

ALX B10 以太网 Wi-Fi桥接器

自连ALX B10实现以太网接口与Wi-Fi的桥接功能，通过配合使用自连自主开发的FlashLink软件，可以灵活快速地将原有以太网设备无线化。以最低成本加速物联网创新。



65mm (L) * 50mm (W) * 21mm (H)



■ 特点

- 内置天线，简洁美观
- 二层转发，简单易用，配网后可即插即用
- 集成ARM Cortex-M4微控制器和1MB flash保证系统的优秀表现及稳定性
- 通过自连开发的FlashLink，可以快速地为模块配置AP信息。
- 2.4G及5.8G网络全覆盖
- 两个LED指示灯，直观体现设备工作状态。

■ 应用场景

- 医疗、健康
- 工业控制、监控
- 环境、能源
- 智慧办公、智慧家居
- 一切需要将网口无线化的终端设备

■ 接口信息

- 以太网接口 X1
- Micro USB供电接口X1
- 两个LED指示灯
- 一个Reset按键

说明

Wi-Fi 控制器	WiFi协议支持		IEEE802.11 a/b/g/n, 2.4GHz/5.8GHz
	安全及加密类型		安全：WEP_PSK、WPA/WPA2_PSK；加密：AES、TKIP
	MCU		ARM Cortex M4, 196KB RAM
	Flash（板载）		1MB
	发射功率	2.4G	+22dBm (11b)、 +18.3dBm (11g)、 +17.6dBm (11n)
		5.8G	+16.6dBm (11a)、 +16dBm (11n)
	接收灵敏度	2.4G	-97dBm (11b)、 -92dBm (11g)、 -91dBm (11n)
5.8G		-91dBm (11a)、 -91dBm (11n)	
供电			Micro USB 5V-1A
以太网接口			10M/100M自适应
LED			2个LED：电源及网络连接指示灯
Reset键			清除已有的AP配置信息，恢复出厂默认设置
工作温度			-40℃ ~ 85℃

*备注： 请联系当地办事处或经销商以获取更多信息

技术支持

E-mail: sales@alinket.com

电话: +86 021-58651708

网址: www.alinket.com

地址: 上海市浦东新区御河硅谷五星路676弄45号楼

