

レーザー距離測定器カタログ

RANGEFINDERS

1358M

RANGEFINDERS



野外型レーザー距離計の
最新テクノロジーここに集結。

日本発売元

HC 株式会社 **阪神交易**

〒530-0012 大阪市北区芝田2-5-6 ニュー共栄ビル

TEL:06-6371-8548 FAX:06-6371-8516

<http://www.hanshinco.com>

携帯型レーザー距離測定器

ライトスピード **LYTESPEED**TM

光学式で抜群の精度、軽便でワンタッチ操作、
瞬時に距離をデジタル表示。

ライトスピードは、人に安全な1クラス・アイセーフ赤外線レーザーを使用しています。
ボタンを押すことにより放射されたレーザー光波は目標物に反射し、本体の受光装置に入ります。
最新の高速クロック装置によって瞬時に距離を計算し、目標物を覗いている視界上にデジタル表示します。
ライトスピードは反射体を置く必要がなく、どんな形のものでも目標にでき、その場所から1人で距離測定出来ます。

Bushnell

製造元：ブッシュネル(アメリカ)
1948年創業以来、光学機器に厳しい目を持つ
北米のユーザーを魅了するトップシェアメーカー

■純正品検査証付き

製造元ではレーザー距離計の不正流通を厳しく禁じています。
日本発売元：阪神交易では国内検品後、純正品検査証(日本版)を添付し出荷。また機器番号の登録や輸入販売履歴を国内管理し、
確かな商品をお届けします。メーカー品であっても機器番号が照合できない商品は修理メンテナンスや保証を受けることができません。



純正品検査証

共通付属品：専用ケース、ストラップ、取扱説明書、保証書、シリアル番号登録済タグ(本体貼付)、純正品検査証、コンタクトカード

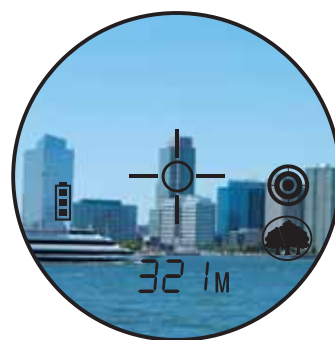
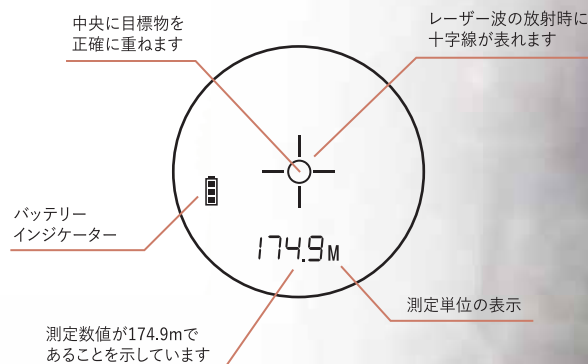
TROPHY ACE〈トロフィー エース〉 切り札エース、ここにあり。

シンプル測距の完成形。



スリップ防止素材の絶妙グリップ感。軽量152gの機敏性。
181m以下測定時は表示単位0.1m。覗いて押すだけ、明快操作。
新鋭トロフィーエース。

- 測定可能距離：6～770メートル
- 最大表示可能距離：850メートル
- 精度：±1メートル
- 表示単位：0.1メートル(6～181m)、1メートル(181～770m)
- レーザークラス：1クラス(アイセーフ)
- 防滴構造(RAINPROOF)
- 望遠倍率：4倍
- 電源：CR2乾電池1本(付属)
- サイズ：38×102×77mm
- 重量：152g
- 製品保証：1年間無料保証
- 標準本体価格：¥49,000



- ライトスピードには最新マイクロプロセッサと高速クロック距離測定ボードが搭載。
現場での使い易さが迅速な測定作業を約束します。
- 全ての測定数値は覗いている視界上に表示。
目標物から目を離すことなく、確認と長距離測定が同時に行えます。
- 測定可能距離や性能に合わせ、個々にデザインされた人間工学に基づくコンパクトボディ。
どこへでも持ち運べ、1人でその場から次から次へと何度でも距離測定が行えます。
- シリアル番号登録モデル。個々のシリアル番号はデータベースに正規登録(登録済タグ本体貼付)され、
サポートセンター(阪神交易)にて長年修理メンテナンス致します。



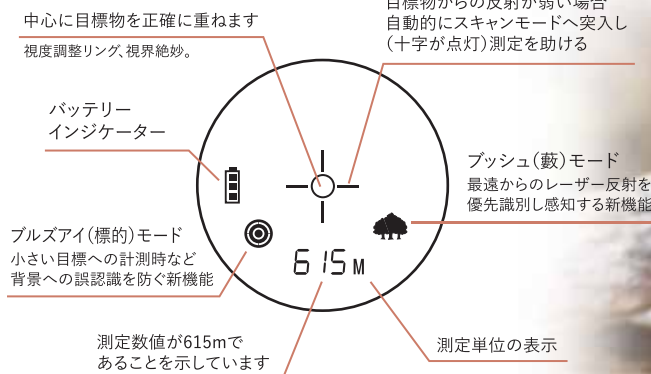
SCOUT1000DX〈スカウト1000DX〉 隙のない、標的を捉えるポテンシャル。

高速E.S.Pターボプロセッサ搭載でより速く、より正確に。最高精度±0.5m。
最速優先、スキャンモードなど充実機能。6倍望遠。軽快187g、ブラックボディが現場を駆け巡る。

完全防水。充実スペック。



- 測定可能距離：5～914メートル
- 最大表示可能距離：1000メートル
- 精度：±0.5メートル(5～181m)/±1メートル(181～914m)
- 表示単位：0.1メートル(5～181m)/1メートル(181～914m)
- レーザークラス：1クラス(アイセーフ)
- 三脚ネジ穴：○
- モード：スキャン、ブルズアイ(標的)、ブッシュ(最速優先)、ハンティングARC
- 望遠倍率：6倍(視度調整付き)
- 完全防水(WATER PROOF)
- 電源：CR2乾電池1本(付属)
- サイズ：33×102×74mm
- 重量：187g
- 製品保証：1年間無料保証
- 標準本体価格：オープン(参考価格¥64,000)



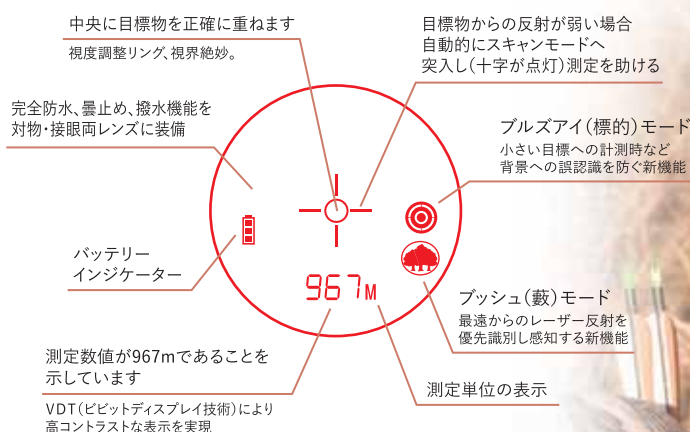
G-FORCE1300DX〈Gフォース1300DX〉 1キロ先を難なく、赤色“速”定。強靱メタル。

赤色ハイコントラスト。
コンパクト距離計の集大成。



1000m超の測定能力。見やすい赤色ハイコントラスト表示。
最速E.S.P.2ターボプロセッサが生む反応速度。181m以下測定時は最高精度±0.5m、0.1m表示。
完全防水、撥水コートレンズなど軽量合金ボディに技が集結。

- 測定可能距離：5～1189メートル
- 最大表示可能距離：1300メートル
- 精度：±0.5メートル(5～181m)、±1メートル(181～1189m)
- 表示単位：0.1メートル(5～181m)、1メートル(181～1189m)
- レーザークラス：1クラス(アイセーフ)
- 完全防水(WATER PROOF)
- 曇り止め機能 ●レインガード(撥水レンズ：特許)
- 三脚ネジ穴：○
- ビビット・ディスプレイ[VDT](ハイコントラスト表示)
- モード：スキャン、ブルズアイ(最近優先)、ブッシュ(最速優先)、ハンティングARC
- 望遠倍率：6倍(視度調整付き・撥水レンズ)
- 電源：CR2乾電池1本(付属)
- サイズ：33×102×74mm ●重量：227g
- 製品保証：1年間の無料保証
- 標準本体価格：¥75,000

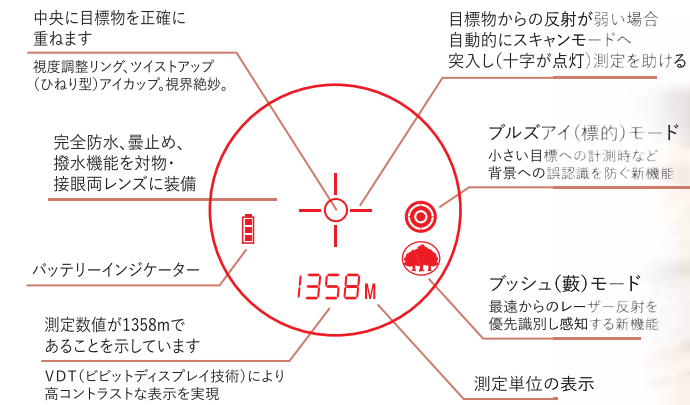


ELITE 1M1600 〈エリート1M1600〉 完全防水。両手でがっちり、1500m超測距。



重心が安定した横持ち設計、長距離測定時など手ブレが少なく、目標物も捕捉しやすい。7倍望遠。100%完全防水で全天候対応。認識性に長けた赤色ハイコントラスト表示。

- 測定可能距離：5～1600メートル
- 最大表示可能距離：1760メートル
- 精度：±0.5メートル(5～181m)、±1メートル(181～1600m)
- 表示単位：0.1メートル(5～181m)、1メートル(181～1600m)
- レーザークラス：1クラス(アイセーフ)
- 完全防水(WATER PROOF)
- 曇止め機能
- レインガード(撥水レンズ：特許)
- ピビット・ディスプレイ[VDT](ハイコントラスト表示)
- 三脚取付ネジ穴：○
- モード：スキャン、ブルズアイ(最近優先)、プッシュ(最速優先)、ハンティングARC
- 望遠倍率：7倍(視度調整付き・撥水レンズ)
- 電源：CR123乾電池1本(付属)
- サイズ：94×129×43mm
- 重量：343g
- 製品保証：1年間の無料保証
- 標準本体価格：¥98,000

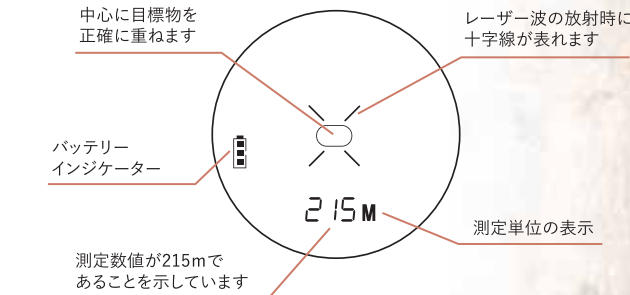


Simmons ROBO 〈シモンズロボ〉 迷わず距離を測れるエントリーモデル。



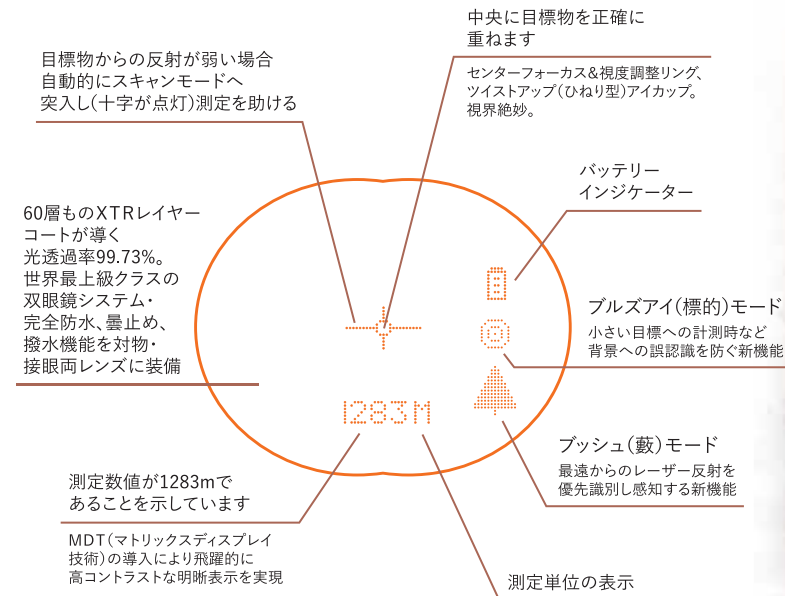
指先からのワンプッシュ指令で測定完了。気軽に野外に持ち運び、距離測定を体感しようシモンズと共に。

- 測定可能距離：10～270メートル
- 最大表示可能距離：600メートル
- 精度：±1メートル
- 表示単位：1メートル
- レーザークラス：1クラス(アイセーフ)
- 望遠倍率：4倍
- 電源：9Vアルカリ乾電池1本
- サイズ：50×107×103mm
- 重量：278g
- 製品保証：1年間の無料保証
- 標準本体価格：¥39,000



FUSION8 〈フュージョン8〉 FUSION10 〈フュージョン10〉 FUSION12EX 〈フュージョン12EX〉 進化したシリーズ最高峰フュージョン。屈指の双眼型距離測定器の血を受け継ぐ次世代プレミアム。

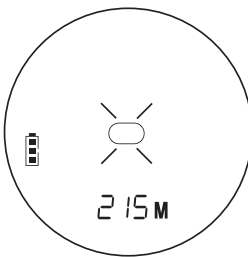
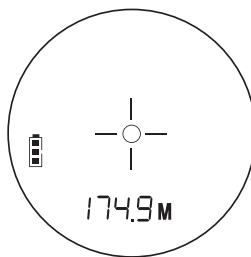
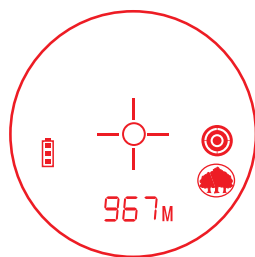
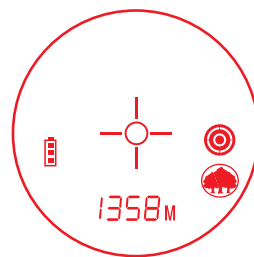
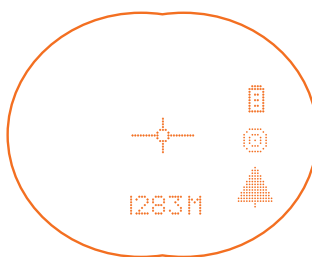
最先端、マトリックスディスプレイ技術(MDT)が飛躍的に視認性を向上。望遠倍率8倍・10倍・12倍のフルラインアップ。迷うことなく、現場を駆け巡る。



型式	フュージョン8	フュージョン10	フュージョン12EX
測定可能距離	10～1600m		
最大表示可能距離	1760m		
精度	±1メートル		
レーザークラス	1クラス(アイセーフ)		
躯体性能	完全防水(WATER PROOF)、曇り止め機能(FOG PROOF)、レインガード(撥水レンズ：特許)、マトリックス・ディスプレイ技術[MDT](ハイコントラスト表示)、センターフォーカス&視度調整リング、Bak-4プリズム(PC3位相補正コート加工)		
モード	SCAN、ブルズアイ(標的)、プッシュ(最速優先)、ハンティングARC		
望遠倍率	8倍	10倍	12倍
対物レンズ有効径	32mm	42mm	50mm
1000m先の視界幅	127m	101m	77m
アイレリーフ	18mm	18mm	16mm
ひとみ径	4mm	4.2mm	4.2mm
レンズ	フルマルチコートレンズ(XTR技術：60層コート・光透過率99.73%)		
電源	CR123乾電池1本(付属)		
サイズ	135×155×50mm	135×160×50mm	140×180×60mm
重量	875g	880g	930g
製品保証	1年間の無料保証		
標準本体価格	¥149,000	¥162,000	¥190,000

レーザー距離計ライトスピード一覧



								
製品名	シモンズ ロボ	トロフィー エース	スカウト1000DX	Gフォース1300DX	エリート1M1600	フュージョン8	フュージョン10	フュージョン12EX
測定可能距離	10～270m	6～770m	5～914m	5～1189m	5～1600m	10～1600m		
最大表示可能距離	600m	850m	1000m	1300m	1760m			
精度	±1m		±0.5m(5～181m)、 ±1m(181～914m)	±0.5m(5～181m)、 ±1m(181～1189m)	±0.5m(5～181m)、 ±1m(181～1600m)	±1m		
表示単位	1m	0.1m(6～181m)、 1m(181～770m)	0.1m(5～181m)、 1m(181～914m)	0.1m(5～181m)、 1m(181～1189m)	0.1m(5～181m)、 1m(181～1600m)	1m		
測定プロセッサー	デジタルマイクロプロセッサー		E.S.P 高速ターボプロセッサー	E.S.P2 高速ターボプロセッサー	E.S.P2 高速ターボプロセッサー	デジタルマイクロプロセッサー		
数値表示	クリスタル液晶ブラック表示			赤色ハイコントラスト表示 (ビビットディスプレイ)	赤色ハイコントラスト表示 (ビビットディスプレイ)	オレンジドット表示 (マトリックスディスプレイ)		
								
防水性能	防滴		完全防水		完全防水			
レンズ仕様	フーリーコート(レンズ全面コーティング)		フルマルチコート(レンズ全面多層膜コーティング)、 視度(ピント)調整、撥水コートレンズ		フルマルチコート(レンズ全面多層膜 コーティング)、視度(ピント)調整、撥水コートレンズ	フルマルチコート(レンズ全面多層膜コーティング)、視度(ピント)調整、センターフォーカスリング、撥水コートレンズ		
望遠倍率	4倍		6倍		7倍	8倍	10倍	12倍
1000m先の視界幅	97m	131m	120m		104m	127m	101m	77m
ひとみ径	4mm	5mm	3.5mm		3.7mm	4mm	4.2mm	
アイレリーフ	20mm	20mm	16mm		19mm	18mm		16mm
測定モード	ノーマル		SCAN、ブルズアイ(標的)、プッシュ(最速優先)、ハンティングARC		SCAN、ブルズアイ(標的)、プッシュ(最速優先)、ハンティングARC			
ボディ設計	単眼縦型		単眼縦型、三脚取付ネジ穴	単眼縦型、軽金属躯体、三脚取付ネジ穴	単眼横型、三脚取付ネジ穴	双眼横型		
レーザークラス	1クラス(アイセーフ)				1クラス(アイセーフ)			
電源	9Vアルカリ乾電池1本	CR2乾電池1本			CR123乾電池1本			
重量	278g	152g	187g	227g	343g	875g	880g	930g
サイズ	50×107×103mm	38×102×77mm	33×102×74mm		94×129×43mm	135×155×50mm	135×160×50mm	140×180×60mm
付属品	専用ケース、ストラップ、取扱説明書、保証書、シリアル番号登録タグ(本体貼付)、純正品検査証、コンタクトカード、電池(シモンズロボ以外)				専用ケース、ストラップ、取扱説明書、保証書、シリアル番号登録タグ(本体貼付)、純正品検査証、コンタクトカード、電池			
標準本体価格	¥39,000	¥49,000	オープン(参考価格¥64,000)	¥75,000	¥98,000	¥149,000	¥162,000	¥190,000

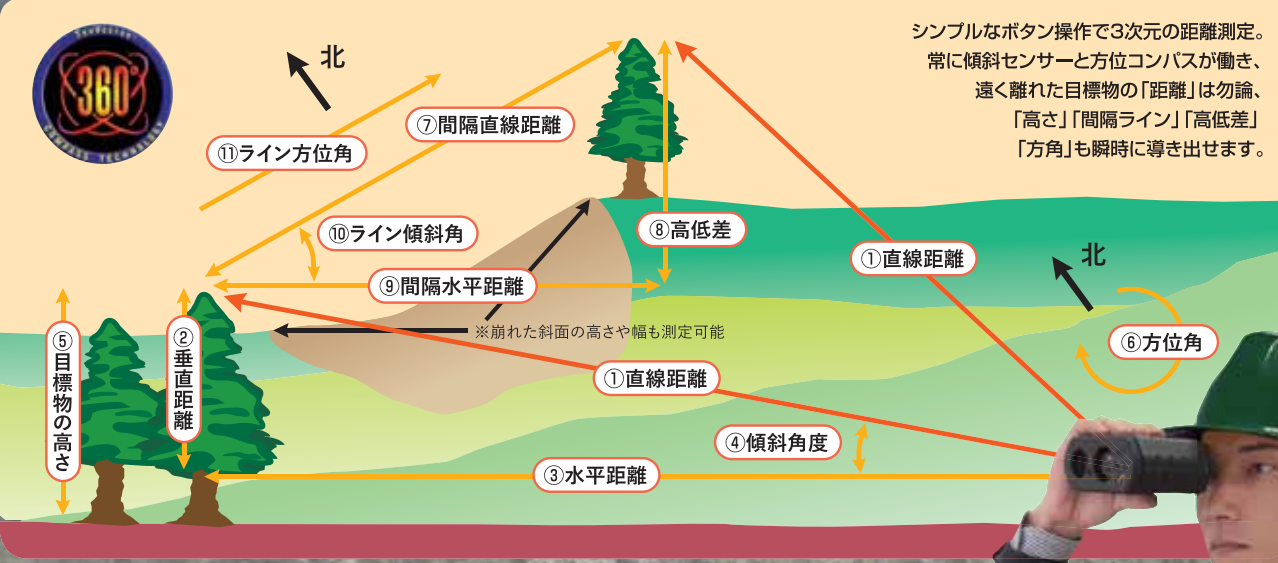
携帯型レーザー距離測定器

トゥルーパルス360 *TruPulse 360*

トゥルーパルス360R *TruPulse 360R*

360°独り占め。
3ぐるっと測れるレーザー距離計。

実にシンプルなボタン操作で、11種類の距離・測高・角度測定が瞬時に行えます。
すべての測定値は目標物を見ている視界上に表示され、一人で3次元の距離測定が上手下手なく実現します。



シンプルボタン操作で3次元の距離測定。
常に傾斜センサーと方位コンパスが働き、
遠く離れた目標物の「距離」は勿論、
「高さ」「間隔ライン」「高低差」
「方角」も瞬時に導き出せます。

① 直線距離
② 垂直距離
③ 水平距離
④ 傾斜角度
⑤ 目標物の高さ
⑥ 方位角
⑦ 間隔直線距離
⑧ 高低差
⑨ 間隔水平距離
⑩ ライン傾斜角
⑪ ライン方位角

※崩れた斜面の高さや幅も測定可能

水平距離
表示：HD
目標物までの水平距離が
875mであることを示しています。

目標物の高さ
表示：HT
目標物の高さが8.3m
であることを示しています。

間隔直線距離
表示：MLとSD
指定した点との間が
132.8m離れています。

間隔ライン方位角
表示：MLとAZ
指定した2点を結ぶラインが、
北より78.4°の方向へ向いています。



商品名 トゥルーパルス360



完全防水
Bluetooth®
対応モデル
商品名 トゥルーパルス360R



あらゆる現場環境に
対応した強力グリップ

測定可能距離	0~1000m 高反射性の目標物は1000m以上感知	
精度	0.3~1m(目標物の反射率による)	
最小表示	1m(反射性の目標物に対して0.1m)	
レーザークラス	1クラス(アイセーフ)	
測定モード	直線距離、水平距離、垂直距離、傾斜角、目標物の高さ、方位角	
間隔測定モード	間隔直線距離、間隔水平距離、高低差、間隔ライン傾斜角、間隔ライン方位角	
目標物モード	標準、連続、最近距離優先、最遠距離優先、フィルタ	
傾斜センサー	上下±90°感知	
傾斜精度	±0.25°	
方位角センサー／方位角精度	0~359.9° / ±1°	
望遠倍率	7倍	
躯体性能	耐衝撃性NEMA3、防水防塵性IP54	耐衝撃性NEMA3、防水防塵性IP56
使用環境気温	-20℃~+60℃	
サイズ	50×120×90mm	50×130×110mm
重量	285g	385g
電源	単三アルカリ乾電池2本、またはニッカド／リチウム電池2本 もしくはCRV3リチウム電池1個	CR123A×1個
三脚／一脚取り付けネジ穴	○(直接取付が可能)	
標準本体価格	オープン(参考本体価格：¥430,000)	オープン(参考本体価格：¥490,000)

LASER TECHNOLOGY
Redefining Measurement

製造元：レーザーテクノロジー(アメリカ)
近年のレーザー計の世界的な普及に
同社を語らずには居られない
実は多くの測量機にLTI社の技術が組み込まれている
トゥルーパルスは自信の自社ブランドである

携帯型レーザー距離測定器

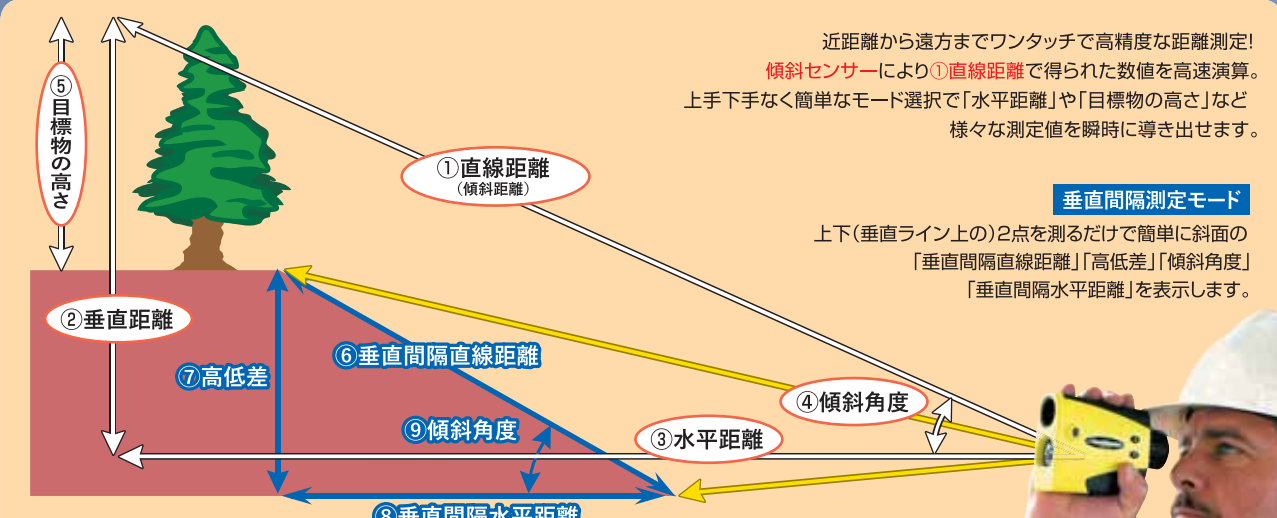
トゥルーパルス200 *TruPulse 200*

トゥルーパルス200L *TruPulse 200L*

トゥルーパルス200X *TruPulse 200X*

新機能、垂直間隔測定モード搭載。
目標物の「高さ」から斜面の「角度」まで瞬時に把握。

反射板を必要とせず、通常で1000mまでの測定可能距離を実現。
傾斜センサーにより、水平距離や垂直距離など様々な測定値も自動演算で導き出されます。連続・最近距離優先モードなど機能も充実。



近距離から遠方までワンタッチで高精度な距離測定!
傾斜センサーにより①直線距離で得られた数値を高速演算。
上手下手なく簡単なモード選択で「水平距離」や「目標物の高さ」など
様々な測定値を瞬時に導き出せます。

垂直間隔測定モード
上下(垂直ライン上の)2点測るだけで簡単に斜面の
「垂直間隔直線距離」「高低差」「傾斜角度」
「垂直間隔水平距離」を表示します。

① 直線距離 (傾斜距離)
② 垂直距離
③ 水平距離
④ 傾斜角度
⑤ 目標物の高さ
⑥ 垂直間隔直線距離
⑦ 高低差
⑧ 垂直間隔水平距離
⑨ 傾斜角度

直線距離(傾斜距離)
表示：SD
トゥルーパルスから
目標物までの直線距離

垂直距離
表示：VD
トゥルーパルスから
目標物までの垂直距離

目標物の高さ
表示：HT
目標物上の2点間の高さ

傾斜角度
表示：MLとINC
斜面の垂直2点間の角度



商品名 トゥルーパルス200



商品名 トゥルーパルス200L



完全防水
Bluetooth®
対応モデル
商品名 トゥルーパルス200X

測定可能距離	0~1000m 高反射性の目標物は1000m以上感知	1~1000m 高反射性の目標物は1000m以上感知	1~1900m 高反射性の目標物は1900m以上感知
精度	0.3~1m(目標物の反射率による)	1m	4~30cm(目標物の反射率による)
最小表示	1m(反射性の目標物に対して0.1m)	1m	0.01m
レーザークラス	1クラス(アイセーフ)		
測定モード	直線距離(傾斜距離)、水平距離、垂直距離、傾斜角度、目標物の高さ		
垂直間隔測定モード	垂直ライン上の2点間の直線距離、水平距離、高低差、傾斜角度		
目標物モード	標準、連続、最近距離優先、最遠距離優先、フィルタ		
傾斜センサー	上下±90°感知		
傾斜精度	±0.25°	±0.5°	±0.1°
望遠倍率	7倍	4倍	7倍
躯体性能	耐衝撃性NEMA3、防水防塵性IP54		耐衝撃性NEMA3、防水防塵性IP56
使用環境気温	-20℃~+60℃		
サイズ	50×120×90mm	50×115×100mm	110×130×50mm
重量	285g	220g	382g
電源	単三アルカリ乾電池2本、またはニッカド／ リチウム電池2本もしくはCRV3リチウム電池1個	CR123A×1個	
三脚／一脚取り付けネジ穴	○(直接取付が可能)		
標準本体価格	¥196,000	¥115,000	オープン(参考本体価格：¥530,000)

LASER TECHNOLOGY
Redefining Measurement

レーザー距離計アタッチメント

推奨アタッチメントを現場に合わせて活用し、各機能を最大限引き出すことができます。

トゥルーパルス用 アタッチメント

スーパーリフレクト300 品番：SRT-0300
(高輝度プリズム反射板)※トゥルーパルス推奨品

スーパーリフレクト300は、特殊な高輝度プリズム型シート搭載の視認性に優れた反射板。
フィルタモード(プリズム感知モード)に活用できる新製品。
伸縮ポールに取り付け、森林、市街地問わず活用できます。

オフセット0mm、高視認タイプ
反射板寸法：320mmx320mm
(プリズムシート寸法 300mmx300mm)

トゥルーパルス フィルタモード時(短～中距離)
二人での測定時
※ライトスピード(二人での測定時)にも推奨。

- スーパーリフレクト300
標準本体価格：¥22,000
品番：SRT-0300 ※伸縮ポールは含まれません。
- スーパーリフレクト300ポールセット
標準本体価格：オープン
品番：SRT-0300PS



スーパーリフレクト1000 品番：SRT-1000
(完全防水62mmカバーコートプリズム)※トゥルーパルス推奨品

スーパーリフレクト1000は、超高反射性の特殊プリズムを搭載し、
フィルタモード(プリズム感知モード)に活用できます。
また、通常モードでの長距離測定にも重宝する高性能モデルです。

オフセット0/30mm切替式
プリズム本体62mm、ターゲット付

トゥルーパルス
フィルタモード時(中～長距離)
二人での測定時
※ライトスピード(二人での測定時)にも推奨。

- スーパーリフレクト1000
標準本体価格：オープン
品番：SRT-1000
※伸縮ポールは含まれません。
- スーパーリフレクト1000ポールセット
標準本体価格：オープン
品番：SRT-1000PS



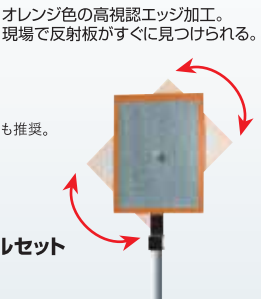
スーパーリフレクト100 品番：SRT-0100
(高輝度プリズム反射板)※トゥルーパルス推奨品

オフセット0mm、高視認タイプ
反射板寸法：130mmx180mm
(プリズムシート寸法 100mmx150mm)
回転式(任意の角度で固定できる)

トゥルーパルス フィルタモード時(短～中距離)
二人での測定時 ※ライトスピード(二人での測定時)にも推奨。

- スーパーリフレクト100(回転式)
標準本体価格：¥18,000 品番：SRT-0100
※伸縮ポールは含まれません。

- スーパーリフレクト100(回転式)ポールセット
標準本体価格：オープン
品番：SRT-0100PS



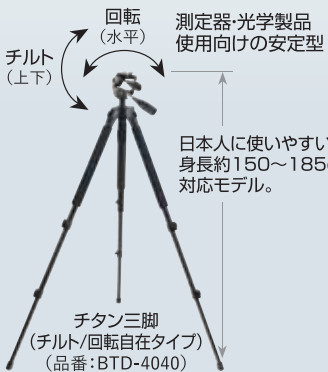
スーパーリフレクトミニ 品番：SRT-0001
(コンパクトプリズム)※トゥルーパルス推奨品

スーパーリフレクトミニは、わずか4cmのポケット型プリズム。
変換アダプタでボール(5/8穴)や
三脚(1/4穴)にも装着可。

- スーパーリフレクトミニ
標準本体価格：¥6,000
品番：SRT-0001
- ネジ変換アダプタ(5/8用)
品番：SRT-0001N8
- ネジ変換アダプタ(1/4用)
品番：SRT-0001N4



オプション製品



トゥルーパルス用 スペア部品



ライトスピード用 スペア部品



長距離型レーザー距離測定器

レーザーレンジ LASER RANGE



製造元：ニューコン・オプティック(カナダ)
全ての製造工程、部品生産を自社で行う技術集団
各国軍事産業へ数多くの納入実績が何よりの証拠

まるで大自然を羽ばたくメジャーのよう。
大口径双眼鏡タイプまで実用的な機能が充実。

レーザーレンジの高速クロックボードは遠方から反射する希少なレーザーの読み取り回数を飛躍的に上げることに成功。
過去10回計測値のメモリー機能など実用的に設計されています。

LASER RANGE LRM3500M

産業界のニーズに真摯に耳を傾けた。

ニューコンは同時にハイテク部品の供給者でもあります。
北米の広大な測定環境は彼らに開発の手を緩めさせません。
研究と生産工程を自社工場内で行う徹底した
管理体制により最も多くのロングレンジ型
レーザー距離測定器シリーズを
製品化しています。



LASER RANGE LRB6000CI

6000m先、無比の測定レンジを誇る。

LRBシリーズは高性能なプリズムを内蔵した双眼鏡型
レーザーレンジ。世界的に類を見ない長距離のレー
ザー距離測定を実現している希少なシリーズです。
中でもLRB6000CIは実に6000メートルまでの
感知性能を持つハイエンドな超高速クロックボード
を搭載します。

型式	LRM1500M	LRM1800S	LRM3500M	LRB3000PRO	LRB4000CI	LRB6000CI	LRB12K
測定可能距離	10～1500m	10～1800m	10～3500m	10～3000m	10～4000m	1～6000m	10～12000m
精度	±1メートル						
光学システム	25mm単眼		30mm単眼	40mm双眼	50mm双眼		42mm双眼
計測10回記憶	○	○	○	○	○	○	－
レチクル形状選択	□または＋を選択可						－
望遠倍率	7倍		6.5倍	7倍			
スピード計測	－	計測：時速5～400キロ 精度：時速±2キロ 計測範囲：20～800m			計測：時速5～400キロ 精度：時速±1キロ 計測範囲：20～800m		○
コンパス機能	－		精度±2°で360度の方位表示		精度±1°で360度の方位表示		○
勾配・高さ計測	－		○				
防塵防水構造	IP63						IP67
重量	445g		460g	970g	1300g		1650g
サイズ(幅・奥行・高さ)	127×125×60mm		123×110×57mm	145×158×69mm	210×150×80mm		210×160×85mm
電源	9Vアルカリ乾電池1本(付属)		CR123リチウム乾電池2本(付属)		9Vアルカリ乾電池1本(付属)		6Vリチウムイオン2CR5
標準本体価格	¥80,000	¥110,000	オープン				