

GAME  
PAD

JOYTRON®

# Hybrion2 Air

하이브리온2 에어 | 무선 게임 컨트롤러



## 사용자 설명서

사용설명서를 반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

사용설명서 뒷면에 제품보증서가 있으므로 분실되지 않도록 잘 보관해 주세요.

## 1. 사용하기 전에

---

- 사용하기 앞서 본 매뉴얼을 통해 사용법 및 주의사항을 숙지하신 후 사용해 주시기 바랍니다.
- 품질보증 기간 이내라도 제품의 분해, 단락, 침수, 가혹한 사용 등 고객 과실 사유가 있는 경우 수리, 교환에 비용이 청구될 수 있습니다.
- 설명서 내에는 고객의 이해를 돕기 위해 게임(S/W) 이용에 대한 예제와 설명이 기술되어 있습니다. 각 게임(S/W)의 이용과 관련된 문의는 게임을 서비스하는 업체에 문의를 해주시기 바랍니다. 스마트폰, 닌텐도 스위치 등 단말기 사용법 역시 각 스마트폰 제조사에 문의해 주시기 바랍니다.

## 2. 제품 소개

---

본 제품은 PC 윈도우, 닌텐도 스위치, 안드로이드 스마트폰, 아이폰 환경에서 사용할 수 있는 게임 컨트롤러입니다.

다양한 게임에서 좀 더 재미있고 실감 나게 즐길 수 있도록 고안된 최고의 제품입니다.

본 제품을 통해 스마트한 게임 라이프를 즐겨보시기 바랍니다.

## 3. 제품 사양

---

- 플 랫 폼 : 윈도우 7이상의 PC | 안드로이드 8.0이상의 스마트폰 및 태블릿 PC  
iOS 13.0 이상 MFi 모드 (XBOX 모드) | 닌텐도 스위치 & 라이트
- 연 결 방 법 : 블루투스 버전 2.1 / 5.0 듀얼 지원 (스마트폰, 닌텐도 스위치) | 2.4G 무선 동글 (PC)
- 무 게 : 약 204g (본체기준)
- 크 기 : 약 151 x 108 x 58mm (본체기준)
- 진 동 : 듀얼 모터로 S/W 또는 H/W 진동 지원 | 4단계 진동 세기 조절
- 기 타 : A, B, X, Y 액션 버튼 | LED 백 라이트 4단계 밝기 조절, 터보 지원

## 4. 제품 구성

---

- 게임패드 본체 x 1   • 페이스 커버 x 2   • 스마트폰 홀더 x 1   • 충전 케이블 x 1   • USB 리시버 x 1
- 사용자 설명서 x 1

## 5. 호환성 및 업데이트에 대하여

---

### ① 게임 지원에 대하여

본 게임패드는 수많은 게임을 지원하며 지금 이 순간에도 지원 게임이 계속 출시되고 있습니다. 그렇지만 모든 게임에서 게임패드를 사용할 수 있는 것은 아닙니다. 게임에 따라 게임패드를 사용할 수 없는 경우도 있다는 점 참고해 주시기 바랍니다. 유명한 게임들은 당사에서 호환 여부를 파악하여 알려드리고 있지만 게임의 종류가 너무 많아서 모든 게임의 지원 여부를 알려드리기에는 무리가 있습니다. 일부 게임에 대해서는 사용자가 게임패드 지원 여부를 확인 후 사용해 주면 감사하겠습니다.

### ② 스마트폰 등 플랫폼 업데이트에 대하여

스마트 폰, PC 등 각 기기의 운영체제, 게임 등은 업데이트 기능이 있으며 각 제조사, 개발사 사정에 따라 지원, 호환 정책이 변경될 수 있습니다. 당사는 본 제품 구입 당시 제안한 기기, 게임과의 호환성을 보증하며 미래의 S/W 또는 게임의 업데이트는 예측하기 어렵기 때문에 미래의 호환성은 보장하지 않습니다.

## 6. 게임패드 호환게임 찾기

---

### ① PC 호환게임 :

본 게임패드는 각종 PC게임과 스팀(<http://store.steampowered.com/>)의 게임들을 지원합니다. 게임을 구입하기 전에 해당 게임이 게임패드를 지원하는지 확인 후 구입하시기 바랍니다. 본 게임패드는 게임패드를 지원하는 대부분의 PC게임, 스팀 게임에서 사용이 가능합니다.

### ② 닌텐도 스위치 :

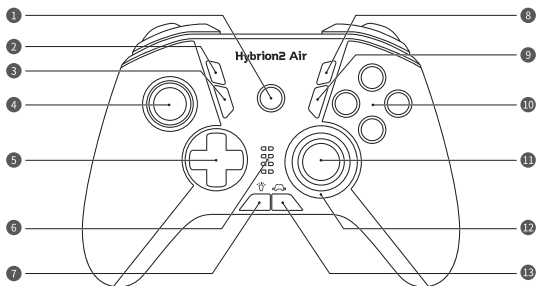
닌텐도의 Pro 컨트롤러를 지원하는 게임에서 사용이 가능합니다.

설정 > 컨트롤러와 센서 > Pro 컨트롤러 유선 통신을 on으로 설정 후 TV도크 USB에 게임패드를 연결하거나 타입C 젠더로 닌텐도 스위치 본체와 직접 연결해서 사용할 수 있습니다.

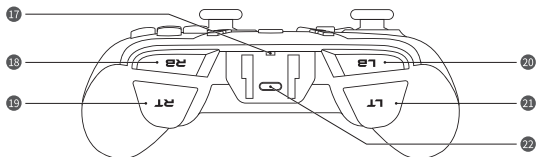
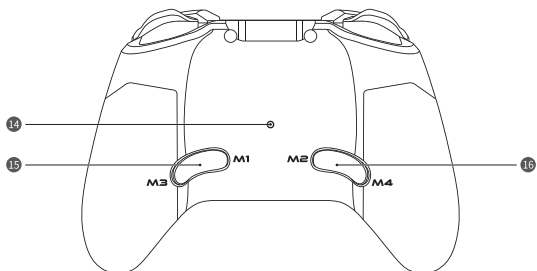
## 7. 사용 환경

본 게임패드는 윈도우7 이상의 PC, 닌텐도 스위치 및 라이트, 안드로이드 8.0이상의 스마트폰 및 태블릿 PC iOS 13.0 이상에서 MFi 모드(XBOX 모드)를 지원합니다. 스마트폰, PC의 성능이 좋을수록 게임패드 작동이 잘 됩니다. 기기 호환과 관련된 좀 더 자세한 사항은 조이트론 홈페이지(<http://www.joytron.co.kr>) 내에서 해당 상품의 정보를 참고해 주시기 바랍니다.

## 8. 각부 명칭



①	HOME 버튼	⑧	START 버튼
②	BACK / SELECT 버튼	⑨	MODE 버튼
③	TURBO 버튼	⑩	A, B, X, Y (PC / 스마트폰)
④	왼쪽 아날로그 스틱		B, A, Y, X (스위치)
⑤	D-PAD / 디지털 방향키버튼	⑪	오른쪽 아날로그 스틱
⑥	상태 식별 LED	⑫	아우라 LED
⑦	LED 백 라이트 밝기 조절 버튼	⑬	진동 세기 조절 버튼



14	리셋 버튼	19	RT 버튼
15	퀴 버튼 (M1, M3)	20	LB 버튼
16	퀴 버튼 (M2, M4)	21	LT 버튼
17	충전 식별 LED	22	충전 포트 (타입 C)
18	RB 버튼		

## 9. 충전하기 / 전원 ON I OFF

### ① 충전하기 :

PC USB 또는 일반적인 5.0V USB 충전기로 충전합니다. 충전이 완료되면 충전식별 LED가 점등됩니다. 배터리가 부족하면 채널식별 LED 1번이 빠르게 점멸합니다. 즉시 충전을 해 주시기 바랍니다. 정상시에 자주 충전하여 배터리의 컨디션을 유지해 주시기 바랍니다.

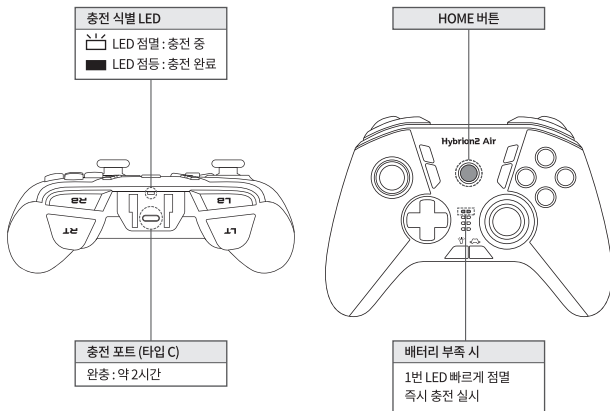
### ② 전원 켜기 :

HOME 버튼을 누르면 전원이 켜집니다.

### ③ 전원 끄기 :

HOME 버튼을 약 5초간 누르면 전원이 꺼집니다.

### ④ 일정 시간 (약 10분) 입력이 없으면 자동으로 전원이 꺼지고 절전 모드로 전환 됩니다.



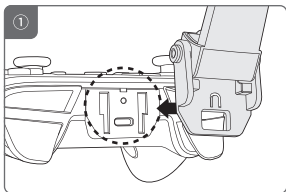
## 10. 플랫폼별 지원 정리

플랫폼	PC			안드로이드			아이폰	닌텐도 스위치
연결 방식	유선		무선	유선	무선		무선	무선
지원 모드	X-INPUT	D-INPUT	X-INPUT	HID	HID	Mapping	MFi 모드	NS 모드
모드 No.	1	2	3	4	5	6	7	8
페어링 연결			BACK + HOME		START + HOME	A + HOME	Y + HOME	TURBO + HOME

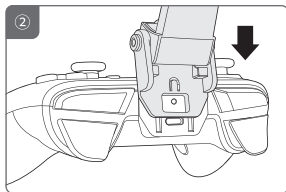
플랫폼	애플리케이션 지원
PC (Windows)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 게임패드를 지원하는 대부분의 게임을 지원</li> <li>• 스팀 및 클라우드, 스트리밍 게임 지원</li> </ul>
안드로이드 스마트폰	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 안드로이드 표준 HID 지원하는 모든 게임 지원</li> <li>• 클라우드, 스트리밍 게임 지원 : PS4 리모트 플레이, 스팀, 지포스나우 등 게임 지원 및 호환성은 각 서비스 업체 정책에 따름</li> <li>• 맵핑 솔루션 지원</li> </ul>
아이폰	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 애플 아케이드 등 MFi를 지원하는 게임 지원</li> <li>• 클라우드, 스트리밍 게임 지원 : PS4 리모트 플레이, 스팀, 지포스나우 등 게임 지원 및 호환성은 각 서비스 업체 정책에 따름</li> </ul>
닌텐도 스위치 & 라이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 무선연결만 지원</li> <li>• 진동지원, 모션센싱 지원</li> </ul>
공통 사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 터보 지원 (초당 20회, 최대 동시 8개 버튼 지원)</li> <li>• M1, M2, M3, M4 등 배면의 쿼터 버튼 지원</li> </ul>

## 11. 스마트폰 홀더 결합

스마트폰 게임 사용 시 동봉된 스마트폰 홀더를 컨트롤러와 결합하여 스마트폰을 거치하여 사용할 수 있습니다.



스마트폰 홀더를 컨트롤러의 상단부 홈에 장착시켜줍니다.



장착된 스마트폰 홀더를 아래로 눌러주면 컨트롤러와 결합됩니다.

### 스마트폰 결합

스마트폰 사이즈는 약 100mm까지 지원합니다.

※ 스마트폰에 케이스 및 액세서리가 부착된 경우 제거하고 사용해 주시기 바랍니다.

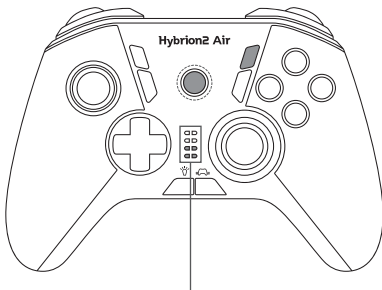




## 12. 안드로이드 스마트폰 및 태블릿 연결

### 1) 안드로이드 무선 (HID 모드 연결방법)

- ① 게임패드의 전원이 꺼진 상태에서 실시합니다. START 버튼을 누른 상태에서 HOME 버튼을 약 2초간 같이 누르면 상태식별 LED3, 4번이 점멸됩니다. 안드로이드 HID 모드 페어링 대기 상태입니다.



#### 페어링 연결

START + HOME 약 2초

#### 상태 식별 LED

LED 3, 4 점멸



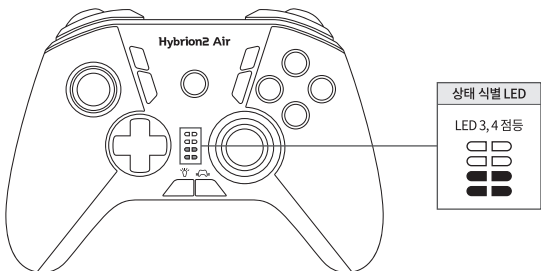
- ② 스마트폰 블루투스 항목에서 게임패드(Hybiron2 Air)를 찾아서 연결합니다. 최초 연결 시에는 이름이 다르게 보일 수 있으나 연결되면 Hybiron2 Air로 표기됩니다. 게임패드 아이콘 모양을 가진 기기를 선택해 주세요.

#### ※ 연결

최초 연결 시에는 키보드 등의 입력 장치로 표시될 수 있습니다. 연결되면 Hybiron2 Air로 표기됩니다.



③ 선택하면 게임패드와 스마트폰이 연결되고 상태식별 LED3, 4번에 점등되며 안드로이드 무선 HID 모드로 연결됩니다.



※ 게임패드는 무선 연결 후 일정 시간 입력이 없으면 자동으로 절전 모드로 전환 됩니다. 홈 버튼을 눌러 깨우면 다시 자동으로 연결됩니다. 모드 변경(전환) 시에는 스마트폰에 등록된 장치 (Hybrion2 Air)를 지우고 처음부터 다시 페어링해야 합니다.

HID모드 ↔ 맵핑모드 간 전환하고자 하는 경우 스마트 폰에 등록된 Hybrion2 Air를 등록 해제(삭제)하고 새로 Hybrion2 Air를 처음부터 새로 페어링 해야 합니다.

안드로이드 HID 모드 스마트폰 게임 :



조이트론 앱

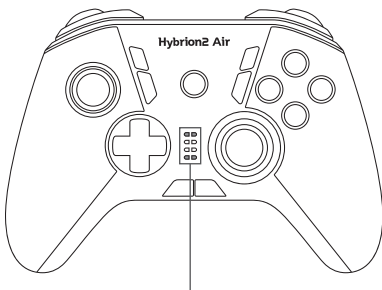
조이트론에서 제공하는 게임패드 호환 게임리스트 입니다.

HID모드로 게임패드를 지원하는 게임 리스트가 제공됩니다.



## 2) 안드로이드 무선 (매핑 모드 연결방법)

- ① 게임패드의 전원이 꺼진 상태에서 실시합니다. A 버튼을 누른 상태에서 HOME 버튼을 약2초간 같이 누르면 상태식별 LED 1,4번이 점멸됩니다. 안드로이드 매핑모드 페어링 대기 상태입니다.



### 페어링 연결

(A) + HOME 약 2초

### 상태 식별 LED

LED 1,4 점멸



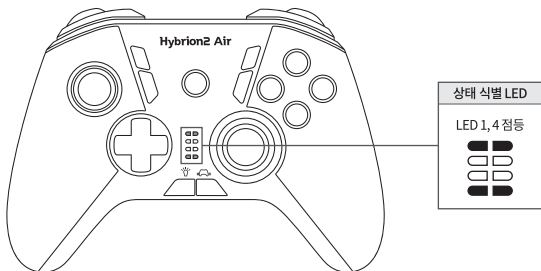
- ② 스마트폰 블루투스 항목에서 게임패드(Hybrion2 Air M)를 찾아서 연결합니다. 최초 연결 시에는 이름이 다르게 보일 수 있으나 연결되면 Hybrion2 Air M으로 표기됩니다. 게임패드 아이콘 모양을 가진 기기를 선택해 주세요.

### ※ 연결

최초 연결 시에는 키보드 등의 입력 장치로 표시될 수 있습니다. 연결되면 Hybrion2 Air M으로 표기됩니다.



- ③ 선택하면 게임패드와 스마트폰이 연결되고 상태식별 LED 1,4번에 불이 들어옵니다.  
안드로이드 무선 매핑모드로 연결되었습니다.



※ 게임패드는 무선 연결 후 일정 시간 입력이 없으면 자동으로 절전 모드로 전환 됩니다. 홈 버튼을 눌러 깨우면 다시 자동으로 연결됩니다. 모드 변경(전환)시에는 스마트폰에 등록된 장치 (Hybrion2 Air)를 지우고 처음부터 다시 페어링해야 합니다.

**HID모드 ↔ 매핑모드 간 전환하고자 하는 경우 스마트 폰에 등록된 Hybrion2 Air를 등록 해제(삭제)하고 처음과 같이 Hybrion2 Air M으로 다시 페어링 해야 합니다.**



매핑 앱 다운로드



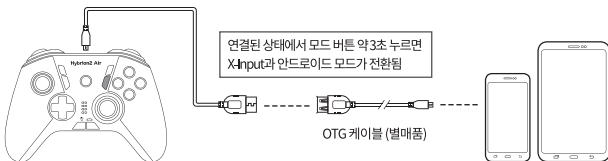
매핑 앱 매뉴얼

- ※ 매핑 앱을 설치해야 매핑을 이용하실 수 있습니다. QR을 통해 앱을 설치해 주시기 바랍니다.  
※ 매핑은 안드로이드 폰만 지원하며 아이폰의 경우 지원되지 않습니다. 지원되는 경우 조이트론 홈페이지에서 공지를 통해 알려드리도록 하겠습니다.

### 3) 안드로이드 유선 (HID 모드 연결방법)

안드로이드 기기에서는 무선 사용을 권장합니다. 특수한 사유로 유선 모드를 사용하는 경우에는 안드로이드 모드로 사용해 주시기 바랍니다. 유선 사용시 무선에 비해 게임 호환성에서 약간의 차이가 있습니다. 보통의 안드로이드 게임들은 블루투스 HID 기반에서 개발되므로 특별한 경우가 아니면 무선으로 사용하지는 것이 좋겠습니다.

- ① OTG 케이블을 이용하여 스마트폰과 게임패드를 연결합니다. (OTG 케이블은 별매품입니다.)



상태 식별 LED	
유선 X-INPUT 모드	
LED 1, 2 점등	

상태 식별 LED	
유선 안드로이드 모드	
LED 1, 3 점등	

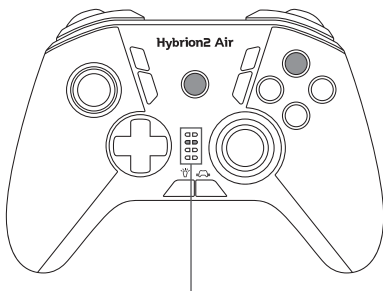
## 13. 아이폰 연결 방법

아이폰에서는 MFi (Xbox) 모드를 지원하여 애플 아케이드 및 MFi 게임패드 지원 게임에서 사용할 수 있습니다. 애플의 기기는 주기적으로 OS를 업데이트하고 있어서 게임패드 호환성의 변화가 있을 수 있으며 조이트론에서는 최선을 다해 게임패드 펌웨어 업데이트 등으로 지원을 하겠습니다. 다만 급격하게 애플 정책이 변화되는 경우 지원에 한계가 있을 수 있다는 점 양해를 구하며 미래의 예측 불가능한 S/W 변화에 대해서는 보증하지 않습니다. 그 밖에 게임패드의 펌웨어 업데이트가 있는 경우 조이트론 홈페이지 자료실 ([www.joytron.co.kr](http://www.joytron.co.kr)) 안내해 드리도록 하겠습니다.

### MFi (XBOX)모드

- ① 게임패드의 전원이 꺼진 상태에서 Y 버튼과 HOME 버튼을 약 2초 간 같이 누르면 상태식별 LED 2번이 점멸됩니다.

아이폰 MFi (Xbox)모드 페어링 대기 상태입니다.



#### 페어링 연결

(Y) + (HOME) 약 2초

#### 상태 식별 LED

##### LED 2 점멸



- ② 아이폰 블루투스 항목에서 Xbox Wireless Controller를 찾아서 연결합니다.



### ③ 게임 하기

게임패드와 아이폰이 연결되면 애플 앱 스토어에서 게임패드가 지원되는 게임을 다운로드 받아 잘 작동하는지 테스트합니다. 모든 게임을 지원하는 것이 아니며 게임패드 지원 게임에서만 게임패드 사용이 가능합니다. 애플 앱 스토어에서 컨트롤러 지원 게임을 찾아보세요.

오늘의 테마

## 컨트롤러로 플레이하세요



**Journey**

시간을 초월한 고전



**Sky Gamblers - Storm R...**

에픽 2 차 세계 대전 비행기 전투



**The Gardens Between**

초현실적인 세계에 빠져보세요

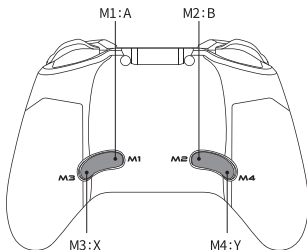


**The Witness**

어드벤처

## 14. 쿼드 버튼 사용하기 (M1, M2, M3, M4)

M1-M4 버튼은 아래와 같이 설정되어 있으며 FPS 및 빠른 조작을 요구하는 게임에서 좀 더 빠르게 조작하실 수 있습니다. 버튼의 기능은 지정되어 있으며 변경할 수 없습니다.



버튼	아이폰	안드로이드	PC	닌텐도스위치
M1	A	A	A	B
M2	B	B	B	A
M3	X	X	X	X
M4	Y	Y	Y	Y

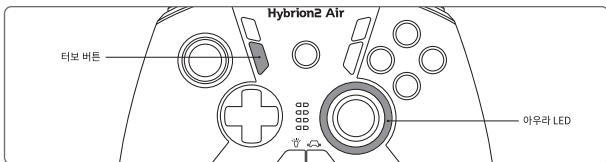
※ 닌텐도 스위치에서는 옵션에서 “버튼 할당” 기능을 통해 버튼 기능을 변경 할 수 있습니다.

## 15. 터보 사용방법

터보는 버튼을 연속적으로 누르는 효과를 주는 기능입니다. 터보로 설정된 버튼을 누르고 있으면 연타를 할 수 있기 때문에 슈팅 게임의 무기 발사와 같이 연속적으로 버튼을 눌러야 하는 경우에 피로도를 줄일 수 있는 편리한 기능입니다. 설정 방법은 아래와 같습니다.

### ① 터보 설정방법

- 터보를 원하는 버튼(A,B,X,Y 등)을 누른 상태에서 터보 버튼을 눌러 줍니다.
- 터보를 설정할 수 있는 버튼은 A, B, X, Y, LB, LT, RB, RT 버튼입니다.
- 최대 8개의 버튼을 터보로 설정할 수 있습니다.
- 버튼에 터보가 설정되면 아우라 LED가 블루에서 레드로 바뀝니다.
- 터보 작동시에는 아우라 LED가 점멸합니다.

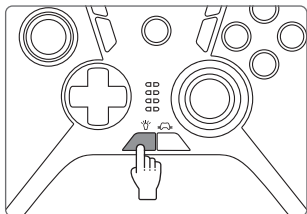


### ② 터보 해제방법

- 터보로 설정된 버튼을 다시 한번 터보로 설정하면 터보가 해제됩니다.
- 전원을 껐다가 켜거나 모드가 전환되면 터보가 해제됩니다.

## 16. LED 백 라이트 밝기 조절

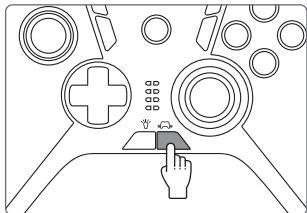
LED 백라이트 버튼을 누르면 A, B, X, Y 백라이트 밝기를 조절할 수 있습니다.





## 17. 진동 조절

스마트폰 또는 닌텐도 스위치, PC 등과 연결된 상태에서 진동 세기 조절 버튼을 누르면 강도를 조절할 수 있습니다. 빠르게 연속으로 눌러서 원하는 강도로 선택해 주시기 바랍니다.



## 18. H/W 진동 설정

이 기능은 진동을 지원하지 않는 스마트 폰 환경에서만 사용하실 수 있습니다. PC 및 닌텐도 스위치의 경우 플랫폼에서 진동 기능을 컨트롤하기 때문에 사용하실 수 없습니다.

- ① H/W 진동 설정: 터보 버튼 + 모드 버튼을 누른 상태에서 진동을 원하는 버튼을 누릅니다.
- ② 진동을 설정할 수 있는 버튼은 A, B, X, Y, LB, LT, RB, RT 버튼입니다.
- ③ 진동은 최대 8개 버튼에 설정할 수 있습니다.
- ④ 진동 해제: 진동으로 설정된 버튼을 다시 한번 진동 설정하면 해제됩니다.  
게임패드 전원을 껐다가 켜거나 모드가 전환되면 H/W 진동이 해제됩니다.
- ⑤ 진동 조절 버튼으로 진동의 세기를 4단계로 조절 가능합니다.

※ H/W 진동기능은 배터리 소모를 가속화하여 사용 시간에 영향을 미칠 수 있습니다.

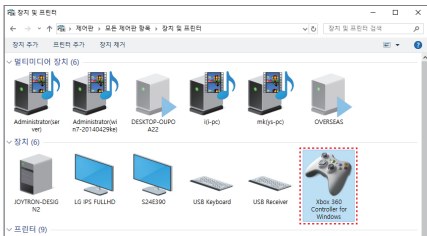
## 19. PC 연결확인 및 작동 테스트 (윈도우 10 기준)

- 본 제품은 Windows 7이상의 PC에서 사용을 권장합니다.
- USB 블루투스 리시버와 게임 패드 간 거리가 너무 멀거나 장애물 없도록 해주시기 바랍니다.
- 장애물이 없는 상태에서 7~8미터 이내에서 사용해 주시기 바랍니다.

### PC 무선 연결 방법

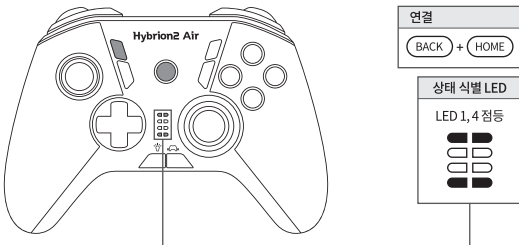
- ① PC USB 포트에 블루투스 리시버를 삽입합니다.

잠시 기다리면 아래 그림과 같이 장치 드라이버가 자동으로 설치됩니다



※ PC에 따라 장치 드라이버가 설치되는데 약간의 시간이 소요됩니다.

- ② USB 블루투스 리시버를 PC에서 뽑습니다.
- ③ 게임패드의 BACK+HOME 버튼을 누르면 1, 2, 3, 4번 LED가 점멸합니다.
- ④ USB 블루투스 리시버를 PC에 삽입하고 잠시 기다리면 자동으로 연결됩니다.
- ⑤ 연결이 완료되면 게임패드의 상태식별 LED1, 4번이 점등됩니다. (엑스 인풋 모드입니다.)



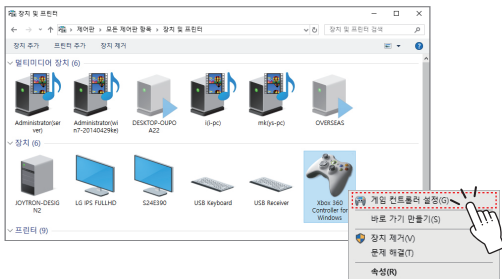
## PC 유선 연결 방법

동봉된 USB 케이블로 게임패드와 PC를 연결합니다. 가급적 PC 후면의 USB 단자에 연결합니다.

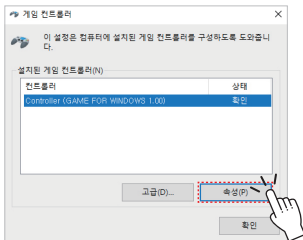
PC에 따라 장치 드라이버가 설치되는데 약간의 시간이 소요됩니다. 만일 자동으로 드라이버가 설치되지 않는 경우 당사(조이트론) 홈페이지 자료실에서 (<http://www.joytron.co.kr>) "엑스 인풋 드라이버"를 다운로드하여 수동으로 설치해 주시기 바랍니다.

## 20. PC 연결확인 및 작동 테스트 (윈도우 10 기준)

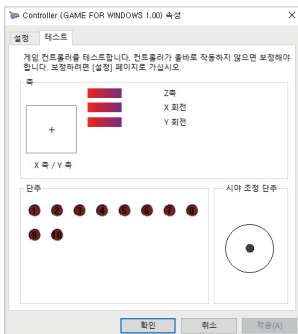
- ① 제어판 > 하드웨어 및 소리 > 장치 및 프린터 보기 > 게임컨트롤러 선택 > 마우스 커서를 게임패드 아이콘에 놓고 오른쪽을 버튼을 클릭하여 게임 게임컨트롤러 설정을 선택합니다.



- ② 속성을 선택합니다.



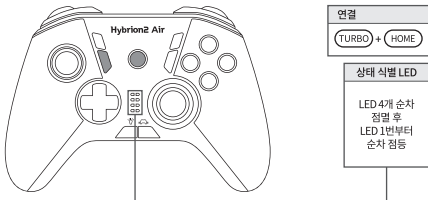
- ③ 각 버튼과 아날로그 스틱을 움직여 잘 작동하는지 확인합니다. (진동 테스트는 할 수 없습니다)



## 21. 닌텐도 스위치 & 라이트 연결

### 무선 연결 방법

- ① 닌텐도 스위치 메뉴에서 컨트롤러 > 잡는 방법 / 순서변경을 선택합니다.
- ② 게임패드의 터보 버튼을 누른 상태에서 HOME 버튼을 누르면 채널식별 LED 4개가 순차 점멸하다가 자동으로 연결 됩니다. 연결에는 약간의 시간이 걸리므로 잠시(수초~수십초) 기다려 주시기 바랍니다.
- ③ 연결이 되면 채널식별 LED 1번이 점등되며 여러 개의 컨트롤러를 연결하는 경우 LED의 번호가 다르게 점등되어 순서(1~4인)를 식별 할 수 있습니다.
- ④ 진동과 모션센싱 기능을 지원합니다.
- ⑤ 닌텐도 스위치 및 라이트를 지원하며 무선으로만 사용 가능합니다.



## 22. 성능 유지 가이드

### ① 온도 및 습도

게임패드는 주위 환경에 따라 성능에 차이가 있을 수 있습니다. 주위 온도가 너무 높거나, 낮으면 성능이 떨어집니다. 내구 온도는 -20°C ~ +65°C 이나 통상적으로 실내 (가정, 사무실) 0°C~+35°C에서 사용하시는 것을 전제로 제작되었습니다.

### ② 버튼 기능

버튼의 기능은 게임마다 다를 수 있습니다. 대부분의 게임은 게임 내 설정(옵션)에서 버튼의 기능을 지정할 수 있거나 해당 버튼이 어떤 기능을 하는지 안내하고 있습니다.

안내가 없는 경우 해당 버튼을 눌러서 어떤 기능을 하는지 직접 확인해 주셔야 합니다.

### ③ 소모품 구입

본체의 충전 케이블 등과 같이 포함된 구성물을 분실하거나 수명이 다하여 추가 구입을 원하는 경우 당사 고객센터로 문의 주시면 실비로 구입 가능합니다.

### ④ 건강 관련

제품 사용시 같은 동작을 오랫동안 반복하지 않도록 주의하시기 바랍니다. 손, 목, 어깨 등에 통증이 발생할 수 있습니다.

같은 동작을 오랫동안 반복해야 할 경우 틈틈이 휴식을 취해 신체에 무리가 생기지 않도록 하시기 바랍니다.

만일 통증이 발생할 경우 제품 사용을 멈추고 의사와 상담해 주시기 바랍니다.

## 23. 품질보증 정책

본 제품의 품질보증 기간은 구입일로부터 **6개월**입니다. 본 제품은 사용자의 사용 빈도, 사용 방법, 환경, 보관방법 등에 따라 제품 수명이 현저하게 차이가 날 수 있습니다. “**22번 성능 유지 가이드**”를 준수하시기 바랍니다.

- 제품에 원천적 결함이 있는 경우 수리 혹은 동일한 상품으로 교환하여 드립니다.
- 수리, 교환이 불가능한 경우 같거나 상위 모델로 교환해 드립니다.
- 서비스를 신청하실 때 영수증 등 구매처, 구매 날짜를 증빙해 주셔야 합니다.

### ※ 보증 제한 사항

- 품질보증기간 이내라도 고객의 과실이 있는 경우 실비가 청구 될 수 있습니다.
- 가혹한 환경에서의 사용(극단적인 고열, 혹한, 습기 등)은 보증에 제한이 있을 수 있습니다.
- 메이크업 용품 및 화공약품 의한 손상은 보상하지 않습니다.
- 보증기간에서 액세서리(부속물)는 제외 됩니다.
- 상품 외 다른 요소 혹은 피해는 보상 하지 않습니다.
- 변조, 변경, 침수, 분해, 단락, 가열을 하였거나 기타 비정상적인 방법으로 사용하였거나, 사용했다고 인정되는 경우에는 보증에서 제외 됩니다.

## 24. 기타 고지

- 본 설명서에 기재되지 않은 사항은 국내 법규 및 상, 관례에 따라 처리되며 국내 법규가 최상위에 있습니다.
- S/W(게임등)은 개발자의 구현방식, 업데이트, 운영정책 등에 따라 본 제품과 호환성이 변경될 수 있습니다.
- 본 제품은 개선을 위해 예고 없이 사양을 변경할 수 있습니다.
- 일부 S/W (게임) 이용에는 이용자의 동의와 책임을 필요로 할 수 있습니다.

## 25. 고객 문의처

(주)조이트론 I 서울시 금천구 디지털로 121 에이스가산타워 701호

Tel. 02-3275-1173 / <http://www.joytron.co.kr>

## 26. 제품 생산 연·월 확인 방법

A : 0	B : 1	C : 2	D : 3	E : 4
F : 5	G : 6	H : 7	I : 8	J : 9

SN0|20CA|AC|

2020년 02월

예 : 2020년 02월 : SN020CAAC

제품 생산 연 월 코드는 제품 바닥에 스티커로 부착되어 있습니다.

## 제품보증서

서비스에 대하여

저희 조이트론에서는 품목별 소비자 분쟁해결 기준(공정거래 위원회)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.

제 품 명		판 매 금 액	
구 입 일	년 월 일	SERIAL NO.	
구입대리점		모 델 명	

기타 상기에 규정되지 않은 소비자 피해유형은 소비자 피해보상규정 (공정거래위원회 고시)에 따릅니다.

고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어 주세요.

홈페이지에 방문하시면 더욱 다양한 제품의 정보 확인이 가능합니다.

**JOYTRON®**

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

서울특별시 금천구 디지털로 121 에이스가산타워 7층 701호 / 고객센터 : 02-3275-1173

기타 표기 사항 / MEMO

# JOYTRON®

## 고객상담실

(주)조이트론 | 서울시 금천구 디지털로 121 에이스가산타워 701호

Tel. 02 - 3275 - 1173 / <http://www.joytron.co.kr>