

# SF-100 소방 모니터링 시스템



FRONT



BACK

- 이벤트 발생시 감지기 위치(ZONE) 확인 및 CCTV 연동(4분할)과 모니터 확대 기능으로 해당 위치를 영상으로 확인 할 수 있습니다.
- 이벤트 발생 유,무를 CCTV 모니터 및 소방 모니터 영상으로 즉시 확인 가능하므로 신속한 현장 조치에 도움을 줄 수 있습니다.
- 이벤트 발생 시, 관리자 휴대폰으로 해당 위치(ZONE) 정보가 문자 발송이 가능합니다. (Option)

1 평상시 현장 조감도



2 해당 zone 확인 시 영상 Pop up



3 이벤트 발생 시 해당지역 표시 및 영상 Pop up



4 이벤트 발생지역 영상 Pop up 확대



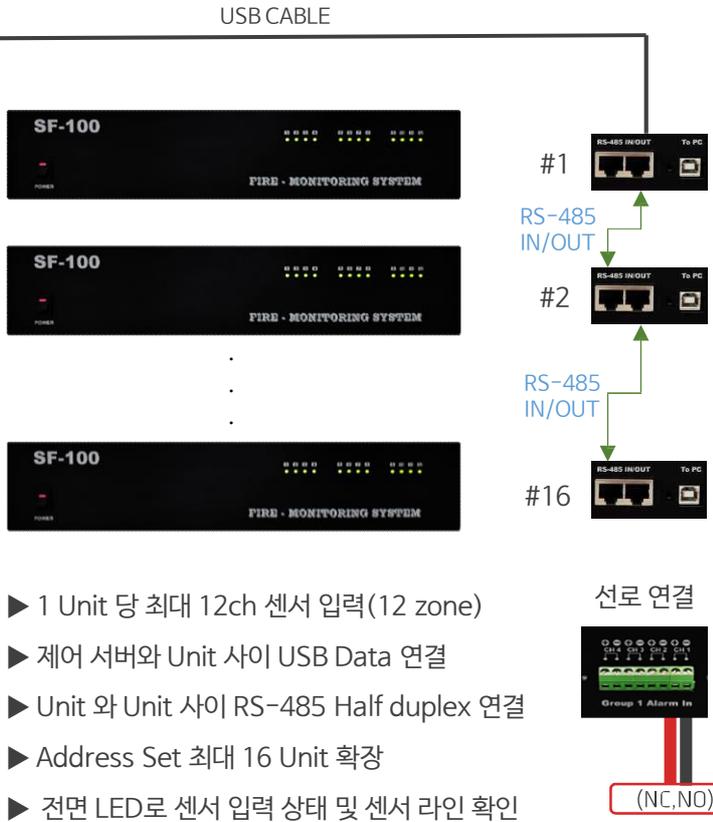
# SF-100 소방 모니터링 시스템

## 계통도



**제어 서버**

- ▶ 맵 파일 무제한 입력  
- 현장에 필요한 맵 무한 등록 가능
- ▶ 카메라 영상  
- 이벤트 발생시 해당 카메라 영상을 서버로 불러들여 화면 표시 가능
- ▶ NVR 팝업 가능  
- 네트워크 카메라 및 NVR과의 팝업 기능 (4분할 연동)
- ▶ Alarm Log  
- Alarm Log 기록 및 TEXT 저장
- ▶ 프로그램 종료 및 관리자 비밀번호 설정  
- 관리자 모드 진입 및 실행 중인 프로그램 종료 시 비밀번호 등록
- ▶ 문자 송출 기능 (Option)  
- 이벤트 발생시 관리자에게 해당 zone 위치 정보가 문자로 전송



- ▶ 1 Unit 당 최대 12ch 센서 입력(12 zone)
- ▶ 제어 서버와 Unit 사이 USB Data 연결
- ▶ Unit 와 Unit 사이 RS-485 Half duplex 연결
- ▶ Address Set 최대 16 Unit 확장
- ▶ 전면 LED로 센서 입력 상태 및 센서 라인 확인

Specification	Description
센서 입력 신호	Dry Contact Max 12 CH(N.O or N.C)
센서 입력 단자	5mm Pitch 단자
PC 제어 신호	USB
Unit 제어 신호	RS-485 1 CH Half Duplex(9600-1-N)
PC 제어 신호 단자	Type B
Unit 제어 신호 입/출력 단자	RJ-45
채널 입력 표시	LED 12 CH
장비 Address	0 ~ 15
전원 및 소비 전력	DC12V / Max ≤ 3W
크기 (D x W x H) (mm)	430(D) x 240(W) x 88(H), 19" 2U Rack
무게	Max 3kg
동작 온도	0 °C ~ 40 °C