



## บริษัท ด็อกเตอร์ จอห์น เพอร์เฟกต์ จำกัด

เลขที่ 279/55 ซอย สุเหร่าคลองหนึ่ง 15 แขวงบางชัน เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร 10510

โทร. 061-92330666 E-mail : doctorjohnperfect@gmail.com www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

### คุณลักษณะเฉพาะเครื่องวัดความดันโลหิต ALLWELL รุ่น BSX532



#### 1. วัตถุประสงค์

เครื่องวัดความดันโลหิต ยี่ห้อ Allwell รุ่น BSX532 ระบบเสียงพูดภาษาไทย หน้าจอเปลี่ยนสี 3 สี ตามความดันที่วัดได้ และตั้งปลุกเพื่อเตือนให้วัดความดันโลหิตได้ ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับผู้ป่วยและผู้สูงอายุ ชี้อิใช้อ้างอิงที่บ้าน

#### 2. คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1. ขนาด 13.2 x 11.2 x 7.1 เซนติเมตร
- 2.2. น้ำหนัก 410 กรัม
- 2.3. หน้าจอเปลี่ยน 3 สี ตามระดับความดันโลหิตที่วัดได้
  - 2.3.1. สีเขียว | ความดันโลหิตปกติ น้อยกว่า 140/น้อยกว่า 90 mmHg
  - 2.3.2. สีเหลือง | ความดันโลหิตค่อนข้างสูง 140-179/90-109 mmHg
  - 2.3.3. สีแดง | ความดันโลหิตสูง มากกว่า 180/มากกว่า 110 mmHg
  - 2.3.4. อ้างอิง : Clinical Guidelines for the Management of Hypertension ของ WHO ปี 2005
- 2.4. ระบบมีเสียงพูดภาษาไทย
- 2.5. สามารถตั้งปลุก เพื่อเตือนให้วัดความดันโลหิตได้
- 2.6. เกณฑ์การวัดความดันโลหิตตามองค์การอนามัยโลก (WHO)
- 2.7. ใช้งานง่ายกดเพียงปุ่มเดียว
- 2.8. บันทึกค่าได้ 2 คน (คนละ 99 ค่า)



## บริษัท ด็อกเตอร์ จอห์น เพอร์เฟกต์ จำกัด

เลขที่ 279/55 ซอย สุเหร่าคลองหนึ่ง 15 แขวง บางชัน เขต คลองสามวา กรุงเทพมหานคร 10510

โทร. 061-92330666 E-mail : doctorjohnperfect@gmail.com [www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com](http://www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com)

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

### 3. คุณสมบัติทางเทคนิค

- 3.1. การแสดงผลเป็นจอแสดงผลแบบ LCD Digital
- 3.2. ช่วงการวัดความดัน 0 – 290 mmHg
- 3.3. ช่วงการวัดอัตราการเต้นของหัวใจ  $\pm 5\%$  ของค่าแสดงผล
- 3.4. ความละเอียด 1 mmHg
- 3.5. ไม่ใช่ไฟฟ้า หรือไม่เสียบปลั๊กก็ใช้ผ่านถ่านแบตเตอรี่ AA จำนวน 4 ก้อน
- 3.6. การจัดเก็บที่อุณหภูมิ  $-20 - 50^{\circ}\text{C}$  ความชื้น 10 – 93%RH

### 4. อุปกรณ์ภายในกล่อง

- |                                            |       |   |         |
|--------------------------------------------|-------|---|---------|
| 4.1. เครื่องวัดความดัน Allwell รุ่น BSX532 | จำนวน | 1 | เครื่อง |
| 4.2. ผ้าพันแขน (Cuff)                      | จำนวน | 1 | ชิ้น    |
| 4.3. กระเป๋าสตอปกรณ                        | จำนวน | 1 | ชิ้น    |
| 4.4. สายชาร์จ                              | จำนวน | 1 | ชิ้น    |
| 4.5. คู่มือการใช้งาน                       | จำนวน | 1 | ฉบับ    |