



マルチキャリア LTE 対応 IoT ルーター

セイコーソリューションズ 株式会社

SkyBridge

■ MB-A200 ■ MB-A130



製品の特長

- マルチキャリア対応 ■ 車載対応・高耐久性
- 安心の3年保証
- 信頼の国産品質・サポート
- 遠隔監視/管理サービス対応
- Wi-Fi 機能搭載

長年の組込み用途向けの開発/供給に基づく、様々な知見が投入された高い頑健性のルーターです。車載でも使用できるほどの振動・衝撃耐久性と、幅広い電圧耐性から、様々な場面でご利用いただけます。また、VPN やリモート管理機能に対応しており、遠隔からの安全な機器管理が可能のため、小～大規模 IoT システムの運用に適しています。モバイルの手軽さ×信頼性と充実したリモート管理機能に加え、車載でも使える高耐久性、自律復旧機能をはじめとする高可用性で、IoT/M2M ソリューションを支えます。

基本仕様

		MB-A200	MB-A130
対応キャリア/SIM		ドコモ/KDDI/IJ (タイプI)、丸紅/nanoSIM ※含む各 MVNO	SIM フリー/nanoSIM、eSIM ※ eSIM はチップ型 SIM (4FF) のみ対応
無線 インター フェース	対応周波数 (LTE)	2.1GHz (Band1)、1.8GHz (Band3)、 800MHz (Band18, 19)	2.1GHz (Band1)、1.7GHz (Band3)、 800MHz (Band18, 19)、900MHz (Band8)
	対応周波数 (WCDMA)	2.1GHz (Band1)、800MHz (Band6, 19)	2.1GHz (Band1)、800MHz (Band6, 19)、 900MHz (Band8)
	通信速度 (LTE)	下り最大 150Mbps / 上り最大 50Mbps	下り最大 150Mbps / 上り最大 50Mbps
	通信速度 (WCDMA)	下り最大 14Mbps / 上り最大 5.7Mbps	下り最大 21.6Mbps / 上り最大 5.76Mbps
インター フェース	LAN ポート	1000BASE-T/1000BASE-TX/10BASE-Tx2 ポート (※内 1 ポートは WAN ポートとして利用可)	100BASE-TX/10BASE-Tx2 ポート (※有線 WAN ポート非搭載)
	アンテナコネクタ	SMAx2 (メインアンテナ、サブアンテナ) オプションで外部アンテナを用意	
	拡張用コネクタ	拡張用にロック機構を備えた GT コネクタを用意 GT17HN-16DP-2H(10)	拡張用にロック機構を備えた USB コネクタを用意 GT17HN-4DP-2DS(C)(10)
Wi-Fi 機能	規格	非対応	802.11a/b/g/n/ac SSID: 2 個 同時接続台数: 10 台
	対応周波	非対応	2.4GHz、5GHz (切替方式)
	セキュリティ	非対応	WPA3-PSK、WPA2-PSK、WPA-PSK、WEP、 SSID ステルス、プライベートセパレータ、 SSID セパレータ、MAC アドレスフィルタリング
ルーター機能		NAT/NAPT、SNTP/NTP、DHCP、IP アドレスフィルタリング、VPN パススルー、VPN 終端 等	
動作環境温度/湿度		-20°C ~ 60°C / 25% ~ 85% (結露なきこと)	
保存環境温度/湿度		-30°C ~ 85°C / 25% ~ 85% (結露なきこと)	
外形寸法 (W×H×D)		約 28 × 145 × 100 mm (突起部を除く)	約 28 × 128 × 94 mm (突起部を除く)
主な同梱品		縦置き/壁掛け用スタンド、ネジ、 インストールガイド	縦置き/壁掛け用スタンド、AC アダプタ、 ネジ、LAN ケーブル、インストールガイド