

Allgemeines

Erfüllte Normen

DIN EN 61669, DIN EN 60118-15

Bestandteile

- ACAM-Softwarelizenz REM (InSitu)
- Wahlweise:
 - 1 Paar binaurale InSitu-Sonden AS03 mit Schlauch
 - oder 1 Paar binaurale InSitu-Sonden AS04 mit externem Gehörgangsmikrofon
- InSitu-Schlauchsortiment (für AS03)
- InSitu-Kalibrierstativ
- InSitu-Umschalter für gleichzeitigen Anschluss von AS03 und AS04 (optional)

- » Erweiterungsmodul zur ACAM-Basistechnik
- » Wahlweise mit 1 Paar InSitu-Schnellstartsonden AS03 (mit Schlauch) oder AS04 (mit Gehörgangsmikrofon)
- » Alle relevanten Real-Ear-Messungen
- » Alle gängigen Anpassformeln/Zielkurvenberechnungen
- » Inkl. Acousticon Perzentilanalyse und Perzentilanpassung
- » Datenverwendung aus anderen Modulen möglich
- » Optional InSitu-Umschalter zum Einsatz beider Sonden-typen an einem Arbeitsplatz

REM (InSitu)	
Eingangskanäle	4 (für binaurale Messung)
Ausgabekanäle	4
Signalarten	Sinus, Wobbelton, Chirp, Schmalbandrauschen, weißes Rauschen, rosa Rauschen, ICRA, ISTS, Sprache, externe Signale
Messvorgang	Darbietung zweier unterschiedlicher Signale gleichzeitig
Frequenzbereich	100 bis 10.000 Hz
Darbietungsarten	monaural, binaural
Pegelbereich	30 bis 130 dB SPL
Messgenauigkeit	≤ 1dB
Messverfahren	REUR, REUG, REAR, REAG, REIR, REIG, RECD
Zielkurvenberechnung	DSLio4, DSLmiov5, NAL-NL1, NAL-NL2, truTarget absolut, truTarget MCL, AccuFit, LPFit, trueLOUDNESS, AHAFit
Auswertung	Ein- und Mehrkanal FFT, Effektivwertmessung (RMS), Perzentilanalyse nach DIN EN 60118-15
Weitere Features	Mithörfunktion, Aufzeichnen von Messungen (z.B. im Wav-Format), individuelle Freifeldentzerrung, Messdauer und Mittlungszeit frei wählbar