

〈오프라인 버전용〉  
**엔트리-하드웨어 연결 매뉴얼**

1. 일반 연결
2. 블루투스 연결

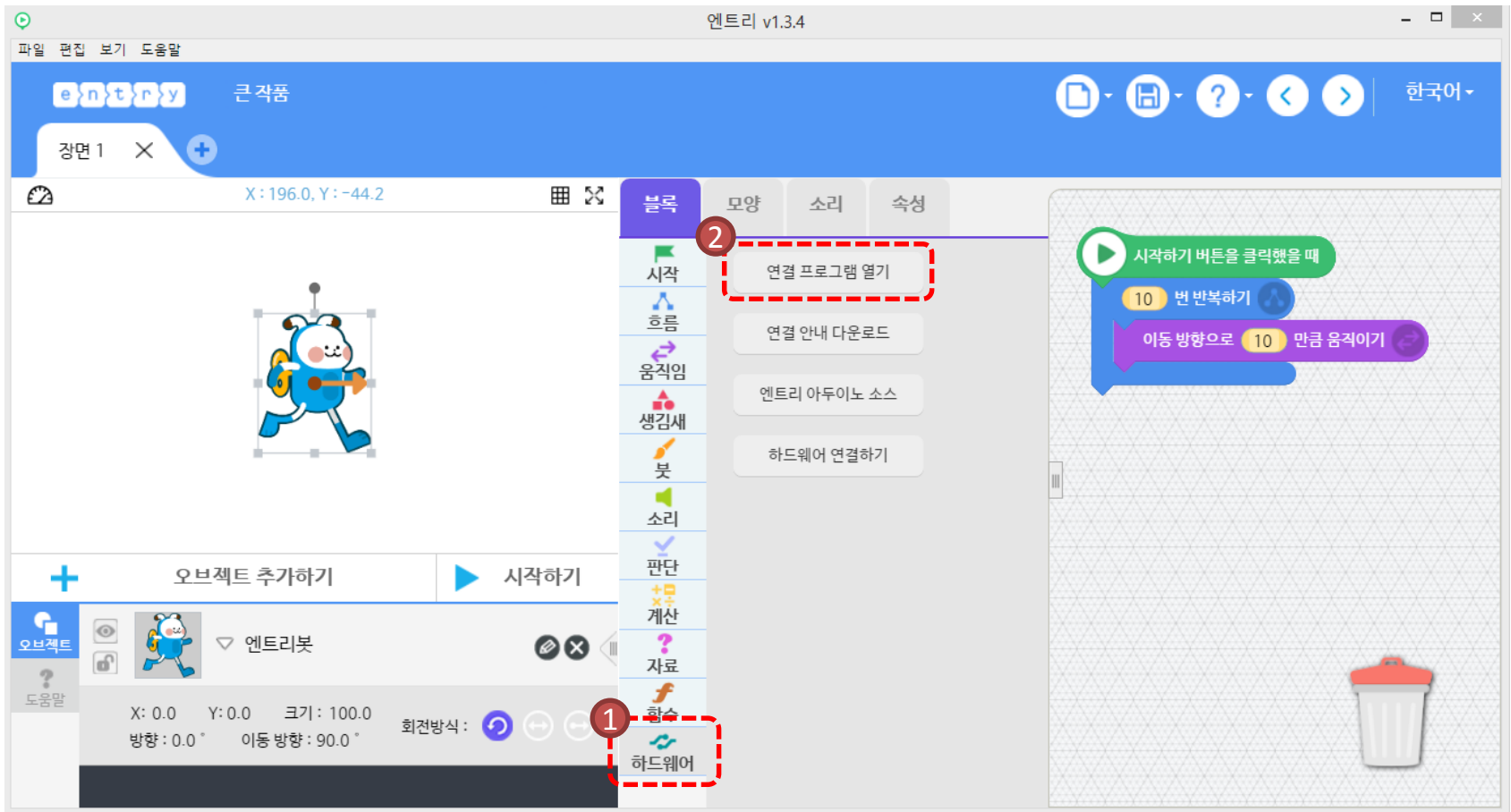


\*윈도우에서만 동작합니다.



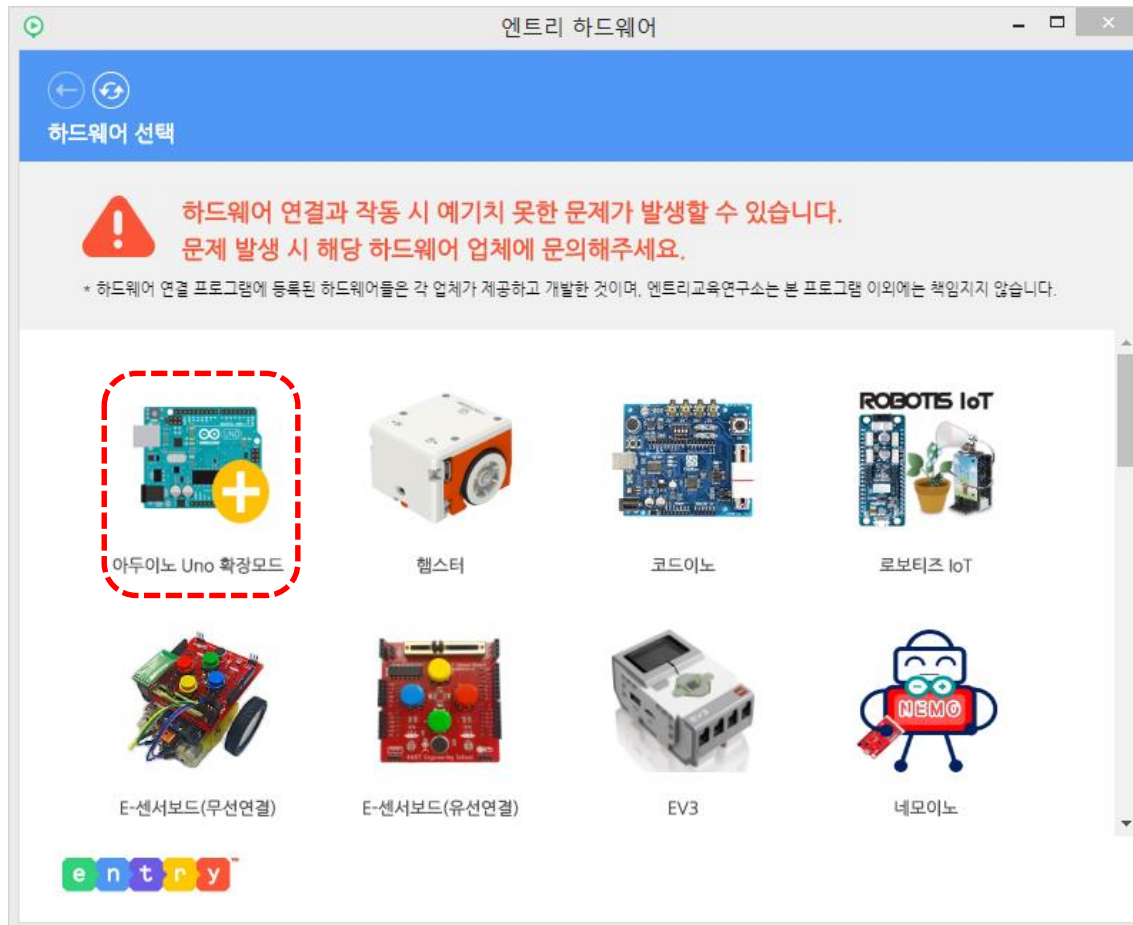
# 1. 일반 연결

1. [하드웨어] 탭의 [연결 프로그램 열기]를 누릅니다.



# 1. 일반 연결

## 2. 원하는 하드웨어를 선택합니다.



### Tip!

가장 최근에 사용한  
하드웨어가 목록의  
가장 앞에 위치합니다.

# 1. 일반 연결

## 3. 필요한 드라이버와 펌웨어를 설치합니다.



### Tip!

이 과정은 엔트리와 해당 하드웨어를 처음 연결하는 경우에만 필요합니다.

# 1. 일반 연결

4. 하드웨어 > “연결 중”에서 “연결 성공”으로 바뀌면 창을 최소화합니다.

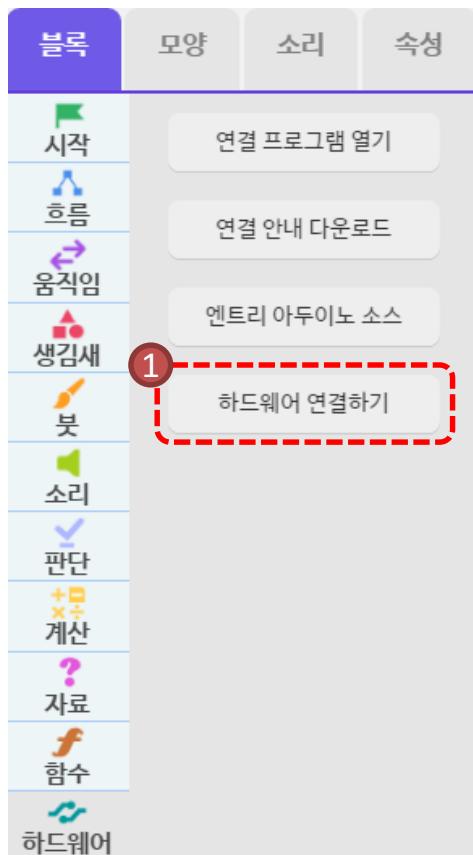


Tip!

이 창을 닫으면  
하드웨어의 연결이  
끊어집니다.

# 1. 일반 연결

5. 엔트리 프로그램에서 [하드웨어 연결하기]를 누르면 하드웨어 관련 블록들을 사용할 수 있습니다.



〈오프라인 버전용〉  
**엔트리-하드웨어 연결 매뉴얼**

1. 일반 연결
2. 블루투스 연결



\*윈도우에서만 동작합니다.



## 2. 블루투스 연결

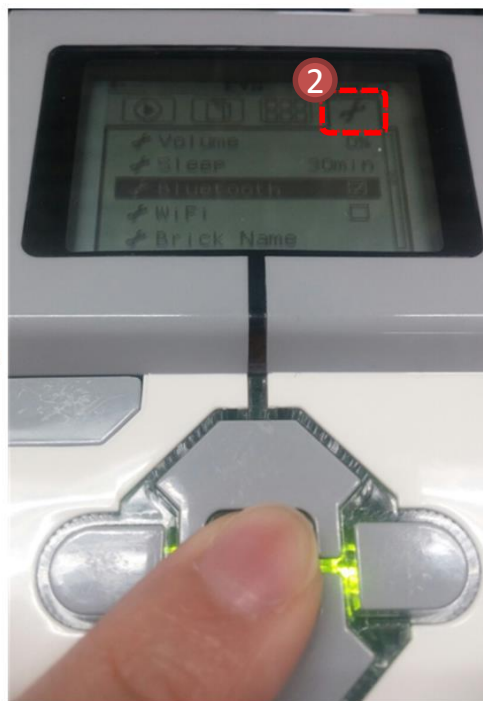
1. 먼저 하드웨어와 컴퓨터를 연결해야 합니다.  
연결할 하드웨어에서 블루투스 기능을 켭니다.

Tip!

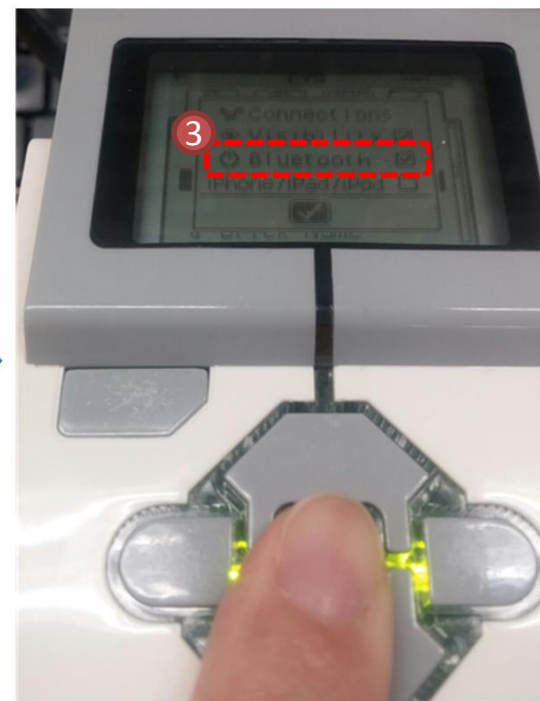
EV3를 기준으로 작성하였으나  
블루투스 기능을 이용한 모든  
하드웨어 연결 방법과 유사합니다.



전원을 켜다.



설정 메뉴로 들어간다.

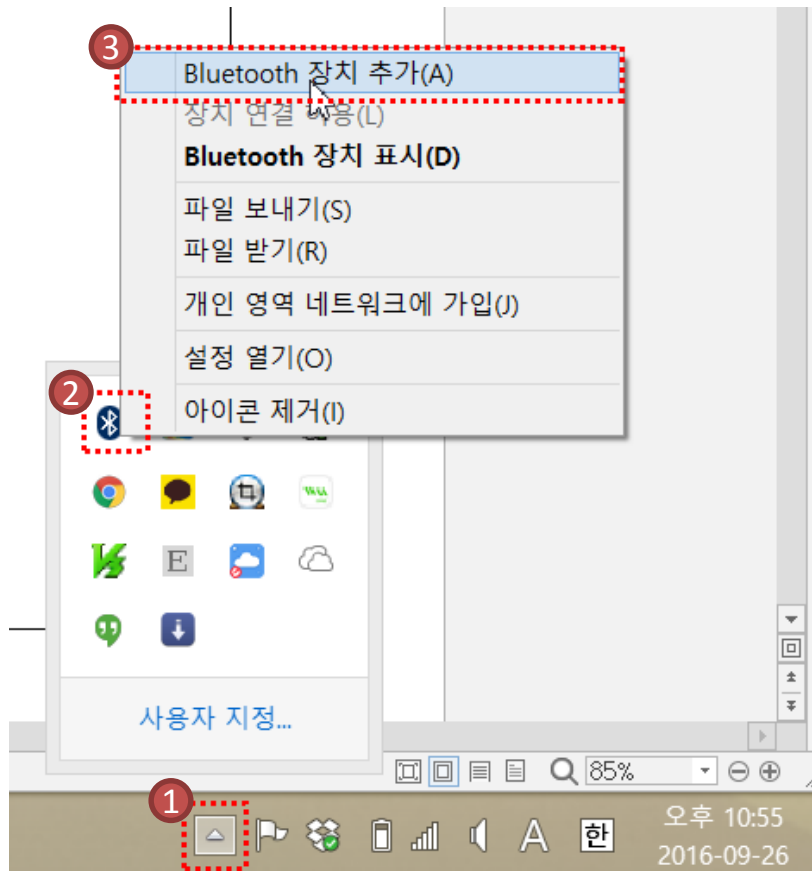


블루투스를 켜다.



## 2. 블루투스 연결

2. 컴퓨터에서 “Bluetooth 장치 추가”로 들어갑니다.



Tip!

윈도우 8.1을 기준으로  
작성했습니다.

## 2. 블루투스 연결

3. [PC 및 장치] – [Bluetooth]에서 블루투스를 켜고 필요한 하드웨어를 선택하여 연결합니다.



**Tip!**

윈도우 8.1을 기준으로 작성했습니다.

## 2. 블루투스 연결

4. 기기에서 필요한 설정을 마치고 컴퓨터와 연결합니다.



연결 확인을 누른다.



암호를 설정한다. (1234)

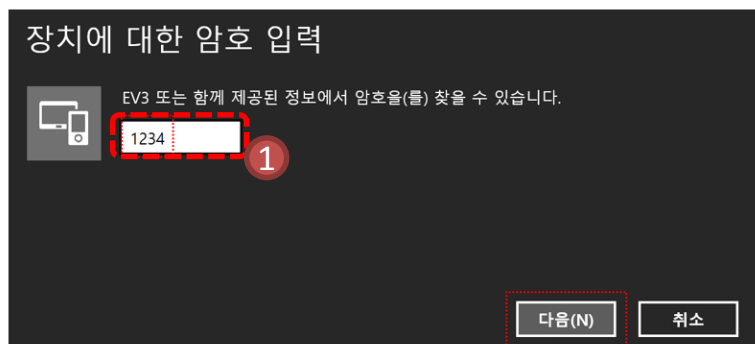
### Tip!

개별 하드웨어의  
블루투스 연결 방법을  
따릅니다.

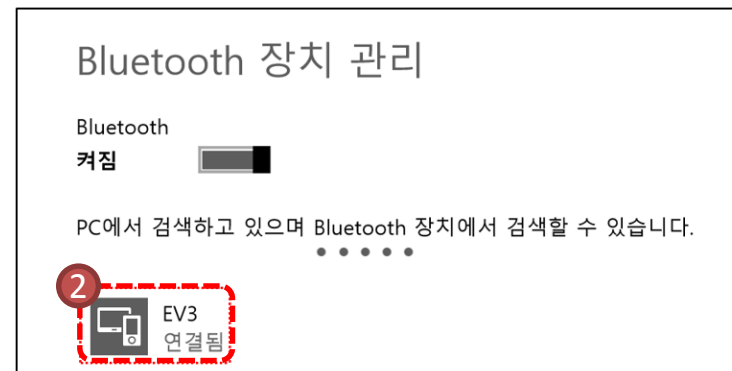
\*자세한 내용은 각  
업체에 문의하세요.

## 2. 블루투스 연결

5. 암호를 입력하고 하드웨어와 컴퓨터를 연결합니다.



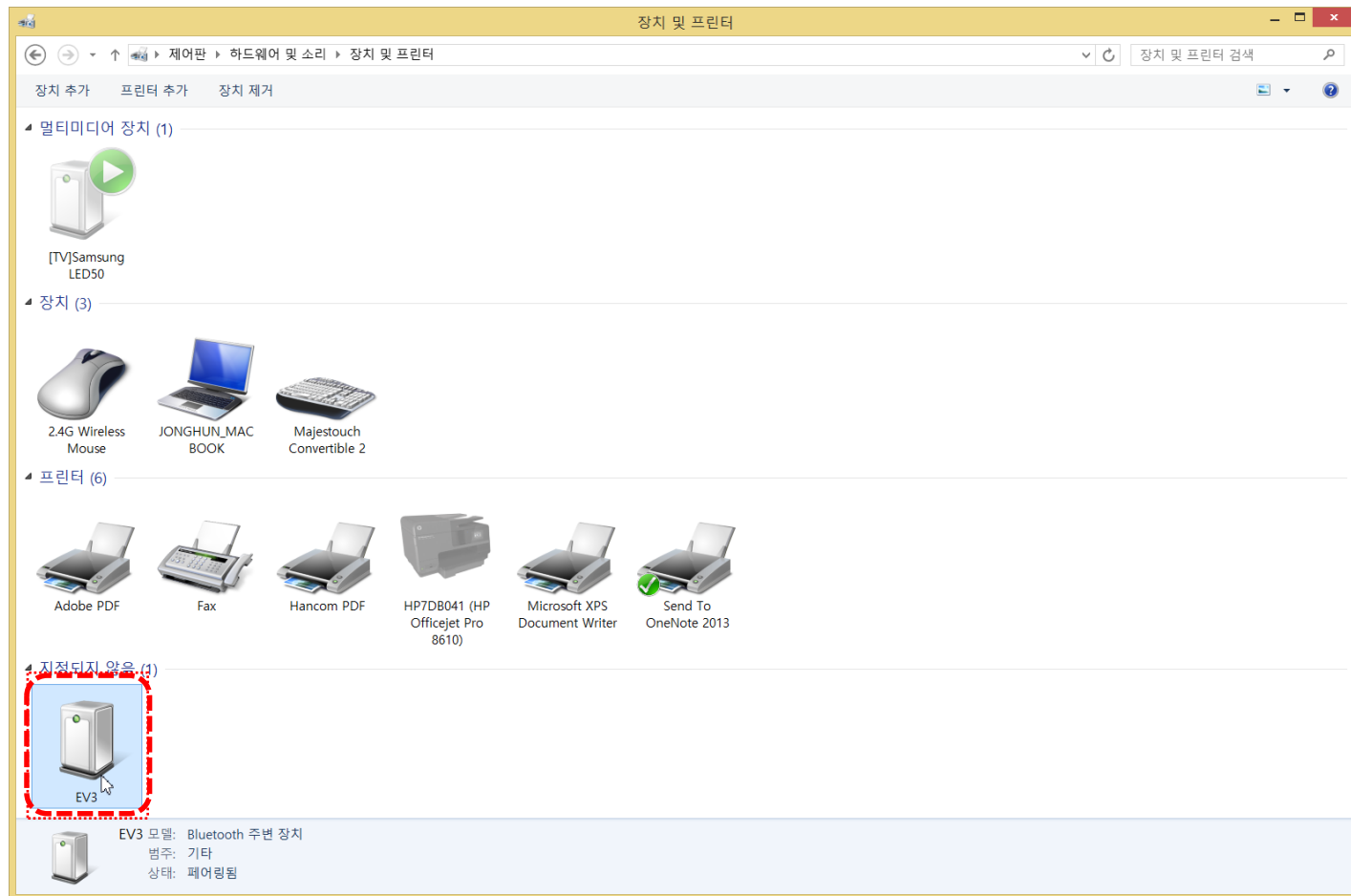
암호를 입력한다.(1234)



연결된 상태.

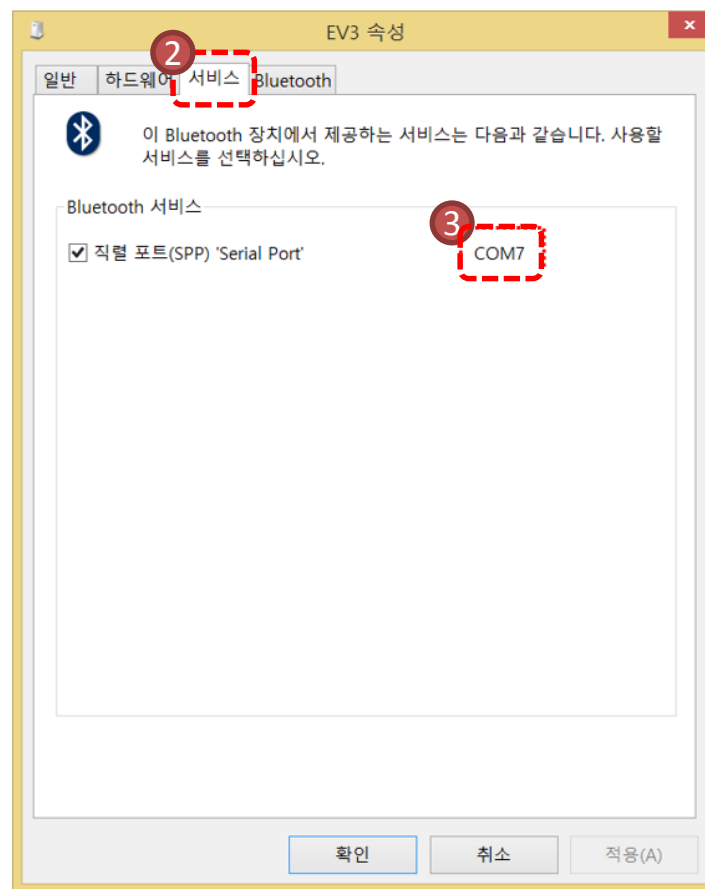
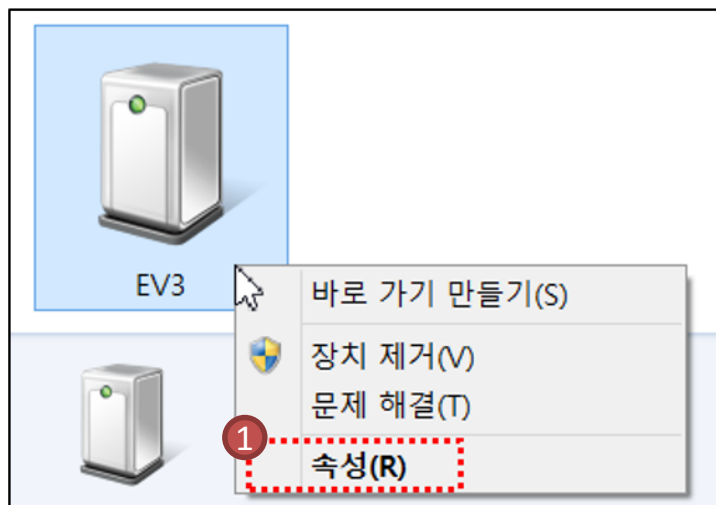
## 2. 블루투스 연결

6. [제어판] - [하드웨어 및 소리] - [장치 및 프린터]로 들어갑니다.



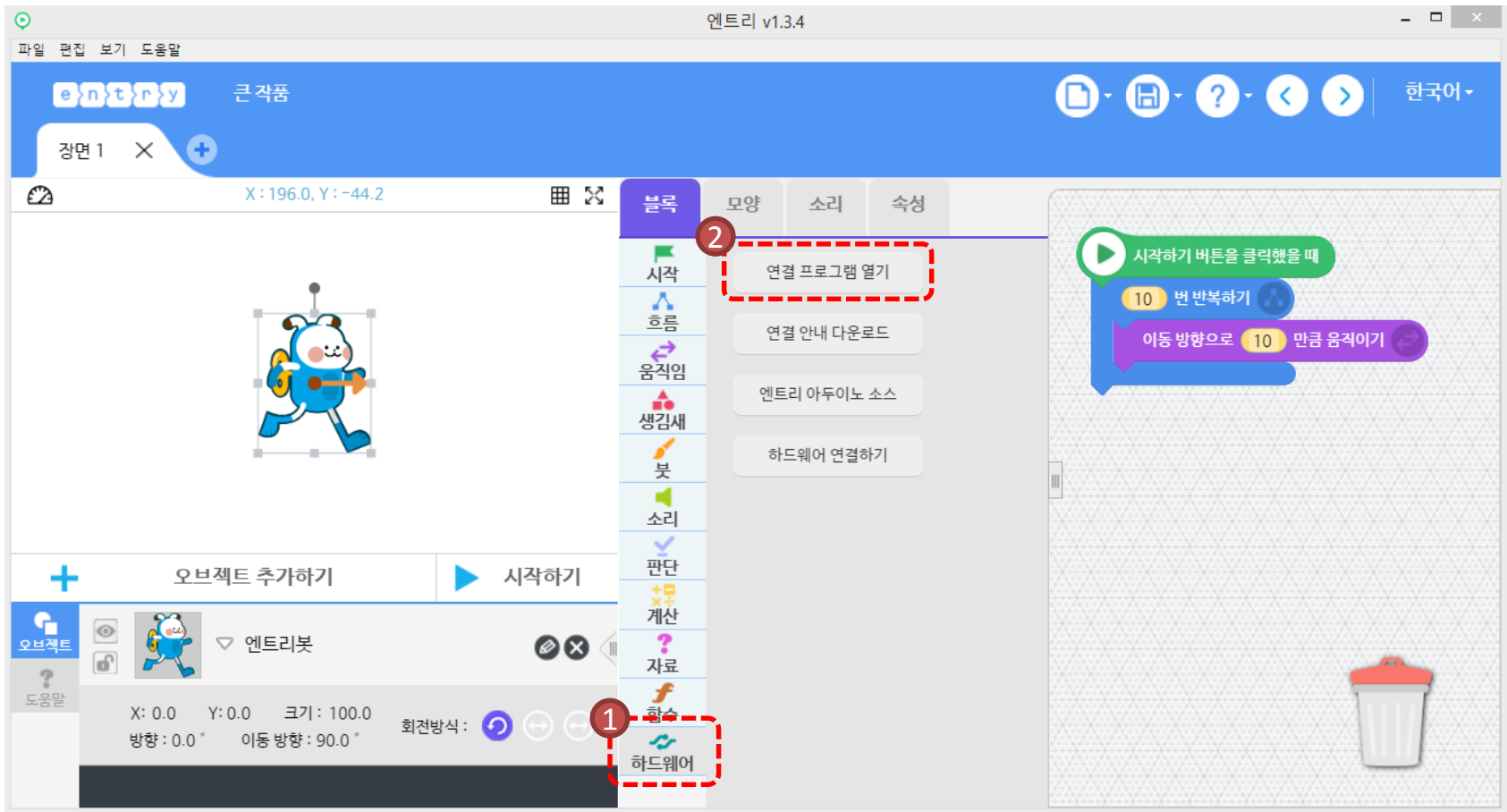
## 2. 블루투스 연결

7. 하드웨어 위에 마우스 오른쪽 버튼을 클릭하고 [속성]으로 들어가, [서비스] 탭에 표시된 포트 번호를 확인합니다.



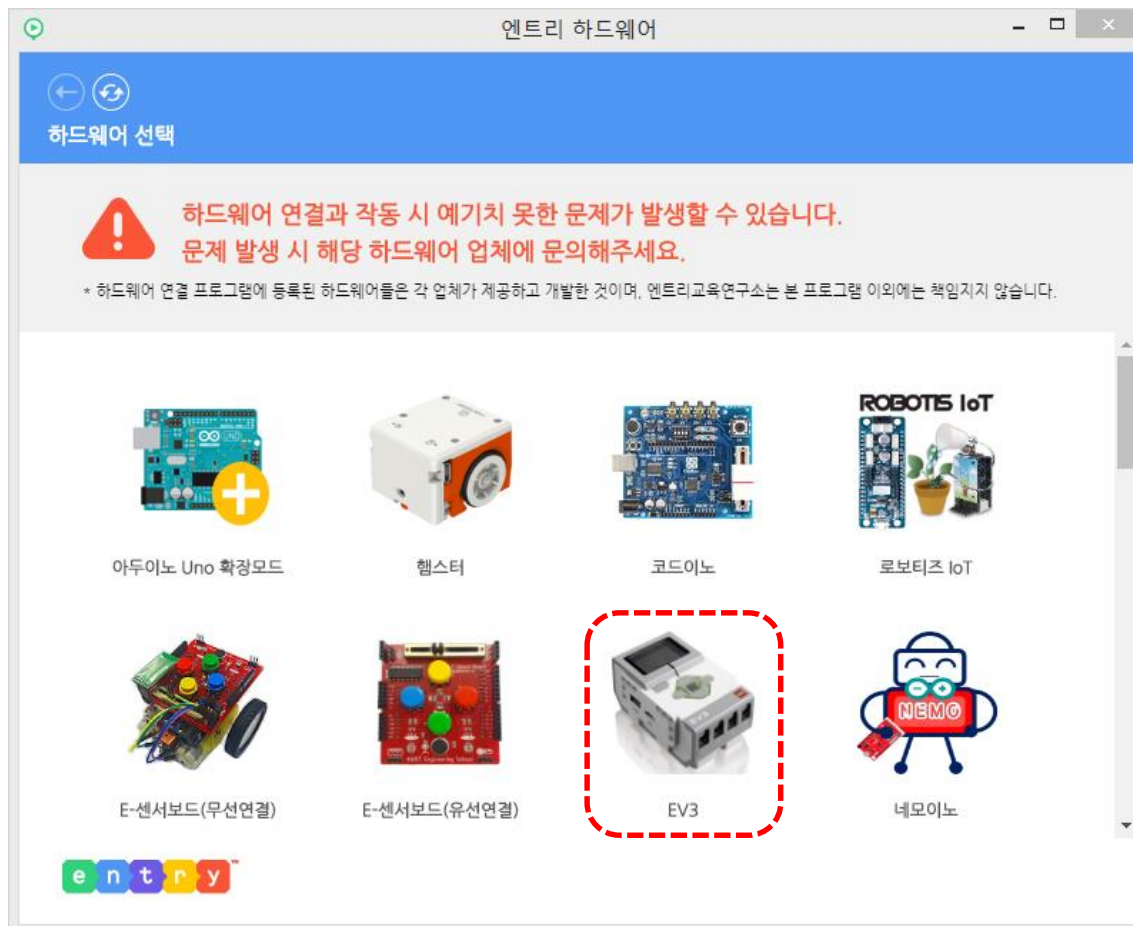
## 2. 블루투스 연결

8. 이제, 엔트리와 하드웨어를 연결해봅시다.  
[하드웨어] 탭의 [연결 프로그램 열기]를 누릅니다.



## 2. 블루투스 연결

### 9. 원하는 하드웨어를 선택합니다.



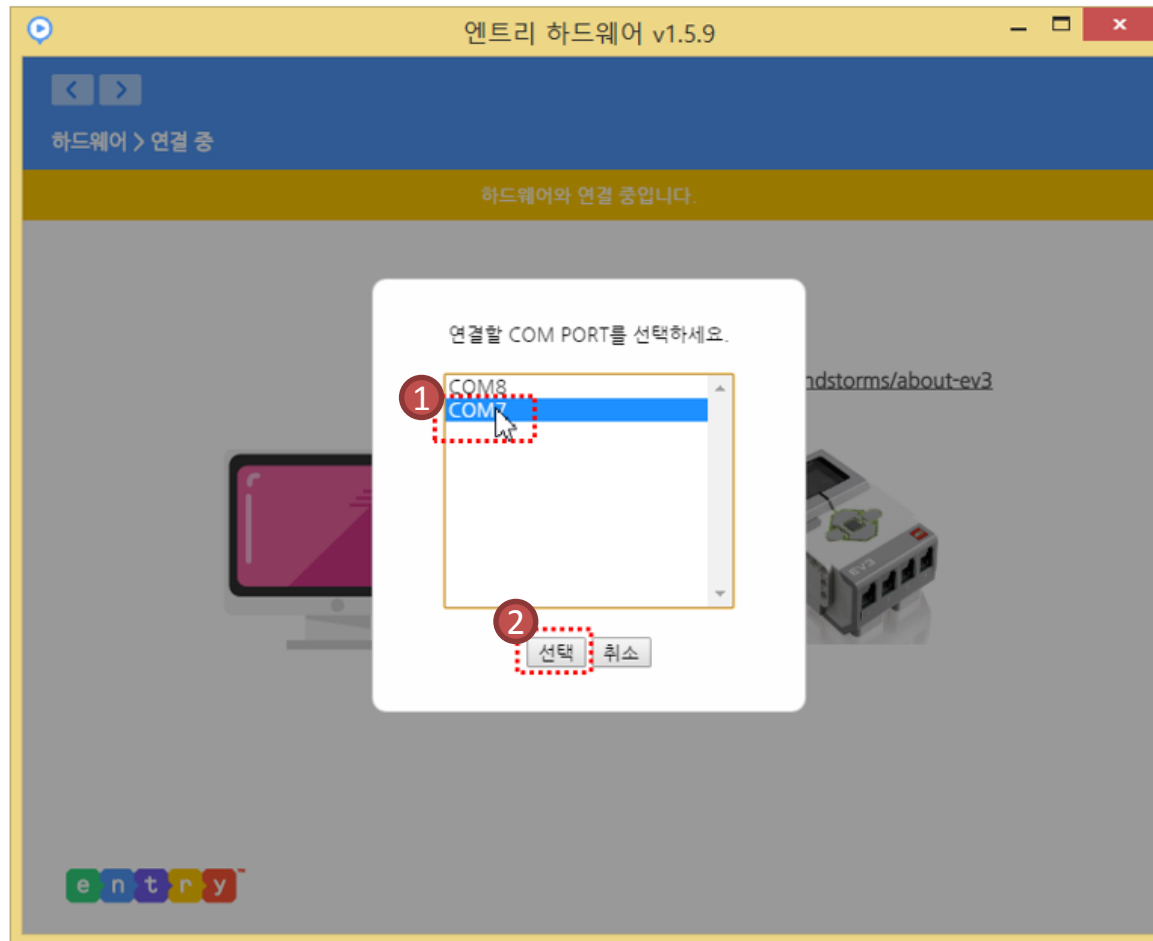
#### Tip!

블루투스 연결 중,  
블루투스 동글을  
사용하는 경우에는  
1. 일반 연결 가이드를  
참고하세요.



## 2. 블루투스 연결

10. 하드웨어가 블루투스 연결된 포트를 선택합니다.



## 2. 블루투스 연결

11. 하드웨어 > “연결 중”에서 “연결 성공”으로 바뀌면 창을 **최소화**합니다.

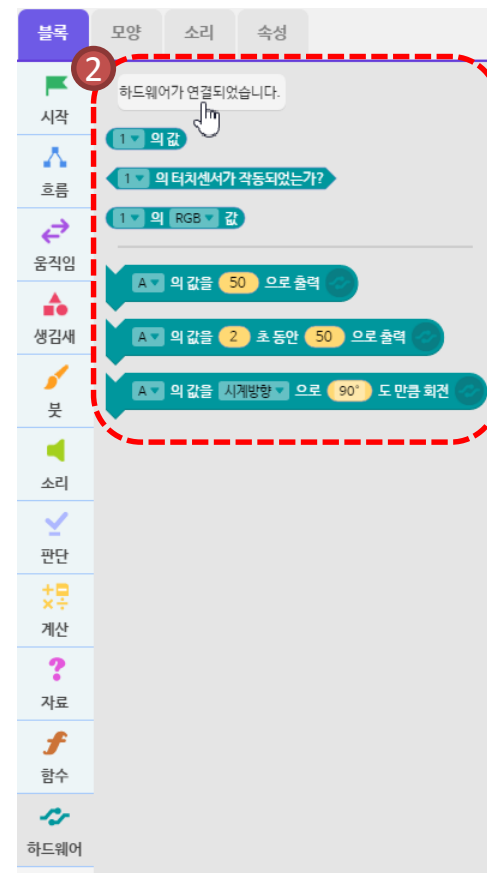
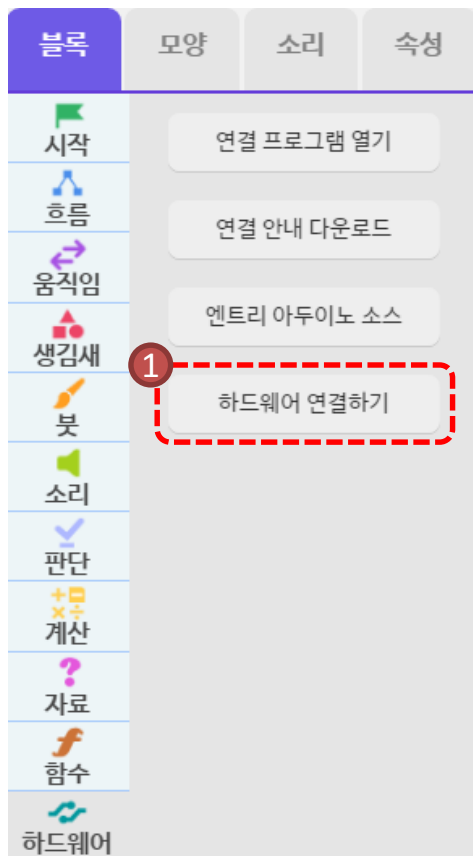


### Tip!

이 창을 닫으면  
하드웨어의 연결이  
끊어집니다.

## 2. 블루투스 연결

12. 엔트리 프로그램에서 [하드웨어 연결하기]를 누르면 하드웨어 관련 블록들을 사용할 수 있습니다.



감사합니다!



e n t r y