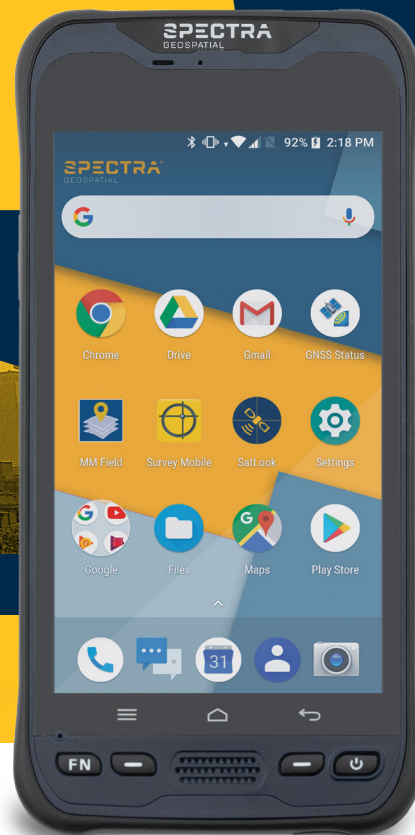


MobileMapper 60



DATASHEET

大容量バッテリー

高輝度高解像度
6インチ画面

MIL規格
MIL-STD-810G

SBASサポート
GNSS受信機

Android 10搭載

Wi-Fi & Bluetooth

2.2 GHz 高速プロセッサー

後処理によるGNSS精度向上

GNSS/GISデータ収集が、より明るく、より速く、より簡単になりました。堅牢なMobileMapper 60は、優れた耐久性、効率性、精度を備え、プロフェッショナルなGNSS/GISデータ収集を実現します。

GNSS受信機と小型ハンドヘルドが一体となったMobileMapper 60は、高精度と利便性を有するGNSS/GISデータコレクターです。ハンドストラップ付きのスリムで軽量のボディと、どんな天候にも耐えるデザイン、また高解像度の画面によりデータの閲覧や操作が容易になっています。

最新のAndroid™ 10を搭載し、2.2 GHz高速プロセッサー、4 GBメモリー、64 GBのストレージ、そして1日中使用できるバッテリー駆動時間により、大規模なデータセットを簡単かつスピーディーに管理することができます。Bluetooth®、Wi-Fi対応の MobileMapper 60 は地籍調査、測量、地形、林業、公共事業など、さまざまな業務に最適なGNSS/GISデータコレクターです。

MobileMapper 60: 一日中のミッションをこなすフレキシブルなパートナー

GNSS特性

- 内部アンテナ:72チャンネル
 - GPS L1 C/A
 - GLONASS L1 C/A
 - Galileo E1
 - Beidou B1
 - SBAS: WAAS/EGNOS/MSAS/GAGAN/QZSS
 - Tri constellation system: GPS/GAL、GPS/GLO/GAL、または GPS/Beidou/GAL
- 外部アンテナコネクタ

精度仕様¹

- (水平 RMS)
- リアルタイム SBAS³: < 1.5 m (標準値)
 - 後処理: <80cm (標準値)

プロセッサ

- Qualcomm Snapdragon 626
- Octa-core
- Clock 周波数: 2.2 GHz

オペレーティングシステム

- Android[®] 10
- 言語: アフリカーンス語、ドイツ語、英語、スペイン語、フランス語、イタリア語、ポルトガル語 (ポルトガル&ブラジル)、日本語、韓国語、簡体字中国語、ギリシャ語、ロシア語、アゼバイジャン語、チェコ語、デンマーク語、リトアニア語、ハンガリー語、オランダ語、ノルウェー語 (ブークモール)、ルーマニア語、フィンランド語、スウェーデン語、トルコ語、ブルガリア語、セルビア語 (キリル文字)、ヒンディー語、ポーランド語
- ソフトウェアパッケージ: Googleモバイルサービス、Sat-Look アプリケーション

通信

- Wi-Fi (IEEE) 802.11 a/b/g/n/ac
- Bluetooth 4.1
- USB 3.0 (Type-C)

物理的特徴

- サイズ
- 196 x 93.4 x 17.2 mm
- 重量
- 385 g

ユーザーインターフェース キーボード

- 音量キー、オン/オフ/リセットキー、プログラミング可能キー、スタンダードAndroidタッチパネルボタン
- ソフトウェアキーボード

ディスプレイ

- サイズ: 6インチ 静電容量方式マルチタッチ
- 解像度: 1920x1080 ピクセル
- 輝度: 450 Cd/m²
- ダメージ防止Gorillaガラス
- 自動回転

メモリー

- 4 GB SDRAM²
- 容量: 64 GB (不揮発性)²
- MicroSD メモリーカード(最大256 GBまで)

環境特性

- 動作温度: -20° to +55°C
- 保管温度: -40° to +70°C
- 湿度: 95% 結露無し
- 防水加工: IP67
- 落下: 1.2 m (MIL-STD-810G)

電力特性

- バッテリー Li-Ion, 8000mAh
- バッテリー寿命: > 15 時間 @ 20 °C (GPS on)
- 充電時間: 4時間
- 着脱式バッテリー

インターフェース

- USB 3.0 (Type-C)
- 外部アンテナ接続口
- イヤホンジャック USB アダプター
- Pogo pin 接続口

マルチメディア & センサー

- リアカメラ: オートフォーカス & LEDフラッシュ付き 13メガピクセル
- フロントカメラ: 5メガピクセル
- 電子コンパス
- Gセンサー
- 加速度センサー
- 気圧計
- スピーカー
- マイクフォン
- 光センサー

標準アクセサリ

- リストストラップ
- スクリーン保護フィルム
- ハンドストラップ
- A/C 充電器
- USB ケーブル

オプションアクセサリ

- 外部マグネットGPSアンテナ
- ポールブラケット

- 精度性能は、大気条件、信号のマルチパス、遮蔽物、衛星配置、補正情報の有無や品質に左右されます。
- 最大容量です。OSやプレインストールされたアプリケーションにより、使用可能なメモリー容量は最大容量より小さくなります。
- SBAS (Satellite Based Augmentation System) は、北米で利用可能なWAAS (Wide Area Augmentation System)、欧州で利用可能なEGNOS (European Geostationary Navigation Overlay System)、日本で利用可能なMSASを含みます。仕様は予告なしに変更されることがあります。



MobileMapper 60 ハンドヘルドと
MobileMapper Field ソフトウェア

Your local GEOSURF dealer...

BestSolution
TAKETANI
株式会社竹谷商事

大阪本社 熊本営業所
仙台営業所 和歌山工場
TEL: 06-6661-6946
info@taketani.co.jp