



For everyone



# Model 116

Audiomètre de dépistage  
En fonctionnement manuel

Facile d'emploi, l'audiomètre portable Amplivox 116 est un parfait outil pour les professionnels de santé en soins primaires, santé au travail et industrie.

## Conception ergonomique

L'Amplivox 116 dispose d'un panneau d'affichage LCD clair et d'une disposition de touches simple & efficace, permettant des tests faciles et réduisant le temps nécessaire pour effectuer les examens.

## Gain de temps

Cet audiomètre inclut toutes les gammes de fréquence et d'intensité de test requises pour effectuer des examens d'audiométrie tonale en conduction aérienne, ainsi que l'enregistrement des seuils auditifs de vos patients.

Il peut envoyer des sons purs, pulsés, ululés ou continus, pour déterminer des seuils et d'identifier rapidement les problèmes auditifs de vos patients (de type acouphènes, presbycusie, perte auditive induite par le bruit).

La fonction d'enregistrement des seuils auditifs réduit significativement les temps d'examen pour l'opérateur et permet d'avoir une meilleure attention de la part du patient, et donc d'obtenir des résultats plus fiables.

## Portabilité

Avec seulement 720 g, la conception légère et robuste de l'Amplivox 116 profite à tous les professionnels qui voyagent fréquemment. Cet instrument est fourni avec une sacoche de transport personnalisée et tous les accessoires standard.

## Gestion de données

Les résultats peuvent être enregistrés manuellement, imprimés sur l'imprimante portable en option, enregistrés en mémoire interne et/ou transférés vers logiciel PC (AmpliSuite), offrant ainsi une gamme complète de choix.

### Caractéristiques principales

Compact, léger et portable
Gamme de fréquences : 125 – 8000Hz
Gamme d'intensités : -10 – 100 dBHL
Fonction d'enregistrement des seuils
Son pur, pulsé, ululé ou continu
Logiciel pour PC (AmpliSuite) inclus dans la fourniture
Désign intuitif et ergonomique



Visitez notre site [www.eolys](http://www.eolys) pour plus d'infos  
Ou envoyez nous un email à [contact@eolys.fr](mailto:contact@eolys.fr)  
2 ch. Vieux Moulin 69160 Tassin La Demi Lune



# Model 116

## Audiomètre de dépistage manuel

## Spécifications techniques

### Audiométrie en conduction aérienne

Gamme de fréquences (kHz) :	0.125, 0.25, 0.5, 1, 1.5, 2, 3, 4, 6, 8
Précision de fréquence :	< 1%
Distortion :	< 2%
Gamme de sortie / intensités :	-10 dBHL à 100 dBHL à +/-3dB
Pas d'envoi du son :	5 dB
Présentation du son :	pur, pulsé, ululé, continu

### Communication

Talk over (micro vers casque) :	Intégré dans l'audiomètre
---------------------------------	---------------------------

### Gestion de données

Imprimante en option :	Imprimante thermique
Transfert de données :	Via USB - câble non fourni
Language de l'afficheur :	en anglais

### Données physiques

Ecran LCD :	2 lignes de caractères
Alimentation :	secteur 240 Vac 50/60Hz
Dimensions :	252 x 170 x 65 mm
Poids :	720 g

### Sécurité et normes

Sécurité	IEC 60601-1 (plus UL, CSA & EN deviations)
EMC	IEC 60601-1-2
Performance	IEC 60645-1/ANSI S3.6
Marquage CE	Complies to EU Medical Device Regulation (MDR 2017/745)

### Equipement standard

- Casque audiométrique standard
- Témoin de réponse patient
- Cartes d'audiogramme (50)
- Alimentation secteur selon le pays
- Sacoche de transport
- Clé USB (manuels et logiciel Amplisuite)

### Equipement optionnel

- Audiocups (coques pour la réduction de bruits ambiants)
- Imprimante thermique portable
- Bandeau pédiatrique
- Câble USB (pour connexion sur PC)
- Logiciel Audibase
- Clé USB (manuels, module d'audiométrie pour Logiciels NOAH et Amplisuite)
- Connectique pour cabine audiométrique

### Additional information



### Amplisuite

Amplisuite est une application logicielle d'audiométrie qui permet de télécharger depuis l'audiomètre des tests enregistrés pour pouvoir les exploiter plus confortablement sur un PC.