



ILINK 长距离高带宽无线解决方案

- 频率范围: 4900?050 及 6050?425 MHz
- 多入多出 (MIMO 2x2) 创新技术
- 净速率容量-高达 280Mbps
- 5/10/20/40 MHz 载波宽度
- 超过 90 公里以上的传输距离
- 独特的即插即用开箱可用的 5-6GHz 的超长远距离回传解决方案
- 千兆以太网口和灵活的上行/下行再分配
- LOS (线的视距) 和 NLOS (非视距的视线) 的部署
- 支持先进的服务质量(QoS)功能

工作环境

- 外部单元: -40 ~ +60°C, 100%的湿度, 冷凝
- 内部单元: 0 ~ +40°C, 95%的湿度, 冷凝

技术参数

ILINK 2x2 PRO				
系列	LINK 2x2 PRO		LINK 2x2 LITE	
型号	R5000-Mmx	R5000-Omx	R5000-Smn	R5000-Lmn
净速率	300 Mbps (高达 280 Mbps)		8 Mbps (高达 8 Mbps) 20 Mbps (高达 20 Mbps) 50 Mbps (高达 50 Mbps) 300 Mbps (高达 180 Mbps) 通过 license 升级带宽	
距离	23,24 和 26dBi 天线 推荐距离: 10-35 公里 27 和 28dBi 天线 推荐距离: 20-50 公里	推荐距离: 90 公里 (配合外接高增益天线) 最大距离: 超过 100 公里	19dBi 天线: 5-10 公里 23 和 24dBi 天线: 10-25 公里 26dBi 天线: 15-35 公里 27 和 28dBi 天线:	配合外接高增益天线 距离 70 公里

			15-50 公里	
有线接口	第二个以太网端口支持 PoE 供电输出 串口 (RS-232)		Smn 19 dBi 快速以太网接口 (10/100 Base-T) RJ-45 网口 Smn 23..28 dBi 2 个快速以太网接口 (10/100 Base-T)第二 个以太网端口支持 PoE 供电输出	2 个快速以太网接 口 (10/100 Base-T) 第二个以太网端口 支持 PoE 供电输出
电源	•功耗:达 20 瓦 •电源:110-240 VAC@50/60 赫兹 ±43 ~ 56 Vdc Proprietary PoE		•功耗:达 15 瓦 •电源:110-240 VAC@50/60 赫兹+9 ~ 56 Vdc Proprietary PoE	