



## **COLUMN SPEAKER WITH BASSBOX 10" /25CM 2 X 350W DIGITAL AMP & DSP**

**ENCEINTE COLONNE AVEC CAISSON 10" /25cm 2 x 350W AVEC AMPLI NUMERIQUE ET DSP**

**LAUTSPRECHERSÄULE MIT BASSBOX 10" /25cm 2 x 350W MIT DIGITAL VERSTÄRKER & DSP**

**KOLOMLUIDSPREKER MET BASSBOX 10" /25cm 2 x 350W MET DIGITALE VERSTERKER & DSP**

**ALTAVOZ DE COLUMNA CON SUBGRAVE 10" /25cm 2 x 350W CON AMPLIFICADOR DIGITAL Y DSP**

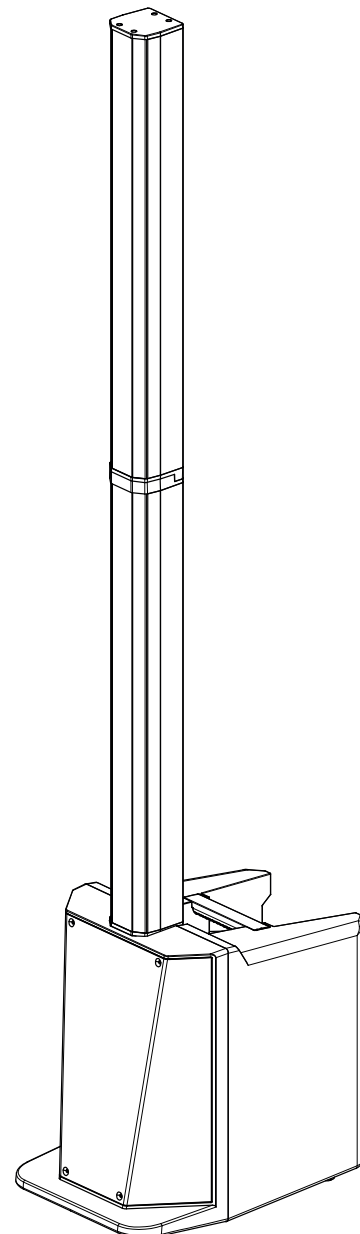
**INSTRUCTION MANUAL • EN • p. 5**

**MANUEL D'UTILISATION • FR • p. 7**

**BEDIENUNGSANLEITUNG • DE • S. 9**

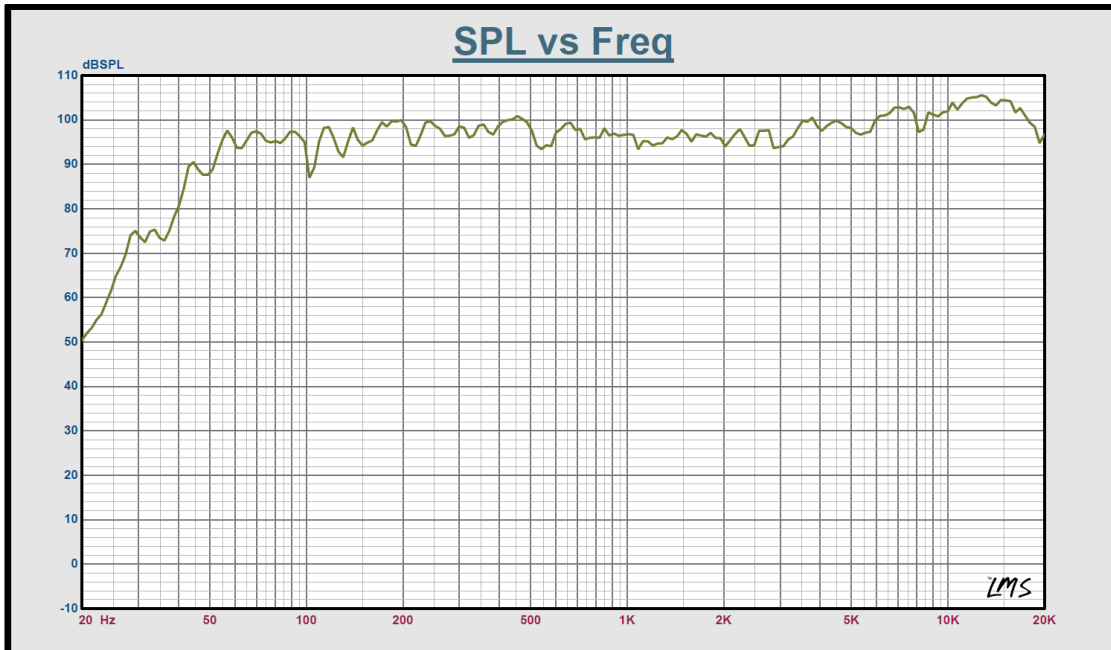
**HANDLEIDING • NL • p. 11**

**MANUAL DE INSTRUCCIONES • ES • p. 13**

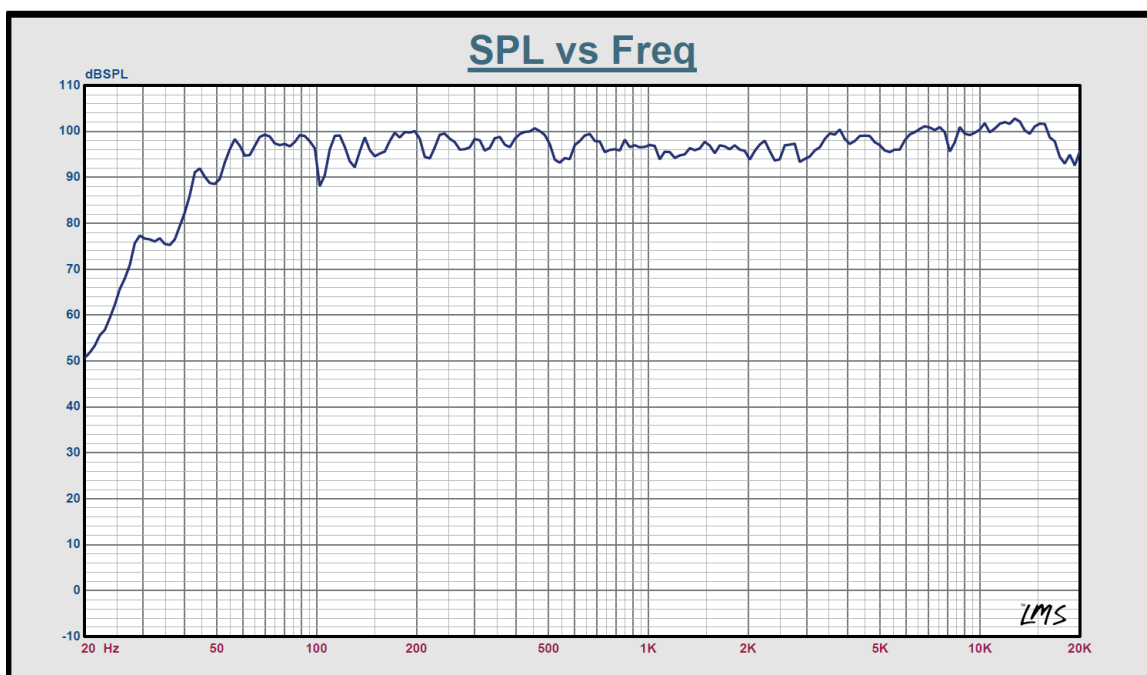


## DSP curves / Courbes DSP

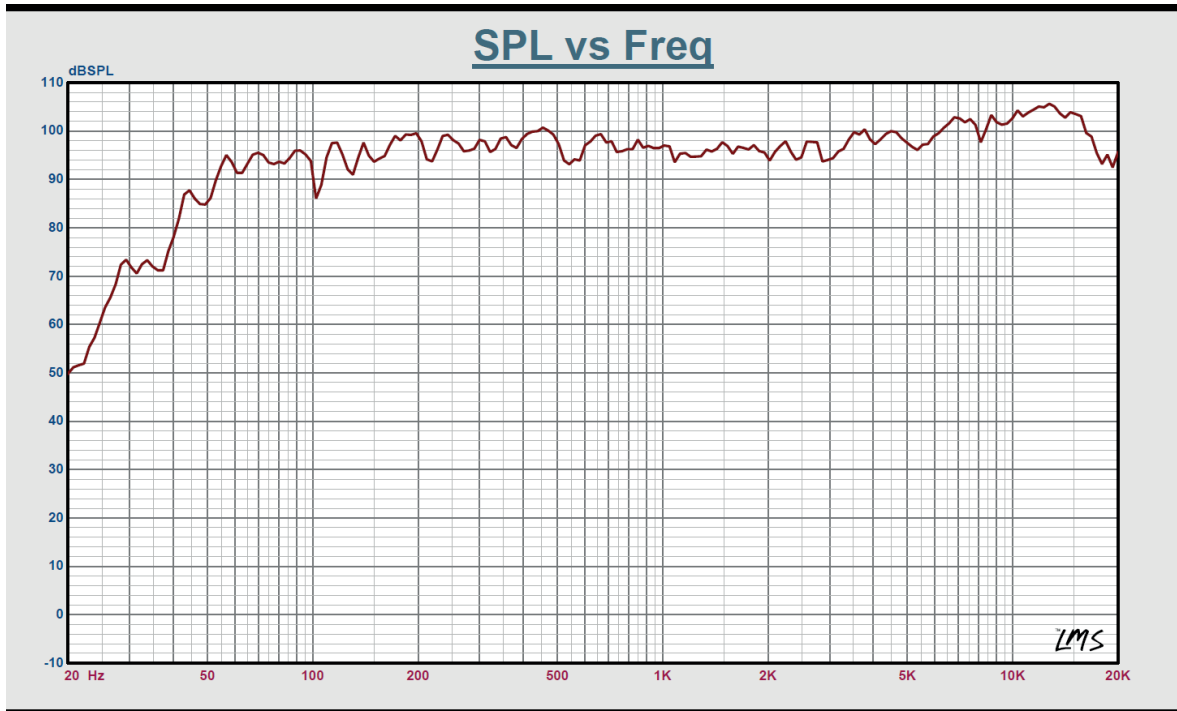
**FLAT:** The completely flat curve is the most balanced. No effect is applied to it.  
 La courbe complètement plate est la plus équilibrée. Aucun effet ne lui est appliqué.  
 Die völlig flache Kurve ist die ausgeglichenste. Es werden keine Effekte angewendet.  
 De volledig vlakke curve is het meest gebalanceerd. Er wordt geen effect op toegepast.  
 La curva completamente plana es la más equilibrada. No se le aplica ningún efecto.



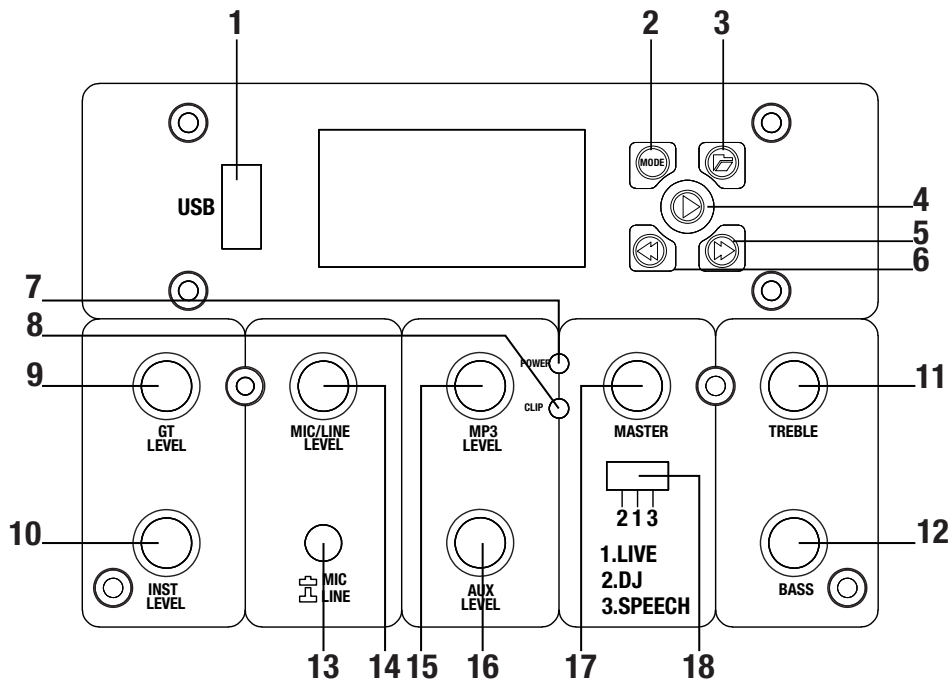
**DJ:** Applies more bass to the sound / Accentuation des basses fréquences / Verleiht dem Klang mehr Bass  
 Geeft het geluid meer bas / Aplica más graves al sonido



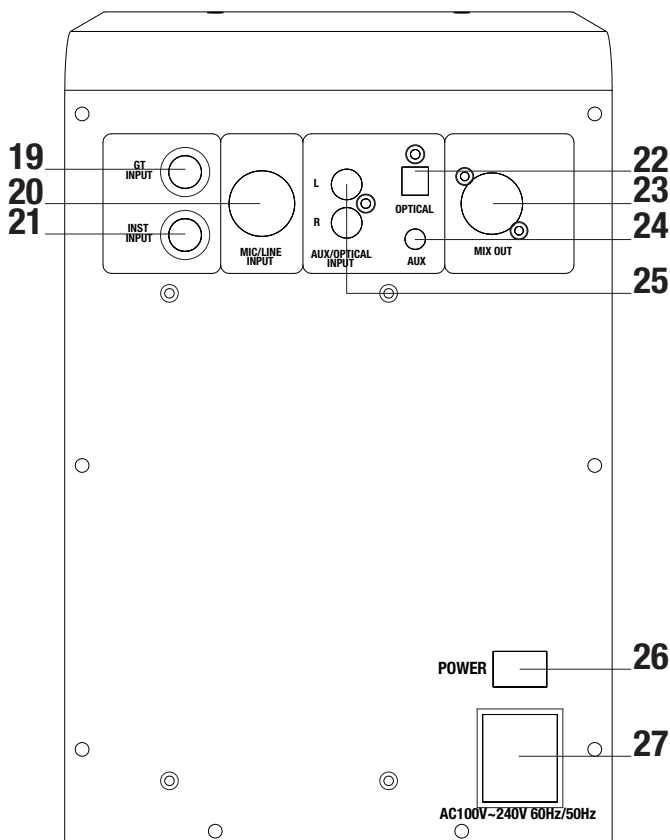
**LIVE:** Reduces the bass to make the voice clearer  
 Réduit les basses pour rendre la voix plus claire  
 Reduziert die Bässe. Die Stimme wird dadurch klarer.  
 Vermindert de lage tonen. De stem wordt hierdoor helderder.  
 Reduce los graves para que la voz sea más clara



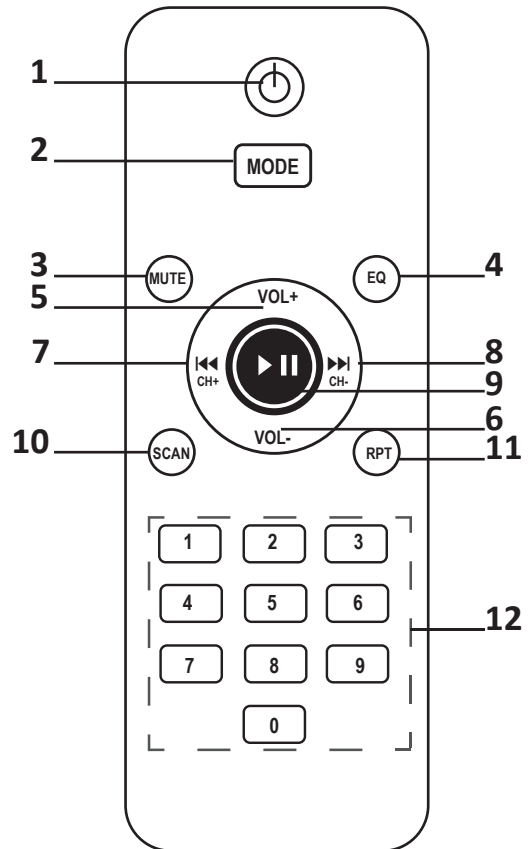
### Top panel / Panneau supérieur



### Rear Panel / Arrière / Rückseite Achterkant / Panel trasero




### Remote Control / Télécommande Fernbedienung / Afstandsbediening / Mando a distancia





## SAFETY RECOMMENDATIONS





 The exclamation point triangle is used to alert the user to important operating or maintenance instructions

 The lightning bolt triangle is used to alert the user to the risk of electric shock

 Accordance with the requirements of UK standards

 Class I protection: Connect only to an earthed mains outlet

 The product is for indoor use only

 This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmentally safe recycling.

- This device is only allowed to be operated with an alternating current of max. 100-240V~ 50/60Hz and was designed for indoor use only.
- Operate the device only after having familiarized yourself with its functions. Do not permit operation by person not qualified for operating the device. Most damages are the result of unprofessional operation.
- Please use the original packaging if the device is to be transported.
- For safety reasons, please be aware that all modifications on the device are forbidden. Furthermore, any other operation may lead to short-circuit, burns, electric shock, crash, etc. If this device will be operated in any way different to the one described in this manual, the product may suffer damages and the guarantee becomes void.
- To prevent electric shock, do not remove top or bottom covers.
- No user serviceable parts inside.
- Refer servicing to qualified servicing personnel.
- Disconnect power cord before removing back panel cover to access gain switch.
- No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus
- The unit should only be used in moderate climates
- This unit should be cleaned only with a dry cloth. Avoid solvents or other cleaning detergents
- A minimum distance of 0.5m around the unit must be kept to ensure sufficient ventilation and avoid overheating
- We strongly recommend the use of high-grade cables and connectors for the transmission of audio signals. Inferior quality materials cannot supply acceptable audio quality or corrosion protection.

**DISCONNECT DEVICE:** Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

**WARNING!** To reduce the risk of electric shock, do not expose this equipment to rain or moisture!



## FEATURES

- Bluetooth
- USB
- Bass and treble adjustments
- DSP with 3 presets (LIVE, DJ, SPEECH)
- TWS allowing you to connect 2 MEGAMAX-TOWER via Bluetooth to enjoy true stereo sound and increase power
- Guitar and Instrument inputs via 6.35mm jacks with separate settings
- Mic/Line input via combo connector
- Optical and auxiliary inputs (RCA and 3.5mm jack)
- Master output via XLR
- Class D amplifier
- Remote control included

### Remote Control

1. Standby
2. Mode key (Choose from AUX/USB/TF/BLUETOOTH).
3. Mute
4. Sound mode key (Choose from rock, pop, jazz and etc.)
5. Volume-
6. Volume+
7. Previous track
8. Next track
9. Play/pause (the sound will be muted when paused)
10. Scan: Press to display the folders. Select the required folder with the UP/DOWN buttons.
11. Repeat key (single repeat, repeat all)
12. 0-9 keys

### Top panel controls

1. USB input connector
2. MODE button: Input selector for Bluetooth, USB or SD  
Note: Holding down the mode key will turn off the USB/microSD player. To turn it on, press MODE again.
3. FOLDER: press to enter into folder mode. Select a file via the forward/backward buttons. Press FOLDER button again to play the music in the file.
4. Play/pause /TWS: start or pause playback of the current track in USB/SD/Bluetooth mode. Hold down to synchronize the MEGAMAX-TOWER with another MEGAMAX-TOWER in TWS mode.
5. Next: In MP3 player mode (USB, microSD & Bluetooth) press to go forward to the next track
6. Previous: In MP3 player mode (USB, microSD & Bluetooth) press to go back to the previous track
7. POWER led (blue): When power is applied to the unit and the on/off switch is in the ON position, this led will light up. It will flicker when the output power is overloaded.
8. CLIP led (red): The red clip led indicates that the internal circuits have limited the signal to protect the

amplifier / speaker against damage. If the CLIP led lights up, please reduce immediately the MASTER volume.

9. GT LEVEL knob: Turn this knob to adjust the input volume of the guitar.
10. INST LEVEL knob: Turn this knob to adjust the volume of the instrument input.
11. TREBLE Knob: Increases / decreases the high frequencies on MIC/LINE/MP3. The adjustment range is -10dB to + 10dB.
12. BASS Knob: Increases / decreases the low frequencies on MIC/LINE/MP3. The adjustment range is -10dB to + 10dB.
13. MIC/LINE input selector: When a microphone is connected to the MIC/LINE input (20) on the rear panel, please press the button into lower position. If a LINE level device is connected to the MIC/LINE input (20) on the rear panel, please press the button into upper position.
14. MIC/LINE LEVEL knob: Sets the sensitivity of the input that controls the signal level sent to the amplifier and to the output. Rotate this knob to adjust the input volume of the LINE input (20).
15. MP3 LEVEL knob: Turn this knob to adjust the input volume of the USB, microSD or bluetooth input.
16. AUX LEVEL knob: Controls the volume of the AUX/OPTICAL input (25)
17. MASTER VOL: Controls the master output volume.
18. DSP selector: Select an audio mode of your choice:
  1. Live: when the switch is set to 1, the sound effect is normal.
  2. DJ: when the switch is set to 2, the basses are enhanced.
  3. Speech: when the switch is set to 3, the sound effect will highlight the human voice. The medium high frequency is brighter, the low frequency is lower.

### **Rear Panel**

19. GT input: Plug your guitar into this 6.35mm jack socket
20. MIC/LINE input: XLR/jack combo connector
21. Optical fiber input
22. INST input: Plug your instrument into this 6.35mm jack socket
23. MIX OUT: The XLR output is a mixture of MIC/LINE channel and MP3 player. It produces a line level output signal that is post gain. Any adjustments made to the gain of these knobs will affect this output signal. The signal output can be linked to another active speaker
24. AUX input: 3.5mm jack socket
25. Additional AUX/OPTICAL input via RCA
26. ON/OFF switch
27. Mains input: Connect the supplied mains cable to a suitable wall socket.

### **Bluetooth mode**

1. Press mode until you see Bluetooth on the led screen
2. Turn on the device (cell phone, tablet, computer) with which you want to synchronize the speaker. Activate the Bluetooth function on that device and follow the instructions of your device on bluetooth synchronization, select MEGAMAX-TOWER in the list of found devices.

### **TWS pairing**

1. Enable Bluetooth mode on both speakers.
2. Hold the TWS button for 3 seconds on one of the speakers to synchronize both units (they must be of the same make and model to work). When synchronized, you will hear a sound.







3. On your mobile device, in the bluetooth menu, search for another MEGAMAX-TOWER and connect.
4. Open your favorite music app and enjoy bluetooth sound quality.
5. To exit TWS, press the TWS button

### SPECIFICATIONS

Power supply .....	100-240V~ 50/60Hz
Consumption .....	700W
Power .....	2 x 350W
Subwoofer .....	10"/25cm
Mid-range .....	4x 1"
Tweeter .....	4x 1" Neodymium
Magnet .....	54oz
Voice coil .....	50.5mm
Sensitivity 1W/1m .....	95dB
Max SPL .....	126dBm
BT frequency band .....	2402-2480MHz
Max. RF emission power .....	2.68dBm
Dimensions .....	350 x 480 x 1944mm
Weight .....	21kg

## MANUEL D'UTILISATION



-  Le triangle avec le point d'exclamation attire l'attention de l'utilisateur sur des instructions d'utilisation ou de maintenance importantes.
-  L'éclair dans le triangle attire l'attention de l'utilisateur sur un risque de choc électrique
-  En conformité avec les exigences de la norme CE
-  Appareil de classe I: Brancher uniquement sur une prise avec terre
-  Utilisation uniquement à l'intérieur
-  Ce symbole signifie que cet appareil ne doit être mis aux déchets ménagers dans aucun pays de la Communauté européenne afin d'éviter de nuire à l'environnement et à la santé humaine. Il convient d'en disposer d'une manière responsable afin de promouvoir la réutilisation des matériaux. Pour retourner votre appareil usagé, merci d'utiliser les systèmes de retours et de ramassage mis en place ou de contacter votre revendeur chez qui vous avez acheté l'appareil. Ils peuvent reprendre cet appareil pour un recyclage écologique.
- Afin d'éviter un choc électrique, ne pas retirer le couvercle supérieur ou inférieur. Le boîtier ne contient pas de pièces remplaçables par l'utilisateur. Toutes les réparations doivent être effectuées par du per-



sonnel qualifié. Débranchez le cordon d'alimentation avant d'ouvrir le panneau arrière pour accéder au contrôle de gain.

- Il convient de conserver une distance minimale de 0.5m autour de l'appareil pour une ventilation suffisante
- Ne pas poser de récipients remplis de liquide tel qu'un vase sur l'appareil
- Aucune source de chaleur ou de flamme nue, telle que des bougies allumées, ne doit être placée sur l'appareil.
- L'appareil est conçu pour une utilisation dans des climats modérés.
- Nous recommandons vivement l'utilisation de câbles et connecteurs de haute qualité pour la transmission des signaux audio. Un matériel de mauvaise qualité ne peut pas restituer une qualité audio acceptable et une protection contre la corrosion.

**DISPOSITIF DE COUPURE DU SECTEUR:** Lorsque le cordon d'alimentation ou un coupleur d'appareil est utilisé comme dispositif de déconnexion, ce dispositif doit rester facilement accessible.

**AVERTISSEMENT!** Afin de réduire le risque de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à l'humidité ou à la pluie !

## CARACTERISTIQUES

- Bluetooth
- USB
- Réglages des graves et aigus
- DSP avec 3 presets (LIVE, DJ, SPEECH)
- TWS permettant de relier 2 MEGAMAX-TOWER par Bluetooth pour profiter d'un vrai son stéréo et augmenter la puissance
- Entrées Guitare et Instrument par jacks 6.35mm avec réglages séparés
- Entrée Micro/Ligne par combo
- Entrées optique et auxiliaires (RCA et jack 3.5mm)
- Sortie Master par XLR
- Amplificateur de classe D
- Livré avec télécommande

## Télécommande

1. Touche Standby
2. Touche Mode (choix entre AUX/USB/TF/BLUETOOTH).
3. Coupure du son
4. Touche de style sonore (Choix entre rock, pop, jazz, etc.)
5. Volume-
6. Volume+
7. Piste précédente
8. Piste suivante
9. Lecture/pause (le son est coupé en cas de pause)
10. SCAN: Appuyer pour afficher la liste des dossier. Sélectionner un dossier avec les touches UP/DOWN
11. Touche de répétition (répétition unique, répétition générale)
12. Touches 0-9



## Commandes sur le dessus

1. Connecteur d'entrée USB
2. Bouton MODE : Sélecteur d'entrée pour Bluetooth, USB ou SD  
Remarque : Maintenir la touche MODE enfoncée éteindra le lecteur USB/microSD. Pour l'allumer, appuyez à nouveau sur MODE.
3. DOSSIER : appuyez pour accéder au mode dossier. Sélectionnez un fichier via les boutons Avant/Arrière. Appuyez à nouveau sur le bouton DOSSIER pour lire la musique du fichier.
4. Lecture/pause /TWS : démarre ou met en pause la lecture de la piste en cours en mode USB/SD/Bluetooth. Maintenez enfoncé pour synchroniser le MEGAMAX-TOWER avec un autre MEGAMAX-TOWER en mode TWS.
5. Suivant : En mode lecteur MP3 (USB, microSD et Bluetooth), appuyez pour passer au titre suivant.
6. Précédent : En mode lecteur MP3 (USB, microSD & Bluetooth) appuyez pour revenir au titre précédent
7. Voyant d'alimentation (bleu) : Lorsque l'appareil est sous tension et que l'interrupteur marche/arrêt est en position ON, cette LED s'allumera. Elle clignote lorsque la puissance de sortie est en surcharge.
8. Voyant CLIP (rouge) : Ce voyant indique que les circuits internes ont limité le signal pour protéger l'amplificateur/haut-parleur contre les dommages. Si la led CLIP s'allume, veuillez réduire immédiatement le volume MASTER.
9. Bouton GT LEVEL: tournez ce bouton pour régler le niveau d'entrée de la guitare.
10. Bouton INST LEVEL: tournez ce bouton pour régler le niveau d'entrée de l'instrument.
11. Bouton TREBLE : augmente/diminue les hautes fréquences sur MIC/LINE/MP3. La plage de réglage est de -10 dB à + 10 dB.
12. Bouton BASS : augmente/diminue les basses fréquences sur MIC/LINE/MP3. La plage de réglage est de -10 dB à + 10 dB.
13. Sélecteur d'entrée MIC/LINE : Lorsqu'un microphone est connecté à l'entrée MIC/LINE (20) sur le panneau arrière, veuillez appuyer sur le bouton pour le mettre en position inférieure. Si un appareil de niveau LINE est connecté à l'entrée MIC/LINE (20) sur le panneau arrière, veuillez appuyer sur le bouton pour le mettre en position haute.
14. Bouton de niveau micro/ligne : règle la sensibilité de l'entrée qui contrôle le niveau du signal envoyé à l'amplificateur et à la sortie. Tournez ce bouton pour régler le volume d'entrée de l'entrée LINE (20).
15. Bouton de niveau Mp3 : tournez ce bouton pour régler le volume d'entrée de l'entrée USB, microSD ou Bluetooth.
16. Bouton de niveau Aux : contrôle le volume de l'entrée AUX/OPTICAL (25)
17. MASTER VOL : contrôle le volume de sortie principal.
18. Sélecteur DSP : Sélectionnez un mode audio de votre choix :
  1. Live : lorsque le commutateur est réglé sur 1, l'effet sonore est normal.
  2. DJ : lorsque le commutateur est sur 2, les basses sont renforcées.
  3. Parole : lorsque le commutateur est réglé sur 3, l'effet sonore mettra en valeur la voix humaine. La fréquence moyenne haute est plus claire, la basse fréquence est plus grave.

## Arrière

19. Entrée GT : Branchez votre guitare sur cette prise jack 6,35 mm
20. Entrée micro/ligne : connecteur combo XLR/jack
21. Entrée fibre optique
22. Entrée Inst : branchez votre instrument sur cette prise jack 6,35 mm

- 23. MIX OUT : La sortie XLR est un mélange du canal micro/ligne et du lecteur mp3. Il produit un signal de sortie de niveau ligne post-gain. Tout ajustement apporté au gain de ces boutons affectera ce signal de sortie. La sortie du signal peut être branchée sur un autre haut-parleur actif
- 24. Entrée auxiliaire : prise jack 3,5 mm
- 25. Entrée AUX/OPTIQUE supplémentaire via RCA
- 26. Bouton ON / OFF
- 27. Entrée secteur : connectez le câble secteur fourni à une prise murale appropriée.

**Mode Bluetooth**

- 1. Appuyez sur mode jusqu'à ce que vous voyiez Bluetooth sur l'écran LED
- 2. Allumez l'appareil (téléphone portable, tablette, ordinateur) avec lequel vous souhaitez synchroniser l'enceinte. Activez la fonction Bluetooth sur cet appareil et suivez les instructions de votre appareil sur la synchronisation Bluetooth, sélectionnez MEGAMAX-TOWER dans la liste des appareils trouvés.

**Appairage TWS**

- 1. Activez le mode Bluetooth sur les deux enceintes.
- 2. Maintenez enfoncé le bouton TWS pendant 3 secondes sur l'une des enceintes pour synchroniser les deux appareils (ils doivent être de la même marque et du même modèle pour fonctionner). Une fois synchronisé, vous entendrez un son.
- 3. Sur votre appareil mobile, dans le menu Bluetooth, recherchez une autre MEGAMAX-TOWER et connectez-vous.
- 4. Ouvrez votre application musicale préférée et profitez de la qualité sonore Bluetooth.
- 5. Pour dissocier les enceintes, appuyez sur le bouton TWS

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

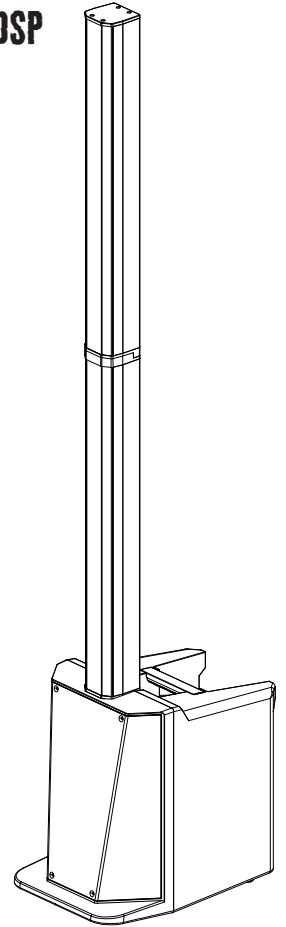
Alimentation.....	100-240V~ 50/60Hz
Consommation.....	700W
Puissance.....	2 x 350W
Subwoofer.....	10"/25cm
Médium.....	4x 1"
Tweeter.....	4x 1" Néodyme
Aimant.....	54oz
Bobine mobile.....	50.5mm
Sensibilité 1W/1m .....	95dB
SPL max.....	126dBm
Bande de fréquence BT.....	2402-2480MHz
Puissance d'émission RF max.....	2.68dBm
Dimensions.....	350 x 480 x 1944mm
Poids.....	21kg

# MEGAMAX-TOWER



**COLUMN SPEAKER WITH BASSBOX 10"/25CM 2 X 350W, DIGITAL AMP & DSP**

**ENCEINTE COLONNE AVEC CAISSON 10"/25cm 2 x 350W, AMPLI NUMERIQUE ET DSP**



**CODE: 17-2042**



**BSTDJPRO**

*Follow us on Instagram*



*Any problem or question?*

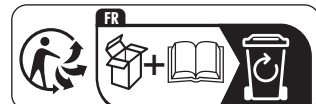
*Join us on facebook*



*Download the manual in other languages  
from our website*



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



**DESIGNED BY LOTRONIC S A Rue F. Englert 17 · Bt 2 · B-1480 TUBIZE · Assembled in PRC**

© 2024 COPYRIGHT LOTRONIC SA