

PILOT TEST

Le test auditif rapide et ludique pour les enfants

Audiométrie tonale et tests interactifs dans un seul appareil

Le test auditif idéal pour les enfants

Les jeunes patients obtiennent leur « brevet de pilote » de manière interactive. Ce parcours s'accompagne d'un test auditif qui évalue non seulement l'audition, mais aussi la compréhension de la parole. Il permet également de vérifier si l'enfant est capable d'appliquer les consignes entendues.

Ce test permet ainsi de détecter précocement d'éventuelles pertes auditives importantes, notamment chez les jeunes enfants

Déroulement du test auditif Pilot Test

L'enfant est invité, via le casque, à désigner différents éléments sur un tableau d'images (par exemple : « Montre-moi la glace ! »).

Le niveau de difficulté augmente progressivement, car le volume des phrases diffusées diminue automatiquement. Le test débute à 70 dB HV et se termine à 25 dB HV.

Le Pilot Test permet également d'évaluer des enfants non francophones. L'appareil intègre déjà 15 langues, et jusqu'à 5 langues supplémentaires peuvent être ajoutées.

À l'issue du test, les enfants reçoivent un autocollant « brevet de pilote » en récompense et quittent le cabinet avec fierté.

Audiométrie tonale

Pour les enfants plus âgés, l'appareil intègre un audiomètre tonal permettant de déterminer précisément les seuils auditifs sur onze fréquences. Ainsi, un test adapté est disponible pour chaque tranche d'âge.

L'audiométrie tonale peut être intégrée en option au logiciel du cabinet.

Pilot Test - Points clés

Bien plus qu'un simple test auditif :

Entendre – Comprendre – Réagir

- Tests interactifs pour les enfants à partir d'environ 3 ans
- Audiométrie tonale conforme aux recommandations pédiatriques
- Casque avec coques insonorisantes – forte atténuation sonore et grande légèreté
- Acte facturable selon la nomenclature EBM 04335
- 15 langues intégrées pour le Pilot Test
- Logiciel PC MAICO Sessions disponible en option



Données techniques PILOT TEST

Spécifications

- **Fréquences de test** : 125, 250, 500, 750 Hz, 1, 1,5, 2, 3, 4, 6, 8 kHz
- **Source du signal** : fichier vocal Wave
- **Casque conduction aérienne** : DD65 v2 avec coques insonorisantes

Test auditif pilote

- **Signal de test** : parole
- **Niveaux de test** : 70, 60, 50, 40, 35, 30, 25 dB HV

Audiomètre tonal

- **Signaux de test** : ton sinusoïdal continu ou pulsé
- **Plage d'intensité** : -10 à 100 dB HV
- **Pas d'intensité** : 5 dB

kHz	0,125	0,250	0,5	0,75	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	6,0	8,0
dB HV DD65 v2	75	85	100	100	100	100	100	100	100	100	95

Général

- **Écran** : écran LED couleur 10,9 × 5,8 cm
- **Dimensions** : 30,5 × 26 × 6,5 cm
- **Poids** : 1,3 kg
- **Alimentation** : 230 V, 50/60 Hz, env. 15 VA
- **Connexion PC** : USB
- **Langues de l'appareil** : allemand, anglais, français, espagnol

Imprimante (option)

- **Type** : imprimante thermique 3 pouces
- **Vitesse d'impression** : max. 90 mm/s
- **Alimentation** : USB
- **Poids** : 500 g sans papier
- **Transmission des données** : USB

Langues intégrées

Arabe, chinois, allemand, anglais, français, grec, italien, croate, polonais, russe, suisse, serbe, espagnol, turc, vietnamien

Autres langues sur demande

Accessoires standard

- Audiomètre PILOT TEST avec écran couleur LCD
- Casque DD65 v 2 avec coques insonorisantes
- Câble d'alimentation
- Tableau d'images
- Cartes d'images
- Bloc d'évaluation
- Rouleau d'autocollants " Pilot"
- Manuel d'utilisation
- Guide rapide

Accessoires / logiciels optionnels

- Bouton de réponse patient
- Imprimante thermique
- Logiciel PC MAICO Sessions
- Base de données OtoAccess®

Consommables

- Bloc d'évaluation
- Rouleau d'autocollants



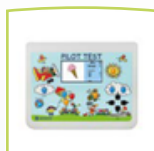
Normes de sécurité

EN 60601-1, Classe de protection 1, Type B;
IEC 60601-1-2;
EN 60645-1, type 4 /ANSI S3.6, type 4

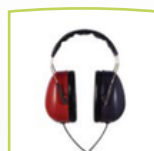
L'appareil est conforme à la directive 93/42/CEE relative aux dispositifs médicaux



Accessoires par défaut



PILOT TEST



DD65 v2 avec coques insonorisantes



Tableau d'images



Cartes d'images



Bloc d'évaluation



Rouleau d'autocollants

Accessoires optionnels



Bouton de réponse patient



Logiciel PC MAICO Sessions



Base de données OtoAccess®



Imprimante thermique

Dans l'intérêt du progrès technique, nous nous réservons le droit d'apporter des modifications.