

Advanced Diplomat Finger Print Lock

확실한 선택, 디프로매트 지문인식락

# **INSTRUCTION**

for FINGER PRINT LOCK

지문인식락 사용설명서



FPL

*diplomat* **SAFE** ▲ 디프로매트 금고

## 지문인식 락 FPL (Finger Print Lock) 사용법 :

■ 지문을 등록하기 위해서는 우선 버튼을 이용하여 금고 문을 연다.

- 1) 슬라이딩 덮개를 오른쪽으로 밀어 완전히 분리한다.
- 2) 건전지 덮개를 열고, (아래 그림 참고)
- 3) 건전지와 홀더 사이의 절연필름을 제거한 후 (LED 깜박, '삐삐' 소리),
- 4) 출고시 입력되어 있는 비밀번호 (1234) 를 아래와 같이 누른다.

● C → ① → ② → ③ → ④ → # (멜로디)

- 5) 손잡이를 시계방향으로 돌려 문을 연다.



### 1. 지문을 등록하는 법? (최대 100개 등록)

★ 문이 열린 상태에서 슬라이딩 덮개를 2단계까지 연 후,

● M → ③ → # → 비밀번호 (1234) → # → 지문등록

- 1 단계 : 문 뒤쪽의 M 버튼을 누른다. (LED 길게 켜지고, 삐 소리)
- 2 단계 : ③ 버튼을 누른다. (LED 길게 켜지고, 삐 소리)
- 3 단계 : # 버튼을 누른다. (LED 길게 켜지고, 삐 소리)
- 4 단계 : 비밀번호 (1234) 를 누른다. (LED 길게 켜지고, 삐 소리)
- 5 단계 : # 버튼을 누른다. (LED 길게 켜지고, 멜로디 3초간, 지문인식부에 빨간불 점등)
- 6 단계 : 등록할 손가락의 지문을 지문인식부에 얹고 지문인식부의 빨간불이 꺼졌다 다시 켜질때까지 손가락을 계속해서 접촉한다.  
(LED 길게 켜지고, 멜로디 3초간, 지문인식부에 빨간불 점등)

- ▲ 주의 : 1) 안일 새 비밀번호로 변경했을 경우에는 변경한 비밀번호를 누른다.  
2) 문을 닫기 전에 반드시 지문이 정확하게 등록 되었는지 '지문으로 여는 법'에 따라 확인한다.

## 2. 지문으로 여는 법 ?

- 1 단계 : 슬라이딩 덮개를 오른쪽으로 밀어 1단까지 연다. (지문인식부에 적색등 점등)
- 2 단계 : 지문을 LED가 길게 켜지고, 멜로디가 3초간 울릴 때까지 지문인식부에 접촉한다.
- 3 단계 : 손잡이를 시계방향으로 돌려 문을 연다. (멜로디 3초간)

- ▲ 주의 : 1) 틀린 지문 또는 비밀번호를 넣으면, 삐삐삐삐 소리가 난다.  
2) 틀린 지문 또는 비밀번호로 5회 이상 시도하면, 락은 마비되어 작동하지 않는다.

**마비해제 : 비밀번호로만 해제할 수 있습니다.**

여는 법의 순서대로 입력된 비밀번호를 연속해서 2회 누른다. (LED만 깜박).  
이 과정을 정확하게 실행하면, 마지막 # 버튼을 누르는 순간 멜로디가 울린다.  
이것은 마비된 락이 복원되었다는 표시이다.

예) 비밀번호가 1 2 3 4 인데 마비가 되었을 경우,

C 1 2 3 4 # C 1 2 3 4 #

## 3. 지문을 삭제하는 법 ? (등록된 지문을 삭제할 경우)

★ 문이 열린 상태에서, 다음 버튼을 순서대로 누른다. M → # → 3 → #

- 1 단계 : 문 뒤쪽의 M 버튼을 누른다. (LED 길게 켜지고, 삐 소리)
- 2 단계 : # 버튼을 누른다. (삐 소리)
- 3 단계 : 3 버튼을 누른다. (LED 깜박, 삐 소리)
- 4 단계 : # 버튼을 누른다. (삐- 소리)

▲ 주의 : 등록된 지문은 모두 다 삭제된다.

## 4. 비밀번호 입력 법 ? (4자리 이상 16자리 이하)

★ 문이 열린 상태에서, 다음 버튼을 순서대로 누른다. M → 새 비밀번호 → #

- 1 단계 : 문 뒤쪽의 M 버튼을 누른다. (LED 길게 켜지고, 삐 소리)
- 2 단계 : 새 비밀번호 버튼을 누른다. (LED 길게 켜지고, 삐 소리)
- 3 단계 : # 버튼을 누른다. (멜로디 3초간)

예) 새 비밀번호를 4 4 0 0 으로 정했다면, M 4 4 0 0 # 버튼을 누른다.

▲ 주의 : 문을 닫기 전에 비밀번호가 제대로 입력되었는지 여는 법에 따라 확인한다.

C → 4 → 4 → 0 → 0 → # (LED 길게 켜지고, 멜로디 3초간)

- ★ 안전을 위해 공장출고시의 비밀번호를 사용자의 새 비밀번호로 바꾸십시오.
- ★ 사용자가 자신의 비밀번호를 잊어버리면 지문을 등록할 수가 없습니다.

## 5. 건전지 교환 ? (1.5V AA 알카라인 4개)

여는 법대로 실행했을 때 지문인식부에 빨간불이 들어오지 않거나, LED가 길게 켜지고 멜로디가 3초간 울리는데도 문이 열리지 않으면, 건전지의 힘이 약하다는 표시이다. 이때 건전지 4개를 동시에 교환한다.

- 1 단계 : 슬라이딩 덮개를 오른쪽으로 밀어 완전히 분리한 후, 버튼부 우측에 있는 건전지 덮개를 연다.
- 2 단계 : 건전지를 (1.5V AA 알카라인 4개) 교환한다.
- 3 단계 : 건전지 덮개와 슬라이딩 덮개를 원위치하여 닫는다.

- 건전지가 완전히 소진되어도 입력된 지문 및 비밀번호는 지워지지 않는다.
- 건전지 수명 : 1년 (1일 3회 사용할 경우)

*diplomat* **SAFE**  주식회사 **디프로매트**

부산(본사) : 부산시 강서구 송정동 1583-4 Tel (051) 831-4400 Fax (051) 831-4409  
 서울영업소 : Tel (02) 773-4400 Fax (02) 773-4488 고객지원 : 090-070-4400

E-mail : info@dsafe.co.kr [www.dsafe.kr](http://www.dsafe.kr)

- 제품의 지속적인 개발을 위하여 '주식회사 디프로매트'는 사전 통보없이 디자인이나 치수를 변경할 수 있는 권한을 보유한다.  
 2008. 7. 29 제작·인쇄 REV. 2