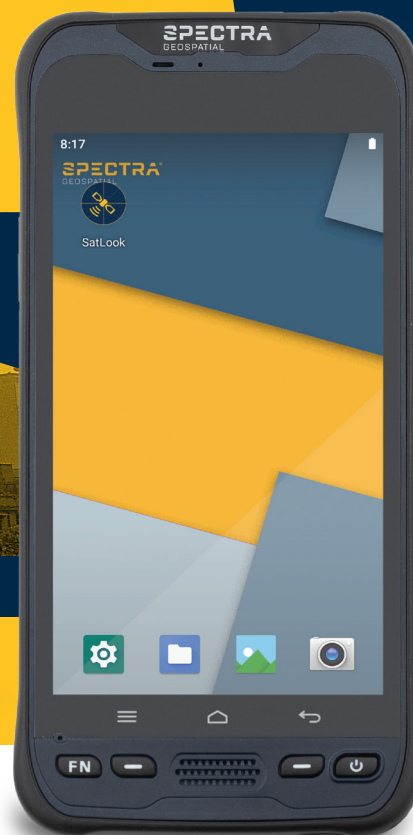


MobileMapper 60

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うるデザイン、また高解像度の大きな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

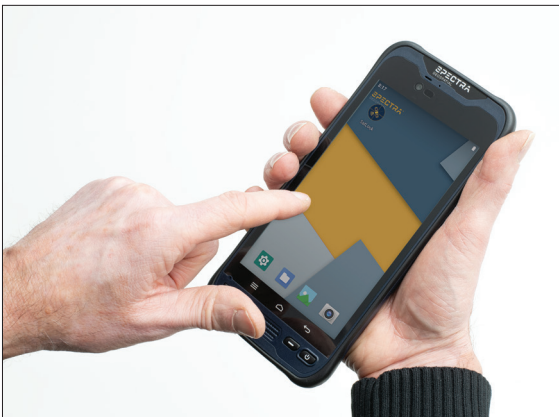
標準アクセサリ

- 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。



Your local GEOSURF dealer...