

# MODÈLES SÉRIE 300

## Oxymètre de pouls



Modèle 340

### 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 300, 305

- Ces deux oxymètres sont conçus pour la prise ponctuelle de mesures
- Leur taille leurs permet d'être facilement rangé dans une poche de blouse médicale ou dans une sacoche de transport prévue à cet effet
- 16 heures d'utilisation en mode continu avec 6 piles AA pour le modèle 300
- Batterie rechargeable NiCad ou relié directement sur secteur pour le modèle 305

### Modèle 340

- 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 SpO<sub>2</sub> 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

### Caractéristiques Techniques

#### Saturation d'oxygène et Fréquence cardiaque

<b>Affichage</b>	2 écrans numériques de trois digitales, LED 7 segments
<b>Résolution</b>	SpO <sub>2</sub> 1% Pouls 1 BPM
<b>Plage de données</b>	SpO <sub>2</sub> 0-100% Pouls 32-250 BPM
<b>Précision</b>	SpO <sub>2</sub> 100-70%, ±2% 69-60%, ±3% Moins de 60%, non spécifié Pouls 32-250 BPM, ±2 BPM

#### Alarmes

SpO <sub>2</sub> haut	51-100%
SpO <sub>2</sub> 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 300, 439 g (avec les batteries)  
Modèle 305, 453 g  
Modèle 340, 496 g

#### Alimentation

##### Modèle 300

Type de Batterie 6 piles alcaline de type AA  
Autonomie de la Batterie 16 heures/opération

##### Modèles 305 & 340

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

### Accessoires

#### Sacoche de transport



#### Coque en caoutchouc de protection (capteur non inclus)

Fourni une protection supplémentaire à l'oxymètre durant le transport ou lors d'une utilisation à risque



#### 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

MEDIAID