

Audiomètre de dépistage – Modèle 116 – Avec casque

AV116C



**Économique – Facile
d'utilisation – Compact
et robuste**

Modèle : 116 - Type d'appareil : Audiomètre de dépistage manuel

L'audiomètre Model 116 est conçu pour les tests auditifs de dépistage dans divers environnements, notamment les écoles, les soins primaires et les cabinets médicaux. Compact et robuste, il s'adapte aux besoins des professionnels de santé, y compris ceux pratiquant la médecine du travail, et permet d'effectuer des tests auditifs par conduction aérienne avec des tons purs, pulsés, modulés et continus.

Caractéristiques principales

Design ergonomique et portable : Léger (720 g) et robuste.

Plage de fréquences étendue : De 125 Hz à 8000 Hz, permettant d'identifier les pertes auditives liées au bruit, à la presbycousie et aux acouphènes.

Gamme d'atténuation : -10 à 100 dB HL (Hearing Level), en pas de 5 dB.

Formats de son : Tons purs, pulsés, modulés et continus.

Alimentation : Secteur (240 V) avec option batterie pour une flexibilité accrue.

Fonction de sauvegarde automatique des seuils : Réduit le temps de test et améliore la précision des résultats en augmentant la concentration du sujet

Spécifications techniques

Fréquences de test disponibles : 0,125 ; 0,25 ; 0,5 ; 0,75 ; 1 ; 1,5 ; 2 ; 3 ; 4 ; 6 ; 8 kHz.

Précision des fréquences : <1 %

Distorsion harmonique : <2 %

Affichage : Écran graphique (2 lignes de 24 caractères)

Dimensions : 252 x 170 x 65 mm

Audiomètre de dépistage – Modèle 116 – Avec casque AV116C

Accessoires inclus : Casque audiométrique standard, Interrupteur de réponse du patient, 50 Cartes d'audiogrammes, Câble d'alimentation, Étui de transport, Clé USB contenant le manuel et le logiciel Amplisuite pour connexion PC.

Accessoires optionnels : Audiocups (réduction du bruit ambiant), Imprimante thermique, Bandeau pédiatrique, Câble USB pour connexion PC, Logiciel Audibase pour gestion avancée des données, Batterie.

Logiciel Amplisuite : export des résultats et création de PDF des résultats, facilitant l'intégration dans les systèmes de dossiers médicaux électroniques. Les résultats peuvent également être imprimés directement via une imprimante portable optionnelle

Conformité et certifications

Type d'audiomètre : Type 4 (dépistage)

Normes de sécurité et performances : IEC 60601-1, IEC 60645-1/ANSI S3.6

Certification CE : Conforme à la réglementation européenne des dispositifs médicaux (MDR 2017/745)

Dispositif médical de Classe IIA

Code GTIN : 05060488901171 – **Numéro UDI :** 05060488901171 – **Code douanier :** 90189084 – **Référence fabricant :** 8102958

Pays de fabrication : Pologne

Dimensions brutes (packaging) : 42x38x20 cm – Poids brut : 3,2 kg

Garantie : 3 ans

Notes :

La configuration du logiciel interne est en anglais, cependant, le logiciel **Amplisuite** dispose d'une version en français pour la gestion et le transfert des résultats audiométriques.

Un étalonnage annuel est recommandé par le fabricant. L'utilisateur doit contacter son distributeur ou toute entreprise capable d'étalonner un audiomètre.

Chaque casque est calibré à l'audiomètre avec lequel il est livré et ne doit être échangé avec un autre.

Lien vidéo produit : <https://www.youtube.com/embed/uMzZUIN5Wrg>