

無線モジュール

無線LANモジュール

MBH7WLZ21、MBH7WLZ22、MBH7WLZ23、MBH7WLZ25

RoHS適合

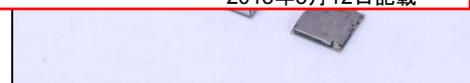
■ 概要

- 無線LAN規格 IEEE802.11 b/g/n またはIEEE802.11 a/b/g 準拠の超小形無線モジュールです。
- Telec認証取得済み品もラインナップしています。

■ 主なアプリケーション

モバイルPC、ハンディターミナルなどのポータブル電子機器、
画像転送用機器など

⚠️ ご注意
MBH7WLZ21、MBH7WLZ22の最終ご注文受付日を変更しました。
2013年12月9日 → 2014年3月31日
2013年12月25日記載
最終ご注文受付日: 2013年12月9日
対象形格: MBH7WLZ21, MBH7WLZ22
2013年11月12日記載
最終ご注文受付日: 2013年9月17日
対象形格: MBH7WLZ23, MBH7WLZ25
2013年3月12日記載



■ 概略仕様

最終ご注文受付日: 2014年3月31日

最終ご注文受付日: 2013年9月17日

| 項目 | 仕様 | | | |
|-------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|------------------------------------|
| | MBH7WLZ21 | MBH7WLZ22 | MBH7WLZ23 | MBH7WLZ25 |
| 無線LAN規格 | IEEE802.11 b/g/n 準拠 | | IEEE802.11 a/b/g 準拠 | |
| ホストインターフェース | USB 2.0 | | SDIO、SPI (選択可能) | |
| 水晶振動子 | 内蔵 | | 内蔵 | |
| RFポート | Two Ports (Diversity対応) | | Two Ports (Diversity対応) | |
| 電源電圧 | 3.3VDC | 5.0VDC | 3.3VDC and 1.8VDC | 3.3VDC |
| 外形寸法(mm) | 14.7 × 18.8 × 2.1 | 17.1 × 59.0 × 4.8 | 12.0 × 12.0 × 1.8 | 22.0 × 26.0 × 4.7 |
| 接続方法 | SMD、46pin LGA | USB type A (ドングル) | SMD、60pin LGA | 20pin スタッキングコネクタ RF同軸コネクタ(2ポート) |
| 認証 | — | Telec (007WWCUL0580) | — | Telec (001WWCA1210) |
| 最小出荷単位 | 1,000個 | 1,000個 | 1,000個 | 1,000個 |

