

10. BLUTDRUCK MESSEN

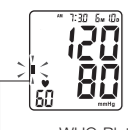
1 Drücken Sie die Taste "START/STOPP" um die Messung zu starten.

Alle Ziffern werden angezeigt. Nachdem alle Ziffern verschwunden sind, wird das letzte Messergebnis angezeigt. Die Manschette beginnt dann automatisch mit dem Druckaufbau.



- * Wenn das Gerät feststellt, dass der Druck nicht ausreicht, stellt es automatisch den Druck wieder her.
- * Das Gerät stellt den Druck automatisch auf der Grundlage der vorherigen Messung ein. Wenn der vorherige Benutzer einen hohen Blutdruck gemessen hat, wird dieser hohe Druck automatisch für die aktuelle Messung verwendet.
- * Die ♥ Anzeige beginnt zu blinken, wenn ein Puls erkannt wird.
- * Wenn Sie sich unnormal fühlen oder die Messung beenden möchten, drücken Sie die Taste "START/STOPP"-Taste, dann wird die Manschette entlüftet und die Messung beendet.

2 Das Messergebnis wird angezeigt.



Nach Abschluss der Messung lässt die Manschette die Luft ab und das Messergebnis wird angezeigt. Wenn kein Fehler in der Messung vorliegt, speichert das Gerät das Ergebnis automatisch.

WHO-Blutdruckklassifikation indicator

3 Messung beenden.

Drücken Sie die Taste "START/STOPP" um das Gerät auszuschalten oder es schaltet sich nach etwa 1 Minute automatisch aus.

11. ANZEIGEN

(1) Anzeige für unregelmäßigen Herzschlag (IHB)

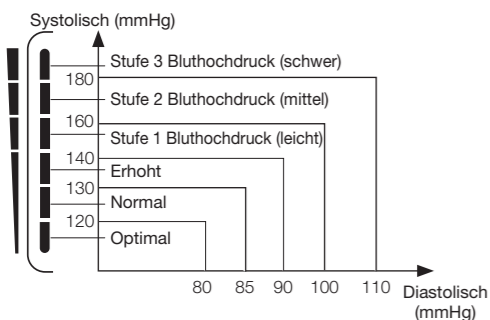
Die Anzeige für unregelmäßigen Herzschlag (IHB) wird nach dem Ende der Messung angezeigt, wenn während der Messung ein unregelmäßiger Herzschlag festgestellt wird.



Eine korrekte Messung ist möglicherweise nicht möglich, wenn Ihr Herzschlag während der Messung stark schwankt. Wird der Indikator für unregelmäßigen Herzschlag angezeigt, messen Sie Ihren Blutdruck erneut, während Sie entspannt und ruhig sind. Falls der Indikator für unregelmäßigen Herzschlag häufig angezeigt wird, sollten Sie Ihren Arzt zu Ihrem Gesundheitszustand befragen.

(2) WHO-Blutdruck-Klassifizierungsanzeige

Der Blutdruckklassifizierungsindikator hat sechs Stufen, die von der Weltgesundheitsorganisation (WHO) klassifiziert werden.



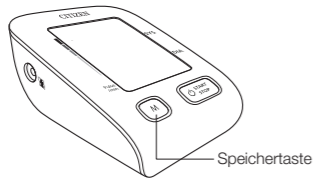
(3) Restdruckanzeige



Die Restdruckanzeige erscheint, wenn der Druck in der Manschette instabil ist oder sich noch Restluft in der Manschette befindet.

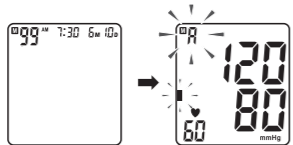
12. MESSERGEBNISSE ANZEIGEN

99 Messergebnisse können im Speicher abgelegt werden. Der Durchschnittswert wird automatisch berechnet, um Ihnen bei der Überwachung Ihrer täglichen Gesundheit zu helfen.



1 Durchschnittswert

Drücken der Taste (M) zeigt die gesamte gespeicherte Speichernummer, die aktuelle Uhrzeit und das Datum an. Dann erscheint und (A) blinkt oben auf dem Display das Symbol. Der Durchschnittswert auf der Grundlage der letzten drei Messungen wird angezeigt.



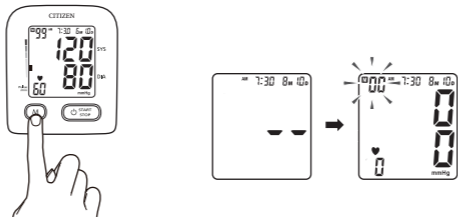
2 Vergangenes Ergebnis

Jedes Mal, wenn Sie die Taste (M) drücken, werden die vergangenen Ergebnisse angezeigt. Die Reihenfolge der Ergebnisse ist vom neuesten zum ältesten. Der gespeicherte Wert wird in der Reihenfolge der Messungen nummeriert. Wenn zum Beispiel 99 Sätze von Ergebnissen im Speicher abgelegt sind, steht die Nummer 1 für das neueste Ergebnis.



13. ERGEBNISSE LÖSCHEN

Wenn die letzten Ergebnisse angezeigt werden, halten Sie die Taste (M) länger als 3 Sekunden gedrückt. Alle gespeicherten Ergebnisse werden gelöscht, wenn die Uhrzeit und 2 Bindestriche angezeigt werden. Sobald Sie den Finger von der Taste nehmen, beginnt die Speichernummer "00" zu blinken. Drücken Sie die "START/STOPP"-Taste, um die Funktion zum Löschen der Ergebnisse zu beenden.



14. FEHLERSUCHE

Fehlerbehebung 1

Display	Mögliche Ursache	Lösung
Ungewöhnliches Ergebnis.	Die Manschette war nicht richtig angelegt oder nicht richtig festgezogen.	Bringen Sie die Manschette richtig an und versuchen Sie es erneut.
	Die Körperhaltung war bei der Messung nicht richtig.	Lesen Sie die Abschnitte "KÖRPERHALTUNG" in der Anleitung und versuchen Sie es erneut.
	Sprechen, Arm- oder Körperbewegung, wütend, aufgeregt oder nervös während der Messung	Versuchen Sie es noch einmal, wenn Sie ruhig sind und ohne während der Messung zu sprechen oder sich zu bewegen.
♥	Unregelmäßiger Herzschlag	Wenden Sie sich an Ihren Arzt.

Fehlerbehebung 2

Display	Mögliche Ursache	Lösung
"Er 0"	Das Drucksystem ist vor der Messung instabil.	Bewegen Sie sich nicht und versuchen Sie es erneut.
"Er 1"	Systolischer Druck wird nicht erkannt.	
"Er 2"	Diastolischer Druck wird nicht erkannt.	Legen Sie die Manschette richtig an und versuchen Sie es erneut.
"Er 3"	Pneumatisches System undicht oder Manschette ist während des Aufpumpens zu fest.	
"Er 4"	Pneumatisches System undicht oder Manschette ist während des Aufpumpens zu locker.	
"Er 5"	Manschettdruck über 300 mmHg	Messen Sie nach fünf Minuten erneut. Wenn die LCD-Anzeige immer noch ungewöhnlich ist, wenden Sie sich bitte an den örtlichen Händler.
"Er 6"	Mehr als 3 Minuten mit einem Manschettdruck von über 15 mmHg	
"Er 7"	EEPROM-Zugriffsfehler	
"Er 8"	Überprüfung der Geräteparameter Fehler	
"Er A"	Drucksensor-Parameterfehler	Nehmen Sie die Batterien für fünf Minuten heraus, und legen Sie alle Batterien wieder ein.
Keine Reaktion beim Drücken der Taste oder beim Einlegen der Batterie.	Falsche Bedienung oder starke elektromagnetische Störungen	
🔋	Batterie schwach	
"Hi" or "Lo"	Messbereich überschritten	Wenden Sie sich an Ihren Arzt.

15. TECHNISCHE DATEN

Modellnummer:	CHUD514/CHUD517	
Messsystem:	Oszilometrisches Verfahren	
Display:	Digitales Display	
Ort der Messung:	Oberarm	
Manschette:	Weiche Manschette	
Manschettenumfangsbereich:	CHUD514	8 3/4" - 11 3/4"/22 cm - 30 cm
	CHUD517	8 3/4" - 16 1/2"/22 cm - 42 cm
Manschettdruck:	0 - 300 mmHg	
Messbereich:	Druck:	Systolic: 60 - 260 mmHg Diastolic: 40 - 199 mmHg
	Puls:	40 to 180 Puls/Min
Genauigkeit:	Druck:	±3 mmHg
	Puls:	±5% Ablesung
LCD Display:	Druck:	3 Ziffern
	Puls:	3 Ziffern
Taste:	Symbole:	♥ : Pulsanzeige ♥ : Anzeige für unregelmäßigen Herzschlag (IHB) 🔋 : Restdruck-Anzeige 🔋 : Batteriesymbol M : Speicher-Symbol I : Anzeige der WHO-Blutdruckklassifizierung
	2 (START/STOPP, SPEICHER)	
Aufpumpen:	Automatisches Aufpumpen durch interne Pumpe	
Entlüften:	Automatisches Entlüftungssystem	
Nennspannung:	6V DC --- (--- : Gleichstrom)	
Auspumpen:	Elektromagnetisches Schnellentlüftungsventil	
Stromversorgung:	4 X 1.5V --- SIZE AA Batterien (LR6) oder Netzteil (Option) (Modell: AC-230CZ)	
Batteriedauer:	Circa. 420 mal (Alkali)	
Automatische Ausschaltfunktion:	Circa. 1 Min. (nach Aktivierung)	
Abmessungen des Hauptgeräts:	4 21/32" (B) x 2 7/16" (H) x 5 13/32" (T)/ 118 (N) x 62 (H) x 137 (T) mm	
	Gerät ca 10 3/4 oz/305 g ohne Batterien Manschette: CHUD514: Circa. 4.2 oz/120 g CHUD517: Circa. 4.7 oz/134 g	
Gewicht:	Temperatur:	41°F - 104°F/5°C - 40°C
	Luftfeuchtigkeit:	≤ 85%RH
Betriebsbedingungen:	Temperatur:	-4°F - 131°F/-20°C - 55°C
	Luftfeuchtigkeit:	≤ 90%RH
Lagerbedingungen:	Schutz gegen elektrischen Schlag: Internes Netzteil	
Anwendungsteil :	☑ Anwendungsteil Typ BF	
Betriebsart:	Dauerbetrieb	
Speicher:	1 x 99 Ablesungen, Durchschnitt mind. 3 Ablesungen	
Schutz gegen Eindringen von Wasser:	IPX0	
Zubehör:	Manschette, 4 AA Batterien (LR6) zu Demonstrationszwecken, Bedienungsanleitung struction manual	

* Das verwendete Teil für dieses Gerät ist die Manschette.

* Der Bereich des barometrischen Drucks beträgt 1050 hPa bis 800 hPa.

* Dieses Gerät entspricht den folgenden Normen: IEC 60601-1/EN 60601-1 (Medizinische elektrische Geräte - Teil 1), IEC 60601-1-2/EN 60601-1-2 (Medizinische elektrische Geräte - Teil 1-2), EN 1060-3 (Nicht-invasive Sphygmomanometer - Teil 3), IEC 80601-2-30 (Medizinische elektrische Geräte - Teil 2-30)

- CITIZEN is a registered trademark of Citizen Watch Co., Ltd. Japan.
- Design and specifications are subject to change without notice.

CITIZEN SYSTEMS JAPAN CO., LTD.

6-1-12, Tanashi-cho, Nishi-Tokyo-shi,
Tokyo 188-8511, Japan

E-mail: sales-oe@systems.citizen.co.jp

https://csj.citizen.co.jp