

爱快，连接每一刻

iKuai, Connecting Every Moment.

构建智联未来

基础网络中心/物联管理中心/边缘计算与存储中心

iKuai as the lead of wireless

speeds up your network by intelligent traffic control
and promotes wireless marketing by authentication

IK-HX1500
双频吸顶AP



NETWORK SOLUTIONS
INTELLIGENT

产品概述

IK-HX1500是一款室内Wi-Fi6双频吸顶AP，双频的最大并发连接速率可以达到1501Mbps，适于为用户搭建稳定高速的无线网络。优化增强的无线发射功率和接收灵敏度，使得无线覆盖区域更大。满足主流无线终端的应用场景需求。IK-HX1500具有良好的兼容性，支持市面上主流无线终端的接入，用户可以使用手机，平板或者电脑在任何有无线信号覆盖的位置接入。

IK-HX1500支持AC管理，管理人员可以非常方便的对其进行远程的配置管理和状态监控。IK-HX1500支持多个SSID，可以方便用户实现终端接入控制。优先级策略的应用，确保了高优先级的业务能够获得更多的带宽资源，改善用户体验。

产品特点

- Wi-Fi6标准，速度更快，延时更低
- 双频并发，无线速率可达1501Mbps
- 全千兆RJ45网口，满足主流场景组网需求
- 802.3af标准POE供电，安装部署更简单
- AC集中监控，管理更轻松
- 爱快云、APP运维管理，运维更方便

产品功能

施工便捷

标准POE式供电，无需外接电源，无需更改原有电力布局，只需一根网线即可同时传输数据和电力，施工更加便捷高效。

WEB轻松监控

网关内置AC控制器可以对AP进行24小时实时监控，时刻掌握AP的运行状况、带机数量、累计流量等参数，针对问题AP可以实现快速的管理操作，大幅降低管理员的工作难度，同时管理员还可以对AP进行分组，对AP进行分组式批处理，节约配置时间。

技术参数

产品型号	IK-HX1500
硬件规格	
尺寸	185mm × 185mm × 36mm
安装方式	吸顶/壁挂安装
POE供电	IEEE802.3af
DC供电	12V/1A
整机功耗	≤12W
网络接口	2个10/100/1000 Mbps RJ45接口
RF功率输出	20dBm (2.4G) 20dBm (5G)
天线增益	3dBi (2.4G) 3dBi (5G)
空间流	2 × 2 MU-MIMO (2.4G) 2 × 2 MU-MIMO (5G)
无线速率	300Mbps (2.4G) 1201Mbps (5G)
Wi-Fi标准	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6)
工作温度	0°C~40°C
工作湿度	10% ~ 90%RH (无凝结)
推荐带机数量	≤60
拟覆盖半径 (m)	15m (无遮挡)

软件规格	
WLAN功能	
各射频SSID数	4个
SSID隐藏	支持
各SSID可独立配置加密机制	支持
访客模式	支持
用户数限制	支持基于SSID的最大用户接入设置
AP信号强度	支持六档信号强度手动切换
分组管理	支持
信道选择	手动、自动
安全功能	
加密方式	WPA-PSK WPA2-PSK WPA3-PSK WPA-PSK+WPA2+PSK WPA2-PSK+WPA3+PSK
黑白名单	基于AP、SSID的无线终端接入限制
认证模式	支持用户、密码、手机、QQ、微信、微博等多种认证模式
管理维护	
网络管理	支持爱快AC统一管理
在线升级	支持
定时开启	支持
定时重启	支持
离线检测及告警	支持
用户统计	支持对接入用户的信息数据统计
工作模式	Fit



爱快，连接每一刻
iKuai, Connecting Every Moment.



全讯汇聚网络科技（北京）有限公司

欲了解更多信息，欢迎登录<https://www.ikuai8.com>,咨询电话：400-877-3227

*资料产品图片及技术数据仅供参考，如有更新恕不另行通知，具体内容解释权归全讯汇聚网络所有。