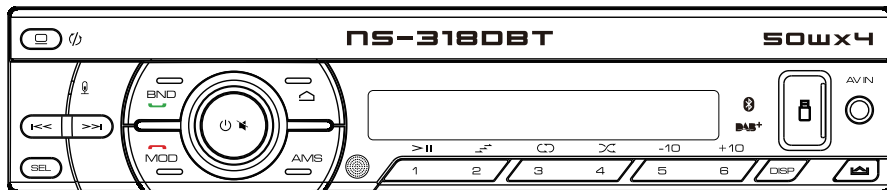


Norauto

SYSTÈME MULTIMÉDIA
MULTIMEDIA SYSTEM
MULTIMEDIA SYSTEEM
SISTEMA MULTIMEDIA
MULTIMEDIA SYSTEM
SISTEMA MULTIMEDIALE
SISTEMA MULTIMÍDIA

NS-318 DBT



RADIO - MP3 - WMA - USB - BLUETOOTH - ENTRÉE AUXILIAIRE



* Ecouter de la musique trop fort peut entraîner une baisse des capacités auditives.

ART: 2201426 / NO3022

FR - Manuel d'utilisation et informations sur la sécurité
DE - Hinweise zur Bedienung und Sicherheit
NL - Handleiding en veiligheidsinformatie
ES - Manual e información en materia de seguridad
EN - Manual and security information
IT - Manuale e informazioni di sicurezza
PT - Manual e informações de segurança

Consignes de sécurité

- ★ Avant d'utiliser votre appareil, veuillez attentivement lire ces précautions de sécurité et gardez-les pour de futures références. Si vous donnez cet appareil à des tiers, veuillez aussi leur donner ces consignes de sécurité.
- ★ Utilisez cet appareil comme décrit dans cette notice d'emploi. Toute mauvaise manipulation et toute utilisation autre que prévue dans cette notice d'emploi n'engagera en aucun cas la responsabilité du fabricant.
- ★ Le non respect des consignes de sécurité et d'utilisation peut provoquer un risque de choc électrique, d'incendie et/ou des blessures aux personnes.
- ★ Cet appareil est prévu uniquement pour une utilisation domestique. Ne l'utilisez pas dans un cadre commercial.
- ★ N'utilisez pas d'accessoires non recommandés par le fabricant! Ils peuvent endommager l'appareil et/ou provoquer des blessures.
- ★ **DANGER D'ETOUFFEMENT !** Gardez le matériel d'emballage hors de la portée des enfants. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillés ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- ★ N'utilisez pas l'appareil dans un environnement où des explosions peuvent se produire, en présence de liquides inflammables, de gaz et de poussières.
- ★ N'utilisez pas l'appareil près de sources de flammes et d'étincelles.
- ★ Enlevez toute source d'ignition lors de l'utilisation de l'appareil.
- ★ Gardez l'appareil sec. Ne le plongez pas dans l'eau ni dans

tout autre liquide.

- ★ N'exposez pas cet appareil à des égouttements d'eau ou à des éclaboussures.
- ★ N'utilisez pas l'appareil dans des endroits exposés à l'humidité, aux intempéries et dans des lieux mouillés.
- ★ Aucun objet rempli de liquide tel que des vases ne doit être placé sur l'appareil.
- ★ Ne couvrez pas cet appareil avec des objets tels que des journaux, torchons, rideaux, etc.
- ★ N'exposez pas l'appareil directement aux rayons du soleil et à des fortes chaleurs.
- ★ Si les câbles et/ou l'appareil sont abimés, n'utilisez pas l'appareil et rappez-les au fabricant ou service après-vente pour réparation ou changement.
- ★ Ne modifiez pas les câbles vous-même et ne les abimez pas. Si les câbles ne correspondent pas à vos branchements, faites appel à un technicien qualifié pour qu'il apporte des modifications.
- ★ Avant tout branchement, vérifiez :
Que l'appareil, et ses éléments ne soient pas abimés. Dans ce cas là, n'utilisez pas l'appareil rappez-le à votre revendeur pour toute inspection et réparation.
Que la tension indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil corresponde bien à celle de votre véhicule.
- ★ Ne démontez pas l'appareil vous même. Tout démontage, réparation, vérification devront être faits exclusivement par une personne qualifiée.
- ★ L'autoradio doit être utilisé exclusivement qu'avec des véhicules possédant un système de tension de 12Vdc. Ne branchez pas l'appareil d'autres systèmes (6Vdc, 24Vdc, etc.).
- ★ Les lois de votre région peuvent restreindre l'utilisation de cet appareil lors de la conduite et punir tout abus ; Utilisez donc cet appareil en respectant la législation et le code de la route.
- ★ Faites attention en utilisant cet appareil en conduisant. Ne soyez pas distrait, perturbé lorsque vous utilisez cet appareil lors de la conduite. Un manque de concentration peut

provoquer un accident. N'oubliez pas que vous êtes maître et responsable du véhicule que vous conduisez.

- ★ N'utilisez pas l'appareil lorsque les conditions de conduite en sécurité ne sont pas réunies (mauvais temps, routes dangereuses, circulation dense et compliquée, etc.). Utilisez le volume sonore à un niveau convenable ; un niveau élevé du volume peut vous empêcher d'entendre les bruits environnants et les bruits lors de circulation, ce qui peut créer un risque d'accident.
- ★ Une longue exposition à un fort volume (en particulier avec un casque d'écoute), peut endommager votre écoute ; Évitez de mettre le volume sonore trop fort et ne vous exposez pas trop longtemps au son.

Entretien

Nettoyage de l'appareil : essuyez la saleté sur le panneau de commande avec un tampon en silicone ou un chiffon doux sec, sinon cela risque d'endommager l'écran ou l'appareil.

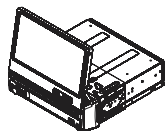
Nettoyage du connecteur : essuyez la saleté sur le connecteur de l'appareil et la façade à l'aide d'un coton-tige ou d'un chiffon.

- L'appareil est conçu pour être alimenté en courant continu de 12 V. Avant d'installer l'appareil, vérifiez que votre véhicule dispose d'une alimentation électrique de 12 V dont le pôle négatif est mis à la terre.
- Le pôle négatif de la batterie doit être déconnecté avant le branchement de l'appareil. Cela réduit la probabilité d'endommagement de l'appareil par un court-circuit accidentel.
- Vérifiez que l'appareil est correctement branché selon les couleurs de fils et sur la base du schéma de câblage. Un mauvais câblage pourrait affecter le fonctionnement de l'appareil ou causer des dommages au système électrique du véhicule.
- N'oubliez pas de brancher le fil du haut-parleur marqué (-) à la borne (-). Ne connectez jamais les fils du haut-parleur gauche et droit ensemble ou à la carrosserie du véhicule.
- Ne couvrez pas les ouvertures de ventilation de l'appareil. Les bloquer augmentera les températures à l'intérieur de l'appareil, ce qui pourrait l'endommager ou causer un incendie.
- Cet appareil peut lire les formats de fichiers sonores numériques MP3 et WMA.
- N'essayez pas de réparer l'appareil, les modifications apportées à l'appareil peuvent provoquer un dysfonctionnement ou endommager l'appareil.
- Arrêtez le véhicule avant de faire quoi que ce soit qui puisse gêner la conduite.
- N'allumez pas l'appareil à des températures extrêmement élevées ou basses. La température normale de fonctionnement est comprise entre -10 et +50 °C.

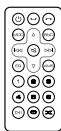
 ATTENTION

Veillez à une connexion correcte, en particulier l'alimentation électrique (plus grande consommation) et la mémoire de sauvegarde (plus petite consommation). Cela permet de réduire au minimum la consommation de courant lorsque l'appareil est éteint et de conserver les préférences réglées dans la mémoire de la radio de voiture.

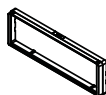
Les accessoires suivants sont fournis avec l'appareil



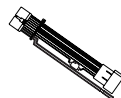
Appareil principal et panneau frontal (avec manchon)



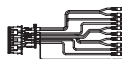
Télécommande



Cadre décoratif



Connecteurs ISO



Câble audio et vidéo



Vis mécanique x 1



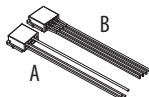
Vis x 4



Manuel d'utilisation



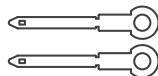
Capuchon en caoutchouc x 1



Connecteur mâle selon la norme ISO (A/B)



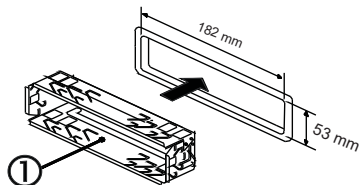
Micro externe



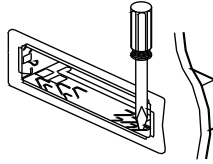
Outil de démontage (2 pcs)

Procédure de montage

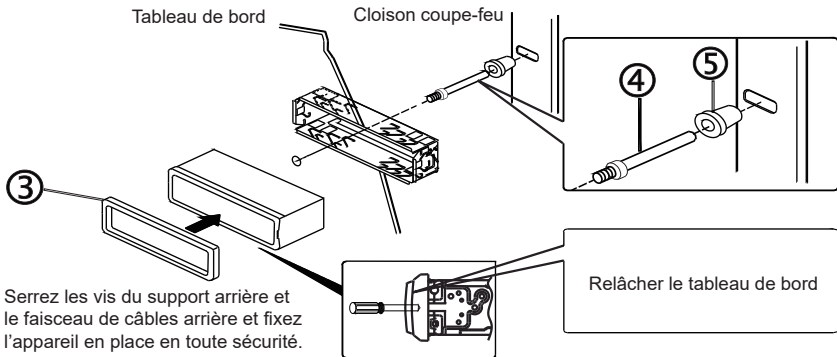
1. Insérez le boîtier d'installation dans le tableau de bord.



2. Pour une installation sûre, pliez les volets vers l'intérieur dans le tableau de bord.



3. En cas de nécessité, utilisez une bande métallique pour fixer la face arrière de l'appareil. La bande peut être pliée à la main pour obtenir l'angle nécessaire.



4. Pour retirer l'appareil, insérez les clés des deux côtés et tirez l'appareil hors du tableau de bord.

Remarque :

- Rangez les petits articles dans un endroit inaccessible aux enfants.
- Utilisez uniquement les boulons fournis pour l'installation.
- La méthode de montage est modifiée en fonction du modèle de voiture et des pièces fournies. Vous devez faire installer l'appareil par un technicien qualifié.

Démontage du panneau avant

Appuyez sur le bouton ▲ pour retirer le panneau de commande de l'unité principale. Le panneau sera déconnecté et pourra être retiré. De même, après avoir déconnecté le panneau, vous pouvez insérer une carte Micro SD dans l'emplacement pour lire

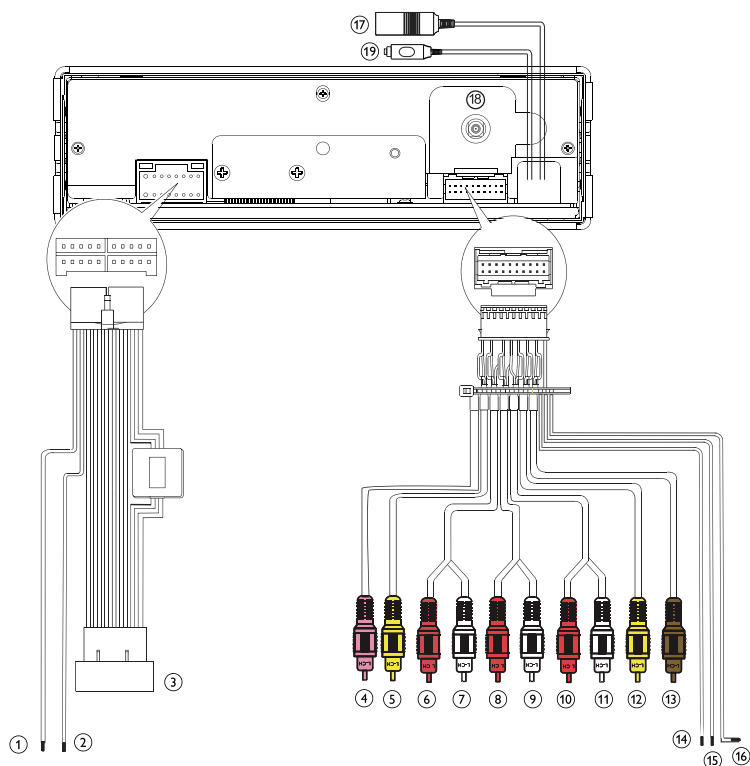
des fichiers multimédia.

Pour fixer le panneau avant, fixez d'abord le côté gauche en position inclinée vers l'extérieur, poussez légèrement vers la gauche et fixez le côté droit.

! ATTENTION

Ne touchez pas le connecteur sur le panneau avant de l'appareil principal, car cela pourrait entraîner un mauvais contact électrique. N'essayez les connecteurs qu'avec un chiffon propre et sec. Après avoir détaché le panneau avant de l'appareil principal, rangez-le dans un étui de protection (le cas échéant).

Raccordement électronique



Fils de connexion

Utilisez l'ensemble d'adaptateurs connecté au multiconnecteur de l'appareil et les entrées et sorties correspondantes de l'autre côté. Veillez à ce que les connexions soient correctement effectuées et que l'isolation des deux fils connectés et déconnectés soit correcte !

Connecteur/Objet	Connecter à
1 Fil rose	Frein de stationnement (-)
2 Fil violet	Caméra de recul (B+)
3 Connecteur ISO	Voir la description précédente
4 Câble jaune	Sortie vidéo
5 Câble rouge	Sortie de ligne arrière (R - droit)
6 Câble blanc	Sortie de ligne arrière (L - gauche)
7 Câble rouge	Sortie de ligne avant (R - droit)
8 Câble blanc	Sortie de ligne avant (L - gauche)
9 Câble rouge	Entrée audio (R - droit)
10 Câble blanc	Entrée audio (L - gauche)
11 Câble jaune	Entrée vidéo
12 Câble marron	Camera Vidéo
13 Câble bleu	Subwoofer
14 Fil blanc	SWC Ligne 1
15 Fil vert	SWC Ligne 2
16 Fil noir	SWC Ligne de mise à la terre
17 Câble noir	Antenne radio
18 Connecteur DAB	Voir la description précédente
19 Câble noir	Prise micro externe (noir)

FIL DE CONTRÔLE

Frein de stationnement : raccordez ce câble au système de frein à main du véhicule

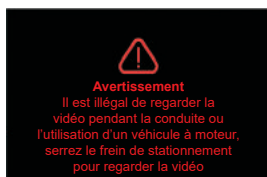
Caméra de vision arrière : Connectez au voyant de marche arrière. Ce fil doit être mis sous tension lorsque la marche arrière est enclenchée.

ATTENTION

Pour éviter les accidents, il est interdit de regarder des vidéos pendant la conduite. Cet appareil est prêt pour cette fonction ; l'installation s'effectue correctement. Pour regarder la vidéo, garez-vous dans un endroit sûr et serrez le frein de stationnement.

Remarque :

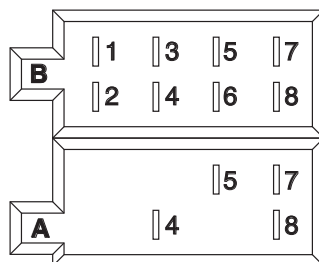
- Lorsque vous regardez une vidéo sans serrer le frein de stationnement, un message s'affiche à l'écran.
- Le blocage vidéo s'applique uniquement à l'écran principal, la sortie RCA de l'écran arrière n'est pas verrouillée.



CONNECTEUR A

4. BATTERIE (+)
5. SORTIE D'ANTENNE DE VÉHICULE
7. ACC+
8. TERRE

Remarque : (Connecteur A n° 7) doit être branché au moyen d'une clé sur le contact du véhicule afin que la batterie du véhicule ne soit pas

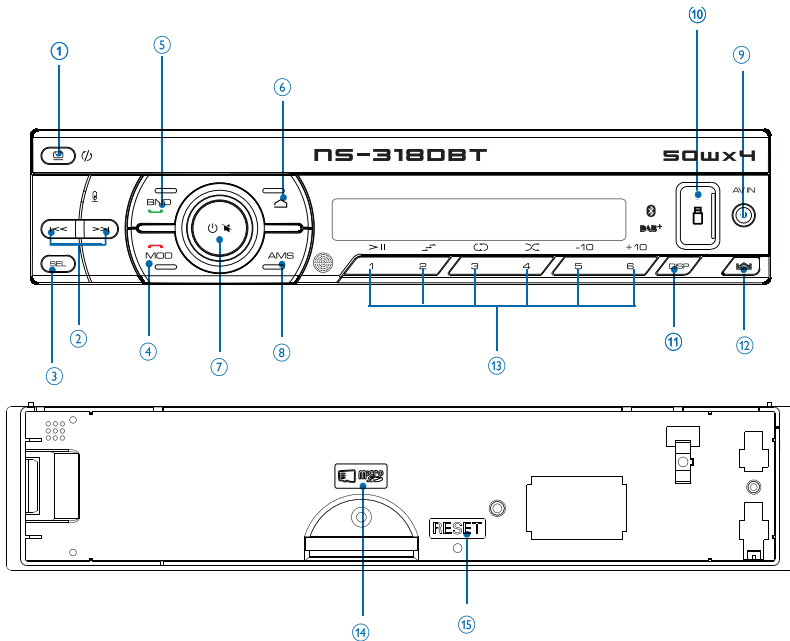


déchargée en cas de non-utilisation prolongée du véhicule.

CONNECTEUR B

1. ENCEINTE ARRIÈRE DROITE (+)
2. ENCEINTE ARRIÈRE DROITE (-)
3. ENCEINTE AVANT DROITE (+)
4. ENCEINTE AVANT DROITE (-)
5. ENCEINTE AVANT GAUCHE (+)
6. ENCEINTE AVANT GAUCHE (-)
7. ENCEINTE ARRIÈRE GAUCHE (+)
8. ENCEINTE ARRIÈRE GAUCHE (-)

Description du panneau de commande



1. OUVRIR

- Appuyez dessus pour éjecter TFT ; réglez l'inclinaison de l'écran TFT.
- Appuyez et maintenez pour rétracter l'écran TFT.

2. ⏪/⏩

- Appuyez pour aller à la piste précédente/suivant.
- Appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée pour rechercher des

pistes ou pour avancer/reculer rapidement.

3. SÉLECTION (SEL)

- Sélection des raccourcis de réglages

4. MOD

- Permet de raccrocher l'appel en cours
- Sélectionnez les sources disponibles (Radio, BT, AV in, DAB+)

5. BND

- Répondre à l'appel.
- Transfère l'appel vers votre téléphone mobile.
- Sélectionner la bande FM (FM1/FM2/FM3) ou AM1 (MW1)/AM2 (MW2).

6. ACCUEIL

- Écran principal

7.

- Appuyez dessus pour allumer le système.
- Appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée pour éteindre le système.
- Appuyez brièvement pour couper ou réactiver le son.
- Faites tourner pour régler le volume.

8. AMS

- Balayage et stockage automatique des stations disponibles (pression longue) ou navigation parmi les stations précédemment stockées (pression courte).

9. ENTRÉE AV (AV IN)

- Pour connecter une

source de signal externe par un câble stéréo.

10.USB

- Pour connecter une clé USB.
- Pour connecter un appareil iPod/iPhone compatible.

11.DISP

- Pour changer l'affichage de l'état de l'horloge/ appareil (fréquence radio etc.)

12.

- Pour déverrouiller le panneau avant afin de le retirer.

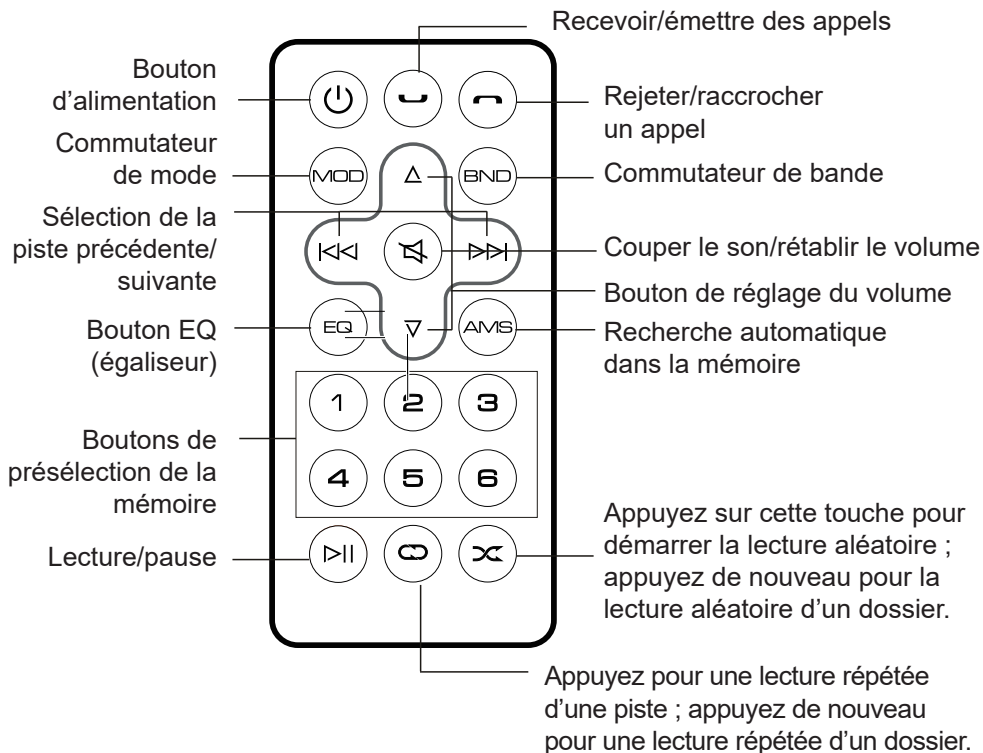
13.BOUTONS NUMÉRIQUES

14.

- Pour insérer une carte mémoire Micro SD/ SDHC.

15.RESET

- Bouton caché pour réinitialiser le système en cas de dysfonctionnement.



Remarque : Changement des piles

Si la portée de la télécommande est réduite ou si l'appareil ne répond à aucune commande, remplacez la pile par une neuve. Veillez à respecter la polarité lorsque vous insérez la pile dans la télécommande. Veillez consulter la procédure de remplacement de la pile ci-dessous.

⚠ ATTENTION

- N'exposez pas la télécommande ou les piles à la lumière directe du soleil ou à des sources de chaleur telles que des radiateurs, des échangeurs de chaleur, des poêles ou d'autres appareils (y compris des amplificateurs) qui produisent de la chaleur. N'utilisez pas l'appareil ou ne le laissez pas à proximité d'une flamme nue.
- Ni la télécommande ni les piles ne doivent être exposées à des

gouttes d'eau ou à l'eau courante et il est interdit d'y poser des objets remplis d'eau, par exemple des vases. Ne les exposez pas à la pluie, à la pulvérisation ou au déversement de tout type de liquide. Ne l'utilisez pas à l'extérieur. Le non-respect de ces instructions peut entraîner un risque d'endommagement de la télécommande ou des piles.

- N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
- Il est nécessaire de prêter attention aux aspects relatifs à l'impact environnemental lors de l'élimination des piles.
- L'utilisation incorrecte des piles peut provoquer une fuite de l'électrolyte et la corrosion.

Pour vous assurer que la télécommande fonctionne correctement, procédez conformément aux instructions ci-dessous :

- Veillez à aligner correctement les polarités lors de l'insertion des piles.
- Évitez de recharger, chauffer, ouvrir ou court-circuiter les piles.
- Ne jetez pas les piles dans le feu.
- Ne laissez pas de piles déchargées dans la télécommande.
- Ne mélangez pas des piles de types différents et n'utilisez pas des piles usées avec des piles neuves.
- Si vous ne comptez pas utiliser la télécommande pendant une longue période, retirez les piles pour éviter tout dommage potentiel causé par une fuite ultérieure.
- Si la télécommande ne fonctionne pas correctement ou si sa portée opérationnelle est réduite, remplacez toutes les piles par des neuves.
- Si de l'électrolyte s'échappe des piles, faites nettoyer la télécommande par un centre de service agréé.

Commandes générales


Allumer/éteindre l'appareil, couper le son

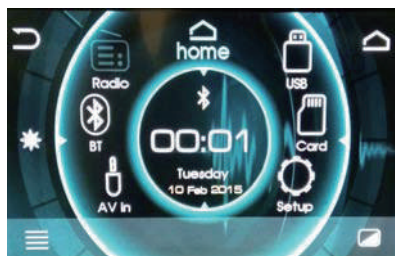
Appuyez sur le bouton de volume pour allumer l'appareil.

Appuyez sur le bouton de volume et maintenez-le enfoncé pour éteindre l'appareil.

Dans n'importe quel mode, appuyez sur le bouton de volume pour activer ou désactiver le son.

Sélection d'une source

Appuyez sur le bouton **MOD** pour sélectionner la source ou appuyez sur  pour passer à la page d'accueil et sélectionner la source que vous souhaitez utiliser.



Réglages audio

Appuyez sur **SEL** dans n'importe quel mode pour régler le volume des haut-parleurs, le mode d'égalisation, le DSP et les paramètres d'affichage, tournez le bouton de volume pour modifier la valeur, puis appuyez sur **SEL** pour passer à l'option suivante.

Égaliseur

Appuyez sur le bouton **SEL** et sélectionnez EQ, tournez le bouton de volume à plusieurs reprises pour sélectionner l'égaliseur (Standard Classique, Rock, Pop, Jazz, Electrique, Personnalisé).

Radio


Sélection d'un mode


Pendant le fonctionnement, appuyez plusieurs fois sur la touche **MOD** et sélectionnez le mode radio.


Sélection d'une largeur de bande de diffusion

Appuyez plusieurs fois sur le bouton **BND** pour sélectionner la bande de fréquences. Il est possible de mémoriser jusqu'à 6 stations dans chaque bande de fréquence et de les sélectionner à l'aide des touches de raccourci.


Balayage et sauvegarde automatiques des stations


En mode radio et avec les fonctions TA, AF & PTY désactivées, appuyez longuement sur l'icône  à l'écran TFT pour commencer à balayer les fréquences et vérifier la force du signal jusqu'à ce que la syntonisation soit terminée.

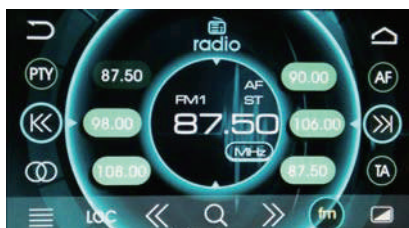
Appuyez de nouveau brièvement sur l'icône  à l'écran TFT pour pouvoir parcourir chaque station mémorisée pendant environ cinq secondes.

Pendant ce processus, cliquez à nouveau sur l'icône  à l'écran TFT pour mettre fin à cette fonction.

Balayage et sauvegarde manuels des stations

Pour activer la recherche manuelle, cliquez sur l'icône  à l'écran TFT.

Pendant la recherche manuelle, cliquez sur l'icône  TFT vers le haut ou continuez plusieurs fois vers le bas jusqu'à la fréquence souhaitée.



Contrôle de l'affichage du nom des stations radio

Aperçu des fonctions Affichage du nom des stations radio

Le système de données radio (Affichage du nom des stations radio) est un service qui permet aux stations FM de diffuser

d'autres informations numériques en même temps que le signal de programme standard. Certaines d'entre elles sont énumérées ci-dessous. Cela dépend de la station spécifique, des données qui sont utilisées pour la transmission et du moment où elles le sont. L'appareil surveille les données reçues et réagit à celles-ci en fonction de ses réglages.

Remarque importante

La fonction Affichage du nom des stations radio n'est disponible que dans les pays ou les zones disposant d'une diffusion Affichage du nom des stations radio. Tous les pays ou zones ne disposent pas d'une radiodiffusion avec une fonctionnalité Affichage du nom des stations radio complète. Le Affichage du nom des stations radio peut ne pas fonctionner correctement si le signal est faible ou dans le cas où la station sintonisée ne diffuse pas de données Affichage du nom des stations radio. La réception de Affichage du nom des stations radio sera sensiblement affectée par les conditions géographiques.

AF (Fréquences alternatives)

Une liste de fréquences alternatives fournissant des informations sur les différents émetteurs diffusant le même programme dans la même zone ou dans une zone voisine.

Lorsque la mise au point automatique est activée (AF ON), l'appareil surveille la qualité de la réception. Si elle s'amenuise, l'appareil cherche une réception de meilleure qualité de la même station en se basant sur les données diffusées, et lorsqu'il la trouve, il passe automatiquement au signal le plus fort de la station donnée.

TA (informations sur le trafic routier)

Informations indiquant si les informations routières sont diffusées. Lorsque la fonction TA est activée, l'appareil recherche une station diffusant des annonces routières (« TA SEEK »). Lorsqu'il trouve une telle station, il y reste et l'indicateur TP s'allume. Si la qualité de réception s'amenuise, recommencez une recherche pour la réception d'autres stations avec une qualité de réception suffisante.

Si le mode TA est activé et qu'une annonce routière est diffusée :

- lorsque l'appareil est dans un mode de fonctionnement différent de la radio FM, il passe temporairement à la radio

Lorsque la fonction TA est activée :

- Et vous cliquez sur l'icône «<>» de l'écran TFT pour rechercher des stations, l'appareil trouvera toujours des stations qui fournissent des émissions TA.
- Et une station avec des informations TP est syntonisée, TP s'affiche sur l'interface radio.

PTY (codes de type de programme)

Ce code est utilisé pour désigner le matériel du programme en cours. Cette fonction permet de rechercher les stations correspondant à la catégorie d'émissions que vous avez sélectionnée, par exemple l'actualité, la musique facile, le sport, etc. Il existe un nombre relativement important de types de programmes et l'inclusion d'un programme dans une certaine catégorie dépend également de l'orientation de la station donnée. Après la sélection du mode PTY, la radio commence à rechercher les informations PTY correspondantes et s'arrête si elle détecte des informations PTY correspondantes. Si l'information PTY correspondante n'existe pas, l'appareil retourne en mode normal.

TP (Programme du trafic)

Information selon laquelle une station donnée utilise un système d'annonces/informations du trafic.

PI (Identification de programme)

C'est un code qui identifie la station Affichage du nom des stations radio.

PS (nom du programme de service)

Le nom de la station de diffusion actuelle s'affiche à l'écran. Parfois, il est utilisé pour d'autres messages du diffuseur.

Sélection du mode USB/Micro SD

Pendant le fonctionnement, appuyez plusieurs fois sur la touche **MOD** et sélectionnez une entrée USB ou Micro SD.

Port USB

Insérez un périphérique USB dans le port USB pour lire les fichiers audio MP3/WMA. Après l'insertion d'un périphérique dans la fente USB, la lecture commence automatiquement.

Fente pour carte Micro SD

appuyez sur le bouton ▲ pour retirer le panneau avant. Insérez une carte Micro SD dans la fente pour carte Micro SD pour lire les fichiers audio MP3/WMA.

Remarque :

Assurez-vous d'insérer le périphérique USB/carte Micro SD dans le bon sens. N'appliquez pas de force pour insérer le périphérique USB/carte Micro SD dans l'appareil. Dans le cas contraire, vous pourriez endommager le périphérique USB/la carte Micro SD et l'appareil.

LECTURE/PAUSE

Appuyez sur la touche **LECTURE/PAUSE (1)** pour interrompre et reprendre la lecture normale.

AVANCE/RETOUR RAPIDE

Appuyez sur la touche << >> et maintenez-la enfoncée pour avancer ou reculer rapidement. Lorsque le bouton est relâché, l'appareil reprend la lecture normale.

Lire les intros de pistes

Appuyez sur la touche **INT (2)** pour démarrer ou annuler la lecture

des intros de pistes.

Répétition de lecture

Appuyez sur la touche **RPT (3)** pour sélectionner le mode de lecture répétée.




Lecture dans un ordre aléatoire

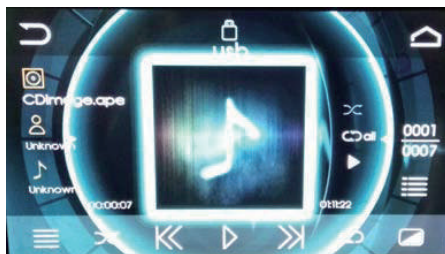
Appuyez sur la touche **RDM (4)** pour démarrer ou annuler la lecture dans un ordre aléatoire.

Avancer/reculer (+10/-10).


Vous pouvez sauter 10 pistes vers l'avant (6) ou vers l'arrière (5) pour faciliter le déplacement dans les grands répertoires.


Audio



Pendant la lecture, appuyez sur  pour ouvrir la liste des fichiers. En appuyant sur le symbole au bas de la liste, vous pouvez effectuer une sélection par type de fichier (musique/Image/vidéo)  .




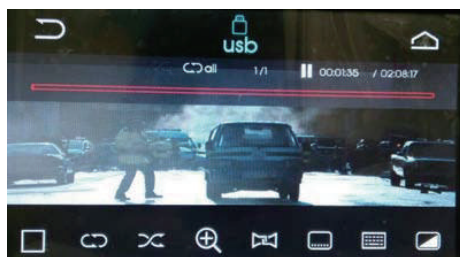
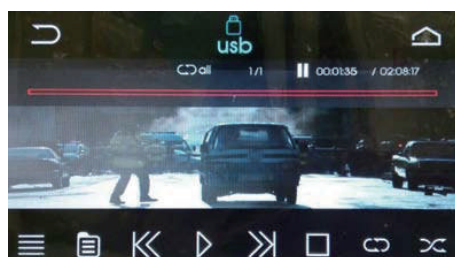
Vidéo









 : raccourci de sélection (touchez la fenêtre de message pour changer)

 : Liste des fichiers et des dossiers

 /  : passer au titre, chapitre, piste, fichier précédent ou suivant (selon le type de fichier)

 : lancer ou suspendre la lecture



-  : arrêter la lecture (Stop)
-  : mode de répétition
-  : lecture aléatoire
-  : zoom avant/arrière de l'image
-  : réglages stéréo
-  : sous-titres disponibles marche/arrêt
-  : sélectionner un fichier par le numéro de liste
-  : éteindre l'écran.

Réglage du Bluetooth

Les commandes Bluetooth permettent de se connecter à un téléphone portable, de passer des appels et de recevoir de la musique. Elles se limitent uniquement à la réception d'appels entrants, à l'arrêt d'appels entrants, au rejet d'appels entrants, à la composition et à la lecture d'audio.



Connectez d'abord le téléphone via Bluetooth et effectuez l'appairage. Lorsqu'un téléphone mobile est connecté, un appel interrompt la lecture à partir d'autres sources et lorsque l'appel est terminé, la lecture reprend automatiquement.

Sélection d'un mode

Appuyez plusieurs fois sur le bouton **MOD** pour sélectionner le mode **BT**.

Remarque :

En mode BLUETOOTH, le microphone de l'appareil principal est activé.

Couplage

Lorsque le téléphone mobile est connecté pour la première fois, il est nécessaire de coupler les appareils. Procédez de la manière suivante :

1. Activez la fonction Bluetooth sur votre téléphone portable.
2. Sur votre téléphone, lancez une recherche de nouveaux appareils pour le couplage
3. Une fois la recherche terminée, sélectionnez « NS-318DBT » dans la liste et confirmez l'appairage.
4. Ensuite, le code d'accès peut être requis, entrez « 0000 » et confirmez.
5. L'écran affiche « CONNECTÉ » pendant un moment lorsque le couplage est terminé avec succès.

Remarque :

Les étapes décrites ne sont qu'une référence. La procédure d'appairage spécifique peut varier selon le type de téléphone mobile. Pour cette raison, suivez les instructions du manuel d'utilisation de votre téléphone.

Connecter/déconnecter le téléphone

Toutes les fonctions radio sont limitées en mode BLUETOOTH si vous recevez un appel ou composez un numéro. Dès que la recherche s'arrête ou que l'appel est terminé, toutes les fonctions de la radio de voiture sont automatiquement restaurées.

Réception d'un appel

Le numéro de téléphone de l'appelant apparaît à l'écran lors de la réception d'un appel (selon le type de téléphone portable). Appuyez sur le bouton **BND** de l'appareil principal ou sur le bouton « RÉPONDRE » de la télécommande.

Composition en mode Bluetooth

Saisissez le numéro sur le téléphone portable comme d'habitude, une fois que la composition du numéro commence, « APPELER »

apparaît à l'écran.

Recomposition

Pour recomposer le dernier numéro appelé, appuyez sur la touche **BND** (« RÉPONDRE ») et maintenez-la enfoncée.


Raccrocher/rejeter un appel entrant

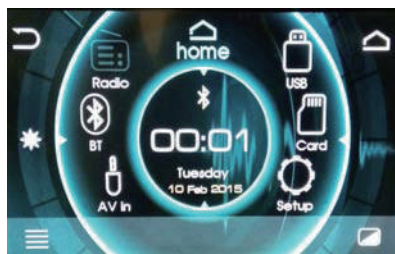
Appuyez sur la touche **MOD** (RACCROCHER) de l'appareil principal ou de la télécommande pour raccrocher ou rejeter un appel entrant. L'appareil passe au mode initial.

Lecture musicale


Le mode Bluetooth permet également de lire les fichiers musicaux enregistrés sur votre téléphone portable. Selon le manuel de votre téléphone portable, utilisez le logiciel approprié à cet effet. Si votre téléphone portable et ses applications le prennent en charge, les fonctions principales peuvent être contrôlées à partir de l'appareil principal - PAUSE/LECTURE, SUIVANT, PRÉCÉDENT. La façon dont l'application de votre téléphone exécute les commandes dépend de la performance de votre téléphone et de l'application.

Fonctionnement en mode DAB

appuyez sur  pour passer à la page d'accueil et sélectionnez Setup (Configuration). Vous pouvez activer/désactiver DAB ANT + 12 V.



Sélection d'une source

Appuyez sur la touche **MOD** pour sélectionner le mode DAB+ ou Appuyez sur  pour passer à la page d'accueil et sélectionner le mode DAB+.

◀/▶ Station précédente/suivante

 Rechercher une station DAB




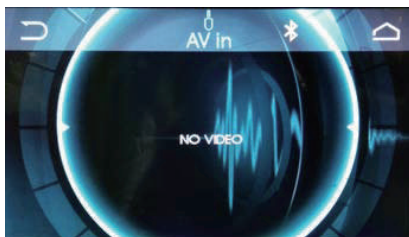
PTY (codes de type de programme)

Ce code est utilisé pour désigner le matériel du programme en cours. Cette fonction permet de rechercher les stations correspondant à la catégorie d'émissions que vous avez sélectionnée, par exemple l'actualité, la musique facile, le sport, etc. Il existe un nombre relativement important de types de programmes et l'inclusion d'un programme dans une certaine catégorie dépend également de l'orientation de la station donnée. Après la sélection du mode PTY, la radio commence à rechercher les informations PTY correspondantes et s'arrête si elle détecte des informations PTY correspondantes. Si l'information PTY correspondante n'existe pas, l'appareil retourne en mode normal.


Mode d'entrée externe (AUX-IN)/Entrée AV (AV-IN)









Sélection d'une source

Appuyez sur la touche **MOD** pour sélectionner le mode d'entrée AV ou appuyez sur  pour passer à la page d'accueil et sélectionner le mode d'entrée AV.



Réglages

Appuyez sur le bouton  pour accéder à la page d'accueil, tournez le bouton de réglage du volume pour sélectionner Setting (Réglage), puis appuyez sur le bouton de réglage du volume pour ouvrir le menu Réglage. Tournez le bouton de réglage du volume pour sélectionner un réglage, appuyez sur le bouton de réglage du volume pour confirmer, puis tournez le bouton de réglage du volume pour modifier la valeur et appuyez à nouveau sur le bouton de réglage du volume pour revenir au mode de sélection des réglages.

-  Menu Système
-  Réglages audio
-  Sélectionner le format d'image
16:9/4:3
-  Régler la luminosité de l'écran
-  Régler la date et de l'heure
-  Réglages du **Bluetooth**
-  Interface de commande du volant électronique de votre voiture
-  Réglage de la couleur du clavier
-  Informations sur le système



Guide de dépannage

L'appareil ne fonctionne pas :

- vérifiez que toutes les connexions sont correctement raccordées.
- Vérifiez s'il y a un fusible brûlé.

Pas de son

- vérifiez que tous les haut-parleurs sont correctement raccordés.

L'appareil a « gelé »

- Éteignez l'appareil et redémarrez-le ou débranchez-le de l'alimentation électrique et rebranchez-le.

L'appareil ne répond à aucune pression de bouton

- Éteignez l'appareil et redémarrez-le ou débranchez-le de l'alimentation électrique et rebranchez-le.

Faible réception ou signal radio indisponible

- Vérifiez si l'antenne est raccordée et si le câble de raccordement n'est pas coupé.
- L'antenne n'est pas assez longue. Prolongez la longueur de l'antenne.
- L'antenne n'est pas complètement mise à la terre. Mettez l'antenne à la terre.

Pas de réception de signal stéréo

- Réglez exactement sur la fréquence requise.
- Le signal est trop faible, réglez sur le mode MONO.

La télécommande ne fonctionne pas

- Remplacez les piles de la télécommande.
- Dirigez la télécommande vers le capteur de télécommande de l'appareil principal.
- Nettoyez la surface du capteur.

Remarque :
 Si vous avez suivi toutes les étapes mentionnées ci-dessus et que l'appareil ne fonctionne toujours pas, veuillez contacter votre fournisseur. N'essayez jamais de démonter ou de réparer l'appareil vous-même.

Spécifications techniques

Général

Exigences en matière d'alimentation--12 V CC, mise à la terre négative
 Impédance des enceintes-----4 Ohm
 Puissance de sortie maximale-----40 W × 4 canaux

Audio

Niveau de sortie maximum-----2 V en valeur efficace
 Plage de fréquence-----20 Hz à 20 kHz

Rapport bruit / signal-----65 dB
 Séparation des voies-----55 dB

Radio FM

Plage de fréquence-----87,5 –108 MHz

Radio AM

Plage de fréquence-----522 -1620 kHz

Radio DAB

Plage de fréquence-----174.928 – 239.200 MHz

Radio BT

Plage de fréquence-----2402 – 2480MHz

Radio fréquence puissance de sortie-----3.75dBm

À propos des fichiers audio

Prise en charge des formats WAV, ACC, FLAC, WMA, MP3

Les spécifications techniques fournies ci-dessus peuvent changer sans préavis.

Mise en Rebut



Collecte sélective des déchets électriques et électroniques. Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les produits ménagers. Selon la Directive Européenne 2012/19/UE pour le rebut des matériels électriques et électroniques et de son exécution dans le droit national, les produits électriques usagés doivent être collectés séparément et disposés dans des points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage. En effectuant ces gestes, vous participez à la protection de l'environnement.

- ★ Lesen Sie diese Sicherheitswarnungen vor der Verwendung dieses Gerätes sorgfältig durch und bewahren Sie sie als zukünftige Referenz auf. Wenn Sie dieses Gerät an Dritte weitergeben, dann geben Sie ihnen auch diese Sicherheitshinweise.
- ★ Verwenden Sie dieses Gerät ausschließlich wie in dieser Gebrauchsanweisung beschrieben. Jegliche Änderung oder eine nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Geräts entbindet den Hersteller jeglicher Verantwortung oder Haftung.
- ★ Bei Nichtbeachtung der Sicherheits- und Bedienungsanweisungen besteht das Risiko eines Stromschlags, eines Brandes und/oder von Verletzungen an Personen.
- ★ Dieses Gerät ist nur zur Verwendung in Innenräumen vorgesehen. Der kommerzielle Gebrauch des Geräts ist untersagt.
- ★ Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlenes Zubehör! Ansonsten kann das Gerät beschädigt werden und/ oder Verletzungen verursachen.
- ★ **ERSTICKUNGSGEFAHR!** Bewahren Sie die Verpackung außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Dieses Gerät darf nicht von Kindern unter 8 Jahren oder Personen mit eingeschränkten sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrungen oder Kenntnissen benutzt werden, es sei denn, sie werden beaufsichtigt oder wurden mit der sicheren Verwendung des Geräts vertraut gemacht und haben die Gefahren verstanden. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung dürfen nicht von unbeaufsichtigten Kindern durchgeführt werden.
- ★ Verwenden Sie das Gerät nicht in einer explosionsgefährdeten Umgebung, in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gas oder Staub.
- ★ Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von offenen Flammen und Funken.

- ★ Entfernen Sie während der Verwendung des Ladegeräts jegliche Zündquellen.
- ★ Halten Sie das Gerät trocken. Tauchen Sie es weder in Wasser, noch in andere Flüssigkeiten.
- ★ Setzen Sie dieses Gerät keinen Wassertropfen oder Spritzern aus.
- ★ Benutzen Sie das Gerät nicht in einer feuchten Umgebung.
- ★ Verwenden Sie das Gerät nicht in einer feuchten, nassen oder dem Wetter ausgesetzten Umgebung
- ★ Auf keinen Fall darf ein mit Wasser gefülltes Objekt (z.B. eine Vase) auf das Gerät gestellt werden.
- ★ Legen Sie keine Objekte wie Zeitungen, Handtücher, Vorhänge usw. auf das Gerät.
- ★ Setzen Sie das Gerät keinen direkten Sonnenstrahlen oder Hitze aus.
- ★ Wenn das Ladekabel beschädigt ist, bringen Sie es zum Hersteller, zur Verkaufsstelle oder zu einem qualifizierten Techniker, um Gefahren zu vermeiden.
- ★ Ändern Sie nichts an dem Kabel oder an der Steckdose. Wenn das Kabel und/oder die Steckdose nicht zu Ihrer elektronischen Einrichtung passen, rufen Sie einen qualifizierten Techniker, damit er die nötigen Anpassungen vornimmt.
Bevor Sie das Gerät verbinden, kontrollieren Sie:
dass das Gerät und das Zubehör nicht beschädigt sind.
Verwenden Sie das Gerät in diesem Fall nicht und bringen es zu
Ihrem Verkäufer/Händler zur Überprüfung bzw. Reparatur.
- ★ Nehmen Sie das Gerät nicht selbst auseinander. Jegliches Demontieren, Reparieren und Überprüfen muss von einem qualifizierten Techniker vorgenommen werden.
- ★ Das Autoradio darf ausschließlich mit Fahrzeugen verwendet werden, deren 12V DC Spannungssystem besitzen. Verbinden Sie das Gerät nicht mit anderen Systemen (6V DC, 24V DC etc.).
- ★ Die Gesetze in Ihrem Land können die Verwendung dieses Geräts beim Fahren einschränken und Missbrauch ahnden;

verwenden Sie daher dieses Gerät in Übereinstimmung mit den Gesetzen und Verkehrsregeln.

- ★ Seien Sie vorsichtig, wenn Sie dieses Gerät während der Fahrt verwenden. Lassen Sie sich nicht ablenken oder stören, wenn Sie dieses Gerät während der Fahrt benutzen. Konzentrationsschwäche kann zu einem Unfall führen. Denken Sie daran, dass Sie der Eigentümer und verantwortlich für das Fahrzeug sind, das Sie fahren.
- ★ Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn keine sicheren Fahrbedingungen erfüllt sind (schlechtes Wetter, gefährliche Straßen, schwerer und komplizierter Verkehr usw.). Verwenden Sie die Lautstärke auf einem geeigneten Niveau; ein hoher Lautstärkepegel kann Sie daran hindern, Umgebungs- und Verkehrslärm zu hören, was zu einem Unfallrisiko führen kann.
- ★ Längere Exposition gegenüber hoher Lautstärke (insbesondere mit Kopfhörern) kann Ihr Hörvermögen beeinträchtigen; vermeiden Sie es, die Lautstärke zu laut zu drehen und setzen Sie sich nicht zu lange dem Ton aus.

Pflege

Reinigung des Geräts: Wischen Sie den Schmutz mit einem Silikonpad oder einem trockenen, weichen Tuch von der Bedienoberfläche ab, da sonst das Display oder das Gerät beschädigt werden können.

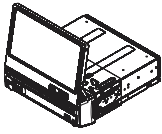
Reinigung des Anschlusses: Reinigen Sie den Gerätestecker und die Vorderseite mit einem Wattebausch oder Tuch.

- Für dieses Gerät wird eine 12V-DC-Stromquelle benötigt. Stellen Sie vor der Installation des Geräts sicher, dass Ihr Fahrzeug über eine 12V-DC-Stromquelle mit negativer Masse verfügt.
- Trennen Sie den negativen Batteriepol, bevor Sie die Verkabelung vervollständigen und das Gerät installieren. Somit verhindern Sie, dass das Gerät durch einen zufälligen Kurzschluss beschädigt wird.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät korrekt gemäß den Farben der Kabel und dem Schaltplan angeschlossen ist. Eine falsche Verkabelung kann die Funktion des Geräts beeinträchtigen oder das elektrische System Ihres Fahrzeugs beschädigen.
- Verbinden Sie das negative (-) Kabel des Lautsprechers immer mit der negativen (-) Klemme. Verbinden Sie niemals die Kabel des rechten und des linken Lautsprechers miteinander oder mit der Karosserie.
- Die Lüftungsöffnungen des Geräts dürfen nicht verdeckt werden. Wenn die Lüftungsöffnungen blockiert sind steigt die Temperatur im Inneren des Geräts, was Schäden am Gerät oder einen Brand verursachen kann.
- Dieses Gerät kann digitale Audiodateien mit den Formaten MP3 und WMA abspielen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren. Wenn Sie das Gerät verändern, können Sie dadurch das Gerät beschädigen oder dessen Funktion beeinträchtigen.
- Parken Sie das Fahrzeug, wenn Sie das Gerät für eine Funktion nutzen, die Ihre Aufmerksamkeit von der Straße ablenken könnte.
- Benutzen Sie das Gerät nicht bei sehr hohen oder niedrigen Temperaturen. Die Temperatur, bei der das Gerät normal funktioniert, beträgt zwischen -10 und +50 °C.

 ACHTUNG

Achten Sie auf einen korrekten Anschluss insbesondere der Stromversorgung (höherer Verbrauch) und des Speichers (niedrigerer Verbrauch). Dadurch wird der Stromverbrauch auf ein Minimum reduziert, wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Die bevorzugten Einstellungen bleiben im Speicher des Autoradios erhalten.

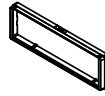
Folgendes Zubehör ist im Lieferumfang enthalten:



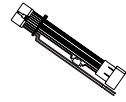
Autoradio und
Bedienfeld (mit
Einbaurahmen)



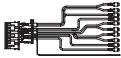
Fernbedienung



Rahmen



ISO-Stecker



Audio- und
Videokabel



Maschinen-
schraube x 1



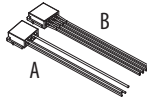
Schrauben x
4



Bedienungs-
anleitung



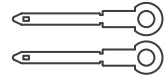
Schutzkappe
aus
Naturkautschuk
x 1



Steckverbinder
nach ISO-Norm
(A/B)



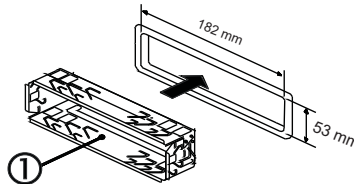
Externes
Mikrofon



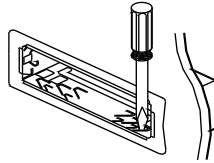
Ausziehhaken
x 2

Montage

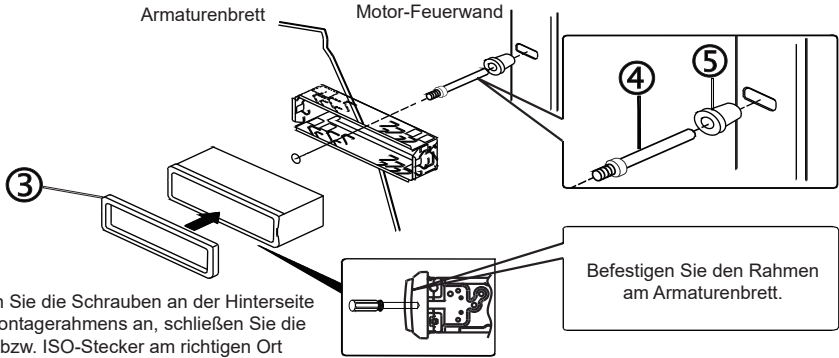
1. Führen Sie den Einbaurahmen in die entsprechende Öffnung am Armaturenbrett ein.



2. Biegen Sie für eine sichere Montage die Laschen am Armaturenbrett nach innen.



3. Benutzen Sie wenn nötig ein Metallband, um die Hinterseite des Geräts zu befestigen. Das Band kann von Hand gebogen werden, um den richtigen Winkel zu erhalten.



Ziehen Sie die Schrauben an der Hinterseite des Montagerahmens an, schließen Sie die Kabel bzw. ISO-Stecker am richtigen Ort an und schieben Sie das Autoradio in den Einbaurahmen.

4. Um das Gerät zu entfernen, schieben Sie die Ausziehhaken auf beiden Seiten dem Gerät entlang nach hinten und ziehen Sie das Gerät aus dem Einbaurahmen.

Hinweise:

- Bewahren Sie kleine Teile außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Verwenden Sie für die Montage ausschließlich die mitgelieferten Bolzen und Schrauben.
- Der Montagevorgang kann je nach Fahrzeugmodell und mitgeliefertem Zubehör variieren. Lassen Sie das Gerät von einer Fachperson montieren.

Demontage des Bedienfelds

Drücken Sie die Taste um das Bedienfeld vom Autoradio zu entfernen. Das Bedienfeld wird ausgeschaltet und kann entfernt werden. Nachdem Sie das Bedienfeld entfernt haben können Sie

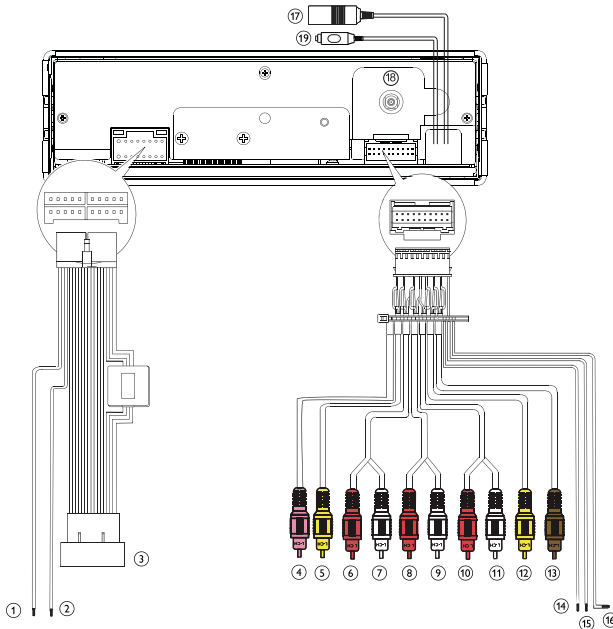
eine Micro SD-Karte in den Micro SD-Kartenschlitz einlegen, um Multimediadateien abzuspielen.

Um das Bedienfeld wieder anzuschließen, befestigen Sie es zuerst an der linken Seite und halten Sie die rechte Seite etwas weiter vom Autoradio entfernt. Drücken Sie das Bedienfeld leicht zur linken Seite und lassen Sie auch die rechte Seite einrasten.

⚠ ACHTUNG

Berühren Sie den Anschluss am Bedienfeld des Geräts nicht, da dies einen schlechten elektrischen Kontakt verursachen könnte. Reinigen Sie die Anschlüsse ausschließlich mit einem sauberen, trockenen Tuch. Verstauen Sie das Bedienfeld gegebenenfalls zu dessen Schutz in einem Etui, nachdem Sie es vom Autoradio entfernt haben.

Verkabelung



Positionen der Kabel

Verwenden Sie den Adaptersatz, der an den Mehrfachstecker des Geräts angeschlossen ist, und die entsprechenden Ein- und Ausgänge auf der anderen Seite. Vergewissern Sie sich, dass die Anschlüsse korrekt ausgeführt sind und dass die Isolierung sowohl der angeschlossenen als auch der abgeklemmten Drähte korrekt ist!

Stecker/Objekt	Anschließen an
1 Rosa Draht	Feststellbremse (-)
2 Lila Draht	Rückfahrkamera (B+)
3 ISO-Stecker	Siehe Schaltplan
4 Gelbes Kabel	Videoausgang
5 Rotes Kabel	Line Out hinten (R – rechts)
6 Weißes Kabel	Line Out hinten (L – links)
7 Rotes Kabel	Line Out vorne (R – rechts)
8 Weißes Kabel	Line Out vorne (L – links)
9 Rotes Kabel	Audioeingang (R – rechts)
10 Weißes Kabel	Audioeingang (L – links)
11 Gelbes Kabel	Videoeingang
12 Braunes Kabel	Kamera Video
13 Blaues Kabel	Subwoofer
14 Weißer Draht	SWC Entnahmeleitung 1
15 Grüner Draht	SWC Entnahmeleitung 2
16 Schwarzer Draht	SWC Erdungsleitung
17 Schwarzes Kabel	Radioantenne
18 DAB-Stecker	Siehe Schaltplan
19 Schwarzes Kabel	Mikrofonstecker (Schwarz)

LEITDRAHT

Feststellbremse: Schließen Sie dieses Kabel an das Bremssystem des Fahrzeugs an.

Rückfahrkamera: Schließen Sie diesen Draht an die Signalleuchte für den Rückwärtsgang an. Der Draht muss unter Spannung gesetzt werden, wenn der Rückwärtsgang eingelegt wird.

ACHTUNG

Es ist verboten, während dem Fahren Videos anzusehen. Dadurch können Unfälle vermieden werden. Das Gerät ist bereit für diese Funktion, die Installation erfolgt korrekt. Parken Sie an einem sicheren Ort und ziehen Sie die Handbremse an, wenn Sie ein Video ansehen möchten.

Hinweise:

- Wenn Sie ein Video abspielen, ohne die Handbremse zu ziehen, wird eine Warnmeldung auf dem Display angezeigt.
- Die Videoblockierung betrifft nur das Hauptdisplay, der RCA-Ausgang von allfälligen Bildschirmen an den Rücksitzen ist nicht verriegelt.

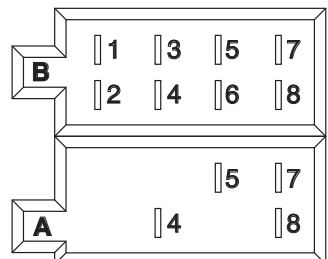


Achtung

Es ist verboten, während dem Fahren oder der Verwendung des Fahrzeugs Videos anzusehen. Ziehen Sie die Handbremse, um das Video abzuspielen.

STECKER A

4. BATTERIE (+)
5. AUSGANG FAHRZEUGANTENNE
7. ACC+
8. MASSE

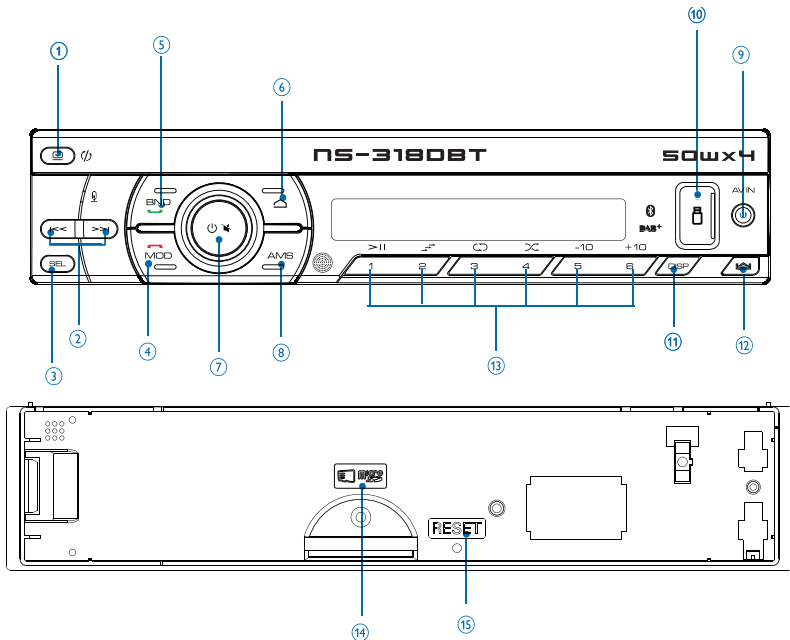


Hinweis : Der Stecker A Nr. 7 muss anhand eines Schlüssels an den Zündschalter des Fahrzeugs angeschlossen werden, damit die Fahrzeugbatterie sich nicht entlädt, wenn das Fahrzeug über lange Zeit nicht verwendet wird.

STECKER B

1. HINTERER RECHTER LAUTSPRECHER (+)
2. HINTERER RECHTER LAUTSPRECHER (-)
3. VORDERER RECHTER LAUTSPRECHER (+)
4. VORDERER RECHTER LAUTSPRECHER (-)
5. VORDERER LINKER LAUTSPRECHER (+)
6. VORDERER LINKER LAUTSPRECHER (-)
7. HINTERER LINKER LAUTSPRECHER (+)
8. HINTERER LINKER LAUTSPRECHER (-)

Bedienfeld



1. ÖFFNEN

- Drücken, um das TFT-Display auszufahren und den Winkel des TFT-Displays einzustellen.
- Gedrückt halten, um TFT-Display wieder einzufahren.

2. ◀▶

- Drücken, um zum vorherigen/nächsten Track zu gelangen.
- Gedrückt halten, um

Tracks zu suchen oder für schnellen Vor-/Rücklauf.

3. AUSWAHL (SEL)

- Auswahl von Shortcuts für Einstellungen

4. MOD

- Einen Anruf beenden
- Verfügbare Quellen auswählen (Radio, BT, AV-In, DAB+)

5.  BND

- Einen Anruf annehmen
- Den Anruf auf Ihr Mobiltelefon umleiten
- FM-Frequenzband (FM1/ FM2/FM3) oder AM1 (MW1) / AM2 (MW2) auswählen

6. STARTSEITE

- Hauptbildschirm

7. 

- Drücken, um das Gerät einzuschalten.
- Gedrückt halten, um das Gerät auszuschalten.
- Kurz drücken, um stumm zu schalten oder den Ton wieder einzuschalten.
- Drehen, um die Lautstärke einzustellen.

8. AMS

- Automatisches Suchen und Speichern von verfügbaren Radiosendern (lang drücken), oder zwischen zuvor gespeicherten Sendern hin und her wechseln (kurz drücken).

9. AV-Eingang (AV IN)

- Externe Signalquelle über ein Stereokabel anschließen.

10.USB

- Einen USB-Datenträger anschließen.
- Einen kompatiblen iPod oder ein kompatibles iPhone anschließen.

11.DISP

- Anzeige von Uhrzeit, Radiosender etc. auf dem Display ändern.

12.

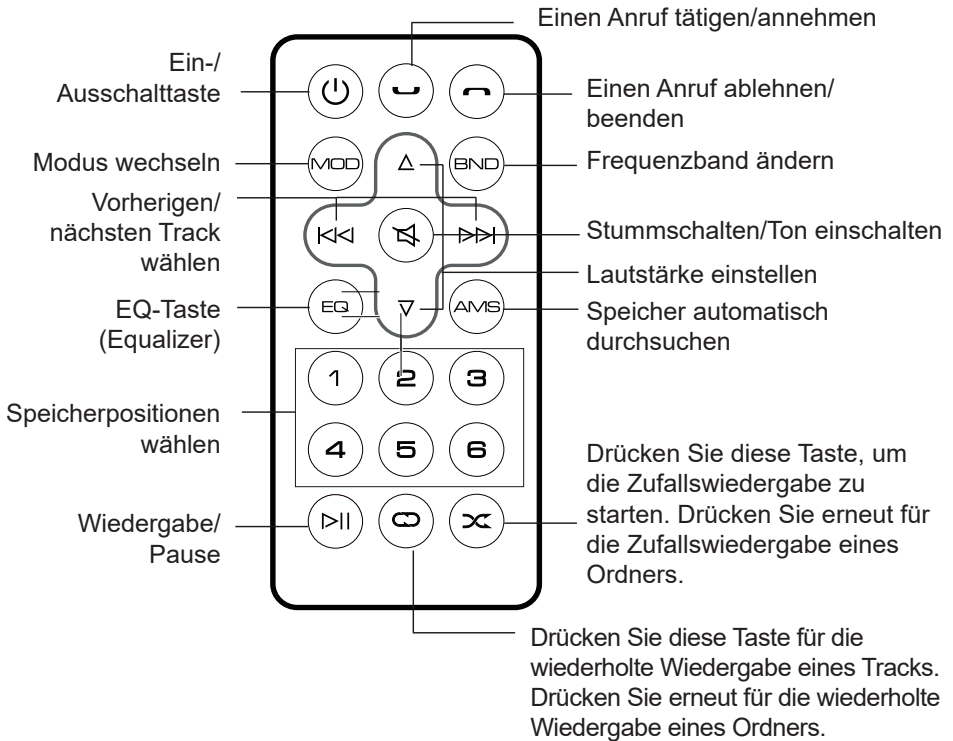
- Bedienfeld entriegeln, um es einzufahren.

13. ZIFFERTASTEN**14.**

- Eine Micro SD- oder SDHC-Speicherkarte einlegen.

15. ZURÜCKSETZEN

- Versteckte Taste, um das System im Falle einer Funktionsstörung zurückzusetzen.



Hinweis: Batterien wechseln

Ersetzen Sie die Batterie, wenn die Reichweite der Fernbedienung nachlässt oder das Autoradio nicht reagiert, wenn Sie eine Taste auf der Fernbedienung drücken. Achten Sie beim Einlegen der Batterie auf die angegebene Polarität. Beachten Sie außerdem die untenstehenden Sicherheitshinweise:

⚠️ ACHTUNG

- Setzen Sie die Fernbedienung und die Batterien keiner direkten Sonneneinstrahlung und keinen anderen Hitzequellen wie Heizungen, Wärmetauscher, Pfannen oder anderen Geräten, die Wärme produzieren (einschließl. Verstärker) aus. Verwenden oder lagern Sie die Fernbedienung nicht in der Nähe einer offenen Flamme.

- Setzen Sie die Fernbedienung und die Batterien keinen Wassertropfen oder fließend Wasser aus. Stellen Sie keine mit Wasser gefüllte Behälter wie z.B. eine Vase auf die Fernbedienung. Setzen Sie die Batterie nicht Regen oder Sprühwasser aus und verschütten Sie kein Wasser auf die Fernbedienung. Verwenden Sie die Fernbedienung nur in Innenräumen. Das Nichteinhalten dieser Hinweise kann zu einer Beschädigung der Fernbedienung oder der Batterien führen.
- Verwenden Sie die Fernbedienung nicht in der Nähe von Wasser.
- Denken Sie bei der Entsorgung der Batterien an die Umwelt.
- Eine inkorrekte Verwendung der Batterien kann zu einem Austritt von Elektrolyt und zu Korrosion führen.
Befolgen Sie folgende Anweisungen, um sicherzustellen, dass die Fernbedienung einwandfrei funktioniert:
 - Achten Sie beim Einlegen der Batterie auf die angegebene Polarität.
 - Die Batterien dürfen nicht aufgeladen, erhitzt, geöffnet oder kurzgeschlossen werden.
 - Werfen Sie die Batterien nicht ins Feuer.
 - Lassen Sie leere Batterien nicht in der Fernbedienung.
 - Verwenden Sie nur Batterien des gleichen Typs und verwenden Sie gebrauchte und neue Batterien nicht gleichzeitig.
 - Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie die Fernbedienung über eine längere Zeitspanne hinweg nicht verwenden, um Schäden durch einen Austritt von Flüssigkeit zu vermeiden.
 - Ersetzen Sie alle Batterien durch neue, wenn die Fernbedienung nicht funktioniert oder die Reichweite nachlässt.
 - Lassen Sie die Fernbedienung in einem dafür geeigneten Servicecenter reinigen, wenn Elektrolyt ausgetreten ist.


Grundfunktionen

Gerät ein-/ausschalten, Stummschaltung

Drücken Sie die Lautstärketaste, um das Gerät einzuschalten. Halten Sie die Lautstärketaste gedrückt, um das Gerät auszuschalten.

Drücken Sie in einem beliebigen Modus die Lautstärketaste, um den Ton aus- und wieder einzuschalten (Stummschaltung).

Eine Quelle wählen

Drücken Sie die Taste **MOD**, um eine Quelle zu wählen. Oder drücken Sie die Taste  um zum zur Startseite zu gelangen und die gewünschte Quelle zu wählen.



Audioeinstellungen

Drücken Sie in einem beliebigen Modus die Taste **SEL**, um die Lautstärke der Lautsprecher, den Klang, den DSP und die Anzeigeeinstellungen einzustellen. Drehen Sie die Taste, um den Wert zu verstellen und drücken Sie dann **SEL**, um zur nächsten Einstellung zu gelangen.

Equalizer

Drücken Sie die Taste SEL und wählen Sie EQ. Drehen Sie dann an der Lautstärketaste, um den gewünschten Klang zu wählen (Standard, Klassik, Rock, Pop, Jazz, Elektro, Benutzerdefiniert).

Radio


Einen Modus wählen


Drücken Sie wenn das Radio in Betrieb ist mehrmals die Taste **MOD** und wählen Sie den Modus Radio.


Ein Frequenzband wählen

Drücken Sie mehrmals die Taste **BND**, um das Frequenzband zu wählen. In jedem Frequenzband können bis zu sechs Sender gespeichert werden. Die gespeicherten Sender können anhand der Kurzwahltasten abgespielt werden.



Sender automatisch suchen und speichern



Berühren Sie im Modus Radio (Funktionen TA, AF und PTY ausgeschaltet) auf dem TFT-Display lange das Symbol  um die verschiedenen Frequenzen zu durchsuchen und die Stärke des Signals zu prüfen, bis die Abstimmung beendet ist.

Berühren Sie erneut kurz das Symbol  auf dem TFT-Display, um jeden gespeicherten Sendern ca. fünf Sekunden lang anzuspielden.

Berühren Sie während diesem Prozess erneut das Symbol  auf dem TFT-Bildschirm, um diese Funktion zu beenden.

Sender manuell suchen und speichern

Berühren Sie die Symbole   um die manuelle Suche zu starten.

Berühren Sie während der manuellen Suche mehrmals die Symbole   auf dem TFT-Display, um eine höhere oder eine niedrigere Frequenz zu wählen.



Radio Station Name Display

Was ist Radio Station Name Display?

Radio Station Name Display (RDS; deutsch: Anzeige der Namen der Radiosender) ist eine Funktion, dank der die FM-Radiosender neben dem Standard-Programmsignal auch andere digitale Informationen senden können. Einige dieser Informationen sind nachstehend aufgelistet. Welche Funktionen verfügbar sind hängt vom Radiosender, von der Art der übertragenen Daten und vom Zeitpunkt der Übertragung ab. Das Autoradio überwacht die erhaltenen Daten

und reagiert je nach Einstellungen auf diese.

Wichtiger Hinweis

Die RDS-Funktion ist nur in denjenigen Ländern oder Regionen verfügbar, die über eine RDS-Sendung (ein RDS-Signal) verfügen. Nicht alle Länder oder Regionen verfügen über einen Rundfunk mit RDS-Funktion. Es kann sein, dass RDS nicht funktioniert, wenn das Signal schwach ist oder der abgespielte Sender keine RDS-Daten überträgt. Der Empfang von RDS kann durch geographische Gegebenheiten beeinflusst werden.

AF (Alternative Frequenzen)

Anhand dieser Funktion wird eine Liste mit alternativen Frequenzen erstellt, die Informationen über die verschiedenen Sender liefert, die in derselben Region oder in einer angrenzenden Region dasselbe Programm ausstrahlen.

Wenn diese Funktion aktiv ist (AF ON), überwacht das Autoradio die Qualität des empfangenen Senders. Wenn diese schlechter wird, sucht das Autoradio basierend auf den übertragenen Daten denselben Sender auf einer anderen Frequenz. Wenn die Suche erfolgreich war, wechselt das Autoradio automatisch zum stärksten Signal des gewählten Senders.

TA (Informationen über den Straßenverkehr)

Das Radio zeigt an, ob Straßenverkehrsinformationen übertragen werden. Wenn die Funktion TA eingeschaltet ist, sucht das Autoradio nach einem Sender, der Straßenverkehrsinformationen sendet („TA SEEK“). Sobald ein solcher Sender gefunden wurde, wird dieser abgespielt und die TP-Signalleuchte geht an. Starten Sie eine neue Suche, wenn die Qualität der Übertragung schlechter wird, um andere Sender mit einer besseren Qualität zu suchen.

Wenn die Funktion TA eingeschaltet ist und eine Verkehrsdurchsage übertragen wird:

- Das Gerät wechselt kurzzeitig in den Radio-Modus, wenn es sich vor dem Abspielen der Verkehrsinformation in einem anderen Modus als dem FM-Radio befand.
Wenn die Funktion TA aktiviert ist:

- Wenn Sie die Tasten << >> auf dem TFT-Display berühren, um einen Sender zu suchen, zeigt das Autoradio immer Sender an, die Verkehrsinformationen übertragen.
- Wenn ein Sender mit Verkehrsinformationen abgespielt wird, wird TP auf dem Display des Autoradios angezeigt.

PTY (Code Programmtyp)

Dieser Code wird verwendet, um das laufende Programm zu charakterisieren. Dank dieser Funktion können Sie Sender suchen, die mit der angegebenen Programmkategorie übereinstimmen (z.B. Nachrichten, einfache Musik, Sport etc.). Es gibt eine beträchtliche Anzahl an verschiedenen Programmen und die Einstufung eines Programms in eine bestimmte Kategorie hängt von der Orientierung des Senders ab. Nachdem der PTY-Modus aktiviert wurde sucht das Radio nach passenden PTY-Informationen und die Suche wird unterbrochen, wenn entsprechende Informationen gefunden wurden. Wenn die gewünschte PTY-Information nicht existiert wechselt das Gerät in den normalen Radiomodus.

TP (Verkehrsprogramm)

Information, ob ein Sender ein System zur Übertragung von Verkehrsinformationen verwendet.

PI (Programmidentifikation)

Code, der den Sender identifiziert.

PS (Name des Programms)

Der Name des abgespielten Senders wird auf dem Display angezeigt. Manchmal werden auch andere Informationen angezeigt.

USB/Micro SD


USB/Micro SD-Modus wählen

Drücken Sie während das Autoradio in Betrieb ist mehrmals die Taste **MOD**, und wählen Sie einen USB- oder Micro SD-Eingang.

USB-Anschluss

Stecken Sie einen USB-Datenträger am USB-Anschluss ein, um MP3- oder WMA-Audiodateien abzuspielen. Die Wiedergabe beginnt automatisch, nachdem Sie einen Datenträger am USB-Anschluss eingesteckt haben.

Micro SD-Kartenschlitz

Drücken Sie die Taste , um das Bedienfeld zu entfernen. Führen Sie eine Micro SD-Karte in den Micro SD-Kartenschlitz ein, um MP3- oder WMA-Audiodateien abzuspielen.



Hinweis:

Stellen Sie sicher, dass Sie den USB-Datenträger/die Micro SD-Karte mit der richtigen Seite nach vorne einstecken bzw. einlegen. Versuchen Sie nicht, den USB-Datenträger/die Micro SD-Karte mit Kraft einzustecken bzw. einzulegen, denn dadurch könnten Sie den USB-Datenträger/die Micro SD-Karte und das Gerät beschädigen.

WIEDERGABE/PAUSE

Drücken Sie die Taste **WIEDERGABE/PAUSE (1)**, um die Wiedergabe zu starten und zu unterbrechen.

SCHNELLER VOR-/RÜCKLAUF

Halten Sie die Tasten   gedrückt, um den schnellen Vor-/Rücklauf zu starten. Wenn Sie die Taste loslassen wird die Wiedergabe in normalem Tempo fortgesetzt.

Intro-Funktion

Drücken Sie die Taste **INT (2)**, um die Intro-Funktion ein- oder auszuschalten und ein kurzes Intro für jeden Track abzuspielen.

Wiedergabewiederholung

Drücken Sie die Taste **RPT (3)**, um die Wiedergabewiederholung zu starten.




Zufallswiedergabe

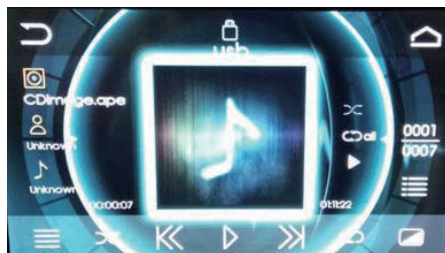
Drücken Sie die Taste **RDM (4)**, um die Wiedergabe in einer zufälligen Reihenfolge zu starten.

Vor/Zurück (+10/-10).


Sie können 10 Tracks nach vorne (6) oder zurück (5) springen, um die Suche in großen Ordnern zu vereinfachen.


Audio



Berühren Sie während der Wiedergabe  um die Liste mit den Dateien zu öffnen. Wenn Sie die Symbole unter der Liste berühren, können Sie die Art der Datei wählen (Musik/ Bild/Video)  .





Video

 : Kurzwahl (Berühren Sie zum Ändern das Mitteilungsfenster).

 : Liste der Dateien und Ordner.

 /  : Zum vorherigen/nächsten Titel, Kapitel, Track, Datei wechseln (je nach Dateityp)

 : Wiedergabe starten oder unterbrechen.

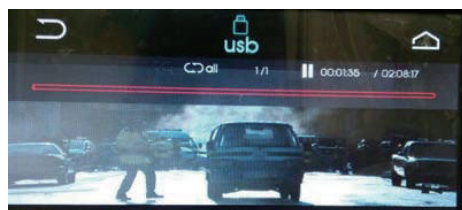
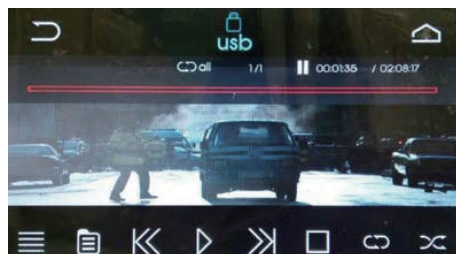
 : Wiedergabe anhalten (Stop).

 : Wiedergabewiederholung

 : Zufallswiedergabe


 : In einem Bild heran- oder herauszoomen.

 : Stereo-Einstellungen



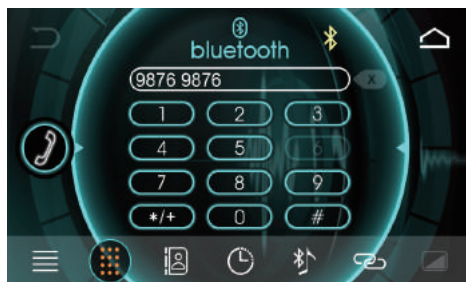
 : Verfügbare Untertitel ein-/ausschalten.

 : Eine Datei nach der Nummer in der Liste auswählen.

 : Display ausschalten.

Bluetooth-Einstellungen

Über den Bluetooth-Modus können Sie das Autoradio mit einem Mobiltelefon verbinden, Anrufe tätigen und Musik übertragen. So können Sie über das Autoradio eingehende Anrufe annehmen, beenden oder ablehnen, Nummern wählen oder Musik abspielen.



Verbinden Sie Ihr Mobiltelefon via Bluetooth und führen Sie die Kopplung durch. Wenn ein Mobiltelefon angeschlossen ist und ein Anruf eingeht, wird die Wiedergabe in einer anderen Quelle unterbrochen. Wenn der Anruf beendet ist, wird die Wiedergabe automatisch fortgesetzt.

Bluetooth-Modus auswählen

Drücken Sie mehrmals die Taste **MOD**, um den Bluetooth-Modus zu wählen.

Hinweis:

Im Bluetooth-Modus wird das Mikrofon des Autoradios eingeschaltet.

Kopplung

Wenn zum ersten Mal eine Verbindung mit einem Mobiltelefon hergestellt wird, müssen die Geräte gekoppelt werden. Gehen Sie dafür wie folgt vor:

1. Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon.
2. Suchen Sie auf Ihrem Mobiltelefon nach Geräten, die für eine Kopplung verfügbar sind.

3. Wählen Sie „NS-318DBT“ aus der Liste und bestätigen Sie die Kopplung.
4. Geben Sie „0000“ ein, falls ein Zugangscode verlangt wird, und bestätigen Sie.
5. Auf dem Bildschirm wird kurz „CONNECTÉ“ angezeigt, wenn die Kopplung erfolgreich war.

Hinweis:

Bei den oben beschriebenen Etappen handelt es sich nur um einen Anhaltspunkt. Der Kopplungsvorgang kann je nach Modell Ihres Mobiltelefons variieren. Befolgen Sie daher die Anweisungen in der Bedienungsanleitung Ihres Mobiltelefons.

Ein Mobiltelefon verbinden/ Verbindung trennen

Alle Funktionen des Radios werden im BLUETOOTH-Modus eingeschränkt, wenn Sie einen Anruf erhalten oder eine Nummer wählen. Wenn die Suche oder der Anruf beendet sind, sind alle Funktionen des Radios wieder uneingeschränkt verfügbar.

Einen Anruf empfangen

Bei einem eingehenden Anruf erscheint die Telefonnummer des Anrufers auf dem Display (kann je nach Mobiltelefon variieren). Drücken Sie die Taste **BND** am Autoradio oder die Taste „RÉPONDRE“ auf der Fernbedienung.

Eine Rufnummer wählen

Geben Sie wie gewöhnlich die Rufnummer auf Ihrem Mobiltelefon ein. Sobald Sie mit der Eingabe der Nummer begonnen haben erscheint „APPELER“ auf dem Display.

Wiederwahl

Halten Sie die Taste **BND** am Autoradio oder die Taste „RÉPONDRE“ auf der Fernbedienung gedrückt, um die Nummer wiederzuwählen, die Sie zuletzt angerufen haben.


Einen Anruf beenden/ einen eingehenden Anruf ablehnen

Drücken Sie die Taste **MOD** am Autoradio oder die Taste „RACCROCHER“ auf der Fernbedienung, um einen Anruf zu beenden oder einen eingehenden Anruf abzulehnen.


Musik abspielen

Im Bluetooth-Modus können neben den oben genannten Funktionen auch Musikdateien von Ihrem Mobiltelefon abgespielt werden. Schauen Sie in die Bedienungsanleitung Ihres Mobiltelefons und verwenden Sie dazu die geeignete Anwendung. Die wichtigsten Funktionen wie PAUSE/WIEDERGABE, VOR, ZURÜCK können über das Autoradio gesteuert werden, wenn Ihr Mobiltelefon dies unterstützt. Dies hängt von der Leistung Ihres Mobiltelefons und von der verwendeten Anwendung ab.

DAB-Funktion

Drücken Sie die Taste  um zur Startseite zu gelangen und wählen Sie Setup (Konfiguration). Sie können DAB ANT + 12V aktivieren oder deaktivieren.

Eine Quelle wählen

Drücken Sie die Taste **MOD**, um den Modus DAB+ zu wählen, oder drücken Sie die Taste  um zur Startseite zu gelangen und den Modus DAB+ dort zu wählen.

◀◀/▶▶ Nächster/vorheriger Sender

 Einen DAB-Sender suchen




PTY (Code Programmtyp)

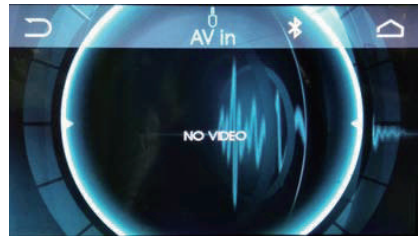
Dieser Code wird verwendet, um das laufende Programm zu charakterisieren. Dank dieser Funktion können Sie Sender suchen, die mit der angegebenen Programmkategorie übereinstimmen (z.B. Nachrichten, einfache Musik, Sport etc.).

Es gibt eine beträchtliche Anzahl an verschiedenen Programmen und die Einstufung eines Programms in eine bestimmte Kategorie hängt von der Orientierung des Senders ab. Nachdem der PTY-Modus aktiviert wurde sucht das Radio nach passenden PTY-Informationen und die Suche wird unterbrochen, wenn entsprechende Informationen gefunden wurden. Wenn die gewünschte PTY-Information nicht existiert wechselt das Gerät in den normalen Radiomodus.


Modus Externer Eingang (AUX-IN)/ AV-Eingang (AV-IN)

Eine Quelle wählen

Drücken Sie die Taste **MOD**, um den Modus AV-Eingang zu wählen, oder drücken Sie die Taste  um zur Startseite zu gelangen und den Modus DAB+ dort zu wählen.












Einstellungen

Drücken Sie die Taste  um zur Startseite zu gelangen.

Drehen Sie den Lautstärkeknopf, um Setting (Einstellungen) zu wählen, und drücken Sie den Lautstärkeknopf, um das Menü Einstellungen zu öffnen. Drehen Sie den Lautstärkeknopf, um eine Einstellung zu wählen und bestätigen Sie, indem Sie den Lautstärkeknopf drücken. Drehen Sie dann den Lautstärkeknopf, um den entsprechenden Wert zu verstellen und drücken Sie zum Bestätigen erneut den Lautstärkeknopf. Sie gelangen automatisch zum Menü Einstellungen zurück.



-  System-Menü
-  Audioeinstellungen
-  Bildformat wählen **16:9/4:3**
-  Helligkeit des Bildschirms einstellen
-  Datum und Uhrzeit einstellen
-  **Bluetooth-Einstellungen**
-  Bedienoberfläche des elektronischen Lenkrads Ihres Fahrzeugs
-  Farben Tastatur einstellen
-  Systeminformationen

Problembhebung

Das Gerät funktioniert nicht

- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel korrekt angeschlossen sind.
- Überprüfen Sie, ob eine Sicherung durchgebrannt ist.

Kein Ton

- Stellen Sie sicher, dass alle Lautsprecher korrekt angeschlossen sind.

Das Gerät ist „eingefroren“

- Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein oder trennen Sie es von der Stromversorgung und stecken Sie es wieder ein.

Das Gerät reagiert nicht auf das Drücken jeder beliebigen Taste

- Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein oder trennen Sie es von der Stromversorgung und stecken Sie es wieder ein.

Schlechter Empfang oder kein Funksignal

- Stellen Sie sicher, dass die Antenne angeschlossen und das

Antennenkabel nicht beschädigt ist.

- Die Antenne ist nicht lang genug. Verlängern Sie die Antenne.
- Die Antenne ist nicht vollständig geerdet. Erden Sie die Antenne.

Kein Stereosignal

- Stellen Sie die gewünschte Frequenz exakt ein.
- Wenn das Signal zu schwach ist, wechseln Sie in den MONO-Modus.

Die Fernbedienung funktioniert nicht

- Ersetzen Sie die Batterien der Fernbedienung.
- Richten Sie die Fernbedienung auf den Fernbedienungssensor am Autoradio.
- Reinigen Sie den Sensor mit einem weichen, trockenen Tuch.

Hinweis:
 Kontaktieren Sie Ihren Fachhändler, wenn das Gerät nicht funktioniert, obwohl Sie alle der obenstehenden Schritte durchgeführt haben. Versuchen Sie niemals, das Gerät eigenhändig auseinanderzunehmen oder zu reparieren.

Technische Daten

Allgemein

Stromversorgung-----12V DC, negative Masse
 Lautsprecherimpedanz-----4Ω (Ohm)
 Maximale Ausgangsleistung-----50W x 4 Kanäle

Audiobereich

Max. Ausgangspegel-----2 V (Effektivwert)
 Frequenzbereich-----20Hz bis 20KHz
 Signal-Rausch-Verhältnis-----65 dB
 Kanaltrennung-----55 dB

FM-Bereich

Frequenzbereich-----87,5 bis 108 MHz

AM-Bereich

Frequenzbereich-----522 bis 1620kHz

DAB-Bereich

Frequenzbereich-----174.928 bis 239.200 MHz

BT-Bereich

Frequenzbereich-----2402 bis 2480 MHz

Radio frequenz Ausgangsleistung-----3.75dBm

Über Audiodateien

Unterstützt WAV, ACC, FLAC, WMA und MP3-Formate

Die obenstehenden technischen Angaben können jederzeit ohne Vorankündigung ändern.

Entsorgung

Getrennte Sammlung elektrischer und elektronischer Abfälle.

Elektrogeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gemäß der Europäischen Richtlinie 2012/19/EU für die Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte und deren Umsetzung in nationales Recht sind gebrauchte Elektrogeräte getrennt zu sammeln und an zu diesem Zweck vorgesehenen Sammelstellen abzugeben. Wenden Sie sich an die örtlichen Behörden oder Ihren Fachhändler, um Ratschläge bezüglich des Recyclings einzuholen. Hierdurch leisten Sie einen Beitrag zum Umweltschutz.

- ★ Vooraleer uw apparaat te gebruiken moet u deze veiligheidsvoorschriften aandachtig lezen en deze bewaren als referentiemateriaal voor de toekomst. Als u dit apparaat aan derden meegeeft, voeg er dan ook deze veiligheidsvoorschriften bij.
- ★ Gebruik dit apparaat zoals beschreven in deze handleiding. De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor elke slechte hantering en elk ander gebruik dan voorzien in deze handleiding. Niet-naleving van deze veiligheids- en gebruiksvoorschriften kan een risico van elektrische schok, brand en/of kwetsuren veroorzaken.
- ★ Dit apparaat is uitsluitend voorzien voor binnengebruik. Gebruik het niet in een commerciële omgeving.
- ★ Gebruik geen accessoires die niet zijn aanbevolen door de fabrikant! Deze kunnen het apparaat beschadigen en/of kwetsuren veroorzaken.
- ★ **VERSTIKKINGSGEVAAR!** Houd het verpakkingsmateriaal buiten bereik van kinderen. Dit toestel kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door mensen met een lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke vermogens of gebrek aan ervaring of kennis, indien ze goed worden bewaakt of de instructies voor het gebruik van het apparaat worden gegeven en als de risico's werden aangepakt. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. De schoonmaak en het onderhoud door de gebruiker mag niet worden gemaakt door kinderen zonder toezicht.
- ★ Gebruik het apparaat niet in een omgeving waarin zich ontploffingen kunnen voordien, in aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen en stofontwikkeling.
- ★ Gebruik het apparaat niet in de buurt van naakte vlammen en vonken.
- ★ Neem elke ontstekingsbron weg bij het gebruik van het apparaat.
- ★ Houd het apparaat droog. Dompel het niet onder in water en

evenmin in enige andere vloeistof.

- ★ Stel dit apparaat niet bloot aan druipt- of spatwater.
- ★ Gebruik het apparaat niet op plaatsen die zijn blootgesteld aan vochtigheid, aan weer en wind en op vochtige plaatsen.
- ★ Geen enkel met vloeistof gevuld voorwerp zoals vazen mag op het apparaat worden geplaatst.
- ★ Dek dit apparaat niet af met voorwerpen zoals kranten, dweilen, gordijnen enz.
- ★ Stel het apparaat niet rechtstreeks bloot aan zonnestralen en aan grote warmte.
- ★ Als de kabels en/of het apparaat beschadigd zijn, gebruik het apparaat dan niet en zend het terug naar de fabrikant of naar de naverkoopdienst voor herstelling of vervanging.
- ★ Pas de kabels niet zelf aan en beschadig ze niet. Als de kabels niet overeenkomen met uw aansluitingen, doe dan een beroep op een bekwame technicus zodat hij aanpassingen kan uitvoeren.
- ★ Voor elke loskoppeling het volgende nagaan:
Of het apparaat en zijn elementen niet beschadigd zijn. In dit geval het apparaat niet gebruiken en het terugbrengen naar uw dealer voor inspectie en eventuele herstelling.
Of de spanning aangegeven op het identificatieplaatje van het apparaat wel overeenkomt met deze van uw voertuig.
- ★ Demonteer het apparaat niet zelf. Elke demontage, herstelling, inspectie mag alleen door een ervaren persoon worden uitgevoerd.
- ★ De autoradio mag alleen worden gebruikt met voertuigen uitgerust met een systeem met een spanning van 12Vdc. Sluit het apparaat niet aan op andere systemen (6Vdc, 24Vdc enz.).
- ★ De wetten van uw land kunnen het gebruik van dit apparaat beperken tijdens het rijden en elk misbruik bestraffen; Gebruik dit apparaat dus met naleving van de wetgeving en de verkeersreglementen.
- ★ Let goed op bij het gebruik van dit apparaat tijdens het rijden. Zorg dat u niet verstrooid of verward bent als u dit apparaat gebruikt tijdens het rijden. Een gebrek aan concentratie kan

een ongeval veroorzaken. Vergeet niet dat u meester bent van en verantwoordelijk voor het voertuig dat u bestuurt.

- ★ Gebruik het apparaat niet als geen veilige rijomstandigheden verenigd zijn (slecht weer, gevaarlijke wegen, druk en hectisch verkeer enz.)
gebruik het geluidsvolume op een aanvaardbaar niveau; een hoog volumeniveau kan u beletten omgevings- en verkeersgeluiden te horen, wat een ongevalrisico kan inhouden.
- ★ Een lange blootstelling aan een hoog volume (in het bijzonder met een koptelefoon) kan uw gehoor beschadigen; Vermijd het geluidsvolume te hoog te zetten en stel u niet te lang bloot aan het geluid.

Onderhoud

Het toestel reinigen: Veeg het vuil van het paneel met een droge en zachte doek. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet in acht neemt, kan dit leiden tot schade aan de monitor of het toestel.

De aansluiting reinigen: Veeg het vuil van de aansluiting of het toestel en het voorpaneel. Gebruik een wattenstaafje of doek.

- Het apparaat is ontworpen voor gebruik met 12 V gelijkstroom. Voordat u het apparaat installeert, moet u controleren of uw voertuig een 12 V-voeding heeft met de minpool naar de aarding.
- De minpool van de batterij moet worden losgekoppeld voordat het apparaat wordt aangesloten. Dit verkleint de kans op beschadiging van het apparaat door een onbedoelde kortsluiting.
- Controleer of het apparaat correct is aangesloten volgens de gekleurde kabels op basis van het bedradingsschema. Een verkeerde verbinding van de bedrading kan storingen in het apparaat of schade aan het elektrische systeem van het voertuig veroorzaken.
- Vergeet niet de luidsprekerkabel die gemarkeerd is met (-) aan te sluiten op de (-) aansluiting. Verbind de linker en rechter luidsprekerkabels nooit met elkaar of met de carrosserie.
- Bedek de ventilatieopeningen van het apparaat niet. Als u deze blokkeert, zal de temperatuur in het apparaat stijgen, wat het apparaat kan beschadigen of brand kan veroorzaken.
- Dit apparaat kan de digitale geluidsbestandsindelingen MP3 en WMA afspelen.
- Probeer het apparaat niet te repareren. Wijzigingen aan het apparaat kunnen storingen veroorzaken of het apparaat beschadigen.
- Stop het voertuig voordat u een handeling uitvoert die van invloed kan zijn op de besturing.
- Schakel het apparaat niet in bij extreem hoge of lage temperaturen. De normale bedrijfstemperatuur ligt tussen -10 en +50 °C.

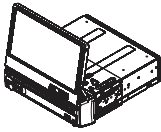


LET OP

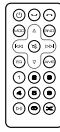
Zorg voor een juiste aansluiting, vooral van de voeding (groter verbruik) en het back-upgeheugen (kleiner verbruik). Hierdoor wordt het verbruik in uitgeschakelde toestand tot een minimum beperkt en blijven uw ingestelde voorkeuren in het geheugen van de autoradio behouden.

Installatie

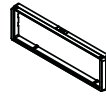
De volgende accessoires worden meegeleverd met het apparaat



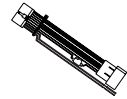
Hoofdeenheid
en voorpaneel
(met koker)



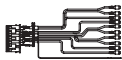
Afstandsbediening



Afdekplaat



ISO-
aansluitingen



Audio- en
videokabel



Machineschroef
x 1 stuk



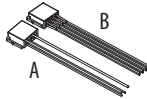
Schroef x 4
stuks



Gebruiker-
shandleiding



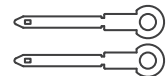
Rubberdichting
x 1 stuk



ISO mannelijke
aansluiting (A/B)



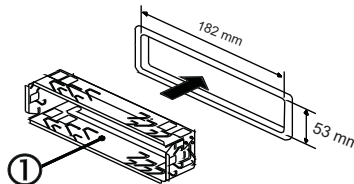
Externe
microfoon



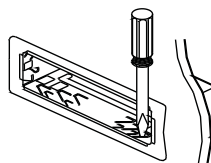
Demontage-
gereedschap
(2 stuks)

Montageprocedure

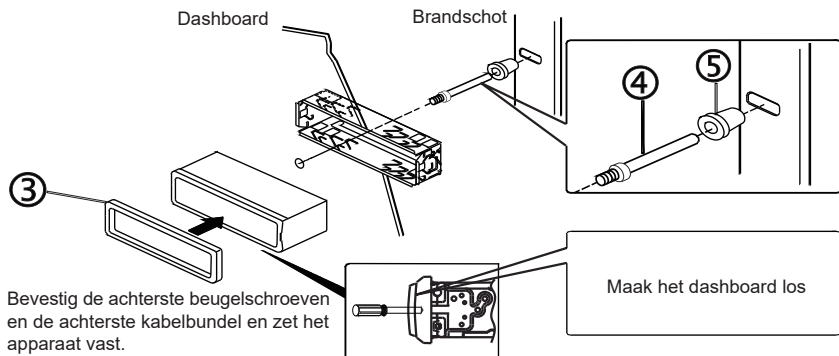
1. Plaats de installatiekoker in het dashboard.



2. Buig voor een veilige installatie de klepjes in het dashboard.



3. Gebruik indien nodig een metalen strip om de achterkant van het apparaat vast te zetten. De strip kan met de hand in de gewenste hoek worden gebogen.



4. Om het apparaat te verwijderen, steekt u de sleutels er aan beide kanten in en trekt u het uit het dashboard.

Opmerking:

- Bewaar kleine onderdelen op een locatie die niet toegankelijk is voor kinderen.
- Gebruik alleen de meegeleverde bouten voor de installatie.
- De installatiemethode is afhankelijk van het automodel en de meegeleverde onderdelen. Het apparaat moet door een gekwalificeerde technicus worden geïnstalleerd.

Het voorpaneel verwijderen

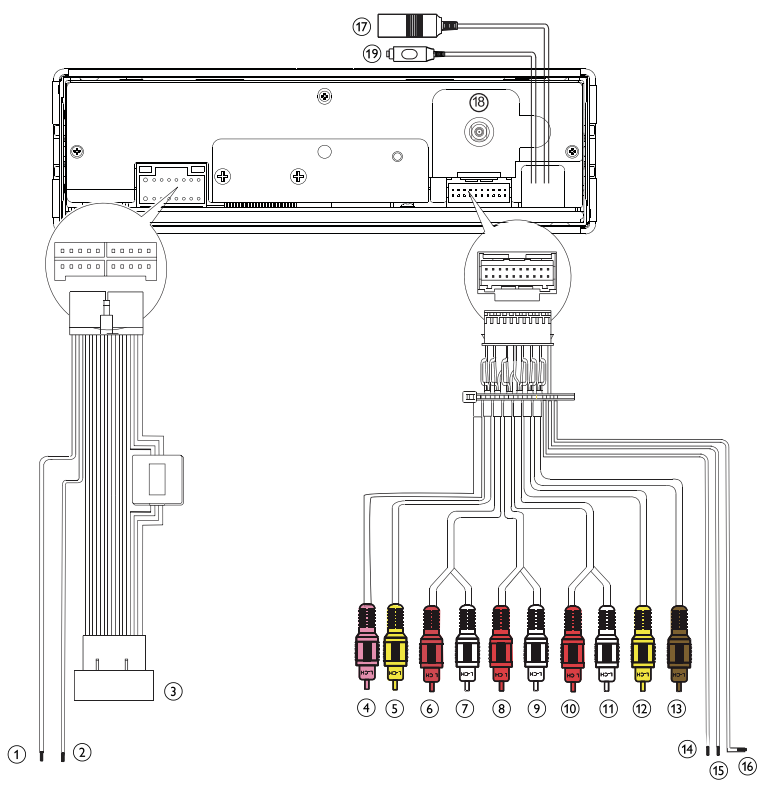
Druk op de knop ▲ om het bedieningspaneel van de hoofdeenheid te verwijderen. Het paneel klikt los en kan worden verwijderd. Evenzo kunt u na het loskoppelen van het paneel een Micro SD-kaart in de sleuf plaatsen om multimediate bestanden af te spelen.

Om het voorpaneel te bevestigen, bevestigt u eerst de linkerkant in gekantelde positie, u duwt licht naar links en vervolgens bevestigt u de rechterkant.

! LET OP

Raak de aansluiting op het voorpaneel van de hoofdeenheid niet aan, omdat dit kan leiden tot een slecht elektrisch contact. Reinig de aansluitingen alleen met een schone en droge doek. Bewaar het voorpaneel van de hoofdeenheid in een beschermhoes (indien beschikbaar).

Verbinding van de elektronica



Gebruik de adapterbundel die is aangesloten op de meeraderige kabel van het apparaat en de relevante ingangen en uitgangen aan de andere kant. Zorg ervoor dat de verbindingen correct zijn gemaakt en dat de isolatie van zowel de aangesloten als de losgemaakte kabels voldoende is!

Aansluiting/Object	Verbinden met
1 Roze kabel	Parkeerrem (-)
2 Paarse kabel	Achteruitrijcamera (B+)
3 ISO-aansluiting	Zie vorige beschrijving
4 Gele kabel	Video-uitgang
5 Rode kabel	Achterste lijnuitgang (R - rechts)
6 Witte kabel	Achterste lijnuitgang (L - links)
7 Rode kabel	Voorste lijnuitgang (R - rechts)
8 Witte kabel	Voorste lijnuitgang (L - links)
9 Rode kabel	Audio-ingang (R - rechts)
10 Witte kabel	Audio-ingang (L - links)
11 Gele kabel	Video-ingang
12 Bruine kabel	Videocamera
13 Blauwe kabel	Subwoofer
14 Witte kabel	SWC lijn 1
15 Groene kabel	SWC lijn 2
16 Zwarte kabel	SWC lijn aarding (aarde)
17 Zwarte kabel	Radio-antenne
18 DAB-aansluiting	Zie vorige beschrijving
19 Zwarte kabel	Externe microfoonaansluiting (zwart)

HOOFDKABEL

Parkeerrem: Verbind deze kabel met het handremsysteem van het voertuig

Achteruitrijcamera: Verbind met het achteruitrijlampje. Er moet spanning op deze kabel zijn wanneer het voertuig in achteruitversnelling wordt gezet.

LET OP

Om ongelukken te voorkomen, is het verboden om tijdens het rijden video te kijken. Dit apparaat is gereed voor deze functie als de installatie correct is uitgevoerd. Parkeer de auto op een veilige plaats en zet de parkeerrem op om video te kijken.

Opmerking:

- Als u video probeert te kijken zonder dat de parkeerrem is opgezet, zal het apparaat zich vergrendelen en een bericht op het scherm weergeven.
- Videoblokkering is alleen van toepassing op het hoofdscherm, de RCA-uitvoer op het achterscherm is niet vergrendeld.

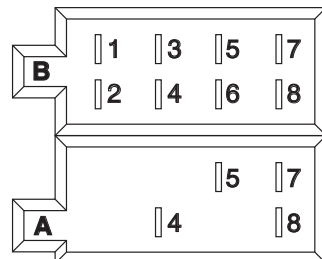


Waarschuwing

Het is illegaal om video te kijken tijdens het rijden of het bedienen van een motorvoertuig, zet de parkeerrem op om video te kijken

AANSLUITING A

4. BATTERIJ (+)
5. UITGANG VAN DE VOERTUIGANTENNE
7. ACC(+)
8. AARDE

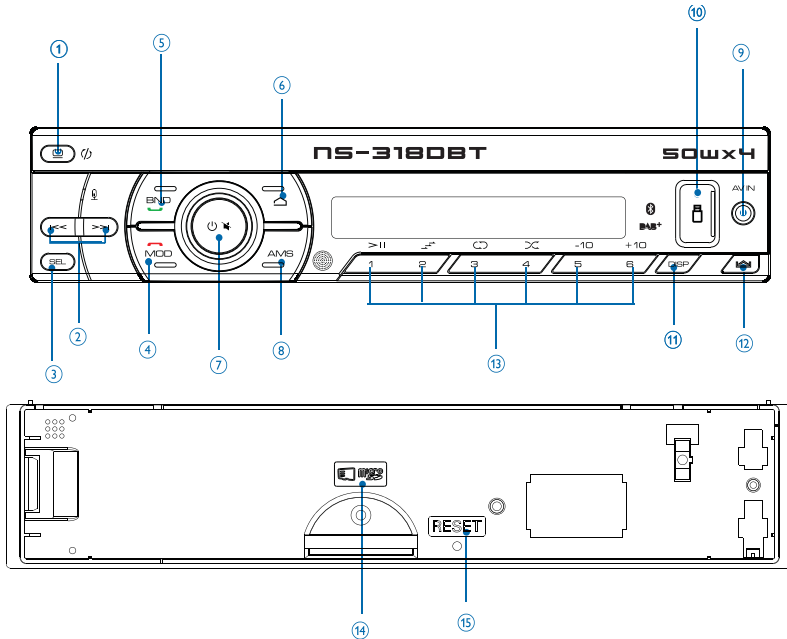


Opmerking: (aansluiting A nr. 7) moet met een sleutel op het contact van het voertuig worden aangesloten, zodat de accu van het voertuig niet wordt ontladen wanneer het voertuig gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.

AANSLUITING B

1. RECHTER ACHTERLUIDSPREKER (+)
2. RECHTER ACHTERLUIDSPREKER (-)
3. RECHTER VOORLUIDSPREKER (+)
4. RECHTER VOORLUIDSPREKER (-)
5. LINKER VOORLUIDSPREKER (+)
6. LINKER VOORLUIDSPREKER (-)
7. LINKER ACHTERLUIDSPREKER (+)
8. LINKER ACHTERLUIDSPREKER (-)

Beschrijving van het bedieningspaneel



1. OPEN

- Druk om het TFT-scherm te verwijderen of te kantelen.
- Houd ingedrukt om het TFT-scherm in te trekken.

2. ⏮/⏭

- Druk om naar het vorige/ volgende nummer te gaan.
- Houd ingedrukt om nummers te zoeken of

snel vooruit/achteruit te spoelen.

3. SELECTIE (SEL)

- De snelkoppelingen van instellingen selecteren

4. MOD

- Beëindigt het lopende gesprek
- Selecteer de beschikbare bronnen (Radio, BT, AV in, DAB+)

5. BND

- Beantwoordt de oproep.
- Schakelt het gesprek door naar uw GSM tijdens een gesprek.
- Kies de FM-bandwijdte (FM1 / FM2 / FM3) of AM1 (MW1) / AM2 (MW2).

6. STARTPAGINA

- Hoofdscherm

7. *

- Druk om het systeem aan te zetten.
- Houd ingedrukt om het systeem uit te schakelen.
- Druk kort om het geluid te dempen of het dempen ongedaan te maken.
- Draai om het volume in te stellen.

8. AMS

- Automatisch scannen en opslaan van beschikbare zenders (lang indrukken) of bladeren door eerder opgeslagen zenders (kort indrukken).

9. AV-INGANG (AV IN)

- Voor het aansluiten van een externe signaalbron via een stereokabel.

10.USB

- Om een USB-geheugenstick aan te sluiten.
- Om een compatibel iPod/iPhone-apparaat aan te sluiten.

11.DISP

- Om te schakelen tussen klok-/apparaatstatusweergave (radiofrequentie enz.)

12.

- Om de vergrendeling van het voorpaneel los te maken.

13.CIJFERKNOPPEN

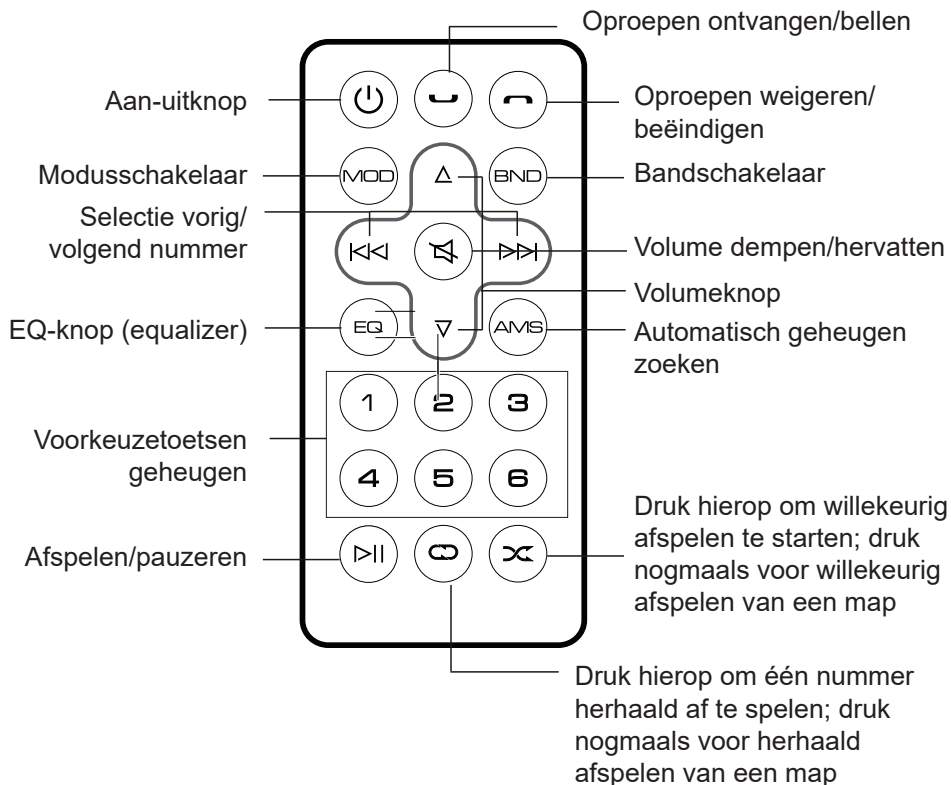
14.

- Voor het aanbrengen van een Micro SD/SDHC-geheugenkaart.

15.RESET

- Verborgene knop om het systeem te resetten in geval van storing.

Beschrijving van de afstandsbediening



Opmerking: Batterijen vervangen

Als het bereik van de afstandsbediening kleiner wordt of het apparaat niet op functies reageert tijdens het gebruik, vervangt u de batterij best door een nieuwe. Zorg ervoor dat u de polariteit respecteert wanneer u de batterij in de afstandsbediening plaatst. Raadpleeg de onderstaande procedure voor het vervangen van de batterij.

LET OP

- Stel de afstandsbediening of de batterijen niet bloot aan direct zonlicht of warmtebronnen, zoals verwarmingstoestellen, warmtewisselaars, kachels of andere toestellen (inclusief versterkers) die warmte produceren. Gebruik of laat het apparaat niet achter in de buurt van open vuur.
- De afstandsbediening en de batterijen mogen niet worden

blootgesteld aan opspattend of stromend water en er mogen geen met water gevulde voorwerpen, zoals vazen, bovenop worden geplaatst. Bescherm tegen blootstelling aan regen, sproeien of gieten van enige vloeistof. Niet buiten gebruiken. Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot schade aan de afstandsbediening of de batterijen.

- Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water.
- Het is noodzakelijk na te denken over het effect op het milieu bij het weggooien van batterijen.
- Verkeerd gebruik van batterijen kan leiden tot lekkage van de elektrolyten en corrosie veroorzaken.

Volg de onderstaande instructies om ervoor te zorgen dat de afstandsbediening correct werkt:


- Zorg ervoor dat u bij het plaatsen van de batterijen de polariteiten respecteert.
- Laad de batterijen niet op, verhit ze niet, en sluit ze niet kort.
- Gooi batterijen niet in een vuur.
- Laat geen lege batterijen achter in de afstandsbediening.
- Gebruik geen verschillende soorten batterijen of nieuwe en oude batterijen.
- Als u de afstandsbediening langere tijd niet gaat gebruiken, verwijder dan de batterijen om mogelijke schade door lekkende batterijen te voorkomen.
- Als de afstandsbediening niet correct werkt of het operationele bereik kleiner wordt, vervang dan alle batterijen door nieuwe.
- Als er elektrolyten uit de batterijen lekken, laat de afstandsbediening dan reinigen door een geautoriseerde onderhoudsdienst.

Algemene bediening

Het apparaat in-/uitschakelen, het volume dempen

Druk op de volumeknop om het apparaat in te schakelen.
Houd de volumeknop ingedrukt om het apparaat uit te schakelen.
Druk in gelijk welke modus op de volumeknop om het dempen in of uit te schakelen.

Een bron selecteren

Druk op de **MOD**-knop om de bron te selecteren of druk op  om naar de startpagina te gaan en de gewenste bron te selecteren.



Geluidsinstellingen

Druk in gelijk welke modus op **SEL** om de Luidsprekervolume/ EQ-modus/DSP/Display-parameters in te stellen, draai aan de volumeknop om de waarde te wijzigen en druk vervolgens op **SEL** om naar de volgende optie te gaan.

Equalizer

Druk op de knop **SEL** en selecteer EQ, draai de volumeknop herhaaldelijk om de equalizer te selecteren (Standaard, Klassiek, Rock, Pop, Jazz, Elektrisch, Aangepast).

Radio

Een modus selecteren


Druk tijdens het gebruik herhaaldelijk op de **MOD**-knop en selecteer de radiomodus.



Een bandbreedte selecteren

Druk herhaaldelijk op de **BND**-knop om de bandbreedte te


selecteren. Er kunnen maximaal 6 zenders worden opgeslagen in elke bandbreedte en worden geselecteerd met de sneltoetsen.


Automatisch scannen en opslaan van zenders

Druk in de radiomodus, met de functies TA, AF & PTY uitgeschakeld, lang op het TFT-schermpictogram  om het scannen van de frequenties te starten en de signaalsterkte te controleren totdat het afstemmen is voltooid.

Druk nogmaals kort op het TFT-schermpictogram , zo kunt u elke opgeslagen zender ongeveer vijf seconden doorbladeren. Klik tijdens dit proces nogmaals op het TFT-schermpictogram  om deze functie te beëindigen.

Handmatig scannen en opslaan van zenders

Klik op het TFT-schermpictogram  om de handmatige scan te activeren.

Klik tijdens het handmatig scannen herhaaldelijk op het TFT-pictogram  om de frequentie omhoog of omlaag bij te stellen op de gewenste frequentie.



De Weergave van de naam van de radiozenders-functie bedienen

Overzicht van Weergave van de naam van de radiozenders-functies

Het Radio Data System (Weergave van de naam van de radiozenders) is een service waarmee FM-zenders samen met het standaard programmasignaal andere digitale informatie kunnen uitzenden. Een aantal daarvan worden hieronder opgesomd. Het hangt van de specifieke zender af welke gegevens worden verzonden en wanneer. Het apparaat controleert de ontvangen gegevens en

reageert hierop op basis van de instellingen.

Belangrijke opmerking

De Weergave van de naam van de radiozenders-functie werkt alleen in landen of gebieden waar Weergave van de naam van de radiozenders wordt uitgezonden. Niet alle landen of gebieden hebben uitzendingen met volledige Weergave van de naam van de radiozenders-functionaliteit. Weergave van de naam van de radiozenders werkt mogelijk niet correct als het signaal zwak is of als de zender waarop afgestemd werd geen Weergave van de naam van de radiozenders-gegevens uitzendt. De ontvangst van Weergave van de naam van de radiozenders zal aanzienlijke invloed ondervinden van geografische omstandigheden.

AF (alternatieve frequenties)

Een lijst met alternatieve frequenties met informatie over verschillende zenders die hetzelfde programma in hetzelfde of aangrenzende gebied uitzenden.

Wanneer AF is ingeschakeld (AF ON), zal het apparaat de ontvangstkwaliteit controleren. Als deze slechter wordt, zal het apparaat zoeken naar een betere ontvangst van dezelfde zender op basis van de uitgezonden gegevens, en wanneer het apparaat een beter alternatief vindt, zal het automatisch overschakelen naar het sterkste signaal van de gezochte zender.

TA (verkeersinformatie)

Informatie over het verkeer die wordt uitgezonden.

Wanneer de TA-functie is geactiveerd, zoekt het apparaat naar een zender die verkeersberichten uitzendt ("VI ZOEKEN"). Wanneer het een dergelijke zender vindt, blijft het erop afgestemd en brandt de TP-indicator. Als de ontvangstkwaliteit daalt, voer dan nogmaals een scan uit naar de ontvangst van andere zenders met voldoende kwaliteit.

Als de TA-modus is geactiveerd en een verkeersbericht wordt uitgezonden:

- wanneer het apparaat in een andere bedieningsmodus staat dan FM-radio, schakelt het tijdelijk over naar radio

Wanneer de TA-functie is geactiveerd:

- En u klikt op het TFT-schermpictogram «< >» om naar zenders te zoeken, zal het altijd zenders zoeken die TA-uitzendingen bieden.
- En er wordt afgestemd op een zender met TP-informatie, wordt TP weergegeven op de radio-interface.

PTY (programmatypecodes)

Deze code wordt gebruikt om het actieve programmamateriaal aan te duiden. Deze functie wordt gebruikt om te zoeken naar zenders die overeenkomen met uw geselecteerde programmacategorie, zoals nieuws, rustige muziek, sport enz. Er is een relatief groot aantal programmatypes en de opname van een uitzending in een bepaalde categorie hangt ook af van de focus van de gezochte zender.

Na het selecteren van de PTY-modus, begint de radio te scannen op overeenkomstige PTY-informatie en stopt hij als de overeenkomstige PTY-informatie wordt gedetecteerd. Als de bijbehorende PTY-informatie niet bestaat, schakelt de PTY-modus terug naar de normale modus.

TP (verkeersprogramma)

Informatie dat een bepaalde zender een verkeersaankondigings-/nieuwssysteem gebruikt.

PI (programma-identificatie)

Dit is een code die de Weergave van de naam van de radiozenders-zender identificeert.

PS (zendernaam)

De naam van de huidige zender wordt op het scherm weergegeven. Soms wordt dit gebruikt voor andere berichten van de zender.


USB/Micro SD-modusselectie

Druk tijdens het gebruik herhaaldelijk op de **MOD**-knop en selecteer USB- of Micro SD-ingang.

USB-poort

Plaats een USB-apparaat in de USB-poort om MP3/WMA-audiobestanden af te spelen. Nadat een apparaat in de USB-sleuf is geplaatst, begint het afspelen automatisch.

Micro SD-sleuf

Druk op de knop  om het voorpaneel los te maken. Plaats een Micro SD-kaart in de Micro SD-sleuf om MP3/WMA-audiobestanden af te spelen.



Opmerking:

Zorg ervoor dat u het USB-apparaat/de Micro SD-kaart in de juiste richting plaatst. Oefen geen kracht uit om het USB-apparaat/de Micro SD-kaart in het apparaat te plaatsen. Anders kunt u het USB-apparaat/de Micro SD-kaart en het apparaat beschadigen.

AFSPELEN/PAUZEREN

Druk op de knop **AFSPELEN/PAUZEREN (1)** om het afspelen te pauzeren en het afspelen te hervatten.

SNEL VOORUIT-/TERUGSPOELEN

Houd de knoppen   ingedrukt om snel vooruit/terug te spoelen. Wanneer de knop wordt losgelaten, zal het apparaat het afspelen hervatten.

Intro's afspelen

Druk op de knop **INT (2)** om het afspelen van intro's te starten of

te annuleren.

Herhaald afspelen

Druk op de knop **RPT (3)** om de herhaalmodus te selecteren.

Afspelen in willekeurige volgorde

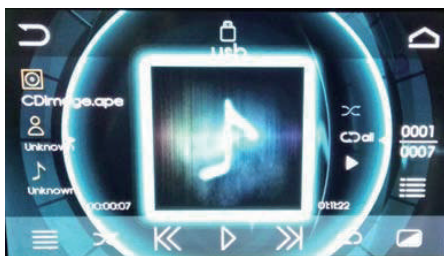
Druk op de knop **RDM (4)** om het afspelen in willekeurige volgorde te starten of te annuleren.

Vooruit-/achteruitspringen (+10/-10).


U kunt 10 nummers vooruit (6) of achteruit (5) springen om door grote mappen te bladeren.


Audio



Druk tijdens het afspelen op  om de bestandslijst te openen. Door op het symbool onderaan de lijst te drukken, kunt u selecteren op bestandstype (muziek/foto/video)  .





Video

: selectiekoppeling (raak het berichtvenster aan om te schakelen)

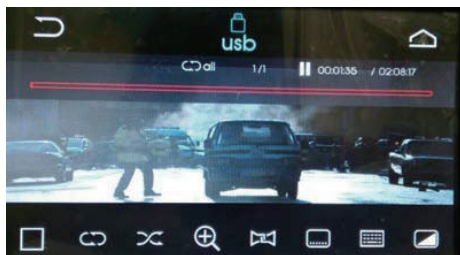
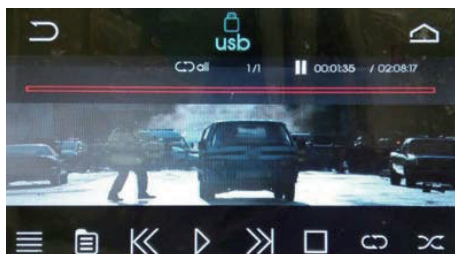
: Bestands- en mappenlijst







 / : ga naar vorige/
volgende titel,
hoofdstuk, nummer,
bestand (afhankelijk
van het bestandstype)

: start of pauzeert het afspelen

: stopt het afspelen (stop)

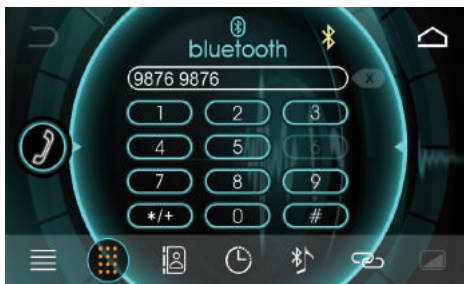
: herhaalmodus



-  : willekeurig afspelen
-  : afbeelding in-/uitzoomen
-  : stereo-instellingen
-  : beschikbare ondertitels aan/uit
-  : een bestand selecteren op lijstnummer
-  : het scherm uitschakelen.

Bluetooth-bediening

Bluetooth-bedieningselementen worden gebruikt om verbinding te maken met een GSM en om te bellen en muziek af te spelen. Dit is beperkt tot het ontvangen van inkomende oproepen, het beëindigen van inkomende oproepen, het weigeren van inkomende oproepen, het kiezen van een nummer en het afspelen van audio. Het is noodzakelijk eerst de telefoon via Bluetooth te verbinden en te koppelen. Wanneer een GSM is verbonden, onderbreekt een oproep het afspelen van andere bronnen en wanneer het gesprek is beëindigd, wordt het afspelen automatisch hervat.



Een modus selecteren

Druk herhaaldelijk op de **MOD**-knop om de **BT**-modus te selecteren.

Opmerking:

In de BLUETOOTH-modus is de microfoon op de hoofdeenheid geactiveerd.

Koppelen

Wanneer de GSM voor het eerst wordt verbonden, moeten de apparaten worden gekoppeld. Ga als volgt te werk:

1. Activeer de Bluetooth-functie op uw GSM.
2. Start op uw telefoon een scan naar nieuwe apparaten om te koppelen
3. Selecteer nadat de scan is voltooid “NS-318DBT” in de lijst en bevestig de koppeling.
4. De toegangscode die kan worden gevraagd is “0000” en bevestig.
5. Op het scherm verschijnt even “VERBONDEN” wanneer de koppeling met succes is voltooid.

Opmerking:

De beschreven stappen dienen slechts ter referentie. De specifieke koppelingsprocedure kan verschillen, afhankelijk van het type GSM. Volg daarom de instructies in de gebruikershandleiding van uw telefoon.

Telefoon verbinden/-verbinding verbreken

Alle radiofuncties zijn beperkt in de BLUETOOTH-modus als u een oproep ontvangt of een nummer kiest. Zodra u stopt met kiezen of het gesprek wordt beëindigd, worden alle functies van de autoradio automatisch hersteld.

Oproep ontvangen

Het telefoonnummer van de beller verschijnt op het scherm wanneer een oproep wordt ontvangen (afhankelijk van het type GSM). Druk op de **BND**-knop op de hoofdeenheid of op de knop “ANTWOORD” op de afstandsbediening.

Bellen in Bluetooth-modus

Voer het nummer op de GSM in zoals gebruikelijk, zodra het nummer wordt gekozen, verschijnt “BELLEN” op het scherm.

Opnieuw kiezen

Houd om het laatst gebelde nummer opnieuw te kiezen de **BND**-knop ingedrukt (“ANTWOORD”).


Een inkomend gesprek beëindigen/weigeren

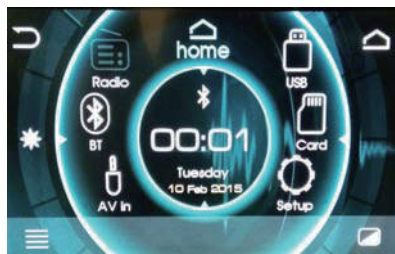
Druk op de **MOD**-knop (“OPROEP BEËINDIGEN”) op de hoofdeenheid of op de afstandsbediening om een inkomend gesprek te beëindigen of te weigeren. Het apparaat schakelt terug naar de voorgaande modus.

Muziek afspelen


De Bluetooth-modus maakt het ook mogelijk om muziekbestanden af te spelen die op uw GSM zijn opgeslagen. Gebruik hiervoor de toepasselijke software in overeenstemming met de handleiding van uw GSM. Als uw GSM en applicaties dit ondersteunen, kunnen de hoofdfuncties worden bediend vanaf de hoofdeenheid - PAUZEREN/AFSPELEN, VOLGENDE, VORIGE. De manier waarop uw applicatie in uw telefoon de opdrachten uitvoert, is afhankelijk van uw telefoon en de applicatie.

DAB-bediening

druk op  om naar de startpagina te gaan en selecteer “Configuratie”. U kunt DAB ANT + 12 V in-/uitschakelen.



Een bron selecteren

Druk op de **MOD**-knop om de DAB+-modus te selecteren of druk op  om naar de startpagina te gaan en de DAB+-modus te selecteren.

◀◀/▶▶ Vorige/volgende zender

 Zoek DAB-zender



PTY (programmatypecodes)


Deze code wordt gebruikt om het actieve programmamateriaal aan te duiden. Deze functie wordt gebruikt om te zoeken naar zenders die overeenkomen met uw geselecteerde programmacategorie, zoals nieuws, rustige muziek, sport enz. Er is een relatief groot

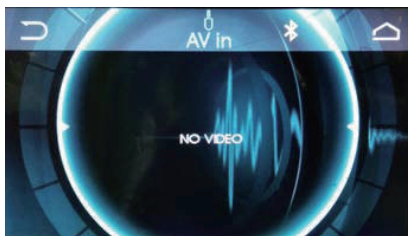
aantal programmatypes en de opname van een uitzending in een bepaalde categorie hangt ook af van de focus van de gezochte zender.

Na het selecteren van de PTY-modus, begint de radio te scannen op overeenkomstige PTY-informatie en stopt hij als de overeenkomstige PTY-informatie wordt gedetecteerd. Als de bijbehorende PTY-informatie niet bestaat, schakelt de PTY-modus terug naar de normale modus.


Externe ingangsmodus (AUX-IN)/AV-ingang (AV-IN)

Een bron selecteren

Druk op de **MOD** -knop om de AV IN-modus te selecteren of druk op  om naar de startpagina te gaan en de AV IN-modus te selecteren.



Instellingen

Druk op de knop  om naar de startpagina te gaan, draai aan de volumeknop om “Instellingen” te selecteren en druk vervolgens op de volumeknop om het menu Instellingen te openen. Draai de volumeknop om een instelling te selecteren, druk op de volumeknop om te bevestigen en draai vervolgens aan de volumeknop om de waarde te wijzigen en druk nogmaals op de volumeknop om terug te keren naar de instellingselectiemodus.

-  Systeemmenu
-  Geluidsinstellingen
-  Selecteer de beeldverhouding
16:9/4:3
-  Stel de helderheid van het scherm in
-  Datum en tijd instellen
-  **Bluetooth**-instellingen
-  Besturingsinterface van het elektronische stuurwiel van uw auto
-  De toetsenbordkleur instellen
-  Systeeminformatie



Probleemoplossing

Het apparaat werkt niet:

- Controleer of alle verbindingen correct zijn aangesloten.
- Controleer op een doorgebrande zekering.

Geen geluid

- Controleer of de luidsprekers correct zijn aangesloten.

Het apparaat is “bevroren”

- Schakel het apparaat uit en start het opnieuw of koppel het los van de stroomvoorziening en sluit het opnieuw aan.

Het apparaat reageert niet wanneer op een knop wordt gedrukt

- Schakel het apparaat uit en start het opnieuw of koppel het los van de stroomvoorziening en sluit het opnieuw aan.

Zwakke ontvangst of geen radiosignaal beschikbaar

- Controleer of de antenne is aangesloten en de verbindingkabel niet is onderbroken.
- De antenne is niet lang genoeg. Maak de antenne langer.
- De antenne is niet grondig genoeg geaard. Zorg voor voldoende aarding van de antenne.

Geen stereosignaalontvangst

- Stem precies af op de gewenste frequentie.
- Het signaal is te zwak, stel in op de MONO-modus.

Afstandsbediening werkt niet

- Vervang de batterij in de afstandsbediening.
- Richt de afstandsbediening op de afstandsbedieningssensor op de hoofdeenheid.
- Reinig het oppervlak van de sensor.

Opmerking:

Neem contact op met uw leverancier als u alle bovengenoemde stappen hebt uitgevoerd en het apparaat nog steeds niet werkt. Probeer het apparaat nooit zelf te demonteren of te repareren.

Technische specificaties

Algemeen

Stroomvereisten-----DC 12 V, negatief geaard
 Impedantie van de luidsprekers-----4 Ohm
 Maximaal uitgangsvermogen-----40 W × 4 kanalen

Audio

Maximaal uitgangsniveau-----2 Vrms
 Frequentiebereik-----20 Hz tot 20 kHz
 Signaal-ruisverhouding-----65 dB

Kanaalscheiding-----55 dB

FM-radio

Frequentiebereik-----87,5 –108 MHz

AM-radio

Frequentiebereik-----522 -1620 kHz

DAB-radio

Frequentiebereik-----174.928-239.200 MHz

BT-radio

Frequentiebereik-----2402-2480 MHz

Radio frequentie uitgangsvermogen-----3.75dBm

Over audiobestand

Ondersteunt WAV, ACC, FLAC, WMA, MP3

De bovenstaande technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Opruimen



Selectieve ophaling van het elektrisch en elektronisch afval.

Elektrische producten mogen niet samen met het huishoudelijk afval worden verwijderd. Volgens Europese

Richtlijn 2012/19/ UE betreffende de verwijdering van elektrische en elektronische apparatuur en de toepassing

ervan in de nationale wetgeving moeten versleten elektrische producten apart worden opgehaald en verzameld in daartoe voorziene verzamelpunten. Wend u tot de plaatselijke autoriteiten of uw verkoper voor advies over de recycling.

Door deze handelingen uit te voeren draagt u bij tot de bescherming van het milieu.

- ★ Antes de utilizar el aparato, lea atentamente estas instrucciones de seguridad y guárdelas para futuras consultas. Si le da el aparato a un tercero, entréguelo también las instrucciones.
- ★ Utilice el aparato siguiendo las instrucciones. El fabricante no se hace responsable de un uso incorrecto o de una manipulación errónea.
- ★ No respetar las normas de seguridad y de uso puede provocar un riesgo de descarga eléctrica, de incendio o heridas personales.
- ★ Este aparato está previsto para un uso doméstico. No lo utilice de manera comercial.
- ★ ¡No utilice accesorios no recomendados por el fabricante! Pueden dañar el aparato y/o provocar heridas.
- ★ ¡PELIGRO DE ASFIXIA! Guarde los embalajes fuera del alcance de los niños.
Este dispositivo puede ser utilizado por niños a partir de 8 años. Puede ser utilizado también por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, siempre que estén debidamente guiados, se les haya dado las instrucciones sobre el uso del aparato con seguridad, y conozcan los riesgos a los que están expuestos. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento no deben ser efectuados por niños sin vigilancia.
- ★ No utilice el aparato en un entorno sensible a las explosiones, en presencia de líquidos inflamables, gas o polvo.
- ★ No utilice el aparato cerca de fuentes de llamas o de chispas.
- ★ Quite cualquier fuente de alimentación cuando use el aparato.
- ★ Mantenga el aparato en un lugar seco. No lo sumerja en agua ni en ningún otro líquido.
- ★ No exponga este aparato a proyecciones de agua o a salpicaduras.
- ★ No utilice el aparato en sitios húmedos, a la intemperie o en lugares mojados.
- ★ No se debe dejar ningún objeto con líquido (por ejemplo, un

jarrón) encima del aparato.

- ★ No cubra este aparato con objetos tales como periódicos, trapos, cortinas, etc.
- ★ No exponga el aparato directamente a los rayos del sol y al calor intenso.
- ★ Si los cables y/o el aparato están estropeados, no utilice el aparato y devuélvalo al fabricante o al servicio posventa para que lo repare o lo cambie.
- ★ No modifique usted mismo los cables y no los estropee. Si los cables no son compatibles con sus enchufes llame a un técnico cualificado para que se los adapte.
- ★ Antes de enchufarlo, compruebe:
Que el aparato, y sus elementos no están estropeados. En ese caso, no lo utilice y llévelo a la tienda para que lo revisen y reparen.
Que la tensión indicada en la placa del aparato se corresponde a la de su vehículo.
- ★ No desmonte usted mismo el aparato. Sólo una persona cualificada puede desmontarlo, repararlo y revisarlo.
- ★ El autorradio solo se debe utilizar en vehículos con un sistema de tensión de 12Vdc. No conecte el aparato a otros sistemas (6Vdc, 24Vdc, etc.).
- ★ Las leyes de su país pueden restringir el uso de este aparato durante la conducción y castigar cualquier abuso; Utilice pues este aparato respetando la legislación y el código de la circulación.
- ★ Tenga cuidado al utilizar este aparato conduciendo: no se distraiga. La falta de concentración puede provocar un accidente. No olvide que usted tiene el control y es responsable del vehículo que conduce.
- ★ No utilice el aparato si las condiciones de conducción no son seguras (mal tiempo, carreteras peligrosas, circulación densa y complicada, etc.).
- ★ Ponga el volumen a un nivel sonoro conveniente; un volumen demasiado elevado el puede impedir oír el ruido del exterior y de la circulación, lo que puede provocar un accidente.

- ★ Una exposición prolongada a un volumen alto (sobre todo con cascos), puede dañar su audición. Evite poner el volumen sonoro demasiado alto y /o exponerse demasiado tiempo al mismo.

Mantenimiento

Limpieza de la unidad: Elimine la suciedad del panel con un paño suave o un paño seco de silicona. En caso de no observar esta precaución, podrían producirse daños en el monitor o la unidad.

Limpieza del conector: Elimine la suciedad del conector de la unidad y de la placa frontal. Utilice un paño o un bastoncillo.

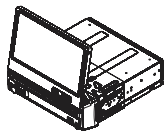
- El dispositivo está diseñado para ser alimentado por una corriente continua de 12 V. Antes de instalar la unidad, compruebe que su vehículo cuenta con una fuente de alimentación de 12 V con el polo negativo conectado a tierra.
- El polo negativo de la batería debe estar desconectado antes de conectar el dispositivo. Esto reduce las probabilidades de dañar el dispositivo en caso de cortocircuito accidental del sistema.
- Compruebe que la unidad esté correctamente conectada de acuerdo con los cables de color que se muestran en el diagrama de la conexión eléctrica. Una conexión eléctrica incorrecta puede hacer que la unidad funcione mal o dañar el sistema eléctrico del vehículo.
- No olvide conectar el cable del altavoz marcado con (-) al terminal (-). No conecte los cables del altavoz izquierdo y derecho uno con otro ni a la carrocería.
- No tape las aberturas de ventilación de la unidad. Si las tapa, aumentará la temperatura interior de la unidad, lo que podría dañarla o provocar fuego.
- Este dispositivo puede reproducir los formatos de archivos de sonido digitales MP3 y WMA.
- No intente reparar la unidad, si se hacen modificaciones la unidad podría funcionar mal o el dispositivo se podría dañar.
- Detenga el vehículo antes de realizar cualquier acción que pueda interferir con la conducción.
- No encienda el dispositivo en temperaturas extremadamente alta o bajas. La temperatura de funcionamiento normal se encuentra entre -10 y +50 °C.

 ATENCIÓN

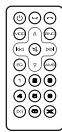
Garantice una conexión segura, en particular del suministro eléctrico (mayor consumo) y del respaldo de memoria (menor consumo). Esto mantendrá el consumo de corriente al mínimo en estado de apagado y mantendrá los ajustes configurados en la memoria de la radio del coche.

Instalación

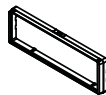
Se incluyen los siguientes accesorios con el dispositivo



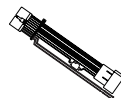
Unidad principal
y panel frontal
(con funda)



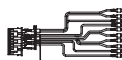
Mando a
distancia



Embellecedor



Conectores
ISO



Cable de
audio y vídeo



Tornillo x 1 ud.



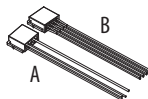
Tornillo x 4
uds.



Manual de
usuario



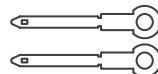
Tapa de
goma x 1 ud.



Conector macho
ISO (A/B)



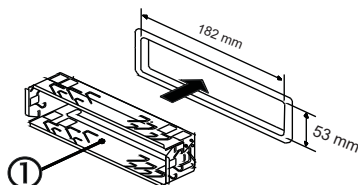
Micrófono
externo



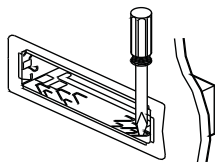
Herramienta
de desmontaje
(2 uds.)

Procedimiento de montaje

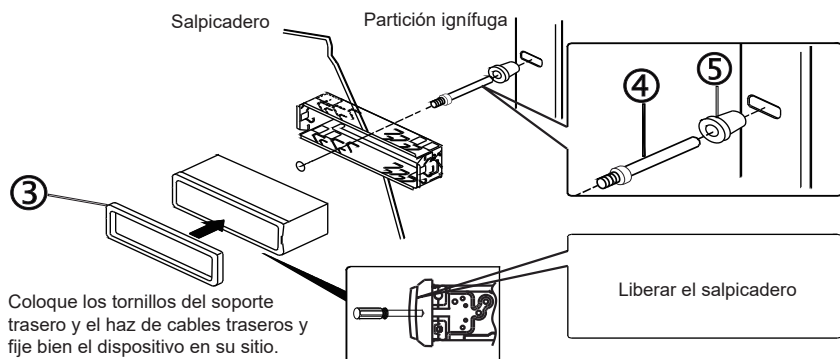
1. Inserte la caja de instalación en el salpicadero.



2. Para una instalación segura, doble las pestañas dentro del salpicadero.



3. Si es necesario, utilice una tira de metal para asegurar la parte trasera de la unidad. La tira se puede doblar a mano según el ángulo necesario.



4. Para extraer la unidad inserte las llaves en ambos lados y retire la unidad del salpicadero.

Nota:

- Guarde los elementos pequeños en un lugar al que los niños no puedan acceder.
- Utilice únicamente los pernos suministrados para la instalación.
- El método de instalación varía según el modelo de coche y las piezas suministradas. Un técnico cualificado debe realizar la instalación de la unidad.

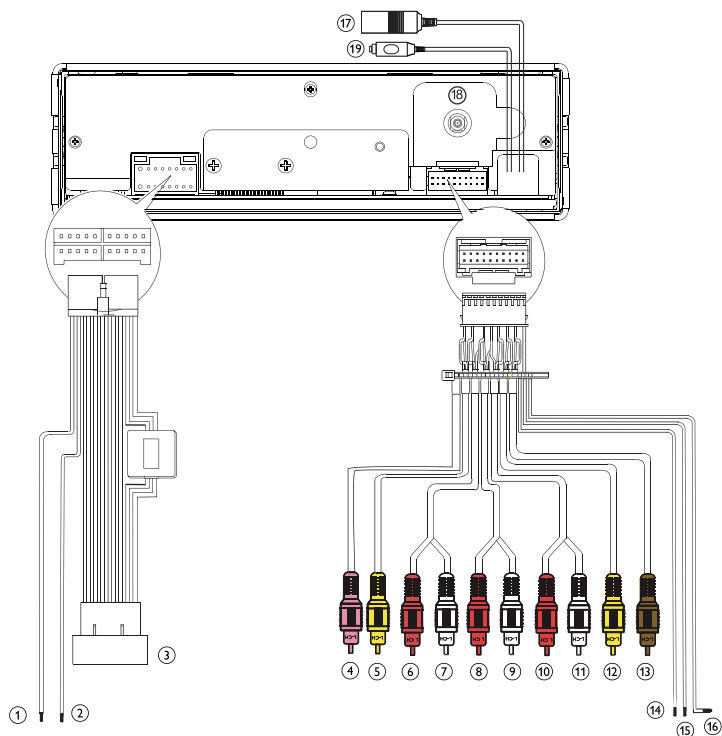
Retirar el panel frontal

Pulse el botón ▲ para liberar el panel de control de la unidad principal. El panel se desconectará y se podrá retirar. Del mismo modo, después de desconectar el panel, puede insertar una tarjeta Micro SD en la ranura para reproducir archivos multimedia. Para fijar el panel frontal, fije primero el lado izquierdo en posición inclinada, empuje ligeramente hacia la izquierda y fije el lado derecho.

⚠ ATENCIÓN

No toque el conector del panel frontal de la unidad principal, ya que podría suponer un contacto eléctrico débil. Limpie los conectores únicamente con un paño limpio y seco. Tras extraer el panel frontal de la unidad principal, guárdelo en una carcasa protectora (si está disponible).

Conexión electrónica



Conectar los cables

Utilice el adaptador conectado al conector múltiple del dispositivo y a las entradas y salidas correspondientes del otro lado. Asegúrese de que las conexiones estén bien hechas y que el aislamiento del cable conectado y el no conectado sea bueno.

Conector/objeto	Conectar a
1 Cable rosa	Freno de mano (-)
2 Cable morado	Cámara de visión trasera (B+)
3 Conector ISO	Vea la descripción anterior
4 Cable amarillo	Salida de vídeo
5 Cable rojo	Salida de línea trasera (R - derecha)
6 Cable blanco	Salida de línea trasera (L - izquierda)
7 Cable rojo	Salida de línea delantera (R - derecha)
8 Cable blanco	Salida de línea delantera (L - izquierda)
9 Cable rojo	Entrada de audio (R - derecha)
10 Cable blanco	Entrada de audio (L - izquierda)
11 Cable amarillo	Entrada de vídeo
12 Cable marrón	Videocámara
13 Cable azul	Subwoofer
14 Cable blanco	SWC Línea 1
15 Cable verde	SWC Línea 2
16 Cable negro	SWC Línea de tierra (tierra)
17 Cable negro	Antena de radio
18 Conector DAB	Vea la descripción anterior
19 Cable negro	Toma de micrófono externo (negro)

CABLE DE CONTROL

Freno de mano: Conecte este cable al sistema de freno de mano del vehículo.

Cámara de visión trasera: Conecte a la luz indicadora de marcha atrás. La tensión se debe suministrar a este cable cuando se meta la marcha atrás.

ATENCIÓN

Para evitar accidentes, está prohibido ver vídeos mientras se conduce. La unidad está preparada para esta función si la instalación se realiza correctamente. Aparque en un lugar seguro y eche el freno de mano para ver vídeos.

Nota:

- No se pueden ver vídeos sin tener el freno de mano echado, un mensaje de bloqueo aparecerá en la pantalla.
- El bloqueo de vídeo se aplica únicamente a la pantalla principal, la salida RCA trasera no queda bloqueada.



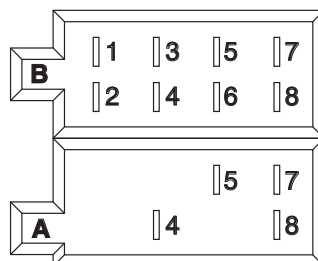
CONECTOR A

4. BATERÍA (+)

5. SALIDA DE ANTENA DEL VEHÍCULO

7. ACC+

8. TIERRA

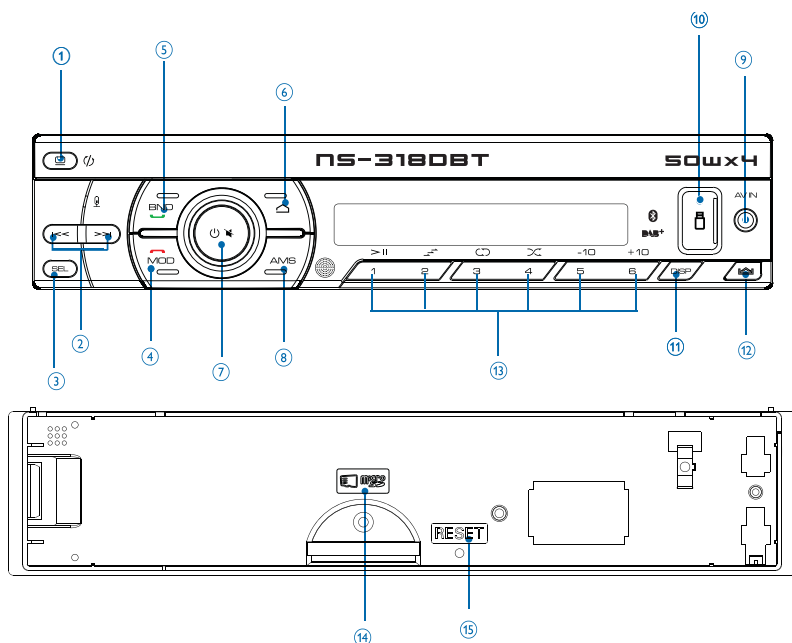


Nota: (conector A n.º 7) se debe conectar mediante una llave al arranque del vehículo de modo que la batería del vehículo no se descargue en caso de que el vehículo no se utilice durante un periodo de tiempo largo.

CONECTOR B

1. ALTAVOZ TRASERO DERECHO (+)
2. ALTAVOZ TRASERO DERECHO (-)
3. ALTAVOZ DELANTERO DERECHO (+)
4. ALTAVOZ DELANTERO DERECHO (-)
5. ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO (+)
6. ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO (-)
7. ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO (+)
8. ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO (-)

Descripción del panel de control

**1. ABRIR**

- Pulse para expulsar la pantalla TFT o ajustar la inclinación de la pantalla TFT.
- Mantenga pulsado para replegar la pantalla TFT.

2. ⏮/⏭

- Pulse para saltar a la canción anterior/siguiente.
- Mantenga pulsado

para buscar canciones o avanzar rápido/retroceder.

3. SELECCIONAR (SEL)

- Seleccionar los atajos de los ajustes

4. MOD

- Cuelga la llamada en curso
- Selecciona las fuentes disponibles (Radio, BT, AV in, DAB+)

5. BND

- Responde a la llamada.
- Transfiere la llamada a su teléfono móvil durante una llamada.
- Para seleccionar las bandas FM (FM1 / FM2 / FM3) o AM1 (MW1) / AM2 (MW2).

6. INICIO

- Pantalla principal

7. *

- Pulse para encender el sistema.
- Manténgalo pulsado para apagar el sistema.
- Pulse brevemente para silenciar o activar el sonido.
- Gire para ajustar el volumen.

8. AMS

- Búsqueda automática y almacenamiento de las emisoras disponibles (pulsación larga) o navegar por las emisoras almacenadas (pulsación corta).

9. ENTRADA AV (AV IN)

- Para conectar una fuente de señal externa con un cable estéreo.

10.USB

- Para conectar una memoria USB.
- Para conectar un dispositivo iPod/iPhone compatible.

11.DISP

- Para cambiar la pantalla de estado reloj/dispositivo (frecuencia de radio, etc.).

12.

- Para liberar el bloqueo del panel frontal y extraerlo.

13.BOTONES NUMÉRICOS

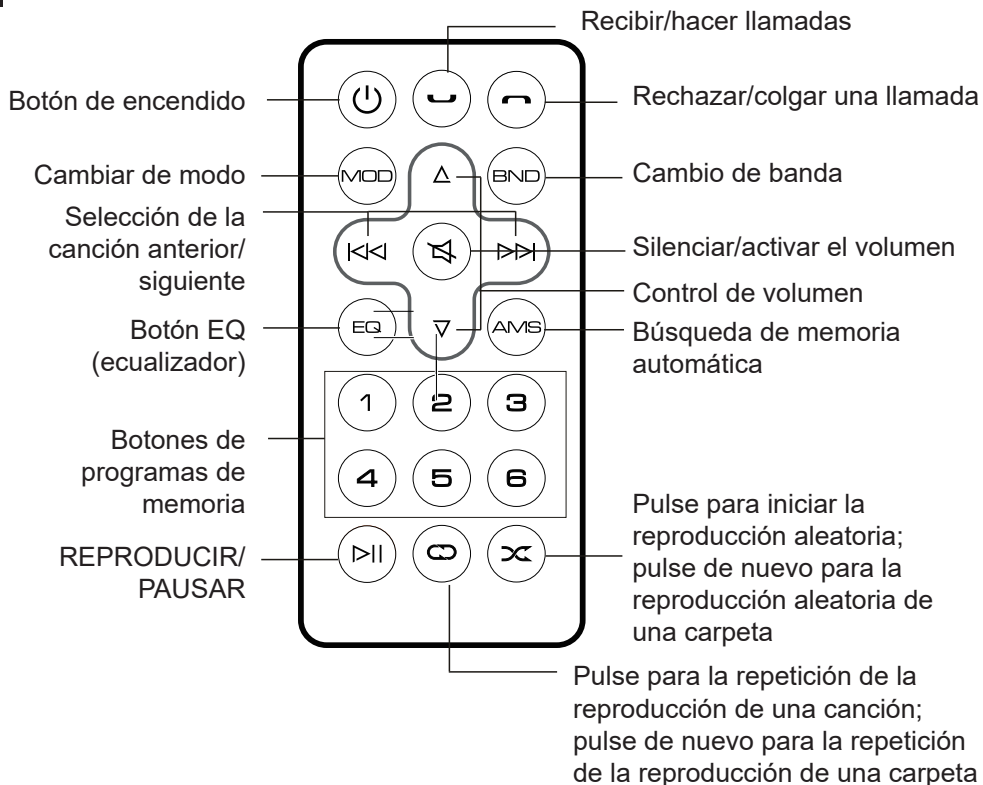
14.

- Para insertar una tarjeta de memoria Micro SD/SDHC.

15.REINICIAR

- Botón escondido para reiniciar el sistema en caso de funcionamiento erróneo.

Descripción del mando a distancia



Nota: Cambiar las pilas

Si el rango del mando a distancia se reduce o el dispositivo no responde a las funciones mientras está encendido, cambie la pila por una nueva. Asegúrese de mantener la polaridad correcta al insertar la pila en el mando a distancia. Vea el procedimiento para cambiar la pila a continuación.

⚠ ATENCIÓN

- No exponga el mando a distancia ni las pilas a la luz directa del sol o a fuentes de calor como calefactores, intercambiadores de calor, estufas u otros dispositivos (incluyendo amplificadores) que generen calor. No utilice ni deje el dispositivo cerca de llamas desprotegidas.
- El mando a distancia y las pilas no se pueden exponer a

goteos ni al agua corriente; cualquier objeto con agua debe mantenerse alejado, p. ej.: jarrones. Protéjalo contra la exposición a la lluvia, la pulverización o el vertido de cualquier clase de líquido. No lo utilice en el exterior. El incumplimiento de estas instrucciones puede producir daños en el mando a distancia o las pilas.

- No utilice el dispositivo cerca del agua.
- Debe tener en cuenta el impacto medioambiental a la hora de desechar las pilas.
- El uso indebido de las pilas puede provocar la fuga de electrolito y la corrosión.

Para asegurarse de que el mando a distancia funcione correctamente, siga las siguientes instrucciones:

- Asegúrese de alinear correctamente las polaridades al insertar las pilas.
- No recargue, caliente ni cortocircuite las pilas.
- No arroje las pilas al fuego.
- No deje pilas descargadas en el mando a distancia.
- No mezcle distintos tipos de pilas ni utilice pilas nuevas y usadas juntas.
- Si no va a utilizar el mando a distancia en un largo periodo de tiempo, quite las pilas para evitar daños potenciales provocados por fugas en las pilas.
- Si el mando a distancia no funciona correctamente o su rango de funcionamiento se ve reducido, cambie todas las pilas por otras nuevas.
- Si se produce una fuga de electrolito en las pilas, lleve el mando a distancia a un centro autorizado para su limpieza.

Control y funcionamiento

Controles generales


Encender/apagar el dispositivo, silenciar el volumen

Pulse el control de volumen para encender.

Mantenga pulsado el control de volumen para apagar.

En cualquier modo, pulse el control de volumen para activar o desactivar el silencio.

Seleccionar una fuente

Pulse el botón **MOD** para seleccionar la fuente o pulse  para ir a la página de inicio y seleccionar la fuente que desee utilizar.



Ajustes de audio

Pulse **SEL** en cualquier modo para configurar los parámetros Speaker Volume/EQ mode/DSP/Display (volumen del altavoz/ modo EQ/DSP/pantalla), gire el control de volumen para cambiar de valor, luego pulse **SEL** para pasar a la siguiente opción.

Ecualizador

Pulse el botón **SEL** y seleccione EQ, gire el control de volumen repetidamente para seleccionar el ecualizador (Standard Classic, Rock, Pop, Jazz, Electric, Custom).

Radio

Seleccionar un modo


Pulse el botón **MOD** repetidamente durante el funcionamiento y seleccione el modo de radio.


Seleccionar un ancho de banda de emisión


Pulse el botón **BND** repetidamente para seleccionar la banda de frecuencia. Se pueden almacenar hasta 6 emisoras en cada

banda de frecuencia con los botones de atajo.



Búsqueda automática y almacenamiento de emisoras



En el modo de radio, con las funciones TA, AF y PTY desactivadas, mantenga pulsado el icono  en la pantalla TFT para empezar a buscar las frecuencias y comprobar la fuerza de la señal hasta que se haya completado la sintonización.

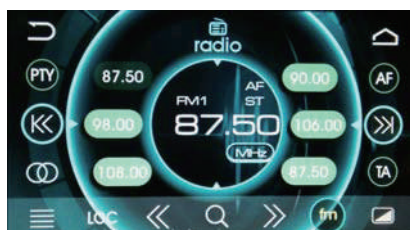
Pulse de nuevo el icono  en la pantalla TFT y podrá navegar por cada emisora almacenada durante aproximadamente cinco segundos.

Durante el proceso, haga clic en el icono  en la pantalla TFT para finalizar esta función.

Búsqueda manual y almacenamiento de emisoras

Para activar la búsqueda manual, haga clic en el icono   en la pantalla TFT.

Durante el proceso de búsqueda manual, haga clic repetidamente en el icono   en la pantalla TFT para avanzar o retroceder a la frecuencia deseada.



Controlar el Presentación del nombre de la emisora de radio

Resumen de las funciones Presentación del nombre de la emisora de radio

El sistema de datos de radio (Presentación del nombre de la emisora de radio por sus siglas en inglés) es un servicio que posibilita que las emisoras FM transmitan otros datos digitales junto con la señal normal del programa. Algunos se muestran a continuación. Depende de la emisora específica qué datos y cuándo se utilizan para la transmisión. El

dispositivo comprueba los datos recibidos y hace uso de ellos según los ajustes.

Nota importante

La función Presentación del nombre de la emisora de radio solo funciona en países o zonas que cuenten con la transmisión Presentación del nombre de la emisora de radio. No todos los países o zonas cuentan con una transmisión con la funcionalidad Presentación del nombre de la emisora de radio al completo. Puede que el Presentación del nombre de la emisora de radio no funcione correctamente si la señal es débil o en caso de que la emisora sintonizada no emita datos Presentación del nombre de la emisora de radio. La recepción de Presentación del nombre de la emisora de radio se verá significativamente afectada por las condiciones geográficas.

AF (frecuencias alternativas)

Una lista de frecuencias alternativas que ofrecen información sobre varias emisoras que emitan el mismo programa en la misma zona o una zona cercana.

Si AF está activado (AF ON), el dispositivo comprobará la calidad de recepción. Si disminuye, buscará una mejor calidad de recepción de la misma estación según los datos de transmisión y, cuando la encuentre, cambiará automáticamente a la señal más fuerte de dicha estación.

TA (información de tráfico)

Información en caso de que se esté emitiendo información de tráfico.

Si la función TA está activada, el dispositivo busca una emisora que transmita información de tráfico ("TA SEEK"). Cuando la encuentra, se mantiene sintonizado a ella y el indicador TP se ilumina. Si la calidad de recepción disminuye, empieza a buscar de nuevo la recepción de otras emisoras con suficiente calidad. Si el modo TA está activado y se está emitiendo información de tráfico:

- Si el dispositivo está en un modo de funcionamiento que no sea el de radio FM, cambiará temporalmente al de radio.

Si la función TA está activada:

- Y hace clic en el icono «< >» en la pantalla TFT, buscará siempre emisoras que ofrezcan transmisiones TA.
- Y se sintoniza una emisora con información TP, TP aparecerá en la interfaz de radio.

PTY (códigos tipo programa)

Este código sirve para designar el material del programa actual. Esta función sirve para buscar emisoras que se correspondan con la categoría de programa seleccionada, p. ej.: noticias, música tranquila, deportes, etc. Hay un número de tipos de programas bastante amplio y la inclusión de un programa transmitido en una cierta categoría también depende del enfoque de dicha emisora. Después de seleccionar el modo PTY, la radio comenzará a buscar la información PTY relevante y se detendrá si detecta la correspondiente información PTY. Si la correspondiente información PTY no existe, el modo PTY volverá al modo normal.

TP (programa de tráfico)

Información sobre una emisora dada que está utilizando un sistema de información/noticias de tráfico.

PI (identificación de programa)

Es un código que identifica a la emisora Presentación del nombre de la emisora de radio.

PS (nombre de servicio de programa)

El nombre de la emisora de radio actual se muestra en la pantalla. A veces se utiliza para otros mensajes de la emisora.

Selección de modo USB/Micro SD

Pulse el botón **MOD** repetidamente durante el funcionamiento y seleccione la entrada USB o Micro SD.

Puerto USB

Inserte un dispositivo USB en el puerto USB para reproducir archivos de audio MP3/WMA. Después de insertar un dispositivo en la ranura USB, la reproducción comenzará automáticamente.

Ranura Micro SD

Pulse el botón ▲ para liberar el panel frontal. Inserte una tarjeta Micro SD en la ranura Micro SD para reproducir archivos de audio MP3/WMA.

Nota:

Asegúrese de introducir el dispositivo USB/tarjeta Micro SD en el sentido correcto. No fuerce el dispositivo USB/tarjeta Micro SD al introducirlos en el dispositivo. Podría dañar el dispositivo USB/tarjeta Micro SD y el dispositivo.

REPRODUCIR/PAUSAR

Pulse el botón **REPRODUCIR/PAUSAR (1)** para pausar la reproducción y para continuar con la reproducción.

AVANZAR/REBOBINAR

Mantenga pulsados los botones << >> para avanzar rápido/rebobinar. Al soltar el botón el dispositivo continuará con la reproducción.

Reproducir introducciones de canciones

Pulse el botón **INT (2)** para iniciar o cancelar la reproducción de introducciones de canciones.

Repetir la reproducción

Pulse el botón **RPT (3)** para seleccionar el modo de reproducción repetida.




Reproducción en orden aleatorio

Pulse el botón **RDM (4)** para iniciar o cancelar la reproducción en orden aleatorio.

Saltar adelante/atrás (+10/-10).


Puede saltar 10 canciones adelante (6) o atrás (5) para facilitar la navegación en directorios amplios.


Audio



Durante la reproducción, pulse  para abrir la lista de archivos. Al pulsar el símbolo en la parte inferior de la lista, puede seleccionar según el tipo de archivo (música/imagen/ vídeo)  .




Video

: atajo de selección (toque la ventana de mensaje para cambiar)

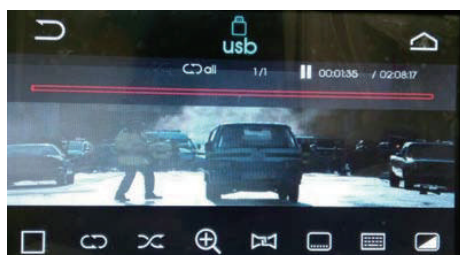
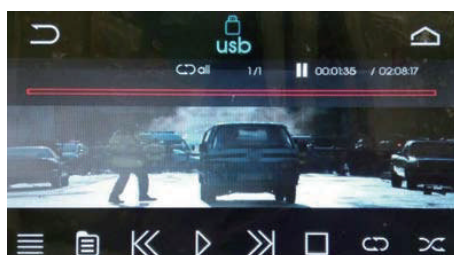
: Lista de archivos y carpetas

 / : saltar al título, capítulo, canción, archivo (según el tipo de archivo) anterior/siguiente

: iniciar o pausar la reproducción

: detener la reproducción (Stop)

: modo de repetición



 : reproducción aleatoria

 : acercar/alejar imagen

 : ajustes estéreo

 : subtítulos disponibles activados/desactivados

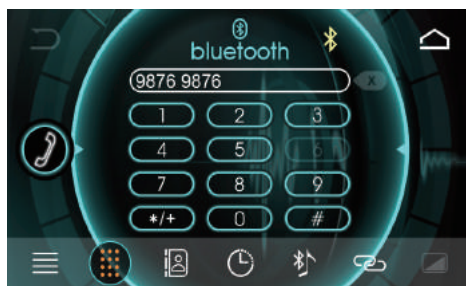
 : seleccionar un archivo por el número de lista

 : apagar la pantalla

Función bluetooth

Los controles de bluetooth sirven para conectarse a un teléfono móvil y hacer llamadas y reproducir música. Está limitado únicamente a la recepción de llamadas entrantes, la finalización de llamadas entrantes, el rechazo

de llamadas entrantes, el marcado y la reproducción de audio. Es necesario conectar primero el teléfono mediante bluetooth y emparejarlo. Cuando haya un teléfono móvil conectado, las llamadas interrumpirán la reproducción desde otras fuentes y cuando la llamada finalice la reproducción continuará automáticamente.



Seleccionar un modo

Pulse el botón **MOD** repetidamente para seleccionar el modo **BT**.

Nota:

En modo BLUETOOTH el micrófono de la unidad principal está activado.

Emparejamiento

Cuando el teléfono móvil se conecta por primera vez, es necesario emparejar los dispositivos. Prosiga del siguiente modo:

1. Active la función bluetooth en su teléfono móvil.

2. Inicie en su teléfono una búsqueda de nuevos dispositivos para emparejar.
3. Cuando se haya completado la búsqueda, seleccione "NS-318DBT" en la lista y confirme el emparejamiento.
4. Es posible que se le pida un código, introduzca "0000" y confirme.
5. La pantalla mostrará "CONECTADO" durante un momento cuando el emparejamiento se haya completado.

Nota:

Los pasos descritos sirven solo de referencia. El procedimiento de emparejamiento específico puede variar según el tipo de teléfono móvil. Por ello, siga las instrucciones del manual de usuario de su teléfono.

Conectar/desconectar el teléfono

Todas las funciones de radio están limitadas en el modo BLUETOOTH si recibe una llamada o marca un número. En cuanto termine de marcar o se acabe la llamada, todas las funciones de la radio del coche se restablecerán automáticamente.

Recibir una llamada

El número de teléfono de la persona que llama aparecerá en la pantalla al recibir una llamada (según el tipo de teléfono móvil). Pulse el botón **BND** en la unidad principal o el botón "CONTESTAR" en el mando a distancia.

Marcar en modo bluetooth

Introduzca el número en el teléfono móvil como de costumbre, una vez que empiece a marcar el número aparecerá "LLAMANDO" en la pantalla.

Volver a marcar

Para volver a marcar el último número llamado, mantenga pulsado el botón **BND** (CONTESTAR).


Colgar/rechazar una llamada entrante

Pulse el botón **MOD** (COLGAR) en la unidad principal o en el mando a distancia para colgar o rechazar una llamada entrante. La unidad cambiará al modo inicial.

Reproducir música


El modo bluetooth también permite reproducir archivos de música almacenados en su teléfono móvil. De acuerdo con el manual de su teléfono móvil, utilice el software adecuado para este fin. Si su teléfono móvil y las aplicaciones son compatibles, las principales funciones se podrán controlar desde la unidad principal – PAUSA/REPRODUCCIÓN, SIGUIENTE, ANTERIOR. El modo en que la aplicación de su teléfono realiza los comandos depende del teléfono y la aplicación.

Función DAB

Pulse  para cambiar a la página de inicio y seleccione Setup (configuración). Puede activar y desactivar DAB ANT + 12 V.



Seleccionar una fuente

Pulse el botón **MOD** para seleccionar el modo DAB+ o pulse  para ir a la página de inicio y seleccionar el modo DAB+.

◀◀/▶▶ Emisora anterior/siguiente

 Buscar emisora DAB




PTY (códigos tipo programa)

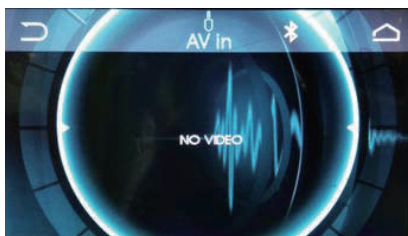
Este código sirve para designar el material del programa actual. Esta función sirve para buscar emisoras que se correspondan con la categoría de programa seleccionada, p. ej.: noticias, música tranquila, deportes, etc. Hay un número de tipos de programas bastante amplio y la inclusión de un programa transmitido en una

cierta categoría también depende del enfoque de dicha emisora. Después de seleccionar el modo PTY, la radio comenzará a buscar la información PTY relevante y se detendrá si detecta la correspondiente información PTY. Si la correspondiente información PTY no existe, el modo PTY volverá al modo normal.


Modo de entrada externa (AUX-IN)/entrada AV (AV-IN)










Seleccionar una fuente

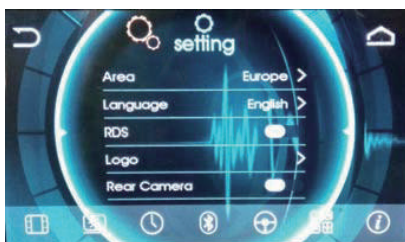
Pulse el botón **MOD** para seleccionar el modo AV in o pulse  para ir a la página de inicio y seleccionar el modo AV in.



Ajustes

Pulse el botón  para ir a la página de inicio, gire el control de volumen para seleccionar Settings (ajustes) y luego pulse el control de volumen para abrir el menú de ajustes. Gire el control de volumen para seleccionar un ajuste, pulse el control de volumen para confirmar y luego gire el control de volumen para cambiar el valor y pulse de nuevo el control de volumen para regresar al modo de selección de ajustes.

-  Menú del sistema
-  Ajustes de audio
-  Seleccionar la relación de aspecto **16:9/4:3**
-  Configurar el brillo de la pantalla
-  Configurar la fecha y la hora
-  Ajustes de **bluetooth**
-  Interfaz de comandos del volante electrónico de su coche
-  Configurar el color del teclado
-  Información del sistema



El dispositivo no funciona

- Compruebe que todas las conexiones estén correctamente conectadas.
- Compruebe si algún fusible está quemado.

No hay audio

- Compruebe que los altavoces estén correctamente conectados.

El dispositivo se ha bloqueado

- Apague el dispositivo e inícielo de nuevo o desconéctelo del suministro eléctrico y vuelva a conectarlo.

El dispositivo no responde al pulsar los botones

- Apague el dispositivo e inícielo de nuevo o desconéctelo del suministro eléctrico y vuelva a conectarlo.

Recepción débil o señal de radio no disponible

- Compruebe que la antena esté conectada y que el cable de conexión no esté bloqueado.
- La antena no es suficientemente larga. Extienda la longitud de la antena.
- La antena no está bien conectada a tierra. Conecte bien la antena a tierra.

No hay recepción de señal estéreo

- Sintonice de forma exacta a la frecuencia deseada.
- La señal es demasiado débil, establezca el modo MONO.

El mando a distancia no funciona

- Cambie la pila del mando a distancia.
- Apunte con el mando a distancia al sensor de control remoto de la unidad principal.
- Limpie la superficie del sensor.

Nota:

Si ha realizado todos los pasos anteriormente descritos y el dispositivo aún no funciona, póngase en contacto con el proveedor. No intente desarmar ni reparar el dispositivo por su cuenta.

Especificaciones técnicas

General

Requisitos del suministro eléctrico-----12 V CC, negativo a tierra
 Impedancia de los altavoces-----4 Ohm
 Salida de potencia máxima-----40 W × 4 canales

Audio

Nivel de salida máximo-----2 Vrms
 Rango de frecuencia-----20 Hz a 20 kHz
 Ruido a señal de radio-----65 dB
 Separación de canal-----55 dB

Radio FM

Rango de frecuencia-----87,5 –108 MHz

Radio AM

Rango de frecuencia-----522 –1620 kHz

Radio DAB

Rango de frecuencia-----174.928 - 239.200 MHz

Radio BT

Rango de frecuencia-----2402-2480 MHz
 Radio frecuencia potencia de salida-----3.75dBm

Acerca de los archivos de audio

Compatible con WAV, ACC, FLAC, WMA, MP3

Las especificaciones técnicas anteriormente descritas pueden cambiar sin previo aviso.

Gestión de residuos



Reciclaje de residuos eléctricos y electrónicos.

Según la Directiva Europea 2012/19/UE sobre desecho de materiales eléctricos y electrónicos y su transposición a la legislación nacional, los productos eléctricos usados no se deben desechar con los residuos domésticos; deben ser llevados a los distintos puntos de recogida pública para su reciclaje. Puede consultar a las autoridades locales o a su vendedor para obtener consejos sobre reciclaje. Reciclaje de residuos eléctricos y electrónicos. Con estos gestos, participa en la protección del medio ambiente.

- ★ Before using your car audio system, please read these safety precautions thoroughly and keep them for future reference. If you give this car audio system to someone else, please also give them these safety instructions.
- ★ Use this car audio system as described in this instruction manual. The manufacturer will not be held liable in the event that the unit is used incorrectly or if the instructions in this manual are not followed.
- ★ In the event that the safety and usage instructions are not followed, there may be a risk of electric shock, fire and/or personal injury.
- ★ This car audio system is intended for personal use only. Do not use it for commercial purposes.
- ★ Do not use any accessories not recommended by the manufacturer as they may damage the unit and/or cause injuries.
- ★ **CHOKING HAZARD!** Keep the packaging material out of the reach of children. This unit may be used by children aged 8 years or older, or by persons with diminished physical, sensory or mental capabilities or lacking experience or knowledge, provided that they are properly supervised or that the safe use of the car audio system has been explained to them and they have understood the risks. Children must not play with the car audio system. The unit must not be cleaned or maintained by unattended children.
- ★ Do not use the unit in a potentially explosive atmosphere or in the presence of inflammable liquids, gases or dust.
- ★ Do not use the unit in the presence of naked flames or sparks.
- ★ Remove any ignition sources while using the unit.
- ★ Keep the unit dry. Do not immerse it in water or any other liquids.
- ★ Do not expose the unit to water drips or splashes.
- ★ Do not use the unit in places exposed to humidity or inclement weather, or in damp locations.

- ★ Objects filled with liquids, such as vases, must not be placed on the unit.
- ★ Do not cover the unit with newspaper, cloths, curtains or other similar objects.
- ★ Do not directly expose the unit to sunlight or heat.
- ★ If the car audio system or the wiring are damaged, do not use until it has been returned to the manufacturer or the after-sales service department for repair or replacement.
- ★ Do not modify the wiring yourself and ensure that you do not inflict any damage. If the wiring does not match the connections in your vehicle, have any modifications performed by a qualified technician.
- ★ Before connecting the unit, check that:
 - The unit and its components are undamaged. If any damage is noted, do not use the unit; return it to the vendor for inspection and repair.
 - The voltage indicated on the unit's specification plate corresponds to your vehicle.
- ★ Do not disassemble the unit yourself. It must only be disassembled, repaired or inspected by a suitably qualified person.
- ★ The car audio system must be used only in vehicles with a 12 V DC supply. Do not connect the unit to other systems (e.g. 6 V DC or 24 V DC).
- ★ Local laws may restrict the use of this unit while driving and may sanction any misuse. Always abide by applicable laws and follow the highway code when using this unit.
- ★ Take care if this unit is used while driving. Do not let yourself be distracted or disturbed by this unit while driving. Lack of concentration may cause an accident. Remember that you are in control of and responsible for the vehicle that you are driving.
- ★ Do not use the unit in unsafe driving conditions (bad weather, dangerous roads, dense or difficult traffic, etc.). Keep the volume at a suitable level. Excessive volume may prevent you from hearing noises from your surroundings, which may result in a risk of accidents.

- ★ Prolonged exposure to high volumes (especially with headphones) can damage your hearing. Avoid setting the volume too high or using the unit for too long.

Maintenance

Cleaning the unit: Wipe off the dirt on the panel with a dry silicon or soft cloth. Failure to observe this precaution may result in damage to the monitor or unit.

Cleaning the connector: Wipe off dirt on the connector of the unit and faceplate. Use a cotton swab or cloth.

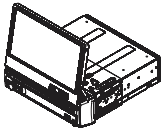
Installation instructions

- The device is designed to be powered by 12 V direct current. Before installing the unit, check that your vehicle has a 12 V power supply with the negative pole going to ground.
- The negative pole of the battery must be disconnected before the device is connected. This reduces the probability of damaging the device by an accidental shorting of the circuit.
- Check that the unit is correctly connected according to the coloured leads based on the wiring diagram. An incorrect wiring connection could cause the malfunction of the unit or damage to the vehicle's electrical system.
- Do not forget to connect the loudspeaker lead marked (-) to the (-) terminal. Never connect the left and right loudspeaker leads together or to the car body.
- Do not cover the ventilation openings on the unit. Blocking them will increase the temperatures inside the unit, which may damage it or cause a fire.
- This device can playback MP3 and WMA digital sound file formats.
- Do not attempt to repair the unit, modifications to the unit may cause a malfunction or damage the device.
- Stop the vehicle before performing anything that could interfere with driving.
- Do not turn on the device in extremely high or low temperatures. The normal operating temperature is between -10 and +50 °C.

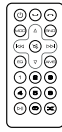
ATTENTION

Ensure correct connection, particularly the power supply (larger draw) and backup memory (smaller draw). This will keep the current draw in the turned off state to a minimum and maintain your set preferences in the car radio memory.

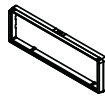
The following accessories are included with the device



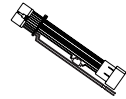
Main unit and front panel (with sleeve)



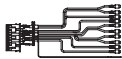
Remote control



Trim Plate



ISO connectors



Audio and video cable



Machine Screw x 1 pcs



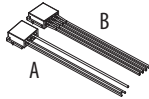
Screw x 4pcs



User's manual



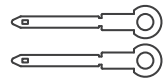
Rubber End x 1pcs



ISO male connector(A/B)



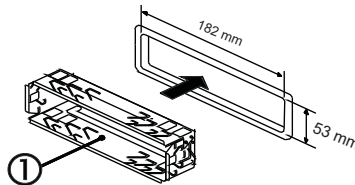
External Mic



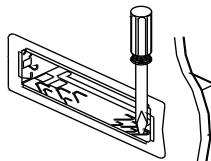
Disassembly tool (2p cs)

Assembly procedure

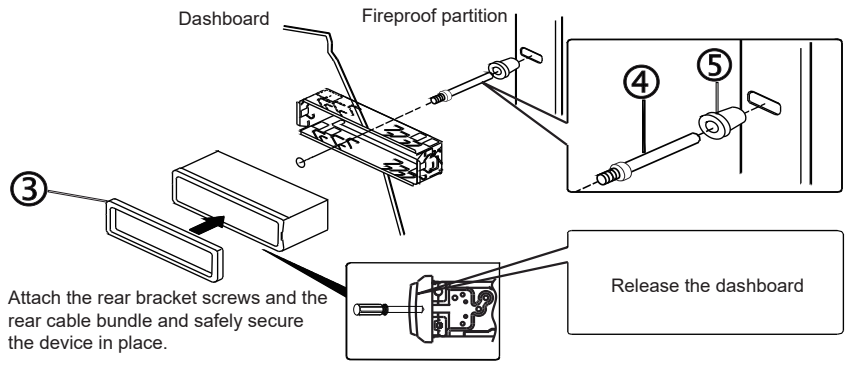
1. Insert the installation case into the dashboard.



2. For safe installation bend the flaps inside into the dashboard.



3. If necessary, use a metal strip to secure the rear side of the unit. The strip can be bent to the necessary angle by hand.



4. To release the unit insert the keys on both sides and pull the unit out of the dashboard.

Note:

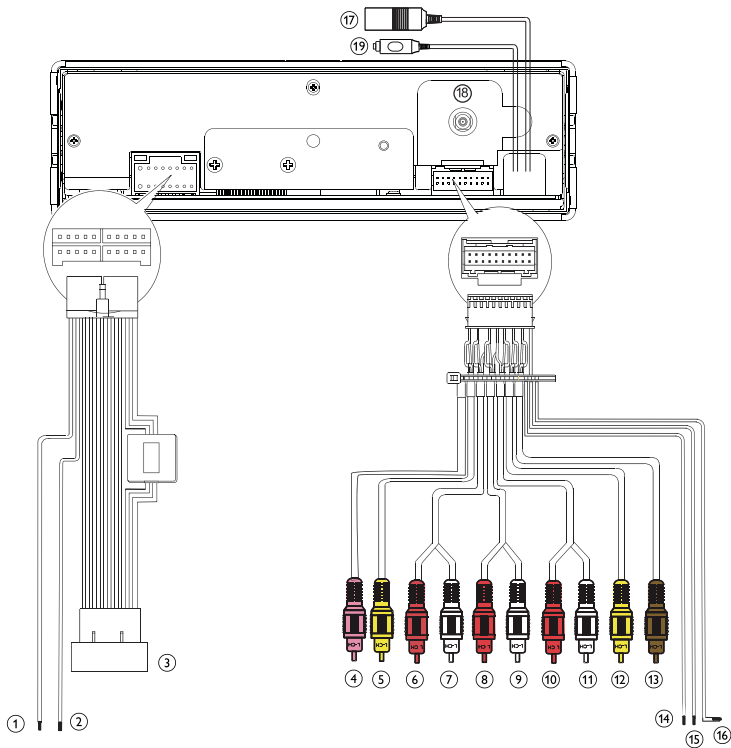
- Store small items in a location that is not accessible to children.
- Use only the supplied bolts for the installation.
- The installation method is modified depending on the car model and the supplied parts. You should have the unit installed by a qualified technician.

Detaching the front panel

Press button ▲ to release the control panel from the main unit. The panel will be disconnected and can be removed. Likewise, after disconnecting the panel, you may insert an Micro SD card into the slot to playback multimedia files. To attach the front panel, first attach the left side in the tilted out position, lightly push to the left and attach the right side.

⚠ ATTENTION

Do not touch the connector on the front panel of the main unit as this could result in a poor electrical contact. Only wipe the connectors using a clean and dry wiping cloth. After detaching the front panel from the main unit, store it in a protective case (if available).



Connecting leads

Use the adaptor bundle connected to the device's multiconnector and the relevant inputs and outputs on the other side. Ensure that the connections are properly made and the insulation of both connected and disconnected lead is good!

Connector/Object

- 1 Pink lead
- 2 Violet lead
- 3 ISO connector
- 4 Yellow cable

Connect to

- Parking brake (-)
- Rear-view camera (B+)
- See previous description
- Video output

5	Red cable	Rear line output (R - right)
6	White cable	Rear line output (L - left)
7	Red cable	Front line output (R - right)
8	White cable	Front line output (L - left)
9	Red cable	Audio input (R - right)
10	White cable	Audio input (L - left)
11	Yellow cable	Video input
12	Brown cable	Video camera
13	Blue cable	Subwoofer
14	White lead	SWC Line 1
15	Green lead	SWC Line 2
16	Black lead	SWC Line Ground (earth)
17	Black cable	Radio antenna
18	DAB connector	See previous description
19	Black cable	External Mic Jack (Black)

CONTROL LEAD

Parking brake: Connect this lead to the vehicle's hand brake system

Rear-view camera: Connect to the reverse indicator light. Voltage should be supplied to this lead when reverse is put into gear.

 **ATTENTION**

To prevent accidents, it is forbidden to watch video while driving. This unit is ready for this feature the installation is made correctly. To watch video, park in a safe place and set the parking brake.

Note:

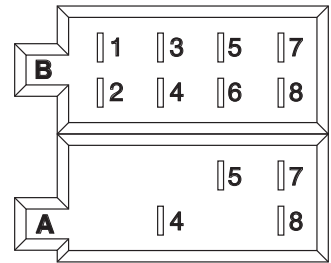
- Watching the video without the parking brake being set is locked, showing a screen message.
- Video blocking applies to the main screen only, rear screen RCA output is not locked.

**Warning**

It is illegal to view video while driving or operating a motor vehicle, set parking brake to view video

CONNECTOR A

4. Battery (+)
5. VEHICLE ANTENNA OUTPUT
7. ACC+
8. GROUND



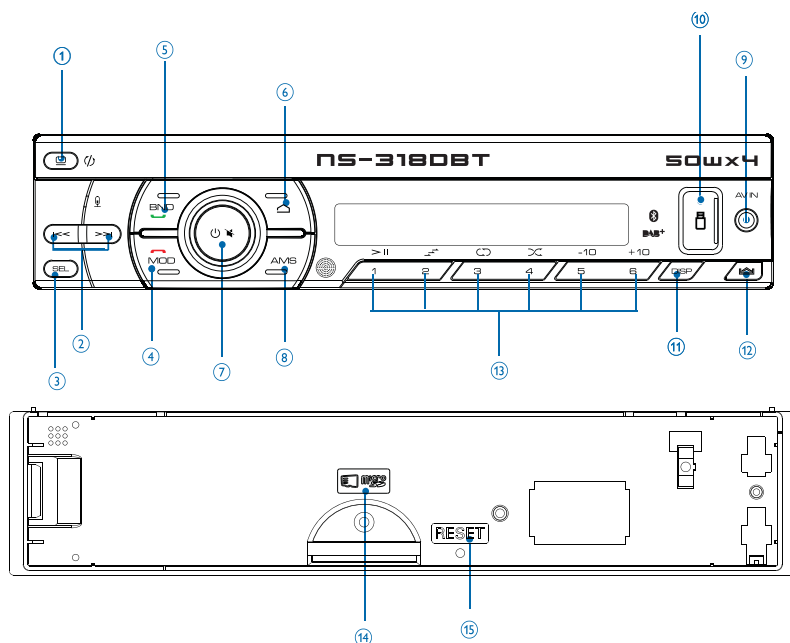
Note: (connector A no.7) must be connected by means of a key to the vehicle's ignition so that the vehicle's battery is not discharged in the event that the vehicle is not used for an extended period of time.

CONNECTOR B

1. RIGHT REAR SPEAKER (+)
2. RIGHT REAR SPEAKER (-)
3. RIGHT FRONT SPEAKER (+)
4. RIGHT FRONT SPEAKER (-)
5. LEFT FRONT SPEAKER (+)
6. LEFT FRONT SPEAKER (-)
7. LEFT REAR SPEAKER (+)
8. LEFT REAR SPEAKER (-)

Control panel and the remote control

Description of the control panel



1. OPEN

- Press to eject TFT set the TFT screen tilt.
- Press and hold to retract the TFT screen.

2. ⏮/⏭

- Press to skip to previous/next track.
- Press and hold to search for tracks or fast forward/rewind.

3. SELECTION (SEL)

- Selecting the shortcuts of settings

4. MOD

- Hangs up the ongoing call
- Select the available sources (Radio, BT, AV in, DAB+)

5. BND

- Answers the call.
- Transfers the call to your mobile during a call.
- Select the FM bands (FM1/FM2/FM3) or AM1 (MW1)/AM2 (MW2)

6. HOME

- Main screen

7. *

- Press to turn the system on.
- Press and hold to turn the system off.
- Press briefly to mute or unmute the sound.
- Rotate to set the volume.

8. AMS

- Automatic scanning and storing available stations (long press) or browsing through previously stored stations (short press).

9. AV INPUT (AV IN)

- To connect an external signal source by a stereo cable.

10.USB

- To connect a USB memory stick.
- To connect a compatible iPod/iPhone device.

11.DISP

- To switch clock/device status display (radio frequency etc.)

12.

- To release the front panel lock to detach.

13.NUMERICAL BUTTONS

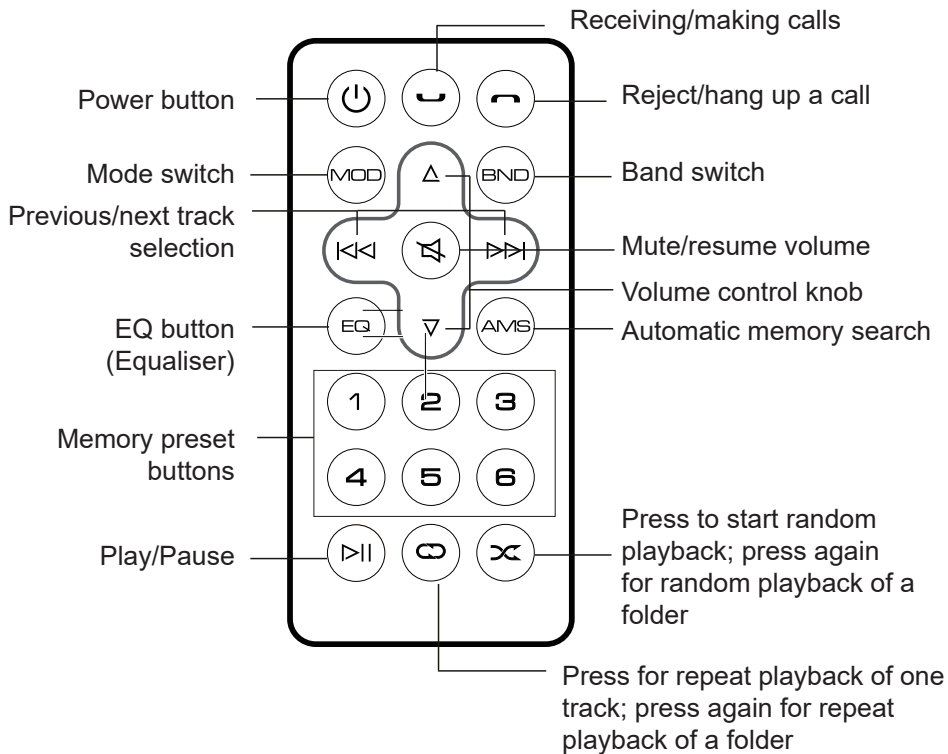
14.

- To insert a Micro SD/SDHC memory card.

15.RESET

- Hidden button to reset the system in case of malfunction.

Description of the remote control



Note: Changing the batteries

If the range of the remote control is reduced or the device does not respond to any functions during operation, replace the battery with a new one. Ensure that you maintain the correct polarity when inserting the battery into the remote control. Please see the provided procedure below for replacing the battery.

⚠ ATTENTION

- Do not expose the remote control or the batteries to direct sunlight or sources of heat, such as heaters, heat exchangers, stoves or other appliances (including amplifiers) that produce heat. Do not use or leave the device in the vicinity of an open fire.

- Neither the remote control nor the batteries may be exposed to dripping or running water and objects filled with water must not be placed on them, e.g. vases. Protect against exposure to rain, spraying or pouring of any kind of liquid. Do not use outdoors. Failure to observe these instructions may lead to a risk of damage to the remote control or the batteries.
- Do not use this device near water.
- It is necessary pay attention to the environmental impact aspects of battery disposal.
- The incorrect use of batteries may cause the leakage of the electrolyte and corrosion.

To ensure that the remote control works correctly, proceed according to the instructions below:

- Make sure when inserting batteries to correctly align the polarities.
- Do not recharge, heat, open or short circuit the batteries.
- Do not throw batteries into a fire.
- Do not leave discharged batteries in the remote control.
- Do not combine various types of batteries or new and old batteries.
- If you will not be using the remote control for a long period of time, remove the batteries to prevent potential damage caused by a subsequent battery leakage.
- If the remote control is not working correctly or its operational range is reduced, change all batteries for new ones.
- If electrolyte leaks out from the batteries, have the remote control cleaned by an authorised service center.

Control and operation

General controls


Turn the device on/off, mute volume

Press the vol knob to turn the power on.

Press and hold the vol knob to turn the power off.

In any mode , press the vol knob to activate or deactivate mute.

Selecting a source

Press the **MOD** button to select the source or press  to switch to the home page and select the source you wish to use.



Audio settings

Press **SEL** in any mode to set Speaker Volume/EQ mode/DSP/ Display parameters, rotate the volume knob to change the value, then press **SEL** to skip to the next option.

Equaliser

Press **SEL** button and select EQ, rotate the volume knob repeatedly to select the equaliser (Standard Classic, Rock, Pop, Jazz, Electric, Custom).

Radio


Selecting a mode


During operation, repeatedly press the **MOD** button and select the radio mode.


Selecting a broadcast band width

Press the **BND** button repeatedly to select frequency band. Up to 6 stations can be stored in each frequency band and selected with the shortcut buttons.


Automatic scanning and saving of stations


In the radio mode, with functions TA, AF & PTY turned off, long press TFT screen  icon to start scanning frequencies and check signal strength until tuning is complete.

Short press TFT screen  icon again, you can browse each stored station about five seconds.

During this process, click TFT screen  icon again to end this function.

Manual scanning and saving of stations

To activate the manual scan, click TFT screen  icon.

During the manual scanning process, repeatedly click TFT  icon upwaRadio data system or process, repeatedly downwaRadio data system to the desired frequency.



Controlling the Radio data system

Overview of Radio data system functions

The Radio Data System (Radio data system) is a service, which makes it possible for FM stations to broadcast other digital information together with the standard program signal. Some of them are listed below. It depends on the specific station, which data is used for transmission and when. The device monitors the received data and reacts to it based on its settings.

Important note

The Radio data system function only works in countries or areas that have Radio data system broadcasting. Not all countries or

areas have broadcasting with full Radio data system functionality. Radio data system may not work correctly if the signal is weak or in the event that the tuned station are not broadcasting Radio data system data. The reception of Radio data system will be significantly affected by geographical conditions.

AF (Alternative Frequencies)

A list of alternative frequencies providing information about various transmitters broadcasting the same program in the same or neighbouring area.

When AF is turned on (AF ON), the device will monitor reception quality. If it declines, it will search for a better quality reception of the same station based on the broadcast data, and when it finds it, it will automatically switch to the strongest signal of the given station.



TA (Traffic Announcement)

Information about whether traffic information is being broadcast. When the TA function is activated, the device scans for a station broadcasting traffic announcements ("TA SEEK"). When it finds such a station, it stays tuned to it and the TP indicator is lit. If reception quality declines, again start a scan for the reception of other stations with sufficient quality.

If the TA mode is activated and a traffic announcement is being broadcast:

- when the device is in a different operating mode than FM radio, it will temporarily switch to radio

When the TA function is activated:

- And you click TFT screen   icon to scan for stations, it will always find stations that provide TA broadcasts.
- And a station with TP information is tuned, TP is shown on the radio interface.

PTY (Program Type Codes)

This code is used to designate the current program material.

This function is used to search for stations corresponding to your selected program category, such as news, easy music, sport, etc. There is a relatively large number of program types and the inclusion of a broadcast program in a certain category also depends on the focus of the given station.

After selecting the PTY mode, the radio will start to scan for corresponding PTY information and will stop if it detects corresponding PTY information. If the corresponding PTY information does not exist, the PTY mode will switch back to normal mode.

TP (Traffic Program)

Information that a given station is using a traffic announcement/news system.

PI (Program Identification)

This is a code that identifies the Radio data system station.

PS (Program Service Name)

The name of the current broadcasting station is shown on the display. Sometimes it is used for other messages of the broadcaster.


USB/Micro SD mode selection

During operation, repeatedly press the **MOD** button and select either a USB or Micro SD input.

USB port

Insert a USB device into the USB port to playback MP3/WMA audio files. After inserting a device into the USB slot playback will commence automatically.

Micro SD slot

Press the  button for releasing the front panel. Insert an Micro SD card into the Micro SD slot to playback MP3/WMA audio files.



Note:

Ensure that you insert the USB device/Micro SD card in the correct direction. Do not use force to insert the USB device/Micro SD card into the device. Otherwise you could damage the USB device/Micro SD card and the device.

PLAY/PAUSE

Press the **PLAY/PAUSE (1)** button to pause playback and to resume normal playback.

FAST FORWARD/FAST REWIND

Press and hold the   buttons to fast forward/rewind. When the button is released the device will resume normal playback.

Play track intros

Press the **INT (2)** button to start or cancel playback of track intros.

Repeat playback

Press the **RPT (3)** button to select the repeat playback mode.




Playback in random order

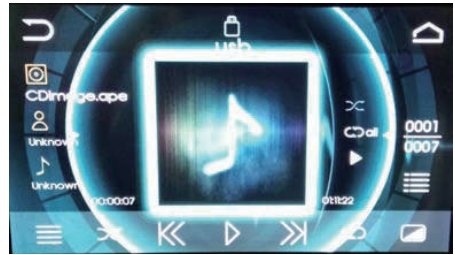
Press the **RDM (4)** button to start or cancel playback in random order.

Skip forward/backward (+10/-10).


You can skip 10 tracks forward (6) or backward (5) to facilitate moving through large directories.


Audio



During playback, press  to open the file list. By pressing the symbol at the bottom of the list, you can select by file type (music/photo/video)  .




Video

: selection shortcut (touch the message window to switch)

: File and folder list

 / : skip to previous/next title, chapter, track, file (according to the file type)

: start or pause playback

: stopping the playback (Stop)

: repeat mode


: random playback

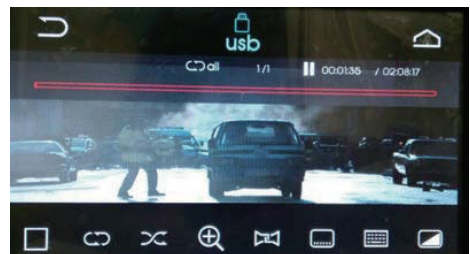
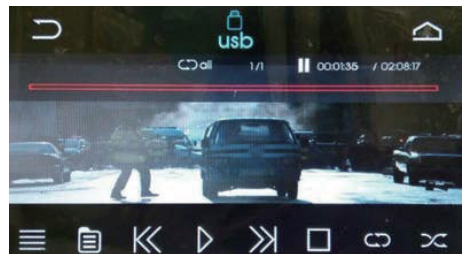
: picture zoom in/out

: stereo settings

: available subtitles on/off

: selecting a file by the list number

: turn off the screen.



Bluetooth operation

Bluetooth controls are used for connecting to a mobile phone and making calls and for reception of played music. It is limited only to receiving incoming calls, ending incoming calls, rejecting incoming calls, dialling and playback of audio.

First connect the telephone via Bluetooth and pair is necessary. When a mobile phone is connected, a call interrupts playback from other sources and when the call is finished it automatically resumes playback.



Selecting a mode

Press the **MOD** button repeatedly to select **BT** mode.

Note:

In the BLUETOOTH mode the microphone on the main unit is activated.

Pairing

When the mobile phone is connected for the first time, it is necessary to pair the devices. Proceed as follows:

1. Activate the Bluetooth feature in your mobile telephone.
2. On your telephone, start a scan for new devices for pairing
3. After the scan is complete select "NS-318DBT" from the list and confirm the pairing.
4. Then entry code which you may be asked for is "0000" and confirm.
5. The display will show "CONNECTED" for a moment when the pairing is successfully completed.

Note:

The steps described are only a reference. The specific pairing procedure may differ depending on the type of mobile telephone. For this reason, follow the instructions in the user's manual for your telephone.

Connecting/disconnecting the telephone

All the radio functions are limited in the BLUETOOTH mode if you are receiving a call or dialling a number. As soon as the dialling stops or the call is ended, all the functions of the car radio will be renewed automatically.

Receiving a call

The phone number of the caller will appear on the display when a call is being received (depending on the type of mobile telephone). Press the **BND** button on the main unit or the "ANSWER" button on the remote control.

Dialling in Bluetooth mode

Enter the number on the mobile phone as usual, once the number starts being dialled, "CALLING" will appear on the display.

Redialling

To redial the last called number, press and hold down the **BND** button ("ANSWER").

Hanging up/rejecting an incoming call


Press the **MOD** button (HANG UP) on the main unit or on the remote control to hang up or reject an incoming call. The unit will switch to the initial mode.

Playing music

The Bluetooth mode also makes it possible to playback music files stored on your mobile telephone. According to your mobile


phone's manual, use the appropriate software for this purpose. If your mobile phone and applications support it, the main functions can be controlled from the main unit – PAUSE/PLAYBACK, NEXT, PREVIOUS. The way that your application in your phone performs the commands depends on your telephone and the application.

DAB operation

press  to switch to the home page and select Setup. You can turn on/off DAB ANT + 12V.



Selecting a source

Press the **MOD** button to select the DAB+ mode or Press  to switch to the home page and select DAB+ mode.

◀◀/▶▶ Previous/next station

 Search DAB station




PTY (Program Type Codes)

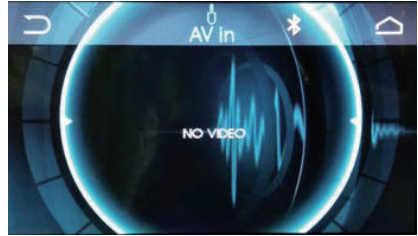
This code is used to designate the current program material. This function is used to search for stations corresponding to your selected program category, such as news, easy music, sport, etc. There is a relatively large number of program types and the inclusion of a broadcast program in a certain category also depends on the focus of the given station.

After selecting the PTY mode, the radio will start to scan for corresponding PTY information and will stop if it detects corresponding PTY information. If the corresponding PTY information does not exist, the PTY mode will switch back to normal mode.


External input mode (AUX-IN)/AV input (AV-IN)










Selecting a source

Press the **MOD** button to select the AV in mode or Press  to switch to the home page and select AV in mode.



Settings

Press the  button to go to the home page, turn the volume control knob to select Setting and then press the volume control knob to open the Setting menu. Turn the volume control knob to select a setting, press the volume control knob to confirm and then turn the volume control knob to change the value and again press the volume control knob to return to the settings selection mode.

-  System menu
-  Audio settings
-  Select the aspect ratio
16:9/4:3
-  Set the brightness of the screen
-  Setting the date and time
-  **Bluetooth** settings
-  Command interface of your car's electronic steering wheel
-  Setting the keyboard color
-  System information



The device is not working:

- Check that all connections are connected correctly.
- Check for a burned fuse.

No audio

- Check that the loudspeakers are connected correctly.

The device has "frozen"

- Turn off the device and restart it or disconnect it from the power supply and reconnect it.

The device does not respond to any button pressing

- Turn off the device and restart it or disconnect it from the power supply and reconnect it.

Weak reception or unavailable radio signal

- Check whether the antenna is connected and the quality connection cable is not interrupted.
- The antenna is not long enough. Extend the length of the antenna.
- The antenna is not thoroughly grounded. Thoroughly ground the antenna.

No stereo signal reception

- Tune exactly to the required frequency.
- The signal is too weak, set to the MONO mode.

Remote control is not working

- Replace the battery in the remote control.
- Point the remote control at the remote control sensor on the main unit.
- Clean the surface of the sensor.

Note:

If you have performed all the above mentioned steps and the device still does not work, please contact your vendor. Never attempt to disassemble or repair the device yourself.

Technical specifications

General

Power supply requirements-----DC 12 V, negative grounded

Impedance of speakers-----4 Ohm

Maximum power output-----40 W × 4 channels

Audio

Maximum output level-----2 V_{rm}

Frequency range-----20 Hz to 20 kHz

Noise to signal ratio-----65 dB

Channel separation-----55 dB

FM radio

Frequency range-----87.5 –108 MHz

AM radio

Frequency range-----522 -1620 kHz

DAB radio

Frequency range-----174.928 -239.200 MHz

BT radio

Frequency Range-----2402-2480 MHz

Radio frequency output power-----3.75dBm

About Audio file

Support WAV,ACC, FLAC, WMA, MP3

The technical specifications provided above may change without prior notice.

Disposal of the product



This marking indicates that this product should not be disposed of with other household wastes throughout EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmentally safe recycling. Separate collection of used products and packaging allows materials to be recycled and used again. Re-use of recycled materials helps prevent environmental pollution and reduces the demand for raw materials. Local regulations may provide for separate collection of electrical products from the household, at municipal waste sites or by the retailer from whom you purchased a new product.

- ★ Prima di utilizzare il dispositivo, leggere attentamente le presenti norme di sicurezza e conservarle come riferimento futuro. Qualora il dispositivo venga ceduto a terzi, si raccomanda di fornirgli anche le norme di sicurezza.
- ★ Utilizzare il dispositivo secondo le modalità descritte nelle presenti istruzioni. In caso di manipolazione e uso inadeguati e non conformi alle istruzioni di utilizzo, il fabbricante non sarà in alcun modo responsabile.
- ★ Il mancato rispetto delle presenti norme di sicurezza o delle istruzioni di utilizzo può comportare un rischio di folgorazione, di incendio e/o può causare lesioni personali.
- ★ Il dispositivo è pensato unicamente per un uso domestico. Si raccomanda di non utilizzarlo in un ambito commerciale.
- ★ Non utilizzare accessori non raccomandati dal fabbricante!
- ★ Potrebbero, infatti, danneggiare il dispositivo e/o causare lesioni.
- ★ **PERICOLO DI SOFFOCAMENTO!** Conservare il materiale di imballaggio fuori dalla portata dei bambini. Il presente dispositivo può essere utilizzato da bambini di età inferiore agli 8 anni e da persone con menomazioni fisiche, sensoriali o mentali o prive dell'esperienza o delle conoscenze necessarie, purché siano adeguatamente sorvegliate o vengano fornite loro le istruzioni relative all'uso sicuro del dispositivo e vengano informate degli eventuali rischi. I bambini non devono giocare con il dispositivo. Le operazioni di pulizia e manutenzione di competenza dell'utente non devono essere eseguite dai bambini senza la sorveglianza di un adulto.
- ★ Non utilizzare il dispositivo in un ambiente potenzialmente esplosivo, in presenza di liquidi infiammabili, gas e polveri.
- ★ Non utilizzare il dispositivo in prossimità di possibili fonti di fiamme libere o scintille.
- ★ Eliminare tutte le eventuali fonti di combustione durante l'uso del dispositivo.
- ★ Conservare il dispositivo in un ambiente asciutto. Non

immergere nell'acqua, né in altri liquidi.

- ★ Non esporre il dispositivo a possibili sgocciolamenti o spruzzi.
- ★ Non utilizzare il dispositivo in ambienti esposti all'umidità, alle intemperie e in luoghi bagnati.
- ★ Non collocare sul dispositivo oggetti pieni di liquido, come ad esempio vasi.
- ★ Non coprire il dispositivo con oggetti quali giornali, strofinacci, tende, ecc.
- ★ Non esporre il dispositivo alla luce diretta del sole e a fonti di calore elevato.
- ★ Se i cavi e/o il dispositivo risultano rovinati, non utilizzare il dispositivo e consegnarli al fabbricante o al servizio assistenza affinché li riparino o li sostituiscano.
- ★ Non modificare i cavi per conto proprio e non rovinarli. Se i cavi non sono compatibili con gli attacchi, richiedere l'intervento di un tecnico qualificato affinché apporti le modifiche necessarie.
- ★ Prima dell'allacciamento verificare che:
Il dispositivo e tutti i suoi componenti non siano rovinati. In questo caso, non utilizzare il dispositivo e consegnarlo al rivenditore affinché esegua i controlli e le riparazioni necessarie. La tensione indicata sulla targhetta di identificazione del dispositivo corrisponda a quella del veicolo.
- ★ Non smontare il dispositivo per conto proprio. Tutte le operazioni di smontaggio, riparazione e verifica dovranno essere eseguite esclusivamente da personale qualificato.
- ★ L'autoradio deve essere utilizzato unicamente su veicoli con una tensione di 12 V dc . Non collegare il dispositivo ad altri sistemi
(6 V dc, 24 V dc, ecc.).
- ★ Le leggi locali possono limitare l'uso del dispositivo durante la guida e prevedere sanzioni in caso di uso inadeguato. Si raccomanda dunque di utilizzare il dispositivo nel rispetto delle leggi applicabili e del codice della strada.
- ★ Fare attenzione se si utilizza il dispositivo durante la guida. Evitare che l'uso del dispositivo diventi fonte di distrazione e di disturbo durante la guida. Una scarsa concentrazione può

causare incidenti. È importante non dimenticare che ciascuno è responsabile del veicolo che conduce.

- ★ Non utilizzare il dispositivo se non ci sono tutte le condizioni per una guida sicura (cattivo tempo, strade pericolose, traffico, circolazione difficile, ecc.).
Utilizzare il volume ad un livello accettabile; un volume troppo alto può ridurre la capacità di udire i rumori circostanti e di circolazione, e ciò può causare incidenti.
- ★ Un'esposizione prolungata ad un volume troppo alto (in particolare qualora si indossino delle cuffie) può danneggiare l'udito; evitare di impostare un volume esagerato e di esporsi al suono troppo a lungo.

Manutenzione

Pulizia dell'unità: Eliminare lo sporco sul pannello con un panno asciutto. La mancata osservanza delle precauzioni fornite può causare danni al monitor o all'unità.

Pulizia del connettore: Eliminare lo sporco sul connettore dell'unità e sul frontalino. Utilizzare un batuffolo o un panno di cotone.

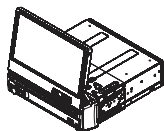
- Questo dispositivo è pensato per funzionare a corrente continua da 12 V. Prima di installare l'unità, verificare che il veicolo sia dotato di un'alimentazione da 12 V e che il polo negativo sia collegato alla terra.
- Il polo negativo della batteria deve essere scollegato prima di collegare il dispositivo, In questo modo si riduce la probabilità di danneggiare il dispositivo a causa di un cortocircuito accidentale.
- Verificare che l'unità sia collegata correttamente, rispettando i colori dei connettori, come indicato nello schema elettrico. Un collegamento errato dei cavi può causare il malfunzionamento dell'unità o danneggiare il sistema elettrico del veicolo.
- Non dimenticare di collegare il cavo dell'altoparlante contrassegnato con (-) al terminale (-). Non collegare i cavi degli altoparlanti sinistro e destro assieme o alla carrozzeria dell'auto.
- Non coprire le aperture di aerazione dell'unità. Se queste aperture vengono ostruite, la temperatura all'interno dell'unità aumenterà e ciò potrebbe danneggiare l'unità stessa o generare il rischio di incendio.
- Questo dispositivo può riprodurre file audio digitali in formato MP3 e WMA.
- Non provare a riparare l'unità, poiché eventuali modifiche all'unità possono causarne il malfunzionamento o danneggiare il dispositivo,
- Arrestare il veicolo prima di eseguire qualunque intervento che possa interferire con la guida.
- Non accendere il dispositivo in ambienti esposti a temperature estremamente alte o basse. La normale temperatura di esercizio è compresa tra -10 e +50 °C.

 ATTENZIONE

Assicurarsi che tutti i collegamenti vengano eseguiti correttamente, in particolare l'alimentazione (massimo assorbimento) e la memoria di back-up (minimo assorbimento). In questo modo, l'assorbimento di corrente verrà mantenuto al minimo in stato di spegnimento e i dati memorizzati nella radio verranno conservati.

Installazione

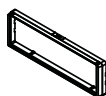
I seguenti accessori vengono forniti con il dispositivo



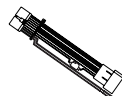
Unità principale
e pannello
frontale
(con custodia)



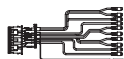
Telecomando



Piastra di
orientamento



Connettori ISO



Cavo audio
e video



1 vite macchina



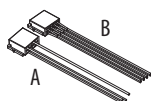
4 viti



Manuale
dell'utente



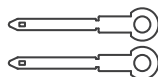
1 estremità in
gomma



Connettore
maschio ISO
(A/B)



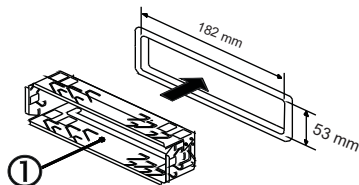
Microfono
esterno



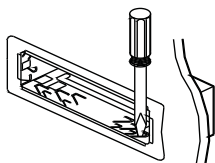
Strumento per
lo smontaggio
(2 pezzi)

Procedura di montaggio

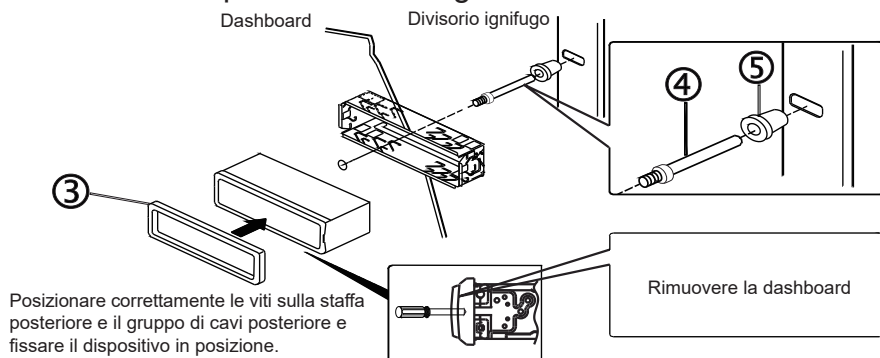
1. Inserire la scatola di installazione nella dashboard.



2. Per una installazione sicura, piegare le linguette all'interno della dashboard.



3. Se necessario, utilizzare una bandella di metallo per fissare il lato posteriore dell'unità. La bandella può essere piegata manualmente per ottenere l'angolazione necessaria.




4. Per rimuovere l'unità, inserire le chiavi su entrambi i lati ed estrarre l'unità dalla dashboard.

Nota:

- Conservare gli oggetti di piccole dimensioni in un luogo fuori dalla portata dei bambini.
- Per l'installazione, utilizzare unicamente i bulloni forniti in dotazione.
- Il metodo di installazione varia a seconda del modello dell'auto e delle parti fornite. L'unità deve essere installata da un tecnico qualificato.

Rimozione del pannello frontale

Premere il pulsante  per separare il pannello di controllo dall'unità principale. In questo modo il pannello sarà scollegato e potrà essere rimosso. Allo stesso modo, dopo avere rimosso il pannello, è possibile inserire la scheda Micro SD nell'apposito slot per riprodurre i file multimediali.

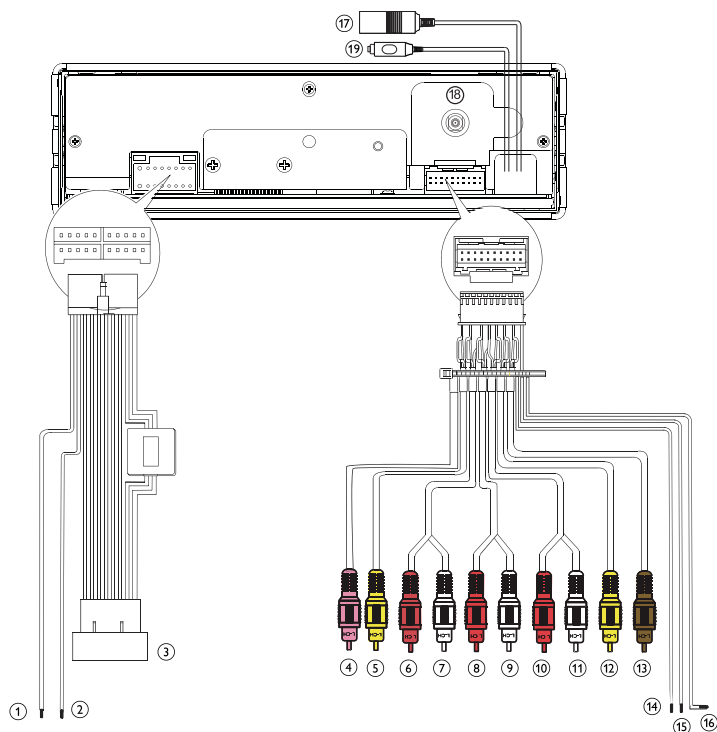
Per fissare il pannello frontale, per prima cosa inserire il lato

sinistro e fissarlo in posizione, premere leggermente e fissare anche il lato destro.

⚠ ATTENZIONE

Non toccare il connettore sul pannello frontale dell'unità principale, poiché ciò potrebbe compromettere il contatto elettrico. Pulire i connettori utilizzando un panno pulito e asciutto. Dopo avere staccato il pannello frontale dall'unità principale, riporlo nella sua custodia di protezione (se disponibile).

Collegamento elettrico



Utilizzare il gruppo adattatore collegato al cavo multiconnettore del dispositivo e collegare gli ingressi alle uscite corrispondenti sul lato opposto. Assicurarsi che tutti i collegamenti vengano effettuati correttamente e che l'isolamento di entrambi il connettore collegato e scollegato sia conforme!

Connettore/Oggetto	Collegato a
1 Connettore rosa	Freno di stazionamento (-)
2 Connettore viola	Telecamera posteriore (B+)
3 Connettore ISO	Vedere la descrizione precedente
4 Cavo giallo	Uscita video
5 Cavo rosso	Uscita linea posteriore (R - destra)
6 Cavo bianco	Uscita linea posteriore (L - sinistra)
7 Cavo rosso	Uscita linea anteriore (R - destra)
8 Cavo bianco	Uscita linea anteriore (L - sinistra)
9 Cavo rosso	Ingresso audio (R - destra)
10 Cavo bianco	Ingresso audio (L - sinistra)
11 Cavo giallo	Ingresso video
12 Cavo marrone	Videocamera
13 Cavo blu	Subwoofer
14 Connettore bianco	SWC Linea 1
15 Connettore verde	SWC Linea 2
16 Connettore nero	SWC Linea di massa (messa a terra)
17 Cavo nero	Antenna radio
18 Connettore DAB	Vedere la descrizione precedente
19 Cavo nero	Jack microfono esterno (nero)

CONNETTORE DI CONTROLLO

Freno di stazionamento: Collegare questo connettore al sistema del freno manuale del veicolo

Telecamera vista posteriore: Collegare all'indicatore di retromarcia. Fornire tensione a questo connettore quando si innesta la retromarcia.

ATTENZIONE

Per evitare incidenti, non guardare i video durante la guida. Questa unità è pronta per l'uso se l'installazione viene eseguita correttamente. Prima di guardare un video, parcheggiare in un luogo sicuro e inserire il freno di stazionamento.

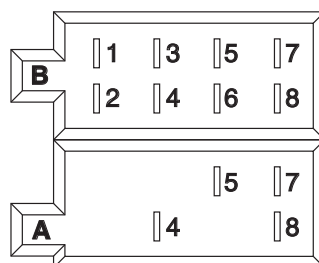
Nota:

- Se si guarda un video senza inserire il freno di stazionamento, viene visualizzato un messaggio sul display.
- Il blocco del video si applica solo alla schermata principale, mentre l'uscita RCA posteriore non viene bloccata.



CONNETTORE A

4. BATTERIA (+)
5. USCITA ANTENNA DEL VEICOLO
7. ACC+
8. TERRA



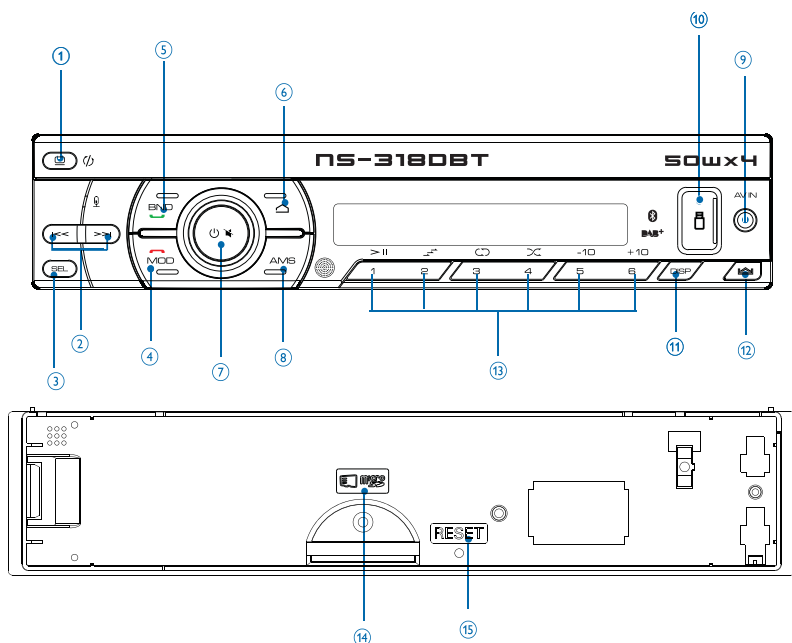
Nota: (il connettore A n. 7) deve essere collegato con una chiave al sistema di accensione del veicolo, in modo che la batteria del

veicolo non si scarichi se il veicolo non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo.

CONNETTORE B

1. ALTOPARLANTE POSTERIORE DESTRO (+)
2. ALTOPARLANTE POSTERIORE DESTRO (-)
3. ALTOPARLANTE ANTERIORE DESTRO (+)
4. ALTOPARLANTE ANTERIORE DESTRO (-)
5. ALTOPARLANTE ANTERIORE SINISTRO (+)
6. ALTOPARLANTE ANTERIORE SINISTRO (-)
7. ALTOPARLANTE POSTERIORE SINISTRO (+)
8. ALTOPARLANTE POSTERIORE SINISTRO (-)

Descrizione del pannello di controllo

**1. APERTO**

- Premere per espellere il pannello TFT inclinandolo.
- Premere e tenere premuto per estrarre il pannello TFT.

2. <</>>

- Premere per passare alla traccia precedente/successiva.
- Premere e tenere premuto per cercare le tracce o per andare avanti

e indietro rapidamente.

3. SELEZIONE (SEL)

- Premere per selezionare i collegamenti rapidi alle impostazioni

4. MOD

- Premere per riagganciare durante una chiamata in corso
- Premere per selezionare le sorgenti disponibili (Radio, BT, AV in, DAB+)

5. BND

- Premere per rispondere ad una chiamata.
- Premere per trasferire la chiamata in corso al telefono cellulare.
- Selezionare le bande FM (FM1/FM2/FM3) o AM1 (MW1)/AM2 (MW2).

6. CASA

- Schermata principale

7. *

- Premere per accendere il sistema.
- Premere e tenere per spegnere il sistema.
- Premere brevemente per attivare o disattivare l'audio.
- Ruotare per impostare il volume.

8. AMS

- Scansione automatica e memorizzazione delle stazioni disponibili (premendo a lungo) o possibilità di scorrere le stazioni precedentemente memorizzate (premendo brevemente).

9. INGRESSO AV (AV IN)

- Consente di collegare

una sorgente di segnale esterna mediante un cavo stereo.

10.USB

- Consente di collegare un'unità di memoria USB.
- Consente di collegare un dispositivo iPod/iPhone compatibile.

11.DISP

- Consente di passare dalla modalità di visualizzazione dell'orologio alla visualizzazione dello stato del dispositivo (frequenza radio, ecc.)

12.

- Per rilasciare il pannello frontale e rimuoverlo.

13.TASTI NUMERICI

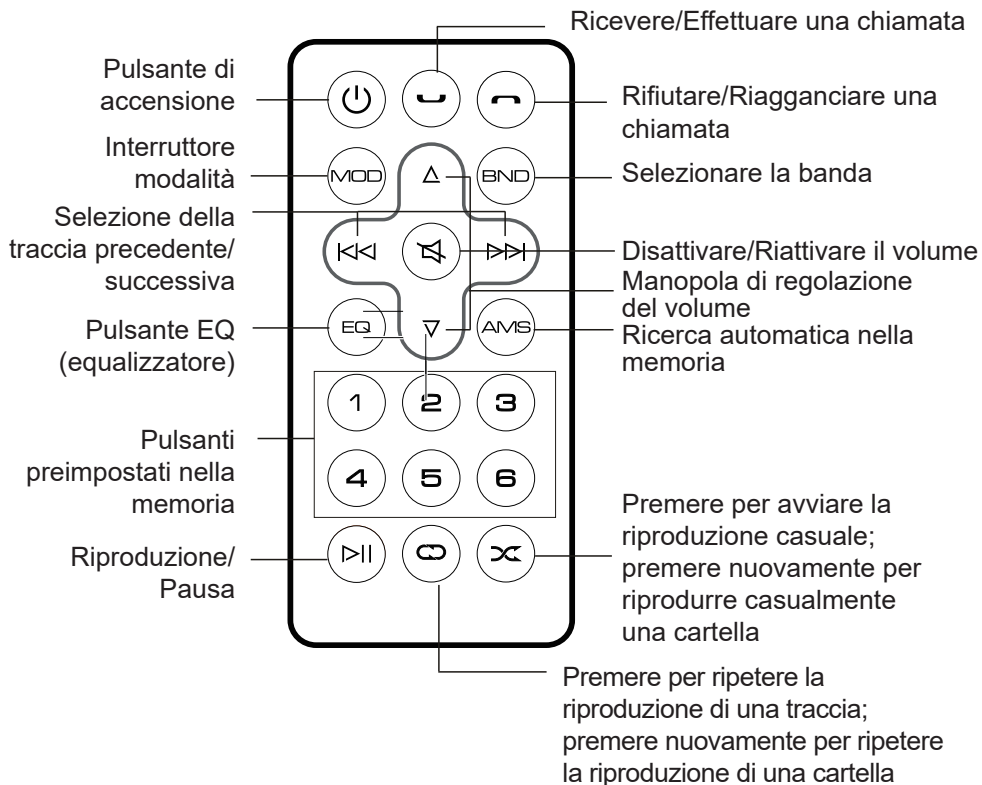
14.

- Per inserire una scheda di memoria Micro SD/SDHC.

15.RESET

- Pulsante nascosto che consente di ripristinare il sistema in caso di malfunzionamento.

Descrizione del telecomando



Nota: Sostituzione delle batterie

Se il raggio d'azione del telecomando diminuisce o se il dispositivo non risponde ad alcuna funzione durante l'uso, sostituire la batteria con una nuova. Assicurarsi di rispettare la polarità corretta quando si inserisce la batteria nel telecomando. Per la sostituzione delle batterie, procedere nel modo seguente.

⚠ ATTENZIONE

- Non esporre il telecomando o le batterie alla luce diretta del sole o a fonti di calore, come ad esempio resistenze, scambiatori di calore, stufe o altre apparecchiature (compresi gli amplificatori) che generano calore. Non utilizzare o lasciare il dispositivo in prossimità di fiamme libere.
- Il telecomando e le batterie non devono essere esposti a gocce

o acqua corrente; si raccomanda pertanto di non posizionare su di essi oggetti contenenti acqua, come ad esempio dei vasi. Proteggere dalla pioggia, da spruzzi o da versamento di liquidi. Non utilizzare all'esterno. La mancata osservanza delle presenti istruzioni può danneggiare il telecomando o le batterie.

- Non utilizzare il dispositivo in prossimità dell'acqua.
- Si raccomanda di fare attenzione all'impatto ambientale durante lo smaltimento della batteria.
- Un uso inadeguato delle batterie può causare la perdita di elettrolito e la corrosione.

Per assicurarsi che il telecomando funzioni correttamente, procedere secondo le istruzioni di seguito riportate:

- Durante l'inserimento delle batterie, assicurarsi di rispettare le polarità.
- Non ricaricare, riscaldare, aprire o cortocircuitare le batterie.
- Non gettare le batterie nel fuoco.
- Non lasciare le batterie scariche nel telecomando.
- Non combinare diversi tipi di batterie o batterie nuove e usate.
- Nel caso in cui il telecomando non venga utilizzato per un lungo periodo di tempo, rimuovere le batterie in modo da prevenire danni potenziali causati da eventuali perdite.
- Se il telecomando non funziona correttamente o il raggio d'azione diminuisce, sostituire tutte le batterie con delle batterie nuove.
- In caso di perdita di elettrolito dalle batterie, fare pulire il telecomando presso un centro assistenza autorizzato.

Controllo e funzionamento

Comandi generali

Accensione/Spegnimento del dispositivo, disattivazione del volume

Premere la manopola del volume per accendere il dispositivo.


Premere e tenere premuto la manopola del volume per spegnere

il dispositivo.

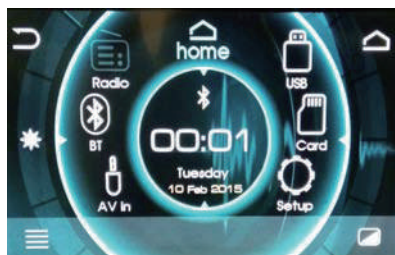
In qualunque modalità, premere la manopola del volume per attivare o disattivare la funzione Mute.

Selezione di una sorgente

Premere il pulsante **MOD** per selezionare la sorgente o premere

 per passare alla pagina Home

e selezionare la sorgente che si desidera utilizzare.



Impostazioni audio

Premere **SEL** in qualunque modalità per impostare Volume altoparlante/Modalità EQ/DSP/Parametri del display e ruotare la manopola del volume per modificare il valore, quindi premere **SEL** per passare all'opzione successiva.

Equalizzatore

Premere il pulsante **SEL** e selezionare EQ, ruotare la manopola del volume ripetutamente per selezionare l'equalizzatore (classico standard, rock, pop, jazz, elettrico, personalizzato).

Radio

Selezionare una modalità


Durante l'uso, premere ripetutamente il pulsante **MOD** e selezionare la modalità radio.


Selezionare una larghezza di banda di trasmissione


Premere il pulsante **BND** ripetutamente per selezionare la banda di frequenza. È possibile memorizzare fino a 6 stazioni per ciascuna banda di frequenza, selezionandole con i pulsanti di scelta rapida.

Scansione automatica e memorizzazione delle stazioni


In modalità radio, dopo avere disattivato le funzioni TA, AF e


PTY, premere a lungo l'icona  sul pannello TFT per avviare la scansione delle frequenze e verificare la potenza del segnale fino al termine della sintonizzazione.

Premere brevemente l'icona  sul pannello TFT per scorrere ciascuna delle stazioni memorizzate per cinque secondi.

Durante questa procedura, cliccare nuovamente sull'icona  del pannello TFT per terminare questa funzione.

Scansione manuale e memorizzazione delle stazioni

Per attivare la scansione manuale, cliccare sull'icona  nel pannello TFT.

Durante la procedura di scansione manuale, cliccare ripetutamente sull'icona  nel pannello TFT per scorrere verso l'alto o verso il basso le frequenze e sintonizzarsi sulla frequenza desiderata.



Controllo delle funzioni Visualizzazione del nome delle stazioni radio

Descrizione generale delle funzioni Visualizzazione del nome delle stazioni radio

Il Radio Data System (Visualizzazione del nome delle stazioni radio) è un servizio che consente di trasmettere informazioni digitali e il segnale del programma standard attraverso le stazioni FM. Alcune di queste informazioni sono elencate di seguito. Ciò dipende dalla stazione, da quali dati vengono utilizzati per la trasmissione e quando vengono trasmessi. Il dispositivo controlla i dati ricevuti e risponde in base alle impostazioni predefinite.

Nota importante

La funzione Visualizzazione del nome delle stazioni radio funziona solo nei paesi o nelle zone che hanno adottato il sistema di trasmissione Visualizzazione del nome delle stazioni radio. Il sistema di trasmissione Visualizzazione del nome delle stazioni radio con piena funzionalità non è disponibile in tutti i paesi o in tutte le zone. La trasmissione Visualizzazione del nome delle stazioni radio può non funzionare correttamente se il segnale è debole o nel caso in cui le stazioni su cui ci si sintonizza non siano in grado di trasmettere dati Visualizzazione del nome delle stazioni radio. La ricezione della trasmissione Visualizzazione del nome delle stazioni radio risente in modo significativo dell'influenza delle condizioni geografiche.

AF (Frequenze alternative)

Elenco delle frequenze alternative che forniscono informazioni sui vari trasmettitori che diffondono lo stesso programma nella stessa area o nell'area circostante.

Quando ci si sintonizza su una frequenza AF (AF ON), il dispositivo controllerà la qualità di ricezione. Se la qualità non è buona, effettuerà una nuova ricerca della stessa stazione sulla base dei dati di trasmissione e, una volta trovata, imposterà automaticamente il segnale più potente per questa stazione.

AT (avviso sul traffico)

Informazioni sul traffico, se la funzione di trasmissione di questo tipo di informazioni è stata attivata.

Se la funzione TA è stata attivata, il dispositivo esegue una scansione per ricercare una stazione che trasmetta annunci sul traffico ("TA SEEK"). Quando viene trovata una stazione, il dispositivo rimane sintonizzato su questa stazione e l'indicatore TP si accende. In caso di scarsa qualità del segnale, avviare una nuova scansione per ricevere altre stazioni con una qualità del segnale sufficiente.

Se la modalità TA è stata attivata e viene trasmesso un avviso sul traffico:

- se il dispositivo è impostato su una modalità operativa diversa

dalla modalità radio FM, passerà temporaneamente alla modalità radio.

Se la funzione TA è stata attivata:

- cliccando sull'icona «<< >>» nel pannello TFT per eseguire la scansione delle stazioni, il dispositivo ricercherà sempre le stazioni in grado di trasmettere avvisi sul traffico.
- Quando avviene la sintonizzazione su una stazione che trasmette informazioni TP, TP verrà visualizzato sull'interfaccia radio.

PTY (codice del tipo di programma trasmesso)

Questo codice viene utilizzato per identificare il tipo di programma corrente. Questa funzione serve per ricercare le stazioni corrispondente alla categoria del programma selezionato, come ad esempio notiziario, musica, sport, ecc. Il numero dei diversi tipi di programma è relativamente alto, e l'inclusione di un programma di trasmissione in una particolare categoria dipende inoltre dalla stazione.

Dopo avere selezionato la modalità PTY, la radio avvierà la scansione delle informazioni PTY corrispondenti e si arresterà al rilevamento delle informazioni PTY richieste. Se non sono disponibili informazioni PTY, il dispositivo passerà dalla modalità PTY alla normale modalità di funzionamento.

TP (programma di traffico)

Informazioni su una stazione che utilizza un sistema di trasmissione di avvisi/notiziario sul traffico.

PI (identificazione del programma)

Codice che identifica una stazione Visualizzazione del nome delle stazioni radio.

PS (nome dell'emittente)

Il nome della stazione attualmente trasmessa viene visualizzato sul display. A volte viene utilizzato per altri messaggi dell'emittente.


Selezione della modalità USB/Micro SD

Durante l'uso, premere ripetutamente il pulsante **MOD** e selezionare l'ingresso USB o Micro SD.

Porta USB

Inserire un dispositivo USB nella porta USB per riprodurre file audio MP3/WMA. Una volta inserito il dispositivo nello slot USB, la riproduzione inizierà automaticamente.

Slot Micro SD

Premere il pulsante  per rilasciare il pannello frontale. Inserire una scheda Micro SD nello slot Micro SD per riprodurre file audio MP3/WMA.



Nota:

Assicurarsi di avere inserito il dispositivo USB/la scheda Micro SD nella corretta direzione. Non inserire con forza il dispositivo USB/la scheda Micro SD nel dispositivo. Ciò potrebbe danneggiare il dispositivo USB/la scheda Micro SD e il dispositivo.

RIPRODUZIONE/PAUSA

Premere il pulsante **RIPRODUZIONE/PAUSA (1)** per mettere in pausa la riproduzione e tornare alla normale modalità di riproduzione.

AVANTI/INDIETRO RAPIDAMENTE

Premere e tenere premuto i pulsanti   per andare avanti/indietro rapidamente. Rilasciando il pulsante, il dispositivo tornerà alla normale modalità di riproduzione.

Riproduzione delle introduzioni delle tracce

Premere il pulsante **INT (2)** per avviare o cancellare la

riproduzione delle introduzioni delle tracce.

Ripetere la riproduzione

Premere il pulsante **RPT (3)** per selezionare la modalità di ripetizione della riproduzione.


Riproduzione in ordine casuale

Premere il pulsante **RDM (4)** per avviare o cancellare la riproduzione in ordine casuale.

Scorrere avanti/indietro (+10/-10).


È possibile scorrere 10 tracce per volta avanti (6) o indietro (5) per facilitare la consultazione delle directory più grandi.


Audio


Durante la riproduzione, premere  per aprire l'elenco dei file. Premendo il simbolo in fondo all'elenco, è possibile effettuare la selezione in base al tipo di file (musica/foto/video)

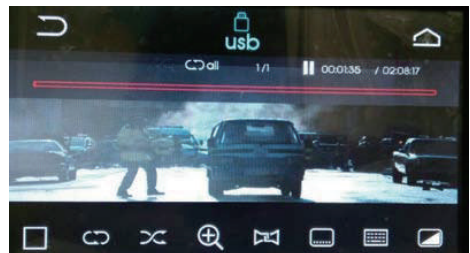
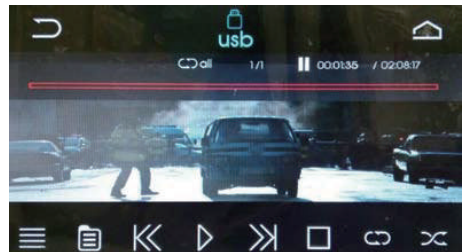











Video

 : tasto di scelta rapida per la selezione dei file (toccare la finestra del messaggio per avviare la riproduzione)

 : elenco dei file e delle cartelle

 : consente di passare al brano, al capitolo, alla traccia al file precedente/successivo (a seconda del tipo di file)



-  : avvia o mette in pausa la riproduzione
-  : arresta la riproduzione (Stop)
-  : modalità di ripetizione
-  : riproduzione casuale
-  : zoom avanti/indietro dell'immagine
-  : impostazioni stereo
-  : attivazione/disattivazione dei sottotitoli
-  : selezione di un file in base al numero nell'elenco
-  : spegnimento del display.

Funzionamento Bluetooth

I comandi Bluetooth vengono utilizzati per collegare un telefono cellulare, telefonare e riprodurre il contenuto musicale. Il Bluetooth consente unicamente di ricevere, chiudere e rifiutare le chiamate in entrata, effettuare una chiamata e riprodurre l'audio.



Per prima cosa, collegare il telefono mediante Bluetooth ed eseguire l'accoppiamento, se necessario. Quando viene collegato un telefono cellulare, nel caso in cui si riceva una telefonata la riproduzione delle altre funzioni si interromperà e riprenderà automaticamente una volta terminata la telefonata.

Selezionare una modalità

Premere il pulsante **MOD** ripetutamente per selezionare la modalità **BT**.

Nota:

In modalità BLUETOOTH, il microfono dell'unità principale si attiva.

Abbinamento in corso

Se il telefono cellulare viene collegato per la prima volta, sarà necessario accoppiare i dispositivi. Procedere nel modo seguente:

1. Attivare la funzione Bluetooth nel telefono cellulare.
2. Sul telefono, avviare una scansione per l'accoppiamento dei nuovi dispositivi.
3. Una volta completata la scansione, selezionare "NS-318DBT" dall'elenco e confermare l'accoppiamento.
4. Quindi immettere il codice richiesto "0000" e confermare.
5. Sul display verrà momentaneamente visualizzato il messaggio "COLLEGATO" una volta eseguito correttamente l'accoppiamento.

Nota:

I passaggi sopra descritti servono solo come riferimento. La procedura specifica di accoppiamento può variare a seconda del tipo di telefono cellulare. Per questo motivo, seguire le istruzioni fornite nel manuale dell'utente del telefono.

Collegare/Scollegare il telefono

Tutte le funzioni della radio sono limitate in modalità BLUETOOTH, in caso di ricezione di una chiamata o di composizione di un numero di telefono. Una volta composto il numero o chiusa la telefonata, tutte le funzioni della radio verranno ripristinate automaticamente.

Ricezione di una chiamata

Il numero di telefono di chi effettua la chiamata verrà visualizzato sul display in caso di ricezione di una chiamata (a seconda del tipo di telefono cellulare). Premere il pulsante **BND** sull'unità principale o il pulsante "RISPONDERE" sul telecomando.

Composizione di un numero in modalità Bluetooth

Digitare normalmente il numero sul telefono cellulare e all'inizio della composizione del numero, il messaggio "CHIAMATA" verrà visualizzato sul display.

Ricomposizione del numero

Per ricomporre l'ultimo numero, premere e tenere premuto il pulsante **BND** ("RISPONDERE").


Riagganciare/Rifiutare una chiamata in entrata

Premere il pulsante **MOD** (RIAGGANZIA) nell'unità principale o sul telecomando per riagganciare o rifiutare una chiamata in entrata. L'unità passerà alla modalità iniziale.


Riproduzione della musica

La modalità Bluetooth consente inoltre di riprodurre i file musicali salvati sul telefono cellulare. Secondo le istruzioni fornite nel manuale del telefono cellulare, utilizzare il software adeguato per l'esecuzione di questa funzione. Se il telefono cellulare e le applicazioni lo supportano, le seguenti funzioni principali possono essere controllate dall'unità principale: PAUSA/RIPRODUZIONE, SUCCESSIVO, PRECEDENTE. Il modo in cui l'applicazione nel vostro telefono esegue i comandi dipende dal telefono e dalla stessa applicazione.

Funzionamento in modalità DAB

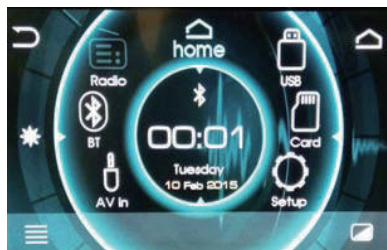
Premere  per passare alla pagina Home e selezionare Setup. È possibile attivare/disattivare la funzione DAB ANT + 12V.

Selezione di una sorgente

Premere il pulsante **MOD** per selezionare la modalità DAB+, oppure premere  per passare alla pagina Home e selezionare la modalità DAB+.

◀◀/▶▶ Stazione precedente/successiva

 Ricerca di una stazione DAB




PTY (codice del tipo di programma trasmesso)

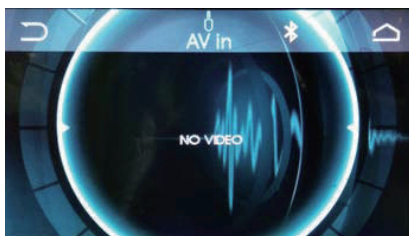
Questo codice viene utilizzato per identificare il tipo di programma corrente. Questa funzione serve per ricercare le stazioni corrispondente alla categoria del programma selezionato, come ad esempio notiziario, musica, sport, ecc. Il numero dei diversi tipi di programma è relativamente alto, e l'inclusione di un programma di trasmissione in una particolare categoria dipende inoltre dalla stazione.

Dopo avere selezionato la modalità PTY, la radio avvierà la scansione delle informazioni PTY corrispondenti e si arresterà al rilevamento delle informazioni PTY richieste. Se non sono disponibili informazioni PTY, il dispositivo passerà dalla modalità PTY alla normale modalità di funzionamento.


Modalità con ingresso esterno (AUX-IN)/ingresso AV (AV-IN)









Selezione di una sorgente

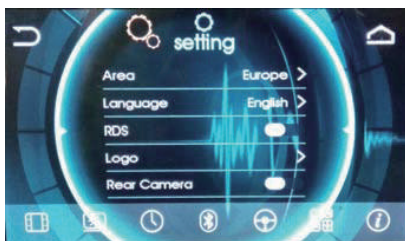
Premere il pulsante **MOD** per selezionare la modalità AV, oppure premere  per passare alla pagina Home e selezionare la modalità AV.



Impostazioni

Premere il pulsante  per accedere alla pagina Home, ruotare la manopola del volume per selezionare Setting, quindi premere la manopola del volume per aprire il menu delle impostazioni. Ruotare la manopola del volume per selezionare un'impostazione, quindi premere la manopola del volume per confermare e infine ruotare la manopola del volume per modificare il valore e premerla nuovamente per tornare alla modalità di selezione delle impostazioni.

-  Menu di sistema
-  Impostazioni audio
-  Selezione del rapporto d'aspetto
16:9/4:3
-  Impostazione della luminosità dello schermo
-  Impostazione di data e ora
-  Impostazioni **Bluetooth**
-  Interfaccia di controllo dello sterzo elettrico dell'auto
-  Impostazione del colore della tastiera
-  Informazioni di sistema



Risoluzione dei problemi

Il dispositivo non funziona:

- Verificare che tutte le connessioni siano state eseguite correttamente.
- Controllare che non ci siano fusibili bruciati.

L'audio non funziona

- Verificare gli altoparlanti siano stati collegati correttamente.

Il dispositivo è bloccato

- Spegner e riaccendere il dispositivo, oppure scollegarlo dall'alimentazione e ricollegarlo.

Il dispositivo non risponde alla pressione dei tasti

- Spegner e riaccendere il dispositivo, oppure scollegarlo dall'alimentazione e ricollegarlo.

Ricezione debole o segnale radio non disponibile

- Verificare che l'antenna sia collegata e che la qualità del cavo di collegamento sia buona.
- L'antenna non è lunga abbastanza. Aumentare la lunghezza dell'antenna.
- L'antenna non è collegata a terra. Collegare a terra l'antenna.

Impossibile ricevere il segnale stereo

- Sintonizzarsi esattamente sulla frequenza richiesta.
- Il segnale è troppo debole, impostare la modalità MONO.

Il telecomando non funziona

- Sostituire a batteria del telecomando.
- Puntare il telecomando verso il sensore di ricezione sull'unità principale.
- Pulire la superficie del sensore.

Nota:

Se il dispositivo continua a non funzionare dopo avere eseguito la procedura sopra descritta, contattare il rivenditore. Non provare a smontare o riparare il dispositivo da soli.

Specifiche tecniche

Generale

Requisiti di alimentazione-----12 V CC, messa a terra negativa
 Impedenza degli altoparlanti-----4 Ohm
 Potenza in uscita massima-----40 W x 4 canali

Audio

Livello di uscita massima-----2 Vrms
 Intervallo di frequenza-----da 20 Hz a 20 kHz
 Rapporto rumore/segnale-----65 dB
 Separazione dei canali-----55 dB

Radio FM

Intervallo di frequenza-----87,5 -108 MHz

Radio AM

Intervallo di frequenza-----522 -1620 kHz

Radio DAB

Intervallo di frequenza-----174.928 - 239.200 MHz

Radio BT

Intervallo di frequenza-----2402-2480 MHz

Radio frequenza potenza di us-----3.75dBm

Informazione su file audio

Supporta WAV, ACC, FLAC, WMA, MP3

Le specifiche tecniche sopra riportate possono essere modificate senza preavviso.

Smaltimento

Smaltimento selettivo dei rifiuti elettrici ed elettronici.

I prodotti elettrici non possono essere smaltiti con gli altri prodotti domestici. Secondo la Direttiva Europea 2012/19/UE per lo smaltimento dei materiali elettrici ed elettronici e la sua attuazione nel diritto nazionale, i prodotti elettrici usati devono essere raccolti separatamente e disposti in punti di raccolta previsti a questo scopo. Rivolgetevi presso le autorità locali o presso il vostro rivenditore per ottenere consigli su come riciclare questi prodotti.

Facendo così, sarete partecipi alla protezione dell'ambiente.

- ★ Antes de utilizar o seu dispositivo, ler as instruções de segurança e guardá-las para utilização no futuro. Em caso de oferta a terceiros, as instruções de segurança deverão acompanhar o aparelho.
- ★ Utilizar este dispositivo conforme descrito neste manual de instruções. O manuseio inadequado e qualquer utilização que não a apresentada neste manual de instruções iliba o fabricante de qualquer responsabilidade.
- ★ O não cumprimento das instruções de segurança e utilização constantes deste manual pode originar risco de choques elétricos, incêndio e/ou ferimentos em pessoas.
- ★ Este dispositivo destina-se exclusivamente a utilização doméstica. Não deve ser utilizado num contexto comercial.
- ★ Não utilizar acessórios não recomendados pelo fabricante! Podem danificar a unidade/aparelho e/ou causar ferimentos.
- ★ **RISCO DE ASFIXIA!** Manter a unidade na embalagem, fora do alcance das crianças. Esta unidade não pode ser usada por crianças de menos de 8 anos e por pessoas debilitas nas capacidades físicas, sensoriais ou mentais, falta de experiência ou conhecimento. Deve ser usada após leitura do manual de instruções, compreensão dos riscos da utilização e uso do equipamento de segurança. A limpeza e manutenção não deve ser feita por pessoas sem qualificação ou sem a devida supervisão.
- ★ Não utilizar a unidade num ambiente com probabilidade de ocorrerem explosões ou na presença de líquidos inflamáveis, gases e poeira.
- ★ Não utilizar a unidade perto de fontes de chamas e faíscas.
- ★ Durante a montagem e utilização da unidade, retirar qualquer fonte de ignição.
- ★ Manter a unidade seca. Evitar o contacto com água ou qualquer outro líquido.
- ★ Não expor a unidade a salpicos de água.
- ★ Não utilizar a unidade em locais expostos a humidade ou a

intempéries nem em locais molhados.

- ★ Nenhum objeto com líquidos, por exemplo copos, deve ser colocado em cima da unidade.
- ★ A unidade não deve ser coberta com jornais, panos ou cortinas, etc..
- ★ A unidade não deve ter exposição direta aos raios de sol ou a temperaturas elevadas.
- ★ Se os cabos e/ou a unidade estiverem danificados, não utilizar a unidade e entregá-la ao fabricante ou ao serviço ao cliente.
- ★ Não modificar os cabos nem danificá-los. Se os cabos não corresponderem às ligações existentes, recorrer a um técnico qualificado para proceder às devidas modificações.
- ★ Antes de qualquer ligação, deve verificar:
Se a unidade e os respetivos elementos não se encontram danificados. Se for esse o caso, não utilizar a unidade e entregá-la ao revendedor para verificação e reparação.
Se a tensão indicada na placa da unidade corresponde à tensão do veículo.
- ★ Não desmontar a unidade. Qualquer desmontagem, reparação ou verificação deve ser feita exclusivamente por um técnico qualificado.
- ★ O autorradio deve ser utilizado exclusivamente em veículos com uma tensão de 12Vdc. A unidade não deve ser ligada a outros sistemas (6Vdc, 24Vdc, etc.).
- ★ As leis do país do utilizador podem restringir a utilização desta unidade durante a condução e punir qualquer infração. Por esse motivo, a unidade deve ser utilizada respeitando a legislação e o código da estrada.
- ★ Durante a condução, a unidade deve ser utilizada de forma cuidadosa. O condutor não se pode deixar distrair ou perturbar sempre que esta for utilizada durante a condução. A falta de concentração pode provocar um acidente. O condutor não pode esquecer que deve dominar e ser responsável pelo veículo que conduz.
- ★ A unidade não deve ser utilizada se não estiverem reunidas as condições de condução em segurança (mau tempo, estradas

perigosas, trânsito denso e complicado, etc.).

- ★ O volume sonoro deve estar a um nível adequado; um volume elevado pode impedir que o condutor oiça os ruídos exteriores, o que pode gerar um risco de acidente.
- ★ Uma longa exposição a um volume elevado (sobretudo com auscultadores), pode perturbar a audição; o volume não deve estar demasiado alto e deve evitar-se uma exposição prolongada ao som.

Manutenção

Limpar a unidade: Limpe a sujidade do painel com um pano de silicone ou pano macio e seco. A não observação desta precaução poderá resultar em danos no monitor ou na unidade.

Limpar o conector: Limpe a sujidade do conector da unidade e a placa dianteira. Utilize um cotonete ou um pano.

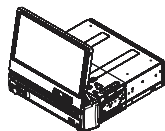
Instruções de Instalação

- O dispositivo foi concebido para ser alimentado por 12 V de corrente contínua. Antes de instalar a unidade, verifique se o seu veículo tem uma fonte de alimentação de 12 V com o pólo negativo para a ligação terra.
- O pólo negativo da bateria deve ser desligado antes do dispositivo estar ligado. Isto reduz a probabilidade de danificar o dispositivo por um curto-circuito accidental.
- Verifique se a unidade está corretamente ligada de acordo com os fios coloridos, com base no diagrama da cablagem. Uma ligação incorrecta da cablagem pode causar o mau funcionamento da unidade ou danos ao sistema eléctrico do veículo.
- Não se esqueça de ligar o cabo do altifalante marcado com (-) ao terminal (-). Nunca ligue os cabos do altifalante esquerdo e direito juntos ou ao corpo do carro.
- Não cubra as aberturas de ventilação da unidade. Bloqueá-las irá aumentar as temperaturas dentro da unidade, o que pode danificá-la ou causar um incêndio.
- Este dispositivo pode reproduzir formatos de arquivos MP3 e WMA de som digital.
- Não tente reparar a unidade, modificações na unidade podem causar uma avaria ou danificar o dispositivo.
- Pare o veículo antes de realizar qualquer ação que possa interferir com a condução.
- Não ligue o dispositivo com temperaturas extremamente altas ou baixas. A temperatura normal de funcionamento situa-se entre -10 °C e +50 °C.

ATENÇÃO

Assegure a ligação correta, particularmente da fonte de alimentação (ligação maior) e memória de backup (ligação menor). Tal irá manter a ligação atual no estado desligado ao mínimo e manter as suas preferências definidas na memória do rádio do carro.

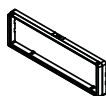
Os seguintes acessórios estão incluídos com o dispositivo



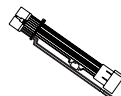
Unidade principal e painel frontal (com manga)



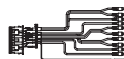
Controlo remoto



Placa de acabamento



Ligações ISO



Cabo de áudio e vídeo



Parafuso de máquina x 1 unid.



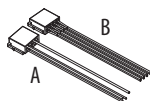
Parafuso x 4 unid.



Manual do utilizador



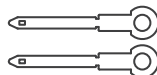
Ponta de borracha x 1 unid.



Conector macho ISO (A/B)



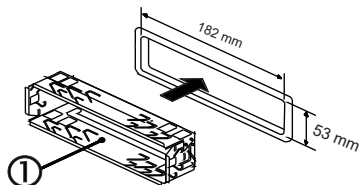
Microfone externo



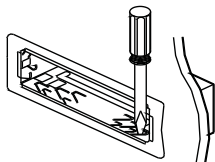
Ferramenta de desmontagem (2 peças)

Procedimento de montagem

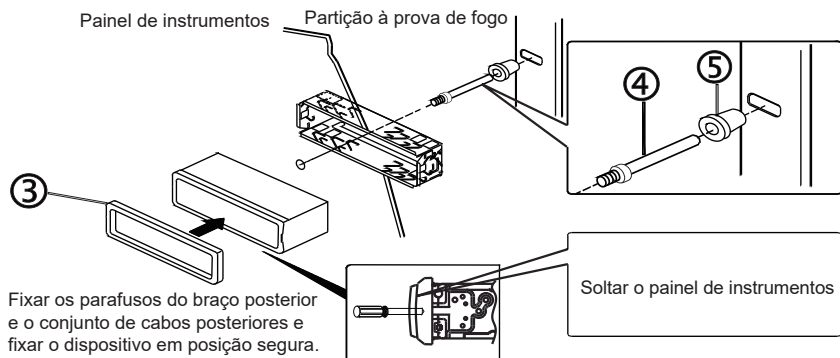
1. Insira a caixa de instalação no painel de instrumentos.



2. Para uma instalação segura dobre os flaps para dentro do painel.



3. Se necessário, utilizar uma tira de metal para fixar o lado posterior da unidade. A tira pode ser dobrada para o ângulo necessário à mão.



4. Para soltar a unidade insira as chaves de ambos os lados e puxe a unidade para fora do painel.

Nota:

- Armazenar pequenos itens num local inacessível às crianças.
- Utilize apenas os parafusos fornecidos para a instalação.
- O método de instalação é modificado dependendo do modelo do carro e das peças fornecidas. Deverá ter a unidade instalada por um técnico qualificado.

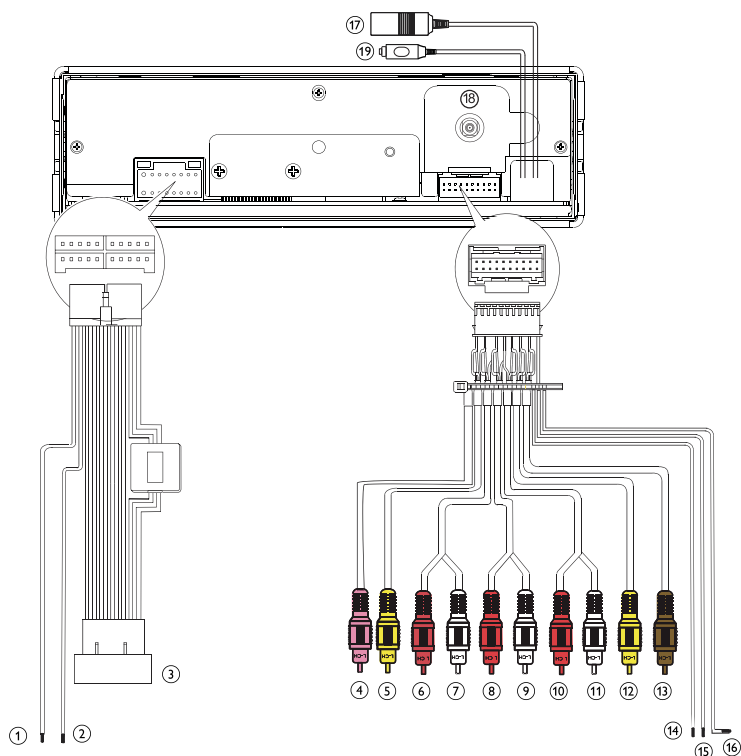
Separar o painel frontal

Prima o botão ▲ para soltar o painel de controlo da unidade principal. O painel será desligado e poderá ser removido. Da mesma forma, depois de desligar o painel, poderá inserir um cartão Micro SD na entrada para reproduzir arquivos multimédia. Para inserir o painel frontal, primeiro, coloque primeiro o lado esquerdo na posição inclinada para fora, empurre ligeiramente para a esquerda e prenda o lado direito.

⚠ ATENÇÃO

Não toque no conector no painel frontal da unidade principal, pois tal poderá resultar num fraco contato elétrico. Limpe os conectores utilizando apenas um pano limpo e seco. Após remover o painel frontal da unidade principal, armazene-o numa caixa de proteção (se disponível).

Ligação electrónica



Cabos de ligação

Utilize o conjunto adaptador ligado ao multiconector do dispositivo e as entradas e saídas relevantes do outro lado. Certifique-se de que as ligações são feitas corretamente e o isolamento de ambos os cabos é bom!

Conector/Objecto	Ligar a
1 Cabo rosa	Travão de mão (-)
2 Cabo Violeta	Câmara de marcha-atrás (B+)
3 Conector ISO	Ver descrição anterior
4 Cabo amarelo	Saída de Vídeo
5 Cabo vermelho	Saída da linha posterior (R - direita)
6 Cabo Branco	Saída da linha posterior (L - esquerda)
7 Cabo vermelho	Saída da linha anterior (R - direita)
8 Cabo Branco	Saída da linha anterior (L - esquerda)
9 Cabo vermelho	Entrada de áudio (R - direita)
10 Cabo Branco	Entrada de áudio (L - esquerda)
11 Cabo amarelo	Entrada de vídeo
12 Cabo castanho	Câmara de vídeo
13 Cabo azul	Subwoofer
14 Cabo branco	SWC Linha 1
15 Cabo verde	SWC Linha 2
16 Cabo negro	SWC Linha Terra (terra)
17 Cabo preto	Antena de rádio
18 Conector DAB	Ver descrição anterior
19 Cabo preto	Ficha mic externa (Preto)

CABO DE CONTROLO

Travão de mão: Ligar este cabo ao sistema de travagem manual do veículo

Câmara de vista traseira: Ligar à luz de marcha-atrás. Deve ser fornecida tensão a este cabo quando a marcha-atrás é engrenada.

⚠ ATENÇÃO

Para evitar acidentes, é proibido ver vídeos durante a condução. Esta unidade está pronta para este recurso se a instalação for efetuada corretamente. Para ver o vídeo, estacione num lugar seguro e acione o travão de estacionamento.

Nota:

- Ver o vídeo sem o travão de estacionamento ativado está bloqueado, apresentando uma mensagem no ecrã.
- O bloqueio do vídeo aplica-se apenas ao ecrã principal, a saída RCA do ecrã posterior não está bloqueada.

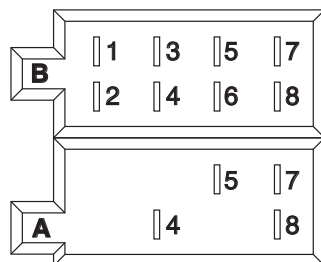


Atenção

É ilegal ver vídeo durante a condução ou funcionamento de um veículo motorizado, ative o travão de estacionamento para ver o vídeo

CONECTOR A

4. BATERIA (+)
5. SAÍDA DA ANTENA DO VEÍCULO
7. ACC+
8. TERRA



Nota: (conector A n.º 7) deve ser ligado através de uma chave da ignição do veículo, de modo a que a bateria do veículo não seja descarregada no caso de o veículo não ser utilizado durante um período de tempo prolongado.

CONECTOR B

1. ALTIFALANTE POSTERIOR DIREITO (+)
2. ALTIFALANTE POSTERIOR DIREITO (-)
3. ALTIFALANTE ANTERIOR DIREITO (+)
4. ALTIFALANTE ANTERIOR DIREITO (-)
5. ALTIFALANTE ANTERIOR ESQUERDO (+)
6. ALTIFALANTE ANTERIOR ESQUERDO (-)
7. ALTIFALANTE POSTERIOR ESQUERDO (+)
8. ALTIFALANTE POSTERIOR ESQUERDO (-)

5.  BND

- Atende a chamada.
- Transfere a chamada para o seu telemóvel durante uma chamada.
- Selecione as bandas FM (FM1 / FM2 / FM3) ou AM1 (MW1) / AM2 (MW2).

6. INÍCIO

- Ecrã Principal

7.  

- Prima para ligar o sistema.
- Prima e segure para desligar o sistema.
- Prima brevemente para silenciar ou desligar o som.
- Rodar para definir o volume.

8. AMS

- Pesquisa automática e armazenamento de estações disponíveis (pressão longa) ou navegação através de estações previamente armazenadas (pressão curta).

9. ENTRADA AV (AV IN)

- Para ligar uma fonte de sinal externa por um cabo estéreo.

10.USB

- Para ligar uma pen USB.
- Para ligar um iPod/ iPhone compatível.

11.DISP

- Para mudar a visualização do relógio/ estado do dispositivo (frequência de rádio, etc.)

12.

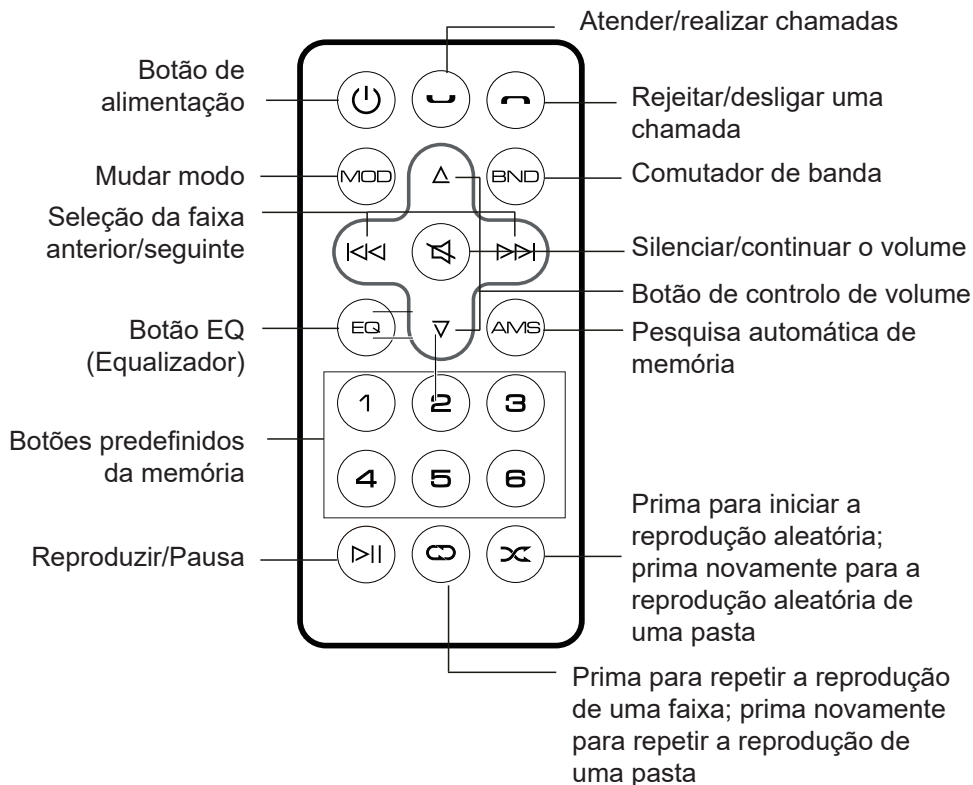
- Para soltar a fechadura do painel frontal para se soltar.

13.BOTÕES NUMÉRICOS**14. **

- Para inserir um cartão de memória Micro SD/ SDHC.

15.REINICIAR

- Botão escondido para reiniciar o sistema em caso de avaria.



Nota: Mudar as pilhas

Se o alcance do comando à distância for reduzido ou o dispositivo não responder a quaisquer funções durante a operação, substitua a pilha por uma nova. Certifique-se de manter a polaridade correta ao inserir a pilha no controlo remoto. Por favor, consulte o procedimento abaixo indicado para substituir a pilha.

⚠ ATENÇÃO

- Não exponha o controlo remoto nem as baterias à luz solar directa ou a fontes de calor, tais como aquecedores, permutadores de calor, fogões de sala ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que produzam calor. Não utilize nem deixe o dispositivo na proximidade de um fogo aberto.

- Nem o controlo remoto nem as pilhas podem ser expostos a água a pingar ou corrente e os objectos cheios de água não devem ser colocados sobre eles, por exemplo, vasos. Proteger contra a exposição à chuva, pulverização ou derrame de qualquer tipo de líquido. Não utilizar no exterior. A não observância destas instruções pode conduzir a um risco de danos no controlo remoto ou nas baterias.
- Não utilize este dispositivo perto da água.
- É necessário prestar atenção aos aspetos do impacto ambiental da eliminação das pilhas.
- O uso incorreto de pilhas pode causar a fuga do eletrólito e corrosão.

Para garantir que o controlo remoto funciona corretamente, proceder de acordo com as instruções abaixo:

- Certifique-se ao inserir as pilhas que alinha corretamente as polaridades.
- Não recarregar, aquecer, abrir ou fazer curto-circuito às pilhas.
- Não atire as pilhas para o fogo.
- Não deixe pilhas descarregadas no controle remoto.
- Não combine vários tipos de pilhas ou pilhas novas e antigas.
- Se não vai usar o controlo remoto por um longo período de tempo, remova as pilhas para evitar danos potenciais causados por uma subsequente fuga da pilha.
- Se o controlo remoto não está a funcionar corretamente ou sua gama operacional é reduzida, troque todas as pilhas por novas.
- Se o eletrólito sair das pilhas, mande limpar o controlo remoto num centro de serviço autorizado.

Controlos gerais


Ligar/desligar o dispositivo, silenciar o volume

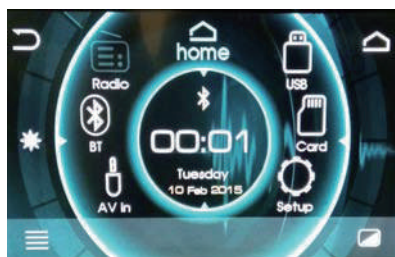
Prima o botão vol para ligar.

Prima e segure o botão vol para desligar.

Em qualquer modo , prima o botão vol para ativar ou desativar o silêncio.

Selecionar uma fonte

Prima no botão **MOD** para seleccionar o código ou prima  para mudar para a página inicial e seleccionar a fonte que deseja usar.



Definições de áudio

Prima em **SEL** em qualquer modo para definir os parâmetros de Volume/Modo EQ/DSP/Ecrã, rode o botão de volume para alterar o valor, em seguida, prima **SEL** para saltar para a opção seguinte.

Equalizador

Prima o botão **SEL** e seleccione EQ, rode o botão de volume repetidamente para seleccionar o equalizador (Clássico padrão, Rock, Pop, Jazz, Elétrica, Personalizado).

Autorrádio


Selecionar um modo


Durante o funcionamento, prima repetidamente o botão **MOD** e seleccione o modo de rádio.


Selecionar a frequência de uma estação de rádio

Prima o botão **BND** repetidamente para selecionar a frequência. Podem ser armazenadas até 6 estações em cada banda de frequência e selecionadas com os botões de atalho.



Pesquisa automática e gravação das estações

No modo de rádio, com funções TA, AF & PTY desligadas, prima o ícone de  ecrã TFT de forma longa para iniciar a pesquisa de frequências e verificar a força do sinal até que a sintonização esteja completa.

Prima o ícone de  ecrã TFT novamente de forma curta, poderá navegar em cada estação guardada cerca de cinco segundos.

Durante este processo, clique no ícone de  ecrã TFT novamente para terminar esta função.

Pesquisa manual e gravação das estações

Para activar a pesquisa manual, clique no ícone do  ecrã TFT. Durante a digitalização manual clique no ícone  TFT para cima ou proceda, repetidamente para baixo para a frequência desejada.



Controlar o Exibição dos nomes das estações de rádio

Visão geral das funções de Exibição dos nomes das estações de rádio

O Sistema de Dados de Rádio (Exibição dos nomes das estações de rádio) é um serviço que permite que as estações FM transmitam outras informações digitais juntamente com o sinal padrão do programa. Algumas delas estão listadas abaixo.

Depende da estação específica, quais os dados utilizados para a transmissão e quando. O dispositivo monitoriza os dados recebidos e reage com base nas suas configurações.

Nota importante

A função Exibição dos nomes das estações de rádio só funciona em países ou áreas que têm emissão Exibição dos nomes das estações de rádio. Nem todos os países ou áreas têm transmissão Exibição dos nomes das estações de rádio com plena funcionalidade. O Exibição dos nomes das estações de rádio pode não funcionar corretamente se o sinal for fraco ou se a estação sintonizada não estiver a transmitir dados Exibição dos nomes das estações de rádio. A receção de Exibição dos nomes das estações de rádio será significativamente afetada pelas condições geográficas.

AF (Frequências Alternativas)

Uma lista de frequências alternativas que fornecem informações sobre vários transmissores que transmitem o mesmo programa na mesma área ou na área vizinha.

Quando o AF está ligado (AF ON), o dispositivo irá monitorizar a qualidade de receção. Se baixar, irá procurar por uma melhor receção da mesma estação com base nos dados de transmissão, e quando encontrar, irá automaticamente mudar para o sinal mais forte da estação em questão.

TA (Anúncio de tráfego)

Informações sobre se as informações de trânsito estão a ser transmitidas.

Quando a função TA está ativada, o dispositivo pesquisa uma estação a emitir anúncios de trânsito ("TA SEEK"). Quando encontra tal estação, fica sintonizado nela e o indicador de TP é aceso. Se a qualidade de receção diminuir, inicia novamente uma pesquisa pela receção de outras estações com qualidade suficiente.

Se o modo TA for ativado e estiver a ser transmitido um anúncio de trânsito:

- quando o dispositivo está num modo de funcionamento diferente do FM radio, mudará temporariamente para rádio

Quando a função TA está ativada:

- E clica no ícone de << >> ecrã TFT para pesquisar estações,

- encontrará sempre estações que fornecem transmissões TA.
- E uma estação com informação TP será sintonizada, o TP é apresentado na interface do rádio.

PTY (Códigos do Tipo de Programa)

Este código é usado para designar o material do programa atual. Esta função é usada para procurar estações correspondentes à sua categoria de programa selecionada, tais como notícias, música calma, desporto, etc. Há um número relativamente grande de tipos de programa e a inclusão de um programa de transmissão numa determinada categoria também depende do foco da referida estação. Depois de selecionar o modo PTY, o rádio começará a procurar por informação PTY correspondente e irá parar se detetar informação PTY correspondente. Se a informação PTY correspondente não existir, o modo PTY voltará ao modo normal.

TP (Programa de Trânsito)

Informação de que uma determinada estação está a usar um sistema de anúncio/notícias de trânsito.

PI (Identificação do Programa)

Este é um código que identifica a estação. Exibição dos nomes das estações de rádio.

PS (Nome do Serviço de Programa)

O nome da estação actual é mostrado na visualização. Às vezes é usado para outras mensagens da estação.


Seleção do modo USB/Micro SD

Durante a operação, prima repetidamente o botão **MOD** e selecione uma entrada USB ou Micro SD.

Porta USB

Insira um dispositivo USB na porta USB para reproduzir os ficheiros de áudio MP3/WMA. Depois de inserir um dispositivo na entrada USB, a reprodução irá começar automaticamente.

Entrada Micro SD

Prima o botão  para soltar o painel frontal. Insira um cartão Micro SD na entrada Micro SD para reproduzir ficheiros de áudio MP3/WMA.



Nota:

Assegure-se de que insere o dispositivo USB/cartão Micro SD na direção correcta. Não use a força para inserir o dispositivo USB/cartão Micro SD no dispositivo. Caso contrário, poderá danificar o dispositivo USB/cartão Micro SD e o dispositivo.

REPRODUZIR/PAUSA

Prima o botão **REPRODUZIR/PAUSA (1)** para pausar a reprodução e continuar a reprodução normal.

AVANÇO RÁPIDO/RECUO RÁPIDO

Prima e segure os botões   para avançar/recuar. Quando o botão é solto, o dispositivo irá retomar a reprodução normal.

Reproduzir as introduções das faixas

Prima o botão **INT (2)** para iniciar ou cancelar a reprodução das introduções das faixas.

Repetir a reprodução

Prima o botão **RPT (3)** para seleccionar o modo de repetição.




Reprodução em ordem aleatória

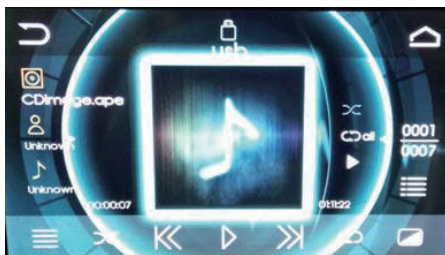
Prima o botão **RDM (4)** para iniciar ou cancelar a reprodução em ordem aleatória.

Avançar/recuar (+10/-10).









Poderá saltar 10 faixas para a frente (6) ou para trás (5) para facilitar o movimento através de diretórios grandes.

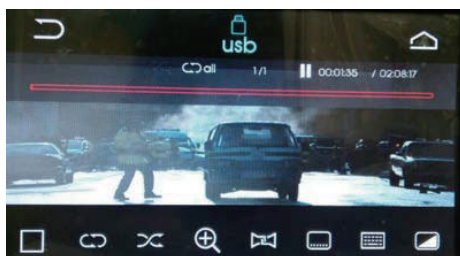
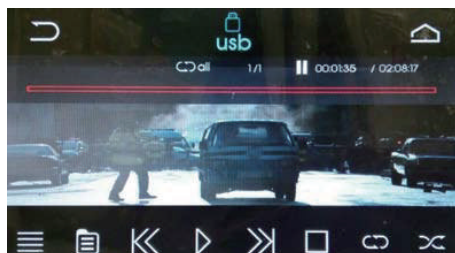
Áudio






Durante a reprodução, prima  para abrir a lista de ficheiros. Premindo o símbolo no fundo da lista, poderá seleccionar por tipo de arquivo (música/foto/vídeo)  .



Vídeo

- : atalho de seleção (tocar na janela da mensagem para mudar)
- : Lista de ficheiros e pastas
-  / : saltar para o título anterior/seguinte, capítulo, faixa, ficheiro (de acordo com o tipo de ficheiro)
- : iniciar ou pausar a reprodução
- : parar a reprodução (parar)
- : modo de repetição
- : reprodução aleatória



-  : ampliar/reduzir imagem
-  : configurações estéreo
-  : legendas disponíveis ligado/desligado
-  : selecionar um ficheiro pelo número da lista
-  : desligar o ecrã.

Operação de Bluetooth

Os controlos Bluetooth são utilizados para se ligar a um telemóvel e fazer chamadas e para a recepção de música tocada. Ele está limitado apenas a atender chamadas recebidas, terminar as chamadas recebidas, rejeitar as chamadas recebidas, marcação e reprodução de áudio.



Primeiro ligue o telefone através de Bluetooth e o emparelhamento é necessário. Quando um telemóvel está ligado, uma chamada interrompe a reprodução de outras fontes e quando a chamada é concluída, é automaticamente retomada a reprodução.

Selecionar um modo

Carregue no botão **MOD** repetidamente para selecionar o modo **BT**.

Nota:

No modo BLUETOOTH o microfone na unidade principal é ativado.

A emparelhar

Quando o telemóvel é ligado pela primeira vez, é necessário emparelhar os dispositivos. Proceder do seguinte modo:

1. Ative a funcionalidade Bluetooth no seu telemóvel.

2. No seu telefone, inicie uma pesquisa de novos dispositivos para emparelhamento
3. Depois da pesquisa completa, selecione "NS-318DBT" da lista e confirme o emparelhamento.
4. Em seguida, o código de entrada que lhe pode ser solicitado é "0000" e confirme.
5. O ecrã irá apresentar "LIGADO" por um momento, quando o emparelhamento é concluído com sucesso.

Nota:

Os passos descritos são apenas uma referência. O procedimento de emparelhamento específico pode diferir consoante o tipo de telemóvel. Por esta razão, siga as instruções no manual do utilizador para o seu telefone.

Ligar/desligar o telefone

Todas as funções de rádio são limitadas no modo BLUETOOTH se estiver a receber uma chamada ou a marcar um número. Assim que a marcação pára ou a chamada é terminada, todas as funções do rádio do carro serão renovadas automaticamente.

Receber uma chamada

O número de telefone da pessoa a ligar aparecerá no ecrã quando for recebida uma chamada (dependendo do tipo de telefone móvel). Prima no botão **BND** da unidade principal ou no botão "RESPONDENDO" do controlo remoto.

Marcar no modo Bluetooth

Digite o número no telemóvel como habitualmente, uma vez que o número começa a ser marcado, "A CHAMAR" irá aparecer no ecrã.

Remarcação

Para remarcar o último número chamado, prima e segure o botão

BND ("RESPONDENDO").


Desligar/rejeitar uma chamada recebida

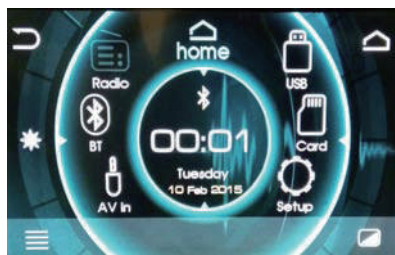
Prima o botão **MOD** (DESLIGAR) na unidade principal ou no controlo remoto para desligar ou rejeitar uma chamada recebida. A unidade mudará para o modo inicial.

Reproduzir música


O modo Bluetooth também torna possível reproduzir arquivos de música armazenados no seu telemóvel. De acordo com o manual do seu telemóvel, utilize o software apropriado para este fim. Se o seu telemóvel e aplicações o suportarem, as principais funções podem ser controladas a partir da unidade principal – PAUSA/REPRODUÇÃO, PRÓXIMO, ANTERIOR. A forma como a sua aplicação no seu telefone executa os comandos depende do seu telefone e da aplicação.

Operação DAB

Prima  para mudar para a página inicial e selecione a configuração. Pode ligar/desligar DAB ANT + 12V.



Selecionar uma fonte

Prima o botão **MOD** para selecionar o modo DAB+ ou prima  para mudar para a página inicial e selecionar o modo DAB+.

◀◀/▶▶ Estação anterior / seguinte

 Procurar Estação DAB



PTY (Códigos do Tipo de Programa)


Este código é usado para designar o material do programa atual. Esta função é usada para procurar estações correspondentes

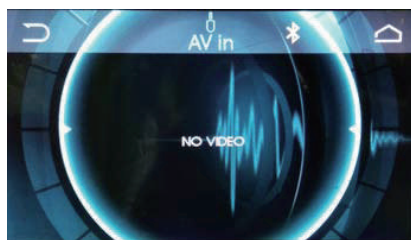
à sua categoria de programa selecionada, tais como notícias, música calma, desporto, etc. Há um número relativamente grande de tipos de programa e a inclusão de um programa de transmissão numa determinada categoria também depende do foco da referida estação.

Depois de selecionar o modo PTY, o rádio começará a procurar por informação PTY correspondente e irá parar se detetar informação PTY correspondente. Se a informação PTY correspondente não existir, o modo PTY voltará ao modo normal.


Modo de entrada externo (AUX-IN)/AV (AV-IN)










Selecionar uma fonte

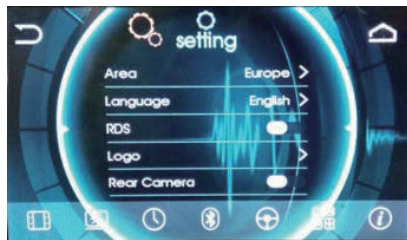
Prima o botão **MOD** para selecionar o modo DAB+ ou Prima  para mudar para a página inicial e selecionar o modo DAB+.



Definições

Prima o botão  para ir para a página inicial, rode o botão de controlo de volume para selecionar a Configuração e, em seguida, carregue no botão de controlo de volume para abrir o menu de Configuração. Rode o botão de controlo de volume para selecionar uma configuração, carregue no botão de controlo de volume para confirmar e, em seguida, rode o botão de controlo de volume para alterar o valor e carregue novamente no botão de controlo de volume para voltar ao modo de seleção de configuração.

-  Menu do sistema
-  Definições de áudio
-  Selecionar as proporções
16:9/4:3
-  Ajustar a luminosidade do ecrã.
-  Definir a data e a hora
-  Definições do **Bluetooth**
-  Interface de comando do volante eletrónico do seu carro
-  Configurar a cor do teclado
-  Informação de sistema



Resolução de problemas

O dispositivo não está a funcionar:

- Verifique se todas as ligações estão corretas.
- Procure um fusível queimado.

Sem áudio

- Verifique se os altifalantes estão ligados corretamente.

O dispositivo "congelou"

- Desligue o dispositivo e reinicie-o ou desligue-o da fonte de alimentação e volte a ligá-lo.

O dispositivo não responde à pressão de qualquer botão

- Desligue o dispositivo e reinicie-o ou desligue-o da fonte de alimentação e volte a ligá-lo.

Receção fraca ou sinal de rádio indisponível

- Verifique se a antena está ligada e o cabo de ligação de

qualidade não está interrompido.

- A antena não é longa o suficiente. Estenda o comprimento da antena.
- A antena não está completamente ligada à terra. Ligue bem a antena à terra.

Sem sinal estéreo

- Sintonize exactamente a frequência necessária.
- O sinal é muito fraco, configurado para o modo MONO.

O controlo remoto não está a funcionar

- Substitua a pilha no controlo remoto.
- Aponte o controlo remoto para o sensor de controlo remoto na unidade principal.
- Limpe a superfície do sensor.

Nota:

Se realizou todos os passos acima mencionados e o dispositivo continua sem funcionar, por favor contacte o seu fornecedor. Nunca tente desmontar ou reparar o dispositivo.

Especificações Técnicas

Geral

Requisitos de alimentação eléctrica--DC 12 V, ligação à terra negativa
 Impedância dos altifalantes-----4 Ohm
 Potência máxima de saída-----40 W × 4 canais

Áudio

Nível máximo de saída-----2 Vrms
 Alcance de frequência-----20 Hz e 20 kHz
 Rácio de ruído para sinalização-----65 dB
 Separação de canais-----55 dB

Rádio FM

Alcance de frequência-----87,5-108 MHz

Rádio AM

Alcance de frequência-----522 -1620 kHz

Rádio DAB

Alcance de frequência-----174.928 - 239.200 MHz

Rádio BT

Alcance de frequência-----2402-2480 MHz

Radio frequência potência de saída-----3.75dBm

Sobre o ficheiro de áudio

Suporta WAV, ACC, FLAC, WMA, MP3

As especificações técnicas acima referidas podem ser alteradas sem aviso prévio.

Eliminação

Recolha seletiva de detritos eléctricos e electrónicos.

Os produtos eléctricos não devem ser misturados com os restantes produtos. Segundo a Directiva Europeia 2012/19/

UE para a recolha

de materiais eléctricos e electrónicos, e da sua execução no direito nacional, os produtos eléctricos usados devem ser recolhidos separados e dispostos nos pontos de recolha previstos para o efeito. Dirija-se às suas autoridades locais ou ao vendedor para obter conselhos acerca da reciclagem. Ao realizar essas ações, está a ajudar a proteger o meio ambiente.

DECLARATION UE DECONFORMITE SIMPLIFIEE

FR

Norauto, déclare que l'équipement radioélectrique désigné type : 29914-2201426 / MW038 DCK DAB/DAB+ / A.RADIO NS 318 DBT est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : www.MGTS.com.

DE

NORAUTO erklärt die Übereinstimmung des Funkgerätes Typ: 29914-2201426 / MW038 DCK DAB/DAB+ / A.RADIO NS 318 DBT mit der EU-Richtlinie 2014/53/EU.

Den vollständigen Text der EU Konformitätserklärung ist auf der Webseite: www.mgts.com verfügbar.

NL

Norauto, dat het type radioapparatuur 29914-2201426 / MW038 DCK DAB/DAB+ / A.RADIO NS 318 DBT conform is met Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres : www.MGTS.com.

ES

Por la presente, Norauto, declara que el tipo de equipo radioeléctrico 29914-2201426 / MW038 DCK DAB/DAB+ / A.RADIO NS 318 DBT es conforme con la Directiva 2014/53/UE.

El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente : www.MGTS.com.

GB

Norauto, declares that the radio equipment type : 29914-2201426 / MW038 DCK DAB/DAB+ / A.RADIO NS 318 DBT is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.MGTS.com.

IT

Norauto, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio 29914-2201426 / MW038 DCK DAB/DAB+ / A.RADIO NS 318 DBT è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet : www.MGTS.com.

PT

Norauto, declara que o presente tipo de equipamento de rádio 29914-2201426 / MW038 DCK DAB/DAB+ / A.RADIO NS 318 DBT está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet : www.MGTS.com.



Norauto

511/589 rue des Seringats 59262 Sainghin-en-Mélantois France

Distribué par / Distributed by / Vertrieben von:

Norauto France 511/589 rue des Seringats 59262 Sainghin-en-Mélantois

Auto 5 Bld Paepsem 20 -1070 ANDERLECHT BELGIQUE

A.T.U Auto-Teile-Unger Handels GmbH & Co.KG,

Dr.-Kilian-Str. 11, D-92637 Weiden i.d.OPf Deutschland

Noroto España SAU Centre Comercial Alban Carretera de Ademuz

km 2,9 46100 BURJASSOT

Norauto Italia SPA Corso Savona 85/10024 MONCALIERI

Norauto Portugal SA Av. dos Cavaleiros, n°49 Alfragide 2794-057 CARNAXIDE

www.norauto.com / www.atu.eu

Made in P.R.C / Fabricado en/na R.P.C / Fabriqué en R.P.C