

OxiPlus®

OP70 Pulse Oksimetre

“Tansiyon ve Pulse Oksimetre bir arada”





- 5" renkli LCD ekrandan tüm fonksiyonların takibi,
- Neonatal, Pediatrik ve Adult hasta seçenekleri
- Tam şarj edilmiş dahili batarya ile 6 saat kesintisiz çalışabilme
- Büyük veya Küçük parametre ekranı seçeneği
- 96 saate kadar kaydedilmiş trendlerin cihaz ekranından takibi, bilgisayar yazılımı veya USB bellek yardımıyla trend verilerinin analizi ve transferi
- CE ve ISO kalite normlarına uygun tasarım

SpO2 Teknik Veriler

- Ölçüm Aralığı : %0~100
 Ölçüm Çözünürlüğü : %1 (Tüm Hasta Tipleri İçin)
 Ölçüm Doğruluğu : %±1 (%70~100), %±2 (%40~69), belirsiz (%<39)
 Perfüzyon Oranı : %0,02 - %25
 Perfüzyon İndeksi : %0,02 - %25 aralığında Numerik Ölçüm

Nellcor SpO2 Modülü (Opsiyonel)

- Zor koşullarda en uygun sonucu veren sinyal işleme teknolojisi
- LoSat™ teknolojisi ile %60 ~ %100 arası hatasız SpO2 ölçümü
- SatSeconds™ kullanıcı tarafından ayarlanabilen alarm fonksiyonu
- Saturation Pattern Detection™ (SPD Alarmı) tekrarlanan hava akışı azalmalarının tespiti
- Hareketli hastada bile doğru ölçüm yapabilen SpO2 teknolojisi

Nabız Ölçümü Teknik Verileri

- Nabız Ölçüm Aralığı : 15~300 bpm (yetişkin),
 15~350 bpm (çocuk & yenidoğan)
 Ölçüm Doğruluğu : ±1 bpm veya %±1

Alarm Fonksiyonları

- Alarm Parametreleri: SpO2, Nabız, PI, Sistolik, Diastolik, MAP, AWRR CO2 parametreleri alt ve üst limitleri için sesli ve görüntülü alarm.
- Fonksiyonel Alarmlar: Sensor arızası (SpO2 ve NIBP Sensörleri için), düşük batarya,
- Oto. Alarm Kapanışı: 15, 30, 45, 60, 90, 120 sn seçilebilir.

Farklı Hasta Tiplerine Uygun Aksesuar Seçenekleri

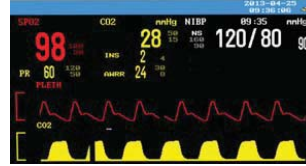


NIBP Modülü Teknik Verileri (Opsiyonel)

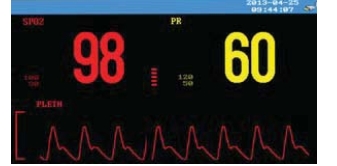
- Ölçüm Metodu : Nabız Dalga Salınımı
 Çalışma Modu : Manuel / Otomatik / Sürekli
 Zaman Aralıkları (Otomatik) : 1 dk, 2 dk, 3 dk, 4 dk, 5 dk, 10 dk, 15 dk, 30 dk, 60 dk, 90 dk, 2 saat, 3 saat, 4 saat, 8 saat
 Zaman Aralıkları (Sürekli) : 5 dk

Ölçüm Aralığı:

- Yetişkin: Sistolik Kan Basıncı : 40~280 mmHg
 Diastolik Kan Basıncı : 10~220 mmHg
 MAP : 20~240 mmHg
- Çocuk: Sistolik Kan Basıncı : 40~220 mmHg
 Diastolik Kan Basıncı : 10~160 mmHg
 MAP : 20~170 mmHg
- Yenidoğan: Sistolik Kan Basıncı : 40~135 mmHg
 Diastolik Kan Basıncı : 10~100 mmHg
 MAP : 20~110 mmHg



Fonksiyon Ekranı



Büyük Fontlu SpO2 Ekranı

