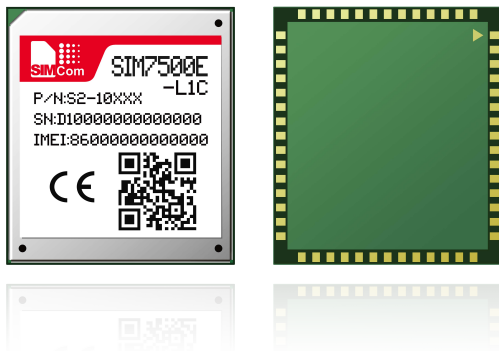


SIM7500E-L1C

Мультидиапазонный модуль LTE-FDD/WCDMA/GSM/GPRS/EDGE + GNSS



LTE/3G/2G

10Мбит/сек
5Мбит/сек

LGA

VoLTE

GNSS

TLS

TCP/UDP

HTTP
FTP

SMS

Описание

Модуль **SIM7500E-L1C** - это миниатюрный мультидиапазонный LTE модуль стандартов LTE Cat.1, HSPA+, EDGE/GPRS и GSM со встроенным приемником ГЛОНАСС, GPS, Beidou и Galileo. Благодаря уникальной комбинации возможностей, безопасности и гибкости, данный модуль идеально подходит для M2M-приложений, таких как: телеметрия стационарных объектов, мониторинг подвижного автотранспорта, он-лайн видео, охрана, возврат авто и мотоциклов и прочие.

Ключевые качества

// Скорость обмена 10 Мбит/сек на скачивание и 5 Мбит/сек на выгрузку

// Встроенный приемник ГЛОНАСС, GPS, Beidou и Galileo

// Голосовые вызовы (GSM и VoLTE)

// Миниатюрный размер

Smart machine Smart decision

www.simcom.com

Техническая поддержка:

Коммерческие вопросы: overseas-sales@simcom.com

@# † ° # ° ° ° k k d

Основные характеристики

Q1-7) " " "7" B20

WCDMA: B1/B8

GSM/GPRS/EDGE: 900/1800 МГц

3.4...4.2 В
°C °C
24 27 75

Вес: 4 гр.

Передача данных

LTE Cat.1

- до 5 Мбит/сек (выгрузка), до 10 Мбит/сек (скачивание)

HSPA+

- до 5.76 Мбит/сек (выгрузка), до 42 Мбит/сек (скачивание)

UMTS

- до 384 кбит/сек (скачивание и выгрузка)

EDGE

- до 236.8 Мбит/сек (скачивание и выгрузка)

GPRS

- до 85.6 Мбит/сек (скачивание и выгрузка)

Приемник GNSS

Навигационные системы ГЛОНАСС, GPS, Beidou и Galileo

Прочие функции

USB драйверы Microsoft Windows XP/Vista/7/8/10

USB драйверы Linux/Android

MBIM для Windows 8

NDIS

Обновление ПО через USB

PPP/TCP/IP/IPv4/IPv6/FTP/FTPS/HTTP/HTTPS/DNS

SSL/TLS

USB Audio

VoLTE

SMS

Голосовые вызовы (GSM и VoLTE)

Интерфейсы

USB2.0 High Speed до 480 Мбит/сек

у°ku

α@

SPI

@#

7x8h@

°) #

PCM

Сертификаты

CE / ROHS / REACH

Smart machine Smart decision

www.simcom.com

Техническая поддержка:

Коммерческие вопросы: overseas-sales@simcom.com

@# ‡ ° # ° ° ° k k d