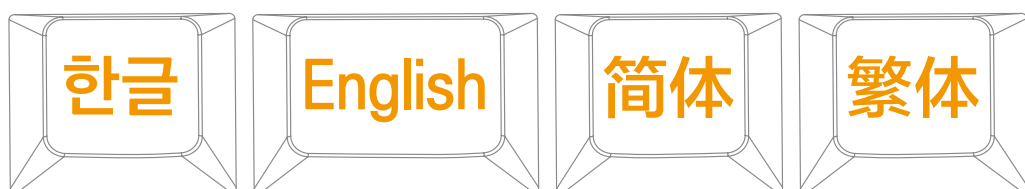




FC630MBT Series

60 keys Bluetooth
mini mechanical keyboard Manual



해당 언어키를 누르면 각 언어 차례 페이지로 이동합니다.

When pressing the language key which you want to read, the screen will move on the page for each language.

按下想阅读的语言版, 将会移动到相对应的语言页面。

按下想閱讀的語言版, 將會移動到相對應的語言頁面。



www.leopold.co.kr

Designed by LEOPOLD in KOREA



제조사 레오폴드(주) TEL 050-2020-1030

레오폴드 FC630MBT 기계식 키보드를 구매해 주셔서
감사합니다. 사용하기 전에 본 설명서를 반드시 읽고
사용해 주시기 바랍니다.

목차



1. 안전에 관한 주의 사항

2. 기본 구성품

3. 제품 특징

4. 시스템 권장 사양

5. 키보드 연결하기

6. 블루투스 연결 시 주의 사항

7. 블루투스 dongle 어댑터 사용 시 주의 사항

8. LED 표시등

9. 키보드 설정하기(1)

10. 키보드 설정하기(2)

11. 보증 규정 / AS 규정

* 목차 항목을 누르면 해당 항목 페이지로 이동합니다.

* 페이지 상단에  버튼을 누르면 목차 페이지로 이동합니다.

1. 안전에 관한 주의 사항

■ 장시간 키보드 사용을 자제해 주세요.

장시간 키보드 사용은 손, 팔, 목, 어깨, 허리 등에 큰 부담을 주며 신체적 장애가 발생할 수 있습니다. 사용 중 불편감, 피로, 고통, 근육 경직 등이 발생할 경우 바로 키보드 사용을 중지하고 충분한 휴식을 취하시기 바랍니다. 이러한 증상은 키보드를 사용하고 있지 않은 경우에도 발생할 수 있습니다.

■ 키보드 사용 시 주의해 주세요.

키보드 사용 중 낙하하는 사고가 발생할 수 있으니, 키보드는 평평한 곳에서 사용하시기 바랍니다.

키보드는 내부에 전기 회로와 변압 장치가 포함된 전자기기입니다. 음료 및 액체, 이물질 등이 내부로 들어가지 않도록 주의하시기 바랍니다.

■ 키보드를 분해하지 마세요.

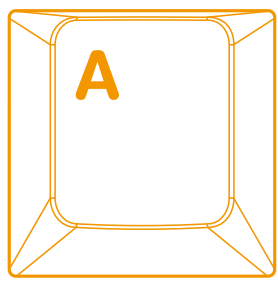
키보드를 임의로 분해, 수리, 개조하지 마십시오. 감전되거나 손을 다칠 수 있습니다.

사용자 과실로 인한 불량인 경우 유상 AS 처리됩니다. 사용자가 제품을 임의로 분해, 개조한 경우 보증기간 이내 이더라도 제조사/유통사에서 제공하는 A/S 서비스를 받을 수 없습니다.

2. 기본 구성품

키보드 본체, USB 케이블, 키보드 덮개, AAA 건전지 2개, 퀵 가이드

3. 제품 특징



PBT
1.5mm

최고급 PBT 이중사출 키캡

Leopold FC630MBT는 1.5mm 두께의 최고급 PBT 이중사출 키캡이 장착되어 있습니다.

PBT 재질은 ABS 재질에 비해 내구성 및 내마모성이 뛰어나며, 부드러운 촉감과 편안한 타건감을 제공합니다. 이중사출 키캡은 문자 인쇄 상태가 손상 없이 영구적으로 지속되며, 보다 선명한 색감을 표현할 수 있습니다.

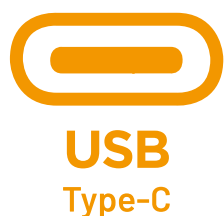


정품 독일 Cherry MX Switch 장착

Leopold FC630MBT는 독일 Cherry MX Switch가 장착된 기계식 키보드입니다.

갈축 · 클리어(넌클릭), 청축(클릭), 적축 · 흑축 · 저소음 적축(리니어), 실버축(스피드축) 등 사용자 취향을 고려한 7가지 이상의 스위치 옵션이 있어, 자신에게 맞는 스위치를 선택할 수 있습니다.

사용 전 주의 사항 Cherry MX Switch는 동일한 공정으로 제작되었다 하더라도 스위치별 $\pm 10 \sim 15g$ 정도의 편차가 있을 수 있습니다. 이 편차에는 작동 키압과 작동음 등이 포함되어 있으며 제품 불량일 아님을 안내드립니다.



USB
Type-C



Bluetooth
5.1 ver

USB Type-C와 Bluetooth 5.1의 유·무선 키보드

Leopold FC630MBT는 호환성이 높은 USB Type-C의 고속 유선 연결과 안정적이며 끊김이 없는 블루투스 5.1의 무선 연결을 지원합니다. 무선 연결은 최대 4대의 기기에 블루투스 멀티 페어링이 가능합니다.

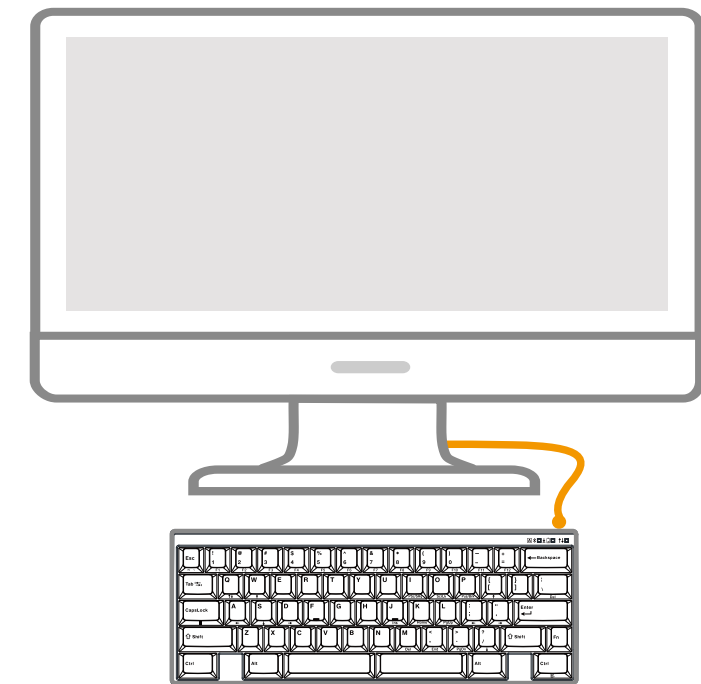
4. 시스템 권장 사양



PC: USB 포트 또는 블루투스가 지원되는 PC 호환 기종
 운영체제: Windows 11 / 10 / 8 / 7
 * MAC OS는 지원하지 않습니다.

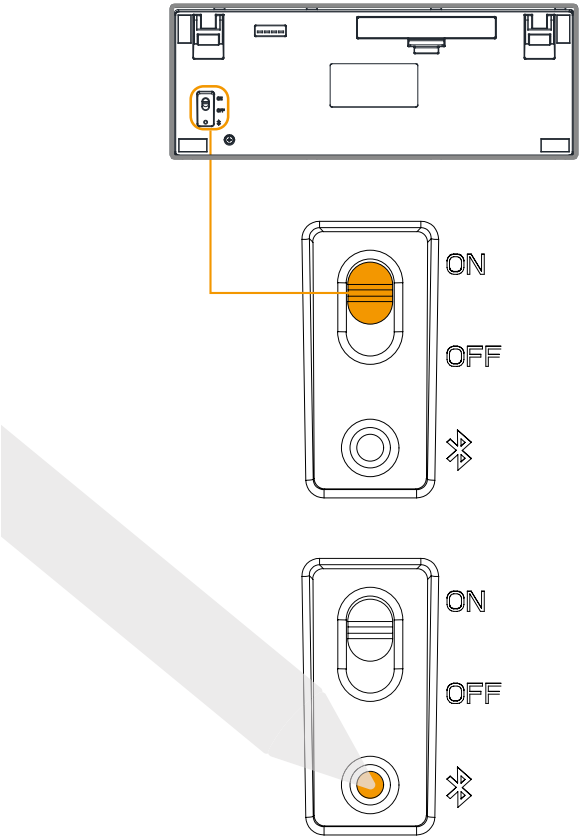
5. 키보드 연결하기

아래 순서대로 올바르게 연결하여 사용하세요.



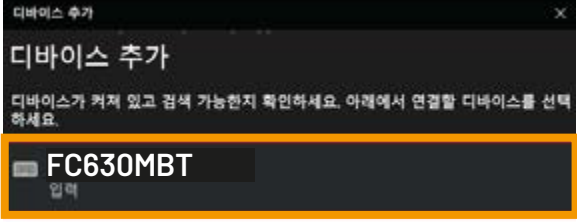
■ 유선 연결

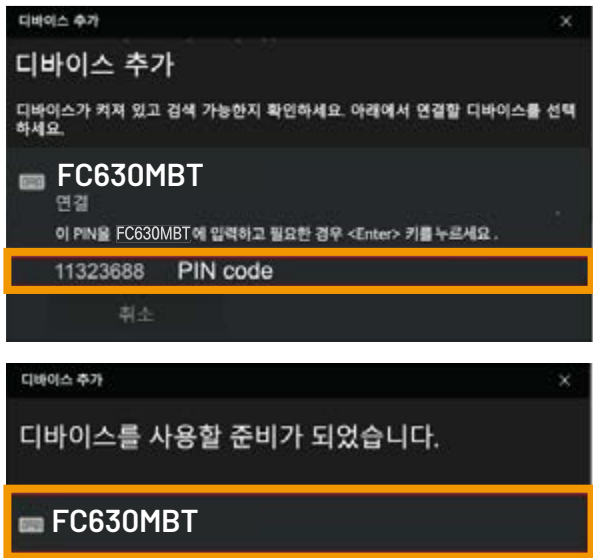
- ① PC와 키보드를 USB 케이블로 연결합니다.
- ② PC에서 키보드를 자동 인식합니다. (사양에 따라 최대 5분 소요)



■ 무선 연결

- ① 키보드 뒷면의 건전지 커버를 열고 AAA 건전지 2개를 삽입합니다.
- ② 키보드 뒷면의 블루투스 전원 스위치를 On으로 설정합니다.
- ③ 키보드 뒷면의 페어링 버튼을 클립이나 핀 등을 이용해 눌러줍니다.
- ④ 페어링 하려는 장치에서 'FC630 MBT'를 선택합니다.





⑤ 페어링 하려는 장치 화면에 보이는 PIN Code를 키보드에 입력 후 ENTER를 눌러줍니다.

⑥ 연결 완료

■ 멀티페어링 연결

① 페어링 하려는 장치의 블루투스 기능을 켭니다.

② 키보드 뒷면의 블루투스 전원 스위치를 On으로 설정합니다.

③ 2초간 Fn + Z~V 중 하나를 눌러 원하는 장치와 페어링을 시도합니다.

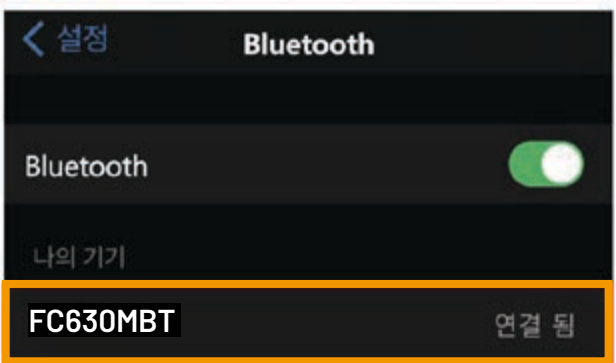
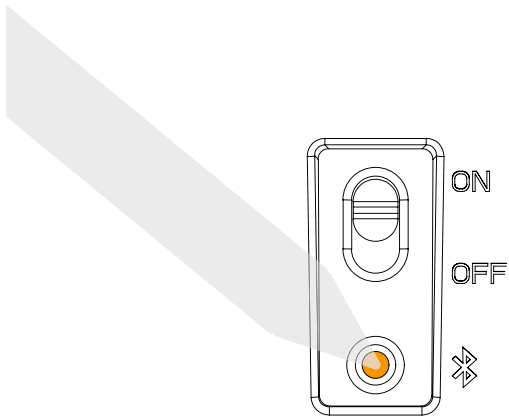
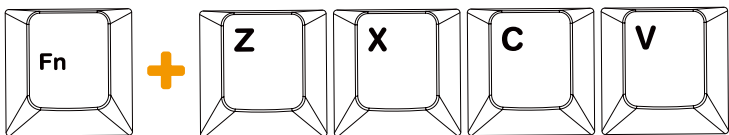
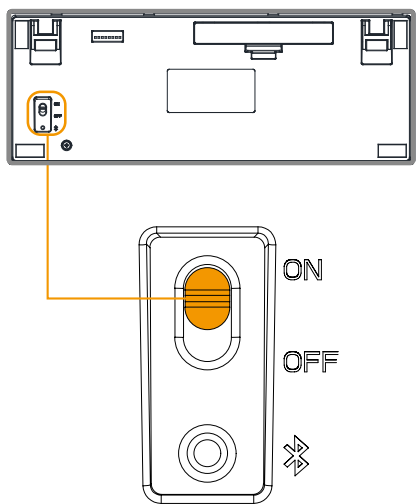
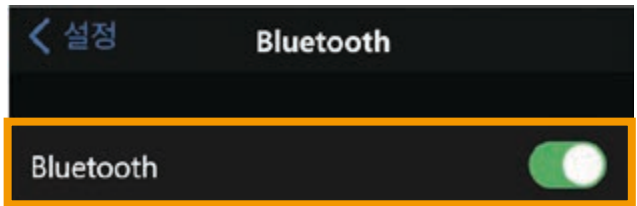
Fn + Z	1번 장치
Fn + X	2번 장치
Fn + C	3번 장치
Fn + V	4번 장치

④ 키보드 뒷면의 페어링 버튼을 클립이나 핀 등을 이용해 눌러줍니다.

⑤ 페어링 하려는 장치에서 'FC630MBT'를 선택합니다.

⑥ 페어링 하려는 장치 화면에 보이는 PIN Code를 키보드에 입력 후 ENTER를 눌러줍니다.

⑦ 연결 완료



6. 블루투스 연결 시 주의 사항

- ① 최초 블루투스가 연결된 장치는 'Fn+Z'(1번 장치)로 설정됩니다.
- ② USB 케이블(유선 모드)이 해제되면 키보드는 'Fn+Z'(1번 장치)로 연결됩니다.
- ③ 무선 모드 사용 중 유선 모드로 전환할 경우 조합키는 'Fn+B'입니다.
- ④ FC630MBT에 연결된 모든 장치를 초기화하는 조합키는 'Fn+Tab'입니다. (장치마다 개별 초기화 기능은 제공되지 않으니 주의해 주시기 바랍니다.)
- ⑤ 'Fn + Tab' 조합키로 연결된 모든 장치를 초기화해도 연결되었던 장치에서 'FC630MBT' 항목이 나타날 수 있습니다. 이러한 경우 'FC630MBT' 항목을 삭제하고 최초 연결과정을 다시 진행해야 합니다.
- ⑥ Windows 블루투스 기기 목록에 'FC630MBT'가 연결된 것으로 표시되어 있더라도, Windows 업데이트나 기타 이유로 키보드 본체에 연결 정보가 삭제되는 경우가 있을 수 있습니다. 이때는 'FC630MBT'항목을 제거 후 재연결을 해주십시오.
- ⑦ 기존에 연결된 조합키(Fn+'Z, X, C, V')에서 다른 장치를 연결할 경우 기존 연결된 기기의 연결은 해제됩니다.
- ⑧ PC나 노트북 등 키보드와 연결된 기기 사이에 장애물(특히 자성체 : 철 책상 등)이 있는 경우 연결이 불안정하거나 연결되지 않을 수 있습니다. 가능한 장애물이 없는 곳에서 사용하시길 바랍니다.
- ⑨ 연결된 PC나 노트북 등이 2.4GHz Wi-Fi 대역을 사용하는



경우 연결이 불안정하거나, 연결되지 않을 수 있습니다.

이 경우 연결된 기기의 Wi-Fi를 Off 하거나, 5GHz 등 다른 주파수 대역으로 전환하여 연결 바랍니다.

- ⑩ 블루투스 기능이 없는 기기와 연결하기 위해서는 별도의 블루투스 dongle 어댑터가 필요합니다.

7. 블루투스 dongle 어댑터 사용 시 주의 사항

- ① 블루투스 dongle 어댑터에 관한 기본 사항은 해당 dongle 제품의 제조사 및 수입사로 문의해 주시기 바랍니다. dongle 제품 문제로 발생하는 레오폴드 제품과의 연결 문제 등은 레오폴드에서 책임지지 않습니다.

- ② USB dongle 사용시 USB 2.0 포트에 연결하는 것을 권장합니다. USB 3.0 포트에 dongle 연결 시 간섭이 발생하여 연결이 불안정하거나 연결되지 않을 수 있습니다.

- ③ 전파 간섭이 발생하여 연결이 불안정한 경우 사용자가 의도하지 않은 오작동이 발생할 수 있습니다.

이 경우 사용 중인 USB dongle 설정을 변경하거나(장치 제거 후 재연결) 다른 USB dongle로 교체하시기 바랍니다.

- ④ 블루투스 dongle 어댑터는 별매품입니다.

8. LED 표시등

■ 유선 모드

유선 모드 정상 연결 시	좌측 LED가 청색으로 0.5초간 2회 점멸	
Caps Lock 키 입력 시	좌측 LED가 녹색으로 점등	
Scroll Lock 키 입력 시(Fn+O)	중앙 LED가 녹색으로 점등	
Fn+Q 조합키 입력 시	ESC 키가 `키로 변경 되며 우측 LED가 적색으로 점등	

*녹색 LED는 유선 모드에서만 점등됩니다.

■ 무선 모드

페어링 대기 상태 시	키보드 뒷면의 페어링 버튼 을 누르게 되면, 좌측 LED 가 3분 동안 0.25초 간격 으로 청색으로 점멸	
멀티 페어링 진입 시	좌측 LED가 청색으로 0.5 초간 2회 점멸	
페어링 정상 완료 시	좌측 LED가 3초간 청색으 로 점등 후 소등	

페어링 실패 시	페어링이 정상적으로 완료 되지 않거나, 연결에 실패하 면 좌측 LED가 청색으로 1초 동안 1회 점등 후 소등	
페어링 초기화 (Fn+Tab)	중앙 LED가 적색으로 5초 동안 1회 점등 후 소등 (개별 연결 해제는 불가능)	
배터리 부족 시	건전지 용량이 부족해(20 ~30%) 교체가 필요한 경우 중앙 LED가 적색으로 0.5 간격으로 4회 이상 점멸 후 소등	

*전원 절약을 위하여 30분 이상 미사용 시 절전모드로 진입합니다. 임의
의 키를 5회 이상 입력하면 절전모드가 해제됩니다.

9. 키보드 설정하기(1)

■ 유 · 무선 모드 기능키 설정

ESC 키 동작	ESC	ESC
	ESC + Shift	~
	ESC + Fn	`
Fn 키 동작	Fn + Q	ESC를 ` 변경 (우측 적색LED 점등)
	Fn + [	Up
	Fn + ;	Left
	Fn + '	Right



Fn 키 동작	Fn + /	Down
	Fn + W	Up
	Fn + A	Left
	Fn + D	Right
	Fn + S	Down
	Fn + I	PSc / SRq
	Fn + O	ScrLk
	Fn + P	Pus / Brk
	Fn + J	Insert
	Fn + K	Home
	Fn + L	Page Up
	Fn + M	Delete (1)
	Fn + <	End
	Fn + >	Page Down
	Fn + \	Delete (2)
	Fn+Ctrl(right)	App
	Fn+Caps Lock	Windows Key

* Fn+Q 조합키 입력 시 LED 점등은 유선 모드에서만 지원 됩니다.

■ 무선 모드 기능키 설정

Fn 키 동작	Fn + Z	1번 장치 연결
	Fn + X	2번 장치 연결
	Fn + C	3번 장치 연결
	Fn + V	4번 장치 연결
	Fn + B	유선 모드 전환
	Fn + Tab	페어링된 모든 장치 초기화

10. 키보드 설정하기(2)

■ 딥스위치 설정

딥스위치	OFF(Default)	ON
스위치 1	Ctrl(left)	Caps Lock
	Caps Lock	Ctrl(left)
스위치 2	Number Keys	F1 ~ F12
스위치 3	Caps Lock	Windows Key
스위치 4	\	Delete
스위치 5	Ctrl(right)	Fn
	Fn	Ctrl(right)
스위치 6	Ctrl(left)	Fn
	Fn	Ctrl(left)
스위치 7	Space(left)	Fn
	Fn	Space(left)
스위치 8	Space(right)	Fn
	Fn	Space(right)

■ 딥스위치 설정 시 주의 사항

- ① 스위치 1~5번은 단독 스위치로 작동합니다.
- ② 스위치 5~8번까지 복수로 설정하게 되면 하위 번호 딥스위치가 우선순위를 가집니다.

예 1 스위치 5~8번까지 켜졌을 경우 → 스위치 5번만 작동

예 2 스위치 6, 8번이 켜졌을 경우 → 스위치 6번만 작동



③ 스위치 1, 3, 6번 은 아래와 같이 작동합니다.

예 1 스위치 1, 3번 켜기

Ctrl(left) → Windows Key

Caps Lock → Ctrl(left)

예 2 스위치 1, 6번 켜기

Ctrl(left) → Caps Lock

Caps Lock → Fn

Fn → Ctrl(left)

예 3 스위치 1, 3, 6번 켜기

Ctrl(left) → Windows Key

Caps Lock → Fn

Fn → Ctrl(left)

주의 사항 키보드를 PC와 연결한 상태에서 딥스위치 조작은 오동작 및 고장의 원인이 될 수 있습니다. 반드시 키보드를 PC와 연결을 해제하고 키보드 뒷면의 블루투스 전원 스위치를 OFF로 변경 후 설정하시기 바랍니다.

11. 보증 규정 / AS 규정

레오폴드(주)(이하 당사)는 보증기간 내의 제품에 대해서는 “보증 규정”과 함께 “AS 규정”이 적용됩니다.

단, 제품 구입 후 1주일 이내 제품 불량에 의심되는 경우 당사로 연락 바랍니다. 구입 후 1주일 이후의 제품은 본 규정을 잘 숙지 후 동의하실 경우 AS를 의뢰해 주십시오.

1. 보증 기간은 구입일로부터 1년입니다.
2. 본 규정은 소비자 기본법에 의한 소비자 분쟁해결기준에 준합니다.
3. 보증 기간 내에 수리 또는 교환 서비스가 필요한 경우 구매 증빙 자료(구매 영수증, 구매 카드 내역 등)를 제출해 주셔야 합니다.
4. 보증 기간이라도 다음과 같은 경우는 유상 수리로 처리되어 비용이 청구됩니다.
 - (a) 구매 증빙 자료가 없는 경우
 - (b) 구매 증빙 자료에 구입 연월일, 판매점 정보 등이 없는 경우
 - (c) 구매 증빙 자료가 본 제품의 것이 아니거나 확인이 불가능한 경우
 - (d) 구매 증빙 자료가 임의로 수정된 경우
 - (e) 소비자 과실로 제품의 이동, 낙하 또는 액체나 이물질 등에 의해 고장 및 손상이 발생한 경우
 - (f) 당사 제품 및 당사가 인정한 제품 이외의 다른 제품으로부터 고장 및 손상이 발생한 경우
5. 보증 기간이라도 다음과 같은 경우는 수리가 불가합니다.
 - (a) 사용자가 직접 분해/수리/개조한 흔적이 있는 경우



- (b) 제품 뒷면의 시리얼 라벨이 없거나 벗겨낸 흔적이 있는 경우
- (c) 화재, 지진, 풍수해, 낙뢰 등 기타 예측 불가능한 사고로 제품에 문제가 발생한 경우
- (d) 레오폴드(주)를 통해 유통, 판매되지 않은 제품을 해외 직수입 또는 병행 수입품인 경우
- (e) 제품의 훼손/오염 등이 심하여 수리가 불가능한 경우

6. 키캡, 케이블, 키보드 덮개 등은 소모품으로 무상 보증 대상이 아닙니다.

7. 이 제품의 보증은 한국에서만 유효합니다.(This warranty is valid only in korea.)

8. 이 제품의 보증 제한은 당사와 당사 이외의 사업자에 대한, 고객의 법률적인 권리에 영향을 미치지 않습니다.

Thank you for purchasing the Leopold FC630MBT mechanical keyboard.
Please read the instruction manual carefully before using FC630MBT.

Contents

1. Important Safety Instruction

2. Basic product composition

3. Product features

4. Recommended system configuration

5. Connecting the keyboard

6. Notice for Bluetooth connection

7. Notice for using a Bluetooth dongle adapter

8. LED indicator

9. Setting the keyboard (1)

10. Setting the keyboard (2)

11. Warranty

- *When pressing the title in the table of contents, the screen will move on the corresponding page.
- *When pressing  button at the top of the page, the screen will move on the contents page.



1. Important Safety Instruction

■ Please do not use the keyboard for a long time.

The excessive use of the keyboard will be hard on the hands, arms, neck, shoulders, or back, and physical disabilities can occur. If you feel displeasure, tiredness, pain, or muscle stiffness, please stop using the keyboard immediately and get enough rest. All these physical symptoms can also occur even when you are not using the keyboard.

■ Please be careful when using the keyboard.

Please use the keyboard on a flat surface to prevent a falling accident of the keyboard. The Leopold keyboard is a precision instrument that is equipped with an electric circuit and potential device. Please be careful and keep drinks and liquids, foreign substances, and etc from being inside the keyboard.

■ Please do not disassemble the keyboard.

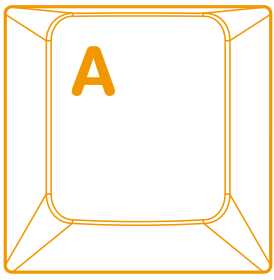
Do not arbitrarily disassemble, repair, and remodel the keyboard. It may result in electric shock or hurt your hand. A product defect caused by a user will be claimed for a paid repair service. A disassembled or remodeled product by a user will not be eligible for warranty service even during the warranty period.

2. Basic product composition

1 Keyboard body, 1 USB cable, 1 Keyboard cover,
2 AAA batteries, 1 Quick guide



3. Product features



PBT
1.5mm

The advanced PBT Double-Shot keycap

The Leopold FC630MBT is equipped with the advanced PBT Double-Shot keycaps that are 1.5mm in thickness. Compared to the material of ABS, PBT is more durable and has a higher wear resistance than ABS. PBT material keycap provides not only the soft touch feeling but also a comfortable tactile feeling when pressing the keycaps. The print quality of characters of the Double-Shot keycap can last permanently without being erased and express a more vivid color.



The genuine Cherry MX Switch Shaft is used

The Leopold FC630MBT is an advanced mechanical keyboard equipped with a German Cherry MX switch Shaft. Also, you can choose a switch that suits you with more than seven switches, such as MX Brown•Clear(No click), MX Blue(Click), MX Red•Black•Silent Red(Linear), MX Silver(Speed), etc.

Notice before using the keyboard Cherry MX switches can have a pressure deviation of $\pm 10\sim 15\text{g}$, Even if switches are manufactured in the same process. This deviation includes operating key pressure and operating sounds, but it is not defective.



USB
Type-C



Bluetooth
5.1 ver

Supporting the wireless and wired connection for Bluetooth 5.1 and USB Type-C

The Leopold FC630MBT supports a highly compatible and fast wired connection of USB Type-C and a stable and uninterrupted wireless connection of Bluetooth 5.1. Also, the wireless connection mode can provide a Multi-Pairing system for a maximum of 4 devices.



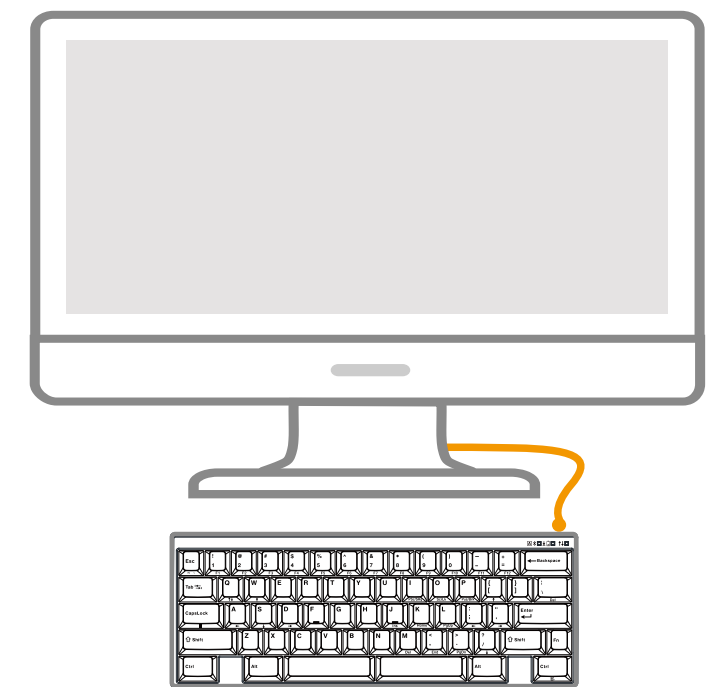
4. Recommended system configuration



PC: PC compatible with USB interface or Bluetooth mode
OS: Windows 11 / 10 / 8 / 7
* MAC OS is not supported.

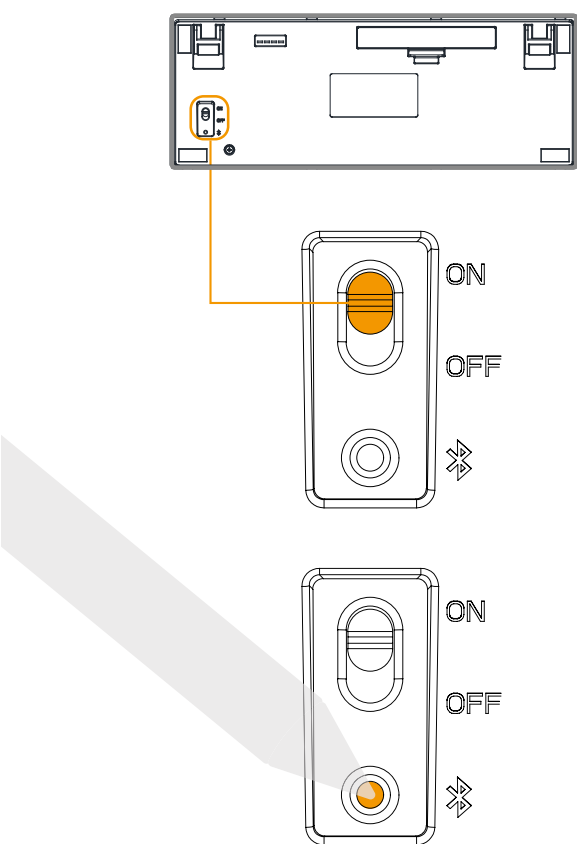
5. Connecting the keyboard

Please connect correctly in the following order.



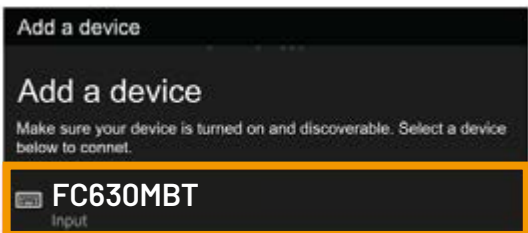
■ Wired connection

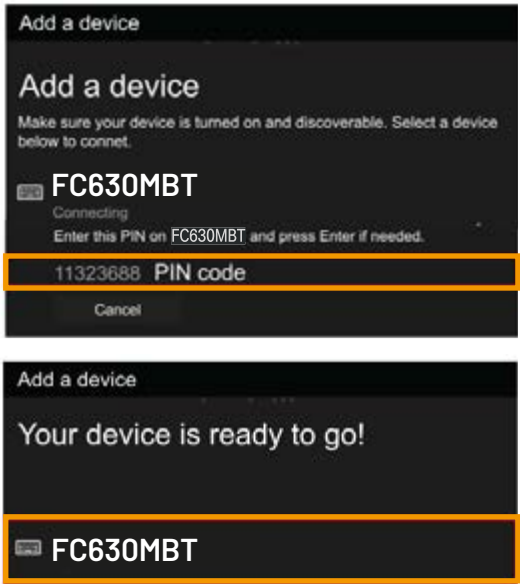
- ① Connect the PC and the keyboard with a USB cable.
- ② The PC automatically recognizes the keyboard.
(It takes up to 5 minutes depending on your computer spec)



■ Wireless connection

- ① Open the battery cover on the back of the keyboard and insert two AAA batteries.
- ② Set the power switch on the back of the keyboard to the ON position.
- ③ Press the pairing button on the back of the product by using a clip or a pin.
- ④ Select 'FC630MBT' from the device you want to pair.



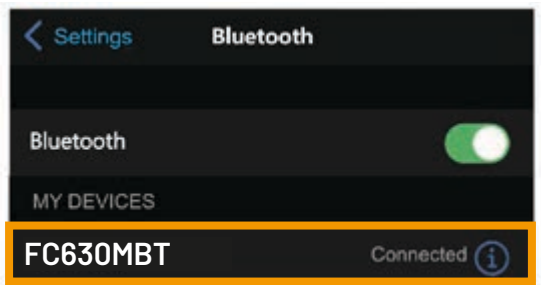
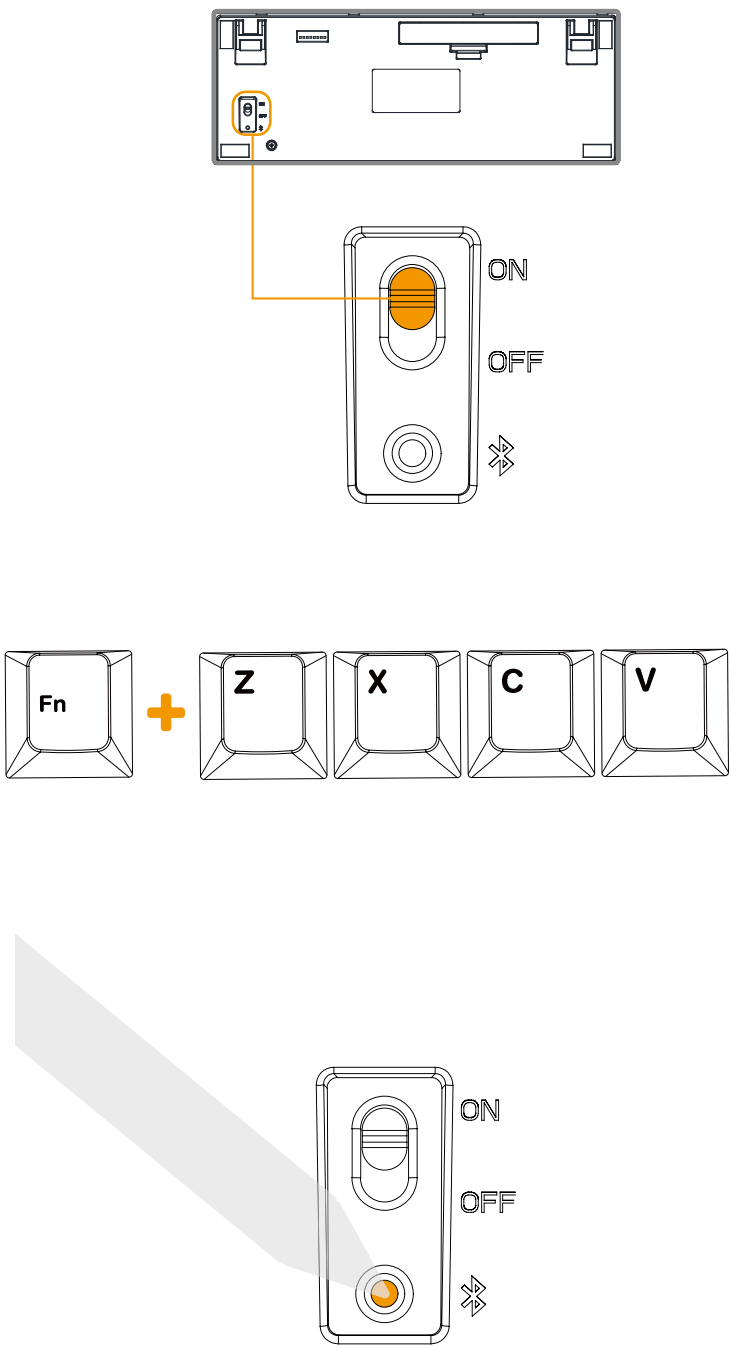


- ⑤ Type in PIN code shown on the device you want to pair into the keyboard and press Enter.
- ⑥ Completed

■ Multi-pairing connection

- ① Turn on the Bluetooth function of the device that you want to pair.
- ② Set the Bluetooth power switch on the back of the keyboard to the ON position.
- ③ Press Fn + key(Z~V) for 2 seconds to try pairing with the device you want to connect with.

Fn + Z	Device 1
Fn + X	Device 2
Fn + C	Device 3
Fn + V	Device 4



- ④ Press the pairing button on the back of the product by using a clip or a pin.
- ⑤ Select 'FC630MBT' from the device you want to pair.
- ⑥ Type in PIN code shown on the device you want to pair into the keyboard and press Enter.
- ⑦ Completed

6. Notice for Bluetooth connection

- ① The initial device connected with Bluetooth is set to 'Fn+Z'(Device 1).
- ② When the USB cable (Wired mode) is disconnected, the keyboard will be automatically connected to 'Fn+Z' device (Device 1).
- ③ If you want to switch to wired mode while using wireless mode, the combination key is 'Fn+B'.
- ④ The combination key to initialize all devices connected to FC630MBT is 'Fn+Tab'. (It is important that each device does not have an individual initialization function.)
- ⑤ Even if all connected devices are initialized by the 'Fn+Tab' combination key, the 'FC630MBT' item may appear on the connected devices.

In this case, you need to delete the 'FC630MBT' item and start over with the process for the initial connection.

- ⑥ Even if 'FC630MBT' appears on the Windows Bluetooth device and looks like that it is connected to the device, the connection information may be deleted because of the Windows update or other reasons. To solve this situation, please delete 'FC630MBT' from the list and reconnect the device again.
- ⑦ If you connect the current connected combination keys(Fn+'Z, X, C, V') to another device, the current connected device will be disconnected.
- ⑧ If there is an obstacle(especially magnetic material: iron desk, etc.) between the keyboard and the connected devices such as a PC or a laptop, the connection may be unstable or disconnected. Please use the keyboard in a place where there are no obstacles.



- ⑨ If a connected PC or a laptop uses a 2.4 GHz Wi-Fi band, the connection may be unstable or disconnected.
In this case, please turn off the Wi-Fi of the connected device or switch to another frequency band such as 5 GHz, etc.
- ⑩ A dongle adapter will be required to connect with the device which does not have a Bluetooth function.

7. Notice for using a Bluetooth dongle adapter

- ① Please contact the manufacturer or the importer of the dongle for the basics about the dongle adapter. Leopold is not liable for any problems with the dongle adapter such as connection problems from the dongle adapter.
- ② It is recommended to connect to the USB 2.0 port when using the USB dongle.
If the dongle is connected to the USB 3.0 port, interference may occur and cause disconnection or an unstable connection.
- ③ If the connection is unstable due to interference, unintended malfunction may occur.
In this case, please change the USB dongle setting(remove the device and reconnect it) or replace another USB dongle.
- ④ **The USB dongle adapter is sold separately.**



8. LED indicator

■ Wired mode

When the wired mode is connected normally	the LED on the left will flicker the blue light 0.5 seconds for twice.	      
When pressing Caps Lock key	The LED on the left will turn on the green light.	      
When pressing Scroll Lock key(FN + O)	The LED on the middle will turn on the green light.	      
When pressing Fn + Q combination key	ESC key changes to `key, and the LED on the right will turn on the red light.	     

* The green LED only turns on wired mode.

■ Wireless mode

Standby status	When pressing the pairing button on the back of the keyboard, the LED on the left will flicker the blue light every 0.25 seconds for 3 minutes.	      
Begin Multi-Pairing	The LED on the left will flicker the blue light every 0.5 seconds for twice.	      
Completion to pair	The LED on the left will flicker the blue light for 3 seconds and turn off the light.	      



Failure to pair	When pairing is not completed or failed, the LED on the left will turn on the blue light once for a second and turn off the light.	
Initialize pairing (Fn+Tab)	The LED on the middle will turn on the red light once for 5 seconds and turn off the light.	
Low battery condition	When the battery capacity is low(20~30%) and you need to change the new battery, the LED on the middle will flicker the red light every 0.5 seconds more than 4 times and turn off the light.	

*For saving the power, it will enter the sleep mode(When it is not used for more than 30 minutes). When pressing any keys over 5 times, the sleep mode will be cleared.

9. Setting the keyboard (1)

■ Wired • Wireless mode function key setting

ESC key setting	ESC	ESC
	ESC + Shift	~
	ESC + Fn	`
Fn key setting	Fn + Q	Change ESC key to ` key (Red light on the right LED)
	Fn + [	Up
	Fn + ;	Left



Fn key setting	Fn + '	Right
	Fn + /	Down
	Fn + W	Up
	Fn + A	Left
	Fn + D	Right
	Fn + S	Down
	Fn + I	PSc / SRq
	Fn + O	ScrLk
	Fn + P	Pus / Brk
	Fn + J	Insert
	Fn + K	Home
	Fn + L	Page Up
	Fn + M	Delete (1)
	Fn + <	End
	Fn + >	Page Down
	Fn + \	Delete (2)
	Fn+Ctrl (right)	App
	Fn+Caps Lock	Windows Key

* When entering the Fn+Q combination key, the LED light is only available on wired mode.

■ **Wireless mode function key setting**

Fn key setting	Fn + Z	Pairing Device 1
	Fn + X	Pairing Device 2
	Fn + C	Pairing Device 3
	Fn + V	Pairing Device 4



Fn key setting	Fn + B	Wired mode switch
	Fn + Tab	Remove all paired devices

10. Setting the keyboard (2)

■ DIP Switch setting

DIP Switch	OFF(Default)	ON
Switch 1	Ctrl (left)	Caps Lock
	Caps Lock	Ctrl (left)
Switch 2	Number Keys	F1 ~ F12
Switch 3	Caps Lock	Windows Key
Switch 4	\	Delete
Switch 5	Ctrl (right)	Fn
	Fn	Ctrl (right)
Switch 6	Ctrl (left)	Fn
	Fn	Ctrl (left)
Switch 7	Space (left)	Fn
	Fn	Space (left)
Switch 8	Space (right)	Fn
	Fn	Space (right)

■ Notice before setting the DIP switch

- ① Switch 1~5 operate as a separate switch.
- ② If you set up more than two DIP switches(Switch 5~8), the lowest number DIP switch will have priority.



ex 1 All DIP switch 5~8 on → Only switch 5 operates

ex 2 DIP switch 6, 8 on → Only switch 6 operates

③ Switch 1, 3, 6 operate as below.

ex 1 Switch 1, 3 on

Ctrl (left) → Windows Key

Caps Lock → Ctrl (left)

ex 2 Switch 1, 6 on

Ctrl (left) → Caps Lock

Caps Lock → Fn

Fn → Ctrl (left)

ex 3 Switch 1, 3, 6 on

Ctrl (left) → Windows Key

Caps Lock → Fn

Fn → Ctrl (left)

Note Please disconnect the keyboard from the PC and turn off the Bluetooth switch on the back of the keyboard, and operate the DIP switch.

Erroneous operation and failure can occur if you operate the DIP switch while connecting between the PC and keyboard.

11. Warranty

Leopold Co., Ltd. guarantees the products during the warranty period.

If you suspect the product defect within a week of purchase, please contact us first.

However, if you suspect the product defect over a week of purchase and want to request the warranty service, you need to agree with the warranty clause below.

1. This warranty covers a one-year warranty from the time of purchase.
2. The warranty policy is based on the Settlement of Consumer Disputes of the Framework Act-On Consumers.
3. If you need an exchange or repair service during the warranty period, you must have proof of purchase(receipt, credit card history).
4. For the following cases, the repair service will be paid despite during the warranty period.
 - (a) The user does not have any proper proof of purchase.
 - (b) The proof of purchase does not show any proper information such as purchase history, the name of the store, etc.
 - (c) The proof of purchase is not of this keyboard and impossible to be confirmed.
 - (d) The proof of purchase is arbitrarily edited by someone.
 - (e) The product has damage or failure from the movement, falling accident, or liquid and foreign substances by the user.
 - (f) The product which is not made and recognized by Leopold.



5. For the following cases, the repair service will be unavailable despite during the warranty period.
 - (a) The products which are disassembled, repaired, or assembled by the user.
 - (b) The product does not have a serial label on the back or has a trace of peeling off.
 - (c) The product got a problem due to other unpredictable accidents such as fire, earthquake, storm and flood damage, lightning, etc.
 - (d) The products which are not sold and distributed by Leopold.
 - (e) The product which is impossible to be repaired due to the severe damage/contamination.
6. The keycaps, cable, keyboard cover, etc. are expendable products, so these are not guaranteed for free.
7. This warranty is valid only in South Korea.
8. Limitation of warranty for this product does not have any legal right of customers.

感谢您购买 Leopold FC630MBT 蓝牙机械键盘。使用 FC630MBT之前，请仔细阅读本说明手册。

次序



1. 重要安全说明

2. 产品基本配置

3. 产品特性

4. 推荐系统配置

5. 连接键盘

6. 蓝牙连接注意事项

7. 使用蓝牙加密狗适配器的注意事项

8. LED 指示灯

9. 键盘设定(1)

10. 键盘设定(2)

11. 保修

*按目录中的标题时，屏幕将移动到相应的页面上。

*当按下页面顶部的按钮  时，屏幕将移动到目录页面上。



1. 重要安全说明

■ 请不要长时间使用键盘

过度使用键盘可能会伤害到手、手臂、脖子、肩膀或背部。在使用键盘过程中, 如果您感到不愉快、疲倦、疼痛或肌肉僵硬, 请立即停止使用键盘, 并有充分时间休息。但以上症状, 在不使用键盘时也有可能发生。

■ 使用键盘时要注意

请把键盘放置在表面平坦的地方, 以防止键盘坠落地下的意外。利奥博德键盘的内部配置有电路和电位器等精密部件。请注意不要让饮料, 液体, 异物等进入键盘内部。

■ 请不要分解产品

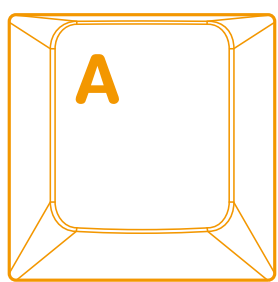
请勿任意分解、修理和改装键盘, 这有可能会造成触电或割伤手。由用户自己引发的产品缺陷, 客户需要自己付费维修。即使在保修期内, 用户自行拆卸、改装或撕掉保修标签也无法获得售后服务。

2. 产品基本配置

1台键盘本体, 1条USB线, 1个键盘防尘盖, 1套(2颗)AAA电池, 1快速指南



3. 产品特性



PBT
1.5mm

有特色的PBT双色注塑键帽(PBT Double-Shot)

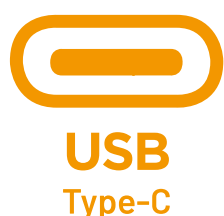
Leopold FC630MBT 配备了厚度为1.5mm的高级PBT双色键帽。与ABS的材料相比, PBT材料比ABS更加耐用并且具有更高的耐磨性。PBT材料键帽不仅提供轻触感, 而且在按下键时也提供舒适的触感。双色键帽的印字可以永久保持而不会被擦除并且能表现出更鲜明的色彩。



采用 Cherry MX 开关轴的高级机械键盘

Leopold FC630MBT 是采用德国 Cherry MX 开关轴的高级机械键盘。此外, 您可以根据自己的需要选择适合您的开关轴体, 有七种以上的开关轴体供你选择, 例如: 青轴、茶轴、红轴、黑轴、静音红轴、白轴和银轴等。

使用产品前要注意事项 Cherry MX 开关有 $\pm 10\sim 15\text{g}$ 的压力偏差, 即使开关是在同一工艺中制造的。这种偏差包括操作键压力和操作声音, 但它不是缺陷。



支持蓝牙5.1版本的无线连接方法和 USB Type-C 有线连接方法

Leopold FC630MBT 支持USB Type-C的高兼容、快速有线连接和蓝牙5.1稳定不间断的无线连接。此外, 无线连接模式可为最多 4 台设备提供多重配对系统。





4. 推荐系统配置



Windows 11
Compatible

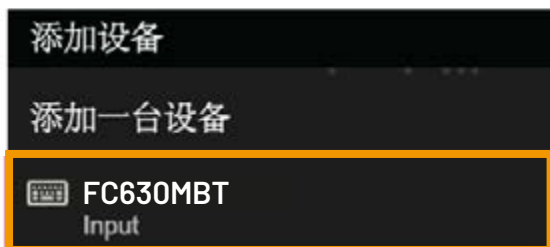
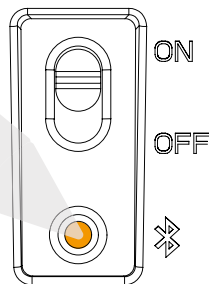
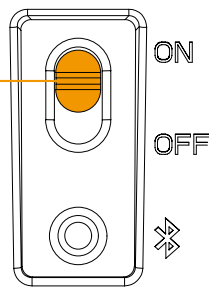
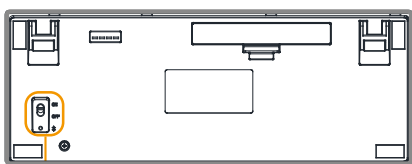
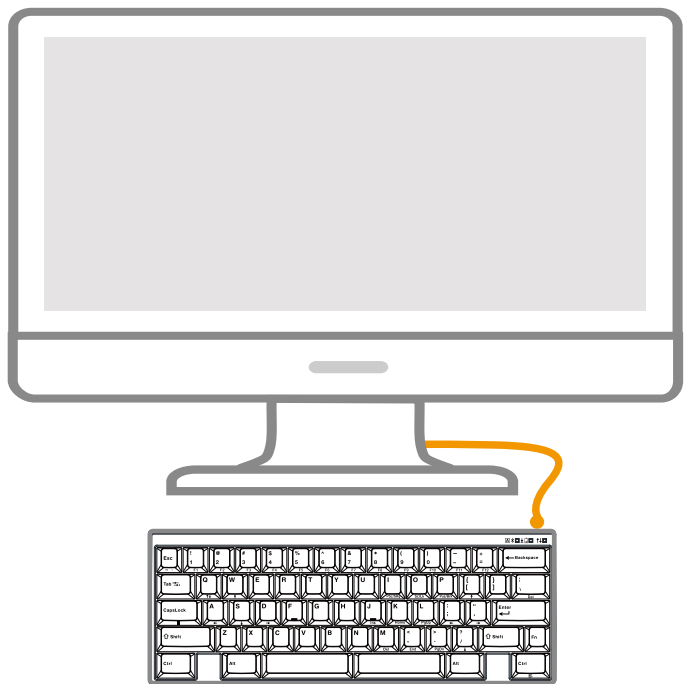
PC: 兼容PC的USB接口 或 蓝牙模式

OS: Windows 11 / 10 / 8 / 7

*不支持 MAC OS.

5. 连接键盘

请按以下顺序正确连接



■ 有线连接

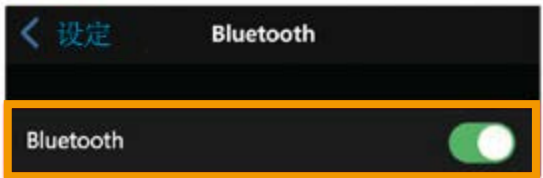
- ① 使用 USB 电缆线连接 PC 和键盘。
- ② PC会自动识别键盘。
(识别过程最多需要5分钟, 具体取决于您的计算机规格)

■ 无线连接

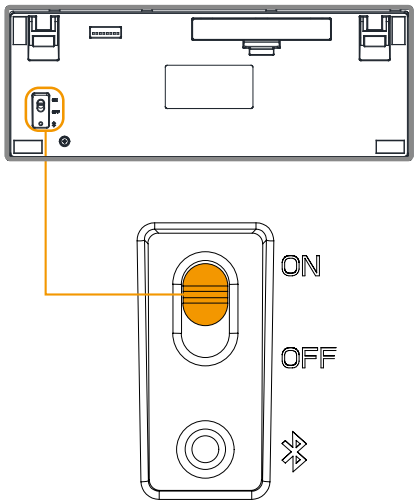
- ① 打开产品背面的电池盖, 插入两节 AAA 电池
- ② 将在键盘背面的电源开关拨到 ON位置
- ③ 使用夹子或大头针, 按下产品背面的配对按钮
- ④ 从要配对的设备中选择“FC630 MBT”



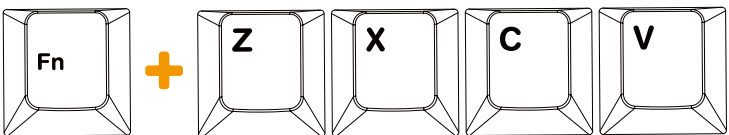
- ⑤ 在键盘上输入要配对的设备上显示的 PIN 码, 然后按 Enter
- ⑥ 完成



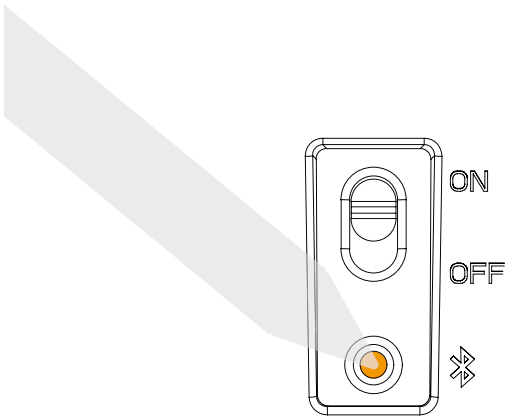
■ 多配对连接



- ① 打开要配对的设备的蓝牙功能
- ② 将键盘背面的蓝牙电源开关拨到 ON 位置
- ③ 按住 Fn+键(Z~V) 2 秒钟, 尝试与您要连接的设备配对



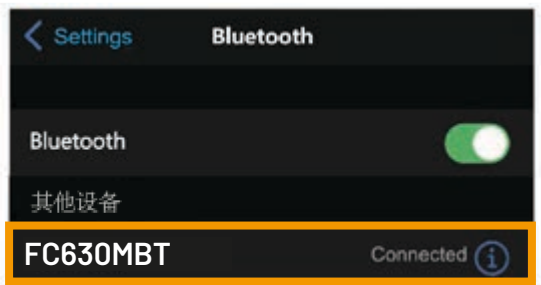
Fn + Z	设备 1
Fn + X	设备 2
Fn + C	设备 3
Fn + V	设备 4



- ④ 使用夹子或大头针按下产品背面的配对按钮。
- ⑤ 从要配对的设备中选择 “FC630MBT”



- ⑥ 在键盘上输入要配对的设备上显示的 PIN 码, 然后按 Enter
- ⑦ 完成





6. 蓝牙连接注意事项

- ① 与蓝牙连接的初始设备设置为“Fn+Z”（设备 1）。
- ② 当 USB 线（有线模式）断开时，键盘将自动连接到“Fn+Z”设备（设备 1）。
- ③ 如果您想在使用无线模式时切换到有线模式，组合键是“Fn+B”。
- ④ 用于初始化连接到 FC630MBT 的所有设备的组合键是“Fn+Tab”。
（重要的是每个设备都没有单独的初始化功能）
- ⑤ 即使所有连接的设备都通过“Fn+Tab”组合键初始化，“FC630MBT”选项也有可能会出现在连接的设备上。
在这种情况下，您需要手动删除“FC630MBT”选项并重新开始初始连接的过程。
- ⑥ 即使“FC630MBT”出现在 Windows 蓝牙设备上并且看起来它已连接到设备，但连接信息也可能因 Windows 更新或其他原因被删除。要解决这种情况，请从列表中删除“FC630MBT”选项并重新连接设备。
- ⑦ 如果将当前连接的组合键（Fn+‘Z, X, C, V’）连接到另一个设备，当前连接的设备将断开连接。
- ⑧ 如果键盘与连接的 PC 或笔记本电脑等设备之间有障碍物（特别是磁性材料：铁桌等），连接可能会不稳定或断开连接。
请在没有障碍物的地方使用键盘。
- ⑨ 如果连接的 PC 或笔记本电脑使用 2.4 GHz Wi-Fi 频段，则连接可能不稳定或断开连接。
在这种情况下，请关闭所连接设备的 Wi-Fi 或切换到其



他频段, 例如 5 GHz 等。

- ⑩ 连接没有蓝牙功能的设备需要一个蓝牙加密狗适配器。

7. 使用蓝牙加密狗适配器的注意事项

- ① 有关加密狗适配器的基本信息, 请联系加密狗的制造商或进口商。Leopold 不对加密狗适配器的任何问题负责, 例如来自加密狗适配器的连接问题。
- ② 使用 USB 加密狗时, 建议连接到 USB 2.0 端口。
如果将加密狗连接到 USB 3.0 端口, 可能会发生干扰并导致断开连接或连接不稳定。
- ③ 如果连接因干扰而不稳定, 可能会发生意外故障。
在这种情况下, 请更改 USB 加密狗设置 (移除设备并重新连接) 或更换另一个 USB 加密狗。
- ④ **USB 加密狗适配器单独出售。**



8. LED 指示灯

■ 有线模式

当有线模式 连接正常时	左边的LED会在0.5秒 内闪烁2次蓝灯。	
按 CapsLock 键时	左侧的 LED 将亮起 绿灯。	
按 Scroll Lock 键 (FN+O) 时	中间的LED灯会亮绿 灯。	
按 Fn+Q 组合键 时	ESC键变为 ` 键, 右 侧LED亮红灯。	

* 绿色 LED 仅在有线模式下开启。

■ 无线模式

待机状态	当按下键盘背面的配对按 钮时, 左侧的 LED 会每 0.25 秒闪烁一次蓝灯, 持 续 3 分钟。	
开始多配对	左侧的 LED 将每 0.5 秒 闪烁两次蓝光。	
完成配对	左侧的 LED 将闪烁蓝光 3 秒并关闭灯。	



配对失败	当配对未完成或配对失败时, 左边的 LED 会亮蓝灯一秒, 然后灭灯。	       
初始化配对 (Fn+Tab)	中间的LED会亮一次红灯5秒然后灭灯	       
电池电量不足	当电池电量不足(20~30%)需要更换新电池时, 中间的LED会每0.5秒闪烁红灯4次以上并熄灯。	       

*为了省电, 会进入休眠模式(超过30分钟不使用时)。
按任意键 5 次以上, 休眠模式将被清除。

9. 键盘设定(1)

■ 有线·无线模式功能键设定

ESC 键 设定	ESC	ESC
	ESC + Shift	~
	ESC + Fn	`
Fn 键 设定	Fn + Q	将 ESC 更改为 ` (右边的LED亮红灯)
	Fn + [	Up
	Fn + ;	Left



Fn 键 设定	Fn + '	Right
	Fn + /	Down
	Fn + W	Up
	Fn + A	Left
	Fn + D	Right
	Fn + S	Down
	Fn + I	PSc / SRq
	Fn + O	ScrLk
	Fn + P	Pus / Brk
	Fn + J	Insert
	Fn + K	Home
	Fn + L	Page Up
	Fn + M	Delete (1)
	Fn + <	End
	Fn + >	Page Down
	Fn + \	Delete (2)
	Fn+Ctrl (right)	App
	Fn+Caps Lock	Windows Key

* 输入Fn+Q组合键时, LED灯仅在有线模式下可用

■ 无线模式功能键设定

Fn 键 设定	Fn + Z	配对 设备 1
	Fn + X	配对 设备 2
	Fn + C	配对 设备 3
	Fn + V	配对 设备 4



Fn 键 设定	Fn + B	切换到有线模式
	Fn + Tab	初始化所有配对的设备

10. 键盘设定(2)

DIP 开关设定

DIP Switch	OFF(预设)	ON
Switch 1	Ctrl (left)	Caps Lock
	Caps Lock	Ctrl (left)
Switch 2	Number Keys	F1 ~ F12
Switch 3	Caps Lock	Windows Key
Switch 4	\	Delete
Switch 5	Ctrl (right)	Fn
	Fn	Ctrl (right)
Switch 6	Ctrl (left)	Fn
	Fn	Ctrl (left)
Switch 7	Space (left)	Fn
	Fn	Space (left)
Switch 8	Space (right)	Fn
	Fn	Space (right)

设置 DIP 开关前的注意事项

- ① 开关 1~5 作为单独的开关运行
- ② 如果设置两个以上的DIP开关 (开关5~8), 编号最小的DIP 开关优先。



例1 DIP 开关 5~8 全部打开 → 只有开关 5 操作

例2 DIP 开关 6、8 打开 → 只有开关 6 操作

③ 开关 1、3、6 操作如下

例1 打开 1、3 开关

Ctrl(left) → Windows Key

Caps Lock → Ctrl(left)

例2 打开 1、6 开关

Ctrl(left) → Caps Lock

Caps Lock → Fn

Fn → Ctrl(left)

例3 打开 1、3、6 开关

Ctrl(left) → Windows Key

Caps Lock → Fn

Fn → Ctrl(left)

注意 请断开键盘与PC的连接, 关闭键盘背面的蓝牙开关, 然后才操作DIP开关。

如果在 PC 和键盘之间连接时操作 DIP 开关, 可能会发生错误操作和故障。



11. 保修

Leopold Co., Ltd 对保修期内的产品进行保修。如果您在购买后一周内怀疑产品存在缺陷,请先与我们联系。但是,如果您在购买一周后怀疑产品存在缺陷并希望请求保修服务,则您需要同意以下保修条款。

1. 保修期为一年,自购买之日起生效。
2. 保修政策基于国家三包售后服务的相关规定。
3. 如果您在保修期内需要换货或维修服务,您必须出示购买凭证(收据、交易单据或信用卡等历史记录)。
4. 对于以下情况,尽管在保修期内,仍需要有偿维修。
 - (a) 用户没有任何购买证明。
 - (b) 购买凭证不显示购买内容、店铺名称等信息。
 - (c) 购买凭证不是此键盘的,无法确认。
 - (d) 购买凭证是有人随意更改编辑过的。
 - (e) 产品因用户自己移动、坠落事故或液体、异物等原因造成的损坏或故障。
 - (f) 非利奥博德制造和认可的产品。
5. 以下情况,尽管在保修期内,仍不提供维修服务。
 - (a) 用户自行拆卸、修理或组装的产品。
 - (b) 产品背面无序列号标签或有剥落痕迹。
 - (c) 产品因其他不可预知的事故,如火灾、地震、风暴和洪水损坏、雷击等出现的问题。
 - (d) 非利奥博德销售和分销的产品。
 - (e) 因严重损坏/污染而无法修复的产品。
6. 键帽、排线、键盘盖等为消耗品,不提供免费保修。



7. 此保修仅适用于通过中国代理所销售的Leopold/利奥博德的产品。
8. 本产品的保修限制不具有客户的任何合法权利。

感謝您購買 Leopold FC630MBT 藍牙機械式鍵盤。使用 FC630MBT 之前，請仔細閱讀本說明手冊。

目次



1. 重要安全說明

2. 產品基本組成

3. 產品特性

4. 推薦的系統配置

5. 連接鍵盤

6. 藍牙連接注意事項

7. 使用藍牙傳輸器(dongle)的注意事項

8. LED 指示燈

9. 鍵盤設定(1)

10. 鍵盤設定(2)

11. 保固

*按下目次的標題, 將移動到相對應的頁面。

*按下頁面頂部的鍵, 將移動到目次頁面。



1. 重要安全說明

■ 請不要長時間使用鍵盤

過度使用鍵盤會對手、手臂、頸部、肩膀或背部造成傷害。在使用鍵盤過程中, 如果您感到不舒適、疲倦、疼痛或肌肉僵硬, 請立即停止使用鍵盤並充分休息; 但以上症狀, 在不使用鍵盤也有可能發生。

■ 使用鍵盤時請注意

請選擇表面平坦的地方放置鍵盤, 以防止鍵盤意外墜落。利奧博德鍵盤的內部配置有電路和電位器等精密部件。請注意不要讓飲料、液體、異物等進入鍵盤內部。

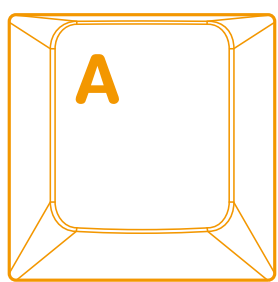
■ 請不要拆解產品

請勿任意拆解、修理和改裝鍵盤, 這有可能會導致觸電或割傷手。由用戶自己造成的產品缺陷, 將被要求有償維修。即使在保固期內, 用戶自行拆解或組裝的產品也不能享有售後服務。

2. 產品基本組成

1 台鍵盤本體, 1 條USB線, 1 個鍵盤防塵蓋, 2 顆AAA電池,
1 份快速指南

3. 產品特性



PBT
1.5mm

優質的PBT雙色注塑鍵帽(PBT Double-Shot)

Leopold FC630MBT 配備了厚度1.5mm的優質PBT雙色鍵帽。與ABS材料相比，PBT比ABS更耐用且耐磨性更高。PBT材料鍵帽不僅提供輕柔觸感，而且在按鍵時也提供了舒適手感。雙色鍵帽的字符可以持久清晰且不會被擦除並能表現出更鮮明的色彩。



使用正品 Cherry MX 開關軸。

Leopold FC630MBT 是採用德國 Cherry MX 開關軸的高級機械式鍵盤。此外，您可以選擇適合自己的開關軸體，有七種以上的軸體可供您選擇，例如：青軸、茶軸、紅軸、黑軸、靜音紅軸、白軸和銀軸等。

使用產品前的注意事項 Cherry MX 開關會有 $\pm 10\sim 15\text{g}$ 的壓力偏差，即使開關是在相同製程中生產的。這種偏差包括操作按鍵壓力和操作聲音，但它不是缺陷。



USB
Type-C

支援藍牙 5.1 的無線連接和 USB Type-C 的有線連接

Leopold FC630MBT 支援USB Type-C 高相容、快速的有線連接和藍牙5.1穩定不間斷的無線連接。此外，無線模式可以為最多 4 個裝置提供多配對連接。



Bluetooth
5.1 ver



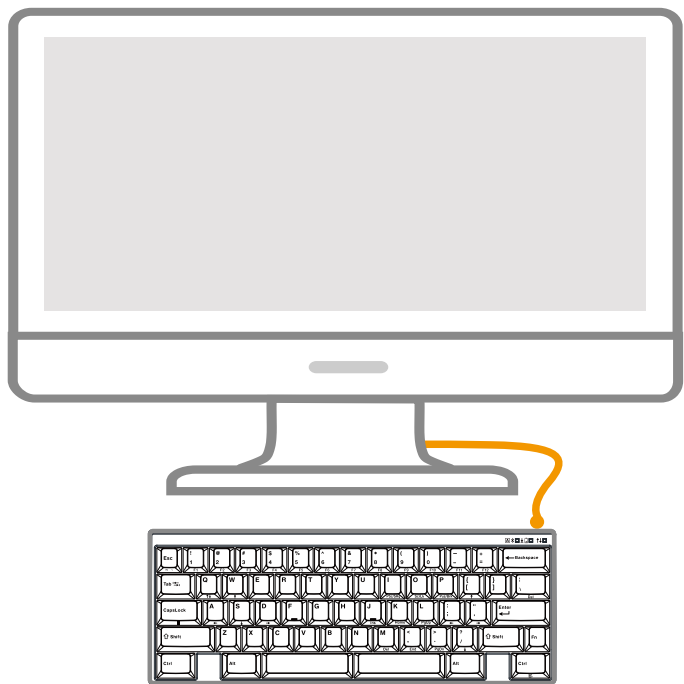
4. 推薦的系統配置



PC: 兼容PC的USB接口或藍牙模式
OS: Windows 11 / 10 / 8 / 7
*不支援 MAC OS.

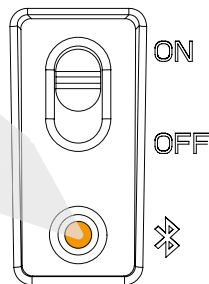
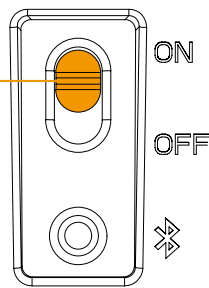
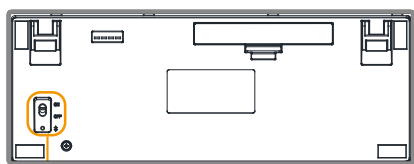
5. 連接鍵盤

請按以下順序正確連接



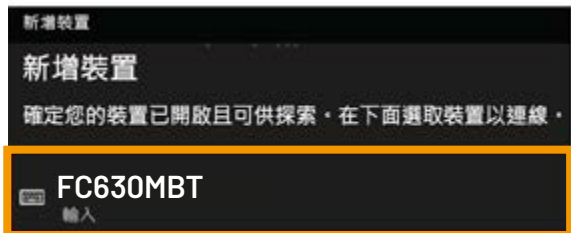
■ 有線連接

- ① 使用 USB 線連接 PC 和鍵盤
- ② PC會自動識別鍵盤。
(識別過程最多需要5分鐘, 具體取決於您的電腦規格)



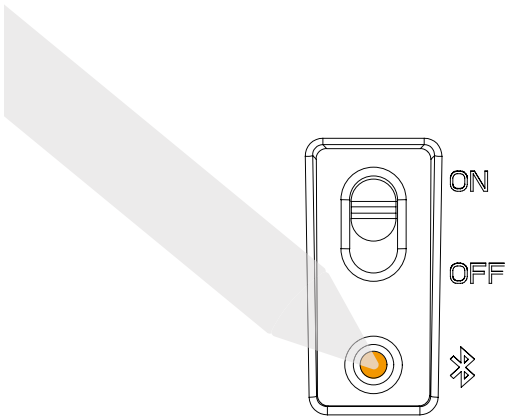
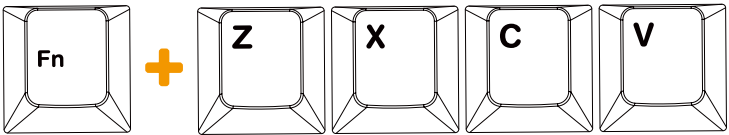
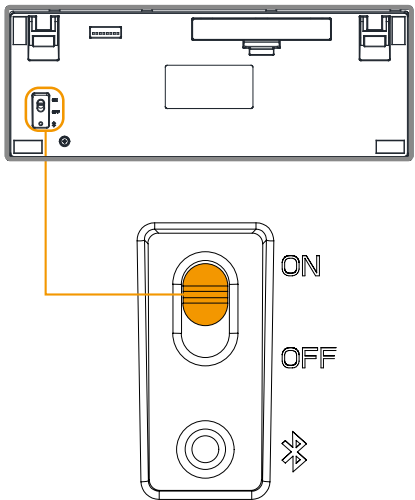
■ 無線連接

- ① 打開鍵盤背面的電池蓋, 放入兩顆AAA電池。
- ② 將鍵盤背面的電源開關撥到ON的位置。
- ③ 使用夾子或大頭針按下產品背面的配對按鈕。
- ④ 從要配對的裝置中選擇“FC630 MBT”。





- ⑤ 在鍵盤上輸入要配對裝置所顯示的PIN碼, 然後按Enter。
- ⑥ 完成



■ 多配對連接

- ① 打開要配對裝置的藍牙功能
- ② 將鍵盤背面的藍牙電源開關撥到 ON 的位置
- ③ 按住 Fn+按鍵(Z~V) 2 秒鐘, 嘗試與您要連接的裝置配對

Fn + Z	裝置 1
Fn + X	裝置 2
Fn + C	裝置 3
Fn + V	裝置 4

- ④ 使用夾子或大頭針按下產品背面的配對按鈕。
- ⑤ 從要配對的裝置中選擇“FC630MBT”
- ⑥ 在鍵盤上輸入要配對裝置所顯示的 PIN 碼, 然後按 Enter
- ⑦ 完成

6. 藍牙連接注意事項

- ① 與藍牙連接的初始裝置設定為“Fn+Z” (裝置 1)。
- ② 當 USB 線 (有線模式) 斷開時，鍵盤將自動連接到“Fn+Z”裝置 (裝置 1)。
- ③ 如果您想在使用無線模式時切換到有線模式，組合鍵為“Fn+B”。
- ④ 初始化連接到 FC630MBT 的所有裝置的組合鍵為“Fn+Tab”。
(重要的是每個裝置都沒有單獨的初始化功能)
- ⑤ 即使所有連接的裝置都通過“Fn+Tab”組合鍵初始化，“FC630MBT”選項也有可能出現在連接的裝置上。在這種情況下，您需要手動刪除“FC630MBT”選項並重新開始初始連接的步驟。
- ⑥ 即使 Windows 藍牙裝置上出現“FC630MBT”，並且看起來像是已連接，但連接信息也可能因為 Windows 更新或其他原因而被刪除。要解決這種情況，請從列表中刪除“FC630MBT”並重新連接裝置。
- ⑦ 如果將當前連接的組合鍵 (Fn+‘Z, X, C, V’) 連接到另一個裝置，當前連接的裝置將斷開連接。
- ⑧ 如果鍵盤與連接的電腦或筆電等裝置之間有障礙物 (尤其是磁性材料：鐵桌等)，連接可能會不穩定或斷開連接。
請在沒有障礙物的地方使用鍵盤。
- ⑨ 如果連接的PC或筆電使用 2.4 GHz Wi-Fi 頻段，則連接可能不穩定或斷開連接。

在這種情況下，請關閉所連接裝置的 Wi-Fi 或切換到其



他頻段，例如 5 GHz 等。

- ⑩ 連接沒有藍牙功能的裝置時，需要外接一個藍牙傳輸器(dongle)。

7. 使用藍牙傳輸器(dongle)的注意事項

- ① 有關傳輸器(dongle)的基本信息，請聯繫 dongle 的製造商或進口商。Leopold 不對傳輸器(dongle)的任何問題負責，例如來自傳輸器(dongle)的連接問題。
- ② 使用 USB dongle 時建議連接到 USB 2.0 端口。
如果將 dongle 連接到 USB 3.0 端口，可能會發生干擾並導致斷開連接或連接不穩定。
- ③ 如果連接因干擾而不穩定，可能會發生意外故障。
在這種情況下，請更改 USB dongle 設定（移除裝置並重新連接）或更換另一個 USB dongle。
- ④ **藍牙傳輸器 (dongle) 單獨出售。**

8. LED 指示燈

■ 有線模式

當有線模式 連接正常時	左側的 LED 會在0.5 秒內閃爍兩次藍燈。	
按 CapsLock 鍵時	左側的 LED 將亮綠 燈。	
按 Scroll Lock 鍵 (FN+O) 時	中間的 LED 將亮綠 燈。	
按 Fn+Q 組合鍵 時	ESC 鍵變為 ` 鍵, 右 側 LED 將亮紅燈。	

* 綠色 LED 僅在有線模式下開啟。

■ 無線模式

待機狀態	按下鍵盤背面的配對按鈕 時, 左側的 LED 會每隔 0.25 秒閃爍一次藍燈, 持 續 3 分鐘。	
開始多 重配對	左側的 LED 將每 0.5 秒 閃爍兩次藍燈。	
完成配對	左側的 LED 將閃爍藍燈 3 秒鐘後熄滅。	



配對失敗	當配對未完成或失敗時，左側 LED 會亮藍燈一秒，然後熄滅。	
初始化配對 (Fn+Tab)	中間的 LED 會亮紅燈一次，5秒後熄滅。	
電池電量不足	當電池電量不足（20~30%）需要更換新電池時，中間的 LED 會每0.5秒閃爍紅燈四次以上，然後熄滅。	

*為了省電，會進入睡眠模式（超過30分鐘不使用時）。
按任意鍵 5 次以上，睡眠模式將被清除。

9. 鍵盤設定(1)

■ 有線－無線模式功能鍵設定

ESC鍵設定	ESC	ESC
	ESC + Shift	~
	ESC + Fn	`
Fn 鍵 設定	Fn + Q	將 ESC 變更為 ` (右側 LED 亮紅燈)
	Fn + [	Up
	Fn + ;	Left



Fn 鍵 設定	Fn + '	Right
	Fn + /	Down
	Fn + W	Up
	Fn + A	Left
	Fn + D	Right
	Fn + S	Down
	Fn + I	PSc / SRq
	Fn + O	ScrLk
	Fn + P	Pus / Brk
	Fn + J	Insert
	Fn + K	Home
	Fn + L	Page Up
	Fn + M	Delete (1)
	Fn + <	End
	Fn + >	Page Down
	Fn + \	Delete (2)
	Fn+Ctrl (right)	App
	Fn+Caps Lock	Windows Key

*輸入 Fn+Q 組合鍵時, LED 燈僅在有線模式下可用。

■ 無線模式功能鍵設定

Fn 鍵 設定	Fn + Z	配對 裝置 1
	Fn + X	配對 裝置 2
	Fn + C	配對 裝置 3
	Fn + V	配對 裝置 4



Fn 鍵 設定	Fn + B	切換到有線模式
	Fn + Tab	初始化所有配對的裝置

10. 鍵盤設定(2)

DIP 開關設定

DIP Switch	OFF(預設)	ON
Switch 1	Ctrl (left)	Caps Lock
	Caps Lock	Ctrl (left)
Switch 2	Number Keys	F1 ~ F12
Switch 3	Caps Lock	Windows Key
Switch 4	\	Delete
Switch 5	Ctrl (right)	Fn
	Fn	Ctrl (right)
Switch 6	Ctrl (left)	Fn
	Fn	Ctrl (left)
Switch 7	Space (left)	Fn
	Fn	Space (left)
Switch 8	Space (right)	Fn
	Fn	Space (right)

設定 DIP 開關前的注意事項

- ① 開關 1~5 作為單獨的開關操作。
- ② 如果設定兩個以上的DIP開關 (開關5~8), 編碼最小的DIP 開關優先。



例1 DIP 開關 5~8 全部開啟 → 只有開關 5 作動

例2 DIP 開關 6、8 開啟 → 只有開關 6 作動

③ 開關 1、3、6 操作如下。

例1 開關1、3 開啟

Ctrl(left) → Windows Key

Caps Lock → Ctrl(left)

例2 開關1、6 開啟

Ctrl(left) → Caps Lock

Caps Lock → Fn

Fn → Ctrl(left)

例3 開關 1, 3, 6 開啟

Ctrl(left) → Windows Key

Caps Lock → Fn

Fn → Ctrl(left)

注意 請斷開鍵盤與 PC 的連接，關閉鍵盤背面的藍牙開關，然後再操作 DIP 開關。

如果在 PC 和鍵盤連接時操作 DIP 開關，可能會發生錯誤操作和故障。

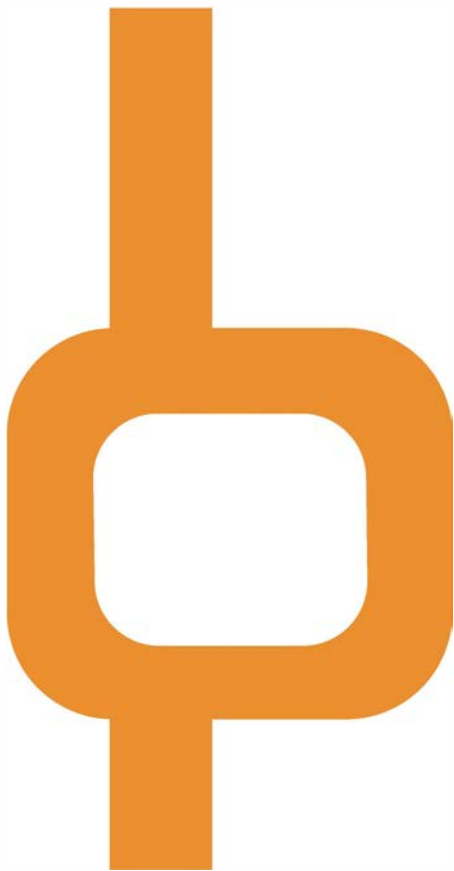
11. 保固

Leopold Co., Ltd. 對保固期內的產品進行保修。如果您在購買後一週內懷疑產品有缺陷，請先與我們聯繫。但是，如果您在購買一週後懷疑產品有缺陷並想申請保固服務，則需要同意以下保固條款。

1. 保固期為一年，自購買之日起生效。
2. 保固政策是基於”消費者保護法”中”消費爭議”的相關規定。
3. 如果您在保固期內需要換貨或維修服務，您必須出示購買證明 (收據、信用卡歷史記錄)。
4. 對於以下情況，即使在保固期內，仍需要有償維修。
 - (a) 用戶沒有任何購買證明。
 - (b) 購買證明不顯示任何提供者信息，例如購買歷史、商店名稱等。
 - (c) 購買憑證不是此鍵盤的，無法確認。
 - (d) 購買憑證是被某人任意編輯過的。
 - (e) 產品因用戶移動、墜落事故或液體、異物等原因造成損壞或故障。
 - (f) 非利奧博德製造和認可的產品。
5. 對於以下情況，即使在保固期內，也將無法提供維修服務。
 - (a) 由用戶自行拆解、修理或組裝的產品。
 - (b) 產品背面沒有序號標籤或有脫落痕跡。
 - (c) 產品因其他不可預測的事故，如火災、地震、風暴和洪水損壞、閃電等出現的問題。
 - (d) 非利奧博德銷售和經銷的產品。
 - (e) 由於嚴重損壞/污染而無法修復的產品。



6. 鍵帽、連接線、鍵盤防塵蓋等為消耗品，不免費保固。
7. 此保固僅適用於通過台灣代理所銷售的Leopold/利奧博德的產品。
8. 本產品的保固限制不具有客戶的任何合法權利。



“ | **CHERRY** ” is a registered trademark of Cherry AG.

“Bluetooth™” is a registered trademark owned by Bluetooth SIG, Inc.

“Windows®” is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries. Logo Key Licensed by Microsoft. Windows is a registered.