

Potentiels Evoqués Auditifs **CENTOR USB***

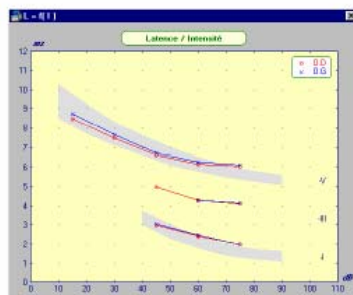
- ✚ **Plate-forme médicale performante** destinée au diagnostic des PEA.
- ✚ **Explorations étendues** : Amplification 2 ou 4 voies, Seuil Plus, PE Otolotiques (PEOM Plus), PEA Corticaux et MMN, implants cochléaires.
- ✚ Facile à utiliser grâce à son interface utilisateur **simple**.
- ✚ Solution **compacte**, compatible PC portable.
- ✚ Chariot **mobile** en option pour le bloc opératoire.



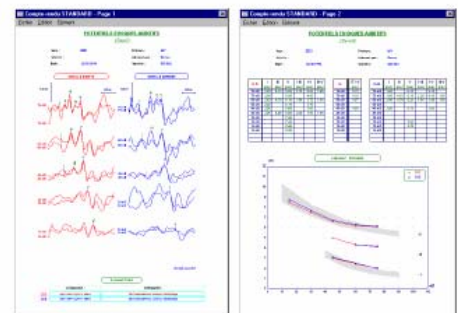
Visualisation rapide des impédances électrodes



Tableau des latences



Exemple de rapport d'impression sur 2 feuilles



● Hearing Assessment ● Fitting Systems ● Balance Assessment

GN Otometrics
Tél. 01 41 73 24 93 Fax 01 41 73 35 09
info@otometrics.fr


otometrics
MADSEN · AURICAL · ICS

* Le Centor USB est fabriqué par la société Deltamed. Otometrics est le distributeur agréé du produit en France.

Spécifications techniques Centor USB* :

Type	Isolés BF classe 1
Nombre de voies Sensibilité	2 voies indépendantes (4 en option) 10/20/50/100/200/500 μ v 1/2/5/10/50/20/100 Mv
Passe-Haut numérique	De 0.16 Hz à 400 Hz (éditable)
Passe-Bas numérique	De 16 Hz à 10 KHz (éditable)
Filtre réjecteur 50/60 Hz	Oui, 50/60v programmé en usine.
Taux de réjection de mode commun	1 000 000 (120dB)
Bruit résiduel	Inf à 5 μ V avec la bande passante Inf à 2 μ V avec 160 Hz 1.6 kHz
Mesure d'impédance	Indication sur l'écran
Type de stimulation	CLIC : 50 à 250 μ s par pas de 10 μ s. LOGON : de 3 à 100 périodes (éditables), signal sinusoïdal avec enveloppe sinusoïdal, fréquences de 125 à 9000 Hz (éditable) Signal sinusoïdal avec enveloppe lineaire. BURST : Hamming, Blackman, Gauss. 50 à 100 ms (par pas de 10 ms) 100 à 200 ms (par pas de 20 ms) 200 à 500 ms (par pas de 20 ms)
Répétition	Externe 1 Externe 2 Pédale Interne : de 0.1 pps à 1 pps (par pas de 0.1 pps) de 1 pps à 20 pps (par pas de 1 pps) de 20 pps à 50 pps (par pas de 5 pps)
Polarité	Condensation. Raréfaction. Alterné.
Niveau	0 à 110 dB NHL par pas de 5 dB
Assourdissement	Bruit blanc de 0 à 110 dB NHL par pas de 5 dB, niveau asservi à la stimulation de 0 à -50.
Sortie	Droite, gauche, binaural. Casque dynamique 5W ou insert.
Nombre d'acquisitions	1 à 3000 avec arrêt automatique sur prédétermination ou arrêt manuel
Nombre de points	500

● Hearing Assessment ● Fitting Systems ● Balance Assessment

GN Otometrics
Tél. 01 41 73 24 93 Fax 01 41 73 35 09
info@otometrics.fr



* Le Centor USB est fabriqué par la société Deltamed. Otometrics est le distributeur agréé du produit en France.