

# CẤU HÌNH TÍNH NĂNG ACCESS POINT (AP) TRONG THIẾT BỊ DIR-619L

## 1. Mục đích:

- Tạo mới hay tạo thêm một mạng không dây cho các thiết bị di động.
- Thiết bị hoạt động như các bộ phát DAP-XXXX nhưng có thêm 05 cổng LAN để kết nối đến các thiết bị có dây khác.

## 2. Cơ chế hoạt động:

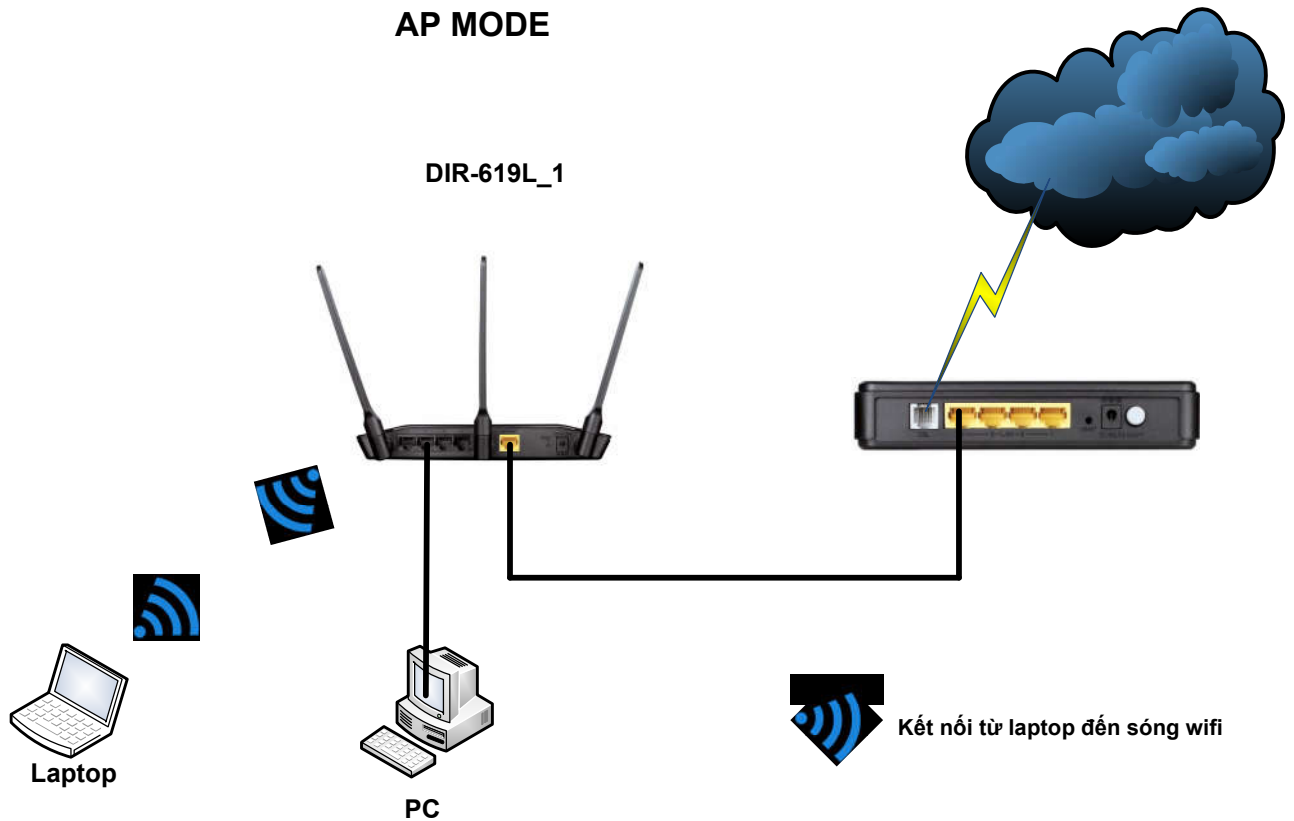
- Trong mô hình này các cổng có chức năng giống nhau kể cả cổng WAN.
- Là một bộ phát sóng tập trung không dây cho các thiết bị di động, laptop.

## 3. Cấu hình:

Yêu cầu:

- Thiết bị được cập nhật firmware mới nhất để được tính ổn định.
- Trong các mô hình **WDS**, **WDS+AP** và **WDS + AP + Router** thì các sản phẩm DIR-619L nên sử dụng chung phiên bản phần cứng (hardware version) và phiên bản phần mềm (firmware version) để được kết quả ổn định nhất.
  - a. Mô hình kết nối:

## AP MODE



b. Thực hiện:

**Chú ý: Khi quá trình cài đặt thiết bị yêu cầu reboot thì phải chọn reboot later đến khi bước cuối cùng mới chọn reboot now.**

🔧 Trên DIR-619L\_1:

- **Bước 1:** Kết nối thiết bị đến máy tính, login vào trang cấu hình thiết bị từ máy tính ở địa chỉ mặc định 192.168.0.1 với:
  - Username: admin
  - Password : để trống
- **Bước 2:** Vào mục **Setup** → **LAN setup** → thay đổi địa chỉ IP và subnet mask cho thiết bị → **Save Settings**.

- Vào Setup → **Wireless connection** và cấu hình các thông số:
  - Wireless mode: Access Point
  - Wireless Network Name (SSID) < Tên wifi >
  - Chọn Security mode để thiết lập cho bảo mật kết nối wifi
  - Nhập password wifi vào ô network key

The screenshot displays a multi-step wireless configuration interface. The first section, 'WI-FI PROTECTED SETUP (ALSO CALLED WCN 2.0 IN WINDOWS VISTA)', shows the WPS feature is enabled with a current PIN of 50239696. The second section, 'WIRELESS NETWORK SETTINGS', shows 'Wireless Mode' set to 'Access Point', 'Wireless Network Name (SSID)' as '619\_1', and 'Wireless Channel' as '6'. The third section, 'WIRELESS SECURITY MODE', shows 'Security Mode' set to 'Enable WPA/WPA2 Wireless Security (enhanced)'. The final section, 'WPA/WPA2', shows 'Cipher Type' as 'AUTO(TKIP/AES)', 'PSK / EAP' as 'PSK', and a 'Network Key' field.

- **Bước 3:** Chọn **save settings** → Khi đó thiết bị yêu cầu **reboot now and reboot later** → Chọn **reboot now**.

Như vậy đã cấu hình cho DIR-619L\_1 đã xong.

**4. Kiểm tra:**

- Trên PC đang kết nối có dây với DIR-619L\_1 mở trình duyệt WEB và thử truy cập internet?
- Kiểm tra laptop kết nối được với DIR-619L và truy cập được internet chưa?

**HẾT**