

OXYMETRE DE POULS

PulseOx 5500™



L'oxymètre de doigt PulseOx 5500™ offre les mêmes caractéristiques qu'un oxymètre conventionnel dans une configuration compact, portable et simple d'utilisation.

Le capteur de doigt mesure précisément la saturation d'oxygène dans le sang, la fréquence du pouls et affiche les résultats sur un écran à cristaux liquides facile à lire.

Simple à utiliser, cet appareil unique délivre les résultats pratiquement instantanément. Placez le PulseOx5500™ sur un doigt et appuyez sur le bouton « On ». En quelques secondes le PulseOx 5500™ affiche la mesure précise de la SPO₂ et la fréquence du pouls.



Idéal dans toutes les disciplines médicales et paramédicales, les prestations de soins à domicile, là où le contrôle de ces paramètres sont nécessaires.



PulseOx 5500™

CARACTERISTIQUES

- Facile à utiliser, « Tout en un » capteur et écran intégré
- Très faible consommation
- Coût de maintenance minime
- Un seul bouton
- Design séduisant et robuste
- Garantie fabricant

PulseOx 5500™ OXYMETRE BOUT DE DOIGT

PLAGE DE MESURE

Saturation	40 à 99 %
Pouls	40 à 250 bpm
Résolution	1 digit

PRECISION (incluant artefact mouvements)

Saturation	± 2%
Pouls	± 3%

ECRAN

Saturation	2 caractères
Pouls	3 caractères

Indicateur	Capteur OFF Faible signal
------------	------------------------------

Capacité Pile	Pleine, 1/3 et presque vide
---------------	-----------------------------

ALIMENTATION

Pile	Pile Lithium 3,6V type ½ AA
Autonomie	1000 Heures ou 40 jours continu

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions	74 X 40 X 41 mm
Poids	53 gr (pile incluse)

ENVIRONNEMENT

Température d'utilisation	4°C à 42°C
Température de stockage	-20°C à 70°C
Humidité	Supérieur à 95%



L'algorithme du PulseOx 5500™ est basé sur un brevet unique qui utilise la Technologie Réflective pour assurer une mesure précise de la saturation en oxygène du sang et de la fréquence de pouls.



Il corrige également les problèmes typiques associés aux artefacts de mouvements, assurant ainsi une lecture précise et fiable.

Le PulseOx 5500™ est conçu de façon à consommer peu d'énergie afin de prolonger l'autonomie en éliminant le remplacement fréquent de piles.

* L'apparence et les spécifications du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis du constructeur

Désignation

Référence

Oxymètre de pouls PulseOx 5500™



OXY5500