

SAMSUNG

삼성 트랙볼 키보드 SKG-270U 사용설명서



* 사용설명서를 반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

* 사용설명서 뒷면에 제품보증서가 있으므로 분실되지 않도록 잘 보관해 주세요.

imagine comfort

Ergonomically designed for maximum comfort and usability

안전을 위한 주의사항

*사용자의 안전과 재산상의 손해를 사전에 방지하기 위한 내용입니다.

아래의 내용을 잘 읽고 올바르게 사용하여 주세요.

주의사항은 "경고"와 "주의"의 두가지로 구분되어 있으며 의미는 다음과 같습니다.

 경고	표시사항을 위반할 때 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우.
 주의	표시사항을 위반할 때 경미한 상해나 제품 손상이 발생할 가능성이 있는 경우.



금지를 나타냅니다.



젖은 손 접촉 금지를 나타냅니다.



분해 금지를 나타냅니다.



USB커넥터를 USB포트에서 반드시 분리할 것을 나타냅니다.

사용자 임의로 분해, 수리, 개조하지 마시고 수리가 필요할 시 반드시 서비스센터로 연락하세요. (임의로 분해된 제품에 대해서는 품질보증이 적용되지 않습니다.)



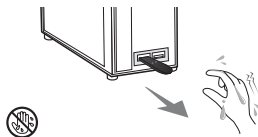
제품외관은 물기를 없앤 물수건이나 마른 수건으로 닦아 주세요. (기름 세척용 세제나 신나, 물기가 많은 물수건 등을 사용할 시 외관훼손, 고장, 감전, 화재의 원인이 됩니다.)



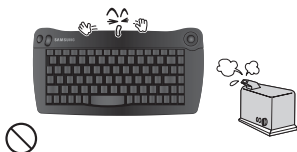
제품내부에 음로나 물 등 이물질이 들어가지 않도록 하세요. (고장, 감전의 원인이 됩니다.)



컴퓨터에 연결된 상태에서 손이 젖은 경우 감전되지 않도록 주의하며 제품을 바로 분리하세요. (본 제품은 실내용으로 제작되어, 방수 및 방습이 되지 않습니다.)



습기가 많은 곳에는 설치하지 마세요. (화재나 감전의 원인이 됩니다.)



본 제품은 직사광선이나 촛불, 담뱃불, 열기구 등 주변의 온도가 높은 곳에 설치하지 마세요.



이상한 소리나 냄새가 날 때에는 즉시 PC와 USB 수신기를 분리하고 삼성전자 서비스센터에 연락하세요.



제품 위에 물건을 떨어뜨리거나 충격을 주지 마시고, 진동이 심한 곳이나 자석 종류가 있는 곳으로부터 멀리해 주세요.



컴퓨터와 키보드를 연결하는 USB 수신기와 포트는 완전하게 접촉이 되도록 연결하세요.



어린이나 애완동물이 제품을 물거나 빨지 않도록 하세요.



본 제품을 다른 사람에게 던지지 마세요.



USB허브 및 키보드의 USB포트를 사용하시는 경우, 전력공급 부족의 원인으로 원활하게 동작되지 않을 수도 있으므로 PC본체의 USB포트에 직접 연결하여 사용하여 주십시오.



건전지의 액이 피부에 묻거나 눈에 들어갔을 시, 즉시 다량의 깨끗한 물로 씻고, 의사의 치료를 받으십시오. 전지의 발열, 누액, 파열, 오염 등은 기기 고장의 원인이 되므로 +, - 역삽입, 단락, 분해, 가열, 충전하거나 불에 넣지 마십시오.



찾아보기

안전을 위한 주의사항	2,3
찾아보기, 제품 특징	4
제품 규격, 제품 구성품	5
각 부의 명칭	6,7
연결 방법	8
트랙볼 청소하기	9
고장신고 전 확인사항	10
제품 보증서	11

제품 특징

- **트랙볼 마우스**

트랙볼 및 마우스 좌/우 버튼이 있어 충분한 마우스 기능 수행

- **무선의 편리성**

주변 360도 사용의 자유로움과 8M의 최대 사용거리

- **미끄럼 방지**

미끄럼 방지 홈으로 안정적 사용

- **멀티미디어 키**

12개의 멀티미디어 키로 간편하게 바로가기 실행

- **Plug & Play 방식 지원**

USB 수신기 연결 시 자동 ID 셋팅

제품 규격

- 연결방식 : 무선 2.4GHz
- 채널 : 15 channels
- 최대수신거리 : 8 M

(설치 환경 및 건전지 용량에 따라 수신거리가 다소 단축될 수 있음)

- 제품크기 : 키보드 - 173(L) X 338(W) X 34.7(H)mm
USB 수신기 - 69(L) X 18(W) X 8(H)mm
- 시스템 사양 : Windows 98/ ME/ 2000/ XP (32, 64bit) /
Vista (32, 64bit) 호환

제품 구성품

제품을 포장에서 꺼낸 후 제품 구성품이 사용 설명서와 일치하는지 확인하십시오.



키보드
1EA



USB수신기
1EA



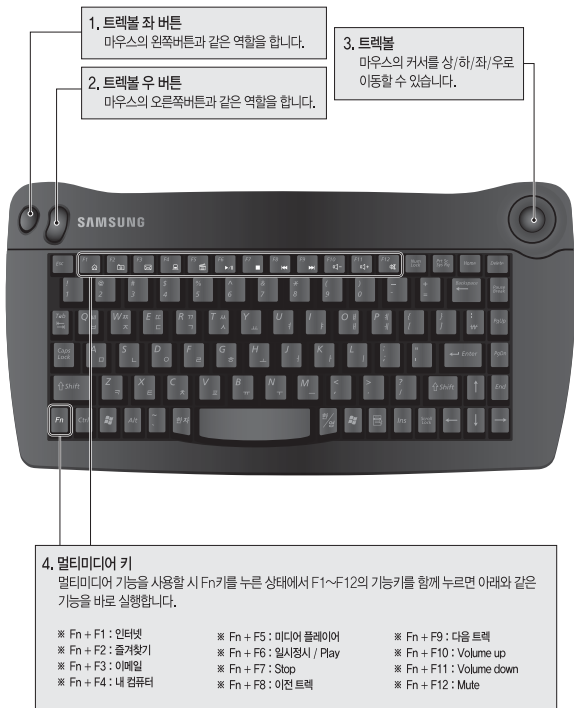
AA형 건전지
2EA



사용설명서
1EA

각 부의 명칭

키보드(앞)



각 부의 명칭

키보드(뒤)

6. 키보드 ID 셋팅 버튼

USB수신기를 USB포트에 연결 시 자동 셋팅 됩니다.

※ 만약 분실 및 고장 등의 이유로 인해 키보드나 USB수신기를 새로 구입 하신 경우 ID 셋팅을 새로 하셔야 합니다.

5. 배터리 커버

본 제품은 AA 건전지 2개를 사용합니다.



※ ID 재셋팅 방법

- USB수신기의 ID버튼을 누릅니다. 이 때 오른쪽 RED LED가 켜집니다.
- LED가 켜져 있는 동안 키보드의 ID 셋팅 버튼을 누릅니다.
- 키보드 바닥의 배터리 커버를 열어 ID 셋팅 버튼을 "딸깍" 소리가 나도록 누릅니다.
- 이때 수신기의 RED LED가 깜주고 ID가 재셋팅 됩니다.

USB수신기

7. USB수신기 ID 버튼

본 제품은 자동 셋팅되는 제품입니다. 키보드나 USB수신기를 새로 구입하셨을 경우 위의 ID 재셋팅 방법으로 재셋팅 하셔야 합니다.



8. USB수신기 LED

평상시 - 키보드 사용 시 LED가 깜박이고 (PC에 입력 내용 전달의 의미),
키보드 미사용 시 LED가 깜박이지 않습니다.

트랙볼 키보드 설치하기

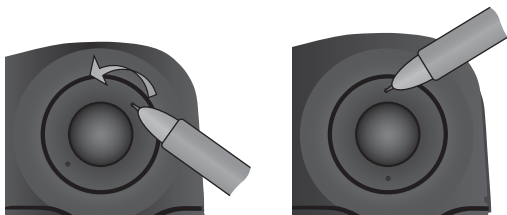
PC의 USB포트에 트랙볼 키보드의 USB수신기를 연결하십시오.
별도의 셋팅없이 자동으로 연결되며, 바로 사용 가능합니다.

※ 참고 : 만약 키보드가 제대로 인식되지 않을 때에는 컴퓨터를 재부팅 하십시오.

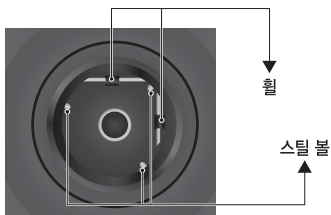


트렉볼 청소하기

트렉볼에 이물질이 들어갔을 때 다음과 같이 트렉볼을 꺼내어 청소합니다.



1. 위의 그림과 같이 홈을 눌러 화살표 방향으로 15도 정도 돌려 뚜껑을 엽니다.



2. 위의 그림과 같이 2개의 휠과 3개의 스틸 볼의 먼지를 부드러운 솔이나 면봉으로 닦아냅니다.
(※ 휠 및 스틸 볼이 파손되지 않도록 주의 하십시오.)



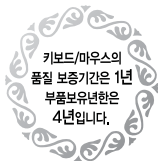
3. 위의 그림과 같이 뚜껑을 덮고 화살표 방향으로 15도 돌립니다.

고장신고 전 확인사항

고장으로 판단하기 전에 아래의 증상들을 확인하시고 외부기기 연결 및 제품 사용설명서를 참조 하면서 조치하여 주시기 바랍니다.

증상	확인 및 조치사항
POWER(전원)가 공급되지 않아요.	• 건전지가 완전히 장착 되도록 하십시오. • 건전지 방향 +, -를 정확하게 삽입하십시오. • 건전지를 교체하여 전원이 공급되는지 확인 하십시오.
키보드의 수신거리가 짧아요.	• 전파 방해할 일으킬 수 있는 물건(가전제품, 전자레인지, 금속 및 자석 제품 등)으로부터 20cm이상 떨어뜨려 사용하여 주십시오.
트랙볼이 움직이지 않아요.	• 장시간 사용 시 이물질로 인해 움직이지 않을 수 있으므로 트랙볼을 청소하십시오. 청소 방법은 사용 설명서 9페이지의 “트랙볼 청소하기”를 참고 하십시오.
키보드가 인식을 못해요.	• PC의 USB포트와 수신기의 USB커넥터가 접촉이 완전히 되도록 연결하십시오. • USB허브 및 키보드의 USB포트를 사용하시는 경우, 전력 공급 부족의 원인으로 원활하게 동작되지 않을 수도 있으므로 PC본체의 USB포트에 직접 연결하여 사용하여 주십시오. • USB포트에 이물이 고장의 원인일 수 있으니 다른 USB포트와 연결하여 전원이 들어오는지 확인하여 주십시오.

제품보증서



서비스에 대하여

저희 삼성전자에서는 품목별 소비자 피해 보상규정 공정거래위원회 고시 (제2009-1호)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청시 삼성전자서비스 (주) 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다. 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.

제 품 명	구 입 일	년 월 일	모 델 명	SERIAL NO.
구입대리점			판 매 금 액	

무로서비스

일반 제품을 영입용으로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.
(예 : 녹화형, 숙박업소, 헬스클럽, 연구원, 기술자, PC방등의 공통 사용장소)

■ 소비자 피해유형

제품보증기간이내

제품보증기간이후

부품보증기간내 정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 고장 발생시		
■ 구입후 10일 이내에 중요한 수리를 요할때	제품교환 또는 구입가 환불	해당없음
■ 구입후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할때	제품교환 또는 무상수리	해당없음
■ 제품구입시 운송과정 및 제품설치중 발생한 피해	제품교환	해당없음
■ 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장발생	구입가 환불	해당없음
■ 교환불가가능	구입가 환불	해당없음
■ 동일 하자로 2회까지 고장 발생시	무상수리	유료수리
■ 동일 하자로 3회까지 고장 발생시	제품교환 또는 구입가 환불	유료수리
■ 서로 다른 하자로 5회까지 고장 발생시	제품교환 또는 구입가 환불	유료수리
■ 소비자가 수리요청한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 구입가 환불	정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환불
■ 부품보증기간 이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우	제품교환 또는 구입가 환불	정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환불
■ 수리용 부품은 있으나 수리 불가능시	제품교환 또는 구입가 환불	정액감가상각후 환불

소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우

■ 수리가 불가능한 경우	유료수리에 해당하는 금액징수후 제품교환	유상수리 금액징수 후 감가상각 적용 제품교환
■ 수리가 가능한 경우	유료수리	유료수리

· 기타 상기에 규정되지 않는 소비자 피해유형은 소비자 피해보상규정 (공정거래위원회 고시)에 따릅니다.

고장이 아닌경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어 주세요.
(수리가 불가능한 경우 별도 기준에 준함)

유로서비스

가계취득, 조경, 사업장용, 설치 등 제품고장이 아닌 경우

- 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정
- 인터넷, 컴퓨터 등의 외부 환경 문제
- 배송된 제품 초기 설치 및 판매점에서 부실하게 설치해주어 재설치
- 제품의 이동으로 인한 설치 변경
- 제품 내/외부 먼지 세척 및 이물제거
- 타사 제품(소프트웨어 포함)으로 인한 고장

소비자 과실로 고장난 경우

- 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리, 개조하여 고장발생
- 전기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생한 경우
- 설치 후 이물질, 필러드림 등에 의한 고장, 손상발생
- 당사에서 미지정된 소모품, 음전류사용으로 고장 발생
- 삼성전자(주) 서비스위탁체인 삼성전자서비스(주) 기사 및 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장발생

그밖의 경우

- 천재지변 (화재, 열해, 수해 등에 의한 고장 발생)
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우

SAMSUNG

이 보증서는 대한민국에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주세요.

판매원-삼성전자 주식회사

주 소 : 경기도 수원시 영통구 매탄3동 416번지

제조원 : 에스엔케이 주식회사



고객 상담실

02-541-3000 080-222-3000



인터넷 홈페이지

<http://www.sec.co.kr>



한국 A/S 우수기업

국가기관인 지식경제부 기술표준원에서 소비자에 대한
품질 정보나 고객서비스가 우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.



기술지원 및 전문상담

080-777-6029 (수신자 부담)

서비스센터 대표번호

전국어디서나 1588-3366

제품 모델명, 교장상태, 연락처를 정확히 알려주시면 고객
여러분의 궁금증을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를
제공 합니다.