**HỆ THỐNG IP MẠNG LAN, WIFI, CAMERA**

**HỆ THỐNG MẠNG LAN:**

**IP PUBLIC:**

[172.28.60.10](http://172.28.60.199:8000/) -> [opac.lib.hcmut.edu.vn:80](http://tv-cam01.hcmut.edu.vn:8000/)

[172.28.60.254](http://172.28.60.199:8000/) -> [lib.hcmut.edu.vn:80](http://tv-cam01.hcmut.edu.vn:8000/)

[172.28.2.22](http://172.28.60.200:8000/) -> [portal.lib.hcmut.edu.vn:1111](http://tv-cam02.hcmut.edu.vn:8000/)

**IP PRIVATE: (Dùng cho cán bộ)**

172.28.60.2 - > 172.28.60.198

**HỆ THỐNG MẠNG WIFI ( Port sử dụng cố định: 15-20)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên thiết bị** | **Địa chỉ mac** | **Vị trí lắp wifi** | **Port** |
| 1 | Thiết bị thu phát Wifi Unifi AP AC PRO | 778A204BAD72 | Kho Ngoại văn\_C.Nguyệt (1)\_Tầng 3 | 18 |
| 2 | Thiết bị thu phát Wifi Unifi AP AC PRO | 778A204BB25C | Kho LA-LV\_C.Quỳnh (2)\_Tầng 4 | 20 |
| 3 | Thiết bị thu phát Wifi Unifi AP AC PRO | 778A204BB392 | Kho Nội văn\_C.Nhung (3)\_Tầng 2 | 16 |
| 4 | Thiết bị thu phát Wifi Unifi AP AC PRO | 778A204BB203 | Khu tự học\_C.Thương (4)\_Tầng 2 | 19 |
| 5 | Thiết bị thu phát Wifi Unifi AP AC PRO | 778A204BAE4F | P.đa phương tiện\_A.Bình (5)\_Tầng 1 | 17 |
| 6 | Thiết bị thu phát Wifi Unifi AP AC PRO | 778A204BADB2 | P.đa phương tiện\_C.Thúy (6)\_Tầng 1 | 15 |
| ***Tổng cộng*** | | ***06 bộ wifi*** |  |  |

**HỆ THỐNG MẠNG LAN ( Port sử dụng cố định: 12-14)**

**1. Switch 48 port (phòng đa phương tiện\_Port tổng: 14)**

- Port sử dụng: 1 - 45

- Port: 46 (VLAN cấu hình)

- Port: 47-48 (Trunk về switch tồng)

**2.** **Switch 24 port (phòng nghiệp vụ\_port tổng: 13)**

- Port sử dụng: 1 – 21

- Port: 22 (VLAN cấu hình)

- Port: 23-24 (Trunk về switch tồng)

**3.** **Switch 24 port (Kho ngoại văn (tầng 3)\_ port tổng: 12)**

- Port sử dụng: 1 – 21

- Port: 22 (VLAN cấu hình)

- Port: 23-24 (Trunk về switch tồng)

**4**. **Switch 24 port (Kho nội văn (tầng 3)\_ port tổng: 11)**

- Port sử dụng: 1 – 23

- Port: 24 (Trunk về switch tồng)

**5**. **Switch 24 port (Khu tự học (tầng 3)\_ port tổng: 9)**

- Port sử dụng: 1 – 23

- Port: 24 (Trunk về switch tồng)

**6**. **Switch 24 port (Kho ngoại văn (tầng 4)\_ port tổng: 10)**

- Port sử dụng: 1 – 23

- Port: 24 (Trunk về switch tồng)

**HỆ THỐNG IP CAMERA**

**IP PUBLIC:**

[172.28.60.199:8000](http://172.28.60.199:8000/) -> [tv-cam01.hcmut.edu.vn:8000](http://tv-cam01.hcmut.edu.vn:8000/)  
[172.28.60.200:8000](http://172.28.60.200:8000/) -> [tv-cam02.hcmut.edu.vn:8000](http://tv-cam02.hcmut.edu.vn:8000/)

**IP PRIVATE:**

**Đầu ghi 1:**

**172.28.60.200 => 172.28.60.208**

**Đầu ghi 2:  
172.28.60.209 => 172.28.60.216**