



Roger inspiro est un microphone sans fil qui, associé aux récepteurs Roger, permet un accès de grande qualité à la voix de l'orateur, de l'enseignant ou du parent, en particulier dans les situations bruyantes.

Il peut être utilisé avec un microphone cravate ou un microphone de tête.

Roger inspiro peut aussi être utilisé en réseau avec d'autres microphones Roger. Idéalement adapté aux enseignants, c'est le choix idéal pour une utilisation dans les écoles traditionnelles et les écoles spécialisées pour les élèves ayant une perte auditive.



DONNÉES GÉNÉRALES

- ✓ Dimensions (L x l x H) : 83 x 56 x 24 mm
- ✓ Poids : 69 g
- ✓ Accumulateur : Type : Lithium-polymère Capacité : 1000 mAh Tension : 3.7 V
Dimensions (L x l x H) : 52 x 25.8 x 9.5 mm
- ✓ Alimentation : Tension d'entrée : 100-240 V - Tension de sortie : 5 VDC / 1 A
Connecteur : Mini-USB - Longueur du câble : 1.5 m

CARACTERISTIQUES AUDIO

- ✓ Largeur de bande audio : 100 Hz - 7,3 kHz
- ✓ Sensibilité du microphone : 97 dB SPL en fmod -1 kHz pour fdev - 4.0 KHz (100 % modulation) 70 dB SPL en fmod -1 kHz pour fdev - 3.0 KHz

DONNÉES DU SYSTÈME FM

LIEN SANS FIL ENTRE LES DISPOSITIFS FM (SYNCHRONISATION / MONITORING) :

- ✓ Fréquence FSK (émetteur au récepteur) : 40.96 kHz
- ✓ Fréquence OOK (récepteur à l'émetteur) : 8.192 kHz
- ✓ Portée de fonctionnement : 10 cm

LIEN DE DONNÉES SANS FIL AU RÉCEPTEUR FM :

- ✓ Bande passante : Au-dessus de la bande audio

CARACTERISTIQUES DE ROGER

- ✓ Technologie de transmission : 2.4 GHz y compris le saut de fréquence automatique adaptatif
- ✓ Émission de puissance : 100 mW
- ✓ Portée de fonctionnement : 20 m

DONNÉES DU SYSTÈME ROGER

LIEN SANS FIL ENTRE LES DISPOSITIFS ROGER (CONNEXION / CONTRÔLE) :

- ✓ Fréquence (microphone Roger au récepteur Roger) : 2.4 GHz
- ✓ Fréquence (récepteur Roger au microphone Roger) : 2.4 GHz
- ✓ Portée de fonctionnement : 10 cm

RÉSEAU MULTITALKER

- ✓ Nombre d'orateurs : jusqu'à 35 microphones
- ✓ Mode de priorité de réseau : le mode salle de classe ou conférence peut être sélectionné
- ✓ Portée de fonctionnement : 20 m

CARACTERISTIQUES DU MICROPHONE

- ✓ Microphone avec un nouveau détecteur d'activité vocale pour une perception à des distances de 15 cm ou moins.

CARACTERISTIQUES FM

- ✓ Bande passante : 169 - 76 MHz (bande H) 214 - 220 MHz (bande N)
- ✓ Émission de puissance : 5 mW
- ✓ Portée de fonctionnement : 20 m

NORMES

- ✓ Sécurité électrique : CEI / EN 60950-1
- ✓ Radiocom 2.4 GHz : EN 300 328
- ✓ CEM : EN 301.489-1, -3, -9, -17
- ✓ TAS (2.4 GHz) : EN 62209-2 SAR1 g = 0.10 W/kg SAR10 g = 0.05 W/kg
- ✓ Radiocom FM : EN 300.422-1, -2 EN 300.330-1, -2