

JOYTRON®

**EXM**

## 1. 사용하기 전에

---

이 사용 설명서는 일반적인 사용 환경을 기준으로 설명하고 있습니다.

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 서비스 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 등 단말기 사용법 역시 각 스마트폰 제조사에 문의해 주시기 바랍니다.

## 2. 제품 소개

---

본 제품은 세계 최초로 안드로이드, PC, 플레이스테이션3에서 사용할 수 있는 3in1 유선 게임 컨트롤러입니다. 각 기기와 연결하여 좀 더 재미있고 실감나는 게임을 즐길 수 있도록 고안된 최고의 컨트롤러 입니다.본 제품을 통해 스마트한 게임 라이프를 즐기시기 바랍니다.

## 3. 호환 게임에 대하여

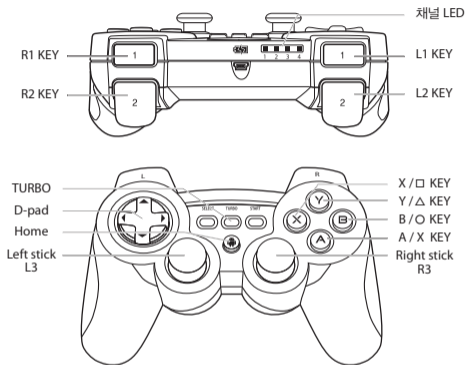
---

본 제품은 당사에서 제공한 호환 리스트 외에 수많은 안드로이드 게임과 대부분의 에뮬레이터가 지원됩니다. 하지만, 게임패드가 지원되지 않는 일부 스마트폰과 게임에서 사용할 수 없는 경우도 있습니다. 게임패드 호환과 관련해서는 당사 홈페이지의 호환 정보와 각 게임의 컨트롤러 지원 정보를 참고해 주시기 바랍니다.

### ※ 호환 게임 찾기

- 당사에서 제공하는 게임패드가 호환되는 게임 리스트는 실제 호환되는 게임의 일부입니다.
- 구글 플레이에서 "Gamepad Games" 어플을 설치하시면 게임패드를 지원하는 더 많은 게임의 정보를 얻을 수 있습니다.
- 스마트폰 게임은 너무 많기 때문에 모든 게임을 파악해서 전부 알려드리기에는 어려운 점이 있습니다. 특정 게임은 사용자가 직접 확인해 주시기를 당부드립니다.

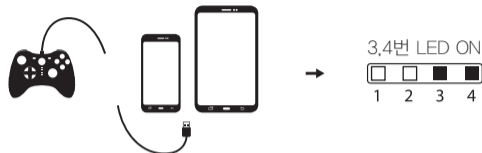
## 4. 각 부분의 명칭



## 5. 사용환경

본 제품은 안드로이드4.3 이상, OTG지원하는 스마트폰, 태블릿 PC와 윈도우즈7이상, 플레이스테이션3에서 사용이 가능합니다. 기타 호환과 관련된 사항은 당사 홈페이지 (<http://www.joytron.co.kr>) 내 상품 정보를 참고해 주시기 바랍니다.

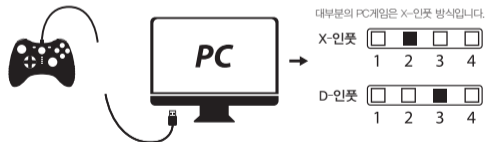
## 6. 안드로이드 스마트폰, 태블릿 PC 연결



기기와 연결되면 LED 3,4번 ON 상태 확인후 바로 플레이 가능합니다.

- LED(모드)변환: + 5초 누름

## 7. PC 연결



기기와 연결되면 LED 2번(X-인풋) 또는 LED 3번(D-인풋) ON 상태 확인후 바로 플레이 가능합니다.

- LED(모드)변환: + 5초 누름

## 8. PS3 연결



동봉 된 USB케이블을 PS3에 꽂으면 자동으로 해당 채널에 맞는 LED에 불이 들어 옵니다.

## 9. 진동기능

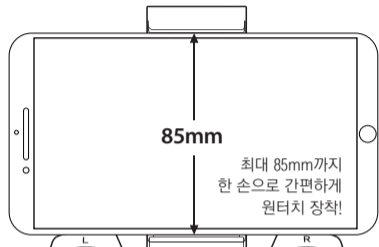
본 게임패드 내에는 비대칭 형상의 진동모터 2개가 탑재되어 있습니다. 이 모터는 진동이 지원되는 게임에서 다양한 패턴으로 "포스 피드백" 기능을 제공합니다. 진동 기능은 이 기능이 지원되는 PC, PS3 게임에서만 사용이 가능합니다.

## 10. 터보기능

연결 후 원하시는 버튼을 누른 상태에서 TURBO 버튼을 누르면 터보가 설정됩니다.

해제는 동일한 방법으로 버튼을 누른 상태에서 TURBO 버튼을 눌러 줍니다.

## 11. 스마트폰 홀더







본 제품의 홀더는 6인치 스마트폰까지 장착이 가능합니다. 홀더에 장착할 수 있는 스마트폰의 가로 최대의 높이는 약 85mm 입니다. 사용하고 계신 스마트폰의 실제 사이즈를 고려하여 사용하시기 바랍니다.

홀더는 게임패드와 분리가 가능합니다. PC나 플레이스테이션3 등 용도나 이용자 취향에 따라 탈,부착하여 사용하시면 됩니다.

게임패드에 스마트폰을 장착한 상태에서 강한 충격을 주거나 심하게 흔들면 스마트폰이 이탈 될 우려가 있습니다. 사용 중에는 강한 충격을 주거나 흔들지 않도록 주의를 당부 드립니다.

## 12. 모드 연결

	모드확인	모드변경	연결방식
안드로이드 모드	3,4번 LED ON  1 2 3 4	 5초 누름	유선
PC 모드	X-인풋  1 2 3 4		
	D-인풋  1 2 3 4		
PS3 모드	콘솔에 따라  1 2 3 4	자동 인식	

모드메모리 탑재 : 기기 연결시 마지막으로 사용된 모드로 자동연결됩니다.

## 13. 성능 유지 가이드

- 버튼 기능:** 게임패드를 인식(호환)하는 게임 중 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.
- 소모품 구입:** 본체 외 충전 케이블 등과 같이 포함된 구성물을 분실하거나 수명이 다하여 추가 구입을 원하는 경우 당사 고객센터로 문의하시면 실비로 구입 가능합니다.
- 건강 관련:** 제품 사용 시 같은 동작을 오랫동안 반복하지 않도록 주의하세요. 손, 목, 어깨 등에 통증이 발생할 수 있습니다. 같은 동작을 오랫동안 반복해야 할 경우 틈틈이 휴식을 취해 신체에 무리가 생기지 않도록 하세요. 만일 통증이 발생할 경우 제품 사용을 멈추고 의사와 상담하세요.

## 14. 제품 생산 연월 확인 방법

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

예: 2020년 02월 : SN020CAAC

SN020CAAC  
2020년 2월

## 15. 유용한 어플리케이션

본 제품을 사용하는데 유용한 어플리케이션을 소개합니다. 각 어플리케이션은 당사의 제품이 아니며 당사는 각 어플리케이션(게임 등)의 사용과 관련한 그 어떠한 보증도 하지 않습니다.

- Gamepad Tester: "Wisely Loh"에서 제작한 안드로이드 앱, 구글플레이에서 다운로드 게임패드의 버튼이 잘 작동하는지 체크해 볼 수 있습니다. 화면상으로 볼 때 버튼이 눌러져 있는 것으로 보이는 경우가 있는데, 이는 S/W 버그로 보입니다. 대부분의 게임패드 테스트 프로그램은 같은 버그를 동반하므로 화면상 버튼이 눌러져 보이는 것은 무시해도 좋습니다.
- Gamepad Games: "Ofworld Software"에서 제작한 안드로이드 앱, 구글플레이에서 다운로드 게임패드를 지원하는 게임 정보를 제공합니다. 커뮤니티 기반이므로 정보가 반드시 정확하다고는 할 수 없으나 비교적 잘 정리된 정보를 제공합니다.
- Happy Chick: 중국의 게임 커뮤니티 앱, QR코드 스캔. 다양한 게임 정보를 공유하고 예뮐레이터를 통합하여 관리할 수 있습니다. 서버가 느리다는 단점이 있습니다.



## 16. 품질보증 정책

본 제품의 품질보증 기간은 구입일로부터 6개월입니다. 본 제품은 사용자의 사용 빈도, 사용 방법, 환경, 보관방법 등에 따라 제품 수명이 현저하게 차이가 날 수 있습니다. **"13 성능 유지 가이드"**를 준수해 주세요.

- 제품에 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 제외됩니다.
- 상품 외 다른 요소 혹은 피해는 보상하지 않습니다.
- 변조, 변경, 침수, 분해, 단락, 가열을 하였거나 기타 비정상적인 방법으로 사용하였거나, 사용했다고 인정되는 경우에는 보증에서 제외됩니다.

## 17. 기타고지

본 설명서에 기재되지 않은 사항은 국내 법규 및 상, 관례에 따라 처리되며 국내 법규가 최상위에 있습니다.

어플리케이션은 개발자의 구현 방식, 업데이트, 운영정책 등에 따라 본 제품과 호환성이 변경될 수 있습니다.

본 제품은 제품 개선을 위해 예고 없이 사양을 변경할 수 있습니다.

일부 S/W(게임) 이용에는 이용자의 동의와 책임을 필요로 할 수 있습니다.

## 18. 상품 개요

상 품 명 : EX M

모 델 명 : JTPC-120

무 게 : 본체: 약 180g 홀더: 28g

크 기 : 약 55x118x154mm (본체기준)

구 성 물 : · 게임패드 - 1EA                   · 원터치 홀더 - 1EA  
· 모바일용 케이블 - 1EA               · PC&PS3용 케이블 - 1EA  
· 연장 OTG 젠더 - 1EA               · 사용자 메뉴얼 - 1EA

연장 OTG젠더는 홀더에 장착 할 수 없는 태블릿pc 또는 스마트폰을 홀더에 장착하지 않고  
사용하실 경우에 사용되는 젠더입니다. PC용 케이블에 연결해서 사용하시면 됩니다

## 19. 구성물



본체



홀더



모바일 케이블



연장 OTG 젠더



PC, PS3케이블



매뉴얼

## 20. 고객 문의처

(주)조이트론 서울시 금천구 가산디지털2로 98 롯데 IT캐슬 1동 607호

02-3275-1173 / FAX 02-703-2295 / <http://www.joytron.co.kr>

## 모드별 키 값 (버튼기능)

KEY	Android	PS3	PC (X-인풋)
A	BTN_A	X	KEY1
B	BTN_B	O	KEY2
X	BTN_X	□	KEY3
Y	BTN_Y	△	KEY4
L1	BTN_TL	L1	KEY5
L2	L_TRIGGER	L2	Z 축 DOWN
R1	BTN_TR	R1	KEY6
R2	R_TRIGGER	R2	Z 축 UP
L3	BTN_THUMB L	L3	KEY9
R3	BTN_THUMB R	R3	KEY10
SELECT	BTN_SELECT	SELECT	KEY7
START	BTN_START	START	KEY8
UP	DPAD_UP	UP	UP
DOWN	DPAD_DOWN	DOWN	DOWN
LEFT	DPAD_LEFT	LEFT	LEFT
RIGHT	DPAD_RIGHT	RIGHT	RIGHT
L Stick UP	LY	LY	LY
L Stick DOWN	LY	LY	LY
L Stick LEFT	LX	LX	LX
L Stick RIGHT	LX	LX	LX
R Stick UP	RY	RY	RY
R Stick DOWN	RY	RY	RY
R Stick LEFT	RX	RX	RX
R Stick RIGHT	RX	RX	RX
HOME		PS	XE



