



AUTOMATSKI TLAKOMJER NA NADLAKTICU M2



UPUTE ZA KORIŠTENJE

U slučaju reklamacija obratite se na:

Medical Direct d.o.o.

Prudnjaci 26b, HR-10437 Bestovje

Tel: +385 1 20 20 504

E-mail: prodaja@medicaldirect.hr

Web: www.medicaldirect.hr

Omron M2 tlakomjer na nadlakticu (HEM-7121J-E)

Uvod

Zahvaljujemo što ste kupili automatski tlakomjer na nadlakticu OMRON M2. OMRON M2 je potpuno automatski uređaj za mjerenje krvnog tlaka koji radi na oscilometrijskom principu. Mjeri vam krvni tlak i brzinu pulsa jednostavno i brzo. Za ugodnu kontroliranu inflaciju bez potrebe za podešavanjem tlaka ili ponovnim napuhavanjem uređaj koristi naprednu tehnologiju "IntelliSense". Uređaj u memoriju pohranjuje zadnje mjerenje.

Namjena

Ovaj je proizvod dizajniran je za mjerenje krvnog tlaka i brzine pulsa unutar raspona naznačenog na manžeti, slijedeći upute u ovom priručniku s uputama. Uglavnom je dizajniran za opću upotrebu u kućanstvu. Molimo pročitajte važne sigurnosne informacije u ovom priručniku prije uporabe jedinice.

Molimo pažljivo pročitajte ove upute prije uporabe jedinice. Za konkretne informacije o vlastitom krvnom tlaku, POSAVJETUJTE SE S SVOJIM LIJEČNIKOM.

Važne sigurnosne informacije

Posavjetujte se sa svojim liječnikom prije primjene u trudnoći ili ako vam je dijagnosticirana aritmija ili arterioskleroza.

Molimo pažljivo pročitajte ovaj odjeljak prije uporabe jedinice.

Upozorenje:

- Označava potencijalno opasnu situaciju koja bi, ako se ne izbjegne, mogla dovesti do smrti ili ozbiljne ozljede.

(Opća Upotreba)

- Uvijek se obratite svom liječniku. Samodijagnoza iz rezultata mjerenja i samoliječenje su opasni.
- Osobe s ozbiljnim problemima s protokom krvi ili poremećajima krvi trebaju se posavjetovati s liječnikom prije upotrebe tlakomjera jer napuhavanje manžete može uzrokovati unutarnje krvarenje.

(Upotreba baterije)

- Ako vam tekućina iz baterije uđe u oči, odmah isperite s puno čiste vode. Odmah se obratite liječniku.

Oprez:

- Označava potencijalno opasnu situaciju koja, ako se ne izbjegne, može dovesti do lakših ili umjerenih ozljeda korisnika ili pacijenta ili oštećenja opreme ili druge imovine.

(Opća Upotreba)

- Ne ostavljajte jedinicu bez nadzora s dojenčadi, djecom ili osobama koje ne mogu izraziti svoj pristanak.
- Jedinicu nemojte koristiti u bilo koje druge svrhe osim za mjerenje krvnog tlaka.
- Nemojte rastavljati jedinicu ili manžetu.
- Za ovu jedinicu koristite samo odobrenu manžetu za ruke. Upotreba drugih manžeta za ruke može rezultirati netočnim rezultatima mjerenja.
- Pazite da zračna cijev ne bude omotana oko ostalih dijelova vašeg tijela tijekom mjerenja noću. To može rezultirati ozljedom kada je povećan tlak zraka u zračnoj cijevi.

• Nemojte ostavljati manžetu zamotanu na ruci ako vršite mjerenja tijekom noći. To može rezultirati ozljedom.

- Nemojte napuhavati manžetu preko 299 mmHg.
- Ne upotrebljavajte mobilni telefon ili druge uređaje koji emitiraju elektromagnetska polja u blizini jedinice. To može rezultirati nepravilnim radom jedinice.
- Nemojte rukovati jedinicom u vozilu u pokretu (automobil, avion).
- Kako biste ručno napuhali manžetu, pogledajte poglavlje 3.4. Ako je manžeta previše napuhana, to može uzrokovati unutarnje krvarenje.

(Upotreba baterije)

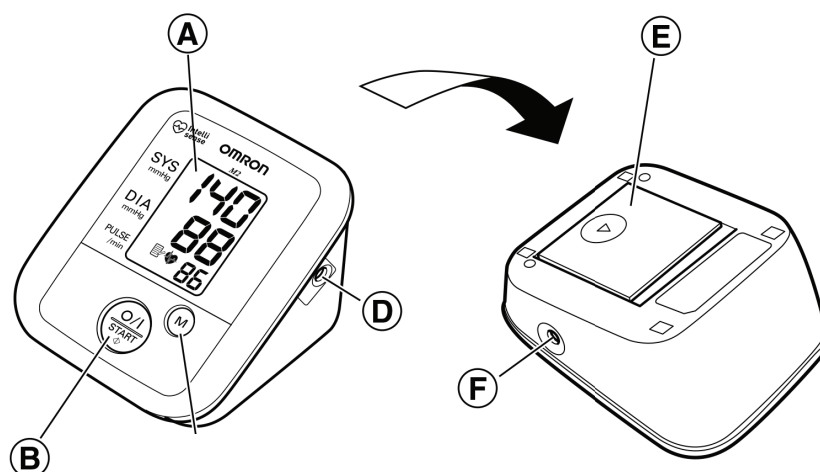
- Ako vam tekućina iz baterija dođe na kožu ili odjeću, odmah je isperite s puno čiste vode.
- S ovom jedinicom koristite samo četiri alkalne baterije "AAA". Nemojte koristiti druge vrste baterija.
- Ne stavljajte baterije s pogrešno poravnanim polaritetom.
- Stare baterije odmah zamijenite novima. Zamijenite sve četiri baterije istodobno.
- Uklonite baterije ako se jedinica neće koristiti tri mjeseca ili više.
- Ne upotrebljavajte nove i rabljene baterije zajedno.

Opće mjere opreza

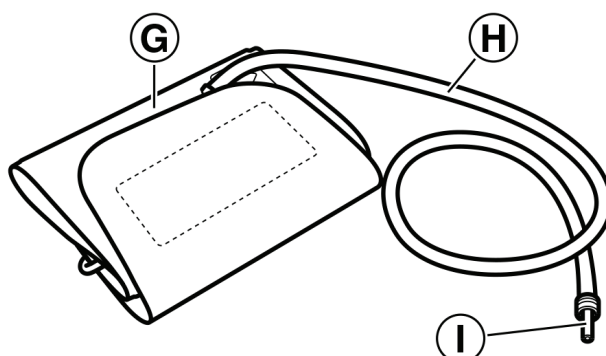
- Ne primjenjujte jake udare i vibracije na uređaj niti ne bacajte jedinicu i manžetu.
- Ne vršite mjerenja nakon kupanja, pijenja alkohola, pušenja, vježbanja ili jela.
- Nemojte na silu savijati manžetu ili pretjerano savijati zračnu cijev.
- Kada uklanjate zračnu cijev, povucite zračni čep na spoju s glavnom jedinicom, a ne samu cijev.
- Nemojte napuhavati manžetu kada nije omotana oko vaše ruke.
- **Nemojte prati manžetu niti je uranjati u vodu.**
- Pročitajte i slijedite "Važne informacije u vezi s elektromagnetskom kompatibilnošću (EMC)" u odjeljku tehničkih podataka.
- Pročitajte i slijedite "Ispravno odlaganje ovog proizvoda" u Odjeljku s tehničkim podacima prilikom odlaganja uređaja i bilo koje rabljene dodatne opreme ili dodatnih dijelova.

1. Pregled

Glavna jedinica



- A. Prikaz
- B. Tipka O/I START
- D. Utičnica AC adaptera
- E. Odjeljak za baterije
- F. Zračna dizalica



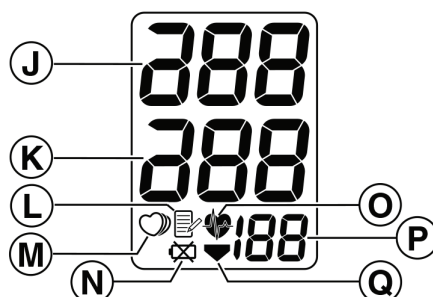
Manžeta

G. Manžeta (Srednja manžeta: opseg ruke 22 - 32 cm)

H. Zračna cijev

I. Zračni čep

Ekran



J. Sistolički krvni tlak

K. Dijastolički krvni tlak

L. Simbol memorije (Prikazuje se prilikom pregleda vrijednosti pohranjenih u memoriji)

M. Simbol nepravilnog otkucaja srca

N. Simbol prazne baterije

O. Simbol otkucaja srca

1. Trepće tijekom mjerenja

2. Ako trepće nakon završetka mjerenja ili pregledavanja rezultata pohranjenih u memoriji, označava krvni tlak izvan preporučenog raspona*

P. Pulsni prikaz

R. Simbol deflacije

* **Bilješka:** Ako je vaš sistolički ili dijastolički tlak izvan standardnog raspona (iznad 135/85 mmHg), simbol Otkucaja srca (♥) će treptati. Pogledajte poglavlje 3.3.6.

Sadržaj paketa (ostalo)

S. Četiri alkalne baterije (AAR) (LR03)

• Upute za uporabu

• Jamstvo

2. Priprema

2.1 Instaliranje/zamjena baterija

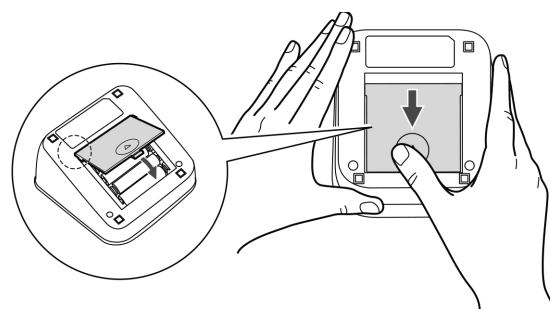
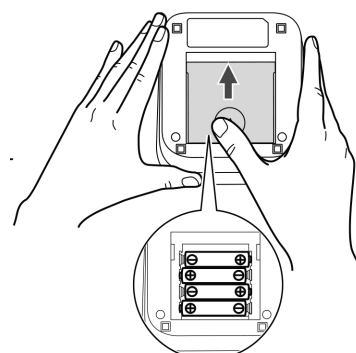
1. Okrenite glavnu jedinicu naopako.

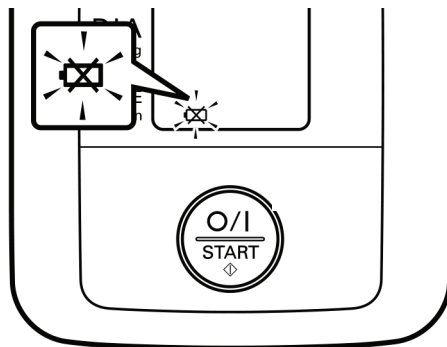
2. Pomaknite poklopac baterije u smjeru strelice dok pritišćete rebrasti dio poklopca.

3. Instalirajte ili zamijenite četiri baterije veličine „AAA“ tako da polariteti + (pozitivni) i - (negativni) odgovaraju polaritetima naznačenim na odjeljku za baterije.

4. Vratite poklopac baterije na mjesto. Gurnite poklopac baterije kako je prikazano, dok ne klikne na svoje mjesto.

Bilješka: Vrijednosti mjerenja nastavljaju se pohranjivati u memoriju čak i nakon zamjene baterija.





Trajanje i zamjena baterije

Ako se na zaslonu pojavi simbol prazne baterije (), istodobno zamijenite sve četiri baterije.

- Kad simbol prazne baterije () počne treptati, i dalje ćete moći upotrebljavati jedinicu kratko vrijeme. Trebate zamijeniti baterije novim što je prije moguće.
- Kad simbol () i dalje svijetli, baterije su ispražnjene. Trebali biste odjednom zamijeniti nove baterije. Isključite jedinicu prije zamjene baterija.
- Uklonite baterije ako se jedinica neće koristiti tri mjeseca ili više.
- Bacite baterije u skladu s važećim lokalnim propisima.

Četiri nove "AAA" alkalne baterije trajat će otprilike 300 mjerenja, kada se koriste za dva mjerenja dnevno.

Budući da su isporučene baterije samo za nadzor, mogu imati kraći vijek trajanja i ne traju 300 mjerenja.

3. Korištenje jedinice

3.1 Kako pravilno sjediti pri mjerenju



Ispravno držanje tijela tijekom mjerenja potrebno je za dobivanje točnih rezultata.

Bilješka:

- Mjerenja treba provoditi na mirnom mjestu, a vi biste trebali biti u opuštenom sjedećem položaju. Pazite da u sobi nije prevruće ili previše hladno.
- Izbjegavajte jesti, piti alkohol, pušiti ili vježbati barem 30 minuta prije mjerenja.
- Ne mičite se i ne razgovarajte tijekom mjerenja.

Napomena: Mjerenje možete izvršiti s lijeve ili s desne strane ruke. Krvni tlak može se razlikovati između desne i lijeve ruke, pa stoga i izmjerene vrijednosti krvnog tlaka mogu biti različite. Omron preporučuje da uvijek koristite istu ruku za mjerenje. Ako se vrijednosti između dvije ruke znatno razlikuju, provjerite sa svojim liječnikom koju ruku koristiti za

mjerenje.

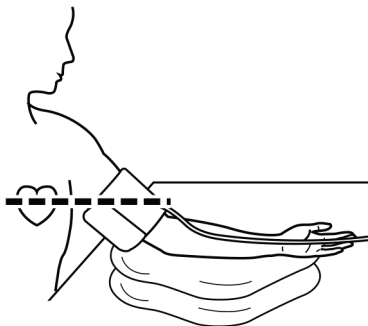
Neispravno držanje tijela

- Izvijen natrag (nagnut prema naprijed)
- Sjedeći prekriženih nogu
- Sjedite na sofi ili za niskim stolom tako da se naginjete naprijed

Te bi situacije mogle dovesti do viših vrijednosti krvnog tlaka zbog naprezanja ili manžete koja je niža od srca.



Ako je manžeta u nižem položaju od vašeg srca, koristite jastuke i sl., za podešavanje visine ruke.



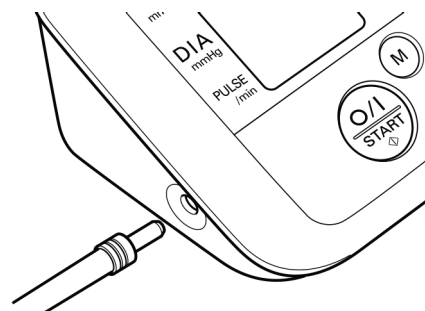
3.2 Primjena manžete

Obavezno pravilno omotajte manžetu tako da dobijete točne rezultate.

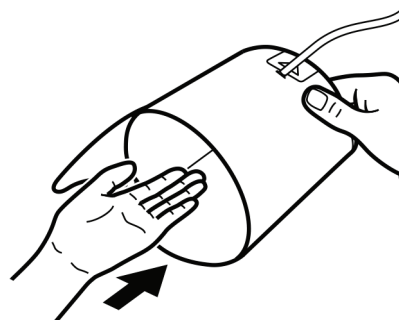
Mjerenja se mogu poduzeti u laganoj odjeći. Međutim, uklonite

gustu odjeću, poput veste, prije mjerenja.

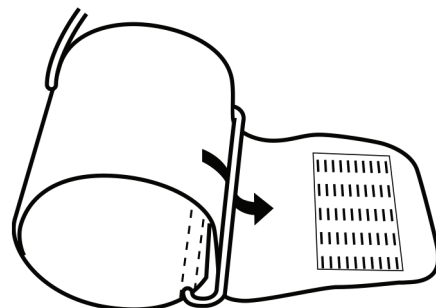
1. Umetnite zračni čep u zračni ulaz na lijevoj strani uređaja.



2. Provucite lijevu ruku kroz manžetu.

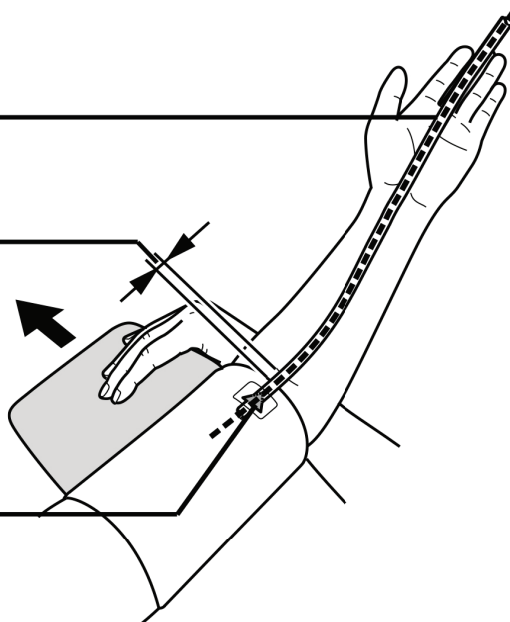


Napomena: Ako manžeta nije sastavljena, provucite kraj manžete najdalje od cijevi kroz metalni D-prsten kako biste oblikovali petlju. Glatka strana trebala bi biti s unutarnje strane petlje na manžeti.



3. Postavite ruku ispravno.

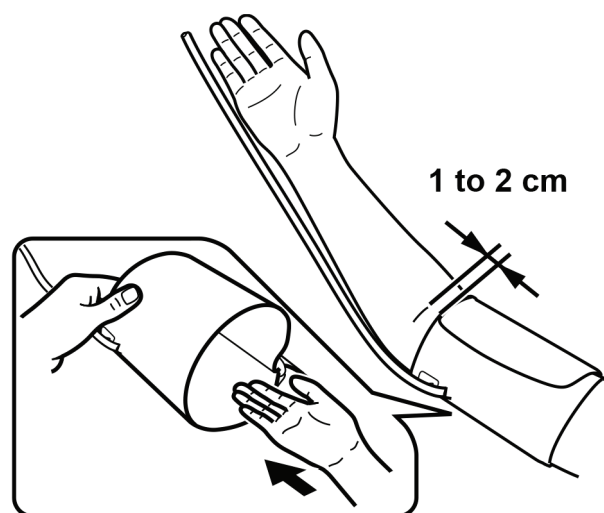
- 1) Zračna cijev trebala bi se spuštati unutar vaše podlaktice i biti u ravni sa srednjim prstom.
- 2) Donji dio manžete trebalo bi biti približno 1 do 2 cm iznad vašeg lakta.
- 3) Stavite manžetu na nadlakticu tako da je marker (strelica ispod cijevi) usredotočen na sredinu unutarnjeg dijela vaše ruke i usmjeren prema unutrašnjosti ruke.



Mjerenje na desnoj ruci

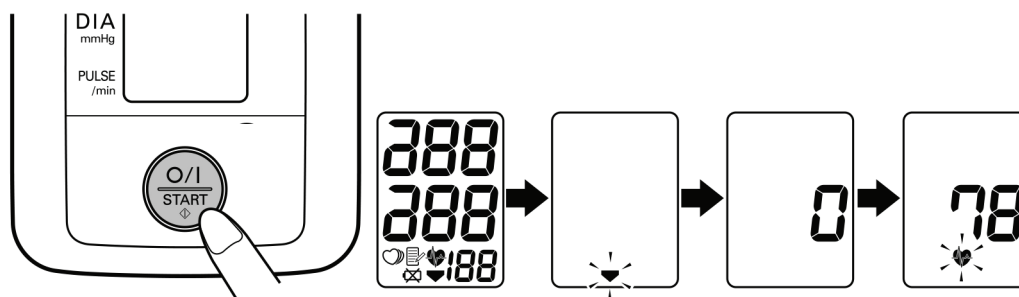
Stavite manžetu tako da zračna cijev bude uz bok vašeg lakta.

- Pazite da ruku ne odmarate na zračnoj cijevi ili na drugi način ograničite protok zraka do manžete.
- Manžeta treba biti 1 do 2 cm iznad lakta.



4. Kada je manžeta pravilno postavljena, zatvorite zatvarač tkanine ČVRSTO.

3.3 Čitanje



1. Pritisnite tipku O/I START za uključivanje jedinice. Manžeta se počinje automatski napuhavati.

Sjednite na stolicu s nogama ravno na podu i stavite ruku na stolu tako da će manžeta biti na istoj razini kao i vaša srce. Budite mirni i ne razgovarajte tijekom mjerenja.

Napomena: Da biste poništili mjerenje, pritisnite tipku O/I START za isključivanje jedinice i ispuštanje zraka u manžeti.

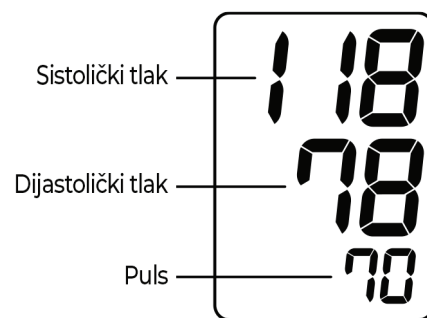
2. Napuhavanje prestaje, a mjerenje započinje ispuhivanjem. Kao

manžeta se ispuhuje, simbol otkucaja srca (♥) bljeska pri svakom otkucaju srca.

3. Kada je mjerenje završeno, manžeta se potpuno ispuše. Prikazuju se vaš krvni tlak i puls.

4. Provjerite rezultate mjerenja.

Uređaj automatski pohranjuje krvni tlak i brzinu pulsa u svoju memoriju. Pogledajte "3.5 Korištenje memorijske funkcije".



Napomena: Pričekajte 2-3 minute prije ponovnog mjerenja krvnog tlaka. Čekanje između

Uobičajeni uzroci netočnih rezultata

Manžeta je previše labava.



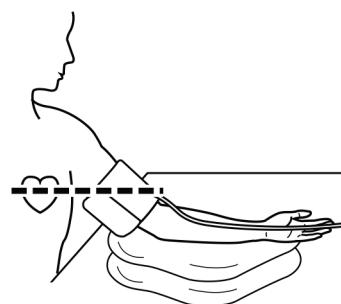
Pokret ili razgovor tijekom mjerenja.



Naginjanje prema naprijed tijekom mjerenja.



Napomena: Ako je manžeta u nižem položaju od vašeg srca, koristite jastuke i sl., za podešavanje visine ruke.



očitanja omogućuje arterijama da se vrate u stanje prije mjerenja krvnog tlaka.

Upozorenje:

Samo-dijagnoza izmjerenih rezultata i liječenje su opasni. Slijedite upute liječnika.

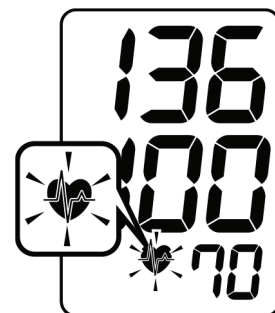
5. Uklonite manžetu za ruku.

6. Pritisnite tipku O/I START za isključivanje jedinice.

Napomena: Ako zaboravite isključiti jedinicu, automatski će se isključiti nakon pet minuta.

Važno:

• Ako je vaš sistolički ili dijastolički tlak izvan standardnog raspona, simbol otkucaja srca će treptati kad se prikaže rezultat mjerenja. Nedavna istraživanja sugeriraju da se sljedeće vrijednosti mogu koristiti kao vodič za visoki krvni tlak za mjerenja obavljen kod kuće.



Sistolički krvni tlak	iznad 135 mmHg
Dijastolički krvni tlak	iznad 85 mmHg

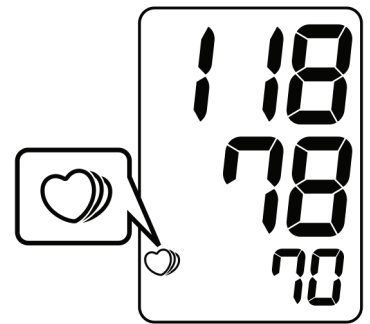
Ovaj je kriterij za kućno mjerenje krvnog tlaka.

Za profesionalne uredske kriterije za mjerenje krvnog tlaka pogledajte poglavlje 9 "Neke korisne informacije o krvnom tlaku".

• Vaš tlakomjer uključuje značajku nepravilnog rada srca.

Neredoviti otkucaji srca mogu utjecati na rezultate mjerenja.

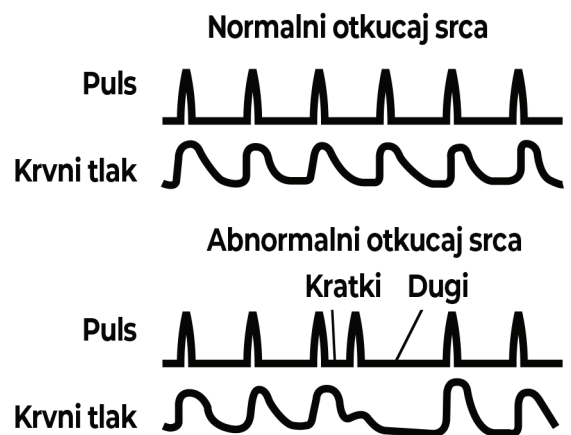
Algoritam nepravilnog rada srca automatski utvrđuje je li mjerenje korisno ili ga treba ponoviti. Ako na rezultate mjerenja utječe nepravilan rad srca, ali je rezultat valjan, rezultat se prikazuje zajedno sa simbolom nepravilnog rada srca (♡). Ako nepravilan rad srca uzrokuje nevaljano mjerenje, neće se prikazati rezultat. Ako se nakon mjerenja prikaže simbol nepravilnog otkucaja srca (♡), ponovite mjerenje. Ako se simbol nepravilnog rada srca (♡) često prikazuje, obavijestite svog liječnika.



Što je nepravilan rad srca?

Nepravilan rad srca ritam je otkucaja srca koji varira za više od 25% od prosječnog ritma otkucaja srca otkrivenog dok jedinica mjeri sistolički i dijastolički krvni tlak. Ako se takav nepravilan ritam otkrije više od dva puta tijekom mjerenja, simbol nepravilnog rada srca

(♡) pojavljuje se na simbolu kada se prikazuju rezultati mjerenja.



Što je aritmija?

Otkucaji srca potiču se električnim signalima koji uzrokuju kontrakciju srca. Aritmija je stanje u kojem je ritam otkucaja srca abnormalan zbog nedostataka u bio-električnom sustavu koji pokreće rad srca. Tipični simptomi su preskakanje otkucaja srca, preuranjeno stezanje, abnormalno ubrzani (tahikardija) ili polagani (bradikardija) puls. To mogu uzrokovati bolesti srca, starenje, fizička predispozicija, stres, nedostatak sna, umor itd. Aritmiju može dijagnosticirati samo liječnik posebnim pregledom. Da li pojava nepravilnog otkucaja srca (♡) u rezultatima ukazuje na aritmiju ili ne, može utvrditi samo pregled i dijagnoza vašeg liječnika.

Važno:

Ako se simbol nepravilnog rada srca (♡) često prikazuje, obavijestite svog liječnika. Provođenje samodijagnoze i liječenja na temelju rezultata mjerenja je opasno. Obavezno slijedite upute liječnika.

3.4 Upute za posebne uvjete

Ako je vaš sistolički tlak veći od 220 mmHg, pritisnite i držite tipku O/I START dok se manžeta ne napuše 30 do 40 mmHg više od vašeg očekivanog sistoličkog tlaka.

1. Pritisnite tipku O/I START za uključivanje jedinice.

Mjerenje započinje.

2. Kad se manžeta počne napuhivati, pritisnite tipku O/I START i držite je pritisnuta dok tlak ne bude 30 do 40 mmHg veći od vašeg očekivanog sistoličkog tlaka.

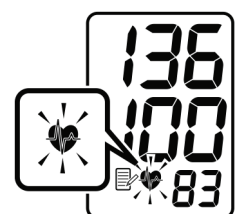
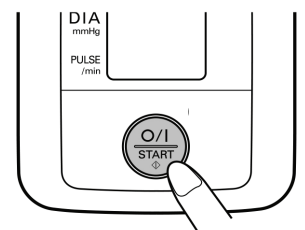
Napomena: Manžetu ne možete napuhati iznad 299 mmHg. (Prikazat će se pogreška ako pokušate napuhati manžetu iznad 299 mmHg.)

3. Otpustite tipku O/I START kada se manžeta napuše do željenog pritiska.

Manžeta se počinje ispuhivati i započinje mjerenje.

4. Ostatak postupka jednak je uobičajenom mjerenju. Pogledajte 3.3, koraci 2 do 6.

Napomena: Nemojte vršiti veći pritisak nego što je potrebno.



3.5 Korištenje funkcije memorije

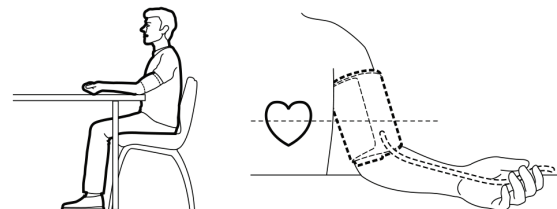
Uređaj automatski pohranjuje zadnje mjerenje.

4. Kratki referentni vodič

Ako ovaj uređaj upotrebljavate prvi put, pažljivo pročitajte poglavlje 3 ovog priručnika s uputama. Da biste osigurali pouzdano očitavanje, izbjegavajte jesti, piti alkohol, pušiti ili vježbati barem 30 minuta prije mjerenja.

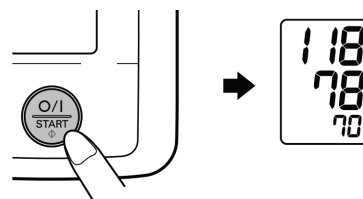
Napomena: Skinite pripijenu odjeću s nadlaktice.

1. Sjednite na stolicu s nogama ravno na podu i stavite ruku na stol tako da manžeta bude u istoj razini kao i vaše srce.



2. Stavite manžetu na nadlakticu. Obojeni marker trebao bi biti centriran na unutrašnjoj strani ruke i usmjeren prema unutrašnjosti ruke, tako da zračna cijev teče niz unutrašnjost podlaktice i bude u ravnini sa srednjim prstom.

3. Osigurajte manžetu oko ruke pomoću trake za pričvršćivanje tkanine.



4. Pritisnite tipku O/I START. Kada je mjerenje završeno, monitor prikazuje vaš krvni tlak i puls, te automatski ispuhuje manžetu.

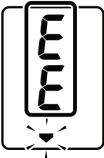
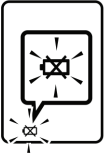
Napomena:

- Uvijek pričekajte najmanje 2-3 minute prije ponovnog mjerenja krvnog tlaka.
- Imajte na umu da je zadnje mjerenje pohranjeno u memoriji. Ako više osoba mjere istim uređajem, budite svjesni te činjenice.

5. Rješavanje pogreškama i problemima

5.1 Poruke o pogreškama

Pogreška na zaslonu	Uzrok	Rješenje
	Manžeta je premalo napuhana.	Pažljivo pročitajte i ponovite korake navedene u odjeljku 3.4.
	Kretanje tijekom mjerenja.	Ponovite mjerenje. Ostanite mirni i ne razgovarajte tijekom mjerenja. Pogledajte odjeljak 3.3.
	Zračni čep odspojen.	Čvrsto umetnite zračni čep. Pogledajte odjeljak 3.2.
	Manžeta nije pravilno postavljena.	Pravilno stavite manžetu. Pogledajte odjeljak 3.2.
	Odjeća ometa manžetu.	Uklonite svu odjeću koja ometa manžetu. Pogledajte odjeljak 3.2.
	Zrak curi iz manžete.	Manžetu zamijenite novom. Pogledajte poglavlje 7.

	Manžeta napuhana je iznad 299 mmHg prilikom ručnog napuhavanja manžete.	Nemojte napuhavati manžetu iznad 299 mmHg. Pogledajte odjeljak 3.4.
 Trepće ili se neprekidno prikazuje.	Baterija je slaba.	Zamijenite sve četiri «AAA» baterije novim. Pogledajte odjeljak 2.1.
	Pogreška uređaja.	Obratite se svom trgovcu ili distributeru OMRON.

Napomena: Simbol nepravilnog rada srca (♥) također se može prikazati s porukama pogreške.

Problem	Uzrok	Rješenje
Očitavanje je izuzetno malo (ili visoko).	Manžeta nije pravilno postavljena.	Pravilno stavite manžetu. Pogledajte odjeljak 3.2.
	Pokret ili razgovor tijekom mjerenja.	Ostanite mirni i ne razgovarajte tijekom mjerenja. Pogledajte odjeljak 3.3.
	Odjeća ometa manžetu.	Uklonite svu odjeću koja ometa manžetu. Pogledajte odjeljak 3.1.
Tlak u manžeti ne raste.	Zračni čep nije sigurno umetnut u glavnu jedinicu.	Provjerite je li zračni čep čvrsto spojen. Pogledajte odjeljak 3.2.
	Zrak curi iz manžete.	Zamijenite manžetu novom. Pogledajte poglavlje 7.
Manžeta se prerano ispuhuje.	Manžeta je labava.	Nanesite manžetu pravilno tako da bude čvrsto omotana oko ruke. Pogledajte odjeljak 3.2.
Nije moguće izmjeriti ili su očitavanja preniska ili previsoka.	Manžeta nije dovoljno napuhana.	Napuhnite manžetu tako da bude 30 do 40 mmHg iznad vašeg prethodnog rezultata mjerenja. Pogledajte odjeljak 3.4.
Jedinica gubi snagu tijekom mjerenja.	Baterije su prazne.	Zamijenite baterije novim.
Ništa se ne događa kad pritisnete tipke.	Baterije su prazne.	Zamijenite baterije novim.
	Baterije su pogrešno umetnute.	Umetnite baterije ispravnog (+/-) polariteta.
Ostali problemi.	Pritisnite tipku O/I START i ponovite mjerenje. Ako se problem nastavi, pokušajte zamijeniti baterije novim. Ako ovo još uvijek ne riješi problem, obratite se svom maloprodajnom objektu ili distributeru OMRON.	

6. Održavanje i skladištenje

Održavanje

Da biste zaštitili jedinicu od oštećenja, pridržavajte se sljedećeg:

- Ne izlažite glavnu jedinicu i manžetu ekstremnim temperaturama, vlazi ili direktnoj sun-

čevoj svjetlosti.

- Nemojte čvrsto savijati manžetu ili cijev.
- Nemojte napuhavati manžetu preko 299 mmHg.
- Nemojte rastavljati jedinicu.
- Ne izlažite jedinicu jakim udarcima ili vibracijama (na primjer, ispuštanje jedinice na pod).
- Nemojte koristiti hlapljive tekućine za čišćenje glavne jedinice.
- Ne perite manžetu niti je ne uranjajte u vodu.
- Ne koristite benzin, razrjeđivače ili slična otapala za čišćenje manžete.
- Nikakve popravke nemojte izvoditi sami. Ako se pojavi kvar, obratite se svom OMRON prodajnom mjestu ili distributeru kako je spomenuto na ambalaži.
- Uređaj treba čistiti mekom, suhom krpom.
- Za čišćenje manžete koristite mekanu, navlaženu krpu i sapun.

Kalibracija i servis

- Točnost ovog tlakomjera pažljivo je ispitana i dizajnirana za dugi vijek trajanja.
- Općenito se preporučuje da se jedinica pregleda svake dvije godine kako bi se osiguralo ispravno funkcioniranje i točnost. Molimo obratite se svom ovlaštenom OMRON distributeru.

Skladištenje

Držite jedinicu u kućištu za odlaganje kad se ne koristi.

1. Isključite zračnu cijev iz izlaza za zrak.
Lagano preklopite zračnu cijev u manžetu.

Napomena: Nemojte pretjerano savijati zračnu cijev.

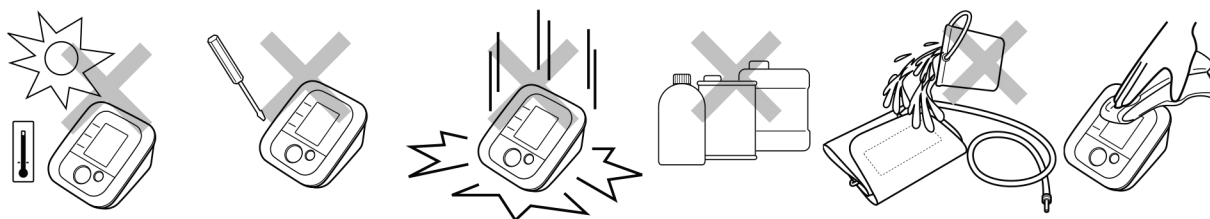
2. Stavite manžetu i glavnu jedinicu u kutiju.

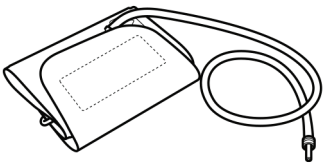
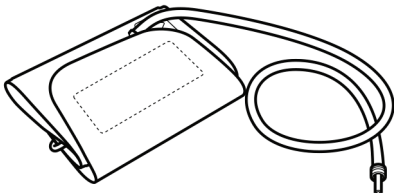
Ne čuvajte jedinicu u sljedećim situacijama:

- Ako je jedinica mokra.
- Mjesta izložena ekstremnim temperaturama, vlazi, izravnoj sunčevoj svjetlosti, prašini ili korozivnim parama.
- Lokacije izložene vibracijama, udarcima ili na mjestima na kojima postoji rizik od pada.

7. Izborni dijelovi

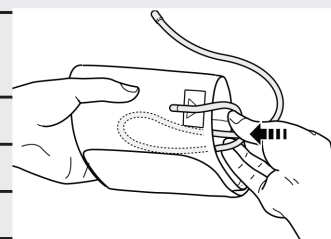
Srednja manžeta	Velika manžeta
Opseg ruke 22 - 32 cm	Opseg ruke 32 - 42 cm



	
CM2-9513256-6 CM1-9997578-9	CL2-9513255-8 CL1-9996760-3

8. Tehnički podaci

Opis proizvoda	Automatski tlakomjer na nadlakticu
Model (kod)	OMRON M2 (HEM-7121J-E)
Raspon pritiska	0 do 299 mmHg Puls: 40 do 180/min.
Točnost	Tlak: ± 3 mmHg Puls: $\pm 5\%$ očitavanja na zaslonu
Inflacija	Automatski pomoću električne pumpe
Metoda mjerenja	Oscilometrijska metoda
Izvor napajanja	4 baterije „AAA“ 1,5 V ili AC
Životni ciklus baterije	Otprilike 300 mjerenja (pomoću novih alkalnih baterija)
Radni uvjeti	+10 do +40 °C/30 do 85% RV
Uvjeti skladištenja/transporta	-20°C do 60°C/ 10 do 95% RV/ 700-1060 hPa
Sadržaj	tlakomjer, manžeta za ruke (HEM-RML31), 4 baterije „AA“, priručnik s uputama
Zaštita od električnog udara	ME oprema s internim napajanjem (kada se koriste samo baterije) Oprema klase II ME (dodatni adapter za izmjeničnu struju)
Težina	tlakomjer: približno 289 g (ne uključujući baterije)/manžeta: približno 120 g
Dimenzije (približno vrijednost)	tlakomjer: 104 mm (Š) - 84 mm (V) - 129 mm (D) Manžeta: 146 mm - 446 mm (zračna cijev: 750 mm)
Memorija	Pohranjuje zadnje mjerenje
Zaslon	LCD digitalni zaslon
Ispuhivanje	Ventil za automatsko otpuštanje tlaka



Napomena: Podložno tehničkim izmjenama bez prethodne najave

- Ovaj OMRON proizvod proizveden je u skladu sa strogim sustavom kvalitete tvrtke OMRON HEALTHCARE Co. Ltd., Japan. Osnovna komponenta za OMRON tlakomjere, a to je senzor tlaka, proizvodi se u Japanu.
 - Odlaganje ovog proizvoda i rabljenih baterija treba provesti u skladu s nacionalnim propisima o zbrinjavanju elektroničkih proizvoda.
- Ovaj uređaj ispunjava odredbe EZ smjernice 93/42 / EEZ (Direktiva o medicinskim proizvodima).
- Ovaj tlakomjer dizajniran je u skladu s europskim standardom EN1060, Neinvazivni sfigmomanometri, 1. dio: Opći zahtjevi i 3. dio: Dodatni zahtjevi za elektromehaničke sustave za mjerenje krvnog tlaka.

Oprez: Molimo pažljivo pročitajte upute za uporabu prije prvog korištenja uređaja.

JAMSTVO

Medical Direct d.o.o., Prudnjaci 26b, Bestovje, kao uvoznik i distributer ovog uređaja za Hrvatsku jamči ispravan rad uređaja tijekom DVIJE (2) godine od dana kupnje. Također, jamčimo servis i opskrbu rezervnim dijelovima 7 godina od dana kupnje uređaja. OVO JAMSTVO SE ODNOSI SAMO NA ELEKTRIČNI DIO UREĐAJA i njime nisu obuhvaćeni ostali potrošni dijelovi priloženi uz uređaj (manžeta, cijev, zračni čep). Jamstvo ne utječe na ostala prava koja pripadaju kupcu po drugim pravnim osnovama. Jamstvo vrijedi na teritoriju Hrvatske. Davatelj jamstva se obvezuje izvršiti popravak u primjerenom roku od dana prijave kvara.

DATUM KUPOVINE:

PEČAT I POTPIS PRODAVATELJA:.....

U slučaju reklamacija obratite se na:

Medical Direct d.o.o., Prudnjaci 26b, Bestovje HR-10437

TEL: 01/2020-504, E-mail: prodaja@medicaldirect.hr