

503DX miniSPO₂T™

*Digitales DOX™ Palmtop-Überwachungsgerät für SpO₂ und Herzfrequenz!
24 Stunden Dauerbetrieb. Die robuste, zuverlässige und unglaublich preisgünstige
Lösung für Kliniken, Arztpraxen und Notfallaufnahmen.*

Leistungsfähige Funktionen

- Erweiterte DOX™ SpO₂ und Herzfrequenzkontrolle für routinemäßige, regelmäßige Kontrollen vor Ort und Transportüberwachung.
- Ein kompaktes, außergewöhnlich leichtes Palmtop-Überwachungsgerät für alle Patienten - vom Neugeborenen bis hin zum Erwachsenen.
- Die einzigartige digitale DOX™ SpO₂-Technologie ermöglicht eine optimierte Pulsmessung und Artefakt-Unterdrückung.
- Voll kompatibel mit unserer umfassenden Produktlinie qualitativ hochwertiger Mehrweg- und Einwegsensoren.
- 4 AA-Batterien für 24 Stunden Dauerbetrieb.



Erkennung und Bewertung von Änderungen bei der Sauerstoffsättigung in Rekordzeit!

miniSPO₂T, das mit derselben erweiterten digitalen DOX™-Technologie wie unsere Multiparameter-Überwachungsgeräte ausgestattet ist, ermöglicht die Bewertung der Sauerstoffsättigung und Herzfrequenz, von Neugeborenen bis hin zu Erwachsenen. Das miniSPO₂T ist klein, leicht und benutzerfreundlich und daher ideal für die Kurzzeit-Überwachung und während des Transports in Krankenhäusern, Kliniken, Arztpraxen und Notfallaufnahmen einzusetzen.

Dank seiner Eigenschaften, wie beispielsweise 24 Stunden Dauerbetrieb und 4 Jahren Ersatzgarantie, plus dem unglaublich günstigen Preis ist das robuste, zuverlässige miniSPO₂T das Non-Plus-Ultra.

503DX miniSPO₂T™

Technische Daten

Pulsoxymetrie

Bereich:	0% bis 99%
Auflösung:	1%
Genauigkeit:	Im Bereich 70% bis 99%: ± 2%; im Bereich 40% bis 69%: ± 3%; <40%: ohne Angabe
Methode:	Doppelwellenlängen-LED

Herz- bzw. Pulsfrequenz

Bereich:	20 bis 300 Schläge/Min.
Auflösung:	1 Schlag/Min.
Genauigkeit:	± 1 Schlag/Min. bzw. ± 1%, der größere Wert gilt

Displays

Typ:	LED
Parameter:	SpO ₂ ; Pulsfrequenz; Pulsleiste
Status:	Sensor; Niedrige Batteriespannung

Mechanische Daten

Gewicht:	mit Akkus: 280 g; 10 oz
Abmessungen:	Basiseinheit: 14,6 cm (H) x 9,1 cm (B) x 3,3 cm (T); 5,75" (H) x 3,6" (B) x 1,3" (T)

Akku

Typ:	4 AA Alkali (im Lieferumfang enthalten); Betriebszeit: 24 Std. bei Dauerbetrieb
------	---

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur:	0° bis 45°C (32° bis 113°F)
Lagerungstemperatur:	-20° bis 50°C (-4° bis 122°F)
Relative Luftfeuchtigkeit:	15% bis 90%, nicht-kondensierend

Klassifikation

Schutzart:	Gerät der Klasse II
Schutzgrad:	Defibrillatorsicheres Gerät vom Typ CF
Sicherheitsrichtlinie:	EN60601-1



LR64484



Qualitätssysteme ISO 9001-zertifiziert und CE-Eigenmarkierung nach Anhang II, Paragraph 3 der Ratsrichtlinie Nr. 93/42/EEC für Medizingeräte durch TÜV Produkt Service GmbH, München.

Änderung der technischen Daten vorbehalten.
Hergestellt in den USA.