

Science **made** smarter\*

# PA5

L'audiométrie  
pédiatrique  
**devient**  
pratique

Systeme  
portable



\*Et la science devient tout simplement plus facile

  
**Interacoustics**

Audiométrie  



Tympanométrie

PEA

OEA Adaptation des aides auditives

Explorations vestibulaires





La référence  
en audiométrie  
pédiatrique de  
dépistage

# Audiomètre pédiatrique portable

**Le PA5 est un audiomètre champ libre pour les professionnels de santé en contact avec de jeunes enfants. Il se manipule d'une main, ses touches sont silencieuses et il offre des stimuli variés, lumineux et sonores.**

## **Réflexe d'Orientation Conditionnée**

En pratique deux PA5 sont utilisés conjointement pour des mesures de type ROC, un appareil dans chaque main. Cela permet à l'opérateur de vérifier l'absence de quelconque mouvement de la tête qui pourrait perturber le test. Le PA5 permet la sélection des fréquences et de l'intensité d'une seule main. Le test est donc plus rapide, plus simple et plus confortable pour l'enfant.

## **Autonomie de batterie allongée**

Le PA5 est alimenté par trois piles standard AA. L'audiomètre PA5 passe en mode veille après une période d'inactivité et se rallume automatiquement par simple pression d'une touche.

## **Touches silencieuses**

Les deux stimuli, lumineux et sonores, sont envoyés par pression sur les touches correspondantes. En maintenant la pression sur les deux touches, les deux stimuli sont synchronisés. Vous pouvez ainsi réaliser des mesures de type ROC, VRA et APR simultanément.

## **Sensibilité améliorée**

Le PA5 offre des bruits blancs et des sons wobulés ou bande étroite. Le bruit blanc est particulièrement intéressant pour les réponses évoquées lors des premiers mois de vie.

## **Casque audiométrique**

Avec des enfants plus âgés, il est possible d'utiliser un casque simple TDH39 relié au PA5, pour réaliser une audiométrie de seuil. Avec ce casque, le PA5 se cale automatiquement à la calibration du TDH39.

## **Caractéristiques**

- Manipulation d'une main
- Stimulation silencieuse (n'interfère pas le résultat)
- Stimulus en bruit blanc pour une meilleure sensibilité
- Son wobulé
- Bruit bande étroite
- Stimulation par flash lumineux
- TDH39 Casque audiométrique (en option)
- Robuste et léger
- Piles standard AA
- Indicateur de charge des piles

## **Mesures**

- Réflexe d'Orientation Conditionné (ROC)
- Audiométrie de Renforcement visuel (VRA)
- Réflexe Auropalpébral (APR)

# Science made smarter\*

## Interacoustics, bien plus que des solutions à la pointe de la technologie

Notre mission est claire. Nous voulons ouvrir la voie en matière d'audiologie et d'équilibre en traduisant la complexité en clarté :

- Des défis transformés en solutions claires
- Un savoir rendu concret
- Des pathologies invisibles qui deviennent tangibles et curables

Notre technologie avancée et nos solutions sophistiquées simplifient la vie des professionnels de santé.

Nous continuerons à ouvrir la voie à toute l'industrie. Pas seulement pour l'amour de la science, mais afin de permettre aux professionnels de fournir des traitements d'excellence à leurs millions de patients à travers le monde.

\*La science devient tout simplement plus facile

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

Interacoustics A/S

Audiometer Allé 1  
5500 Middelfart  
Danemark

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

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

Rendez-vous  
en ligne pour  
explorer notre  
gamme complète  
de produits

Pour  
compléter  
la gamme



**MT10**  
Tympanomètre portable



**Titan**  
Analyseur d'oreille moyenne



**Viot™**  
Vidéo-otoscope

### Spécifications du produit

Toutes les spécifications techniques et matérielle relatives à nos produits peuvent être téléchargées à partir de notre site internet.

  
**Interacoustics**