

# microlife®

A partner for people. For life.  
in indonesia

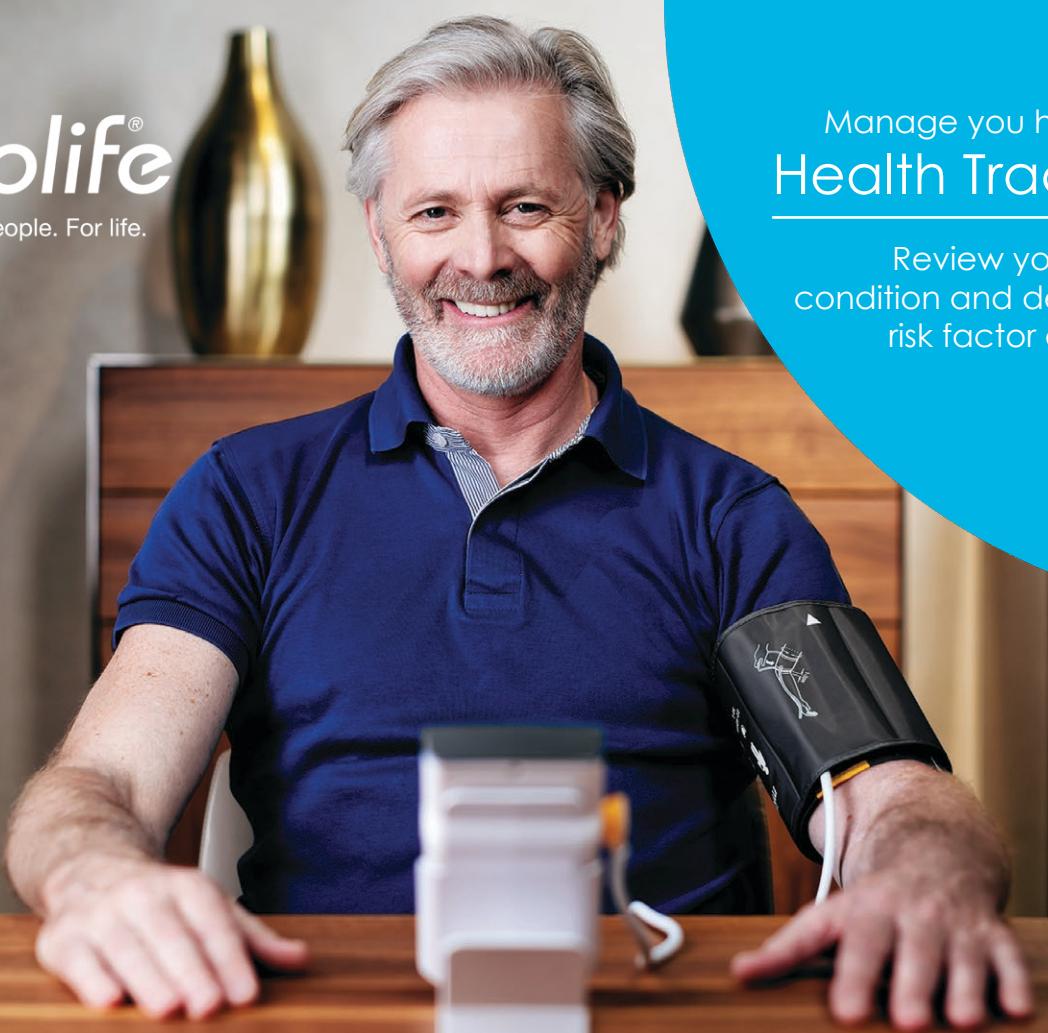


  
**SEKARGUNA MEDIKA**

## Catalogue Microlife 2021



A partner for people. For life.



Manage your health via  
Health Tracking

Review your health  
condition and detect the  
risk factor of strokes

## Hypertensi

Hypertensi adalah nama lain dari tekanan darah tinggi. Kondisi ini dapat menyebabkan komplikasi kesehatan yang parah dan meningkatkan resiko penyakit jantung, stroke dan terkadang kematian.

Tekanan darah adalah kekuatan yang diberikan oleh sirkulasi darah terhadap dinding arteri tubuh, yaitu pembuluh darah utama dalam tubuh. Tekanan ini tergantung pada resistensi pembuluh darah dan seberapa keras jantung bekerja. Semakin banyak darah yang dipompa jantung dan semakin sempit arteri, maka semakin tinggi tekanan darah.

Resiko hypertensi dapat dicegah dengan mengkonsumsi makanan dengan kandungan gizi yang baik, mengubah gaya hidup menjadi lebih sehat dan rajin memeriksa tekanan darah menggunakan alat tensimeter. Tensimeter microlife menjadi pilihan utama dalam mengukur tekanan darah karena kualitas pengukurnya merupakan standard tertinggi yang telah diakui oleh lembaga internasional.

### Atrial Fibrillation (AFIB)



Atrial Fibrillation adalah kondisi jantung dimana denyut jantung tidak beraturan dan sering kali cepat. Hal ini dapat menyebabkan darah menumpuk di atrium jantung, menggumpal dan membentuk gumpalan darah. Gumpalan darah ini kemudian dapat terbawa melalui aliran darah hingga ke otak sehingga menyebabkan penyumbatan pembuluh darah dan terjadi STROKE.

### Microlife Average Mode (MAM)



Microlife Average Mode adalah analisis 3 pengukuran tekanan darah secara berturut turut dalam waktu kurang dari 3 menit sehingga hasil pengukuran lebih akurat.

### Pulse Arrhythmia Detection (PAD)



Pulse Arrhythmia Detection menganalisis frekuensi nadi dan mendeteksi detak jantung tidak teratur selama pengukuran tekanan darah. Jika detak jantung tidak teratur terjadi selama pengukuran, maka simbol ini akan muncul.

Product Name	: Watch BP Measuring Device
Merk	: Microlife
Types of Products	: Watch BP Office ABI / TWIN 200 ABI
Kemenkes RI AKL	: 20501911806

## Keunggulan

- Display MAP (Mean Arterial Pressure) dan PP (Pulse Pressure)
- User friendly, termasuk software
- Automatic office blood pressure measurement (AOBPM) dengan implementasi sprint algorithm
- 2xsoft cuff M dan L
- Conical shaped ankle cuff M (22-32cm)
- Rechargeable battery pack
- Clinical validasi untuk :
  - Anak >3 tahun
  - Diabetes
  - Renal disease
  - Obesity



## Spesifikasi

- Suhu Pengoperasian : 10 - 40 °C / 50 - 104 °F
- Kelembaban : 15 - 90 % relative maximum
- Suhu Penyimpanan : -20 to +55 °C / -4 to +131 °F
- Prosedur pengukuran : Oscillometric, corresponding to Korotkoff
- Rentang pengukuran : 30 - 280 mmHg (Blood Pressure)  
40 - 200 bpm (Pulse Rate)
- Resolusi : 1 mmHg
- Cuff Pressure Range : 0 - 299 mmHg
- Akurasi statis : within  $\pm 3$  mmHg
- Akurasi denyut nadi :  $\pm 5\%$  of read-out value
- Sumber Daya : Baterai isi ulang; 4.8V C3500 mAh, Mains adapter DC 7.5V, 2 A
- Ukuran : 200 x 125 x 90 mm
- Berat : 1100 g (termasuk baterai)

Product Name	: Watch BP O3 Ambulatory
Merk	: Microlife
Types of Products	: Watch BP O3 AFIB / BP3MZ1-1A
Kemenkes RI AKL	: 20501911805

## Keunggulan

- Bisa koneksi dengan bluetooth dan usb
- User friendly software untuk memudahkan analisa data
- 330 data memory untuk minum obat, event dan reordering pengukuran blood pressure
- Full programmable
- Clinically validated untuk :
  - Anak >3 tahun
  - Pregnancy dan pre-eclampsia
  - Diabetes
  - Renal disease
  - Obesity



## Spesifikasi

- Suhu Pengoperasian : 10 - 40 °C / 50 - 104 °F
- Kelembaban : 15 - 90 % relative maximum
- Suhu Penyimpanan : -20 - +55 °C / -4 - +131 °F
- Prosedur pengukuran : Oscillometric, corresponding to Korotkoff
- Rentang pengukuran : 30 - 280 mmHg (Blood Pressure)  
40 - 200 bpm (Pulse Rate)
- Resolusi : 1 mmHg
- Cuff Pressure Range : 0 - 299 mmHg
- Akurasi statis : within ±3 mmHg
- Akurasi denyut nadi : ±5% of read-out value
- Sumber Daya : 4 x 1.5 V baterai alkalin ukuran AAA
- Masa pakai baterai : Sekurang-kurangnya 400 kali
- Ukuran : 115 x 80 x 32 mm
- Berat : 260 g (termasuk baterai)

Product Name	: BPM 4G Advance BPM with Stroke Detection Touch
Merk	: Microlife
Types of Products	: BP A7 Touch BT
Kemenkes RI AKL	: 20501023484

## Keunggulan

- Full automatic upper arm
- Optimal pressure control dengan Gentle+
- Traffic light indicator
- Large touch screen dengan backlight
- Conical rigid cuff M-L (22-42)
- 2 user dengan 2x99 memory data guest mode
- Average of stored measurements
- Movements indicator
- Switch for keylock
- Stroke risk detection (high akurasi Afib) untuk stroke prevention
- Microlife Average Mode (MAM)
- Connectivity software including bluetooth dengan mobile App dan USB PC-link dengan PC software
- Garansi 5 tahun



## Spesifikasi

• Suhu Pengoperasian	: 10 - 40 °C / 50 - 104 °F
• Kelembaban	: 15 - 95 % relative maximum
• Suhu Penyimpanan	: -20 - +55 °C / -4 - +131 °F
• Prosedur pengukuran	: Oscillometric, Corresponding to Korotkoff method : Phase I systolic, Phase V diastolic
• Rentang pengukuran	: 20 - 280 mmHg (Blood Pressure) 40 - 200 bpm (Pulse Rate)
• Resolusi	: 1 mmHg
• Cuff Pressure Range	: 0 - 299 mmHg
• Akurasi statis	: within $\pm 3$ mmHg
• Akurasi denyut nadi	: $\pm 5\%$ of read-out value
• Sumber Daya	: Baterai alkalin 4 x 1.5 V ukuran AA, Adapter DC 6V, 600 mA (optional)
• Masa pakai baterai	: Sekitar 400 pengukuran
• Ukuran	: 160 x 82 x 35 mm
• Berat	: 320 g (termasuk baterai)

Product Name	: BPM 4G Afib Sens Bluetooth Advance
Merk	: Microlife
Types of Products	: BP B6 Advance Connect
Kemenkes RI AKL	: 20501915432

## Keunggulan

- Tensimeter bluetooth dengan stroke risk deteksi
- Full automatic upper arm
- Teknologi Bluetooth, AFIB sens dan SmartMAM
- Connectivity software, termasuk bluetooth dengan mobile app dan usb PC link with PC software
- Arrhythmia detection with PAD technology
- Indikator pemasangan cuff
- Manset berbentuk conical rigid ukuran M/L 22 – 42 cm
- Layar yang besar
- Display tanggal dan waktu
- Indikator lampu lalu lintas LED ( traffic light )
- Dapat digunakan oleh 2 user, masing masing memiliki 99 data memory
- Dilengkapi dengan tas



## Spesifikasi

- Suhu Pengoperasian : 10 - 40 °C / 50 - 104 °F
- Kelembaban : 15 - 95 % relative maximum
- Suhu Penyimpanan : -20 - +55 °C / -4 - +131 °F
- Prosedur pengukuran : Oscillometric, Corresponding to Korotkoff method : Phase I systolic, Phase V diastolic
- Rentang pengukuran : 20 - 280 mmHg (Blood Pressure) 40 - 200 bpm (Pulse Rate)
- Resolusi : 1 mmHg
- Cuff Pressure Range : 0 - 299 mmHg
- Akurasi statis : within  $\pm 3$  mmHg
- Akurasi denyut nadi :  $\pm 5\%$  of read-out value
- Sumber Daya : Baterai alkalin 4 x 1.5 V ukuran AA, Adapter DC 6V, 600 mA (optional)
- Masa pakai baterai : Sekitar 920 pengukuran
- Ukuran : 157.5 x 105 x 61.5 mm
- Berat : 415 g (termasuk baterai)

Product Name	: BPM 4G Afib Sens Advance
Merk	: Microlife
Types of Products	: BP B3 AFIB Advanced (BP3KT1-3E)
Kemenkes RI AKL	: 20501917396

## Keunggulan

- Dilengkapi dengan teknologi AFIB sens, PAD dan MAM
- Indikator cek kesesuaian manset dan indikator gerakan tubuh pada saat pengukuran
- Teknologi Gentle+ Smart
- Manset berbentuk conical ukuran M/L 22 – 42 cm
- Mudah digunakan & layar LED yang besar
- Display tanggal dan waktu
- Indikator lampu lalu lintas LED ( traffic light )
- Memiliki 99 data memory
- Dilengkapi dengan tas



## Spesifikasi

- Suhu Pengoperasian : 10 - 40 °C / 50 - 104 °F
- Kelembaban : 15 - 95 % relative maximum
- Suhu Penyimpanan : -20 - +55 °C / -4 - +131 °F
- Prosedur pengukuran : Oscillometric, Corresponding to Korotkoff method : Phase I systolic, Phase V diastolic
- Rentang pengukuran : 20 - 280 mmHg (Blood Pressure) 40 - 200 bpm (Pulse Rate)
- Resolusi : 1 mmHg
- Cuff Pressure Range : 0 - 299 mmHg
- Akurasi statis : within ±3 mmHg
- Akurasi denyut nadi : ±5% of read-out value
- Sumber Daya : Baterai alkalin 4 x 1.5 V ukuran AA, Adapter DC 6V, 600 mA (optional)
- Masa pakai baterai : Sekitar 920 pengukuran
- Ukuran : 138 x 94.5 x 62.5 mm
- Berat : 402 g (termasuk baterai)

Product Name	: BPM 4G Pulse Arrhythmia Detection
Merk	: Microlife
Types of Products	: BP B2 Basic / BP3KA1-3N
Kemenkes RI AKL	: 20501915162

## Keunggulan

- Dilengkapi dengan teknologi "Pulse Arrhythmia Detection" (PAD) sebagai indikator awal adanya kelainan irama detak jantung / arrhythmia
- Full automatic upper arm
- Disertai dengan teknologi Gentle yang dapat mengoptimalkan waktu yang dibutuhkan dalam pengukuran tekanan darah dan nyaman digunakan
- Manset lembut yang dapat dicuci dengan kualitas yang tinggi dengan ukuran M/L 22 – 42 cm
- Disertai dengan indikator lampu lalu lintas yang memudahkan pembacaan klasifikasi tekanan darah
- 30 data memory
- Cuff fit check
- Movement indicator



## Spesifikasi

• Memory	: 30 memory
• Suhu Pengoperasian	: 10-40°C / 50 – 104 °F
• Kelembaban	: 15 – 95 % relative maximum
• Suhu Penyimpanan	: -20 - 55°C / -4 - + 131 °F
• Prosedur pengukuran	: Oscillometric, corresponding to Korotkoff method: phase I Systolic, phase V Diastolic
• Rentang pengukuran	: 20 – 280 mmHg (Blood Pressure) 40 – 200 beats per minute (Pulse Rate)
• Resolusi	: 1 mmHg
• Pressure display range	: 0 – 299 mmHg
• Akurasi statis	: pressure within $\pm$ 3 mmHg
• Akurasi denyut nadi	: $\pm$ 5 % of the readout value
• Sumber Daya	: Baterai alkalin 4 x 1.5 V ukuran AA, Adapter DC 6V, 600 mA (optional)
• Ukuran	: 131 x 90 x 60.5 mm
• Berat	: 277 g (termasuk baterai)

Product Name	: Stroke Blood Pressure Monitor
Merk	: Microlife
Types of Products	: BP-A200
Kemenkes RI AKL	: 20501313186

## Keunggulan

- Mengukur tekanan darah dan denyut nadi lengan atas
- Full Otomatis
- Teknologi AFIB (Atrial Fibrillation)
- Teknologi MAM ( Microlife Average Mode )
- Clinically tested BHS A/A
- Sangat sederhana dan mudah digunakan, dalam sekali sentuhan
- Bisa koneksi ke PC
- Conical rigid cuff M-L berukuran 22-42 cm
- Dilengkapi dengan tas, kabel data, 4xAA Baterai dan adaptor
- Memori 200



## Spesifikasi

• Memory	: 200 memory
• Operating temperature	: 10 - 40 °C / 50 - 104 °F
• Humidity	: 15 - 95 % relative maximum
• Storage temperature	: -20 - +55 °C / -4 - +131 °F
• Measuring procedure	: Oscillometric, Corresponding to Korotkoff method, method : phase I systolic, phase V diastolic
• Measuring range	: 20 - 280 mmHg (Blood Pressure), 40 - 200 bpm (Pulse Rate)
• Resolution	: 1 mmHg
• Cuff Pressure Range	: 0 - 299 mmHg
• Static accuracy	: within ±3 mmHg
• Pulse accuracy	: ±5% of read-out value
• Power Source	: Batteries 4 x 1.5V, AA size, Mains adapter DC 6V, 600mA
• Dimensions	: (W)152 x (L)92 x (H)42 mm
• Weight	: 560 g

Product Name	: Stroke Blood Pressure Monitor + Mobile Stand
Merk	: Microlife
Types of Products	: BP-A200
Kemenkes RI AKL	: 20501313186

## Keunggulan

- Mengukur tekanan darah dan denyut nadi lengan atas
- Full Otomatis
- Teknologi AFIB (Atrial Fibrillation)
- Teknologi MAM ( Microlife Average Mode )
- Clinically tested BHS A/A
- Sangat sederhana dan mudah digunakan, dalam sekali sentuhan
- Bisa koneksi ke PC
- Conical rigid cuff M-L berukuran 22-42 cm
- Dilengkapi dengan tas, kabel data, 4xAA Baterai dan adaptor
- Memori 200
- 5 tahun garansi
- 1 unit mobile stand



## Spesifikasi

• Memory	: 200 memory
• Operating temperature	: 10 - 40 °C / 50 - 104 °F
• Humidity	: 15 - 95 % relative maximum
• Storage temperature	: -20 - +55 °C / -4 - +131 °F
• Measuring procedure	: Oscillometric, Corresponding to Korotkoff method, method : phase I systolic, phase V diastolic
• Measuring range	: 20 - 280 mmHg (Blood Pressure), 40 - 200 bpm (Pulse Rate)
• Resolution	: 1 mmHg
• Cuff Pressure Range	: 0 - 299 mmHg
• Static accuracy	: within ±3 mmHg
• Pulse accuracy	: ±5% of read-out value
• Power Source	: Batteries 4 x 1.5V, AA size, Mains adapter DC 6V, 600mA
• Dimensions	: (W)152 x (L)92 x (H)42 mm
• Weight	: 560 g

Product Name	: Professional Aneroid Sphygmomanometer w/ Stethoscope
Merk	: Microlife
Types of Products	: BPAG1-20
Kemenkes RI AKL	: 20501616017

## Keunggulan

- Tensimeter jarum sudah termasuk stethoscope yang berkualitas tinggi
- Dilengkapi dengan tas, bulb dan manset
- Garansi 1 tahun

## Satu set terdiri dari :

- M-cuff (adult size 22 - 32 cm) : 1 buah
- Bulb and valve : 1 buah
- Stethoscope : 1 buah
- Tas : 1 buah



## Spesifikasi

- Weight : 450 g
- Size : 175 x 70 x 103 mm
- Storage temperature : -20 °C to +70 °C
- Operation temperature : 0 °C to 46 °C
- Measuring range 0 to 300 mmHg, Measuring resolution 2 mmHg, Accuracy within ±3 mmHg in, within ±6 mmHg in 34 °C to 46 °C, 300 mmHg in 4 to 10 sec
- Inflation source a volume of at least 200 cc to a pressure of Pressure reduction rate 2-3 mmHg/sec
- Air leakage : < ± 4mmHg/min
- Hysteresis error : within 0 mmHg to 4 mmHg

Product Name	: Thermometer Forehead Non Contact 3G
Merk	: Microlife
Types of Products	: FR1DL1 / NC-150
Kemenkes RI AKL	: 20901313187

## Keunggulan

- Non Contact Forehead Thermometer
- Waktu pengukuran 1 detik
- Cahaya mudah digunakan dimalam hari, indikator lampu hijau normal dan merah demam
- Multiple use (Wide Range Measurement) 0°C - 100°C (32°F - 212°F)
- Dapat digunakan :
  - Mengukur suhu badan
  - Temperatur object
  - Temperatur Ambient/ruangan
- Akurat dan terpercaya
- Mudah Digunakan
- Memori tampilan otomatis
- Aman dan higienis / bebas dari merkuri
- Alarm Demam
- Silent Glow Technology
- Free mercury



## Spesifikasi

- Memory : 30 memory
- Measuring Range : Body Mode 34°C to 42.2 °C ( 93.2 °F - 108°F ), Object Mode 0 °C to 100 °C ( 32°F to 212 °F )
- Display : Display LCD, 4 digits plus special icons
- Resolution : 0.1 °C / °F
- Accuracy : + 0.2 °C, 36.0 - 39.0 °C, + 0.4 °F, 96.8 - 102.2 °F
- Ambient Temperature : Body Mode 16.0 °C to 40 °C ( 60.8 °F to 104.0 °F ), Object Mode 5 °C to 40 °C ( 41°F to 104.0 °F )
- Storage Temperature : Body Mode -20.0 °C to 50 °C ( -4°F to 122 °F ), Humidity -20.0 °C to 50 °C ( -4°F to 122 °F )
- Dimensions : 141.1 mm (L) x 43.3 mm (W) x 36.9 mm(H)
- Weight : 90 g (with battery) , 67 g w/o battery
- Automatic Switch Off : Approx 1 minutes after the last measurement has been taken
- Battery lifetime : Approximately 2000 measurements

Product Name	: Thermometer Forehead Non Contact 4G
Merk	: Microlife
Types of Products	: NC 200
Kemenkes RI AKL	: 20901917176

## Keunggulan

- Thermometer dahi tanpa menyentuh, waktu pengukuran 3 detik
- Pengukuran multi fungsional, dapat mengukur dahi manusia, benda, suhu ruangan dan objek temperatur suhu badan
- Pengukuran secara otomatis dan dapat mengontrol jarak pengukuran
- Indikator pengukuran otomatis akan muncul dilayar menunjukkan bahwa alat sudah diposisi pengukuran yang tepat dengan jarak kurang dari 5cm
- Bebas mercury, aman dan higienis
- Dilengkapi dengan teknologi "Silent Glow" (indikator hijau dan merah)
- Suara dapat dikontrol dan bisa di silent
- Infrared thermometer
- Precise, gentle dan higienis
- Memory 30 data tersimpan dengan data dan waktu
- Blue tracking light, sehingga mudah digunakan pada malam hari



## Spesifikasi

• Rentang pengukuran	: 0 °C - 100 °C / 32°F - 212 °F
• Resolusi	: 0.1 °C / °F
• Accuracy	: + 0.2 °C, 35 - 42 °C / ±0.4 °F, 95.0 - 107.6 °F
• Suhu Penyimpanan	: -25 - 55 °C / -13 - 131 °F
• Suhu Pengoperasian	: 15 - 40.0 °C / 59 - 104.0 °F
• Kelembaban	: 15-95 % relative maximum
• Ukuran	: 156.7 x 43 x 47 mm
• Berat	: 91.5 g (dengan baterai), 68.5 g (tanpa baterai)
• Masa pakai baterai	: sekitar 2000 pengukuran (menggunakan baterai baru)
• Baterai	: 2 x 1.5 V AAA baterai alkalin

Product Name	: Thermometer Forehead 4G Non Contact
Merk	: Microlife
Types of Products	: NC 400
Kemenkes RI AKL	: 20901026497

## Keunggulan

- Thermometer dahi tanpa menyentuh, waktu pengukuran 3 detik
- Sangat cocok untuk anak-anak
- Pengukuran multi fungsional, dapat mengukur dahi manusia, benda dan suhu ruangan
- Pengukuran secara otomatis pada saat jarak antara 5 cm
- Indikator pengukuran otomatis akan muncul dilayar menunjukkan bahwa alat sudah diposisi pengukuran yang tepat
- Bebas mercury, aman dan higienis
- 30 data memory
- Suara dapat dikontrol
- Layar menampilkan tanggal dan waktu
- Dapat diganti dari °C ke °F



## Spesifikasi

- Rentang pengukuran : Body mode : 34.0-43°C / 93.2 - 109.4°F  
Object mode : 0.1-99.9°C / 32.2 - 211.8°F
- Resolusi : 0.1 °C / °F
- Accuracy :
  - Body mode
    - ±0.2 °C, 35.0-42.0 °C ±0.4 °F, 95.0-107.6 °F
    - ±0.3 °C, 34.0-34.9 °C and 42.1-43.0 °C /
    - ±0.5 °F, 93.2-94.8 °F and 107.8-109.4 °F
  - Object mode:
    - ±1.0 °C, 0.1-99.9 °C / ±2 °F, 32.2-211.8 °F
- Suhu Penyimpanan : -25 - 55 °C / -13 - 131 °F
- Suhu Pengoperasian : 15 - 40.0 °C / 59 - 104.0 °F (body mode)  
5-40.0°C / 41-104.0°F (object mode)
- Kelembaban : 15-95 % relative maximum
- Ukuran : 103.5 x 46.6 x 44 mm
- Berat : 103.5 g (dengan baterai), 81 g (tanpa baterai)
- IP Class : IP22
- Masa pakai baterai : sekitar 2000 pengukuran (menggunakan baterai baru)
- Baterai : 2 x 1.5 V AAA baterai alkaline

Product Name	: Digital Thermometer
Merk	: Microlife
Types of Products	: MT700/MT710
Kemenkes RI AKL	: 20901020271

## Keunggulan

- 30 seconds measurement (akurat, cepat dan nyaman)
- Mercury free solution (aman)
- Flexible tip / soft touch (nyaman)
- Beeper
- Last measurement memory
- Automatic switch-off
- Low battery indication
- Clinical tested
- Spesial design untuk anak-anak, bisa dipakai juga untuk dewasa



## Spesifikasi

• Type	: digital thermometer
• Measurement time	: 30 seconds
• Measurement range	: 32° to 42.9°C
• Measurement accuracy	: ± 0.1 °C antara 34 °C dan 42 °C
• Suhu Operasional	: 10 – 40 °C , 15 – 95 % kelembaban maksimum
• Suhu Penyimpanan	: - 25 - + 60 °C , 15 – 95 % kelembaban maksimum
• Dimensions	: 126.6 x 24.8 x 19mm
• Weight	: 13.4g
• Battery	: 1.5 / 1.55 V , LR 41
• Masa pakai baterai	: sekitar 4500 pengukuran (menggunakan baterai baru)

Product Name	: Digital Thermometer
Merk	: Microlife
Types of Products	: Thermometer Flexible Gold (MT200)
Kemenkes RI AKL	: 20901703074

## Keunggulan

- Waktu pengukuran 10 detik, lentur, terdapat lapisan emas pada ujung thermometer (anti alergi)
- Layar besar
- Backlight
- Tahan air
- Dapat digunakan pada mulut, anus dan ketiak
- °C & °F switchable
- Dilengkapi dengan alarm demam
- Memory recall
- Alat akan mati otomatis setelah selesai digunakan
- Indikator baterai lemah
- Garansi life time tidak termasuk baterai



## Spesifikasi

- Measurement Range : 32.0 °C to 42.9 °C  
(89.6 °F to 109.2 °F)
- Temp < 32.0 °C : display ((L)) for low ( too low )
- Temp > 43.9 °C : display ((H)) for high ( too high )
- Measurement Accuracy : + 0.1 °C (32.18 °F) between 34 °C (93.2 °F) dan 42 °C (107.6 °F)
- Operating Temperature : 10 °C to 40 °C / 50 °F to 104 °F
- Humidity : 15-95 % relative maximum
- Storage Temperature : -25°C to + 60°C
- Battery : 1.5 /1.55 V;LR 41

Product Name	: Digital Thermometer
Merk	: Microlife
Types of Products	: Thermometer Axilla Pen Type (MT16F1)
Kemenkes RI AKL	: 20901210341

## Keunggulan

- Ujung tidak lentur
- Waktu pengukuran 60 detik
- Indikator suara
- Memori pengukuran terakhir
- Indikator Beeper
- Dapat digunakan pada mulut, anus dan ketiak
- Dilengkapi dengan alarm demam
- Alat akan mati otomatis setelah selesai digunakan
- ° C & ° F switchable
- Garansi life time tidak termasuk baterai



## Spesifikasi

- Measurement Range : 32.0 °C to 43.9 °C  
(89.6 °F to 109.2 °F)
- Temp < 32.0 °C : display ((L)) for low ( too low )
- Temp > 43.9 °C : display ((H)) for high ( too high )
- Measurement Accuracy : + 0.1 °C between 34 °C and 42 °C
- Operating Temperature : 10°C to 40°C
- Humidity : 15-95 % relative maximum humidity
- Storage Temperature : -25°C to + 60°C
- Battery : 1.5 /1.55 V;LR 41

Product Name	: Peak Flowmeter Digital
Merk	: Microlife
Types of Products	: PF-100
Kemenkes RI AKL	: 20401714331

## Keunggulan

- Peak Expiratory Flow (PEF) and FEV1 measurement
- Sangat Akurat dan mudah digunakan
- Rotating vane wheel method
- Dapat digunakan oleh anak-anak dan orang dewasa
- 240 memori data
- Indikator lampu lalu lintas untuk mengetahui peak expiratory flow
- Dilengkapi dengan tas
- Menggunakan baterai
- Dilengkapi software dan kabel koneksi
- Included asthma analyser software



## Spesifikasi

- Measuring Range PEF from 50 to 900 l/min
- FEV1 from 0.01 to 9.99 liter
- Operating Temperature 10 to 40 °C or 50 to 104 °F
- Humidity 10 to 85% relative humidity
- Accuracy PEF  $\pm$  20 l/min or 10% of the reading
- Storage Temperature -5 to +50 °C or 23 to 122 °F
- Battery 2 batteries of 1.5 V, size AAA
- Dimensions 77 (W) x 144 (L) x 48 (H) mm
- Weight 150g (with batteries)
- Memory 240

Product Name	: Professional Compressor Nebulizer 2 in 1
Merk	: Microlife
Types of Products	: NEB Pro
Kemenkes RI AKL	: 20403917357

## Keunggulan

- Efficient treatment pada saluran pernafasan
- 2 in 1 aerosol therapy, nasar washer untuk treatment upper airway, nebulizer untuk treatment lower airway
- High speed nebulizer untuk short inhalasi time
- Continous use
- Mudah digunakan
- Sangat cocok untuk solusi inhalasi yang biasa dilakukan
- Tersedia tempat penyimpanan accessories aman dan bersih
- Semua accessories dapat dicuci dan disinfectan



## Spesifikasi

- Terapi aerosol 2 in 1 yang efisien:
- Nebuliser yang ditingkatkan nafas untuk saluran udara bagian bawah dan mesin cuci hidung untuk saluran udara bagian atas
- Perawatan yang efisien untuk saluran pernafasan bagian atas dan tengah atau bawah
- Disediakan dengan masker dewasa & anak ekstra lembut, mouth piece dengan katup ekspirasi, selang hidung dan filter cadangan
- Nebulisation rate nebuliser: 0.37 ml/min
- Particle size: 3.5 µm (MMAD)
- Operating cycle: Continuous operation
- Size: 289 x 180 x 127 mm
- Weight: 1765 g

## Terdiri dari :

- 1 unit alat nebulizer
- 2 masker anak dan dewasa
- 1 mouthpiece
- 1 nosepiece
- Spare filter

Product Name	: Nebulizer Compressor
Merk	: Microlife
Types of Products	: NEB 200
Kemenkes RI AKL	: 20403814868

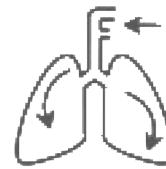
## Keunggulan

- Inovasi nebulisasi system untuk efisiensi treatment
- Nyaman untuk semua solusi inhalasi yang umum terjadi
- Semua accessories dapat dicuci dan didisinfectan
- Mudah disimpan dan dibawa karena dilengkapi dengan tas
- Nebulizer holder dibagian belakang akan memudahkan treatment berikutnya



## Spesifikasi

- Nebulisation rate: 0.40 ml/min
- Particle size: 3.1 µm (MMAD)
- Nebulizer capacity min. 2ml; max 8ml
- Sound noise level 52 dBA
- Operating cycle: 30 min ON / 30 min OFF
- Dimensi : 103 x 160 x140 mm
- Berat : 1306 gr



Efisiensi treatment (upper & lower respiratory tract)



Fast treatment (High speed nebulizer for short inhalation times)



Easy one button operation (Suitable for the whole family)

## Unit terdiri dari :

- Masker nebulizer
- Mouthpiece
- Nosepiece
- Spare filter
- Bag

Product Name	: Pulse Oximeter Fingertip LED
Merk	: Microlife
Types of Products	: OXY-200
Kemenkes RI AKL	: 20502914661

## Keunggulan

- Oxy 200 dapat mengukur saturasi oxygen (SPO2) dan heart rate (pulse)
- LED display
- Low baterai indicator
- Automatic switch off
- Termasuk carrying strap & pouch
- Medical grade accuracy
- Simple dan nyaman digunakan
- Ringan dan portable



## Spesifikasi

- Batteries: 2 pcs. 1.5V alkaline batteries, size AAA
- Pulse rate measurement range: 25 - 250 bpm
- SpO2 measurement range: 35 - 100%
- Size: 62 x 37 x 32 mm
- Weight: 50 g (with batteries)

Product Name	: Pulse Oximeter Fingertip OLED
Merk	: Microlife
Types of Products	: OXY-300
Kemenkes RI AKL	: 20502915887

## Keunggulan

- Medical grade accuracy
- Untuk pengukuran SPO2, pulse heart rate
- Penggunaan lembut
- Pengukuran simple dan bebas rasa sakit
- Desain bagus
- Light dan portabel
- Ideal untuk digunakan di rumah dan saat bepergian
- Low baterai indicator
- Otomatis switch off
- Termasuk tas untuk menyimpan
- Garansi 2 tahun tanpa baterai

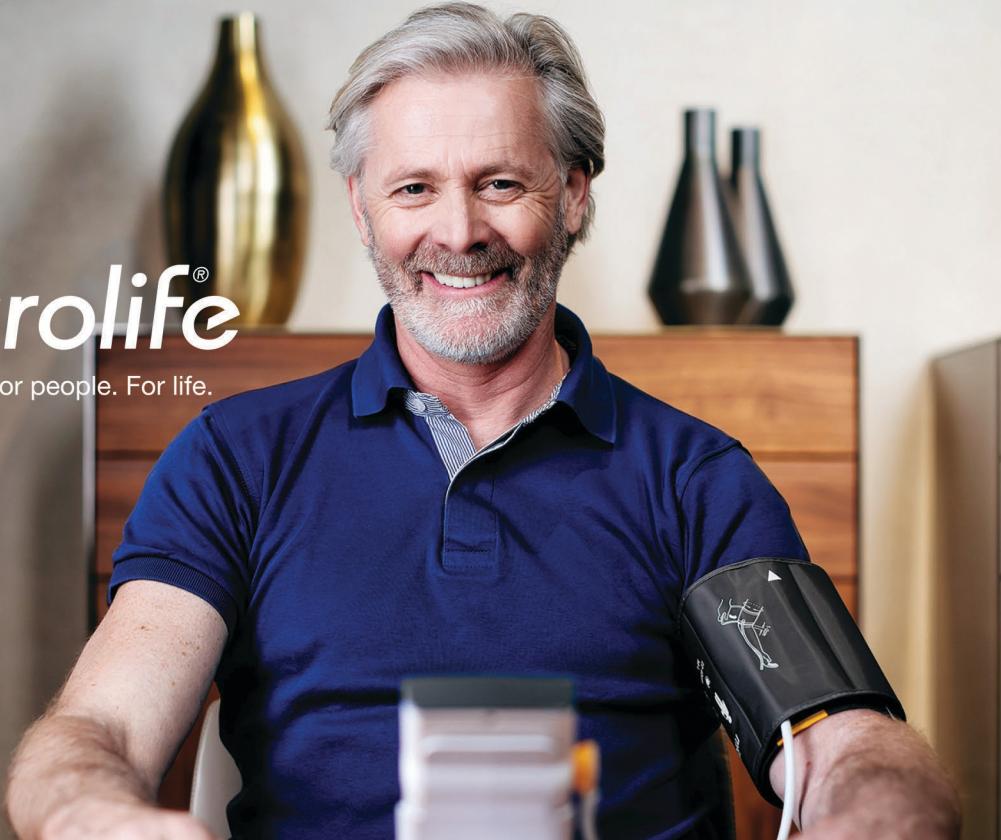


## Spesifikasi

- Menentukan saturasi oksigen (SpO2) dan detak jantung (pulse)
- Mudah dioperasikan, pengukuran nyaman
- Tampilan OLED 2 warna
- 6 mode tampilan berbeda
- 10 tingkat brightness yang dapat disesuaikan
- Automatic switch off
- Batteries: 2 pcs. 1.5V alkaline batteries, size AAA
- Pulse rate measurement range: 30 - 250 bpm
- SpO2 measurement range : 70~100% ±2%; Resolution: 1%
- Size: 56 x 31 x 30.5 mm
- Weight: 56 g (with batteries)



A partner for people. For life.



Menyediakan Alat Kesehatan  
Terlengkap



*Medical Online Shop*

[www.myalkes.com](http://www.myalkes.com)



**LEBIH MUDAH & LEBIH PRAKTIS**

DOWNLOAD APLIKASINYA SEKARANG JUGA



[www.myalkes.com](http://www.myalkes.com)



myalkes



myalkes.com



Myalkes Official

# Our Outlet

## **arnez de Lourdez Pondok Pinang**

Jl Ciputat Raya 14B  
Pondok Pinang,  
Ph. +6221 7661969-70  
Fax: +6221 7506356  
Jakarta Selatan

## **arnez de Lourdez Fatmawati**

Jl RS Fatmawati No 27  
Cilandak  
Ph. +6221 7658081  
Fax: +6221 7658081  
Jakarta Selatan

## **arnez de Lourdez Pertamina**

RSPP Jl. Kyai Maja no. 43  
Ph. +6221 7219013  
Jakarta Selatan

## **arnez de Lourdez Bintaro**

Ruko Sentra Menteng  
Blok MN 88 Q , Sektor VII Bin-  
taro Jaya  
Ph. +6221 74863936, 7450505  
Fax: +6221-74863936

## **arnez de Lourdez Persahabatan**

Jl. Persahabatan Raya No. 1  
Ph. 0853 1327 9467  
Jakarta Timur

## **arnez de Lourdez RSI Cempaka P**

Jl. Cemp. Putih Tengah I No.1  
Ph. 0818 672584  
Jakarta Pusat

## **arnez de Lourdez RS PMI Bogor**

Jl. Raya Pajajaran No. 80,  
Tegallega, 16143  
Bogor,

## **arnez de Lourdez Santosa**

Kebon Jati No. 41 ,  
Depan RS Santosa,  
Ph. +6222.4202817  
Fax: +6222-4202817  
Bandung

## **arnez de Lourdez Pasteur**

Town House Istana Pasteur  
Regency Blok CR- A3, Depan Borma  
Gunung Batu  
Ph. +6222-86065294  
Fax: +6222-86065386  
Bandung

## **arnez de Lourdez Bethesda**

Jl. Dr. Wahidin No. 72  
Ph. +62274 563455  
Fax: +62274-563455  
Yogyakarta

## **arnez de Lourdez YAP Square**

YAP Square Blok B-14  
Jl. C. Simanjutak No.2  
Ph. +62274 549695  
Fax: +62274 550636  
Yogyakarta

## **arnez de Lourdez Solo**

Jl. Yos Sudarso No.26,  
Tanjung Anom, Solo Baru  
Ph. +62271 630954  
Solo

## **arnez de Lourdez Semarang**

Jl. Imam Bonjol No.159  
Ph. +6224-3582046  
Fax.: +6224-3515602  
Semarang

## **arnez de Lourdez RSUP Kariadi**

RS. Dr. Kariadi Jl. Dr. Sutomo No. 16,  
Randusari  
Ph. 0857 2544 4429  
Semarang

## **arnez de Lourdez Purwokerto**

Jl Jendral Sudirman, Berkoh No.1  
Ph. +62281-7772699 / 623073  
Purwokerto

## **arnez de Lourdez Malang**

Jl. Jend Sudirman No.79  
Ph. +62341-361631  
Fax.: +62341-361622  
Malang

## **arnez de Lourdez RS Panti Nirmala**

Jl. Kebalen Wetan No 2 -8, Kotalama  
, Kec Kedungkandang 65134  
Ph. +62341-362459  
Malang

## **arnez de Lourdez Surabaya**

Jl. Prof DR Mustopo No 19  
Ph. +6231 5032411, 5037370  
Fax: +6231-5032411  
Surabaya

## **arnez de Lourdez Pucang Anom**

Jl. Pucang Anom No.66  
Ph. +6231-5020731  
Surabaya

## **arnez Bali**

Jl. Imam Bonjol No.149B  
Denpasar, Bali  
Ph. +62361-488129

## **arnez Lampung**

Jl. Teuku Umar No.47A-B  
Kedaton (Dekat RS. Advent)  
Ph. +62721-709932  
+62721-700090  
Bandar Lampung (35148)

## **arnez de Lourdez Palembang**

Jl Jenderal Sudirman No 79  
Ph. +62711 310146  
Fax: +62711-310146  
Palembang

## **arnez de Lourdez Pertamina Plaju**

Komplek Pertamina UP III PLaju,  
Jl. Pengantingan No. 1, Komerta,  
Ph. 0878 3827 7787  
Palembang

## **arnez de Lourdez Padang**

Jl Perintis Kemerdekaan no. 15.  
Ph. / Fax : +62751-8952433 / 0751-8952434  
Padang

## **arnez de Lourdez Medan**

Jl. Putri Hijau No. 8 M  
Ph./ Fax. +6261-4525949 / 4578608  
Medan

## **arnez de Lourdez Manado**

Jl. Dr. Sam Ratulangi No.217, Tanjung Batu,  
Sario,  
Ph. / Fax : +62431. 8803033  
Manado

## **arnez de Lourdez Makassar**

Jl . Gunung Bawakaraeng No.27  
Ph. +62411-8945224  
Makassar

## **arnez de Lourdez Balikpapan**

Jl. Jend Sudirman No.67, Klandasan Ilir,  
Ph. +62542 750677, +62542 750673,  
+62542 443334  
Balikpapan

