

Extricom EXRP 33n

产品名称	Extricom EXRP 33n
公司名称	天津市小蜜蜂计算机技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市白堤路186号电子科技中心1905室
联系电话	86-02227430664 15922003344

产品详情

extricom exrp 33n

3 信道802.11n 天线内置超瘦ap

extricom的独家rp-33n提供了一个高性能的三信道超瘦接入点（ultra-thin™ ap），专为现代企业增加速度和容量的要求而设计的解决方案。

extricom的独特架构：

- 非常易于部署和扩展，无需rf规划。
- 可融合的语音、数据和视频应用，具有零延迟漫游特性。
- 支持利用不同的信道将传统设备与11n设备分离。
- 支持利用不同的信道将应用服务分离，例如数据与语音。
- 转为802.11n设计，保持最高的吞吐量。

extricom萃科无线局域网系统能够让企业用户随时随地享用无线服务。萃科独具特色的信道覆盖（channel blanket）架构，简化了接入点（ap）设计，将无线控制智能全部转移到一台无线局域网交换机上，后者可协调所有接入点的数据收发。

萃科超瘦接入点 (ap) 可被配置为采用同一信道，从而避免了复杂的蜂窝规划，同时简化了无线网络部署。这一架构能够让任何接入点在任意地点使用每条射频信道，从而确保大面积的地毯式连续覆盖。

在这种独特的架构之下，系统中的多个接入点可同时接收每个终端的上行数据，萃科无线局域网交换机自动选择信号强度最高的接入点 (ap)，然后响应终端的连接请求。这种系统级的分集接收特性，可确保最佳的无线覆盖，并让无线终端始终以最大的数据速率进行通信。该项技术能够最有效地利用 3x3 多入多出 (mimo) 技术的完美构架，尤其适合需要更高带宽的应用场合，譬如教育、医疗和办公环境等。信道覆盖技术免除了 802.11n 技术所依赖的复杂无线蜂窝设计环节，同时消除了能够带来 802.11n 性能下降的同信道干扰问题。

在这方面，extricom 部署原理与有线网络的部署很相似，只需根据所需的服务等级 (即连接速率) 将接入点设备放置在需要服务的地方。不会出现在传统无线局域网中常见的干扰问题、信道问题和覆盖/容量平衡问题。也无需费时、费力的 rf 蜂窝覆盖布局规划。

另外，exrp-33n 有完全集成的天线，无需安装其它任何硬件，也无需外置电源，可实现快速便捷部署。

特性和优点

保证服务水平协议

extricom rp-33n 通过分配不同的频率信道使不同的服务进行物理分离 (例如，视频，语音和数据)。无论是 2.4g 还是 5.8g 的各信道，exrp-30n 接入点可按照方便企业的任何密度部署，为所有用户提供地毯式信道覆盖和有保的通信速率。

安装容易&无需配置

extricom (萃科) 的超瘦 ap 部署不需要蜂窝 (rf) 设计规划，没有安装任何软件，无需进行配置的接入点被安装在需要的位置，以实现最佳的覆盖。exrp-33n 配备有集成天线；支持标准 802.03af 协议，实现远程以太网供电。

集成天线及标准供电

exrp-30n 配备有集成天线；支持标准 802.03af 协议，实现远程以太网供电。通过萃科无线局域网交换机内置 poe 电源 (802.3af) 为所连的所有超瘦 ap 接入点供电，不必为 ap 接入点加装交流电源或额外添加 poe 交换机。

不受 mimo 覆盖范围变化的影响

由于所有接入点装置都能在相同信道上接收，extricom 无线局域网设备为客户端传输提供了系统级上行分集接收，使系统不再因 mimo 天线技术造成的覆盖范围变化而受到影响。

专为 802.11n 而设计

符合 802.11n 标准的 exrp-33n 配备了最新的物理无线电技术，能够使企业平滑演进至 802.11n。萃科信道覆盖架构能够完美匹配 802.11n ap 接入点不可预测的覆盖模式。萃科系统消除了相邻 ap 接入点重叠覆盖这个令人头疼的问题。

关于extricom (萃科)

extricom(萃科)，是世界领先的 wlan 技术提供商。其独特的“ interference-free™ ”架构，性能强大，异常简约，独具特色的信道覆盖（channel blanket）架构，简化了接入点（ap）设计，为企业提供无干扰、无切换，零漫游的无线局域网系统，全面改善无线局域网的覆盖、吞吐量、容量、服务质量和移动性等，使企业可以真正实现无线化的语音、视频和数据的三网合一。