

Science **made** smarter

# PA5

Pediatric  
testing **made**  
comfortable

Einhändige  
Bedienung



  
**Interacoustics**



Die einhändige Bedienung am PA5 gibt Ihnen volle Kontrolle über die Frequenzen und Intensitäten und machen das Testen schnell, flexibel und einfach.

# Einhändige Bedienung

**Das PA5 ist ein Freifeld-Audiometer, welches für medizinisches Fachpersonal entwickelt wurde um Kleinkinder zu testen. Es zeichnet sich durch einhändige Bedienung, lautlose Tasten und einer Vielzahl von Licht- und Klangstimuli aus.**

**Konditionierte Orientierungsreaktion**  
Oft werden zwei PA5-Geräte verwendet, eines in jeder Hand. So kann jeweils geprüft werden, ob das Kind durch eine Kopfdrehung auf den Ton reagiert und mit einem Licht belohnt werden. Die einhändige Bedienung ermöglicht eine volle Kontrolle über die Frequenzen und die Intensität und macht den Testprozess schnell, flexibel und komfortabel.

#### **Verlängerte Batterielaufzeit**

Das PA5 wird mit drei Standard AA-Batterien betrieben. Es schaltet automatisch bei längerem Nichtgebrauch ab und aktiviert sich wieder bei Drücken des Stimulus-Knopfes.

#### **Lautlose Stimulustasten**

Sowohl der Lichtreiz, wie auch der Ton-Stimulus werden über lautlose Tasten gegeben. Es können beide Reize gleichzeitig präsentiert werden, indem beide Knöpfe mit einem Finger gedrückt werden. Dadurch haben Sie viele Testfreiheiten.

#### **Verbesserte Empfindlichkeit**

Das PA5 verfügt über weisses Rauschen, Wobbelton und Schmalbandrauschen. Weisses Rauschen hat sich als besonders nützlich erwiesen, um Reaktionen bei sehr jungen Kleinkindern zu bekommen.

#### **Die Vorteile im Überblick**

- Einhändige Bedienung
- Lautlose Stimulus-Schalter
- Weisses Rauschen für verbesserte Empfindlichkeit
- Wobbelton
- Schmalbandrauschen
- Blinklicht als optische Stimulation
- Robust und leicht
- Standard AA-Batterien
- Batterieanzeige

#### **Tests**

- Konditionierte Orientierungsreaktion
- Visuelle Verstärkung VRA

# Science made smarter

**Interacoustics zeichnet mehr aus, als nur hochmoderne Lösungen.**

Unsere Mission ist eindeutig. Im Bereich der Audiologie und Gleichgewichtsdiagnostik möchten wir richtungsweisend sein, indem wir Komplexität in Übersichtlichkeit verwandeln:

- Herausforderungen werden zu verständlichen Lösungen
- Wissen wird in die Praxis übertragen
- Unsichtbare medizinische Beschwerden werden greifbar und behandelbar

Unsere fortschrittliche Technologie und die ausgefeilten Lösungen erleichtern all jenen das Leben, die sich um die Gesundheit der Menschen bemühen.

Wir werden die Messlatte für unsere gesamte Branche auch weiterhin immer höher legen. Nicht um der Wissenschaft willen. Sondern um alle medizinischen Fachkräften zu befähigen, Millionen Patienten auf der ganzen Welt eine exzellente Behandlung zu ermöglichen.

[Interacoustics.com](http://Interacoustics.com)

**Interacoustics A/S**

Audiometer Allé 1  
5500 Middelfart  
Dänemark

+45 6371 3555  
[info@interacoustics.com](mailto:info@interacoustics.com)

[interacoustics.com](http://interacoustics.com)

Besuchen Sie uns  
online, um unser  
umfassendes  
Produktangebot  
zu erkunden

## Ähnliche Produkte



**MT10**  
Hand-Tympanometer



**Titan**  
Tympanometer



**Viot™**  
Video Otoskop

### Produktdaten:

Sämtliche technischen und hardwareseitigen Spezifikationen zu allen Produkten, können auf unserer Webseite heruntergeladen werden.



**Interacoustics**