

マックス レーザ距離計

LS-211

※ディスプレイはハメコミ イメージです。

MAX

ぜひ、手にしたい。



巻き尺に代わる
マックス レーザ距離計

マックス レーザ距離計 **LS-211**

メーカー希望小売価格：¥28,000+税

この差歴然!!

現場の必須!バックライト。



測定範囲^{※1}
0.05m~60m

測定精度^{※2}
±1.5mm

※1 日中や反射の弱いターゲット面の測定時には、ターゲットプレートのご使用をおすすめします。

※2 好条件下(反射のよいターゲット面、室内での測定)で、10mまでとなります。10m以上の測定で、悪条件下(強い太陽光・反射の弱いターゲット面・不安定な周囲の温度)では、約±0.25mm/m、数値が低下することがあります。

マックス レーザ距離計 LS-211

連続 面積・容積 メモリ 計算 + -

登録していた
だいたお客様
には... **2** 年間
保証

ピッチ測定 ピタゴラス 商品品番: LS90009 ¥28,000+税

測定基準

■3種類

- ①本体前端から
- ②本体後端から
- ③ブラケットから

ブラケット機能

縁に置いて測定 部屋のコーナー等から測定

バックライト

暗い場所での作業でも安心です

バックライトなし バックライト点灯

メモリー機能

最大10件保存
できます。

計算機能

加算・減算が
できます。

連続測定が可能

巻き尺のような
測定が可能です。

本機を動かしても
リアルタイムに距離を表示します。

最大、最小の距離を測定

90°の垂直が測れます 対角線が測れます

面積・容積 計算機能

面積・容積を自動計算

m³ m²

ピッチ測定機能

測定ポイントを
音でお知らせ!!

床工事や照明工事
等で、一定間隔を
連続して測定する
時に便利です。

位置決めしたい長さを設定し、本体をゆっくり移動させると、設定した長さ付近で「ビ・ビ・ビ...」と音が鳴りポイントを知らせてくれます。
(±100mmで音が鳴り始め±1mmで着色が変わります)

簡易ピタゴラス機能

離れた場所からA-B間、またはA-C間の
距離をピタゴラス機能で測定できます。

※オフセット機能はありません。※三脚には取り付けられません。

A-B間の寸法 A-C間の寸法

レーザーだから安心測定

レーザー方式では、目標をピンポイントで捉えるので、
段差や周辺環境による誤測定がありません。
超音波は放射状に拡散しますので、段差や凸凹など
に影響を受けやすくなります。

マックス レーザ距離計 超音波式

■商品仕様		
商品名	LS-211	多機能ブラケット あり
測定範囲	0.05m~60m [30m以上はターゲットプレートを使用]	測定基準 3箇所(前端、後端、ブラケット)
測定精度	±1.5mm ※1※2※3	測定値自動保存 10件
最小測定単位	1mm	保存温度範囲 -25℃~70℃
レーザークラス	クラス2	使用温度範囲 0℃~40℃ 結露なきこと、周囲に強い光がでないこと。
波長	635nm、1mW未満	電源 単4アルカリ乾電池×2本 ※5 最高5,000回の測定可能 ※6
保護構造	IP54:IEC529準拠(防塵・防滴) ※4	
ディスプレイ	LCD、バックライト付	本体外形寸法 112×43×26mm(ブラケット収納時)
キーボード表記	日本語	質量(電池含む) 100g
自動電源オフ	レーザー:60秒 電源:3分後	

同梱品 LS-211本体×1、ホルスターケース×1、ハンドストラップ×1、単4アルカリ乾電池×2、取扱説明書×1、クイックスタートガイド×1、保証書×1

- ※1 測定精度は、95%の統計的信精度を示しています。(100回中95回の測定時の誤差が測定精度の範囲内に収まります) 測定誤差は、明るい日光の下、反射が弱いターゲットや粗い面の測定などの悪条件下で発生します。
 - ※2 適切な状態(最適なターゲット面、室内温度)での測定範囲は10mまでです。10m以上の測定で、悪条件下(強い太陽光・反射の弱いターゲット面・不安定な周囲の温度)では、約±0.25mm/m、数値が低下することがあります。
 - ※3 計算機能、面積・容積計算機能、ピタゴラス機能などの間数計算機能で求めた長さは、測定値に基づく計算結果であり、本機の測定精度の対象外です。測定誤差は、測定距離、測定条件、測定方法により異なります。
 - ※4 機器が防塵型で、あらゆる方向からの飛まつに耐えられることを示します。
 - ※5 大電流タイプのアルカリ電池をご使用ください。マンガン電池や、中・小電流タイプのアルカリ電池、また使用期限の切れた電池では、レーザー照射時に電源が切れることがあります。
 - ※6 測定条件、使用方法で異なります。
- 計算機能、面積・容積計算機能、ピタゴラス機能で求めた数値は、測定値に基づく計算結果であり、本機の測定精度の対象外です。測定誤差は測定距離・測定条件・測定方法により異なります。

警告

●使用前に必ず取扱説明書を読む。●異常を感じたら絶対に使用しない。●レーザー射出口をのぞきこまない。●レーザー射出口を人体に当てない。●本機を絶対に分解・改造しない。

別売品

- ターゲットプレート A4
日中屋外などでの測定作業で長距離を測定する際や、反射条件の悪い測定対象に使用。
A4: ¥3,000+税
品番: ZT90218
- インテリア用ターゲット
粘着剤(同梱)で壁などの任意の位置に取り付けが可能。室内現場での位置決めに便利。
¥3,000+税
品番: ZT90216

測定対象物について
測定対象物が液体や、ガラス、発泡スチロール、半透過性の表面があるもの場合、測定エラーが発生する場合があります。また、高い光沢のある面、鏡面を測定する場合には、測定誤差が生じたり、測定エラーが発生する場合があります。



ホームページアドレス <http://www.max-ltd.co.jp>
マックスお客様相談ダイヤル ☎ **0120-228-358**
—月～金曜日(祝日・当社指定休日を除く)9:00~18:00
【ナンバーディスプレイ】を利用しています。 FAX: **03-3669-7831**
※通話内容は、サービス向上のため録音させていただいております。

※仕様と外観は、改良等により予告なく変更することがあります。※このカタログの表示価格は2014年4月現在のメーカー希望小売価格です。

マックス株式会社
本社 〒103-8502 東京都中央区日本橋箱崎町6-6 TEL. (03) 3669-8120(代)
札幌・盛岡・仙台・新潟・土浦・群馬・埼玉・千葉・東京・多摩・横浜・松本・
静岡・名古屋・金沢・京都・大阪・神戸・岡山・広島・高松・福岡・鹿児島

●お問い合わせ・お求めは……