



บริษัท เพอเฟค ควอลิตี้ แล็บ จำกัด

118/1 หมู่ 11 ตำบลคงเค็ง อำเภอนองสงห้อง จังหวัดขอนแก่น 40190

โทร.065-737-1199 เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com E-mail:Johnboss_8@hotmail.com

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องวัดอุณหภูมิร่างกาย อินฟราเรด Jumper รุ่น JPD-FR202



1. วัตถุประสงค์

เครื่องวัดอุณหภูมิแบบอินฟราเรด ใช้วัดอุณหภูมิร่างกายทางหน้าผาก โดยไม่ต้องสัมผัส และสามารถวัดอุณหภูมิวัตถุสิ่งของได้

2. คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1. ขนาด 150 x 88.2 x 40.6 มม.
- 2.2. น้ำหนัก 109.5 กรัม (รวมถ่าน)
- 2.3. ระยะห่างในการวัด 1-5 ซม.
- 2.4. แสงหน้าจอเปลี่ยนเป็นสีแดง และมีเสียงแจ้งเตือนเมื่ออุณหภูมิสูงกว่าที่กำหนด (โหมดหน้าผาก) โดยสามารถตั้งค่าแจ้งเตือนได้ตั้งแต่ 35.0-42.0°C ค่าที่ตั้งมาจากโรงงานคือ 37.6°C
- 2.5. สามารถ เปิด-ปิด เสียงแจ้งเตือนได้
- 2.6. มีสัญลักษณ์แจ้งเตือนแบตเตอรี่อ่อน
- 2.7. เครื่องจะปิดอัตโนมัติหลังการใช้งานใน 10 ± 1 วินาที
- 2.8. ใช้ถ่าน Alkaline ขนาด AAA จำนวน 2 ก้อน
- 2.9. ผู้ผลิต Shenzhen Jumper Medical Equipment Co.,Ltd.
- 2.10. ผลิตได้มาตรฐาน CE, ISO 13485
- 2.11. รับประกันคุณภาพ 1 ปี จากการใช้งานปกติ



บริษัท เฟอเฟล ควอลิตี้ แล็บ จำกัด

118/1 หมู่ 11 ตำบลคงเค็ง อำเภอนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น 40190

โทร.065-737-1199 เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com E-mail:Johnboss_8@hotmail.com

3. คุณสมบัติทางเทคนิค

- 3.1. แสดงค่าเป็นตัวเลขดิจิทัล บนหน้าจอ HD LCD Display
- 3.2. ใช้เวลาวัดประมาณ 1 วินาที
- 3.3. ช่วงการวัด
 - โหมดหน้าผาก $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ที่ $35.0 - 42.2^{\circ}\text{C}$
 - โหมดวัตถุตั้งของ $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ ที่ $0 - 100^{\circ}\text{C}$
- 3.4. หน่วยความจำ เก็บข้อมูลการวัดย้อนหลังได้ 20 ค่า
- 3.5. เลือกแสดงหน่วยเป็น $^{\circ}\text{C}$ หรือ $^{\circ}\text{F}$ ได้

4. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

- 4.1. คู่มือการใช้งาน 1 เล่ม
- 4.2. เครื่องวัดอุณหภูมิร่างกายอินฟราเรด
- 4.3. ถ่าน AAA จำนวน 2 ก้อน
- 4.4. กระเป๋าเก็บอุปกรณ์ 1 ชิ้น

5. ข้อควรระวัง/ข้อแนะนำในการใช้งาน

- 5.1. ไม่ควรวัดอุณหภูมิร่างกายในช่วง 30 นาที หลังรับประทานอาหาร ออกกำลังกาย หรืออาบน้ำ
- 5.2. รักษาบริเวณเซนเซอร์วัดอุณหภูมิให้สะอาด และอยู่ในสภาพดีเสมอ ระวังไม่ให้กระแทก
- 5.3. ถอดถ่านออกหากไม่ได้ใช้งานเกิน 2 เดือน
- 5.4. ห้ามไม่ให้โดนน้ำ หรือนำไปวางตากแดด
- 5.5. ทำความสะอาดอย่างถูกวิธี หลีกเลี่ยงการสัมผัสบริเวณเซนเซอร์วัดอุณหภูมิ
- 5.6. ไม่ใช่เครื่องวัดอุณหภูมิในที่ที่มีอุณหภูมิต่ำกว่า 10°C หรือสูงกว่า 40°C หากอยู่ในสภาพอากาศที่มีอุณหภูมิสูงหรือต่ำมากๆ ควรวางเทอร์โมมิเตอร์ทิ้งไว้ในอุณหภูมิห้องประมาณ 30 นาที ก่อนใช้งาน
- 5.7. ไม่ใช่โทรศัพท์มือถือ หรืออุปกรณ์อื่นๆ ซึ่งอาจรบกวนคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าขณะใช้งาน
- 5.8. เหมาะสำหรับใช้งานภายในอาคาร ไม่ควรมีลมพัดระหว่างเซนเซอร์และหน้าผาก รวมถึงพัดลมแอร์
- 5.9. ก่อนวัดควรทำความสะอาดบริเวณที่จะวัดหน้าผาก หรือหู ไม่ให้สกปรก หรือเปียกน้ำ
- 5.10. ห้ามไม่ให้เด็กเล่น