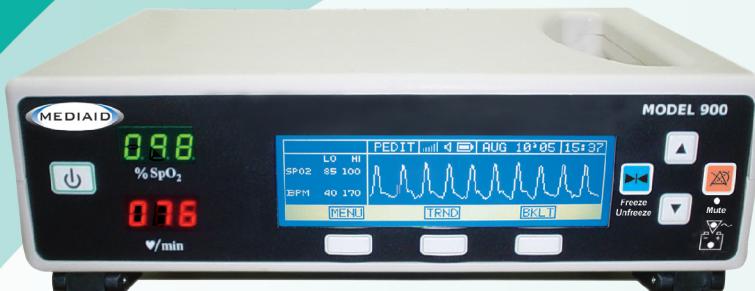




# MODÈLE 900

Oxymètre de pouls avec Courbe Pléthysmographique



## Caractéristiques Principales

- Ecran LCD affichant la courbe pléthysmographique et muni d'un contre éclairage très lumineux afin d'en faciliter l'utilisation.
- 2 DEL de couleur différente pour un affichage clair et rapide des mesures d' $\text{SpO}_2$  et de Fréquence Cardiaque.
- Possibilité de garder en mémoire 24h de données et d'afficher les Tendances d' $\text{SpO}_2$  et de Fréquence Cardiaque sur différentes intervalles (1/2, 1, 2, 6, 12 et 24 heures).
- Affichage graphique et/ou sous forme de tableau des Tendances.
- Possibilité pour l'utilisateur de configurer l'appareil selon ses propres choix et de les sauvegarder pour les mises en route suivantes de l'appareil.
- Possibilité de transfert des données du patient sur ordinateur avec notre logiciel d'analyse des données optionnel.
- Large gamme de capteurs jetables et réutilisables disponible.
- Autres Caractéristiques:
  - Serial Port Rs232
  - Sortie Analogique
  - Bouton d'appel infirmière

## Spécifications

### Spécifications Techniques

Résolution:	$\text{SpO}_2$	1%
	Pouls	1 BPM
Plage de mesure:	$\text{SpO}_2$	1 – 100%
	Pouls	20 – 255 BPM
Précision des mesures:	$\text{SpO}_2$	100 – 70%, $\pm 2\%$
		69 – 60%, $\pm 3\%$
	Pouls	$\leq 69\%$ , Non spécifié
		20 – 255 BPM, $\pm 2\%$ BPM

### Spécifications Physiques

Affichage:	2 DEL de trois segments et 7 digitales Ecran Graphique LCD rétro-éclairé fluorescent (240 x 64)
Dimensions:	30 (L) x 20,3 (l) x 8,4 (h) cm
Poids:	2,54 kgs

### Alimentation

Type de Batterie:	Batterie Lead Acid, 12 V Interne
Durée de la Batterie:	2 heures d'opération continue
Spécifications Électriques:	100 – 230V, AC 50/60Hz

### Conditions environnementales

(Conditions acceptables lors de l'utilisation, du rangement ou du transport)

Pression atmosphérique:	760 mmHg 1010,8 hPa
Humidité:	de 30 à 75% (non condensée)
Température d'opération:	de 10 à 40 °C
Température d'entreposage/transport:	de -30 à 65 °C