

HY202-207 KTB FAQ



2016. 02.
기술연구소 IP통신개발팀

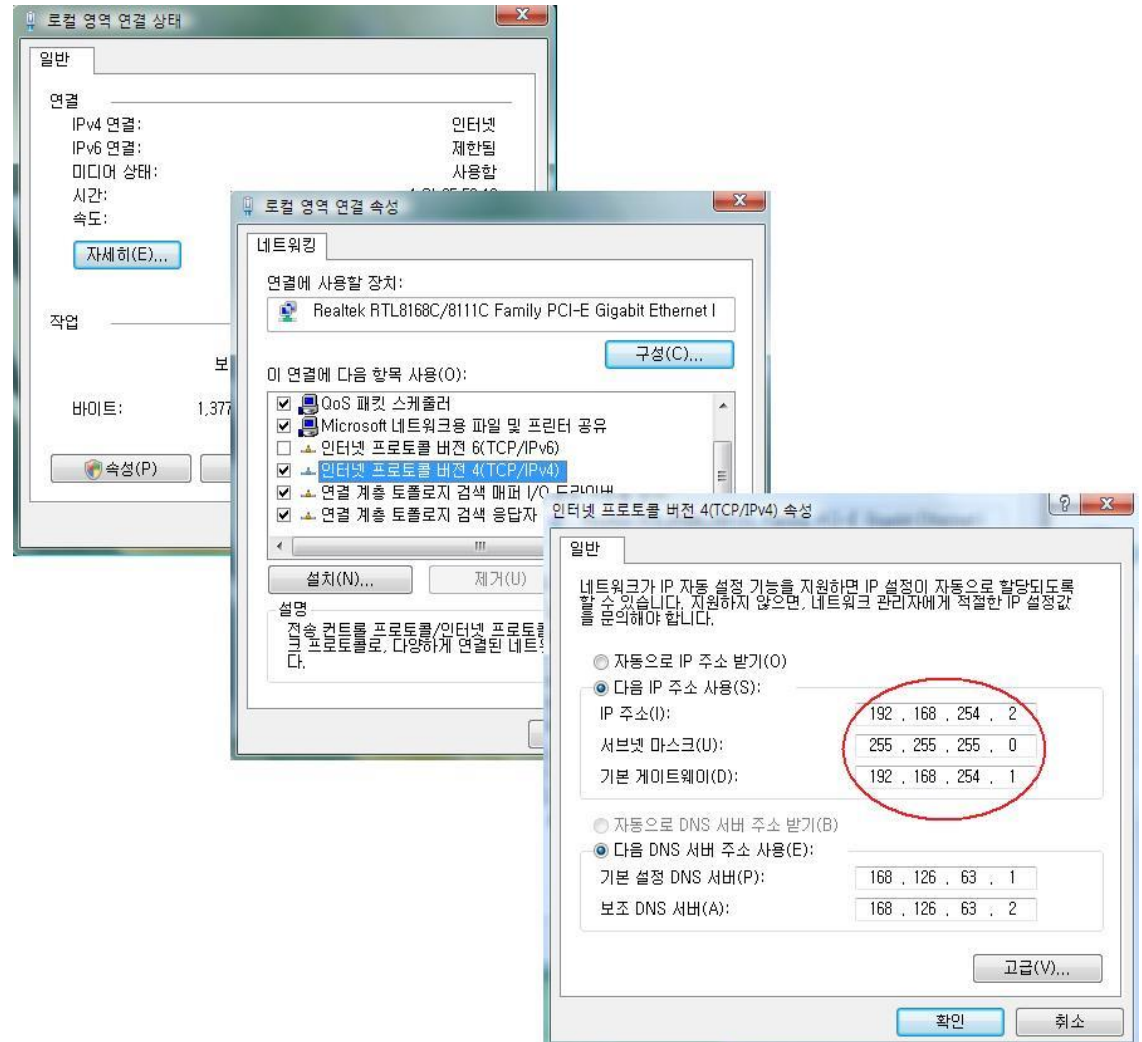
(주) 한양 디지텍

1. Setting을 위한 Web 접속 방법은?

1. PC를 G501의 '컴퓨터' 포트에 연결 한 후 네트워크 설정 창을 열어 아래와 같이 설정해 줍니다.

PC의 네트워크 대역을 192.168.254 대역으로
설정해야 접속 할 수 있습니다.

IP주소: 192.168.254.2
서브넷: 255.255.255.0
GW: 192.168.253.1



1. Setting을 위한 Web 접속 방법은?

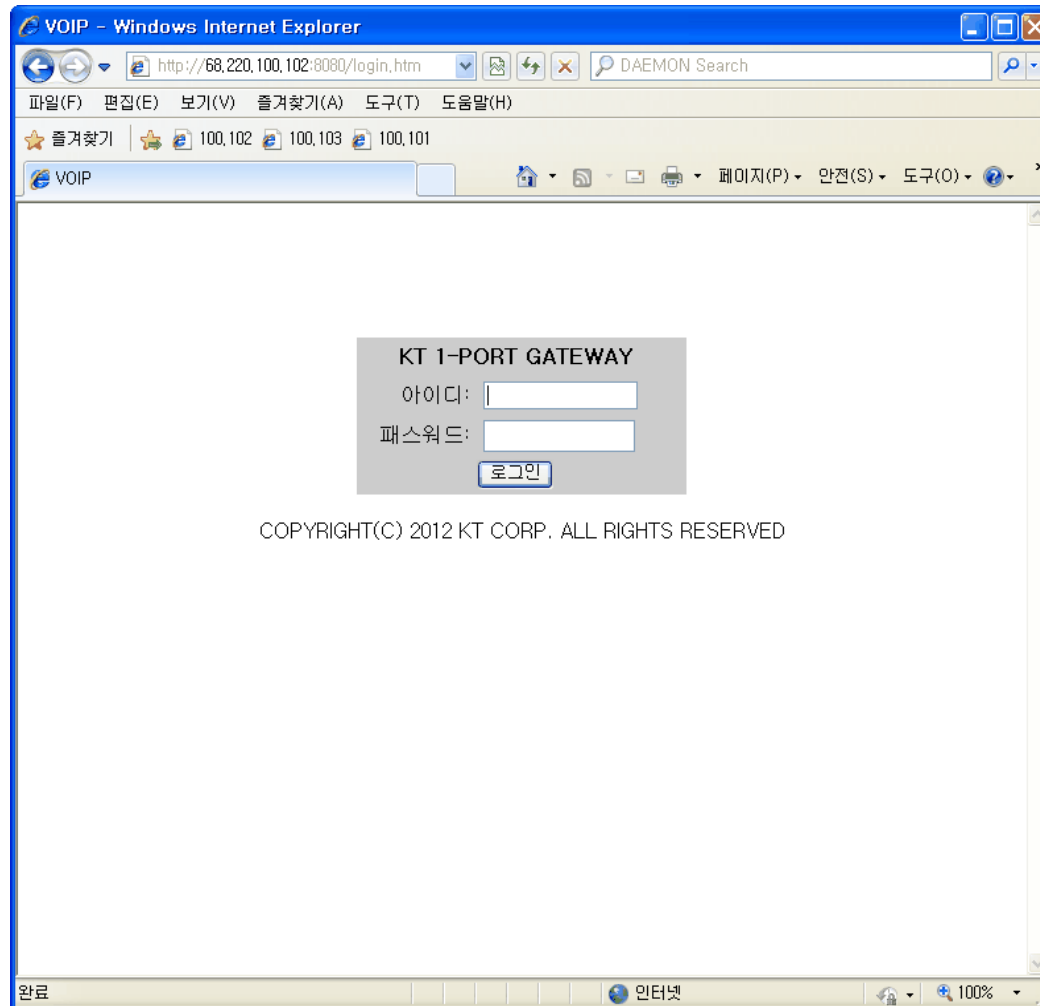
2. PC에서 Web browser를 열고 주소창에 <http://192.168.254.1:8080> 을 입력하면 아래와 같은 화면이 나옵니다.

Login

- ID/PW 입력후 Login 버튼 클릭
- Default Login ID/PW

ID = ktvoip

PW = voipgw



2. Fax 가 잘 안될 때는 어떻게 하나요?

1. HY202-207 단말에서의 설정
: 기본설정 - DTMF/Codec에서 설정합니다.

- Codec 우선순위에서 G.729를 제거
- 에코 제거 : 사용안함
- 지터지연 : 180으로 상향조정
- 패킷 주기: 10ms로 조정

설정 후 'Save' 이후 재부팅 합니다.



KT 원-포트 게이트웨이(HY202-207) 설정 화면입니다.

>>기본설정 > DTMF/Code

음성 코덱 설정

코덱우선순위 1

G.711A

코덱우선순위 2

G.711U

코덱우선순위 3

G.729

VAD&CNG

사용안함

에코 제거

사용

지터 지연

80

패킷 주기(ms)

20ms

IDT(s)

4

DTMF

DTMF 전송방식

InBand

DTMF Method DTMF Format

101

FXS

Flash Detecting Time(100ms)

6

적용

홈

기본설정

추가설정

기타

제 조 사: 한알디지털 (주)

모 델 명: HY202-207

H/W 버 전: 1.0.0

S/W 버 전: 1.8.8

MAC: 00:03:58:FA:5F:81

WAN: 100-Full

IP Mode: DHCP

IP Address: 68.220.100.103

Netmask: 255.255.0.0

Gateway: 68.220.10.1

DNS: 168.126.63.1

Current Call: 0 call

실행결과: Fail

COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHT RESERVED

3. Fax 가 잘 안될 때는 어떻게 하나요?

2. Fax에서의 설정

- ECM모드: Disable
- FAX의 전송속도 조정: 가장 낮은 속도로 조정합니다.
- Junk fax기능 : Disable

이는 HY202-207이 아닌 FAX의 메뉴에서 설정 하셔야 합니다.

4. NAT와 Bridge 변경방법은?

추가설정 – Network Advanced 메뉴 –장치 모드에서 설정합니다.

olleh

홈

기본설정

추가설정

- Network Advanced

- Gain

- SIP Advanced

- 부가서비스

- Filtering

- SNMP

- Etc

기타

제 조 사 : 한알디지털 (주)

트 윙 모델 : HY202-207

HW 버전 : 1.0.0

S/W 버전 : 1.8.8

MAC : 00:03:58:FA:5F:81

WAN : 100-Full

IP Mode : DHCP

IP Address : 68.220.100.103

Netmask : 255.255.0.0

Gateway : 68.220.10.1

DNS : 168.126.63.1

Current Call : 0 call

상태정보 : Fail

KT 원-포트 게이트웨이(HY202-207) 설정 화면입니다.

>> 추가설정 > Network Advanced

NAT 설정

장치 모드: 브릿지

LAN 인터페이스 IP 주소: 192.168.254.1

LAN 인터페이스 마스크: 255.255.255.0

DHCP 서버

DHCP Client Option 60/77: 사용

DHCP 서버: 사용안함

DHCP 시작 주소: 192.168.254.2

DHCP 마지막 주소: 192.168.254.254

기본 DNS 주소 (옵션): 168.126.63.1

보조 DNS 주소 (옵션): 168.126.63.2

리스 타임(hour): 24

DMZ 서버

DMZ 사용: 사용안함

DMZ 호스트 IP 주소:

DMZ 시작 포트: 0

DMZ 마지막 포트: 0

MAC 복제

클론 MAC 주소:

현재 PC MAC 주소: 00:22:15:05:AF:4A

클론 주소:

COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHT RESERVED

설정 후 'Save' 이후 재부팅 합니다.

5. Dial Rule 문제

- 내선번호 혹은 특정 전화번호 로 발신할때,
없는번호 혹은 잘못된 번호로 안내 음성이 들리면,
다이얼 규칙을 사용안함 으로 변경한다.
- 기본설정의 Dial/Plan항목에서 다이얼 규칙으로 인해 특정 번호에 적용이 되어 생기는 문제



KT 원-포트 게이트웨이(HY202-207) 설정 화면입니다.

>> 기본설정 > Dial Plan/prefix

Digit Map

다이얼 규칙:

NO	Prefix	번호 삽입	번호 삭제	이름	단축키	수정/삭제
1	00[12568]-	00727	3	IntemationaCall1	NULL	Edit Del
2	00[37]+	00727	5	IntemationaCall2	NULL	Edit Del

홈

기본설정

- Network

- Server

- Telnumber

- DTMF/Codec

- DialPlan

추가설정

기 타

제 조 사: 팟알디지텍 (주)
모델명: HY202-207
H/W 버전: 1.0.0
S/W 버전: 1.8.8
MAC: 00:03:58:FA:5F:81
WAN: 100-Full
IP Mode: DHCP
IP Address: 68.220.100.103
Netmask: 255.255.0.0
Gateway: 68.220.10.1
DNS: 168.126.63.1
Current Call: 0 call
상태정보: Fail

COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHT RESERVED

설정 후 'Save' 이후 재부팅 합니다.