

DAESUNG multi-video phone system

EWPD-715 사용설명서



심플하고, 세련된 디자인
편리한 사용법
차별화된 스타일
간단한 설치



안전상의 경고 및 주의 사항



본 제품을 사용하기 전에 '안전상의 주의사항'을 반드시 읽은 후 사용하십시오. 사용자나 타인의 안전 및 재산의 손실을 사전에 방지하기 위해서입니다.



표시사항을 위반할 때 심각한 상해나 사망이 발생할 수 있음을 나타내는 표시입니다.



표시사항을 위반할 때 경미한 상해나 제품손상이 발생할 수 있음을 나타내는 표시입니다.



일반적인 금지를 나타냅니다.



전원 플러그를 콘센트에서 반드시 뽑을 것을 나타냅니다.



분해 금지를 나타냅니다.



감전에 대한 경고 및 주의를 나타냅니다.



접촉 금지를 나타냅니다.



화재에 대한 경고 및 주의를 나타냅니다.



반드시 지켜야 할 준수사항을 나타냅니다.



고온에 대하여 경고 및 주의를 나타냅니다.



경고



기존 배선을 사용할 경우는 적절하지 확인하시고 설치하여 주십시오.
- 화재, 감전의 원인이 됩니다.



표시된 정격 전압 이외의 전압으로 사용을 금합니다.
본체 전원단자를 지정된 기기 이외의 다른 기기 전원으로 사용하지 마십시오.



하나의 전원 콘센트에 여러 제품을 동시에 사용하지 마세요.
- 이상 발열로 인한 화재의 원인이 됩니다.



전원 코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건을 놓지 마세요.
- 손상된 전원 코드 사용시 감전, 화재의 원인이 됩니다.



기름, 연기, 습기가 많은 곳, 물(땀)이 튀는 곳에는 설치하지 마세요.
- 감전, 화재의 위험이 있습니다.



절대로 충격을 가하지 마십시오.



절대로 임의로 떼어내지 마십시오.
설치된 제품을 벽체에서 임의로 분리해서는 아니되며 불가피한 경우, 당사 서비스 기사나 해당 지정점에 연락하여 상의하시기 바랍니다.



절대 임의로 분해하거나 수리 또는 개조하지 마십시오.
감전 및 화재의 원인이 될 수도 있습니다.



시스템 및 각 감지기에 물을 뿌리지 마시고, 물이 들어가지 않도록 하십시오.
본체 및 감지기는 방수, 방진 구조로 되어 있지 않으므로 부품의 단락 등으로 인한 화재와 고장의 원인이 되는 경우가 있습니다.



주의



이동시킬 경우는 꼭 플러그를 콘센트에서 빼서 통신선 등 외부의 접속선을 뺀 것을 확인한 후 행하여 주십시오.
코드의 상처로 화재, 감전의 원인이 됩니다.



벽면에 설치 시에는 벽면재의 두께, 재질에 주의하여 주십시오.
- 사용 중에 낙하로 상처의 원인이 됩니다.



난방기구 등 열이 나는 곳이나 직사광선이 직접 들어오는 곳은 피해 설치하여 주십시오.
- 화재의 원인이 됩니다.



젖은 손으로 절대 전원 코드를 훑거나 빼지 마세요.
- 감전의 원인이 됩니다.



제품 통풍구에 젓가락, 철사, 숟가락 등의 금속제나 종이, 성냥 등의 불에 타기 쉬운 물건을 집어 넣지 마세요.
- 감전, 화재의 원인이 됩니다.



AC/DC용 개폐기 사용시 감전사고의 위험이 있으니 주의하여 설치 하십시오.
- 감전, 화재의 원인이 됩니다.



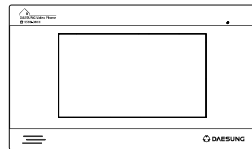
기계에 손을 넣을 경우는 플러그를 빼거나 플러그가 없는 경우 전원 차단기를 내린 후 행동하여 주십시오.
- 감전, 화재의 원인이 됩니다.

주의사항

- 결선 방법에 따라 설치 하십시오
- 본제품과 연결기기 아닌 제품과 연결시 제품에 손상이 발생할 수 있습니다.
- 개폐기(도어락) 연결시 주의하세요.
- 본제품은 최첨단 기기 이므로 동작시 오류가 발생할 수 있으므로 동작 오류시 전원을 OFF/ON 하시기 바랍니다.



제품 구성



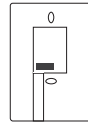
모니터



벽걸이쇠



도어폰



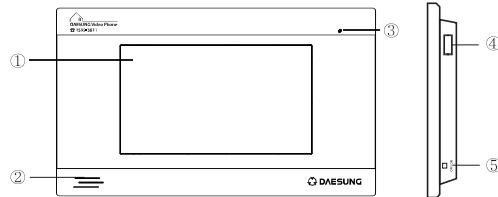
벽걸이쇠

EWPD-715

12V 케이블 2p 1EA	전원 케이블 1EA
도어폰용 4p 2EA	도어락 선 1EA
공동현관 영상 4p 1EA	벽걸이 고정용 나사 직경 50mm 4EA
공동현관 8p 1EA	제품 고정용 나사 3M x 8mm 2EA
서브폰 7p 1EA	도어폰 나사 CAP 1EA
센서 3p 2EA	
센서, 통신 2p 3EA	

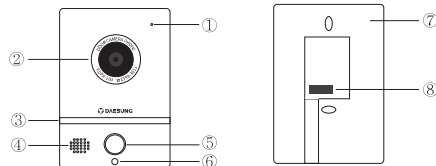


각 부의 명칭 및 기능



모니터

No	명 칭
1	Wide 7" TFT Touch screen
2	스피커
3	마이크
4	USB 포트 1
5	전원스위치



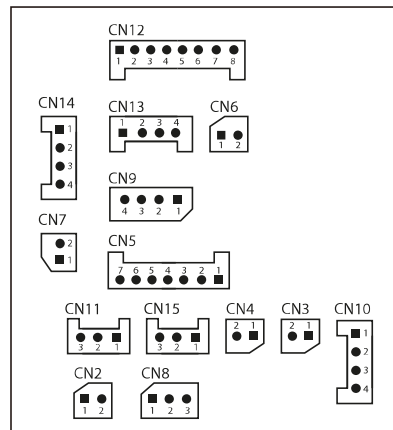
도어폰

No	명 칭
1	마이크
2	카메라
3	램프 (호출시 켜짐)
4	스피커
5	호출버튼
6	CAP
7	벽고정브라켓
8	콘넥터



결선 방법

※ 유극성 배선이므로 결선시 주의하여 주십시오. 결선이 잘못되면 비디오폰이 작동하지 않습니다.



[CN12 / 공동현관]

1. D+ 2. D-
3. Audio CH1_A 4. Audio CH1_B
5. Audio CH2_A 6. Audio CH2_B
7. Audio CH3_A 8. Audio CH3_B

[CN13 / 공동현관영상]

1. VideoP IN 2. VideoN IN
3. VideoP OUT 4. VideoN OUT

[CN9 / 도어폰]

1. Audio 2. GND 3. Power 4. Video

[CN10 / 도어락]

1. Vcc 2. GND 3. COM 4. N.O

[CN11 / GAS]

1. Vcc 2. Signal 3. GND

[CN15 / PIR Magnet Sensor]

1. Vcc 2. Signal 3. GND

[CN4 / Magnet Sensor]

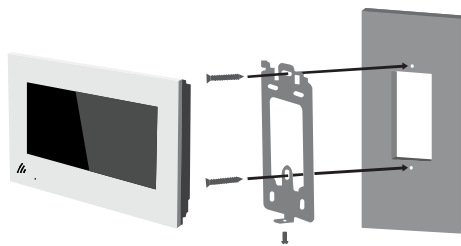
1. Vcc 2. Signal

[CN3 / Fire]

1. Vcc 2. Signal



설치 방법



모니터 설치방법



도어폰 설치방법

※ 배선작업을 마무리 하고 그림과 같이 벽걸이쇠를 체결한 후 제품을 장착 합니다.



제품 사용방법

+ 홈(화면)



- ① 상 태 표 시 - USB/ 정숙모드/ REC
- ② 시간표시부 - 시간설정 메뉴 진입
- ③ 홈 버 톤 - 짧게 터치 : 홈 화면으로 이동
- 길게 터치 : 단말정보 표시
- ④ 경 비 실 - 터치시 경비실 연결
- ⑤ 화 면 끄 기 - 홈 화면의 화면끄기
- ⑥ 정 숙 모 드 - 호출시 무음으로 변경
- ⑦ 설 정 - 환경설정 모드 진입
- ⑧ 세 대 통 화 - 세대간 통화
- ⑨ 영 상 - 방문자 녹화 영상확인
- ⑩ 현 관 보 기 - 터치시 현관 모니터링

+ 통화

1. 방문자가 호출하는 경우

- 1** 방문객이 도어폰 호출 버튼을 누릅니다.



- 2** 모니터의 통화 버튼이 깜박이며, 통화 버튼을 누르면 방문자와 통화가 됩니다.



- 3** 모든 통화가 끝나고 종료 버튼을 누르면 통화가 종료 되고 대기상태로 돌아옵니다.

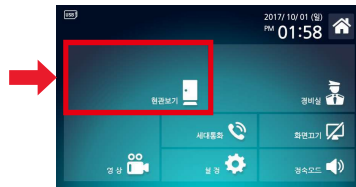


- 4** 문열림 기능 - 현관 방문객 영상이 출력된 상태에서 문열림 버튼을 누르면 현관과 연동된 개폐기가 작동합니다.(옵션)



2. 개별현관 영상을 확인하는 경우

- 1** 대기상태에서 현관보기 버튼을 누르면 모니터링 상태가 됩니다.



- 2** 홈버튼을 누르면 화면이 꺼지고 대기 상태가 됩니다.



3. 공동현관에서 호출을 하는 경우

- 1** 방문객이 공동현관에서 제대로 호출 합니다.



- 2** 모니터의 통화 버튼이 깜박이며, 통화 버튼을 누르면 방문자와 통화가 됩니다.



- 3** 모든 통화가 끝나고 종료 버튼을 누르면 통화가 종료 되고 대기상태로 돌아갑니다.



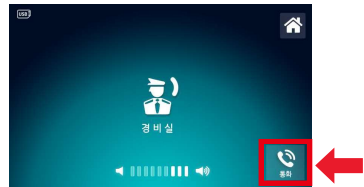
- 4** 문열림 버튼을 누르면 공동현관문이 열립니다.



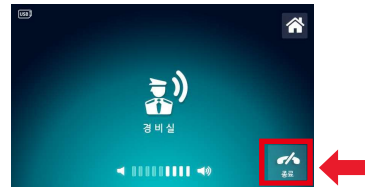
4. 경비실과 통화하는 경우 ※ 본 제품의 경비실 연동은 디지털 경비실과 연동되는 제품입니다.

① 경비실에서 세대 비디오폰으로 호출하는 경우

- 1** 경비 호출음(멜로디)이 출력되며 동시에 통화 버튼이 깜박입니다. 통화 버튼을 누르면 통화가 됩니다.



- 2** 모든 통화가 끝나고 종료 버튼을 누르면 종료가 되고 대기상태로 돌아갑니다.

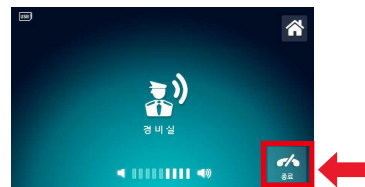


② 세대 모니터에서 경비실을 호출할 경우

- 1** 경비실 버튼을 누르면 호출음(멜로디)이 출력됩니다.



- 2** 모든 통화가 끝나고 종료 버튼을 누르면 종료가 되고 대기상태로 돌아갑니다.



③ 경비실 통화중 현관에서 호출이 오는 경우

- 1** 현관에서 호출이 올 경우 “현관에서 호출이 왔습니다!” 라는 문구와 함께 왼쪽 현관 버튼이 깜박 입니다. 현관 버튼을 누릅니다.



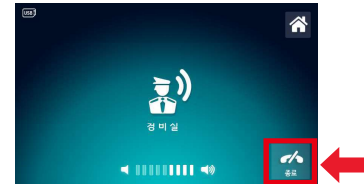
- 2** 현관 버튼을 누르면 경비통화는 종료되고, 현관화면이 나오며 통화를 누르면 방문자와 통화가 됩니다.



- 3** 모든 통화가 끝나고 종료 버튼을 누르면 종료가 되고 다시 경비통화로 돌아갑니다.



- 4** 경비실과 통화가 끝나고 종료 버튼을 누르면 종료가 되고 대기상태로 돌아갑니다.



5. 세대간 통화를 하는 경우

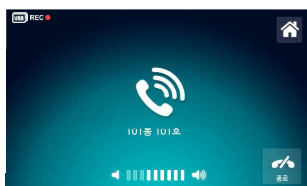
- 1** 대기 화면에서 세대통화 버튼을 누릅니다.



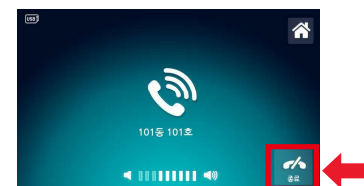
- 2** 호출하실 동과 호수를 입력 후 확인버튼을 누릅니다.



- 3** 원하는 세대로 호출이 되고 통화를 하시면 됩니다.



- 4** 모든 통화가 끝나고 종료 버튼을 누르면 종료가 되고 대기상태로 돌아갑니다.



✚ 전자액자(절전모드) / 방문자 녹화영상 재생

1. 전자액자를 사용하지 않는 경우

- 1** 기본적으로 전자액자 기능은 사용하게 되어있습니다.

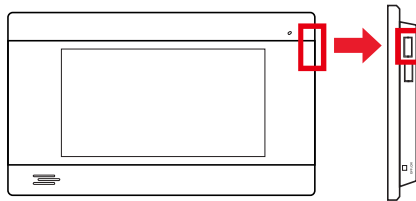


- 2** 화면끄기 버튼을 누르면 일시적으로 화면이 꺼진 상태가 됩니다.
(*설정-배경화면*에서 배경화면 사용 체크 해제)



2. 전자액자의 사진을 사용자가 변경 할 경우

- 1** USB에 원하는 사진을담에 모니터 우측 상단 USB1 포트에 삽입해 주세요.



- 2** “외부장치가 검색되었습니다.”라는 문구와 함께 USB안에 담겨져 있는 사진들이 재생이 됩니다.



3. 방문자 녹화영상 확인할 경우

- 1** 대기상태에서 영상 버튼을 누릅니다.



- 2** 녹화영상 재생 화면이 실행 됩니다.

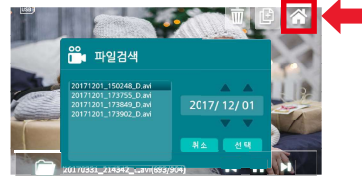


4. 원하는 날짜에 방문자 녹화영상을 확인할 경우

- 1** 폴더 버튼을 누르면 원하시는 날짜에 방문자 녹화 영상을 확인 할 수 있습니다.



- 2** 녹화된 영상을 확인한 후 홈버튼을 누르면 대기화면으로 돌아 갑니다.



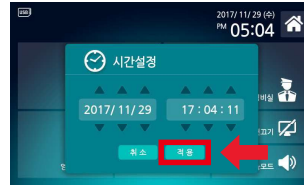
+ 시간 설정 방법

1. 날짜 / 시간 설정 방법

1 대기 화면에서 시간표시부를 누릅니다.

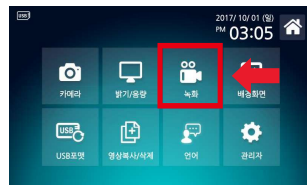


2 시간설정 후 적용 버튼을 누르면 바뀐시간이 적용이 됩니다.



2. 방문자 녹화 설정 방법

1 대기화면에서 설정 버튼을 누른 후 설정 화면으로 바뀌면 녹화 버튼을 누릅니다.

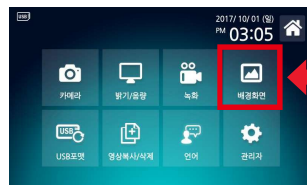


2 방문자 확인 녹화 방법을 선택 할 수 있습니다.



3. 모니터 배경화면 설정 방법

1 대기화면에서 설정 버튼을 누른 후 설정 화면으로 바뀌면 배경화면 버튼을 누릅니다.



2 배경화면 기능 사용-체크 해제시 전자액자 사용안됨 홈버튼 및 시간표시-체크 해제시 전자액자에 표시안됨 화면크기로 사진 늘리기-체크 해제시 원본크기 그대로 나눔



시간간격-전자액자 사용시 사진변경 시간 설정

4. 방문자 녹화영상 복사/ 삭제 방법

1 대기화면에서 설정 버튼을 누른 후 설정 화면으로 바뀌면 영상복사/삭제 버튼을 누릅니다.



2 전체영상 복사 - USB에 전체영상을 복사 합니다. 전체영상 삭제 - 단말기에 저장되어있는 전체영상을 삭제합니다.





제품의 제원 및 특성



EWPD-715 7인치 월패드

MODEL	EWPD-715
정격전압	AC110-240V 50/60HZ
LCD크기	Wide 7" TFT Touch screen (800x480)
결선방식	도어폰 : 4선 (유극성)
	공동현관/디지털 경비실기 : UTP
통화방식	핸즈프리 통화 방식
터치스크린	감압식
호출음	현관 : 멜로디음 / 경비실 : 멜로디음
영상방식	NTSC /PAL
통화거리	경비실기 0.5φ/1Km, 도어폰 0.5φ/30m
통화시간	경비실기 호출:30초, 통화:3분, 개별 / 공동 현관 호출:30초, 통화:1분
제품크기	262(W)x154(H)x30(D)mm
설치방식	노출형
사용 동작 온도	0°C~40°C

EDPA-104 도어폰

MODEL	EDPA-104
정격전압	DC 12V(모니터에서 공급)
결선방식	4선식(유극성)
통화방식	핸즈프리 통화 방식
촬상소자	1/4" Color CMOS_(해상도 420TVL)
영상방식	PAL H:15.625KHz V:50Hz NTSC H:15.7343KHz V:60Hz
조 명	화이트 LED 적용
화 각	92도
제품크기	87(W) x 135(H) x 16(D)mm
사용동작온도	-10C ~ 40C

제품 보증서

※ 비디오 폰의 품질보증 기간은 1년입니다.

제 품 명		모 델 명	
구 입 일		Serial No	
구입대리점		판매금액	

- 저희 주식회사 대성셀틱에너지스에서는 품목별 소비자피해보상규정 [재정경제부 고시 제 2003-18호]에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- 제품 고장 발생시 구입처나 대리점의 이용이 안될 경우 1599 - 3811 로 전화를 주시거나 가까운 서비스 센터에서 서비스를 받으십시오.
- 보상 여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결해 드립니다.

무상 서비스

소비자 피해유형		보상내용	
		보증기간 이내	보증기간 이후
정상적인 상태에서 발생한 성능, 기능상의 하자로 고장 발생 시, 고장성 불량에 한함. (비고장성이나 마케팅성, 과실성은 제외함)	구입 후 1개월 이내에 중요한 수리시	제품교환	해당 없음
	교환된 제품이 1개월 이내 중요한 수리를 요하는 고장 발생시	제품교환/환급	
	교환 불가능 시	환급	
	동일 하자로 3회까지 고장 발생 시	무상수리	유상 수리
	동일 하자로 4회까지 고장 발생 시	제품교환/환급	유상 수리

유상 서비스

1. 고장이 아닌 경우
 - 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 유상비용이 발생될 수 있으므로 반드시 사용설명서를 읽어 주세요.
2. 소비자 과실로 고장 난 경우
 - 소비자의 취급부주의 또는 임의로 수리, 개조로 고장 발생시
 - 서비스 기사 및 지정 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시
 - 제공하지 않은 별도 부품을 사용으로 고장 발생시
3. 그 밖의 경우
 - 천재지변(화재, 수해 등)에 의한 고장 발생시
 - 소모성 부품의 수명이 다한 경우



본사 : 충청북도 음성군 상곡로 55-72
대표번호 : 1599 - 3811 www.celtic.co.kr