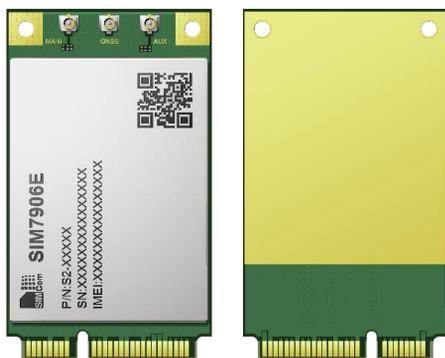


SIM7906E-PCIE

Мультидиапазонный модуль LTE-FDD/LTE-TDD/WCDMA + GNSS



Multi-Band

300Мбит/сек
50Мбит/сек

Mini PCIe

VoLTE

GNSS

FOTA

TCP/UDP

USB3.0

SSL/TLS

Описание

Модуль **SIM7906E-PCIE** - это модуль LTE Cat.6 стандартов LTE-FDD/LTE-TDD/HSPA+ со встроенным приемником ГЛОНАСС, GPS, BeiDou и QZSS. Скорость обмена на скачивание достигает 300 Мбит/сек, на выгрузку - 50 Мбит/сек. Модуль выполнен в стандартном форм-факторе Mini PCIe карты и может быть легко интегрирован в существующие системы с соответствующим слотом расширения.

Ключевые качества

- // Скорость обмена 300 Мбит/сек на скачивание и 50 Мбит/сек на выгрузку
- // Встроенный навигационный приемник
- // Стандартный форм-фактор Mini PCIe
- // Голосовые вызовы (VoLTE)

Smart machine Smart decision

www.simcom.com

Техническая поддержка:

Коммерческие вопросы: overseas-sales@simcom.com

@# † ° # ° ° ° k k d

Основные характеристики

Q- 7) " " /B5/" 7 " B20/B28/B32

LTE-TDD: B38/B39/B40/B41

WCDMA: B1/B3/B5/B8

DL 2xCA:

B1+B1/B5/B8/B20/B28;

B3+B3/B5/B7/B8/B20/B28;

B7+B5/B7/B8/B20/B28;

B20+B32;

B38+B38;

B39+B39;

B40+B40;

B41+B41;

B43+B43;

3.1...4.4 В

°C 70°C

30 CE51 CE4 3

Вес: 6.0 гр.

Передача данных

LTE-FDD Cat.6

- до 300 Мбит/сек (выгрузка), до 50 Мбит/сек (скачивание)

LTE-TDD Cat.6

- до 28 Мбит/сек (выгрузка), до 226 Мбит/сек (скачивание)

HSPA+

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

UMTS

- до 384 кбит/сек (скачивание и выгрузка)

Приемник GNSS

Навигационные системы ГЛОНАСС, GPS, Beidou и QZSS

Прочие функции

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

USB драйверы Linux/Android

MBIM для Windows 8

NDIS/RNDIS*

Обновление ПО через USB и FOTA

PPP/TCP/IP/IPv4/IPv6/Multi-PDP/FTP/FTPS/HTTP/

HTTPS/DNS*

SSL/TLS

Голосовые вызовы (VoLTE)

Интерфейсы

USB2.0 High Speed

USB3.0 High Speed

у*ku

o@

PCIe

PCM

I2C

GPIO

Сертификаты*

CE / ROHS / REACH / FCC

Smart machine Smart decision

и

www.simcom.com

Техническая поддержка:

Коммерческие вопросы: overseas-sales@simcom.com

#

o@

#

†

o

#

O

k

k

d

В процессе