

■ SP-FS-041 (식별번호 : 23641152)

모델명 (우수제품)	품명	규격	단위	수량	원산지
SP-FS-041	출입통제 Server	Intel i7, 1TB HDD, 8GB Memory	EA	1	대한민국 (직접생산)
	출입통제 Server Monitor	23" LED 이상	EA	1	대한민국 (직접생산)
	출입통제 S/W	20 Door Reader Capacity	COPY	1	대한민국 (직접생산)
	얼굴인식단말기	1.4GHz Quad Core, 1GB RAM + 8GB Flash	EA	1	대한민국 (직접생산)

1) 출입통제 Server

가) 개요

본 기기는 높은 보안을 요구하는 다양한 환경에 바이오스타 S/W를 설치하여 물리적 보안 시스템을 구축하여 운영할 수 있는 서버로 다음과 같은 규격에 준한다.

나) 사양

- (1) CPU : Intel Core i7
- (2) RAM : 8GB
- (3) HDD : 1TB
- (4) O/S : Windows 10
- (5) Ethernet : Gigabit 1port
- (6) Power : 220V / 60Hz

* 상기 제원 동등이상 제품이어야 함.

2) 출입통제 Server Monitor

가) 개요

본 기기는 출입통제시스템 장비로부터 출입자의 로그 기록 및 이벤트 정보를 확인할 수 있는 모니터링 기기로 다음과 같은 규격에 준한다.

나) 사양

- (1) 화면 형태 : IPS LED 백라이트화면 크기
: 23인치
- (2) 밝기 : 250cd/m²
- (3) 해상도 : 1920 x 1080 (Full HD)
- (4) 제품 크기 : 531.0 x 403.2 x 183.5 (WxHxD, mm)

* 상기 제원 동등이상 제품이어야 함.

3) 출입통제 S/W

가) 개요

본 S/W는 출입통제시스템 및 근태관리시스템을 단일화 운영할 수 있어야 하며, 모든 기기 및

사용자에 대한 정보 및 이력을 관리할 수 있는 시스템이어야 한다.

나) 사양

(1) 출입문 수	: 20개
(2) 최대 연결 장치 수	: 1,000개
(3) 최대 출입 등급 수	: 2,048개
(4) 최대 출입 그룹 수	: 2,048개
(5) 사용자당 최대 출입 그룹 수	: 16개
(6) 출입등급 당 최대 출입문 수	: 128개
(7) 출입그룹 자동 동기화	: 지원
(8) 사용자당 최대 카드 수	: 8개
(9) 사용자당 최대 지문 수	: 10개
(10) 사용자 자동 동기화	: 지원
(11) 감사추적	: 지원
(12) 이중인증	: 지원
(13) 근태관리	: 지원

* 상기 제원 동등이상 제품이어야 함.

4) 얼굴인식단말기

가) 개요

본 기기는 얼굴인식 알고리즘을 탑재하여 출입자의 DATA를 판독하여 출입제어 기능을 수행하는 차세대 얼굴인식 장치로 다음과 같은 규격에 준한다.

나) 사양

(1) RFID	: 125kHz EM, HID Prox & 13.56Mhz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire/EV1, FeliCa, iCLASS SE/SR/Seos, NFC, BLE
(2) 얼굴 템플릿	: SUPREMA
(3) 위조 얼굴 검출	: 지원
(4) 최대사용자 수	: (1:1) 30,000 / (1:N) 3,000 (사용자마다 한 개의 얼굴)
(5) 사용자당 얼굴 수	: 5
(6) 텍스트 로그	: 5,000,000
(7) 이미지 로그	: 50,000
(8) CPU	: 1.4GHz Quad Core
(9) 메모리	: 8GB Flash + 1GB RAM
(10) LCD	: 4" color TFT LCD
(11) 인터페이스	: TCP/IP, Wi-Fi, RS-485, Wiegand, USB, 인터폰
(12) 치수	: 141 x 164 x 125 (WxHxD, mm)
(13) 전원	: DC24V

* 상기 제원 동등이상 제품이어야 함.