



세계지문알고리즘경연

■ 제품 사양

CPU	32 bit / 620MHz
메모리	256MB DRAM / 256MB Flash
디스플레이	5.7" TFT LCD / Touch Screen
지문센서	Optical / 500 DPI
인증타입	Fingerprint, Password, RF card, Face
1:1 인증 시간	< 0.2 sec.
1:N 식별 시간	< 1 sec. (4,000 templates)
Template 저장 용량	일반 : 지문 (100,000 templates) (2 templates/1 finger 사용시 50,000명) 얼굴 : 지문 (40,000 templates) 얼굴 (3,000명) (2 templates/1 finger 사용시 20,000명)
로그 저장 용량	100,000 logs
통신	TCP/IP, RS485(TBD), Wireless (Optional), Wiegand In / Out (26/34bit)
릴레이	Deadbolt, EM Lock, Door Strike, Automatic Door
사용 환경	-20~60°C / 습도 90% 이하
대외 인증	KC, CE, FCC
제품 크기	167(W) x 146(H) x 52(D) mm
기타	모조지문 식별 기능, USB 메모리 슬롯, 카메라 내장

■ 특징

- 5.7" True Color LCD, 터치 스크린
 - 올바른 지문입력 이미지 유도
 - 공지사항 게시
 - 배경화면 변경/선택
- USB 메모리 슬롯
 - Firmware 갱신
 - 로그정보 가져오기
 - 사용자 정보 추가 및 가져오기
- 카메라
 - 인증 시도 후 영상 저장
- 음성 안내
 - 사용자 가이드
- Auto-on
 - 사용자 지문 입력 자동인지
- 인증 방식
 - 지문, RF, 비밀번호 등의 조합

NAC-5000

■ 제품 분류

모델명	인증매체	모델명	인증매체
NAC-5000S	기본형	NAC-5000S Face	기본형, 얼굴
NAC-5000M	기본형, 고주파 카드(13.56MHz)-Mifare, iCLASS	NAC-5000M Face	기본형, 얼굴, 고주파 카드(13.56MHz)-Mifare, iCLASS
NAC-5000R	기본형, 저주파 카드 (125KHz) -HID, EM	NAC-5000R Face	기본형, 얼굴, 저주파카드(125KHz) -HID, EM

■ 시스템 구성도



■ S/W Package >> AccessManager Pro.

항 목	내 용
구 성	AccessServer / AccessManager / DBMS
최대 접속 단말기 수	2,000대
최대 접속 관리자	16개
OS	Windows 2000 이상 (32/64bit)
최대 사용자	100,000명
DBMS	MS SQL 2005 이상 MS SQL Express 2005 이상

NITGEN&COMPANY

본 사 | 135-010 서울특별시 강남구 논현동 231-13 팩스타워 B동 12층
Tel. 02-556-7115 / Fax. 02-513-2191
R&D 센터 | 135-010 서울특별시 강남구 논현동 231-13 팩스타워 B2층
Fax. 02-513-3605
공 장 | 서울특별시 구로구 구로동 197-17 에이스테크노타워 1차 105호
Fax. 02-867-3866
연 락 처 | Webmaster@nitgen.com

