


Poštovani korisniče,

Hvala Vam na kupovini OMRON RS8 automatskog digitalnog aparata za merenje krvnog pritiska sa članka ruke. OMRON RS8 je kompaktan aparat za merenje krvnog pritiska, koji se jednostavno koristi i funkcioniše na principu oscilometra. Aparat jednostavno i brzo meri Vaš krvni pritisak i brzinu pulsa. Za ugodno kontrolisano pumpanje bez potrebe da unapred određujete pritisak ili naknadno dopumpavate, aparat koristi naprednu „IntelliSense“ tehnologiju.



Predviđena upotreba

Ovaj proizvod je dizajniran za merenje krvnog pritiska i brzine pulsa kod osoba kojima odgovara dužina manžetne za zglob, u skladu sa smernicama datim u ovom uputstvu za upotrebu. Aparat je dizajniran uglavnom za upotrebu kod kuće. Pre korišćenja aparata pročitajte poglavlje „Važne informacije o bezbednosti“ u ovom uputstvu za upotrebu.

 Pažljivo pročitajte ovo uputstvo za upotrebu pre korišćenja aparata. Sačuvajte ga kao podsetnik u budućnosti.

Za konkretne informacije o svom krvnom pritisku OBRATITE SE LEKARU.

Ukoliko imate pitanja u vezi upotrebe ili načina rada aparata nemojte se ustručavati da nam se obratite na priložene adrese. Biće nam drago da od Vas čujemo i predloge za poboljšanje naše ponude proizvoda i servisa.

Želimo Vam dobro zdravlje i sve najbolje u budućnosti.

Sa prijateljskim pozdravima,
PRIZMA, Kragujevac

Sadržaj

Važne bezbednosne informacije	3
1. Opšti pregled	5
2. Priprema	6
2.1 Postavljanje/zamena baterija	6
2.2 Podešavanje datuma i vremena	7
3. Korišćenje aparata	8
3.1 Postavljanje manžetne za članak	8
3.2 Kako da pravilno sednete	9
3.3 Očitavanje rezultata	9
3.4 Podešavanje senzora položaja	12
3.5 Korišćenje funkcije memorije	13
4. Rešavanje problema i održavanje	18
4.1 Ikone i poruke o greškama	18
4.2 Rešavanje problema	19
4.3 Prenos podataka na mrežu	20
4.4 Održavanje	20
5. Tehnički podaci	22

Važne bezbednosne informacije

Posavetujte se sa svojim lekarom pre upotrebe tokom trudnoće ili ako su Vam dijagnostifikovane aritmija ili arterioskleroza.

Pre upotrebe aparata pažljivo pročitajte ovaj odeljak.

⚠ Upozorenje:

- Ukazuje na potencijalno rizičnu situaciju koja, ako se ne izbegne, može da dovede do smrti ili ozbiljne povrede.

(Opšta upotreba)

- Uvek se posavetujte sa svojim lekarom. Samostalno postavljanje dijagnoze na osnovu rezultata merenja i samostalno lečenje su opasni.
- Osobe koje imaju ozbiljne probleme sa krvotokom ili krvlju trebalo bi da se posavetuju sa svojim lekarom pre upotrebe aparata, jer pumpanje manžete može da izazove unutrašnje krvarenje.

(Upotreba baterija)

- Ako Vam tečnost iz baterija dospe u oči, odmah je isperite sa puno čiste vode. Odmah se posavetujte sa svojim lekarom.

⚠ Oprez!

- Ukazuje na potencijalno rizičnu situaciju koja, ako se ne izbegne, može da dovede do manje ili umerene povrede korisnika ili pacijenta ili oštećenja aparata ili druge imovine.

(Opšta upotreba)

- Ne ostavljajte aparat bez nadzora u blizini dece ili osoba koje ne mogu da daju svoj pristanak.
- Nemojte koristiti aparat ni u jednu drugu svrhu osim za merenje krvnog pritiska.

- U blizini aparata nemojte koristiti mobilni telefon i ostale uređaje koji emituju elektromagnetno polje. To može da dovede do nepravilnog rada aparata.
- Nemojte rasklapati aparat ili manžetu.
- Nemojte koristiti aparat u vozilu koje je u pokretu (automobil, avion).

(Upotreba baterija)

- Ako Vam tečnost iz baterija dospe na kožu ili odeću, odmah je isperite sa dosta čiste vode.
- Sa ovim aparatom koristite samo dve „AAA“ alkalne baterije (LR03). Nemojte koristiti druge vrste baterija.
- Nemojte postavljati baterije tako da njihov polaritet nije takav kao što je previđeno.
- Stare baterije odmah zamenite novim. Istovremeno zamenite obe baterije.
- Izvadite baterije ukoliko aparat ne planirate da koristite tri meseca ili duže.
- Nemojte zajedno koristiti nove i već upotrebljavane baterije.

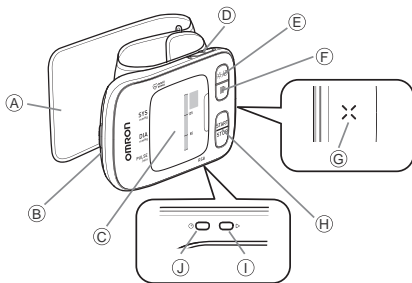
Opšte mere opreza

- Nemojte izlagati aparat jakim potresima i vibracijama i ne dozvolite da Vam aparat ispadne.
- Nemojte obavljati merenje posle kupanja, konzumiranja alkohola ili kofeina, pušenja, vežbanja ili uzimanja hrane.
- Nemojte pumpati manžetu kada nije omotana oko Vašeg članka.
- Pročitajte i pridržavajte se „Važnih informacija u vezi sa elektromagnetnom kompatibilnošću (EMK)“ u odeljku sa tehničkim podacima.
- Pročitajte i pridržavajte se uputstava za „Pravilno odlaganje na otpad ovog proizvoda“ u odeljku sa tehničkim podacima, pri odlaganju aparata ili bilo kojih korišćenih rezervnih ili opcionih delova.

1. Opšti pregled

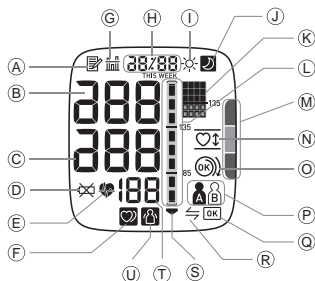
Aparat

- A. Manžeta za članak ruke
- B. Odeljak za baterije
- C. Ekran
- D. Prekidač za izbor korisnika
- E. Taster za nedeljni prosek (☀/D)
- F. Taster za memoriju (📄)
- G. Oblast za prenos
- H. Taster START/STOP za uključivanje/isključivanje aparata
- I. Taster za podešavanje datuma/vremena (▷)
- J. Taster za podešavanje datuma/vremena (⌚)



Ekran

- A. Simbol funkcije memorije
- B. Sistolni krvni pritisak
- C. Dijastolni krvni pritisak
- D. Simbol za slabe baterije
- E. Simbol otkucaja srca (treperi tokom merenja)
- F. Simbol za nepravilan rad srca
- G. Simbol za prosečnu vrednost
- H. Prikaz datuma/vremena
- I. Simbol za jutarnji prosek
- J. Simbol za večernji prosek
- K. Grafičoni kretanja krvnog pritiska
- L. Pokazatelj nivoa krvnog pritiska
- M. Pokazatelj položaja
- N. Simbol za položaj
- O. Uputstvo za postavljanje manžete

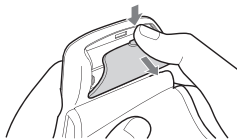


- P. Simbol korisnika (A ili B)
- Q. Simbol OK
- R. Pokazatelj prenosa
- S. Simbol za ispumpavanje
- T. Prikaz pulsa i broj memorije
- U. Simbol za grešku usled pomeranja

2. Priprema

2.1 Postavljanje/zamena baterija

1. Uklonite poklopac odeljka za baterije.



2. Postavite dve „AAA“ alkalne (LR03) baterije od 1,5 V kao što je naznačeno i vratite poklopac na odeljak za baterije.



Napomene:

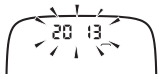
- Ako se na ekranu pojavi simbol za slabe baterije (~~⊗~~), isključite aparat, a zatim istovremeno zamenite obe baterije.
- Izmerene vrednosti ostaju zabeležene u memoriji čak i ako se baterije zamene.


Odlaganje iskorišćenih baterija treba obaviti u skladu sa nacionalnim propisima za odlaganje baterija.

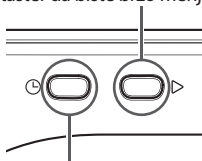
2.2 Podešavanje datuma i vremena


1. Pritisnite taster .

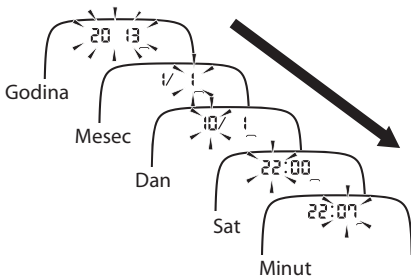
2. Podesite tačan datum i vreme na aparatu pre obavljanja prvog merenja



- 1) Pritisnite taster  da biste promenili.
• Držite taster da biste brzo menjali brojeve.



- 2) Pritisnite taster  da biste potvrdili.
• Pojavljuje se sledeće podešavanje.



3. Pritisnite taster START/STOP da biste sačuvali podešavanje.

Napomene:

- Ako su baterije izvađene, biće potrebno ponovo podesiti datum i vreme.
- Ako datum i vreme nisu podešeni, u toku ili nakon merenja pojavljuje se oznaka „--:--“.

3. Korišćenje aparata

3.1 Postavljanje manžetne za članak

Nemojte postavljati preko odeće.

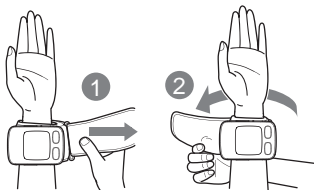
1. Provucite ruku kroz omču od trake kao na slici.

Dlan treba da vam bude okrenut nagore.

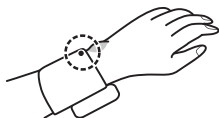


2. Omotajte manžetu oko članka ruke.

Učvrstite manžetu pošto je omotate oko članka ruke, da biste dobili ispravne rezultate.

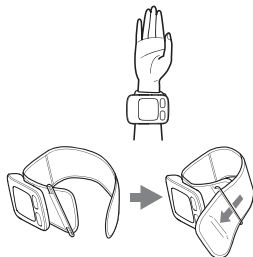


Osigurajte da manžeta ne prekriva ispušćeni deo kosti spoljne strane članka ruke (ulna).



Napomene:

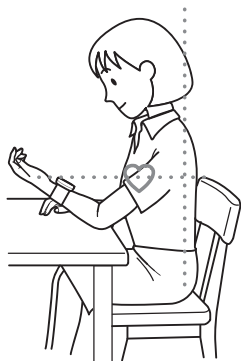
- Merenje možete obaviti bilo na levom, bilo na desnom članku ruke.
- Ako manžeta spadne sa članka ruke, postavite je kao što je prikazano na slici.



3.2 Kako da pravilno sednete

Da biste obavili merenje, potrebno je da budete opušteni i da udobno sedite, na prijatnoj sobnoj temperaturi.

30 minuta pre merenja nemojte se kupati, konzumirati alkohol ili kofein, pušiti, vežbati ili uzimati hranu.



- Sedite na stolicu, a neka Vam stopala budu oslonjena na pod.
- Sedite uspravno sa ispravljenim leđima.
- Potrebno je da manžeta bude u visini srca.
- Opustite članak i šaku. Nemojte savijati članak unapred ili unazad, ili stezati pesnicu.



3.3 Očitavanje rezultata

Napomene:

- Da biste otkazali merenje, pritisnite taster START/STOP u bilo kom trenutku tokom merenja.
- Budite mirni dok obavljate merenje.

1. Odaberite profil korisnika A ili B.



2. Pritisnite taster START/STOP.

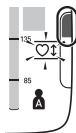
Na ekranu će se pojaviti svi simboli.

Ako niste u odgovarajućem položaju, simbol i pokazatelj položaja će trepereti, a kada ste u odgovarajućem položaju, simbol položaja će svetleti na ekranu.

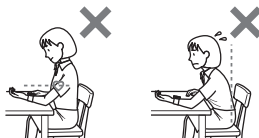
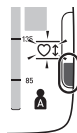
Aparat je u odgovarajućem položaju.



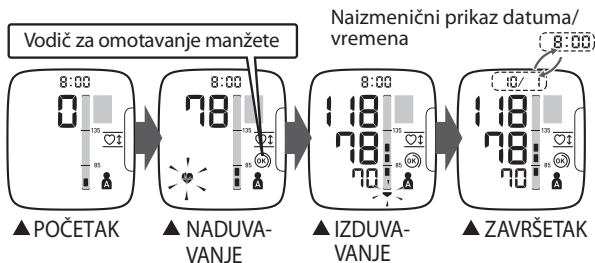
Aparat je iznad visine srca.




Aparat je ispod visine srca.



Pošto simbol položaja svetli duže od 2 sekunde, manžeta će automatski početi da se naduvava.



Vodič za omotavanje manžete

Vodič za omotavanje manžete je jedinstvena funkcija koja ukazuje na to da manžeta nije dovoljno čvrsto omotana oko članka ruke. Čak i kada je na ekranu prikazano , krvni pritisak će biti izmeren.

Napomena:

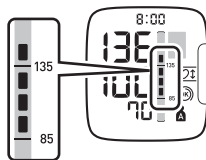
Ovakav rezultat NIJE pouzdan zbog nepravilno postavljene manžete. Ponovo omotajte manžetu, potrudite se da to uradite ispravno i ponovo izmerite pritisak. Kada je prikazano (OK), manžeta je dovoljno dobro stegnuta na članku i rezultat je tačan i pouzdan.

3. Otkočite manžetu i skinite aparat sa ruke.
4. Pritisnite taster START/STOP da biste isključili aparat.
Aparat će automatski sačuvati rezultat merenja u memoriji.
Aparat će se automatski isključiti posle dva minuta.

Važno:

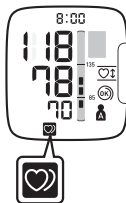
- Nedavna istraživanja su pokazala da se sledeće vrednosti mogu koristiti kao pokazatelj visokog krvnog pritiska prilikom merenja kod kuće.

Sistolni (gornji) krvni pritisak	Iznad 135 mmHg
Dijastolni (donji) krvni pritisak	Iznad 85 mmHg



Ovi kriterijumi se odnose na merenje krvnog pritiska kod kuće.

- Vaš aparat za merenje krvnog pritiska poseduje funkciju indikovanja nepravilnog rada srca. Nepravilan rad srca može da utiče na rezultat merenja. Algoritam za nepravilan rad srca automatski utvrđuje da li je merenje upotrebljivo ili je potrebno da se ponovi. Ako nepravilan rad srca utiče na rezultat merenja, ali je rezultat validan, on se prikazuje zajedno sa simbolom za nepravilan rad srca (♥).

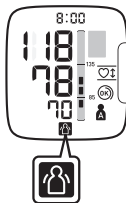


Ako merenje nije validno zbog nepravilnog rada srca, ne prikazuje se nikakav rezultat. Ako je posle merenja prikazan simbol za nepravilan rad srca (♥), ponovite merenje. Ako se znak za nepravilan rad srca (♥) često pojavljuje, obavestite o tome svog lekara.

- Ako se pomerate tokom merenja, na ekranu će se pojaviti simbol za grešku usled pomeranja (👤). Budite mirni i ponovite merenje.

Napomene:


- Sačekajte 2 - 3 minuta pre obavljanja sledećeg merenja krvnog pritiska. Pauza između merenja omogućava arterijama da se vrate u stanje u kojem su bile pre merenja krvnog pritiska.
- Krvni pritisak može da se razlikuje na desnoj i levoj ruci, zbog čega i izmerene vrednosti krvnog pritiska mogu da budu različite. OMRON preporučuje da za merenje uvek koristite istu ruku. Ako se vrednosti između dve ruke znatno razlikuju, raspitajte se kod svog lekara na kojoj ruci bi trebalo da obavljate merenje.

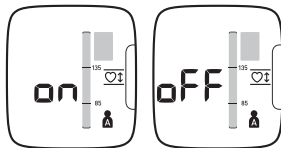


⚠ Upozorenje:

Samostalno postavljanje dijagnoze na osnovu izmerenih rezultata i samostalno lečenje su opasni. Poštujte uputstva svog lekara.

3.4 Podešavanje senzora položaja

1. Pritisnite i držite taster  da biste ponovo podesili senzor položaja. Standardno podešavanje senzora položaja je „on“ (uključeno).



2. Pritisnite taster START/STOP da biste sačuvali podešavanje.

3.5 Korišćenje funkcije memorije

Aparat automatski čuva rezultate do najviše 100 merenja za svakog od korisnika (A i B).

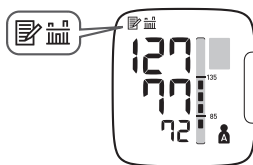
Takođe može da izračuna prosečan rezultat na osnovu rezultata za poslednja tri merenja obavljena u roku od 10 minuta. Ako se za taj period u memoriji nalaze samo dva unosa, prosek će biti izračunat na osnovu ta dva rezultata. Ako se za taj period u memoriji nalazi samo jedan unos, prosek će se zasnivati na jednom izmerenom rezultatu.

Napomene:

- Ako je memorija puna, aparat će brisati najstarije rezultate.
- Kada se prikazuju rezultati merenja obavljenih bez podešavanja datuma i vremena, umesto datuma i vremena prikazuje se znak „-:-“.

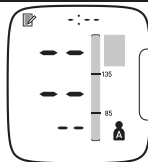
Prikazivanje prosečne vrednosti

1. Odaberite svoj profil korisnika (A ili B).




2. Pritisnite taster .

Napomena: Ako u memoriji nema sačuvanih rezultata merenja, prikazuje se ekran sa desne strane.

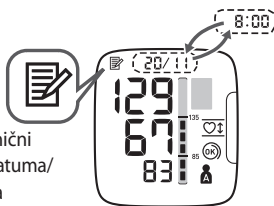



Prikazivanje rezultata zabeleženih u memoriji

1. Pritisnite taster , dok je prikazana prosečna vrednost.

Broj u memoriji se prikazuje na sekundu pre prikaza brzine pulsa. Skup najnovijih podataka je pod brojem „1“.

Naizmenični prikaz datuma/ vremena




2. Pritiskajte taster  više puta uzastopno da biste videli rezultate merenja koja su zabeležena u memoriji.

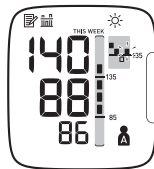
Prikazivanje prosečnih nedeljnih vrednosti

Aparat izračunava i prikazuje nedeljne prosečne vrednosti za merenja obavljena ujutru i uveče tokom prethodnih 8 nedelja, za svakog od korisnika.

Napomena: Nedelja počinje u nedelju u 2:00.

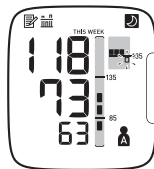
1. Odaberite svoj profil korisnika (A ili B).
2. Pritisnite jednom taster .

Na ekranu će se pojaviti jutarnje prosečne vrednosti za tekuću nedelju „THIS WEEK“.



3. Ponovo pritisnite taster .

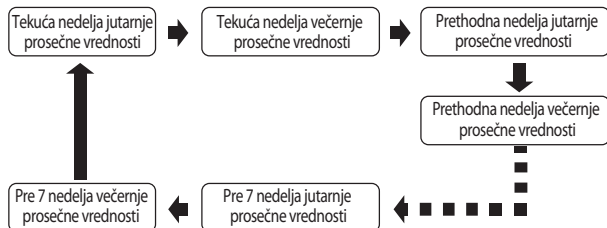
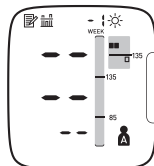
Na ekranu će se pojaviti večernje prosečne vrednosti za tekuću nedelju „THIS WEEK“.



4. Nastavite da pritisnete taster ☀/☾ da biste prikazali vrednosti za prethodne nedelje.

Aparat prikazuje „-1 WEEK“ za predhodnu nedelju, sve do „-7 WEEK“ za najstariji skup prosečnih vrednosti.

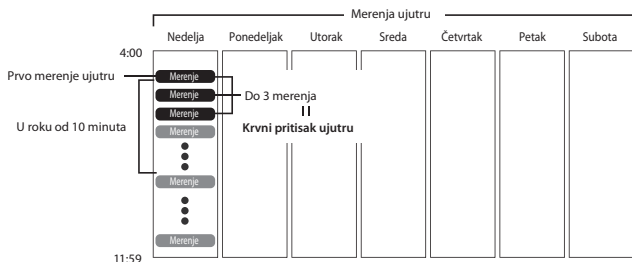
Napomena: Ako tokom nedelje nema dovoljno merenja potrebnih za izračunavanje prosečnih vrednosti, na ekranu će biti sledeći prikaz.



5. Pritisnite taster START/STOP da biste isključili merač.

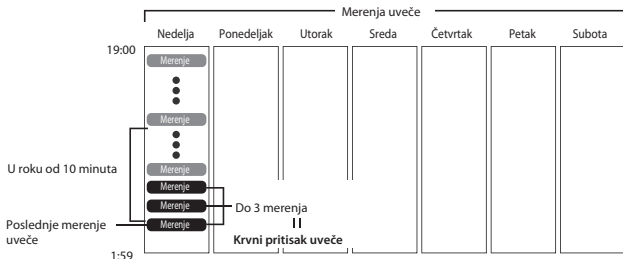
Nedeljne jutarnje prosečne vrednosti

Ovo je prosek za merenja obavljena ujutru (4:00 - 11:59) između nedelje i sledeće subote. Prosek za svaki dan se izračunava na osnovu najviše tri merenja obavljena u roku od 10 minuta posle prvog jutarnjeg merenja.



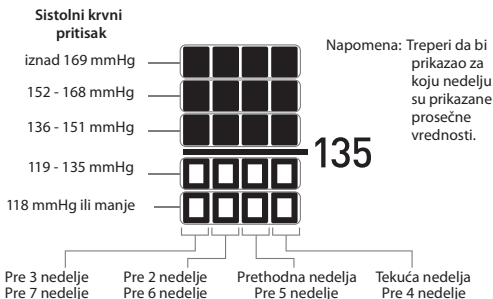
Nedeljne večernje prosečne vrednosti

Ovo je prosek za merenja obavljena uveče (19:00 - 1:59) između nedelje i sledeće subote. Prosek za svaki dan se izračunava na osnovu najviše tri merenja obavljena u roku od 10 minuta pre poslednjeg večernjeg merenja

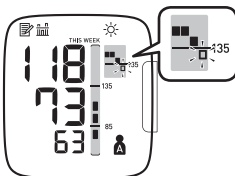


Grafikon kretanja krvnog pritiska

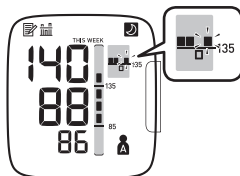
Aparat takođe prikazuje grafikon kretanja krvnog pritiska, koji prikazuje nedeljne prosečne vrednosti sistolnog krvnog pritiska (SYS), izmerenog ujutru i uveče tokom prethodnih 8 nedelja, za svakog od korisnika. Grafikon prikazuje prosečne vrednosti za 4 nedelje, tako da možete da posmatrate promene krvnog pritiska u kontinuitetu.



Tekuća nedelja - pre 3 nedelje

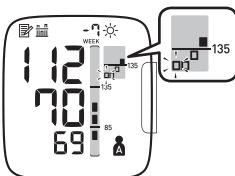


Tekuća nedelja
jutarnji SYS prosek
118 mmHg

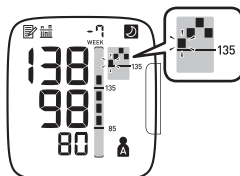


Tekuća nedelja
večernji SYS prosek
140 mmHg

Pre 4 nedelje - pre 7 nedelja





Pre 7 nedelje
jutarnji SYS prosek
112 mmHg



Pre 7 nedelje
večernji SYS prosek
138 mmHg

Brisanje svih vrednosti sačuvanih u memoriji

Vrednosti sačuvane u memoriji se brišu po korisničkim profilima.

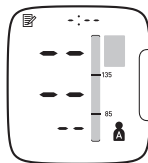
Kada se pojavi simbol za memoriju (), prvo pritisnite taster  . Držite ga i istovremeno pritisnite taster START/STOP u trajanju od 2 - 3 sekunde.



Prvo



Drugo





Napomena: Nije moguće delimično izbrisati memorisana očitavanja. Biće izbrisane sve vrednosti za korisnika koga odaberete.

4. Rešavanje problema i održavanje

4.1 Ikone i poruke o greškama

Prikaz greške	Uzrok	Rešenje
	Otkriveni su nepravilni otkucaji srca.	Skinite manžetu sa članka. Sačekajte 2 - 3 minuta, a zatim ponovite merenje. Ponovite korake iz odeljka 3.3. Ako se ova greška bude i dalje javljala, obratite se svom lekaru.
	Pomeranje tokom merenja.	Pažljivo pročitajte i ponovite korake iz odeljka 3.3.
 treperi	Baterije su skoro ispražnjene.	Potrebno je da ih zamenite novim baterijama pre nego što se potpuno isprazne. Pogledajte odeljak 2.1.
 svetli	Baterije su ispražnjene.	Potrebno je da ih odmah zamenite novim baterijama. Pogledajte odeljak 2.1.
E1	Manžeta nije pravilno postavljena na članak.	Pravilno postavite manžetu na članak. Pogledajte odeljak 3.1
E3	Pomeranje u toku merenja.	Ponovite merenje i tokom merenja budite mirni i nemojte pričati. Pogledajte odeljak 3.3.
E4		
E5	Manžeta nije pravilno postavljena na članak ili ste se pomerali u toku merenja.	Pravilno postavite manžetnu za zglob, ponovite merenje i tokom merenja budite mirni i nemojte pričati. Pogledajte odeljak 3.1 i 3.3.
E7	Promenjen položaj ruke tokom merenja.	Ne pomerajte se dok traje merenje. Pogledajte odeljak 3.3.
E _r	Aparat je neispravan.	Obratite se prodavcu ili distributeru kompanije OMRON.

Napomena: Simbol za nepravilan rad srca () i simbol za grešku usled pomeranja () se takođe mogu pojaviti na ekranu uz poruke o greškama.

4.2 Rešavanje problema

Problem	Uzrok	Rešenje
Rezultati merenja su izuzetno niski (ili visoki).	Manžetna za članak nije u nivou srca.	U toku merenja budite u pravilnom položaju. Pogledajte odeljak 3.2.
	Manžetna nije čvrsto omotana oko članka.	Pravilno omotajte manžetnu. Pogledajte odeljak 3.1.
	Ruke i ramena su napeti.	Opustite se i ponovite merenje. Pogledajte odeljak 3.3.
	Pokreti ili govor u toku merenja.	Ostanite mirni i ne govorite u toku merenja. Pogledajte odeljak 3.3.
Pritisak u manžetni za članak ne raste.	Manžetna za članak ispušta vazduh.	Posavetujte se sa prodavcem ili distributerom kompanije OMRON.
Manžetna za članak se prebrzo isumpava.	Manžetna za članak je previše labava.	Postavite manžetnu pravilno tako da bude čvrsto omotana oko članka. Pogledajte odeljak 3.1.
Krvni pritisak je svaki put različit. Rezultati merenja su izuzetno niski (ili visoki).	Rezultati merenja krvnog pritiska stalno se menjaju u zavisnosti od doba dana i u zavisnosti od toga koliko ste opušteni. Nekoliko puta duboko udahnite i pokušajte da ostanete opušteni pre merenja.	
Aparat gubi snagu u toku merenja.	Baterije su ispražnjene.	Zamenite baterije novim. Pogledajte odeljak 2.1.
Ništa se ne dešava kada pritisnete tastere.	Baterije su nepravilno postavljene.	Ubacite baterije tako da polaritet bude pravilan (+/-). Pogledajte odeljak 2.1.
Ostali problemi.	<ul style="list-style-type: none"> • Pritisnite taster START/STOP i ponovite merenje. • Ako je problem i dalje prisutan, pokušajte da zamenite baterije novim. <p>Ako problem ni na taj način ne bude rešen, obratite se maloprodajnom objektu kompanije OMRON.</p>	

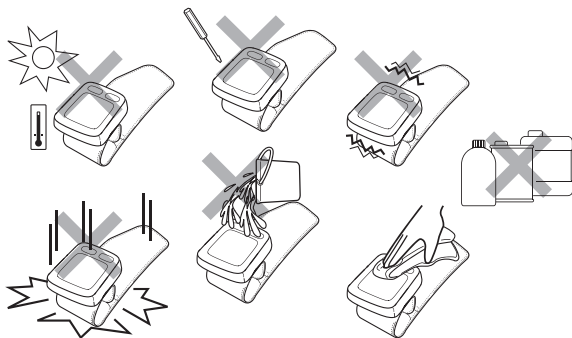
4.3 Prenos podataka na mrežu

Da biste počeli sa korišćenjem softvera, posetite www.omron-healthcare.com radi uputstava za početna podešavanja.

4.4 Održavanje

Da biste zaštitili aparat od oštećenja, pridržavajte se sledećeg:

- Ne izlažite aparat i manžetu ekstremnim temperaturama, vlazi, kontaktu sa tečnostima ili direktnoj sunčevoj svetlosti.
- Ne rastavljajte aparat.
- Ne izlažite aparat jakim potresima ili vibracijama (na primer, ispuštanje aparata na pod).
- Ne koristite isparavajuće tečnosti pri čišćenju aparata.
- Ne perite manžetu ili ne potapajte je u vodu.
- Ne koristite benzin, razređivače ili slične rastvarače da biste očistili manžetu.
- Ne obavljajte sami bilo kakve popravke. Ako nastane kvar, kontaktirajte prodavca ili distributera kompanije OMRON koji su navedeni na pakovanju.
- Aparat treba čistiti mekom, suvom krpom.



- Manžetu čistite pomoću meke vlažne krpe i neutralnog sapuna.
- Kada ne koristite aparat, čuvajte ga u torbici za odlaganje.
- Savijte manžetu i stavite je u torbicu za odlaganje.

Nemojte odlagati aparat u sledećim situacijama:

- Ako je aparat mokar.
- Na mestima izloženim previsokim temperaturama, vlažnosti, direktnoj sunčevoj svetlosti, prašini ili korozivnim isparenjima.
- Na mestima izloženim vibracijama i potresima ili mestima na kojima je oslonjen pod uglom.

Baždarenje i održavanje

- Tačnost ovog aparata za merenje krvnog pritiska je pažljivo testirana i konstruisan je tako da ima dug vek upotrebe.
- Preporučuje se da se obavi pregled aparata svake dve godine kako bi bio osiguran njegov ispravan rad i preciznost. Obratite se ovlašćenom prodavcu kompanije OMRON ili korisničkoj službi kompanije OMRON na adresu navedenu na pakovanju ili u priloženoj literaturi.

5. Tehnički podaci


Opis proizvoda	Automatski digitalni aparat za merenje krvnog pritiska sa članka ruke
Model	OMRON RS8 (HEM-6310F-E)
Ekran	LCD digitalni ekran
Postupak merenja	Oscilometrijski postupak
Metod prenosa	NFC-F (u skladu sa ISO/IEC)
Opseg merenja	Pritisak: od 0 do 299 mmHg Puls: od 40 do 180 u minutu
Tačnost	Pritisak : ± 3 mmHg Puls: $\pm 5\%$ od rezultata na ekranu
Napumpavanje	Automatsko pumpanje pomoću pumpe
Ispumpavanje	Automatsko brzo ispumpavanje
Memorija	100 merenja s datumom i vremenom za svakog korisnika (A i B)
Izvor napajanja	2 x 1,5 V (LR03, AAA alkalne baterije)
Trajanje baterija	Približno 300 merenja sa novim alkalnim baterijama na sobnoj temperaturi od 23°C
Primenjeni deo	 = tip B
Zaštita od strujnog udara	Medicinska električna oprema sa internim napajanjem
Radna temperatura / vlažnost	+10°C do +40°C / maksimalno; relativna vlažnost od 30 do 85%
Temperatura/vlažnost pri čuvanju	- 20°C do +60°C / maksimalno; relativna vlažnost od 10 do 95% / od 700 do 1060 hPa
Težina tela aparata	Približno 80 g bez baterija
Spoljašnje dimenzije	Približno 89 (š) mm x 61 (v) mm x 13 (d) mm (bez manžetne za članak)
Obim manžetne	Približno od 13,5 do 21,5 cm
Materijal manžetne	Najlon i poliester
Sadržaj pakovanja	Aparat, torbica za odlaganje, komplet baterija, uputstvo za upotrebu, garantni list, karton za beleženje krvnog pritiska

Napomena:

Podložno tehničkim izmenama bez prethodne najave.

CE 0197

- Ovaj aparat ispunjava odredbe direktive Evropske zajednice 93/42/EEZ (Direktiva o medicinskim uređajima).
- Ovaj aparat za merenje krvnog pritiska je izrađen u skladu s evropskim standardom EN1060, Neinvazivni figmomanometri - Deo 1: Opšti zahtevi i Deo 3: Dodatni zahtevi za elektromehaničke sisteme za merenje krvnog pritiska.
- Ovaj OMRON proizvod je proizveden uz primenu preciznog sistema za kontrolu kvaliteta kompanije OMRON HEALTHCARE Co. Ltd., Japan. Najbitniji deo OMRON aparata za merenje krvnog pritiska – senzor pritiska – proizvodi se u Japanu.

Proizvođač 	OMRON HEALTHCARE CO., LTD. 53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko, Kyoto, 617-0002 JAPAN		
EU-zastupnik <table border="1" data-bbox="70 867 206 923"> <tr> <td>EC</td> <td>REP</td> </tr> </table>	EC	REP	OMRON HEALTHCARE EUROPE B.V. Scorpis 33, 2132 LR Hoofddorp, HOLANDIJA www.omron-healthcare.com
EC	REP		
Proizvodni pogon	OMRON (DALIAN) CO., LTD. Economic & Technical Development Zone Dalian 116600, CHINA		
Predstavništva	OMRON HEALTHCARE UK LTD. Opal Drive, Fox Milne, Milton Keynes MK 15 0DG, United Kingdom		
	OMRON Medizintechnik Handelsgesellschaft m.b.H. John-Deere-Str. 81a, 68163 Mannheim, NEMAČKA www.omron-medizintechnik.de		
	OMRON SANTÉ FRANCE 14, rue de Lisbonne, F-93561 Rosny-sous-Bois Cedex, France		
Predstavnik za Srbiju	PRIZMA Kumanovska 8, 34000 Kragujevac, Srbija www.prizma.rs		

Važne napomene o elektromagnetnoj kompatibilnosti (EMK)

Usled povećane upotrebe elektronskih uređaja, kao što su računari i mobilni telefoni, medicinski aparati koji se trenutno koriste mogu biti podložni elektromagnetnim smetnjama koje potiču od drugih uređaja. Elektromagnetne smetnje mogu dovesti do neispravnog rada medicinskih aparata i situacija koje potencijalno nisu bezbedne.

Medicinski aparati takođe ne bi trebalo da ometaju druge uređaje. Da bi se regulisali zahtevi za EMK (elektromagnetnu kompatibilnost) u cilju sprečavanja situacija koje nisu bezbedne za proizvode, primenjen je standard EN60601-1-2:2007. Ovaj standard definiše nivo otpornosti na elektromagnetne smetnje, kao i maksimalne nivoe elektromagnetnih emisija za medicinske aparate. Ovaj medicinski aparat koji je proizvela kompanija OMRON HEALTHCARE usklađen je sa ovim standardom EN60601-1-2:2007 kako u pogledu otpornosti, tako i u pogledu emisija. Uprkos tome, potrebno je primenjivati posebne mere opreza:

- U blizini ovog medicinskog aparata ne koristite mobilne telefone ni druge uređaje koji stvaraju jaka električna ili elektromagnetna polja. To može dovesti do nepravilnog rada aparata i do situacije koja potencijalno nije bezbedna. Preporučuje se da zadržite minimalnu udaljenost od 7 m. U slučaju da je udaljenost manja, proverite da li aparat pravilno radi. Dodatna dokumentacija u vezi sa standardom EN60601-1-2:2007 dostupna je u kompaniji OMRON HEALTHCARE EUROPE na adresi navedenoj u ovom uputstvu za upotrebu.

Dokumentacija je dostupna i na internet stranici www.omron-healthcare.com.

***Pravilno odlaganje na otpad ovog proizvoda
(Odlaganje električne i elektronske opreme)***

Ova oznaka prikazana na proizvodu ili u njegovoj literaturi, ukazuje da ga na kraju radnog veka ne treba uklanjati sa drugim kućnim otpadom.

Da biste sprečili moguće nanošenje štete životnoj sredini ili ljudskom zdravlju usled nekontrolisanog odlaganja otpada, odvojite ovaj proizvod od ostalih vrsta otpada i odgovorno ga reciklirajte kako biste potpomogli održivu ponovnu upotrebu materijalnih resursa.

Korisnici aparata u kućnom okruženju treba da se obrate prodavcu od kojeg su kupili ovaj proizvod ili lokalnoj državnoj službi da bi saznali detalje o tome gde i kako mogu da vrate ovaj artikal na reciklažu koja je bezbedna po životnu sredinu.

Poslovni korisnici treba da se obrate dobavljaču i provere uslove kupoprodajnog ugovora. Ovaj proizvod ne treba mešati s drugim komercijalnim otpadom namenjenim za odlaganje.