-Eingang ab und betätigen Sie die **⊕ MOD** Taste, um eine andere Betriebsart zu wählen.

## AUFLADEN PER USB

Dieses Gerät verfügt über einen USB-Port (Ausgang: DC 5V --- 1A) zum Aufladen Ihres Mobilgeräts (z.B. Smartphone, Tablet, usw.). Schließen Sie einfach ein USB-Ladekabel (nicht enthalten) an den USB-Port zum Aufladen an und verbinden Sie es dann mit Ihrem Mobilgerät.

## BLUETOOTH-FUNKTION

Der **Bluetooth®**-Markenname und damit verbundene Logos sind Eigentum der Firma Bluetooth SIG, Inc. Jegliche Benutzung dieser Marken durch die Firma New One S.A.S stehen unter Lizenz. Alle anderen Produkt- und Markennamen sind Eigentum ihrer der jeweiligen Besitzer.

- Vor der Benutzung der Bluetooth-Funktion stellen Sie sicher, dass Ihr Mobiltelefon Bluetooth unterstützt.
- Die Reichweite ist bei verschiedenen Mobiltelefonmodellen unterschiedlich. Für eine optimale Gesprächsqualität, wird empfohlen, dass der Abstand zwischen dem Mobiltelefon und dem Gerät 3 m nicht überschreitet (bei einer maximalen Reichweite von 10 Meter).
- Stellen Sie keine metallischen Gegenstände oder Hindernisse zwischen dem Mo-bittelefon und dem Gerät auf.

## PAIRING

1. Wenn das Gerät eingeschaltet ist, betätigen Sie die **⊕ MOD**-Taste wiederholt, um den BT-Modus zu wählen.
2. Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion auf Ihrem Bluetooth-Gerät, und wählen Sie "AR390DAB" in der Geräteliste. (Lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung des jeweiligen Geräts für detaillierte Bedienungsschritte zum Verbindungsaufbau.) Wenn das Bluetooth-Gerät Sie zur Eingabe eines Schlüssels auffordert, geben Sie bitte "0000" ein. Manche Bluetooth-Geräte erfordern es zudem, dass die Verbindung bestätigt wird. Nach der erfolgreichen Kopplung ertönt ein Signalton. Der LCD-Bildschirm des KFZ-Audiosystems zeigt daraufhin BT READY an.

Hinweis: Wenn Sie die Bluetooth-Verbindung hergestellt ist, wird eine Liste der vorherigen Suchergebnisse angezeigt. Wählen Sie "AR390DAB" und bestätigen Sie die Auswahl.

## Entgegen nehmen / abweisen eines Anrufs

Bei eingehenden Anrufen erscheint die Telefonnummer in der Anzeige.

Betätigen Sie die Taste **▶|I**, um einen Anruf zu entgegen zu nehmen. „TALK IN“ zeigt in der Anzeige angezeigt. Drehen Sie am Lautstärkeregler, um die Bluetooth-Lautstärke einzustellen.

Betätigen Sie die Taste **|◀|I**, um einen eingehenden Anruf abzuweisen.

## Tätigen eines Telefonanrufs

Um die letzte Nummer im Speicher des Mobiltelefons zu wiederholen, halten Sie die Tasten **▶|I** etwa 4 Sekunden gedrückt.

## Hinweise:

- Die Wahlwiederholungsfunktion ist nicht verfügbar, wenn Ihr Mobiltelefon über keinen Wahlspeicher verfügt.
- Wenn das Gespräch nicht klar ist, versuchen Sie näher an das Mikrofon.

## **GESPRÄCHE ZWISCHEN MOBILTELEFON UND GERÄT TRANSFERIEREN**

Wenn Sie im Gesprächsmodus die Taste „**BND/ AMS/ TRANS**“ gedrückt halten, können Sie den Anruf zwischen Handy und Gerät umleiten. Bei einem ausgehenden Anruf kann dieser nur umgeleitet werden, sofern er vom Empfänger entgegengenommen wurde.

## **BLUETOOTH-AUDIO**

Das Gerät unterstützt Bluetooth-Audio. Wenn Ihr Handy Stereo-Musik wiedergeben kann und die Bluetooth-Verbindung erfolgreich aufgebaut wurde, betätigen Sie die **(1) MOD**-Taste, um in den Bluetooth-Audio-Modus zu gelangen. „**MEDIA**“ erscheint daraufhin in der Anzeige. Die Audiodateien Ihres Mobiltelefons werden dann über das Autoradio abgespielt.

**Wiedergabe/Pause:** Betätigen Sie die Taste **1/ ►| |**, um die Wiedergabe des Titels vorübergehend anzuhalten. Betätigen Sie die Taste ein weiteres Mal, um mit der Wiedergabe fortzufahren.

### **Titelauswahl:**

1. Betätigen Sie die Taste **►| |**, um zum nächsten Titel zu springen.
2. Betätigen Sie die Taste **|◀|**, um zum vorigen Titel zu springen.

### **Hinweise:**

- Das Gerät funktioniert mit bestimmten Mobiltelefonen / Audiogeräten nicht bzw. Nicht vollständig.
- Es gibt viele verschiedene Handy-Modelle auf dem Markt. Wir können keine Garantie für die Kompatibilität des Geräts mit Ihrem Handys übernehmen.
- Wenn Sie die Tonausgabe des Gesprächs nicht deutlich ist, versuchen Sie näher an das Mikrofon heranzugehen.

NEW ONE S.A.S erklärt hiermit, dass dieser NEW ONE AR390DAB den wesentlichen Anforderungen und anderen geltenden Vorgaben der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Die Konformitätserklärung lässt sich unter [www.new-one.eu](http://www.new-one.eu) herunterladen.

## **WARTUNG**

### **VORSICHTSMAßNAHMEN BEI DER VERWENDUNG**

- Reinigen Sie das Wiedergabegerät mit einem weichen Tuch oder einem feuchten Ledertuch. Verwenden Sie niemals Lösungsmittel.
- Setzen Sie es keinem Regen und keiner Feuchtigkeit aus.
- Lassen Sie es nicht fallen und setzen Sie es keinen Stößen aus.
- Verwenden Sie Ihr Gerät nicht sofort, nachdem Sie es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht haben. Es könnten Kondensationsprobleme auftreten.
- Setzen Sie Ihr Gerät nicht der Feuchtigkeit oder hohen Temperaturen aus.
- Verwenden Sie das Gerät in gemäßigten Klimazonen.
- Stellen Sie kein mit Flüssigkeiten gefülltes Gefäß in die Nähe des Gerätes.
- Stellen Sie keine Kerzen auf oder in die Nähe des Gerätes.

### **Wechseln der Sicherung**

Verwenden Sie eine Sicherung mit einer Intensität, die den vom Hersteller gemachten Angaben entspricht. Wenn die Sicherung schmilzt, überprüfen Sie den Stromanschluss, bevor Sie die Sicherung wechseln. Wenn die Sicherung erneut schmilzt, liegt eine Fehlfunktion vor. Wenden Sie sich in diesem Fall an das Reparaturzentrum in Ihrer Nähe.

## **HINWEISE ZUR FEHLERBEHEBUNG**

<b>ERSCHEINUNGSBILD</b>	<b>URSACHE</b>	<b>BEHEBUNG</b>
Gerät kann nicht eingeschaltet werden.	Die Zündung ist nicht an.	Wenn der Strom richtig angeschlossen ist und der Motor nicht läuft, stellen Sie den Zündschlüssel bitte auf „ACC“.
	Die Sicherung ist durchgegangen.	Ersetzen Sie die Sicherung durch eine neue.
Kein Ton.	Die Lautstärke ist auf das Minimum gestellt.	Stellen Sie die Lautstärke auf das gewünschte Niveau.
	Die Kabel sind nicht richtig angeschlossen.	Überprüfen Sie die Kabelverbindung.
Die Funktionstasten bleiben ohne Wirkung.	Der eingebaute Mikrocomputer arbeitet aufgrund von Störsignalen nicht richtig.	Betätigen Sie die <b>RST</b> -Taste. Die Bedientafel ist nicht richtig aufgesetzt.
Das Radio funktioniert nicht. Die Radiofunktion geht nicht. Die automatische Suche ist auch fehlgeschlagen.	Das Antennenkabel ist nicht angeschlossen.	Verbinden Sie das Antennenkabel.
	Das Signal ist zu schwach.	Stellen Sie den Sender manuell ein.

## TECHNISCHE DATEN

### Allgemeines

Stromversorgungsanforderungen	12V DC (11-16V erlaubt)
Impedanzladung	4 ohms
Maximale Ausgangsleistung	20W x 4
Tonausgleich	±7 dB
	Bässe bei 100 Hz
	Höhen bei 10 kHz

### Abmessungen

Gewicht (ungefährer Wert)	Ca. 58 x 140 x 180 (h / w / l) Ca. 0.550 kg
---------------------------	--

### RADIO

FM: 87.5-108MHz	
DAB+: 174.928-239.2 MHz	
Empfindlichkeit (-30dB)	12 dBuV
Rauschabstand	40 dB
Stereo-Trennung	30 dB (1 kHz)

### USB/MP3-Player

Rauschabstand	50 dB
Abstand	40 dB
Klirrfaktor	<0.5%
Frequenzbereich	20 - 20000 Hz

### BLUETOOTH

Bluetooth-Version: V5.0+BR+EDR+BLE

Bluetooth: 2.402-2.48GHz

RF-Ausgangsleistung (Radiofrequenz-Augangsleistung): 2 dBm

Betriebsreichweite: bis zu 10 Meter in offenen Räumen (Wände und Hindernisse können die Reichweite des Geräts beeinträchtigen)

Gestaltung und Ausführung bleiben Änderungen vorbehalten.

## SICHERHEITSAUFWISSEN



**ACHTUNG:** Um jegliche Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden, bauen Sie das Gerät nicht auseinander. Das Gerät enthält keinerlei innere Teile, die durch den Anwender repariert werden könnten. Lassen Sie Reparaturen nur vom Fachmann ausführen.



Das Blitzsymbol mit einem Pfeil in einem gleichseitigen Dreieck warnt den Nutzer vor einer „gefährlichen Spannung“ im Gerät.



Das Ausrufezeichen in einem Dreieck warnt den Anwender über das Vorhandensein von wichtigen Hinweisen in den Unterlagen die das Gerät begleiten.

**WARNHINWEIS** - Um ein Brand- oder Stromschlagrisiko zu mindern, setzen Sie das Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aus.



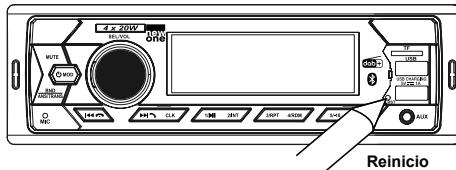
Wenn Sie dieses Gerät in der Zukunft entsorgen wollen, denken Sie bitte daran, dass elektrische Gerät nicht in den Haushaltmüll gehören. Erkundigen Sie sich nach der nächstliegenden Recyclingmöglichkeit in Ihrer Umgebung. Für weitere Informationen, wenden Sie sich an die kommunalen Behörden oder Ihren Händler (WEEE-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte).

NEW ONE S.A.S  
10, Rue de la Mission, 25480 Ecole Valentin, France



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

- No trate de modificar el aparato; podría causar un accidente.
- La instalación o reparación de este aparato por personas no cualificadas o sin experiencia en el campo de la electrónica o de los accesorios para vehículos podría resultar peligroso y podría exponerle a un riesgo de descarga eléctrica o de otros peligros.
- Detenga el vehículo antes de realizar cualquier operación que pueda distraerle durante la conducción.
- Ajuste el volumen a un nivel que le permita oír los sonidos que provienen del exterior del vehículo.
- No utilice el aparato en lugares con temperaturas extremas. Antes de encender el aparato, asegúrese de que en el interior del vehículo la temperatura oscila entre -10°C y 60°C.
- Cuando cambie los fusibles, compruebe que los fusibles nuevos respetan el amperaje indicado en el portafusibles.
- No bloquee las rejillas de ventilación. Podría provocar un sobrecaleamiento del interior del aparato, con el consiguiente riesgo de incendio.
- Si utiliza este aparato sin arrancar el motor, puede que se descargue la batería.
- Este aparato está diseñado para su utilización únicamente con vehículos que disponen de un sistema eléctrico de 12V con masa negativa.
- Una vez completada la instalación o sustituida la batería del coche, será necesario efectuar la operación de restablecimiento de configuración predeterminada (RES) de la unidad antes de poder usarla, pulse el botón **RST** (Reinicio) que hay con un objeto punzante (como un bolígrafo) para restablecer la configuración predeterminada de la unidad.

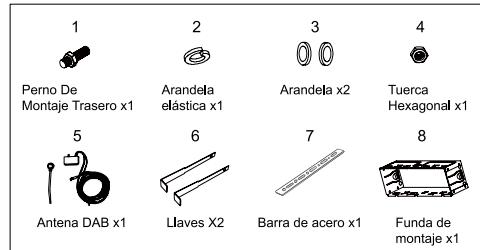
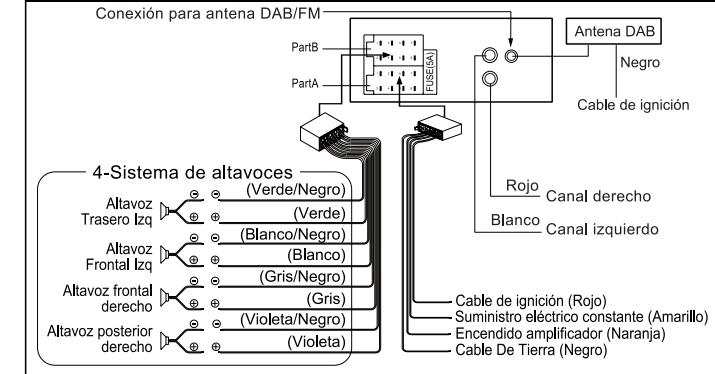


Reinicio

CONTENIDO DE LA CAJA

Al desembalar la radio, compruebe que el aparato dispone de todos los elementos que se citan a continuación:

Unidad principal  
Manual de instrucciones  
Accesorios:

CONEXIONESDIAGRAMA DE CABLEADOATENCIÓN !

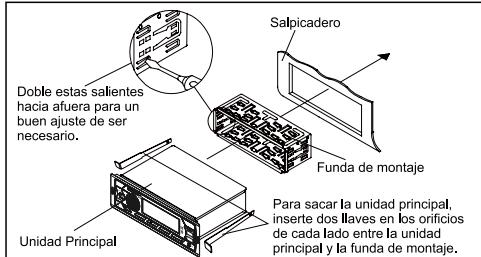
- Realice las conexiones teniendo en cuenta los colores indicados en la ilustración relativa a las conexiones. Una conexión incorrecta puede afectar al funcionamiento del aparato o dañar el sistema eléctrico del vehículo.
- Conecte el terminal negativo del altavoz a la toma negativa y el terminal positivo a la toma positiva. Nunca conecte los cables de los altavoces derecho e izquierdo entre ellos o a una de las partes metálicas del vehículo.
- Compruebe que ha realizado las conexiones correctamente antes de encender el aparato.



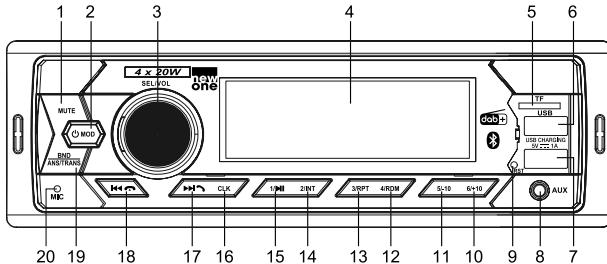
No conecte el cable de encendido (rojo) y el de la batería (amarillo). Si lo hiciera, podría provocar un cortocircuito, o incluso un incendio.

INSTALACIÓN

La unidad es de instalación antirrobos. El chasis de la unidad usa una carcasa deslizante metálica. Realice la conexión de la alimentación, los altavoces y la antena conforme a los requisitos del instructivo, después instale la carcasa deslizante metálica en el coche del modo siguiente.



## DESCRIPCIÓN DEL APARATO



- Botón MUTE: Supresión y restablecimiento del sonido
- Botón **MOD**: Para encender/ apagar la unidad; Para seleccionar el modo de función
- Botón SEL/VOL: Control de Volumen, Seleccionar, Entrar
- Pantalla LCD
- Lector de tarjetas Micro SD (TF)
- Puerto USB para la reproducción MP3
- Puerto USB integrado para la carga de smartphones o tabletas
- Entrada auxiliar
- Botón RST (reinicio)
- Botón 6/+10: Para seleccionar el canal presintonizado 6 en el modo radio. Pulse largamente para saltar 10 pistas adelante (mp3).
- Botón 5/-10: Para seleccionar el canal presintonizado 5 en el modo radio. Pulse largamente para saltar 10 pistas atrás (mp3).
- Botón 4/RDM: Para seleccionar el canal presintonizado 4 en el modo radio. Para iniciar/cancelar la reproducción aleatoria.
- Botón 3/RPT: Para seleccionar el canal presintonizado 3 en el modo radio. Reproducción repetida.
- Botón 2/INT: Para seleccionar el canal presintonizado 2 en el modo radio. Para iniciar/cancelar la reproducción introductoria.
- Botón 1/▶: Para seleccionar el canal presintonizado 1 en el modo radio. Reproducción y pausa.
- Botón CLK (Reloj): Púlselo para mostrar la hora
- Botón ▶/◀: Salto Adelante; Responder al teléfono
- Botón ▶/◀: Salto atrás; Para finalizar la llamada
- Botón BND/ AMS/ TRANS: Para seleccionar la banda de frecuencias; Memorización automática; Transferir llamada
- Micrófono incorporado

## FUNCIONAMIENTO BÁSICO

### **Encendido y apagado del aparato**

Pulse el botón **MOD** para encender la unidad. Mantenga pulsado de nuevo este botón para apagar la unidad.

### **Selección de la fuente de entrada**

Con el aparato encendido, seleccione una fuente de entrada usando el botón **MOD**:

FM → USB → CARD → AUX → DAB → BT

Nota: No se podrá seleccionar el modo USB, CARD si no se ha conectado ninguna de dichas fuentes a la unidad.

### **Pantalla de hora actual**

Pulse el botón **CLK** para mostrar la hora actual cuando la unidad esté encendida.

### **Selección del modo de visualización de la hora:**

- Cuando la unidad esté encendida, pulse repetidamente el botón **SEL/VOL** para seleccionar el modo de ajuste del formato del reloj.
- Gire el control de volumen en sentido opuesto o en el sentido de las agujas del reloj para seleccionar entre el formato de 12 o 24 horas.
- Con el aparato encendido, Mantenga pulsado el botón **CLK** para entrar en este modo de ajuste. Los dígitos de las horas parpadearán.
- Gire el botón **SEL/VOL** hacia la izquierda y hacia la derecha para ajustar el valor de las horas. Pulse de nuevo **CLK** botón para confirmar el valor de las horas.
- Los dígitos de los minutos parpadearán, Gire el botón **SEL/VOL** hacia la izquierda y hacia la derecha para ajustar el valor de los minutos. Mantenga pulsado el botón **CLK** para confirmar el valor de las horas.

Nota:

- Su ajuste se confirmará si no se pulsa ningún botón por un espacio de 5 segundos.
- Cuando use el formato de reloj de 12 horas, asegúrese de prestar atención al indicador A.M. o P.M. para establecer la hora correctamente.

### **Reinicio del aparato**

El aparato debe reiniciarse cuando se utilice por primera vez o tras cambiar la batería del vehículo. Para reiniciar el aparato, presione el punto **RST** de la unidad principal con un objeto punzante. Cuando en la pantalla se visualicen caracteres incomprensibles, presione **RST** para resolver dicho problema. Se perderán el ajuste de la hora y todos los datos almacenados en la memoria.

## MENÚ DE CONFIGURACIÓN

### **Ajuste de volumen**

Para subir o bajar el volumen, gire el control **SEL/VOL** hacia la derecha o hacia la izquierda.

### **Supresión del audio**

Cuando la unidad esté encendida, pulse el botón **MUTE** para suprimir el audio. Pulse de nuevo para restablecerlo.

### **Uso del botón SEL/VOL para seleccionar la función de sonido**

Pulse repetidamente el botón **SEL/VOL**.

Seleccione el modo de ajuste de sonido que desee en el orden siguiente: "BAS"(BASS) → "TRE"(Treble) → "BAL"(Balance) → "FAD"(Fader) → EQ OFF → LOUD ON/OFF → STEREO/MONO → DX/ LOCAL → CLOCK 12/ 24 → AREA EUR/ USA.

Una vez haya seleccionado el modo que desee, podrá ajustar su nivel girando el control volume.

## **Preselecciones de ecualizador (EQ)**

Cuando esté escuchando música pop, clásica o rock, use el ecualizador para ajustar la calidad de sonido. Pulse repetidamente el control de volumen para seleccionar "EQ OFF" y gire el control **SEL/VOL** para seleccionar entre los distintos modos de ecualizador en el orden siguiente: EQ OFF → FLAT → CLASSIC → ROCK → POP.

## **Encendido/ apagado de la sonoridad**

Con esta función usted podrá aumentar las frecuencias bajas, lo que mejora la sensibilidad sonora.

Nota: Por favor, consulte "PARA ESCUCHAR LA RADIO" para el uso de otros elementos.

## **PARA ESCUCHAR LA RADIO**

### **Selección de la banda de frecuencias.**

En el modo DAB o FM, pulse de forma repetida el botón **BND/ AMS/ TRANS** para seleccionar la banda que desee en el orden que se muestra a continuación: DAB1 → DAB2 → DAB3 o FM1 → FM2 → FM3.

## **PARA ESCUCHAR LA RADIO DAB/DAB+**

1. Cuando la unidad esté encendida, pulse repetidamente el botón **MOD** para seleccionar el modo DAB. Si es la primera vez que utiliza la unidad, la radio buscará automáticamente emisoras DAB. La pantalla cambiará a "SCAN". Una barra de progreso mostrará el progreso de la búsqueda y también el número de emisoras encontradas.
2. Cuando la búsqueda termine, la radio seleccionará la primera emisora disponible y comenzará con la retransmisión. Las emisoras se listarán por orden numérico y después por orden alfabético por defecto.

Nota: La lista de emisoras de radio DAB/DAB+ será almacenada en la memoria, de esta manera la próxima vez que encienda la radio, la búsqueda de emisoras no se realizará. Mantenga pulsado el botón **BND/ AMS/ TRANS** para buscar y listar emisoras.

3. Pulse **|◀|** o **|▶|** para seleccionar entre la lista de emisoras.

Nota:

- Si no se hubiera ninguna retransmisión con la búsqueda DAB/DAB+, "NO SERVICE" aparecerá en el display.
- Para una mejor recepción, extienda la antena o realice de nuevo una búsqueda completa desde otra posición.
- Durante la operación de búsqueda, el nivel de sonido quedará interrumpido automáticamente.

## **PARA ESCUCHAR LA RADIO FM**

### **Búsqueda manual y automática de emisoras**

#### **- Sintonización manual**

Mantenga pulsado el botón **|▶|** o **|◀|** hasta que aparezca la indicación «MANUAL». A continuación, pulse de forma repetida el botón **|▶|** o el botón **|◀|** para aumentar o re-dicir la frecuencia. Mantenga pulsado el botón **|▶|** o **|◀|** para buscar rápidamente una emisora.

Nota: regresará al modo de sintonización automática si no se pulsa ningún botón por espacio de 2 segundos. "AUTO" se mostrará en el display durante 2 segundos.

#### **- Sintonización automática**

Pulse el botón **|▶|** o **|◀|**: la radio buscará automáticamente una emisora haciendo un barrido de las frecuencias posteriores o anteriores respectivamente. Vuelva a pulsar el botón **|▶|** o **|◀|** para interrumpir la sintonización automática de las emisoras.

### **Barrido de emisoras memorizadas y memorización automática de emisoras**

Esta unidad podrá memorizar hasta 18 emisoras FM y 18 DAB/DAB+.

#### **- Mediante el botón **BND/ AMS/ TRANS** (Almacenamiento automático en la memoria)**

En el modo DAB o FM, mantenga pulsado el botón **BND/ AMS/ TRANS** durante 3 segundos para empezar a buscar emisoras y almacenarlas automáticamente en la memoria. Todas las emisoras presintonizadas pasarán unos segundos por la banda que haya seleccionado. Para permanecer en una emisora, pulse de nuevo el botón **BND/ AMS/ TRANS**.

#### **- Con los botones numéricos 1-6**

1. En el modo DAB o FM, sintonice una emisora con el botón **|▶|** o **|◀|**.
2. Mantenga pulsado uno de los botones numéricos **1-6** durante 2 segundos, hasta que la pantalla LCD muestre el número correspondiente, lo que indicará que la emisora está guardada en el botón numérico correspondiente.

3. Pulse los botones numéricos **1-6** para escuchar las emisoras guardadas.

4. Cuando esté escuchando una emisora almacenada en uno de los botones numéricos, mantenga pulsado otro botón numérico durante más de 2 segundos para guardar la emisora en ese botón numérico.

Nota: La unidad podrá almacenar hasta un máximo de 6 emisoras por banda.

#### **- STEREO/MONO**

Pulse repetidamente **SEL/VOL** knob para seleccionar el modo "STEREO/ MONO". La audición FM se realiza normalmente en el modo estéreo. Sin embargo, si la señal está débil o la recepción no es lo suficientemente buena, cambiar al modo mono generalmente mejorará la calidad del sonido.

#### **- DX/LOCAL (DISTANCIA/LOCAL)**

Pulse repetidamente el dial **SEL/VOL** para seleccionar el modo "DX/LOCAL".

DX: cuando esté apagado las señales débiles remotas podrán recibirse.

LOCAL: Cuando esté activado se podrán recibir estaciones locales con señal fuerte.

#### **- AREA (EUROPA/AMÉRICA)**

Para seleccionar áreas diferentes.

## **OÍR UN DISPOSITIVO USB O MICRO SD**

### **Para insertar dispositivos USB (no incluidos)**

Conecte su dispositivo USB al puerto USB del panel frontal. Pasará entonces al modo "USB" y la reproducción comenzará automáticamente.

### **Utilización de una tarjeta Micro SD (no incluidos)**

Introduzca una tarjeta Micro SD en la ranura para tarjetas TF. Pasará entonces al modo "CARD" y la reproducción comenzará automáticamente.

#### **Reproducción / pausa:**

Durante la reproducción, pulse el botón **1/||** para interrumpirla momentáneamente. Vuelva a pulsar el botón **1/||** para reanudar la reproducción.

## Otras funciones relativas a la reproducción

1. Pulse ► para pasar a la pista siguiente.
2. pulse el botón ◀ para reproducir la pista anterior
3. Mantenga pulsado el botón ► o ▲ para realizar una búsqueda de forma rápida en una pista.
4. Pulse 5/+10 o 6/+10 para saltar 10 pistas hacia delante o hacia atrás.
5. En modo MP3, realice una pulsación larga de 5/+10 o 6/+10 para seleccionar la carpeta anterior o siguiente.

## Búsqueda introductoria:

Pulse el botón 2/INT para reproducir los 10 primeros segundos de cada pista. "INT ON" aparecerá en el display. Púlselo de nuevo para cancelar la reproducción introductaria. Entonces se mostrará "INT OFF".

## Repetición:

Durante la reproducción del disco, pulse el botón 3/RPT repetidamente para seleccionar un modo de reproducción: RPT ONE, RPT FOLD, RPT ALL

## Reproducción aleatoria:

Pulse el botón 4/RDM para reproducir todos los archivos en orden aleatorio. "RDM ON" aparecerá en el display. Púlselo de nuevo para cancelar esta función y "RDM OFF" se mostrará en el display.

## Buscar una pista en un USB/microSD:

Mantenga presionado el botón BND/ AMS/ TRANS, en pantalla se mostrará "NUM 0000", a continuación, gire el control de volumen para seleccionar el número de pista. Presione el botón SEL/VOL para iniciar la reproducción.

## Notas:

- El número total de archivos MP3 en el dispositivo USB o Micro SD no deberá exceder los 9999.
- El dispositivo USB o Micro SD no podrá contener más de 99 directorios.
- El tiempo de lectura llevará unos segundos o más, dependiendo de la cantidad de archivos MP3 y carpetas en el dispositivo USB o Micro SD.
- Introduzca sólo dispositivos USB en el puerto USB. En caso contrario, podría dañar el aparato.
- No introduzca más que tarjetas micro SD por la ranura SD de esta unidad. Otros objetos podrían dañar el mecanismo de la tarjeta.
- No conecte el puerto USB directamente a un ordenador: podría dañar el aparato.
- En el mercado pueden encontrarse numerosos modelos de dispositivos USB y de reproductores MP3. No podemos garantizar que este aparato sea compatible con todos los formatos. En caso de que su dispositivo USB o Micro SD no funcione, utilice otro.
- Es posible que algunos archivos grabados en un dispositivo USB o Micro SD no sean compatibles. En efecto, algunos formatos de reproducción especiales no son compatibles con este aparato.

## OÍR UNA FUENTE AUXILIAR

1. Conecte su fuente auxiliar (p. ej. reproductor mp3) a la entrada AUX.
2. Pulse ⓧ MOD para encender la unidad.
3. Pulse ⓧ MOD para seleccionar el modo AUX.
4. Empiece la reproducción de su fuente auxiliar.
5. Ajuste el volumen al nivel deseado.
6. Desconecte su fuente auxiliar de la entrada AUX, pulse el botón ⓧ MOD para seleccionar otra fuente deseada.

## CARGA USB

Esta unidad está equipada con un puerto de carga USB (Salida: 5V == 1A) para la recarga de sus dispositivos móviles (Smartphone, tableta, etc. ) No tendrá más que conectar el cable USB de carga (no incluido) al puerto de carga USB y después conectarlo a su dispositivo móvil.

## FUNCIÓN BLUETOOTH

Los logos y nombres *Bluetooth*® son marcas registradas que pertenecen a Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de New One S.A.S tiene sus respectivas licencias. Otras marcas comerciales y registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.

- Antes de utilizar la función de Bluetooth, asegúrese de que su teléfono móvil permite la función de Bluetooth.
- Para los distintos modelos de teléfono móvil, la potencia emisora del Bluetooth será también distinta. Para conseguir la mejor calidad de conversación, se recomienda que la distancia entre el teléfono móvil y la unidad sea inferior a 3 metros (10 metros máx.).
- No coloque ningún objeto metálico u obstáculo entre la unidad y el teléfono móvil.

## EMparejamiento

1. Cuando la unidad esté encendida, pulse el botón ⓧ MOD repetidamente para seleccionar BT.
2. En el dispositivo Bluetooth, habilite Bluetooth y seleccione "AR390DAB" de la lista de dispositivos. (Para obtener el detalle de operaciones para conectarse, consulte el manual de usuario del dispositivo). Si el dispositivo Bluetooth solicita una contraseña de acceso, utilice "0000". Algunos dispositivos Bluetooth le indicarán que acepte la conexión. Podrá oír un sonido que indicará que el emparejamiento se ha conseguido. Entonces, la pantalla LCD del sistema de audio del coche mostrará BT READY.

Nota: Si ha realizado la conectividad Bluetooth con anterioridad, se mostrará una lista con los resultados de búsqueda previos. Seleccione "AR390DAB" y confírmelo.

## Aceptar/ rechazar una llamada

Cuando haya una llamada entrante, el número de teléfono aparecerá en el display. Pulse ►|◀ para responder a la llamada. «TALK IN» se mostrará en el display. Gire el control Volume para ajustar el volumen de Bluetooth. Pulse |◀|▶ para rechazar la llamada entrante.

## Realizar una llamada telefónica

Para marcar el último número de teléfono guardado en la memoria del teléfono celular, mantenga pulsado el botón ►|◀ durante unos 4 segundos.

Nota:

- La función de rellamada no está disponible si no hay función de grabación de marcado en su teléfono celular.
- Si la conversación no es clara, intente acercarse más al micrófono

## TRANSFERENCIA DE UNA LLAMADA DEL TELÉFONO MÓVIL A LA UNIDAD

Durante el modo llamada, podrá mantener pulsado el botón "BND/ AMS/ TRANS" para transferir la llamada del móvil a la unidad. Cuando realice una llamada, no podrá transferirla hasta que sea respondida.

## **AUDIO DE BLUETOOTH**

La unidad permite la función de audio Bluetooth. Si su teléfono móvil puede reproducir música en estéreo, cuando haya logrado el emparejamiento, pulse  MOD para acceder al modo de audio de Bluetooth. "MEDIA" aparecerá entonces en el display. El archivo de audio de su teléfono móvil comenzará a reproducirse por la radio del coche.

**Reproducción/pausa:** pulse 1/ para interrumpir momentáneamente la reproducción de una pista. Púlselo de nuevo para reanudar la reproducción.

**Pasar a la pista siguiente o anterior:**

1. Pulse  para pasar a la pista siguiente.
2. Pulse  para pasar a la pista anterior.

**Notas:**

- Este sistema no funcionará o lo hará incorrectamente con algunos modelos de teléfono móvil / reproductor de audio con Bluetooth.
- El mercado ofrece muchos modelos de teléfono móvil. No podemos garantizar la compatibilidad de todos los modelos de teléfono con la unidad.
- Si nota que la conversación no se demasiado clara, intente acercarse al micrófono.

Por la presente, NEW ONE S.A.S declara que el NEW ONE AR390DAB cumple con los requerimientos esenciales y otras provisiones aplicables de la Directiva 2014/53/EU. La declaración de conformidad podrá consultarse en [www.new-one.eu](http://www.new-one.eu)

## **MANTENIMIENTO**

### **PRECAUCIÓN**

- Limpie la radio con un paño suave o una gamuza húmeda. No utilice nunca disolventes.
- No lo exponga a la lluvia o la humedad.
- Procure que no se caiga ni sufra otro tipo de golpes.
- No utilice el aparato inmediatamente después de haberlo transportado desde un sitio frío a uno caliente. Pueden surgir problemas de condensación.
- No exponga el aparato a la humedad o a temperaturas elevadas.
- Utilice este aparato en climas de temperaturas moderadas.
- No coloque objetos llenos de líquido cerca del aparato.
- No coloque velas encendidas cerca del aparato.

### **Sustitución del fusible**

Utilice un fusible cuyo amperaje corresponda con las especificaciones del fabricante. Si el fusible se funde, compruebe la conexión de la alimentación antes de cambiarlo. Si vuelve a fundirse, puede que exista un problema en el funcionamiento del aparato. En ese caso, acuda al centro de reparaciones más cercano.

## **GUÍA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS**

SÍNTOMA	CAUSA	SOLUCIÓN
No enciende.	El auto no está encendido.	Si el suministro eléctrico está conectado a los circuitos accesorios del coche, pero el motor no está andando, mueva la llave de encendido a "ACC".
	Fusible fundido.	Cambie el fusible.
Sin sonido.	Volumen al mínimo.	Ajuste el volumen al nivel deseado.
	Cableado no conectado correctamente.	Revise la conexión de los cables.
Las teclas no funcionan.	El microordenador integrado no está funcionando correctamente debido a ruido.	Pulse el botón RST. El panel frontal no está bien puesto en su lugar.
La radio no funciona. La selección automática de estaciones no funciona.	No está conectado el cable de la antena.	Inserte bien el cable de la antena.
	Señales demasiado débiles.	Seleccione una estación manualmente.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### **General**

Requisitos de alimentación	12V DC (11-16V permitidos)
Impedancia de carga	4 ohms
Potencia máx.	20W x 4
Controles de tono	±7 dB
	graves a 100 Hz
	agudos a 10 kHz
Dimensiones	Approx. 58 x 140 x 180 (h / w / l)
Peso	Approx. 0.550 kg

### **RADIO**

FM: 87.5-108MHz	
DAB+: 174.928 -239.2 MHz	
Sensibilidad de uso (-30dB)	12 dBuV
Proporción de señal-ruido	40 dB
Separación stereo	30 dB (1 kHz)

### **Sección de reproductor USB/SD**

Relación señal/ruido	50 dB
Separación	40 dB
Distorsión	<0.5%
Respuesta en frecuencia	20 - 20000 Hz

### **BLUETOOTH**

Versión Bluetooth: V5.0+BR+EDR+BLE

Bluetooth: 2.402-2.48GHz

Salida de corriente RF (radiofrecuencia): 2 dBm

Distancia de rendimiento :Hasta 10 m medidos en espacio abierto (la pared y las estructuras pueden afectar el rango del dispositivo)

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



**ATENCIÓN:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no desmonte el aparato. En el interior no hay ninguna pieza que el usuario pueda reparar. Para cualquier operación de mantenimiento y reparación, póngase en contacto con personal técnico cualificado.



El símbolo del rayo con una flecha dentro de un triángulo equilátero advierte al usuario de la presencia de voltaje peligroso en el interior del aparato.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero advierte al usuario de la presencia de importantes instrucciones de funcionamiento y mantenimiento en el manual que acompaña al producto.

**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio o de descarga eléctrica, no desmonte este aparato ni lo exponga a la lluvia o la humedad.



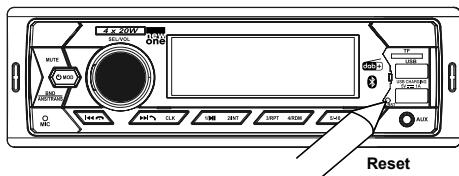
Si en un futuro desea deshacerse de este aparato, recuerde que los productos eléctricos no deben tirarse junto a los desechos domésticos. Déposítelo en centros de reciclaje adecuados. Póngase en contacto con las autoridades locales o con el vendedor del producto para obtener más información al respecto. (Directiva sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos)

NEW ONE S.A.S  
10, Rue de la Mission, 25480 Ecole Valentin, France



**IMPORTANTI AVVERTENZE DI SICUREZZA**

- Non cercare di modificare l'apparecchio per non causare un incidente.
- La riparazione del presente apparecchio effettuata per mano di personale non qualificato e inesperto nel campo dell'elettronica e degli accessori per auto può rivelarsi pericolosa e può esporre l'utilizzatore al rischio di scossa elettrica o ad altri pericoli.
- Fermare il veicolo prima di effettuare qualsiasi operazione che possa distrarre mentre si è alla guida.
- Regolare il volume ad un livello tale che non impedisca di sentire i suoni provenienti dall'esterno del veicolo.
- Non utilizzare l'apparecchio in ambienti a temperature estreme. Prima di avviare l'apparecchio, assicurarsi che la temperatura interna del veicolo sia compresa tra -10°C e +60°C.
- Quando si sostituisce il fusibile, utilizzare un fusibile conforme all'intensità indicata sul porta fusibile.
- Non ostruire le aperture di ventilazione. Ciò potrebbe provocare un surriscaldamento all'interno dell'apparecchio e condurre ad un incendio.
- Utilizzare l'apparecchio con il motore spento rischia di scaricare la batteria.
- Questo apparecchio è stato elaborato per essere utilizzato esclusivamente in veicoli dotati di un sistema elettrico da 12V, con massa negativa.
- Dopo aver installato l'apparecchio o sostituito la batteria del veicolo, avviare l'autoradio e premere **RST** con un oggetto appuntito, come una penna, per reinizializzare l'apparecchio.

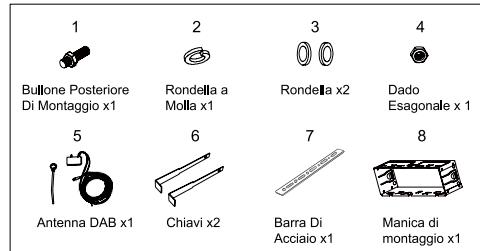
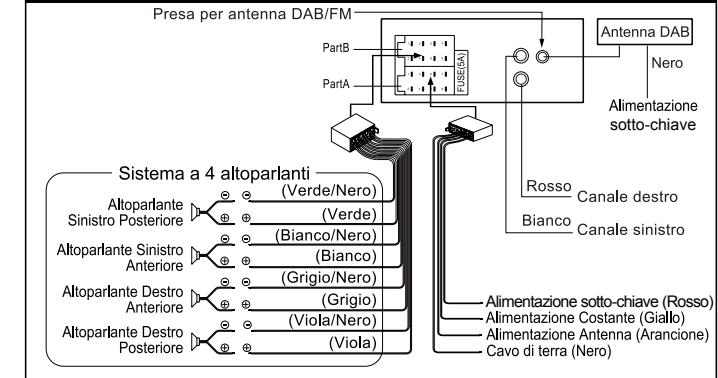
**CONTENUTO DELLA CONFEZIONE**

All'apertura della confezione dell'apparecchio, accertarsi che i seguenti elementi siano inclusi:

Unità principale

Manuale di istruzioni

Accessori:

**COLLEGAMENTI****SCHEMA DI CABLAGGIO****ATTENZIONE!**

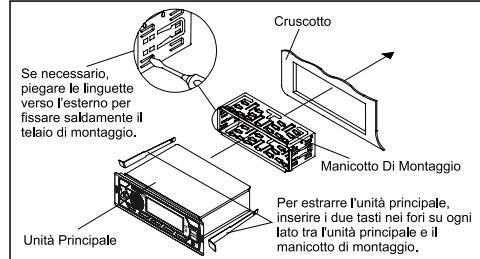
- Eseguire correttamente tutti i collegamenti, facendo particolare attenzione ai colori indicati nell'illustrazione. Un collegamento errato può provocare un malfunzionamento dell'apparecchio o danneggiare il sistema elettrico del veicolo.
- Collegare il connettore negativo dell'altoparlante alla presa negativa e il connettore positivo alla presa positiva. Non collegare mai i cavi degli altoparlanti destro e sinistro tra di loro o ad una parte metallica del veicolo.
- Verificare che le connessioni siano state effettuate correttamente prima di avviare l'apparecchio.



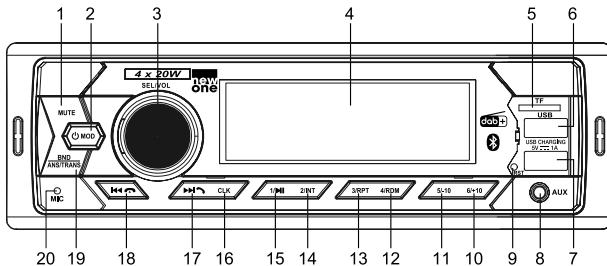
Non collegare mai il cavo di accensione (rosso) e il cavo della batteria (giallo) per non provare un cortocircuito che potrebbe causare un incendio.

**INSTALLAZIONE**

L'unità è installata per essere un sistema di antifurto. Il telaio dell'unità ha un contenitore metallico scorrevole. Si prega di collegare l'alimentatore, gli altoparlanti e l'antenna secondo il libro delle istruzioni, quindi installare il contenitore metallico scorrevole nell'auto come segue.



## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO



1. Tasto **MUTE**: Consente di togliere o di ripristinare il suono.
2. Tasto **MOD**: Accende e spegne l'apparecchio; Seleziona la modalità di funzionamento
3. Manopola **SEL/VOL**: Manopola Volume, Selezione, Invio
4. Display LCD
5. Lettore scheda micro SD (TF)
6. Porta USB per la riproduzione di file MP3
7. Porta USB integrata per il caricamento di smartphone e tablet
8. Ingresso auxiliario
9. Tasto **RST** (Ripristino valori predefiniti)
10. Tasto **6+10**: Per selezionare programmare il canale 6 in modalità radio. Tenere premuto per saltare i 10 brani successivi (mp3).
11. Tasto **5-10**: Per selezionare, programmare il canale 5 in modalità radio. Tenere premuto per ritornare i 10 brani precedenti(mp3).
12. Tasto **4/RDM**: Per selezionare, programmare il canale 4 in modalità radio. Per cominciare/cancellare il playback casuale.
13. Tasto **3/RPT**: Per selezionare, programmare il canale 3 in modalità radio. Riproduzione ripetuta.
14. Tasto **2/INT**: Per selezionare, programmare il canale 2 in modalità radio. Per cominciare/cancellare il playback dell'introduzione.
15. Tasto **1/▶||**: Per selezionare, programmare il canale 1 in modalità radio. Riproduzione e modalità pausa.
16. Tasto **CLK** (orologio): Per verificare l'ora.
17. Tasto **▶||**: Successivo; Per rispondere al telefono
18. Tasto **||◀**: Precedente; Per terminare la chiamata
19. Tasto **BND/ AMS/ TRANS**: Banda; Memorizzazione automatica; Trasferisci chiamata
20. Microfono incorporato

## FUNZIONAMENTO DI BASE

### **Accensione/spegnimento dell'apparecchio**

Premere il tasto **MOD** per accendere l'apparecchio. Tenerlo premuto di nuovo per spegnere l'apparecchio.

### **Selezione della modalità sorgente**

Quando l'apparecchio è acceso, selezionare una modalità usando il tasto **MOD**:

FM → USB → CARD → AUX → DAB → BT

Nota: Prima di selezionare la modalità USB/CARD assicurarsi di aver collegato un supporto nell'unità.

### **Tempo di visualizzazione corrente**

Premere il tasto **CLK** per visualizzare l'ora corrente quando l'apparecchio è acceso.

### **Regolazione dell'ora**

1. Quando l'apparecchio è acceso, premere più volte il tasto **SEL/VOL** per accedere alla modalità di impostazione del formato orario.

2. Ruotare la manopola del volume in senso orario o antiorario per selezionare un formato tra 12 e 24H.

3. Quando l'apparecchio è acceso, tenere premuto il tasto **CLK** per accedere alla modalità di impostazione. Le cifre dell'ora lampeggeranno.

4. Ruotare la manopola **SEL/VOL** in senso prima antiorario e poi orario per regolare i valori di ore. Premere nuovamente il tasto **CLK** per confermare l'impostazione dell'ora.

5. Le cifre dei minuti lampeggeranno. Ruotare la manopola **SEL/VOL** in senso prima antiorario e poi orario per regolare i valori di minuti. Tenere premuto il tasto **CLK** per confermare l'impostazione dell'ora.

Nota:

- I valori sono confermati in automatico se entro 5 secondi non viene premuto nessun tasto.

- Con il formato dell'ora a 12 ore, controllare la presenza dell'indicatore AM o PM per impostare l'ora correttamente.

### **Reset**

Reinizializzare l'apparecchio quando lo si utilizza per la prima volta o quando la batteria del veicolo viene sostituita. Per reinizializzare l'apparecchio, premere il tasto **RST** posto sull'unità principale, usando un oggetto appuntito. Qualora il display visualizzi caratteri incomprensibili, premere **RST** per risolvere il problema. L'impostazione dell'ora e tutti i dati salvati in memoria andranno persi.

## MENU DI CONFIGURAZIONE

### **Regolazione del volume**

Per aumentare o diminuire il volume, ruotare la manopola **SEL/VOL** in senso orario o antiorario.

### **Disattivazione dell'audio**

Per disattivare l'audio premere il tasto **MUTE** quando l'apparecchio è acceso. Premere il tasto di nuovo per riattivare l'audio.

### **Utilizzo del tasto SEL/VOL per selezionare la funzione audio**

Premere più volte il tasto **SEL/VOL** per selezionare l'opzione audio desiderata nel seguente ordine: "BAS"(BASS) → "TRE"(Treble) → "BAL"(Balance) → "FAD"(Fader) → EQ OFF → LOUD ON/OFF → STEREO/ MONO → DX/ LOCAL → CLOCK 12/ 24 → AREA EUR/ USA.

Dopo aver selezionato la modalità desiderata, è possibile regolare il volume ruotando la manopola volume.

### **Preimpostazione equalizzatore (EQ)**

Durante l'ascolto di musica pop, classica o rock, utilizzare l'equalizzatore per regolare la qualità dell'audio. Premere più volte la manopola del volume fino a selezionare "EQ OFF" e ruotare la manopola volume per selezionare differenti modalità di equalizzazione nel seguente ordine: EQ OFF → FLAT → CLASSIC → ROCK → POP.

### **Attivazione/Disattivazione Sonorità**

Mediante questa funzione è possibile aumentare le basse frequenze, migliorando così la sensibilità audio.

Nota: Per altre opzioni consultare la sezione "ASCOLTO DELLA RADIO".

## **ASCOLTO DELLA RADIO**

### **Selezione della banda di frequenza**

In modalità DAB o FM, premere più volte il tasto **BND/ AMS/ TRANS** per selezionare una banda nel seguente ordine: DAB1 → DAB2 → DAB3 o FM1 → FM2 → FM3.

## **ASCOLTO DELLA RADIO DAB/DAB+**

- Quando l'apparecchio è acceso, premere più volte il tasto **MOD** per selezionare la modalità DAB. Al primo utilizzo, l'apparecchio avvia in automatico la ricerca delle stazioni DAB/DAB+. Sul display viene visualizzata la dicitura "SCAN". Una barra di stato indica l'avanzamento della ricerca insieme al numero di stazioni trovate.
- Al termine della ricerca, l'apparecchio seleziona la prima stazione disponibile e ne avvia la riproduzione. Per impostazione predefinita, le stazioni vengono elencate in ordine numerico e successivamente alfabetico.

Note: l'apparecchio memorizza le stazioni radio DAB/DAB+ trovate, pertanto alla successiva accensione l'apparecchio non effettua alcuna ricerca. Tenete premuto il tasto **BND/ AMS/ TRANS** per rilevare ed elencare le stazioni.

- Premere il tasto o per scorrere l'elenco delle stazioni.

#### **Note:**

- Se durante la ricerca non viene trovata nessuna stazione, sul display compare la dicitura "NO SERVICE".
- Per una migliore ricezione, estendete l'antenna o eseguite di nuovo la ricerca da una differente posizione.
- Durante la ricerca l'audio viene disattivato.

## **ASCOLTO DELLA RADIO FM**

### **Ricerca manuale/automatica delle stazioni**

#### **- Sintonizz. manuale**

Premere a lungo il tasto o fino a che non compare il messaggio "MANUAL" (manuale), quindi premere ripetutamente il tasto oppure per aumentare o diminuire la frequenza. Tenere premuto il tasto o per cercare rapidamente una stazione.

Nota: se non viene premuto alcun tasto, l'apparecchio tornerà automaticamente in modalità sintonizzatore. La scritta "AUTO" apparirà sullo schermo per 2 secondi.

#### **- Ricerca automatica**

Premere il tasto o : l'apparecchio cerca automaticamente una stazione verso le stazioni precedenti o successive. Premere il tasto o per interrompere la sintonizzazione automatica delle stazioni.

### **Scorrimento delle stazioni in memoria/Memorizzazione automatica delle stazioni**

Questo apparecchio consente di memorizzare fino a 18 stazioni FM e 18 stazioni DAB/DAB+.

#### **- Tramite il tasto BND/ AMS/ TRANS (Memorizzazione automatica)**

In modalità DAB o FM, tenere premuto il tasto **BND/ AMS/ TRANS** per 3 secondi per avviare la ricerca delle stazioni e salvarle nella memoria in automatico. Tutte le stazioni preimpostate vengono scorse in pochi secondi nella banda selezionata. Per fermarsi su una stazione premere di nuovo il tasto **BND/ AMS/ TRANS**.

#### **- Con i tasti numerici 1-6**

- In modalità DAB o FM, sintonizzarsi su una stazione con il tasto o .
- Tenere premuto uno dei tasti numerici **1-6** per 2 secondi, ovvero fino a leggere sul quadrante LCD il numero corrispondente, il quale indica la posizione della stazione nella memoria della preselezione.
- Premere i tasti numerici **1-6** per sintonizzarsi sulla corrispondente stazione in memoria.
- Durante l'ascolto di una stazione dalla preselezione, è possibile salvare la stazione in una differente posizione, semplicemente tenendo premuto per almeno due secondi il tasto numero corrispondente.

Nota: possono essere salvate fino a 6 stazioni per banda.

#### **- STEREO/MONO**

Normalmente, le stazioni FM si ascoltano in stereo. Tuttavia, nel caso di segnale debole o ricezione inferiore alle attese, la qualità dell'audio può essere migliorata selezionando la modalità Mono.

#### **- DX/LOCAL(A LUNGA DISTANZA/LOCALE)**

Premere ripetutamente **SEL/VOL** per selezionare la modalità "DX/LOCAL".

DX: le stazioni della settimana con segnale fuori dall'area urbana possono essere ricevute.

LOCAL: le stazioni con segnale forte locali possono essere ricevuti

#### **- AREA (EUROPA/AMERICA)**

Consente di selezionare l'adeguata distanza tra frequenze per zone differenti.

## **ASCOLTO DA DISPOSITIVO USB O MICRO SD**

### **Collegamento di un dispositivo USB (non incluso)**

Collegare il dispositivo USB alla porta USB sul frontalino. L'apparecchio passerà alla modalità "USB" e avvierà la riproduzione in automatico.

#### **Per inserire una scheda micro SD (non incluso)**

Inserire una scheda micro SD nel relativo slot TF. L'apparecchio passerà alla modalità "CARD" e avvierà la riproduzione in automatico.

#### **Riproduzione/pausa:**

Durante la riproduzione premere il tasto **1/ II** per mettere la riproduzione in pausa. Premere di nuovo il tasto **1/ II** per riprendere la riproduzione.

#### **Altre funzioni per la riproduzione**

- Premere il tasto **►►** per passare alla traccia successiva.
- Premere il tasto **◀◀** per riprodurre la traccia precedente.
- Tenere premuto il tasto **►►** o il tasto **◀◀** per cercare un punto all'interno del brano in modo rapido.
- Premere **5/-10** o **6/+10** per tornare indietro o avanzare di 10 brani.
- Tenere premuto il tasto **5/-10** o **6/+10** per selezionare la cartella precedente oppure la cartella successiva in modalità MP3.

#### **Funzione Intro:**

Premere il tasto **2/INT** per riprodurre i 10 secondi iniziali di ogni brano (sul quadrante apparirà il messaggio "INT ON"). Premere nuovamente lo stesso tasto per annullare la funzione (sul quadrante apparirà il messaggio "INT OFF").

#### **Funzione Ripeti:**

Durante la riproduzione del disco, premete ripetutamente il tasto **3/RPT** per selezionare una modalità di riproduzione: RPT ONE, RPT FOLD, RPT ALL

#### **Riproduzione casuale:**

Premere il tasto **4/RDM** per riprodurre tutti i brani in ordine casuale (sul quadrante apparirà il messaggio "RDM ON"). Premere nuovamente lo stesso tasto per annullare la funzione (sul quadrante apparirà il messaggio "RDM OFF").

#### **Ricerca di una traccia in modalità USB/ Micro SD:**

Tenere premuto il tasto **BND/ AMS/ TRANS**: sul display compare la dicitura "NUM 0000". Ruotare la manopola del volume per selezionare il numero della traccia, quindi premere il tasto **SEL/VOL** per avviare la riproduzione.

#### **Nota:**

- Il numero totale di file MP3 contenuti nel dispositivo USB o scheda micro SD non deve essere superiore a 9999.
- Il numero di directory contenute nel dispositivo USB o scheda micro SD non deve essere superiore a 99.
- Il tempo di lettura può variare a seconda del numero di file MP3 o di cartelle contenuti nel dispositivo USB o scheda micro SD.
- Inserire esclusivamente periferiche USB nello slot corrispondente. Inserire altri oggetti rischia di danneggiare l'apparecchio.
- Non inserire oggetti diversi dalla scheda micro SD nella porta micro SD di questo apparecchio, in quanto potrebbero danneggiare il meccanismo di lettura della scheda.
- La porta USB non deve essere direttamente collegata ad un PC, in quanto ciò potrebbe danneggiare l'apparecchio.
- Sul mercato esistono numerosi modelli di periferiche USB e di lettori MP3. Non è possibile garantire la compatibilità con tutti i formati. Qualora un modello di periferica USB o scheda micro SD non sia compatibile, provate con un'altro.
- L'apparecchio potrebbe non essere compatibile con alcuni file multimediali memorizzati sulla periferica USB o scheda micro SD, poiché tali dispositivi richiedono particolari procedure di riproduzione non sempre compatibili con quelle dell'apparecchio.

#### **UTILIZZO DELL'INGRESSO AUSILIARIO**

- Collegare la fonte ausiliaria (ad es. un lettore mp3) alla presa **AUX**.
- Premere il tasto **⊕ MOD** per attivare l'apparecchio.
- Premere il tasto **⊖ MOD** per selezionare la modalità AUX.
- Avviare la riproduzione dalla fonte ausiliaria.
- Regolare il volume sul livello desiderato.
- Collegare la fonte ausiliaria dalla presa AUX, quindi premere il tasto **⊖ MOD** per selezionare una fonte differente.

#### **CARICAMENTO MEDIANTE PORTA USB**

L'apparecchio è dotato di una porta USB integrata (uscita: 5V --- 1A) per il caricamento di dispositivi mobili come ad es. smartphone, tablet ecc. Basta collegare un'estremità del cavo USB di caricamento (non fornito) alla porta USB di caricamento sull'apparecchio e l'altra estremità alla porta USB sul dispositivo mobile.

#### **FUNZIONALITÀ BLUETOOTH**

Il marchio denominativo **Bluetooth®** e i relativi loghi sono marchi registrati di Bluetooth SIG, Inc., utilizzati da New One S.A.S su licenza. Altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.

- Prima di attivare la funzionalità Bluetooth, assicurarsi che il telefono cellulare supporti tale funzionalità.
- A seconda del modello di telefono cellulare, la potenza di emissione Bluetoot può variare. Per ottenere una comunicazione di alta qualità, si consiglia di mantenere una distanza tra il telefono cellulare e l'apparecchio non superiore ai 3 metri (max. 10 metri).
- Non interporre alcun oggetto metallico o ostacolo nello spazio che separa il telefono cellulare dall'apparecchio.

#### **APPAIAMENTO**

- Quando l'unità è accesa, premere il tasto **⊕ MOD** ripetutamente per selezionare il Bluetooth (BT).
- Attivare la funzione Bluetooth sul proprio dispositivo Bluetooth e selezionare "AR390DAB" dall'elenco dei dispositivi rilevati (consultare il manuale di istruzioni del dispositivo per informazioni dettagliate su come connettere il dispositivo). Se il dispositivo Bluetooth richiede la digitazione di una password, inserire "0000". Alcuni dispositivi Bluetooth richiedono di accettare la connessione. Una volta riuscita l'associazione, l'unità emette un segnale acustico. Lo schermo LCD mostrerà BT READY.

Nota: Se si è già usata la funzione Bluetooth, apparirà una lista dei precedenti risultati della ricerca. Selezionare "AR390DAB" e confermare.

#### **Rispondere/Rifiutare una chiamata**

Nel caso di chiamata in arrivo, il numero di telefono apparirà sul quadrante.

Premere **►►** per rispondere a una chiamata. « TALK IN » verrà riportata sul quadrante. Ruotare la manopola del volume per regolare il VOL BT.

Premere **◀◀** per rifiutare una chiamata.

#### **Composizione di una chiamata**

Per ricomporre l'ultimo numero conservato nella memoria del telefono, Tenete premuto **►►** per circa 4 secondi.

#### **Note**

- La funzione di ricomposizione non è disponibile se il telefono non è dotato della funzione di memorizzazione delle chiamate effettuate.
- Se durante la conversazione l'audio non è chiaro avvicinarsi al microfono.

## **TRANSFERIMENTO DI UNA CHIAMATA DAL TELEFONO CELLULARE ALL'AP-PARECCHIO**

È possibile trasferire la chiamata in corso tra il telefono cellulare e l'apparecchio tenendo premuto il tasto "BND/ AMS/ TRANS". Non sarà possibile trasferire le chiamate in uscita prima che siano state risposte.

### **AUDIO via BLUETOOTH**

L'apparecchio supporta la funzione Audio. Se il cellulare può riprodurre musica in stereo, completare la sincronizzazione, premere **MOD** per accedere alla modalità Audio via Bluetooth, sul quadrante si leggerà "MEDIA". Il segnale audio del cellulare verrà ora riprodotto dalle casse dell'autoradio.

**Avvio/pausa:** premere **1/▶▶** per interrompere l'ascolto di un brano. Premere nuovamente lo stesso tasto per riprendere l'ascolto.

### **Passare al brano precedente o successivo:**

1. Premere il tasto **▶▶** per passare al brano successivo.
2. Premere il tasto **◀◀** per passare al brano precedente.

### **Note:**

- Questo sistema potrebbe non funzionare o funzionare non a dovere con alcuni cellulari e lettori audio Bluetooth.
- Il gran numero di modelli di cellulare presenti sul mercato rende impossibile garantire la compatibilità dell'apparecchio con ognuno di essi.
- Nel caso la conversazione non sia chiara, provare ad avvicinarsi al microfono.

Con la presente, NEW ONE S.A.S dichiara che NEW ONE AR390DAB è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni fondamentali della direttiva 2014/53/EU. La dichiarazione di conformità è consultabile all'indirizzo [www.new-one.eu](http://www.new-one.eu)

## **MANUTENZIONE**

### **PRECAUZIONI**

- Pulire l'apparecchio con un panno morbido o un panno in camoscio inumidito. Non utilizzare mai solventi.
- Non esporre il frontalino alla pioggia o all'umidità.
- Non farlo cadere e non sottoporlo a urti.
- Non utilizzare l'apparecchio subito dopo averlo sottoposto a uno spostamento da un ambiente freddo a uno caldo. È possibile che si formi della condensa.
- Non esporre l'apparecchio all'umidità o a temperature elevate.
- Utilizzare l'apparecchio in ambienti temperati.
- Non collocare oggetti contenenti liquidi in prossimità dell'apparecchio.
- Non posizionare delle candele accese vicino o sopra l'apparecchio.

### **Sostituzione del fusibile**

Utilizzare un fusibile il cui amperaggio è conforme alle indicazioni fornite dal fabbricante. Se il fusibile fonde, controllare il collegamento con l'alimentazione prima di sostituirlo. Se il fusibile fonde un'altra volta, è probabile che ci sia un malfunzionamento. In tal caso, rivolgersi al centro di assistenza più vicino.

## **RICERCA E RIPARAZIONE GUASTI**

SINTOMO	CAUSA	SOLUZIONE
Alimentazione assente.	La chiave di accensione non è stata girata.	Se i collegamenti ai circuiti elettrici del veicolo sono stati eseguiti correttamente, ma il motore è fermo, portare la chiave di accensione in posizione "ACC".
	Fusibile bruciato.	Sostituire il fusibile.
Audio assente.	Volume al minimo.	Regolare il volume sul livello desiderato.
	Collegamento non eseguito correttamente.	Controllare i cavi di collegamento.
La tastiera non funziona.	Il microcomputer interno non funziona a dovere a causa del rumore.	Premere il tasto <b>RST</b> . Il frontalino non è stato sistemato correttamente.
La radio non funziona. La selezione automatica delle stazioni radio non funziona.	Cavo dell'antenna non connesso.	Inserire bene il cavo dell'antenna.
	Il segnale è troppo debole.	Selezionare una stazione manualmente.

## SPECIFICHE TECNICHE

### **Generali**

Alimentazione	12V DC (consentito 11-16V)
Impedenza di carico	4 ohms
Potenza massima in uscita	20W x 4
Controllo del tono	±7 dB
	Bassi a 100 Hz
	Alti a 10 kHz

### Dimensioni

Circa 58 x 140 x 180 (h / w / l)

### Peso approssimativo

Circa 0.550 kg

### RADIO

FM: 87.5-108MHz  
DAB+: 174.928 - 239.2 MHz  
Sensibilità utilizzabile (-30dB)  
Rapporto segnale-rumore  
Separazione stereoa

12 dBuV  
40 dB  
30 dB (1 kHz)

### Sezione lettore USB/MP3

Rapporto segnale/rumore  
Separazione  
Distorsione  
Risposta in frequenza

50 dB  
40 dB  
<0.5%  
20 - 20000 Hz

### BLUETOOTH

Versione del Bluetooth: V5.0+BR+EDR+BLE

Bluetooth: 2.402-2.48GHz

Potenza RF (radiofrequenza) irradiata: 2 dBm

Raggio d'azione: fino a 10 metri in spazi aperti (pareti e altre strutture possono influire sul raggio d'azione del dispositivo).

Il modello e le caratteristiche tecniche possono subire variazioni senza preavviso.

## AVVERTENZE DI SICUREZZA



**ATTENZIONE:** per evitare il rischio di scossa elettrica, non smontare l'apparecchio. All'interno non ci sono parti su cui l'utente può effettuare operazioni di manutenzione. Per ogni riparazione rivolgersi esclusivamente a tecnici qualificati.



Il simbolo del fulmine con una freccia all'estremità all'interno di un triangolo equilatero avverte l'utente della presenza di una "tensione pericolosa" nell'apparecchio.



Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero avverte l'utente della presenza di istruzioni importanti nel manuale fornito insieme all'apparecchio.



**AVVERTENZA:** Per ridurre il rischio di incendio o di scossa elettrica, non esporre l'apparecchio a pioggia o umidità.



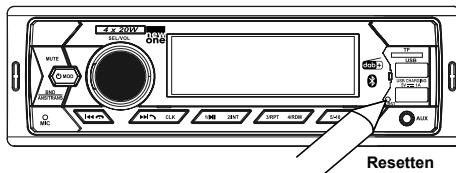
Se in futuro ci si vorrà sbarazzare di questo apparecchio, ricordare che le apparecchiature elettriche non devono essere gettate insieme ai rifiuti domestici. Informarsi per sapere dove si trova il centro di riciclaggio più vicino. Per ulteriori informazioni contattare le autorità locali o il rivenditore (Direttiva sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche).

NEW ONE S.A.S  
10, Rue de la Mission, 25480 Ecole Valentin, France



### BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

1. Probeer het toestel niet te veranderen of u loopt het risico een ongeluk te veroorzaken.
2. Installatie of onderhoud van dit toestel door onbevoegde personen zonder ervaring op het gebied van elektronica en autotoebehoren kan gevaarlijk zijn en u blootstellen aan elektrische schokken of andere gevaren.
3. Zet uw voertuig aan de kant alvorens u een handeling uitvoert die u kan afleiden bij het rijden.
4. Stel het volume zo in dat u ook het geluid van buiten de wagen kunt horen.
5. Gebruik dit toestel niet in extreme omstandigheden. Let er op voor u het toestel aanzet dat de temperatuur binnenin het voertuig tussen -10°C en +60°C ligt.
6. Wanneer u de zekeringen vervangt, gebruik dan zekeringen die overeenstemmen met de sterkte die staat aangegeven op de zekeringhouder.
7. Belemmer de ventilatieopeningen niet. Dit kan leiden tot oververhitting van het toestel, wat brand kan veroorzaken.
8. Als u gebruik maakt van dit product zonder de motor aan te zetten, kan de batterij zich ontladen.
9. Dit toestel werd uitsluitend ontworpen voor gebruik in wagens die werden uitgerust met een 12V elektrisch systeem met negatieve massa.
10. Na het voltooien van de installatie of het vervangen van de accu dient u het apparaat voordat u het gebruikt te **RST** (RESETTEN). Druk met een puntig voorwerp (bijvoorbeeld een balpen) op **RST** (RESETTEN) om het apparaat te resetten naar zijn oorspronkelijke instellingen.



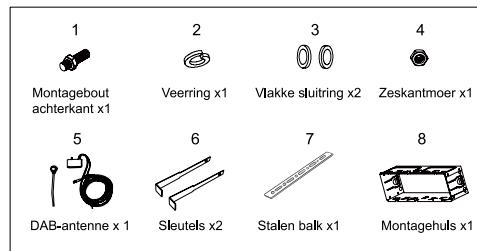
### UW APPARAAT UIT DE VERPAKKING HALEN

Als u uw nieuwe autoradio uit de verpakking haalt, zorg er dan voor dat u alle accessoires en informatiepapieren heeft verwijderd:

Hoofdapparaat met connector

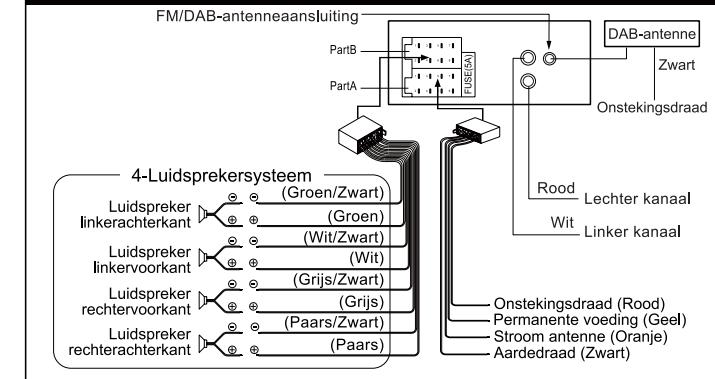
Handleiding

Accessoires:



### AANSLUITING

### BEDRADING DIAGRAM



### OPGELET!

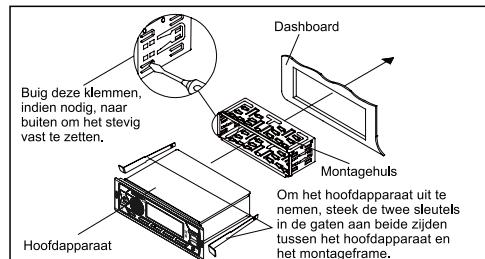
- Gelieve wanneer u de aansluitingen maakt te letten op de kleuren die op het schema voor de aansluiting staan. Een foute aansluiting kan ervoor zorgen dat het toestel niet werkt of kan het elektrisch systeem van het voertuig beschadigen.
- Gelieve de negatieve stekker van de luidspreker aan te sluiten op de negatieve ingang en de positieve stekker op de positieve ingang. Sluit nooit de kabels van de rechter en de linker luidspreker op elkaar aan of op een metalen onderdeel van het voertuig.
- Controleer of de aansluitingen correct gemaakt zijn voor u het toestel aanzet.



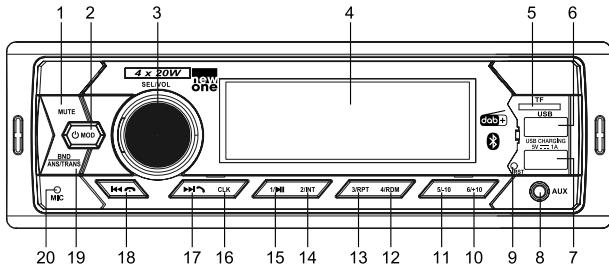
Sluit de ontstekingskabel (rood) en de batterijkabel (geel) niet aan. Er kan een kortsleuteling of zelfs brand ontstaan.

### INSTALLATIE

Het apparaat dat u gaat installeren is een apparaat met diefstalbeveiliging. Het chassis van het apparaat heeft een gladde metalen behuizing. Maak de stroomaansluiting en de verbinding met de, luidsprekers en antenne volgens de instructies in het instructieboekje, installeer vervolgens de metalen behuizing als volgt in de auto.



## BESCHRIJVING VAN HET TOESTEL



1. Toets **MUTE**: Hiermee kan u het geluid onderbreken of hervatten.
2. Toets **MOD**: Zet het apparaat aan/ uit; Hiermee kan u de modus selecteren
3. **SEL/VOL** knop: volume, selecteren, voert u de knop
4. LCD-scherm
5. Micro SD (TF)-kaartlezer
6. USB-poort voor afspelen MP3's
7. Ingebouwde USB-Poort voor opladen smartphone of tablet
8. Aux -stekkerbus
9. Toets **RST** (herinitialiseren)
10. Toets **6+10**: Om voorkeurszender 6 te selecteren in de radiomodus. Houd de knop ingedrukt om 10 tracks vooruit te gaan (mp3).
11. Toets **5-10**: Om voorkeurszender 5 te selecteren in de radiomodus. Houd de knop ingedrukt om 10 tracks terug te gaan (mp3).
12. Toets **4/RDM**: Om voorkeurszender 4 te selecteren in de radiomodus. Om afspeLEN in willekeurige volgorde te starten/stoppen.
13. Toets **3/RPT**: Om voorkeurszender 3 te selecteren in de radiomodus. Herhaalde weergave.
14. Toets **2/INT**: Om voorkeurszender 2 te selecteren in de radiomodus. Om het afspeLEN van intro's te starten/stoppen.
15. Toets **1/PAUSE**: Om voorkeurszender 1 te selecteren in de radiomodus. Weergave en pauze.
16. Toets **CLK** (klok): Om de tijd te bekijken.
17. Toets **▶▶** : Volgende nummer; Om de telefoon te beantwoorden
18. Toets **◀◀** : Vorige track; Om een oproep te beëindigen
19. Toets **BND/ AMS/ TRANS**: Voor het selecteren van de band; Automatisch opslaan; oproep doorschakelen
20. Ingebouwde microfoon

## BASIS BEDIENING

### **Het apparaat aan-/uitzetten**

Druk op **MOD** om het apparaat in te schakelen. Houd deze knop ingedrukt om het apparaat uit te schakelen.

### **De brommodus selecteren**

Kies een modus wanneer het toestel aan staat door op de toets **MOD** te drukken:

FM → USB → CARD → AUX → DAB → BT

Opmerking: De USB-, CARD-modus kunnen niet worden geselecteerd wanneer er geen USB-stick of kaart in het apparaat zijn geplaatst.

### **Weergave huidige tijd**

Druk op de knop **CLK** om de huidige tijd weer te geven als het apparaat is INGESCHAKELD.

### **De tijd instellen:**

1. Kies een modus, druk herhaaldelijk op **SEL/VOL** om de modus voor het instellen van de tijndate te selecteren.
2. Draai de volumeknop tegen de klok in om 12- of 24-uursnotatie in te stellen.
3. Houd **CLK** ingedrukt om de instelmodus te openen. De uurcijfers knipperen.
4. Draai **SEL/VOL** tegen de klok in of met de klok mee om de uren in te stellen. Druk nogmaals op **CLK** knop om de uurwaarde te bevestigen.
5. De minuutcijfers knipperen. Draai **SEL/VOL** tegen de klok in of met de klok mee om de minuten in te stellen. Houd ter bevestiging op **CLK**.

Opmerking:

- De instelling zal worden bevestigd wanneer er gedurende 5 seconden geen toetsen worden ingedrukt.
- Als er wordt gekozen voor 12-uurs tijndate, let dan ook op de AM- of PM-indicator om de juiste tijd in te stellen.

### **Het toestel herinitialiseren**

U moet het toestel herinitialiseren wanneer u het voor het eerst gebruikt of wanneer u de batterij van de auto heeft vervangen. Druk om het toestel te herinitialiseren met een puntig voorwerp op de toets **RST** van het hoofdonderdeel. Wanneer het scherm onbegrijpelijke tekens weergeeft, druk dan op **RST** om het probleem op te lossen. De instelling van het uur en alle gegevens op het geheugen zullen worden gewist.

## CONFIGURATIEMENU

### **Het volume afstellen**

Om het volumeniveau te verhogen of verlagen, draai **SEL/VOL** met de klok mee of tegen de klok in.

### **Het geluid dempen (mute)**

Druk als het apparaat is ingeschakeld kort op de toets **MUTE** om het geluid te dempen. Druk nogmaals op de toets om de geluidswaarde te hervatten.

### **De geluidsfunctie selecteren met SEL/VOL**

Druk herhaaldelijk op **SEL/VOL** om de gewenste geluidsmodus in de volgende volgorde te selecteren: "BAS"(BASS) → "TRE"(Treble) → "BAL"(Balance) → "FAD"(Fader) → EQ OFF → LOUD ON/OFF → STEREO/ MONO → DX/ LOCAL → CLOCK 12/ 24 → AREA EUR/ USA.

Na het selecteren van de modus kan het niveau worden ingesteld door aan volume te draaien.

## **Voorprogrammeerde equalizer (EQ)**

Wanneer u naar popmuziek, klassieke muziek of rock muziek luistert, kunt u gebruik maken van de equalizer om de geluidskwaliteit aan te passen. Druk herhaaldelijk op de knop volume om "EQ OFF" te selecteren en draai aan VOL om in de volgende volgorde een andere equalizermodus te selecteren: EQ OFF → FLAT → CLASS IC → ROCK → POP.

## **Loudness in-/uitschakelen**

Met behulp van deze functie kunt u de lage frequenties verhogen en de geluidskwaliteit verbeteren.

Opmerkingen: Raadpleeg "NAAR DE RADIO LUISTEREN" voor andere bedieningsitems.

## **NAAR DE RADIO LUISTEREN**

### **Een frequentieband selecteren**

Druk in de DAB- of FM modus herhaaldelijk op de toets **BND/ AMS/ TRANS** om de frequentieband te selecteren in deze volgorde: DAB1 → DAB2 → DAB3 of FM1 → FM2 → FM3.

## **LUISTEREN NAAR DAB/DAB+ RADIO**

1. Druk herhaaldelijk op **MOD** om de DAB-modus te selecteren weer te geven als het apparaat is INGESCHAKELD. Als de radio voor het eerst wordt gebruikt, zal er een automatisch scan naar DAB-zenders worden gestart. Het display toont de melding "SCAN", en er wordt een voortgangsbalk getoond die de voortgang van de scan weergeeft. Daarnaast wordt het aantal zenders dat is gevonden tijdens de scan getoond.
2. Als de scan is voltooid, zal de radio de eerst beschikbare zender selecteren en het afspeLEN starten. Zenders worden standaard eerst gerangschikt op numerieke volgorde en daarna op alfabetische volgorde. Opmerking: Als de DAB/DAB+ -zenderlijst is opgeslagen, zal er niet opnieuw automatisch worden gezocht naar zenders. Houd deze **BND/ AMS/ TRANS** om naar zenders te scannen en een lijst te maken.
3. Druk op **◀** of **▶** om een zender uit de lijst te selecteren.

Opmerking:

- Als er geen uitzendingen worden gevonden met de DAB/DAB+ scan, dan zal de melding "NO SERVICE" op het display verschijnen.
- Voor betere ontvangst wordt aanbevolen de antenne volledig uit te strekken of de volledige scan nogmaals uit te voeren op een andere plaats.
- Het geluid wordt tijdens het scannen naar zenders automatisch uitgeschakeld.

## **LUISTEREN NAAR FM RADIO**

### **Handmatig / automatisch naar stations zoeken**

#### **- Handmatig afstemmen**

Houd de toets **▶** of **◀** ingedrukt tot de weergave "MANUAL" verschijnt, druk vervolgens herhaaldelijk op de toets **▶** of de toets **◀** om de frequentie te verhogen of te verlagen. Houd de toets **▶** of **◀** ingedrukt om snel een zender te zoeken.

Opmerking: Het apparaat keert terug naar de automatisch afstemmodus als er binnen 2 seconden geen toetsen wordt ingedrukt. De melding "AUTO" verschijnt voor 2 seconden op het display.

#### **- Automatisch afstemmen**

Druk op de toets **▶** of **◀**: de autoradio zoekt automatisch een station in de lagere of de hogere frequenties. Druk nogmaals op de toets **▶** of **◀** om het automatisch zoeken te onderbreken.

### **Opgeslagen stations scannen / automatisch stations opslaan**

Deze radio kan 18 FM- en 18 DAB/DAB+ zenders opslaan als voorkeurszenders.

#### **- Met behulp van de BND/ AMS/ TRANS -toets (Automatisch opslaan in het geheugen)**

Houd **BND/ AMS/ TRANS** voor 3 seconden in de DAB- of FM modus ingedrukt om het scannen naar zenders te starten en ze automatisch op te slaan in het geheugen. Er wordt voor een paar seconden door alle voorkeurszenders gebladerd op de geselecteerde band. Druk nogmaals op **BND/ AMS/ TRANS** om die zender af te spelen.

#### **- Met behulp van de numerieke toetsen 1-6**

1. In de DAB- of FM modus, stem af op een zender met behulp van **▶** of **◀**.
2. Houd een van de numerieke toetsen **1-6** voor 2 seconden ingedrukt tot het LCD het bijbehorende nummer toont. Dit geeft aan dat de zender is opgeslagen onder de bijbehorende numerieke toets.
3. Druk op een van de numerieke toetsen **1-6** om naar de voorkeurszender te luisteren.
4. Als u luistert naar een zender die is opgeslagen onder een numerieke toets, houd dan een andere numerieke toets voor 2 seconden ingedrukt om de zender onder die numerieke toets op te slaan.

Opmerking: Het apparaat kan op elke band tot 6 zenders opslaan.

#### **- STEREO / MONO**

Druk herhaaldelijk op de knop **SEL/VOL** om de "STEREO/MONO" modus te selecteren. Het luisteren naar FM gebeurt meestal in stereo-modus. Als het signaal echter zwak is of de ontvangst niet optimaal, dan kunt u schakelen naar de Mono-modus om de geluidskwaliteit te verbeteren.

#### **- DX/LOCAL**

Druk herhaaldelijk op de knop **SEL/VOL** om de "DX/LOCAL" modus te selecteren.  
DX: Is de functie is uitgeschakeld kunnen zwakkere signalen van nietlokale zenders worden ontvangen.  
LOCAL: Als deze is INGESCHAKELD, kan een sterk signaal worden ontvangen van lokale zenders

#### **- AREA (EUROPE/AMERICA)**

Om een ander gebied te selecteren.

## **LUISTEREN NAAR USB-APPARAAT OF MICRO SD**

### **Een USB-apparaat aansluiten (niet meegeleverd)**

Sluit uw USB-apparaat aan op de USB-poort op het voorpaneel. Het apparaat schakelt naar de "USB" modus en start het afspeLEN automatisch.

### **Een Micro SD-kaart plaatsen (niet meegeleverd)**

Plaats een Micro SD -kaart in de kaartsleuf TF. Het apparaat zal automatisch naar de "CARD" modus schakelen en het afspeLEN starten.

### **Andere functies voor het afspeLEN**

AfspeLEN/pauze: Druk tijdens het afspeLEN op de toets **1/▶** om het afspeLEN te pauzeren. Druk opnieuw op de toets **1/▶** als u wilt verder gaan met afspeLEN.

#### **Veranderen van nummer/voort-/terugspoelen:**

1. Druk op **▶▶** om naar de volgende track te gaan.
2. Druk keer op **◀◀** om naar de vorige track te gaan.
3. Houd **▶▶** of **◀◀** ingedrukt om vooruit of terug te spoelen binnen een track.
4. Druk op **5/+10** of **6/+10** om 10 tracks vooruit of achteruit te gaan.
5. Druk lang op **5/+10** of **6/+10** om de vorige of volgende map te selecteren in de MP3-modus.

#### **Introscan:**

Druk op de toets **2/INT** om de eerste 10 seconden van elke track af te spelen, de tekst "INT ON" verschijnt op het display. Druk nogmaals om het afspelen van intro's te annuleren, de tekst "INT OFF" verschijnt.

#### **Herhalen:**

Druk tijdens de weergave meerdere keren op de toets **3/RPT** om de weergavemodus te selecteren:  
**RPT ONE**, **RPT FOLD**, **RPT ALL**

#### **In willekeurige volgorde afspeLEN:**

Druk op **4/RDM** om alle bestanden in willekeurige volgorde af te spelen, de tekst "RDM ON" verschijnt op het display. Druk nogmaals om de functie te annuleren en "RDM OFF" verschijnt.

#### **Een track zoeken op USB/ MicroSD:**

Houd **BND/ AMS/ TRANS** ingedrukt, het display toont de tekst "NUM 0000". Draai daarna aan de volumeknop om het tracknummer te selecteren en druk op **SEL/VOL** om het afspelen te starten.

#### **Opmerking:**

- Het totaal aantal MP3-bestanden op het USB-apparaat of Micro SD-kaart mag niet groter zijn dan 9999.
- Het USB-apparaat of Micro SD-kaart mag niet meer dan 99 mappen bevatten.
- Het inlezen van de bestanden duurt een paar seconden of langer, afhankelijk van het aantal MP3bestanden en mappen op het USB-apparaat of Micro SD-kaart.
- Teek niets anders dan USB-randapparatuur in de hier toevoerde poort. U riskeert het toestel te beschadigen.
- De USB-poort mag niet rechtstreeks aangesloten worden op een computer: dit kan het toestel beschadigen.
- Plaats niets anders dan een Micro SD-kaart in de MicroSD-kaartsleuf van dit apparaat. Andere voorwerpen kunnen het kaartmechanisme beschadigen.
- Er bestaan verschillende USB-sleutels en MP3-spelers op de markt. Wij kunnen niet garanderen dat het toestel compatibel is met alle formaten. Gebruik daarom een andere USB-drager indien uw USB-drager niet werkt.
- Het is mogelijk dat bepaalde bestanden die opgeslagen zijn op het USB-apparaat of Micro SD-kaart niet kunnen gelezen worden omdat deze speciale afspeelprocedures vereisen die niet compatibel zijn met dit toestel.

## **GEBRUIK VAN DE HULPINGANG**

1. Sluit uw hulpbron (bijv. mp3-speler) aan op de **AUX** aansluiting.
2. Druk op de toets **⊕ MOD** om het apparaat in te schakelen.
3. Druk op **⊕ MOD** om de AUX-modus te selecteren.
4. Start het afspelen van uw hulpbron.
5. Stel het volume naar wens in.
6. Ontkoppel de hulpbron van de AUX aansluiting, druk op de toets **⊕ MOD** om naar wens een andere bron te selecteren.

## **OPLADEN MET USB**

Dit apparaat is uitgerust met een ingebouwde USB-oplaadpoort (Uitvoer: 5V --- 1A) voor het opladen van uw mobiele apparaten (bijv. smartphones, tablets, etc.) U kunt simpelweg de USB-kabel die wordt gebruikt voor het opladen van het mobiele apparaat (niet meegeleverd) in de poort steken en de kabel aansluiten op uw mobiele apparaat.

## **BLUETOOTH-FUNCTIE**

De **Bluetooth®** markering en de logo's zijn geregistreerde handelsmerken die eigendom zijn van Bluetooth SIG, Inc. en het gebruik van deze markeringen door New One S.A.S is onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn van hun respectieve eigenaars.

- Zorg er voordat u de Bluetooth-functie gebruikt voor dat uw mobiele telefoon de Bluetooth-functie ondersteunt.
- De kracht van het Bluetooth-signalen is niet voor elke mobiele telefoon hetzelfde. Voor de beste gesprekskwaliteit wordt aangeraden een afstand van minder dan 3 meter aan te houden tussen de mobiele telefoon en het apparaat (Max. 10 meter).
- Plaats geen metalen voorwerpen of obstakels op het pad tussen de mobiele telefoon en het apparaat.

#### **KOPPELEN**

1. Druk, wanneer het apparaat is ingeschakeld, herhaaldelijk op **⊕ MOD** om BT te selecteren.
2. Schakel Bluetooth in op het Bluetooth-apparaat en selecteer "AR390DAB" uit de lijst met apparaten. (Kijk in de handleiding van het apparaat waarmee u verbinding wilt maken voor gedetailleerde instructies.) Als het Bluetooth-apparaat vraagt om een wachtwoord, voer dan "0000" in. Sommige Bluetooth-apparaten zullen u vragen de verbinding te accepteren. U hoort een indicatielicht als het koppelen is gelukt. Het LCD-display van het audiosysteem toont BT READY .

Opmerking: Als u eerder verbinding heeft gemaakt met Bluetooth, dan zal er een lijst met eerdere zoekresultaten worden getoond. Selecteer in deze lijst "AR390DAB" en bevestig uw keuze.

#### **Een oproep beantwoorden/weigeren**

Als er een oproep binnengaat, dan zal het telefoonnummer worden getoond op het display. Druk op **▶▶** om de oproep te beantwoorden, „TALK IN“ verschijnt op het display. Draai aan de volumetoets om het BT VOL in te stellen.

Druk op **◀◀** om een binnengkomende oproep te weigeren.

#### **Een oproep maken**

Houd **▶▶** – toets gedurende ongeveer 4 seconden om het laatste gebelde nummer in het geheugen van de mobiele telefoon te bellen

#### **Opmerkingen:**

- U kunt alleen het laatst gebelde nummer bellen wanneer uw mobiele telefoon deze gegevens opslaat in het geheugen.
- Als het gesprek niet duidelijk hoorbaar is, verplaats u dan naar een locatie dichter bij de microfoon.

## **HET GESPREK SCHAKELEN TUSSEN DE MOBIELE TELEFOON EN HET APPARAAT**

U kunt tijdens de spreekmodus de knop 'BND/AMS/TRANS' ingedrukt houden om een telefoongesprek over te schakelen tussen de mobiele telefoon en uw apparaat. Wanneer u een uitgaande oproep plaatst, kunt u alleen overschakelen nadat de oproep is beantwoord.

## **BLUETOOTH-AUDIO**

Het apparaat biedt ondersteuning aan de functie Bluetooth-audio. Als uw mobiele telefoon stereomuziek kan afspelen en het koppelen is gelukt, dan kunt u met behulp van de autoradio de stereomuziek afspelen. Druk als het koppelen is gelukt op MOD om de audiomodus van Bluetooth te openen. De tekst "MEDIA" verschijnt op het display. Het audiobestand op uw mobiele telefoon wordt nu afgespeeld via de autoradio.

**Afspelen/pauzeren:** druk op 1/ om het afspelen te pauzeren. Druk nogmaals om het afspelen te hervatten.

### **Naar volgende of vorige track:**

1. Druk op om naar de volgende track te gaan.
2. Druk op om naar de vorige track te gaan.

### **Opmerkingen:**

- Dit systeem werkt mogelijk niet of niet juist met bepaalde mobiele telefoons /audiospelers met Bluetooth.
- Er zijn vele verschillende mobiele telefoons beschikbaar op de markt. We kunnen niet garanderen dat de radio compatibel is met alle mobiele telefoons.
- Als de gesprekskwaliteit niet helder is, probeer dan dichter bij de microfoon te zitten.

Hierbij verklaart NEW ONE S.A.S dat deze NEW ONE AR390DAB voldoet aan de essentiële eisen en andere relevante bepalingen uit richtlijn 2014/53/EU. De verklaring van conformiteit kan worden geraadpleegd op [www.new-one.eu](http://www.new-one.eu)

## **MANUTENZIONE**

### **VOORZORGS**

- Maak het toestel schoon met een vochtige zachte doek of een zeemleren vel. Gebruik nooit oplosmiddelen.
- Stel het niet bloot aan regen of vocht.
- Laat het niet vallen en zorg dat het niet onderhevig is aan schokken.
- Gebruik uw toestel niet onmiddellijk na het verplaatst te hebben van een koude naar een warme kamer. Er kunnen op die manier immers condensatieproblemen optreden.
- Stel uw toestel niet bloot aan vochtigheid of aan hoge temperaturen.
- Gebruik dit toestel in gematigde klimaten.
- Zet geen voorwerpen gevuld met vloeistof in de nabijheid van het toestel.
- Zet geen kaars op of in de nabijheid van het toestel.

### **De zekering vervangen**

Gebruik een zekering met een sterke die conform is met de gegevens die de producent vermeldt. Als de zekering smelt, controleer dan de aansluiting op de voeding voor u hem vervangt. Als de zekering opnieuw smelt, moet er iets aan de hand zijn. Gelieve in dat geval de dichtstbijzijnde garage te raadplegen.

## **GIDS VOOR FOUTENHERSTEL**

SYMPTOOM	OORZAAK	OPLOSSING
Geen stroom.	Het contact van de auto is uitgeschakeld.	Als de voeding is aangesloten op het accessoirescircuit van de auto, maar de motor niet draait, draai dan de stand contactsleutel naar de "ACC".
	De zekering is doorgebrand.	Vervang de zekering.
Geen geluid.	Volume is ingesteld op minimum.	Stel het volume naar wens in.
	De bedrading is niet juist aangesloten.	Controleer de bedrading.
De bedieningstoetsen werken niet.	De ingebouwde microcomputer werkt niet door ruis.	Druk op de toets RST. Het voorpaneel is niet juist op zijn plaats vastgezet.
De radio werkt niet. Het automatisch selecteren van een radiozender werkt niet.	De antennekabel is niet aangesloten.	Sluit de antennekabel stevig aan.
	De signalen zijn te zwak.	Selecteer handmatig een zender.

## TECHNISCHE KENMERKEN

### **Algemeen**

Voeding	12V DC (11-16V toegestaan)
Laad Impedantie	4 ohms
Max. uitgangsvermogen	20W x 4
Toonregeling	±7 dB
	Bass op 100 Hz
	Treble op 10 kHz

### Afmetingen

ca. 58 x 140 x 180 (h / w / l)

Benadering gewicht

ca. 0.550 kg

### RADIO

FM: 87.5-108MHz  
DAB+: 174.928 -249.2 MHz  
Gebruiksgenoegheid(-30dB)  
Signaal/Ruisverhouding  
Stereo scheiding

12 dBuV  
40 dB  
30 dB (1 kHz)

### MP3/USB-speler

Signaal-ruisverhouding  
Scheiding  
Vervorming  
Frequentierespons

50 dB  
40 dB  
<0.5%  
20 - 20000 Hz

### BLUETOOTH

Bluetooth-versie: V5.0+BR+EDR+BLE  
Bluetooth: 2.402-2.48GHz  
RF-vermogen (radiofrequentievermogen): 2 dBm

Werkafstand: Tot 10 meter gemeten in een open ruimte (muren en bouwwerken kunnen invloed hebben op het bereik van de luidspreker)

Ontwerp en specificaties zijn onderhevig aan verandering zonder kennisgeving.

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES



**OPGELET:** Om het risico om een elektrische schok te beperken, demonteer het toestel niet. Er mag geen enkel onderdeel gerepareerd worden door de gebruiker. Vertrouw ieder onderhoud toe aan een gekwalificeerd technicus.



Het symbool van een bliksem met aan het uiteinde een pijl in een driehoek waarschuwt de gebruiker voor de aanwezigheid van een "gevaarlijke spanning" in het toestel.



Het uitroepje in een driehoek waarschuwt de gebruiker voor de aanwezigheid van belangrijke instructies in de documentatie die bij uw toestel zit.

**WAARSCHUWING** – Om het brandgevaar of het risico op een elektrische schok te beperken, stel het toestel niet bloot aan regen of vochtigheid.



Indien u dit toestel in de toekomst wenst weg te gooien, gelieve op te merken dat elektrische apparaten niet bij het huishoudelijk afval gegooid mogen worden. Informeer u voor het dichtstbijzijnde recyclagecentrum. Raadpleeg de lokale overheid of uw verkoper voor meer details (Richtlijnen over elektrisch en elektronisch afval)

NEW ONE S.A.S  
10, Rue de la Mission, 25480 Ecole Valentin, France

