

사용설명서 | 디지털도어록

[비밀번호/카드/비상키(열쇠형 모델)/지문(지문형 모델)]

■ 고객의 안전과 제품의 올바른 사용을 위해 사용설명서를 반드시 읽고 사용해 주세요.



	비밀번호	카드	비상키	지문인식	[추가 옵션]
2 WAY	●	●			무선연동리모콘
3 WAY	●	●	●		
3 WAY	●	●		●	
4 WAY	●	●	●	●	

⚠ 주의사항

- 비열쇠식 디지털 도어록으로 고장 시 디지털 도어록 일부가 파손될 수 있습니다. (비열쇠식 모델에 한함)
- 열쇠형 도어록은 반드시 비상키를 외부에 1개 이상 보관하거나 휴대하십시오.
- 주의사항을 지키지 않아 파손된 경우 별도의 도어록 수리비용이 발생합니다.
- 반드시 당사에서 제공하는 카드만 등록/사용하시기 바랍니다. 당사 전용 카드 외 교통카드, 신용카드, 스마트워치 등을 등록해 사용하실 경우 보안상 문제가 발생할 수 있습니다.

목차

- 알아두기
 - 안전을 위한 주의사항 04
 - 부속품 04
 - 각 부분 명칭 05
- 사용방법
 - 비밀번호 등록방법 05
 - 카드등록방법 06
 - 카드삭제방법 06
 - 지문 등록방법 06
 - 지문 삭제방법 07
 - 안에서 문을 여는 방법 07
 - 밖에서 문을 여는 방법 07
 - 안에서 문을 잠그는 방법 08
 - 밖에서 문을 잠그는 방법 08
- 부가기능
 - 외부 강제잠금 기능 08
 - 에티켓 기능 08
 - 내부 강제잠금 기능 08
 - 자동/수동 잠금 설정 08
 - 음량 조절 설정 08
 - 1회용 비밀번호 설정 08
 - 침입 경보 기능 09
 - 인증 초기화 기능 09
 - 고온 경보 기능 09
 - 비밀번호 은폐 기능 09
 - 장난 방지 기능 09
 - 문걸림 알림 기능 09
 - 문열림 알림 기능 09
 - 리셋 기능 09
 - 건전지 교체 알림 기능 10
 - 무선 리모콘 (별매품) 등록 / 삭제방법 10
 - 마스터 비밀번호 / 마스터 카드 등록 및 삭제 방법 11
 - 일반 사용자의 비밀번호 및 마스터 인증 무력화 기능 11
- 고장신고 전 확인사항 11
- 제품 보증 12

제품의 특징

- 열림/닫힘 기능
 - 비밀번호로 문열림 작동 / 카드로 문열림 작동
 - 비상키로 문열림 기능 [열쇠형 모델] / 지문인식으로 문열림 기능 [지문형 모델]
 - 내부에서 손잡이로 문열림 작동 (안티 패닉 릴리즈 기능)
- 외부 강제잠금 기능
 - 비밀번호로 외부 강제잠금
- 자동 잠금/수동 잠금 설정 기능
 - 사용자 설정에 의한 자동 잠금/수동 잠금 설정
- 내부 강제잠금 기능
 - 문밖에서 비밀번호, 카드, 지문으로 문을 열 수 없게 하는 기능
- 기타기능
 - 에티켓 기능, 비밀번호 은폐 기능, 인증 초기화 기능, 리셋 기능, 고온 경보 기능, 침입 경보 기능, 장난 방지 기능, 문걸림 알림 기능, 문열림 알림 기능, 1회용 비밀번호 기능, 건전지 교체 알림 기능, 음량 조절 기능, 마스터 키 기능, 인증 무력화 기능, 무선 리모콘 연동 (옵션)

제품규격

적용모델	2WAY: 비밀번호, 카드
	3WAY: 비밀번호, 카드, 비상키
	3WAY: 비밀번호, 카드, 지문
	4WAY: 비밀번호, 카드, 지문, 비상키
정격전압	DC 6V (AA형 알카라인 1.5V 건전지 4개)
작동방식	전자제어방식 (비밀번호 입력 및 카드 인식), 지문인식
중량	3.6kg (포장포함)
사용온도	-20°C~60°C
센서작동온도	60°C ±10°C
제품 크기 (폭×높이×두께) 및 재질	실외기 83(W)×341(H)×66(D) / ABS,알루미늄 다이캐스팅
	실내기 85(W)×343(H)×68(D) / ABS,알루미늄 다이캐스팅
건전지 수명	1일 10회기준 약 1년
	건전지의 수명은 건전지의 품질, 사용횟수, 사용환경에 따라 달라질 수 있음.
비상전원	알카라인 9V 건전지 (6LF22) 1EA (별매품)
제품종류	직류 / 비내화형 / 온도센서식 / 비열쇠식 / 주도어록 (D-NF-T-NK-M)
	직류 / 비내화형 / 온도센서식 / 열쇠식 / 주도어록 (D-NF-T-K-M)
기기의 명칭	디지털 도어록
사용주파수	13.56Mhz, 447.275Mhz
전파형식	A1D+F1D
변조방식	ASK+FSK
인증번호	R - R - IcQ - H5000
	MSIP - CRM - IcQ - CDL-T120
인증받은 자의 상호	(주) 인터크리에이티브
제조사 / 제조국가	(주) 인터크리에이티브 / 대한민국
제조사 주소	인천광역시 남동구 호곡로 194 (고잔동) 마크윈비센터 415호
A/S 고객센터	1899-9348

주의!

- 본 제품은 공장 출하시 내부에서 밀고 외부에서 당겨 작동하게 되어 있습니다. 외부에서 밀고 내부에서 당기는 형태의 방화문에 설치 시 고객센터로 문의하십시오.
- 본 제품은 일반 방화문 40mm 기준으로 부품이 구성되어 있습니다. 방화문 두께 50mm 이상이거나 제논 방화문일 경우 고객센터로 문의 하십시오.
- 고객의 직접 설치로 인한 하자 발생 시 A/S 비용이 발생할 수 있습니다. 도어록 전문 설치기사 또는 구입처 설치기사를 통해 설치하여야 합니다.

- ※ 본 제품은 완벽한 보안/방범 기능을 수행하지 못합니다. 별도의 방범전용 장치를 설치하시기 바랍니다.
- ※ 본 설명서의 상표 및 저작권 등은 제조사에 있으므로 전부 또는 일부를 무단복제하는 행위는 금지되어 있어 법적 제재를 받을 수 있습니다.
- ※ 본 설명서의 내용은 제품의 기능 및 품질향상을 위해, 사용자에게 사전통보 없이 변경될 수 있습니다.

알아두기

- 안전을 위한 주의사항
- 사용자의 안전과 재산상의 손해 및 불편을 막기 위한 내용입니다. 아래 내용을 잘 읽고 올바르게 사용해 주세요.

절대로 임의로 떼어내지 마십시오.

- ▷ 설치된 제품을 문에서 임의로 분리하지 마시고 불가피한 경우, 서비스 센터나 해당 지정점과 상의하시기 바랍니다.
- ▷ 제품 고장 및 작동 불량 원인이 될 수 있습니다.

도어록에 물을 뿌리지 마시고, 물기가 있는 곳 또는 습기가 많이 발생하는 장소에 설치하지 마십시오.

- ▷ 도어록은 구조적 특성상 방수가 되지않아 부품 단락 등 고장 원인이 될 수도 있습니다.

직사광선이나 눈/비가 노출되는 곳, 염분이 많은 곳 (바닷가 등)에 설치하지 마십시오.

- ▷ 강한 직사광선이나 염분은 제품 오작동 및 고장의 원인이 될 수 있습니다.

도어록이 제대로 설치되어 있는지 확인하시고 본체의 기능이 정상적으로 작동하는지 반드시 사용설명서로 확인하십시오.

- ▷ 설치 불량은 추후 제품 고장, 작동 불량 등의 원인이 될 수 있습니다.

핸들에 무거운 물건이나 가방 등을 걸지 마십시오.

- ▷ 핸들 처짐 및 기타 고장의 원인이 될 수도 있습니다.

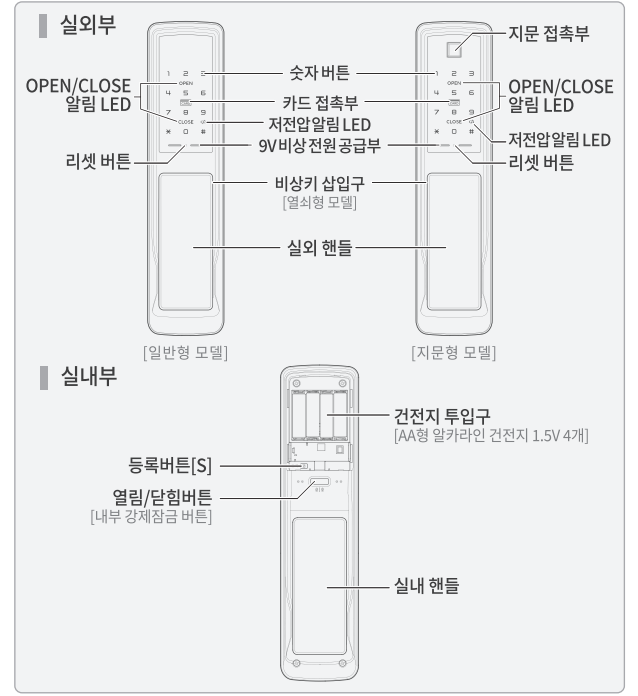
부속품



※카드, 비상키의 형태와 수량은 사양에 따라 변경될 수 있습니다.

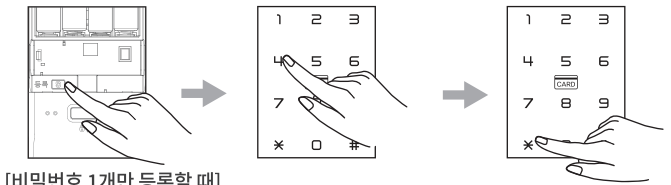
알아두기

각 부분 명칭



사용방법

비밀번호 등록방법



- [비밀번호 1개만 등록할 때]
1. 건전지 덮개를 연 후 등록버튼[S]을 누르세요.
 2. 원하는 비밀번호를 입력하세요. (4~13자리)
 3. *버튼을 누르면 등록이 완료됩니다.

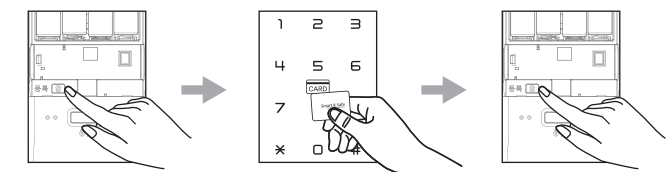
- [비밀번호 1개 이상 등록할 때]
1. 건전지 덮개를 연 후 등록버튼[S]을 연속으로 2번 누르세요.
 2. 원하는 비밀번호를 입력하세요. (4~13자리)
 3. *버튼을 누르면 첫번째 비밀번호가 등록이 완료됩니다. ※비밀번호를 추가로 3개 더 등록할 수 있습니다.(총4개)
 4. 추가 비밀번호를 등록하려면 2번과 3번을 반복하면 됩니다.
 5. 다시 한번 *버튼을 누르면 비밀번호 등록이 종료 됩니다. ※ 네번째 비밀번호를 등록하면 자동으로 비밀번호 등록이 종료됩니다.

- 등록모드 취소시 이전 비밀번호로 유지됩니다.
- 14자리 이상 입력시 등록되지 않습니다.
- 4자리 미만 입력시 등록되지 않습니다.
- 비밀번호 재등록시 기존에 등록되어 있던 비밀번호는 삭제됩니다.
- 비밀번호 입력 중 1분 이상 동작이 없는 경우에는 등록이 취소됩니다.

※ 출하시 최초 비밀번호는 '1234'이며, 문을 닫기 전 변경된 비밀번호를 반드시 확인하시기 바랍니다.

사용방법

카드 등록 방법

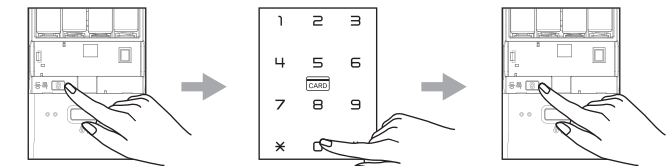


1. 건전지 덮개를 연 후 등록 버튼[S]을 '삐빅' 소리가 나도록 짧게 한번 누릅니다.
2. 실외 축삭자 버튼이 켜진 것을 확인한 후, 카드를 접촉부에 접촉해 주세요. ※ 카드를 접촉부에 접촉시 등록음이 울립니다. ※ 여러 장의 카드를 등록할 경우는 연속으로 반복합니다. ※ 카드는 100개까지 등록이 가능합니다.
3. 등록버튼[S]을 누르면 '띠리리릭' 확인음이 울리면서 등록이 완료됩니다.

- 등록모드 취소시 이전 카드로 유지됩니다.
- 100개 카드를 연속으로 등록하면 등록버튼[S]을 누르지 않아도 등록이 완료됩니다.
- 등록 중 에러 발생시 등록버튼 입력부터 다시 시작하세요.
- 1분 이상 입력이 없으면 등록이 취소됩니다.
- 이미 등록된 카드는 중복 등록이 불가능합니다.
- 카드등록이 완료된 후 추가로 카드등록을 하게되면 기존 등록된 카드가 삭제됩니다.

※ 기존에 이미 카드가 등록되어 있는 상태에서 1장의 카드라도 신규로 등록할 경우 보안상 이유로 기존 등록되어 있던 모든 카드 정보는 자동으로 삭제되오니 주의하시기 바랍니다.

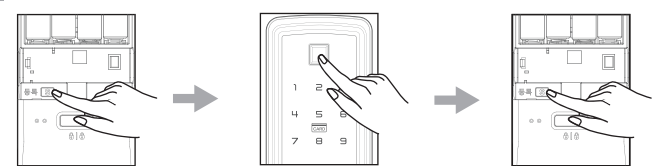
카드 삭제 방법



1. 건전지 덮개를 연 후 등록 버튼[S]을'삐빅'소리가 나도록 짧게 한번 누릅니다.
2. 숫자 [0] 버튼을 누르세요.
3. 등록버튼[S]을 누르면 '띠리리릭' 확인음이 울리면서 삭제가 완료됩니다.

- 카드 분실시 일괄 삭제 후 나머지 카드를 재등록하여 사용하시기 바랍니다.
- 1분 이내에 아무 동작 없는 경우에는 삭제 모드가 종료됩니다.
- 카드 삭제 취소시 이전 카드를 유지합니다.

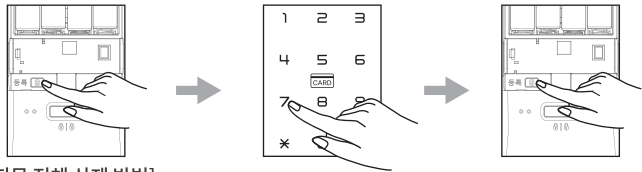
지문 등록 방법 [지문형 모델에 한함]



1. 건전지 덮개를 연 후 등록버튼[S]을'삐빅'소리가 나도록 짧게 한번 누릅니다.
2. 등록할 지문을 지문 접촉부에 4회 접촉해 주세요. ※ 추가 지문 등록시 2. 동작을 반복합니다.
3. 등록버튼[S]을 누르면 '띠리리릭' 확인음이 울리면서 등록이 완료됩니다.

- 지문은 최대 100개까지 등록이 가능합니다.
- 등록 진행중 20초 동안 아무 입력이 없으면 등록이 취소됩니다.
- 지문 개별등록 등록버튼[S]→숫자[6][3]→등록버튼[S]→등록번지[1~100]→#→등록 지문 4회접촉→등록버튼[S]
- 등록지문 확인: 등록버튼[S]→숫자[9][5]→등록버튼[S](등록 지문 개수가 숫자버튼에 깜빡입니다.)

지문 삭제 방법 [지문형 모델에 한함]



- [지문 전체 삭제 방법]
1. 건전지 덮개를 연 후 등록 버튼[S]을 '삐빅' 소리가 나도록 짧게 한번 누릅니다.
2. 숫자 [7][1] 버튼을 누르세요.
3. 등록 버튼[S]을 누르면 '띠리리릭' 확인음이 울리면서 삭제가 완료됩니다.

[지문 개별 삭제 방법]
■ 개별 삭제: 등록 버튼[S] → 숫자 [7][3] → 등록 버튼[S] → 등록 번지 [1~100] → # → 등록 버튼[S]
■ 추가 삭제: ~ 등록 번지 [1~100] → #을 반복 후, 등록 버튼[S]를 누르면 완료 됩니다.

안에서 문을 여는 방법

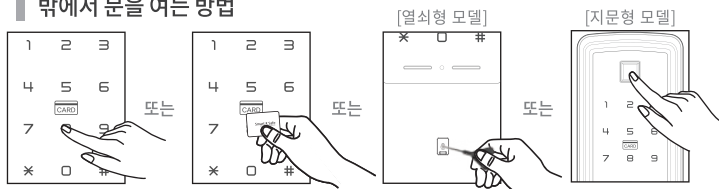
주의사항



- 문잠김 상태에서 핸들을 밀면 문이 열립니다.
- 열림/닫힘 버튼을 누르면 잠금이 풀립니다.

- 외부 강제 잠금이 설정된 경우 내부에서 문을 열면 침입 경보음이 발생합니다.
■ 열림/닫힘 버튼을 3초 이상 누르면 내부 강제 잠금 기능이 실행됩니다.
■ 장난 방지 기능이 작동된 경우 내부에서 문을 열면 해제됩니다.

밖에서 문을 여는 방법



- 실외측의 숫자 버튼을 터치하면 '삐' 소리와 함께 버튼에 불이 들어옵니다. 등록되어 있는 비밀번호를 입력한 후 * 버튼을 누릅니다.
● 비밀번호 은폐 기능을 사용할 수 있습니다.
● 등록되어 있는 카드를 접촉부에 접촉합니다.
● 비상키를 이용해서 문을 여십시오.[열쇠형 모델]
● 등록된 지문을 지문 접촉부에 접촉합니다.[지문형 모델]

안에서 문을 잠그는 방법

[자동 잠금 상태일 때] 문을 닫으면 센서에 의해 자동으로 문이 잠깁니다.
[수동 잠금 상태일 때] 문을 닫고 열림/닫힘 버튼을 누르면 문이 잠깁니다.

밖에서 문을 잠그는 방법

[자동 잠금 상태일 때] 문을 닫으면 센서에 의해 자동으로 문이 잠깁니다.
[수동 잠금 상태일 때] 문을 닫고 숫자 버튼을 길게 누르면 문이 잠깁니다.

외부 강제잠금 기능

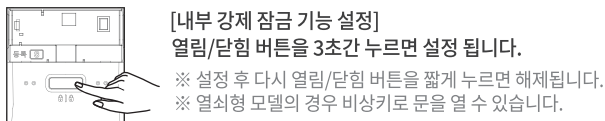
문 안에서 열림/닫힘 버튼의 작동을 정지 시키는 기능입니다.
(문 잠긴 상태) 숫자 버튼 터치 → 사용자 비밀번호 입력 → # (3초 이상)
※ 외부에서 문을 열고 들어가면 자동으로 해제됩니다.

에티켓 기능

문 밖에서 인증으로 문을 열 때 발생하는 작동음을 1회에 한해 해제하는 기능입니다.
[비밀번호로 설정할 때] 숫자 버튼 터치 (2초 이상) → 사용자 비밀번호 입력 → *
[카드로 설정할 때] 숫자 버튼 터치 (2초 이상) → 사용자 카드 접촉

내부 강제 잠금 기능

문 밖에서 비밀번호, 카드, 지문으로 문을 열 수 없게 하는 기능입니다.



자동/수동 잠금 설정

[자동 잠금 설정] 문을 닫고 일정시간이 지나면 센서에 의해 문이 자동으로 잠기는 기능입니다.
[수동 잠금 설정] 문을 닫고 실외에서 숫자 버튼을 길게 터치해야 문이 잠기는 기능입니다.
등록 버튼[S] → 숫자 [4] → 등록 버튼[S] 등록 버튼[S] → 숫자 [6] → 등록 버튼[S]

음량 조절 설정

※부저음의 음량을 무음에서 고음까지 8단계로 조절하여 사용할 수 있습니다.
[음량 단계별 설정] 등록 버튼[S] → # (누를 때마다 음량이 단계별로 조절됩니다.) → (원하는 음량으로 선택 후) 등록 버튼[S]
[음량 바로 설정]
1. 고음 설정: 등록 버튼[S] → 숫자 [3] → 등록 버튼[S]
2. 저음 설정: 등록 버튼[S] → 숫자 [2] → 등록 버튼[S]
3. 무음 설정: 등록 버튼[S] → 숫자 [1] → 등록 버튼[S]

1회용 비밀번호 설정

사용자 비밀번호 이외에 단 한번만 사용할 수 있는 비밀번호를 설정하는 기능입니다.
예) 방문 교사, 가사 도우미 방문 등 1회성 방문객을 위해 설정할 수 있습니다.
등록 버튼[S] → 사용자 비밀번호 → # → 숫자 [1] → # → 1회용 비밀번호 → # → 1회용 비밀번호 → *
※ 1회용 비밀번호는 한번 사용하면 자동으로 삭제됩니다. 등록된 1회용 비밀번호를 사용하지 않을 경우 기존 사용자 비밀번호를 변경하여 1회용 비밀번호도 삭제됩니다.

침입 경보 기능

문이 잠겨진 상태에서 문틈을 벌려 침입시 혹은 실외부 제품을 강제로 분리할 경우 80dB 이상의 침입 경보음이 발생하는 기능입니다.
※문이 잠겨진 상태에서 비정상적인 방법으로 문을 열 경우 경보음이 발생합니다.
※경보음이 발생할 때 등록된 비밀번호를 입력하거나 카드를 접촉하면 경보음은 해제됩니다.

- 1. 1분경보: 등록 버튼[S] → 숫자 [7] → 등록 버튼[S]
2. 무한경보: 등록 버튼[S] → 숫자 [8] → 등록 버튼[S]

인증 초기화 기능

등록된 비밀번호, 카드, 마스터비밀번호, 마스터카드, 1회용 비밀번호 정보를 일괄적으로 삭제하는 기능입니다. 예) 이사 등으로 사용자가 바뀌는 경우 사용할 수 있습니다.
등록 버튼[S] → 사용자 비밀번호 입력 → # → 열림/닫힘 버튼 (5초 이상)
※ 인증 초기화를 실행하면 등록된 모든 정보가 삭제되고 비밀번호는 '1234'로 초기화 됩니다.
※ 월패드 연동 및 리모콘 등록정보는 인증초기화 후에도 유지됩니다.

고온 경보 기능

고온 감지 센서가 60°C±10°C를 감지할 경우 자동으로 문이 열리는 기능입니다.
※ 3초마다 문열림 상태를 감지하여 문열림 상태가 아닌 경우 문열림을 시도합니다.
※ 내부 및 외부 강제 잠금시에도 문열림이 작동 합니다.
※ 내부의 모든 버튼을 눌러도 문열림 기능만 작동합니다.
※ 경보음이 발생할 때 등록된 비밀번호를 입력하거나 카드를 접촉하면 경보음은 해제됩니다.
※ 직사광선에 실내부가 장시간 노출되면 온도센서가 작동하여 경보음이 발생할 수 있습니다.

비밀번호 은폐 기능

비밀번호를 입력할 때 타인이 비밀번호를 알 수 없도록 임의의 번호(허수)를 먼저 입력하고 등록된 비밀번호를 입력해도 문이 열립니다. 잔류 지문 또는 입력 위치 노출로 인한 비밀번호 유출을 막아주는 기능입니다.
※비밀번호 앞에 입력하는 허수는 비밀번호 포함하여 최대 20자리 이하로 입력해야 합니다.

장난 방지 기능

잘못된 비밀번호 및 카드를 연속해서 5회 입력하면 30초 동안 작동이 정지되는 기능입니다.
※장난 방지 기능은 전원을 제거해도 유지됩니다.
※5초간 경보음이 발생하고 25초간 동작이 정지됩니다.
※내부에서 문을 열면 장난 방지 기능이 해제됩니다.

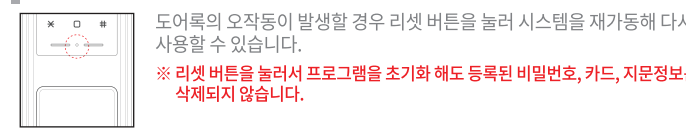
문열림 알림 기능

출입문을 닫은 후에 데드볼트가 스트라이크에 끼었거나 문이 제대로 닫히지 않았거나 부착물의 유격 등으로 원활한 작동이 3회 이상 되지 않았을 경우 부저음이 발생하고, 전면부의 LED가 깜빡이는 기능입니다. ※ '삐삐삐'라는 부저음이 나오고 정상적으로 문을 다시 닫으면 해제됩니다.

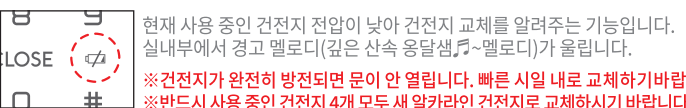
문열림 알림 기능

자동 잠금 모드에서 문이 열려 있는 상태를 알려주는 기능입니다.
※18초 간격으로 2회 알람이 울린 후 종료됩니다.

리셋 기능

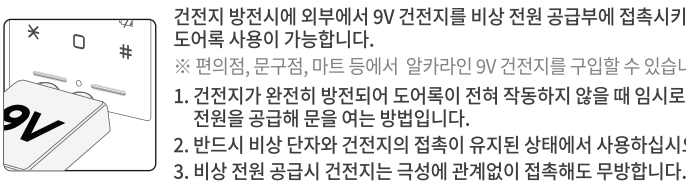


건전지 교체 알림 기능



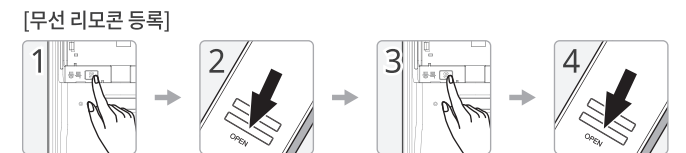
- [건전지 교체 방법]
1. 건전지는 AA형 정품 알카라인 1.5V 건전지를 사용하십시오.
2. 건전지 실내부의 건전지 삽입방향 및 극성 표시에 역삽입시 누액이나 과열이 발생할 수 있으니 주의 바랍니다.
3. 건전지의 수명이 끝난 경우 동시에 모든 건전지를 교체하고 사용하지 않은 건전지와 사용 중이거나 사용이 완료된 건전지를 혼용하지 마십시오.
※ 본 도어록은 역삽입방지 구조로 설계되어 있어 건전지를 반대로 삽입하면 작동이 되지 않습니다.
※ 건전지를 교환해도 등록된 비밀번호 정보는 지워지지 않습니다.
※ 건전지 교체 후에는 반드시 비밀번호를 입력해 도어록의 정상작동 여부를 확인하십시오.

비상 건전지(별매품) 문여는 방법

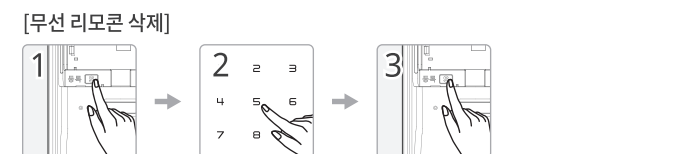


무선 리모콘 (별매품) 등록 / 삭제방법

※무선 리모콘을 사용하려면 무선모듈을 추가 장착(별매) 하셔야 합니다.
자세한 내용은 고객센터 또는 구매하신 구매처에 연락바랍니다.
※월패드 무선 연동이 필요하신 경우 고객센터 또는 구매하신 구매처에 연락바랍니다.



- [무선 리모콘 등록]
1. 건전지 덮개를 연 후 등록 버튼[S]을 누릅니다.
2. 무선 리모콘의 OPEN 버튼을 누릅니다.
※여러 개의 리모콘을 등록할 경우, 등록하려는 리모콘들의 OPEN 버튼을 한번씩 연속으로 누릅니다. (최대 5개 등록 가능)
3. 등록 버튼[S]을 누릅니다.
4. 무선 리모콘의 OPEN 버튼을 눌러 도어록이 동작되는지 확인하시기 바랍니다.
※ 1분 이내에 등록하시기 바랍니다.



- [무선 리모콘 삭제]
1. 건전지 덮개를 연 후 등록 버튼[S]을 누릅니다.
2. 숫자 [5] 버튼을 누르세요.
3. 등록 버튼[S]을 누릅니다.

마스터 비밀번호/마스터 카드 등록 및 삭제 방법

※마스터 비밀번호 등록여부 확인 방법: 임의의 마스터 비밀번호를 등록 후 다시 삭제합니다. 만약 등록시 '띠 띠' 알림음이 나면 마스터 비밀번호가 등록된 상태입니다.
※마스터 비밀번호와 마스터 카드를 등록, 변경, 삭제할 때는 반드시 문을 열어놓은 상태에서 진행하시기 바랍니다.

[마스터 비밀번호 등록]
등록 버튼[S] → 숫자 [9] → 등록 버튼[S] → 숫자 [7][1] → # → 마스터 비밀번호 → *

[마스터 비밀번호 변경]
등록 버튼[S] → 숫자 [9] → 등록 버튼[S] → 숫자 [7][1] → # → 기존 마스터 비밀번호 → # → 신규 마스터 비밀번호 → *

[마스터 비밀번호 삭제]
등록 버튼[S] → 숫자 [9] → 등록 버튼[S] → 숫자 [9][1] → # → 마스터 비밀번호 → *

[마스터 카드 등록]
※마스터 카드 등록은 마스터 비밀번호가 등록된 후 등록이 가능합니다.
등록 버튼[S] → 숫자 [9] → 등록 버튼[S] → 숫자 [7][3] → # → 마스터 비밀번호 → # → 마스터 카드 → 등록 버튼[S]

[마스터 카드 연속 등록]
등록 버튼[S] → 숫자 [9] → 등록 버튼[S] → 숫자 [7][3] → # → 마스터 비밀번호 → # → 마스터 카드 연속 등록 → 등록 버튼[S]
※10장의 마스터 카드를 연속으로 등록하면 등록버튼[S]을 누르지 않아도 등록이 완료됩니다.

[마스터 카드 변경]
등록 버튼[S] → 숫자 [9] → 등록 버튼[S] → 숫자 [7][3] → # → 마스터 비밀번호 → # → 마스터 카드 → 등록 버튼[S]
※ 기존에 이미 카드가 등록되어 있는 상태에서 1장의 카드라도 신규로 등록할 경우 보안상 이유로 기존 등록되어 있던 모든 카드 정보는 자동으로 삭제되오니 주의하시기 바랍니다.

[마스터 카드 삭제]
등록 버튼[S] → 숫자 [9] → 등록 버튼[S] → 숫자 [9][3] → # → 마스터 비밀번호 → # → 등록되어있는 모든 마스터 카드가 삭제됩니다.

일반 사용자의 비밀번호 및 카드 인증 무력화 기능

마스터 권한을 가진 사람이 일반 사용자가 설정한 비밀번호와 카드의 사용을 일시적으로 제한할 수 있는 기능입니다.
숫자 버튼 터치 → 숫자 [8][2] → # → 마스터 비밀번호 입력 → *
숫자 버튼 터치 → 숫자 [8][2] → # → 마스터 카드 접촉
※인증 무력화 기능은 문이 잠긴 상태에서 설정하셔야 합니다.
※마스터 비밀번호 또는 마스터 카드로 문을 열면 인증 무력화 기능이 해제 됩니다.
※인증 무력화 기능은 반드시 마스터 비밀번호 또는 마스터 카드를 이용해서 설정/해제 해야 합니다.

고장신고 전 확인사항

Table with 3 columns: 증상, 확인, 조치사항. Lists various symptoms like '문 열고 닫을 때 웅달샘 벨로디가 나오요', '비밀번호 입력 후 문이 안열려요', etc., and provides corresponding check and action steps.

제품 보증

본 제품은 품목별 소비자 피해보상규정(재정경제부 고시 제2000-21호)에 따라 아래와 같이 제품의 품질을 보증합니다. 서비스 요청시 고객센터 또는 해당 지정점에 연락해주시기 바랍니다.
제품보증서의 기재란을 정확히 기재하고 반드시 보관하시기 바랍니다. 제품보증서가 없는 경우 원활한 A/S를 받지 못할 수도 있습니다.

무상서비스

정상적인 사용 환경에서 일반적인 사용 방법으로 사용하시던 중에 생긴 제품의 고장이나 파손의 경우는 아래 기준에 따라 무료 서비스를 받으실 수 있습니다.

Table with 3 columns: 소비자 피해유형, 보상내용, 보증기간. Lists types of damage like '설치 후 12개월 이내 고장 발생', '설치 과정에서 발생한 파손, 외부 손상', etc., and the corresponding warranty terms.

유상서비스

■고장이 아닌 경우
고장이 아닌 경우는 서비스 요청시 현장 출동에 따른 실비를 고객님의 부담으로 부터 받게 되오니 반드시 사용설명서를 여러 번 읽고 충분히 이해해 주시기 바랍니다.
-단순 제품 기능 설명 또는 제품 사용에 필요한 단순 기능 설정
-이사 또는 기타 사유로 인한 고객 요청에 의해 제품의 해체 또는 재설치
-고객이 직접 설치를 희망하여 고객이 설치 시도하였으나 설치를 하지 못한 경우
■소비자 과실 등에 의해 고장이 발생한 경우
고장의 원인이 고객 쪽에 있는 경우는 보증 기간 전이라도 교체 부품의 실비 및 현장 출동에 따른 실비를 고객님의 부담으로 부터 받게 되오니 반드시 사용설명서를 읽고 충분히 이해해 주시기 바랍니다.
-고객이 임의로 제품을 분해하다가 고장이 발생한 경우
-고객의 사용 방법이 정상적이지 않아 고장이 발생한 경우
-고객이 임의로 제품을 해체 후 다시 설치한 후 고장이 발생한 경우
-서비스 권한이 없는 수리업자가 수리하는 도중 또는 수리 후 고장이 발생한 경우
-고객의 과실로 제품 내부에 이물질이 들어가 고장이 발생한 경우
-품질이 떨어지는 건전지의 사용으로 고장이 발생한 경우
-이외 고객님의 제3자의 과실로 인해 고장이 발생한 경우
■그 밖의 경우
-천재지변(홍수, 낙뢰, 화재, 염해, 한파)으로 고장이 발생한 경우
-소모성 부품의 수명이 다하여 교체하는 경우(건전지 등)
-비밀번호 분실 등 고객의 필요와 요청으로 제품을 파손하고 문을 여는 경우
-기타 제품이 설치된 문의 충격이나 노후 등 기타 이유로 보이나 제품이 변형되어 제품의 정상적인 작동을 방해하는 경우 (문 처짐 현상에 의한 제품 이용 장애)
-심한 결로 현상으로 인한 수리
■ 사용설명서의 내용은 제품의 기능 및 품질향상을 위해 사용자에게 사전통보 없이 변경될 수 있습니다.

제품 보증서

Table with 3 columns: 제품명, 구입가격, 설치일. Fields for recording product name, purchase price, and installation date.

절취선

Table with 3 columns: 제품명, 구입가격, 설치일. Fields for recording product name, purchase price, and installation date.