

# NANOXeco

## Oxymètre de pouls

Le Pulsoxymètre NANOXeco est un petit appareil qui tient dans la main. Idéal pour effectuer des contrôles sur place à un prix attractif.

Il mesure le SpO<sub>2</sub> et le pouls du patient. L'unité est dotée d'un écran deux couleurs pour faciliter à l'utilisateur la distinction entre la saturation d'oxygène et la fréquence du pouls. La barre analogique fournit des informations importantes sur la perfusion du patient à l'emplacement de la sonde.

Le NANOXeco fonctionne avec deux piles AA, alcaline ou rechargeable, ceci pendant plus de 15 heures.

Si vous comparez le NANOXeco avec les produits de sa gamme, vous trouverez les différences suivantes : Le large affichage du SpO<sub>2</sub> en bleu et la tonalité liée à la saturation.

Le bouton marche/arrêt du NANOXeco est intégré à la partie frontale de l'appareil, ce qui est plus pratique et permet de garder le dispositif propre (pas d'accumulation de poussière dans les ouvertures)

Pour ce qui est des données, les informations sur le SpO<sub>2</sub> et le pouls sont transmises par infrarouge pendant la mesure. Ces données peuvent être traitées et évaluées sur PC.

Sa petite taille (120X65X22mm) et son faible poids (environ 130g) font du NANOXeco un outil attractif et très utile pour les travaux d'aujourd'hui.



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES :

- mesure de la saturation en oxygène et de la fréquence artérielle du pouls
- bonne lisibilité de l'affichage LED en deux couleurs, pour une meilleure identification des valeurs
- barre analogique d'impulsion
- transmission de SpO<sub>2</sub> et des pulsation pendant la mesure
- permutable, tonalité liée à la saturation
- commutateur „Marche/Arrêt“ sans contact

# SpO<sub>2</sub>

Mesures SpO <sub>2</sub> :	0..99%SpO <sub>2</sub> , 30-254 min <sup>-1</sup> fréquence pouls
Tolérance SpO <sub>2</sub> :	Adulte +-2% pour 70-99% SpO <sub>2</sub> Enfants +- 3% pour 70-99% SpO <sub>2</sub> pas de spécification pour des valeurs plus bas
Tolérance Pulse:	+2%, +- 2 min <sup>-1</sup> fréquence pouls
Dimensions:	120x65x22mm
Poids:	130g incl. batteries
Batteries:	deux piles rondes R6, NiMh ou Alkaline
Tension:	2.0-3.3 Volts
Besoins énergétiques:	500 mW
Vie utile des batteries:	approx. 15h (piles alkaline)
Capteur:	tous les capteurs du program Medlab
Compris dans livraison:	NANOXeco, capteur digital a clip re-useable
Accessories (option):	sacoche de protection, différents capteurs

Plus d'informations:  
[www.medlab-gmbh.de/francais](http://www.medlab-gmbh.de/francais)

## medlab

medizinische Diagnosegeräte GmbH

Bureau France

50 Avenue d'alsace

F-68027 Colmar Cedex

Tel.: (03) 89.20.46.70

FAX:(03) 89.20.43.79

vente@medlab-gmbh.de