Digitaalne vererõhumõõtja

Mudel UA-611Plus/UA-651Plus

Kasutusjuhend

Tõlge

1. Head kliendid

A&D vererõhumõõtja on ülimalt täpne uusimat tehnoloogiat kasutav vererõhumõõtja, mida on lihtne kasutada. Seade aitab teil igapäevaselt oma vererõhku mõõta.

- Enne kui kasutate seadet esimest korda, soovitame teil hoolikalt läbi lugeda selle juhendi.

2. Eelmärkused

- Seade vastab Euroopa meditsiiniseadmete direktiivi 93/42 EMÜ nõuetele. Sellele viitab vastavusmärk CE0123. (0123: teavitatud asutuse viitenumber)
- Seade on mõeldud kasutamiseks täiskasvanutele, mitte vastsündinutele ega imikutele.
- Kasutuskeskkond. Seade on mõeldud iseseisvalt kasutamiseks koduses ravikeskkonnas.
- Seade on mõeldud inimeste vererõhu ja pulsisageduse mõõtmiseks diagnoosimise eesmärgil.

3. Ettevaatusabinõud

- Seadmes on kasutusel täppiskomponendid. Vältida tuleb äärmuslikke temperatuure, õhuniiskust, otsest päikesevalgust, põrutada saamist ja tolmu.
- Puhastage seadet ja mansetti kuiva pehme lapiga või lapiga, mida on niisutatud vee ja neutraalse pesuainega. Ärge kasutage seadme puhastamiseks kunagi alkoholi, benseeni, vedeldit ega muid tugevaid kemikaale.
- Ärge voltige mansetti liiga tugevalt kokku ega hoidke voolikut pikka aega tugevalt keerdus, muidu võib komponentide eluiga lüheneda.
- Olge ettevaatlik, et vältida väikelaste või imikute vooliku või kaabliga kägistamist.
- Ärge väänake õhuvoolikut mõõtmise ajal. See võib pideva mansetirõhu tõttu vigastuse tekitada.
- Seade ega mansett pole veekindlad. Vältige vihma, higi ja vee sattumist seadmesse ja mansetti.
- Mõõtmistulemused võivad olla moonutatud, kui seadme läheduses on kasutamise ajal televiisor, mikrolaineahi, mobiiltelefon, läbivalgustusaparaat või mõni muu tugeva elektriväljaga seade.
- Seadet võivad mõjutada raadiosideseadmed, nagu kodused võrguseadmed, mobiiltelefonid, traadita telefonid ja nende tugijaamad ning käsisaatjad.

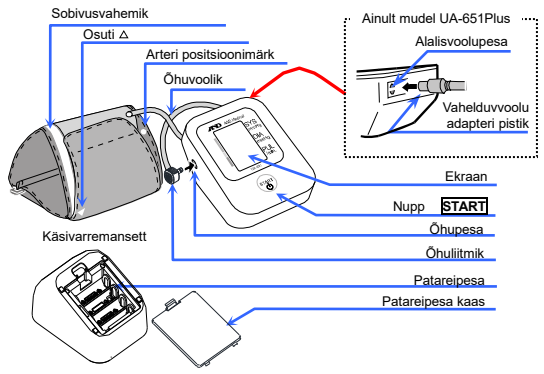
  Seetõttu tuleb seda sellistest seadmetest hoida vähemalt 30 cm kaugusel.
- Kui kasutate seadet korduvalt, kontrollige, kas seade on puhas.
- Kasutatud seadet, komponente ega patareisid ei tohi käidelda koos tavaliste majapidamisjäätmetega, nendest tuleb vabaneda kohalike nõuete kohaselt.
- Ärge modifitseerige seadet. See võib põhjustada õnnetuse või kahjustada seadet.
- Vererõhu mõõtmiseks peab mansett käsivart pigistama piisavalt tugevalt, et ajutiselt arterit läbiv verevool peatada. See võib tekitada valu, tuimust ja jätta käsivarrele ajutiselt punase jälje. See tingimus esineb kõige sagedamini siis, kui mõõtmist korratakse mitu korda järjest. Valu, tuimus ja punased jäljed kaovad aja jooksul.
- Liiga sage vererõhu mõõtmine võib verevoolu häirimise tõttu olla kahjulik. Jälgige, et seadme korduva kasutusega ei kaasneks pikaajalist vereringe häirimist.
- Seadet pole kliiniliselt testitud vastsündinud imikutel ega rasedatel naistel. Ärge kasutage seadet vastsündinud imikutel ega rasedatel naistel.
- Kui teile on tehtud mastektoomia, pidage enne seadme kasutamist nõu arstiga.
- Ärge laske lastel seadet iseseisvalt kasutada ja ärge kasutage seadet kohas, kus see on imikutele kättesaadav. See võib põhjustada õnnetuse või kahjustuse.
- Seadmes on väikseid osi, mille allaneelamise korral võib imik lämbuda.
- Ärge puudutage samaaegselt patareisid, alalisvoolupesa ja patsienti. See võib põhjustada elektrilöögi.
- Lahutage vahelduvvooluadapter mõõtmise ajaks, kui seda ei kasutata.
- Lisatarvikute, mida selles juhendis pole kirjeldatud, kasutamine võib seada ohtu ohutuse.
- Patarei lühise korral võib see muutuda kuumaks ja põhjustada põletusi.
- Laske seadmel ümbritseva keskkonnaga kohaneda, enne kui seda kasutate (ligikaudu üks tund).
- Ärge täitke õhuga, kui mansett pole mähitud ümber käsivarre ülaosa.

Vastunäidustused

Allpool on toodud ettevaatusabinõud seadme õigesti kasutamiseks.

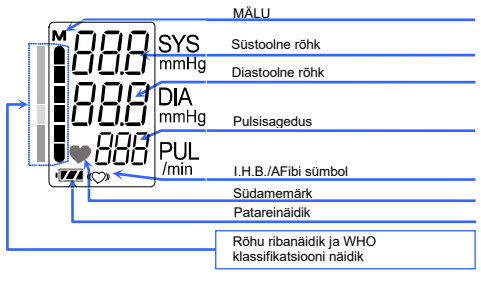
- Ärge kinnitage mansetti käsivarrele, millele on juba kinnitatud mõni muu meditsiiniline elektriseade. Seade ei pruugi õigesti toimida.
- Inimesed, kelle käsivarre verevarustus on raskelt häiritud, peavad enne seadme kasutamist konsulteerima arstiga, et vältida meditsiiniliste probleemide esinemist.
- Ärge diagnoosige ise mõõtmistulemusi ega alustage iseseisvalt ravi. Konsulteerige alati arstiga, et hinnata mõõtmistulemusi ja määrata ravi.
- Ärge kinnitage mansetti käsivarrele, millel on paranemata haav.
- Ärge kinnitage mansetti käsivarrele, millele on kinnitatud veenisisene tilguti või mille kaudu tehakse vereülekannet. See võib põhjustada vigastuse või õnnetuse.
- Ärge kasutage seadet kohas, kus on tuleohtlikke gaase (nt narkoosigaas). See võib põhjustada plahvatuse.
- Ärge kasutage seadet kõrge hapnikusisaldusega keskkonnas (nt kõrgsurvestatud hapniku kambris, hapnikuseadmes). See võib põhjustada tulekahju või plahvatuse.

4. Seadme osad



Märkus: mudelil UA-611Plus puudub vahelduvvooluadapteri alalisvoolupesa. Alalisvoolupesa asub mudeli tagaosas, ainult UA-651Plus. Vahelduvvooluadapter kuulub lisavarustusse. (müüakse eraldi)

Ekraan



5. Sümbolid

Sümbolid, mida kuvatakse ekraanil

Sümbolid	Funktsioon/tähendus	Soovituslik tegevus
♥	Kuvatakse, kui mõõtmine on pooleli. Vilgub, kui tuvastatakse pulss.	Mõõtmine on pooleli. Püsige võimalikult liikumatult.
(♡)	I.H.B./AFibi sümbol kuvatakse südame rütmihäire tuvastamise korral. See võib süttida, kui tuvastatakse väga õrn vibreerimine (nt värisemine või rappumine).	————
M	Mällu salvestatud eelnevad mõõtmised.	————
	TÄIS PATAREI Patarei laetusnäidik mõõtmise ajal.	————
	TÜHI PATAREI Patarei on tühi, kui see vilgub.	Asendage kõik patareid uutega, kui see märk vilgub.
Err E Err 9	Seadme sisemine viga	Eemaldage patareid, vajutage nuppu START ja seejärel paigaldage patareid tagasi. Kui viga kuvatakse uuesti, pöörduge edasimüüja poole.
Err	Ebastabiilne vererõhk tulenevalt liikumisest mõõtmise ajal.	Mõõtke uuesti. Püsige mõõtmise ajal liikumatult.
	Süstoolse ja diastoolse vererõhu väärtused erinevad üksteisest kuni 10 mmHg.	Kinnitage mansett korralikult ja mõõtke uuesti.
	Rõhk ei suurenenud pumpamise ajal.	
Err CUF	Mansett ei ole korralikult kinnitatud.	
E	PULSINÄIDU VIGA Pulssi ei tuvastatud õigesti.	

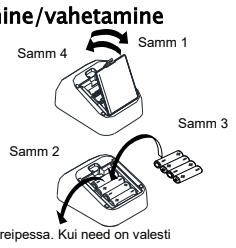
Sümbolid, mis on trükitud seadme korpusele.

Sümbolid	Funktsioon/tähendus
⏻	Puhkerežiim ja seadme sisselülitamine.
SYS	Süstoolne vererõhk (mmHg)
DIA	Diastoolne vererõhk (mmHg)
PUL/min	Pulss minutis
⊖ R6(LR6,AA) ⊕	Patarei paigaldusjuhend
⎓	Alalisvool
	Tüüp BF: seade, mansett ja torustik on kujundatud selliselt, et need pakuksid kaitset elektrilöökide eest.
CE0123	EÜ direktiivile vastava meditsiiniseadme silt
EC REP	EL-i esindaja
	Tootja
2019	Tootmiskuupäev
	WEEE-silt
SN	Seerianumber
	Vt kasutusjuhendit/voldikut
⊖-⊂-⊕	Alalisvoolupesa polaarsus
IP	Rahvusvahelise kaitseastme sümbol
	Hoidke kuivana

6. Vererõhumõõtja kasutamine

6.1. Patareide paigaldamine/vahetamine

1. Eemaldage patareipesa kaas.
2. Eemaldage patareipesast kasutatud patareid, kui te neid vahetate.
3. Paigaldage uued patareid näidatud viisil patareipessa, pidades silmas, et nende polaarsus oleks õige (+ ja –).
4. Pange patareipesa kaas tagasi peale. Kasutage ainult patareisid R6P, LR6 või AA.

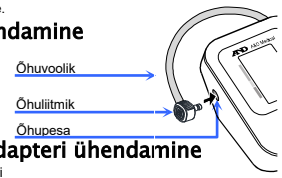


ETTEVAATUST

- Paigaldage patareid näidatud viisil patareipessa. Kui need on valesti paigaldatud, ei hakka seade tööle.
- Kui ▯◢ ekraanil vilgub ja seade teatab, et patareid vajavad vahetamist, vahetage kõik patareid uute vastu. Ärge segage omavahel vanu ja uusi patareisid. See võib patareide eluiga lühendada või põhjustada seadme talitlushäire. Oodake patareide vahetamisega pärast seadme väljalülitamist kaks sekundit või kauem.
- ▯◢ ei ilmu ekraanile, kui patareid on täiesti tühjad.
- Patarei eluiga erineb olenevalt ümbritsevast temperatuurist ja võib külmemas temperatuuris olla lühem.
- Tavaliselt peavad neli uut patareid R6P vastu ligikaudu kolm kuud, kui neid kasutatakse iga päev mõõtmiseks kaks korda.
- Kasutage ainult lubatud patareisid. Seadmega kaasnevad patareid on mõeldud seadme proovimiseks ja nende eluiga võib olla piiratud.
- Eemaldage patareid, kui seadet ei kasutata pikema aja jooksul. Patareid võivad lekkida ja põhjustada talitlushäire.

6.2. Õhuvooliku ühendamine

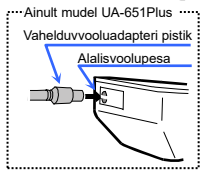
Sisestage õhuliitmik kindlalt õhupessa.



6.3. Vahelduvvooluadapteri ühendamine

Sisestage vahelduvvooluadapteri pistik alalisvoolupessa. Seejärel ühendage vahelduvvooluadapter elektrivõrku. Vahelduvvooluadapterit (mudel TB-233C) müüakse eraldi.

- Vahelduvvooluadapterit elektrivõrgust lahutades võtke kinni vahelduvvooluadapteri korpusest ja tõmmake see pistikupesast välja.
- Vahelduvvooluadapteri pistikut vererõhumõõtjast lahutades võtke kinni vahelduvvooluadapteri pistikust ja tõmmake see vererõhumõõtjast välja.



6.4. Õige mansetisuuruse valimine

Täpse mõõtmistulemuse saamiseks on oluline kasutada õiget mansetisuurust. Kui mansett pole õige suurusega, võib tulemuseks saadav vererõhk olla vale.

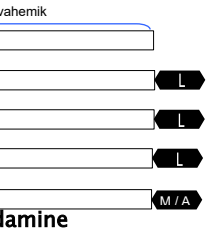
- Igale mansetile on trükitud käsivarre suurus.
- Mansetil olev osuti △ ja õige sobivusvahemik näitavad teile, kas kasutate õiget mansetti. Vt **„6.5 Käsivarremanseti paigaldamine"**.
- Kui osuti △ näitab sobivusvahemikust väljapoole, pöörduge asendusmanseti ostmiseks kohaliku edasimüüja poole.
- Käsivarremansett on kulutarvik. Kui see on kulunud, vahetage see välja.

Käsivarre suurus	Soovituslik mansetisuurus	Katalooginumber
31–45 cm	Suur täiskasvanu mansett	CUF-D-LA-ISO
22–42 cm	Suure vahemikuga mansett	CUF-I-ISO
23–37 cm	Keskmise suurusega mansett	CUF-D-MA-ISO
22–32 cm	Täiskasvanu mansett	CUF-D-A-ISO
16–24 cm	Väike täiskasvanu mansett	CUF-D-SA-ISO

Käsivarre suurus: ümbermõõt biitsepsi kohal.

Mansetile trükitud sümbolid

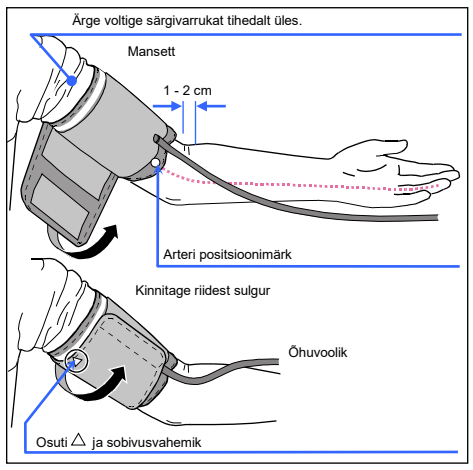
Sümbolid	Funktsioon/tähendus	Soovituslik tegevus
●	Arteri positsioonimärk	Seadke märk ○ käsivarre ülaosas olevale arterile või samale joonele sõrmusesõrmega käsivarre siseküljel.
▲	Osuti	————
REF	Katalooginumber	————
L	Suure täiskasvanu manseti sobivusvahemik. See on trükitud suurele täiskasvanu mansetile.	————
W	Suure vahemikuga manseti sobivusvahemik. See on trükitud suure vahemikuga mansetile.	————
M	Keskmise suurusega manseti sobivusvahemik. See on trükitud keskmise suurusega mansetile.	————
A	Täiskasvanu manseti sobivusvahemik. See on trükitud täiskasvanu mansetile.	————
S	Väikese manseti sobivusvahemik. See on trükitud väikesele mansetile.	————
L	Vahemikust suurem. See on trükitud täiskasvanu mansetile / keskmise suurusega mansetile / suure vahemikuga mansetile.	Kasutage täiskasvanu manseti / keskmise suurusega manseti / suure vahemikuga manseti asemel suurt täiskasvanu mansetti.
S	Vahemikust väiksem. See on trükitud täiskasvanu mansetile / keskmise suurusega mansetile / suure vahemikuga mansetile.	Kasutage täiskasvanu manseti / keskmise suurusega manseti / suure vahemikuga manseti asemel väikest mansetti.
M/A	Vahemikust suurem. See on trükitud väikesele mansetile.	Kasutage väikese manseti asemel täiskasvanu mansetti / keskmise suurusega mansetti.
M	Vahemikust väiksem. See on trükitud suurele täiskasvanu mansetile.	Kasutage suure täiskasvanu manseti asemel keskmise suurusega mansetti.
LOT	Partii number	————



6.5. Käsivarremanseti paigaldamine

1. Mähkige mansett ümber käsivarre ülaosa ligikaudu 1–2 cm küünarnuki siseküljest ülalpool, nagu pildil näidatud.
   Asetage mansett otse vastu nahka, sest riie võib pulssi nõrgendada ja põhjustada mõõtmisvea.
2. Käsivarre ülaosa verevarustuse takistamine üles volditud särgivarrukaga võib põhjustada mõõtmisvea.
3. Veenduge, et osuti △ oleks sobivusvahemikus.

Märkus: mõõtmise ajal on normaalne, et mansett tundub väga pingul olevat. (Ärge ehmatage.)



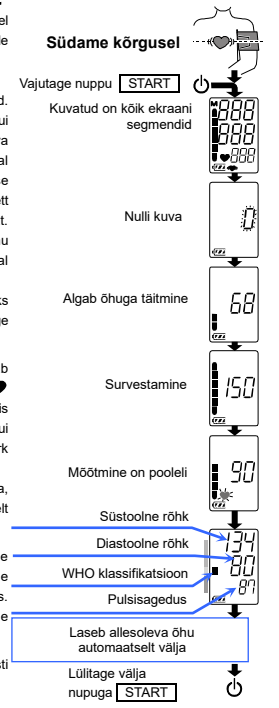
7. Mõõtmised

7.1. Tavaline mõõtmine

1. Asetage mansett südame kõrgusel käsivarrele (soovitatavalt vasakule käele). Istuge mõõtmise ajal vaikselt.
2. Vajutage nuppu START .
   Kuvatakse kõik ekraani segmendid. Hetkeks kuvatakse vilkuv null. Kui alustatakse mõõtmist, siis kuva muutub, nagu on paremal oleval joonisel näidatud. Mansett täidetakse õhuga. On normaalne, et mansett tundub väga pingul olevat. Pumpamise ajal kuvatakse rõhu ribanäidik, nagu on paremal oleval joonisel näidatud.

   Märkus: pumpamise katkestamiseks ükskõik millisel hetkel vajutage uuesti nuppu START
3. Kui pumpamine on lõpuetatud, algab automaatselt õhu väljalaskmine ja ♥ (südamemärk) hakkab vilkuma, mis tähendab, et mõõtmine on pooleli. Kui tuvastatakse pulss, vilgub märk pulsiga samas tempos.

   Märkus: kui sobivat rõhku ei saavutata, alustab seade automaatselt uuesti pumpamist.
4. Kui mõõtmine on lõpetatud, kuvatakse ekraanil süstoolse ja diastoolse vererõhu näidud ning pulsisagedus. Mansetist lastakse välja kogu sellesse jäänud õhk.
5. Toite väljalülitamiseks vajutage uuesti nuppu START .

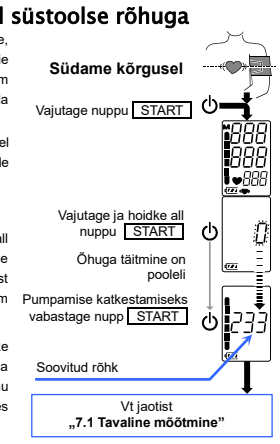


Märkus: mudelitel UA-611Plus ja UA-651Plus on automaatne väljalülitusfunktsioon. Jätke sama inimese mõõtmiste vahele vähemalt 3 minutit.

7.2. Mõõtmine soovitud süstoolse rõhuga

Kui pumpamist pidevalt korratakse, rakendage järgmisi meetmeid. Kui teie süstoolne rõhk on eeldatavalt suurem kui 230 mmHg, kasutage seda protseduuri.

1. Asetage mansett südame kõrgusel käsivarrele (soovitatavalt vasakule käele).
2. Vajutage nuppu START .
3. Kui null vilgub, vajutage ja hoidke all nuppu START , kuni kuvatakse teie poolt eeldatud süstoolsest rõhust ligikaudu 30–40 mmHg kõrgem väärtus.
4. Kui saavutatud on soovitud arv, laske nupp START lahti, et alustada mõõtmist. Seejärel jätkake vererõhu mõõtmist, nagu on kirjeldatud jaotises **„7.1 Tavaline mõõtmine"**.



7.3. Märkused täpse mõõtmise kohta

- Istuge mugavalt toolile. Toetage oma käsivars lauale. Ärge ristake jalgu. Hoidke jalad põrandal ja selg sirge.
- Istuge mugavas asendis. Asetage oma käsi pihk ülespoole suunatult lauale ja mansett südamega samale kõrgusele.
- Asetage manseti keskkoht oma südamega samale kõrgusele.
- Lõõgastuge enne mõõtmist ligikaudu 5–10 minutit. Kui olete erutunud või emotsionaalselt kurnatud, väljendub see stress tavalisest kõrgemas (või madalamas) vererõhunäidus ning pulss on üldiselt tavapärasest kiirem.
- Olge mõõtmise ajal liikumatu ja vaikne.
- Ärge mõõtke vahetult pärast füüsilist treeningut ega vanniskäiku. Puhake enne mõõtmist 20–30 minutit.
- Inimese vererõhk muutub pidevalt olenevalt tema tegevusest ja sellest, mida ta on söönud. See, mida te joote, võib väga tugevalt ja kiiresti mõjutada teie vererõhku.
- See seade tuletab mõõtmistulemused südamelöögist lähtuvalt. Kui teie südamelöögid on väga nõrgad või ebaregulaarsed, võib seadmel olla raske vererõhku määrata.
- Kui seade tuvastab tavatu tingimuse, katkestab see mõõtmise ja kuvab veasümboli. Vaadake sümbolite kirjeldusi jaotises **„5 Sümbolid"**.
- See seade on mõeldud kasutamiseks täiskasvanutele. Enne seadme kasutamist lapsel pidage nõu arstiga. Laps ei tohi seadet kasutada järelevalveta.
- Püüdke iga päev mõõta vererõhku samal ajal.
- Automaatse vererõhumõõtja tööd võib mõjutada äärmuslik temperatuur, õhuniiskus või kõrgus merepinnast.

8. Andmete vaatamine mälust

Seade salvestab automaatselt mällu kuni 60 vererõhu ja pulsi mõõtmistulemust. Mällu salvestatud andmetele määratakse andmenumber järjekorraga uuemast vanemani. Kõige vanemad andmed kuvatakse kujul „no. 1". Sümbol **M** ekraani ülemises vasakus nurgas näitab, et vaatate eelnevalt mällu salvestatud andmeid.

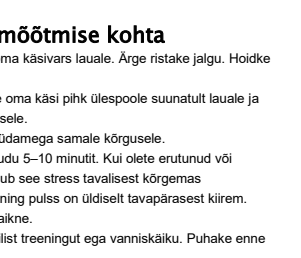
8.1. Andmete vaatamine

1. Kui midagi ei kuvata, vajutage ja hoidke all nuppu START , et näha salvestatud andmeid.
2. Laske nupp lahti, kui kuvatakse keskmised andmed.
3. Andmenumber ja salvestatud andmed kuvatakse automaatselt järjekorras eelmisest mõõtmisest alates.
4. Pärast andmete kuvamist lülitub ekraan automaatselt välja.

Märkus: kui vajutate nuppu START andmete mälust vaatamise ajal, lülitub seade välja.

8.2. Andmete kustutamine

1. Kui lülitate seadet välja, vajutage ja hoidke all nuppu START , kuni kuvatakse „CLr no ".
2. Andmete kustutamiseks valige „CLr YES".
3. Andmed on kustutatud, kui märk **M** hakkab vilkuma.
4. Seade lülitub automaatselt välja.



9. Mis on I.H.B./AFib?

Kui vererõhumõõtja tuvastab mõõtmiste ajal ebaregulaarse südamerütmi, kuvatakse ekraanil koos mõõtmistulemustega I.H.B./AFib-näidik.

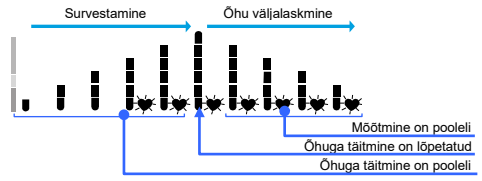
Märkus: kui näete ekraanil sageli I.H.B./AFibi sümbolit (♡), soovitame pöörduda arsti poole.

10. Mis on AFib?

Südamelihas tõmbub südamest lähtuva elektriimpulsi mõjul kokku ja pumpab kogu kehasse verd. Arteriaalne fibrillatsioon (AFib) leiab aset, kui südamekojast lähtuv elektriimpulss tekitab segadust ja muudab pulsisageduse ebaregulaarseks. AFib võib põhjustada verevoolu seiskumist südames, millega võib omakorda kaasneda trombi teke ja rabandus või südameinfarkt.

11. Rõhu ribanäidik

Näidik jälgib rõhu muutumist mõõtmise ajal.



12. Vererõhk

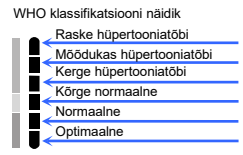
Mis on vererõhk?

Vererõhk on jõud, millega veri surub vastu arteriseinu. Vererõhk on süstoolne, kui süda tõmbub kokku. Vererõhk on diastoolne, kui süda lõõgastub. Vererõhku mõõdetakse elavhõbeda millimeetrites (mmHg). Inimese loomulik vererõhk on fundamentaalne rõhk, mida mõõdetakse hommikul kohe pärast ärkamist ja enne söömist, kui keha on veel puhkeasendis.

13. WHO klassifikatsiooni näidik

Iga ribanäidiku segment vastab WHO vererõhu klassifikatsioonile.

■: näidik kuvab segmente olemasolevate andmete kohaselt, WHO klassifikatsiooni järgi.



14. Rikkeotsing

Probleem	Võimalik põhjus	Soovituslik tegevus
Ekraanil ei kuvata midagi isegi pärast toite sisselülitamist.	Patareid on tühjad.	Asendage kõik patareid uutega.
	Patarei klemmid ei ole õiges asendis.	Paigaldage patareid uuesti, asetades negatiivsed ja positiivsed klemmid nii, nagu on akupesas näidatud.
Mansett ei täitu õhuga.	Patareides on liiga väike pinge. ▯◢ vilgub. Kui patareid on täiesti tühjad, siis seda märki ei kuvata.	Asendage kõik patareid uutega.
Seade ei mõõda. Näidud on kas liiga madalad või liiga kõrged.	Mansett ei ole korralikult kinnitatud.	Kinnitage mansett korralikult.
	Liigutasite mõõtmise ajal oma käsivart või keha.	Püsige mõõtmise ajal liikumatult ja vaikselt.
	Manseti asend ei ole õige.	Istuge mugavalt ja ärge liigutage. Asetage oma käsi pihk ülespoole suunatult lauale ja mansett südamega samale kõrgusele.
	————	Kui teie südamelöögid on väga nõrgad või ebaregulaarsed, võib seadmel olla raske vererõhku määrata.
Muu	Väärtus erineb kliinikus või arsti kabinetis mõõdetust.	Kliinikus või arsti kabinetis võib näit tulenevalt kartusest suurem olla. Kodune mõõtmine vähendab välistegurite mõju vererõhu mõõtmistulemustele, toetab arsti mõõtmistulemusi.
	————	Eemaldage patareid. Paigaldage need õigesti tagasi ja mõõtke uuesti.

Märkus: kui ülalpool kirjeldatud toimingud ei lahenda probleemi, pöörduge edasimüüja poole.
Ärge püüdke toodet avada ega parandada, vastasel korral kaotab selle garantii kehtivuse.

15. Hooldus

Ärge avage seadet. See sisaldab õrnu elektrikomponente ja keerukat õhumoodulit, mis võivad kahjustada saada. Kui probleemi ei õnnestu rikkeotsingu juhiste abil lahendada, pöörduge oma piirkonna volitatud esindaja või meie klienditeeninduse poole. A&D klienditeenindus pakub volitatud edasimüüjatele tehnilist teavet, varuosi ja seadmeid. Antud seade on kujundatud ja toodetud nii, et selle kastusiga oleks võimalikult pikk. Sellest hoolimata on soovitatav lasta seadet iga 2 aasta tagant kontrollida, et tagada selle nõuetekohane töö ja täpsus. Hooldamiseks võtke ühendust oma piirkonna volitatud esindajaga või ettevõttega A&D.

16. Tehnilised andmed

Tüüp	UA-611Plus, UA-651Plus	
Mõõtmismeetod	Ostsillomeetriline mõõtmine	
Mõõtmisvahemik	Rõhk:	0–299 mmHg
	Süstoolne rõhk:	60–279 mmHg
	Diastoolne rõhk:	40–200 mmHg
	Pulss:	40–180 lööki minutis
Mõõtmistäpsus	Rõhk:	±3 mmHg
	Pulss:	±5%
Toiteallikas	4 x 1,5 V patareid (R6P, LR6 või AA) Lisavarustusse kuuluv vahelduvvooluadapter (TB-233C) (pole komplektis)	
Mõõtmiste arv	Ligikaudu 700 korda	LR6 (leelispatareid)
	Ligikaudu 200 korda	R6P (mangaanpatareid)
	Rõhuga 180 mmHg, toatemperatuuril 23 °C.	
Klassifikatsioon	Sisemise toitega meditsiiniline elektriseade (saab toidet patareidest) / II klass (saab toidet adapterist) Pidev töörežiim	
Kliiniline test	Standardi ISO81060-2 : 2013 kohaselt Kliinilise valideerimise uuringus oli määrati K5 abil 85 uuringualuse diastoolne vererõhk.	
EMD	IEC 60601-1-2: 2014	
Mälu	Viimased 60 mõõtmist	
Töötingimused	+10 kuni +40 °C / 15 kuni 85% RH / 800 kuni 1060 hPa	
Transpordi-/hoiutingimused	-20 kuni +60 °C / 10 kuni 95% RH / 700 kuni 1060 hPa	
Mõõdud	Ligikaudu	96 [L] x 68 [K] x 130 [S] mm
Kaal	Ligikaudu	240 g, ilma patareideta
Kaitsetase	Seade:	IP20
Kohaldatav osa	Mansett	Tüüp BF
Kasulik tööiga	Seade:	5 aastat (kui kasutatakse kuus korda päevas)
	Mansett:	2 aastat (kui kasutatakse kuus korda päevas)
	Vahelduvvooluadapter: 5 aastat (kui kasutatakse kuus korda päevas)	
Lisavarustus: vahelduvvooluadapter/TB233C	Adapteriga saab seadme ühendada koduse toiteallikaga. Pöörduge ostusoovi korral kohaliku A&D edasimüüja poole. Vahelduvvooluadapteri korrasolekut tuleb regulaarselt kontrollida.	

Vahelduvvooluadapterile trükitud sümbolid.

Sümbolid	Funktsioon/tähendus
	Kasutada ainult sisetingimustes
	II klassi seade
	Termokaitse
	Sulavkaitse
CE	EÜ direktiivile vastava seadme silt
EAC	Euraasia vastavusmärgi kinnitus
⊖-⊂-⊕	Vahelduvvooluadapteri pistiku polaarsus

Eraldi müüdavad lisatarvikud

Mansett

Katalooginumber	Mansetisuurus	Käsivarre suurus
CUF-D-LA-ISO	Suur täiskasvanu mansett	31–45 cm
CUF-I-ISO	Suure vahemikuga mansett	22–42 cm
CUF-D-MA-ISO	Keskmise suurusega mansett	23–37 cm
CUF-D-A-ISO	Täiskasvanu mansett	22–32 cm
CUF-D-SA-ISO	Väike täiskasvanu mansett	16–24 cm

Käsivarre suurus: ümbermõõt biitsepsi kohal.

Vahelduvvooluadapter

Katalooginumber	Pistik (väljundi tüüp)
TB-233C	Tüüp C

Märkus: spetsifikatsioone võidakse ette teatamata muuta.

IP-klassifikatsioon on kaitseaste, mida pakub korpus standardi IEC 60529 kohaselt. Seade on kaitstud tahkete võõrkehade eest, mille läbimõõt on 12 mm või rohkem (nt sõrmed). Seade ei ole kaitstud vee eest.