

Boîtier Multi-fonction Audio

Le BMA_USB est un boîtier multifonction qui fournit aux postes opérateurs des salles de commandement les fonctions audio nécessaires pour la gestion des communications radios et téléphoniques.



Connectique sur la face arrière du pupitre

Principales caractéristiques

Le BMA_USB est raccordé à un ordinateur par une interface USB 2.0.

Il est équipé d'un microphone col de cygne pour la prise de son, et d'une touche pour la gestion du push-to-talk ou d'autres fonctions telles que l'appel de groupe ou l'interphonie.

La station SoIP Prescom est constituée du BMA_USB relié à des périphériques audios (haut-parleurs, casques), et d'un ordinateur avec son logiciel d'exploitation.

Les différents connecteurs du BMA_USB permettent de le raccorder à :

- Un casque téléphonique,
- Deux haut-parleurs externes amplifiés. L'un sert d'écoute de la communication en cours, l'autre de veille radio,
- Un combiné téléphonique pour la substitution de combiné. Cette fonction permet de recevoir un appel téléphonique dans le casque ou le haut-parleur,
- Une pédale d'alternat,
- Un périphérique à contact (par ex. alternat casque).

Caractéristiques du BMA_USB

Interface USB

- USB 2.0
- Alimentation du boîtier par la prise USB. Consommation : max.2,5W

Microphone sur flexible

- 1 x led pour visualiser l'autorisation de parler,
- Compresseur pour compenser l'éloignement du microphone

Casque téléphonique

- Prise RJ9 pour casque téléphonique
- Impédance d'entrée : 2 Kohms
- Impédance de sortie : 300 ohms

Substitution de combiné

- Raccordement d'un combiné téléphonique par 2 prises RJ9 en mode coupure

Dimensions

- Base du BMA_USB : 155x140x25mm
- Hauteur microphone : 250 mm, distance de parole 30/50cm (Autres options possibles sur demande)

Haut-parleur

1 sortie jack stéréo 3,5 mm pour raccorder 2 haut-parleurs extérieurs amplifiés:

- Niveau de sortie : 0dB
- Impédance : 600 ohms

Pédale d'alternat et périphérique à contact

- Prise RJ9
- Interface : boucle sèche

Environnement

- CE, RoHS
- Température : 0-50°C
- Humidité : 0-85% humidité relative