



Les +

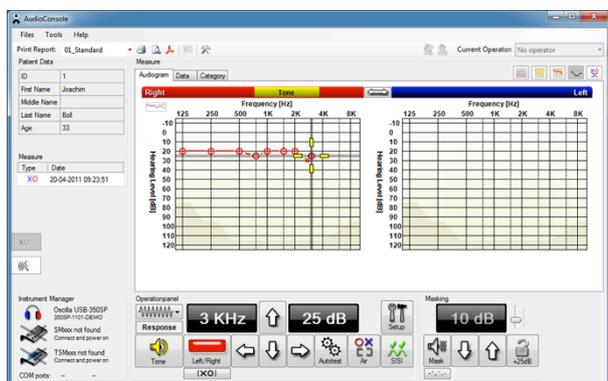
- Audiométrie tonale et vocale
- Conduction osseuse et masking
- Tests : manuel et automatique
- Calcul des pertes auditives
- Casque anti-bruit à haute atténuation



DIAGNOSTIC

Présentation

- Balayage des 11 fréquences universelles (125 à 8 000 Hz)
- Variation des intensités de -10 à 110 dB, par palier de 5 dB
- Son continu, hululé et pulsé
- Test manuel et test automatique paramétrables pour le dépistage et le diagnostic auditif
- Tests en conduction aérienne et osseuse avec masking
- Test SISI et Hugson-Westlake
- Test vocal : liste de mots intégrée, SRT/PTA/MCL/UCL/DS
- Calcul des pertes auditives : MP42-MAP-IPA et 2 calculs personnalisables
- Fonctionne sur ordinateur ou tablette PC (*non fournis*)
- Audiomètre de classe 3 CE, étalonné selon la norme internationale EN60645-1
- Equipé d'un casque anti-bruit PELTOR® à haute atténuation (SNR = 31 dB)
- Alimentation : prise USB
- Garantie 2 ans (*sauf accessoires*)



Applications

- Audiomètre répondant aux besoins des ORL et des audioprothésistes

Inclus dans le kit (*hors options*)

- 1 audiomètre SM450FF
- 1 casque anti-bruit PELTOR® (SNR 31 dB) avec écouteurs TDH39 ou DD45
- 1 casque de conduction osseuse
- 1 signal patient
- 2 haut-parleurs au choix (*Edifire MP210 ou Berringer MS16*)
- 1 système de communication patient-opérateur
- Le logiciel AudioConsole
- 1 manuel utilisateur
- 1 certificat d'étalonnage

Options

- Coussinets hygiéniques pour les casques
- Boîte de 50 lingettes nettoyantes
- Casque opérateur et microphone patient
- Cabine audiométrique
- Otoscope





Audiomètre informatisé SM450FF



Intensité sonore maximale

Fréquences (Hz)	125	250	500	750	1 000	1 500	2 000	3 000	4 000	6 000	8 000
Conduction aérienne (dB)	70	90	110	110	110	110	110	110	110	100	90
Conduction osseuse (dB)	30	40	60	60	70	70	70	70	60	50	0
Masking (dB)	60	80	100	100	100	100	100	100	100	90	80
Champ libre enceintes Edifire MP210 (avec ou sans masking)	50	70	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Champ libre enceintes Berringer MS16 (avec ou sans masking)	60	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Vocale (dB)	100										
Vocale en champ libre enceintes Edifire MP210	70										
Vocale en champ libre enceintes Berringer MS16	80										

Visuels non contractuels – RCS Paris B 403 732 704 – ELSTAR 10/12