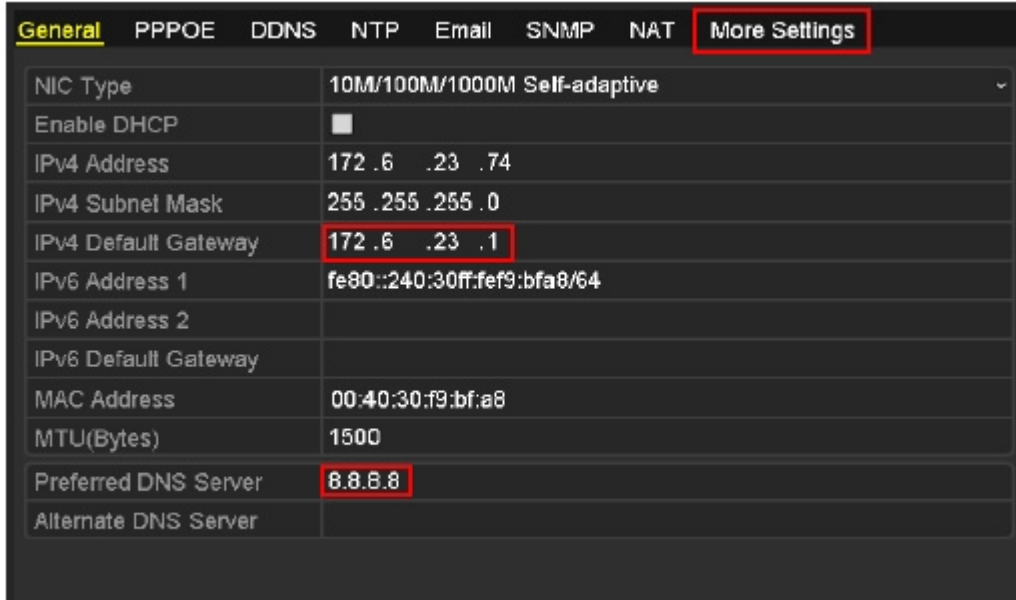


## HƯỚNG DẪN THAY ĐỔI PORT ĐẦU GHI HÌNH HIKVISION

### A. TRƯỜNG HỢP ĐỔI PORT TRỰC TIẾP TẠI ĐẦU GHI:

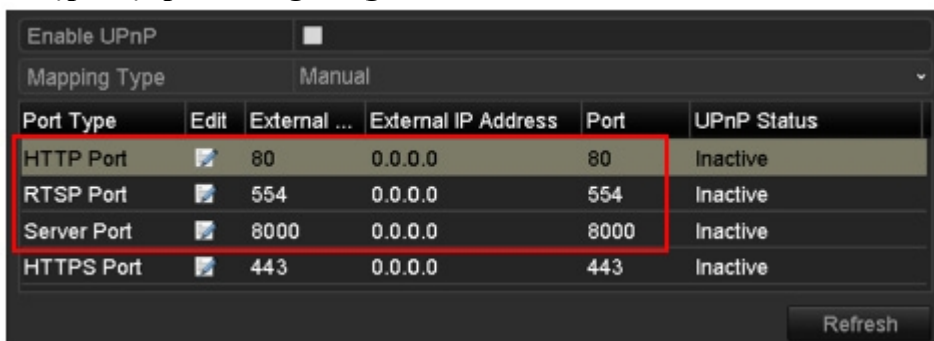
1. **Đổi port** :Click phím phải chuột : Vào Menu -> Configuration -> Click “More Settings” để đổi port



Trong phần “**More Settings**” chúng ta sẽ đổi 3 port chủ yếu là: **HTTP Port** (port web), **Server Port** (port của đầu ghi), và **RTSP port** (port truyền hình ảnh streaming).

Server Port	8000
HTTP Port	80
RTSP Port	554

### 2. Cập nhật port trong bảng NAT:



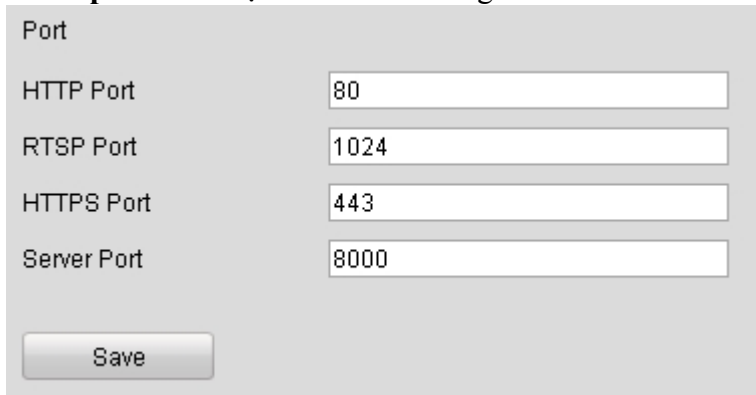
Một khi đổi port, thì chúng ta cũng cần đổi port trong bảng NAT trên đầu ghi cho đồng bộ. Click vào  để chỉnh port cho giống với các port đã đổi ở trên. Lưu ý, chỉnh các port HTTP Port, Server Port, RTSP port sao cho External port = port trên đầu ghi (đã được khai báo trong phần “More Settings” ở trên).

*Ghi chú: Thông thường, chúng ta sử dụng các port như sau:  
HTTP port: 80, Server port: 8000 và RTSP port: 1024.*

## B. TRƯỜNG HỢP ĐỔI PORT THÔNG QUA TRANG WEB:

Dùng trình duyệt truy cập vào đầu ghi, chọn mục Configuration, và làm trình tự như sau:

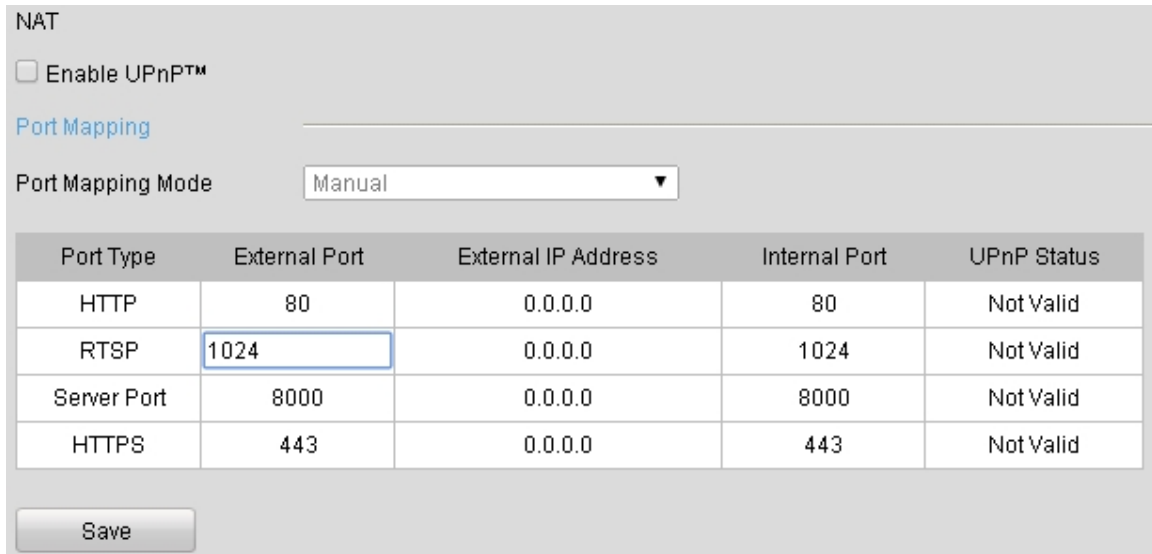
1. **Đổi port:** vào mục Network Settings -> Port:



Port	
HTTP Port	80
RTSP Port	1024
HTTPS Port	443
Server Port	8000
<input type="button" value="Save"/>	

2. Vào mục **NAT** (trong Network Settings), chọn chế độ Manual, rồi click vào từng port trong cột External port để chỉnh cho giống các port trong cột Internal port.

*Lưu ý quan trọng: **không** check enable UPnP, vì một số modem không hỗ trợ UpnP.*



NAT

Enable UPnP™

Port Mapping

Port Mapping Mode:

Port Type	External Port	External IP Address	Internal Port	UPnP Status
HTTP	80	0.0.0.0	80	Not Valid
RTSP	1024	0.0.0.0	1024	Not Valid
Server Port	8000	0.0.0.0	8000	Not Valid
HTTPS	443	0.0.0.0	443	Not Valid

Như vậy là quá trình đổi port đã xong.