

## ROUTER Wi-Fi TẦM XA CÔNG SUẤT CAO GIGABIT AC1300 MU-MIMO

### Tổng quan

Bộ định tuyến không dây APTEK A134GHU trang bị Wi-Fi thế hệ mới chuẩn AC thế hệ 2 (AC Wave 2) hỗ trợ MU-MIMO và hai băng tần đồng thời. Băng tần 2.4GHz chuẩn N tốc độ lên đến 400Mbps, băng tần 5GHz chuẩn AC tốc độ lên đến 876Mbps (AC1300) và công nghệ MU-MIMO của AC thế hệ 2 cho phép chạy nhiều luồng dữ liệu không dây đồng thời. APTEK A134GHU thiết kế đặc biệt phục vụ nhu cầu sử dụng mạng không dây mật độ truy cập cao với luồng dữ liệu lớn (lên đến 60 người dùng cùng lúc trên hai băng tần). APTEK A134GHU trang bị bộ khuếch đại công suất cho cả hai băng tần giúp cải thiện đáng kể vùng phủ sóng 5GHz, chuẩn AC

### Thiết kế



### Tính năng

- 1 cổng USB 3.0
- 4 anten cố định 5dBi
- Wi-Fi chuẩn IEEE 802.11b/g/n/a/ac. Hỗ trợ công nghệ MU-MIMO, Hỗ trợ 256-QAM
- Tất cả trong một: Gigabit Router, Wireless AP, Gigabit Switch và Firewall
- 2 băng tần đồng thời: 2.4GHz và 5GHz cho tốc độ Wi-Fi lên đến 400Mbps + 876Mbps
- Hỗ trợ mạng Wi-Fi Guest Access
- Hỗ trợ các định dạng: FAT32, NTFS
- Hỗ trợ Disk Management, Samba Server
- 4 cổng LAN 10/100/1000Mbps, 1 cổng WAN 10/100/1000Mbps
- Tường lửa tích hợp, lọc theo địa chỉ IP, địa chỉ MAC, tên miền, ứng dụng,...

## Thông số kỹ thuật

<b>Cổng giao tiếp</b>	1 cổng WAN 10/100/1000M RJ45 4 cổng LAN 10/100/1000M RJ45 1 cổng USB 3.0
<b>Nguồn</b>	12V/ 1.5A
<b>Anten</b>	Anten cố định 4 x 5dBi
<b>Đèn tín hiệu</b>	Nguồn, WAN, LAN, Wireless
<b>Nút</b>	1 nút Reset
<b>Chuẩn IEEE</b>	2.4GHz: 802.11n, 802.11g, 802.11b 5.0GHz: 802.11ac, 802.11n, 802.11a, Mạng dây: 802.3u, 802.3ab
<b>Tần số</b>	Chuẩn N (2.4GHz): 2.412GHz - 2.484GHz Chuẩn AC (5GHz): 5.180GHz - 5.885GHz
<b>Tốc độ Wi-Fi</b>	Chuẩn N (2.4GHz): 400Mbps Chuẩn AC (5GHz): 867Mbps
<b>Công suất phát</b>	Rất mạnh
<b>Điều chế RF</b>	CCK, OFDM, QAM
<b>Độ nhạy</b>	11b : -86dBm@10% PER 11g: -70dBm@10% PER 11n (20Hz): -69dBm@10% PER 11n (40Hz):-66dBm@10% PER 11ac: -54dBm@10% PER
<b>Mã hóa bảo mật</b>	Mixed (WPA/WPA2), WPA2
<b>Tính năng Wi-Fi</b>	ACL, lập lịch phát sóng, liệt kê người dùng, WMM Giới hạn kết nối, ẩn tên mạng Wi-Fi Mạng Wi-Fi khách (giới hạn băng thông) (*) Chống nhiễu ( Anti-interference), TX Beamforming
<b>Tính năng WAN</b>	Static, DHCP, PPPoE, Clone MAC, Vlan cho internet
<b>Chế độ hoạt động</b>	Router, Access Point
<b>Quản lý</b>	Giao diện Web, giao diện trên điện thoại
<b>Tính năng nâng cao</b>	Firewall: IP, MAC, Port, URL firewall Port Forwarding, DMZ, UPnP Giới hạn băng thông (**) Tên miền động (DynDNS, No-IP,...) NTP, lập lịch khởi động, sao lưu và phục hồi cấu hình, nâng cấp firmware

<b>USB</b>	Hỗ trợ các định dạng: FAT32, NTFS Disk Management, Samba Server, Print Server (***)
<b>Chứng nhận</b>	CE, FCC
<b>Môi trường</b>	Nhiệt độ hoạt động: 0°C~40°C (32°F~104°F) Nhiệt độ lưu trữ: -40°C~70°C (-40°F~158°F) Độ ẩm hoạt động: 10%~90% (không ngưng tụ) Độ ẩm lưu trữ: 5%~90% (không ngưng tụ)

(\*), (\*\*) Chỉ hoạt động khi sử dụng với chức năng modem/router (sử dụng cổng WAN)  
 (\*\*\*) không hoạt động ổn định với một số loại máy in

## Sơ đồ kết nối

