

※ 제품 출하 시 단말기의 관리자 비밀번호는 1234 입니다. 설치 후 반드시 관리자 비밀번호를 변경하십시오.

관리자 비밀번호 변경 방법: MENU → 1+ENTER(관리자 비밀번호) → 1234+ENTER(관리자 비밀번호 입력)
→ 8+ENTER(관리자 비밀번호 변경) → 새로운 관리자 비밀번호 등록

1. 단말기 사용자 등록 방법

<지문 등록>

MENU → 1+ENTER(관리자 비밀번호) → 1234+ENTER(관리자 비밀번호 입력) → 2+ENTER(사용자설정)
→ 1+ENTER(사용자 등록) → ID입력+ENTER → ENTER 5번 → 지문입력

<RF 등록>

MENU → 1+ENTER(관리자 비밀번호) → 1234+ENTER(관리자 비밀번호 입력) → 2+ENTER(사용자설정)
→ 1+ENTER(사용자 등록) → ID입력+ENTER → ENTER 2번 → 5+ENTER(RF선택) → RF카드입력

<비밀번호 등록>

MENU → 1+ENTER(관리자 비밀번호) → 1234+ENTER(관리자 비밀번호 입력) → 2+ENTER(사용자설정)
→ 1+ENTER(사용자 등록) → ID입력+ENTER → ENTER 2번 → 2+ENTER(비밀번호 선택) → 비밀번호입력

<지문 + RF카드 동시 등록>

MENU → 1+ENTER(관리자 비밀번호) → 1234+ENTER(관리자 비밀번호 입력) → 2+ENTER(사용자설정)
→ 1+ENTER(사용자 등록) → ID입력+ENTER → ENTER 2번 → 6+ENTER(지문 or RF 선택) → ENTER 2번
→ 지문입력 후 RF카드 등록

<지문 + 비밀번호 동시 등록>

MENU → 1+ENTER(관리자 비밀번호) → 1234+ENTER(관리자 비밀번호 입력) → 2+ENTER(사용자설정)
→ 1+ENTER(사용자 등록) → ID입력+ENTER → ENTER 2번 → 3+ENTER(지문 or 비밀번호 선택)
→ ENTER 2번 → 지문입력 후 비밀번호 등록

2. 단말기 사용자 삭제 방법

MENU → 1+ENTER(관리자 비밀번호) → 1234+ENTER(관리자 비밀번호 입력) → 2+ENTER(사용자 설정)
→ 3+ENTER(사용자 삭제) → 삭제할 ID입력+ENTER

3. 단말기 사용자 수정 방법

<지문 변경>

MENU → 1+ENTER(관리자 비밀번호) → 1234+ENTER(관리자 비밀번호 입력) → 2+ENTER(사용자 설정)
→ 2+ENTER(사용자 수정) → 수정할 ID입력+ENTER → 3+ENTER(지문 변경) → ENTER 2번
→ 새로운 지문입력

<RF 수정>

MENU → 1+ENTER(관리자 비밀번호) → 1234+ENTER(관리자 비밀번호 입력) → 2+ENTER(사용자 설정)
→ 2+ENTER(사용자 수정) → 수정할 ID입력+ENTER → 6+ENTER(RF카드 변경) → 새로운 RF카드입력

4. 단말기 네트워크 설정 방법

MENU → 1+ENTER(관리자 비밀번호) → 1234+ENTER(관리자 비밀번호 입력) → 1+ENTER(네트워크)
→ 8+ENTER(자동 IP 사용) → 2+ENTER(사용 함) → 5+ENTER → 서버 IP 입력

위의 단말기 네트워크 설정 완료 후 단말기가 정상적인 IP를 가지고 왔는지 확인을 하려면 초기화면에서

MENU → 1+ENTER(관리자 비밀번호) → 1234+ENTER(관리자 비밀번호 입력) → 1(네트워크)+ENTER
→ 1+ENTER(단말기 IP) 화면에서 AUTO GET IP에 0.0.0.0 이 아닌 값이 나오면 네트워크 설정은 성공.
만약에 0.0.0.0 이 나오면 네트워크 연결 불량이거나 같은 네트워크에 IP공유기가 없을 경우입니다.

5. 인증 방법

출근

지문 또는 RF 인증 시: F1 → 지문입력 또는 RF 입력

비밀번호 인증 시: F1 → 사용자 ID + ENTER → 비밀번호 + ENTER

퇴근

지문 또는 RF 인증 시: F2 → 지문입력 또는 RF 입력

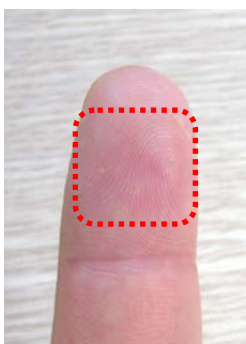
비밀번호 인증 시: F2 → 사용자 ID + ENTER → 비밀번호 + ENTER

<매니저 에서 사용자 사진 등록 방법>

- 단말기관리 → 단말기 사용자 에서 오른쪽의 새로 등록한 ID(사용자)를 왼쪽으로 이동
- 로그관리에서 사진 Check 하고 검색 누름.
- 나온 로그에서 성공한 로그를 찾아서 왼쪽에 라디오 버튼 check 후 상단의 “사용자사진등록” 을 클릭.
- 다시 검색을 누르면 새로 등록한 사진으로 바뀜.

<지문 등록 방법/사용자 오류 예>

처음 지문등록 시 입력한 지문 부위와 인증 시 입력하는 지문 부위가 일치하여야 지문인식이 됩니다. 지문 입력 시에는 **지문의 나이테 모양이 지문창의 중앙에** 오도록 입력합니다.



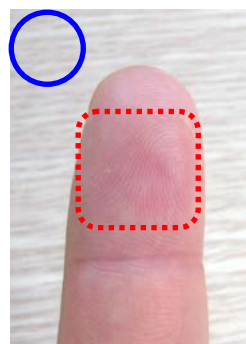
등록된 부위

처음 등록 시 입력한 지문



인증시도1

인증 실패



인증시도 2

인증 성공



인증시도 3

인증 실패

<단말기에 지문 입력하는 방법>



<손가락 위치 설명>

1단계 : 손끝을 센서의 끝점에 맞춥니다.

2단계 : 1단계에서 손가락이 센서에 밀착되도록 눌러주십시오. 이때 지문창에 지문이 완전히 입력되도록 눌러주십시오. (지문이 건조하면 입김을 불어서 입력하여 주십시오)

3단계 : 손가락의 위치가 위의 첫째 그림과 같이 센서의 손가락 홈과 일치하여야 합니다.

1~2초 이상 지문이 잘 읽히지 않으면 손가락을 떼고 다음 다시 입력하여 주십시오.

<손가락 상태에 따른 대응 방법>

1. 아래 지문 이미지와 같이 입력 손가락에 **땀이 많은 경우**, 또는 **물기가 많은 경우**에는 손가락을 **닦은 후 입력** 하십시오.



2. 아래 지문 이미지와 같이 **손가락이 너무 건조하면** 지문 이미지가 흐리게 나옵니다.
손가락에 입김을 불어서 입력하여 주십시오.



3. 지문 이미지가 아래와 같이 **군데군데 페인** 경우 다른 손가락으로 다시 등록해 주십시오.



반드시 CD안에 있는 사용설명서들을 읽어주십시오. 본 단말기 및 소프트웨어는 많은 기능을 가지고 있어 처음 사용하는 사용자는 어려울 수가 있습니다. 그러니 반드시 해당 사용설명서들을 정독하여 주신 후 사용하시기를 바랍니다.

처음 제품을 구매하신 고객은 네트워크로 연결할 때는 ‘네트워크연결_퀵가이드.pdf’를 참조하십시오.
USB메모리를 연결하여 사용하시는 고객은 ‘USB연결_퀵가이드.pdf’를 참조하십시오.

관리자 프로그램과 근태관리 프로그램 사용법은 ‘사용자통합설명서.pdf’ 또는 CD의 사용설명서 폴더에 있는 ‘관리자프로그램_사용설명서.pdf’, ‘근태관리프로그램_사용설명서.pdf’를 참조하십시오.

단말기의 사용법은 CD의 사용설명서 폴더에 있는 ‘단말기_사용설명서.pdf’를 참조하십시오.

참고로 근태관리 프로그램은 사용법이 어렵습니다. 반드시 사용설명서들을 보시고 사용을 하십시오.

반드시 ‘사용자통합설명서.pdf’는 한번 이상을 정독하여 보시고 사용을 하십시오.