

PULSOXYMETER



De Edan® H100N Pulsoxymeter is voorzien van Nellcor Oximax techniek, heeft een LCD display en is standaard uitgerust met een temperatuurmeter. Daarnaast geeft hij zowel numerieke als grafische resultaten weer en is hij leverbaar zowel in batterijversie of met Ni-MH oplaadbare batterij en oplader.

De Edan® H100N Pulsoxymeter heeft een lange gebruikersduur van meer dan 48 uur op 4 AA batterijen of 36 uur op oplaadbare Ni-MH batterijen.

De grote hoeveelheid data die kan worden opgeslagen, kan direct worden overgebracht naar de PC voor een beoordeling en/of printmogelijkheden. De laatst 10 minuten trend-, SpO2- of Polsslagdata kunnen worden teruggekeken op de display.

Tevens is het systeem voorzien van een ingebouwde klok en audio- en visuele alarmen.



PULSOXYMETER

Technische specificaties

- Afmetingen: 160 x 70 x 37,6 mm
- Gewicht: 185 g (zonder batterij)
- Display: 128 x 64 dot-matrix LCD met achtergrondlicht
- Batterij: 4x 1,5 V AA batterij of 4,8 V Ni-MH batterij
- EMC compliance: Klasse A
- Protectie: BF
- Data opslag: 100 patiëntnummers en 300 uur SpO₂
- Alarmen: 3-niveau's audio- en visuele alarmen
- Accuratesse:
 - SpO₂ Volwassen 70-100% ± 2 cijfers
 - SpO₂ Neonaten 70-100% ± 3 cijfers
 - Lage perfusie 70-100% ± 2 cijfers
 - Polsslag volwassenen en neonaten 20-300 slagen per minuut ± 3 cijfers
- Meetbereik:
 - SpO₂ 1-100%
 - Polsslag 20-300 slagen per minuut
 - Perfusie range 0,03%-20%
 - Temperatuur 0°C-50°C

Accessoires H100N



Oplader met Ni-HM batterij



Beschermhoes