

KCV-436 사용설명서

[4.3" 디지털 컬러 LCD 비디오폰]

KOCOM [품질보증서]

- 본 제품은 엄밀한 품질관리 및 검사과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
- 저희 코콤 제품을 정상적으로 사용함에 있어 제조상의 결함으로 인하여 고장이 발생하였을 경우 구입하신 일로 부터 1년간 무상으로 A/S해 드립니다.
- 다음의 경우에는 보증기간중 일지라도 유상으로 A/S해 드립니다.
 - 사용자의 이동 또는 취급부주의로 인한 고장
 - 부당한 수리 또는 내부를 변경, 손상시킨 경우
 - 천재지변에 의한 고장
 - 보증서에 미기입 또는 무확인 정정, 손실할 때
- 본 보증서는 재발행하지 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	KCV-436
기 기 명	
형 식 번 호	
제 조 번 호	
구 입 일	년 월 일
보 증 기 간	구입일로 부터 1년
판 매 점	
판 매 점 주 소	



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.

KCV-436

S0809

안전상의 주의

안전하게 사용하기 위해서는 꼭 지켜주세요.

- 다 읽으신 후에는 언제든지 볼 수 있는 곳에 보관하여 주십시오. · 바르게 설치하기 위해서는 꼭 읽어 주시고 사양에 맞게 설치하십시오.
- 이 안전상 주의에 나타나 있는 내용은 소비자가 구입하신 상품의 사양에 포함되어 있지 않는 항목도 기재되어 있습니다.
- 잘 읽으신 후 올바르게 사용하시고 의문사항은 A/S 센터로 문의하십시오.

그림 표시에 대하여

이 안전상의 주의 혹은 제품예의 표시에는 제품을 안전하고 바르게 사용하고, 제품 사용자와 다른사람의 위험과 재산의 손실을 미연에 방지하기 위하여 여러가지 그림 표시를 하고 있습니다. 그 표시와 도면 기호의 의미는 다음과 같습니다.내용을 잘 이해하시고, 본문을 읽어 주십시오.

도면기호의 의미

	절대로 하지 말라는 표시입니다.		이 표시를 무시하고 잘못 취급할 시 사용자가 사망 또는 중상을 입을 가능성이 있는 경우를 표시합니다.
	이 표시를 무시하고 잘못 취급할 시 사용자가 부상을 입을 가능성이 있는 경우 혹은 물질적 손실의 발생이 상정되는 경우를 표시합니다.		
	반드시 지시에 따라 행동하라는 표시입니다.		이 표시는 주의(고전압, 감전, 위험, 경고를 포함)를 촉구하는 내용을 표시합니다.
	이 표시는 분해금지할 것을 표시합니다.		이 표시는 전원플러그를 콘센트에서 분리할 것을 표시합니다.

주 의

● 설치시의 주의

- 전원의 배선 공사는 전기공사 기사 등의 자격자가 한디라고 법률로 의무화 되어 있습니다. 무자격자의 공사는 화재, 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- 흔들리는 테이블, 경사진 곳 등 불안정한 장소는 피해 주십시오.
- 진동, 충격이 많은 곳에는 설치를 피하여 주십시오. 낙하, 전도에 의한 파손의 원인이 됩니다.
- 방우형의 누수가 되는 경사면에는 설치하지 마십시오. 누전의 원인이 됩니다.
- 상해를 방지하기 위해, 기기는 설치설치서에 따라 벽에 안전하게 고정되어야 합니다.

- 통신선의 배선공사는 기술과 경험이 필요하므로 판매점 등에 상담해 주십시오.
- 통신선은 전기설비 기준 등에 따라서 전원으로 부터 떨어져서 설치해 주십시오. 혼전한 경우 화재, 감전 및 통신장애의 원인이 될 수 있습니다.
- 비가 오는 장소나 습기가 많은 장소에 통신선을 설치하면 통신장애의 원인이 될 수 있습니다.

● 보수점검시의 주의

- 기기의 내부에 먼지가 그대로 있고 장시간 청소를 하지 않으면 화재 등의 원인이 됩니다. 필요에 의해 내부의 청소, 점검은 판매점 등에 상담해 주십시오.

- 기기에 손을 넣을 경우는 플러그를 빼거나 플러그가 없는 경우 전원 차단기를 내린 후 행동하여 주십시오.
- 기기를 이동시킬 경우는 콘센트에서 플러그를 빼 주십시오. · 전원선이 단자 등으로 접속되고 있는 기기의 경우 판매점, 전문가에게 의뢰해 주십시오.

- 젖은 물건 뉘튼, 신나, 뜨거운 물에 주의해 주십시오. · 세제를 스프레이 등으로 기기에 직접 사용하지 마십시오.

경 고

● 시공상의 주의

- 욕실이나 세탁기의 가까운 곳 습기, 먼지가 많은 장소에 설치하지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 조리대, 가스기, 히터 등의 가까운 곳 유열, 열기, 습기가 있는 곳을 피하여 설치하거나 가까이 두지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 먼지, 금속분, 유화수스기스 등 유해가스가 있는 장소에는 설치하지 마십시오. 화재, 감전 및 누전의 원인이 됩니다.
- 물이나 약품등이 있는 장소에는 설치하지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다. · 무거운 것을 올려놓거나 가열하거나 장미당기면 파손의 원인이 됩니다.
- 전원코드에 상처를 내거나 파손하거나 가공하지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다. · 플러그를 뺄 때에는 전원코드를 잡아 당기지 마십시오.
- 전원코드를 열기구 가까운 곳에 두지 마십시오. 코드의 파복이 손상되어 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 코드의 손상으로 화재, 감전의 원인이 됩니다. 꼭 플러그를 잡고 빼주세요. · 젖은 손으로 플러그를 빼지 마십시오. 감전의 원인이 됩니다.
- 본체 전원단자를 지정된 기기 이외의 다른 기기 전원으로 사용하지 마십시오. 화재, 감전, 누전의 원인이 됩니다.
- 방수성의 성능표시가 없는 기기는 누수가 있는 장소에 설치하지 마십시오. 전원을 넣은 채 공사를 하지 마십시오. 감전의 원인이 됩니다.
- A/C 개폐기 설치시 누전, 감전의 요인(절대온 또는 전기가 통하는)을 제거 후 사용하십시오. 전원을 반드시 차단한 후에 A/S 또는 설치를 하십시오.

- 기존 배선을 사용할 경우는 적합한지 확인하시고 설치하여 주십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 지정된 배선 재질을 사용하여 배선을 실시해 주십시오. 지정된 선재 외에 공사를 행하면 화재의 원인이 됩니다.
- 전원선은 지정된 방법으로 확실하게 접속하시고 반드시 접지하십시오.화재의 원인이 됩니다.
- 시스템을 구성하는 경우는 지정된 기기 이외의 기기를 접속하지 마십시오. 화재의 원인이 됩니다.

- 이동시경 경우는 꼭 플러그를 콘센트에서 빼서 통신선 등 외부의 접속선을 뺀 것을 확인한 후 행하여 주십시오. 코드의 상처로 화재, 감전의 원인이 될 수도 있습니다.

● 사용상의 주의

- 본 제품은 방범용으로 제작된 것이 아닙니다. 기기를 조작하는 경우 젖은 손으로 조작하지 마십시오. 감전의 원인이 됩니다.
- 기가상에 물이 있는 용기 또는 작은 금속물을 놓치 마십시오. 흘러거나 기기내에 들어갈 경우 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 기기의 통풍구를 막거나 금속류 등 이물질들 넣지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 낙뢰에상될 시 또는 낙뢰 시 사용을 금합니다. 전원코드를 가공하거나 무리하게 휘거나 잡아 빼지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 기기를 개조하지 마십시오. 화재, 감전의 원인이 됩니다. 호출음으로 귀에 손상이 오는 원인이 됩니다.
- 기기 위에 무거운 것을 놓아두지 마십시오. 넘어지거나 낙하로 상처의 원인이 됩니다.
- 방문객의 영상이나 음성이 나오지 않을 시 신분을 확인 후 읽어 주시고 A/S 의뢰를 바랍니다.

- 기기의 뒷뚜껑, 캐비넷, 커버는 열지 마십시오. 감전의 원인이 됩니다.

● 이상시의 주의

- 전원코드가 파손이 되면(심선의 노출, 단선 등) 반드시 교체 하십시오. 화재나 감전의 원인이 됩니다.
- 통화가 되지 않는다, 화상이 나오지 않는다, 호출이 되지 않는다, 이상음이 나온다, 등의 기가상에 이상이 생기면 바로 플러그를 콘센트에서 빼거나 플러그가 없는 경우 전원 차단기를 내리고 판매점 또는 A/S 센터에 수리를 의뢰해 주십시오. 그대로 사용하면 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 만일 이물질이 들어간 경우는 먼저 플러그를 콘센트에서 빼고, 플러그가 없는 경우는 전원 차단기를 내리거나 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 판매점 또는 A/S 센터에 수리를 의뢰해 주십시오. 고객께서 직접 수리하는 경우 위험 하오니 절대 직접 수리를 금합니다.
- 만일 이 기기를 떨어뜨리거나 캐비넷을 파손한 경우 플러그를 콘센트에서 빼거나 플러그가 없는 경우는 전원을 차단한 후 판매점 또는 A/S 센터에 수리를 의뢰해 주십시오. 그대로 사용하면 화재, 감전의 원인이 됩니다.
- 직사광선을 피하여 주시고 누수 등이 없는 곳, 가능한 먼지가 적고 고온이 발생하지 않는 장소에 보관해 주십시오.
- 기기의 열화에 의한 화재, 감전의 원인이 됩니다.

주의 사항

● 안전, 경고, 주의사항

- 본 기기는 전자식 정밀 기기로 만들어져 있으므로 임의로 분해하지 마십시오. · 제품 설치 시 설치사양 (코롬에서 제시한 사양)에 맞게 설치 하십시오.
- 제품에 이물질(STICKER, 자석, 병따개, 쇠파지락 등)을 접촉 하거나 삽입하지 마십시오.
- (제품의 수명 단축과 파손 등 사용자에게도 위험이 초래됩니다.) 감전의 원인이 됩니다.

● 비디오폰

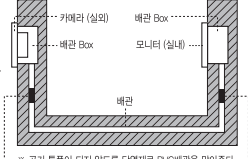
- 배선의 연결시 배선을 적절히 벗겨서 연결 하십시오. (길게 벗겨서 연결할 경우 합선의 우려가 있습니다.)
- 신호용 배선이 AC선과 같이 배관되지 않도록 주의 하십시오. (화면이 제대로 나오지 않을 수 있습니다.)
- 단자에 배선을 연결할 때 규격에 맞는 드라이버를 사용하십시오. (만약 나사가 마모될 수 있으며 배선이 빠질 수도 있습니다.)
- 젖은 수건, 걸레 등으로 LCD면을 닦지 마십시오. 제품 안으로 물기가 스며들 경우 제품 누전의 원인이 됩니다.
- 반드시 마른 수건이나 부드러운 천으로 닦아주시기 바랍니다. · 제품을 조립시 벽걸이식과 AC/DC(신호용) 배선이 접속되지 않도록 하십시오.
- 물이 스며들거나 누수가 되는 곳에 현관 카메라를 설치하지 마십시오. 제품 감전 및 누전의 원인이 됩니다.

● 알고 있어야 할 내용

- 본 제품은 가정용 비디오폰으로 설계되어 있기 때문에 감시카메라 등과 같이 연속 사용할 수 없습니다.
- 카메라 내부와 주변 기온차가 있으면 카메라 렌즈부에 결로현상이 발생하여 영상이 나뉘게 될 수 있습니다. 카메라 렌즈부에 결로가 제거되면 영상 품질은 회복됩니다.
- 야간에 백색 LED의 빛 조사범위가 카메라 촬영범위보다 좁기 때문에 낮보다 야간에 빛의 양이 적습니다.
- 그래서, 저조도 조건에서 화면에 노이즈 증가로 얼굴 보기가 어렵지만 고장은 아닙니다.
- 모니터 화면(액정판넬)은 일부의 화소에 상시 점등, 소등되는 것은 고장이 아닙니다.
- 모니터와 카메라는 5m이상 떨어져서 설치해 주세요. 또한, 카메라 주변에 소음이 많으면 통화불량의 원인이 되므로 소음이 많은 장소에 설치하는 피해야 합니다.
- 모니터 앞에 20cm 이하는 물건을 두지 마세요. 특히 모니터 상부 마이코가 설치되어 있기 때문에 통화 불량의 원인이 됩니다.
- 태양광의 강한 빛이 카메라 모듈에 유입되면 화면 포화또는 이상한 오망의 자극과 영상떨림현상 등이 발생할 수 있습니다.
- 이런 현상은 고장이 아니므로, 가능한 직사광선이 유입되는 장소에 카메라를 설치하지 마세요.

● 사용상의 주의

- 모니터/카메라, 모니터/중성모니터간 통신배선에 번개 또는 다른기기의 유도전압이 혼입되어 본제품 파괴, 오동작, 잡음 혼입, 화질저하가 발생하는 경우가 있습니다.
- 실외 배선이나 AC 전원 등의 전력선 혹은 전화선, 그외 기기 등의 전선과의 같이 배선하지 마세요.
- 모니터/카메라, 모니터/중성모니터간에 AC전압을 오배선하면 그대로 사용할 수 없습니다. 본 제품을 구매한 매장이나 대리점에 연락하여 상담하여 문제점을 해결해 주세요.
- 이와 같이 모니터/카메라, 모니터/중성모니터 통신선에 AC 전압을 인가하면 수리 불가능한 손상이 발생할 수 있으니 주의해 주세요.
- 본 제품을 분해하지 말아 주세요. 본 제품 내부의 고전압 회로부에 접촉하면 감전사고가 발생할 수 있기 때문에 절대 분해하지 마세요.
- 본 제품에 인가하는 외부전원은 제품사양을 확인하여 정격전압을 사용해야 합니다. 그 이상의 전압을 인가하면 제품 파기로 인하여 수리 불가능한 손상이 발생할 수 있으니 주의해 주세요.
- 전원은 꼭 가장을 전압(제품의 정격전압) 콘센트 또는 실내배선에 접속해 주세요. 그외의 동력용이나, 인버터식 등의 전원에 접속하면, 제품의 파괴, 잡음 혼입, 화상 피그러짐이 발생하는 일이 있습니다.
- 본 제품을 낙하시키지 마세요. 모니터등에 유리를 사용한 부분이 있어 깨지거나 그외 회로 불량이 발생하는 일이 발생할 수 있습니다.
- 본 제품 외관에 상처를 줄 수 있기 때문에 신나, 알콜 등의 액물이나 화학물질등으로 닦거나 살충제로 닦지 마세요.
- 카메라의 투명수지 내부로 액물 또는 물이 침투되면 습기가 발생하여 화질 저하나 고장이 발생할 수 있으니 주의해 주세요.
- 그림과 같이 카메라(실외)쪽과 모니터(실내)쪽의 온도 차이를 막아주며, 카메라 원도우의 습기에 의한 결로현상을 없애 줍니다.
- 카메라를 설치하는 벽면 시멘트와 완전히 건조된 상태에서 설치해야 합니다.
- 영하 5℃ 이하 겨울철에 제품을 설치하면 설치 후 약 2시간 이상 경과 후 연결 하십시오.
- 실내와 실외 온도 차지로 인한 모니터 및 카메라 내부에 이슬 맺힘 현상으로 제품 고장이 발생할 수 있습니다.
- 모니터와 카메라 설치 장소는 직접 열을 받거나 가스의 유해현상이 심하게 발생하는 장소는 피하여 설치 하십시오.



제품 사양	
■ 모니터	
모델명	KCV-436
정격전압	AC 220V~60Hz
정격소비전력	대기시 1W±20%, 동작시 8.5W±20%
동작온도	0℃ ~ +40℃
통화방식	핸즈프리
LCD	4.3 인치 디지털 LCD
배선방식	현관카메라 : 4선 (유극성) DC 개폐기 : 4선 (유극성) 다세대 주배선 : 5선 (유극성)
설치방식	노출형
크기	140 (W) × 195 (H) × 34.2 (D)

■ 현관 카메라	
모델명	KC-C71
정격전압	DC 12V±1V (모니터로부터 공급)
정격소비전력	2.5W
동작온도	-10℃ ~ +50℃
크기	89 (W) × 131 (H) × 13 (D) mm
렌즈각도	120°

제품 사양

■ 모니터 설치위치

- 모니터의 설치 높이는 화면 중심부가 눈 높이에 오는 약 1,500mm가 표준입니다. 이 경우 벽걸이쇠의 중심(배관 Box)의 중심이 바닥에서 약 1,450mm가 됩니다.
- 표준 설치 높이
- 본 제품의 권장높이는 1,600~1,700mm 입니다.

■ 카메라 설치위치

- 카메라 설치 높이는 렌즈부가 지면에서 약 1,400mm가 표준입니다. 이 경우 카메라 더미의 중심(배관 Box)이 바닥에서 약 1,390mm가 됩니다.
- 표준 설치 높이

■ 카메라 설치 주의

- 카메라에 직사광선(태양)을 피해 설치해 주세요.
- 역광의 경우와 방문자의 얼굴이 어두워서 식별하기 어렵기 때문에 주의해야 합니다.
- 아래 그림과 같은 장소에 카메라 설치를 피해 주세요.

(1) 뒷 배경으로 하늘을 비추는 장소
(2) 정면으로 직사광선이 반사되는 백색벽이 있는 장소
(3) 밀폐되어 있어 빛이 없는 장소

■ 모니터 설치방법

■ 전원코드를 절단하여 전원선과 직접 연결하는 경우

- 1) 전기공사는 직접하면 안됩니다. 제품을 설치할 경우는 전기공사 자격증을 소지한 자 또는 전기설치업자에게 의뢰하여 설치해야 합니다.
- 2) 전원코드를 절단하여 전원선과 연결하면서 전선 금속부분이 노출되지 않도록 절면테이프로 충분히 절면해야 합니다. [전선 피복이 노출되면 전선2에 피복이 서로 접촉하여 화재 또는 감전 사고 등이 발생할 수 있으니 주의해야 합니다.]
- 3) 전기공사를 하는 경우는 전원을 차단하고 제품을 결선해야 합니다.

1) 벽걸이쇠를 스크류로 1구형 Box 또는 벽면에 설치합니다.
2) 배선을 모니터 단자에 제품 결선도를 참고하여 결선합니다.
3) 모니터를 벽걸이쇠에 걸고 스크류를 이용하여 벽걸이쇠에 모니터를 고정합니다.
4) 모니터의 전원 플러그를 콘센트에 꽂고 모니터 좌측면에 있는 전원 스위치가 [ON]인지 확인해 주세요.

■ 현관카메라 설치방법

1) 현관카메라 브라켓을 스크류로 1구형 Box 또는 벽면에 설치합니다.
2) 배선을 현관 카메라 뒷면 단자에 제품 결선도를 참고하여 결선합니다.
3) 현관카메라를 브라켓에 설치하고, 스크류를 이용하여 벽걸이쇠에 고정합니다.

※ 카메라 뒷쪽의 렌즈 조정용 볼을 상,하,좌,우로 움직여 렌즈위치를 조정할 수 있습니다.

사용방법

◆ 현관카메라에서 방문객 호출이 오는 경우

방문객이 호출버튼을 누르면 모니터로 호출이 갑니다.

모니터 스피커에서 호출음이 들리고 방문자 모습이 화면에 보입니다.(영상시간30초)

[현관]버튼을 누르면 통화가 연결됩니다. (통화시간 3분)

여보세요~

[현관]버튼을 한번 더 누르면 종료되고, [문열림]버튼을 누르면 현관문이 열리고 5초 후에 자동으로 통화가 종료됩니다. 통화중에만 문열림 가능

◆ 모니터에서 현관 모니터링 할 경우

대기상태에서 [현관]버튼을 누르면 현관카메라의 영상이 화면에 보입니다. (영상시간 1분)

현관 모니터링 상태에서 [현관]버튼을 한번 더 누르면 통화가 연결됩니다. 화면에 보입니다.(통화시간 3분)

여보세요~

[현관]버튼을 한번 더 누르면 종료되고, [문열림]버튼을 누르면 현관문이 열리고 5초 후에 자동으로 통화가 종료됩니다. 통화중에만 문열림 가능

◆ 모니터에서 공동현관 (로비) 모니터링을 할 경우: [로비/경비] 버튼을 길게 (2초) 누르면 공동현관(로비) 영상이 화면에 보입니다. 이 때 영상/수화음은 8초가 출력되어 집니다.

◆ 공동현관(로비)에서 방문객 호출이 오는 경우

방문객이 공동현관에서 호출 세대 번호를 눌러 호출을 합니다.

모니터 스피커에서 호출음이 들리고,방문자 모습이 화면에 보입니다.(영상시간30초)

[로비/경비]버튼을 누르면 통화가 연결됩니다. (통화시간 3분)

여보세요~

[로비/경비]버튼을 한번 더 누르면 종료되고, [문열림]버튼을 누르면 로비문이 열리고 수 초 후에 자동으로 통화가 종료됩니다. 통화중에만 문열림 가능

◆ 경비실에서 방문객 호출이 오는 경우

경비실에서 호출 세대 번호를 눌러 호출을 합니다.

모니터 스피커에서 호출음이 들립니다.

[로비/경비]버튼을 누르면 통화가 연결됩니다. (통화시간 3분)

여보세요~

[로비/경비]버튼을 한번 더 누르면 종료됩니다

제품 구성

모니터

4×25mm(4개)
벽걸이쇠 고정용 스크류

3×8mm(1개)
벽걸이쇠에 모니터 고정 스크류

다세대 주연결배선

전원 (AC 220V)연결용 컨넥터 배선

현관카메라

4×25mm(4개)
벽걸이쇠 고정용 스크류

현관카메라 연결배선

문열림 연결배선

매입형 설치용 구성부품

2,6×12mm(1개)
카메라 브라켓 고정 스크류

각부의 명칭

① LCD 모니터
② 스피커
③ 마이크
④ 전원 LED
⑤ [] 메뉴 버튼
⑥ [] 로비/경비 버튼
⑦ [] 현관버튼
⑧ [] 문열림 버튼

⑨ 전원 스위치
⑩ 수화 음량 조절 3단 스위치
⑪ 호출 음량 조절 3단 스위치
⑫ 다세대 연결배선 단자
⑬ 현관 카메라 연결배선 단자
⑭ 도어개폐7(DC) 연결배선 단자
⑮ AC 전원배선 연결 잭

■ 현관 카메라 전면/후면

① 렌즈
② 호출버튼
③ 스피커
④ 마이크

⑤ 야간시 방문자 식별을 위한 LED
⑥ 렌즈 각도 조절 손잡이 (상,하,좌,우 각도조절)
⑦ 연결배선 단자

사용방법

◆ 경비실에서 호출할 경우

대기상태에서 [로비/경비]버튼을 누르면 경비실로 호출이 갑니다.

경비실에서 호출을 받으면 통화가 연결됩니다. (통화시간 3분)

경비 통화 중 [로비/경비]버튼을 한번 더 누르면 통화가 종료 됩니다.

매뉴설정

◆ 전원을 끄고 켜 후 1분 이내에 [매뉴]버튼을 누르면 설정음이 들리고 설정모드로 들어갑니다. [] [매뉴] 버튼을 한번 더 누르면 종료됩니다.

1. 세대 번호 : 0001
2. 현관카메라 종류 : C71
3. 로비폰 종류 : KLP-410
4. 모드 : OLD
5. 언어 : 한국어
6. 영상 : NTSC
7. 초기화

[] 메뉴 버튼
[] UP 버튼 : [경비/로비] 버튼
[] DOWN 버튼 : [현관] 버튼
[] ENTER 버튼 : [문열림] 버튼

※ UP, DOWN, ENTER 버튼 기능은 매뉴 설정 모드에서만 동작 합니다.

1. 세대번호 : 세대 ID를 설정 합니다.
2. 현관 카메라 종류 : 현관카메라 연동 모델을 선택합니다.
3. 로비폰 종류 : 로비 연동 모델을 선택합니다.(로비폰의 통화감도를 선택할 수 있습니다.)
4. 모드 : 연동되는 로비폰의 OLD와 NEW 버전으로 구분이 됩니다.

■ OLD MODE : 세대 ID 1~63, 100~963, 1000~1963, 2000~2963, 3000~3963번까지 설정할 수 있습니다.
■ NEW MODE : 세대 ID 1~1599번 까지 연속 설정이 가능합니다.

5. 언어 : 한국어와 영문으로 선택할 수 있습니다.
6. 영상 : NTSC 고정
7. 초기화 : 공장초기화로 설정이 변경됩니다.

※ 로비폰, 경비폰 모두 OLD 또는 NEW 설정이 동일하게 적용되어야 동작합니다. 기본은 OLD로 설정되어 있습니다.

※ 세대번호 0002로 설정시 전원 OFF→ ON → [매뉴] → 세대번호 선택→ [문열림] → [] [경비/로비]→ 0002 선택 → [문열림] → [] [매뉴]

결선도

■ 다세대 결선

C 다세대

1. GND
2. 통화 +
3. 통화 -
4. 로비영상입력
5. 통신
6. 로비영상출력

모니터 뒷면

①
②
③
④
⑤
⑥

A 현관카메라

1. 전원
2. GND
3. 음성
4. 영상

B 도어락

1. +12V
2. GND
3. 점점
4. 점점