간단 설치 설명서 (Simple Setup Manual)

DVR Express Full-HD

- 설치하기 전에 반드시 읽어주세요
- 설치 순서를 지키지 않아 서비스를 받을 경우는 서비스 비용이 발생할 수 있습니다.

1. 구성상품 확인



2. 배선방법



※ 중요 ※

192.168.1.

어가 카메라를 찾아낼 것 입니다. 그림을 보면 각 IP의 앞의 세부분이 같다는것을 알 수 있습니다. 카메 라와 연결된 노트북 또는 PC의 네트워크 IP는 같은 그룹이어야 합니 랜 카드의 IP: 192.168.1.1 다. 만약 카메라나 PC의 IP 그룹이 다르다면, 프로그램의 "HD카메라 IP 설정창"이나 "PC의 IP 설정창"을 이용해서 통일시켜주어야 합 니다. [다음 페이지 참고]

[2] 채널 확장시 배선 방법 [Mode 2]



부족하다면, 전원공급기를 추가하여 HD카메라를 연결 하시면 됩니다. 여기서도 PC에 할당된 IP와, 카메라의 IP그룹은 같아야합니다.



이 방식은 랜카드를 2개를 사용하는 경우로, 하나는 인터넷을 위한 것이고, 다른 하나는 HD-PDI 카메라를 위한 랜카드 입니 다. 이 경우는 HD-PDI 카메라의 IP를 바꾸지 않고, POE와 연결된 랜카드의 IP만을 설정해 주면 쉽게 DVR Express HD 소프트웨

인터넷 사용을 위한 IP는 그대로 두고, POE 와 연결된 LAN 카드의 IP를 다음과 같이 해 줍니다. 서브넷 마스크 : 255.255.255.0 주) 랜카드의 IP를 바꾸는 방법 참고

[3] 공유기와 연결된 무선 사용 [Mode 3]



무선랜을 사용하는 경우, 기본적인 IP설정 개념은 앞의 설명 과 같습니다. 단지, 무선랜을 사용하는 경우는 DVR Express HD 소프트웨어가 자동으로 찾아 내지 못하는 경우가 있습니 다. 이 경우, 노트북 IP를 192.168.1.1 로 바꾸어준 후, 수동으 로 카메라 IP를 추가해야 합니다. 주) IP 카메라 추가 방식 참고



3. 프로그램 설치 및 설정방법

[1] 프로그램 설치법 & 설정법



DVR Express YYY 120 그룹 1: DVR주변의 Search IP Set Config HD-PDI 카메라를 찾 ID IP 192.168.1.87 00.00.00.6b.19.fd 아내고, IP를 제어하 고, 연결하며 카메 라 색상을 조절 하 는 부분. CHANGE IP: 192 . 168 . 1 . 87 Appl SER NO : 그룹 2: 등록된 카메 Add Camera 라의 수와 정보를 보 D 여 주는 부분. Heigh 192.168.1.15 192.168.1.33 192.168.1.148 00.00.00.3d.55.4f 00.00.00.3d.54.68 1280 720 720 1280 00.00.00.0f.61.f5 1920 1080 그룹 3: 등록된 카메 라의 화면 순서를 정 B 하는 부분. Rearrange Up Down Del Camera

중요-1 HD-PDI 카메라 추가하기 & 카메라 IP바꾸기

1. 카메라 추가하기 :

앞에서의 Mode-3 와 같이 무선으로 연결된 경우 그룹 1번란에 카메라 IP 정보가 뜨지 않습니다. 이 때에는 IP를 직접 입력해야 합니다. 또한, IP 그룹 이 같아야 연결 했을 때, 영상을 볼 수 있습니다.; "그룹 1에서 IP 란에 직접입력--> Connect 버튼"

2. 카메라 IP 바꾸기 :

카메라의 IP를 바꾸기 위해서는 반드시 위그림에서 그룹 1 파트에 IP 정보가 나타나야 합니다. 그러나, 랜카드와의 IP 그룹이 다르면 선택하더라도 영 상을 볼 수 없습니다.; "그룹 1에서 리스팅된 카메라를 선택--> IP 란에 적용하기를 원하는 IP를 직접 입력 --> Apply 버튼.

중요-2 랜카드의 IP를 바꾸는 방법



[2] HD 설정 인터페이스(※ 설정창을 부르는 단축 버튼 : Ctrl + Shift+ N)



- 6				
	프로토콜(TCP/IP) 등록 정보		? ×	
U	2t			
	네트워크가 IP 자동 설정 기능을 지원하면 IP 설정이 자동으로 할당되도록 할 수 있습니다. 지원하지 않으면, 네트워크 관리자에게 적절한 IP 설정값 을 문의해야 합니다.			
	○ 자동으로 IP 주소 받기(<u>0</u>) - ● 『나음 IP 수소 사용(S):		_	
	IP 주소(():	192,168,1,1		
	서보넷 마스크(世):	255 , 255 , 255 , 0		
	기본 게이트웨이(<u>D</u>):	· · ·		
	○ 자동으로 DNS 서버 주소 받기(<u>B</u>) ○ 다음 DNS 서버 주소 사용(<u>E</u>):			
	기본 설정 DNS 서버(<u>P</u>):	· · ·		
	보조 DNS 서버(<u>A</u>):			
		고급(⊻)		
		확인 취소	2	
웃	앞장에서의 Mode-4/Mode-5 의 경우 : 카메라 IP의 그룹이 " 192.168.1" 이므로,			
P	POE 와 연결된 LAN 카드의 IP를 그림과 같이 해 줍니다.			
	랜카드의 IP: 192.168.1.0			
	서브넷 마스크 : 255.255.255.0			
=1				
왁	인 며는들 클릭 우 DVK Express	SHD 소프드웨어늘 실행 합	니냐.	