



Einfach
noch besser
testen





Hörtests einfach in den Arbeitsalltag integrieren.

Mobil. Verlässlich. Effizient.

Audiometrie für die Arbeits- und Betriebsmedizin – komfortabel gesteuert über die Vistec App, flexibel einsetzbar und mit automatisierten Untersuchungsabläufen.

Audiometrie, die sich Ihrem Arbeitsalltag anpasst.

Audiovist verbindet mobile Luftleitungsaudiometrie mit automatisierten Abläufen und der zentralen Bedienung über die Vistec App. So lassen sich Hörtests einfach in bestehende Untersuchungsprozesse integrieren.

Kabellos durch den Arbeitstag.

Der leistungsstarke Akku ermöglicht den mobilen Einsatz über einen ganzen Arbeitstag hinweg. Bei Bedarf kann das Audiovist auch kabelgebunden betrieben werden – für maximale Flexibilität in der Praxis und unterwegs.

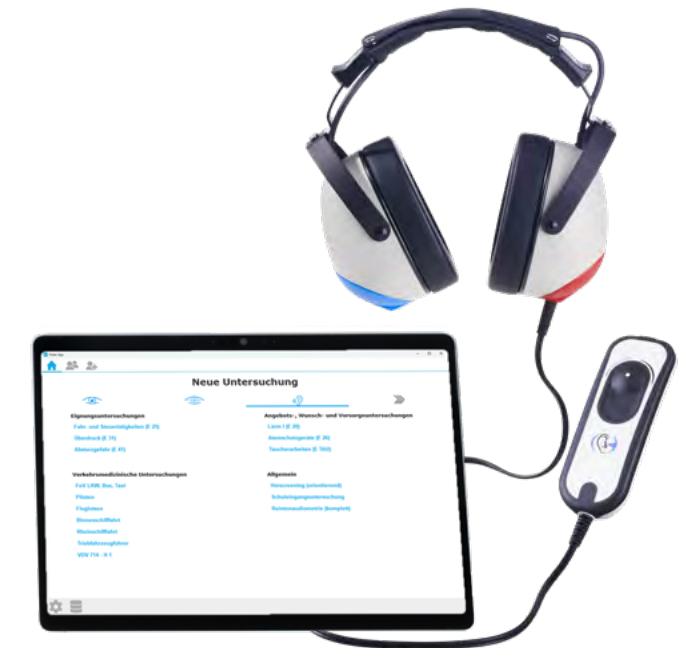
Umgebungs lautstärke immer im Blick.

Die integrierte Geräuschüberwachung erfasst Hintergrund- und Störgeräusche während der Untersuchung. So erkennt das Fachpersonal frühzeitig, wenn die Umgebungsbedingungen das Testergebnis beeinflussen könnten.

Automatisierte Abläufe sparen Zeit.

Passend zur gewählten Untersuchungsanforderung kann der Hörtest automatisiert durchgeführt werden.

Auffällige Ergebnisse lassen sich gezielt überprüfen beziehungsweise automatisch nachtesten. Das reduziert manuelle Arbeitsschritte und unterstützt standardisierte, reproduzierbare Abläufe.



Eine Software für Ihre Untersuchungen.

Hörtests zentral steuern.
Einheitliche Abläufe. Weniger Aufwand.

Das Audiovist ergänzt die Vistec Produktwelt um die Audiometrie. Gemeinsam mit Optovist II, Perivist Compact III und Corporal Plus können Seh-, Gesichtsfeld-, Hör- und psychometrische Untersuchungen über eine zentrale Softwareumgebung gesteuert werden.

Von der Auswahl des Probanden über die Durchführung bis zur Dokumentation: das Audiovist fügt sich in die bestehende Vistec Softwareumgebung ein.

Die einheitliche Bedienoberfläche reduziert den Wechsel zwischen unterschiedlichen Systemen und erleichtert insbesondere Einrichtungen, die bereits weitere Vistec Geräte einsetzen, einen durchgängigen Untersuchungsablauf.

Audiovist kennenlernen.

Die Hersteller-Geräteeinweisung steht als individuelle Videoeinweisung drei Monate nach Kauf rund um die Uhr zur Verfügung. Nach erfolgreichem Abschluss erhalten Teilnehmende ein Einweisungsprotokoll.

So können auch neue Mitarbeitende flexibel eingewiesen und Kenntnisse immer wieder aufgefrischt werden.



Individualisierbarer Befund.

Gestalten Sie Ihr Untersuchungsergebnis individuell und hinterlegen Sie Ihr persönliches Firmenlogo.

Erstellen Sie eigene Vorlagen und geben Sie die Patientendaten und Prüfergebnisse nach Ihren Bedürfnissen aus.

Die Daten können sowohl über GDT (2.1 und 3.5) als auch PDF und XML an die Praxisverwaltung übergeben werden.

Bei der Beurteilung des Befundes helfen die farblich markierten Bereiche der altersentsprechenden Richtwerte.

Lassen Sie sich bei Bedarf auch die Hörverlustgrade der WHO darstellen.

Prüfergebnis

Praxis Dr. Muster
Praxis für Mustermedizin
Musterstraße 111
00000 Musterstadt

Proband: Max Mustermann
Geburtsdatum: 01.10.1988
Strasse: Max-Ott Str. 3
Ort: 83357 Musterhausen

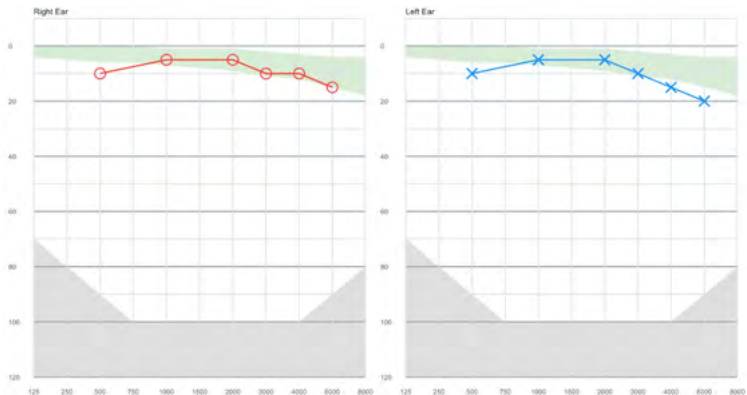
Untersucher: Dr. Muster

Untersuchung: Lärm I (E 20)



Firma: Musterfirma
Abteilung: Musterabteilung
Musterstraße 1
00000 Musterstadt
Deutschland

Untersuchungsdatum: 20.08.2026



Rechts				Links			
Frequenz (Hz)	Vorh. (dBHL)	Rechts (dBHL)	Links (dBHL)	HSE	Rechts	Links	
125	4			Kategorie	Cat. 1	Cat. 1	✓
250	5			Schneller Hörverlust	Nein	Nein	
500	6	10	10	Unilateral	Nein		✓
750	6			Aktion: No action required			
1000	7	5	5	Prüfbedingungen			
1500	8			Signal :	Pulsierend		
2000	9	5	5				
3000	11	10	10				
4000	12	10	15				
6000	15	15	20				
8000	18						

Kommentare
1 / 1

Technische Daten:

Gerätetyp:	Reinton-Screening-Audiometer für Luftleitung
Maße HxBxT	25,5 x 21,5 x 10 cm
Gewicht Audiovist	0,7 kg
Gewicht Dockingstation	0,5 kg
Gewicht gesamt	1,2 kg
Frequenzbereich:	125 bis 8000 Hz
Ausgangspegel:	Bis zu 100 dB HL, abhängig von Frequenz und Kopfhörer
Kopfhörer:	Circumaural-Headset mit Geräuschdämmung nach DIN 45611, bis zu 44 dB Dämpfung des Hintergrundgeräuschpegels sowie integrierter Geräuschpegelüberwachung
Umgebungsgeräusch-Überwachung:	Kontinuierliche Messung von Hintergrund- und Störgeräuschpegeln mit Warnsystem in der Software
Datenbank:	Integrierte Probanden-Datenbank mit Verlaufsübersicht und Exportfunktionen
Datentransfer:	GDT-Schnittstelle
Dockingstation:	USB-betriebene Ladestation
Stromversorgung:	USB- oder Akkubetrieb
Sprachen:	Arabisch, Chinesisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Finnisch, Französisch, Hindi, Italienisch, Kroatisch, Litauisch, Luxemburgisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Serbisch, Slowakisch, Spanisch, Tamil, Thailändisch, Tschechisch, Türkisch, Ukrainisch, Vietnamesisch
Typ:	IEC / ISO Typ 4 Screening-Audiometer
Sicherheit / EMV:	IEC 60601
Konformität:	IEC 60645-1 / ANSI 3.6
Zertifizierung:	Entspricht der EU-Medizinprodukteverordnung (MDR)
Audiometrische Normen:	ISO 8253, ISO 389, IEC 60645-Reihe

Mindestanforderungen an den PC

Auflösung:	Min. 1280 x 720
Prozessor:	Min. 1,2 GHz (x86-kompatibel)
Freier Arbeitsspeicher:	Min 1 GB
Freier Festplattenspeicher:	Min. 3 GB
Schnittstelle:	Ein freier USB-Anschluss
Installationsdatenträger:	USB
Betriebssystem:	Microsoft® Windows 10,11

Vistec GmbH

Werner-von-Siemens-Str.13, D-82140 Olching

Tel.: +49 81 42/44857-60, Fax: +49 81 42/44857-70

E-Mail: sales@vistec-ag.de, Website: www.vistec-ag.de



VISTEC

Vision Technologies