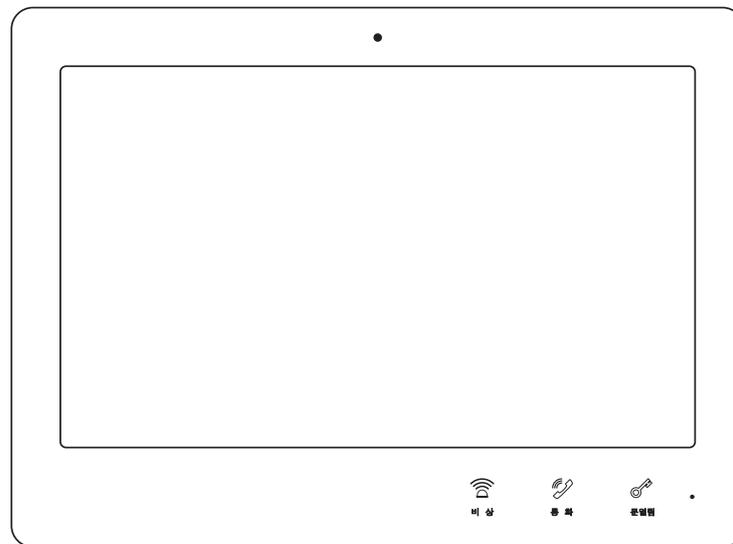


Touch Screen Home Network System

KHN-380A

손끝 하나로 펼쳐지는 코콤 홈네트워크 시스템



방범 기능

위급한 상황이 발생했을 경우 경보음이 울려 비상상황을 맥내에 알려주는 기능입니다.



통화 기능

문 밖의 방문객, 경비실/관리실, 단지내 통화 등 호출/통화 및 문열림에 관한 기능입니다.



에너지 기능

세대의 에너지 사용량 정보를 제공하는 기능입니다.



제어 기능

세대기들을 손쉽게 제어할 수 있는 기능입니다.



조회 기능

생활편의를 위해 정보를 제공하는 기능입니다.



설정 기능

각 기능들의 다양한 설정 기능입니다.

※세대마다 단말기는 다를 수 있습니다.

※안전한 사용을 위하여 주의사항을 반드시 읽고 사용해 주시기 바랍니다.

※본 메뉴얼의 세부 조작 사항은 추후 제품의 기능 및 편리성 개선 여부에 따라 변경될 수 있습니다.



안전을 위한 경고 및 주의사항



경고 이 표시를 무시하고 잘못 취급을 하면 사람이 사망 또는 중상을 입을 가능성이 예상되는 내용을 표시하고 있습니다.



주의 사람이 부상을 당하거나 물적 손해배상이 예상되는 내용을 표시하고 있습니다.

- 금지표를 나타냅니다.
- 반드시 지켜야 할 것을 나타냅니다.
- 고전압, 감전 등의 경고를 나타냅니다.
- 분해를 금지함을 나타냅니다.
- 플러그를 콘센트에서 반드시 뽑을 것을 나타냅니다.



위 경우는 고장의 주요 원인이 되므로 취급시 주의하여 사용하여 주십시오.



안전을 위한 경고 및 주의사항

홈네트워크 세대단말기

- 금속체를 FUSE 커버 안쪽으로 삽입하지 마십시오. 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- 스피커에 귀를 가까이 대지 마십시오. 갑작스런 호출 또는 신호음으로 귀에 이상이 생길 수 있습니다.
- 전원 ON/OFF 후에는 메모리의 내용이 정확히 저장되어 있는지 다시 확인 하십시오. 데이터가 손실 될 수 있습니다.
- 감지기는 규격에 맞는 제품을 사용하십시오. 과전압, 과전류로 인한 화재의 발생 위험이 있습니다.
- 동체 감지기 설치 시 동체 감지가 용이한 곳에 설치 바랍니다. 설치장소가 미흡하거나 동체 감지기 전면에 장애물이 있을 경우 감지기가 제대로 동작하지 않습니다.[요선 사양]
- 방법 설정 시 감지기가 확실히 접촉되어 있는지 확인하시기 바랍니다.
- 제품 설치 시 경비실 통신선 배선의 극성에 주의 바랍니다. 극성이 바뀌면 제품동작 및 아파트 전체 시스템에 영향을 줄 수 있습니다.
- 물이 스며들거나 누수가 되는 곳에 현관카메라를 설치하지 마십시오. 제품 감전 및 누전의 원인이 됩니다.

무인경비 시스템

공동현관기

공동현관기 설치시 낙뢰나 기타 강한 쇼크에 의해 시스템에 치명적인 영향이 있을 수 있으므로 반드시 접지 하십시오.

터치 Wall-PAD

터치 월패드 단말기의 비밀번호는 공장에서 출하 시 동일하게 설정되어 있습니다. 비밀번호를 변경하지 않으면 누구도 공동현관을 출입할 수 없으므로 사용을 위하여 비밀번호를 다시 설정 바랍니다.(비밀번호 등록방법은 해당제품설명서 또는 A/S센터로 문의 바랍니다.)

자동문

자동문 출입시 어린이의 안전을 위하여 보호자의 동반하에 출입할 수 있도록 주의 바랍니다. 자동문 주위에서 어린이가 놀거나 장난하면 위험합니다.(손가락이 끼거나 신체적 피해를 입을 수 있습니다.)

⚠ 경고

시공상의 주의

- 조리대, 가슴기, 히터 등과 가까운 곳 유열, 열기, 습기가 있는 곳을 피하여 설치하거나 가까이 두지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 먼지, 금속분, 유해수소 가스 등 유해가스가 있는 장소에는 설치하지 마십시오. 화재, 감전 및 누전의 원인이 됩니다.
- 물이나 약품 등이 있는 장소에는 설치하지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 전원 코드에 상처를 내거나 파손하거나 가동하지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다. 무거운 것을 올려 놓거나 가열하거나 잡아당기면 파손의 원인이 됩니다.
- 전원코드를 열기구 가까운 곳에 두지 마십시오. 코드의 피복이 손상되어 화재, 감전의 원인이 됩니다. 플러그를 뽑 때에는 전원코드를 잡아 당기지 마십시오.
- 표시된 정격 전압 이외의 전압으로 사용을 금합니다. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- A/C 개폐기 설치 시 누전, 감전의 요인(철대문 또는 전기가 통하는)을 제거 후 시공하십시오. 전원을 반드시 차단한 후에 A/S 또는 설치를 하십시오.



- 이동시킬 경우는 꼭 플러그를 콘센트에서 빼서 통신선 등 외부의 접속선을 뺀 것을 확인 후 행하여 주십시오. 코드의 상처로 화재, 감전의 원인이 될 수도 있습니다.
- 기존배선을 사용할 경우는 적합한지 확인하시고 설치하여 주십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 지정된 배선재질을 사용하여 배선을 실시해 주십시오. 지정된 선재 외에 공사를 행하면 화재의 원인이 됩니다.
- 전원을 넣은 채 공사를 하지 마십시오. 감전의 원인이 됩니다. · 전원선은 지정된 방법으로 확실하게 접속하시고 반드시 접지 하십시오. 화재의 원인이 됩니다.
- 시스템을 구성하는 경우는 지정된 기기 이외의 기기를 접속하지 마십시오. 화재의 원인이 됩니다.

사용상의 주의

· 본 제품은 민수용이므로 산업용이나 군사용으로는 사용을 금합니다.

· 기기를 조작하는 경우 젖은 손으로 조작하지 마십시오. 감전의 원인이 됩니다.

· 기기의 통풍구를 막거나 금속류 등 이물질들을 넣지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.

· 방화벽의 영상이나 음성이 나오지 않을 시 신분을 확인 후 열어 주시고 A/S의뢰를 바랍니다.

· 천둥번개로 인해 낙뢰가 예상되거나 낙뢰 시 사용을 금합니다. 화재, 감전의 원인이 됩니다.

· 기기의 뒷뚜껑, 커버, 커패시터는 열지 마십시오. 감전의 원인이 됩니다. · 기기를 임의로 개조하지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.

폐기시의 주의

· 다 사용한 전지는 화기가 있는 곳에 던지지 마십시오. 폭발로 화재나 화상의 원인이 됩니다.(무선전화기 해당 세대)

⚠ 경고

이상시의 주의

· 전원코드가 파손이 되면(심선의 노출, 단선 등) 반드시 교체 하십시오. 화재나 감전의 원인이 됩니다.

· 만일 이물이 들어간 경우는 먼저 플러그를 콘센트에서 빼거나 플러그가 없는 경우는 전원차단기를 내리고 판매점 또는 A/S 센터에 수리를 의뢰해 주십시오. 그대로 사용하면 화재, 감전의 원인이 됩니다.

· 만일 연기가 나오고 이상한 냄새가 날 경우 그대로 사용하면 화재, 감전의 원인이 됩니다. 바로 플러그를 콘센트에서 빼거나 플러그가 없는 경우는 전원 차단기를 내리거나 또는 연기가 나지 않는 것을 확인 후 판매점 또는 A/S센터에 수리를 의뢰해 주십시오. 고객께서 직접 수리하는 경우 위험하오니 절대 직접 수리를 금합니다.

· 만일 본 기기를 떨어뜨리거나 케이스(기구물)를 파손한 경우 플러그를 콘센트에서 빼거나 플러그가 없는 경우는 전원을 차단한 후 판매점 또는 A/S센터에 수리를 의뢰해 주십시오. 그대로 사용하면 화재, 감전의 원인이 됩니다.

· 카메라의 렌즈에 태양광이 비추면 영상이 하얗게, 또는 흰색 종선이나 원이 표시영상을 보기 어렵게 되는데 이는 태양광이 비추지 않는 위치에 설치하거나, 카메라 방향을 바꾸는 것으로 증상이 감소될 수 있는 경우가 있습니다.



⚠ 주의

설치시의 주의

· 전원의 배선공사는 전기공사기사 등의 자격자가 한다라고 법률로 의무화 되어 있습니다. 무자격자의 공사는 화재, 감전의 원인이 될 수 있습니다.

· 흔들리는 테이블, 경사진 곳 등 불안정한 장소는 피해 주십시오. 떨어지고, 넘어지는 등 파손의 원인이 됩니다.

· 진동, 충격이 많은 곳에는 설치를 피하여 주십시오. 낙하, 전도에 의한 파손 원인이 됩니다.

· 방우형의 기기라도 누수가 되는 경사면에는 설치하지 마십시오. 누전의 원인이 됩니다.

· 통신선의 배선공사는 기술과 경험이 필요하므로 판매점 등에 상담해 주십시오.

· 통신선은 전기설비 기준 등에 따라서 전원선으로부터 떨어져서 설치해 주십시오. 혼접한 경우 화재, 감전 및 통신장애의 원인이 될 수 있습니다.

· 벽면에 설치시에는 벽면제의 두께, 재질에 주의하여 주십시오. 사용중에 낙하로 상처의 원인이 됩니다.

보수점검시의 주의

· 기기의 내부에 먼지가 그대로 있고 장시간 청소를 하지 않으면 화재 등의 원인이 됩니다. 사용자 필요에 의한 내부의 청소 및 점검은 판매점 등에 상담해 주십시오.

· 휴즈 교체 시 휴즈를 손으로 직접 만지지 마시고 절연된 공구(전기가 통하지 않는 공구 등)를 사용하거나 A/S로 문의 바랍니다.

· 기기 분해시에는 플러그를 빼거나 플러그가 없는 경우 전원 차단기를 내린 후 행하여 주십시오.

· 기기를 이동시킬 경우는 콘센트에서 플러그를 빼주십시오.

· 전원선이 단자대 등과 누전, 합선되고 있는 기기의 경우 판매점, 전문가에게 의뢰해 주십시오.



CONTENTS

주의사항 및 제품 사양

안전을 위한 경고 및 주의사항	02
제품 구성	05
아이콘 설명	05

방법

방법 메뉴 안내	06
가스누출 감지 시 / 비상상황 발생 시 / 해제 시	06
집안에 있을 때 방법 모드 설정 / 해제	07
외출 시 방법모드 설정 / 해제	07
귀가 후 방법모드 해제	08
집안에 있을 때 방법모드 설정 이후 도둑이 들었을 경우 경보정지 / 경보복귀	08
외출 시 방법모드 설정 이후 도둑이 들었을 경우 경보정지 / 경보복귀	09
자체 경보진단	09
긴급상황이 발생 할 경우 경보정지 / 경보복귀	10

제어

제어 메뉴 안내	12
가스밸브 제어 / 개별 조명 제어 / 전체 조명 제어	12
난방제어	13

통화

통화 메뉴 안내	14
문 밖의 상황을 보려면	14
현관통화(방문객이 찾아오면)	15
공동 / 세대현관문 열기	15
통화음 및 호출음 조절 기능	15
세대간 통화하기(음성통화, 영상통화)	16
다른 세대에서 호출이 오면	17
세대에서 경비·관리실 연결하기	18
경비·관리실에서 세대로 호출이 오면	18
경비실과 세대간 통화 중 전화	19
현관에 방문객이 왔을 경우	19
현관과 세대간 통화 중 전화가 왔을 경우	19
전화 걸기	20
전화 통화하기	20

조회

조회 메뉴안내	22
공지사항	22
방문자 확인하기	23
방문자 화면 영상을 지우려면 / 방문자 화면 영상을 모두 지우려면	23
CCTV / 무인택배	24
엘리베이터 호출	25

에너지

에너지 메뉴 안내	26
에너지 평균사용량 조회	26

설정

설정 메뉴 안내	28
소리 설정	28
비밀번호 설정 / SMS·MMS 설정	29
터치보정	30
관리자 모드	30

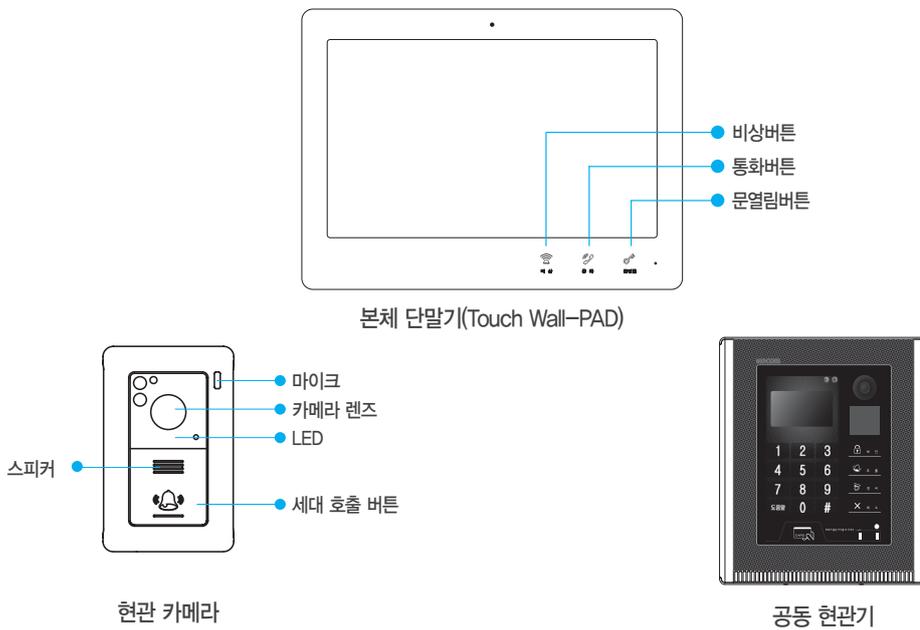
KOCOM Smart Home APP 설정

설치 방법	32
메인 화면	33

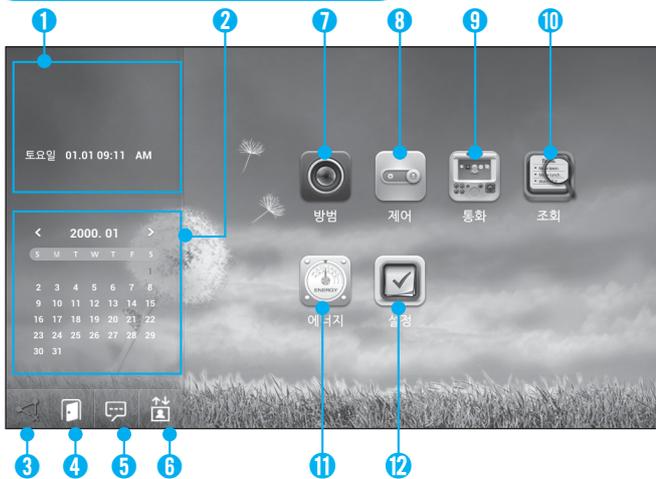
기타

공동현관 로비폰 사용방법(동작설명)	34
고장수리를 의뢰하시기 전에	35
제품보증서	36

제품구성



메인화면 아이콘 설명



- 날씨정보 : 1시간 간격으로 날씨정보를 보여줍니다.
- 달력 : 현재 날짜는 붉은 글씨로 보여지며 달력을 확인할 수 있습니다.
- 상태표시(빨강) [] : 월패드가 네트워크에 연결되어 있지 않은 상태입니다.
- 상태표시(노랑) [] : 월패드가 단지 서버에만 연결된 상태입니다.
- 상태표시(노랑) [] : 월패드가 통화 서버에만 연결된 상태입니다.
- 상태표시(초록) [] : 월패드가 모든 서버에 연결된 상태입니다.
- 상태표시 [] : 월패드가 현재 재실상태이며, 아이콘을 터치하면 초록색으로 변하며 외출모드가 설정됩니다.
- 상태표시 [] : 터치하면 공지사항 화면으로 이동합니다. (공지사항 사양에 있는 경우)
- 상태표시 [] : 터치하면 엘리베이터 화면으로 이동합니다. (엘리베이터 사양에 있는 경우)
- 방법 : 아이콘을 터치하면 방법 화면으로 이동합니다.
- 제어 : 아이콘을 터치하면 제어 화면으로 이동합니다.
- 통화 : 아이콘을 터치하면 통화 화면으로 이동합니다.
- 조회 : 아이콘을 터치하면 조회 화면으로 이동합니다.
- 설정 : 아이콘을 터치하면 설정 화면으로 이동합니다.
- 에너지 : 아이콘을 터치하면 에너지 화면으로 이동합니다.

서브화면 아이콘 설명



- 홈 : 홈 아이콘을 터치하면 메인 화면으로 이동합니다.
- 도움말 : 도움말 아이콘을 터치하면 도움말 화면으로 이동합니다.
- 방법 : 아이콘을 터치하면 방법 화면으로 이동합니다.
- 제어 : 아이콘을 터치하면 제어 화면으로 이동합니다.
- 통화 : 아이콘을 터치하면 통화 화면으로 이동합니다.
- 조회 : 아이콘을 터치하면 조회 화면으로 이동합니다.
- 에너지 : 아이콘을 터치하면 에너지 화면으로 이동합니다.
- 설정 : 아이콘을 터치하면 설정 화면으로 이동합니다.
- 서브화면 : 각 기능별 상세 설정 화면을 보여줍니다.

방법

방법 메뉴 안내

택내 시큐리티 기능을 제공하는 메뉴입니다. 침입자가 있거나 가스누출이 있을 경우 경보음이 울려 비상상황을 택내에 알려주는 기능입니다.

1 본체 화면에서 “방법” 아이콘을 누릅니다.



2 다음과 같은 화면으로 이동합니다.



메뉴안내

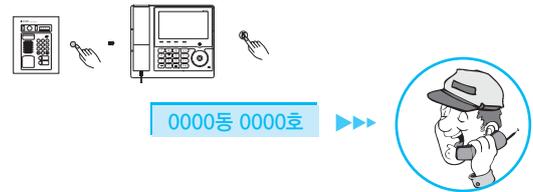
아이콘	경보상황	음성멘트	설명	아이콘	경보상황	설명
	·비상	비상~ 비상~			·경보 정지	경보되고 있는 경보음을 정지할 수 있습니다.
	·가스	가스가 새고 있습니다.	가스 누출 정보를 알려주는 기능입니다.		·경보 복귀	경보되고 있는 상태를 해제할 수 있습니다.
	·방법1 ·방법2	도둑이 들었습니다. 침입자가 있습니다.	설치된 방법 센서를 통해 침입자의 침입 여부를 알려주는 기능입니다.		·경보 시험	홈시큐리티의 기능 동작 여부를 테스트할 수 있는 기능입니다.

가스 누출 감지시

1 “가스” 누출 감지 시 “가스가 새고 있습니다.” 라는 음성멘트가 나오고 동시에 “가스” 아이콘이 꺼집니다.



2 경비실에는 세대의 동/호실 번호가 표시되며 긴급상황이 동시에 전송됩니다.

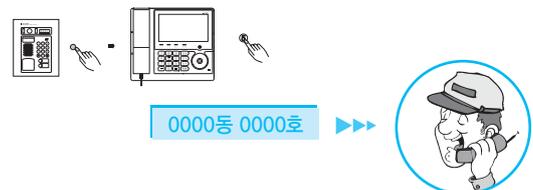


비상 상황 발생시/해제시

1 집안에 긴급한 상황이 발생하면 세대단말기의 “비상” 버튼을 약 2초간 누릅니다. “비상” LED가 깜박거리며 동시에 “비상~ 비상~”이라는 음성멘트가 나옵니다.



2 경비실에는 세대의 동/호실 번호가 표시되고 긴급상황이 동시에 전송됩니다. 다시 “비상” 버튼을 약 2초간 누르면 비상이 해제됩니다.



집안에 있을 때 방법모드 설정 및 해제

※ 집안에 있을 때는 방법2는 동작되지 않습니다.

1 “방법 1” 아이콘을 누릅니다.

동작하기전 열려있는 현관문은 반드시 닫으셔야 합니다.



2 “방법 1” 아이콘이 커지면서 방법설정이 완료 되었습니다.



3 방법 모드를 해제하려면 “경보복귀” 아이콘을 누릅니다.

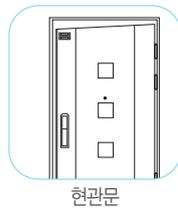


4 “방법 1” 아이콘이 꺼집니다.

방법모드는 완전 해제됩니다.



① 주의하세요!



방법 설정시

문이 열려 있으면
방법설정이 되지 않습니다.



방법2 설정시

동체 감지기의 경우
감지기 근처에 움직이는
물체가 없도록 한 후
방법 설정을 할 수 있습니다.

외출 시 방법모드 설정 및 해제

1 “외출” 버튼을 누르면 “외출 모드가 설정 되었습니다.” 라는 음성멘트가 나오고, 외출버튼 LED가 깜박입니다.



2 “방법 1”, “방법 2” 모드가 자동 설정되며, 약 1분 후 방법 모드 설정이 완료되면 “외출” 버튼 LED가 켜집니다.



3 외출 모드만 설정을 원할 시에는 “방법 1”, “방법 2” 자동 설정 완료 후, “방법 1”, “방법 2” 아이콘을 누릅니다.

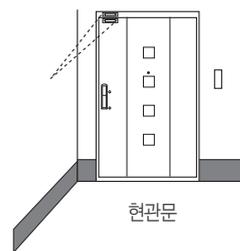


4 방법기능이 동작하지 않으며, 외출모드만 설정됩니다.



① 주의하세요!

약 1분전에 외출



※외출 모드 동작 후 방법 모드 설정시에는
약 60초 이내에 방법 센서가 부착되어 있는
현관문 밖으로 나가셔야 합니다.

※외출시간이 지연될 경우 경보음이 울리므로
경보정지/복귀 후 외출 설정을 다시 하셔야
합니다.

※외출모드 설정시 1분후 가스가 잠기며 조명이
꺼집니다.

방법

귀가 후 방법모드 해제

1 세대단말기의 “외출” 버튼을 누르면 “외출 모드가 해제되었습니다.” 라는 음성멘트가 나오고, 동시에 “외출” 버튼 LED가 꺼집니다.



2 외출 모드 해제와 동시에 “방범 1”, “방범 2” 아이콘이 꺼지면서 방법 모드가 해제됩니다.



※외출 후 귀가 시 문을 열고 들어오면 1분 이내에 방법모드 및 외출모드를 해제하셔야 합니다.

집안에 있을 때 방법 모드 설정 이후 도둑이 들었을 경우 경보정지 / 경보복귀

1 도둑이 들었을 때



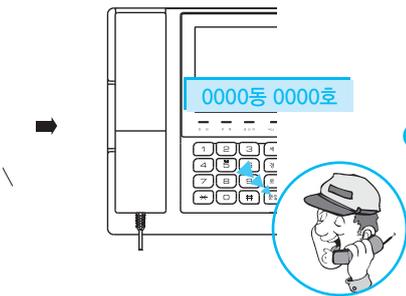
2 경보음이 울립니다. 화면상의 “방범 1” 또는 “방범 2” 아이콘이 깜박거립니다.



3 동시에 본체에서는 해당되는 음성멘트가 나옵니다. “도둑이 들었습니다.” “침입자가 있습니다.”



4 경비실에는 세대의 동/호실 번호가 표시되며 긴급상황이 동시에 전송됩니다.



5 방법센서 동작후에 경보음을 정지하려면 “경보정지” 아이콘을 누릅니다.



6 경보음만 정지합니다.



방법모드는 계속 설정중입니다.

7 “경보복귀” 아이콘을 누릅니다.



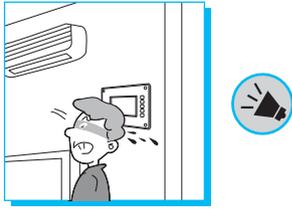
8 방법센서 동작이 멈추고 모든 아이콘이 꺼집니다.



외출 시 방법모드 설정 이후 도둑이 들었을 경우 경보정지 / 경보복귀

1 도둑이 들었을 때(센서 감지 후 1분이 지나면) 음성멘트가 나옵니다.

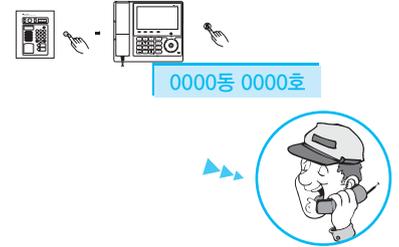
“도둑이 들었습니다.” “침입자가 있습니다.”



2 “방법 1” 또는 “방법 2” 아이콘이 깜박거립니다.



3 경비실에는 세대의 동/호실 번호가 표시되며 긴급상황이 동시에 전송됩니다.



4 방법센서 동작후에 경보음을 정지하려면 “경보정지” 아이콘을 누릅니다.

방법모드는 계속 설정중입니다.



5 경보음만 정지합니다.



6 “경보복귀” 아이콘을 누르면, 방법센서 동작이 멈추고 모든 아이콘이 꺼집니다.

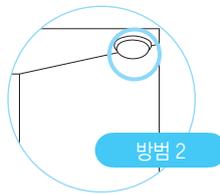


❗ 주의하세요! ❗

※설치된 센서를 통해 침입자의 여부를 알려줍니다.



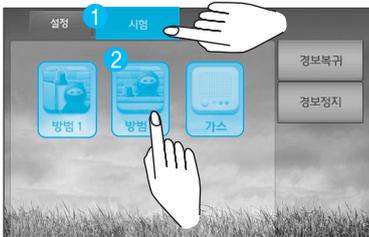
★음성시향★



자체 경보 진단

시스템을 동작시켜 긴급상황시 시스템의 고장으로 인한 피해를 줄이기 위해 자체 점검할 수 있는 기능입니다. 센서점검까지 하실 경우에는 센서를 동작시켜 점검 하여야 하며 센서 동작 점검은 코콤 A/S 본부로 문의하신 후 점검 하십시오.

1 세대단말기(월 패드)화면에서 “시험” 아이콘을 누르고 테스트하고자 하는 아이콘을 누릅니다.



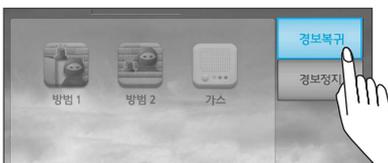
2 “가스” 또는 “방법 1”, “방법 2” 중 해당 음성멘트가 출력되고, 아이콘이 켜집니다.



3 “경보정지” 아이콘을 누릅니다.



4 “경보복귀” 아이콘을 누르면, 해당 아이콘이 꺼지고 테스트 모드가 종료됩니다.



※센서점검은 되지 않습니다.

음성멘트

가스누출 : “가스가 새고 있습니다.”

방법1 : “도둑이 들었습니다.”

방법2 : “침입자가 있습니다.”

방법

긴급상황이 발생할 경우 경보정지 및 경보복귀

1 “가스” 센서가 동작을 하면



※가스 센서를 통해 긴급상황 발생을 예방해줍니다.

2 경보음이 울리면서 세대단말기(월 패드)에서는 음성멘트가 나오며 현재 상황을 알려줍니다. “가스” 아이콘이 켜지고 깜박거립니다.



음성멘트
가스누출 : “가스가 새고 있습니다.”

3 “경보정지” 아이콘을 누르면 음성멘트가 정지합니다.



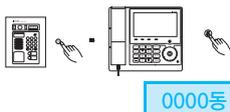
4 “경보정지” 중 또다른 긴급상황이 발생하면 경보정지모드는 해제됩니다.



5 처음 발생한 음성멘트와 새로 발생한 음성멘트가 순차적으로 나옵니다.



6 경비실에는 세대의 동/호실 번호가 표시되며 긴급상황이 동시에 전송됩니다.



7 모든 경보를 해제하려면 “경보복귀” 아이콘을 누릅니다. 이때 동작 중인 모든 경보는 해제되고 음성멘트가 꺼집니다.

※만약, 가스가 계속 누출되고 있으면 경보가 재 발생 됩니다.



제어

제어 메뉴 안내

새대의 기기 등을 손쉽게 제어 할 수 있는 메뉴입니다.

1 본체 화면에서 “제어” 아이콘을 누릅니다.



2 다음과 같은 화면으로 이동합니다.



① 메뉴안내

- 가스밸브** · 가스밸브 가스밸브의 상태 여부를 알려주며 확인/제어할 수 있습니다.
- 조명** · 조명제어 원하는 장소의 조명을 손쉽게 제어할 수 있습니다.
- 난방** · 난방제어 난방기기를 켜거나 끌 수 있습니다.

가스밸브 제어

1 “가스” 아이콘을 누릅니다. 가스밸브가 열려 있을 경우 “가스밸브가 열려 있습니다.” 라고 메시지로 알려줍니다.



2 “닫기” 아이콘을 누릅니다.



3 “가스밸브가 닫혀 있습니다.” 라고 메시지로 보여주고, 가스밸브가 닫힙니다.

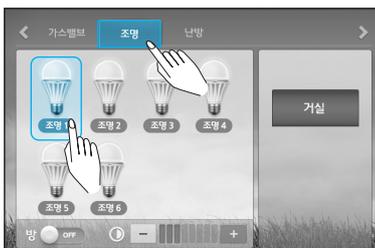


① 주의하세요!

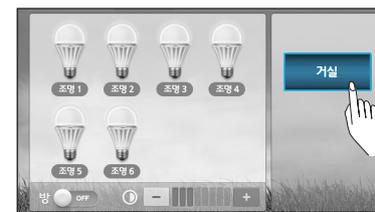
※안전상의 이유로 가스밸브 제어는 닫기만 가능합니다.

개별 조명 제어 / 전체 조명 제어

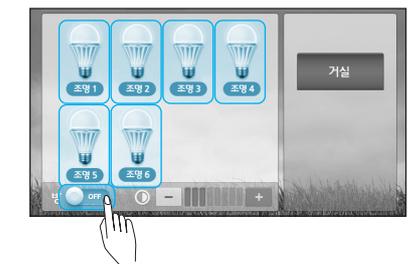
1 “조명” 아이콘을 누르고, 해당하는 조명 아이콘을 각각 선택하여 조명을 켜거나 끕니다.



2 “방버튼” 을 터치하면, 선택한 방의 상태를 보여줍니다.



3 방의 전체조명을 “ON/OFF” 로 설정할 수 있습니다.



① 주의하세요!

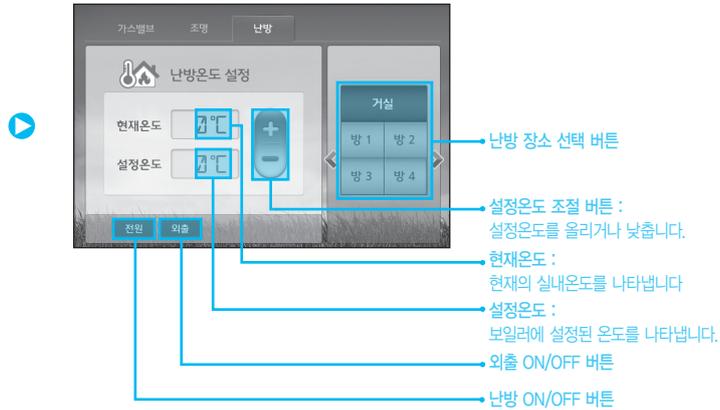
- ※ “해당장치기에서 응답이 없습니다.” 라는 메시지가 나오면 잠시 후에 다시 시도해 보시고, 반복적으로 나타나면 A/S센터에 문의해주시기 바랍니다.
- ※조명 수는 세대마다 다를 수 있습니다.

난방 제어

1 “난방” 아이콘을 누릅니다.



2 각방 제어기로서, 원하는 방을 터치하면 방의 현재온도, 설정온도, 난방 ON/OFF 여부를 제어할 수 있습니다. 세대마다 집의 크기에 따라 방 개수가 다릅니다. 전원 버튼이 켜있는 상태는 난방중입니다.



! 주의하세요!

- ※난방기기의 상세한 작동방법은 별도의 난방기기 사용설명서를 참고하시기 바랍니다.
- ※세대마다 집의 크기에 따라 방의 개수가 다릅니다.
- ※세대마다 난방장치기 기능에 따라서 외출버튼이 없을 수 있습니다.

통화

통화 메뉴 안내

입주자간의 원활한 커뮤니케이션을 위한 메뉴입니다.
부재시(외출 설정시) 방문한 손님에 대한 영상정보 확인이 가능하며, 경비실/관리실/세대간 통화/전화 등의 커뮤니케이션이 가능합니다.

1 본체 화면에서 “통화” 아이콘을 누릅니다.



2 다음과 같은 화면으로 이동합니다.



① 메뉴안내

우리집현관	·우리집현관	현재 방문한 손님의 영상을 확인할 수 있습니다.
세대통화	·세대통화	세대와 세대간 통화가 가능합니다.
경비실/관리실	·경비실관리실	경비실 또는 관리실 호출 및 통화가 가능합니다.
일반전화	·일반전화	국선 전화 기능입니다.

문 밖의 상황을 보려면

※ 문 밖의 상황은 세대현관만 볼 수 있습니다.

1 “우리집현관” 아이콘을 누르면, 현관 모니터링 창이 뜹니다.
“통화” 아이콘을 누르면 현관 밖의 영상이 나타납니다.



2 “통화” 아이콘이나 세대단말기의 “통화” 버튼을 다시 누르면 현관과 통화가 연결됩니다.



3 현관 모니터링을 마치시려면 “통화” 아이콘이나 세대단말기의 “통화” 버튼을 누르면 됩니다.



※ 문열림은 통화시에만 가능합니다.

① 참고하세요!



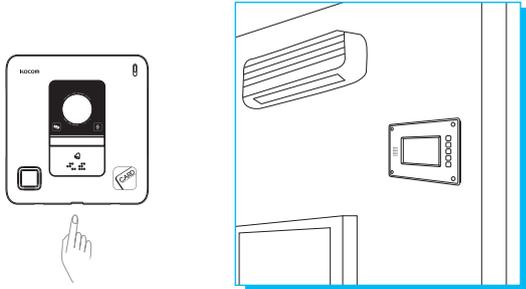
현관 영상 부분을 터치하면 전체화면으로 확대됩니다.
다시 한번 화면을 터치하면 이전 화면으로 돌아옵니다.
(※ 풀화면은 현관통화만 가능합니다.)



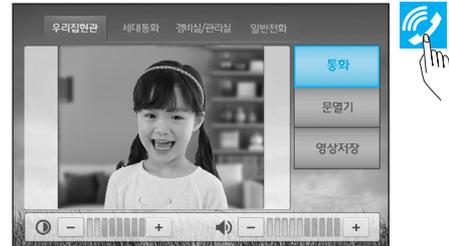
영상 저장 버튼을 누르면 현관영상이 저장됩니다.
(방문자영상 메뉴로 자동 저장됩니다.)

현관통화 (방문객이 찾아오면)

- 방문객이 세대현관에서 현관카메라의 “호출” 버튼을 누르면 “세대현관에서 호출이 왔습니다.” 라고 음성멘트가 나옵니다. (※이때, 영상 화면이 자동 캡처 저장됩니다.)
실내의 세대단말기(월패드)화면을 통해 방문객의 영상이 나타납니다.



- 세대단말기의 “통화” 버튼 또는 화면상의 통화 아이콘을 누르고 (“통화” 버튼 LED가 켜짐) 통화합니다.

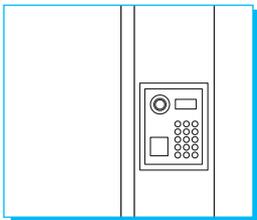


통화가 끝난 후 다시 “통화” 버튼을 누르면 화면이 꺼집니다. (“통화” 버튼 LED도 함께 꺼집니다.)

3분이상 통화시에는 자동으로 종료됩니다.

공동 / 세대현관문 열기

- 공동현관에서 호출이 오면 “공동현관에서 호출이 왔습니다.” 라는 음성멘트가 나옵니다. (※이때, 영상 화면이 자동 캡처 저장됩니다.) 실내의 세대단말기(월패드) 화면을 통해 방문객의 영상이 나타납니다.



- 공동현관과 통화를 연결한 다음 세대단말기의 “문열림” 버튼 또는 화면상의 “문열림” 아이콘을 누르면 공동현관문이 열립니다. (문열림 LED가 켜졌다가 꺼집니다.)



- 세대현관의 경우도 마찬가지로 통화를 연결한 다음 세대단말기의 “문열림” 버튼 또는 화면상의 “문열림” 아이콘을 누르면 세대현관문이 열립니다.

3분이상 통화시에는 자동으로 종료됩니다.



통화음 및 호출음 조절 기능

현관 및 공동현관 통화음 및 호출음 조절이 가능합니다.



: 통화 중일 경우 통화음을 조절하며,
통화 중이 아닐 경우 호출음을 조절합니다.

통화

세대간 통화하기(음성통화, 영상통화)

※ 세대통화를 누르시면 음성통화나 영상통화가 선택되어 있습니다. 통화 중이라도 음성통화에서 영상통화, 영상에서 음성으로 전환이 가능합니다.

1 “세대통화” 아이콘을 누릅니다.



2 호출할 세대의 “동” 번호를 입력한 후에 “동” 아이콘을 누릅니다.
예) 2012동이면 2 0 1 2 동 아이콘을 누릅니다.



3 호출할 세대의 “호” 번호를 입력한 후에 “호” 아이콘을 누릅니다.
예) 2208호면 2 2 0 8 호 아이콘을 누릅니다.



※ 음성통화

4 호출할 세대의 “동”, “호” 번호를 입력하였으면 “음성통화” 아이콘을 누릅니다. “통화” 버튼 LED가 켜지고 “세대를 호출합니다.” 라는 음성멘트가 나옵니다.



※ 영상통화

4 호출할 세대의 “동”, “호” 번호를 입력하였으면 “영상통화” 아이콘을 누릅니다. “통화” 버튼 LED가 켜지고 “세대를 호출합니다.” 라는 음성멘트가 나옵니다.



※세대통화 영상모드 화면에서 기본값은 영상차단으로 설정되어 있습니다. 이는 상대방에게 내 모습이 전송되지 않으며 '영상차단'버튼을 터치하면 상대방에게 내 영상이 전송됩니다.

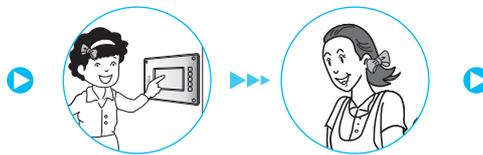


5 세대주소를 입력한 후, 통화 아이콘을 눌렀을 때 다음과 같은 메시지가 나올 경우..

“세대주소 입력이 잘못되었습니다. 다시 입력해 주세요” 일 때 예는 자기 세대로 통화를 시도했을 때 나타나는 메시지입니다. 타 세대번호를 입력 해야 합니다.



6 상대방이 응답하면 통화가 자동으로 연결됩니다.



7 “끊기” 아이콘을 누르면 통화가 종료됩니다.

통화 후 약 3분이 지나면 자동으로 종료됩니다.



※세대통화 중 이거나 전화통화 중 인 세대에 통화를 시도하면 “세대가 통화 중입니다. 잠시 후 다시 시도해 주세요” 또는 “연결에 대한 응답이 없습니다. 잠시 후 다시 시도해 주세요” 라는 메시지가 나옵니다. 이 경우 잠시 후에 다시 시도하시면 됩니다.

※세대통화 중 현관이나 국선에서의 호출이 온 경우 하단에 “현관에서 호출이 왔습니다.” 라는 메시지가 나옵니다. 이 경우 U상의 종료버튼을 눌러 메뉴 화면을 이용해 해당 화면으로 이동을 하여 통화를 하거나 또는 우측 통화키 버튼을 누르면 바로 통화가 가능합니다.

❗ 참고하세요!

[동/호 번호 입력을 수정 하려면]

☑ “수정” 아이콘을 눌러서 입력한 숫자를 삭제하고 원하는 숫자를 재 입력하여 수정하시면 됩니다.

다른 세대에서 호출이 오면

※ 세대통화를 누르시면 음성통화나 영상통화가 선택되어 있습니다. 통화 중 이라도 음성통화에서 영상통화, 영상에서 음성으로 전환이 가능합니다.

- 1** 세대단말기(월패드)에서 음성메뉴가 나오고 “통화” 버튼 LED가 깜박거립니다.

“세대에서 호출이 왔습니다.”



- 2** “통화” 버튼 또는 세대통화 화면상의 “음성통화” 아이콘을 누르면 통화가 연결됩니다.



- 2** “통화” 버튼 또는 세대통화 화면상의 “영상통화” 아이콘을 누르면 통화가 연결됩니다.



- 3** 통화가 끝나면 “통화” 버튼 또는 세대통화 화면상의 “끊기” 아이콘을 눌러서 통화를 종료합니다.



통화

세대에서 경비·관리실 연결하기

“경비실/관리실” 아이콘을 누릅니다.



※ 경비실

- 1 화면에서 “경비실” 을 선택하고 “통화” 아이콘을 누르면 경비실로 호출이 갑니다.
“경비실 호출 중입니다.”



- 2 “종료” 아이콘을 누르면 경비실과 통화가 종료됩니다.

3분이상 통화시에는 자동으로 종료됩니다.



※ 관리실

- 1 화면에서 “관리실” 을 선택하고 “통화” 아이콘을 누르면 관리실로 호출이 갑니다.
“관리실 호출중입니다.”



- 2 “종료” 아이콘을 누르면 관리실과 통화가 종료됩니다.

3분이상 통화시에는 자동으로 종료됩니다.



! 메시지 안내

- ▶ “경비가 통화 중입니다. 잠시 후 다시 시도해 주세요.” 혹은 “연결에 대한 응답이 없습니다. 잠시 후 다시 시도해 주세요.” 일때는, 잠시 후에 다시 시도하시면 됩니다.
- ※ 경비실에서 호출이 오거나, 경비실 통화 버튼을 눌러 호출한 경우 화면에 경비실 화면이 나오시면 통화 버튼을 감박이면 통화 버튼을 눌러 통화를 하면 됩니다.
- ※ 관리실도 위와 같습니다.

경비·관리실에서 세대로 호출이 오면

“경비실 또는 관리실에서 호출이 왔습니다.”라는 음성메트가 나오고, “경비실/관리실” 아이콘 및 “경비” LED가 깜박거립니다.



※ 경비실

- 1 “통화” 아이콘을 누르면 통화가 연결 됩니다. 경비실과 통화 합니다.

3분이상 통화시에는 자동으로 종료 됩니다.



- 2 “종료” 아이콘을 누르면 경비실과 통화가 종료 됩니다.



※ 관리실

- 1 “통화” 아이콘을 누르면 통화가 연결 됩니다. 관리실과 통화 합니다.

통화를 연결하지 않으면 약 30초 후 호출이 종료 됩니다.



- 2 “종료” 아이콘을 누르면 관리실과 통화가 종료 됩니다.

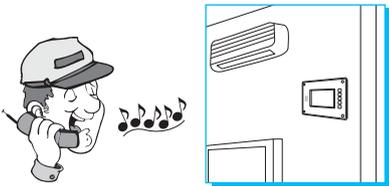


! 메시지 안내

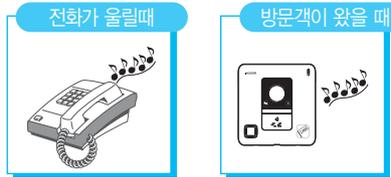
- 통화 후 3분이 지나면 자동으로 종료 됩니다.
- 세대통화 중에 다른 개체(국선, 세대통화 등)의 통화를 시도할 경우에는 다음과 같은 메시지가 나옵니다. “지금은 세대가 통화 중 이오니, 통화 종료 후에 시도해 주세요.”

경비실과 세대간 통화 중 전화 / 현관에 방문객이 왔을 경우

1 경비실과 세대간 통화 중



2 전화가 왔거나 방문객이 찾아왔을 경우

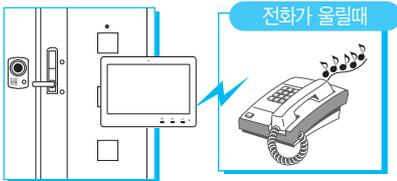


3 "통화" 버튼 LED가 깜박거립니다. 세대단말기의 "통화" 버튼을 누르면 현재 진행 중인 통화가 종료되고 전화 또는 현관으로 연결 됩니다.



현관과 세대간 통화중 전화가 왔을 경우

1 "현관" 과 통화 중 전화가 오면



2 세대단말기의 "통화" 버튼 LED가 깜박거립니다.



3 세대단말기의 "통화" 버튼을 누르면 현재 진행 중인 통화가 종료되고 전화로 연결 됩니다.



통화

전화걸기

1 “일반전화” 아이콘을 누릅니다.



2 “통화” 아이콘을 누릅니다.

반드시 '통화'를 눌러야만 호출음이 울립니다.



3 숫자 아이콘을 눌러 “전화번호”를 입력합니다.

예) 12345678

1	2	3	4
5	6	7	8



4 “종료” 아이콘을 누르면 통화가 종료됩니다.



참고하세요!

재다이얼 “재다이얼” 아이콘을 누르면 가장 최근 번호로 재다이얼 됩니다.

※통화가 끝나면 반드시 본체의 통화 버튼을이나 전화 화면상의 종료아이콘을 눌러 통화를 종료하시기 바랍니다.

전화 통화하기

1 전화가 오면 세대단말기(월 패드)에서 “전화 받으세요.” 음성멘트가 나오고 “통화” 버튼 LED가 깜박거립니다.

“전화 받으세요.”



2 세대단말기의 “통화” 버튼을 누르면 통화가 연결됩니다.



조회

조회 메뉴 안내

1 본체 화면에서 “조회” 아이콘을 누릅니다.



2 다음과 같은 화면으로 이동합니다.



Ⓜ 주의하세요!

- 새로운 공지가 도착 하거나 확인 하지 않은 공지가 있을 경우, “메시지를 확인 하세요.” 라는 음성멘트가 2분마다 5회 나옵니다.
- 단말기의 전원이 ON/OFF 되면, 서버와의 연동이 이뤄진 후 곧바로 최근에 공지사항이 있을 경우 1개~8개를 확인할 수 있으며, 없을 경우에는 표시되지 않습니다.

Ⓜ 메뉴안내

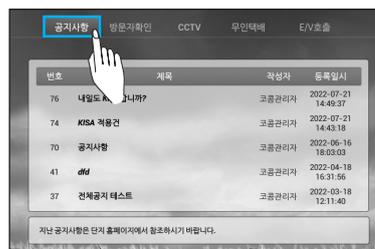
- 공지사항** · 공지사항 최근 공지사항을 확인할 수 있습니다.
- 방문자 확인** · 방문자확인 저장된 방문자정보를 확인할 수 있습니다.
- E/V 호출** · E/V 호출 엘리베이터를 호출합니다.
- 무인택배** · 무인택배 택배 내역을 확인할 수 있습니다.
- CCTV** · CCTV CCTV 화면을 확인할 수 있습니다.

공지사항

1 “공지사항” 아이콘을 누르면, 공지사항 화면으로 이동합니다.



2 최근 공지사항을 확인할 수 있습니다. 8개까지 확인 가능하며, 지난간 내용은 단지 홈페이지에서 확인할 수 있습니다.



- ※ 읽지 않은 공지사항은 굵은글씨로 표시되며, 읽은 공지사항은 가는 글씨로 표시됩니다.
- ※ 읽지 않은 공지사항이 있을 경우 안내멘트를 최대 5회 2분간격으로 “메시지를 확인하세요” 라는 멘트를 안내합니다.

방문자 확인하기

1 “방문자 확인” 아이콘을 누르면, 방문자 정보를 보여줍니다.



2 새로 저장된 영상이 있는 경우 “새로운 영상이 있습니다.” 라는 메시지가 나옵니다. 새로운 영상이 없을 경우 “새로운 영상이 없습니다.” 라는 메시지가 나옵니다.



3 “방문자 확인”의 초기화면은 최근 방문 저장된 영상 순서대로 보여줍니다.



❗ 주의하세요! ❗

- 부재 중일 때 현관/공동현관에서 방문자의 영상이 저장됩니다.
- 최대 64개의 방문자 영상이 저장됩니다. (64개 이후의 영상은 오래된 방문 순으로 기존 목록은 자동으로 삭제됩니다.)

◀ “좌” 아이콘은 이전 목록 확인

▶ “우” 아이콘은 이후 목록 확인

2015.01.06 11:05:36

방문자가 방문한 일자와 시간 확인

방문자 화면 영상을 지우려면

1 “삭제” 아이콘을 누릅니다.

현재 영상목록만 삭제됩니다.



2 “확인” 아이콘을 누르면 선택된 목록이 삭제됩니다. “삭제” 아이콘을 누르고 3초안에 확인 버튼을 누르지 않으면 자동으로 취소 됩니다.



방문자 화면 영상을 모두 지우려면

1 “전체삭제” 아이콘을 누릅니다.



2 “확인” 아이콘을 누르면 저장된 방문자 목록이 모두 삭제 됩니다. “전체삭제” 아이콘을 누르고 3초안에 “확인” 아이콘을 누르지 않으면 자동으로 취소 됩니다.



❗ 주의하세요! ❗

- 저장된 영상 이미지를 무단 배포 시 발생하는 문제에 대해서는 본사가 책임지지 않습니다.

조회

CCTV

1 “CCTV” 아이콘을 누르면, CCTV 화면으로 이동합니다.



2 원하는 장소를 누르면 해당 장소의 CCTV 화면을 보여줍니다.



① 참고하세요!

· 버튼 이름은 현장 상황에 맞게 변경될 수 있습니다.

무인택배

1 “무인택배” 아이콘을 누르면, 택배조회 화면으로 이동합니다.



2 무인택배 리스트를 확인할 수 있으며, 택배가 도착할 경우 "택배가 도착했습니다" 라는 멘트가 나옵니다.



엘리베이터 호출

1 “E/V 호출” 아이콘을 누르면,
엘리베이터 호출 화면으로 이동합니다.



2 위/아래 버튼을 눌러서
엘리베이터를 호출할 수 있습니다.



❗ 참고하세요! ❗

- “승강기 이동 중에는 재호출이 불가능합니다” : 위 혹은 아래 방향 버튼을 누르면 호출이 되고, 도착하기 전에는 재호출이 불가능합니다.
- “승강기에서 응답이 없습니다” : 호출 후에, 승강기 시스템으로부터 응답이 없을 경우입니다. 재호출 해보시고, 계속 나타나면 A/S 센터에 문의해주시기 바랍니다.
서버와의 연결이 끊어진 경우도 해당됨
- “승강기 예러 입니다” : 승강기가 점검 혹은 이상이 있는 경우이오니, 계속 나타나면 승강기 상태를 확인해보시거나, 단지 내 관리사무소에 문의해주시기 바랍니다.

에너지 메뉴 안내

1 본체 화면에서 “에너지” 아이콘을 누릅니다.



2 다음과 같은 화면으로 이동합니다.



에너지 평균사용량 조회

1 “평균사용량” 아이콘을 누릅니다.



2 에너지 사용량을 해당세대의 금월, 전월, 금월 동일 평형평균, 전월동일 평형평균, 전년도, 전체 사용량을 그래프와 숫자로 확인할 수 있습니다.



3 목표값 설정 버튼을 터치하면 해당 에너지의 목표치를 설정할 수 있으며, 목표를 초과한 경우 팝업 메시지를 띄워줍니다.



설정

설정 메뉴 안내

단말기가 가지고 있는 환경을 손쉽게 설정할 수 있는 메뉴입니다.

1 본체 화면에서 “설정” 아이콘을 누릅니다.



2 다음과 같은 화면으로 이동합니다.



메뉴안내

- 소리** : 소리 통화음, 음성멘트의 음량을 조절할 수 있습니다.
- 비밀번호** : 비밀번호 공동현관의 세대 비밀번호를 설정할 수 있습니다.
- SMS.MMS** : SMS, 세대에 발생하는 비상 상황을 SMS 또는 MMS
MMS설정 로 알려주는 유료서비스입니다.
- 관리자모드** : 관리자설정 관리자가 설정하는 항목입니다.

소리 설정

1 “소리” 아이콘을 누릅니다.



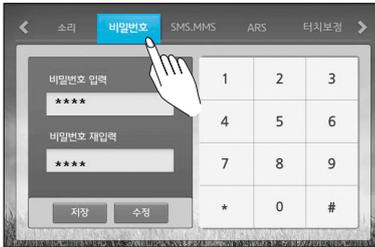
2 사운드 설정을 위한 화면이 보입니다. 통화음과 음성멘트의 음량을 조절합니다.



- 알림** : 알림의 버튼을 터치하면
각각 해당되는 알림 멘트음을 정할 수 있습니다.
- 알림** 공지알림 주차알림 택배알림 터치음
- 통화음** : 모든 통화의 통화음을 표시합니다.
- 호출음** : 모든 통화의 호출음을 표시합니다.
- 시스템음** : 각종 안내멘트의 음량을 표시합니다.
- 초기화** : 설정값들을 초기화 시킵니다.
(설정단계는 총 10단계이며, 초기값은 '5' 입니다. 단, 통화음 초기값은 '10' 입니다.)
- 저장** : 현재 설정한 값을 저장합니다.

비밀번호 설정

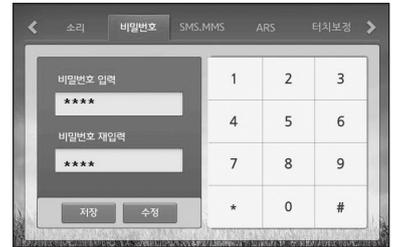
1 “비밀번호” 아이콘을 누릅니다.



2 비밀번호 입력창이 나옵니다. 입력창에 비밀번호를 입력한 후 “확인” 아이콘을 누릅니다. (4자리 설정, 기본값은 '9999' 입니다.)



3 비밀번호 설정 창이 뜹니다. 세대 비밀번호를 설정하고 저장합니다.



※ 설정한 비밀번호 분실시 비밀번호 입력창에 '15770051' 을 입력하면 설정 창이 뜹니다. 비밀번호를 재설정하여 사용하시면 됩니다.

- 비밀번호 입력** : 비밀번호 입력 창
해당 창을 선택(터치)한 후 숫자를 입력합니다.
- 비밀번호 재입력** : 비밀번호 재확인 창
해당 창을 선택(터치)한 후 숫자를 입력합니다.
- 저장** : 설정한 비밀번호를 저장합니다.
- 수정** : 설정한 비밀번호를 수정합니다.

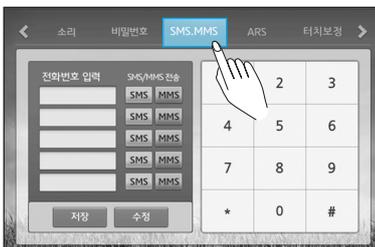
① 주의하세요!

- 비밀번호는 공동현관 출입에 사용되는 비밀번호이므로 사용/관리시 각별히 유의하시기 바랍니다.
- 기본 비밀번호 9999는 최초 입력창으로 들어가기 위한 번호로서 로비에서는 기본 비밀번호로 문을 열 수 없습니다. 입주 후 비밀번호를 꼭 변경해 주시기 바랍니다.
- 비밀번호 설정 후 반드시 '저장' 버튼을 눌러 저장하시기 바랍니다.

SMS · MMS 설정

외출 설정시에만 가능합니다.

1 “SMS·MMS” 아이콘을 누릅니다.



2 전화번호는 5개까지 저장 됩니다. 비상 발생시에 SMS 등록을 해놓은 전화번호로 문자발송이 되어집니다.



- 전화번호 입력** : 전화번호 입력창에 전화번호를 입력합니다. 전화번호는 5개까지 입력 가능합니다.
- 저장** : 설정한 전화번호를 저장합니다.
- 수정** : 설정한 전화번호를 수정합니다.

① 주의하세요!

- 비상, 방범 상황 발생 시 저장된 전화번호로 SMS 문자가 발송됩니다.
- 비상발생시, 세대기의 홈 네트워크망 연결이 끊어진 경우 문자 발송이 되지 않습니다.

터치보정

- 1 “터치보정” 아이콘을 누릅니다.
월패드의 터치가 안맞거나 잘 안되는 경우
해당 메뉴를 선택하여 안내에 따라 십자 표시를
터치하면 터치정부가 보정됩니다.



관리자 모드

관리자만 설정이 가능합니다.

- 1 “관리자모드” 아이콘을 누릅니다.
관리자 설정 화면으로 이동합니다.



설치 방법

1 스토어에서 앱 다운로드 및 설치하기

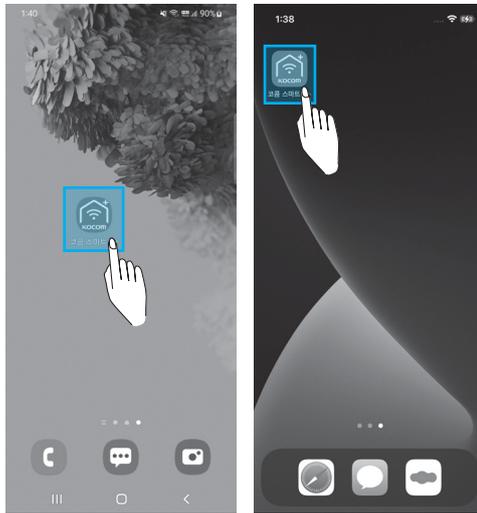


▲ 안드로이드

▲ iOS

- ① 구글 플레이스토어 또는 앱스토어를 통해 어플을 검색합니다.
- ② 스토어에서 <코콤 스마트홈+> 를 검색 후 설치를 누릅니다.
- ③ 어플이 다운로드되며 해당 폰에 설치가 됩니다.

2 앱 실행하기



▲ 안드로이드

▲ iOS

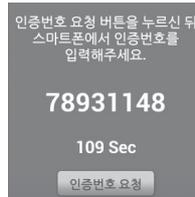
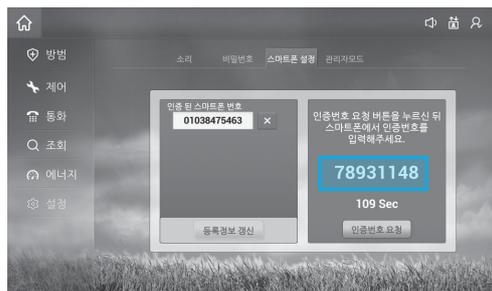
- ① 설치가 완료 되면 <코콤 스마트홈+> 앱을 실행합니다.

3 권한 설정



- ① 원활한 앱 사용을 위해서 요청 권한을 허용해 줍니다.
- ② 위치, 블루투스 사용, 마이크 권한 등을 요청합니다.

4 사용자 인증(등록)



- ① 월패드에 등록되는 전화번호를 입력합니다.

- ① 월패드에 표시된 인증번호 8자리를 입력합니다.
- ② <등록>을 눌러줍니다.

메인 화면

1 화면



- ① 현재 [스마트홈+]로 제어 중인 월패드 이름을 변경할 수 있습니다.
- ② 최초 월패드명은 맥내 월패드명이 표시됩니다.
- ③ 월패드명은 [스마트홈+] App 내에 저장되며, 앱 삭제 시 사라집니다.

☰ 전체 메뉴



① 메뉴 화면으로 이동합니다.

⚙️ 설정



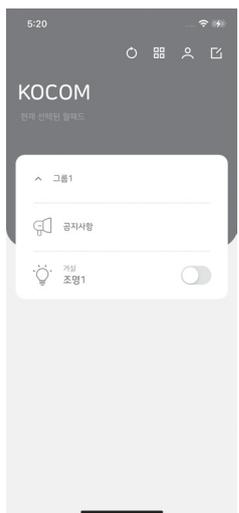
① 설정 화면으로 이동합니다.

★ 즐겨찾기



① 메뉴 항목에서 즐겨찾기를 추가한 항목이 표시됩니다.

^ 그룹



① 그룹 편집에서 설정한 그룹이 표시됩니다.
② 그룹을 닫거나, 펼칠 수 있습니다.

공동현관 로비폰 사용방법

■ 세대에 로비호출신호가 들어올 때

세대번호 ①⑩⑩①
LCD 1001

세대호출

방문자가 호출하고자 하는 세대번호(호수)를 누른 후 세대호출 버튼을 누릅니다.

통화

세대에서 방문자의 모습이 나타나며 통화 버튼을 누르면 통화가 됩니다. (통화 LED점등)

■ 로비폰과 통화중 경비실 호출신호가 들어올 때

경비

세대와 로비폰과 통화중 경비실에서 세대를 호출하면 경비 LED가 점멸합니다.

경비

로비폰과의 통화를 끝낸후 경비버튼을 누릅니다.

경비실과 통화를 합니다.

■ 세대와 경비실과 통화중 로비폰에서 호출신호가 들어올 때

통화

세대와 경비실과 통화중 로비폰에서 세대로 호출이 오면 통화 LED가 점멸하며 방문자의 모습이 나타납니다.

통화

경비실과 통화를 끝낸후 통화버튼을 누르면 로비폰과 통화가 됩니다.

■ 세대 부재 설정시

세대번호 ①⑩⑩①
LCD 1001

세대호출

방문자가 호출하고자 하는 세대번호(호수)를 누른 후 세대호출 버튼을 누릅니다.

세대 부재 시 경비실로 호출되며 경비실 마스터 LCD에 나타나고 통화버튼을 누르면 경비실과 공동현관 카메라와 통화가 됩니다.

■ 비밀번호로 공동현관 개폐방법 (1001호 세대의 경우)

세대번호 ①⑩⑩①
1001

로비폰에서 세대번호를 누른 후 비밀번호 (#위치)버튼을 누릅니다.

비밀번호 0000

지정된 비밀번호를 누른 후 비밀번호(#위치)버튼을 누릅니다. 공동현관문이 열립니다.

■ 주차관제용 로비폰에서 세대호출 (101동 1001호일 경우)

동번호 ①⑩⑩①
0101

세대번호 ①⑩⑩①
1001

세대호출

방문자가 호출하려면 동번호를 누른 후 동(*이나 #위치)버튼을 누릅니다. 그 다음 세대번호를 누른 뒤 세대호출 버튼을 누릅니다.

세대에서 방문자의 모습이 나타나며 통화버튼을 누르면 통화가 됩니다. (통화 LED점등)

고장수리를 의뢰하시기 전에



고장수리를 의뢰하시기 전에 다음사항을 확인하여 주십시오.
확인 후 에도 이상이 있을 경우에는 가까운 코콤 서비스점에 문의하여 주십시오.

경 보 상 황	확 인 사 항	조 치 방 법
·전원이 들어오지 않을 경우	·제품 하단의 스위치가 켜져 있는지 확인 하십시오.	·전원 스위치를 켜십시오.
·국선, 공동현관 및 경비실 통화가 안될 경우	·제품설치장소에 국선이 들어오고 있습니까? ·공동현관과 경비실이 설치되어 있습니까?	·다른 전화기를 사용해 보시고 사용가능하면 A/S 요청을 하십시오. ·공동현관기와 경비실 통화 기능 여부를 경비실로 문의 하십시오. ·제품 하단의 스위치를 OFF-ON 하십시오.
·방법 설정이 안된다 ·방법 경보음이 해제되지 않을 경우	·문이 열려있지 않습니까?(방법센서 동작상태) ·방법 센서 배선이 단선되지는 않았습니까?	·문을 닫으십시오. ·단선된 배선을 원상복귀 시켜야 합니다.
·경보복귀가 안될 경우	·해당 경보센서를 확인 하하셨습니까? ·해당 경보센서 배선이 단선 또는 합선 되지 않았습니까? ·센서가 설치된 문이 열려 있지 않습니까?	·경보 발생 요인을 확인 후 해제하셔야 경보 복귀 버튼이 동작합니다. ·단선 또는 합선된 배선을 원상복귀 시켜야 합니다. ·문을 닫아야 합니다.
·현관, 경비, 호출음이 들리지 않을 경우		·제품 하단의 스위치를 OFF-ON 하십시오.
·세대기가 스스로 전원 ON/OFF 될 경우		·세대기의 내부 자가 진단으로 인하여, 스스로 ON/OFF 될 수 있습니다.

제 품 보 증 서

- 본 제품은 엄밀한 품질관리 및 검사과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
 - 저희 코콤 홈네트워크 시스템 제품을 정상적으로 사용함에 있어 제조상의 결함으로 인하여 고장이 발생하였을 경우 구입하신 일로부터 1년간 무상으로 A/S해 드립니다.
 - 다음의 경우에는 보증기간중 일지라도 유상으로 A/S해 드립니다.
 - 가. 사용자의 이동 또는 취급부주의로 인한 고장
 - 나. 부당한 수리 또는 내부를 변경, 손상시킨 경우
 - 다. 천재지변에 의한 고장
 - 라. 보증서에 미기입 또는 무확인 정정, 손실할 때
 - 본 보증서는 재발행하지 않으므로 소중히 보관하십시오.
 - A/S를 요청시에는 보증서를 꼭 제시해 주십시오.
- ※ 본 제품의 성능향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

제 품 명	홈네트워크 세대단말기(월패드)
모 델 명	
구 입 일	20 년 월 일
보 증 기 간	구입일로부터 1년
판 매 점	
판 매 점 주 소	

KOCOM

이 보증서는 우리나라에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 취급설명서와 함께 잘 보관해 주세요.