



PULSOXIMETRE - SATUROMETRE

Pulsoximètre portable

Petit appareil avec grand affichage LCD pour la mesure de la saturation d'oxygène dans le sang

- Affichage de la SaO₂
- Alarme réglable
- Affichage de la courbe pléthysmographique
- Affichage de la fréquence cardiaque
- Indication de la qualité du signal
- Bip à chaque détection
- Equiper de batterie interne rechargeables.
- Livré avec chargeur



Pour les adultes, les enfants et les prématurés

Display

- Screen: 70.1 x 38,8 LCD Display
- 11-segment pulse amplitude bar
- Maximum 27 hours trend function
- Numeric data display: High SAT, High Rate, Low SAT, Low Rate, Current Rate, SAT
- Alarm on / off

Alarm Limit Range

- High Low
- SpO₂ alarm Range 50-100% & OFF
50-99% & OFF (1% steps) (1% steps)
- Pulse Rate
- Alarm Range 30 - 300 bpm & OFF
30-300 bpm & OFF
- Saturation Accuracy (%SpO₂ ± 1 SD)
± 2% @ 70~100% ± 2 bpm or ± 2%
< 70% @ 30-300 bpm

Features

- Monitors adults, pediatrics and neonates
- Plethysmographic waveforms display
- Up to 27 hours of patient trends
- High quality LCD display
- Long battery life 4 hours
- Digital signal processing

Power Requirements

- 9V DC 4.5A 100~240 VAC, 50 / 60Hz
- Less than 24W power consumption

Battery Pack

- Lithium Ion Battery
- 4 hours operation when fully charged

Trend Memory

- Saturation and Pulse rate Memories
(27 hours maximum)

Physical Dimensions

- 45 mm (H) x 190 mm (W) x 88 mm (D)
- Weight: 286 g, 364 g (including Battery)

Temperature

- Operating: 50 °F to 113 °F
- Storage / Transportation: 14 °F to 122 °F

Humidity

- Operating: 30 -85%
- Storage / Transportation: 20 -95%

Range

- Saturation: 0~100%
- Pulse Rate: 30~250 bpm (beats per minute)

Limits

- Preset Alarm Limits
- Adults Neonates
- High SAT 100 SpO₂% 95 SpO₂%
- Low SAT 85 SpO₂% 80 SpO₂%
- High Rate 140 bpm 200 bpm
- Low Rate 55 bpm 100 bpm

Standard Accessories

