

cm級小型 2周波RTK端末

MTRTK II

SIMPLE USE

一度設定した後は電源ONのみで使用可能

DUAL ROLES

設定次第で ローバー／基地局 どちらもOK

CONNECT IN MANY WAYS

無線でも有線でも接続OK

LTE/Wi-Fi/Bluetoothの3つの無線方式に対応



マイクロテクノロジー
Beyond the Co-creation

選択機能

下記の機能についてカスタム対応が可能です。

測位機能	排他選択	GPS/GNSS	GPS/GNSS	WiFi測位	基地局測位	BT測位
		DGPS AGPS GPS みちびき	RTK 2周波 AGPS GPS みちびき			
通信機能	排他選択	LTE-CAT1	LTE-M1	LTE-NB1	Wi-Fi通信	BLE5.0
電源機能		充電機能	無線給電	USB 通信/給電/充電		
付加機能		Gセンサ	温度センサ	内蔵メモリ	省電力 Mode	レジューム
						防水

仕様諸元

対応GNSS	GPS、QZSS、GLONASS、Galileo、BeiDou L1/L2 信号に対応 QZSS は SLAS にも対応
測位レート	全衛星 (GPS、QZSS、GLONASS、Galileo、BeiDou) 使用時：最大 8Hz 4 衛星 (GPS、QZSS、GLONASS、Galileo) 使用時：最大 10Hz
NTRIP	Rover/Caster/Server の 3 モード対応
通信機能	LTE/Bluetooth/Wi-Fi
スイッチ類	電源スイッチ (PUSH 型)
表示	状態表示 LED x 1
ログ保存	フラッシュメモリ (512KB)
ネットワーク出力	LTE/Wi-Fi 経由にて指定のアドレス・ポートに対する TCP による測位結果送信に対応 遠隔設定変更可能※1 エアアップデート機能
電源	USB Micro にて供給
SIM	MicroSIM
外形	H13.5mm × W100mm × D45.5mm (アンテナ含まず)
重量	約 50g

※1 端末→クラウドへの設定問い合わせ方式

- 本仕様は、2023年4月現在のものです。製品改良のため、仕様・機能およびデザイン等に変更になることがあります。
- その他の機能については、お問い合わせください。
- 会社名、製品名、システム名などは該当する各社の商標または登録商標です。
- 外的要因や環境条件により、記載の性能に達しない場合があります。

製品について
詳しくはこちら



無償トライアル対応もごございます。(クラウド付属) 製品やサービスに関するお問い合わせは、お気軽にご連絡ください。

TEL: 03-3845-8080

E-mail: sales@microtechnology.co.jp
https://www.microtechnology.co.jp



マイクロテクノロジー
Beyond the Co-creation

〒110-0015 東京都台東区東上野4-8-1 TIXTOWER UENO