

Pi-field / Pi-field Lite

ソフトバンクネットワーク対応のLTE Cat.4通信ユニット、Pi-field / Pi-field Liteのご紹介です。



Pi-field / Pi-field Lite

メカトラックス株式会社製

通信方式 LTE Cat.4対応デバイス

特長 電源なしで稼働/ラズパイ屋外稼働キット



スペック

製品名/型番	Pi-field (パイフィールド)	Pi-field Lite (パイフィールド ライト)
サイズ	420mm×361mm×416mm (H×W×D) *ソーラーパネル展開時	326mm×356mm×349mm (H×W×D) *ソーラーパネル展開時
内蔵モジュール	SIM7600JC-H	SIM7600JC-H
重量	約16kg	約9.5kg
通信方式	FDD-LTE	FDD-LTE
周波数	FDD-LTE : B1/3/8	FDD-LTE : B1/3/8
電源電圧	DC12V	DC12V
消費電流	平均消費電流 200mA (DC12V) スリープ時消費電流: 1mA以下 (DC12V)	平均消費電流 200mA (DC12V) スリープ時消費電流: 約3mA (DC12V)
外部インターフェース	Raspberry Pi 3 model B 参照のこと (4GPIの通信にUSB×1を使用)	Raspberry Pi 3 model B 参照のこと (4GPIの通信にUSB×1を使用)
動作環境	動作温度: -20~60°C	動作温度: -20~60°C
取得済み認証	JATE/TELEC	JATE/TELEC

本製品はメカトラックス株式会社より販売します

▶ 詳細は製品メーカーWebサイトへ

<https://mechatrax.com/>

※パンフレットの記載内容は、2021年11月1日時点のものです。

製品のお問い合わせはこちら

<https://tm.softbank.jp/form/inquiry/m2m/index.php>

○ SoftBankおよびソフトバンクの名称、ロゴは日本国およびその他の国におけるソフトバンクグループ株式会社の登録商標または商標です。

○ 記載のロゴ、会社名、システム名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。