



sağlık hizmetleri ve
teknolojide mükemmellik

BIDOP ES-100V3

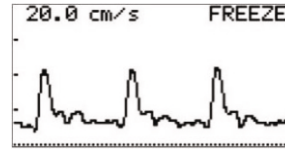
BIDOP ÇİFT YÖNLÜ LCD EKLANLI EL TİPİ VASKÜLER DOPPLER

ÖZELLİKLER

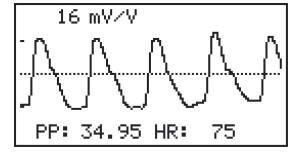
- **Çift yönlü LCD ekranlı el tipi vaküler doppler**
 - ✓ Gerçek zamanlı dalga formu ve sayısal verileri gösteren LCD ekran.
- **Akıllı Mikroişlemci**
 - ✓ Optimum performans için LCD ekranda menü ile gösterilen ölçüm ve çeşitli mod ayarları ile benzersiz çekim butonu
 - ✓ 30 dalga formlu hafıza.
- **2, 4, 5, 8, 10 ve 20MHz çoklu prob seçimi**
- **USB Bilgisayar arayüzü**
 - ✓ Dalga formları ve sayısal verileri bilgisayara aktararak veri saklama .
 - ✓ ES-100V3 ile Smart-V-Link yazılımına bağlanırken FFT analizi imkanı.
- **Opsiyonel PPG probu**
 - ✓ Venöz test için kullanılabilme özelliği.
- **Yeni kan hacmi akışı hesaplama**



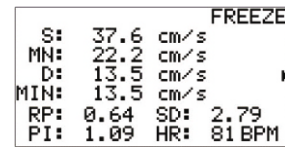
EKRAN GÖRÜNTÜSÜ ÖRNEKLERİ



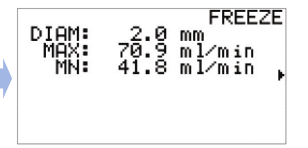
Hız dalga formu



PPG dalga formu



Sayısal veri



KLİNİK UYGULAMALAR

- Damar hastalığı için arteriyel ve venöz kan akış hızının tespiti.
- PEAK & MEAN Kan hızı belirlemeleri .

TEKNİK ÖZELLİKLER

Güç kaynağı:	: DC 9V, 9V alkalin pil
Otomatik kapanma	: Sinyal yoksa: 2Dk /Freeze durumu : 5Dk. /Diğer durumlar: 15Dk.
Maksimum hoparlör çıkışı	: 300 mW ve üzeri
Multi frekans	: 2, 4, 5, 8, 10 & 20MHz
Mod ayarları	: Hafıza (Depolama,Okuma & Kurtarma), Yönlendirme,ölçeklendirme(Zaman&Birim) Hacim akışı, Dil, vb.
Dalga Formu Hafızası	: 30 hafıza

LCD ekran	: 128 x 64 satır, S TN LCD (dalga formu & sayısal veri)
Harici çıkışlar	: Kulaklık bağlantısı: Hoparlörü devreden çıkarma USB bağlantısı
Boyutlar	: 78 (E) x 141 (B) x 27(Y) mm (Prob tutucu hariç)
Ağırlık	: 280g (Pil ve prob dahil)
Seçenekler	: PPG probu ve Smart-V-Link, .
Elektrik güvenliği:	IEC60601-1

okbmedikal

İthalatçı Firma

OKB MEDİKAL MÜHENDİSLİK YAZ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Ümit Mh. 2545. Sk Çankaya/ANKARA - TÜRKİYE
Tel: +90 426 69 01-02-Faks: +90 426 69 03
www.okbmedikal.com - info@okbmedikal.com



080-00123-10
Printed in Japan