



# TECHNIQUE MÉDICALE ET HOSPITALIÈRE

## FICHE TECHNIQUE

L'oxymètre de pouls CMSS60D est utilisé pour mesurer la SpO<sub>2</sub> et le pouls avec le doigt. Il peut être utilisé dans les hôpitaux, les bars à oxygène, les centres de soins communautaires et les centres d'entraînement (il peut être utilisé avant ou après l'exercice, mais il n'est pas recommandé de l'utiliser pendant l'exercice).

- Petit par son volume, léger par son poids et pratique à transporter
- Facile et simple à utiliser, faible consommation d'énergie
- Affichage de la valeur de la SpO<sub>2</sub>
- Affichage de la valeur PR et du graphique à barres
- Affichage de la forme d'onde du pouls
- Luminosité de l'écran réglable, indication sonore de la PR
- Fonction de révision - Fonction horloge
- Signal sonore de dépassement de limite et de pile faible
- Indication de l'état de la batterie
- Indication de batterie faible
- Fonction de stockage des valeurs de SpO<sub>2</sub> et de PR, et les données stockées peuvent être téléchargées sur un PC
- Les données en temps réel peuvent être téléchargées sur un PC
- Possibilité de connecter une sonde de SpO<sub>2</sub> externe
- Mode d'affichage : écran couleur
- Plage de mesure de la SpO<sub>2</sub> : 0 % ~ 100 % (résolution : 1 %)
- Précision : 70 %~100 % :  $\pm 2$  % - 0%~69% : non spécifié
- Plage de mesure de la PR : 30 bpm~250 bpm (résolution : 1 bpm)
- Précision :  $\pm 2$  bpm ou  $\pm 2$  %, selon la valeur la plus élevée.
- Performances de mesure en cas de faible remplissage : La SpO<sub>2</sub> et le pouls peuvent être affichés correctement lorsque le taux de remplissage du pouls est de 0,4 %. L'erreur de SpO<sub>2</sub> est de  $\pm 4$  %, l'erreur de fréquence du pouls est de  $\pm 2$  bpm ou  $\pm 2$  %, selon la valeur la plus élevée.
- Résistance à la lumière environnante : L'écart entre la valeur mesurée dans les conditions de lumière artificielle ou de lumière naturelle intérieure et celle de la chambre noire est inférieur à  $\pm 1$  %.
- Consommation électrique :  $\leq 100$  mA
- Tension : DC 3,0 V
- Alimentation électrique : deux piles AA
- Durée de fonctionnement continu : 44 heures en théorie

### Oxymètre de pouls



ISO 9001:2015

BUREAU VERITAS  
Certification



(+225) 27 21 36 50 13  
(+225) 27 21 36 36 70  
info@tmh-ci.com  
www.tmh-ci.com

TMH  
SARL