

(仕様/機能の詳細はP25~28をご覧ください)

(仕様/機能の詳細はP25~28をご覧ください)



安全な作業環境で使用できます。

タジマレーザー距離計およびライカディスト
シリーズ※は消費生活用製品安全法に基づ
き、経済産業省への届け出を行い、技術適
合義務を果たした製品です。

※D810touch、S910は除く

P3



ISO規格による信頼性のある測定精度。

レーザー距離計の測距と範囲を規定した
唯一の規格により正しい性能を保証します。

※タジマPシリーズは除く

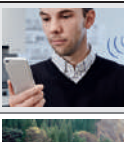
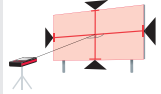
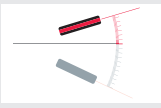
P24



注意

タジマレーザー距離計およびライカディストシリーズは日本法人を通して販売された製品以外は計量法に適合していません。並行輸入品や海外からの持ち込み品は取引や証明に使用することを禁止すると共に、販売することも禁止されております。(計量法第8条・9条) サポート・修理も行っておりませんので、購入の際はご注意ください。

●計量法によりft・inch単位表示はできません。

	スマホと連携してもっと便利に使用したい。 スマホやタブレットと組み合わせてアプリが使えるBluetooth[®]機能付。測った距離をスマホで送信でき、メモ紛失の防止にも。現場間のやり取りに使えます。	Bluetooth	●	●	●	●	
	危険な場所に近づかないで様々な距離を測定したい。 P2P測定機能で離れた位置から幅や奥行き、斜めなどあらゆる2点間を測定します。	P2P測定	●	—	—	●	※アダプター-DST360との組み合わせが必要です
	離れた位置から看板の幅や、面積を測定したい。 画像測定機能で、離れた位置から対象の幅、面積や木の直径などを測ることができます。	画像測定	●	●	—	—	
	測距情報をCADで使用したい。 測距結果をDXFファイル形式(CADデータの入出力形式)で保存、出力することができます。	DXFデータキャプチャ	●	—	—	●	アプリ
	傾斜を測定したい。 内蔵している360°チルトセンサーにより傾きを測定できます。距離測定機能と組み合わせて、現場で便利な間接測定を実現しています。	傾斜測定(360°)	●	●	●	●	
	ファインダーを使用して、屋外でも正確に照準を合わせたい。 4倍ズームデジタルポイントファインダーの十字視準線でターゲットを捉えます。	4倍ズームポイントファインダー	●	●	●	●	
	測定物の端から正確に測るため、引っ掛けて測定したい。 多機能エンドピースにより引っ掛け測定はもちろん、対角線長さの正確な測距もできます。基点位置もセンサーで自動的検知して切り替わります。	多機能エンドピース	—	●	●	●	XLタイプ
	粉塵の舞う、苛酷な現場環境で使用したい。 IP65(塵埃が侵入しない・防噴流)設計を実現しました。	IP65	—	—	●	●	
	できるだけ衝撃に強い製品が欲しい。 2m落下テストクリアの耐衝撃設計。	2m落下テストクリア	—	—	—	●	
	小さく持ち運びに便利な距離計が欲しい。 軽量・コンパクト設計で胸ポケットにも収まります。	コンパクト設計	—	—	—	—	
	尺相当10/33m目盛が欲しい。 測ったm値を尺相当の10/33mに換算表示することができるので、尺相当目盛のコンベと合わせることができます。	尺相当10/33m	—	—	—	—	
	現場に入るのに精度証明書が欲しい。 製品検査に合格した証明書を標準で付属しています。	精度証明書	●	●	●	●	

プロ用							一般用		
屋内用 (日中屋外ではレーザードットが見えません)							屋内専用		
アプリ対応 (Bluetooth®)				尺相当表示	-		-		
X3	D2	D110	D1	G05 NEW	G03 NEW		PL15 NEW	PE15 NEW	P15
									
P21	P22	P23	P23	P4	P4		P5	P6	P6
±1.0mm ^{※4} (±2.0mm) ^{※4}	±1.5mm ^{※3} (±3.0mm) ^{※3}	±1.5mm ^{※3} (±3.0mm) ^{※3}	±2.0mm ^{※3} (±3.0mm) ^{※3}	±2.0mm ^{※4} (±3.0mm) ^{※4}	±2.0mm ^{※4} (±3.0mm) ^{※4}		±3.0(+D×0.1)mm ^{※9} (±6.0(+D×0.1)mm) ^{※9}		
0.05m~150m (0.05m~80m)	0.05m~100m (0.05m~60m)	0.2m~60m ^{※6} (0.2m~30m) ^{※6}	0.2m~40m ^{※6} (0.2m~30m) ^{※6}	0.1m~50m (0.1m~40m)	0.1m~30m (0.1m~20m)		0.5m~15m ^{※10} (0.7m~8m) ^{※10}		
●	●	●	●	—	—		—	—	—
● ※アダプター DST360 との 組み合わせが必要です	—	—	—	—	—		—	—	—
—	—	—	—	—	—		—	—	—
● アプリ	—	—	—	—	—		—	—	—
●	—	—	—	—	—		—	—	—
—	—	—	—	—	—		—	—	—
● XL タイプ	●	—	—	●	—		—	—	—
●	—	—	—	—	—		—	—	—
●	—	—	—	—	—		—	—	—
—	●	●	●	●	●		●	●	●
—	—	—	—	●	—		—	—	—
●	●	●	●	—	—		—	—	—

※1~10の説明はP24をご覧ください。



タジマレーザー距離計およびライカDISTOシリーズ^{※1}は
消費生活用製品安全法に基づき、経済産業省への届け出を行い、
技術適合義務を果たした製品です。

■国による消費生活用製品の安全規則（PSCマーク制度）とは

「消費生活用製品安全法」は消費者が日常使用する製品によって起こりうる生命・身体に対する危害の発生を未然に防ぎ、消費者の安全と利益を保護することを目的として制定された法律です。

消費者の生命・身体に対して特に危害を及ぼすおそれが多い製品については、国の定めた技術上の基準に適合した旨のPSCマークがないと販売または販売の目的とした陳列を禁止しています。PSCマークのない製品に対して国は製造事業者等に回収等の措置を命ずることができます。規制対象品目には、自己確認が義務づけられている特定製品とその中でさらに第三者機関での検査が義務付けられている特別特定製品があります。

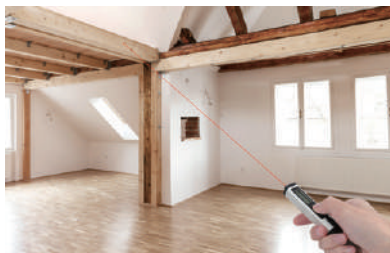
“タジマレーザー距離計” および “ライカディストシリーズ” は、特別特定製品に区分される「携帯用レーザー応用装置^{※2}」として消費生活用製品安全法に基づき、経済産業省への届け出を行い、技術適合義務を果たした製品です。

※1 D810touch、S910は除く

※2 詳しくは経済産業省および総務省のホームページにてご確認ください。

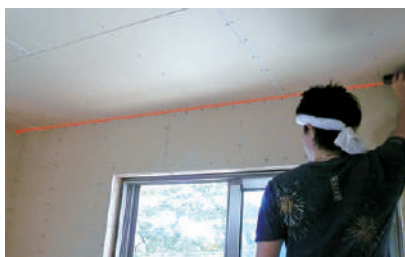
●家庭でも安心してお使いいただけます。引っ越し時や部屋の模様替えに！（タジマPシリーズ・Gシリーズ）

リフォームなどの見積りの測定にも便利です。



画像はイメージです

●もちろん工場や建築現場でも大活躍！ 危険を伴う測定も安全、確実に行えます。（タジマGシリーズ・ライカディストシリーズ）



画像はイメージです

ISO規格による信頼の測定精度

欲しい機能がシンプルに使えるプロ仕様 タジマGシリーズ

動画でチェック!



プロ用

屋内用

NEW

レーザー距離計タジマ

G05

LKT-G05BK

表示画面自動回転機能付
カラーディスプレイ搭載



尺相当
10/33m

1年保証



117mm
重量
115g
(電池含)

プロ用

屋内用

NEW

レーザー距離計タジマ

G03

LKT-G03BK

文字が大きく見やすい
バックライト付ディスプレイ



1年保証



117mm
重量
105g
(電池含)

単4形乾電池×2本

単4形乾電池×2本

希望小売価格 **12,700円**

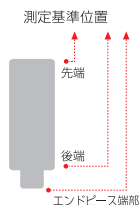
+消費税

JAN:4975364 142009

希望小売価格 **9,000円**

+消費税

JAN:4975364 142016



■測距精度※1:±2.0mm※4
■測距範囲※1:0.1m~50m



■測距精度※1:±2.0mm※4
■測距範囲※1:0.1m~30m

付属品

- 専用収納ケース
- 専用ストラップ
- 単4形アルカリ乾電池2本 (動作確認用)
- 取扱説明書



- 引掛け測定や入隅の測定ができる可動エンドピース採用
- ターゲットをしっかり照準。手ブレを防止するタイマー機能付き
- 多彩な機能を選択できるメニュー画面

付属品

- 専用収納ポーチ
- 専用ストラップ
- 単4形アルカリ乾電池2本 (動作確認用)
- 取扱説明書



- 暗い場所でもはっきり見えるデジタル発光文字
- どんな持ち方でも操作しやすい円形測定ボタン
- 携帯に便利なコンパクト設計

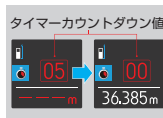
〈主な特長〉



ディスプレイ自動回転機能



可動エンドピース



タイマー機能 (例:5秒)

〈主な特長〉



暗い場所でも見やすい



簡単操作



コンパクト設計

距離	面積	P2P	画像測定	傾斜測定	台形測定	お気に入り	タッチ	尺相当	コンパクト
連続測定	ベクター	測定	機能	(360°)	高さ	(2件)	スクリーン	10/33m	設計
+/-	三角形	スマート	カメラ	傾斜面	傾斜面	ヘルプ	4倍ズーム	多機能	ピープ音
ステイクアウト	測定	角度	機能	長さ	長さ	ガイド	インカメラ	エンドピース	
最大	タイマー	スマート	スクリーン	水平距離	角度	メモリ	4列表示	IP40	エラストマー
最小	タイマー	角度	ショット	測定	トラッキング	(30件)			ボディ
		DXFデータ	キャプチャ	高さ	電卓	オフセット	最小1mm	2m落下	充電
		キャプチャ	USB出力	プロファイル	コンパス	ロングレンジ	0.001m	テストクリア	タイプ
				キーボード	コンパス	バックライト		三脚取付	精度
				モード					証明書

距離	面積	P2P	画像測定	傾斜測定	台形測定	お気に入り	タッチ	尺相当	コンパクト
連続測定	ベクター	測定	機能	(360°)	高さ	(2件)	スクリーン	10/33m	設計
+/-	三角形	スマート	カメラ	傾斜面	傾斜面	ヘルプ	4倍ズーム	多機能	ピープ音
ステイクアウト	測定	角度	機能	長さ	長さ	ガイド	インカメラ	エンドピース	
最大	タイマー	スマート	スクリーン	水平距離	角度	メモリ	1列表示	IP40	エラストマー
最小	タイマー	角度	ショット	測定	トラッキング				ボディ
		DXFデータ	キャプチャ	高さ	電卓	オフセット	最小1mm	2m落下	充電
		キャプチャ	USB出力	プロファイル	コンパス	ロングレンジ	0.001m	テストクリア	タイプ
				キーボード	コンパス	バックライト		三脚取付	精度
				モード					証明書

※1~※6の説明はP24をご覧ください。
※各機能の説明はP25~26をご覧ください。

主な仕様 / 機能



G05



G03



PL15



PE15



P15



S910

消費生活用製品安全法 (PSCマーク) 適合	●	●	●	●	●	—
レーザー安全クラス/波長/出力	クラス2/635nm/1mW以下		クラス2/620~690nm/1mW以下			—
ISO16331-1 適合	●	●	—	—	—	●
測距精度※1 (測定に適さない環境下) ※2	± 2.0mm※4 (±3.0mm) ※4	± 2.0mm※4 (±3.0mm) ※4	± 3.0mm (+D×0.1mm) ※9 (±6.0mm (+D×0.1mm)) ※9	± 3.0mm (+D×0.1mm) ※9 (±6.0mm (+D×0.1mm)) ※9	± 3.0mm (+D×0.1mm) ※9 (±6.0mm (+D×0.1mm)) ※9	± 1.0mm※5 (±2.0mm) ※5
測距範囲※1 (測定に適さない環境下) ※2	0.1m~50m (0.1m~40m)	0.1m~30m (0.1m~20m)	0.5m~15m※10 (0.7m~8m) ※10	0.5m~15m※10 (0.7m~8m) ※10	0.5m~15m※10 (0.7m~8m) ※10	0.05m~300m (0.05m~150m)
X-Range Power Technology™	—	—	—	—	—	●
P2P測定精度 (2点間)	—	—	—	—	—	±10mm/10m
表示単位	m 尺相当 (10/33m)	m	m	m	m	m/mm
バックライト	●	●	—	●	—	●
4倍ズームポイントファインダー	—	—	—	—	—	●
カメラ機能/スクリーンショット	—	—	—	—	—	●
タッチスクリーン	—	—	—	—	—	●
多機能エンドピース	自動検知	—	—	—	—	コーナーピン
三脚ネジ穴 (1/4インチ)	—	—	—	—	—	●
2m落下テストクリア	—	—	—	—	—	—
サイズ (長さ×幅×厚さ: mm) 重量 (電池含む: g)	117×44×26 115	117×44×26 105	100×23×21 30	153×24×26 68	146×22×22 60	164×61×32 290
防塵・防水性能	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP 54
電 源	単4形アルカリ 乾電池×2本	単4形アルカリ 乾電池×2本	内蔵リチウムイオンポリマー充電電池 DC3.7V/300mAh	単4形アルカリ 乾電池×2本	単4形アルカリ 乾電池×2本	内蔵リチウムイオン充電電池 DC3.7V/2.6Ah
入力電圧/電流	—	—	DC5V/300mA	—	—	DC5V/1A
充電時間	—	—	3時間以内	—	—	約4時間
最大測定回数	7000回まで	7000回まで	10000回まで	5000回まで	5000回まで	4000回まで※11
使用温度範囲	使用	0℃~40℃	0℃~40℃	0℃~40℃	0℃~40℃	-10℃~50℃
	充電	—	0℃~40℃	—	—	-10℃~40℃
保管温度範囲	-10℃~65℃	-10℃~65℃	-10℃~60℃	-10℃~60℃	-10℃~60℃	-25℃~60℃
Bluetooth®SMART範囲	—	—	—	—	—	10m未満
WLAN範囲	—	—	—	—	—	10m未満
距離/連続測定	●	●	●	●	●	●
ステイクアウト (ピッチ測定)	a/a	—	—	—	—	a/b
加算/減算	●	●	—	—	—	●
最大/最少	●	—	—	—	—	●
面 積	●	●	—	—	—	●
体 積	●	●	—	—	—	●
ピタゴラス (2点・3点)	●	●	—	—	—	●
ペインター (壁面積)	—	—	—	—	—	●
台形測定	—	—	—	—	—	●
三角形測定	—	—	—	—	—	●
タイマー	●	—	—	—	—	●
メモリー	30件	—	—	—	—	50件
電 卓	—	—	—	—	—	●
コンパス	—	—	—	—	—	●
傾斜測定	—	—	—	—	—	360°
高さトラッキング	—	—	—	—	—	●
水平距離測定	—	—	—	—	—	●
傾斜面長さ	—	—	—	—	—	●
高さプロファイル	—	—	—	—	—	●
画像測定 (幅・面積・直径)	—	—	—	—	—	●
P2P測定 (離れた2点間の距離)	—	—	—	—	—	●
スマートアングル測定	—	—	—	—	—	●
スマートエリア測定	—	—	—	—	—	●
DXFデータキャプチャ	—	—	—	—	—	●
ポイントデータ・トランスミッション	—	—	—	—	—	●
キーパッドモード	—	—	—	—	—	●
お気に入り設定	—	—	—	—	—	●
精度証明書 (英文)	—	—	—	—	—	● (2種類)



ISO規格による信頼性のある測定精度 レーザー距離計の測距と範囲を規定した唯一の国際規格

これまでレーザー距離計には日本工業規格(JIS)のような規格が存在せず、守るべき基準がありませんでした。このため、各メーカーの自己基準による“精度基準が異なる”製品が市場にあふれていました。誤解を招く表現や不正確なデータが市場に増え続けることは、製品への不信感や実測時の重大なミスを引き起こしかねません。このような背景から、レーザー距離計のパイオニアであるライカジオシステムズ社を中心にレーザー距離計の新しい国際規格が策定されました。ISO規格16331-1は、レーザー距離計の測距精度と範囲を見極めることができる唯一の規定です。

このISO 16331-1には、精度や測定範囲に関わる情報をどのように示すべきか、測定手順はどうすべきかが詳細に定義されています。これにより、同一基準のもとで製品の比較が可能となります。

レーザー距離計の測距と範囲を規定した唯一の規格ISO 16331-1により“ライカディストシリーズ”および“タジマレーザー距離計”は下記条件での性能を保証いたします。

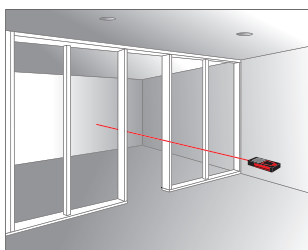
表示精度は5m、10mまでの性能です。それ以降は下記の条件で悪くなる場合があります。

※1～5:ISO16331-1光学部品および光学機器—測量及び建設用機器の試験基準— パート1:携帯レーザーの性能に基づき、それぞれ以下の条件下で適用されます。

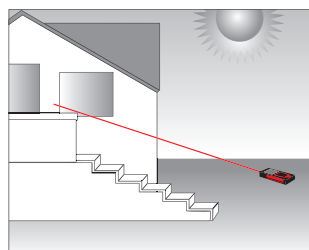


国際標準化機構規格
ISO16331-1 適合品

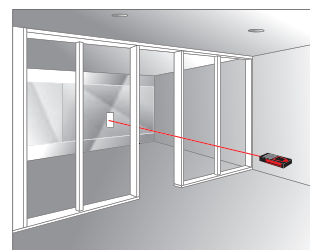
- ※1:測距に適した環境下:反射率100% (白く塗られた壁)、周囲に強い強い光がないこと、適温時。
- ※2:測距に適さない環境下:反射率が低いターゲット、周囲に強い光がある、高温や低温時。
- ※3:D2・D110・D1 公差は95%の信頼性で0.05m (D110・D1は0.2m※6) ～5mで適用されます。
測距に適した環境下では、最大測定公差は5m以上で0.1mm/m悪くなる場合があります。
測距に適さない環境の場合、最大5m以上で0.15mm/m悪化することがあります。
- ※4:G05・G03・X4・X3 公差は95%の信頼性で0.05m (G05・G03は0.1m) ～10mで適用されます。測距に適した環境下では最大測定公差は10mから30mで0.1mm/m、30m以上で0.15mm/m悪くなる場合があります。測距に適さない環境の場合、最大10～30mで0.15mm/m、30m以上で0.2mm/m悪化することがあります。
- ※5:S910・D810touch・D510 公差は95%の信頼性で0.05m～10mで適用されます。
測距に適した環境下では、最大測定公差は10mから30mで0.05mm/m、30m～100mで0.1mm/m、100m以上で0.2mm/m悪くなる場合があります。測距に適さない環境の場合、最大10～30mで0.1mm/m、30m～100mで0.2mm/m、100m以上で0.3mm/m悪化することがあります。
- ※6:最短距離0.2mは測定基準位置を後端とした場合です。(指定のない製品は先端基準です)



- ※1 測距に適した環境下
(主に屋内での測定を想定)
- ・測定対象は白い壁
 - ・周囲に強い光がないこと
 - ・適温時



- ※2 測距に適さない環境下
(主に屋外での測定を想定)
- ・周囲に強い光がある
 - ・反射効率が低いターゲット
 - ・高温や低温時



- ※3 その他の指定された条件例
- ・指定のターゲットプレート使用
 - ・測定対象物の反射が強く、もしくはは弱く測定に適さない場合
(金属や濡れたコンクリートなど)

“タジマPシリーズ” はタジマ社内規格に基づき下記条件での性能を保証いたします。

- ※7 測距に適した環境下:白く塗装された壁、周囲に強い光が無いこと、適温時。
- ※8 測距に適さない環境下:反射率が低いターゲット、周囲に強い光がある、高温や低温時。
- ※9 D=距離。公差は90%の信頼性で適用されます。
- ※10 最短距離0.5m (0.7m) は測定基準を後端とした場合です。