

เครื่องวัดอุณหภูมิ IR Body Temperature Scanner รุ่น SCI-500P ยี่ห้อ Saful

เครื่องวัดอุณหภูมิร่างกายด้วยเซ็นเซอร์อินฟราเรด ตรวจวัดอุณหภูมิความไวแสงสูง สามารถติดตั้งได้ตามการใช้งาน การติดตั้งแบบขาตั้ง แบบติดผนัง หรือแบบประตูอัตโนมัติ (อุปกรณ์เสริม) เหมาะสำหรับสถานที่ที่ต้องการตรวจวัดอุณหภูมิบุคคลจำนวนมาก เช่น สถานี โรงพยาบาล โรงเรียน ธนาคาร สำนักงาน อาคาร สถานที่ทางทหาร ห้องโดยสาร สำนักงานของสถาบันต่าง ๆ ที่พักอาศัย โรงงาน ตลาด ฯลฯ ใช้คัดกรองสำหรับใช้ COVID-19 และโรคอื่น ๆ เช่น อีโบล่า ไข้หวัดทั่วไป ซาร์ และไข้หวัดอื่น ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



Normal temp
Blue 37.3°C



Low fever warning
37.3°C-37.9°C



High fever alarm
Above 38°C

รายละเอียด

- เครื่องวัดอุณหภูมิร่างกายด้วยเซ็นเซอร์อินฟราเรดที่มีความแม่นยำสูง
- เซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิ ระยะการวัด 0-10 ซม.
- ความไวในการวัดอุณหภูมิประมาณ 1 วินาที พร้อมการทดสอบระดับสูง
- สามารถตรวจวัดได้อย่างรวดเร็ว มีความแม่นยำและความละเอียดสูง
- ข้อผิดพลาดในการวัดอุณหภูมิภายในอาคาร $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$
- การวัดอุณหภูมิ เครื่องจะส่งสัญญาณเสียงเตือนเมื่อตรวจพบอุณหภูมิร่างกายสูงกว่า 37.3°C สามารถปรับช่วงอุณหภูมิได้)
- รับประกันคุณภาพ 1 ปี

วิธีการใช้งาน

1. วิธีเปิดเครื่อง

เสียบปลั๊ก (แหล่งจ่ายไฟ : 220V) กดปุ่ม "POWER" เป็นเวลา 2 วินาที จากนั้นจะได้ยินเสียง "Di" (แบตเตอรี่ในตัว 5000mAh สามารถใช้งานแบตเตอรี่ได้นานกว่า 24 ชั่วโมง)

2. การใช้งาน

เซ็นเซอร์จะเริ่มทำงานหลังจากเปิดเครื่อง 60 วินาที

3. การวัดอุณหภูมิ

สามารถตรวจวัดอุณหภูมิได้จาก "หน้าผาก" และ "ฝ่ามือ" โดยเว้นระยะห่างจากเซ็นเซอร์ไม่เกิน 10 ซม.

4. การเตรียมพร้อม

เมื่อไม่ใช้งานเป็นเวลา 2 ชั่วโมง เครื่องจะปิดหน้าจอแสดงผลโดยอัตโนมัติเพื่อประหยัดพลังงาน เมื่อกดปุ่ม "Power" เป็นเวลา 2 วินาที เครื่องจะเริ่มทำงานใหม่

5. การควบคุม (อุปกรณ์เสริม)

การติดตั้งเครื่องวัดอุณหภูมิกับประตูเปิด/ปิดอัตโนมัติ ประตูจะเปิดหลังจากเครื่องวัดอุณหภูมิตรวจพบอุณหภูมิปกติ

อุปกรณ์เสริม



ติดผนัง



เสา



ประตูอัตโนมัติ

แผงกั้นและสัญญาณเตือนการวัดอุณหภูมิ



PRODUCT DETAILS



Model	SCI-500P
Working temperature	-20°C~45°C
Temperature measurement range	-20°C~100°C
Temperature measurement error	±0.1°C
Rate	1.0 second per person (average data)
Working voltage	3.3~5 V
working current	5mA
Power supply	AC110-220V, 50/60HZ
Built-in battery	5000MA lithium battery, supported to work over 24 hours.
Power	<10W
Net weight	950g
Dimensions (height*width*deep)	246 × 139 × 30 mm
Waterproof grade	IP55
Installation method	wall-mounted installation, standing installation, turnstiles installation. Unlocked signal output: supported .



SciLution

บริษัท ชาญล้ำขั้น จำกัด SciLution Co., Ltd.

www.scilution.co.th | Youtube : SCILUTION

Tel : 02 964 8018 | Line ID : @scilution

