

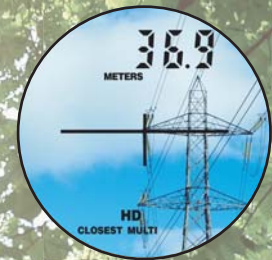
Works From Any Angle.

LASER TECHNOLOGY

TruPulse360



小型廉価で高性能なレーザ距離計 TruPulse200 に、最終兵器とも言うべき TruPulse360 が登場しました。レーザ距離計の性能はそのままに、小型軽量ボディにコンパスまでを内蔵しました。いよいよ山間地での重い器材を担いでの森林コンパス測量から開放されます。



方位角精度もコンパス内蔵タイプとしては異例の高精度なので、国内の急峻な地形にも十分に対応可能です。



■ レーザ距離計部 (TruPulse200 & TruPulse360) ■

小型軽量のボディに明るい7倍スコープと測定値の視野内表示機能を有する高性能レーザ距離計です。測定モードは斜距離、水平距離、高度角、樹高が選択できます。森林内ではフィルターモードに設定し、ブッシュフィルタ（オプション）と反射板の組合せで、途中の障害物を排除した、目標までの確実な測定を可能にします。



■ 方位角測定部 (TruPulse360) ■

距離測定と同時に方位を測定できます。TruPulse200 で方位角を測定するには、MapSTAR が別途必要でしたが、TruPulse360 は単体で距離と方位角の測定が可能です。また地磁気偏差を設定することで、真北からの方位を表示させることも可能です。

■ 特長 ■

- ・ 小型軽量で片手操作
- ・ 明るい7倍スコープ内に測定値を表示
- ・ 近距離 0mから遠距離 500m以上をワンプッシュで簡単測定
- ・ 樹木の高さ、ビルなどの構造物の高さ測定モード
- ・ TruPulse360 は Impulse200+MapSTAR とのデータ完全互換
- ・ TruPulse200,360 とも BlueTooth モデルが選択可能



仕様

サイズ	12cm×5cm×9cm
重量	330g (単三乾電池使用時)
電源	7500回測定 (単三アルカリ乾電池2本)、15000回 (リチウム電池 CRV3)
レーザ	アイセーフ不可視レーザ、FDA クラス 1
使用温度範囲	-20度～+60度
耐候性	防滴防塵 IP54、耐衝撃構造
その他	底面にカメラ用取付ネジ
測定距離	0m～1000m (近距離・遠距離モード使用時)
高低角	±90度
最小表示	0.1m
距離精度	30cm～1m
高度角精度	0.25度
望遠鏡倍率	7倍
表示	視野内 LCD
データ出力	RS232C NMEA メッセージタイプ
* 方位角	0～359.9度
* 方位精度	±1度 * TruPulse360のみ
測定モード	斜距離、水平距離、高低差、高度角、樹高測定
ターゲットモード	標準、フィルター、最短選択、最遠選択
標準付属品	ケース、ストラップ



オプション

