

产品名称：HEC-3231

产品展示图：



产品简介：

HEC-3231 是一款功能完备，性能优异，操作简单的 DDI（DNS、DHCP、IPAM）产品。提供精准、快速、安全、可靠的 DNS 域名解析服务，提升用户体验；具有完善的 DHCP 地址分配功能，支持 IPv4、IPv6 地址分配和管理；实现自动化、可视化、一体化的 IP 地址管理功能，规范管理流程，提高管理效率。

- 具有专业的 DNS 解析系统，具备权威、递归、缓存的能力，能支持并发解析数十万
- 提供高性能的 DHCP 和 IPAM 服务，可并发处理地址数千
- 可以支持对 A,AAAA,NS,MAX,CNAME 等多种记录类型的解析
- 支持多种解析策略，并可基于不同的策略对解析结果进行不同的最优选择
- 支持提供 DNS 报文的分析功能，便于运维人员可以及时发现和解决问题
- 提供多功能 API 接口，支持对接多种第三方业务平台，适用多种业务场景
- 提供统计报表功能，可针对 QPS、LPS 等基础性能的使用情况进行统计展示，满足用户进行集中化监控分析的需要
- 支持不同角色的分权管理控制，可针对不同的管理员进行分级以及分配不同的权限
- 具有 IP 地址池管理功能，支持对海量地址进行集中管理，可实时查看地址真实使用情况
- 支持对 IP 地址进行集中管理、分配，支持进行 IP 识别、支持记录 IP 变更等 IP 管理的各个环节

- 支持建立基于 MAC、指纹、Option 规则设置访问控制列表，提供更加安全可靠的地址分配服务
- 支持 HA、Anycast 等部署架构，支持双活 Failover 部署，满足高可靠需要；
- 支持虚拟化、私有云、混合云等多种部署环境，满足用户不同使用场景
- 可以通过升级硬件资源配置提升 DNS 和 DHCP 的处理性能，满足更弹性性能需要
- 标配不少于 4 个千兆电口，不少于 1 个 USB、不少于 1 个 Console、具备 8 个千兆拓展能力，具备不少于 4 万兆拓展能力

域名和 IP 服务