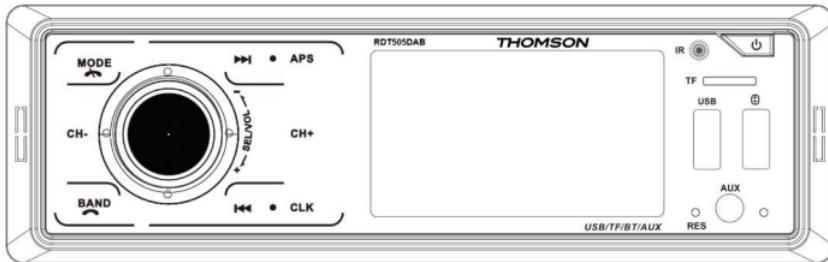


# THOMSON

## MODELE RDT505DAB

AUTORADIO DAB+  
Manuel d'utilisation



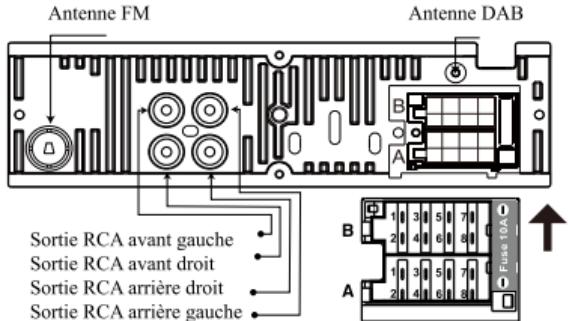


# Sécurité

- Protégez-la des chutes.
- Conservez le produit à l'abri de l'eau et des liquides.
- Rangez l'appareil dans un endroit frais, sec et sans poussière.

	Préserver la santé des personnes en sauvegardant les ressources naturelles et l'environnement ; ne jetez pas cet appareil et sa batterie avec les ordures ménagères mais déposez le, lorsqu'il sera en fin de vie et hors d'usage, dans un centre de récupération et de recyclage des appareils électriques ou chez un distributeur (selon réglementation et situation géographique, en application de la directive 2012/19/CE). Les batteries usagées ne doivent PAS être jetées dans la poubelle ordinaire. La législation oblige aujourd'hui chaque consommateur à jeter les batteries usagées dans les poubelles spécialement prévues à cet effet. Vous pouvez déposer vos batteries dans les points de ramassage publics de votre municipalité et dans les lieux où ils sont vendus
	Produit Classe III - Produit alimenté en très basse tension de Sécurité
	Chargeur du produit uniquement pour usage intérieur
	Courant continu

# CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



- 1.Cet appareil fonctionne seulement avec une batterie 12-15V masse négative.
- 2.Afin d'éviter tout court-circuit, s'assurer que le moteur soit éteint, puis débrancher le câble du terminal négatif (-) de la batterie.
- 3.Veillez noter que le câble jaune est connecté au terminal positif (+) de la batterie ou au connecteur BAT.
4. Le fusible doit respecter le format prévu pour le véhicule et sa valeur doit être adaptée.
- 5.Des Haut-parleurs 4-8 ohms de bonne qualité sont nécessaires pour de bonnes performances.

## SPECIFICATIONS:

### Tuner FM:

Plage de fréquences: ..... 87. 5–108MHz  
Signal / Bruit : ..... 50dB  
Sensibilité : ..... 10dB

### Radio stéréo DAB:

Gamme de fréquences ..... 174-240MHz

### USB/SD:

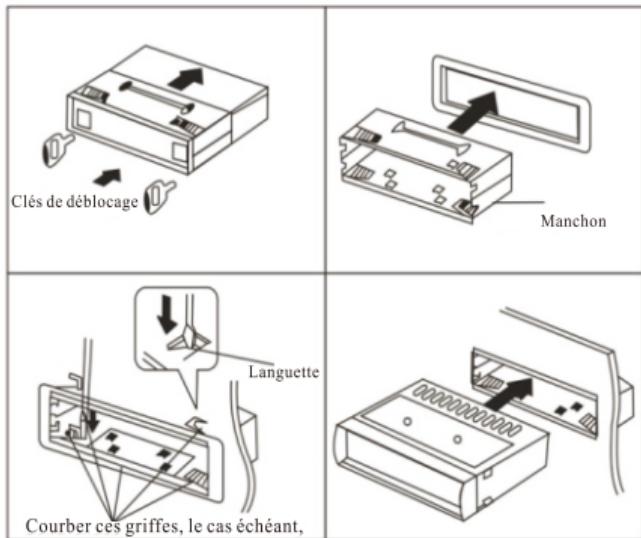
Réponse en fréquence ..... 20 Hz–20 KHz  
Sortie USB pour clé mp3: ..... 4.6Vdc-200mA  
Sortie USB pour la charge du téléphone: ..... 5Vdc-1200mA

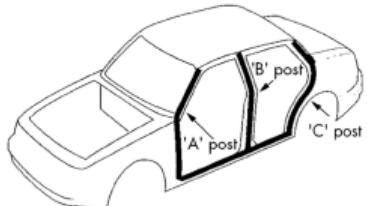
### Autres

Puissance: ..... 4x45W  
Tension d'alimentation..... 12V continu masse négative  
Impédance de haut-parleur ..... 4-8 ohm/ch  
Dimensions ..... 177x115x50mm  
Poids ..... 0.75 kg

# Installation de l'autoradio

1. Cet appareil doit être installé par un professionnel.
2. Référez-vous au manuel de l'utilisateur pour les branchements électrique, une mauvaise manipulation peut endommager l'appareil.
3. Raccorder les fils d'alimentation après les autres branchements de l'appareil.
4. Isoler tous les fils dénudés pour éviter des courts-circuits.
5. Bien fixer tous les câbles après l'installation.
6. Veillez lire attentivement les instructions pour chaque partie, avant l'installation.
7. L'appareil est conçu pour fonctionner avec une batterie 12-15V masse négative, assurez-vous que le système électrique de votre véhicule est de ce type
8. Assurez-vous de brancher l'appareil en suivant le schéma, sinon, il peut causer des dysfonctionnements ou des dommages.





Placez l'antenne sur le pare-brise  
près du " poteau A "



Retirez le couvercle  
du montant

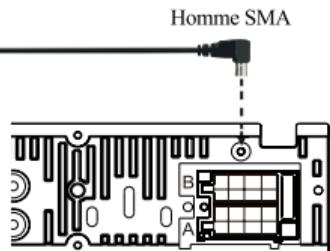


Collez la partie transparente du  
antenne sur le pare-brise et placez le  
partie noire sur le cadre métallique.

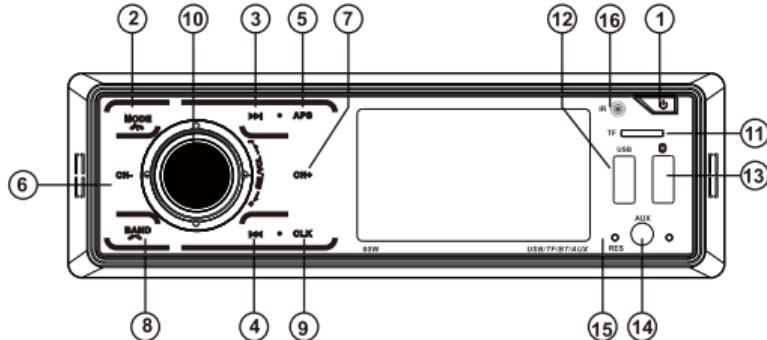
Fixez au métal du cadre de la voiture.  
Notez s'il vous plaît! Il n'est pas nécessaire d'enlever la peinture.



L'antenne DAB + active est alimentée par le.  
Pas besoin de connecter une source  
d'alimentation séparée.



# Utilisation de la façade



- 1.Power : Appui court pour allumer ou éteindre l'autoradio.
- 2.Mode : Sélecteur de mode. Lors d'un en appel Bluetooth, appuyez dessus pour le remettre.
- 3.En mode radio, appui court pour aller à la station suivante, appui long pour lancer la recherche de station. En mode MP3, appui court pour chanson suivante, appui long pour avancer rapidement. En mode Bluetooth, appui court pour chanson suivante.
- 4.En mode radio, appui court pour aller à la station précédente, appui long pour lancer la recherche de station.  
En mode MP3, appui court pour aller à la chanson précédente, appui long pour faire un recul rapide. En mode Bluetooth, appui court pour chanson précédente.
- 5.APS: En en mode radio, appuyez court pour parcourir les stations; Appui long pour rechercher les stations et stockage.
- 6.CH- : Chaine précédente
- 7.CH+: Chaine suivante
- 8.BANDE : En mode radio, appuyez dessus pour le changer de mode de fréquence. Lors d'un appel Bluetooth, appuyez dessus pour répondre.
- 9.CLK: Réglage de l'horloge. Appuyez sur court pour entrer dans le réglage de l'horloge, puis appuyez longuement sur elle pour régler l'horloge.  
Utiliser le bouton volume pour ajuster l'heure. Appuyez sur CLK pour confirmer.

## 10.SEL: Bouton multifonctions

- a)VOL+/VOL-
  - b)Appuie court pour sélectionner BAS/TRE/BAL/FAD/EQ (POP/ROCK,JAZZ,CLASS,COUNT)/LOUD ON/OFF/AUTO  
(pour choisir les couleurs des LED d'éclairage), VOL. Lorsqu'il affiche chaque fonction, vous pouvez activer le bouton volume pour choisir la fonction.
  - c)Appui long pour sélectionner les paramètres radio RDS AF, TA et PTY. Lorsqu'il affiche chaque fonction, vous pouvez activer ou désactiver avec le bouton volume.
  - d)Réglage des couleurs des LED d'éclairage : Appui court sur le bouton de volume pour faire afficher AUTO. Tournez le bouton volume, vous verrez différentes couleurs. Lorsque vous voyez le nom de couleur affiché sur l'écran, appuyez court pour choisir la couleur. Si vous choisissez AUTO, les 7 couleurs changeront de manière automatique.
- 11.Lecteur de carte micro SD  
12.Prise USB pour lecture MP3  
13.Prise de charge de téléphone  
14.Entrée AUX  
15.Réinitialiser  
16.Récepteur infra rouge pour la télécommande

Connexion Bluetooth. Appuyez sur le bouton "MODE" pour passer au mode BT. Activez le Bluetooth sur votre téléphone. Vous verrez le nom Bluetooth "THOMSON BT" sur votre téléphone. Sélectionnez "THOMSONBT" pour vous connecter.

## Application de contrôle :

Scannez le code QR suivant pour installer l'APP sur votre téléphone. Connectez Bluetooth à votre téléphone. Ensuite, vous pouvez utiliser l'APP pour contrôler l'appareil.



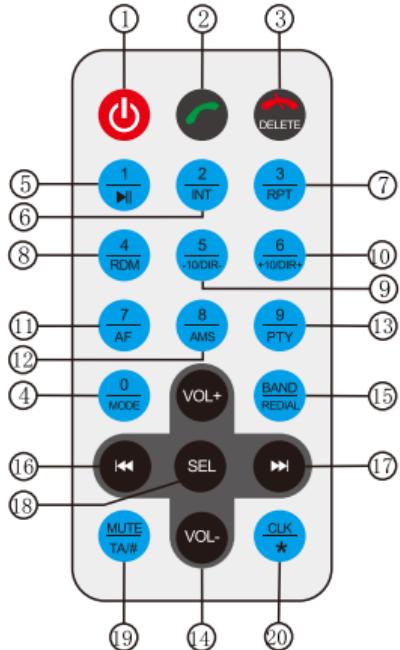
ANDROID  
CELLPHONE



iOS

## Télécommande

- 1.Appui court pour allumer ou éteindre l'autoradio.
- 2.En mode Bluetooth, appuyez dessus pour répondre à l'appel téléphonique.
- 3.Lors d'un appel en Bluetooth, appuyez dessus pour terminer l'appel.
- 4.Sélecteur de mode.
- 5.En mode mode radio, appui court pour sélectionner la station de radio 1. Appui long pour enregistrer la station sur le bouton n° 1. Lorsqu'il est en mode musique lecture/Bluetooth, appuyez dessus pour une pause/lecture.
- 6.En mode radio, appui court pour sélectionner la station de radio 2. Appui long pour enregistrer la station sur le bouton n° 2. Lorsqu'il est en mode musique lecture/Bluetooth, appuyez dessus pour naviguer en jouant.
- 7.En mode radio, appui court pour sélectionner la station de radio 3. Appui long pour enregistrer la station sur le bouton n° 3. Lorsqu'il est en mode musique lecture/Bluetooth, appuyez dessus pour répéter la lecture.
- 8.En mode radio, appui court pour sélectionner la station de radio 4. Appui long pour enregistrer la station sur le bouton n° 4. Lorsqu'il est en mode musique lecture/Bluetooth, appuyez dessus pour lecture aléatoire.
- 9.En mode radio, appui court pour sélectionner la station de radio 5. Appui long pour enregistrer la station sur le bouton n° 5. Lorsqu'il est en mode musique lecture/Bluetooth, appuyez dessus pour -10 pistes.
- 10.En mode radio, appui court pour sélectionner la station de radio 6. Appui long pour enregistrer la station sur le bouton n° 6. Lorsqu'il est en mode musique lecture/Bluetooth, appuyez dessus pour +10 pistes.
- 11.Appuyez dessus pour AF on/off
- 12.En mode radio, appuyez dessus pour parcourir les stations.
- 13.En radio RDS, appuyez dessus pour la sélection des fonctions PTY.
- 14.Pour volume+/volume-
- 15.En mode radio, appuyez dessus pour sélectionner la bande. En mode Bluetooth, appuyez dessus pour recomposer le numéro.
- 16.En mode radio, appuyez sur court pour scanner les stations.  
En mode lecture, appuyez dessus pour la piste précédente ; Appui long pour un retour vers l'arrière.
- 17.En mode radio, appuyez sur court pour scanner les stations.  
En mode lecture, appuyez dessus pour la prochaine piste ; Appui long pour une avance rapide.
- 18.Appuyez dessus pour confirmer quand vous choisissez n'importe quelle fonction.
- 19.Appuyez dessus pour MUTE
- 20.Réglage de l'horloge. Utilisez Vol+ et Vol- pour configurer l'horloge.



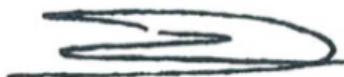
# Déclaration EU de conformité

DPA Europe, Gildo Pastor Center - 7 Rue Gabian, 98000 MONACO, déclare que ce produit RDT505DA est en conformité avec les exigences essentielles de la directive 2014/53/EU relative aux équipements radios

La déclaration complète peut être téléchargée sur le site [www.dpa-europe.com](http://www.dpa-europe.com)

17/12/2020

Roger-David Lellouche

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Roger-David Lellouche".

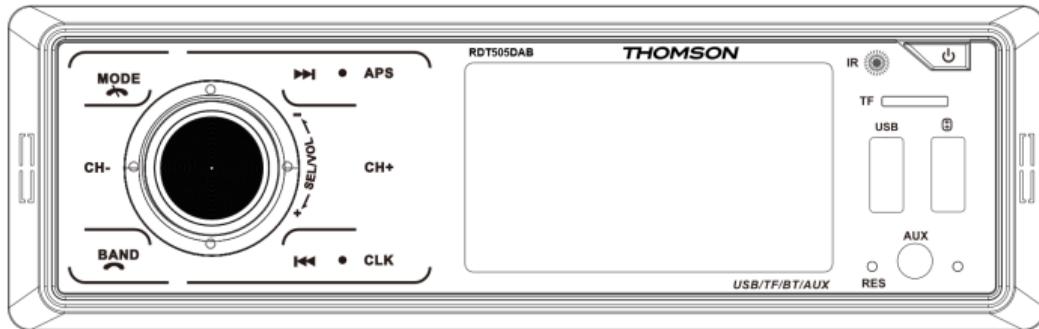
Ce produit a été fabriqué et vendu sous la responsabilité de DPA Europe SAM. Thomson est une marque de Technicolor (S.A.) ou de ses affiliées utilisées sous licence par DPA EUROPE SAM.

Tout autre produit, service, dénomination sociale, nom commercial, nom de produit et logo référencés ici n'ont pas été agréés ni sponsorisés par Technicolor (S.A.) ou ses sociétés affiliées.

# THOMSON

## MODEL RDT505DAB

AUTORADIO DAB+  
User Manual

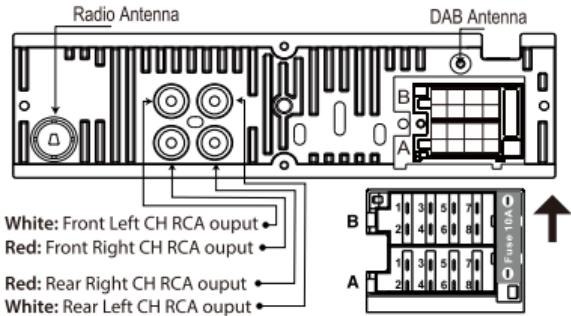


# Kind Warningness

- Protect it from falls..
- Keep the product away from water and liquids.
- Store the device in a cool, dry, dust-free place.

	<p>Preserve human health by safeguarding natural resources and the environment; do not throw away this device and its battery with household waste but hand it in, when it is at the end of its life and no longer in use, in an electrical device recovery and recycling center or at a distributor (according to regulations and situation geographical area, in application of Directive 2012/19 / EC).</p> <p>Used batteries should NOT be thrown in the regular trash. The legislation now obliges every consumer to throw used batteries in the bins specially provided for this purpose. You can drop off your batteries at public collection points in your municipality and at places where they are sold</p>
	Produkt der Klasse III - Produkt mit sehr niedriger Sicherheitsspannung
	Product charger only for indoor use
	Direct current

# PRODUCT FEATURES



1. This unit is applicable to 12V direct-current negative ground electrical system only.
2. In order to avoid short circuit, please disconnect the wire connecting terminal of the car storage battery before all applications of the unit are completed.
3. Please note that the yellow directing wire is connected to the anode terminal (+) or the BAT terminal.
4. Change the fuse, specifications of fuse shall be the same for both automobile and car radio unit.
5. Excellent 4-8 ohm speaker is required for perfect performance.

## FM tuner

Frequency range: ..... 87.5-108MHz  
Signal/Noise ratio: ..... 50dB  
Radio : ..... 10dB

## DAB Stereo Radio

Frequency range ..... 174-240MHz

## USB/SD

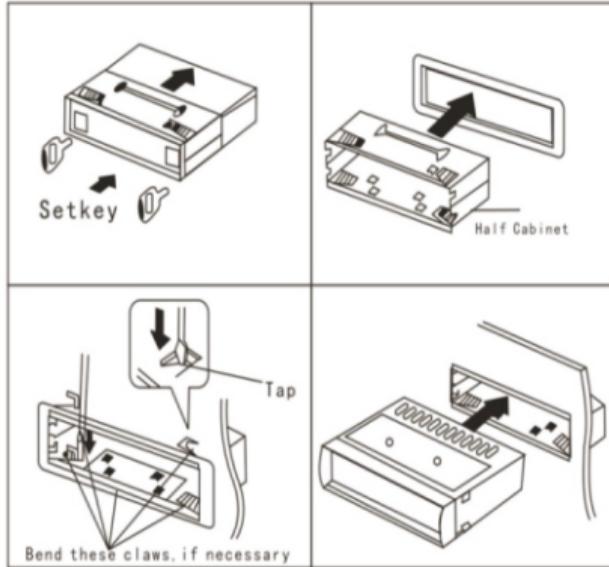
Frequency response ..... 20Hz-20KHz  
Exit USB for mp3 key: ..... 4.6Vdc-200mA  
Exit USB for phone charge: ..... 5Vdc-1200mA

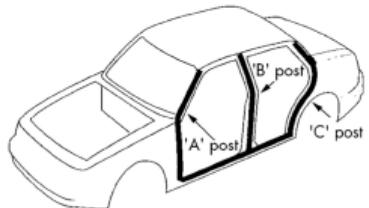
## Others

Power ..... 4x45W  
Supply voltage ..... 12-15VDC negative ground  
Speaker impedance ..... 4-8 ohm /ch  
Dimensions ..... 177x115x50mm  
Weight ..... 0.75kg

## Installation Precautions:

1. This unit should be installed by professional personnels, if possible.
2. Please refer to the instruction manual for electrical application, wrong operation will cause damage to the unit.
3. Apply the power cord after all connections of the unit are set.
4. Insulate all exposed wires to avoid short circuit.
5. All loosen wires shall be fixed after installation.
6. Read carefully for the application and operating instructions for each part before installation.
7. The unit is designed for 12-15V negative.ground operation system only, make sure your vehicle is connected to such negative ground electrical system.
8. Be sure to connect the unit in exact according to the lead-diagram, otherwise malfunctions or damages may happen.





Place the antenna on the windshield near the 'A post'



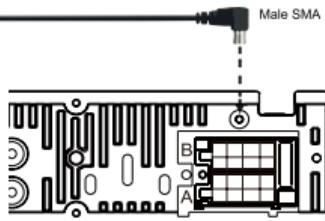
Remove the cover of the A-post



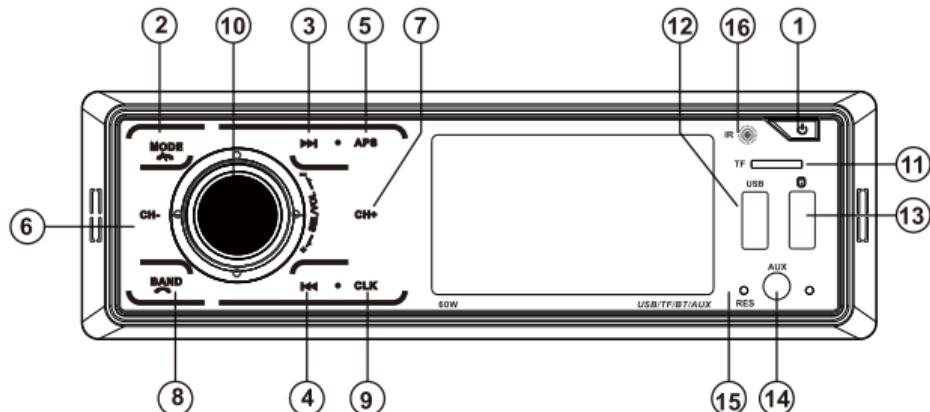
Stick the transparent part of the antenna on the windshield and put the black part on the metal frame.



The active DAB+ antenna is powered through the core of the antennae wire (+5V).  
No need to connect a separate power source.



# Panel instruction



- 1.Power: Short press it to turn on or turn off the unit.
- 2.Mode: Mode switch. When it is on Bluetooth calling, press it to hand up.
- 3.When it is on radio, short press it for manual up, long press it for seek up. When it is on MP3 mode, short press it for track up, long press it for fast forward. When it is on Bluetooth mode, Short press it for track up.
- 4.When it is on radio, short press it for manual down, long press it for seek down. When it is on MP3 mode, short press it for track down, long press it for fast backward. When it is on Bluetooth mode, Short press it for track down.
- 5.APS: When it is on radio mode, short press it to browse the stations; Long press it to station scan and storage.
- 6.CH- : Preset channel down
- 7.CH+: Preset channel up
- 8.BAND: When it is on radio model, press it for mode switch. When it is on Bluetooth calling, press it to answer.

9.CLK: For clock setting. Short press it to enter the clock interface, then long press it to adjust the clock. When the number on the display flash, turn on the volume button to adjust the time. Short press CLK to confirm.

10.SEL: Multi-function button.

a)For VOL+/VOL-

b)Short press it to show, BAS、TRE、BAL、FAD、EQ (POP、ROCK, JAZZ, CLASS,COUNT) 、LOUD ON/OFF、AUTO(for RBG LED lighting setting), VOL. When it shows each function, you can turn the volume button to choose the function.

c)Long press it to enter RDS radio to select AF, TA and PTY. When it shows each function, you can turn the volume button to choose the function.

d)RGB color setting: Short press volume button to show AUTO. Turn the volume button you will see different colors. When you see the color name shown on LCD, short press volume button to choose the signal color. If you choose AUTO, there will be 7 colors running.

11.TF card slot

12.USB playing slot

13.Phone charge slot

14.AUX input

15.Reset

16.Remote control receiver window

Bluetooth connection. Press button “MODE” to turn to “BT” mode. Turn on the Bluetooth and search device on your phone. You will see Bluetooth name “THOMSON BT” on your phone. Click “THOMSON BT” to connect.

APP control connection. Scan the following QR code to down load and install the APP to your phone. Connect Bluetooth to your phone. Then you can use the APP to control the device.



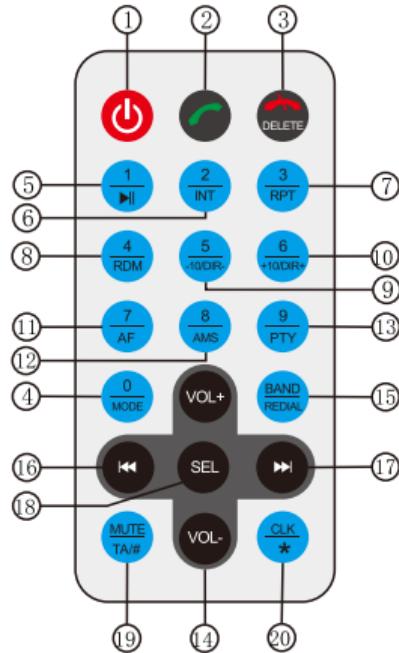
ANDRIOD  
CELLPHONE



iOS

## Remote control

- 1.Short press for power on/off.
- 2.When it is on Bluetooth mode, press it to answer the phone call and redial.
- 3.When it is on Bluetooth calling, press it to hang up the call./ Delete the numbers when dialing.
- 4.Press it for mode switch
- 5.When it is on radio mode, short press it to select radio station 1. Long press it to define present station to be No.1. When it is on playing/Bluetooth music mode, press it for pause/playing.
- 6.When it is on radio mode, short press it to select radio station 2. Long press it to define present station to be No.2. When it is on playing/Bluetooth music mode, press it for browse playing.
- 7.When it is on radio mode, short press it to select radio station 3. Long press it to define present station to be No.3. When it is on playing/Bluetooth music mode, press it for repeat playing.
- 8.When it is on radio mode, short press it to select radio station 4. Long press it to define present station to be No.4. When it is on playing/Bluetooth music mode, press it for random playing.
- 9.When it is on radio mode, short press it to select radio station 5. Long press it to define present station to be No.5. When it is on playing/Bluetooth music mode, press it for -10 tracks.
- 10.When it is on radio mode, short press it to select radio station 6. Long press it to define present station to be No.6. When it is on playing/Bluetooth music mode, press it for +10 tracks.
- 11.Press it for AF on/off
- 12.When it is on radio mode, press it for stations browse.
- 13.When it is on RDS radio, press it for PTY function selection.
- 14.For volume+/volume-
- 15.When it is on radio mode, press it for band switch. When it is on Bluetooth model, press it for redial.
- 16.When it is on radio mode, short press it for stations scan;  
When it is on playing mode, press it for previous track; Long press it for fast backward playing.
- 17.When it is on radio mode, short press it for stations scan;  
When it is on playing mode, press it for next track; Long press for fast forward playing.
- 18.Press it for confirm when you choose any function.
- 19.Press it for MUTE
- 20.Clock setting. Use Vol+ and Vol- to set up the clock.



## EU declaration of conformity

DPA Europe, Gildo Pastor Center - 7 Rue Gabian, 98000 MONACO, declares that this RDT505DA product is in compliance with the essential requirements of directive 2014/53 / EU relating to radio equipment

The full declaration can be downloaded from the website [www.dpa-europe.com](http://www.dpa-europe.com)

17/12/2020

Roger-David Lellouche

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Roger-David Lellouche".

This product has been manufactured and sold under the responsibility of DPA Europe SAM. Thomson is a trademark of Technicolor (S.A.) or its affiliates used under license by DPA EUROPE SAM.  
Any other product, service, company name, trade name, product name and logo referenced herein have not been endorsed or sponsored by Technicolor (S.A.) or its affiliates.

