

# CAPNOGRAF SI OXIMETRU LIFE SENSE

## CARACTERISTICI/OPTIUNI

- Display mare cu tastare pe ecran
- Tehnologie SpO<sub>2</sub> Nonin PureSAT
- Date numerice ale ratei pulsului si ratei respiratiei pe display
- Date numerice EtCO<sub>2</sub> si SpO<sub>2</sub> pe display
- 4 ore trenduri cu forme de unda
- Capnografie si peltismografie pe display
- Display LCD cu lumina din spate
- Alarmer audio si vizuale
- Date iesire prin port RS 232



## SPECIFICATII



Canule CO<sub>2</sub> pt.adulti si copii



Conector-T pt.monitorizarea intubarilor



Senzori SpO<sub>2</sub> PureLine

### Capnograf

**Limite respiratie:** 3-80 respiratii/min.

**Actualizare Frecventa:** odata pt. fiecare respiratie (fara respiratie dupa 25 sec.)

**Acuratete respiratie:** 3-50 respiratii/min.±2  
51-80 respiratii/min.±5

**Limite EtCO<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>:** 0-9,9 kPa sau 0-99 mmHg

**Acuratete EtCO<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>:** ±0,2 kPa/±2 mmHg, +6% la citire

**Actualizare Frecventa:** odata pt. fiecare respiratie (fara respiratie)

**Lungime trend:** 4 ore

### Pulsoximetru

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

**Limite rata puls pe ecran:** 18-255 BPM

### Masurare lungimi de unda

**Rosu:** 660 nm pt. 0,8 medie maxima

**Infrarosu:** 910 nm pt. 1,2 mW medie maxima

**Acuratete saturatie:** 70-100 %

### Alimentare

**Incarcator :** 120 VAC

**Putere consumata:** 3,6 W la operarea pe baterii  
12 W cu alimentator

**Intrare:** 12 VDC/800 mA

### Date baterie

**Tip:** internă ,reincarcabila ,litiu-ion

**Capacitate baterie:** aproximativ 8 ore

**Timp incarcare:** 17 ore de la baterie goala la baterie plina  
sau 2 ore pt. fiecare ora de functionare pe baterie

**Dimensiuni/Greutate:** 200 x135 x50 mm/800 gr.

**Temperatura de operare:** -5°C÷+40°C

**Umiditate:** 10-95% fara condens