Artikelnr.: 356677

LTE Cat. 4 Modul

ab **72,81 EUR**

Artikelnr.: 356677
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: SIMCom

Produktbeschreibung

Das SIMCom SIM7600G-H R2 LTE Cat. 4 mPCIe ist eine Multiband-LTE-TDD/LTE-FDD-Modullösung in einem mPCIe-Formfaktor.
SIM7600G-H R2 ist ein LTE Cat. 4-Modul mit Unterstützung von bis zu 150 Mbps Downlink-Datenübertragung.
Mit umfangreichen Anwendungsmöglichkeiten wie TCP/UDP/FTP/FTPS/HTTP/HTTPS/DNS bietet das Modul viel Flexibilität und einfache Integration für Kundenanwendungen.
SIM7600G-H R2 ist eine globale Variante mit Unterstützung für mehr als 20 LTE-Bänder sowie Fallback zu 3G und 2G.

- Primäre Technologie: LTE Kat. 4
- Formfaktor: mPCIe - volle Größe
- LTE-Bänder: B1 (FDD 2100), B2 (FDD 1900), B3 (FDD 1800), B4 (FDD 1700 / AWS), B5 (FDD 850), B7 (FDD 2600), B8 (FDD 900), B12 (FDD 700ac), B13 (FDD 700c), B18 (FDD 800), B19 (FDD 800), B20 (FDD 800DD), B25 (FDD 1900), B26 (FDD 850), B28 (FDD 700), B34 (TDD 2000), B38 (TDD 2600), B39 (TDD 1900), B40 (TDD 2300), B41 (TDD 2500), B66 (FDD 1700 / AWS-3)
- UMTS-Bänder: B1 (2100), B2 (1900), B19 (800), B8 (900), B4 (AWS), B5 (850), B6 (800)
- GSM/EDGE-Bänder: B2 (1900), B3 (1800), B5 (850), B8 (900)
- Max. DL-Geschwindigkeit: 150 Mbps
- Max. UL-Geschwindigkeit: 50 Mbit/s
- GNSS: Ja
- GNSS-Technologie: GPS, GLONASS, BeiDou
- GNSS-Antennenunterstützung: Passiv, aktiv
- Antennenanschlüsse: IPEX MHF/U.FL
- Zertifizierungen: IMDA, Telec, SRRC, RoHS, RCM, REACH, PTCRB, NCC, KC, Jate, ICASA, IC, GCF, FCC, CE RED, CCC
- Betreiber-Zertifizierung: Verizon, US Cellular, Telstra, T-Mobile, Orange, Deutsche Telekom, AT&T, Anatel
- Betriebstemperaturbereich: -40°C - 85°C
- Chipsatz: Qualcomm MDM9607-0
- Datenschnittstelle: USB 2.0
- Treiber-Unterstützung: Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows XP, Linux, Windows 10
- MIMO (mehrere Eingänge, mehrere Ausgänge): Ja
- SIM-Schnittstelle: Über miniPCIe-Anschluss

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten