

HANSUNG

http://www.monsterlabs.co.kr/

USER GUIDE

GK687
MANUAL.

GK687 기계식 키보드를 구입해 주셔서 감사합니다.
제품을 사용하기 전 연결할 장치의 지원여부와 작동 방법을 꼭 확인하십시오.

올바른 제품 사용 및 고장을 방지하기 위해 해당기기의
설명서 내용을 숙지 후 안전하고 올바르게 사용하세요.

본 설명서는 제품보증서를 포함하고 있습니다.
(구입하신 영수증과 함께 보관하십시오.)

TABLE of Contents

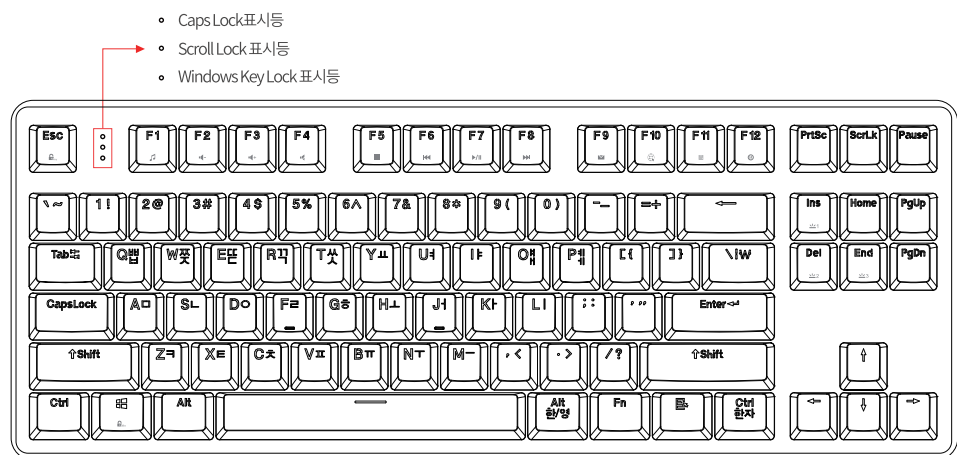
01	구성품 / 각 부분의 명칭
02	제품 규격
03	기능키
04	주의사항
05	제품 품질 보증서

용운 컴퓨터를 만드는 사람들
한성컴퓨터
www.monsterlabs.co.kr

01 구성품

- 키보드 본체
- USB A to C 케이블
- 더스트 커버
- 사용자 설명서(품질보증서 포함)
- 키캡 리무버

- 각 부분의 명칭



02 제품 규격

모델명	GK687
기재명	KEYBOARD
접점 방식	기계식스위치
규격	87키
스위치 형식	역방향
키수명	5,000만회
키캡	OEM높이 / ABS
재질(주요부품)	ABS (본체) / ABS이종사출(투과키캡)
동시입력	무한동시입력
폴링레이트	1,000hz
사이즈	355 x 135 x 35 mm
무게	950g
인터페이스	USB 2.0
케이블	USB A to C / 약 1.8m
구성품	키보드 본체, 더스트 커버, 키캡 리무버, USB A to C 케이블, 사용자설명서
OS 지원	Windows 10 이하 호환
보증기간	무상 1년
판매원	R-R-Anm-GK687
제조사	ARCHON TECHNOLOGY CO.,LTD
사전안내	- 본 제품은 성능 향상을 위해 디자인과 사양이 사전 예고 없이 변경 될 수 있습니다. - 임의로 분해, 개조한 제품은 무상서비스를 지원하지 않습니다.

03 기능키

- 일반 기능키

FN +	ESC	키 잠금
	F1	미디어 플레이어
	F2	붙음 -
	F3	붙음 +
	F4	음수기
	F5	정지
	F6	이전곡
	F7	재생/일시정지
	F8	다음곡
	F9	이메일
	F10	웹 브라우저
	F11	계산기
	F12	매크로
Y U I O P		
Win(L)		윈도우키, 메뉴키 잠금/해제

- LED 기능키

FN +	INS	일반 RGB LED 모드
	DEL	토글 RGB LED 모드
	END	커스텀 RGB LED 모드
	HOME	LED 방향 전환
	PgUP	커스텀 RGB LED 저장 A
	PgDN	커스텀 RGB LED 저장 B
	PrtSc	콜라퍼
	ScrLK	색상변경
	Pause	배경색
	↑	LED 밝기 +
	↓	LED 밝기 -
	→	LED 속도 +
	←	LED 속도 -

- LED 모드

1. 일반 RGB LED 모드 (FN + Ins)	7가지의 효과로 변경 할 수 있습니다. RGB (Wave / Breath / Neon / Twinkle / Snake / Radar) , Static, Off
2. 토글 RGB LED 모드 (FN + Del)	키 입력시 키 주변으로 다양한 RGB LED 효과가 나타납니다. RGB (Reactive / Aurora / Thunder / Response / Ripple)

3. 다양한 색상 조합	FN + PrtSc	LED 효과의 색상을 RGB로 변경 합니다.
	FN + SclK	LED 효과의 색상 LED Cycle: 빨간/노란/초록/하늘/파랑/분홍/흰
	FN + Pause	LED 배경 색상을 LED Cycle: 노란/초록/하늘/파랑/분홍/흰/OFF/빨간

- a. LED 효과의 색상 변경 시 미리 지정된 7가지의 색상중 한가지를 선택할 수 있습니다.
- b. RGB Breath 모드 / RGB Neon 모드 : 2가지 모드의 색상 조합 변경 시 LED 효과색(FN+SclK)과 LED 배경색(FN+Pause), 2가지로 조합되어 색상이 적용 됩니다.

- RGB LED 커스텀

RGB 컬러중 미리 지정된 8가지 색을 사용자가 원하는 키마다 지정하여 사용할 수 있습니다.
LED Cycle: 빨간/주황/노란/초록/하늘/파랑/분홍/흰/OFF
Page UP / Page Down 2곳의 키에 저장할 수 있습니다.
a. FN+End를 눌러 커스텀 모드를 시작합니다.
b. PgUp / PgDn 두 개의 키에 LED가 깜빡입니다. 저장할 곳의 키를 눌러주세요
c. 색상 지정할 원하는 키를 눌러 LED가 켜지고 반복 입력시 미리 지정된 7가지의 색상중 한가지를 선택할 수 있습니다.
d. 색상 지정이 완료되면 FN+End 를 눌러서 저장 하십시오.
e. FN+ PgUp 혹은 PgDn 키를 눌러 저장한 RGB LED 모드를 켜십시오.
(* 커스텀 모드 사용시 FN 키는 LED가 켜지지 않습니다.)

- 매크로

- FN+F12키를 입력하면 Y , U , I , O , P 5개의 키에 LED가 켜지고 매크로 저장 대기 상태로 변경 됩니다.
저장할 위치의 키를 눌러 주십시오
- 이후 최대 16키 이내의 단어나 문장을 입력 완료 후, FN+F12 키를 누르면 지정이 완료 됩니다.
예시) "FN+F12 입력 후 "Y" 키에 저장 위치 설정하여 "안녕하세요" 문구를 입력 후 "FN+F12"를 눌러 매크로를 저장 합니다.
- 매크로를 저장한 후, FN+Y를 입력하면 Y,U,I,O,P 5개의 키에 LED가 켜지고 매크로 사용 상태로 변경됩니다.
이후 Y,U,I,O,P 키를 누르면 각 키에 저장되어 있는 매크로 문장이 출력됩니다.
- 위 예시와 같이 매크로를 저장한 경우 "Y" 를 입력하면 "안녕하세요" 문장이 출력 됩니다.
* 하드웨어 매크로 저장시 최대 16키 / 소프트웨어 매크로 저장시 최대 32키
- FN+Y키를 누르면 매크로 사용 종료 상태로 변경됩니다.

- 공장 초기화

좌측Ctrl + 우측Ctrl 키를 동시에 5초간 길게 눌러주세요.

04 주의사항

- 방수, 방진 기능은 지원하지 않으므로 물기의 접촉이나 먼지 등의 오염으로부터 주의해주시길 바랍니다.
- 자가 수리 또는 임의로 분해할 경우, 서비스 지원을 받을 수 없습니다.
- 충격에 의한 파손, 침수로 인한 소프트웨어 고장에 의한 제품의 불량사항에 대해서는 무상기간 내에도 유상 비용이 청구됩니다.

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 지장시)
(소모품 : 3개월) 입니다.
- 소비자의 정상적인 사용 중에 고장이 발생했을 경우 보증기간내 무상수리가 가능합니다.
- 보증기간 이내라도 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	보증 기간	1년 (핵심부품포함)
주문 및 송장번호		
고 객	성 명	
	연락처	
	주 소	
서비스 요청시 확인사항		서비스를 요청하실 때는 고장 진단 및 문제 해결을 다시 한번 확인하시고, 그레드 이상이 있을 시 즉시 사용을 중단하고 전원 플러그를 뽑은 후 구입 대리점이나 한성컴퓨터 고객센터로 연락주시기 바랍니다. 02-3272-1002-3 www.monsterlabs.co.kr

용운 컴퓨터를 만드는 사람들
한성컴퓨터