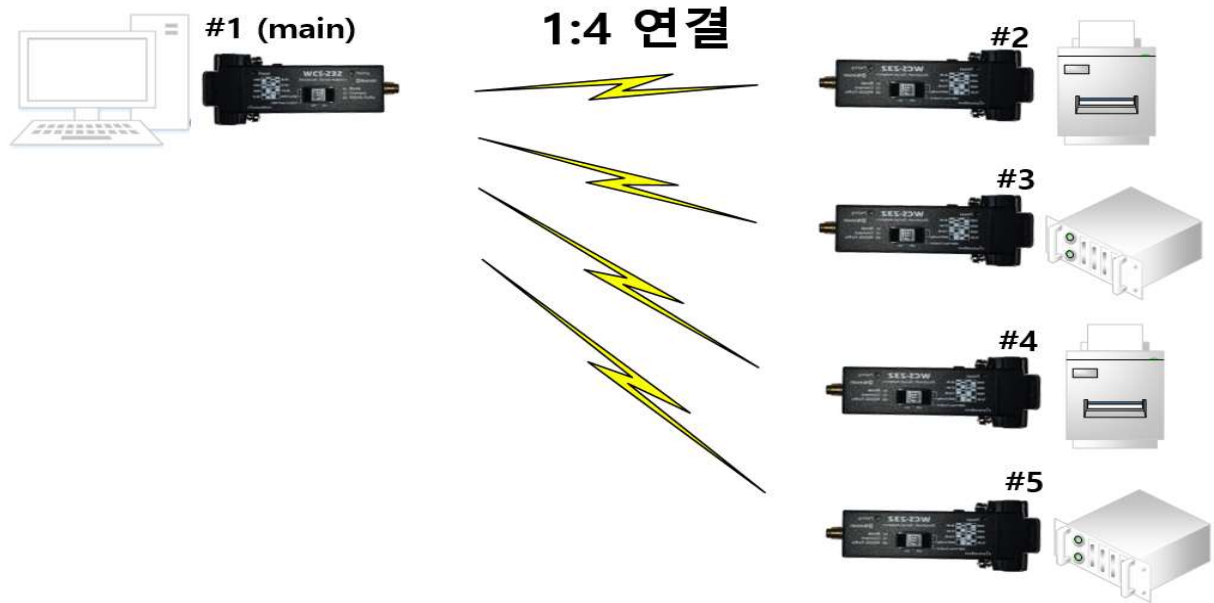


WCS-232 V6.0 연결 방법 (1:4 연결)



On On On Off 기본값



스위치가 기본값으로 되어 있어야 합니다. 또한, 1:4에서 main을 정합니다. (여기에서는 #1(main)으로 표시)

1:4 연결 방법 (따라 하시면 됩니다.)

팩토리 디폴트

1.

#1 (main)



먼저, #1(main)의 Reset 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 팩토리 디폴트 됨. Mode LED 점등됨.

2.

#2



#2의 Reset 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 팩토리 디폴트 됨. Mode LED 점등됨.

3.

#3



#3의 Reset 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 팩토리 디폴트 됨. Mode LED 점등됨.

4.

#4



#4의 Reset 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 팩토리 디폴트 됨. Mode LED 점등됨.

5.

#5



#5의 Reset 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 팩토리 디폴트 됨. Mode LED 점등됨.

슬레이브 #2~5의 페어링(Pairing)

6.

#2



#2의 Pairing 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 페어링 상태. Mode LED 점멸됨.

7.

#3



#3의 Pairing 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 페어링 상태. Mode LED 점멸됨.

8.

#4



#4의 Pairing 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 페어링 상태. Mode LED 점멸됨.

9.

#5



#5의 Pairing 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 페어링 상태. Mode LED 점멸됨.

#1(main)과 첫번째 연결

10.

#1 (main)



#1(main)의 Pairing 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 페어링 상태. Mode LED 점멸됨.

11.

#1 (main)



한번 더 #1(main)의 Pairing 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 연결 상태. Connect LED 점멸됨.

#2,3,4,5중 1개가 #1(main)과 연결됩니다.

(#2로 연결된 것으로 가정하겠습니다.)

1:1 연결 확인

#1 (main)



#2



연결된 #1(main)과 #2의 Connect LED 가 깜빡 깜빡 점멸됩니다.

나머지 3개를 연결하기 위해 아래 내용대로 따라합니다.

#1(main)과 두번째 연결

12.

#1 (main)



#1(main) 의 Pairing 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 페어링 상태. Mode LED 점멸됨.

13.

#1 (main)



한번 더 #1(main) 의 Pairing 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 연결 상태. Connect LED 점멸됨.

연결 안 된 #3,4,5중 1개가 #1(main)과 연결됩니다.

(#3로 연결된 것으로 가정하겠습니다.)

1:2 연결 확인

#1 (main)



#2



#3



연결된 #1(main)과 #2, #3의 Connect LED 가 깜빡 깜빡 점멸됩니다.

나머지 2개를 연결하기 위해 아래 내용대로 따라합니다.

#1(main)과 세번째 연결

14.

#1 (main)



#1(main) 의 Pairing 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 페어링 상태. Mode LED 점멸됨.

15.

#1 (main)



한번 더 #1(main) 의 Pairing 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 연결 상태. Connect LED 점멸됨.

연결 안 된 #4,5중 1개가 #1(main)과 연결됩니다.

(#4로 연결된 것으로 가정하겠습니다.)

1:3 연결 확인

#1 (main)



#2



#3



#4



연결된 #1(main)과 #2, #3, #4의 Connect LED 가 깜박 깜박 점멸 됩니다.

나머지 1개를 연결하기 위해 아래 내용대로 따라 합니다.

#1(main)과 네번째 연결

16.

#1 (main)



#1(main) 의 Pairing 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 페어링 상태. Mode LED 점멸됨.

17.

#1 (main)



한번 더 #1(main) 의 Pairing 버튼을 2초 이상 누릅니다.

결과: 연결 상태. Connect LED 점멸됨.

연결 안된 #5가 #1(main)과 연결됩니다.

(#5로 연결된 것으로 가정하겠습니다.)

1:4 연결 확인

#1 (main)



#2



#3



#4



#5



연결된 #1(main)과 #2, #3, #4, #5의 Connect LED 가 깜빡 깜빡 점멸됩니다.

이후 시리얼포트의 속도는 스위치 조건표에 따라 변경해주면 됩니다.

단계 1~17번까지 복잡해 보이지만, 원리는

1. 팩토리 디폴트: Reset 2초 이상

2. 페어링 모드로 변경: Pairing 2초 이상

3. #1(main)과 첫번째 연결: #1(main)의 Pairing 2초 이상 2회 실시. #2와 연결

4. #1(main)과 두번째 연결: #1(main)의 Pairing 2초 이상 2회 실시. #3와 연결

5. #1(main)과 세번째 연결: #1(main)의 Pairing 2초 이상 2회 실시. #4와 연결

6. #1(main)과 네번째 연결: #1(main)의 Pairing 2초 이상 2회 실시. #5와 연결

7. 1:4 연결 확인

의 절차로 연결하시면 됩니다.