

เรียนลูกค้า

ขอขอบคุณที่เลือกผลิตภัณฑ์จากกลุ่มผลิตภัณฑ์ของเรา บริษัทบอยเลอร์มีชื่อเสียงเรื่องผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงที่ถูกออกแบบมาเป็นอย่างดี โดยมีนวัตกรรมและการให้ความสำคัญของเรื่องความปลอดภัยของท่านเป็นแรงผลักดันของพวกเรา โดยผลิตภัณฑ์ต่างๆของเรานั้น สามารถครอบคลุมได้ทั้งความสะดวกสบาย และสุขภาพของท่าน ผ่านการทดสอบสำหรับการใช้งานในด้านความร้อน น้ำหนัก ความดันโลหิต อุณหภูมิของร่างกาย ชีพจร การบำบัดด้วยความอ่อนโยน การนวด ความงาม และความดันอากาศโปรดอ่านคำแนะนำสำหรับการใช้งานนี้อย่างละเอียด

ขอแสดงความนับถือ
ทีมงานบอยเลอร์

สิ่งที่บรรจุมาในกล่อง

- 1 x เครื่องวัดความดันโลหิตที่ข้อมือ
- 2 x 1.5 V LRO3 แบตเตอรี่ AAA
- 1 x สาย USB
- 1 x คำแนะนำสำหรับการใช้งาน
- 1 x คู่มือการใช้งานเบื้องต้น
- 1 x กล่องเก็บของ

1. ทำความรู้จักกับอุปกรณ์ของคุณ

โปรดตรวจสอบว่าบรรจุภัณฑ์ของอุปกรณ์ไม่ได้รับการดัดแปลงและมีครบทั้งหมด ก่อนใช้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีมีความเสียหายกับอุปกรณ์ หรืออุปกรณ์เสริมและวัสดุบรรจุภัณฑ์ หากคุณมีข้อสงสัย กรุณาอย่าใช้อุปกรณ์ ให้ติดต่อผู้ค้าปลีกของคุณหรือศูนย์บริการลูกค้า เครื่องวัดความดันโลหิตที่ข้อมือเป็นการวัดที่ไม่ก่อให้เกิดการบาดเจ็บและเหมาะใช้วัดความดันโลหิตของผู้ใหญ่ วิธีนี้ช่วยให้คุณตรวจวัดความดันเลือดได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย มีการแสดงค่าที่บันทึกไว้ล่าสุด มีค่าเตือนสำหรับบุคคลที่เป็นโรคหัวใจ หรือมีภาวะหัวใจเต้นผิดจังหวะ ค่าที่บันทึกไว้จะจัดประเภทและประเมินออกมาในรูปแบบกราฟิก

2. เครื่องหมายและสัญลักษณ์

สัญลักษณ์ต่อไปนี้ใช้ในคำแนะนำสำหรับการใช้งานบนบรรจุภัณฑ์และบนแผ่นประเภทของอุปกรณ์และอุปกรณ์เสริม:

	คำเตือน: ประการเตือนระบุความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บหรือความเสียหายต่อสุขภาพ
	สำคัญ: หมายเหตุเพื่อความปลอดภัย การระบุความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับอุปกรณ์ / อุปกรณ์เสริม
	ปฏิบัติตามคำแนะนำสำหรับการใช้งาน
	การแยกชิ้นส่วนที่ใช้ ประเภท BF
	ไฟฟ้ากระแสตรง
	การกำจัดตามของเสียอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ระเบียบ EC - WEEE

	ทิ้งบรรจุภัณฑ์ในลักษณะที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
	ผู้ผลิต
	การจัดเก็บและการขนส่งที่อนุญาต/อุณหภูมิและความชื้น
	อุณหภูมิในการทำงานที่อนุญาตและความชื้น
	ป้องกันความชื้น
	หมายเลขประจำเครื่อง
	การติดฉลาก CE รับรองว่าผลิตภัณฑ์สอดคล้องกับ ข้อกำหนดของ Directive 93/42 / EEC เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์
	สัญลักษณ์รับรองสำหรับผลิตภัณฑ์ที่มี ส่งออกไปยังสหพันธรัฐรัสเซียและ สมาชิกของ CIS

⚠️ ข้อสังเกตในการใช้งาน

- เพื่อให้แน่ใจว่าค่าที่วัดได้ โกล้เคียงกัน คุณควรวัดความดันโลหิตในเวลาเดียวกันของทุกวัน
- ก่อนการวัดทุกครั้งให้ผ่อนคลายประมาณ 5 นาที
- หากคุณต้องการวัดหลายครั้ง ในเวลาเดียวกัน ควรรอ 5 นาทีระหว่างการวัดแต่ละครั้ง
- อย่าทำการวัดภายใน 30 นาที หลังจากรับประทานอาหาร, การดื่ม, การสูบบุหรี่หรือการออกกำลังกาย
- ทำการวัดซ้ำหากคุณไม่แน่ใจในการค่าวัด
- ผลการวัดเป็นข้อมูลของคุณเท่านั้น – ไม่สามารถทดแทนการตรวจสุขภาพหรือการทดสอบทางการแพทย์ได้
- ปรึกษาเรื่องการวัดกับแพทย์ของคุณ และห้ามอ้างอิงผลการวัดเพื่อการตัดสินใจทางการแพทย์ (เช่น การเพิ่ม/ลดยา และคำแนะนำอื่นๆของแพทย์)
- การใช้เครื่องวัดความดันโลหิตนอกรถหรือขณะเดินทาง (เช่น ขณะเดินทาง ในรถยนต์ รถพยาบาลหรือเฮลิคอปเตอร์หรือขณะทำกายภาพ กิจกรรมต่าง ๆ เช่น การเล่นกีฬา) อาจส่งผลต่อความแม่นยำในการวัดและทำให้การวัดไม่ถูกต้อง
- ห้ามใช้เครื่องวัดความดันโลหิตในทารกแรกเกิด หรือผู้ป่วยที่มีภาวะครรภ์เป็นพิษ
- เราขอแนะนำให้ปรึกษาแพทย์ก่อนใช้เครื่องวัดความดันโลหิต ในระหว่างที่คุณตั้งครรภ์
- ในกรณีที่มีการจำกัดการไหลเวียนที่แขนอันเป็นผลมาจากโรคหลอดเลือดเรื้อรัง หรือเฉียบพลัน (รวมถึงการตีบของหลอดเลือด) ความแม่นยำของการวัดข้อมือจะมีข้อจำกัด ในกรณีนี้คุณควรหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องวัดความดันโลหิตที่ต้นแขน

- อุปกรณ์นี้ไม่ได้มีไว้สำหรับบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่เป็นผู้ทุพพลภาพ ผู้บกพร่องทางสติปัญญา และผู้ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ เว้นแต่พวกเขาได้รับคำแนะนำในการใช้อย่างปลอดภัยจากผู้รับผิดชอบหรือผู้ดูแล หากในบริเวณรอบ ๆ มีเด็กอยู่ด้วย ควรดูให้แน่ใจว่าพวกเขาไม่ได้นำอุปกรณ์มาเล่น
- โรคหัวใจและหลอดเลือด อาจนำไปสู่การวัดที่ไม่ถูกต้องหรือส่งผลเสียต่อความแม่นยำในการวัด เช่นเดียวกับกับความดันโลหิตที่ต่ำมาก โรคเบาหวาน ความผิดปกติของระบบไหลเวียนโลหิต ภาวะหัวใจเต้นผิดจังหวะ และการหนาวสั่น
- ห้ามใช้เครื่องวัดความดันโลหิตในเชื่อมต่อกับเครื่องมือผ่าตัดที่มีความถี่สูง
- อุปกรณ์ใช้กับผู้ที่มิข้อบ่งชี้ว่าสามารถใช้เครื่องวัดความดันที่ข้อมือได้เท่านั้น
- เมื่อผ้าพันข้อมือพองตัว การทำงานแขนข้างที่วัดอาจมีข้อบกพร่อง
- อย่าให้ความดันในผ้าพันข้อมือกดบริเวณข้อมืออย่างต่อเนื่อง หรือไม่ควรทำการวัดบ่อยครั้งจนเกินไป การขัดระบบการไหลเวียนของเลือดอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่ได้วางผ้าพันแขนไว้บนแขนที่เส้นเลือดแดงหรือเส้นเลือดอยู่ในระหว่างการรักษาทางการแพทย์ การรักษาหลอดเลือด การบำบัดทางหลอดเลือดหรือการแบ่งหลอดเลือด (AV)
- อย่าใช้ผ้าพันแขนกับผู้ที่ได้รับการผ่าตัดมะเร็งเต้านม
- อย่าวางผ้าพันแขนไว้บนบาดแผลเพราะอาจทำให้เกิดความชื้นบาดเจ็บ.
- วางผ้าพันแขนไว้ที่ข้อมือเท่านั้น อย่าวางผ้าพันแขนส่วนอื่น ๆ ของร่างกาย
- เครื่องวัดความดันโลหิตสามารถใช้งานได้โดยแบตเตอรี่เท่านั้น
- จอภาพจะปิดโดยอัตโนมัติหากคุณไม่ได้กดปุ่มใด ๆ เป็นเวลา 1 นาที
- อุปกรณ์นี้มีไว้วัดอุณหภูมิเพื่ออธิบายคำแนะนำสำหรับการใช้งานเท่านั้น ผู้ผลิตไม่รองรับผิดความเสียหายที่เกิดจากการใช้งานที่ไม่เหมาะสมหรือประมาณ

คำแนะนำในการจัดเก็บและบำรุงรักษา

- เครื่องวัดความดันโลหิตสร้างจากความแม่นยำและผลิตจากชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ความถูกต้องของการวัดและอายุการใช้งานของอุปกรณ์ขึ้นอยู่กับวิธีการจัดการอย่างระมัดระวัง:
 - ปกป้องอุปกรณ์จากแรงกระแทก ความชื้น สิ่งสกปรก ความผันผวนของอุณหภูมิ ตามที่ระบุข้างต้นและการถูกแสงแดดโดยตรง
 - ห้ามทำเครื่องตก
 - อย่าใช้อุปกรณ์ในบริเวณใกล้เคียงกับสนามแม่เหล็กไฟฟ้าแรงสูง และเก็บให้ห่างจากระบบวิทยุหรือโทรศัพท์มือถือ
- เราขอแนะนำให้ถอดแบตเตอรี่ออกหากอุปกรณ์จะไม่ถูกใช้เป็นระยะเวลานาน
- **⚠️ หมายเหตุเกี่ยวกับการจัดการแบตเตอรี่**
- หากมีผิวหนังหรือดวงตาของคุณสัมผัสกับของเหลวจากแบตเตอรี่ ให้รีบล้างบริเวณที่สัมผัสด้วยน้ำสะอาดและรีบพบแพทย์โดยด่วน
- **⚠️ อันตรายจากการสำลัก!** เด็กเล็กอาจกลืนและสำลักแบตเตอรี่ เก็บแบตเตอรี่ให้พ้นมือเด็กเล็ก
- สังเกตเครื่องหมายขั้วบวก (+) และขั้วลบ (-)
- หากแบตเตอรี่รั่ว ให้สวมถุงมือป้องกันและทำความสะอาดช่องใส่แบตเตอรี่ด้วยผ้าแห้ง
- ป้องกันแบตเตอรี่จากความร้อนสูงเกินไป
- **⚠️ เสี่ยงต่อการระเบิด!** อย่าทิ้งแบตเตอรี่ลงในกองไฟ
- ห้ามชาร์จแบตเตอรี่
- หากไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์เป็นเวลานาน ให้ถอดแบตเตอรี่ออกจากช่องใส่แบตเตอรี่
- ใช้แบตเตอรี่ประเภทเดียวกันหรือเทียบเท่าเท่านั้น
- ควรเปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้งหมดในเวลาเดียวกัน
- อย่าใช้แบตเตอรี่แบบชาร์จไฟได้
- อย่าแยกชิ้นส่วนแยกหรือถอดแบตเตอรี่

คำแนะนำสำหรับการซ่อมแซมและการกำจัด

- แบตเตอรี่ไม่ได้อยู่ในขณะในครัวเรือน กรุณากำจัดแบตเตอรี่เปล่าทิ้งที่จุดรวบรวมที่มีไว้สำหรับวัตถุประสงค์นี้
- อย่าเปิดแผงวงจรของอุปกรณ์ การไม่ปฏิบัติตามจะส่งผลให้การรับประกันเป็นโมฆะ
- อย่าซ่อมหรือปรับอุปกรณ์ด้วยตัวเอง ในกรณีนี้หากเกิดข้อผิดพลาดในการใช้งาน จะไม่สามารถรับประกันได้อีกต่อไป
- การซ่อมแซมจะต้องดำเนินการโดยฝ่ายบริการลูกค้า หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต ก่อนทำการเคลม โปรดตรวจสอบแบตเตอรี่ก่อน และเปลี่ยนใหม่หากจำเป็น
- ด้วยเหตุผลด้านสิ่งแวดล้อม ห้ามทิ้งอุปกรณ์ในขณะในครัวเรือน เมื่อหมดอายุการใช้งานที่อุปกรณ์ที่จุดรวบรวมหรือรีไซเคิลในพื้นที่ที่เหมาะสม ที่อุปกรณ์ในตามข้อกำหนด EC - WEEE (ขยะไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์). หากคุณมีคำถามใด ๆ โปรดติดต่อหน่วยงานท้องถิ่นที่รับผิดชอบการกำจัดขยะ

⚠️ หมายเหตุเกี่ยวกับความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า
 อุปกรณ์นี้เหมาะสำหรับการใช้งานในทุกสภาพแวดล้อมที่ระบุไว้ในคำแนะนำสภาพแวดล้อมภายในประเทศ

- การใช้อุปกรณ์อาจถูก จำกัด เมื่อมีอยู่ของการรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า ซึ่งอาจส่งผลให้ปัญหาต่างๆเช่นข้อความแสดงข้อผิดพลาดหรือความล้มเหลวของการแสดงผล / อุปกรณ์
- หลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์นี้ติดกับอุปกรณ์อื่น ๆ โดยตรงหรือวางซ้อนกัน

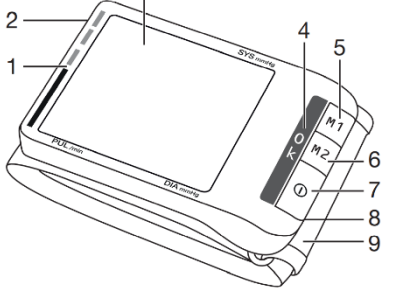
บนอุปกรณ์อื่น ๆ เนื่องจากอาจนำไปสู่เพื่อการทำงานที่ผิดพลาด อย่างไรก็ตามหากจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ในลักษณะที่ระบุไว้ อุปกรณ์นี้เช่นเดียวกับอุปกรณ์อื่น ๆ จะต้องได้รับการตรวจสอบเพื่อให้แน่ใจว่ามีทำงานได้อย่างถูกต้อง การใช้อุปกรณ์เสริมนอกเหนือจากที่ระบุไว้หรือซึ่งจัดทำโดยผู้ผลิต

• อุปกรณ์นี้สามารถนำไปสู่การปล่อยแม่เหล็กไฟฟ้าเพิ่มหรือลดภูมิคุ้มกันทางแม่เหล็กไฟฟ้าของอุปกรณ์ ซึ่งอาจส่งผลให้อุปกรณ์ทำงานผิดพลาด






• การไม่ปฏิบัติตามข้างต้นอาจทำให้ประสิทธิภาพการทำงานของอุปกรณ์ลดลง

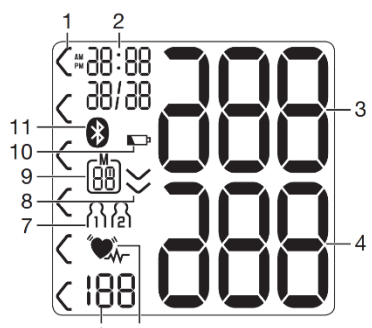
3. คำอธิบายหน่วย

1. ตัวบ่งชี้ความเสี่ยง
2. อินเทอร์เฟซ USB
3. จอแสดงผล
4. การแสดงตำแหน่ง (ระดับหัวใจ)
5. ปุ่มหน่วยความจำ M1
6. ปุ่มหน่วยความจำ M2
7. ปุ่มเริ่ม / หยุด
8. ฝาช่องแบตเตอรี่
9. ฝ่าเท้าข้อมือ



ข้อมูลบนจอแสดงผล:

1. ตัวบ่งชี้ความเสี่ยง
2. เวลาและวันที่
3. ความดันซิสโตลิก
4. ความดันไดแอสโตลิก
5. สัญลักษณ์หัวใจเต้นผิดจังหวะ  
6. ค่าพัลส์ที่คำนวณได้
7. หน่วยความจำของผู้ใช้ 
8. บีมขึ้นปล่อยอากาศ (ลูกศร)
9. จำนวนพื้นที่หน่วยความจำ / การแสดงหน่วยความจำ ค่าเฉลี่ย (A) ตอนเช้า (AM) ตอนเย็น (PM)
10. ไฟแสดงสถานะแบตเตอรี่ 
11. สัญลักษณ์สำหรับการถ่ายโอนBluetooth® 



ข้อกำหนดของระบบสำหรับ "beurer HealthManager" PC ซอฟต์แวร์

- จาก Windows 7 SP1
- จาก USB 2.0 (Type-A)

ข้อกำหนดของระบบสำหรับแอป "beurer HealthManager"

- iOS ≥ 9.0, Android™ ≥ 5.0
- บลูทูธ® ≥ 4.0

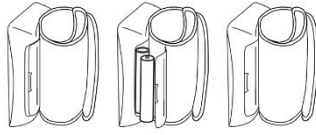
รายชื่ออุปกรณ์ที่รองรับ:





4. เตรียมความพร้อมสำหรับการวัด

การใส่แบตเตอรี่

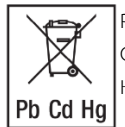
- ถอดแบตเตอรี่ ฝาช่องบน ด้านซ้ายของอุปกรณ์
- ใส่แบตเตอรี่ 1.5 V AAA (LR03 ชนิดอัลคาไลน์) สองก้อน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่แบตเตอรี่ถูกต้อง



- อย่าใช้แบตเตอรี่แบบชาร์จไฟได้
- ปิดฝาช่องใส่แบตเตอรี่อีกครั้งอย่างระมัดระวังหากสัญลักษณ์  เปลี่ยนแบตเตอรี่กะพริบและ E6 ปรากฏขึ้น จะไม่สามารถทำการวัดได้อีกต่อไปและคุณต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้งหมด องค์ประกอบของการแสดงผลทั้งหมดจะแสดงเป็นเวลาสั้น ๆ สัญลักษณ์  จะกะพริบบนหน้าจอแสดง ตั้งวันที่และเวลาตามที่อธิบายไว้ด้านล่าง

⚠️ การกำจัดแบตเตอรี่

- ต้องทิ้งแบตเตอรี่ที่ว่างเปล่าและแบนสนิที่ผ่านกล่องที่กำหนดไว้เป็นพิเศษ รีไซเคิลที่จุดหรือร้านค้าปลีกเครื่องใช้ไฟฟ้า คุณจำเป็นต้องทิ้งแบตเตอรี่ภายใต้กฎหมายประเทศของคุณ
- รหัสด้านล่างนี้พิมพ์อยู่บนแบตเตอรี่มีสารอันตราย:



Pb = แบตเตอรี่มีตะกั่ว
 Cd = แบตเตอรี่มีแคดเมียม
 Hg = แบตเตอรี่มีสารปรอท

การตั้งค่ารูปแบบชั่วโมงวันที่และเวลา

เมนูนี้ให้คุณตั้งค่าฟังก์ชันต่อไปนี้ได้อย่าง



จำเป็นอย่างยั้งที่จะต้องกำหนดวันที่และเวลา มิฉะนั้นคุณจะไม่สามารถบันทึกค่าที่วัดได้อย่างถูกต้อง เมื่อเรียกดูภายหลัง

ⓘ หากคุณกดปุ่มหน่วยความจำ M1 หรือ M2 ค้างไว้คุณสามารถตั้งค่าได้เร็วขึ้น

รูปแบบชั่วโมง

- กดปุ่ม **ⓘ** เริ่ม / หยุด ค้างไว้ เป็นเวลา 5 วินาที
- เลือกรูปแบบชั่วโมงที่ต้องการโดยใช้ M1 / M2 ปุ่มหน่วยความจำและยืนยันด้วยปุ่มเริ่ม / หยุด **ⓘ**



วันที่

- **ⓘ** เลือกปีโดยใช้หน่วยความจำ M1 / M2 และยืนยันด้วยปุ่มเริ่ม / หยุด **ⓘ**



เดือนจะกะพริบบนจอแสดงผล

- เลือกเดือนโดยใช้ปุ่มหน่วยความจำ M1 / M2 และยืนยันด้วยปุ่มเริ่ม / หยุด **ⓘ**

วันจะกะพริบบนจอแสดงผล

- เลือกวันโดยใช้ปุ่มหน่วยความจำ M1 / M2 และยืนยันด้วยปุ่มเริ่ม / หยุด **ⓘ**

หากตั้งค่ารูปแบบชั่วโมงเป็น 12 ชม. ลำดับการแสดงวัน / เดือนจะย้อนกลับ



เวลา

ชั่วโมงจะกะพริบบนจอแสดงผล

- เลือกชั่วโมงโดยใช้ปุ่มหน่วยความจำ M1 / M2 และยืนยันด้วยปุ่มเริ่ม / หยุด **ⓘ**



นาทีจะกะพริบบนจอแสดงผล

- เลือกนาทีด้วยปุ่มหน่วยความจำ M1 / M2 และยืนยันด้วยปุ่มเริ่ม / หยุด **ⓘ**



เมื่อตั้งค่าข้อมูลทั้งหมดแล้วอุปกรณ์จะปิดโดยอัตโนมัติ

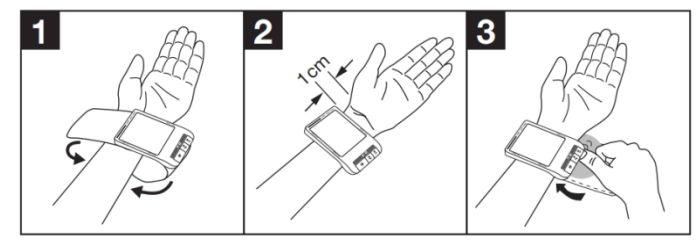
บลูทูธ

สัญลักษณ์ Bluetooth® จะกะพริบบนจอแสดงผล

- ใช้ปุ่มหน่วยความจำ M1 / M2 เพื่อเลือกว่าเปิดใช้งานการถ่ายโอนข้อมูล Bluetooth® โดยอัตโนมัติหรือไม่ (สัญลักษณ์ Bluetooth® จะกะพริบ) หรือปิดการใช้งาน (สัญลักษณ์ Bluetooth® จะไม่แสดง) และยืนยันด้วยปุ่มเริ่ม / หยุด **ⓘ**
- **ⓘ** การถ่ายโอน Bluetooth® จะลดอายุการใช้งานแบตเตอรี่

5. การวัดความดันโลหิต

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์อยู่ที่อุณหภูมิห้องก่อนทำการวัด สามารถทำการวัดที่ข้อมือซ้ายหรือขวาก็ได้



การคิดผ้าพันข้อมือ

- หมายข้อมือของคุณ ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการไหลเวียนของแขนไม่ถูกขัดขวางโดยเสื้อผ้าที่คับ หรือคล้ายกัน วางผ้าพันแขนไว้ที่ด้านในของข้อมือ
- ปิดผ้าพันข้อมือด้วยตัวยึดแบบตะขอและห่วง



- ขอบด้านบนของอุปกรณ์อยู่ใน ตำแหน่งประมาณ 1 ซม. ได้เส้นมือ
- ต้องสวมผ้าพันข้อมือให้แน่นรอบข้อมือ แต่ต้องไม่บีบแน่นเกินไป ใช้ท่าทางที่ถูกต้อง
- ก่อนการวัดทุกครั้งให้ผ่อนคลายประมาณ 5 นาที มิฉะนั้นค่าที่วัดได้อาจเกิดข้อผิดพลาดได้
- ในการวัดความดันโลหิตตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณนั่งตัวตรงสบายตัว เอนหลังและวางแขนแนบราบ อย่าไขว่ห้าง วางเท้าติดกันราบกับพื้น ตรวจสอบให้แน่ใจเสมอว่าผ้าพันแขนอยู่ในระดับหัวใจ มิฉะนั้นอาจเกิดการเบี่ยงเบนที่สำคัญได้ ตัวบ่งชี้ถูกปรับให้ใช้กับอุปกรณ์เพื่อช่วยให้คุณใช้งานได้สะดวกมากขึ้น ตัวบ่งชี้จะเป็นการส่งสัญญาณตำแหน่งที่ถูกต้องของความดันโลหิต เมื่อคุณเห็น O.K. บนจอแสดงผล คุณก็รู้อุปกรณ์อยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้อง
- เพื่อหลีกเลี่ยงการปลอมแปลงการวัดสิ่งสำคัญคือต้องนั่งในระหว่างการวัดและอย่าพูด

ทำการวัดความดันโลหิต

ตามที่อธิบายไว้ข้างต้นติดผ้าพันแขนและปรับท่าทางเข้ามามีที่คุณต้องการทำการวัด

- กดปุ่ม **1** เริ่ม / หยุด เพื่อเริ่มเครื่องวัดความดันโลหิต ทั้งหมด จอแสดงผลจะสว่างเป็นเวลาสั้น ๆ เครื่องวัดความดันโลหิตจะเริ่มทำงาน การวัดโดยอัตโนมัติหลังจากนั้น 3 วินาที การวัดจะดำเนินการในช่วงผ้าพันแขนขยายตัว

คุณสามารถยกเลิกการวัดได้ ทุกเมื่อโดยกดปุ่ม**เริ่ม/หยุด** **1** ทันทีที่พบชีพจรสัญญาณชีพจรจะแสดงขึ้น

- ความดันซิสโตลิกความดันไดแอสโตลิกและการวัดอัตราชีพจรจะแสดง

- **E_** จะปรากฏขึ้นหากไม่สามารถทำการวัดได้อย่างถูกต้อง

ดูบทเกี่ยวกับข้อความแสดงข้อผิดพลาด / การแก้ไขปัญหาในคำแนะนำสำหรับการใช้งานเหล่านี้ และทำการวัดซ้ำ



- ตอนนี้เลือกหน่วยความจำของผู้ใช้ที่ต้องการโดยการกด ปุ่มหน่วยความจำ **M1** หรือ **M2** หากคุณไม่เลือกผู้ใช้ หน่วยความจำการวัดจะถูกจัดเก็บไว้ล่าสุด ใช้หน่วยความจำของผู้ใช้ สัญญาณที่เกี่ยวข้อง **M1** หรือ **M2** จะปรากฏขึ้น ในจอแสดงผล
- กดปุ่ม**เริ่ม / หยุด** **1** เพื่อปิดเครื่องวัดความดัน จากนั้นการวัดจะถูกเก็บไว้ในหน่วยความจำผู้ใช้ที่เลือก


หากเปิดใช้งานการถ่ายโอนข้อมูล Bluetooth® ข้อมูลจะถูกถ่ายโอนก่อนกดปุ่มปิด


เครื่องวัดความดัน


- เมื่อสัญญาณBluetooth® กะพริบบนจอแสดงผล เครื่องวัดความดันโลหิตจะพยายามเชื่อมต่อกับแอปโดยใช้เวลาประมาณ 30 วินาที
- สัญญาณBluetooth® จะหยุดกะพริบทันทีที่สร้างการเชื่อมต่อ ข้อมูลการวัดทั้งหมดจะถูกถ่ายโอนไปยังแอปโดยอัตโนมัติ เมื่อได้รับข้อมูลเรียบร้อยแล้วอุปกรณ์จะปิด
- หากไม่สามารถสร้างการเชื่อมต่อกับแอปได้หลังจากนั้น 30 วินาที สัญญาณ Bluetooth® จะดับลงและเครื่องวัดความดันจะปิดโดยอัตโนมัติ หลังจากผ่านไป 3 นาที หากคุณลืมปิดเครื่อง อุปกรณ์จะปิดโดยอัตโนมัติหลังจากนั้นประมาณ 3 นาที ข้อมูลเก็บจะไว้ในหน่วยความจำของผู้ใช้ที่เลือกหรือใช้ล่าสุด ร้อยอย่างน้อย 5 นาทีก่อนทำการวัดซ้ำอีกครั้ง

6. การประเมินผลลัพธ์

หัวใจเต้นผิดจังหวะ:

อุปกรณ์นี้สามารถระบุการหยุดชะงักของหัวใจที่อาจเกิดขึ้นได้ เมื่อทำการวัดแล้วเจอสัญญาณ  เนื่องจากเป็นตัวบ่งชี้ภาวะหัวใจเต้นผิดจังหวะ

หัวใจเต้นผิดจังหวะเป็นความเจ็บป่วยซึ่งจังหวะการเต้นของหัวใจผิดปกติ เนื่องจากมีข้อบกพร่องในระบบไฟฟ้าชีวภาพที่ควบคุมการเต้นของหัวใจ อาการ (หัวใจเต้นผิดจังหวะหรือก่อนวัยอันควรชีพจรเต้นช้าหรือเร็วเกินไป) อาจเกิดจากปัจจัยต่างๆ เช่น โรคหัวใจ สารกระตุ้นส่วนเกินความเครียด หรือการนอนไม่หลับ ภาวะหัวใจเต้นผิดจังหวะสามารถพิจารณาได้จากการตรวจโดย แพทย์ของคุณ หากสัญญาณ  แสดงบนหน้าจอหลังจากทำการวัดแล้วให้ทำการวัดซ้ำ ให้คุณพักล่วงหน้า 5 นาทีและไม่พูดหรือย้ายระหว่างการวัด

หากสัญญาณ  ปรากฏขึ้นบ่อยๆโปรดปรึกษาแพทย์ของคุณ การวินิจฉัยตนเองการรักษาและการอ้างอิงจากการผลการวัดไม่สามารถทำได้ กรุณาทำตามคำแนะนำของแพทย์

ตัวบ่งชี้ความเสี่ยง:

การวัดสามารถจำแนกและประเมินได้ตามตารางต่อไปนี้ อย่างไรก็ตามค่ามาตรฐานเหล่านี้ใช้เป็นแนวทางเท่านั้น เนื่องจากความดันโลหิตของแต่ละบุคคลแตกต่างกันไปตามกลุ่มอายุที่แตกต่างกัน สิ่งสำคัญคือควรปรึกษาแพทย์อย่างสม่ำเสมอ เพื่อขอคำแนะนำแพทย์จะประเมินและทำการวิเคราะห์ด้วยค่าความดันของคุณ หากคุณมีค่าความดันโลหิตที่สูงกว่าปกติจัดว่าเป็นอันตราย การจำแนกประเภทและมาตราส่วนบนจอแสดงผล จะแสดงความดันโลหิตที่บันทึกไว้เช่น หากค่าของ Systole (หัวใจคลายตัว) และ Diastole (หัวใจบีบตัว) มีค่าที่แตกต่างกัน (เช่น Systole มีค่าสูงกว่าปกติและDiastole มีค่าปกติ สิ่งที่จะแสดงบนอุปกรณ์นี้จะแสดงเป็นค่าที่สูงกว่าหรือเท่ากับ เพราะฉะนั้น ใน ตัวอย่างนี้ เครื่องจะวิเคราะห์ออกมาได้ว่า “สูงกว่าปกติ”)

ระดับความดันโลหิต	แรงดันหัวใจบีบตัว (มิลลิเมตรปรอท mmHg)	แรงดันหัวใจคลายตัว (มิลลิเมตรปรอท mmHg)	การดำเนินการ
ระดับ 3: รุนแรง ความดันโลหิตสูง	≥ 180	≥ 110	พบแพทย์ทันที
ระดับ 3: ปานกลาง ความดันโลหิตสูง	160-179	100-109	พบแพทย์ทันที
ระดับ 3: อ่อน ความดันโลหิตสูง	140-159	90-99	พบแพทย์ทันที
สูงกว่าปกติ	130-139	85-89	พบแพทย์ทันที
สูง	120-129	80-84	สำรวจตนเอง
ปกติ	< 120	< 80	สำรวจตนเอง

ที่มา: WHO, 1999 (องค์การอนามัยโลก)

7. การแสดงและการลบการวัด

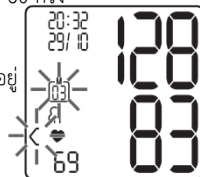
หน่วยความจำของผู้ใช้ผลของการวัดผลสำเร็จทุกครั้งจะถูกจัดเก็บพร้อมกับวันที่และเวลา การวัดที่เก่าที่สุดจะถูกเขียนข้อมูลทับในกรณีที่มีการวัดมากกว่า 60 ครั้ง

- เลือกหน่วยความจำผู้ใช้ที่ต้องการ (**ก** **ข**)

โดยใช้ **M1,M2** หรือปุ่มหน่วยความจำหากเครื่องปิดการใช้งานอยู่

- เพื่อดูข้อมูลการวัดสำหรับผู้ใช้หน่วยความจำ **ก**

กดปุ่มหน่วยความจำ **M1**



- หากต้องการดูข้อมูลการวัดสำหรับ หน่วยความจำของผู้ใช้กดปุ่ม **ข** หน่วยความจำ **M2** ค่าเฉลี่ยของการวัดทั้งหมดจะปรากฏบนจอแสดงผล

หากเปิดใช้งาน Bluetooth® (สัญญาณกะพริบบนหน้าจอ) แสดงว่าเครื่องวัดความดันโลหิตกำลังพยายามเชื่อมต่อกับแอป หากคุณกดปุ่ม **M1** ในระหว่างนี้การโอนจะถูกยกเลิกและค่าเฉลี่ยล่าสุดจะแสดงผลแทน

หากคุณกดปุ่ม **M2** การถ่ายโอนจะถูกยกเลิกและไฟล์ ข้อมูลการวัดของหน่วยความจำของผู้ใช้จะปรากฏขึ้น **ข** สัญญาณ ไม่แสดงอีกต่อไป ปุ่มต่างๆจะถูกปิดใช้งานทันทีที่ มีการสร้างการเชื่อมต่อและถ่ายโอนข้อมูล

ก กดปุ่ม **M1** หากคุณเลือกหน่วยความจำของผู้ใช้ **1**

ข กดปุ่มหน่วยความจำ **M2** หากคุณได้เลือกผู้ใช้หน่วยความจำ **2**

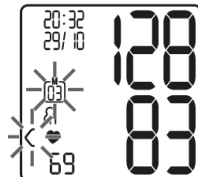
ค่าเฉลี่ย

R สัญญาณกะพริบบนจอแสดงผล

ค่าเฉลี่ยของค่าที่วัดได้ทั้งหมดที่บันทึกไว้ใน

หน่วยความจำของผู้ใช้ขึ้นคือแสดง

- กดปุ่มหน่วยความจำที่เกี่ยวข้อง (**M1** หรือ **M2**)



PM

กะพริบบนจอแสดงผล

ค่าเฉลี่ยของการวัดตอนเช้าในช่วง 7 วันที่ผ่านมา

จะปรากฏขึ้น (ช่วงเช้า 5.00 น. - 9.00 น.)

- กดปุ่มหน่วยความจำที่เกี่ยวข้อง (**M1** หรือ **M2**)

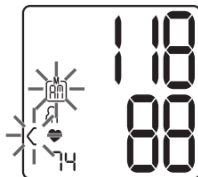


PM

กะพริบบนจอแสดงผล

ค่าเฉลี่ยของการวัดตอนเย็นในช่วง 7 วันที่ผ่านมา

จะปรากฏขึ้น (ช่วงเย็น 18.00 น.- 20.00 น.)



ค่าที่วัดได้ส่วนบุคคล

- เมื่อกดปุ่มหน่วยความจำที่เกี่ยวข้อง (**M1** หรือ **M2**)

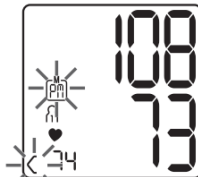
การวัดแต่ละรายการจะปรากฏขึ้น (ในตัวอย่างนี้คือการวัด 03)

- เมื่อปุ่มหน่วยความจำที่เกี่ยวข้อง (**M1** หรือ **M2**)

ถูกกดอีกครั้ง คุณสามารถดูการวัดส่วนบุคคลของคุณได้

- ในการปิดอุปกรณ์อีกครั้งให้กดปุ่ม**เริ่ม/หยุด** **1**

ก คุณสามารถออกจากเมนูได้ตลอดเวลาโดยกดปุ่ม**เริ่ม / หยุด** **1**



การลบค่าที่วัดได้

- ในการล้างหน่วยความจำ ต้องเลือกหน่วยความจำของผู้ใช้ก่อน

- เริ่มการตั้งค่าเฉลี่ย

- กดปุ่มหน่วยความจำ **M1** หรือ **M2** ค้างไว้เป็นเวลา 5 วินาที

CL และ **00** จะปรากฏบนจอ

ค่าทั้งหมดในหน่วยความจำของผู้ใช้ปัจจุบันจะถูกลบ

จากนั้นอุปกรณ์จะปิดโดยอัตโนมัติ



การลบการวัดแต่ละรายการ

ในการล้างการวัดแต่ละครั้ง ก่อนอื่นคุณต้องเลือกหน่วยความจำของผู้ใช้

- เริ่มการเข้าถึงการวัดผลของแต่ละบุคคล
- กดปุ่มหน่วยความจำ M1 หรือ M2 ค้างไว้เป็นเวลา 5 วินาที (ขึ้นอยู่กับหน่วยความจำของผู้ใช้ที่คุณอยู่)
- ค่าที่เลือกจะถูกลบ อุปกรณ์จะแสดงสัญลักษณ์ **CL** เป็นเวลาสั้น ๆ
- หากคุณต้องการลบค่าอื่น ๆ ให้ทำตามขั้นตอนนี้ซ้ำ

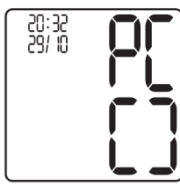
คุณสามารถปิดอุปกรณ์ได้ทุกเมื่อ โดยกดปุ่มเริ่ม / หยุด **Ⓚ**

8. การถ่ายโอนการวัด

ถ่ายโอนโดยใช้สาย USB เชื่อมต่อเครื่องวัดความดันโลหิตกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

ⓘ ไม่มีการเปิดการถ่ายโอนข้อมูลในขณะที่ดำเนินการวัด

PC จะปรากฏบนจอแสดงผล เริ่มต้นการถ่ายโอนข้อมูลลงในคอมพิวเตอร์ ด้วยซอฟต์แวร์ “beurer HealthManager” ระหว่างการถ่ายโอนข้อมูล ภาพเคลื่อนไหวจะปรากฏบนจอแสดงผล ข้อมูลที่ถ่ายโอนสำเร็จ จะแสดงดังรูปที่ 1 หากการโอนข้อมูลไม่สำเร็จ ข้อความแสดงข้อผิดพลาดจะปรากฏดังรูปที่ 2 ในกรณีนี้มีการขัดจังหวะในการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ ให้เริ่มการถ่ายโอนข้อมูลใหม่อีกครั้ง



รูปภาพที่ 1



รูปภาพที่ 2

หลังจากไม่ได้ใช้งาน 30 วินาทีหรือการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์มีปัญหา / ถูกขัดจังหวะ เครื่องวัดความดันโลหิตจะปิดเองโดยอัตโนมัติ


การถ่ายโอนผ่าน Bluetooth®

นอกจากนี้ยังสามารถ


ถ่ายโอนค่าที่วัดได้ที่บันทึกไว้เข้ากับสมาร์ตโฟนของคุณ โดยใช้ **Bluetooth®** คุณจะต้องมีแอปพลิเคชัน “beurer HealthManager” ซึ่งให้บริการใน Apple App Store และ Google Play


ดำเนินการดังต่อไปนี้เพื่อโอนค่า:

หากเปิดใช้งาน **Bluetooth®** ในเมนูการตั้งค่าข้อมูลจะถูกถ่ายโอนโดยอัตโนมัติ หลังจากการวัด สัญลักษณ์ **Ⓚ** ปรากฏที่ด้านซ้ายบนของจอแสดงผล (ดูรูปที่ 4 “การเตรียมการวัด”)




ขั้นตอนที่ 1: BC 85
เปิดใช้งานBluetooth®บนอุปกรณ์ของคุณ (ดูรูปที่4 “การเตรียมการวัดBluetooth®”)







ขั้นตอนที่ 2: แอป “beurer HealthManager”
ในแอป “beurer HealthManager” ให้เพิ่มอุปกรณ์ชื่อ BC85 จากคำสั่ง “การตั้งค่า / อุปกรณ์ของฉัน”




ขั้นตอนที่ 3: ทำการวัด BC 85

ขั้นตอนที่ 4: BC 85

ถ่ายโอนข้อมูลทันทีโดยติดตามการวัด

- หากเปิดใช้งานการถ่ายโอนข้อมูล Bluetooth® ข้อมูลจะถูกถ่ายโอนหลังจากมีการยืนยันผู้ใช้หน่วยความจำ และกดปุ่มเริ่ม / หยุด **Ⓚ**



ขั้นตอนที่ 4: BC 85

การถ่ายโอนข้อมูลในภายหลัง:


- ไปที่โหมดหน่วยความจำ (บทที่ 7) เลือกหน่วยความจำของผู้ใช้ที่ต้องการถ่ายโอน Bluetooth® โดยอัตโนมัติ

ⓘ แอป "beurer HealthManager" ต้องเปิดใช้งานเพื่อขออนุญาตการถ่ายโอนข้อมูล หากสมาร์ตโฟนของคุณมีฝาครอบป้องกันให้ถอดสิ่งนี้ออก เพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีสัญญาณรบกวนระหว่างการถ่ายโอน เริ่มต้นการถ่ายโอนข้อมูลในแอป “beurer HealthManager”

9. ข้อความแสดงข้อผิดพลาด / การแก้ไขปัญหา

ในกรณีที่มีข้อผิดพลาดข้อความแสดงข้อผิดพลาด **E_** จะปรากฏบนหน้าจอ

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดอาจปรากฏขึ้นหาก:

- ไม่สามารถบันทึกชีพจรได้: **E 1**;
- คุณเคลื่อนไหวหรือพูดในระหว่างการวัด :: **E2**;
- ผ้าพันแขนรัดแน่นเกินไปหรือหลวม: **E3**;
- ข้อผิดพลาดเกิดขึ้นระหว่างการวัด: **E4**;
- แรงดันบีมสูงกว่า 300 mmHg: **E5**;
- แบตเตอรี่ใกล้หมด  **E6**
- ไม่สามารถส่งข้อมูลผ่าน Bluetooth® : **E 7**

ในกรณีเช่นนี้ให้ทำการวัดซ้ำ ห้ามขยับหรือพูดระหว่างการวัด หากจำเป็นให้ใส่เข้าไปใหม่หรือเปลี่ยนแบตเตอรี่

10. ทำความสะอาดและจัดเก็บอุปกรณ์และผ้าพันแขน

- ทำความสะอาดอุปกรณ์และผ้าพันข้อมืออย่างระมัดระวังโดยใช้ผ้าชุบน้ำหมาด ๆ เท่านั้น
- อย่าใช้สารทำความสะอาดหรือตัวทำละลายใด ๆ
- ห้ามถืออุปกรณ์และผ้าพันข้อมือไว้ขณะอยู่ในน้ำไม่ว่าในกรณีใด ๆ เนื่องจากอาจทำให้ของเหลวเข้าไปและทำให้อุปกรณ์และผ้าพันข้อมือเกิดความเสียหายได้
- หากคุณจัดเก็บอุปกรณ์และผ้าพันข้อมือ อย่าวางของหนักทับบนอุปกรณ์และผ้าพันข้อมือ กรุณาถอดแบตเตอรี่ออกหากไม่ใช้งาน

11. ข้อกำหนดทางเทคนิค

รุ่น	BC 85
แบบ	BC 80
วิธีการวัด	การวัดความดันโลหิตแบบไม่รบกวนที่ข้อมือ
ช่วงการวัด	ความดันข้อมือ 0-300 mmHg, ชิสโตลิก 50-250 mmHg, ไดแอสโตลิก 30-200 มม.ปรอท,ชีพจร 40-180 ครั้ง / นาที
แสดงความแม่นยำ	Systolic ± 3 mmHg, ไดแอสโตลิก± 3 mmHg, Pulse ± 5% ของค่าที่แสดง
ความไม่แม่นยำในการวัด	สูงสุดค่าวัดที่อนุญาตตามการทดสอบทางคลินิก: ชิสโตลิก 8 mmHg ไดแอสโตลิก 8 mmHg
หน่วยความจำ	พื้นที่หน่วยความจำ 2 x 60 หน่วย
ขนาด	ยาว 97 มม. X กว้าง 68 มม. x สูง 22 มม.
น้ำหนัก	ประมาณ 108 g (ไม่รวมแบตเตอรี่)
ขนาดข้อมือ	135 ถึง 230 มม.
เงื่อนไขปฏิบัติการที่อนุญาต	:+5 °C ถึง +40 °C ความชื้นสัมพัทธ์ 15-93% (ไม่กลั่นตัวเป็นหยดน้ำ)
พื้นที่เก็บข้อมูลที่อนุญาตเงื่อนไข	-25 °C ถึง +70 °C, ความชื้นสัมพัทธ์ <93%, ความดันแวดล้อม 700-1060 hPa
แหล่งจ่ายไฟ	แบตเตอรี่ AAA ขนาด 2 x 1.5V
อายุการใช้งานแบตเตอรี่	ประมาณ. 300 การวัดขึ้นอยู่กับระดับความดันโลหิตและแรงดันบีม
การจำแนก	อุปกรณ์ภายใน, IPX0, ไม่มี AP หรือ APG,การทำงานต่อเนื่อง การใช้งาน พิมพ์ BF
การถ่ายโอนข้อมูล	2402MHz - ย่านความถี่ 2480MHz กำลังส่งสูงสุด 0 เดซิเบล เครื่องวัดความดันโลหิตใช้เทคโนโลยี Bluetooth® พลังงานต่ำ เข้ากันได้กับสมาร์ตโฟน/ แท็บเล็ต Bluetooth® 4.0 รายชื่อสมาร์ตโฟน / แท็บเล็ตที่รองรับ



หมายเลขประจำเครื่องจะอยู่ที่อุปกรณ์หรือในช่องแบตเตอรี่ ข้อมูลทางเทคนิคอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ เพื่ออนุญาตให้อัปเกรด

- อุปกรณ์นี้เป็นไปตามมาตรฐานยุโรป EN 60601-1-2 (ตาม CISPR 11, IEC61000-4-2, IEC61000-4-3, IEC61000-4-8, EN 55022, EN 55024) และเป็นไปตามข้อควรระวังเฉพาะเกี่ยวกับความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) โปรดทราบว่า HF แบบพกพาและแบบพกพา ระบบสื่อสารอาจรบกวนการทำงานของเครื่องนี้
- อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับ EU Medical Devices Directive 93/42 / EEC, German Medical Devices Act (Medizinproduktegesetz) และมาตรฐาน EN 1060-1 (ไม่รุกราน sphygmomanometers ตอนที่ 1: ข้อกำหนดทั่วไป), EN1060-3 (sphygmomanometers แบบไม่รุกรานตอนที่ 3: ข้อกำหนดเพิ่มเติมสำหรับเลือดกลไฟฟ้าระบบวัดความดัน) และ IEC 80601-2-30 (Medical อุปกรณ์ไฟฟ้า - ส่วนที่ 2-30:

ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับ ความปลอดภัยขั้นพื้นฐานและประสิทธิภาพที่สำคัญของระบบ
อัตโนมัติ sphygmomanometers ไม่รุกราน)

- ความแม่นยำของเครื่องวัดความดันโลหิตนี้ได้รับการตรวจสอบและพัฒนาอย่างรอบคอบ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่ยาวนานในชีวิต. หากใช้อุปกรณ์เพื่อวัตถุประสงค์ทางการแพทย์ในเชิงพาณิชย์จะต้อง ได้รับการทดสอบความถูกต้องอย่างสม่ำเสมอด้วยวิธีการที่เหมาะสม อาจมีการขอคำแนะนำที่แม่นยำสำหรับการตรวจสอบความถูกต้อง จากที่อยู่บริการ
- เราขอยืนยันว่าผลิตภัณฑ์นี้เป็นไปตามข้อกำหนด European RED Directive 2014/53 / EU ประกาศ CE ของความสอดคล้องสำหรับผลิตภัณฑ์นี้สามารถดูได้ที่:

www.beurer.com/web/welandingpages/de/cedeclarationofconformity.php

12. การรับประกัน / บริการ

ในกรณีที่มีการอ้างสิทธิ์ภายใต้การรับประกันโปรดติดต่อคุณ ตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่หรือตัวแทนในพื้นที่ซึ่งระบุไว้ในรายการ "บริการระหว่างประเทศ" ในกรณีที่ส่งคืนหน่วยโปรดแนบสำเนาใบเสร็จของคุณและรายงานสั้น ๆ เกี่ยวกับข้อบกพร่องเงื่อนไขการรับประกันต่อไปนี้จะผลบังคับใช้:

1. ระยะเวลาการรับประกันผลิตภัณฑ์ BEURER คือ 5 ปีหรือนานกว่านั้น – ระยะเวลาการรับประกันเฉพาะประเทศ นับจากวันที่ซื้อในกรณีที่มีการเรียกร้องการรับประกันจะต้องเป็นวันที่ซื้อพิสูจน์โดยใบเสร็จการขายหรือใบแจ้งหนี้
2. การซ่อมแซม (ตัวเครื่องหรือชิ้นส่วนที่สมบูรณ์) ไม่ขยายระยะเวลาการรับประกัน
3. การรับประกันจะไม่สามารถใช้ได้กับความเสียหายเนื่องจาก
 - ก. การรักษาที่ไม่เหมาะสมเช่น การไม่รับรู้ของผู้ใช้คำแนะนำ
 - ข. การซ่อมแซมหรือการดัดแปลงโดยลูกค้าหรือไม่ได้รับอนุญาตบุคคลที่สาม
 - ค. ขนส่งจากผู้ผลิตไปยังผู้บริโภคหรือระหว่างการขนส่งไปยังศูนย์บริการ
 - ง. การรับประกันจะไม่สามารถใช้ได้กับอุปกรณ์เสริมที่อาจมีการสึกหรอตามปกติ (เช่นมีอแบตเตอรี่ ฯลฯ)
4. ความรับผิดชอบความสูญเสียอันเป็นผลสืบเนื่องโดยตรงหรือโดยอ้อมที่เกิดขึ้นโดยยูนิตจะไม่รวมถึงแม้ว่าความเสียหายที่เกิดขึ้นกับยูนิตนั้นจะเป็นอย่างไรก็ตามได้รับการยอมรับว่าเป็นการเรียกร้องการรับประกัน

บริษัท เบลเมกส์ไทย จำกัด
สำนักงานใหญ่และคลังสินค้า: 15/117 หมู่ 3 ซ.เก้ากิโล 23 ถ.เก้ากิโล
ต.สุรศักดิ์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110
ศูนย์บริการลูกค้าสัมพันธ์: โทร. 098-280-5777, 038-314-118
สำนักงานกรุงเทพฯ: ร้านยาฮอสโปร (Hospro) : 26 ซ.สุขุมวิท 62
แขวงพระโขนงใต้