



ギガデバイス社製品GD25WQxxxxシリーズ

ギガデバイス社製1.65V-3.6V SPIまたはフラッシュは、ワイド電圧範囲シリーズに追加された最新のものです。GD25Wxシリーズは、ゼロのディープパワーダウン電流と低アクティブ読取り電流を特長としています。128ビットのUniqueID機能は、低消費電力アプリケーションのセキュリティも強化します。

主な機能

- ・ 1.65V～3.6Vの動作電圧範囲
- ・ シングル、デュアル、およびクワッド I/O SPI モードで動作
- ・ 最大 320Mb/s の Quad-SPI データ転送は、多くの非同期パラレル フラッシュ メモリよりも優れています。
- ・ 柔軟なメモリアーキテクチャ (セクタサイズ: 4Kバイト、ブロックサイズ: 32/64K バイト)
- ・ 20年間のデータ保持と100,000回のプログラム/消去サイクルによる高い信頼性
- ・ -40°C~125°Cの広い動作温度範囲

在庫一覧

[参考 : ギガデバイス社 HP](#)