



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)

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องวัดออกซิเจนปลายนิ้ว YUWEL รุ่น YX300



1. วัตถุประสงค์

เครื่องวัดออกซิเจนปลายนิ้ว ยี่ห้อ Yuwell รุ่น YX300 มีขนาดเล็กกะทัดรัด ใช้วัดออกซิเจนบริเวณปลายนิ้วได้อย่างแม่นยำ สามารถพกพาไปใช้งานนอกสถานที่ได้อย่างสะดวกสบาย มีระบบการแสดงผลผ่านระบบจอดิจิทัล ใช้งานได้ทั้งเด็กและผู้ใหญ่

2. คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1. มีขนาดเล็กกะทัดรัด 56 x 32 x 34 มม.
- 2.2. น้ำหนัก 54 กรัม (รวมแบตเตอรี่)
- 2.3. ใช้กับนิ้วที่มีเส้นรอบวง 20-75 มม..
- 2.4. ใช้สำหรับวัดค่าความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือด
- 2.5. จอแสดงผล OLED อ่านค่าได้ง่าย ชัดเจน พร้อมระบบไฟ LED สีแดง อินฟราเรด
- 2.6. หน้าจอแสดง ค่า %SpO2 (Oxygen Saturate), Pulse Rate, Pulse bar graph
- 2.7. แสดงค่าออกซิเจนในเลือด 70-100% $\pm 2\%$
- 2.8. แสดงการเต้นของชีพจร 30-250 ครั้ง/นาที $\pm 1\%$
- 2.9. ความแม่นยำในการวัดความเข้มข้นของออกซิเจนระหว่าง 70-99% $\pm 2\%$, ชีพจร 30-235 ครั้ง/นาที
- 2.10. มีสวิตช์เปิดเครื่องและปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งานเกิน 8 วินาที
- 2.11. ใช้ถ่านขนาด AAA 2 ก้อน ชนิด Alkaline ไฟฟ้า 2.6-3.6V ใช้พลังงาน < 30mA



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)

2.12. ใช้งานต่อเนื่องได้ 30 ชั่วโมง ขึ้นอยู่กับความจุของแบตเตอรี่

2.13. รับประกัน 1 ปีจากการใช้งานปกติ