HY202-207 KTB FAQ



2016. 02. 기술연구소 IP통신개발팀

㈜ 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. X 로컬 영역 연결 상태 일반 연결 IP주소: 192.168.254.2 IPv4 연결: 인터넷 IPv6 연결: 제한됨 서브넷: 255.255.255.0 미디어 상태: 사용함 시간: GW: 192.168.253.1 - X 로컬 영역 연결 속성 속도: 네트워킹 자세히(E)... 연결에 사용할 장치: Realtek RTL8168C/8111C Family PCI-E Gigabit Ethernet I 작업 구성(C)... 보 미 연결에 다음 항목 사용(0): ☑ 📮 QoS 패킷 스케줄러 바이트: 1,377 ☑ 🚚 Microsoft 네트워크용 파일 및 프린터 공유 □ 🚣 인터넷 프로토콜 버전 6(TCP/IPv6) (P) 속성(P) ☑ ▲ 인터넷 프로토콜 배전 4(TCP/IPv4 ☑ → 연결 계층 토폴로지 검색 매퍼 1/0 드리이버 2 23 인터넷 프로토콜 버전 4(TCP/IPv4) 속성 🗹 🔺 연결 계층 토폴로지 검색 응답자 일반 설치(N), 제거(U) 네트워크가 IP 자동 설정 기능을 지원하면 IP 설정이 자동으로 할당되도록 할 수 있습니다. 지원하지 않으면, 네트워크 관리자에게 적절한 IP 설정값 을 문의해야 합니다. 설명 전송 컨트롤 프로토콜/인터넷 프로토콜 크 프로토콜로, 다양하게 연결된 네트 다. 자동으로 IP 주소 받기(0) ④ 다음 IP 주소 사용(S): 192 . 168 . 254 . IP 주소(I): 255 , 255 , 255 , 0 서보넷 마스크(U): 기본 게이트웨이(D); 192 , 168 , 254 , 1 자동으로 DNS 서버 주소 받기(B) ④ 다음 DNS 서버 주소 사용(E): 168 , 126 , 63 , 1 기본 설정 DNS 서버(P): 168 , 126 , 63 , 2 보조 DNS 서버(A): 고급(V)... 확인 취소

1. Setting을 위한 Web 접속 방법은?

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

Login

- ID/PW 입력후 Login 버튼 클릭

완료

- Default Login ID/PW _____

ID = ktvoip PW = voipgw

● http://68.220.100.102 8090/login.htm ● 图 ◆ 》 PAEMON Search E(F) 판조(E) 보기(V) 資거찾기(A) 도구(T) 도움말(H) ● 100.102 ● 100.103 ● 100.103 ● 100.101 ● VOIP ● * ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	or rom	Windows Inter	met Explorei	r					E	JL
일(F) 편집(E) 보기(V) 즐겨찾기(A) 도구(T) 도움말(H) 즐거찾기 🛸 2 100.102 2 100.103 2 100.01 VOIP INTERPORT GATEWAY 아이디: IIIII 아이디: IIIIII 아이디: IIIIIIIII 아이디: IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	G -	🔊 http://68,22	0, 100, 102 :8080/1	login, htm	▼	× P DAEMO	N Search			5
출계찾기 🎲 🖗 100,102 🖗 100,103 🖗 100,101 WOIP ▲ N C R HUDIX(P) + 알전(S) + 도구(O) + ♥ KT 1-PORT GATEWAY 아이디: 패스워드: 로그인 COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHTS RESERVED	파일(F) 핀	별집(E) 보기(V)	즐겨찾기(A)	도구(T) 5	도움말(H)					
KT 1-PORT GATEWAY 이이다: 回加入(P)・空澄(S)・도구(D)・ 내스워드: 프라이 正つい COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHTS RESERVED	🚖 즐겨찾기	, 🛛 👍 🙋 100, 10	2 🔊 100, 103 👔	🧃 100, 101						
KT 1-PORT GATEWAY 아이디: 패스워드: 로그민 COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHTS RESERVED	🏉 VOIP					• 🔊 • 🖃 🦷	▶ ▼ 페이지(P) -	안전(S) ▾	도구(0) •	0
KT 1-PORT GATEWAY 아이디: [패스워드: 로그민 COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHTS RESERVED										
KT 1-PORT GATEWAY 아이디: [패스워드: [로그인 COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHTS RESERVED										
KT 1-PORT GATEWAY 아이디: 패스워드: 로그인 COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHTS RESERVED										
KT 1-PORT GATEWAY 아이디: 패스워드: 로그인 COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHTS RESERVED										
아이디: [패스워드: 로그먼 COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHTS RESERVED				KT 1	-PORT G	ATEWAY				
패스워드: [로그민] COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHTS RESERVED				01010	그: [
COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHTS RESERVED				패스워.	⊆:					
COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHTS RESERVED					(로그인]				
COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHTS RESERVED						J				
			COPYRIGH	HT(C) 2012	2 KT CORP	. ALL RIGHTS	RESERVED			

🚷 인터넷

- 🔩 🗸 100%

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.

홈		
기 보서 저	코덱우선순위 1	G.711A 👻
-Network	코덱우선순위 2	G.711U
- Server	코덱무선순위 3	G.729
- Telnumber	VAD&CNG	사용안함 🔽
- DIMF/Codec - DialPlan	에코 제거	사용 💌
추가석정	지터 지연	80
	패킷 주기(ms)	20ms 💌
기다	IDT(s)	4
데 조 사: 한양디지텍 (주)	DTMF 전송방식	InBand
비조사: 한양디지텍(주)	DTMF 전송방식	InBand 🗸
1/W 버 전 : 1.0.0	DTMF Method DTMF Format	101
5/W 버 전 : 1.8.8 MAC : 00:03:58:FA:5F:81		
WAN: 100-Full P Mode: DHCP	FXS	
P Address: 68.220.100.103	Flash Detecting Time(100ms)	6
Vetmask: 255.255.0.0 Fateway: 68.220.10.1	5 ()	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
DNS: 168.126.63.1 Current Call: 0 call		
상태정보: Fail		

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 🖸	KT 원-포트 거	0 트웨이(HY:	202-207) 설	정 화면입니다.	
	>> 추가설경 > Network Advanced				
	NAT 설점				
<u>몸</u>	장치 모드:	비리지	1		
기본설정	LAN 인터페이스 IP 주소:	192 168	254 1	1	
추가설정	LAN 인터페이스 마스크	255 255	255 0]	
- Network Advanced	рнсь भूଲ	·rt===rt			
- Gam - SIP Advanced	DUCE Client Ontion 60/77:	118			_
- 부가서비스 - Filtering	DHCP 서비:	사용안한	*		
- SNMP	DHCP 시작 주소:	192 168	254 2	7	
- Etc	DHCP 마지막 주소:	192 168	254 254]	
기타	기본 DNS 주소 (옵션):	168 126	63 1]	
	보조 DNS 주소 (옵션):	168 126	63 2]	
제 조 사: 한양디지텍 (주)	리스 타임(hour)	24	n		
모델명: HY202-207 H/W버전:1.0.0	DMZ 서버				
S/W 버 전 : 1.8.8 MAC : 00:03:58:FA:5F:81	DMZ 사용:	사용안함	*		
IP Mode: DHCP	DMZ 호스트 IP 주소:]	
P Address: 68.220.100.103 Netmask: 255.255.0.0	DMZ 시작 포트	0			
Gateway: 68.220.10.1 DNS: 168.126.63.1	DMZ 마지막 포트	0			
Current Call: 0 call 상태정보 : Fail	MAC 복제				
	클론 MAC 주소				
	현재 PC MAC 주소	00:22:15:05:AF:4A	클론 주소		+
					>

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

olleh 🖸	KT 원-포트 게이트웨이(HY202-207) 설정 화면입니다.
	>>기본설경 > Dial Plan/prefix Digit Map
홈 기본설정 - Network	다이얼 규칙: 사용 적용
- Server - Telnumber	
- DTMF/Codec	NO Prefix 번호 삽입 번호 삭제 이름 단축키 수정/삭제
- DialPlan	1 00[12568]+ 00727 3 InternationaCall1 NULL Edit Del
주가설정	2 00[37]+ 00727 5 InternationaCall2 NULL Edit Del
기 타	Add New Del All
제 조 At: 환압디지텍 (주) 도 텔 달 : HY202-207 HW 너 코 : 1.0.0 S/W 너 코 : 1.8.8 MAC : 00-03/58/FASF/81 WAN: 10-0-Fult IP Mode: DHCP IP Address: 68.220.100.103 Netmasi: 552.555.0.0 Gateway: 68.220.10.1 DNS: 1168.126.63.1 Current Call: 0.call 실 타장 보 : Fail	
	COPYRIGHT(C) 2012 KT CORP. ALL RIGHT RESERVED

설정 후 'Save' 이후 재부팅 합니다.