

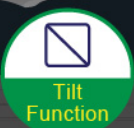


เลเซอร์ระดับแสงสีเขียว

5 LINES 6 POINTS

Mod. GR-5630

THE ROCK OF POWER



TOP PM ชุด

Sharp Laser Diode GREEN LIGHT แสงสีเขียว สว่าง ชัด

- มีระบบล็อกลำแสงเลเซอร์
- ใช้งานสะดวกมากขึ้นด้วยระบบแผงควบคุมแบบ Intelligent Chip
- ฟังก์ชันทั้งหมดสามารถปรับได้อย่างรวดเร็วโดยใช้ปลายนิ้วสัมผัส
- ระยะการทำงานไกล 30 เมตร
- ระบบแจ้งเตือนเมื่อระดับเลเซอร์เปลี่ยนแปลงเกิน $\pm 3^\circ$
- มีระดับน้ำด้านบนแผงควบคุม มองเห็นได้ง่าย
- ตัวเครื่องเลเซอร์วัดระดับ หมุนรอบด้าน 360°



ใช้แบตเตอรี่
Li-ion 18650
(2400mAh)

WITH BATTERY 2 Pcs



พร้อมแบตเตอรี่ 2 ก้อน

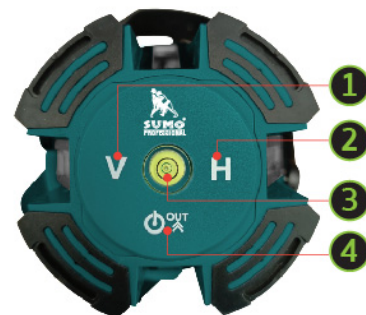
3,200.-/Set
9 Sets/Ctn



แผงควบคุม
(Operation panel display)

ข้อมูลทางเทคนิค (Technical Indicators)

เลเซอร์พาวเวอร์ Laser Power	30 มิลลิวัตต์ (mW)	ความแม่นยำของจุดเลเซอร์แนวตั้ง Vertical Point Accuracy	7ม.(m)/±1มม.(mm)
ความยาวคลื่นเลเซอร์ Laser Diode	515 นาโนเมตร (nm)	ความกว้างของเส้นแสงเลเซอร์ Laser Line Width	2มม.(mm)
คลาสของเลเซอร์ Laser Class	คลาส II (Class II)	ระยะการทำงานของแสง Working Range	30 ม.(m)
ความแม่นยำในการวัดระดับแนวตั้ง Vertical Accuracy	7ม.(m)/±1มม.(mm)	แหล่งจ่ายไฟ Power Supply	Li-ion 18650 (2400mah)
ความแม่นยำในการวัดระดับแนวราบ Horizontal Accuracy	7ม.(m)/±1มม.(mm)	เวลาทำงานต่อเนื่อง Continuous Working Time	2-3 ชม.(hours)
ระยะที่สามารถปรับหาระดับโดยอัตโนมัติ Auto-leveling Range	±3°	มาตรฐานกันน้ำ WaterProof Standard	IP54
รัศมีของแสงเลเซอร์แนวราบ Horizontal Angle	120°	น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่/รวมแบตเตอรี่) Weight (No Batteries/With Batteries)	1.05/1.72 กก.(kg)
รัศมีของแสงเลเซอร์แนวตั้ง Vertical Angle	120°	ขนาดสินค้า Dimension	13x13x19.5 ซม.



1. ปุ่มเส้นเลเซอร์แนวตั้ง (กดค้างเพื่อลดแสง)
Vertical button (Press and hold to reduce the light.)
2. ปุ่มเส้นเลเซอร์แนวราบ (กดค้างเพื่อเพิ่มแสง)
Horizontal button (Press and hold to increase the light.)
3. ระดับน้ำ
The Level of bubble.
4. ปิด/เปิดเสียงเตือน, เสียงกระพริบ
Flash mode, on/off beep sound.



เลเซอร์ระดับแสงสีเขียว

5 LINES 6 POINTS

Mod. GR-5630

THE ROCK OF POWER

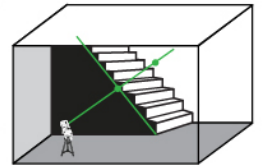
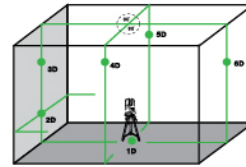
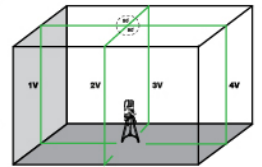
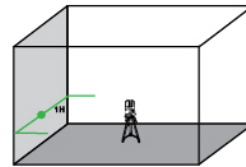
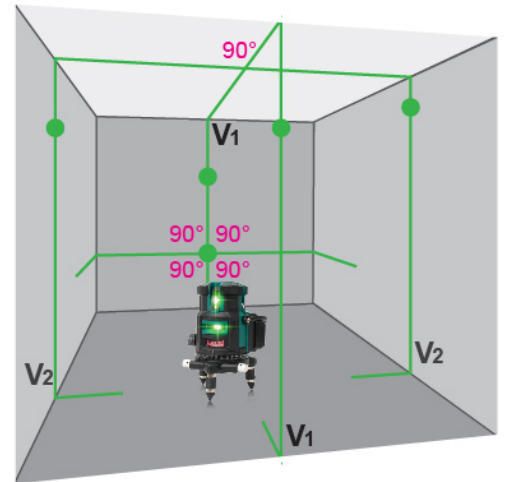


คุณสมบัติ (Feature)

- เครื่องเลเซอร์วัดระดับ เลเซอร์แสงสีเขียว ส่องสว่าง มองเห็นชัดในระยะไกล
- มีเลเซอร์ 5 เส้น พร้อมจุด (เส้นแนวตั้ง 4 เส้น, เส้นแนวราบ 1 เส้น, 5 จุด และ 1 จุดด้านใต้เครื่อง)
- มีเลเซอร์ 1 จุดที่เส้นแนวราบด้านหน้า 1 จุดที่เส้นแนวตั้งด้านหน้าและหลัง 1 จุดที่เส้นแนวตั้งด้านซ้ายและขวา
- ระบบแปงควบคุมด้วย Intelligent Chip ฟังก์ชันทั้งหมดสามารถปรับได้อย่างรวดเร็วโดยใช้ปลายนิ้วสัมผัส ง่ายและสะดวกต่อการใช้งาน
- สามารถกดเปลี่ยนแสงเลเซอร์ ระหว่างเส้นแนวราบ หรือเส้นแนวตั้งหรือทั้งสองเส้น เส้นแนวตั้งตัดผ่านเพดานเป็นมุม 90 องศา
- เครื่องเลเซอร์วัดระดับ มีระบบล็อกแสงเลเซอร์สำหรับตั้งเอียงองศา
- มีระบบแจ้งเตือนเมื่อระดับเลเซอร์เปลี่ยนแปลงเกิน ± 3 องศา โดยแสงเลเซอร์จะกระพริบและมีเสียงดังเตือนต่อเนื่อง
- หมุนตัวเครื่องเลเซอร์วัดระดับ ได้ 360 องศา และสามารถหมุนปรับแบบละเอียดโดยหมุนปรับองศาที่ฐานเครื่อง เพื่อให้ความแม่นยำยิ่งขึ้น

- Sharp laser diode green light laser, brightness, can see the beam laser clearly for long distance.
- The output of 5 Lines 6 Points (4 Vertical, 1 Horizontal, 5 Enhanced Points, 1 Down Point).
- There is one horizontal laser point on front, one vertical laser points on front and back and one vertical laser points on left and right side.
- Easy operation mode is touch single control function. With smart control chip, it is very easy to operate this instrument. All functions can be activated just by touching the keypads.
- The laser can be changed between horizontal and vertical lines, and cross free. 4 vertical lines covering the ceiling, walls, and floor, effectively separate the room. Vertical lines cross at 90° angles in the ceiling, forming the reference points enables to divide surfaces at a right angle.
- It has "Tilt mode" can make tilt lines based on your different purposes.
- The laser beam will blink fast when the tool is beyond self-leveling range ($\pm 3^\circ$).
- The laser level can move 360° rotary base and fine-tuning can change the degree thoroughly in order to make it accuracy.

LASER LINES



อุปกรณ์ภายในกล่อง

1. เลเซอร์ระดับรุ่น GR-5630
1 x The machine mod. GR-5630
2. แบตเตอรี่ Li-ion 18650 (2400mAh) แบบชาร์จได้ 2 ก้อน
2 x Li-ion battery 18650 (2400mAh)
3. อะแดปเตอร์ สำหรับชาร์จไฟ
1 x Adapter
4. แว่นตาสีเขียว 1 อัน
1 x Green protective glasses
5. คู่มือ
1 x Manual
ใบรับประกัน
1 x Warranty card
6. กล่องพลาสติก
1 x Plastic box
7. ขาตั้ง ขนาด 1.5 เมตร
1 x Aluminum alloy Tripod 1.5 m

ข้อแนะนำ / Suggestion

- ห้ามทำตก กระแทก หรือเขย่าตัวเครื่องเพื่อหลีกเลี่ยงการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างความแม่นยำของเลเซอร์
- ห้ามนำป้ายคำเตือนออก
- ห้ามใช้งานในพื้นที่ที่มีฝุ่นละอองอาจทำให้ลำแสงเลเซอร์สะท้อนเข้าตาผู้ใช้งานหรือผู้อื่นได้
- ควรถอดแบตเตอรี่ออกเมื่อมีการจัดเก็บเครื่องมือเป็นเวลานานเพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายที่อาจทำให้แบตเตอรี่เสื่อม
- DO NOT drop, knock or shake the instrument to avoid changing precision.
- DO NOT remove warning labels.
- DO NOT operate on or near a reflective surface, as the beam could be reflected into your eyes or the eyes of others.
- REMOVE the batteries when storing the machine for an extended period of time to avoid potential damage to unit if batteries leak.

ข้อควรระวัง : เด็กอายุต่ำกว่า 14 ปี ควรใช้งานภายใต้การดูแลของผู้ปกครอง



เลเซอร์ระดับแสงสีเขียว 16 เส้น

GR-I630

GREEN LASER LEVEL

THE ROCK OF
POWER



4D 16 LINES

TOUCH BUTTONS

ปรับฟังก์ชันด้วยระบบสัมผัส

WORKING RANGE

ระยะการทำงานไกล 30 เมตร

SELF LEVELING

ระบบแจ้งเตือนเมื่อระดับเปลี่ยนแปลงเกิน $\pm 4^\circ$

WALL AND FLOOR

ระยะขีดขอบพื้นและผนัง 6 มม.

LI-ION BATTERY

แบตเตอรี่ 3.7V (2400mAh)



WITH BATTERY 2 Pcs

พร้อมแบตเตอรี่ 2 ก้อน

4,200.-/Set
10 Set/Ctn

เครื่องวัดระดับเลเซอร์ ใช้สำหรับตั้งแนว ทั้งแนวระนาบและแนวตั้ง โดยฉายลำแสงเลเซอร์ในพื้นที่ต่างๆ เหมาะสำหรับใช้ในงานตกแต่งภายในและวางแนวภายในอาคารหรือในที่ร่ม เช่น งานปูพื้นกระเบื้องผนัง งานติดตั้งฝ้าเพดาน งานประปา งานไฟฟ้าและงานไม้

The laser level using for setting up the line both horizontal and vertical by shining the laser light in the areas. Moreover, it is suitable for interior, the setting within the building or in the shade areas such as flooring tiles work, setting up the attic ceiling, pipeline system, electronic system and wood work.

รายละเอียดสินค้า (Specification)

เลเซอร์พาวเวอร์ Laser power	30 mW
ความยาวคลื่นเลเซอร์ Laser diode	515 nm
คลาสของเลเซอร์ Laser class	Class II
ระยะการทำงาน Working distance	10 m
ระยะการทำงานใช้ตัวรับ Working distance work with target plate	30 m
ระยะการปรับศูนย์ด้วยตัวเอง Auto-leveling range	$\pm 4^\circ$
ความแม่นยำ Accuracy	$\pm 1.5\text{mm}/5\text{m}$

รัศมีของแสงเลเซอร์ Angle	360°
แหล่งจ่ายไฟ Power supply	Li-ion battery 3.7V 2400mAh
ใช้งานต่อเนื่อง Continuous working time	4 hours
มาตรฐานกันน้ำ Waterproof	IP54
ขนาดสินค้า Dimension	12.3x12.3x8.2 cm
น้ำหนัก Weight	2.3 kg



เลเซอร์ระดับแสงสีเขียว 16 เส้น

GR-I630

GREEN LASER LEVEL

THE ROCK OF POWER



แผงควบคุม (Operation panel display)

ปุ่มเส้นเลเซอร์
แนวราบ (H)
Horizontal
button (H)

ปุ่มปรับเป็น
ไฟกะพริบ
Flash button

ปุ่มเส้นเลเซอร์
แนวตั้ง (V)
Vertical button (V)



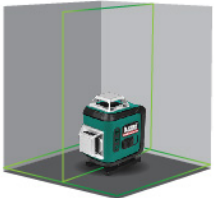
ระดับน้ำ
The Level
of bubble

ปุ่มปิด-เปิดเครื่อง
On-Off Button

คุณสมบัติ (Feature)

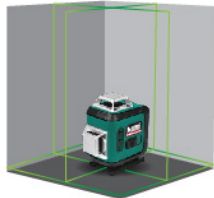
- เลเซอร์ระดับแสงสีเขียว 16 เส้น 4 มิติ แสงแนวรอบ 8 เส้น และแสงแนวตั้ง 8 เส้น (แสง 360° 4 แกน)
- ระยะการทำงานไกลถึง 30 เมตร ขึ้นอยู่กับสภาพแสง
- สามารถใช้งานได้ทั้งภายในอาคารและภายนอกอาคารในที่ร่ม
- ใช้แบตเตอรี่ลิเทียมไอออน ชาร์จแบตเตอรี่ พร้อมสายชาร์จ
- ค่าความแม่นยำ ± 1.5 มิลลิเมตร : 5 เมตร
- ตัวเลเซอร์หุ้มด้วยยาง TPR ป้องกันการกระแทก
- กันน้ำและฝุ่นระดับ IP54
- มีระบบแจ้งเตือนเมื่อระดับเลเซอร์เปลี่ยนแปลงเกิน $\pm 4^\circ$
- ใช้งานได้ด้วยปุ่มเดียวและมีรีโมทสำหรับควบคุมระยะไกล
- ระยะขีดขอบ 6 มม. ทั้งบนผนังและบนพื้น

LASER LINES



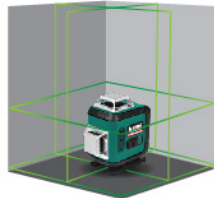
8 เส้น (8 Lines)

4 เส้นแนวรอบ 360° 4 เส้นแนวตั้ง 360°
เส้นแนวตั้งและแนวรอบตัดกัน 2 จุด
4 horizontal line 360°, 4 vertical line 360°
Vertical and horizontal lines intersect 2 points.



12 เส้น (12 Lines)

4 เส้นแนวรอบ 360° 8 เส้นแนวตั้ง 360°
เส้นแนวตั้งและแนวรอบตัดกัน 6 จุด
4 horizontal line 360°, 8 vertical line 360°
Vertical and horizontal lines intersect 6 points.



16 เส้น (16 Lines)

เส้นแนวรอบ 360° 8 เส้นแนวตั้ง 360°
เส้นแนวตั้งและแนวรอบตัดกัน 10 จุด
8 horizontal line 360°, 8 vertical line 360°
Vertical and horizontal lines intersect 10 points.

อุปกรณ์มาตรฐาน (Standard Accessories)

1. เลเซอร์ระดับ 1 เครื่อง
Laser Machine 1 pc



2. แบตเตอรี่ Li-ion 3.7V
(2400mAh)
แบบชาร์จได้ 2 ก้อน
Battery 2 pcs



3. อะแดปเตอร์สำหรับชาร์จ
1 ชิ้น Charger 1 pc



4. รีโมทคอนโทรล 1 ชิ้น
Remote Control 1 pc



5. ขา 3 ขา 1 ชิ้น
Tripod Base 1 pc



6. ตัวเสริมสำหรับยึดติด
ผนังหรือเสา 1 ชุด
Bracket and Plate 1 set



7. ที่ช่วยยึดจับด้านบน 1 ชิ้น
Wall Clamp 1 pc



8. ลิฟท์ปรับความสูง 1 ชิ้น
Liftable Platform 1 pc



9. กล่องใส่อุปกรณ์ 1 ใบ
Plastic Box 1 pc



10. คู่มือการใช้งาน 1 เล่ม
Manual 1 pc



ข้อแนะนำ (Suggestion)

- ควรหลีกเลี่ยงการสัมผัสก้อน การแกว่ง และพื้นที่ความร้อนสูง
- ควรปิดเครื่องทุกครั้งหลังใช้งานเสร็จแล้ว
- ควรถอดแบตเตอรี่ออกเมื่อมีการจัดเก็บเครื่องมือเป็นเวลานานเพื่อป้องกันแบตเตอรี่เสื่อม
- ALWAYS avoid shock, vibrations, and extreme heat.
- ALWAYS turn off the machine after finished the work.
- ALWAYS remove battery when no longer use prevent deterioration of battery.



ห้ามมองลำแสงเลเซอร์โดยตรง

LASER RADIATION

Do not stare into beam.
Class II Laser Product.



ขาตั้งเครื่องวัดระดับเลเซอร์

THE ROCK OF
POWER

TRIPOD FOR LASER
LEVEL

1.6m
160cm



คุณสมบัติ (Feature)

- ขาตั้งปรับระดับสูงได้ตั้งแต่ 0.52 เมตร ถึง 1.5 เมตร
- เกลียว 5/8"
- ใช้สำหรับตั้งเครื่องวัดระดับเลเซอร์
- มีระดับน้ำ เพื่อช่วยในการตั้งขาตั้งให้ไต่ระดับ
- Height adjustable stand from 0.52 m to 1.5 m.
- Thread 5/8"
- Used for setting up a laser level.
- There is a water level to help set the tripod level.

วิธีใช้ (How to use)

ใช้สำหรับเพิ่มความสูงเครื่องวัดระดับเลเซอร์
Used for elevation adjustment to increase the height of the laser level.

คำแนะนำ (Suggestion)

ควรตั้งขาตั้งบนพื้นที่ยราบกับพื้น ไม่ควรให้เอียงไปทางใดทางหนึ่ง

The tripod should be set up on a level surface. It should not be tilted.

คำเตือน (WARNING)

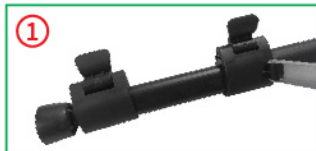
ล็อกขาตั้งให้แน่นเสมอเพื่อป้องกันขาตั้งยุบทุกครั้ง
เวลาใช้งาน
When in use always fully lock the tripod quick release levers to prevent the tripod collapsing.

รายละเอียดสินค้า (Specification)

วัสดุขาตั้ง MATERIAL	Aluminum
เกลียว THREAD	5/8"
ความสูงเมื่อยืดสุด MAX. HEIGHT	160 cm
จำนวนระดับน้ำ QTY OF SPIRIT LEVEL	1
น้ำหนัก WEIGHT	915 g
ขนาดสินค้า DIMENSION	8.5x8.5x60 cm

วิธีปรับระดับขาตั้ง (Adjusting the tripod)

1. ยืดขาทั้ง 3 ของขาตั้งออกโดยปลดล็อกคันโยกล็อกขาแล้วยกขาขึ้น
1. Extend the 3 legs of the tripod by unlocking the leg locking levers and raising the legs.



2. หากต้องการเพิ่มความสูงขึ้นอีก ให้หมุนปุ่มล็อกความสูงทวนเข็มนาฬิกาเพื่อคลายจากนั้นหมุนปรับความสูง
หมายเหตุ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้มีการล็อกระดับทุกครั้งหลังการปรับระดับความสูง

2. To raise the laser further, wind the height locking knob anticlockwise to loosen, then raise the laser by winding the height adjustment handle.
Note: Ensure the height locking knob is secured after adjusting

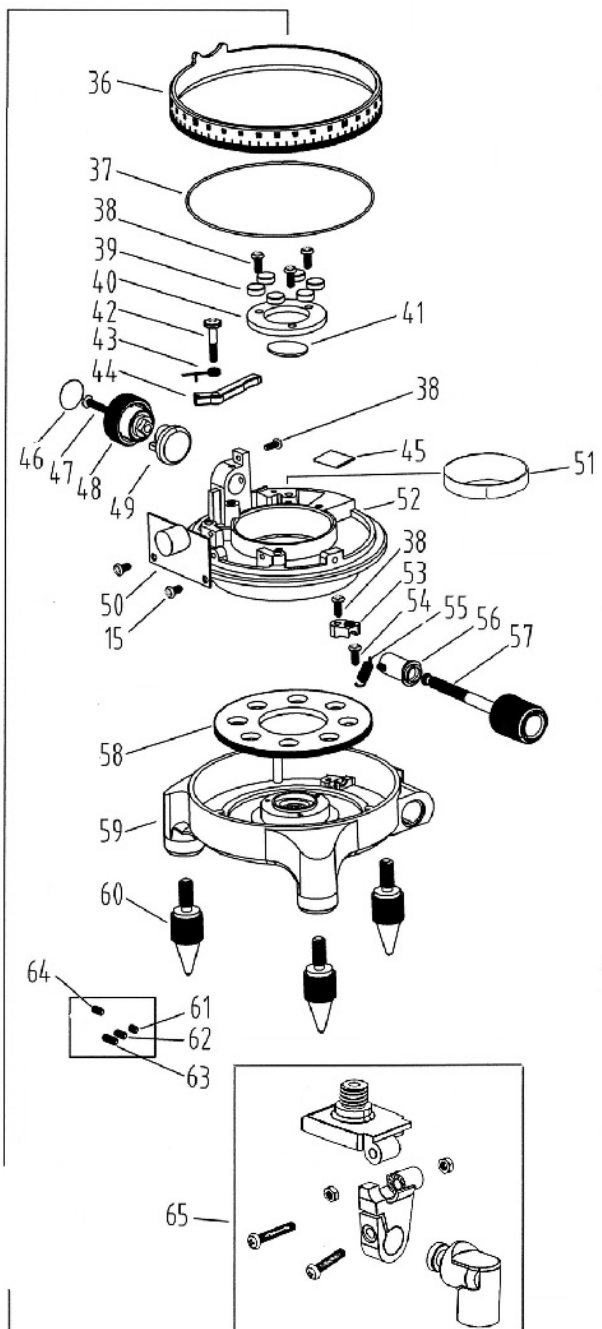
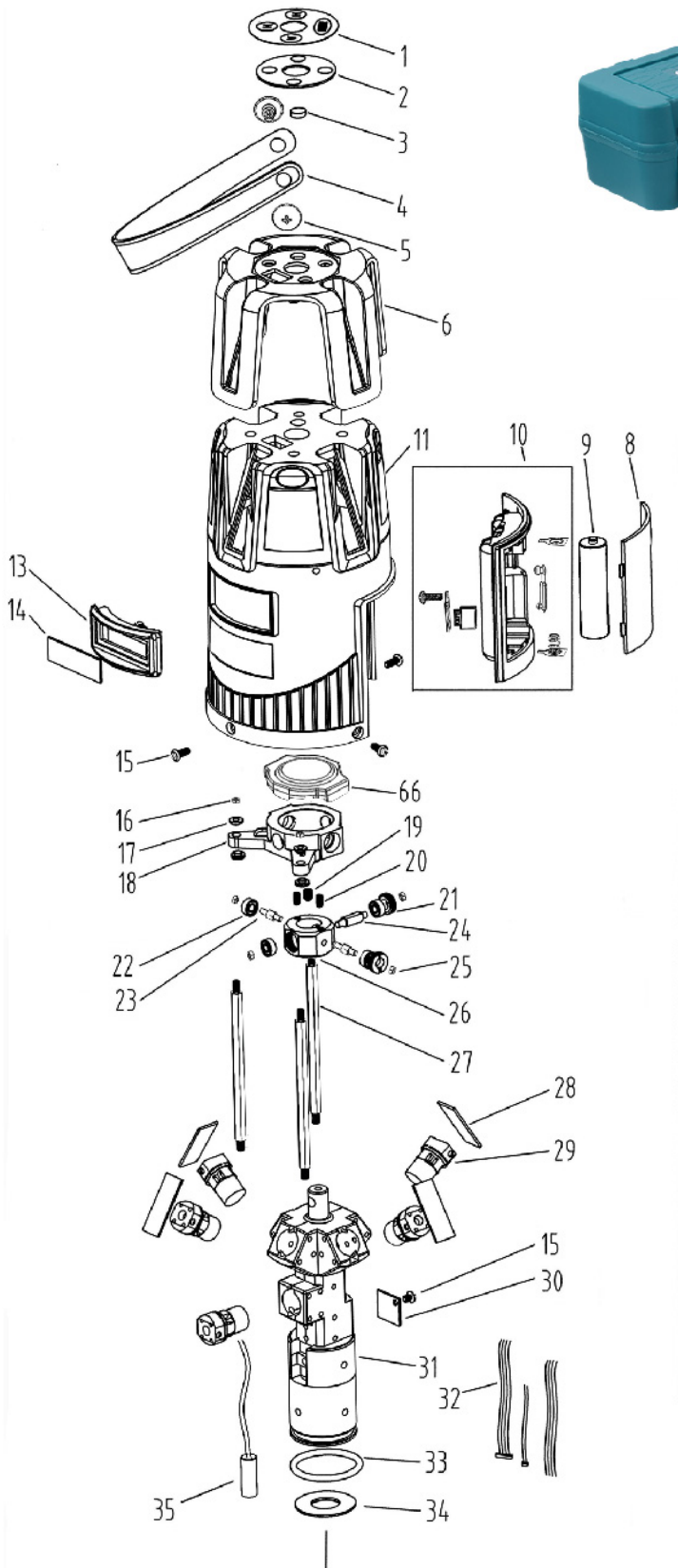


เกลียว
THEARD
5/8"

แข็งแรง
ทนทาน
พับเก็บได้ง่าย

XXX.-/Pc
20 Pcs/Ctn







Model:

R-5630

เลเซอร์ระดับ 5 เส้น 6 จุด

Fig.	Description of part	QTY
1	Operation panel sticker	1
2	Operation panel	1
3	Round blister	1
4	Handle	1
5	Cross recessed countersunk head screws ST4*9	2
6	Housing cover	1
8	Battery cover	1
9	Battery	
9.1	Lithium battery	1
9.2	AA size battery	3
10	Level battery box assembly	1
11	Shell	1
13	Front mirror box	1
14	Mirror glass 39*12*1.1	1
15	Cross recessed pan head screw M3*6	7
16	Hexagon nut M3	3
17	Plastic washer	6
18	Aluminum support	1
19	Set screw M4*6	1
20	Set screw M3*6	4
21	Copper lock nut	2
22	Bearing 3*8*3	3+1
23	The needle holder (short)	2
24	The needle holder	1
25	Copper nut (thickened)	4
26	Aluminum swing head	1
27	Pillar	3
28	Mirror glass 49.8*10.3*1.1	4
29	Laser head	5
30	Circuit board 1 (adapter)	1
31	Pendulum (component)	1
32	Wire (circuit board connection)	1
33	Conductive rubber ring	1
34	Copper washer 13.8*28*2.5	1
35	Place	1
36	Dial	1

Fig.	Description of part	QTY
37	O ring 83*1	1
38	Cross recessed pan head screw M3*12	5
39	Magnet 8*3	6
40	Plate	1
41	Mirror glass 18*1.1	1
42	Cross recessed pan head screw M3*18	1
43	Torsion spring	1
44	Switch lever (seven word line)	1
45	Circuit board 2 (universal adapter)	1
46	Switch knob sticker	1
47	Cross recessed countersunk head tapping screws ST3*18	1
48	Switch knob	1
49	Switch block	1
50	Main control circuit board	1
51	Conductive tape 10MM*50M	1
52	Rotator	1
53	Plastic fixing block	1
54	Cross recessed pan head screw (step) M3*12	1
55	Drag spring	1
56	Plastic connecting sleeve	1
57	Regulating rod	1
58	Plastic gear	1
59	Base	1
60	Adjustable leg	3
61	Set screw M3*4	9
62	Set screw M3*6	4
63	Set screw M3*8	22
64	Stainless steel set screws M3*6	4
65	Universal joint (component)	1
66	Dust cover	1

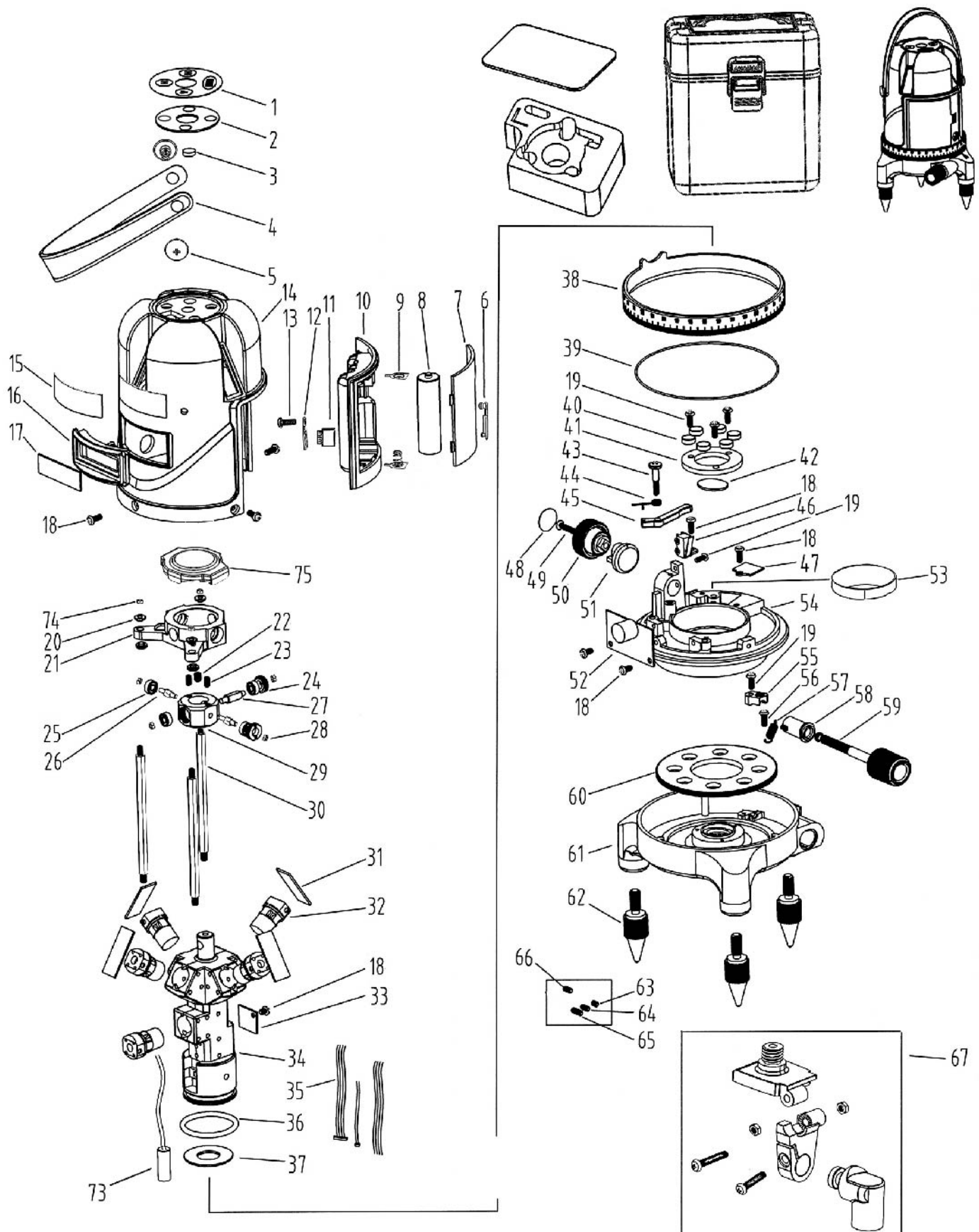


Fig.	Description of part	QTY
1.	Operation panel sticker	1
2.	Operation panel	1
3.	Round blister	1
4.	Handle	1
5.	Cross recessed countersunk head screws ST4*9	2
6.	Dust plug	3
7.	Battery cover	1
8.	Battery	1
8.1	Lithium battery	1
8.2	AA size battery	3
9.	Tower spring (assembly)	3
10.	Battery box	1
11.	Charging connector	1
12.	Plastic plate	1
13.	Cross recessed countersunk head tapping screws ST3*8	1
14.	Shell	1
15.	Nameplate	1
16.	Front mirror box	1
17.	Mirror glass 39*12*1.1	1
18.	Cross recessed pan head screw M3*6	9
19.	Cross recessed pan head screw M3*12	5
20.	Plastic washer	6
21.	Aluminum support	1
22.	Set screw M4*6	1
23.	Set screw M3*6	2
24.	Copper lock nut	2
25.	Bearing 3*8*3	3+1
26.	The needle holder (short)	2
27.	Needle holder	1
28.	Copper nut (thickened)	4
29.	Aluminum swing head	1
30.	Pillar	3
31.	Mirror glass 29.8*11.4*1.1	4
32.	Laser head	5
33.	Circuit board 1	1
34.	Pendulum	1

Fig.	Description of part	QTY
35.	Wireway	1
36.	Conductive rubber ring	1
37.	Copper washer 13.8*28*2.5	1
38.	Dial	1
39.	O ring 83*1	1
40.	Magnet 8*3	6
41.	Plate	1
42.	Mirror glass 18*1.1	1
43.	Cross recessed pan head screw M3*18	1
44.	Torsion spring	1
45.	Switch lever	1
46.	Switch	1
47.	Circuit board 2	1
48.	Switch knob sticker	1
49.	Cross recessed countersunk head tapping screws ST3*18	1
50.	Switch knob	1
51.	Switch block	1
52.	Main control circuit board	1
53.	Conductive tape 10MM*50M	1
54.	Rotator	1
55.	Plastic fixing block	1
56.	Cross recessed pan head screw (step) M3*12	1
57.	Drag spring	1
58.	Plastic connecting sleeve	1
59.	Regulating rod	1
60.	Plastic gear	1
61.	Base	1
62.	Adjustable leg	3
63.	Set screw M3*4	11
64.	Set screw M3*6	4
65.	Set screw M3*8	21
66.	Stainless steel set screws M3*6	4
67.	Universal joint (component)	1
73.	Place	1
74.	Hexagon nut M3	3
75.	Dust cover	1

ข้อต่ออลูมิเนียมปรับองศา (Aluminum joint)

คุณสมบัติ (Feature)

ข้อต่อปรับองศาผลิตจากอลูมิเนียม มีความแข็งแรง สามารถรับน้ำหนักของตัวเครื่องวัดระดับเลเซอร์ขณะเอียงวัดองศา

Joint for adjustable made from aluminum. it's durable and can be load of Laser level while tilting laser-degree.

วิธีใช้งาน (How to use)

ใช้สำหรับต่อเข้ากับเครื่องเลเซอร์วัดระดับในการวัดเอียงองศาอื่นๆ (ใช้คู่กับขาตั้ง)

Use for connect to laser level machine for tilting laser-degree other. (use with tripod)



วัสดุ (Material) : Aluminum
ขนาด (Size) : 4x6x2 cm



- 1.สวมข้อต่อลงที่ขาตั้งเลเซอร์
- 2.หมุนข้อต่อให้แน่น
- 3.สามารถปรับองศาให้เอียงตามที่ต้องการได้

120.-/Pc
102 Pcs/Cartron

สายชาร์จ สำหรับเลเซอร์ระดับ 5 เส้น 6 จุด (Adapter for laser level)

(ใช้กับเครื่องเลเซอร์สีแดง รุ่น R-5610 และ รุ่น R-5630 เท่านั้น)

เหมาะสำหรับ (Suitable for)

ชาร์จไฟสำหรับเครื่องวัดระดับเลเซอร์ (สามารถใช้กับเลเซอร์วัดระดับ SUMO ได้ทั้ง 2 รุ่น)
Charge for Laser Level Meter (Can be used with both SUMO level laser)

คุณสมบัติ (Feature)

- สายชาร์จแอนด์รอยด์ชาร์จไฟ AC100V-240 50/60 Hz, DC 4.2V 1000 MA
- สายทนทาน ไม่ขาดใน
- สามารถต่อตรงเข้ากับเครื่องวัดระดับเลเซอร์
- Android Adapter AC100V-240 50/60Hz, DC 4.2V 1000MA
- Durable and wire not easy to lack.
- Can be connected with laser level directly.

100.-/Pc
108 Pcs/Cartron



เครื่องวัดระยะเลเซอร์

Laser distance meter

รุ่น iLDM-30

เครื่องวัดระยะด้วยเลเซอร์แบบปากกา ออกแบบเพื่อการใช้งานในอาคารโดยเฉพาะ ใช้งานง่าย แม่นยำสูง ดีไซน์ใหม่ขนาดกระทัดรัด พกพาสะดวก ประกอบด้วยหลายฟังก์ชัน มีปุ่มเฉพาะสำหรับการบวก ลบ พื้นที่ และการคำนวณปริมาตร ทำให้การคำนวณเป็นเรื่องง่ายและรวดเร็ว

- คำนวณพื้นที่และปริมาตร
- สามารถวัดระยะทางได้ทั้งมาตราเมตริก (เมตร) และระบบอังกฤษ (ฟุต และนิ้ว)
- ฟังก์ชันการวัดต่อเนื่อง และคำนวณหาค่าต่ำสุด/สูงสุด
- จอแสดงพล 3 บรรทัด และมีไฟแสงสว่าง สามารถดูข้อมูลในที่มืดได้
- มีเสียง Beep เตือนแสดงว่าเครื่องเริ่มทำงานตามปุ่มที่กด
- รองรับการเชื่อมต่อสมาร์ทโฟน ผ่านบลูทูธ

Descriptions

The compact and handy base model was specifically designed for indoor applications and use easily as a high-precision measurement tool. Design fits in every pocket and safely in places where access difficultly. Shortcut and soft grip keys for addition, subtraction, area and volume calculation make measuring fast and very reliable.

- Area and volume calculations
- Unit selectable (m, ft, in)
- Continuous measurement and Max/Min distance tracking
- Display illumination and 3-line display
- Buzzer indication
- Bluetooth 4.0 with APP support

Features

iLDM-30

Bluetooth4.0 with APP support	✓
Built-in level vial	
Unit selectable (m, ft, in)	✓
Area, Volume Calculations	✓
Continuous Measurement	✓
Min/Max Distance Tracking	✓
Reference level selectable	✓
Water and dust proof	✓
Display illumination and 3-line display.	✓
Buzzer indication	✓

ข้อควรระวัง

- ทำความสะอาดด้วยผ้าขนหนูแห้งๆ
- ห้ามแช่เครื่องวัดระยะในน้ำ
- ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดที่มีฤทธิ์รุนแรง หรือกัดกร่อน

Warning and maintenance

- Clean the device with a damp, soft cloth.
- Never immerse the device in water.
- Never use aggressive cleaning agents or solvents.



3,700-/-PC
40PCS/carton

Specifications

Measuring Range	0.05 to 30m(0.15ft to 98ft)
Measuring accuracy(2σ)	Typically: ±1.5mm(±0.06in)
Smallest unit displayed	1mm
History measurement records	20
Measuring units	m,in,ft
Laser Class	Class II 635 nm, < 1mW
Dust Protect/Splash proof	IP 54
Operating Temperature	-10°C to 50°C(14°F to 122°F)
Storage Temperature	-20°C to 70°C(-4°F to 158°F)
Battery Life	Up to 5,000 measurements
Batteries	Type AAA 2 x 1.5V
Auto. laser switch-off	after 0.5 min
Auto instrument switch-off	after 3 min
Size(HxWxD)	136mm x 33mm x 26mm
weight	80g