

microlife[®]
PRODUCT
CATALOG
2026 - 2027



ASTRA
MEDİKAL

İçindekiler

Tansiyon Aleti – Blood Pressure Monitor	PAGE 2–7
Koldan ve Bilekten Tansiyon Aleti-Arm&Wrist BPM.....	PAGE 2–6
Manuel Koldan Tansiyon Aleti-Aneroid BPM.....	PAGE 7
Ateş Ölçerler – Thermometer	PAGE 8–12
Temassız Ateşölçerler – Infrared Thermometer.....	PAGE 8
Kalem Tipi Ateşölçerler – Pen Type Thermometer.....	PAGE 9–10
Kulaktan Ateş Ölçerler – Ear Thermometer.....	PAGE 11
Veteriner Ateş Ölçerler – Veteriner Thermometer.....	PAGE 12
Ateş Ölçer Teknolojileri	PAGE 13–15
Solunum Sağlığı – Respiratory Care	PAGE 16–18
Nebülizörler - Buhar Makinesi.....	PAGE 16–17
Solunum Ölçer Peakflow Metre.....	PAGE 18
Anne & Bebek Bakımı - Baby Care	PAGE 19
Baskül ve Vücut Analiz - Scales	PAGE 20
Tanı & Diagnostik Ürünler - Diagnostic Tools	PAGE 21–23
Stetoskoplar.....	PAGE 21
Nabız Oksimetreleri.....	PAGE 22
Kan Şekeri, Ürik Asit & Kolesterol Ölçüm - Strip/Lanset.....	PAGE 23
Profesyonel & Klinik Serisi - Professional Products	PAGE 24–26
Klinik / Ambulatuvar Tansiyon Ölçüm Sistemleri.....	PAGE 24–25
Klinik Manşet & Aksesuarlar.....	PAGE 26



BP W 10 WRIST

- **Model no:** BP W10 Basic
- **Boyutları:** 131 x 90 x 60,5 mm
- **Ağırlık:** 127g (piller ile)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 2 x 1,5 V alkalin piller, AAA boyutu
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg (kan basıncı)
 - 40–200 atım/dakika (nabız)



Clinically Validated
BIHS protocol: A/A



B1 STANDARD

- **Model no:** BP B1 Standard
- **Boyutları:** 130 x 93,5 x 52 mm
- **Ağırlık:** 240 g (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 4 x 1,5 V alkalin piller, AA boyutu
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg (kan basıncı)
 - 40–199 atım/dakika (nabız)

British ve Irish Hypertension Society (BIHS)'e göre klinik A/A dereceli en yüksek ölçüm doğruluğu.



Clinically Validated
BIHS protocol: A/A



B1 CLASSIC

- **Model numarası:** BP B1 Klasik
- **Boyutlar:** 124 x 92 x 61 mm
- **Ağırlık:** 251 gr (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 4 x 1,5 V alkalin pil; boyut AAA
- **Ölçüm aralığı:** 20–280 mmHg (kan basıncı)
 - Dakikada 40–200 atım (nabız)

British ve Irish Hypertension Society (BIHS)'e göre klinik A/A dereceli en yüksek ölçüm doğruluğu.



Clinically Validated
BIHS protocol: A/A



W3 WRIST

- **Model no:** BP W3 Comfort
- **Boyutlar:** 81 × 65 × 21 mm
- **Ağırlık:** 112 g (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 2 × 1,5 V alkalin piller; AAA boyutu
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg (kan basıncı)
 - 40–200 atım/dakika (nabız)



Clinically Validated
BHS protocol: A/A



W2 SLIM G-SENSOR WRIST

- **Model no:** BP W2 Slim
- **Boyutlar:** 81 × 65 × 21 mm
- **Ağırlık:** 115 g (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 2 × 1,5 V alkalin piller; AAA boyutu
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg (kan basıncı)
 - 40–200 atım/dakika (nabız)



Clinically Validated
BHS protocol: A/A



B2 BASIC

- **Model no:** BP B2 Basic
- **Boyutlar:** 131 × 90 × 60,5 mm
- **Ağırlık:** 277 g (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 4 × 1,5 V alkalin piller; AA boyutu
 - veya şebeke adaptörü DC 6V, 600 mA (isteğe bağlı)
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg (kan basıncı)
 - 40–200 atım/dakika (nabız)



Clinically Validated
BHS protocol: A/A

B3 AFIB



- **Model no.:** BP B3 AFIB
- **Boyutlar:** 138 × 94,5 × 62,5 mm
- **Ağırlık:** 402 g (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 4 × 1,5 V alkalin piller;
 - AA boyutu veya şebeke adaptörü DC 6V, 600 mA (isteğe bağlı)
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg (kan basıncı)
 - 40–200 atım/dakika (nabız)

ABD'de, AFIBsens özellikli Microlife kan basıncı monitörleri yalnızca tıbbi reçete ile temin edilebilir.



Clinically Validated
BIHS protocol: A/A

B3 COMFORT PC



- **Model no.:** BP B3 Comfort PC
- **Boyutlar:** 138 × 94,5 × 62,5 mm
- **Ağırlık:** 402 g (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 4 × 1,5 V alkalin piller;
 - AA boyutu veya şebeke adaptörü DC 6V, 600 mA (isteğe bağlı)
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg (kan basıncı)
 - 40–200 atım/dakika (nabız)



Clinically Validated
ISO protocol

B4 AFIB BT



- **Model no.:** BP B4 Bluetooth
- **Boyutlar:** 141 × 94,5 × 56 mm
- **Ağırlık:** 260 g (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 4 × 1,5 V alkalin piller; AAA boyutu veya şebeke adaptörü DC 5V, 1000 mA
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg
 - 40–199 atım/dakika (nabız)



Bluetooth® kelime işareti ve logoları, Bluetooth SIG, Inc. şirketine ait tescilli ticari markalardır ve Microlife Corp. tarafından bu tür işaretlerin kullanımı lisans altındadır. Diğer ticari markalar ve ticari isimler ilgili sahiplerine aittir.

Tüm Microlife kan basıncı monitörleri, diyabet, son dönem böbrek hastalığı, hamilelik ve pre-eklampsi, hipotansiyon ve çocuklar (12 yaşından itibaren) gibi özel hasta grupları için klinik olarak test edilmiştir.

B3 AFIB



- **Model no.:** BP B3 AFIB
- **Boyutlar:** 138 × 94,5 × 62,5 mm
- **Ağırlık:** 402 g (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 4 × 1,5 V alkalin piller;
 - AA boyutu veya şebeke adaptörü DC 6V, 600 mA (isteğe bağlı)
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg (kan basıncı)
 - 40–200 atım/dakika (nabız)



Clinically Validated
BIHS protocol: A/A

ABD’de, AFIBsens özellikli Microlife kan basıncı monitörleri yalnızca tıbbi reçete ile temin edilebilir.

B3 COMFORT PC



- **Model no.:** BP B3 Comfort PC
- **Boyutlar:** 138 × 94,5 × 62,5 mm
- **Ağırlık:** 402 g (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 4 × 1,5 V alkalin piller;
 - AA boyutu veya şebeke adaptörü DC 6V, 600 mA (isteğe bağlı)
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg (kan basıncı)
 - 40–200 atım/dakika (nabız)



Clinically Validated
BIHS protocol: A/A

B4 AFIB BT



- **Model no.:** BP B4 Bluetooth
- **Boyutlar:** 141 × 94,5 × 56 mm
- **Ağırlık:** 260 g (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 4 × 1,5 V alkalin piller; AAA boyutu veya şebeke adaptörü DC 5V, 1000 mA
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg
 - 40–199 atım/dakika (nabız)



Clinically Validated
BIHS protocol: A/A

Bluetooth® kelime işareti ve logoları, Bluetooth SIG, Inc. şirketine ait tescilli ticari markalardır ve Microlife Corp. tarafından bu tür işaretlerin kullanımı lisans altındadır. Diğer ticari markalar ve ticari isimler ilgili sahiplerine aittir.

Tüm Microlife kan basıncı monitörleri, diyabet, son dönem böbrek hastalığı, hamilelik ve pre-eklampsi, hipotansiyon ve çocuklar (12 yaşından itibaren) gibi özel hasta grupları için klinik olarak test edilmiştir.

B6 CONNECT AFIB



- **Model no.:** BP B6 Connect
- **Boyutlar:** 157,5 × 105 × 61,5 mm
- **Ağırlık:** 415 g (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 4 × 1,5 V alkalin piller;
 - AA boyutu veya şebeke adaptörü DC 6V, 600 mA
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg (kan basıncı)
 - 40–200 atım/dakika (nabız)

ABD’de, AFIBsens özellikli Microlife kan basıncı monitörleri yalnızca tıbbi reçete ile temin edilebilir.



A7 TOUCH BF AFIB

- **Model no.:** BP A7 Touch BT
- **Boyutlar:** 160 × 82 × 35 mm
- **Ağırlık:** 312 g (piller dahil)
- **Voltaj kaynağı:**
 - 4 × 1,5 V alkalin piller; AAA boyutu veya şebeke adaptörü DC 6V, 600 mA
- **Ölçüm aralığı:**
 - SYS: 60–255 mmHg
 - DIA: 40–200 mmHg (kan basıncı)
 - 40–200 atım/dakika (nabız)

Tüm Microlife kan basıncı monitörleri, diyabet, son dönem böbrek hastalığı, hamilelik ve pre-eklampsi, hipotansiyon ve çocuklar (13 yaşından itibaren) gibi özel hasta grupları için klinik olarak test edilmiştir.



BP 3AS1-2

- **Model numarası:** BP 3AS1-2
 - **Boyutlar:** 68 × 186 × 48,5 mm
 - **Ağırlık:** 310 g (piller dahil, manşet hariç)
 - **Voltaj kaynağı:** 2 × 1,5 V alkalin pil; boyut AAA
 - **Ölçüm aralığı:** 20–280 mmHg (kan basıncı)
- Dakikada 40–200 atım (nabız)





AG1-20 ANEDROİD

- **Model no.:** BP AG1-40
- **Boyut:** 170 × 65 × 105 mm
- **Ağırlık:** 520 g
- **Ölçüm aralığı:** 0–300 mmHg



AG1-40 ANEDROİD

- **Model no.:** BP AG1-40
- **Boyut:** 170 × 65 × 105 mm
- **Ağırlık:** 520 g
- **Ölçüm aralığı:** 0–300 mmHg



NC 200

- **Model no.:** NC 200
- **Boyutlar:** 156,7 × 43 × 47 mm
- **Ağırlık:** 91,5 g (pil dahil), 68,5 g (pil hariç)
- **Ölçüm aralığı:** 0,1–99,9 °C
- **Ölçüm doğruluğu:** 35,0–42,0 °C arasında ±0,2 °C
- **Pil:** 2 × 1,5 V alkalin pil, AAA boyutu



reddot award 2018
winner



NC 300

- **Model no.:** NC 300
- **Boyutlar:** 175 × 44 × 84 mm
- **Ağırlık:** 130 g (pil dahil), 107 g (pil hariç)
- **Ölçüm aralığı:** 0,1–99,9 °C
- **Ölçüm doğruluğu:** 35,0–42,0 °C arasında ±0,2 °C
- **Pil:** 2 × 1,5 V alkalin pil, AAA boyutu



NC 400

- **Model no.:** NC 400
- **Boyutlar:** 167 × 46 × 44 mm
- **Ağırlık:** 104 g (pil dahil), 81 g (pil hariç)
- **Ölçüm aralığı:** 0–100,0 °C
- **Ölçüm doğruluğu:** 36,0–42,0 °C arasında ±0,2 °C
- **Pil:** 2 × 1,5 V alkalin pil, AAA boyutu





MT 600

- **Model no.:** MT 600
- **Ölçüm aralığı:** 32,0 °C – 43,9 °C
- **Ölçüm doğruluğu:** 34 °C – 42 °C arasında $\pm 0,1$ °C
- **Pil:** 1 x 1,55 V pil, LR41 boyutu

Not: 20'li stand seçeneği mevcuttur.

60
sec



M



MT 800

- **Model no.:** MT 800
- **Ölçüm aralığı:** 32,0 °C – 43,9 °C
- **Ölçüm doğruluğu:** 34 °C – 42 °C arasında $\pm 0,1$ °C
- **Pil:** 1,5/1,55 V; LR41

60
sec



M



MT 850

- **Model no.:** MT 850
- **Ölçüm aralığı:**
 - Vücut modu: 34,0 °C – 42,9 °C
 - Banyo suyu modu: 5,0 °C – 50 °C
 - Ortam modu: -10 °C – 50 °C
- **Ölçüm doğruluğu:**
 - Vücut modu: $\pm 0,1$ °C (34 °C – 42 °C arasında)
 - Banyo suyu modu: ± 1 °C (5,0 °C – 50 °C arasında)
 - Ortam modu: ± 1 °C (-10 °C – 50 °C arasında)
- **Pil:** 3 V, CR1632

8
sec

3 in 1





MT 700

- **Model no.:** MT 700
- **Ölçüm aralığı:** 32,0 °C – 42,9 °C
- **Ölçüm doğruluğu:** 34 °C – 42 °C arasında $\pm 0,1$ °C
- **Pil:** 1,5/1,55 V pil, LR41 boyutu

Not: 20'li stand seçeneği mevcuttur.



MT 710

- **Model no.:** MT 710
- **Ölçüm aralığı:** 32,0 °C – 42,9 °C
- **Ölçüm doğruluğu:** 34 °C – 42 °C arasında $\pm 0,1$ °C
- **Pil:** 1,5/1,55 V pil, LR41 boyutu

Not: 20'li stand seçeneği mevcuttur.



MT 720

- **Model no.:** MT 720
- **Ölçüm aralığı:** 32,0 °C – 42,9 °C
- **Ölçüm doğruluğu:** 34 °C – 42 °C arasında $\pm 0,1$ °C
- **Pil:** 1,5/1,55 V pil, LR41 boyutu

Not: 20'li stand seçeneği mevcuttur.





IR 200

- **Model no.:** IR 200
- **Boyutlar:** 150 × 43 × 60 mm
- **Ağırlık:** 60 g (pil dahil), 58 g (pil hariç)
- **Ölçüm aralığı:** 0–100,0 °C
- **Ölçüm doğruluğu:** 35,0–42,0 °C arasında $\pm 0,2$ °C
- **Pil:** 1 adet 3 V pil, CR2032 boyutu



IR 310

- **Model no.:** IR 310
- **Boyutlar:** 151 × 46 × 60 mm
- **Ağırlık:** 60 g (pil dahil), 58 g (pil hariç)
- **Ölçüm aralığı:** 32,0–43,0 °C
- **Ölçüm doğruluğu:** 35,0–42,0 °C arasında $\pm 0,2$ °C
- **Pil:** 2 × 1,5 V alkalin pil; AAA boyutu



IR PROB KILIFI 40(PCS) ADET



- Kulaktan ateş ölçerlere uyumlu prob kılıfı.
- Uyumlu cihazlar:
 - IR 200
 - IR 310





MT 700

Teknik Özellikler

- **Model:** VT 1831
- **Ürün Tipi:** Dijital veteriner termometre
- **Ölçüm Aralığı:** 32,0 °C – 42,9 °C
- **Hassasiyet:** 34 °C – 42 °C aralığında $\pm 0,1$ °C
- **Ekran:** LCD, 0,1 °C gösterim hassasiyeti
- **Ölçüm Süresi:** Yaklaşık 10 saniye
- **Hafıza:** Son ölçüm değerini saklar
- **Pil:** LR41 1,5 V / SR41 1,55 V
- **Pil Ömrü:** Yaklaşık 4500 ölçüm
- **Koruma Sınıfı:** IP67
- **Beklenen Kullanım Ömrü:** 5 yıl veya 10.000 ölçüm

ATEŞ ÖLÇER TEKNOLOJİSİ

Bilmeniz Gereken 10 Ateş Ölçer Teknolojileri



Bakır alaşımlı antimikrobiyal termometre

Microlife, bakır alaşımı uygulamasıyla dünyanın ilk termometresi olan yenilikçi antimikrobiyal termometreyi sunar. Dünya çapında kapsamlı laboratuvar ve klinik araştırmalar, çok sayıda bakteri, virüs ve mantarın antimikrobiyal bakır yüzeylerde yaşayamadığını göstermiştir. Antimikrobiyal bakır, termometrenin ucuna ve pil kapağına uygulanır.

§ Uluslararası patent No: WO/2013/064847

§ Avrupa patenti No: 2773932

§ ABD patenti No: 9,726,550

§ Yunanistan ulusal patent No: 1007847



Mesafe kontrollü otomatik ölçüm

NC 200 Temassız Ateş Ölçer, cihaz mesafenin 5 cm içinde olduğunu algıladığında otomatik olarak bir ölçüm yapar.

§ Uluslararası patent No: WO/2016/138697

§ Avrupa patenti No: 3266370

§ CN patent No.: ZL 201410095301.7

§ CN patent No.: ZL 201510095691.2

§ ABD patent No.: 10.426.355

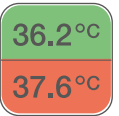


ACCUsens – Doğru konumlandırma için yönlendirme sistemi

ACCUsens yönlendirme sistemi, kulaktaki doğru konumu LCD ekranda «GOOD» ve bir bip sesiyle onaylar.

§ CN patent No.: ZL 201410095301.7

§ ABD patent No.: 9.109.946



Silent Glow™ teknolojisi – Yüksek ateş alarmı

Işıklı yüksek ateş alarmı – Microlife, Avrupa'da yüksek sıcaklıkların kolayca okunabilmesini sağlayan Silent Glow™ Teknolojisini piyasaya süren ilk şirkettir. Tüm Microlife kızılötesi termometreler, bu tescilli İsviçre ticari markası Silent Glow™ teknolojisini kullanır.

- Sıcaklıklar 37,4 °C'ye kadar çıkarsa yeşil ışık yanar.
- Sıcaklıklar 37,4 °C'yi aşarsa kırmızı ışık yanar.



10 Saniye teknolojisi

Microlife'in yeni 10 saniyelik yüksek hız teknolojisi, en yeni dijital termometrelerimizin bir parçasıdır. Ölçüm ucunun (patentli) tasarımı ve montajındaki bir gelişme, geleneksel dijital termometrelerden 4 kat daha hızlı, 10 saniye gibi kısa bir sürede sıcaklık ölçümüne olanak tanır.

- Gelişmiş sensör ucundaki mikrobilgisayar teknolojisi kullanılarak sıcaklık ölçümünün maksimum hassasiyeti ve doğruluğu elde edilir.
- Microlife sensör ucu, patentle korunan çok benzersiz bir teknoloji parçasıdır.

Ticari Marka No. 559900 (CH)

Clinically
Validated

Avrupa'da klinik olarak onaylanmıştır:

- Bir Avusturya hastanesiyle işbirliği içinde, kızılötesi termometrelerimizin doğruluğunu ve güvenilirliğini kanıtlayan çeşitli çalışmalar yapılmıştır.



10 Saniye teknolojisi

Microlife'in yeni 10 saniyelik yüksek hız teknolojisi, en yeni dijital termometrelerimizin bir parçasıdır. Ölçüm ucunun (patentli) tasarımı ve montajındaki bir gelişme, geleneksel dijital termometrelerden 4 kat daha hızlı, 10 saniye gibi kısa bir sürede sıcaklık ölçümüne olanak tanır.

- Gelişmiş sensör ucundaki mikrobilgisayar teknolojisi kullanılarak sıcaklık ölçümünün maksimum hassasiyeti ve doğruluğu elde edilir.
- Microlife sensör ucu, patentle korunan çok benzersiz bir teknoloji parçasıdır.



Cıva içermeyen termometreler

Termometrelerdeki cıva, oldukça zehirli bir ağır metal olması nedeniyle Avrupa Birliği tarafından Nisan 2009'da resmen yasaklanmıştır. Microlife, insan refahı ve çevrenin korunmasına verdiği önem nedeniyle her zaman cıvasız termometreler üretmektedir.



Biyoyumluluk

Microlife termometreler, kullanıcı için termometrelerin kesinlikle zararsız bir şekilde uygulanmasını garanti etmek amacıyla biyoyumluluk açısından test edilmiştir. Microlife termometrelerinde uygulanan parçaların tüm malzemeleri ISO10993'e uygun olarak biyoyumludur.



Takip Işığı teknolojisi

Temassız termometrenin mavi izleme ışığı, karanlıkta doğru ölçüm alanını ve ayrıca mesafeyi gösterir.



Işıklı prob ve «clean me» teknolojisi

LED ışık işlevine sahip yeni şeffaf prob, karanlıkta kulağın konumunu bulmaya yardımcı olur. «clean me» işlevi, termometreyi kapatmadan önce probu temizlemenizi hatırlatır: LCD'de «clean me» görüntülenir ve ışıklı prob 3 saniye yanıp söner.

§ CN patent No.: 201510398218.1



GoldTemp™ ölçüm ucu

Analerjik ölçüm yöntemi – Microlife GoldTemp™ termometreler altın kaplamadır ve standart termometrelerin problemlerinde kullanılan bir metal olan nikele duyarlı kişiler için idealdir. Patenti (EM Design 000168737) altın uç türünün ilk örneğidir. Nikele alerjisi olan kişiler için mükemmel bir çözüm sunar. Yetişkinlerle çocuklar ve bebekler için uygundur.



1-Saniye teknolojisi

Microlife, “gerçek zamanlı” teknolojiyi kullanan yeni bir 1 saniyelik IR kulak termometresi geliştirdi. Bu yeni patentli teknoloji, üstün doğruluk sağlar.

Ticari Marka No. 559901 (CH)



1-Saniye teknolojisi

Microlife, alından hızlı, güvenilir ve hijyenik ölçümler için 3 saniyelik temassız (NC) termometreler kullanır. Microlife'in NC termometresi doğru okumaları nasıl sağlar?

- 3 saniyelik ölçüm süresi içerisinde alın merkezinin ölçülebilmesi maksimum hassasiyet sağlar.
- Microlife'in NC termometreleri saniyede 12 kez ölçüm yapar ve okuma, ölçülen 36 noktadan en yüksek değeri gösterir.
- Bu teknoloji, yalnızca 3 saniye içinde güvenli ve sıhhi ölçümleri garanti eder.



NEB 650

- **Model no.:** NEB 650
- **Boyut:** 106 × 59 × 46,5 mm
- **Ağırlık:** yaklaşık 170 g
- **Nebülizasyon hızı:** 0,2 ml/dk
- **Partikül boyutu:** 2,9 µm (MMAD)
- **Nebülizatör kapasitesi:** min. 2 ml; maks. 6 ml



NEB 210

- **Model no.:** NEB 210
- **Boyut:** 160 × 161 × 90 mm
- **Ağırlık:** 1200 g
- **Nebülizasyon hızı:** 0,40 ml/dk
- **Partikül boyutu:** 2,9 µm (MMAD)
- **Nebülizatör kapasitesi:** min. 2 ml; maks. 6 ml
- **Operasyon Süresi:** 30 min on/ 30 min off



NEB 950

- **Model no.:** NEB 950
- **Boyut:** 45 × 45 × 116 mm
- **Ağırlık:** 88 g
- **Nebülizasyon hızı:** 0,2 ml/dk
- **Partikül boyutu:** 2,9 µm (MMAD)
- **Nebülizatör kapasitesi:** min. 2 ml; maks. 10 ml





NEB NANO BASIC

- **Model no.:** NEB NANO basic
- **Boyut:** 117 × 69 × 46 mm
- **Ağırlık:** yaklaşık 180 g
- **Nebülizasyon hızı:** 0,25 ml/dk
- **Partikül boyutu:** %65 < 5 µm; 2,9 µm (MMAD)
- **Nebülizatör kapasitesi:** min. 2 ml; maks. 6 ml



NEB 400

- **Model no.:** NEB 400
- **Boyut:** 200 × 183 × 153 mm
- **Ağırlık:** 1424 g
- **Nebülizasyon hızı:** 0,40 ml/dk
- **Partikül boyutu:** 2,83 µm (MMAD)
- **Çalışma döngüsü:** 30 dk AÇIK / 30 dk KAPALI



NEB 410

- **Model no.:** NEB 410
- **Boyut:** 195 × 135 × 135 mm
- **Ağırlık:** yaklaşık 1300 g
- **Nebülizasyon hızı:** 0,40 ml/dk
- **Partikül boyutu:** 2,83 µm (MMAD)
- **Çalışma döngüsü:** 30 dk AÇIK / 30 dk KAPALI





PF 200 BT

- Microlife PF 200 BT, astım ve KOAH hastalarının solunum takibi için tasarlanmış dijital bir zirve akım ölçer (peak flow meter) cihazıdır.





BC 200 COMFY

- **Model no.:** BC 200 Comfy
- **Boyut:** 130 × 120 × 57 mm
- **Ağırlık:** 330 g (piller ve aksesuarlar hariç)
- **Piller dahildir:** 4 adet 1,5 V (AA) alkalin pil
- **Garanti:** 2 yıl



BC REPLACEMENT KIT

- Vakum teknolojisi, nazik ve konforlu bir kullanım için doğal emmeyi taklit eder. Güvenli, kolay ve konforludur.
- Tek ve çift taraflı sağım için uygundur.
- 1 × 180 ml kapatma kapaklı anne sütü biberonu, 1 × yumuşak silikon minder, 1 × tekli tip silikon hortum ve 1 × çiftli tip silikon hortum ile donatılmıştır.

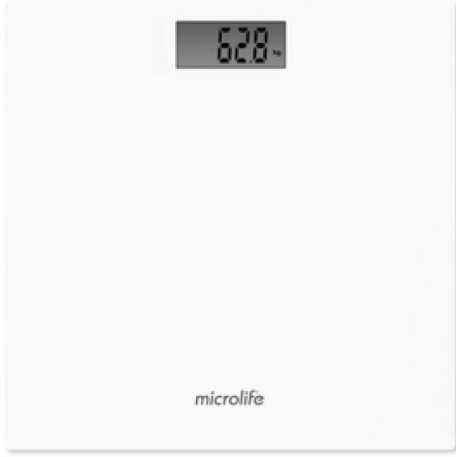
MICROLIFE BC 200 / 300 MODELLERİ İLE UYUMLUDUR.



BC BOTTLE KIT

Özellikler: Anne sütünü toplamak, saklamak, dondurmak ve bebeğinizi beslemek için ideal olan, kullanımı ve temizliği son derece kolay, siz ve bebeğiniz için güvenli malzemelerden üretilmiş bu 180 ml'lik kapaklı anne sütü biberonu; bulaşık makinesinde yıkanabilir, mikrodalga fırında kullanılabilir, paket içeriğinde 1 adet 180 ml kapaklı biberon bulundurur ve Microlife BC 100 / 200 / 300 modelleri ile tam uyumludur.





WS 150

- **Model numarası:** WS 150
- **Boyut:** 300 × 300 × 21,3 mm
- **Net ağırlık:** 1,5 kg
- **Pil:** CR 2032, 3 V lityum
- **Kapasite:** 180 kg



WS 300

- **Model numarası:** WS 300
- **Boyut:** 300 × 300 × 21,3 mm
- **Net ağırlık:** 1,5 kg
- **Pil:** 3 V (1,5 V AAA × 2)
- **Kapasite:** 180 kg



WS 500 BT

- **Model numarası:** WS 500 BT
- **Boyut:** 300 × 300 × 21,3 mm
- **Net ağırlık:** 1,5 kg
- **Pil:** 3 V (1,5 V AAA × 2)
- **Kapasite:** 180 kg



Vücut Kitle Endeksi Hesaplama

ST 72



Doktorların muayene sırasında dinlediği sesleri daha iyi duymasına destek olur. Sesler daha net bir şekilde gelir. Doktorların işini kolaylaştıran stetoskopun yumuşak malzemeli uçları daha rahat bir kullanım imkanı sunar.

- Basit Model
- Çift Yönlü Kullanım
- Dahil Aksesuarlar

ST 77



Doktorların muayene sırasında dinlediği sesleri daha iyi duymasına destek olur. Sesler daha net bir şekilde gelir. Doktorların işini kolaylaştıran stetoskopun yumuşak malzemeli uçları daha rahat bir kullanım imkanı sunar.

- Basit Model
- Çift Yönlü Kullanım
- Dahil Aksesuarlar



OXY 200

- Model no.: OXY 200
- Boyutlar: 62 × 37 × 32 mm
- Ağırlık: 50 g (piller dahil)
- Piller: 2 adet 1,5 V AAA boy alkalin pil
- Nabız hızı ölçüm aralığı: 25–250 bpm
- SpO₂ ölçüm aralığı: %35–%100



OXY 210

- Model No.: OXY 210
- Boyutlar: 62 × 37 × 32 mm
- Ağırlık: 29 g (piller hariç)
- Piller: 2 adet 1,5 V AAA boy alkalin pil
- Nabız hızı ölçüm aralığı: 25–250 bpm
- SpO₂ ölçüm aralığı: %35–%100



OXY 500 BT

- Model no.: OXY 500 BT
- Boyutlar: 62 × 37 × 32 mm
- Ağırlık: 29 g (piller hariç)
- Piller: 2 adet 1,5 V alkalin pil, AAA boy
- Nabız ölçüm aralığı: 25–250 bpm
- SpO₂ ölçüm aralığı: %35–%100





Multiplex BGM Device

3 in 1

3'ü 1 arada
Glikoz, ürik asit ve total
kolesterol seviyelerinin ölçümü

HCT
Range

Geniş HCT aralığı
Kan şekeri testinin doğruluğunu
artıran hematokrit düzeltmesi

strip

Test çubuğu çıkarma mekanizması
Kullanılmış test çubuğundan
kaynaklanan kontaminasyonu önler

Teknik Özellikler

- **Model no.:** Multiplex
- **Boyut:** 95 × 60 × 20 mm
- **Ağırlık:** 71 g (pil dahil)
- **Pil:** 2 × 1,5 V AAA



Bluetooth® (optional)

Multiplex BGM Test Çubukları



GDH

GDH-FAD reaktifi

5
sec

0.7 µL kan numunesi

0.7 µL

5 saniye test süresi

Glikoz Test Şeridi Özellikleri

- HCT Aralığı: 0~70%
- Reaktif: GDH-FAD
- Şişe/kutuda: 25, 50, 100 adet mevcuttur



1.0 µL

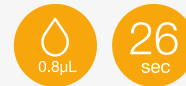
1.0 µL kan numunesi

15
sec

15 saniye test süresi

Ürik Asit Test Şeridi Özellikleri

- HCT Aralığı: 20~70%
- Reaktif: Selüloz
- Şişe veya folyoda: 10, 25 adet/kutu mevcuttur



0.8 µL

0.8 µL kan numunesi

26
sec

26 saniye test süresi

Toplam Kolesterol Test Şeridi Özellikleri

- HCT Aralığı: 30~70%
- Reaktif: Toplam Kolesterol esterase ve oksidaz
- Şişe veya folyoda: 10, 25 adet/kutu mevcuttur



Watch BP HOME A

Atrial Fibrilasyon (AF) algılama özellikli ev tipi tansiyon aleti

- Atrial Fibrilasyon (AF) tespiti. AFIBsens, 12 derivasyonlu bir EKG ile yapılan çok sayıda karşılaştırmalı çalışmada kanıtlandığı üzere AF'yi yüksek doğrulukla (duyarlılık %98, özgüllük %92) tespit eder.
- Doktorların önerdiği şekilde yüksek doğruluk için art arda 3 ölçüm.



AFIB



USUAL



DIAG.



AFIB



3 Average



3



AFIB



3 Average



3



Watch BP HOME



USUAL

Normal Mod

İstenilen zamanda tekli ölçümler için
(250 hafıza)



DIAG.

Tanı modu

ESH / AHA / BIHS kılavuzlarını sıkı bir şekilde izleyen 7 günlük kendi kendine ölçüm programı



PC bağlantısı

Ölçüm verilerini USB bağlantısı üzerinden PC'ye aktarın



Watch BP O2 Ambulatory 2G



Ambulatuvar kan basıncı ölçümü

24 saatlik kan basıncı ölçümleri için kullanıcı dostu ambulatuvar kan basıncı monitörü.



Özelleştirilebilir ölçüm fonksiyonları; merkezi ölçüm fonksiyonu veya Atrial Fibrilasyon tespiti gibi özelliklerle ABPM cihazınızı ihtiyaçlarınıza göre özelleştirin.



AFIB

Atrial Fibrilasyon (AF) tespiti*

AFIB, AF'yi yüksek doğrulukla tespit eder (duyarlılık %98, özgüllük %92)



AFIB



3+



3+



3+



3+

Bluetooth®



Watch BP Office 2G



Atrial Fibrilasyon (AF) tespiti

AFIBsens, AF'yi yüksek doğrulukla tespit eder (duyarlılık %98, özgüllük %92), bu da 12 derivasyonlu EKG ile yapılan çok sayıda karşılaştırmalı çalışmada gösterilmiştir.



İnvaziv olmayan merkezi kan basıncı ölçümü

PVP dalga formlarına dayanarak çıkan aortun kan basıncını belirler ve kardiyovasküler risk ve hipertansiyonun güvenilir bir şekilde teşhis edilmesine yardımcı olur.



Yükseltilebilir ölçüm fonksiyonları

İsteğe bağlı olarak ücretli "AFIB sürümü" veya "CBP" sürümü (AFIB ve Merkezi Kan Basıncı dahil) yükseltmelerine olanak tanır.



Watch BP Office Vascular



Brakiyal-ankle PWV değerlendirmesi

Ayak Bileği-Kol İndeksi'nin kolay, hızlı ve doğru bir şekilde değerlendirilmesi için



Non-invaziv santral kan basıncı ölçümü

Kardiyovasküler risk ve hipertansiyona ilişkin güvenilir bir tanı konulmasına yardımcı olmak amacıyla, PVP dalga formlarına dayanarak çıkan aorttaki kan basıncını belirler.



Yükseltilebilir ölçüm fonksiyonları

"ABI Sürümü" veya "PWV Sürümü" (ABI, baPWV ve merkezi kan basıncı dahil) için isteğe bağlı ücretli yükseltmelere olanak tanır.



Watch BP Home Cuff

Watch BP Home Cuff

Watch BP Home Cuff





ASTRA
MEDİKAL

CATALOG

2026 - 2027

Astra Medikal

İstanbul, Türkiye +90 554 883 42 92

info@astramedikal.com - www.astramedikal.com