

# Der Maßstab für Zuverlässigkeit. Erneut.



## Modell 8500

### Pulsoximeter-Handgerät

Als medizinische/r Notfallversorger/in haben Sie die höchsten Ansprüche an Ihre Ausrüstung. Diese werden nun von der Industrie beantwortet. Die vierte Ausgabe der Norm IEC 60601-2 (äquivalent zu DIN EN 60601-2) trat zum 1. Januar 2019 in Effekt. Alle neuen oder aktualisierten Geräte müssen diesem Standard entsprechen und für die Nutzung zur medizinischen Notfallversorgung entsprechend gekennzeichnet sein.

Falls Sie ein Pulsoximeter-Handgerät besitzen, hat dieses den entsprechenden Anforderungen zum Zeitpunkt des Kaufs entsprochen. Jedoch sind die neuen Standards in mehreren Bereichen anspruchsvoller. Jetzt ist ein geeigneter Zeitpunkt, um zu überprüfen, ob Ihre Geräte den Standard erfüllen – und sich das neue, aktualisierte Modell 8500 von Nonin anzuschauen.

Medizinische Notversorger können sich auf das **Modell 8500** für zuverlässige Pulsoximetriemessungen unter allen Umständen verlassen. Dank Soft- und Hardware-Updates ist dies bis dato unser bestes Pulsoximeter-Handgerät für medizinische Notversorger.

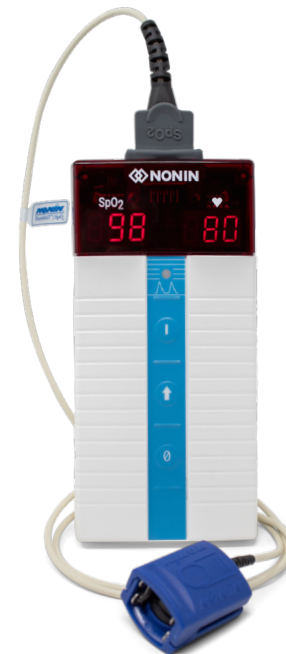


# Zuverlässige Messungen. Unabhängig vom Standort.

## Robustes Design für anspruchsvolle medizinische Notversorgungsumgebungen

Falls Sie ein aktuelles Modell 8500 besitzen, erfüllt dieses eventuell die Norm IEC 60601-2 (äquivalent zu DIN EN 60601-2) in ihrer vierten Ausgabe. Erwägen Sie das Modell 8500, falls Sie eine ältere Ausführung oder Marke besitzen, aber auch, wenn Sie sicher gehen wollen, dass Sie abgedeckt sind. Es erfüllt alle Vorgaben von IEC 60601-1-2 (äquivalent zu DIN EN 60601-2) in Bezug auf:

- Schutz gegen Eindringen von Wasser
- Festigkeit gegen elektromagnetische Störeinflüsse
- Toleranz gegenüber großen Umgebungstemperaturschwankungen
- Genauigkeit bei Bewegung sowie schwacher Durchblutung



## Funktionen erprobt in Feldversuchen

### Zuverlässige Leistung



Klinisch getestete Nonin PureSAT®  
Pulsoximetriemessungstechnologie



Bis zu 160 Stunden Betrieb mit sechs AA  
Batterien (Display gedimmt)



Kompatibel mit der gesamten Reihe  
unserer zuverlässigen Nonin PureLight®  
Sensoren



Dreifarbige Durchblutungsanzeige gibt  
sofortiges Feedback über die Qualität des  
Pulssignals



Kann für Stichproben oder durchgehende  
Überwachung der Sauerstoffsättigung  
(SpO<sub>2</sub>) genutzt werden



Robustes Design und Konstruktion,  
unterstützt durch eine dreijährige  
Garantie

**Nonin Medical, Inc.**  
13700 1st Avenue North  
Plymouth, MN • 55441-5443 • USA

Tel: +1 763 553 9968 +1 800 365 8874  
Fax: +1 763 577 5521  
E-Mail: [info@nonin.com](mailto:info@nonin.com)

**Nonin Medical B.V.**  
Dr. Paul Janssenweg 150  
5026 RH Tilburg • Niederlande

Tel: +31 13 799 90 40  
Fax: +31 13 799 90 42  
E-Mail: [infointl@nonin.com](mailto:infointl@nonin.com)



[www.nonin.com](http://www.nonin.com)

