

Leica Captivate データシート



使いやすく、多用途な測量フィールドソフトウェア Leica Captivate は、あらゆる測定タスクに対応できるよう、**カスタマイズが可能です**。また、マルチステーション(スキャナー搭載型トータルステーション)、トータルステーション、GNSS 受信アンテナ等の、さまざまな機器を同じ操作環境で使用できる共通のソフトウェアです。

測定、作業の可視化、データ共有を 1つのソフトウェアで管理することが可能です。**簡単に使用できるタッチ技術、クリアな 3D データによる可視化と、ワークフローに焦点を合わせた使い慣れたアプリを多数備え、さらに拡張を続けるライブラリを利用できるため**、Leica Captivate は、さまざまなワークフロー、産業、用途にわたり、有益なデータ情報と効率的なデータ使用を保証します。

Leica Captivate は、**データ作成とデータ理解の効率性を促進するだけでなく、土木建設業界の標準的なデータフォーマットをサポートし、多数のクラウド サービスでデータを共有することにより、コラボレーションを実現します。**

LEICA CAPTIVATE 測量フィールドソフトウェア

Leica Captivate は、プロジェクトのタスクを遂行するために、世界中の測量のプロたちにより日々使用されています。測量のプロたちに聞いたソフトウェアの主な特徴:

- **パワフルなコーディング:** 簡単な属性入力処理で、有用なデータをすばやく簡単に収集。
- **簡単に杭打ち:** 簡単なデータ選択とわかりやすいナビゲーショングラフィックで、すばやく効率的な杭打ちが可能。
- **実用的な 2D & 3D ビューア:** 2D および 3D で、データを明確かつインタラクティブに可視化。
- **常に情報を入力:** 作業状況が常に画面に表示されるため、重複作業の回避や、作業抜けの確認、データチェックが容易にできます。
- **ニーズに適合:** 設定可能な ディスプレイ設定とショートカットで、ソフトウェアを簡単にカスタマイズできます。
- **作業要件に合わせてアプリをカスタマイズ:** 数多くの多様なワークフローに対応するアプリで、あらゆるタスクに取り組むことができます。

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica Captivate ソフトウェア

特長

優れた 3D ビューア	<ul style="list-style-type: none">複数のソースからの測定、インポート、制御データを視覚化して操作ビデオカメラを使用して、データオーバーレイ付きでライブストリームの画像を参照フル 3D のビュー制御 (拡大、パン、周回、ウィンドウイング、プロファイルビュー)
一貫したユーザーインターフェイス	<ul style="list-style-type: none">スワイプおよびタップ操作でジョブの切り替え、アプリの選択、ソフトウェアと通信ビュー、オプション、ホーム画面のカスタマイズシステム全体にわたるスムーズな移行、アニメーション、グラフィックサポート
明確なステータス情報	<ul style="list-style-type: none">リアルタイムの作業状況を常に表示タップを一回するだけで追加情報と一般的な機能にアクセス警告、注意、情報、アップデートが直接画面に表示
ジョブおよびデータ管理	<ul style="list-style-type: none">ジョブの作成、管理、インポート、エクスポート、送信がすばやく簡単に実行可能一般的および特別な形式のサポート (IFC モデル、DWG/DXF、XML、ASCII が含まれますが、これらに限定されません)スタイルシートでカスタムエクスポートを作成し、あらゆるスタイルでデータを提供
オンライン接続および広範なサポート	<ul style="list-style-type: none">インターネットに接続して、データ転送、GNSS 修正、顧客サポート。Leica Exchange、Leica ConX、BIM 360 Docs、FTP、WMS、WFS、Hexagon SmartNet、Active Assist を含む (ただし、これらに限定されません)操作方法を説明する 50 以上のオンラインビデオ、自分のペースで進めることができるオンライントレーニング、グローバルサポート、ローカルクイックガイドが利用可能
作業方法と品質を完全に管理	<ul style="list-style-type: none">測定スタイルの定義、オンスクリーン情報フィールド、データの可視性と制限など、作業方法および表示内容を完全にカスタマイズできる設定品質パラメーターを完全にカスタマイズして、要求されている標準にすべての作業を適合することが可能
多様なセンサーと収集ルーチン	<ul style="list-style-type: none">Leica Viva および Nova トータルステーション、マルチステーション、GNSS センサーで作業するときと同じユーザーインターフェイスを使用任意のサポート/接続されているセンサーでデータを収集し、オートポイント、オフセット、隠れた測点、スキャンなどの効率的かつ効果的なデータ収集ルーチンを利用
パワフルなコーディングとラインワーク	<ul style="list-style-type: none">詳細なコーディングとラインワークのオプションにより、CAD 準備データをフィールドで直接収集可能 (自動コーディング、マルチコーディング、ライン、スプライン、3 ポイント円弧、オフセットラインを含む)コード、属性、注釈、画像をあらゆるポイント、ライン、エリア、設定に追加
広範な杭打ちルーチン	<ul style="list-style-type: none">ポイント、ライン、DTM、またはアラインメントの杭打ち機能 (直接、オフセットおよび複数の仰角を含む)クリアでカスタマイズ可能な 2D、3D または作業内容に見合った杭打ちグラフィックおよび指示カスタマイズ可能な表示フィールド、簡単選択、オプションの自動動作で「思いどおりに」杭打ち
現場での計算	<ul style="list-style-type: none">COGO オプションには、反転、交差、エリア分割があります (ただし、これらに限定されません)表面および体積のライブ計算 (3D 点群データを含む)、およびパワフルなシフト、回転、伸縮ルーチン表面検査ルーチンで、表面と表面、点群、モデル、または設計と比較
追加の共通アプリ	<ul style="list-style-type: none">Alignment Editor、Determine Coordinate System、GS Base Setup、Hidden Point、Measure Foresight、Measure Sets、Quick Ground、Rail、Reference Plane、Road、TS Setups (既知のバックサイト、設定オリエンテーション、切除、高さ転送、自動セットアップを含む)、Traverse、Tunnel
その他多数...	<ul style="list-style-type: none">ソフトウェア開発センターのグローバルなネットワークからの他の「ローカライズされた」アプリとツールには、たとえば、Compaction Control、Inventory、Pipeline、Seismic Stakeout、Stakeout Auto Points、TPS Monitoring、TPS Survey Streaming、Trig Levelling が含まれます (ただし、これらに限定されません)

* 利用可能な機能、ツール、アプリに関する詳しい情報は、お客様の地域のライカジオシステムズ担当者までお問い合わせください。

デバイスのカテゴリ

サポートされているデバイス

Leica Captivate がアクセス可能なデバイス	コントローラ: Leica CS20、Leica CS30、Leica CS35 トータルステーション: Leica FlexLine TS10、Leica TS13、Leica Viva TS16、Leica Nova TS60 マルチステーション: Leica Nova MS60
Leica Captivate によりサポートされるデバイス	GNSS センサー: Leica GS07/08plus、Leica Viva GS10/14/1516/25、Leica GS18 T、Leica GS18 I トータルステーションとマルチステーション: Leica FlexLine マニュアル・トータルステーション、Leica TS13、Leica Viva TS11/15/16、Leica Nova TS50/60、Leica Nova MS50/60、多数のレガシー ライカ トータルステーションおよび厳選されたサードパーティのマニュアル・トータルステーション

* サポートされているセンサー/機器の完全な一覧は、お客様の地域のライカジオシステムズ担当者までお問い合わせください。

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Switzerland.

無断複写・複製・転載を禁じます。印刷 Switzerland – 2021年。
Leica Geosystems AG is part of Hexagon AB. 954160ja – 06.21

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.com

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems