

6 부가 기능 및 설정 방법을 소개합니다

웰컴 기능

사용자가 도어록에 가까이 가면 키패드 숫자가 자동으로 켜지고, 키태그 인식부나 지문 인식부가 자동으로 활성화되어 인증 대기 상태가 되는 기능을 말합니다. 구매시 초기 상태는 웰컴 기능으로 설정 되어 있습니다. 기타 웰컴 보안 모드 기능을 추가하면 누군가 도어록 앞에 1분 이상 머무를 경우 음성 안내 후 경고음이 발생됩니다.

이중 출입인증 기능

문을 열 때, 비밀번호와 지문 둘 다 정상 인증이 되어야만 문이 열리는 기능으로, 1층 거주자, 복도식 아파트 등 보안을 더욱 높이고 싶으신 분에게 추천합니다. 이중 출입인증 모드를 설정하려면 지문이 1개 이상 등록 되어 있어야 가능합니다. 초기 상태는 이중 출입인증 모드가 해제된 상태입니다.

문단침 시간 설정 기능

문이 자동으로 닫히는 시간을 설정하는 기능으로, 사용환경에 따라 데드볼트 걸림 현상이 발생할 경우 문단침 시간을 조정하여 걸림현상을 개선 할 수 있습니다.

음성 안내 기능

도어록 사용 방법에 대해 음성으로 안내를 해줍니다. 초기 상태는 음성 안내가 설정된 상태입니다.

Wi-Fi 사용 설정 기능

Wi-Fi 무선 모듈이 기본적으로 장착된 도어록으로 초기 상태는 Wi-Fi 사용이 설정된 상태입니다. 기능 해제를 할 경우 앱기반 서비스 사용이 불가합니다. 혹 앱을 사용하지 않으실 경우는 Wi-Fi 사용 해제를 권장합니다. (배터리 소모를 줄일 수 있음)

작동음 소리 크기 설정 기능

도어록이 열릴때 나는 벨소리, 숫자 키패드 입력 소리, 음성 안내의 소리 크기를 설정할 수 있습니다. 실내측 건전지 커버를 열면 소리크기 설정 스위치가 있으며, 기본값은 [1] 입니다.

[0] 묵음 (경고음 제외) [2] 기본값보다 커짐

위 부가 기능은 아래 표를 통해 설정 및 해제 가능합니다.

실내측 몸체 하단 무선 모듈 장착부 커버를 열고  [등록] 버튼을 짧게 누른 후 음성멘트를 따라 실외측 숫자 키패드의 방법 버튼()을 선택하시면 설정모드로 진입합니다. 음성안내에 따라 원하시는 기능을 사용해주시고 진행 중 종료를 원하면 **실내측 등록버튼**을 눌러주세요. ※ 설정 모드에서는 설정시간(1분) 동안 문을 닫아도 잠기지 않습니다.

웰컴 보안 모드 설정	 >  >  > 
웰컴기능 설정 (기본 설정)	 >  >  > 
웰컴기능 해제	 >  >  > 
- 근거리 인식거리 설정	 >  >  >  > 
- 중거리 인식거리 설정 (기본 설정)	 >  >  >  > 
- 원거리 인식거리 설정	 >  >  >  > 
매직넘버 이중보안 모드 설정 (기본 설정)	 >  >  > 
매직넘버 이중보안 모드 해제	 >  >  > 
이중 출입인증 모드 설정	 >  >  > 
이중 출입인증 모드 설정 해제 (기본 설정)	 >  >  > 
문 닫힘 시간 설정 (기본 설정/1초)	 >  >  > 
음성 안내 설정 (기본 설정)	 >  >  > 
음성 안내 해제	 >  >  > 
실내 손잡이 성글 터치 모드 설정 (기본 설정)	 >  >  > 
실내 손잡이 멀티 터치 모드 설정	 >  >  > 
실내 손잡이 터치모드 해제	 >  >  > 
Wi-Fi 사용 설정 (기본 설정)	 >  >  > 
Wi-Fi 사용 해제	 >  >  > 
WPS(Wi-Fi Protected Setup) 모드 진입	 >  >  > 

참고

- 인식거리는 햇빛, 조명 등에 직접 노출될 경우 인식거리가 달라질 수 있습니다.
- 웰컴 보안 모드 설정은 햇빛에 노출된 복도시 또는 조명등이 상시 켜져 있는 주택(아파트)의 경우 경고음이 발생할 수 있으므로 사용을 제한하여 주시기 바랍니다.
- WPS (Wi-Fi Protected Setup) 이란? 앱을 설치하여 사용하는 고객을 위한 기능으로 Wi-Fi를 등록하여 사용중에 무선 공유기를 변경하였을 경우에 복장만 설정 없이 연결부터 보안설정까지 간편하게 설정되는 기능입니다. WPS를 지원하는 무선 공유기의 경우에만 가능한 모드입니다. 무선 공유기의 WPS 사용방법은 무선 공유기의 사용설명서를 참조하시기 바랍니다. 무선 공유기가 WPS를 지원하지 않을 경우에는 Wi-Fi 등록 절차를 다시 진행해야 변경된 무선 공유기를 사용할 수 있습니다.

7 보안 기능 사용법을 확인해주세요

매직넘버 이중보안 기능

임의의 2개의 번호를 인증 후 비밀번호를 입력함으로써, 비밀번호 노출을 방지할 수 있는 모드입니다. 초기 상태는 매직넘버 이중보안 모드가 설정된 상태입니다.

외출 시 방법 기능

외출 시 문이 잠기면 숫자키패드의 방법 버튼()에 붙이 켜집니다. 이때 **3초이내 방법 버튼()을 누르면 해당 기능이 설정** 됩니다. 이 기능은 외출 시 사용하는 기능으로, 설정 된 후 실내에서 도어록이 열리면, 실외측 비상 램프가 점멸되어 경보음이 발생합니다. 이 기능은 집안에 사람이 없는 경우에만 사용하시길 바랍니다.

재택 안심 기능

가족이 모두 귀가한 야간이나, 기타 프라이버시를 위해 집밖에서의 문열림을 제한하는 기능으로, 설정 이후에는 어떤 인증수단을 사용해도 문이 열리지 않습니다. 기능 설정 이후에는 외부에서 문을 열 수 없으니, 어린이들이 내부에서 임의로 설정하지 않도록 주의하십시오. ※ 앱을 이용하여 설정할 경우 집에 사람이 아무도 없는 상태에서 사용하지 마세요.

설정
문이 잠긴 상태에서 실내측의 [열림/닫힘] 버튼을 3초간 누릅니다.

해제
실내측의 [열림/닫힘] 버튼을 짧게 눌러 해제 또는 수동개폐장치를 [d] 방향으로 돌려 문을 열면 해제됩니다.

장난 방지 기능 (5회 이상 인증오류시 3분 동안 도어록 작동 중지)

외부에서 도어록을 잘못 조작할 경우에 경고음과 함께 도어록이 작동하지 않도록 차단하는 기능입니다. 등록되지 않은 지문이나 키태그, 모바일키로 문을 열려고 하거나 비밀번호를 5회 이상 틀렸을 경우 오류음이 나온 후 3분간 작동중지 알림 음성멘트가 나오면서 3분 동안 도어록 작동이 중지됩니다.

침입 탐지 기능 (※ 기본 기능으로 해제 불가)

외부나 내부에서 강제적으로 문을 열 경우 경고음을 발생시키는 기능입니다. 문이 닫힌 상태에서 강제로 문을 열면 문 열림 센서가 이를 감지해 5분간 경보를 울립니다.

고온 경보 기능 (※ 기본 기능으로 해제 불가)

실내의 온도가 비정상적(약 70℃ + - 10℃) 으로 올라가는 경우 온도센서가 감지되어 경보가 울리는 기능입니다. 실내측 [열림/닫힘] 버튼의 LED가 점멸하면서 15초간 경보음이 울리며, 경보음이 중지되면 수동개폐장치로 문을 열고 나오시면 됩니다. (실내온도가 일정온도 이하로 낮아지면 도어록이 정상적으로 작동됨)

8 초기화 방법을 확인해주세요

연동 정보 초기화 기능 (Wi-Fi / 리모컨)

Wi-Fi : 모바일키, Wi-Fi 등록정보 초기화 (비밀번호, 지문, 키태그 정보는 유지)
리모컨 (별도 구매) : 등록정보 초기화

등록 정보 초기화

비밀번호는 초기화('1234')되고, 등록되어 있던 지문, 키태그, App 정보는 모두 삭제됩니다.

※ DR700SK 제품에는 지문을 제공하지 않음

TIP 초기화란? 도어록에 설정된 정보를 초기 기본값으로 변경하는 기능입니다.

주의 초기화 시 비밀번호는 '1234'로 변경되므로 반드시 새로운 비밀번호로 변경해주세요.

9 건전지 교체 및 비상시 문여는 방법입니다

건전지 교체

문을 열때 건전지 교체 알림 (LED) 점등되고 음성안내가 나오면 건전지를 교체 해 주십시오. 교체하지 않고 계속 사용하면 작동이 멈춥니다. 건전지 커버는 **실내측 몸체의 상단의 커버**를 손으로 잡고 위쪽으로 올리면 됩니다.

주의

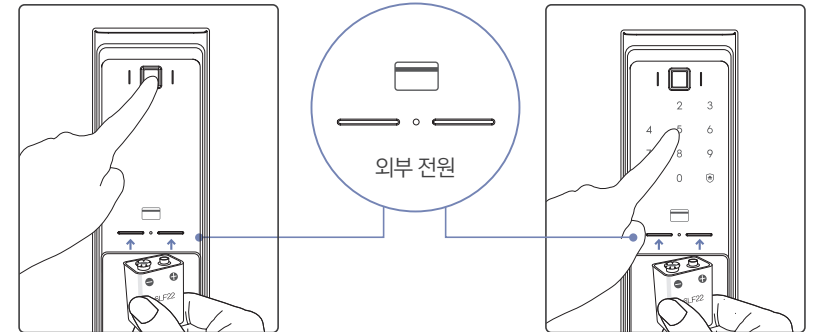
- 건전지는 제조사, 제조일자, 사용 환경에 따라 사용기간이 달라질 수 있습니다. (AA형 알카라인 1.5V 8개, 1일 10회 사용 기준 10개월간 사용가능, 앱 이용자의 경우 사용 기준이 10개월보다 짧아질 수 있음)
- 건전지에서 액체가 흘러나올 경우 제품이 손상될 수 있으므로, 정기적으로(약 6개월 간격) 확인하여 주십시오.
- 건전지 교체 알림 음성이 나온 후 건전지를 교체하기 전에는 등록 모드 진입이나 설정 모드 진입 등 메뉴 기능을 사용할 수 없습니다.
- 건전지 교체 알림 음성 안내가 나오면, 기존 사용하는 건전지와 혼용하지 마시고 즉시 모두 새것으로 교체하여 주십시오.

비상시 문여는 방법

건전지 교환시기가 되었을 때, 교체하지 않고 계속 사용하면 건전지가 방전되어 도어록이 정상적으로 작동되지 않습니다. 이럴경우 비상용 건전지로 문을 열면 됩니다.

비상용 건전지

가까운 편의점이나 전파사에서 비상용 건전지6LF22(9V) 알카라인 건전지를 구입하세요. 실외측 몸체의 외부 전원(비상용 건전지) 접촉부에 9V 건전지를 접촉시킨 상태에서 (시작음 발생) 20초 대기 후 지문을 인식 혹은 키태그를 접촉 또는 비밀번호를 입력합니다.



제품 보증서

제 품 명	모 델 명
구 입 일	SERIAL NO.

제품 보증기간은 1년
부품 보증기간은 5년
입니다.

서비스에 대하여

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

무료서비스

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

소비자 피해 유형		보상내용	
정상적인 사용조건에서 성능/기능 상의 고장발생	수리 가능	구입 후 10일 이내 중요 이상 발생시	교환 또는 환불
		구입 후 1개월 이내 중요 이상 발생시	제품교환 또는 무상수리
		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 불가능시	제품교환 또는 환불
소비자의 고의, 과실로 인한 고장발생	수리용 부품이 없어 수리 불가한 시 (부품 보증기간 이내)		정액 감가상각 후 교환
	수리가 불가능한 경우		정액 감가상각한 잔여 금액에 구입가의 5%를 가산하여 환불
소비자의 고의, 과실로 인한 고장발생		수리가 가능한 경우	유상수리
		수리가 불가능한 경우	유상수리
		유상수리에 해당하는 금액상수 후 제품교환	유상수리 금액상수 후 감가상각적용 제품교환
		유상수리	유상수리

유료서비스

- 고장이 아닌 경우
고장이 난 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어주십시오. (수리가 불가능한 경우 별도 기준에 준함)
 - 제품 기능 사용설명 / 외부악재나 일 유산으로 관련 서비스 요청 시
 - 제품의 이용, 이차 등으로 인한 설치 부상 시 / - 고액이 설치된 제품의 설치 미숙으로 인한 방문 시
 - 사용방법 (비밀번호, 키태그, 리모컨 등록방법 등) 미숙지로 인한 외부 조정 시
 - 제품 내부에 외부 이물질 (커피, 우유, 음료수 등)이 유입되어 고장이 발생한 경우 / - 네트워크 및 타사 프로그램 사용설명 시
 - 판매점에서 제품을 부실하게 설치해 주어 재설치 시 (단, 삼성SDS 판매 및 지정점에서 구입한 제품의 경우는 제외)
- 소비자 과실로 고장난 경우
 - 소비자의 취급 부주의 또는 합부로 수리, 개조하여 고장 발생 시 / - 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의해 고장이나 손상이 난 경우
 - 당사에서 인가한 대리점이나 삼성SDS 고객센터 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생 시
 - 전기장량을 틀리게 사용하여 고장 발생 시 / - 당사에서 미지정된 소모품 및 옵션품 사용으로 고장 발생 시
 - 사용설명서 내 주의사항을 지키지 않아 고장이 난 경우
- 그 밖의 경우
 - 화재/지진(낙뢰, 화재, 열해, 수해 등에 의한 고장 발생 시 / - 충격전압으로 보호할 수 없는 불안전한 전원에서 사용한 경우
 - 소모성 부품의 수명이 다한 경우(건전지 등)

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

SAMSUNG SDS

GC68-02344C, ED02

SHP-DR900SK
SHP-DR700SK

사용설명서

목차	
구성품	1
명칭과 기능	2
실외에서 문 열기	3
실내에서 문 열기/잠그기	4
인증수단 등록 (비밀번호/지문/키태그)및 앱 설치	5
부가 기능 및 설정 방법	6
보안 기능 사용법	7
초기화 방법	8
건전지 교체 및 비상시 문여는 방법	9

※ DR700SK 제품에는 지문을 제공하지 않습니다.

SHP-DR700SKSHP-DR900SK

직방 고객센터

전화 상담

1588-4141

24시간 온라인 상담

간단 기능 및 사용법에 대한 신속한 확인은 홈페이지를 활용해 주세요.
homeiot.zigbang.com

모델명/고장 내용/고객 정보 등을 제공할 경우 신속하고 빠른 상담이 가능합니다.

안전을 위한 주의사항

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

- 사용자가 임의로 제품을 설치하거나 수리하지 마십시오.
- 문과 문틀과의 간격이 5mm 이상인 곳에는 설치하지 마십시오.
- 직사광선에 장기 노출 시 터치패드에 크랙이 발생할 수 있으므로 설치하지 마십시오.
- 도어록의 버튼을 무리하게 누르거나 날카로운 도구를 사용해 누르지 마십시오.
- 젖은 손으로 제품을 조작하거나 제품 내부에 물, 음료수 등과 같은 액체가 들어가지 않도록 하십시오.
- 제품을 청소할 때는 물, 벤젠, 알코올 등으로 닦지 마시고 부드러운 천을 사용하여 주십시오.
- 외출할 때는 문을 완전히 잠갔는지 반드시 확인하십시오.
- 비밀번호를 타인이 알지 못하도록 주의 하여 관리하고, 주기적으로 변경하여 주십시오.
- 건전지는 제품의 극성(+/-)에 맞게 주의하여 정확하게 삽입하여 주십시오.
- 전자실 내부의 건전지 삽입방향 및 극성 표시와 다르게 역삽입시에는 누액이나 파열이 발생할 수 있으므로 주의하십시오.
- 무선통신 환경에 따라 건전지 소모량이 많아질 수 있습니다.
- 이 기기는 사용 중 전파 혼신 가능성이 있으며 타 기기로부터 유해한 혼신을 받을 수 있습니다.
- 해당 무선 설비는 운용 중 전파 혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
- 결로가 심한 환경에서 사용시 제품 성능에 문제가 발생할 수 있습니다.
- 제품 사용 시 20cm 이상 떨어져서 사용하시길 권장합니다.
- ※ **고객의 직접 설치로 인한 하자 발생 시 A/S 비용이 발생될 수 있습니다.**
제품 구입처 설치기사를 통한 설치를 권장합니다.
- ※ 사용설명서의 내용은 제품의 기능 향상을 위해 사용자에게 사전 통보 없이 임의로 변경될 수 있습니다.
- ※ 제품 이미지 내용은 사정에 따라 변동될 수 있으며 색상은 실물과 다를 수 있습니다.

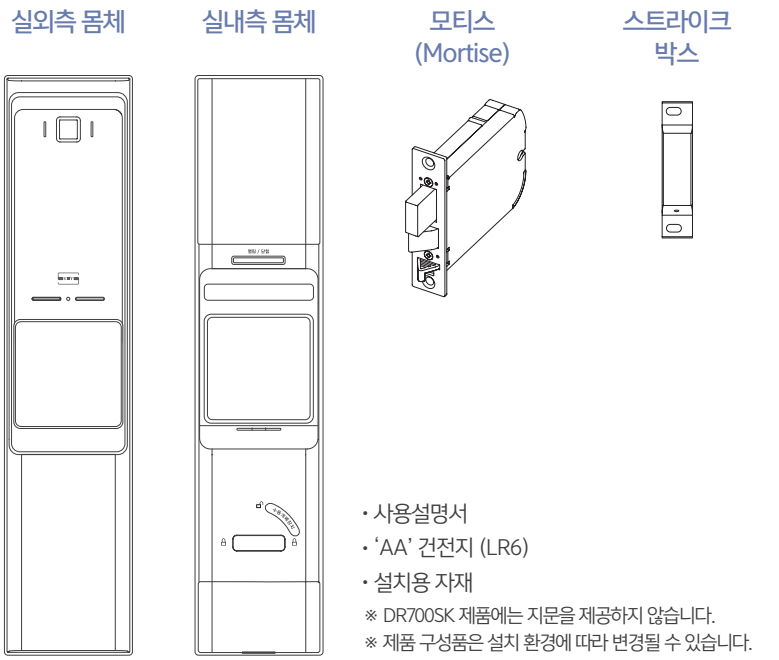
⚠ 주의) 본 제품은 비 열쇠식 도어록으로 고장 시 도어록 일부를 파손할 수 있습니다. 비상대비 수동 개·폐장치 사용법을 숙지하여야 합니다.



기자재 명칭 / 모델명	특정소출력 무선기기 (무선데이터통신시스템용 무선기기) / SHP-DR900SK/DS, SHP-DR900SK/NL, SHP-DR700SK/DS	제조자 / 제조국가	JU-YOUNG ELECTRONICS (PHILS.), INC. / 필리핀
인증받은자의 상호	삼성에스디에스(주)	인증번호	R-C-SDS-SHP-DR900SK R-C-SDS-SHP-DR700SK

본 제품은 한국시장 전용 제품입니다.
한국 이외의 국가에서 사용하기는 경우에는 일부 기능(Wi-Fi를 이용한 앱 기반 사용자 서비스 등)의 사용이 제한될 수 있으며, 무상 하자 보수는 제공되지 않으며, 유상 A/S 등 유지 보수 서비스 또한 제한될 수 있다는 점 유의하시기 바랍니다.
This product is for use in Korea only. If this product is used in countries outside of Korea,
(1) some functions of this product (including, but not limited to, "App Service") may be limited, restricted, or not be available.
(2) the warranty policies shall not be applicable, and
(3) After-sales A/S/ services may be limited, restricted, or not be available.

1 제품 구성은 어떻게 되어있나요?



제품규격

항 목	규 격
정격 전압	AA형 알카라인 1.5 V 건전지(LR6) 4개 (DC 6V)
비상 전원	9V 건전지(6LF22) 1개 (별매품)
출입 방식	지문, 비밀번호, 키태그, NFC, Wi-Fi, 모바일키 ※ DR700SK 제품에는 지문을 제공하지 않습니다.
무 게	4.773Kg
제품 크기 (손잡이 포함)	[실외측] 80(W) x 400(H) x 58.7(D)mm
	[실내측] 80(W) x 400(H) x 65.7(D)mm

2 명칭과 기능을 확인해주세요

