

Science **made** smarter\*

# AD629

L'audiométrie  
**devient**  
hybride

Audiométrie  
autonome et sur PC  
en un seul système

True  
Hybrid\*\*



\*Et la science devient tout simplement plus facile  
\*\*véritablement hybride

  
**Interacoustics**

Audiométrie  


Tympanométrie

PEA

OEA Adaptation des aides auditives

Explorations vestibulaires

# Le premier audiomètre véritablement hybride

**L'AD629 représente un nouveau concept que nous appelons hybride car il associe les meilleurs éléments du passé, du présent et de l'avenir dans un appareil compact et classique.**

## **Fonctionnalités intégrées**

L'AD629 s'utilise comme un audiomètre autonome classique, mais propose des fonctionnalités généralement réservées aux plateformes PC, comme l'intégration EMR, le stockage multiple de données patients, des outils de création de rapports et l'intégration à des bases de données (NOAH, OtoAccess®). L'AD629 offre également des fichiers sons intégrés pour différentes évaluations vocales - y compris QuickSin™, évaluation hautes fréquences étendues, calculs PTA et bien plus.

## **Familiarité + conception fonctionnelle**

La conception ergonomique de l'AD629 est exceptionnelle, avec son écran couleur haute résolution articulé de 14,5 cm offrant des images ultra-précises pour des audiogrammes faciles à

lire. Plusieurs choix d'affichages sont disponibles afin d'adapter la lecture à vos préférences personnelles. La conception familière du pavé de touches permet aux utilisateurs de s'habituer rapidement sans perte d'efficacité ou de rapidité.

## **Polyvalence supérieure**

Les petites dimensions de l'AD629 lui permettent de rester portable, mais il présente une image professionnelle dans tous les environnements. La puissance du processeur interne offre des fonctionnalités comparables à celles d'un PC, sans PC ! Il est possible de charger les données de

plusieurs patients dans l'AD629 avant de l'emmener et stocker les résultats des tests de chaque patient spécifique. Puis de retour au bureau, télécharger ces informations sur le programme de base de données de votre choix (NOAH, OtoAccess®).

## **Support multi-utilisateurs**

L'AD629 permet de définir des protocoles de tests pour plusieurs utilisateurs. Il est facile et pratique pour plusieurs utilisateurs de partager le même système dans la clinique sans avoir à changer les paramètres tous les jours. Un véritable gain de temps et un flux de travail optimisé.



Tout ce que vous faites déjà, mais avec une efficacité renforcée.

Vous pouvez alterner facilement entre une utilisation autonome ou sur PC selon vos besoins

#### Aperçu des bénéfices

- Intégration PC complète (véritable hybride)
- Large éventail de tests de diagnostic
- Grand écran couleur 14,5 cm réglable et haute résolution
- Stockage interne pour 500 patients/ 50 000 sessions de test
- Séquences vocales préenregistrées intégrées
- Options d'impression directe
- Compact et portable (35 x 29 cm)



# L'ensemble des tests audiométriques

L'AD629e fournit toutes les fonctionnalités aérienne, osseuse, et masquage nécessaires pour réaliser un diagnostic de base ou avancé et pour l'utilisation clinique. L'écran couleur haute résolution intégré permet l'affichage d'écrans de tests dédiés ainsi que de nombreuses options d'affichage et de test.

## Audiométries :

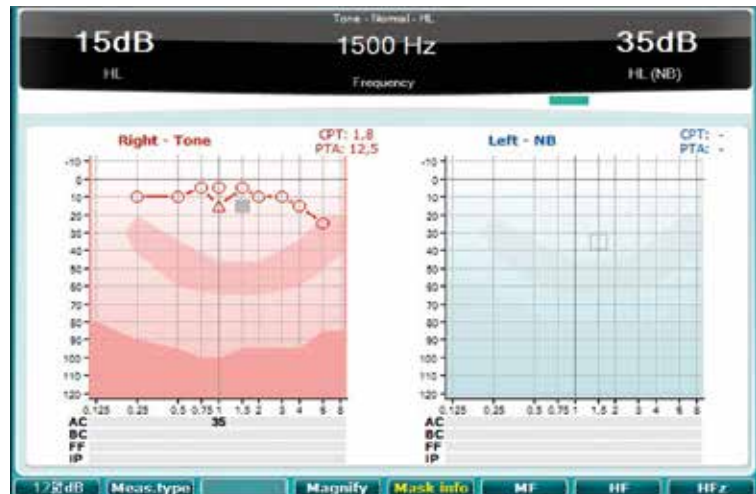
- Conduction aérienne (HL, MCL & UCL)
- Conduction osseuse
- Son pur Stenger
- Calcul PTA et/ou CPT
- Définition de symboles d'audiométrie spéciaux
- Choix facile entre pas de 1,2 ou 5dB
- Affichage des informations de masquage
- Banane vocal

## Autres tests disponibles

- Test Prothétique
- SISI
- Auto HL (Hughson-Westlake)
- ABLB
- Bekesy
- Hautes fréquences jusqu'à 20 000 Hz (en option)

## Audiométrie vocale

- Choix entre le mode graphique ou tableau
- Lecteur de médias intégré pour lire des séquences vocales préenregistrées
- Présentations Live, CD/MP3 ou Wavefile
- SRT, Reconnaissance de mots, MCL, UCL
- Score de reconnaissance des mots enregistrés
- Voix binaurale pour applications CAPD
- Stenger voix
- Wavefiles intégrés (en option)
- QuickSin (en option)



Mode audiogramme double ou simple



Mode graphique




Wavefiles intégrés (option)



Écran de test QuickSIN™







Assistant  
d'impression  
pour fusionner  
différentes sources  
d'examen

# Créez vos propres compte-rendus

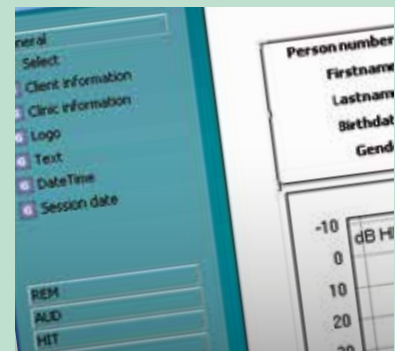
Les suites logicielles Interacoustics sont dotées d'un assistant d'impression commun intégré. Il s'agit d'un outil flexible répondant aux exigences de production de rapports afin de simplifier les procédures de travail.

## Impression et rapports combinés

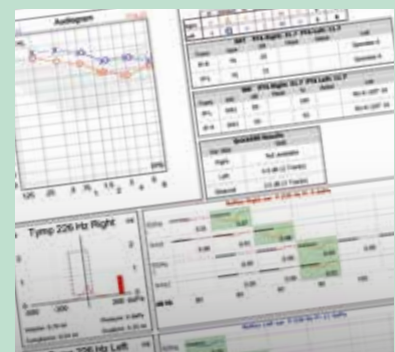
L'assistant d'impression allie des données audiométriques, d'impédance et d'appareillage pour produire un rapport complet pour le patient.

Un nombre illimité de modèles personnalisés vous permet de disposer de différents modèles utiles pour différentes applications de test.

- Extraction des informations démographiques des patients depuis OtoAccess® et NOAH
- Fusion des données de tests audiométriques et d'impédance sur une même page
- Champ textuel pour les observations et conclusions des sessions
- Insertion de fichiers bitmap comme le logo de la clinique
- Dates des sessions individuelles
- Symboles configurables pour faciliter la référence



Fusionnez et configurez les entrées de différentes sources dans l'assistant d'impression



Impression via le logiciel Diagnostic Suite et l'assistant d'impression

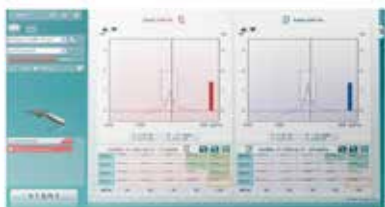
# Combinaisons courantes

## Intégration facile

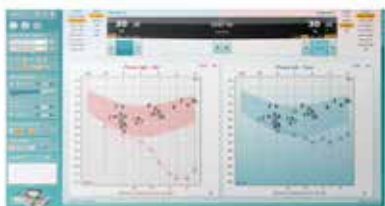
Grâce à ses suites logicielles intuitives et faciles à utiliser, l'AD629 peut facilement s'associer et s'intégrer à d'autres appareils Interacoustics. Les Suites Interacoustics intègrent

différents modules de mesure de manière commune mais intuitive et conviviale, pour pouvoir visionner, stocker et imprimer les données partagées.

**Titan Suite**  
Tympanométrie, OEA et PEAA automatisé



**Diagnostic Suite**  
Prend en charge tous les audiomètres et tympanomètres Interacoustics autonomes



**EMR**  
(Dossiers médicaux électroniques)

**Rapports combinés**  
Assistant d'impression

**VIOT™** Otoscope vidéo



**Affinity<sup>2.0</sup> / Equinox<sup>2.0</sup> / Callisto™ Suite**  
Audiométrie, REM, HIT et Visual Speech Mapping



  
**OtoAccess®**

Base de données Interacoustics OtoAccess®, NOAH ou XML



# 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



**AT235**  
Tympanomètre diagnostique



**AC40**  
Audiomètre clinique



**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**