



Dieses Benutzerhandbuch basiert auf aktuellen Standards für medizinische Geräte. Das Benutzerhandbuch beschreibt den Aufbau des Pulsoximeters, Funktionen, Spezifikationen, Installation, Nutzung, Betrieb, Reparatur, Wartung, Lagerung usw. sowie Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz von Benutzern und Geräten. Weitere Einzelheiten finden Sie in den Anweisungen in der Box.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen. Die Gebrauchsanweisung ist sorgfältig zu befolgen, da eine unsachgemäße Verwendung zu falschen Messergebnissen, Material- oder Personenschäden führen kann. Der Hersteller ist NICHT für die Sicherheit, Zuverlässigkeit, Betriebsprobleme, Funktionsstörungen, Personen- oder Sachschäden verantwortlich, sofern diese Gebrauchsanweisungen nicht befolgt werden.

INHALT

Ein Pulsoximeter ist ein kleines und drahtloses Produkt, mit dem die Sauerstoffsättigung (SpO₂) in Ihrem Blut schnell und einfach gemessen werden kann. Dies geschieht über Infrarotlicht, das Ihren Finger beleuchtet und schnelle und genaue Messungen ermöglicht. Unsere Pulsoximeter sind sehr benutzerfreundlich und erfordern keine Einführung: Der kleine Sauerstoffmesser wird einfach auf Ihren Zeigefinger gelegt, wonach die Messung sofort beginnt.



**NORMALWERTE FÜR SPO₂ - DER SAUERSTOFFGEHALT DES
BLUTES BETRÄGT 95-99 PROZENT**

ANWEISUNGEN FÜR DIE ORDNUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

- Überprüfen Sie das Pulsoximeter und alle Zubehörteile regelmäßig, um sicherzustellen, dass keine sichtbaren Defekte vorhanden sind, die die Sicherheit des Patienten und die Messfähigkeit des Geräts beeinträchtigen könnten. Es wird empfohlen, das Gerät mindestens einmal pro Woche zu überprüfen. Wenn sichtbare Mängel auftreten, verwenden Sie das Gerät nicht mehr.
- Die erforderliche Wartung MUSS von qualifizierten Servicetechnikern durchgeführt werden. Die Benutzer dürfen die Wartung nicht selbst durchführen.
- Das Pulsoximeter kann nicht mit Geräten verwendet werden, die nicht im Benutzerhandbuch beschrieben sind. Nur Zubehör, das vom Hersteller empfohlen wird oder zugelassen ist, darf mit dem Pulsoximeter verwendet werden.
- Dieses Produkt wurde vor Verlassen des Werks kalibriert. Das Oximeter darf NICHT in der Nähe von brennbaren Gasen wie z. B. brennbaren Anästhetika verwendet werden.
- Verwenden Sie das Oximeter NICHT, während die Patienten CT- oder MR-gescannt werden.
- Personen, die überempfindlich gegen Gummi reagieren, sollten dieses Gerät nicht benutzen.
- Entsorgen Sie Instrumente, Zubehör und Verpackungen (einschließlich Batterien, Plastiktüten, Schaumgummi und Karton) gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften.
- Bitte überprüfen Sie vor der Verwendung des Geräts, ob das Pulsoximeter und das Zubehör der Packungsliste entsprechen. Andernfalls kann es sein, dass das Pulsoximeter nicht funktioniert.

BEACHTEN SIE

Halten Sie das Pulsoximeter von Staub, Vibrationen, korrosiven und explosiven Substanzen, hohen Temperaturen und Feuchtigkeit fern.

- Verwenden Sie das Pulsoximeter nicht mehr, wenn es nass wird.
- Das Pulsoximeter sollte nicht sofort verwendet werden, nachdem es von einer kalten Umgebung in eine warme oder feuchte Umgebung gebracht wurde.
- Verwenden Sie KEINE scharfen Gegenstände zum Bedienen der Fronttasten.
- Verwenden Sie keine hohen Temperaturen oder Hochdruckdampf zur Desinfektion des Pulsoximeters. Lesen Sie stattdessen den entsprechenden Abschnitt des Benutzerhandbuchs.

Anweisungen zur Reinigung und Desinfektion

- Tauchen Sie das Pulsoximeter nicht in Flüssigkeiten. Wischen Sie die Oberfläche stattdessen mit einem weichen, in medizinischem Alkohol getauchten Tuch ab, wenn Sie es reinigen möchten. Vermeiden Sie es, Flüssigkeiten direkt auf das Pulsoximeter zu sprühen.
- Wenn das Pulsoximeter mit Wasser gereinigt wird, sollte die Wassertemperatur unter 60 Grad liegen.
- Die Messung von SpO₂ und Puls des Patienten wird wahrscheinlich beeinträchtigt, wenn Ihre Finger zu kalt oder zu dünn sind. Verwenden Sie in diesem Fall den dicksten Finger, z. B. den

Daumen oder Mittelfinger, und stellen Sie sicher, dass Ihr sich Ihr Finger tief genug im Gerät befindet.

- Verwenden Sie das Pulsoximeter nicht bei Neugeborenen oder bei Frühgeborenen.
- Das Pulsoximeter kann von Kindern ab vier Jahren und Erwachsenen verwendet werden. Es ist jedoch möglich, einen Kindersensor zu kaufen.
- Es kann Patienten geben, bei denen das Pulsoximeter nicht funktioniert. Verwenden Sie das Pulsoximeter nicht mehr, wenn stabile Messungen nicht möglich sind.
- Die Datenaktualisierungszeit kann je nach Puls des Patienten variieren, beträgt jedoch weniger als 5 Sekunden.
- Lesen Sie den Wert, wenn die Wellenform des Bildschirms gerade und regelmäßig ist, da dies der optimale Wert ist. Die Wellenform zu diesem Zeitpunkt ist die normale Form.
- Ziehen Sie den Finger heraus und beginnen sie von vorne, wenn der Bildschirm während des Testvorgangs ungewöhnliche Schwankungen aufweist.
- Die Lebensdauer des Pulsoximeters hängt von dem Modell ab, das Sie kaufen - normalerweise zwischen 2 und 5 Jahren
- Der am Pulsoximeter angebrachte Halteriemen besteht aus Materialien, die keine Allergien auslösen. Verwenden Sie das Produkt nicht mehr, wenn Sie empfindlich darauf reagieren. Beachten Sie auch, wenn Sie den Halteriemen benutzen - tragen Sie das Gerät nicht um den Hals, da es dem Patienten schaden kann.
- Das Pulsoximeter hat keinen Niederspannungsalarm, es zeigt nur ein Niederspannungssymbol. Ersetzen Sie die Batterie, wenn sie leer ist.
- Das Pulsoximeter ist mit und ohne Alarmfunktion erhältlich, je nachdem, wofür es vorgesehen ist.
- Wenn das Pulsoximeter einen Monat oder länger nicht benutzt wird, entfernen Sie die Batterien, da diese sonst auslaufen können.
- Die beiden Teile des Oximeters sind durch eine flexible Schaltung verbunden. Vermeiden Sie es, die Verbindung zu verdrehen oder zu unterbrechen.

KUNDENDIENST IN VIELERLEI HINSICHT:

PULSOXIMETERSHOP.DE
C/O SHOPLINE LTD. & CO KG GLYNGÖRE 5
24955 HARRISLEE DE
INFO@PULSOXIMETERSHOP.DE

TELEFON +45 71 9696 78
OFFEN ALLE TAGE 09.00 - 16.00 UHR

