

PENGUKUR TEKANAN DARAH OTOMATIS



JPN600

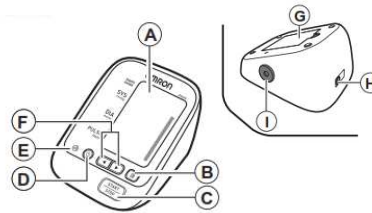
- Lampu Indikator Pemakaian Manset
- Deteksi Detak Jantung Tidak Beraturan
- Rata – rata Hasil 3 Pengukuran Terakhir
- Indikator Gerakan Tubuh
- Memori 90 dengan Tanggal dan Waktu
- Teknologi IntelliSense

DAFTAR ISI

Pengenalan Alat	1
Petunjuk Penggunaan	2
Penyimpanan dan Pemeliharaan	3
Masalah dan Solusinya	4

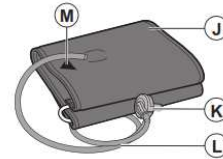
PENGENALAN ALAT

Alat Utama



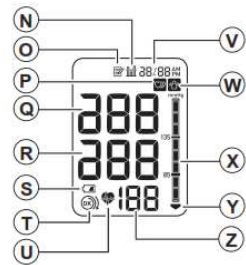
- A. Tampilan
- B. Tombol memori
- C. Tombol START/ STOP
- D. Pengaturan tanggal dan waktu
- E. Lampu indikator pemakaian manset
- F. Port udara
- G. Tempat baterai
- H. Jack AC Adapter (opsional)
- I. Jack udara

Manset/Cuff



- J. Manset (medium; lingkaran lengan 22-32 cm)
- K. Plug udara
- L. Selang udara
- M. Penanda berwarna

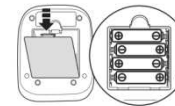
Tampilan



- N. Indikator nilai rata- rata
- O. Simbol memori
- P. Indikator detak jantung tidak beraturan
- Q. Tekanan darah Systolik
- R. Tekanan darah Diastolik
- S. Simbol baterai lemah
- T. Indikator pemakaian manset
- U. Simbol detak jantung *Berkedip selama pengukuran
- V. Tampilan tanggal dan waktu
- W. Indikator gerakan tubuh
- X. Indikator tingkat tekanan darah
- Y. Simbol Deflasi
- Z. Tampilan Pulse dan no. memori

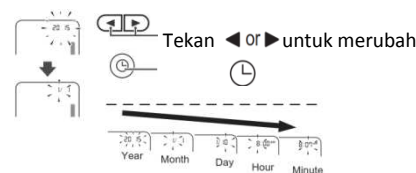
Cara Pemasangan atau Penggantian Baterai

1. Lepas tutup baterai
2. Pasang 4 "AA" baterai seperti pada gambar disamping,



Pengaturan Tanggal dan Waktu

1. Tekan tombol
2. Atur tanggal dan waktu Sebelum melakukan pengukuran untuk pertama kali



PETUNJUK PENGGUNAAN

** Jangan menggunakan pakaian dengan lengan yang terlalu ketat atau tebal



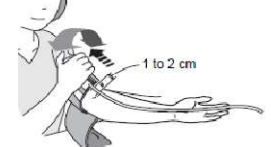
1. Masukkan konektor udara ke dalam port udara



2. Masukkan lengan ke dalam manset



3. Gunakan manset pada lengan atas



4. Perhatikan posisi lengan, bagian bawah manset harus 1-2 cm di atas siku. Penanda berwarna (tanda panah) berada di tengah lengan dalam. Kencangkan manset.

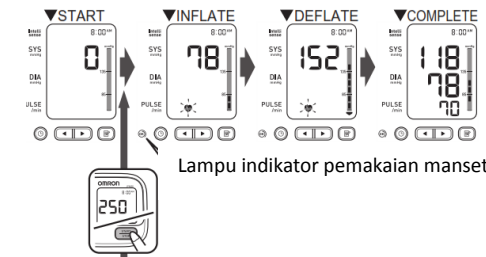
NOTE :

- Saat melakukan pengukuran dengan tangan kanan, selang udara akan berada di sisi siku. Jangan taruh lengan diatas selang udara.
- Tekanan darah pada tangan kanan dan tangan kiri bisa berbeda. OMRON menyarankan untuk selalu melakukan pengukuran pada tangan yang sama.



Dalam melakukan pengukuran, usahakan dalam situasi yang tenang dan duduk di posisi yang nyaman. Jangan mandi, minum minuman beralkohol, merokok, berolahraga, atau makan selama 30 menit sebelum melakukan pengukuran. Duduk tegak, kaki menapak ke lantai dan manset harus sejajar dengan posisi jantung

5. Tekan tombol Start/ Stop, Manset akan mengembang otomatis. (Untuk menghentikan pengukuran, tekan tombol START/ STOP)



Lampu indikator pemakaian manset

6. Setelah pengukuran selesai, lepaskan manset. Tekan tombol Start/ Stop untuk mematikan alat. Alat akan menyimpan pengukuran secara otomatis ke dalam memory dan alat akan mati dalam 2 menit.


NOTE :

Standard pengukuran sendiri :

Tekanan Darah Systolik	Diatas 135 mmHg
Tekanan Darah Diastolik	Diatas 85 mmHg

- Jika tekanan Sistolik lebih dari 210 mmHg; Setelah manset mengembang, tekan dan tahan tombol Start/ Stop sampai manset mengembang 30-40 mmHg lebih tinggi dari tekanan systolic yang diharapkan (harap perhatikan monitor). Manset tidak akan mengembang lebih dari 299 mmHg

Lampu Indikator Pemakaian Manset

 **LED Hijau:** Manset terpasang dengan benar. Hasil akurat dan terpercaya.



LED tidak muncul: Manset tidak terpasang dengan benar. Dapat

Indikator Detak Jantung tidak beraturan

JPN600 dilengkapi Indikator Detak Jantung Tidak Teratur. Jika simbol Detak Jantung tidak beraturan selalu tampil di setiap pengukuran, harap konsultasikan ke dokter.



Indikator Gerakan Tubuh

Indikator Gerakan Tubuh akan tampil apabila pengguna bergerak selama pengukuran. Ulangi pengukuran, jangan bergerak dan berbicara selama pengukuran




Menggunakan Mode "Guest"

1. Tekan dan tahan START/STOP lebih dari 3 detik
2. Lepas tombol START/STOP saat tampilan tanggal dan waktu menghilang




Untuk melihat hasil rata-rata pengukuran

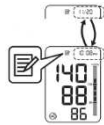
Tekan dan tahan tombol  lebih dari 3 detik



PENGUNAAN MEMORI

- Alat akan menyimpan data untuk 60 kali pengukuran
- Jika memori penuh, alat akan menghapus data dari pengukuran pertama (terlama)

1. Tekan tombol memori 
2. Tekan tombol memori berulang ulang untuk melihat hasil pengukuran yang lain



- Bila tidak ada hasil pengukuran yang tersimpan dalam memori, maka akan tampil tampilan pada layar seperti gambar di samping.



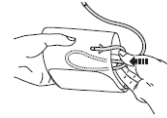
Untuk Menghapus Memori

- Saat simbol memori muncul, tekan tombol memori dan secara bersamaan tekan tombol Start/ Stop selama lebih dari 3 detik.

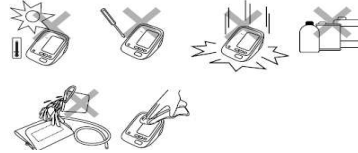
- NOTE : Tidak bisa menghapus memori secara parsial.



PENYIMPANAN DAN PEMELIHARAAN



Lipat selang udara dan masukkan ke dalam manset



- Jangan meletakkan alat dan manset di suhu yang ekstrim, lembab atau terkena langsung matahari
- Jangan melipat manset dan selang udara terlalu ketat

Dilarang membongkar alat

Jangan letakkan unit pada tempat dengan guncangan/ getaran kuat
Jangan bersihkan alat dengan alcohol/ cairan lain. Pembersihan alat hanya dengan kain bersih dan lembut.

Gunakan kain lembut dan sabun untuk membersihkan manset
Jangan cuci manset atau merendam dalam air

Jangan gunakan bensin, thinner atau pemutih untuk membersihkan manset

Jika terjadi kerusakan, harap hubungi customer service OMRON

MASALAH DAN SOLUSINYA

Permasalahan	Penyebab	Solusi
Hasil terlalu rendah atau terlalu tinggi	<ul style="list-style-type: none"> • Manset tidak terpasang dengan benar • Berbicara/ bergerak selama pengukuran • Lengan pakaian mengganggu pengukuran 	<ul style="list-style-type: none"> • Gunakan manset dengan benar • Harap tenang dan jangan bergerak atau berbicara selama pengukuran • Jangan menggunakan pakaian dengan lengan terlalu tebal/ ketat
Manset tidak mengembang	Selang udara tidak terpasang dengan benar, atau udara bocor dari manset	Periksa konektor. Atau jika manset bocor, ganti dengan yang baru
Manset mengempis terlalu cepat	Manset tidak terpasang dengan benar	Gunakan manset dengan benar dan ulangi pengukuran
Tidak bisa melakukan pengukuran, hasil pengukuran terlalu tinggi/ rendah	Manset tidak mengembang	Kembangkan manset 30-40 mmHg diatas pengukuran sebelumnya
Tidak ada tampilan apapun saat coba diaktifkan	Harap cek baterai apakah sudah terpasang dengan benar atau habis	Harap periksa posisi baterai / ganti dengan baterai "AA" baru
Masalah lainnya	Harap hubungi customer service OMRON	

MASALAH DAN SOLUSINYA

Error	Penyebab	Solusi
	Terdeteksi detak jantung tidak beraturan atau denyut lemah	Lepaskan manset, tunggu selama 2-3 menit lalu ulangi pengukuran. Jika masih berlanjut hubungi dokter
	Bergerak selama pengukuran	Ulangi pengukuran dan jangan berbicara / bergerak selama pengukuran.
	Manset tidak terpasang dengan baik	Pasangkan manset dengan benar.
	Baterai lemah	Ganti dengan baterai baru
	Baterai tidak dapat digunakan	Ganti dengan baterai baru
E 1	Selang Udara terputus	Pasangkan selang udara sesuai dengan petunjuk
	Manset tidak terpasang dengan baik	Pasangkan manset dengan benar.
	Udara bocor dari dalam manset	Masukkan selang udara dengan benar
E 2	Bergerak selama pengukuran dan manset tidak bisa berinflasi dengan baik	Ulangi pengukuran, diusahakan tidak bergerak dan tidak berbicara selama pengukuran. If E2 terus tampil, lakukan inflasi secara manual hingga 30-40 diatas pengukuran sebelumnya.
	E 3	Manset mengembang sampai lebih dari 299 mmHg saat melakukan pengukuran manual
E 4	Bergerak selama pengukuran.	Ulangi pengukuran, diusahakan tidak bergerak dan tidak berbicara selama pengukuran.
E 5	Lengan pakaian mengganggu pengukuran	Ulangi dan jangan bicara/bergerak selama pengukuran
E r	Alat error	Harap ganti manset dengan yang baru