

Leica Nova MS60

Be Captivated

Nova



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica Nova MS60 MultiStation –

エクスペリエンス

計測テクノロジーの新たな体験

変化とスピードの時代のニーズに応えるため、ライカジオシステムズは計測テクノロジーの粋を集めた世界初のマルチステーションを開発しました。そして、さらに改良を加えた次世代システムを発表します。Leica Nova MS60 MultiStation は世界初のセルフラーニング機能を備え、困難な測定環境においても最適な機能を自動選択し、作業を円滑に行うことを可能にします。

よりシンプルになったスキャニング機能により、計測データと 3D データを重ねて表示しながら点群データを迅速に作成することができます。ビジュアル化したデータは 5 インチのパネルでさらに分かりやすく、見やすくなりました。Leica Nova マルチステーションのユニークな機能は、計測テクノロジーにまさに新たな一歩を刻みます。



魅力的なソフトウェアを搭載

Leica Nova MS60 マルチ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、繰返し現場に出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。



世界初のマルチステーション

- 正確な長距離スキャンによる3D データ計測 (最大計測距離 1,000 m)
- 1,000点/秒 (最大計測距離: 300 m)
- 1 mm 精度での計測

世界初のセルフクリーニング機能付マルチステーション

- 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
- パワーサ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 R2000

- 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 2,000 m
- 高速計測

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

多彩なソフトウェア・ポートフォリオ 魅力的な1つのソリューション

直感的なソフトウェア群から目的に合わせて自由に選択

Leica MultiWorx for AutoCAD、Leica Cyclone、Leica GeoMos、Leica Infinity、Hexagon グループのソフトウェア、そしてサードパーティのソフトウェアをワークフローに統合して、ニーズに合ったソリューションにカスタマイズすることが可能です。臨場感のある 3D ビューにより、どのソフトウェアを選択しても単なる計測データをはるかに超えたリアリティを体感することでしょう。



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 はデータを超えた世界であなた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。

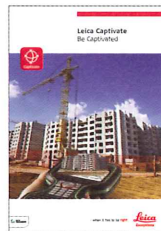
ライカジオシステムズは Hexagon (ナスダック・ストックホルム: HEXA B; hexagon.com) のメンバーで、地理空間および企業アプリケーションに最高の品質と生産性をもたらす情報技術を提供するグローバル企業です。

 **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.
836394ja - 05.15 - INT



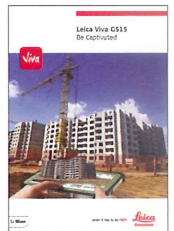
Leica Captivate



Leica Infinity



Leica MultiWorx



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

〒113-6591 東京都文京区本駒込2-28-8 文京グリーンコート Tel. 03-5940-3020
www.leica-geosystems.co.jp

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems