

Digitale bloeddrukmeter

Model UA-611/UA-651

Instructiehandleiding

Vertaling
1WMPD4005691

1. Beste klanten

De bloeddrukmeter van A&D is één van de meeste geavanceerde meters die beschikbaar is en deze is ontworpen voor gebruiksgemak en nauwkeurigheid. Dit apparaat vergemakkelijkt uw dagelijkse bloeddrukmetingen.

- Wanneer u aan deze handleiding zorgvuldig door te lezen, voordat u het apparaat voor het eerst gebruikt.

2. Inleidende opmerkingen

- Dit apparaat voldoet aan Europese Richtlijn 93/42/EEG betreffende medische hulpmiddelen. Dit wordt aangegeven met de conformiteitsmarkering **CE** (0123: het referentienummer voor de betrokken aangemelde instantie)
- Het apparaat is ontworpen voor gebruik bij volwassenen, niet bij baby's of kinderen.
- Gebruiksomgeving. Het apparaat is bedoeld voor gebruik door uzelf voor medische zorg in de thuissituatie.
- Dit apparaat is ontworpen voor het meten van de bloeddruk en hartslag van personen voor diagnosesdoeleinden.

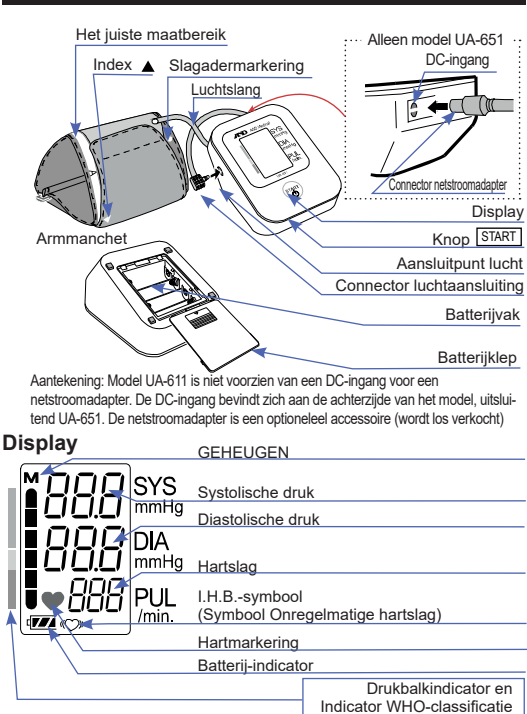
3. Voorzorgsmaatregelen

- Voor de constructie van dit apparaat zijn precisieonderdelen gebruikt. Vermijd extreme temperaturen, luchtvochtigheid, direct zonlicht, schokken of stof.
- Reinig het apparaat en de manchet met een droge, zachte doek of een doek die is bevochtigd met water en een neutraal schoonmaakmiddel. Gebruik nooit alcohol, benzeen, thinner of andere agressieve chemische middelen om het apparaat of de manchet te reinigen.
- Vouw de manchet niet te strak op of bewaar de slang niet voor langere perioden in strak opgewikkelde vorm, aangezien dit de levensduur van de onderdelen kan verkorten.
- Pas op dat baby's of peuters zichzelf niet per ongeluk wurgen met de slang.
- Draai de luchtslang niet tijdens het meten. Dit zou letsel kunnen veroorzaken als gevolg van continue manchetdruk.
- Het apparaat en de manchet zijn niet waterbestendig. Voorkom dat het apparaat en de manchet in contact komen met regen, zweet en water.
- Metingen kunnen verkeerde waarden aangeven, als het apparaat wordt gebruikt in de buurt van televisies, magnetrons, mobiele telefoons, röntgenapparaten of andere apparaten met een sterk elektrisch veld.
- Draadloze communicatieapparaten zoals thuisnetwerkapparaten, mobiele telefoons, draadloze telefoons en de basisstations daarvan en walkietalkies kunnen van invloed zijn op de bloeddrukmonitor. Hanteer daarom een minimumafstand van 30 cm van dergelijke apparaten.
- Wanneer u het apparaat opnieuw gebruikt, dient u eerst te controleren of het schoon is.
- Gebruikte apparatuur, onderdelen en batterijen mogen niet als normaal huishoudelijk afval worden behandeld en moeten worden afgevoerd volgens de toepasselijke plaatselijke regels.
- Breng geen wijzigingen aan in het apparaat. Dit kan ongevallen of schade aan het apparaat veroorzaken.
- Als u de bloeddruk wilt meten, moet de arm hard genoeg worden afgeklemd door de manchet, zodat de bloedsomloop door de slagader tijdelijk wordt gestopt. Dit kan pijn, gevoelloosheid of een tijdelijke rode markering op de arm opleveren. Dit doet zich met name voor, wanneer de meting meerdere keren in korte tijd wordt herhaald. Eventuele pijn, gevoelloosheid of rode markeringen verdwijnen na verloop van tijd.
- Het te vaak meten van de bloeddruk kan kwalijk zijn doordat de bloedsomloop wordt verstoord. Wanneer u het apparaat herhaaldelijk gebruikt, moet u controleren of de werking van het apparaat niet resulteert in langdurige verstoring van de bloedsomloop.
- Er zijn geen klinische tests uitgevoerd bij pasgeborenen en zwangere vrouwen. Gebruik het apparaat niet bij pasgeborenen of zwangere vrouwen.
- Als u een borstamputatie hebt ondergaan, dient u een arts te raadplegen, voordat u het apparaat gebruikt.
- Zorg ervoor dat kinderen het apparaat niet zonder toezicht gebruiken en gebruik het apparaat niet binnen bereik van baby's. Dit kan ongevallen of schade veroorzaken.
- Het apparaat bevat kleine onderdelen die een risico op verstikking opleveren, indien ze door baby's of peuters worden ingeslikt.
- Zorg ervoor dat u de batterijen, de DC-ingang en de patiënt niet tegelijkertijd aanraakt. Dit kan een elektrische schok veroorzaken.
- Koppel de netstroomadapter los, wanneer deze niet in gebruik is tijdens de meting.
- Het gebruik van accessoires die niet in deze handleiding worden vermeld, kan een veiligheidsrisico opleveren.
- Indien de batterij kortsluiting maakt, kan deze heet worden, met mogelijk brandwonden tot gevolg.
- Laat het apparaat (ongeveer een uur) op kamertemperatuur komen, voordat u het gebruikt.
- Pomp de manchet niet op, voordat u deze rond de bovenarm hebt gewikkeld.

Contra-indicaties

- Hiera volgen voorzorgsmaatregelen voor het juiste gebruik van het apparaat.
- Breng de manchet niet aan rond een arm waar ook andere medische elektrische toestellen zijn aangesloten. Het apparaat werkt dan mogelijk niet goed.
 - Mensen die ernstige circulatieproblemen hebben in de arm, moeten eerst een arts raadplegen, voordat ze het apparaat gebruiken. Dit om medische problemen te voorkomen.
 - Voer geen zelfdiagnose uit aan de hand van de meetwaarden en begin niet een behandeling. Raadpleeg altijd eerst uw arts voor beoordeling en behandeling.
 - Breng de manchet niet aan rond een arm met een nog niet genezen wond.
 - Breng de manchet niet aan rond een arm die voor een infuus of bloedtransfusie wordt gebruikt. Dit kan letsel of ongevallen veroorzaken.
 - Gebruik het apparaat niet op een plaats waar ontvlambare gassen aanwezig zijn, zoals narcosegassen. Dit zou een explosie kunnen veroorzaken.
 - Gebruik het apparaat niet in omgevingen met een hoge zuurstofconcentratie, zoals een hyperbare zuurstofkamer met hoge druk of een zuurstoftent. Dit kan brand of een explosie veroorzaken.

4. Identificatie van onderdelen



5. Symbolen

Symbolen	Functie/betekenis	Aanbevolen handeling
	Wort weergegeven, terwijl een meting wordt uitgevoerd. Knippert wanneer de hartslag wordt gedetecteerd.	De meting wordt uitgevoerd. Blijf zo stil mogelijk zitten.
	I.H.B. wordt weergegeven wanneer er een onregelmatige hartslag wordt gedetecteerd. Het kan oplichten wanneer een zeer zachte vibratie, zoals een rilling of siddering, wordt gedetecteerd.	—
	Vorige metingen die in het geheugen zijn opgeslagen.	—
	BATTERIJ VOL De batterijstatusindicator tijdens meting.	—
	BATTERIJ BIJNA LEEG De batterij is bijna leeg als deze knippert.	Vervang alle batterijen door nieuwe exemplaren, wanneer deze markering knippert.

	Instabiele bloeddruk als gevolg van beweging tijdens de meting. De systolische en diastolische waarden liggen binnen 10 mmHg van elkaar.	Voer een nieuwe meting uit. Blijf stil zitten tijdens de meting.
	De drukwaarde is niet toegenomen tijdens het opblazen. De manchet is niet correct aangebracht.	Breng de manchet correct aan en voer een nieuwe meting uit.
	FOUT HARTSLAGWEERGAVE De hartslag is niet goed gedetecteerd.	Vervang de batterijen en druk op de knop [START]; plaats de batterijen vervolgens terug. Neem contact op met de dealer, als de fout blijft bestaan.
	Interne fout apparaat	—

5.1. Symbolen die op de behuizing van het apparaat zijn afgedrukt.

Symbolen	Functie/betekenis
	Stand-by en apparaat aanzetten.
	Systolische bloeddruk in mmHg
	Diastolische bloeddruk in mmHg
	Hartslag per minuut
	Instructies plaatsen batterij
	DC
	Type BF: apparaat, manchet en slangen zijn ontworpen om speciale bescherming te bieden tegen elektrische schokken.
	Label EG-richtlijn medische apparaten
	EU-vertegenwoordiger
	Fabrikant
	Productiedatum
	WEEE-label
	Serienummer
	Zie de instructiehandleiding/het instructieboekje
	Polariteit van DC-ingang
	Internationaal beveiligingssymbool
	Droog houden

6. De bloeddrukmeter gebruiken

6.1. De batterijen plaatsen/vervangen

- Verwijder de batterijklep.
- Verwijder de gebruikte batterijen uit het batterijvak, indien u deze wilt vervangen.
- Plaats nieuwe batterijen in het batterijvak, zoals hier weergegeven. Zorg ervoor dat de polariteit (+) en (-) correct is.
- Plaats de batterijklep terug. Gebruik alleen R6P-, LR6- of AA-batterijen.

LET OP

- Plaats de batterijen in het batterijvak zoals weergegeven. Als ze niet goed worden geplaatst, werkt het apparaat niet.
- Wanneer knippert op het display en het apparaat aankondigt dat de batterij moet worden vervangen, dient u alle batterijen door nieuwe exemplaren te vervangen. Mix nooit oude en nieuwe batterijen. Dit kan de levensduur van de batterijen verkorten. Daarnaast kan het ervoor zorgen dat het apparaat defect raakt. Vervang de batterijen twee of meer seconden, nadat u het apparaat hebt uitgezet.
- niet weergegeven als de batterijen helemaal leeg zijn.
- De levensduur van de batterijen varieert al naar gelang de omgevingstemperatuur en kan korter zijn bij lage temperaturen.
- Vier nieuwe R6P-batterijen gaan doorgaans ongeveer drie maanden mee, wanneer u het apparaat tweemaal daags voor metingen gebruikt.
- Gebruik alleen de aangegeven batterijen. De batterijen die met het apparaat worden meegeleverd, zijn bedoeld voor het testen van de prestaties van het apparaat en hebben mogelijk een beperkte levensduur.
- Verwijder de batterijen, als u het apparaat langere tijd niet gebruikt. De batterijen kunnen gaan lekken en een defect veroorzaken.

6.2. De luchtslang aansluiten

- Plaats de connector van de luchtslang stevig in het aansluitpunt voor lucht.

6.3. De netstroomadapter aansluiten

- Plaats de connector voor de netstroomadapter in de DC-ingang. Sluit de netstroomadapter vervolgens aan op een stopcontact. De netstroomadapter, model TB-233C, wordt los verkocht.
- Wanneer u de netstroomadapter wilt loskoppelen van het stopcontact, moet u dit doen door de adapter zelf vast te pakken en deze uit het stopcontact te trekken. Ga vervolgens verder met het meten van uw bloeddruk, zoals beschreven in sectie "7.1 Normale meting".
- Wanneer u de netstroomadapter wilt loskoppelen van de bloeddrukmonitor, moet u dit doen door de connector vast te pakken en deze uit de monitor te trekken.

6.4. De juiste manchet selecteren

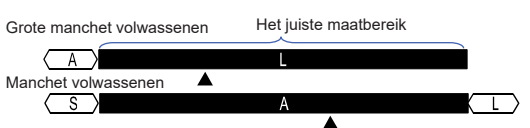
- Voor het verkrijgen van een nauwkeurige meting, is het belangrijk dat u de juiste manchetgrootte gebruikt. Als de manchet niet de juiste maat heeft, kan de meting een onjuiste bloeddrukwaarde opleveren.
- De armomvang is op elke manchet afgedrukt.
 - De index en het juiste maatbereik op de manchet laten u zien of u de juiste manchet gebruikt. Zie "6.5 De armmanchet aanbrengen".
 - Als de index buiten het maatbereik wijst, dient u contact op te nemen met uw plaatselijke dealer om een vervangende manchet te kopen.
 - De armmanchet is een verbruiksartikel. Koop een nieuw exemplaar, als de oude versleten raakt.

Armomvang	Aanbevolen manchet-grootte	Catalogusnummer
31 cm tot 45 cm	Grote manchet volwassenen	CUF-F-LA
22 cm tot 32 cm	Manchet volwassenen	CUF-F-A

Armomvang: de omtrek van de arm ter hoogte van de biceps.
Aantekening: de modellen UA-611 en UA-651 zijn niet ontworpen voor gebruik met een kleine manchet.

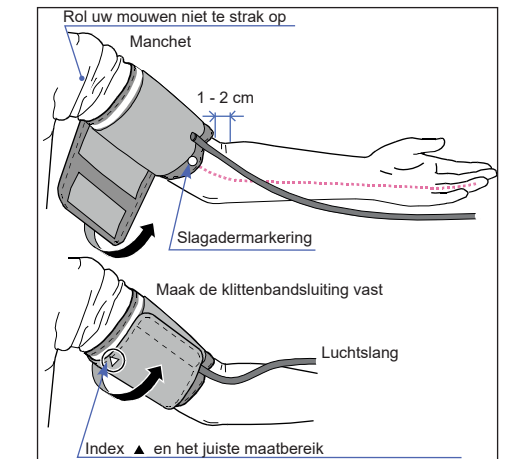
Symbolen die op de manchet zijn afgedrukt.

Symbolen	Functie/betekenis	Aanbevolen handeling
	Slagadermarkering	Plaats de -markering op de slagader van de bovenarm of in één lijn met de vingervinger aan de binnenzijde van de arm.
	Index	—
	Catalogusnummer	—
	Het juiste maatbereik voor de manchet voor volwassenen. Dit is op de manchet voor volwassenen afgedrukt.	—
	Groter dan het bereik dat op de manchet voor volwassenen is afgedrukt.	Gebruik de grote manchet voor volwassenen in plaats van de manchet voor volwassenen.
	Het juiste maatbereik voor de grote manchet voor volwassenen. Dit is op de grote manchet voor volwassenen afgedrukt.	—
	Kleiner dan het bereik dat op de manchet voor volwassenen is afgedrukt.	—
	Kleiner dan het bereik dat op de grote manchet voor volwassenen is afgedrukt.	Gebruik de manchet voor volwassenen in plaats van de grote manchet voor volwassenen.
	Partijnummer	—



6.5. De armmanchet aanbrengen

- Wikkelt de manchet rond de bovenarm, ongeveer 1 - 2 cm boven de binnenzijde van de elleboog, zoals in de illustratie. Plaats de manchet direct tegen de huid. Kleding kan een zwakkere hartslagmeting veroorzaken en kan zo een meetfout tot gevolg hebben.
- Het afklemmen van de bovenarm door het oprollen van een mouw, kan voor een onnauwkeurige meting zorgen.
- Ga na of de index binnen het juiste maatbereik valt. Aantekening: het is normaal als de manchet erg knelt tijdens het meten. (Maak u niet ongerust).



7. Metingen

7.1. Normale meting

- Plaats de manchet ter hoogte van het hart rond de arm (bij voorkeur de linkerarm). Zit stil tijdens de meting.
- Druk op de knop [START].
 - Alle displayonderdelen worden weergegeven. Nu wordt weergegeven en knippert een korte tijd. De weergave op het display verandert vervolgens op het moment dat de meting begint, zoals te zien is op de afbeelding rechts. De manchet wordt opgeblazen. Het is normaal als de manchet erg knelt. Tijdens het opblazen wordt een drukkalkulator weergegeven, zoals te zien is in de afbeelding aan de rechterkant.

- Aantekening: druk opnieuw op de knop [START], als u het opblazen wilt stoppen. Dit kan op elk gewenst moment.
- Zodra de manchet volledig is opgeblazen, begint het leeglopen automatisch. Het hartsymbool gaat knippen, wat aangeeft dat er wordt gemeten. Zodra de hartslag wordt gedetecteerd, knippert de markering bij elke hartslag.

- Aantekening: als er geen passende druk wordt bereikt, begint het apparaat automatisch opnieuw met opblazen.
- Zodra de meting is voltooid, worden de systolische en diastolische drukwaarden en de hartslag weergegeven. De manchet laat de resterende lucht ontspannen en loopt volledig leeg.
 - Druk opnieuw op de knop [START], als u het apparaat wilt uitschakelen.

Aantekening: de modellen UA-611 en UA-651 zijn voorzien van een functie die het apparaat automatisch uitzet. Gebruik een tussenpauze van minstens 3 minuten voor metingen bij dezelfde persoon.

7.2. Meting met de gewenste systolische druk

- Als herhaaldelijk opnieuw wordt opgeblazen, dient u de volgende methoden te hanteren. Als uw systolische druk naar verwachting hoger is dan 230 mmHg, gebruikt u de volgende procedure:
- Plaats de manchet ter hoogte van het hart rond de arm (bij voorkeur de linkerarm).
 - Druk op de knop [START].
 - Houd de knop [START] ingedrukt, terwijl de nul knippert, totdat een getal wordt weergegeven dat ongeveer 30 tot 40 mmHg hoger is dan uw verwachte systolische druk.
 - Laat zodra het gewenste getal is bereikt, de knop [START] los om de meting te starten. Ga vervolgens verder met het meten van uw bloeddruk, zoals beschreven in sectie "7.1 Normale meting".

7.3. Aantekeningen voor een nauwkeurige meting

- Ga comfortabel op een stoel zitten. Laat uw arm op de tafel rusten. Zorg ervoor dat u uw benen niet kruist. Houd uw voeten op de vloer en houd uw rug recht.
- Ga in een comfortabele houding zitten. Plaats uw arm op een tafel met de handpalm omhoog en de manchet ter hoogte van uw hart.
- Plaats het midden van de manchet ter hoogte van uw hart.
- Ontspan gedurende vijf tot tien minuten voordat u gaat meten. Als u opgewonden of depressief bent als gevolg van emotionele stress, zal de meting deze stress weerspiegelen in de vorm van een hogere (of lagere) bloeddrukwaarde dan normaal en zal de hartslag meestal sneller zijn dan normaal.
- Blijf stil zitten en praat niet tijdens het meten.
- Voer de meting niet uit, als u zich niet fysiek hebt ingespannen of een bad hebt genomen. Rust ongeveer twintig tot dertig minuten, voordat u de meting uitvoert.
- De bloeddruk van een individu varieert constant, afhankelijk van wat u doet en wat u hebt gegeten. Wat u drinkt kan een zeer sterk en snel effect hebben op uw bloeddruk.
- Dit apparaat baseert zijn metingen op de hartslag. Als u een erg zwakke of onregelmatige hartslag hebt, kan het apparaat problemen hebben bij het bepalen van uw bloeddruk.
- Als het apparaat een toestand aantreft die abnormaal is, stopt het met meten en geeft het een foutsymbool weer. Zie sectie "5 Symbolen" voor een beschrijving van de symbolen.
- Dit apparaat is bedoeld voor gebruik door volwassenen. Raadpleeg uw arts, voordat u dit apparaat op een kind gebruikt. Kinderen hebben toezicht nodig bij het gebruik van dit apparaat.
- Probeer uw bloeddruk iedere dag rond dezelfde tijd te meten.
- De prestatie van de automatische bloeddrukmonitor kan worden beïnvloed door buitensporige temperaturen, vochtigheid of hoogte.

8. De gegevens uit het geheugen opvragen

Het apparaat slaat automatisch maximaal dertig bloeddruk- en hartslagmetingen op in het geheugen. Gegevens die in het geheugen zijn opgeslagen, worden van een gegevensnummer voorzien, op volgorde van de nieuwste tot de oudste. De oudste gegevens worden weergegeven als "na i". Het symbool **M** in de linkerbovenhoek van het display geeft aan dat u oudere gegevens bekijkt, die in het geheugen zijn opgeslagen.

8.1. Gegevens opvragen

- Wanneer er niets wordt weergegeven, kunt u de knop [START] ingedrukt houden om de opgeslagen gegevens op te vragen.
- Laat de knop los, wanneer de gemiddelde waarden worden weergegeven.
- Het gegevensnummer en de opgeslagen gegevens worden automatisch op volgorde weergegeven vanaf de laatste meting.
- Het display wordt automatisch uitgeschakeld, nadat alle gegevens zijn weergegeven.

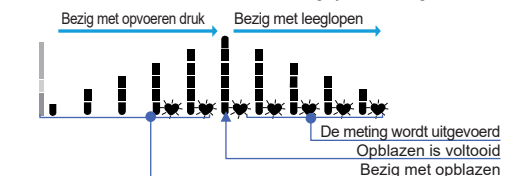
- Aantekening: als u tijdens het opvragen van gegevens op de knop [START] drukt, wordt het apparaat uitgeschakeld.
- Houd, terwijl u het apparaat uitzet, de knop [START] ingedrukt. Laat de knop los.
 - Selecteer "CLR YES" om gegevens te wissen.
 - De gegevens zijn gewist, wanneer de markering **M** knippert. De gegevens zijn gewist.
 - Het apparaat wordt automatisch uitgezet.

9. Wat is een onregelmatige hartslag

De UA-611 en UA-651 bieden, ook wanneer zich een onregelmatige hartslag voordoet, een bloeddruk- en hartslagmeting. Een onregelmatige hartslag wordt gedefinieerd als een hartslag die 25% afwijkt van het gemiddelde van alle hartslagen tijdens de bloeddrukmeting. Het is belangrijk dat u tijdens de meting ontspannen bent, stil blijft zitten en niet praat. Aantekening: we bevelen aan dat u contact met uw arts opneemt, als u dit symbool regelmatig ziet.

10. Drukbalkindicator

De indicator bewaakt de drukontwikkeling tijdens metingen.



11. Meer over bloeddruk

Wat is bloeddruk?

Bloeddruk is de kracht die door het bloed wordt uitgeoefend tegen de wanden van de slagaders. Systolische druk doet zich voor, wanneer het hart samentrekt. Diastolische druk doet zich voor, wanneer het hart uitzet. Bloeddruk wordt gemeten in millimeter kwik (mmHg). Uw natuurlijke bloeddruk wordt vertegenwoordigd door de fundamentele druk die 's ochtends wordt gemeten terwijl u nog in ruste bent en voordat u ontbijt.

12. Indicator WHO-classificatie

- Elk segment van de balkindicator komt overeen met de bloeddrukclassificatie van de WHO.
- de indicator geeft een segment weer op basis van de huidige gegevens, overeenkomstig de WHO-classificatie.
- Indicator WHO-classificatie
- Ernstige hoge bloeddruk
 - Matige hoge bloeddruk
 - Milde hoge bloeddruk
 - Hoog-normaal
 - Normaal
 - Optimaal

13. Probleemoplossing

Probleem	Mogelijke oorzaak	Aanbevolen handeling
Er wordt niets op het display weergegeven, ook niet wanneer het apparaat aan staat.	De batterijen zijn leeg.	Vervang alle batterijen door nieuwe exemplaren.
De manchet wordt niet opgeblazen.	De contactpunten van de batterijen zitten niet op de juiste positie.	Plaats de batterijen opnieuw en zorg ervoor dat de positieve contactpunten op de posities zitten die in het batterijvak zijn aangeduid.
De manchet wordt niet opgeblazen.	De batterijspanning is te laag. knippert. Als de batterijen helemaal leeg zijn, wordt de markering niet weergegeven.	Vervang alle batterijen door nieuwe exemplaren.
Het apparaat voert geen meting uit. De waarden zijn te hoog of te laag.	De manchet is niet correct aangebracht.	Breng de manchet correct aan.
	U hebt uw arm of lichaam bewogen tijdens het meten.	Zorg ervoor dat u stil blijft zitten en geen geluid maakt tijdens metingen.
	De positie van de manchet is niet correct.	Zorg ervoor dat u comfortabel en stil zit. Plaats uw arm op een tafel met de handpalm omhoog en de manchet ter hoogte van uw hart.
		Als u een erg zwakke of onregelmatige hartslag hebt, kan het apparaat problemen hebben bij het bepalen van uw bloeddruk.
Overig	De waarde is anders dan de waarde die bij een bezoek aan een ziekenhuis of arts is gemeten.	Bij een ziekenhuis of arts kan het feit dat u zich zorgen maakt, tot een hogere meetwaarde leiden. Thuismeting reduceert de effecten van externe invloeden op de bloeddrukwaarden, geeft een aanvulling op de metingen van de arts.
		Vervang de batterijen. Plaats ze op de goede manier terug en voer nog een meting uit.

Aantekening: neem contact op met de dealer, als u het probleem niet kunt oplossen met de hierboven beschreven handelingen. Probeer dit product niet te openen of repareren. Als u dit toch doet, wordt uw garantie ongeldig.

14. Onderhoud

Open het apparaat niet. Er worden in dit apparaat delicate onderdelen en een ingewikkelde lichteentheid gebruikt, die beschadigd zouden kunnen raken. Als u het probleem niet kunt oplossen aan de hand van de probleemoplossingsinstructies, dient u contact op te nemen met de geautoriseerde dealer in uw gebied of met onze afdeling klantenservice. De klantenservice van A&D voorziet geautoriseerde dealers van technische informatie, reserveonderdelen en reserve-eenheden. Het apparaat is ontworpen en gefabriceerd voor een lange levensduur. Wij bevelen echter over het algemeen aan het apparaat elke 2 jaar te laten inspecteren om te controleren of dit nog goed werkt en nauwkeurig is. Neem voor onderhoud contact op met de geautoriseerde dealer in uw gebied of met A&D.

15. Technische gegevens

Type	UA-611, UA-651
Meetmethode	Oscillometrische meting
Meetbereik	Druk: 0 - 299 mmHg Systolische druk: 60 - 279 mmHg Diastolische druk: 40 - 200 mmHg Hartslag: 40 - 180 slagen/minuut
Meetnauwkeurigheid	Druk: ±3 mmHg Hartslag: ±5%
Voeding	4 x 1,5 V-batterijen (R6P, LR6 of AA) Optionele netstroomadapter (TB-233C) (Niet inbegrepen)
Aantal metingen	Ongeveer 700 keer LR6 (alkalinebatterijen) Ongeveer 200 keer R6P (mangaanbatterijen) Bij een drukwaarde van 180 mmHg, kamertemperatuur 23 °C.
Classificatie	ME-apparaat met interne voeding Modus continu bedrijf Volgens ISO1060-2: 2013
Klinische test	IEC 60601-1-2: 2014
EMC	Laatste 30 metingen
Geheugen	+10 tot +40 °C/relatieve luchtvochtigheid 15 tot 85%/800 tot 1060 hPa
Gebruiksomstandigheden	-20 tot +60 °C/relatieve luchtvochtigheid 10 tot 95%/700 tot 1060 hPa
Omstandigheden bij transport/opslag	Ongeveer 96 [b] x 68 [h] x 130 [d] mm
Afmetingen	Ongeveer 230 gram, exclusief batterijen
Gewicht	Apparaat: IP20
Beschermingsgraad	Manchet Type BF
Aangebracht onderdeel	—
Nuttige levensduur	Apparaat: 5 jaar (wanneer zes keer per dag gebruikt) Manchet: 2 jaar (wanneer zes keer per dag gebruikt) Netstroomadapter: 5 jaar (wanneer zes keer per dag gebruikt)

Accessoire netstroomadapter/TB233C
De adapter wordt gebruikt om het apparaat thuis op een voedingsbron aan te sluiten. Neem voor aankoop contact op met uw plaatselijke A&D-dealer. De netstroomadapter moet periodiek worden geïnspecteerd of vervangen.

'Symbolen die op de netstroomadapter zijn afgedrukt.

Symbolen	Functie/betekenis
	Uitsluitend voor gebruik binnenshuis
	Klasse II-apparaat
	Thermische zekering
	Zekering
	Apparaatlabel EG-richtlijn
	Apparaatlabel EAC-certificatie
	Polariteit connector netstroomadapter

Accessoires worden afzonderlijk verkocht			
Manchet	Catalogusnummer	Manchetgrootte	Armomvang
	CUF-F-LA	Grote manchet volwassenen	31 cm tot 45 cm
	CUF-F-A	Manchet volwassenen	22 cm tot 32 cm

Armomvang: de omtrek van de arm ter hoogte van de biceps.

Netstroomadapter	Catalogusnummer	Stekker (type stopcontact)
	TB-233C	Type C

Aantekening: specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
De IP-classificatie is de mate van bescherming die door behuizingen wordt geboden conform IEC 60529. Dit apparaat is beschermd tegen vaste vreemde voorwerpen met een diameter van 12 mm en groter, zoals vingers. Dit apparaat is niet beschermd tegen water.