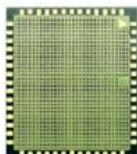


SIM7500JE

ソフトバンクネットワーク対応のM2M通信モジュール、SIM7500JEのご紹介です。



SIM7500JE

SIMCOM社製

LTE Cat.1対応 汎用モジュール
(LGA Type)



特長

- ・SoftBank 4G LTE対応
- ・プラチナバンド対応
- ・パケット通信対応
- ・SMS対応
- ・FOTA対応
- ・GPS/A-GPS対応
- ・ETWS対応

スペック

製品名	SIM7500JE
サイズ	27×24×3 [mm] (H×W×D)
重量	約4.0g
通信方式	FDD-LTE
周波数	2100、1700、900MHz
通信速度	LTE : Category1
電源電圧	DC 3.4~4.2V
消費電流	通信時 約550mA 待受時 約22mA
外部インターフェース	UART/USB2.0/SIMcard/SPI/I2C/Keypad/GPIO/RTC/ADC/PCM/Constant current sink/SDIO
アンテナコネクタ	-
制御コマンド	ATコマンド
動作環境	動作温度: -30~80℃ 保存温度: -40~85℃
取得済み認証	JATE/TELEC

本製品はSIMCOM社製造、キャセイ・トライテック株式会社より販売いたします。

※ 利用されるエリアによって最大通信速度が異なります。また、ベストエフォート方式のため、回線の混雑状況や通信環境などにより、通信速度が低下、または通信できなくなる場合があります。対応エリアについては「通信モジュールに関するお問い合わせ」よりお問い合わせください。

▶ 詳細は製品メーカーWebサイトへ

<http://www.cathay.jp/>

※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。