

TFG Cloud Max CL

MANUAL

TFG Cloud Max CL 유무선 기계식 키보드를 구입해주셔서 대단히 감사합니다.
제품을 사용하기전 연결할 장치의 지원여부와 작동 방법을 꼭 확인하십시오.
블루투스 기능이 없는 데스크탑, 노트북의 경우
블루투스 수신 기능이 포함된 USB 동글이(수신기)를 별도로 구입하셔야 합니다.

올바른 제품 사용 및 고장 방지를 위해 해당기기의 설명서 내용을 꼭 확인하시고
안전하고 올바르게 사용하십시오.

본 설명서는 제품보증서를 포함하고 있으므로 구입하신 영수증과 함께 보관하십시오.

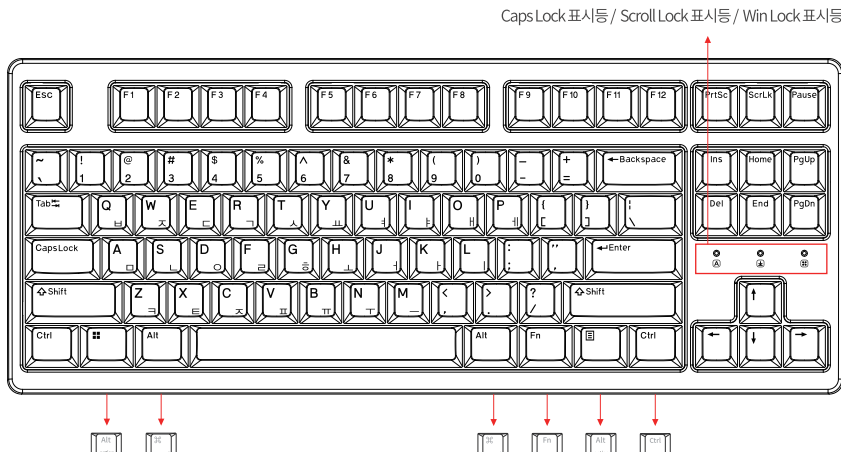
TABLE of Contents

01	구성품
02	제품 규격
03	기능키
04	모드 별 연결방법
05	주의사항
06	제품 품질 보증서

01 구성품

- 키보드 본체
- 키캡 리무버
- 디스크 커버
- 브러쉬
- 스왑치 리무버
- 사용자 설명서(품질보증서 포함)
- 여분 스왑치 3개

- 각 부분의 명칭



- LED 인디케이터

FN키 누르고 있을 때	모든 FN조합가능 키에 흰색 LED ON
	유선 모드 시 INS키에 초록색 표시등 ON
	2.4G 모드 시 HOME키에 초록색 표시등 ON
	BT2 모드 시 DELETE키에 빨간색 표시등 ON
Caps Lock	BT2 모드 시 END키에 초록색 표시등 ON
	BT3 모드 시 PGDN키에 파란색 표시등 ON
	BT3 모드 시 PGDN키에 파란색 표시등 ON
	BT3 모드 시 PGDN키에 파란색 표시등 ON
Scroll Lock	Scroll Lock 키 활성화 시 표시등 ON
Win Lock	Win Lock 키 활성화 시 표시등 ON

02 제품 규격

모델명	TFG Cloud Max CL		
기재제 명칭	KEYBOARD / RECEIVER		
작동방식	기계식 스위치		
규격(배면)	87키		
스왑치 형식	장방형 / 핫스왑		
키수명	5,000만회 이상		
키캡	PBT 이중사출 키캡 / PBT 열표송화 키캡 *구매하신 옵션에 따라 장착된 키캡이 상이합니다.		
재질(주요부분)	ABS 하우징 / PC 보강판		
동시입력	무한동시입력		
연결방식	유선 / USB	2.4GHz / 라시버	Bluetooth 5.3 / 3채널
통신주파수	유선 : 8000Hz	2.4GHz : 4000Hz	Bluetooth : 125KHz
배터리	8000mAh 리튬배터리		
사용시간	약 80일 (하루 8시간 연속 사용, LED OFF 상태 기준)		
충전시간	약 8시간		
수신거리	15m		
사이즈	362 x 145 x 30 mm (키캡제외)		
무게	985g ±10g		
케이블	USB C to A / 약 1.8m		
구성품	키보드본체, 스왑치리무버, 키캡리무버, 브러쉬, 디스크커버, 사용자설명서, 여분스왑치3개		
OS 지원	Windows 8.1, 10, 11 / Android / Mac OS X 10.4 이상 / IOS * Windows 8 이하에서는 기능키 일부와 블루투스 기능이 지원되지 않을 수 있습니다. * PC나 노트북이 블루투스를 지원하지 않는 경우 Bluetooth 수신기를 별도로 구입 후 연결하십시오.		
보증기간	구입일로부터 무상 1년 (소모품은 3개월)		
인증번호	키보드: R-RR-ANM-TFGCloudMax-CL 리시버: R-RR-ANM-TFGCloudMaxR		
인증번호자의 상호	한성컴퓨터		
사전안내	- 본 제품은 성능 향상을 위해 디자인과 사양이 사전 예고 없이 변경 될 수 있습니다. - 일의로 본체, 제조한 제품은 무상서비스를 지원하지 않습니다.		

03 기능키

* 멀티미디어 키는 OS 제조사에 따라 작동하지 않거나 다르게 작동될 수 있습니다.

일반 기능키

FN +	ESC	화면상/비화면상
	F1	키캡리무버
	F2	내입력
	F3	출제이
	F4	이제이
	F5	미디어 플레이어
	F6	이전 곡
	F7	다음 곡
	F8	재생/일시정지
	F9	음소거
	F10	음량+
	F11	음량+
	F12	물결 누름 시: 계산기 / 물결 누름 시: 공중조기화

특수 기능키

FN +	Back Space	백스페이스 키로 전환 (1-0키에 전환 표시)
	E	에코 모드 전환 : 3초간 눌러 전제 LED ON/OFF (인디케이터 LED 포함) * 항상 위치, 전체 인디케이터가 한번 깜빡임 * 키 위치 변경 시: 전체 인디케이터가 두번 깜빡임 에코 모드 활성화 상태에서 FN+E를 길게 누르면 현재 인디케이터 상태 확인 가능
	Ctrl[L]	3초간 동시에 누르면 Caps Lock 키와 왼쪽 Ctrl 키가 변경됩니다. * 항상 위치, 전체 인디케이터가 한번 깜빡임 * 키 위치 변경 시: 전체 인디케이터가 두번 깜빡임
	Alt[L]	3초간 동시에 누르면 Win/Mac 운영체제 입력키로 변경됩니다. * Win: 전체 인디케이터가 한번 깜빡임 * Mac: 전체 인디케이터가 두번 깜빡임
	Win	동시에 누르면 윈도우 키 잠금/해제
	H	스켈레트 전환 (유선연결시: 1K-4K-8K, 무선연결시: 1K-4K)
N		3초간 동시에 누르면 무한동시입력 / 6+1 동시입력 모드 전환 * 6+1 동시입력으로 전환 : 모든 인디케이터가 두번 깜빡임 * 무한동시입력으로 전환 : 모든 인디케이터가 한번 깜빡임

LED 조합키

FN +	ScrLk	LED ON / OFF
	↵	커스텀 LED (한번 눌러 커스텀으로 전환, 한번 더 눌러 커스텀 시작, 각 키를 누를 때마다 해당 키의 색상 변경)
	1	LED 배광 색 변경
	2	LED 효과 변경
	←	LED 방향 전환 (왼쪽)
	→	LED 방향 전환 (우측)
	↑	LED 밝기+
	↓	LED 밝기-
	+	LED 속도+
	-	LED 속도-

04 모드 별 연결방법

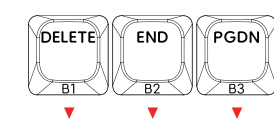
2.4G

- 1) 키보드 후면 리시버 보관함에서, USB리시버를 분리한 뒤, 노트북이나 PC의 USB포트에 연결하십시오.
- 2) 키보드 후면 모드 변경 스위치를 "2.4G"로 이동시켜 주십시오.
- 3) 전제 LED가 ON이되어 연결이 완료됩니다.

* 정상적으로 연결이 되지 않으면, HOME키에 흰색 LED가 깜빡입니다. 리시버를 재연결 하신 후 키보드를 리시버와 가깝게 위치시켜 주십시오.
* USB 리시버가 피스되거나 분실되지 않도록 주의하십시오.
사용하지 않을 경우 마우스 리시버 보관함에 안전하게 보관하십시오.

Bluetooth

- 1) 키보드 후면 모드 변경 스위치를 "BT"로 이동시켜 주십시오.
- 2) FN+DELETE 버튼을 동시에 3초간 길게 누르면 표시등이 빠르게 깜빡이고 페어링이 진행됩니다.
- 3) 연결할 블루투스 장치를 가까이 위치시켜 블루투스를 번 후 장치검색(찾기)을 눌러주십시오.
- 4) 검색된 장치 목록에서 "TFG Cloud Max CL BT1"을 선택하여 등록을 완료하면 연결이 완료됩니다.



* 위와 같은 방법으로 END / PGDN 키에 추가로 장치 등록이 가능합니다.
* FN+장치가 등록된 키를 동시에 길게 입력하면 표시등이 한번 켜지고 연결 전환되며, 수초후 LED가 꺼집니다.
* 이미 블루투스를 할당된 키에, 다른 장치와 블루투스 연결을 원하면 FN+DEL/END/PGDN 키를 3초간 길게 누른 후, 표시등이 빠르게 깜빡이는것을 확인 후 "순시3"부터 동일하게 진행하면 됩니다.

유선

- 1) 동봉된 TYPE-C 케이블을 키보드 및 디바이스에 연결하여 주십시오.
- 2) 키보드 후면 모드 변경 스위치를 "CABLE"로 이동시켜 사용하여 주십시오.

충전

배터리 전압이 부족할 경우 1-0 키의 LED가 빨간색으로 깜빡입니다.
충전 케이블을 꽂아 배터리를 충전하여 주십시오.

충전시 유의사항

장전전압(5V, 500mA)을 초과하는 충전기를 충전 시 배터리 및 기판이 손상될 수 있습니다. 특히 스마트폰 전용 고속 충전기는 배터리를 심각하게 손상시킬 우려가 있으나, 반드시 장전전압 충전기를 이용하시거나 가급적 PC, 노트북 등의 USB 포트와 연결하여 충전 하십시오.

소프트웨어

전용 소프트웨어를 통해 더 다양한 기능을 이용할 수 있습니다.
※ RGB 커스텀 / 매크로 / 키 맵핑 등

- 전용 소프트웨어는 자사 홈페이지 (https://www.superstore.co.kr) 자료실에서 TFG Cloud Max를 검색하여 찾아보실 수 있습니다.
- 소프트웨어 없이도 기본적인 제품에 세팅된 RGB 변경이나 페어링 이용에는 문제가 없습니다.

05 주의사항

- 1) 방수, 방진 기능은 지원하지 않으므로 물기의 접촉이나 먼지 등의 오염으로부터 주의해주시길 바랍니다.
- 2) 자가 수리 또는 임의로 분해할 경우, 서비스 지원을 받을 수 없습니다.
- 3) 충격에 의한 파손 시 무상기간 중이라도 유상 비용이 청구될 수 있습니다.
- 4) 배터리를 포함한 제품으로 적정 사용온도를 유지하십시오. (0 °C ~ 35 °C)
적정 온도보다 높거나 낮은 온도에서 보관 / 사용 시, 배터리 수명이 단축될 수 있습니다.

품질보증서

소비자 피해 보상 규정에 따라 아래와 같이 제품 보증을 실시합니다.

- 본 제품은 엄격한 품질관리 및 검사과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
- 제품의 보증기간은 핵심부품을 포함하여 구입일로부터 12개월 (영수증 지참시) (소모품 : 3개월) 입니다.
- 소비자의 정상적인 사용 중에 고장이 발생했을 경우 보증기간내 무상수리가 가능합니다.
- 보증기간 이내라 하더라도 사용자의 부주의에 따른 불량에 대해서는 유상 처리 됩니다.
- 보증서는 재발행 되지 않습니다. 영수증과 함께 보관해 주십시오.
- 본 보증서는 국내에서만 유효합니다.

제 품 명		
구 입 처		
구 입 일		보증기간 1년 (핵심부품포함)
주요 및 송장번호		
고객	성 명	
	연락처	
	주 소	
서비스 요청시 확인사항		서비스를 요청하실 때는 고장 진단 및 문제 해결을 다시 한번 확인하시고, 고장도 이상인 경우 사용자를 확인하고 전원 플러그를 뽑은 후 구입 대리점이나 고객센터로 고장현황을 연락주시기 바랍니다. 02-3272-1002-3 www.superstore.co.kr