

# Mobiles Induktionsschleifensystem

IL-PL20-2-EU

contacta 



Das mobile Induktionsschleifensystem IL-PL20-2-EU bietet Hörgeräteträgern überall dort Hilfe, wo Zweiergespräche stattfinden sollen und keine feste Schleifen installiert werden kann.

Das Gehäuse ist aus robustem ABS gefertigt und enthält ein Mikrofon, einen Verstärker, eine Induktionsschleifenantenne und wiederaufladbare Akkus.

## Komponenten

- Tragbares Induktionsschleifensystem
- Netzteil (PS-56-02-EU)
- Hinweiszeichen für Induktionsschleife (IL-SN05)

## Anwendungen

Für alle Anwendungen, bei denen zwei Personen miteinander kommunizieren, zum Beispiel in

- Banken
- Büros
- Informationszentren
- Krankenhäusern

## Merkmale

- Erweiterte Audioverarbeitung mit automatischer Lautstärkeregelung (AGC), Kompression und Noise Gate
- Konstant-Strom-Verstärker
- LEDs: Statusanzeige Induktionsschleife und Akku
- Magnetfeldbereich etwa 600 mm

Mobiles Induktionsschleifen-System

IL-PL20-2-EU

# Mobiles Induktionsschleifensystem



## Mechanische Daten

Abmessungen	250 x 275 x 110 mm (hxbxt)
Gewicht	1,6 kg
Material	ABS, schwarz

## Technische Daten

Interne Akkus	NiMH-Akkupack Akkulaufzeit: ca. 4 Stunden - ständiges Sprechen / ca. 48 Stunden - Standby-Modus
Netzteil	18 VDC
Mikrofon	Elektret-Mikrofonkapsel
LEDs	Stromversorgungs- und Statusanzeige, grün/rot
Schutz	Selbstrückstellende Sicherungen
Ext. Audioeingang	3,5 mm Mono-Klinkenstecker
Gleichstrom	2,1 mm Gleichstrom-Buchse

## Standard

- Induktionsschleife erfüllt BS-EN 60118.4 in korrekten Installationen

## Normen

Nummer	Thema
2014/30/EU Teststandards:	Elektromagnetische Verträglichkeit EN 55032:2015, Class B: EN55016-2-1:2009 A1 2011, EN55016-2-3:2010 A1 2010 EN 55103-2:2009 E2: EN61000-4-2:2009, EN61000-4-3:2006 A1 2008 A2 2010, EN61000-4-4:2012, EN61000-4-5:2014, EN61000-4-6:2009, EN61000-4-11:2004 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013
2014/35/EU	Niederspannung (LED)
2012/19-EU	Elektro- und Elektronikschrott (WEEE)
(EU) 2015/863	RoHS III