



Resultados confiáveis em qualquer lugar

Oxímetros de pulso de dedo Nonin

Conte com a Nonin.

Falhas no oxímetro podem interromper o tratamento do paciente

Medições confiáveis de SpO₂

Cada vez mais médicos estão usando dados de saturação de oxigênio no sangue (SpO₂) em avaliações de pacientes. Os oxímetros de pulso fornecem informações importantes em hospitais, clínicas, centros de cuidados continuados, enfermarias especializadas, serviços médicos de emergência e serviços de saúde domiciliar.

Tratamento de alta qualidade requer ferramentas profissionais

As leituras do oxímetro de pulso ajudam a tomar decisões importantes sobre tratamentos. Mas vários fatores podem afetar sua precisão:

A luz ambiente pode criar interferência em alguns oxímetros, colocando em dúvida os resultados

Alguns oxímetros apresentam leituras menos precisas para pacientes com tonalidade de pele mais escura

Pacientes com má circulação periférica ou rápidas mudanças de SpO₂ também apresentam dificuldades nas leituras

Pacientes com problemas respiratórios geralmente apresentam comorbidades que afetam as leituras de SpO₂

Muitos oxímetros de pulso falham em situações rigorosas, como no caso de remédios emergenciais



Para resultados confiáveis, conte com a Nonin

Os oxímetros de pulso da Nonin apresentam tecnologias exclusivas e uma qualidade de produto que superam esses problemas. Eles fornecem medições de SpO₂ sempre confiáveis.

Tecnologia de ponta da Nonin

Sensores PureLight® e processamento de sinal PureSAT®

Os sensores de oximetria de pulso Nonin possuem tecnologia de sensor PureLight®, que minimiza os efeitos da luz ambiente oferecendo leituras consistentes de SpO₂ e tecnologia de processamento de sinal PureSAT®, que oferece medições confiáveis e precisas mesmo em condições de movimento, baixa perfusão ou outras situações desafiadoras.



Precisão comprovada

Um importante laboratório de pesquisa criou duas situações desafiadoras — hipóxia induzida e movimento do paciente — e comparou o desempenho do oxímetro de pulso Nonin com um produto concorrente.

O oxímetro de pulso Nonin ficou dentro de uma margem de 2,1% do valor real, um desempenho quase perfeito. O oxímetro de pulso da concorrência mostrou leituras com uma margem de até 14,4% do valor real*.

A tecnologia Nonin PureSAT oferece leituras mais precisas para auxiliar na tomada de decisões de tratamento.



**DESEMPENHO
SUPERIOR**

Produtos feitos para trabalhar no seu ritmo

A escolha dos profissionais

Os oxímetros Nonin são projetados para facilitar o uso e são construídos com materiais de alta qualidade, por isso os médicos percebem seu diferencial. Em uma pesquisa feita em 2013 com leitores da *RT Magazine*, 69% dos terapeutas respiratórios disseram usar e confiar mais nos oxímetros de pulso de dedo da marca Nonin do que nos de outras marcas.

69% DOS TERAPEUTAS
RESPIRATÓRIOS
ESCOLHEM
OXÍMETROS DE PULSO DE DEDO NONIN



Certificado pelas Forças Armadas dos Estados Unidos

O compacto e durável Onyx® II 9550 facilita o acesso a medições de SpO₂ e de frequência de pulso em qualquer lugar e a qualquer momento. Ele é o único oxímetro de pulso de dedo aprovado para uso em aeronaves militares. Este modelo foi certificado em condições de aeronavegabilidade pelo Exército e Força Aérea dos EUA.



Portfólio de oximetria de pulso

O **oxímetro de pulso de dedo Onyx® II 9550** é indicado para medição e exibição de SpO₂ e frequência de pulso de pacientes com perfusão adequada ou ruim. É indicado para verificação pontual de pacientes adultos e pediátricos.

Os destaques do produto são:

Confiabilidade comprovada — Fornece medições rápidas e precisas de SpO₂ e frequência de pulso em vários pacientes

Durabilidade em ambientes rigorosos — O único oxímetro com certificação do Exército e da Força Aérea dos EUA em condições de aeronavegabilidade

Eficiência energética — Oferece até 10.000 verificações pontuais ou 63 horas de monitoramento contínuo e não consome energia quando não está em uso para preservar a vida útil da bateria



Onyx II 9550

Oxímetro de pulso para uso profissional



Onyx Vantage 9590

O **oxímetro de pulso de dedo Onyx® Vantage 9590** é indicado para uso na medição e exibição da saturação funcional de oxigênio da hemoglobina arterial (%SpO₂) e da frequência de pulso em vários ambientes.

Os destaques do produto são:

Desempenho confiável — Oferece medições precisas, mesmo para pacientes com baixa perfusão ou tons de pele mais escuros

Tecnologias avançadas — A tecnologia Nonin PureSAT® captura medições de SpO₂ e de frequência de pulso com rapidez e precisão

Valor prolongado — Oferece até 6.000 verificações pontuais ou até 36 horas de monitoramento contínuo com duas baterias AAA

Portfólio de oximetria de pulso

Oxímetro de pulso para uso profissional

O **NoninConnect 3240** possui tecnologia Bluetooth® Low Energy que permite aos médicos visualizar leituras de SpO₂ em tempo real em pacientes que estejam a até 10 m (32 pés) de distância com dispositivos Apple® compatíveis.



NoninConnect 3240

Bluetooth® Low Energy — Proporciona conexão sem fio segura com dispositivos móveis iOS® compatíveis para compartilhar leituras de SpO₂ em tempo real

Desempenho confiável — Oferece medições precisas, mesmo para pacientes com baixa perfusão ou tons de pele mais escuros

Valor prolongado — Oferece até 2.200 verificações pontuais com duas baterias AAA e inclui uma garantia de 2 anos

Oxímetro de pulso para uso pessoal

O **oxímetro de pulso de dedo sem fio NoninConnect 3245** tem tecnologia Bluetooth® Low Energy, que permite aos pacientes enviarem dados de SpO₂ por meio de dispositivos Apple® compatíveis.

Os destaques do produto são:

Bluetooth® Low Energy — Proporciona conexão sem fio segura com dispositivos móveis iOS® compatíveis para compartilhar leituras de SpO₂ em tempo real com médicos

Desempenho confiável — Oferece medições precisas, mesmo para pacientes com baixa perfusão ou tons de pele mais escuros

Valor prolongado — Oferece até 2.200 verificações pontuais com duas baterias AAA e inclui uma garantia de 2 anos



NoninConnect Elite 3245

Tabelas comparativas

| Oxímetros de pulso de dedo | | | | |
|--|--------------|-------------------|-------------------------|-------------------|
| Características | 9550 Onyx II | 9590 Onyx Vantage | 3240 NoninConnect Elite | NoninConnect 3245 |
| Leitura de SpO ₂ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Frequência de pulso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Indicador da qualidade do pulso | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| BLE wireless | | | ✓ | ✓ |
| Indicado para precisão em baixa perfusão | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Indicado para precisão com tolerância de movimento | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Indicado para uso em ambientes hospitalares e pré-hospitalares | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Classificação de aeronavegabilidade | ✓ | | | |
| Garantia (anos) | 4 | 4 | 2 | 2 |

Para saber mais sobre nossas tecnologias e produtos, visite nonin.com

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

Tel.: +1.763.553.9968 1.800.356.8874
Fax: +1.763.577.5521

E-mail: info@nonin.com

Nonin Medical B.V.
Doctor Paul Janssenweg 150
5026 RH Tilburg • Países Baixos

Tel.: +31 (0)13 – 45 87 130

E-mail: infointl@nonin.com



nonin.com

