

Majestouch

체리 MX 스위치를 탑재한 본격파 메커니컬 104키 키보드
「마제스터치」
104키 키보드
FKB104M, FKB104MC, FKB104ML

1. 시작하면서...

취급 설명서에는 필코 마제스터치 구입자 분들을 위한 유용한 정보들이 담겨 있습니다. 필코 마제스터치 키보드를 설치 및 조작하기 전 본 취급 설명서를 한번 살펴보시길 권해 드립니다. 향후 마제스터치를 사용하는데 있어서 많은 도움을 받으실 수 있을 것입니다.

2. 제품 소개

「USB & PS/2 콤보 인터페이스 채용」

마제스터치의 기본 인터페이스는 USB 입니다. 플러그 앤 플레이를 지원하는 운영체제에서 USB 인터페이스를 사용할 수 있습니다. 제품 패키지 내에 제공되는 PS/2 젠더를 사용하면 PS/2 방식의 키보드 포트에 마제스터치 제로를 연결할 수 있습니다. 사용자의 필요나 환경에 맞추어 적절한 인터페이스를 선택하시면 됩니다.

「체리 MX 스위치 채용 기계식 키보드」

마제스터치는 독일 체리사의 MX 스위치를 채용하여 독특한 키감과 함께 긴 수명을 제공해 줍니다. 사용되는 스위치에 따라 마제스터치는 총 세가지 모델로 나뉩니다.

FKB104MC - 가장 일반적이라 할 수 있는 클릭 방식의 기계식 키보드입니다. 체리 클릭 스위치(청축)이 내장되어 있으며 특유의 경쾌한 키감과 리드미컬한 클릭음을 FKB104MC에서 확인하실 수 있습니다.

FKB104M - 체리 년클릭 스위치 (갈색축)을 내장한 기계식 키보드 입니다. 정갈하면서도 편안한 키감을 느낄 수 있습니다. 장시간의 타이핑용도로 사용하기에 적당한 제품입니다.

FKB104ML - 체리 리니어 스위치 (흑색축)을 내장한 기계식 키보드입니다. 리니어 스위치는 기계식 스위치 특유의 중간에 걸리는 느낌 없이 작동합니다. 때문에 FKB104ML 시리즈는 고속 타이핑에 유리하며 게임용 키보드 용도로도 좋은 성능을 보여줍니다.

「미려한 디자인」

마제스터치 제로 키보드는 신세대 PC 디자인 및 주변기기에 맞게 완전히 새로 디자인된 고급 기계식 키보드 입니다.

3. 작동 환경

작동 가능 하드웨어 : PS/2 포트 혹은 USB 포트가 있는 PC

작동 가능 운영체제 : 마이크로 소프트 윈도우 98(SE), Me, Windows 2000, XP, Vista

[USB 접속에 관한 보충 정보]

- 윈도우 3.1, 95 및 윈도우 NT 운영체제에서는 USB 포트가 공식적으로 지원되지 않으니 참고 바랍니다.
- 마제스터치 키보드를 처음 사용했을 때, 셋업 작업을 위해 PS/2 방식의 키보드, 마우스가 필요할 수 있습니다. 윈도우 98 설치시 별도의 윈도우 CD가 필요할 수 있습니다.
- 본 제품을 특정 제품에 연결했을 경우 BIOS 설정이 불가능 할 수도 있으니 이 점 참고하시기 바랍니다.

패키지의 내용



4. 한/영 전환 방법

마제스터치는 별도의 한글, 한자 키가 추가되지 않은 104키 표준 레이아웃을 채용한 키보드 입니다. 일반 한글 106키 키보드의 기능을 마제스터치에서 구현하시려면 아래 도표를 참고하시길 바랍니다.

한글 키보드의 키	마제스터치에서의 조작방법
한글 키	우측 ALT (한/영) 키
한자 키	우측 CTRL (한자) 키

* 비고 : 위에 설명한 한/영 혹은 한자 전환 방법 외에 SHIFT+SPACE로 한/영 전환을 CTRL+SPACE로 한자 전환을 할 수도 있습니다. 더 자세한 사항은 '6. 한글 전환 세부 설정' 을 참고하시길 바랍니다.

5. 키보드 연결하기

아래는 마제스터치 키보드를 PC에 연결하기 위한 단계를 상세히 설명한 것입니다.

가. PS/2 방식으로 마제스터치를 PC에 연결하기

- 윈도우를 종료하고 컴퓨터 전원을 꺼줍니다.
- 마제스터치의 USB 플러그에 동봉된 PS/2 젠더를 꼽습니다.
- PS/2 젠더를 PC 뒷면의 PS/2 키보드 포트 (보라색)에 연결 합니다.
- PC의 전원을 켭니다. 윈도우가 시동 되면서 PC가 마제스터치를 자동으로 인식합니다.

나. USB 방식으로 마제스터치를 PC에 연결하기

- 자신이 사용하고 있는 운영체제가 플러그 앤 플레이를 지원하는 윈도우 98 이상의 운영체제인가를 확인합니다.
- 컴퓨터 본체의 USB 포트에 마제스터치 USB 케이블을 연결합니다.
- PC가 마제스터치 제로 키보드를 USB 키보드로 자동 인식합니다.

6. 한글 전환 세부 설정

마제스터치의 기본 한글, 한자 전환 키는 우측 ALT (한/영) 키와 우측 CTRL (한자) 키 입니다. 대부분의 경우 해당 키를 누름으로써 한영 전환 및 한자 전환이 바로 가능합니다만 초기 윈도우 설정시 키보드를 106키로 설정해 놓은 일부 PC의 경우 우측 ALT(한/영) 키와 우측 CTRL (한자) 키가 동작하지 않는 경우가 있습니다. 이 때에는 다음과 같은 방법으로 우측 ALT키와 우측 CTRL 키를 활성화 시킬 수 있습니다.

가. 윈도우 2000, XP, Vista에서 한글 변환 설정

- ① 웹브라우저를 실행합니다.
- ② 주소 창에서 http://www.kbdmania.net/download/hangul_switch.zip을 친 후 엔터키를 누릅니다.
- ③ 이 파일을 열거나 저장시키겠습니까? 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 우측 ALT키와 CTRL키로 한글, 한자 전환을 하려면 ALT 한글 전환.reg를 SHIFT+SPACE로 한글 전환 CTRL+SPACE로 한자 전환을 하려면 Shift+Space 한글 전환.reg를 더블 클릭하여 실행합니다.
- ⑦ 해당 정보를 레스스트리에 추가 시키겠냐는 메시지가 나오면 예를 클릭하시길 바랍니다.
- ⑧ 이 후 윈도우를 한번만 재시동하면 원하는 방식으로 한글 및 한자 전환 작업을 수행할 수 있습니다.

나. 윈도우 98, 윈도우 98SE, 윈도우 98 Me에서 한글 변환 설정

- ① 컴퓨터를 종료한 후 마제스터치에 PS/2 젠더를 꼽은 후 이를 PS/2 키보드 포트에 연결합니다.
- ② 컴퓨터 본체 전원을 켭니다.
- ③ 윈도우가 부팅 되면 윈도우 98 제어판의 시스템을 실행한 후 장치 관리자로 들어갑니다.
- ④ 장치 관리자에서 키보드를 선택하신 후 드라이버 업데이트 버튼을 클릭합니다.
- ⑤ 옵션은 목록/특정 위치에서 설치와 드라이버 검색 안함을 선택하시기 바랍니다.
- ⑥ 드라이버 목록 윈도우가 나타났다면 호환성 가능한 하드웨어 표시 옵션을 꺼주시기 바랍니다.
- ⑦ 우측 ALT와 CTRL로 한영, 한자 전환을 하시려면 (표준 키보드)에서 (키보드 종류 1)을, SHIFT+SPACE와 CTRL+SPACE로 한영, 한자 전환을 하시려면 (표준 키보드)에서 (키보드 종류 3)을 선택하고 다음 버튼을 클릭합니다.
- ⑧ 설정 작업이 끝났다면 윈도우를 재시동한 후 한글 전환 작업을 수행할 수 있습니다.

* 보충설명

- USB로 마제스터치를 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.
- PS/2 젠더를 연결하여 마제스터치를 PC에 연결할 경우 PC의 안전을 위해서 시동 중이나 컴퓨터 작동 중에 PS/2 포트를 임의로 뽑지 마시기 바랍니다.
- 패키지에 동봉된 PS/2 젠더는 마제스터치 전용으로 이를 타 키보드나 주변기기에 사용하면 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 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.
- Windows 98 계열 운영체제 (98, 98SE, Me)의 경우 USB 접속 상태에서는 한글 변환 방식을 바꿀 수 없습니다. 꼭 PS/2 젠더를 사용하여 본체와 연결한 후 한글 전환 방법을 바꾸셔야 합니다.

8. 제품사양

모델명	FKB104MC (클릭), FKB104M (넌클릭), FKB104ML (리니어)
인터페이스	PS/2 or USB (콤보 인터페이스)
키 사양	104키, 체리 MX 메커니컬 스위치, 키 간격 (피치) : 19mm, 키 깊이 : 4mm
케이블 길이	1.5m
제품 크기	가로 440mm x 세로 138 mm x 높이 38.5mm (최대 49.5) mm
제품 중량	1.2kg

* 위 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

9. 세부 모델명 확인하기

마제스터치는 자판 인쇄나 제품 컬러에 따라 세부 모델명이 각기 다릅니다. 제품 문의를 하기 전 사용하시는 제품의 정확한 모델명을 확인해 두시면 보다 정확한 고객 지원을 받으실 수 있습니다

제품명	스위치	세부 모델명
FKB104M	넌클릭 스위치	FKB104M/EB (영문 인쇄/블랙 컬러), FKB104M/EW (영문 인쇄/화이트 컬러) FKB104M/KB (한글 인쇄/블랙 컬러), FKB104M/KW (한글 인쇄/화이트 컬러)
FKB104MC	클릭 스위치	FKB104MC/EB (영문 인쇄/블랙 컬러), FKB104MC/KB (한글 인쇄/블랙 컬러)
FKB104ML	리니어 스위치	FKB104ML/EB (영문 인쇄/블랙 컬러), FKB104ML/KB (한글 인쇄/블랙)

10. 고객센터

아래의 사항들을 참고하여 제품 사용에 문의가 있을 경우나, 문제 발생시에 연락을 주시면 되겠습니다.

- 전화 문의	02-794-9586 (FAX 02-794-9587)
- 이메일 문의	kant1971@kbdmania.net
- 웹사이트 문의	Http://www.iomania.co.kr

보증서

본 보증서는 통해 제품에 문제가 발생했을 경우 제품 구입 시점 부터 일년간 보증한다는 내용을 담고 있습니다. 제품 구입 후 1주일 내에 제품 불량 이 발생한 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 다이어텍 한국 대리점인 아이오매니아에서 판매된 제품에 한 해서만 유효합니다.
 3. 본 보증서는 제품에 대해서만 적용되며 제품 사용 중 고객의 직간접 인 피해에 대해서는 수입사 혹은 판매사는 책임지지 않습니다.
 4. 구입 후 1년간은 무상 A/S 처리되며 무상 처리 기간이 끝난 후 제품에 문제가 발생할 경우에는 유상 처리됩니다.
 5. 다음과 같은 사항에 대해서는 아이오매니아는 유무상 A/S를 제공하지 않습니다. 가) 아이오매니아가 수입한 제품 외 일본 직수입 품의 경우 B) 국내에 출시되지 않은 일본 다이어텍사의 제품 C) 사용자 제품이 임의로 개조 수정하여 문제가 발생한 경우
- This warranty is valid only in Korea.

보증 기간	구입일	년	월	일 부터	년	월	일 까지	1년간
메모								

한국 대리점 :

IO Mania.co.kr

아이오매니아

142-010 서울 용산구 한강로 2가 2-36 한강 현대 하이벨
702호
TEL : (02) 794-9586 FAX : (02) 794-9587
Web : www.iomania.co.kr
E-Mail : kant1971@kbdmania.net

発売元:

ダイヤテック株式会社

〒101-0021 東京都千代田区外神田6-5-4 借業ビル(外神田)4F
TEL: (03) 5688-3421 FAX: 03-5688-3456

URL:<http://www.diatec.co.jp/> E-mail:filco@diatec.co.jp

サポート専用ダイヤル: 03-5688-5778

※掲載する名称はそれぞれ各社が商標として使用している場合があります。 ※Microsoft, Windows, WindowsNT, WindowsXPは、米国Microsoft Corporationの米国及び他の諸国における登録商標です。