



www.insize.com



9563-WL SERIE
NASTRI DI MISURA DIGITALI SENZA FILI
NASTRI + DISTANZIOMETRI LASER
MANUALE OPERATIVO



Istruzioni di sicurezza



Per un uso sicuro di questo distanziometro laser portatile, leggere attentamente le istruzioni con attenzione.

◆ Avvertenze

1. Questo prodotto è un prodotto laser di classe II, pertanto si prega di non guardare direttamente il raggio laser e di non puntare il raggio laser verso altri quando lo si utilizza. Non guardare direttamente il raggio laser attraverso l'obiettivo ottico, per non danneggiare gli occhi.
 2. Questo prodotto è conforme a standard e normative rigorose, ma non esclude completamente la possibilità che i prodotti interferiscano con altre apparecchiature e possano avere effetti negativi su persone e animali.
- * Non utilizzare il prodotto in ambienti esplosivi o corrosivi.
 - * Non utilizzare questo prodotto in prossimità di apparecchiature mediche.
 - * Non utilizzare questo prodotto in aereo.

Smaltimento dei rifiuti:

Le batterie usate non possono essere smaltite con i rifiuti domestici. Questo prodotto non può essere riciclato insieme ai rifiuti domestici.

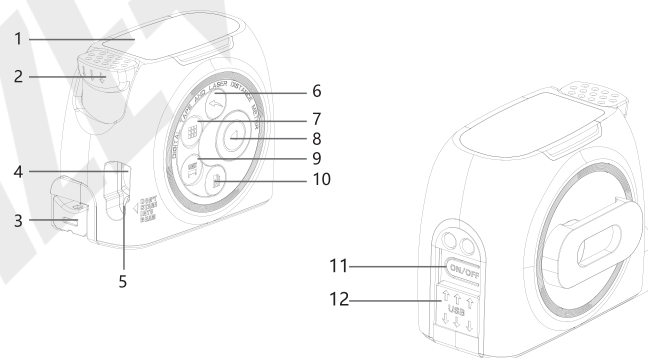
◆ Istruzioni per la ricarica della batteria al litio

Questo prodotto è dotato di una batteria al litio incorporata. Per la ricarica, utilizzare il cavo USB originale. È possibile ricaricare il prodotto anche collegandolo a un computer, ma la ricarica richiede più tempo.

Avvertenze

Il misuratore di distanza laser può riscaldarsi durante la carica, il che è normale e non ha alcun effetto sulle prestazioni e sulla durata del prodotto.

Aspetto



1. Schermo LCD retroilluminato
2. Blocco del nastro Premere verso il basso per fissare e premere verso l'alto per ritirare
3. Gancio per nastro adesivo
4. Lente ricevente laser
5. Lente ricevente laser
6. Ritorno Premere brevemente per cancellare le azioni precedenti o tornare al menu principale. menu principale
7. Funzioni Premere brevemente per cambiare area/volume/Pythagoras 2 punti/ 3 punti
8. Misura Premere brevemente i dati di misurazione; premere a lungo il tasto per accedere alla misurazione continua
9. Pulsante di accensione
10. Pulsante di accensione
11. Pulsante di accensione
12. Pulsante di accensione

9. Unità/Riferimento

Premere brevemente l'interruttore dell'unità di misura m/ft/in/""

Premere a lungo per l'interruttore di riferimento

10. La storia

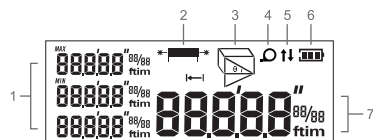
Premere a lungo per visualizzare i record dell'Archivio, premere per record precedente, premere per il record successivo

11. Accensione/off

Premere a lungo per l'accensione/off

12. Porta USB

Display LCD Icon



1. La storia

2. Riferimento (parte superiore/pulsante)

3. Funzioni

Area:

Volume:

Pitagora 2 punti:

Pitagora 3 punti:

4. Nastro di misura digitale

5. Senza fili

Il Senza fili si accende automaticamente

6. Indicazione della batteria

7. Misura in tempo reale figura

Istruzioni per il funzionamento

Connessione wireless

1. Accensione: Dopo l'accensione, la modalità di trasmissione wireless viene attivata automaticamente (il simbolo della trasmissione wireless lampeggia).

2. Accoppiamento: Accoppiamento con il ricevitore della serie 7315 (consultare il manuale del ricevitore 7315).

Mettere il ricevitore in stato di accoppiamento, premere brevemente il tasto di misurazione '8' per completare una misurazione e inviare automaticamente il segnale di accoppiamento per completare l'accoppiamento.

3. Durante la misurazione, i dati vengono trasmessi automaticamente all'estremità ricevente al termine di ogni misurazione e quando i dati sono stabili.

Istruzioni per la misurazione

1. In modalità nastro, è necessario premere manualmente il blocco del nastro per frenare il nastro e tirare indietro il blocco per ritirarlo.

2. Se il metro a nastro viene tirato troppo velocemente o con forza, le letture sul display potrebbero essere errate. In questo caso, è possibile tirare delicatamente il metro in avanti di 4" e il metro si calibrerà automaticamente. In alternativa, è possibile ritirare il nastro ed estrarlo lentamente per la misurazione.

3. Tirare il nastro per utilizzare automaticamente la funzione di visualizzazione digitale (prima priorità, in questa modalità, utilizzare il tasto di misurazione per registrare i dati della visualizzazione digitale); premere il tasto di misurazione senza tirare il nastro per eseguire la misurazione laser.

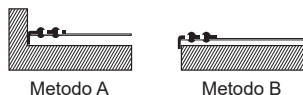
Istruzioni per il nastro di misura digitale

◆ Il gancio della lama

Il gancio della lama è progettato professionalmente per la correzione del punto 0, per garantire risultati di misurazione accurati. Metodo di misurazione.

A: Spingere contro Prendete la superficie esterna della lama del gancio come punto di base della scala 0. Dopo aver spinto la lama del gancio contro l'oggetto, essa si ritrae per una piccola distanza. La lunghezza retratta corrisponde allo spessore della lama del gancio (1 mm). Metodo di misurazione.

B: Agganciare Prendete la superficie interna del gancio del righello come punto di base della scala 0. La lama del nastro si muoverà e si allungherà per una piccola distanza dopo aver agganciato il bordo di un oggetto. La lama del nastro si muoverà e si allungherà per una piccola distanza dopo che la lama del gancio è stata agganciata sul bordo di un oggetto; la distanza di allungamento è di 1 mm.



Istruzioni per il metro a nastro digitale

1. Misura singola

Tirando il nastro si utilizza automaticamente la modalità di misurazione digitale a nastro. L'icona lampeggiante significa che il nastro di misurazione digitale è attivato. Una volta estratto il nastro, le figure si aggiorneranno di conseguenza. Premere per bloccare il valore corrente misurato. Premere di nuovo per riavviare la misurazione digitale.

Suggerimento: Se si preme il pulsante di misurazione senza tirare il nastro, è possibile eseguire la misurazione laser.

2. Misura dell'area

Premere per passare alla misurazione dell'area. Estrarre il nastro per misurare la distanza in lunghezza; premere il pulsante Misura quindi bloccare i risultati della lunghezza. Estrarre nuovamente il nastro per misurare la distanza in larghezza; premere il pulsante Misura per bloccare il risultato della larghezza. I risultati

della misurazione del perimetro e dell'area vengono visualizzati sullo schermo.

Nota: se il laser è attivato nella funzione di misurazione dell'area, premendo a lungo il pulsante Misura si passa rapidamente alla funzione di misurazione dell'area del nastro digitale.

3. Misura del volume

Premere per passare alla misurazione del volume. Estrarre il nastro per misurare la distanza in lunghezza; premere il pulsante Misura quindi bloccare i risultati della lunghezza. Estrarre nuovamente il nastro per misurare la distanza in larghezza, quindi premere il pulsante Misura per bloccare il risultato della larghezza. Estrarre il nastro una terza volta per misurare la distanza in altezza, quindi premere il pulsante Misura per bloccare il risultato dell'altezza. I risultati della misurazione del volume vengono visualizzati sullo schermo.

Nota: se il laser è attivato nella funzione di misurazione del volume, premere a lungo il pulsante Misura per passare rapidamente alla funzione di misurazione dell'area del nastro digitale.

Misuratore laser

misura singola:

misurazione dell'area:

misurazione del volume:

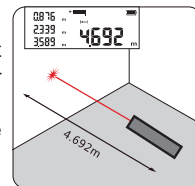
Misura di Pitagora 2 punti:

Pitagora 3 punti misura singola:

I riferimenti superiore e inferiore sono commutabili, il pulsante è quello predefinito.

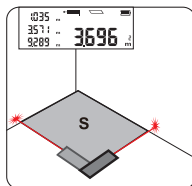
1. Misura singola

All'accensione, il dispositivo inserisce di default la misurazione singola. Premere dopo aver puntato il bersaglio con il laser per ottenere i risultati sullo schermo. Premere per avviare una nuova misurazione.



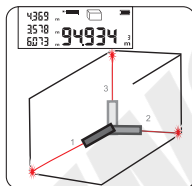
2. Area Measurement

Premere  per passare alla misurazione dell'area  In base alla linea di demarcazione, premere  per ottenere la prima distanza (lunghezza) dal punto di destinazione; premere nuovamente  per ottenere la seconda distanza (larghezza) dal secondo punto di destinazione. I risultati della misurazione dell'area verranno calcolati e mostrati di conseguenza.



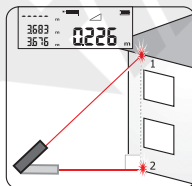
3. Misura del volume

Premere  per passare alla misurazione del volume  In base alla linea di lampeggiamento, premere  per ottenere la prima distanza (lunghezza); premere nuovamente  per ottenere la seconda distanza (larghezza); premere  una terza volta per ottenere la terza distanza (altezza). I dati relativi a lunghezza, larghezza e altezza vengono visualizzati sul lato sinistro dello schermo, mentre i risultati della misurazione del volume vengono visualizzati in basso a destra.



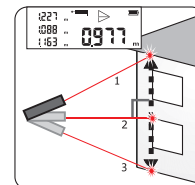
4. Pitagora 2 Punti Misura

Premere  per passare a Pitagora 2 punti  In base alla guida della flashing line, premere il pulsante Misura  per ottenere la prima distanza dell'ipotenusa. Spostarsi in una direzione perpendicolare all'obiettivo di misurazione e premere il pulsante Misura per ottenere la distanza orizzontale. Premere il pulsante Misura  per ottenere la distanza orizzontale, quindi i risultati verranno visualizzati in basso a destra.



5. Pitagora 3 Punti Misura

Premere  per passare alla modalità di misurazione Pitagora 3 punti  ①. Puntare il primo punto del bersaglio di misurazione con un laser, quindi premere il pulsante Misura  per ottenere la distanza della prima ipotenusa. Spostarsi in una direzione perpendicolare al target di misurazione e premere il pulsante Misura  per ottenere la distanza orizzontale. Spostarsi sul terzo punto del target di misurazione e premere il pulsante Misura  per ottenere la terza distanza ipotenusa. Il risultato del calcolo della distanza tra il primo punto e il terzo punto viene visualizzato nell'area dei risultati a lato dello schermo.



Specifiche

Codice		9563-C40	9563-C60
Digitale misurazione nastro adesivo	Gamma	5m	
	Risoluzione	0.001m	
	Precisione	±1.5mm	
	Larghezza della lama	19mm	
	Spicchi orizzontali	≥1.8m	
Laser distanza metro	Gamma	40m	60m
	Risoluzione	0.001m	
	Precisione	±(3+D/20)mm, D: distanza misurata, unità di misura. distanza, unità: m	
	Unità	m, ft, in, ft+in	
	Tipo di laser	630~670nm, <1mW, classe 2	
	Funzione di misura	singolo, continuo, area, volume, misura di Pitagora	
Uscita		Zigbee senza fili (opzionale ricevitore richiesto: codice 7315)	
Temperatura di esercizio		0~40°C	
Temperatura di stoccaggio		-10~60°C	
Alimentazione		batteria al litio ricaricabile integrata batteria	
Dimensioni (L×L×H)		95×74×56mm	
Peso		313g	

Codice di errore - Motivo e soluzione

Tutte le informazioni saranno visualizzate come codice o 'errore'; di seguito sono riportati tutti i codici e le relative spiegazioni e soluzioni.

Codice	Causa	Misura correttiva
204	Errore di calcolo	Consultare il manuale d'uso e ripetere le procedure. ripetere le procedure.
220	Basso Battery	Sostituire le batterie o caricare le batterie.
255	Segnale ricevuto troppo troppo debole o il tempo di misurazione tempo di misurazione troppo lungo	Migliorare la superficie riflessiva. (Utilizzare una piastra di destinazione, carta bianca).
256	Segnale ricevuto troppo forte	Migliorare la superficie riflessiva. (Usare una lastra bersaglio o non puntare su una luce forte).
261	Fuori dal campo di misura campo di misura	Misurare la distanza all'interno del campo di misura.
500	Errore hardware	Accendere/off il dispositivo. Se il simbolo appare ancora dopo diverse volte, si prega di contattare il vostro