

MYSPEAKER



Manuel d'utilisation
MICROMEGA

LES ENCEINTES ACOUSTIQUES MYSPEAKER

Cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi les enceintes acoustiques MySPEAKER qui vous procureront une écoute des plus agréables durant de nombreuses années. Veuillez lire attentivement ce manuel dans sa totalité avant de déballer et d'installer votre système.

Contenu du carton

Nous avons, soigneusement vérifié, testé et inspecté ces enceintes MySPEAKER lors de leur production et de leur emballage. Cependant, lors de leur déballage, il se peut que des éléments vous paraissent endommagés. Ceci peut se produire pendant le transport après avoir quitté notre usine de fabrication. Si tel était le cas, remballer le tout dans le carton d'origine et contacter aussitôt votre revendeur. Nous vous recommandons également de conserver l'emballage et le matériel d'emballage pour tous vos besoins futurs d'expédition.

Positionnement des enceintes

Les variations dans le placement de vos enceintes peuvent parfois produire des différences spectaculaires dans la façon dont votre musique est restituée. Nous vous encourageons à passer un peu de temps à expérimenter dans quelle position les MySPEAKER fonctionnent le mieux dans votre propre pièce. Faites confiance à vos oreilles et soyez prêts à tester pour déterminer l'endroit le plus approprié.

Voici quelques recommandations de base : essayez de faire en sorte que la position de chaque enceinte soit dans une même configuration acoustique. Par exemple, si une enceinte est placée dans un coin ou en haut contre un mur tandis que l'autre est placé plus loin dans la salle près de tissus d'ameublement, la qualité globale du son et l'image stéréo sont susceptibles d'être compromises. En général, placer vos enceintes sur des étagères ou sur des pieds contre le mur, donnera la plupart du temps un son plus riche en grave et plus corsé. En d'autres termes, vous aurez plus de basses. En revanche, si vous placez les enceintes plus loin dans la pièce dans des endroits plus espacés, vous aurez souvent moins de graves, mais peut-être un son plus détaillé. Théoriquement le positionnement idéal pour les enceintes est atteint en les plaçant entre 1,5 m et 3 m de distance aux deux angles d'un triangle équilatéral dont le troisième angle constitue la zone d'écoute optimale (voir figure 1). Les haut-parleurs de MySPEAKER sont conçus pour fonctionner à un niveau élevé de performance dans un environnement domestique normal. Toutefois, si des basses profondes supplémentaires sont nécessaires, ou pour un niveau de volume plus élevé, dans une salle plus grande par exemple, un caisson de basses pourra être ajouté.

Conseils d'installation

Les enceintes délivreront le meilleur son lorsque les tweeters seront approximativement positionnés à hauteur d'oreille dans vos conditions d'écoute habituelles.

Les enceintes MySPEAKER peuvent être utilisées en tant qu'enceintes frontales dans un système Home Cinéma. Dans ce cas on les disposera de part et d'autre de l'écran (TV) à 1m de chaque côté de façon à obtenir le meilleur rendu sonore en fonction de l'image.

La hauteur optimale de placement se situe entre le moitié et le haut de l'écran. Pour une reproduction des canaux surround dans un système Home Cinéma, nous préconisons le positionnement illustré aux figures 2 à 4.

Connexion des haut-parleurs

Il est préférable de lire le manuel de votre amplificateur ou récepteur AV avant de raccorder vos enceintes MySPEAKER. Le bornier MySPEAKER accepte des câbles dénudés jusqu'à un diamètre de 4 mm ou des câbles munis de fiches bananes ou fourches. Assurez-vous que les bornes positives, de couleur rouge sur vos enceintes, sont connectées aux bornes positives de votre amplificateur, et que les bornes négatives, de couleur noire sur vos enceintes, sont connectées aux bornes de sortie négative de l'amplificateur. Voir figure 5.

Nous vous recommandons l'utilisation de notre gamme de câbles MyCABLE, spécialement conçus afin d'optimiser les installations audiophiles.

Vous êtes maintenant prêt à profiter de vos haut-parleurs MySPEAKER Micromega !

La période de rodage

Nous vous recommandons un temps d'environ 15-20 heures de rodage à des niveaux d'écoute normaux avant de vous décider sur la position finale des enceintes, et avant que vos enceintes MySPEAKER n'atteignent leurs niveaux optimaux d'écoutes.

Entretien et nettoyage

Il est déconseillé d'utiliser des solvants ou des nettoyants à base d'alcool sur vos enceintes MySPEAKER. La surface de votre enceinte ne nécessite en général qu'un dépoussiérage ou un nettoyage à l'aide d'un chiffon doux et humide (n'utilisez que de l'eau propre et froide). Le tissu de la grille peut être nettoyé avec une brosse à vêtements ou à l'aspirateur avec précaution en ôtant au préalable la grille de l'enceinte.

Évitez de toucher les transducteurs, en particulier le tweeter, car vous pourriez les endommager.

Fig. 1 stereo

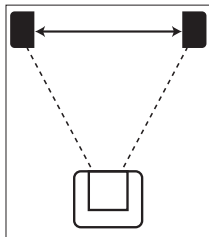


Fig. 2 surround 5.1

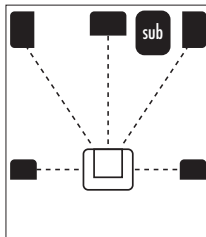


Fig. 3 surround 6.1

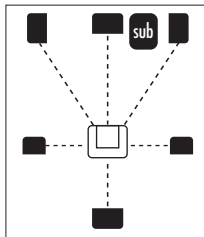


Fig. 4 surround 7.1

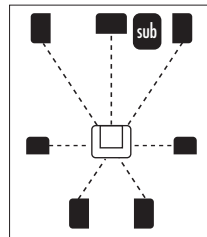
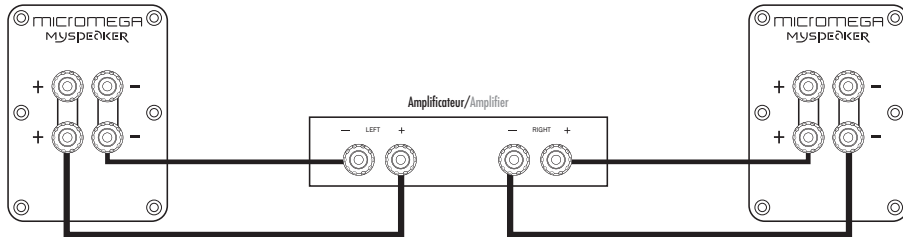


Fig. 5 Amplificateur & bornier/Amplifier & binding post



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques Audio

Enceinte Bass-Reflex deux voies

Transducteur haute fréquence 1"

Transducteur de grave-médium 5 1/4"

Réponse en fréquence 50Hz - 20KHz +/- 3dB

Sensibilité (à 1W/1m) 90 dB

Impedance 4Ω

Puissance admissible 90W