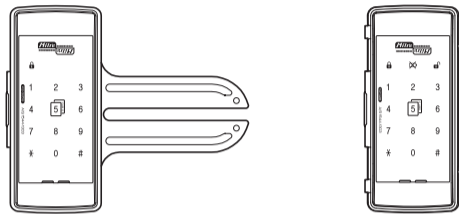


사용설명서

유리문 도어록

K2-G25, K2-G26



K2-G25
번호 타입 모델
카드 타입 모델

K2-G26

주의

본 제품은 비 열쇠식 도어록으로
고장 시 도어록 일부를 파손할 수
있습니다. (비 열쇠식에 한함)
비상 대비 '수동개폐장치'
사용법을 숙지하세요.

1 안전을 위한 주의사항

- 반드시 사용설명서를 읽으신 후에 사용하기 바랍니다.
- 안전한 사용을 위해 정기적으로 비밀번호를 변경하세요.
- 건전지 역 삽입시 누액이나 파열이 발생할 수 있으므로 주의하세요.
- 건전지의 수명이 끝난 경우 모든 건전지를 동시에 교체하고, 사용 중이거나 사용이 완료된 건전지를 혼용하지 마세요.
- 제품을 임의로 설치, 분해, 개조 및 수리하지 마세요.
- 제품을 청소할 때는 물, 벤젠, 알코올 등으로 닦지 마시고 부드러운 마른 천을 사용하여 청소해 주세요.
- 젖은 손으로 제품을 조작하거나 제품 내부에 물이나 기타 액체가 들어가지 않게 하세요.
- 송곳이나 핀 등으로 버튼을 누르거나 삽입하지 마세요.
- 제품에 무리한 충격을 주지 마세요. 고장의 원인이 됩니다.
- 비나 눈 등에 노출되는 장소와 직사광선에 직접 장시간 노출되는 곳, 습기와 염분이 많은 곳에는 설치를 권장하지 않습니다.
- 결로가 심한 환경에서 사용 시 제품 동작에 문제가 발생할 수 있습니다.
- A/S를 위하여 제품보증서를 보관해 주세요.

제품인증내역

인증 받은자의 상호	밀레시텍(주)
제조사/제조국가	밀레시텍(주)/대한민국
제조년월일	20 - -

K2-G25S		
인증번호	MSIP-CMM-Mir-MI-250	기기명칭 (모델명) RFID/USN용 무선기기 (13.56MHz 대역 사용 기기 : K2-G25S)

K2-G26S		
인증번호	MSIP-CMM-Mir-MI-250	기기명칭 (모델명) RFID/USN용 무선기기 (13.56MHz 대역 사용 기기 : K2-G26S)

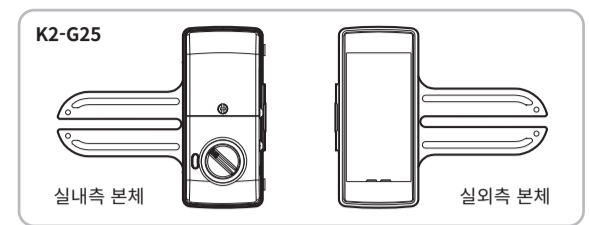
K2-G26T		
인증번호	R-C-Mir-MI-260T	기기명칭 (모델명) RFID/USN용 무선기기 (13.56MHz 대역 사용 기기 : K2-G26T)

- 이 기기는 가정용(B)급 전자파 적합 기기로서 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.

공장 출하 상태

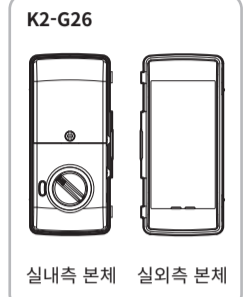
항 목	설정 상태	해당 페이지
자동/수동 잠금 모드	자동 잠금 모드	8 페이지
동작음 크기 (1~8 단계)	8 단계 [최대크기]	9 페이지
제품 출하 시 비밀번호	1234	-

제품 제원 및 구성품 안내



※ 제품 구성품은 모델명에 따라 다를 수 있습니다.

사용설명서(제품보증서 포함)
설치지본
건전지
문 감지 자석
제품 고정판(K2-G26에 한함)
태그키(해당모델에 한함)
양문형 스트라이커(별도 판매)
RP-20 리모콘
(K2-G26T에 한 해 별도 판매)



제품 규격

설치 조건	강화 유리문	문 두께 12mm
정격전압	DC 6V	1.5V 'AA' 알카라인 건전지 (LR6)
비상전원	DC 9V	알카라인 건전지 (별도구입)
종류 및 기호	D-NF-T-NK-S	직류, 비내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 보조도어락

고온 감지 경고 기능

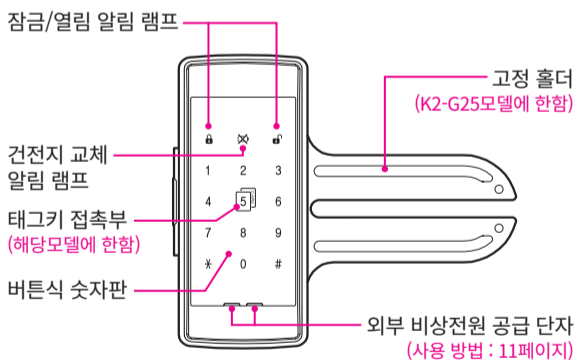
화재가 의심될 정도의 높은 온도(60°C±10°C)가 감지되면,
안전을 위해 강력한 경고를 발생과 함께 잠금 상태를 자동으로
해제합니다.

- 실내측 몸체가 직사광선에 장시간 노출되어 제품 설정 온도를 넘어서면 경고음이 발생할 수 있습니다.
- 내부 이중 잠금 상태에서도 잠금 상태를 자동으로 해제합니다.

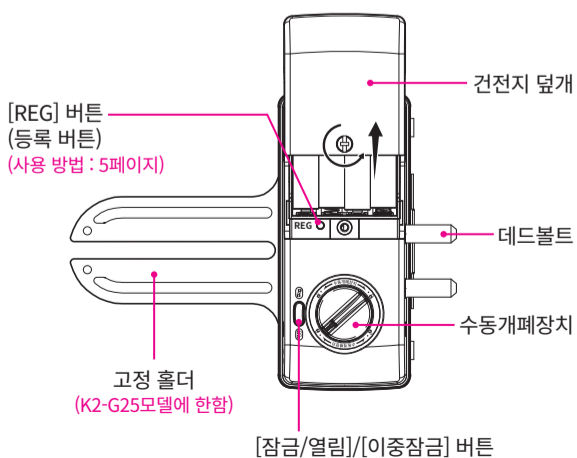
각 부의 명칭과 기능

- 제품 외관은 구매하신 제품에 따라 다를 수 있습니다.

실외측 본체



실내측 본체



비밀번호 등록 및 변경 방법

- 반드시 문을 열어둔 상태에서 등록 및 변경하시기 바랍니다.
- 제품 출하 시 비밀번호는 "1234"입니다. 제품 설치 후 비밀번호를 변경하여 사용하세요.
- 비밀번호는 4~12자리로 최대 8개를 등록할 수 있습니다.
- 비밀번호 신규 등록 시 기존 등록 된 비밀번호는 자동 삭제됩니다.
- [REG(등록)] 버튼을 누른 후 10초 동안 입력되지 않으면 등록이 취소됩니다.
- K2-G26T모델은 비밀번호를 최대 10개 까지 등록할 수 있습니다.



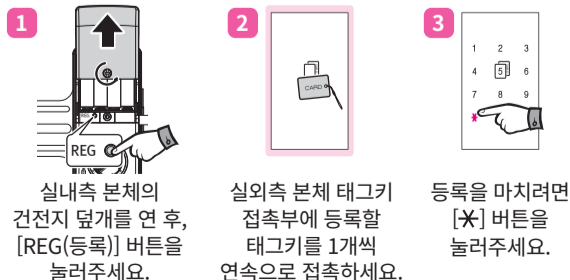
- 비밀번호를 1개 이상 연속해서 등록하려면 등록할 [신규 비밀번호] → [*] 버튼(2번 과정)을 반복하여 최대 8개 까지 등록 가능합니다.

태그키 등록 및 전체 삭제 방법(해당모델에 한함)

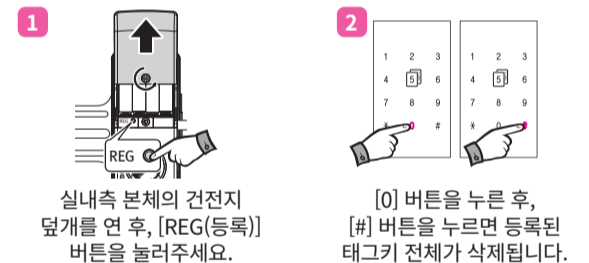
- 보안을 위해 당사에서 제공하는 전용 태그키만 등록해 사용해 주세요.
- 태그키는 최대 35개를 등록할 수 있습니다.
- 태그키 신규 등록 시 기존 등록 된 태그키는 자동 삭제됩니다.
- 태그키는 신규 등록 및 전체 삭제만 가능합니다.
- K2-G26T모델은 태그키를 최대 50개 까지 등록할 수 있습니다.

태그키 등록

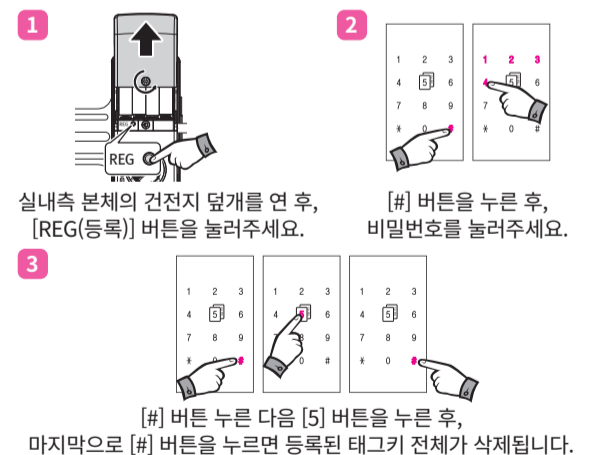
※ 연속 등록 시에는 2번을 반복해 주세요.



태그키 전체 삭제(K2-G25모델에 한함)

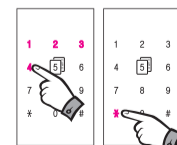


태그키 전체 삭제(K2-G26모델에 한함)



실외에서 문 열기

비밀번호로 문 열기



비밀번호를 누른 후 [*] 버튼을 누르면 문을 열 수 있습니다.

태그키로 문 열기



※ 해당모델에 한함
등록된 태그키를 태그키 접촉부에 접촉하면 문을 열 수 있습니다.

- 잘못된 비밀번호를 또는 태그키를 5회 이상 입력하면 장난방지 경보음이 울린 후 1분간 제품의 작동이 멈춥니다.

실내에서 문 열기

[잠금/열림] 버튼으로 문 열기

수동개폐장치로 문 열기



실내측 [잠금/열림] 버튼을 누르면 문을 열 수 있습니다.



실내측 수동개폐장치를 반시계 방향으로 돌리면 문을 열 수 있습니다.

- 수동개폐장치로 제품을 열었을 경우에는 자동되잠김 작동은 하지 않습니다.

실외에서 문 잠그기

자동 잠금 모드 설정 시

문을 닫으면 (ㄱ)소리가 나고 잠시후 문이 자동으로 잠깁니다.

수동 잠금 모드 설정 시

문이 닫힌 상태에서 실외측 본체의 터치식 숫자판의 [0] 버튼을 누르면 문이 잠깁니다.

- 문이 정상적으로 닫히지 않는 경우 경고음이 발생할 수 있습니다.
- 수동 잠금 모드에서는 문을 닫아도 문이 자동으로 잠기지 않습니다.
- 문이 정상적으로 닫혔는지 꼭 확인하세요.

실내에서 문 잠그기

자동 잠금 모드 설정 시

문을 닫으면 (ㄱ)소리와 함께 문이 자동으로 잠깁니다.

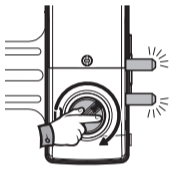
수동 잠금 모드 설정 시

문이 닫힌 상태에서 실내측 [잠금/열림] 버튼을 누르면 문이 잠깁니다.

문이 닫힌 상태에서 실내측 수동개폐장치를 시계 방향으로 돌리면 문이 잠깁니다.



- 자동 잠금 모드에서는 문을 닫았을 때 문이 자동으로 잠깁니다.
- 수동 잠금 모드에서는 문을 닫아도 자동으로 잠기지 않습니다.



에티켓 기능으로 문 열기

야간 또는 작동음 없이 조용한 출입을 원하는 경우에 일시적으로 사용 가능한 기능입니다.

숫자판 전면을 3초간 터치 후 숫자가 2번 깜빡이면 비밀번호를 누르거나 태그키(해당모델에 한함)를 접촉 시 숫자판 입력 및 문 열림 소리가 일시적(1회)으로 나지 않습니다.

무한 허수 가능

타인과 동행 또는 비밀번호 보안 강화를 위한 무한 허수 기능입니다.

숫자판 전면을 터치 후 숫자 램프가 점등되면 허수(임의번호)를 제한 없이 입력 후 등록 된 비밀번호를 누른 후 마지막으로 [*] 누르면 문을 열 수 있습니다.

자동 잠금 / 자동되잠김 기능

자동잠금 기능

문을 닫았을 때 문이 자동으로 잠기는 기능입니다. (문을 닫았을 때 제품이 자동 잠금하게 하려면 8페이지 '자동/수동 잠금 모드 설정' 방법을 참고하세요.)

자동되잠김 기능

비밀번호나 태그키(해당모델에 한함)로 제품을 열고 7초 이내에 문을 열지 않으면 보안을 위해 자동으로 되잠기는 기능입니다.

자동/수동 잠금 모드 설정



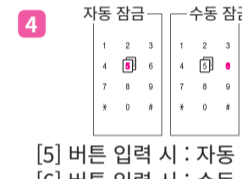
숫자판 접촉 후, [#] 버튼을 누른 후



[#] 버튼을 누른 다음



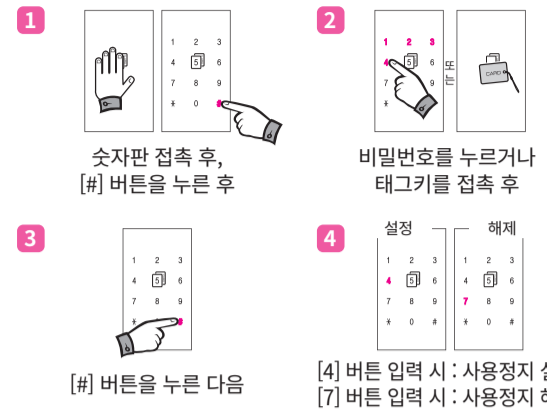
비밀번호를 누르거나 태그키를 접촉 후



[5] 버튼 입력 시 : 자동 잠금
[6] 버튼 입력 시 : 수동 잠금

- 자동/수동 잠금 모드 설정 변경 시 문을 열고 설정해 주세요.

[잠금/열림] 버튼 사용정지 설정 및 해제



숫자판 접촉 후, [#] 버튼을 누른 후

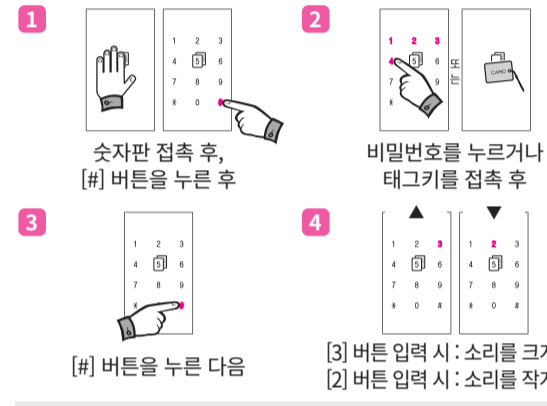
비밀번호를 누르거나 태그키를 접촉 후

[#] 버튼을 누른 다음

[4] 버튼 입력 시 : 사용정지 설정
[7] 버튼 입력 시 : 사용정지 해제

- 우유 투입구를 이용하여 불법 침입 시도를 방지할 때 설정합니다.
- 사용정지 설정 시 [잠금/열림] 버튼을 누르면 사용정지 설정 상태음이 울립니다.
- 문이 열려있을 때 사용정지 설정을 하면 문이 자동으로 잠기게 됩니다.
- 비밀번호나 태그키(해당모델에 한함)로 문을 열면 [잠금/열림] 버튼 사용정지 설정은 자동으로 해제됩니다.

동작음 크기 조절(최대 8단계)



숫자판 접촉 후, [#] 버튼을 누른 후

비밀번호를 누르거나 태그키를 접촉 후

[#] 버튼을 누른 다음

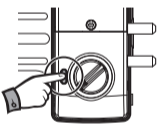
[3] 버튼 입력 시 : 소리를 크게 ▲
[2] 버튼 입력 시 : 소리를 작게 ▼

- 동작음을 최대음으로 즉시 설정하려면 [1] 버튼, 무음으로 즉시 설정하려면 [0] 버튼을 누르세요.

이중잠금 설정 및 해제

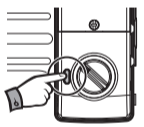
문 밖에서 비밀번호 또는 태그키(해당모델에 한함)로 문을 열 수 없게 하는 기능입니다.

이중잠금 설정



[잠금/열림] / [이중잠금] 버튼을 5초간 누르면 ~삐리리릭↑ 작동음과 이중잠금 기능이 설정

이중잠금 해제



[잠금/열림] / [이중잠금] 버튼을 누르면 ~삐리리릭↓ 작동음과 이중잠금 기능이 해제

- 이중잠금은 문이 닫힌 상태에서 설정해 주시기 바랍니다.
- 이중잠금 상태에서도 실내에서 수동개폐장치를 사용하여 문을 열 수 있습니다.

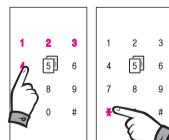
장난방지 및 해킹 경보 기능

미 등록된 비밀번호가 연속 5회 입력 또는 미등록 태그키가 연속 5회(해당모델에 한함) 접촉할 경우 경고음이 7초 동안 발생하면서 1분간 작동이 정지됩니다.

무단 침입 시 비상 경보 기능

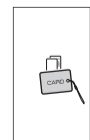
문이 닫힌 후 잠긴 상태로 7초가 지나면 무단 침입 감시기능이 작동합니다. 문이 잠긴 상태에서 비정상적인 문 열림 상태가 감지되면 약 2분간 경보음이 발생합니다.

비밀번호로 경보를 해제 방법



비밀번호를 입력 후 [*] 버튼을 누르면 경보음이 해제됩니다.

태그키로 경보를 해제 방법



등록한 태그키를 접촉하면 경보음이 해제됩니다.

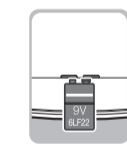
- 경보음이 울릴 경우 등록된 비밀번호나 태그키로 해제할 수 있습니다.

건전지 교체 시기 알림 기능

실외측의 건전지 교체 알림 램프가 적색으로 깜빡이며 경고음이 울리면 실내측 건전지 덮개를 열고 건전지를 모두 새것으로 교체해 주세요. (건전지를 교체하지 않고 사용하는 경우에는 작동이 되지 않을 수 있습니다.)

- 건전지 교체 시 반드시 일부가 아닌 모든 건전지를 새것으로 교체해야 하며, 새 건전지와 방전된 건전지 또는 제조사가 다른 건전지를 혼용 시 건전지의 수명이 단축될 수 있습니다.
- 건전지 역 삽입 시 누액이나 파열이 발생할 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

외부 비상전원 사용방법



- 외부 비상전원 공급 단자에 9V 비상용 건전지(6LF22)를 접촉시킵니다.
- 등록된 비밀번호를 누르거나 태그키(해당모델에 한함)를 접촉하면 잠금 상태가 해제됩니다.

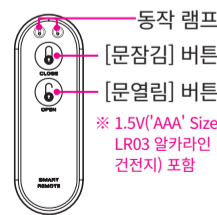
- 외부 비상전원 공급 단자는 +, - 극성에 상관없이 외부 비상전원 공급 단자에 접촉해도 무방합니다.
- 9V 비상용 건전지를 외부 비상전원 공급단자에 접촉시킨 상태를 유지하고 있어야 비상전원이 공급됩니다.

리모콘(K2-G26T에 한 해 별도 판매)

리모콘 등록

본체(RP-20)

- [REG(등록)] 버튼을 눌러주세요.
- 리모콘 본체의 [문잠김] 또는 [문열림] 버튼을 눌러주세요.
- 리모콘 연속 등록 시에는 2번 스텝을 반복하세요.
- 등록을 마치려면 [*] 버튼을 눌러주세요.



※ 1.5V('AAA' Size LR03 알카라인 건전지) 포함

리모콘 일괄삭제

- [REG(등록)] 버튼을 눌러주세요.
- [#] 버튼을 누른 후 비밀번호를 눌러주세요.
- [#] 버튼을 다시 누른 후, 버튼식 숫자판의 [6] 버튼을 누른 다음 마지막으로 [#] 버튼을 누르면 등록된 리모콘 전체가 삭제됩니다.

- 리모콘은 최대 5개를 등록할 수 있습니다.

제품보증서 Rev.00

모든 제품의 무상보증기간은 제품보증서 상의 구입일로부터 1년입니다.

모델명		일련번호	
고객 정보	성명	설치 정보	설치점
	연락처		설치자
	주소		연락처
			설치일자 (구입일)

- 수리를 의뢰하실 때는 설치일자(구입일)가 기재된 본 보증서를 제시해야 서비스를 받으실 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.
- 무상보증기간은 설치일자(구입일)로 부터 산정되므로 꼭 기재 받으시길 바랍니다.
- 제품보증서가 없을 경우 유상 처리되오니 잘 보관하시길 바랍니다.
- 본 제품의 기능과 디자인은 성능개선을 위하여 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.

소비자보호규정

본사에서는 품목별 소비자 피해 보상 규정에 따라 아래와 같이 제품 보증을 실시합니다.

소비자 피해 유형		보상내역	
		보증 기간 내	보증 기간 이후
정상적인 사용상태	설치 후 12개월 이내 발생시	무상수리	유상수리
	동일하자에 대해 2회 발생시	무상수리	유상수리
	동일하자에 대해 3회 발생시	제품교환	유상수리
	수리용 부품이 없는 경우	제품교환	정를 감가상각 후 교환
소비자의 과실 및 부주의	건전지 교체 잘못, 입력 방법 미숙 등의 실수에 의한 출장 시	유상수리	유상수리
	건전지 등 소모품 교환	유상수리	유상수리
	제품의 본래 목적 이외의 사용으로 인한 고장 및 손상	유상수리	유상수리
	고리로 인한 고장 및 파손	유상수리	유상수리
	대리점이나 서비스센터 기사가 아닌 사람이 설치하거나 수리하여 고장 발생시	유상수리	유상수리
그 밖의 경우	화재, 천재지변 등에 의한 고장 및 손상	유상수리	유상수리

- 보증기간 내 유상서비스 내용에 해당하는 경우는 서비스 요금이 청구될 수 있습니다.
- 고장의 원인이 고객 측에 있는 경우는 보증 기간 전이라도 교체 부품의 실비 및 현장 출동에 따른 비용을 고객님으로부터 받게 되오니 반드시 사용설명서를 읽고 충분히 이해해 주시기 바랍니다.
- 제품 설치시 설치전문가에게 의뢰하여 설치하시고 전문가가 아닌 사람의 설치로 인한 하자 발생 시 A/S 비용 발생 및 서비스를 받으실 수 없습니다.
- 고장 발생 시 대리점 및 고객센터로 문의 바랍니다.

24시간 A/S 고객센터 1544-1303 | (주)밀레시스텍 www.milre.com
경기도 부천시 부천로 198번길 18(중의동) 쉐어테크노파크 201동 9층
www.milre.com