

2017 **navien** PRODUCT CATALOGUE

홈IoT / 홈네트워크 시스템 / 비디오 폰 / 홈오토메이션

제품 구입 및 A/S 문의는 전국 어디서나 국번없이

1588-1144

주의 본 카탈로그에 기재된 제품의 사양 및 디자인은 성능개선을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.
제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제 제품과 차이가 날 수 있습니다.

※본 카탈로그에 실린 사진을 불법으로 도용하는 경우, 저작권법에 의거 민/형사상의 책임을 질수 있으므로 무단 전재 및 복제를 금합니다.

주| 경동원 07238 서울특별시 영등포구 국회대로76길 22, 7층(여의도동, KOAMI 빌딩 신관) | 대표전화: 02-559-8363~8365 | Fax: 02-3489-2295 | <http://www.kdone.co.kr>

HN-K-17-01- (20170101)

목차

회사소개	03
홈네트워크	04
홈 IoT	11
홈오토메이션	17
비디오폰	22
음선제품	34

경동원

쾌적한 생활환경을 만들어 가는 글로벌 에너지 솔루션 기업

경동원은 '쾌적한 생활환경을 만들어 가는 세계 일류 에너지 솔루션 기업'이라는 비전 하에 내화, 단열 및 소재 사업과 홈네트워크 사업을 영위해 오면서 글로벌 경쟁력을 갖춘 브랜드로 성장하고 있습니다.



경영이념 기업을 통한 사회공헌

경동원은 '사회공헌'을 기업의 실천적 가치로 삼아 첨단 친환경 기술을 통해 에너지 절감과 환경보전에 앞장서고, 고객의 사랑에 보답하는 사회 속의 기업이 되기 위해 끊임없이 노력해왔습니다. 앞으로도 경동원은 쾌적한 생활환경과 더불어 깨끗한 지구를 만들기 위한 지속적인 노력으로, 인류사회에 공헌하는 세계 일류 글로벌기업이 되기 위해 최선을 다할 것입니다.



비전 쾌적한 생활환경을 만들어 가는 글로벌 에너지 솔루션 기업

경동원의 비전에는 생활환경 관련 4개사가 추구하는 미래와 포부가 담겨 있습니다. 생활환경 관련 4개사는 지속적인 기술개발과 창조적인 사고를 통해 각자의 분야에서 세계 일류기업으로 거듭나기 위해 노력하는 한편, 나아가 고객의 생활을 보다 풍요롭게 만들어간다는 공동의 목표를 향해 전진합니다.

경동원

그룹의 지주회사이자 친환경소재를 이용한 건축·산업용 자재 제조와 홈네트워크 시스템 개발에 앞장서는 기업

경동에버런

제품에 생명력을 불어넣어 주는 핵심부품 개발, 생산 전문기업

경동나비엔

보일러에서 온수기, 냉난방기, 환기까지 쾌적한 생활온도를 만드는 기업

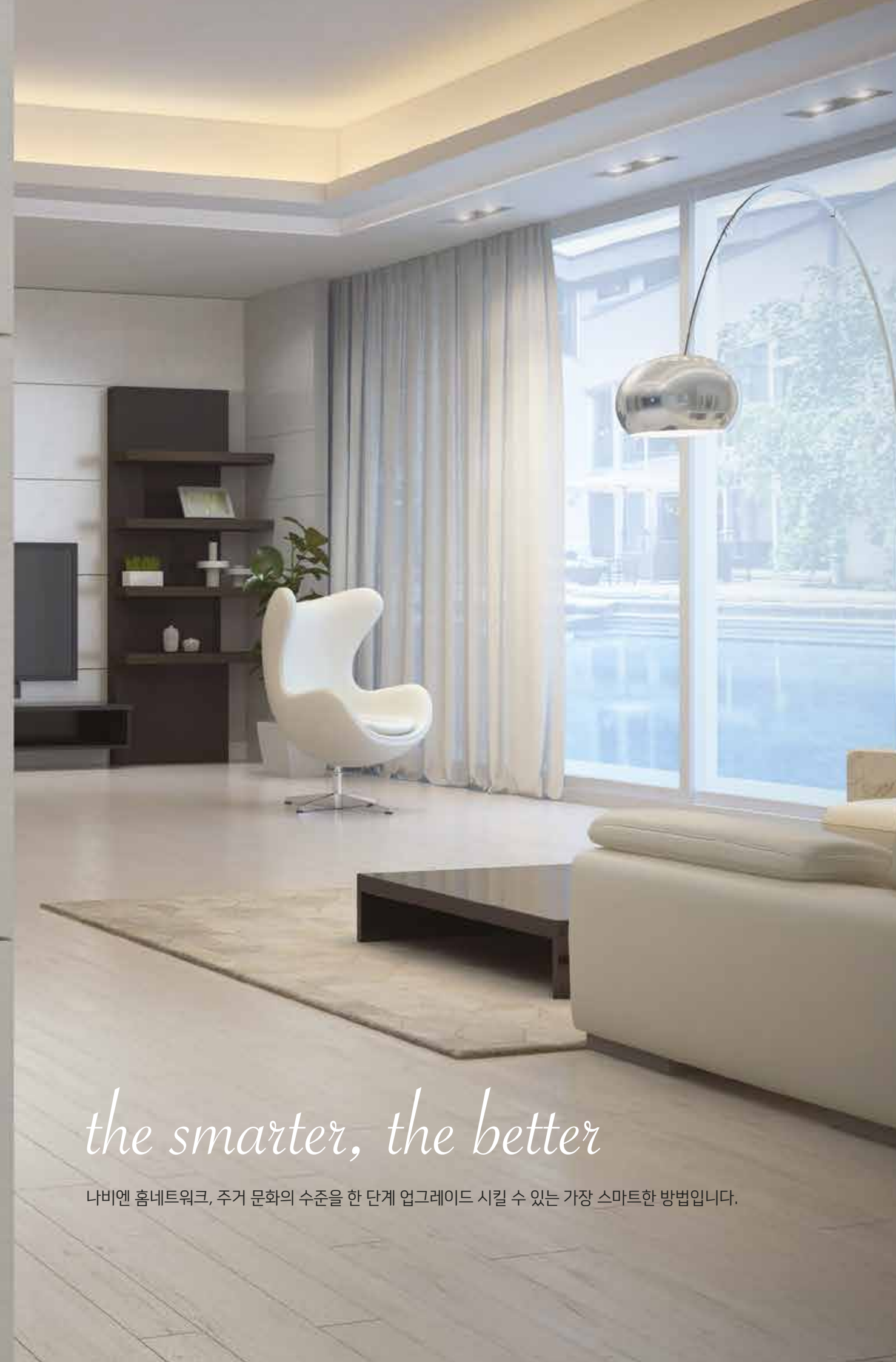
경동티에스

모든 경동 제품의 서비스와 우수 엔지니어 양성으로 고객의 권익 보호에 앞장서는 서비스 전문기업



홈네트워크 전문기업 네트웍사업부

네트웍사업부는 업계를 선도하는 사물인터넷 첨단 기술력을 바탕으로 다양한 기업들과 긴밀하게 협력하고, 소비자의 라이프스타일에 최적화된 에너지 솔루션을 제공하여 홈 IoT 시장을 주도해 나가고 있습니다. 스마트홈 실증사업을 통해 홈 네트워크 업계를 선도하는 경동원은 소비자 편의에 기여하고, 고객들에게 스마트 홈 IoT 기술의 편리함을 제공해 드릴 것을 약속드립니다



the smarter, the better

나비엔 홈네트워크, 주거 문화의 수준을 한 단계 업그레이드 시킬 수 있는 가장 스마트한 방법입니다.



UHN-1020

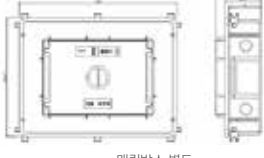
세련된 디자인, 사용자 중심의 10.1형 월패드

제품 기능

- 국선 전화 기능
- 방문자 확인, 영상 저장(128CUTS)및 통화
세대/공동현관 방문자 확인 및 통화 문열림, 세대간 통화
- 내부제어 기능
세대내 기기제어(조명, 가스, 냉난방), 생활모드(외출, 방범, 기상)
- 편리 기능(옵션)
공지사항, 에너지 사용량 조회, 택배알림, 주차알림, CCTV, 원격검침, 엘리베이터 연동, 일정관리, 음성메모, 날씨정보 등
- 시큐리티 기능
경비실 호출 및 영상통화 방법/ 비상 알림, 부재중 방문자 영상 저장
- 외부제어 기능
웹사이트, 스마트폰을 통한 원격제어
- PIP 기능
한 화면에 상대방과 내 영상이 동시에 표시되는 기능
- 웹카메라(옵션)
즐거찾기 기능(주로 사용하는 기능을 즐겨찾기에 추가하는 편리함 제공)
- 월패드 내 간편 사용설명서 보기 가능

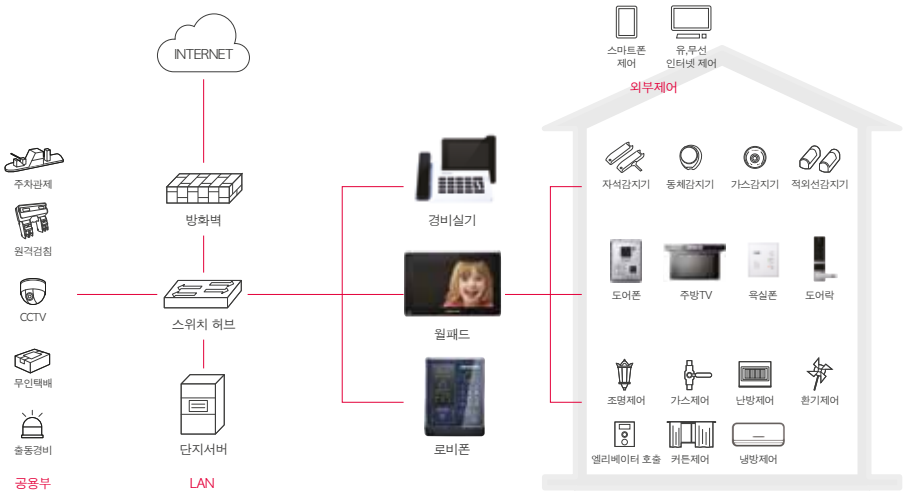
제품사양

모델명	UHN- 1020
전원	AC 100~240V[50/60Hz]
통화방식	핸즈프리
디스플레이	26.6cm(10.1형) TFT LCD 정전식 Touch Screen
통신방식	TCP/IP, RS-485
외부제어	WEB/APP/ARS
버튼(TOUCH)	비상버튼
통합리모컨	국선무선전화기 타입 통합리모컨(옵션)
통신규격	KS 기기제어 표준 탑재

 매립박스 별도	
색상	화이트, 블랙
제품크기	274(W) × 188(H) × 16(D)
매립박스	350(W) × 261.5(H) × 100(D)
타공 사이즈	201(W) × 148(H)

* 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHN-1010

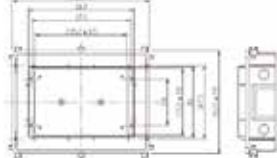
거주자가 먼저 알아보는 선호도 높은 10.1형 월패드

제품 기능

- 국선 전화 기능
- 방문자 확인, 영상 저장(128CUTS)및 통화
세대/공동현관 방문자 확인 및 통화 문열림, 세대간 통화
- 내부제어 기능
세대내 기기제어(조명, 가스, 냉난방), 생활모드(외출, 방범, 기상)
- 편리 기능(옵션)
공지사항, 에너지 사용량 조회, 택배알림, 주차알림, CCTV, 원격검침, 엘리베이터 연동, 일정관리, 음성메모, 날씨정보 등
- 시큐리티 기능
경비실 호출 및 영상통화 방법/ 비상 알림, 부재중 방문자 영상 저장
- 외부제어 기능
웹사이트, 스마트폰을 통한 원격제어
- PIP 기능
한 화면에 상대방과 내 영상이 동시에 표시되는 기능

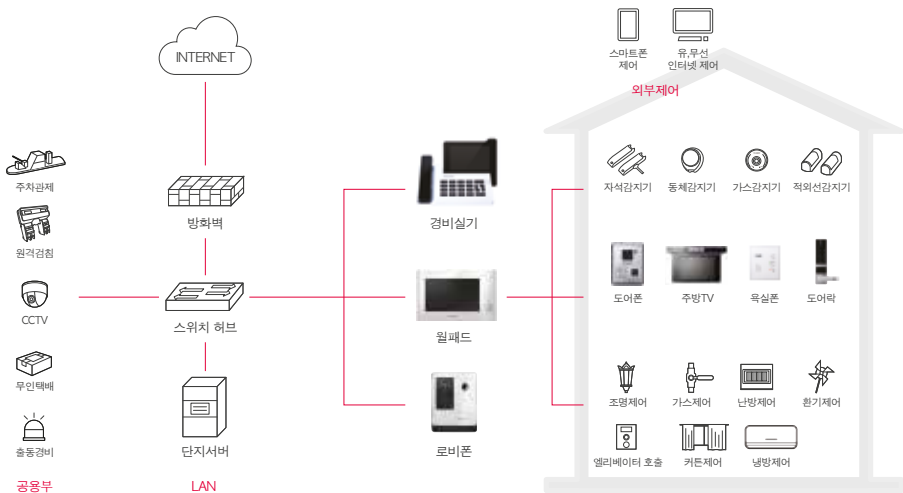
제품사양

모델명	UHN- 1010
전원	AC 100~240V[50/60Hz]
통화방식	핸즈프리
디스플레이	26.6cm(10.1형) TFT LCD Touch Screen
통신방식	TCP/IP, RS-485
외부제어	WEB/APP/ARS
버튼(TOUCH)	비상, 통화, 문열림
통합리모컨	국선무선전화기 타입 통합리모컨(옵션)
통신규격	KS 기기제어 표준 탑재

 매립박스 별도	
색상	화이트, 블랙
제품크기	320(W) × 200(H) × 14(D)
매립박스	350(W) × 261.5(H) × 100(D)
타공 사이즈	215(W) × 160(H)

* 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHN-778

필요한 요소만 심플하게 탑재한 7형 월패드

제품 기능

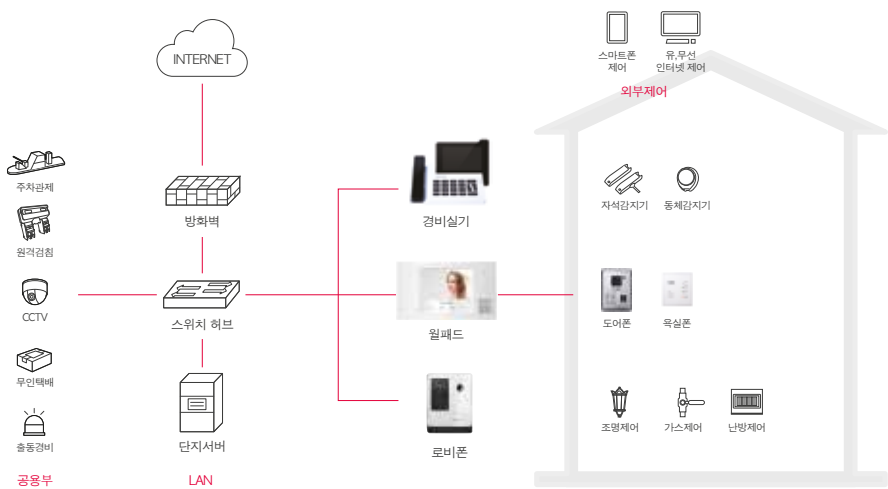
- 방문자 확인 및 통화
세대/ 공동현관 방문자 확인 및 통화, 공동현관 문열림, 세대간 통화
- 시큐리티 기능
경비실 호출 및 공동현관기 호출, 비상알림, 방문자 영상 저장
- 시스템 연동
통합 관리 서버 연동(공지사항, 전자 주민 투표 시행 등)
에너지 관리 서버 연동(에너지 사용량 비교, 에너지 절약 경고 등)
- WEB/WAP서버(스마트폰 APP제어, 인터넷제어 등)
DB서버(세대정보 및 시스템 관리 등)
- 대기전력 저감 우수 제품

제품사양

모델명	UHN- 778
전원	AC 100~240V(50/60Hz)
통신방식	핸즈프리
디스플레이	17.8cm(7형) 컬러 TFT LCD Touch Screen
통신방식	TCP/IP, RS-485
색상	화이트
제품크기	288.5(W) × 170(H) × 29(D)
설치규격	노출형, 스위치 2개용(CSW2S) 박스

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHN-750

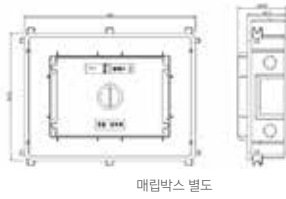
실속과 디자인을 한번에, 7형 월패드

제품 기능

- 방문자 확인 및 통화
세대/ 공동현관 방문자 확인 및 통화 문열림, 세대간 통화
- 방문자 영상 저장 기능(128cuts)
공동현관 및 현관 방문자 영상을 저장하는 기능
- 시스템 연동(옵션)
주차관리, 택배도착 알림
- 시큐리티 기능
비상/방범/가스누출 감지 기능
(방범 2 Zone, 가스누출감지 1EA)
- 내부제어 기능
세대내 기기제어(조명/가스밸브/난방)기능
- 편리한 GUI 및 터치스크린 기능
사용자 중심의 편리한 GUI 탑재, 터치스크린
- 공동현관 비밀번호 설정기능
공동현관의 세대 출입 비밀번호 설정 가능
- 외출설정
외출설정 시 침입자가 있을 경우 경비실 자동 통보 기능
- 하향식 피난구 연동

제품사양

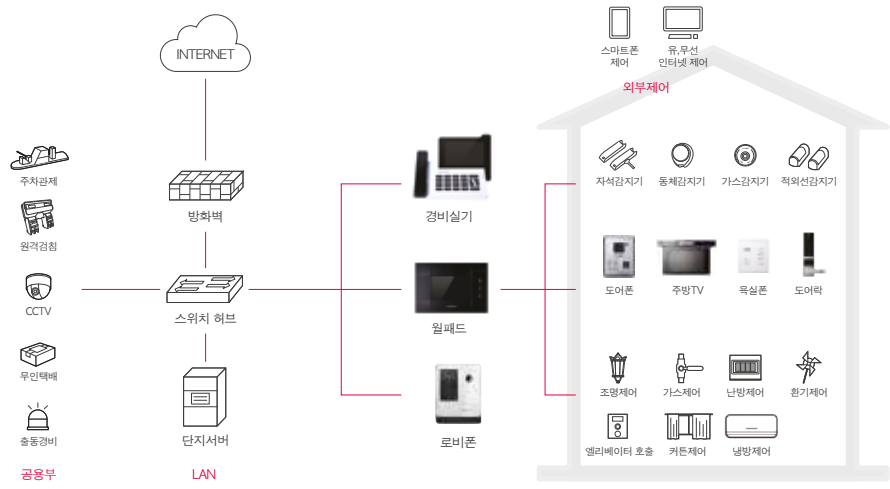
모델명	UHN- 750
전원	AC 100~240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	17.8cm(7형) TFT LCD Touch Screen
통신방식	TCP/IP, RS-485
색상	화이트/블랙



제품크기	274(W) × 188(H) × 11(D)
매립박스	350(W) × 261.5(H) × 100(D)
타공 사이즈	201(W) × 148(H)

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHN-C100

홈IoT 기술을 접목한 새로운 개념의 홈네트워크 제품

제품기능

- 국선 전화 기능(수신)
- 방문자 확인 및 통화
 - 세대/공동현관 방문자 확인 및 통화, 문열림, 세대간 통화
- 내부제어 기능
 - 세대내 기기제어(조명, 가스, 난방), 생활모드(외출, 방범, 기상)
- 편리 기능(옵션)
 - 공지사항, 에너지 사용량 조회, 택배알림, 주차알림, CCTV, 원격검침 등
- 시큐리티 기능
 - 경비실 호출 및 영상통화 방범/비상 알림, 부재중 방문자 영상저장
- 외부제어 기능
 - 웹사이트, 스마트폰을 통한 원격제어
- 웹카메라(스마트 패드)

* 상기 기능 중 일부는 스마트패드에서 구현 가능합니다.

제품사양

모델명	UHN-C100
전원	AC 100-240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
통신방식	TCP/IP, RS-485
외부제어	WEB/APP/ARS
통신규격	KS 기기제어 표준 탑재

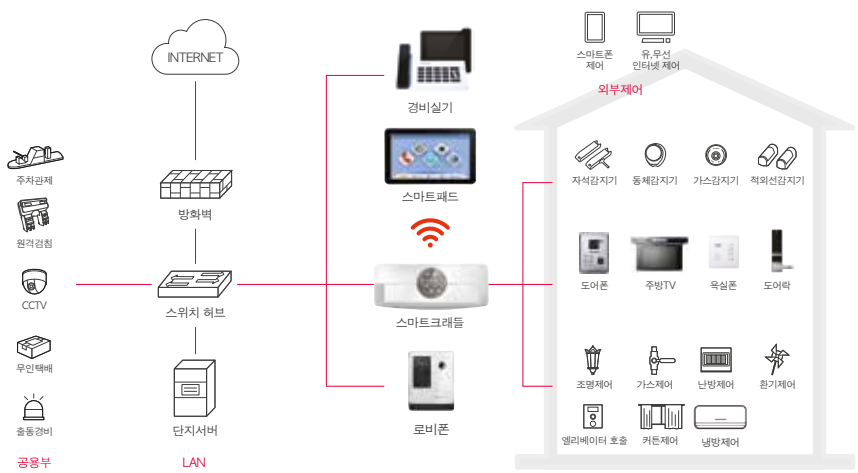


매립박스 별도

색상	화이트
제품크기	278(W) × 104(H) × 34(D)
매립박스	350(W) × 261.5(H) × 100(D)
타공 사이즈	230(W) × 70(H)

* 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



wherever, always smart

나비엔 홈 IoT는 사람과 사물, 세상을 IoT 기술로 연결하여, 더욱 편리하고 안전한 삶을 제공합니다.



UHA-1020V

스마트한 우리집을 완성하는 가장 편리한 방법,
10.1형 홈 IoT 시스템

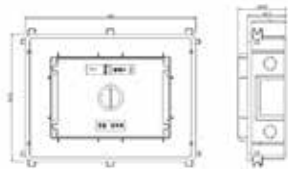
제품기능

- 난방원격제어**
추운 겨울 집안의 보일러를 스마트폰 어플을 통해서 제어 할수 있는 시스템
- 시큐리티 기능**
외부의 침입이나 비상 상황 발생 시에 스마트폰 어플을 통해서 알람을 발생하고 스마트폰으로 역방향상을 전송해주는 기능
- 가스밸브제어**
외출 시에 가스 밸브를 잠그지 않고 나온 경우 스마트폰 어플을 통해서 밸브를 차단할 수 있는 기능
- 홈기능**
세대 내장형 카메라, 외장형 카메라(음선)를 통하여 외부에서 스마트폰 어플로 집안 내부를 확인 할 수 있는 기능
- 조명제어/일괄소등**
집안의 전등을 스마트폰 어플을 통해서 켜고 끌 수 있는 시스템
- 방문자 영상통화**
부재시 외부에서 집에 방문한 방문자와 스마트폰 어플을 통해 영상통화를 할 수 있는 기능
- 에어컨제어**
집안의 에어컨을 스마트폰 어플을 통해서 제어 할 수 있는 시스템

* 제어기능은 현장 사양에 따라 변경될 수 있습니다.

제품사양

모델명	UHA-1020V
전원	AC 100-240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	26.6cm(10.1형) TFT LCD 정전식 Touch Screen
통신방식	RS-485
외부제어	APP
카메라	- 200만화소 카메라(내장) - 외장 카메라(CVSB)연동
버튼(TOUCH)	비상버튼
연동기기	냉난방, 조명, 가스, 일괄소등, 하향식피난구, 대기전력 등

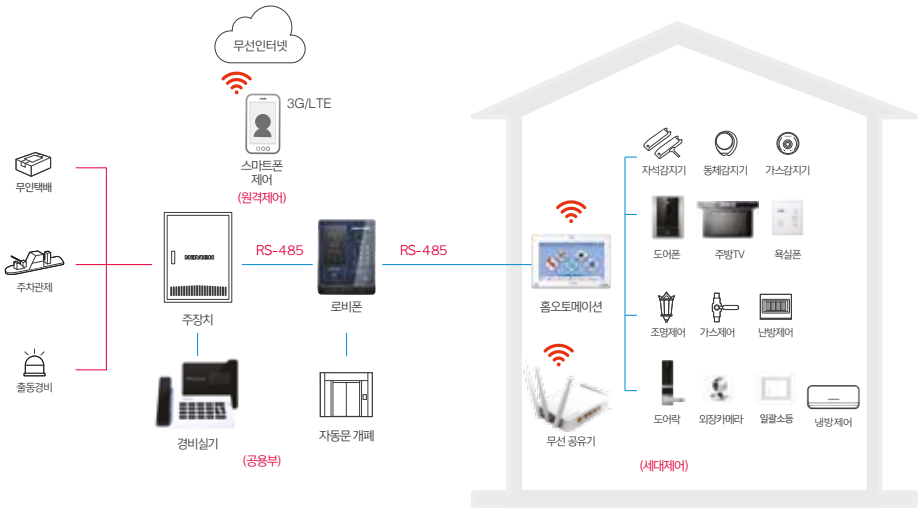


매립박스 별도

색상	화이트, 블랙
제품크기	274(W) X 188(H) X 16(D)
매립박스	350(W) × 261.5(H) × 100(D)
타공 사이즈	201(W) × 148(H)

* 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHA-1010C

주거문화의 수준을 한 단계 끌어올린다,
10.1형 홈 IoT 시스템

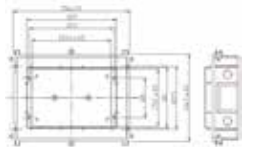
제품기능

- 난방원격제어**
추운 겨울 집안의 보일러를 스마트폰 어플을 통해서 제어 할수 있는 시스템
- 가스밸브제어**
외출 시에 가스 밸브를 잠그지 않고 나온 경우 스마트폰 어플을 통해서 밸브를 차단할 수 있는 기능
- 조명제어/일괄소등**
집안의 전등을 스마트폰 어플을 통해서 켜고 끌 수 있는 시스템
- 시큐리티 기능**
외부의 침입이나 비상 상황 발생 시에 스마트폰 어플을 통해서 알람을 울리고 내부에서 소리로 알려주는 기능

* 제어기능은 현장 사양에 따라 변경될 수 있습니다.

제품사양

모델명	UHA-1010C
전원	AC 100-240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	25.6cm(10.1형) TFT LCD Touch Screen
통신방식	RS-485
외부제어	APP
버튼(TOUCH)	비상, 통화, 문열림
연동기기	난방, 조명, 가스, 일괄소등, 하향식피난구, 대기전력 등

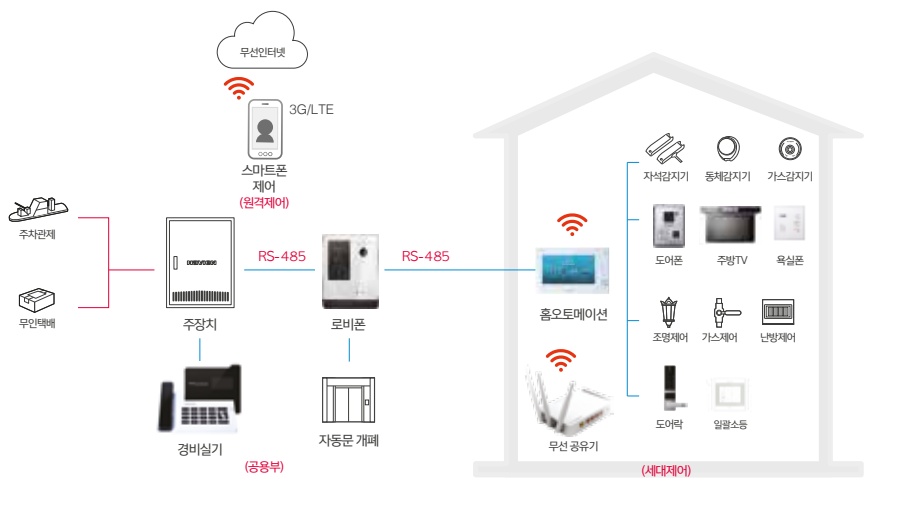


매립박스 별도

색상	화이트, 블랙
제품크기	320(W) × 200(H) × 14(D)
매립박스	350(W) × 261.5(H) × 100(D)
타공 사이즈	215(W) × 160(H)

* 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHA-777

IoT Hub 기능을 탑재한 7형 IoT 비디오폰

제품 기능

- IoT Hub 기능을 탑재한 다기능 7형 비디오폰
- Zigbee IoT 제품 연동(Max 22개)
- 비상 발생시 스마트폰 알람 기능(택내 영상 확인)
- 세대방문자 확인 및 통화(스마트폰 영상통화)
- 시큐리티 기능
영상통화 방법/비상알림, 부재중 방문자 영상저장
- 외부제어 기능
스마트폰APP을 통한 원격제어
- 카메라 내장

* 제어기능은 현장 사양에 따라 변경될 수 있습니다.

제품사양

모델명	UHA-777
전원	AC 100~240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	17.8cm(7형) Color TFT Touch LCD Screen
통신방식	RS-485
외부제어	APP
색상	화이트
제품크기	288.5(W) × 170(H) × 29(D)
연동기기	스마트 플러그, 온도/습도 감지기, 난방, 동체감지기, 다목적 감지기

* 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHA-750C

스마트한 우리집을 완성하는 가장 편리한 방법,
7형 홈 IoT 시스템

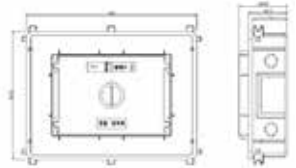
제품 기능

- 난방원격제어**
추운 겨울 집안의 보일러를 스마트폰 어플을 통해서 제어 할수 있는 시스템
- 가스밸브제어**
외출 시에 가스 밸브를 잠그지 않고 나온 경우 스마트폰 어플을 통해서 밸브를 차단할 수 있는 기능
- 조명제어**
집안의 전등을 스마트폰 어플을 통해서 켜고 끌 수 있는 시스템
- 시큐리티 기능**
외부의 침입이나 비상 상황 발생 시에 스마트폰 어플을 통해서 알람을 울리고 내부에서 소리로 알려주는 기능

* 제어기능은 현장 사양에 따라 변경될 수 있습니다.

제품사양

모델명	UHA-750C
전원	AC 100~240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	17.8cm(7형) TFT LCD Touch Screen
통신방식	RS-485
외부제어	APP
버튼(TOUCH)	비상, 통화, 문열림
연동기기	난방, 조명, 가스 일괄소등, 하향식 피난구 연동

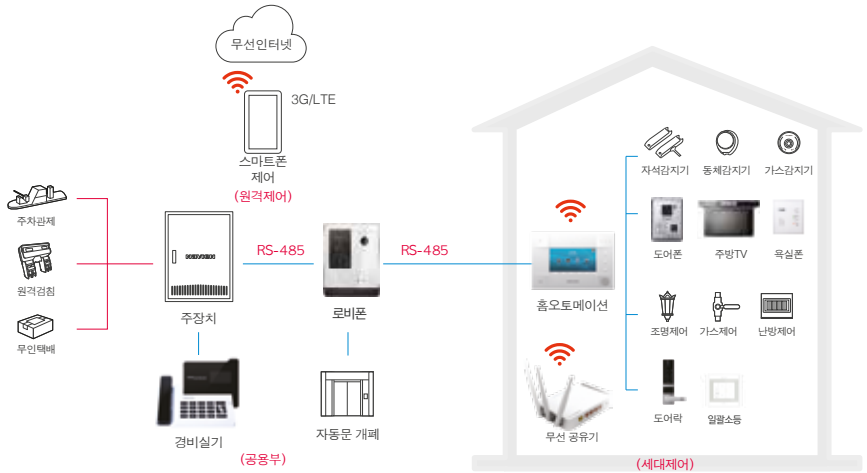


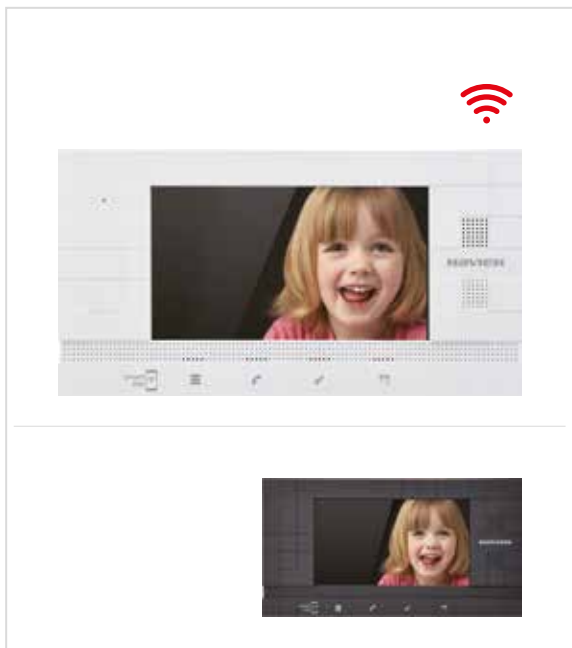
매립박스 별도

색상	화이트, 블랙
제품크기	274(W) X 188(H) X 11(D)
매립박스	350(W) × 216.5(H) × 100(D)
타공 사이즈	201(W) X 148(H)

* 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도





UHA-744CHK(W/R)

언제 어디서나 내가 원하는 온도로!
스마트폰으로 제어하는 난방원격제어 7형 비디오폰

제품 기능

- 스마트폰 어플리케이션을 통한 난방 원격 제어
- 유/무선 각방 온도 조절기 연동
- 17.8cm(7형) 고화질 컬러영상
- 간편한 핸드프리 통화방식
- 밝고 선명한 화질(LED Back Light)
- 편리한 음성 및 자막 안내 기능
- 아날로그/디지털 경비실기(로비폰) 연동
- OSD 기능 (On Screen Display)
- AC/DC 개폐기 연동
- 대기전력 저감 우수제품
- 감성 LED TOUCH 버튼
- 유선각방연동 : UHA-744CHKW
- 무선각방연동 : UHA-744CHKR

* 유/무선 각방 온도조절기는 경동나비엔 제품에 한함.

(타사 유/무선 각방 온도조절기는 기능 구현이 안됩니다.)

* 타사 보일러 연동의 경우 기능의 제약이 생길 수 있습니다.

제품사양

모델명	UHA-744CHK(W/R)
전원	AC 100-240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	17.8cm(7형) TFT LCD
통신방식	RS-485
버튼(TOUCH)	메뉴, 통화, 문열림, 경비실
설치형태	노출형
무선사양	RF: 447MHz / Wi-Fi: 2.4GHz
연동기기	난방

* 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.



White



Black

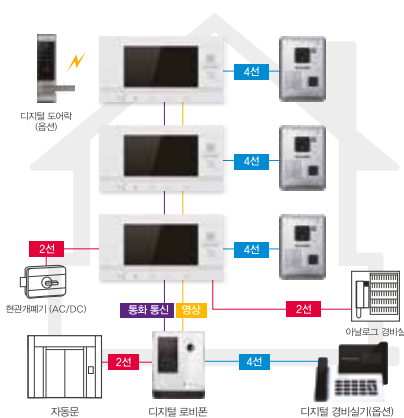
색상	화이트, 블랙
제품크기	254.5(W) × 135.5(H) × 32.0(D)

시스템구성도

원격제어 구성도



단독주택/아파트 설치구성도



secure, comfortable
and smart

나비엔 홈오토메이션, 비디오폰은 최적의 생활 환경을 만들어 드립니다.





UHA-1020

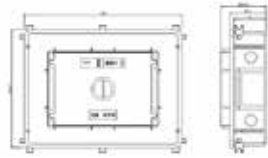
주거문화의 수준을 한 단계 끌어올린다,
대화면 Touch LCD 10.1형 홈오토

제품 기능

- 방문자 확인 및 통화
세대/공동현관 방문자 확인 및 통화 문열림, 세대간 통화
- 방문자 영상저장 기능 (128cuts)
공동현관 및 현관 방문자 영상을 저장하는 기능
- 시스템 연동(옵션)
주차관제, 택배도착 알림, 하향식 피난구 연동
- 시큐리티 기능
비상/방법/가스누출 감지 기능
(방법 3 zone, 가스누출감지 1EA)
- 내부제어 기능
세대내 기기제어 (조명/가스밸브/난방/일괄소등/대기전력) 기능
- 편리한 GUI 및 터치스크린 기능
사용자 중심의 편리한 GUI 탑재, 터치 스크린
- 공동현관 비밀번호 설정기능
공동현관 세대 출입 비밀번호 설정 가능
- 외출설정
외출설정 시 침입자가 있을 경우 경비실 자동 통보 기능

제품사양

모델명	UHA-1020
전원	AC 100~240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	25.6cm(10.1형) TFT LCD 정전식 Touch Screen
통신방식	RS-485
버튼(TOUCH)	비상버튼

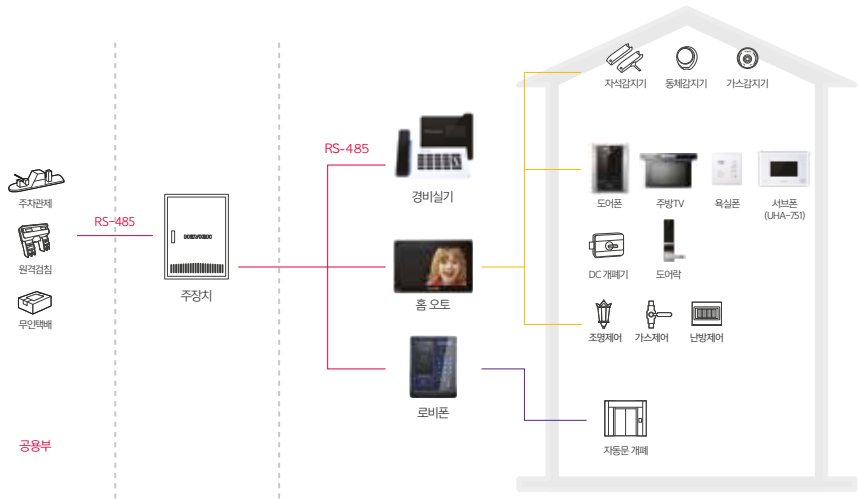


매립박스 별도

색상	화이트, 블랙
제품크기	274(W)×188(H)×16(D)
매립박스	350(W)×261.5(H)×100(D)
타공 사이즈	201(W)×148(H)

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHA-1010

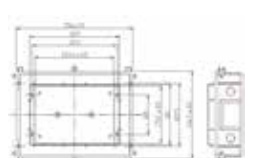
사용자 중심의 GUI, 대화면 LCD 10.1형 홈오토

제품 기능

- 방문자 확인 및 통화
세대/공동현관 방문자 확인 및 통화 문열림, 세대간 통화
- 방문자 영상저장 기능 (64cuts)
공동현관 및 현관 방문자 영상을 저장하는 기능
- 시스템 연동(옵션)
주차관제, 택배도착 알림, 하향식 피난구 연동
- 시큐리티 기능
비상/방법/가스누출 감지 기능
(방법 2 zone, 가스누출감지 1EA)
- 내부제어 기능
세대내 기기제어 (조명/가스밸브/난방/일괄소등/대기전력) 기능
- 편리한 GUI 및 터치스크린 기능
사용자 중심의 편리한 GUI 탑재, 터치 스크린
- 공동현관 비밀번호 설정기능
공동현관 세대 출입 비밀번호 설정 가능
- 외출설정
외출설정 시 침입자가 있을 경우 경비실 자동 통보 기능

제품사양

모델명	UHA-1010
전원	AC 100~240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	25.6cm(10.1형) TFT LCD Touch Screen
통신방식	RS-485

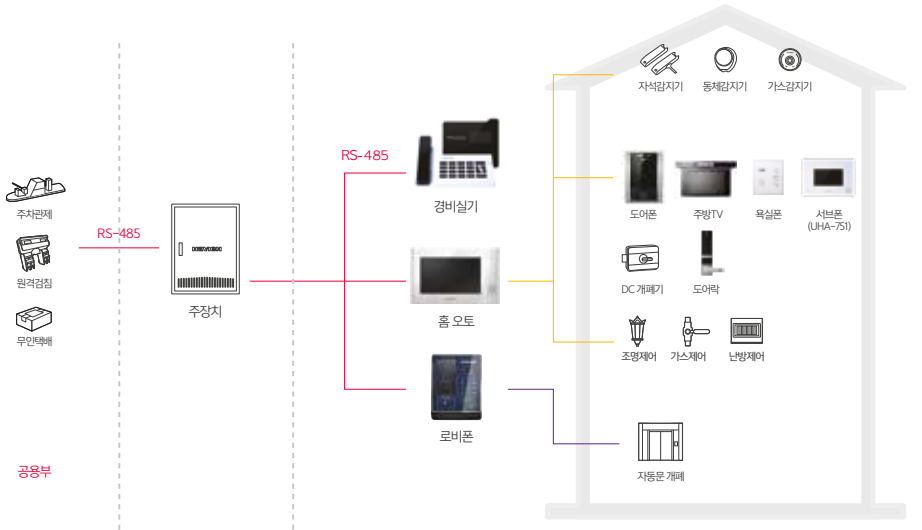


매립박스 별도

색상	화이트, 블랙
제품크기	320(W)×200(H)×14(D)
매립박스	350(W)×261.5(H)×100(D)
타공 사이즈	215(W)×160(H)

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHA-750

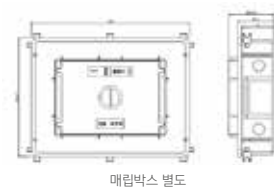
심플한 디자인, 실용적인 기능의 7형 홈오토

제품 기능

- 방문자 확인 및 통화
 - 세대/공동현관 방문자 확인 및 통화 문열림, 세대간 통화
- 방문자 영상저장 기능 (64cuts)
 - 공동현관 및 현관 방문자 영상을 저장하는 기능
- 시스템 연동(옵션)
 - 주차관제, 택배도착 알림, 하향식 피난구 연동
- 시큐리티 기능
 - 비상/방범/가스누출 감지 기능 (방범 2 zone, 가스누출감지 1EA)
- 내부제어 기능
 - 세대내 기기제어 (조명/가스밸브/난방/일괄소등) 기능
- 편리한 GUI 및 터치스크린 기능
 - 사용자 중심의 편리한 GUI 탑재, 터치 스크린
- 공동현관 비밀번호 설정기능
 - 공동현관 세대 출입 비밀번호 설정 가능
- 외출설정
 - 외출설정 시 침입자가 있을 경우 경비실 자동 통보 기능

제품사양

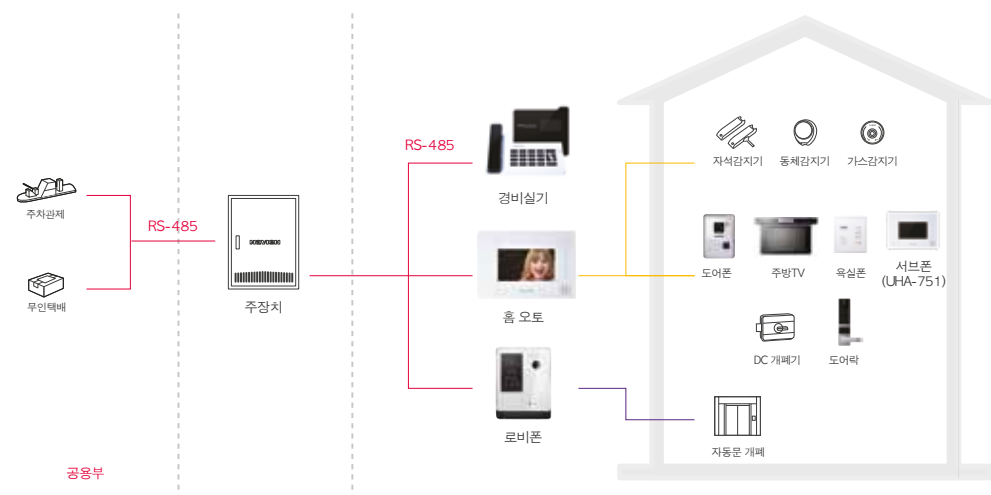
모델명	UHA-750
전원	AC 100-240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	17.8cm(7형) TFT LCD Touch Screen
통신방식	RS-485



색상	화이트, 블랙
제품크기	274(W) × 189(H) × 11(D)
매립박스	350(W) × 261.5(H) × 100(D)
타공 사이즈	201(W) × 148(H)

* 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHA-724HK/BK

512CUT 대용량 방문자 영상저장 가능, 고품격 디자인의 7형 홈오토

제품 기능

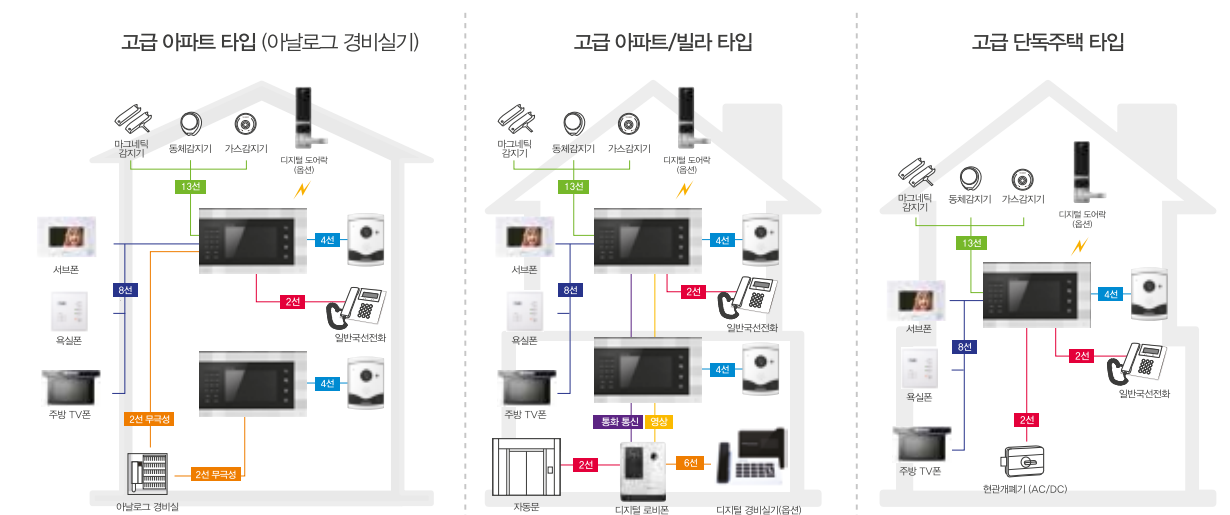
- 세련된 고품격 디자인 (IF Design Awards 수상)
- 편리한 음성 안내 기능
- OSD (On Screen Display) 기능
- 대용량 방문자 영상 저장 기능
- 대기전력 저감 우수제품
- LED Back Light 방식으로 밝고 선명한 화질
- 감성 LED 터치 버튼
- 일반 국선 전화 기능
- 방문자 영상 확인 및 통화
- 세대/공동 현관 문열림
- 음성 안내 기능
- 방문자 영상 저장 기능 (512cuts)
- 디지털 로비폰 연동
- 디지털 경비실기 연동
- 아날로그 경비실기 연동
- AC/DC 개폐기 연동
- 일반 국선 전화 기능
- 방범, 가스 감지기 연동 (방범감지기 4 zone, 가스감지기 1개)

제품사양

모델명	UHA-724HK	UHA-724BK
전원	AC 100-240V(50/60Hz)	
LCD	17.8cm(7형) Wide TFT Color LCD	
색상	화이트, 블랙	
통신방식	RS-485	
타공사이즈	237(W) × 160(H)	
배선방식	도어폰: 4선, 디지털 로비폰: 영상 4선/통신 2선/통화 6선, 아날로그 경비실기: 2선 무극성	
설치형태	노출형	매립형
제품크기	310(W) × 189(H) × 37.5(D)	310(W) × 189(H) × 14.5(D)
매립박스 크기		313(W) × 253(H) × 100(D)

* 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도





UHA-1012BK

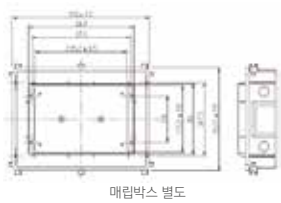
시선을 압도하는 대화면 10.1형 비디오폰

제품 기능

- 세련된 고품격 디자인
- 편리한 음성 안내 기능
- 대기전력 저감 우수제품
- LED Back Light 방식으로 밝고 선명한 화질
- 감성 LED 터치 버튼
- 국선 전화 기능(UOT-370연동)
- 방문자 영상 확인 및 통화
- 세대 현관 문열림
- 음성 안내 기능
- 문자 자막을 통한 동작상태 확인
- 아날로그 경비실기 연동
- AC/DC 개폐기 연동
- 방범연동
- 서브폰 연동(UHA-751)
- 방문자 영상저장 기능(100cuts)

제품사양

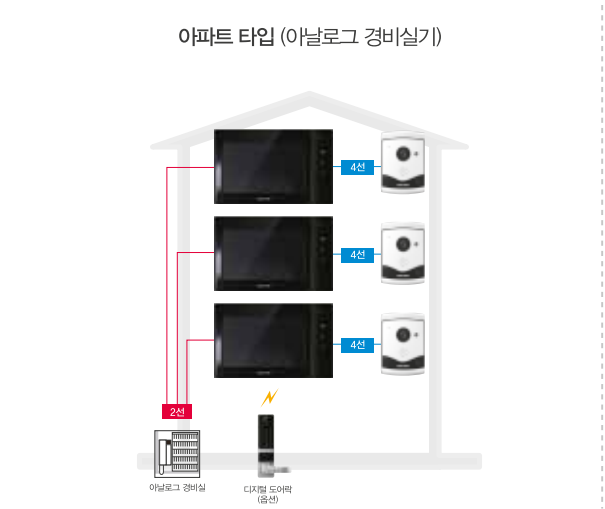
모델명	UHA-1012BK
전원	AC 100~240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	17.8cm(7형) TFT LCD Touch Screen
버튼	경비실, 세대통화, 외출/복귀, 문열림, 통화,비상 국선전화(UOT-370연동)
설치형태	매립형



색상	화이트, 블랙
제품크기	320(W) × 200(H) × 14(D)
매립박스	350(W) × 261.5(H) × 100(D)
타공 사이즈	215(W) × 160(H)

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHA-772

우아하고 세련된 디자인의 7형 비디오폰

제품 기능

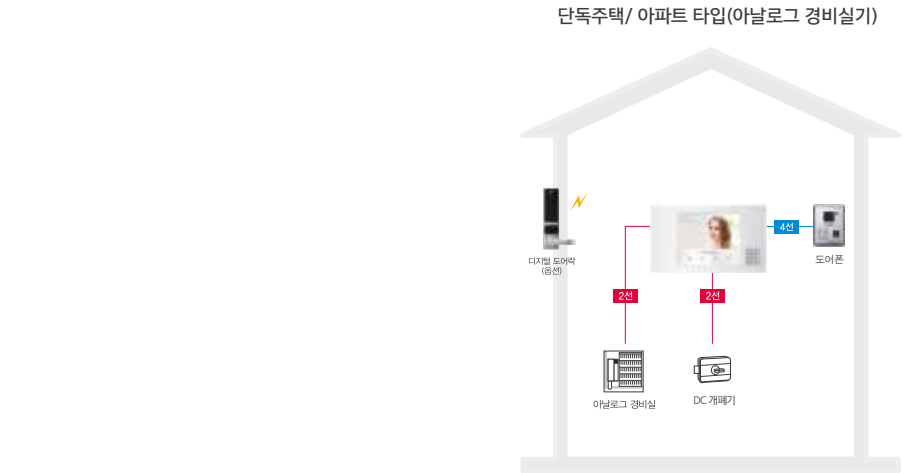
- 17.8cm (7형) 고화질 컬러영상
- 간편한 핸드프리 통화방식
- 세련된 고품격 디자인
- 밝고 선명한 화질(LED Back Light)
- OSD(On Screen Display)기능
- AC/DC 개폐기 연동
- 대기전력 저감 우수제품
- 감성 LED TOUCH 버튼
- 직관적이고 감성적인 아이콘
- 아날로그 경비실기 연동

제품사양

모델명	UHA-772HK
전원	AC 100~240V(50/60Hz)
통신방식	핸즈프리
타공사이즈	17.8cm(7형) 컬러 TFT LCD
배선방식	도어폰 4선유극성
설치형태	아날로그 경비실기 : 2선 무극성
색상	노출형
제품크기	화이트
	288.5(W) × 170(H) × 29(D)

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHA-786HK/BK

어디서나 돌보이는 국선 연동 7형 비디오폰

제품 기능

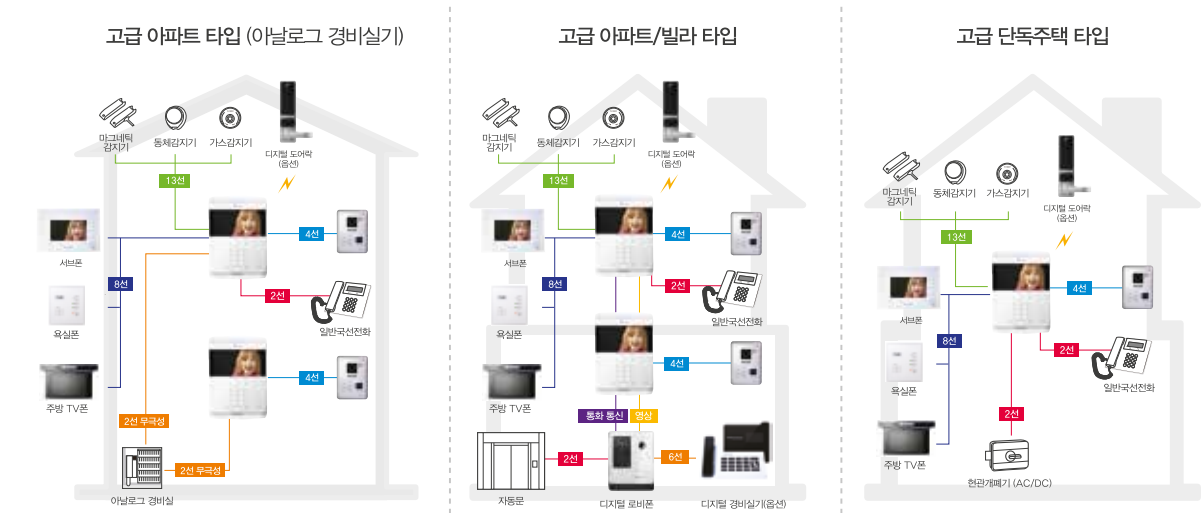
- 17.8cm (7형) 고화질 컬러영상
- 간편한 핸즈프리 통화방식
- 세련된 고품격 디자인
- 밝고 선명한 화질(LED Back Light)
- OSD(On Screen Display)기능
- AC/DC 개폐기 연동
- 대기전력 저감 우수제품
- 감성 LED TOUCH 버튼
- 직관적이고 감성적인 아이콘
- 디지털 경비실기 연동
- 국선전화/국선 공동현관기 연동
- 영상저장(256cuts)
- 방범감지기(3 Zone), 가스감지기 연동
- 세대간 직다이얼 기능
- 특정 번호키 연동 기능(문열림, 경비실, 세대통화)

제품사양

모델명	UHA-786HK	UHA-786BK
전원	AC 100~240V(50/60Hz)	
LCD	17.8cm(7형) Color TFT LCD	
색상	화이트	
타공사이즈	161(W)×241(H)	
배선방식	도어폰: 4선, 디지털 로비폰: 영상 4선/통신 2선/통화 6선, 국선:2선 무극성	
설치형태	노출형	매립형
제품크기	194.5(W)×280(H)×30(D)	194.5(W)×280(H)×23(D)
매립박스 크기		350(W)×261.5(H)×100(D)

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHA-754

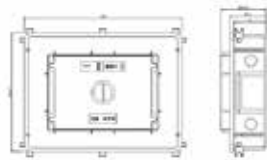
빌라, 소규모 아파트에 최적화된 7형 매립형 비디오폰

제품 기능

- 세련된 고품격 디자인
- 대기전력 저감 우수제품
- LED Back Light 방식으로 밝고 선명한 화질
- 비상 알람 기능
- 핸즈프리 통화 기능
- 방범연동(2 Zone), 가스감지기 연동(옵션)
- 방문자 영상 확인 및 통화
- 세대/공동 현관 문열림
- 디지털 로비폰 연동
- 디지털 경비실기 연동
- DC개폐기 연동
- 문자 자막을 통한 동작상태 확인(OSD)

제품사양

모델명	UHA-754BK
전원	AC 100~240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	17.8cm(7형) TFT LCD Screen
버튼(TOUCH)	외출/ 비상, 통화, 경비실/문열림

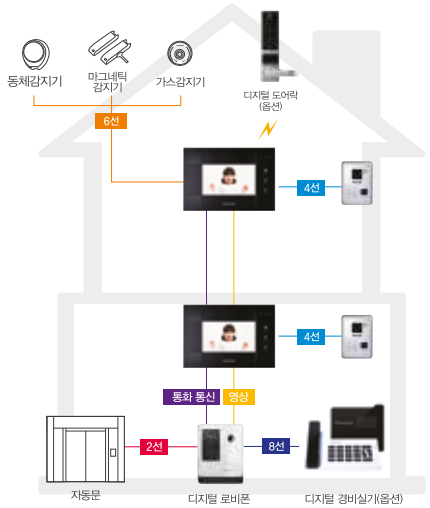


매립박스 별도

색상	화이트, 블랙
제품크기	274(W)×188(H)×11(D)
매립박스	350(W)×261.5(H)×100(D)
타공 사이즈	201(W)×148(H)

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도





UHA-742/744

유니크한 디자인의 7형 비디오폰

제품 기능

- 17.8cm (7형) 고화질 컬러영상
- 간편한 핸드프리 통화방식
- 세련된 고품격 디자인
- 밝고 선명한 화질 (LED Back Light)
- OSD (On Screen Display) 기능
- 방법연동 (2 Zone, UHA-744HK), 가스감지기 연동(옵선)
- AC/DC 개폐기 연동 가능
- 대기전력 저감 우수제품
- 감성 LED TOUCH 버튼
- 직관적이고 감성적인 아이콘
- 야날로그 경비실기 연동 (UHA-742HK)
- 디지털 경비실기 연동 (UHA-744HK)



제품사양

모델명	UHA-742HK/744HK
전원	AC 100-240V{50/60Hz}
통화방식	핸즈프리
디스플레이	17.8cm(7형) 컬러 TFT LCD
배선방식	도어폰 : 4선 유극성
	아날로그 경비실기(UHA-742HK) : 2선 무극성 디지털 로비폰(UHA-744HK) : 영상 4선/통신 2선/통화 6선
설치형태	노출형



White



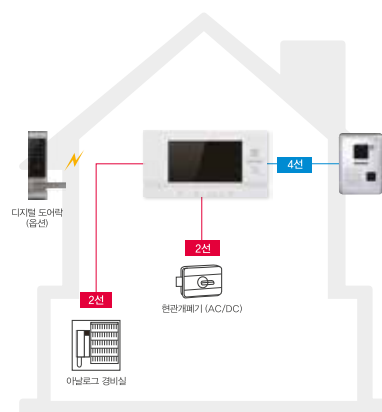
Black

색상	화이트, 블랙
제품크기	254.5(W) × 135.5(H) × 32(D)

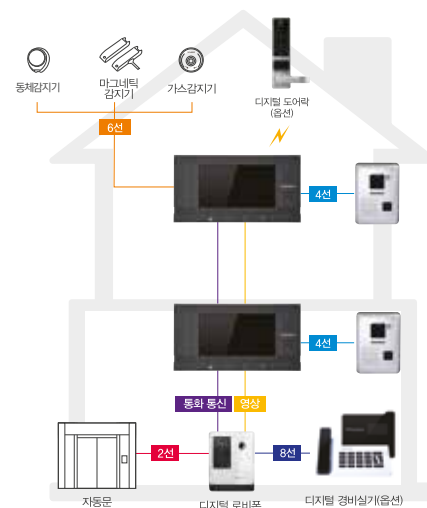
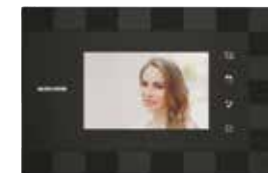
• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도

단독주택/아파트 타입 (아날로그 경비실기)



빌라/원룸 타입

**navien** VIDEO PHONE

UHA-734HK/BK

iF 디자인상 수상에 빛나는 고품격 디자인의 7형 비디오폰

제품 기능

- 방문자 영상 확인 및 통화
- 세대/공동 현관 문열림
- 음성 안내 기능
- 디지털 로비폰 연동
- 디지털 경비실기 연동
- 아날로그 경비실기 연동
- AC/DC 개폐기 연동
- 세련된 고품격 디자인 (IF Design Awards 수상)
- 편리한 음성 안내 기능
- OSD (On Screen Display) 기능
- 대기전력 저감 우수제품
- LED Back Light 방식으로 밝고 선명한 화질
- 감성 LED 터치 버튼

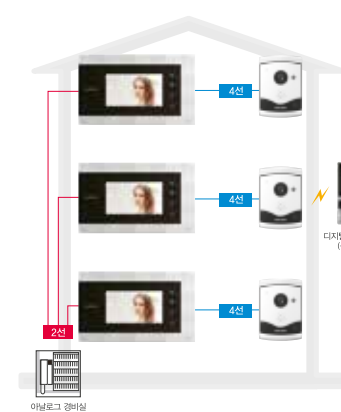
제품사양

모델명	UHA-734HK	UHA-734BK
전원	AC 100-240V(50V/60Hz)	
LCD	17.8cm(7형) Wide TFT Color LCD	
색상	화이트, 블랙	
타공사이즈		237(W) × 160(H)
배선방식	도어폰: 4선, 디지털 로비폰: 영상 4선/통신 2선/통화 6선, 아날로그 경비실기: 2선 무극성	
설치형태	노출형	매립형
제품크기	310(W) × 189(H) × 37.5(D)	310(W) × 189(H) × 14.5(D)
매립박스 크기		313(W) × 253(H) × 100(D)

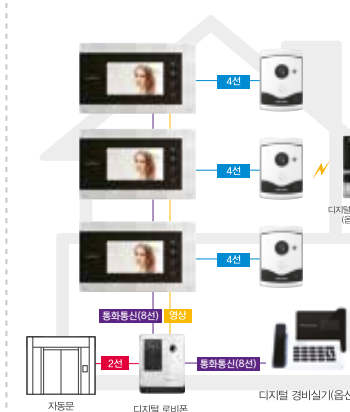
* 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도

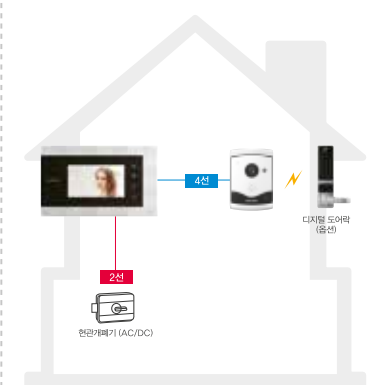
아파트 타입 (아날로그 경비실기)



아파트/빌라/원룸 타입



단독주택 타입





UHA-771

셀프 인터리어가 가능한 셀프 설치용
2선식 7형 비디오폰

제품 기능

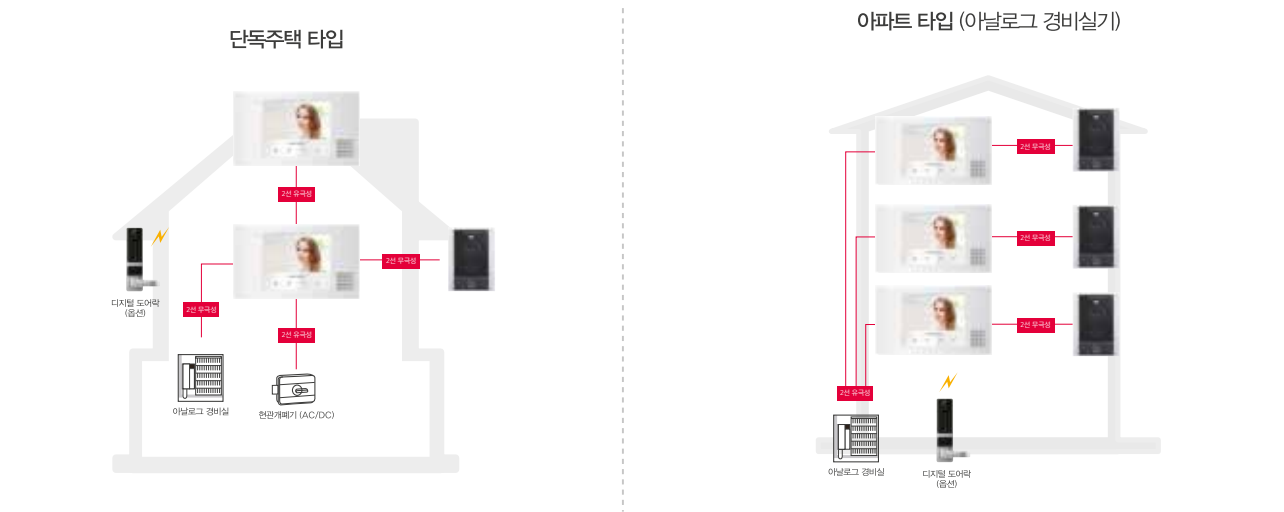
- 설치가 편리한 2선식 제품
- 17.8cm (7형) 고화질 컬러영상
- 간편한 핸드프리 통화방식
- 세련된 고품격 디자인
- 밝고 선명한 화질(LED Back Light)
- OSD(On Screen Display)기능
- AC/DC 개폐기 연동
- 대기전력 저감 우수제품
- 감성 LED TOUCH 버튼
- 직관적이고 감성적인 아이콘
- 아날로그 경비실기 연동
- 모니터 증설 가능(2 Monitor, 1 Camera)

제품사양

모델명	UHA-771HK
전원	AC 100-240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	17.8cm(7형) Color TFT LCD
배선방식	도어폰 : 2선 무극성, 증설 비디오폰 : 4선 유극성, 아날로그 경비실기 : 2선 무극성
버튼(TOUCH)	모니터링, 통화(도어폰), 경비실, 문열림
설치형태	노출형
색상	화이트
제품크기	288.5(W) × 170(H) × 29(D)
확장성	비디오폰 1EA 증설가능 (2 Monitor, 1 Camera) : 2선 무극성

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHA-472/474

컴팩트한 디자인의 4형 비디오폰

제품 기능

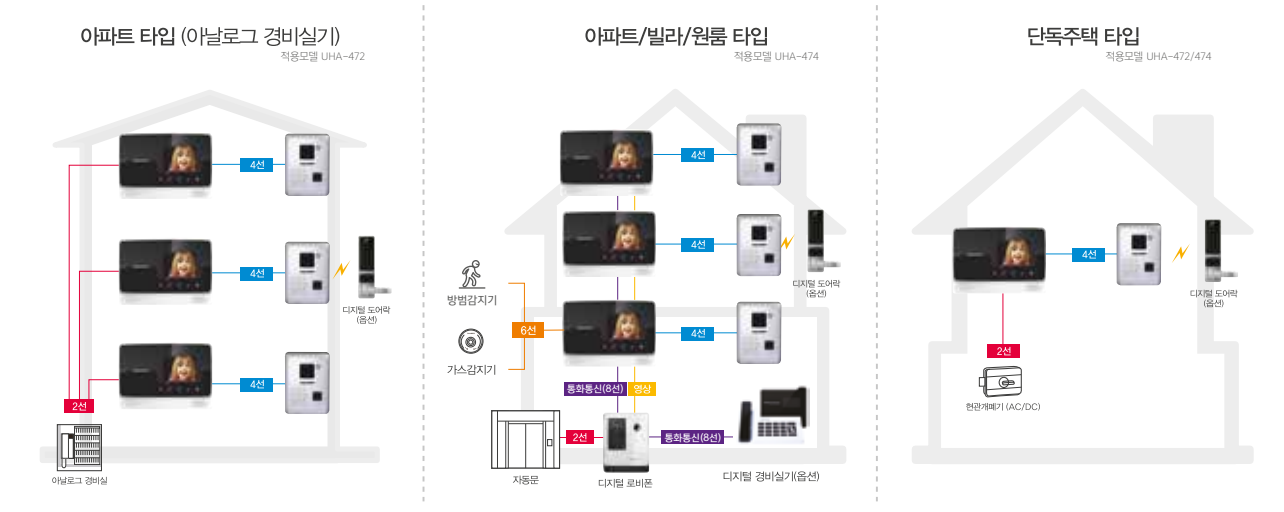
- 세련되고 슬림한 디자인
- 10.1cm(4형) 고해상 컬러 영상
- LED Back Light 방식으로 밝고 선명한 화질
- 주거환경에 맞춘 다양한 색상 (Black&White)
- 대기전력 저감 우수제품
- OSD(On Screen Display) 기능
- 방문자 영상 확인 및 통화
- 세대/공동 현관 문열림
- 디지털 로비폰 연동(UHA-474HK)
- 아날로그 경비실기 연동(UHA-472HK)
- AC/DC 개폐기 연동
- 방범감지기 연동(1 Zone), 가스감지기 연동(옵션)

제품사양

모델명	UHA-472HK	UHA-474HK
전원	AC 100-240V(50/60Hz)	
LCD	10.1cm(4형) Color LCD	
색상	화이트, 블랙	
배선방식	도어폰 : 4선, 아날로그 경비실기: 2선 무극성	도어폰 4선, 디지털 로비폰: 영상 4선/통신2선/통화4선
설치형태	노출형	
제품크기	274(W) × 188(H) × 29(D)	

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도





UHA-460

국선 로비폰 기축 현장에 특화된 4.3형 비디오폰

제품 기능

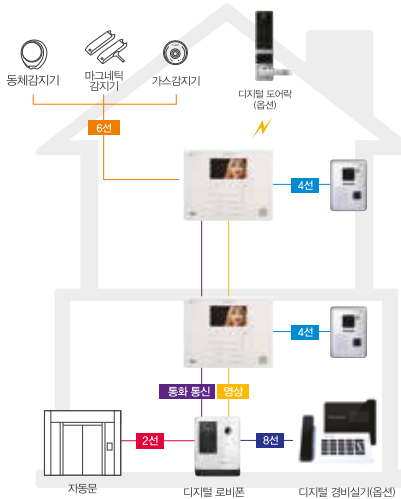
- 세련되고 유니크한 디자인
- 10.9cm(4.3형) 고해상 컬러 영상
- 핸즈프리 통화
- 방범감지기 연동(1 Zone), 가스감지기 연동(옵션)
- 한글 OSD(On Screen Display) 지원
- 국선전화 기능
- 터치 버튼 기능
- 비상알람 기능
- 세대간 직다이얼 통화
- 디지털 경비실기 연동
- 세대 공동 현관 통화

제품사양

모델명	UHA-460HK
전원	AC 100-240V[50/60Hz]
통화방식	핸즈프리
디스플레이	10.9cm(4.3형) 컬러 TFT LCD
버튼	국선전화, 경비실, 세대통화, 외출/복귀, 문열림, 통화, 비상
설치형태	노출형
제품크기	240(W)×190(H)×28(D)

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHA-452/454

심플하고 슬림한 디자인의 4형 비디오폰

제품 기능

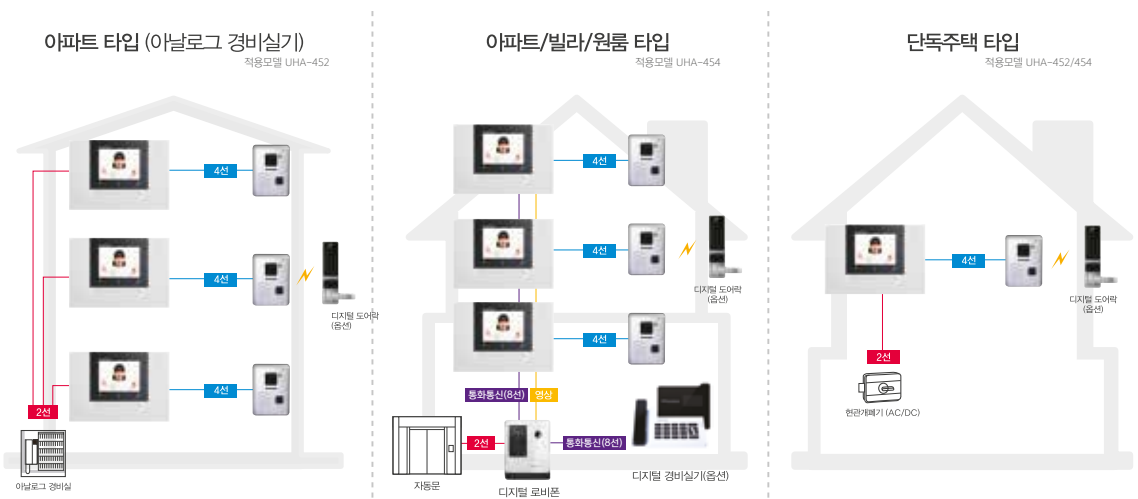
- 세련되고 슬림한 디자인
- 10.1cm(4형) 고해상 컬러 영상
- LED Back Light 방식으로 밝고 선명한 화질
- 주거환경에 맞춘 다양한 색상 (Black&White)
- 대기전력 저감 우수제품
- OSD(On Screen Display) 기능
- 방문자 영상 확인 및 통화
- 세대/공동 현관 문열림
- 디지털 로비폰 연동(UHA-454HK)
- 아날로그 경비실기 연동(UHA-452HK)
- AC/DC 개폐기 연동

제품사양

모델명	UHA-452HK	UHA-454HK
전원	AC 100-240V[50/60Hz]	
LCD	10.1cm(4형) Color LCD	
색상	화이트, 블랙	
배선방식	도어폰 4선, 아날로그 경비실기: 2선 무극성	도어폰 4선, 디지털 로비폰: 영상4선/통신2선/통화4선
설치형태	노출형	
제품크기	202(W)×142(H)×30(D)	

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도





UHA-471

설치가 간편한 셀프 인터리어용 비디오폰

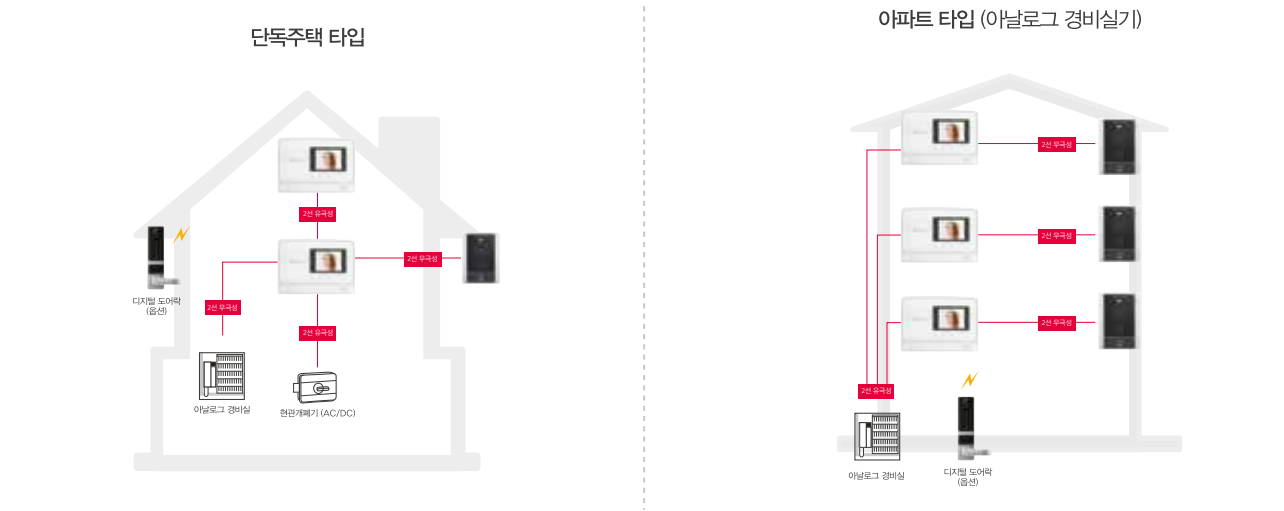
제품 기능

- 설치가 편리한 2선식 제품
- 10.1cm(4형)고화질 컬러 영상
- 간편한 핸드프리 통화방식
- 세련되고 슬림한 디자인
- 밝고 선명한 화질(LED Back Light)
- OSD(On Screen Display)기능
- AC/DC 개폐기 연동
- 대기전력 저감 우수제품
- 감성 LED TOUCH 버튼
- 직관적이고 감성적인 아이콘
- 아날로그 경비실기 연동
- 모니터 증설 가능(2 Monitor, 1 Camera)

모델명	UHA-471HK
전원	AC 100-240V(50/60Hz)
통화방식	핸즈프리
디스플레이	10.1형(4형) 컬러 TFT LCD
배선방식	도어폰:2선 무극성, 증설 비디오폰:2선 유극성, 아날로그 경비실기:2선 무극성
버튼(TOUCH)	모니터링, 통화(도어폰), 경비실, 문열림, 메뉴
설치형태	노출형
확장성	비디오폰 1EA 증설(2 Monitor, 1 Camera)
제품크기	274(W) X 188(H) X 29(D)

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도



UHA-432

심플한 아날로그 감성의 핸드셋 비디오폰

제품 기능

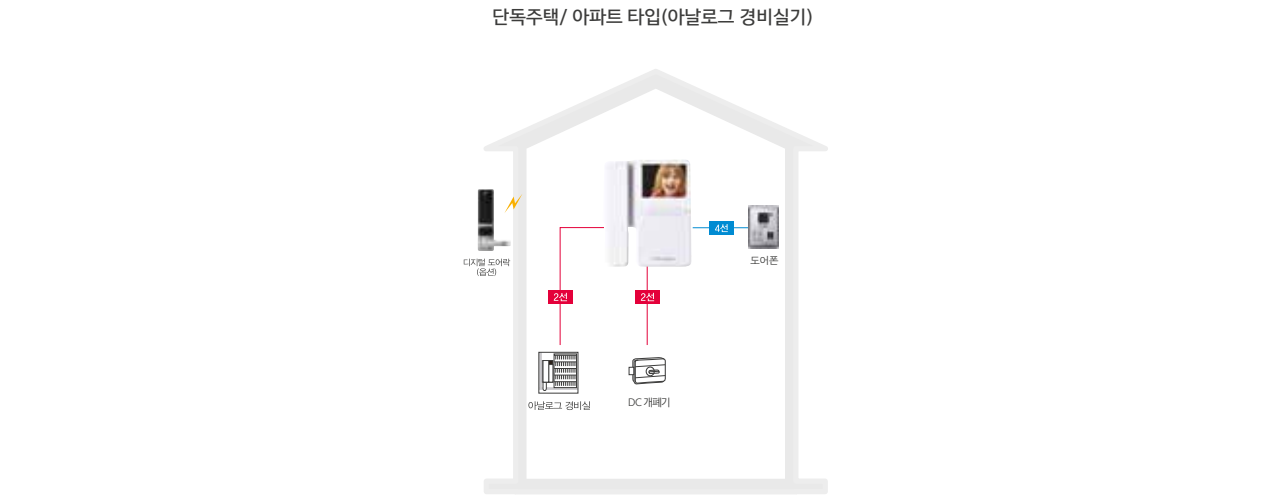
- 10.1cm(4형) 고해상 컬러 영상
- LED Back Light 방식으로 밝고 선명한 화질
- 대기전력 저감 우수제품
- 핸드셋 방식
- 방문자 영상 확인 및 통화
- 세대 현관 문열림(도어락 연동)
- 아날로그 경비실기 연동
- AC/DC 개폐기 연동

제품사양

모델명	UHA-432HK
전원	AC 100-240V(50/60Hz)
통화방식	핸드셋
디스플레이	10.1cm(4형) 컬러 TFT LCD
배선방식	도어폰: 4선 유극성, 아날로그 경비실기: 2선 무극성
버튼(TOUCH)	경비실, 통화, 문열림
설치형태	노출형
제품크기	170(W) X 206(H) X 35(D)

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

시스템구성도





*communication and
the user-friendly technology*

우리 집의 첫인상을 좌우 짓는 제품들, 나비엔 토탈 하우스링 솔루션이 완성합니다.

사용자 편리성을 극대화한
친절한 디지털 로비폰



GOD DESIGN
산업통상자원부신장



제품특징

- 17.8cm(7형) Color TFT LCD 적용
- 사용자 중심의 GUI로 편리성 증대
- 충격에 강한 강화유리와 진주느낌의 펄 적용으로 고급스러운 디자인
- 화이트펄 삼페인골드펄, 블루블랙펄 색상

제품기능

- 세대 호출 및 통화
- 방문자 영상 세대 전송
- 경비실 호출 및 공동현관 문열림
- 비밀번호, RF CARD(옵션) 자동문열림
- 세대별 비밀번호 설정 기능
- 화재센서 연동 및 화재시 문열림
- 자가 TEST기능 탑재
- 로비폰 간 네트워크 가능

제품사양

모델명	ULP-400/R	ULP-410/R	ULP-420/R
용도	홈오토형	홈넷형	단독형
전원	DC 12V, 2.5A (Adaptor)		
설치형태	매립형		
버튼	정전 용량 터치 키 (LED조명 내장)		
제품크기	226(W) X 296(H) X 21.8(D)		
매립박스 크기	261.5(W) X 350(H) X 100(D)		
타공 크기	160(W) X 210(H)		
통신방식	RS-485	TCP/IP	RS-485
출입카드	13.56MHz RF카드 (RF카드 옵션 제품)		

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.



Silver



Gold

제품사양

모델명	ULP-300/R	ULP-310/R	ULP-320/R
용도	홈오토형	홈넷형	단독형
전원	DC 12V, 2.5A (Adaptor)		
설치형태	매립형		
LCD	8.9cm (3.5형) Color LCD		
화면구성	GUI		
제품크기	198(W) X 274(H) X 10(D)		
매립박스 크기	350(W) X 261.5(H) X 100(D)		
타공 크기	148(W) X 203(H)		
통신방식	RS-485	TCP/IP	RS-485
출입카드	13.56MHz RF카드 (RF카드 옵션 제품)		

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

서브폰



제품 사양

모델명	UHA-751	제품크기	274(W) × 188(H) × 11(D)
통신방식	RS-485	설치형태	매립형
LCD	17.8cm(7형) Color TFT LCD	연동모델	UHA-1010/750/1010C/750C/724(UOT-360연동) UHA-1020/1020C/1020V

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.



제품 사양

모델명	UHA-314SHK	제품크기	202(W) × 142(H) × 32(D)
통신방식	RS-485	설치형태	노출형
LCD	8.9cm(3.5형) Color TFT LCD	연동모델	UHA-724HK/BK

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

경비실기/주장치



제품 기능

- 세대호출, 통화 / 공동현관 통화 및 문열림
- 경비실간 우회 통화
- 세대 비상/경보 알람 디스플레이

제품 사양

모델명	UGP-100/100D	UGP-110
전원	DC12V, 2.5A (Adaptor)	
설치형태	탁상형	
화면구성	OSD	GUI
화면	8.9cm(3.5형) LCD	17.8cm(7형) 터치스크린
통신방식	RS-485	TCP/IP

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.



제품 사양

모델명	UMS-100	총 세대수	주장치 1개 : 1,024기(세대기, 공동현관기 포함) Max: 32개(주장치)
전원	DC 12V, 2.5A (Adaptor)	제품크기	452(W) × 603(H) × 117(D)
설치형태	벽부 고정형	통신방식	RS-485

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

도어폰



제품 사양

모델명	UDP-710	UDP-730	UDP-740
전원	DC 10V~14V(세대기에서 공급)		
제품크기	110(W) × 150(H) × 33(D)		110(W) × 150(H) × 17(D)
설치형태	노출형		매립형
배선방식	2선 무극성	4선 유극성	
연동제품	UHA-471HK, UHA-771HK	4선식 전제품	

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.



UDP-205/4



UDP-310

UDP-320/330

제품 사양

모델명	UDP-205	UDP-310	UDP-330
전원	DC 10V~14V(세대기에서 공급)		
제품크기	106(W) × 149(H) × 29.5(D)	93(W) × 130(H) × 29.5(D)	99(W) × 140(H) × 11.5(D)
설치형태	매립/노출 겸용	노출형	매립형
배선방식	4선 유극성	4선 유극성	
연동제품	4선식 전제품	4선식 전제품	
색상	화이트, 블랙	실버, 화이트, 블랙	

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

인터폰



UDP-010

UIP-110

제품 사양

모델명	UDP-010	UDP-110
전원	인터폰에서 공급	DC 14V
설치형태	노출형	
색상	화이트	
제품크기	90(W) × 126(H) × 31(D)	90(W) × 205(H) × 70(D)
배선방식	2선 무극성	도어폰: 2선 무극성 로비폰: 통화 4선, 통신 2선
연동제품	UIP-110	UDP-010

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

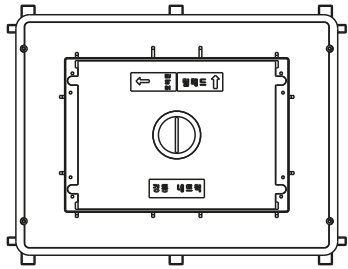
무선전화기



제품 기능

- 일반 전화통화
- 도어폰 통화
- 공동현관 통화
- 경비실 통화
- 세대간 음성통화
- 홈기기 제어 기능
- 전화번호부
- 부가서비스(달력, 모닝콜, 알람, 관리비(옵션))
- 만능 리모컨 기능

매립박스제품



제품 사양

대상모델	타공크기	매립박스 크기
UHA-1010 시리즈	215(W) X 160(H)	350(W) X 261.5(H) X 100(D)
UHA-750/1020 시리즈	201(W) X 148(H)	350(W) X 261.5(H) X 100(D)
UHA-786 시리즈	161(W) X 241(H)	350(W) X 261.5(H) X 100(D)
UHA-724/734 시리즈	237(W) X 160(H)	313(W) X 253(H) X 100(D)
ULP-300 시리즈	148(W) X 203(H)	262(W) X 350(H) X 100(D)
ULP-400 시리즈	160(W) X 210(H)	262(W) X 350(H) X 100(D)

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

기타제품



로비폰 방우커버
Model_UOT-100

도어폰 공용 가림판
Model_UOT-200

데이터 분배기
Model_UOT-310

영상 분배기
Model_UOT-320

제품사양

모델명	UOT-330	UOT-360	UOT-370
전원	DC 12V	DC 12V	DC 12V
제품사양	2 카메라모듈	UHA-751 서브폰 연동 모듈	UHA-1012BK PSTN 모듈
연동제품	4선식 전제품	UHA-724	UHA-1012BK

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

모델명	UOT-100	UOT-110	UOT-200	UOT-210	UOT-220
용도	로비폰 방우커버	도어폰 방우커버	도어폰 가림판	매립형 가림판	노출형 가림판
적용모델	로비폰 전제품	전제품	도어폰 전제품	UHA-724BK UHA-734BK	노출형 전제품
제품크기	246(W) X 315(H)	130(W) X 198(H)	130(W) X 198(H)	390(W) X 290(H)	390(W) X 290(H)
타공사이즈	160(W) X 215(H)	50(W) X 73(H)	50(W) X 73(H)	237(W) X 160(H)	50(W) X 73(H)

• 상기 사양은 품질개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

인기 드라마, 영화에 제품 다수 협찬

