

PLN-ILR - Récepteur Plena à boucle inductive

www.boschsecurity.fr



BOSCH

Des technologies pour la vie



- ▶ Contrôle d'un système à boucle inductive
- ▶ Vérification rapide de l'intensité du champ
- ▶ Cordon fourni pour une utilisation par les porteurs de prothèse auditive sans mode « T ».
- ▶ Écouteurs fournis
- ▶ Fonctionne avec deux piles AAA rechargeables ou alcalines

Le récepteur Plena à boucle inductive est un dispositif portatif compact destiné à recevoir le champ émis par une boucle inductive pour les utilisateurs de prothèse auditive. Il peut être utilisé pour contrôler l'intensité du champ et la qualité du système à boucle inductive tel que le système Plena PLN-1LA10 de Bosch.

Fonctions de base

Pour les personnes qui ne portent pas de prothèse auditive, il est difficile de vérifier le bon fonctionnement d'un système à boucle inductive. L'intensité du champ doit être comprise dans des plages bien définies qui ne doivent être ni trop faibles, ni trop élevées. Par ailleurs, un dysfonctionnement signalé par un utilisateur peut être dû à la prothèse auditive elle-même ou éventuellement à des bruits parasites provenant d'autres sources.

Le PLN-ILR permet de contrôler la qualité audio et de déterminer facilement l'intensité du champ en observant les deux LED. Un écran situé sur le côté de l'unité indique l'intensité du signal pour faciliter l'utilisation à un niveau adéquat. Lorsque l'utilisateur place le récepteur à hauteur des yeux, la bobine se

place automatiquement sur le même plan que la prothèse auditive. Lorsqu'il est utilisé avec le cordon (fourni), l'orientation est également verticale, ce qui permet d'utiliser ce léger appareil pendant des périodes prolongées.

Grâce à son prix attractif, le PLN-ILR peut être acheté en plus grande quantité pour aider les utilisateurs dont les prothèses auditives ne sont pas équipées du mode T.

Certifications et accréditations

Sécurité	conforme à la norme EN 60065
Émissions CEM	conformes à la norme EN 55103-1
Immunité CEM	conforme à la norme EN 55103-2
Systèmes à boucle inductive	conformes aux normes EN 60118-4/IEC 118-4

Région	Certification
Europe	CE

Composants inclus

1	PLN-ILR - Récepteur Plena à boucle inductive
1	Cordon
1	Jeu d'écouteurs
1	QRC

Spécifications techniques

Caractéristiques électriques

Alimentation	Deux piles AAA
Sensibilité	100 mA / 400 mA
Plage dynamique	80 dB
S/B	75 dB (entrée 100 mA)
Marge	10 dB
Impédance	200 ohms
Connecteur de sortie pour écouteurs	Jack TRS de 3,6 mm

Caractéristiques mécaniques

Dimensions (H x l x P)	114 x 63 x 21 mm
Poids	Environ 130 g
Couleur	Anthracite

Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement	+5 °C à +45 °C
Température de stockage	-25 °C à +55 °C
Humidité relative	< 95 %

Informations de commande

PLN-ILR - Récepteur Plena à boucle inductive

Le récepteur à boucle inductive est un dispositif portatif destiné à recevoir le champ émis par une boucle inductive pour les utilisateurs de prothèse auditive.

Numéro de commande **PLN-ILR**

Représenté par :

France:

Bosch Security Systems France SAS
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle
CLAMART, 92147
Phone: 0 825 078 476
Fax: +33 1 4128 8191
fr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.fr

Belgium:

Bosch Security Systems NV/SA
Torkonjestraat 21F
8510 Kortrijk-Marke
Phone: +32 56 20 02 40
Fax: +32 56 20 26 75
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be

Canada:

Bosch Security Systems
6955 Creditview Road
Mississauga, Ontario L5N 1R, Canada
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us