



품 질 보 증 서



- 본 제품은 엄밀한 품질관리 및 검사과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
- 저희 코콤 제품을 정상적으로 사용함에 있어 제조상의 결함으로 인하여 고장이 발생하였을 경우 구입하신 일로부터 1년간 무상으로 A/S해 드립니다.
- 다음의 경우에는 보증기간 중 일지라도 유상으로 A/S해드립니다.
 - 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, 손실할때
- 본 보증서는 재 발행하지 않으므로 소중히 보관하십시오.
- A/S를 요청시에는 보증서를 꼭 제시해 주십시오.
 - ※ 본 제품의 성능 향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

제 품 명	
모 델 명	HKP-101
구 입 일	년 월 일
형식번호	
제조번호	
보증기간	구입일로 부터 1년
판 매 점	
판매점주소	



1577-0051 (서비스 센터 대표 전화번호)

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려주시면
고객 여러분의 궁금한 점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다.



KOCOM CO.,LTD. www.kocom.co.kr

■본 설명서는 우측 일자 기준이며 품질의 향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

HKP-101 16.08.01



SMART KITCHEN

::CONNECTED ALL APPLIANCE!


주방 TV 사용설명서 User's Guide



HKP-101


- 본 설명서의 내용은 성능 향상 및 기타 사유로 개별 사용자의 사전 동의 없이 변경 될 수 있습니다.
- 본 제품을 올바르게 사용하기 위해서 반드시 설명서를 읽고 사용해주세요.

KOCOM



사용상의 주의






- 본 제품은 가정용이므로 산업용이나 군사용으로서는 사용을 금합니다.
- 기기를 조작하는 경우 젖은 손으로 조작하지 마십시오. 감전의 원인이 됩니다.
- 기기상에 물이 있는 용기 또는 작은 금속물을 놓지 마십시오. 홀리거나 기기내 들어갈 경우 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 기기의 통풍구를 막거나 금속류 등 이물질질을 넣지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 기기의 지정되지 않은 전지, 새로운 전지와 다사용한 전지를 함께 사용하지 마십시오. 또한 극성에 맞게 넣어주십시오. 건전지의 과열액 누출에 의해 화재, 상처의 원인이 됩니다.
- 방문객의 영상이나 음성이 나오지 않을 시 신분을 확인 후 열어 주시고 A/S의뢰를 바랍니다.
- 천동변개로 인해 낙뢰가 예상되거나 낙뢰 시 사용을 금합니다. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 전원코드를 가공하거나 무리하게 휘거나 잡아 빼지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 기기를 개조하지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 가습기, 난로 등을 가까이 두지 마십시오. 고온다습은 고장의 원인이 됩니다.
- 청소 시 물 묻은 손, 또는 휘발성의 벤젠, 신나 등을 사용하지 마십시오.
- 본체 화면을 수시로 닦아서 선명한 화질을 유지 하십시오.
- 본 기기는 전자식 정밀기기로 만들어져 있으며, 내부에 고전압이 발생되므로 임의로 분해하지 마십시오.
- 날카롭거나 지나치게 뾰족한 물건으로 터치를 하지 마십시오. 터치패널의 손상으로 오동작을 일으킬 수 있으며 불량 원인이 됩니다.

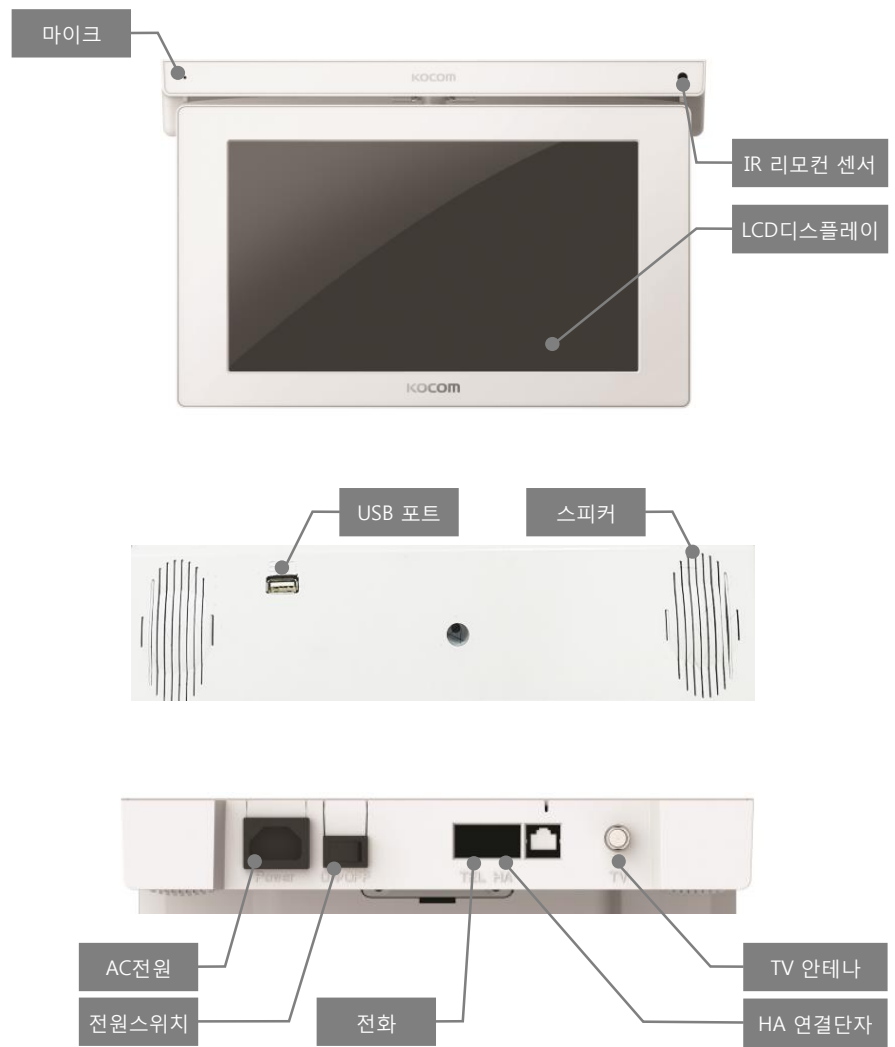


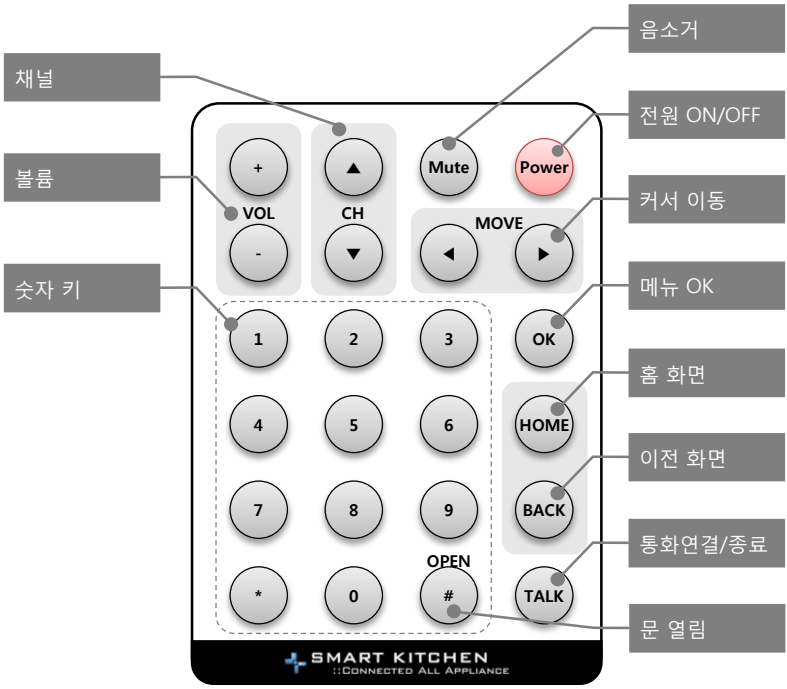
설치상의 주의

- 본 제품은 220V에서만 사용하도록 설계되어 있습니다. 설치전 반드시 전원 전압을 확인하여 주시기 바랍니다.
- 설치하는 위치의 바닥 면은 평평해야 합니다. 그렇지 않은 경우 흔들리거나 불안정하게 설치될 수 있으며 이로 인하여 낙하의 위험이 있습니다.
- 열이나 습기가 많은 곳, 직사광선이 직접 들어오는 곳에 제품의 설치를 피하여 주시기 바랍니다.
- 전원 코드나 TV케이블이 구겨지지 않도록 케이블 공간을 충분히 확보하여 설치해 주십시오.
- 주변 가전기기의 영향으로 FM라디오나 TV의 주파수 혼신이 있을 수 있으므로 설치 시 유의 하시기 바랍니다.

제품 구성품

				
주방 TV본체	리모컨(별도옵션)	볼트(3EA) 4x25mm	볼트(3EA) 4x50mm	서포트(3EA)

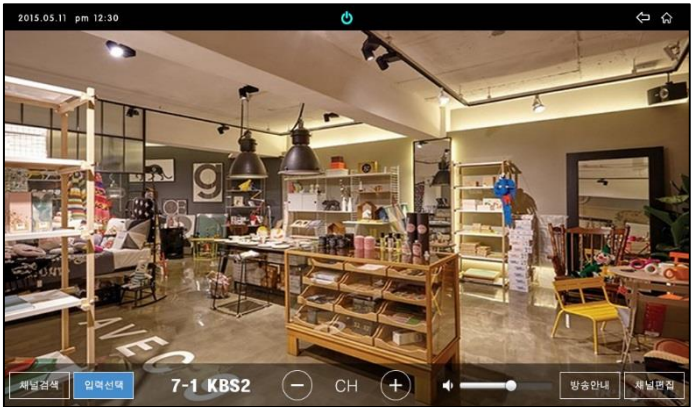















Power	LCD 전원을 On/Off 합니다.	OPEN	통화 중 문 열림(현관, 로비)
MOVE	리모컨 커서를 이동합니다.	숫자 키	TV 채널 또는 전화 다이얼입니다.
OK	선택한 메뉴를 실행합니다.	VOL	볼륨을 조정합니다.
HOME	홈 화면으로 이동합니다.	CH	TV, 라디오 채널을 이동 합니다.
BACK	이전 화면으로 이동합니다.	Mute	현재 소리를 음소거 합니다.
TALK	현관/경비/로비/국선 통화를 연결합니다.		





아이콘		설 명
	텔레비전	디지털 TV, 아날로그 TV를 시청할 수 있습니다.
	라디오	FM 라디오를 청취할 수 있습니다.
	통화	전화를 받거나 걸 수 있습니다.
	MP3	MP3 음악을 재생할 수 있습니다.(USB 연결 시)
	갤러리	사진이나 그림 파일을 볼 수 있습니다.(USB 연결 시)
	요리백과	300가지의 요리 레시피가 설명되어 있습니다.
	동영상	동영상 파일을 재생할 수 있습니다.(USB 연결 시)
	설정	주방TV의 사용자 설정을 할 수 있습니다.
	시계모드	화면 전체를 시계모드로 변경합니다.
	쿡 타이머	요리에 필요한 타이머를 제공합니다.
	현관보기	현관모니터링을 합니다.
	경비실	경비실을 호출합니다.
	설명서	주방TV 설명서 동영상을 볼 수 있습니다.
	이전/홈/슬립모드	이전화면/홈 화면/슬립모드가 실행 됩니다.(전체 메뉴 공통)




- 1. 홈 화면에서 텔레비전 아이콘  을 누르면 TV 화면으로 이동합니다.
- 2. 시청하실 채널을   선택합니다.
- 3. 현재 시청 중인 방송 정보를 확인하려면 아이콘  을 누릅니다.







아이콘		설 명
	다음채널	다음 채널로 이동합니다.
	이전채널	이전 채널로 이동합니다.
	채널검색	채널을 검색합니다.
	입력선택	공중파 / 케이블 신호를 선택합니다.
	채널편집	검색 된 채널 중 원하는 채널을 선택할 수 있습니다.
	방송안내	현재 시청중인 채널의 프로그램 정보를 확인 할 수 있습니다.
	볼륨조절	TV 볼륨을 조절 하거나 음소거 할 수 있습니다.

참고


- ✓ TV가 나오지 않거나 제품을 최초로 사용할 때,  을 눌러 안테나를 변경하고  아이콘을 눌러 새롭게 채널을 검색합니다.
- ✓ 채널 검색 시간은 TV 수신 환경에 따라 차이가 날 수 있습니다.

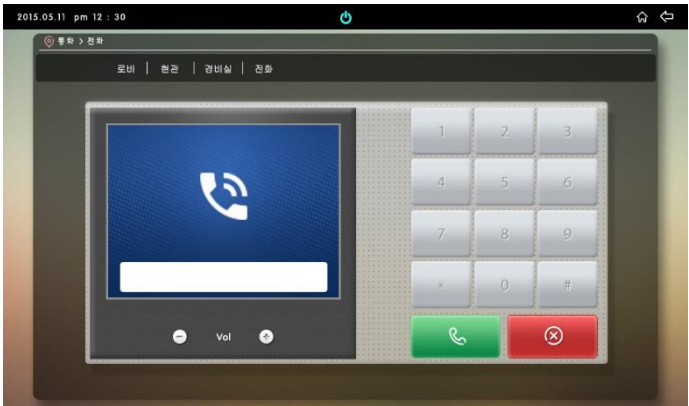


- 1. 홈 화면에서 라디오 아이콘  을 누르면 라디오 화면으로 이동합니다.
- 2. 청취하고자 하는 채널을 선택합니다.

아이콘		설 명
	채널추가	현재 채널을 메모리에 저장합니다.
	채널삭제	현재 메모리에서 채널을 삭제 합니다.
	자동검색	88MHz~108MHz 수신 가능한 채널 10개를 자동 저장합니다.
	안테나 선택	공중파 / 케이블 신호를 선택합니다.
	채널선국	짧게 누르면 채널 선국을 1단계씩 이동합니다. 길게 누르면 Auto Seek 되어 자동으로 채널을 탐색합니다.
	볼륨조절	라디오 볼륨을 조절 하거나 음소거 할 수 있습니다.

참고

- ✓  아이콘은 FM라디오 수신안테나로 케이블 안테나를 설정한 것입니다.
- ✓ 라디오 수신이 잘 되지 않을 때, 안테나 설정을 변경해 보십시오.

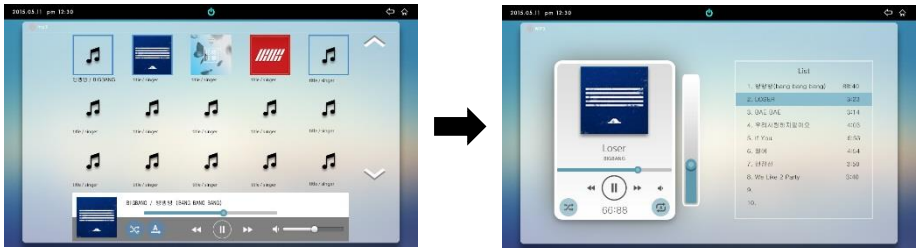


- 1. 홈 화면에서 통화 아이콘 을 누르면 전화 화면으로 이동합니다.
- 2. 전화가 오면 통화화면으로 이동하고 사용자는 아이콘을 눌러 통화 할 수 있습니다.
- 3. 통화를 마치시려면 아이콘을 누르면 통화가 종료됩니다.
- 4. 통화 볼륨은 아이콘을 누르면 조절 됩니다.
- 5. 전화를 걸 때는 아이콘을 눌러 통화상태에서 다이얼 버튼을 눌러주시기 바랍니다.
- 6. 통화를 종료하면 자동으로 홈 화면으로 이동합니다.
- 7. 통화를 완료하지 않으면 는 동작하지 않습니다.

아이콘	설 명
	통화연결 아이콘을 누르면 통화 연결 상태가 됩니다.
	통화종료 아이콘을 누르면 통화 종료 상태가 됩니다.
0~9, #, *	키 패드 통화가 연결 된 상태에서 키 패드를 눌러 전화를 걸 수 있습니다.
	볼륨 조절 총 5단계로 수화음을 조절할 수 있습니다.

참고

- ✓ 본 제품은 발신자 표시 서비스(CID)를 지원하지 않는 기기입니다.
- ✓ 전화 벨 소리 볼륨 변경은 "설정" 메뉴에서 할 수 있습니다.



- 1. 홈 화면에서 MP3 아이콘 을 누르면 MP3 화면으로 이동합니다.
- 2. USB가 연결된 경우에만 MP3 화면으로 이동됩니다.
- 3. 주방TV가 USB에 있는 파일 정보를 확인 후 리스트를 표시합니다.
- 4. 원하는 노래를 선택하면 MP3가 플레이 화면으로 바뀌면서 노래가 재생됩니다.

아이콘	설 명
	재생/정지 현재 선택한 음악파일을 재생/정지합니다.
	이전/다음 다음/이전 곡을 재생합니다.
	반복 한 곡/반복없음/전체반복 옵션을 선택합니다.
	순차재생/셔플 셔플(무작위 재생) 재생/순차 재생을 선택합니다.
	파일리스트 이동 파일 및 폴더 리스트를 이동합니다.
	볼륨조절 음악 볼륨을 조절 하거나 음소거 할 수 있습니다.


참고

- ✓ USB 메모리를 완전히 읽으면 기능이 수행됩니다.
- ✓ 손상 된 파일은 재생할 수 없습니다.
- ✓ ID3 Tag를 지원하며 앨범 정보가 없는 파일은 기본 이미지를 제공합니다.
- ✓ 사운드 품질은 재생되는 음원의 품질에 따라 차이가 날 수 있습니다.
- ✓ 지원되는 포맷은 MP3, OGG, FLAC, APE, MP2, AAC입니다.

주의

- ✓ 파일 재생 도중 USB 메모리를 분리하면 본체 시스템 이상 또는 USB 메모리 파손이 생길 수 있으므로 삼가 주시기 바랍니다.




- 1. 홈 화면에서 갤러리 아이콘  을 누르면 갤러리 화면으로 이동합니다.
- 2. USB가 연결된 경우에만 갤러리 화면으로 이동됩니다.
- 3. 주방TV가 USB에 있는 파일 정보를 확인 후 리스트를 표시합니다.
- 4. 파일을 선택하면 사진이 재생됩니다.
- 5. 재생 된 사진을 한번 더 터치하면 전체 화면으로 바뀌고, 다시 한번 더 누르면 원래상태로 돌아옵니다.

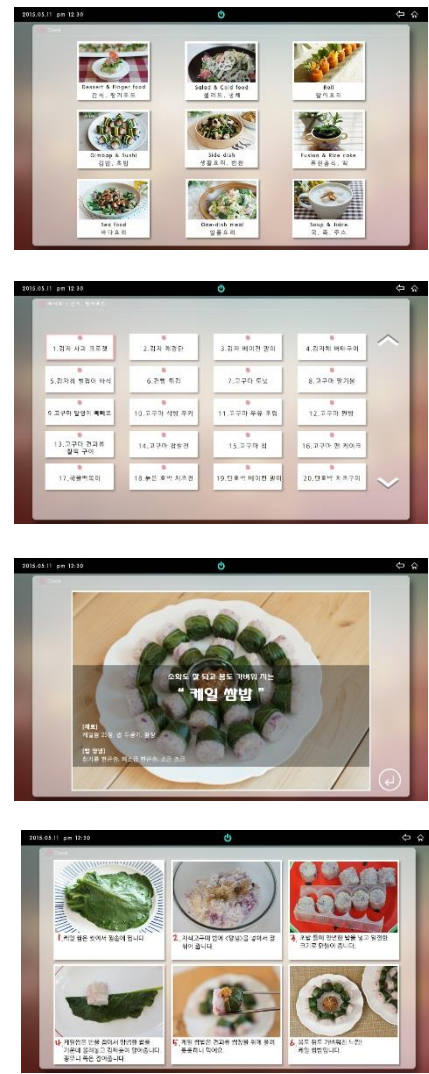
참고

- ✓ 파일 용량에 따라 재생 속도가 늦어질 수 있습니다.
- ✓ 파일의 용량에 따라 썸네일(미리보기) 생성이 늦어질 수 있습니다.
- ✓ 손상 된 파일은 재생할 수 없습니다.
- ✓ 지원되는 포맷은 JPG, PNG, GIF, BMP 입니다.

주의

- ✓ 파일 재생 도중 USB 메모리를 분리하면 본체 시스템 이상 또는 USB 메모리 파손이 생길 수 있으므로 삼가 주시기 바랍니다.

홈 화면에서 요리백과 아이콘  을 누르면 300가지 요리백과 화면으로 이동합니다.



- 1. 메인 분류**
요리백과를 실행하면 총 9가지의 메인 테마 요리가 나옵니다.
- 2. 세부 메뉴**
메인 테마를 결정하면 테마 별 요리 레시피를 선택할 수 있습니다.
- 3. 요리 백과**
선택한 요리의 메인 메뉴가 실행 됩니다.
- 4. 레시피**
요리의 과정을 사진과 함께 설명을 보실 수 있습니다.



- 1. 홈 화면에서 동영상과 아이콘 을 누르면 동영상 화면으로 이동합니다.
- 2. USB가 연결된 경우에만 동영상 화면으로 이동됩니다.
- 3. 주방TV가 USB에 있는 파일 정보를 확인 후 리스트를 표시합니다.
- 4. 파일을 선택하면 동영상이 재생됩니다.

아이콘		설 명
	재생/정지	동영상을 재생/정지합니다.
	이전/다음	다음/이전 동영상을 재생합니다.
	볼륨조절	음악 볼륨을 조절 하거나 음소거 할 수 있습니다.
	탐색	탐색 위치를 누르면 재생 화면이 이동됩니다.

참고

- ✓ USB 메모리의 파일 용량에 따라 파일 재생 속도가 늦어질 수 있습니다.
- ✓ 손상 된 파일은 재생할 수 없습니다.
- ✓ 지원되는 포맷은 AVI, 3GP, MP4, MOV, MKV, FLV입니다.

주의

- ✓ 파일 재생 도중 USB 메모리를 분리하면 본체 시스템 이상 또는 USB 메모리 파손이 생길 수 있으므로 삼가 주시기 바랍니다.

- 1. 홈 화면에서 설정 아이콘 을 누르면 설정 화면으로 이동합니다.
- 2. 시간, 벨소리, 슬립모드, LCD밝기와 터치보정, 버전정보 등을 설정/확인 할 수 있습니다.



1. 시간 설정

사용자가 현재의 시간을 설정할 수 있습니다.

*단, 시간은 주방TV 전원 코드를 뽑으면 초기화 됩니다.



2. 벨소리 크기

현관/경비/로비/전화의 벨소리 크기를 조절할 수 있습니다.

*단, 모든 벨소리 크기는 동일하게 적용됩니다.



3. 슬립모드

주방TV를 사용하지 않을 경우 LCD를 끄고 대기 상태로 전환되는 시간을 설정 할 수 있습니다.



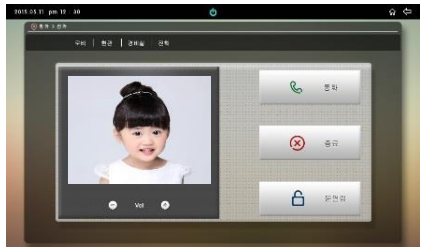
4. LCD 밝기 / 터치보정

LCD의 밝기를 5단계로 설정 할 수 있습니다.

터치 스크린의 좌표가 맞지 않을 경우 새롭게 보정 할 수 있습니다.

5. 버전 정보

현재 주방TV 소프트웨어 버전을 확인 할 수 있습니다.

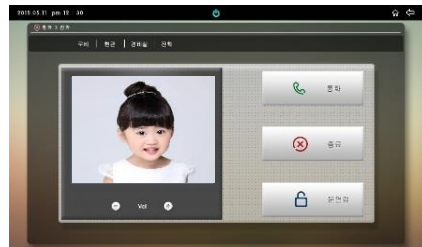


- 1. 현관 호출 / 현관 보기**
- 세대 현관에서 호출이 오면 “세대 현관에서 호출이 왔습니다.”는 음성멘트가 나오고 영상이 출력됩니다.

- 통화 버튼을 누르면 현관과 통화가 가능하고 종료를 누르면 통화가 끊깁니다.
- 문열림은 반드시 통화 중에서만 가능하고 홈 네트워크 연동이 되지 않은 경우 동작하지 않을 수 있습니다.
- 현관 모니터링은 할 경우 현관보기 아이콘을 눌러 현관 통화화면으로 이동합니다.
- 통화 버튼을 누르면 현관보기가 실행됩니다.



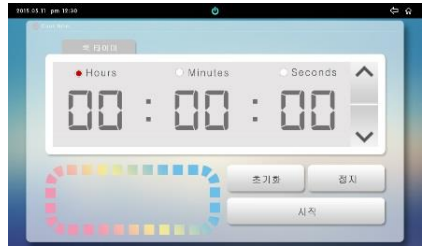
- 2. 경비 호출 / 통화**
- 경비실에서 호출이 오면 “경비실에서 호출이 왔습니다.”는 음성멘트가 나오고 글자가 출력됩니다.
 - 경비실로 호출을 원할 경우 경비실 아이콘을 눌러 경비실 화면으로 이동하고 경비실 아이콘을 누르면 경비실 호출이 이루어 집니다.



- 3. 로비 통화**
- 로비에서 호출이 오면 “공동 현관에서 호출이 왔습니다.”는 음성멘트가 나오고 영상이 출력됩니다.
 - 통화 버튼을 누르면 통화가 연결되고 종료를 누르면 통화가 끊어집니다. 문 열림은 통화 중에서만 가능합니다.

참고

- ✓ 현관/경비/로비의 호출 시간은 30초 입니다. 이후 자동 종료 됩니다.
- ✓ 현관/경비/로비의 통화 시간은 3분 입니다. 이후 자동 종료 됩니다.
- ✓ 경비실은 현장 사양에 따라 영상 제공/미제공 입니다.



1. 홈 화면에서 쿡타이머 아이콘 쿡타이머 을 누르면 쿡타이머로 이동합니다.
2. 원하는 시간을 맞춰 시작 버튼을 누릅니다.
3. 홈 화면으로 이동하면 미니 쿡타이머가 나타납니다.
4. 설정 시간이 완료되면 “빠비빅~”하는 알람음과 함께 쿡 타이머 화면으로 전환 됩니다.



- 2. 시계모드**
- 시계모드 아이콘을 누르면 전체 화면이 시계로 바뀝니다. 설정된 슬립모드 시간 후 LCD는 OFF 됩니다.

- 3. 설명서**
- 설명서 아이콘을 누르면 각 기능의 상세 설명서 동영상상을 볼 수 있습니다.

메모