

Jednoducho a rýchlo ako 1, 2, 3!

Spolahlivé výsledky pre OAE a audiometrický skríning.



Vynikajúci
výkon OAE!
Na základe viac
ako 20-ročných
skúseností.

Made in Germany

\\SCREENING
SENTIERO

PATH MEDICAL GmbH

Landsberger Straße 65
82110 Germering
Germany

Tel +49 89 800 76 502 / Fax +49 89 800 76 503
info@path-medical.de / www.path-medical.de

CE
0124

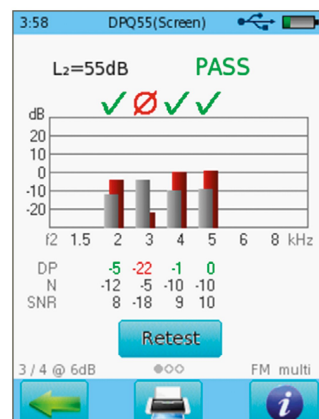
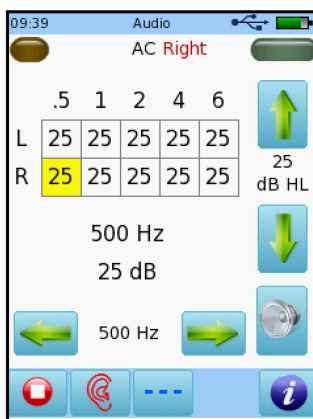
DARTiN



**PATH
MEDICAL**

TEOAE:

- detekcia šumu: stredný priemer (RMS) nestimulačných intervalov
- výpočet zvyškového šumu: váhové priemerovanie, súčet váhových faktorov
- potlačenie artefaktov: váhové priemerovanie
- detekcia odozvy: 8 hodnôt s meniacim sa znamienkom, ktoré spĺňajú 3 sigma kritérium (predstavujúce 99,7 % štatistickú významnosť)
- vzorkovacia frekvencia: 48 kHz (stimul), 16 kHz (odozva)
- okno analýzy: 5 až 13 ms po stimule
- úroveň stimulu: 85 dB peSPL
- typ stimulu: krátkodobý stimul bez priameho komponentu (0,7 - 6 kHz)
- protokol stimulu: nelineárny



Štandardné vlastnosti:

- simultánne meranie na ľavom aj pravom uchu - 2 sondy!
- možnosť aktivácie grafického animovaného módu pre OAE vyšetrenia
- on-line nápoveda v lokalizovanom jazyku
- opčný databázový softvér (dátový menežment), zobrazenie archivácia a export výsledkov
- pamäť pre uloženie 1000 pacientov v prístroji
- možnosť ukladania výsledkov podľa dátumu narodenia, mena, ID, dátumu, času
- export plne farebných reportov formátu A4 s grafickými a tabuľkovými dátami, prednastavenými alebo užívateľskými komentármi
- jednoduché priradenie výsledkov testov do patientskych záznamov s mnohými EMR systémami
- Noah kompatibilné

Technické špecifikácie:

- rozmery: 209 x 98 x 52 mm / hmotnosť: 475g
- displej: 240 x 320 pixelov, farebný dotykový LCD 3,5" (9 cm)
- výstupné napätie a nominálna impedancia (zástrčka sondy): 5 Vpp, 32
- kapacita pamäte: do 1000 pacientov
- akumulátor 4,8V MiMH / nabíjanie: do 2 hod. / prevádzka na akumulátor: 8 - 10 hod.
- USB port, PC konektor



DARTIN

DARTIN Slovensko spol. s r. o.

Ľ. Podjavorinskej 25, 08005 Prešov

Pribylinská 4, 83104 Bratislava

051 7734403

www.dartin.sk info@dartin.sk

Naskenovaním tohto QR kódu si prezriete školiace video na SENTIERO na skrínung:

