

เครื่องวัดระยะทางด้วยแสงเลเซอร์ Leica DISTO รุ่น D2



1. คุณสมบัติ

- 1.1 เป็นเครื่องวัดระยะทางด้วยแสงเลเซอร์แบบมือถือ
- 1.2 สามารถวัดระยะทางได้ระหว่าง 0.05 – 100 เมตร (ขึ้นอยู่กับพื้นผิวและสีของวัตถุที่วัด)
- 1.3 ระยะทางที่ใช้ได้เมื่อวัดภายนอกไม่เกิน 40 เมตร (ขึ้นอยู่กับพื้นผิวและสีของวัตถุที่วัด)
- 1.4 ความถูกต้องในการวัดระยะทาง ± 1.5 มม.
- 1.5 อ่านค่าการวัดละเอียดได้ถึง 1 มิลลิเมตร
- 1.6 จอแสดงผลขาวดำ ขนาด 1.3 นิ้ว แสดงผลได้ 3 บรรทัด มีระบบให้แสงสว่างเพื่อดูข้อมูลในที่มืดได้
- 1.8 หาค่าต่ำสุด ค่าสูงสุด วัดค่าอย่างต่อเนื่อง
- 1.9 สามารถวัดระยะทางได้ทั้งระบบเมตริก (หน่วยเมตร) และระบบอังกฤษ (หน่วยนิ้ว, ฟุต)
- 1.10 ชนิดของเลเซอร์ 635 nm, < 1 mW
- 1.11 การเก็บค่าการวัดได้ 10 ค่า
- 1.12 ฝาท้ายเครื่องพับ งอ ตามจุดวัดที่เป็นเหลี่ยมหรือมุม
- 1.13 มาตรฐานการผลิต ISO Norm 16331-1
- 1.14 มีฟังก์ชันที่ช่วยในการทำงาน ดังนี้
 - คำนวณหาพื้นที่หลายเหลี่ยม
 - บวก / ลบค่าที่วัด
 - คำนวณหาพื้นที่และปริมาตร
 - การประมาณความสูงของวัตถุโดยใช้รูปสามเหลี่ยม 2 และ 3 จุด
 - ตั้งเวลาในการวัด
 - ขนาดของเส้นผ่านศูนย์กลางของเลเซอร์ 6, 30, 60 มม. ที่ระยะทาง 10, 50, 100 ม. ตามลำดับ
 - ปิดเลเซอร์อัตโนมัติหลังจากไม่ได้ใช้งานภายใน 90 วินาที
 - เครื่องจะปิดอัตโนมัติหลังจากไม่ได้ใช้งานภายใน 3 นาที
 - แบตเตอรี่ 2 AAA x 1.5 V 1 ชุด สามารถวัดระยะทางได้ประมาณ 10,000 ครั้ง
 - มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่น IP54
 - ขนาดตัวเครื่อง 116 x 44 x 26 มม.
 - น้ำหนัก 100 กรัม รวมแบตเตอรี่



2. อุปกรณ์ประกอบ

- 2.1 มีสายคล้องมือและซองบรรจุเครื่อง
- 2.2 แบตเตอรี่ที่ใช้ Alkaline AAA 1.5 V. จำนวน 2 ก้อน
- 2.3 คู่มือภาษาไทย จำนวน 1 เล่ม
- 2.4 รับประกัน 1 ปี