

생활을 더 편리하게  
공간을 더 안전하고 쾌적하게

# 나비엔 스마트 홈



**경동원** **경동나비엔**

07238 서울특별시 영등포구 국회대로 76길 22 (여의도동, KOAMI 빌딩 신관)  
홈페이지 경동원 : [www.kdone.co.kr](http://www.kdone.co.kr) 경동나비엔 : [www.kdnavien.co.kr](http://www.kdnavien.co.kr)

서비스센터 : 1588-1144

HN-K-21-07 (2021.07)

**NAVIEN**  
LIVING AND ENVIRONMENT

**NAVIEN SMART**



## CONTENTS

### 04 스마트 홈 시스템

- 06 주요기능
- 08 시스템 구성도
- 09 월패드 제품 안내
- 11 월패드 기능 분류표
- 12 기타 제품 안내

### 14 스마트 게이트 시스템

- 16 주요기능
- 18 공동주택 시스템 구성도
- 19 제품 안내
- 24 단독주택 시스템 구성도
- 25 제품 안내

### 30 스마트 도어락

- 32 제품 안내

나비엔 스마트 홈이 만드는  
참 좋은 집,  
좋은 집이 좋은 삶을 만듭니다

나비엔은 생각합니다.

어떻게 하면 고객의 삶이 더 편할 수 있을까?

더 즐겁고 만족스러울 수 있을까?

그래서 나비엔은 집을 짓지는 않지만

고객에게 더 좋은 집을 만들어 드리는 일을 합니다.

나비엔의 냉난방공조 기술과 스마트기술을 결합하여,

고객의 생활공간을 보다 쾌적하고 안전하게

고객의 삶을 보다 편리하고 편안하게 만들어드립니다.

나비엔과 함께 더 좋은 생활공간, 더 좋은 삶을 누리보세요.





집 밖에 있어도  
집 안에 있는 것처럼  
손끝 하나로 나만의 공간을  
스마트하게 만들어보세요



외출 후 집에 오기 전, 나비엔 보일러와  
청정환기 시스템 연동으로 쾌적하고 따뜻한  
나만의 공간을 만들고 방법, 조명, 가스밸브 등  
다양한 디바이스로 편안하고 안심할 수 있는  
우리 집을 만듭니다.

언제 어디서든 나비엔 스마트 홈 시스템으로  
생활은 더 편리하게, 공간은 더 안전하고  
쾌적하게 관리해보세요.





일상을 더욱  
편리하고 안전하게,  
스마트 라이프를  
실현해보세요!

더욱 특별한 나비엔만의  
프리미엄 솔루션



하나의 시스템으로 편리하게

나비엔 보일러, 시스템각방, 청정환기 시스템 등의 다양한 기기를 월패드 하나로 편리하게 제어할 수 있습니다.

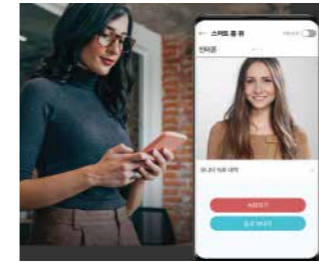
신속한 A/S로 든든하게

월패드뿐만 아니라 연동된 보일러, 청정환기 시스템도 나비엔이 만들고, 나비엔이 A/S까지 신속하게 책임집니다.

APP 하나로 간편하게

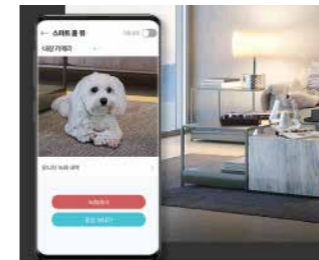
집 밖에서도 집 안에 있는 것처럼 앱 하나로 간편하게, 사용자 중심의 UI로 누구나 쉽게 사용할 수 있습니다.

☑ 집을 비울 때도 걱정 없이  
마음을 든든하게!



방문자 영상통화

외출 중에 소중한 손님이 찾아온 순간, 스마트폰으로 방문객과 영상통화를 할 수 있습니다.



홈모니터링

외출 시 반려동물의 상태를 거실에 설치된 월패드의 내장 카메라를 통해 스마트폰으로 확인할 수 있습니다.



비상경보 푸시 알림

침입감지 센서가 외부인을 감지할 경우, 월패드에서 비상 경보음이 울리며, 스마트폰으로 푸시 알림을 보내줍니다.



현관 움직임 감지

외출 중에 현관에 설치된 도어카메라가 움직임을 감지하는 순간 현관 앞의 이미지를 캡처합니다.

\* 모션센서 내장 도어카메라 설치 시

☑ 편리한 출입관리 시스템으로  
생활을 더욱 편안하게



커뮤니케이션

실내에서 간편하고 선명하게 방문자를 확인하고 깨끗한 음질로 통화할 수 있습니다.

\* 통화, 멜로디 음량 조절 가능



도어락 문열림

손님 방문 시 월패드의 문열림 버튼 하나로 간편하게 출입문을 열 수 있습니다.

\* 도어락 연동 시 사용 가능



현관 모니터링

현관 앞 작은 인기척에도 월패드를 통해 편리하게 확인할 수 있습니다.

\* 나비엔 도어폰 설치 시 사용 가능



공동현관 출입

공동현관 출입 시, 비밀번호 및 출입카드를 이용하여 간편하고 안전하게 출입할 수 있습니다.

\* 나비엔 로비폰 연동 시 사용 가능

집 안의 모든 시스템을 스마트폰으로 편리하게 제어해보세요.



난방제어



냉방제어



청정환기 제어



조명제어 / 일괄소등



가스밸브 차단



방문자 영상확인

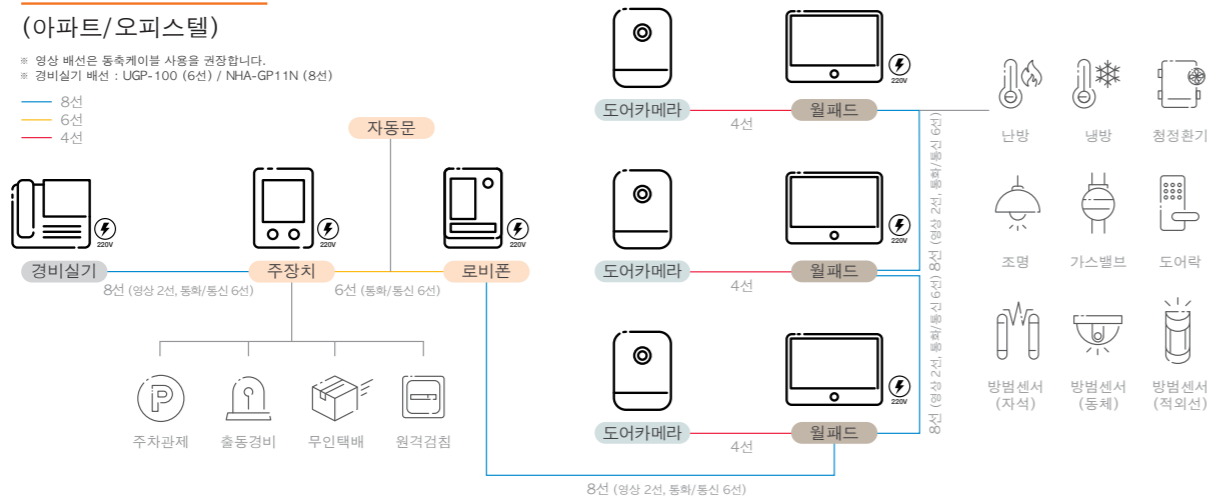
# 시스템 구성도

## 주장치 시스템 구성도

(아파트/오피스텔)

- ※ 영상 배선은 동축케이블 사용을 권장합니다.
- ※ 경비실기 배선 : UGP-100 (6선) / NHA-GP11N (8선)

8선  
6선  
4선

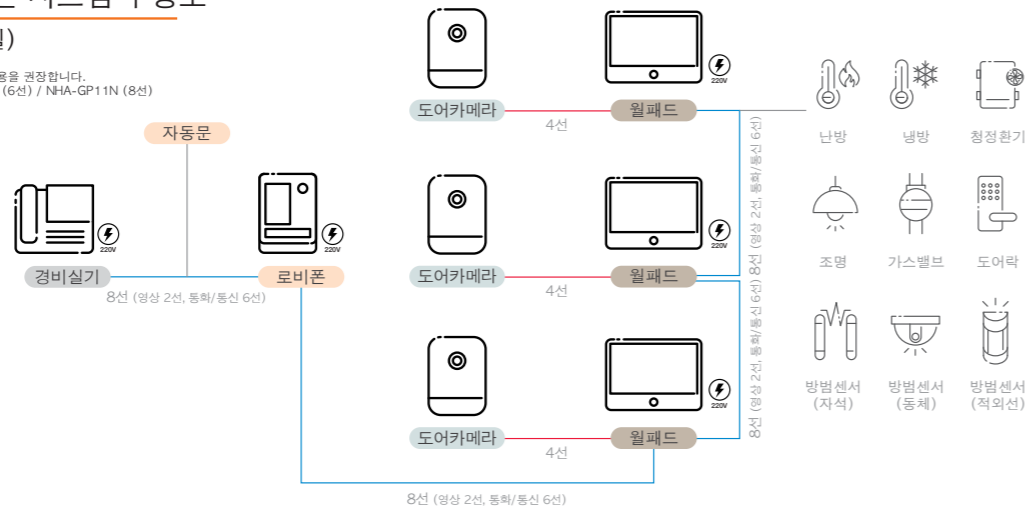


## 단독형 로비폰 시스템 구성도

(빌라/오피스텔)

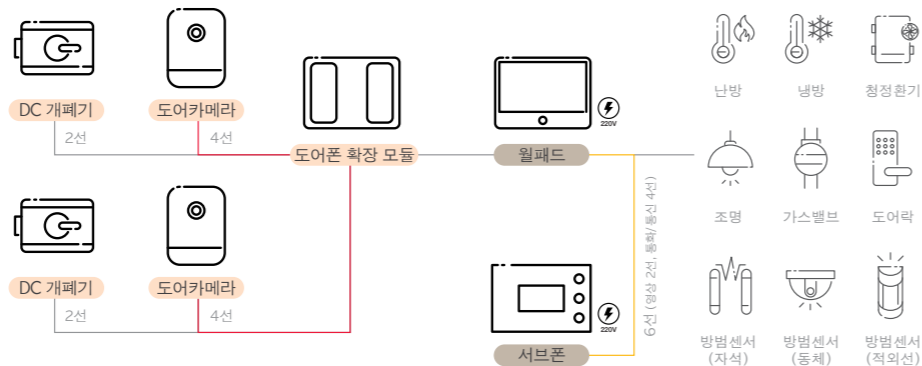
- ※ 영상 배선은 동축케이블 사용을 권장합니다.
- ※ 경비실기 배선 : UGP-100 (6선) / NHA-GP11N (8선)

8선  
6선  
4선



## 단독주택 시스템 구성도

8선  
6선  
4선  
2선



※ 상기 시스템 구성도는 고객의 이해를 돕기 위한 용도이므로 실제 현장에 적용되는 시스템 구성은 제품사양 및 현장조건에 따라 변경되거나 상이할 수 있습니다.

## 월패드

# NHA-1025V

## 10.1형 월패드

나비엔 보일러와 청정환기까지 연동되어 편리함과 쾌적함을 동시에 경험할 수 있습니다.

- 10.1형 정전식 터치스크린
- 나비엔 청정환기 에어 룬콘 일체형
- 디바이스 제어 : 냉난방 / 청정환기 / 조명 / 가스밸브
- 감지기 및 하향식 피난구 연동



화이트



블랙

디스플레이	10.1형 컬러 TFT LCD
설치형태	매립형
제품크기(mm)	274(W)×188(H)×16(D)
타공크기(mm)	201(W)×148(H)
입력전원	DC 12V, 2.5A
배선	도어카메라: 4선 / 6선 / 8선, 로비폰: 8선

## 월패드

# NHA-1022V

## 10.1형 월패드

실버엠티 프레임의 10.1형 월패드 직관적인 GUI로 더욱 간편하게 제어할 수 있습니다.

- 10.1형 정전식 터치스크린
- 디바이스 제어 : 냉난방 / 일반환기 / 조명 / 가스밸브
- 감지기 및 하향식 피난구 연동



화이트



블랙

디스플레이	10.1형 컬러 TFT LCD
설치형태	매립형
제품크기(mm)	274(W)×188(H)×16(D)
타공크기(mm)	201(W)×148(H)
입력전원	DC 12V, 2.5A
배선	도어카메라: 4선 / 6선 / 8선, 로비폰: 8선

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.



월패드

# NHA-0797V



삼패인골드

## 7형 월패드

노출타입의 7형 월패드  
기축건물에 적용 가능한 제품입니다.

- 7형 터치스크린
- 디바이스 제어 : 냉난방 / 조명 / 가스밸브
- 감지기 및 하향식 피난구 연동

디스플레이	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	노출형
제품크기(mm)	288.8(W)×170.3(H)×30.2(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	100-240 V~, 50-60Hz
배선	도어카메라 : 4선, 로비폰 : 8선

월패드

# NHA-07A2



블랙미러

## 7형 월패드

꼭 필요한 기능으로 더욱 심플하고 디자인은 더욱 슬림하게  
나만의 공간을 더욱 모던하게 연출할 수 있습니다.

- 7형 LCD Display
- 디바이스 제어 : 난방 / 일반환기
- 감지기 및 하향식 피난구 연동

디스플레이	7인치 TFT LCD
설치형태	반노출
제품크기(mm)	207.6(W)×151.75(H)×18(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	DC 12V 1.5A
배선	도어카메라 : 4선, 로비폰 : 8선

## 기능 분류표

모 델	NHA-1025V	NHA-1022V	NHA-0797V	NHA-07A2
화면크기	10.1형 (TOUCH SCREEN)	10.1형 (TOUCH SCREEN)	7형 (TOUCH SCREEN)	7형
설치형태	매립형	매립형	노출형	반노출형
통신방식	RS-485			
외부통신	WIFI			
방법설정	○	○	○	○
영상저장	○	○	○	○
하향식 피난구 알람	○	○	○	○
난방	○	○	○	○
냉방	○	○	○	×
환기	×	○	×	○
청정환기	○	×	×	×
가스밸브	○	○	○	×
조명	○	○	○	×
일괄소등	○	○	○	×
대기전력 차단	○	○	○	×
홈뉴	○	○	○	×
방문자 영상통화	○	○	○	○
서브폰 연동	○	○	○	×
도어락 연동	○ (AC/DC)	○ (AC/DC)	○ (AC/DC)	○ (DC)
동작감지/출입카드 도어카메라 연동	○	○	×	○

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

도어카메라

# NHN-DP83



화이트

블랙

출입카드로 간편하게 출입이 가능하고 동작감지 센서 내장으로 더욱 안심할 수 있습니다.

- 방문자 확인 LED 조명 탑재
- 카메라 각도 조절
- 동작감지 센서 내장
- 출입카드 문열림
- 방범설정 및 해제

제품크기(mm)	100(W)×150(H)×14(D)
설치형태	매립형
입력전원	DC 10-14V
배선	월패드 : 8선

서브폰

# UHA-751



매립타입으로 심플한 인테리어 연출이 가능합니다.

- 7형 LCD Display
- 음성안내 및 OSD

디스플레이	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	매립형
제품크기(mm)	274(W)×188(H)×11(D)
타공크기(mm)	240(W)×150(H)
입력전원	100-240V~, 50-60Hz
배선	월패드 : 6선

로비폰

# NHA-LP42R



다크블루

샴페인골드

화이트

진주 느낌의 펠 디자인으로 건물 입구부터 고급스럽게 연출할 수 있습니다.

- 충격에 강한 강화유리
- 근접센서 탑재
- 세대 / 경비실 호출 및 방문자 영상 통화
- 자동 문열림 (비밀번호 / 출입카드)
- 화재센서 연동 및 화재 시 문열림

디스플레이	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	매립형
제품크기(mm)	226(W)×296(H)×21.8(D)
입력전원	DC 12V, 2.5A
출입카드	13.56MHz RF카드 (옵션)

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

경비실기

# NHA-GP11N



LCD화면을 통해 공동현관 방문자를 확인할 수 있게 공동현관 보안체계를 한 층 더 강화하였습니다.

- 7형 LCD Display
- 방문자 영상 통화
- 세대 경보 알람 수신
- 부재 시 다른 경비실 우회통화

디스플레이	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	탁상형
제품크기(mm)	289(W)×198(H)×183(D)
입력전원	DC +12V, 2.5A

경비실기

# UGP-100



탁상용으로 중소형 공동주택에 최적화된 제품입니다.

- 3.5형 LCD Display
- 세대 경보 알람 수신
- 부재 시 다른 경비실 우회통화

디스플레이	3.5형 LCD
설치형태	탁상형
제품크기(mm)	289(W)×198(H)×183(D)
입력전원	DC +12V, 2.5A

주장치

# UMS-100



주장치 1개 당 1,024기기 연동, 16개 연결로 최대 16,384기기까지 연동 가능합니다.

- 최대 16, 384기기 연결
- 주장치 통신 및 통화채널 점유상태 LED표시

설치형태	벽부 고정형
제품크기(mm)	452(W)×603(H)×117(D)
입력전원	DC +12V, 2.5A
확장용량	주장치 1개 : 1,024기기 (세대기 / 로비폰) 최대 : 16개 주장치 확장

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.



나비엔 스마트 게이트 시스템  
집을 위한 마지막  
인테리어입니다



현관입구부터 집 안까지 이어지는  
나비엔만의 진보된 보안기술로  
마음의 걱정을 내려놓을 수 있는 안전한 주거환경을,  
어디에나 잘 어울리는 모던하고 심플한 디자인으로  
더욱 특별한 실내공간을,  
나비엔 스마트 게이트 시스템이 만들어갑니다.



나비엔 스마트 게이트가  
당신이 머무는 공간을  
안전하게 지키고 있습니다.

스마트 게이트 시스템으로  
편안하고 걱정 없는 생활을 더 가까이!  
보다 똑똑한 출입관리로 집을 드나드는  
모든 걸음걸음에 안심을 더합니다.



주요기능



커뮤니케이션

실내에서 간편하고 선명하게 방문자를 확인하고  
깨끗한 음질로 통화할 수 있습니다.

\* 통화, 멜로디 음량 조절 가능



현관 모니터링

현관 앞 작은 인기척에도 비디오폰을 통해 편리하게  
확인할 수 있습니다.

\* 나비엔 도어폰 설치 시 사용 가능



도어락 문열림

손님 방문 시 비디오폰의 문열림 버튼 하나로 간편하게  
출입문을 열 수 있습니다.

\* 도어락 연동 시 사용 가능



공동현관 출입

공동현관 출입 시, 비밀번호 및 출입카드를 이용하여  
간편하고 안전하게 출입할 수 있습니다.

\* 해당기능은 NVP-1034, NHA-0796/0794, UHA-T100/786/460/474에 한하며  
로비폰과 연동 시, 사용이 가능합니다.



비상경보 알람

외출 시, 집 안의 침입감지 센서가 침입을 감지할 경우,  
경비실기로 알람을 송신합니다.

\* 해당기능은 NVP-1034, NHA-0796/0794, UHA-786/460/474에 한하며  
침입감지 센서와 나비엔 경비실기 연동 시, 사용이 가능합니다.

아파트에서 오피스텔, 빌라까지,  
함께하는 공간을 위해  
각 세대별 안전과 편리함을 동시에!

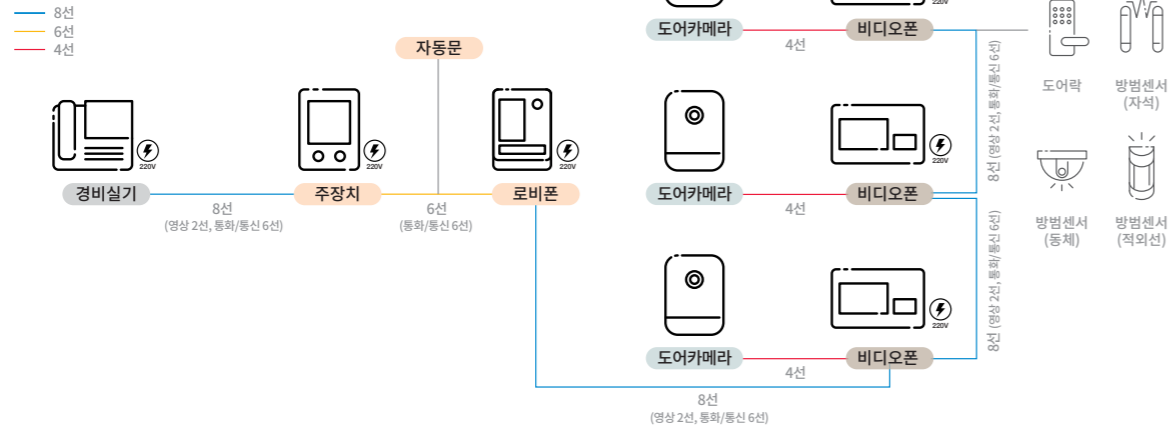


### 시스템 구성도

#### 주장치 시스템 구성도

(아파트/오피스텔)

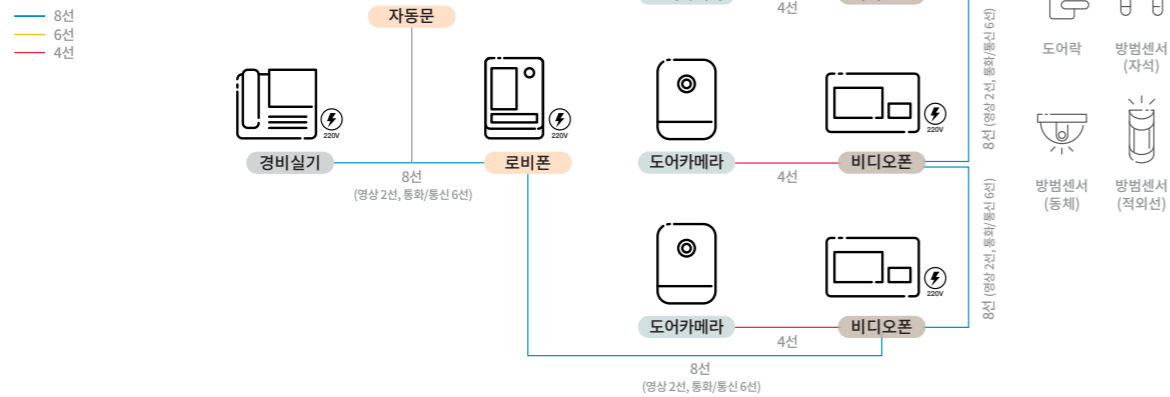
※ 영상 배선은 동축케이블 사용을 권장합니다.  
※ 경비실기 배선 : UGP-100 (6선) / NHA-GP11N (8선)



#### 단독형 로비폰 시스템 구성도

(빌라/오피스텔)

※ 영상 배선은 동축케이블 사용을 권장합니다.  
※ 경비실기 배선 : UGP-100 (6선) / NHA-GP11N (8선)



※ 상기 시스템 구성도는 고객의 이해를 돕기 위한 용도이므로 실제 현장에 적용되는 시스템 구성은 제품사양 및 현장조건에 따라 변경되거나 상이할 수 있습니다.

### 비디오폰

## NVP-1034



블랙미러

10.1형 대형화면과 블랙미러 디자인으로  
공간에 세련미를 더합니다.

- 10.1형 LCD Display
- 음성안내 및 OSD
- 감지기 및 하향식 피난구 연동

디스플레이	10.1형 TFT LCD
설치형태	반노출형
제품크기(mm)	285(W)×193(H)×20(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	DC 12V 1.5A
배선	도어카메라 : 4선, 로비폰 : 8선

### 비디오폰

## NHA-0796



화이트

7형 터치스크린으로 사용이 더욱 간편합니다.

- 7형 터치스크린
- 국선전화 기능
- 감지기 및 하향식 피난구 연동

디스플레이	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	노출형
제품크기(mm)	288.8(W)×170.3(H)×30.2(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	100-240V~, 50-60Hz
배선	도어카메라 : 4선, 로비폰 : 8선

### 비디오폰

## NHA-0794



실버



샴페인골드

모던 엣지 프레임 디자인의 7형 비디오폰  
중소형 공동주택에 최적화된 제품입니다.

- 7형 LCD Display
- 음성안내 및 OSD
- 감지기 연동

디스플레이	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	노출형
제품크기(mm)	288.8(W)×170.3(H)×30.2(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	100-240V~, 50-60Hz
배선	도어카메라 : 4선, 로비폰 : 8선

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.



비디오폰

# UHA-786HK



국선전화와 겸용 가능한 7형 제품입니다.

- 7형 LCD Display
- 음성안내 및 OSD
- 국선전화 기능
- 감지기 연동

디스플레이	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	노출형
제품크기(mm)	194.5(W)×280(H)×30(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	100-240V~, 50-60Hz
배선	도어카메라: 4선, 로비폰: 8선

비디오폰

# UHA-T100



탁상용으로 사무실, 매장에 적합한 제품입니다.

- 7형 LCD Display
- 음성안내 및 OSD
- 국선전화(UOT-370 연동 시) 및 내선기능
- 2도어카메라 연동 및 서버폰 확장 가능

디스플레이	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	탁상형
제품크기(mm)	289(W)×198(H)×183(D)
입력전원	DC +12V, 2.5A
배선	도어카메라: 4선, 로비폰: 8선

비디오폰

# UHA-460



국선전화와 겸용 가능한 4.3형 제품입니다.

- 4.3형 LCD Display
- 음성안내 및 OSD
- 국선전화 기능
- 감지기 연동

디스플레이	4.3형 컬러 TFT LCD
설치형태	노출형
제품크기(mm)	240(W)×190(H)×28(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	100-240V~, 50-60Hz
배선	도어카메라: 4선, 로비폰: 8선

비디오폰

# UHA-474



컴팩트한 사이즈로 소형주택에 최적화된 제품입니다.

- 4.3형 LCD Display
- 음성안내 및 OSD
- 감지기 연동

디스플레이	4.3형 컬러 TFT LCD
설치형태	노출형
제품크기(mm)	245(W)×174.5(H)×28.5(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	100-240V~, 50-60Hz
배선	도어카메라: 4선, 로비폰: 6선

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

기능 분류표

모 델	NVP-1034	NHA-0796	NHA-0794	UHA-786HK
화면크기	10.1형	7형	7형	7형
설치형태	반노출형	노출형	노출형	노출형
방법설정	○	○	○	○
영상저장	×	○	×	×
하향식 피난구 알람	○	○	×	×
국선전화 연동	×	○	×	○
서버폰 연동	×	○	×	○
도어락 연동	○ (AC/DC)	○ (DC)	○ (AC/DC)	○ (AC/DC)
기타	서버폰 겸용		서버폰 겸용	

기능 분류표

모 델	UHA-T100	UHA-460	UHA-474
화면크기	7형	4.3형	4.3형
설치형태	탁상형	노출형	노출형
방법설정	×	○	○
영상저장	×	×	×
하향식 피난구 알람	×	×	×
국선전화 연동	○	○	×
서버폰 연동	○	×	×
도어락 연동	○ (DC)	○ (AC/DC)	○ (AC/DC)
기타			

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

도어카메라

# NHN-DP81



화이트      블랙

- 방문자 확인 LED 조명 탑재
- 카메라 각도 조절

설치형태	매립형
제품크기(mm)	100(W)×150(H)×14(D)
입력전원	DC 10-14V (비디오폰 공급)
배선	비디오폰 : 4선

도어카메라

# UDP-740



- 방문자 확인 LED 조명 탑재
- 카메라 각도 조절

설치형태	매립형
제품크기(mm)	150(W)×110(H)×17(D)
입력전원	DC 12-14V (월패드 공급)
배선	비디오폰 : 4선

서브폰

# NHA-0794



- 7형 LCD Display
- 음성안내 및 OSD

디스플레이	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	노출형
제품크기(mm)	288.8(W)×170.3(H)×30.2(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	100-240V~, 50-60Hz
배선	월패드 : 6선

인터폰

# UIP-120/230 (UDP-030)



화이트

- 타 세대 호출 기능 (UIP-230)

모델명	UIP-120	UIP-230	UDP-030
제품크기(mm)	100(W)×214(H)×63(D)		100(W)×140(H)×26(D)
설치형태		노출형	노출형
입력전원		DC 12-14V	인터폰에서 공급
배선		도어폰 : 2선 무극성 로비폰 : 6선	인터폰 : 2선 무극성

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

로비폰

# NHA-LP42R



다크블루      샴페인골드      화이트

진주 느낌의 펄 디자인으로  
건물 입구부터 고급스럽게 연출할 수 있습니다.

- 충격에 강한 강화유리
- 자동 문열림 (비밀번호 / 출입카드)
- 근접센서 탑재
- 화재센서 연동 및 화재 시 문열림
- 세대 / 경비실 호출 및 방문자 영상 통화

디스플레이	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	매립형
제품크기(mm)	226(W)×296(H)×21.8(D)
입력전원	DC 12V, 2.5A
배선	13.56MHz RF카드 (옵션)

경비실기

# NHA-GP11N



LCD화면을 통해 공동현관 방문자를 확인할 수 있게  
공동현관 보안체계를 한 층 더 강화하였습니다.

- 7형 LCD Display
- 방문자 영상 통화
- 세대 경보 알람 수신
- 부재 시 다른 경비실 우회통화

디스플레이	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	탁상형
제품크기(mm)	289(W)×198(H)×183(D)
입력전원	DC +12V, 2.5A

경비실기

# UGP-100



- 3.5형 LCD Display
- 세대 경보 알람 수신
- 부재 시 다른 경비실 우회통화

디스플레이	3.5형 LCD
설치형태	탁상형
제품크기(mm)	289(W)×198(H)×183(D)
입력전원	DC +12V, 2.5A

주장치

# UMS-100



주장치 1개 당 1,024기기 연동,  
16개 연결로 최대 16,384기기까지 연동 가능합니다.

- 최대 16,384기기 연결
- 주장치 통신 및 통화채널 점유상태 LED표시

설치형태	벽부 고정형
제품크기(mm)	452(W)×603(H)×117(D)
입력전원	DC +12V, 2.5A
확장용량	주장치 1개 : 1,024기기 (세대기 / 로비폰) 최대 : 16개 주장치 확장

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.



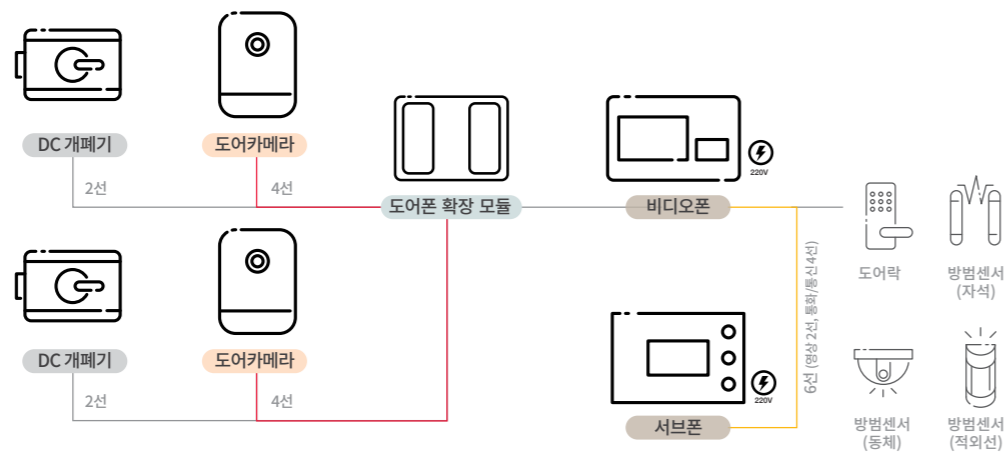
기존 주택에도 설치가 쉬운  
스마트 게이트 시스템으로  
단독주택에서도  
아파트 같은  
편리한 출입관리를!



### 시스템 구성도

#### ☑ 단독주택 시스템 구성도

- 8선
- 6선
- 4선
- 2선



※ 상기 시스템 구성도는 고객의 이해를 돕기 위한 용도이므로 실제 현장에 적용되는 시스템 구성은 제품사양 및 현장조건에 따라 변경되거나 상이할 수 있습니다.

### 비디오폰

## NVP-1032

### 10.1형 비디오폰

10.1형 대형화면과 블랙미러 디자인으로  
공간을 더욱 웅장하고 고급스럽게 연출할 수 있습니다.

- 10.1형 LCD Display
- 편리한 음성안내 및 OSD



블랙미러

디스플레이	10.1형 TFT LCD
설치형태	반노출형
제품크기(mm)	285(W)×193(H)×20(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	DC 12V 1.5A
배선	도어카메라: 4선

### 비디오폰

## UHA-1012

### 10.1형 비디오폰

사용자 중심의 화면구성으로 더욱 편리하고  
방문자 영상저장기능으로 더욱 안전합니다.

- 10.1형 터치스크린
- 방문자 영상저장
- 국선전화 기능 (UOT-370 연동 시)
- 서브폰 및 감지기 연동



화이트

디스플레이	10.1형 TFT LCD
설치형태	매립형
제품크기(mm)	320(W)×200(H)×14(D)
타공크기(mm)	269(W)×180(H)
입력전원	DC 12V 1.5A
배선	도어카메라: 4선

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

비디오폰

# NHA-0792



실버



샴페인골드

- 7형 LCD Display
- 음성안내 및 OSD

화면크기	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	노출형
제품크기(mm)	288.8(W)×170.3(H)×30.2(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	100-240V~, 50-60Hz
배선	도어카메라: 4선

비디오폰

# UHA-472



화이트



블랙

- 4.3형 LCD Display
- 음성안내 및 OSD
- 센서 연동: 방법

화면크기	4.3형 컬러 TFT LCD
설치형태	노출형
제품크기(mm)	245(W)×174.5(H)×28.5(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	100-240V~, 50-60Hz
배선	도어카메라: 4선

비디오폰

# UHA-771



화이트

설치가 쉬운 2선식으로 셀프 인터리어가 가능한 7형 제품입니다.

- 7형 LCD Display
- 음성안내 및 OSD
- 도어카메라와 2선 무극성 연결

화면크기	7형 컬러 TFT LCD
설치형태	노출형
제품크기(mm)	288.5(W)×170(H)×29(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	100-240V~, 50-60Hz
배선	도어카메라: 2선 무극성

비디오폰

# UHA-471



화이트

설치가 쉬운 2선식으로 셀프 인터리어가 가능한 4.3형 제품입니다.

- 4.3형 LCD Display
- 음성안내 및 OSD
- 도어카메라와 2선 무극성 연결

화면크기	4.3형 컬러 TFT LCD
설치형태	노출형
제품크기(mm)	245(W)×174.5(H)×28.5(D)
타공크기(mm)	85(W)×65(H)
입력전원	100-240V~, 50-60Hz
배선	도어카메라: 2선 무극성

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

기능 분류표

모 델	NVP-1032	UHA-1012	NHA-0792
화면크기	10.1형	10.1형	7형
설치형태	반노출형	매립형	노출형
방법설정	○	○	×
영상저장	×	○	×
국선전화 연동	×	○	×
서브폰 연동	×	○	×
도어락 연동	○ (AC/DC)	○ (AC/DC)	○ (AC/DC)

기능 분류표

모 델	UHA-472	UHA-771	UHA-471
화면크기	4.3형	7형	4.3형
설치형태	노출형	노출형	노출형
방법설정	×	×	×
영상저장	×	×	×
국선전화 연동	×	×	×
서브폰 연동	×	×	○
도어락 연동	○ (AC/DC)	○ (AC/DC)	○ (AC/DC)

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.



도어카메라

# NHN-DP81



화이트      블랙

- 방문자 확인 LED 조명 탑재
- 카메라 각도 조절

설치형태	매립형
제품크기(mm)	100(W)×150(H)×14(D)
입력전원	DC 10-14V (비디오폰 공급)
배선	비디오폰 : 4선

도어카메라

# NHA-DPA1



화이트      블랙      실버      샴페인 골드

- 방문자 확인 LED 조명 탑재

설치형태	노출형
제품크기(mm)	100(W)×151(H)×30.5(D)
입력전원	DC 10-14V* (비디오폰 공급)
배선	비디오폰 : 4선

도어카메라

# UDP-710/740



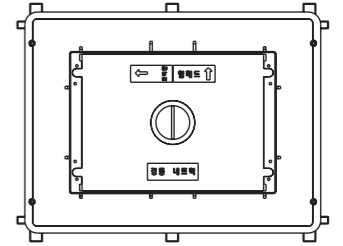
- 방문자 확인 LED 조명 탑재
- 카메라 각도 조절
- 2선 무극성(UDP-710)

모델명	UDP-710	UDP-740
제품크기(mm)	150(W)×110(H)×33(D)	150(W)×110(H)×17(D)
설치형태	노출형	매립형
입력전원	DC 12-14V(비디오폰 공급)	
배선	UHA-771/471: 2선무극성	비디오폰: 4선

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

매립박스

모델명	타공크기	매립박스 크기
NHA-102X	350(W)×261.5(H)×100(D)	201(W)×148(H)
UHA-1012	350(W)×261.5(H)×100(D)	215(W)×160(H)
NHA-LP42R	261.5(W)×350(H)×100(D)	160(W)×210(H)



방우커버

모델명	UOT-100	UOT-110
적용제품	로비폰 전품목	도어카메라 전품목
제품크기(mm)	246(W)×315(H)	130(W)×198(H)



UOT-100 (로비폰 전용)      UOT-110 (도어카메라 전용)

가림판

모델명	UOT-210	UOT-220	UOT-200
적용제품	NHA-1022 / 1025 UHA-750	노출형 비디오폰 전제품	도어카메라 전품목
제품크기(mm)	390(W)×290(H)	390(W)×290(H)	130(W)×198(H)



UOT-210 (매립 전용)      UOT-220 (노출 전용)      UOT-200 (도어카메라 전용)

분배기

모델명	UOT-310	UOT-320
전원	DC 12V	DC 12V
연동제품	전품목	전품목

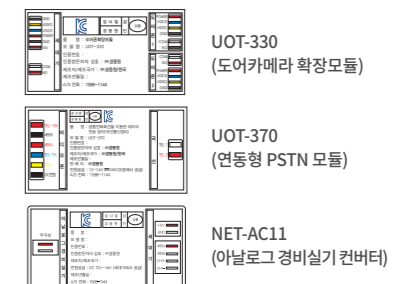


UOT-310 (데이터 분배기)

UOT-320 (영상 분배기)

모듈/컨버터

모델명	UOT-330	UOT-370	NET-AC11
전원	DC 12V	DC 12V	DC 12V
연동제품	4선식 도어카메라 전품목	UHA-1012 / T100	스마트홈 / 국선기능 전품목 (UHA-1012 / 750 제외)



UOT-330 (도어카메라 확장모듈)

UOT-370 (연동형 PSTN 모듈)

NET-AC11 (아날로그 경비실기 컨버터)

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.



## 안전함과 편리함의 완벽한 조화



집에 들어온 순간만큼은 편안하고 안전하게.  
 안전한 공간이 주는 안락함을 느낄 수 있도록 집을 설계해보세요.  
 나비엔 스마트 도어락은 스마트 홈/게이트 시스템과  
 연계가 가능합니다. 편리한 출입 시스템은 기본,  
 철저한 보안 관리로 집을 더욱 안전하게 만들어줍니다.

스마트 도어락

# NDL-PP11



삼페인골드

## 주키형 푸시풀 도어락

밀고 당기면 쉽게 열리는 푸시풀 핸들로 출입이 더욱 편리해집니다.

- 밀고 당기는 편리하고 안전한 문열림
- 3D 비밀번호 및 허수기능
- 고전압 및 해킹 방지 시스템
- 화재 시 자동 열림
- 화이트 라이트 버튼 적용
- 월패드, 비디오폰 연동 (연동모듈 별도구입)
- 비밀번호/스마트키 다중 등록

<b>종류</b>	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키
<b>설치조건</b>	문 두께 40mm~50mm
<b>정격전압 DC 6V</b>	LR6 1.5V AA사이즈 알카라인 건전지 4개
<b>비상전원 DC 9V</b>	알카라인 사각 건전지 (별도구입)
<b>열림방식</b>	<b>비밀번호</b> 4~12자리 (4개까지 등록 가능)
<b>스마트키</b>	100개 이내 등록 가능

스마트 도어락

# P1000/P1000-BF



다크실버

## 주키형 푸시풀 도어락

푸시풀 핸들로 깔끔하고 고급스럽게! 지문인식으로 더욱 간편하게 출입이 가능합니다.

- 밀고 당기는 편리하고 안전한 문열림
- 허수기능 및 이중 잠금 기능
- 고전압 및 해킹 방지 시스템
- 화재 시 자동 열림
- 화이트 라이트 버튼 적용
- 월패드, 비디오폰 연동 (연동모듈 별도구입)
- 비밀번호 / 스마트키 다중 등록

<b>모델</b>	P1000 / P1000-BF
<b>종류</b>	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 (D-F-T-NK-M)
<b>설치조건</b>	문 두께 40mm~50mm
<b>정격전압 DC 6V</b>	LR6 1.5V AA사이즈 알카라인 건전지 4개
<b>비상전원 DC 9V</b>	알카라인 사각 건전지 (별도구입)
<b>열림방식</b>	<b>비밀번호</b> 4~12자리 (4개까지 등록 가능)
<b>스마트키</b>	100개 이내 등록 가능
<b>지문인식</b>	p1000 (기능없음) / p1000-B (100개 이내 등록 가능)

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

스마트 도어락

# A301



블랙

## 주키형 도어락

견고한 메탈라인 디자인의 주키도어락 어떤 인테리어에도 잘 어울리는 스테디셀러 제품입니다.

- 허수기능 및 이중 잠금 기능
- 고전압 및 해킹 방지 시스템
- 화재 시 자동 열림
- 화이트 라이트 버튼 적용
- 월패드, 비디오폰 연동 (연동모듈 별도구입)
- 비밀번호/스마트키 다중 등록

<b>종류</b>	직류, 내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 도어락(D-F-T-NK-M)
<b>설치조건</b>	문 두께 40mm~50mm
<b>정격전압 DC 6V</b>	LR6 1.5V AA사이즈 알카라인 건전지 4개
<b>비상전원 DC 9V</b>	알카라인 사각 건전지 (별도구입)
<b>열림방식</b>	<b>비밀번호</b> 4~12자리 (4개까지 등록 가능)
<b>스마트키</b>	100개 이내 등록 가능

스마트 도어락

# SM500



블랙

## 미니 주키형 도어락

무타공으로 설치가 간편합니다.

- 허수기능 및 이중 잠금 기능
- 고전압 및 해킹 방지 시스템
- 화재 시 자동 열림
- 화이트 라이트 버튼 적용
- 월패드, 비디오폰 연동 (연동모듈 별도구입)
- 비밀번호 / 스마트키 다중 등록

<b>종류</b>	직류, 비내화형, 온도센서식, 비열쇠식, 주키 도어락(D-NF-T-NK-M)
<b>설치조건</b>	문 두께 40mm~50mm
<b>정격전압 DC 6V</b>	LR6 1.5V AA사이즈 알카라인 건전지 4개
<b>비상전원 DC 9V</b>	알카라인 사각 건전지 (별도구입)
<b>열림방식</b>	<b>비밀번호</b> 4~12자리 (4개까지 등록 가능)
<b>스마트키</b>	100개 이내 등록 가능

※ 상기 제품의 기능과 디자인은 현장조건에 따라 상이할 수 있으며 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.



