

◆ IP 모니터링 단말기(FS-1016C/FS-1036/FS-1064)

1. 개요

IP 모니터링 단말기는 네트워크 카메라의 영상을 디코딩하여 효율적으로 모니터링 할 수 있도록 지원하는 장비이다. 아파트 경비실, 병원 등 별도의 장소에 설치하여 녹화기나 별도의 PC 없이 최대 16,36,64 채널(모델 별로 상이)까지 원하는 라이브 영상을 화면에 출력할 수 있다.

H.264 및 OnVif 를 지원하며 **연결된 IP 카메라에 대한 상태 모니터링이 가능하다.**

2. 특징 및 적용

- 1) 최대 16, 36, 64 채널 출력 (*모델별로 상이)
- 2) 최대 500 만화소 해상도 (2592 x 1944) 지원
- 3) ONVIF 지원 & 포커스 DVR/NVR 과 자동연결 기능
- 4) 편리한 카메라 검색 및 등록
- 5) **시스템상태, 카메라 대역폭, 네트워크 상태 모니터링 지원**
- 6) HDMI, VGA 비디오 동시출력
- 7) **USB 및 네트워크를 통한 업그레이드 지원**
- 8) **동시에 여러 대의 IP 모니터링 단말기 셋팅 시 설정 값 가져오기 및 내보내기**
- 9) **시스템 내부온도 상승 시 경고 알람**
- 10) **디지털 줌 기능**

3. 사양 및 규격

- 1) 운영체제 : 임베디드 리눅스
 - 2) 입력채널 : 16,36, 64 채널(*모델별로 상이)
 - 3) 프로토콜 : FOCUS, ONVIF
 - 4) 디스플레이
 - 속도 : Real time
 - 화면모드 : 1, 4, 9, 16, 25, 36, 64 화면
 - 5) 비디오입력 : IP Camera (최대 500 만화소, 2592x1944)
/ FOCUS H&S 의 NVR, DVR
-

AI CCTV 사양서

6) 비디오출력

- 모니터아웃 : VGA(1) , HDMI(1)

- 해상도 :

* 16 채널 모델(HS-1016C) : 800x600, 1024x768, 1280x1024, 1920x1080

* 36 채널 모델(FS-1036) / 64 채널 모델(FS-1064)

HDMI : 1024x768,1280x1024,1280x720,1920x1080,2560x1600,3840x2160

VGA : 1024x768,1280x1024,1280x720,1920x1080,2560x1600

7) 네트워크 : 기가비트 이더넷(RJ45), 고정 IP, DHCP & DDNS

8) 네트워크 기능

- 실시간 감시, 원격 재생 및 파일백업(Triplex-on-Remote)

- NTP 서버 시간 동기화("pool.ntp.org")

9) 원격 관리 소프트웨어 : UVMS & MV3000,

Web (IE) : 라이브모니터링 & 시스템 설정

10) 고급기능

- USB 및 CMS 네트워크를 통한 업그레이드 지원

- 설정값 가져오기 및 내보내기, 워터마크, AVI 파일 백업

- 시스템 내부온도 상승 시 경고 알람

- 디지털줌 기능

11) 시스템 조작 : USB 마우스, 리모콘 (Option)

12) 전원 : DC 12V

13) 작동 온/습도 : 5~40 °C / 20~90% RH

14) 크기 : 139(W) x 123(D) x 32(H) (mm) -16 채널 모델

260 x 241 x 46.732 (mm) -36,64 채널 모델
