

SkyBridge BASIC MB-A130

IoTプラットフォームを支える
高速データ通信LTEルーター



マルチキャリア対応

NTT・KDDI・SB各キャリア回線対応

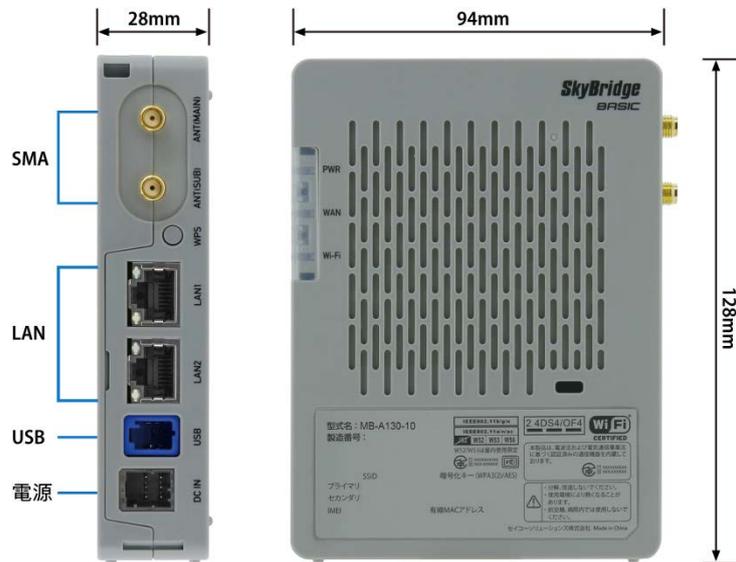
Wi-Fiアクセスポイント搭載

最大**10台**と同時接続可能

高信頼性IoTルーター

シリーズ10万台超

即納(常時在庫ございます)



■ 設置スペースを取らない内臓アンテナ

設置コスト削減

- アンテナ内蔵の為場所を選ばず設置が簡単!
- 付属ACアダプタを使用すればそのままご利用頂けます。

外部アンテナ対応

- 外部アンテナを使用すれば受信箇所を移動できます。
- 電波の届きにくい場所にも対応しています!

※外部アンテナはオプションになります。

アンテナを内蔵している為、コスト削減。
外部アンテナも使え、
電波が届きにくい場所での利用にも対応。

- ・設備遠隔監視
- ・セキュリティ
- ・車載利用、
- ・デジタルサイネージ
- ・ネットワークリモート監視
- ・店舗決済
- ・据付機器クラウド対応 など

■ 車載利用可能な設計(耐震性・電圧変動耐性・環境試験を実施)

■ 遠隔監視/管理サービスに対応

→遠隔から危機状況を確認。現地作業を削減

■ 自動復旧機能を搭載

→LAN/WANを監視し、通信不良時には(自立復旧機能(ハートビート機能))を搭載

■ 事前キittingサービスもご用意

→開梱後、お客様にて設定を行う必要がなく、設置するだけでも利用可能!

※3年間のセンドバック保守を標準で付属。

仕様

項目		MB-A130
対応キャリア/SIM		SIMフリー
無線インターフェース	対応周波数帯域(LTE)	Band1、3、8、18/19(2.1GHz、1.8GHz、900MHz、800MHz)
	通信速度(LTE)	下り最大150Mbps / 上り最大50Mbps
	対応周波数帯域3G)	Band1、8、6/19(2.1GHz、900MHz、800MHz)
	通信速度(3G)	下り最大21.6Mbps / 上り最大5.76Mbps
インターフェース	LANポート	100BASE-TX/10BASE-T×2ポート
	アンテナコネクタ	SMA x 2(メインアンテナ、サブアンテナ)
	拡張用コネクタ	拡張用にロック機構を備えたUSBコネクタを用意(Device)
Wi-Fi機能	規格	IEEE802.11 a/b/g/n/ac
	対応周波	2.4GHz、5GHz(切替方式)
	セキュリティ	暗号化なし,WEP,WPA3-PSK,WPA2-PSK,WPA-PSK, WPA/WPA2-PSK,WPA2/WPA3-PSK SSIDステルス、プライバシーセパレータ、SSIDセパレータ、 MACアドレスフィルタリング
	最大接続端末台数	10台
SSID数	2個	
ルーター機能		NAT/NAPT、DHCP、パケットフィルター、VPNパススルー、VPN終端
動作温度範囲		0℃~50℃
動作湿度範囲		25%~85%(結露なきこと)
保護等級		IP40(防水・防滴なし)
電源電圧		付属ACアダプター(DC12V)、車載電源対応(DC12V/24V)
外形寸法		約28(W)×94(D)×128(H)mm ※突起部を除く
搭載機能		SRMP(独自ルーター管理プロトコル)、FOTA、SMS送受信、位置測位、 省電力、DMZ、DDNS、ハートビート、定期リセット、Dos/DDos攻撃対策
規格		VCCIクラスB