

# トゥルーパルス200 *TruPulse 200*

## トゥルーパルス200L *TruPulse 200L*

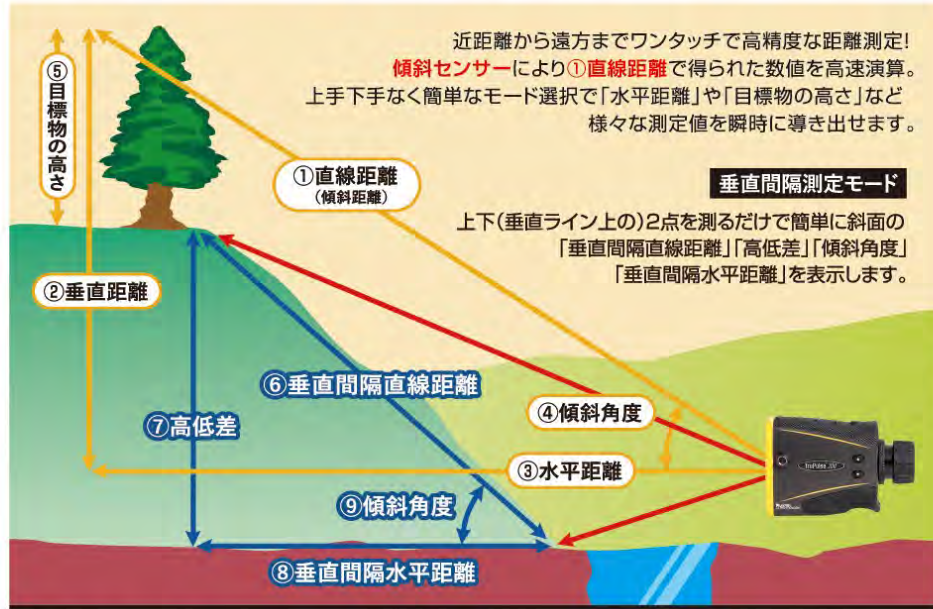
### トゥルーパルス200X *TruPulse 200X*

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

目標物までの「直線・垂直・水平距離」「傾斜角度」、  
 目標物の「高さ」、斜面の「長さ」「奥行き」「角度」「高低差」を瞬時に数値化。



防災製品等推奨品



- 橋梁・発電所・トンネル・道路建設時の距離測定
- 災害時の河川氾濫・火山噴火・地盤沈下・かけ崩れ時の状況把握及び要救助者や家屋までの距離把握
- 林業、ソーラーパネル設置、住宅・商業施設建設時の測定・現地調査

**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

スマートフォン、タブレットで測定結果をリアルタイム閲覧・管理・転送。  
**トゥルーパルス測定アプリ!** 簡単5秒5秒操作

アプリ名: LaserSoft Measure  
 iOS対応環境: iOS6.0以降のiPhone/iPad  
 iOS対応機種: トゥルーパルス200X  
 Android対応環境: Android4.1以降のスマートフォン/タブレット  
 Android対応機種: トゥルーパルス200/トゥルーパルス200X

※Apple, Appleロゴ, iPad, iPhoneは米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。  
 App StoreはApple Inc.のサービスマークです。  
 ※Android, Google PlayロゴはGoogle Inc.の商標または登録商標です。  
 ※Bluetooth®は米国Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。



商品名	トゥルーパルス200L	トゥルーパルス200	トゥルーパルス200X
測定可能距離	0~1750m	0~1000m 高反射性の目標物は2000mまで感知	0~1900m 高反射性の目標物は1900m以上感知
精度	0.5m~1m(目標物の反射率による)	0.2~1m(目標物の反射率による)	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)		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	±0.5°	±0.25°	±0.1°
望遠倍率	4倍	7倍	7倍
駆体性能	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°C~+60°C		
サイズ	50×115×100mm	50×120×90mm	110×130×50mm
重量	220g	285g	382g
電源	CR123A×1個	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	¥108,000	¥217,800	オープン(参考本体価格: ¥530,000)

※トゥルーパルス200/200X: Bluetooth®対応モデル ●記載の標準本体価格は税抜き価格で表示しております。●記載すべてのコンテンツにおいて無断転用を禁じます。

**トゥルーパルス推奨  
 アタッチメント(オプション)**

現場に合わせて、  
 トゥルーパルスを最大活用。



スーパーリフレクト1000



スーパーリフレクト300

※詳しくは13・14ページも参照ください。