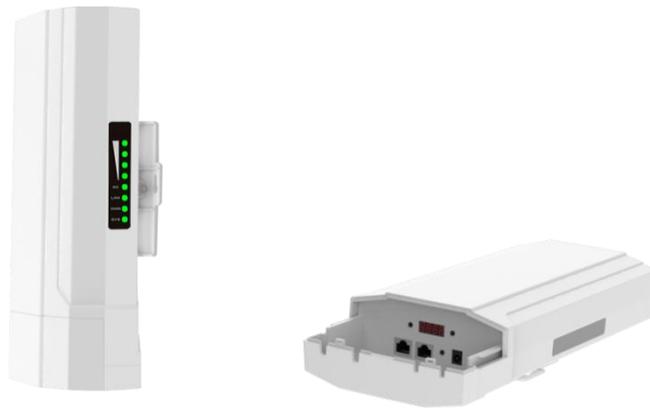


WL4600

产品规格书



- 1200Mbps双频大功率WIFI，15KM传输距离
- IP65级防水外壳，抱杆式设计
- 千兆网口，工业级浪涌防护
- 48V-PoE/DC供电任选
- 可支持AC网管系统
- 一键桥接，点对点传输，简单易用

产品描述

WL4600是一款2.4G/5.8G双频1200Mbps的室外超远距离无线网桥。

- WL4600采用防尘防水防雷外壳和天线，能在各种室外环境下工作，还支持PoE供电和远程web复位等功能，方便管理
- 产品支持网关模式、万能中继模式、无线ISP模式、超级WDS模式和AP模式，多种模式随心切换，使产品适用场景更加广泛
- 产品还支持支持点对点、点对多点远距离无线传输，可满足农村、厂区、公园、广场等大范围远距离无线覆盖需求

产品规格

产品型号	WL4600				
CPU	QCA9563+QCA9882+QCA8334				
Flash	16MB				
DDR	128MB				
2.4G 工作频段	2.4GHz ~ 2.484GHz				
2.4G WIFI 传输协议	802.11b / g / n				
5G 工作频段	5.150GHz ~ 5.840GHz				
5G WIFI 传输协议	802.11 a / n / ac				
SSID 隐藏	支持				
最高速率	1200Mbps				
2.4G 天线	内置 2.4G 定向天线; 增益: 15dBi				
5G 天线	内置 5G 定向天线; 增益: 18dBi				
网管功能	AP 模式支持 AC 管理				
最大支持无线接入	100+				
2.4G 无线功率	802.11b	11M	26±2dBm	1M	29±2dBm
	802.11g	54M	25±2dBm	6M	28±2dBm
	802.11n HT20	MCS7	24±2dBm	MCS0	27±2dBm
	802.11n HT40	MCS7	23±2dBm	MCS0	26±2dBm
5G 无线功率	802.11a	54M	23±2dBm	6M	26±2dBm
	802.11n HT20	MCS7	22±2dBm	MCS0	25±2dBm
	802.11n HT40	MCS7	21±2dBm	MCS0	24±2dBm

	802.11ac HT80	MCS9	20±2dBm	MCS0	23±2dBm
2.4G 接收灵敏度	802.11b	11M	-85dBm	1M	-94dBm
	802.11g	54M	-72dBm	6M	-90dBm
	802.11n HT20	MCS7	-70dBm	MCS0	-88dBm
	802.11n HT40	MCS7	-68dBm	MCS0	-86dBm
5G 接收灵敏度	802.11a	54M	-72dBm	6M	-90dBm
	802.11n HT20	MCS7	-70dBm	MCS0 .	-88dBm
	802.11n HT40	MCS7	-68dBm	MCS0 .	-86dBm
	802.11ac HT80	MCS9	-58dBm	MCS0 .	-85dBm
2.4G EVM	802.11b: ≤-10 dB; 802.11g: ≤-25 dB; 802.11n: ≤-28 dB				
5G EVM	802.11a: ≤-25 dB; 802.11n: ≤-28 dB; 802.11ac: ≤-32 dB				
频偏 (ppm)	±20ppm				
接口 (WAN)	1 个 10/100M/1000M 自适应 WAN/LAN 口, 支持 POE 供电				
接口 (LAN)	1 个 10/100M/1000M 自适应 WAN/LAN 口				
DC	12V 1.5A				
POE	48V (802.3at)				
按键	reset 键 (长按 10 秒恢复出厂默认配置, 短按 1 秒, 发起配对)				
状态指示灯	系统灯, WAN 口灯, LAN 口灯, 5GWiFi 指示灯				
防水、防水等级	IP65				
最大功耗	< 18W				
产品尺寸	315mm * 145mm * 80mm				
工作环境	正常工作温度: -30°C to 55°C; 极限工作温度: -40°C to 70°C 存储温度: -40°C to 70°C; 湿度: 5% ~ 95% (无凝结)				

想要了解更多深圳星恒讯科技的产品,
请浏览我们的网站 www.movingcomm.com

提供的信息可随时更改而不事先通知。深圳星恒讯科技可以随时在不发通知的情况下修改产品生命周期、规格和产品说明。以上信息是按“原样”提供，深圳星恒讯科技对该信息的准确性、产品的特性、可用性、功能或列出产品的兼容性不做任何形式的声明或担保。请联系我们，了解关于上述特定产品或系统的更多信息。

Copyright © 2020 Shenzhen MovingComm Technology. All rights reserved.

深圳星恒讯科技有限公司

SHENZHEN MOVINGCOMM TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 深圳市宝安区石岩镇塘头第三工业区南岗工业园
18A栋5楼 邮编: 518108

电话: 86-755-23125215-999, 86-131-68045675

传真: 86-755-23125215-802

邮箱: marketing@movingcomm.com

