

이중 보안모드 설정/해제

이중 보안모드는 임의의 2개의 번호를 인증 후 비밀번호를 입력함으로써, 비밀번호 노출을 방지할 수 있는 모드입니다.



딩동

건전지 커버를 열고 [등록] 버튼을 짧게 누릅니다.



딩동댕

[7] 또는 [9] 버튼을 누른 후, [＊] 버튼을 누르면 이중보안모드가 설정 또는 해제됩니다.

이중 인증모드 설정/해제

이중 인증모드는 문을 열 때, 비밀번호와 카드가 모두 인증되어야만 문이 열리는 보안이 강화된 기능입니다. 이중 인증 모드를 설정하려면 카드가 1개 이상 등록되어 있어야 가능합니다.



딩동

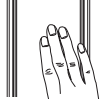
건전지 커버를 열고 [등록] 버튼을 짧게 누릅니다.



딩동댕

[4] 또는 [6] 버튼을 누른 후, [＊] 버튼을 누르면 이중인증모드가 설정 또는 해제됩니다.

이중 인증모드 동작



[번호 패드]를 터치 합니다.



[번호 패드]에 불이 들어오면 비밀번호를 입력한 후 [＊] 버튼을 누릅니다.



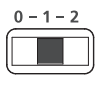
[카드 인식부]에 카드를 접촉 합니다. 인증에 성공하면 문이 열립니다.

소리 설정/해제

비밀번호 입력 시 또는 문을 잠그거나 잠긴 문을 열 때 나는 소리 크기를 설정할 수 있습니다. 제품을 처음 구입한 경우에는 모든 소리가 울리도록 설정되어 있습니다. (1단계)



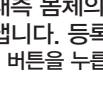
실내측 몸체의 건전지 커버를 엽니다.



[음량조절] 스위치를 [0]~[2] 위치에 놓고 건전지 커버를 닫습니다.

– [0] : 문 열림/닫힘을 및 키입력 소리가 나지 않음. (경고음 제외)
– [1]~[2] 버튼 : 모든 소리가 울리며 단계가 올라갈수록 소리가 커집니다.

경고음/비상음 해제



실내측 몸체의 등록버튼 커버를 연 후, [등록] 버튼을 누르거나 건전지를 빼냅니다. 등록된 카드, 키태그를 접촉시키거나 비밀번호를 입력한 후, [＊] 버튼을 누릅니다.

7

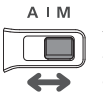
자동/수동잠김 설정

문을 닫았을 때 자동으로 문이 잠기는 자동잠김 기능을 설정할 수 있습니다.



실내측 몸체의 건전지 커버를 엽니다.

– 자동식: 문을 닫으면 1초 후에 자동으로 문이 잠깁니다. 단, 건전지가 완전히 방전된 경우에는 작동하지 않습니다.



실내측 몸체의 [자동/수동잠김] 전환스위치를 자동(A)/수동(M) 위치에 놓습니다.

– 수동식: 문을 닫아도 자동으로 문이 잠기지 않으며, 실내측 몸체의 [안심이] 버튼, 리모콘의 [OPEN] 버튼 혹은 실외측 몸체의 [번호 패드]를 터치하면 문이 잠깁니다.

재택 안심모드 설정/해제

재택 안심모드는 재실시에 외부에서 잠긴 문을 열지 못하도록 하기 위한 기능입니다.

재택 안심모드 설정



안심이

문이 잠긴 상태에서 실내측의 [안심이] 버튼을 3초간 누릅니다.

재택 안심모드 해제



안심이

실내측 손잡이를 밀어 문을 열면 해제 됩니다.

재택 안심모드 동작



안심이

실내: [안심이] 버튼을 누르거나 리모콘의 [OPEN] 버튼을 누르면 동작 불가음이 울립니다.

실외: [번호 패드]를 터치하거나 카드를 접촉하면 동작 불가음이 울립니다.

빠리릭~빠리릭

주의

- 재택안심 기능을 설정하면 외부에서는 문을 열 수 없으니 유의하여 사용하시기 바랍니다. 특히 어린 아이들이 내부에서 임의로 설정하지 않도록 주의하십시오.

문잠금 시간 설정 기능

문 열림 센서 인식 후 데드 볼트가 잠기는 시간을 설정 하는 기능입니다. 문이 천천히 닫히는 환경에서 데드 볼트 걸림 현상이 발생할 경우 문 닫힘 시간을 조정하면 걸림 현상을 개선할 수 있습니다.



딩동

건전지 커버를 열고 [등록] 버튼을 짧게 누릅니다.



초기값 : 1초
[51] : 1초
:
:
[59] : 9초

[51] ~ [59] 버튼을 누른 후, [＊] 버튼을 누릅니다.

8

장난방지기능

외부에서 도어록을 잘못 조작할 경우에 경고음과 도어록이 작동하지 않도록 차단하는 기능입니다. 등록되지 않은 카드로 문을 열려고 하거나 비밀번호를 5회 이상 틀리게 되면, 경고음이 울리고, 3분 동안 도어록 작동이 중지됩니다.

화재감지 기능

실내의 온도가 비정상적으로 올라가는 경우 온도센서가 감지하여 경보를 울리는 기능입니다. (기본 기능으로 따로 설정/해제를 할 수 없습니다.) 화재 감지 기능은 약 75℃±10℃ 내외의 열에서 동작되며, 설치환경에 따라 다소 차이가 날 수 있습니다.

화재 발생 시 온도 센서가 감지하며, 안심이 버튼의 적색 LED가 점멸하면서 15초간 경보음이 울립니다. 경보음이 중지된 후에는 문이 자동으로 열립니다. (실내 온도가 일정 온도 이하로 낮아지면, 도어록이 정상으로 작동합니다.)

제품규격

항 목	규 격		
정격 전압	AA형 알카라인 1.5 V 건전지(LR6) 4개 (DC 6V)		
비상 전원	9 V 건전지(6LF22) 1 개 (별매품)		
작동 방식	전자제어방식 (비밀번호 입력 또는 카드, 키태그 인식)		
무게	3.9 kg (실외측과 실내측 포함)		
제품 크기 (손잡이 포함)	실외측	85mm (W) X 346.5mm(H) X 61mm(D)	
	실내측	86mm (W) X 354.8mm(H) X 63mm(D)	

RF 규격

항목	사용주파수	전파 형식	변조 형식	통신 형식	사용 형식
RFID	13.56MHz 대역	A1D	ASK	단신 방식	DC 6V (1.5V AA × 4EA)
안전 시스템용	447.2750MHz	F1D	FSK	단신 방식	
무선데이터 통신시스템용 무선기기	2405~2480MHz	F1D	FSK	반복신 방식	

제품인증내역

기자재 명칭	RFID/USN용 무선기기 (13.56MHz 대역 사용 기기)
모델명	SHS-P710
인증받은 자의 상호	주식회사 직방
제조사/제조국가	SOLITY VINA CO.,LTD./베트남
인증번호	KCC-CMS-SCT-SHS-P710 MSIP-CMS-SDS-SHS-P710A

- 이 기기는 가정용(8급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
- 사용설명서의 내용은 제품의 기능 향상을 위해, 사용자에게 사전 통보 없이 임의로 변경될 수 있습니다.

방법, 외부 강제해정 방지기능 설정/해제

방법기능
외출 시에 외부의 침입을 방지하기 위한 기능으로 실내에서 도어록을 조작할 경우에 비상음이 발생하도록 설정하는 기능입니다. 방법 기능이 설정된 상태에서 실내에서 문을 열 경우 실외측 비상 알림 램프가 점멸되어 5분간 “삐악~삐악~삐악~” 비상음이 발생합니다.

외부 강제해정 방지기능

외출 시 비정상적인 방법으로 실내 행동을 조작하지 못하도록 기계적으로 한 번 더 잠금을 해서 외부에서 강제로 해정 하는 것을 방지 하기 위한 기능입니다.

방법기능 설정



딩동댕

문이 잠기면 실외측 번호 패드의 [Ⓢ] 버튼에 불이 들어옵니다. 3초 이내에 [Ⓢ] 버튼을 누르면 방법 기능이 설정됩니다.

외부 강제해정 방지기능 설정



딩동댕

방법 기능이 설정된 후 3초 이내에 [＊] 버튼을 누르면 외부 강제해정 방지기능이 설정됩니다.

방법기능, 강제해정 방지기능, 경보음 해제



CARD 또는



경고음

번호패드 터치 후 등록된 카드, 키태그를 접촉시키거나 비밀번호를 입력한 후, [＊] 버튼을 누릅니다.

실내에서 강제해정 방지기능 해제



안심이

만약 실내에 사람이 있는 상태에서 외부 강제해정 방지기능을 설정 하였을 경우 노약자의 힘으로는 문을 열기 어려울 수도 있으니 [안심이] 버튼을 눌러 기계적 잠금 상태를 해제한 후에 행동을 밀면 문을 쉽게 열 수 있습니다. 이때 “삐악~삐악~삐악” 경고음이 울립니다.

주의

- 외부 강제해정 방지기능은 반드시 집안에 사람이 없을 경우에만 설정하시기 바랍니다.

웰컴 기능 설정/해제

웰컴 기능은 사용자가 도어록에 접근하면 번호패드를 터치하지 않아도 자동으로 인증 대기 상태가 되는 편리한 기능입니다.



딩동

건전지 커버를 열고 [등록] 버튼을 짧게 누릅니다.



딩동댕

[1]+[＊] 버튼 : 웰컴기능 설정, 1분 경보기능 설정
[2]+[＊] 버튼 : 웰컴기능 설정, 1분 경보기능 해제
[3]+[＊] 버튼 : 웰컴기능 해제

– 웰컴 기능 설정 : 도어록에 접근할 경우 자동으로 인증 대기 상태로 바뀌는 모드
– 웰컴 기능 해제 : 번호패드를 터치 하거나 카드를 카드 인식부에 접촉하여 인증하는 모드
– 1분 경보기능 설정/해제 : 도어록 앞에 1분 이상 머무를 경우 경보음이 발생하는 모드

주의

- 공장 출하시 초기 상태는 웰컴 기능 설정, 경보기능 해제 상태로 되어 있습니다.
- 적외선 센서 동작거리는 햇빛 등에 직접 노출될 경우 동작거리가 달라질 수 있습니다. 햇빛에 노출된 복도식 또는 조명등이 상시 켜져있는 주택(아파트)의 경우 경고음이 발생할 수 있으므로 사용을 제한하여 주시기 바랍니다.

9

침입탐지 기능

외부나 내부에서 강제적으로 문을 열 경우 경고음을 발생시키는 기능입니다. (기본 기능으로 따로 설정/해제를 할 수 없습니다.)

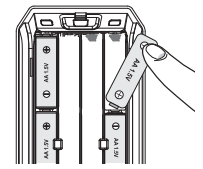
문이 닫힌 상태에서 강제로 문을 열면 문열림 센서가 이를 감지해 5분간 경보를 울리며 실외측 비상 알림 램프가 점멸됩니다.

건전지 교체

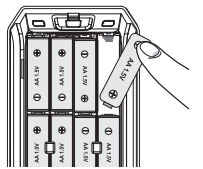
건전지 교체 알림 멜로디가 울리면
비밀번호나 카드를 사용하여 문을 열 때 ‘엘리제를 위하여’ 멜로디가 울린 후, 문이 열리면 건전지를 교체할 때입니다. (교체 알림 멜로디가 울리면 번호 패드 하단에 건전지 교체 알림 LED가 점등됩니다.)

건전지 교체하기

최초로 경고음이 울린 후, 1주일 이내에 건전지를 모두 새것으로 교체하여 주십시오. 도어록 사용 환경에 따라 건전지의 개수는 다음과 같이 장착하여 사용합니다.



AA형 건전지 X 4개



AA형 건전지 X 8개(무선모듈 사용 시 권장)

주의

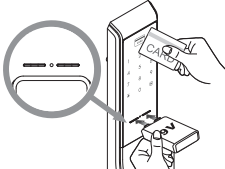
- 건전지는 제조사,제조일자, 사용 환경에 따라 사용기간이 달라질 수 있습니다. (AA형 알카라인 1.5V 4개, 1일 10회 사용 기준 12개월간 사용가능.)
- 건전지에서 액체가 흘러나올 경우 제품이 손상될 수 있으므로, 정기적 (약 6개월 간격)으로 확인하여 주십시오.
- 건전지 교체 알림 멜로디가 울린 후, 건전지를 교체하기 전에는 비밀번호/카드 정보를 등록, 변경하거나 기능 설정 등을 할 수 없습니다.

비상건전지 사용

건전지의 교환 시기가 되었을 때, 건전지를 교체하지 않고 계속 사용하면 건전지가 방전되어 도어록이 정상적으로 작동되지 않습니다.

비상건전지를 이용하여 문열기

가까운 편의점이나 전파사에서 비상용 건전지(9V)를 구입하십시오. – 비상용 건전지는 반드시 6LF22(9V) 알카라인 건전지를 사용하세요.



또는



실외측 몸체의 외부 전원(비상용 건전지) 접촉부에 9V 건전지를 접촉시킨 상태에서 카드, 키태그를 접촉하거나 비밀번호를 입력합니다.

10

제 품 보 증 서

제 품 명	구 입 일	년 월 일	모 델 명	SERIAL NO.
-------	-------	-------	-------	------------

보증 보증기간은 1년, 부품 보증기간은 5년 입니다.

서비스에 대하여

- 주식회사 직방에서는 품목별 소비자 분쟁해결기준(공정거래위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- 제품 고장발생시 구입 대리점으로 연락하십시오. (대리점 이용이 안될 경우 직방 고객센터로 연락바랍니다.)
- 제조번호가 확인이 안 되는 제품을 무상서비스 받기 위해서는 제품 보증서 또는 구입 영수증의 중첩이 필요합니다. 따라서 제품구입 시 제조번호를 반드시 확인하시기 바랍니다.

무료서비스

구입 후 1년(제품 보증기간) 이내에 제품이 고장난 경우에만 무료 서비스를 받을 수 있습니다. 영업용도로 전환하여 사용할 경우 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

	소비자 피해 유형	보상내용	
		보증기간 이내	보증기간 이후
정상적인 사용조건에서 성능, 기능상의 고장발생	구입 후 10일 이내 중요 이상 발생시	교환 또는 환불	해당없음
	구입 후 1개월 이내 중요 이상 발생시	제품교환 또는 무상수리	
	수리 가능	동일 하자로 2회까지 고장 발생시	무상수리
		동일 하자로 3회까지 고장 발생시	제품교환 또는 환불
	수리 불가능	서로 다른 하자로 5회까지 고장 발생시	제품교환 또는 환불
		수리용 부품은 있으나 수리 불가능 시	제품교환 또는 환불
소비자의 고의, 과실로 인한 고장발생	수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리 금액징수 후 감가상각적용 제품교환
	수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리

유료서비스

1) 고장이 아닌 경우
고장이 난 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 취급설명서를 읽어주십시오. (수리가 불가능한 경우 별도 기준에 준함)
●제품 기능 사용 설명
●외부안테나 및 유선신호 관련 서비스 요청 시
●제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치 부실 시
●고객이 설치한 제품의 설치 미숙으로 인한 방문 시
●사용방법 (비밀번호, 카드, 리모콘 등록방법 등) 미숙지로 인한 외부 조정 시
●제품 내부에 외부 이물질 (커피, 우유, 음료수, 물 등)이 유입되어 고장이 발생한 경우
●네트워크 및 타사 프로그램 사용설명 시
●판매점에서 제품을 부실하게 설치해 주어 재설치 시 (단, 직방 판매 및 지정점에서 구입한 제품의 경우는 제외)

2) 소비자 과실로 고장난 경우
●소비자의 취급 부주의 또는 함부로 수리, 개조하여 고장 발생 시
●외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의해 고장이나 손상이 난 경우
●당사에서 인가한 대리점이나 직방 고객센터 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생 시
●전기용량을 틀리게 사용하여 고장 발생 시
●당사에서 미지정한 소모품 및 음산품 사용으로 고장 발생 시
●취급설명서 내 '주의사항'을 지키지 않아 고장이 난 경우

3) 그 밖의 경우
●천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생 시
●충격전압으로 보호할 수 없는 불안정한 전원에서 사용한 경우
●소모성 부품의 수명이 다한 경우(배터리 등)

이 보증서는 국내(대한민국)에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 취급설명서와 함께 잘 보관해 주십시오.