



## PULSOXIMETRU PALMSAT 2500



**PalmSat** este o generatie noua de pusoximetre portabile-mic, pulsoximetru digital cu un design usor adaptabil pt. a afisa si evalua saturatia de oxigen si rata pulsului.

Dimensiune compacta, comoditate in operare si la alegere versiunea cu alarma sau fara alarma, fac ca seria PalmSat sa fie ideala pt. nevoile de monitorizare a ratei pulsului si saturatiei de oxigen.

### CARACTERISTICI

**Alegere:** Versiunea cu alarma sau fara alarma

**Simplu:** 2 butoane de operare

**Marime compacta:** 210 gr.

**Flexibil:** Alimentare cu baterii AA , acumulatori, sau la retea folosind stand de incarcare

**Putere:** Memorare 72 ore a datelor stocate

**Eficienta:** **2500**-100 ore durata de viata a bateriei  
45 ore reancarcare acumulatori

**2500A**-60 ore durata de viata baterie  
40 ore reancarcare acumulatori

Functionalitatea seriei PalmSat 2500 il face deasemenea folositor pt. multe locatii medicale cum ar fi:

- Spitale
- Pre si Post operator
- Camere de proceduri
- Serviciul de urgenta
- Cabinete medicale
- Chirurgie zilnica
- Servicii de urgenta
- Transport
- Camere de nou nascuti
- Studii in timpul somnului
- Chirurgie orala si dentara

## PULSOXIMETRU DIGITAL PALMSAT 2500 SPECIFICATII/OPTIUNI

**Limite saturatie oxigen:** 0%-100 %

**Limite rata puls:** 18-300 pulsuri/min.

### Display

**Calitate puls:** LED-uri de 3 culori

**Indicator alarma:** LED-uri in 2 culori

**Alarma silentioasa:** LED galben

**Display numeric:** LED-uri rosii ,3 digiti,7 segmente

**Baterie descarcata:** LED galben

### Acuratete

#### Saturatie de oxigen(%SpO<sub>2</sub>)

**Fara miscare:adult/pediatric nou nascut** 70-100%±2 digiti  
70-100%±3 digiti

**Cu miscare:adult/pediatric nou nascut** 70-100%±3 digiti  
70-100%±4 digiti

**Perfuzie joasa:adult/pediatric nou nascut** 70-100%±3 digiti  
70-100%±4 digiti

#### Rata puls

**Fara miscare:** 18-300 BPM±3 digiti

**Cu miscare :** 40-240 BPM±5 digiti

**Perfuzie joasa:** 40-240 BPM±3 digiti

#### Temperatura

**Operare/Stocare :** -20°C÷+50°C/-30°C÷+50°C

#### Umiditate

**Operare/Stocare:**10%-90%fara condens/10%-95%  
fara condens

#### Optiuni alimentare

**2500:** 4 baterii alcaline AA 1,5 V (100 ore operare)  
Accumulatori NiMH reancarcabili (45 ore operare)  
Retea AC cu stand de incarcare

**2500 A:** 4 baterii alcaline AA 1,5 V(60 ore operare)  
Accumulatori NiMH reancarcabili (40 ore operare)  
Retea AC cu stand de incarcare

**Greutate:**2500 210 gr. cu baterii/230 gr. cu NiMH

**2500A** 213 gr. cu baterii/233 gr. cu NiMH

**Dimensiuni:** 3,2 x7 x13,8 cm

### FUNCTIONALITATE

**2500**  
fara alarma



**2500A**  
cu alarma



<b>Durata baterie</b>	<b>100 h</b>	<b>60 h</b>
<b>Acumulatori NiMH</b>	<b>45 h</b>	<b>40 h</b>
<b>Memorie</b>	<b>72 h</b>	<b>72 h</b>
<b>Alarma (audio/vizuala)</b>	<b>—</b>	<b>✓</b>

### OPTIUNI



- Senzor PureLine
- Stand de incarcare si pachet acumulatori NiMH
- Soft nVISION
- Cablu interata PC
- Husa transport