



-MS-12A MP3-  **Bluetooth®**

Enceinte professionnelle amplifiée

Professional active speaker



MODE D'EMPLOI – USER MANUAL



INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi **BoomToneDJ.com** et son enceinte active **MS12AMP3**.

PRESENTATION DE LA PARTIE AMPLIFICATEUR

(1) Connecteur d'alimentation

Connectez votre cordon secteur (fourni) sur ce connecteur. Assurez-vous d'avoir sélectionné la bonne tension secteur grâce à l'inverseur **(3)**.

(2) Interrupteur ON/OFF

Mise en route de l'appareil. Vérifiez que votre **MASTER(6)** est bien sur « MIN » avant de mettre l'appareil sous tension.

(3) Sélecteur de tension secteur

Pour la France la tension secteur est de 230V. En fonction du pays d'utilisation, sélectionnez la bonne tension secteur.

(4) Réglage de tonalité basse (BASS)

Ce potentiomètre de réglage est utilisé pour le réglage des basses fréquences. Attention, trop de basses entraîne une saturation prématurée du son.

(5) Réglage de tonalité haute (TREBLE)

Ce potentiomètre de réglage est utilisé pour le réglage des hautes fréquences (aiguës). Attention, trop d'aiguës peuvent fragiliser le haut-parleur d'aiguës (Le tweeter) et provoquer des effets « larsen ».

(6) Master

Réglage de niveau de sortie général

(7) Entrée MIC IN Jack 6.35mm

Entrée symétrique JACK 6.35mm pour microphone

(8) Entrée MIC IN XLR

Entrée Symétrique XLR pour microphone

(9) Module MP3 & Bluetooth

Voir page suivante

(10) Réglage niveau MIC

Réglage de niveau séparé de l'entrée micro **MIC IN(7&8)**.

(11) Entrée LINE RCA

Entrée niveau « ligne » stéréo RCA

(12) Entrée LINE IN

Entrée niveau symétrique « ligne » MONO

(13) LINE LEVEL

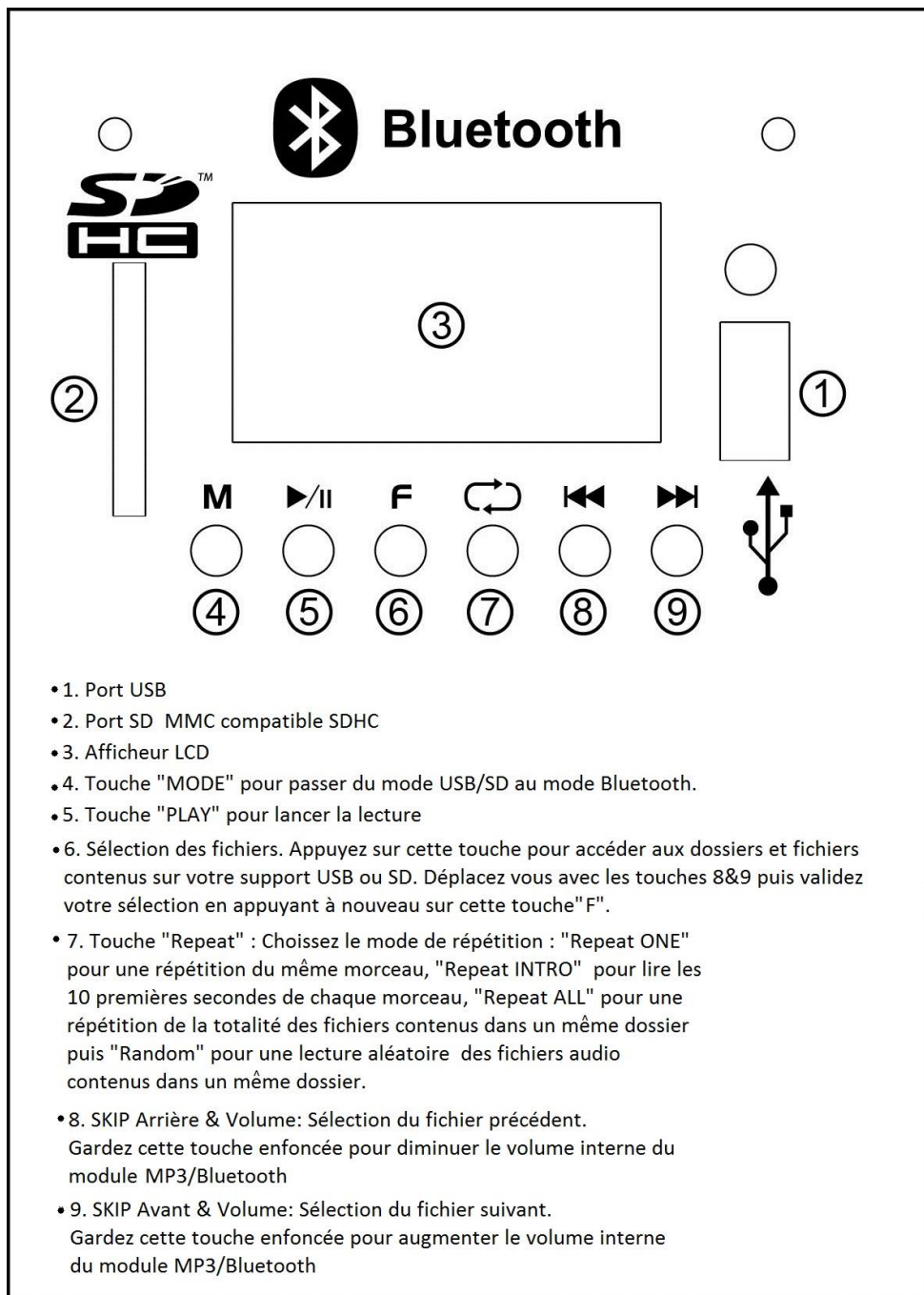
Réglage séparé de l'entrée LINE.

(14) Sortie LINE OUT jack 6.35mm

Signal de sortie (non amplifiée) pour un amplificateur auxiliaire ou une autre enceinte amplifiée.

(15) Sortie LINE OUT XLR

Signal de sortie (non amplifiée) pour un amplificateur auxiliaire ou une autre enceinte amplifiée.



MISE EN SERVICE

- 1- Connectez votre source à l'enceinte active. (Veillez à ce que tous les appareils soient éteints lors des branchements).
- 2- Mettez votre source (Lecteur CD, table de mixage..) sous tension.
- 3- Vérifiez que tous les niveaux de votre enceinte active MS soient au minimum, puis mettez l'enceinte sous tension.
- 4- En fonction de la source connectée, montez progressivement le potentiomètre correspondant ainsi que le niveau de **MASTER(6)**.

INSTALLATION

Ne jamais installer et utiliser cet appareil à proximité d'une source d'humidité : Piscine, robinet, évier, baignoire, sol humide. N'exposez pas cet équipement à un ruissellement ou à des éclaboussures et assurez-vous qu'aucun objet contenant un liquide, un vase par exemple, ne soit placé sur l'appareil.

N'installez pas à proximité d'une source de chaleur telle qu'un radiateur, une bouche de chaleur, ou tout autre appareil dégageant de la chaleur, notamment des amplificateurs. Ne bouchiez aucun orifice de ventilation. Installez en respectant les instructions du fabricant.

Consignes de sécurité pour le montage sur pied :

Les modèles MS possèdent une embase de 35mm permettant le montage sur un Caisson de Basse grâce à un tube d'espacement ou sur un trépied standard.

Consultez les caractéristiques techniques du trépied ou du tube d'espacement afin de vous assurer qu'il supportera le poids de l'enceinte.

Vérifiez toujours que le trépied (ou Caisson de Basse) soit placé sur une surface plane, stable et de niveau (Veillez à écarter totalement les pieds de votre trépied pour une parfaite stabilité).

Il est préférable de demander à quelqu'un de vous aider pour la mise en place de l'enceinte en hauteur.



ATTENTION !

Lésions Auditives.

Les niveaux de puissance élevés peuvent entraîner des lésions auditives durables. Évitez donc la proximité de haut-parleurs utilisés à haute puissance. Lors de niveaux de puissance élevés, utilisez une protection auditive. Evitez toute exposition prolongée à des niveaux SPL de plus de 90dB.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Haut-Parleur Grave	12" / 31cm
Haut-Parleur Aigüe	Compression 1.35"
Puissance Max.	400W
Puissance RMS	200W
Bande Passante	50Hz - 18KHz
SPL Max.	124dB /m
Correction Aigüe	+/-12dB
Correction Grave	+/-12dB
Dimension	470x380x660mm
Poids Net	18Kg
Poids Brut	20Kg
Alimentation	230v AC 50/60Hz

AMPLIFIER FUNCTIONS

(1) Power supply connector

Connect the power cord (included) to this connector. Make sure the voltage selector is set on the correct voltage for your country.

(2) ON/OFF power switch

Make sure all levels are down before switching ON the amplifier.

(3) Voltage selector.

Before switching ON your amplifier, make sure the selected voltage is the correct voltage for your country.

(4) BASS

Basses adjustment. Adjust your Basses level from -12dB to +12dB.

(5) TREBLE

Treble adjustment. Adjust your Treble level from -12dB to +12dB.

(6) Master

Master Volume adjustment.

(7) MIC IN

6.35mm ¼ Jack Input for microphone

(8) MIC IN XLR

XLR Input for microphone

(9) MP3& Bluetooth Module

Please see next page for this module description.

(10) MIC Level

MIC1 separate level adjustment

(11) RCA Line input

Stereo Line Input

(12) LINE IN

XLR balanced Line level input.

(13) Line Level

Separate line level adjustment.

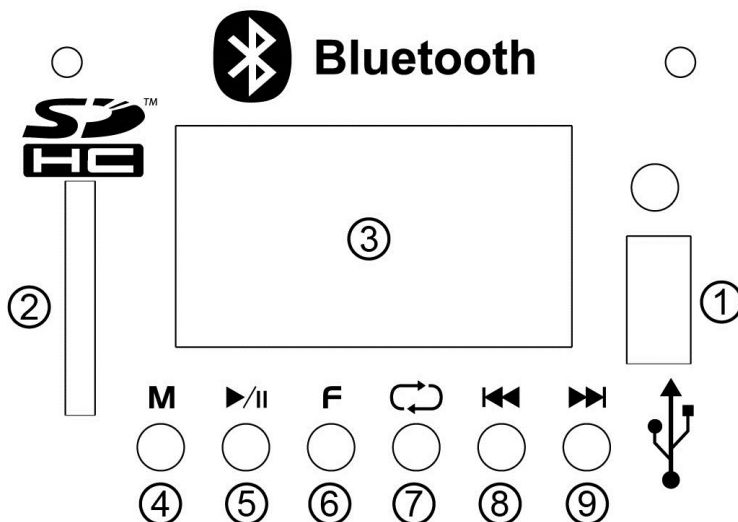
(14) Line OUT

¼ Jack line out for another active speaker connection or any other amplifier.

(15) Line OUT XLR

XLR line out for another active speaker connection or any other amplifier.

MP3 / Bluetooth Module



1. **USB port** for USB device (USB stick or USB hard driver (FAT32))

2. **SD/MMC** port compatible SDHC

3. LCD Display

4. **"MODE"** button, to switch USB/SD mode and Bluetooth Mode

5. **"PLAY"** button, to start playing your music.

6. **"F"** button, to select your file from folders from your USB device. Press again to select the file. Use 8 & 9 buttons to move up and down your selection.

7. **"REPEAT"** button, to select your repeat mode : from "REPEAT ONE" to "REPEAT INTRO", and "REPEAT ALL". Also "RANDOM" function .

8. **"SKIP" backward** & Internal digital volume. To select your file. If you keep this button pressed, you have access to internal volume adjustment.

9. **"SKIP" forward** & internal digital volume. To select your file. If you keep this button pressed, you have access to internal volume adjustment.

HOW TO USE ?

- 1- Connect your source to the speaker. (Make sure all units are switched OFF before connection).
- 2- Turn ON your source
- 3- Make sure all your active speaker levels are down, turn ON the MS speaker.
- 4- Adjust the levels you need ... **Input level (10&12&14)** and **Master level (7)**

INSTALLATION

Never install and use this device near a source of humidity: swimming pool or wet ground. Do not expose this equipment to rain and ensure that no object containing a liquid, a vase for example, is placed on the device.

Do not install near a source of heat such as a heater, a hot-air vent, or quite other device loosening of the heat, notably the amplifiers.

The MS series speakers can be placed on 35mm tube or speakers stands

TECHNICAL SPECIFICATIONS

LF driver	12" / 31cm
HF driver	Compression 1.35"
Max. Power	400W
RMS Power	200W
Frequency range	50Hz - 18KHz
SPL Max.	124dB /m
High adjust.	+/-12dB
Low adjust.	+/-12dB
Dimensions	470x380x660mm
Net weight	18Kg
Gross weight	20Kg
Power supply	230v AC 50/60Hz

 BoomToneDJ.com

www.boomtonedj.com