


3.2 Dezactivarea/activarea conexiunii Bluetooth

Dezactivați funcția Bluetooth a tensiometrului în următoarele zone în care este interzisă utilizarea echipamentelor fără fir.

• În avioane • În spitale • În străinătate

Funcția Bluetooth este activată în mod implicit.

- Apăsăți și mențineți apăsat butonul  timp de 10 secunde atunci când tensiometrul dumneavoastră este oprit.


- Mesajul „OFF” (OPRIT) apare pe afișaj.



- Atunci când funcția Bluetooth este dezactivată, apare următorul simbol.



Notă

- Apăsăți și mențineți apăsat butonul  pentru mai mult de 2 secunde pentru a activa funcția Bluetooth. Mesajul „ON” (PORNIT) apare pe afișaj.
- Tensiometrul dumneavoastră se va opri automat în 3 secunde de la finalizare.

■ Transferul automat/manual al datelor


• Valorile măsurate vor fi transferate pe dispozitivul dumneavoastră inteligent în decurs de 1 oră de la efectuarea ultimei măsurători.

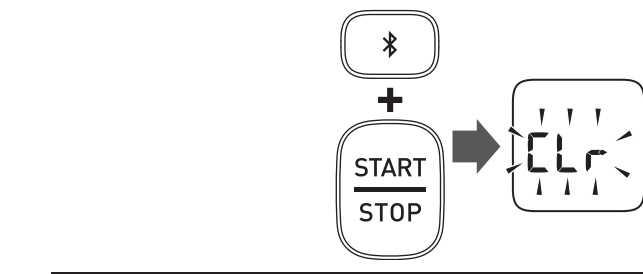
- Pentru a transfera manual valorile măsurate, apăsați butonul .

4. Alte setări

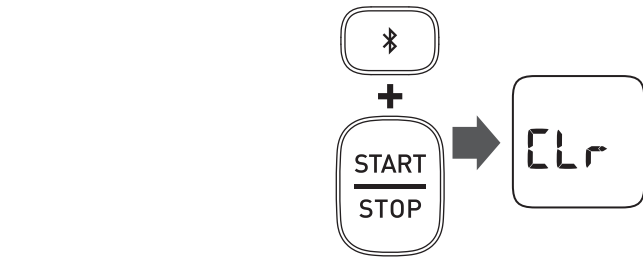
4.1 Restabilirea setărilor implicite ale tensiometrului

Pentru a șterge toate informațiile stocate în monitorul dumneavoastră, urmați instrucțiunile de mai jos. Asigurați-vă că tensiometrul dumneavoastră este oprit.

- În timp ce țineți apăsat butonul , apăsați și mențineți apăsat butonul [START/STOP] timp de cel puțin 2 secunde. Următorul element afișat se aprinde intermitent.



- În timp ce țineți apăsat butonul , apăsați și mențineți apăsat butonul [START/STOP] timp de cel puțin 2 secunde.




















Notă

- Restabilirea setărilor implicite ale tensiometrului nu va șterge informațiile din aplicație.
- Tensiometrul se va opri automat după 3 secunde.
- Va trebuie să asociați din nou tensiometrul la o nouă utilizare. Dacă nu îl asociați din nou, valorile măsurate nu vor fi transferate în aplicația dumneavoastră.

5. Mesaje de eroare și depanarea

În cazul în care apare oricare dintre problemele indicate mai jos în timpul măsurării, asigurați-vă mai întâi că nu există dispozitive electrice pe o rază de 30 cm. Dacă problema persistă, vă rugăm să consultați tabelul de mai jos.

Afișaj/ Problemă	Cauză posibilă	Soluție
 apare sau manșonul de încheietură nu se umflă.	Manșonul de încheietură nu este amplasat corect. <p>Aerul iese din manșonul pentru încheietură.</p>	Amplasați corect manșonul de încheietură, apoi efectuați o altă măsurare. Consultați secțiunea 2.4.
 apare	Manșonul de încheietură este prea umflat depășind 300 mmHg.	Nu atingeți manșonul de încheietură în timp ce efectuați o măsurare.
 apare	Vă mișcați sau vorbiți în timpul unei măsurări. Vibrațiile perturbă o măsurare.	Rămâneți nemișcat și nu vorbiți în timpul măsurătorii.
 apare	Frecvența pulsului nu este detectată corect.	Amplasați corect manșonul de încheietură, apoi efectuați o altă măsurare. Consultați secțiunea 2.4. Rămâneți nemișcat și stați așezat corect în timpul măsurătorii.
 apare		Dacă simbolul „  ” continuă să apară, vă recomandăm să consultați medicul.
 apare		

Afișaj/ Problemă	Cauză posibilă	Soluție
 apare	Tensiometrul este defect.	Apăsăți butonul [START/STOP] din nou. Dacă „Er” apare în continuare, contactați vânzătorul sau distribuitorul OMRON.
 apare	Tensiometrul nu se poate conecta la un dispozitiv inteligent sau nu poate transmite date în mod corect.	Urmați instrucțiunile indicate în aplicația „OMRON connect”. Dacă, după ce ați verificat aplicația, simbolul „Err” încă apare, contactați punctul de vânzare sau distribuitorul OMRON.
 luminează intermitent	Butonul  este apăsat și menținut apăsat pentru asocierea cu un dispozitiv inteligent.	Luminează intermitent la asocierea cu dispozitivul inteligent. Vizitați secțiunea „Help” (Ajutor) din aplicația „OMRON connect” pentru asociere.
 luminează intermitent	Butonul  este apăsat pentru a transfera valorile măsurate.	Luminează intermitent la transferul valorilor măsurate de dumneavoastră în aplicația „OMRON connect”.
 luminează intermitent	Mai mult de 24 valori măsurate nu sunt transferate. <p>Tensiometrul dumneavoastră nu este asociat sau nu este conectat cu dispozitivul dumneavoastră inteligent.</p>	Asociați sau transferați valorile măsurate de dumneavoastră în aplicația „OMRON connect”, astfel încât să le puteți păstra în memoria aplicației, iar acest simbol de eroare dispare.
 apare	30 de valori măsurate nu sunt transferate.	
 luminează intermitent	Bateriile au un nivel scăzut.	Se recomandă înlocuirea tuturor bateriilor cu 2 baterii alcaline noi. Consultați secțiunea 2.1.
 apare sau tensiometrul este oprit în mod neașteptat în timpul unei măsurări	Bateriile sunt descărcate.	Înlocuiți imediat toate bateriile cu 2 baterii alcaline noi. Consultați secțiunea 2.1.
Fără curent. Nu apare nimic pe afișajul tensiometrului.	Bateriile sunt complet descărcate. <p>Polaritățile bateriei nu sunt aliniate corespunzător.</p>	Verificați instalarea bateriei pentru o amplasare corespunzătoare. Consultați secțiunea 2.1.
Valorile măsurate apar prea sus sau prea jos.	Tensiunea arterială variază în mod constant. Mulți factori, inclusiv stresul, ora și/sau modul în care aplicați manșonul de încheietură pot afecta tensiunea dumneavoastră arterială. Consultați secțiunile 2.3 - 2.5 și capitolul 3.	
Există alte probleme.	Apăsăți butonul [START/STOP] pentru a opri tensiometrul, apoi apăsați din nou pentru a efectua o măsurătoare. Dacă problema persistă, scoateți toate bateriile și așteptați 30 de secunde. Apoi reinstalați bateriile. Dacă problema persistă, contactați vânzătorul sau distribuitorul OMRON.	

6. Întreținerea

6.1 Întreținerea

Pentru a proteja tensiometrul împotriva deteriorării, vă rugăm să respectați următoarele indicații:

- Modificările neautorizate de către producător vor duce la anularea garanției.

⚠ Atenție
• NU DEMONTAȚI și nu încercați să reparați acest tensiometru sau alte componente. În caz contrar, rezultatele pot fi eronate.

6.2 Depozitarea

Păstrați tensiometrul în husa de protecție atunci când nu îl folosiți.

- Depozitați tensiometrul într-o locație curată și sigură. Nu depozitați tensiometrul:
 - Dacă tensiometrul este umed.
 - În locații expuse la condiții extreme de temperatură, umiditate, radiații solare directe, praf sau vapori corozivi, de exemplu provenind de la soluțiile de albire.
 - În locații expuse la vibrații sau șocuri.

6.3 Curățarea

- Nu utilizați substanțe de curățare abrazive sau volatile.
- Utilizați o cârpă moale uscată sau o cârpă moale umezită cu detergent neutru, pentru a curăța tensiometrul și manșonul de încheietură, apoi ștergeți-le cu o cârpă uscată.
- Nu spălați și nu scufundați tensiometrul și manșonul de încheietură în apă.
- Nu folosiți benzină, diluanți sau solvenți similari pentru a curăța tensiometrul și manșonul de încheietură.

6.4 Calibrare și service

- Precizia acestui tensiometru a fost testată cu atenție, acesta fiind conceput pentru o durată de viață îndelungată.
- În general, se recomandă verificarea aparatului la fiecare doi ani pentru a asigura funcționarea corespunzătoare și precizia acestuia. Consultați distribuitorul autorizat OMRON sau Departamentul de servicii pentru clienți al firmei OMRON la adresele indicate pe ambalaj sau în documentația livrată împreună cu aparatul.

7. Specificații

Categoria de produs	Tensiometru electronic
Descrierea produsului	Tensiometru automat pentru încheietura mâinii
Model (Cod)	RS3 Intelli IT (HEM-6161T-E)
Afișajul	Afișaj LCD digital
Interval de presiune manșetă	0 - 299 mmHg
Intervalul de măsurare a tensiunii arteriale	SYS (Tensiune sistolică): între 60 și 260 mmHg <p>DIA (Tensiune diastolică): între 40 și 215 mmHg</p>
Intervalul de măsurare a pulsului	Între 40 și 180 bătăi/minut.
Precizie	Tensiune: ±3 mmHg <p>Puls: ±5% din valoarea afișată</p>
Umflare	Automată, cu pompa electrică
Dezumflare	Dezumflare rapidă automată
Metodă de măsurare	Metoda oscilometrică

Metodă de transmitere	Tehnologie Bluetooth® cu consum redus de energie
Comunicare fără fir	Gamă de frecvențe: 2,4 GHz (2400 - 2483,5 MHz) <p>Modulație: GFSK</p> Putere iradiată efectivă: <20 dBm
Mod de funcționare	Funcționare continuă
Clasificare IP	IP 22
Valoare nominală	c.c. 3 V 3,0 W
Sursă de alimentare	2 baterii alcaline „AAA” de 1,5 V
Durata de viață a acumulatorului	Aproximativ 300 de măsurări (utilizând baterii alcaline noi)
Perioadă de valabilitate (durată de viață utilă)	5 ani
Condiții de lucru	Între +10 °C și +40 °C / între 15% și 90% RH (fără condensare) / între 800 și 1060 hPa
Condiții de depozitare/transport	Între -20 °C și +60 °C / între 10% și 90% RH (fără condensare)
Greutate	Aproximativ 85 g fără baterii
Dimensiuni	Aproximativ 84 mm (l) × 62 mm (l) × 21 mm (L) (fără manșonul de încheietură)
Circumferință măsurabilă a încheieturii mâinii	Între 13,5 și 21,5 cm
Memorie	Stochează până la 30 de valori de măsurare.
Cuprins	Tensiometru, 2 baterii alcaline „AAA”, husă de protecție, manual de instrucțiuni, manual de instalare
Protecție împotriva electrocutării	Echipament ME cu alimentare internă
Piesă aplicată	Tip BF (manșon de încheietură)
Temperatura maximă a părții aplicate	Mai mică de + 48 °C

Notă

- Aceste specificații sunt supuse modificării fără o notificare prealabilă.
- În studiul de validare clinică, K5 s-a utilizat pe 85 de subiecți, pentru determinarea tensiunii diastolice.
- Acest tensiometru este testat clinic în conformitate cu cerințele standardului EN ISO 81060-2:2014 și respectă standardele EN ISO 81060-2:2014 și EN ISO 81060-2:2019 + A1:2020.
- Clasificarea IP reprezintă gradul de protecție asigurat prin carcasă în conformitate cu IEC 60529. Acest tensiometru este protejat împotriva obiectelor străine solide cu diametrul de 12,5 mm și mai mare, cum ar fi degetele, și împotriva picăturilor de apă cu direcție de cădere oblică, care pot cauza probleme în timpul unei funcționări normale.
- Acest dispozitiv nu a fost validat pentru utilizarea pe paciențele însărcinate.
- Vă rugăm să raportați producătorului și autorității competente din statul membru în care locuiți incidentele grave care au avut loc folosind aparatul.

Informații privind interferențele în comunicațiile fără fir <p>Acest produs funcționează într-o bandă ISM fără licență de 2,4 GHz. În cazul în care acest produs este utilizat în apropierea altor dispozitive fără fir, cum ar fi cuptorul cu microunde și rețeaua LAN fără fir, care funcționează pe aceeași bandă de frecvențe ca acest produs, există posibilitatea apariției de interferențe. Dacă se produc interferențe, opriți funcționarea celorlalte dispozitive sau mutați acest produs departe de alte dispozitive fără fir înainte de a încerca să îl utilizați.</p>
--

8. Garanție limitată

Vă mulțumim că ați achiziționat un produs OMRON. Acest produs este realizat din materiale de înaltă calitate și s-a acordat o atenție deosebită producerii acestuia. Este conceput pentru a vă oferi satisfacție deplină, cu condiția să-l utilizați în mod corect și să-l întrețineți în modul descris în manualul de instrucțiuni. Acest produs este garantat de OMRON pentru o perioadă de 5 ani de la data cumpărării. OMRON garantează realizarea corespunzătoare, calitatea manoperei și a materialelor acestui produs. În perioada de garanție OMRON va repara sau înlocui produsul defect ori piesele defecte fără costuri suplimentare pentru manoperă sau piese. Garanția nu acoperă niciunul dintre punctele următoare:

A. Costurile și riscurile cu transportul.

B. Costurile cu reparațiile și/sau defecțiunile rezultate ca urmare a reparațiilor efectuate de persoane neautorizate.

C. Verificări periodice și întreținere.

D. Defecțiunea sau uzura pieselor opționale sau a altor accesorii decât dispozitivul în sine, exceptând cazul unor garanții explicite oferite mai sus.

E. Costurile determinate de neacceptarea unei clauze (acestea vor fi percepute).

F. Daunele de orice fel, inclusiv vătămările corporale, cauzate accidental sau ca urmare a utilizării incorecte.

G. Serviciul de calibrare nu este inclus în garanție.

În cazul în care este necesar un serviciu inclus în garanție, contactați reprezentantul de la care ați cumpărat produsul sau un distribuitor OMRON autorizat. Pentru a găsi adresa, consultați ambalajul produsului/documentația furnizată sau contactați vânzătorul. Dacă întâmpinați dificultăți în a găsi serviciile clienți OMRON, vă rugăm să ne contactați, pentru a obține informații suplimentare.





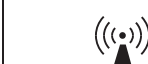


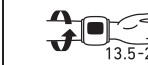



www.omron-healthcare.com

Reparațiile sau schimburile realizate în baza garanției nu duc la extinderea sau reînnoirea perioadei de garanție.
Garanția va fi oferită numai în cazul returnării produsului complet, împreună cu factura originală/bonul de casă emis clientului de către vânzător.

9. Ghidul și declarația producătorului

CE 0197 **UK CA 0086**

- Acest tensiometru este construit în conformitate cu standardul european EN1060, Sfigmomanometre neinvazive, Partea 1: Cerințe generale și Partea 3: Cerințe suplimentare pentru sistemele electromecanice de măsurare a tensiunii sanguine.
- Prin prezenta, OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. declară că echipamentul radio de tip HEM-6161T-E este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE.
- Textul complet al declarației de conformitate UE este disponibil pe următorul site web: www.omron-healthcare.com
- Acest produs OMRON este produs și testat conform sistemului strict de control al calității dezvoltat de OMRON HEALTHCARE Co., Ltd., Japonia. Componenta principală a tensiometrelor OMRON, respectiv senzorul de presiune, este fabricată în Japonia.

Descrierea simbolurilor	
	Componentă aplicată - tip BF <p>Gradul de protecție împotriva electrocutării (pierderilor de curent)</p>
IP XX	Grad de protecție împotriva factorilor externi conform IEC 60529
CE	Marcajul CE
UK CA	Marcaj UKCA
SN	Număr de serie
UDI	Identificator unic al dispozitivului
MD	Dispozitiv medical
	Limită de temperatură
	Limită de umiditate
	Limită de presiune atmosferică
	Pentru a indica nivelurile în general înalte și potențial periculoase de radiații neionizante sau pentru a indica echipamente sau sisteme, de exemplu, dispozitive electrice medicale, printre care se numără și dispozitivele emițătoare de radiofrecvență sau cele care utilizează câmpuri electromagnetice de radiofrecvență în scopuri de diagnosticare sau tratament.
	Este necesar ca utilizatorul să consulte manualul cu instrucțiuni.
	Din motive de siguranță, este necesar ca utilizatorul să respecte cu strictețe specificațiile din manualul cu instrucțiuni
 13,5-21,5cm	Indică pentru tensiometru poziționarea corectă pe încheietură <p>Circumferință măsurabilă a încheieturii mâinii</p>
	Data fabricației
	Acumulatorul
	Curent continuu

Informații importante privind compatibilitatea electromagnetică (CEM)

HEM-6161T-E fabricat de OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. este în conformitate cu standardul EN60601-1-2:2015 privind compatibilitatea electromagnetică (CEM). Documentația suplimentară în conformitate cu acest standard CEM este disponibilă pe www.omron-healthcare.com. Pentru informații CEM privind HEM-6161T-E, accesați site-ul web.

Aruncarea corectă la deșeurii a acestui produs (Deșeurile de echipamente electrice și electronice)

Acest marcaj prezent pe produs sau pe documentația sa indică faptul că produsul nu trebuie aruncat la gunoi împreună cu deșeurile menajere la sfârșitul duratei sale de viață. Pentru a preveni posibilele daune aduse mediului sau sănătății umane din cauza eliminării necontrolate a deșeurilor, separați acest produs de alte tipuri de deșeuri și reciclați-l în mod responsabil pentru a promova refolosirea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să contacteze fie distribuitorul de la care au cumpărat produsul, fie autoritățile locale, pentru detalii privind locul și modul în care pot recicla acest produs într-un mod sigur pentru mediu.
Utilizatorii din mediul de afaceri trebuie să-și contacteze furnizorul și să verifice termenii și condițiile contractului de cumpărare. Acest produs nu trebuie eliminat împreună cu alte deșeuri comerciale.





Marca și siglele **Bluetooth**[®] sunt mărci înregistrate deținute de Bluetooth SIG, Inc. și orice utilizare a acestor mărci de către OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. se face pe baza unui contract de licență. Celelalte mărci comerciale și denumiri comerciale aparțin respectivilor deținători.

App Store și sigla App Store sunt mărci de serviciu ale Apple Inc., înregistrată în SUA și în alte țări.
iPhone este o marcă comercială a Apple Inc., înregistrată în SUA și în alte țări.
Android și Google Play și sigla Google Play sunt mărci comerciale ale Google Inc.

Producător 	OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. 53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko, KYOTO, 617-0002 JAPONIA		
Reprezentant pentru UE <table border="1" data-bbox="39 1799 146 1834"><tr><td>EC</td><td>REP</td></tr></table>	EC	REP	OMRON HEALTHCARE EUROPE B.V. Scorpius 33, 2132 LR Hoofddorp, OLANDA www.omron-healthcare.com
EC	REP		
Importator în UE			
Unitate de producție	OMRON HEALTHCARE MANUFACTURING VIETNAM CO., LTD. No.28 VSIP II, Street 2, Vietnam-Singapore Industrial Park II, Binh Duong Industry-Services-Urban Complex, Hoa Phu Ward, Thu Dau Mot City, Binh Duong Province, Vietnam		
Subsidiare	OMRON HEALTHCARE UK LTD. Importator în Regatul Unit și persoană responsabilă în Regatul Unit Opai Drive, Fox Milne, Milton Keynes, MK15 0DG, UK www.omron-healthcare.com/distributors		
	OMRON MEDIZINTECHNIK HANDELSGESELLSCHAFT mbH www.omron-healthcare.com/distributors		
	OMRON SANTÉ FRANCE SAS www.omron-healthcare.com/distributors		

Fabricat în Vietnam