**제품명 : DR-4316PS (DirectIP 16채널 H.265 4K 녹화기)**

**1. 개요**

 DR-4316PS는 아이디스만의 독보적인 기술인 DirectIP™를 기반으로 이루어진 16채널 NVR입니다. UHD 480ips 녹화 및 감시를 지원합니다. 별도의 네트워크 설정없이 NVR에서 DirectIP™카메라를 연결해서, 감시, 녹화 및 카메라의 모든 설정을 할 수 있습니다.

**2. 기능 및 구성**

- 최대 320Mbps 처리

- 최대 480ips UHD 실시간 녹화

- H.265 / H.264 코덱 지원

- UHD 디스플레이 지원

- 최대 480ips 실시간 감시

- DirectIP 프로토콜을 통한 손쉬운 설치, 설정 및 재생

- 16채널 PoE 스위치 내장

- eSATA 스토리지를 사용하여 최대 72TB까지 확장 가능

- FEN 서비스를 통한 원클릭 네트워크 구성 지원

- 타사카메라 지원 (Axis, Panasonic, ONVIF™ )

**3. 제 원**

- 비디오 입력 : 16 IP 채널

- 비디오 출력 : 1 HDMI, 1 VGA

- 감시 해상도 : 3840x2160, 1920 x 1200 , 1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 1200

- 감시 속도 : Up to 480ips

- 녹화 해상도 : Up to 12MP (IP Camera 사양에 의존)

- 압축방식 : H.265, H.264

- HDD : SATA x4, eSATA x2,(Up to 8TB capacity for each disk)

- 클라이언트 연결 : Gigabit Ethernet(Client) x1

- USB : USB 2.0 x 1, USB 3.0 x 1

- 운영체제 : Embedded Linux

- 외형치수 (W x H x D) : 430mm x 88mm x 413.8mm

- 중량 : 6.0kg (with 1 HDD)

- 동작 온도 : 0°C to 40°C

- 전원 입력 : AC 100-240 V, 50/60Hz, 3.0 - 1.5A

- 전력 소비량 : 100-240V~, 50/60Hz, 3.0-1.5A, 200W

- 인증 : FCC, CE, KC, CB, UL, PSE