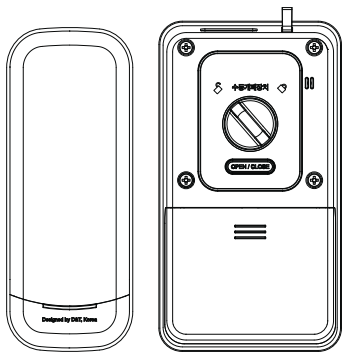
사 용 설 명 서

디지털 도어록

ER-10N



⚠ 주의

본 제품은 비열쇠식 도어록으로 고장시 도어록 일부를 파손할수 있음.
비상대비 수동 개폐 장치 사용법을 숙지해야 함.

24시간 A/S 고객 센터
1566-0462

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금한 사항을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다.

안전을 위한 주의 사항

⚠ 안전을 위한 주의사항은 사용자의 안전을 지키고 사고로 인한 재산상의 손해 및 불편을 막기 위한 내용 입니다. 반드시 읽고 올바르게 사용해 주십시오.

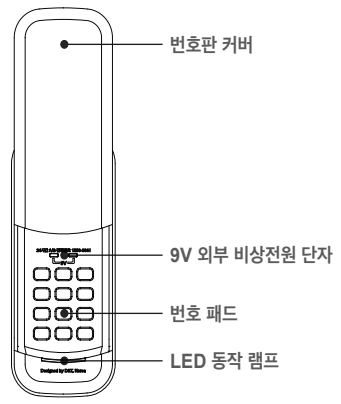
- 사용자가 임의로 제품을 설치하거나 수리하지 마십시오.
- 설치가 가능한지 판매처에 문의후 설치하기 바랍니다.
- 젖은 손으로 제품을 조작하거나 제품 내부에 물, 음료와 같은 액체가 들어 가지 않도록 하십시오.
- 송곳이나 핀 등으로 버튼을 누르거나 삽입하지 마십시오.
- 제품에 비나 눈 등 물이 들이치는 곳에 설치 하지 마십시오.(가림막 설치후 사용)
- **제품에 심한 충격을 가하지 마십시오.**
- 디지털 도어록 용도 이외에 다른 용도로 사용하지 마십시오.
- 외출할 때는 문을 완전히 잠갔는지 반드시 확인 하십시오.
- 건전지 역 삽입시 누액이나 파열이 발생할 수 있으므로 주의 하십시오.
- 건전지 교체 시 기존 사용하는 건전지와 혼용하지 마시고 모두 교체하여 주십시오.
- **건전지 형태의 리튬이차전지를 사용할 경우 폭발의 위험이 있으니 주의 하십시오.**
- 건축법등 관계 법령에 따라 내화성능을 만족하여야 하는 장소에는 비내화형 제품을 설치 사용할 수 없으니 주의 하십시오.
- 문과 문틀과의 간격은 5mm 이상인 곳에는 설치하지 마십시오.
- 비밀번호를 타인이 알지 못하도록 주의하여 관리하고, 주기적으로 변경 하여 주십시오.
- 직사광선에 장기 노출 시 터치패드에 크랙이 발생할수 있으므로 설치하지 마십시오.
- 제품을 청소할 때는 물, 벤젠, 알코올 등으로 닦지 마시고 부드러운 천을 사용하여 주십시오.
- 결로가 심한 환경에서 사용시 제품 성능에 문제가 발생 할수 있습니다.
- 자가 설치는 권장해 드리지 않으며, 전문기사를 통해 설치하여 주십시오.
- 자가 설치로 인한 하자 발생시 A/S 비용이 발생 됩니다. (사용미숙, 설치 과실, 단선, 선눌림, 제품 회손 등)
- 건전지는 제품의 극성(+/-)에 맞게 주의하여 삽입하여 주십시오.
- 건전지는 교체 알람이 울리면, 즉시 모든 건전지를 새것으로 교체하여 주십시오.

※고객 자가 설치로 인한 하자 발생시 A/S 비용이 발생될수 있습니다.

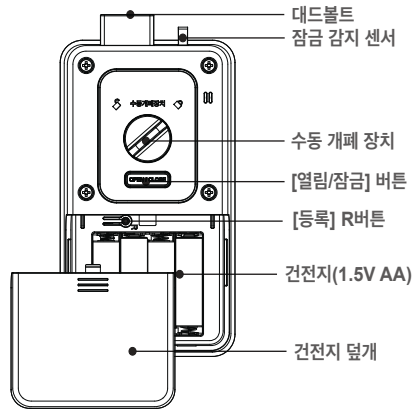
※마스터 모트 주의 사항 (전용 모델에 한함)

- 마스터 모드는 공동세대 관리를 위해 사용하는 기능으로 마스터 모드를 설정한 관리자가 마스터 비밀번호/카드키를 관리할수 있습니다.
- 마스터 모드가 등록된 경우 실내측 건전지 커버를 열고 [등록] 버튼을 누를 경우 "삑삑" 음이 발생 됩니다.(일반모드인 경우 "삑" 소리만 납니다.)
- **마스터 모드 설정 및 관리에 대한 책임은 관리자에게 있습니다. 마스터비밀번호/카드키 변경 또는 삭제를 원하시는 경우 관리자에게 문의**

각 부의 명칭 (실외측)



각 부의 명칭 (실외측)



제품 구성품

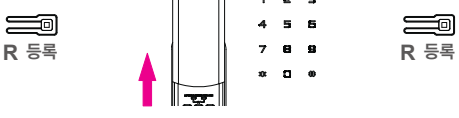
※ 제품 구성품은 설치 환경에 따라 변경될수 있습니다.

사용 설명서	시공지본	설치 나사
스트라이커	'AA'건전지(LR6)	

비밀번호 등록 방법

비밀번호는 4 ~ 12 자리로 등록할수 있으며 ,3개까지 등록하여 사용 할수 있습니다.

1. 실내측 건전지 커버를 열고 R[등록] 버튼을 짧게 누릅니다.
2. 실외측 번호판 커버를 올린후 등록할 비밀번호를 (4 ~ 12)를 입력 합니다.
3. 실내측 R[등록] 버튼을 누르면 확인음이 울리면서 등록이 완료 됩니다.

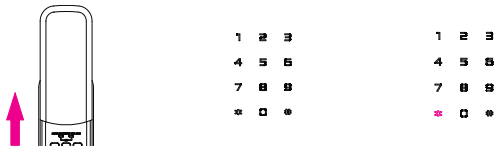


- 비밀번호 연속 등록은 2번 항목 이후에 [*] 버튼을 누르고 추가할 비밀번호를 누른후 실내측 [등록] 버튼을 누르면 추가 등록 됩니다.

- 비밀번호는 총 3개까지 등록 가능 합니다.
- 비밀번호 신규 등록시 기존에 등록된 비밀번호는 자동 삭제 됩니다.

실외에서 문 열기(비밀번호)

1. 번호판 커버를 올립니다.
2. 등록된 비밀번호를 입력 합니다.
3. [*] 버튼을 입력하거나 번호판 커버를 내리면 문이 열립니다.



- 비밀번호 앞 또는 후에 허수(임의번호)를 입력하면 허수 기능으로 문이 열립니다.

- 비밀번호를 엿보거나 불안감을 느낄때 허수 기능을 사용 하십시오.
- 비밀번호 포함20자리 이상 입력할 경우 에러음이 발생하며 다시 입력해야 합니다.
- 비밀번호 입력 및 인증수단5회 이상 실패시 경고음 발생과 함께 2분동안 정지 됩니다

실내에서 문열기

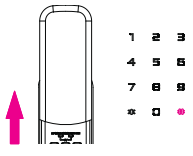
1. 문이 잠긴 상태에서 실내측 [열림/잠금] 버튼을 누르면 문이 열립니다.
2. 문이 잠긴 상태에서 실내측 수동개폐 장치를 열림방향으로 돌리면 문이 열립니다.



- 조작 버튼을 누르고 7초 이내에 문을 열지 않으면 자동으로 문이 다시 잠깁니다.

실외에서 문 잠그기

1. 자동 잠금 설정 상태일때 문을 닫으면 약2초후 자동으로 문이 잠깁니다.
2. 수동잠금 설정 상태일때 문이 닫힌 상태에서 번호판 커버를 올린후 [#] 버튼을 입력하면 문이 잠깁니다.



- 자동 / 수동 잠금 설정 방법을 참고 하십시오.
- 제품 출하 모드는 자동잠금 설정 상태 입니다.

실내에서 문 잠그기

1. 자동 잠금 설정 상태일때 문을 닫으면 약2초후 자동으로 문이 잡깁니다.
2. 수동 잠금 설정 상태일때 문이 닫힌 상태에서 [열림/잠금] 버튼을 누르면 문이 잠깁니다.

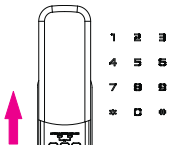


- 자동 /수동 잠금 설정 방법을 참고 하십시오.

즉시 잠금 설정

문이 닫히는 시간을 설정하여 즉시 잠기게 하는 기능 입니다.

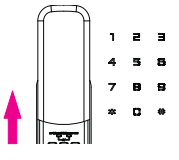
1. 실외측 번호판 커버를 올린후 등록된 비밀번호를 입력 합니다.
2. [#]버튼을 2회 누른후 [8] 버튼을 입력 합니다.
3. 설정할 시간을 누르면 완료 됩니다
   [1]버튼 입력:1초
   [3]버튼 입력:3초
   [5]버튼 입력:5초



- 제품 출하 모드는 즉시 잠금 시간 3초(기본 설정값) 설정 상태 입니다.
- 1초로 입력하고 문을 천천히 닫는 경우 잠금 장치가 걸릴수 있습니다.

자동 수동 자금 설정

1. 실외측 번호판 커버를 올립니다.
2. 등록된 비밀번호를 입력 후 [#] 버튼을 2회 입력 합니다.
3. [1]버튼:자동잠금
   [4]버튼:수동잠금



비밀번호 - # # 1 또는 4

자동잠금 수동잠금

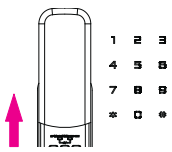
- 자동잠금 설정시 문을 닫으면 약3초후 자동으로 잠깁니다.
- 수동잠금 설정시 문을 닫아도 잠기지 않으며 실내측 [열림/잠금] 버튼을 누르거나 실외측 커버를 올린후 [#] 버튼을 입력하면 문이 잠깁니다.
  (수동 잠금 모드는 다중이용 장소에서 유용하게 사용할수 있습니다.)

음량 설정 방법

1.
실외측 번호판 커버를 올립니다.

2.
등록된 비밀번호를 입력후 [#]버튼을 2회 입력 합니다.

3.
[0]버튼:무음
[3]버튼:저음
[6]버튼:중음
[9]버튼:고음



비밀번호 - ## 0 3 6 9

• 음량은 4단계로 설정할수 있으며 무음으로 설정하여도 경고음 및 장난방지음은 정상적으로 발생 됩니다.

알림 기능

● 데드볼트 걸림 알림

문이 잠기거나 열릴때 실내측 몸체 또는 잠금장치의 걸쇠가 정상적으로 작동하지 못하고 걸리는 경우 "삐삐삐삐" 경고음이 3회 발생하며 번호 패드에서 LED가 깜빡 입니다.

•경고음이 계속 발생하거나 정상 동작하지 않을 경우 도어락의 결쇠 위치를 재조정해야하므로 설치 기사의 도움을 요청 하십시오.

● 건전지 교체 알림

건전지 교체 시기가 되면 "삐릭 삐릭 삐릭~" 경고음이 발생하거나 번호 패드의 저전압 교체 LED가 점등 됩니다.

•건전지 교체 알람 발생 시 사용중인 건전지 모두를 새것으로 교체 하십시오.
•새건전지와 사용중이거나 사용이 완료된 건전지를 혼용하지 마십시오.
•건전지 역 삽입시 누액이나 파열이 발생할수 있으므로 주의 하십시오.
•알카라인 건전지 AA 사이즈로 교체하여 주시고 반드시 건전지 모두를 동시에 교체 하십시오.

● 9V 비상전원 사용법

1.
9V 비상전원 단자에 비상전원 건전지(9V)를 접촉 합니다.

2.
번호판 커버를 올립니다.

3.
등록된 비밀번호를 입력후[✱]버튼을 입력하면 문이 열립니다.

• 건전지가 방전되어 문을 열수 없는 경우 시중에서 9V 알카라인 건전지 (6LF22)를 구입하여 사용 하십시오.

경보 기능

● 침입 경보

문이 잠긴 상태에서 비정상적인 문 열림 상태 감지시 경고음이 발생

•건전지를 제거하거나 등록된 인증 수단을 입력하면 경고음이 해제 됩니다.

● 고온 잠지 경보

화재의 의심될 정도의 높은 온도가 감지되면 (65℃±10℃) 안전을 위해 경보음 발생과 함께 잠금 상태를 자동으로 해제 합니다.

•실내측 몸체가 직사광선에 장시간 노출되면 경고음이 발생할수 있습니다.

● 장난 방지 경보

등록되지 않은 인증 수단을 연속 5회 반복해서 입력되면 경고음이 발생하면서 2분간 작동이 정지 됩니다.

•2분이 지나 인증 불가 상태 해제가 되면 다시 시도하여 주시기 바랍니다.

제품규격

항목	규격
정격전압	AA형 알카라인 1.5V (LR6) 4개 (DC6V)
비상전원	9V 알카라인 건전지 (6LF22) 1개 (별도품)
작동방식	전자제어방식(비밀번호)
설치조건	방화문 (문두께 40 ~ 50 mm)
종류 및 기호	NF-T-NK-S(비내화형,온도센서식,비열쇠식,보조도어락)
고온감지	65℃±10℃

제품 인증 내역

기자재 명칭	전지작동 도어록
모델명	ER-10N
파생 모델명	
인증번호	
인증 받은자상호	(주) 도어앤테크

제품 보증서

제품명		모델명	
구입일	년 월 일	Serial NO.	

■ 도어앤테크에서는 품목별 소비자 분쟁해결기준(공정거래위원회) 고시에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시 합니다.

■ 제품 고장 발생시 구입 대리점으로 연락 하십시오.
(대리점 이용이 안될 경우 도어앤테크 고객센터로 연락 바랍니다.)

■ 제조번호가 확인이 안되는 제품을 무상서비스 받기 위해서는 제품 보증서 또는 구입 영수증의 증빙이 필요 합니다. 제품 구입시 제조번호를 확인 바랍니다.

제품 서비스

무료 서비스

■ 구입 후 1년(제품 보증기간) 이내에 제품이 고장난 경우에만 무료 서비스를 받을수 있습니다. (영업용도로 전환하여 사용할 경우 반으로 단축 됩니다.)

소비자 피해 유형			보상내용	
			보증기간이내	보증기간이후
정상적인 사용조건에서 성능 기능상의 고장발생	구입후 10일 이내 중요 이상 발생시		교환	해당없음
	구입후 1개월 이내 중요 이상 발생시		무상수리	
	수리 가능	동일하자 2회 고장 발생시	무상수리	유상수리
		동일하자 3회고장 발생시	교환	
		서로 다른하자로 5회고장 발생시	교환	
	수리불가능	수리용 부품은 있으나 수리불가시	교환	해당없음
		수리용 부품이 없어 수리불가시(부품 보유기간이내)	타제품 교환	해당없음
소비자의 고의과실로 인한고장발생	수리 불가능한 경우		유상판매	유상판매
	수리가 가능한 경우		유상수리	유상수리

유료 서비스

1. 고장이 아닌경우

고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금 청구가 되오니 반드시 취급 설명서를 읽어 주십시오.(수리가 불가능한 경우 별도 기준에 준함)

■ 제품 기능 사용설명
■ 제품 이전, 이사 등으로 인한 설치 부실 시
■ 고객이 설치한 제품의 설치 미숙으로 인한 방문시
■ 사용방법(비밀번호, 카드, 지문, 리모컨 등) 미숙지로 인한 외부 조정시
■ 제품 내부 외부에 이물질 (우유,물,음료 등)이 유입되어 고장이 발생한 경우
■ 판매점에서 제품을 부실하게 설치해 주어 재설치 시
■ 제품과 무관한 방화문의 변형, 처짐에 의한 환경 문제 발생시
■ 자외선 노출되는 환경에 지속 노출되어 제품의 크랙이 생긴 경우

2. 소비자 과실로 고장난 경우

■ 소비자의 취급 부주의 또는 함부로 수리, 개조하여 고장 발생시
■ 외부 충격이나 떨어트림 등에 의한 고장이나 손상 발생시
■ 당사에서 인가하지않은 대리점이나 당사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시
■ 건전지 오사용으로 인해 제품 불량 발생시
■ 당사에서 제공되지 않는 부품을 설치하여 문제 발생시
■ 취급 설명서 내 주의 사항을 지키지 않아 고장이 난 경우

3. 그 밖의 경우

■ 천재지변(낙뢰,화재,수행 등)에 의한 고장 발생시
■ 소모성 부품의 수명이 다한 경우 (건전지 등)

DOOR & TECH
CO.,LTD