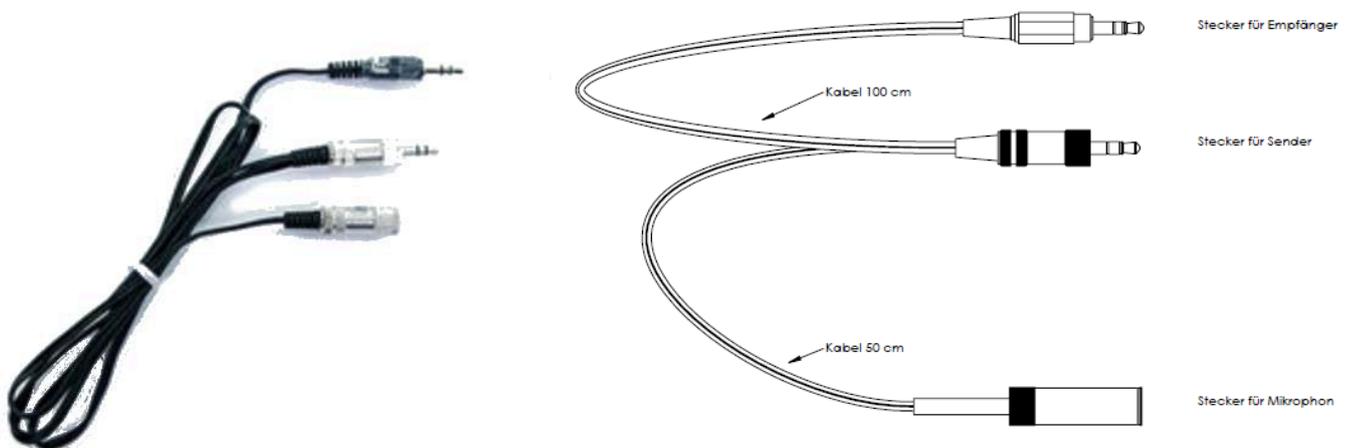


DATENBLATT Y-KABEL FÜR FÜHRUNGSFUNKANLAGE

Bei einer Führungsfunkanlage darf immer nur ein Sender am gleichen Kanal betrieben werden. Es kann daher immer nur ein Sprecher auf der gleichen Frequenz arbeiten.

Mit Hilfe des Y-Kabels können zwei Sprecher gleichzeitig per Mischsignal quasi am gleichen Kanal zur Gruppe sprechen. Das Y-Kabel wird also dann verwendet, wenn zwei Sprecher zu einer Gruppe sprechen wollen, aber der Sender nicht ständig hin und her gereicht werden will bzw. kann.



Sprecher 1 bekommt neben seinem Sender mit Headsetmikrofon auch einen Empfänger umgehängt. Diese Geräte werden per Y-Kabel miteinander verbunden. Der Sender wird auf Kanal 1, der Empfänger auf Kanal 2 eingestellt.

Sprecher 2 bekommt ebenfalls einen Sender, dieser Sender wird aber auf Kanal 2 eingestellt. Der Empfänger von Sprecher 1 empfängt dieses Signal auf Kanal 2. Die Sprache von Sprecher 1 wird über sein Mikrophon aufgenommen und mit dem Signal des Empfängers (also mit der Sprache von Sprecher 2) gemischt und über den Sender von Sprecher 1 auf Kanal 1 an die Gruppe abgegeben. Somit hören die Besucher das gemischte Signal von beiden Sprechern auf Kanal 1.

IMTRADEX HÖR-SPRECHSYSTEME GesmbH

Pombergerweg 292a • A-1220 Wien / Austria • Telefon: +43 / 1 / 20 44 294-0 • Telefax: +43 / 1 / 2044294-18
email: headsets@imtradex.at • Bankverbindung: Erste Bank • IBAN: AT88 2011 1286 1836 0600 • BIC: GIBAATWW
registr. beim Handelsgericht Wien FN 495535d • UID-Nr. ATU73523458 • www.headsets.at • www.imtradex.at