


3.2 Vypnutí/zapnutí funkce Bluetooth

V následujících oblastech či prostorách, kde je zakázáno používání bezdrátových zařízení, vypněte funkci Bluetooth měřiče tlaku.


• V letadle • V nemocnicích • Během pobytu v zahraničí
Ve výchozím nastavení je funkce Bluetooth zapnuta.

- Když je měřič vypnutý, stiskněte a podržte tlačítko  po dobu delší než 10 sekund.
 - Na displeji se zobrazí nápis „oFF“.



- Když je funkce Bluetooth vypnuta, objeví se následující symbol.



- Poznámka**
- Pro zapnutí funkce Bluetooth stiskněte a podržte tlačítko  po dobu delší než 2 sekundy. Na displeji se zobrazí nápis „on“.
 - Měřič se automaticky vypne po 3 sekundách.

■ Automatický/ruční přenos dat


• Naměřené hodnoty budou do vašeho chytrého zařízení přeneseny do 1 hodiny od provedení měření.

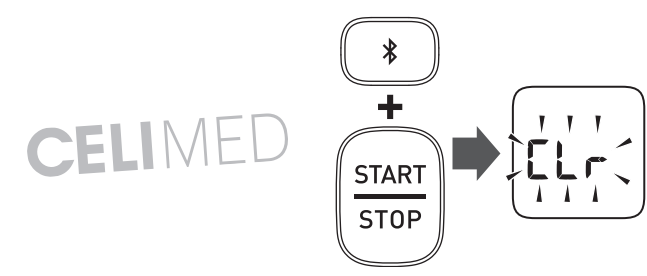
• Chcete-li naměřené hodnoty přenést ručně, stiskněte tlačítko .


4. Další nastavení

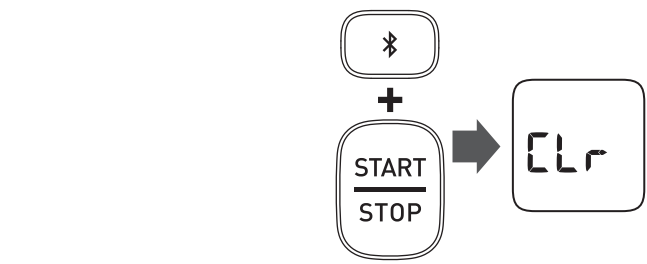
4.1 Obnova měřiče do výchozího nastavení

Chcete-li smazat všechny informace uložené v měřiči, postupujte dle pokynů níže. Ujistěte se, že je měřič vypnut.

- Držte tlačítko  stisknuté a současně podržte tlačítko [START/STOP] po dobu delší než 2 sekundy. Na displeji bude blikat následující zobrazení.



- Držte tlačítko  stisknuté a současně podržte tlačítko [START/STOP] po dobu delší než 2 sekundy.







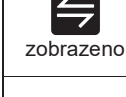



- Poznámka**
- Návrat do výchozího nastavení měřiče nevymaže informace v aplikaci.
 - Po 3 sekundách se měřič automaticky vypne.
 - Při opětovném použití měřiče jej budete potřebovat znovu spárovat. Bez opětovného spárování nebudou naměřené hodnoty přeneseny do vaší aplikace.

5. Chybová hlášení a řešení problémů

V případě, že se během měření vyskytne některý z níže uvedených problémů, nejprve zkontrolujte, zda se ve vzdálenosti do 30 cm nenachází žádné jiné elektrické zařízení. Pokud bude problém přetrvávat, nahleďte do níže uvedené tabulky.

Displej/ problém	Možná příčina	Řešení
 zobrazeno nebo se manžeta nafukuje	Zápěsní manžeta není správně upevněna.	Upevněte zápěsní manžetu správně a poté proveďte další měření. Viz kapitola 2.4.
	Z manžety uniká vzduch.	Obratse na na vašeho maloobchodního prodejce nebo distributora společnosti OMRON.
 zobrazeno	Zápěsní manžeta je příliš nafouknutá, tlak přesahuje 300 mmHg.	Během provádění měření se zápěsní manžety nedotýkejte.
 zobrazeno	Během měření se pohybujete nebo mluvíte. Vibrace narušují měření.	V průběhu měření zůstaňte v klidu a nemlvejte.
 zobrazeno	Upevněte zápěsní manžetu správně a poté proveďte další měření. Viz kapitola 2.4.	Upevněte zápěsní manžetu správně a poté proveďte další měření. Viz kapitola 2.4.
 zobrazeno	Tepová frekvence není detekována správně.	V průběhu měření zůstaňte v klidu a správně se usade.
 zobrazeno	Pokud se symbol  objevuje i nadále, doporučujeme poradit se s vaším lékařem.	


Displej/ problém	Možná příčina	Řešení
 zobrazeno	Měřič má závadu.	Znovu stiskněte tlačítko [START/STOP]. Pokud se stále objevuje symbol „Er“, kontaktujte maloobchodního prodejce nebo distributora společnosti OMRON.
 zobrazeno	Měřič se nemůže připojit k chytrému zařízení nebo správně přenést data.	Následujte pokyny zobrazené v aplikaci „OMRON connect“. Pokud se po kontrole aplikace stále objevuje symbol „Err“, obraťte se na vašeho maloobchodního prodejce nebo distributora OMRON.
 bliká	Tlačítko  je stisknuto a podrženo pro spárování s chytrým zařízením.	Bliká při spárování s chytrým zařízením. Pro informace o párování viz sekce „Nápověda“ v aplikaci „OMRON connect“.
 bliká	Tlačítko  je stisknuto pro přenos naměřených hodnot.	Bliká při přenosu naměřených hodnot do aplikace „OMRON connect“.
 bliká	Není přeneseno více než 24 měření. <p>Měřič není spárován nebo připojen k chytrému zařízení.</p>	Abyste mohli měření ponechat v paměti aplikace, spárujte nebo přeneste vaše měření do aplikace „OMRON connect“. Tento symbol chyby poté zmizí.
 zobrazeno	Není přeneseno 30 měření.	Doporučuje se výměna všech baterií 2 novými alkalickými bateriemi. Viz kapitola 2.1.
 bliká	Baterie jsou téměř vybité.	Doporučuje se výměna všech baterií 2 novými alkalickými bateriemi. Viz kapitola 2.1.
 zobrazeno nebo se měřič během měření neočekávaně vypne	Baterie jsou vybité.	Okamžitě vyměňte všechny baterie 2 novými alkalickými bateriemi. Viz kapitola 2.1.
Bez elektrické energie. Na displeji měřiče se nic nezobrazuje.	Baterie jsou zcela vybité.	Zkontrolujte správné umístění baterií.
Naměřené hodnoty se zdají příliš vysoké či příliš nízké.	Nesprávná polarita baterií.	Zkontrolujte správné umístění baterií. Viz kapitola 2.1.
Naměřené hodnoty se zdají příliš vysoké či příliš nízké.	Krevní tlak neustále kolísá. Váš krevní tlak může ovlivnit mnoho faktorů včetně stresu, denní doby a/nebo způsobu aplikace zápěsní manžety. Přečtěte si části 2.3–2.5 a kapitolu 3.	
Nastane jakýkoli jiný problém.	Pro vypnutí měřiče stiskněte tlačítko [START/STOP], poté je stiskněte znovu a proveďte měření. Pokud problém přetrvává, vyjměte baterie a vyčkejte 30 sekund. Poté baterie znovu nainstalujte. Pokud problém stále přetrvává, kontaktujte maloobchodního prodejce nebo distributora společnosti OMRON.	

6. Údržba

6.1 Údržba

Abyste uchránili svůj měřič před poškozením, dodržujte pokyny níže:

- Změny nebo úpravy neschválené výrobcem způsobí propadnutí záruky uživatele.

 Upozornění
<ul style="list-style-type: none">Měřič nebo jeho další součásti NEROZEBÍREJTE ani se je NEPOKOUŠEJTE OPRAVOVAT. Mohlo by to vést k nepředstavitelnému měření.

6.2 Skladování

Pokud měřič nepoužíváte, uchovávejte jej v úložném pouzdře.

- Měřič skladujte na čistém a bezpečném místě. Měřič neskladujte:
 - Pokud je přístroj mokry.
- Na místech vystavených extrémním teplotám, vlhkosti, přímému slunečnímu světlu, prachu nebo korozivním výparům, například bělidlům.
- Na místech vystavených vibracím nebo otřesům.

6.3 Čištění

• Nepoužívejte abrazivní nebo těkavé čisticí prostředky.
• Pro čištění měřiče a zápěsní manžety použijte suchý měkký kus látky nebo měkký kus látky zvlhčený neutrálním mýdlem a poté je utřete suchým kusem látky.
• Měřič neomyvejte ani neponořujte do vody.
• K čištění měřiče a zápěsní manžety nepoužívejte benzín, ředidla ani jiné těkavé kapaliny.

6.4 Kalibrace a servis

• Přesnost tohoto měřiče krevního tlaku byla pečlivě testována a je navržena pro dlouhodobou životnost.
• Obecně se doporučuje nechat přístroj zkontrolovat po dvou letech, aby se ověřilo jeho správné fungování a přesnost. Obratě se na vašeho prodejce společnosti OMRON nebo na zákaznický servis společnosti OMRON na adresách uvedených na obalu nebo v příložené dokumentaci.

7. Technické údaje

Kategorie výrobku	Elektronický tlakoměr
Popis výrobku	Automatický zápěsní měřič krevního tlaku
Model (kód)	RS3 Intelli IT (HEM-6161T-E)
Displej	Digitální LCD displej
Rozsah tlaku manžety	0 až 299 mmHg
Rozsah měření krevního tlaku	SYS: 60 až 260 mmHg <p>DIA: 40 až 215 mmHg</p>
Rozsah měření pulsu	40 až 180 tepů/min.
Přesnost	Tlak: ±3 mmHg <p>Puls: ±5 % zobrazené hodnoty</p>
Nafukování	Automaticky elektrickou pumpou
Vypouštění	Automatické rychlé vypouštění
Metoda měření	Oscilometrická metoda
Přenosová metoda	Nízkoenergetická technologie <p>Bluetooth®</p>
Bezdrátová komunikace	Frekvenční rozsah: 2,4 GHz (2 400–2 483,5 MHz) <p>Modulace: GFSK</p> <p>Efektivní intenzita záření: < 20 dBm</p>
Režim provozu	Nepřetržitý provoz
Stupeň krytí IP	IP 22
Příkon	DC 3 V 3,0 W
Zdroj energie	2 alkalické baterie 1,5 V typu „AAA“
Životnost baterie	Přibližně 300 měření (při použití nových alkalických baterií)
Doba životnosti (provozní životnost)	5 let
Provozní podmínky	+10 °C až +40 °C / 15 až 90 % relativní vlhkost (bez kondenzace) / 800 až 1 060 hPa
Podmínky pro skladování/přepravu	-20 °C až +60 °C / 10 až 90 % relativní vlhkost (bez kondenzace)
Hmotnost	Přibližně 85 g bez baterií
Rozměry	Přibližně 84 mm (š) × 62 mm (v) × 21 mm (h) (bez zápěsní manžety)
Měřitelný obvod zápěstí	13,5 až 21,5 cm
Paměť	Ukládá až 30 naměřených hodnot
Obsah	Měřič, 2 alkalické baterie typu „AAA“, úložné pouzdro, návod k obsluze, pokyny k nastavení
Ochrana proti úrazu elektrickým proudem	Vnitřně napájené zařízení ME
Příložná část	Typ BF (zápěsní manžeta)
Maximální teplota příložné části	Nižší než +48 °C

Poznámka

- Tyto technické údaje se mohou bez předchozího upozornění změnit.
- V klinické validační studii byl diastolický krevní tlak 85 zapojených subjektů stanoven na základě metody K5.
- Tento monitor byl klinicky testován v souladu s požadavky normy EN ISO 81060-2:2014 a je v souladu s normami EN ISO 81060-2:2014 a EN ISO 81060-2:2019 + A1:2020.
- IP klasifikace uvádí stupně ochrany zajišťované krytem v souladu s normou IEC 60529. Tento měřič je chráněn proti pevný cizím objektům o průměru 12,5 mm a větším, jako je prst, a proti šikmo padajícím kapkám vody, které mohou během běžného provozu způsobit potíže.
- Tento přístroj nebyl schválen pro použití u těhotných pacientek.
- Veškeré závažné incidenty, ke kterým došlo v souvislosti s tímto zařízením, oznamte výrobci a příslušnému úřadu v členskému státě, ve kterém sídlíte.

O rušení bezdrátové komunikace
Tento výrobek funguje v nelicencovaném pásmu ISM při 2,4 GHz. V případě, že je tento produkt používán v blízkosti dalších bezdrátových zařízení jako mikrovlnné trouby a bezdrátové sítě LAN, které operují ve stejném frekvenčním pásmu jako tento produkt, existuje možnost, že dojde k rušení. Pokud k rušení dojde, zastavte provoz dalších zařízení nebo tento produkt přesuňte dál od ostatních bezdrátových zařízení předtím, než se jej pokusíte znovu použít.

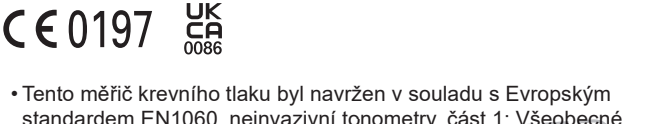
8. Limitovaná záruka

Děkujeme vám za zakoupení výrobku společnosti OMRON. Tento výrobek je sestaven z vysoce kvalitních materiálů a při jeho výrobě bylo dbáno velké pečlivosti. Je navržen tak, aby vás uspokojil ve všech směrech za předpokladu, že bude správně používán a udržován dle pokynů v návodu k obsluze. Společnost OMRON poskytuje na tento výrobek záruku po dobu 5 let od data zakoupení. Společnost OMRON ručí za správnou konstrukci, zpracování a materiálu tohoto výrobku. Během tohoto záručního období společnost OMRON, bez poplatku za práci nebo díly, opraví nebo vymění vadný výrobek nebo jeho vadné části. Záruka se nevztahuje na následující situace:
A. Náklady na dopravu a rizika při dopravě
B. Náklady na opravy a/nebo vady vzniklé opravami provedenými neoprávněnými osobami.
C. Pravidelné kontroly a údržbu.
D. Selhání nebo opotřebení volitelného příslušenství nebo jiných doplňků jiných než samotné hlavní jednotky, nejsou-li výslovně uvedeny výše.
E. Náklady vzniklé vlivem nepřijatí nároku (tyto budou účtovány).
F. Škody jakéhokoli druhu, včetně osobních, způsobených náhodně nebo chybným používáním.
G. Služby kalibrace nejsou součástí záruky.




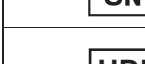





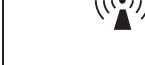



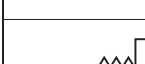
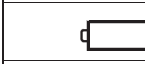

Pokud je nutné využít služeb záručních oprav, požádejte o opravu prodejce, od kterého jste produkt zakoupili, nebo autorizovaného distributora společnosti OMRON. Adresu naleznete na obalu produktu / v dokumentaci nebo u specializovaného prodejce. Máte-li potíže s vyhledáním zákaznických služeb společnosti OMRON, kontaktujte nás. www.omron-healthcare.com

Opravy nebo výměny v rámci záruky neposkytují právo na prodloužení nebo obnovení záruční doby. Záruka bude poskytnuta, pouze pokud je vrácen úplný produkt společně s originální fakturou/účtenkou vydanou zákazníkovi prodejcem.

9. Doporučení a prohlášení výrobce




• Tento měřič krevního tlaku byl navržen v souladu s Evropským standardem EN1060, nein vazivní tonometry, část 1: Všeobecné požadavky a část 3: Specifické požadavky pro elektromechanické systémy na měření krevního tlaku.
• Společnost OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. prohlašuje, že rádiové zařízení typu HEM-6161T-E je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.
• Úplné znění prohlášení EU o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: www.omron-healthcare.com
• Tento výrobek společnosti OMRON je vyroben v souladu s přísným systémem pro kontrolu kvality společnosti OMRON HEALTHCARE Co., Ltd., Japonsko. Tlakový senzor – hlavní součást měřiče krevního tlaku společnosti OMRON – je vyroben v Japonsku.

Popis symbolů	
	Příložná část – typ BF <p>Stupeň ochrany před úrazem elektrickým proudem (svodový proud)</p>
IP XX	Stupeň ochrany proti vniknutí zajišťovaný normou IEC 60529
	Označení CE
	Certifikace UKCA
	Sériové číslo
	Jedinečná identifikace prostředku (UDI)
	Zdravotnický prostředek
	Omezení teploty
	Omezení vlhkosti
	Omezení atmosférického tlaku
	K indikaci obecně zvýšených, potenciálně nebezpečných úrovní neionizujícího záření, nebo k indikaci zařízení či systémů, např. v oblasti zdravotnických elektrických zařízení, která obsahují radiofrekvenční vysílače nebo která záměrně používají radiofrekvenční elektromagnetickou energii k diagnóze nebo léčbě.
	Uživatel si musí prostudovat tento návod k obsluze.
	Uživatel musí pečlivě dodržovat pokyny v tomto návodu k obsluze kvůli zajištění bezpečnosti
 13,5-21,5cm	Indikuje správnou polohu měřiče na zápěstí <p>Měřitelný obvod zápěstí</p>
	Datum výroby
	Baterie
	Stejnoseměrný proud

Důležité informace týkající se elektromagnetické kompatibility (EMC)

Zařízení HEM-6161T-E vyrobené společností OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. splňuje normu EN60601-1-2:2015 pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC). Další dokumentace v souladu se standardem EMC je dostupná na internetových stránkách www.omron-healthcare.com. Více informací o elektromagnetické kompatibilitě zařízení HEM-6161T-E naleznete na webových stránkách.

Správná likvidace tohoto produktu (odpadní elektrické a elektronické vybavení)

Toto označení na produktu nebo v příslušném návodu značí, že se produkt na konci své technické životnosti nesmí likvidovat společně s ostatním domovním odpadem. Abyste zabránili případným škodám na životním prostředí nebo lidském zdraví způsobeným nekontrolovanou likvidací odpadu, oddělte tento produkt od ostatních typů odpadu a zodpovědně jej recyklujte – přispějte tak k trvalému opětovnému použití zdrojů materiálu.	
--	---

Podrobnosti o tom, kde a jak se dá toto zařízení bezpečně recyklovat s ohledem na životní prostředí, mohou domácí uživatelé získat buď u prodejce, u kterého si tento produkt pořídili, nebo mohou kontaktovat místní obecní úřad. Komerční uživatelé necht kontaktuj svého dodavatele a proveři okolnosti a podmínky uvedené v kupní smlouvě. Tento produkt se nesmí zařadit mezi ostatní technický odpad určený k likvidaci.

	Logotyp a logo Bluetooth® jsou registrované obchodní značky společnosti Bluetpoth SIG, Inc. a jakékoli jejich použití společností OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. podléhá licenci. Ostatní obchodní značky a obchodní názvy jsou majetkem svých vlastníků.
App Store a logo App Store jsou ochranné známky služby společnosti Apple Inc. registrované v USA a dalších zemích. iPhone je ochranná známka společnosti Apple Inc. registrovaná v USA a dalších zemích.	Android, Google Play a logo Google Play jsou obchodní známky společnosti Google LLC.
Výrobce	OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. <p>53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko, KYOTO, 617-0002 JAPONSKO</p>
Zástupce pro EU	OMRON HEALTHCARE EUROPE B.V. <p>Scorpius 33, 2132 LR Hoofddorp, NIZOZEMSKO www.omron-healthcare.com</p>
Dovozce do EU	
Výrobní závod	OMRON HEALTHCARE MANUFACTURING VIETNAM CO., LTD. <p>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</p>
Pobočky	OMRON HEALTHCARE UK LTD. <p>Dovozce pro Spojené království a odpovědná osoba v UK Opal Drive, Fox Milne, Milton Keynes, MK150DG, UK www.omron-healthcare.com/distributors</p> <p>OMRON MEDIZINTECHNIK HANDELSGESELLSCHAFT mbH www.omron-healthcare.com/distributors</p> <p>OMRON SANTÉ FRANCE SAS www.omron-healthcare.com/distributors</p>
Distribuce a servis pro ČR a metrologické ověření pro lékařské zařízení	CELIMED s.r.o. <p>Sociální péče 3487/5a, 400 11 Ústí nad Labem pozáruční servis - tel.: 475 208 180, e-mail: info@celimed.cz, www.celimed.cz</p>