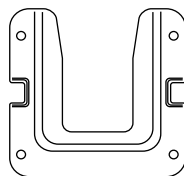
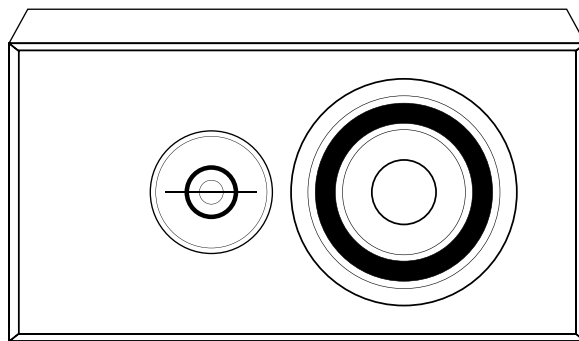
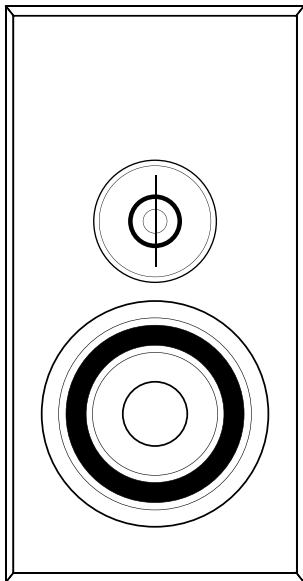


HAUT-PARLEURS MURAUX PERFORMANCE

MANUEL D'UTILISATION



PWM SAT

psb
SPEAKERS

Merci d'avoir acheté les haut-parleurs muraux Performance de PSB, des haut-parleurs à profil mince de conception avancée, conçus pour offrir une solution audio personnalisée. Cette solution compacte capte tous les sons de votre musicothèque et de votre vidéothèque, et leur donne vie. Produisant des voix d'une clarté cristalline et une scène sonore spacieuse, les haut-parleurs muraux donnent également vie aux films et aux catalogues de musique.

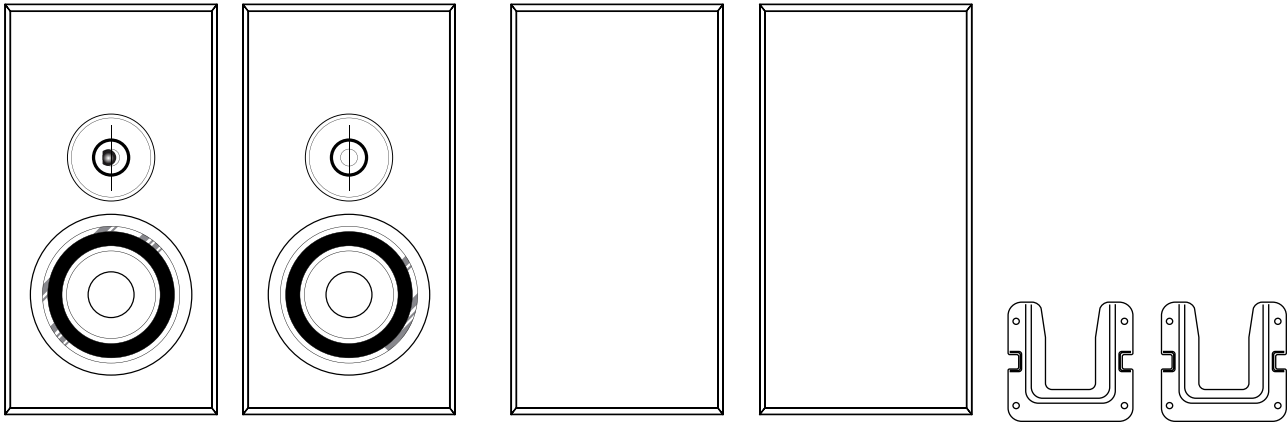
Conçus selon des normes d'excellence audio reconnues et fondés sur une recherche approfondie, les haut-parleurs muraux Performance de PSB offrent une large plage de fréquences et de dynamique, un équilibre tonal naturel et une imagerie spatiale précise pour les applications audio murales d'aujourd'hui.

En vous fournissant le présent manuel d'utilisation, nous espérons que vous le lirez attentivement afin de profiter pleinement de votre produit PSB et de votre musique.

DÉBALLAGE...

Le matériel d'emballage est conçu pour protéger les haut-parleurs des dommages durant le transport, mais si des dommages visibles ou invisibles se produisent durant la manutention, ils doivent être signalés immédiatement à votre revendeur PSB agréé ou à l'entreprise de transport qui vous a livré vos haut-parleurs. Nous vous conseillons fortement de conserver tous les matériaux d'emballage, car ils pourraient être nécessaires pour transporter les haut-parleurs à l'avenir.

CONTENU...



EMPLACEMENT...

- I. Le haut-parleur PWM Sat est conçu comme un haut-parleur polyvalent pouvant être installé à divers endroits.
- II. Il peut être utilisé comme haut-parleur avant gauche ou droit, d'ambiance ou d'effet de hauteur.



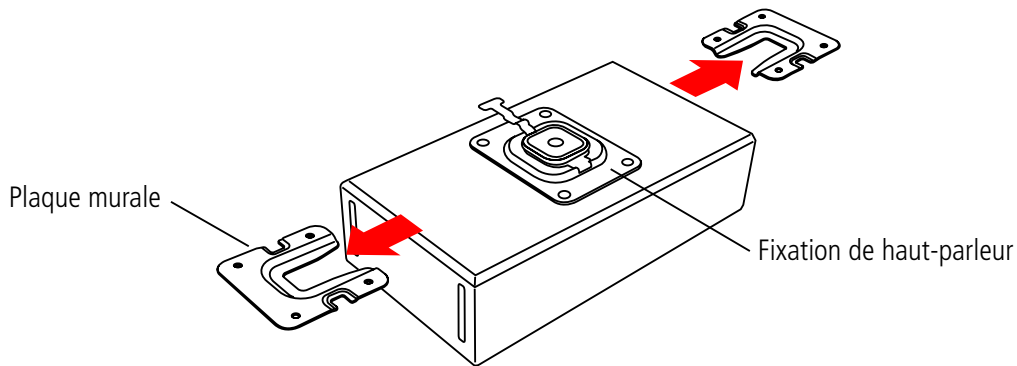
- III. Il peut être installé à la verticale, à l'horizontale ou à l'envers.
- IV. Il est conçu avec 2 événements à fente à la base du boîtier. Ces événements ne doivent jamais être obstrués lorsque le haut-parleur est utilisé.
Lorsque vous choisissez l'emplacement du haut-parleur PWM Sat, assurez-vous de laisser un dégagement minimal de 2,5 cm (1 po) pour permettre le bon fonctionnement des événements.



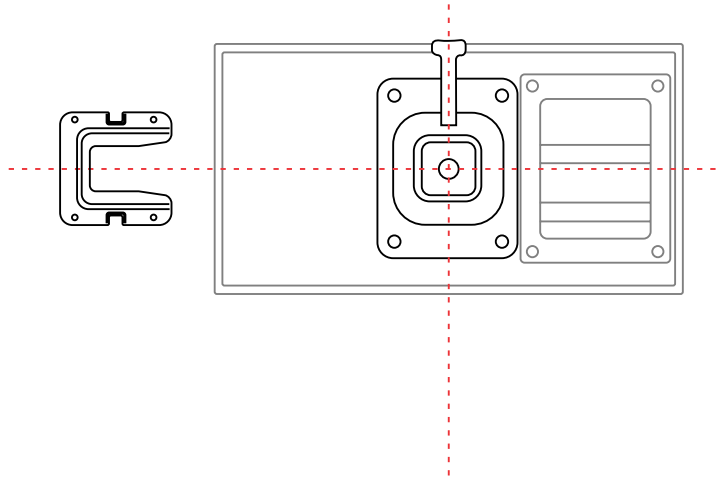
Installation

Support verrouillable

Le haut-parleur PWM Sat est muni d'un support verrouillable en deux parties.



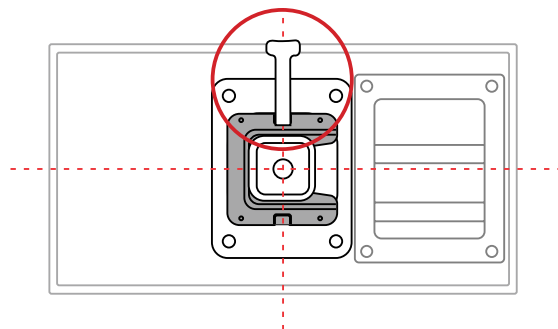
Le centre exact du haut-parleur s'aligne avec le centre de la partie murale du support.



La plaque murale peut être installée à la verticale, à l'horizontale ou à l'envers, selon l'application choisie.

La partie haut-parleur du support est dotée d'un mécanisme de verrouillage pour maintenir le haut-parleur en place.

IMPORTANT : Lorsque vous faites glisser le haut-parleur en place, assurez-vous que le levier de verrouillage du haut-parleur s'enclenche dans la partie murale.



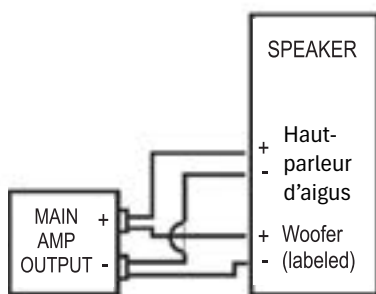
Pour détacher le haut-parleur du mur, appuyez sur la languette de verrouillage et faites glisser le haut-parleur hors de la plaque murale.

BRANCHEMENT...

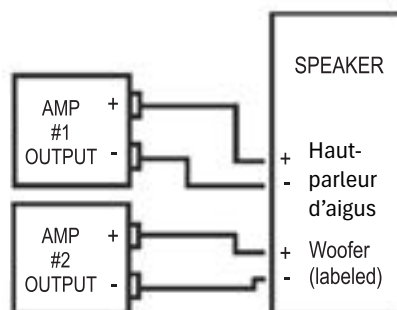
Bi-câblage et bi-amplification

I. La barre de liaison métallique reliant les deux jeux de bornes sur certains de nos haut-parleurs est amovible. Cela permet de raccorder soit des câbles distincts aux bornes séparées du haut-parleur de graves et du haut-parleur d'aigus (« bi-câblage »), soit des amplificateurs distincts (« bi-amplification »). Avec un branchement bi-amplification, vous devez utiliser soit des amplificateurs identiques, soit des amplificateurs réglés pour avoir le même gain en tension. Consultez votre revendeur PSB pour obtenir plus de renseignements. (Les illustrations montrent uniquement le branchement d'un seul haut-parleur.) Lorsqu'un seul câble de branchement est utilisé, les barres de liaison doivent être en place et les deux jeux de bornes doivent être bien serrés.

BRANCHEMENT BI-CÂBLAGE



BRANCHEMENT BI-AMPLIFICATION



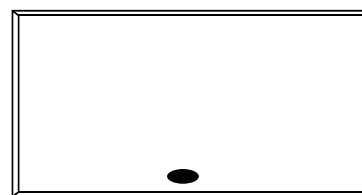
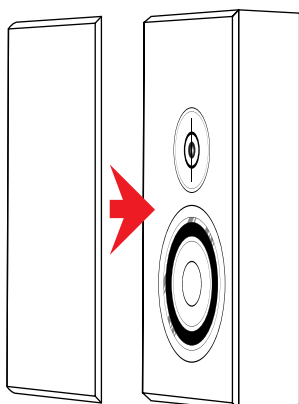
Câblage des branchements bi-câblage et bi-amplification entre les haut-parleurs et l'amplificateur

Remarque : Les modèles PWM de PSB offrent un rendement optimal lorsqu'ils sont utilisés avec un caisson de graves amplifié. PSB Speakers propose plusieurs caissons de graves compatibles pour accompagner vos haut-parleurs muraux. Pour découvrir ces caissons de graves, visitez le site www.psbSpeakers.com

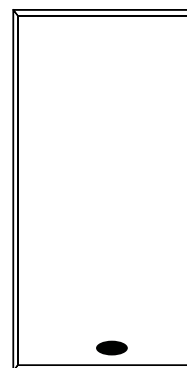
Grille

- I. Les haut-parleurs PWM sont fournis avec une grille magnétique optionnelle qui s'enclenche en place lorsqu'elle est bien positionnée. L'utilisation de la grille est une question de préférence personnelle et n'a aucune incidence sur la performance des haut-parleurs.
- II. La grille n'est pas fournie avec un logo de marque apposé. Si vous souhaitez apposer des logos sur vos haut-parleurs, veuillez utiliser les emplacements indiqués dans le schéma.

Enclenchez la grille magnétique en place



Position horizontale du logo



Position verticale du logo

PROTECTION DE VOTRE INVESTISSEMENT

Pour profiter longtemps de vos haut-parleurs PSB, vous devriez respecter leurs limites et éviter des niveaux sonores excessifs lors de l'écoute de musique ou le visionnement de films. Un volume excessif peut endommager tous les types de haut-parleurs.

Si vos haut-parleurs sont poussés à des niveaux de volume excessifs, ils pourraient produire des « écrêtages » qui peuvent entraîner des dommages graves ou permanents. Si vous écoutez vos haut-parleurs à un volume élevé, soyez à l'affût de signes de rudesse, de distorsion dans les médianes et de perte de précision. Si c'est le cas, réduisez immédiatement le volume.

NE TENTEZ JAMAIS DE TESTER LE NIVEAU D'ÉCOUTE MAXIMUM DE VOS HAUT-PARLEURS EN RÉGLANT LE VOLUME AU MAXIMUM!

SOINS ET ENTRETIEN...

Pour une utilisation sécuritaire, il est essentiel d'entretenir et de nettoyer vos haut-parleurs régulièrement. Cependant, le nettoyage excessif peut causer des dommages et nuire à la longévité du produit. Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, évitez de ranger les haut-parleurs à des températures très chaudes ou très froides ou dans des conditions d'humidité élevée, et évitez de les exposer à des liquides.

I. Entretien du boîtier

Les boîtiers PSB sont fabriqués avec divers matériaux et finis, y compris des placages en bois, du vinyle, de l'aluminium anodisé et des finis lustrés; ils doivent être traités avec le même soin que vous apporteriez à de tels finis sur des meubles. Époussetez légèrement avec un linge doux en évitant les tissus abrasifs qui peuvent causer des dommages permanents aux boîtiers. Si nécessaire, frottez soigneusement avec un chiffon légèrement humide et un nettoyant à base d'eau pour éliminer les souillures les plus importantes.

II. Soins des composants et des orifices

Lors d'un nettoyage léger, évitez de toucher les diaphragmes des haut-parleurs, car cela pourrait endommager de façon permanente le haut-parleur d'aigus et/ou les composants. Si un nettoyage plus en profondeur est nécessaire, nous vous suggérons d'utiliser une brosse anti-peluches pour nettoyer les événements des haut-parleurs.

DÉPANNAGE...

Problème : Distorsion perceptible

- I. Si un haut-parleur commence à produire un son déformé ou affaibli, vérifiez si le problème se règle en diminuant le volume.

Problème : Volume faible ou absent

- I. Si le volume sonore est faible ou inexistant, vérifiez que la source audio est sous tension, que le volume est réglé à un niveau moyen et que le son n'est pas mis en sourdine.
- II. Si la source audio est bien sous tension, vérifiez que les branchements de câbles entre la source audio et les haut-parleurs sont sécurisés et que la polarité est respectée. Branchez également un autre câble pour voir si cela règle le problème.

Si vous avez besoin de soutien, veuillez visiter votre centre de services PSB agréé local ou consulter le site Web de PSB Speakers pour ouvrir un billet de soutien dans le PSB Lounge (www.psbspeakers.com/lounge).

Si vous avez déménagé depuis votre achat, le revendeur PSB agréé le plus proche sera en mesure de vous aider. Si le problème n'est pas résolu, veuillez communiquer directement avec nous et fournir le nom du modèle, le numéro de série, la date d'achat, le nom du revendeur ainsi qu'une description complète du problème.

Nous vous remercions de votre achat et espérons que le présent manuel d'utilisation vous aidera à profiter pleinement de la satisfaction exceptionnelle que procurent les systèmes de haut-parleurs PSB. Nous vous souhaitons de nombreuses années de plaisir d'écoute!

Protection de l'environnement

Au terme de sa durée de vie, ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères ordinaires; il faut l'apporter à un point de collecte pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. Le symbole sur le produit, sur le manuel d'installation et sur l'emballage attire l'attention sur ce point.

Les matériaux peuvent être réutilisés en conformité avec leurs marquages. Grâce à la réutilisation et au recyclage des matières premières ou à toute autre forme de recyclage, l'utilisateur contribue de manière importante à la protection de l'environnement.

La municipalité locale peut indiquer à l'utilisateur où se situe le point de collecte le plus proche.

Nous nous remercions de votre achat de notre produit et d'avoir pris le temps de lire le présent manuel d'utilisation. Nous espérons que vous recevrez une satisfaction exceptionnelle de vos haut-parleurs PSB et nous vous souhaitons de nombreuses années d'écoute agréable.

Un son authentique pour des gens authentiques.

SPÉCIFICATIONS

Réponse en fréquence

Dans l'axe à 0° ± 3 dB	90 à 23 000 Hz
Coupure BF -10 dB	62 Hz

Sensibilité

Chambre anéchoïque	83 dB
--------------------	-------

Pièce d'écoute 85 dB

Impédance

Nominale 6 ohms

Minimale 4 ohms

Conception acoustique

Haut-parleur d'aigus (nominal) 25 mm (1 po)
Dôme en titane avec ferrofluide

Haut-parleur de graves (nominal) 1 x 100 mm (4 po), cône en fibre de carbone, bordure en caoutchouc, châssis moulé

Type de conception Bass-reflex

Construction

Boîtier	MDF
Grille avant	Tissu acoustiquement transparent
Châssis	MDF

Taille (L x H x P)

Largeur nette	305 mm (12 po)
Hauteur nette	165 mm (6,5 po)
Profondeur nette	85 mm (3,38 po)
Profondeur avec grille	90 mm (3,5 po)

Fini

Finis disponibles Noir satiné, blanc satiné

Type de grille Grille en tissu magnétique

Support mural Support verrouillable pour installation verticale, horizontale ou au plafond