

比邻科技 AP32 面板产品彩页

产品概述

AP32面板是北京比邻科技有限公司面向酒店无线覆盖场景，自主研发设计的面板式AP产品，具有：精巧美观、便捷部署；集中管理、方便维护；低功耗、低干扰和人性化设计等优点。



图一：AP32面板

- **精巧美观、便捷部署**

AP32面板采用国标86mm面板，可直接安装在墙壁上的接线盒上，方便针对原有有线网络增加无线网络覆盖的改造工程。可以在几乎零施工，无需改变原有装修风格的基础上实现有线网络、无线网络全覆盖，省时、省力、美观。AP32面板采用POE供电模式，无需再拉电源线，施工灵活。

- **集中管理、方便维护**

AP32面板可配合比邻科技自主研发的UAG系列智慧网关产品使用，由智慧网关统一管理，批量升级和自动升级版本和配置，方便系统的维护和更新；同时支持功率和信道的统一协同调整使信号覆盖到达较优，适合大规模部署。

- **低功耗**

AP32面板采用低功率RF输出，可随房间大小智能调整功率，在保障覆盖效果的同时，降低功耗，符合绿色节能的理念。

- **人性化设计**

AP32面板采用内置天线设计，不影响室内装修风格；同时隐藏了指示灯，不影响使用者的休息。

AP32面板提供外接网口和电话口，满足房间传统座机、VOIP、IPTV和智能家电的扩展需求。

产品规格

属性	AP32 面板
外形尺寸 (长×宽×高)	86mm×86mm×40mm
单射频速率	300Mbps
接口	1 个 10/100Mbps 自协商以太网口 1 个电话接口
WIFI	802.11b/g/n : 2.4GHz-2.483GHz (中国)
	无线频段 : 2.4 - 2.484 GHz * DFSDF 支持的速率 : 802.11n: 6.5Mbps – 300Mbps 802.11b: 1, 2, 5.5 and 11Mbps
最大发射功率	20dBm
发射频率可调粒度	1dBm
整机功耗	< 7W
供电方式	支持 802.3af POE 供电
网络	IPv4、IPv6
安全性	Open System、Shared Key、WPA、WPA2
管理维护	支持 UAG 网关统一管理； 支持版本自动升级； 支持配置自动下发； 支持自动功率、自动信道调整。
环境	工作温度：-10℃ ~ 40℃ 工作湿度：5% ~ 95%，非凝露
散热方式	自然散热

北京比邻科技有限公司

Copyright ©2015 北京比邻科技有限公司 保留一切权利

免责声明：虽然比邻科技试图在本资料中提供准确的信息，但不保证资料的内容不含有技术性误差或印刷性错误，为此比邻科技对本资料中的不准确不承担任何责任。

比邻科技保留在没有通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。