

PRODUKTINFORMATIONEN

Lassen Sie sich 100% kostenfrei
und herstellerunabhängig von uns beraten:



09681 796910



ANFRAGE@4MEDIC.DE



Ihr Kontakt zu uns

09681 796910

info@4medic.de | www.4medic.de
Gerberstraße 11 · 92670 Windischeschenbach

4 } m e d i c TM

PILOT TEST

Der schnelle Piloten-Hörtest für jedes Kind

Tonaudiometrie und spielerische Abfragen in einem Gerät

Der ideale Hörtest für Kinder

Die kleinen Patienten erwerben in spielerischer Weise den „Pilotenschein“. Damit verbunden ist ein Hörtest, der neben dem Hören zugleich das Sprachverstehen prüft. Weiterhin wird ersichtlich, ob das Verstandene auch umgesetzt werden kann. Speziell bei Kindern im Vorschulalter lassen sich so gravierende Hörschäden rechtzeitig erkennen.

Der Piloten-Hörtestablauf

Das Kind wird über den Kopfhörer aufgefordert verschiedene Begriffe auf einer Bildtafel zu zeigen: „Zeige mir den Bären!“ Der Schwierigkeitsgrad der Aufgaben wird dabei nach und nach gesteigert, da die Lautstärke der vorgesprochenen Sätze automatisch verringert wird. Der Test beginnt mit 70 dB_{HV} und endet mit 25 dB_{HV}.

Mit dem Piloten-Hörtest lassen sich auch fremdsprachige Kinder testen. Hierzu sind bereits 15 Sprachen im Gerät gespeichert. Nach dem Hörtest erhalten die Kinder als Belohnung einen Sticker „Pilotenschein“ und verlassen stolz die Praxis.

Tonaudiometrie

Für Kinder ab dem Schulalter ist im Gerät ein Tonaudiometer integriert, mit dem sich für acht Frequenzen die Hörschwelle genau bestimmen lässt. So steht für jede Altersgruppe der richtige Test zur Verfügung. Die Tonaudiometrie ist optional in die Praxis-Software einbindbar.

Piloten-Hörtest auf einen Blick

- Mehr als nur ein Hörtest: Hören – Verstehen – Umsetzen
- Spielerisches Abfragen für Kinder ab ca. 3 Jahren
- Tonaudiometrie entspricht der Kinderrichtlinie
- Kopfhörer mit Schallschutzkappen – hohe Dämmeigenschaften und leicht
- Abrechenbar nach EBM 04335
- 15 Sprachen für den Piloten-Hörtest gespeichert
- MAICO Sessions PC-Software inklusive
Patienten-Datenbank optional



Technische Daten PILOT TEST

Spezifikationen

Testfrequenzen	125, 250, 500, 750 Hz, 1, 1,5, 2, 3, 4, 6, 8 kHz
Signalquelle	Wave-Sprachdatei
Luftleitungshörer	DD65 mit Schallschutzkappen

PILOTEN-HÖRTEST

Testsignal	Sprache
Testpegel	70, 60, 50, 40, 35, 30, 25 dB _{HV}

TON-AUDIOMETER

Testsignal	Sinustöne, Pulston
Testpegel	-10 bis 100 dB _{HV}
Frequenzschritte	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	75	90	100	100	100	100	100	100	100	100	85

ALLGEMEIN

Display	10,9 x 5,8 cm LED Farbdisplay
Maße	B x T x H: 30 x 25 x 6 cm
Gewicht	1,3 kg
Stromversorgung	230 V~, 50/60 Hz, ca. 15 VA
PC-Schnittstelle	via USB
Gerätesprachen	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch

FOLGENDE SPRACHEN SIND INTEGRIERT

Arabisch, Chinesisch, Deutsch, Englisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Polnisch, Russisch, Schweizerdeutsch, Serbisch, Spanisch, Türkisch, Vietnamesisch

WEITERE SPRACHEN AUF ANFRAGE

Standard Zubehör							
	PILOT TEST	DD65 mit Schallschutzkappen	Bildtafel	Bildkärtchen	Auswerteblock	Rolle mit Stickern	
	Optionales Zubehör						
		Patientenantworttaste	MAICO Sessions PC-Software inkl. Patienten-Datenbank				

STANDARDZUBEHÖR

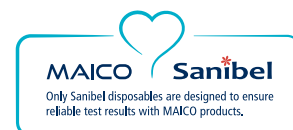
- PILOT TEST Audiometer mit LCD-Farbdisplay
- Kopfhörer DD65 mit Schallschutzkappen
- Netzkabel
- Bildtafel
- Bildkärtchen
- Auswerteblock
- Rolle mit Stickern „Pilotentest“
- Gebrauchsanweisung
- Kurzanleitung

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Patientenantworttaste
- MAICO Sessions PC-Software inklusive Patienten-Datenbank

VERBRAUCHSMATERIAL

- Auswerteblock
- Stickerrolle



SICHERHEITSNORMEN

EN 60601-1, Schutzklasse 1, Typ B
EN 60645-1, Klasse 4,
Gerät entspricht der Richtlinie
93/42/EWG für Medizinprodukte



Im Interesse des technischen Fortschritts behalten wir uns Änderungen vor.