

실외에서 문잠그기

①

<자동잠금 기능 설정된 경우>
문을 닫으면 자동으로 잠깁니다.

②

<수동잠금 기능 설정된 경우>
[번호판]을 2초동안 터치하면
문이 잠깁니다.

실내에서 문열기

①

<실내측 손잡이 아래로 내리기>
문이 잠긴 상태에서 실내측
몸체의 손잡이를 아래로 내리면
문을 열 수 있습니다.

주의

7초 이내에 문을 열지 않으면,
자동으로 문이 다시 잠깁니다.
이중 잠금 설정시 에러음 발생.

실내에서 문잠그기

①

<자동잠금 기능 설정된 경우>
자동잠금 설정 상태에서 문을
닫으면 자동으로 잠깁니다.

②

<수동잠금 기능 설정된 경우>
도어록이 열린 상태에서 실내측 몸체의 [열림/잠김
레버]의 손잡이를 잡고 돌리면 도어록이 잠깁니다.

강제 잠금 기능

▶ 외부 이중잠금

제정방법

[번호판] 터치 후,

등록된 [비밀번호]를
누른 후

㉔버튼을 누른 다음 부저가 "삐~삐~삐~"
3회 울릴 때까지 ㉔버튼을 누릅니다.

해제방법

외부에서 등록된
비밀번호, 카드로
작동시켜 문열림
및 문잠김이 작동
되면 이중잠금
설정이 자동 해제
됩니다.

침입 경고

문이 잠김 상태에서 비정상적으로
(예:문틈을 벌려서 침입) 문열림
상태가 감지되면 80데시벨(db)
이상의 경고음이 발생합니다.

<침입경고 해제방법>
건전지를 제거하거나, [비밀번호] 또는
등록된 [카드]를 접촉시키면 해제됩니다.
※제품의 온도가 높은 상태에서는
해제가 안됩니다.

장난방지 경고 및 1분 작동정지 기능

등록되지 않은 [비밀번호]나 [카드]가 연속 5회 반복해서
입력되면, 경고음이 발생하면서 1분간 작동이 정지됩니다.

비밀번호에 연속
연속5회
입력시

카드
접촉시

사각잠금식 걸림 알침 기능

문이 열리거나 잠길 때, 실내측 몸체의 데드볼트(사각잠금식)가
정상적으로 나오거나, 들어가지 못하고 걸리는 경우
'삐삐삐삐삐삐' 경고음이 3회 발생 합니다.

주의

계속해서 경고음이 발생하거나, 정상적으로 동작하지 않을 경우 도어록의 위치를 재조정하여야 하므로,
설치점 또는 도어록 전문가의 도움을 요청하시기 바랍니다.

건전지 교체 경고

정상 작동 이후에 '삐릭 삐릭 삐릭'음과 함께
실외측 적색 LED 점등이 발생하면 건전지를
교체하십시오. 이때 반드시 새 건전지로 모두
교체하셔야 합니다.

건전지 교체 알림 표시

건전지 교체

"삐릭 삐릭 삐릭"

▶ 내부 이중잠금 - 문 밖에서 비밀번호, 카드로도 문을 열 수 없게 하는 기능입니다.

사전설정방법

문이 잠긴 상태에서 실내측
몸체의 [이중잠금] 버튼을
3초간 누르면 확인음이
나오면서 설정이 완료됩니다.

해제방법

내부에서 손잡이를
내려서 문을 열면
내부 이중잠금
설정이 해제됩니다.

소리 일시정지 기능

현재 설정된 동작음 크기와 상관없이 조용한 사용을 원할때 일시적(1회)으로 소리가 나지 않게 하는 기능입니다.

사용방법

[번호판]을 터치 후 ㉔버튼을 누릅니다.
(소리가 나지 않는 상태)

[비밀번호]입력(램프만 깜박거림)

참고 1회성 기능이므로, 다음 사용시에는 동작음이 발생합니다.

소리 조절 기능

사용자가 작동소리를 단계별로 조절하여 사용하는 기능입니다. (문이 잠긴 상태에서 가능)

사용방법

[번호판]을 터치 후

등록된 [비밀번호]를
누른 후

㉔버튼을 누릅니다.

실외측 번호판 ㉓또는
㉔버튼을 누릅니다.

참고

실외측 번호판 ㉓버튼을 여러 번 누르면 소리가 점점 커짐
㉔버튼을 여러 번 누르면 소리가 점점 작아짐
소리가 무음 가능 상태에서는 번호판의 번호를 누를때 마다 번호판이 깜박입니다.

<건전지가 완전히 소모되어 문을 열 수 없을 경우>

1

시중에서 9V
건전지를 구입하여

2

비상전원 공급단자에
건전지를 접촉시킨
상태에서

3

[번호판]을 터치 후

4

[비밀번호] 입력 후

다시 ㉔버튼을 누르면
확인음이 나면서 잠김
상태가 해제됩니다.

주의

건전지의 수명이 끝난 경우 동시에 모든 건전지(알카라인)를 교체하고 사용하지 않은 건전지와 사용
중이거나 사용이 완료된 건전지를 혼용하지 마십시오.

고장 및 원인

※제품이 정상적으로 작동하지 않으면 아래 사항들을 먼저 확인하십시오.해결되지 않는 경우에는 서비스센터로 문의하십시오.

문 제	해 결
전원이 들어오지 않습니다.	- 건전지가 불량이거나 건전지의 극성에 맞게 삽입 되었는지 확인하십시오. - 건전지가 제대로 끼워져 있는지, 건전지가 완전히 방전된 상태인지 확인하십시오. - 건전지 4개 모두 새 건전지(알카라인)로 모두 교체 바랍니다.
비밀번호가 변경되지 않습니다.	[R]버튼을 '삑'소리 나도록 짧게 입력합니다. - 사용설명서의 비밀번호 등록/변경 방법을 참고하여 다시 한번 하십시오.
비밀번호를 입력한 후 ㉔버튼을 눌러도 문을 열 수 없습니다.	- 등록된 비밀번호를 정확하게 입력 하였는지 확인합니다. - 비밀번호를 입력하는 도중에 번호판의 불이 꺼지면 버튼이 입력되지 않습니다. ㉔버튼을 눌러 번호판에 불이 켜진 상태에서 비밀번호를 처음부터 다시 입력 하십시오. (번호판의 불은 7초 이내에 입력하지 않으면 자동으로 꺼집니다.)
비밀번호/카드로 등록 정보 인종은 되지만 문이 열리지 않습니다.	9V 비상전원(사각건전지)을 사용하여 시도하여 주십시오. - 잠금 장치가 고장일 수 있습니다. 서비스센터에 연락하여 주십시오.
작동시에 계속 "삐릭~삐릭~ 삐릭~"소리의 경고음이 울립니다.	- 건전지 교체 시기를 알리는 경고음 입니다. - 이 경고음이 들리면 바로 건전지(알카라인 4개) 모두 새 것으로 교체하여 사용하여 주십시오.
자동잠금이 되지 않습니다.	- 자동모드로 다시 설정하여 주십시오. - 건전지 방전시 소리만 발생하고 작동이 되지 않습니다. 건전지(알카라인 4개) 모두 새 것으로 교체하여 주십시오.

자동·수동 잠금 설정 문을 자동(또는 수동)으로 잠그는 선택 기능입니다.

자동잠금 기능 설정

문을 반쯤 열어둔 상태에서 (이중잠금 버튼을 누른 후)

2

[번호판]을 터치한 후

3

[비밀번호]를 입력 합니다.

㉔버튼을 두번 누른 후,

4

㉔버튼을 누르면 확인음 소리가 나면서 자동잠금 기능이 설정 됩니다.

수동잠금 기능 설정

문을 반쯤 열어둔 상태에서 (이중잠금 버튼을 누른 후)

2

[번호판]을 터치한 후

3

[비밀번호]를 입력 합니다.

㉔버튼을 두번 누른 후,

4

㉔버튼을 누르면 확인음 소리가 나면서 수동잠금 기능이 설정 됩니다.

주의 수동잠금이 설정되면 문잠김 센서가 작동하지 않습니다.

고온 감지 경고

화재가 의심될 정도의 높은 온도가 감지되면 (60℃±10℃), 안전을 위하여 강력한 경고음 발생과 함께 잠김 상태를 자동으로 해제합니다.

<고온경고 해제방법>
건전지를 제거하거나, [비밀번호] 또는 등록된 [카드]를 접촉시키면 해제됩니다.
※제품의 온도가 높은 상태에서는 해제가 안됩니다.

주의

실내측 몸체가 직사광선에 장시간 노출되면,온도센서가 작동하여 경고음이 발생 할 수 있습니다.

소비자 보호 규정

서비스에 대하여

저희 본사에서는 품목별 소비자 피해보상규정에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
제품의 설치는 설치전문가에게 의뢰하여 설치하시고 설치 전문가가 아닌 사람이 설치하여 고장이 난 경우 A/S를 받으실 수 없습니다.
고장 발생시 서비스센터로 연락바랍니다.

무료 서비스 (제품보증 기간은 1년, 부품보유 기간은 5년입니다.)

소비자 피해유형	보상내역	
	보증기간 이내·보증기간 이후	
구입 후 10일 이내 중요 이상 발생시	교환	
구입 후 1개월 이내에 정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 이상 발생시	제품교환	
수리 가능	동일 하자로 3회까지 고장 발생시	무료수리
	동일 하자로 4회이상 고장 발생시	제품교환
수리 불가능	수리용 부품은 있으나 수리 불가능시 (부품 보유기간이내)	제품교환
	수리용 부품이 없어 수리 불가능시 (부품 보유기간 이후)	제품교환

유료 서비스

1) 고장이 아닌 경우

- 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어주십시오.
- (수리가 불가능한 경우 별도 기준에 한함)
- 제품의 고장이 아닌 설치상의 문제로 재설치 할 경우
- 비밀번호 분실로 제품을 파손할 경우

2) 소비자 과실로 고장난 경우

- 소비자의 취급 부주의 또는 함부로 수리, 개조하여 고장 발생 시
- 대리점이나 A/S 지정점 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생 시
- 제품규격 이외의 건전지(알카라인) 사용시
- 설치 후 이동시 떨어뜨림 등에 의한 고장 손상 발생 시
- 본사에서 미지정한 소모품이나 옵션품 사용으로 고장 발생 시

3) 그 밖의 경우

- 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해등)에 의한 고장 발생 시
- 충격 전압으로 보호할 수 없는 불안정한 전원에서 사용한 경우
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우 (건전지 등)

제품 보증서

제 품 명	
일 련 번 호	
구입(설치)일	20 년 월 일
고 객 성 명	
전 화	
주 소	

설치점 상호	
전 화	
주 소	
설치 기사명	

※ 수리를 의뢰할 때는 구입일자가 기재된 본 보증서를 제시해야 충분한 서비스를 받으실 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.

- 1) 본 제품에 대한 품질보증은 보증서에 기재된 내용으로 보증 혜택을 받습니다.
- 2) 무상보증 기간은 구입일로부터 산정되므로 구입일자를 기재 받으시기 바랍니다.

제품 인증내역

기기의 명칭	RFID/USN용 무선기 (13.56MHz 대역 사용기기)
인증발행사 상호	(주)메타네트웍스
제조사 / 제조국가	(주)메타네트웍스 / 대한민국
판 매 원	(주)메타네트웍스
인증번호	MSIP-CMM-MNL-MD-M500
공산품명 및 모델구분	MD-M500 비열식식 <D-NF-T-NK-M>
제조년월	20 년 월 일

※ 이 기기는 가정용(B급) 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.