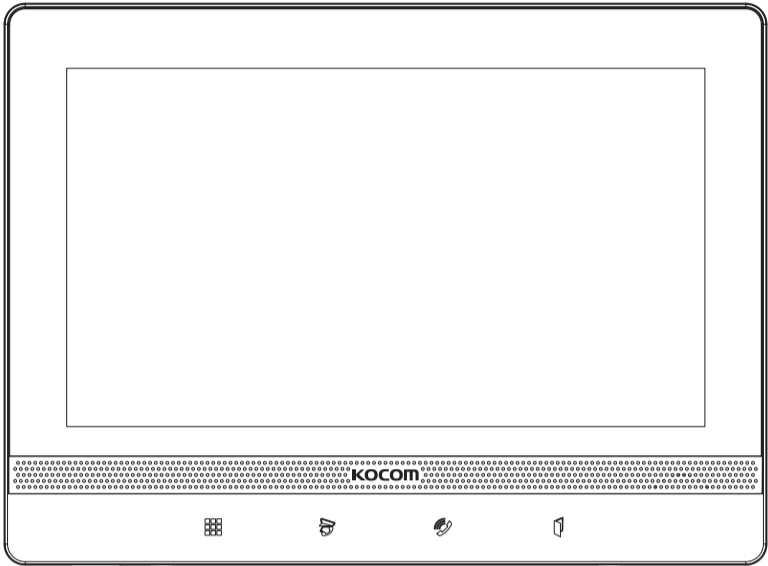


# QUICK SETUP GUIDE

K6B VP-S100IoT

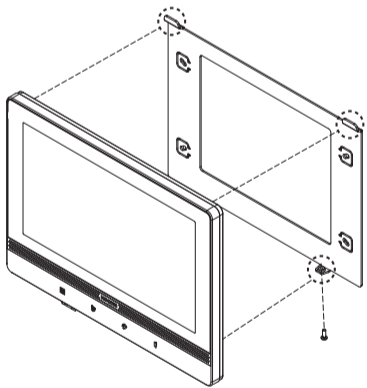


[www.kocom.co.kr](http://www.kocom.co.kr)

※세대마다 단말기는 다를 수 있습니다.  
※안전한 사용을 위하여 제품 상세매뉴얼의 주의사항을 반드시 읽고 사용해 주시기 바랍니다.  
※본 매뉴얼의 세부 조작 사항은 추후 제품의 기능 및 편리성 개선 여부에 따라 변경될 수 있습니다.

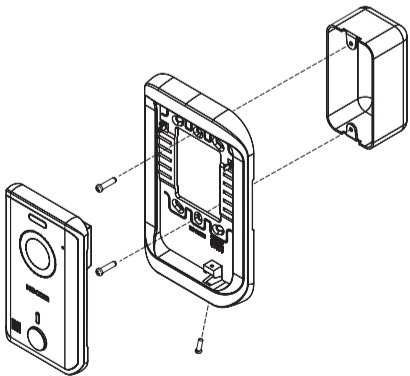
## 설치 방법

### 1. 모니터 (K6B VP-S100IoT)



- 1) 모니터 뒷면에 있는 벽걸이쇠를 뺍니다.
- 2) 벽걸이쇠를 부속 스크류로 매립박스에 설치합니다.
- 3) 배선을 터미널 단자에 제품 결선도를 참고하여 결선합니다.
- 4) 터미널을 모니터를 연결 후, 부속 스크류를 이용하여 벽걸이쇠에 모니터를 고정합니다.
- 5) 모니터의 전원 플러그를 콘센트에 꽂고 모니터 좌측면에 있는 전원 스위치가 [ON]인지 확인해 주세요.

### 2. 도어카메라 (KC-R80E)



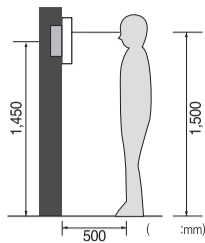
- 1) 벽걸이쇠를 스크류로 1구형 Box 또는 벽면에 설치합니다.
- 2) 배선을 현관카메라 뒷면 단자에 제품 결선도를 참고하여 결선합니다.
- 3) 현관카메라를 벽걸이쇠에 걸고, 스크류를 이용하여 벽걸이쇠에 고정합니다.

〈전원코드를 절단하여 전원선과 직접 연결하는 경우〉

- 1) 전기공사는 직접 하면 안됩니다. 제품을 설치할 경우에는 전기공사 자격증을 소지한 자 또는 전기설치 업자에게 의뢰하여 설치해야 합니다.
- 2) 전원코드를 절단하여 전원선과 연결하면서 전선 금속부분이 노출되지 않도록 절연테이프로 충분히 절연해야 합니다.  
[전선 피복이 노출되면 전선간에 피복이 서로 접촉하여 화재 또는 감전 사고 등이 발생할 수 있으니 주의해야 합니다.]
- 3) 전기공사를 하는 경우는 전원을 차단하고 제품을 결선해야 합니다.

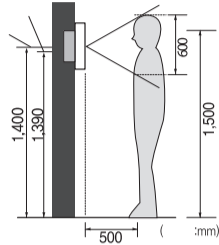
## 제품 설치위치 안내

### 1. 모니터 설치위치



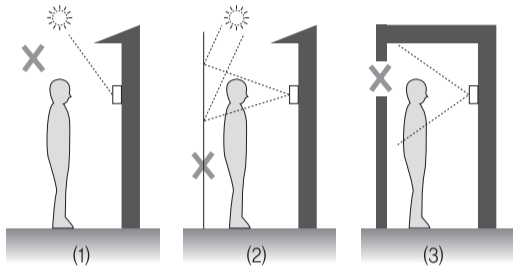
- 모니터의 설치 높이는 화면 중심부가 눈높이에 오는 약 1,500mm가 표준입니다.
- 이 경우 벽걸이쇠의 중심(배관 Box의 중심)이 바닥에서 약 1,450mm가 됩니다.
- 표준 설치 높이

### 2. 카메라 설치위치



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

### 3. 카메라 설치주의

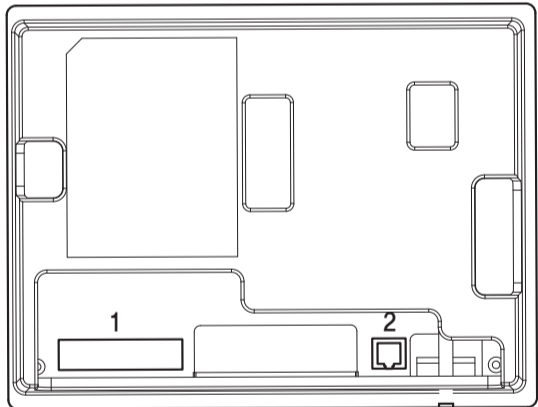


- 카메라에 직사광선(태양)을 피해 설치해주세요.
- 역광의 경우와 방문자의 얼굴이 어두워서 식별하기 어렵기 때문에 주의해야 합니다.
- 왼쪽 그림과 같은 장소에 카메라 설치를 피해주세요.  
(1) 뒷 배경으로 하늘을 비추는 장소  
(2) 정면으로 직사광선이 반사되는 백색벽이 있는 장소  
(3) 밀폐되어 있어 빛이 없는 장소

## 제품 결선도

※반드시 아래와 같이 결선 완료를 하고난 뒤 각 모니터의 전원을 켜신 후 정상 동작을 확인합니다.

### 〈제품 결선도〉



1. 터미널 30P IDC 단자

2. 이더넷 연결단자

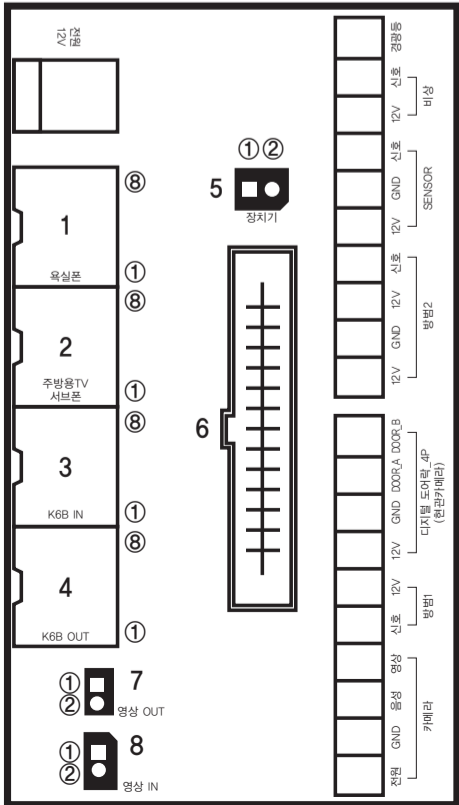
### 〈터미널 결선도〉

1. 욕실폰
① GND
② GND
③ 통화 -
④ 통신B (-)
⑤ 통신A (+)
⑥ 통화 +
⑦ GND
⑧ DC12V

2. 서브폰
① GND
② 영상
③ 통화 -
④ 통신B (-)
⑤ 통신A (+)
⑥ 통화 +
⑦ GND
⑧ GND

3. K6B IN
① 통신A (+)
② 통신B (-)
③ NC
④ NC
⑤ 통화2 +
⑥ 통화2 -
⑦ 통화3 +
⑧ 통화3 -

4. K6B OUT
① 통신A (+)
② 통신B (-)
③ NC
④ NC
⑤ 통화2 +
⑥ 통화2 -
⑦ 통화3 +
⑧ 통화3 -



5. 장치기
① 통신A (+)
② 통신B (-)

6. 세대기
--------

7. K6B 영상 OUT
① 영상 -_OUT
② 영상+_OUT

8. K6B 영상 IN
① 영상+_IN
② 영상-_IN

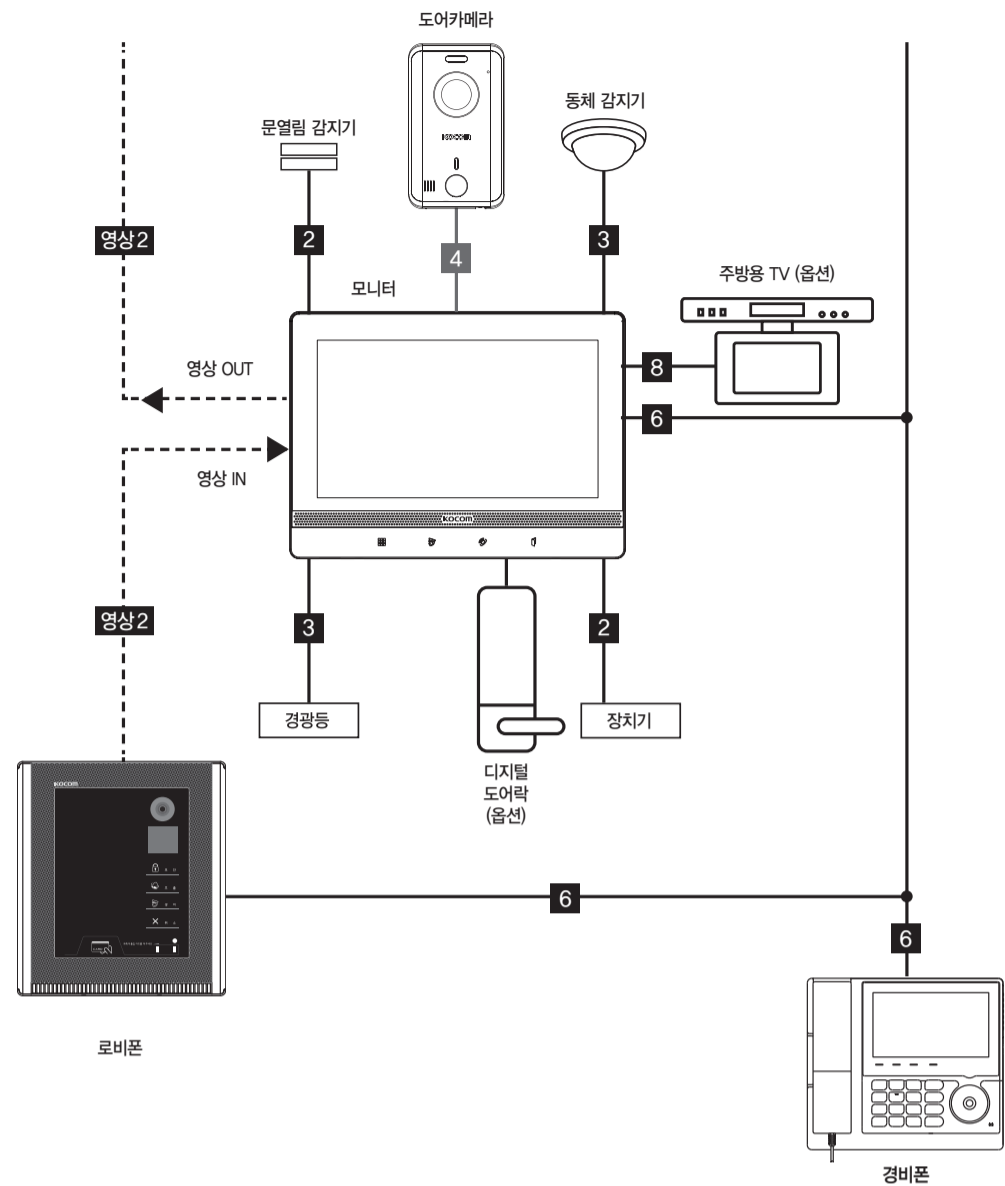
※ 현장 설치환경 및 상황에 따라 K6B IN, OUT 포트 3,4번 핀을 로비영상 입력 & 출력 배선으로 사용 할 수 있습니다.

※ K6B 터미널 로비영상 스위치 설정 <기본 값> 《K6B OUT 포트사용 시》



※ 위와 같이 사용 시 장치기 사용 불가

K6B 다세대 결선도



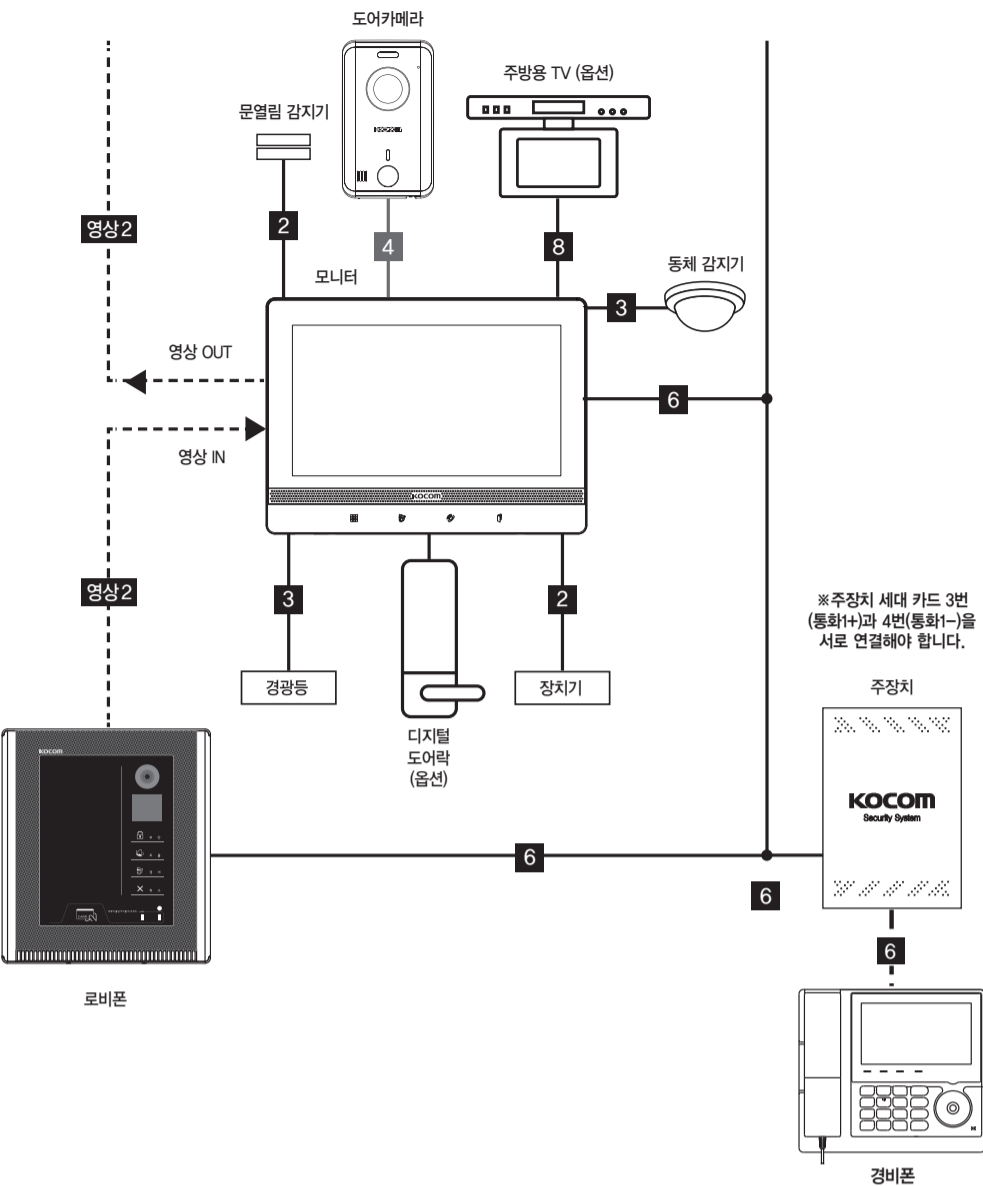
**배선사양**

— 6 — 통신 / 통화 / (6선) 유극성 UTP 3P x 1

“ 영상 2 ” 공동 현관기 영상 : UTP 1P x 1 또는 동축케이블

※ 별도 영상분배기 사용시 로비영상입력 & 출력을 사용합니다.  
※ 공동현관기 영상 배선으로 UTP 사용시 제품 구성 및 배선 결선에 따라 영상 품질이 떨어질 수 있습니다.  
※ 장치기 : 485연동기기 (가스밸브, 조명, 난방, 에어컨)

K6B 주장치 결선도



**배선사양**

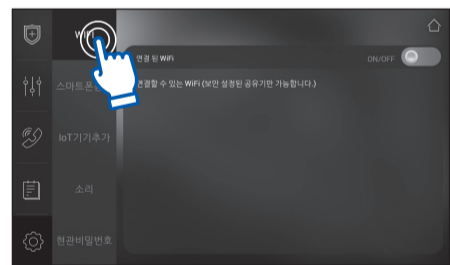
— 6 — 통신 / 통화 / (6선) 유극성 UTP 3P x 1

“ 영상 2 ” 공동 현관기 영상 : UTP 1P x 1 또는 동축케이블

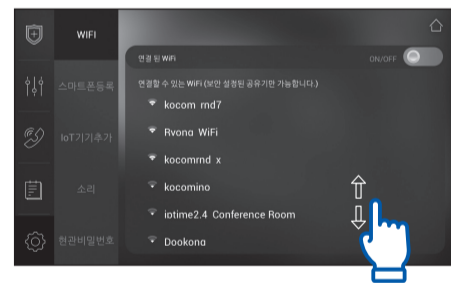
※ 별도 영상분배기 사용시 로비영상입력 & 출력을 사용합니다.  
※ 공동현관기 영상 배선으로 UTP 사용시 제품 구성 및 배선 결선에 따라 영상 품질이 떨어질 수 있습니다.  
※ 장치기 : 485연동기기 (가스밸브, 조명, 난방, 에어컨)

Wifi 설정 방법

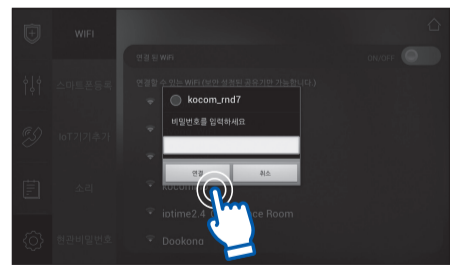
01. Wifi 설정 화면으로 들어가면 주변의 Wifi 공유기를 찾기 시작합니다.



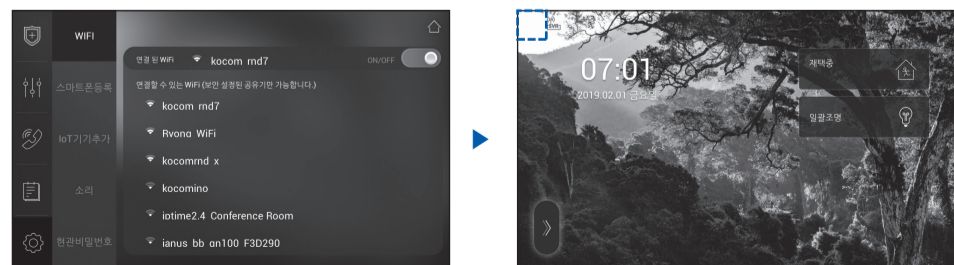
02. 주변 WiFi 공유기의 SSID가 나타 납니다.



03. 맥내의 WiFi를 선택하고 비밀번호 입력 후 "연결" 버튼을 누릅니다.



04. 정상적으로 연결되면 메인화면 좌측 상단의 Wifi 및 Server 미접속 아이콘이 사라집니다.



제품 상세 매뉴얼 보기  
스마트폰으로 QR코드를 스캔해 주세요.



주의하세요!

- Wifi 공유기는 암호화 코드를 사용해야 합니다.
- WEP, WPA, WPA2 암호화 방식을 지원합니다.