

**DESCRIPTION :**

Piccolo est un audiomètre contrôlable via n'importe quel ordinateur Windows ou via un iPad.

Piccolo est disponible en trois modèles différents :

Basic : uniquement PTA - AC

Plus : uniquement PTA - AC / BC

Speech : PTA et vocale - AC / BC

Lorsqu'il est contrôlé via l'ordinateur à l'aide du logiciel Inventis Maestro, Piccolo y est connecté via USB.

Pour le contrôler via l'iPad via une connexion Bluetooth 4, Piccolo doit être acheté avec l'option Aero.

CLASSIFICATION :

Basic : IEC 60645-1 / ANSI S3.6: Type 4

Plus : IEC 60645-1 / ANSI S3.6: Type 3

Speech : IEC 60645-1 Type 3B, ANSI S3.6 Type 3C

SIGNAUX DISPONIBLES :

Stimulus : ton pur, ton warble

Masquage : NBN, WN, SN (Piccolo Speech uniquement)

Uniquement Piccolo Speech:

2 entrées externes pour l'audiométrie vocale Entrée MIC pour l'audiométrie vocale en direct

SPÉCIFICATION DES SIGNAUX :

Pas de l'atténuateur : 1 dB, 3 dB, 5 dB

Présentation : Continu, pulsé (0,5, 1 et 2 Hz)

Warble : signal de modulation à onde sinusoïdale de 5 Hz

SORTIES ET TRANSDUCTEURS DISPONIBLES :

AC : TDH-39, DD45, insert ER-3

BC : vibreur osseux B-71 (Piccolo Plus / Speech uniquement)

TESTS DISPONIBLES :

- Audiométrie Ton pur
- Seuil automatique (Hughson-Westlake modifié)
- Audiométrie vocale (Piccolo Speech uniquement)
- QuickSIN™ (en option pour Piccolo Speech uniquement)
- Aide auditive principale (discours Piccolo uniquement)

TON PUR: FRÉQUENCES ET NIVEAUX MAXIMUM (DB HL) *

Freq (HZ)	AC TDH-39 DD45	AC ER-3	AC ER-5 (*)	BC
125	80	90	90	-
250	100	105	100	45
500	110	110	110	65
750	115	115	120	70
1 000	120	120	120	75
1 500	120	120	120	80
2 000	120	120	115	80
3 000	120	120	115	75
4 000	120	110	110	75
6 000	105	95	100	55
8 000	95	90	90	50

(*) Les intensités maximales ne peuvent être obtenues que si l'audiomètre est alimenté par l'adaptateur secteur.

(**) ER-5 n'est plus disponible à l'achat mais pris en charge

AUDIOMÉTRIE DE LA PAROLE: NIVEAUX MAXIMUM (dB HL) *

AC TDH-39 DD45	AC ER-3	AC ER-5**	BC
100	100	100	55

(*) Disponible uniquement pour la version Speech.

(**) ER-5 n'est plus disponible à l'achat mais pris en charge

COMMUNICATION PATIENT - OPÉRATEUR :

Talk over : microphone externe inclus

Déclencheur de réponse du patient

CALIBRAGE :

Validité : 12 mois

Tous les paramètres définis via le logiciel de l'appareil

INTERFACE INFORMATIQUE :

Connexion : USB (sans pilote)

Logiciel compatible : Inventis Maestro

EXIGENCES MINIMALES D'ORDINATEUR :

Processeur : Intel® Core 2 Duo, 1,6 GHz

RAM : 4 Go

Système d'exploitation : Windows 7-8-10, 32 ou 64 bits

INTERFACER AVEC L'IPAD :

Via une connexion Bluetooth 4 (nécessite l'option Aero).

Nécessite iPad 3 ou supérieur

Application dédiée téléchargeable gratuitement sur l'Apple Store.

SOURCE DE COURANT :

Consommation maximale : 8 watts

Alimentation : 6 V, 1,67 A cont., via une alimentation externe 100-240 Vca 50/60 Hz de qualité médicale

MÉCANIQUES :

Taille (LxPxH) : 16 x 16 x 3 cm / 6,3 x 6,3 x 1,2 po

Poids : 300 g / 10,6 oz

EMBALLAGES DE FRET :

Taille (LxPxH) : 40 x 30 x 18 cm / 15,8 x 11,8 x 7,1 pouces

Poids brut : 2,7 kg / 5,9 lb

NORMES APPLICABLES :

Étalonnage : ISO 389-1 (TDH 39 et DD45), ISO 389-2 (ER-3 et ER-5), ISO 389-3 (B71)

Sécurité électrique : IEC 60601-1, Classe I type B

CEM : IEC 60601-1-2

CERTIFICAT CE :

Classification 93/42 / EEC : Classe IIa

Règle de classification (Annexe IX, 93/42 / EEC) : 10

Organisme notifié : TÜV SÜD Product Service GmbH (0123)

CODES DE PRODUIT :

- Code 10327 - Modèle Piccolo Basic
- Code 10328 - Modèle Piccolo Basic Aero
- Code 10329 - Modèle Piccolo Plus
- Code 10330 - Modèle Piccolo Plus Aero
- Code 10331 - Modèle Piccolo Speech
- Code 10332 - Modèle Piccolo Speech Aero

PIÈCES INCLUSES :

- Casque supra-aural DD45 ou TDH-39
- Vibreur osseux B71 (Piccolo Plus / Speech uniquement)
- Interrupteur de réponse du patient
- Microphone à pince pour talk-over
- Alimentation électrique de qualité médicale
- Câble de connexion USB
- Câble de connexion Jack 3,5 mm (Piccolo Speech uniquement)
- Sac de transport
- Manuel de l'Utilisateur
- Suite logicielle Inventis

ACCESSOIRES OPTIONNELS :

- 10833 : écouteurs à insert ER-3C
- 10179 : Bruit Audiocups Amplivox hors boîtiers pour TDH-39 / DD45
- 10533 : licence de test QuickSIN™

Piccolo est développé par :

INVENTIS s.r.l.

CORSO STATI UNITI, 1/3 35127 PADOVA -
TÉLÉPHONE : +39.049.8962 844
FAX: +39.049.8966 343
info@inventis.it
www.inventis.it

Suivez-nous sur Twitter <http://twitter.com/inventisrsl>

Le système qualité Inventis est conforme à la norme ISO 13485.

Inventis® est une marque déposée d'Inventis s.r.l.