TVI/AHD DVR

IQ-3000 Series

High Definition Transpot video interface DVR

1080P

- TVI/AHD/analog 카메라 지원
- 400만화소 카메라 지원
- 5c-2v 케이블을 사용하여 400m이상 전송가능
- 복잡한 네트워크 설정이 필요 없는 ezP2P™ 클라우드 서비스
- 맥 어드레스를 이용, 손쉬운 라이브 모니터링 지원하는 ezLink™
- 2가지 PUSH 기능 지원
  - PUSH 비디오 콜(아이폰/아이패드 및 안드로이드 폰)
  - PUSH 네트워크 접속(이벤트 발생시 원격접속)
- 설정마법사를 이용한 손쉬운 설정
- 원격 소프트웨어(CMS) 및 스마트폰을 이용한 원격 모니터링

[IQ-3004 / IQ-3008]

[IQ-3016]

MODEL		IQ-3004 (4 채널)	IQ-3008 (8 채널)	IQ-3016 (16채널)
압출코덱		Video : H.264, Audio : ADPCM		
내부저장장치		1 x SATA HDD		2 x SATA HDD
운영체제		임베디드 리눅스		
비디오	입력채널	4 채널	8 채널	16채널
	포맷	HD-TVI, AHD(4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30), Analog(41만, 52만)		
비디오 모드		NTSC/PAL		
라이브 디스플레이 (NTSC/ PAL)		120/100 fps	240/200 fps	480/400 fps
라이블 분할화면 모드		1 & 4	1, 4, 6 & 9	1, 4, 6, 9, 10, 13 & 16
비디오출력	모니터아웃	VGA & HDMI & Spot		
	해상도	HDMI : 2560*1600, 2560*1600, 3840x2160(4K) HDMI/VGA: 800*600, 1024*768, 1280*1024, 1920*1080 SPOT(CVBS) : 720*480		
녹화속도/해상도 (QHD, FHD, NTSC)		2560*1600(15fps), 1920 x 1080(30fps), 1280 x 720(30fps), 960 x 480(30fps),720 x 480(30fps), 352 x 240(30fps)		
녹화방식		연속, 스케줄, 센서, 움직임 녹화		
		Pre & Post 알람녹화, 긴급녹화, 간단백업		
재생 & 검색 화면	속도	x1, x2, x4, x8, x16, x32		
	검색화면 모드	1 & 4	1, 4, 6 & 9	1, 4, 6, 9, 10, 13 & 16
	기능	캘린더검색, 날짜&시간검색, 이벤트검색, 처음검색, 마지막검색, 스마트검색		
오디오 입력/출력		4채널 / 1 채널 + HDMI 오디오출력		
알람입력 / 센서출력		4 채널 / 1 채널		
P/T/Z 컨트롤러 (RS-485)		가상조이스틱 컨트롤러(마우스조작)		
		Pan/Tilt/Zoom/Focus/Iris by Keyboard		
네트워크 방식		기가비트 이더넷 (RJ45)		
		고정, 유통(DHCP) & DDNS		
네트워크 기능		1) 듀얼스트림 (로컬저장 & 네트워크전송)		
		2) 듀얼 녹화(실시간화면/ 검색)		
		3) 실시간감시, 원격 재생 및 파일백업(Triplex-on-Remote)		
		4) NTP서버 시간 동기화("pool.ntp.org")		
		5) 이메일 전송, 원격 시스템 재부팅, 원격 PTZ		
		6) P2P 클라우드서비스 (자동 포트 포워딩)		
원격관리	소프트웨어	CMS & MMS (MV3000)		
	Web (IE)	라이브모니터링, 검색 & 시스템 설정		
백업장치		USB 장치를이용한로컬백업 / CMS 를이용한네트워크백업, FTP서버 업로드 백업		
System Recovery after Power Failure		Auto-Reboot and Journaling File System		
고급기능		1) USB 및 CMS 네트워크를 통한 업그레이드 지원		
		2) 설정값 가져오기 및 내보내기, 워터마크, AVI파일 백업		
		3) 간편설정으로 녹확기간 지정		
		4) HDD 스마트정보 (모델, 용량, 불량섹터, 온도, 사용기간)		
		5) 시스템 내부온도 상승시 경고 알람		
		6) 쉬운설치 및 다중 언어지원, 도움말 기능		
		7) 디지털 줌 기능		
POS		Text-in Based (USB to Serial support, TCP/IP Network) / Display POS Data on Live & Playback		
시스템작동		IR리모콘, USB마우스		
전원		12V x 2A D/C	12V x 2A D/C	12V x 5A D/C
작동온도/습도		5~40 ℃ / 20~90% RH		
크기 (WxDxH)		315 × 240 × 48 mm (1U)		385 × 315 × 52 mm (1U)

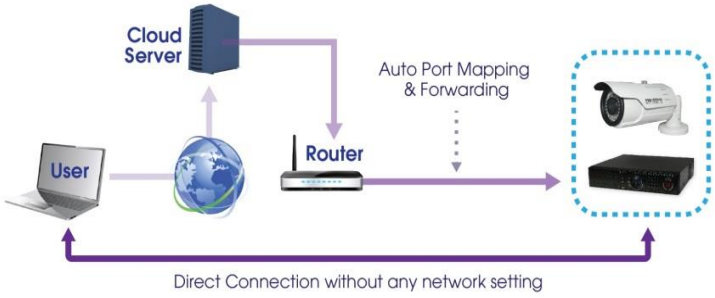
(*) 제품의 사양은 품질향상을 위하여 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

ezP2P™ 클라우드 서비스 (www.ezp2p.com)

ezP2P™ 클라우드 서비스는, 복잡한 네트워크 설정 없이 클라우드를 기반으로 영상을 관리하는 시스템입니다.
사용자의 이메일 주소로 ezP2P™ 클라우드 서버 (www.ezp2p.com)에 로그인하여 IP Camera 영상의 프리뷰나 즉각적인 라이브 모니터링이 가능합니다.

[Main Page]

[Preview]



ezLink™ with Mac Address

The easiest way to connect to the NVR just by Mac Address.

설정 마법사

설정 마법사를 통하여, 시스템 시작시에 손쉬운 설정을 할 수 있습니다. 마법사의 안내순서에 따라 DVR의 기본 설정 값을 셋팅할 수 있고, 메인메뉴에서 언제든지 변경할 수 있습니다.

[Language]

[Date/Time]

[Record]

[HDD]

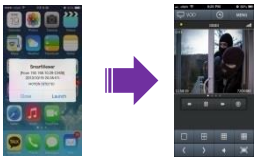
[Network]

Typical PUSH Function

2 PUSH 기능은 이벤트 발생시 자동으로 등록된 스마트폰으로 알려주는 PUSH 비디오 콜 기능을 통해, 언제 어디서나 이벤트 발생상황을 체크할 수 있습니다.

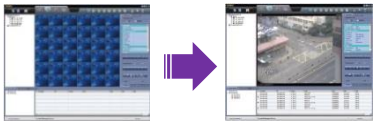
PUSH Video Call

to iPhone & Android Phone



PUSH Network

Connection under Sensor Event



Integrated Network Solution

DVR과 함께 제공되는 원격관리 소프트웨어(CMS) 및 스마트폰 애플리케이션(MV3000)를 통하여 NVR 뿐만 아니라, 당사에서 공급하는 DVR, IP 카메라까지 통합하여 관리, 모니터링 할 수 있습니다.

[CMS]

[MV3000]