



Pulzní oxymetry

Nonin Medical, Inc.

## NONIN Onyx Vantage 9590

Nonin Onyx Vantage 9590 je prstový pulzní oxymetr malých rozměrů a hmotnosti. Jde o přenosné zařízení používané pro měření a zobrazování nasycení arteriálního hemoglobinu funkčním kyslíkem (%SpO<sub>2</sub>) a srdeční frekvence pacientů. Je určen pro jednorázové měření dospělých i dětských pacientů na prstech rukou (včetně palce), které mají tloušťku mezi 0,8 – 2,5 cm. Po vsunutí prstu se přístroj automaticky zapne a po 10 sekundách nečinnosti se automaticky vypne. Velmi malý přístroj s jednoduchou obsluhou.



## NONIN PalmSat 2500

Ruční pulzní oxymetr spojující nejnovější design s dlouholetou kvalitou, tradicí a přesností přístrojů NONIN. Je vybaven LED displejem, jeho obsluha je velmi jednoduchá. Přístroj měří saturaci krve kyslíkem a srdeční frekvenci. PalmSat má paměť na záznam informací o pacientovi až na 72 hodin a může být jak ve variantě bez alarmu, tak s alarmy. Nonin 2500 PalmSat slouží pro měření a zobrazování saturace krve kyslíkem (%SpO<sub>2</sub>), srdeční frekvence pacientů a hlídání jeho vývoje až po dobu 72 hodin.



## NONIN WristOx<sub>2</sub> 3150

Vestraňní pulzní oxymetr na zápěstí. Umožňuje vysoce přesné měření pro široké využití. Možnost použití jak v nemocnici, tak i v domácnosti. Je ideální pro dlouhodobý monitoring, převážně pro noční spánkový screening. Model 3150 má nový ergonomický design a bezdrátovou Bluetooth technologii, která eliminuje použití kabelu a usnadňuje stahování naměřených dat. Výdrž baterie až na 48hodinový monitoring a paměť až na 1080 hodin záznamu.



## Technická data - NONIN Onyx Vantage 9590

rozměry (v x š x h)	55,9 mm x 33 mm x 32,3 mm
rozmezí saturace krve kyslíkem	0 – 100% SpO <sub>2</sub>
rozmezí tepové frekvence	18 – 321 tepů za minutu (BPM)
přesnost - %SpO <sub>2</sub>	70 – 100% SpO <sub>2</sub> ±2 %
přesnost - tepová frekvence	20 – 250 BPM ±3 BPM
životnost baterie	6.000 měření nebo 36 hodin nepřetržitého provozu
baterie	AAA

## Technická data - NONIN PalmSat 2500

rozměry (v x š x h)	70 mm x 138 mm x 32 mm
rozmezí saturace krve kyslíkem	0 – 100% SpO <sub>2</sub>
rozmezí tepové frekvence	18 – 321 tepů za minutu (BPM)
přesnost - %SpO <sub>2</sub>	70 – 100% SpO <sub>2</sub> ±3 %
přesnost - tepová frekvence	18 – 300 BPM ±3 BPM
životnost baterie	80 hodin běžného provozu
baterie	4 x AA

## Technická data - NONIN WristOx<sub>2</sub> 3150

rozměry (v x š x h)	56 mm x 74 mm x 20 mm
rozmezí saturace krve kyslíkem	0 – 100% SpO <sub>2</sub>
rozmezí tepové frekvence	18 – 300 tepů za minutu (BPM)
přesnost - %SpO <sub>2</sub>	70 – 100% SpO <sub>2</sub> ±2 %
přesnost - tepová frekvence	±3 BPM
životnost baterie	min. 48 hodin nepřetržitého provozu
baterie	2 x 1,5 V N

## MR Diagnostic s. r. o.

Pod Višňovkou 1662/21

140 00 Praha 4

Česká republika

Račianska 72

831 02 Bratislava 3

Slovenská republika

[info@mr-diagnostic.cz](mailto:info@mr-diagnostic.cz)

+420 245 005 648

[info@mr-diagnostic.cz](mailto:info@mr-diagnostic.cz)

+421 (0)2 20 633 367



[www.mr-diagnostic.cz](http://www.mr-diagnostic.cz)