

# PLN-ILR ricevitore loop induttivo Plena

www.boschsecurity.it



**BOSCH**  
Tecnologia per la vita



- ▶ Monitoraggio di un sistema loop induttivo
- ▶ Controllo rapido dell'intensità di campo
- ▶ Cavo da collo incluso per l'utilizzo da parte di utenti con dispositivi di udito assistito senza impostazione "T".
- ▶ Cuffie incluse
- ▶ Per due batterie ricaricabili o alcaline AAA

Il ricevitore loop induttivo Plena è una periferica portatile compatta concepita per ricevere il campo da un loop induttivo per utenti con dispositivi di udito assistito. Può essere utilizzato per controllare la potenza del campo e la qualità del sistema loop induttivo, ad esempio dal Bosch Plena PLN-1LA10.

## Funzioni di base

Per utenti senza dispositivi di udito assistito è difficile verificare il corretto funzionamento del sistema loop induttivo. L'intensità di campo deve essere compresa nei limiti di buona definizione, non troppo alta e non troppo bassa. Inoltre, se un utente indica un funzionamento non corretto, questo potrebbe essere provocato dalla stessa protesi acustica o forse si tratta di un ronzio inserito da altre fonti.

Utilizzando PLN-ILR, è possibile controllare la qualità audio ed impostare facilmente l'intensità di campo osservando i due LED. Per promuovere l'utilizzo sul livello corretto, il display che visualizza l'intensità di campo si trova sul lato dell'unità. Quando un utente tiene il ricevitore a livello degli occhi, la bobina viene posizionata automaticamente allo stesso piano del dispositivo di udito assistito. Quando viene utilizzato

con un cavo da collo (incluso), l'orientamento è anche verticale in modo da poter utilizzare l'unità leggera per periodi di tempo estesi.

Il ricevitore PLN-ILR ha un prezzo attraente, quindi consente anche un ampio utilizzo come aiuto per gli utenti che non dispongono di un'impostazione T nella propria protesi acustica.

## Certificazioni e omologazioni

Sicurezza	conforme a EN 60065
Emissioni EMC	conforme a EN 55103-1
Immunità EMC	conforme a EN 55103-2
Sistemi loop di induzione	conforme a EN 60118-4 / IEC 118-4

Regione	Certificazione
Europa	CE

## Pezzi inclusi

1	PLN-ILR ricevitore loop induttivo Plena
1	Cavo da collo

1	Set di cuffie
1	Scheda di riferimento rapido (QRC, Quick Reference Card)

### Specifiche tecniche

#### Specifiche elettriche

Alimentatore	Due batterie AAA
Sensibilità	100 mA / 400 mA
Gamma dinamica	80 dB
S/R	75 dB (ingresso 100 mA)
Fattore di cresta	10 dB
Impedenza	200 Ohm
Connettore di uscita per cuffie	Jack TRS da 3,6 mm

#### Specifiche meccaniche

Dimensioni (A x L x P)	114 mm x 63 mm x 21 mm
Peso	Circa 130 g
Colore	Antracite

#### Specifiche ambientali

Temperatura di esercizio	da +5 °C a +45 °C
Temperatura di stoccaggio	da -25 °C a +55 °C
Umidità relativa	< 95%

### Informazioni per l'ordinazione

#### PLN-ILR ricevitore loop induttivo Plena

Il ricevitore ad induzione è un dispositivo portatile concepito per ricevere il campo da un loop di induzione utilizzato per favorire l'ascolto da parte di persone con apparecchi acustici.

Numero ordine **PLN-ILR**

#### Rappresentato da:

**Italy:**  
Bosch Security Systems S.p.A.  
Via M.A.Colonna, 35  
20149 Milano  
Phone: +39 02 3696 1  
Fax: +39 02 3696 3907  
it.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.it