

Roger 21 est un récepteur Roger compatible avec le processeur audio MED-EL Sonnet.

Il vous suffit de fixer le récepteur Roger 21 au processeur audio Sonnet. Lorsque l'orateur utilise un microphone sans fil Roger, les utilisateurs de Sonnet bénéficient des meilleures performances de parole dans le bruit.

Fonctions de Roger 21

- Gain adaptatif
- Mode veille efficace
- Réglage EasyGain
- Vérifier pour lire/gérer les données du dispositif via Roger Touchscreen Mic ou Roger inspiro
- Mesure de la qualité de la liaison

Qu'est-ce que Roger?

Roger est le nouveau standard numérique qui comble le manque de compréhension dans le bruit et à distance en transmettant sans fil la voix de l'orateur directement à l'auditeur.

Données générales

Type :	Récepteur Roger
	Fonctionne avec tous les microphones
	Roger
Longueur :	17,3 mm
Largeur :	8,8 mm
Hauteur :	48,9 mm
Poids :	2,4 g
Conditions de fonctionnement :	Le produit a été conçu pour un fonctionnement réussi sans restrictions en cas d'utilisation conforme, sauf mention contraire dans le mode d'emploi. 0 °C à +60 °C et humidité relative < 95 % (sans condensation)
Conditions de transport et de stockage :	-20 °C à +60 °C et humidité relative de 90 % pendant une période prolongée







Caractéristiques de Roger

Bande ISM 2,4 GHz

< 20 ms

Alimentation électrique :

Fournie par la batterie du processeur

Plage de tension :

1,0 à 1,5 V

Antenne intégrée

Consommation de courant :

Mode actif 2,8 mA pour $V_{BAT} = 1,2 \text{ V}$ Mode veille 0,5 mA pour $V_{BAT} = 1,2 \text{ V}$

Caractéristiques audio

Puissance RF de la liaison de retour :

Largeur de bande audio :

Distorsion :

Sortie de signal audio :

Fréquence :

Antenne:

Délai de transmission :

Gain audio adaptatif:

Plage EasyGain:

100 Hz - 7,2 kHz

0,02 mW

< 2 % pour fmod = 1 kHz

-46 dBV (émetteur en compression, fmod = 1 kHz, niveau du bruit environnant < 58 dB SPL) EasyGain = 0 dB

Jusqu'à 20 dB

-8 dB à +8 dB

Normes

Radiocom:

CEM:

Gestion de l'alimentation

Indice de protection:

EN 300 440 Section 15.249 FCC

EN 60601-1-2, EN 301 489 Section 15b FCC

IP52

Compatibilité

Processeur audio:

MED-EL Sonnet

Couleurs des boîtiers









Noir (V3)



Ébène (V4)





Blanc (V6)