

## Oxymètre de pouls Bluetooth rechargeable OXY-8



Surveillez facilement votre santé au quotidien avec l'oxymètre OXY-8 : **mesure précise de la SpO<sub>2</sub>, du pouls et analyse avancée via Bluetooth**. Grâce à sa technologie avancée de photopléthysmographie (PPG) de qualité médicale, il fournit des résultats rapides, précis et fiables.

Mesures précises et instantanées (SpO<sub>2</sub>, PR, IP)

- Analyse avancée avec pléthysmogramme
- Détection du pouls irrégulier
- **Mode spot et mode continu**
- **Connexion Bluetooth avec application ViHealth**
- Écran OLED rotatif (4 directions)
- **Alarmes personnalisables (visuelles et sonores)**
- Allumage et arrêt automatiques

Référence 665027

### Attributs du produit :

#### Description du produit :

##### Connectivité & suivi

L'oxymètre OXY-8 permet de stocker jusqu'à 12 enregistrements directement sur l'appareil.

- synchronisation avec l'application ViHealth
- stockage illimité des données
- analyse détaillée et suivi dans le temps

##### Caractéristiques techniques

- Technologie : Photopléthysmographie (PPG)
- Écran : OLED haute lisibilité
- Rotation écran : 4 directions
- Modes : Spot et continu
- Connectivité : Bluetooth
- Mémoire : 12 enregistrements
- Alimentation : Batterie rechargeable USB
- Détection : Pouls irrégulier
- Alarmes : Configurables (SpO<sub>2</sub> et fréquence cardiaque)

##### Spécifications techniques

- SpO<sub>2</sub>: plage: 0-100% / exactitude:  $\pm 2\%$  (70% - 100%);  $\pm 3\%$  (50% - 69%); non définie (0% - 49%)
- Fréq. cardiaque: plage: 30-250 bpm / exactitude:  $\pm 2$  bpm ou  $\pm 2\%$  (la plus élevée des deux)
- Capteur: capteur LED à double longueur d'onde

- Longueur d'onde: lumière rouge: 663 nm; lumière infrarouge: 890 nm
- Bluetooth: Bluetooth 4.2 BLE
- Batterie: rechargeable aux polymères de lithium
- Autonomie batterie: 24 heures pour usage typique
- Entrée: CC 5V  $\pm$  10%
- Temps recharge: 3 heures
- Dimensions - poids: 64x38x28 mm - environ 37 g
- Protection: parties appliquées de type BF, IP22

**Contenu du colis**

- 1 x Oxymètre OXY-8
- 1 x Câble USB
- 1 x Manuel d'utilisation

**Normes - Classification - Mentions obligatoires**

**Désignation:** OXYMÈTRE DE POULS BLUETOOTH RECHARGEABLE OXY-8

**Utilisation et instructions:** Lire la notice éventuelle avant utilisation - Consultez un médecin ou un professionnel de santé en cas de doute.

**Fabricant:** GIMA

**Classe du dispositif médical:** IIa

**Normes applicables au dispositif médical:** Directive 93/42 CE pour les dispositifs médicaux