

BLESEEV-



DP20



www.sunnysoft.cz

DP20

Лазерен измервател на разстояние за бърз старт DP20

Product Overview

Благодарим ви, че закупихте лазерния дистанционен уред Mileseeu. Моля, прочетете внимателно ръководството за потребителя преди

употреба. Серията DP20 е отличен двустранен лазерен измервател на разстояние, чийто външен вид предефинира концепцията за дизайн - гениално проектираните бутони изглеждат прости като линия. С вградената подобрена и патентована технология за измерване на разстояние, която позволява по-точни измервателни данни, той отговаря на различните нужди от измерване на хора, занимаващи се с обновяване на дома, декорация на дома, интериорен дизайн, дизайн на изложби, дизайн на външна реклама, изработка на занаяти, мека мебел за

дома и повече. Серията DP20 е изработена от алуминиева сплав от авиационен клас и се характеризира с елегантност, гладкост и издръжливост. Любимите на потребителите множество бутони с логично оформление позволяват бърза и лесна работа. Осветеният OLED дисплей с HD резолюция осветява цифри и знаци със значителна разделителна способност. Цифровият сензор за ъгъл позволява отчитане в реално време на ъгъла на измерване и лесно хоризонтално подравняване. Благодарение на вградената Li-ion батерия с голям капацитет от 1000 mAh, която може да се презарежда, серията DP20 е по-екологично устройство с дълъг живот. Серията DP20 предлага обширна колекция от функции - показване на ъгъл в реално време, еднократно измерване, непрекъснато измерване, измерване на площ, измерване на обем, автоматично изчисляване на разстоянието на ниво, автоматично откриване на височина. Моделът DP20 Pro поддържа едностранно и двустранно измерване, като двустранното измерване преодолява ограниченията на неправилните пространствени структури и позволява изключително ефективно и точно изчисляване на разстоянието при сложни пространствени условия. Най-малката единица, която устройството може да измерва, е 0,001 m, а най-дългият обхват на измерване е до 120 m (390 фута) в дуп



Безопасност

За да използвате безопасно този продукт, моля, прочетете внимателно следните инструкции.

Предупреждение

а. Устройството е класифицирано като лазерен продукт от клас 2. НЕ гледайте директно в лазера и не стреляйте по други, в противен случай ще настъпи увреждане на очите . б.

Продуктът отговаря на строги стандарти и разпоредби по отношение на разработката и производството, но все пак не може да се изключи напълно възможността за смущения в други цифрови устройства и може да причини дискомфорт на хората и животните.



НЕ използвайте този продукт в експлозивна или корозивна среда.

НЕ използвайте този продукт в близост до медицинско оборудване.

Моля, НЕ използвайте този продукт в самолет.

Ликвидация :

Всеки е отговорен за опазването на околната среда!

Забранено е изхвърлянето на използвани батерии заедно с битовите отпадъци; предайте използваните батерии на определеното за това място.

Този продукт не трябва да се рециклира с битовите отпадъци. Изхвърлете продукта по подходящ начин в съответствие с националните разпоредби на вашата страна.

Оз Обхват на отговорност:

Mileseeu не носи отговорност за щети, причинени от неправилна употреба на продуктите, изброени по-долу: *Използване на

продукта независимо от инструкциите;

*Използване на части от други производители без одобрение от Milesey; *

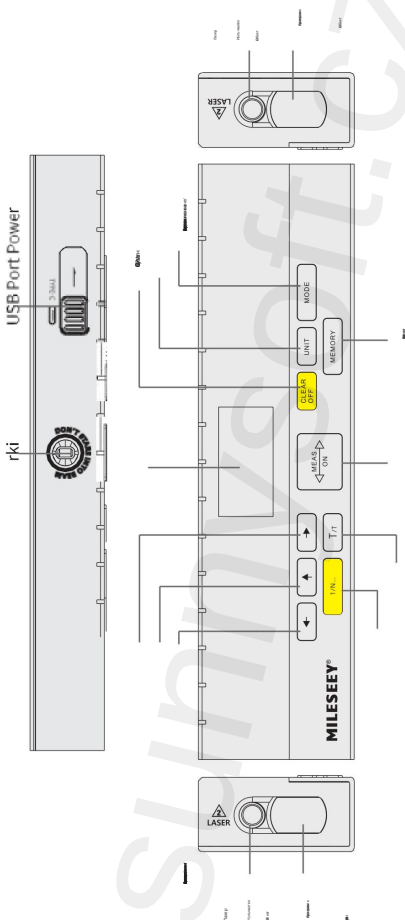
Извършване на модификации или възстановяване на продукта.

Зареждане на литиева батерия

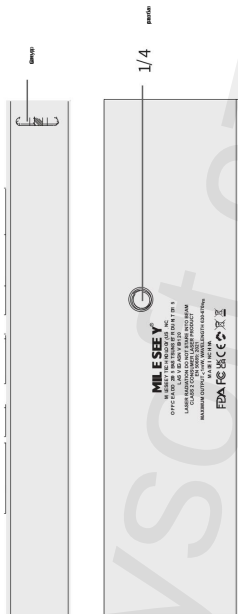
Този продукт е оборудван с литиева акумулаторна батерия; за зареждане използвайте оригиналния USB кабел, който свързвате към контакт или към компютър.

Предупреждение

Лазерният дистанционер може да се нагрее при зареждане , което е нормално и няма ефект върху производителността и живота на устройството. Ако устройството не се използва дълго време, изключете зарядното от електрическата мрежа.



1. Бутон за включване/изключване на десния лазер Кратко натискане, за да превключите към десния страничен лазер; натиснете отново за кратко, за да възобновите двупосочното лазерно предаване . Натиснете кратко, за да превключите към исторически данни.
2. Бутон за включване/изключване на централната лазерна линия Кратко натискане, за да включите/изключите централната лазерна линия, видима справка за точно подравняване.
3. Ляв бутон за включване/изключване на лазера. Натиснете кратко, за да превключите към лазера отляво, натиснете отново, за да възстановите двупосочното лазерно лъчение. Натиснете кратко, за да видите исторически данни.



4. Бутон за изключване/изчистване

Натиснете продължително, за да изключите устройството.

Натиснете кратко, за да изтриете предишната операция или да се върнете назад

5. Бутон за превключване на модула/бутон за заглушаване

Натиснете кратко, за да превключите единиците (m/ft/in/°)

Натиснете дълго, за да включите/изключите звуковия сигнал,

6. Бутон за режим

С кратко натискане превключват между функциите за измерване - просто измерване, измерване на площ, измерване на обем, автоматично измерване на ниво разстояние и автоматично откриване на височина.

7. Сегментиране и измерване на линия

Натиснете кратко, за да влезете в режим на сегментиране. В режим на сегментиране краткото натискане ще зададе стойността на сегментиране от 1/2 до 1/16.

8. Показване на голям текст

Кратко натискане, за да превключите към голям текстов дисплей Продължително натискане, за включване/изключване на Bluetooth (налично само за версия DP20 Pro).

9. Бутон за включване/измерване

В изключено състояние, натиснете продължително, за да включите. Кратко натиснете, за да измерите. Във включено състояние натиснете продължително време, за да преминете към непрекъснато измерване.

10. Бутон за памет

Кратко натискане за запазване на данни Продължително натискане за влизане в хронологията на запазените данни.

Спецификации

Модел	DP20	DP20 Pro
Обхват (М)	0,25-80м	0,25-120м
Точност (ММ)	*(2,0 mm+5x10'D)	
Наличен един начин обхват: (m)	0,25-40м	0,25-60м
Двупосочно измерване	✓	
Еднопосочна мярка	✓	
Сегментиране (дължина 1/N)	✓	
Среден лазерен маркер лъч	✓	
Bluetooth		IN
Индивидуални измервания	✓	
Непрекъснато измерване	IN	
Регион	✓	
Обем	✓	
Автоматично търсене разстояние	✓	
Автоматично търсене височина	✓	
Сензор за ъгъл	✓	
Много голям режим дисплей	✓	
OLED екранен дисплей		
памет	20 комплекта	
Двустранна справка измерване	Средна лазерна линия	
Еднопосочна справка измерване	1. Ляв край 2. Средна лазерна линия 3. Десният край	
единици	m/ft/in/ft+in	
Автоматично изключване след 180 секунди бездействие		
Лазерен клас	клас 2	
Тип лазер	630-670nm' < 1mW	
Тип батерия	1000mAh презареждаема литиево-йонна батерия	
Работна температура	0°C+40°C (32°F+104°F)	
Размер (mm)	160*42*20.см	
Тегло (g)	150гр	

1. Обхват

Данните за обхвата са спрямо задната страна на глюкомера устройства. Максималният диапазон варира според различните действителните режими са посочени на опаковката.

2. Точност

Когато се измерва при благоприятни условия, като гладка повърхност, подходяща температура и вътрешно осветление, е устройството способен да работи до известна степен такъв, какъвто е заяви.

При измерване при неблагоприятни условия като силни лека, неравна повърхност и неподходяща температура може възможна грешка при измерване.

Съвети: В случай на лоша слънчева светлина а на лошо отражение на обект, използвайте цел или рефлектор.

Operation Instructions

Референтно измерване

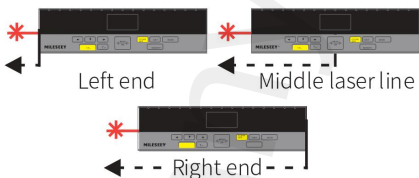
Когато устройството се включи за първи път, по подразбиране устройството преминава в режим на просто измерване в двете посоки ; кратко натискане на бутона превключва към левия лазер и кратко натискане на бутона превключва към десния лазер.

За двустранни лазери измервателният уред използва само средния лазер като еталон по подразбиране .



За еднопосочно измерване, измервателният уред е проектиран да предлага три референтни стойности за различни нужди от измерване.

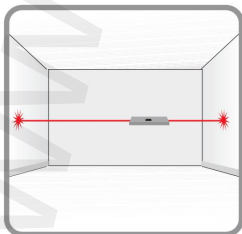
Натиснете кратко , за да превключите към левия край, централната лазерна линия и десния край .



Забележка: След рестартиране референтните настройки от последното стартиране ще бъдат запазени.

Двупосочно измерване

Натиснете бутона (РЕЖИМ), за да влезете в режим на двупосочно просто измерване (). Натиснете бутона за измерване (), след като сте се прицелили в целите, за да получите разстоянията. Дисплеят показва дължината на лявата страна, дължината на дясната страна и общата дължина.



Еднопосочно измерване

В режим на двупосочно еднократно измерване, кратко натискане на бутона превключва към лявата страна на лазера за измерване на разстояние или кратко натискане на бутона превключва към дясната страна на лазера за измерване на разстояние.

страничен лазер за измерване на разстояние, който превключва от двупосочен режим към еднопосочен режим. Натиснете () за измерване след насочване към целта и ще разберете разстоянието.



Непрекъснато измерване

Натиснете () за влизане продължително непрекъснато измерване. Устройството започва да прави непрекъснати измервания. () кратко (), за да спрете непрекъснатото измерване; тогава текущите максимални и минимални стойности ще бъдат показани на екрана.



Сегментиране а

измервателни линии

Чрез продължително натискане на бутона (1/N...)

ще влезете в режим на сегментиране и измерване

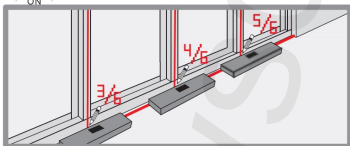
линии (); чрез кратко натискане на бутона

(1/N...) или (), за да зададете стойността залог от 1/2 до 1/16.

Измерените стойности се изместват надясно или наляво с помощта на маркираните стрелки. При преместване в целева позиция в долния център на екрана се появява линията N/N , което сигнализира подход към целевата позиция. Когато () мига

отметки в горния център на екрана, това означава, че целевата позиция е достигната. Натиснете бутона

($\leftarrow$ MEAS ON $\rightarrow$), за да заключите текущото местоположение.



Измерване на площ

Натиснете бутона (MODE), за да изберете

режим на измерване на площ (); след това натиснете

(), за да потвърдите.

Натиснете при мигащата подкана на реда

бутона (ще $\leftarrow$ MEAS ON $\rightarrow$)

намерите разстоянието на първия ред (дължина) и

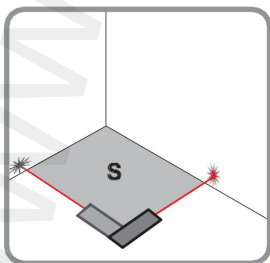
натиснете бутона (), който

получавате разстоянието на втората линия (Width);

тогава екранът ще покаже стойността на площта.

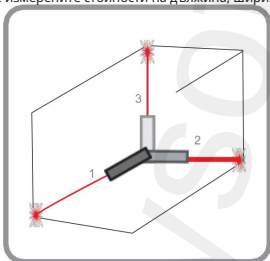
Забележка: Чрез натискане на бутона $\leftarrow$ / $\rightarrow$

вие преминавате през стойностите за дължина, ширина и периметър .



Измерване на обема

Натиснете бутона (MODE), за да изберете режима измерване на обем (V); след това натиснете бутона за потвърждение. Според мигащата подкана на линията натиснете бутона (разстояние $\leftarrow$ MEAS ON $\rightarrow$) получавате на първата линия (дължина) и натиснете бутона $\leftarrow$ MEAS ON $\rightarrow$ за получаване разстояние на втория ред (ширина), след това натиснете отново бутона (V) ще получите разстояние на третия ред (височина); след това нататък стойността на звука ще се покаже на екрана. Забележка: Можете да превключите чрез натискане прегледайте измерените стойности на дължина, ширина и височини.



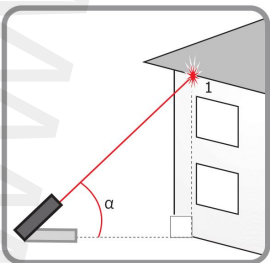
Автоматично ниво

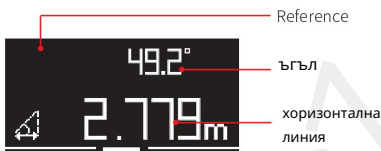
Натиснете бутона (MODE), за да изберете автоматичен режим измерване на нивото (N); след това натиснете (бутона за потвърждение). Според мигането

бутона за натискане на дисплея ($\leftarrow$ MEAS ON $\rightarrow$) и на екрана се

показва дължината на хипотенузата, след което я изчислява хоризонтално разстояние и на екрана се ще покаже и ъгъла на наклон.

Забележка: Чрез натискане на бутона $\leftarrow / \rightarrow$ можете циклично да променят ъгъла на наклона, дължината хипотенуза и хоризонтално разстояние.





Автоматична височина

Натиснете бутона (MODE), за да изберете режим на автоматично измерване на височината, след което натиснете



бутона за потвърждение. Според мигащата подкана за α , въведете

натиснете бутона (намериха дължината на първата



линия и натиснете бутона (и ще получите отново

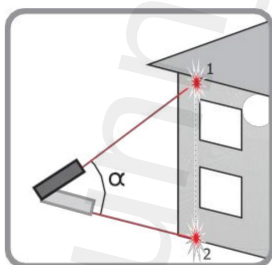
дължината на втората линия;



след това вертикалното разстояние между двете точки ще се покаже на екрана.

Бележки: 1. Функцията за автоматично измерване на височина може да се използва само за еднопосочно измерване на височина.

2. Натиснете бутона (W/V-), за да промените ъгъла между две линии, дължината на първата линия и дължината на втората линия.



памет

Натиснете за кратко бутона (памет), за да запазите текущите данни. Натиснете продължително бутона (памет), за да влезете в паметта; натиснете бутона, за да включите α и следващата страница, и натиснете бутона (), за да преминете през текущата история на страните или ъглите на измерване; след това натиснете данни на CLEAR OFF да излезете от хронологията. Запазените бутона (относно резултатите от измерването ще се показват от най-новото до най-отдалеченото време.

Забележка: Могат да се съхраняват 20 комплекта резултати от измерване.



Режим на голям дисплей

Натиснете кратко бутона (), за да превключите в режим на показване на голям текст и натиснете бутона .

Натиснете отново бутона (), за да излезете от режима на много голям дисплей .

Забележка: Режимът на изключително голям дисплей може да се използва само за едно измерване.



Bluetooth връзка

Измервателно устройство:

Натиснете продължително бутона „Голям T / T“, и текст“ (ако иконата за Bluetooth връзка () се появи без кръст, това означава, че Bluetooth е включен успешно . Ако се появи с кръст, това означава, че Bluetooth е изключен.



Смарт телефон

Включете Bluetooth на телефона си и след това просто отворете приложението Smart life на телефона си и щракнете върху опцията за добавяне на устройство. Приложението обикновено автоматично добавя лазерен измервателен уред.

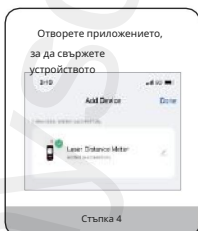
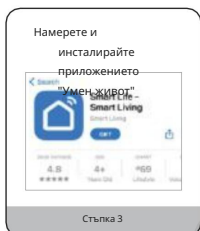
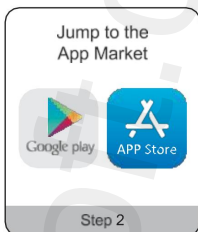
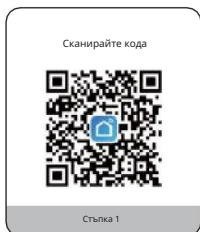
След това ще видите, че приложението за рисуване е успешно свързано с лазерния измервателен уред.

Има синхронизация на данни в реално време между лазерния измервателен уред и приложението, което означава, че когато получите измерените данни, те автоматично се прехвърлят към приложението.

Забележка: 1. Тъй като Bluetooth функцията включва използването на приложение за рисуване, потребителите трябва да изтеглят приложението "Smart Life" предварително.

2. Изчистване на настройките на Bluetooth DP20 Pro .
След зареждане, **натиснете дълго бутона CLEAR/OFF** и **бутона T/T** едновременно и устройството ще се изключи **след успешно изчистване** .

Изтегляне на APP



Error Code

Всички грешки или повреди се показват като кодове.
Следната таблица обяснява значението на кодовете и решенията.

Код	Причина	Коригиращо действие
204	Грешка в изчислението	Обърнете се към ръководството за потребителя, повторете процедурите.
208	Прекомерен ток	Свържете се с вашия дистрибутор.
220	Ниска батерия	Сменете батериите или ги заредете .
255	Received signal too weak or measuring time too long	Промяна на целевата повърхност.
250	Полученият сигнал е твърде силен	Промяна на целевата повърхност.
2—1	Извън диапазона на измерване	Изберете измереното разстояние в диапазона на измерване.
500	Хардуерна грешка	Включете /изключете устройството няколко пъти . Ако символът все още се появява , свържете се с вашия дилър за съдействие.

Copyrights

Продуктовите спецификации подлежат на промяна без предизвестие и всички права за окончателно тълкуване са запазени за Milesee Technology Co., Ltd. и всички търговски марки, изображения на продукти и спецификации са собственост на Milesee Technology Co., Ltd. и всички правата са запазени.

Contact us

Shenzhen Milesee Technology Co., Ltd. Добави:
3601 Block A, Tanglang Town Plaza West,
Fuguang Community, Taoyuan Street, Nanshan
District, Shenzhen, Китай

Уебсайт:

www.milesee.net Магазин:

www.mileseeytools.com Имейл:

service@milesee.com

Произведено в Китай

Доставчик/Дистрибутор

Sunnysoft s.r.o

Kovanecká 2390/1a 190

00 Прага 9

Чехия

www.sunnysoft.cz

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 (390ft) 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.



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

Lithium Battery Charging Instructions

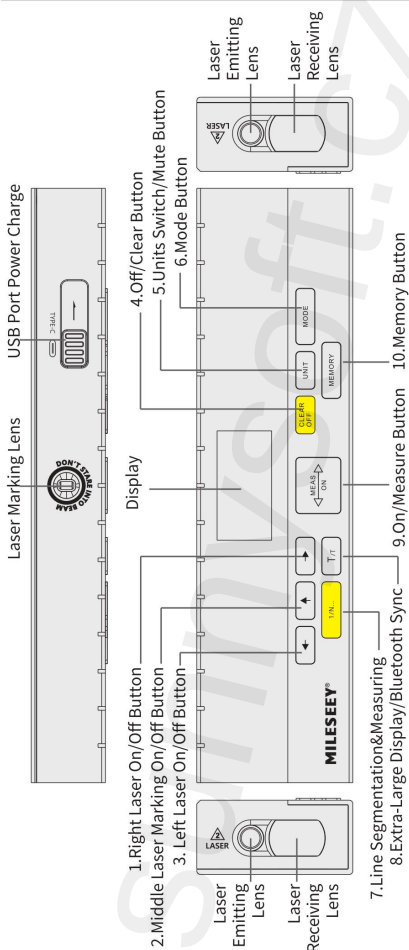
This product is built with Lithium rechargeable battery; Please use original USB cable to charge by connecting to power outlet or computer.



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

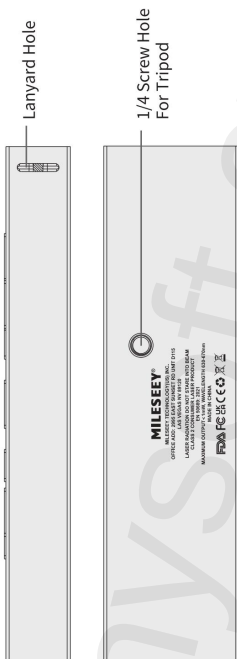
Short press to switch to the right side laser; Short press again to retrieve two-way laser emission. Short press to page down to historical data.

2. Middle Laser Line On/Off Button

Short press to turn on/off the middle laser line as a clear visible reference for precise alignment.

3. Left Laser On/Off Button

Short press to switch to the left side laser; Short press again to retrieve two-way laser emission. 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. Big Text Display

Short press to switch to Big Text display

Long press to turn on/off Bluetooth (Only available on DP20 Pro 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 ¹ (M)	0.25~80m	0.25~120m
Accuracy ² (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	
Two-way measurement reference	Middle laser line	
One-way measurement reference	1.Left end 2.Middle laser line 3.Right end	
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

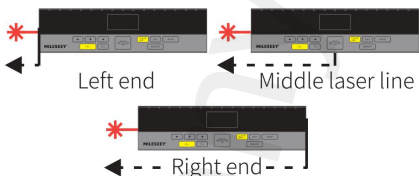
Measurement reference

When Initially turned on, the device default into the single measurement mode in both directions; short press ← to switch to the left laser and short press → to switch to the right laser.

For bilateral lasers, the measurer defaults to only use the middle laser as the reference



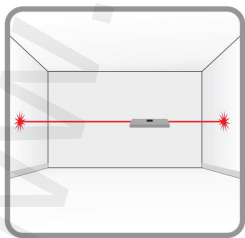
For one-way measurement, the measurer is built to offer three references to meet different measuring needs. Short press the ↑ button to switch to left end, middle laser line, and right end reference.



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

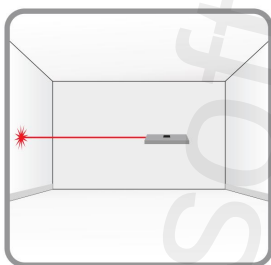
Two-way Measurement

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



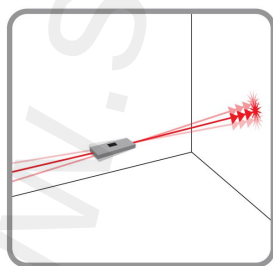
One-way Measurement

In the mode of two-way single measurement () , short press  button to switch to the left side distance measuring laser, or short press  button to switch to the right side distance measuring laser, which switches two-way to one-way mode. Press measure button () after aiming at target to get distance.



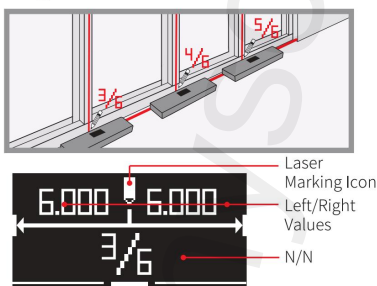
Continuous Measurement

Long press () button to enter continuous measurement. The device begins to continuously measure. Short press () button to stop the continuous measurement; then the screen displays the current maximum and minimum values.



Line segmentation&measuring

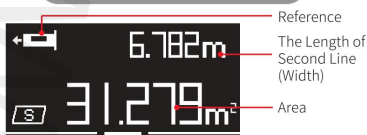
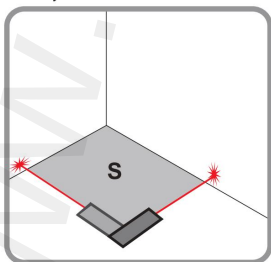
Long press (1/N...) button to enter line segmentation&measuring mode ($\frac{1}{N}$); short press button (1/N...) or ($\leftarrow/\rightarrow$) buttons to set the stake out value from 1/2 to 1/16. The measured values are moving to the left or right with the indicated arrows. When moving to the target 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 ($\leftarrow \frac{\text{MEAS}}{\text{ON}} \rightarrow$) button to lock the current position.



Area Measurement

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

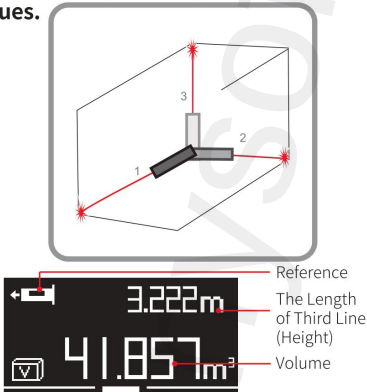
Note: Press ($\leftarrow/\rightarrow$) to cycle through the length, width, and the circumference values.



Volume Measurement

Press the (MODE) button to select Volume Measurement Mode (); then press the ($\leftarrow \frac{\text{MEAS}}{\text{ON}} \rightarrow$) to confirm. According to the flashing line prompt, press ($\leftarrow \frac{\text{MEAS}}{\text{ON}} \rightarrow$) button to get the distance of the first line (Length), and press the ($\leftarrow \frac{\text{MEAS}}{\text{ON}} \rightarrow$) to get the distance of the second line (Width), then press ($\leftarrow \frac{\text{MEAS}}{\text{ON}} \rightarrow$) the again to get the distance of third line (Height); then the volume value is displayed on the screen.

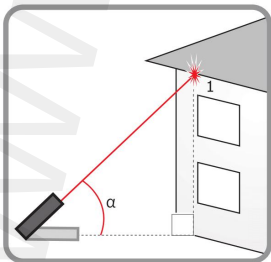
Note: Press ($\leftarrow / \rightarrow$) to cycle through the length, width, and height measurement values.

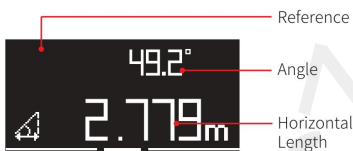


Auto Level

Press (MODE) button to select Auto Level Measurement Mode (); then press ($\leftarrow \frac{\text{MEAS}}{\text{ON}} \rightarrow$) to confirm. According to the flashing line prompt, press ($\leftarrow \frac{\text{MEAS}}{\text{ON}} \rightarrow$) 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 ($\leftarrow / \rightarrow$) to cycle through the tilt angle, the hypotenuse length, and the horizontal distance.

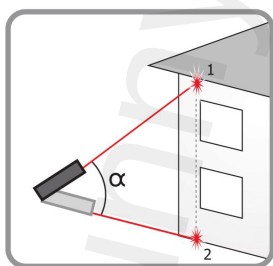




Auto Height

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.

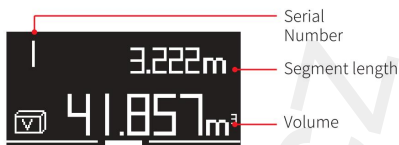
Notes: 1. The auto height function can only be used in one-way laser measurement.
2. Press () to cycle through the angle between two lines, the length of first line, and the length of the second line.



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.



Big Text Display Mode

Short press the ($\overline{T}/T$) button to switch into Big Text Display Mode, and press the ($\overline{T}/T$) 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 ($\overline{T}/T$), and if the Bluetooth connectivity icon ($\downarrow\uparrow$) 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

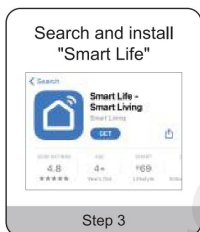
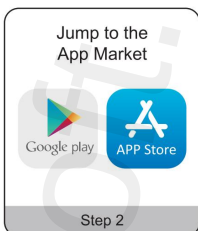
Turn on the Bluetooth on your phone, and then you just open the Smart life App on your phone, and click add device. Usually the app will automatically add the laser measure. And then you'll see the sketching app is successfully connected to the laser measure.

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: 1. As the bluetooth function involves the use of a sketching app, users need to download the "Smart Life" App in advance.

2. To erase Bluetooth setting of DP20 Pro.
Upon starting up, long-press the **CLEAR/OFF** button plus the **T/T** button simultaneously, and the device will power off after successful erasure.

APP Download



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

Shenzhen Mileseey Technology Co., Ltd.

Add: No.3601 Block A, Tanglang Town Plaza West, Fuguang Community, Taoyuan Street, Nanshan District, Shenzhen, China

Website: www.mileseey.net

Store: www.mileseeytools.com

E-mail: service@mileseey.com

Made in China

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.

We strive to reply to you within 24hours.

Mileseey Technology (US) Inc.

Office Add: 17800 CASTLETON ST STE 665 CITY OF INDUSTRY, CA 91748

Manufacturer: Shenzhen Mileseey Technology Co., Ltd.

Add: No.3601 Block A, Tanglang Town Plaza West, Fuguang Community, Taoyuan Street, Nanshan District, Shenzhen, China

Website: www.mileseey.net

Store: www.mileseeytools.com

E-mail: service@mileseey.com

Registration No: R-R-MLY-DP20-PRO

Made in China



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



FR

Vous êtes responsable de remettre tous les appareils électriques et électroniques usagés à des points de collecte correspondants.

Pour en savoir plus:
www.quefairedemesdechets.fr