

SAMSUNG

사용설명서

삼성 시스템 에어컨

System Airconditioner

DB98-33127A(3)

안전을 위한 주의사항은 사용자의 안전을 지키고, 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다. 반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

본 제품은 대한민국에서만 사용하도록 만들어져 있으며,
해외에서는 품질을 보증하지 않습니다.

(FOR KOREA UNIT STANDARD ONLY)

무선리모컨

AR-DH00

AR-DC00

차례

준비편

안전을 위한 주의사항	1
사용전 확인사항	2
리모컨 사용방법	3

기본편

기본운전	5
------------	---

응용편

청정운전	7
스피드운전	7
정음운전	8
바람방향 선택	8
열대야쾌면운전	9
에어컨 켜짐/꺼짐 예약기능	10
실내기 및 블레이드 선택	12

안전을 위한 주의사항

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다. 반드시 잘 읽고 제품을 올바르게 사용해 주세요.

	경고	지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.
	주의	지키지 않았을 경우 사용자가 부상을 당하거나 재산상의 손해를 입을 수 있습니다.
		강제 지시 표시로 꼭 따라야 할 항목을 강조하여 나타냅니다.
		행위 금지 표시로 하지 말아야 할 항목을 강조하여 나타냅니다.
		감전예방을 위한 접지 표시입니다.
		전원을 차단하라는 표시입니다.
		분해금지 표시입니다.

설치관련	 경고
 설치는 자격증을 가지고 있는 설치기사에게 의뢰하세요.  열기구 및 열에 약한 물건 근처나 습기, 기름, 먼지가 많은 곳, 직사광선 및 물(빗물 등)이 닿는 곳이나 가스가 새 가능성이 있는 곳에 설치하지 마세요.  감전, 화재의 원인이 됩니다.	
설치관련	 주의
 제품의 중량을 견딜 수 있는 곳에 견고하게 설치하세요.  제품 설치 장소가 견고하지 않을 경우 제품이 떨어져 파손될 수 있습니다.	
사용관련	 경고

 제품에서 이상한 소리, 타는 냄새, 연기 등이 나면 즉시 사용을 중지하고 서비스센터에 연락하세요.  임의로 분해, 수리, 개조하지 마세요.  감전, 화재, 고장, 상해의 원인이 됩니다.	
--	--

사용관련

⚠ 주의



제품 내부로 물이 들어가지 않도록 하세요.

▶ 화재, 폭발의 위험이 있습니다.



젖은 손으로 제품을 동작시키지 마세요.

▶ 감전의 위험이 있습니다.

제품에 살충제나 가연성 스프레이를 뿌리지 마세요.

▶ 인체에 해로운 뿐 아니라 감전, 화재, 고장의 원인이 됩니다.

제품에 심한 충격을 주거나 임의로 분해하지 마세요.

제품을 다른 용도로 사용하지 마세요.

▶ 본 제품은 시스템 에어컨용으로만 설계되어 있습니다.

버튼을 날카로운 물체로 누르지 마세요.

▶ 감전이나 부품 손상이 발생할 수 있습니다.

제품에 물을 직접 뿌리거나 벤젠, 시너, 알코올, 아세톤 등으로 닦지 마세요.

▶ 변색, 변형, 파손, 감전, 화재의 원인이 됩니다.

사용전 확인사항

부속품

품 명	무선리모컨	리모컨용 건전지	M4XL16 나사	리모컨 고정장치	사용설명서
수 량	1	2	2	1	1
형 상					

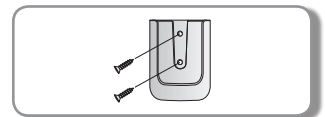


참고

리모컨 고정장치를 설치할 때는 다음과 같은 장소를 선정하십시오.

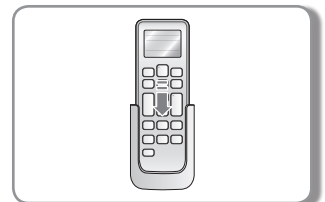
- 커튼 등으로 인해 리모컨의 신호가 방해받지 않는 곳
- 직사광선이나 열원에 노출되지 않는 곳
- 텔레비전이나 스테레오 시스템 등으로부터 1미터 이상 떨어진 곳

1. 리모컨 고정장치를 설치할 곳을 연필 등으로 표시하십시오.



2. 표시한 벽에 나사 고정용 홀(2EA)을 뚫어 주십시오.

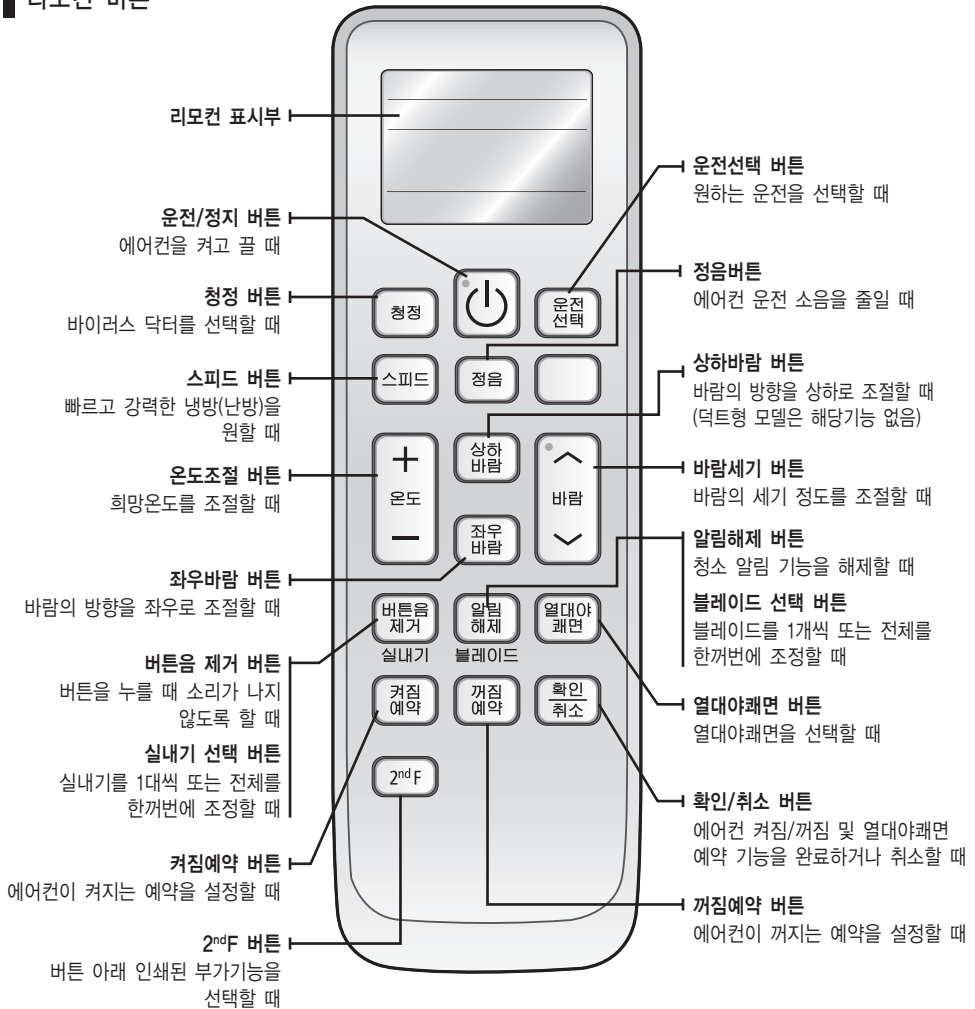
3. 나사를 이용해 리모컨 고정장치를 벽에 설치하십시오.



리모컨 사용방법

- 실내기의 리모컨 수신부로 향한 후 눌러 주세요.
- 리모컨의 버튼을 눌렀을 때, 실내기에서 ‘띠리리링~’ 또는 ‘땡’과 같은 소리가 나고 리모컨 표시부에 가 표시됩니다.

리모컨 버튼



● 2nd F 버튼 기능

2nd F 버튼을 누르면 버튼음 제거 > 실내기, 알림해제 > 블레이드 기능으로 버튼을 전환할 수 있습니다. 2nd F 버튼을 눌러 버튼 기능을 전환한 상태에서 한번 더 누르면 이전 버튼 기능으로 되돌아 갑니다.

- 리모컨에 있는 기능 중 에어컨에 없는 기능은 동작하지 않을 수 있습니다.

리모컨 표시부 설명

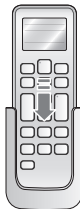


건전지 교체 시기

건전지의 수명이 다 되었을 경우 리모컨 표시부에 ()가 표시되므로 이때 새 건전지로 교체해 주세요. 리모컨에는 1.5V AAA형 건전지 2개가 필요합니다.

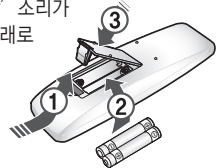
리모컨 보관 관련

리모컨을 오랫동안 사용하지 않을 때는 건전지를 뺀 상태로 리모컨 보관함에 넣어 보관하세요.



리모컨 건전지 넣는 방법

1. 건전지 덮개를 여세요.
▶ () 부분을 확실표 방향으로 살짝 누르면서 위로 올려 주세요.
2. 건전지를 넣으세요.
▶ (+), (-) 극을 확인한 후 넣어 주세요.
3. 덮개를 덮으세요.
▶ 덮개와 리모컨 아래 부분을 맞춘 후 '딸깍' 소리가 날 때까지 아래로 눌러 주세요.



- 리모컨에 물기가 닿지 않도록 주의하세요.



- 삼파장 형광등이나 네온사인등으로 인해 강한 빛이 발생하는 곳에서는 리모컨 버튼을 눌러도 에어컨이 작동되지 않을 수 있습니다. 이 때는 실내기의 리모컨 수신부 바로 앞에서 사용하세요.
- 리모컨으로 다른 전자제품이 작동할 때는 서비스센터에 문의하세요.
- 소리삭제 기능 : '띠리리링~' 또는 '땡' 소리를 나지 않게 하려면 리모컨의 [버튼음 제거] 버튼을 누르세요. [버튼음 제거] 버튼을 한번 더 누르면 '띠리리링~' 또는 '땡' 소리가 다시 납니다.

기본운전

기본운전이란 [운전선택] 버튼을 눌러 선택할 수 있는 운전입니다.

자동운전

쾌적한 환경에서 생활할 수 있도록 에어컨 스스로 온도와 바람의 세기를 조절해 주는 운전 기능입니다.

- 실내가 몹시 더울 때는 차갑고 강한 바람이 나오고, 어느 정도 시원해지면 부드러운 바람이 나옵니다.

냉방운전

자주 사용되는 운전으로 온도와 바람의 세기, 방향을 마음대로 조절할 수 있는 운전입니다.

- 냉방운전에서 난방운전을 선택할 경우 냉방운전은 취소됩니다.

제습운전

비오는 날에도 상쾌한 기분을 느낄 수 있도록 실내 습기를 효과적으로 제거해 주는 운전 기능입니다.

송풍운전

자연스러운 환경에서 지낼 수 있도록 선풍기와 같은 바람을 내보내 주는 운전 기능입니다.

난방운전(AR-DH00)

가을이나 겨울철에도 에어컨을 사용할 수 있도록 따뜻한 바람을 내보내 주는 운전 기능입니다.

- 난방운전을 시작한 직후에는 찬바람이 나오는 것을 막기 위해 바람이 나오지 않을 수 있습니다.
- 성에제거 표시등(제상)
 - 난방운전을 하는 동안 실외기에 생긴 성에를 제거하기 시작하면 표시등이 켜지고 성에제거가 끝나면 표시가 꺼집니다. (성에제거시 히터가 꺼진 상태에서는 실내기에서 바람이 나오지 않습니다.)
- 난방운전 후 에어컨을 정지시키면 실내기의 열을 방출하기 위해 바람이 일정시간 나옵니다.
- 난방운전에서 냉방운전을 선택할 경우 난방운전은 취소됩니다.



버튼을 눌러 에어컨운전을 시작하세요.



버튼을 눌러 원하는 운전을 선택하세요.

● 난방운전은 AR-DH00 모델에서만 운전됩니다.



버튼을 눌러 원하는 바람세기를 선택하세요.

자동운전	(자동풍)
냉방운전	(미풍), (약풍), (강풍), (자동풍)
제습운전	(자동풍)
송풍운전	(미풍), (약풍), (강풍)
난방운전	(미풍), (약풍), (강풍), (자동풍)



버튼을 눌러 원하는 희망온도를 조절하세요.

자동운전	18℃~30℃ 범위에서 1℃씩 희망온도를 조절할 수 있습니다.
냉방운전	18℃~30℃ 범위에서 1℃씩 희망온도를 조절할 수 있습니다.
제습운전	18℃~30℃ 범위에서 1℃씩 희망온도를 조절할 수 있습니다.
송풍운전	희망온도 조절이 되지 않습니다.
난방운전	16℃~30℃ 범위에서 1℃씩 희망온도를 조절할 수 있습니다.

청정운전

인체에 유해한 활성산소를 제거하여 쾌적한 공기를 제공합니다.

에어컨이 켜져 있거나 꺼져 있는 상태에서 **[청정]** 버튼을 눌러 청정운전을 시작하세요.



- ▶ 에어컨이 켜져 있을 때는 청정운전이 추가로 선택됩니다.
- ▶ 에어컨이 꺼져 있을 때는 청정운전이 단독으로 선택됩니다.
- ▶ 한번 더 누르면 청정운전이 취소됩니다.



- 에어컨과 청정운전이 동시에 켜져 있는 경우 에어컨의 [운전/정지] 버튼을 누르면 에어컨과 청정운전이 정지됩니다.
- 에어컨이 꺼진 상태에서 커짐예약을 설정한 후 [청정] 버튼을 누르면 청정운전이 시작됩니다.

에어컨이 꺼져 있을 때



에어컨이 켜져 있을 때



스피드운전

빠르고 강력한 냉방(난방)을 원할 때 쾌속냉방(난방)을 해 주는 운전 기능입니다.

냉방/난방운전 중 **[스피드]** 버튼을 눌러 스피드운전을 선택하세요.



- ▶ 리모컨 화면에  이 표시되고 스피드운전이 30분 동안 작동됩니다.
- ▶ 한번 더 누르면 스피드운전이 취소됩니다.



- 스피드운전은 냉방/난방운전 중일 때만 선택할 수 있습니다.
- 정음운전에서 스피드운전을 선택할 경우 정음운전은 취소됩니다.
- 바람방향을 상하 또는 좌우로 설정할 수 있습니다.
- 희망온도 및 바람세기는 조절할 수 없습니다.



정음운전

에어컨 운전시 나는 소음을 줄여 주는 기능입니다.

냉방/난방운전 중 **정음** 버튼을 눌러 정음운전을 선택하세요.



▶ 한번 더 누르면 정음운전이 취소됩니다.

+ 온도 —	냉방운전시 : 18℃~30℃ 범위에서 1℃씩 희망온도를 조절할 수 있습니다. 난방운전시 : 16℃~30℃ 범위에서 1℃씩 희망온도를 조절할 수 있습니다. (난방운전은 AR-DH00 모델만 해당)
^ 바람 ∨	(자동풍)으로 고정되어 있으므로 [^바람∨] 버튼을 눌러도 조절되지 않습니다.
상하바람 좌우바람	바람의 방향을 상하 또는 좌우로 설정할 수 있습니다. (≡, ≡)
참고	● 정음운전은 냉방/난방운전 중일 때만 선택할 수 있으며, 스피드운전에서 정음운전을 선택할 경우 스피드운전은 취소됩니다. (난방운전은 AR-DH00 모델만 해당)

바람방향 선택

바람의 방향을 상하 또는 좌우로 회전시킬 수 있는 기능입니다.

에어컨이 켜져 있는 상태에서 **상하바람** 또는 **좌우바람** 버튼을 눌러 바람조절판을 상하 또는 좌우로 회전시키세요.



▶ 바람의 방향을 고정하려면 바람조절판이 원하는 위치에 왔을 때 [상하바람] 또는 [좌우바람] 버튼을 한번 더 누르세요. 바람조절판의 상하 또는 좌우 회전이 멈춥니다.

열대야쾌면운전

편안한 숙면을 위해 입면모드 >숙면모드 >기상모드 순으로 냉방운전을 자동으로 진행하는 운전 기능입니다.

에어컨이 켜져 있고 냉방운전 중인 상태에서



1. [열대야쾌면] 버튼을 눌러 열대야쾌면운전을 선택하세요.

▶ 열대야쾌면 냉방운전 표시 및 (꺼짐)이 깜박거립니다.

2. [열대야쾌면] 버튼을 반복적으로 눌러 꺼질 시간을 설정하세요.

- ▶ 30분~3시간까지는 30분 단위로, 3시간~12시간까지는 1시간 단위로 시간이 선택됩니다.
- ▶ 운전 시간은 최소 30분, 최대 12시간까지 설정할 수 있습니다.
- ▶ 열대야쾌면운전 선택시 기본 설정상태는 8시간입니다.

3. [확인/취소] 버튼을 눌러 예약을 완료하세요.

- ▶ (꺼짐)이 깜박임을 멈추고 예약 시간과 함께 표시됩니다.
- ▶ 10초 이내에 [확인/취소] 버튼을 눌러 운전을 시작하지 않으면 운전이 취소되므로 (꺼짐)표시를 반드시 확인하세요.

취소 [확인/취소] 버튼을 한번 더 누르세요.

+ 온도 -	18°C~30°C 범위에서 1°C씩 희망온도를 조절할 수 있습니다.
^ 바람 v	열대야쾌면운전에 맞게 자동으로 조절됩니다.
상하 바람 전후 바람	열대야쾌면운전에 맞게 자동으로 조절됩니다.

열대야쾌면운전 선택시 3단계 온도와 바람의 변화

- ① 입면(入眠)모드 : 급속냉방과 입면촉진 바람으로 잠들기 좋은 환경을 제공합니다.
- ② 숙면(熟眠)모드 : 깊은 잠을 도와주는 동시에 건강한 피부온도를 유지하도록 물결 모양으로 온도와 바람을 조절합니다. 열대야쾌면운전 시간 변경에 따라 숙면모드의 시간도 짧아지거나 길어질 수 있습니다.
- ③ 기상(起牀)모드 : 개운하게 깨어날 수 있도록 체온을 회복시켜 주는 바람이 제공됩니다.



참고

- 추천 희망온도는 25°C~27°C 이며, 26°C가 가장 이상적입니다. 희망온도가 너무 낮으면 한기 혹은 건조함을 느끼거나 감기에 걸릴 위험이 있습니다.
- 열대야쾌면운전은 8시간 수면이 표준이므로, 운전시간을 너무 짧거나 길게 설정하면 숙면감이 떨어질 수 있습니다.
- 열대야쾌면운전 시간을 4시간 이하로 설정하면 해당 시간 동안 운전 후 자동으로 정지하며, 5시간 이상으로 설정하면 해당 시간 동안 운전하다가 종료 1시간 전부터 기상모드로 운전 후 자동으로 정지됩니다.
- 열대야쾌면운전시 [스피드], [운전선택], [정음] 버튼을 누르면 열대야쾌면운전이 취소되고 선택한 운전이 시작됩니다.
- 에어컨은 열대야쾌면운전과 에어컨 켜짐/꺼짐예약기능 중에서 나중에 설정된 기능으로 예약됩니다.
- 열대야쾌면운전시 청정운전을 추가로 설정할 수 있습니다.

에어컨 켜짐/꺼짐 예약기능

원하는 시각에 자동으로 에어컨이 켜지거나 꺼지게 하는 기능입니다.

에어컨이 꺼져 있는 상태에서 켜짐 예약시/에어컨이 켜져 있는 상태에서 꺼짐 예약시

켜짐예약 설정시



꺼짐예약 설정시



1. [켜짐예약] 또는 [꺼짐예약] 버튼을 누르세요.

▶ (켜짐) 또는 (꺼짐)이 깜박거립니다.

2. [켜짐예약] 또는 [꺼짐예약] 버튼을 반복적으로 눌러 예약 시간을 설정하세요.

▶ 30분~3시간까지는 30분 단위로, 3시간~24시간까지는 1시간 단위로 시간이 선택됩니다.

▶ 예약 시간은 최소 30분, 최대 24시간까지 설정할 수 있습니다.

3. [확인/취소] 버튼을 눌러 예약을 완료하세요.

▶ (켜짐) 또는 (꺼짐)이 깜박임을 멈추고 예약 시간과 함께 표시됩니다.

▶ 10초 이내에 [확인/취소] 버튼을 눌러 예약을 설정하지 않으면 예약이 취소되므로 (켜짐) 또는 (꺼짐) 표시 표시를 반드시 확인하세요.

취소 [확인/취소] 버튼을 한번 더 누르세요.

켜짐예약시 부가적으로 선택가능한 기능

운전 선택	(아열대패적)>(냉방)>(제습)>(청정)>(난방) 중 선택할 수 있습니다. (난방운전은 AR-DH00 모델만 해당)
+ 온도	자동/냉방/제습/난방운전 선택시에만 온도조절이 가능하며, 송풍운전 선택시 온도조절이 되지 않습니다. (난방운전은 AR-DH00 모델만 해당)
바람	원하는 바람세기를 선택할 수 있습니다.



참고

- 에어컨 켜짐/꺼짐예약기능과 열대야패면운전 꺼짐 설정 중에서 나중에 설정된 기능으로 예약됩니다.
- 에어컨 켜짐예약이 완료되면 약 10초 이후부터 리모컨에는 예약시간만 표시됩니다.

에어컨 켜짐/꺼짐 예약기능

에어컨 켜짐/꺼짐 동시 예약 설정	
에어컨이 꺼져 있을 때	에어컨이 켜져 있을 때
켜짐예약 시각이 꺼짐예약 시각보다 짧은 경우 예) 켜짐예약 : 3시간, 꺼짐예약 : 5시간 설정시 - 설정한 시각부터 3시간 후에 에어컨이 자동으로 켜져서 2시간 동안 작동하고 자동으로 꺼집니다.	켜짐예약 시각이 꺼짐예약 시각보다 길 경우 예) 켜짐예약 : 3시간, 꺼짐예약 : 1시간 설정시 - 설정한 시각부터 1시간 후에 에어컨이 자동으로 꺼지고 2시간 후에 에어컨이 켜집니다.



참고

- 켜짐예약시간과 꺼짐 예약시간을 서로 같게 설정할 수 없습니다.
- 에어컨 켜짐/꺼짐예약기능이 동시에 설정된 경우 [확인/취소] 또는 [운전/정지] 버튼을 누르면 에어컨 켜짐/꺼짐예약기능이 동시에 취소됩니다.

실내기 선택

4대의 실내기를 개별적으로 선택하여 작동시킬 수 있습니다.

에어컨이 켜져 있는 상태에서 [2nd F] 버튼을 누른 뒤 [버튼음 제거 실내기] 버튼을 누르세요.



▶ [버튼음 제거] 버튼을 반복적으로 눌러 1~4대의 실내기를 순서별로 선택하거나 전체 선택할 수 있습니다.



블레이드 선택

4대의 블레이드를 개별적으로 선택하여 작동시킬 수 있습니다.

에어컨이 켜져 있는 상태에서 [2nd F] 버튼을 누른 뒤 [알림 해제 블레이드] 버튼을 눌러 원하는 블레이드를 선택 후 [상하바람] 버튼을 누르세요.



▶ [알림/해제] 버튼을 반복적으로 눌러 1~4대의 블레이드를 순서별로 선택하거나 전체 선택할 수 있습니다.

▶ [상하바람] 버튼을 누르면 선택한 블레이드가 취소됩니다.

※ 개별 블레이드 선택시 [좌우바람] 버튼은 선택되지 않습니다.



삼성 시스템 에어컨

※ 제품을 잘 사용하기 위해 제품 사용전 반드시 모든 설명서를 읽어보세요.

- 분실하실 경우 따로 구입해야 합니다. 보관에 주의하세요.
- 제품의 외관, 사양 등은 제품 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.
공용설명서로 설명서의 그림은 구입하신 제품과 일치하지 않을 수도 있습니다.

서비스센터 대표번호	고객상담실
고장 접수 및 재설치 문의 전국 어디서나 1588-3366 제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려주시면 고객 여러분의 궁금한 점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다.	02-541-3000 080-022-3000
사이버 서비스센터 홈페이지	인터넷 홈페이지
www.samsungsvc.co.kr 고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수와 실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스센터를 운영하고 있습니다.	www.samsung.com/sec/



한국서비스품질 우수기업이란?

소비자의 의견이나 불만 또는 피해를 신속하고 정확히 처리하는 기업에 대하여
지식경제부에서 우수기업으로 인정해 주는 제도입니다.