OWNER'S MANUAL MANUAL DE USUARIO





BLACK DIAMOND

THE ELEMENT OF SOUND





theBDaudio.com





6.2" TOUCHSCREEN MECHLESS DOUBLE DIN MULTIMEDIA RADIO

RADIO MULTIMEDIA DOBLE-DIN SIN MECANISMO CON PANTALLA TÁCTIL DE 6.2"

ENGLISH | ESPAÑOL





CONTENT / CONTENIDO

Features
Notes On Installation
Wiring Diagram3 Diagrama de cableado
Control Panel Buttons
Remote Control Description
Basic Operation
Introduction to Main Interface Function Icons
Radio Function Operation
USB Function Operation
SD Function
AUX Function
Mirror Link Descirption
BT function Operation
System Setup
Audio/Video Support Format List
Specifications





6.2" TOUCHSCREEN MECHLESS DOUBLE DIN MULTIMEDIA RADIO

FEATURES

GENERAL:

- Mechless Multimedia Receiver
- Double DIN in Dash (Perfect Fit) Mounting
- AM/FM Radio with 30 Memory Stations
- USB & SD Card Reader up to 64GB
- Media Files Supported:
 RMVB, MP4V, DivX, AVI, MP3, WMA,
 MPG, DAT, FLV, VOB, OGG.

DISPLAY:

- 6.2" TFT Display with WVGA (800x480) Resolution
- Digital Touch Screen
- Support 1080P Video Display

AUDIO:

- 50W x 4 Max Power Output"
- 10 Bands Equalizer
- Volume/Bass / Treble / Balance / Fader Control
- Front RCA Pre-out

CONNECTIVITY:

- Mirror-Link for iOS and Android Phones
- Bluetooth Audio Streaming and Hands Free for Cell Phones
- USB Port in Front With 1.5Amp Charger
- Front and Rear Audio Jack Input
- Wired Remote Input for Steering Wheel Control Interface
- Rear Camera Input
- Support AHD 720P Cameras
- External Microphone Included

Radio Multimedia doble-DIN sin Mecanismo con pantalla táctil de 6.2"

CARACTERÍSTICAS

GENERAL:

- Receptor multimedia sin mecanismo
- Montaje doble DIN en el tablero (ajuste perfecto)
- Radio AM / FM con 30 estaciones de memoria
- Lector de tarjetas USB y SD de hasta 64 GB
- Archivos multimedia compatibles: RMVB, MP4V, DivX, AVI, MP3, WMA, MPG, DAT, FLV, VOB, OGG.

MONITOR:

- Pantalla TFT de 6.2" con resolución WVGA (800x480)
- Pantalla táctil digital
- Soporte de pantalla de video 1080P

AUDIO:

- Salida de potencia máxima de 50 W x 4 "
- Ecualizador de 10 bandas
- Control de volumen / graves / agudos / balance / atenuador
- Salida RCA frontal

CONECTIVIDAD:

- Mirror-Link para teléfonos iOS y Android
- Transmisión de audio por Bluetooth y manos libres para teléfonos móviles
- Puerto USB en la parte delantera con cargador de 1.5 amperios
- Entrada de conector de audio frontal y posterior
- Entrada remota con cable para la interfaz de control del volante
- Entrada de cámara trasera
- Compatible con cámaras AHD 720P
- Micrófono externo incluido



TD6.2

NOTE ON INSTALLATION

The unit is designed for 12V DC negative ground operation system only. Before installing the unit, make sure your veichle is connected to DC12V negative ground electrical system.

The Negative battery terminal must be disconnected before making connections which can decrease the chance of damaging the unit due to short circuit.

Be sure to connect the color coded leades correcly according to the diagram. Incorrect connection may cause the unit malfucntion or damage the vehicle electrical system.

Be sure to connect the speaker (-) lead to the speaker (-) terminal. Do not connect the left and right channle speaker cables to each other or to the vehicle body.

Do not block vent or radiator panel. Blocking them will cuase heat build up inside and may result in fire.

After the completion of the installation and begin to play the unit (including replacing the battery). please press the RESET button on the front panel with pointed objects (such as ball-point pen) to set the unit to initial status.

■ NOTAS SOBRE LA INSTALACIÓN

La unidad está diseñada para un sistema de operación de tierra negativa de 12 V DC únicamente. Antes de instalar la unidad, asegúrese de que su vehículo esté conectado al sistema eléctrico de tierra negativa DC12V.

El terminal negativo de la batería debe desconectarse antes de realizar las conexiones, lo que puede reducir la posibilidad de dañar la unidad debido a un cortocircuito.

Asegúrese de conectar los cables codificados por colores correctamente de acuerdo con el diagrama. Una conexión incorrecta puede causar un mal funcionamiento de la unidad o dañar el sistema eléctrico del vehículo.

Asegúrese de conectar los cables del altavoz (-) al terminal del altavoz (-). No conecte los cables de los altavoces del canal izquierdo y derecho entre sí ni a la carrocería del vehículo.

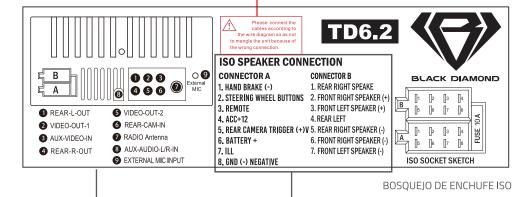
No bloquee la ventilación o el panel del radiador. Bloquearlos hará que se acumule calor en el interior y puede provocar un incendio.

Después de completar la instalación y comenzar a reproducir la unidad (incluido el reemplazo de la batería), presione el botón RESET en el panel frontal con objetos puntiagudos (como un bolígrafo) para establecer la unidad en el modo inicial.

■ WIRING DIAGRAM / DIAGRAMA DE CABLEADO

Please connect the cables according to the wire diagram so as not to damage the unit because of the wrong connection.

Conecte los cables de acuerdo con el diagrama de cableado para no dañar la unidad debido a una conexión incorrecta.



- 1- TRASERO-L-SALIDA
- 2- SALIDA-VIDEO-1
- 3- ENTRADA-AUX-VIDEO
- 4- TRASERO-R-SALIDA
- 5- SALIDA-VIDEO-2
- 6- ENTRADA-CAM-TRASERA
- 7- ANTENA RADIO
- 8- ENTRADA-AUX-AUDIO-L/R
- 9- ENTRADA DE MICRÓFONO **EXTERNO**

DESCRIPCIÓN CABLES CONNECTOR ISO

CONECTOR A CONECTOR B

1. FRENO DE MANO (-)

2. MANDO DE TIMON 3. REMOTO

4. ACC + 12V

5, ACCIONADOR CAMARA TRASERA (+)

6. BATERÍA +

7. ILUMINACIÓN

8. TIERRA (-) NEGATIVE

1, ALTAVOZ TRASERO DERECHO (+)

2. ALTAVOZ DELANTERO DERECHO (+) 3. ALTAVOZ DELANTERO IZQUIERDO (+)

4, ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO (+)

5, ALTAVOZ TRASERO DERECHO (-)

6, ALTAVOZ DELANTERO DERECHO (-) 7. ALTAVOZ DELANTERO IZOUIERDO (-)

8. ALTAVOZ TRASERO IZQUIERDO (-)





CONTROL PANEL BUTTONS

1. Main Menu

Press this button to go to the home page.

- 2. IR.
- 3. BAND.
- 4. MODE.
- 5. Power/Mute/Volume. In the power off model, press and hold for 2 seconds to turn on the unit. Press it briefly to toggle mute on or off.
- 6. Aux-in.
- 7. SD slot.
- 8. USB port.

USB port for media playback: This USB port is designed for media playback flash memory devices. If you would like to play mp4 / mp3 / WMA / JPEG / files in a USB flash memory device, insert the USB flash memory into the USB port on the back of the unit. USB port for USB charger: This USB port is designed for charging for iPhone / Android mobile phones. The charging current consumption is 2 ampere.

9. Microphone.

■ DESCRIPCIÓN DEL PANEL DF BOTONES

1. Menú principal

Presione este botón para ir a la página de inicio. 2. IR.

- 3. BANDA.
- MODO.
- 5. Encendido / Silencio / Volumen. En el modelo de apagado, mantenga presionado durante 2 segundos para encender la unidad. Presione brevemente para activar o desactivar el silencio.
- 6. Entrada auxiliar.
- 7) Ranura SD.
- 8) Puerto USB.

Puerto USB para reproducción de media: este puerto USB está diseñado para dispositivos de memoria flash de reproducción de media. Si desea reproducir archivos mp4 / mp3 / WMA / JPEG / en un dispositivo de memoria flash USB, inserte la memoria flash USB en el puerto USB en la parte posterior de la unidad. Puerto USB para cargador USB: este puerto USB está diseñado para cargar teléfonos móviles iPhone / Android, El consumo de corriente de carga es de 2 amperios.

9) Micrófono.

REMOTE CONTROL **DESCRIPTION**

Installing the lithium coin battery (CR2025)

- Align the remote control directly to the remote sensor on the unit
- DO NOT expose the remote sensor to strong light (direct sunlight or artificial light).

WARNING: To prevent accidents and damage.

- DO NOT install any battery other than (CR2025) or its equivalent.
- Store the battery in a safe place where children cannot reach it
- DO NOT charge, decompose, heat the battery, or disposal it in a fire.
- DO NOT poke or pierce the battery with tweezers or similar tools.
- Wrap the battery with tape for insulation when throwing it away for keeping it for future use.

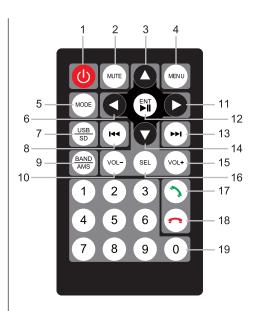
■ DESCRIPCIÓN DEL CONTROL **RFMOTO**

Instalación de la pila de botón de litio (CR2025)

- Apunte el control remoto directamente al sensor remoto de la unidad.
- NO exponga el sensor remoto a luz intensa (luz solar directa o luz artificial)

ADVERTENCIA: Para evitar accidentes y daños.

- NO instale ninguna batería que no sea CR2025 o su equivalente.
- Guarde la batería en un lugar seguro donde los niños no puedan alcanzarla.
- NO cargue, descomponga, caliente la batería ni la arroje al fuego.
- NO pinche ni perfore la batería con pinzas o herramientas similares.
- Envuelva la batería con cinta adhesiva para aislarla cuando la deseche para guardarla para uso futuro.



1. (1) Power Switch Interruptor de encendido

2. Mute Mudo

3. ▲Up Arriba

4. Menu Menú

5. Mode Switch Interruptor de modo

6. ◀ Left Izquierda

7, USB /SD

8. ■ Previous Track Pista anterior

9. Band/AMS Banda / AMS

10. Volume -Volumen -

11. ► Right Derecha

12. Confirm / Play / Pause

Confirmar / Reproducir / Pausar

13. Next Track Siguiente pista

14. ▼ Down Abajo

15. Volume +

Volumen +

16, SEL

17. Answer the Phone Contestar el teléfono

18. Hang Up Cuelga

19. Numeral Key Teclas numerales



BASIC OPERATION

1) Turn on/off the Head Unit

A. Turn on

If you took out the car key to turn off the unit last time, insert the key again, and the unit will be turned on automatically.

If you pressed the PWR (power) button on the panel to turn off the unit last time, press the power button slightly again to turn on the unit.

B. Turn off

Pull out the car key, and the system will recognize the information to turn off the unit. Press and hold the PWR (power) button for more than 3 seconds, and the system will turn off automatically.

■ FUNCIONAMIENTO BÁSICO

1) Encienda / apague la unidad principal

A. Encender

Si sacó la llave del auto para apagar la unidad la última vez, inserte la llave nuevamente y la unidad se encenderá automáticamente.

Si presionó el botón PWR (encendido) en el panel para apagar la unidad la última vez, presione el botón de encendido levemente nuevamente para encender la unidad.

B. Apagar

Saque la llave del auto y el sistema reconocerá la información para apagar la unidad. Mantenga presionado el botón PWR (encendido) durante más de 3 segundos y el sistema se apagará automáticamente.

2) Enter system main interface

After the startup of the system, operating mode before power-off is the default of the machine. For example, in the interface of the radio mode, touch icon to enter the system main interface.

After the startup of the system, in any operating mode, press the MENU button on the panel to enter the system main interface as a shortcut.

The main interface is mainly composed of function mode icon. By touching the function icon, you may enter the corresponding operating mode.

Touch icon to close screen display, but touching the screen in the screen-off state may restore the display.

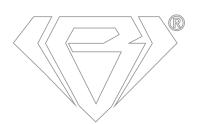
2) Ingrese a la interfaz principal del sistema

Después del inicio del sistema, el modo de funcionamiento antes del apagado es el predeterminado de la máquina. Por ejemplo, en la interfaz del modo de radio, presione el icono presione el icono presione el icono presione el icono presione el sistema. Después de iniciar el sistema, en cualquier modo de funcionamiento, presione el botón MENÚ en el panel para ingresar a la interfaz principal del sistema como un acceso directo. La interfaz principal se compone principalmente de iconos de modo de función. Pulsando los iconos de función, puede entrar en el modo de funcionamiento correspondiente.

Presione el icono para cerrar la visualización de la pantalla, pero tocar la pantalla en el modo de pantalla apagada puede restaurar la visualización.







BLACK PIAMOND

NOTE / NOTA

If touch the above-mentioned icon slight, and "No Device" will be indicated, which represents no connection between the device and the host unit at present.

Si presiona levemente algun icono de los mencionados arriba y aparece "Sin dispositivo", lo que representa que no hay conexión entre el dispositivo y la unidad principal en este momento.



INTRODUCTION TO MAIN INTERFACE FUNCTION ICONS

■ INTRODUCCIÓN A LOS ICONOS PRINCIPALES DE LAS FUNCIONES DE LA INTERFAZ



Enter radio mode, listen to FM/AM whole wave band broadcasting program.

Ingrese al modo de radio, escuche el programa de transmisión de banda de onda completa FM / AM.



Enter bluetooth interface connect bluetooth mobile phone to achieve hands-free talk function.

Ingrese a la interfaz BT, conecte el teléfono móvil BT para lograr la función de conversación con manos libres.



Enter system setup interface.

Ingrese a la interfaz de configuración del sistema.



Can be used only connected to the phone

Solo funciona con el teléfono conectado.



Enter USB play mode (It is valid when the main unit is connected with USB devices).

Ingrese al modo de reproducción USB (es válido cuando la unidad principal está conectada con un dispositivo USB).

AUX play mode (External input audio,

Modo de reproducción AUX (entrada de



Touch this icon to enter into rear view (can have image only connected to the camera)

Presione este icono para entrar en la vista trasera (solo se puede obtener imagen con la cámara conectada).



Enter SD card play mode (It is valid when the main unit is equipped with multimedia play card slot).

 Ingrese al modo de reproducción de la tarjeta SD (es válido cuando la unidad principal está equipada con una ranura para tarjeta de reproducción multimedia).



Enter audio setting interface.

audio externa, señal de video).

video signal).

Ingrese a la interfaz de configuración de



Enter steering wheel studying interface.

Ingrese a la interfaz de estudio del volante.



Change the background image of the main interface of the system (select the preset background image).

Cambie la imagen de fondo de la interfaz principal del sistema (seleccione la imagen de fondo preestablecida).



Touch it once to close sound being played, and touch it again to recover the sound.

Presione una vez para cerrar el sonido que se está reproduciendo y presione nuevamente para recuperar el sonido.



Touch this icon to adjust the date and time. Display date and time information

Presione este icono para ajustar la fecha v la hora.

Mostrar información de fecha y hora,



Turn off screen display, tocuh the screen for returning to play.

Apague la visualización de la pantalla, presione la pantalla para volver a mostrar.



Function shortcut icon, Id / Id on the radio mode it can switch the upper and lower program frequencies, when playing it can switch to previous and ① next song.

Icono de acceso directo de función, ¼ / ¾ en el modo de radio puede cambiar las frecuencias del programa superior e inferior, cuando está en reproducción ① puede cambiar a la canción anterior y siguiente.

RADIO FUNCTION OPERATION

1) Enter/Exit

A. In the system main interface, touch icon to enter radio interface.

B. Touch icon at top right corner of the radio interface to return to the system main interface and touch other function icons to exit from the radio mode.

Automatic searching stations

A. In the radio mode, press and hold icon to activate Auto-search status, the system will automatically save the channels according to the radio frequency once found.

B. Touch the same icon again to stop searching when in searching process.



NOTICE

- Before searching stations, you may touch the icon LOC to select long or short-distance searching. When "LOC" is displayed on the screen, only the local radio stations with the strong signal can be searched; when "LOC" is hidden, long and short-distance radio station searching can be synchronously searched.
- FM waveband can store 18 radio stations (FM1/2/3), and AM waveband can store 12 radio stations (AMI/2).

■ FUNCIONAMIENTO DE LA FUNCIÓN DE RADIO

1) Entrar / Salir

A. En la interfaz principal del sistema, presione el icono para ingresar a la interfaz de radio.

B. Presione el icono en la esquina superior derecha de la interfaz de radio para volver a la interfaz principal del sistema y toque otros iconos de función para salir del modo de radio.

Estaciones de búsqueda automática

A. En el modo de radio, mantenga presionado el ícono para activar el modo de búsqueda automática, el sistema guardará automáticamente los canales de acuerdo con la frecuencia de radio una vez que los encuentre.

B. Presione el mismo icono nuevamente para dejar de buscar cuando esté en proceso de búsqueda.

AVISO

- Antes de buscar estaciones, puede presionar el icono LOC para seleccionar la búsqueda de larga o corta distancia. Cuando se muestra "LOC" en la pantalla, solo se pueden buscar las estaciones de radio locales con señal fuerte, cuando "LOC" está oculto, la búsqueda de estaciones de radio de larga y corta distancia se puede buscar sincrónicamente.
- La banda de ondas FM puede almacenar 18 estaciones de radio (FM1 /2/3) y la banda de ondas AM puede almacenar 12 estaciones de radio (AM1/2).





2) Semi-automatic station searching and saving

A. In the radio interface, press and hold (minimum 2 seconds) icon / to enter low frequency band / high frequency band semiautomatic searching state.

B. When a radio station is reached, it automatically locks up. At this time, press and hold any button frequency icon below to save the radio frequency.

C. Touch this icon to step forward 200 KHz for FM waveband and 10 KHz for AM waveband.

3) Wave band selection

In the radio interface, touch icon
over among the wave bands of FM1, FM2, FM3, AM1 and AM2 in circulation.



2) Búsqueda y almacenamiento semiautomático de emisoras

A. En la interfaz de radio, mantenga presionado el icono / (mínimo 2 segundos) para ingresar a la banda de baja frecuencia / banda de alta frecuencia y al modo de búsqueda semiautomática.

B). Cuando se llega a una estación de radio, se bloquea automáticamente. En este momento, mantenga presionado el icono de frecuencia de cualquier botón a continuación para guardar la frecuencia de radio.

C. Presione este icono para avanzar 200 KHz para la banda de frecuencias FM y 10 KHz para la banda de frecuencias AM.

3) Selección de banda de frecuencia

En la interfaz de radio, toque el icono para cambiar entre las bandas de frecuencia de FM1, FM2, FM3 y AM2 en circulación.





THE ELEMENT OF SOUND

4) Select station to play

A. Touch frequency icon 87.50 to select the corresponding radio station to listen to.

B. When listening to FM wave band, touch the icon 🔯 to select stereo or single track broadcasting.

C. Touch the icon ******** to enter audio setting interface.

4) Seleccione la estación para reproducir

A. Presione el icono de frecuencia 87.50 para seleccionar la emisora de radio correspondiente para escuchar.

B. Cuando escuche la banda de frecuencias FM, presione el ícono para seleccionar transmisión estéreo o de una sola pista.

C. Presione el ícono para ingresar a la interfaz de configuración de audio.



NOTE

- When listening to AM wave band, the stereo function operation is invalid.
- In AM wave band, the LOC function setup is invalid.
- During searching radio stations, the TUNE button on the panel can be used for adjusting frequency steadily.
- When selecting radio stations. If you touch the frequency icon for over 3 seconds, the system will only perform a saving function.
- Touch icon to enter each radio Station playing for 5 seconds in a browsing state, touch it again to recover normal broadcasting. Measurements
- Al escuchar la banda de frecuencias AM, la operación de la función estéreo no es válida.
- En la banda de frecuencias AM, la configuración de la función LOC no es válida.
- Durante la búsqueda de estaciones de radio, el botón TUNE del panel se puede utilizar para ajustar la frecuencia de manera constante.
- Al seleccionar estaciones de radio. Si toca el icono de frecuencia durante más de 3 segundos, el sistema solo realizará la función de memoria.
- Presione el icono
 Q para ingresar a cada estación reproduciendo por 5 segundos en un modo de busqueda, presione nuevamente para recuperar la transmisión normal.



USB FUNCTION OPERATION

The item supports USB, the USB must be correctly connected before use, the system will switchover to USB play mode automatically.

1) Insert/Eject USB device

A. Insert the Flash Drive with multimedia folders in the USB interface through USB data wire or directly.

B. When it is needed to eject the Flash Drive, exit the USB play mode first and eject the Flash Drive.

■ FUNCIONAMIENTO DE LA FUNCIÓN USB

El artículo es compatible con USB, el USB debe estar conectado correctamente antes de su uso, el sistema cambiará automáticamente al modo de reproducción USB.

1) Insertar / expulsar dispositivo USB

A. Inserte el disco USB con carpetas multimedia en la interfaz USB a través de cables de datos USB o directamente.

B. Cuando sea necesario expulsar el disco USB, primero salga del modo de reproducción USB y expulse el disco USB.

2) Play interface operation

A. Touch the icon to enter USB play interface at the system main interface.

B. System would first read supported media files in the USB device. If there are media files of several different formats, it would enter music play.

C. When playing music, it would enter music player interface. Use touch icon for more play controls.

D. When playing music, ID3 and playing state of current music would be displayed in the middle of the screen.

E. Touch the icon to return to the playing list. On the left is the file list and on the right is the current file.

F. Touch the icon to page up and down. Touch the file name and listed music name to play.

G. For detailed instructions of different formats of media files, please refer to instructions of "DVD function operation".

H. To exit USB player, touch the icon to return to system main interface. Then select other audio and video player.

2) Operación de la interfaz de reproducción

A. Presione el icono para ingresar a la interfaz de reproducción USB en la interfaz principal del sistema.

B. El sistema leerá primero los archivos multimedia compatibles en el dispositivo USB. Si hay archivos multimedia de varios formatos diferentes, entraría en reproducción de música.

C. Al reproducir música, entrará en la interfaz del reproductor de música. Utilice el icono táctil para obtener más controles de reproducción.

D. Al reproducir música, ID3 y el modo de reproducción de la música actual se mostrarán en el medio de la pantalla.

E. Presione el icono para volver a la lista de reproducción. A la izquierda está la lista de archivos y a la derecha está el archivo actual.

F. Presione el icono para avanzar y retroceder una página. Presione el nombre del archivo y el nombre de la música que aparece en la lista para reproducir.

G. Para obtener instrucciones detalladas de los diferentes formatos de archivos multimedia, consulte las instrucciones de "Operación de la función de DVD".

H. Para salir del reproductor USB, presione el icono para volver a la interfaz principal del sistema. Luego seleccione otro reproductor de audio v video.





BLACK DIAMOND

THE ELEMENT OF SOUND



SD CARD FUNCTION OPERATION

When the main unit is equipped with slot for multimedia storage card, this operation is available.

1) Insert/Take out the SD card

A. Insert the SD card with media information into the SD card slot until the card is locked.

B. For taking out the SD card, exit from SD card playing status first, and then press the SD card slightly to cancel the locking status of the SD card and eject the card automatically.

2) Enter to SD Card Playing Mode

- A. In the system main interface, touch the icon to enter the SD card play interface.
- B. The system firstly reads the supported media document in the storage card.
- C. When there are various types of media documents in the card, it will take priority to enter the music play state, as shown in the picture below.



- D. In playing state, touch the icon to return to list interface.
- E. Touch the icon / Em / to switch displaying files of different types and touch file name to start playing.
- F. If it is needed to exit SD play mode, touch icon to return the system main interface, and then enter other play mode.

■ FUNCIONAMIENTO DE LA FUNCIÓN DE TARIETA SD

Cuando la unidad principal está equipada con una ranura para tarjeta de almacenamiento multimedia, esta operación está disponible.

1) Insertar / sacar la tarjeta SD

A. Inserte la tarjeta SD con información multimedia en la ranura para tarjetas SD hasta que se bloquee.

B. Para sacar la tarjeta SD, primero salga del modo de reproducción de la tarjeta SD y luego presione ligeramente la tarjeta SD para cancelar el modo de bloqueo de la tarjeta SD y expulsar la tarjeta automáticamente.

2) Ingrese al modo de reproducción de la tarjeta SD

A. En la interfaz principal del sistema, presione el icono para ingresar a la interfaz de reproducción de la tarjeta SD.

B. En primer lugar, el sistema lee el documento multimedia compatible en la tarjeta de almacenamiento.

C. Cuando hay varios tipos de documentos multimedia en la tarjeta, se tendrá prioridad para ingresar al modo de reproducción de música, como se muestra en la siguiente imagen.



D. En el modo de reproducción, presione el icono para volver a la interfaz de lista.

E. Presione el icono // / / para cambiar la visualización de archivos de diferentes tipos y presione el nombre del archivo para comenzar a reproducir.

F. Si necesita salir del modo de reproducción SD, presione el icono para regresar a la interfaz principal del sistema y luego ingrese a otro modo de reproducción.

NOTE / Nota

- Due to the limit of screen resolution and compatibility of the video file format, some video files do not play well. You can transfer the files with compatible formats to the equipment.
- If the type of storage card does not match the card slot of the main unit or there is no SD card slot in the main unit, it can be connected to the USB port of the equipment to be played with a card reader and USB cable.
- Debido al límite de resolución de pantalla y la compatibilidad del formato de archivo de video, algunos archivos de video no se reproducen bien. Puede transferir los archivos con formatos compatibles al equipo.
- Si el tipo de tarjeta de almacenamiento no coincide con la ranura para tarjetas de la unidad principal o no hay una ranura para tarjetas SD en la unidad principal, se puede conectar al puerto USB del equipo para reproducir con un lector de tarjetas y un cable USB

AUX FUNCTION OPERATION

This unit supports external video signals and the input of two-way stereo audio signals. When the vehicle has other multimedia equipment, the audio, and video output signal can be connected to the audio and video input port.

1) Enter/Exit

A. In the system main interface, touch the icon to enter AUX (external audio / video) mode. B. Touch the top right corner of the screen to display the operation icons, touch the icon to return to the system main interface, and then touch other function icons to exit from AUX mode.

2) Function operation

A. In playing status, touch the screen and the invisible operational icons will be displayed.

B. Touch the icon to turn off screen display, touch the sreen for returning to display.

FUNCIONAMIENTO DE LA FUNCIÓN AUX

Esta unidad admite señales de vídeo externas y entrada de señales de audio estéreo bidireccionales. Cuando el vehículo tiene otro equipo multimedia, la señal de salida de audio y video se puede conectar al puerto de entrada de audio y video.

1) Entrar / Salir

A. En la interfaz principal del sistema, presione el icono para ingresar al modo AUX (audio / video externo).

B. Presione la esquina superior derecha de la pantalla para mostrar los íconos de operación, presione el ícono para regresar a la interfaz principal del sistema y luego presione otros íconos de función para salir del modo AUX.

2) Funcionamiento de la operación

A. En el estado de reproducción, presione la pantalla y se mostrarán los iconos operativos invisibles.

B. Presione el icono para apagar la visualización de la pantalla, presione la pantalla para volver a visualizarla.



C. Touch icon to exit the AUX mode to the system main interface.

C. Presione el icono para salir del modo AUX a la interfaz principal del sistema.



NOTE / Nota

If the system fails to detect external audio or video signal input, the screen will display the prompt. "No video signal"

Si el sistema no detecta la entrada de señal de audio o video externa, la pantalla mostrará el mensaje. "No hay señal de video"

MIRROR LINK DESCRIPTION

1) Note

A. Only support Android system, support two-way control.

B. The connection must be under the screen unlocked.

C. BT must be connected to have output sound.

(2) Connection method

A. Connect the phone data cable.

B. Open the phone developer option interface and turn on USB debugging. c). Automatic into mirror link infterface, like below picture.

C. Enter into the mirror link interface, like in the picture below.



■ DESCRIPCIÓN DEL MIRROR LINK

1) Nota

A. Solo es compatible con el sistema Android, admite control bidireccional.

B. La conexión debe estar debajo de la pantalla desbloqueada.

C. BT debe estar conectado para tener salida de sonido.

2) Método de conexión

A. Conecte el cable de datos del teléfono.

B. Abra la interfaz de opciones de desarrollador del teléfono y active la depuración de USB.

C. Ingrese a la interfaz de enlace espejo, como en la imagen de abajo.



3) Corresponding to the role of the icon

3) Correspondiente a la función del icono



Exit the mirror link Salir del enlace espeio



Volume adjustment Ajuste de volumen



Return to the mobile home page Regresar a la página de inicio móvil



Return to the previous operation Regresar a la operación anterior





Screen save Guardar pantalla



Force landscape Forzar modo paisaje

BT FUNCTION OPERATION

The system provides Bluetooth hands free communication function, if your mobile phone is Bluetooth enabled, it can establish a point-to-point connection with the system, providing telephone dial up and call answering phonebook, Bluetooth music play functions.

Tips: As the Bluetooth modules and software of cell phones with different brands are different, some functions may be different or even not compatible with other systems in actual use please forgive us for this. BT name: TD6.2

1) Enter/Exit

A. In the system main interface, touch the icon to enter BT interface.

B. Touch the icon to exit from BT interface.



■ FUNCIONAMIENTO DE LA **FUNCIÓN BT**

El sistema proporciona la función de comunicación manos libres BT. Si el BT de su móvil está habilitado, se puede establecer una conexión punto a punto con el sistema, proporcionando marcado telefónico y agenda telefónica para contestar llamadas. También se utilizan las funciones de reproducción de música BT.

Consejos: Como los módulos Bluetooth y el software de los teléfonos móviles de diferentes marcas son diferentes, algunas funciones pueden ser diferentes o incluso no compatibles con otros sistemas en uso real, perdónanos por esto. Nombre del BT TD6.2

(1) Entrar / Salir

A. En la interfaz principal del sistema, toque el icono para ingresar a la interfaz BT.



B. Presione el icono para salir de la interfaz BT.



2) Touch menu function description

2) Descripción de la función del menú táctil



Enter the phonebook
Entrar en la agenda

Download mobile contacts

Descargar contactos móviles

Shut off or resume the sound Apagar o reanudar el sonido

Enter BT setting interface
Ingrese a la interfaz de configuración de BT

Display the answered phone number record
Mostrar el registro del número de teléfono
respondido

Display the missed phone number recordMostrar el registro del número de teléfono
perdido

Dial and answer Marcar y contestar

Hang up or reject the incoming call
Cuelga o rechaza la llamada entrante

Enter BT music play interface
Ingrese a la interfaz de reproducción de
música BT

Switch over talk to mobile phone or the car speakers

Cambiar la conversación al teléfono móvil o a los altavoces del coche

Delete the wrong number entered
Eliminar el número incorrecto ingresado

Display the dialed phone number record

Mostrar el registro del número de teléfono
marcado



A. In case of connection of the mobile phone with the system, you may press numeric keys on the screen to enter a telephone number.

B. The entered characters are displayed in the number column, in case of a wrong entering, touch icon to for deleting one by one.

C. When completing entering the number, touch icon to dial a call.

D. During the phone call, touch icon switch over the sound of the car and the sound of the mobile phone.



4) Marcar una llamada

A. En caso de conexión del teléfono móvil con el sistema, puede presionar las teclas numéricas en la pantalla para ingresar el número de teléfono.

B. Los caracteres ingresados se muestran en la columna de números, en caso de un ingreso incorrecto, presione el ícono para borrar uno por uno.

C. Cuando termine de ingresar el número, presione el ícono para marcar una llamada.

D. Durante la llamada telefónica, presione el icono para cambiar el sonido del automóvil y el sonido del teléfono móvil.

3) Paired connection and disconnecting connection

Before using the BT function of the system, it is a must to make a paired connection with BT mobile phone, and connection will be completed with the mobile phone.

A. Activate the BT function of the mobile phone.

B. Select the hands free option, when the mobile phone has searched the device, the name "TD6.2" will be displayed, select the name and connect the device in light of the lips.

C. The password "0000" must be entered during the connecting process and press "confirm".

D. After this is done, "connected" will be displayed on the system screen.

3) Conexión emparejada y conexión de desconexión

Antes de utilizar la función BT del sistema, es imprescindible realizar una conexión emparejada con el teléfono móvil BT, y la conexión se completará con el teléfono móvil.

A. Active la función BT del teléfono móvil.

B. Seleccione la opción de manos libres, cuando el teléfono móvil haya buscado el dispositivo, se mostrará el nombre "TD6.2", seleccione el nombre y conecte el dispositivo.

C. La contraseña "0000" debe introducirse durante el proceso de conexión y presionar "confirmar".

D. Una vez hecho esto, se mostrará "conectado" en la pantalla del sistema.



(5) Answer a call

A. In the BT mode, in case of receiving a call, the system will automatically switch over to the BT interface, the phone number will be displayed in the number column.

B. Touch icon or to select answering the call or refusing the call.



(5) Responder una Ilamada

A. En el modo BT, en caso de recibir una llamada, el sistema cambiará automáticamente a la interfaz BT, el número de teléfono se mostrará en la columna del número.

19

B. Presione el icono o para seleccionar responder o rechazar la llamada.







(6) Telephone book

A. Touch icon to enter the phonebook.

Download stored phone numbers in telephone directory book.

- Delete the wrong number entered.
- B. Touch icon to download telephone directory book to the system, slide up and down the telephone list to page up and down.
- C. When the user tries to make a phone call, touch and select the number in the phone list, and touch icon
- D. In the telephone directory book, quick search by initial word in the small keyboard.

Tips: This function could be used only after BT is connected.

(6) Agenda telefónica

A. Presione el icono para acceder a la agenda.

Descargue el número de teléfono almacenado en el directorio telefónico.

Elimina el número incorrecto ingresado.

B. Presione el icono directorio telefónico al sistema, deslice hacia arriba y hacia abajo en la lista de teléfonos para subir y bajar la página.

C. Cuando el usuario intente realizar una llamada telefónica, presione y seleccione el número en la lista de teléfonos y presione el icono

D. En la guía telefónica, utilice la búsqueda rápida por palabra inicial en el teclado pequeño.

Sugerencias: esta función sólo se puede utilizar después de que BT esté conectado.

7) Play BT music

A. In the main interface of BT, touch the icon to enter the interface for playing BT music.

B. If the connected mobile phone supports BT music play function, the audio played by the mobile phone can be transmitted to the car audio system for playing.

C. In the BT connection mode, enable the connection mobile phone stereo and play some music, at this time the audio signal of the mobile phone can be transmitted to the car audio system.

TIPS: Configuration methods may differ due to different mobile phones, the objective is to use this system as a BT earphone by default, refer to the related instructions for detailed steps.

D. On the left side of the screen there are icons to play music saved in the mobile phone.



E. Exiting from the BT interface or closing music play function of the mobile phone will close the music play function of the BT.

TIPS: 1. Only supported BT mobile phones have "stereo player" or "telecontrol" function, which can operate music playing interfaces.

2. Cell phone's music can be played only while being in the BT music play interface.

7) Reproducir música por BT

A. En la interfaz principal de BT, presione el icono para ingresar a la interfaz para reproducir música BT.

B. Si el teléfono móvil conectado admite la función de reproducción de música BT, el audio reproducido por el teléfono móvil se puede transmitir al sistema de audio del automóvil para su reproducción.

C. En el modo de conexión BT, habilite la conexión estéreo del teléfono móvil y reproduzca algo de música; en este momento, la señal de audio del teléfono móvil se puede transmitir al sistema de audio del automóvil.

CONSEJOS: Los métodos de configuración pueden diferir debido a los diferentes teléfonos móviles, el objetivo es utilizar este sistema como un auricular BT de forma predeterminada, consulte las instrucciones relacionadas para conocer los pasos detallados.

D). En el lado izquierdo de la pantalla hay iconos para reproducir música guardada en el teléfono móvil.



E. Salir de la interfaz BT o cerrar la función de reproducción de música del teléfono móvil cerrará la función de reproducción de música de BT.

SUGERENCIAS: 1. Solo los teléfonos móviles BT compatibles tienen la función de "reproductor estéreo" o "telecontrol", que puede operar la interfaz de reproducción de música.

2. La música del teléfono celular solo se puede reproducir mientras está en la interfaz de reproducción de música BT.

21



THE ELEMENT OF SOUND

SYSTEM SETUP

This section describes the system setup information, including general, audio, date & time, wallpaper and others.

1) ENTER / EXIT

A. Touch the icon at the system main interface to enter the system setting interface.

B. Touch the icon to exit the setting interface and return to the system main interface.

2) GENERAL SETTINGS

In the system setting interface, touch the System icon to enter the general settings interface.





A. Language (Language selection)

- 1). Set the operating language of the system through this function.
- 2). Touch Language icon to pop up the list of languages which are supported by the system.
- 3). Touch language items to select the needed language in the system for operations.

■ CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA

Esta sección describe la información de configuración del sistema, incluyendo general, audio, fecha y hora, fondo de pantalla y otros.

1) ENTRAR / SALIR

A. Presione el icono del sistema para ingresar a la interfaz de configuración del sistema.

B). Presione el icono para salir de la interfaz de configuración y volver a la interfaz principal del sistema.

2) CONFIGURACIÓN GENERAL

En la interfaz de configuración del sistema, presione el icono **System** para ingresar a la interfaz de configuración general.





A. Idioma (selección de idioma)

- 1). Configure el idioma operativo del sistema a través de esta función.
- 2). Presione el icono "Language" para que aparezca la lista de idiomas admitidos por el sistema.
- 3). Presione los elementos de idioma para seleccionar el idioma necesario en el sistema para las operaciones.

B. Beep (Key-pressing tone)

If this option is enabled, you can hear a click sound while operating.

C. Key lights

When entering in the key lights interface, you can choose the color you want.

D. Reversing mute (Mute when reversing the vehicle) Enable this option and the system will mute sounds when reversing the vehicle.

E. Panel (Touch panel calibration) Brightness

Set brightness of dimmer by sliding the icon

Touch panel calibration

- Use stylus click cross center, the order shall be the upper left, upper right ,lower left, lower right, conter of the panel to be calibrated.
- The calibration is completed.
- Touch the icon to exit

TIPS: The accuracy of coordinates clicked during calibration will affect the preciseness

B. Bip (tono de pulsación de tecla)

Si esta opción está habilitada, puede escuchar un sonido de clic mientras opera.

C. Luces Tecla

Al ingresar en la interfaz de luces, puede elegir el color que desee.

D. Silenciar mientras se marcha atrás

(Silenciar al dar marcha atrás con el vehículo)
Habilite esta opción y el sistema silenciará los
sonidos al dar marcha atrás con el vehículo.

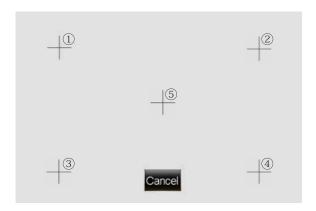
E. Panel (calibración del panel táctil) Brillo

Configure el brillo del atenuador deslizando el icono

Calibración del panel táctil

- -Utilice el lápiz óptico para hacer clic en el centro de cada cruz. El orden será: superior izquierda, superior derecha, inferior izquierda, inferior derecha y centro del panel a calibrar.
- -La calibración está completa.
- -Presione el icono para salir.

SUGERENCIAS: La precisión de las coordenadas en las que se hace clic durante la calibración afectará la precisión del panel.



F. Radio regional settings

Default area is "North America" if it is used in territory of North America.

F. Configuración regional de radio

El área predeterminada es "América del Norte" si se utiliza en el territorio de América del Norte.

TD6.2



G. System time & date settings

Touch on front of the Clock and Date section in the home page to enter the time and date settings.

- Year, month and day setting

Touch the icon / above and below the year, month and day display box to adjust the year, month and day respectively.

- Hour, minute and second adjustment

Touch the icon / w above and below the hour and minute display box to adjust the hour and minute respectively.

- Time system

Touch the icon 24-hour system at the right side to set the system time as a 12 hour system or 24 hour system.

Touch the icon to save and exit the time & date setting interface.

G. Configuración de fecha y hora del sistema

Toque en frente de la sección de Reloj y fecha en la página de inicio para ingresar la configuración de fecha y hora.

- Ajuste de año, mes y día

Presione el icono / arriba y abajo del cuadro de visualización de año, mes y día para ajustar el año, mes y día respectivamente.

-Ajuste de horas, minutos y segundos

Presione el icono / w ncima y debajo del cuadro de visualización de la hora y los minutos para ajustar la hora y los minutos respectivamente.

-Sistema de tiempo

Presione el icono 24-hour system en el lado derecho para configurar el tiempo del sistema como sistema de 12 horas o sistema de 24 horas.

Presione el icono para guardar y salir de la interfaz de configuración de fecha y hora.

Year Month Day Hour Min Sec 2016 01 01 0 56 16



H. Steering wheel setting

- Touch the icon in the main interface of the system to enter the steering wheel studying interface.
- The icon located in the center of the screen allows you to select the learning function, configuration for each button shall be executed one by one.
- While setting, operations on the steering wheel are required.

Steps for configuration:

- 1. Press and hold the first button of the steering wheel to be set, and touch the selected icon on the screen, in the same way, when the icon on the screen turns into blue color, release the steering wheel button.
- 2. Press and hold the second button of the steering wheel to be set, and touch the selected function con on the screen, in the same way, when the con on the screen gets blue in color, release the steering wheel button.



- Complete the learning configuration of the other steering wheel's buttons in accordance with the above method.
- 4. When all the buttons are configured, touch the icon to save and exit the steering wheel control setting interface.
- 5. When the setup is finished, touch the icon at the top right corner to exit from the setup interface, and the functions of the buttons are now ready.

H. Ajuste del volante

- Presione el icono en la interfaz principal del sistema para ingresar a la interfaz de estudio del volante.
- El icono ubicado en el centro de la pantalla permite seleccionar la función de aprendizaje, la configuración de cada botón se ejecutará uno por uno.
- Durante el ajuste, se requieren operaciones en el volante.

Pasos para la configuración:

- 1. Mantenga presionado el primer botón del volante a configurar, y toque el ícono seleccionado en la pantalla, de la misma manera, cuando el ícono en la pantalla se vuelva de color azul, suelte el botón del volante.
- 2. Mantenga presionado el segundo botón del volante para configurar y toque la función seleccionada en la pantalla, de la misma manera, cuando la pantalla se vuelve de color azul, suelte el botón del volante.



- 3. Complete la configuración de aprendizaje de los botones del volante de acuerdo con el método anterior.
- 4. Cuando todos los botones estén configurados, presione el icono para guardar y salir de la interfaz de configuración de control del volante.
- 5. Cuando finalice la configuración, presione el icono en la esquina superior derecha para salir de la interfaz de configuración y las funciones de los botones estarán listas.



Tips:

- 1. When you whant to update, touch the icon to clear the functions set, and follow the steps to reset.
- 2). After the steering wheel button learnin is finished, you can operate and control the system with defined functions.

I. About

Click to check the software version of the product (If the customer requirements are different, the software used is different, the version is not the same).



3) AUDIO SETTING

A. Sound field balance settings

In the sound setting interface, touch the to switch to the sound field settings interface.

1. Gently hold the icon in the seat center and slide forward, back, left and right to adjust the sound field balance, icon location is the center of the sound field, which can be adjusted according to the passenger's seat



Consejos:

- 1. Cuando desee actualizar, presione el icono para borrar las funciones configuradas y siga los pasos para restablecer.
- 2. Una vez finalizado el aprendizaje del botón del volante, puede operar v controlar el sistema con funciones definidas

I. Acerca de

Haga clic para verificar la versión de software del producto (si los requisitos del cliente son diferentes, el software utilizado es diferente, la versión no es la misma)



3) CONFIGURACIÓN DE AUDIO

A. Configuración de balance de campo de sonido

En la interfaz de configuración de sonido, presione el icono para cambiar a la interfaz de configuración de campo de sonido.

1. Mantenga suavemente el ícono en el centro y deslicelo hacia adelante, atrás, izquierda y derecha para ajustar el equilibrio del campo de sonido, la ubicación del ícono está en el centro del campo de sonido que se puede ajustar de acuerdo con el asiento del pasajero.



2. Bass

Slide the bass volume bar up and down to adjust the bass volume.

3. Treble

Slide the treble volume bar up and down to adjust the treble volume.

4. Loudness

When setting this option as on, the volume for the high frequency and low frequency will be increased when the volume is low, to make the loudness ratio for the low, middle and high frequency is equivalent to the loudness ratio for the high volume.

2. Baio

3). Agudo

4. Volumen

Al configurar esta opción como activada, el volumen de las frecuencias altas y bajas aumentará cuando el volumen sea bajo. Hacer la relación de sonoridad para las frecuencias bajas, medias y altas es equivalente a la relación de sonoridad para el volumen alto.

Deslice la barra de volumen de graves hacia arriba y

Deslice la barra de volumen de agudos hacia arriba y

hacia abajo para ajustar el volumen de graves.

hacia abajo para ajustar el volumen de agudos.

Switch to audio equalizer

Adjust the 10 band equalizer to balance the frequency response on your system, this also have 5 preset curves to choose and one custom for the user.

TIPS: avoid going too high on all frequencies or you may get a lot of distortion in the audio as a result.

Cambiar a el ecualizador

Ajuste el ecualizador de 10 bandas para equilibrar la respuesta de frecuencia en su sistema, esto también tiene 5 curvas preestablecidas para elegir y una personalizada por el usuario.

SUGERENCIAS: evite subir demasiado en todas las frecuencias o, como resultado, puede obtener mucha distorsión en el audio.



4) VIDEO SETTINGS

A. Aspect Ratio settings

The default value is 16:9, in case of 4:3 PS options, the left and right margins of the picture will be cut while playing a wide screen video, in case of 4:3 LB options, there will be a black border on the top and bottom while playing a wide screen video.



B. Adjust settings

Touch icon Adjust to enter video setting interface for setting display effect of played video.



: Contrast / Contraste

: Hue / Matiz

: Saturation / Saturación

: Sharpness / Nitidez

1). Brightness

This is used to adjust the brightness of the pictures while playing the video.

2). Contrast

This is used to adjust the contrast of the pictures while playing the video.

4) CONFIGURACIÓN DE VIDEO

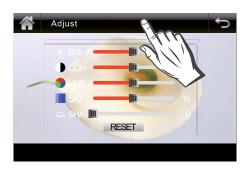
A. Configuración de relación de aspecto

El valor predeterminado es 16: 9, en el caso de las opciones 4: 3 PS, los márgenes izquierdo y derecho de la imagen se cortarán mientras se reproduce un video de pantalla ancha, en el caso de las opciones 4: 3 LB, habrá un borde negro en la parte superior e inferior mientras se reproduce un video de pantalla ancha.



B). Ajustar la configuración

Presione el icono Adjust para ingresar a la interfaz de configuración de video para configurar el efecto de visualización del video reproducido.



1). Brillo

Esto se usa para ajustar el brillo de las imágenes mientras se reproduce el video.

2). Contraste

Esto se usa para ajustar el contraste de las imágenes mientras se reproduce el video.

3). Hue

This is used to adjust the hue of the pictures while playing the video.

4) Saturation

This is used to adjust the saturation of the pictures while playing the video.

5) Sharpness

This is used to adjust the sharpness of the pictures while playing the video.

6. Default (Restoring the factory settings)

A. When choosing the " , the unit restores to factory settings. This will shutdown and restart the equipment. When the unit boots it will be restored to default settings.

B. When choosing " the unit will cancel the restore petition.



3), Matiz

Esto se usa para ajustar el tono de las imágenes mientras se reproduce el video.

4) Saturación

Esto se usa para ajustar la saturación de las imágenes mientras se reproduce el video.

5) Nitidez

Esto se usa para ajustar la nitidez de las imágenes mientras se reproduce el video.

6) Por defecto (Restaurando a los ajustes de fabrica)

A. Al elegir la " ", la unidad se restablece a la configuración de fábrica. Esto se cargará y reiniciará el equipo. Cuando la unidad se inicie, se restaurará a la configuración predeterminada.

B. Al elegir " , la unidad cancelará la petición de restauración.



THE ELEMENT OF SOUND

AUDIO/VIDEO SUPPORT **FORMAT LIST**

This list only state that this unit support some kinds of formats, it doesn't state that all of the files can be supported

■ Lista de formatos de soporte de audio / video

Esta lista solo indica que esta unidad admite algunos tipos de formatos, no indica que todos los archivos sean

CONTAINER Contenedor	VIDEO CODEC	AUDIO CODEC	RESOLUTION Resolución
AVI (.avi/divx)	MP4V DIVEX3.xx/4.xx/5.xx/6.xx XVID MPEG	Dolby Digital (AC3) WMA /PCM /LPCM ACC-LC 2(ch) MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3	720x480/576 (30fps)
MPG (.mpg/.mpeg)	MPEG-1/MPEG2	Dolby Digital (AC3) LCPM/MPEG-Audio (MP1.MP2/MP3)	720x480/576 (30fps)
DAT (.dat)	MPEG-1/MPEG2	Dolby Digital (AC3) LCPM/MPEG-Audio (MP1.MP2/MP3)	720x480/576 (30fps)
FLV (.flv)	H.264	LPCM/MP3 ACC-LC2(ch)	720x480/576 (30fps)
RMVB (.rm/.rmvb/.rmv/ra)	RV 8/9/10	COOK ACC-LC92ch) Dolby Digital (AC3)	1280x720 (30fps)
VOB (.vob)	MPEG-1/MPEG2	Dolby Digital (AC3)	720x480/576 (30fps)
MP4 / MPV	MP4V	Dolby Digital (AC3) WMA/LPCM ACC-LC2(ch) MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3	720x480/576 (30fps)
OGG Vorbis (.ogg)		OGG	
		WMA	WMA Only Support /Solo WMA WMA7, WMA8, WMA9 (CBR, VBR) (Only Support 353) (Solo soporta 353)
AUDIO		BIT RATE Tasa de bits	SAMPLING RATE Tasa de muestreo
MP3 WMA7. WMA8, WMA9, (only / solo CBR, VBR) (Only support 353 format) (Solo soporta formato 353)		16kbps~320hbps 16kbps~320hbps	8K~48KHz 8K~48KHz

Remote Control / Control remoto:

GENERAL: Rated power source / Fuente de energía nominal:	
	/E : : ! ! 40.01/ 4E1
Maximum Current Consumption / Consumo máximo de	e corriente: :
Neight / Peso:	Bezel frame:172mm x 9mm x 5mi 758 grams / gramo.
DISPLAY / MONITOR:	
Screen Size / Aspect Ratio / Tamaño de pantalla / Relad Pixels / Píxeles:	ción de aspecto: :800 x 48
	TFT / WSVGA / Digital Touch Screen / Pantalla táctil digita 20°C to +60°C (14°F to 140°F
AUDIO:	
	50W X 4 Ch / 4 ohr
	a:17W x 4 Ch / 4 ohr
	2 Volts (only Front / solo frontal: L+F
:qualizer / Ecualizador:	10 bands (32Hz, 60Hz, 150Hz, 400Hz, 1KHz 7KHz, 10KHz, 15KHz, 18Khz
Gain / Ganancia:	/kHz, 10kHz, 15kHz, 18kHz,
	Volume / Balance / Fader / Loudness/Bass/Trebl Volumen / Balance / Fader / Sonoridad / Graves / Agudo
	· ·
TUNER / SINTONIZADOR:	
requency Range / Rango de frecuencia:	FM: 87.5 ~ 107.9 KH
Procets Mamary / Mamaria de progiustos	AM:530 ~ 1710 KH 30 Stations / Estaciones (18 FM/12 AW
	Selectable (China, Europe, Russia, Australia
region / region	Middle East, Japan, South America, North America "USA"
	Seleccionable (China, Europa, Rusia, Australia
	Medio Oriente, Japón, Sudamérica, América del Norte "EE. UU.
ensitivity Adjustment / Ajuste de sensibilidad:	LOC (On/Off / encendido/apagado)
	ST (On/Off /encendido/apagado
JSB / SD PLAYER / REPRODUCTOR USB / SD:	
Г уре / Class / Tipo / Clase:	V1.1 / V2.0 / MSC / MTP / FAT16 / FAT32 / NTF
Format Files Supported / Archivos de formato admitido	os:RMVB, MP4V, DivX, AVI, MP3
	WMA, MPG, DAT, FLV, VOB, OGO
Resolution Supported / Resolución admitida:	1080P Vide
	up to / hasta 64 G
Number of USB Ports / Número de puertos USB:	1 x Front / Frent
CONNECTIVITY / CONECTIVIDAD:	
	:V4.1 / Audio Streaming / Hands Free call
	Transmisión de audio / Llamadas manos libre
Camera Input / Entrada de cámara:	RCA Analog Video up to HD 720
	Video analógico RCA hasta HD 720
/ideo Output / Salida de video:	Dual RCA / RCA doble(1 Volt (voltio) /75 ohn
	Rear / Front 3.5mm Jack Stereo Audio and 1 x RCA Vide
Conect	or de audio estéreo trasero / delantero de 3,5 mm y 1 x vídeo RC
viicropnone / iviicrotono:	3.5mm Jack external MIC Inpu
	Entrada de micrófono externo Jack de 3,5 mi

...... Frontal IR Receptor / Wired (Key) Input

Frontal Receptor de infrarrojos / entrada cableada

TD6.2



FCC Warning Statement

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential

installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- - Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement.



THE ELEMENT OF SOUND



FCC Compliance Statement FCC ID: 2AYOQ-TD62

This device complies with Part 15 fo the FCC Rules. The operation is subject to the following two conditions:

(1)This device may not cause harmful interference, and (2)This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Note:This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause interference to radio of television reception, which can be determined by turning the equipment off and then on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following

"Reorient or relocate the receiving antenna." "Increase the separation between the equipment and receiver." "Connect the equipment to a different outlet so that the equipment and receiver are on different branch circuits." "Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help."



theBDaudio.com

Declaración de conformidad con la FCC FCC ID: 2AYOQ-TD62

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

(1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Nota: Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y si no se instala y no se utiliza de acuerdo a las instrucciones, puede causar interferencia danina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirá interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia a la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando el equipo y luego encendiéndolo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante las siguientes

Medidas: 'Reorientar o reubicar la antena receptora.' 'Aumente la separación entre el equipo y el receptor.' "Conecte el equipo a una salida diferente para que el equipo y el receptor estén en circuitos diferentes.' "Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio / TV experimentado para obtener ayuda.'