

홈 네트워크 통합 매뉴얼

CDP-1020MB IoT





목차

안전상 경고 및 주의	2
1. 시작	4
1.1. 제품 명칭	4
1.2. 화면 구성	4
2. 홈 화면	5
2.1. 화면 구성	5
2.2. 공간배경 편집하기	6
2.3. 앱스 홈 화면에 배치/삭제하기	6
2.4. 위젯 홈 화면에 배치/삭제하기	7
2.5. 기기아이콘 홈 화면에 배치/삭제하기	7
3. 어플리케이션	8
3.1. 통화	8
3.1.1. 화면 구성	8
3.1.2. 우리 집 현관	9
3.1.3. 경비실	11
3.1.4. 통화	11
3.1.5. 통화기록	13
3.1.6. 통화기록 사용하기	13
3.1.6. 연락처	14
연락처 추가하기	14
연락처 수정/삭제하기	15
연락처 전화걸기	15
3.2. 보안	16
3.2.1. 비상	16
3.2.2. 방문자	18
3.2.3. CCTV 확인	19
4. 제어	20
4.1. 조명 제어하기	20
4.2. 일괄소등 스위치 제어하기	20
4.3. 냉난방기 제어하기	21
4.4. 가스잠금 장치 제어하기	22
4.5. 환기 제어하기	22
4.6. 대기전력 차단 스위치 제어하기	22
4.7. 커튼 제어하기	23
4.8. 전체난방 제어하기	23
4.9. 디밍 전등 제어하기	24
4.10. 전체조명 제어하기	24
4.11. 스마트 미터링	24
4.12. 기기편집하기	25
4.13. 즐겨찾기에 디바이스 추가하기	26
5. 씬제어	26
5.1. 씬 추가하기	27
5.2. 씬 편집하기	27
5.3. 외출/방법	28
5.4. 씬 제어하기	30

6. 편리 기능	30
6.1. 포털 서비스(옵션)	30
공지사항	31
6.2. 우리 집 리포터	35
6.3. 차량 출입 알림	37
6.4. 택배 알림	37
6.5. 에너지 사용	37
6.6. 원격 검침	39
6.7. 실시간 검침	40
7. 환경 설정	40
7.1. 주요 환경 설정하기	40
7.1.1. 사용자 옵션	41
7.1.2. 연결 설정하기	41
7.1.3. 벨 소리 설정하기	42
7.1.4. 시스템 정보	42
구성 요소 버전 확인하기	42
제품 펌웨어 정보 확인하기	42
8. 부록	43
스마트 폰 앱 이용하기 (옵션)	43
아이폰	43
안드로이드	43
8.1. 공동현관 출입 인증하기	44
RF 카드로 출입하기	44
세대 비밀번호로 출입하기	44

사용자 안내문	
B급 기기(가정용 방송통신기자재)	이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

안전상 경고 및 주의

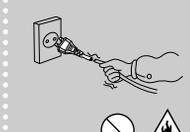
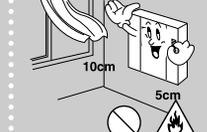
◎ 제품을 올바르게 사용하여 위험이나 재산상의 피해를 미리 막기 위한 내용입니다. 반드시 지켜 주시기 바랍니다.

 표시사항을 위반할 때 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 내용입니다.

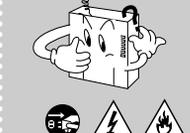
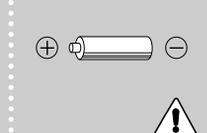
-  일반적인 금지를 나타냅니다.
-  분해 금지를 나타냅니다.
-  접촉 금지를 나타냅니다.
-  반드시 지켜야 할 준수사항을 나타냅니다.
-  전원플러그를 콘센트에서 반드시 뽑을 것을 나타냅니다.
-  감전에 대한 경고 및 주의를 나타냅니다.
-  화재에 대한 경고 및 주의를 나타냅니다.

경고

전원 및 설치

 <p>NO 화재</p>	 <p>NO 감전 화재</p>	 <p>NO 화재</p>	 <p>요청 화재</p>
<p>하나의 전원 콘센트에 여러 제품을 동시에 사용하지 마세요. 이상 발열로 인한 화재의 원인이 됩니다.</p>	<p>전원 코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건을 놓지 마세요. 손상된 전원 코드 사용시 감전, 화재의 원인이 됩니다.</p>	<p>젖은 손으로 절대 전원 코드를 꽂거나 빼지 마세요. 감전의 원인이 됩니다.</p>	<p>오랫동안 사용하지 않을 경우에는 전원 플러그를 콘센트로부터 뽑아 놓으세요. 제품 수명단축 및 화재의 원인이 됩니다.</p>
 <p>NO 감전 화재</p>	 <p>NO 감전 화재</p>	 <p>NO 화재</p>	 <p>NO 화재</p>
<p>기름, 연기, 습기가 많은 곳, 물(빗물)이 튀는 곳에는 설치하지 마세요. 감전, 화재의 위험이 있습니다.</p>	<p>천동, 번개가 칠 때는 제품을 설치하지 마세요. 감전, 화재의 원인이 됩니다.</p>	<p>정격이 다른 타회사 제품과 임의로 연결 설치하여 사용하지 마세요. 고장, 화재의 원인이 됩니다.</p>	<p>열이 발생하는 제품의 설치시 벽으로부터 일정거리(10cm) 이상의 거리를 두어 통풍이 잘 되게 설치해 주세요. 내부 온도 상승으로 인한 화재의 원인이 됩니다.</p>

청소 및 사용

 <p>분해금지 감전 화재</p>	 <p>플러그 분리 금지 감전 화재</p>	 <p>감전 NO 화재</p>	 <p>요청</p>
<p>사용자 임의로 절대분해, 수리, 개조하지 마세요. (수리할 필요가 있을 때에는 서비스 센터로 연락하세요.) 감전, 화재의 위험이 있습니다.</p>	<p>제품에서 이상한 소리, 타는 냄새, 연기가 나면 즉시 전원코드를 빼고 서비스 센터로 연락하세요. 감전, 화재의 원인이 됩니다.</p>	<p>제품 통풍구에 젓가락, 철사, 송곳 등의 금속체나 종이, 성냥 등의 불에 타기 쉬운 물건을 집어 넣지 마세요. 감전, 화재의 원인이 됩니다.</p>	<p>DC용 제품의 경우 지정된 규격의 건전지 외에는 사용하지 마세요. 감전, 화재의 원인이 됩니다.</p>



표시사항을 위반할 때 경미한 상해나 부상이 발생할 가능성이 있는 내용입니다.

- ⊘ 일반적인 금지를 나타냅니다.
- ⊘ 분해 금지를 나타냅니다.
- ⊘ 접촉 금지를 나타냅니다.
- ⚡ 반드시 지켜야 할 준수사항을 나타냅니다.
- ⚡ 전원플러그를 콘센트에서 반드시 뽑을 것을 나타냅니다.
- ⚠ 감전에 대한 경고 및 주의를 나타냅니다.
- ⚠ 화재에 대한 경고 및 주의를 나타냅니다.



주의

전원 및 설치



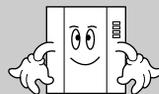
전원 플러그가 흔들리지 않도록 안쪽끝까지 정확히 꽂아주세요.
접속이 불안정한 경우 화재의 원인이 됩니다.



전원코드를 뺄 때에는 플러그를 잡고 빼주세요. (코드를 잡고 당기면 심선의 일부가 끊어집니다.)
감전, 화재의 원인이 됩니다.



전원코드를 절단하여 연결시 감전사고의 위험이 있으니 반드시 전원을 차단한 상태에서 주의하여 설치하십시오.
감전, 화재의 원인이 됩니다.



제품설치시 지정한 벽걸이와 나사를 사용하여 견고하게 고정하여 주십시오.
사용중 떨어져 다칠 수 있습니다.



AC용 개폐기 사용시 감전 사고의 위험이 있으니 주의하여 설치 하십시오.



DC용 제품의 경우 반드시 사용 전압과 전류를 확인하시고 제 규격에 맞는 정류기를 사용하십시오.
화재의 원인이 됩니다.



난방기구등 열이나는 곳이나 직사광선이 직접들어오는 곳은 피해 설치하여 주십시오.
화재의 원인이 됩니다.



불안정한 곳이나 제품보다 작은 받침대에 설치하지 마십시오.
사용중 건드려 떨어지면 다칠 수 있습니다.

청소 및 사용



제품을 청소할 때는 전원 코드를 빼고 부드러운 마른 헝겊으로 닦아 주세요.
(약스, 벤젠, 알콜, 신나, 세정제 등의 화학약품을 사용하지 마십시오.)



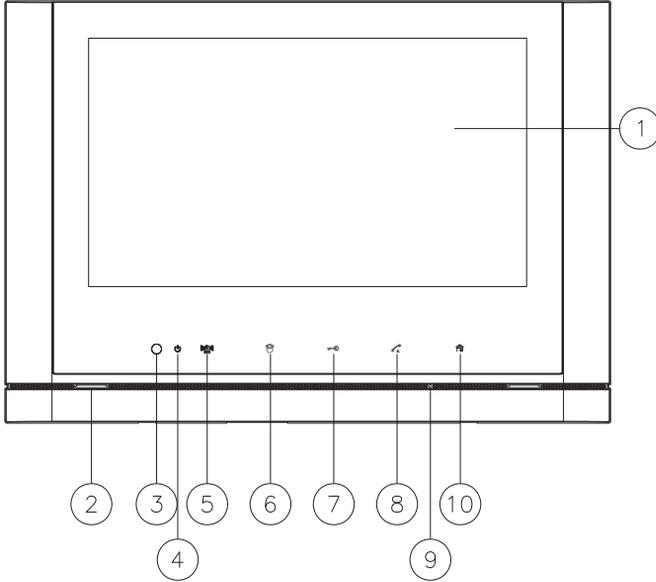
제품을 떨어트리거나 충격을 주지 마세요.
고장의 원인이 됩니다.



제품은 지정된 최대 통화거리 이내에서 지정된 연결선(케이블)을 사용하십시오.
제품 성능이 저하 됩니다.

1. 시작

1.1. 제품 명칭



① LCD 화면	⑧ 통화 버튼
② 스피커	⑨ 마이크
③ 카메라	⑩ 홈 버튼
④ 전원 LED	
⑤ 비상 버튼	
⑥ 경비실 호출	
⑦ 문 열림 버튼	

1.2. 화면 구성

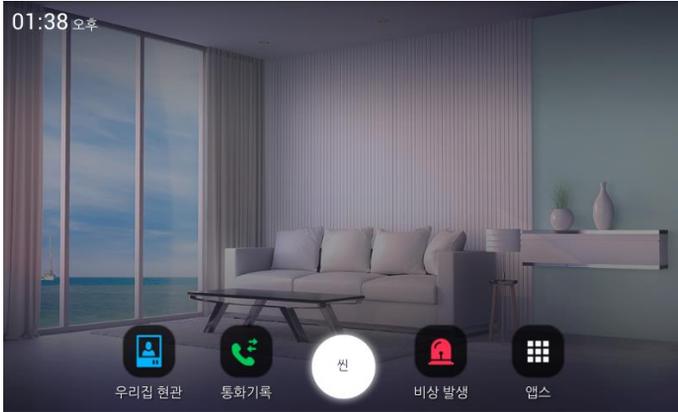
"

홈 화면 하단 버튼

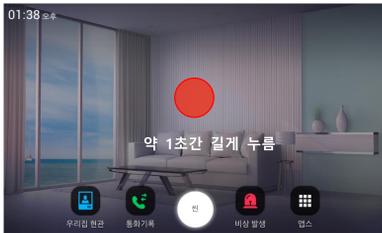


2 홈 화면

2.1. 화면 구성

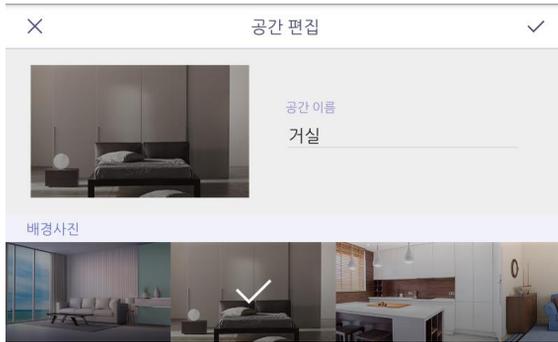


	우리 집 현관	현관 모니터링, 방문자 통화 등
	통화 기록	통화 기록
	비상 발생	사용자 비상 발생 버튼
	앱스	설치되어 있는 모든 App 목록



※ 홈 화면의 빈공간을 길게 약 1초간 누르면 "공간편집/기기아이콘배치/위젯배치/앱배치"할 수 있는 메뉴가 제공됩니다

2.2. 공간배경 편집하기



- 1) 홈 화면을 약 1초간 길게 누릅니다.
- 2) '공간배경' 버튼을 누릅니다.
- 3) 사용할 배경사진을 선택합니다.
- 4) 공간 이름을 입력합니다.
- 5) '확인' 버튼을 누르면 배경이 저장되며, '닫기' 버튼을 누르면 편집이 취소됩니다.

2.3. 앱스 홈 화면에 배치/삭제하기



- 1) 홈 화면을 약 1초간 길게 누릅니다.
- 2) '앱스' 버튼을 누릅니다.
- 3) 배치할 앱 아이콘을 길게 눌러 홈 화면에 배치할 수 있습니다.
- 4) 홈 화면에서 삭제할 앱 아이콘을 길게 눌러 휴지통으로 이동하면 앱 아이콘이 삭제됩니다.

※ 앱스의 앱목록은 제품타입과 현장에 따라 다소 상이할 수 있으며, 사전 공지없이 구성이 변경될 수 있습니다.

2.4 위젯 홈 화면에 배치/삭제하기



- 1) 홈 화면을 약 1초간 길게 누릅니다.
- 2) '위젯' 버튼을 누릅니다.
- 3) 배치할 위젯 아이콘을 길게 눌러 홈 화면에 배치할 수 있습니다.
- 4) 홈 화면에서 삭제할 위젯 아이콘을 길게 눌러 휴지통으로 이동하면 앱 아이콘이 삭제됩니다.

※ 위젯의 목록은 제품타입과 현장에 따라 다소 상이할 수 있으며, 사전 공지없이 구성이 변경될 수 있습니다.

2.5 기기아이콘 홈 화면에 배치/삭제하기



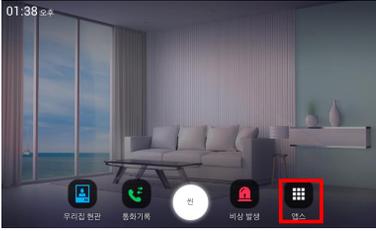
- 1) 홈 화면을 약 1초간 길게 누릅니다.
- 2) 기기아이콘 배치를 누릅니다.
- 3) 배치할 기기 아이콘을 길게 눌러 홈 화면에 배치할 수 있습니다.
- 4) 홈 화면에서 삭제할 기기 아이콘을 길게 눌러 휴지통으로 이동하면 기기 아이콘이 삭제됩니다.

※ 기기의 제공 목록은 제품타입과 현장에 따라 다소 상이할 수 있으며, 사전 공지없이 구성이 변경될 수 있습니다.

※ 홈화면에서 디바이스의 전원 스위치 기능을 하며, 간단하게 전원을 동작할 수 있습니다.



3 어플리케이션

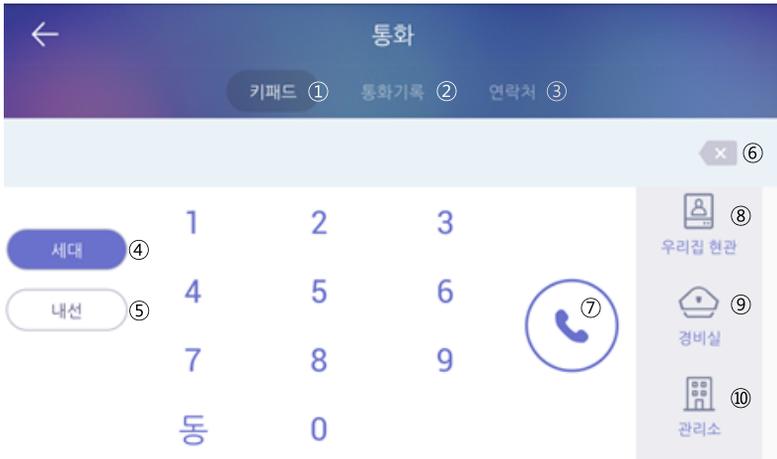


※ 홈스크린 하단의 “앱스” 버튼을 눌러 어플리케이션의 모든 항목을 확인하실 수 있습니다

3.1. 통화



3.1.1. 화면 구성



① 다이얼	⑥ 삭제
② 통화 기록	⑦ 전화 걸기
③ 입력한 전화번호 표시	⑧ 현관 통화
④ 세대간 통화	⑨ 경비실 통화
⑤ 내선 통화	⑩ 관리실 통화



통화 연결 중 화면과 통화 화면

① 활성화 및 대기 중 호출 표시	⑤ 통화 시작
② 우리 집 현관 화면 설정	⑥ 통화 거절, 취소
③ 연결 중 화면	⑦ 문 열기
④ 호출 효과음 및 통화 음량 조절	⑧ 방문자 영상 저장

- ※ 통화 수신 화면은 세대간, 현관 호출 등의 유형에 따라 다릅니다.
- ※ 일부 장비에서는 CID기능(발신자 표시)을 제공하지 않습니다.
- ※ 방문자 영상은 128장까지 저장할 수 있습니다.
- ※ 방문자 영상과 CCTV 영상 파일은 같은 공간을 사용합니다.
- ※ 인터넷 전화는 사용할 수 없습니다.

3.1.2. 우리 집 현관



우리 집 현관 모니터링

우리 집 현관 모니터링 및 통화하기

- 1) 우리 집 현관 아이콘을 누르거나 다이얼 화면에서 ‘현관’ 버튼을 누르면 우리 집 현관을 모니터링 할 수 있습니다.
- 2)모니터링을 취소하려면 ‘통화 취소’ 버튼을 누릅니다.
- 3)모니터링 중에 대화를 하려면 (통화) 버튼을 누릅니다.
- 4)통화를 종료하려면 ‘통화 종료’ 버튼을 누릅니다.

공동 현관 문 열기

- 1) 호출 및 통화 중에 ‘문 열기’ 버튼을 누릅니다.
- 2)문이 열립니다.

※ 공동 현관이 설치된 현장에서만 공동현관 통화가 가능 합니다.

우리 집/공동 현관 방문자 영상 저장하기

- 1) 호출 및 통화 중에 '촬영' 버튼을 누릅니다.
- 2) 성공적으로 저장되면 홈 화면의 방문자 확인에 방문자의 사진이 표시됩니다.

우리 집 현관 화면 설정하기

- 1) 전화 화면에서 '현관' 버튼을 누릅니다.
- 2) '화면설정' 버튼을 누릅니다.
- 3) 화면설정 탭에서 설정하려는 버튼  (색조),  (채도),  (명도),  (대조)을 누르고  (좌),  (우) 버튼으로 값을 조절 합니다.
- 4) 초기 화면설정으로 변경하려면 '초기화' 버튼을 누릅니다.

※ 우리 집 현관 화면설정은 우리 집 현관 모니터링 시에만 설정할 수 있습니다.



우리 집 현관 화면 설정

우리 집/공동 현관 통화 받기

- 1) 호출 수신 시 월패드에서 벨 소리와 방문자 화면이 표시됩니다.
- 2) 통화를 연결하려면  (통화) 버튼을 누르고 거절하려면 '통화 거절' 버튼을 누릅니다.
- 3) 통화 중에 종료하려면 '통화 종료' 버튼을 누릅니다.

3.1.3. 경비실



경비실 호출

경비실/관리소 전화 걸기

- 1) 경비실을 호출하려면 경비실 아이콘을 누르거나 다이얼 화면에서 ‘경비실’ 버튼을 누릅니다.
- 2) 관리소를 호출하려면 전화 화면에서 ‘관리소’ 버튼을 누릅니다.
- 3) 통화를 종료하려면 ‘통화 종료’ 버튼을 누릅니다.

경비실/관리소 전화 받기

- 1) 호출 수신 시 월패드에 벨 소리와 경비실/관리소 발신자가 표시됩니다.
 - 2) 통화를 연결하려면  (통화) 버튼을 누르고 거절하려면 ‘통화 거절’ 버튼을 누릅니다.
 - 3) 통화를 종료하려면 ‘통화 종료’ 누릅니다.
- ※ 경비실/관리소에서는 세대 사용자의 영상이 보이지 않습니다.
 - ※ 경비실/관리소 영상 통화는 경비실/관리소기에 영상 통화 카메라가 설치된 제품만 가능합니다.
 - ※ 경비실/관리소 통화 중 통화 전환 기능을 사용할 경우 경비실/관리소 통화는 자동으로 종료됩니다.
 - ※ 경비실 및 관리소 전화번호 설정은 [설정 -> 코맥스 연결 -> 전화 설정 -> 경비실 또는 관리소]에서 설정합니다.

3.1.4. 통화



세대간 걸기
우리집 현관 모니터링
경비실, 관리소 호출

세대간 전화 걸기

- 1) 전화 화면에서 ‘세대’ 버튼을 누릅니다.
- 2) 통화를 원하는 세대의 동과 호를 입력하고  (통화) 버튼을 누릅니다.
(동과 호 사이 (-)삽입. 예를 들어 3동102호 → 3-102)
- 3) 통화 연결 신호음과 통화 연결 화면이 표시됩니다.
- 4) 통화를 종료하려면 ‘통화 종료’ 버튼을 누릅니다.

세대간 전화 받기

- 1) 전화 수신 시 월패드에 벨 소리와 통화 유형이 표시됩니다.
- 2) 통화를 연결하려면  (통화) 버튼을 누르고 거절하려면 '통화 거절' 버튼을 누릅니다.
- 3) 통화를 종료하려면 '통화 종료' 버튼을 누릅니다.

세대간 영상 전화 걸기 및 받기(옵션)

- 1) 세대간 전화 걸기와 받기와 동일합니다.
- 2) 통화가 연결된 후 내 영상 전송을 원하면 '내 영상 전송' 버튼을 누릅니다.

- ※ 내장 카메라가 설치되어 있을 경우 자동으로 세대간 화상통화 모드로 전환됩니다.
- ※ 상대방 영상은 상대방이 자신의 영상을 전송했을 때에만 표시됩니다.
- ※ 세대간 화상통화 중 통화 전환 기능을 사용할 경우 세대간 화상통화는 자동으로 종료됩니다.

내선 전화 걸기

- 1) 전화 화면에서 '내선' 버튼을 누릅니다.
- 2) 통화를 원하는 내선 번호를 입력한 후  (통화) 버튼을 누릅니다.
예를 들어 내선 2번 → 2
- 3) 통화 연결 신호음과 통화 연결 화면이 표시됩니다.
- 4) 통화를 종료하려면 '통화 종료' 버튼을 누릅니다.

일반 전화 걸기

- 1) 전화 화면에서 '일반전화' 버튼을 누릅니다.
- 2) 통화를 원하는 번호를 입력한 후  (통화) 버튼을 누릅니다.
예를 들어 02-123-4567
- 3) 통화 연결 신호음과 통화 연결 화면이 표시됩니다.
- 4) 통화를 종료하려면 '통화 종료' 버튼을 누릅니다.

통화 전환기능 사용하기

- 1) 상대방과 통화 중에 다른 상대방에게 호출이 왔을 경우 대기 중 호출 정보가 표시됩니다.
- 2) 대기 중에 있는 상대방과 호출을 원할 경우  (전환) 버튼을 누릅니다.

- ※ 일부 장비에서는 CID기능(발신자 표시)을 제공하지 않습니다.
- ※ 일부 통화에서는 통화 전환기능이 지원되지 않습니다.

3.1.5. 통화기록



통화 기록
통화 유형
전화 걸기



통화 기록 화면

통화기록 사용하기

- 1) 통화기록에서 통화를 연결하려는 대상의  버튼을 눌러서 통화할 수 있습니다.
- 2) 화면 왼쪽 하단의  버튼을 누르면 삭제 창이 나타납니다.
- 3) 화면 왼쪽 상단의  (휴지통) 버튼을 누른 후 '확인' 버튼을 누르면 통화기록을 한번에 모두 지울 수 있습니다.
- 4) 통화기록 옆  (휴지통) 버튼을 누른 후 '확인' 버튼을 누르면 선택한 통화기록을 지울 수 있습니다.

3.1.6. 연락처

연락처 추가

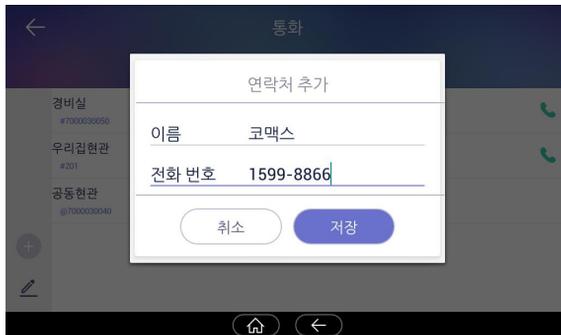
연락처 삭제

저장되어 있는 연락처 바로 통화연결



연락처 화면

연락처 추가하기

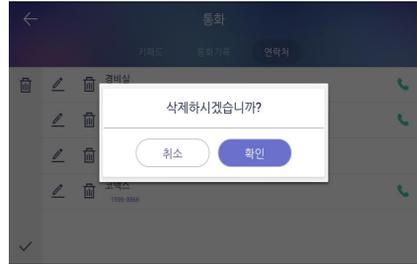
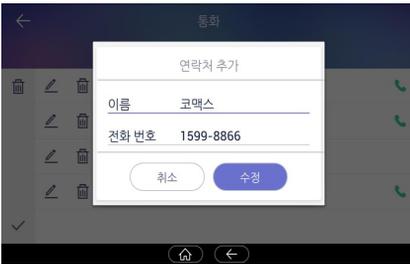


- 1) 연락처 화면 왼쪽 하단의 + 버튼을 누릅니다.
- 2) 연락처를 추가합니다.

연락처 수정/삭제하기



- 1) 화면 왼쪽 하단의  을 누릅니다.
- 2) 각 연락처 왼쪽에 있는  을 누르면 연락처를 수정할 수 있습니다.
- 3) 삭제를 원하는 연락처 왼쪽에 있는  (휴지통) 버튼을 누르고 '확인' 을 누르면 연락처를 삭제할 수 있습니다.



연락처 전화걸기

연락처 옆의  (통화) 버튼을 누르면 통화 할 수 있습니다.



3.2. 보안

3.2.1. 비상



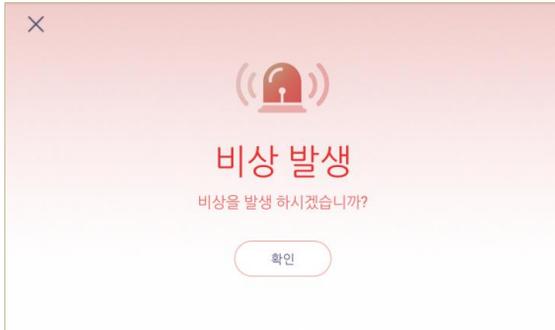
비상 발생
비상 감지

사용자에 의해 비상 상황을 발생하거나 센서에 의해 자동으로 발생합니다. 비상 상황은 3단계(발생→중지→복귀) 과정으로 진행됩니다.

비상 발생하기

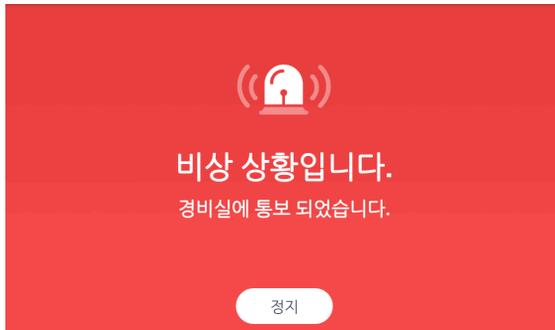
1) 비상 아이콘을 누르거나 제품 앞면의 비상 버튼을 누르고 ‘확인’ 버튼을 누르면 비상을 발생시킬 수 있습니다. 또는 센서에 의해 자동으로 발생합니다.

※ 일부 제품의 경우 LCD하단에 비상 버튼이 없을 수 있습니다.



비상 발생 확인 화면

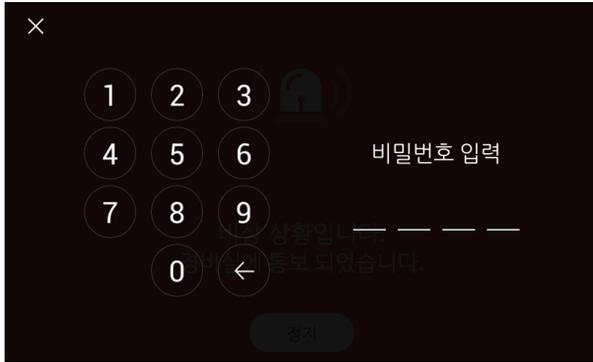
2) 화면의 상단에 비상 유형이 표시되며 사이렌 사운드가 발생합니다.



비상 상태 화면

비상 중지하기

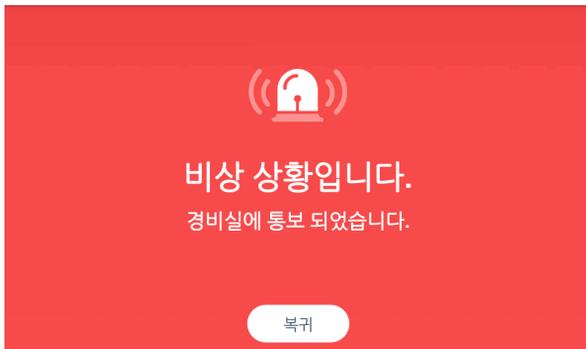
- 1) 비상 상황 알림 화면 하단의 '정지' 버튼을 누릅니다.
- 2) 비밀 번호 입력 화면으로 전환하면 비밀번호(초기 비밀번호: 1234)를 입력하고 '확인' 버튼을 누릅니다.



비밀 번호 입력

비상 복귀하기

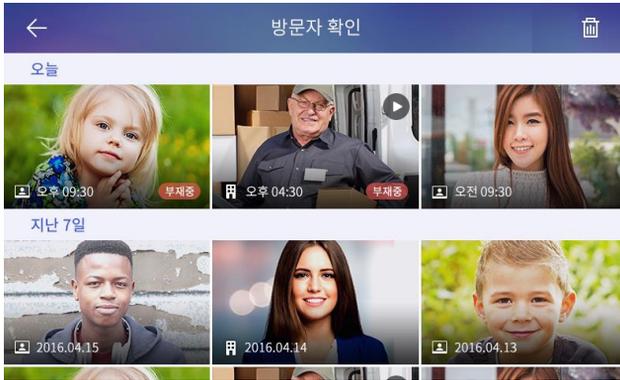
- 1) 화면 하단의 '복귀' 버튼을 누릅니다.
- 2) 비상이 복귀되면 모든 비상 상황이 해제됩니다.



3.2.2. 방문자



우리 집 현관/공동현관에서 저장한 이미지 보기



저장된 영상 확인 화면

	삭제	선택된 사진 삭제
--	----	-----------

촬영 위치 아이콘으로 사진이 촬영된 위치를 확인할 수 있습니다.

	우리 집 현관	우리 집 현관에서 촬영한 사진
	공동 현관	공동 현관에서 촬영한 사진
	부재 중	외출 시 (외출모드 설정)

저장된 사진 확인하기

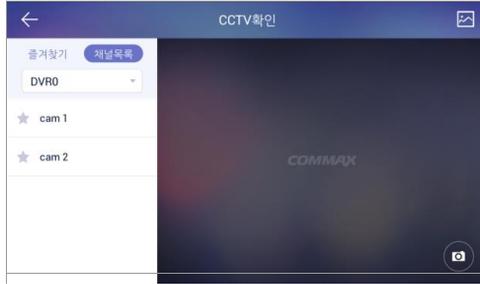
방문자 확인 화면을 통해 우리 집 현관, 공동 현관에서 찍힌 화면을 구별할 수 있으며 저장된 날짜와 시간을 확인할 수 있습니다. 또한 외출 설정을 하였을 경우 방문자를 확인할 수 있습니다.

저장된 사진 삭제하기

- 1) '삭제' 버튼을 누릅니다.
- 2) 원하는 사진을 선택하거나 '전체 선택' 버튼을 눌러 사진을 선택합니다.
- 3) 선택을 해제할 경우 선택한 사진을 다시 한번 누릅니다.
- 4) 삭제할 사진이 정해지면 '삭제' 버튼을 눌러 사진을 삭제합니다.

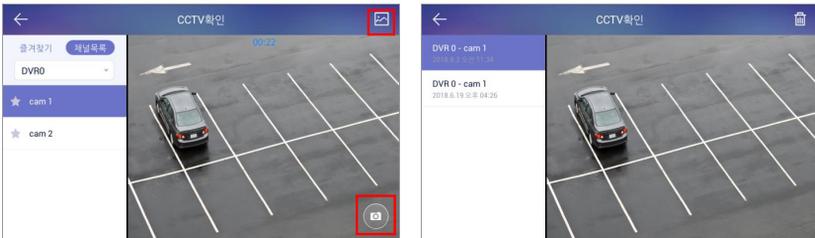
3.2.3. CCTV 확인

CCTV 확인하기



- 1) 'CCTV 확인' 앱을 누릅니다.
- 2) '채널목록'에서 채널을 선택한 후 확인하고 싶은 CCTV를 선택해 누릅니다.
- 3) CCTV를 확인할 수 있습니다.

CCTV 사진 캡처하기



- 1) 화면 오른쪽 하단에 있는 카메라 버튼을 누릅니다.
- 2) 화면 오른쪽 상단에 있는 사진 버튼을 누릅니다.
- 3) 저장한 사진을 확인할 수 있습니다.
- 4) 저장한 사진은 화면 오른쪽 상단의 🗑️ (휴지통) 버튼을 눌러 삭제할 수 있습니다.

CCTV 카메라 즐겨찾기



- 1) 즐겨찾기에 추가를 원하는 CCTV 옆에 있는 별 아이콘을 누릅니다.
- 2) '즐거찾기' 버튼을 누르면 추가된 CCTV의 확인이 가능합니다.
- 3) 즐겨찾기 되어진 CCTV는 '분할화면' 버튼을 누르면 4개의 분할화면을 통해 확인이 가능합니다.



4 제어



앱스>제어앱을 통해 다양한 기기를 제어할 수 있습니다.

※ 월패드 제품과 현장에 따라 연동되는 기기와 명칭, 버튼 구성은 상이할 수 있습니다.

※ 기능 개선을 위해 사전공지없이 변경될 수 있습니다.



4.1. 조명 제어하기



[조명제어 항목]

- 1) [조명]탭으로 이동합니다.
- 2) 조명의 현재 상태가 표시됩니다.
- 3) 조명 전원 버튼으로 조명을 켜거나 끌 수 있습니다.

4.2. 일괄소등 스위치 제어하기



[일괄소등 스위치 항목]

- 1) [조명]탭으로 이동합니다.
- 2) 일괄 소등 스위치의 현재 상태가 표시됩니다.
- 3) 전원 버튼으로 일괄소등 스위치를 켜거나 끌 수 있습니다.

4.3. 냉난방기 제어하기



[냉난방제어 항목]

- 1) [실내환경]탭으로 이동합니다.
- 2) 냉난방기가 작동 중일 경우 활성화된 이미지가 표시되고 작동 중이지 않을 경우 비활성화된 이미지가 표시됩니다.
- 3) 제어하려는 냉난방기의 전원 버튼을 눌러 냉난방기를 켜거나 끌 수 있습니다.
- 4) 온도 설정 버튼을 눌러 1도 간격으로 온도를 설정할 수 있습니다.
- 5) 현재 설정된 온도가 표시됩니다.
- 6) “더보기” 버튼을 눌러 더욱 상세한 제어를 할 수 있습니다.

냉난방기 상세페이지

- 1) 냉난방기 상세페이지 오른쪽 상단의 전원 버튼을 통해 냉난방기를 켜거나 끌 수 있습니다.
 - 2) 운전모드 항목을 통해 ‘냉방’, ‘난방’, ‘환기’ 기능을 선택할 수 있습니다.
 - 3) 외출모드 스위치 버튼을 이용하여 외출모드를 켜거나 끌 수 있습니다.
 - 4) 온도 설정 버튼을 눌러 1도 간격으로 온도를 설정할 수 있습니다.
 - 5) 풍속 버튼을 이용해 풍속을 ‘강’, ‘중’, ‘약’, ‘자동’으로 선택할 수 있습니다.
- ※ 외출모드가 ‘ON’ 상태일 때는 온도와 풍속을 설정할 수 없습니다.



4.4. 가스잠금 장치 제어하기



[가스 잠금장치제어 항목]

- 1) [안전]탭으로 이동합니다.
- 2) 가스잠금 장치의 현재 상태가 표시됩니다.
- 3) 가스잠금 장치가 열려 있을 경우 가스 밸브 이미지 또는 '잠그기' 버튼을 누르면 가스 밸브를 잠글 수 있습니다.
- 4) 안전을 위해 닫힌 가스 밸브를 열 수 없습니다.

4.5. 환기 제어하기



[가스 잠금장치 제어 항목]

- 1) [실내환경]탭으로 이동합니다.
- 2) 환기의 현재 상태가 표시됩니다.
- 3) 환기 전원 버튼을 통해 환기제어 장치를 켜거나 끌 수 있습니다.
- 4) 환기장치를 켜 후 풍량을 조절할 수 있습니다.
- 5) “더보기)” 버튼을 눌러 더욱 상세한 제어를 할 수 있습니다.

4.6. 대기전력 차단 스위치 제어하기

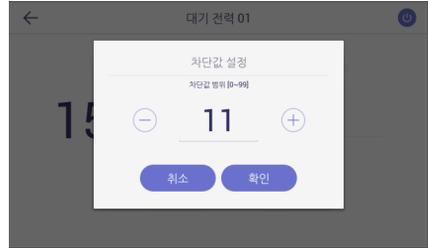


[대기전력 차단 스위치 항목]

- 1) [에너지]탭으로 이동합니다.
- 2) 대기전력 차단 스위치의 현재 상태가 표시됩니다.
- 3) 전원 버튼을 통해 대기전력 차단 스위치를 켜거나 끌 수 있습니다.
- 4) 실시간 대기전력 값을 확인할 수 있습니다.
- 5) 자동모드로 전환하면 대기전력 스위치에 감지되는 소비전력이 설정된 값 이하일 경우 자동으로 스위치가 꺼집니다.
- 6) “더보기)” 버튼을 눌러 상세제어 화면에서 차단값을 설정할 수 있습니다.

대기전력 상세페이지

- 1) 대기전력 상세페이지 오른쪽 상단의 전원 버튼을 통해 전력을 켜거나 끌 수 있습니다.
- 2) 운전모드를 자동모드와 수동모드로 이용할 수 있습니다.
- 3) 차단값 버튼을 눌러 [0-99]범위 안에서 범위를 선택하고 ‘확인’ 버튼을 누르면 차단값 설정이 완료됩니다.



4.7. 커튼 제어하기



- 1) [실내 환경]탭으로 이동합니다.
- 2) 커튼의 현재 상태가 표시됩니다.
- 3) ‘열기’와 ‘닫기’ 버튼으로 커튼을 제어할 수 있습니다.

[커튼 제어 스위치 항목]

4.8. 전체난방 제어하기



- 1) [실내 환경]탭으로 이동합니다.
- 2) 전체난방의 현재 상태가 표시됩니다.
- 3) ‘ON’ 버튼으로 전체 난방을 제어 할 수 있습니다.
- 4) ‘외출’ 버튼으로 난방기의 외출설정이 가능합니다.

[전체난방 제어 스위치 항목]

4.9. 디밍 전등 제어하기



[디밍 전등 항목]

- 1) [조명]탭으로 이동합니다.
- 2) 디밍 전등의 현재상태가 표시됩니다.
- 3) 전원 버튼을 통해 디밍 전등 장치를 켜거나 끌 수 있습니다.
- 4) 조도 버튼을 누르면 1간격으로 설정할 수 있습니다.
- 5) 디밍 전등의 조도의 상태가 나타납니다.

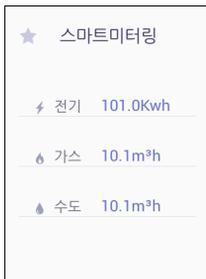
4.10. 전체조명 제어하기



[전체조명 차단 스위치 항목]

- 1) 조명]탭으로 이동합니다.
- 2) 조명을 키면 전체조명 항목에서
- 3) 전원 버튼을 통해 모든 조명을 켜거나 끌 수 있습니다.

4.11. 스마트 미터링



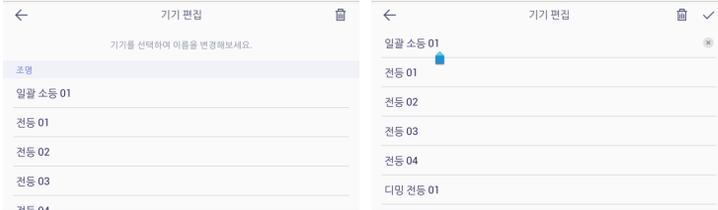
[스마트미터링 항목]

- 1) [에너지]탭으로 이동합니다.
- 2) 전기, 가스, 수도의 에너지 사용량을 확인할 수 있습니다.

4.12. 기기편집하기

디바이스 닉네임 변경하기

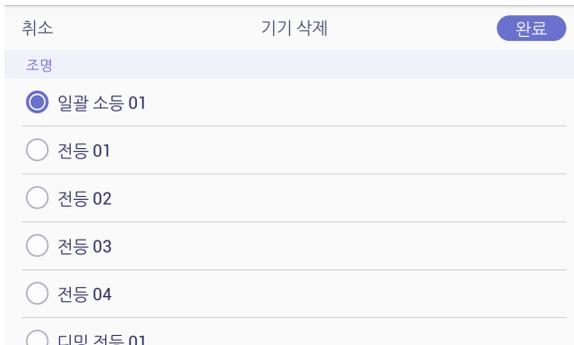
- 1) 제어의 메인 화면의 상단의  아이콘을 눌러 기기이름을 변경할 수 있습니다.
- 2) 변경하려는 기기를 선택하여 해당 닉네임을 변경합니다.
- 3) '확인' 버튼을 누르면 디바이스 이름이 변경됩니다.



[기기 편집 화면]

디바이스 삭제하기

- 1) 제어의 메인 화면의 상단의  아이콘을 누릅니다.
- 2) 기기 편집 화면 상단의  (휴지통) 버튼을 누르고 삭제하려는 디바이스를 선택한 후 '완료' 버튼을 누르면 삭제가 완료됩니다.



4.13. 즐겨찾기에 디바이스 추가하기

- 1) 원하는 탭으로 이동합니다.
- 2) 즐겨찾기에 추가하고 싶은 디바이스의 왼쪽 상단에 있는 별 아이콘을 누르면 즐겨찾기에 추가가 완료됩니다.



5 씬 제어



[씬 제어 메인 화면]

<p>① 홈 화면으로 이동</p> <p>② 씬 추가</p>	<p>③ 씬 상세보기</p>
----------------------------------	-----------------

5.1. 썸 추가하기

- 1) ‘썸 메인 화면’ 에서 “썸 추가’ 버튼을 누릅니다.
- 2) 썸 정보 편집 화면에서 이름과 아이콘 설정을 하고 ‘확인’ 버튼을 누릅니다.
‘취소’ 버튼을 누르면 썸 메인 화면으로 돌아갑니다.
- 3) 디바이스 속성 설정화면이 뜹니다.
- 4) ‘항목 추가하기’ 버튼을 누르고 디바이스를 추가합니다.
- 5) 추가한 디바이스를 선택해 속성을 설정하고 ‘확인’ 버튼을 누릅니다.
- 6) 화면 우측 상단에 있는 ‘완료’ 버튼을 누르면 썸 추가가 완료됩니다.

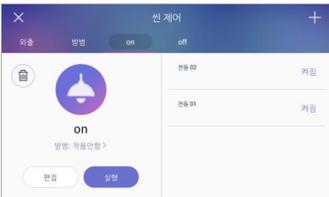


[이름 및 아이콘 설정 화면]



[디바이스 속성 설정 화면]

5.2. 썸 편집하기



- 1) 썸 메인 화면에서 ‘상세보기’ 버튼을 누릅니다.
- 2) 화면 상단에서 편집하고 싶은 썸을 누릅니다.
※ (휴지통) 버튼을 누르면 썸을 삭제할 수 있습니다.
※ 외출과 방법 썸은 삭제할 수 없습니다.
※ +버튼을 누르면 썸 추가를 할 수 있습니다.



- 3) ‘편집’ 버튼을 누릅니다.
- 4) 편집 화면에서 디바이스의 종류, 디바이스 속성, 썸의 이름과 아이콘을 추가 및 편집할 수 있습니다.
- 5) 마지막으로 ‘완료’ 버튼을 누르면 썸 편집이 완료됩니다.

5.3. 외출/방법



외출 설정/해제
외출 설정 상태 표시

외출 시 방법센서, 방문자 영상 저장, 전등 끄기, 우회 통화 등의 기능을 설정할 수 있습니다.

외출싣 실행하기

- 1) 외출 아이콘을 누르면 외출싣을 설정합니다.
- 2) 설정된 외출 지연 시간이 지나면 자동으로 외출싣이 실행됩니다.
- 3) 외출 설정을 취소하려면 '닫기' 버튼을 누릅니다.



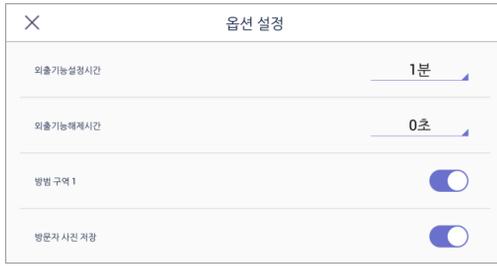
[외출 설정 화면]

① 외출 기능 설정 시간	② 외출싣 시작
③ 외출 시 실행 항목	④ 외출 기능 해제 시간

- ※ 외출 기능 설정/해제 시간은 외출설정 → 편집 → 외출 기능 설정/해제 시간에서 설정된 시간입니다.
- ※ 외출 기능 설정 시간은 외출 싣의 '실행' 을 누른 후 최종 실행되기 까지의 시간입니다.
- ※ 외출 기능 해제 시간은 외출 싣 실행 중 센서가 동작한 후 종료를 누르기 전까지의 시간입니다.

외출싣 설정하기

- 1) 외출 시 수행할 항목을 설정합니다.
- 2) 외출 설정 화면에서 '편집' 버튼을 누르면 외출 모드 설정 화면이 표시됩니다.
- 3) 사용할 방법 센서와 실행 항목을 체크합니다.
- 4) 확인 버튼을 눌러 저장합니다.



[외출 모드 설정 화면]

외출신 해제하기

- 1) 싯 화면에서 ‘상세보기’ 버튼을 누릅니다.
- 2) ‘종료’ 버튼을 누른 후 암호 입력 화면이 표시되면 암호를 입력하고 ‘확인’ 버튼을 누릅니다.
- 3) 암호가 일치하면 외출 모드가 해제됩니다.

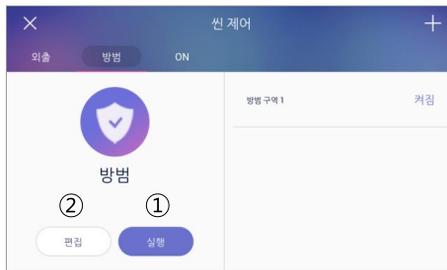


방법 설정/해제
방법 상태 표시

- ※ 세대에 방법 센서가 설치되었을 때 구현되는 기능입니다.
- ※ 센서 사용 유무 설정은 [설정>코맥스 연결>센서 사용 선택]에서 설정 가능합니다.

방법 설정하기

- 1) ‘편집(②)’ 버튼을 눌러 설정할 방법 센서를 선택한 후 ‘완료’ 버튼을 누릅니다.
- 2) ‘싯행(①)’ 버튼을 누르면 설정된 구역의 방법 센서가 작동됩니다.



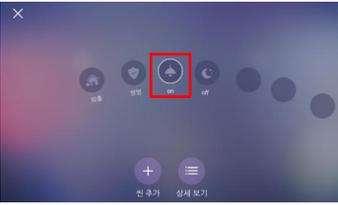
[방법 설정 화면]

- ※ 방법설정의 센서의 이미지 개수는 설정된 센서의 개수만큼 표시됩니다

방법 해제하기

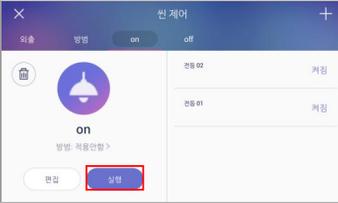
- 1) 싯 화면에서 ‘상세보기’ 버튼을 누릅니다.
- 2) ‘방법’ 버튼을 누릅니다.
- 3) 암호 입력 화면이 표시되면 암호를 입력하고 ‘확인’ 을 누릅니다.
- 4) 암호가 일치하면 설정된 방법이 해제됩니다.

5.4. 썬 제어하기



썬 실행방법1

- 1) 리스트 중 실행하고자 하는 썬을 클릭합니다.
- 2) 설정한 디바이스가 일괄 제어됩니다.



썬 실행방법2

- 1) 썬 제어 메인 화면에서 '상세보기' 버튼을 누릅니다.
- 2) 상단의 썬 종류 탭을 선택합니다.
- 3) '실행' 버튼을 누르면 설정한 디바이스가 일괄 제어됩니다.



6 편리 기능

6.1. 포털 서비스(옵션)



공지사항 등 단지내 서비스를 이용할 수 있습니다.

※ 월패드 제품과 현장에 따라 포털앱은 제공되지 않을 수 있으며, 제공되는 경우 세부 항목은 매뉴얼과 상이할 수 있습니다.



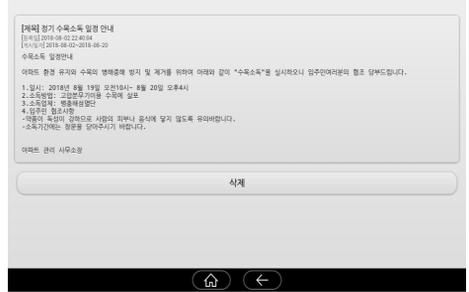
※ 원격 점검을 사용할 경우 포털 서비스에 같이 연동됩니다.

공지사항

공지사항 확인하기



[공지사항 목록 화면]



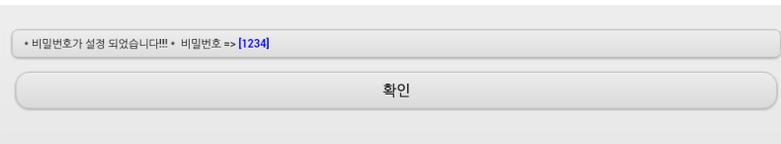
[공지사항의 세부내용 화면]

- 1) ‘포털 서비스’ 아이콘을 누릅니다.
- 2) ‘공지사항’ 메뉴를 누릅니다.
- 3) 공지사항 목록을 볼 수 있습니다.
- 4) 원하는 공지사항을 누르면 더 자세히 공지사항을 확인할 수 있습니다.
- 5) ‘삭제’ 버튼을 누르면 삭제가 가능합니다.

로비 비밀번호 변경



[로비 비밀번호 설정 화면]



[비밀번호 설정 후 화면]

- 1) ‘포털 서비스’ 아이콘을 누릅니다.
- 2) ‘로비 비밀번호’ 메뉴를 누릅니다.
- 3) 변경할 비밀번호(4자리 숫자)를 입력합니다.
- 4) ‘등록’ 버튼을 누릅니다.
- 5) 비밀번호 변경이 완료되면 화면에 변경된 비밀번호가 표시됩니다.

※ 공동현관 출입 방법은 [부록] “공동현관 출입 인증하기” 를 참조하세요.

RUVIE 가입, 수정, 초기화하기

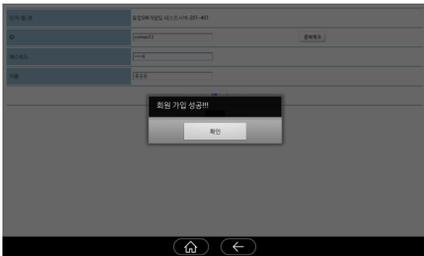
RUVIE 가입하기



[RUVIE 회원가입 화면]



[사용 가능한 ID확인 창]



[회원가입 성공 확인 창]



[회원가입 완료 후 화면]

- 1) '포털 서비스' 버튼을 누릅니다.
- 2) 'RUVIE 회원가입' 메뉴를 누릅니다.
- 3) 'ID' 를 입력 한 후 '중복체크' 버튼을 누릅니다.
- 4) '패스워드' , '이름' 을 입력한 후 'OK' 버튼을 누릅니다.
- 5) 회원 가입이 완료됩니다.

※ 아이디와 패스워드는 6-16자의 영문 소문자, 숫자만 사용할 수 있습니다.

RUVIE 수정, 초기화하기

- 1) 회원 가입이 되어있을 경우 회원 정보 항목이 표시됩니다..
- 2) 회원 가입이 되어있을 경우 수정할 항목을 입력한 후 수정 버튼을 누르면 정보를 수정할 수 있습니다.
- 3) 회원 가입이 되어있을 경우 초기화 버튼을 누르면 가입된 회원 정보를 삭제할 수 있습니다.

※ 스마트 폰 앱을 이용하여 단지 공지사항 확인하려면, RUVIE 회원 가입 후 이용할 수 있습니다.

※ 스마트 폰 앱 사용방법은 [부록] “스마트 폰 앱 이용하기 (옵션)” 을 참조하세요.

택배 기록

택배 알림을 기록하여 택배 도착과 수령을 한번에 확인할 수 있습니다.

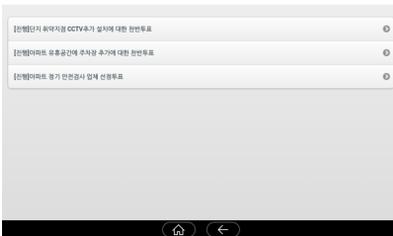


입출차기록

차량 출입 알림을 기록하여 입출차기록을 한번에 확인할 수 있습니다.



주민투표



[주민투표 목록 화면]

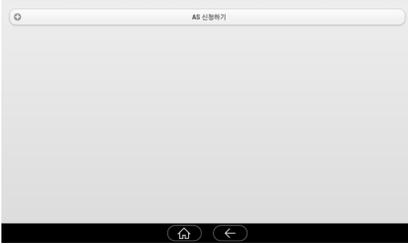


[투표를 완료한 후 화면]

- 1) '포털 서비스' 버튼을 누릅니다.
- 2) '주민투표' 메뉴를 누릅니다.
- 3) 투표할 투표목록을 누릅니다.
- 4) 투표를 한 후 '투표하기' 버튼을 누릅니다.
- 5) '확인' 버튼을 누르면 투표가 완료되며, '취소' 버튼을 누르면 원상태로 돌아갑니다.
- 6) 완료 후에도 기간 안에는 수정이 가능합니다.

AS 신청

AS 신청하기



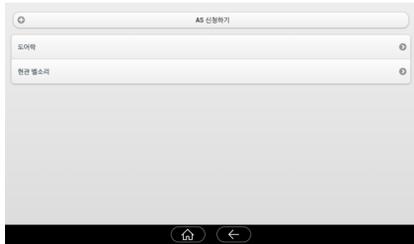
[AS 신청 메인 화면]



[AS 제목과 내용 작성 화면]



[AS 제목과 내용 작성 후 화면]



[신청 완료 상태의 화면]



[AS 내용 확인 화면]



[AS 내용 확인 화면]

- 1) '포털 서비스' 버튼을 누릅니다.
- 2) 'AS 신청하기' 버튼을 누릅니다.
- 3) AS를 원하는 내용과 제목을 적고 '신청' 버튼을 누르면 신청이 완료됩니다.
- 4) 신청이 완료되면 AS를 신청한 목록이 생성됩니다.
- 5) 신청한 AS 목록을 누르면 신청한 내용과 접수 상태를 확인할 수 있습니다.
- 6) 담당자가 접수를 확인하면 '상태'가 미확인에서 접수 및 처리중으로 변경됩니다.

AS 수정, 삭제하기

The screenshot shows a mobile application interface for AS management. At the top, it displays '등록일' (Registration Date) as 2018-08-03 02:18:01. Below this, there are fields for '제목' (Subject) with the text '원관 벨소리' and '내용' (Content) with the text '현관에서 벨을 누르면 집에서 벨소리가 안 들립니다.' (When you press the bell at the office, you can't hear the bell at home.). The '상태' (Status) is '미확인' (Unconfirmed). At the bottom, there are three buttons: '목록' (List), '수정' (Edit), and '삭제' (Delete). A navigation bar at the very bottom contains a home icon and a back arrow.

[AS 내용 확인 화면]

- 1) 신청한 AS 목록을 누릅니다.
- 2) 내용을 수정한 후 '수정' 을 누른 후 '확인' 버튼을 누르면 수정이 완료되며, '삭제' 버튼을 누른 후 '확인' 버튼을 누르면 삭제가 완료됩니다.

6.2. 우리 집 리포터



우리 집 환경 및 외부 상태를 파악할 수 있는 가치정보를 화면에 제공합니다.
※ 월패드 제품과 현장에 따라 제공되는 항목은 매뉴얼과 상이할 수 있습니다.



[우리 집 리포터 화면]

우리 집 리포터 편집하기

- 1) ✎ " 편집" 버튼을 누릅니다.
- 2) ⏻ " (On/Off)" 버튼을 누르면 표시하고자 하는 가치정보 항목을 선택할 수 있습니다.
- 3) ✓ " 확인" 버튼을 누르면 변경된 항목이 저장됩니다.



[우리 집 리포터 편집 화면]

날씨 지역 설정하기

- 1) '오늘의 날씨 정보' 버튼을 누릅니다.
- 2) 검색할 지역 명을 입력합니다.
- 3) '검색' 버튼을 누릅니다.
- 4) 검색 결과 리스트 중 검색결과를 선택합니다.



[날씨 지역 설정 화면]

※ 날씨 정보는 단지서버에 외부인터넷이 연결되어야 우리 집 리포터에 제공됩니다.

6.3. 차량 출입 알림

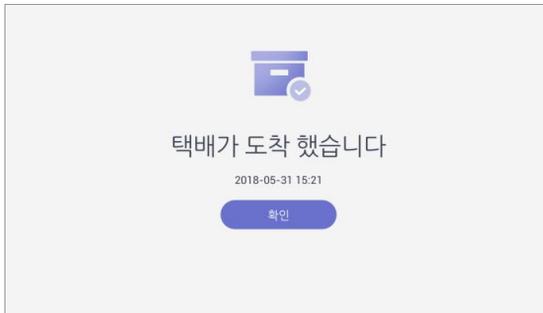
차량이 도착하면 알림음과 함께 화면에 차량 도착 알림 이미지가 표시됩니다. '확인' 버튼을 클릭하면 차량 도착 이미지가 사라집니다.



[차량 출입 알림 화면]

6.4. 택배 알림

택배가 도착하면 알림음과 함께 화면에 택배 알림 이미지가 표시됩니다. 택배를 수령하게 되면 알림음과 함께 택배 알림 이미지가 사라집니다.



[택배 도착 알림 화면]

6.5. 에너지 사용



에너지 사용량
목표 대비 사용량
사용량 순위

이번 달 에너지 사용을 사용량, 탄소 배출량 등으로 관리할 수 있습니다. 또한 이번 달 사용 목표를 설정하여 목표 대비 사용을 조절할 수 있습니다.

※ 실제 사용량 또는 청구 요금과 차이가 있습니다

에너지 사용량/탄소 배출량보기

- 1) 이번 달 에너지 사용량을 에너지 종류에 따라 지난달 대비 이번 달 사용량으로 표시합니다.
 - 2) 각 에너지 항목(전기, 가스, 수도, 등)을 누르면 세부 정보 화면으로 이동합니다.
- ※ 옆으로 슬라이드 해서 밀면 더 많은 에너지 항목을 보실 수 있습니다.



[에너지 사용량 화면]

지난 사용량 보기

- 1) 지난 달 에너지 사용량과 작년 동 월 에너지 종류에 따라 사용량을 표시합니다.



[지난 사용량 증감 화면(지난달 사용량/작년 동 월 사용량)]

사용량 자세히 보기

- 1) '그래프 보기' 버튼을 누릅니다.
- 2) 에너지를 월/일/시간대 별로 확인할 수 있습니다.
- 3) 그래프 부분(①)을 누르면 누적 사용량 그래프 화면(②)으로 이동합니다.



[사용량 그래프 화면]

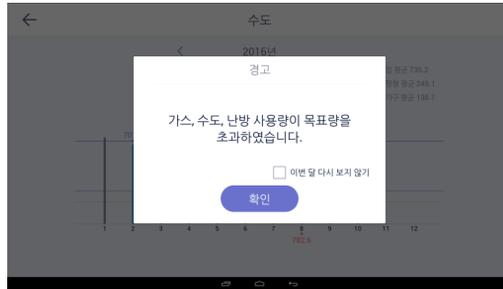
[누적 사용량 그래프 화면]

에너지 사용 목표 수정하기

- 1) '우리 집 목표 사용량' 버튼을 누릅니다.
- 2) 스크롤을 이용하여 에너지 사용 목표를 설정합니다.
- 3) 에너지 사용 목표 대비 사용량이 초과될 경우 에너지 사용 경과 화면이 표시됩니다.



[목표 사용량 설정 화면]



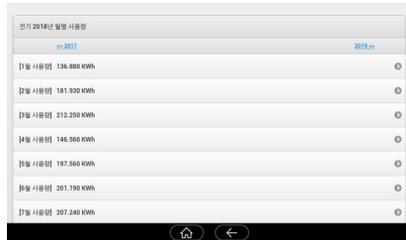
[목표 사용량 초과시 제공 화면]

6.6. 원격 검침

누적된 에너지 사용량과 월별 에너지 사용량을 확인할 수 있습니다.

에너지 누적 사용량

- 1) 각 에너지의 누적사용량 버튼을 누릅니다.
- 2) 에너지 사용량을 월/년도 별로 확인할 수 있습니다.



6.7. 실시간 검침

실시간 에너지 사용량(리소스)을 확인할 수 있습니다.
(업데이트는 실시간으로 자동으로 이루어짐)



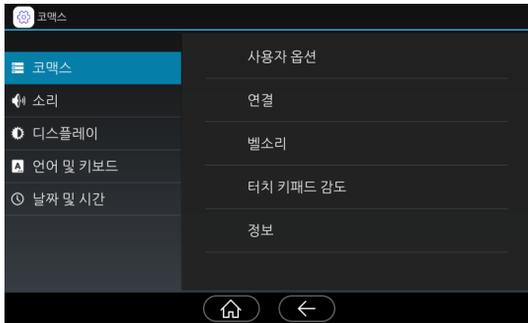
7 환경 설정



사용자 연결, 언어, 시간 등의 환경 설정을 할 수 있습니다.

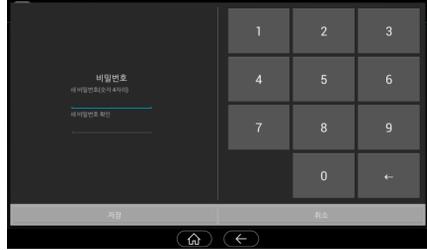
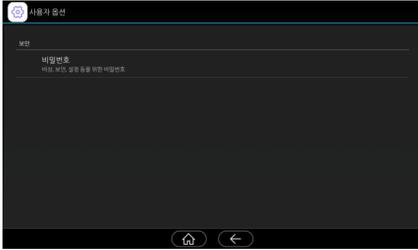
7.1. 주요 환경 설정하기

‘설정’ 버튼을 누르면 설정 화면이 표시됩니다.



[환경 설정 화면]

7.1.1 사용자 옵션 비밀번호 설정하기



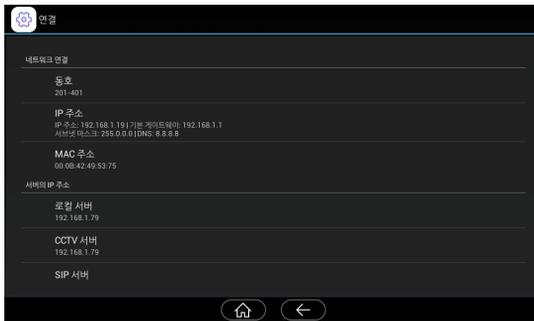
설정 → 코맥스 → 사용자 옵션 → 비밀번호
비상 해제, 외출 모드 설정 해제 등에서 사용하는 비밀번호를 변경합니다.

- 1) 새 비밀번호 입력 화면에서 새 비밀번호를 입력합니다.
- 2) 새 비밀번호를 한 번 더 입력합니다.
- 3) 입력한 비밀번호가 서로 일치 하면 새 비밀번호로 변경됩니다.

※ 초기 비밀번호는 1234입니다.

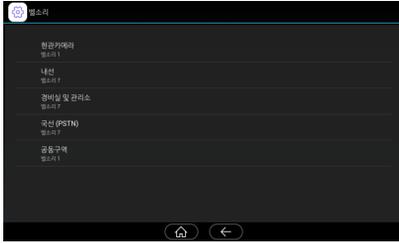
※ 로비 비밀번호 변경은 [포털 서비스>로비 비밀번호 변경]을 참조하세요.

7.1.2. 연결 설정하기



※ 연결메뉴에 대한 모든 항목은 전문 설치자 전용 메뉴이므로, 임의로 변경하지 마십시오!
임의로 변경할 경우 제품의 정상적인 사용이 불가할 수 있으며, 이에 따른 A/S 진행 시
유상 비용이 발생할 수 있습니다.

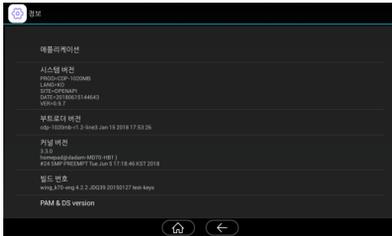
7.1.3. 벨 소리 설정하기



설정 → 코맥스 → 벨 소리

- 1) 설정하고자 하는 위치를 선택한 후 리스트에서 원하는 벨 소리를 선택합니다. (벨 소리를 미리 듣기)
- 2) '확인' 버튼을 누르면 선택된 벨 소리가 설정됩니다.

7.1.4. 시스템 정보



구성 요소 버전 확인하기

- 1) '애플리케이션' 버튼을 누릅니다.
- 2) 설치된 구성요소의 버전이 표시됩니다.

제품 펌웨어 정보 확인하기

부트로더와 커널의 버전, 빌드 번호가 표시됩니다.

8 부록

스마트 폰 앱 이용하기 (옵션)

스마트 폰 앱¹을 이용하여 집안 디바이스 제어, 단지 공지사항 확인 등을 할 수 있습니다. 월패드에서 RUVIE 회원 가입 후 이용할 수 있으며, 한 세대에 한 개의 아이디만 사용할 수 있습니다.

아이폰

App Store에서 다운로드하기

- 1) 아이폰에서 App Store를 실행합니다.
- 2) '코맥스' 또는 'COMMAX' 를 검색합니다.
- 3) 검색된 목록에서 '코맥스 스마트 홈' 앱을 다운로드 및 설치합니다.

로그인 하기

- 1) "코맥스 스마트 홈" 앱을 실행합니다.
- 2) 로그인 화면에서 RUVIE 아이디와 비밀번호를 입력합니다.
- 3) '로그인' 버튼을 누릅니다.
- 4) 로그인 후 디바이스 정보를 불러오는 동안 잠시만 기다려 주십시오.
- 5) 로그인 완료되면 아이콘 목록²이 표시됩니다.

안드로이드

구글 플레이에서 설치하기

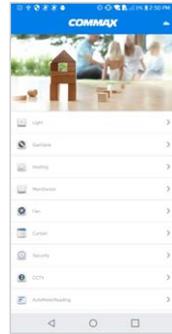
- 1) 안드로이드 폰에서 구글 플레이를 실행합니다.
- 2) '코맥스' 또는 'COMMAX' 앱을 검색합니다.
- 3) 검색된 목록에서 "코맥스 스마트 홈" 앱을 다운로드 및 설치합니다.

로그인 하기

- 1) 설치된 "코맥스 스마트 홈" 앱을 실행합니다.
- 2) 로그인 화면에서 RUVIE 아이디와 비밀번호를 입력합니다.
- 3) '로그인' 버튼을 누릅니다.
- 4) 로그인³ 후 디바이스 정보를 불러오는 동안 잠시만 기다려 주십시오.
- 5) 디바이스 정보⁴를 불러온 후 아이콘 목록⁵이 표시됩니다.

1. RUVIE를 지원하는 단지(단지 서버에 인터넷 연결)에서만 이용할 수 있습니다.
2. 스마트폰에서 제공하는 서비스는 월패드와 다를 수 있습니다.
3. 로그인 후 다음 실행 시 자동으로 로그인 됩니다.
4. 최초 실행 시 디바이스 연결 정보가 표시됩니다. 디바이스 지원 유무 정보가 올바를 경우 '예, 계속' 버튼을 눌러 계속 진행하십시오. 만약 디바이스 지원 유무 정보가 올바르지 않을 경우 '아니오, 다시 가져오기' 버튼을 눌러서 재 검색하십시오.
5. 스마트 폰에서 제공하는 서비스는 월 패드와 다를 수 있습니다.

코맥스 스마트 홈 App



※앱의 상세 메뉴 구성은 연동 월패드 제품 및 현장사양에 따라 차이가 있을 수 있으며, 소프트웨어의 최적화나 화면은 사전 공지 없이 변경될 수 있습니다.

8.1. 로비폰 인증하기

RF 카드로 출입하기

- 1) 카드 입력 창에 등록된 RF카드를 밀착합니다.
- 2) 인증을 성공한 경우 “문이 열렸습니다.” 라는 음성 메시지가 제공되며 출입문이 열립니다.
- 3) 인증을 실패한 경우 둔탁한 경고음이 출력됩니다.



그림. RF-Card 밀착

세대 비밀번호로 출입하기

I. 해당 동 번호가 지정되어 있을 경우:

Call Prefix에 동 번호가 설정되어 있는 경우

- ① 키보드에 세대번호를 입력합니다.
- ②  (열쇠) 버튼을 누릅니다.
- ③ 지정하신 세대 비밀번호를 입력합니다.
- ④  (호출) 버튼을 누릅니다.
- ⑤ 인증을 성공한 경우 “문이 열렸습니다.” 라는 음성 메시지가 제공되며 출입문이 열립니다.
- ⑥ 인증을 실패한 경우 둔탁한 경고음이 출력됩니다.

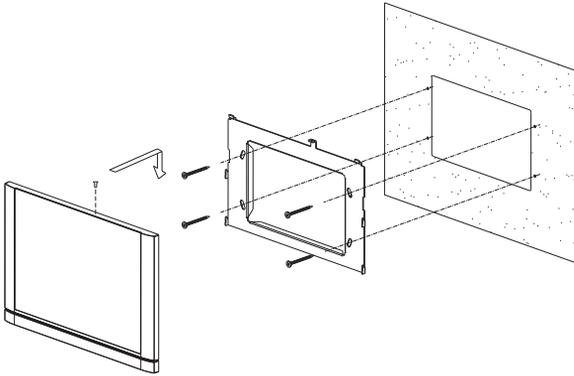
II. 해당 동 번호가 지정되어 있지 않을 경우:

Call Prefix에 동 호가 설정되어 있지 않은 경우

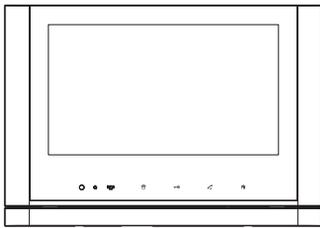
- ① 키보드에 동 번호를 입력합니다.
예) 101동 일 경우 → 101 입력
- ②  (호출) 버튼을 누릅니다.
- ③ 키보드에 세대번호를 입력합니다.
예) 101호 일 경우 → 101 입력
- ④  (열쇠) 버튼을 누릅니다.
- ⑤ 지정하신 세대 비밀번호를 입력합니다.
- ⑥  (호출) 버튼을 누릅니다.
- ⑦ 인증을 성공한 경우 “문이 열렸습니다.” 라는 음성 메시지가 제공되며 출입문이 열립니다.
- ⑧ 인증을 실패한 경우 둔탁한 경고음이 출력됩니다.

※ 로비 비밀번호 변경은 [6. 편리기능]의 “포털 서비스>로비 비밀번호 변경”을 참조하세요.

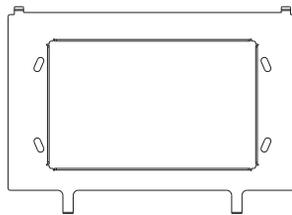
제품 설치도



구성품



본체

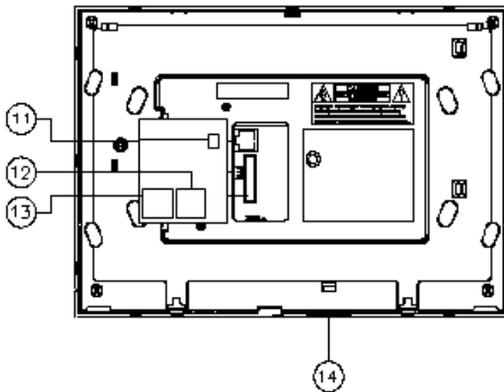


벽걸이 브라켓



사용설명서

제품 결선 및 명칭도



- ⑪ 전원 커넥터(2P)
- ⑫ PORT 2
- ⑬ PORT 1
- ⑭ 전원 스위치

제품 제원 및 특성

<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 제 원 모델명 </div>	CDP-1020MB IoT
배 선 수	개별현관 : 4 선 공동구역 : LAN 슬레이브폰 : LAN
전 격 전 압	DC14V /1.8A
소 비 전 류	대기시 : 5W , 최대 :12W
통 화 방 식	VoIP
호 출 음	* 호출음은 현장에 따라 변경 될 수 있음 현관 : 전자차임 3 음 2 연타 전화 : 링거음
통 화 거 리	개별 현관 : Φ 0.65케이블 / 28m
사 용 온 도	0 ~ +40°C (32°F ~ 104°F)



Memo



본 제품은 ISO 9001품질보증 시스템에서 철저한 품질검사를 거쳐 만들어진 제품입니다.

보 상 기 준	제품 수리, 교환, 환불에 대한 보상기준은 재정 경제부 고시 제 2006-36호 규정에 의거합니다.		
품질보증기간	구입일로부터 1년	수리용 부품보유기간	제품단종 후 5년
소비자피해 보상안내	<ul style="list-style-type: none"> • 상기 품질보증기간 동안에 소비자의 정상적인 사용상태에서 고장이 발생하였을 경우 구입하신 대리점이나 본사 서비스 센터에서 무상수리를 하여 드립니다. • 품질보증기간이 경과한 경우와 보증기간 이내라 하더라도 아래 사항에 대하여는 실비의 수리비와 부품대를 청구합니다. (출장을 요한 경우는 출장비 포함) <ul style="list-style-type: none"> - 고객의 고의 또는 과실에 의한 고장의 경우 - 당사의 대리점이나 서비스 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장이 났을 경우 - 기타 천재지변에 의한 제품고장 또는 손상이 발생한 경우 등 		
품명 및 형식명	홈 네트워크 통합 매뉴얼		
제품 구입 정보	전 원	==	최대소비전력
	구 입 일	년 월 일	구입점(상호)

*품질보증기간은 고객께서 구입한 일로부터 산정되므로 본 제품 보증서에 구입일자를 기재 받으셔서 잘 보관하시기 바랍니다.

서비스센터 대표전화(고객접수 및 재설치문의)

1599-8866

지역별 대리점 및 특약점

서울(02)	이 문 공 사 960-1313	코맥스보안통신 622-2160	대전(042)
(주)코맥스디에스씨 702-0258	동 백 전 기 (주) 742-2156	코맥스시스템 852-7688	세 아 통 상 543-7777
중앙전자통신(신촌) 703-1123	경기(031)	덕수코맥스조명 645-8787	코 맥 스 통 신 634-9898
코맥스주금성전기통신공사 414-2677	코맥스C&C(부천) 032)664-0001	키 넷 526-1313	(주) 중 앙 코 맥 스 584-8113
코맥스전자통신 3465-2419	(주) 아 우 라 시 스 897-9902	대구(053)	세 영 G.M 634-7966
정 암 정 보 통 신 871-9999	코맥스씨앤에스(김포) 982-0441	중 앙 전 자 통 신 604-2677	충남(041)
중 앙 텔 콤 (주) 965-2797	코맥스 일 산 점 903-8008	중 앙 인 터 폰 사 427-7633	코맥스통신(천안) 558-7870
(주) 새 재 시 스 템 즈 473-2628	(주)코맥스중앙전자(수원) 238-0058	(주) 코 맥 스 통 신 521-7030	충북(043)
코맥스플라자(강동) 476-4562	중앙전자통신(안양) 448-0404	남 영 전 기 통 신 (주) 423-1005	코맥스EN-CO전자통신(청주) 274-0011
(주) 신 성 시 큐 월 드 571-1948	코맥스정보통신(용인) 335-7720	대 원 전 기 604-4822	태양전기조명백화점(충주) 847-6798
대양오토시스템 522-8654	으뜸정보통신(안산) 415-9900	경남(055)	(주)씨앤디솔루션(청주) 216-1376
중앙 전자 공 업 323-0490	(주)코맥스티엔씨 701-7447	코맥스플라자(김해) 324-7556	전북(063)
코 맥 스 서 울 2267-6706	중 앙 에 스 엠 씨 278-5287	중 앙 전 자 통 신 (포항) 611-4600	코 맥 스 I T (전 주) 241-9893
(주) 코 맥 스 텔 콤 2268-3787	중 앙 통 신 (수원) 233-7200	정 우 전 기 조 명 814-1199	전남(061)
중앙전자(영등포) 2678-1224	(주) 일 신 571-7400	광주(062)	중 앙 통 신 (순천) 724-9377
코맥스B&I코리아 466-5588	(주) 태 령 하 드 웨 어 594-5593	(주) 코 맥 스 223-3006	강원(033)
중앙정보통신(예지) 2275-3311	비 유 씨 로 크 (주) 796-3496	코맥스플라자(광주북) 952-4351	(주) 조 은 전 기 조 명 735-5444
중 앙 통 신 (예지) 2265-6101	인천(032)	(주) 송 원 물 산 523-3375	
(주) 빅 키 2214-1313	코맥스중앙전자통신공사 866-2941	제 일 전 기 371-9442	
(주)코맥스시큐리티 2646-4000	부산(051)	울산(052)	
월 드 시 스 템 2604-4062	(주) 부 산 코 맥 스 465-4698	(주) 코 맥 스 플 라 자 223-5982	
(주) 삼 앙 코 맥 스 2242-6849	(주) 지 와 이 코 맥 스 503-0904		

주식회사 코맥스

본 사 및 공 장 : 경기도 성남시 중원구 둔촌대로 494
TEL : (031)731-8791~6, FAX : (031)731-8797

HOME PAGE : <http://www.commax.com>