

POKER 2 제품 설명서

Poker 2를 구매해 주셔서 대단히 감사합니다. 사용하기 전에 취급설명서를 잘 읽은 후 올바르게 사용해주시기 바랍니다.

안전에 관한 주의 사항

키보드 장시간 사용에 관하여

키보드 사용에 의한 신체적 장애가 발생할 수 있습니다. 키보드의 장시간 사용은 손/팔/목/어깨/허리 등에 부담을 크게 줍니다. 불쾌감/피로/고통/근육경직 등이 발생할 경우 바로 키보드 사용을 중지해 주시기 바랍니다. 또, 정기적으로 휴식을 취하시기 바랍니다. 또한 이와 관련된 증상은 컴퓨터를 사용하지 않을 경우에도 발생합니다. 몸이 좋지 않을 경우에는 장시간의 키보드 사용을 금하여 주시기 바랍니다.

키보드 취급에 관하여

키보드 사용중 떨어지는 사고가 발생할 수 있으니 설치장소는 완만하고 평평한 곳을 선택하시기 바랍니다. 키보드는 정밀기기 이므로 내부에 전기회로와 변압장치가 포함되어 있습니다. 음료수 등 수분이 내부로 흘러 들어가지 않도록 주의 하시길 바랍니다.

분해하지 마세요

키보드를 임의로 분해, 수리, 개조 등을 하지 마시기 바랍니다. 손을 베이거나 감전의 위험이 있습니다. 수리용 라벨에 분해나 훼손 혹은 개조의 흔적이 있는 경우에는 보증기간 내라도 A/S 관련 서비스를 받을 수 없습니다.

고객 지원 연락처

제품 사용 중 문제가 발생하거나 의문 사항이 있는 경우에는 아래로 연락 주시기 바랍니다.

아이오매니아 (www.iomania.co.kr)
경기도 일산동구 장항동 751번지 삼성 라꼬빌 1035호 / 전화 031-900-8934 / 팩스 031-900-8935
페이스 북 : www.facebook.com/theiomania

시스템 권장 사양

PC : USB 포트가 내장된 PC 호환기종 및 매킨토시
OS : Windows XP 이상의 운영체제 (Windows XP, Vista, Windows 7), Mac OS X, Linux 등

USB 방식으로 키보드를 PC에 연결하기

- ① 자신이 사용하고 있는 운영체제가 플러그앤플레이를 지원하는 윈도우 XP이상의 운영체제인가를 확인합니다.
- ② 컴퓨터 본체의 USB 포트에 키보드의 USB 케이블을 연결합니다.
- ③ PC가 키보드를 USB 키보드로 자동 인식합니다.

한글 전환 세부 설정

본 키보드의 기본 한글, 한자 전환 키는 우측 Alt (한영 전환), 우측 Ctrl (한자 전환) 혹은 Shift+Space 키(한영 전환) 및 Ctrl+Space 키 (한자 전환) 입니다. 해당 키가 작동하지 않을 경우 아래의 절차에 따라 주시기 바랍니다.

윈도우 7에서 한글 변환 설정

- ① 웹 브라우저를 실행합니다.
- ② 주소 창에서 http://www.iomania.net/download/win7_hangu_switch.zip 을 친 후 엔터키를 누릅니다.
- ③ 이 파일을 열거나 저장시킵니까? 라는 메시지 창이 나타나면 저장 버튼을 클릭합니다.
- ④ 다른 이름으로 저장 대화상자가 나타나면 원하는 위치에 해당 파일을 저장합니다.
- ⑤ 저장된 파일을 압축 프로그램으로 해제 합니다.
- ⑥ 원하는 한글 전환 방법 파일을 더블 클릭하여 실행합니다.
- ⑦ 해당 정보를 레스트트리에 추가 시키겠냐는 메시지가 나오면 예를 클릭하시길 바랍니다.
- ⑧ 이 후 윈도우를 한번만 재시동하면 한글 및 한자 전환 작업을 수행할 수 있습니다.

* Windows XP의 경우는 http://www.iomania.net/download_hangu_switch.zip 을 주소창에 입력하세요.

* 보증설명

- USB로 키보드를 연결할 경우 특정 시스템에서 BIOS 변경을 할 수 없거나, 여러 운영을 설치했을 경우 원하는 운영체제를 선택할 수 없는 경우가 발생할 수 있습니다. 이는 사용하는 PC의 기능상 제약 때문입니다.

- 윈도우 상에서 한글 전환 키 설정은 하나의 설정만 사용 가능합니다. 만약 노트북에서 특정 한글 전환 방법을 선택했다면 노트북에 연결되어 있는 외부 키보드도 노트북의 한글 전환 방법을 따라가니 이점 참고하시길 바랍니다.

제품 보증서

본 보증서는 제품에 문제가 발생했을 경우 제품 구입 시점 부터 1년간 보증한다는 내용을 담고 있습니다. 제품 구입 후 1주일 내에 제품 불량 발생 경우는 제품은 새 제품으로 교환 됩니다. 1주일 간의 초기 불량 처리 기간 이 지난 후 발생한 문제의 경우에는 문제가 발생한 제품은 적절한 과정을 통해 수리될 것입니다.

1. A/S를 받기 위해서 구매자는 제품 구입을 확인할 수 있는 증거를 제시해야 합니다. 2. 본 보증서는 국내에서 구입한 제품에만 해당합니다. 3. 본 보증서는 제품에 대해서만 적용되며 제품 사용 중 고객의 직간접인 피해에 대해서는 수입사 혹은 총판사는 책임지지 않습니다. 4. 구입 후 1년간은 무상 A/S 처리되며 무상 처리 기간이 끝난 후 제품에 문제가 발생할 경우에는 유상 처리 됩니다.

5. 다음과 같은 사항에 대해서는 수입사 혹은 총판사는 유무상 A/S를 제공하지 않습니다.

A) 해외에서 직수입된 제품의 경우 B) 사용자가 제품을 임의로 분해 혹은 수정하는 경우 C) 지진, 풍수해 등 예측 불가능한 사고로 제품에 문제가 발생한 경우 D) 기타 보증서에서 언급되지 않는 원인으로 발생한 문제

- 본 제품 보증은 대한민국 내에서만 유효합니다.



입출력 기기의 명가, 아이오매니아

410-380 경기도 고양시 일산동구 장항동 751번지 삼성라꼬빌 1035호
TEL : (031) 900-8934 FAX : (031) 900-8395
Web : www.iomania.co.kr
E-Mail : support@iomania.co.kr

제품 내용

키보드 본체 + 착탈식 USB 케이블 + 매뉴얼

제품 소개

[컴팩트한 디자인, 체리 MX 스위치 내장, N키 롤오버 기능 지원]

Poker 2는 일반 키보드의 키 간격과 깊이를 유지하면서도 가로 294mm x 세로 105mm의 컴팩트한 미니 기계식 키보드입니다. 체리 MX 스위치를 탑재하여 좋은 키감을 보여줄 뿐만 아니라 N키 롤오버 기능을 제공하여 대부분의 PC 게임에도 훌륭하게 대응합니다.

* Poker 2는 USB 접속시에는 USB 최대 스펙인 6키 동시 입력 (특수 키 사용시 7키)을 지원합니다.

[DIP 스위치, 하드웨어 매크로 기능, 착탈식 USB 케이블]

DIP 스위치를 사용하여 사용자의 환경에 맞게 Poker 2를 사용자화 하는 것이 가능합니다. 또한 종래의 컴팩트 키보드와 달리 하드웨어 매크로 기능을 제공하여 자신만의 배열을 Poker 2에 적용할 수 있습니다. 본 키보드는 USB 미니 케이블로 연결하여 키보드의 거치 및 이동도 간편합니다.

한/영 전환 방법

Poker 2는 별도의 한글, 한자 키가 추가되지 않은 61키 레이아웃을 채용한 키보드입니다. 일반 한글 106키 키보드의 기능을 본 제품에서 구현하시려면 아래 도표를 참고하시길 바랍니다.

한글 키보드 키	Poker 2에서의 조작방법
한글 키	우측 Alt 혹은 Shift + Space 키 조합
한자 키	우측 Ctrl 혹은 Ctrl + Space 키 조합

FN키의 사용

Poker 2는 우측 하단에 FN키가 내장되어 있습니다. FN키를 누르지 않았을 경우와 FN키를 눌렀을 때 키보드의 작동은 아래와 같이 변경됩니다. 참고하시길 바랍니다.



Poker X의 기본 레이아웃 (FN키를 누르지 않는 경우)



Poker 2의 FN키를 눌렀을 경우의 레이아웃

DIP 스위치의 사용

Poker 2는 본체 하단에 DIP 스위치가 내장되어 있습니다. 사용자는 DIP 스위치를 조정하여 자신에 맞는 키보드 환경을 구현할 수 있습니다. (키보드의 DIP 스위치 설정은 본체와 키보드를 분리한 후 진행해야 합니다.)

* DIP S/W 기능 설정 값은 DIP1번 부터 4번 모두 OFF 상태입니다.

DIP SW	관련 설명	DIP SW	관련 설명
1 ON	좌측 Caps와 좌측 Win 혹은 FN키 위치 교환	3 ON	좌측 Win키를 FN키로 변경
2 ON	우측 CTRL키를 `~키로 변경	4 ON	매크로 초기화 기능 막기

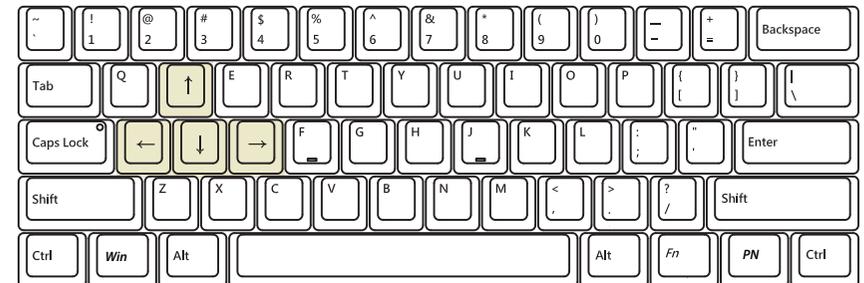
* DIP S/W 기능 설정 사항은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

* DIP 스위스 기능을 동시에 적용 가능합니다. 예 DIP 1,3번을 ON 하면 DIP 1번 기능이 적용된 상태에서 DIP 3번 기능이 적용됩니다.

크루즈 커서 기능의 사용

Poker 2는 여타 컴팩트 키보드와 달리 크루즈 커서 기능을 내장했습니다. 좌측 하단의 Fn키와 Space를 누르면 좌측 영역의 W,A,S,D 키가 커서키로 동작합니다. 커서키로 간단한 게임등을 즐기신다면 FN키와 여타 키 조합 없이 크루즈 커서 기능으로 편리하게 키보드의 사용이 가능합니다. 크루즈 키를 종료시키려면 다시 Fn키와 Space를 눌러 크루즈모드에서 빠져나갑니다.

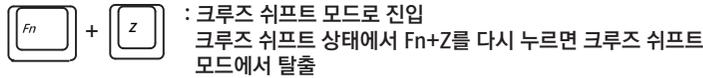
Fn + **스페이스 키** : 크루즈 커서 모드로 진입



크루즈 커서 상태에서의 키 레이아웃

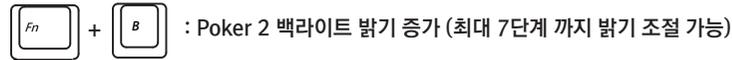
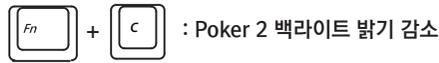
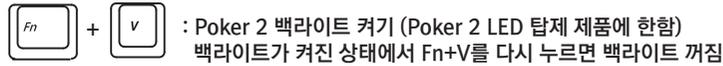
크루즈 스위프트 기능의 사용

크루즈 스위프트 기능은 스위프트를 누르지 않는 상태에서 스위프트를 누른 것과 동일한 효과를 가져다 줍니다. 크루즈 스위프트 기능은 FN+Z키를 눌러 활성화 시키며 다시 FN+Z키를 누르면 크루즈 스위프트 기능이 꺼집니다.



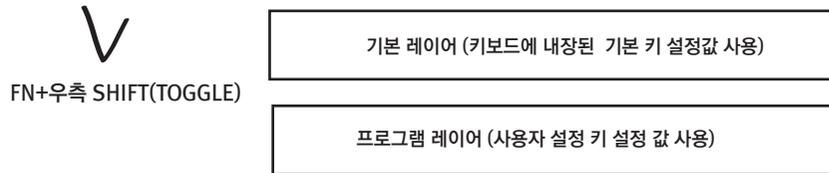
백라이트 기능의 사용

Poker 2는 크게 두 가지 제품으로 나뉩니다. LED 탑재 제품과 LED 미탑재 제품 두 종류가 존재합니다. LED 탑재 포커 2의 경우 아래와 같은 단축키로 포커 2 LED 관련 사항들을 설정할 수 있습니다.



하드웨어 매크로 기능의 사용

Poker 2의 가장 큰 특징이 바로 하드웨어 매크로 기능입니다. 하드웨어 매크로 기능을 사용하여 사용자는 자신에 맞는 키 배열을 정의할 수 있습니다. 하드웨어 매크로에 대한 개념을 알아보아야 합니다.



Poker 2를 처음 사용하면 기본 레이어 상태로 키보드가 시작 됩니다.

기본 레이어 상태에서 FN+우측 SHIFT를 누르면 프로그램 레이어 상태로 레이어가 변경됩니다. 이 상태에서 사용자는 자신이 설정한 키 설정 값 혹은 매크로를 사용할 수 있습니다. 매크로 설정 부분은 바로 뒤에서 설명될 프로그래밍 모드 (PMODE)에서 자세히 설명해보겠습니다.

이 외에도 기본 레이어 상태에서 특정키에 저장된 매크로를 사용할 수 있는 방법도 있습니다.

프로그램 레이어 상태에서 다시 FN+우측 SHIFT (TOGGLE)키를 누르면 다시 기본 레이어 상태로 변환 됩니다.



FN+우측 Ctrl (PMODE)

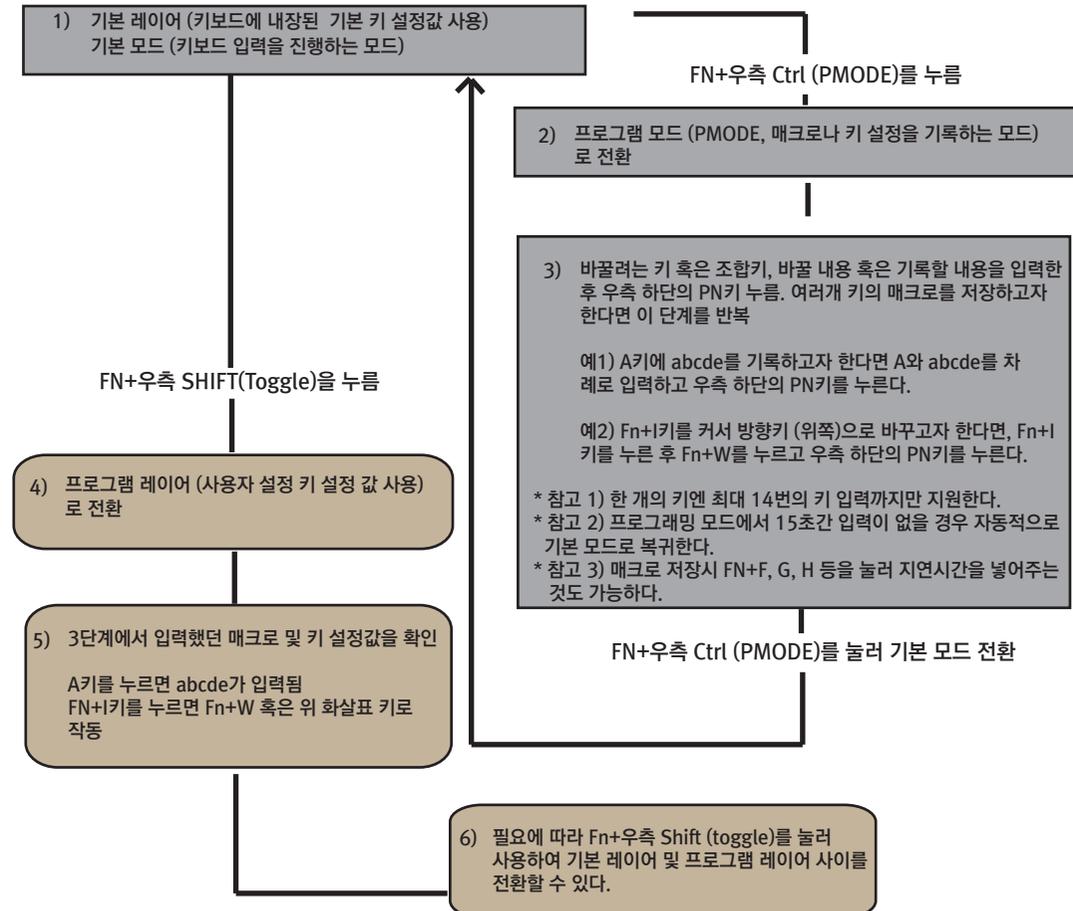
기본 모드 (키보드 입력을 진행하는 모드)

프로그램 모드 (PMODE, 매크로나 키 설정을 기록하는 모드)

Poker 2를 처음 사용하면 기본 모드 상태로 작동됩니다. 대부분의 경우 기본 모드 상태에서 키보드를 사용할 것입니다.

단, 자신이 각 키의 설정 값을 바꾼다거나 매크로를 기록하고 싶다면 기본 모드에서 매크로 모드로 전환해야 합니다. 이때 사용하는 단축키는 FN+우측 CTRL키 입니다. 매크로 설정을 하고 난 후 다시 기본 모드로 돌아가기 위해서는 다시 FN+우측 CTRL키를 누릅니다.

간단히 중요 개념을 알아보았는데 다소 복잡한 감이 있으므로 간단한 도표를 그려 해당 개념을 확인해 보도록 하겠습니다.



하드웨어 매크로 기능의 기타 사용법

프로그램 레이어로 들어가지 않고도 기본 레이어 상태에서 매크로를 사용할 수 있는 방법이 있습니다. 우측 하단의 PN키와 매크로가 저장된 특정 키를 누르면 해당 키에 기록된 매크로 데이터가 출력됩니다. 단일 키 매크로의 경우에는 PN키와 특정 키 조합이 좀 더 편할 수 있지만 조합 키 매크로의 경우 PN키를 사용하게 되면 FN+PN키+특정키 조합을 눌러야 합니다. 이 경우 키 입력이 매우 힘들어지므로 이 때에는 Fn+우측 SHIFT 키를 눌러 프로그램 레이어로 변경하는 하는 편이 입력에 좀 더 편할 것입니다.



: PN 키와 특정 키 조합
기본 레이어 상태에서 PN키와 특정 키를 같이 누르면 특정 키에 매크로가 기록되어 있는 경우 매크로의 내용이 출력 혹은 입력되게 됩니다.

하드웨어 매크로 리셋

포커 2에 저장된 하드웨어 매크로를 리셋해야 될 경우가 있습니다. 이때에는 FN+R키를 눌러 스페이스 왼쪽 LED가 점멸되게 한 후 두 키를 떼지 않고 계속 누르고 있습니다. 그 후 LED가 9번 깜빡인 후 키를 놓으면 Poker 2에 저장되어 있는 모든 하드웨어 매크로가 리셋 됩니다.