

SAMSUNG

SM-N910S

사용설명서

차례 보기

사용하기 전에

시작

- 7 구성품 확인
- 8 각 부분의 이름
- 10 S펜
- 12 MicroUSIM 카드 및 배터리 사용 방법
- 19 메모리 카드 삽입 방법
- 21 전원 켜기/끄기
- 21 화면 잠금/해제

기본 기능

- 22 터치스크린 조작 방법
- 24 홈 화면 구성
- 27 알림창 및 빠른 설정창
- 28 애플리케이션 실행 방법
- 29 애플리케이션 설치 및 삭제
- 31 문자 입력 방법
- 33 화면 캡처 방법
- 33 사전 기능 사용 방법
- 34 내 파일
- 34 절전 기능
- 35 도움말 확인

S펜 활용

- 36 에어 커맨드
- 37 액션 메모
- 38 스마트 셀렉트
- 40 이미지 클립
- 41 캡처 후 쓰기
- 42 S노트
- 48 스크랩북
- 49 S펜 사용하기

다양한 조작 방법

- 52 모션 및 제스처
- 55 멀티윈도우
- 59 한 손 조작 모드
- 61 터치 민감도 높이기

개인 설정

- 62 홈 화면 및 앱스 화면 관리
- 63 배경 화면, 벨소리 설정
- 65 화면 잠금 방식 변경
- 66 내 장소
- 68 지문 스캐너
- 71 프라이빗 모드
- 73 이지 모드
- 73 이전 기기의 데이터 가져오기
- 75 계정 관리

전화 & 연락처

- 76 전화
- 79 연락처

- 116 WatchON
- 118 Evernote
- 118 PEN.UP
- 119 V3 Mobile 2.0
- 119 Google 애플리케이션
- 120 통신사 애플리케이션

메시지 & 이메일

- 81 메시지
- 82 이메일

다른 기기와 연결

- 124 퀵 커넥트
- 125 블루투스
- 127 Wi-Fi Direct
- 128 NFC
- 131 Screen Mirroring
- 132 MirrorLink
- 133 모바일 인쇄

카메라 & 갤러리

- 84 카메라
- 91 갤러리

안전 지킴이

- 93 긴급 모드
- 94 도움 요청 메시지 전송
- 95 기상 정보 알림 서비스(Geo 뉴스)

제품 및 데이터 관리

- 134 소프트웨어 업데이트
- 135 컴퓨터에 파일 내보내기/가져오기
- 136 데이터 백업/복원
- 136 제품 초기화

유용한 애플리케이션

- 97 자동차 모드
- 99 S파인더
- 100 S플래너
- 101 S헬스
- 103 S보이스
- 105 뮤직
- 107 비디오
- 109 DMB
- 110 인터넷
- 111 음성 녹음
- 113 알람/시간
- 114 계산기
- 115 Dropbox
- 115 Flipboard

설정

- 137 설정 소개
- 137 환경 설정
- 137 간편설정
- 138 네트워크 연결
- 142 디바이스
- 146 사용자 설정
- 148 시스템
- 151 애플리케이션

접근성

- 152 접근성 소개
- 152 홈 버튼으로 접근성 메뉴 진입
- 152 음성 안내(TalkBack)
- 157 시각
- 158 청각
- 160 동작 및 입력
- 162 전화 받기/종료 방법 설정
- 162 간편 탭 모드 설정
- 163 접근성 관리

부록

- 164 규격 및 특성
- 167 서비스를 요청하기 전에 확인할 사항
- 173 English Quick Guide

사용하기 전에

사용 전 반드시 이 사용설명서를 읽고 제품을 안전하고 올바르게 사용하세요.

- 이 사용설명서는 제품의 기본 설정 값을 기준으로 설명합니다.
- 사용설명서의 내용은 제품의 소프트웨어 버전 또는 통신사 사정에 따라 실제와 다를 수 있습니다.
- 높은 CPU 및 RAM을 사용하는 기능(높은 품질의 콘텐츠 등)을 실행할 경우 제품의 전체 성능에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 삼성전자에서 제공하지 않은 애플리케이션을 설치하여 문제가 발생한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 사용자가 임의로 레지스트리 설정이나 운영 체제 소프트웨어를 수정하여 기능 및 호환성에 문제가 발생한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다. 사용자 임의로 운영 체제를 수정하면 제품이나 애플리케이션이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
- 이 제품에 사용된 소프트웨어, 음원, Wallpaper, 이미지 등의 저작물 및 콘텐츠는 삼성전자와 해당 저작권자와의 계약에 따라 제한적인 용도로 사용하도록 허락된 저작물입니다. 이를 임의로 추출하여 상업적인 용도 등 다른 용도로 사용하는 것은 저작권자의 저작권을 침해하는 행위로, 이로 인한 모든 책임은 사용자에게 있습니다.
- 메시지 전송, 업로드/내려받기, 자동 동기화, 위치 서비스 등과 같은 데이터 서비스 이용 시 가입한 요금제에 따라 추가 요금이 발생할 수 있습니다. 대용량의 데이터 서비스 이용 시에는 Wi-Fi 사용을 권장합니다.
- 이 제품에 기본으로 제공되는 애플리케이션이나 서비스는 부득이한 사정에 의하여 예고없이 변경되거나 중단될 수 있습니다. 이 경우 삼성전자에 문의하시면 성실히 답변드리겠습니다. 단, 사용자가 Play 스토어 등 마켓에서 내려받은 애플리케이션의 결함, 변경, 중단에 대한 내용은 삼성전자와 무관하므로 통신사에 문의하세요.
- 삼성전자가 제공한 제품 소프트웨어를 임의로 변경하거나, 비공식적인 경로로 입수한 소프트웨어를 제품에 내려받을 경우 제품이 고장나거나 오류가 발생할 수 있습니다. 이는 삼성전자와 소프트웨어 라이센서의 권리를 침해하는 행위로서 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
- 해당 무선설비는 운용 중 전파 혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

표기된 기호 설명



경고: 제품을 사용할 때 주의하지 않으면 심각한 피해를 입을 수 있는 경고 사항을 표기할 때 사용합니다.



주의: 제품을 안전하고 올바르게 사용하기 위해 주의해야 할 사항을 표기할 때 사용합니다.



알림: 제품을 사용할 때 꼭 알아 두어야 할 내용이나 기능 실행 시 제약 사항, 과금 및 법적 고지 사항 등을 알릴 때 사용합니다.



참고: 제품을 사용할 때 알아 두면 좋을 참고 사항이나 추가적인 정보를 제공할 때 사용합니다.

시작

구성품 확인

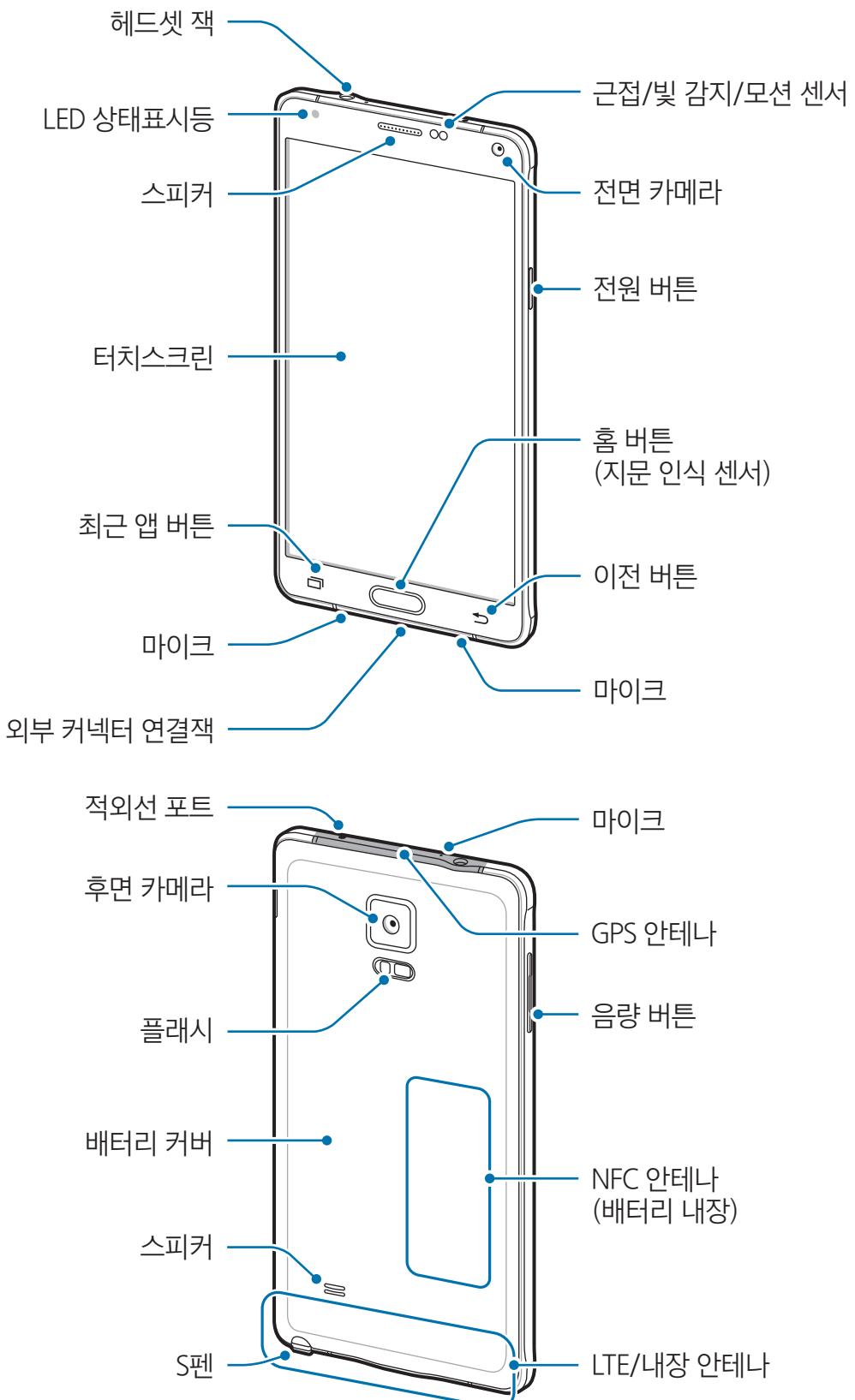
제품 구입 시 제공되는 구성품을 확인하세요.

- 제품
- 표준형 배터리
- 간편 사용설명서



- 제공된 구성품 및 사용 가능한 별매품은 삼성전자의 사정에 따라 변경될 수 있습니다.
- 구성품은 이 제품 전용으로 다른 기기와는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 제품의 외관, 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 삼성전자 대표 사이트에 접속해 별매품을 구입할 수 있습니다. 별매품 구입 시 사용 중인 모델과 호환되는지 먼저 확인하세요.
- 별매품은 반드시 삼성전자에서 제공하는 정품을 구입하세요. 정품이 아닌 별매품을 사용하면 제품의 성능 저하나 고장을 유발할 수 있으며 이러한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 삼성전자의 사정에 따라 별매품의 사용 가능 여부가 변경될 수 있습니다. 사용 가능한 별매품에 대한 자세한 내용은 삼성전자 대표 사이트에서 확인하세요.

각 부분의 이름



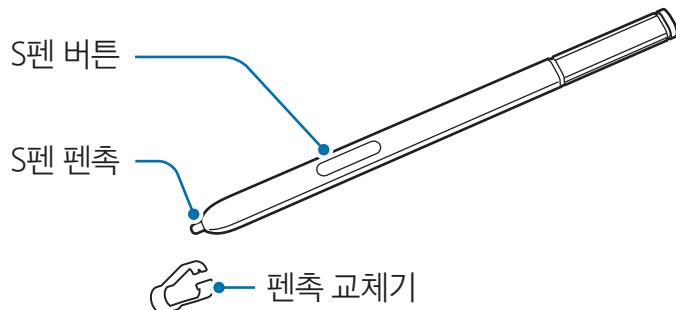


- 안테나 부분에 금속 재질의 스티커를 붙이거나 통화, 데이터 통신 및 해당 기능 이용 중에 안테나 부분을 만지면 통화 품질 및 수신율이 떨어지거나, 배터리가 많이 소모될 수 있습니다.
- 화면용 액세서리를 사용할 경우 삼성전자에서 제공하는 정품 사용을 권장합니다. 정품이 아닌 제품을 사용할 경우 일부 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 습기가 많은 곳에서 사용하거나 제품이 물에 젖을 경우 터치 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

버튼별 기능

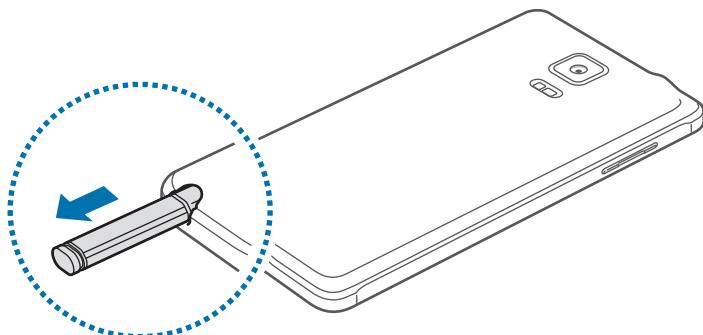
버튼	기능
	전원 <ul style="list-style-type: none"> • 길게 누르면 전원을 켜거나 끌 수 있습니다. • 짧게 누르면 화면이 켜지거나 잠깁니다.
	최근 앱 <ul style="list-style-type: none"> • 짧게 터치하면 최근에 사용한 애플리케이션 목록이 나타납니다. • 길게 누르면 현재 화면에서 사용할 수 있는 메뉴가 실행됩니다.
	홈 <ul style="list-style-type: none"> • 화면이 잠긴 상태에서 짧게 누르면 화면이 켜집니다. • 짧게 누르면 홈 화면이 실행됩니다. • 짧게 두 번 누르면 S보이스 애플리케이션이 실행됩니다. • 길게 누르면 Google 애플리케이션이 실행됩니다.
	이전 <ul style="list-style-type: none"> • 짧게 터치하면 이전 화면으로 전환됩니다.
	음량 <ul style="list-style-type: none"> • 소리 크기를 조절합니다.

S펜



명칭	기능
S펜 펜촉	<ul style="list-style-type: none"> 손가락을 대신해 모든 터치 동작을 실행하고 손글씨를 입력하거나 다양한 펜 설정 효과를 이용해 그림을 그립니다. S펜을 화면 위에서 특정 부분에 가까이 가져가면 Air Button, 에어 뷰와 같은 추가 기능을 실행합니다.
S펜 버튼	<ul style="list-style-type: none"> S펜을 화면 가까이에 가져간 후 버튼을 눌렀다 떼면 에어 커맨드를 실행합니다. 특정 화면에서 S펜 버튼을 누른 상태로 드래그하면 텍스트 영역이나 여러 개의 파일을 한 번에 선택합니다.
펜촉 교체기	<ul style="list-style-type: none"> S펜의 펜촉을 빼내고 새 펜촉으로 교체합니다.

S펜 분리하기



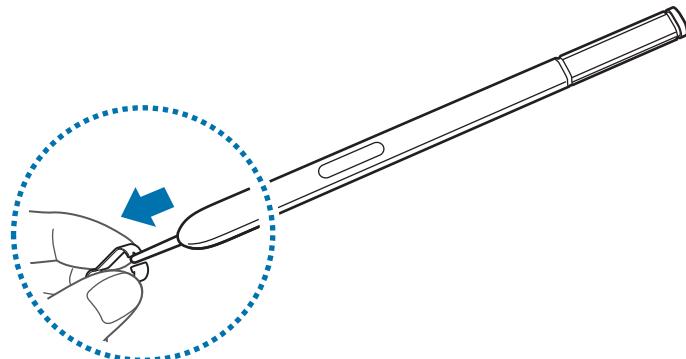
제품에서 S펜이 분리된 것으로 인식되면 설정에 따라 **에어 커맨드**나 **액션 메모**를 실행할 수 있습니다.

설정을 변경하려면 앱스 화면에서 **설정** → **S펜** → **분리 옵션**을 선택하세요.

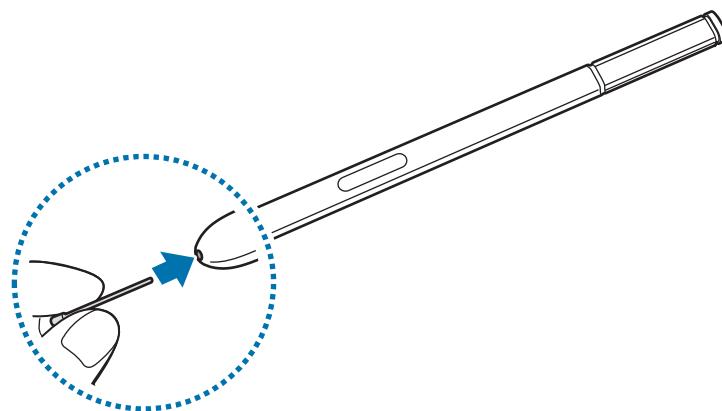
펜촉 교체하기

펜촉이 닳으면 펜촉을 교체한 후 사용하세요.

- 1 S펜의 펜촉을 펜촉 교체기 흄에 맞춰 끼운 후 살짝 잡아당겨 펜촉을 빼내세요.



- 2 새 펜촉을 S펜에 끼우세요.



구성품으로 제공되는 펜촉 교체기 이용 시 펜촉 교체기와 펜촉 사이에 손가락이 끼이지 않도록 주의하세요.



- 이미 교체한 펜촉을 다시 사용하지 마세요. 작동 오류의 원인이 될 수 있습니다.
- 펜촉 교체 시 과도한 힘으로 눌러 끼우지 마세요.
- 펜촉 교체 시 펜촉의 방향을 반대로 삽입하지 않도록 주의하세요. 제품 또는 S펜 고장의 원인이 될 수 있습니다.



- S펜이 제대로 인식되지 않는 경우 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.
- S펜을 지나치게 기울여 사용하면 동작이 인식되지 않을 수 있습니다. S펜 사용 시 펜을 구부리거나 과도한 힘을 주지 마세요.



- 제품의 최근 앱 버튼 및 이전 버튼도 S펜으로 눌러 실행할 수 있습니다.
- S펜에 대한 자세한 내용은 삼성전자 대표 사이트에 접속하여 관련 페이지를 참조하세요.

MicroUSIM 카드 및 배터리 사용 방법

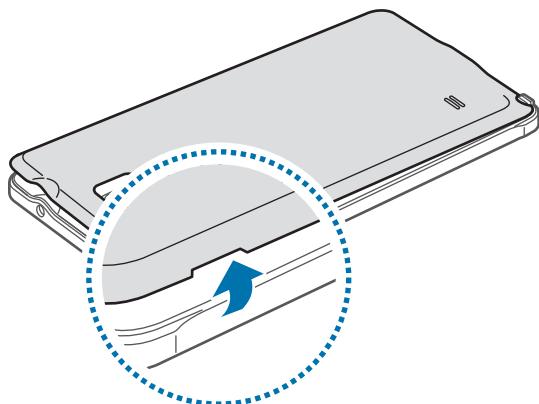
MicroUSIM 카드 및 배터리 삽입하기

가입 시 통신사가 제공하는 MicroUSIM(Universal Subscriber Identity Module) 카드와 구성품으로 제공되는 배터리를 삽입하세요.



- MicroUSIM 카드만 사용할 수 있습니다.
- LTE 네트워크를 사용하는 일부 서비스는 통신사의 사정에 따라 지원되지 않을 수 있습니다. 서비스 지원 가능 여부에 대한 자세한 내용은 통신사에 문의하세요.

1 배터리 커버를 여세요.

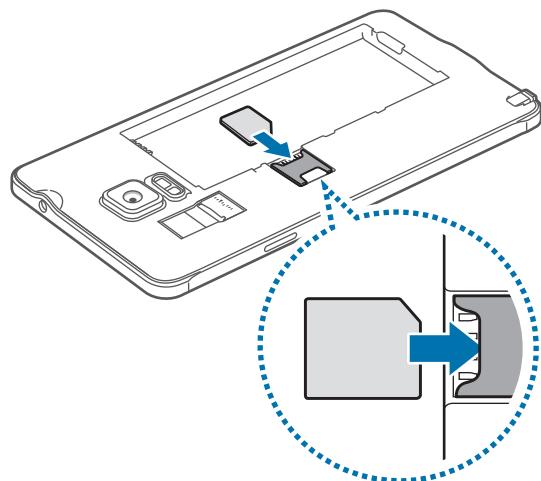


배터리 커버를 들어 올릴 때 손톱이 끼이지 않도록 주의하세요. 손톱이 손상될 수 있습니다.



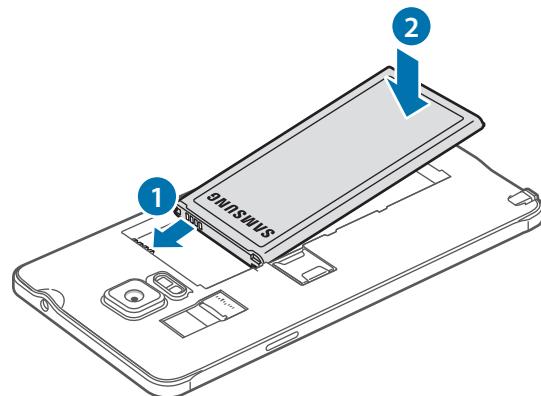
무리한 힘을 주어 배터리 커버를 휘거나 비틀 경우 파손될 수 있으니 주의하세요.

2 MicroUSIM 카드의 금속 단자 부분을 아래로 향하게 한 후 MicroUSIM 카드 슬롯에 끼우세요.

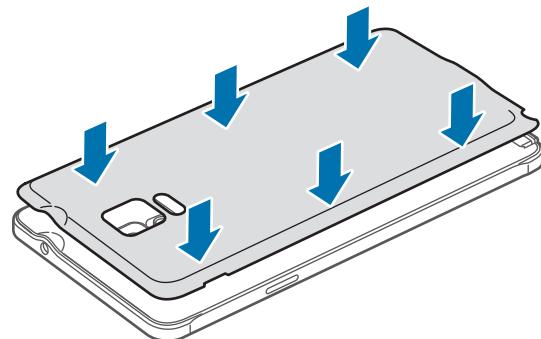


- ! • MicroUSIM 카드 슬롯에 메모리 카드를 삽입하지 않도록 주의하세요. MicroUSIM 카드 슬롯에 메모리 카드를 삽입한 경우, 제품을 가지고 가까운 삼성전자 서비스 센터에 방문하세요.
- MicroUSIM 카드를 다른 사람에게 양도하거나 분실하지 않도록 주의하세요. 양도, 도난 또는 분실에 따른 피해는 삼성전자가 책임지지 않습니다.

3 배터리를 끼우세요.



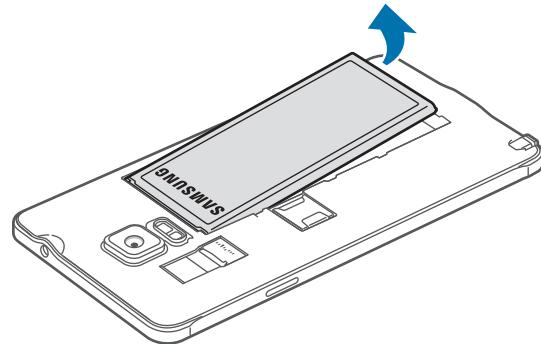
4 배터리 커버를 닫으세요.



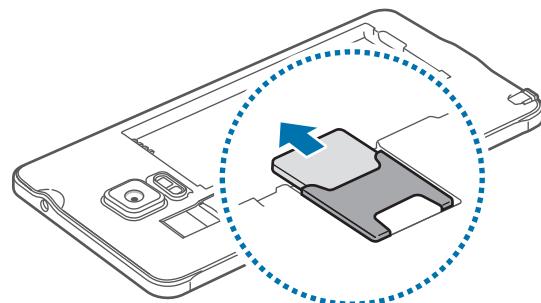
MicroUSIM 카드 및 배터리 분리하기

1 배터리 커버를 여세요.

2 배터리를 빼세요.



3 MicroUSIM 카드를 손가락으로 살짝 눌러 민 후 빠져나온 부분을 잡고 완전히 빼내세요.



MicroUSIM 카드 사용에 관하여

- MicroUSIM(Subscriber Identity Module) 카드는 스마트폰이나 휴대전화에서 사용자의 서비스 사용 가능 여부를 확인할 수 있는 칩으로 WCDMA, 월드폰과 같은 서비스 이용 시 반드시 필요합니다. 사용한 통화료, 정보 이용료 등은 MicroUSIM 카드에 등록된 사용자에게 부과됩니다.
- MicroUSIM 카드 삽입 후 전원을 켜면 약 1분 동안 MicroUSIM 카드에 저장된 정보를 읽어옵니다. 정보를 읽는 동안에는 MicroUSIM 데이터를 사용할 수 없습니다.
- MicroUSIM 카드가 긁히거나 구부러지면 MicroUSIM 카드와 카드에 저장된 데이터가 쉽게 손상되니 조심하세요.
- MicroUSIM 카드를 타인이 사용하지 못하도록 잠금 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 [서비스를 요청하기 전에 확인할 사항](#)을 참고하세요.

MicroUSIM 카드 잠금 설정 시 비밀번호(PIN)를 3회 연속 잘못 입력하면 MicroUSIM 카드가 잠겨 사용할 수 없습니다. 이 경우에는 PUK 코드를 입력해야 합니다. PUK 코드는 MicroUSIM 카드 잠금 설정을 해제할 수 있는 비밀번호로, MicroUSIM 카드 구매 시 제공됩니다.

만일 PUK 코드 입력 상태에서 PUK 번호를 10회 연속 잘못 입력하면 MicroUSIM 카드를 다시 구입해야 하므로 유의하세요. PUK 코드를 잊어버린 경우 반드시 MicroUSIM 카드를 발급한 대리점이나 통신사에 문의하여 코드를 초기화하세요.

- 타사 MicroUSIM 카드 사용에 대한 자세한 내용은 통신사에 문의하세요.

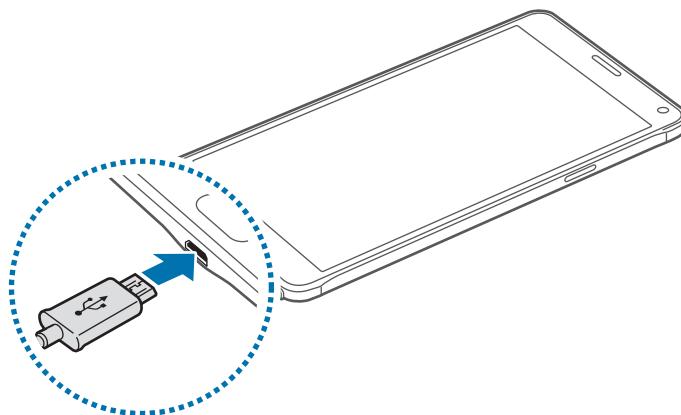
배터리 충전하기

제품을 구입한 후 처음 사용하거나 배터리를 장시간 방지한 후 사용할 경우에는 배터리를 충분히 충전하여 사용하세요. 제품을 USB 케이블로 컴퓨터와 연결했을 때도 배터리가 충전됩니다.

 반드시 삼성전자에서 승인한 정품 충전기만 사용하세요. 승인되지 않은 충전기로 배터리 충전 시 배터리가 폭발하거나 제품이 고장날 수 있습니다.

- 
- 배터리가 남아 있지 않을 경우 충전기를 연결하여도 제품의 전원이 켜지지 않습니다. 전원을 켜기 전에 최소 몇 분간 배터리를 충전하세요.
 - 제품의 전원이나 화면이 꺼진 상태에서 충전할 경우 고속 충전 기술로 빠르게 충전할 수 있습니다.

제품의 외부 커넥터 연결잭의 방향에 맞추어 USB 케이블과 USB 충전 어댑터를 연결한 후 USB 충전 어댑터의 플러그를 콘센트에 끓으세요.



 충전기를 잘못 연결하면 제품이 고장날 수 있습니다. 잘못된 사용 방법으로 인한 피해는 보증 서비스가 적용되지 않습니다.

- 
- 충전 중에 제품을 사용할 경우 전원이 안정적으로 공급되지 않으면 터치스크린 및 터치 버튼이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다. 이럴 경우 제품과 충전기를 분리하세요.
 - 충전 중에는 제품과 충전기가 뜨거워질 수 있습니다. 이는 정상적인 현상으로, 제품의 수명이나 기능에는 영향을 미치지 않습니다. 배터리의 온도가 일정 수준 이상 높아지면 안전을 위해 충전이 중지될 수 있습니다.
 - 제품이 제대로 충전되지 않으면 제품과 충전기를 가지고 가까운 삼성전자 서비스 센터를 방문하세요.

충전이 끝나면 먼저 제품에서 USB 케이블을 분리한 후 콘센트에서 USB 충전 어댑터의 플러그를 뽑으세요.

 충전기를 분리하기 전에 제품에서 배터리를 빼지 마세요. 제품이 손상될 수 있습니다.



에너지를 절약하기 위하여 사용하지 않을 때는 충전기를 빼 두세요. 충전기에는 전원 스위치가 없기 때문에, 전력 소모를 방지하기 위해서는 콘센트와 충전기를 분리해 두어야 합니다. 충전 중에는 충전기가 콘센트 가까이에 있어야 하며, 손이 쉽게 닿는 곳에 두어야 합니다.

배터리 충전 시간 및 표준 사용 시간

새 배터리 기준(표준형 3220 mAh)

충전 시간	<ul style="list-style-type: none"> • 약 100분
	<ul style="list-style-type: none"> • 연속 통화 시: 최대 19시간(WCDMA) • 오디오 재생 시: 최대 53시간 • 동영상 재생 시: 최대 12시간
표준 사용 시간	<ul style="list-style-type: none"> • 인터넷 사용 시 <ul style="list-style-type: none"> - WCDMA 모드: 최대 10시간 - LTE 모드: 최대 11시간 - Wi-Fi 모드: 최대 12시간

- 충전 시간은 삼성전자 정품 충전기로 충전한 후 측정한 것입니다.
- 배터리 사용 시간은 최초 출하 상태 제품을 기준으로 당사 실험실에서 측정된 전력을 기반으로 산출한 것입니다.
- 배터리의 충전 시간과 사용 시간은 충전 상태와 사용 환경에 따라 달라집니다.

배터리 사용 시간을 늘리려면

배터리 사용 시간을 늘릴 수 있는 다양한 방법을 활용해 보세요.

- 제품을 사용하지 않을 때는 전원 버튼을 눌러 화면을 꺼 두세요.
- 절전 모드 기능을 켜세요.
- 작업 관리자를 이용해 사용하지 않는 애플리케이션을 종료하세요.
- 블루투스를 사용하지 않을 때는 해당 기능을 꺼 두세요.
- Wi-Fi 네트워크를 사용하지 않을 때는 해당 기능을 꺼 두세요.
- 애플리케이션의 자동 동기화 기능을 꺼 두세요.
- 화면 자동 꺼짐 시간을 짧게 설정하세요.
- 화면의 밝기를 낮추세요.



- 배터리 잔량이 부족한 상태에서는 화면 상단의 배터리 아이콘이 비어 있는 상태로 나타납니다.
- 여러 가지의 네트워크 애플리케이션이나 다른 제품과 연결해야 하는 애플리케이션 등 다수의 애플리케이션을 동시에 실행할 경우 배터리가 빠르게 소모됩니다. 데이터를 전송하는 동안 네트워크 연결이 끊기거나 전원이 꺼지는 현상을 방지하기 위해 항상 배터리를 충분히 충전한 후 사용하세요.
- 충전 중에도 제품을 사용할 수 있으나, 배터리 충전 시간이 길어질 수 있습니다.

고속 충전하기

이 제품에는 고속 충전 기능이 탑재되어 있습니다. 고속 충전 기능을 이용하면 제품의 전원이나 화면이 꺼진 상태에서 충전할 때 일반 충전 방식보다 더욱 빠르게 배터리를 충전할 수 있습니다.

고속 충전이란?

- 고속 충전 기능은 전압을 높여 빠르게 배터리를 충전하는 배터리 충전 기술을 사용합니다. 이 제품은 삼성전자의 Adaptive fast charging 기술과 퀄컴의 Quick Charge 2.0을 지원합니다.
- 고속 충전 기능을 이용하려면 Adaptive fast charging 또는 Quick Charge 2.0을 지원하는 충전 어댑터를 제품과 연결하세요.

충전 속도 높이기

배터리 충전 속도를 높이려면 제품의 전원이나 화면이 꺼진 상태에서 충전하세요.

- 제품의 전원이 꺼진 상태에서 충전 중일 때는 화면에  아이콘이 나타납니다.
- 화면이 켜진 상태에서 충전 중일 때는 화면을 끄라는 안내 창이 나타납니다. 충전 속도를 높이려면 화면을 끄세요.



- 일반 충전 어댑터를 이용해 배터리를 충전할 경우 고속 충전 기능을 이용할 수 없습니다.
- 제품 및 주변의 온도가 높은 경우 제품 보호를 위해 자동으로 충전 속도가 느려질 수 있습니다.

메모리 카드 삽입 방법

메모리 카드 삽입하기

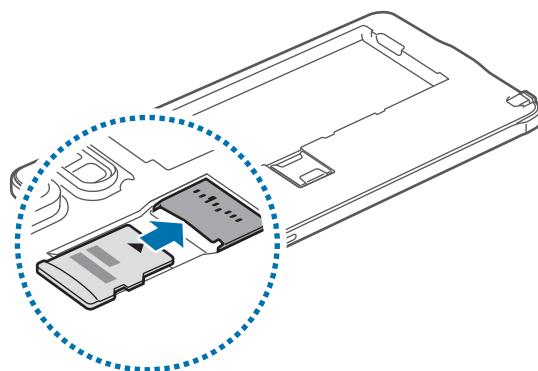
메모리 카드는 128 GB까지 지원합니다. 단, 메모리 카드 제조사 및 타입에 따라 지원되는 최대 용량이 다를 수 있으며, 일부는 호환되지 않을 수 있습니다.

- ! • 삼성전자는 메모리 카드의 업계 승인 표준을 준수하고 있지만 일부 메모리 카드는 이 제품과 완벽하게 호환되지 않을 수 있습니다. 호환되지 않는 메모리 카드를 사용하면 제품이나 메모리 카드 또는 메모리 카드에 저장된 데이터가 손상될 수 있습니다.
- 메모리 카드를 뒤집거나 반대로 삽입하지 마세요.



이 기기는 FAT, exFAT 파일 구조를 사용한 메모리 카드를 지원합니다. 다른 파일 구조로 포맷한 카드를 삽입하면 메모리 카드를 다시 포맷하라는 메시지가 나타납니다. 이때는 메모리 카드를 다시 포맷한 후 사용하세요.

- 1 배터리 커버를 여세요.
- 2 그림과 같이 금속 단자를 아래로 향하게 한 후 메모리 카드 슬롯에 메모리 카드를 끼우세요.



- 3 배터리 커버를 닫으세요.



- 데이터를 저장했다가 지우기를 자주 반복하면 메모리 카드 수명이 짧아질 수 있습니다.
- 메모리 카드를 제품에 삽입하면 **내 파일 → SD 카드** 폴더에 메모리 카드의 파일 목록이 나타납니다.

메모리 카드 분리하기

메모리 카드에 설치한 애플리케이션 및 저장된 데이터를 안전하게 관리하기 위해 메모리 카드 분리 시 반드시 아래와 같이 마운트 해제를 실행하세요.

홈 화면에서 **앱스** → **설정** → **저장공간** → **SD 카드 마운트 해제**를 선택하세요.

1 배터리 커버를 여세요.

2 메모리 카드를 잡고 빼내세요.

3 배터리 커버를 닫으세요.

 파일을 전송 중이거나 사용 중일 때 메모리 카드를 분리하지 마세요. 데이터가 손상, 유실되거나 메모리 카드 및 제품이 고장날 수 있습니다. 메모리 카드의 잘못된 사용으로 인한 데이터 유실 등의 피해에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

메모리 카드 포맷하기

메모리 카드를 컴퓨터에서 포맷하면 제품과 호환되지 않을 수 있습니다. 반드시 제품에서 메모리 카드를 포맷하세요.

홈 화면에서 **앱스** → **설정** → **저장공간** → **SD 카드 포맷** → **모두 삭제**를 선택하세요.

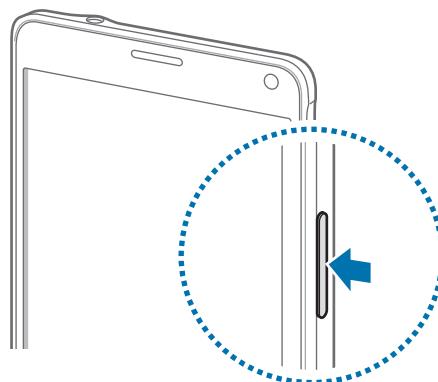
 메모리 카드를 포맷하기 전에 반드시 메모리 카드에 중요한 데이터가 저장되어 있는지 않은지 확인한 후 제품 내장 메모리나 컴퓨터에 백업 사본을 저장해 두세요. 백업하지 않은 채 포맷된 데이터에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

전원 켜기/끄기

전원 버튼을 몇 초간 길게 눌러 제품의 전원을 켜세요.

구입 후 처음 전원을 켜거나 제품을 초기화하면 화면의 안내에 따라 초기 환경을 설정할 수 있습니다.

전원을 끄려면 전원 버튼을 길게 누른 후 **전원 끄기**를 선택하세요.

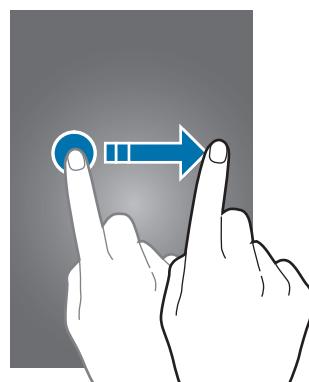


- MicroUSIM 카드를 제대로 삽입하지 않았거나 지원되지 않는 MicroUSIM 카드를 삽입한 경우 오류 메시지가 나타납니다. 이런 경우 [서비스를 요청하기 전에 확인할 사항](#)을 참조해 문제를 해결하세요.
- 비행기, 병원 등 무선 기기 사용이 제한된 곳에서는 해당 구역 담당자가 명시한 경고와 지시 사항을 모두 따르세요.

화면 잠금/해제

전원 버튼을 눌러 화면을 끄면 자동으로 잠금 상태가 됩니다. 일정 시간 동안 제품을 사용하지 않아 자동으로 화면이 꺼진 경우에도 잠금 상태가 됩니다.

전원 버튼 또는 홈 버튼을 눌러 화면을 켜 후 잠금 화면을 아무 방향으로나 드래그해 잠금을 해제하세요.



보안 기능이 없는 드래그 해제 방식은 다른 보안 잠금 방식으로 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 [화면 잠금 방식 변경](#)을 참고하세요.

기본 기능

터치스크린 조작 방법



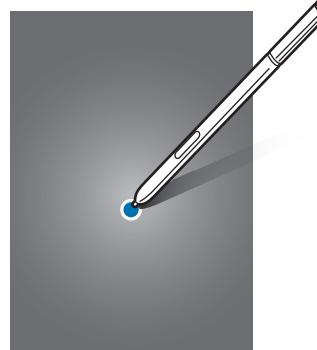
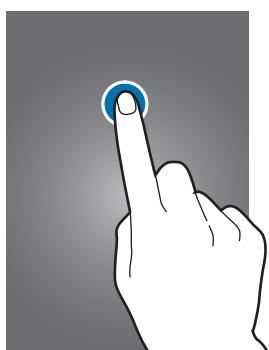
- 전기가 흐르는 물질이 터치스크린이나 터치 버튼에 닿지 않도록 주의하세요. 정전기 등의 전기적 자극으로 인해 올바르게 동작하지 않거나 터치스크린이 고장날 수 있습니다.
- 터치스크린을 손가락 끝으로 강하게 누르거나 끝이 뾰족한 물체로 누르지 마세요. 터치스크린이 손상되거나 고장날 수 있습니다.



- 터치스크린의 가장자리는 터치 인식이 끝나는 부분이므로, 해당 부분을 누를 때는 터치스크린이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.
- 오랜 시간 고정된 화면으로 사용하면 잔상(화면 열화) 또는 얼룩 현상이 발생할 수 있으므로 사용하지 않을 경우에는 화면을 꺼두시기 바랍니다.

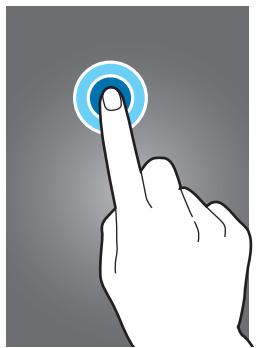
누르기

애플리케이션을 실행하거나 원하는 메뉴를 선택할 때, 화면에 나타나는 버튼을 누르거나 키보드를 이용해서 문자를 입력할 때는 화면을 가볍게 누르세요.



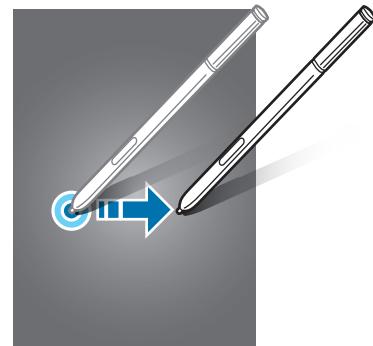
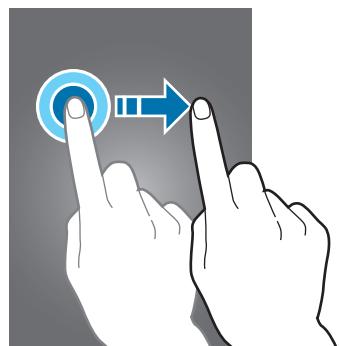
길게 누르기

기능 이용 중에 특정 항목이나 화면을 2초 이상 길게 누르면 이용할 수 있는 기능이 나타납니다.



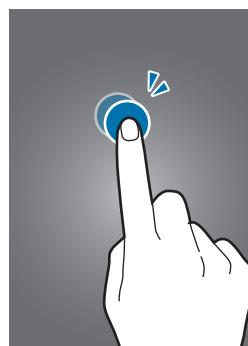
드래그하기

아이콘 또는 이동이 가능한 항목을 원하는 방향으로 옮기려면 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그하세요.



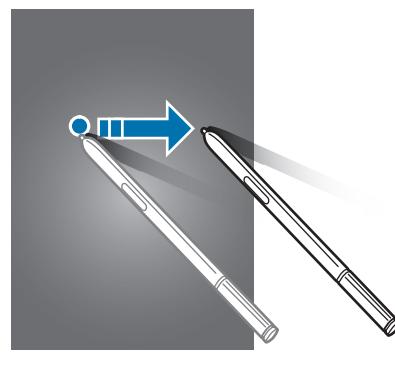
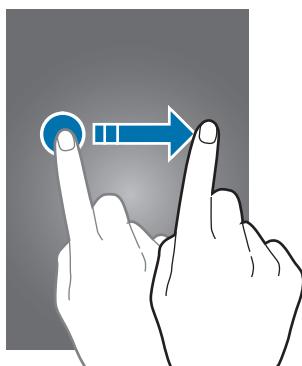
두 번 누르기

웹페이지나 사진이 실행된 상태에서 화면을 빠르게 두 번 누르면 화면을 확대/축소할 수 있습니다.



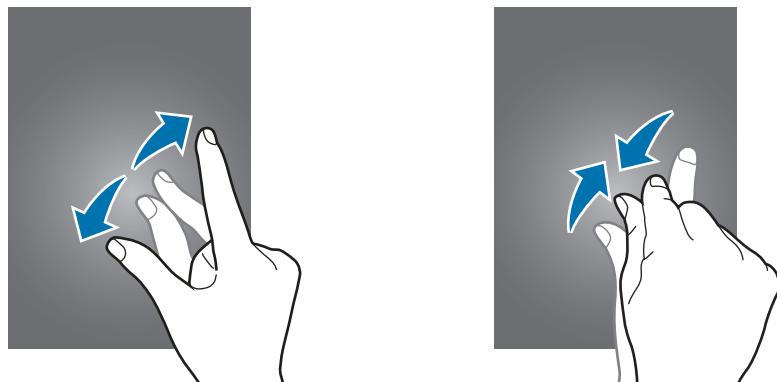
스크롤하기

홈 화면 또는 앱스 화면에서 S펜 또는 손가락을 좌우로 스크롤하면 다른 페이지로 이동할 수 있습니다. 웹페이지나 연락처와 같은 목록 화면에서는 S펜 또는 손가락을 위아래로 밀어 화면을 스크롤할 수 있습니다.



오므리고 펼치기

웹페이지나 지도, 사진 등이 실행된 상태에서 화면을 두 손가락으로 누르고 그림과 같이 펴거나 오므리면 화면을 확대/축소할 수 있습니다.



홈 화면 구성

홈 화면

홈 화면은 제품의 모든 애플리케이션 및 기능을 실행할 수 있는 시작 화면으로, 애플리케이션, 위젯, 폴더 등으로 구성할 수 있습니다. 위젯이란 일부 애플리케이션을 홈 화면에서 미리 보거나, 유용한 기능을 바로 실행할 수 있는 미니 애플리케이션입니다.

홈 화면을 좌우로 스크롤하거나 화면 하단의 페이지 아이콘을 눌러 원하는 페이지로 이동하세요.

홈 화면 구성을 변경하려면 [홈 화면 관리하기](#)를 참고하세요.



홈 화면 옵션

홈 화면에서 빈 공간을 길게 누르거나 화면을 두 손가락으로 누른 상태에서 오므리면 옵션을 이용할 수 있습니다. 홈 화면 편집창이 열리면 홈 화면의 페이지를 추가 및 삭제하거나 이동할 수 있습니다. 배경 화면을 설정하거나 위젯을 추가하는 등 홈 화면을 사용자가 원하는 대로 편집할 수도 있습니다.



Flipboard 브리핑 사용하기

다양한 분야의 최신 기사를 확인할 수 있습니다. 관심 분야를 설정하면 해당 분야의 브리핑을 메인 화면에서 바로 확인할 수도 있습니다.

- 1 홈 화면에서 ■ 누르거나 홈 화면을 오른쪽으로 스크롤해 **Flipboard 브리핑**을 실행하세요.
- 2 처음 기능을 실행한 경우 **시작하기**를 누르세요.
- 3 브리핑 화면을 위로 옮겨 원하는 분야의 기사를 검색하세요.

 홈 화면에 **Flipboard 브리핑**을 보이지 않으면 홈 화면의 빈 공간을 길게 누른 후 **홈 화면 설정**을 누르고 **Flipboard 브리핑**을 선택해 체크를 해제하세요.

앱스 화면

앱스 화면은 제품의 모든 애플리케이션과 새로 설치한 애플리케이션을 실행할 수 있는 화면입니다.

홈 화면에서 **앱스**를 누르면 앱스 화면이 나타납니다. 앱스 화면을 좌우로 스크롤하거나 화면 하단의 페이지 아이콘을 눌러 원하는 페이지로 이동할 수 있습니다.

홈 화면 구성을 변경하려면 [앱스 화면 관리하기](#)를 참고하세요.

상태 아이콘 소개

화면 상단의 상태 표시줄에 다음과 같은 아이콘이 나타나 제품 상태를 알려 줍니다. 이 사용설명서에서는 대표적인 것들만 소개합니다.

아이콘	설명
🚫	신호 없음
📶	서비스 지역의 신호 세기 표시
📶	로밍 중
LTE ↑↓	LTE 네트워크에 연결됨
3G ↑↓	3G 네트워크에 연결됨
Wi-Fi	Wi-Fi에 연결됨
*	블루투스 기능 켜짐
📍	GPS 켜짐
📞	음성 전화 수신
📞	부재중 전화
👁️	스마트 스테이 실행 중
🔌	컴퓨터에 연결 중
SIM	MicroUSIM 카드 없음
✉️	문자 또는 MMS 수신
⌚	알람 실행 중
/	S펜 분리 시
🔊	음소거 모드 실행 중
🔇	진동 모드 실행 중
✈️	비행기 탑승 모드 실행 중

아이콘	설명
⚠	오류 발생 또는 주의 필요
■	배터리 양 표시

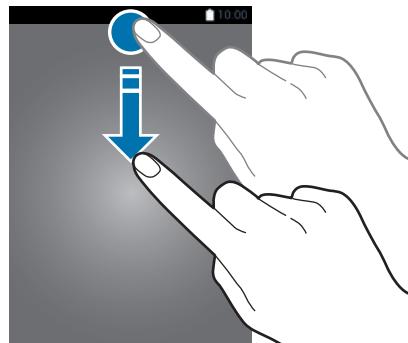
 일부 애플리케이션 실행 중에는 화면 상단에 상태 표시줄이 나타나지 않을 수 있습니다. 화면 상단을 아래로 드래그하면 상태 표시줄이 나타납니다.

알림창 및 빠른 설정창

알림창 사용하기

새 메시지나 부재중 전화 등의 알림이 있을 때 화면 상단의 상태 표시줄에 상태 아이콘이 나타나 알려 줍니다. 상태 표시줄에 새로운 상태 아이콘이 나타나면 알림창을 열어 알림 내용을 확인하세요.

상태 표시줄을 아래로 드래그해 알림창을 여세요. 알림창을 닫으려면 화면 하단의 바를 위로 드래그하세요.



알림창을 이용해 다음 기능을 사용할 수 있습니다.



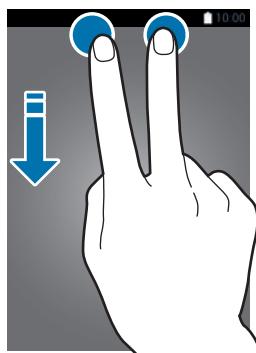
빠른 설정 버튼 관리하기

알림창에 나타나는 빠른 설정 버튼을 편집하려면 → 누르세요. 원하는 아이콘을 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그해 이동하세요.

빠른 설정창 사용하기

일부 설정 기능은 알림창에서 켜거나 끌 수 있습니다. 더 많은 설정 기능을 켜고 끄려면 빠른 설정창을 이용하세요.

상태 표시줄을 두 손가락으로 누른 상태에서 아래로 드래그하여 빠른 설정창을 여세요. 또는 알림창에서 누르세요. 빠른 설정창을 닫으려면 화면 하단의 바를 위로 드래그하세요.



빠른 설정 버튼을 눌러 기능을 켜거나 끄세요. 길게 누르면 상세 설정 화면으로 이동할 수 있습니다.

애플리케이션 실행 방법

앱스 화면 또는 홈 화면에서 애플리케이션을 선택하세요.

최근 사용한 애플리케이션 목록을 확인하거나 실행하려면 누르세요.

애플리케이션 종료하기

→ 누른 후 종료할 애플리케이션 오른쪽의 **종료**를 선택하세요. 실행 중인 애플리케이션을 모두 종료하려면 **모두 종료**를 선택하거나 → 누르세요.

애플리케이션 설치 및 삭제

Samsung GALAXY Apps

애플리케이션을 구매하거나 내려받을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **GALAXY Apps**를 선택하세요.

애플리케이션 내려받기

카테고리별로 애플리케이션을 검색하거나  놀러 키워드로 검색하세요.

애플리케이션 정보를 확인하려면 원하는 애플리케이션을 선택하세요. 애플리케이션을 내려받으려면 무료 애플리케이션의 경우 **무료**, 유료 애플리케이션의 경우 해당 금액을 누르세요.



자동 업데이트 설정을 변경하려면  → **설정** → **앱 자동 업데이트**를 선택한 후 원하는 업데이트 설정을 선택하세요.

Play 스토어

애플리케이션을 구매하거나 내려받을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Play 스토어**를 선택하세요.

애플리케이션 내려받기

카테고리별로 애플리케이션을 검색하거나  놀러 키워드로 검색하세요.

애플리케이션 정보를 확인하려면 원하는 애플리케이션을 선택하세요. 애플리케이션을 내려받으려면 무료 애플리케이션의 경우 **설치**, 유료 애플리케이션의 경우 해당 금액을 누르세요.



자동 업데이트 설정을 변경하려면  → **환경설정** → **앱 자동 업데이트**를 선택한 후 원하는 업데이트 설정을 선택하세요.

애플리케이션 관리하기

애플리케이션 삭제 및 비활성화하기

기본 애플리케이션을 비활성화하려면 앱스 화면에서 : → **앱 삭제/사용 해제**를 선택하세요. 사용 해제할 수 있는 애플리케이션에는  나타납니다. 사용 해제할 애플리케이션을 선택한 후 **해제**를 누르세요.

내려받은 애플리케이션을 삭제하려면 앱스 화면에서 : → **다운로드 앱** → : → **삭제**를 선택하세요. 삭제할 애플리케이션을 선택한 후 **삭제**를 누르세요. 또는 앱스 화면에서 **설정** → **애플리케이션 관리자**를 눌러 삭제할 애플리케이션을 선택한 후 **삭제**를 누르세요.

사용 해제한 애플리케이션 다시 표시하기

앱스 화면에서 : → **사용 해제된 앱 표시**를 선택한 후 다시 사용할 애플리케이션을 선택하고 **완료**를 누르세요. 또는 앱스 화면에서 **설정** → **애플리케이션 관리자**를 선택한 후 화면을 왼쪽으로 스크롤하여 **사용 안 함** 화면으로 이동하세요. 다시 사용하도록 설정할 애플리케이션을 선택한 후 **사용**을 누르세요.

애플리케이션 숨기기

앱스 화면에 표시하고 싶지 않은 애플리케이션을 보이지 않게 숨길 수 있습니다.

앱스 화면에서 : → **앱 숨기기**를 선택하세요.

숨긴 애플리케이션을 다시 표시하려면 : → **숨긴 앱 표시**를 선택하세요.



- **앱 숨기기**: 애플리케이션은 계속 사용하지만, 앱스 화면에 나타나지 않도록 숨깁니다.
- **앱 사용 해제**: 사용하지 않으려는 기본 애플리케이션의 기능을 해제하고 앱스 화면이나 홈 화면에서 보이지 않도록 설정합니다.
- **앱 삭제**: 제품에서 해당 애플리케이션이 완전히 삭제됩니다.

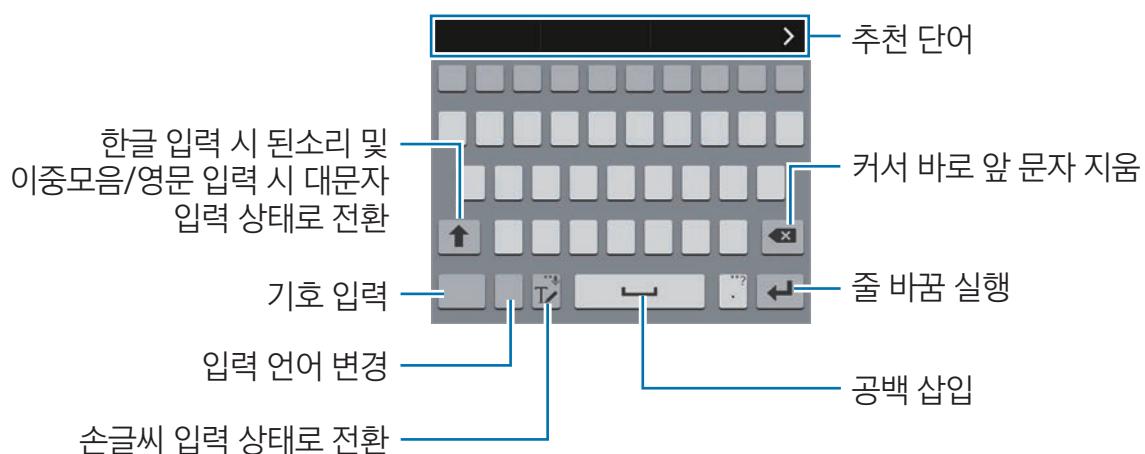
문자 입력 방법

키보드 화면 살펴보기

메시지를 보내거나 메모를 작성하는 등 문자를 입력해야 상황에서 자동으로 키보드가 나타납니다.



일부 언어의 키보드는 지원되지 않습니다. 문자를 입력하려면 지원되는 언어 중에서 입력 언어를 선택하세요.



입력 언어 변경하기

한/영 버튼을 누르면 입력 언어를 전환할 수 있습니다. 사용할 언어를 추가하려면 **T** 길게 누른 후 **⚙** → **입력 언어 선택**을 누르고 언어를 선택하세요. 사용 언어를 추가한 경우 **🌐** 눌러 언어를 변경할 수 있습니다.

키보드 변경하기

T 길게 누른 후 **⚙** 누르고 **입력 언어** 항목에 있는 언어를 선택하면 키보드 종류를 변경할 수 있습니다.

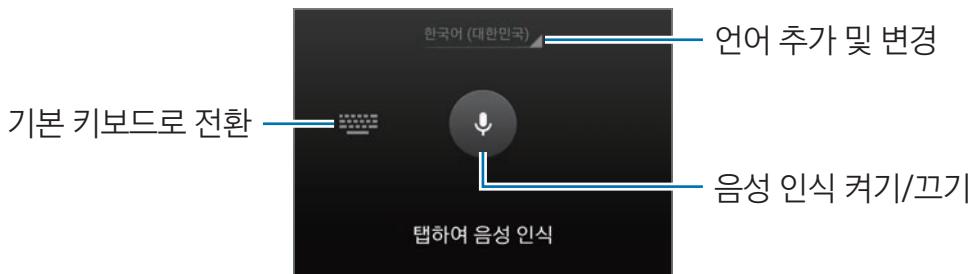


일부 키보드는 한 자판에 여러 개의 문자가 배치되어 있습니다. 자판에 입력된 순서대로 해당 자판을 반복해서 눌러 원하는 문자를 입력하세요.

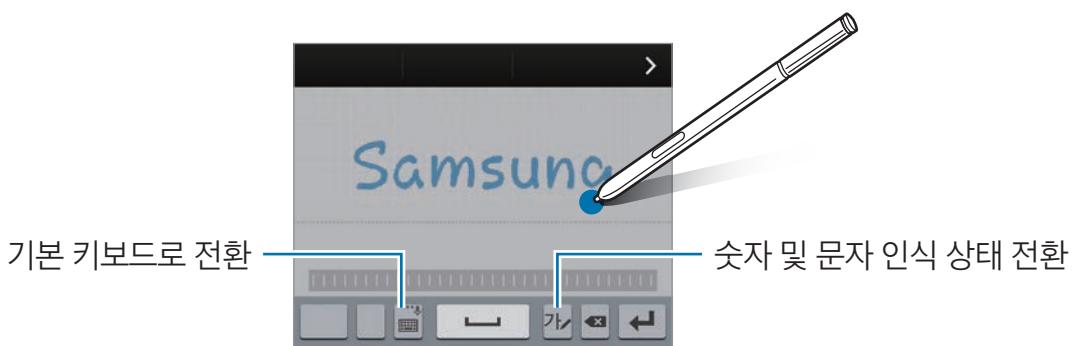
키보드 추가 기능 사용하기

T/ 길게 눌러 키보드의 다양한 기능을 실행할 수 있습니다. 해당 위치에 나타나는 아이콘은 마지막에 사용한 기능의 아이콘으로 변경됩니다.

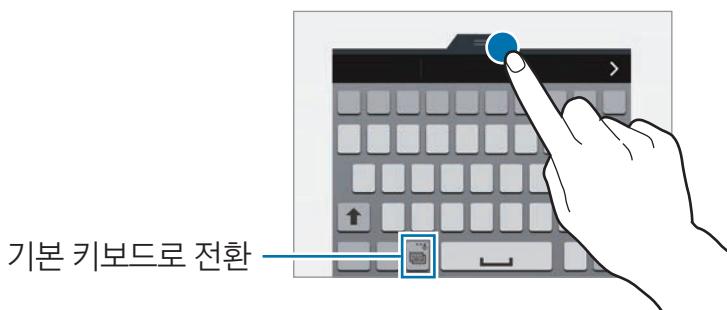
- : 음성으로 텍스트를 입력합니다.



- T/ : 손글씨 입력 상태로 전환합니다.



- : 클립보드에서 붙여넣기를 합니다.
- : 키보드 사용 환경을 설정합니다.
- : 이모티콘을 입력합니다.
- : 플로팅 키보드를 사용합니다. — 누른 채 드래그하면 원하는 위치로 이동시킬 수 있습니다.



- **한자**: 문자를 입력한 후 **한자**를 누르면 자동 완성 목록에 해당하는 한자가 나타납니다.

텍스트 복사 및 붙여 넣기

- 1 복사할 내용을 길게 누르세요.
- 2 누른 채 드래그하여 복사할 영역을 설정하거나 **모두 선택**을 누르세요.
- 3 **복사** 또는 **잘라내기**를 선택하세요.
복사하거나 잘라낸 내용은 클립보드에 자동으로 저장됩니다.
- 4 문자 입력 화면에서 복사한 내용을 붙여 넣을 부분을 누른 후 → **붙여넣기**를 선택하세요.
클립보드를 눌러 이전에 복사한 다른 내용을 붙여 넣을 수도 있습니다.

화면 캡처 방법

제품 사용 중에 현재 화면을 캡처할 수 있습니다.

홈 버튼과 전원 버튼을 동시에 길게 누르세요. 캡처된 화면은 **갤러리** → → **앨범** → **Screenshots**에 저장됩니다. 화면을 캡처한 후에는 이미지를 편집하거나 다른 사람과 공유할 수 있습니다.

다른 방법으로 화면을 캡처할 수도 있습니다. 자세한 내용은 [손바닥으로 밀어서 캡처](#)를 참고하세요.



일부 애플리케이션 사용 중에는 화면을 캡처할 수 없습니다.

사전 기능 사용 방법

웹페이지 탐색 등의 상황에서 원하는 단어를 선택해 사전에서 검색할 수 있습니다.

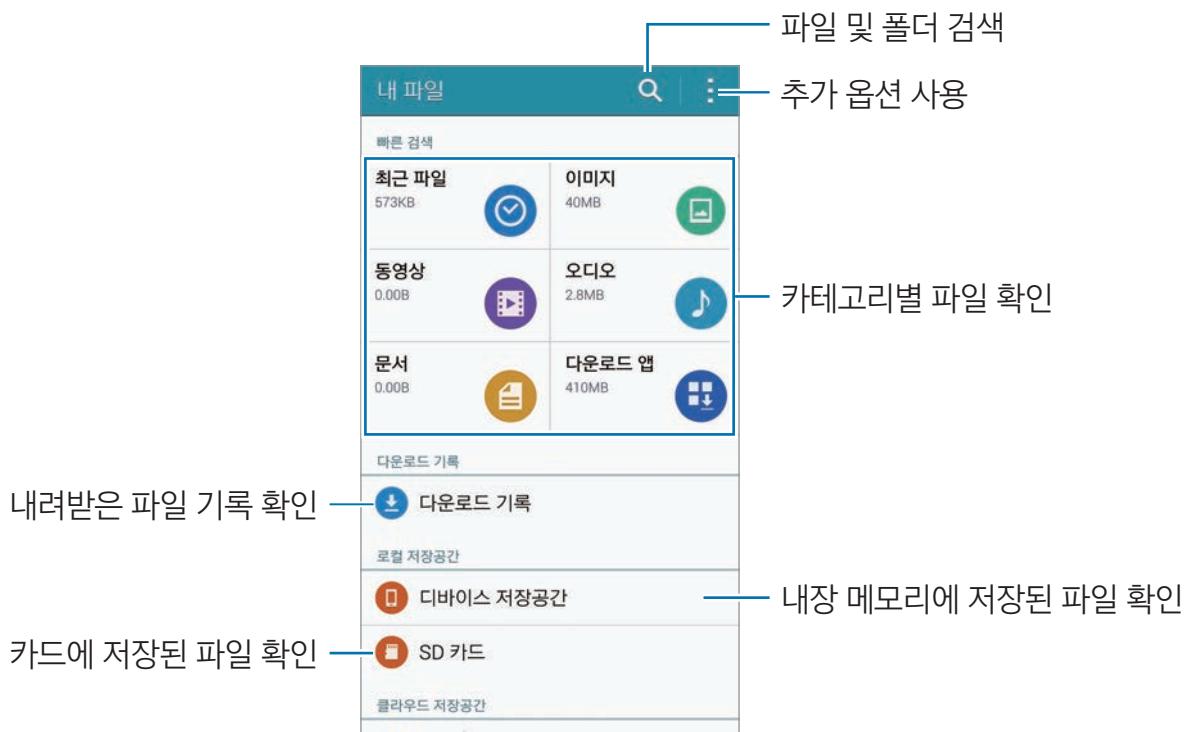
- 1 검색할 단어를 길게 누르세요.
원하는 단어가 정확하게 선택되지 않을 경우 누른 채 드래그하여 선택하세요.
- 2 **사전**을 누르세요.
사전이 설치되어 있지 않은 경우 화면의 안내에 따라 설치하세요.
- 3 검색 결과를 확인하세요.
 누르면 더 많은 검색 결과를 볼 수 있습니다. 상세 결과 화면에서 ★ 눌러 해당 단어를 즐겨찾기 목록에 추가하거나 **웹 검색**을 눌러 해당 단어를 웹에서 검색할 수도 있습니다.
상세 결과 화면에서 : 눌러 추가 옵션을 사용할 수 있습니다.

내 파일

내 파일 사용하기

제품 또는 클라우드와 같은 다른 저장 공간에 저장된 파일을 확인할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **내 파일**을 선택하세요.



절전 기능

절전 모드

일부 기능을 사용하지 않도록 해제하여 배터리의 사용량을 줄일 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **절전** → **절전 모드**를 선택한 후 **절전 모드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 또는 빠른 설정창에서 **절전 모드**를 눌러 켜세요.

다음 옵션을 선택해 사용할 수 있습니다.

- 백그라운드 데이터 제한**: 애플리케이션이 백그라운드에서 실행 중일 때는 모바일 데이터에 연결하지 않도록 설정합니다.
- 성능 제한**: 최근 앱 버튼과 이전 버튼의 조명을 끄는 등의 제한 옵션을 선택합니다.
- 흑백화면 모드**: 화면을 흑백으로 표시합니다.

초절전 모드

초절전 모드를 실행하면 사용 환경이 다음과 같이 변경되어 배터리를 오래 사용할 수 있게 해줍니다.

- 화면이 흑백으로 표시됩니다.
- 일부 필수 애플리케이션 및 초절전 모드에서 사용할 수 있는 애플리케이션 중 원하는 항목만 선택해 사용할 수 있습니다.
- 제품의 화면이 꺼진 상태에서는 모바일 데이터 연결이 해제됩니다.
- Wi-Fi 네트워크, 블루투스 등의 연결이 해제됩니다.

1 앱스 화면에서 **설정** → **절전** → **초절전 모드**를 선택한 후 **초절전 모드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
또는 빠른 설정창에서 **초절전 모드**를 눌러 켜세요.

2 이용 약관을 확인한 후 체크해 동의하고 **확인**을 누르세요.

3 안내 화면이 나타나면 **사용**을 누르세요.

초절전 모드의 사용을 해제하려면 : → **초절전 모드 해제** → **해제**를 선택하세요.



최대 예상 대기 시간은 제품을 사용하지 않고 그대로 두는 경우, 배터리 전원이 모두 소진될 때까지 남은 시간을 대략적으로 보여 줍니다. 예상 대기 시간은 제품의 설정, 사용 환경 등에 따라 달라질 수 있습니다.

도움말 확인

제품의 기본적인 사용 방법을 확인하려면 앱스 화면에서 **설정** → **도움말**을 선택하세요.

애플리케이션 사용 중에 : → **도움말**을 선택하면 사용 방법에 대한 도움말을 확인할 수 있습니다.



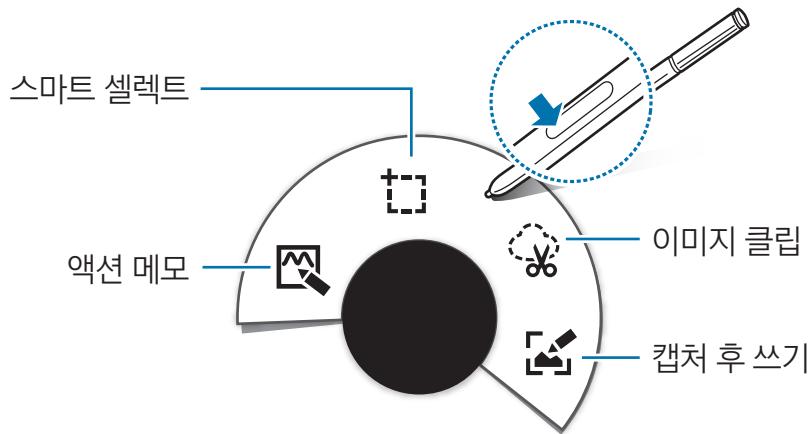
일부 애플리케이션에서는 도움말이 지원되지 않습니다.

S펜 활용

에어 커맨드

제품에서 S펜을 분리하거나, S펜을 화면에 가까이 가져간 후 펜 버튼을 눌렀다 떼면 유용한 펜 기능을 바로 사용할 수 있는 에어 커맨드가 실행됩니다.

에어 커맨드를 활용해 다음 기능을 실행할 수 있습니다.



- **액션 메모**: 빠르게 메모를 작성한 후 메모 내용으로 액션 기능(전화 걸기, 메시지 보내기, 웹 검색 등)을 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 [액션 메모](#)를 참고하세요.
- **스마트 셀렉트**: 빠르게 콘텐츠를 모을 수 있습니다. 자세한 내용은 [스마트 셀렉트](#)를 참고하세요.
- **이미지 클립**: 저장하거나 공유하려는 화면 영역 주위를 그리세요. 자세한 내용은 [이미지 클립](#)을 참고하세요.
- **캡처 후 쓰기**: 스크린 샷을 캡처한 후 편집하거나 메모를 작성하여 공유할 수 있습니다. 자세한 내용은 [캡처 후 쓰기](#)를 참고하세요.



에어 커맨드 기능이 실행되지 않으면 앱스 화면에서 **설정 → S펜 → 에어 커맨드**를 선택한 후 **에어 커맨드**의 스위치가 켜져 있는지 확인하세요.

액션 메모

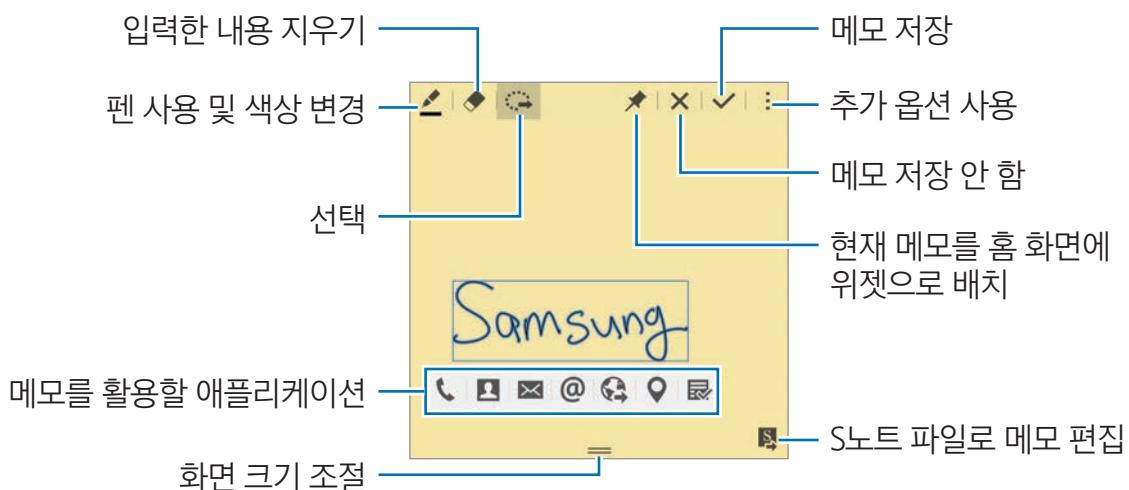
빠른 메모 입력 창을 실행해 S펜으로 내용을 입력한 후 바로 전화를 걸거나, 연락처로 저장, 메시지 전송 등 다양한 기능을 간편하게 활용할 수 있습니다.

1 에어 커맨드에서 **액션 메모**를 선택하세요.

2 손글씨를 쓰거나 그림을 그려 메모를 작성하세요.

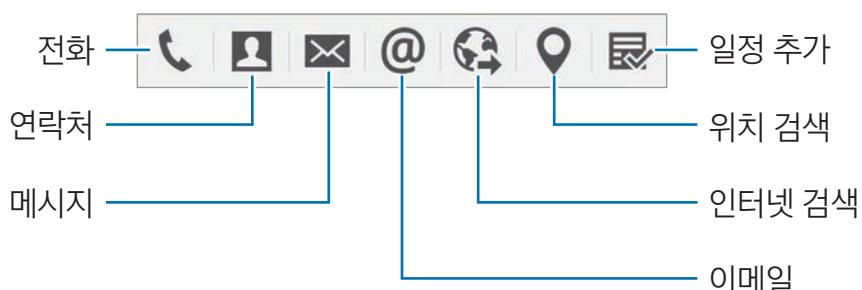
3  누르세요.

메모 영역 전체가 선택됩니다. 메모 중 일부분만 선택하려면, 선택 영역 바깥 부분을 누르세요. 전체 선택이 해제되면 S펜으로 원하는 영역 주위에 선을 그리세요.



4 메모를 활용할 애플리케이션의 아이콘을 선택하세요.

선택한 애플리케이션이 바로 실행됩니다.



저장된 액션 메모 확인하기

액션 메모 실행 화면에서 → 액션 메모 목록 보기 를 누르세요. 원하는 메모를 선택하면 해당 메모를 편집할 수 있습니다.

홈 화면에 위젯으로 액션 메모 추가하기

메모를 작성한 후 ↘ 길게 누른 채 홈 화면의 원하는 위치로 메모를 드래그하세요. 홈 화면에 액션 메모 위젯이 추가되어 입력한 내용을 확인하거나 편집할 수 있습니다.

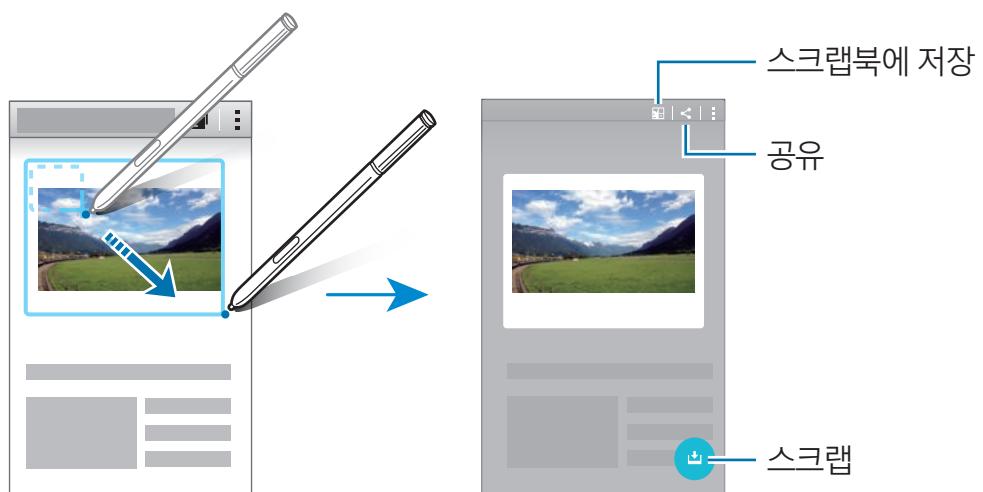
S노트 파일로 메모 편집하기

메모 작성 중 S 누르세요. S노트에서 메모를 편집할 수 있습니다. 액션 메모에서 설정한 펜 색상도 동일하게 사용할 수 있습니다.

스마트 셀렉트

S펜을 이용하여 원하는 영역을 선택해 스크랩할 수 있습니다. 웹페이지에서 원하는 콘텐츠를 스크랩하거나, 음악이나 동영상을 보는 중에 스크랩할 수도 있습니다.

- 1 웹페이지 탐색 중 스크랩하고 싶은 콘텐츠가 있는 경우, 에어 커맨드에서 스마트 셀렉트를 선택하세요.
- 2 S펜을 드래그해 스크랩할 영역을 선택하세요.



3 스크랩한 콘텐츠를 활용할 메뉴를 선택하세요.

- ▣ : 스크랩한 콘텐츠를 스크랩북에 저장합니다.
- ☞ : 스크랩한 콘텐츠를 공유합니다.
- T : 스크랩한 콘텐츠의 텍스트를 추출합니다. 추출한 텍스트는 메시지, S노트 등에 삽입하거나 클립보드에 복사해 놓을 수 있습니다.



- ▶ : 여러 개의 콘텐츠를 스크랩 보관함에 모아 한 번에 저장합니다.

콘텐츠 모으기

▶ 눌러 스크랩한 콘텐츠를 스크랩 보관함에 모아 두세요. 보관함 창의 + 눌러 콘텐츠를 추가로 스크랩할 수 있습니다.

스크랩한 콘텐츠를 확인하려면 보관함을 누르세요. 보관함에 저장된 모든 콘텐츠를 한 번에 공유하거나, 삭제, 스크랩북에 저장할 수 있습니다. 길게 누르면 일부 콘텐츠만 선택할 수 있습니다.



보관함을 길게 누른 채 화면 상단의 삭제로 드래그하면 모아둔 모든 콘텐츠가 삭제됩니다.

이미지 클립

S펜으로 선을 그려 원하는 영역을 잘라내 저장하거나 공유할 수 있습니다.

1 사진을 보는 중 필요한 이미지가 있는 경우, 에어 커맨드에서 **이미지 클립**을 선택하세요.

2 S펜으로 선을 그려 잘라낼 영역을 그리세요.

화면 상단의 영역 설정 아이콘을 이용해 선택된 영역의 모양을 변경하거나, ⌂ 눌러 해당 영역의 모양을 자동으로 변경할 수 있습니다.



3 잘라낸 이미지를 활용할 메뉴를 선택하세요.

- : 잘라낸 이미지를 스크랩북에 저장합니다.
- : 잘라낸 이미지를 공유합니다.

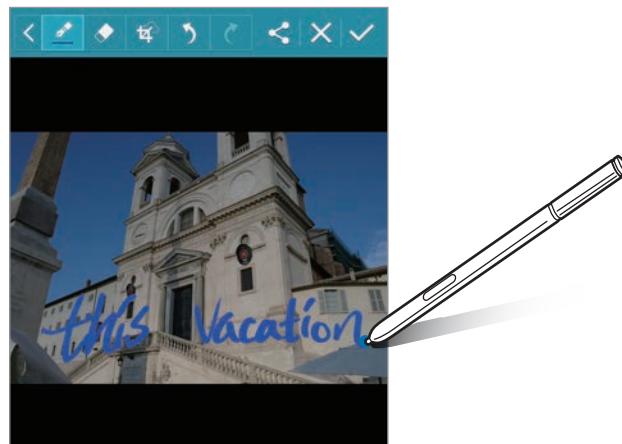
캡처 후 쓰기

현재 화면을 캡처한 후 메모를 작성하거나 편집합니다.

1 웹페이지 탐색 중 캡처하고 싶은 콘텐츠가 있는 경우, 에어 커맨드에서 **캡처 후 쓰기**를 선택하세요.

현재 화면이 자동으로 캡처되고 편집 화면으로 전환됩니다.

2 캡처한 화면 위에 원하는 메모를 작성하세요.



3 캡처 화면을 활용할 메뉴를 선택하세요.

- ◀ : 캡처 화면을 공유합니다.
- ✓ : 캡처 화면을 저장합니다. 저장된 화면은 **갤러리** → **☰** → **앨범** → **Screenshots**에서 확인할 수 있습니다.



일부 애플리케이션 실행 중에는 화면 캡처 기능을 사용할 수 없습니다.

S노트

S노트 소개

나만의 방식으로 노트를 작성할 수 있습니다. 멀티미디어 파일을 첨부하거나, 포토 노트를 만들어 보세요.

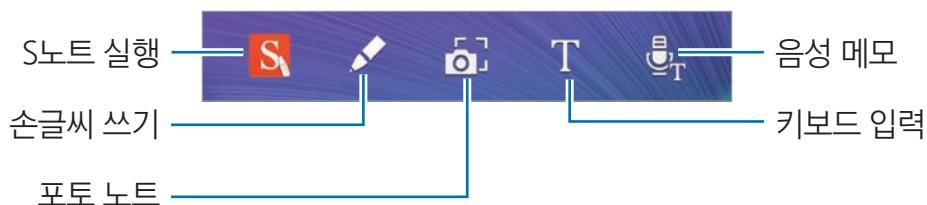
S노트 시작하기

- 1 앱스 화면에서 **S노트**를 선택하세요.
또는 홈 화면에서 **S노트** 위젯의 **S** 누르세요.
- 2 안내 화면이 나타나면 내용을 확인한 후 **다음**을 누르세요.
- 3 S노트의 커버를 선택한 후 **다음**을 누르세요.
- 4 S노트의 템플릿을 선택한 후 **다음**을 누르세요.
- 5 노트를 동기화할 계정을 선택한 후 **시작**을 누르세요.
계정이 등록되어 있지 않은 경우 화면의 안내에 따라 계정을 등록하세요.
계정을 동기화하면 다른 스마트폰, 태블릿, 컴퓨터에서 S노트를 확인할 수 있습니다.

S노트 위젯 사용하기

S노트 위젯에서 **S노트**의 주요 기능을 바로 실행할 수 있습니다.

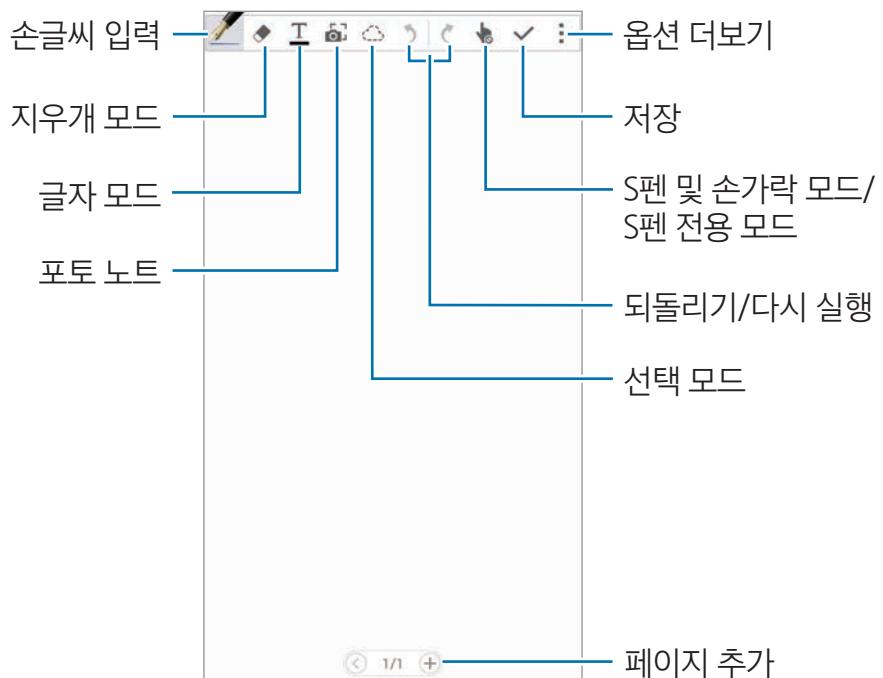
홈 화면에서 **S노트** 위젯의 아이콘을 누르세요.



S노트 작성하기

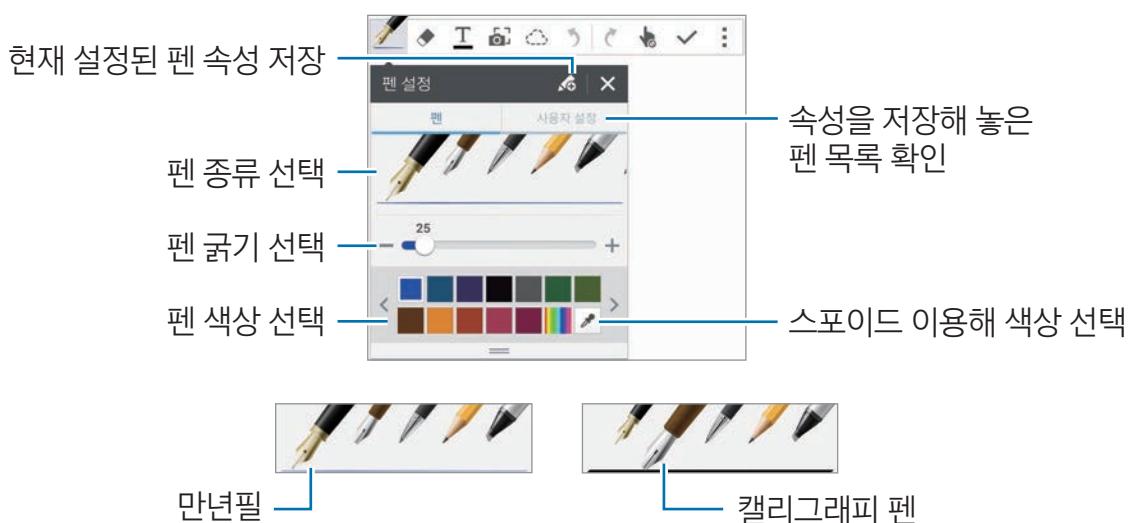
1 앱스 화면에서 **S노트**를 선택하세요.
또는 홈 화면에서 **S노트** 위젯의 **S** 누르세요.

- 2 **+** 누르세요.
- 3 노트를 작성하세요.
손글씨로 작성하려면 키보드로 입력하려면 누르세요.



펜 설정 변경하기

손글씨로 노트를 작성할 경우 놀러 펜 종류, 굵기 및 색상을 설정할 수 있습니다.



지우개 사용하기

1 ◆ 누르세요.

2 지우려는 부분을 선택하세요.

선택한 부분의 선 전체가 지워집니다. 획 단위 삭제는 선으로 그려진 부분만 지울 수 있습니다.

- 원하는 부분만 선택해 지우려면 ◆ 한 번 더 눌러 **획 단위 삭제**를 선택해 체크를 해제하세요. 조절바를 드래그해 지우개 크기를 조절할 수 있습니다.
- 노트 전체를 지우려면 **모두 삭제**를 누르세요.



지우개 크기를 작게 설정해도, 미세한 부분까지는 잘 지워지지 않을 수 있습니다.

손글씨로 작성한 노트 편집하기

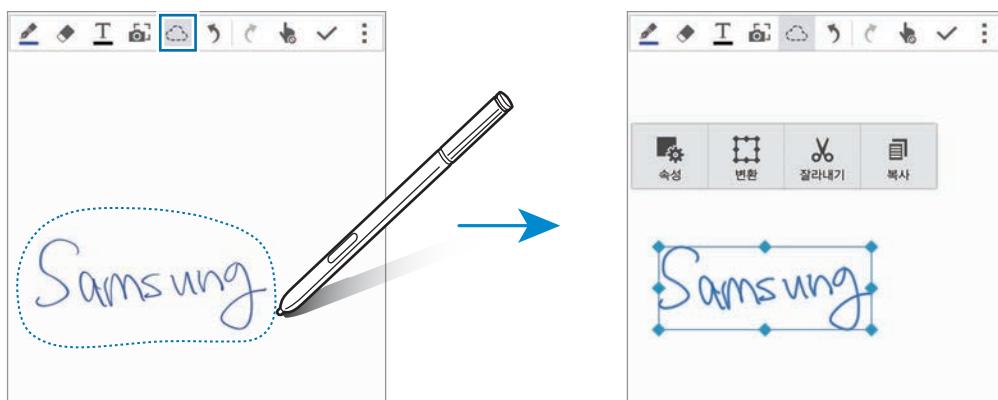
손글씨로 작성한 노트를 선택하여 잘라내거나, 이동, 크기 조절, 변형 등 다양한 방법으로 편집할 수 있습니다.

1 노트에 손글씨를 쓰거나 그림을 그린 후 ⌂ 누르세요.

2 작성한 내용을 누르거나 주위에 선을 그려 원하는 부분을 선택하세요.

작성한 내용을 다른 위치로 이동하려면 영역을 선택한 후 원하는 위치로 드래그하세요.

노트의 크기를 조절하려면 원하는 영역을 선택한 후 크기 조절 프레임을 드래그하세요.



3 원하는 편집 옵션을 선택하세요.

- : 레이아웃, 크기, 색상, 굵기와 같은 속성을 변경합니다.
- : 손글씨로 입력한 도형, 공식, 문자 등을 수정하거나 변환합니다.
- ✕ : 선택한 부분을 잘라냅니다. 잘라낸 노트를 다른 위치에 붙여넣으려면 원하는 위치를 길게 누른 후 **붙여넣기**를 누르세요.
- ▤ : 선택한 부분을 복사합니다. 복사한 노트를 다른 위치에 붙여넣으려면 원하는 위치를 길게 누른 후 **붙여넣기**를 누르세요.
- : 선택한 부분을 삭제합니다.

확대하여 사용하기

→ 확대된 노트 표시를 선택한 후 화면에 나타나는 창을 눌러 원하는 위치로 드래그하세요. 해당 부분이 화면 하단의 손글씨 확대 입력란에 나타나면 입력 내용을 더욱 정확하게 수정할 수 있습니다.

스케치 촬영하기

노트 작성 과정을 동영상으로 촬영할 수 있습니다.

1 → 스케치 촬영을 선택하세요.

2 ● 누른 후 노트를 작성하세요.

노트 작성 과정이 촬영됩니다.

3 촬영을 종료하려면 다시 ● 누르세요.

▶ 누르면 촬영 내용을 동영상으로 확인할 수 있습니다.

포토 노트 작성하기

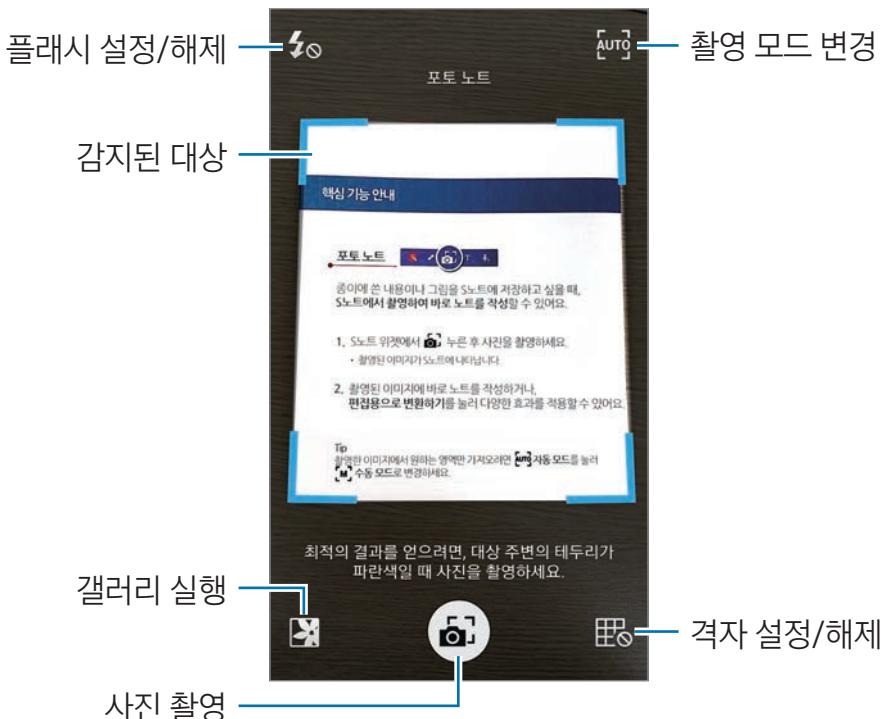
손글씨로 쓴 텍스트나 그림을 S노트에 저장하고 싶을 때 S노트에서 촬영하여 바로 메모를 작성할 수 있습니다. 포토 노트 효과를 적용하면 촬영한 문서의 배경 이미지를 지워 텍스트가 더 잘 보이도록 해 줍니다.

자동 모드 사용하기

1 앱스 화면에서 **S노트**를 선택한 후 **+** → **노트** 누르세요.

또는 홈 화면에서 **S노트** 위젯의 **노트** 누르세요.

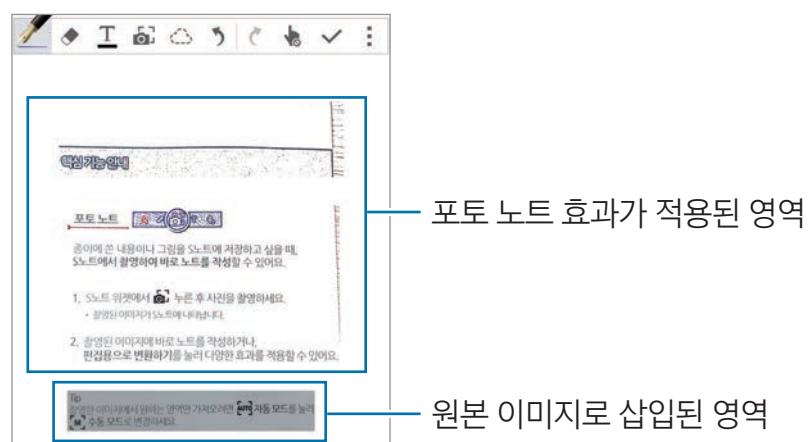
2 문서의 모서리를 촬영 화면에 맞추세요.



3 문서 주변에 파란색 테두리가 표시되면 **노트** 눌러 촬영하세요.

자동으로 포토 노트 효과가 적용되어 S노트에 삽입됩니다.

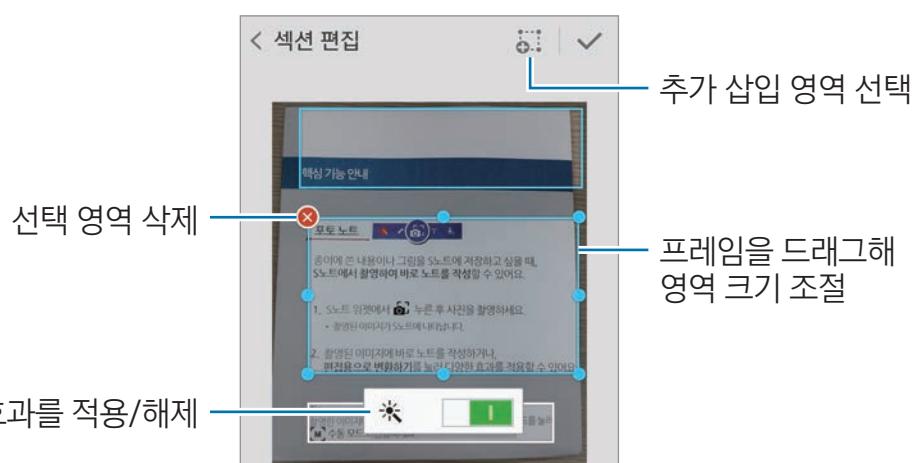
4 노트를 편집하세요.



수동 모드 사용하기

- 1 포토 노트 촬영 화면에서 **AUTO** 눌러 촬영 모드를 변경하세요.
- 2 **ESHOT** 눌러 촬영하세요. 또는 **FLASH** 눌러 제품에 저장된 이미지를 선택하세요.
- 3 테두리를 드래그해 스캔할 영역을 선택한 후 **✓** 누르세요.
- 4 S노트에 삽입할 영역을 편집하세요.

선택 영역의 크기를 조절하려면 프레임을 선택한 후 테두리를 드래그하세요.



- 5 **✓** 눌러 S노트에 삽입하세요.

포토 노트 편집하기

S노트에 삽입한 영역을 편집할 수 있습니다.

- 1 편집할 영역을 길게 누른 후 **편집용으로 변환하기**를 선택하세요.
해당 영역의 개체들이 하나씩 분리됩니다.
- 2 **○** 눌러 원하는 개체 주위에 선을 그리세요.
- 3 원하는 편집 옵션을 선택하세요.
 - **■ :** 레이아웃, 크기, 색상, 굵기와 같은 속성을 변경합니다.
 - **X :** 선택한 부분을 잘라냅니다. 잘라낸 노트를 다른 위치에 붙여넣으려면 원하는 위치를 길게 누른 후 **붙여넣기**를 누르세요.
 - **복사 :** 선택한 부분을 복사합니다. 복사한 노트를 다른 위치에 붙여넣으려면 원하는 위치를 길게 누른 후 **붙여넣기**를 누르세요.
 - **삭제 :** 선택한 부분을 삭제합니다.

음성으로 메모하기

- 1 앱스 화면에서 **S노트**를 선택한 후 → → **삽입** → **음성 메모**를 선택하세요.
또는 홈 화면에서 **S노트** 위젯의 누르세요.
 - 2 이용 약관을 확인한 후 **동의**를 누르세요.
 - 3 안내 화면이 나타나면 내용을 확인한 후 **확인**을 누르세요.
 - 4 누른 후 원하는 내용을 말하세요.
말한 내용이 텍스트로 변환되어 화면에 나타납니다.
 - 5 텍스트로 변환된 내용을 노트에 저장하려면 누르세요.
- 음성 입력 언어와 설정된 언어가 다를 경우 음성이 제대로 인식되지 않을 수 있습니다. 설정된 언어를 변경하려면 앱스 화면에서 **음성 녹음** → → **설정** → **언어**를 선택하세요.

스크랩북

스크랩북 소개

다양한 경로에서 스크랩한 콘텐츠를 이용해 나만의 디지털 스크랩북을 만들 수 있습니다. 웹페이지나 동영상 감상 중 원하는 영역을 스크랩북에 추가할 수 있습니다.

스크랩북 확인하기

처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 서비스 이용에 동의하고 동기화 설정을 하세요.

- 1 앱스 화면에서 **스크랩북**을 선택하세요.
- 2 눌러 카테고리를 선택한 후 확인할 스크랩을 선택하세요.
스크랩한 자료에 링크가 포함되어 있는 경우 스크랩 본문 하단의 링크 주소를 누르세요.
- 3 편집하려면 누르세요.
스크랩북에 제목, 메모, 태그 등을 추가할 수 있습니다.
- 4 변경 사항을 저장하려면 **저장**을 누르세요.

S펜 사용하기

S펜 소개

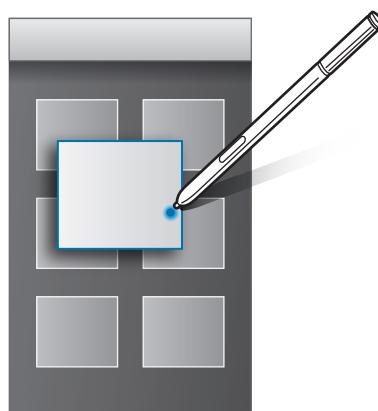
S펜으로 모든 터치 동작을 실행하거나 손글씨를 입력하고 그림을 그릴 수 있습니다. S펜의 버튼을 이용해 추가 기능을 편리하게 실행해 보세요.

에어 뷰

화면 위에서 특정 부분을 S펜으로 가리키면 다양한 기능을 실행할 수 있습니다.

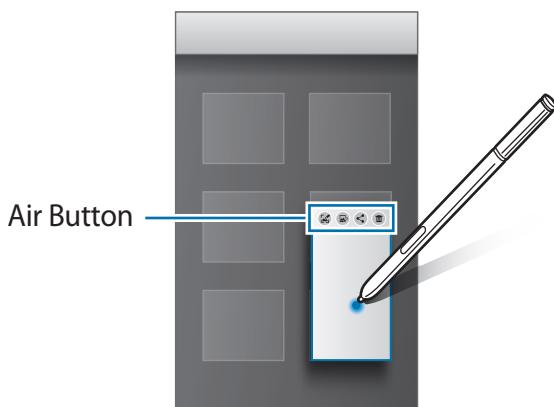
정보 미리 보기

화면을 가리키면 상세 내용을 보거나 팝업 창에서 해당하는 정보가 나타납니다.



Air Button 사용하기

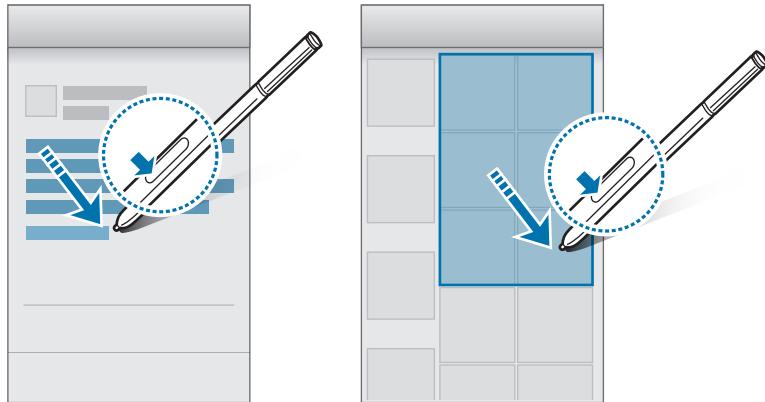
갤러리, 비디오 등 일부 애플리케이션의 목록 화면에서 원하는 항목에 S펜을 가까이 가져가세요. 미리 보기 창에 해당 항목에서 이용할 수 있는 Air Button이 나타나고, 다양한 기능을 바로 실행할 수 있습니다.



에어 뷰 기능이 실행되지 않으면 앱스 화면에서 설정 → S펜 → 에어 뷰를 선택한 후 에어 뷰의 스위치가 켜져 있는지 확인하세요.

Pen Select 사용하기

S펜의 버튼을 누른 상태로 텍스트 영역을 드래그하거나, 이미지, 동영상 목록을 드래그하면 해당 항목이 선택됩니다. 선택한 항목을 복사해 다른 애플리케이션에 붙여 넣거나 공유할 수 있습니다.



다이렉트 펜 입력 기능

나만의 손글씨로 입력란에 내용을 입력하거나 메시지를 작성할 수 있습니다.

문자 입력란에서 손글씨 바로 쓰기

- 1 메시지 입력란 위에 S펜을 가까이 가져가세요.
- 2 손글씨 패드를 나타나게 하려면 화면에 나타나는 누르세요.



3 S펜으로 내용을 쓰세요.

메시지 애플리케이션에서 사용할 때는 문자 입력란 상단의 누르면 텍스트 모드가 그리기 모드로 변경됩니다. 해당 모드에서 작성한 그림은 메시지에 첨부 파일로 추가할 수 있습니다.

4 문자 입력이 완료되면 누르세요.

애플리케이션에서 손글씨 바로 쓰기

일부 기능이나 애플리케이션 사용 시 S펜으로 화면에 손글씨를 바로 쓸 수 있습니다. 예를 들어, S펜으로 디아얼 키패드 화면에서 숫자를 입력하거나, 알람에서 시간을 설정할 수 있습니다.



다이렉트 펜 입력 기능이 실행되지 않으면 앱스 화면에서 **설정** → **S펜** → **다이렉트 펜 입력**을 선택한 후 **다이렉트 펜 입력**의 스위치가 켜져 있는지 확인하세요.

다양한 조작 방법

모션 및 제스처



제품에 과도한 움직임(흔들림, 충격 등)을 줄 경우 센서의 특성에 의해 의도한 모션 기능이 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

다이렉트 전화

연락처 또는 통화 기록, 메시지 확인 화면 등에서 제품을 귀 가까이에 가져다 대면 해당 화면의 전화번호로 바로 전화를 걸 수 있습니다.



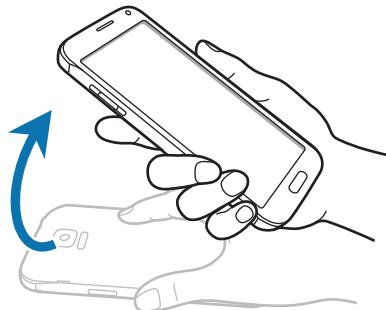
다이렉트 전화 기능이 실행되지 않으면 앱스 화면에서 **설정** → **모션 및 제스처** → **다이렉트 전화**를 선택한 후 **다이렉트 전화**의 스위치가 켜져 있는지 확인하세요.

스마트 알림

제품을 집어 들었을 때 부재중 전화나 미확인 메시지가 있으면 진동으로 알려 줍니다.



제품의 화면이 켜져 있거나 수평으로 놓여 있지 않은 경우 동작하지 않을 수 있습니다.



스마트 알림 기능이 실행되지 않으면 앱스 화면에서 **설정** → **모션 및 제스처** → **스마트 알림**을 선택한 후 **스마트 알림**의 스위치가 켜져 있는지 확인하세요.

무음/일시정지

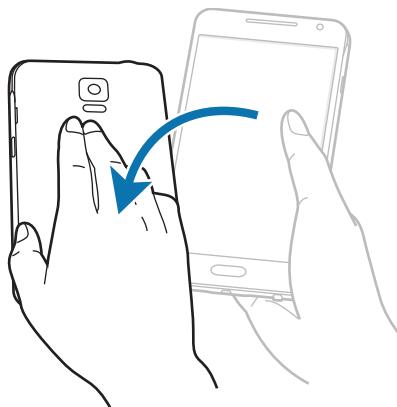
손으로 화면 가리기

손으로 화면을 덮어 전화 수신음 및 알림음을 끌 수 있습니다.



디바이스 뒤집기

제품을 뒤집으면 전화 수신음 및 알림음을 끌 수 있습니다.



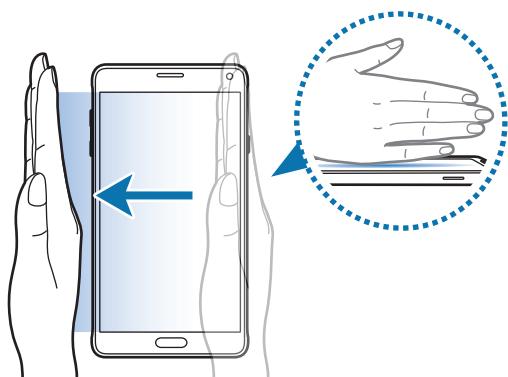
무음/일시정지 기능이 실행되지 않으면 앱스 화면에서 **설정 → 모션 및 제스처 → 무음/일시정지를 선택한 후 무음/일시정지의 스위치가 켜져 있는지 확인하세요.**

손바닥으로 밀어서 캡처

손 옆면을 화면 위에 대고 화면을 오른쪽에서 왼쪽 또는 그 반대 방향으로 밀면 해당 화면이 캡처됩니다. 캡처된 화면은 **갤러리 → 三 → 앨범 → Screenshots**에서 확인할 수 있습니다. 화면을 캡처한 후에는 이미지를 편집하거나 다른 사람과 공유할 수 있습니다.



일부 애플리케이션 사용 중에는 화면을 캡처할 수 없습니다.



무음/일시정지 기능이 실행되지 않으면 앱스 화면에서 **설정 → 모션 및 제스처 → 손바닥으로 밀어서 캡처를 선택한 후 손바닥으로 밀어서 캡처의 스위치가 켜져 있는지 확인하세요.**

멀티윈도우

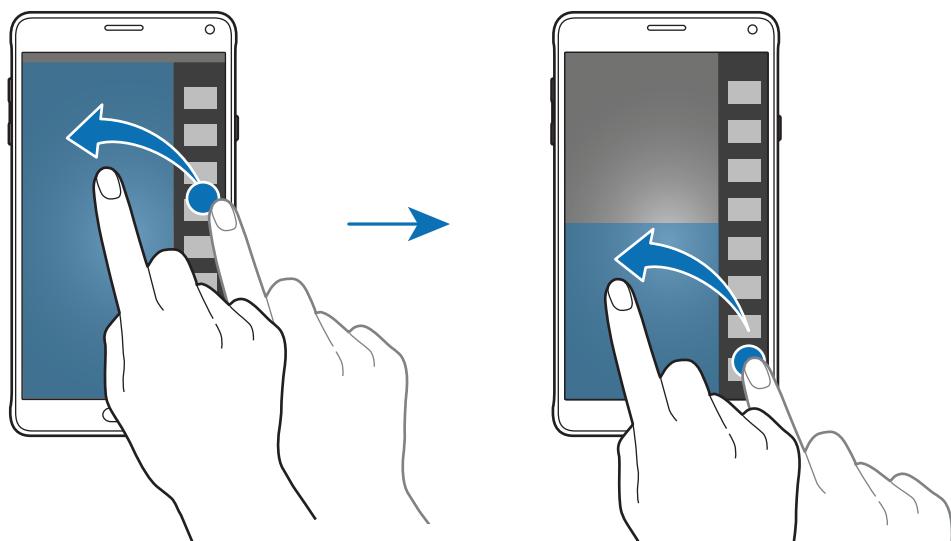
멀티윈도우 소개

멀티윈도우를 사용하면 화면을 분할해 두 개의 애플리케이션을 동시에 실행할 수 있습니다. 팝업 윈도우를 실행해 팝업 창으로 여러 개의 애플리케이션을 동시에 실행할 수 있습니다.

화면 분할 멀티윈도우

 멀티윈도우 트레이에서 실행할 애플리케이션을 화면으로 드래그할 경우, **계산기**, **연락처** 등 일부 애플리케이션은 팝업 멀티윈도우로만 실행됩니다.

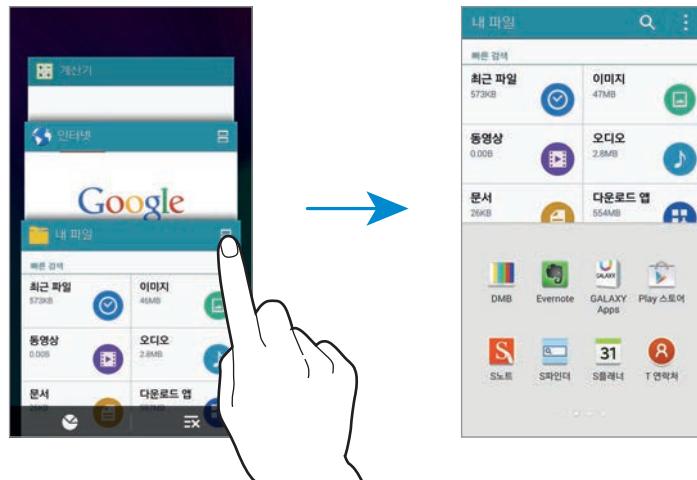
- 1 멀티윈도우 트레이를 표시하려면 ↪ 길게 누르세요.
- 2 멀티윈도우 트레이에서 실행할 애플리케이션을 길게 누른 채 화면으로 드래그한 후, 분할 창에서 함께 실행할 애플리케이션을 길게 누른 채 다른 화면으로 드래그하세요.
☞ 아이콘이 표시되는 애플리케이션의 경우, ☤ 누른 후 아이콘을 다른 화면으로 드래그해 분할 창에서 동시에 실행할 수 있습니다. 애플리케이션을 팝업 멀티윈도우로 동시에 실행하려면 + 누르세요.



최근 사용한 애플리케이션 목록에서 실행하기

- 1 ☐ 누르세요.

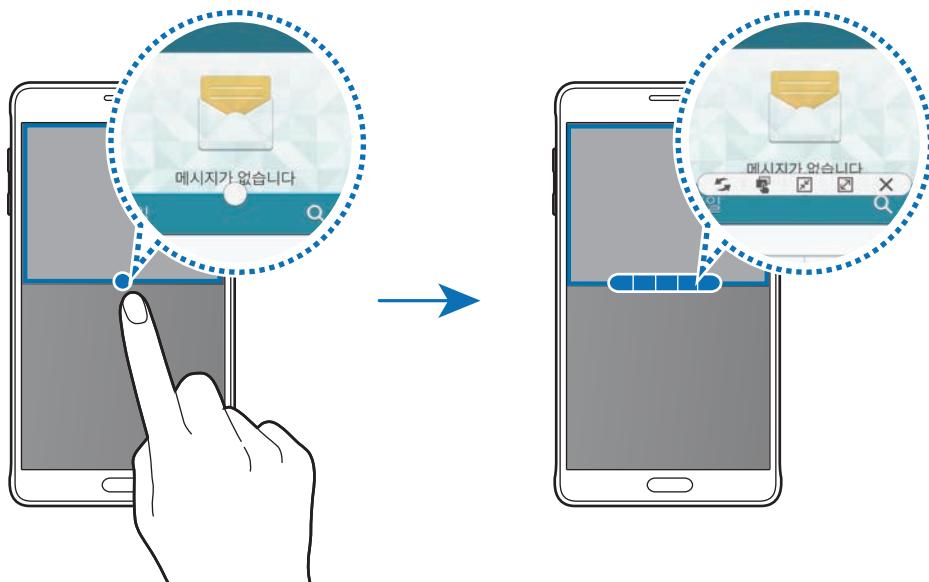
2 화면을 위아래로 스크롤해 원하는 애플리케이션 화면의 ▶ 누르세요.



3 애플리케이션 목록에서 함께 실행할 애플리케이션을 선택하세요.

멀티윈도우 추가 옵션 사용하기

멀티윈도우 애플리케이션 사용 시, 애플리케이션 창을 선택하고 멀티윈도우 창 사이에 있는 동그라미 아이콘을 누르면 다음 기능을 사용할 수 있습니다.



- ▶ : 멀티윈도우로 실행한 두 애플리케이션의 위치를 전환합니다.
- ▣ : 텍스트나 이미지의 스크린샷을 실행 중인 다른 창으로 이동할 수 있습니다. 선택된 애플리케이션 화면의 텍스트나 이미지를 길게 누른 채 다른 애플리케이션 화면의 원하는 위치로 드래그하세요.
- ☒ : 선택한 애플리케이션을 플로팅 아이콘으로 전환합니다.
- ☒ : 선택한 애플리케이션을 전체 화면으로 전환합니다.
- ✗ : 선택한 애플리케이션을 종료합니다.

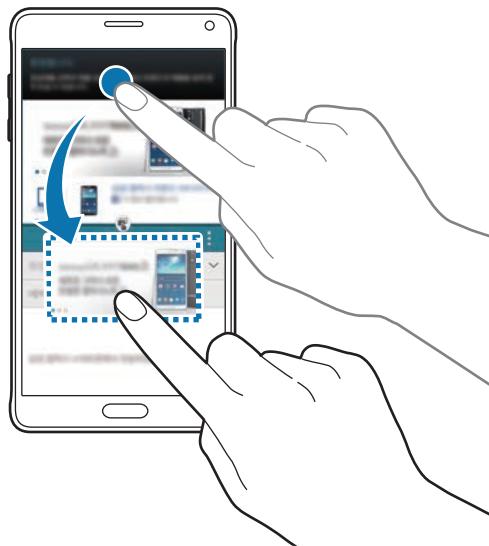
애플리케이션 간 콘텐츠 공유하기

이메일과 인터넷과 같은 두 애플리케이션을 멀티 윈도우로 실행하여 드래그 앤 드롭으로 콘텐츠를 쉽게 공유할 수 있습니다.



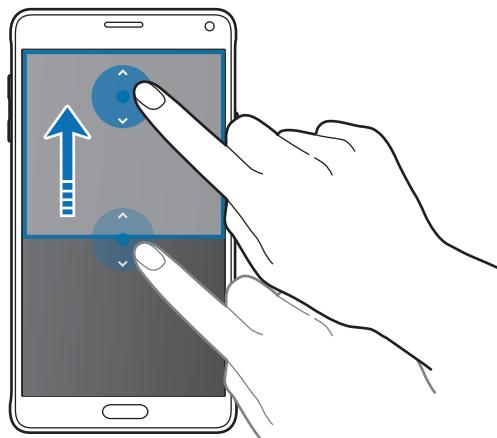
이 기능은 일부 애플리케이션에서만 사용할 수 있습니다.

- 1 분할 멀티윈도우로 **이메일과 인터넷**을 실행하세요.
팝업 멀티윈도우로 실행할 수도 있습니다.
- 2 두 애플리케이션 창 사이에 있는 동그라미 아이콘을 누른 후 누르세요.
- 3 인터넷 창에서 복사할 텍스트나 이미지를 길게 눌러 이메일 창의 원하는 위치로 드래그하세요.
해당 항목이 이메일에 삽입됩니다.



창 크기 조절하기

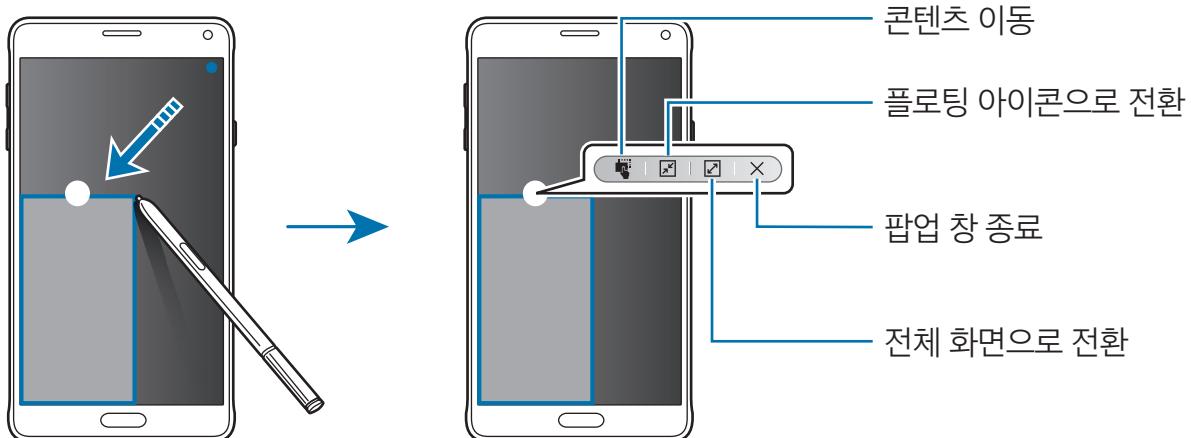
분할 창 사이에 있는 동그라미 아이콘을 상하로 드래그해 애플리케이션 창의 크기를 조절할 수 있습니다.



멀티윈도우 기능이 실행되지 않으면 앱스 화면에서 **설정** → **멀티윈도우**를 선택한 후 **멀티윈도우**의 스위치가 켜져 있는지 확인하세요. 또는 빠른 설정창에서 **멀티윈도우**를 눌러 켜세요.

팝업 멀티윈도우

- 1 앱스 화면에서 팝업 멀티윈도우로 실행할 애플리케이션을 선택하세요.
- 2 화면의 왼쪽 또는 오른쪽 상단을 대각선 방향으로 드래그하세요.
해당 애플리케이션이 팝업 멀티윈도우로 실행됩니다.



팝업 창 위치 이동 및 종료하기

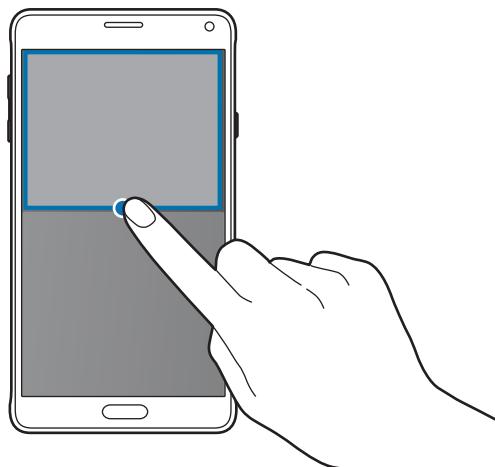
팝업 멀티윈도우 창의 동그라미 아이콘을 누른 채로 원하는 위치로 드래그하면 팝업 창을 이동할 수 있습니다. 실행을 종료하려면 동그라미 아이콘을 누른 후 **X** 누르세요.

분할 멀티윈도우에서 실행하기

1 분할 멀티윈도우 화면에서 팝업 멀티윈도우로 실행할 창을 누르세요.

2 동그라미 아이콘을 길게 누르세요.

해당 애플리케이션이 팝업 멀티윈도우로 실행됩니다.



멀티윈도우 트레이에서 팝업 멀티윈도우 실행하기

▶ 길게 눌러 멀티윈도우 트레이를 실행하세요. 팝업 멀티윈도우로 실행할 애플리케이션 아이콘을 누르세요.

 멀티윈도우 기능이 실행되지 않으면 앱스 화면에서 **설정 → 멀티윈도우**를 선택한 후 **멀티윈도우**의 스위치가 켜져 있는지 확인하세요. 또는 빠른 설정창에서 **멀티윈도우**를 눌러 켜세요.

한 손 조작 모드

한 손 조작 모드 소개

제품을 양손으로 조작할 수 없는 상황에서, 한 손만으로도 제품을 조작할 수 있도록 다양한 기능을 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정 → 화면 및 배경화면 → 한 손 조작 모드**를 선택하세요.

화면 크기 줄이기

화면 크기 줄이기를 선택한 후 **화면 크기 줄이기**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

화면 크기를 줄이려면 한 손으로 제품을 잡은 상태에서 엄지 손가락을 화면 가장자리에서 화면 가운데까지 빠르게 드래그했다가 다시 원위치로 이동하세요.



한 손 입력

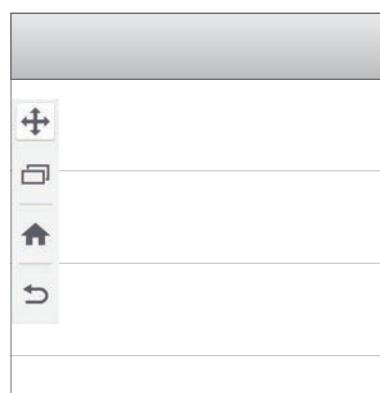
한 손 입력을 선택한 후 **한 손 입력**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

다이얼 키패드, 통화 중 버튼, 삼성 키보드, 계산기, 잠금 해제 패턴의 ◀ 또는 ▶ 눌러 위치를 조절할 수 있습니다.

사이드 버튼 모음

사이드 버튼 모음을 선택한 후 **사이드 버튼 모음**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

화면에 사이드 버튼 모음을 표시해 최근 앱 버튼, 홈 버튼, 이전 버튼 등을 편리하게 조작할 수 있습니다.



터치 민감도 높이기

장갑을 착용하고도 화면을 터치할 수 있도록 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **화면 및 배경화면**을 선택한 후 **터치 민감도 높이기**를 선택해 체크하세요. 또는 빠른 설정창에서 **터치 민감도**를 눌러 켜세요.



- 가죽 이외 소재의 장갑을 착용한 경우에는 인식률이 떨어질 수 있습니다.
- S뷰 커버의 윈도우를 통해 제품을 사용하면 터치가 제대로 인식되지 않을 수 있습니다.



장갑을 착용한 상태에서 인식률을 높이려면 화면의 원하는 위치를 정확하게 터치하세요.

개인 설정

홈 화면 및 앱스 화면 관리

홈 화면 관리하기

아이콘 추가하기

앱스 화면의 애플리케이션 또는 폴더를 길게 누른 채 홈 화면의 원하는 위치로 드래그하세요.

위젯을 추가하려면 홈 화면의 빈 공간을 길게 누른 후 **위젯**을 선택하세요. 추가할 위젯을 길게 누른 채 홈 화면의 원하는 위치로 드래그하세요.

아이콘 이동 및 삭제하기

홈 화면에서 이동할 아이콘을 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그하세요.

다른 페이지로 위치를 이동하려면 아이콘을 길게 누른 채 화면의 오른쪽 또는 왼쪽 끝으로 드래그하세요.

자주 사용하는 애플리케이션의 경우, 홈 화면 하단의 즐겨찾기 아이콘의 위치로 옮겨 홈 화면의 고정된 위치에서 실행할 수 있습니다.

홈 화면에서 아이콘을 삭제하려면 아이콘을 길게 누른 채 화면 상단의 **제거**로 드래그하세요.

폴더 추가하기

1 홈 화면에서 애플리케이션을 길게 누른 채 화면 상단의 **새 폴더 추가**로 드래그하세요.

2 폴더 이름을 입력하세요.

3 + 눌러 폴더에 추가할 애플리케이션을 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요.

페이지 편집하기

홈 화면에서 빈 공간을 길게 누르면 홈 화면의 페이지를 추가, 삭제, 이동할 수 있는 편집 화면으로 전환됩니다.

페이지를 추가하려면 화면을 왼쪽으로 스크롤해 맨 마지막 페이지로 이동한 후 + 누르세요.

페이지 순서를 변경하려면 이동할 페이지를 길게 누른 채 원하는 방향으로 드래그하세요.

페이지를 삭제하려면 삭제할 페이지를 길게 누른 채 화면 상단의 **제거**로 드래그하세요.

메인 홈 화면을 변경하려면 원하는 페이지의 **▶** 누르세요.

앱스 화면 관리하기

정렬 방식 변경하기

앱스 화면에서 : → 정렬 방식을 누른 후 원하는 정렬 방식을 선택하세요.

아이콘 이동하기

앱스 화면에서 : → 편집을 선택하세요. 이동할 아이콘을 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그하세요.

다른 페이지로 위치를 이동하려면 아이콘을 길게 누른 채 화면의 오른쪽 또는 왼쪽 끝으로 드래그하세요.

새 페이지에 아이콘을 추가하려면 아이콘을 길게 누른 채 새 페이지 추가로 드래그하세요.

폴더 추가하기

1 앱스 화면에서 : → 새 폴더 추가를 선택하세요.

또는 앱스 화면에서 : → 편집을 선택한 후 폴더로 이동할 애플리케이션을 길게 누른 채 화면 상단의 새 폴더 추가로 드래그하세요.

2 폴더 이름을 입력하세요.

3 + 눌러 폴더로 이동할 애플리케이션을 선택해 체크한 후 완료를 누르세요.

배경 화면, 벨소리 설정

배경 화면 설정하기

기본으로 제공되는 이미지 또는 제품에 저장된 사진으로 홈 화면 및 잠금 화면의 배경 이미지를 변경할 수 있습니다.

1 홈 화면의 빈 공간을 길게 누른 후 배경화면을 선택하세요.

또는 앱스 화면에서 설정 → 화면 및 배경화면 → 배경화면을 선택하세요.

2 배경 화면을 변경할 항목을 선택하세요.

3 화면 하단에 나타나는 미리 보기 이미지를 스크롤해 배경 화면으로 설정할 이미지를 선택하세요.
촬영한 이미지 등 다른 이미지를 사용하려면 갤러리에서를 누른 후 원하는 이미지를 선택하세요.

잠금화면을 설정할 경우 다양한 배경 화면 카테고리에서 이미지를 선택할 수 있습니다.

4 배경화면으로 설정 또는 저장을 누르세요.

선택한 이미지가 홈 화면 또는 잠금 화면의 배경 이미지로 적용됩니다.

다이나믹 잠금 화면 설정하기

사용자의 위치와 날씨 또는 설정한 취향에 따라 잠금 화면의 배경 이미지를 자동으로 변경할 수 있습니다.

- 1 헤드 화면의 빈 공간을 길게 누른 후 **배경화면**을 선택하세요.
또는 앱스 화면에서 **설정** → **화면 및 배경화면** → **배경화면**을 선택하세요.
 - 2 **잠금화면**을 선택하세요.
 - 3 원하는 항목을 선택하세요.
 - **갤러리에서**: 사용자가 원하는 이미지로 잠금 화면의 배경 이미지를 자동으로 변경하도록 설정합니다.
 - **라이브 날씨**: 사용자의 위치와 날씨 정보를 기반으로 잠금 화면의 배경 이미지를 자동으로 변경하도록 설정합니다.
 - **관심 카테고리**: 사용자의 관심사를 기반으로 잠금 화면의 배경 이미지를 자동으로 변경하도록 설정합니다.
- 
 - 이 기능을 사용하면 추가 요금이 발생할 수 있습니다.
 - 사용자가 위치한 지역에 따라 배경 이미지가 자동으로 변경되지 않을 수 있습니다.

벨소리 설정하기

전화 또는 알림 수신 시 울리는 벨소리를 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **소리**를 선택하세요.

전화가 수신될 때의 벨소리를 설정하려면 **벨소리**를 누른 후 원하는 음악을 선택하고 **완료**를 누르세요.
추가를 누르면 제품이나 계정에 저장된 음악을 벨소리로 사용할 수 있습니다.

메시지 수신음 등의 알림음을 설정하려면 **알림**을 누른 후 원하는 알림음을 선택하고 **완료**를 누르세요.

화면 잠금 방식 변경

제품을 다른 사람이 사용할 수 없게 하거나 제품에 저장된 다양한 개인 정보를 보호하려면 화면 잠금 방식을 변경하세요.

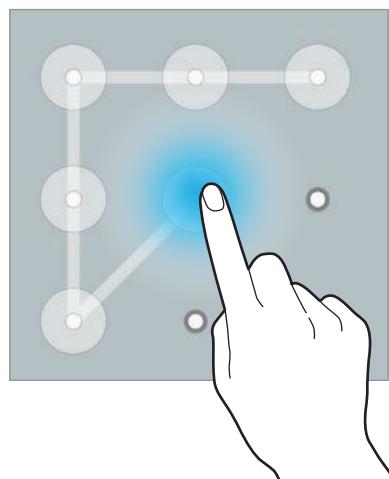
앱스 화면에서 **설정** → **잠금화면** → **화면 잠금**을 선택한 후 원하는 방식으로 화면 잠금을 설정하세요. 화면 잠금을 설정하면 제품의 화면을 끌 때마다 설정한 잠금 방식으로 잠금을 해제해야 합니다.



잠금 해제 방법을 잊어버린 경우, 삼성전자 대표 사이트에서 잠금을 해제하는 방법을 확인할 수 있습니다.

패턴

네 개 이상의 점을 연결한 나만의 패턴을 직접 만들어 잠금 해제 방법으로 설정할 수 있습니다. 화면의 안내에 따라 보조키를 입력해 설정을 완료하세요. 패턴을 잊어버린 경우 보조키를 이용해 화면 잠금을 해제할 수 있습니다.



PIN

네 자리 이상의 숫자로 비밀번호를 만들 수 있습니다.

비밀번호

문자 및 기호, 숫자를 조합해 비밀번호를 만들 수 있습니다.

지문

특정 손가락의 지문을 등록해 두면 해당 지문을 이용해 화면 잠금을 해제할 수 있습니다.

자세한 내용은 [지문 스캐너](#)를 참고하세요.

내 장소

미리 등록해 둔 위치를 자동으로 인식해 장소별 유용한 기능을 빠르게 실행할 수 있습니다.

내 장소 위젯 추가하기

홈 화면의 빈 공간을 길게 누른 후 **위젯**을 선택하세요. **내 장소** 위젯을 길게 눌러 홈 화면의 원하는 위치에 추가하세요.



장소 정보 설정하기

장소 정보를 설정한 후 사용자가 등록한 장소로 이동하면, 등록해둔 위치를 자동으로 인식해서 홈 화면에서 기능을 바로 사용하고, 설정해둔 상태로 제품을 사용할 수 있습니다.

1 내 장소 위젯 화면에서 위치를 등록하거나 바로 가기를 설정할 장소(예: 회사)를 선택하세요.

주소 및 검색 방식 항목에 자동으로 검색된 내 위치가 나타납니다. 자동으로 다시 검색하려면 또는 **위치정보 가져오기**를 누르세요.

위치를 사용자가 직접 설정하려면 검색란에 주소나 키워드를 입력한 후 누르세요.



Wi-Fi 네트워크 또는 모바일 네트워크에 연결되어 있어야 내 위치를 자동으로 검색할 수 있습니다.

2 다음을 누르세요.

- 3 바로가기 관리 화면에서 또는 눌러 해당 장소에서 유용한 애플리케이션 및 기능을 바로 가기로 설정하세요.



- 4 확인을 누르세요.

홈 화면에 장소가 등록된 **내 장소** 위젯이 나타납니다. 소리 모드, Wi-Fi 네트워크 등의 항목을 추가로 설정하려면 → **사용자 설정**을 누르세요.

추가 장소 정보 설정하기

- 1 **내 장소** 위젯 화면에서 누르세요.
- 2 누른 후 장소 목록에서 추가로 등록할 장소를 선택하세요.
장소 목록에 사용자가 직접 장소를 추가하려면 **장소 관리** → 누르세요.
- 3 또는 **위치정보 가져오기**를 눌러 자동으로 내 위치를 검색하세요.
위치를 사용자가 직접 설정하려면 검색란에 주소나 키워드를 입력한 후 누르세요.
- 4 저장을 누르세요.
- 5 또는 눌러 해당 장소에서 유용한 애플리케이션 및 기능을 바로 가기로 설정하세요.
- 6 누르세요.

등록한 장소로 이동하면 **내 장소** 위젯에 추가로 등록한 장소 정보가 나타납니다. 소리 모드, Wi-Fi 네트워크 등의 항목을 추가로 설정하려면 → **사용자 설정**을 누르세요.

지문 스캐너

지문 스캐너 소개

지문 인식 기능을 사용하려면 제품에 지문 정보를 등록하고 저장해야 합니다. 지문 정보를 등록한 후에는 지문으로 다음 기능을 이용할 수 있습니다.

- 화면 잠금
- 웹 로그인
- 삼성 계정 인증

지문 인식률을 높이려면

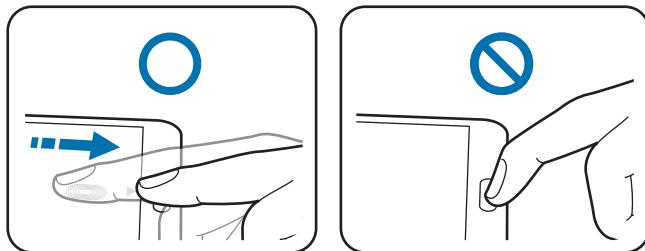
다음 사항은 지문 인식률에 영향을 미칠 수 있는 항목입니다. 지문 인식 기능을 사용하기 전에 꼭 확인하세요.

- 제품의 홈 버튼에는 지문을 인식하는 기능이 있습니다. 동전, 열쇠, 목걸이와 같은 금속 물체로 인해 홈 버튼에 흠집이 나지 않도록 주의하세요.
- 상품 개봉 시에는 제품에 보호 필름이 부착되어 있습니다. 보호 필름이 부착된 상태에서는 지문 인식률이 떨어질 수 있습니다. 인식률을 높이려면 보호 필름을 제거한 후 지문 인식 기능을 사용하세요.
- 지문 인식부 또는 손가락이 지저분하거나 물기가 있다면 깨끗이 닦거나 물기를 제거한 후 지문을 인식시키세요.
- 손가락의 표면이 매끄럽지 않으면(상처가 있거나 손가락이 물에 불어 있는 경우) 지문이 잘 인식되지 않을 수 있습니다.
- 손가락이 너무 작거나 가는 경우 지문 인식률이 떨어질 수 있습니다.
- 지문 인식률을 높이려면 주로 사용하는 손의 지문을 등록하세요.
- 지문 인식 시 손가락을 너무 빠르거나 느리게 드래그하지 마세요. 적당한 속도로 드래그해야 제품이 지문을 잘 인식할 수 있습니다.
- 주위가 건조하면 제품에 정전기가 발생할 수 있습니다. 주위가 건조할 때에는 지문 인식 기능 사용을 피하거나, 기능을 사용하기 전에 금속 물체를 만져서 정전기를 없앤 후 사용하세요.

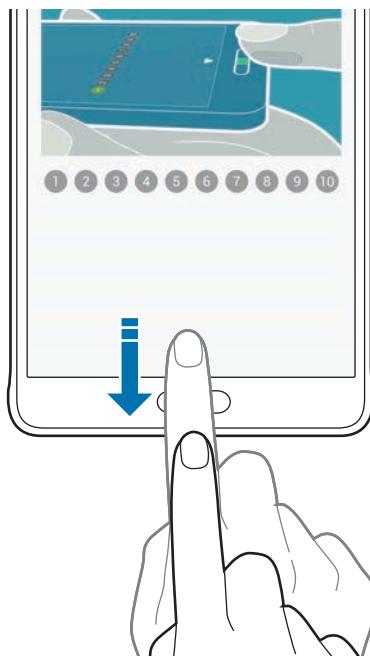
지문 등록하기



손가락을 구부리거나 손끝을 이용해 지문을 인식하면 지문 인식률이 떨어질 수 있습니다.



- 1 앱스 화면에서 **설정** → **지문 스캐너** → **지문 관리자**를 선택하세요.
- 2 이용 약관을 확인한 후 체크해 동의하고 **확인**을 누르세요.
- 3 화면 하단 중앙의 지문 인식 영역에 손가락을 올리세요.
- 4 손가락으로 화면의 지문 인식 영역을 길게 누른 후 홈 버튼 아래로 드래그하세요.
지문이 등록될 때까지 같은 손가락으로 해당 동작을 반복하세요.



- 5 지문 스캔이 완료되면 **완료**를 누르세요. 또는 **등록**을 눌러 지문을 추가로 등록하세요.
- 6 백업 비밀번호 입력 화면이 나타나면, 사용할 백업 비밀번호를 입력한 후 **계속**을 누르세요.

- 7 설정한 백업 비밀번호를 한 번 더 입력한 후 **확인**을 누르세요.
지문을 대체하여 설정한 백업 비밀번호를 이용할 수 있습니다.
- 8 지문 인식 잠금 팝업 창이 나타나는 경우, 지문으로 화면 잠금을 해제하려면 **확인**을 누르세요.

등록한 지문 해제하기

지문 관리자에서 등록한 지문을 해제할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **지문 스캐너** → **지문 관리자**를 선택하세요.
- 2 등록한 지문을 인식시키거나  눌러 백업 비밀번호를 입력하세요.
- 3  → **선택**을 누르세요.
- 4 해제할 지문을 선택해 체크하고  누르세요.

백업 비밀번호 변경하기

지문이 인식되지 않는 경우 사용할 백업 비밀번호를 설정할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **지문 스캐너** → **백업 비밀번호 변경**을 선택하세요.
- 2 등록한 지문을 인식시키거나  눌러 백업 비밀번호를 입력하세요.
- 3 사용할 비밀번호를 입력한 후 **계속**을 누르세요.
- 4 설정한 비밀번호를 한 번 더 입력한 후 **확인**을 누르세요.

삼성 계정 인증하기

삼성 계정의 비밀번호를 입력하는 대신에 등록한 지문을 인식시켜 본인 인증을 할 수 있습니다. 예를 들어, **GALAXY Apps**에서 콘텐츠를 구매하는 등 다양한 방법으로 사용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **지문 스캐너** → **삼성 계정 인증**을 선택한 후 **삼성 계정 인증**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 삼성 계정의 비밀번호를 입력한 후 **확인**을 누르면 설정이 완료됩니다.

웹페이지에 로그인하기

비밀번호를 저장해 기억해 주는 기능이 있는 웹 사이트에서는 비밀번호를 입력하는 대신 지문을 인식해 로그인할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **지문 스캐너** → **웹 로그인**을 선택한 후 **웹 로그인**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 2 지문으로 로그인하려는 웹 사이트로 이동하세요.
- 3 아이디 및 비밀번호를 입력한 후 로그인하세요.
- 4 비밀번호의 저장 여부를 묻는 팝업 창이 나타나면 **지문으로 로그인**을 선택해 체크한 후 **기억하기**를 누르세요.
해당 웹 사이트 이용 시 지문 인식으로 로그인할 수 있습니다.

프라이빗 모드

프라이빗 모드 소개

개인의 콘텐츠를 숨겨 다른 사람이 보지 못하게 할 수 있습니다.

프라이빗 모드에서는 **갤러리**, **비디오**, **뮤직**, **음성 녹음**, **내 파일**, **S노트** 애플리케이션의 콘텐츠를 숨길 수 있습니다.

프라이빗 모드 설정하기

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **프라이빗 모드**를 선택하세요.
- 2 안내 화면이 나타나면 내용을 확인한 후 **다음**을 누르세요.
- 3 가이드 화면이 나타나면 내용을 확인한 후 **다음**을 누르세요.
- 4 **시작**을 누른 후 프라이빗 모드에서 사용할 잠금 해제 방식을 선택하고 화면의 안내에 따라 설정하세요.
설정을 완료한 후 화면 잠금 실행 팝업 창이 나타나면 **확인**을 눌러 화면 잠금 방식을 변경하거나 **건너뛰기**를 누르세요.

프라이빗 모드가 설정되고, 화면 상단의 상태 표시줄에  나타납니다.

콘텐츠 숨기기

- 1 앱스 화면에서 숨기려는 콘텐츠가 있는 애플리케이션을 실행하세요.
- 2 숨기려는 파일을 선택한 후 : → **프라이빗으로 이동**을 선택하세요.
프라이빗 모드가 켜져 있지 않은 경우, 다음 단계를 실행하세요.
- 3 주의 창이 나타나면 내용을 확인한 후 **확인**을 누르세요.
- 4 화면의 안내에 따라 설정한 프라이빗 모드 잠금 방식으로 인증하세요.
숨긴 파일은 프라이빗 폴더로 이동되고, 화면에서 사라집니다.



프라이빗 모드가 켜져 있지 않은 경우, 프라이빗 폴더로 숨기려는 파일을 이동시킬 때 프라이빗 모드가 자동으로 실행되고, 전송이 완료되면 자동으로 해제됩니다.

숨긴 콘텐츠 모두 보기

숨긴 콘텐츠는 프라이빗 모드에 진입한 상태에서만 볼 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **프라이빗 모드**를 선택한 후 **프라이빗 모드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
또는 빠른 설정창에서 **프라이빗 모드**를 눌러 켜세요.
- 2 화면의 안내에 따라 설정한 프라이빗 모드 잠금 방식으로 인증하세요.
- 3 앱스 화면에서 **내 파일** → **프라이빗**을 선택하세요.
프라이빗 폴더로 이동된 모든 파일이 나타납니다.

콘텐츠 숨김 해제하기

- 1 프라이빗 폴더에서 콘텐츠 숨김을 해제할 파일을 선택하세요.
- 2 : → **프라이빗에서 제거**를 누르세요.
- 3 콘텐츠를 저장할 폴더를 선택하세요.
숨김을 해제한 파일이 선택한 폴더에 나타납니다.

이지 모드

간단한 홈 화면, 큰 아이콘 및 서체를 적용하여 사용자가 제품을 쉽게 사용할 수 있는 환경을 제공합니다.

이지 모드로 전환하기

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **이지 모드** → **이지 모드**를 선택하세요.
- 2 이지 모드 홈 화면에 표시할 애플리케이션을 선택해 체크하세요.
- 3 **완료**를 누르세요.

기본 모드로 돌아가기

홈 화면을 왼쪽으로 스크롤한 후 **간단 설정** → **이지 모드** → **기본 모드** → **완료**를 선택하세요.

이전 기기의 데이터 가져오기

백업 계정 이용하기

Google 및 삼성 계정을 이용하여, 이전에 사용했던 기기의 백업 데이터를 내 제품에 가져올 수 있습니다. 자세한 내용은 [데이터 백업/복원](#)을 참조하세요.

Samsung Smart Switch 이용하기

Samsung Smart Switch 애플리케이션을 이용해 제품에 저장된 데이터를 다른 기기에 옮기거나, 다른 기기에 저장된 데이터를 제품에 가져올 수 있습니다. 자세한 내용은 www.samsung.com/smartsswitch를 참고하세요.



일부 기기 및 컴퓨터에서는 해당 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.

Smart Switch Mobile 애플리케이션 이용하기

이전에 사용하던 아이폰 또는 안드로이드 기기에 있던 데이터를 내 제품에 가져올 수 있습니다. **Smart Switch Mobile**은 **GALAXY Apps** 또는 **Play 스토어**에서 내려받을 수 있습니다.

- 1 제품에서 **Smart Switch Mobile**을 실행하세요.
- 2 이전에 사용하던 기기에 따라 원하는 항목을 선택한 후 화면의 안내에 따라 데이터를 가져오거나 내보내세요.
이전에 사용하던 기기가 안드로이드 제품인 경우 **Smart Switch Mobile** 애플리케이션이 설치되어 있어야 합니다. 자세한 내용은 도움말을 참고하세요.

컴퓨터용 Smart Switch 이용하기

컴퓨터에 백업된 일부 타사 제품의 데이터를 내 제품으로 가져올 수 있습니다. 컴퓨터에 Smart Switch가 설치되어 있는지 확인하세요. Smart Switch는 www.samsung.com/smartsswitch에서 내려받을 수 있습니다.

- 1 이전 기기의 데이터를 컴퓨터에 백업하세요.
자세한 내용은 해당 기기의 제조사에 문의하세요.
- 2 컴퓨터에서 Smart Switch를 실행하세요.
- 3 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.
- 4 컴퓨터에서 이전 기기의 제조사 및 백업된 데이터를 선택한 후 화면의 안내에 따라 진행하세요.

Samsung Kies 이용하기

Samsung Kies를 이용해 제품에 저장된 데이터를 컴퓨터에 옮기거나, 컴퓨터에 저장된 데이터를 제품에 가져올 수 있습니다. 자세한 내용은 [Samsung Kies를 이용해 연결하기](#)를 참고하세요.

계정 관리

계정 등록하기

일부 애플리케이션 이용 시 계정이 필요합니다. 계정을 등록해 제품의 다양한 기능을 사용해 보세요.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **계정** → **계정 추가**를 선택하세요.
- 2 원하는 계정을 선택하세요.
- 3 등록할 계정을 선택한 후 화면의 안내에 따라 계정 등록을 완료하세요.

계정에 저장된 콘텐츠 및 일정 등을 제품과 동기화하려면 계정을 선택한 후 동기화할 콘텐츠 항목을 선택해 체크하세요.

계정 삭제하기

앱스 화면에서 **설정** → **계정**을 선택한 후 **내 계정** 항목에서 삭제할 계정을 선택하고 : → **계정 삭제**를 선택하세요.

삼성 계정 등록하기

일부 삼성 제공 애플리케이션 이용 시 삼성 계정이 필요합니다. 삼성 계정으로 제품에 저장된 데이터를 백업하고 복원할 수도 있습니다. 삼성 계정을 등록해 삼성 서비스 이용 시 더욱 편리하게 사용해 보세요.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **계정** → **계정 추가**를 선택하세요.
- 2 **삼성 계정**을 선택하세요.
- 3 **로그인**을 누르세요.
- 4 아이디와 비밀번호를 입력한 후 **로그인**을 누르세요.

삼성 계정 등록을 완료하면 삼성 계정이 필요한 애플리케이션 이용 시 별도의 로그인 절차 없이 바로 사용할 수 있습니다.

전화 & 연락처

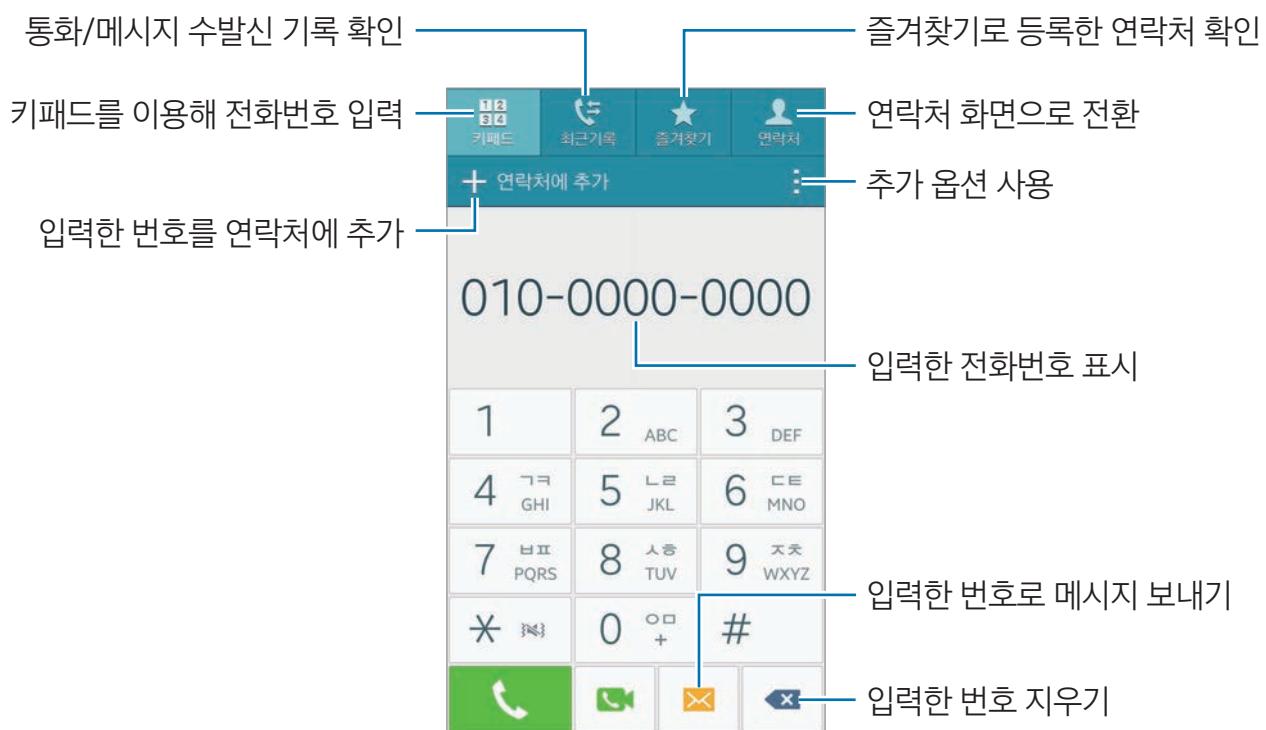
전화

전화 소개

음성 전화 또는 영상 전화를 걸거나 받을 수 있습니다.

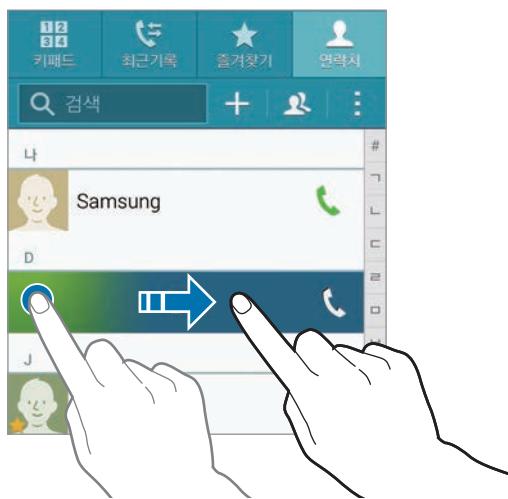
전화 걸기

- 1 앱스 화면에서 **전화**를 선택하세요.
- 2 **키패드**를 누른 후 전화번호를 입력하세요.
- 3 ☎ 눌러 음성 전화를 걸거나 📹 눌러 영상 전화를 거세요.



연락처 및 통화 기록 이용해 전화 걸기

최근기록 또는 연락처를 선택한 후, 원하는 연락처 항목을 오른쪽으로 드래그해 전화를 걸 수 있습니다.



즐겨찾기 목록에서 전화 걸기

즐겨찾기 목록에서 전화를 걸려면 먼저 원하는 연락처의 ★ 눌러 즐겨찾기로 추가하세요.



즐겨찾기 화면에서 등록된 연락처를 선택해 전화를 거세요.

국제전화 걸기

- 1 키패드를 선택하세요.
- 2 다이얼 키패드의 0 길게 눌러 +(국제전화 식별 표시) 입력한 후 국가 번호, 지역 번호, 전화번호를 차례로 입력하고 ☎ 누르세요.

전화 받기

전화 받는 방법

전화 수신 시  눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요.

전화 거절하기

전화 수신 시  눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요.

부재중 전화 확인하기

걸려 온 전화를 받지 못한 경우 화면 상단 표시줄에  표시됩니다. 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 부재중 전화 내역을 확인하세요. 또는 앱스 화면에서 **전화** → **최근기록**을 선택해 부재중 전화를 확인할 수 있습니다.



- 전화 거절 후 메시지를 보내려면 화면 하단의 메시지로 수신 거절 바를 위쪽으로 드래그하세요.
- 수신 거절 메시지를 원하는 내용으로 미리 작성해 두려면 **전화** 화면에서 : → **설정** → **통화** → **전화 거절** → **통화 거절 메시지 설정** → + 누르세요.

통화 중 기능

음성 통화 중 기능 사용하기

음성 통화 화면에서 원하는 메뉴를 선택해 이용하세요.

-  : 수화 음량을 높입니다.
- 녹음**: 통화 내용을 녹음합니다. 녹음 실행 시 상대방과 동시에 이야기하면 제대로 녹음되지 않을 수 있습니다.
- 키패드**: 키패드를 표시합니다.
- 통화 종료**: 통화를 종료합니다.
- 한뼘통화**: 제품과 한뼘 정도 떨어진 상태에서도 통화할 수 있도록 설정/해제합니다. 통화 시에는 상단 마이크를 이용합니다. 한뼘통화 설정 시 수화 음량이 커지므로 제품을 귀에 가까이 대고 사용하지 마세요.
- 소리 차단**: 마이크를 사용하지 않도록하여 상대방이 내 소리를 들을 수 없도록 설정합니다.
- 블루투스**: 블루투스 헤드셋이 연결되어 있는 경우 블루투스 헤드셋으로 통화하도록 전환/해제합니다.

영상 통화 중 기능 사용하기

영상 통화 화면에서 원하는 메뉴를 선택해 이용하세요.

- **카메라 전환**: 영상 통화 중 전면/후면 카메라로 전환합니다.
- **소리 차단**: 마이크를 사용하지 않도록하여 상대방이 내 소리를 들을 수 없도록 설정합니다.
- **통화 종료**: 영상 통화를 종료합니다.



듀얼 카메라 모드로 최대 3분까지 영상 통화를 할 수 있습니다. 최적의 성능을 유지하기 위해 3분 후에는 후면 카메라가 자동으로 꺼집니다.

연락처

연락처 소개

연락처를 추가하거나 관리할 수 있습니다.

연락처 추가하기

다른 기기에서 연락처 가져오기

다른 기기에 저장된 연락처를 제품에 가져올 수 있습니다. 자세한 내용은 [이전 기기의 데이터 가져오기](#)를 참고하세요.

새 연락처 추가하기

1 앱스 화면에서 **연락처** → **연락처**를 선택하세요.

2 + 누른 후 연락처 저장 위치를 선택하세요.

3 연락처 정보를 입력하세요.

• : 연락처에 사진을 등록합니다.

• + / - : 입력 칸을 추가/삭제합니다.

4 연락처 입력이 완료되면 **저장**을 누르세요.

다이얼 키패드에 입력한 전화번호를 저장하려면 **키패드**를 선택한 후 전화번호를 입력하고 **연락처에 추가**를 누르세요.

수신 전화나 메시지의 전화번호를 저장하려면 **최근기록**을 선택한 후 연락처 이미지를 누르세요.

연락처 검색 및 활용하기

앱스 화면에서 **연락처** → **연락처**를 선택하세요.

원하는 방법으로 연락처를 검색하세요.

- 연락처 목록을 위아래로 스크롤해 원하는 연락처를 선택할 수 있습니다.
- 화면 오른쪽의 색인을 따라 드래그하면 해당 조성의 연락처로 바로 이동할 수 있습니다.
- 연락처 목록 화면 상단의 검색창을 이용해 연락처를 검색할 수 있습니다.

원하는 연락처를 선택해 다음 기능을 실행할 수 있습니다.

- ★ : 해당 연락처를 즐겨찾기에 추가할 수 있습니다.
- ☎ / 📹 : 음성 전화/영상 전화를 걸 수 있습니다.
- ✉ : 메시지를 작성할 수 있습니다.
- ✉@ : 이메일을 작성할 수 있습니다.

메시지 & 이메일

메시지

메시지 소개

문자 메시지(SMS)나 멀티미디어 메시지(MMS)를 보내고, 주고받은 메시지를 확인할 수 있습니다.

메시지 보내기



해외에서 메시지를 발신할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **메시지**를 선택하세요.
- 2 누르세요.
- 3 수신인과 메시지 내용을 입력하세요.



- 4 눌러 전송하세요.

메시지 확인하기

수신한 메시지는 보낸 사람별로 확인할 수 있습니다.



해외에서 메시지를 수신할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **메시지**를 선택하세요.
- 2 메시지 목록 화면에서 원하는 연락처를 선택하세요.
- 3 주고받은 메시지를 확인하세요.
메시지 확인 화면에서 : 눌러 추가 옵션을 사용할 수 있습니다.

이메일

이메일 소개

이메일 계정을 설정하여 수신 이메일을 확인하거나 답장을 보냅니다.

이메일 계정 등록하기

- 1 앱스 화면에서 **이메일**을 선택하세요.
이메일을 처음 실행할 경우 이메일 계정을 등록하세요.
- 2 이메일 계정과 비밀번호를 입력한 후 **다음**을 누르세요.
회사 계정의 이메일을 수동으로 등록하려면 **수동 설정**을 누르세요.
- 3 화면의 안내에 따라 정보를 입력하고 설정을 완료하세요.
다른 이메일 계정을 추가로 등록하려면 **☰ → 계정 관리 → +** 선택하세요.
2개 이상의 이메일 계정을 등록한 경우 **기본으로** 사용할 계정을 설정할 수 있습니다. **☰ → 계정 관리 → :** → **기본 계정으로 설정**을 선택하세요.

이메일 보내기

- 1 앱스 화면에서 **이메일**을 선택하세요.
- 2 이메일을 작성하려면 화면 하단의  누르세요.
- 3 수신인과 이메일 내용을 입력하세요.
- 4  눌러 전송하세요.

이메일 확인하기

- 1 앱스 화면에서 **이메일**을 선택하세요.
- 2 목록에서 확인할 이메일을 선택하세요.

카메라 & 갤러리

카메라

카메라 소개

상황에 맞는 다양한 모드를 적용하여 사진 및 동영상을 촬영할 수 있습니다.

기본 촬영

사진 및 동영상을 촬영할 수 있습니다. 촬영한 사진과 동영상은 **갤러리** 애플리케이션에서 확인할 수 있습니다.

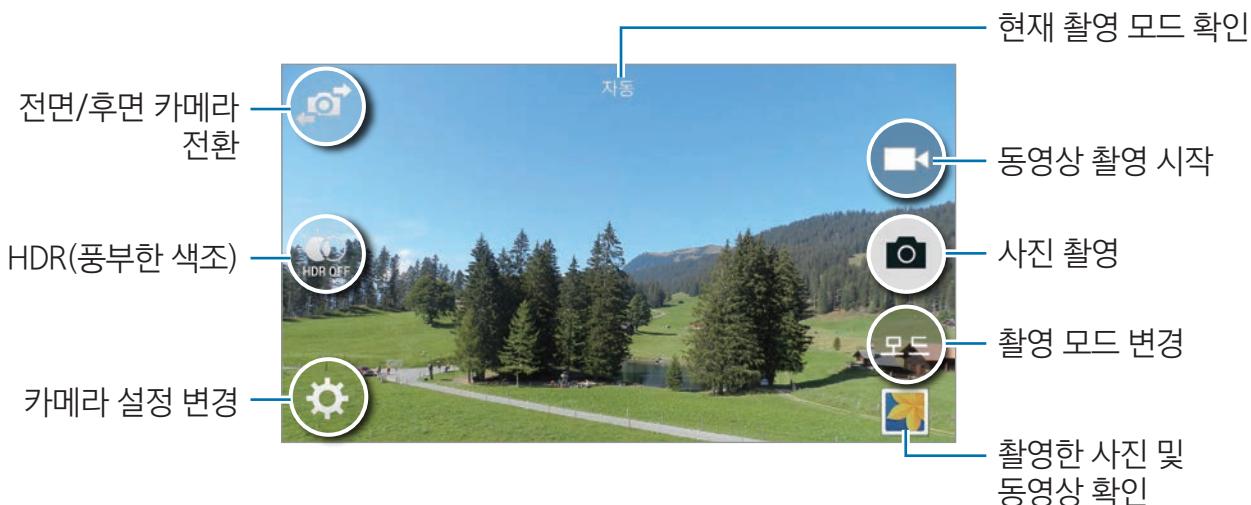
앱스 화면에서 **카메라**를 선택하세요.

촬영 에티켓

- 타인의 승낙 없이 함부로 사진/동영상을 촬영하지 마세요.
- 사진/동영상 촬영이 금지된 장소에서 촬영하지 마세요.
- 타인의 사생활을 침해할 수 있는 곳에서 사진/동영상을 촬영하지 마세요.

촬영하기

- 촬영할 대상을 앞에 두고 초점을 맞출 부분을 누르세요.
- ⓐ 눌러 사진을 촬영하거나 ⓑ 눌러 동영상을 촬영하세요.



잠금 화면에서 카메라 실행하기

잠금 화면에서 카메라를 실행해 빠르게 촬영할 수 있습니다.

1 잠금 화면에서  눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요.

2 촬영할 대상을 앞에 두고 초점을 맞출 부분을 누르세요.

3  눌러 사진을 촬영하거나  눌러 동영상을 촬영하세요.



- 화면을 확대하거나 축소하려면 촬영 화면을 두 손가락으로 누른 상태에서 펴거나 오므리세요.
- 동영상 촬영 중에 화면을 캡처하려면  누르세요.
- 동영상 촬영 중 초점을 변경하려면 초점 맞출 부분을 누르세요. 화면 중앙에 초점을 맞추려면  누르세요.

셀프 샷

자동 셀프 샷 촬영하기

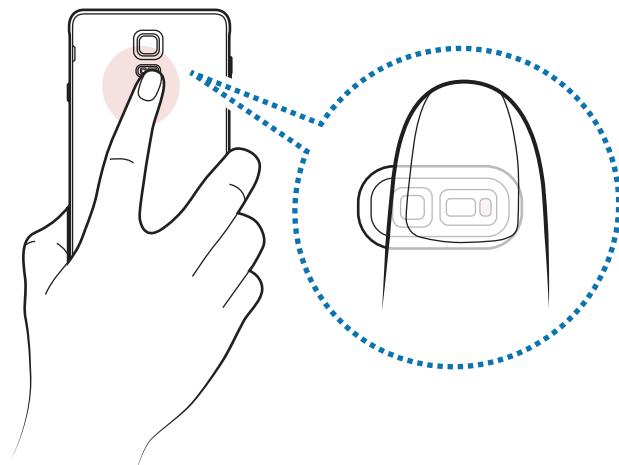
손가락을 센서에 대거나 음성 명령으로 셔터를 누르지 않고 전면 카메라로 자동 촬영을 할 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **카메라**를 선택하세요.

2  눌러 셀프 촬영 화면으로 전환하세요.

3 전면 카메라가 나를 향하도록 하세요.

4 손가락을 제품 뒷면의 센서에 살짝 대었다 떼세요. 또는 “스마일”, “김치”, “촬영”, “찰칵”이라고 말하세요. 동영상을 촬영하려면 “동영상 촬영”이라고 말하세요.



와이드 셀프 샷 촬영하기

화면에 잘리는 사람 없이 여러 명이 함께 촬영해 사진에 더 많은 사람을 담을 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **카메라**를 선택하세요.
- 2  눌러 셀프 촬영 화면으로 전환하세요.
- 3 **모드** → **와이드 셀프 샷**을 선택하세요.
- 4 전면 카메라가 나를 향하도록 하세요.
- 5 손가락을 제품 뒷면의 센서에 살짝 대었다 떼세요. 또는 “스마일”, “김치”, “촬영”, “찰칵”이라고 말하세요. 동영상을 촬영하려면 “동영상 촬영”이라고 말하세요.
- 6 화면의 안내에 따라 제품을 좌우로 천천히 움직여 촬영하세요.
파란색 프레임을 흰색 프레임의 양쪽 끝으로 이동시키면 사진이 촬영됩니다.



- 안내선 밖으로 벗어나지 않도록 파란색 프레임 안에 원하는 장면을 맞추세요.
- 와이드 셀프 샷 촬영 중에는 촬영이 완료될 때까지 피사체가 움직이지 않도록 하세요.
- 사진의 해상도는 촬영 장소의 조명 환경에 영향을 받을 수 있습니다.
- 와이드 셀프 샷으로 촬영 시, 손떨림 등으로 인해 촬영 화면보다 위아래 부분이 더 잘린 상태로 촬영될 수 있습니다.

HDR(풍부한 색조)

너무 어둡거나 밝은 부분을 자동으로 보정해 풍부한 색감을 표현할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **카메라**를 선택하세요.
- 2  눌러 후면 카메라 촬영 화면으로 전환하세요.
- 3 촬영 화면에서  누르세요.

HDR 기능이 켜지고, 아이콘이  모양으로 변경됩니다.

- 4  눌러 사진을 촬영하세요.



적용 전



적용 후

카메라 모드 변경

다양한 카메라 모드로 사진을 촬영할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **카메라**를 선택하세요.

자동

카메라가 여러 가지 촬영 환경을 자동으로 인식해 촬영 옵션을 설정하고 촬영합니다.

촬영 화면에서 **모드** → **자동**을 선택하세요.

후면 셀프 샷

제품 뒷면의 후면 카메라로 셀프 촬영을 합니다.

1 촬영 화면에서 **모드** → **후면 셀프 샷**을 선택하세요.

2 프레임을 드래그하거나 위치를 조정하여 인식 영역을 설정하세요.

3 후면 카메라가 나를 향하도록 제품을 돌리세요.

4 제품의 신호음을 들으며 얼굴의 위치를 조정하세요.

얼굴이 인식 영역에 완전히 들어오면 카메라가 몇 초간 알람을 울리고, 자동으로 사진을 촬영합니다.

아웃 포커스로 촬영

배경 또는 촬영 대상을 더욱 돋보이게 표현하는 아웃 포커스 효과를 이용해 사진을 촬영할 수 있습니다.

- 1 촬영 화면에서 **모드** → **아웃 포커스**를 선택하세요.
 - 2 촬영할 대상을 앞에 두고 초점을 맞출 부분을 누르세요.
 - 3  눌러 사진을 촬영하세요.
 - 4 촬영 화면 오른쪽 하단의 미리 보기 를 누르세요.
 - 5  누른 후 원하는 효과를 선택하세요.
 - **근거리 초점**: 피사체를 선명하게, 배경을 흐릿하게 보여 줍니다.
 - **원거리 초점**: 피사체를 흐리게, 배경을 선명하게 보여 줍니다.
 - **전 초점**: 피사체와 배경을 모두 선명하게 보여 줍니다.
 - 6  누르세요.
-  • 초점을 맞출 피사체와 제품의 거리를 50 cm 이내로 유지하세요. 초점을 맞추고자 하는 물체를 가장 가까이에 놓고 촬영하세요.
- 피사체와 배경 사이의 거리를 충분히 유지하세요. 카메라와 피사체 간격의 3배 이상으로 유지하는 것을 권장합니다.
- 이 모드를 이용해 좋은 사진을 촬영하려면 다음의 내용을 참고하세요.
- 손떨림이 있거나 움직이는 물체를 촬영하는 경우 사진이 제대로 촬영되지 않을 수 있습니다.
 - 역광, 저조도, 실내와 같이 조명이 좋지 않은 장소에서 촬영하는 경우는 사진이 제대로 촬영되지 않을 수 있습니다.
 - 패턴이 없는 밋밋한 피사체나 이 같은 배경에서는 제대로 촬영되지 않을 수 있습니다.

파노라마

수평 또는 수직 방향으로 촬영하여 넓은 범위의 장면을 한 장의 사진으로 담을 수 있습니다. 카메라를 한 방향으로 움직이며 사진을 촬영하세요.

촬영 화면에서 **모드** → **파노라마**를 선택하세요.

모드 관리하기

모드 선택 목록에 나타낼 촬영 모드를 선택하거나, 촬영 모드 순서를 변경할 수 있습니다.

1 촬영 화면에서 **모드** → **모드 관리**를 선택하세요.

2 모드 선택 목록에 나타낼 모드를 선택해 체크하세요.

- **뷰티 페이스**: 사람의 얼굴을 인식해 피부를 깨끗하게 보정하여 촬영합니다.
- **샷&모어**: 사진을 연속으로 촬영하고 촬영한 사진에 다양한 효과를 적용해 편집합니다.
- **가상 투어 샷**: 주변 환경에 입체적인 시각 효과를 적용하여 사진을 촬영합니다.
- **듀얼 카메라**: 전면 카메라와 후면 카메라를 동시에 사용하여 사진 또는 동영상을 촬영합니다.

모드 내려받기

다양한 촬영 모드를 **GALAXY Apps**에서 내려받을 수 있습니다.

촬영 화면에서 **모드** → **다운로드**를 선택하세요.



- 파노라마 모드를 이용해 좋은 사진을 촬영하려면 다음의 내용을 참고하세요.
 - 카메라를 한 방향으로만 천천히 움직이세요.
 - 안내선 밖으로 벗어나지 않도록 프레임 안에 원하는 장면을 맞추세요.
 - 주변을 인식하기 어려운 배경(허공, 빈 벽 등)은 촬영하기 어려울 수 있습니다.
- 듀얼 카메라 모드로 동영상 촬영 시 Full HD 화면으로 최대 5분, HD 화면이나 VGA 화면으로 최대 10분 동안 촬영할 수 있습니다.
- 듀얼 카메라 모드로 동영상 촬영 시 소리는 내장된 전용 마이크에 의해 스테레오로 녹음됩니다.

환경 설정

촬영 화면에서 **⚙** 누르세요.



전면/후면 카메라 전환 및 설정한 모드에 따라 나타나는 항목이 달라집니다.

- **setFlash** : 촬영 시 플래시가 터지도록 설정합니다.
- **shotCount** : 전면 카메라로 촬영 시 연속 촬영 장수를 선택합니다.
- **autoTimer** : 자동 촬영할 타이머 시간을 설정합니다.
- **filter** : 필터 효과를 선택해 사진 또는 동영상을 촬영할 수 있습니다. 다양한 효과를 내려받으려면 **다운로드**를 누르세요. 화면에 표시되는 효과를 편집하려면 **효과 관리**를 누르세요.
- **angle** : 촬영할 사진의 해상도를 선택합니다. 해상도가 높을수록 화질이 높지만 많은 저장 공간을 차지합니다.

촬영 화면에서  → ●●● 눌러 추가 기능을 사용하세요.

- **뷰티 페이스**: 사람의 얼굴을 인식해 피부를 깨끗하게 보정하여 촬영하도록 설정/해제합니다.
- **노출값**: 화면의 밝기를 원하는 대로 조절합니다. 노출값을 설정하면 카메라 센서가 인식하는 빛의 양이 결정됩니다. 어두운 상황에서는 높은 노출 값을 설정하세요.
- **ISO**: 사진 촬영 환경에 적합한 ISO 감도를 선택합니다. ISO 감도의 수치가 높을수록 빛에 더 민감하므로 빛이 부족한 곳이나 어두운 곳에서 촬영할 때는 높은 수치를 선택하세요. 단, 수치가 높을수록 사진에 노이즈가 많이 나타납니다.
- **화이트밸런스**: 촬영 장소의 조명 환경에 적합한 화이트 밸런스를 선택해 실제 색상과 유사한 사진을 촬영할 수 있습니다.
- **측광 모드**: 사진 촬영 시 자주 촬영하는 화면에 맞게 화면에 분포된 빛을 측정하는 방식을 선택합니다. **중앙 측광**은 중앙 부분의 빛만 측정합니다. **스팟**은 중앙을 기준으로 주변의 빛을 측정합니다. **다분할**은 화면 전체를 분할하여 빛을 측정한 후 평균값으로 전체 사진에 적용합니다.
- **HDR(풍부한 색조)**: 너무 어둡거나 밝은 부분을 자동으로 보정해 풍부한 색감을 표현합니다.
- **눌러서 사진 촬영**: 촬영 화면을 눌러 사진을 촬영합니다.
- **동영상 크기**: 촬영할 동영상의 해상도를 선택합니다. 해상도가 높을수록 고화질 동영상을 촬영할 수 있습니다. 크기가 클수록 더 많은 저장 공간을 차지합니다.
- **동영상 모드**: 동영상 촬영 모드를 변경합니다.
- **동영상 손떨림 보정**: 동영상 촬영 시 손떨림을 자동으로 보정하도록 설정/해제합니다.
- **위치 태그**: 사진에 GPS 위치 태그를 첨부합니다.



- GPS 신호 향상을 위하여, 건물 사이나 음영 지역, 악천후 등 신호에 방해 받는 환경에서 사용하지 마세요.
 - 촬영한 사진을 인터넷에 업로드하면 사진에 촬영한 위치가 나타납니다. 이를 나타나지 않게 하려면 위치 태그 설정을 해제하세요.
- **저장 위치**: 촬영한 사진 및 동영상의 저장 공간을 선택합니다.
- **좌우반전 저장**: 전면 카메라로 촬영 시 촬영하는 화면의 좌우가 뒤집혀 거울에 비친 듯이 저장되도록 설정/해제합니다.
- **안내선**: 촬영 화면에 구도 설정에 도움이 되는 안내선을 표시하도록 설정/해제합니다.
- **음성 제어**: 음성 명령으로 사진 및 동영상을 촬영하도록 설정합니다.
- **음량 버튼**: 음량 버튼을 줌 기능 조절이나 사진, 동영상 촬영 버튼으로 사용하도록 설정합니다.
- **촬영 후 바로보기**: 촬영 후 촬영한 사진 및 동영상을 볼 수 있도록 설정/해제합니다.
- **설정 초기화**: 카메라에서 설정한 촬영 환경을 초기화합니다.
- **?**: 사진 촬영에 관한 도움말을 확인합니다.

갤러리

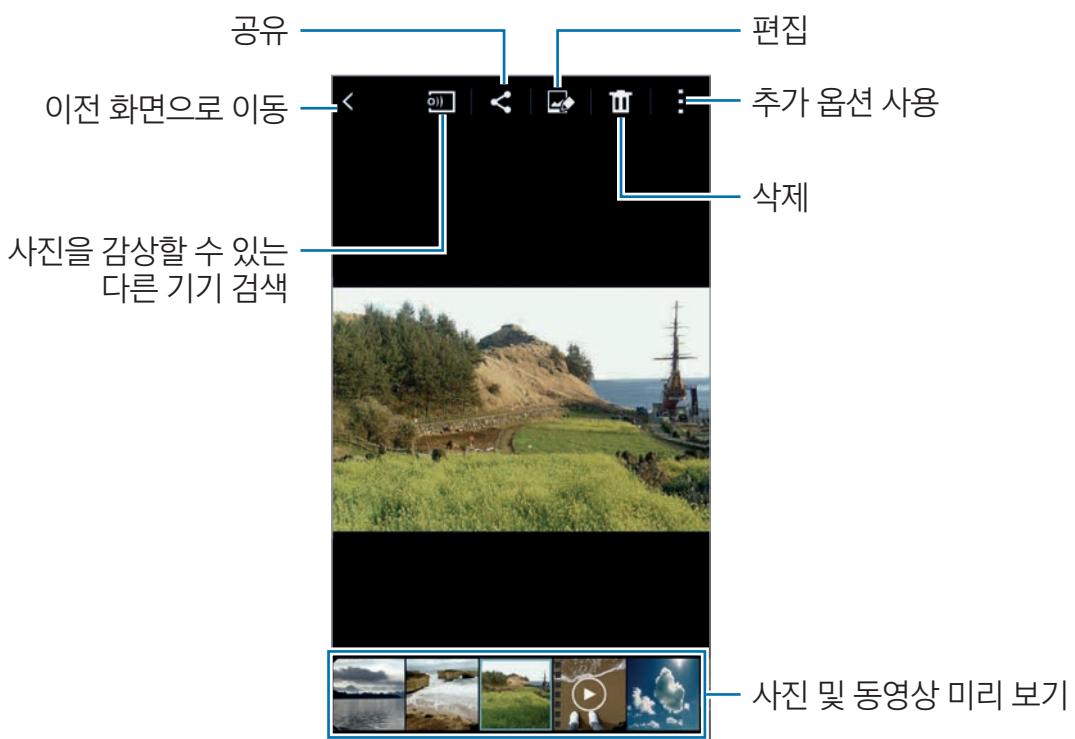
갤러리 소개

제품에 저장된 사진 및 동영상을 확인하고 관리할 수 있습니다.

사진 및 동영상 보기

- 1 앱스 화면에서 **갤러리를** 선택하세요.
- 2 원하는 사진 및 동영상 파일을 선택하세요.

동영상은 미리 보기에 ◎ 표시가 나타납니다. 동영상을 재생하려면 ◎ 누르세요.



툴바 및 미리 보기 나타나거나 사라지게 하려면 화면을 누르세요.

다른 기기에 저장된 사진 및 동영상 보기

다른 기기에 저장된 사진 및 동영상을 내 제품에서 감상할 수 있습니다.

Samsung Link에 등록된 기기의 사진 및 동영상 보기

이 기능을 사용하려면 먼저 삼성 계정을 등록하세요. 자세한 내용은 [삼성 계정 등록하기](#)를 참고하세요.

갤러리 메인 화면에서  누른 후 **등록된 디바이스** 항목에 나타나는 기기를 선택하세요. Samsung Link에 등록된 기기의 사진 및 동영상을 감상할 수 있습니다. 자세한 내용은 link.samsung.com을 참고하세요.



- 연결할 기기의 전원과 네트워크가 켜져 있는지 확인하세요.
- 모바일 네트워크를 이용해 다른 기기에 저장된 사진 및 동영상을 확인할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

주변 기기의 사진 및 동영상 보기

Wi-Fi, Wi-Fi 디렉트, 모바일 핫스팟으로 연결된 주변 기기를 검색하여 주변 기기에 저장된 사진 및 동영상을 내 제품에서 감상할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **주변 디바이스**를 선택한 후 **주변 디바이스**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 2 갤러리 메인 화면에서  누르세요.
- 3 **주변 디바이스** 항목에 나타나는 기기를 선택하세요.
콘텐츠 공유 기능이 켜져 있는 기기에 저장된 사진 및 동영상을 볼 수 있습니다.

사진 및 동영상 삭제하기

한 장 삭제하기

삭제할 사진 및 동영상을 선택한 후 화면 상단의  누르세요.

여러 장 삭제하기

- 1 삭제할 사진 및 동영상 중 한장을 길게 누르세요.

또는 : → **선택**을 누르세요.

- 2 삭제할 사진 및 동영상을 선택해 체크하세요.

- 3 화면 상단의  누르세요.

갤러리 메인 화면에서 : → **삭제**를 선택하세요. 삭제할 사진 및 동영상을 선택해 체크한 후 **완료**를 눌러 삭제할 수도 있습니다.

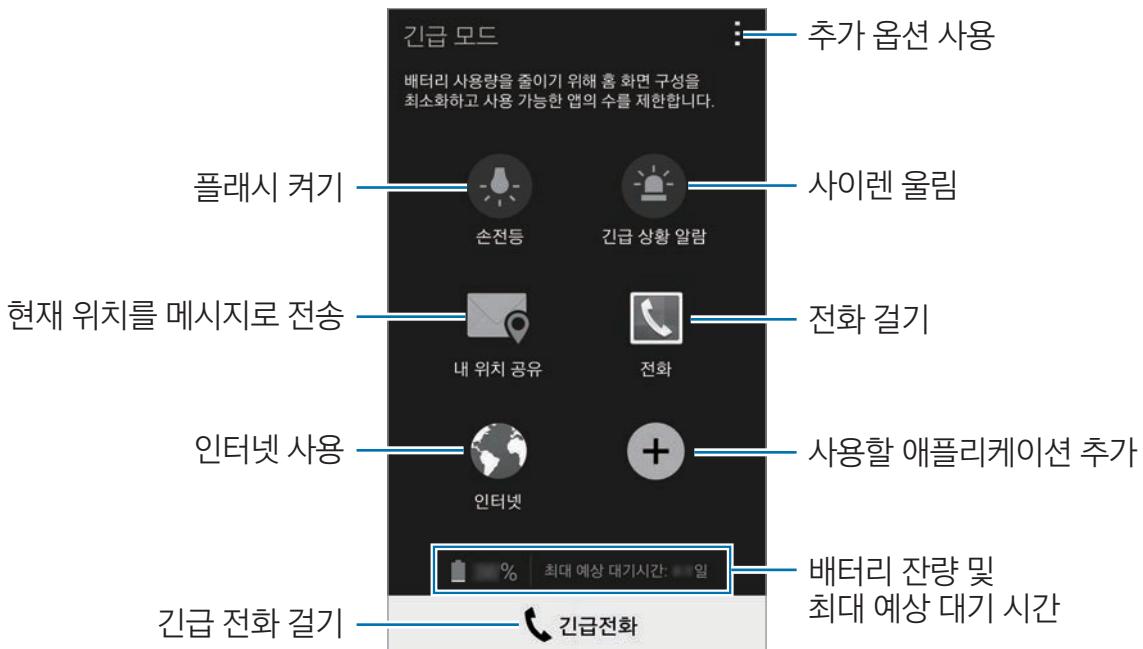
안전 지킴이

긴급 모드

배터리를 오래 사용하기 위해 홈 화면을 흑백 화면 모드로 변경합니다. 일부 애플리케이션 기능은 사용을 제한합니다.

긴급 모드 실행하기

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **안전 지킴이** → **긴급 모드**를 선택한 후 **긴급 모드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
또는 전원 버튼을 길게 누른 후 **긴급 모드**를 누르세요.
- 2 이용 약관을 확인한 후 체크해 동의하고 **확인**을 누르세요.
- 3 안내 화면이 나타나면 **사용**을 누르세요.



최대 예상 대기 시간은 제품을 사용하지 않고 그대로 두는 경우, 배터리 전원이 모두 소진될 때까지 남은 시간을 대략적으로 보여 줍니다. 예상 대기 시간은 제품의 설정, 사용 환경 등에 따라 달라질 수 있습니다.

긴급 모드 해제하기

→ **긴급 모드 해제** → **해제**를 선택하세요. 또는 전원 버튼을 길게 누른 후 **긴급 모드** → **해제**를 누르세요.

도움 요청 메시지 전송

위급한 상황이 발생하면 전원 버튼을 빠르게 세 번 누르세요. 주요 연락처로 메시지가 발송됩니다. 메시지 내용에는 현재 나의 위치 정보가 포함됩니다. 이 기능을 사용하려면 먼저 주요 연락처 등록 및 메시지 전송 설정을 하세요.

주요 연락처 등록하기

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **안전 지킴이**를 선택하세요.
- 2 **주요 연락처 관리** → **새 주요 연락처 추가**를 선택하세요.
- 3 **새 연락처 추가** 또는 **연락처 열기**를 눌러 주요 연락처를 등록하세요.

도움 요청 메시지 전송 설정하기

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **안전 지킴이**를 선택하세요.
- 2 **도움 요청 메시지 전송**을 선택한 후 **도움 요청 메시지 전송**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 3 이용 약관을 확인한 후 체크해 동의하고 **확인**을 누르세요.

도움 요청 메시지에 소리를 녹음해 함께 전송하려면 **소리 녹음 전송**을 선택해 체크하세요.

기상 정보 알림 서비스(Geo 뉴스)

사용자의 위치를 파악하여 기상 악화가 발생했을 때 사용자에게 알려 주는 서비스입니다. 인근 지역의 심각한 날씨 상황에 대해 알림을 받을 수 있습니다. 알림 유형과 사용할 수 있는 옵션은 날씨 상황의 심각성에 따라 달라질 수 있습니다.



- 서비스 제공 업체 및 사용자가 위치한 지역에 따라 제공되는 기상 악화 알림 정보는 다를 수 있습니다. 지역에 따라 제공되는 기상 악화 알림 정보 및 지원 언어는 www.samsung.com/geonews/에서 확인하세요.
- 기상 악화 알림 정보를 받기 위해서는 Wi-Fi 네트워크 또는 모바일 네트워크에 연결되어 있어야 합니다.

기상 악화 알림 정보 받기

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **안전 지킴이**를 선택하세요.
- 2 **Geo 뉴스**를 선택한 후 **Geo 뉴스**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 3 이용 약관을 확인한 후 체크해 동의하고 **확인**을 누르세요.
- 4 서비스 이용에 따른 책임을 확인한 후 **확인** → **확인**을 누르세요.
- 5 삼성 계정이 등록되어 있지 않은 경우 화면의 안내에 따라 삼성 계정에 로그인하거나 새 계정을 만드세요.



삼성 계정이 있어야 Geo 뉴스를 사용할 수 있습니다.

팝업 알림

Geo 뉴스 알림 팝업을 선택해 체크하세요.

기상 악화 알림 팝업 창이 뜹니다. 기상 정보 알림 서비스 화면에서 주요 연락처로 바로 전화를 걸거나 도움 요청 메시지를 보낼 수도 있습니다.

기상 정보 알림 서비스 위젯 사용하기

Geo 뉴스 위젯에서 현재 사용자의 위치 및 해당 지역에서 제공받을 수 있는 심각한 날씨 상황을 확인할 수 있습니다.

- 1 홈 화면의 빈 공간을 길게 누른 후 **위젯**을 선택하세요.
- 2 **Geo 뉴스** 위젯을 길게 눌러 홈 화면의 원하는 위치에 추가하세요.
- 3 홈 화면에서 **Geo 뉴스** 위젯을 선택하세요.

다른 지역의 알림 정보 받기

멀리 떨어져 있는 가족이나 친구가 위치한 지역의 심각한 날씨 상황을 확인할 수 있습니다.

- 1 위젯 메인 화면에서 **+** 누르세요.
- 2 화면 상단의 검색창에 검색할 지역을 입력하세요.
- 3 검색 결과 목록에서 원하는 지역을 선택한 후 **다음**을 누르세요.
- 4 위치의 이름 및 연락처를 설정한 후 **저장**을 누르세요.

위젯 메인 화면에서 해당 지역이 추가됩니다.

추가한 지역의 **:누르면** 위치를 편집하거나 삭제할 수 있습니다.

유용한 애플리케이션

자동차 모드

자동차 모드 소개

운전 중에 편리하게 사용할 수 있는 기능을 한 화면에서 간편하게 실행하고 음성 명령으로 조작할 수 있습니다. 운전 중에 손을 이용하지 않고도 안전하게 전화를 받고, 문자를 확인하고, 음악을 감상할 수 있습니다.



운전 중에 화면을 보거나 터치하여 기능을 실행하지 마세요.



- 내비게이션의 지도 및 내 위치 등은 GPS 위치 정보를 기반으로 실행되므로 상황에 따라 화면에 나타나는 정보와 실제 환경이 다를 수도 있습니다. 내비게이션에서 안내되는 정보와 실제 환경이 다를 경우 실제의 교통 상황이나 규제 등을 따르세요.
- 내비게이션 기능 이용 시 추가 요금이 발생할 수 있습니다. 이용 시간에 주의하세요.
- 이 모드는 일부 언어가 지원되지 않을 수 있습니다.

자동차 모드 시작하기

제품에 자동차를 등록해 두면 제품이 자동차와 연결될 때마다 제품의 소리를 자동차의 스피커로 들을 수 있으며, 자동으로 자동차 모드가 실행되도록 설정할 수 있습니다.

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 화면의 안내에 따라 초기 설정을 완료하세요.

1 빠른 설정창에서 **자동차 모드**를 눌러 켜세요.

2 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.

블루투스 승인 요청 창이 나타나면 내용을 확인한 후 **예**를 눌러 제품과 자동차를 등록하세요.



- 자동차를 등록하기 전에 시동과 오디오를 켜세요.
- 자동차와 제품을 가까운 거리에 두고 등록하세요.

자동차 추가로 등록하기

→ 설정 → 내 자동차 → + 선택하세요.

자동차 모드 메뉴 사용하기

음성을 입력해 전화 발신, 메시지 전송, 내비게이션 실행, 음악 재생 기능을 실행할 수 있습니다. 해당 메뉴를 눌러 기능을 실행할 수도 있습니다.

- 1 빠른 설정창에서 **자동차 모드**를 눌러 켜세요.



- 2 자동차 모드 메인 화면에서 “하이 갤럭시”라고 말하세요.

- 3 나타나면 음성 명령으로 원하는 기능을 실행하세요.

빠른 음성 명령어를 이용하면 원하는 기능을 한 번에 실행할 수 있습니다. → **명령어 예시**를 눌러 사용할 수 있는 빠른 음성 명령어의 예시를 확인하세요.

내비게이션 사용하기

화면에 나타나는 지도의 한 곳을 길게 누르거나 음성으로 목적지를 입력하면 제품이 원하는 목적지로 길 안내를 합니다.



이 기능을 사용하려면 먼저 **Galaxy Apps**에서 내비게이션 애플리케이션을 내려받아 설치하세요.

- 1 빠른 설정창에서 **자동차 모드**를 눌러 켜세요.
- 2 자동차 모드 메인 화면에서 “하이 갤럭시”라고 말하세요.
- 3 “내비게이션”이라고 말하세요.
- 4 키워드를 말하거나 주소를 말하세요.
자동으로 길 안내가 시작됩니다.

S파인더

S파인더 소개

제품의 콘텐츠를 검색할 수 있습니다.

콘텐츠 검색하기

화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **S파인더**를 누르세요.

검색창에 원하는 검색어를 입력하거나 눌러 원하는 검색어를 음성으로 입력하세요.

더 세분화된 검색 결과를 찾으려면 검색창 아래의 필터 아이콘을 선택한 후 태그를 선택하세요.

검색 카테고리 설정하기

애플리케이션, 웹 검색 등의 카테고리를 선택해 원하는 검색 영역에서만 검색어를 찾도록 설정할 수 있습니다.

: → 설정 → 검색 카테고리 선택을 선택한 후 원하는 카테고리를 선택해 체크하세요.

검색 기록 관리하기

검색 기록은 자동으로 저장됩니다. 검색 기록을 삭제하려면 각 항목의 — 누르세요.

검색 기록을 저장하지 않도록 설정하려면 : → 설정을 선택한 후 기록 검색 사용을 선택해 체크를 해제하세요.

S플래너

S플래너 소개

일정이나 할 일을 등록해 효과적으로 스케줄을 관리할 수 있습니다.

일정 및 할 일 등록하기

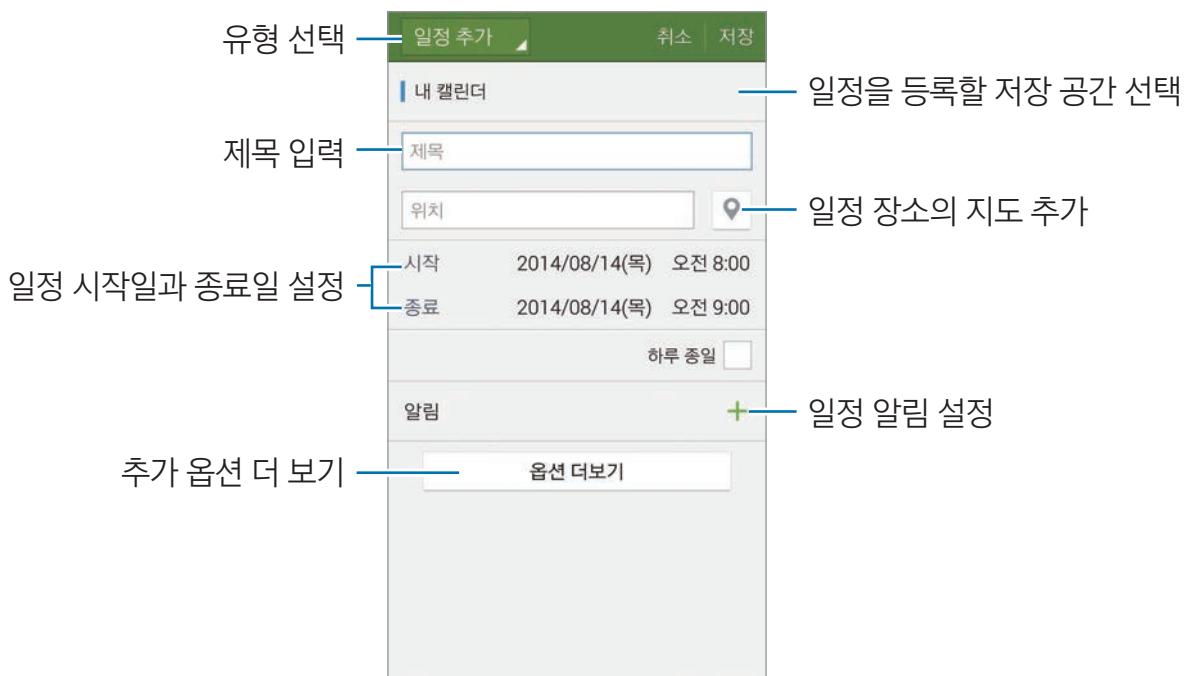
1 앱스 화면에서 **S플래너**를 선택하세요.

2 + 누르거나 일정을 등록할 날짜를 두 번 누르세요.

일정이 등록된 날짜의 경우 한 번 누른 후 일정 목록에서 + 누르세요.

3 화면 왼쪽 상단을 눌러 일정이나 할 일 중 등록할 항목을 선택한 후 내용을 입력하세요.

- 일정 추가:** 시작일과 종료일을 설정하여 일정을 추가합니다. 반복되는 날을 설정할 수도 있습니다.
- 할 일 추가:** 특정 날짜에 실행해야 하는 일을 할 일로 추가합니다. 중요도를 설정할 수도 있습니다.



4 입력이 완료되면 **저장**을 누르세요.

등록된 계정과 일정 및 할 일을 동기화하기

등록된 계정과 일정 및 할 일을 동기화하려면 S플래너 메인 화면에서 : → **지금 동기화**를 선택하세요.

동기화할 계정을 추가하려면 : → **표시할 캘린더** → **계정 추가**를 누르세요. 동기화하거나 추가할 계정을 선택한 후 화면의 안내에 따라 계정을 등록하세요. 등록한 계정은 계정 이름 옆에 원이 초록색으로 표시됩니다.

등록한 계정의 동기화 옵션을 변경하려면 앱스 화면에서 **설정** → **계정**을 선택한 후 원하는 계정을 선택하세요.

S헬스

S헬스 소개

S헬스는 사용자의 운동 및 여가 생활을 도와줍니다. 개별 목표를 설정하여 진행 상황을 확인할 수 있으며, 사용자 개인의 상태를 꾸준히 관리할 수 있습니다.

S헬스 시작

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 화면의 안내에 따라 초기 설정을 완료하세요.

- 1 앱스 화면에서 **S헬스**를 선택하세요.
- 2 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.



S헬스는 입력한 신체 수치를 기반으로 표준 기초대사량을 계산하고 일일 섭취 칼로리를 추천합니다. 추천 값은 연령대, 신체 구성, 필요 영양소에 따라 다를 수 있습니다.

메인 화면

S헬스의 주요 정보를 바로 확인하고, 기능을 바로 실행할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **S헬스**를 선택하세요. 화면 왼쪽 상단의 **☰** → **메인 화면**을 누르세요.



S헬스에 대한 자세한 내용은 : → **도움말**을 참고하세요.

기타 안내

- 회사는 수집한 개인정보를 다음의 목적을 위해 활용합니다.

- 서비스 제공

 이용자 개인의 건강정보를 바탕으로 웰니스 증진을 돋는 보조적 기능

 이용자 개인의 건강정보를 데이터베이스에 백업하거나, 단말과 연동하는 목적으로 저장 및 활용

 계정과 연동 가능한 서비스(랭킹 기능, 플랫폼 서비스 등) 제공

 삼성이 제공하는 기타 서비스 중 개인화 추천을 위하여 필요한 경우 그 이용자의 S헬스 이용기록 일부 제공(단, 이 경우 개인화 추천 서비스를 이용하고자 하는 이용자에게 별도로 안내하고 동의를 얻습니다.)

- 서비스 개선 등

 기존 서비스의 개선 및 신규 서비스 개발

 서비스 이용에 대한 분석 및 통계

(다만, S헬스에서 삼성 계정으로 로그인한 경우에는 데이터 백업 등의 목적으로 서버에 저장됩니다.)
 사용자 개인 정보는 S헬스가 설치된 기간 내 수집 이용 목적 달성을 시까지만 보존되며, 설정 메뉴의 ‘데이터 초기화’ 옵션을 선택하면 모든 데이터를 삭제할 수 있습니다.

‘데이터 초기화’ 옵션을 선택하여 데이터 삭제 시, 저장된 모든 데이터가 삭제될 수 있으니 주의하시기 바랍니다. 다만, SNS 공유, 메모리 카드에 저장된 데이터는 개별적으로 삭제해야 합니다.

- S헬스의 SNS, 이메일 등을 통한 데이터 공유 기능은 사용자의 선택에 의해서만 발생하고, 이에 따른 책임은 전적으로 사용자가 부담하므로 특히 사용에 주의하세요.
- 외부 연동 기기와 사용 시, 연결 통신 프로토콜이 정상적으로 동작하는지 확인한 후 사용 바랍니다.
 무선 연결(블루투스, ANT+)로 외부 기기와 연동하여 사용할 때 주변의 전파 영향에 따라 연결이 원활하지 않을 수 있습니다. 주변에 무선 기기가 적은 환경에서 사용하시기 바랍니다.
- S헬스는 제품의 소프트웨어 버전에 따라 다를 수 있으며, 제공되는 통신사의 사정에 따라 사전 통보 없이 일부 변경되거나 중단될 수 있습니다.
- 국가별로 다른 현지법과 규정으로 인해 S헬스에서 제공하는 기능과 S헬스에 추가 가능한 애플리케이션이 국가마다 다를 수 있습니다.
- 일부 애플리케이션은 국가별로 제공되지 않을 수 있습니다.
- S헬스의 각 기능은 피트니스 및 정보 제공용으로만 사용할 수 있으며, 예방, 치료, 의료, 진단의 목적으로 사용할 수 없습니다.

S보이스

S보이스 소개

음성으로 간편하게 다양한 작업을 할 수 있습니다.

S보이스 시작하기

- 1 앱스 화면에서 **S보이스**를 선택하세요.
또는 홈 버튼을 짧게 두 번 누르세요.
- 2 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.
- 3 가이드 화면이 나타나면 내용을 확인하거나 **시작**을 눌러 바로 시작하세요.

S보이스에서 사용할 언어 설정하기

사용 언어를 변경하려면 : → **설정** → **언어**를 선택한 후 사용할 언어를 선택하세요.



변경한 언어는 **S보이스** 애플리케이션에서만 적용됩니다.

S보이스 사용하기

- 1 앱스 화면에서 **S보이스**를 선택하세요.
또는 홈 버튼을 짧게 두 번 누르세요.
S보이스를 실행하면 제품이 음성 인식을 시작합니다.
- 2 원하는 명령어를 말하세요.
제품이 명령어를 인식하면 사용자가 요청한 내용을 실행합니다. 음성 명령을 다시 하거나 새로 하려면
 누르세요.

음성 명령어의 인식률을 높이려면

- 정확하게 발음하세요.
- 조용한 장소에서 명령어를 말하세요.
- 속어나 파생어로 된 명령어는 인식되지 않을 수 있습니다.
- 사투리로 된 명령어는 인식되지 않을 수 있습니다.

시끄러운 장소에서 음성 인식 기능을 사용하거나 발음 차이 등에 의해 명령어 인식이 안 되거나 잘못 인식되어 원하지 않는 기능이 실행될 수 있습니다.

대기 모드에서 호출 명령 사용하기

S보이스 실행 후 일정 시간이 지나면 자동으로 대기 모드로 전환됩니다. 화면의 마이크 아이콘을 누르거나 “하이 갤럭시”라는 명령어를 말하면 대기 모드를 해제하고 다시 음성 명령을 실행할 수 있습니다.

호출 명령어 변경하기

“하이 갤럭시” 대신에 사용자가 원하는 명령어를 설정해 대기 모드를 해제할 수 있습니다.

: → 설정 → 음성 호출 → 호출 명령 설정을 선택하세요.

잠금 화면에서 호출 명령 사용하기

잠금 화면에서 미리 설정한 호출 명령으로 다양한 기능을 실행할 수 있습니다.

: → 설정 → 음성 호출 → 잠금 상태에서 호출을 선택해 체크하세요.

뮤직

뮤직 소개

카테고리별로 음악을 감상하고 재생 환경을 맞춤 설정할 수 있습니다.

음악 듣기

앱스 화면에서 **뮤직**을 선택하세요.

목록에서 원하는 음악을 선택해 음악을 감상하세요.



다른 기기에 저장된 음악 듣기

다른 기기에 저장된 음악을 내 제품에서 감상할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **뮤직**을 선택하세요.

Samsung Link에 등록된 기기의 음악 듣기

이 기능을 사용하려면 먼저 삼성 계정을 등록하세요. 자세한 내용은 [삼성 계정 등록하기](#)를 참고하세요.

뮤직 메인 화면에서 **디바이스**를 선택한 후 **등록된 디바이스** 항목에 나타나는 기기를 선택하세요. Samsung Link에 등록된 기기의 음악을 감상할 수 있습니다. 자세한 내용은 link.samsung.com을 참고하세요.



- 연결할 기기의 전원과 네트워크가 켜져 있는지 확인하세요.
- 모바일 네트워크를 이용해 다른 기기에 저장된 음악을 들을 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

주변 기기의 음악 듣기

Wi-Fi, Wi-Fi 다이렉트, 모바일 핫스팟으로 연결된 주변 기기를 검색하여 주변 기기에 저장된 음악을 내 제품에서 감상할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **주변 디바이스**를 선택한 후 **주변 디바이스**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 2 뮤직 메인 화면에서 **디바이스**를 선택하세요.
- 3 **주변 디바이스** 항목에 나타나는 기기를 선택하세요.

콘텐츠 공유 기능이 켜져 있는 기기에 저장된 음악을 들을 수 있습니다.

비디오

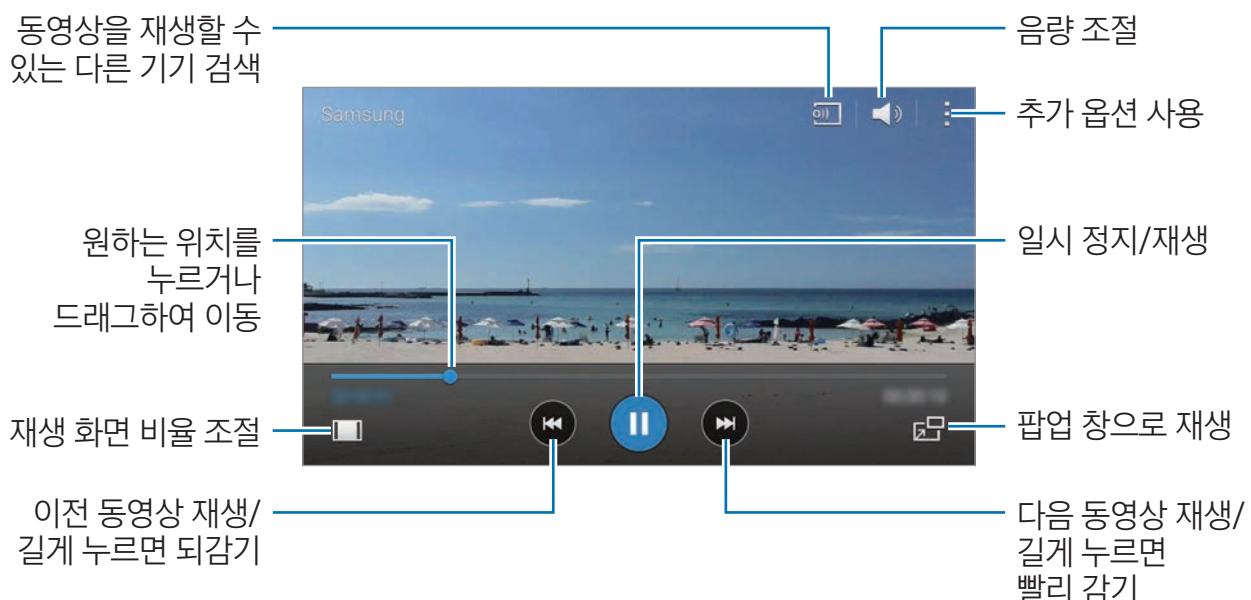
비디오 소개

제품에 저장된 동영상을 감상하고 재생 환경을 맞춤 설정할 수 있습니다.

비디오 보기

앱스 화면에서 **비디오**를 선택하세요.

목록에서 원하는 동영상을 선택해 동영상을 감상하세요.



동영상 재생 화면의 좌측을 상하로 드래그하면 화면 밝기를 조절할 수 있으며, 화면 우측을 상하로 드래그하면 소리를 조절할 수 있습니다.

화면을 좌우로 드래그하면 동영상을 5초씩 되감기하거나 빨리 감기할 수 있습니다.

다른 기기에 저장된 동영상 보기

다른 기기에 저장된 동영상을 내 제품에서 감상할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **비디오**를 선택하세요.

Samsung Link에 등록된 기기의 동영상 보기

이 기능을 사용하려면 먼저 삼성 계정을 등록하세요. 자세한 내용은 [삼성 계정 등록하기](#)를 참고하세요.

비디오 메인 화면에서 **디바이스**를 선택한 후 **등록된 디바이스** 항목에 나타나는 기기를 선택하세요.

Samsung Link에 등록된 기기의 동영상을 감상할 수 있습니다. 자세한 내용은 link.samsung.com을 참고하세요.



- 연결할 기기의 전원과 네트워크가 켜져 있는지 확인하세요.
- 모바일 네트워크를 이용해 다른 기기에 저장된 동영상을 확인할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

주변 기기의 동영상 보기

Wi-Fi, Wi-Fi 다이렉트, 모바일 핫스팟으로 연결된 주변 기기를 검색하여 주변 기기에 저장된 동영상을 내 제품에서 감상할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **주변 디바이스**를 선택한 후 **주변 디바이스**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 2 비디오 메인 화면에서 **디바이스**를 선택하세요.
- 3 **주변 디바이스** 항목에 나타나는 기기를 선택하세요.
콘텐츠 공유 기능이 켜져 있는 기기에 저장된 동영상을 볼 수 있습니다.

DMB

DMB 사용하기

개인 휴대형 이동 방송 서비스로, 언제 어디서나 TV 및 라디오를 시청/청취하고 방송을 녹화하거나 화면을 캡처할 수 있습니다.

구성품으로 제공되는 스테레오 이어폰은 DMB 안테나 겸용입니다. 먼저 스테레오 이어폰을 스테레오 이어폰 연결잭에 끼운 후 DMB를 실행하세요.



DMB 안테나는 별매품으로, 삼성전자 대표 사이트에 접속해 구입할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **DMB**를 선택하세요.
- 2 주의 창이 나타나면 내용을 확인한 후 **확인**을 누르세요.
- 3 메인 화면에서 **채널 목록**을 선택한 후 **채널 검색**을 누르세요.

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 채널이 자동으로 검색됩니다. 검색 지역을 변경하려면 → **지역 설정**을 선택하세요.

TV 또는 라디오 방송 채널이 검색됩니다.

- 4 채널 목록에서 원하는 방송을 선택하세요.



방송 시청/청취 중 배터리를 충전하거나 작동 중인 전자 제품(컴퓨터, 전자레인지 등)에 가까이 할 경우 주파수 간섭으로 인해 방송 시청에 영향을 받을 수 있으니 주의하세요.

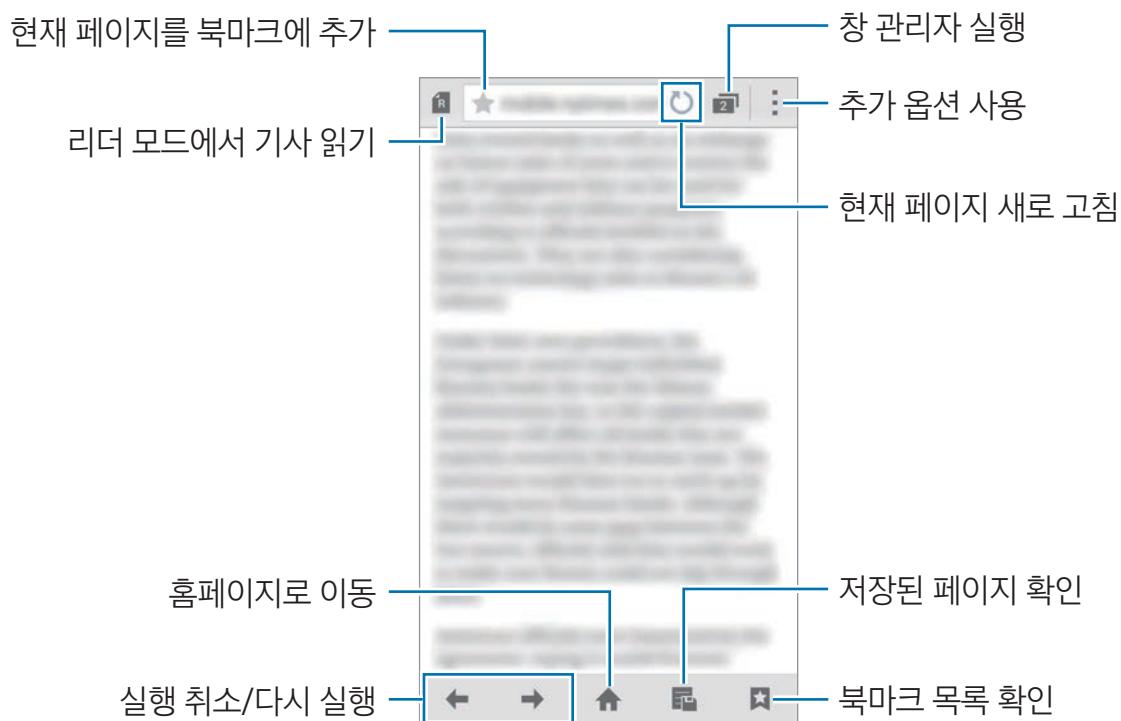


- 방송 시청/청취 중에 전원 버튼을 누르면 화면이 잘못 놀리지 않도록 터치 화면 잠금을 설정/해제할 수 있습니다.
- 방송 시청/청취 중 전화가 오면 자동으로 전화 화면으로 전환되며 메시지 수신 시 화면 상단에 메시지 알림 창이 나타납니다. 통화가 끝나면 방송 시청/청취 화면으로 다시 돌아갑니다.

인터넷

- 1 앱스 화면에서 **인터넷**을 선택하세요.
- 2 주소 입력 창을 누르세요. 검색 엔진을 변경하려면 주소 입력 창 옆의 검색 엔진 아이콘을 눌러 원하는 항목을 선택하세요.
- 3 원하는 웹 사이트의 주소 또는 검색어를 입력한 후 **이동**을 누르세요. 음성으로 검색어를 입력하려면  누르세요.

주소 입력 창 또는 툴바가 사라진 경우, 다시 나타나게 하려면 화면을 아래로 살짝 드래그하세요.



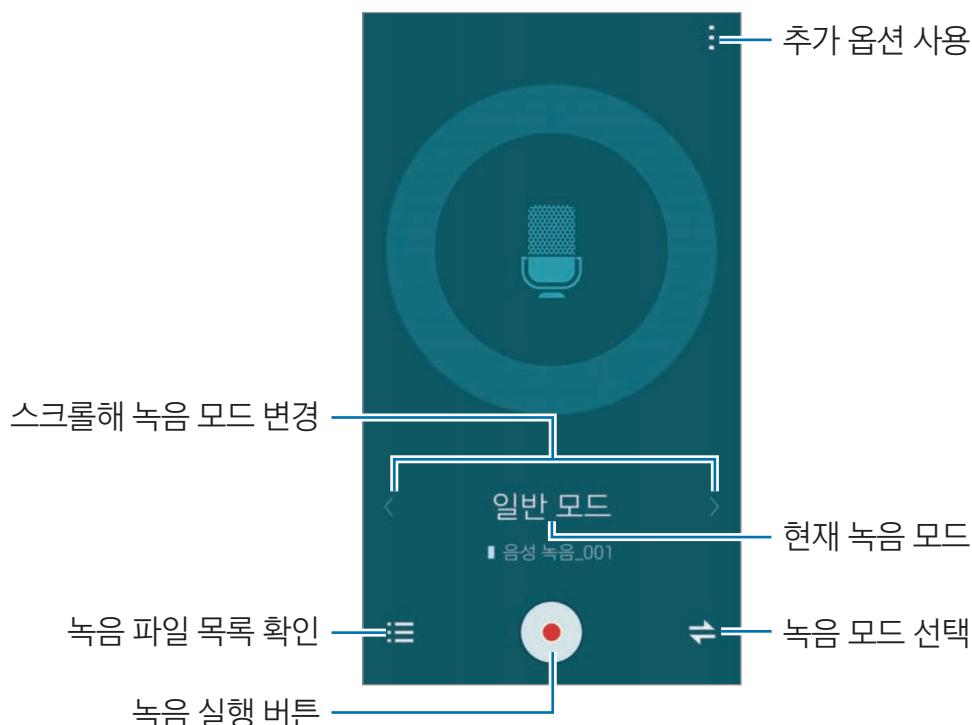
음성 녹음

음성 녹음 소개

상황에 맞게 음성 또는 소리를 녹음하고 관리할 수 있습니다.

녹음하기

- 1 앱스 화면에서 **음성 녹음**을 선택하세요.
- 2 ● 누른 후 제품의 마이크에 대고 녹음할 내용을 말하세요.
녹음을 잠시 멈추려면 ● 누르고, 녹음을 취소하려면 ✕ 누르세요.
녹음 중에 북마크를 추가하려면 ★ 누르세요.



- 3 녹음을 끝내려면 ● 누르세요.

녹음 모드 변경하기

➔ 눌러 원하는 모드를 선택하세요.

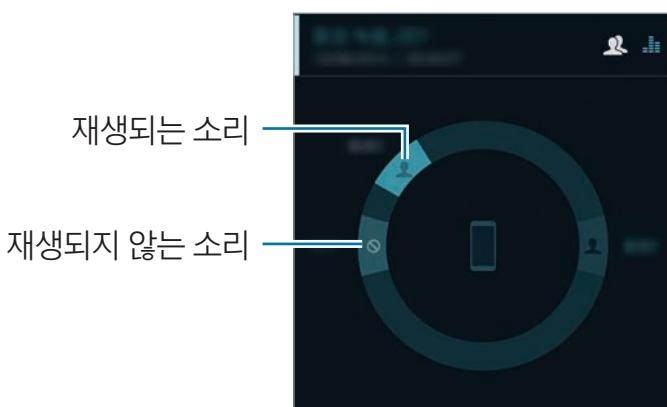
- **일반**: 일반 음성 녹음 모드입니다.
- **인터뷰**: 마이크가 제품 좌우의 소리를 배제하고 제품의 위쪽과 아래쪽에서 들리는 소리를 녹음합니다. 해당 모드로 녹음한 파일에는  나타납니다.
- **회의**: 마이크가 여러 방향의 소리에 민감하게 반응하여 여러 방향에 따른 소리를 구별할 수 있습니다. 해당 모드로 녹음한 파일에는  나타납니다.
- **음성 메모**: 음성을 녹음하는 동시에 녹음하는 내용을 텍스트로 변환하여 화면에 보여 줍니다. 제품과의 거리를 가까이 유지하며, 조용한 곳에서 크고 정확하게 말하세요. 해당 모드로 녹음한 파일에는  나타납니다.

 음성 입력 언어와 설정된 언어가 다를 경우 음성이 제대로 인식되지 않을 수 있습니다. 이 기능을 사용하려면 먼저 : → 설정을 누른 후 **음성 메모** 항목의 **언어**를 설정하세요.

녹음 파일 선택적으로 재생하기

인터뷰 또는 회의 모드로 녹음한 파일을 재생할 때 특정 방향의 소리를 제외하고 원하는 소리만 선택적으로 재생할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **음성 녹음**을 선택하세요.
- 2 :≡ 눌러 재생할 녹음 파일을 선택하세요.
- 3 일부 소리를 제외하고 재생하려면 제외하려는 방향의  누르세요.
 모양으로 바뀌고 해당 소리는 재생되지 않습니다.



알람/시간

알람

앱스 화면에서 **알람/시간** → **알람**을 선택하세요.

알람 설정하기

- 1 + 누르세요.
- 2 알람 시간을 입력하고 반복 여부, 알람 방식 등 알람 상세 정보를 설정하세요.
- 3 저장을 선택하세요.
설정한 알람이 목록에 추가됩니다.
- 4 알람 목록에서 ☰ 눌러 알람을 켜거나 끄세요.

알람 해제하기

알람이 울리면 ✕ 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요. 다시 **알림**을 설정한 경우 지정된 시간 후에 알람이 다시 울리도록 하려면 ZZ 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요.

알람 삭제하기

: → **삭제**를 선택하세요. 삭제할 알람을 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요.

세계시각

앱스 화면에서 **알람/시간** → **세계시각**을 선택하세요.

세계시각 추가하기

+ 눌러 도시 이름을 검색하거나 도시 목록 또는 지도에서 원하는 도시를 선택하세요.
서머타임을 적용하려면 추가한 세계시각을 길게 누른 후 ☺ 누르세요.

세계시각 삭제하기

: → **선택**을 선택하세요. 삭제할 세계시각을 선택해 체크한 후 **삭제** 누르세요.

스톱워치

1 앱스 화면에서 **알람/시간** → **스톱워치**를 선택하세요.

2 **시작**을 눌러 측정을 시작하세요.

스톱워치 사용 중 기록을 남길 시점에 **기록**을 누르세요.

3 **중지**를 선택해 측정을 종료하세요.

모든 기록을 삭제하려면 **초기화**를 선택하고, 측정을 다시 시작하려면 **계속**을 선택하세요.

타이머

1 앱스 화면에서 **알람/시간** → **타이머**를 선택하세요.

2 키패드의 숫자를 눌러 타이머가 울릴 시간을 설정한 후 **시작**을 선택하세요.

3 알림음이 울리면 **X** 눌러 나타나는 바깥 원의 가장자리로 드래그하세요.

계산기

사칙연산 계산과 공학용 계산을 할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **계산기**를 선택하세요.

제품을 세로 또는 가로로 돌려 계산기 종류를 선택한 후 계산기를 이용하세요. 세로 화면에서는 사칙연산 계산기가, 가로 화면에서는 공학용 계산기가 실행됩니다. 화면 회전 기능을 해제한 경우 공학용 계산기를 실행하려면 : → **공학용 계산기**를 선택하세요.

계산 기록을 확인하려면 ▼ 누르세요.

계산 기록을 지우려면 ▼ → **기록 삭제**를 선택하세요.

Dropbox

제품에 저장된 다양한 콘텐츠를 계정에 업로드해 보관할 수 있으며, 다른 사람과 간편하게 공유할 수 있습니다. Dropbox에 저장한 파일은 Dropbox가 설치된 기기에 자동으로 동기화됩니다. Dropbox에 저장된 파일은 제품에 내려받지 않아도 확인할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Dropbox**를 선택하세요.

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시 화면의 안내에 따라 설정을 완료한 후 사용하세요.

Dropbox 메인 화면에서 다음 기능을 사용할 수 있습니다.

- ❖ : 저장된 파일을 확인하거나 파일을 업로드합니다. 파일을 업로드하려면 → **여기에 업로드**를 선택하세요.
- ▣ : 업로드된 사진 및 동영상을 확인합니다. ☑ 눌러 파일을 삭제하거나 공유할 수 있으며, 앨범을 만들 수 있습니다.
- ★ : 즐겨찾기 파일을 확인합니다.
- 🔔 : 알림 내용을 확인합니다.

Flipboard

사용자가 설정한 관심 분야의 최신 뉴스 및 소셜 계정의 업데이트 내용을 잡지 형태로 볼 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Flipboard**를 선택하세요.

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.

메인 화면에서 커버스토리나 원하는 관심 분야를 선택하세요.

WatchON

WatchON 소개

제품을 리모컨으로 사용해 TV, 셋톱 박스, 프로젝터 등을 조작할 수 있습니다.



WatchON 시작하기

- 1 앱스 화면에서 **WatchON**을 선택하세요.
- 2 화면의 안내에 따라 국가 및 사용 지역, TV 서비스 사업자를 선택한 후 설정을 완료하세요.
초기 설정을 완료하면 이용할 수 있는 TV 프로그램이 나타납니다.

제품을 리모컨으로 사용하기

제품을 리모컨으로 사용해 TV, 셋톱 박스, 프로젝터 등을 켜고 끄거나 채널 탐색, 소리 조절 등을 할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **WatchON**을 선택하세요.
- 2 $\hat{\wedge}$ → **설정**을 누르세요.
- 3 TV 브랜드를 선택한 후 **다음**을 누르세요.
- 4 제품의 적외선 포트가 TV를 향하게 한 후 **▶** 누르세요. 연결한 TV의 전원이 켜질 경우 **예**를 누르세요.
연결한 TV의 전원이 켜지지 않을 경우, **아니요**를 누른 후 TV가 신호를 인식할 때까지 반복하세요.

5 설정이 완료되면 **완료**를 누르세요. 리모컨 화면이 나타납니다.

셋톱 박스용 리모컨을 설정하려면 **다음**을 눌러 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.



제품을 리모컨으로 이용해 TV 방송 보기

제품을 리모컨으로 사용해 TV를 켜고 끄거나 채널 탐색, 소리 조절 등을 할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **WatchON**을 선택하세요.
- 2 화면 상단의 카테고리를 선택하세요.
- 3 제품의 적외선 포트가 TV를 향하게 한 후 원하는 방송을 선택하고 **TV로 시청**을 누르세요.
연결된 TV에서 선택한 방송이 실행됩니다.
- 4 채널 또는 음량을 변경하려면 ⌂ 누르세요.
리모컨 화면이 나타납니다.

방송 알림 설정하기

- 1 방송 예정인 TV 프로그램을 선택하세요.
- 2 **알림**을 눌러 방송 시작 시간에 알림이 울리도록 설정하세요.

Evernote

멀티미디어 노트를 작성하고 동기화하거나 다른 사람과 공유할 수 있습니다. 노트에 태그를 추가하거나 노트북으로 정리해 아이디어를 효과적으로 관리할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Evernote**를 선택하세요.

Evernote 계정으로 로그인하세요. 등록된 계정이 없는 경우 계정을 만드세요. 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.

노트 작성하기

이미지, 음성 메모 등의 멀티미디어 파일을 추가해 노트를 작성할 수 있습니다.

Evernote 메인 화면에서 누르세요.

노트 작성 화면에서 다음 기능을 사용할 수 있습니다.

- : 노트 알림을 설정합니다.
- + : 파일을 추가하거나 다양한 부가 기능을 사용합니다.
- : 사진을 찍어 노트에 추가합니다.
- :: : 추가 옵션을 사용합니다.

노트 삭제하기

노트 목록 화면에서 삭제할 노트를 길게 누른 후 **삭제**를 선택하세요.

PEN.UP

내가 직접 그린 그림을 내 계정에 올려 사람들과 공유할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **PEN.UP**을 선택하세요.

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시 화면 상단의 **회원가입** 또는 **로그인**을 눌러 원하는 계정으로 로그인한 후 설정을 완료하세요.

게시물 등록하기

메인 화면에서 눌러 그림을 등록한 후 작품의 정보를 입력하세요. 눌러 게시물을 등록할 수 있습니다.

게시물 확인하기

메인 화면에서 원하는 게시물을 선택하세요. :: → **작품 저장**을 선택하면 해당 그림을 제품에 저장할 수 있습니다. 저장된 그림은 **갤러리** → → **앨범** → **PEN.UP**에서 확인할 수 있습니다.



작품 설명에 wallpaper 태그가 추가된 작품만 내려받을 수 있습니다.

V3 Mobile 2.0

AhnLab에서 제공하는 애플리케이션으로, 애플리케이션이나 파일을 내려받거나 실행할 때 악성코드에 감염되었는지를 검사하고, 발견된 악성코드를 삭제하여 제품을 악성코드로부터 안전하게 보호할 수 있습니다. 구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 사용권 계약 동의 및 제품 등록 후에 이용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **V3 Mobile 2.0**을 선택하세요.

Google 애플리케이션

Google은 엔터테인먼트, 소셜 네트워크, 비즈니스 등과 관련된 다양한 애플리케이션을 제공합니다. 일부 Google 애플리케이션 이용 시 Google 계정이 필요합니다. 자세한 내용은 [계정 등록하기](#)를 참고하세요. 각 애플리케이션의 메인 화면에서 : → **도움말**을 선택하면 사용 방법을 확인할 수 있습니다.

Chrome

원하는 정보를 검색하고 웹페이지를 탐색할 수 있습니다.

Gmail

Google에서 제공하는 이메일 서비스로 제품에서 이메일을 보내거나 받을 수 있습니다.

Google+

가족, 친구 및 다른 사용자들과 소식을 공유하거나, 사진 및 동영상 백업 등을 할 수 있습니다.

지도

GPS를 기반으로 하여 위치를 검색하거나 다양한 위치 관련 정보를 이용할 수 있습니다.

Play 무비

제품에 저장된 동영상이나 **Play 스토어**에서 제공하는 동영상 콘텐츠를 내려받아 감상할 수 있습니다.

Play 북

Play 스토어에서 제공하는 다양한 도서를 내려받아 편리하게 이용할 수 있습니다.

Play 게임

Play 스토어에서 제공하는 게임을 내려받아 다른 사용자들과 함께 즐길 수 있습니다.

드라이브

클라우드 스토리지에 내 파일을 보관하여 어디서나 접근하고 다른 사용자들과 공유할 수 있습니다.

YouTube

다른 사용자들과 동영상을 공유하는 YouTube에 접속해 다양한 동영상을 즐길 수 있습니다.

사진

Google+에 업로드하거나 제품에 있는 사진, 앨범, 동영상 등을 관리할 수 있습니다.

행아웃

사진과 이모티콘, 화상 통화를 이용해 일대일 및 그룹 대화를 할 수 있습니다.

Google

필요한 항목을 웹페이지나 제품에서 빠르게 검색할 수 있습니다.

음성 검색

필요한 항목을 음성으로 입력하여 빠르게 검색할 수 있습니다.

Google 설정

Google에서 제공하는 일부 서비스의 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

통신사 애플리케이션

애플리케이션을 설치 및 업데이트해야 사용할 수 있는 경우 화면의 안내에 따라 애플리케이션을 설치 및 업데이트하세요.



데이터 네트워크를 통해 애플리케이션을 설치 및 업데이트할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

pickat

좋아하는 장소를 의견과 함께 등록하고 여러 사람들과 공유할 수 있습니다. 취향이나 테마 등 다양한 방법으로 장소를 검색해 다양한 장소 정보를 제공받을 수도 있습니다.

T 서비스

SK Telecom에서 제공하는 애플리케이션을 확인하거나 내려받을 수 있습니다. 사용 중인 요금제 및 부가서비스 등을 확인할 수도 있습니다.

T store

SK Telecom에서 제공하는 T store에 접속해 다양한 콘텐츠를 내려받을 수 있습니다.

T map

제품에 내장된 GPS를 기반으로 빠른 길 안내 서비스를 이용할 수 있습니다. T map은 모바일 네트워크에 연결된 상태에서만 실행할 수 있는 서비스로, 사용 요금이 부과되니 유의하세요.

T cloud

제품에 저장된 사진, 음악, 동영상, 문서 등의 콘텐츠를 T cloud 보관함에 보관하여 언제 어디서나 콘텐츠를 이용할 수 있습니다. 제품에 저장된 연락처, 메시지 등을 백업하거나 백업된 데이터를 다시 복원해 제품에 저장할 수 있습니다.

T 통화도우미

SK Telecom에서 제공하는 다양한 유/무료 통화 서비스를 제품에서 직접 신청/해지하거나 이용 여부를 설정할 수 있으며, 서비스 안내 메시지를 확인할 수 있습니다.

모바일 T world

모바일 T world에 접속해 제품 사용량 및 요금에 관한 정보를 확인하거나 이용 중인 서비스를 변경할 수 있습니다.

MelOn

멜론에서 제공하는 각종 음악 서비스를 이용할 수 있으며 장르별로 음악을 검색하거나 최신 인기 차트 등을 확인할 수 있습니다. 멜론 플레이어를 이용해 제품에 저장된 음악 파일을 들을 수도 있습니다.

hoppin

TV 프로그램, 영화 등을 감상할 수 있습니다. 목록을 좌우로 스크롤해 원하는 콘텐츠를 선택한 후 재생되는 콘텐츠를 감상하세요.

B tv mobile

SK Telecom에서 제공하는 고화질 영상 콘텐츠 서비스로, 실시간 TV 채널 및 다양한 VOD 콘텐츠를 감상할 수 있습니다.

데이터 Free Zone

데이터 Free 마크가 표시된 애플리케이션 이용 시 데이터 통화료를 부과하지 않는 서비스로, 데이터 Free Zone 제휴사의 제품 구입과 이벤트 참여를 통해 데이터를 충전할 수도 있습니다.

OK캐쉬백

사용 중인 OK캐쉬백 카드를 제품에 등록해 편리하게 포인트를 적립하거나 사용할 수 있습니다. 다양한 쿠폰을 내려받아 사용하거나 이벤트에 참여할 수도 있습니다.

11번가

11번가 모바일 애플리케이션으로, 상품명을 입력하여 상품 정보나 가격을 비교해 볼 수 있으며 QR 코드를 인식해 상품의 최저가를 검색할 수도 있습니다.

기프티콘

편의점, 서점, 마트 등에서 이용할 수 있는 다양한 종류의 기프트콘을 제품에 내려받거나 상대방의 스마트폰이나 휴대전화 등으로 전송할 수 있습니다.

11번가 쇼킹딜

오픈마켓 11번가의 큐레이션 커머스로, 매일 정해진 시간에 전문 MD 그룹이 선별한 검증된 상품들을 제안해 줍니다.

스마트월렛

다양한 멤버십 카드를 제품에 등록하여 실제 카드처럼 포인트를 적립하거나 사용할 수 있습니다. 모바일 쿠폰과 상품권을 내려받을 수도 있습니다.

T 멤버십

T 멤버십에 가입된 고객이라면 누구나 음식점, 놀이공원, 문화 등 다양한 분야의 할인 쿠폰을 내려받아 멤버십 할인 한도의 차감 없이 할인 서비스를 이용할 수 있습니다.

스마트 청구서

종이 청구서 대신 앱으로 편리하게 이용 요금 등을 확인할 수 있는 모바일 청구서입니다. 스마트 청구서는 가입 신청 후 이용할 수 있습니다.

네이트

NATE 웹 사이트에서 제공하는 다양한 서비스를 제품에서 간편하게 실행할 수 있으며, 원하는 애플리케이션을 눌러 **T store**에서 바로 내려받을 수도 있습니다.

싸이메라

인물 사진에 최적화된 렌즈와 촬영 모드를 이용해 사진을 촬영할 수 있으며, 촬영한 사진에 다양한 효과를 적용해 꾸밀 수 있습니다. 촬영하거나 꾸민 사진을 각종 SNS에 전송하여 공유할 수도 있습니다.

싸이월드

싸이월드 사이트에 접속하여 내 미니홈피를 관리할 수 있으며 일촌의 미니홈피를 방문하거나 업데이트 상황을 확인할 수 있습니다.

T 전화

자주 통화하는 연락처를 바로 확인하여 간편하게 통화를 연결하거나 통화 후 중요한 대화 내용이나 약속 일정 등을 바로 메모할 수 있습니다. 안심 통화 기능을 이용해 전화 수신 전 발신자에 대한 정보를 확인하고, T114 검색 서비스를 이용해 모르는 연락처를 쉽게 검색할 수도 있습니다.

T 연락처

사용자 프로필 정보를 등록하고 **T 연락처** 사용자 간에 해당 정보를 공유합니다. 연락처가 변경된 경우 해당 정보가 자동으로 업데이트되어 **T 연락처** 사용자 간에 업데이트된 정보를 확인할 수 있습니다.

네이트온

NATE에서 제공하는 메신저로, 컴퓨터에서처럼 네이트온 실시간 채팅을 이용할 수 있습니다. 먼저 **로그인**을 눌러 계정 정보를 입력한 후 로그인하세요.

T guard

T 백신을 이용해 제품을 안전하게 사용할 수 있습니다. 분실폰찾기 기능을 이용해 제품 분실 시 내 제품의 위치를 확인하고 다른 사람이 제품을 사용할 수 없도록 잠글 수 있습니다.



T map 내비게이션에 대한 자세한 내용은 www.tmap.co.kr을 참고하세요.

다른 기기와 연결

퀵 커넥트

퀵 커넥트 소개

자동으로 주변 제품을 검색하여 쉽고 빠르게 연결합니다.



- 제품과 연결할 기기에 퀵 커넥트 기능이 지원되지 않는 경우, Wi-Fi Direct 기능을 켜거나 블루투스 기능이 켜져 있는지 확인하세요.
- 연결 방법은 연결할 기기의 종류나 공유할 콘텐츠에 따라 달라질 수 있습니다.
- 페어링하려는 블루투스 기기에 따라 기기 이름이 다를 수 있습니다. 예를 들어, 기기 이름이 BT MAC으로 보일 수 있습니다.

다른 기기와 연결하기

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시 화면의 안내에 따라 설정을 완료한 후 사용하세요.

1 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **퀵 커넥트**를 누르세요.

제품의 Wi-Fi 및 블루투스 기능이 자동으로 켜지고 주변에 연결할 수 있는 기기가 검색됩니다.

2 화면의 안내에 따라 원하는 기기를 선택해 연결하세요.

선택한 기기에 따라 연결 방법이 다릅니다.

다른 기기가 제품을 검색하여 연결할 수 있도록 허용하려면 : → **내 디바이스 검색 설정** → **내 디바이스 검색 허용**을 누른 후 원하는 항목을 선택하세요.

연결할 기기 재검색하기

자동으로 검색된 기기 목록에 원하는 기기가 없을 경우 연결할 기기를 재검색할 수 있습니다.

↻ 누른 후 재검색된 목록에서 원하는 기기를 선택하세요.

퀵 커넥트 기능 종료하기

퀵 커넥트 기능을 종료하려면 화면 위쪽의 ↘ 눌러 아래쪽으로 드래그하세요. 또는 ↙ 누르세요.

콘텐츠 공유하기

제품과 연결된 기기와 콘텐츠를 공유할 수 있습니다.

- 1 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **퀵 커넥트**를 선택하세요.
- 2 검색된 기기 목록에서 연결할 기기를 선택하세요.
- 3 공유할 콘텐츠 유형을 선택하세요.
- 4 공유할 콘텐츠를 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요.

연결된 기기로 선택한 콘텐츠가 전달됩니다.

블루투스

블루투스 소개

주변에 있는 블루투스 지원 기기와 연결하여 파일을 공유할 수 있습니다.



- 블루투스 기능을 이용해 송수신한 데이터의 손실, 차단 및 오용으로 발생하는 문제는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.
- 데이터를 송수신하기 전에 상대방의 기기가 신뢰할 수 있고 보안이 검증된 기기인지 확인하세요. 데이터를 송수신하는 기기 사이에 장애물이 있으면 네트워크 연결 거리가 짧아질 수 있습니다.
- 블루투스 SIG(Special Interest Group)에서 승인되지 않은 기기 등 일부 기기와는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 블루투스 기능을 불법적(영리 목적의 불법 복제, 불법 공중 송신, 불법 전송 등)으로 이용하지 마세요. 이로 인해 문제가 발생할 경우 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

블루투스 기기와 페어링하기

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **블루투스**를 선택한 후 **블루투스**의 스위치를 눌러 기능을 켠 후 **찾기**를 누르세요.
검색된 기기 목록이 나타납니다.

2 페어링하려는 기기를 선택하세요.

이전에 페어링했던 기기의 경우 기기의 이름을 누르면 자동으로 생성된 패스키 확인 과정 없이 바로 연결됩니다.

상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, 기기 이름 표시 옵션을 켜도록 하거나 페어링 모드로 진입하도록 요청하세요. 자세한 내용은 해당 기기의 설명서를 참고하세요.

3 연결을 허용하도록 서로 간에 패스키를 확인한 후 수락하세요.

블루투스로 데이터 전송하기

제품의 다양한 애플리케이션은 블루투스를 이용한 데이터 전송 기능을 지원합니다. 블루투스 지원 기기와 연락처, 이미지 등을 공유할 수 있습니다. 여기에서는 다른 기기에 이미지를 전송하는 방법을 예를 들어 설명합니다. 먼저 블루투스를 켜세요.

이미지 보내기

1 앱스 화면에서 **갤러리를** 선택하세요.

2 전송할 이미지를 선택하세요.

3 → **블루투스**를 누른 후 파일을 전송할 기기를 선택하세요.

상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, 기기 이름 표시 옵션을 켜도록 요청하세요.

4 파일을 전송받는 기기에서 블루투스 파일 전송 요청을 수락하세요.

이미지 받기

다른 기기에서 이미지를 보내면 블루투스 승인 요청을 수락하세요. 받은 이미지는 앱스 화면에서 **갤러리** →  → **앨범** → **Download**를 눌러 확인할 수 있습니다.

블루투스 페어링 해제하기

1 앱스 화면에서 **설정** → **블루투스**를 선택하세요.

페어링된 기기 이름이 나타납니다.

2 페어링을 해제하려는 기기 이름 옆의 누르세요.

3 **등록 해제**를 선택하세요.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct 소개

액세스 포인트 없이 두 기기를 Wi-Fi 네트워크를 통해 바로 연결합니다.

다른 기기 연결하기

1 앱스 화면에서 **설정** → **Wi-Fi**를 선택한 후 **Wi-Fi**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

2 : → **Wi-Fi 디렉트**를 선택하세요.

검색된 기기 목록이 나타납니다.

상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, Wi-Fi Direct를 사용하도록 요청하세요.

3 연결하려는 기기를 선택하세요.

여러 대의 기기와 동시에 연결하려면 : → **다중 연결**을 선택하세요.

4 다른 기기에서 Wi-Fi Direct 연결 요청을 수락하세요.

데이터 주고받기

Wi-Fi Direct 지원 기기와 연락처나 미디어 파일 등을 공유할 수 있습니다. 여기에서는 다른 기기와 사진을 주고받는 방법을 예를 들어 설명합니다.

이미지 보내기

1 앱스 화면에서 **갤러리를** 선택하세요.

2 전송할 이미지를 선택하세요.

3 < → **Wi-Fi Direct**를 누른 후 이미지를 전송할 기기를 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요.

4 이미지를 전송받는 기기에서 Wi-Fi Direct 연결 요청을 수락하세요.

제품과 이미지를 전송하는 기기가 연결되어 있는 경우 연결 요청 과정 없이 파일이 바로 전송됩니다.

이미지 받기

다른 기기에서 이미지를 보내면 Wi-Fi Direct 연결 요청을 수락하세요. 제품과 이미지를 전송받을 기기가 연결되어 있는 경우 연결 요청 과정 없이 파일이 바로 수신됩니다. 받은 이미지는 앱스 화면에서 **갤러리** → **☰** → **앨범** → **Download**를 눌러 확인할 수 있습니다.

기기 연결 종료하기

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **Wi-Fi**를 선택하세요.
- 2 **⋮** → **Wi-Fi 디렉트**를 선택하세요.
연결된 기기 이름이 나타납니다.
- 3 연결을 종료하려면 **연결 종료** → **확인**을 선택하세요.

NFC

NFC 소개

제품에서 연락처, URL 등의 정보를 포함한 근거리 무선 통신(NFC) 태그를 읽을 수 있습니다. 또한 NFC 결제 기능을 이용해 필요한 애플리케이션을 내려받은 후에 대중 교통 티켓이나 공연 티켓을 구매할 수도 있습니다.

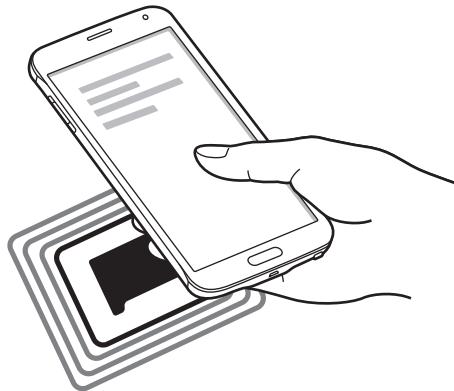
 제품의 배터리에는 NFC 안테나가 내장되어 있습니다. NFC 안테나가 손상되지 않도록 주의하세요.

NFC 사용하기

NFC를 태깅하여 사진, 연락처 등을 빠르게 전달하거나 태그에 쓰여진 정보를 제품에서 확인할 수 있습니다. NFC 및 결제 기능이 있는 USIM 카드를 사용하는 경우, 간편한 결제 수단으로 이용할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **NFC**를 선택한 후 **NFC**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
또는 빠른 설정창에서 **NFC**를 눌러 켜세요.

- 제품 뒷면의 NFC 안테나 부분을 NFC 태그에 가까이 대세요.
태그 정보가 나타납니다.



-  잠금 화면에서는 NFC 태그 정보를 수신하거나 읽을 수 없습니다.

NFC 기능으로 결제하기

제품에서 NFC 기능을 이용해 결제하려면 먼저 해당 모바일 결제 서비스에 등록해야 합니다. 서비스에 등록하는 자세한 방법은 통신사에 문의하세요.

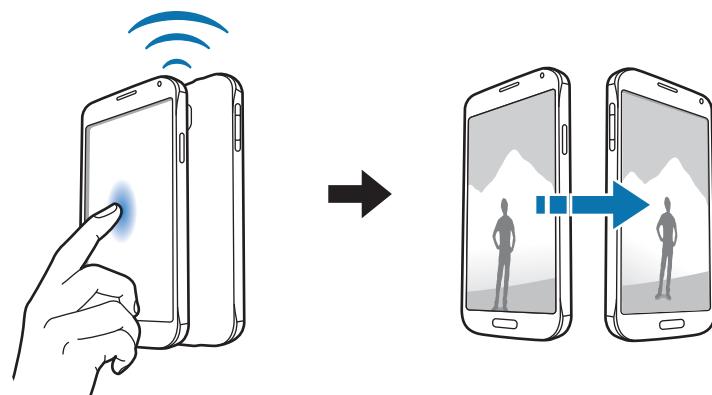
- 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **NFC**를 선택한 후 **NFC**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 또는 빠른 설정창에서 **NFC**를 눌러 켜세요.
- 제품 뒷면의 NFC 안테나 부분을 NFC 카드 리더기에 가까이 대세요.
- 결제할 애플리케이션을 설정하려면 **터치 결제**를 선택한 후 기본으로 사용할 애플리케이션을 선택하세요.

-  일부 결제 애플리케이션은 목록에 나타나지 않을 수 있습니다.

데이터 전송하기

내 제품을 다른 기기에 맞대면 데이터를 교환할 수 있습니다.

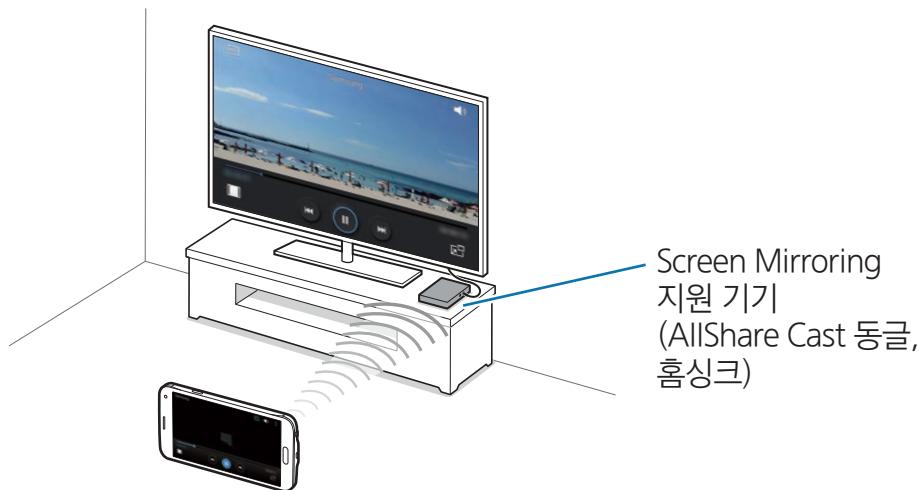
- 1 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **NFC**를 선택한 후 **NFC**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
또는 빠른 설정창에서 **NFC**를 눌러 켜세요.
 - 2 **Android Beam** 또는 **S Beam**을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
 - **Android Beam**: 블루투스로 연결합니다.
 - **S Beam**: Wi-Fi Direct로 연결하며, 대용량 콘텐츠 전송에 유용합니다.
 - 3 제품에 저장된 데이터를 선택한 후 제품의 뒷면과 전송할 기기의 NFC 안테나 부분을 맞대세요.
 - 4 제품에 화면을 누르라는 안내 문구가 나타나면 화면을 눌러 데이터를 전송하세요.
-  • 전송 및 수신 기기에서 동시에 데이터를 전송할 경우 파일 전송이 잘 되지 않을 수 있습니다.
• 다른 기기와 파일을 주고받을 경우 저작권 침해 등의 법률적인 문제가 발생될 수 있습니다. 특정 파일을 불법적인 용도로 사용하여 발생되는 법적인 문제에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.



Screen Mirroring

Screen Mirroring 소개

AllShare Cast 동글 및 홈싱크를 이용해 제품을 큰 화면에 연결하여 콘텐츠를 감상할 수 있습니다.



- 네트워크 연결 상태에 따라 콘텐츠 재생이 원활하지 않을 수 있습니다.
- 특정 Wi-Fi 네트워크를 지정할 경우 연결할 기기에서 AllShare Cast 동글 및 홈싱크가 검색되지 않을 수 있습니다.

TV 화면으로 콘텐츠 감상하기

제품을 TV와 연결하기 전에 Screen Mirroring 지원 기기에 연결해야 합니다. 처음 연결하는 경우 해당 기기의 설명서를 참고해 초기 연결 설정을 완료하세요. 다음은 AllShare Cast 동글을 TV와 연결하여 콘텐츠를 감상하는 예입니다.

- 1 Screen Mirroring을 지원하는 기기와 TV를 HDMI 케이블로 연결하세요.
- 2 TV에서 제품과 연결되어 있는 HDMI 모드를 선택하세요.
- 3 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **Screen Mirroring**을 누르세요.
사용할 수 있는 기기 목록이 나타납니다.
- 4 연결할 기기를 선택하세요. 제품에 보이는 것과 동일한 화면이 TV에 나타납니다.
제품과 TV를 처음 연결하는 경우, 제품에서 기기 목록에 있는 동글 기기의 이름을 길게 눌러 TV에서 보여 주는 비밀번호를 입력하세요.
- 5 제품에서 감상할 콘텐츠를 선택한 후 제품에서 기기 화면을 조작하세요.

Screen Mirroring 기능 종료하기

앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **Screen Mirroring**을 선택한 후 **Screen Mirroring**의 스위치를 눌러 기능을 끄세요.



- Screen Mirroring 기능을 사용하지 않을 경우 에너지 절약을 위해 기능을 꺼주세요.
- TV에서 제품에 저장된 영상을 재생하거나 게임을 실행할 경우 알맞은 TV 모드를 설정해 Screen Mirroring으로 특별한 경험을 누려보세요.

MirrorLink

MirrorLink 소개

MirrorLink 기능을 이용하여 제품과 자동차를 연결하면, 자동차의 헤드 유닛 모니터를 통해 MirrorLink 전용 애플리케이션을 사용할 수 있습니다.



이 기능을 사용하기 위해서는 자동차의 헤드 유닛이 MirrorLink 버전 1.1 이상을 지원해야 합니다.

MirrorLink로 제품과 자동차 연결하기

이 기능을 처음 실행할 때는 Wi-Fi 네트워크 또는 모바일 네트워크에 연결한 후 사용하세요.

1 내 제품과 연결하려는 자동차의 헤드 유닛을 블루투스로 페어링하세요.

자세한 내용은 [블루투스 기기와 페어링하기](#)를 참고하세요.

2 내 제품과 자동차의 헤드 유닛을 USB 케이블로 연결하세요.

내 제품과 자동차의 헤드 유닛이 연결되고, 헤드 유닛 모니터에서 내 제품에 설치된 MirrorLink 애플리케이션을 사용할 수 있습니다.

MirrorLink 연결 해제하기

내 제품과 차량 헤드 유닛에 연결된 USB 케이블을 분리하세요.

모바일 인쇄

모바일 인쇄 소개

Wi-Fi 또는 Wi-Fi Direct 기능을 이용해 제품을 프린터에 연결하여 사진이나 문서를 인쇄할 수 있습니다.



일부 프린터는 제품과 호환되지 않을 수 있습니다.

프린터 플러그인 설치하기

제품에 연결할 프린터의 플러그인을 추가할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **인쇄** → **플러그인 다운로드**를 선택한 후 **Play 스토어**에서 프린터의 플러그인을 검색하세요. 플러그인을 선택한 후 설치하세요.

프린터에 연결하기

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **NFC 및 공유** → **인쇄**를 선택한 후 원하는 프린터의 플러그인을 선택하세요.
- 2 화면 오른쪽 상단의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
제품이 같은 Wi-Fi 네트워크에 접속한 프린터를 검색합니다.
- 3 사용할 프린터를 선택하세요.

프린터를 수동으로 추가하려면 프린터 플러그인을 선택하고, : → **프린터 추가** → + 선택한 후 상세 정보를 입력하고 **확인**을 누르세요.

인쇄 설정을 변경하려면 프린터 플러그인을 선택한 후 : → **설정**을 누르세요.

콘텐츠 인쇄하기

사진 또는 문서 등 콘텐츠 확인 화면에서 : → **인쇄**를 누른 후 프린터를 선택하세요.

제품 및 데이터 관리

소프트웨어 업데이트

최신 소프트웨어 업그레이드를 통해 제품을 보다 최적화된 환경에서 사용하세요.

제품에서 업데이트(FOTA)하기

FOTA(Firmware Over The Air)는 무선 데이터 통신을 이용해 제품의 소프트웨어를 간편하게 업그레이드하는 서비스입니다.

앱스 화면에서 **설정** → **디바이스 정보** → **소프트웨어 업데이트** → **지금 업데이트**를 선택하세요.



자동 업데이트를 선택해 체크하면 소프트웨어가 자동으로 업데이트됩니다. Wi-Fi 네트워크에 연결되어 있는 경우에만 업데이트를 실행하려면 **Wi-Fi 연결 시**를 선택해 체크하세요.

Samsung Kies에서 업데이트하기

컴퓨터와 연결해 최신 소프트웨어로 업데이트합니다.

- 1 컴퓨터에 Samsung Kies 프로그램을 설치하세요. 삼성전자 대표 사이트에서 내려받을 수 있습니다.
- 2 컴퓨터에서 Samsung Kies를 실행한 후 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.
- 3 화면의 안내에 따라 업데이트를 진행하세요.



- 업데이트 중에 제품이나 컴퓨터의 전원을 끄거나 USB 케이블을 분리하지 마세요.
- 업데이트 실행 시나 업데이트 중에는 업데이트할 제품 외에 다른 이동식 기기(MP3, 카메라, 이동식 드라이브 등)를 컴퓨터에 연결하지 마세요. 업데이트 실행 전에 컴퓨터에 연결되어 있는 다른 기기는 모두 연결을 해제하세요.

컴퓨터에 파일 내보내기/가져오기

Samsung Kies를 이용하거나 제품을 이동식 디스크로 인식시켜 컴퓨터에 있는 음악 및 동영상, 사진, 문서 파일을 제품에 내려받거나 제품에 있는 파일을 컴퓨터로 전송할 수 있습니다.

-  파일을 전송하는 중에 제품과 USB 케이블이 분리되지 않도록 주의하세요. 데이터와 제품에 손상을 줄 수 있습니다.
-  USB 허브를 통해 연결할 경우 제대로 접속되지 않을 수 있습니다. 컴퓨터의 USB 포트에 직접 연결하세요.

제품을 미디어 디바이스로 연결하기

- 1 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.
- 2 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **미디어 디바이스로 연결**을 누르고 **미디어 디바이스(MTP)**를 선택해 체크하세요.
MTP를 지원하지 않는 기기에 제품을 연결해 이동식 디스크로 이용하려면 알림창을 연 후 **미디어 디바이스로 연결** → **카메라(PTP)**를 선택해 체크하세요.
- 3 제품과 컴퓨터 간에 파일을 전송하세요.

Samsung Kies를 이용해 연결하기

Samsung Kies는 삼성 기기의 미디어 콘텐츠, 개인 정보 등을 관리할 수 있는 컴퓨터 응용프로그램입니다.

-  Samsung Kies의 지원 OS, 설치 등 자세한 사용 방법은 삼성전자 대표 사이트에 접속하여 관련 페이지를 참고하세요.
- Samsung Kies의 기능은 제품에 따라 다를 수 있으며 성능 개선을 위해 일부 기능이 변경될 수 있습니다.

- 1 컴퓨터에 Samsung Kies 프로그램을 설치하세요. 삼성전자 대표 사이트에서 내려받을 수 있습니다.
- 2 컴퓨터에서 Samsung Kies를 실행한 후 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.
- 3 제품과 컴퓨터 간에 파일을 전송하세요.

자세한 내용은 Samsung Kies 도움말을 참고하세요.

데이터 백업/복원

개인 정보, 애플리케이션 데이터, 제품의 설정 상태 등을 사용자 백업 계정에 안전하게 백업해 두었다가 필요 시 복원해 사용할 수 있습니다. 데이터를 백업 및 복원하려면 Google 및 삼성 계정을 등록하세요.

Google 계정 이용하기

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **백업 및 초기화**를 누르세요.
- 2 **내 데이터 백업**에 체크가 되어 있는지 확인하세요.
- 3 **백업 계정**을 누른 후 데이터를 백업할 계정을 선택하세요.

삼성 계정 이용하기

앱스 화면에서 **설정** → **계정** → **삼성 계정** → **백업**을 선택하세요. 백업할 항목을 선택해 체크한 후 **지금 백업** → **백업**을 선택하세요. 데이터를 자동으로 백업하려면 **자동 백업**을 선택해 체크하세요.



- Google 계정을 이용해 데이터를 복원하려면 앱스 화면에서 **설정** → **백업 및 초기화**를 선택한 후 **자동 복원**을 선택해 체크하세요. 애플리케이션을 재설치하면 데이터를 자동으로 복원합니다.
- 삼성 계정을 이용해 데이터를 복원하려면 앱스 화면에서 **설정** → **계정** → **삼성 계정** → **복원**을 선택하세요. 원하는 항목을 선택해 복원을 실행하면 제품에 저장된 해당 항목의 데이터가 삭제되고, 복원한 데이터가 저장됩니다.

제품 초기화

제품의 모든 설정 및 데이터를 삭제합니다. 초기화를 실행하기 전에 중요한 데이터는 반드시 백업하세요. 자세한 내용은 [데이터 백업/복원](#)을 참고하세요.

앱스 화면에서 **설정** → **백업 및 초기화** → **디바이스 전체 초기화** → **디바이스 초기화** → **모두 삭제**를 선택하세요. 제품이 초기화되면서 자동으로 다시 시작됩니다.

설정

설정 소개

제품의 다양한 기능 및 애플리케이션의 사용 환경을 설정할 수 있습니다. 다양한 설정 옵션을 이용해 제품을 나에게 맞춤 설정할 수 있습니다.

환경 설정

설정 메뉴를 사용하려면 앱스 화면에서 **설정**을 선택하세요.

키워드를 입력하여 환경 설정 옵션을 검색하려면  누르세요.



보기 방식을 목록 보기에서 탭 보기로 변경하려면 : → **보기 방식** → **탭 보기**를 누르세요.

간편설정

자주 사용하는 환경 설정 목록을 생성합니다.

: → **간편설정 편집**을 선택하세요. 목록에 추가할 항목은 선택해 체크하고, 목록에서 제거할 항목은 선택해 체크를 해제한 후 **완료**를 누르세요.

네트워크 연결

Wi-Fi

제품으로 주변의 무선 네트워크에 접속하여 인터넷을 사용하거나 다른 무선 네트워크 기기와 연결할 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **Wi-Fi**를 선택한 후 **Wi-Fi**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

2 검색된 Wi-Fi 네트워크 목록에서 원하는 Wi-Fi를 선택하세요.

자물쇠가 그려진 보안 Wi-Fi일 경우 비밀번호를 입력해야 사용할 수 있습니다.

3 **연결**을 누르세요.

Wi-Fi 직접 추가하기

원하는 Wi-Fi가 목록에 나타나지 않을 때 직접 Wi-Fi 정보를 입력하여 목록에 추가할 수 있습니다.

1 검색된 Wi-Fi 목록 하단의 **Wi-Fi 네트워크 추가**를 선택하세요.

2 **네트워크 SSID** 항목에 네트워크 이름을 입력하세요.

3 보안 유형을 선택하세요.

4 공개된 Wi-Fi가 아닌 경우 사용할 비밀번호를 입력한 후 **연결**을 누르세요.

스마트 네트워크 전환 사용하기

웹페이지를 보거나 콘텐츠를 내려받을 때 안정적인 네트워크 연결 상태를 유지하도록 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **Wi-Fi**를 누른 후 **스마트 네트워크 전환**을 선택해 체크하세요.

현재 제품에 연결된 Wi-Fi 신호가 약하거나 불안정하면 제품이 자동으로 모바일 네트워크 연결 상태로 전환합니다. Wi-Fi 신호가 강해지면 모바일 데이터 사용을 중지하고 Wi-Fi로 전환합니다.



- 불필요한 배터리 소모를 막기 위해 Wi-Fi를 사용하지 않을 때는 기능을 끄세요.
- 이전에 연결한 적이 있는 Wi-Fi 네트워크의 경우 비밀번호 입력 없이 자동으로 연결합니다. 해당 Wi-Fi 네트워크에 자동으로 연결하지 않도록 하려면 목록에서 Wi-Fi를 선택한 후 **저장 안 함**을 누르세요.

블루투스

블루투스 기능을 이용해 가까운 거리에 있는 기기와 데이터를 공유할 수 있습니다.

설정 화면에서 **블루투스**를 선택한 후 **블루투스**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

추가 기능을 사용하려면 : 누르세요.

테더링 및 모바일 핫스팟

인터넷 연결이 불가능한 상황에서 테더링 및 모바일 핫스팟 기능을 이용해 내 제품의 모바일 데이터를 다른 기기와 공유할 수 있습니다. Wi-Fi, USB, 블루투스 테더링을 이용해 연결할 수 있습니다.

설정 화면에서 **테더링 및 모바일 핫스팟**을 누르세요.



이 기능을 사용하면 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

- **모바일 핫스팟**: 모바일 핫스팟을 이용해 내 제품의 모바일 데이터를 다른 기기 및 컴퓨터와 공유하도록 설정/해제합니다.
- **USB 테더링**: USB 테더링을 이용해 내 제품의 모바일 데이터를 컴퓨터와 공유합니다. USB 케이블을 이용해 컴퓨터와 연결한 후 USB 테더링을 실행하면 제품은 무선 모뎀 역할을 합니다.
- **블루투스 테더링**: 블루투스 테더링을 이용해 내 제품의 모바일 데이터를 다른 기기 및 컴퓨터와 공유합니다.

모바일 핫스팟 사용하기

제품을 핫스팟으로 설정하여 다른 기기에 모바일 데이터를 제공할 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **테더링 및 모바일 핫스팟** → **모바일 핫스팟**을 선택하세요.

2 **모바일 핫스팟**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

핫스팟이 실행되면 화면 상태 표시줄에 나타납니다. 다른 기기가 Wi-Fi 네트워크 목록 화면에서 내 제품을 확인할 수 있습니다.

모바일 핫스팟에 비밀번호를 설정하려면 : → **핫스팟 구성**을 누른 후 보안 방식을 선택하고 비밀번호를 입력한 후 **저장**을 누르세요.

3 연결해 사용하려는 기기의 Wi-Fi 네트워크 목록 화면에서 제품을 검색해 연결하세요.

4 연결된 기기에서 네트워크를 사용하세요.

비행기 탑승 모드

비행기 탑승 시 안전을 위해 인터넷과 같은 통신 관련 기능을 제한하고 나머지 기능은 그대로 사용할 수 있도록 설정/해제합니다.

설정 화면에서 **비행기 탑승 모드**를 누르세요.

데이터 사용

데이터 사용량을 확인하거나 모바일 데이터 사용 한도를 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **데이터 사용**을 누르세요.

- **데이터 네트워크**: 제품에서 모바일 데이터를 사용하도록 설정/해제합니다.
- **부팅 시 네트워크 접속여부 묻기**: 전원을 켈 때마다 접속 허용 여부를 묻는 알림 창이 나타나도록 설정/해제합니다.
- **데이터 사용량 제한 설정**: 모바일 데이터 사용량을 제한하도록 설정/해제합니다.
- **데이터 사용 주기**: 설정한 주기 동안의 데이터 사용량을 확인합니다.

추가 기능을 사용하려면 : 누르세요.

위치

위치 정보 사용과 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **위치**를 선택한 후 **위치**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

- **모드**: 내 위치 정보를 수집할 방법을 선택합니다.
- **최근 위치 요청**: 최근에 사용자의 위치 정보를 요청한 애플리케이션 목록 및 배터리 사용 정보를 확인합니다.
- **위치 서비스**: 제품이 사용 중인 위치 서비스의 목록을 확인합니다.
- **내 장소**: 위치 정보가 필요한 애플리케이션을 간편하게 사용하기 위해 자주 가는 장소를 저장합니다. 지도, Wi-Fi, 블루투스 기능을 이용해 내 장소를 인식하여 장소와 관련된 정보 및 서비스를 제공받을 수 있습니다.

NFC 및 공유

다양한 공유 기능과 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **NFC 및 공유**를 선택하세요.

- **NFC**: NFC 기능 사용에 대한 설정을 변경합니다. 자세한 내용은 [NFC](#)를 참고하세요.
- **주변 디바이스**: 주변 기기와 콘텐츠 공유를 위한 설정을 변경합니다. 제품과 주변 기기 모두 Wi-Fi Direct 기능을 지원하거나, 같은 Wi-Fi 네트워크에 연결된 상태 또는 모바일 핫스팟으로 연결된 상태여야 합니다.
- **인쇄**: 제품에 설치된 프린터 구성 설정을 합니다. 사용 가능한 프린터를 검색하고, 인쇄할 프린터를 직접 추가할 수 있습니다. 자세한 내용은 [모바일 인쇄](#)를 참고하세요.
- **Screen Mirroring**: Screen Mirroring 기능을 이용해 내 제품의 화면을 다른 기기와 공유할 수 있습니다. 자세한 내용은 [Screen Mirroring](#)를 참고하세요.
- **MirrorLink**: MirrorLink 기능을 이용해 내 제품에 설치된 MirrorLink 전용 애플리케이션을 자동차의 헤드 유닛 모니터에서 나타내고 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 [MirrorLink](#)를 참고하세요.

네트워크 더보기

네트워크 연결과 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **네트워크 더보기**를 선택하세요.

- **다운로드 부스터**: Wi-Fi와 모바일 네트워크를 동시에 사용해 30 MB 이상의 대용량 파일을 빠르게 내려받을 수 있습니다. Wi-Fi 네트워크의 신호 세기가 셀수록 파일을 내려받는 속도가 빨라집니다.
 -  이 기능은 기기에 따라 지원하지 않을 수 있습니다.
 - 모바일 네트워크를 이용해 파일을 내려받을 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.
 - 용량이 큰 파일을 내려받을 때 제품에 열이 발생할 수 있습니다. 온도가 일정 수준 이상 높아지면 기능이 자동으로 꺼집니다.
 - 네트워크 신호가 불안정할 경우 기능의 속도 및 성능에 영향을 줄 수 있습니다.
 - Wi-Fi 네트워크와 모바일 네트워크의 다운로드 속도 차이가 큰 경우, 데이터 전송 속도가 빠른 네트워크만 사용될 수도 있습니다.
 - 이 기능은 하이퍼텍스트 전송 프로토콜(HTTP) 1.1, 보안이 강화된 하이퍼텍스트 전송 프로토콜(HTTPS)만 지원합니다. FTP 등 다른 프로토콜에서는 사용할 수 없습니다.
- **기본 메시지 앱**: 문자를 주고받을 기본 애플리케이션을 선택합니다.
- **모바일 네트워크**: 모바일 네트워크 사용 환경을 설정합니다.
- **VPN**: VPN을 설정하고 사용할 수 있는 VPN을 선택해 연결할 수 있습니다.

T 로밍

해외 로밍과 관련된 다양한 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **T 로밍**을 선택하세요.

- **현재 사용 중인 통신사**: 현재 사용 중인 이동통신 서비스 사업자를 확인합니다.
- **로밍 이동통신사 선택**: 로밍 지역의 이동통신 서비스 사업자를 선택합니다. **자동 선택**으로 설정하면 제품의 전원을 켰을 때 현재 위치를 기준으로 자동으로 사업자가 선택됩니다. **수동 선택**으로 설정하면 원하는 사업자를 직접 선택할 수 있습니다.
- **데이터 로밍 사용**: 해외 로밍 중에도 데이터 서비스를 사용할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **LTE 로밍**: 로밍 시 LTE 네트워크 망을 사용하도록 설정/해제합니다.
- **로밍 오토ダイ얼**: 해외에서 전화를 걸 때에도 국내에서와 동일하게 전화번호를 입력하도록 설정/해제합니다.
- **모바일 T 로밍**: 해외에서 로밍 요금제/부가 서비스를 가입/해지합니다.

디바이스

소리

소리와 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **소리를** 선택하세요.

- **소리 모드**: 소리 모드를 무음 또는 진동 모드로 설정/해제합니다.
- **음량**: 벨소리, 음악, 동영상, 게임 및 기타 미디어, 알림음, 시스템 작동음의 소리 크기를 조절합니다.
- **진동 세기**: 진동의 강도를 조절합니다.
- **벨소리**: 전화 수신 시 울리는 벨소리를 선택하거나 추가합니다.
- **T컬러링**: 컬러링을 내려받습니다.
- **진동**: 진동 패턴을 선택하거나 추가합니다.
- **알림**: 각종 알림 창이 열릴 때 울리는 알림음의 종류를 선택합니다.
- **전화을 때 진동 알림**: 전화 수신 시 벨소리와 진동이 함께 울리도록 설정/해제합니다.
- **다이얼 버튼음**: 전화 걸기 화면에서 자판을 누르는 음이 들리도록 설정/해제합니다.
- **터치음**: 화면에서 애플리케이션이나 메뉴 선택 시 터치음이 들리도록 설정/해제합니다.
- **화면 잠금 소리**: 화면을 잠그거나 잠금을 해제할 때 알림음이 울리도록 설정/해제합니다.

- **햅틱 반응**: 최근 앱 버튼 및 이전 버튼 등을 누를 때 진동이 울리도록 설정/해제합니다.
- **누를 때 소리**: 키보드를 누를 때 소리가 나도록 설정/해제합니다.
- **누를 때 진동**: 키보드를 누를 때 진동이 울리도록 설정/해제합니다.

화면 및 배경화면

화면과 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **화면 및 배경화면**을 선택하세요.

- **밝기**: 화면의 밝기를 자동 또는 수동으로 설정합니다.
- **배경화면**: 제품의 홈 화면, 잠금 화면의 배경 화면을 설정합니다.
- **서체**: 화면에 표시되는 서체를 설정하거나 글자 크기를 조절합니다.
- **한 손 조작 모드**: 한 손으로 사용하기 편리한 한 손 조작 모드를 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 [한 손 조작 모드](#)를 참고하세요.
- **화면 회전**: 제품을 쥐는 방향에 따라 화면 방향이 자동으로 회전하도록 설정/해제합니다.
- **스마트 스테이**: 화면을 보고 있는 동안에는 조명이 꺼지지 않도록 설정/해제합니다.
- **화면 자동 꺼짐**: 제품을 사용하지 않을 때 자동으로 화면이 꺼지는 시간을 선택합니다.
- **화면 모드**: 원하는 화면 모드로 변경합니다.
- **화면밝기 자동 조절**: 제품의 밝기를 자동으로 조절해 전력 소모를 줄이도록 설정/해제합니다.
- **화면보호**: 제품이 거치대에 연결되어 있거나 충전 중일 경우에는 화면 보호기가 실행되도록 설정/해제하고 사용할 화면 보호기를 선택합니다.
- **LED 상태표시등**: 제품의 상태에 따라 LED가 켜지도록 설정/해제합니다.
- **터치 버튼 조명 시간**: 최근 앱 버튼 및 이전 버튼의 조명이 자동으로 꺼질 때까지 걸리는 시간을 선택합니다.
- **터치 민감도 높이기**: 장갑을 착용한 상태에서도 화면을 터치할 수 있도록 설정합니다.



장갑을 착용하고 화면을 터치할 경우 장갑의 소재에 따라 일부 기능이 원활하게 동작하지 않을 수 있습니다.

잠금화면

잠금 화면과 관련된 설정을 변경합니다. 설정한 화면 잠금 방식에 따라 일부 항목은 나타나지 않을 수 있습니다.

설정 화면에서 **잠금화면**을 선택하세요.

- **화면 잠금**: 화면 잠금 방법을 변경합니다.
- **정보 표시**: 잠금 화면에 표시할 정보에 대한 설정을 변경합니다.
- **카메라 바로가기**: 잠금 화면에 카메라 바로가기 아이콘을 표시하도록 설정/해제합니다.
- **잠금화면에서 액션 메모**: S펜의 버튼을 누른 상태에서 S펜으로 잠금 화면을 빠르게 두 번 누르면 **액션 메모**가 나타나도록 설정합니다.
- **잠금해제 효과**: 잠금 해제 시 사용할 효과를 선택합니다.
- **충전 중 효과**: 충전 중 화면에서 사용할 효과를 선택합니다.

기념일 알림

홈 화면 및 잠금 화면, 알림창에 기념일과 어울리는 특수 효과를 적용해 해당 기념일을 알리도록 설정/해제합니다.

설정 화면에서 **기념일 알림**을 선택한 후 **기념일 알림**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

- **홈 화면 및 잠금화면**: 기념일이 되면 홈 화면 및 잠금 화면에 특별한 애니메이션 효과가 나타나도록 설정/해제합니다.
- **알림창**: 기념일이 되면 알림창에 특별한 애니메이션 효과가 나타나도록 설정/해제합니다.

멀티윈도우

멀티윈도우를 사용하도록 설정/해제합니다.

설정 화면에서 **멀티윈도우**를 선택한 후 **멀티윈도우**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

- **멀티윈도우 화면에서 열기: 내 파일, 비디오**: 애플리케이션에서 이미지, 동영상 등의 콘텐츠를 열거나 이메일 및 메시지의 첨부 파일을 열면 콘텐츠를 멀티윈도우 화면에서 보여 주도록 설정/해제합니다.
- **팝업 보기 바로가기**: 애플리케이션 화면의 왼쪽 또는 오른쪽 상단을 대각선 방향으로 드래그하면 팝업 멀티윈도우를 실행하도록 설정/해제합니다.

알림창

알림창에 표시할 빠른 설정 버튼을 편집합니다.

설정 화면에서 **알림창**을 선택하세요.

S펜

S펜 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **S펜**을 선택하세요.

- **에어 커맨드**: S펜으로 화면을 가리키거나 S펜의 버튼을 눌렀다 떼면 에어 커맨드가 실행되도록 설정/해제합니다.
- **에어 뷰**: 에어 뷰 기능을 이용하면 S펜으로 다양한 기능을 실행할 수 있습니다.
- **포인터**: S펜을 화면에 가까이 가져가면 화면에 포인터가 나타나도록 설정/해제합니다.
- **다이렉트 펜 입력**: 문자 입력 화면에서 S펜을 화면에 가까이 가져가면 손글씨 패드 아이콘이 나타나도록 설정/해제합니다.
- **S펜 알림**: 화면이 꺼진 경우, S펜을 분리한 채로 제품을 가지고 이동하면 알림음과 주의 창이 나타나 알려 주도록 설정/해제합니다.
- **펜 감지 해제**: 제품에 S펜이 삽입된 경우, 펜 감지 기능을 해제해 배터리 사용 시간을 늘릴 수 있습니다.
- **S펜 소리**: S펜으로 손글씨를 입력하거나 그림을 그릴 때 소리가 나도록 설정/해제합니다.
- **S펜 진동 피드백**: S펜으로 손글씨를 입력하거나 그림을 그릴 때 진동이 울리도록 설정/해제합니다.
- **분리 옵션**: S펜을 제품에서 분리할 때 자동으로 실행되는 기능을 선택합니다.
- **삽입/분리 알림음**: S펜을 제품에 삽입하거나 분리할 때 소리가 나도록 설정합니다.
- **삽입/분리 진동**: S펜을 제품에 삽입하거나 분리할 때 진동이 울리도록 설정/해제합니다.

모션 및 제스처

모션 기능을 활성화하고 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **모션 및 제스처**를 선택하세요.

- **다이렉트 전화**: 연락처 또는 최근기록, 메시지 확인 화면에서 제품을 귀 가까이에 가져다 대면 해당 화면의 전화번호로 바로 전화를 걸 수 있도록 설정/해제합니다.
- **스마트 알림**: 부재중 전화나 미확인 메시지가 있을 경우 화면이 꺼진 상태에서 제품을 집어 들면 진동으로 알려 주도록 설정/해제합니다.
- **무음/일시정지**: 손바닥으로 화면을 덮거나 제품을 뒤집어 전화 수신음을 또는 알림음을 끄도록 설정/해제합니다.
- **손바닥으로 밀어서 캡처**: 손바닥 옆면으로 화면을 오른쪽에서 왼쪽 또는 왼쪽에서 오른쪽으로 드래그하면 해당 화면이 캡처되도록 설정/해제합니다.

사용자 설정

계정

삼성 계정이나 Google 계정 등 제품에서 사용할 계정을 추가해 동기화할 수 있습니다.

설정 화면에서 **계정**을 선택하세요.

클라우드

삼성 계정이나 Dropbox 계정에 저장된 데이터 및 파일의 백업 및 복원, 동기화 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **클라우드**를 선택하세요.

백업 및 초기화

제품에 저장된 데이터 및 설정 값을 백업하거나 초기화할 수 있습니다.

설정 화면에서 **백업 및 초기화**를 선택하세요.

- **내 데이터 백업**: 애플리케이션 사용 중에 변경한 설정 값 및 관련 데이터를 Google 서버에 백업하도록 설정/해제합니다.
- **백업 계정**: 사용 중인 Google 계정 중 백업할 계정을 선택하거나 계정을 추가합니다.
- **자동 복원**: 애플리케이션 삭제 후 재설치 시 백업되어 있는 설정 값이나 관련 데이터를 자동으로 복원하도록 설정/해제합니다.
- **디바이스 전체 초기화**: 제품의 모든 설정 값을 초기화하고 데이터를 삭제합니다.

이지 모드

홈 화면 레이아웃을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **이지 모드**를 선택하세요.

- **기본 모드**: 기본 모드를 사용하도록 설정합니다.
- **이지 모드**: 이지 모드를 사용하도록 설정합니다.
- **이지 애플리케이션**: 이지 모드 레이아웃을 적용할 애플리케이션을 선택합니다.

접근성

제품에 대한 접근성을 향상시킬 수 있습니다. 자세한 내용은 [접근성 소개](#)를 참고하세요.

설정 화면에서 **접근성**을 선택하세요.

차단 모드

선택한 기능의 알림을 일정 기간 동안 사용하지 않거나 특정 연락처에서 걸려온 전화를 받지 않도록 차단할 수 있습니다.

설정 화면에서 **차단 모드**를 선택한 후 **차단 모드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

프라이빗 모드

특정 애플리케이션, 콘텐츠 등을 다른 사람들이 보거나 사용할 수 없도록 보안이 설정된 프라이빗 모드를 사용하도록 설정합니다. 자세한 내용은 [프라이빗 모드](#)를 참고하세요.

설정 화면에서 **프라이빗 모드**를 선택한 후 **프라이빗 모드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

- **프라이빗 모드 실행 방식**: 프라이빗 모드 실행 시 사용할 잠금 방식을 설정하거나 변경합니다.
- **자동 해제**: 화면이 꺼지면 프라이빗 모드를 자동으로 해제하도록 설정/해제합니다.

지문 스캐너

제품에 지문을 등록하여 화면 잠금이나 삼성 계정에 로그인 시 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 [지문 스캐너](#)를 참고하세요.

설정 화면에서 **지문 스캐너**를 선택하세요.

- **지문 관리자**: 제품에 지문을 등록하거나 등록한 지문을 삭제합니다.
- **백업 비밀번호 변경**: 지문 인식에 실패할 경우 사용할 백업 비밀번호를 설정합니다.
- **화면 잠금**: 화면 잠금 방법을 변경할 수 있습니다.
- **웹 로그인**: 웹 계정을 등록한 후 다시 한 번 비밀번호를 입력해야 하는 상황에서 지문 인식을 이용해 비밀번호 입력을 대신하도록 설정/해제합니다.
- **삼성 계정 인증**: 삼성 계정을 등록한 후 다시 한 번 비밀번호를 입력해야 하는 상황에서 지문 인식을 이용해 비밀번호 입력을 대신하도록 설정/해제합니다.

시스템

언어 및 입력

화면에 표시할 언어를 선택하거나 문자, 음성 등 입력 사용 환경을 설정할 수 있습니다. 선택된 언어에 따라 일부 옵션은 지원하지 않을 수 있습니다.

설정 화면에서 **언어 및 입력**을 선택하세요.

- 언어**: 모든 애플리케이션에서 사용할 언어를 선택합니다.
- 기본**: 문자 입력 시 이용할 기본 키보드를 확인합니다.
- 삼성 키보드**: 삼성 키보드 사용 환경을 설정합니다.  누른 후 설정할 항목을 선택하세요.
- Google 보이스 입력**: 음성으로 문자를 입력하는 기능을 사용하려면 이 옵션을 선택해 체크하세요. Google 보이스 입력 환경을 설정합니다.  누른 후 설정할 항목을 선택하세요.
- 언어**: 제품에 저장된 파일에 쓰여진 손글씨를 검색할 때 사용할 손글씨의 언어를 선택합니다. 선택한 언어로 작성한 손글씨가 포함된 파일을 검색할 수 있습니다.
- 음성 검색**: 음성 검색 사용 환경을 설정합니다.
- 텍스트 읽어주기 옵션**: 음성으로 읽어주기 옵션에 관한 상세 환경을 설정합니다.
- 알림 읽어주기**: 새 알림 내용 및 발신인 정보를 읽어 주도록 설정합니다.
- 포인터 속도**: 설정 바를 좌우로 드래그해 연결한 마우스나 트랙패드의 포인터 속도를 설정합니다.

날짜 및 시간

시간과 날짜를 표시하는 방법을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **날짜 및 시간**을 선택하세요.



배터리가 완전히 방전되거나 제품에서 분리될 경우 날짜 및 시간이 재설정될 수 있습니다.

- 자동 날짜 및 시간**: 네트워크 망에서 제공하는 시간이 적용되도록 설정/해제합니다.
- 날짜 설정**: 현재 날짜를 수동으로 설정합니다.
- 시간 설정**: 현재 시간을 수동으로 설정합니다.
- 자동 시간대**: 시간대를 이동할 때 네트워크 망에서 제공하는 시간대가 적용되도록 설정/해제합니다.
- 시간대 선택**: 현재 위치한 도시의 표준 시간대를 선택합니다.
- 24시간 형식 사용**: 화면에 나타나는 시간을 24시간 형식으로 보여 주도록 설정/해제합니다.
- 날짜 형식 선택**: 날짜 표시 형식을 선택합니다.
- 듀얼 시계**: 로밍 시 듀얼 시계로 표시하도록 설정/해제합니다.

안전 지킴이

안전 지킴이 기능을 활성화하고 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **안전 지킴이**를 선택하세요.

- **긴급 모드**: 긴급 모드를 사용하도록 설정/해제합니다. 긴급 모드는 배터리 사용을 최소화하며, 긴급 상황에서 꼭 필요한 기능만 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 [긴급 모드](#)를 참고하세요.
- **Geo 뉴스**: 지진과 같은 천재 지변이 발생한 경우 알림 메시지를 받도록 설정합니다. 자세한 내용은 [기상 정보 알림 서비스\(Geo 뉴스\)](#)를 참고하세요.
- **도움 요청 메시지 전송**: 도움 요청 메시지 전송 기능을 설정한 경우, 전원 버튼을 빠르게 3번 연속 누르면 미리 설정한 연락처에 도움 요청 메시지를 보내도록 설정할 수 있습니다. 소리를 녹음해 전송할 수도 있습니다. 자세한 내용은 [도움 요청 메시지 전송](#)을 참고하세요.
- **주요 연락처 관리**: 도움 요청 메시지를 보낼 연락처를 설정합니다.

액세서리

제품의 액세서리와 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **액세서리**를 선택하세요.

- **도킹 연결음**: 제품에 외부 스피커 기능을 지원하는 거치대(별매품)를 연결하거나 분리하는 경우 알림음이 울리도록 설정/해제합니다.
- **오디오 출력**: 제품에 외부 스피커 기능을 지원하는 HDMI 기기(별매품)를 연결한 경우 외부 스피커의 출력 방식을 선택합니다. 기기에 따라 서라운드 사운드를 지원하지 않을 수도 있습니다.

절전

절전 모드를 사용하도록 설정하거나 절전 모드와 관련된 설정을 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 [절전 기능](#)을 참고하세요.

설정 화면에서 **절전**을 선택하세요.

- **절전 모드**: 절전 모드를 실행하거나 절전 모드의 설정을 변경합니다.
- **초절전 모드**: 화면을 흑백으로 표시하고 일부 애플리케이션만 사용하도록 설정해 대기 시간을 늘리고 배터리 사용량을 줄입니다.



최대 예상 대기 시간은 제품을 사용하지 않고 그대로 두는 경우, 배터리 전원이 모두 소진될 때까지 남은 시간을 대략적으로 보여 줍니다. 예상 대기 시간은 제품의 설정, 사용 환경 등에 따라 달라질 수 있습니다.

- **스마트 고속 충전**: 고속 충전 기능을 사용하도록 설정/해제합니다. 자세한 내용은 [고속 충전하기](#)를 참고하세요.
- **배터리 용량 표시**: 상태 표시줄에 남아 있는 배터리의 양을 %로 표시하도록 설정/해제합니다.

저장공간

제품의 내장 메모리 및 메모리 카드의 메모리 정보를 확인하거나 포맷할 수 있습니다.

설정 화면에서 **저장공간**을 선택하세요.



메모리 카드를 포맷하면 데이터가 영구적으로 손실될 수 있습니다.



제품에 내장된 메모리 중 일부는 OS와 기본 애플리케이션 설치 등에 사용되므로, 실제 사용할 수 있는 용량은 표시된 용량보다 적습니다. OS 및 소프트웨어 업그레이드 시에는 사용할 수 있는 메모리 용량이 달라질 수 있습니다.

보안

보안과 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **보안**을 선택하세요.

- 디바이스 관리자**: 제품에 등록된 디바이스 관리자를 확인하고 원하는 디바이스 관리자를 선택해 사용할 수 있습니다.
- 알 수 없는 출처**: 알 수 없는 출처의 애플리케이션을 설치할 수 있도록 허용/차단합니다.
- 애플리케이션 인증**: 유해한 애플리케이션의 설치를 차단하거나 설치 시 알림 메시지가 나타나도록 설정/해제합니다.
- 디바이스 암호화**: 다른 사람이 내 제품을 사용하지 못하도록 제품의 전원을 켜 때마다 미리 설정한 비밀번호를 입력하도록 하여 제품을 암호화합니다.



디바이스 암호화는 한 시간 이상 걸릴 수 있습니다. 실행하기 전 충전기를 연결하여 배터리를 충분히 충전하고 암호화가 끝날 때까지 충전기를 분리하지 마세요.

- SD 카드 암호화**: 외장 메모리 카드에 저장된 파일을 다른 기기에서 확인하지 못하도록 암호화합니다. 암호화한 경우 내 제품에서만 해제할 수 있습니다.



외부 SD 카드 암호화를 설정한 상태에서 제품을 초기화하면 암호화한 파일을 읽을 수 없습니다. 제품을 초기화하기 전에 암호화를 해제하세요.

- 원격제어**: 제품을 분실한 경우 원격으로 잠금을 설정하거나 저장된 정보 및 위치 찾기를 실행할 수 있도록 설정/해제합니다. 원격 제어 기능을 사용하려면 먼저 삼성 계정을 등록하세요.
- USIM 변경 알림**: 처음 구입한 MicroUSIM 카드가 아닌 다른 MicroUSIM 카드를 삽입할 경우 미리 설정한 연락처로 알려 주도록 설정/해제합니다.
- 웹사이트 방문**: 분실한 제품을 잠금 설정하거나 현재 위치 확인, 경로 추적 등의 서비스를 제공하는 Find my mobile 웹페이지(findmymobile.samsung.com)로 이동합니다.
- 초기화 후 재사용 잠금**: 제품을 초기화하면 미리 등록해놓은 내 삼성 계정으로 로그인해야 제품을 사용할 수 있도록 설정/해제합니다.

- **USIM 설정:** 제품 분실 시 다른 사람이 사용하지 못하도록 MicroUSIM 카드 잠금을 설정/해제합니다.
- **입력 시 비밀번호 표시:** 비밀번호 입력 시 번호가 보이도록 설정/해제합니다.
- **보안정책 업데이트:** 보안 정책 업데이트 정보를 확인하고 업데이트하도록 설정/해제합니다.
- **보안 보고서 전송:** 업데이트된 보안 보고서를 삼성에 자동으로 전송하도록 설정/해제합니다.
- **저장공간 유형:** 보안 인증서를 저장할 저장소 유형을 확인합니다.
- **신뢰할 수 있는 인증서:** 네트워크의 보안을 위해 신뢰할 수 있는 보안 인증서를 확인하거나 관리합니다.
- **디바이스 저장공간에서 가져와 설치:** 내장 메모리에 저장되어 있는 암호화된 인증서를 설치합니다.
- **인증서 삭제:** 설치한 인증서를 제품에서 삭제하고 비밀번호를 재설정합니다.

도움말

제품과 애플리케이션에 관한 사용 방법을 확인하거나 주요 설정 기능을 확인할 수 있습니다
설정 화면에서 **도움말**을 선택하세요.

디바이스 정보

제품에 대한 정보를 확인하고 제품 이름을 수정하거나 소프트웨어를 업데이트할 수 있습니다.
설정 화면에서 **디바이스 정보**를 선택하세요.

애플리케이션

애플리케이션 관리자

설치된 애플리케이션 목록을 확인하거나 관리할 수 있습니다.
설정 화면에서 **애플리케이션 관리자**를 선택하세요.

기본 애플리케이션

애플리케이션을 사용할 기본 설정을 선택합니다.
설정 화면에서 **기본 애플리케이션**을 선택하세요.

애플리케이션 설정

일부 애플리케이션에 대한 사용 환경을 설정할 수 있습니다.
설정 화면에서 **애플리케이션 설정**을 선택하세요.

접근성

접근성 소개

시력 또는 청력이 약하거나 움직임이 불편한 사용자가 쉽게 사용할 수 있도록 제품의 접근성 기능을 강화합니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성**을 선택하세요.

홈 버튼으로 접근성 메뉴 진입

홈 버튼을 빠르게 세 번 눌러서 다음 메뉴를 선택해 사용할 수 있도록 설정할 수 있습니다.

- 접근성
- TalkBack
- 색상 반전
- 입력제어

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **다이렉트 실행**을 선택한 후 **다이렉트 실행**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 홈 버튼을 빠르게 세 번 눌렀을 때 바로 가기로 나타낼 메뉴를 선택해 체크하세요.

음성 안내(TalkBack)

TalkBack 켜기

TalkBack을 이용하면 화면에 나타나는 텍스트 또는 선택한 기능 등을 음성으로 읽어 줍니다.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각** → **TalkBack**을 선택하세요.
- 2 **TalkBack**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 3 **확인**을 누르세요. 음성 피드백이 바로 시작됩니다.



TalkBack 실행 중에는 일부 메뉴를 사용할 수 없습니다.

TalkBack 끄기

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각** → **TalkBack**을 선택하세요.
- 2 **TalkBack**의 스위치를 누른 후 화면의 아무 곳이나 빠르게 두 번 누르세요.
- 3 **확인**을 누른 후 화면의 아무 곳이나 빠르게 두 번 누르세요. 음성 피드백이 종료됩니다.

손가락 동작으로 화면 조작하기

TalkBack 사용 중에 다음과 같은 간단한 손가락 동작으로 화면을 조작할 수 있습니다.

- 화면 탐색하기: 탐색할 화면에 한 손가락을 대고 탐색할 위치로 손가락을 움직이세요. 손가락 아래에 표시된 항목을 음성으로 읽어 줍니다. 원하는 항목에서 손가락을 떼면 항목이 포커스됩니다.
- 항목에 포커스하기: 한 손가락으로 포커스할 항목을 한 번 누르세요. 또는 손가락을 움직여 탐색하는 중에 원하는 항목 위에서 손가락을 떼세요.
- 포커스된 항목 선택하기: 원하는 항목이 포커스되어 있을 때 해당 메뉴에서 손가락을 뗀 후 화면의 아무 곳이나 빠르게 두 번 누르세요.
- 포커스를 이전 항목으로 이동하기: 한 손가락으로 화면을 위쪽 또는 왼쪽으로 빠르게 스크롤하세요.
- 포커스를 다음 항목으로 이동하기: 한 손가락으로 화면을 아래쪽 또는 오른쪽으로 빠르게 스크롤하세요.
- 목록 스크롤하기: 두 손가락으로 동시에 화면을 위아래로 스크롤하세요.
- 이전 페이지로 이동하기: 두 손가락으로 동시에 화면을 오른쪽으로 스크롤하세요.
- 다음 페이지로 이동하기: 두 손가락으로 동시에 화면을 왼쪽으로 스크롤하세요.
- 잠금 화면 해제하기: 두 손가락으로 동시에 잠금 화면 부분을 아무 방향(상/하/좌/우 등)으로 드래그하세요.
- 알림장 열기: 두 손가락으로 동시에 화면의 가장 윗부분을 아래쪽으로 드래그하세요.
- 빠른 설정창 열기: 세 손가락으로 동시에 화면의 가장 윗부분을 아래쪽으로 드래그하세요.

이 밖에도 TalkBack의 **동작 관리**에서 다양한 손가락 동작을 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 [손가락 동작 설정하기](#)를 참고하세요.

손가락 동작 설정하기

TalkBack 사용 중에 간단한 손가락 동작으로 이전 화면으로 돌아가거나 홈 화면 실행 등 여러 가지 기능을 실행할 수 있습니다. 기능을 실행시킬 손가락 동작을 설정할 수 있습니다.

위아래(아래위) 동작 설정하기

위아래(아래위) 동작은 손가락을 화면 아래에서부터 위아래로 또는 그 반대로 스크롤할 때 쓰이는 동작입니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각** → **TalkBack** → **설정** → **동작 관리** → **위아래(아래위) 동작**을 선택한 후 아래 기능 중 하나를 선택하세요.

- 화면의 처음과 마지막 항목으로 이동**: 손가락을 화면 아래에서부터 위아래로 한 번 스크롤하면 화면의 맨 위 첫 번째 항목이 포커스됩니다. 위에서부터 아래위로 한 번 스크롤하면 화면의 맨 아래 마지막 항목이 포커스됩니다.
- 읽기 단위 전환**: 손가락을 화면 아래에서부터 위아래로 한 번 스크롤하면 페이지, 단락, 행, 단어, 문자, 기본 순으로 읽기 단위가 변경됩니다. 위에서부터 아래위로 한 번 스크롤하면 반대 순서로 변경됩니다.

바로 가기 동작 설정하기

기본 설정된 바로 가기 동작을 변경하거나 지정된 기능이 없는 바로 가기 동작에 기능을 지정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각** → **TalkBack** → **설정** → **동작 관리**를 선택하세요. 원하는 바로 가기 동작을 선택한 후 실행할 기능을 선택하세요.

TalkBack 일시 중지하기

손가락을 아래쪽으로 스크롤한 후 화면에서 떼지 말고 오른쪽으로 스크롤하여 글로벌 컨텍스트 메뉴를 여세요. 화면 왼쪽 상단의 **피드백 일시중지**를 선택하면 TalkBack이 일시 중지됩니다.

이미지 라벨 추가 및 관리하기

화면에 나오는 이미지에는 라벨이 지정되어 있어서 항목을 포커스할 때 음성 피드백으로 라벨을 읽어 줍니다. 라벨이 지정되어 있지 않은 이미지가 발견되면 로컬 컨텍스트 메뉴를 열어 메뉴에서 라벨을 추가하여 만들 수 있습니다.

손가락을 위쪽으로 스크롤한 후 화면에서 떼지 말고 오른쪽으로 스크롤하여 로컬 컨텍스트 메뉴를 여세요. 화면을 길게 누른 채 화면에 원 모양을 그리며 메뉴를 탐색한 후 라벨 추가 메뉴를 선택해 라벨을 추가하세요.

추가한 라벨을 확인하려면 앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각** → **TalkBack** → **설정** → **맞춤 라벨 관리**를 선택하세요.

TalkBack 음성 안내 옵션 설정하기

사용자의 편의에 맞게 TalkBack 음성 안내 옵션을 변경할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각** → **TalkBack** → **설정**을 선택하세요.

- **음성 볼륨**: TalkBack 음성 안내의 음량을 조절합니다.
- **피치 변경 사용**: 키보드로 입력한 내용을 낮은 피치 음성으로 읽어 주도록 설정/해제합니다.
- **키보드 에코**: 키보드에서 단어를 입력한 후 스페이스 바를 누르면 제대로 입력되었는지 알 수 있도록 읽어 줍니다.
- **화면이 꺼져 있을 때 말하기**: 화면이 꺼져 있어도 음성으로 알려 주도록 설정/해제합니다.
- **근접 센서 사용**: TalkBack 음성 안내 중에 근접 센서 위에 손을 갖다대면 음성 안내가 중지되도록 설정/해제합니다.
- **흔들어서 계속 읽기**: 제품을 흔들면 화면의 텍스트를 읽어 주도록 설정합니다. 음성 안내가 시작되도록 하는 흔들림 강도를 선택할 수 있습니다.
- **발신자 번호 말하기**: 전화 수신 시 발신자의 전화번호를 음성으로 알려 주도록 설정/해제합니다.
- **진동 확인**: 화면을 탐색할 때 진동이 울리도록 설정/해제합니다.
- **소리 확인**: 화면 스크롤 등과 같이 화면을 조작할 때 소리가 울리도록 설정/해제합니다.
- **음성 포커스**: TalkBack 음성 안내 중일 때 미디어 파일 재생음의 크기를 줄이도록 설정/해제합니다.
- **소리 볼륨**: 화면을 조작할 때 나는 소리의 크기를 조절합니다. **소리 확인**이 켜져 있을 때 사용할 수 있습니다.
- **터치하여 탐색**: 화면을 터치하여 손가락 아래에 표시된 항목이 무엇인지 음성으로 읽어 주도록 설정/해제합니다.
- **목록 자동 스크롤**: 현재 화면에 보이지 않는 부분까지 자동으로 스크롤해 모두 읽어 주도록 설정/해제합니다.
- **한 번 탭하여 선택하기**: 포커스된 항목을 한 번 눌러 선택할 수 있도록 설정/해제합니다.
- **'터치하여 탐색' 안내서 시작하기**: 터치하여 탐색 기능의 사용 방법을 확인합니다.
- **동작 관리**: 손가락 동작으로 실행할 기능을 설정합니다. 자세한 내용은 [손가락 동작 설정하기](#)를 참고하세요.
- **맞춤 라벨 관리**: 추가한 라벨을 확인합니다.
- **일시중지에서 다시 시작**: 일시 중지된 음성 피드백을 다시 시작할 수 있는 상황을 설정합니다.
- **개발자 설정**: 애플리케이션 개발을 위한 옵션을 설정합니다.

화면이 꺼진 상태로 사용하기

화면이 꺼진 상태를 유지하도록 설정하여 개인 정보를 보호할 수 있습니다. 홈 버튼이나 화면을 눌러도 화면이 켜지지 않으며 화면이 꺼진 상태에서도 실행 중인 기능은 종료되지 않습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각**을 선택한 후 **정보보호 화면**을 선택해 체크하세요. 전원 버튼을 두 번 눌러 이 기능을 실행하거나 취소할 수 있습니다.

비밀번호 음성으로 읽어주기 설정하기

TalkBack을 실행하고 있는 상태에서 비밀번호를 입력하면 입력한 번호가 무엇인지 음성으로 읽어 주도록 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각**을 선택한 후 **비밀번호 말하기**를 선택해 체크하세요.

텍스트 읽어주기 옵션 설정하기

언어, 읽기 속도 등 TalkBack 음성으로 텍스트를 읽어 줄 때 필요한 옵션을 설정합니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각** → **텍스트 읽어주기 옵션**을 선택한 후 다음 옵션을 사용하도록 설정할 수 있습니다.

- **삼성 TTS 엔진/Google TTS 엔진**: 음성으로 읽어 줄 엔진을 선택합니다.
- **읽어주는 속도**: 읽기 속도를 설정합니다.
- **예문 듣기**: 설정된 언어와 읽기 속도로 예문을 들어 볼 수 있습니다. 해당 언어를 지원하는 음성 파일이 없어 예문을 재생할 수 없다면  → **음성 데이터 설치**를 선택하여 음성 파일을 내려받으세요.
- **기본 언어 상태**: 현재 설정되어 있는 언어의 음성 지원 엔진의 상태를 확인합니다.

키보드로 텍스트 입력하기

텍스트 입력 창을 선택한 후 화면의 아무 곳이나 빠르게 두 번 누르면 화면 아래에 키보드가 나타납니다.

한 손가락으로 키보드 위를 스크롤하면 손가락 아래에 있는 키보드 버튼을 음성으로 읽어 줍니다. 원하는 텍스트가 들리면 화면에서 손가락을 떼세요. 선택된 텍스트가 입력되고 해당 텍스트를 음성으로 읽어 줍니다.

만일 **빠르게 텍스트 입력**이 설정되어 있지 않은 경우 텍스트를 입력하려면 원하는 텍스트가 들릴 때 화면에서 손가락을 뗀 후 화면의 아무 곳이나 빠르게 두 번 누르세요. 빠른 입력을 위해서는 앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각**을 선택한 후 **빠르게 텍스트 입력**을 선택해 체크하세요.

추가 문자 입력하기

키보드에서 특정 버튼을 길게 누르면 해당 버튼에 포함되어 있는 추가 문자를 입력할 수 있습니다.

입력 가능한 추가 문자들이 버튼 상단에 팝업 창으로 나타납니다. 손가락으로 팝업 창 위를 드래그해 원하는 텍스트가 들리면 화면에서 손가락을 떼세요.

시각

글자 크기 조절

화면에 표시되는 글자 크기를 조절할 수 있습니다. 글자 크기를 **최대 크게**로 설정한 경우 일부 애플리케이션에서만 적용될 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각** → **글자 크기**를 선택하세요.

화면 확대

화면을 확대하여 볼 수 있도록 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각** → **확대**를 선택한 후 **확대**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

- 화면 확대 실행/해제하기: 확대할 화면 영역을 빠르게 세 번 누르세요. 원래의 화면 크기로 돌아가려면 다시 빠르게 세 번 누르세요.
- 화면 스크롤하여 이동하기: 화면을 확대한 상태에서 두 손가락으로 화면을 스크롤하세요.
- 확대/축소 비율 조절하기: 화면을 확대한 상태에서 화면을 두 손가락 이상으로 누르고 바깥쪽으로 벌리거나 안쪽으로 오므려 확대/축소 비율을 조절할 수 있습니다.

화면을 빠르게 세 번 누른 후 화면에서 떼지 않으면 화면이 일시적으로 확대됩니다. 이 상태에서 손가락을 드래그하면 화면을 탐색할 수 있습니다. 손가락을 떼면 이전 상태로 되돌아갑니다.



- 화면에 나타나는 키보드는 확대할 수 없습니다.
- 이 기능 사용 중에는 전화, 계산기 등 일부 애플리케이션의 반응 속도가 느려질 수 있습니다.

호버 줌으로 화면 확대

S펜 또는 손가락을 화면에 가까이 가져가면 돋보기를 이용한 것과 같이 화면의 특정 영역을 확대하여 볼 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각** → **호버 줌**을 선택한 후 **호버 줌**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

돋보기 설정을 변경하려면 **확대 비율** 설정바를 좌우로 드래그하거나 **돋보기 크기**를 누르세요.



이 기능 사용 중에는 다이렉트 펜 입력, TalkBack, 에어 뷰와 같은 기능을 사용할 수 없습니다.

다시 알림 설정

확인하지 않은 알림 내용이 있을 경우 미리 지정한 시간 간격으로 신호음을 울려 알려 주도록 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각** → **다시 알림**을 선택한 후 **다시 알림**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

알림 간격을 설정하려면 **알림 간격**을 선택하세요.

색상 반전

색을 잘 구별하지 못하는 사용자들이 화면의 글자를 뚜렷하게 볼 수 있도록 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각**을 선택한 후 **색상 반전**을 선택해 체크하세요.

색상조정

일부 색상을 잘 구별하지 못해 제품 사용이 어려운 경우, 구분하기 어려운 색상을 다른 색상으로 조절해 화면을 편리하게 사용할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **시각** → **색상조정**을 선택한 후 **색상조정**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 화면의 안내에 따라 색상 조정 프로세스를 진행하세요.

청각

불빛으로 알림 설정

전화, 메시지 수신 시 또는 알림 메시지가 있는 경우 플래시의 깜박임으로 알려 주도록 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **청각**을 선택한 후 **불빛으로 알림**을 선택해 체크하세요.

모든 소리끄기

통화 중 상대방 목소리를 포함하여 미디어 파일 재생 소리 등 제품의 모든 소리를 한 번에 끄도록 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **청각**을 선택한 후 **모든 소리끄기**를 선택해 체크하세요.

자막 설정

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **청각** → **삼성 자막(CC)** 또는 **구글 자막(CC)**를 선택한 후 **삼성 자막(CC)** 또는 **구글 자막(CC)**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

설정 항목을 선택해 자막 환경을 설정하세요.

소리 균형 조절

헤드셋을 사용할 때 좌우 소리 크기의 균형을 조절할 수 있습니다.

- 1 헤드셋과 제품을 연결한 상태에서 귀에 꽂으세요.
- 2 앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **청각** → **소리균형**을 선택하세요.
- 3 소리를 크게 하고 싶은 방향으로 드래그하여 좌우 소리 균형을 조절한 후 **설정**을 누르세요.

모노 오디오

한 쪽 귀가 들리지 않는 경우나 한 쪽 귀로만 들어야 하는 경우에 사운드를 모노 사운드로 바꾸어서 한 쪽 채널로도 모든 소리를 들을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **청각**을 선택한 후 **모노 오디오**를 선택해 체크하세요.

소리 감지

아기의 울음 소리 또는 초인종 소리를 감지하여 진동 또는 플래시로 알려 주는 기능입니다.

아기 울음소리 감지

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **청각** → **소리 감지** → **아기 울음소리 감지**를 선택한 후 **아기 울음소리 감지**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 2 안내 화면이 나타나면 내용을 확인한 후 **확인**을 누르세요.
- 3 ►눌러 아기 울음소리 감지를 시작하세요.

제품이 소리를 감지하면 진동으로 알려 주고 알림 시간이 저장됩니다.

초인종 감지

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **청각** → **소리 감지** → **초인종 감지**를 선택한 후 **초인종 감지**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 2 안내 화면이 나타나면 내용을 확인한 후 **확인**을 누르세요.

- 3 ● 눌러 실제 초인종 소리를 녹음하세요. 녹음이 완료되면 **다음** → ► 누르세요.
- 4 초인종 소리가 제대로 녹음되었는지 확인하세요. 제품이 초인종 소리를 감지하면 **확인**을 누르세요.
초인종 소리를 변경하려면 : → **초인종 소리 변경**을 누르세요.
초인종 감지 설정이 완료되면 ► 눌러 초인종 소리 감지를 시작하세요. 제품이 소리를 감지하면 진동으로 알려 줍니다.

알림 설정 변경하기

: → **설정**을 눌러 다음 기능을 사용할 수 있습니다.

- **진동 세기**: 진동 세기를 설정합니다.
- **진동**: 진동 패턴을 변경합니다.
- **불빛으로 알림**: 소리를 감지하면 플래시가 깜박이도록 설정합니다.

자동 햅틱 반응

음악, 게임, 비디오 등 특정 애플리케이션에서 소리에 맞춰 진동이 함께 울리도록 설정할 수 있습니다. 이 기능을 지원하는 애플리케이션에서는 버튼을 누를 때도 진동이 울립니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **청각**을 선택한 후 **자동 햅틱 반응**을 선택해 체크하세요.



일부 애플리케이션에서는 이 기능을 지원하지 않습니다.

동작 및 입력

보조 메뉴

보조 메뉴 아이콘 나타내기

화면에 버튼 및 설정 옵션, 애플리케이션 바로 가기 등을 바로 실행할 수 있는 보조 메뉴 아이콘을 나타나게 하여 제품을 조작할 수 있도록 도와줍니다. 이 기능을 켜면 **간편 탭 모드**가 함께 켜집니다.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **동작 및 입력** → **보조메뉴**를 선택하세요.
- 2 **보조메뉴**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 한 번 누르기 모드를 실행하려면 **확인**을 누르세요.
화면의 오른쪽 하단에 보조 메뉴 아이콘이 나타납니다.
- 3 **주로 사용하는 손**을 선택해 보조 메뉴 아이콘의 위치를 설정하세요.

보조 메뉴 사용하기

보조 메뉴 아이콘은 유동적인 상태이므로 어느 화면에서나 선택하여 쉽게 실행할 수 있습니다.

보조 메뉴 아이콘을 선택하여 활성화하세요. 사용할 수 있는 기능 및 옵션 메뉴들이 나타납니다. 상하 방향 아이콘을 누르거나 화면을 상하로 스크롤하여 원하는 기능 및 옵션을 선택하세요.

커서 사용하기

보조 메뉴에서 **커서**를 선택하면 화면에 터치 패드가 나타납니다. 터치 패드에서 손가락을 움직여 커서를 이동한 다음 터치 패드를 눌러서 커서 아래 항목을 선택하세요.

다음 항목을 선택해 화면을 조작하세요.

- << / >> : 항목을 선택하거나 화면을 좌우로 스크롤합니다.
- ⇧ / ⇩ : 화면을 위아래로 스크롤합니다.
- ⇢ : 터치 패드를 원하는 위치로 이동합니다.
- ⊞ : 커서가 위치한 영역을 확대합니다.
- ✕ : 터치 패드를 닫습니다.

커서 설정을 변경하려면, 앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **동작 및 입력** → **보조메뉴**를 선택한 후 **터치패드 및 커서 설정** 항목의 기능을 설정하세요.

강화된 보조 메뉴 사용하기

애플리케이션을 실행 시 해당 애플리케이션과 연관된 보조 메뉴가 나타나게 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **동작 및 입력** → **보조메뉴** → **보조기능 강화**를 선택한 후 **보조기능 강화**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 강화된 보조 메뉴를 사용할 애플리케이션을 선택해 체크하세요.

에어 호출로 화면 켜기

고정된 곳에 제품을 올려 놓거나 제품이 흔들리지 않게 잡고, 제품 상단의 센서 위에서 손을 움직이면 화면이 켜지도록 설정할 수 있습니다. 이 기능을 사용하면 버튼을 누르지 않고도 화면을 켤 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **동작 및 입력** → **에어 호출**을 선택한 후 **에어 호출**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

길게 누르기 반응 시간

애플리케이션이나 화면 등을 길게 누를 때, 길게 누른 것으로 인식할 시간을 선택합니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **동작 및 입력** → **길게 누르기 반응 시간**을 선택한 후 옵션을 선택하세요.

입력 제어

실행 중인 애플리케이션 화면에서 터치 입력을 차단할 영역을 설정할 수 있습니다.

- 1 앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **동작 및 입력** → **입력제어**를 선택하세요.
- 2 **입력제어**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 3 애플리케이션 사용 중에 홈 버튼과 음량(하) 버튼을 동시에 길게 누르세요.
- 4 터치 입력을 차단할 영역을 손가락으로 그린 후 프레임 크기를 조절하거나 화면을 드래그하여 차단할 영역을 지정하세요.
- 5 **완료**를 누르세요.

차단 설정된 화면 영역이 표시됩니다. 차단된 영역은 터치되지 않으며, 제품의 하드 버튼도 사용할 수 없게 됩니다.

입력 제어 모드를 해제하려면 홈 버튼과 음량(하) 버튼을 동시에 길게 누르세요.

전화 받기/종료 방법 설정

전화를 수신하고 종료하는 방법을 설정합니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **전화받기 및 통화 종료**를 선택하세요.

원하는 방법을 선택하세요.

간편 탭 모드 설정

알람이 울리거나 전화가 올 때 아이콘을 드래그하는 대신 아이콘을 눌러서 쉽게 알람을 중지하거나 전화를 받을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성**을 선택한 후 **간편 탭 모드**를 선택해 체크하세요.

접근성 관리

접근성 설정 저장하기

접근성 설정을 파일로 내보내기하여 저장합니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **접근성 관리** → **가져오기/내보내기**를 선택한 후 내보내기 옵션을 선택하고 **확인**을 누르세요.

접근성 설정 가져오기

저장해 둔 접근성 설정 파일을 가져와 접근성 설정을 업데이트합니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **접근성 관리** → **가져오기/내보내기**를 선택한 후 가져오기 옵션을 선택하세요. 접근성 설정 파일을 검색하여 선택한 후 **완료**를 누르세요. **확인**을 누르면 파일에 저장된 설정과 동일하게 내 제품의 접근성 설정이 업데이트됩니다.

접근성 설정 공유하기

접근성 설정 파일을 이메일에 첨부하여 전송하거나, 블루투스, Wi-Fi Direct 등으로 다른 기기와 공유합니다.

앱스 화면에서 **설정** → **접근성** → **접근성 관리** → **공유**를 선택하세요. 공유할 파일을 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요. 공유 방식을 선택한 후 화면의 안내에 따라 공유하세요.

부록

규격 및 특성

제품

사용 주파수 범위	LTE(Band 1/Band 3/Band 5/Band 7/Band 17) • 송신(TX): 1920~1940/1715~1785/824~849/2500~2540/704~716 MHz • 수신(RX): 2110~2130/1810~1880/869~894/2620~2660/734~746 MHz WCDMA(Band 1/Band 2/Band 5) • 송신(TX): 1922.8~1977.2/1852.4~1907.6/824~849 MHz • 수신(RX): 2112.8~2167.2/1932.4~1987.6/869~894 MHz GSM • 송신(TX): 880.2~914.8 MHz • 수신(RX): 925.2~959.8 MHz DCS • 송신(TX): 1710.2~1784.8 MHz • 수신(RX): 1805.2~1879.8 MHz US PCS • 송신(TX): 1850.2~1909.8 MHz • 수신(RX): 1930.2~1989.8 MHz
주파수 정밀도	LTE: $\pm 103.8 \text{ Hz}$ 이내 WCDMA: $\pm 200 \text{ Hz}$ 이내 GSM: $\pm 90 \text{ Hz}$ 이내 DCS, US PCS: $\pm 180 \text{ Hz}$ 이내
외관(mm)	78.6(W)X153.5(H)X 8.5(D)(최소 두께부 기준)
중량($\pm 1\text{g}$)	표준형 배터리 장착 시 176 g
LCD 규격	143.9 mm/Quad HD Super AMOLED(2560X1440)
CPU	Exynos5433

송신 출력	LTE(Band 1/Band 3/Band 5/Band 7/Band 8/Band 17): 240 mW/240 mW/ 250 mW/240 mW/200 mW/240 mW WCDMA(Band 1/Band 2/Band 5): 270 mW/200 mW/200 mW GSM: 2 W DCS, US PCS: 1 W
동작 온도	5°C~35°C
상대습도	0%~95%

무선랜

사용 주파수 범위	2412~2472 MHz(802.11 b/g/n) 5180~5240, 5260~5320, 5500~5620, 5745~5805 MHz(802.11a/n/ac)
송신 출력	0.625 mW, 1.25 mW, 2.5 mW, 5 mW, 10 mW
동작 온도	5°C~35°C
상대습도	0%~95%

NFC

사용 주파수 범위	송수신: 13.5606 Mhz
전계 강도	47.544 mV/m, 10 m 이하
동작 온도	5°C~35°C
상대습도	0%~95%

블루투스

사용 주파수 범위	송수신: 2402~2480 MHz
모듈	SWB-B85(BCM4358)/LBEH5CR1DE-748(BCM4358)
버전	4.1
무선 사용 거리	최대 40 m 이내(Class I 지원) 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	0.2 mW(3.0)/0.2 mW(4.0)
동작 온도	5°C~35°C
상대습도	0%~95%

ANT+

사용 주파수 범위	송수신: 2402~2480 MHz
모듈	SWB-B85(BCM4358)/LBEH5CR1DE-748(BCM4358)
무선 사용 거리	최대 30 m 이내 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	0.2 mW
동작 온도	5°C~35°C
상대습도	0%~95%



제품의 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

서비스를 요청하기 전에 확인할 사항

서비스를 요청하기 전에 먼저 사용설명서를 읽고 다음과 같은 증상에 대해서는 문제를 해결해 보세요. 문제가 해결되지 않으면 1588-3366으로 문의하세요. 다음 내용 중 일부 항목은 특정 제품에만 해당되는 내용일 수 있습니다.

제품의 전원을 켰을 때나 사용 중에 다음 항목을 입력하라는 메시지가 나타납니다.

- 비밀번호: 제품이 잠겨 있으므로 설정한 비밀번호를 입력해야 합니다.
- PIN: 제품을 처음 사용할 때나 PIN 잠금이 설정되어 있는 경우에는 MicroUSIM 카드와 함께 제공된 PIN을 입력해야 합니다. USIM 카드 잠금 설정 메뉴를 사용해 이 기능을 끌 수 있습니다.
- PUK: PIN을 여러 번 잘못 입력하여 MicroUSIM 카드가 잠긴 경우에는 서비스 제공 사업자가 제공하는 PUK를 입력해야 합니다.

화면에 네트워크 및 서비스 오류 표시가 나타납니다.

- 신호가 약하거나 수신 환경이 나쁜 지역에서는 접속이 지연되거나 잘 되지 않을 수 있습니다. 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요. 이동 중에는 전파 수신 상태에 따라 오류 표시가 반복해 나타날 수도 있습니다.
- 가입 후에 이용할 수 있는 서비스일 수 있습니다. 자세한 내용은 서비스 제공 사업자에 문의하세요.

제품이 켜지지 않습니다.

- 배터리가 완전히 방전된 경우 제품이 켜지지 않습니다. 제품 사용 전 배터리를 충분히 충전하세요.
- 배터리가 분리되는 제품인 경우 배터리가 바르게 삽입되지 않은 경우일 수 있습니다. 배터리를 빼서 다시 삽입해 보세요.
- 배터리에 이물질이 묻은 경우일 수 있습니다. 배터리가 분리되는 제품인 경우 충전 단자를 깨끗이 닦은 후 배터리를 다시 삽입해 보세요.

터치스크린 반응이 느리거나 잘못 인식됩니다.

- 시중에 판매되는 화면 보호 필름이나 액세서리를 부착하는 경우 터치스크린이 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 장갑을 끼거나 손가락에 이물질이 묻은 상태 또는 손톱이나 볼펜 등으로 터치할 경우 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 화면에 습기가 많거나 물기가 있는 경우 터치 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 일시적인 소프트웨어 오류를 해결하려면 제품을 리셋하세요.
- 제품 소프트웨어가 최신 버전인지 확인하세요.
- 터치스크린이 긁혔거나 파손되었으면 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

제품 사용 중 버튼 입력이 되지 않거나 제품이 자주 멈추고 치명적인 오류가 생깁니다.

제품이 자꾸 멈추거나 느려지면 실행 중인 애플리케이션을 종료하거나, 전원을 껐다 켜보세요. 제품이 동작하지 않고 아무 반응이 없으면, 전원 버튼과 음량(하) 버튼을 동시에 7초 이상 길게 눌러 리셋하세요.

이렇게 해도 증상이 해결되지 않으면, 디바이스 초기화를 실행하세요.

앱스 화면에서 **설정** → **백업 및 초기화** → **디바이스 전체 초기화** → **디바이스 초기화** → **모두 삭제**를 선택하세요. 제품 초기화 시 제품에 저장된 데이터가 삭제될 수 있습니다. 제품의 데이터는 항상 안전한 곳에 백업하세요.

위의 방법들을 시도해도 제대로 동작하지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

전화 수/발신이 되지 않습니다.

- 올바른 네트워크를 사용하였는지 확인하세요.
- 전화를 걸고자 하는 연락처가 차단 번호로 설정되어 있지 않은지 확인하세요.
- 연락처가 수신 차단되어 있지 않은지 확인하세요.

통화 중에 상대방이 내 목소리를 듣지 못합니다.

- 마이크가 가려져 있지 않은지 확인하세요.
- 마이크를 입 가까이에 대고 말하세요.
- 헤드셋을 사용할 경우, 제대로 연결되어 있는지 확인하세요.

통화 중에 음성이 울립니다.

음량 버튼을 눌러 소리 크기를 조절하거나 다른 장소로 이동하여 통화하세요.

통화/인터넷 접속이 자주 끊어지거나 통화 음질이 떨어집니다.

- 제품의 내장 안테나가 가려져 있지 않은지 확인하세요.
- 신호가 약하거나 수신 환경이 나쁜 지역에서는 연결이 끊어질 수 있습니다. 또는 기지국 상황에 따라 접속이 지연되거나 잘 되지 않을 수 있습니다. 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요.
- 이동 중에는 통신사의 서버 시스템 사정에 따라 무선 인터넷 서비스가 중단될 수 있습니다.

배터리 아이콘이 비어 있는 상태로 나타납니다.

배터리 잔량이 부족합니다. 배터리를 충전하거나, 배터리가 분리되는 제품인 경우 배터리를 교체하세요.

배터리 충전이 잘 안됩니다.(삼성 정품 충전기 기준)

- 충전기의 연결 상태를 확인해 보세요.
- 충전 단자에 이물질이 묻으면 전원이 꺼지거나 충전이 안될 수 있습니다. 이때는 충전 단자 부분을 깨끗이 청소한 다음 사용하세요.
- 특정 제품의 배터리는 사용자가 교체할 수 없습니다. 배터리에 문제가 있거나 교체해야 할 경우에는 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

배터리 사용 시간(대기 시간)이 구입 시보다 짧아졌습니다.

- 충전한 배터리를 저온 또는 고온에 방치한 경우 사용 시간이 짧아집니다.
- 제품에서 문자를 입력하거나 게임, 인터넷 등 부가 기능을 사용할 경우 배터리 소모량이 많아져 사용 시간이 짧아질 수 있습니다.
- 배터리는 소모품이므로 구입했을 때보다 서서히 사용 시간이 짧아집니다.

제품에서 열이 납니다.

많은 전력을 필요로 하는 애플리케이션을 사용하거나 오랜 시간 동안 애플리케이션을 사용하면 열이 발생할 수 있습니다. 이 현상은 정상적인 것으로, 제품의 수명과 성능에는 영향을 주지 않습니다.

카메라를 실행할 때 오류 메시지가 나타납니다.

카메라를 실행하기 위해서는 제품의 메모리나 배터리 잔량이 충분해야 합니다. 카메라를 실행할 때 오류 메시지가 나타나면, 다음을 시도해 보세요.

- 배터리를 충전하거나, 배터리가 분리되는 제품인 경우 완전히 충전된 배터리로 교체하세요.
- 파일을 컴퓨터로 옮기거나 삭제하여 메모리에 여유 공간을 확보하세요.
- 제품 전원을 다시 켜보세요. 이 방법들을 모두 시도해도 여전히 문제가 발생하면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

촬영한 사진 상태가 프리뷰 화면 상태보다 나쁩니다.

- 사진의 화질은 주변 환경의 영향에 민감하며, 촬영 기법에 따라 촬영 전 화면과 차이가 날 수 있습니다.
- 어두운 장소/야간/실내에서는 빛의 양이 부족하여 노이즈가 생기거나 초점이 맞지 않을 수 있습니다.

멀티미디어 파일을 재생할 때 오류 메시지가 나타납니다.

멀티미디어 파일을 재생할 때 오류 메시지가 나타나거나 파일이 재생되지 않으면, 다음을 시도해 보세요.

- 파일을 컴퓨터로 옮기거나 삭제하여 메모리에 여유 공간을 확보하세요.
- 음악이 DRM(Digital Rights Management)으로 보호되고 있지 않은지 확인하세요. 만약 파일이 DRM 보호 파일이라면, 음악을 재생할 수 있는 라이선스나 인증키가 있는지 확인하세요.
- 제품이 해당 파일 형식을 지원하는지 확인하세요. 제품에서 원하는 파일(divx, ac3 등) 형식이 재생되지 않을 경우 관련 애플리케이션을 설치한 후 사용하세요. 지원하는 파일 형식은 www.samsung.com에서 확인할 수 있습니다.
- 사진/동영상 재생은 기본적으로 해당 제품에서 촬영한 것만 지원합니다. 외부에서 가져온 사진/동영상은 정상적으로 재생되지 않을 수 있습니다.
- 제품에서는 통신사 또는 그에 준하는 부가 서비스 업체에서 공식 제공하는 콘텐츠를 지원합니다. 그 외 인터넷을 통해 유포되는 콘텐츠(벨소리, 동영상, 배경 화면 등)는 재생되지 않을 수 있습니다.

다른 블루투스 기기가 검색되지 않습니다.

- 제품의 블루투스 기능이 켜져 있는지 확인하세요.
- 연결하려는 기기의 블루투스 기능이 켜져 있는지 확인하세요.
- 최대 블루투스 연결 범위(10 m) 이내에 내 제품과 연결하려는 기기가 있는지 확인하세요.

위의 방법들을 시도해도 문제가 해결되지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

제품을 컴퓨터에 연결해도 이동식 디스크가 인식되지 않습니다.

- 연결에 사용한 USB 케이블이 제품과 호환되는지 확인하세요.
- 컴퓨터에 올바른 드라이버를 설치했는지, 드라이버가 최신 버전인지 확인하세요.
- Windows 버전이 XP인 경우, Windows XP Service Pack 3 이상의 버전인지 확인하세요.
- 컴퓨터에 Samsung Kies가 설치되어 있는지, Windows Media Player 10 이상의 버전이 설치되어 있는지 확인하세요.

내 위치를 찾을 수 없습니다.

실내와 같은 GPS 음영 지역에서는 GPS 신호를 수신할 수 없습니다. 이와 같은 환경에서 내 위치를 검색하려면 Wi-Fi 네트워크 또는 모바일 네트워크를 사용하도록 설정하세요.

제품에 있는 데이터가 지워졌습니다.

제품 초기화나 고장 등으로 인해 데이터가 손상된 경우에 백업한 데이터가 없으면 복원할 수 없습니다. 제품의 데이터는 항상 안전한 곳에 백업하세요.(Samsung Kies 프로그램 이용 등) 제품에 저장된 데이터의 손실은 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

제품 외관에 틈이 있어요.

- 원활한 기구 동작을 위해 최소한의 유격은 필요합니다. 이 유격으로 인해 미세한 흔들림이 발생할 수 있습니다.
- 오래 사용하면 기구적인 마찰에 의해 유격이 처음 설계 시보다 커질 수 있습니다.

MicroUSIM 카드 및 PIN 오류가 나타나는 경우

문구	설명
USIM 카드가 인식되지 않습니다. 카드 장착 후 재부팅 해 주세요. 긴급통화는 가능합니다.	<ul style="list-style-type: none"> MicroUSIM 카드를 삽입하지 않았거나 잘못 삽입한 경우일 수 있습니다. MicroUSIM 카드 및 배터리 사용 방법을 참조하여 MicroUSIM 카드를 다시 삽입하세요. MicroUSIM 카드를 다시 삽입해도 같은 메시지가 계속해서 나타난다면 불량 MicroUSIM 카드나 MONETA 카드 등을 삽입한 경우일 수 있습니다. MicroUSIM 카드를 발급한 대리점이나 통신사에 문의해 MicroUSIM 카드를 다시 발급받으세요.
USIM 다운로드가 필요한 카드입니다. USIM 다운로드를 해 주세요.	<ul style="list-style-type: none"> MicroUSIM 다운로드가 필요한 카드입니다. MicroUSIM 다운로드를 실행하세요. 통신사에 문의해 서비스를 개통하세요.
USIM 다운로드 중입니다. 완료 전까지 절대 조작하지 마시고 기다려 주십시오. 완료되면 자동으로 꺼진 후 다시 켜집니다.	<ul style="list-style-type: none"> 발급받은 MicroUSIM 카드를 처음 사용하는 경우 정보를 내려받는 데 시간이 걸릴 수 있습니다. 메시지가 바뀔 때까지 기다리세요.
비밀 번호(PIN)를 4~8자리 숫자로 입력해 주십시오.	<ul style="list-style-type: none"> MicroUSIM 카드 잠금이 설정된 경우입니다. PIN 번호 (MicroUSIM 카드 비밀번호: 4~8자리 숫자)를 입력하세요. 발급 시 초기 PIN 번호는 0000입니다.
비밀 번호(PIN)가 잘못 입력되었습니다. 추가 입력 기회는 2번입니다. 다시 확인하시고 입력해 주십시오.	<ul style="list-style-type: none"> PIN 번호를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PIN 번호를 입력하세요. PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력한 경우 PUK를 입력해야 하므로 각별히 주의하세요.
비밀 번호(PIN)가 3회 잘못 입력되었습니다. 해제코드(PUK)를 입력해 주시기 바랍니다. 해제코드를 10회 잘못 입력하면 USIM 카드가 영구 폐기됩니다.	<ul style="list-style-type: none"> PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력하여 PUK를 입력해야 하는 경우입니다. MicroUSIM 카드를 발급한 대리점이나 통신사에 문의해 PUK를 입력하세요.
해제코드(PUK)가 1회 잘못 입력되었습니다. 남은 입력 기회는 9번입니다. 해제코드를 모르실 경우 즉시 대리점으로 방문해 주시기 바랍니다.	<ul style="list-style-type: none"> PUK를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PUK를 입력하세요. PUK를 10회 연속 잘못 입력하게 되면 더는 MicroUSIM 카드를 사용할 수 없게 되므로, PUK를 모르는 경우 반드시 MicroUSIM 카드를 발급한 대리점이나 통신사에 문의하세요.

문구	설명
해제코드(PUK)가 10회 이상 잘못 입력되어 USIM 카드를 더 이상 사용하실 수 없습니다. 새 USIM 카드를 구매하시기 바랍니다.	<ul style="list-style-type: none"> PUK를 10회 연속 잘못 입력하여 MicroUSIM 카드를 더는 사용할 수 없게 된 경우입니다. MicroUSIM 카드를 발급한 대리점이나 통신사에서 MicroUSIM 카드를 다시 구입해 사용하세요.



- PIN(Personal Identification Number) 번호란 MicroUSIM 카드에 저장되어 있는 정보를 보호하기 위한 비밀번호로 초기에는 0000으로 설정되어 있습니다.
- PUK(PIN Unblock) 코드란 비밀번호(PIN)를 3회 연속 잘못 입력하여 MicroUSIM 카드를 사용할 수 없게 된 경우 MicroUSIM 카드를 초기화하는 해제 코드 여덟 자리 숫자로, MicroUSIM 카드 구매 시 제공됩니다. 만일 PUK 코드 입력 상태에서 PUK 번호를 10회 연속 잘못 입력하면 MicroUSIM 카드를 다시 구입해야 합니다. PUK 코드를 잊어버린 경우 반드시 통신사 대리점을 방문하여 코드를 초기화하세요.

English Quick Guide

Changing the display language

On the Applications screen, tap **설정** → **언어 및 입력** → **언어** → **English**.

Keys

Keys	Function
	Power <ul style="list-style-type: none"> Press and hold to turn the device on or off. Press to turn on or lock the screen.
	Recents <ul style="list-style-type: none"> Tap to open the list of recent apps. Tap and hold to access additional options for the current screen.
	Home <ul style="list-style-type: none"> Press to turn on the screen while the screen is locked. Press to return to the Home screen. Press twice to launch S Voice. Press and hold to launch Google.
	Back <ul style="list-style-type: none"> Tap to return to the previous screen.
	Volume <ul style="list-style-type: none"> Press to adjust the device volume.

Indicator icons

Icon	Meaning
	No signal
	Signal strength
	Roaming (outside of normal service area)
	LTE network connected
	3G network connected
	Wi-Fi connected
	Bluetooth feature activated
	GPS activated
	Voice call comes in
	Missed call
	Smart stay or smart pause feature activated
	Connected to computer
	No MicroUSIM card
	New text or multimedia message
	Alarm activated
	S Pen detached
	Silent mode activated
	Vibration mode activated
	Flight mode activated
	Error occurred or caution required
	Battery power level



서비스 예약

www.3366.co.kr에서 서비스 센터 방문 시간을 예약할 수 있습니다.
(전화 예약 가능 1588-3366)



폐제품 올바른 분리 배출 방법

분리 배출 시 개인 정보가 유출되지 않도록 반드시 초기화하세요.
삼성전자 서비스 센터로 가져오시기 바랍니다.
수거된 폐제품은 재활용되며, 잔재물은 친환경적으로 처리됩니다.



한국 서비스 품질 우수 기업

지식경제부에서 소비자에 대한 서비스 품질이 우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.

제품 A/S 관련 문의

A/S 문의 시에는 제품 모델명,
고장 상태, 연락처를 알려 주세요.

삼성전자 서비스 센터

1588-3366

고객 불편 상담

02-541-3000

080-022-3000

SK Telecom 고객문의처

가입 문의 / 개통 문의 / 이용 요금 / 분실 습득 /
주소 변경 / 부가 서비스 / 사서함 비밀번호

고객센터

1599-0011 (유료)

제품에서 114 (무료)

국제로밍

1599-2011 (유료)

미납관리센터

1599-0500 (유료)

T map 내비게이션

1600-5110 (유료)

제품에서 1522 (무료)

인터넷

www.tworld.co.kr

저작권

Copyright© 2014 삼성전자주식회사

이 사용설명서는 저작권법에 의해 보호 받는 저작물입니다. 삼성전자주식회사의 사전 서면 동의 없이 사용설명서의 일부 또는 전체를 복제, 공중 송신, 배포, 번역하거나 전자 매체 또는 기계가 읽을 수 있는 형태로 바꿀 수 없습니다.

등록상표권

- 삼성, SAMSUNG, SAMSUNG 로고(오벌 마크)는 삼성전자주식회사의 등록상표입니다.
- 블루투스는 Bluetooth SIG, Inc.의 등록상표입니다.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, Wi-Fi 로고는 Wi-Fi Alliance의 등록상표입니다.
- 기타 모든 상표 및 저작권은 해당 업체의 자산입니다.

애플리케이션 호환 안내

Android Play 스토어 내 일부 애플리케이션의 경우 개발자 등의 구현 방식에 따라 이 제품에서는 화면에 일부 여백이 생기거나 호환되지 않을 수 있습니다.