



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

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องวัดออกซิเจนปลายนิ้ว ChoiceMMed รุ่น MD300C1



1. วัตถุประสงค์

เครื่องวัดออกซิเจนปลายนิ้ว ยี่ห้อ ChoiceMMed รุ่น MD300C1 มีขนาดเล็กกะทัดรัด ใช้วัดออกซิเจนบริเวณปลายนิ้วได้อย่างแม่นยำ สามารถพกพาไปใช้งานนอกสถานที่ได้อย่างสะดวกสบาย มีระบบการแสดงผลผ่านระบบจอดิจิทัล ใช้งานได้ทั้งเด็กและผู้ใหญ่

2. คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1. ขนาดตัวเครื่อง 32 x 56 x 34 มม. (กว้าง x ยาว x สูง)
- 2.2. ตัวเครื่องหนัก 50 กรัม (รวมแบตเตอรี่)
- 2.3. แสดงผลบนหน้าจอ LED
- 2.4. แสดงค่า SpO2, PR, Plethbar, Low power indicator
- 2.5. ใช้แบตเตอรี่แอลคาไลน์ AAA 1.5 V 2 ก้อน , 600mAh สามารถใช้งานต่อเนื่อง ได้นานถึง 30 ชั่วโมง
- 2.6. ใช้ไฟน้อยกว่า 40 mA
- 2.7. เครื่องดับเองอัตโนมัติหากไม่มีสัญญาณเกินกว่า 8 วินาที
- 2.8. นำเข้าจากประเทศจีน
- 2.9. ได้รับมาตรฐาน EC, ISO13485, IEC60601-1
- 2.10. รับประกัน 1 ปี จากการใช้งานปกติ



บริษัท ดีออกเตอร์ 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

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

3. คุณลักษณะทางเทคนิค

3.1. SpO₂

3.1.1. ช่วงการวัด : 70 – 99%

3.1.2. ความถูกต้อง : $\pm 2\%$ ในช่วง 80 – 99%

3.2. Pulse Rate

3.2.1. ช่วงการวัด : 30 – 235 bpm

3.2.2. ความถูกต้อง : ± 2 bpm ในช่วง 30 – 99 bpm

4. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

4.1. สายคล้องเครื่อง

4.2. แบตเตอรี่ 2 ก้อน

4.3. ซองซิลิโคน

4.4. ถังไนลอน

4.5. คู่มือการใช้งาน