



# EON ONE Compact

AMPLIFICATEUR DE SONORISATION  
PERSONNEL RECHARGEABLE TOUT-EN-UN

## GUIDE DE L'UTILISATEUR



# Sommaire

---

|                                                                                       |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Section 1 : Consignes de sécurité importantes .....</b>                            | <b>2</b>  |
| <b>Section 2 : Précautions d'emploi .....</b>                                         | <b>4</b>  |
| <b>Section 3 : Déclaration de conformité du système EON ONE Compact .....</b>         | <b>5</b>  |
| <b>Section 4 : Présentation du système EON ONE Compact.....</b>                       | <b>6</b>  |
| Prise en main .....                                                                   | 6         |
| Informations de base sur l'amplificateur de sonorisation .....                        | 7         |
| Familiarisation avec le mixeur alimenté EON ONE Compact .....                         | 7         |
| Entrées sonores .....                                                                 | 8         |
| Changement de mode et modification des paramètres de canaux.....                      | 8         |
| Clause de non-responsabilité concernant l'alimentation fantôme .....                  | 9         |
| Entrée Bluetooth .....                                                                | 10        |
| Sorties sonores .....                                                                 | 11        |
| Port d'alimentation USB .....                                                         | 11        |
| Remplacement de la batterie .....                                                     | 12        |
| <b>Section 5 : Téléchargement, installation et utilisation de l'application .....</b> | <b>13</b> |
| Téléchargement et installation de l'application .....                                 | 13        |
| Utilisation de la diffusion par Bluetooth .....                                       | 13        |
| Écran d'accueil.....                                                                  | 17        |
| Écran de mixage d'entrée .....                                                        | 18        |
| Écran des effets .....                                                                | 19        |
| <b>Section 6 : Accessoires .....</b>                                                  | <b>20</b> |
| Sac à dos .....                                                                       | 20        |
| Support de montage .....                                                              | 20        |
| <b>Section 7 : Caractéristiques du système .....</b>                                  | <b>21</b> |
| <b>Section 8 : Câbles et connecteurs .....</b>                                        | <b>22</b> |
| <b>Section 9 : Coordonnées .....</b>                                                  | <b>23</b> |
| <b>Section 10 : Informations sur la garantie .....</b>                                | <b>24</b> |

# Section 1 : Consignes de sécurité importantes

---



Le système EON ONE Compact évoqué dans ce manuel n'est pas destiné à être utilisé dans des environnements fortement exposés à l'humidité. L'humidité peut endommager le cône et le cadre de l'enceinte et entraîner la corrosion des contacts électriques et des parties métalliques. Évitez toute exposition directe des enceintes à l'humidité. Évitez-leur une exposition prolongée ou intense aux rayons directs du soleil. La suspension du moteur de haut-parleur sécherait prématurément et les surfaces de finition pourraient être abîmées par toute exposition de longue durée à une lumière ultraviolette intense (UV). L'enceinte EON ONE Compact peut produire une énergie considérable. En la plaçant sur une surface glissante telle que le bois poli ou le linoléum, une enceinte peut bouger du fait de sa production d'énergie acoustique. Des précautions doivent être prises pour s'assurer que l'enceinte ne tombe pas de la scène ou de la table sur laquelle elle est placée.

## **DOMMAGES AUDITIFS, EXPOSITION PROLONGÉE À UN NIVEAU DE PRESSION SONORE EXCESSIF**

Le système EON ONE PRO peut produire des niveaux de pression sonore (SPL) à même de causer des dommages auditifs irréversibles aux artistes, aux équipes de production et à l'auditoire. Il faut veiller à éviter toute exposition prolongée à un niveau de pression sonore supérieur à 85 dB.

## **ENTRETIEN ET NETTOYAGE**

Les systèmes EON ONE Compact peuvent être nettoyés à l'aide d'un chiffon sec. Évitez l'introduction de toute forme d'humidité dans les ouvertures du système. Veillez à débrancher le système de la prise secteur avant de le nettoyer.

CET APPAREIL CONTIENT DES TENSIONS POTENTIELLEMENT MORTELLES. POUR PRÉVENIR LES CHOCS OU LES DANGERS, NE DÉPOSEZ PAS LE CHÂSSIS, LE MODULE DE MIXAGE OU LES COUVERCLES D'ENTRÉE CA. AUCUN COMPOSANT INTERNE N'EST RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR. CONFIEZ TOUTE RÉPARATION À UN TECHNICIEN S.A.V. QUALIFIÉ.

## **Avis DEEE**



La directive 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), qui est entrée en vigueur le 14/02/2014, a conduit à une modification radicale du traitement des équipements électriques en fin de vie. Ladite directive a pour objectif prioritaire la prévention des DEEE et, en outre, la promotion de la réutilisation, du recyclage et d'autres formes de récupération de ces déchets afin de réduire leur élimination. Le logo DEEE apposé sur le produit ou sur son emballage indiquant la collecte d'équipements électriques et électroniques représente une poubelle à roulettes barrée, comme indiqué.

Ce produit ne doit pas être détruit ou jeté avec vos autres déchets ménagers. Vous êtes tenu de procéder à l'élimination de tous vos déchets d'équipements électroniques ou électriques en les déposant au point de collecte spécifié pour le recyclage de ces déchets dangereux. La collecte isolée et la récupération appropriée de vos déchets d'équipements électroniques et électriques au moment de leur élimination nous permettront de contribuer à la conservation des ressources naturelles. En outre, le recyclage adéquat des équipements électroniques et électriques usagés garantira la sécurité de la santé humaine et de l'environnement. Pour de plus amples renseignements sur les points d'élimination, de récupération et de collecte des équipements électroniques et électroniques usagés, veuillez contacter votre centre municipal, votre service de traitement des déchets ménagers, la boutique dans laquelle vous avez acheté l'équipement ou le fabricant de celui-ci.

## **Conformité RoHS**

Ce produit est conforme à la directive 2011/65/UE et (UE) 2015/863 du Parlement européen et du Conseil du 31/03/2015 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.


## **REACH**

Le règlement REACH (règlement n° 1907/2006) traite de la production et de l'utilisation de substances chimiques et de leurs impacts potentiels sur la santé humaine et l'environnement. L'article 33, paragraphe 1, du règlement REACH impose aux fournisseurs d'informer les destinataires si un article contient plus de 0,1 % (en poids par article) de toute substance figurant sur la liste des substances extrêmement préoccupantes (SVHC) (« liste des substances candidates REACH »).

Ce produit contient la substance « plomb » (n° de CAS 7439-92-1) à une concentration supérieure à 0,1 % en poids.

À la date de commercialisation de ce produit, à l'exception de la substance principale, aucune autre substance de la liste des substances candidates REACH n'est contenue dans une concentration supérieure à 0,1 % en poids dans ce produit.

**Remarque** : le 27 juin 2018, le plomb a été ajouté à la liste des substances candidates REACH. L'inclusion du plomb dans la liste des substances candidates REACH ne signifie pas que les matériaux contenant du plomb présentent un risque immédiat ou entraînent une restriction de la licéité de son utilisation.

1. LIRE ces consignes.
2. CONSERVER ces consignes.
3. RESPECTER tous les avertissements.
4. SUIVRE toutes les consignes.
5. NE PAS utiliser cet appareil à proximité de l'eau.
6. LE NETTOYER UNIQUEMENT à l'aide d'un chiffon sec.
7. NE PAS obstruer toute prise d'air d'aération. Procéder à l'installation conformément aux instructions du fabricant.
8. NE PAS installer à proximité de sources de chaleur telles que des radiateurs, bouches d'aération, plaques chauffantes ou tout autre appareil (y compris les amplificateurs) dégageant de la chaleur.
9. NE PAS compromettre la sécurité de la fiche polarisée ou de la fiche de terre. Les fiches polarisées sont équipées de deux broches de largeurs différentes. Les fiches de terre comportent deux broches et une troisième broche de mise à la terre. La broche la plus large ou la troisième broche de mise à la terre est prévue pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne correspond pas à votre installation, faire appel à un électricien pour remplacer la prise hors normes.
10. PROTÉGER le cordon d'alimentation contre les risques de piétinement ou de pincement, notamment au niveau des fiches, des prises de courant et du point d'attache avec l'appareil.
11. N'UTILISER QUE des fixations/accessoires spécifiés par le fabricant.
12.  N'UTILISER QUE le chariot, le socle, le trépied, le support ou la table spécifié par le fabricant ou vendu avec l'appareil. En cas d'utilisation d'un chariot pour déplacer l'appareil, prendre soin de ne pas se blesser par un basculement du chariot.
13. DÉBRANCHER l'appareil pendant les orages ou s'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
14. CONFIER toutes réparations et opérations d'entretien à du personnel qualifié. Une intervention d'entretien s'imposera en cas de détérioration de l'appareil, entre autres : endommagement du cordon ou de la fiche d'alimentation électrique, toute infiltration de liquide, introduction involontaire d'un objet dans l'appareil, exposition de l'appareil à la pluie ou à l'humidité, fonctionnement anormal ou chute de l'appareil.
15. NE PAS exposer l'appareil à des éclaboussures et veiller à ne placer dessus aucun objet contenant des liquides, comme un vase.
16. Pour déconnecter complètement cet appareil du secteur, débrancher son cordon d'alimentation de la prise secteur.
17. Quand une prise secteur ou un raccord est utilisé comme appareil de déconnexion, l'appareil de déconnexion continue d'être utilisable.
18. NE PAS surcharger les prises murales ou câbles de rallonge au-delà de leur capacité nominale pour éviter les chocs électriques ou les incendies.
19. À des fins d'aération suffisante, ne pas installer ce matériel dans un espace confiné ou clos, comme une bibliothèque ou un meuble semblable. L'aération du produit ne doit pas être compromise par l'obstruction des prises d'air à l'aide d'objets tels que des journaux, des nappes, des rideaux, etc.



Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral vise à alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes sur le fonctionnement et la maintenance (l'entretien) dans la documentation d'accompagnement du produit.



Le triangle équilatéral contenant le symbole d'un éclair terminé en flèche sert à alerter l'utilisateur de la présence d'une « tension dangereuse » non isolée à l'intérieur du produit, dont l'intensité peut être suffisante pour poser un risque d'électrocution.

**AVERTISSEMENT** : pour réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité.

**AVERTISSEMENT** : aucune flamme nue, comme les bougies allumées, ne doit être posée sur l'appareil.

**AVERTISSEMENT** : cet équipement doit être branché sur une prise SECTEUR dotée d'une protection par mise à la terre.

## Section 2 : Précautions d'emploi

**AVERTISSEMENT** : ce produit a été conçu pour être utilisé **UNIQUEMENT** à l'aide des tensions indiquées sur le panneau arrière. Tout fonctionnement à des tensions autres que celles indiquées pourrait entraîner des dommages irréversibles du produit et annuler sa garantie. L'utilisation d'adaptateurs de prise CA est déconseillée, car cela peut parfois amener à brancher le produit à des tensions auxquelles il n'est pas censé fonctionner. En cas de doute sur la tension de fonctionnement adaptée, veuillez contacter votre distributeur et/ou détaillant local. Si le produit est muni d'un cordon électrique amovible, utilisez uniquement le type de cordon fourni ou spécifié par le fabricant ou par votre distributeur local.

**PLAGE DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT** : -20 °C - 40 °C (-4 °F - 104 °F)



**AVERTISSEMENT** : ne pas ouvrir ! Risque d'électrocution. Les tensions utilisées dans ce matériel peuvent être mortelles. Les pièces intérieures ne peuvent pas être entretenues. Confier toutes réparations et opérations d'entretien à du personnel qualifié. Placer le matériel à proximité d'une prise de courant et veiller à pouvoir facilement accéder à l'interrupteur du disjoncteur.

**AVERTISSEMENT** : les batteries (bloc-batterie ou batteries installées) ne doivent pas être exposées à une source de chaleur excessive telle que le soleil, le feu ou toute autre source analogue.

**ATTENTION** : danger d'explosion en cas de remplacement inapproprié de la batterie. À remplacer uniquement par une batterie de type identique ou équivalent. Veuillez éliminer les piles usagées comme il se doit, en respectant la réglementation locale. Ne pas incinérer.

**AVERTISSEMENT** : NE PAS EXPOSER LES BATTERIES OU LE BLOC-BATTERIE À UNE SOURCE DE CHALEUR EXCESSIVE, COMME DES FLAMMES OUVERTES, LA LUMIÈRE DIRECTE DU SOLEIL, ETC.

**ATTENTION** : DANGER D'EXPLOSION EN CAS DE REMPLACEMENT INAPPROPRIÉ DE LA BATTERIE, REMPLACER UNIQUEMENT PAR UNE BATTERIE IDENTIQUE OU ÉQUIVALENTE.

NE JAMAIS FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL À UNE MAUVAISE TENSION. CELA POURRAIT CAUSER DES DOMMAGES GRAVES À VOTRE SYSTÈME D'AMPLIFICATION SONORE NON PRIS EN CHARGE PAR LA GARANTIE.

**INFORMATIONS DE CONFORMITÉ AUX RÈGLES FCC ET DE COMPATIBILITÉ ÉLECTRO-MAGNÉTIQUE POUR LE CANADA** : L'appareil est conforme à la partie 15 du règlement FCC. Son utilisation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1) Cet appareil ne doit pas causer de brouillage préjudiciable et 2) doit accepter tout brouillage subi, y compris, les brouillages pouvant compromettre son fonctionnement.

**ATTENTION** : les changements ou modifications non expressément approuvés par le fabricant pourraient annuler l'autorisation accordée à l'utilisateur pour exploiter l'appareil.

**REMARQUE** : ce matériel a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, en application de la partie 15 du règlement FCC. Ces limites ont été fixées pour fournir une protection raisonnable contre les brouillages préjudiciables dans une installation résidentielle. Ce matériel produit, utilise et peut émettre des fréquences radio, et à défaut d'installation et d'utilisation conformes aux instructions, il pourrait causer des brouillages préjudiciables aux communications radio. Toutefois, il n'existe aucune garantie que des brouillages ne se produiront pas dans une installation particulière. Si ce matériel provoque des brouillages préjudiciables à la réception des ondes radio ou de télévision, ce qui peut être vérifié en mettant le matériel à l'arrêt, puis en marche, l'utilisateur est encouragé à tenter de rectifier les brouillages en adoptant une ou plusieurs des mesures suivantes : Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice. Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur. Brancher le matériel sur la prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté. Consulter le revendeur ou un technicien radio / TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

**ATTENTION** : ce produit est destiné à un usage non résidentiel uniquement.

**AVERTISSEMENT** : ce matériel est conforme à la classe B de la CISPR 32. Dans un environnement résidentiel, ce matériel peut provoquer des brouillages radio.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)



Terminal de protection par mise à la terre. Cet appareil doit être branché sur une prise secteur dotée d'une protection par mise à la terre.

## Section 3 : Déclaration de conformité du système EON ONE Compact

### INFORMATIONS DE CONFORMITÉ DE L'ÉMETTEUR SANS FIL :

Le terme « IC » devant un numéro de certification radio signifie uniquement que les exigences techniques de l'industrie du Canada ont été satisfaites.

Le terme « IC: » avant le numéro de certification radio signifie seulement que les spécifications techniques d'Industrie Canada ont été respectées.

Cet appareil contient un ou plusieurs émetteurs-récepteurs exemptés de licence conformes au(x) RSS exempts de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son utilisation est autorisée aux deux conditions suivantes : 1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage préjudiciable et 2) doit accepter tout brouillage subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet appareil contient des émetteurs / récepteurs exemptés de licence conformes aux RSS (RSS) d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements FCC et IC définies pour un environnement non contrôlé. Cet appareil doit être installé et utilisé en laissant une distance minimum de 20 cm entre le radiateur et votre corps. Cet émetteur ne doit pas être utilisé conjointement à une autre antenne ou à un autre émetteur ni se trouver dans un emplacement commun.

Cet appareil est conforme à FCC et IC l'exposition aux rayonnements limites fixées pour un environnement non contrôlé. Cet appareil doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps. Cet transmetteur ne doit pas être co-situé ou opérant en liaison avec toute autre antenne ou transmetteur.

### INFORMATIONS DE CONFORMITÉ UE :

Par les présentes, HARMAN Professional, Inc., déclare que le matériel du type EON ONE Compact est conforme à ce qui suit : Refonte de la directive 2011/65/UE de l'Union européenne sur les substances dangereuses (RoHS2) ; directive européenne 2012/19/UE relative aux DEEE (refonte) ; directive européenne 1907/2006 sur l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des substances chimiques (REACH) ; directive européenne relative aux équipements radio (RED) 2014/53/UE

Vous pourrez obtenir un exemplaire gratuit de la déclaration de conformité complète en vous rendant sur l'adresse suivante : <http://www.jblpro.com/www/product-support/downloads>

Ce produit contient des batteries couvertes par la directive européenne 2006/66/CE, qui ne peuvent pas être jetées conjointement à des ordures ménagères. Veuillez respecter la réglementation locale.

### GAMME DE FRÉQUENCES SANS FIL ET ALIMENTATION DE SORTIE SANS FIL :

2 402 MHz ~ 2 480 MHz

4 mW

### Prévention des atteintes auditives



**Attention** : une perte auditive permanente peut survenir si des écouteurs ou un casque sont utilisés à volume élevé pendant de longues périodes.

**Remarque** : pour éviter tout dommage auditif, ne pas écouter à un volume élevé pendant de longues périodes.

### PRODUIT DE CLASSE B :

#### 警告

此为B级产品。在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对干扰采取切实可行的措施。

### ENVIRONNEMENTAL



此标识适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品。标识中间的数字为环保实用期限的年数。

## Section 4 : Présentation du système EON ONE Compact

---

Nous vous remercions d'avoir choisi le JBL EON ONE PRO Compact. L'EON ONE Compact est un système de sonorisation tout-en-un ultra-portable doté d'une alimentation par batterie rechargeable, d'un contrôle et d'une diffusion en continu du son par Bluetooth®, ainsi que d'un mélangeur à 4 canaux avec commandes distinctes de tonalité, atténuation et réverbération. Conçu pour être léger et facile à transporter tout en offrant des propriétés audio de qualité professionnelle, l'EON ONE Compact dispose d'un système de sonorisation polyvalent idéal pour les situations où commodité et portabilité sont tout aussi cruciales que la qualité sonore.

La solution EON ONE Compact est dotée des éléments suivants :

- 1 système EON ONE Compact
- 1 câble d'alimentation
- Guide de démarrage rapide

### PRISE EN MAIN

1. Enlevez le système EON ONE Compact de son emballage.
2. Raccordez le cordon d'alimentation à la prise de courant pour charger l'appareil. L'indicateur de NIVEAU DE BATTERIE s'allume de bas en haut pour indiquer que l'appareil est en cours de chargement. L'appareil est chargé dès lors que l'indicateur de NIVEAU DE BATTERIE est complètement éclairé alors qu'il est sous/hors alimentation.
3. Tournez la molette MASTER VOLUME complètement à gauche avant de raccorder toutes entrées.
4. Raccordez vos appareils aux prises d'entrée de l'amplificateur EON ONE Compact.
5. Allumez le bouton d'alimentation POWER. Le bouton POWER et le voyant POWER à l'avant de l'enceinte s'allumeront.
6. Choisissez un canal à l'aide du bouton CHANNEL SELECT. À noter que les voyants CHANNEL SELECT s'allument en vert en cas de détection du signal.
7. Réglez la molette GAIN du canal sur midi.
8. Tournez lentement la molette MASTER VOLUME vers la droite jusqu'à obtention du volume souhaité.
9. Réglez les molettes TREBLE, BASS et REVERB à votre guise pour le canal sélectionné.
10. À l'aide du bouton CH SELECT, sélectionnez le canal suivant, puis réglez les molettes GAIN, TREBLE, BASS et REVERB tel que décrit précédemment. Répétez l'opération pour les canaux restants jusqu'à obtention du mélange souhaité.
11. Pour connecter un appareil en Bluetooth pour une diffusion audio en continu, activez le Bluetooth sur votre appareil source.
12. Appuyez sur le bouton Bluetooth de l'EON ONE Compact. Le voyant clignote lorsque l'EON ONE Compact est en mode association.
13. Cherchez, puis sélectionnez JBL EON ONE Compact sur votre appareil Bluetooth.
14. Pour contrôler l'EON ONE Compact via Bluetooth, rendez-vous sur [www.jblpro.com/eon-one-compact](http://www.jblpro.com/eon-one-compact) pour télécharger l'application. L'application est également disponible dans les magasins iTunes® et Google Play™.
15. Pour activer le mode Mix (Mélangeur), appuyez sur le bouton CH SELECT pendant 2 secondes jusqu'à ce que tous les voyants CH SELECT s'allument.
16. Le mode Mix est à présent actif. Les quatre molettes rotatives (1-4) contrôlent désormais le gain de chaque canal respectif.

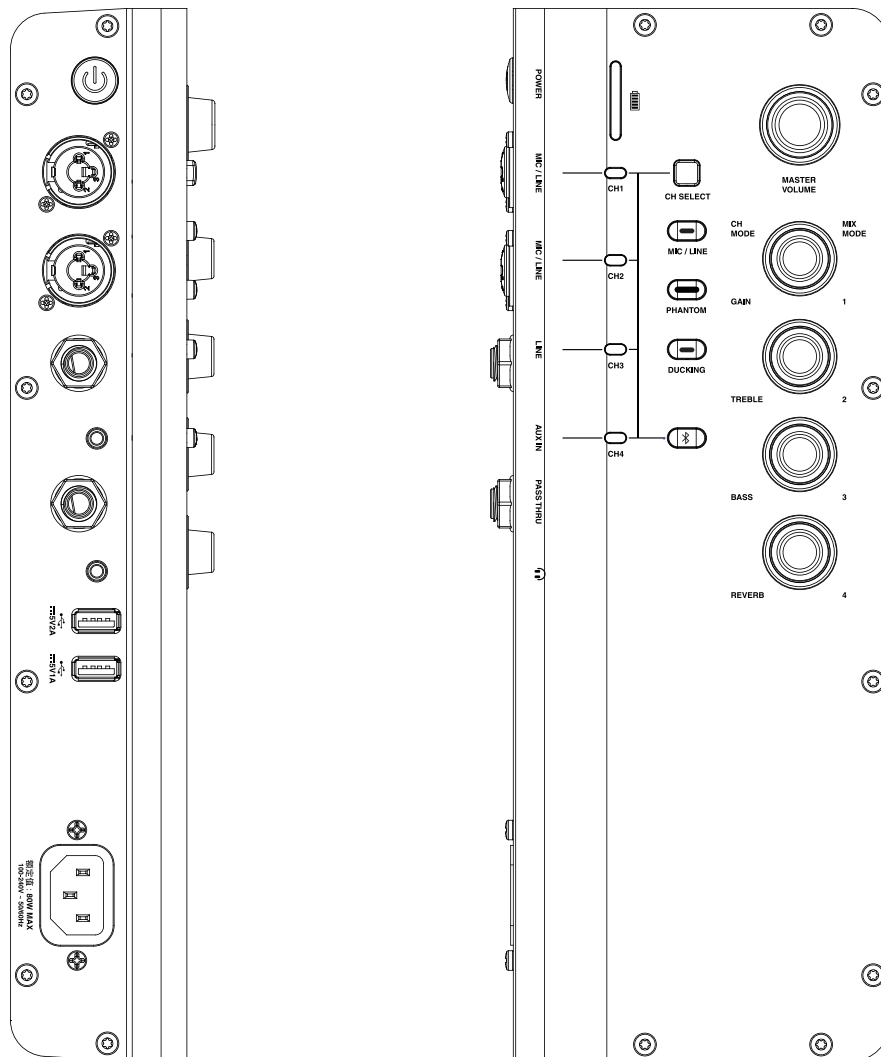
## INFORMATIONS DE BASE SUR L'AMPLIFICATEUR DE SONORISATION

Une table de mixage est en réalité un appareil très simple qui capte les signaux d'entrée sonores (des canaux d'entrée) pour les « mixer » sur les sorties. Les commandes de la table de mixage permettent généralement à l'utilisateur de mixer les niveaux de signal des canaux d'entrée, d'affecter leur tonalité et de régler le niveau de réverbération de chaque canal. Le signal est alors acheminé de la table de mixage aux amplificateurs et aux haut-parleurs. L'EON ONE PRO est un système de sonorisation autonome, comprenant une table de mixage, des amplificateurs et des haut-parleurs.

## FAMILIARISATION AVEC LE MIXEUR ALIMENTÉ EON ONE COMPACT

C'est dans le mélangeur numérique alimenté de l'EON ONE Compact que se trouve la table de mixage et l'amplificateur de puissance. Ici, tous les micros, instruments de musique et sources sonores extérieures (comme les lecteurs MP3, les lecteurs de CD ou les appareils Bluetooth) peuvent être connectés.

La sortie PASS THRU peut servir à relier plusieurs enceintes EON ONE Compact en vue d'un contrôle ou d'un rendement sonore optimisé.



Examinons à présent les canaux d'entrée sonore.



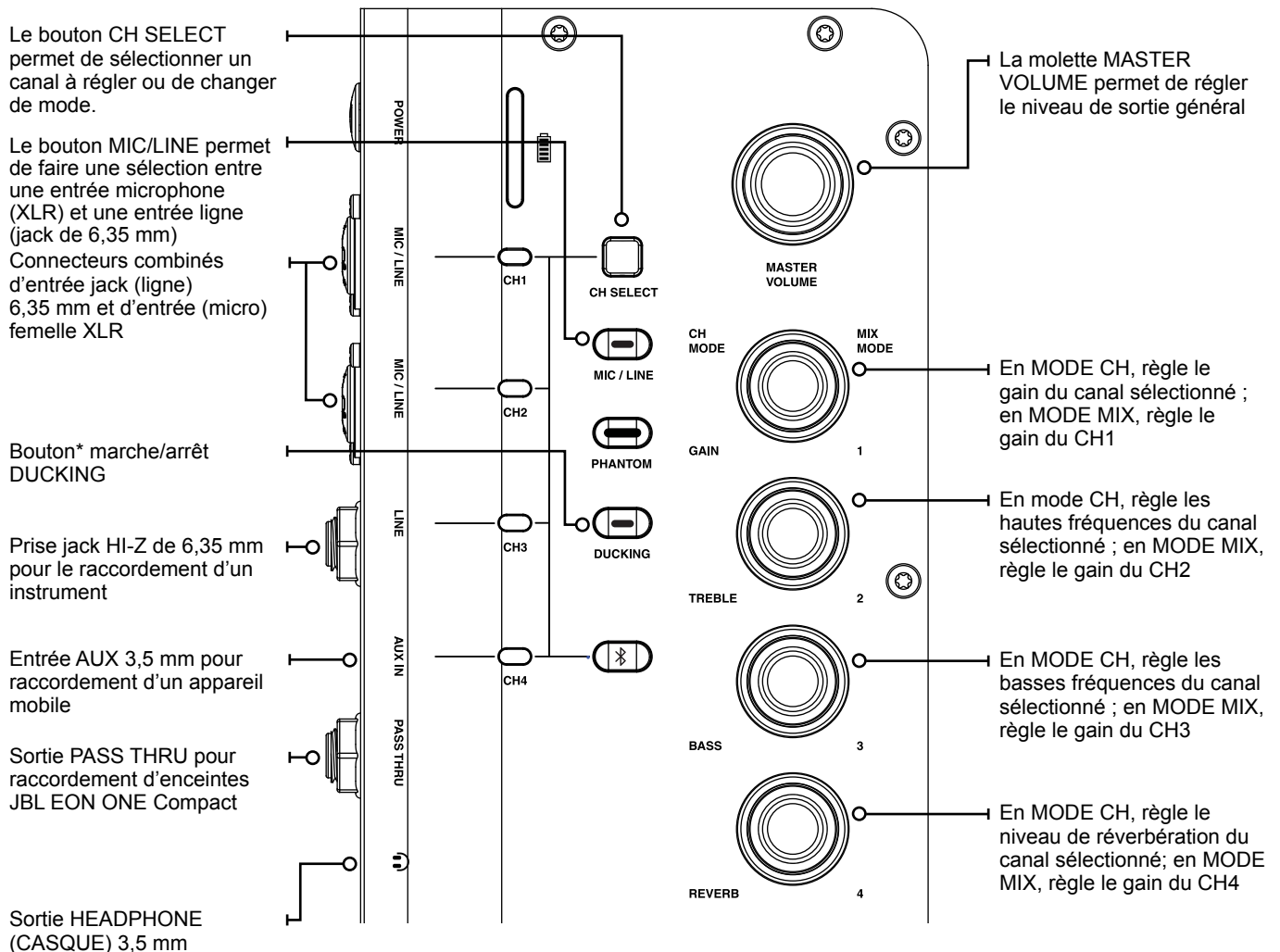
## ENTRÉES SONORES

L'EON ONE Compact est doté de quatre entrées : deux entrées mono MIC/LINE sur les prises XLR combo, une entrée dédiée HI-Z 6,35 mm pour le raccordement direct d'un instrument (une guitare acoustique, par exemple) et une entrée AUX de 3,5 mm, agrémentée de l'entrée pour diffusion audio en continu par Bluetooth. Toutes les entrées sont reliées au haut-parleur, à la prise HEADPHONE (CASQUE) et à la prise de sortie PASS THRU.

Si vous utilisez un microphone à condensateur, vous devez utiliser MIC/LINE 1, puis activer l'alimentation fantôme. Voir "**Clause de non-responsabilité concernant l'alimentation fantôme**" sur page 9 pour obtenir des informations capitales sur l'utilisation de l'alimentation fantôme.

## CHANGEMENT DE MODE ET MODIFICATION DES PARAMÈTRES DE CANAUX

L'EON ONE Compact peut fonctionner selon deux modes différents : MODE CHANNEL (CANAL) ou MODE MIX (MÉLANGEUR). Le mode peut être sélectionné en appuyant sur le bouton CH SELECT jusqu'à ce que tous les VOYANTS CHANNEL s'allument. En MODE CHANNEL, appuyez sur le bouton CH SELECT pour sélectionner le canal à régler, indiqué par les VOYANTS CH1-CH4. Après sélection du canal, le réglage d'un paramètre affectera le canal sélectionné. En mode MIX (les VOYANTS CH1-CH4 étant allumés), les quatre molettes (1-4) peuvent servir à régler le gain de chaque canal respectivement afin de régler rapidement les niveaux de mixage.



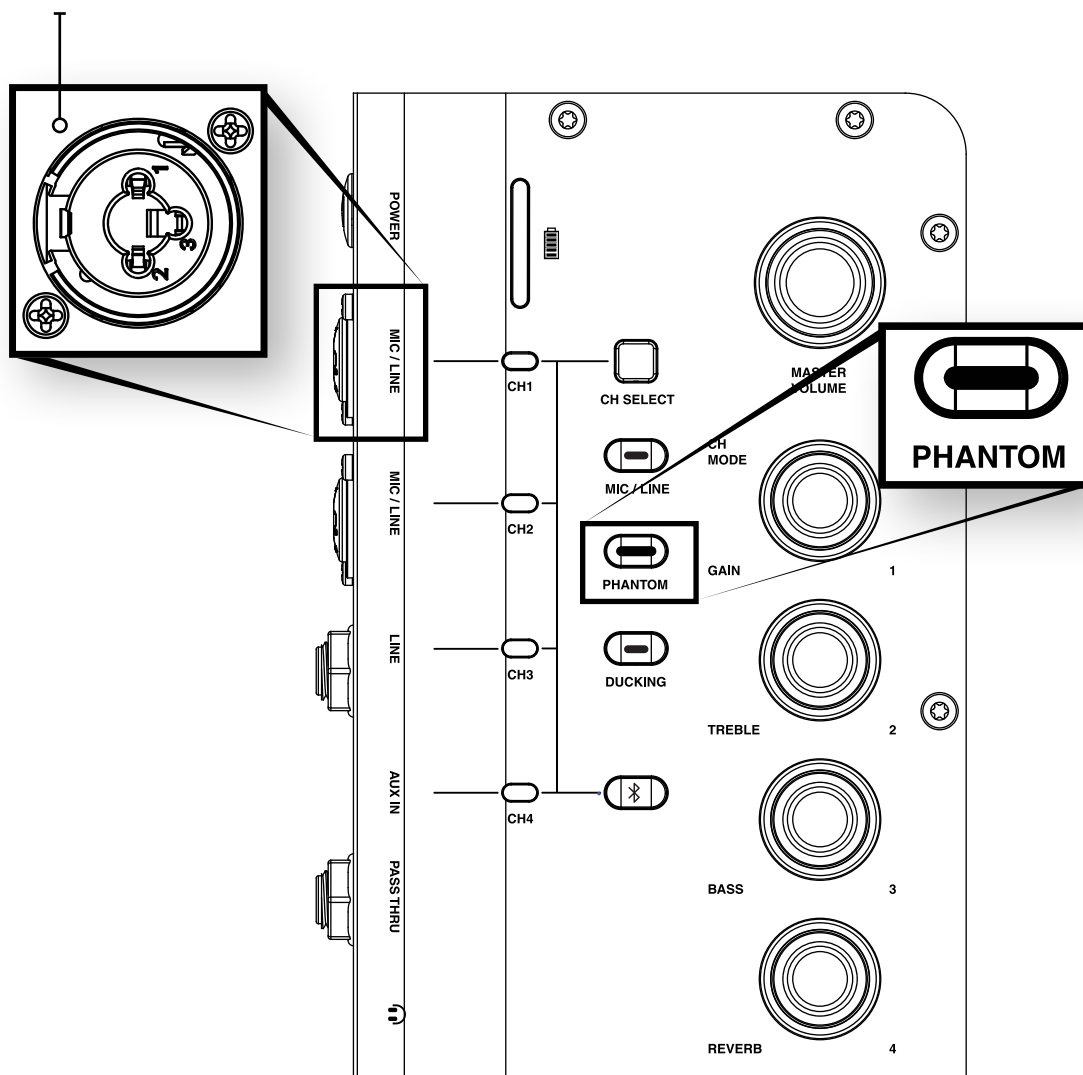
**\*REMARQUE :** en cas d'activation du bouton DUCKING, les canaux 1 et 2 transmettent le signal de sidechain au ducker, qui atténue automatiquement les niveaux de signal du canal 4 (AUX et Bluetooth) dès lors que le signal est présent sur l'une des entrées MIC. Cette fonctionnalité est idéale pour atténuer la lecture de musique dans le cadre de présentations et d'instructions.

## CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ CONCERNANT L'ALIMENTATION FANTÔME

Lors de l'utilisation de microphones à condensateur, une alimentation fantôme doit être présente au niveau des contacts du connecteur du microphone (XLR) pour permettre le bon fonctionnement du microphone. En cas d'activation de l'alimentation fantôme dans l'EON ONE Compact, elle s'applique uniquement à l'entrée CH1 XLR MIC.

**AVERTISSEMENT !** Pour empêcher toute détérioration de l'EON ONE PRO ou d'appareils extérieurs lors de l'utilisation d'un microphone à condensateur, toujours baisser toutes les molettes MASTER VOLUME de l'EON ONE Compact et s'assurer que le bouton PHANTOM est désactivé avant de brancher le microphone. Une fois le microphone à condensateur connecté, activez le bouton PHANTOM, puis rehausser les molettes MASTER VOLUME aux niveaux souhaités.

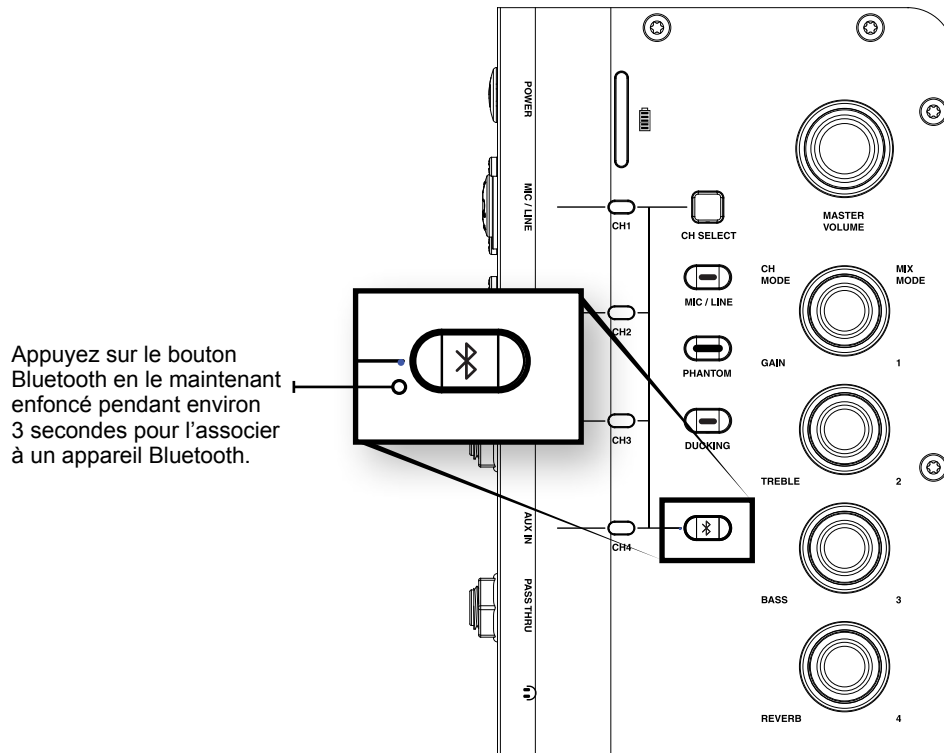
Lorsque le bouton PHANTOM est activé, l'alimentation +48 V est appliquée à l'entrée CH1 XLR MIC



**AVERTISSEMENT !** Ne pas connecter de sources asymétriques à l'entrée CH1 XLR MIC lorsque l'alimentation fantôme est active. Ceci évitera d'endommager l'appareil branché en raison de la tension de l'alimentation fantôme sur les broches 2 et 3 du connecteur XLR.

## ENTRÉE BLUETOOTH

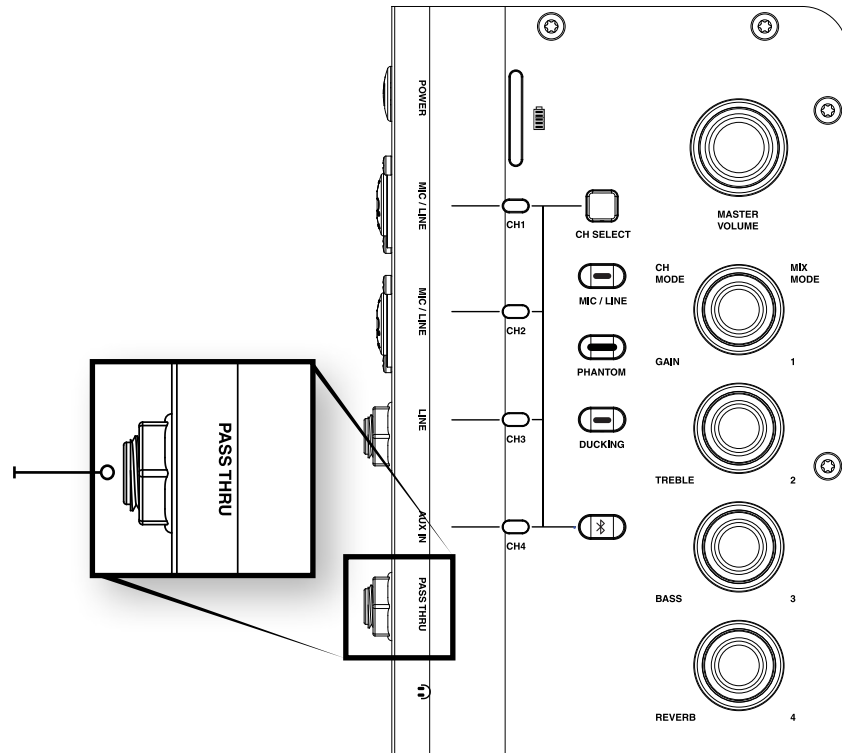
L'EON ONE Compact offre la possibilité de diffuser du son en continu par Bluetooth pour la lecture de musique et de bandes d'accompagnement. Pour connecter un appareil Bluetooth, activez d'abord le Bluetooth sur votre appareil. Appuyez sur le bouton BLUETOOTH de l'EON ONE Compact en le maintenant enfoncé pendant environ 3 secondes. Le voyant clignote lorsque l'EON ONE Compact est en mode association. Ensuite, sélectionner « EON ONE Compact » sur l'appareil émetteur pour effectuer l'association. Le niveau de l'appareil Bluetooth relativement aux autres canaux émetteurs peut être contrôlé à partir de l'appareil Bluetooth.



## SORTIES SONORES

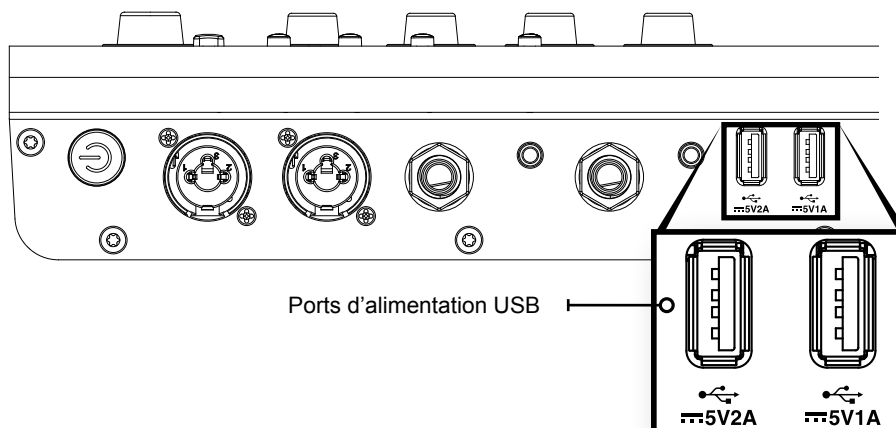
L'EON ONE Compact dispose d'une sortie PASS THRU 6,35 mm pour le raccordement à d'autres enceintes EON ONE Compact. Une sortie HEADPHONE de 3,5 mm (1/8") est également prévue pour des options de contrôle supplémentaires.

La sortie PASS THRU peut être raccordée à l'entrée ligne XLR d'un autre JBL EON ONE Compact pour élargir le système aux fins de contrôle ou d'obtention de plus grandes capacités de sortie



## PORT D'ALIMENTATION USB

Ce port peut servir à charger un appareil Bluetooth ou tout autre appareil portable de lecture musicale pendant son utilisation. Un port fournit un courant de 1 A pour les appareils à faible ampérage tandis que l'autre fournit 2 A pour les appareils USB nécessitant une intensité de courant supérieure.



---

## REPLACEMENT DE LA BATTERIE

1. Dévissez la vis unique présente sur le couvercle du compartiment batterie.
2. Retirez le couvercle du compartiment batterie.
3. Retirez la batterie.
4. Remplacez-la uniquement par une batterie identique.
5. Placez le compartiment batterie sur la batterie, puis resserrez la vis.



Batterie

## Section 5 : Téléchargement, installation et utilisation de l'application

### TÉLÉCHARGEMENT ET INSTALLATION DE L'APPLICATION

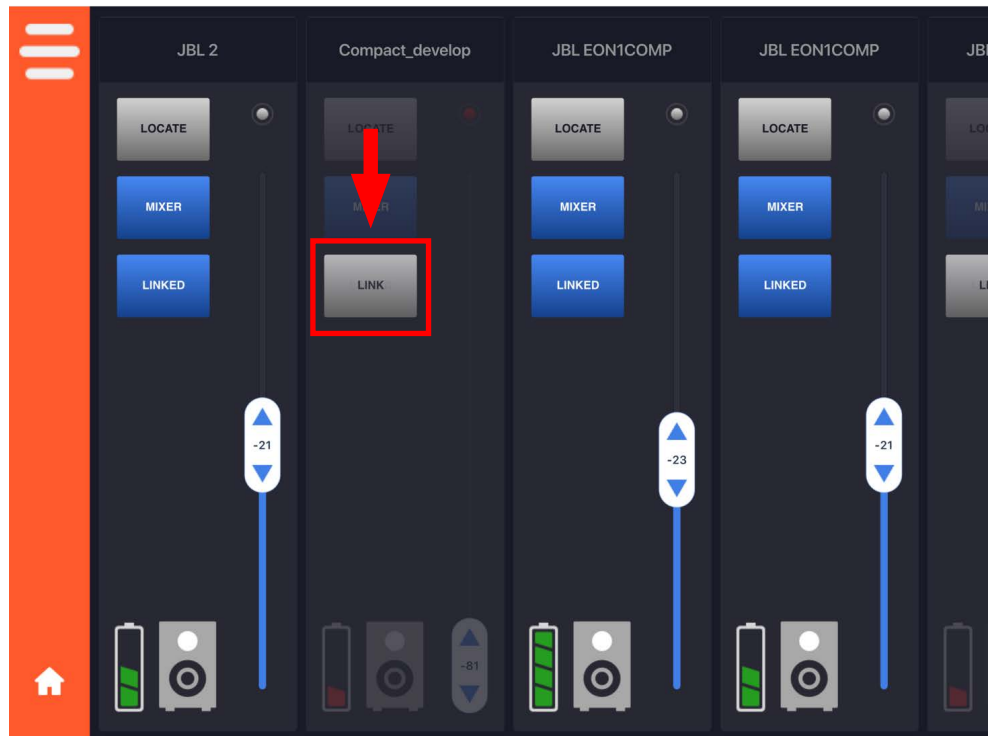
1. Rendez-vous sur le site [www.jblpro.com/eon-one-compact](http://www.jblpro.com/eon-one-compact), la boutique iTunes ou Google Play pour télécharger l'application.
2. Suivez les instructions à l'écran pour installer l'application.

### UTILISATION DE LA DIFFUSION PAR BLUETOOTH

Suivez ces étapes pour connecter un appareil Bluetooth afin de le contrôler et d'en diffuser le son par Bluetooth vers un maximum de quatre enceintes EON ONE Compact.

1. Lancez l'application JBL Compact Connect. Toutes les enceintes EON ONE Compact à portée apparaîtront.
2. Sélectionnez **LINK** pour l'enceinte à laquelle vous souhaitez vous connecter, puis patientez quelques secondes.

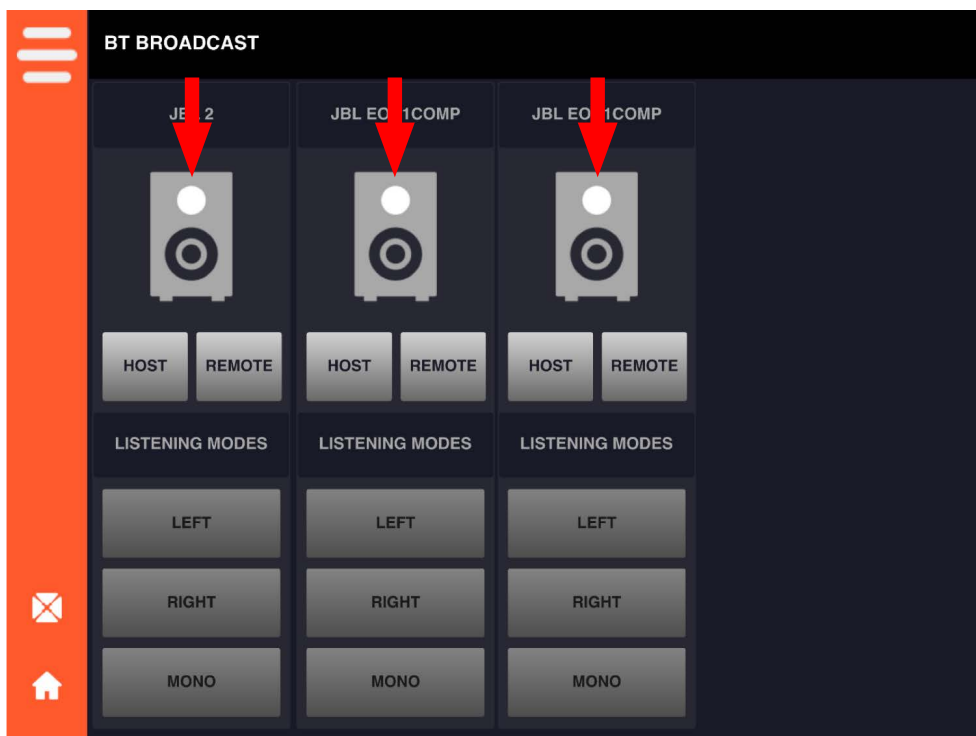
**REMARQUE** : toute enceinte déjà connectée via Bluetooth sera indiquée par un bouton bleu « LINKED ».



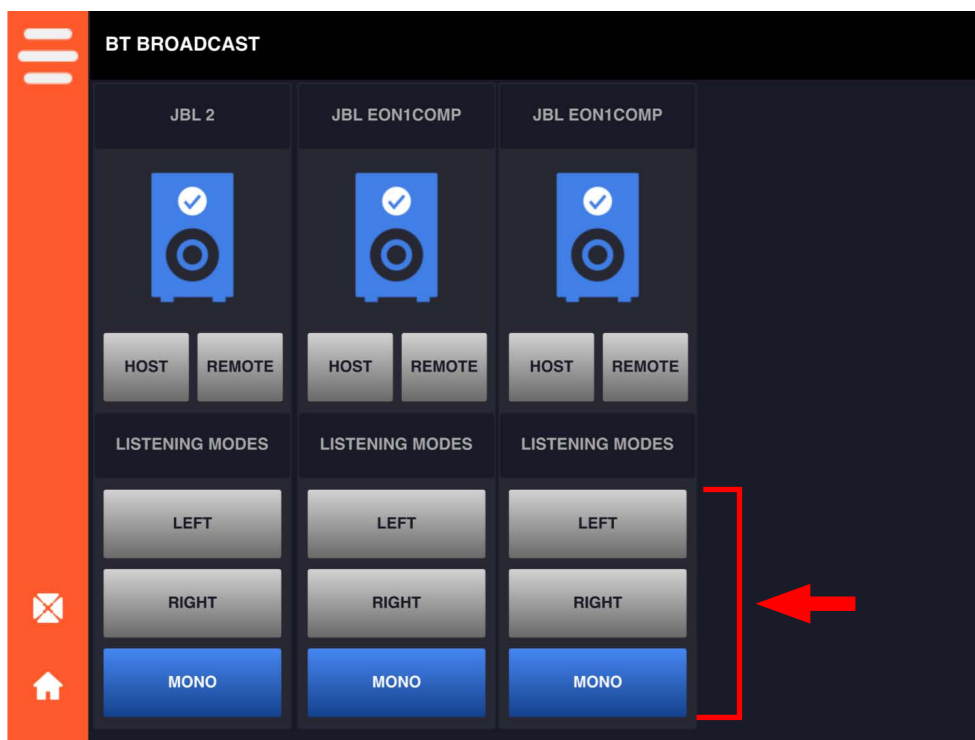
3. Lorsque l'invite apparaît, sélectionnez **BT BROADCAST**.



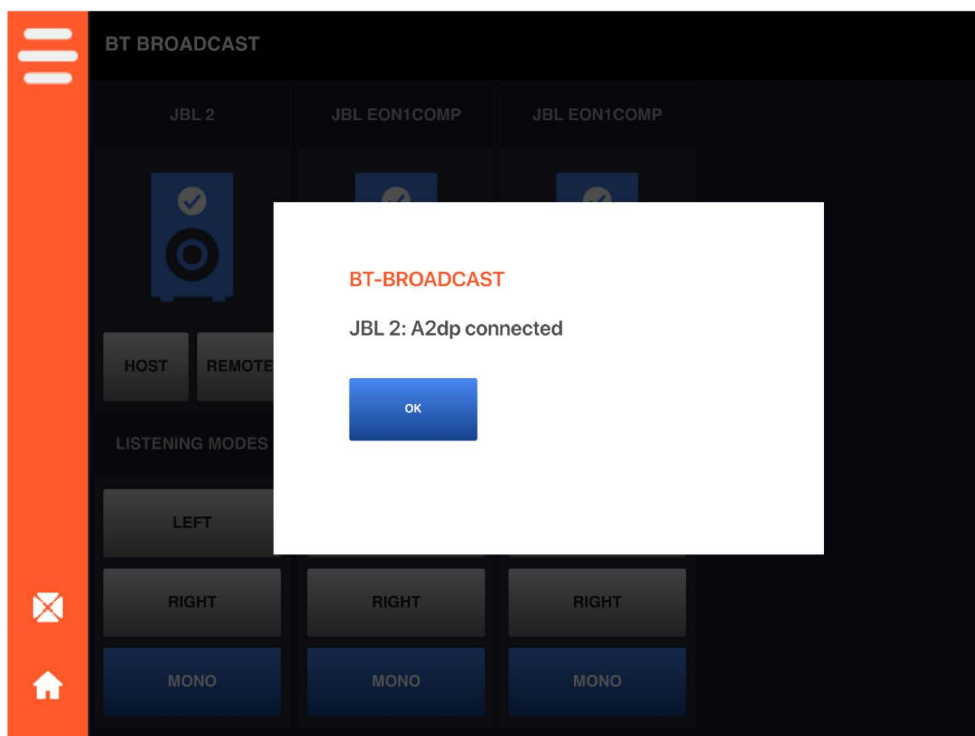
4. Cochez une ou plusieurs enceintes auxquelles vous souhaitez vous connecter.



5. Sélectionnez le mode d'écoute souhaité pour chaque enceinte en fonction de l'application.

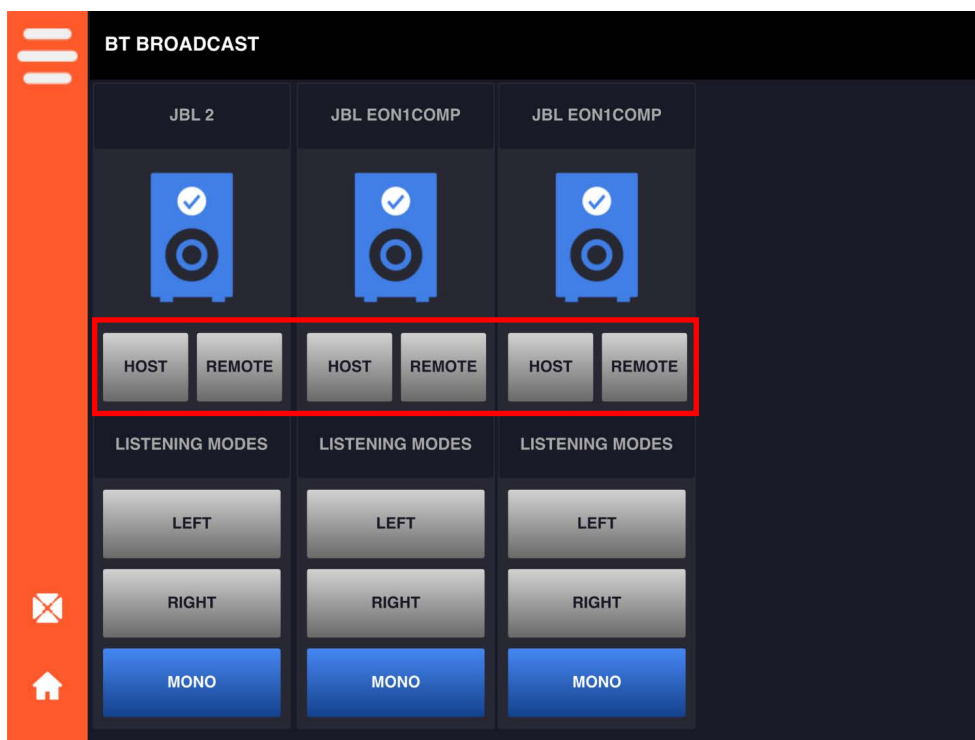


6. Une invite apparaît pour confirmer le bon déroulement de la connexion pour une diffusion par Bluetooth. Cliquez sur **OK**.

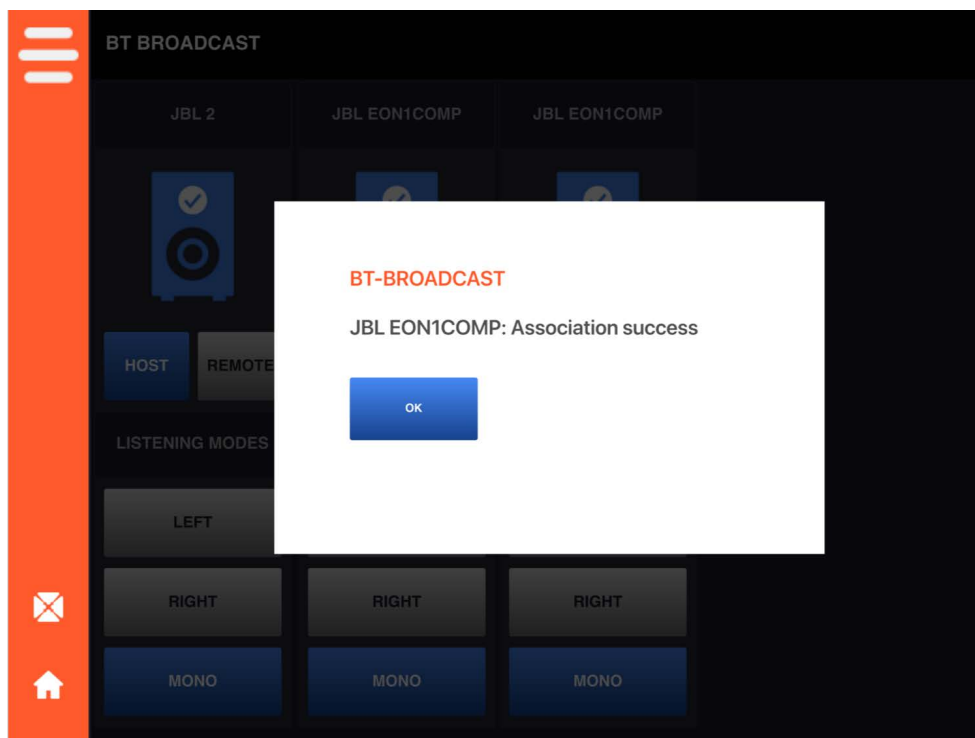




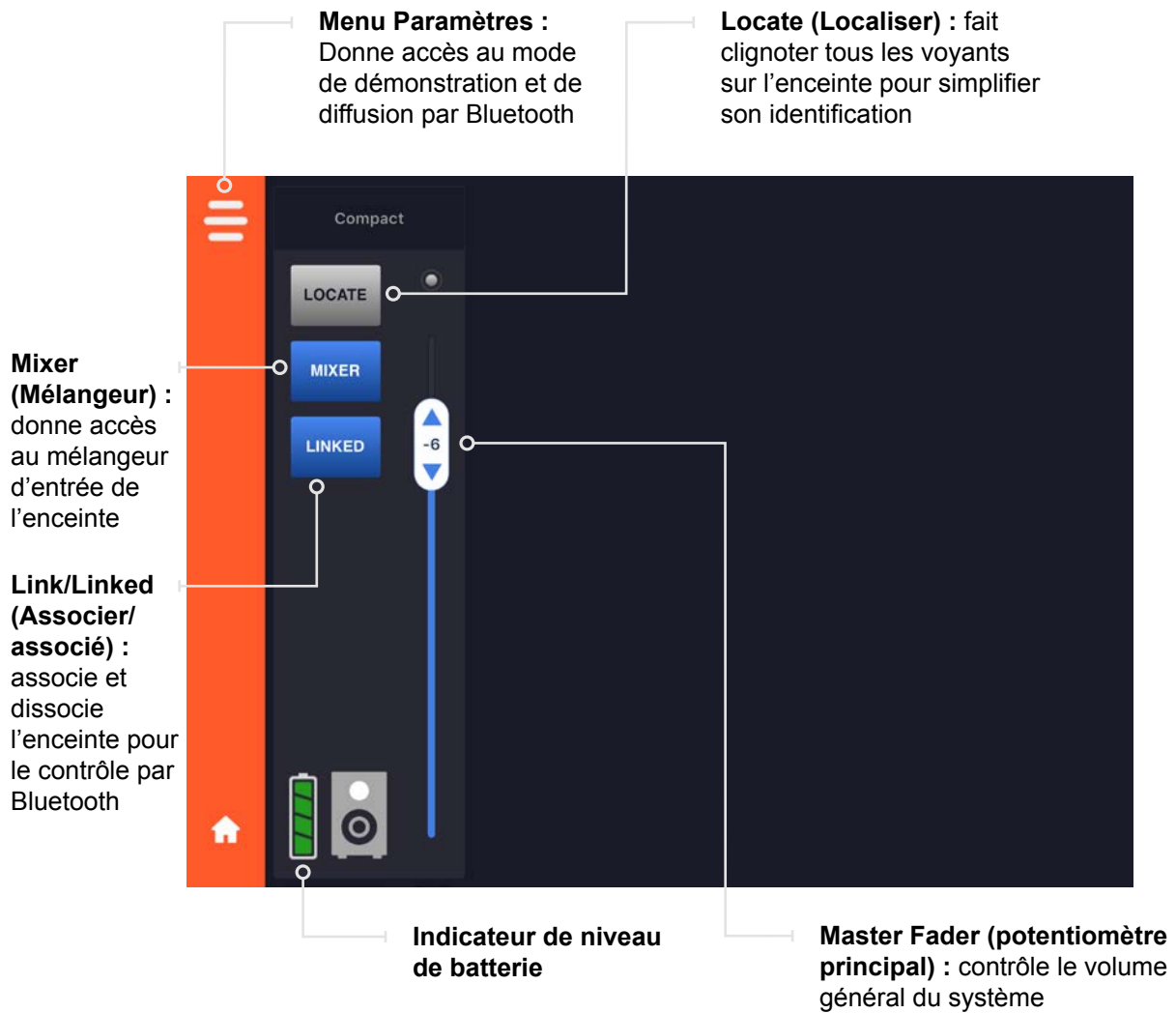
7. Sélectionnez **HOST** pour l'enceinte sélectionnée à l'étape 2. L'option **REMOTE** sera automatiquement sélectionnée pour toutes les enceintes restantes.



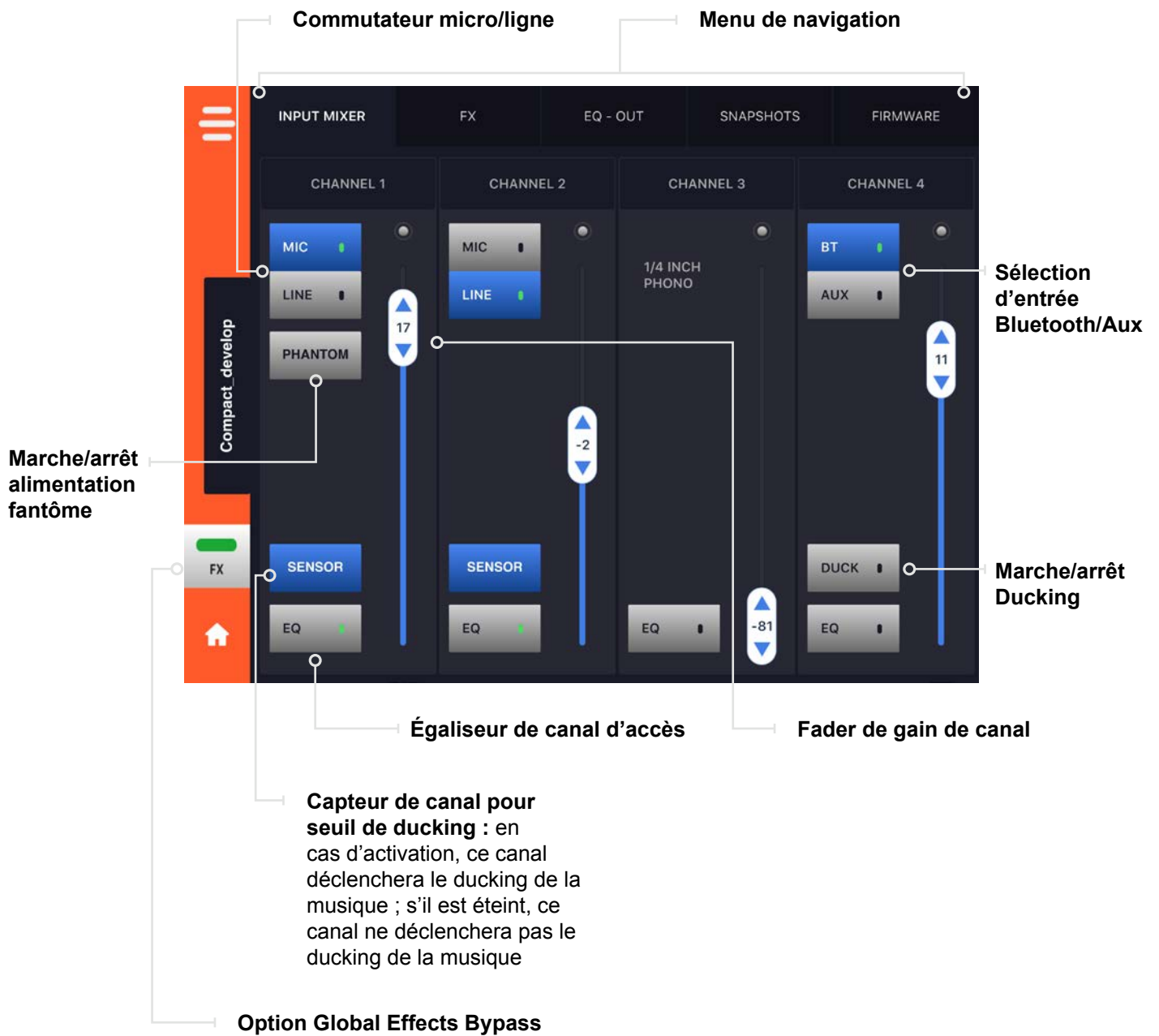
8. Une invite apparaîtra pour confirmer le bon déroulement de l'association de toutes les enceintes. Cliquez sur **OK**.
9. Lorsque le gain principal est réglé sur un niveau bas, démarrez la lecture de musique à partir de l'appareil Bluetooth connecté.
10. Augmentez lentement le **MASTER GAIN** jusqu'à obtention du volume souhaité.



## ÉCRAN D'ACCUEIL



## ÉCRAN DE MIXAGE D'ENTRÉE



## ÉCRAN DES EFFETS

**FX Sends** : régle la quantité de signal envoyée au moteur d'effets

**Nom de l'effet et interrupteur marche/arrêt**

**FX Bypass**

**Commandes des effets** : toute section surlignée en bleu correspond à la section active (les envois ne seront reflétés que pour les sections surlignées en bleu)

**Niveau de retour d'effets** : régle la quantité d'effets renvoyés au fader principal

## Section 6 : Accessoires

---

### SAC À DOS

Un sac à dos est proposé en option pour transporter le système EON ONE Compact en toute facilité.



### SUPPORT DE MONTAGE

Le trépied JBLTRIPOD-GA est proposé pour le montage sécurisé d'un système EON ONE Compact.



Rendez-vous sur le site [jblpro.com](http://jblpro.com) ou contactez votre revendeur JBL Pro local pour obtenir des renseignements complémentaires sur les accessoires JBL.

## Section 7 : Caractéristiques du système

---

|                          |                                  |                                                                          |
|--------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Système</b>           | Type de système :                | Woofers 8 "auto-alimentés, bidirectionnels, tweeter 1"                   |
|                          | Sensibilité (SPL) :              | 112 dB                                                                   |
|                          | Réponse en fréquence :           | 37,5 Hz à 20 kHz                                                         |
|                          | Bluetooth :                      | Diffusion audio en continu et contrôle total ; intervalle : 10 m (30 pi) |
|                          | USB :                            | 2 ports de charge externes : port 1 = 5 V, 2 A ; port 2 = 5 V, 1 A       |
| <b>Amplificateur</b>     | Puissance nominale :             | 150 W                                                                    |
| <b>Mixer (Mélangeur)</b> | Mixer (Mélangeur) :              | 4 canaux                                                                 |
|                          | Entrées :                        | 2 prises combo XLR/TRS, 1 prise Hi-Z de 6,35 mm, 1 prise aux 3,5 mm      |
|                          | Sorties :                        | 1 prise casque 3,5 mm, 1 prise pass thru 6,35 mm                         |
|                          | Effets :                         | <i>Reverb, delay, chorus</i>                                             |
| <b>Batterie</b>          | Temps de charge de la batterie : | 2 heures et demie sans signal, 6 heures avec signal                      |
|                          | Autonomie de la batterie :       | Jusqu'à 12 heures                                                        |
| <b>Haut-parleur</b>      | Couverture sonore :              | 100° x 60°                                                               |
|                          | Poids net :                      | 8 kg (17,63 lb)                                                          |
|                          | Dimensions (L x l x H)           | 291 x 255 x 399 mm<br>(11,46 x 10,04 x 15,71 po)                         |

## Section 8 : Câbles et connecteurs

|                                                         |                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Câble microphone XLR/F à XLR/M                          | Câble standard d'interconnexion des signaux microphone et ligne pour les systèmes sonores professionnels.<br>Exemple : Micro sur mixeur.                            |
| Câble jack TRS de 6,35 mm (symétrique) sur câble XLR/M  | Pour raccorder des dispositifs symétriques à l'aide d'un jack de 6,35 mm ; utilisable de manière interchangeable.                                                   |
| Câble jack TRS de 6,35 mm (asymétrique) sur câble XLR/M | Pour connecter les instruments dotés de sorties asymétriques aux entrées XLR symétriques.                                                                           |
| Câble jack de 6,35 mm (asymétrique) sur câble XLR/M     | Ce câble présente des caractéristiques électriques identiques au câble jack « TRS » (asymétrique) de 6,35 mm et peut être utilisé de manière interchangeable.       |
| Câble XLR/M sur RCA (jack)                              | Raccorde les produits sonores de consommation et certaines sorties de mélangeur DJ aux entrées d'équipements sonores professionnels.                                |
| Câble TS de 6,35 mm (asymétrique) sur câble (jack) RCA  | Raccorde une sortie asymétrique de 6,35 mm à une entrée RCA.                                                                                                        |
| Câble jack TRS de 6,35 mm sur câble jack de 6,35 mm     | Divise une sortie stéréo en signaux gauche/droit distincts.<br>Également utilisé pour raccorder des processeurs de signal aux prises jack d'insertion du mélangeur. |
| Adaptateur boucle de terre sonore XLR/F sur XLR/M       | Utilisé pour interrompre les boucles de terre XXX entre les appareils interconnectés fonctionnant uniquement avec des entrées et sorties symétriques.               |

Câble microphone XLR/M à XLR/F



Câble jack 6,35 mm TRS (symétrique) à XLR/M



Câble jack 6,35 mm TRS (asymétrique) à XLR/M



Câble jack 6,35 mm TS (asymétrique) à XLR/M



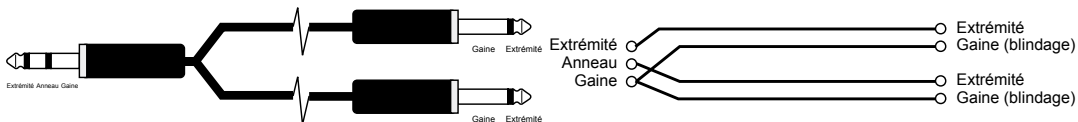
Câble XLR/M à RCA (phono)



Câble jack 6,35 mm TS (asymétrique) à RCA (phono)



Câble jack 6,35 mm TRS à double jack 6,35 mm TS



Adaptateur masse audio XLR/F à XLR/M



## Section 9 : Coordonnées

---



### Adresse postale :

JBL Professional  
8500 Balboa Blvd.  
Northridge, CA 91329, U.S.A.

### Adresse d'expédition :

JBL Professional  
8500 Balboa Blvd., Dock 15  
Northridge, CA 91329, U.S.A.

(Ne pas renvoyer le produit à cette adresse sans avoir au préalable obtenu l'autorisation de JBL)

### Service client :

Du lundi au vendredi  
8 h 00 – 17 h 00  
Heure du Pacifique aux États-Unis  
(800) 8JBLPRO (800.852.5776)  
[www.jblproservice.com](http://www.jblproservice.com)

### Sur le site Web :

[www.jblpro.com](http://www.jblpro.com)

### Points de contact professionnels, en dehors des États-Unis :

Contactez le distributeur JBL de votre région. La liste complète des distributeurs internationaux JBL est consultable sur le site Web américain : [www.jblpro.com](http://www.jblpro.com)

### Enregistrement du produit :

Enregistrez votre produit en ligne sur [www.jblpro.com](http://www.jblpro.com)



## **Section 10 : Informations sur la garantie**

---

Le système JBL EON ONE Compact est garanti trois ans à compter de la date d'achat initial.

### **Qui est protégé par cette garantie ?**

Votre garantie JBL protège le propriétaire d'origine et tous les propriétaires suivants tant que : A.) Votre produit JBL a été acheté dans la zone continentale des États-Unis, à Hawaï ou en Alaska. (Cette garantie ne s'applique pas aux produits JBL achetés ailleurs à l'exception des achats aux points de vente militaires. Les autres acheteurs doivent prendre contact avec le distributeur local JBL pour obtenir des informations sur la garantie) ; et B.) Le contrat de vente original daté est présenté lors de toute demande d'intervention sous garantie.

### **Que couvre la garantie JBL ?**

Votre garantie JBL couvre tous les vices de matériaux et de fabrication, à l'exception de ceux cités ci-après. Ne sont pas couverts par la garantie : dommages causés par un accident, une utilisation impropre, un mauvais traitement, une modification du produit ou une négligence ; dommages survenus pendant le transport ; dommages résultant du non-respect des instructions contenues dans votre manuel ; dommages résultant de la réalisation d'une réparation par une personne non autorisée par JBL ; réclamations basées sur toute déclaration erronée du revendeur ; tout produit JBL dont le numéro de série a été déformé, modifié ou supprimé.

### **Qui paye quoi ?**

JBL paiera tous les frais de main-d'œuvre et de matériel pour toutes les réparations couvertes par cette garantie. Veuillez conserver l'emballage d'origine car des frais seront appliqués si un emballage de remplacement est nécessaire. Le paiement des frais de port est examiné dans la section suivante de cette garantie.

### **Comment faire une demande sous garantie**

Si votre produit JBL a besoin d'être réparé, écrivez ou téléphonez-nous à JBL Incorporated (à l'attention de : Customer Service Department), 8500 Balboa Boulevard, PO. Box 2200, Northridge, California 91329 (818-893-8411). Nous pourrions vous diriger vers un réparateur agréé de JBL ou vous demander d'envoyer votre produit à l'usine pour sa réparation. Dans chaque cas, vous devrez présenter le justificatif d'achat original pour prouver la date d'achat. Veuillez ne pas envoyer votre produit JBL à l'usine sans autorisation préalable. Si le transport de votre produit JBL présente des difficultés inhabituelles, veuillez nous en informer et nous pourrions éventuellement prendre des dispositions particulières avec vous. Dans le cas contraire, vous serez responsable du transport de votre produit ou des dispositions de son transport vers son lieu de réparation et du paiement de tous frais de port initial. Toutefois, nous paierons les frais de port de retour si la réparation est couverte par la garantie.

### **Limitation des garanties implicites**

TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES, NOTAMMENT LES GARANTIES DE VALEUR MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITÉES DANS LE TEMPS À LA DURÉE DE CETTE GARANTIE.

### **EXCLUSION DE CERTAINS DOMMAGES**

LA RESPONSABILITÉ DE JBL EST LIMITÉE À LA RÉPARATION OU AU REMPLACEMENT, À NOTRE DISCRÉTION, DE TOUT PRODUIT DÉFECTUEUX ET N'INCLUT PAS LES DOMMAGES INDIRECTS OU CONSÉCUTIFS DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT. CERTAINS ÉTATS N'AUTORISENT PAS LES LIMITATIONS CONCERNANT LA DURÉE DES GARANTIES IMPLICITES ET/OU N'AUTORISENT PAS L'EXCLUSION DES DOMMAGES INDIRECTS OU CONSÉCUTIFS. PAR CONSÉQUENT, LES LIMITATIONS ET EXCLUSIONS CI-DESSUS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER À VOTRE CAS. CETTE GARANTIE VOUS CONFÈRE DES DROITS JURIDIQUES SPÉCIFIQUES. VOUS POUVEZ ÉVENTUELLEMENT BÉNÉFICIER D'AUTRES DROITS QUI VARIENT D'UN ÉTAT À L'AUTRE.



Guide utilisateur de  
l'EON ONE Compact  
Publication : 09/2019

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute exploitation de ces marques par HARMAN International Industries, Incorporated fait l'objet d'une licence.

Google Play est une marque de commerce de Google LLC.

iTunes est une marque de commerce d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.

Les autres marques et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.