

TREMETRICS RA660

PC Audiometer für arbeitsmedizinische Untersuchungen von bis zu 8 Personen

Sparen Sie Zeit und Geld bei der Gehörschutzprüfung

Das TREMETRICS RA660 ist die optimale Lösung für die Durchführung von zeitgleichen Hörtests bei maximal 8 Personen. Hierzu können bis zu 8 Geräte – jeweils mit Luftleitungskopfhörer und Patientenantworttaste – an einen einzigen PC angeschlossen und von einem einzigen Prüfer bedient werden.

Volle Funktionalität für höchsten Standard

Die mitgelieferte TREMETRICS HearCon-Software macht das Testen bequem und intuitiv: Wählen Sie zwischen manueller und automatischer Messung, die Parameter können gemäß Ihrem Gehörschutzprogramm individuell eingestellt werden. Die Benutzerführung in verschiedenen Sprachen erfolgt automatisch.

Durch den integrierten Bio-Akustik-Simulator für die tägliche Kalibrierung und Funktionstests sowie die ständige Kontrolle der Umgebungsgeräusche mittels des optionalen Raum mikrofons können mit dem TREMETRICS RA660 Standards und individuelle Vorgaben leicht erfüllt werden.

TREMETRICS RA660 auf einen Blick

- Gleichzeitiges Testen von bis zu 8 Personen
- Intuitives Testen mit der TREMETRICS HearCon-Software
- Optionales Raummikrofon zur Kontrolle der Umgebungsgeräusche
- Kommunikation mit einer oder allen Testpersonen möglich
- Tragbar und leicht (500 Gramm)
- Automatische Sprachanweisungen in verschiedenen Sprachen
- Automatische oder manuelle Tests mit anpassbaren Einstellungen
- Bio-Acoustic Simulator für tägliche Kalibrierung und Funktionstests
- Optional mit Wandhalterung



Technische Daten des TREMETRICS RA660

TREMETRICS RA660 SCHNITTSTELLENADAPTER

- Stromanschluss und Kommunikationsschnittstelle für bis zu 8 TREMETRICS RA660 Audiometer
- USB-Schnittstelle zum PC
- Stromversorgung: 90-240 VAC \pm 10 %, 50-60 Hz, automatisch umstellbar
- Abmessungen: 21,59 cm B x 11,43 cm T x 3,81 cm H
- Gewicht: 500 g

TREMETRICS RA660 AUDIOMETER

- Testfrequenzen: 250, 500, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000 Hz (einstellbar)
- Frequenzgenauigkeit: Besser als 1 %, quarzgesteuert
- Verzerrung: Klirrfaktor unter -40 dB (1 %)
- Hörpegeleinstellung: -10 bis 100 dB in Schritten von 5 dB
- Genauigkeit der Hörschwellenbestimmung: \pm 1 dB
- Kopfhörer: Telephonics TDH39, 10 Ohm Eingangsimpedanz, mit Ohrpolstermodell 41
- Abmessungen: 17,8 cm B x 17,8 cm T x 10,16 cm H
- Gewicht: 500 g
- Stromversorgung über den Schnittstellenadapter

STANDARDZUBEHÖR

- TREMETRICS RA660 Schnittstellenadapter
- TREMETRICS RA660 Audiometer (1x)
- Kopfhörer TDH39
- Patientenantworttaste
- TREMETRICS HearCon-Software
- Mikrofon
- Schnittstellenkabel

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Raummikrofon
- Wandhalterung
- Kopfhörer DD45

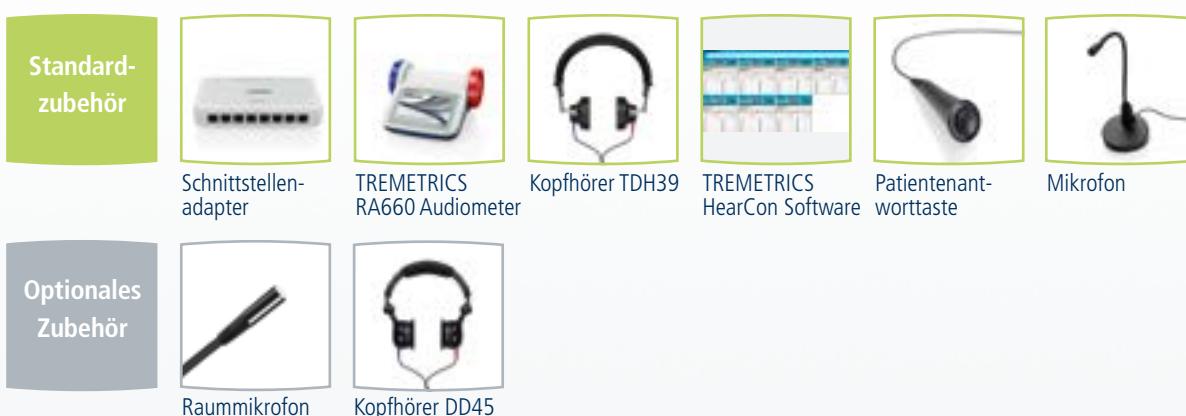
SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

PC mit Windows 7 oder 10 erforderlich

NORMEN

Audiometer	IEC 60645-1, Typ 4
Sicherheit	IEC 60601-1 Typ B Anwendungsteile
EMC	IEC 60601-1-2
CE 0123	Klasse IIa gemäß Medizinprodukteverordnung (EU) 2017/745

Im Interesse des technischen Fortschritts behalten wir uns Änderungen vor.



MAICO Diagnostics GmbH

Sickingenstr. 70-71 · 10553 Berlin · Germany
 Tel.: +49 30/70 71 46-50 · Fax: +49 30/70 71 46-99
 sales@maico.biz · www.maico.biz



Finden Sie den für Sie zuständigen Händler.

