

# DW-PDS16A20

DOOWON 불법주정차 단속 서버

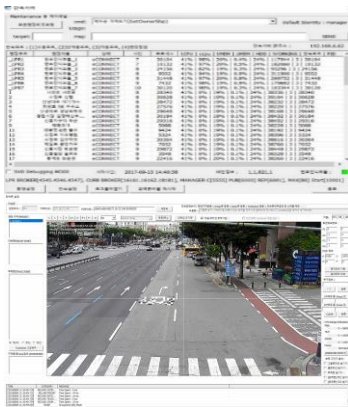
- ※ 단속 서버는 SVD Manager를 통하여 SVD(단속 프로세스)를 실행하고 관리하는 서버입니다.  
각각의 SVD마다 하나의 단속 현장을 담당하고 있고, 단속 알고리즘에 의해 현장의 PTZ카메라로 불법주정차 차량을 단속합니다.  
단속된 자료를 Database에 저장하는 역할도 담당합니다.



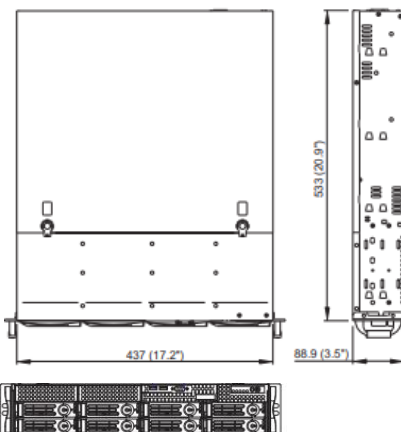
## 주요 기능

- Windows 64bit 기반의 불법주정차 단속 서버
- 높은 인식률의 차량 번호판 인식 모듈 장착
- 차량 번호를 인식 판독 하여 단속 기능 수행
- 광역 스캔과 차량탐지기를 이용한 효율적인 단속
- 이기종 카메라 통합 연동
- 통합 시스템 운영으로 관리 효율성 증가
- 단속 현장 확장성에 용이하고 비용절감 효과
- 마크, GS인증을 통한 품질과 신뢰성 보장

## 제품 화면



## 외관도



- ※ 케이스 모양은 제조사의 사정에 따라 변경 될 수 있습니다.  
※ 해당 제품은 품질 향상을 위해 사양이 일부 변경 될 수 있습니다.

## 주요 사양

기능		사양
하드웨어	CPU / RAM	Intel Core i5 / 16GB
	디스크 (HDD)	운영체제 M.2 SSD 500GB / 기본 HDD 4TB
	운영 체제	Windows10 64bit
메인 화면	상태 확인	단속 현장의 프로세스 상태 확인 가능
	기타 정보	현장 코드, 현장 이름, 단속 모드 등 기본 정보 확인
단속 카메라	단속 채널	최대 16채널 단속 현장 제어 관리
	단속 모드	수동 / 반자동 / 자동 (일반, 광역) 지원 가능
	프로토콜	자사 및 타사 이기종 카메라 통합 연동 관리
단속 설정 (SVD)	현장 관리	단속하고자 하는 현장 정보 (등록/수정/삭제) 관리
	카메라 관리	단속 카메라 (등록/수정/삭제) 관리
	단속 지역 설정	등록 된 현장 코드 (단속 현장, 단속 카메라) 선택 후 상세 단속 구간 설정 가능
	단속 스케줄 설정	단속 현장, 단속 차량에 따른 단속 스케줄 관리
	단속 줌 관리	제조사 별 카메라의 줌 값을 미리 설정하여 단속 구간 상세 설정 시 간편하게 작업 가능
	TTS 문구 관리	불법주정차 단속 방송 문구 설정 관리
	현장 구역 설정	단속 프리셋 좌표 설정 가능
단속 구간 상세 설정	단속 타입 설정	광역 단속 스캔 / 일반 단속 스캔 설정 가능
	단속 줌 설정	단속 하고자 하는 위치의 기본 줌 값 설정 가능
	단속 예외 처리	단속 예외 구간 블라인드 처리 가능
	특수 지역 설정	세이프 주차 구역, 어린이 보호구역, 자전거 전용도로, 노인보호 구역, 장애인 보호구역, 소방시설 주변 구역 설정 가능
	SMS 차량 설정	SMS 보내지 않을 차량 선택 설정 가능
	장날 설정	장날 단속 여부 설정 가능
	차량 2부제 설정	홀수, 짝수 차량 번호 단속 여부 설정 가능
이력(LOG) 관리		단속 현장 별 이력을 기록 하여 유지 보수 관리
차량탐지기 (CarDetector)		번호판 추출 전 차량을 먼저 탐지하여 번호 오 인식을 줄이고 구간 별 단속 시간을 단축하여 효율적인 단속이 가능한 프로세스
동작 온도, 습도		-20°C ~ +50°C, 95% 이하
사용 전원 / 소비 전력		AC220V / 서버용 상급 파워 정격 500W이상
크기		437(W) x 88.9(H) x 533.4(D) mm