

# Leica Nova TS60

## Be Captivated

Nova



# Leica Nova TS60 Total Station – 卓越した**精度**、他の追従を許さない**正確性**

高速・高精度の計測で知られている Leica Nova シリーズに、セルフラーニング機能を搭載したトータルステーション Leica Nova TS60 が加わりました。この新しい直感的なパフォーマンスを是非体感してください。

Leica Nova TS60 は作業が困難な環境であっても、1 mm 以内、1秒以内の精度にこだわった唯一無二のトータルステーションです。卓越した精度、他の追従を許さない正確性を是非体感してください。



## 魅力的なソフトウェアを搭載

Leica Nova TS60 トータルステーションは革新的なソフトウェア Leica Captivate を搭載し、複雑なデータを最もリアルで分かりやすい 3D モデルへと展開します。使いやすいアプリとタッチパネルにより、データ形式を問わず計測結果および設計モデルをあらゆる方向から表示できます。GNSS またはトータルステーション、あるいは両方を使用している場合でも、Leica Captivate は指先の簡単な操作でさまざまな現場をサポートします。



## 現場とオフィスを結ぶ Leica Infinity

Leica Captivate が現場で計測し、データをモデル化している間、Leica Infinity はオフィスでデータを処理します。データ転送がスムーズなため、プロジェクトが中断することはありません。Leica Captivate と Leica Infinity 双方の計測データが統合され、よりはやく効率的にプロジェクトが編集されます。

## ACC

### クリック1つでつながるサポート

クリック1つでアクティブカスタマーケア (ACC) にアクセスして、経験豊富なプロフェッショナルのサポートを受けることができます。高い技術サービスで作業の遅れをなくし、質の高いサポートにより作業を早く終わらせることができます。さらに、現場でも直接データのやりとりが可能なオンラインサービスを利用することで、繰り返し現場に向くリスクを回避できます。最適化したカスタマーケアパッケージによってプロジェクトのコスト管理が可能になり、安心してプロジェクトを実施することができます。





#### 世界で最高レベルの精度を誇るトータルステーション

- 測距精度: 0.6 mm + 1 ppm (ピンポイント R1000)
- 測角精度: 0.5" (マニュアル視準)

#### 世界初のセルフラーニング機能付きトータルステーション

- 雨、霧、塵、太陽光、陽炎、その他光の反射など、計測の困難な環境に自動的に・継続的に適応してベストな計測データを取得
- 計測対象ではないものや反射は無視

#### 自動視準の最高峰 ATRplus

- 自動視準: 最大 1,500 m
- 自動追尾: 最大 1,000 m
- パワースーチ機能による高速ターゲットサーチ
- 最強のサーチ機能で高精度データを確実に送信

#### ピンポイント R1000

- 高精度ノンプリズム測定
- 小口径ピンポイントレーザー
- 測定最大範囲 1,000 m

#### 高解像デュアルカメラシステム

- 5メガピクセルの望遠鏡とオーバービューカメラ
- フレームレート最大 20 Hz のビデオを搭載およびリモートコントロール
- オートフォーカス

## ATRplus - 最強のサーチ機能

5世代にわたる最適化を経て誕生した ATRplus によって頼れる自動化機能がさらに進化しました。トータルステーションの機能を最大限に引き出すこの優れたテクノロジーは、作業の邪魔になるものを無視してあなたのターゲットだけにフォーカスします。

決して容易とはいえない作業環境においても、状況を学習し、最高精度の成果をもたらします。たとえ反射レーザーが遮られたとしても、たちまち復帰し再度ロックします。



優れたソフトウェア、よく知られた高精度計測機器、そして信頼できるサービスで Leica Captivate Experience はデータを越えた世界であなただを魅了することでしょう。タッチするだけで楽しく簡単に複雑なデータを管理することができます。

### Be Captivated.

およそ200年にわたり計測・測量の製品および技術で変革を生んできたライカジオシステムズは、世界中のプロフェッショナルに向けて新たなトータルソリューションを開発しました。優れた製品と革新的なソリューションの開発で知られているライカジオシステムズは、地理空間情報の利活用において、航空・防衛・安全・防災・建設・製造など実に多岐にわたる業界のプロフェッショナルから信頼を得ています。ライカジオシステムズは高精度で正確な機器、洗練されたソフトウェア、そして信頼できるサービスで、社会の発展に貢献していきます。

ライカジオシステムズは Hexagon (ナスダック・ストックホルム: HEXA B; hexagon.com) のメンバーで、地理空間および企業アプリケーションに最高の品質と生産性をもたらす情報技術を提供するグローバル企業です。

 **Swiss Technology**  
by Leica Geosystems



IEC 60825-1:2014

イラスト、説明、技術データは変更されることがあります。無断複写・複製・転載を禁じます。  
Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2015.  
836454ja - 05.15 - INT



Leica Captivate



Leica Infinity



Leica Viva TS16



Leica Viva GS15



ビデオチュートリアル:

<http://www.leica-geosystems.com/captivate-howto>

**ライカジオシステムズ株式会社**

〒108-0073 東京都港区三田1-4-28 三田国際ビル18F Tel. 03-6809-4925  
[leica-geosystems.co.jp](http://leica-geosystems.co.jp)

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems