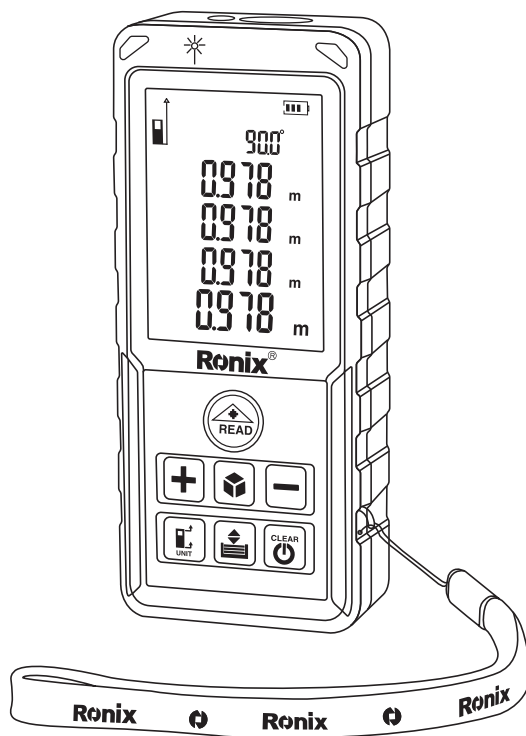


Ronix®

Premium Quality

LASER-ENTFERNUNGSMESSER MIT GRÜNEM LASER – 100m RH-9353G



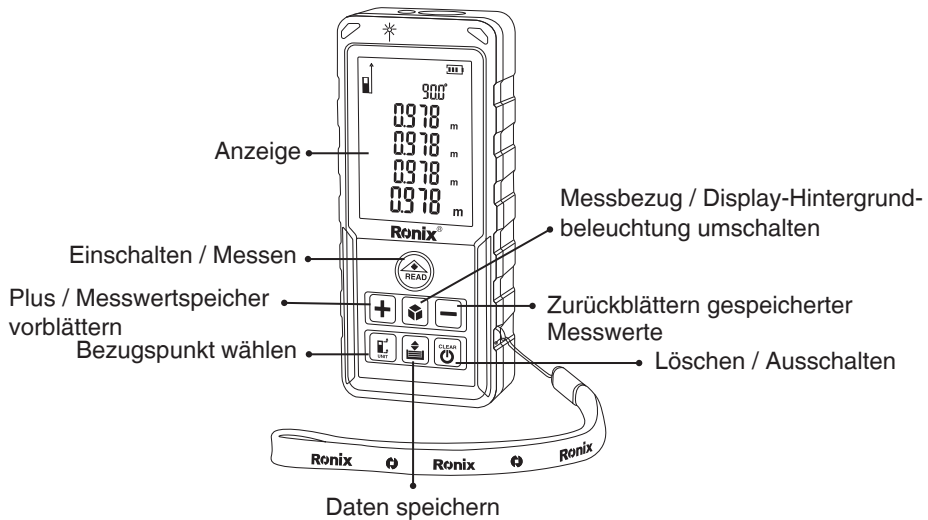
www.ronixtools.com



TECHNISCHE DATEN

Modell	RH-9353G
Messbereich	0,05 m bis 100 m
Messgenauigkeit	±2mm
Laserklasse	Klasse 2
Laserfarbe	Grün
Schutzklasse	IP54
Automatische Laserabschaltung	30 sec
Automatische Geräteabschaltung	180 sec
Stromversorgung	NiMH-Akku (Nickel-Metallhydrid-Akku)
Maßeinheiten für Entfernung	m, ft, in, ft+in (gleichzeitige Anzeige)
Maßeinheiten für Fläche	m ² , ft ²
Storage Temperature	-20 °C to 60°C
Lagertemperatur	0 °C to 40°C
Abmessungen	118.50.5x25mm
Gewicht	0.093Kg
Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> – Einzelmessung – Dauermessung – Flächenberechnung – Volumenberechnung – Pythagoras-/Hakenmessung – Additions-/Subtraktionsfunktion
Gehäusematerial	ABS+TPE
Enthält	<ul style="list-style-type: none"> 1 Stk. Stofftasche 1 Stk. Akku 1 Stk. Ladekabel

WERKZEUGTEILE



- Eine größere maximale Abweichung oder eine verringerte Reichweite kann unter ungünstigen Bedingungen auftreten, z.B. bei starker Sonneneinstrahlung oder beim Messen auf schlecht reflektierenden oder sehr rauen Oberflächen. Auch zu hohe oder zu niedrige Umgebungstemperaturen können die Messleistung beeinträchtigen.

- Bei Messungen unter 10 m beträgt die Messgenauigkeit $\pm 2,0$ mm. Bei Messentfernungen über 10 m wird die Messgenauigkeit wie folgt berechnet:

$$\pm 2,0 \text{ mm} + \pm 0,05 \times (D - 10)$$

SICHERHEITSANWEISUNGEN

- 1) Dieses Gerät ist ein Laserprodukt der Klasse 2. Blicken Sie niemals direkt in den Laserstrahl, insbesondere nicht während des Betriebs!
- 2) Verwenden Sie keine optischen Hilfsmittel (z. B. Ferngläser oder Teleskope), um direkt in den Laserstrahl zu schauen!

3) Entfernen Sie keine Sicherheitsaufkleber oder Warnhinweise vom Gerät!

GRUNDFUNKTIONEN

Einzelmessung	✓
Maximal-/Minimalmessung	✓
Dauermessung	✓
Flächen-/Volumenberechnung (Pythagoras)	✓
Maßeinheiteneinstellung	✓
Bezugspunkteinstellung	✓
Signaltonanzeige (Buzzer)	✓
Messwertspeicher	✓
Datenspeicher löschen	✓
Fehlercodeanzeige	✓
Batterieanzeige	✓
Automatische Laserausschaltung	30s
Automatische Geräteausschaltung	3min
Sprachführung	✓

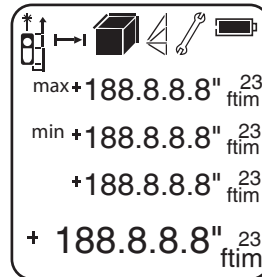
UNZULÄSSIGE VERWENDUNG

- 1) Öffnen des Geräts mit Werkzeugen (z.B. Schraubendrehern), sofern dies nicht ausdrücklich vorgesehen ist.
- 2) Eintauchen des Geräts in Wasser.
- 3) Reinigung der Linse mit Alkohol oder anderen organischen Lösungsmitteln.
- 4) Abwischen der Linse mit den Fingern oder anderen rauen Oberflächen.

5) Versorgung des Geräts mit einer höheren Spannung als der zulässigen Gleichspannung.

LCD-ANZEIGE

Signalstärkeanzeige
Flächen-/Volumenberechnung (Pythagoras)
Laser aktiv
Bezugspunktanzeige
Dauermessung
Aktueller Messwert
Gespeicherte Messwerte
Batteriestatus
Hardwarefehler
Hardwarefehler



INBETRIEBNAHME

1 - Einlegen der Batterien

- Entfernen Sie die Abdeckung des Batteriefachs entsprechend der Abbildung.
- Legen Sie die Batterien entsprechend der Polaritätsangabe in der Abdeckung korrekt ein.
- Schließen Sie die Abdeckung des Batteriefachs wieder.

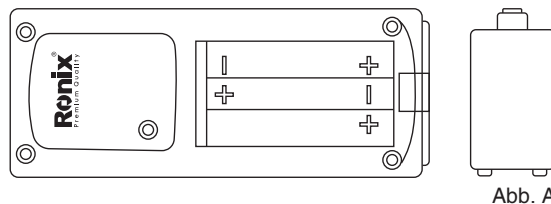


Abb. A

! VORSICHT

1) Verwenden Sie niemals alte und neue Batterien zusammen.
Verwenden Sie ausschließlich Alkalibatterien oder wiederaufladbare

Akkus.


2) Tauschen Sie die Batterien aus, sobald das Batteriesymbol dauerhaft im Display blinkt.


3) Entfernen Sie die Batterien, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird.

4) Leere Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Schützen Sie die Umwelt und geben Sie Batterien an den dafür vorgesehenen Sammelstellen gemäß den nationalen oder lokalen Vorschriften ab.

BEDIENUNG

EIN- UND AUSSCHALTEN

Zum Einschalten des Geräts drücken und halten Sie die  das Gerät startet mit den Standardeinstellungen: Einzelmessmodus, Rückseitenbezug und metrisches Einheitensystem.

Drücken Sie die  kurz erneut, um den Batteriestatus sowie die Anzeige der Signalstärke der Laserreflexion zu aktivieren, wie in Abbildung B dargestellt:

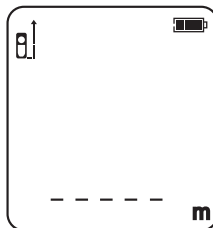





Abb. B

Zum Ausschalten des Geräts drücken und halten Sie die  der Laser schaltet sich automatisch nach 30 Sekunden aus. Das Gerät schaltet sich vollständig ab nach 3 Minuten Inaktivität.

MESSBEZUG ÄNDERN

Die Standard-Bezugseinstellung bei Gerätestart ist die Hinterkante des Geräts. Drücken Sie die  kurz, um den Messbezugspunkt zu ändern. Drücken und halten Sie die  um die Display-Hintergrundbeleuchtung einzuschalten. Bei erneutem Drücken wird die Hintergrundbeleuchtung wieder ausgeschaltet.

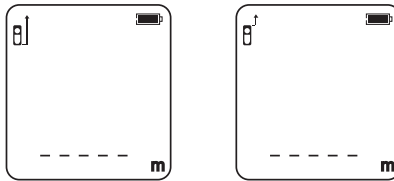



Abb. C

LÖSHTASTE



Durch Drücken der  wird der letzte Befehl oder der angezeigte Wert gelöscht.

EINHEITENUMSCHALTUNG

Die Standardmaßeinheit des Geräts ist Meter (m). Durch langes Drücken der  wird die Maßeinheit umgeschaltet.

MESSUNG

EINZELMESSUNG

Wenn das Gerät eingeschaltet ist, aktiviert kurzes Drücken der  den Laser. Richten Sie den Laser auf das Ziel. Ein weiteres kurzes Drücken der  startet die Einzelmessung.

Das Messergebnis wird sofort angezeigt, wie in Abbildung D dargestellt.

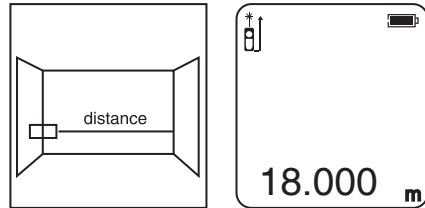



Abb. D

DAUERMESSUNG

Wenn das Gerät eingeschaltet ist, startet langes Drücken der  die Dauermessung.

MIN: Minimalwert

MAX: Maximalwert

Der aktuelle Messwert wird in der unteren Zeile des Displays angezeigt, wie in Abbildung E dargestellt.

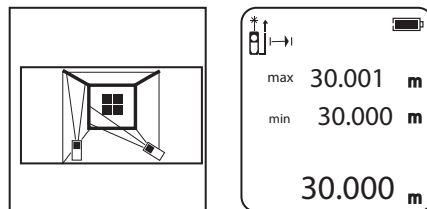


Abb. E

FUNKTIONEN

Flächen-, Volumen- und indirekte Messung (Satz des Pythagoras)

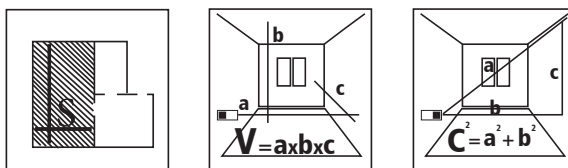








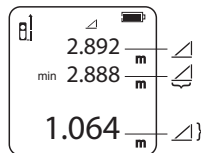
Abb. F

Drücken Sie die  um zwischen den einzelnen Messfunktionen zu wechseln, wie in Abbildung F dargestellt. Wählen Sie die gewünschte Funktion und beginnen Sie mit der Messung.

MESSFUNKTION	SYMBOL
Flächenmessung	
Volumenmessung	
Pythagoras-Funktion 1	
Pythagoras-Funktion 2	
Pythagoras-Funktion 3	

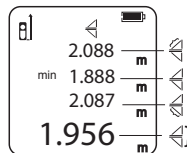
SATZ DES PYTHAGORAS

Pythagoras-Funktion 1 



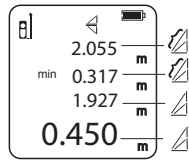
Without Angle

Pythagoras-Funktion 2 



Without Angle

Pythagoras-Funktion 3 



Without Angle

ADDITIONS- UND SUBTRAKTIONSFUNKTIONEN

[+] Der aktuelle Messwert wird zum vorherigen Ergebnis addiert.

[-] Der aktuelle Messwert wird vom vorherigen Ergebnis subtrahiert – wie in Abbildung G dargestellt.

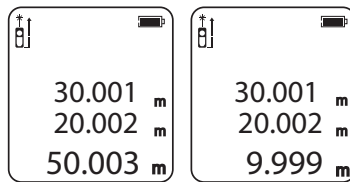



Abb. G

SPEICHERN UND ABRUF VON MESSDATEN



1) Messdaten werden automatisch gespeichert. Drücken Sie kurz die  um gespeicherte Messwerte aufzurufen.

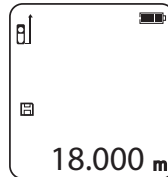
Die Anzeige erscheint wie in der Abbildung dargestellt.

2) Die höhere Zahl (bis zu 99) steht für den zuletzt aufgezeichneten Messwert.

3) Verwenden Sie die + und - um durch die gespeicherten Messwerte zu blättern.

4) Sprachassistentz: Das englische Sprachsystem wird bei jedem Einschalten automatisch aktiviert.

Halten Sie die  gedrückt, bis der Laser-Entfernungsmesser die Ansage „VOICE OFF“ abspielt - das Gerät schaltet sich danach ab. Halten Sie die  erneut gedrückt, und sobald das Gerät „VOICE ON“ abspielt, ist die Sprachassistentz wieder aktiviert.



FEHLERCODES

Fehlercode	Mögliche Ursache	Abhilfe
Err10	Batteriespannung zu niedrig	Batterien wechseln
Err15	Ziel außerhalb des Messbereichs	Messung innerhalb des zulässigen Bereichs
Err16	Empfangssignal zu schwach	Hellen Zielbereich wählen, Gerät ruhig halten
Err18	Hintergrundbeleuchtung zu hell	Dunkleres Ziel anvisieren

PERSÖNLICHE SICHERHEIT

- Seien Sie stets aufmerksam, achten Sie auf Ihre Handlungen und handeln Sie mit gesundem Menschenverstand beim Umgang mit dem Gerät. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen, denn ein Moment der Unachtsamkeit kann zu schweren Verletzungen führen.

- Verwenden Sie geeignete Schutzausrüstung und tragen Sie stets einen Augenschutz.

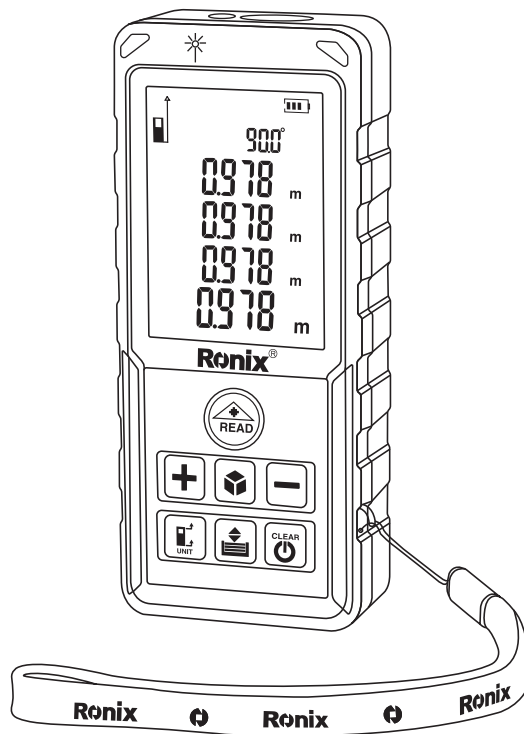
Weitere persönliche Schutzausrüstung wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz kann je nach Einsatzumgebung erforderlich sein und hilft, Verletzungen zu vermeiden.



Ronix[®]

Premium Quality

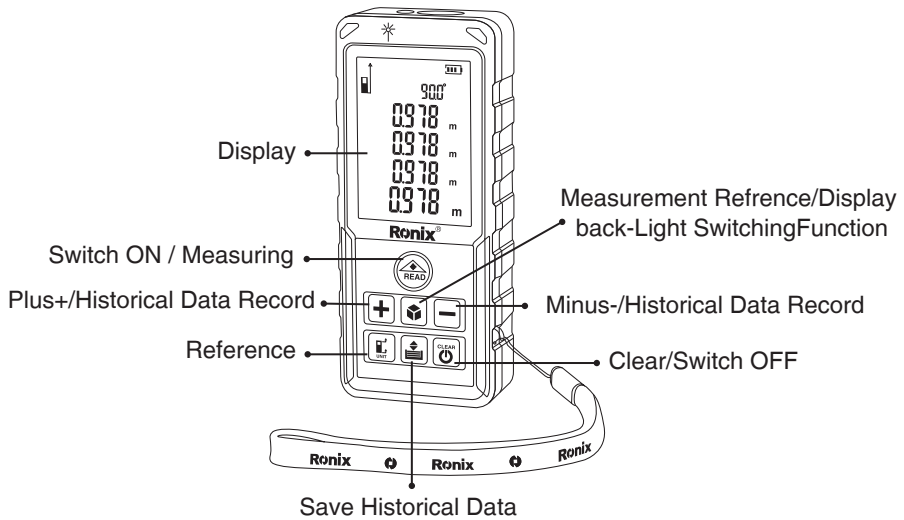
LASER DISTANCE METER 100m-GREEN BEAM RH-9353G



SPECIFICATIONS

Model	RH-9353G
Laser Measure Range	0.05m to100m
Accuracy	±2mm
Laser Class	Class2
Laser Color	Green
Protection Class	IP54
Auto Laser Switch Off	30 sec
Auto Unit Switch Off	180 sec
Power Source	NI-MH battery(nickel-metal hydride battery)
Measuring Unit	m, ft, in, ft - in (Simultaneous)
Area Unit	m ² , ft ²
Storage Temperature	-20 °C to 60°C
Operating Temperature	0 °C to 40°C
Dimensions	118×50.5×25mm
Weight	0.093Kg
Functions	Single Measurement, Continuous Measurement, Area Measurement, Volume Measurement, Hook Measurement, Add Or Subtract Function
Body Material	ABS+TPE
Includes	Cloth bag/Battery/Charging cable

PARTS LIST



- Maximum deviation error or Shorter range occurs under unfavourable conditions such as bright sunlight or when measuring too poorly reflecting or very rough surfaces. The environment temperature is too high or too low.
- When measuring within 10m, measurement accuracy is $\pm 2.0\text{mm}$; more than 10m, measurement accuracy is calculated as follows: $\pm 2.0\text{mm} \times \pm 0.05 (D-10)$ (D: Measuring Distance, Unit: m)

■ SAFETY INSTRUCTIONS

- 1- This product is a class II laser product. Please DO NOT stare into beam at any time when operating this product!
- 2- Please DO NOT looking directly into the beam with optical aids (e.g. binoculars, telescopes)!
- 3- Please DO NOT remove any safety labels on this product!

BASIC FUNCTIONS

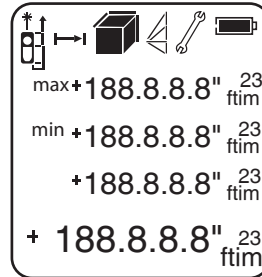
Single Measurement	✓
Max. / Min. Measurement	✓
Continuous Measurement	✓
Area / Volume Pythagoras	✓
Unit Setting	✓
Reference Setting	✓
Buzzer Indicator	✓
Historical Data Records	✓
Data Cleanup	✓
Error Message Code	✓
Battery Indicator	✓
Laser Auto. Switch Off	30s
Instrument Auto. Switch Off	3min
Voice Assistant	✓

PROHIBITED USE

- 1- Opening the equipment by using tools (screwdrivers, etc.), as far as not specifically
- 2- Immersing the equipment in water
- 3- Cleaning the lens using alcohol or any other organic solvent
- 4- Wiping the lens directly with fingers or other rough surfaces
- 5- Powering the equipment beyond the rated DC voltage.

LCD DESCRIPTION

Signal Power Indication
Area/ Volume/Pythagoras
Laser "On"
Reference
Continuous Measurement
Current Reading
Historical Readings
Battery Status
Hardware Error
Unit



START-UP

1- Battery Installation

- a- According to Figures, remove battery compartment lid
- b- Insert batteries with correct polarity according to battery lid indication
- c- Close the battery compartment lid

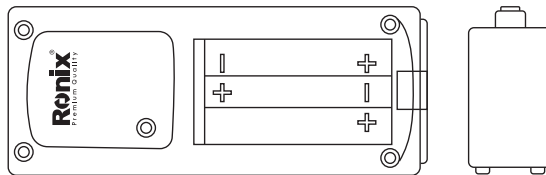



Figure A


⚠ CAUTION:

- 1- Please do not mix new and old batteries, Use alkaline batteries or rechargeable batteries only.
- 2- Please replace batteries when the symbol flashes permanently in the display.
- 3- Please remove the batteries before any long period of non-use.
- 4- Flat batteries must not be disposed of with household Care for the environment and take them to the collection points provided in accordance with national or local regulations.

EQUIPMENT OPERATION

■ SWITCH ON AND OFF

Long-time press  button to switch on the equipment with default reference setting of single measurement mode, rear reference and metric unit system;

Short-time press  again, the battery state and laser reflection signal intensity indication as shown in as Figure B

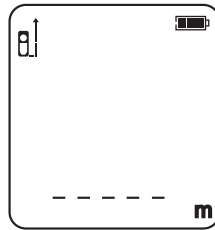





Figure B

Long-time press  button to switch off the equipment; the laser will be switched off automatically after 30 seconds and the equipment will be powered off after 3 minutes of inactivity;

CHANGE MEASUREMENT REFERENCE

Default setting of measurement is rear edge when meter switch on, short-time press button  will change the measurement reference. Long-time press  will turn on the display backlighting, again turns off display backlight.

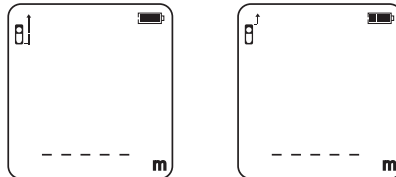




Figure C

CLEAR BUTTON


Pressing  button to clear the last command or displayed data;


UNIT CONVERSION

Instrument default unit is m. Long-time press  button to switch the unit of measurement.

MEASUREMENT

■ SINGLE - MODE MEASUREMENT

When equipment is switched on, short-time pressing  button will activate

the laser and aim the laser onto target and Short-time pressing  button

again will trigger single-mode measurement, the result will displayed immediately as shown in Figure D.

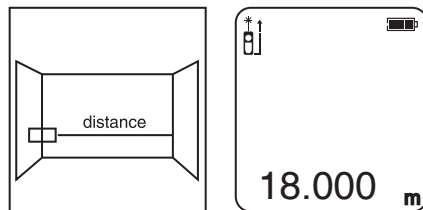



Figure D

CONTINUOUS-MODE MEASUREMENT

When the equipment is switched on, long-time pressing  button will trigger continuous - mode measurement.

MIN: MINIMUM VALUE

MAX: MAXIMUM VALUE

Current measurement value is displayed in LCD bottom line as shown in Figure E.

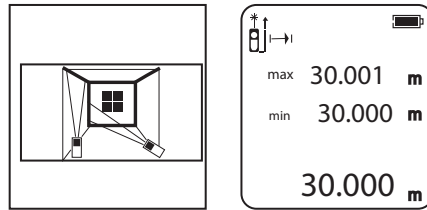


Figure E

FUNCTIONS

Area, Volume, Indirect Measurement (Pythagorean Theorem)

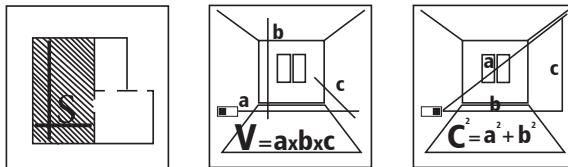








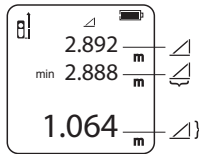
Figure F

Press  button to change measurement functions respectively, as shown in Figure F; select corresponding function and begin the measurement;

MEASUREMENT	ICONS
Area Measurement	
Volume Measurement	
Pythagorean Theorem 1	
Pythagorean Theorem 2	
Pythagorean Theorem 3	

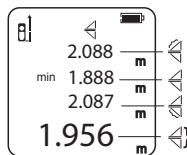
PYTHAGOREAN THEOREM

Pythagorean Theorem1 



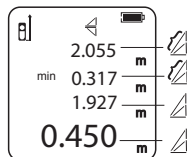
Without Angle

Pythagorean Theorem2 



Without Angle

Pythagorean Theorem3 



Without Angle

ADDITION AND SUBTRACTION FUNCTIONS

- + The current measurement result is added to the previous one
- The current measurement result is subtracted from the previous one, as shown in Figure G

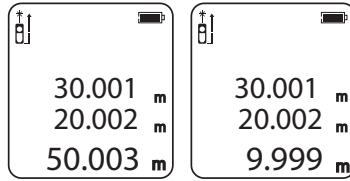




Figure G


STORAGE AND RECALL OF MEASUREMENTS

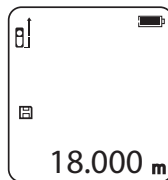
1- Measuring data will be storage automatically, short-time press  to the historical reading. The Display will appear like the Figure.

2- The higher number (up to 99) indicates the most recent measurement taken.

3- Use the + or - buttons to scroll through the measurements.

4- Voice Assistant: The English voice system will automatically turn on every time you turn it on, long press the save button  and the laser distance meter will be turned off after playing the VOICE OFF.

Press and hold the Save  button again, and after the laser distance meter plays VOICE ON, the voice assistant function will be activated.



MESSAGE CODE

Message Code	Possible cause	Remedy
Err10	Battery too low	Change batteries
Err15	Out of range	Measure target within the range
Err16	Received signal too weak	Use light color target; hold Quick Measure more steady
Err18	Background brightness too high	Use dark colored target

PERSONAL SAFETY

Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

Use safety equipment. Always wear eye protection. Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hardhat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injury.




خدمات پس از فروش

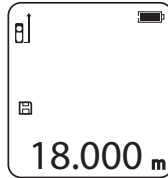
⚠ توجه!

توجه داشته باشید که هیچ کدام از اجزای داخلی این ابزار احتیاج به تعمیرات اضافه یا دستکاری جهت بهینه نمودن عملکرد ندارند. بنابراین از هرگونه دستکاری یا ارائه به مراکز تعمیرات غیرمجاز اجتناب نمایید و در صورت بروز هرگونه ایراد، سریعاً با نزدیک ترین مرکز سرویس مجاز تماس حاصل نمایید تا از خدمات سریع و دقیق **رونیکس سرویس** استفاده نمایید.

برای اطلاع از عاملیت های مجاز **رونیکس سرویس** با تلفن ۰۲۱-۶۴۹۷ تماس حاصل نمایید.

■ حافظه



۱- با فشردن کلید  اطلاعات اندازه گیری شده بطور خودکار ذخیره می شوند و صفحه نمایش مانند شکل ۸ نمایان خواهد شد.



شکل ۸

۲- عدد بزرگتر (تا ۹۹) نمایانگر آخرین اندازه گیری انجام شده می باشد.

۳- از کلید + یا - جهت انتخاب اعداد استفاده کنید.

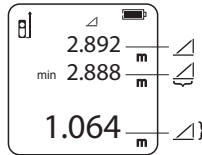
۴- دستیار صوتی: سیستم دستیار صوتی هر بار که ابزار را روشن می کنید به طور خودکار روشن می شود. برای فعالسازی یا غیرفعالسازی آن؛ دکمه ذخیره داده ها  را فشار داده و نگهدارید؛ قابلیت دستیار صوتی متر لیزری پس از پخش صدای VOICE OFF غیرفعال می شود. دکمه ذخیره داده  را دوباره فشار داده و نگه دارید، متر لیزری پس از پخش صدای VOICE ON عملکرد دستیار صوتی را فعال خواهد کرد.

■ خطاهای متر لیزری

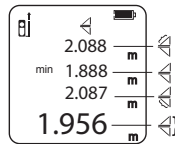
کد خطا	شرح	راه حل
Err10	باتری ضعیف است	باتری های فرسوده را با باتری های جدید تعویض کنید
Err15	خارج از محدوده اندازه گیری	دستگاه را در محدوده اندازه گیری قرار دهید
Err16	سیگنال های دریافتی بسیار ضعیف است	استفاده از سطح هدف با رنگ روشن کلید اندازه گیری ، سریع را محکم تر نگه دارید
Err18	روشنی بیش از حد زمینه صفحه نمایش	استفاده از سطح هدف تیره

قضیه فیثاغورث

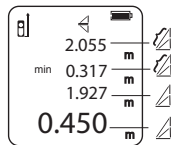
قضیه فیثاغورث ۱



قضیه فیثاغورث ۲

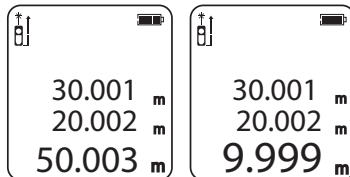


قضیه فیثاغورث ۳




عملکرد جمع و تفریق

+ نتایج اندازه گیری جدید به محاسبات قبلی اضافه می گردد.
- نتایج اندازه گیری جدید از محاسبات قبلی کسر می گردد، مطابق شکل ۷.



شکل ۷

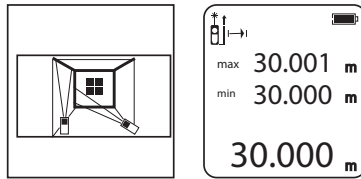
حالت اندازه گیری پیوسته یا مداوم

زمانیکه دستگاه روشن می باشد با فشردن و نگه داشتن کلید  حالت اندازه گیری مداوم فعال می شود.

حداقل مقدار: Min:

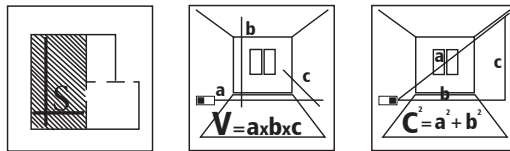
حداکثر مقدار: Max:

عدد محاسبات کنونی بر روی صفحه نمایش نمایان می شود مانند شکل ۵.








شکل ۵


اندازه گیری غیر مستقیم، حجم و مساحت (قضیه ی فیثاغورث)





شکل ۶

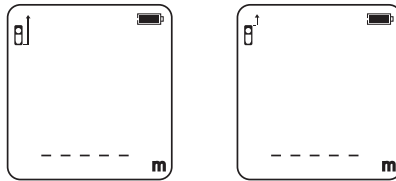
با فشردن کلید  می توانید به ترتیب مطابق شکل ۶ نوع اندازه گیری را تغییر دهید و عملکرد مربوط را انتخاب و اندازه گیری را شروع کنید.

نوع اندازه گیری	نشانه ها
	اندازه گیری مساحت
	اندازه گیری حجم
	قضیه فیثاغورث ۱
	قضیه فیثاغورث ۲
	قضیه فیثاغورث ۳

با فشردن و نگه داشتن کلید  دستگاه خاموش می شود، لیزر بطور خودکار بعد از ۳ ثانیه و دستگاه بعد از ۳ دقیقه عدم استفاده خاموش می گردد.

تغییر مرجع اندازه گیری

زمانیکه دستگاه روشن است، تنظیمات پیش فرض برای اندازه گیری لبه انتهایی دستگاه می باشد، با فشردن کوتاه کلید  مرجع اندازه گیری تغییر می یابد، با فشردن و نگه داشتن کلید  نور پس زمینه صفحه نمایش روشن و با فشار مجدد کلید، نور پس زمینه خاموش می شود.



شکل ۳

■ کلید پاک کردن

با فشردن کلید  تمام اطلاعات روی نمایشگر و دستورات قبلی پاک می شود.

■ کلید تبدیل واحد

واحد پیش فرض دستگاه متر است، برای تغییر واحد اندازه گیری کلید  را فشار دهید.

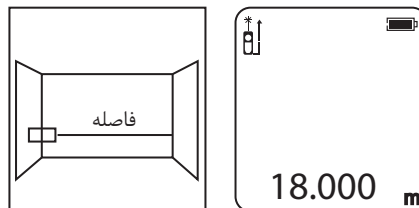
اندازه گیری

■ حالت اندازه گیری تک

زمانیکه دستگاه روشن می باشد با فشردن کوتاه کلید  لیزر فعال می شود و لیزر بر روی هدف قرار

می گیرد و با فشردن مجدد کلید  دستگاه به حالت اندازه گیری تک می رود و بلافاصله اطلاعات بر روی

صفحه نمایشگر نمایان می شود، مانند شکل ۴:

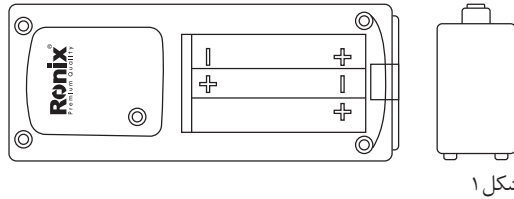


شکل ۴

■ راه اندازی دستگاه

۱. نصب باتری

- مطابق شکل ۱ در محفظه باتری را جدا کنید.
- مطابق تصویر باتری ها را با توجه به راهنمای روی در محفظه در جای خود قرار دهید
- در محفظه باتری را ببندید.





شکل ۱

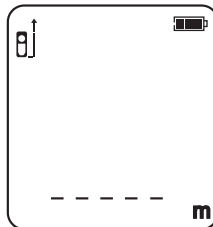
⚠ هشدار:

- ۱- از استفاده باتری کهنه و نو را با هم خودداری کرده و از باتری آلکالاین و یا از باتری قابل شارژ استفاده کنید.
- ۲- لطفا هنگامیکه علامت باتری به طور دائمی در صفحه نمایش چشمک می زند باتری ها را تعویض نمایید.
- ۳- در صورت عدم استفاده طولانی مدت از باتری ها حتما آنها را خارج نمایید.
- ۴- بخاطر حفظ محیط زیست، باتری های تخت با روش های خانگی دفع نگردد.

عملکرد کلی دستگاه

■ کلید روشن / خاموش

- با فشردن و نگه داشتن کلید  دستگاه روشن می شود و بطور پیش فرض روی حالت تنظیمات تک و سیستم واحد استاندارد قرار می گیرد.
- با فشردن مجدد کلید  نشانگر وضعیت باتری و شدت انعکاس پرتو لیزر مطابق شکل ۲ نمایان خواهد شد.



شکل ۲

عملکرد اساسی دستگاه

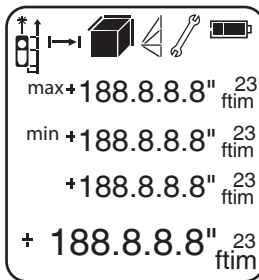
دستگاه شامل عملکردهای کامل به شرح زیر می باشد

✓	اندازه گیری تک
✓	اندازه گیری حداکثر/حداقل
✓	اندازه گیری پیوسته یا مداوم
✓	مساحت/ حجم/ فیثاغورث
✓	تنظیم واحد اندازه گیری
✓	تنظیمات مرجع
✓	نشانگر هشدار زنگ
✓	داده های محاسبات قبلی
✓	پاک کردن اطلاعات
✓	کد پیام خطا
✓	نشانگر باتری
✓	خاموش شدن اتوماتیک لیزر ۳۰ ثانیه
✓	خاموش شدن اتوماتیک دستگاه ۳ دقیقه
✓	دستیار صوتی

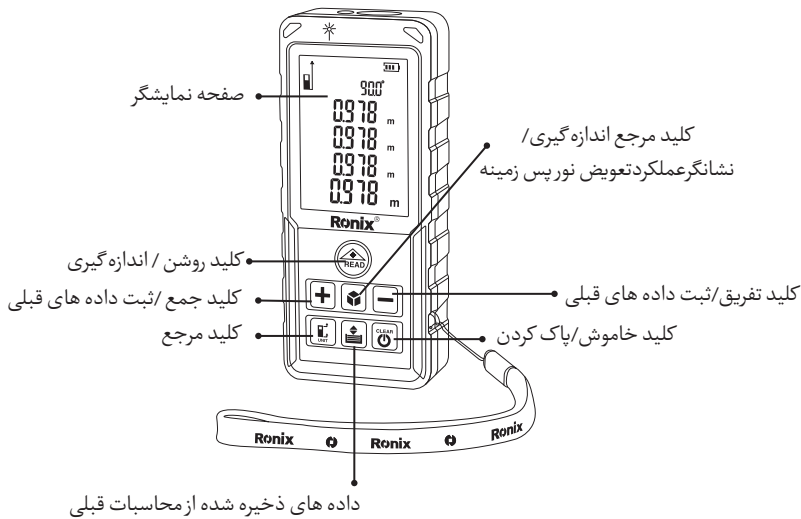
نمایشگر

■ نمادهای صفحه نمایشگر

- نمایشگر قدرت سیگنال
- نمایشگر عملکرد مساحت، حجم، فیثاغورث
- نمایشگر عملکرد لیزر "روشن"
- مرجع اندازه گیری
- نمایشگر اندازه گیری پیوسته
- نمایشگر محاسبات کنونی
- نمایشگر محاسبات قبلی
- نمایشگر وضعیت باتری
- نمایشگر خطای نرم افزاری
- نمایشگر واحد اندازه گیری



اجزا و قطعات دستگاه



- حداکثر خطای انحراف در شرایط نامساعد رخ می دهد مانند نور شدید خورشید یا اندازه گیری در حالیکه انعکاس بیش از حد ضعیف یا سطح بسیار خشن است، دمای محیط بسیار بالا یا برعکس بسیار پایین است.
- هنگامیکه در محدوده ۱۰ متر اندازه گیری می کنید، دقت اندازه گیری $\pm 2,0$ میلی متر، بالای ۱۰ متر دقت اندازه گیری $\pm 2,0 \times \pm 0,5$ می باشد.

متر لیزری رونیکس RH-9353 G دارای طراحی ظریف و هوشمند است و اندازه گیری آن تا ۱۰۰ متر (۰,۵ متر-۱۰۰) می باشد که پیشنهاد می گردد قبل از استفاده از آن حتما دستورالعمل کاربر مطالعه گردد، در غیر این صورت ممکن است در استفاده صحیح از دستگاه دچار مشکل شوید.

دستورالعمل های ایمنی

- ۱- این متر کلاس ۲ می باشد ، لطفا هنگام استفاده از این محصول هرگز به پرتو خیره نشوید.
- ۲- لطفا از نگاه مستقیم به پرتو یا وسایلی مانند دوربین و تلسکوپ جدا خودداری کنید.
- ۳- لطفا از جدا کردن هرگونه لیبیل ایمنی روی دستگاه خودداری کنید.

مشخصات فنی

RH-۹۳۵۲G	مدل
۰٫۰۵ متر تا ۱۰۰ متر	محدوده اندازه‌گیری
±۲ میلی متر	دقت
کلاس ۲	کلاس لیزر
سبز	رنگ لیزر
IP54	سطح محافظت
۳۰ ثانیه	مکانیزم خاموش شدن لیزر به صورت خودکار
۱۸۰ ثانیه	مکانیزم خاموش شدن دستگاه به صورت خودکار
باتری (نیکل-فلز)	منبع نیرو
متر، فوت، اینچ نمایش فوت و اینچ همزمان	واحد اندازه‌گیری
متر مربع، فوت مربع	واحد اندازه‌گیری
۲۰- تا ۶۰ درجه سانتی‌گراد	دمای انبارش
۰ تا ۴۰ درجه سانتی‌گراد	محدوده دمای عملکرد
۱۱۸×۵۰٫۵×۲۵ میلی متر	ابعاد دستگاه
۰٫۰۹۳ کیلوگرم	وزن
اندازه‌گیری منقطع (یک طول)، پیوسته (چندین طول)، اندازه‌گیری سطح، حجم، اندازه‌گیری ترکیبی (لیزر با نوار فلزی)، قابلیت جمع و تفریق داده‌ها	عملکرد
ABS+TPE	جنس بدنه
کیف پارچه ای، باتری، کابل شارژ	متعلقات

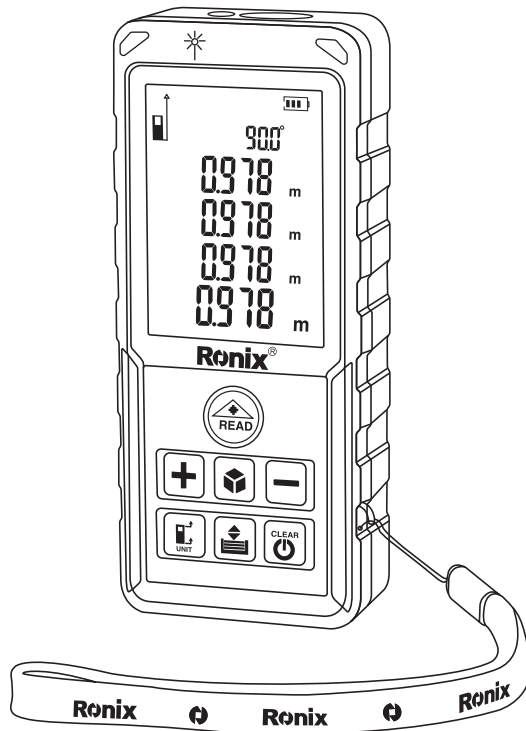


رونیکس®

آخرین ابزاری که می‌خرید!

متر لیزری ۱۰۰ متری - لیزر سبز

RH-9353G



www.ronix.ir