



LBT-T300-

T330

4G WirelessRouter

LBT-T300-T330

LBT-T300-T330 工业路由器是一款基于4G网络需求而研发的高性能无线通信产品。产品支持数据透明传输，广泛应用于行业用户的业务数据传输、图像传输、设备运行状态监控以及无线WiFi覆盖等各类场景。设备采用高性能的32位处理器，可以高速处理各种网络协议和大量的网络数据。本路由器支持网络热备份、硬件看门狗等实用功能，并支持宽电压供电，用户可通过我们的产品获得高速稳定不间断的网络。本产品支持可搭配多种4G工业模块，适用于电力、金融、通信、公安、热力、工业控制、气象、水利、交通以及市政等各行业。



全金属外壳

采用全金属外壳，保护等级达到IP30，金属外壳和系统形成安全隔离，特别适合于各种工控应用场景。

灵活低成本

全网通2G/3G/4G，支持4G转有线、4G转WiFi联网，解决传统开土布线所带来的成本高、工期长、维护难、不灵活等问题。

全天候多场景应用

在各类工业应用场景中，由于实际需要，往往不但需要路由器全天候运行，更要求路由器能适应不同的网络环境和工程环境，这对工业路由器产品的性能品质和功能性提出了很高的要求，我们的产品通过专门设计的软硬件，确保设备不但能很好地适应各种工业应用场景，更能为这些工业应用场景提供全天候不间断的高质量服务。

- 内置高性能工业级无线模块，支持全网通
- 专业硬件看门狗防死机设计，保证设备稳定可靠工作
- 智能网络热备份，确保网络不间断
- 支持网络断线自动检测(断线自动重启)、按计划定时重启
- 支持VPN客户端
- 宽电压DC供电9V-48V
- 可通过扩展供电模块，支持车载应用



规格参数

处理器/内存

CPU	MT7620N
RAM	64M
ROM	8M

4G 规格

标准	WCDMA R7, LTE R9
适用网络	4G / 3G / 2G
4G速率	150Mbps / 50Mbps
频段(可选)	CN - TDD LTE: B34/B38/B39/B40/B41, FDD LTE: B1/B3/B5/B8, WCDMA: B1/B5/B8 AU - TDD LTE: B38/B40/B41, FDD LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28, WCDMA: B1/B5/B8 NA - TDD: LTE B38/B40/B41, FDD LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B12*/B17*/B66*, WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8

WLAN 规格

标准	IEEE 802.11 b/g/n
频段	2.4 Ghz
空间流	MiMo 2x2
最大功率	20dBm
最高速率	300Mbps
灵敏度	11n: -70dBm@10% PER, 11g: -72dBm@10% PER, 11b: -88dBm@8% PER

天线

4G 天线	外置5dBi 4G天线 x2
WiFi 天线	外置5dBi 2.4 Ghz天线 x2

接口

网口	1 x 10/100M Auto MDI/MDIX RJ45 WAN port, 3 x 10/100M Auto MDI/MDIX RJ45 LAN port
卡槽	1 x SIM Card Socket
LED	3 x LAN, 1 x WAN, 1 x Wireless, 1 x 4G, 1 x Power, 1 x Internet
其它	Reset Button x 1

软件

工作模式	桥接, 网关, 无线转有线, 无线客户端, 3G/4G
外网方式	3G/4G, WAN(静态IP, DHCP客户端, PPPoE客户端)
服务	DHCP服务器, DHCP Relay, DDNS
网络技术	端口转发, DMZ, UPnP, VPN(L2TP/PPTP), 静态路由
安全	IP地址过滤, MAC地址过滤, 域名过滤, 端口扫描防御, SYN攻击防御
QoS	基于IP地址
特色功能	快速设置向导

物理规格

尺寸	171 x 97 x 26.5 mm
重量	440 g
安装	桌面式/挂墙

供电

设备供电	12V/1A DC
电源	100 – 240V AC, 50/60Hz
最大功耗	12 W

环境

工作温度	-30°C ~ +65°C
工作湿度	0 ~ 90 % (非凝结)

法规

符合	相关标准
----	------

包装内容

主机	1台
12V 1A DC	1个
天线	4G天线2根, 2.4G天线2根
其它配件及工具	无

可选频段及报价

频段/报价					
CN		AU		NA	
TDD LTE: B34/B38/B39/B40/B41 FDD LTE: B1/B3/B5/B8 WCDMA: B1/B5/B8		TDD LTE: B38/B40/B41 FDD LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 WCDMA: B1/B5/B8		TDD: LTE B38/B40/B41 FDD LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/ B28/B12*/B17*/B66* WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8	
价格		价格		价格	

LBT-T300-T330

Copyright © 2022 版权所有

尽力确保所提供的信息的准确性，但不因任何可能存在的错漏承担责任。
本文档中的规格参数和相关信息有可能发生更新，恕不另行通知。