

Automatisches Hauptgelenk- Blutdruckmessgerät

RS7 Intelli IT (HEM-6232T-E)
Gebrauchsanweisung

IM-HEM-6232T-E-DE-05-06/2024
3787095-6E
All for Healthcare
Ausgabedatum: 2024-08-20

- ### Inhalt
- Einführung
 - Wichtige Sicherheitsinformationen
 - 1. Übersicht über das Messgerät
 - 2. Vorbereitung
 - 3. Verwendung des Messgeräts ohne Smart Device
 - 4. Verwendung des Messgeräts mit einem Smart Device
 - 5. Benutzung der Speicherfunktion
 - 6. Sonstige Einstellungen
 - 7. Fehlermeldungen und Problemlösung
 - 8. Wartung
 - 9. Technische Daten
 - 10. Eingeschränkte Garantie
 - 11. Leitfaden und Herstellererklärung

Einführung

Vielen Dank für den Kauf des automatischen Handgelenk-Blutdruckmessgeräts RS7 Intelli IT. Das Blutdruckmessgerät muss am Handgelenk getragen werden. Das Blutdruckmessgerät verwendet eine oszillometrische Methode zur Blutdruckmessung. Wenn die Manschette sich aufpumpt, tastet das Messgerät die Druckpulsationen der Arterie unter der Manschette ab. Die Pulse werden oszillometrische Pulse genannt. Der elektronische Drucksensor zeigt einen digitalen Blutdruckwert an. Der Blutdruck des Benutzers kann nicht-invasiv und einfach in der häuslichen Umgebung gemessen werden und ermöglicht es gesunden Personen, Patienten mit Bluthochdruck und gesundheitsbewussten Personen, sich Veränderungen des Blutdrucks zu Hause genau anzuzeigen zu lassen.

Sicherheitsanweisungen

Diese Gebrauchsanweisung bietet Ihnen wichtige Informationen zu dem automatischen Handgelenk-Blutdruckmessgeräts RS7 Intelli IT. Sie müssen alle Sicherheits- und Bedienhinweise LESEN und VERSTEHEN, um ein sicheres und ordnungsgemäßes Funktionieren des Messgeräts zu gewährleisten. Wenn Sie diese Anweisungen nicht verstehen oder Fragen haben, kontaktieren Sie Ihren OMRON-Einzelhändler oder -Vertreter. Sie versuchen, das Messgerät zu verwenden. Wenden Sie sich für ausführliche Informationen zu Ihrem Blutdruck an Ihren Arzt.

Verwendungszweck

Zu dem Gerät handelt es sich um ein digitales Gerät zur Messung des Blutdrucks und der Pulsfrequenz bei erwachsenen Patienten, die diese Gebrauchsanweisung verstehen können. Der Handgelenkumfang des Anwenders muss zwischen 13,5 und 21,5 cm liegen. Zu den Anwendern können auch die Patienten selbst gehören. Dieses Messgerät erkennt das Auftreten unregelmäßiger Herzschläge während der Messung und zeigt dies zusammen mit dem Messergebnis durch ein Symbol an. Es ist vor allem für die mehrfache Verwendung durch mehrere Patienten für den allgemeinen Hausgebrauch gedacht.

Erhalt und Inspektion

Nehmen Sie das Messgerät aus der Verpackung und prüfen Sie es auf Beschädigungen. Verwenden Sie das Messgerät im Fall einer Beschädigung NICHT und kontaktieren Sie Ihren OMRON-Einzelhändler oder -Vertreter.

Wichtige Sicherheitsinformationen

Bitte lesen Sie die Wichtige Sicherheitsinformationen in dieser Gebrauchsanweisung, bevor Sie dieses Messgerät verwenden. Bitte befolgen Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig, damit Ihre Sicherheit gewährleistet ist. Bitte bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf. Wenden Sie sich für ausführliche Informationen zu Ihrem Blutdruck an IHREN ARZT.

Warnung

Zeigt eine möglicherweise gefährliche Situation an, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu sehr schweren Verletzungen führen kann.

- Setzen Sie das Messgerät NICHT für Säuglinge, Kleinkinder, Kinder oder Personen ein, die sich nicht äußern können.
- Kinder Sie NICHT aufgrund der Werte dieses Blutdruckmessgerätes die Medikation an. Nehmen Sie die Medikamente wie von Ihrem Arzt verschrieben. NUR ein Arzt ist qualifiziert, um Bluthochdruck zu diagnostizieren und zu behandeln.
- Legen Sie das Messgerät NICHT an einem verletzten Handgelenk oder an einem Handgelenk an, das medizinisch behandelt wird.
- Legen Sie die Manschette NICHT während einer Infusion oder Bluttransfusion an.
- Verwenden Sie das Messgerät nicht in Bereichen mit Hochfrequenz-Chirurgiegeräten (HF), Magnetresonanztomographie-Geräten (MRT) oder Computertomographie-Scannern (CT). Dies kann zu einem fehlerhaften Betrieb des Messgeräts und/oder fehlerhaften Werten führen.
- Verwenden Sie das Messgerät nicht in sauerstoffreicheren Umgebungen oder in der Nähe entzündlicher Gase.
- Wenden Sie sich an Ihren Arzt, bevor Sie dieses Messgerät bei häufig auftretenden Arrhythmien wie zum Beispiel atrialen oder ventrikulären Extrasystolen oder Vorhofflimmern, Arteriosklerose, schlechter Durchblutung, Diabetes, Schwangerschaft, Präeklampsie oder Nierenkrankungen einsetzen. BEACHTEN Sie, dass diese Zustände die Messwerte zusätzlich durch Bewegung, Zittern oder Schütteln des Patienten beeinflussen können.
- Behandeln Sie sich NIE auf Basis Ihrer Werte selbst und stellen Sie auf dieser Basis auch NIE eigene Diagnosen. Wenden Sie sich STETS an Ihren Arzt.

• Dieses Produkt enthält Kleinteile, die bei Verschluss eine Erststichungsgefahr für Säuglinge, Kleinkinder und Kinder darstellen können.

Datenübertragung

• Dieses Produkt strahlt Funkfrequenzen (Hochfrequenzen (HF)) im 2,4-GHz-Band aus. Verwenden Sie dieses Produkt NICHT an Orten, an denen diese HF-Frequenzen nicht zulässig sind, wie z. B. in einem Flugzeug oder in Krankenhäusern. Schalten Sie die Bluetooth-Funktion an diesem Messgerät aus und nehmen Sie die Batterien heraus, wenn Sie sich in Bereichen mit HF-Einschränkungen befinden.

Batterien einsetzen und auswechseln

• Die Batterien außerhalb der Reichweite von Säuglingen, Kleinkindern und Kindern aufbewahren.

Vorsicht

Zeigt eine möglicherweise gefährliche Situation an, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu leichten oder mittelschweren Verletzungen des Benutzers oder des Patienten oder Geräteschäden beziehungsweise Schäden an anderen Gegenständen führen kann.

- Verwenden Sie das Messgerät nicht mehr und wenden Sie sich an Ihren Arzt, wenn Hautirritationen oder Unwohlsein auftreten.
- Wenden Sie sich vor Verwendung des Messgeräts an Ihren Arzt, wenn Sie das Messgerät an einem Handgelenk verwenden, an dem ein/e intravaskuläre/r Zugang oder Therapie, oder ein arteriovenöser (A-V) Shunt vorhanden ist, da vorübergehende Störungen des Blutflusses auftreten und zu Verletzungen führen können.
- Wenn bei Ihnen eine Brustamputation oder eine Lymphknotenabklärung durchgeführt wurde, fragen Sie Ihren Arzt, bevor Sie dieses Messgerät verwenden.
- Wenden Sie sich vor Verwendung des Messgeräts an Ihren Arzt, wenn Sie schwere Durchblutungsprobleme oder Blutstörungen haben, da das Aufpumpen der Manschette zu Blutergüssen führen kann.
- Messen Sie NICHT öfter als nötig, da es sonst aufgrund von Störungen des Blutflusses zu Blutergüssen kommen kann.
- Pumpen Sie die Manschette NUR DANN auf, wenn sie am Handgelenk angelegt ist.
- Entfernen Sie die Manschette, wenn während der Messung kein Luftablass erfolgt.
- Verwenden Sie das Messgerät AUSSCHLIESSLICH zum Messen des Blutdrucks.
- Stellen Sie während der Messung sicher, dass sich kein mobiles Gerät oder anderes elektrisches Gerät, das elektromagnetische Felder erzeugt, innerhalb von 30 cm von diesem Messgerät entfernt befindet. Dies kann zu einem fehlerhaften Betrieb des Messgeräts und/oder fehlerhaften Werten führen.
- Zerlegen Sie das Messgerät und seine Komponenten NICHT und versuchen Sie NICHT, diese selbst zu reparieren. Dies könnte zu falschen Messwerten führen.
- Verwenden Sie das Messgerät NICHT an einem Ort, an dem es Feuchtigkeit oder Spritzwasser ausgesetzt sein könnte. Dies könnte das Messgerät beschädigen.
- Verwenden Sie dieses Messgerät NICHT in einem fahrenden Fahrzeug, wie z. B. in einem Auto.
- Lassen Sie das Messgerät NICHT fallen und setzen Sie es keinen starken Stößen oder Vibrationen aus.
- Verwenden Sie dieses Messgerät NICHT an Orten mit hoher oder niedriger Luftfeuchtigkeit oder hohen oder niedrigen Temperaturen. Siehe Kapitel 9.
- Stellen Sie sicher, dass dieses Messgerät die Blutzirkulation nicht beeinträchtigt, indem Sie während der Messung das Handgelenk beobachten.
- Verwenden Sie dieses Messgerät NICHT gleichzeitig mit anderen medizinischen elektrischen Geräten (ME-Geräten). Dies kann zu einem fehlerhaften Betrieb des Messgeräts und/oder fehlerhaften Werten führen.
- Mindestens 30 Minuten vor der Messung sind Baden, Alkohol- und Koffeingenuss, Rauchen, Sport und Mahlzeiten zu meiden.
- Ruhensie vor einer Messung mindestens 5 Minuten.
- Entfernen Sie eng anliegende, dicke Kleidung und Accessoires von Ihrem Handgelenk, während Sie eine Messung durchführen.
- Halten Sie während der Messung still und sprechen Sie NICHT.
- Verwenden Sie dieses Messgerät NUR bei Personen, deren Handgelenkumfang innerhalb des für die Manschette vorgegebenen Bereichs liegt.
- Bevor Sie eine Messung durchführen, vergewissern Sie sich, dass sich das Messgerät an die Raumtemperatur angepasst hat. Eine Messung nach einer extremen Temperaturveränderung kann zu einem ungenauen Messergebnis führen. Wurde das Messgerät bei der Mindest- oder Höchstaufbewahrungstemperatur aufbewahrt, empfiehlt OMRON, das Messgerät vor der Durchführung einer Messung bei der angegebenen Betriebstemperatur ca. zwei Stunden lang aufwärmen oder abkühlen zu lassen. Weitere Informationen zur Betriebs- und Aufbewahrungs- bzw. Transporttemperatur finden Sie in Kapitel 9.
- Falten Sie die Manschette NICHT zu stark.
- Lesen und befolgen Sie vor der Entsorgung des Gerätes, von Zubehör oder optionalen Teilen den Abschnitt „Korrekte Entsorgung dieses Produkts“ in Kapitel 11.
- Verwenden Sie dieses Messgerät nicht nach Ende der Nutzungsdauer. Informationen dazu erhalten Sie in Kapitel 9.

Datenübertragung

• Wechseln Sie NICHT die Batterien aus, während Ihre Werte auf Ihr Smart Device übertragen werden. Dies kann dazu führen, dass das Messgerät nicht richtig funktioniert und Ihre Blutdruckdaten nicht übertragen werden.

Batterien einsetzen und auswechseln

- Die Batterien NICHT in verkehrter Richtung (Pole auf den falschen Seiten) einsetzen.
- Mit diesem Messgerät AUSSCHLIESSLICH 2 „AAA“-Alkalibatterien verwenden. KEINE anderen Batterietypen verwenden. KEINE neuen und gebrauchten Batterien zusammen verwenden. KEINE Batterien verschiedener Marken zusammen verwenden.
- Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn das Messgerät lange Zeit nicht benutzt wird.
- Wenn Batteriesäure in Ihre Augen gelangt, spülen Sie diese sofort mit reichlich klarem Wasser aus. Suchen Sie sofort Ihren Arzt auf.
- Sollte Batterieflüssigkeit auf die Haut gelangen, sofort mit reichlich sauberem, lauwarmem Wasser abspülen. Wenn Reizungen, Verletzungen oder Schmerzen andauern, wenden Sie sich an Ihren Arzt.
- Die Batterien nach Verfallsdatum NICHT verwenden.
- Überprüfen Sie die Batterien regelmäßig, um sicherzustellen, dass sie in einwandfreiem Zustand sind.

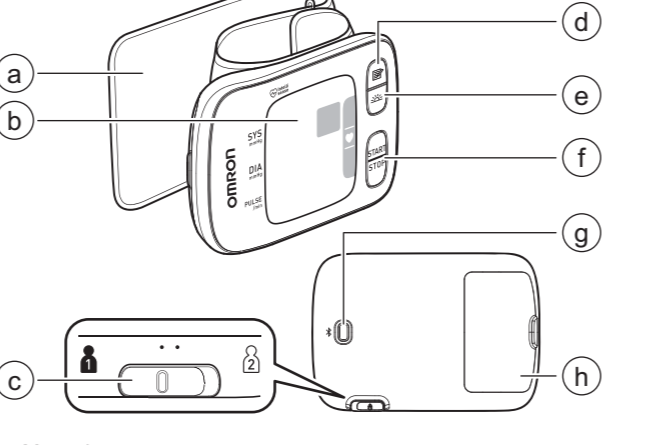
• Verwenden Sie AUSSCHLIESSLICH Batterien, die für dieses Messgerät vorgesehen sind. Die Verwendung nicht geeigneter Batterien kann das Gerät beschädigen und/oder zu Gefahren im Zusammenhang mit dem Messgerät führen.

1. Übersicht über das Messgerät

1.1 Inhalt

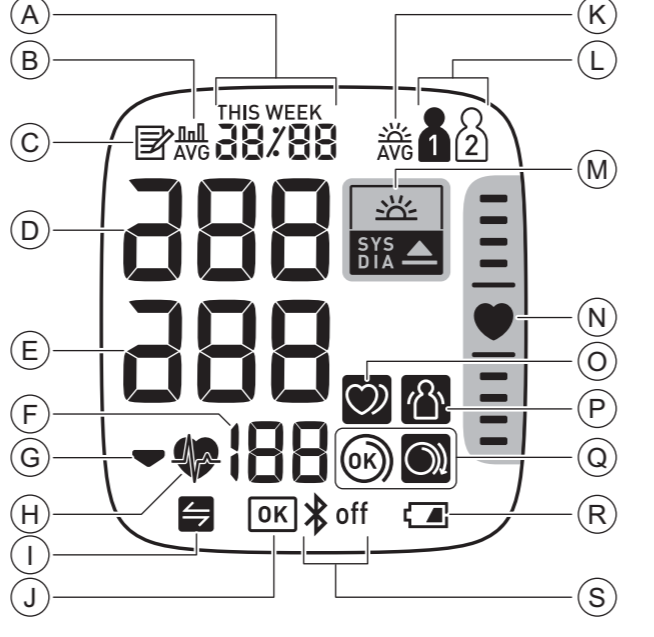
Messgerät, 2 „AAA“-Alkalibatterien, Hartschalenbox, Gebrauchsanweisung, Blutdruckpapp

1.2 Messgerät



- a. Manschette (Handgelenksumfang 13,5 cm bis 21,5 cm)
- b. Anzeige
- c. Auswahlschalter für die [Benutzer-ID]
- d. Speichertaste
- e. Taste [Morgennittelwert]
- f. Taste [START/STOP]
- g. [Verbindungstaste]
- h. Batteriefach

1.3 Symbole auf der Anzeige



A	Datum- und Uhrzeit-Anzeige
B	Mittelwertsymbol Erscheint, wenn die Durchschnittswerte der letzten 2 oder 3 Messungen innerhalb von 10 Minuten angezeigt werden.
C	Speichersymbol Erscheint bei Anzeige der gespeicherten Werte.
D	Systolischer Blutdruckwert
E	Diastolischer Blutdruckwert
F	Pulsanzeige/Speichernummer Puls erscheint nach der Messung. Wenn Sie die Taste [OK] drücken, erscheint die Speichernummer ca. eine Sekunde lang, bevor der Puls wieder auf der Anzeige erscheint.
G	Symbol Luftablass Erscheint beim Ablassen der Luft aus der Manschette.
H	Herzschlagssymbol Blinkt beim Durchführen einer Messung.
I	Sync-Symbol Blinkt/Erscheint, wenn Ihre Daten übertragen werden müssen, weil der Speicher fast oder endgültig voll ist. Wenn Sie Ihr Messgerät mit einem Smart Device verbinden, sollten Sie Ihre Werte sofort übertragen, bevor das Messgerät die ältesten Werte löscht. Pro Nutzer können auf dem internen Speicher bis zu 100 Werte gespeichert werden.
J	OK-Symbol Blinkt, wenn Ihr Messgerät mit einem Smart Device verbunden ist oder die Werte erfolgreich übertragen werden.
K	Symbol Morgennittelwert Erscheint bei Anzeige der wöchentlichen Durchschnittswerte, die am Morgen gemessen wurden. Auf dem Display erscheinen Wochenmittelwerte für die morgendlichen Messungen über einen Zeitraum von 4 Wochen.
L	Benutzer-ID-Symbol Die Benutzer-ID erscheint, wenn der Nutzer mit dem Auswahlschalter für die [Benutzer-ID] gewählt wird.

M	Symbol Hypertonie Erscheint, falls Ihr systolischer Blutdruck einen Wert von 135 mmHg und oder Ihr diastolischer Blutdruck einen Blutdruck von 85 mmHg übersteigt.
N	Symbol Morgenhypertonie Erscheint, wenn der wöchentliche Morgenmittelwert bei 135/85 mmHg oder höher liegt. Positionskontrolle Ihr Messgerät verfügt über einen integrierten, fortschrittlichen Positionssensor, der als Hilfe bei der Bestimmung der korrekten Höhe des Messgeräts dient. Das Symbol „♥“ leuchtet blau auf, wenn Ihr Messgerät bei der Messung im Verhältnis zum Herzen die richtige Position hat. Wenn sich Ihr Messgerät in einer höheren oder niedrigeren Position im Verhältnis zum Herz befindet, wird die Positionbestimmungsleiste für das Herz oberhalb oder unterhalb des Herzsymbols angezeigt, um die korrekte Positionierung des Handgelenks zu steuern.
O	Symbol Unregelmäßiger Herzschlag Erscheint zusammen mit den Werten, wenn während einer Messung mindestens zweimal ein unregelmäßiger Herzschlag erkannt wird. Ein unregelmäßiger Herzschlag ist definiert als ein Herzrhythmus, der weniger als 25 % oder mehr als 25 % des mittleren Herzrhythmus beträgt, der erkannt wird, während Ihr Messgerät den Blutdruck misst. Erscheint es wiederholt, empfehlen wir Ihnen dringend, einen Arzt zu konsultieren und dessen Anweisungen zu befolgen. Normaler Herzschlag Puls Blutdruck Unregelmäßiger Herzschlag Puls Blutdruck
P	Symbol Bewegungsfehler Erscheint zusammen mit den Messwerten, wenn sich Ihr Körper während einer Messung bewegt. Wenn das Symbol erscheint, entfernen Sie die Manschette und warten Sie 2 bis 3 Minuten. Bleiben Sie dann ruhig sitzen und nehmen Sie eine weitere Messung vor.
Q	Symbol Manschettsitzkontrolle (OK) Erscheint, wenn die Manschette beim Durchführen einer Messung ordnungsgemäß am Handgelenk angelegt ist. Es erscheint außerdem, wenn ehemalige Werte angezeigt werden.
	Symbol Manschettsitzkontrolle (locker) Erscheint, wenn die Manschette beim Durchführen einer Messung nicht ordnungsgemäß am Handgelenk angelegt ist. Es erscheint außerdem, wenn ehemalige Werte angezeigt werden.
R	Batteriesymbol (für niedrigen Batterieladestand) Blinkt bei niedrigem Batterieladestand. Batteriesymbol (für erschöpften Batterieladestand) Erscheint, wenn die Batterieladung erschöpft ist.
S	Symbol Bluetooth EIN Erscheint, wenn Bluetooth aktiviert ist. Symbol Bluetooth AUS Erscheint, wenn Bluetooth deaktiviert ist.

2023 ESH* Richtlinie für die Verwaltung arterieller Hypertonie
Definitionen von Hypertonie bei Blutdruckmessungen in der Arztpraxis und zu Hause

	In der Arztpraxis	Zu Hause
Systolischer Blutdruck	≥ 140 mmHg	≥ 135 mmHg
Diastolischer Blutdruck	≥ 90 mmHg	≥ 85 mmHg

Diese Wertebereiche stammen aus statistischen Angaben zu Blutdruck.
* European Society of Hypertension

Warnung

- Behandeln Sie sich NIE auf Basis Ihrer Werte selbst und stellen Sie auf dieser Basis auch NIE eigene Diagnosen. Wenden Sie sich STETS an Ihren Arzt.

2. Vorbereitung

2.1 Batterien einsetzen

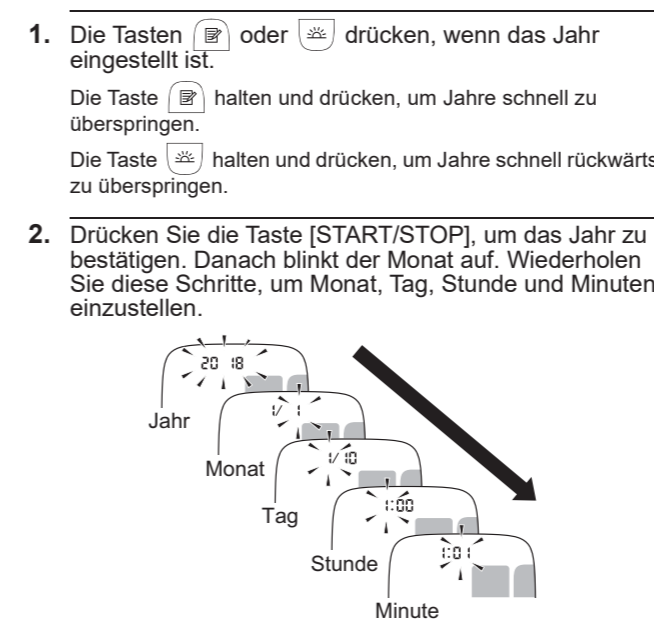
- Drücken Sie den Haken des Batteriefachdeckels nach unten und ziehen Sie ihn nach unten.
- Legen Sie 2 „AAA“-Alkalibatterien wie gezeigt in das Batteriefach ein.
- Setzen Sie die Batterieabdeckung wieder auf.

Hinweis

- Wenn das Symbol „☹“ auf der Anzeige blinkt, wird empfohlen, die Batterien auszutauschen.
- Um die Batterien auszutauschen, schalten Sie das Messgerät aus und nehmen Sie alle Batterien heraus. Tauschen Sie dann beide Batterien gegen 2 neue Alkalibatterien aus.
- Sobald die Batterien korrekt eingelegt sind, blinkt das Jahr auf der Datum- und Uhrzeit-Anzeige auf, um Datum und Uhrzeit einzustellen.
- Der Austausch der Batterien führt nicht zu einer Löschung der vorherigen Werte.
- Die mitgelieferten Batterien können eine kürzere Lebensdauer haben als neue Batterien.
- Die Entsorgung gebrauchter Batterien sollte in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften erfolgen.

2.2 Datum und Uhrzeit einstellen

- ### Hinweis
- Stellen Sie das richtige Datum und die Uhrzeit ein, bevor das Messgerät zum ersten Mal verwendet wird.
 - Sobald die Batterien richtig eingelegt sind, blinkt die Jahreszahl auf dem Display Ihres Messgeräts.
 - Das Datum und die Uhrzeit werden automatisch eingestellt, wenn das Messgerät mit der „OMRON connect“-App verbunden wird. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt 4.1.
- Die Tasten [OK] oder [Morgennittelwert] drücken, wenn das Jahr eingestellt ist.
Die Taste [OK] halten und drücken, um Jahre schnell zu überspringen.
Die Taste [Morgennittelwert] halten und drücken, um Jahre schnell rückwärts zu überspringen.
 - Drücken Sie die Taste [START/STOP], um das Jahr zu bestätigen. Danach blinkt der Monat auf. Wiederholen Sie diese Schritte, um Monat, Tag, Stunde und Minuten einzustellen.



2.3 Tipps zur Blutdruckmessung

- Befolgen Sie diese Anweisungen, um genaue Messwerte sicherzustellen:
- Durch Stress steigt der Blutdruck. Vermeiden Sie Messungen zu stressreichen Zeiten.
 - Die Messungen sollten an einem ruhigen Ort durchgeführt werden.
 - Es ist wichtig, jeden Tag zu dem gleichen Zeiten zu messen. Es wird empfohlen, morgens und abends zu messen.
 - Denken Sie daran, Aufzeichnungen Ihrer Blutdruck- und Pulswerte für Ihren Arzt bereitzuhalten. Eine Einzelmessung gibt kein genaues Bild Ihres wahren Blutdrucks. Bitte verwenden Sie das Blutdruck-Tagebuch, um Aufzeichnungen über mehrere Messwerte über einen bestimmten Zeitraum zu führen. Die PDF-Dateien für das Tagebuch können Sie unter www.omron-healthcare.com herunterladen.

Vorsicht

- Mindestens 30 Minuten vor der Messung sind Baden, Alkohol- und Koffeingenuss, Rauchen, Sport und Mahlzeiten zu meiden.
- Ruhensie vor einer Messung mindestens 5 Minuten.

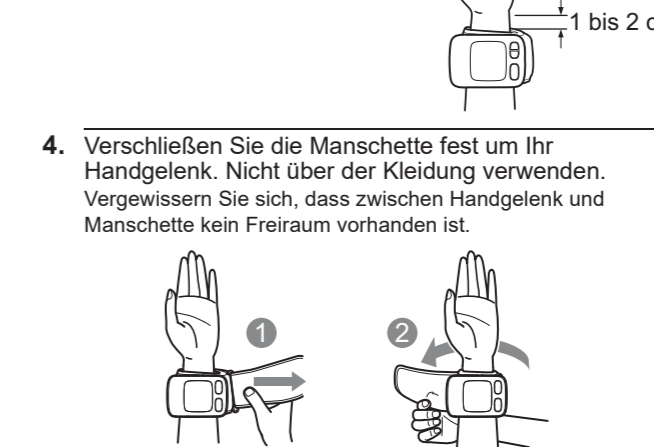
2.4 Anlegen der Manschette

- ### Hinweis
- Folgende Schritte beschreiben das Anlegen der Manschette am linken Handgelenk. Wenn Sie eine Messung an Ihrem rechten Handgelenk vornehmen, legen Sie die Manschette genauso an wie am linken Handgelenk.
 - Der Blutdruck kann sich zwischen dem rechten und linken Handgelenk unterscheiden, und die gemessenen Blutdruckwerte können unterschiedlich sein. OMRON empfiehlt daher, immer dasselbe Handgelenk für Messungen zu verwenden. Falls sich die Werte zwischen beiden Handgelenken sehr deutlich unterscheiden, sollten Sie mit Ihrem Arzt absprechen, welches Handgelenk Sie für Messungen verwenden.

Vorsicht

- Entfernen Sie eng anliegende, dicke Kleidung und Accessoires von Ihrem Handgelenk, während Sie eine Messung durchführen.

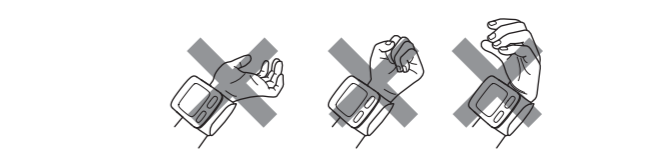
- Legen Sie die Manschette am linken Handgelenk an. Rollen Sie den Ärmel hoch. Stellen Sie sicher, dass der hochgerollte Ärmel nicht zu eng um Ihren Arm liegt. Dies kann den Blutfluss in Ihrem Arm einschränken.
- Stecken Sie Ihr Handgelenk durch die Manschettschleufe. Handfläche und Bildschirm sollten beide nach oben zeigen.
- Positionieren Sie die Manschette so, dass ein Freiraum von 1 bis 2 cm zwischen der Manschette und dem unteren Teil Ihrer Handfläche verbleibt.
- Verschließen Sie die Manschette fest um Ihr Handgelenk. Nicht über der Kleidung verwenden. Vergewissern Sie sich, dass zwischen Handgelenk und Manschette kein Freiraum vorhanden ist.



- ### Hinweis
- Stellen Sie sicher, dass die Manschette nicht über dem hervorstehenden Handgelenkknöchel außen am Handgelenk liegt.
 - Wenn die Manschette aus dem Metallring herauskommt, schieben Sie sie wie in der Abbildung rechts dargestellt zurück.

2.5 So sitzen Sie richtig

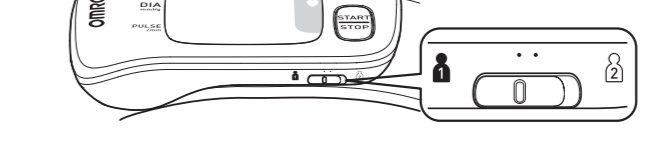
- Zur Messung müssen Sie entspannt und bequem in einem Raum mit angenehmer Temperatur sitzen. Legen Sie Ihren Ellenbogen auf den Tisch, um Ihren Arm zu stützen.
- Setzen Sie sich auf einen Stuhl, die Beine nicht gekreuzt, und stellen Sie Ihre Füße flach auf den Boden.
 - Lehnen Sie sich mit dem Rücken an, und legen Sie den Arm auf eine Unterlage.
 - Das Messgerät muss sich ungefähr auf Herzhöhe befinden. Befindet sich das Messgerät zu weit über Herzhöhe ist Ihr Blutdruck unnatürlich niedrig. Befindet sich das Messgerät zu weit unter Herzhöhe ist Ihr Blutdruck unnatürlich hoch.
 - Entspannen Sie Handgelenk und Hand. Biegen Sie Ihr Handgelenk nicht nach hinten oder nach vorne, und machen Sie keine Faust.



2.6 Auswahl einer Benutzer-ID

Ihr Messgerät ist dafür konzipiert, für 2 Personen Messungen durchzuführen und die Werte im Speicher zu speichern, indem der Auswahlschalter für die [Benutzer-ID] verwendet wird.

- Wählen Sie Ihre Benutzer-ID (1 oder 2).



3. Verwendung des Messgeräts ohne Smart Device

3.1 Eine Messung vornehmen

Sie können Ihr Messgerät verwenden, ohne es mit einem Smart Device zu verbinden. Informationen zum Verbinden Ihres Messgeräts mit einem Smart Device finden Sie in Abschnitt 4.1.

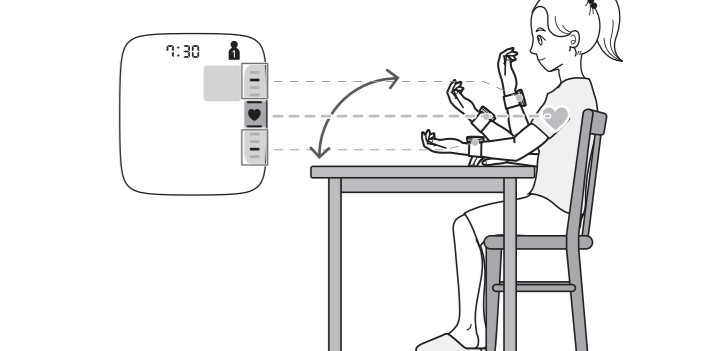
Hinweis

- Drücken Sie zum Anhalten der Messung einmal die Taste [START/STOP], um die Luft aus der Manschette abzulassen.

Vorsicht

- Verwenden Sie dieses Messgerät NICHT gleichzeitig mit anderen medizinischen elektrischen Geräten (ME-Geräten). Dies kann zu einem fehlerhaften Betrieb des Messgeräts und/oder fehlerhaften Werten führen.
- Halten Sie während der Messung still und sprechen Sie NICHT.

- Drücken Sie die Taste [START/STOP]. Alle Symbole erscheinen vor dem Start der Messung auf der Anzeige.
- Überprüfen Sie die Positionskontrolle. Ihr Messgerät verfügt über einen integrierten, fortschrittlichen Positionssensor, der als Hilfe bei der Bestimmung der korrekten Höhe des Messgeräts dient. Es wurde entwickelt, um mit den meisten Menschen zu arbeiten, so dass, wenn Ihr Handgelenk in der richtigen Position relativ zu Ihrem Herzen ist, das Symbol „♥“ blau aufleuchtet. Wenn Ihr Handgelenk im Verhältnis zum Herzen höher oder tiefer liegt, erscheint eine Positionsanzeige entsprechend der Position des Handgelenks. Aufgrund von Unterschieden in Größe und Körperbau ist diese Funktion möglicherweise nicht in allen Fällen hilfreich. Sie können diese Funktion deaktivieren. Wenn Sie der Meinung sind, dass die Position des Handgelenks gemäß der Anleitung der Positionskontrolle NICHT mit der Position Ihres Herzens übereinstimmt, deaktivieren Sie diese Funktion und urteilen Sie selbst. Zur Deaktivierung siehe Abschnitt 6.1.



	Höhe des Messgeräts	Positionskontrolle
Handgelenk zu hoch		Ein beliebiger Positionsbestimmungsbalken (-) erscheint oberhalb des Symbols „♥“.
Richtige Position		Das Symbol „♥“ leuchtet blau auf.
Handgelenk zu niedrig		Ein beliebiger Positionsbestimmungsbalken (-) erscheint unterhalb des Symbols „♥“.

Hinweis

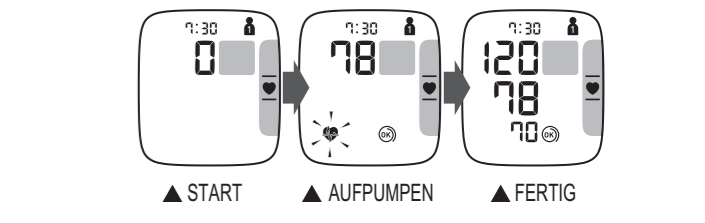
- 5 Sekunden nach Drücken der Taste [START/STOP], beginnt das Messgerät mit der Messung und die Manschette wird aufgepumpt, auch wenn das Messgerät nicht ordnungsgemäß platziert ist.

- Halten Sie still und bewegen Sie sich bzw. reden Sie nicht, bis die Messung vollständig abgeschlossen ist. Wenn die Manschette aufgepumpt wird, bestimmt das Messgerät automatisch die ideale Druckstärke. Dieses Messgerät ermittelt während des Aufpumpens Ihren Blutdruck und Puls.
Das Symbol „♥“ blinkt bei jedem Herzschlag.

Hinweis

- Das Symbol „☹“ erscheint, wenn die Manschette ordnungsgemäß am Handgelenk angelegt ist.
- Wenn das [OK] angezeigt wird, ist die Manschette nicht ordnungsgemäß angelegt. Drücken Sie auf die Taste [START/STOP], um das Messgerät auszuschalten, und legen Sie die Manschette anschließend ordnungsgemäß an.

Sobald Ihr Messgerät Ihren Blutdruck und Puls erkannt hat, lässt die Manschette die Luft automatisch ab. Ihr Blutdruck und Puls werden angezeigt.
Falls der systolische oder der diastolische Wert hoch ist (siehe Abschnitt 1.3), erscheint das Symbol „☹“.



- Drücken Sie die Taste [START/STOP], um Ihr Messgerät auszuschalten.

Hinweis

- Ihr Messgerät schaltet sich automatisch nach 2 Minuten aus.
- Warten Sie zwischen einzelnen Messungen 2 - 3 Minuten. Während dieser Wartezeit entspannen sich die Arterien und nehmen die Form vor der Messung wieder an. Abhängig von Ihren physiologischen Eigenschaften muss die Wartezeit ggf. erhöht werden.

4. Verwendung des Messgeräts mit einem Smart Device

4.1 Verbindung des Messgeräts mit einem Smart Device

Das Datum und die Uhrzeit auf Ihrem Messgerät werden automatisch eingestellt, wenn Sie Ihr Messgerät mit Ihrem Smart Device koppeln.
Prüfen Sie die Liste der kompatiblen Smart Devices unter www.omronconnect.com/devices/

- Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Smart Device.
- Laden Sie die „OMRON connect“-App auf Smart Device herunter und installieren Sie sie.



Wenn Sie die „OMRON connect“-App schon besitzen, einfach öffnen und ein neues Messgerät hinzufügen.

- Öffnen Sie die App auf Ihrem Smart Device und folgen Sie den Anweisungen.

- Vergewissern Sie sich, dass Ihr Messgerät erfolgreich angeschlossen ist.



Ist Ihr Messgerät erfolgreich mit dem Smart Device verbunden, blinkt das Symbol „OK“ auf.



Hinweis

- Wenn das Symbol „Err“ erscheint, befolgen Sie die Anweisungen in der „OMRON connect“-App.
- Ihr Messgerät schaltet sich 10 Minuten ohne Bedienung automatisch aus.
- Aktuell im Speicher Ihres Messgeräts gespeicherte Werte werden nach erfolgreicher Kopplung automatisch zur App übertragen.
- Bitte beachten Sie, dass OMRON nicht für den Verlust von Daten und/oder Informationen in der App verantwortlich gemacht werden kann.
- „OMRON connect“ ist die einzige App, die wir zur Verwendung mit unserem Messgerät empfehlen, um Daten korrekt zu übertragen.

4.2 Eine Messung vornehmen

Informationen zum Start der Messung finden Sie in Abschnitt 1.3. Die Werte werden auf Ihr Smart Device übertragen.

Hinweis

- Wenn Ihr Profil schon registriert wurde und Sie die Taste [START/STOP] drücken, wird Ihr Geburtsdatum angezeigt und das Symbol Benutzer-ID blinkt zweimal auf.

4.3 Bluetooth deaktivieren/aktivieren

Deaktivieren Sie die Bluetooth-Funktion des Messgerätes in den folgenden Bereichen, in denen die Nutzung von drahtlosen Geräten verboten ist.

- Im Flugzeug
- Im Krankenhaus
- Im Ausland

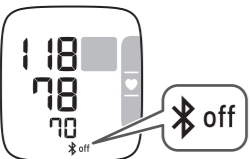
Bluetooth ist standardmäßig eingeschaltet.

- Wenn ihr Messgerät aus ist, die Taste [⌘] für mehr als 10 Sekunden halten.

- Auf der Anzeige erscheint „oFF“.



- Wenn Bluetooth ausgeschaltet ist, erscheint folgendes Symbol.



Hinweis

- Zum Einschalten von Bluetooth die Taste [⌘] drücken und für mehr als 2 Sekunden halten. Auf der Anzeige erscheint „on“.
- Ihr Messgerät schaltet sich automatisch innerhalb von 3 Sekunden nach Fertigstellung aus.

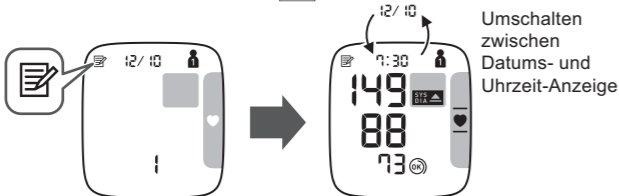
5. Benutzung der Speicherfunktion

Ihr Messgerät speichert automatisch bis zu 100 Werte pro Nutzer.

5.1 Anzeige der gespeicherten Werte

- Wählen Sie Ihre Benutzer-ID.

- Drücken Sie die Taste [].



Die Speichernummer wird eine Sekunde, bevor die Pulsfrequenz angezeigt wird, eingeblendet. Der letzte Ablesewert wird mit „1“ nummeriert.

Hinweis

- Ist die Positionskontrolle aktiviert, wird die Positionskontrolle mit dem Wert angezeigt.
- Falls der Wert hoch ist (siehe Abschnitt 1.3), erscheint das Symbol [].
- Falls im Speicher keine Werte gespeichert sind, wird die Anzeige rechts angezeigt.
- Wenn der Speicher voll ist, löscht das Messgerät die ältesten Werte.



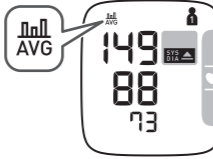
- Drücken Sie die Taste [] wiederholt, um durch die gespeicherten Messungen zu blättern.

5.2 Anzeige des Durchschnittswerts

Das Messgerät kann einen Mittelwert basierend auf den letzten 2 oder 3 Messwerten errechnen, die innerhalb von 10 Minuten gemessen wurden.

- Wählen Sie Ihre Benutzer-ID.

- Wenn ihr Messgerät aus ist, die Taste [] für mehr als 2 Sekunden halten.



Hinweis

- Falls für diesen Zeitraum nur 2 Werte im Speicher sind, wird der Mittelwert anhand dieser 2 Werte berechnet.
- Falls der Mittelwert hoch ist (siehe Abschnitt 1.3), erscheint das Symbol [].

5.3 Anzeige des wöchentlichen Morgenmittelwerts

Das Messgerät berechnet für jeden Benutzer wöchentliche Mittelwerte aus den am Morgen innerhalb der letzten 4 Wochen durchgeführten Messungen und zeigt diese an.

- Wählen Sie Ihre Benutzer-ID.

- Drücken Sie einmal die Taste [].

Der wöchentliche Morgenmittelwert für die aktuelle Woche „THIS WEEK“ erscheint auf dem Display. Falls der wöchentliche Morgenmittelwert hoch ist (siehe Abschnitt 1.3), erscheint das Symbol [].



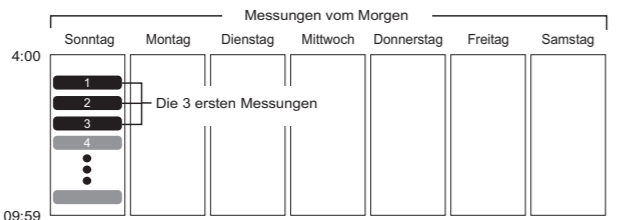
- Drücken Sie danach erneut die Taste [] , um den Mittelwert für die vorherige Woche anzuzeigen.

Das Messgerät zeigt „-1 WEEK“ für den Mittelwert der letzten Woche und bis zu „-3 WEEK“ für die ältesten Mittelwerte an.

- Drücken Sie die Taste [START/STOP], um Ihr Messgerät auszuschalten.

Wöchentlicher Morgenmittelwert

Das ist der Mittelwert für Messungen, die am Morgen (4:00 Uhr bis 09:59 Uhr) zwischen Sonntag und Samstag erfasst werden. Es werden nur die ersten 3 Messungen vom Morgen zwischen 4:00 und 9:59 Uhr verwendet, um den Morgenmittelwert für jeden Tag zu errechnen.



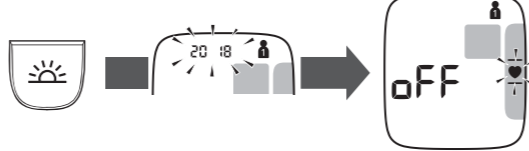
6. Sonstige Einstellungen

6.1 Positionskontrolle deaktivieren/aktivieren

Die Positionskontrolle ist standardmäßig aktiviert.

- Wählen Sie Ihre Benutzer-ID.

- Wenn ihr Messgerät aus ist, die Taste [] für mehr als 10 Sekunden halten.



Hinweis

- Ihr Messgerät schaltet sich 3 Minuten nach Fertigstellung automatisch aus.
- Folgen Sie denselben Schritten wie oben, um die Positionskontrolle zu aktivieren.

6.2 Löschen aller gespeicherten Werte

- Wählen Sie Ihre Benutzer-ID.

- Drücken Sie auf die Taste []. Anschließend erscheint das Symbol [] .

- Halten Sie die Taste [] und gleichzeitig Taste [START/STOP] gedrückt, um eine Verbindung mit einem Smart Device herzustellen.

Hinweis

- Alle Werte werden gelöscht. Sie können die gespeicherten Werte nicht teilweise löschen.

6.3 Zurücksetzen des Messgeräts auf die Standardeinstellungen

Zum Löschen aller auf Ihrem Messgerät gespeicherten Daten befolgen Sie folgende Anweisungen. Stellen Sie sicher, dass das Messgerät ausgeschaltet ist.

- Halten Sie die Taste [] gedrückt und drücken Sie dabei innerhalb von 2 Sekunden die Taste [START/STOP]. Halten Sie beide Tasten zusammen mindestens 5 Sekunden lang gedrückt.

Hinweis

- Das Zurücksetzen auf die Standardeinstellungen des Messgeräts löscht keine Informationen in der App.
- Ihr Messgerät schaltet sich automatisch nach 3 Sekunden aus.
- Sie müssen dann Ihr Messgerät neu koppeln, wenn Sie es erneut verwenden. Durch das erneute Verbinden (Pairing) werden Ihre Werte nicht an die App übertragen.

7. Fehlermeldungen und Problembehebung

Falls eines der unten genannten Probleme während der Messung auftritt, sollten Sie zuerst überprüfen, ob sich andere elektrische Geräte in einer Reichweite von 30 cm befinden. Wenn das Problem weiterhin besteht, sehen Sie bitte in der folgenden Tabelle nach.

Anzeige/Fehler	Mögliche Ursache	Lösung
erscheint oder die Manschette pumpt nicht auf.	Die Manschette ist nicht richtig angelegt.	Legen Sie die Manschette ordnungsgemäß an und nehmen Sie anschließend eine weitere Messung vor. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt 2.4.
erscheint	Die Manschette verliert Luft/hat ein Leck.	Wenden Sie sich an Ihren OMRON-Einzelhändler oder Vertreter.
erscheint	Die Manschette ist zu stark aufgepumpt und übersteigt 300 mmHg.	Beim Vornehmen einer Messung die Manschette nicht berühren.
erscheint	Sie bewegen sich oder reden während der Messung. Vibrationen stören eine Messung.	Halten Sie still und reden während der Messung.
erscheint	Legen Sie die Manschette ordnungsgemäß an und nehmen Sie anschließend eine weitere Messung vor. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt 2.4.	Legen Sie die Manschette ordnungsgemäß an und nehmen Sie anschließend eine weitere Messung vor. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt 2.4.
erscheint	Der Puls wird nicht richtig erfasst.	Halten Sie still und setzen Sie sich während einer Messung korrekt hin. Er scheint das Symbol [] wiederholt, empfehlen wir Ihnen dringend, einen Arzt zu konsultieren.
erscheint		

Anzeige/Fehler	Mögliche Ursache	Lösung
erscheint	Ihr Handgelenk wird während einer Messung auf und ab bewegt.	Bewegen Sie Ihr Handgelenk nicht. Nehmen Sie dann eine weitere Messung vor. Siehe Kapitel 3.
erscheint	Das Messgerät ist defekt.	Drücken Sie erneut die Taste [START/STOP]. Falls „Err“ immer noch erscheint, sollten Sie Ihren OMRON-Einzelhändler oder -Vertreter kontaktieren.
erscheint	Das Messgerät kann sich nicht richtig mit einem Smart Device verbinden oder Daten richtig übertragen.	Folgen Sie den Anweisungen, die in der „OMRON connect“-App gezeigt werden. Er scheint das Symbol „Err“ nach Überprüfen der App immer noch, kontaktieren Sie Ihren OMRON-Einzelhändler oder -Vertreter.
blinkt	Die Taste [⌘] wird gedrückt und gehalten, um eine Verbindung mit einem Smart Device herzustellen.	Blinkt, wenn eine Verbindung zu einem Smart Device hergestellt wird. Für die Verbindung (Pairing), siehe Abschnitt „Hilfe“ in der „OMRON connect“-App.
blinkt	Die Taste [⌘] wird gedrückt, um Ihre Werte zu übertragen.	Blinkt, wenn Ihre Werte an die „OMRON connect“-App übertragen werden.
blinkt	Mehr als 80 Werte werden nicht übertragen.	Koppeln oder Ihre Werte an die „OMRON connect“-App übertragen, damit sie in der App gespeichert werden und dieses Fehlersymbol nicht mehr erscheint.
blinkt	Dieses Messgerät ist für die Verbindungsherstellung oder den Transfer Ihrer Werte bereit.	
blinkt	100 Werte werden nicht übertragen.	
blinkt	Das Herzhilfensymbol	Die Positionskontrolle ist deaktiviert.
blinkt	Das Herz-Symbol leuchtet in der Positionskontrolle nicht auf und die Positionskontrolle erscheint nicht.	Aktivieren Sie die Positionskontrolle. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt 6.1.
blinkt	Batteriestand niedrig.	Es wird der Austausch der beiden Alkalibatterien gegen neue empfohlen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt 2.1.
blinkt	erscheint oder das Messgerät wird während einer Messung unerwartet ausgeschaltet.	Batterien sind aufgebraucht.
blinkt	Batterien sind vollständig aufgebraucht.	Batterien sind vollständig aufgebraucht.
blinkt	Keine Energieversorgung. Auf der Anzeige des Messgeräts erscheint nichts.	Prüfen Sie, ob die Batterien richtig eingelegt wurden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt 2.1.
blinkt	Es erscheinen zu hohe oder zu niedrige Werte.	Der Blutdruck unterliegt ständigen Schwankungen. Viele Faktoren wie Belastung, Tageszeit und die Art und Weise des Anlegens der Manschette können sich auf Ihren Blutdruck auswirken. Lesen Sie hierzu die Abschnitte 2.3 - 2.5 und Kapitel 3.
blinkt	Es tritt ein anderes Kommunikation problem auf.	Folgen Sie den Anweisungen auf dem Smart Device oder schauen Sie für weitere Hilfe im Abschnitt „Hilfe“ in der „OMRON connect“-App nach. Falls das Problem weiterhin besteht, sollten Sie Ihren OMRON-Einzelhändler oder -Vertreter kontaktieren.
blinkt	Beim Auftreten Probleme.	Drücken Sie auf die Taste [START/STOP], um das Messgerät auszuschalten, und drücken Sie dann zum Start der Messung die Taste erneut. Besteht das Problem weiterhin, alle Batterien herausnehmen und 30 Sekunden lang warten. Die Batterien dann wieder einsetzen. Falls das Problem weiterhin besteht, sollten Sie Ihren OMRON-Einzelhändler oder -Vertreter kontaktieren.

8. Wartung

8.1 Wartung

Folgen Sie Bitte den nachstehenden Anweisungen, um Ihr Messgerät vor Beschädigungen zu schützen:

- Durch Veränderungen oder Modifikationen, die vom Hersteller nicht genehmigt sind, wird die Benutzergarantie ungültig.

Vorsicht

Zerlegen Sie das Messgerät und seine Komponenten NICHT und versuchen Sie NICHT, diese selbst zu reparieren. Dies könnte zu falschen Messwerte führen.

8.2 Aufbewahrung

Das Messgerät in der Hartschalenbox lassen, wenn es nicht verwendet wird.

- Bewahren Sie Ihr Messgerät an einem sauberen, sicheren Ort auf. Lagern Sie Ihr Messgerät nicht unter folgenden Bedingungen:
- Wenn das Messgerät feucht ist.
- An Orten, die extremen Temperaturen, Luftfeuchtigkeit, direktem Sonnenlicht, Staub oder ätzenden Dämpfen, wie etwa Bleichmitteln, ausgesetzt sind.
- An Orten, die Erschütterungen oder Stößen ausgesetzt sind.

8.3 Reinigen des Messgerätes

- Keine Scheuermittel oder flüchtigen Reinigungsmittel verwenden.
- Wischen Sie das Messgerät und die Handgelenkmanschette mit einem weichen trockenen Tuch oder einem weichen, mit neutraler Seife befeuchteten Tuch ab und wischen Sie anschließend mit einem trockenen Tuch nach.
- Das Messgerät und die Manschette nicht waschen oder in Wasser eintauchen.
- Zum Abwischen des Messgerätes und der Handgelenkmanschette kein Benzin, Verdünner oder ähnliche Lösungsmittel verwenden.

8.4 Kalibrierung und Wartung

- Die Genauigkeit dieses Blutdruckmessgerätes wurde sorgfältig geprüft und im Hinblick auf eine lange nutzbare Lebensdauer entwickelt.
- Es wird im Allgemeinen empfohlen, bei dem Messgerät alle zwei Jahre eine messtechnische Kontrolle durchführen zu lassen, um die korrekte Funktion und die Genauigkeit des Gerätes sicherzustellen. Wenden Sie sich an Ihren autorisierten OMRON-Fachhändler oder den OMRON-Kundenservice, dessen Adresse auf der Verpackung oder den beigelegten Broschüren angegeben ist.

9. Technische Daten

Produktkategorie	Elektronische Blutdruckmessgeräte
Produktbeschreibung	Automatisches Handgelenk-Blutdruckmessgerät
Modell (Code)	RS7 Intelli IT (HEM-6232T-E)
Anzeige	Digitales LCD-Display
Druckmessbereich der Manschette	0 bis 299 mmHg
Blutdruckmessbereich	SYS: 60 bis 260 mmHg DIA: 40 bis 215 mmHg
Pulsmessbereich	40 bis 180 Schläge/Min.
Genauigkeit	Druck: ±3 mmHg Puls: ±5 % des angezeigten Werts
Aufpumpen	Automatisch mit Elektro-Pumpe
Luftablass	Automatisches schnelles Ablassen
Messmethode	Oszillometrische Methode
Übertragungsmethode	Bluetooth® mit geringem Energieverbrauch
Drahtlose Kommunikation	Frequenzbereich: 2,4 GHz (2400 - 2483,5 MHz) Modulation: GFSK Effektive Strahlungsleistung: <20 dBm
Betriebsmodus	Dauerbetrieb
IP-Klassifizierung	IP 22
Nennleistung	3 V Gleichstrom, 3,0 W
Stromquelle	2 1,5-V-AAA-Alkalibatterien
Batterielebensdauer	Ca. 300 Messungen (mit neuen Alkalibatterien)
Betriebslebensdauer	5 Jahre oder 10.000 Messungen, je nachdem, was zuerst eintritt.
Betriebsbedingungen	+10 °C bis +40 °C / 15 bis 90 % RH (nicht kondensierend) / 800 bis 1060 hPa
Lagerungs-/Transportbedingungen	-20 °C bis +60 °C / 10 bis 90 % RH (nicht kondensierend)
Gewicht	Circa 91 g (ohne Batterien)
Abmessungen	Circa 91 mm (B) × 63 mm (H) × 13 mm* (T) (Ohne Manschette)
Messbarer Handgelenkumfang	13,5 bis 21,5 cm
Speicher	Speichert bis zu 100 Werte pro Nutzer
Inhalt	Messgerät, Hartschalenbox, 2 „AAA“-Alkalibatterien, Gebrauchsanweisung, Blutdruckpass
Schutz vor Stromschlägen	ME-Gerät mit interner Versorgung
Anwendungsteil	Typ BF (Manschette)
Höchsttemperatur für das Anwendungsteil	Weniger als +48 °C
* schmalster Teil	

Hinweis

- Änderung dieser technischen Daten ohne Ankündigung vorbehalten.
- In der klinischen Validierungsstudie wurde K5 zur Messung des diastolischen Blutdrucks bei 85 Probanden verwendet.
- Dieses Messgerät wurde gemäß den Anforderungen der Norm EN ISO 81060-2:2014 klinisch getestet und entspricht den Anforderungen der Normen EN ISO 81060-2:2014 und EN ISO 81060-2:2019 + A1:2020.
- Die IP-Klassifizierung gibt den Schutzgrad von Gehäusen erhöhte, potenziell gefährliche Stufen nicht ionisierender Strahlung oder als Hinweis auf Geräte oder Systeme zum Beispiel im medizinisch-elektrischen Bereich, etwa HF-Übertragungsgeräte, bzw. auf solche, die elektromagnetische HF-Strahlung zur Diagnose oder Behandlung verwenden.
- Die Kommunikation mit einem Smartphone oder Tablet wird gemäß den Bluetooth Low Energy Spezifikationen gekoppelt und verschlüsselt. Das Koppeln erfordert eine Interaktion des Benutzers.
- Das Gerät ist nicht zur Verwendung bei Schwangeren validiert worden.
- Bitte melden Sie etwaige schwerwiegende Vorfälle, die sich auf dieses Gerät beziehen, dem Hersteller und der zuständigen Stelle des Mitgliedsstaats, in dem Sie niedergelassen sind.

Hinweise auf Störungen der drahtlosen Kommunikation
Dieses Produkt arbeitet im lizenzfreien ISM-Band bei 2,4 GHz. Falls dieses Produkt in der Nähe von anderen drahtlosen Geräten wie Mikrowellen und drahtlosen Netzwerken verwendet wird, die auf demselben Frequenzband wie dieses Produkt arbeiten, besteht die Möglichkeit, dass Störungen auftreten. Wenn Störungen auftreten, unterbrechen Sie den Betrieb der anderen Geräte oder entfernen Sie das Produkt von anderen drahtlosen Geräten, bevor Sie versuchen, es zu verwenden.

10. Eingeschränkte Garantie

Vielen Dank für den Kauf eines OMRON-Produkts. Dieses Produkt wurde aus hochwertigen Materialien und mit großer Sorgfalt hergestellt. Es wurde entwickelt, um Sie voll zufriedenzustellen, insofern es korrekt betrieben und gewartet wird, wie in der Gebrauchsanweisung beschrieben. OMRON übernimmt für dieses Produkt eine Garantie für die Zeitdauer von 5 Jahren nach dem Kauf. OMRON garantiert die korrekte Konstruktion, Fertigung und Materialien für dieses Produkt. Während dieser Garantiedauer übernimmt OMRON, ohne Gebühren für Arbeiten oder Teile zu erheben, die Reparatur bzw. den Austausch defekter Produkte oder defekter Teile. Die Garantie deckt folgende Punkte nicht ab:

- Transportkosten und Transportrisiken.
- Kosten für Reparaturen bzw. Defekte, die durch Reparaturen unbefugter Personen entstanden sind.
- Regelmäßige Überprüfungs- und Wartungsarbeiten.
- Ausfall oder Verschleiß optionaler Teile oder anderer Zubehörs außer dem Hauptgerät selbst, außer oben ausdrücklich garantiert.
- Kosten, die durch eine Anspruchsverweigerung entstehen (hier werden Gebühren erhoben).
- Jegliche Schäden und Verletzungen, die versehentlich oder durch Missbrauch entstehen.
- Kalibrierungsdienste sind nicht in der Garantie enthalten.

Falls Garantieleistungen in Anspruch genommen werden müssen, wenden Sie sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder einen autorisierten OMRON-Vertreter. Die Adresse finden Sie auf der Produktverpackung/den Broschüren oder erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler. Falls Sie Schwierigkeiten haben sollten, den OMRON-Kundendienst zu finden, wenden Sie sich für weitere Informationen an uns.
www.omron-healthcare.com

Eine Reparatur oder ein Austausch im Rahmen der Garantie führt nicht zu einer Verlängerung oder Erneuerung der Garantiedauer. Die Garantie wird nur gewährt, wenn das komplette Produkt zusammen mit der Originalrechnung/dem Kassenbeleg für den Kunden ausgestellt und durch den Händler zurückgesandt wird.

11. Leitfaden und Herstellererklärung

CE 0197

UK CA 0086

- Dieses Blutdruckmessgerät wurde gemäß der europäischen Norm EN1060 entwickelt. Nichtinvasive Blutdruckmessgeräte Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Teil 3: Ergänzende Anforderungen für elektromechanische Blutdruckmessgeräte.
- OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. Erklärt hiermit, dass der Funkanlagentyp HEM-6232T-E den Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.
- Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.omron-healthcare.com
- Dieses OMRON-Produkt wurde unter Einhaltung des strengen Qualitätssystems von OMRON HEALTHCARE Co., Ltd., Japan, hergestellt. Das Herzstück für OMRON-Blutdruckmessgeräte, der Drucksensor, wird in Japan hergestellt.

Beschreibung der Anzeigesymbole	
	Anwendungsteil - Typ BF Schutz vor Stromschlägen (Ableitstrom)
IP XX	Eindringenschutz gemäß IEC 60529
	CE-Kennzeichnung
	UKCA-Kennzeichnung
	Seriennummer
	Produktidentifizierungsnummer
	Medizinprodukt
	Temperaturbegrenzung

Beschreibung der Anzeigesymbole	
	Luftfeuchtigkeitsbegrenzung
	Luftdruckbegrenzung
	Als Hinweis auf allgemein erhöhte, potenziell gefährliche Stufen nicht ionisierender Strahlung oder als Hinweis auf Geräte oder Systeme zum Beispiel im medizinisch-elektrischen Bereich, etwa HF-Übertragungsgeräte, bzw. auf solche, die elektromagnetische HF-Strahlung zur Diagnose oder Behandlung verwenden.
	Damit die Sicherheit gewährleistet ist, muss der Benutzer diese Gebrauchsanweisung sorgfältig befolgen (Hintergrund: blau)
	Gibt die richtige Position des Messgeräts am Handgelenk an Messbarer Handgelenkumfang
	Gibt das Datum an, an dem das medizinische Gerät hergestellt wurde.
	Batterie
	Gleichstrom
	Recyclingymbol X: Materialnummer Y: Materialabkürzung Weitere Informationen siehe 97/129/EG.
	Recycling-Anleitung für Verpackungselemente

Wichtige Informationen zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV)

Das HEM-6232T-E (Hersteller: OMRON HEALTHCARE Co., Ltd.) entspricht der Norm über elektromagnetische Verträglichkeit (EMV-Norm) EN 60601-1:2015+A1:2021. Weitere Dokumente in Übereinstimmung mit dem Standard EMV finden Sie unter www.omron-healthcare.com. Lesen Sie sich auf der Website die EMV-Informationen zu HEM-6232T-E durch.

Korrekte Entsorgung dieses Produkts (Elektromüll)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Literatur gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Produkt bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyclein Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können. Gewerbliche Nutzer sollten sich an ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Verkaufsvertrags konsultieren. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Geweremüll entsorgt werden.



Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc. und die Verwendung solcher Marken durch OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. erfolgt in Lizenz. Andere Marken und Markennamen gehören ihren jeweiligen Eigentümern.

App Store und das App Store-Logo sind Dienstleistungsmarken der Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern. iPhone ist eine Marke der Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern. Android, Google Play und das Google Play-Logo sind Marken von Google LLC.

Hersteller	OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. 53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko, KYOTO, 617-0002 JAPAN
EU-Repräsentant	OMRON HEALTHCARE EUROPE B.V. Wegalaan 73, 2132 JD Hoofddorp, NIEDERLANDE www.omron-healthcare.com
Importeur in der EU	OMRON HEALTHCARE MANUFACTURING VIETNAM CO., LTD. No.28 VSIP II, Street 2, Vietnam-Singapore Industrial Park II, Binh Duong Industry-Service-Urban Complex, Hoa Phu Ward, Thu Dau Mot City, Binh Duong Province, Vietnam
Niederlassungen	OMRON HEALTHCARE UK LTD. Importeur im Vereinigten Königreich und Verantwortliche Person für UK Opal Drive, Fox Milne, Milton Keynes, MK15 0DG, UK www.omron-healthcare.com/distributors OMRON MEDIZINTECHNIK HANDELSGESELLSCHAFT mbH www.omron-healthcare.com/distributors <