



Beyerdynamic IL200 Induktionsschlinge

Beste Sprachverständlichkeit auch für die Träger von Hörgeräten



Mietpreis/Tag

3,30 €

inkl. 19% MwSt

Produktbeschreibung

Die Synexis IL200 Induktionsschlinge ermöglicht den Anschluss von Hörgeräten an die [Synexis RP8 Taschenempfänger](#) unserer [Personenführungsanlagen](#) - und stellt so die bekannte, hervorragende, Sprachverständlichkeit auch für die Nutzer von Hörgeräten sicher.

Funktionsweise Induktionsschlinge bzw. Induktionsschleife Synexis IL200

Das technische Prinzip der Synexis IL200 entspricht dem einer sogenannten induktiven Höranlage. Die IL200 wird an den Taschenempfänger RP8 angeschlossen und dann über das Hörgerät des Zuhörers gelegt. Wird ein Signal übertragen, erzeugt die Induktionsschlinge im Hörgerät einen elektromagnetischen Impuls. Dieser entspricht dem Audiosignal welches über den Sender z.B. [Synexis TH8 Handsender](#) oder [Synexis TP8 Taschensender](#) übermittelt wird - und das absolut störungsfrei.

Mehr zum Funktionsprinzip von induktiven Höranlagen finden Sie auch auf Wikipedia unter http://de.wikipedia.org/wiki/Induktive_Höranlage

Technische Daten Synexis IL200

- Wirkungsprinzip: Induktion - verbindet Hörgeräte mit dem Synexis RP8 Taschensender unserer Beyerdynamic Personenführungsanlagen
- Kabellänge: 1 m
- Gewicht: 25 g
- Anschluss: 3.5 mm Klinke (die Übertragung IL200 -> Hörgerät erfolgt drahtlos, die Mini-Klinke dient dem Anschluss an den Taschenempfänger).

Barrierefreie Personenführungsanlagen mieten

Die IL200 ermöglicht den barrierefreien Einsatz von Personenführungsanlagen und dies nahezu ohne Aufwand und systemübergreifend (das Hörgerätesystem betreffend). Die Übertragung erfolgt drahtlos - rein durch Induktion - ein spezieller Anschluss am Hörgerät ist hierfür nicht notwendig. Gerade bei größeren Gruppen- oder Personenführungen und vor allem im Konferenzbereich ist der kombinierte Einsatz von Personenführungsanlagen, herkömmlichen Kopfhörern (z.B. Beyerdynamic DT2) und Induktionsschlingen mehr als empfehlenswert. Hierdurch können dann auch die Nutzer von Hörgeräten dem Vortrag des Sprecher in sehr guter Audioqualität folgen.

Die Induktionsschlinge IL200 fällt bei uns in den Bereich Konferenztechnik und Speziallösungen. Oliver Hertkorn (Tonmeister VDT) freut sich, als Ihr Ansprechpartner, auf Ihre Anfrage und berät Sie sehr gerne. Sie erreichen ihn unter 030/2938197-0 oder E-Mail mail@funkgeraete-vermietung.de

Für alle anderen Fragen rund um die Vermietung und den Kauf von Personenführungsanlagen steht Ihnen unser Führungsanlagen Team unter personenfuehrungsanlagen@funkgeraete-vermietung.de oder telefonisch unter [030/2938197-0](tel:03029381970) zur Verfügung.

24/7 Freecall Hotline Deutschland: [0800.11.88.44.0](tel:08001188440)

24/7 Freecall Hotline International: [+800.11.88.44.00](tel:+80011884400)

Fon: [+49.\(0\)30.2938197-0](tel:+4903029381970)

Copyright © 2026 Spreenauten GmbH, Meeraner Str. 11b, 12681 Berlin, Germany
