

VM - 2160

L'oxymètre de pouls conçu pour les situations les plus exigeantes

Utilisation ponctuelle ou contrôle en continu de la SpO2 et de la fréquence cardiaque.

Ecran OLED couleur, dernière génération, clair et lumineux, lisible au soleil.

Robuste, ergonomique, protection en silicone.

Utilise la 3ème génération de capteur en silicone.

Enregistre et restitue jusqu'à 480 heures de données.

Alarme ajustable.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Plage de mesure**
SPO₂ 0 à 100 % Pulsations 20 à 300 bpm
- **Précision**
SPO₂ (70 à 100 %) < 3.0% Précision ARMS*, ±1 S.D = 2.0%
Pulsations ±1 digit (≤100 bpm) ±1% (>100 bpm)
- **Optique**
Lumière rouge 660nm, typ. 3,5 mW
Infrarouge 905nm, typ. 3,5 mW
- **Ecran**
Caractéristiques OLED Couleur, 26 000 couleurs, 128x160 pixels
Données affichées Saturation en oxygène, pouls, pléthysmogramme bargraphe, tendances à court et long terme
Indicateurs Qualité du signal, amplitude du pouls, niveau de la batterie alarme et volume silencieux, détection du capteur, capteur déconnecté
- **Tendances**
Court terme 15 / 30 / 240 minutes
Long terme > 480 heures, 50 tests maximum
- **Conditions environnementales**
Température de fonctionnement : -20 50°C, 15 - 95% RH, 600 - 1300 hPa
Température de stockage : -30 -70 °C, 10 - 95% RH, 600 - 1500 hPa
- **Conformité réglementaire**
CE Classe II b conformément à MDD 93/42/EEC
BS EN 60601-1 : 2006, BS EN 60601-1-1 : 2001
BS EN 60601-1-2 : 2007, BS EN ISO 9919 : 2005
Sécurité : Classe II, Type BF



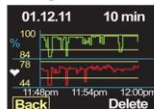
Affichage par défaut



Affichage grands caractères



Affichage tendances CT



Affichage tendances LT

Construction : IPX2 avec la protection silicone - version anti-éclaboussures IPX4 disponible sur demande

Dimensions : 118 mm (L) x 60 mm (l) x 25 (H)

Poids : Environ 160 g (piles comprises, capteur non compris)

Alimentation : 3 piles AA

Durée de vie de la batterie : > 2 jours en continu ou environ 5 jours en mode économie d'énergie

Interface PC : USB 2.0

Accessoires disponibles

**Garantie
2 ans**

Références

■ Capteur de doigt adulte, réutilisable, câble de 1,2 m	0014650
■ Capteur de doigt adulte en silicone, réutilisable, câble de 1,2 m	0014750
■ Capteur de doigt pédiatrique en silicone, réutilisable, câble de 1,2 m	0014751
■ Capteur de doigt adulte en silicone, réutilisable, autoclavable, câble de 1,2 m	0014590
■ Capteur de doigt pédiatrique en silicone, réutilisable, autoclavable, câble de 1,2 m	0014591
■ Capteur à enroulement en silicone, réutilisable, câble de 1,2 m	0014835
■ Capteur d'oreille, réutilisable, câble de 1,2 m	0014825
■ Extension de câble, 1,20 m	0014895
■ Extension de câble, 2,40 m	0014896
■ Protection en silicone	0022160
■ Sacoche	0022178

■ Kits de montage sur support

nous contacter



Ecran OLED



Protection en silicone



Capteur de doigt en
silicone

Applications

Hôpitaux,
Cliniques,
Ambulances,
Chirurgie dentaire,
Pédiatrie,
Services d'urgence,
.....