Monitor digital de tensiune arterială

Model UA-611Plus / UA-651Plus

Manual de instrucțiuni Traducere

1. Stimați clienți

Monitorul de tensiune arterială A&D este unul dintre cele mai avansate monitoare disponibile și este proiectat pentru utilizare simplă și precizie. Acest dispozitiv va facilita regimul zilnic al tensiunii arteriale.

- Vă recomandăm să citiți acest manual cu atenție înainte de a utiliza dispozitivul pentru prima dată.

2. Observații preliminare

- Acest dispozitiv este conform cu Directiva Europeană 93/42 CEE pentru produse medicale. Acest lucru este indicat de marcajul de conformitate CE 0123. (0123: numărul de referință pentru organizația notificată implicată)
- Dispozitivul este proiectat pentru utilizare la adulți, nu la nou-născuți sau sugari.
- Mediu de utilizare. Dispozitivul poate fi utilizat de dvs. pentru îngrijire medicală la domiciliu.
- Acest dispozitiv este proiectat pentru a măsura tensiunea arterială și frecvența pulsului persoanelor în scopul diagnosticării.

3. Măsuri de precauție

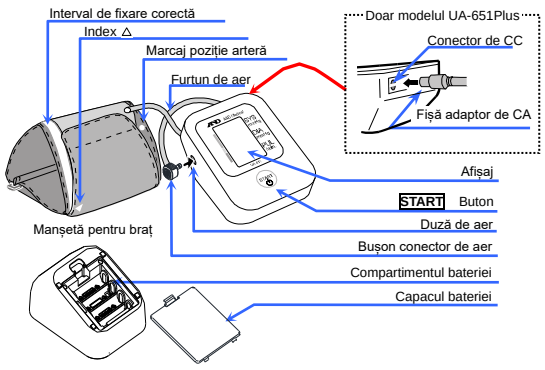
- La construcția acestui dispozitiv sunt utilizate componente de precizie. Extremele de temperatură, umiditate, lumină directă a soarelui, șoc sau praf trebuie evitate.
- Curățați dispozitivul și manșeta cu o cârpă uscată, moale sau o cârpă umezită cu apă și un detergent neutru. Nu utilizați niciodată alcool, benzen, diluant sau alte substanțe chimice dure pentru a curăța dispozitivul sau manșeta.
- Evitați să pliați strâns manșeta sau să depozitați furtunul răsucit strâns pentru perioade lungi, deoarece astfel de tratament poate reduce durata de viață a componentelor.
- Luați măsuri pentru a evita strangularea accidentală a nou-născuților sau sugarilor cu furtunul și cablul.
- Nu răsuciți furtunul de aer în timpul măsurătorilor. Aceasta poate cauza rănirea din cauza presiunii continue a manșetei.
- Dispozitivul și manșeta nu sunt rezistente la apă. Preveniți murdărirea dispozitivului și a manșetei cu ploaie, transpirație și apă.
- Măsurătorile pot fi distorsionate dacă dispozitivul este utilizat aproape de televizoare, cuptoare cu microunde, telefoane mobile, dispozitive cu raze X sau alte dispozitive cu câmpuri electrice puternice.
- Dispozitivele de comunicare wireless, cum ar fi dispozitivele de conectare în rețea la domiciliu, telefoane mobile, telefoane fără fir și stațiile lor de bază, stații de emisie-recepție, pot afecta acest monitor de tensiune arterială.
  Prin urmare, trebuie păstrată o distanță minimă de 30 cm față de astfel de dispozitive.
- Când reutilizați dispozitivul, confirmați că este curat.
- Echipamentul, piesele și bateriile uzate nu sunt tratate ca deșeuri menajere obișnuite și trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale aplicabile.
- Nu modificați dispozitivul. Aceasta poate cauza accidente sau deteriora dispozitivul.
- Pentru a măsura tensiunea arterială, manșeta trebuie strânsă pe braț suficient pentru a opri temporar fluxul sanguin prin arteră. Aceasta poate cauza durere, amorțeală sau un semn roșu temporar pe braț. Această stare apare în special atunci când măsurarea este repetată succesiv. Orice durere, amorțeală sau urme roșii vor dispărea cu timpul.
- Măsurarea prea frecventă a tensiunii arteriale poate cauza rănirea din cauza interferenței cu fluxul sanguin. Verificați dacă funcționarea dispozitivului nu rezultă în afectarea prelungită a circulației sângelui atunci când utilizați dispozitivul în mod repetat.
- Testarea clinică nu a fost efectuată la nou-născuți și gravide. Nu utilizați la nou-născuți sau gravide.
- Dacă ați fost supusă unei mastectomii, consultați un medic înainte de a utiliza acest dispozitiv.
- Nu lăsați copiii să utilizeze dispozitivul singuri și nu utilizați dispozitivul într-un loc aflat la îndemâna copiilor. Dispozitivul poate cauza accidente sau deteriorare.
- Există piese mici care pot prezenta pericol de sufocare dacă sunt înghițite din greșeală de către copii.
- Nu atingeți bateriile, conectorul de CC și pacientul în același timp. Aceasta poate conduce la electrocutare.
- Deconectați adaptorul de CA atunci când nu este utilizat în timpul măsurării.
- Utilizarea accesoriilor în moduri care nu sunt detaliate în acest manual poate compromite siguranța.
- În caz de scurtcircuit al bateriei, aceasta se poate înfierbânta și poate cauza arsuri.
- Lăsați dispozitivul să se adapteze la mediul înconjurător înainte de utilizare (aproximativ o oră).
- Nu umflați fără a înfășura manșeta în jurul părții superioare a brațului.

Contraindicații

Mai jos sunt prezentate măsuri de precauție pentru utilizarea corectă a dispozitivului.

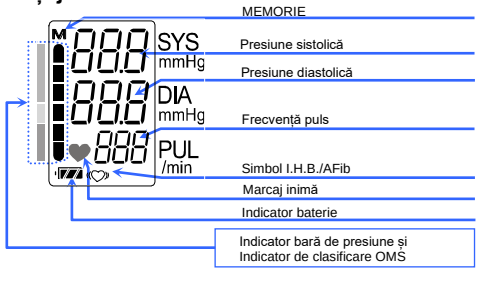
- Nu aplicați manșeta pe un braț pe care este atașat alt echipament medical electric. Este posibil ca echipamentul să nu funcționeze corect.
- Persoanele care au un deficit de circulație grav în braț trebuie să consulte un medic înainte de a utiliza dispozitivul pentru a evita problemele medicale.
- Nu diagnosticați singur rezultatele măsurării și nu începeți tratamentul singur. Consultați întotdeauna medicul pentru evaluarea rezultatelor și tratament.
- Nu aplicați manșeta pe un braț cu o rană nevindecată.
- Nu aplicați manșeta pe un braț în care se administrează o perfuzie intravenoasă sau o transfuzie de sânge. Aceasta poate cauza rănire sau accidente.
- Nu utilizați dispozitivul în spații în care sunt prezente gaze inflamabile, cum ar fi gazele de anestezie. Aceasta poate cauza o explozie.
- Nu utilizați dispozitivul în medii cu o concentrație foarte ridicată de oxigen, cum ar fi o cameră de oxigen la înaltă presiune sau un cort cu oxigen. Aceasta poate cauza incendiu sau explozie.

4. Identificare piese



Notă: modelul UA-611Plus nu are conector de CC pentru adaptorul de CA. Mufa CC se află în spatele modelului, doar UA-651Plus. Adaptorul de CA este un accesoriu opțional.(comercializat separat)

Afișaj



5. Simboluri

Simbolurile care apar pe afișaj

Simboluri	Funcție / Semnificație	Acțiune recomandată
♥	Apare în timp ce măsurătoarea este în curs. Luminează intermitent când este detectat pulsul.	Măsurătoarea este în curs. Rămâneți cât mai calm posibil.
((♡))	Simbolul I.H.B./AFib apare când este detectată o bătaie neregulată a inimii. Se poate aprinde când este detectată o vibrație foarte ușoară, cum ar fi frisoane sau tremurat.	———
M	Măsurările anterioare salvate în memorie.	———
	BATERIE PLINĂ Indicatorul de alimentare a bateriei în timpul măsurării.	———
	BATERIE SLABĂ Tensiunea bateriei este joasă atunci când clipește.	Înlocuiți toate bateriile cu unele noi atunci când marcajul luminează intermitent.
Err E Err 9	Eroare internă dispozitiv	Scoateți bateriile și apăsați butonul START apoi instalați bateriile din nou. Dacă eroarea mai apare, contactați dealerul.
Err	Tensiune arterială instabilă din cauza mișcării în timpul măsurării.	Efectuați altă măsurare. Rămâneți nemișcat în timpul măsurării.
	Diferența dintre valorile sistolice și diastolice este mai mică de 10 mmHg.	Aplicați manșeta corect și efectuați altă măsurare.
	Valoarea presiunii nu a crescut în timpul umflării.	
Err CUF	Manșeta nu este aplicată corect.	
E	EROARE AFIȘAJ PUL Pulsul nu este detectat corect.	

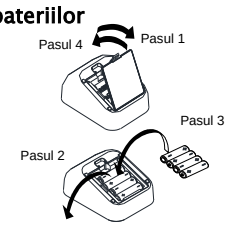
Simboluri tipărite pe carcasa dispozitivului.

Simboluri	Funksjon/betydning
⏻	Pentru a porni și opri dispozitivul.
SYS	Tensiune arterială sistolică în mmHg
DIA	Tensiune arterială diastolică în mmHg
PUL/min	Puls: număr de pulsații cardiace pe minut
⊖ R6(LR6,AA) ⊕	Reper pentru montarea bateriei
⎓	Curent continuu
	Tip BF: dispozitivul, manșeta și tuburile sunt proiectate pentru a asigura protecția specială împotriva șocurilor electrice.
CE 0123	Dispozitiv medical conform cu directiva europeană
EC REP	Reprezentant UE
	Producător
2019	Data fabricației
	Etichetă Deșeuri de echipamente electrice și electronice (DEEE)
SN	Serie
	Consultați manualul de instrucțiuni/broșura
⊖-C-⊕	Polaritatea conectorului de CC
IP	Simbol de protecție internațional
	A se feri de umiditate

6. Utilizarea monitorului

6.1. Montarea/Înlocuirea bateriilor

1. Scoateți capacul bateriilor.
2. Scoateți bateriile uzate din compartimentul bateriei în cazul înlocuirii acestora.
3. Introduceți bateriile noi în compartimentul pentru baterii după cum este indicat, având grijă ca polaritățile (+) și (-) să fie corecte.
4. Montați la loc capacul bateriei. Utilizați doar baterii R6P, LR6 sau AA.

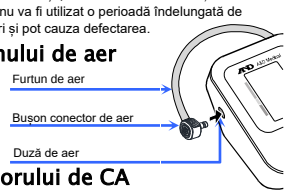


ATENȚIE

- Introduceți bateriile după cum este indicat în compartimentul pentru baterii. Dacă sunt montate incorect, dispozitivul nu va funcționa.
- Când clipește pe afișaj și dispozitivul anunță că bateria trebuie înlocuită, înlocuiți toate bateriile cu altele noi. Nu amestecați bateriile vechi cu cele noi. Aceasta poate reduce durata de viață a bateriei sau poate cauza defectarea dispozitivului. Înlocuiți bateriile după cel puțin două secunde de la oprirea dispozitivului.
- nu apare când bateriile sunt epuizate.
- Durata de viață a bateriei variază în funcție de temperatura ambiantă și poate fi mai scurtă la temperaturi joase.
- În general, patru baterii R6P noi vor dura aproximativ trei luni atunci când sunt utilizate pentru două măsurători pe zi.
- Utilizați doar baterii specificate. Bateriile furnizate împreună cu dispozitivul sunt pentru testarea performanței dispozitivului și pot avea o durată de viață limitată.
- Scoateți bateriile dacă dispozitivul nu va fi utilizat o perioadă îndelungată de timp. Bateriile pot prezenta scurgeri și pot cauza defectarea.

6.2. Conectarea furtunului de aer

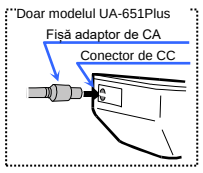
Introduceți ferm bușonul conectorului de aer în duza de aer.



6.3. Conectarea adaptorului de CA

Introduceți fișa adaptorului de CA în conectorul de CC. Apoi, introduceți adaptorul de CA într-o priză electrică. Adaptorul de CA, modelul TB-233C este vândut separat.

- Când deconectați adaptorul de CA de la priza electrică, prindeți și trageți corpul adaptorului de CA din priză.
- Atunci când deconectați fișa adaptorului de CA din monitorul de tensiune arterială, prindeți și trageți adaptorul de CA din monitor.



6.4. Selectarea manșetei corecte

Utilizarea dimensiunii corecte a manșetei este importantă pentru o citire corectă. Dacă manșeta nu are dimensiunea corectă, măsurarea poate reda o valoare incorectă a tensiunii arteriale.

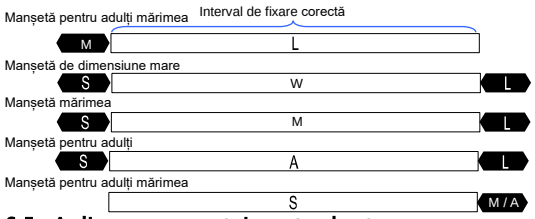
- Dimensiunea brațului este tipărită pe fiecare manșetă.
- Indexul △ și intervalul de fixare corect de pe manșetă vă indică dacă aplicați corect manșeta. Consultați „**6.5 Aplicarea manșetei pentru braț**".
- Dacă indexul △ indică în afara intervalului, contactați dealerul local pentru a achiziționa o manșetă de schimb.
- Manșeta pentru braț este un produs consumabil. Dacă se uzează, achiziționați alta nouă.

Mărime braț	Dimensiune recomandată a manșetei	Număr de catalog
31 cm până la 45 cm	Manșetă pentru adulți mărimea L	CUF-D-LA-ISO
22 cm până la 42 cm	Manșetă de dimensiune mare	CUF-I-ISO
23 cm până la 37 cm	Manșetă mărimea M	CUF-D-MA-ISO
22 cm până la 32 cm	Manșetă pentru adulți	CUF-D-A-ISO
16 cm până la 24 cm	Manșetă pentru adulți mărimea S	CUF-D-SA-ISO

Mărime braț: circumferința la biceps.

Simboluri care sunt tipărite pe manșetă.

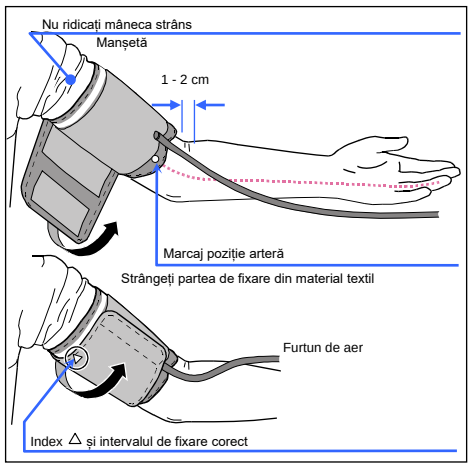
Simboluri	Funcție / Semnificație	Acțiune recomandată
●	Marcaj poziție arteră	Fixați marcajul ○ de pe artera brațului sau aliniat cu inelarul, pe interiorul brațului.
▲	Index	———
REF	Număr de catalog	———
L	Interval de fixare corectă pentru manșeta de adulți mărimea L. Acesta este tipărit pe manșeta pentru adulți mărimea L.	———
W	Interval de fixare corectă pentru manșeta de dimensiune mare. Acesta este tipărit pe manșeta de dimensiune mare.	———
M	Interval de fixare corectă pentru manșeta mărimea M. Acesta este tipărit pe manșeta mărimea M.	———
A	Interval de fixare corectă pentru manșeta de adulți. Acesta este tipărit pe manșeta de adulți.	———
S	Interval de fixare corectă pentru manșeta mărimea S. Acesta este tipărit pe manșeta mărimea S.	———
L	Interval superior tipărit pe manșeta pentru adulți/manșeta mărimea M/manșeta de dimensiune mare.	Utilizați manșeta pentru adulți mărimea L în loc de manșeta pentru adulți/manșeta mărimea M/manșeta de dimensiune mare.
S	Interval inferior tipărit pe manșeta pentru adulți/manșeta mărimea M/manșeta de dimensiune mare.	Utilizați manșeta mărimea S în loc de manșeta pentru adulți/manșeta mărimea M/manșeta de dimensiune mare.
M/A	Intervalul superior este tipărit pe manșeta mărimea S.	Utilizați manșeta pentru adulți/manșeta mărimea M în locul manșetei mărimea S.
M	Interval inferior tipărit pe manșeta pentru adulți mărimea L.	Utilizați manșeta M în loc de manșeta pentru adulți mărimea L.
LOT	Număr lot	———



6.5. Aplicarea manșetei pentru braț

1. Înfășurați manșeta în jurul brațului, la aproximativ 1 - 2 cm deasupra părții interioare a cotului, după cum este indicat.
   Puneți manșeta direct pe piele, deoarece îmbrăcămintea poate cauza un puls slab și poate rezulta într-o eroare de măsurare.
2. Comprimarea brațului, cauzată de ridicarea mânecii cămășii, poate împiedica citirile corecte.
3. Confirmați dacă punctele de index △ se află în intervalul de fixare corect.

Notă: în timpul măsurării, este normal să simțiți că manșeta este foarte strânsă. (Nu vă alarmați).



7. Măsurători

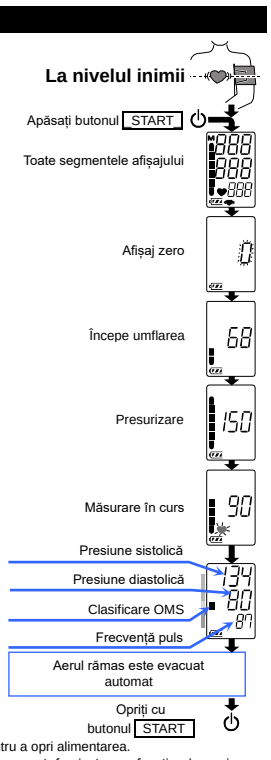
7.1. Măsurare normală

1. Puneți manșeta pe braț la nivelul inimii (de preferat brațul stâng). Stați liniștit(ă) în timpul măsurării.
2. Apăsați butonul START.
   Apar toate segmentele afișajului. Apare zero luminând intermitent pentru scurt timp. Apoi, afișajul se schimbă, după cum este indicat în figura din dreapta, în timp ce începe măsurarea. Manșetele încep să se umfle. Este normal să simțiți că manșeta este foarte strânsă. Un indicator bară de presiune este afișat ca în figura din dreapta, în timpul umflării.

   Notă: dacă doriți să opriți umflarea în orice moment, apăsați butonul START din nou.
3. Atunci când umflarea este finalizată, dezumflarea începe automat și ♥ (marcajul inimă) luminează intermitent, indicând faptul că măsurarea este în curs. După ce impulsul este detectat, marcajul luminează intermitent la fiecare impuls.

   Notă: dacă nu se obține o presiune corectă, dispozitivul începe să se umfle din nou automat.
4. Când măsurarea este finalizată, sunt afișate valorile presiunii sistolice și diastolice și frecvența pulsului. Manșeta se dezumflă complet evacuând aerul rămas.
5. Apăsați butonul START din nou pentru a opri alimentarea.

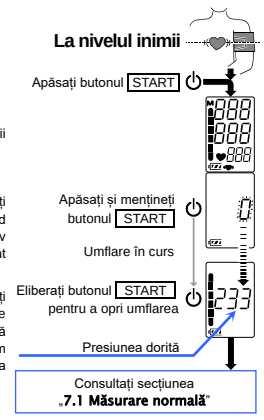
Notă: modelele UA-611Plus și UA-651Plus sunt furnizate cu funcție de oprire automată a alimentării. Așteptați cel puțin 3 minute între măsurători la aceeași persoană.



7.2. Măsurare cu presiunea sistolică dorită

Dacă reumflarea are loc în mod repetat, utilizați următoarele metode. Dacă estimați că presiunea dvs. sistolică va depăși 230 mmHg, utilizați această procedură.

1. Puneți manșeta pe braț la nivelul inimii (de preferat brațul stâng).
2. Apăsați butonul START.
3. Când clipește valoarea zero, apăsați lung butonul START până când apare un număr cu aproximativ 30 până la 40 mmHg mai mare decât presiunea dvs. sistolică.
4. Când se atinge numărul dorit, eliberați butonul START pentru a începe măsurarea. Apoi, continuați să vă măsurați tensiunea arterială după cum este descris în secțiunea „**7.1 Măsurare normală**".



7.3. Note pentru măsurarea corectă

- Stați confortabil pe un scaun. Sprijiniți-vă brațul pe masă. Nu vă încrucișați picioarele. Țineți picioarele pe sol și îndreptați spatele.
- Așezați-vă confortabil în șezut. Puneți brațul pe masă cu palma în sus și manșeta la același nivel cu inima.
- Puneți centrul manșetei la același nivel cu inima dvs.
- Relaxați-vă aproximativ cinci până la 10 minute înainte de măsurare. Dacă sunteți enervat(ă) sau deprimat(ă) din cauza stresului emoțional, măsurarea va reflecta acest stres sub forma unei citiri a tensiunii arteriale mai mari (sau mai mici) decât cea normală și valoarea pulsului va fi de obicei mai rapidă decât cea normală.
- Nu vă mișcați și păstrați-vă calmul în timpul măsurării.
- Nu măsurați imediat după efort fizic sau o baie. Înainte de măsurare, odihniți-vă timp de 30 de minute.
- Tensiunea arterială a unei persoane variază constant, în funcție de ce faceți și ce ați mâncat. Ceea ce beți poate avea un efect foarte puternic și rapid asupra tensiunii dvs. arteriale.
- Acest dispozitiv își bazează măsurătorile pe bătăile inimii. Dacă bătăile inimii sunt foarte slabe sau neregulate, dispozitivul poate întâmpina dificultăți în determinarea tensiunii arteriale.
- Dacă dispozitivul detectează o stare anormală, acesta va opri măsurarea și va afișa un simbol de eroare. Consultați secțiunea „**5 Simboluri**" pentru descrierea simbolurilor.
- Acest dispozitiv este conceput pentru a fi utilizat de adulți. Consultați medicul înainte de a utiliza acest dispozitiv la un copil. Un copil nu trebuie să utilizeze acest dispozitiv nesupravegheat.
- Încercați să măsurați tensiunea arterială în același timp în fiecare zi.
- Performanța monitorului automat de tensiune arterială poate fi afectată de temperatura sau umiditatea excesivă, sau de altitudine.

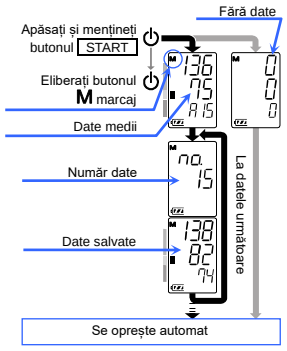
8. Reapelarea datelor din memorie

Dispozitivul automat memorează până la 60 de măsurări ale tensiunii arteriale și pulsului în memorie. Datele memorate primesc un număr de date în ordinea de la cel mai nou la cel mai vechi. Cele mai vechi date sunt afișate ca „no 1". Simbolul M din colțul stânga sus al afișajului indică faptul că vizualizați datele anterioare stocate în memorie.

8.1. Reapelarea datelor

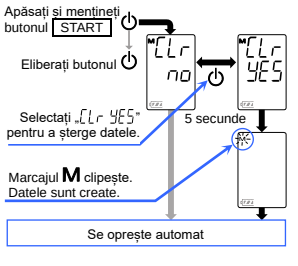
1. Atunci când nu se afișează nimic, apăsați și mențineți apăsat butonul START pentru a reapela datele salvate.
2. Eliberați butonul atunci când sunt afișate datele medii.
3. Numărul de date și datele memorate sunt afișate automat în ordine de la ultima măsurare.
4. Afișajul se va stinge automat după ce toate datele sunt afișate.

Notă: dacă apăsați butonul START în timp ce reapelați datele, dispozitivul se oprește.



8.2. Ștergerea datelor

1. Atunci când opriți dispozitivul, apăsați lung butonul START până când se afișează „Clr no".
2. Selectați „Clr YES" pentru a șterge datele.
3. Datele sunt șterse când marcajul M luminează intermitent.
4. Dispozitivul se oprește automat.



9. Ce este I.H.B./AFib

Când monitorul detectează un ritm neregulat în timpul măsurării, indicatorul I.H.B./AFib va apărea pe afișaj cu valorile măsurării.

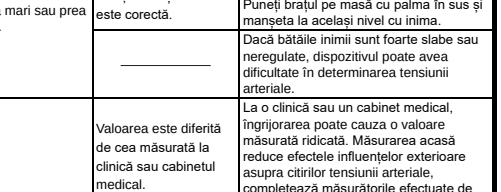
Notă: vă recomandăm să contactați medicul dacă vedeți acest simbol I.H.B./AFib ((♡)) frecvent.

10. Ce este AFib

Inima se contractă ca urmare a semnalelor electrice care apar în inimă și trimite sânge în corp. Fibrilația atrială (AFib) are loc atunci când semnalul electric din atriu devine confuz și duce la perturbări în intervalul impulsului. AFib poate cauza stagnarea sângelui în inimă, ceea ce poate crea ușor cheaguri de sânge, o cauză a accidentului vascular cerebral și a infarctului miocardic.

11. Indicator bară de presiune

Indicatorul monitorizează evoluția presiunii în timpul măsurării.



12. Despre tensiunea arterială

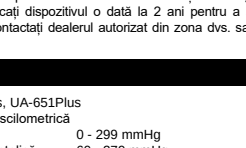
Ce este tensiunea arterială?

Tensiunea arterială este forța exercitată de sânge asupra pereților arterelor. Presiunea sistolică apare atunci când inima se contractă. Presiunea diastolică apare atunci când inima se dilată. Tensiunea arterială este măsurată în milimetri coloană de mercur (mmHg). Tensiunea arterială naturală este reprezentată de presiunea fundamentală, care este măsurată înainte de orice activitate, dimineața la trezirea din pat și înainte de a mânca.

13. Indicator de clasificare OMS

Fiecare segment al indicatorului bară corespunde clasificării OMS a tensiunii arteriale.

Indicator de clasificare OMS



■: Indicatorul afișează un segment, pe baza datelor curente, corespunzător clasificării OMS.

14. Depanarea

Problemă	Motiv posibil	Acțiune recomandată
Nu apare nimic pe afișaj, chiar și când alimentarea este pornită.	Bateriile sunt descărcate.	Înlocuiți toate bateriile cu altele noi.
	Bornele bateriilor nu sunt în poziția corectă.	Reinstalați bateriile cu bornele pozitive și negative corespunzătoare celor indicate pe compartimentul pentru baterii.
Manșeta nu se umflă.	Tensiunea bateriei este prea mică. clipește. Dacă bateriile sunt descărcate complet, marcajul nu apare.	Înlocuiți toate bateriile cu altele noi.
Dispozitivul nu măsoară. Măsurătorile sunt prea mari sau prea mici.	Manșeta nu este aplicată corect.	Aplicați manșeta corect.
	Ați mișcat brațul sau corpul în timpul măsurării.	Asigurați-vă că rămâneți nemișcat(ă) și liniștit(ă) în timpul măsurării.
	Poziția manșetei nu este corectă.	Așezați-vă confortabil și nu vă mișcați. Puneți brațul pe masă cu palma în sus și manșeta la același nivel cu inima.
	———	Dacă bătăile inimii sunt foarte slabe sau neregulate, dispozitivul poate avea dificultate în determinarea tensiunii arteriale.
Alta	Valoarea este diferită de cea măsurată la clinică sau cabinetul medical.	La o clinică sau un cabinet medical, îngrijorarea poate cauza o valoare măsurată ridicată. Măsurarea acasă reduce efectele influențelor exterioare asupra citirilor tensiunii arteriale, completează măsurătorile efectuate de medic.
	———	Scoateți bateriile. Așezați-le corect înapoi și măsurați din nou.

Notă: dacă acțiunile descrise mai sus nu rezolvă problema, contactați dealerul. Nu încercați să deschideți sau să reparați acest produs, deoarece orice încercare a face acest lucru va anula garanția dvs.

15. Întreținerea

Nu deschideți dispozitivul. Acesta utilizează componente electrice sensibile și o unitate de aer complexă, care pot fi deteriorate. Dacă nu puteți remedia problema utilizând instrucțiunile de depanare, contactați dealerul autorizat din zona dvs. sau departamentul nostru de asistență clienți. Serviciul clienți A&D va furniza informații tehnice, piese de schimb și unități dealerilor autorizați.

Dispozitivul a fost proiectat și fabricat pentru a avea o durată de viață îndelungată. În general, este recomandat să verificați dispozitivul o dată la 2 ani pentru a asigura funcționarea și precizia corecte. Contactați dealerul autorizat din zona dvs. sau A&D pentru întreținere.

16. Date tehnice

Tip	UA-611Plus, UA-651Plus	
Metodă de măsurare	Măsurare oscilometrică	
Interval de măsurare	Presiune:	0 - 299 mmHg
	Presiune sistolică:	60 - 279 mmHg
	Presiune diastolică:	40 - 200 mmHg
	Puls:	40 - 180 bătăi/minut
Precizia măsurării	Presiune:	±3 mmHg
	Puls:	±5%
Alimentare electrică	4 baterii de 1,5 V (R6P, LR6 sau AA) Adaptor de CA opțional (TB-233C) (nu este inclus)	
Număr de măsurări	Aprox. 700 de ori	LR6 (baterii alcaline)
	Aprox. 200 de ori	R6P (baterii cu mangan)
	Cu valoare a presiunii 180 mmHg, temperatura camerei 23 °C.	
Clasificare	Echipamente cu alimentare internă ME (furnizată de baterii) / Clasa II (furnizată de adaptor) Mod de funcționare continuă	
Test clinic	Conform ISO81060-2 : 2013 În studiul de validare clinică, K5 a fost utilizat la 85 de subiecți pentru determinarea tensiunii arteriale diastolice.	
EMD	IEC 60601-1-2: 2014	
Memorie	Ultimele 60 de măsurători	
Condiții de funcționare	+10 până la +40 °C / 15 până la 85 % RH / 800 până la 1.060 hPa	
Condiții de transport / depozitare	−20 până la +60 °C / 10 până la 95 % RH / 700 până la 1.060 hPa	
Dimensiuni	Aprox.	96 [l] x 68 [Î] x 130 [A] mm
Greutate	Aprox.	240 g, fără baterii
Protecție împotriva infiltrației	Dispozitiv: IP20	
Piesă aplicată	Manșetă	Tip BF
Durată de viață utilă	Dispozitiv:	5 ani (când este utilizat de șase ori pe zi)
	Manșetă:	2 ani (când este utilizată de șase ori pe zi)
	Adaptor de CA: 5 ani (când este utilizat de șase ori pe zi)	
Adaptor de CA accesoriu/TB233C	Adaptorul are rolul de a conecta dispozitivul la o sursă de alimentare de acasă. Contactați dealerul A&D local pentru achiziții. Adaptorul de CA trebuie inspectat sau înlocuit periodic.	

Simboluri care sunt tipărite pe adaptorul de CA.

Simboluri	Funcție / Semnificație
	Numai pentru utilizare în interior
	Dispozitiv de clasă II
	Siguranță termică
	Siguranță
CE	Etichetă dispozitiv directivă CE
EAC	Etichetă dispozitiv cu certificare EAC
⊖-C-⊕	Polaritatea fișei adaptorului de CA

Accesorii vândute separat

Manșetă

Număr de catalog	Dimensiune manșetă	Mărime braț
CUF-D-LA-ISO	Manșetă pentru adulți mărimea L	31 cm până la 45 cm
CUF-I-ISO	Manșetă de dimensiune mare	22 cm până la 42 cm
CUF-D-MA-ISO	Manșetă mărimea M	23 cm până la 37 cm
CUF-D-A-ISO	Manșetă pentru adulți	22 cm până la 32 cm
CUF-D-SA-ISO	Manșetă pentru adulți mărimea S	16 cm până la 24 cm

Mărime braț: circumferința la biceps.

Adaptor de CA

Număr de catalog	Fișă (tip de priză)
TB-233C	Tip C

Notă: specificațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Clasificarea IP înseamnă gradele de protecție asigurate de carcase în conformitate cu IEC 60529. Acest dispozitiv este protejat împotriva corpurilor străine solide cu diametrul mai mare sau egal cu 12 mm, cum ar fi un deget. Acest dispozitiv nu este protejat împotriva apei.