PROZON

FICHE TECHNIQUE

MICRO HF SANS FIL PROFESSIONNEL LONE AUDIO
Référence : 15005



RESUME

Ce système HF (Haute Fréquence) est constitué d'un micro à main et de son récepteur de la marque Lone Audio.

Il est idéal pour offrir une grande liberté de mouvement et est conçu pour les événements comme les discours, les animations, les spectacles de chants, etc.

Sa distance de réception est de 50 mètres et la puissance de l'émetteur est de 10 mW.

Inclus : un cordon Jack (sortie mix) et deux piles AA.

Les points forts :

- Technologie sans fil
- Permet une grande liberté de mouvement
- Garantie 2 ans
- Système anti-interférence : fonctionnement simultané de plusieurs ensembles

Les caractéristiques techniques de ce microphone sont disponibles dans la description ci-dessous.



DESCRIPTION

Les avantages de ce micro sans fil HF

Ce kit microphone HF sans fil et récepteur UHR de la marque Lone Audio est idéal pour permettre une grande liberté de mouvement lors d'événements comme les discours, les spectacles de chants, les présentations et les animations.

La distance d'émission est de 50 mètres et la puissance de l'émetteur est de 10 mW.

Il est équipé d'un système de réception automatique et d'un système anti-interférence pour un fonctionnement simultané de plusieurs ensembles.

Il est garanti 2 ans (pièces et main-d'œuvre).

Découvrez notre sélection de systèmes sans fil HF, et notre article de blog "En savoir plus sur les systèmes HF". Pour les transporter, optez pour un de nos flight cases professionnels solides comme le flight case standard 19 pouces.

Nous vous proposons deux autres modèles plus complets : le système HF sans fil avec deux microphones et le système HF avec quatre microphones à main, mais aussi l'ensemble de 8 micros avec récepteur UHF.

Nous avons aussi une gamme d'éclairage scénique sur notre site.

Pour vos événements et pour recevoir votre public, optez pour l'une de nos tentes barnums.

Pour les câbles de vos micros, vous pouvez utiliser un de nos modèles de gaffer pro solide et polyvalent.

Le fonctionnement du micro HF sans fil professionnel

Le microphone

Le microphone à main est équipé d'un émetteur qui convertit le

son en un signal radio. Il envoie ensuite le signal radio sur une fréquence spécifique au récepteur.

Il offre une autonomie de plusieurs heures et est alimenté par des piles (incluses).

Le récepteur

Le récepteur est le boîtier qui reçoit le signal radio et qui le convertit en un signal audio standard, pour qu'il puisse être connecté au système de sonorisation.

Il est connecté à un amplificateur ou à une table de mixage grâce à des sorties audio (avec des câbles types XLR ou Jack).

Veuillez noter qu'il est important que la fréquence de réception soit synchronisée avec celle du microémetteur pour fonctionner.

L'utilisation du micro chant HF

Pour utiliser le microphone et son récepteur de manière optimale, nous vous conseillons de contrôler les points suivants.

1. Vérifier la fréquence : veillez à ce que la fréquence utilisée soit libre dans votre espace pour éviter les interférences.

2. Surveiller le déploiement des antennes : assurez-vous que les antennes du récepteur sont correctement déployées pour maximiser la qualité de la réception.

3. Examiner l'état des batteries : vérifiez l'état des piles de l'émetteur avant chaque utilisation pour garantir une autonomie suffisante.

Les caractéristiques du micro HF sans fil pas cher

Distance de réception : 50 mètres

Puissance de l’émetteur : 10 mW

Sorties : XLR mâle et Jack 6,35 femelle

Fonction « Sync » : Oui

> La fonction « Sync » permet de transmettre aux émetteurs la fréquence.

Déviation de fréquence : ± 18 kHz

Réponse en fréquence : 80 Hz-15 kHz

Stabilité de la fréquence : ±0,005 %

Rapport S/N : > 70 db

Distorsion harmonique totale : <0,5 % (à 1 kHz)

Nombre de canaux : 1 canal

Sensibilité de réception : <-90 dB

Taux d'interférence de la résonance : >50 dB

Taux d'interférence des fausses images : > 50 dB

Alimentation du récepteur : DC 110-120 V/220-240 V

Alimentation de l'émetteur : batteries de 1,5 V

Gamme de fréquences fixes entre : 500 MHz – 700 MHz

Inclus : 1 cordon Jack et 2 piles AA

Dimensions : 210 x 160 x 45 mm (non rackable)

Poids : 2,75 kg

Garantie : 2 ans