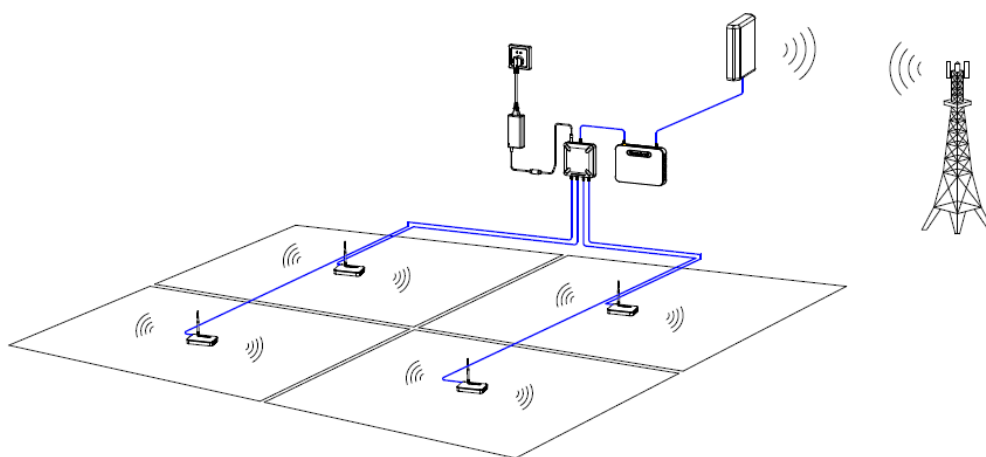


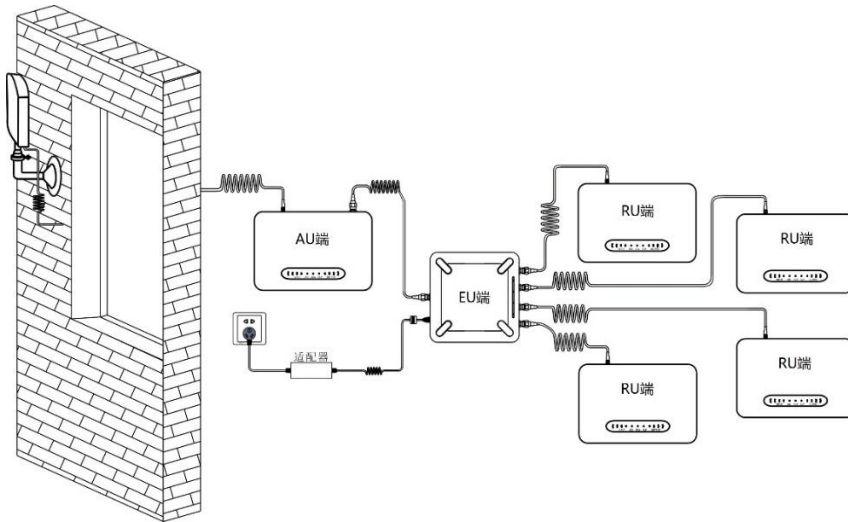
多模微室分

多模微室分系统采用多模制式，分别支持 GSM 900、WCDMA、NB-IoT、LTE-FDD 和 TD-LTE 等多种制式。该产品专门用于解决地下停车场、小型经营场所等低价值场景及困难场景的覆盖问题，扩展了深度覆盖产品体系，延伸了基站覆盖能力，保障覆盖质量更佳。该产品由接入单元、扩展单元、远端单元三部分组成。通过接入单元接收室外基站无线信号，再通过扩展单元连接多个远端单元对信号进行放大覆盖，用于快速解决低业务量的封闭盲区或弱覆盖区域，针对地下停车场、电梯等类似场景的系统级解决方案，从而提升无线通信信号深度覆盖能力。

多模微室分系统信号传输示意图如下：



多模微室分系统连接示意图



产品型号

序号	名称	型号	备注
1	多模微室分系统	AC9024-M	中国移动
2	多模微室分系统	AC9024-T	中国电信
3	多模微室分系统	AC9024-U	中国联通

多模微室分系统主要技术指标

项目	指标	
频率范围	GSM/NB-IoT 889MHz~909MHz/934MHz~954MHz 909MHz~915MHz/954MHz~960MHz CDMA 825MHz~835MHz/870MHz~880MHz WCDMA 1940MHz~1955MHz/2130MHz~2145MHz TDD - LTE Band 38/39/40 FDD-LTE Band 1/3/5	
额定输出功率	AU: 20dBm	RU:20dBm
供电方式	EU: DC 24V AU/RU: 50 欧姆同轴线远程馈电	
接头类型	SMA-K	
工作温度范围	-5~ + 45°C	
重量 (Kg)	≤0.6	
尺寸	AU: 196mm*145mm*33mm EU: 120mm*137mm*29mm RU: 196mm*145mm*33mm	

