

S50

Green-Beam Laser Distance Meter
User Manual

CONTENTS

English	01-10
Deutsch	11-20
Français	21-30
Italiano	31-40
Español	41-50

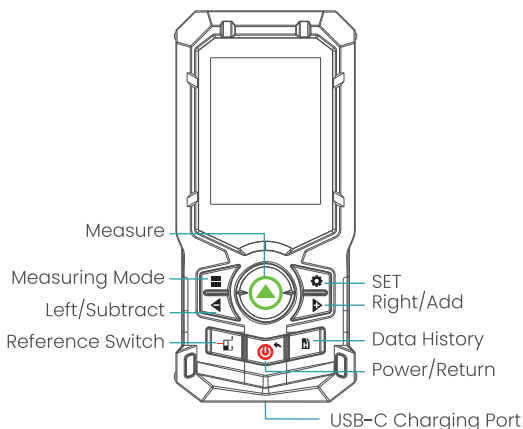
• Product Description

Thank you for purchasing MILESEEEY S50 Green-Beam Laser Distance Meter, please read this user manual carefully before use and keep it safe for future references.

S50 is designed with an upgraded green-beam laser for higher visibility and measuring accuracy in complex environments. S50 measures up to 400ft (120m) with accuracy of up to $\pm 1/16$ -inch ($\pm 1.5\text{mm}$). Leading Point-to-Point (P2P) tech allows users to measure between any two points from any location for quick distance estimation.

Packed with 18 measuring functions, S50 offers solutions to all your measurement needs. Customizable full color display ensures maximum readability and viewing comfort from all angles. And a paired app allows for easy and seamless data transfer to simplify your workflow and improve your efficiency.

• Overview



• Operation Instructions

Power on/off

Press and hold the Power button () to turn on/off the device.

Short press the button to return to previous page.

**The device will automatically power off after 180s of no operation; the laser will automatically deactivated after 30s of no operation.*

Charging

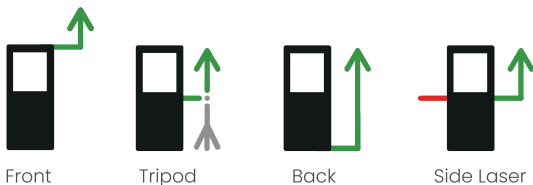
The product supports USB-C charging to the Ni-MH batteries (1.2V*2) using a 5V/1A power and allows battery replacement as well. Ni-MH rechargeable batteries (1.2V*2) are highly-recommended for replacement, but in emergencies, AA alkaline batteries (1.5V*2) works too.

Warning

Charging via USB-C is strictly prohibited when using alkaline batteries, as it may cause product damage or personal injury.

Reference Setting

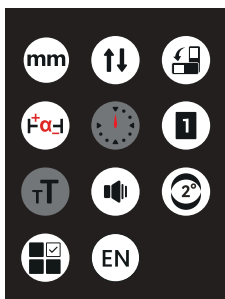
Press the Reference Switch button () to change the reference among front, tripod, back and side laser alignment.



Settings

Press the SET button () to enter the setting menu, use the ( / ) button to select an item, and press the Measure button () to change and confirm the settings of that item.

Press the Return button () to return to previous page.



Settings include:

UNITS	ft inch 1/32 inch 1/16 0'00" 1/32 0'00" 1/16 cm mm m					
LINK	↕			↕		
AUTO ROTATE	🔄			🔄		
OFFSET SETTING*	F⁺α₁					
TIMER	⌚ 3 ⌚ 5			⌚		
BACKGROUND	1			1		
FONT	T T			T T		
BEEPER	🔊			🔊		
DIGITAL LEVEL	2°					
FAVORITE FUNCTION	☑					
LANGUAGE	EN DE FR ES					

*In the Offset Setting interface, press the Measuring Mode button () to move the cursor left and right, use the (/) button to adjust the value.

Favorite Functions

Press the Measure button () to enter the menu, use ( / ) button to select a measuring function, and press the Measure button () again to enable/disable displaying it in the measuring mode menu.

Or if you are already in the measuring mode menu page, you can press and hold the Measuring Mode button () for 3s to go to the Favorite Functions setting page directly.

***You must select at least three (3) measuring functions from the list to display in the menu. If less than three (3) are chosen, the device will automatically fill in the selection from the function list (in order) to ensure a minimum of five (5). (The Single Length and Continuous functions are set in stone in the menu, and cannot be removed.)**

Measuring Mode

Press the Measuring Mode button () to enter the menu, use the ( / ) button to select a measuring mode, and press the Measure button () to enter the mode.

Follow the instructions on the screen of each mode to take the corresponding measurement, and the device will automatically calculate the measurement result you desire.

Press the SET button () to enter the help page of each mode to see how to take measurement under this mode, press the ( / ) button to go through each step of the instructions. Press the Return button () to return to previous page.



Measuring modes include:

SINGLE LENGTH		CONTINUOUS	
POINT-TO-POINT		WALL AREA	
AREA		VOLUME	
INDIRECT LENGTH		INDIRECT HEIGHT	
2X INDIRECT HEIGHT		PYTHAGORAS (2-POINT)	
PYTHAGORAS (3-POINT) ①		PYTHAGORAS (3-POINT) ②	
TRAPEZIUM		TRAPEZIUM ①	
TRIANGULAR AREA		CIRCULAR AREA	
CYLINDER VOLUME		STAKE-OUT	

Add/Subtract

After taking the first measurement, press the (◀/▶) button to subtract/add, and then take the second measurement, the result will be automatically calculated and displayed.

Point-to-Point Measure

For more accurate results when using the Point-to-Point mode, please strictly follow the instructions below:

1. Set the measuring reference to Tripod and mount the device to a stable tripod.
2. DO NOT move the device or the tripod during the self calibrating process.
3. Make sure the tripod stays absolutely still during measuring.
4. Please wait for 1s after taking the first measurement, and then slowly turn the device to take the second measurement.

View Data History

Press the Data History button () to enter the data history page, use the ( / ) button to select saved data, press the Data History button () again to delete, and press the Measure button () to confirm.

• App Connection

1. Scan the QR code below (or search it in your app store) to download and install the Smart Life app on your phone.
2. Enable "LINK" in the Settings menu of the device.
3. Make sure your phone is connected to the internet and turn on Bluetooth, open the app.
4. Click "+" on the upper right corner and click "Add Device", it will automatically search for the device to connect.



Bluetooth Reset

If it fails to connect to the App, you can press the Power button () and the subtract button () simultaneously to clear the connection history and reset the Bluetooth of the device, the device will show "CLBLE" on the display and automatically shut off, just turn on the device again and re-connect to the App.

• Product Specifications

Model	S50
Measuring Range	0.16ft - 400ft (0.05m - 120m) ^①
Measuring Accuracy	±1/16 in (±1.5mm) ^②
Single Measurement	✓
Continuous Measurement	✓
Point-to-Point (P2P)	✓
Wall Area	✓
Area	✓
Volume	✓
Indirect Length	✓
Indirect Height	✓
2X Indirect Height	✓
Pythagoras (2-point)	✓
Pythagoras (3-point) ①	✓
Pythagoras (3-point) ②	✓
Trapezium	✓
Trapezium ①	✓
Triangular Area	✓
Circular Area	✓

Cylinder Volume	✓
Stake-out	✓
Addition/Subtraction	✓
Reference	Front/Back/Side Laser Alignment/Tripod
Memory	30 sets
Auto Power-off	After 180s of no operation
Display	2.4" IPS color display
Battery Type	2*AA rechargeable NI-MH batteries
Charging Port	USB-C (5V/1A)
Laser Class	Class 2
Laser Type (Green Laser)	500-530nm, <1mW
Laser Type (Side Laser)	630-670nm, <1mW
Operating Temperature	-10°C to 45°C (14° F to 113° F)
Storage Temperature	-20°C to 70°C (-4° F to 158° F)
Permitted Charging Temperature Range	10°C to 35°C (50° F to 95° F)
IP Rating	IP54
Max. Relative Air Humidity	90%
Max. Altitude	2000m
Pollution Degree According to IEC 61010-1	2
Dimensions	131*61*31mm
Weight	About 145g

① **Favorable** conditions: room temperature, low background illumination, and white and diffuse reflecting target (e.g., white wall). **Unfavorable** conditions: measuring range will be reduced under high background illumination, targets with low or high reflectivity, or temperatures at the upper or lower end of the specified temperature range.

② 95% confidence level. Favorable conditions: measurement error increases by 0.05 mm/m as distance increases. Unfavorable conditions: measurement accuracy is ± 3.0 mm, and measurement error increases by 0.15 mm/m as distance increases.

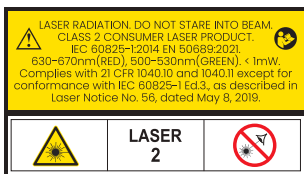
*All data are measured and provided by the MILESEET Lab, the actual use will be slightly different depending on the specific circumstances.

• Safety Instructions

The safety instructions should be read through carefully before the product is used for the first time.

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 through the development and manufacturing, but still can't entirely exclude the possibility of interference to other 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.



Disposal:

Everyone is responsible for environmental protection.

It's 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 of the product appropriately in accordance with the national regulations in your country.

• Copyrights

Product specifications may change without prior notice; all rights for final interpretation are reserved by Mileseey Technology Co., Ltd. All trademarks, product images, and technical parameters belong to Mileseey Technology Co., Ltd. All rights reserved.

• Contact Us

Mileseey Technology (US) Inc.

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

Manufacturer: Shenzhen Mileseey Technology Co., Ltd.

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

Store: www.mileseeytools.com

E-mail: mileseeytools@mileseey.com

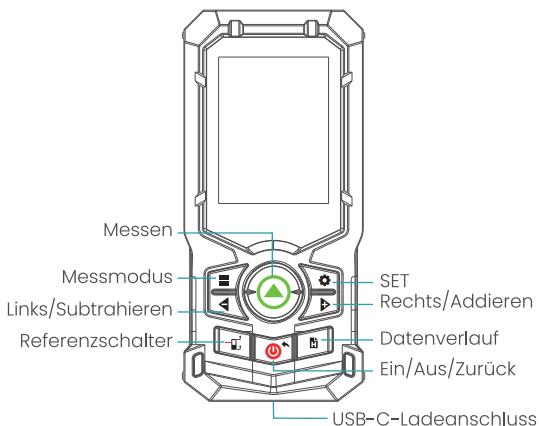
• Produktbeschreibung

Vielen Dank für den Kauf des MILESEEEY S50 Grünstrahl-Laserdistanzmessgeräts. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Gebrauch sorgfältig durch und bewahren Sie sie für spätere Referenzen auf.

Der S50 verfügt über einen verbesserten Grünlaser für höhere Sichtbarkeit und Messgenauigkeit in komplexen Umgebungen. Er misst bis zu 400 ft (120 m) mit einer Genauigkeit von $\pm 1/16$ Zoll ($\pm 1,5$ mm). Die führende Punkt-zu-Punkt (P2P)-Technologie ermöglicht Messungen zwischen beliebigen Punkten an jedem Ort.

Mit 18 Messfunktionen löst der S50 alle Messaufgaben. Das anpassbare Farbdisplay gewährleistet optimale Ablesbarkeit und Betrachtungskomfort aus allen Winkeln. Die gekoppelte App ermöglicht nahtlosen Datentransfer zur Arbeitsablaufoptimierung.

• Übersicht



• Bedienungsanleitung

Ein-/Ausschalten

Halten Sie die Ein-/Aus-Taste () gedrückt.

Drücken Sie die Taste kurz, um zur vorherigen Seite zurückzukehren.

*Das Gerät **schaltet** sich nach 180 Sekunden **Inaktivität** automatisch aus. Der Laser wird nach 30 Sekunden **Inaktivität** automatisch **deaktiviert**.

Aufladung

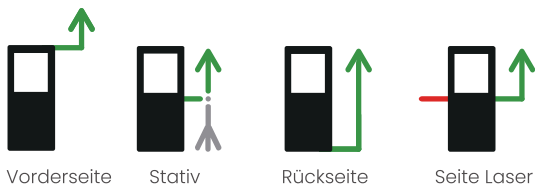
Das Gerät unterstützt USB-C-Aufladung der Ni-MH-Akkus (1,2V*2) mit 5V/1A und ermöglicht auch Batteriewechsel. Ni-MH-Akkus (1,2V*2) werden für den Austausch dringend empfohlen. Im Notfall sind auch AA-Alkalibatterien (1,5V*2) verwendbar.

Warnung

Das Laden mit Alkalibatterien über USB-C ist strengstens untersagt – dies kann zu Produktschäden oder Personenschäden führen.

Referenzeinstellung

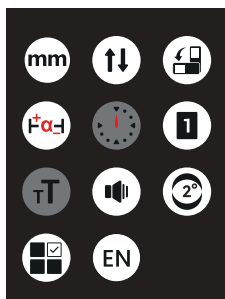
Drücken Sie die Referenzschaltertaste () um die Referenz zwischen Vorder-, Stativ-, Rück- und Seitenansicht zu ändern laserausrichtung.



Einstellungen

Drücken Sie die SET-Taste (), um das Einstellungs-menü zu öffnen. Wählen Sie mit der Taste () ein Element aus und drücken Sie die Messtaste (), um die Einstellungen zu ändern und zu bestätigen.

Drücken Sie die Zurück-Taste (), um zur vorherigen Seite zurückzukehren.



Zu den Einstellungen gehören:

EINHEITEN	ft inch 1/32 inch 1/16 0'00" 1/32 0'00" 1/16 cm mm m					
VERBINDUNG	↑↓			↑↓		
AUTOMATISCHE DREHEN						
OFFSET-EINSTELLUNG*	FαH					
TIMER	3 5					
HINTERGRUND	1			1		
SCHRIFTART	T			T		
SIGNALTON						
DIGITALWAAGE	2°					
FAVORITENFUNKTION	☒					
SPRACHE	EN DE FR ES					

*Drücken Sie in der Schnittstelle zur Offset-Einstellung die Taste () "Messmodus", um den Cursor nach links und rechts zu bewegen, und verwenden Sie die Taste (/), um den Wert anzupassen.

Bevorzugte Funktionen

Drücken Sie die Messtaste (), um das Menü zu öffnen. Wählen Sie mit den Tasten ( / ) eine Messfunktion aus und drücken Sie die Messtaste (), um die Anzeige im Messmodusmenü zu aktivieren/deaktivieren.

Wenn Sie sich bereits im Messmodusmenü befinden, können Sie die Messmodustaste () für 3 Sekunden lang gedrückt halten, um direkt zur Einstellungsseite "Favoritenfunktionen" zu gelangen.

**Sie müssen mindestens drei (3) Messfunktionen aus der Liste auswählen, die im Menü angezeigt werden sollen. Falls weniger als drei (3) ausgewählt werden, ergänzt das Gerät die Auswahl automatisch entsprechend der Reihenfolge in der Funktionsliste, um mindestens fünf (5) Funktionen anzuzeigen. (Die Funktionen "Einzellänge" und "Kontinuierlich" sind fest im Menü verankert und können nicht entfernt werden.)*

Messmodus

Drücken Sie die Messmodus-Taste (), um das Menü zu öffnen. Wählen Sie mit den Tasten ( / ) einen Messmodus aus und drücken Sie die Messtaste (), um den Modus zu aktivieren.

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm jedes Modus, um die entsprechende Messung durchzuführen. Das Gerät berechnet automatisch das gewünschte Messergebnis.

Drücken Sie die SET-Taste (), um die Hilfeseite jedes Modus zu öffnen und die Messungen in diesem Modus zu erfahren. Drücken Sie die Taste ( / ), um die einzelnen Schritte der Anleitung durchzugehen. Drücken Sie die Zurück-Taste (), um zur vorherigen Seite zurückzukehren.



Messmodi:

EINZELNE LÄNGE		KONTINUIERLICH	
PUNKT-ZU-PUNKT		WANDFLÄCHE	
FLÄCHE		VOLUMEN	
INDIREKTE LÄNGE		INDIREKTE HÖHE	
2X INDIREKTE HÖHE		PYTHAGORAS (2 PUNKTE)	
PYTHAGORAS (3 PUNKTE) ①		PYTHAGORAS (3 PUNKTE) ②	
TRAPEZ		TRAPEZ ①	
DREIECKIGE FLÄCHE		KREISFLÄCHE	
ZYLINDERVOLUMEN		ABSTECKUNG	

Addieren/Subtrahieren

Drücken Sie nach der ersten Messung die Taste (◀/▶) zum Subtrahieren/Addieren und führen Sie anschließend die zweite Messung durch. Das Ergebnis wird automatisch berechnet und angezeigt.

Punkt-zu-Punkt-Messung

Für genauere Ergebnisse im Punkt-zu-Punkt-Modus befolgen Sie bitte genau die folgenden Anweisungen:

1. Stellen Sie die Messreferenz auf Stativ ein und montieren Sie das Gerät auf einem stabilen Stativ.
2. Bewegen Sie weder das Gerät noch das Stativ während der Selbstkalibrierung.
3. Stellen Sie sicher, dass das Stativ während der Messung absolut ruhig bleibt.
4. Warten Sie nach der ersten Messung 1 Sekunde und drehen Sie das Gerät dann langsam, um die zweite Messung durchzuführen.

Datenverlauf anzeigen

Drücken Sie die Taste "Datenverlauf" (), um die Seite "Datenverlauf" aufzurufen. Wählen Sie mit der Taste ( / ) gespeicherte Daten aus. Drücken Sie die Taste "Datenverlauf" () erneut, um die Daten zu löschen, und drücken Sie zur Bestätigung die Taste "Messen" ().

• App-Verbindung

1. Scannen Sie den untenstehenden QR-Code (oder suchen Sie ihn in Ihrem App Store), um die Smart Life App auf Ihr Smartphone herunterzuladen und zu installieren.
2. Aktivieren Sie "LINK" im Einstellungs Menü des Geräts.
3. Stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone mit dem Internet verbunden ist, aktivieren Sie Bluetooth und öffnen Sie die App.
4. Klicken Sie oben rechts auf "+" und anschließend auf "Gerät hinzufügen". Das Gerät wird automatisch gesucht.



Bluetooth zurücksetzen

Sollte die Verbindung zur App fehlschlagen, können Sie die Ein-/Aus-Taste () und die Subtraktionstaste () gleichzeitig drücken, um den Verbindungsverlauf zu löschen und die Bluetooth-Funktion des Geräts zurückzusetzen. Das Gerät zeigt daraufhin "CLBLE" auf dem Display an und schaltet sich automatisch aus. Schalten Sie das Gerät einfach wieder ein und stellen Sie die Verbindung zur App wieder her.

• Produktspezifikationen

Modell	S50
Messbereich	0,16ft - 400ft (0,05m - 120m) ^①
Messgenauigkeit	±1/16 Zoll (±1,5mm) ^②
Einzelmessung	✓
Kontinuierliche Messung	✓
Punkt-zu-Punkt (P2P)	✓
Wandfläche	✓
Fläche	✓
Volumen	✓
Indirekte Länge	✓
Indirekte Höhe	✓
2x indirekte Höhe	✓
Pythagoras (2-Punkt)	✓
Pythagoras (3-Punkt) ①	✓
Pythagoras (3-Punkt) ②	✓
Trapez	✓
Trapez ①	✓
Dreiecksfläche	✓

Kreisfläche	✓
Zylindervolumen	✓
Absteckung	✓
Addition/Subtraktion	✓
Referenz	Laserausrichtung vorne/ hinten/seitlich/Stativ
Speicher	30 Sätze
Automatische Abschaltung	Nach 180s ohne Bedienung
Anzeige	2.4-Zoll-IPS-Farbdisplay
Batterietyp	2*AA-NiMH-Akkus
Ladeanschluss	USB-C (5V/1A)
Laserklasse	Klasse 2
Lasertyp (Grüner Laser)	500-530nm, <1mW
Lasertyp (Seitenlaser)	630-670nm, <1mW
Betriebstemperatur	-10°C bis 45°C
Lagertemperatur	-20°C bis 70°C
Zulässiger Ladetemperaturbereich	10°C bis 35°C
IP-Schutzart	IP54
Max. relative Luftfeuchtigkeit	90%
Max. Höhe über NN	2000m
Verschmutzungsgrad gemäß IEC 61010-1	2
Abmessungen	131*61*31mm
Gewicht	Ca. 145 g

① Optimale Bedingungen: Raumtemperatur, geringe Hintergrundbeleuchtung, weißes diffus reflektierendes Ziel (z.B. weiße Wand).

Ungünstige Bedingungen: Messbereich reduziert sich bei starker Hintergrundbeleuchtung, Zielen mit niedriger/hocher Reflexion oder Temperaturen am oberen/unteren Ende des Spezifikationsbereichs.

② 95% Konfidenzniveau. Optimale Bedingungen: Messfehler steigt um 0,05 mm/m mit zunehmender Distanz.

Ungünstige Bedingungen: Messgenauigkeit $\pm 3,0$ mm, Messfehler steigt um 0,15 mm/m mit zunehmender Distanz.

*Alle Daten wurden vom MILESEET-Lab gemessen. Die tatsächliche Nutzung kann je nach Situation leicht abweichen.

• Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie die Sicherheitshinweise vor der ersten Inbetriebnahme sorgfältig durch.



a. Das Gerät gehört zur Laserklasse 2. Blicken Sie NICHT direkt in den Laser und schießen Sie NICHT auf andere, da dies zu Augenschäden führen kann.

b. Das Produkt wurde bei Entwicklung und Herstellung strengen Normen und Vorschriften unterzogen. Dennoch können Störungen anderer Geräte nicht vollständig ausgeschlossen werden und es kann zu Beschwerden bei Mensch und Tier kommen.



Bitte verwenden Sie dieses Produkt NICHT in explosiver oder korrosiver Umgebung.

Bitte verwenden Sie dieses Produkt NICHT in der Nähe medizinischer Geräte.

Bitte verwenden Sie dieses Produkt NICHT im Flugzeug.



Entsorgung:

Jeder trägt Verantwortung für den Umweltschutz.

Die Entsorgung verbrauchter Batterien im Hausmüll ist verboten. Bitte geben Sie Altbatterien bei den dafür vorgesehenen Sammelstellen ab.

Dieses Produkt darf nicht im Hausmüll recycelt werden. Bitte entsorgen Sie das Produkt gemäß den nationalen Vorschriften Ihres Landes.

• Urheberrechte

Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Rechte zur endgültigen Auslegung liegen bei Mileseey Technology Co., Ltd. Alle Marken, Produktbilder und technischen Parameter sind Eigentum von Mileseey Technology Co., Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

• Kontakt

Mileseey Technology (US) Inc.

Firmensitz: 17800 Castleton Street, Suite 665, City of Industry, CA 91748

Hersteller: Shenzhen Mileseey Technology Co., Ltd.

Adresse: Gebäude West, Business-Plaza Tanglang Town, Block A, Nr. 3601, Fuguang Community, Taoyuan Street, Nanshan District, Shenzhen, China

Online-Shop: www.mileseeytools.com

E-Mail: mileseeytools@mileseey.com

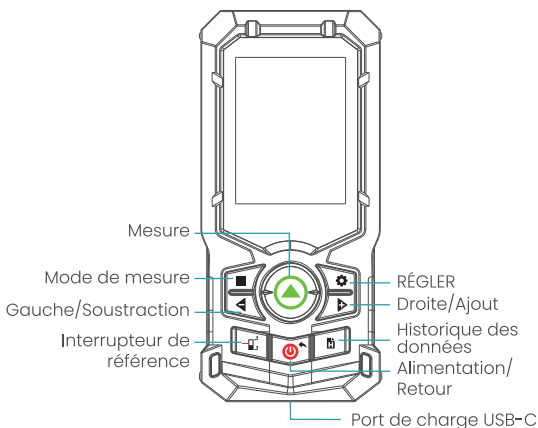
• Description du produit

Merci d'avoir acheté le télémètre laser à faisceau vert MILESEEY S50. Veuillez lire attentivement ce manuel avant utilisation et conservez-le pour référence ultérieure.

Le S50 intègre un laser vert amélioré offrant une meilleure visibilité et précision dans les environnements complexes. Il mesure jusqu'à 400 pi (120 m) avec une précision de $\pm 1/16$ po ($\pm 1,5$ mm). La technologie Point à Point (P2P) innovante permet de mesurer entre deux points quelconques depuis n'importe quel emplacement.

Doté de 18 fonctions de mesure, le S50 répond à tous vos besoins. Son écran couleur haute définition personnalisable assure une lisibilité maximale et un confort visuel sous tous les angles. L'application jumelée permet un transfert de données fluide pour simplifier vos workflows.

• Présentation



• Instructions d'utilisation

Marche/Arrêt

Appuyez longuement sur le bouton Marche/Arrêt (). Appuyez brièvement sur le bouton pour revenir à la page précédente.

*L'appareil s'éteint automatiquement après 180 secondes d'inactivité ; le laser s'éteint automatiquement après 30 secondes d'inactivité.

Charge

L'appareil prend en charge la charge USB-C des batteries Ni-MH (1,2V*2) en 5V/1A et permet leur remplacement. Les accus Ni-MH (1,2V*2) sont fortement recommandés. En urgence, des piles alcalines AA (1,5V*2) sont utilisables.

Avertissement

La charge via USB-C est strictement interdite avec des piles alcalines – risque d'endommagement du produit ou de blessures.

Réglage de référence

Appuyez sur le bouton de sélection de référence () pour modifier la référence entre l'avant, le trépied, l'arrière et le côté alignement laser.



Avant



Trépied



Arrière

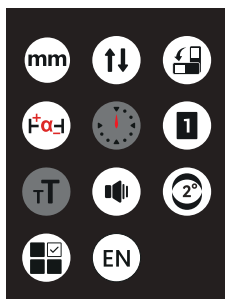


Laser latéral

Paramètres

Appuyez sur le bouton RÉGLER () pour accéder au menu des paramètres. Utilisez les boutons ( / ) pour sélectionner un élément, puis appuyez sur le bouton () de mesure pour modifier et confirmer les paramètres.

Appuyez sur le bouton () Retour pour revenir à la page précédente.



Les paramètres incluent:

UNITÉS								
LIAISON								
ROTATION AUTO								
RÉGLAGE DU DÉCALAGE*								
MINUTERIE								
ARRIÈRE-PLAN								
POLICE								
BIP								
NIVEAU NUMÉRIQUE								
FONCTION PRÉFÉRÉE								
LANGUE								

*Dans l'interface de réglage du décalage, appuyez sur le bouton Mode de mesure pour () déplacer le curseur vers la gauche et la droite, utilisez le bouton (/) pour régler la valeur.

Favorite Functions

Appuyez sur le bouton Mesure () pour accéder au menu, utilisez les boutons ( / ) pour sélectionner une fonction de mesure, puis appuyez à nouveau sur le bouton Mesure () pour activer/désactiver son affichage dans le menu des modes de mesure.

Si vous êtes déjà dans le menu des modes de mesure, vous pouvez appuyer sur le bouton Mode de mesure () pendant 3 secondes pour accéder directement à la page de configuration des fonctions favorites.

***Vous devez sélectionner au moins trois (3) fonctions de mesure dans la liste pour les afficher dans le menu. Si moins de trois (3) sont choisies, l'appareil complétera automatiquement la sélection à partir de la liste des fonctions (dans l'ordre) pour garantir un minimum de cinq (5). (Les fonctions Longueur unique et Mesure continue sont fixes dans le menu et ne peuvent pas être supprimées.)**

Mode de mesure

Appuyez sur le bouton « Mode de mesure » () pour accéder au menu. Utilisez le bouton ( / ) pour sélectionner un mode de mesure, puis appuyez sur le bouton « Mesure » () pour accéder au mode.

Suivez les instructions à l'écran de chaque mode pour prendre la mesure correspondante. L'appareil calculera automatiquement le résultat souhaité.

Appuyez sur le bouton « RÉGLER » () pour accéder à la page d'aide de chaque mode et découvrir comment prendre une mesure dans ce mode. Appuyez sur le bouton ( / ) pour suivre chaque étape des instructions. Appuyez sur le bouton « Retour » () pour revenir à la page précédente.



Modes de mesure :

LONGUEUR SIMPLE 	CONTINU 
POINT À POINT 	SUPERFICIE PAROI 
SUPERFICIE 	VOLUME 
LONGUEUR INDIRECTE 	HAUTEUR INDIRECTE 
HAUTEUR INDIRECTE 2X 	PYTHAGORE (2 POINTS) 
PYTHAGORE (3 POINTS) ① 	PYTHAGORE (3 POINTS) ② 
TRAPÈZE 	TRAPÈZE ① 
SUPERFICIE TRIANGULAIRE 	SUPERFICIE CIRCULAIRE 
VOLUME CYLINDRIQUE 	IMPÔT 

Ajouter/Soustraire

Après avoir pris la première mesure, appuyez sur le bouton (◀/▶) pour soustraire/ajouter, puis prenez la deuxième mesure. Le résultat sera automatiquement calculé et affiché.

Mesure point à point

Pour des résultats plus précis en mode point à point, veuillez suivre scrupuleusement les instructions ci-dessous :

1. Réglez la référence de mesure sur Trépied et fixez l'appareil sur un trépied stable.
2. NE déplacez PAS l'appareil ni le trépied pendant l'auto-étalonnage.
3. Assurez-vous que le trépied reste parfaitement immobile pendant la mesure.
4. Attendez une seconde après la première mesure, puis tournez lentement l'appareil pour prendre la deuxième mesure.

Afficher l'historique des données

Appuyez sur le bouton Historique des données () pour accéder à la page d'historique des données, utilisez le bouton ( / ) pour sélectionner les données enregistrées, appuyez à nouveau sur le bouton Historique des données () pour supprimer, puis appuyez sur le bouton Mesurer () pour confirmer.

• Connexion à l'application

1. Scannez le code QR ci-dessous (ou recherchez-le dans l'App Store) pour télécharger et installer l'application Smart Life sur votre téléphone.
2. Activez « LIEN » dans les paramètres de l'appareil.
3. Assurez-vous que votre téléphone est connecté à Internet, activez le Bluetooth et ouvrez l'application.
4. Cliquez sur « + » en haut à droite, puis sur « Ajouter un appareil ». L'appareil à connecter sera automatiquement recherché.



Réinitialisation Bluetooth

Si la connexion à l'application échoue, appuyez simultanément sur les boutons () Marche/Arrêt et Réinitialisation Bluetooth pour () effacer l'historique de connexion et réinitialiser le Bluetooth de l'appareil. L'appareil affichera « CLBLE » sur l'écran et s'éteindra automatiquement. Il vous suffit de le rallumer et de le reconnecter à l'application.

• Spécifications du produit

Modèle	S50
Plage de mesure	0,16 pi - 400 pi (0,05m - 120m) ^①
Précision de mesure	±1/16 po (±1,5mm) ^②
Mesure unique	✓
Mesure continue	✓
Point à point (P2P)	✓
Surface du mur	✓
Surface	✓
Volume	✓
Longueur indirecte	✓
Hauteur indirecte	✓
Hauteur indirecte 2X	✓
Pythagore (2 points)	✓
Pythagore (3 points) ①	✓
Pythagore (3 points) ②	✓
Trapèze	✓
Trapèze ①	✓
Aire triangulaire	✓

Aire circulaire	✓
Volume du cylindre	✓
Piquetage	✓
Addition/Soustraction	✓
Référence	Alignement laser avant/ arrière/latéral/trépied
Mémoire	30 jeux
Arrêt automatique	Après 180 s d'inactivité
Affichage	Écran couleur IPS 2,4"
Type de batterie	2 piles AA NI-MH rechargeables
Port de charge	USB-C (5V/1A)
Classe de laser	Classe 2
Type de laser (laser vert)	500-530nm, <1mW
Type de laser (laser latéral)	630-670nm, <1mW
Température de fonctionnement	-10°C à 45°C
Température de stockage	-20°C à 70°C
Plage de température de charge autorisée	10°C à 35°C
Indice de protection	IP54
Humidité relative maximale	90%
Altitude maximale	2000m
Degré de pollution selon la norme CEI 61010-1	2
Dimensions	131*61*31mm
Poids	Environ 145 g

① Conditions optimales : température ambiante, faible éclairage de fond, cible à réflexion diffuse blanche (ex. mur blanc).

Conditions défavorables : la portée est réduite en cas de fort éclairage de fond, cibles à faible/haute réflectivité, ou températures aux extrêmes de la plage spécifiée.

② Niveau de confiance de 95%. Conditions optimales : erreur de mesure augmente de 0,05 mm/m avec la distance.

Conditions défavorables : précision $\pm 3,0$ mm, erreur augmente de 0,15 mm/m avec la distance.

*Toutes les données sont mesurées par le Lab MILESEET. L'usage réel peut varier selon les conditions.

• Consignes de sécurité

Les consignes de sécurité doivent être lues attentivement avant la première utilisation du produit.



Avertissement

a. Cet appareil est classé comme produit laser de classe 2. NE PAS fixer directement le laser ni tirer sur d'autres personnes, car cela pourrait endommager les yeux.

b. Ce produit a été développé et fabriqué conformément à des normes et réglementations strictes, mais il n'est pas totalement exclu qu'il puisse interagir avec d'autres appareils et causer une gêne aux humains et aux animaux.



Veuillez NE PAS utiliser ce produit dans un environnement explosif ou corrosif.

Veuillez NE PAS utiliser ce produit à proximité d'appareils médicaux.

Veuillez NE PAS utiliser ce produit dans un avion.



Élimination :

Chacun est responsable de la protection de l'environnement.

Il est interdit de jeter les piles usagées avec les ordures ménagères. Veuillez les déposer dans les points de collecte prévus à cet effet.

Ce produit ne doit pas être recyclé avec les ordures ménagères. Veuillez vous débarrasser de ce produit conformément à la réglementation en vigueur dans votre pays.

• Droits d'auteur

Les spécifications des produits peuvent être modifiées sans préavis ; tous les droits d'interprétation finale sont réservés à Mileseey Technology Co., Ltd. Toutes les marques déposées, images de produits et paramètres techniques appartiennent à Mileseey Technology Co., Ltd. Tous droits réservés.

• Contactez-nous

Mileseey Technology (US) Inc.

Adresse du siège : 17800 Castleton Street, Suite 665, City of Industry, CA 91748

Fabricant : Shenzhen Mileseey Technology Co., Ltd.

Adresse : Bâtiment A, n°3601, Plaza Ouest de Tanglang Town, Communauté de Fuguang, Rue Taoyuan, District de Nanshan, Shenzhen, Chine

Boutique : www.mileseeytools.com

Courriel : mileseeytools@mileseey.com

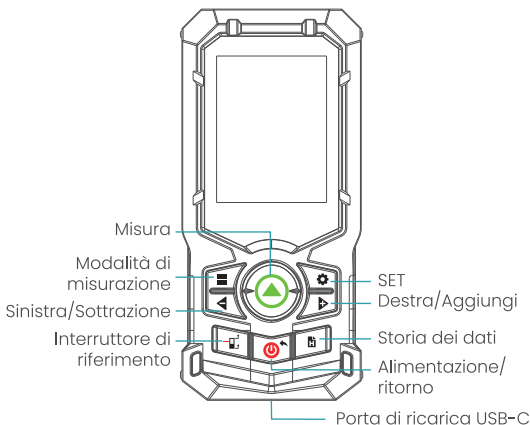
• Descrizione del prodotto

Grazie per l'acquisto del distanziometro laser a raggio verde MILESEEEY S50. Leggere attentamente questo manuale prima dell'uso e conservarlo per riferimenti futuri.

L'S50 utilizza laser verde potenziato per visibilità e precisione superiori in ambienti complessi. Misura fino a 400 piedi (120 m) con precisione $\pm 1/16$ pollice ($\pm 1,5$ mm). La tecnologia Punto a Punto (P2P) all'avanguardia consente misurazioni tra due punti qualsiasi da qualsiasi posizione.

Con 18 funzioni di misura, l'S50 soddisfa tutte le esigenze di misurazione. Il display a colori personalizzabile assicura massima leggibilità e comfort visivo da ogni angolazione. L'app abbinata permette trasferimento dati fluido per semplificare i flussi di lavoro.

• Panoramica



• Istruzioni per l'uso

Accensione e spegnimento

Tenere premuto il tasto di accensione () per accendere/spegnere il dispositivo.

Premere brevemente il pulsante per tornare alla pagina precedente.

***Il dispositivo si spegne automaticamente dopo 180 secondi di inattività; il laser si disattiva automaticamente dopo 30 secondi di inattività.**

Ricarica

Supporta ricarica USB-C di batterie Ni-MH (1,2V*2) a 5V/1A e sostituzione batterie. Si consigliano batterie ricaricabili Ni-MH (1,2V*2). In emergenza, vanno bene pile alcaline AA (1,5V*2).



Avvertimento

Vietato ricaricare pile alcaline via USB-C: rischio danni al prodotto o lesioni personali.

Impostazione di riferimento

Premere il pulsante dell'interruttore di riferimento () per cambiare il riferimento tra allineamento laser anteriore, treppiede, posteriore e laterale.



Anteriore



Treppiede



Posteriore



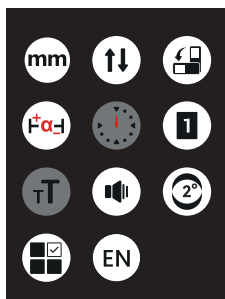
Laterale

Impostazioni

Premere il tasto SET () per accedere al menu di impostazione, utilizzare il tasto ( / ) per selezionare una voce e premere il tasto

Il pulsante di misurazione () consente di modificare e confermare le impostazioni di tale voce.

Premere il pulsante Indietro () per tornare alla pagina precedente.



Le impostazioni includono:

UNITÀ	ft inch 1/32 inch 1/16 0'00" 1/32 0'00" 1/16 cm mm m						
COLLEGAMENTO	↑↓				↑↓		
ROTAZIONE AUTOMATICA							
IMPOSTAZIONE OFFSET*	FαH						
TIMER	3 5						
CONTESTO	1				1		
FONT	T				T		
BEEPER							
LIVELLO DIGITALE	2°						
FUNZIONE PREFERITA	☒						
LINGUA	EN DE FR ES						

*Nell'interfaccia di impostazione dell'offset, premere il pulsante Modalità di misurazione () per spostare il cursore a sinistra e a destra, utilizzare il pulsante(/)per regolare il valore.

Funzioni preferite

Premere il pulsante Misura () per accedere al menu, utilizzare il pulsante ( / ) per selezionare una funzione di misurazione, e premere nuovamente il pulsante Misura () per attivare/disattivare la visualizzazione nel menu della modalità di misurazione.

In alternativa, se ci si trova già nella pagina del menu della modalità di misurazione, è possibile tenere premuto il pulsante della modalità di misurazione () per 3 s per passare direttamente alla pagina di impostazione delle funzioni preferite.

**È necessario selezionare almeno tre (3) funzioni di misurazione dall'elenco da visualizzare nel menu. Se ne vengono scelte meno di tre (3), il dispositivo completerà automaticamente la selezione dall'elenco delle funzioni (in ordine) per garantire un minimo di cinque (5). (Le funzioni Lunghezza singola e Misura continua sono fisse nel menu e non possono essere rimosse.)*

Modalità di misurazione

Premere il pulsante Modalità di misurazione () per accedere al menu, utilizzare il pulsante ( / ) per selezionare la modalità di misurazione. e premere il pulsante di misurazione () per accedere alla modalità.

Seguire le istruzioni sullo schermo di ciascuna modalità per eseguire la misurazione corrispondente e il dispositivo calcolerà automaticamente il risultato desiderato.

Premere il pulsante SET () per accedere alla pagina di aiuto di ciascuna modalità per vedere come effettuare la misurazione in questa modalità, premere il pulsante ( / ) per passare attraverso ogni fase delle istruzioni. Premere il pulsante Return () per tornare alla pagina precedente.



Le modalità di misurazione comprendono:

LUNGHEZZA SINGOLA 	CONTINUA 
PUNTO A PUNTO 	AREA MURALE 
AREA 	VOLUME 
LUNGHEZZA INDIRETTA 	ALTEZZA INDIRETTA 
2X ALTEZZA INDIRETTA 	PITAGORA (2 PUNTI) 
PITAGORA (3 PUNTI) ① 	PITAGORA (3 PUNTI) ② 
TRAPEZIO 	TRAPEZIO ① 
AREA TRIANGOLARE 	AREA CIRCOLARE 
VOLUME DEL CILINDRO 	USCITA DI SCENA 

Aggiunta/Sottrazione

Dopo aver effettuato la prima misurazione, premere il pulsante (◀/▶) per sottrarre/aggiungere, quindi effettuare la seconda misurazione; il risultato verrà calcolato e visualizzato automaticamente.

Misura punto a punto

Per ottenere risultati più precisi quando si utilizza la modalità Punto a Punto, seguire scrupolosamente le istruzioni riportate di seguito:

1. Impostare il riferimento di misura su Treppiede e montare il dispositivo su un treppiede stabile.
2. NON spostare il dispositivo o il treppiede durante il processo di autocalibrazione.
3. Assicurarsi che il treppiede rimanga assolutamente fermo durante la misurazione.
4. Attendere 1s dopo aver effettuato la prima misurazione, quindi ruotare lentamente il dispositivo per effettuare la seconda misurazione.

Visualizza la cronologia dei dati

Premere il pulsante Cronologia dati () per accedere alla pagina della cronologia dei dati, utilizzare il pulsante ( / ) per selezionare i dati salvati. premere nuovamente il pulsante Cronologia dati () per cancellare e premere il pulsante Misura () per confermare.

• App Connection

1. Scansionate il codice QR qui sotto (o cercatelo nel vostro app store) per scaricare e installare l'applicazione Smart Life sul vostro telefono.
2. Attivare "LINK" nel menu Impostazioni del dispositivo.
3. Assicurarsi che il telefono sia connesso a Internet e attivare il Bluetooth, aprire l'applicazione.
4. Fare clic su "+" nell'angolo superiore destro e fare clic su "Aggiungi dispositivo", per cercare automaticamente il dispositivo da collegare.



Reset Bluetooth

Se non riesce a connettersi all'App, è possibile premere contemporaneamente il pulsante di accensione () e il pulsante di sottrazione () per cancellare la cronologia delle connessioni e reimpostare l'applicazione.

Bluetooth del dispositivo, il dispositivo mostrerà "CLBLE" sul display e si spegnerà automaticamente, basterà riaccendere il dispositivo e riconnettersi all'App.

• Specifiche del prodotto

Modello	S50
Portata di misura	0,16ft - 400ft (0,05m - 120m) ^①
Precisione di misura	±1/16 pollici (±1,5mm) ^②
Misura singola	✓
Misura continua	✓
Da punto a punto (P2P)	✓
Area della parete	✓
Area	✓
Volume	✓
Lunghezza indiretta	✓
Altezza indiretta	✓
2X Altezza indiretta	✓
Pitagora (2 punti)	✓
Pitagora (3 punti) ①	✓
Pitagora (3 punti) ②	✓
Trapezio	✓
Trapezio ①	✓
Area triangolare	✓
Area circolare	✓

Volume del cilindro	✓
Appostamenti	✓
Addizione/Sottrazione	✓
Riferimento	Allineamento laser anteriore/ posteriore/laterale/Tripode
Memoria	30 set
Spegnimento automatico	Dopo 180 secondi di inattività
Display	Display a colori IPS da 2,4 pollici
Tipo di batteria	2*A batterie ricaricabili NI-MH
Porta di ricarica	USB-C (5V/1A)
Classe Laser	Classe 2
Tipo di laser (laser verde)	500-530nm, <1mW
Tipo di laser (laser laterale)	630-670nm, <1mW
Temperatura operativa	Da -10°C a 45°C
Temperatura di stoccaggio	Da -20°C a 70°C
Intervallo temperatura ricarica consentito	Da 10°C a 35°C
Grado di protezione	IP54
Max. Umidità relativa dell'aria	90%
Max. Altitudine	2000m
Grado di inquinamento secondo IEC 61010-1	2
Dimensioni	131*61*31mm
Peso	Circa 145 g

① Condizioni ottimali: temperatura ambiente, bassa illuminazione ambientale, bersaglio bianco a riflessione diffusa (es. muro bianco).

Condizioni avverse: portata ridotta con forte illuminazione ambientale, bersagli a bassa/alta riflettività o temperature agli estremi dell'intervallo.

② Livello di confidenza 95%. Condizioni ottimali: errore aumenta di 0,05 mm/m con la distanza.

Condizioni avverse: precisione $\pm 3,0$ mm, errore aumenta di 0,15 mm/m con la distanza.

*Dati misurati da Laboratorio MILESEET. L'uso reale può variare in base alle condizioni.

• Istruzioni di sicurezza

Le istruzioni di sicurezza devono essere lette attentamente prima di utilizzare il prodotto per la prima volta.



Avvertenze

a. Il dispositivo è classificato come prodotto laser di Classe 2. NON fissare direttamente il laser e non sparare ad altri per non danneggiare gli occhi.

b. Il prodotto è conforme a norme e regolamenti rigorosi attraverso lo sviluppo e la produzione, ma non può ancora escludere del tutto la possibilità di interferenze con altri dispositivi e può causare disagio a persone e animali.



NON utilizzare il prodotto in ambienti esplosivi o corrosivi.

NON utilizzare questo prodotto in prossimità di dispositivi medici.

Non utilizzare questo prodotto in aereo.



Smaltimento:

È vietato smaltire le batterie usate insieme ai rifiuti domestici. Si prega di raccogliere le batterie usate nella stazione di smaltimento designata.

Questo prodotto non deve essere riciclato con i rifiuti domestici. Si prega di smaltire il prodotto in modo appropriato in conformità con le normative nazionali del proprio paese.

• Diritti d'autore

Le specifiche del prodotto possono essere modificate senza preavviso; tutti i diritti di interpretazione finale sono riservati a Mileseey Technology Co. Tutti i marchi, le immagini dei prodotti e i parametri tecnici sono di proprietà di Mileseey Technology Co. Tutti i diritti sono riservati.

• Contattateci

Mileseey Technology (US) Inc.

Indirizzo Ufficio: 17800 Castleton Street, Suite 665, City of Industry, CA 91748

Produttore: Shenzhen Mileseey Technology Co., Ltd.

Indirizzo: Edificio A, N.3601, Tanglang Town Plaza Ovest, Comunità Fuguang, Via Taoyuan, Distretto Nanshan, Shenzhen, Cina

Negoziò: www.mileseeytools.com

E-mail: mileseeytools@mileseey.com

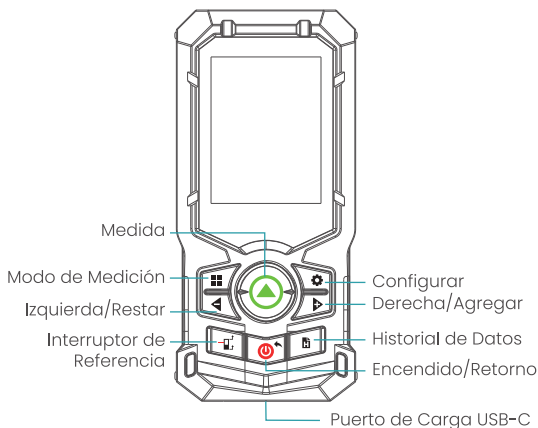
• Descripción del producto

Gracias por adquirir el telémetro láser de haz verde MILESEY S50. Lea atentamente este manual antes de usar y consérvelo para futuras consultas.

El S50 incorpora láser verde mejorado para mayor visibilidad y precisión en entornos complejos. Mide hasta 400 pies (120 m) con precisión de $\pm 1/16$ pulg ($\pm 1,5$ mm). Su tecnología líder Punto a Punto (P2P) permite medir entre dos puntos cualesquiera desde cualquier ubicación.

Con 18 funciones de medición, el S50 resuelve todas sus necesidades. La pantalla a color personalizable garantiza máxima legibilidad y comodidad visual desde cualquier ángulo. La aplicación emparejada facilita transferencia de datos sin interrupciones para optimizar flujos de trabajo.

• Visión general



• Instrucciones de Operación

Encendido/Apagado

Presione y mantenga pulsado el botón de Encendido () para encender/apagar el dispositivo.

Un toque breve en el botón permite regresar a la página anterior.

*El dispositivo se apagará automáticamente tras 180 segundos de inactividad; el láser se desactivará automáticamente después de 30 segundos de inactividad.

Carga

Soporta carga USB-C de pilas Ni-MH (1,2V*2) a 5V/1A y permite reemplazo. Se recomiendan pilas recargables Ni-MH (1,2V*2). En emergencias, pilas alcalinas AA (1,5V*2) son compatibles.



Advertencia

Prohibido cargar pilas alcalinas via USB-C: riesgo de daño al producto o lesiones personales.

Ajuste de Referencia

Pulse el botón de Cambio de Referencia () para alternar entre las opciones de alineación láser frontal, sobre trípode, trasera y lateral.



Frente



Trípode



Atrás

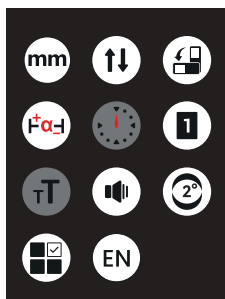


Láser Lateral

Configuraciones

Presione el botón SET () para acceder al menú de configuración. Utilice el botón ( / ) para seleccionar un elemento y presione el botón Medir () para cambiar y confirmar la configuración del elemento seleccionado.

Presione el botón Regresar () para volver a la página anterior.



Le impostazioni includono:

UNIDADES	ft	inch 1/32	inch 1/16	0'00" 1/32	0'00" 1/16	cm	mm	m
ENLACE		↑↓				↑↓		
ROTACIÓN AUTOMÁTICA		↻				↻		
AJUSTE DE DESPLAZAMIENTO*					↻			
TEMPORIZADOR		3	5					
FONDO DE PANTALLA		1				1		
TIPOGRAFÍA		T				T		
BIP		🔊				🔊		
NIVEL DIGITAL					2°			
FUNCIÓN PREFERIDA					☑			
IDIOMA		EN	DE	FR	ES			

*En la interfaz de Configuración de Desplazamiento, presione el botón Modo de Medición (☐☐☐) para mover el cursor de izquierda a derecha; utilice el botón (◀/▶) para ajustar el valor.

Funciones Favoritas

Presione el botón de Medición () para acceder al menú, utilice el botón ( / ) para seleccionar una función de medición y vuelva a presionar el botón de Medición () para habilitar/deshabilitar su visualización en el menú del modo de medición.

Alternativamente, si ya se encuentra en la página del menú del modo de medición, puede presionar y mantener el botón del Modo de Medición () durante 3 segundos para ir directamente a la página de configuración de Funciones Favoritas.

***Debe seleccionar al menos tres (3) funciones de medición de la lista para mostrar en el menú. Si se eligen menos de tres (3), el dispositivo completará automáticamente la selección según el orden de la lista de funciones para garantizar un mínimo de cinco (5). (Las funciones Longitud única y Medición continua son permanentes en el menú y no pueden eliminarse.)**

Modo de Medición

Presione el botón de Modo de Medición () para acceder al menú, utilice el botón ( / ) para seleccionar un modo de medición y presione el botón de Medición () para ingresar al modo seleccionado.

Siga las instrucciones en la pantalla de cada modo para realizar la medición correspondiente, y el dispositivo calculará automáticamente el resultado deseado.

Presione el botón SET () para acceder a la página de ayuda de cada modo y consultar cómo realizar la medición en ese modo específico. Utilice el botón ( / ) para revisar cada paso de las instrucciones. Presione el botón de Retorno () para regresar a la página anterior.



Los modos de medición incluyen:

LONGITUD ÚNICA		CONTINUO	
PUNTO A PUNTO*		ÁREA DE MURO CONTINUO	
ÁREA		VOLUMEN	
LONGITUD INDIRECTA		ALTURA INDIRECTA	
ALTURA DOBLE INDIRECTA		TEOREMA DE PITÁGORAS (2 PUNTOS)	
TEOREMA DE PITÁGORAS (3 PUNTOS) ①		TEOREMA DE PITÁGORAS (3 PUNTOS) ②	
TRAPECIO		TRPECIO ①	
ÁREA TRIANGULAR		ÁREA CIRCULAR	
VOLUMEN DE CILINDRO		REPLANTEO	

Sumar/Restar

Tras realizar la primera medición, pulse el botón (/) para restar/sumar, y a continuación realice la segunda medición; el resultado se calculará y mostrará automáticamente.

Medición Punto a Punto

Para obtener resultados más precisos al utilizar el modo Punto a Punto, siga estrictamente las instrucciones a continuación:

1. Establezca la referencia de medición en Trípode y monte el dispositivo en un trípode estable.
2. NO mueva el dispositivo ni el trípode durante el proceso de autocalibración.
3. Asegúrese de que el trípode permanezca absolutamente inmóvil durante la medición.
4. Espere 1 segundo después de realizar la primera medición y, a continuación, gire lentamente el dispositivo para realizar la segunda medición.

Ver Historial de Datos

Presione el botón Historial de Datos () para acceder a la página del historial de datos, utilice el botón ( / ) para seleccionar los datos guardados, vuelva a presionar el botón Historial de Datos () para eliminar y presione el botón Medir () para confirmar.

• Conexión de la Aplicación

1. Escanee el código QR que se muestra a continuación (o búsquelo en su tienda de aplicaciones) para descargar e instalar la aplicación Smart Life en su teléfono.
2. Habilite la opción "ENLACE" en el menú de Configuración del dispositivo.
3. Asegúrese de que su teléfono esté conectado a internet y active el Bluetooth, luego abra la aplicación.
4. Haga clic en el signo "+" en la esquina superior derecha y seleccione "Agregar Dispositivo", la aplicación buscará automáticamente el dispositivo para establecer la conexión.



Restablecimiento de Bluetooth

En caso de que no se pueda conectar a la aplicación, puede presionar simultáneamente el botón de encendido () y el botón de resta () para borrar el historial de conexiones y restablecer el Bluetooth del dispositivo. El dispositivo mostrará 'CLBLE' en la pantalla y se apagará automáticamente. Simplemente encienda nuevamente el dispositivo y vuelva a conectarlo a la aplicación.

• Especificaciones del Producto

Modelo	S50
Rango de medición	0,16 pies - 400 pies (0,05m - 120m) ^①
Precisión de medición	±1/16 pulg (±1,5mm) ^②
Medición Individual	✓
Medición Continua	✓
Punto a Punto (P2P)	✓
Área de Pared	✓
Área	✓
Volumen	✓
Longitud Indirecta	✓
Altura Indirecta	✓
Altura Indirecta 2X	✓
Pitágoras (2 puntos)	✓
Pitágoras (3 puntos) ①	✓
Pitágoras (3 puntos) ②	✓
Trapezio	✓
Trapezio ①	✓
Área Triangular	✓

Área Circular	✓
Volumen del Cilindro	✓
Replanteo	✓
Suma/Resta	✓
Referencia	lineación láser frontal/ trasera/lateral/trípode
Memoria	30 juegos
Apagado Automático	Después de 180 años sin operación
Pantalla	Pantalla IPS a color de 2,4"
Tipo de Batería	2 pilas recargables AA NI-MH
Puerto de carga	USB-C (5V/1A)
Clase del Láser	Clase 2
Tipo de Láser (Láser Verde)	500-530nm, <1mW
Tipo de Láser (Láser Lateral)	630-670nm, <1mW
Temperatura de funcionamiento	-10°C a 45°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C a 70°C
Rango de temperatura de carga permitido	10°C a 35°C
Índice de protección	IP54
Humedad Relativa Máxima del Aire	90%
Altitud Máxima	2000m
Grado de Contaminación según IEC 61010-1	2
Dimensiones	131*61*31mm
Peso	Alrededor de 145g

① Condiciones óptimas: temperatura ambiente, baja iluminación de fondo, objetivo blanco de reflexión difusa (ej. pared blanca).
Condiciones adversas: el rango se reduce con alta iluminación de fondo, objetivos de reflectividad baja/alta, o temperaturas en extremos del rango especificado.

② Nivel de confianza del 95%. Condiciones óptimas: error aumenta 0,05 mm/m con la distancia.

Condiciones adversas: precisión $\pm 3,0$ mm, error aumenta 0,15 mm/m con la distancia.

*Datos medidos por Laboratorio MILESEET. El uso real puede variar según condiciones.

• Instrucciones de Seguridad

Es imperativo leer detenidamente las instrucciones de seguridad antes de utilizar el producto por primera vez.



Advertencia

a. El dispositivo se clasifica como producto láser de Clase 2. NO mire directamente al láser ni lo dirija hacia otros, ya que puede causar daños a los ojos.

b. Aunque el producto cumple con estrictos estándares y regulaciones durante su desarrollo y fabricación, no se puede descartar por completo la posibilidad de interferencias con otros dispositivos, lo que podría causar molestias a seres humanos y animales.



Por favor, NO utilice este producto en entornos explosivos o corrosivos.

Por favor, NO utilice este producto cerca de dispositivos médicos.

Por favor, NO utilice este producto en el avión.



Eliminación:

Todos somos responsables de la protección del medio ambiente.

Está prohibido desechar las baterías usadas junto con los residuos domésticos. Por favor, recolecte las baterías usadas y entréguelas en las estaciones de reciclaje designadas.

Este producto no debe ser reciclado junto con los residuos domésticos. Por favor, elimine el producto adecuadamente de acuerdo con las regulaciones nacionales de su país.

• Derechos de Autor

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso; todos los derechos de interpretación final son reservados por Mileseey Technology Co, Ltd. Todas las marcas comerciales, imágenes de productos y parámetros técnicos pertenecen a Mileseey Technology Co, Ltd. Todos los derechos reservados.

• Contacto

Mileseey Technology (US) Inc.

Dirección Oficina: 17800 Castleton Street, Suite 665, City of Industry, CA 91748

Fabricante: Shenzhen Mileseey Technology Co., Ltd.

Dirección: Bloque A, N°3601, Plaza Oeste de Tanglang Town, Comunidad Fuguang, Calle Taoyuan, Distrito Nanshan, Shenzhen, China

Tienda: www.mileseeytools.com

Correo-e: mileseeytools@mileseey.com

Mileseey Technology (US) Inc.

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

Manufacturer: Shenzhen Mileseey Technology Co., Ltd.

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

Store: www.mileseeytools.com

E-mail: mileseeytools@mileseey.com

MADE IN CHINA

