

**MILESEEY®**

**SPICE**  
**master**<sup>TM</sup>



User's Guide

## CONTENTS

English .....	1-13
Deutsch .....	14-27
Français .....	28-41
Italiano .....	42-55
Español .....	56-69

# Laser Distance Meter DP20 Series Quick Start

## Product Overview

Thank for you for purchasing Mileseeey Laser distance meter. Please read the user manual carefully before operation.

The DP20 series is an exquisite bilateral laser distance measurer whose exterior redefines the concept of design—the cleverly designed buttons render an appearance as simple as a ruler. With built-in upgraded and patented distance-measuring technology that enable more accurate data of measurement, it meets various measurement needs of people engaged in house renovation, house decoration, interior design, exhibition design, outdoor advertising design, crafting, home soft furnishing and more.

Made of aviation aluminum alloy, the DP20 series is characterized by its elegance, smoothness, and durability. The user-favored multiple buttons with logical layout enables quick and easy operation. HD back-lit OLED display illuminates numbers and signs with a distinct resolution. The digital angle sensor allows real-time reading of the measurement angle and easy horizontal alignment. Thanks to the built-in large capacity 1000mAh rechargeable Li-ion battery, DP20 series is a more eco-friendly device with a long using life span.

DP20 series carries an expansive collection of functions - real-time angle display, single measurement, continuous measurement, area measurement, volume measurement, auto level distance calculation, auto height finding. The DP20 Pro supports both unilateral and bilateral measurements, and the bilateral measurement overcomes restrictions of irregular spatial structures, enabling exceptionally efficient and precise distance calculation under complex spatial conditions. The smallest unit that the device is capable of measuring is 0.001m and the longest measurement range is up to 120m (394ft) in the two-way mode of measuring. The DP20 series affords an outstanding measuring experience with the best quality and performance!



## Safety instructions

In order to use this product safely, please read The following instructions carefully.

EN-01



## Warning

a. The device is categorized into Class 2 laser product. DO NOT stare at laser directly or shoot at others or it will cause damage to eyes.

b. The product is in accordance with strict standards and regulations in terms of development and manufacturing, but still can't entirely exclude possible interference to other digital devices, and may cause discomfort to human and animals.

- Please DO NOT use this product under explosive or corrosive environment.
- Please DO NOT use this product near medical devices.
- Please DO NOT use this product on the plane.

### ① Disposal :

Everyone is responsible for environmental protection!

It is prohibited to dispose used batteries together with household waste; please collect used batteries to designated waste station.

This product must not be recycled with household waste. Please dispose the product appropriately in accordance with the national regulations in your country.

### ② Range of Responsibility :

Mileseeey will not be responsible for the damages caused by improper use below:

- \*Using the product without instruction;
- \*Use of parts from other manufacturers without approval from Mileseeey ;
- \*Carrying out modification or conversion of the product.

## Lithium Battery Charging Instructions

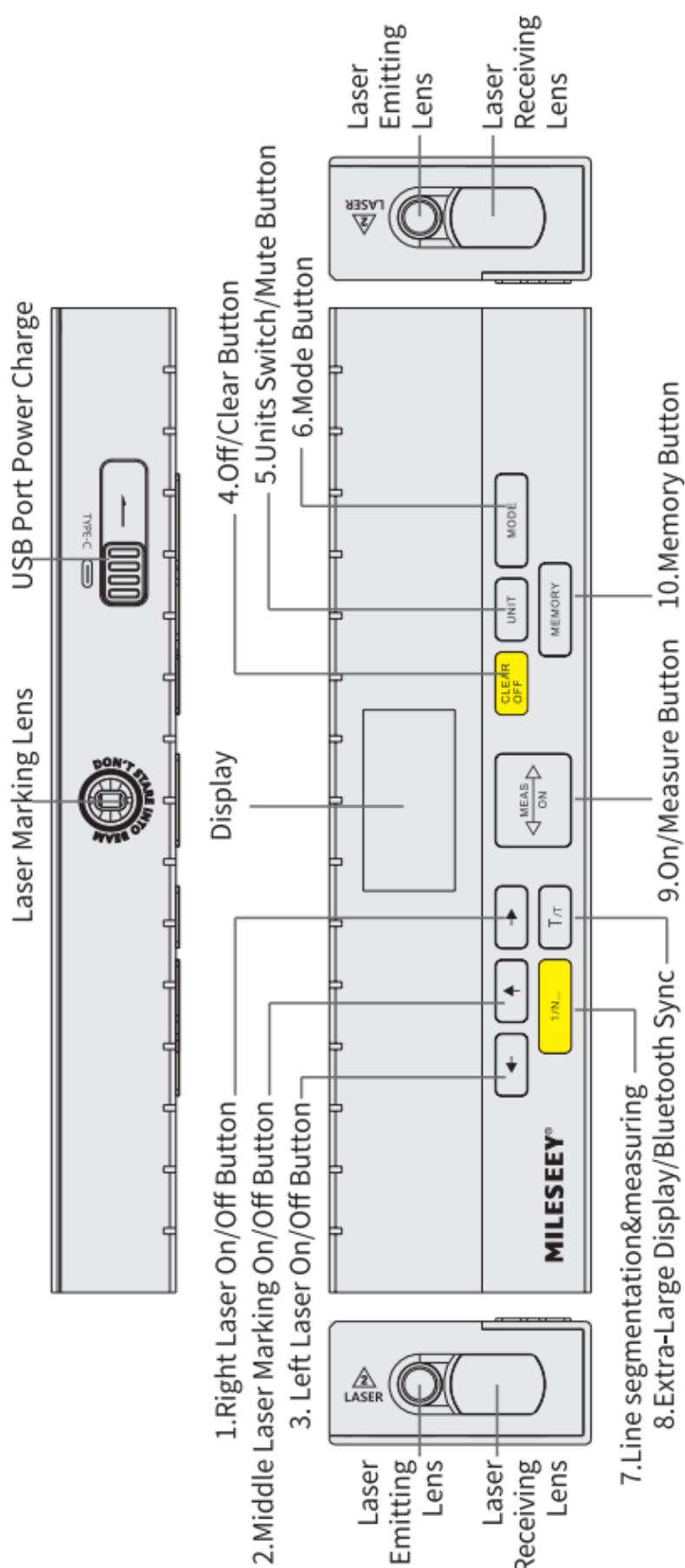
This product is built with Lithium rechargeable battery, please use original USB cable to charge by connecting to power outlet or computer.



## Warning

Laser distance meter may heat up when charging, and it's normal; it has no effect on the device performance and service life. If it is not used for a long time, unplug the charger.

# Product Appearance



## 1. Right Laser On/Off Button

Long press to turn on/off the right side laser.  
Short press to page down to historical data.

## 2. Middle Laser Marking On/Off Button

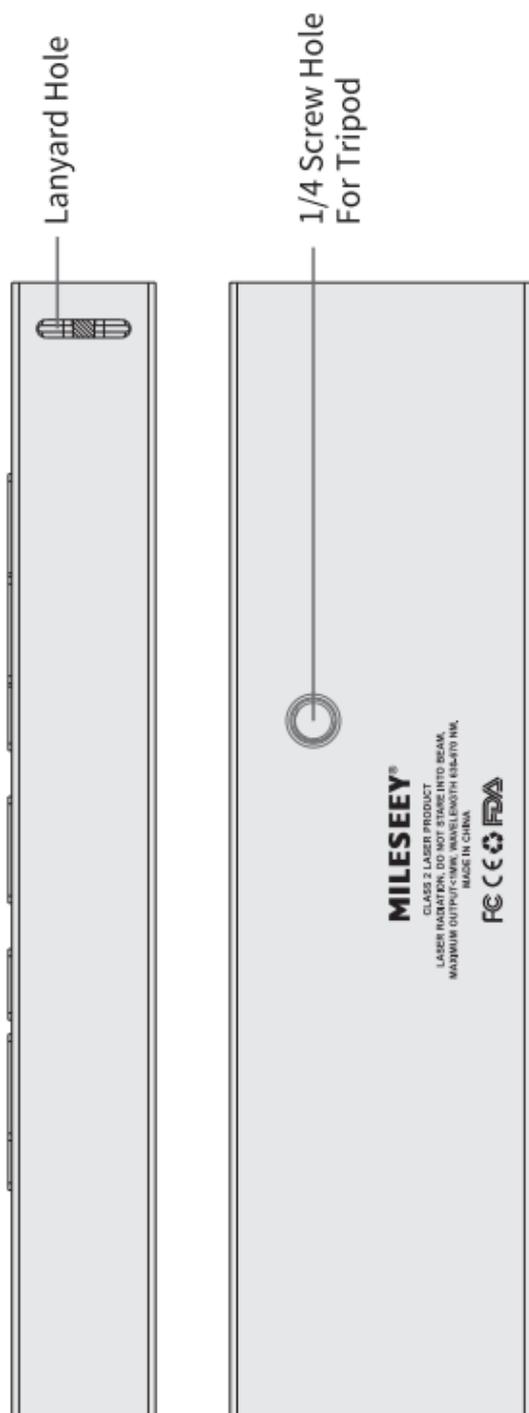
Long press to turn on/off the laser marking

## 3. Left Laser On/Off Button

Long press to turn on/off the left side laser.  
Short press to page up historical data.

## 4. Off/Clear Button

Long press to turn off the device.  
Short press to clear the previous operation or return



### 5. Units Switch/Mute Button

Short press to switch units (m/ft/in/")

Long press to turn on/off beep tone

### 6. Mode Button

Short press to switch between measurement functions-single measurement, area measurement, volume measurement, auto level distance measuring, and auto height finding.

### 7. Line segmentation&measuring

Short press to enter segmentation mode.

In segmentation mode, short press to set segmenting value from 1/2 to 1/16.

### 8. Extra-Large Display

Short press to switch to extra-large display

Long press to turn on/off Bluetooth (Only available on DP20pro Version)

### 9. On/Measure Button

In off state, long press to turn on

Short press to measure

In on state, long press to enter continuous measurement

### 10. Memory Button

Short press to save the data

Long press to enter history data saved

# Technical Specification

Model	DP20	DP20 Pro
Range(M)	0.25~80m	0.25~120m
Accuracy(MM)	$\pm(2.0\text{mm}+5\times 10^{-5}\text{D})$	
One way Available Range:(m)	0.25~40m	0.25~60m
Two-way Measure	√	
One-way Measure	√	
Segmentation (1/N Length)	√	
Middle Laser Mark Beam	√	
Bluetooth	×	√
Single Measurement	√	
Continuous Measurement	√	
Area	√	
Volume	√	
Auto level distance finding	√	
Auto height finding	√	
Angle sensor	√	
Extra-large Display Mode	√	
Screen Display	OLED	
Memory	20sets	
Reference	Two-way measurement-Middle Laser Mark Beam	
	One-way measurement- Rear	
Units	m/ft/in/ft+in	
Auto Power Switch-off	After 180s of inactivity	
Laser Class	Class 2	
Laser Type	630-670nm, <1mW	
Battery Type	1000mAh rechargeable Li-ion battery	
Operating Temperature	0°C~+40°C (32°F~+104°F)	
Dimension(mm)	160*42*20.5mm	
Weight (g)	150g	

## 1. Range

Range data are referenced to the rear of the measurer. The Maximum range shall be different according to different modes. Please refers to the package for actual range.

## 2. Accuracy :

If measuring under favorable conditions, such as smooth surface, proper temperature and indoor lighting, the device is able to work within certain range as indicated.

If measuring under unfavorable conditions, such as strong light, uneven surface and improper temperature, Possible measurement error might be produced.

**Tips: In case of poor sunlight and bad reflection of the object, please use the target plate or reflector.**

## Operation Instructions

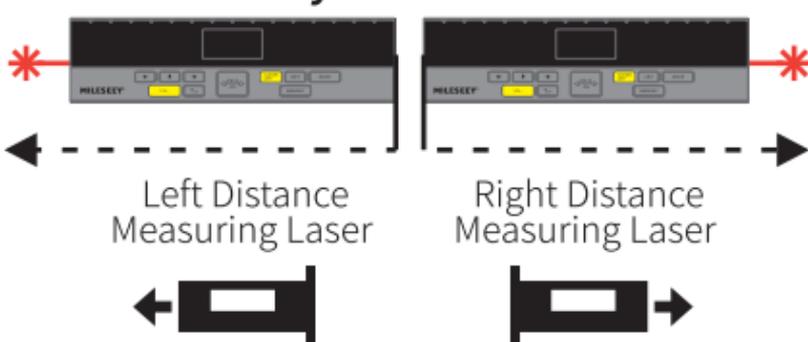
### Measurement reference

When Initially turned on, the device default into the single measurement mode in both directions; long press (←) to turn off the left laser and long press (→) to turn off the right laser.

**For bilateral lasers, with the marker laser as the reference.**



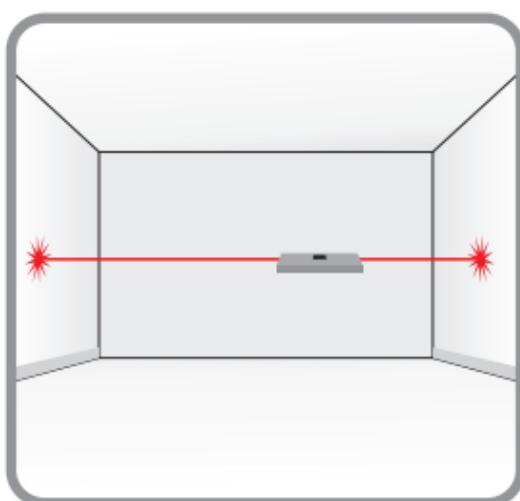
**Automatic switch to rear reference in case of one-way measurement.**



**Note: After rebooting, the reference setting in last booting remains saved.**

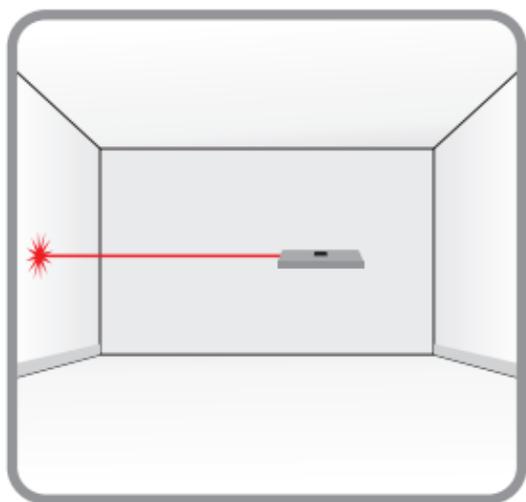
## Two-way Measurement

Press the (MODE) button to enter Two-way single measurement mode (←|→). Press the measure button (←<sup>MEAS</sup>/<sub>ON</sub>→) after aiming at targets to get distances. The left side length, right side length, and total length are displayed on the screen.



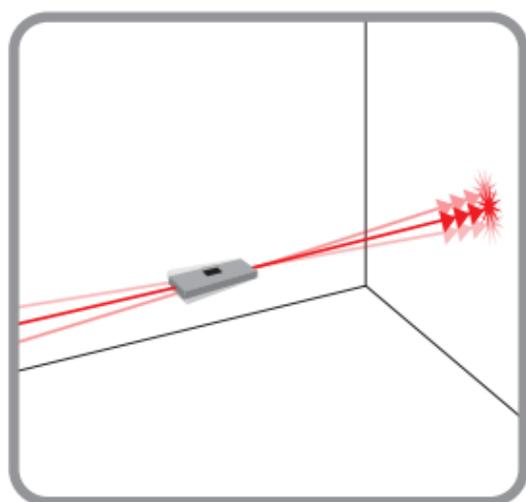
## One-way Measurement

In the mode of two-way single measure (←→), long press (←) button to turn off the left side distance measuring laser, or long press (→) button to turn off the right side distance measuring laser, which switches two-way to one way mode. Press measure button (←<sup>MEAS</sup>/<sub>ON</sub>→) after aiming at target to get distance.



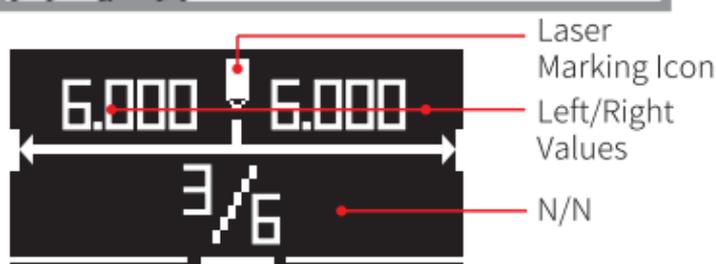
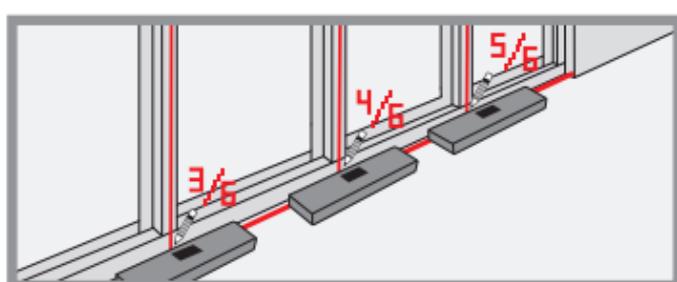
## Continuous Measurement

Long press (←<sup>MEAS</sup>/<sub>ON</sub>→) button to enter continuous measurement. The device begins to continuously measure. Press (←<sup>MEAS</sup>/<sub>ON</sub>→) button to stop the continuous measurement; then the screen displays the current maximum and minimum values.



## Line segmentation&measuring

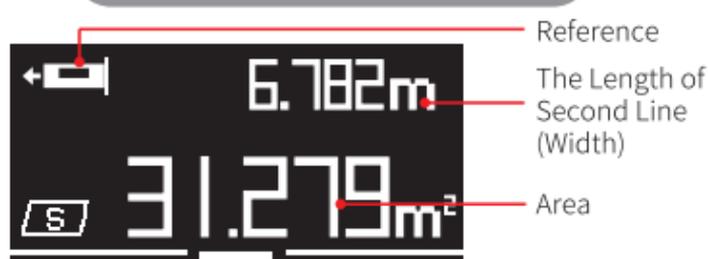
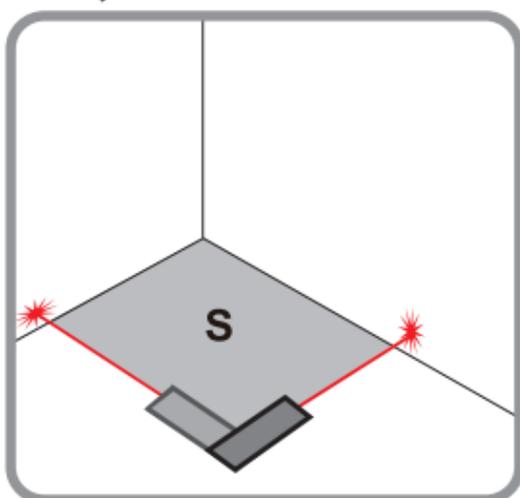
Long press ( 1/N... ) button to enter line segmentation&measuring mode (  $\frac{1}{N}$  ); short press button ( 1/N... ) or (  $\leftarrow/\rightarrow$  ) buttons to set the stake out value from 1/2 to 1/16. The measured values are moving to the left or right with the indicated arrows. When moving to the target position, the N/N segment appears at the bottom middle of the screen, this indicates an approach to the target position. When (  $\blacksquare$  ) flashes and ticks at the top centre of the screen, this indicates that the target position has been reached. Press the (  $\leftarrow_{\text{MEAS}}^{\text{ON}}\rightarrow$  ) button to lock the current position.

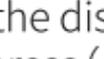
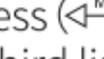


## Area Measurement

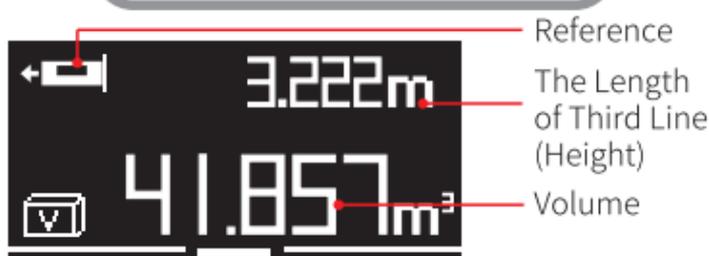
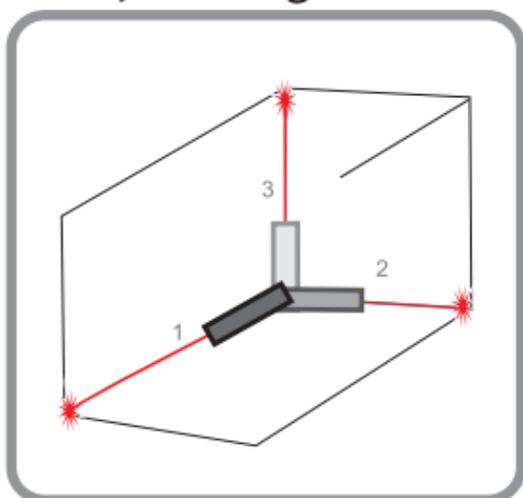
Press the ( MODE ) button to select Area Measurement Mode (  $\text{S}$  ); then press the (  $\leftarrow_{\text{MEAS}}^{\text{ON}}\rightarrow$  ) to confirm. According to the flashing line prompt, press (  $\leftarrow_{\text{MEAS}}^{\text{ON}}\rightarrow$  ) button to get the distance of the first line (Length), and press the (  $\leftarrow_{\text{MEAS}}^{\text{ON}}\rightarrow$  ) again to get the distance of the second line (Width); then the area value is displayed on the screen.

**Note: Press (  $\leftarrow/\rightarrow$  ) to cycle through the length, width, and the circumference values.**

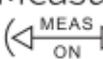


Press the (MODE) button to select Volume Measurement Mode (  ); then press the (  ) to confirm. According to the flashing line prompt, press (  ) button to get the distance of the first line (Length), and press the (  ) to get the distance of the second line (Width), then press (  ) the again to get the distance of third line (Height); then the volume value is displayed on the screen.

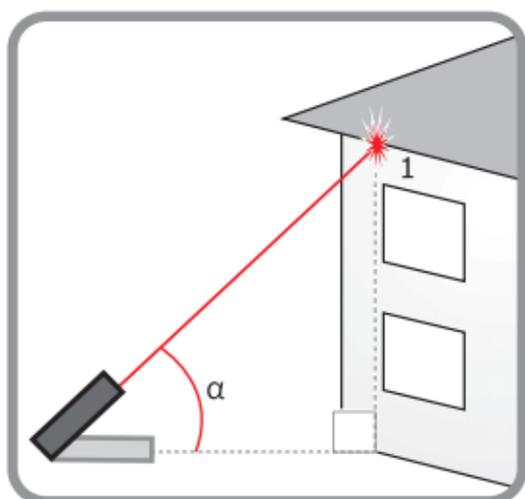
**Note: Press (  ) to cycle through the length, width, and height measurement values.**

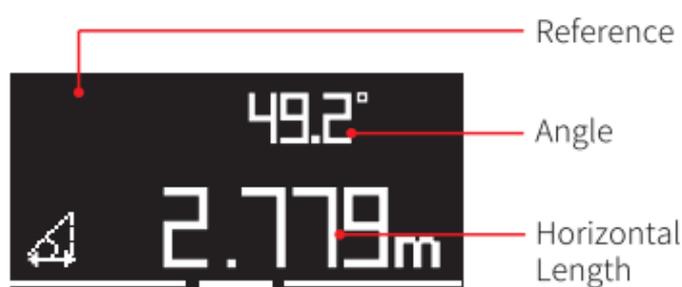


## Auto Level

Press ( MODE) button to select Auto Level Measurement Mode (  ); then press (  ) to confirm. According to the flashing line prompt, press (  ) button to measure, and the hypotenuse length will be displayed on the screen, and then the horizontal distance will be calculated, and the tilt angle will be also displayed on the screen.

**Note: Press (  ) to cycle through the tilt angle, the hypotenuse length, and the horizontal distance.**

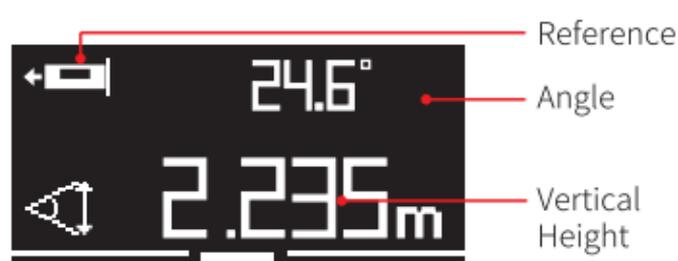
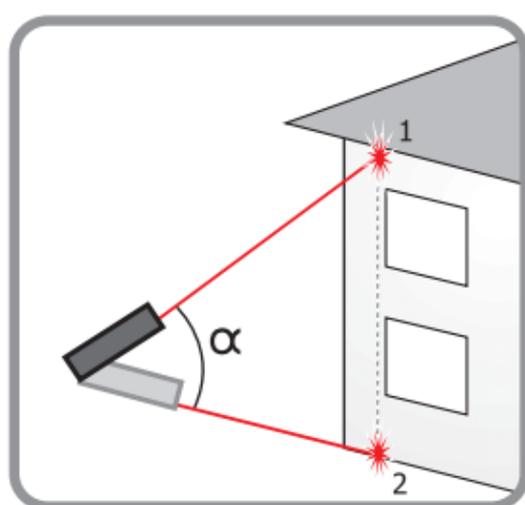




## Auto Height

Press (MODE) button to select Auto Height Measurement Mode (  ); then press (  ) to confirm. According to the flashing line prompt, press (  ) button to get the length of the first line, and press the (  ) again to get the length of the second line; then the vertical distance between the two points will be displayed on the screen.

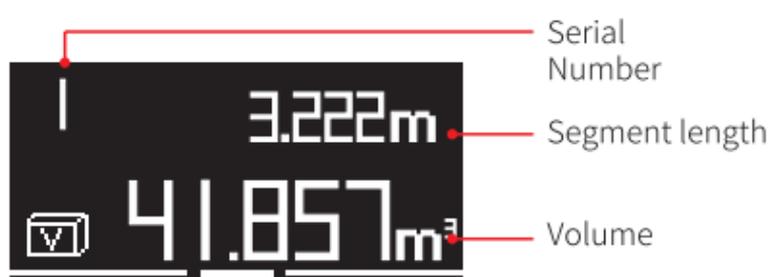
**Notes: 1. The auto height function can only be used in one-way laser measurement.**  
**2. Press (  ) to cycle through the angle between two lines, the length of first line, and the length of the second line.**



## Memory

Short press (MEMORY) button to save the current data. Long press (MEMORY) to enter the memory; press (  ) to turn on the previous and next page, and press (  ) button to go through the current history of measurement sides or angles; then press (  ) button to exit the history. The saved measurement result data will be displayed from the most recent time to the furthest time.

**Note: 20 sets of measurement results can be saved.**



## Extra-large Display Mode

Short press the ( T / T ) button to switch into Extra-large Display Mode, and press the ( T / T ) button again to exit the extra-large display mode.

**Note: The extra-large display mode can only be applied in a single measurement.**



## Bluetooth Connection (Only available on DP20pro Version)

### Measuring Device:

Long press the “Big Text” button ( T / T ), and if the Bluetooth connectivity icon ( ↓↑ ) appears without a cross, it means the Bluetooth successfully turns on. If it appears with a cross, it means the Bluetooth turns off.



### Smart Phone End

Turn on the Bluetooth on your phone, and then you just open the Smart life App on your phone, and click add device. Usually the app will automatically add the laser measure. And then you’ ll see the sketching app is successfully connected to the laser measure.

There is a real time data synchronization between the laser measure and the app, which means when you acquire a measured data, it’ ll be automatically transferred to the app. Note: as the bluetooth function involves the use of a sketching app, users need to download the “Smart Life” App in advance.

## APP Download

Scan code



Step 1

Jump to the App Market



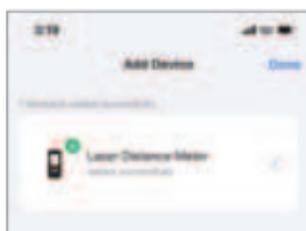
Step 2

Search and install "Smart Life"



Step 3

Open the APP to connect the device



Step 4

## Error Code

All errors or failures will be shown as codes. The following table explains the meaning of codes and solutions.

Code	Cause	Corrective Measure
204	Calculation error	Refer to user manual, repeat the procedures.
208	Excessive current	Please contact your distributor.
220	Low battery	Replace batteries or charge the batteries.
255	Received signal too weak or measuring time too long	Change target surface.
256	Received signal too strong	Change target surface.
261	Out of the range of measurement	Select the measurement-distance within the range of measurement.
500	Hardware error	Switch on/off the device several times. If the symbol still appears, please contact your dealer for assistance.

## Copyrights

The product specifications are subject to change without notice, and all final interpretation rights are reserved by Mileseey Technology Co., Ltd., and All trademarks, product images, technical parameters are properties of Mileseey Technology Co., Ltd., and All rights reserved.

## Contact us

### **Mileseey technology(US) Inc.**

Add: Office Add: 2995 East Sunset Rd Unit d115 Las Vegas NV 89120

Website: [www.mileseey.net](http://www.mileseey.net)

Store: [www.mileseeytools.com](http://www.mileseeytools.com)

E-mail: [service@mileseey.com](mailto:service@mileseey.com)

Made in China

MILESEEEY has started researching, developing and manufacturing quality optical products including laser distance measure, laser level, golf rangefinder, and binoculars since 2009. Focusing on development, researching and manufacturing for over 12 years, we strive to provide you with premium qualified products and satisfying customer service to make your life easier and smarter.

## Warranty

30-Day return and refund guarantee, 12-Month warranty, lifetime technique support by MILESEEEY. Please feel free to reach us with any concerns .

Email: [service@mileseey.com](mailto:service@mileseey.com).

We strive to reply to you within 24 hours.

# Laser Entfernungsmesser DP20 Serie Schnellstart

## Produktübersicht

Vielen Dank, dass Sie sich für Mileseeey Laser Entfernungsmesser. Bitte lesen Sie das Benutzerhandbuch vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch.

Die DP20-Serie ist ein exquisites zweiseitiges Laser Entfernungsmesser, dessen Äußeres das Konzept des Designs neu definiert die clever gestalteten Tasten wirken so einfach wie ein Lineal.

Mit der eingebauten, verbesserten und patentierten Entfernungsmesser technologie, die genauere Messdaten ermöglicht, erfüllt es verschiedene Messanforderungen von Menschen, die in den Bereichen Hausrenovierung, Hausdekoration, Innenarchitektur, Ausstellungsdesign, Außenwerbung, Handwerk, Heimtextilien und mehr tätig sind.

Die aus einer Luftfahrt-Aluminiumlegierung gefertigte DP20-Serie Serie durch ihre Eleganz, Geschmeidigkeit und Langlebigkeit aus. Die vom Benutzer bevorzugten Mehrfachtasten mit logischer Anordnung ermöglicht eine schnelle und einfache Bedienung. Das OLED-Display mit HD-Hintergrundbeleuchtung beleuchtet Zahlen und Zeichen mit einer deutlichen Auflösung. Der digitale Winkelsensor ermöglicht die Echtzeitablesung des Messwinkels und eine einfache horizontale Ausrichtung. Dank des eingebauten 1000mAh-Akkus mit großer Kapazität wiederaufladbaren Li-Ionen-Akku ist die DP20-Serie ein umweltfreundliches Gerät mit einer langen Lebensdauer.

Die DP20-Serie verfügt über eine umfangreiche Sammlung von Funktionen - Echtzeit-Winkelanzeige, Einzelmessung, kontinuierliche Messung, Flächenmessung, Volumenmessung, automatische Abstandsberechnung, automatische Höhenbestimmung. Das DP20 Pro unterstützt sowohl unilaterale als auch bilaterale Messungen. Die bilaterale Messung überwindet die Einschränkungen unregelmäßiger räumlicher Strukturen und ermöglicht eine außergewöhnlich effiziente und präzise Abstandsberechnung unter komplexen räumlichen Bedingungen. Die kleinste

Einheit, die das Gerät messen kann, ist 0.001 m, und der größte Messbereich beträgt bis zu 120 m im zweiseitigen Messmodus. Die DP20-Serie bietet ein herausragendes Messerlebnis mit bester Qualität und Leistung!



## Sicherheitshinweise

In order to use this product safely, please read the following instructions carefully.



## Warnung

a. Das Gerät ist als Laserprodukt der Klasse 2 eingestuft. Blicken Sie NICHT direkt in den Laser oder auf andere schießen, da dies zu Augenschäden führen kann.  
b. Das Produkt entspricht strengen Normen und Vorschriften in Bezug auf Entwicklung und Herstellung, Dennoch können mögliche Interferenzen mit anderen digitalen Geräten nicht völlig ausgeschlossen werden und können bei Menschen und Tieren zu Unannehmlichkeiten führen.

- Bitte verwenden Sie dieses Produkt NICHT in explosiven oder korrosiven Umgebungen.
- Bitte verwenden Sie dieses Produkt NICHT in der Nähe von medizinischen Geräten.
- Bitte verwenden Sie dieses Produkt NICHT in Flugzeugen. Do not use this product on the plane.

### ① Beseitigung:

Jeder ist für den Umweltschutz verantwortlich. Umweltschutz verantwortlich!  
Es ist verboten, verbrauchte Batterien mit dem Hausmüll zu entsorgen; bitte sammeln Sie verbrauchte Batterien bei der dafür vorgesehenen Abfallstation.  
Dieses Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte entsorgen Sie das Produkt entsprechend den nationalen Vorschriften Ihres Landes in Ihrem Land.

### ② Bereich der Verantwortung :

Mileseeey ist nicht verantwortlich für die Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch verursacht werden:  
\*Benutzung des Produkts ohne Anleitung;  
\*Verwendung von Teilen anderer Hersteller ohne Genehmigung von Mileseeey;  
\*Durchführen von Modifikationen oder Umbauten am des Produkts.

## Anweisungen zum Laden von Lithium Batterien

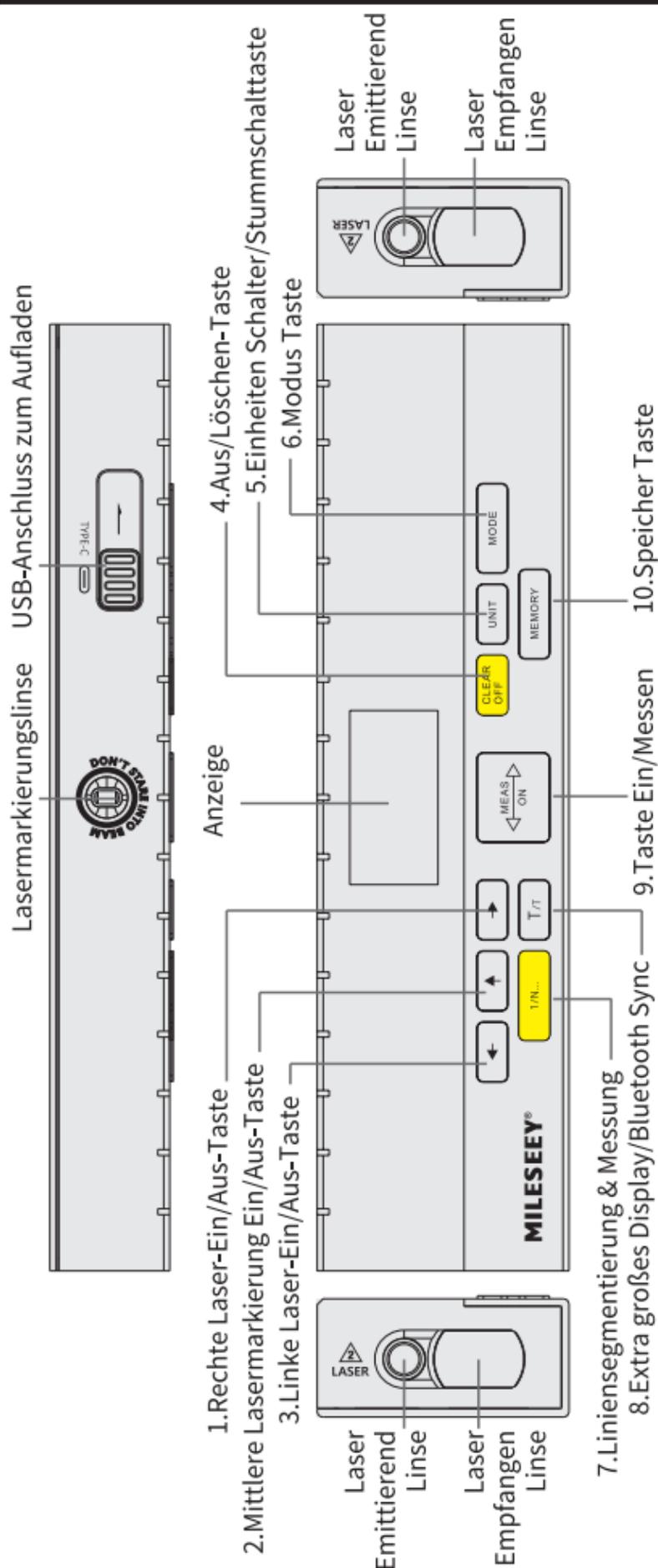
Dieses Produkt ist mit einem Lithium Akku ausgestattet Akku, bitte verwenden Sie das Original-USB-Kabel zum zum Aufladen an einer Steckdose oder einem Computer.

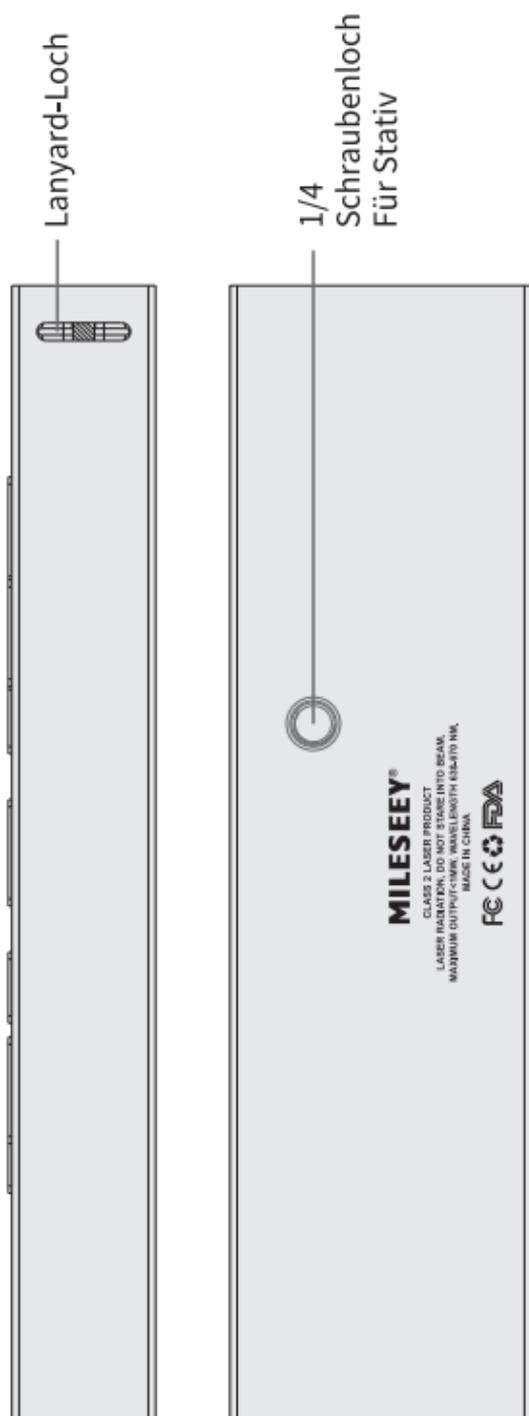


### Warnung:

Der Laser Entfernungsmesser kann sich beim Das ist normal und hat keine Auswirkungen auf die die Leistung und Lebensdauer des Geräts. Wenn es längere Zeit nicht benutzt wird, ziehen Sie den Stecker des Ladegeräts ab.

## Produkt Erscheinungsbild





### 1.rechte Laser-Ein/Aus-Taste

Langes Drücken, um den rechten Laser ein- und auszuschalten.

Kurz drücken, um zu den historischen Daten zu blättern.

### 2.Mittlere Lasermarkierung Ein/Aus-Taste

Langes Drücken schaltet die Lasermarkierung ein/aus

### 3.Linke Laser-Ein/Aus-Taste

Langes Drücken schaltet den linken Laser ein/aus.

Kurz drücken, um historische Daten aufzurufen.

### 4.Aus/Löschen-Taste

Lang drücken, um das Gerät auszuschalten.  
Kurz drücken, um den vorherigen Vorgang zu löschen oder zurück

### 5.Einheiten Schalter/Stummschalttaste

Kurz drücken, um die Einheit zu wechseln (m/ft/in/°)

Langes Drücken zum Ein-/Ausschalten des Signaltons

## 6.Modus Taste

Kurzer Druck zum Umschalten zwischen den Messfunktionen Funktionen - Einzelmessung, Flächenmessung Flächenmessung, Volumenmessung, automatische Abstandsmessung und automatischer Höhenbestimmung Finden.

## 7.Segmentierung von Linien &Messung

Kurz drücken, um den Segmentierungsmodus aufzurufen.Im Segmentierungsmodus, kurz drücken, um den Segmentierungswert von 1/2 bis 1/16 einzustellen.

## 8.Extra-großes Display

Kurzes Drücken zum Umschalten auf ein extragroßes Display Langes Drücken, um Bluetooth ein-/auszuschalten (nur bei der DP20pro-Version verfügbar)

## 9.Taste Ein/Messen

Im ausgeschalteten Zustand, langes Drücken zum Einschalten Kurz drücken, um zu messen

Im eingeschalteten Zustand lange drücken, um eine kontinuierliche Messung

## 10.Speicher-Taste

Kurz drücken, um die Daten zu speichern Langes Drücken zur Eingabe der gespeicherten Daten

## Technische Spezifikation

Modell	DP20	DP20 Pro
Bereich(M)	0.25~80m	0.25~120m
Genauigkeit(MM)	$\pm(2.0\text{mm}+5 \times 10^{-5}D)$	
Einweg verfügbar Reichweite:(m)	0.25~40m	0.25~60m
Zwei-Wege-Maßnahme	√	
Einseitige Maßnahme	√	
Segmentierung (1/N Length)	√	
Mittlerer Lasermarkierungsstrahl	√	
Bluetooth	×	√
Einzelne Messung	√	
Kontinuierliche Messung	√	
Bereich	√	
Band	√	
Automatische Abstandsmessung	√	
Automatische Höhenbestimmung	√	
Winkelsensor	√	

Extra großer Anzeigemodus	√
Bildschirm Anzeige	OLED
Speicher	20sets
Referenz	Zwei-Wege-Messung. Mittlerer Lasermarkierungsstrahl
	Einweg Messung-Rückseite
Einheiten	m/ft/in/ft+in
Automatische Stromabschaltung	Nach 180 Sekunden Inaktivität
Laser-Klasse	Class 2
Laser-Typ	630-670nm, <1mW
Akku-Typ	1000mAh wiederaufladbar Li-Ionen-Akku
Betriebs temperatur	0°C~+40°C (32°F~+104°F)
Dimension(mm)	160*42*20.5mm
Weight (g)	150g

### 1. Bereich

Die Reichweitendaten beziehen sich auf die Rückseite des Messgeräts.

Die maximale Reichweite kann je nach Modus unterschiedlich sein.

Bitte beziehen Sie sich auf die Verpackung für die tatsächliche Reichweite.

### 2. Genauigkeit:

Wenn die Messung unter günstigen Bedingungen erfolgt, wie glatte Oberfläche, richtige Temperatur und Raumbeleuchtung Beleuchtung, kann das Gerät innerhalb eines bestimmten Bereich wie angegeben arbeiten.

Bei Messungen unter ungünstigen Bedingungen, wie z. B. starkem Licht, unebener Oberfläche und ungünstiger Temperatur, kann es zu einem möglichen Messfehler entstehen.

**Tips: Bei schlechtem Sonnenlicht und schlechter Reflexion des Objekts, verwenden Sie bitte die Zielscheibe oder Reflektor.**

## Betriebsanleitung:

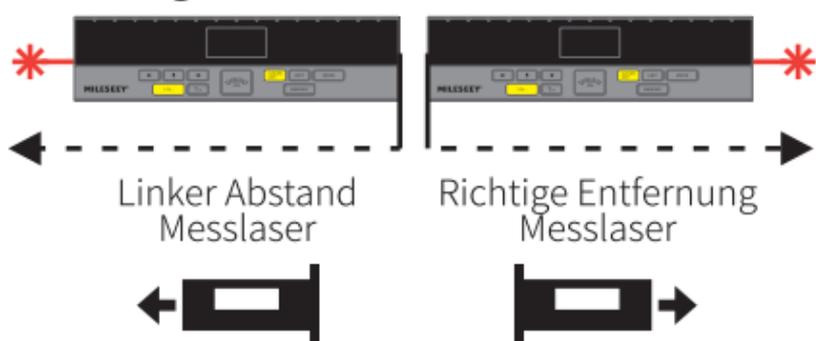
### Referenz der Messung

Beim ersten Einschalten ist das Gerät standardmäßig in den Modus der Einzelmessung in beide Richtungen; langes Drücken von ( ← ) zum Ausschalten des linken Laser und drücken Sie lange ( → ), um den rechten Laser auszuschalten.

**Bei bilateralen Lasern, mit dem Markierungslaser als Referenz.**



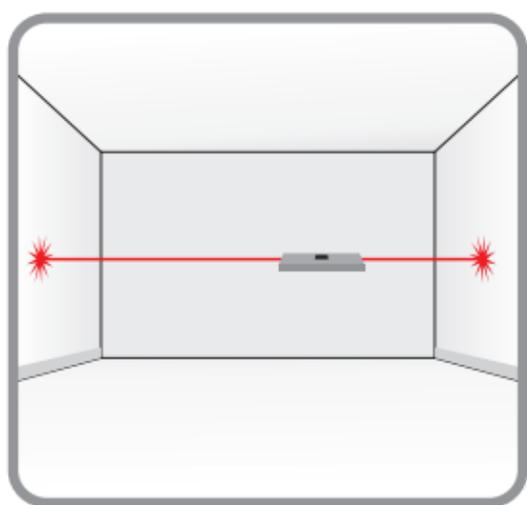
## Automatische Umschaltung auf hintere Referenz bei im Falle einer Einwegmessung.



**Hinweis: Nach einem Neustart bleibt die Referenz Einstellung beim letzten Booten gespeichert.**

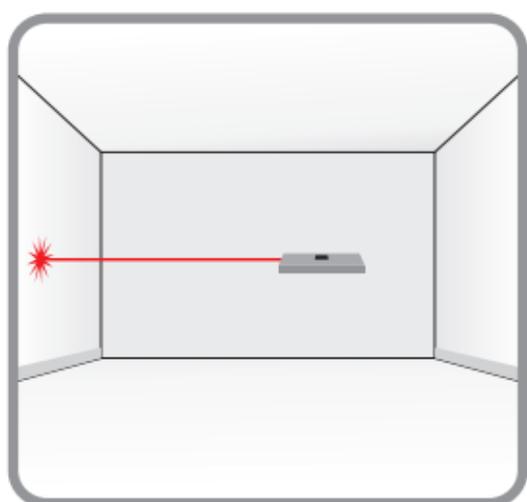
## Messung in zwei Richtungen

Drücken Sie die Taste (MODE), um in den Zwei-Wege Einzelmessungsmodus (↔) Drücken Sie die Messtaste ( $\leftarrow \frac{\text{MEAS}}{\text{ON}} \rightarrow$ ) nach dem Anvisieren von Zielen, um Entfernungen zu ermitteln. Die Länge der linken Seite, rechte Seitenlänge und die Gesamtlänge werden auf dem Bildschirm angezeigt.



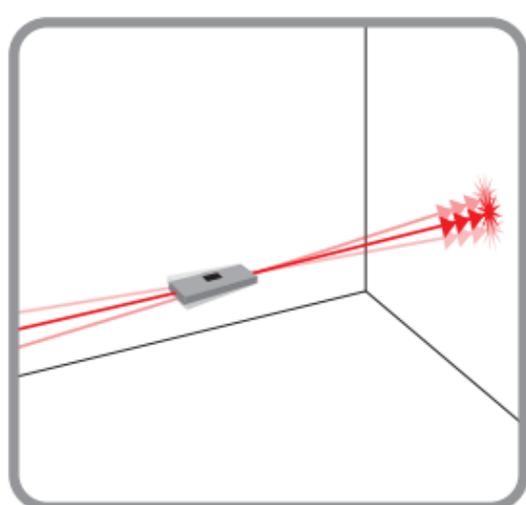
## Einseitige Messung

Im Modus der zweiseitigen Einzelmessung (↔), drücken Sie lange die Taste ( $\leftarrow$ ), um den linken Entfernungsmessungslaser auszuschalten, oder drücken Sie lange die ( $\rightarrow$ ) Taste, um den rechten Entfernungsmessungslaser auszuschalten, Dadurch wird der Zwei-Wege- auf den Ein Wege Modus umgeschaltet. Drücken Sie die Messtaste ( $\leftarrow \frac{\text{MEAS}}{\text{ON}} \rightarrow$ ) nach dem Anvisieren des Ziels, um die Entfernung zu ermitteln.



## Kontinuierliche Messung

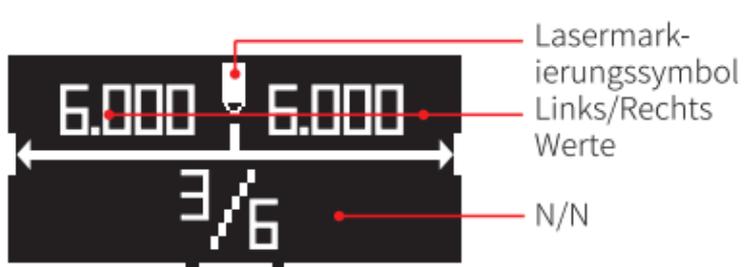
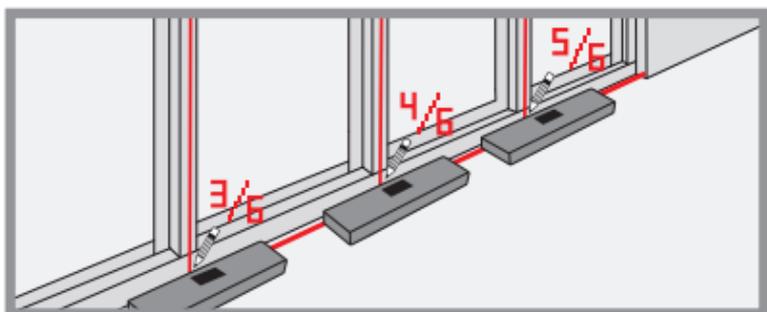
Langer Druck (  $\leftarrow \frac{\text{MEAS}}{\text{ON}} \rightarrow$  ) Taste, um eine kontinuierliche Messung. Das Gerät beginnt mit der kontinuierlichen messen. Pres (  $\leftarrow \frac{\text{MEAS}}{\text{ON}} \rightarrow$  ) Taste, um die kontinuierliche Messung zu stoppen; dann zeigt der Bildschirm die aktuellen Maximal- und Minimal Werte an.



## Segmentierung von Linien&Messung

Langes Drücken der Taste (  $1/N...$  ) zum Aufrufen des Liniensegmentierungs- und Messmodus (  $\frac{1}{N}$  ); Kurzes Drücken der Taste ( $1/N...$ ) oder (  $\leftarrow / \rightarrow$  ) Tasten zum Einstellen des Absteckwertes von  $1/2$  bis  $1/16$ . Die Messwerte bewegen sich nach links oder rechts mit den angezeigten Pfeilen. Beim

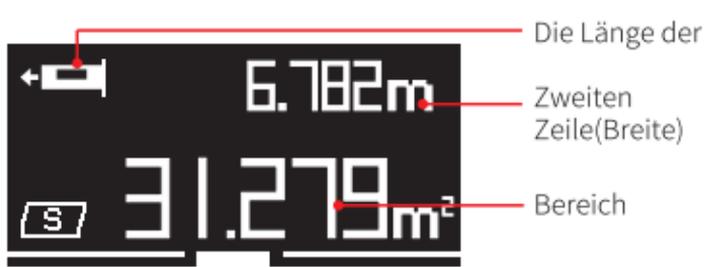
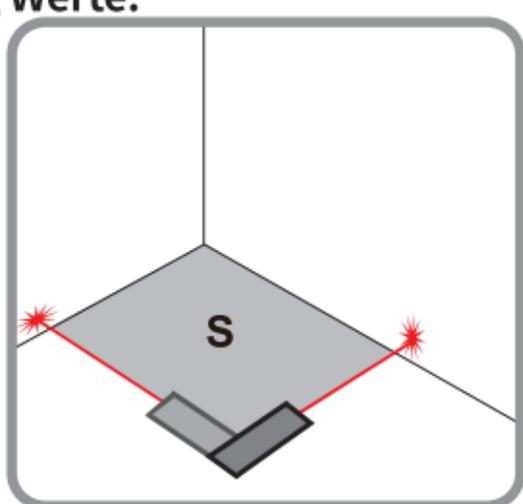
Anfahren der Zielposition, erscheint das N/N-Segment in der in der unteren Mitte des Bildschirms, was eine eine Annäherung an die Zielposition an. Wenn (  ) in der oberen Mitte des Bildschirms blinkt und tickt, bedeutet dies, dass die Zielposition erreicht wurde. Drücken Sie die Taste (  ), um die aktuelle Position zu speichern.



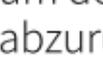
## Flächenmessung

Drücken Sie die (MODE) Taste, um Bereich Messmodus (  ); drücken Sie dann die (  ) zur Bestätigung. Entsprechend der blinkenden drücken Sie die Tasten (  ), um den Entfernung der ersten Zeile (Länge) abzurufen, und drücken Sie (  ) erneut, um den Abstand der zweiten Linie (Breite); dann wird der Flächenwert auf dem Bildschirm angezeigt.

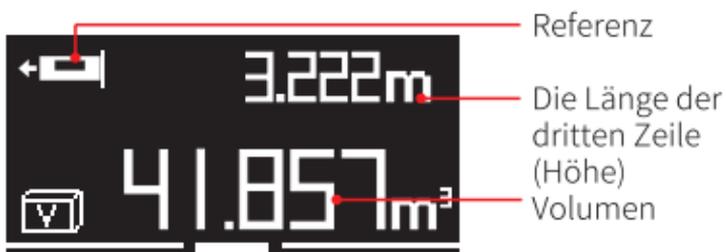
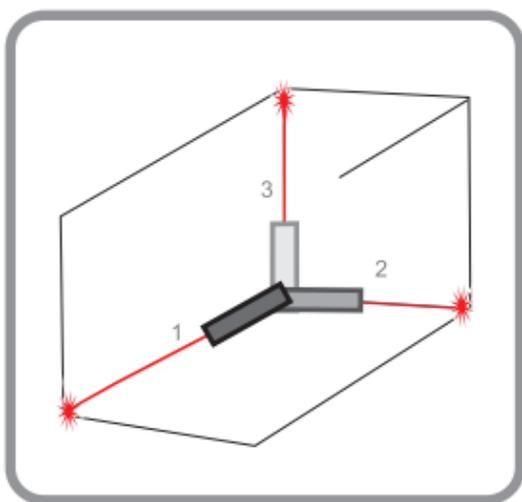
**Hinweis: Drücken Sie (  ), um zwischen den Länge, Breite und den Umfang Werte.**



## Volumenmessung

Drücken Sie die (MODE) Taste, um Volumen Messmodus (  ); drücken Sie dann die (  ) zur Bestätigung. Entsprechend der blinkenden drücken Sie die (  ) Tasten , um den Entfernung der ersten Zeile (Länge) abzurufen, und drücken Sie die (  ) Taste, um den Abstand der zweiten Linie (Breite) zu erhalten, dann drücken Sie (  ) dann erneut, um um den Abstand der dritten Zeile (Höhe) abzurufen; dann wird der Volumenwert wird auf dem Bildschirm angezeigt.

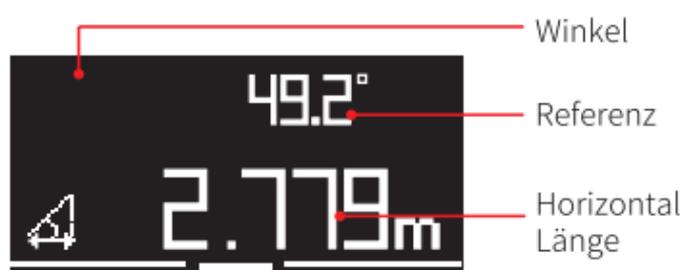
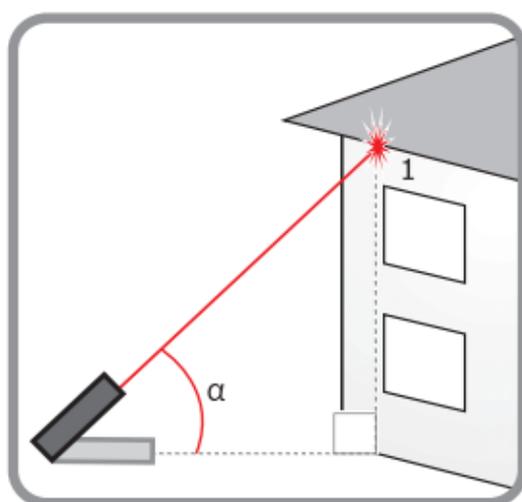
**Hinweis: Drücken Sie (  /  ), um durch die Längen, Breiten- und Höhenmesswerte Werte.**



## Auto Level

Drücken Sie (MODE) Taste, um Auto Level Messmodus (  ); drücken Sie dann (  ) zur Bestätigung. Entsprechend der blinkenden drücken Sie (  ) zum Messen, und die Hypotenusenlänge wird auf dem Bildschirm angezeigt auf dem Bildschirm angezeigt, dann wird die horizontale horizontale Entfernung berechnet, und der Neigungswinkel wird ebenfalls auf dem Bildschirm angezeigt.

**Hinweis: Drücken Sie (  /  ), um durch den Neigungswinkel Winkel, die Länge der Hypotenuse und den horizontalen Abstand.**

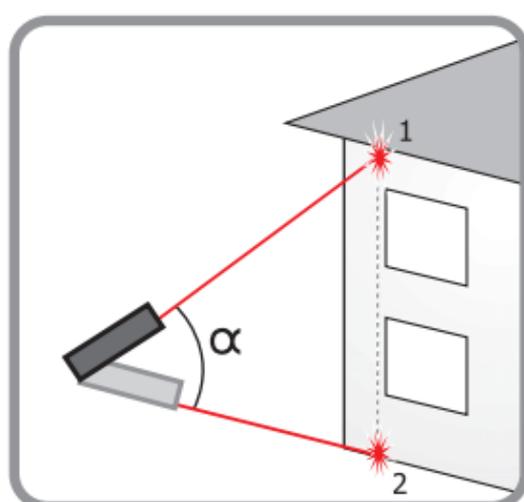


## Auto Höhe

Drücken Sie (MODE) Taste, um Auto Height Messmodus (  ); drücken Sie dann (  ) zur Bestätigung. Entsprechend der blinkenden Zeile, drücken Sie (  ), um die Länge Länge der ersten Zeile zu erhalten, und drücken Sie die (  ) erneut, um die Länge der zweiten Zeile zu ermitteln; Dann wird der vertikale Abstand zwischen den beiden Punkten wird auf dem Bildschirm angezeigt.

**Anmerkungen: 1. Die automatische Höhenfunktion kann nur bei Einweg-Lasermessungen verwendet werden.**

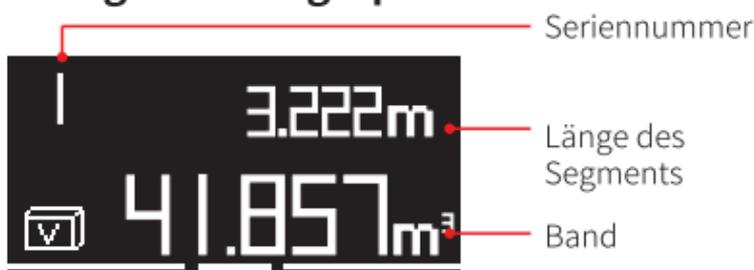
**2. Drücken Sie (  ), um den Winkel zwischen zwei Linien, die Länge der ersten Linie und die Länge der zweiten Linie einzustellen.**



## Speicher

Drücken Sie kurz die Taste (MEMORY), um die aktuellen Daten zu speichern. Langes Drücken von (MEMORY) zum Aufrufen des Speichers; Drücken Sie (←/→), um die vorherige und nächste Seite aufzurufen, und drücken Sie (↑), um durch die aktuelle Historie der gemessenen Seiten oder Winkel zu gehen; Drücken Sie dann die Taste (CLEAR<sub>OFF</sub>), um die Historie zu verlassen. Die gespeicherten Messergebnisse werden vom letzten Zeitpunkt bis zum letzten Zeitpunkt angezeigt.

**Hinweis: Es können 20 Sätze von Messergebnissen gespeichert werden.**



## Extra-großer Anzeigemodus

Drücken Sie kurz die (T/T) Taste, um in den extragroßen Anzeigemodus zu wechseln, und drücken Sie die (T/T) Taste erneut, um den extragroßen Anzeigemodus zu verlassen.

**Hinweis: Der extragroße Anzeigemodus kann nur für eine einzige Messung verwendet werden.**



## Bluetooth-Verbindung

(Nur bei der DP20pro-Version verfügbar)

### Messung Gerät:

Drücken Sie lange auf die Taste "Großer Text" (T/T), und wenn das Symbol für die Bluetooth Verbindung (↓↑) ohne Kreuz erscheint, bedeutet dies, dass Bluetooth erfolgreich eingeschaltet wird. Wenn es mit einem Kreuz erscheint, bedeutet dies, dass Bluetooth ausgeschaltet ist.



## Smart Phone Ende

Schalten Sie Bluetooth auf Ihrem Telefon ein, und öffnen Sie dann die Smart life App auf Ihrem Telefon, und klicken Sie auf Gerät hinzufügen. Normalerweise wird die App das Lasermessgerät automatisch hinzufügen. Und dann sehen Sie, dass die Skizzen App erfolgreich mit dem Lasermessgerät verbunden ist.

Es gibt eine Echtzeit-Datensynchronisation zwischen dem Lasermessgerät und der App, das heißt, wenn Sie Messdaten erfassen, werden diese automatisch an die App übertragen. Hinweis: Da die Bluetooth Funktion die Verwendung einer Skizzen App erfordert, müssen die Benutzer die "Smart Life" App im Voraus herunterladen.

## APP herunterladen

Code scannen



Step 1

Wechseln Sie zum App-Markt



Step 2

"Smart Life" suchen und installieren



Step 3

Öffnen Sie die APP, um das Gerät zu verbinden



Step 4

## Fehlercode

Alle Fehler oder Störungen werden als Codes angezeigt.

Die folgende Tabelle erläutert die Bedeutung der Codes und Lösungen.

Code	Ursache	Korrekturmaßnahme
204	Rechenfehler	Schlagen Sie in der Bedienungsanleitung nach, wiederholen Sie die Verfahren.
208	Übermäßiger Strom	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler

Code	Cause	Corrective Measure
220	Niedriger Batteriestatus	Tauschen Sie die Batterien aus oder laden Sie die Batterien auf
255	Empfangssignal zu schwach oder Messzeit zu lang	Ändern Sie die Zieloberfläche
256	Empfangenes Signal zu stark	Ändern Sie die Zieloberfläche
261	Außerhalb des Messbereichs	Wählen Sie den Messabstand innerhalb des Messbereichs.
500	Hardwarefehler	Schalten Sie das Gerät mehrmals ein / aus. Wenn das Symbol immer noch angezeigt wird, wenden Sie sich an Ihren Händler.

## Copyrights

The product specifications are subject to change without notice, all final interpretation rights were reserved by Mileseey Technology Co., Ltd. All trademarks, product images, technical parameters are properties of Mileseey Technology Co., Ltd. All rights reserved.

## Kontaktiere uns

### Mileseey technology(US) Inc.

Add: Office Add:2995 East Sunset Rd Unit d115 Las Vegas NV 89120

Website: [www.mileseey.net](http://www.mileseey.net)

Store: [www.mileseeytools.com](http://www.mileseeytools.com)

E-mail: [service@mileseey.com](mailto:service@mileseey.com)

Made in China

MILESEEEY erforscht, entwickelt und fertigt seit 2009 hochwertige optische Produkte wie laser entfernungsmesser, laser nivelliergeräte, entfernungsmesser golf, entfernungsmesser jagd und Infrarot achtsichtgerät. Seit über 12 Jahren konzentrieren wir uns auf die Entwicklung, Forschung und Herstellung, Wir sind bestrebt, Ihnen erstklassige, qualifizierte Produkte und einen zufriedenstellenden Kundenservice zu bieten, um Ihr Leben einfacher und intelligenter zu machen.

## Warranty

30-Day return and refund guarantee, 12-Month warranty, lifetime technique support by MILESEEEY.

Please feel free to reach us with any concerns, Email: [service@mileseey.com](mailto:service@mileseey.com).

We strive to reply to you within 24hours.



**Mileseey technology(US) Inc.**

Add: Office Add:2995 East Sunset Rd Unit d115 Las Vegas NV 89120

Website: [www.mileseey.net](http://www.mileseey.net)

Store: [www.mileseeytools.com](http://www.mileseeytools.com)

E-mail: [service@mileseey.com](mailto:service@mileseey.com)

Made in China

