

MODELÈS SÉRIE 5300

Oxymètre de pouls



Modèle 5305

Modèle 5340

Caractéristiques Techniques

Saturation d'oxygène et Fréquence cardiaque

Affichage 2 écrans numériques de trois digitales, LED 7 segments

Résolution
SpO₂ 1%
Pouls 1 BPM

Plage de données
SpO₂ 0 – 100%
Pouls 32 – 250 BPM

Précision
SpO₂ 100 – 70% ±2%
69 – 60% ±3%
Moins de 60%, non spécifié
Pouls 32 – 250 BPM, ±2 BPM

Alarmes
SpO₂ haut 51 – 100%
SpO₂ bas 50 – 99%
Pouls rapide 31 – 230 BPM
Pouls lent 30 – 229 BPM

Capteurs
Capteurs Opto-Pléthysmographiques Mediaid (connecteur RJ12)

Dimensions
Taille 19.7 cm(L) x 10.5 cm (l) x 3.8 cm (h)

Poids Modèle 5305, 473 g
Modèle 5340, 516 g

Alimentation
Modèles 5305 & 5340

Type de Batterie pile NiCad rechargeable
Autonomie de la Batterie 12 heures d'opération
Adaptateur 100-250V AC. 50/60 Hz, 0.5 A

Dispositifs Principaux

- Légers et portables, nos oxymètres sont conçus pour résister aux chocs et aux vibrations
- La saturation en oxygène et la fréquence cardiaque sont visibles sous tous les angles et dans toutes les conditions lumineuses à l'aide d'un affichage par LED
- La disposition du clavier rend nos oxymètres particulièrement faciles à utiliser
- La technique unique de calcul et de mise à jour par la moyenne des valeurs permet un temps de réponse très rapide
- Indicateur lumineux en cas de batterie faible
- La garantie de cinq ans assure la fiabilité et la qualité de nos appareils

Modèle 5305

- Cet oxymètre est conçu pour la prise ponctuelle de mesures
- Sa taille lui permet d'être facilement rangé dans une poche de blouse médicale ou dans une sacoche de transport prévue à cet effet
- Batterie rechargeable NiCad ou relié directement sur secteur

Modèle 5340

- Cet oxymètre est idéal pour les applications de surveillance en mode continu
- L'alarme sonore équipée d'un variateur de fréquences de tonalité vous averti de l'augmentation ou de la chute de la saturation en oxygène
- Ce modèle est équipé d'alarmes visuelles et sonores pour la saturation en oxygène et la fréquence cardiaque
- Une mémoire interne permet de garder les valeurs seuil de SpO₂ et de pouls préalablement enregistrées par le praticien
- Ce modèle peut-être tenu dans la main, porté à l'aide d'une sacoche, fixé au mur ou sur le bureau à l'aide d'un socle, ou encore fixé à un porte-perfusion grâce à nos accessoires optionnels
- Batterie rechargeable NiCad ou relié directement sur secteur
- Possibilité de retranscrire les données enregistrées via une sortie analogique ou en série

Accessoires



Socle pour bureau ou pour une fixation murale



Socle de fixation sur un porte-perfusion

17517 Fabrica Way, Suite H; Cerritos, CA 90703 USA
(Tel) 714.367.2848 (Fax) 714.367.2852
www.mediaidinc.com info@mediaidinc.com

