



DISCO SOUND SYSTEM KIT

BMS-DJ300
USB-BT

DJ Micro

**Connection
Cables**

2 Speakers
Bass Reflex
25CM / 250W

Amplifier
2X 150W

Mixer
4 Channels
7 Inputs



MANUEL D'UTILISATION

Usermanual - Benutzerhandbuch - Gebruikershandleiding - Manual del usuario - Manuale d'uso - Manual do utilizador

FR | EN | NL | DE | ES | IT

Importé par :

SAS Churchill - 20 rue St Gilles - 75003 Paris - France



RoHS



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Lisez attentivement ce manuel qui contient des informations importantes sur l'installation et l'utilisation de l'appareil.



- Conservez le manuel pour référence ultérieure. Si l'appareil change un jour de propriétaire, assurez-vous que le nouvel utilisateur est en possession du manuel.
- Assurez-vous que la tension secteur convient à cet appareil et qu'elle ne dépasse pas la tension d'alimentation indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité. Assurez-vous qu'aucun objet inflammable ne se trouve à proximité de l'appareil pendant son fonctionnement.
- L'appareil ne doit pas être exposé à des égouttements d'eau ou des éclaboussures. Aucun objet rempli de liquide tels que des vases ne doit être placé sur l'appareil.
- Ne pas placer sur l'appareil des sources de flammes nues, telles que des bougies allumées.
- Afin d'assurer une aération suffisante, installez l'appareil à un endroit bien ventilé à une distance minimale autour de l'appareil de 50 cm.
- L'aération ne doit pas être gênée par l'obstruction des ouvertures d'aération avec des objets tels que journaux, nappes, rideaux, etc...
- Débranchez l'appareil du secteur avant toute manipulation ou entretien. Lorsque vous remplacez le fusible, utilisez uniquement un fusible qui présente exactement les mêmes caractéristiques que l'ancien.
- L'appareil est destiné à être utilisé sous un climat tempéré.
- La température ambiante ne doit pas dépasser 40°C.
- Ne pas faire fonctionner l'appareil à des températures supérieures.
- En cas de dysfonctionnement, arrêtez immédiatement l'appareil. N'essayez jamais de réparer l'appareil par vous-même. Une réparation mal faite peut entraîner des dommages et des dysfonctionnements. Contactez un service technique agréé. Utilisez uniquement des pièces détachées identiques aux pièces d'origine.
- Ne pas brancher l'appareil sur un variateur.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation ne soit jamais écrasé ni endommagé.
- Ne jamais débrancher l'appareil en tirant sur le cordon.
- La fiche de prise de courant doit demeurer aisément accessible.
- Ne pas exposer trop longtemps vos yeux en direction de la source lumineuse.



Équipement de classe II :

Cet appareil, de par sa conception, ne nécessite pas de branchement sécurisé à un système électrique de mise à la terre. Danger d'électrocution ! Ne tentez jamais de réparer cet appareil vous-même. En cas de dysfonctionnement, les réparations doivent être effectuées uniquement par du personnel qualifié.

CONTENU DE L'EMBALLAGE :

- 1 x Amplificateur
- 1 x Manuel d'utilisation



Alimentation	220-240V AC -50/60Hz
Fréquence réponse	20Hz-20KHz (±3dB)
Sortie du canal principal	75W + 75W
Distorsion harmonique totale	≤0.5%
Rapport signal/bruit	≥80dB
Réglage des tonalités	Treble ±12dB (10KHz) Bass ±12dB (100Hz)

NOTE IMPORTANTE : Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Veuillez les faire recycler là où il existe des centres pour cela. Consultez les autorités locales ou votre revendeur sur la façon de les recycler.

MISE AU REBUT



Ne jetez pas les appareils portant ce symbole avec les ordures ménagères. Contribuez à la protection de l'environnement et à votre sécurité, recyclez vos produits électriques et électroniques. L'appareil et son emballage doivent être déposés à votre point de collecte local pour recyclage. Contactez les autorités locales pour vous informer sur la mise au rebut et le recyclage. Certains centres de collecte acceptent des produits gratuitement.

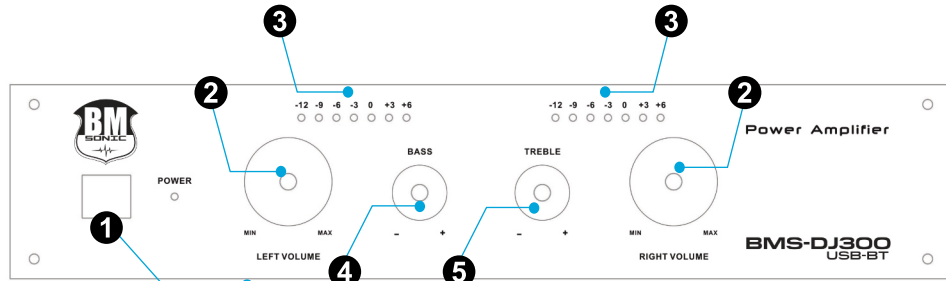


Recyclage : Nos emballages peuvent faire l'objet d'une consigne de tri. Pour en savoir plus renseignez vous : www.consigneetri.fr PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT – DIRECTIVE 2012/19/UE

Ces symboles ne sont valides qu'au sein de l'Union Européenne.

AMPLIFICATEUR

FONCTIONS PANNEAU CONTRÔLE AVANT



1 - INTERRUPTEUR ON / OFF

Interrupteur de la mise sous tension de l'amplificateur.

2 - VOLUME VOIE DROITE ET GAUCHE

Le volume sert à ajuster le niveau du signal de la sortie R/L (panneau arrière). Il faut les régler convenablement afin d'éviter les distorsions (la LED PEAK ne doit pas s'allumer).

3 - VOYANTS DE DISTORSION VOIE DROITE / GAUCHE

Si le voyant s'allume, cela signifie que le signal sature, le niveau est trop fort. Veuillez diminuer le niveau sonore.

Voyant PEAK : Ces leds s'allumeront lorsque l'amplificateur se mettra en protection (lors d'un court-circuit, surchauffe, ...). Une led par canal.

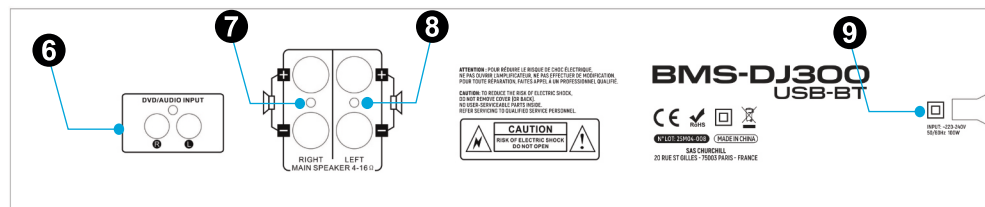
4 - RÉGLAGE DES BASSES

Augmente ou diminue le niveau de basses

5 - RÉGLAGE DES AIGUS

Augmente ou diminue le niveau des aigus

FONCTIONS DU PANNEAU ARRIERE



6- ENTRÉES AUX VOIES DROITE ET GAUCHE

Connectez ces entrées aux sorties droite et gauche de votre table de mixage.

7- SORTIES ENCEINTES DROITE ET GAUCHE*

Connectez l'enceinte droite

8- SORTIES ENCEINTE GAUCHE

Connectez l'enceinte droite

9- PRISE SECTEUR AVEC FUSIBLE INTÉGRÉ

Le fusible permet d'éviter à votre amplificateur tout problème d'alimentation.

Si l'amplificateur ne s'allume pas, il faut vérifier le compartiment à fusible.

Si le fusible est cassé, il faut le remplacer par un nouveau de même taille et de même valeur.

* BRANCHEMENT DES ENCEINTES

IMPORTANT : Veillez à éteindre l'amplificateur avant toute connexion ou déconnexion des enceintes.

Connectez la borne positive de l'enceinte (**rouge**) à la sortie positive (**rouge**) de l'amplificateur. **Il est essentiel de respecter la polarité :** n'inversez pas les connexions entre les bornes positives et négatives.

Faites de même pour la borne négative (**noire**) de l'enceinte, à raccorder à la sortie négative (**noire**) de l'amplificateur.

Avertissement : L'amplificateur doit toujours être éteint avant de connecter un appareil externe tel qu'un lecteur CD ou DVD.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Lisez attentivement ce manuel qui contient des informations importantes sur l'installation et l'utilisation de l'appareil.



- Conservez le manuel pour référence ultérieure. Si l'appareil change un jour de propriétaire, assurez-vous que le nouvel utilisateur est en possession du manuel.
- Assurez-vous que la tension secteur convient à cet appareil et qu'elle ne dépasse pas la tension d'alimentation indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité. Assurez-vous qu'aucun objet inflammable ne se trouve à proximité de l'appareil pendant son fonctionnement.
- L'appareil ne doit pas être exposé à des égouttements d'eau ou des éclaboussures. Aucun objet rempli de liquide tels que des vases ne doit être placé sur l'appareil.
- Ne pas placer sur l'appareil des sources de flammes nues, telles que des bougies allumées.
- Afin d'assurer une aération suffisante, installez l'appareil à un endroit bien ventilé à une distance minimale autour de l'appareil de 50 cm.
- L'aération ne doit pas être gênée par l'obstruction des ouvertures d'aération avec des objets tels que journaux, nappes, rideaux, etc...
- Débranchez l'appareil du secteur avant toute manipulation ou entretien. Lorsque vous remplacez le fusible, utilisez uniquement un fusible qui présente exactement les mêmes caractéristiques que l'ancien.
- L'appareil est destiné à être utilisé sous un climat tempéré.
- La température ambiante ne doit pas dépasser 40°C.
- Ne pas faire fonctionner l'appareil à des températures supérieures.
- En cas de dysfonctionnement, arrêtez immédiatement l'appareil. N'essayez jamais de réparer l'appareil par vous-même. Une réparation mal faite peut entraîner des dommages et des dysfonctionnements. Contactez un service technique agréé. Utilisez uniquement des pièces détachées identiques aux pièces d'origine.
- Ne pas brancher l'appareil sur un variateur.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation ne soit jamais écrasé ni endommagé.
- Ne jamais débrancher l'appareil en tirant sur le cordon.
- La fiche de prise de courant doit demeurer aisément accessible.
- Ne pas exposer trop longtemps vos yeux en direction de la source lumineuse.



Équipement de classe II :

Cet appareil, de par sa conception, ne nécessite pas de branchement sécurisé à un système électrique de mise à la terre. Danger d'électrocution ! Ne tentez jamais de réparer cet appareil vous-même.

En cas de dysfonctionnement, les réparations doivent être effectuées uniquement par du personnel qualifié.

CONTENU DE L'EMBALLAGE :

- 1 x Amplificateur
- 1 x Manuel d'utilisation

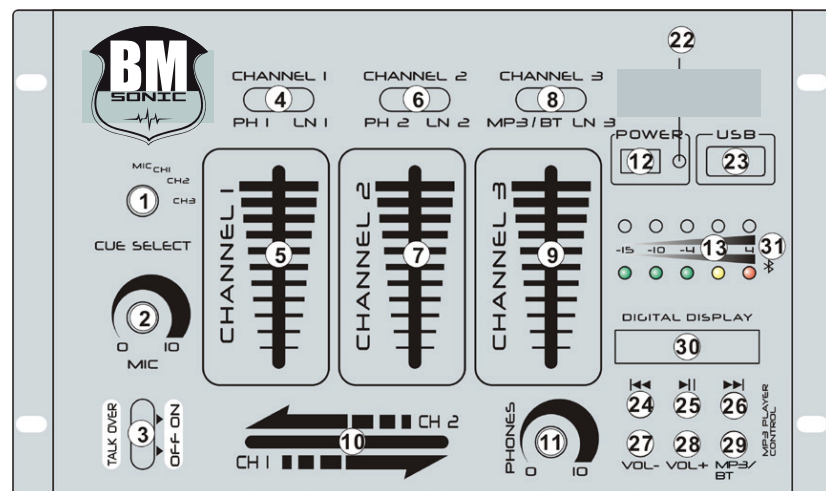


Sensibilité Micro G & Micro D	1.5 mV (10 K ohms)
Sensibilité PHONO	3mV (47 K ohms)
Sensibilité LINE/CD	150 mV (22 K ohms)
Sortie générale	nominale 775 mV MAX 1.5 V
Bande passante	20Hz-20KHz ±2dB
Émission RF maximale	6.58dBm
Attenuation Talkover	-12dB

NOTE IMPORTANTE : Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Veuillez les faire recycler là où il existe des centres pour cela. Consultez les autorités locales ou votre revendeur sur la façon de les recycler.

TABLE DE MIXAGE

FONCTIONS PANNEAU CONTRÔLE AVANT



MISE SOUS TENSION :

Appuyez sur **POWER (12)**. La LED (22) s'allume.

CANAUX AUDIO :

- **Canal 1** : sélection via le commutateur (4), réglage du volume avec (5).
- **Canal 2** : sélection via (6), volume avec (7).
- **Canal 3** : sélection via (8), volume avec (9).

CROSSFADER (10) : permet de mixer les **canaux 1 et 2**.

TALKOVER (3) : baisse automatique du volume général (–12 dB) pour privilégier le micro.
Le niveau micro se règle avec (2).

CASQUE : branchement via la sortie casque. Choisissez le canal à pré-écouter avec le sélecteur **CUE (1)**. Volume réglable avec **PHONE (11)**.

AFFICHAGE LED (13) : indique les niveaux de sortie **Master (gauche/droite)**.

LECTURE USB (23) : accepte uniquement les fichiers MP3.

Commandes :

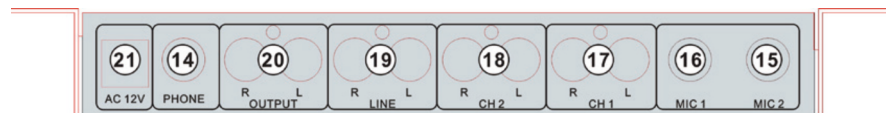
- Retour (24) – Lecture/Pause (25) – Suivant (26)
- Volume MP3 – (27) / + (28)
- Sélection source MP3 ou Bluetooth via bouton (29)
- Informations affichées sur l'écran LED

BLUETOOTH : à l'allumage, la LED BT (31) clignote. Une fois connecté, elle s'éteint.
La lecture se fait via le **canal 1**.

APPAIRAGE BLUETOOTH

Le **BMS-21USB-BT** n'est visible que lorsque l'entrée Bluetooth a été sélectionnée.
Après avoir sélectionné le mode d'entrée Bluetooth sur la **BMS-21USB-BT**, activez la fonction Bluetooth sur votre smartphone et lancez la recherche. Le nom de l'amplificateur est "**BM SONIC**". Sélectionnez-le. Il n'y a pas de code à saisir.

FONCTIONS PANNEAU CONTRÔLE ARRIÈRE



CONNEXIONS

Avant toute utilisation, vérifiez que l'adaptateur secteur (21) est bien réglé sur la tension correcte.
Les sorties **AMP (20)** sont conçues pour être reliées à un amplificateur.
Les entrées **MIC L (15)** et **MIC R (16)** acceptent des fiches **Jack 6,35 mm**.

À L'ARRIÈRE :

- Entrées **PHONO/LIGNE (17 et 18)** réglables via les commutateurs (4 et 6) en façade.
- Entrée **STEREO LIGNE (19)** réglable via le commutateur **MP3/BT-LINE (8)**.
- Sortie casque via la prise **CASQUE (14)**.

SAFETY INSTRUCTIONS



Read this manual carefully as it contains important information on the installation and use of the product.

- Keep the manual for future reference. If the product changes ownership on a day, make sure that the new user is in possession of the manual.
 - Make sure that the mains voltage is suitable for this unit and does not exceed the supply voltage indicated on the unit's nameplate.
 - To prevent fire or electric shock, do not expose this unit to rain or moisture.
 - Make sure that no flammable objects are in the vicinity of the unit during operation.
 - Do not expose the unit to dripping or splashing water. No objects filled with liquids, such as vases, should be placed on the apparatus.
 - Do not place naked flame sources, such as lighted candles, on the apparatus.
 - To ensure adequate ventilation, install the apparatus in a well-ventilated location with a minimum distance around the apparatus of 50 cm.
- Ventilation should not be hindered by obstruction of the ventilation openings by objects such as newspapers, tablecloths, curtains, etc...
- Unplug the unit from the wall outlet before performing any maintenance or servicing. When replacing the fuse, use only a fuse with exactly the same characteristics as the old one.
 - The unit is intended for use in a temperate climate. The ambient temperature should not exceed 40°C. Do not operate the unit at higher temperatures.
 - In the event of a malfunction, turn off the unit immediately. Never attempt to repair the product yourself. Improper repair may result in damage and malfunction. Contact an authorized service center. Only use spare parts that are identical to the original parts.
 - Do not connect the unit to an inverter.
 - Make sure that the power cord is never crushed or damaged.
 - Never unplug the unit by pulling on the cord.
 - The power plug must remain easily accessible.
 - Do not expose your eyes too long in the direction of the light source.



CLASS II EQUIPMENT:

This equipment, by design, does not require a secure connection to an electrical grounding system. Danger of electric shock! Never attempt to repair this device yourself. In case of Never attempt to repair this appliance yourself. In the event of a malfunction, repairs should only be carried out by qualified personnel.

PACKAGE CONTENTS :

- 1 x Amplifier
- 1 x User manual



Power supply	220-240V AC -50/60Hz
Frequency response	20Hz-20KHz (±3dB)
Main channel output	75W + 75W
Total Harmonic Distortion (THD)	≤0.5%
Signal-to-Noise Ratio (S/N Ratio)	≥80dB
Tone control	Treble ±12dB (10KHz) Bass ±12dB (100Hz)

IMPORTANT NOTE : Electrical products should not be disposed of with household garbage. Please recycle them where centres exist for this purpose. Consult local authorities or your dealer on how to recycle them.

DISPOSAL



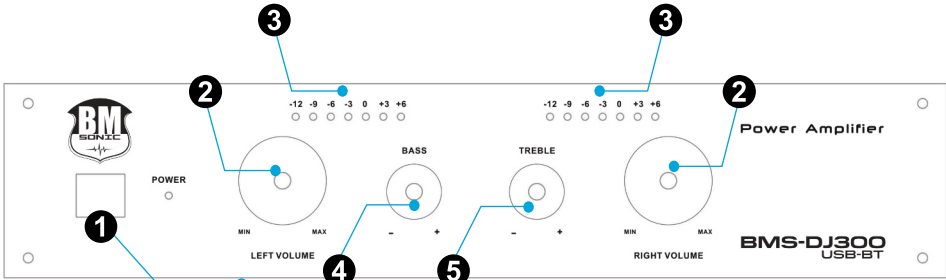
Do not dispose of appliances marked with this symbol in the household waste. Help protect the environment and your safety, recycle your electrical and electronic products. The instrument and its packaging must be returned to your local collection point for recycling. Contact your local authorities to inform you about disposal and recycling. Some collection centres accept products free of charge.



Recycling : Our packaging may be subject to a sorting deposit. To find out more, please contact: www.consigneetri.fr
PROTECTION OF THE ENVIRONMENT – DIRECTIVE 2012/19/UE
These symbols are only valid within the European Union.

AMPLIFIER

FRONT CONTROL PANEL FUNCTIONS



1 - ON / OFF switch

Switch for powering the amplifier on or off

2 - RIGHT AND LEFT CHANNEL VOLUME

Used to adjust the output level of the R/L signal (rear panel)

Set the levels properly to avoid distortion (the PEAK LED should not light up)

3 - RIGHT / LEFT CHANNEL DISTORTION INDICATORS

If the indicator lights up, the signal is clipping and the level is too high

Please lower the volume

PEAK indicator : These LEDs will light up when the amplifier enters protection mode (in case of short circuit, overheating, etc)

One LED per channel

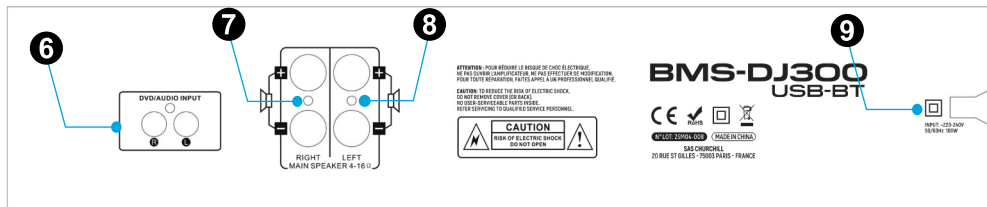
4 - BASS CONTROL

Increases or decreases the bass level

5 - TREBLE CONTROL

Increases or decreases the treble level

REAR PANEL FUNCTIONS



6 - RIGHT AND LEFT AUX INPUTS

Connect these inputs to the right and left outputs of your mixer

7 - RIGHT SPEAKER OUTPUTS*

Connect the right speaker

8 - LEFT SPEAKER OUTPUTS

Connect the left speaker

9 - MAINS SOCKET WITH BUILT-IN FUSE

The fuse protects the amplifier from power supply issues

If the amplifier does not turn on, check the fuse compartment

If the fuse is blown, replace it with one of the same size and rating

SPEAKER CONNECTION

IMPORTANT : Always switch off the amplifier before connecting or disconnecting speakers

Connect the positive terminal of the speaker (red) to the positive output (red) of the amplifier

It is essential to respect polarity: do not reverse positive and negative connections

Do the same for the negative terminal (black) of the speaker, connecting it to the negative output (black) of the amplifier

Warning : The amplifier must always be turned off before connecting any external device such as a CD or DVD player

SAFETY INSTRUCTIONS



Read this manual carefully as it contains important information on the installation and use of the product.

- Keep the manual for future reference. If the product changes ownership on a day, make sure that the new user is in possession of the manual.
 - Make sure that the mains voltage is suitable for this unit and does not exceed the supply voltage indicated on the unit's nameplate.
 - To prevent fire or electric shock, do not expose this unit to rain or moisture.
 - Make sure that no flammable objects are in the vicinity of the unit during operation.
 - Do not expose the unit to dripping or splashing water. No objects filled with liquids, such as vases, should be placed on the apparatus.
 - Do not place naked flame sources, such as lighted candles, on the apparatus.
 - To ensure adequate ventilation, install the apparatus in a well-ventilated location with a minimum distance around the apparatus of 50 cm.
- Ventilation should not be hindered by obstruction of the ventilation openings by objects such as newspapers, tablecloths, curtains, etc...
- Unplug the unit from the wall outlet before performing any maintenance or servicing. When replacing the fuse, use only a fuse with exactly the same characteristics as the old one.
 - The unit is intended for use in a temperate climate. The ambient temperature should not exceed 40°C. Do not operate the unit at higher temperatures.
 - In the event of a malfunction, turn off the unit immediately. Never attempt to repair the product yourself. Improper repair may result in damage and malfunction. Contact an authorized service center. Only use spare parts that are identical to the original parts.
 - Do not connect the unit to an inverter.
 - Make sure that the power cord is never crushed or damaged.
 - Never unplug the unit by pulling on the cord.
 - The power plug must remain easily accessible.
 - Do not expose your eyes too long in the direction of the light source.



CLASS II EQUIPMENT:

This equipment, by design, does not require a secure connection to an electrical grounding system. Danger of electric shock! Never attempt to repair this device yourself. In case of Never attempt to repair this appliance yourself. In the event of a malfunction, repairs should only be carried out by qualified personnel.

PACKAGE CONTENTS :

- 1 x Mixing console
1 x User manual



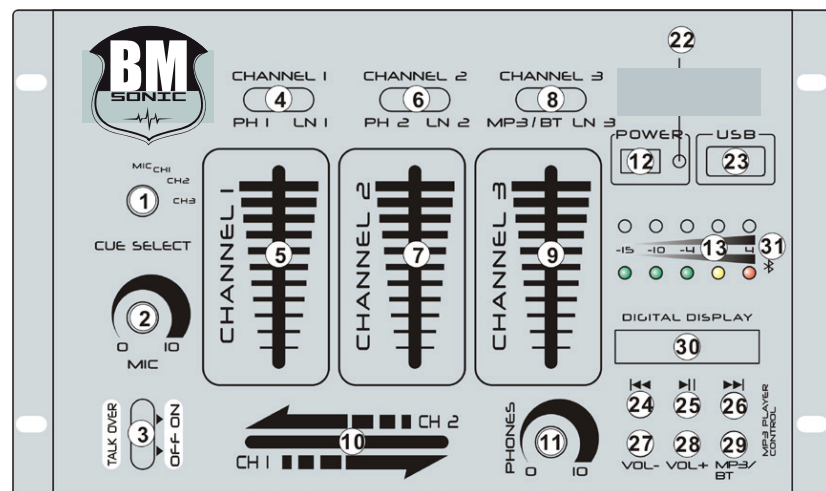
ELECTRIC SHOCK WARNING – DO NOT OPEN
AC 220-240V | 50/60Hz

Mic G & Mic D sensitivity	1.5 mV (10 K ohms)
PHONO sensitivity	3mV (47 K ohms)
LINE/CD sensitivity	150 mV (22 K ohms)
Master output	nominal 775 mV MAX 1.5 V
Frequency range	20Hz-20KHz ±2dB
Max. RF emission	6.58dBm
Talkover attenuation	-12dB

IMPORTANT NOTE : Electrical products should not be disposed of with household garbage. Please recycle them where centres exist for this purpose. Consult local authorities or your dealer on how to recycle them.

MIXING CONSOLE

FRONT CONTROL PANEL FUNCTIONS



POWER ON :

Press **POWER (12)** The **LED (22)** will light up

AUDIO CHANNELS :

- **Channel 1** selected via switch **(4)** volume adjusted with **(5)**
- **Channel 2** selected via **(6)** volume adjusted with **(7)**
- **Channel 3** selected via **(8)** volume adjusted with **(9)**

CROSSFADER (10) : Used to mix channels **1** and **2**

TALKOVER (3) : Automatically lowers the master volume (**-12 dB**) to prioritize the microphone.
Mic level adjusted with **(2)**

HEADPHONES : Connect headphones to the headphone output
Select the channel to pre-listen using the **CUE** selector **(1)**
Volume adjusted with **PHONE (11)**

LED DISPLAY (13) : Indicates Master output levels (left/right)

USB PLAYBACK (23) : Supports MP3 files only

Controls

- Back **(24)** – Play/Pause **(25)** – Next **(26)**
- MP3 volume – **(27)** / + **(28)**
- Select MP3 or Bluetooth source via button **(29)**
- Information displayed on the LED screen

BLUETOOTH : When powered on the **BT LED (31)** blinks. Once connected it turns off
Playback is through **channel 1**

BLUETOOTH PAIRING

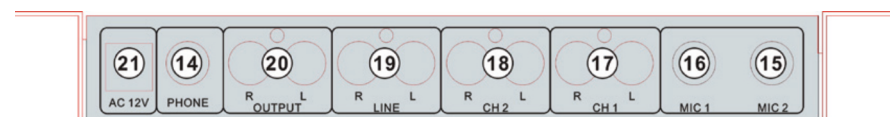
The **BMS-21USB-BT** is only visible when the Bluetooth input is selected

After selecting the Bluetooth input mode on the BMS-21USB-BT activate Bluetooth on your smartphone and start the search

The amplifier will appear as « **BM SONIC** »

Select it. No code is required

REAR CONTROL PANEL FUNCTIONS



CONNECTIONS

Before use make sure the power adapter **(21)** is set to the correct voltage
The AMP outputs **(20)** are intended for connection to an external amplifier
The **MIC L (15)** and **MIC R (16)** inputs accept **6.35 mm** jack plugs

ON THE REAR PANEL

PHONO/LINE inputs **(17 and 18)** adjustable via front panel switches **(4 and 6)**

STEREO LINE input **(19)** adjustable via MP3/BT-LINE switch **(8)**

Headphone output via the HEADPHONE jack **(14)**

VEILIGHEIDSinSTRUCTIES

Lees deze handleiding zorgvuldig door, die informatie bevat over de installatie en het gebruik van het apparaat.

- Bewaar de handleiding voor toekomstig gebruik. Als het apparaat verandert op de dag van een eigenaar, zorg dan dat de nieuwe gebruiker is aangemeld bezit van de handleiding.
- Controleer of de netspanning geschikt is voor dit apparaat en of deze de voedingsspanning overschrijdt die wordt aangegeven op het typeplaatje van het apparaat.
- Stel dit apparaat niet bloot aan regen of vocht om brand of elektrische schokken te voorkomen.
- Zorg ervoor dat er zich tijdens het gebruik geen brandbare voorwerpen in de buurt van het apparaat bevinden.
- Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan druipend water of opspattend water. Plaats geen voorwerpen gevuld met vloeistoffen zoals vazen op het apparaat.
- Plaats geen open vuur op het apparaat, zoals brandende kaarsen.
- Installeer voor een goede ventilatie de unit in een goed geventileerde ruimte op een minimale afstand rond de unit van 50 cm. Ventilatie mag niet worden belemmerd door obstructie van ventilatieopeningen door voorwerpen zoals kranten, tafelleden, gordijnen, enz.
- Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u het gebruikt of onderhoudt. Gebruik bij het vervangen van de zekering alleen een zekering die exact dezelfde kenmerken heeft als de oude.
- Het apparaat is bedoeld voor gebruik in een gematigd klimaat. De omgevingstemperatuur mag niet hoger zijn dan 40 ° C. Gebruik het apparaat niet bij hogere temperaturen.
- Stop het apparaat in geval van storing onmiddellijk. Probeer het apparaat nooit zelf te repareren. Onjuiste reparatie kan leiden tot schade en storingen. Neem contact op met een geautoriseerde technische dienst. Gebruik alleen onderdelen die identiek zijn aan de originele onderdelen.
- Sluit het apparaat niet aan op een station.
- Zorg ervoor dat het netsnoer nooit wordt verpletterd of beschadigd.
- Trek nooit de stekker uit het stopcontact door aan het snoer te trekken.
- De stekker moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Stel uw ogen niet te lang bloot aan de lichtbron.



APPARATUUR VAN KLASSE II:

Deze apparatuur vereist door zijn ontwerp geen veilige verbinding met een elektrisch aardingssysteem. Gevaar voor elektrische schokken! Probeer dit apparaat nooit zelf te repareren. In geval van een storing mogen reparaties alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.

INHOUD VAN DE VERPAKKING :

- 1 x Versteker
- 1 x Gebruiksaanwijzing



WAARSCHUWING VOOR ELEKTRISCHE SCHOK - NIET OPENEN

220-240V~50-60Hz

Voeding	220-240V AC -50/60Hz
Frequentiebereik	20Hz-20KHz (±3dB)
Hoofdkanaaluitgang	75W + 75W
Totale harmonische vervorming (THD)	≤0,5%
Signaal-ruisverhouding (S/R-verhouding)	≥80dB
Toonregeling	Treble ±12dB (10KHz) Bass ±12dB (100Hz)

BELANGRIJKE OPMERKING : Elektrische producten mogen niet worden verwijderd met huisvuil. Recycle ze waar hiervoor centra bestaan. Raadpleeg de lokale autoriteiten of uw dealer over hoe u ze recycelen.



AFVOEREN



Werp geen apparaten gemarkeerd met de vuilnis.

Help het milieu en uw veiligheid te beschermen, recycle uw elektrische en elektronische producten.

Het apparaat en de verpakking moeten bij uw plaatselijke inzamelingspunt worden ingeleverd voor recycling.

Neem contact op met de lokale autoriteiten

om u te informeren over sloop en recycling. Sommige verzamelcentra accepteren producten gratis.



Recycling : onze verpakkingen kunnen worden onderworpen aan een sorteervolgorde.

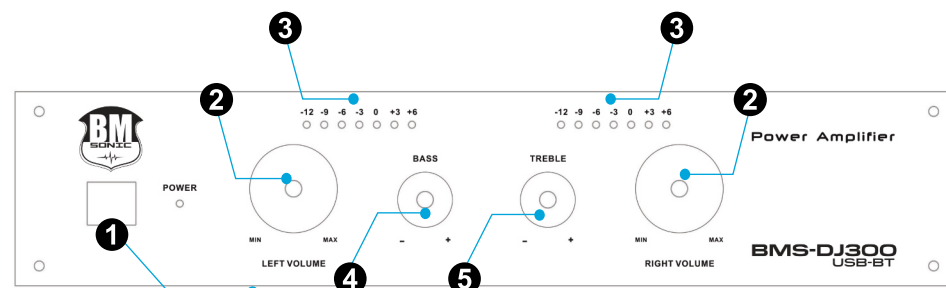
Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke gemeente.

Deze symbolen zijn alleen geldig binnen de Europese Unie.

These symbols are only valid within the European Union.

VERSTERKER

FUNCTIES VAN HET BEDIENINGSPANEEL AAN DE VOORZIJD



1 AAN / UIT

Schakelaar om de versterker in of uit te schakelen

2 VOLUME RECHTS EN LINKS

Regelt het uitgangsniveau van het R/L-signaal (achterpaneel)

Stel het niveau correct in om vervorming te voorkomen (de PEAK-LED mag niet oplichten)

3 VERVORMINGSINDICATOREN RECHTS / LINKS

Als het lampje brandt, is het signaal overstuurd en het volume te hoog

Verlaag het volume

PEAK-indicator: deze LED's lichten op wanneer de versterker in beschermingsmodus gaat

(kortsluiting, oververhitting, enz.)

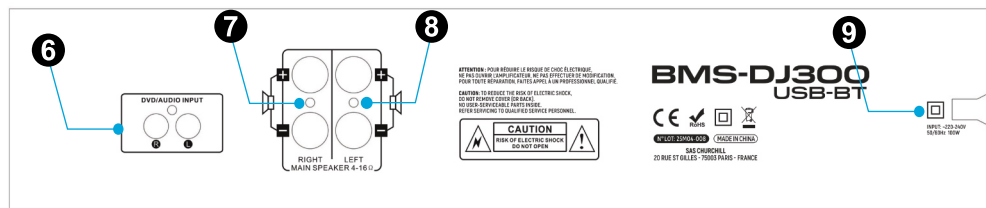
Eén LED per kanaal

4 BASS-REGELING

Verhoogt of verlaagt het basniveau

5 TREBLE-REGELING

Verhoogt of verlaagt het hoge tonen niveau



6- RECHTS EN LINKS AUX-INGANGEN

Sluit deze ingangen aan op de rechter- en linkeruitgangen van uw mengpaneel

7- RECHTER LUIDSPREKERUITGANGEN*

Sluit de rechter luidspreker aan

8- LINKER LUIDSPREKERUITGANGEN

Sluit de linker luidspreker aan

9- NETVOEDINGSMODULE MET INGEBOUDE ZEKERING

De zekering beschermt de versterker tegen stroomproblemen

Als de versterker niet opstart, controleer het zekeringvak

Als de zekering is doorgebrand, vervang deze dan door een exemplaar met hetzelfde formaat en dezelfde waarde

Luidsprekerverbinding

BELANGRIJK : Schakel de versterker altijd uit voordat u luidsprekers aansluit of loskoppelt

Sluit de positieve aansluiting van de luidspreker (rood) aan op de positieve uitgang (rood) van de versterker

Het is essentieel om de polariteit te respecteren: verwissel de positieve en negatieve aansluitingen niet. Doe hetzelfde voor de negatieve aansluiting (zwart), verbind deze met de negatieve uitgang (zwart) van de versterker

Waarschuwing : De versterker moet altijd zijn uitgeschakeld voordat u een extern apparaat zoals een CD- of DVD-speler aansluit

VEILIGHEIDSLINSTRUCTIES

Lees deze handleiding zorgvuldig door, die informatie bevat over de installatie en het gebruik van het apparaat.

- Bewaar de handleiding voor toekomstig gebruik. Als het apparaat verandert op de dag van een eigenaar, zorg dan dat de nieuwe gebruiker is aangemeld bezit van de handleiding.
- Controleer of de netspanning geschikt is voor dit apparaat en of deze de voedingsspanning overschrijdt die wordt aangegeven op het typeplaatje van het apparaat.
- Stel dit apparaat niet bloot aan regen of vocht om brand of elektrische schokken te voorkomen.
- Zorg ervoor dat er zich tijdens het gebruik geen brandbare voorwerpen in de buurt van het apparaat bevinden.
- Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan druipend water of opspattend water. Plaats geen voorwerpen gevuld met vloeistoffen zoals vazen op het apparaat.
- Plaats geen open vuur op het apparaat, zoals brandende kaarsen.
- Installeer voor een goede ventilatie de unit in een goed geventileerde ruimte op een minimale afstand rond de unit van 50 cm. Ventilatie mag niet worden belemmerd door obstructie van ventilatieopeningen door voorwerpen zoals kranten, tafellieden, gordijnen, enz.
- Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u het gebruikt of onderhoudt. Gebruik bij het vervangen van de zekering alleen een zekering die exact dezelfde kenmerken heeft als de oude.
- Het apparaat is bedoeld voor gebruik in een gematigd klimaat. De omgevingstemperatuur mag niet hoger zijn dan 40 ° C. Gebruik het apparaat niet bij hogere temperaturen.
- Stop het apparaat in geval van storing onmiddellijk. Probeer het apparaat nooit zelf te repareren. Onjuiste reparatie kan leiden tot schade en storingen. Neem contact op met een geautoriseerde technische dienst. Gebruik alleen onderdelen die identiek zijn aan de originele onderdelen.
- Sluit het apparaat niet aan op een station.
- Zorg ervoor dat het netsnoer nooit wordt verpletterd of beschadigd.
- Trek nooit de stekker uit het stopcontact door aan het snoer te trekken.
- De stekker moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Stel uw ogen niet te lang bloot aan de lichtbron.



APPARATUUR VAN KLASSE II:

Deze apparatuur vereist door zijn ontwerp geen veilige verbinding met een elektrisch aardingssysteem. Gevaar voor elektrische schokken! Probeer dit apparaat nooit zelf te repareren. In geval van een storing mogen reparaties alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.

INHOUD VAN DE VERPAKKING :

- 1 x Mengpaneel
- 1 x Gebruiksaanwijzing



WAARSCHUWING VOOR ELEKTRISCHE SCHOK - NIET OPENEN

220-240V~50-60Hz

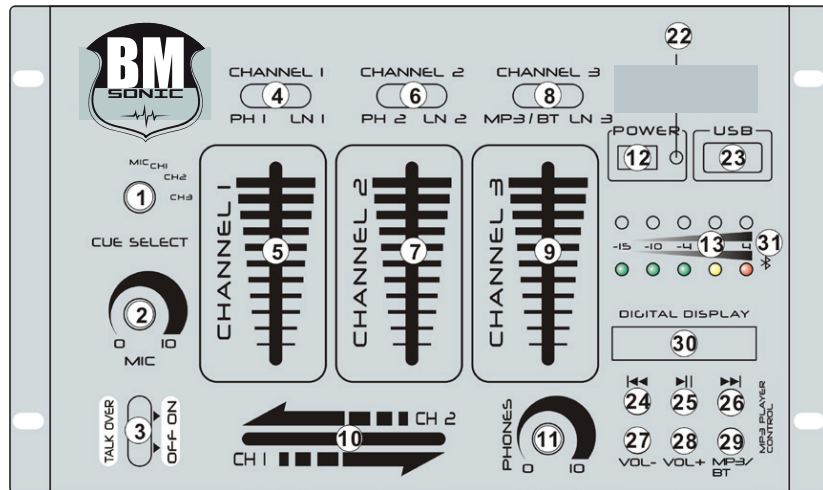
Gevoeligheid Mic G & Mic D	1.5 mV (10 K ohms)
Gevoeligheid PHONO	3mV (47 K ohms)
Gevoeligheid LINE/CD	150 mV (22 K ohms)
Masteruitgang	nominal 775 mV MAX 1.5 V
Frequentiebereik	20Hz-20KHz ±2dB
Max. RF-emissie	6.58dBm
Talkover-damping	-12dB

BELANGRIJKE OPMERKING : Elektrische producten mogen niet worden verwijderd met huisvuil. Recycle ze waar hiervoor centra bestaan. Raadpleeg de lokale autoriteiten of uw dealer over hoe u ze recycelen.



MENGPANEEL

FUNCTIES VAN HET BEDIENINGSPANEEL AAN DE VOORZIJD



Aanzetten : Druk op POWER (12) – De LED (22) licht op

Audiokanalen :

- Kanaal 1 geselecteerd via schakelaar (4), volume geregeld met (5)
- Kanaal 2 geselecteerd via (6), volume geregeld met (7)
- Kanaal 3 geselecteerd via (8), volume geregeld met (9)

Crossfader (10) : Voor het mixen van kanalen 1 en 2

Talkover (3) : Verlaagt automatisch het mastervolume (–12 dB) om de microfoon te prioriteren
Microfoonniveau geregeld met (2)

Hoofdtelefoon : Sluit een hoofdtelefoon aan op de uitgang

Selecteer het kanaal voor voorbeluistering met de CUE-schakelaar (1)
Volume geregeld met PHONE (11)

LED-display (13) : Toont masteruitgangsniveaus (links/rechts)

USB-weergave (23) : Alleen MP3-bestanden

Bediening :

- Terug (24) – Afspelen/Pauze (25) – Volgende (26)
- MP3-volume – (27) / + (28)
- Selecteer MP3 of Bluetooth-bron met knop (29)
- Informatie wordt weergegeven op het LED-scherm

Bluetooth :

Bij inschakeling knippert de BT-LED (31). Na verbinding gaat deze uit
Weergave via kanaal 1

BLUETOOTH-KOPPELING

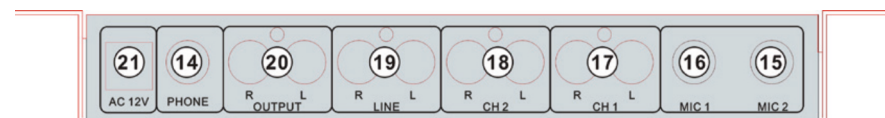
De BMS-21USB-BT is alleen zichtbaar wanneer de Bluetooth-ingang is geselecteerd

Selecteer eerst de Bluetooth-ingangsmodus op de BMS-21USB-BT, activeer vervolgens Bluetooth op je smartphone en start de zoekopdracht

De versterker verschijnt als « BM SONIC »

Selecteer deze. Er is geen code nodig

FUNCTIES VAN HET BEDIENINGSPANEEL AAN DE ACHTERZIJD



AANSLUITINGEN

Controleer vóór gebruik of de netadapter (21) op de juiste spanning is ingesteld.

De AMP-uitgangen (20) zijn bedoeld voor aansluiting op een externe versterker.

De MIC L (15) en MIC R (16) ingangen accepteren 6,35 mm jackpluggen.

ACHTERPANEEL

PHONO/LINE-ingangen (17 en 18) regelbaar via de schakelaars op het voorpaneel (4 en 6).

STEREO LINE-ingang (19) regelbaar via de MP3/BT-LINE-schakelaar (8).

Hoofdtelefoonuitgang via de HEADPHONE-aansluiting (14).

VEILIGHEIDSinSTRUCTIES



Lees deze handleiding zorgvuldig door, die informatie bevat over de installatie en het gebruik van het apparaat.

- Bewaar de handleiding voor toekomstig gebruik. Als het apparaat verandert op de dag van een eigenaar, zorg dan dat de nieuwe gebruiker is aangemeld bezit van de handleiding.
- Controleer of de netspanning geschikt is voor dit apparaat en of deze de voedingsspanning overschrijdt die wordt aangegeven op het typeplaatje van het apparaat.
- Stel dit apparaat niet bloot aan regen of vocht om brand of elektrische schokken te voorkomen.
- Zorg ervoor dat er zich tijdens het gebruik geen brandbare voorwerpen in de buurt van het apparaat bevinden.
- Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan druppelend water of opspattend water. Plaats geen voorwerpen gevuld met vloeistoffen zoals vazen op het apparaat.
- Plaats geen open vuur op het apparaat, zoals brandende kaarsen.
- Installeer voor een goede ventilatie de unit in een goed geventileerde ruimte op een minimale afstand rond de unit van 50 cm. Ventilatie mag niet worden belemmerd door obstructie van ventilatieopeningen door voorwerpen zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, enz.
- Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u het gebruikt of onderhoudt. Gebruik bij het vervangen van de zekering alleen een zekering die exact dezelfde kenmerken heeft als de oude.
- Het apparaat is bedoeld voor gebruik in een gematigd klimaat. De omgevingstemperatuur mag niet hoger zijn dan 40 °C. Gebruik het apparaat niet bij hogere temperaturen.
- Stop het apparaat in geval van storing onmiddellijk. Probeer het apparaat nooit zelf te repareren. Onjuiste reparatie kan leiden tot schade en storingen. Neem contact op met een geautoriseerde technische dienst. Gebruik alleen onderdelen die identiek zijn aan de originele onderdelen.
- Sluit het apparaat niet aan op een station.
- Zorg ervoor dat het netsnoer nooit wordt verpletterd of beschadigd.
- Trek nooit de stekker uit het stopcontact door aan het snoer te trekken.
- De stekker moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Stel uw ogen niet te lang bloot aan de lichtbron.



GERÄT DER KLASSE II :

Dieses Gerät erfordert aufgrund seiner Konstruktion keinen sicheren Anschluss an ein geerdetes elektrisches System. Stromschlaggefahr! Versuchen Sie niemals, dieses Gerät selbst zu reparieren. Im Falle einer Fehlfunktion sollten Reparaturen nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

INHALT DER VERPACKUNG :

- 1 x Verstärker
- 1 x Bedienungsanleitung



Stromversorgung	220-240V AC -50/60Hz
Frequenzgang	20Hz-20KHz (±3dB)
Hauptkanalausgang	75W + 75W
Gesamte harmonische Verzerrung (THD)	≤0,5%
Signal-Rausch-Verhältnis (S/N-Verhältnis)	≥80dB
Klangregelung	Treble ±12dB (10KHz) Bass ±12dB (100Hz)

BELANGRIJKE OPMERKING : Elektrische producten mogen niet worden verwijderd met huisvuil. Recycle ze waar hiervoor centra bestaan. Raadpleeg de lokale autoriteiten of uw dealer over hoe u ze recycelen.

ENTSORGUNG VON PRODUKTEN



Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht in den Hausmüll entsorgt werden. Tragen Sie zum Schutz der Umwelt und Ihrer Sicherheit bei, recyceln Sie Ihre elektrischen und elektronischen Produkte.

Das Gerät und seine Verpackung müssen zum Recycling zu Ihrer örtlichen Sammelstelle gebracht werden. Informationen zur Entsorgung und zum Recycling erhalten Sie bei den örtlichen Behörden. Einige Sammelstellen nehmen Produkte kostenlos an.

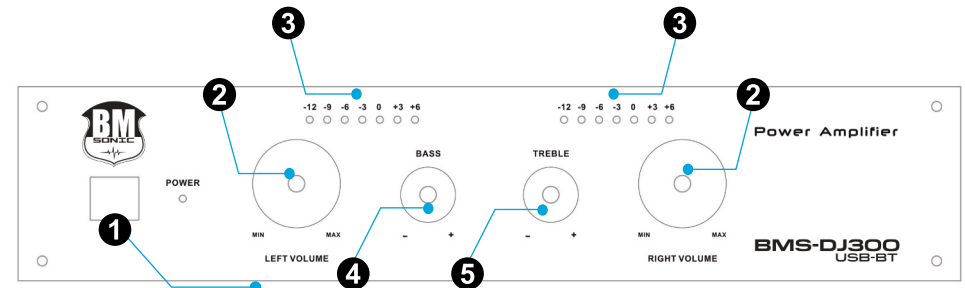


Recycling: Unsere Verpackungen können einem Sortierpfand unterliegen.

Für weitere Informationen: www.consigneetri.fr UMWELTSCHUTZ - RICHTLINIE 2012/19/EU Diese Symbole sind nur innerhalb der Europäischen Union gültig.

VERSTÄRKER

FUNKTIONEN DES VORDEREN BEDIENFELDS



1- EIN / AUS

Schalter zum Ein- oder Ausschalten des Verstärkers

2- LAUTSTÄRKE RECHTS UND LINKS

Zur Einstellung des Ausgangspegels des R/L-Signals (Rückseite)

Stellen Sie die Pegel richtig ein, um Verzerrungen zu vermeiden (die PEAK-LED darf nicht leuchten)

3- VERZERRUNGSANZEIGEN RECHTS / LINKS

Wenn die Anzeige leuchtet, ist das Signal übersteuert und der Pegel zu hoch

Bitte verringern Sie die Lautstärke

PEAK-Anzeige : Diese LEDs leuchten, wenn der Verstärker in den Schutzmodus wechselt (Kurzschluss, Überhitzung usw.)

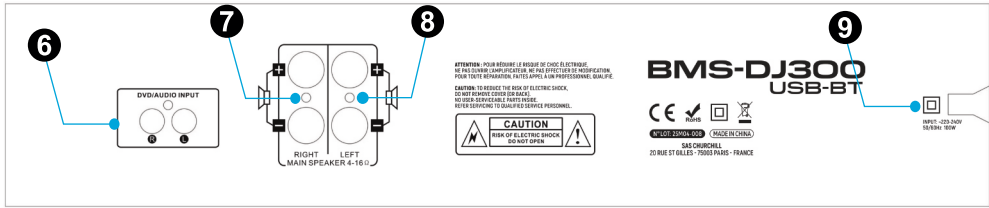
Eine LED pro Kanal

4- BASSREGELUNG

Erhöht oder verringert den Basspegel

5- HÖHENREGELUNG

Erhöht oder verringert den Höhenpegel



6- AUX-EINGÄNGE RECHTS UND LINKS

Schließen Sie diese Eingänge an die rechten und linken Ausgänge Ihres Mischpults an

7- RECHTER LAUTSPRECHERAUSGANG*

Schließen Sie den rechten Lautsprecher an

8- LINKER LAUTSPRECHERAUSGANG

Schließen Sie den linken Lautsprecher an

9- NETZANSCHLUSS MIT INTEGRIERTER SICHERUNG

Die Sicherung schützt den Verstärker vor Stromversorgungsproblemen
Wenn sich der Verstärker nicht einschaltet, überprüfen Sie das Sicherungsfach
Wenn die Sicherung durchgebrannt ist,ersetzen Sie sie durch eine mit gleicher Größe und Spezifikation

Lautsprecheranschluss

WICHTIG : Schalten Sie den Verstärker immer aus, bevor Sie Lautsprecher anschließen oder trennen
Verbinden Sie den Pluspol des Lautsprechers (rot) mit dem Plusausgang (rot) des Verstärkers
Es ist entscheidend, auf die richtige Polarität zu achten: vertauschen Sie nicht Plus und Minus
Machen Sie dasselbe mit dem Minuspol (schwarz), und schließen Sie ihn an den Minusausgang (schwarz) des Verstärkers an

Warnung : Der Verstärker muss immer ausgeschaltet sein, bevor ein externes Gerät wie ein CD- oder DVD-Player angeschlossen wird



- Lees deze handleiding zorgvuldig door, die informatie bevat over de installatie en het gebruik van het apparaat.
- Bewaar de handleiding voor toekomstig gebruik. Als het apparaat verandert op de dag van een eigenaar, zorg dan dat de nieuwe gebruiker is aangemeld bezit van de handleiding.
 - Controleer of de netspanning geschikt is voor dit apparaat en of deze de voedingsspanning overschrijdt die wordt aangegeven op het typeplaatje van het apparaat.
 - Stel dit apparaat niet bloot aan regen of vocht om brand of elektrische schokken te voorkomen.
 - Zorg ervoor dat er zich tijdens het gebruik geen brandbare voorwerpen in de buurt van het apparaat bevinden.
 - Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan druipend water of opspattend water. Plaats geen voorwerpen gevuld met vloeistoffen zoals vazen op het apparaat.
 - Plaats geen open vuur op het apparaat, zoals brandende kaarsen.
 - Installeer voor een goede ventilatie de unit in een goed geventileerde ruimte op een minimale afstand rond de unit van 50 cm. Ventilatie mag niet worden belemmerd door obstructie van ventilatieopeningen door voorwerpen zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, enz.
 - Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u het gebruikt of onderhoudt. Gebruik bij het vervangen van de zekering alleen een zekering die exact dezelfde kenmerken heeft als de oude.
 - Het apparaat is bedoeld voor gebruik in een gematigd klimaat. De omgevingstemperatuur mag niet hoger zijn dan 40 ° C. Gebruik het apparaat niet bij hogere temperaturen.
 - Stop het apparaat in geval van storing onmiddellijk. Probeer het apparaat nooit zelf te repareren. Onjuiste reparatie kan leiden tot schade en storingen. Neem contact op met een geautoriseerde technische dienst. Gebruik alleen onderdelen die identiek zijn aan de originele onderdelen.
 - Sluit het apparaat niet aan op een station.
 - Zorg ervoor dat het netsnoer nooit wordt verpletterd of beschadigd.
 - Trek nooit de stekker uit het stopcontact door aan het snoer te trekken.
 - De stekker moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
 - Stel uw ogen niet te lang bloot aan de lichtbron.

GERÄT DER KLASSE II :
Dieses Gerät erfordert aufgrund seiner Konstruktion keinen sicheren Anschluss an ein geerdetes elektrisches System.Stromschlaggefahr! Versuchen Sie niemals, dieses Gerät selbst zu reparieren. Im Falle einer Fehlfunktion sollten Reparaturen nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

INHALT DER VERPACKUNG :
1 x Mischpult
1 x Bedienungsanleitung

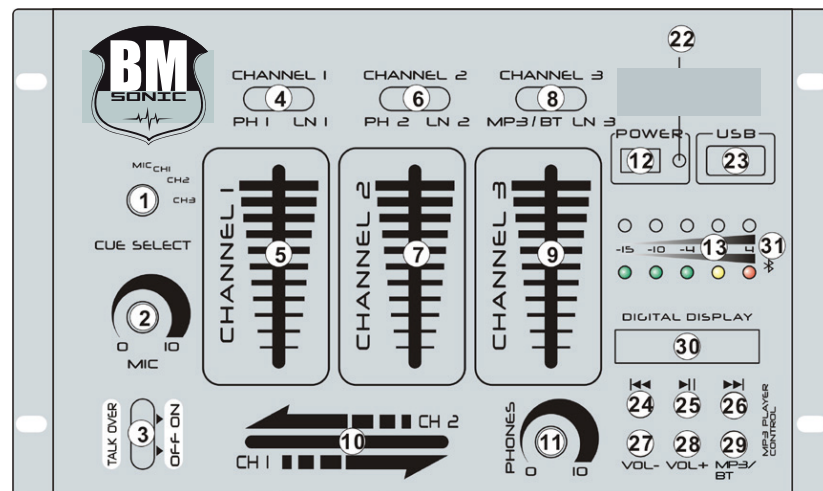
CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN
WARNUNG VOR STROMSCHLAG - NICHT ÖFFNEN
220-240V~50-60Hz

Empfindlichkeit Mic G & Mic D	1.5 mV (10 K ohms)
Empfindlichkeit PHONO	3mV (47 K ohms)
Empfindlichkeit LINE/CD	150 mV (22 K ohms)
Master-Ausgang	nominal 775 mV MAX 1.5 V
Frequenzbereich	20Hz-20KHz ±2dB
Maximale HF-Abstrahlung	6.58dBm
Talkover-Dämpfung	-12dB

BELANGRIJKE OPMERKING : Elektrische producten mogen niet worden verwijderd met huisvuil.
Recycle ze waar hiervoor centra bestaan. Raadpleeg de lokale autoriteiten of uw dealer over hoe u ze recycelen.

MISCHPULT

FUNKTIONEN DES VORDEREN BEDIENFELDS



Einschalten : Drücken Sie **POWER (12)** – Die LED **(22)** leuchtet auf

Audiokanäle :

- **Kanal 1** über Schalter **(4)** ausgewählt, Lautstärke mit **(5)** geregelt
- **Kanal 2** über **(6)** ausgewählt, Lautstärke mit **(7)** geregelt
- **Kanal 3** über **(8)** ausgewählt, Lautstärke mit **(9)** geregelt

Crossfader (10) : Zum Mischen der **Kanäle 1** und **2**

Talkover (3) : Senkt automatisch die Master-Lautstärke (–12 dB), um das Mikrofon zu priorisieren

Mikrofonlautstärke mit **(2)** geregelt

Kopfhörer : Kopfhörer an den Ausgang anschließen
Wähle den Kanal zum Vorhören mit dem CUE-Schalter **(1)**
Lautstärke mit PHONE **(11)** einstellen

LED-Anzeige (13) : Zeigt die Master-Ausgangspegel (links/rechts)

USB-Wiedergabe (23) : Nur MP3-Dateien

Steuerung :

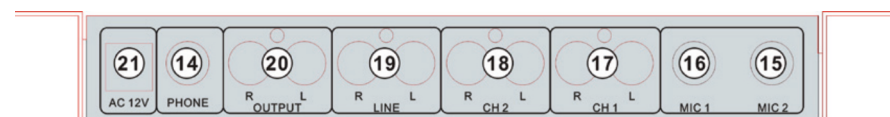
- Zurück **(24)** – Wiedergabe/Pause **(25)** – Weiter **(26)**
- MP3-Lautstärke – **(27)** / + **(28)**
- MP3- oder Bluetooth-Quelle mit Taste **(29)** auswählen
- Informationen werden auf dem LED-Display angezeigt

Bluetooth : Beim Einschalten blinkt die **BT-LED (31)**. Nach dem Verbinden erlischt sie
Wiedergabe erfolgt über Kanal 1

BLUETOOTH-KOPPLUNG

Der **BMS-21USB-BT** ist nur sichtbar, wenn der Bluetooth-Eingang ausgewählt ist
Wählen Sie zunächst den Bluetooth-Eingangsmodus am **BMS-21USB-BT**, aktivieren Sie dann Bluetooth auf Ihrem Smartphone und starten Sie die Suche
Der Verstärker wird als « **BM SONIC** » angezeigt
Wählen Sie ihn aus. Kein Code erforderlich

FUNKTIONEN DES RÜCKSEITIGEN BEDIENFELDS



ANSCHLÜSSE

Stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass der Netzadapter **(21)** auf die richtige Spannung eingestellt ist

Die AMP-Ausgänge **(20)** sind für den Anschluss an einen externen Verstärker vorgesehen

Die **MIC L (15)** und **MIC R (16)** Eingänge akzeptieren **6,35 mm** Klinkenstecker

RÜCKSEITIGES BEDIENFELD

PHONO/LINE-Eingänge (17 und 18) einstellbar über die Schalter an der Frontseite **(4 und 6)**

STEREO LINE-Eingang (19) einstellbar über den MP3/BT-LINE-Schalter **(8)**

Kopfhörerausgang über die HEADPHONE-Buchse **(14)**

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



Lea atentamente este manual, que contiene información.
En la instalación y uso del dispositivo.

- Guarde el manual para futuras referencias. Si el dispositivo cambia en el día del propietario, asegúrese de que el nuevo usuario esté en posesión del manual.
 - Asegúrese de que la tensión de red sea adecuada para esta unidad y que no exceda la tensión de alimentación indicada en la placa de características de la unidad.
 - Solo para uso en interiores!
 - Para evitar incendios o descargas eléctricas, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad.
- Asegúrese de que no haya objetos inflamables cerca de la unidad durante la operación.
- El aparato no debe exponerse a goteos o salpicaduras de agua. No se deben colocar objetos llenos de líquidos, como jarrones, sobre el aparato.
 - No coloque en el dispositivo fuentes de llamas, como velas encendidas.
 - Para garantizar una ventilación adecuada, instale la unidad en un área bien ventilada a una distancia mínima alrededor de la unidad de 50 cm.
- La ventilación no debe ser obstruida por la obstrucción de las aberturas de ventilación por objetos tales como periódicos, manteles, cortinas, etc.
- Desconecte el aparato de la red eléctrica antes de su manipulación o mantenimiento. Cuando reemplace el fusible, use solo un fusible que tenga exactamente las mismas características que el anterior.
 - El dispositivo está diseñado para su uso en un clima templado. La temperatura ambiente no debe superar los 40° C. No opere la unidad a temperaturas más altas.
 - En caso de mal funcionamiento, detenga el dispositivo inmediatamente. Nunca intente reparar la unidad usted mismo. La reparación inadecuada puede provocar daños y mal funcionamiento. Póngase en contacto con un servicio técnico autorizado. Utilice únicamente piezas que sean idénticas a las originales.
 - No conecte el dispositivo a una unidad.
 - Asegúrese de que el cable de alimentación nunca esté aplastado o dañado.
 - Nunca desenchufe el aparato tirando del cable.
 - El enchufe debe ser fácilmente accesible.
 - No exponga sus ojos demasiado tiempo a la fuente de luz.



EQUIPOS DE CLASE II:

Este equipo, por su diseño, no requiere una conexión segura a un sistema eléctrico de puesta a tierra. ¡Peligro de descarga eléctrica! No intente nunca reparar este aparato usted mismo. En caso de avería, las reparaciones sólo deben ser realizadas por personal cualificado.

CONTENIDO DEL PAQUETE

- 1 x Amplificador
- 1 x Manual de usuario



ADVERTENCIA DE DESCARGA ELÉCTRICA - NO ABRIR
220-240V~50-60Hz

Fuente de alimentación	220-240V AC -50/60Hz
Respuesta de frecuencia	20Hz-20KHz (±3dB)
Salida del canal principal	75W + 75W
Distorsión armónica total (THD)	≤0.5%
Relación señal/ruido (S/N)	≥80dB
Control de tonos	Treble ±12dB (10KHz) Bass ±12dB (100Hz)

NOTA IMPORTANTE: Los productos eléctricos no deben desecharse con la basura doméstica. Por favor, recíclalos. donde hay centros para eso. Consulte a las autoridades locales o a su distribuidor sobre cómo reciclarlas.

ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS



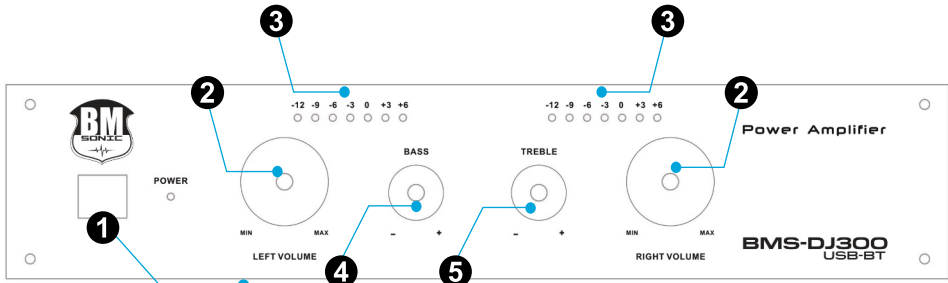
No tirar los aparatos marcados con la basura.
Ayude a proteger el medio ambiente y su seguridad, recicle sus productos eléctricos y electrónicos.
El dispositivo y su embalaje deben dejarse en su punto de recogida local para su reciclaje. Póngase en contacto con las autoridades locales. Para informarle sobre el desguace y el reciclaje.
Algunos centros de recogida aceptan productos de forma gratuita.



Reciclaje: Nuestro embalaje puede estar sujeto a un orden de clasificación.
Para obtener más información, consulte a su municipio local.
PROTECCIÓN DEL MEDIOAMBIENTE – DIRECTIVE 2012/19/UE
Estos símbolos sólo son válidos dentro de la Unión Europea.

AMPLIFICADOR

FUNCIONES DEL PANEL DE CONTROL FRONTAL



1- ENCENDIDO / APAGADO

Interruptor para encender o apagar el amplificador

2- VOLUMEN DE CANALES DERECHO E IZQUIERDO

Permite ajustar el nivel de salida de la señal R/L (panel trasero)
Ajusta los niveles correctamente para evitar distorsiones (el LED PEAK no debe encenderse)

3- INDICADORES DE DISTORSIÓN DERECHA / IZQUIERDA

Si el indicador se enciende, la señal está saturada y el nivel es demasiado alto
Baja el volumen
Indicador PEAK: estos LED se encienden cuando el amplificador entra en modo de protección (cortocircuito, sobrecalentamiento, etc.)
Un LED por canal

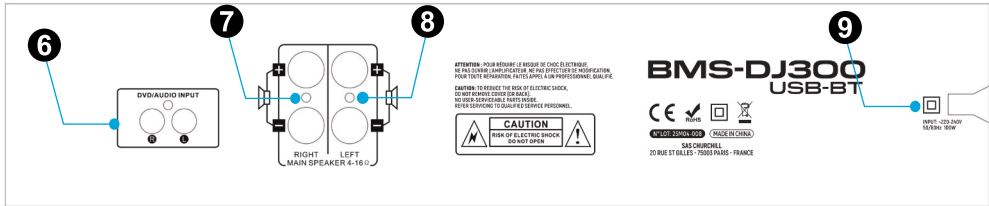
4- CONTROL DE GRAVES

Aumenta o disminuye el nivel de graves

5- CONTROL DE AGUDOS

Aumenta o disminuye el nivel de agudos

FUNCIONES DEL PANEL DE CONTROL TRASERO



6- ENTRADAS AUX DERECHA E IZQUIERDA

Conecta estas entradas a las salidas derecha e izquierda de tu mesa de mezclas

7- SALIDAS DE ALTAVOZ DERECHO*

Conecta el altavoz derecho

8- SALIDAS DE ALTAVOZ IZQUIERDO

Conecta el altavoz izquierdo

9- ENCHUFE DE RED CON FUSIBLE INTEGRADO

El fusible protege el amplificador contra problemas de alimentación

Si el amplificador no se enciende, revisa el compartimento del fusible

Si el fusible está fundido, sustitúyelo por otro del mismo tamaño y valor

CONEXIÓN DE ALTAVOCES

IMPORTANTE : Apaga siempre el amplificador antes de conectar o desconectar altavoces

Conecta el terminal positivo del altavoz (rojo) a la salida positiva (roja) del amplificador

Es fundamental respetar la polaridad: no inviertas las conexiones positiva y negativa

Haz lo mismo con el terminal negativo (negro), conectándolo a la salida negativa (negra) del amplificador

ADVERTENCIA : El amplificador debe estar apagado antes de conectar cualquier dispositivo externo como un reproductor de CD o DVD

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



Lea atentamente este manual, que contiene información.

En la instalación y uso del dispositivo.

- Guarde el manual para futuras referencias. Si el dispositivo cambia en el día del propietario, asegúrese de que el nuevo usuario esté en posesión del manual.
- Asegúrese de que la tensión de red sea adecuada para esta unidad y que no exceda la tensión de alimentación indicada en la placa de características de la unidad.
- Solo para uso en interiores!
- Para evitar incendios o descargas eléctricas, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad. Asegúrese de que no haya objetos inflamables cerca de la unidad durante la operación.
- El aparato no debe exponerse a goteos o salpicaduras de agua. No se deben colocar objetos llenos de líquidos, como jarrones, sobre el aparato.
- No coloque en el dispositivo fuentes de llamas, como velas encendidas.
- Para garantizar una ventilación adecuada, instale la unidad en un área bien ventilada a una distancia mínima alrededor de la unidad de 50 cm.
- La ventilación no debe ser obstruida por la obstrucción de las aberturas de ventilación por objetos tales como periódicos, manteles, cortinas, etc.
- Desconecte el aparato de la red eléctrica antes de su manipulación o mantenimiento. Cuando reemplace el fusible, use solo un fusible que tenga exactamente las mismas características que el anterior.
- El dispositivo está diseñado para su uso en un clima templado. La temperatura ambiente no debe superar los 40° C. No opere la unidad a temperaturas más altas.
- En caso de mal funcionamiento, detenga el dispositivo inmediatamente. Nunca intente reparar la unidad usted mismo. La reparación inadecuada puede provocar daños y mal funcionamiento. Póngase en contacto con un servicio técnico autorizado. Utilice únicamente piezas que sean idénticas a las originales.
- No conecte el dispositivo a una unidad.
- Asegúrese de que el cable de alimentación nunca esté aplastado o dañado.
- Nunca desenchufe el aparato tirando del cable.
- El enchufe debe ser fácilmente accesible.
- No exponga sus ojos demasiado tiempo a la fuente de luz.



EQUIPOS DE CLASE II:

Este equipo, por su diseño, no requiere una conexión segura a un sistema eléctrico de puesta a tierra. ¡Peligro de descarga eléctrica! No intente nunca reparar este aparato usted mismo. En caso de avería, las reparaciones sólo deben ser realizadas por personal cualificado.

CONTENIDO DEL PAQUETE

- 1 x Mesa de mezclas
- 1 x Manual de usuario



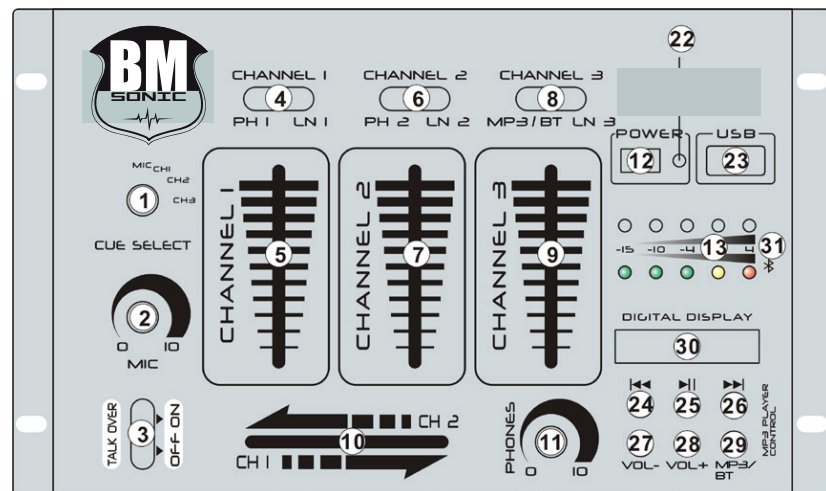
ADVERTENCIA DE DESCARGA ELÉCTRICA - NO ABRIR
220-240V~50-60Hz

Sensibilidad Mic G y Mic D	1.5 mV (10 K ohms)
Sensibilidad PHONO	3mV (47 K ohms)
Sensibilidad LINE/CD	150 mV (22 K ohms)
Salida Master	nominal 775 mV MAX 1.5 V
Rango de frecuencias	20Hz-20KHz ±2dB
Emisión RF máxima	6.58dBm
Atenuación de Talkover	-12dB

NOTA IMPORTANTE: Los productos eléctricos no deben desecharse con la basura doméstica. Por favor, recíclalos. donde hay centros para eso. Consulte a las autoridades locales o a su distribuidor sobre cómo reciclarlas.

MISCHPULT

FUNCIONES DEL PANEL DE CONTROL FRONTAL



Encendido : Pulsa **POWER (12)** – El **LED (22)** se enciende

Canales de audio :

- **Canal 1** seleccionado con el interruptor **(4)**, volumen ajustado con **(5)**
- **Canal 2** seleccionado con **(6)**, volumen ajustado con **(7)**
- **Canal 3** seleccionado con **(8)**, volumen ajustado con **(9)**

Crossfader (10) : Para mezclar los **canales 1 y 2**

Talkover (3) : Reduce automáticamente el volumen master (–12 dB) para priorizar el micrófono
Nivel del micrófono ajustado con **(2)**

Auriculares : Conecta unos auriculares a la salida correspondiente
Selecciona el canal para preescuchar con el selector **CUE (1)**
Volumen ajustado con **PHONE (11)**

Pantalla LED (13) : Muestra los niveles de salida Master (izquierda/derecha)

Reproducción USB (23) : Solo archivos MP3

Controles :

- Anterior **(24)** – Reproducir/Pausa **(25)** – Siguiente **(26)**
- Volumen MP3 – **(27)** / + **(28)**
- Selecciona fuente MP3 o Bluetooth con el botón **(29)**
- La información aparece en la pantalla LED

Bluetooth :

Al encenderse, el **LED BT (31)** parpadea. Al conectar, se apaga
La reproducción se realiza a través del **canal 1**

EMPAREJAMIENTO BLUETOOTH

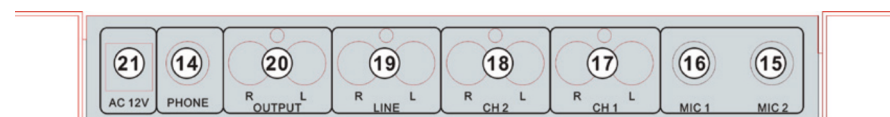
El **BMS-21USB-BT** solo es visible cuando se selecciona la entrada Bluetooth

Después de seleccionar el modo de entrada Bluetooth en el **BMS-21USB-BT**, activa el Bluetooth en tu smartphone y comienza la búsqueda

El amplificador aparecerá como « **BM SONIC** »

Selecciona ese nombre. No se requiere código

FUNCIONES DEL PANEL DE CONTROL TRASERO



CONEXIONES

Antes del uso, asegúrate de que el adaptador de corriente **(21)** esté ajustado al voltaje correcto

Las salidas **AMP (20)** están destinadas a la conexión con un amplificador externo

Las entradas **MIC L (15)** y **MIC R (16)** aceptan conectores jack de 6,35 mm

PANEL TRASERO

Entradas **PHONO/LINE (17 y 18)** ajustables mediante los interruptores del panel frontal **(4 y 6)**

Entrada **STEREO LINE (19)** ajustable mediante el interruptor **MP3/BT-LINE (8)**

Salida de auriculares a través del conector **HEADPHONE (14)**

ISTRUZIONI DI SICUREZZA



Leggere attentamente questo manuale, che contiene informazioni importanti sull'installazione e sull'utilizzo del dispositivo.

- Conservare il manuale per future consultazioni. Se il dispositivo cambia proprietario, assicurarsi che il nuovo utente riceva il manuale.
- Verificare che la tensione di rete sia adatta a questa unità e non superi il valore indicato sulla targhetta identificativa del dispositivo.
- Solo per uso interno!
- Per evitare incendi o scosse elettriche, non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità. Assicurarsi che non vi siano oggetti infiammabili vicino all'unità durante il funzionamento.
- L'apparecchio non deve essere esposto a gocciolamenti o spruzzi d'acqua. Non devono essere collocati sull'unità oggetti contenenti liquidi, come vasi.
- Non posizionare sul dispositivo fonti di fiamma, come candele accese.
- Per garantire una corretta ventilazione, installare l'unità in un'area ben ventilata, mantenendo una distanza minima di 50 cm attorno al dispositivo.
- Le aperture di ventilazione non devono essere ostruite da oggetti come giornali, tovaglie, tende, ecc.
- Scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica prima di qualsiasi intervento o manutenzione. In caso di sostituzione del fusibile, utilizzare solo un fusibile con le stesse caratteristiche di quello originale.
- Il dispositivo è progettato per l'uso in climi temperati. La temperatura ambiente non deve superare i 40 °C. Non utilizzare l'unità a temperature superiori.
- In caso di malfunzionamento, spegnere immediatamente il dispositivo. Non tentare mai di ripararlo da soli. Una riparazione errata può causare danni e ulteriori malfunzionamenti. Contattare un centro di assistenza autorizzato. Utilizzare solo parti di ricambio identiche a quelle originali.
- Non collegare il dispositivo a un'unità non compatibile.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia mai schiacciato o danneggiato.
- Non scollegare mai l'apparecchio tirando il cavo.
- La presa di corrente deve essere facilmente accessibile.
- Non esporre gli occhi alla sorgente luminosa per un tempo prolungato.



APPARECCHI DI CLASSE II :

Questo apparecchio, per sua progettazione, non richiede un collegamento a un sistema di messa a terra. Pericolo di scossa elettrica! Non tentare mai di riparare l'apparecchio da soli. In caso di guasto, le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da personale qualificato.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- 1 x Amplificatore
- 1 x Manuale d'uso



AVVERTENZA: RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA – NON APRIRE
220-240V~50-60Hz

Alimentazione	220-240V AC -50/60Hz
Risposta in frequenza	20Hz-20KHz (±3dB)
Uscita del canale principale	75W + 75W
Distorsione armonica totale (THD)	≤0.5%
Rapporto segnale/rumore (S/N)	≥80dB
Controllo dei toni	Treble ±12dB (10KHz) Bass ±12dB (100Hz)

NOTA IMPORTANTE : I prodotti elettrici non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Si prega di riciclarli presso i centri appropriati. Consultare le autorità locali o il rivenditore per informazioni sul corretto riciclo.

SMALTIMENTO DEI PRODOTTI



Non gettare gli apparecchi contrassegnati con i rifiuti domestici. Aiuta a proteggere l'ambiente e la tua sicurezza riciclando i prodotti elettrici ed elettronici. Il dispositivo e il suo imballaggio devono essere consegnati presso un punto di raccolta locale per il riciclo. Contattare le autorità locali per ricevere informazioni sullo smaltimento e il riciclo. Alcuni centri di raccolta accettano i prodotti gratuitamente.

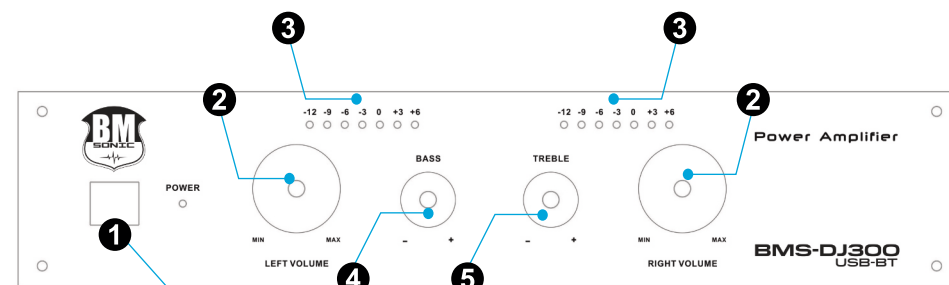


Riciclo : il nostro imballaggio può essere soggetto a una raccolta differenziata. Per maggiori informazioni, consultare il proprio comune di residenza.

PROTEZIONE DELL'AMBIENTE – DIRETTIVA 2012/19/UE
Questi simboli sono validi solo all'interno dell'Unione Europea.

AMPLIFICATORE

FUNZIONI DEL PANNELLO DI CONTROLLO FRONTALE



1- ACCENSIONE / SPEGNIMENTO

Interruttore per accendere o spegnere l'amplificatore

2- VOLUME CANALI DESTRO E SINISTRO

Regola il livello di uscita del segnale R/L (pannello posteriore)

Imposta correttamente i livelli per evitare distorsioni (il LED PEAK non deve accendersi)

3- INDICATORI DI DISTORSIONE DESTRA / SINISTRA

Se si accende l'indicatore, il segnale è in clipping e il livello è troppo alto

Abbassa il volume

Indicatore PEAK : questi LED si accendono quando l'amplificatore entra in modalità protezione (cortocircuito, surriscaldamento, ecc.)

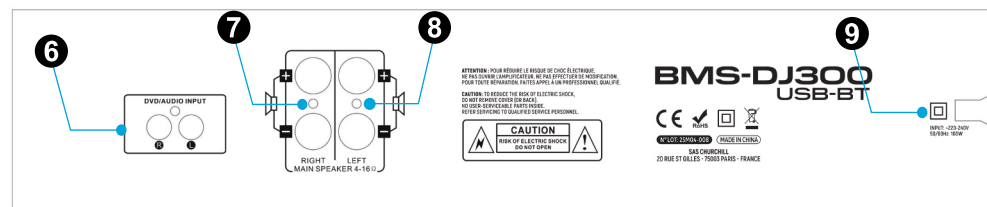
Un LED per canale

4- CONTROLLO BASSI

Aumenta o diminuisce il livello dei bassi

5 CONTROLLO ALTI

Aumenta o diminuisce il livello degli alti



6- INGRESSI AUX DESTRA E SINISTRA

Collega questi ingressi alle uscite destra e sinistra del tuo mixer

7- USCITE ALTOPARLANTE DESTRO*

Collega l'altoparlante destro

8- USCITE ALTOPARLANTE SINISTRO

Collega l'altoparlante sinistro

9- PRESA DI CORRENTE CON FUSIBILE INTEGRATO

Il fusibile protegge l'amplificatore da problemi di alimentazione

Se l'amplificatore non si accende, controlla il vano del fusibile

Se il fusibile è bruciato, sostituisilo con uno dello stesso formato e valore

CONNESSIONE ALTOPARLANTI

IMPORTANTE : Spegni sempre l'amplificatore prima di collegare o scollegare gli altoparlanti

Collega il terminale positivo dell'altoparlante (rosso) all'uscita positiva (rossa) dell'amplificatore

È essenziale rispettare la polarità: non invertire le connessioni positiva e negativa

Fai lo stesso con il terminale negativo (nero), collegandolo all'uscita negativa (nera) dell'amplificatore

Avvertenza : L'amplificatore deve essere sempre spento prima di collegare qualsiasi dispositivo esterno come un lettore CD o DVD

ISTRUZIONI DI SICUREZZA



Leggere attentamente questo manuale, che contiene informazioni importanti sull'installazione e sull'utilizzo del dispositivo.

- Conservare il manuale per future consultazioni. Se il dispositivo cambia proprietario, assicurarsi che il nuovo utente riceva il manuale.
- Verificare che la tensione di rete sia adatta a questa unità e non superi il valore indicato sulla targhetta identificativa del dispositivo.
- Solo per uso interno!
- Per evitare incendi o scosse elettriche, non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità. Assicurarsi che non vi siano oggetti infiammabili vicino all'unità durante il funzionamento.
- L'apparecchio non deve essere esposto a gocciolamenti o spruzzi d'acqua. Non devono essere collocati sull'unità oggetti contenenti liquidi, come vasi.
- Non posizionare sul dispositivo fonti di fiamma, come candele accese.
- Per garantire una corretta ventilazione, installare l'unità in un'area ben ventilata, mantenendo una distanza minima di 50 cm attorno al dispositivo.
- Le aperture di ventilazione non devono essere ostruite da oggetti come giornali, tovaglie, tende, ecc.
- Scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica prima di qualsiasi intervento o manutenzione. In caso di sostituzione del fusibile, utilizzare solo un fusibile con le stesse caratteristiche di quello originale.
- Il dispositivo è progettato per l'uso in climi temperati. La temperatura ambiente non deve superare i 40 °C. Non utilizzare l'unità a temperature superiori.
- In caso di malfunzionamento, spegnere immediatamente il dispositivo. Non tentare mai di ripararlo da soli. Una riparazione errata può causare danni e ulteriori malfunzionamenti. Contattare un centro di assistenza autorizzato. Utilizzare solo parti di ricambio identiche a quelle originali.
- Non collegare il dispositivo a un'unità non compatibile.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia mai schiacciato o danneggiato.
- Non scollegare mai l'apparecchio tirando il cavo.
- La presa di corrente deve essere facilmente accessibile.
- Non esporre gli occhi alla sorgente luminosa per un tempo prolungato.



APPARECCHI DI CLASSE II :

Questo apparecchio, per sua progettazione, non richiede un collegamento a un sistema di messa a terra. Pericolo di scossa elettrica! Non tentare mai di riparare l'apparecchio da soli. In caso di guasto, le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da personale qualificato.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- 1 x Mixer
- 1 x Manuale d'uso



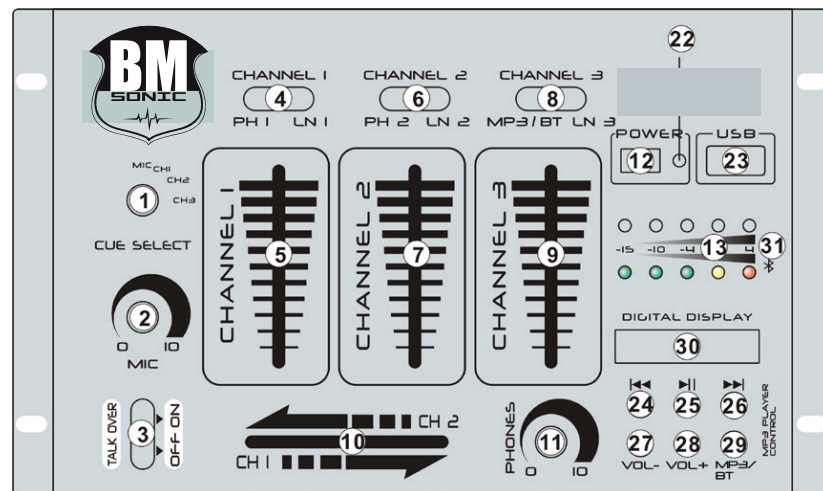
AVVERTENZA: RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA – NON APRIRE
220-240V~50-60Hz

Sensibilità Mic G e Mic D	1.5 mV (10 K ohms)
Sensibilità PHONO	3mV (47 K ohms)
Sensibilità LINE/CD	150 mV (22 K ohms)
Uscita Master	nominal 775 mV MAX 1.5 V
Gamma di frequenza	20Hz-20KHz ±2dB
Emissione RF massima	6.58dBm
Attenuazione Talkover	-12dB

NOTA IMPORTANTE : I prodotti elettrici non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Si prega di riciclarli presso i centri appropriati. Consultare le autorità locali o il rivenditore per informazioni sul corretto riciclo.

MIXER

FUNZIONI DEL PANNELLO DI CONTROLLO FRONTALE



Accensione : Premere **POWER (12)** – Il **LED (22)** si accenderà

Canali audio :

- **Canale 1** selezionato tramite l'interruttore **(4)**, volume regolato con **(5)**
- **Canale 2** selezionato tramite **(6)**, volume regolato con **(7)**
- **Canale 3** selezionato tramite **(8)**, volume regolato con **(9)**

Crossfader (10) : Utilizzato per miscelare i **canali 1 e 2**

Talkover (3) : Abbassa automaticamente il volume master (–12 dB) per dare priorità al microfono
Il livello del microfono si regola con **(2)**

Cuffie : Collegare le cuffie all'uscita dedicata

Selezionare il canale da preascoltare utilizzando il selettore **CUE (1)**

Il volume si regola con **PHONE (11)**

Display LED (13) : Indica i livelli di uscita Master (sinistra/destra)

Riproduzione USB (23) : Supporta solo file MP3

Comandi :

- Indietro (24) – Riproduzione/Pausa (25) – Avanti (26)
- Volume MP3 – (27) / + (28)
- Selezione della sorgente MP3 o Bluetooth tramite il pulsante (29)
- Le informazioni vengono visualizzate sullo schermo LED

Bluetooth :

Quando l'unità è accesa, il **LED BT (31)** lampeggia. Una volta connesso, si spegne

La riproduzione avviene tramite il **canale 1**

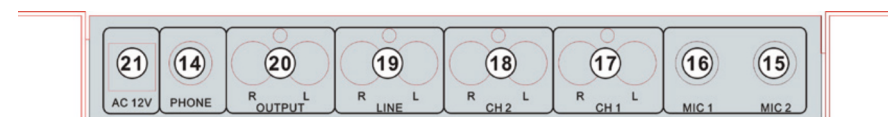
ACCOPPIAMENTO BLUETOOTH

Il **BMS-21USB-BT** è visibile solo quando è selezionato l'ingresso Bluetooth

Dopo aver selezionato la modalità di ingresso Bluetooth sul **BMS-21USB-BT**, attiva il Bluetooth sul tuo smartphone e avvia la ricerca

L'amplificatore apparirà come « **BM SONIC** » selezionalo. Non è richiesto alcun codice

FUNZIONI DEL PANNELLO POSTERIORE



CONNESSIONI

Prima dell'uso, assicurarsi che l'alimentatore **(21)** sia impostato sul voltaggio corretto

Le uscite **AMP (20)** sono destinate al collegamento con un amplificatore esterno

Gli ingressi **MIC L (15)** e **MIC R (16)** accettano spinotti jack da **6,35 mm**

PANNELLO POSTERIORE

Ingressi **PHONO/LINE (17 e 18)** regolabili tramite gli interruttori sul pannello frontale **(4 e 6)**

Ingresso **STEREO LINE (19)** regolabile tramite l'interruttore **MP3/BT-LINE (8)**

Uscita cuffie tramite il jack **HEADPHONE (14)**

CHURCHILL

Déclaration UE de Conformité

Nous, SAS CHURCHILL, 20 rue St Gilles - 75003 Paris - France

Certifions et déclarons sous notre seule responsabilité que le produit suivant :
Certify and declare under our sole responsibility only the following products:

Marque | Brand : **BM SONIC**

Type ou modèle | Type or model : **BMS-DJ300-USB-BT**

Type modèle usine | Factory model number : **NC**

Désignation commerciale | Designation : **KIT SONORISATION DJ**

Est conforme à la directive :
Is complies with the directive :



Une déclaration complète de conformité est disponible par téléchargement ou par mail à :
A full compliance statement is available by download or email at:

direction@churchill.world
https://churchill.world

SAS CHURCHILL
20 RUE SAINT GILLES
75003 PARIS - FRANCE
FR0581221894 / RCS Paris 811 221 894
Email : direction@churchill.world

Fait à Paris (France), le 28/06/2025



Téléchargement notices d'utilisation
Download instructions for use
Gebruikershandleidingen downloaden
Benutzerhandbücher herunterladen
Descargar los manuales de usuario
Descarregar instruções de utilização
Scarica le istruzioni per l'uso

<https://churchill.world/notices>



Points de collecte sur www.quaiainedesouchets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



V1.06.25

Visuels non contractuels - Spécifications sujettes à modification sans préavis - Sous réserve d'erreurs typographiques.
Non-contractual visuals - Specifications subject to change without notice - Subject to typographical errors.