

## TEKNİK ÖZELLİKLER

### Fiziksel Özellikler

Boyutlar: 340 x 270 x 95 mm

Ağırlık: 5.5 kg

Ekran: 800 x 600 çözünürlükte 12.1" dokunmatik renkli katlanabilir TFT-LCD ekran

Cihazda 3 parametre ,9 parametre, büyük ekran modu

BF, CF Type

Dahili hafıza

### Maternal Parametreler:

NIBP,SPO2,EKG,RESP,PR,T1,T2,TD.

### EKG

Lead Tipi: 3 –Lead ; I,II,III - 3 derivasyon

5 –Lead ; I,II,III, aVR,aVL derivasyon

Kalp atım aralığı: 15-300bpm

İzleme Modu: 0.5 Hz-55 Hz

Cerrahi modu: 1Hz -20 Hz

Teşhis Modu: 0.05Hz-150 Hz

Genlik: x0.25,x0.50,x1,x2

Akış hızı: 12.5 mm/s, 25mm/s , 50mm/s

St segment algılama: -2.0mV- +2.0mV(oto)

Aritmia analizi, Pacemaker algılama

### NIBP

Osilometrik Yöntem

Pulse rate : 40-240 bpm

### Yetişkinler için,

- Sistolik Basınç Ölçüm Aralığı : 40-270 mmHg
- Diastolik Basınç Ölçüm Aralığı : 10-215 mmHg
- MAP(Ortalama)Basınç Ölçüm Aralığı:20-235 mmHg

### Çocuklar için,

- Sistolik Basınç Ölçüm Aralığı : 40-200 mmHg
- Diastolik Basınç Ölçüm Aralığı : 10-150 mmHg
- MAP (Ortalama ) Basınç Ölçüm Aralığı : 20-165 mmHg

### Yenidoğanlar için,

- Sistolik Basınç Ölçüm Aralığı : 40-135 mmHg
- Diastolik Basınç Ölçüm Aralığı : 10-100 mmHg
- MAP (Ortalama ) Basınç Ölçüm Aralığı : 20-110 mmHg

### Ultrasound

Ultrasound Frekansı: 1MHz - 3MHz

Ultrasound Çıkış Hassasiyeti : Iob <20mW/cm2

FHR Ölçüm Aralığı: 30 bpm ~ 240bpm

Kararlılık: ± 1bpm

Kristal sayısı: 12

### SpO2

Ölçüm ve Alarm aralığı :%1-100

Pulse: 20-250 bpm

### RR

Ölçüm Aralığı : 0-120 bpm

Genlik: x1, x2 , x4

Apne gecikmesi: 10 - 40

Tarama hızı: 6.25 mm/s, 12.5 mm/s ,25mm/s

### Sıcaklık

Ölçüm aralığı (T1,T2,TD): 0-50° C ±0.1

### Toco

Çalışma Prensibi: Basınç transducer

TOCO Ölçüm Aralığı %0-100

Sıfırlama Modu : Manuel

### Yazıcı

150 x 90 mm Z katlamalı termal yazıcı kağıdı

1cm/dk, 2 cm/dk, 3 cm/dk gerçek zamanlı kayıt hızı

### Batarya

14.8V Şarj edilebilir Li-ion batarya

Güç Ünitesi: 100~240(V) AC, 50/60 (Hz)

### Standart Konfigürasyon

- FHR1 • TOCO • FM • Dahili Yazıcı • NIBP
- SPO2 • EKG • RESP • PR

# SeaMed®



## SEAMED STAR 5000C Maternal/Fetal Monitör



DENİZLER MEDİKAL SAN. ve TİC. A.Ş.  
K.bakkalköy Mah. Yüksel Sk.  
No:5 /8 Ataşehir / İstanbul  
Tel : +90 216 577 52 22  
Fax: +90 216 557 52 21  
Email: info@denizlermedikal.com





**SEAMED STAR 5000C**  
Maternal/Fetal Monitör

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- » 800x600 çözünürlükte 12.1" dokunmatik renkli katlanabilir TFT-LCD ekran
- » Dahili Li-ion batarya
- » Opsiyonel merkezi sisteme bağlanabilme
- » Sesli ve görsel alarmlar
- » Opsiyonel ikiz gebelik takibi

1

Katlanabilir Ekran ve  
Kolay İzleyebilme



2

150 x 90 mm dahili termal  
yazıcı, z-katlamalı  
kağıt ile kullanılabilir



3

Duvara Monte  
Edilebilme



4

Taşıma Kolu Sayesinde  
Kolay Taşıyabilme

