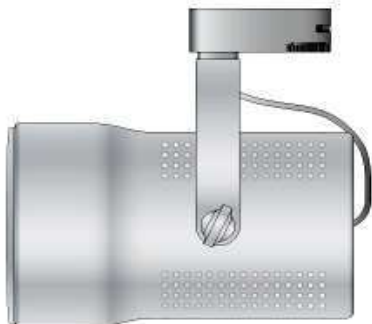


SONORISATION PROFESSIONNELLE



Couleur : noir ou blanc

Haut-parleurs CLS

Réf : 62001 (blanc) – 62002 (noir)

H.P sans fil avec amplificateur incorporé et récepteur sans fil
Haut-parleur 4,5" conducteur coaxial 3/4"
2 x 25W amplificateur Classe D et DSP
Fréquence: 60 - 22.000 Hz
3 canaux, 6 zones et 9 paramètres ID
Support de montage et adaptateur inclus

Le haut-parleur CLS peut être connecté dans un système avec ou sans fil.

Dimensions: 155 x 155 x 240 mm. (H x L x P)
Poids: 2,4kg



Couleur : noir ou blanc

Caisson de basse CSW

Réf : 62003 (blanc) – 62004 (noir)

Caisson de basse sans fil avec amplificateur incorporé et récepteur sans fil
Haut-parleur 10" (25cm)
Amplificateur 200 Watt Classe D amplifier et DSP
Fréquence: 30 - 100 Hz
3 canaux, 6 zones et 9 paramètres ID
Livré avec support de montage mural

Le caisson de basse CLS peut être connecté dans un système avec ou sans fil.

Dimensions: 390 x 620 x 150 mm. (H x L x P)
Poids: 13kg



Emetteur sans fil CTX

Réf : 62005

3 canaux, 6 zones et 9 paramètres ID
Support mural et câble USB inclus
Fréquence: 48Khz - RF Bande: 2.4Ghz - Gamme: 20 - 100 mètres

Le caisson de basse CLS peut être connecté dans un système avec ou sans fil.

Dimensions: 80 x 45 x 18 mm. (H x L x P)



Alimentation USB CPS008M

Réf : 62006

Alimentation USB pour alimenter le CTX s'il n'est pas utilisé avec un ordinateur.

SONORISATION PROFESSIONNELLE



Couleur : noir ou blanc

Contrôleur de volume sans fil CVM

réf : 62007 (blanc) – 62008 (noir)

Contrôle du volume jusqu'à 6 zones différentes pour un système complet sans fil.
Alimentation incluse

NB: CVM est obligatoire dans un système sans fil et en option si le contrôle de volume externe avec connecté avec fil.

Dimensions: 150 x 135 x 45 mm. (H x L x P)



Couleur : noir ou blanc

Contrôle de volume avec fil CGV

Réf : 62009 (blanc) – 62010 (noir)

Pré-amplificateur avec 2 lignes et contrôle de volume
1 entrée RCA - 1 entrée 3,5 mm
Alimentation incluse

NB: CGV est obligatoire dans un système sans fil et en option si le contrôle de volume externe est connecté avec fil.

Dimensions: 150 x 135 x 45 mm. (H x L x P)



Couleur : noir

Commande de volume CVX

Réf : 62011

Commande extérieure de volume pour CGV ou CVM
Quelques installations nécessiteront l'unité principale CGV ou CVM pour être cachée,
la commande de volume est connecté avec fil (inclus)

Le caisson de basse CLS peut être connecté dans un système avec ou sans fil.

Dimensions: 115 mm. (diamètre) x 63mm (hauteur)



Couleur : noir

Extension réseau sans fils CEX

Réf : 62012

Pour étendre la gamme de la connexion dans certaines directions
3 canaux, 6 zones et 9 paramètres ID
Support de montage et adaptateur inclus

Dimensions: 110 x 95 x 30 mm. (H x L x P)



Couleur : noir ou blanc

Support mural CWB pour H.P CLS

Réf : 62013 (blanc) – 62014 (noir)

Câble électrique de 2,5 mètres inclus

Dimensions: 115 mm. (diamètre) x 27mm (hauteur)

SONORISATION PROFESSIONNELLE



SONAB SYSTEME 9

Sonab System 9 est un équipement Premium pour la diffusion audio sans fil dans les espaces commerciaux.

System 9 est conçu pour être adapté aux rails d'éclairage déjà installés afin d'alimenter les haut-parleurs.

Le système Sonab System 9 peut être utilisé partout. Et pour plus de commodité afin d'avoir une installation optimale, le haut-parleur CLS utilise la même connectique des rails 3 allumages que celle utilisée pour l'éclairage avec possibilité de choisir un des 3 contacts. Le haut-parleur CLS peut également être monté sur un support mural séparé si nécessaire (vendu séparément).

Le transmetteur CTX peut être relié directement avec l'USB à un ordinateur (PC / MAC) et ensuite diffuser la musique via le système (comme une carte son USB). Il y a aussi une possibilité d'utiliser l'entrée analogique 3,5 mm du CTX.

Toute source ayant une sortie 3,5mm ou RCA stéréo peut être connectée.

Noter que le CTX doit alors être alimenté par une source d'alimentation USB via le port mini USB (alimentation USB vendue séparément).

Dans l'unité de contrôle du volume sans fil CVM, il est possible de modifier le volume de façon indépendante sur 6 zones.

Vous choisissez sur le haut-parleur CLS à quelle zone il appartient (de A à F).

Pour les installations filaires, il est possible de créer des zones de volume séparées. Cela se fait manuellement lors du montage des haut-parleurs. Chaque haut-parleur possède une commande de volume qui peut être réglée pour +/- 20dB en mode câblé.

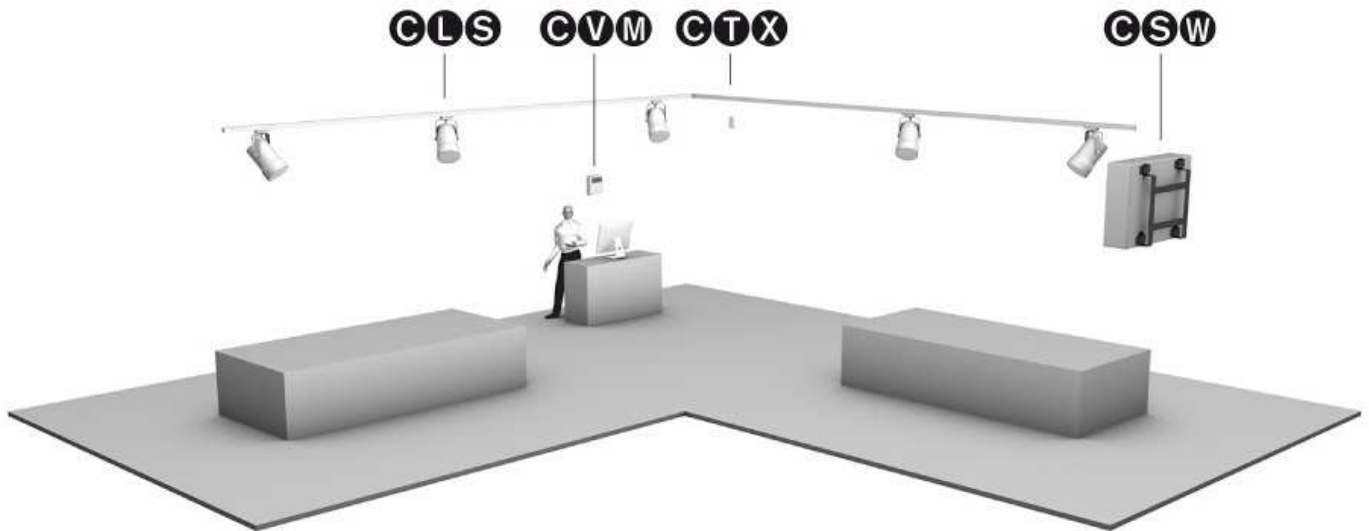
Ainsi le volume principal est commandé par l'unité de contrôle du volume filaire CGV.



SONORISATION PROFESSIONNELLE

Exemple de réalisation SONAB Système 9

Diffusion audio sans fil basique.



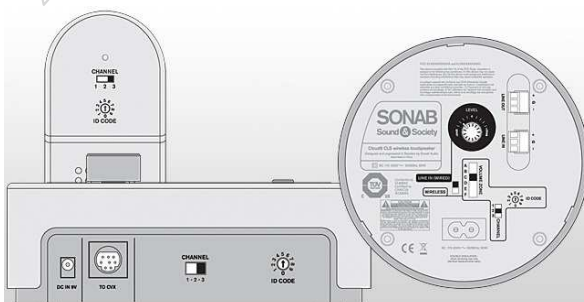
Connecter votre source audio préférée au transmetteur CTX. Pour le relier à un ordinateur, le CTX se branche simplement sur un port USB libre.

Lorsqu'on souhaite brancher une autre source audio par la prise Jack stéréo 3,5mm, le CTX doit être alimenté par l'intermédiaire de la pièce CPS008M (vendu séparément). Ensuite, appuyer simplement sur Lecture sur votre source audio.

Pour une meilleure efficacité, placer tous les composants sans fils approximativement à la même hauteur. Le transmetteur CTX doit être installé le plus au centre possible pour permettre une meilleure connexion Wifi avec tout le système installé.



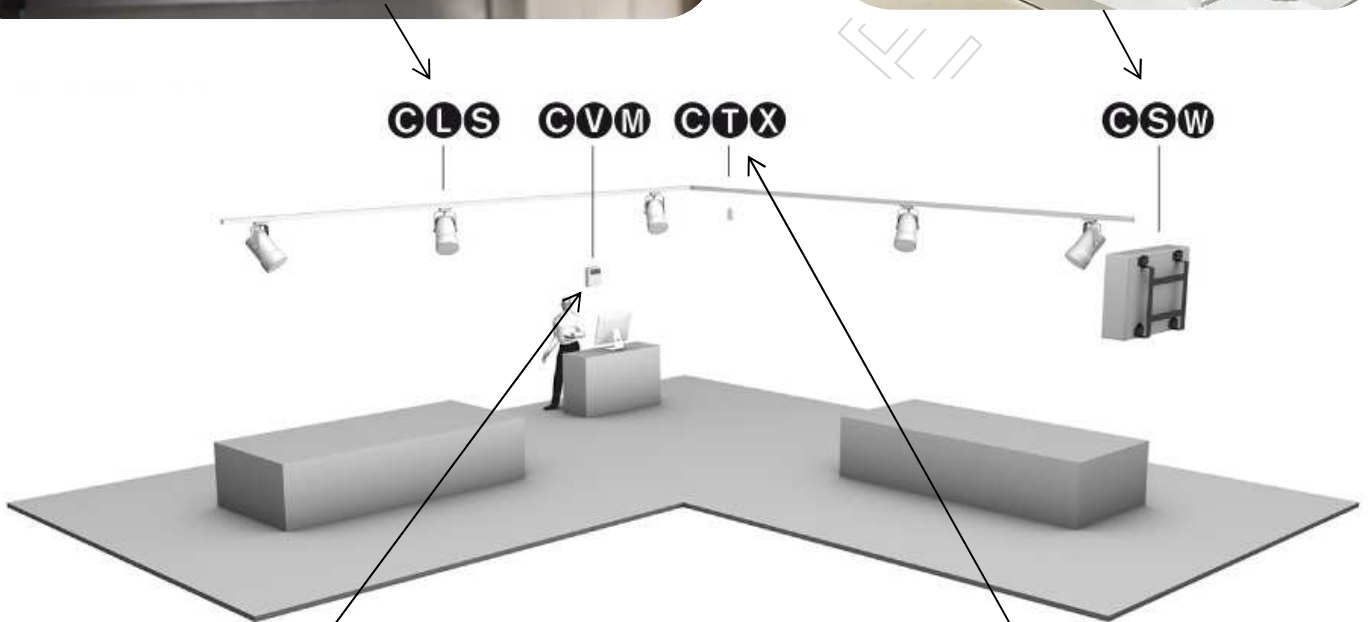
Régler les niveaux sonores dans les différentes zones en utilisant le Contrôleur de volume sans fil CVM.



Dans chaque zone, le réglage se fait manuellement sur chacun des haut-parleurs.

Pour obtenir un contrôle simplifié sur les niveaux de basses, il suffit de calibrer tous les caissons de basses sur une même zone.

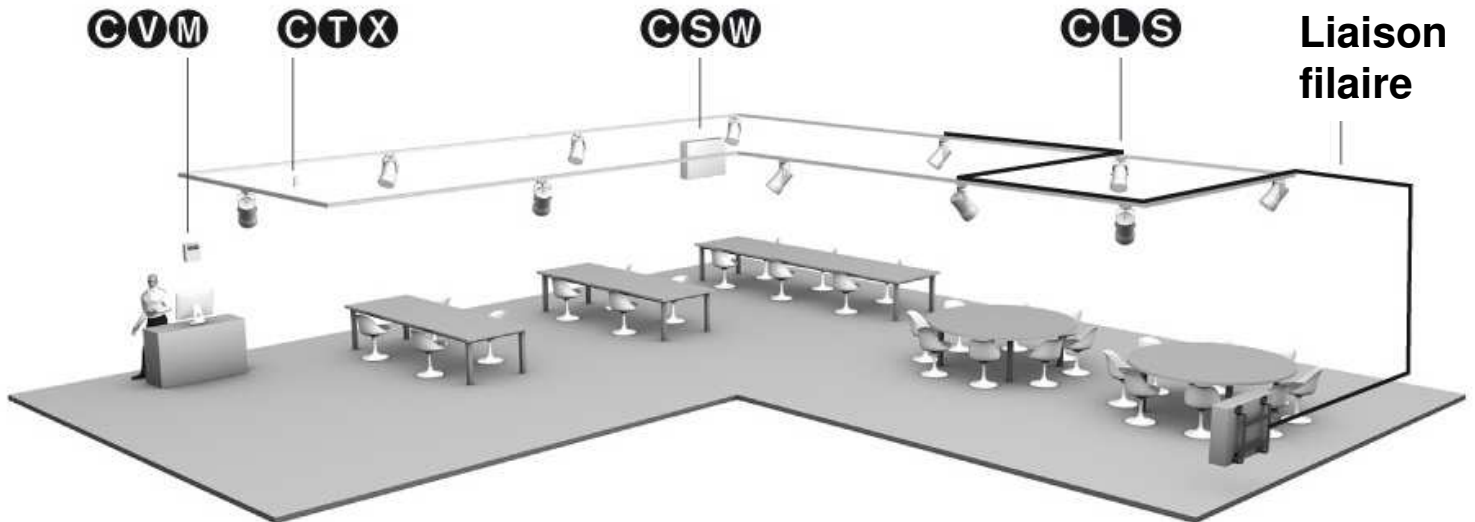
SONORISATION PROFESSIONNELLE



SONORISATION PROFESSIONNELLE

Exemple de réalisation SONAB Système 9

Diffusion audio – Système combiné filaire et sans fil.



Pour les installations combinant une liaison sans fil et filaire, il faut toujours commencer par les réglages du réseau sans fil. Les zones hors de portée du transmetteur pourront alors être accessibles par le réseau filaire.



Chaque haut-parleur (CLS & CSW) possède à la fois un bornier entrée et sortie. Du dernier H.P ayant une bonne réception Wifi, brancher le câble sur le bornier de sortie (line OUT). et le relier jusqu'au bornier entrée du H.P suivant (CLS ou CSW). Le haut-parleur recevant le signal audio par câble sera réglé en mode "Wired" (filaire).

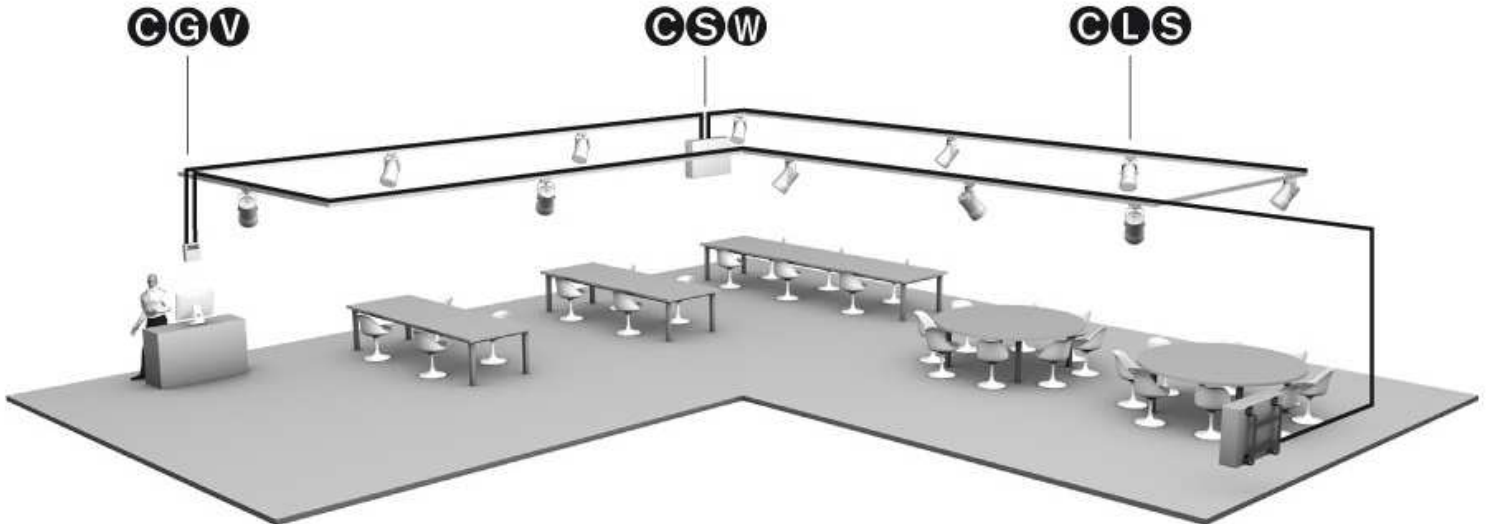


Ajuster le signal des H.P sans fil par l'unité de contrôle de volume sans fil CVM. Pour les autres H.P installés en liaison filaire, le contrôle du volume (+/-20dB) se fait individuellement en utilisant le bouton de réglage manuel à l'arrière de chaque appareil.

SONORISATION PROFESSIONNELLE

Exemple de réalisation SONAB Système 9

Diffusion audio – Système filaire.



Tout type de source peut être connecté au contrôleur de volume filaire CGV. 2 types d'entrées (RCA et 3.5mm stéréo) rendent possibles la connexion de 2 sources audio en même temps. La sélection de la source 1 ou 2 se fait très facilement sur le CGV.



Tous les haut-parleurs câblés doivent être réglés avec le curseur en position "LINE IN Wired".

L'unité de contrôle de volume CGV gère le volume sonore général mais si une différence de niveau sonore est nécessaire entre les différentes zones, un réglage manuel du volume (+/- 20dB) peut se faire à l'arrière de chaque H.P.



Brancher les haut-parleurs, connecter les sources audio et le système est prêt à fonctionner.