



JBL CELEBRITY 150



Owner's Manual

EN

Mode d'emploi

FR

Manual del propietario

ES

使用者手册

ZH-TW

I. BEFORE YOU START

Congratulations on your purchase of the JBL Celebrity 150 in-car head unit! For correct installation and connection, as well as the correct use of functions during operation, we recommend that you read this manual first. Save it, it will be useful to you in the future.

The JBL Celebrity 150 head unit has a standard installation size of 1DIN and contains:

- AM/FM tuner,
- Player for audio files from USB flash drives,
- Player for audio files from SD memory cards,
- Bluetooth module that allows the head unit to work in hands free mode and play music from the connected device through the car audio system (BT Audio mode)
- AUX input for connecting any audio sources with headphone output (players, smartphones, tablets, etc.)

II. INSTALLATION AND CONNECTION OF THE HEAD UNIT

Choosing a place to install

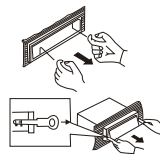
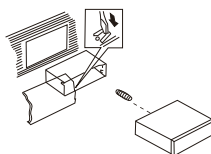
- The head unit is intended for use inside the car.
- To mount it, choose a regular place in the panel, provided by the car manufacturer.
- If the dimension of footprint is not in 1-DIN format, select a suitable adapter frame to accommodate a standard 1-DIN footprint.
- If the design of the panel does not provide for a regular place for the installation of the head unit, choose the mounting location where the unit will not interfere with the normal driving function of the driver.
- Avoid installing the unit where it would be subject to high temperature, such as from direct sunlight, or from hot air, from the heater, or where it would be subject to dust, dirt, or excessive vibration.

Choosing an installation method

- Use only the parts included with the unit to ensure proper installation. To use of unauthorized parts can cause malfunctions.
- Consult with your nearest dealer if installation requires the drilling of holes or other modifications of the vehicle.
- Install the unit where it does not get in the driver's way and cannot injure the passenger if there is a sudden stop. Like an emergency stop.
- To avoid short circuits, disconnect the battery from the vehicle electrical system (if possible). After making connections, connect the positive terminal of the battery first, then the negative one.
- Before final assembly of the unit, make sure all connections are correct and the system is working properly.

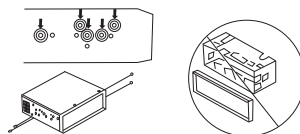
Installation option with the mounting frame

1. Insert the mounting frame into the car dashboard.
2. Select the appropriate tab according to the thickness of the dashboard material and bend them inwards to secure the frame in the panel.
3. Make all the necessary connections and insert the unit into the mounting frame.
4. Attach the decorative frame to the front of the unit.
5. If there is need to remove the head unit, use the remove tools included in the kit.



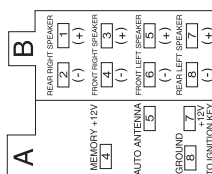
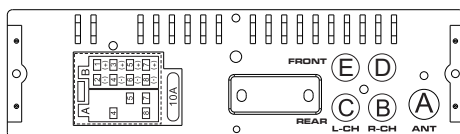
Installation option without the mounting frame, but using the factory head unit bracket in the car dashboard

1. Select a position where the screw holes of the bracket and the screw holes of the main unit become aligned (are fitted).
2. Attach the head unit to the brackets on both sides of the unit in at least two places. To do this, use the fixing screws supplied with the head unit. Do not use screws with longer lengths or other thread sizes, as this may damage the device.



Connecting to the head unit

Location of the connectors on the back of the head unit:



- Ⓐ ----- ANTENNA
- Ⓑ ----- REAR Rch LINE OUT
- Ⓒ ----- REAR Lch LINE OUT
- Ⓓ ----- FRONT Rch LINE OUT
- Ⓔ ----- FRONT Lch LINE OUT

Note1:

The red wire of the unit can only be connected to the ignition circuit (ACC). Connecting it together with the yellow wire to a permanent B+ can lead to a discharge of the car's battery during prolonged parking.

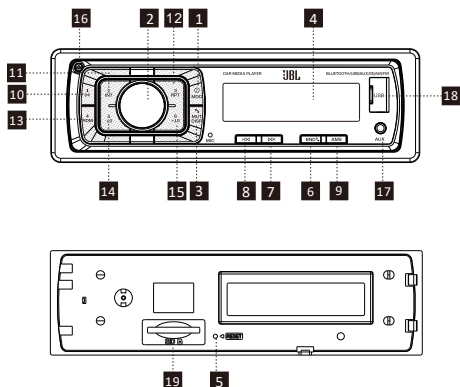
Note2:

In some vehicles, the location of the red and yellow wires in the ISO connector may be reversed. If the settings are reset every time when the car ignition is turned off, swap the red and yellow wires in the connector.

- Be careful when connecting the head unit. Incorrect connection can lead to its breakdown and void the right to warranty service.
- When connecting the speakers, do not short-circuit the wires to the vehicle ground, to the +12 V power wire, or to each other.

- The yellow wire must be connected to a wire that has a constant voltage of +12 Volts even with the ignition off. If you do not find such a wire, connect to the positive terminal of the battery after the fuse box.
- The black wire of the unit can be connected to a grounded metal part of the vehicle. If you cannot find a suitable bolt or screw, contact your nearest vehicle dealer for assistance. To ensure reliable contact, remove paint and dirt from the areas of the surface that the wire is in contact with.
- The blue wire is used to power the active antenna or control the switching on of the connected amplifier (remote control signal).

III. FRONT PANEL LAYOUT AND CONTROLS



1. Power/MOD Button
2. Volume/Sel Button
3. Display/Mute/ Button
4. LCD Display
5. Reset Button
6. Band switch/ID3 select
7. Tune Seek & Track forward Button
8. Tune Seek & Track reverse Button
9. Automatically memory storing
10. Play/pause & Preset Button 1
11. Intro & Preset Button 2
12. Repeat & Preset Button 3
13. Random & Preset Button 4
14. Preset Button 5
15. Preset Button 6
16. Release Button
17. AUX IN JACK
18. USB connector
19. SD/MMC slot

General settings

POWER /MOD conversion

Under power off status, short press is power on,

Under power on status, short press is switching mode, long press is power off.

SOUND ADJUSTMENT

Turn on (2) can adjust the desired volume quality.

Press SEL button (2) will change in the following order.

Option:

VOL → BAS → TRE → BAL → FAD → LOUD → DSP → DX → STEREO
(Volume) (Bass) (Treble) (Balance) (Fader)

VOLUME

Adjust volume level by using VOL/SEL (2) knob. Turn the VOL knob to left to decrease the sound level, turn the VOL knob to right to increase the sound level.

Note: The unit is initially set to volume mode.

BASS

Press VOL/SEL button(2) one time. Adjust bass level by using VOL/SEL(2) Knob.

TREBLE

Press VOL/SEL button(2) two times. Adjust treble level by using VOL/SEL(2) Knob.

BALANCE

Press VOL/SEL button(2) three times. Adjust sound balance between left and right speakers by using VOL/SEL(2)Knob.

FADER (optional)

Press SEL button(2) four times. Adjust sound balance between front and rear speakers by using VOL/SEL(2)Knob.

LOUD ON/OFF MODE

In loud on mode the bass and treble response will be boosted.

DSP OFF/ON

Select "DSP ON" FLAT → ROCK → POP → CLASS → DSP OFF menu male.

LOCAL/DX

"LOCAL" position in areas with strong signals to let radio stop at only strong stations during manual turning select distant position in areas with weak signals to listen to all stations.

STEREO/ MONO

When FM station are weak and are disturbed, listening can be improve by selecting MONO.

AREA SETUP

In Radio mode. Press SEL button for several seconds. LCD will be show from BEEP ON → AREA USA/EUR. At AREA USA/EUR. You can use VOL +/- to select the AREA frequency.

Note: "On Remote Control

Short press "MUT/DISP" button to turn on the mute, Press "MUT/DISP" again to turn off the mute.

Long press "MUT/DISP", LCD screen shows clock "00:00". Short press "MUT/DISP", the hour flashes, rotate "VOL +/-" to adjust hour. Press "SEL" button, minute flashes, rotate "VOL +/-" to adjust the minute. If there is no operation within 5 seconds, the unit will memorize the current time and return to current mode.

RESET

RESET button (5) is placed on the housing and must be activated with either a ball point pen or thin metal object. (Do not use sharp object to avoid damaging the unit.) The RESET button (5) is to be activated for the following reasons:

- Initial installation of the unit when all wiring is completed.
- All the function buttons do not operate.
- Error symbol on the display.

Radio tuner mode

BAND SELECTION

At tuner mode, press BAND button (6) to select the desired band. The reception band will change in the following order:

→ FM1 → FM2 → FM3 → MW1 (AM1) → MW2 (AM2) →

STATION SELECTION

During radio mode, Press "SEEK ◀◀" or "SEEK ▶▶" buttons shortly to automatically search a station, Press "SEEK ◀◀" or "SEEK ▶▶" buttons more than 1 second is operated as manual turning mode.

AUTOMATICALLY MEMORY STORING & PROGRAM SCANNING

- Automatically Memory Storing

Press AMS(MP3) button (9) for several seconds, the radio searches from the current frequency and checks the signal strength until one cycle search is finished.

And then 6 strongest stations are stored into the corresponding preset number button.

- Program Scanning

Press AMS(MP3) button (9) shortly to scan preset station. When the AMS mode is carry out, "INT" appear on LCD display, the unit scan each stored station for 5 seconds, you also can press the corresponding number button or AMS button. Your desired station will start playing.

STATION STORING

Press preset button (10~15)

RADIO MODE.

M1 ~ M6

- PRESET MEMORY is loaded when key is pressed for less than 1 second.

- PRESET MEMORY is saved when key is pressed for longer than 1 sec.

Playback from USB flash drives and SD memory cards

Supported USB flash drives and SD memory cards

The head unit works with USB flash drives and memory cards formatted only in the FAT32 file system.

PLAY / PAUSE

Press button (10) pause function is activated. Music track play time INDICATOR flashes. Press it again to resum palying, press it more than 1 second is TOP function.

INT

Press button (11): During INTRO ON, INT indicator comes on and begins playing the first 10sec of each song, until the last song is played. It begins playing the entire track from where INT started.

RPT

Press preset button (12): Flash play mode: REPEAT ON / OFF is activated. When REPEAT ON, RPT INDICATOR comes on and repeats the current music track.

RDM

Press preset button (13): During RANDOM ON, RDM INDICATOR is turned on and each track of disc is played in random instead of normal order.

SELECT TRACKS

During USB/SD operation, press SEEK "◀◀" (8) button or SEEK "▶▶" (7) button to move to the previous track or the following track, Track number shows on display. During USB/SD, hold SEEK "◀◀" (8) button or SEEK "▶▶" (7) to fast reverse or fast forward. Music play starts from when you release the button.

Press preset button (14-15):

- MP3 MODE: 10 TRACK UP / DOWN is activated.

When the total track is 10 or less, KEY is inactivated.

Bluetooth mode

1. Pairing connect.

Turn on car unit, put your mobile near the unit, activate your mobile bluetooth function. Soon the phone will find the new bluetooth device "CAR AUDIO". Input the pairing password "8888" and click OK. The phone will prompt the matching successful. When the pairing connect is successful, on the LCD, it shows BT ON, and the bluetooth logo will stop blinking. Then you may perform the bluetooth operation.

REMARK: depend on bluetooth mobile, the bluetooth system support "HSP" "HFP" "A2DP" and AVRCP bluetooth profile.

2. Handsfree phone service

If your mobile phone have matched with the unit. You can dial calls out through your mobile phone. It will turn to unit automatically when calling come in and the calling phone number will indicate on the LCD screen.

- Press the "BAND" button shortly to accept the call. Then you can talk with the other party through the mic on the panel.

- Press "MUTE" button shortly to reject the call when calling come in.

- Press "MUTE" button shortly to hang up after you finish the talk.

3. Advance Audio distributing profile(A2DP) playing.

Through mobile and unit A2DP connected, press "MODE" and turn to A2DP mode at the same time, the music playing in mobile can turn to the unit audio system play. "A2DP" will display on LCD. Press button in the panel can select the music track.

- Press button shortly to pause the music playing.

- Press "BAND" (mode) longly to temporarily disconnect the bluetooth.

- Press "BAND" (mode) button longly again to reconnect the bluetooth.

4. Phone number book.

This bluetooth system can automatically store incoming call numbers, up to 10 phone numbers.

- Press "MUTE"(mode) button longly to enter the phone number book and press VOL button to look up the phone number.

- Press "BAND" button once can call out you desired phone number.

5. Interrupt bluetooth connection/reconnection.

Pressing the "BAND" button shortly to interrupt the bluetooth connection when you are talking a call and the voice can turn to mobile speaker.

Press "BAND" button again to reconnection.

NOTE: Different mobile phone have different responses. We do not guarantee all the operation of connectable devices.

6. How to delete stored phone number?

You just can store ten number of missed, rejected and ANS under separately, and the first number will auto deleted when the 11th number calling.

7. How to use "RECEIVED" "MISSED" "REJECTED" "MANU ANS/AUTO ANS" Functions.

Press "MUTE" for 3 seconds to enter into "RECEIVED" "MISSED" "REJECTED" "MANU ANS/AUTO ANS". Turn VOL button for choosing the telephone number.

AUX IN mode

You can connect any third-party audio source (player, smartphone, tablet, etc.) with a headphone output to the head unit. To do this, use a mini-jack 3.5mm adapter (purchased separately) by inserting it into the AUX input on the front panel.

To listen to music from an external source through the car audio system, press the MODE button (1) until the head unit enters the AUX mode.

EN

Note:

Adjust the volume of the connected source so that the overall volume of the audio system in AUX mode roughly matches the volume of other sources, such as a USB flash drive or radio tuner. To quickly adjust the volume, use the knob (2) on the head unit.

Specifications**General:**

Power supply: 12 V DC on-board network

Type of on-board network: with a negative terminal on the body ("mass")

Supply voltage range: 11.0 - 14.4 V

Recommended speaker impedance: 4 ohms

Rated Output Power: 4 x 50 W peak

Installation dimensions (W x H x D): 178 x 50 x 87 mm

Fuse rating: 10 A

Tone Controls:

Bass (at 100 Hz): -10 dB / +10 dB

Treble (at 10K): -10 dB / +10 dB

USB/SD:

Signal to noise ratio: no less than 70 dB

Channel separation: no less than 70 dB

Frequency response: 20 Hz - 20 kHz

FM Radio:

Frequency coverage: 87.5 - 108 MHz (Europe)
65.0 - 74.0 MHz (OIRT)
87.5 - 108 MHz (S.America)
87.5 - 107.9 MHz (N.America)

Sensitivity (S/N -30 dB): ≤ 15 dBu

Channel Separation: >30 dB

AM Radio:

Frequency coverage: 522 - 1620 KHz (Europe/OIRT)
520 - 1620 KHz (S.America)
530 - 1710 KHz (N.America)

Sensitivity (S/N -20 dB): <42 dBu

Bluetooth:

Bluetooth version: 5.0

Bluetooth profile: AVCTP, AVDTP, GAVDP, RFCOMM, SPP, A2DP, AVRCP, HFP, HID

Bluetooth transmitter frequency range: 2.402 G~2.48 G

Bluetooth transmitter power: 4dBmax

Bluetooth transmitter modulation: GFSK(1 Mbps), $\pi/4$ -DQPSK (2 Mbps), 8-DPSK (3 Mbps)

The maximum operation temperature is 70 °C

No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.

I. AVANT DE COMMENCER

Félicitations pour votre achat de l'autoradio JBL Celebrity 150 ! Pour réaliser une installation et des connexions correctes, et pour une utilisation adéquate des fonctions, nous vous recommandons de lire d'abord ce manuel. Conservez-le, il vous sera utile ultérieurement.

L'autoradio JBL Celebrity 150 a les dimensions standard d'une installation 1DIN et contient :

- Un tuner AM/FM.
- Un lecteur de fichiers audio sur clés USB.
- Un lecteur de fichiers audio sur cartes mémoire SD.
- Un module Bluetooth qui lui permet de fonctionner en mode mains libres et de lire de la musique depuis un appareil connecté sur le système audio du véhicule (mode BT Audio).
- Une entrée AUX pour connecter toutes les sources audio avec sortie casque (lecteurs, smartphones, tablettes, etc.).

II. INSTALLATION ET RACCORDEMENT DE L'AUTORADIO

Choix d'un emplacement d'installation

- L'autoradio est destiné à être utilisé à l'intérieur de la voiture.
- Pour son montage, choisissez un emplacement standard du tableau de bord, prévu par le constructeur automobile.
- Si l'emplacement n'est pas aux dimensions 1-DIN, sélectionnez un cadre adaptateur approprié capable de recevoir un format 1-DIN standard.
- Si la conception du tableau de bord ne prévoit pas d'emplacement standard pour l'installation de l'autoradio, choisissez un emplacement de montage où l'appareil ne gênera pas la conduite.
- Évitez d'installer l'appareil à un endroit où il serait soumis à une température élevée, par exemple sous la lumière directe du soleil ou par de l'air chaud, par le chauffage ou à un endroit où il serait soumis à la poussière, à la saleté ou à des vibrations excessives.

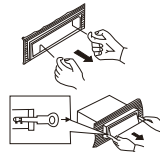
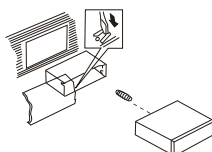
Choix d'une méthode d'installation

- Utilisez uniquement les pièces incluses avec l'appareil pour assurer une installation correcte. L'utilisation de pièces non autorisées peut provoquer des dysfonctionnements.
- Consultez votre concessionnaire le plus proche si l'installation nécessite le perçage de trous ou d'autres modifications du véhicule.
- Installez l'appareil à un endroit où il ne gêne pas le conducteur et ne peut pas blesser le passager en cas d'arrêt soudain. Par exemple lors d'un arrêt d'urgence.
- Pour éviter les courts-circuits, débranchez la batterie du véhicule (si possible). Après avoir réalisé les connexions, connectez d'abord la borne positive de la batterie, puis la borne négative.
- Avant l'assemblage final de l'unité, assurez-vous que toutes les connexions sont correctes et que le système fonctionne normalement.

Option d'installation avec le cadre de montage

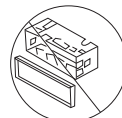
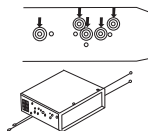
1. Insérez le cadre de montage dans le tableau de bord du véhicule.
2. Sélectionnez les languettes appropriées en fonction de l'épaisseur du matériau du tableau de bord et pliez-les vers l'intérieur pour fixer le cadre dans le panneau.

3. Faites toutes les connexions nécessaires et insérez l'unité dans le cadre de montage.
4. Fixez le cadre de finition sur l'avant de l'appareil.
5. Utilisez les outils de dépose inclus dans le kit si vous devez retirer l'autoradio.



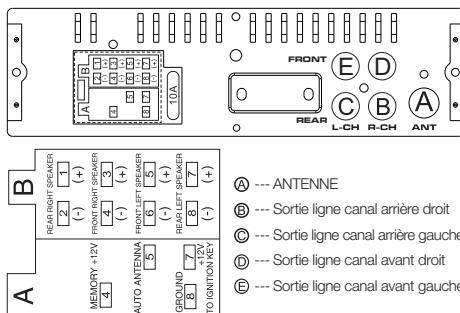
Option d'installation sans le cadre de montage, mais avec le support de l'autoradio d'usine dans le tableau de bord du véhicule

1. Sélectionnez une position où les trous de vis du support et les trous de vis de l'autoradio sont alignés (correspondent).
2. Fixez l'autoradio sur le support, sur ses deux côtés et à au moins deux endroits. Utilisez les vis de fixation fournies avec l'autoradio pour le faire. N'utilisez pas de vis plus longues ou des filetages différents, car cela pourrait endommager l'appareil.



Connexion à l'autoradio

Emplacement des connecteurs à l'arrière de l'autoradio :



Remarque 1 :

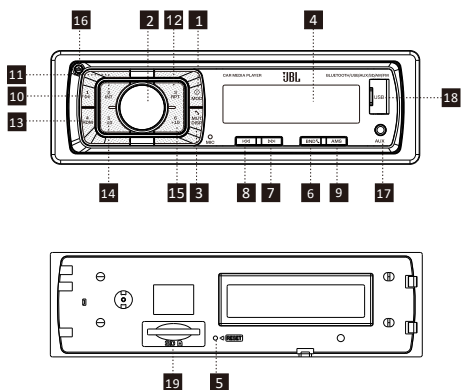
Le fil rouge de l'unité ne peut être connecté qu'au circuit d'allumage (ACC). Le connecter avec le fil jaune à un B+ permanent peut décharger la batterie du véhicule lors d'un stationnement prolongé.

Remarque 2 :

Dans certains véhicules, l'emplacement des fils rouges et jaunes peut être inversé dans le connecteur ISO. Si les réglages sont réinitialisés à chaque coupure du contact du véhicule, inversez les fils rouge et jaune du connecteur.

- Soyez prudent lorsque vous branchez l'autoradio. Une connexion incorrecte peut l'endommager et annuler le droit au service de garantie.
- Lors de la connexion des haut-parleurs, ne court-circuitiez pas les fils à la masse du véhicule, au fil d'alimentation +12 V ou entre eux.
- Le fil jaune doit être connecté à un fil sous une tension constante de +12 volts même lorsque le contact est coupé. Si vous ne trouvez pas un tel fil, connectez-le à la borne positive de la batterie après la boîte à fusibles.
- Le fil noir de l'unité peut être connecté à une partie métallique faisant partie de la masse du véhicule. Si vous ne trouvez pas une vis ou un boulon adéquat, demandez assistance à votre concessionnaire automobile le plus proche. Pour assurer un contact fiable, retirez la peinture et la saleté des zones de contact du fil.
- Le fil bleu sert à alimenter l'antenne active ou à commander l'allumage d'un amplificateur connecté (signal de télécommande).

III. DISPOSITION ET COMMANDES DE LA FAÇADE



1. Bouton d'alimentation/MOD
2. Bouton Volume/Sélection
3. Bouton Affichage/Silence/
4. Affichage à LCD
5. Bouton Réinitialiser
6. Sélection de bande/ID3
7. Bouton de recherche et d'avance de piste
8. Bouton de recherche et de recul de piste
9. Stockage automatique en mémoire
10. Bouton Lecture/Pause et Préréglage 1
11. Bouton Introduction et Préréglage 2
12. Bouton Répétition et Préréglage 3
13. Bouton Aléatoire et Préréglage 4
14. Bouton Préréglage 5
15. Bouton Préréglage 6
16. Bouton de déverrouillage
17. PRISE jack AUX IN
18. Connecteur USB
19. Logement SD/MMC

Réglages généraux

Conversion ALIMENTATION/MOD

L'appareil éteint, une pression courte l'allume.

L'appareil allumé, une pression courte commute le mode, une pression longue l'éteint.

RÉGLAGE AUDIO

Le volume peut se régler en tournant (2).

Appuyez sur le bouton SEL (2) pour changer selon l'ordre suivant.

Option :

VOL → BAS → TRE → BAL → FAD → LOUD → DSP → DX → STÉRÉO
(Volume) (Graves) (Aigus) (Équilibre) (Gradateur) (Fort)

VOLUME

Réglez le niveau de volume avec le bouton VOL/SEL (2). Tournez le bouton VOL vers la gauche pour diminuer le niveau sonore, tournez le bouton VOL vers la droite l'augmenter.

Remarque : L'appareil est réglé par défaut sur le mode du volume.

GRAVES

Appuyez une fois sur le bouton VOL/SEL (2). Réglez le niveau des graves avec le bouton VOL/SEL (2).

AIGUS

Appuyez deux fois sur le bouton VOL/SEL (2). Réglez le niveau des aigus avec le bouton VOL/SEL (2).

ÉQUILIBRE

Appuyez trois fois sur le bouton VOL/SEL (2). Réglez l'équilibre du son entre les haut-parleurs gauche et droit avec le bouton VOL/SEL (2).

GRADATEUR (option)

Appuyez quatre fois sur le bouton SEL (2). Réglez l'équilibre du son entre les haut-parleurs avant et arrière avec le bouton VOL/SEL (2).

MARCHE/ARRÊT DU MODE FORT

La réponse des graves et des aigus est renforcée lorsque le mode fort est activé.

DSP DÉSACTIVÉ/ACTIVÉ

Sélectionnez un option de menu parmi « DSP ON » (DSP ACTIVÉ) FLAT (PLAT) → ROCK → POP → CLASS (CLASSIQUE) → DSP OFF (DSP DÉSACTIVÉ).

LOCAL/DX

La position « LOCAL » dans les zones aux signaux forts indique à la radio de ne sélectionner que les stations fortes, en réglage manuel, sélectionnez la position distante dans les zones aux signaux faibles pour écouter toutes les stations.

STÉRÉO/MONO

La sélection de MONO peut améliorer l'écoute lorsque les stations FM sont faibles et perturbées.

CONFIGURATION DE LA ZONE

En mode radio Appuyez plusieurs secondes sur le bouton SEL. L'écran LCD affiche BEEP ON (bip activé) → AREA USA/EUR (zone USA/EUR). Sur AREA USA/EUR, Vous pouvez utiliser VOL +/- pour sélectionner les fréquences de la ZONE.

Remarque : * Sur la télécommande :

Appuyez brièvement sur le bouton « MUT / DISP » (silence/affichage) pour couper le son, appuyez à nouveau sur « MUT / DISP » pour rétablir le son.

Appuyez longuement sur « MUT / DISP » pour que l'écran LCD affiche l'horloge « 00:00 ». Appuyez brièvement sur « MUT / DISP », l'heure clignote, tournez « VOL +/- » pour régler l'heure. Appuyez sur le bouton « SEL », les minutes clignotent, tournez « VOL +/- » pour régler les minutes. Sans action pendant 5 secondes, l'appareil mémorise l'heure actuelle et revient au mode en cours.

RESET

Le bouton RESET (5) est sur le boîtier et doit être activé avec un stylo à bille ou un objet métallique mince. (N'utilisez pas d'objet pointu pour éviter d'endommager l'appareil.) Le bouton RESET (5) doit être activé dans les cas suivants :

- Installation initiale de l'unité lorsque tout le câblage est terminé.
- Les boutons des fonctions sont sans effet.
- Symbole d'erreur affiché.

Mode tuner radio

SÉLECTION DE BANDE

En mode tuner, appuyez sur le bouton BAND (6) pour sélectionner la bande souhaitée. La bande de réception change dans l'ordre suivant :

FM1 → FM2 → FM3 → MW1 (AM1) → MW2 (AM2)

SÉLECTION DES STATIONS

En mode radio, appuyez brièvement sur les boutons « SEEK ◀▶ » (recherche arrière) ou « SEEK ▶▶ » (recherche avant) pour rechercher automatiquement une station, appuyez pendant plus d'une seconde sur les boutons « SEEK ◀▶ » ou « SEEK ▶▶ » pour effectuer une recherche manuelle.

STOCKAGE AUTOMATIQUE EN MÉMOIRE ET RECHERCHE DES PROGRAMMES

- Stockage automatique en mémoire

Appuyez sur le bouton AMS (MP3) (9) pendant plusieurs secondes, la radio recherche depuis la fréquence actuelle et vérifie la force du signal jusqu'à la fin du cycle de recherche.

Et puis 6 stations les plus fortes sont mémorisées dans les boutons numérotés des présélections correspondants.

- Recherche des programmes

Appuyez brièvement sur le bouton AMS (MP3) (9) pour analyser la station présélectionnée. En mode AMS, « INT » (intro) apparaît sur l'écran LCD, l'unité analyse chaque station stockée pendant 5 secondes, vous pouvez également appuyer sur le bouton numéroté correspondant ou sur le bouton AMS. L'écoute de la station choisie démarre.

MÉMORISATION DES STATIONS

Bouton de présélection (10-15)

MODE RADIO.

M1 - M6

- La PRESET MEMORY (mémoire de présélection) est chargée lors d'une pression de moins de 1 seconde sur le bouton.

- La PRESET MEMORY est enregistrée lors d'une pression supérieure à 1 seconde sur le bouton.

Lecture depuis des clés USB et des cartes mémoire SD

Clés USB et cartes mémoire SD reconnues

L'autoradio fonctionne avec des clés USB et des cartes mémoire formatées uniquement selon le système de fichiers FAT32.

LECTURE/PAUSE

Appuyez sur le bouton (10) pour suspendre la lecture. L'indication du temps de lecture de la piste musicale clignote. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour reprendre la lecture, appuyez dessus plus de 1 seconde pour la fonction TOP.

INT

Appuyez sur le bouton (11) : Si l'introduction est activée (INTRO ON), le témoin INT s'allume et les 10 premières secondes de chaque chanson sont lues, jusqu'à ce que la dernière chanson. La piste du point de départ de INT est lue entièrement.

RPT

Appuyez sur le bouton de présélection (12) : Lecture de mémoire : REPEAT ON/OFF (répétition active/inactive) est activée. Avec REPEAT ON (répétition activée), le témoin RPT s'allume et la piste musicale en cours est répétée.

RDM

Appuyez sur le bouton de présélection (13) : Avec RANDOM ON (aléatoire activé), le témoin RDM s'allume et chaque piste de l'album est lue aléatoirement au lieu de l'ordre normal.

SÉLECTION DES PISTES

Pendant la lecture depuis USB / SD, appuyez sur le bouton SEEK « ◀▶ » (recherche arrière, 8) ou SEEK « ▶▶ » (recherche avant, 7) pour passer à la piste précédente ou à la piste suivante, le numéro de piste s'affiche à l'écran. Pendant la lecture depuis USB/SD, appuyez longuement sur le bouton SEEK « ◀▶ » (recherche arrière, 8) ou SEEK « ▶▶ » (recherche arrière, 7) pour un recul ou une avance rapides. La lecture de la musique démarre lorsque vous relâchez le bouton.

Appuyez sur un bouton de présélection (14-15) :

- MODE MP3 : 10 TRACK UP / DOWN (pistes suivantes/précédentes) est activée.

Si le nombre total des pistes est inférieur ou égal à 10, le bouton est désactivé.

Mode Bluetooth

1. Appairage.

Allumez l'autoradio, placez votre mobile près de l'appareil, activez le Bluetooth de votre mobile. Le téléphone doit trouver le nouvel appareil Bluetooth « CAR AUDIO ». Entrez le mot de passe d'appairage « 8888 » puis appuyez sur OK. Le téléphone signalera la réussite de la connexion. Lorsque l'appairage est réussi, l'écran LCD affiche BT ON (Bluetooth actif), et le logo Bluetooth cesse de clignoter. Vous pouvez alors effectuer les opérations par Bluetooth.

REMARQUE : le système Bluetooth peut prendre en charge les profils Bluetooth « HSP » « HFP » « A2DP » et AVRCP selon le Bluetooth du mobile.

2. Service téléphonique mains libres

Si votre téléphone mobile est appairé avec l'appareil. Vous pouvez composer des appels sur votre téléphone mobile. Le transfert est automatiquement fait vers l'appareil une fois l'appel entrant établi et le numéro de téléphone du correspondant apparaît sur l'écran LCD.

- Appuyez brièvement sur le bouton « BAND » pour accepter l'appel. Vous pouvez parler avec votre correspondant via le micro du panneau.

- Appuyez brièvement sur le bouton « MUTE » (silence) pour rejeter un appel entrant.

- Appuyez brièvement sur le bouton « MUTE » (silence) pour raccrocher en fin de conversation.

3. Lecture du profil de distribution audio avancé (A2DP).

Lorsqu'un mobile et l'unité A2DP sont connectés, appuyez sur « MODE » et activez simultanément le mode A2DP, la musique jouée par le mobile peut être diffusée par le système audio de l'unité. « A2DP » s'affiche sur l'écran LCD. Appuyez sur les boutons « ◀▶ » et « ▶▶ » du panneau pour sélectionner la piste musicale.

- Appuyez brièvement sur le bouton « ◀▶ » pour suspendre la lecture de la musique.

- Appuyez longuement sur le bouton « BAND » (mode) pour déconnecter le Bluetooth temporairement.

- Appuyez à nouveau longuement sur le bouton « BAND » (mode) pour reconnecter le Bluetooth.

4. Répertoire téléphonique.

Ce système Bluetooth peut stocker automatiquement jusqu'à 10 numéros d'appels entrants.

- Appuyez longuement sur le bouton « MUTE » (mode) pour entrer dans le répertoire téléphonique et appuyez sur le bouton VOL pour le parcourir.

- Appuyez une fois sur le bouton « BAND » pour appeler le numéro de téléphone sélectionné.

5. Connexion/reconnexion en cas d'interruption du Bluetooth.

Appuyez brièvement sur le bouton « BAND » pour interrompre la connexion Bluetooth pendant un appel et diffuser la voix sur le haut-parleur du mobile.

Appuyez à nouveau sur le bouton « BAND » pour la reconnexion.

FR

REMARQUE : le fonctionnement varie selon les téléphones mobiles. Nous ne garantissons pas toutes les fonctions des appareils connectables.

6. Comment supprimer un numéro de téléphone mémorisé ?

Vous pouvez simplement stocker dix numéros d'appels manqués, rejetés et répondus, le premier numéro sera automatiquement supprimé lors d'un appel du 11ème numéro.

7. Utilisation des fonctions « RECEIVED » (reçu), « MISSED » (manqué), « REJECTED » (rejeté), « MANU ANS/AUTO ANS » (réponse manuelle/réponse automatique).

Appuyez sur « MUTE » pendant 3 secondes pour appeler les options « RECEIVED » (reçu), « MISSED » (manqué), « REJECTED » (rejeté), « MANU ANS/AUTO ANS » (réponse manuelle/réponse automatique). Tournez le bouton VOL pour choisir le numéro de téléphone.

Mode AUX IN

Vous pouvez connecter à l'autoradio toute source audio tierce (lecteur, smartphone, tablette, etc.) disposant d'une sortie casque. Pour ce faire, utilisez un adaptateur mini-jack 3,5 mm (acheté séparément) en l'insérant dans l'entrée AUX de la façade.

Pour écouter de la musique depuis une source externe dans le système audio du véhicule, appuyez sur le bouton MODE (1) jusqu'à ce que l'autoradio passe en mode AUX.

Remarque :

Réglez le volume de la source connectée de telle façon que le volume global du système audio en mode AUX corresponde à peu près au volume des autres sources, telles qu'une clé USB ou un tuner radio. Utilisez le bouton (2) de l'autoradio pour régler rapidement le volume.

Spécifications

Généralités :

Alimentation électrique : Réseau embarqué 12 V CC

Type de réseau embarqué : avec une borne négative sur la carrosserie (« masse »).

Plage de tension d'alimentation : 11,0 - 14,4 V

Impédance de haut-parleurs recommandée : 4 ohms

Puissance de sortie nominale : 4 x 50 W peak

Dimensions de l'installation (L x H x P) : 178 x 50 x 87 mm

Calibre du fusible : 10 A

Réglages de tonalité :

Graves (à 100 Hz) : -10 dB / +10 dB

Aigus (à 10 kHz) : -10 dB / +10 dB

USB/SD :

Rapport signal sur bruit : pas moins de 70 dB

Séparation des canaux : pas moins de 70 dB

Réponse en fréquence : 20 Hz - 20 kHz

Radio FM :

Couverture des fréquences : 87,5 - 108 MHz (Europe)

65,0 - 74,0 MHz (OIRT)

87,5 - 108 MHz (Amérique du Sud)

87,5 - 107,9 MHz (Amérique du Nord)

Sensibilité (S/N -30 dB) : ≤ 15 dBu

Séparation des canaux : > 30 dB

Radio AM :

Couverture des fréquences : 522 - 1620 kHz (Europe/OIRT)

520 - 1620 kHz (Amérique du Sud)

530 - 1710 kHz (Amérique du Nord)

Sensibilité (S/N -20 dB) : < 42 dBu

Bluetooth :

Version Bluetooth : 5.0

Profil Bluetooth : AVCTP, AVDTP, GAVDP, RFCOMM, SPP, A2DP, AVRCP, HFP, HID

Bande de fréquences de l'émetteur Bluetooth : 2.402 G-2.48 G

Puissance de l'émetteur Bluetooth : 4dBmax

Modulation de l'émetteur Bluetooth : GFSK(1 Mbps), π/4-DQPSK (2 Mbps), 8-DPSK (3 Mbps)

La température maximale de fonctionnement est 70 °C.

Aucune source de flamme nue, telle que des bougies allumées, ne doit être placée sur l'appareil.

I. ANTES DE EMPEZAR

Felicidades por la compra de la unidad principal para automóvil JBL Celebrity 150. Para una correcta instalación y conexión, así como para el uso correcto de las funciones durante el funcionamiento, recomendamos que primero lea este manual. Guárdelo, le será útil en el futuro.

La unidad principal JBL Celebrity 150 tiene un tamaño de instalación estándar de 1DIN y tiene:

- Sintonizador de AM/FM,
- Reproductor de archivos de audio desde memorias USB,
- Reproductor de archivos de audio desde tarjetas de memoria SD,
- Módulo Bluetooth que permite que la unidad principal funcione en modo manos libres y reproduzca música del dispositivo conectado a través del sistema de audio del automóvil (modo de Audio Bluetooth).
- Entrada AUX para conectar cualquier fuente de audio con salida de auriculares (reproductores, teléfonos inteligentes, tabletas, etc.)

II. INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE LA UNIDAD PRINCIPAL

Elección del lugar de instalación

- La unidad principal está pensada para su uso en el interior del automóvil.
- Para montarla, elija un lugar habitual en el panel, el proporcionado por el fabricante del automóvil.
- Si la dimensión de la huella no tiene el formato 1-DIN, seleccione un bastidor-adaptador adecuado para acomodar una huella estándar del tipo 1-DIN.
- Si el diseño del panel no proporciona un lugar para la instalación de la unidad principal, elija el lugar de montaje donde la unidad no interfiera con la función de conducción normal del conductor.
- Evite instalar la unidad en lugares donde pueda estar expuesta a temperaturas altas, como la luz solar directa o el aire caliente del calefactor, o donde pueda estar expuesta a polvo, suciedad o vibraciones excesivas.

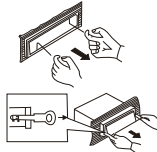
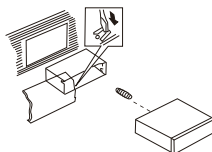
Elección del método de instalación

- Use únicamente las piezas incluidas con la unidad para garantizar una instalación correcta. El uso de piezas no autorizadas puede causar fallas.
- Consulte con su distribuidor más cercano si la instalación requiere que se realicen orificios u otras modificaciones al vehículo.
- Instale la unidad donde no moleste al conductor y no pueda lesionar al pasajero si se produce una parada repentina. Como una parada de emergencia.
- Para evitar cortocircuitos, desconecte la batería del sistema eléctrico del vehículo (si es posible). Después de realizar las conexiones, conecte primero el borne positivo de la batería y después el negativo.
- Antes del montaje final de la unidad, asegúrese de que se hayan hecho correctamente todas las conexiones y de que el sistema funcione correctamente.

Opción de instalación con el bastidor de montaje

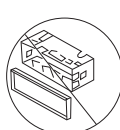
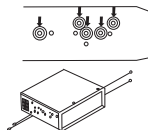
1. Inserte el bastidor de montaje en el tablero de instrumentos del automóvil.
2. Seleccione la lengüeta adecuada según el grosor del material del tablero de instrumentos y dóblela hacia dentro para fijar el bastidor en el panel.

3. Realice todas las conexiones necesarias e inserte la unidad en el bastidor de montaje.
4. Fije el bastidor decorativo a la parte delantera de la unidad.
5. Si es necesario retirar la unidad central, use las herramientas de desmontaje incluidas en el kit.



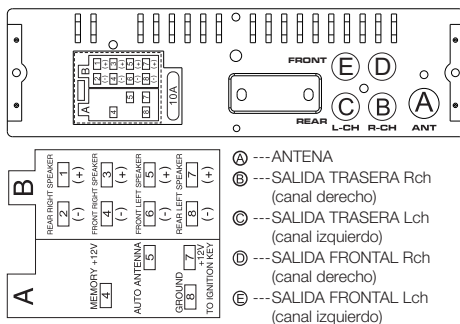
Opción de instalación sin el bastidor de montaje, pero con el soporte de fábrica de la unidad principal en el tablero de instrumentos del automóvil.

1. Seleccione una posición en la que los orificios para los tornillos del soporte y los orificios para los tornillos de la unidad principal queden alineados (estén colocados).
2. Fije la unidad principal a los soportes de ambos lados de la unidad en al menos dos lugares. Para ello, use los tornillos de fijación suministrados con la unidad principal. No use tornillos de mayor longitud u otros tamaños de rosca, porque podría dañar el dispositivo.



Conexión a la unidad principal

Ubicación de los conectores en la parte trasera de la unidad principal:



Nota 1:

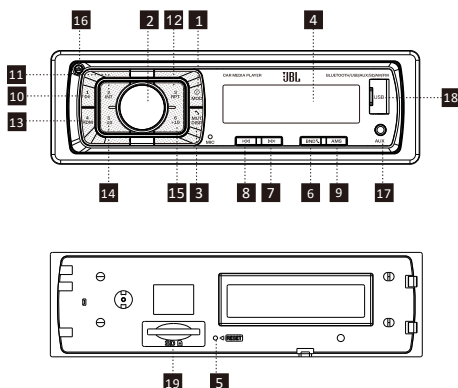
El cable rojo de la unidad solo se puede conectar al circuito de encendido (ACC). Si se conecta el cable amarillo junto a una B+ permanente se puede provocar la descarga de la batería del vehículo durante un estacionamiento prolongado.

Nota 2:

En algunos vehículos, es posible que la ubicación del cable rojo y del amarillo en el conector ISO esté invertida. Si los ajustes se reinician cada vez que se desconecta el encendido del vehículo, intercambie el cable rojo y el amarillo en el conector.

- Tenga cuidado al conectar la unidad principal. Una conexión incorrecta podría averiarla y anular el derecho al servicio de garantía.
- Al conectar los altavoces, no cortocircuite los cables a la masa del vehículo, al cable de alimentación de +12 V ni entre sí.
- Se debe conectar el cable amarillo a un cable que tenga una tensión constante de +12 voltios, incluso con el encendido desconectado. Si no encuentra dicho cable, conéctelo al borne positivo de la batería después de la caja de fusibles.
- El cable negro de la unidad se puede conectar a una pieza metálica del vehículo con toma de tierra. Si no puede encontrar un perno o tornillo adecuado, contacte al concesionario de vehículos más cercano para obtener ayuda. Para garantizar un contacto fiable, elimine la pintura y la suciedad de las zonas de la superficie con las que está en contacto el cable.
- El cable azul se usa para alimentar la antena activa o controlar el encendido del amplificador conectado (señal de control remoto).

III. DIAGRAMA DEL PANEL FRONTAL Y LOS CONTROLES



1. Botón de encendido/MOD
2. Botón de volumen/sel
3. Botón de pantalla/silencio
4. Visor LCD
5. Botón para resetear
6. Selección de cambio de banda/ID3
7. Botón para buscar sintonización y pista siguiente
8. Botón para buscar sintonización y pista anterior
9. Almacenamiento automático en memoria
10. Botón Reproducción/Pausa y presintonía 1
11. Botón Intro y presintonía 2
12. Botón repetir y presintonía 3
13. Botón aleatorio y presintonía 4
14. Botón Presintonía 5
15. Botón Presintonía 6
16. Botón de liberación
17. ENTRADA AUX
18. Conector USB
19. Ranura SD/MMC

Configuración general

Conversión de ALIMENTACIÓN/MOD

Si está apagado, pulse brevemente para encenderlo,

Cuando esté encendido, pulse brevemente para cambiar de modo, mantenga pulsado para apagar.

AJUSTE DE SONIDO

Encienda (2) se puede ajustar al nivel de volumen deseada.

Pulse el botón SEL (2) para cambiar en el siguiente orden.

Opción:

VOL → BAS → TRE → BAL → FAD → LOUD → DSP → DX → ESTÉREO
(Volumen) (Bajos) (Agudos) (Balance/Atenuador) (ALTO)

VOLUMEN

Ajuste el nivel de volumen con el dial VOL/SEL (2). Gire el dial VOL hacia la izquierda para disminuir el nivel de sonido, gire el dial VOL hacia la derecha para aumentar el nivel de sonido.

Nota: La unidad se ajusta inicialmente al modo de volumen.

BAJOS

Pulse el botón VOL/SEL(2) una vez. Ajuste el nivel de bajos con el dial VOL/SEL(2).

AGUDOS

Pulse el botón VOL/SEL(2) dos veces. Ajuste el nivel de agudos con el dial VOL/SEL(2).

BALANCE

Pulse el botón VOL/SEL(2) tres veces. Ajuste el balance de sonido entre los altavoces izquierdo y derecho con el dial VOL/SEL(2).

ATENUADOR (opcional)

Pulse el botón SEL(2) cuatro veces. Ajuste el balance de sonido entre los altavoces delanteros y traseros con el dial VOL/SEL(2).

MODO LOUD ACTIVADO/DESACTIVADO

En el modo «LOUD» activado, se verá reforzada la respuesta de graves y agudos.

DSP OFF/ON (DESACTIVADO/ACTIVADO)

Selecione «DSP ON» FLAT → ROCK → POP → CLASS → DSP OFF en el menú macho.

LOCAL/DX

«LOCAL» posición en áreas con señales fuertes para dejar que la radio se detenga solo en las estaciones fuertes durante la posición de selección de giro manual en áreas con señales débiles para escuchar todas las estaciones.

ESTÉREO/MONO

Cuando las emisoras FM son débiles y molestan, se puede mejorar la escucha al seleccionar MONO.

CONFIGURACIÓN DEL ÁREA

En modo Radio. Pulse el botón SEL por varios segundos. La pantalla LCD mostrará desde BEEP ON → AREA DE EE. UU./EUR. En AREA DE EE. UU./EUR. Puede usar VOL +/- para seleccionar la frecuencia de AREA.

Nota: *En el control remoto

Pulse brevemente el botón «MUT/DISP» para activar el modo silencio, pulse «MUT/DISP» nuevamente para desactivar el modo silencio.

Mantenga pulsado «MUT/DISP», la pantalla LCD muestra el reloj «00:00». Pulse brevemente «MUT/DISP», la hora parpadea, gire «VOL +/-» para ajustar la hora. Pulse el botón «SEL», los minutos parpadean, gire «VOL +/-» para ajustar los minutos. Si no se realiza ninguna operación en 5 segundos, la unidad memorizará la hora actual y volverá al modo actual.

REINICIO

El botón RESET (5) está situado en la carcasa y se debe activar con un bolígrafo o un objeto metálico fino. (No use objetos afilados para evitar dañar la unidad). El botón RESET (5) se debe activar por las siguientes razones:

- Instalación inicial de la unidad después de haber completado todo el cableado.
- Todos los botones de función no funcionan.
- Símbolo de error en la pantalla.

Modo sintonizador de radio

SELECCIÓN DE BANDA

En el modo sintonizador, pulse el botón «BAND» (6) para seleccionar la banda deseada. La banda de recepción cambiará en el siguiente orden:

→ FM1 → FM2 → FM3 → MW1 (AM1) → MW2 (AM2) →

SELECCIÓN DE EMISORA

Durante el modo radio, pulse brevemente los botones «SEEK ◀◀» o «SEEK ▶▶» para buscar automáticamente una emisora, pulse los botones «SEEK ◀◀» o «SEEK ▶▶» más de 1 segundo para funcionar como modo de giro manual.

ALMACENAMIENTO AUTOMÁTICO EN MEMORIA Y BÚSQUEDA DE PROGRAMAS

- Almacenamiento automático en memoria

Pulse el botón AMS (MP3) (9) por varios segundos, la radio busca a partir de la frecuencia actual y comprueba la intensidad de la señal hasta que finaliza un ciclo de búsqueda.

A continuación, las 6 emisoras más fuertes se almacenan en el botón del número de presintonía correspondiente.

- Exploración de programas

Pulse brevemente el botón AMS (MP3) (9) para buscar emisoras presintonizadas. Cuando se activa el modo AMS, aparece «INT» en la pantalla LCD, la unidad escanea cada emisora almacenada durante 5 segundos, también puede pulsar el botón numérico correspondiente o el botón AMS. Se comenzará a reproducir la emisora deseada.

ALMACENAMIENTO DE EMISORAS

Pulse el botón de presintonía (10-15)

MODO RADIO.

M1 ~ M6

- Cuando se pulsa la tecla durante menos de 1 segundo, se carga la MEMORIA DE PRESINTONÍAS.
- Cuando se pulsa la tecla durante más de 1 segundo, se guarda la MEMORIA DE PRESINTONÍAS.

Reproducción desde unidades flash USB y tarjetas de memoria SD

Unidades flash USB y tarjetas de memoria SD compatibles

La unidad principal funciona con unidades flash USB y tarjetas de memoria formateadas únicamente en el sistema de archivos FAT32.

REPRODUCCIÓN/PAUSA

Pulse el botón (10) se activa la función de pausa. Parpadea el INDICADOR de tiempo de reproducción de la pista musical.

Vuelva a pulsar para reanudar la reproducción, pulse más de 1 segundo para activar la función TOP.

INT

Pulse el botón (11): Durante INTRO ON, el indicador INT se enciende y comienza a reproducir los primeros 10 segundos de cada canción, hasta que se reproduce la última canción. Comienza a reproducir la pista completa desde donde comenzó INT.

RPT

Pulse el botón de presintonía (12): Modo de reproducción flash: REPEAT ON/OFF está activado. Con REPEAT ON, se enciende el INDICADOR RPT y repite la pista de música actual.

RDM

Pulse el botón de presintonía (13): Durante RANDOM ON, se enciende el INDICADOR RDM y se reproduce cada pista del disco de manera aleatoria en lugar del orden normal.

SELECCIÓN DE PISTAS

Durante el funcionamiento USB/SD, pulse el botón SEEK «◀◀» (8) o SEEK «▶▶» (7) para pasar a la pista anterior o a la siguiente. Durante el funcionamiento con USB/SD, mantenga pulsado el botón SEEK «◀◀» (8) o SEEK «▶▶» (7) para avanzar o retroceder rápidamente. La reproducción de música comienza cuando suelta el botón.

Pulse el botón de presintonía (14-15):

- Modo MP3: Se activa 10 TRACK UP/DOWN.

Cuando el total de pistas es 10 o menos, se desactiva KEY.

Modo Bluetooth

1. Conexión de emparejamiento.

Encienda la unidad del automóvil, ponga su teléfono móvil cerca de la unidad, active la función bluetooth de su teléfono móvil. Pronto el teléfono encontrará el nuevo dispositivo bluetooth «CAR AUDIO». Ingrese la contraseña de emparejamiento «8888» y pulse OK. El teléfono le indicará que se realizó el emparejamiento correctamente. Cuando el emparejamiento se haya realizado correctamente, en la pantalla LCD aparecerá BT ON y el logotipo de Bluetooth dejará de parpadear. Entonces podrá realizar la operación bluetooth.

NOTA: dependiendo del teléfono móvil Bluetooth, el sistema Bluetooth admite los perfiles Bluetooth «HSP», «HFP», «A2DP» y AVRCP.

2. Servicio de manos libres

Si su teléfono móvil se empareja con la unidad. Puede realizar llamadas a través de su teléfono móvil. Cuando reciba una llamada, la unidad se activará automáticamente y el número de teléfono de la llamada aparecerá en la pantalla LCD.

- Pulse brevemente el botón «BAND» para aceptar la llamada. Entonces podrá hablar con la otra persona a través del micrófono en el panel.
- Pulse brevemente el botón «MUTE» para rechazar la llamada.
- Pulse brevemente el botón «MUTE» para colgar cuando termine de hablar.

3. Reproducción con perfil de distribución de audio avanzado (A2DP).

A través del teléfono móvil y la unidad A2DP conectados, pulse «MODE» y cambie al modo A2DP al mismo tiempo, la música que se reproduce en el teléfono móvil se pasa a reproducir en el sistema de audio de la unidad. En la pantalla LCD aparecerá «A2DP». Pulse los botones «◀◀» y «▶▶» del panel para seleccionar la pista de música.

- Pulse brevemente el botón «◀◀» para pausar la reproducción de música.
- Pulse prolongadamente «BAND» (modo) para desactivar temporalmente el Bluetooth.
- Vuelva a mantener pulsado el botón «BAND» (modo) para volver a conectar el Bluetooth.

4. Lista de contactos.

Este sistema Bluetooth puede almacenar automáticamente los números de las llamadas entrantes, hasta 10 números de teléfono.

- Mantenga pulsado el botón «MUTE» (modo) para acceder a la libreta de teléfonos y pulse el botón «VOL» para buscar el número de teléfono.

ES

- Pulse el botón «BAND» una vez para llamar al número de teléfono que desee.

5. Interrumpe la conexión/reconexión Bluetooth.

Al pulsar el botón «BAND» brevemente, se interrumpirá la conexión Bluetooth cuando hable en una llamada y la voz se dirigirá al altavoz del teléfono móvil.

Vuelva a pulsar el botón «BAND» para reanudarla.

NOTA: diferentes teléfonos móviles tienen respuestas diferentes. No garantizamos que funcionen todos los dispositivos que se puedan conectar.

6. ¿Cómo se borra un número de teléfono almacenado?

Puede almacenar diez números de llamadas perdidas, rechazadas y ANS por separado, y el primer número se borrará automáticamente cuando llame el undécimo número.

7. Uso de las funciones «RECEIVED» (recibida) «MISSED» (perdida) «REJECTED» (rechazada) «MANU ANS/AUTO ANS» (respuesta manual/auto).

Pulse «MUTE» por 3 segundos para ingresar a «RECEIVED» «MISSED» «REJECTED» «MANU ANS/AUTO ANS». Use el botón «VOL» para elegir el número de teléfono.

Modo AUX IN

Puede conectar cualquier fuente de audio de terceros (reproductor, teléfono inteligente, tableta, etc.) con salida de auriculares a la unidad principal. Para ello, use un adaptador mini conector de 3,5 mm (se adquiere por separado) e insértelo en la entrada AUX del panel frontal.

Para escuchar música desde una fuente externa por medio del sistema de audio del automóvil, pulse el botón MODE (1) hasta que la unidad central ingrese al modo AUX.

Nota:

Ajuste el volumen de la fuente conectada de modo que el volumen general del sistema de audio en modo AUX coincida aproximadamente con el volumen de otras fuentes, como una memoria USB o un sintonizador de radio. Para un ajuste rápido del volumen, use el mando (2) de la unidad principal.

Especificaciones

General:

Alimentación: Red de a bordo de 12 V CC

Tipo de red a bordo: con un terminal negativo en el cuerpo («masa»)

Rango de la tensión: 11,0 - 14,4 V

Impedancia recomendada del altavoz: 4 Ohm

Potencia nominal de salida: 4 x 50 W peak

Dimensiones de la instalación (An. x Al. x Prof.): 178 x 50 x 87 mm

Valor nominal del fusible: 10 A

Controles de sonido:

Bajos (a 100 Hz): -10 dB/+10 dB

Agudos (a 10 K): -10 dB/+10 dB

USB/SD:

Relación señal/ruido: no menor a 70 dB

Separación de canales: no menor a 70 dB

Intervalo de frecuencias: 20 Hz - 20 kHz

Radio FM:

Cobertura de frecuencias: 87,5 - 108 MHz (Europa)

65,0 - 74,0 MHz (OIRT)

87,5 - 108 MHz (América del Sur)

87,5 - 107,9 MHz (América del Norte)

Sensibilidad (S/N -30 dB): ≤15 dBu

Separación de canales: >30 dB

Radio AM:

Cobertura de frecuencias: 522 - 1 620 KHz (Europa/OIRT)

520 - 1 620 KHz (América del Sur)

530 - 1 710 KHz (América del Norte)

Sensibilidad (S/N -20 dB): <42 dBu

Bluetooth:

Versión Bluetooth: 5.0

Perfil de Bluetooth: AVCTP, AVDTP, GAVDP, RFCOMM, SPP, A2DP, AVRCP, HFP, HID

Intervalo de frecuencias del transmisor Bluetooth: 2.402 G-2.48 G

Potencia del transmisor Bluetooth: 4dBm

Modulación del transmisor Bluetooth: GFSK(1 Mbps), π/4-QPSK (2 Mbps), 8-DPSK (3 Mbps)

La temperatura máxima de funcionamiento es de 70 °C

No se deben colocar fuentes de llama descubierta, como velas encendidas, encima del aparato.

I. 在開始之前

恭喜您購買 JBL Celebrity 150 車內主機！為了正確安裝和連接以及操作期間正確使用相關功能，建議您先閱讀本手冊。請妥善保存，以備將來使用。

JBL Celebrity 150 主機具有 1DIN 的標準安裝尺寸，並包含：

- AM/FM 調諧器，
- 用於播放 USB 快閃記憶體上的音訊檔案的播放器，
- 用於播放 SD 記憶卡上的音訊檔案的播放器，
- 允許主機在免持模式下工作並透過汽車音響系統（藍牙音訊模式）播放所連裝置上的音樂的藍牙模組
- 用於將任何音訊來源與耳機輸出（播放器、智慧型手機、平板電腦等）連接的 AUX 輸入

II. 主機的安裝和連接

選擇安裝位置

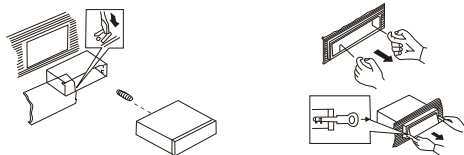
- 主機適合在車內使用。
- 要安裝主機，請在汽車製造商提供的面板內選擇一個固定的位置。
- 若佔地空間尺寸不是 1-DIN 格式，則選擇一個合適的適配器框架來適應標準 1-DIN 佔地空間。
- 若面板設計沒有為安裝主機提供一個固定位置，則選擇主機不會干擾駕駛者正常駕駛的安裝位置。
- 避免將主機安裝在易受高溫（如陽光直射，或加熱器熱氣）影響的位置，或易受灰塵、污垢或過度振動的位置。

選擇安裝方法

- 僅使用主機隨附的零件，以確保正確安裝。使用非授權零件可能引發故障。
- 若安裝需要鎖孔，或者需要對車輛進行其他改動，請諮詢附近的經銷商。
- 將主機安裝在不會阻擋駕駛者路線也不會突然停車（如緊急停車）時傷害乘員的位置。
- 為避免短路，請斷開電池與車輛電氣系統之間的連接（若可能）。完成連接後，先連接電池的正極端子，然後連接負極。
- 最終組裝主機前，確保所有連接正確無誤，並且系統正常工作。

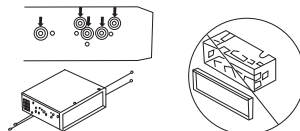
使用安裝架的安裝選項

1. 將安裝架插入汽車儀表板。
2. 根據儀表板材料的厚度選擇適當的卡舌，然後將卡舌向內彎摺，將安裝架固定到面板中。
3. 完成所有必要的連接，然後將主機插入安裝架。
4. 將裝飾架安裝到主機正面。
5. 若有必要拆除主機，請使用套件隨附的工具。



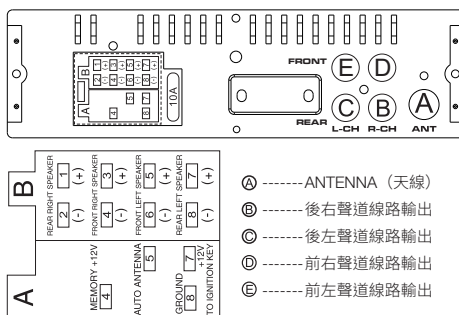
不使用安裝架的安裝選項，但使用汽車儀表板內的原廠主機支架

1. 選擇一個支架螺孔與主機螺孔對齊（安裝）的位置。
2. 在至少兩個位置將主機安裝到主機兩側的支架上。為此，請使用主機隨附的固定螺釘。不要使用較長或其他螺紋規格的螺釘，因為這樣做可能會損壞裝置。



連接到主機

主機背面接口的位置：



註 1：

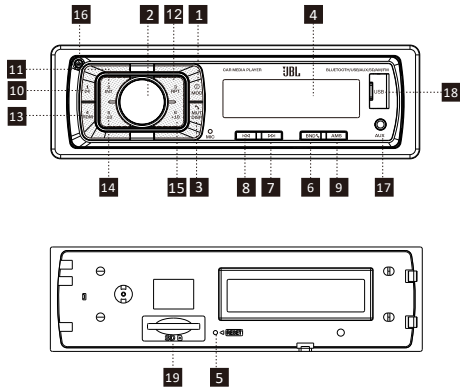
主機的紅線僅可連接到點火電路（ACC）。將此紅線與黃線一起連接到永久 B+，可能導致汽車在長期停放期間電池發生放電。

註 2：

在某些車型中，ISO 連接器的紅線和黃線位置可能顛倒。若每次關閉汽車點火裝置時都重設設定，請交換連接器中的紅線和黃線。

- 連接主機時要小心。連接不正確可能引發故障並喪失保險服務的權利。
- 連接喇叭時，不要將電線與車輛接地、+12 V 電源線或彼此短路。
- 即使點火開關關閉，黃線也必須連接至具有 +12 V 恆定電壓的電線。若沒找到此電線，請連接到保險絲盒後電池的正極端子。
- 主機的黑線可以連接到車輛的接地金屬部分。若您找不到合適的螺栓或螺釘，請聯絡附近的車輛經銷商以尋求協助。為確保可靠的接觸，請清除電線接觸表面區域的油漆和污垢。
- 藍線用於為有源天線供電或控制所連接的功放（遙控訊號）的開關。

III. 前面板佈局和控制鈕



1. 電源/模式按鈕
2. 音量/選擇按鈕
3. 顯示/靜音/播放按鈕
4. LCD 顯示螢幕
5. 重設按鈕
6. 頻段開關/ID3 選擇
7. 調諧搜尋及曲目前進按鈕
8. 調諧搜尋及曲目後退按鈕
9. 自動記憶儲存
10. 播放/暫停和預設按鈕 1
11. 序曲和預設按鈕 2
12. 重複和預設按鈕 3
13. 隨機和預設按鈕 4
14. 預設按鈕 5
15. 預設按鈕 6
16. 鬆開按鈕
17. AUX 輸入插孔
18. USB 接口
19. SD/MMC 插槽

一般設定

POWER/MOD (電源/模式) 轉換

在關機狀態下，短按可開機，

在開機狀態下，短按可切換模式，長按可關機。

聲音調節

開啟 (2) 可調節所需的音質。

按 SEL (選擇) 按鈕 (2) 將按以下順序變化。

選項：

VOL → BAS → TRE → BAL → FAD → LOUD → DSP → DX → STEREO
(音量) (低音) (高音) (平衡) (衰減器) (響度) (遠距) (立體聲)

VOLUME (音量)

使用 VOL/SEL (音量/選擇) (2) 旋鈕調節音量。向左轉動 VOL (音量) 旋鈕減小音量，向右轉動 VOL (音量) 旋鈕增大音量。

註：主機最初設為音量模式。

BASS (低音)

按 VOL/SEL (音量/選擇) 按鈕 (2) 一次。使用 VOL/SEL (音量/選擇) (2) 旋鈕調節低音電平。

TREBLE (高音)

按 VOL/SEL (音量/選擇) 按鈕 (2) 兩次。使用 VOL/SEL (音量/選擇) (2) 旋鈕調節高音電平。

BALANCE (平衡)

按 VOL/SEL (音量/選擇) 按鈕 (2) 三次。使用 VOL/SEL (音量/選擇) (2) 旋鈕調節左右喇叭的聲音平衡。

FADER (前後衰減) (可選)

按 SEL (選擇) 按鈕 (2) 四次。使用 VOL/SEL (音量/選擇) (2) 旋鈕調節前後喇叭的聲音平衡。

LOUD ON/OFF MODE (響度開/關模式)

在響度開模式下，將提升低音和高音回應。

DSP OFF/ON (DSP 關/開)

選擇「DSP ON」(DSP 開) FLAT (平直) → ROCK (搖滾) → POP (流行) → CLASS (古典) → DSP OFF (DSP 關) 功能表。

LOCAL/DX (本地/遠距)

在訊號強的區域選擇「LOCAL」(本地) 位置，讓廣播在手動調諧期間僅停在訊號強的電台；在訊號弱的區域選擇遠距位置，以收聽所有電台。

STEREO/ MONO (立體聲/單聲道)

當調頻電台訊號弱並受到干擾時，可選擇 MONO (單聲道) 來改善聆聽效果。

AREA SETUP (區域設定)

在 Radio (廣播) 模式下，按住 SEL (選擇) 按鈕幾秒，LCD 將顯示為從 BEEP ON (提示音開) → AREA USA/EUR (區域美國/歐洲)。在 AREA USA/EUR (區域美國/歐洲)，您可使用 VOL +/- (音量 +/-) 選擇區域頻率。

註：*在遙控器上，

短按「MUT/DISP」(靜音/顯示) 按鈕開啟靜音，再次按「MUT/DISP」(靜音/顯示) 關閉靜音。

長按「MUT/DISP」(靜音/顯示)，LCD 螢幕將顯示時鐘「00:00」。短按「MUT/DISP」(靜音/顯示)，小時將閃爍，轉動「VOL +/-」(音量 +/-) 以調節小時。按「SEL」(選擇) 按鈕，分鐘將閃爍，轉動「VOL +/-」(音量 +/-) 以調節分鐘。若在 5 分鐘內無操作，主機將記住目前的時間，然後回到目前模式。

重設

RESET (重設) 按鈕 (5) 位於外殼上，必須以圓珠筆或細金屬物件啟動。(不要使用尖銳物件，以避免損傷主機。) RESET (重設) 按鈕 (5) 必須出於以下原因啟動：

- 完成所有接線後，開始安裝主機。
- 所有功能按鈕不起作用。
- 顯示螢幕上的錯誤符號。

廣播調諧器模式

頻段選擇

在調諧器模式下，按 BAND (頻段) 按鈕 (6) 選擇所需的頻段。接收頻段將按以下順序變化：

FM1 → FM2 → FM3 → MW1 (AM1) → MW2 (AM2)

電台選擇

在廣播模式下，短按「SEEK ◀◀」或「SEEK ▶▶」按鈕自動搜尋電台，按「SEEK ◀◀」或「SEEK ▶▶」按鈕一秒以上則按手動調諧模式操作。

自動記憶儲存和節目掃描

- 自動記憶儲存

按住 AMS(MP3) 按鈕 (9) 幾秒，廣播將從目前的頻率中搜尋，並在完成一個週期搜尋前檢查訊號強度。

然後會將 6 個訊號最強的電台儲存在對應的預設數字按鈕中。

- 節目掃描

短按 AMS(MP3) 按鈕 (9)，以掃描預設電台。當執行 AMS 模式時，LCD 顯示螢幕上將會顯示「INT」，主機會連續掃描所儲存的每個電台 5 秒，您也可按對應的數字按鈕或 AMS 按鈕。您所需的電台將開始播放。

電台儲存

按預設按鈕 (10~15)

廣播模式。

M1 ~ M6

- 預設記憶在按鍵不到 1 秒時載入。

- 預設記憶在按鍵超過 1 秒時儲存。

從 USB 快閃磁碟機和 SD 記憶卡播放

受支援的 USB 快閃磁碟機和 SD 記憶卡

主機與僅以 FAT32 檔案系統格式化的 USB 快閃磁碟機和記憶卡結合使用。

PLAY/PAUSE (播放/暫停)

按按鈕 (10)，啟動暫停功能。音樂曲目播放時間指示燈將會閃爍。再次按此按鈕繼續播放，按此按鈕 1 秒以上即停止。

INT (序曲)

按按鈕 (11)：在選擇 INTRO ON (序曲開) 期間，INT (序曲) 指示燈將會亮起，開始播放每首歌的前 10 秒，直到播放最後一首歌曲。然後從 INT (序曲) 開始處開始播放整首曲目。

RPT (重複)

按預設按鈕 (12)：閃光播放模式：REPEAT ON / OFF (重複開/關) 將啟動。當選擇 REPEAT ON (重複開) 時，RPT (重複) 指示燈將會亮起，並重複目前的音樂曲目。

RDM (隨機)

按預設按鈕 (13)：在選擇 RANDOM ON (隨機開) 期間，RDM (隨機) 指示燈將會亮起，並隨機 (而不是按正常順序) 播放光碟的每首曲目。

SELECT TRACKS (選擇曲目)

在 USB/SD 操作期間，按 SEEK「◀◀」(8) 按鈕或 SEEK「▶▶」(7) 按鈕移至上一首曲目或下一首曲目，同時顯示螢幕上會顯示曲目編號。在 USB/SD 操作期間，按住 SEEK「◀◀」(8) 按鈕或 SEEK「▶▶」(7) 快速或快進。從您鬆開按鈕時開始播放音樂。

按預設按鈕 (14-15)：

- MP3 模式：10 TRACK UP / DOWN (前/後曲目選擇) 將啟動。

總曲目數為 10 或以下時，將停用按鍵。

藍牙模式

1. 配對連接

開啟車內主機，將手機靠近主機，啟動手機的藍牙功能。手機很快會找到新的藍牙裝置「CAR AUDIO」。輸入配對密碼「8888」，然後按 OK (確定)。手機將提示配對成功。配對連接成功後，LCD 上會顯示 BT ON (藍牙開)，藍牙標誌將會停止閃爍。然後您可執行藍牙操作。

備註：根據手機上的藍牙，藍牙系統支援「HSP」、「HFP」、「A2DP」和 AVRCP 藍牙設定檔。

2. 免持手機服務

若您的手機已與主機配對，您可以透過手機撥出電話。當有來電時，手機將自動轉至主機，LCD 螢幕上將顯示通話號碼。

- 短按「BAND」(頻段) 按鈕以接聽來電。然後您可以透過面板上的麥克風與另一方交談。

- 短按「MUTE」(靜音) 按鈕可拒絕來電。

- 談話結束後，短按「MUTE」(靜音) 按鈕掛斷電話。

3. 藍牙立體聲音訊傳輸規範 (A2DP) 播放。

透過所連接的手機和主機 A2DP，按「MODE」(模式)，同時轉至 A2DP 模式，手機中的音樂播放可轉至主機音訊系統播放。LCD 上將顯示「A2DP」。按面板上的按鈕「◀◀」和「▶▶」，可以選擇音樂曲目。

- 短按「◀◀」按鈕可暫停音樂播放。

- 長按「BAND」(頻段) 模式，暫時斷開藍牙。

- 再次長按「BAND」(頻段) 模式，重新連接藍牙。

4. 電話號碼簿。

此藍牙系統可自動儲存多達 10 個來電號碼。

- 長按「MUTE」(靜音) (模式) 按鈕進入電話號碼簿，按 VOL (音量) 按鈕查找電話號碼。

- 按「BAND」(頻段) 按鈕一次呼出所需的電話號碼。

5. 中斷藍牙連接/重新連接。

當您正在通話時，短按「BAND」(頻段) 按鈕中斷藍牙連接，語音將轉至手機喇叭。

再按「BAND」(頻段) 按鈕重新連接。

註：不同的手機具有不同的回應。我們不保證可連接的裝置的所有操作。

6. 如何刪除所儲存的電話號碼？

您僅可單獨儲存十個未接、已拒絕和應答號碼，在呼叫第 11 個號碼時，將自動刪除第一個號碼。

7. 如何使用「RECEIVED」(已接聽)、「MISSED」(未接)、「REJECTED」(已拒絕)、「MANU ANS/AUTO ANS」(手動應答/自動應答) 功能。

按住「MUTE」(靜音) 3 秒，進入「RECEIVED」(已接聽)、「MISSED」(未接)、「REJECTED」(已拒絕)、「MANU ANS/AUTO ANS」(手動應答/自動應答)。轉動 VOL (音量) 按鈕選擇電話號碼。

AUX 輸入模式

您可將任何第三方音訊來源 (播放器、智慧型手機、平板電腦等) 與主機的耳機輸出連接。為此，請使用迷你插孔 3.5mm 轉接器 (單獨購買)，方法是將其插入前面板上的 AUX 輸入。

要透過汽車音響系統聆聽外部來源的音樂，請按 MODE (模式) 按鈕 (1) 直到主機進入 AUX 模式。

註：

調節所連接的來源的音量，使 AUX 模式下音訊系統的總體音量與其他來源 (如 USB 快閃磁碟機或廣播調諧器) 的音量大致相符。要快速調節音量，請使用主機上的旋鈕 (2)。

規格

一般：

電源：12 V DC 車載網路

車載網路類型：主體 (「質量」) 上的負極端子

電源電壓範圍：11.0 - 14.4 V

建議的喇叭阻抗：4 歐姆

額定輸出功率：4 x 50 W peak

安裝尺寸 (寬 x 高 x 深)：178 x 50 x 87 mm

保險絲額定電流：10 A

音調控制：

低音 (在 100 Hz 時)：-10 dB / +10 dB

高音 (在 10K 時)：-10 dB / +10 dB

USB/SD：

雜訊比：不小於 70 dB

聲道分離：不小於 70 dB

頻率回應：20 Hz - 20 kHz

調頻廣播：

頻率覆蓋範圍：87.5 - 108 MHz（歐洲）
65.0 - 74.0 MHz（OIRT 頻段）
87.5 - 108 MHz（南美洲）
87.5 - 107.9 MHz（北美洲）

靈敏度（訊噪比 -30 dB）：≤15 dBu

聲道分離：>30 dB

AM 廣播：

頻率覆蓋範圍：522 - 1620 KHz（歐洲/OIRT 頻段）
520 - 1620 KHz（南美洲）
530 - 1710 KHz（北美洲）

靈敏度（訊噪比 -20 dB）：<42 dBu

藍牙：

藍牙版本：5.0

藍牙設定檔：AVCTP, AVDTP, GAVDP, RFCOMM, SPP, A2DP, AVRCP, HFP, HID

藍牙發射機頻率範圍：2.402 G~2.48 G

藍牙發射機功率：4dBmax

藍牙發射機調變：GFSK(1 Mbps), $\pi/4$ -DQPSK (2 Mbps), 8-DPSK (3 Mbps)

最大工作溫度為 70 °C

為避免火災，切勿在設備上放置點燃的蠟燭等明火源。



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by HARMAN International Industries, Incorporated is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



HARMAN International Industries,
Incorporated 8500 Balboa Boulevard,
Northridge, CA 91329 USA
www.jbl.com

© 2023 HARMAN International Industries, Incorporated. All rights reserved.
JBL is a trademark of HARMAN International Industries, Incorporated,
registered in the United States and/or other countries. Features, specifications
and appearance are subject to change without notice.

CA_JBL Celebrity 150_OM_GLOBAL_SOP_V12