

→ Oxymètre de pouls digital

**Oxymètre de pouls compact et léger
pour contrôler ponctuellement la SpO₂**

1 Écran

Affichage LED 7 segments (hauteur des chiffres 9 mm).

Affichage simultané et instantané de la saturation en oxygène fonctionnel de l'hémoglobine artérielle (% SpO₂), de la fréquence cardiaque et de l'intensité du signal pulsatile (barre graphe).

Témoin de batterie faible.

2 Interrupteur

Pour allumer et éteindre votre Oxy One.

Mode d'extinction automatique au bout de 5 secondes sans doigt détecté.

3 Compartiment à piles

Au dos de l'appareil, contient 2 piles LR03 AAA fournies.

Environ 20 heures d'autonomie en continu.

Accessoires livrés

- une dragonne
- 2 piles LR03 AAA
- une housse de protection
- une notice d'utilisation



La qualité Spengler

L'oxymètre de pouls digital Oxy One est un appareil compact et léger pour le contrôle efficace de la saturation fonctionnelle de l'hémoglobine en oxygène. Il peut être utilisé aussi bien par des particuliers que par des professionnels de santé ou des étudiants. Sa taille compacte permet de l'utiliser en cabinet médical, mais aussi en visite à domicile, en collectivités...



Caractéristiques techniques

Écran	LED	7 segments
SpO₂	plage de mesure	0 à 100%
	résolution	1%
	précision	+/- 2% entre 100% et 70%, sans valeur en dessous de 70%
Fréquence cardiaque	plage de mesure	30 à 250 battements par minute (bpm)
	résolution	1 bpm
	précision	+/- 2 bpm ou 2% (retenir la valeur la plus élevée)
Intensité pulsatile	Graphe en colonne	
Alimentation	2 piles alcaline LR03 AAA 1,5 volts (fournies) Possibilité d'utiliser des batteries rechargeables (de 2,6 à 3,6 V)	
Puissance	DC 3,0 V	
Consommation d'énergie	< 25 mA	
Extinction automatique	Au bout de 5 secondes en l'absence de signal	
Performance en cas de pouls faible	précision	Correcte quand le ratio pouls/débit sanguin est égal à 0,4% SpO ₂ : +/- 4% Fréquence cardiaque : +/- 2% ou 2 bpm (retenir la valeur la plus élevée)
Résistance à la lumière ambiante	L'écart entre une mesure réalisée en lumière artificielle ou en lumière naturelle à l'intérieur d'un bâtiment et dans une pièce sombre est de moins de 1%	
Dimensions	61 x 36 x 32 mm (L x l x h)	
Poids net	avec piles	50 g
	sans piles	33,4 g
Accessoires fournis	Une dragonne, deux piles alcalines LR03 AAA, un manuel de l'utilisateur, une housse de transport	
Garantie Spengler (dans les conditions normales d'utilisation)	1 an	
Garantie légale	À VIE contre tout défaut et vice de fabrication caché à partir de la date d'achat.	

Référence Modèle

221 111 Oxymètre de pouls digital Oxy One noir

Service après-vente Spengler : pour toute question, vous adresser à votre distributeur agréé Spengler.

La qualité Spengler

Assurance qualité

Spengler est certifiée NF EN ISO 9001:2008, NF EN ISO 13485:2004.

Marquage CE

Directive Européenne CEE 93/42 : Classe IIb. L'Oxy One répond aux exigences essentielles de sécurité, santé, hygiène et protection de l'environnement.

Service après-vente

Spengler assure la maintenance et la répa-

ration et forme ses distributeurs agréés à ces services.

Garantie

Garantie légale (art. 1641 et 1648 du Code Civil) : l'Oxy One est garanti à vie contre tout défaut et vice de fabrication caché à partir de la date d'achat. L'Oxy One est garanti 1 an (dans les conditions normales d'utilisation). Remplacement gratuit en cas de vice de fonctionnement provenant d'un défaut

de matière, de fabrication ou de conception par notre service après-vente. La garantie ne couvre pas les défauts d'entretien de la part de l'utilisateur.