



Les premiers microphones intelligents au monde

Noise gate automatique (commandé / infrarouge) traitement du signal intégré

La famille des produits **Phantom Mic Riders** s'agrandit : elle intègre désormais le nouveau Phantom Gooseneck et les Podium Microphones. Ces micros bénéficient de la dernière avancée technologique signée **Sabine** : le circuit **Phantom Mic Rider Pro**. Et, tout comme dans la ligne Pro des Phantômes, vous pouvez choisir d'utiliser la totalité des fonctions ou uniquement le noise gate commandé par infrarouge.

D'excellents micros qui savent quand vous êtes devant :

Ces nouveaux micros possèdent des capsules statiques à électret, d'un niveau de sortie élevé et d'une clarté cristalline. Chaque capsule intègre un senseur infrarouge Sabine, chargé de détecter la présence d'une personne à proximité du microphone. Désormais, vos micros s'ouvriront toujours au bon moment – plus besoin de surveiller sans cesse, et plus de débuts de phrases ratés ! La fonction **Infrared Gate** vous permet de programmer l'ouverture/la fermeture du micro en fonction de la proximité de la personne par rapport au micro. Vous pouvez également programmer la rapidité de désactivation du microphone une fois que la personne s'éloigne.



Distribué depuis 2009 par Audiolead : 69 rue des Raguidelles - 92150 Suresnes –

Tel : 01 7111 3541 – www.audiolead.fr

Choisissez le traitement intégré approprié à chaque micro :

Si vous choisissez la gamme **45-Series** des micros col de cygne Phantom, vous bénéficiez de toutes les fonctions **Phantom Mic Rider Pro** : 115 dB de gamme dynamique, le réglage automatique de gain, le contrôle de l'effet de proximité et des plosives, ainsi que la fonction **Infrared Gate**. Le circuit Phantom se comporte comme un ingénieur du son d'une vigilance permanente, réglant le gain, compensant les problèmes que pose un intervenant bougeant beaucoup par rapport au micro, et ouvrant/coupant le micro toujours au bon moment. Si les puissantes fonctions **d'IR Gate** vous suffisent, choisissez les microphones de la gamme **40-Series**. Dans les deux cas, vous trouverez des solutions aux problèmes avec lesquels la plupart des utilisateurs se sont résignés – jusqu'à aujourd'hui. De tels produits ne pouvaient être proposés que par Sabine, leader dans le domaine des produits audio innovants.

Les différents modèles Phantom Gooseneck

45 Series avec les fonctions Phantom Mic Rider Pro

SGM-PMR45 Microphones col de cygne intégrant les fonctions **Phantom Mic Rider Pro**. Disponibles en deux longueurs, 30 ou 45 cm, avec connecteurs XLR. Directivités : cardioïde ou super-cardioïde.

SGM-PMR45-NS Microphones col de cygne avec socle, intégrant les fonctions **Phantom Mic Rider Pro**. Disponibles en deux longueurs, 30 ou 45 cm, avec connecteurs XLR. Directivités : cardioïde ou super-cardioïde.

SGM-PMR45-SW Microphones col de cygne avec socle et interrupteur On/Off programmable, intégrant les fonctions **Phantom Mic Rider Pro**. Disponibles en deux longueurs, 30 ou 45 cm, avec connecteurs XLR. Directivités : cardioïde ou super-cardioïde.

40 Séries avec fonction Infrared Gate seulement

SGM-PMR40 Microphones col de cygne intégrant la fonction **Infrared Gate**. Disponibles en deux longueurs, 30 ou 45 cm, avec connecteurs XLR. Directivités : cardioïde ou super-cardioïde.

SGM-PMR40-NS Microphones col de cygne avec socle, intégrant la fonction **Infrared Gate**. Disponibles en deux longueurs, 30 ou 45 cm, avec connecteurs XLR. Directivités : cardioïde ou super-cardioïde.

SGM-PMR40-SW Microphones col de cygne avec socle et interrupteur On/Off programmable, intégrant la fonction **Infrared Gate**. Disponibles en deux longueurs, 30 ou 45 cm, avec connecteurs XLR. Directivités : cardioïde ou super-cardioïde.

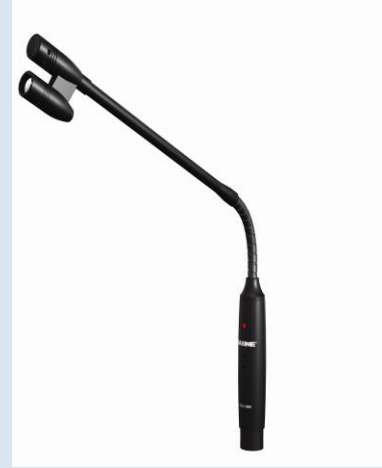
Accessoires : SGM-SMP45 Plaque anti vibrations avec connecteur XLR. Disponible avec connecteur Euroblock ou connexions par fils nus.

Distribué depuis 2009 par Audiolead : 69 rue des Raguidelles - 92150 Suresnes –

Tel : 01 7111 3541 – www.audiolead.fr

PHANTOM™
MIC RIDER

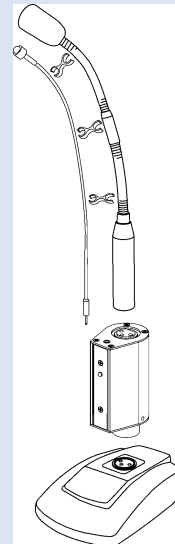
SABINE
the sound of innovation



Deux possibilités : micro col de cygne avec senseur infrarouge et base intégrée avec ou sans interrupteur, ou micro col de cygne avec senseur infrarouge et XLR seulement.

Caractéristiques Microphones :

- Type de capsule : statique, à électret
- Directivités : cardioïde ou super-cardioïde
- Sensibilité (à 1 kHz) : -58 dB (soit 1,25 mV)
- Niveau sonore maximal pour 1% THD : 125 dB SPL



Distribué depuis 2009 par Audiolead : 69 rue des Raguidelles - 92150 Suresnes –

Tel : 01 7111 3541 – www.audiolead.fr

Fonctions Phantom Mic Rider Pro:

- **Automatic Gain Control** : réglage automatique de gain, ajustable
- **Proximity Effect Control** : contrôle de l'effet de proximité, trois positions
- **Plosive Control** : contrôle des plosives, trois positions
- Réponse en fréquence : 80 Hz à 20 kHz
- 45 Série : 80 Hz à 18 kHz
- 40 Série : 50 Hz à 18 kHz
- Gamme dynamique : 115 dB (sans pondération)
- Distorsion: <0,05% @1 kHz
- Latence : 0 ms
- Connecteur audio : XLR 3 points
- Impédance d'entrée : 20 k ohms
- Distance de détection du senseur infrarouge : 1 m, 2 m, 3 m
- Durée de coupure automatique du micro : 5, 10, 15 s
- Valeurs minimales tension fantôme
- 45 Série : 20 V (3 mA), 40 Série : 15 V (3 mA)

