

FC-600

TOPCON

# FC-600

データコレクタ



**Android™ OS採用でスムーズな動作!  
スマホ感覚でサクサク動く!**

- 直射日光の下でも見やすい高解像度ディスプレイ
- 雨でも快適操作! ウェットモード搭載
- 抜群の耐環境性能 IP68/MIL-STD-810G 規格に準拠
- 長時間バッテリー連続使用 20 時間
- 大容量メモリ 16GB フラッシュメモリ
- 使用温度範囲 -30℃～ +60℃

## 操作性に優れた Android™ OS を搭載

オペレーティングシステムに Android™7.1 を採用。軽快な動作環境で測量作業を行えます。



## 雨でも快適操作! ウェットモード搭載\*

画面や手が濡れた状態でもタッチパネルを快適に操作できるウェットモードを搭載。降雨時の現場でも支障なく画面操作が行えます。

\* 水滴の量や状態によっては動作しないことがあります。

## 優れた耐環境性能

### IP68 と MIL-STD-810G 規格に準拠

IP68 に準拠した防塵・防水設計の本体は、現場の過酷な環境でも高い堅牢性を発揮します。さらに米軍軍用規格 MIL-STD-810G による耐衝撃、振動、高温、高温試験をクリアした耐環境性能を備えています。



## スクリーンショットが可能\*

作業中の画面を記録したい場合、スクリーンショットで画面の撮影が行えます。

\* [設定] > [キーパッド] からスクリーンショット撮影用のボタンを割り当てることで使用できます。設定方法は取扱説明書を参照ください。

**JSIMA**  
Japan Surveying Instruments Manufacturers' Association

\* このマークは日本測量機器工業会のシンボルマークです

**TOPCON** — 建設の未来がここにある —  
<https://www.topconsokkia.co.jp>



商品に関するお問い合わせ  
TOPCON 測量機器コールセンター

☎ 0120-54-1199 (フリーダイヤル)  
受付時間 9:00~17:00 (土・日・祝日・弊社休業日は除く)

株式会社 **トプコン**

本社 スマートインフラ事業管理部 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1  
TEL (03)3558-2948 FAX (03)3558-2654  
ホームページ <https://www.topcon.co.jp>

株式会社 **トプコンソキア ポジショニングジャパン**

本社 〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1 TEL (03)5994-0671 FAX (03)5994-0672  
札幌オフィス 仙台オフィス 東京オフィス 名古屋オフィス 大阪オフィス 福岡オフィス

## SPECIFICATIONS

|          |   |
|----------|---|
| CPU      | 1.2GHz クアッドコア ARM Cortex A9 i.MX6   |
| OS       | Android™ 7.1 AOSP by Google   |
| メモリ      | 2GB RAM 16GB フラッシュストレージ   |
| ディスプレイ   | 静電容量方式タッチスクリーン<br>4.3 インチカラー WVGA LCD TFT 800 × 480 ピクセル解像度   |
| キーボード    | 23 キー (数字キー、電源キー含む)   |
| インターフェース | RS-232C 規格準拠<br>USB2.0 (TypeA / Micro B)<br>マイクロ SD/SDXC カードスロット  |
| ワイヤレス通信  | Bluetooth 無線技術 4.2 BR/BDR/BLE 「Smart Ready」 送信出力: クラス 1.5 (クラス 1 相当)<br>無線 LAN IEEE 802.11b/g/n(2.4GHz) |
| 防塵・防水性能  | IP68 準拠   |
| 使用温度範囲   | -30°C ~ +60°C (Bluetooth 無線技術使用時は -20°C ~ +50°C)  |
| 使用時間     | 約 20 時間   |
| 寸法       | 91(W) × 184(H) × 38 (D)mm   |
| 質量       | 約 0.6kg (バッテリー含む)   |

## 対応アプリケーション



## 標準構成

- ・ FC-600 本体 (ハンドストラップ取付け済)
- ・ リチウムイオンバッテリー
- ・ AC 充電器
- ・ USB ケーブル
- ・ スタイラスペン (取付けひも付き)
- ・ スクリュードライバー
- ・ 三脚フック
- ・ クイックスタートガイド
- ・ バッテリー取扱説明書
- ・ 安全上のご注意
- ・ 保証書

## オプションアクセサリ

- ・ ソフトケース
- ・ ポール用ブラケット
- ・ スクリーンプロテクタ

## 監督さん 3D / 監督さん 3D プロ 年間サブスクリプション版 (1 年契約)

## 何でも繋がる土木用アプリケーション

### i-Construction にも完全対応!

杭ナビ、自動追尾トータルステーション、普及型トータルステーション、GNSS 受信機、ハイブリッドシステムとの接続が可能。

また、マシンコントロール / マシンガイダンスとデータ連動するなど i-Construction にも対応します。観測中は自分の位置がリアルタイムに分かる 3D マップビューにより、現況と設計の差分を直感的に把握できます。

## 無線 LAN 接続によるクラウド活用

IEEE802.11b/g/n 準拠の無線 LAN を標準搭載。クラウドサービス (MAGNET Enterprise\*) を活用することで現場と事務所間でのデータ共有が可能です。

\* 有償サービスとして別途ご購入が必要です。

- Bluetooth®は、Bluetooth SIG, Inc. の登録商標です。
  - Androidは、Google LLCの商標または登録商標です。
  - その他カタログ記載の製品名等は各社の商標または登録商標です。
  - カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがあります。
  - カタログと実際の商品の色は、撮影・印刷の関係で多少異なる場合があります。
- 注意** 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

## ご用命は

**コンピュータ・システム株式会社**  
京都市上京区富町通千本西入管理ビル 273 番 3  
TEL.075-462-5411/FAX.075-464-2153

トプコン (京滋地区で唯一)  
福井コンピュータ・建設システム  
アイサンテクノロジー  
CHC NAVIGATION JAPAN  
\* 測量機器のレンタル・リースも取り扱っております