

Quectel BG95-M3 Mini PCIe

LTE Cat M1/ Cat NB2/

EGPRS モジュール



BG95-M3 Mini PCIeは、LTE Cat M1/Cat NB2/EGPRSモジュールで、PCI Express® Mini Card form factor (Mini PCIe)規格を採用しています。最大データ速度はダウンリンクで588Kbps、アップリンクで1119Kbpsです。

51.0mm × 30.0mm × 4.9mmのコスト効果の高いSMTフォームファクターと高レベルの統合のおかげで、インテグレータと開発者は容易にアプリケーションを設計し、低消費電力と機械的強度の利点を活用できます。

豊富なインターネットプロトコル、業界標準インターフェイスや様々な機能(Windows7/8/8.1/10/11、Linux 向け USB ドライバー)により、無線 POS、スマートメータリング、トラッキングなど広範な M2M アプリケーションに適しています。

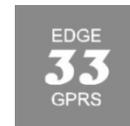


主な特徴

- ✓ 世界中で LTE Cat M1/Cat NB2/EGPRS マルチバンドをカバー
- ✓ PCI Express® Mini Card form factor (Mini PCIe) 規格は製造メーカーが簡単にワイヤレス通信接続を統合するのに理想的
- ✓ Quectel LTE Mini-Pcie モジュールと容易に移行
- ✓ 任意の環境において、すばやく正確な修正が必要なアプリケーションで役立つマルチコンステレーション GNSS 受信機
- ✓ 市場に出るまでの時間短縮：参照設計、評価ツール、タイムリーな技術サポートにより、デザインイン時間と開発活動を最低限に抑制
- ✓ 堅牢なマウントとインターフェイス



LTE Cat M1 & Cat NB2



EGPRS



Mini PCIe

パッケージ



埋め込み型の豊富な

プロトコル



DFOTA

DFOTA



USB 2.0インター

フェイス



USB ドライバー



Quectel拡張

ATコマンド



マルチコンステレーション

GNSS