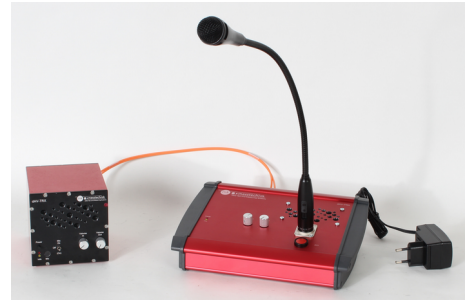
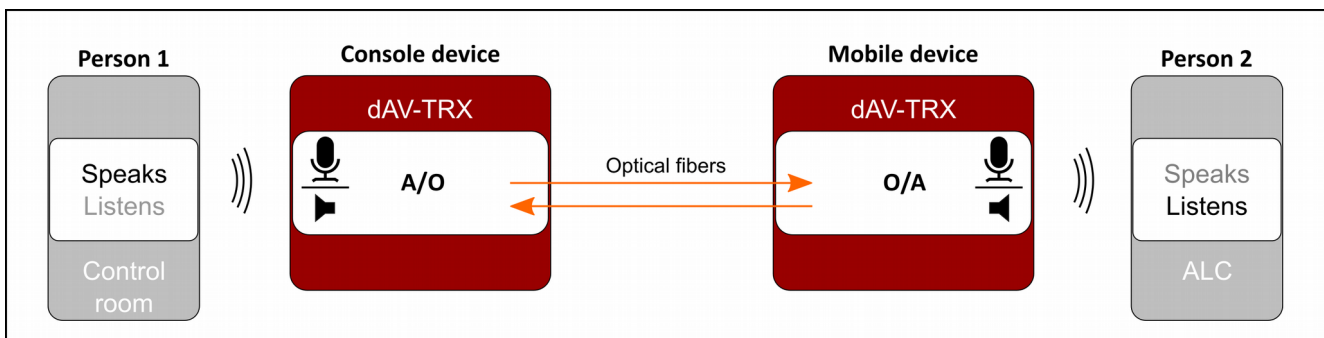


Einsatzgebiet und Eigenschaften

Das **dAV-TRX** System dient der bidirektionalen, optischen Übertragung von AV-Signalen bei EMV-Tests (Gegensprechanlage). Die Transceiver besitzen ein internes Mikrofon, einen Anschluss für ein externes Mikrofon, Line-IN / Line-OUT (stereo) sowie einen Video-Eingang und einen Video-Ausgang, einen eingebauten Lautsprecher und einen Lautsprecherausgang für Stereo-Übertragung. Einsatzbereiche sind z.B. die akustische Überwachung einer Motordrehzahl oder der Funktion von Audio- und Videogeräten bei Störfestigkeitstests. Das System kann als Gegensprechanlage beim Einrichten der Messausrüstung genutzt werden und dann zur Überwachung in der Schirmkabine verbleiben.



Anwendung



Technische Daten

Mobiles Mikrofon:	intern, mono; Lautstärkereglern
Tischmikrofon:	extern steckbar, mono; Lautstärkereglern
Frequenzbereich:	ca. 60 Hz bis 15 kHz (-3 dB)
	Verstärkung des Mikrofons und Lautstärke des Lautsprechers getrennt einstellbar
Sprechmodi:	Sprechtaste, ständig ein (einseitig), aus
Spannungsversorgung:	5 NiMH Zellen mit 4 Ah; >20h; 5-polige Ladebuchse / Gleichstromanschluß
Gehäuseabmessungen:	mobiles Gerät: 150 mm x 100 mm x 100 mm; Aluminiumgehäuse Tischgerät: ca. 250 mm x 200 mm x 100 mm (ohne Schwanenhalsmikrofon)
Gewicht:	ca. 800g

Lichtwellenleiter

Anschluss / Typ: FSMA / Duplex-Multimode LWL 62,5/125 µm

Optionen

- Externe Akkus / Stromversorgung optional erhältlich
- ST oder FC Lichtleiteranschluss
- Hornlautsprecher und geschirmtes Netzteil für die Wandmontage in der Absorberhalle
- Kopfhörereinrichtung mit Vollduplexverbindung (integrierter Lautsprecher / Mikro entfällt)