

HeraBEAT™

Hayatın Ritmi



HeraBEAT™ gebelerin bebeklerinin kalp atış hızını istedikleri zaman, istedikleri yerde ölçüp takip etmesine olanak veren ev tipi profesyonel bir fetüs Doppler cihazıdır.



Huzurunuz İçin

12. Haftadan itibaren bebeğinizin sağlığını istediğiniz sıklıkta kontrol etme rahatlığı. Güvenebileceğiniz doğru sonuçlarla içiniz rahat.



Hassas

Ev ortamında fetal kalp atış hızını ölçtüğü bilimsel ve klinik olarak kanıtlanmıştır. Hem sizin hem bebeğinizin kalp atış hızını ölçen ev Doppleridir. Ev konforunda profesyonel hassasiyet.



Zaman Kazandırır

Dakikalar içinde sonuç verir! HER YERDE KULLANILABİLİR. Sonuç almak için planlamak, yolculuk yapmak, sırada beklemek yok.



Kolay Kullanım

Profesyonel düzeyde ölçüm. Akıllı telefonunuzda okuması kolay net sonuçlar, kolay yönlendirme.



Şık

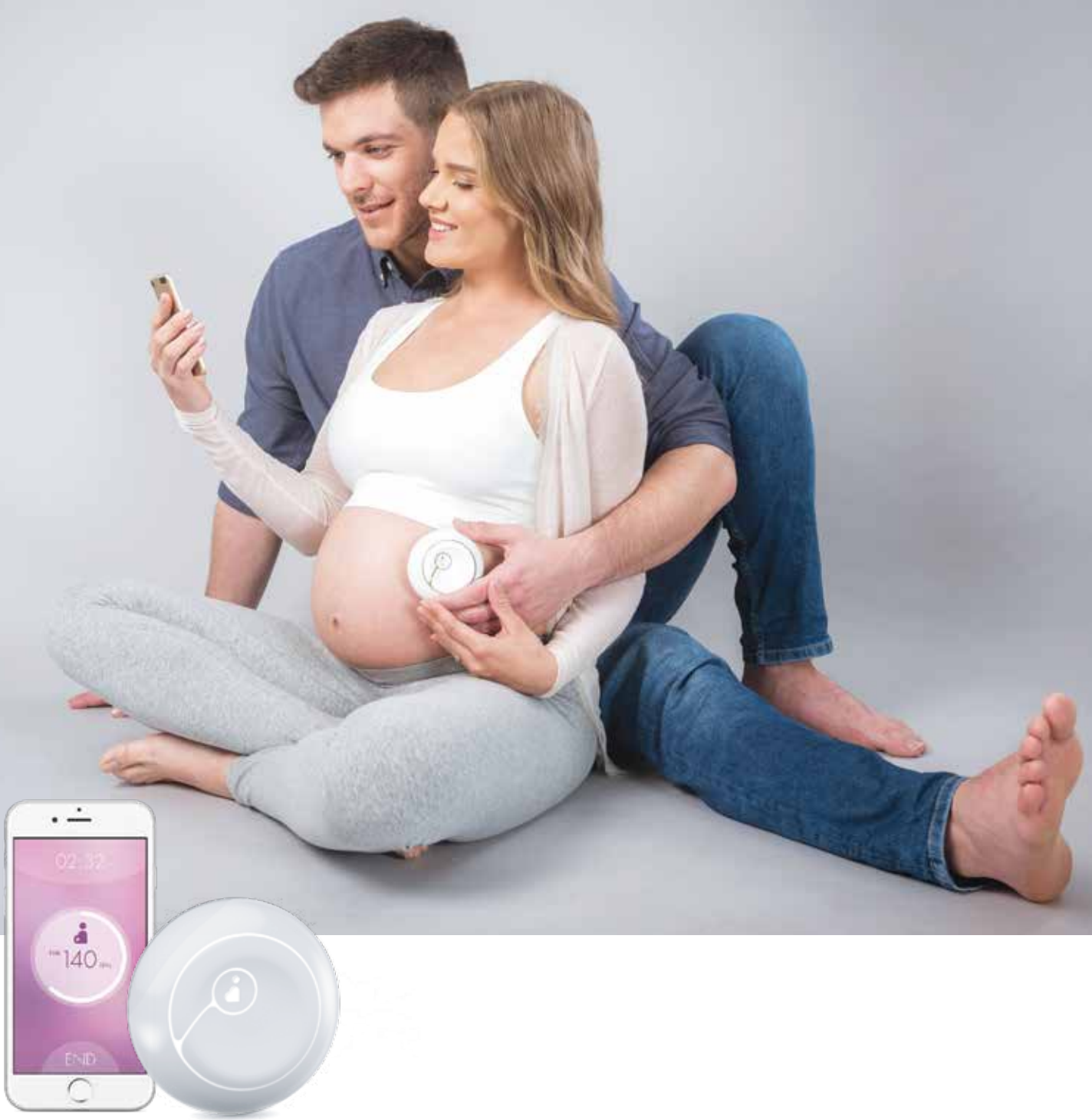
Şık tasarımıyla avuç içine sığan üstün teknoloji. Özel tasarım çantasıyla taşıma kolaylığı.



Emniyetli

İngiliz Standartları Enstitüsünden (BSI) CE onayı almış tıbbi cihaz.

HeraBEAT™ anne adayının fetüsün kalp atış hızını kolay, doğru ve emniyetli bir şekilde ölçmesine olanak verecek şekilde tasarlanmış ve geliştirilmiştir. Özel tasarımıyla, optimize edilmiş donanım ve yazılımla birlikte kendini kanıtlamış ultrason Doppler ve optik teknolojileri kullanılmış olup, bu da evde kullanım açısından emsalsiz bir hassasiyet sağlamaktadır. 13'ün üzerinde patent başvurusuyla korunmaktadır.



HeraBEAT™ Ürününün Eşsiz Özellikleri

- Çapraz Karışmayı Ortadan Kaldırır: Fetüs ve Annenin Kalp Atış hızlarını otomatik olarak birbirinden ayırarak karışıklığı önleyen akıllı algılama.
- Guided Search™: Anlık geri bildirimle adım adım yönlendirme.
- Geniş Frekans Aralıklı Ultrason: Ultrason sinyallerini kolay bulma ve takip etme sistemi.
- Sinyal işleme, veri analizi ve gürültü gidermeye yönelik gelişmiş algoritmalar.
- Otomatik Kazanç Denetimi.
- Optimum hassasiyet ve doğruluk için özel elektronik tasarım.
- Özel elektronik tasarımıyla optimum hassasiyet ve doğruluk.

HeraBEAT™ Teknik Özellikleri

Parametre	Değer/Veri
Herabeat algılama	Gebeliğin 12. haftasından itibaren; Tekil gebelik.
Kalp Atış Hızı Aralığı	50-240 BPM
Çözünürlük	1 BPM
Doğruluk	± 2 BPM
Boyutlar	88 x 37 mm, 3.5 x 1.5 inç (Çap x Yükseklik, ± 2mm)
Ağırlık	~130 gram
Güvenlik	Şahsi kullanım için CE Belgeli IEC/EN 60601- 1, 60601-1-2, 60601-1-1 1, 60601-2-37 standartlarına göre test edilmiştir.
İletişim	BLE - Bluetooth Düşük Enerji
Şarj edilebilir dahili batarya	3.7VDC, 1250mAh
Giriş Gücü	5VDC, >0.3A
Güç Tüketimi	< 2watt
Ultrason Güç Şiddeti	Isata<20mW/cm^2
IP Aralığı	IP22



Cevizli Mah. Zuhâl Cad. Ritim İstanbul
B Blok No: 44 İç kapı No: 95 Maltepe/İstanbul

0(850) 227 00 28

info@boodhealth.com www.boodhealth.com



Büyükdere Cad. No: 209, Tekfen Tower Kat: 8
Levent - Sisli / İstanbul

+90 (212) 371 85 85

info@medizane.com www.medizane.com



Obelis S.A

Bd. Général Wahis 53, 1030 Brüksel, Belçika.

Tel +32(0)2 7325954

Faks +32(0)2 7326003 Email: mail@obelis.net

