

사용 설명서

차례

시작하기

- 4 각 부분의 이름과 역할
- 12 배터리 충전하기
- 16 Nano-SIM 카드 및 eSIM
- 20 전원 켜기/끄기
- 20 제품 초기 설정
- 20 네트워크 사용하기
- 21 삼성 계정
- 21 이전 기기의 데이터 가져오기(Smart Switch)
- 22 화면 알아두기
- 30 알림창
- 31 빠른 설정창
- 32 접어서 사용하기(플렉스 모드)(Galaxy Z Fold8 Ultra | Flip8)
- 34 화면 캡처 및 화면 녹화
- 35 문자 입력

앱과 기능 알아보기

- 36 앱 설치 및 관리
- 36 Galaxy AI(갤럭시 에이아이)
- 43 전화
- 46 연락처
- 47 메시지
- 47 카메라
- 54 갤러리
- 56 크리에이티브 스튜디오
- 56 빅스비

- 57 멀티윈도우(여러 앱 동시에 사용하기)
- 58 삼성 브라우저
- 58 삼성 월렛
- 59 삼성 헬스
- 59 삼성 노트
- 60 삼성 멤버스
- 60 삼성 키즈
- 61 Samsung Global Goals(삼성 글로벌 골)
- 61 삼성 파인드
- 61 삼성닷컴
- 61 삼성 뉴스
- 62 갤럭시 스토어
- 62 갤럭시 웨어러블
- 63 캘린더
- 63 라디오
- 63 음성 녹음
- 63 내 파일(파일 확인 및 관리하기)
- 64 시계
- 64 계산기
- 64 날씨
- 65 게이밍 허브
- 65 게임 부스터(게임 환경 설정하기)
- 66 스마트싱스
- 66 콘텐츠(파일) 공유하기
- 67 스마트 뷰(TV 화면으로 보기)
- 68 Google(구글) 앱
- 69 이동통신 사업자 앱

설정 알아보기

- 73 설정 소개
- 73 갤럭시에 로그인
- 73 보증 및케어
- 73 연결
 - 74 Wi-Fi
 - 75 블루투스
 - 76 네트워크 상태 표시
 - 76 모바일 핫스팟
- 77 기기 간 연결
- 78 Galaxy AI(갤럭시 에이아이)
- 78 모드 및 루틴
- 79 소리 및 진동
- 79 알림
- 80 디스플레이
- 81 배터리
- 82 배경화면 및 스타일
- 82 테마
- 82 홈 화면
- 83 잠금화면 및 AOD
- 83 커버 화면(Galaxy Z Flip8)
- 84 보안 및 개인정보 보호
 - 85 얼굴 인식
 - 86 지문 인식
 - 87 보안 Wi-Fi
 - 87 보안 폴더
 - 88 삼성 패스
- 88 위치
- 88 안전 및 긴급
- 89 계정 및 백업
- 89 Google 서비스(구글 서비스)
- 89 유용한 기능
- 90 디지털 웰빙
- 90 자녀 보호 기능
- 91 디바이스 케어
- 91 애플리케이션

- 92 일반
- 92 접근성
- 92 소프트웨어 업데이트
- 93 폰 정보
- 94 이동통신 사업자 설정

제품 사용 시 알아두기

- 97 제품 사용 시 주의 사항
- 99 구성품 및 별매품 안내 사항
- 100 제품 방수 기능 주의 사항
- 101 제품에서 열이 발생하는 경우 및 조치 방법
- 104 개인정보 및 제품 분실 시 피해 방지 설정

부록

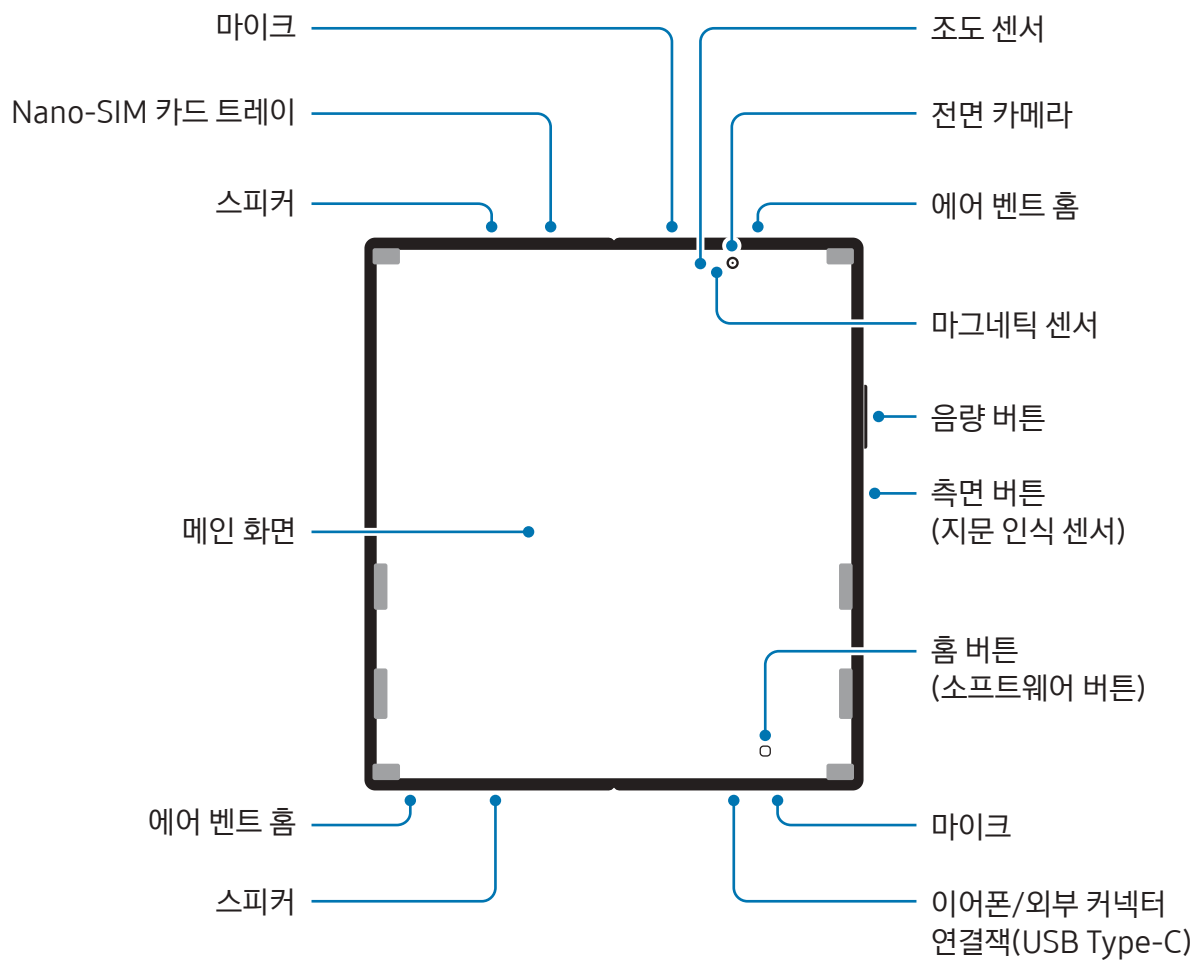
- 106 접근성
- 118 서비스를 요청하기 전에 확인할 사항
- 127 규격 및 특성

시작하기

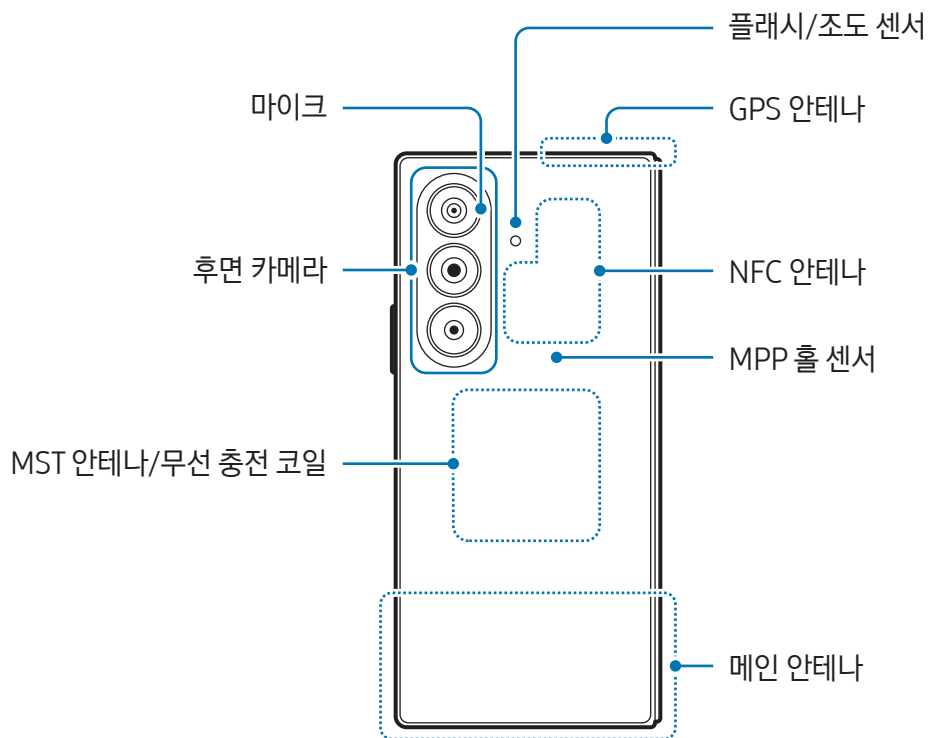
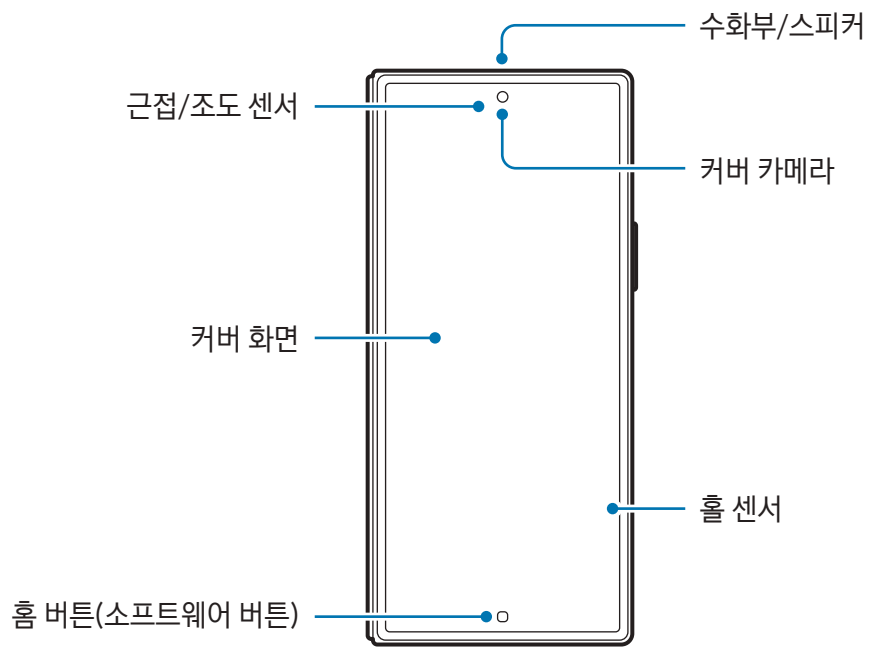
각 부분의 이름과 역할

▶ Galaxy Z Fold8 Ultra:

펼쳐서 보기

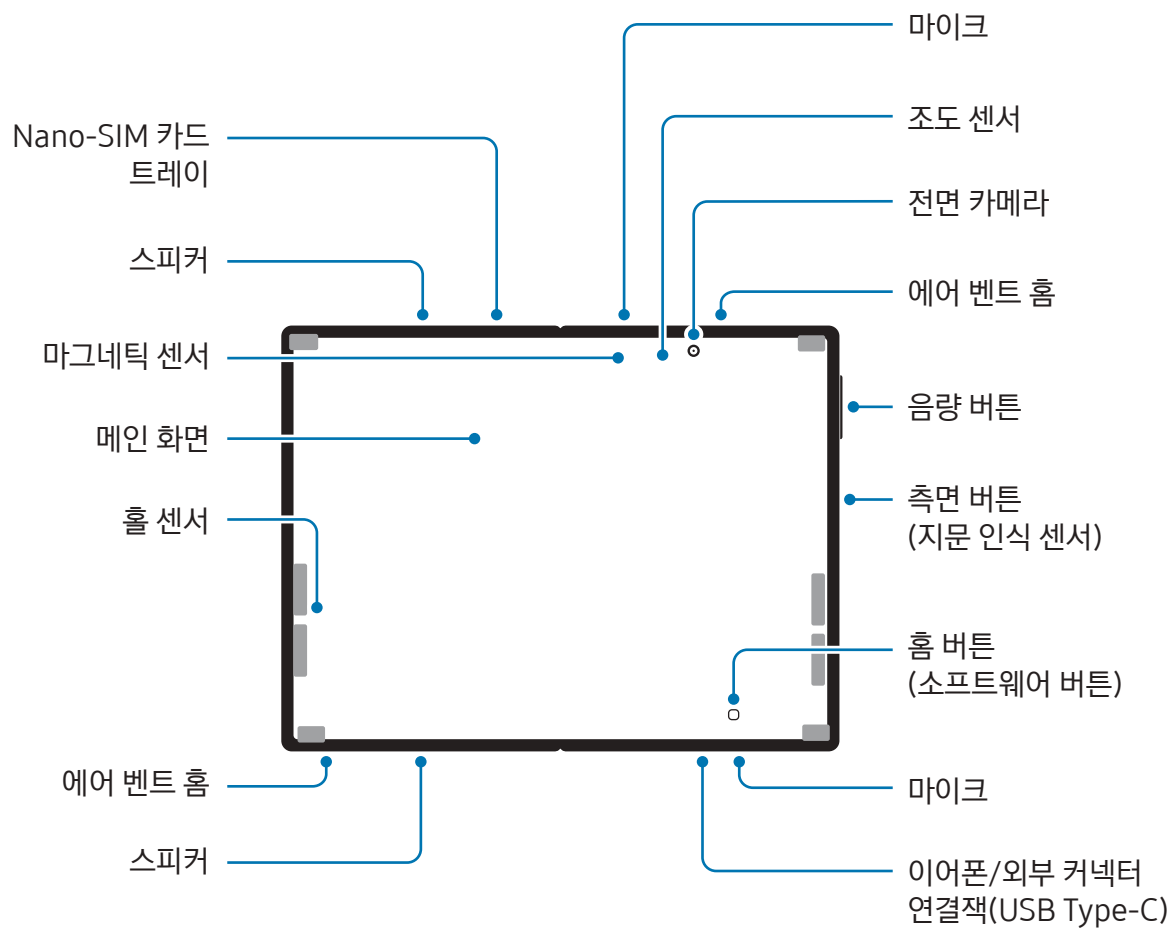


접어서 보기

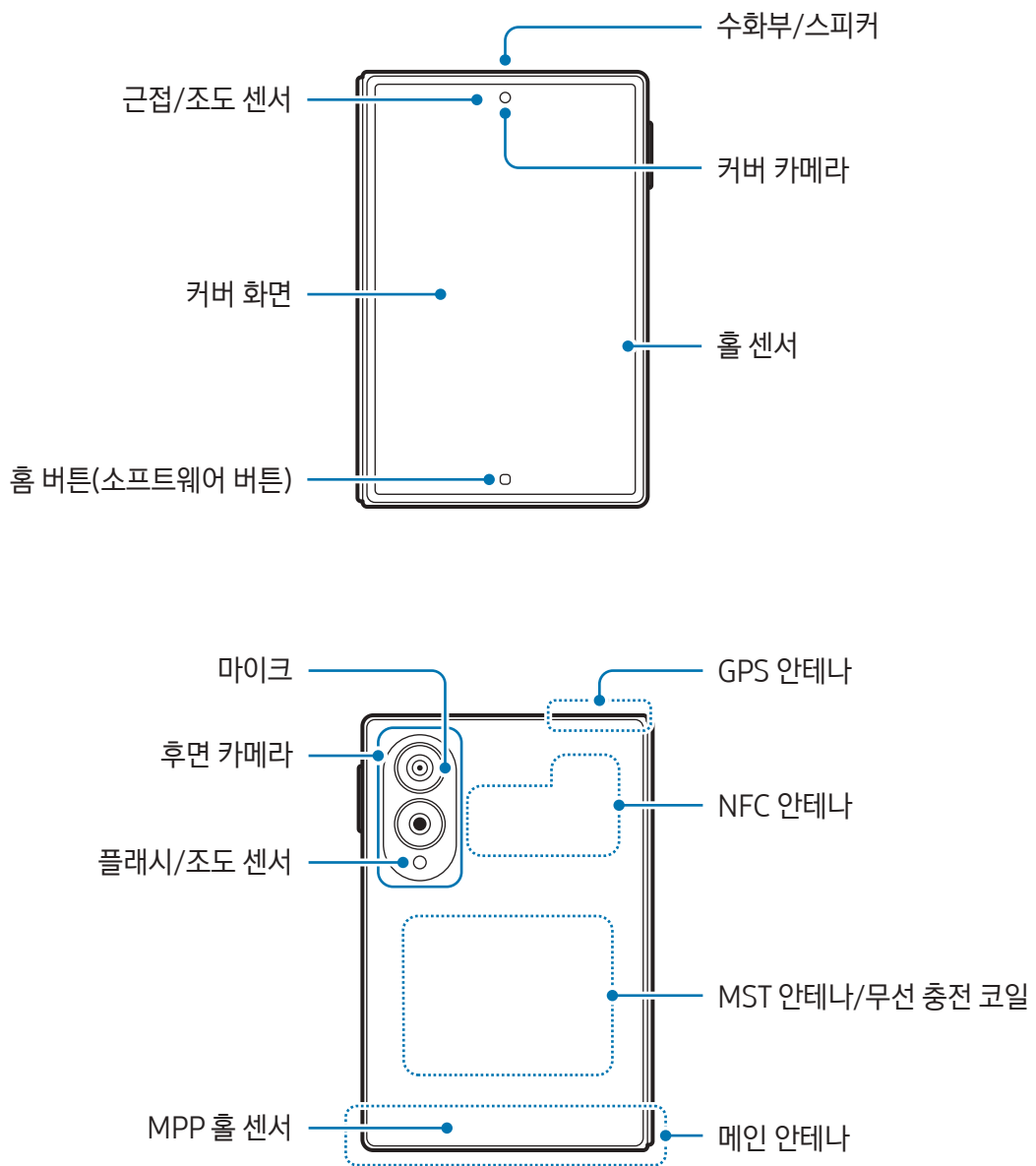


▶ Galaxy Z Fold8:

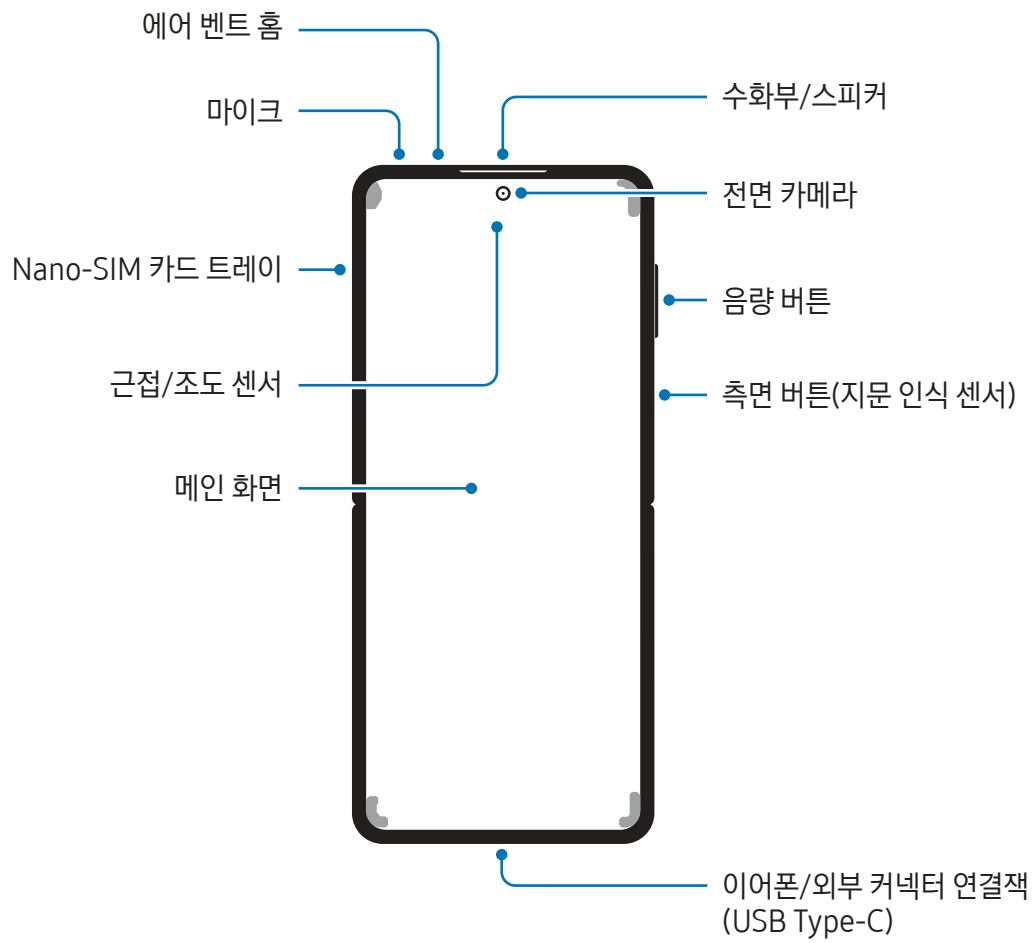
펼쳐서 보기

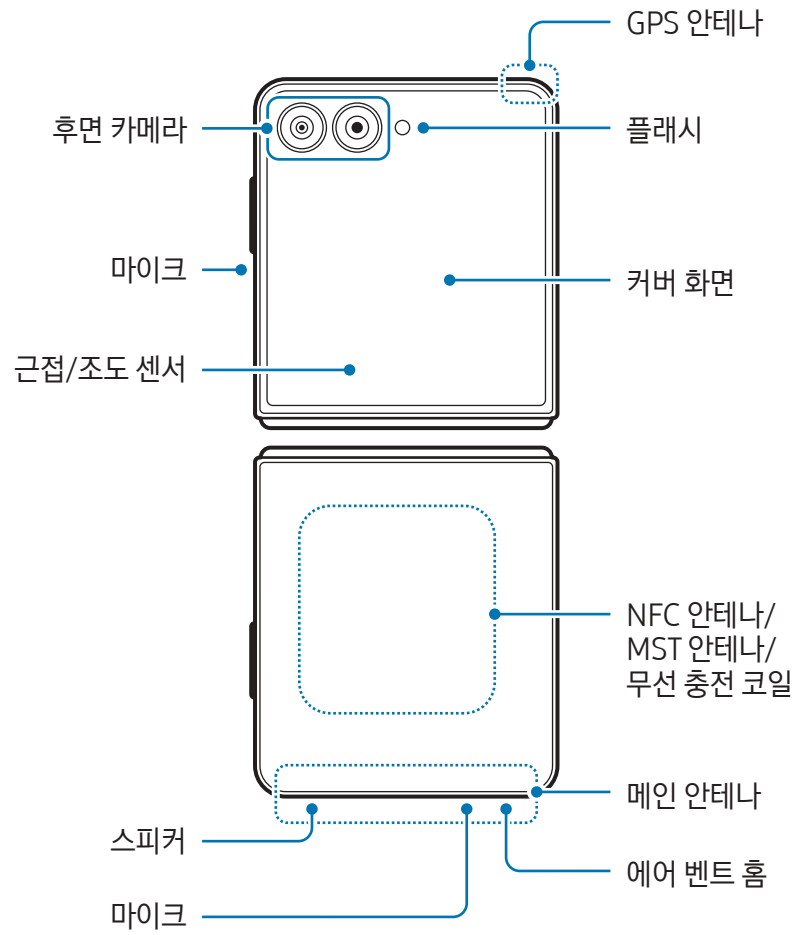


접어서 보기



▶ Galaxy Z Flip8:







- 제품의 정상적인 동작을 위해 자석의 영향력이 없는 곳에서 사용하세요.
- 제품에 자석이 내장되어 있습니다. 이식형 의료 기기나 신용카드 등 자석의 영향을 받는 물건을 사용할 경우 안전한 거리를 유지하세요. 의료 기기의 경우 15cm 이상 거리 유지를 권장합니다. 자세한 사항은 의사와 상담하시거나 의료 기기 제조사에 문의하시기 바랍니다. 자석의 위치는 제품 이미지에 회색으로 표시되어 있습니다.
- 심장에 의료 장치를 장착한 경우, 제품을 가슴 쪽의 주머니나 재킷 안쪽의 주머니처럼 의료 장치와 가까운 위치에 넣지 마세요.
- 자성의 영향을 받는 물건과 제품 사이에 안전한 거리를 유지하세요. 신용카드, 통장, 출입카드, 승차권, 주차권 등 자성의 영향을 받는 물건은 제품의 자석에 의해 정보가 훼손되거나 사용이 불가할 수 있습니다.
- 제품을 뒷면 방향으로 접지 마세요. 제품이 파손됩니다.



- 제품을 보관하거나 가방에 넣을 때는 화면을 접은 상태로 보관하세요. 펼친 상태로 보관 시 다른 물건에 의해 화면 스크래치나 찍힘, 화면 불량 등 제품 손상이 발생할 수 있으므로 주의하세요.
- 화면 및 전면 카메라를 펜, 손톱 등 딱딱하거나 날카로운 물건으로 누르지 마세요. 스크래치나 찍힘, 화면 불량 등 제품 손상이 발생할 수 있으므로 주의하세요.
- 화면이 접히는 부분을 강하게 누르지 마세요. 화면이 손상될 수 있으므로 주의하세요.
- 화면 사이에 손가락 등을 끼워서 제품을 펼치지 마세요. 화면 스크래치나 찍힘 등 제품 손상이 발생할 수 있으므로 주의하세요.
- 메인 화면에 부착된 보호 필름은 폴더블 전용 필름입니다. 화면 보호를 위해, 부착된 보호 필름을 제거하지 말고 사용하시길 권장합니다. 보호 필름을 임의로 떼어낼 경우 화면이 손상될 수 있습니다.
- 정품 외 다른 필름, 스티커 등을 화면에 부착하지 마세요. 화면 불량 등 제품 손상이 발생될 수 있으므로 주의하세요.
- 화면을 밀거나 쓸어내리는 등 반복적인 터치 동작을 할 경우 보호 필름의 코팅이 벗겨질 수 있으므로 주의하세요.
- 제품을 닫을 때, 카드, 동전, 열쇠 등이 끼면 화면이 손상될 수 있으니 주의하세요.
- 모래와 같은 작은 이물질이 들어갈 경우 화면 스크래치나 찍힘 등 제품 손상이 발생할 수 있습니다.
- 미디어 파일 재생, 스피커폰 통화 등 스피커를 사용하는 경우에는 제품을 귀에 가까이 대지 마세요.
- 직사광선, 레이저 등 강한 광원에 카메라 렌즈가 노출되지 않도록 주의하세요. 직사광선과 같은 강한 광원에 카메라 렌즈가 노출되면 카메라 이미지 센서가 손상될 수 있습니다. 손상된 이미지 센서는 회복되지 않으며 그로 인해 촬영 시 점이나 얼룩이 생길 수 있습니다.
- 제품의 유리 또는 아크릴 등이 깨지거나 파손된 상태로 사용할 경우 다칠 위험이 있으니 반드시 삼성전자 서비스 센터에서 수리 후 사용하세요.
- 마이크, 스피커 또는 수화부에 먼지나 이물질이 들어가거나 해당 부분이 가려지면 제품의 소리가 작아지거나 특정 기능이 정상적으로 동작하지 않을 수 있습니다. 이때, 뽕족한 물체 등으로 먼지나 이물질을無理해서 제거하는 경우 제품이 손상될 수 있으니 주의하세요.



- 화면에는 지문 방지 코팅이 적용되어 있습니다. 이 코팅은 일반적으로 시간이 경과함에 따라 악화되며, 지속적인 압력이나 마찰이 가해질 경우 코팅 효과가 감소되거나 코팅 벗겨짐 등 손상이 발생할 수 있습니다.



- 제품을 바닥에 떨어뜨리면 화면 불량(화면에 검은 멍 혹은 알록달록한 점 등) 및 화면이 접히는 부분에 손상(내부에 금이 가는 손상 등)이 발생할 수 있으므로 주의하세요.
- 메인 화면의 접히는 부분에 있는 주름은 본 제품의 특성으로 인한 정상적인 현상입니다.
- 메인 화면의 표면에는 유연한 재질의 Glass가 적용되어 미세한 굴곡이 있을 수 있으며, 이는 본 제품의 특성으로 인한 정상적인 현상입니다.
- 제품을 접거나 펼칠 때, 이물 방지와 원활한 작동을 위한 부품 적용으로 힌지 부에서 미세한 소리가 들릴 수 있으며, 이는 본 제품의 특성으로 인한 정상적인 현상입니다.
- 다음과 같은 경우에는 통화 품질 및 수신율이 떨어지거나, 배터리가 많이 소모될 수 있습니다.
 - 안테나 부분에 금속 재질의 스티커를 붙이는 경우
 - 금속 재질의 커버를 사용하는 경우
 - 통화나 모바일 데이터와 같은 제품의 기능 이용 중에 안테나 부분을 만질 경우
- 접힌 상태에서 제품을 손 등의 신체 부위로 감싸 쥐어 전파 송수신에 방해받을 경우, 블루투스, Wi-Fi 등의 연결이 원활하지 않을 수 있습니다. (Galaxy Z Flip8)
- 에어 벤트 홈이 보호 필름이나 스티커 등으로 가려져 있으면 통화 중이나 미디어 재생 시 잡음이 발생할 수 있습니다.
- 근접/조도 센서 및 그 주변을 스티커나 커버 등의 액세서리로 가리지 마세요. 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 근접 센서의 동작으로 통화 시에는 제품 위쪽 부분에 불빛이 깜박일 수 있습니다.

하드웨어 버튼

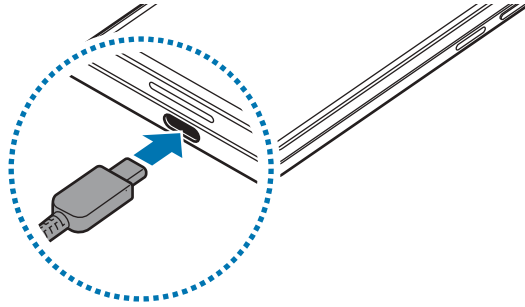
버튼	기능
측면 버튼	• 제품이 꺼진 상태에서 길게 누르면 전원이 켜집니다. • 짧게 누르면 화면이 켜지거나 잠깁니다. • 두 번 누르거나 길게 누르면 설정해 놓은 앱 또는 기능을 실행할 수 있습니다. 실행할 앱 또는 기능을 변경하려면 설정을 열고 유용한 기능 → 측면 버튼을 누른 후 원하는 항목을 선택하세요.
측면 버튼 + 음량(하) 버튼	• 동시에 짧게 누르면 화면을 캡처할 수 있습니다. • 동시에 길게 누르면 전원을 끌 수 있습니다.

배터리 충전하기

제품을 구입한 후 처음 사용하거나 장시간 방치한 후 사용할 경우에는 배터리를 충분히 충전하여 사용하세요.

유선 충전하기

USB 케이블과 충전 어댑터를 연결한 후 제품에 꽂아 충전하세요. 충전이 끝나면 제품에서 케이블을 분리하세요.

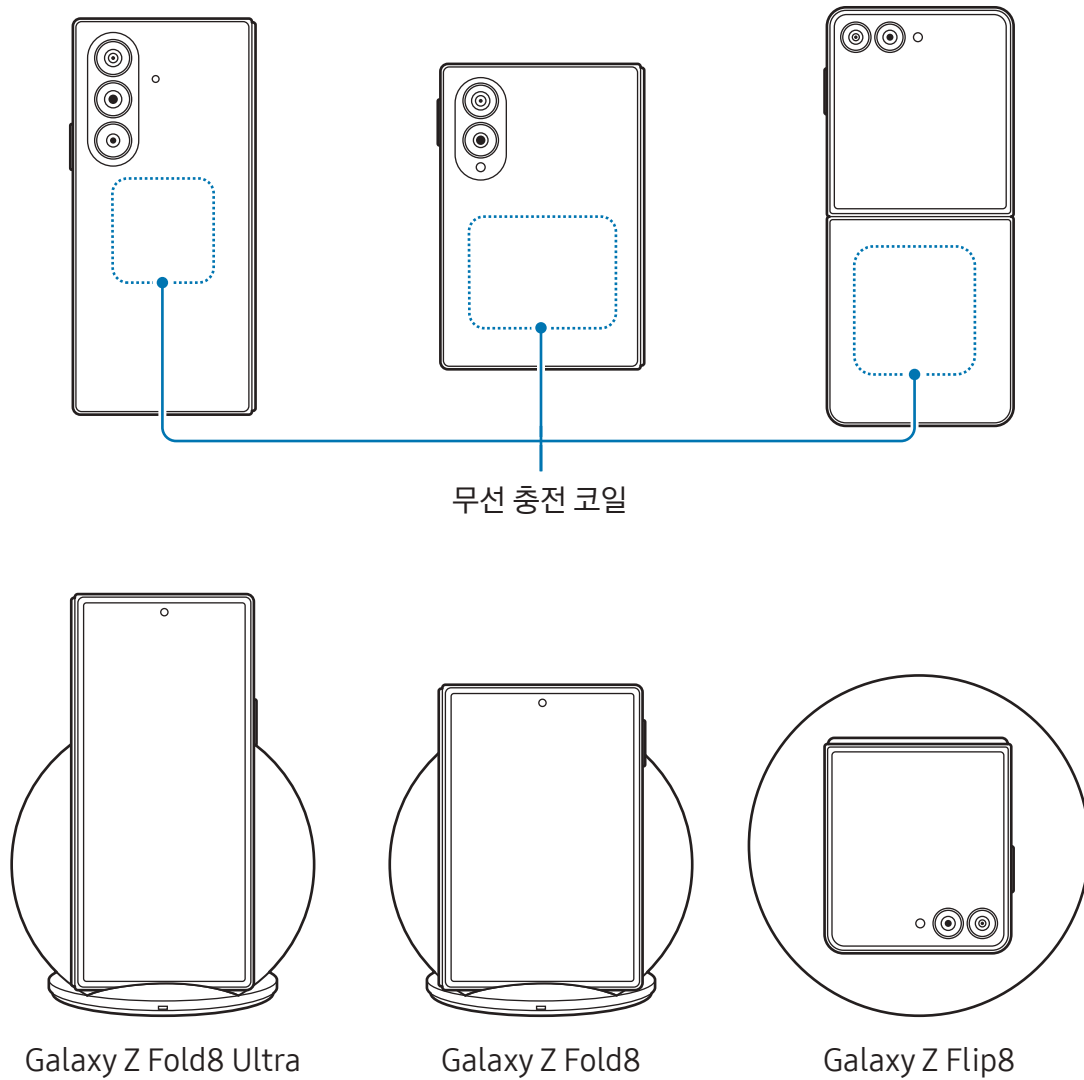


무선 충전하기

무선 충전기(별매품)를 이용해 제품을 충전할 수 있습니다.

먼저 제품을 접으세요. 제품 뒷면이 무선 충전기의 중앙에 맞닿게 올려 충전하세요.

! 그림과 같이 연결이 잘 되도록 위치를 조정하여 사용하세요. 그림과 다른 위치나 방향으로 놓을 경우 충전이 되지 않거나 과열될 수 있습니다.





무선 충전 시 주의 사항

다음의 주의 사항을 지키지 않을 경우, 충전이 되지 않거나 과열되는 등 제품 및 카드가 손상될 수 있습니다.

- 제품 뒷면과 커버 사이에 신용카드, 교통카드, 도어록 카드, 음식물 쓰레기 종량제 카드 등을 넣은 상태로 무선 충전기에 올리지 마세요.
- 제품 뒷면에 전도성 이물질(금속류, 자석 등)이 부착된 상태로 무선 충전기에 올리지 마세요.



- 네트워크 신호 세기가 약한 지역에서 무선 충전을 사용할 경우 제품의 네트워크 수신율이 더 떨어질 수 있습니다.
- 삼성전자의 정품 무선 충전기를 사용하세요. 타사의 일부 무선 충전기로는 충전이 되지 않을 수 있습니다.
- 제품에 무선 충전기와 호환되지 않는 커버를 장착한 경우 충전이 되지 않을 수 있습니다.

빠르게 충전하기

초고속 충전기나 고속 충전기를 사용해 제품을 충전할 수 있습니다. 고속 무선 충전을 하려면 이 기능을 지원하는 충전기 및 해당 부속품을 사용하세요.

충전 중 **설정**을 열고 **배터리**를 선택하면 충전기 연결 상태를 확인할 수 있습니다.



- 고속 충전이 되지 않는 경우, **설정**을 열고 **배터리** → **충전 설정**을 선택한 후 해당 기능이 켜져 있는지 확인하세요. 또는 USB 케이블과 충전 어댑터가 제대로 연결되었는지 확인하세요.
- 제품의 전원이나 화면이 꺼진 상태에서 충전할 때 일반 충전 방식보다 더욱 빠르게 배터리를 충전할 수 있습니다.

무선 배터리 공유하기

내 휴대전화의 배터리를 이용해 다른 기기를 충전할 수 있습니다.

설정을 열고 **배터리** → **무선 배터리 공유**를 누른 후 스위치를 눌러 기능을 켜 후, 화면의 안내에 따라 다른 기기를 충전하세요.



휴대전화에는 자석이 내장되어 있으며, 기기에 따라 무선 충전 코일의 위치가 다르므로 연결이 잘 되도록 위치를 조정하여 사용하세요. 그렇지 않을 경우 기기의 경사도와 자력의 영향으로 미끄러질 수 있습니다.

배터리 충전 시 알아두기



삼성전자에서 승인한 이 제품 전용 배터리, 충전기 및 케이블을 사용하세요. 그렇지 않을 경우 사용자가 부상을 입거나 제품이 고장 날 수 있습니다.



- 충전기를 잘못 연결하면 제품이 고장 날 수 있습니다. 잘못된 사용 방법으로 인한 피해는 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 반드시 본 제품과 함께 제공되는 USB Type-C 케이블을 사용하세요. Micro USB 케이블을 꽂을 경우 제품이 손상될 수 있습니다.
- 외부 커넥터 연결책이 젖은 상태에서 충전할 경우 제품이 손상될 수 있습니다. 완전히 건조시킨 후 충전하세요.



- 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.
- 충전기 사용 시에는 충전 성능을 보증하는 정품 충전기를 사용하세요.
- 충전 중 제품의 외부 표면에 신체 부위가 닿을 경우, 미세한 진동 또는 미세한 따가움을 느낄 수 있으나, 이는 제품의 외부 표면의 특수 코팅으로 인한 것으로 인체에는 무해합니다.
- 배터리가 남아 있지 않을 경우 충전기를 연결하여도 제품의 전원이 켜지지 않습니다. 전원을 켜기 전에 최소 몇 분간 배터리를 충전하세요.
- 다수의 앱을 동시에 실행하거나 네트워크 또는 다른 장치와 연결해야 하는 앱을 실행할 경우, 배터리가 빠르게 소모됩니다. 데이터를 전송하는 동안 전원이 꺼지는 현상을 방지하기 위해 항상 배터리를 충분히 충전한 후 사용하세요.
- 제품을 USB 케이블로 컴퓨터 등과 연결하여 충전할 때는 낮은 전류로 인해 충전 속도가 느려질 수 있습니다.
- 충전 중에도 제품을 사용할 수 있으나, 배터리 충전 시간이 길어질 수 있습니다.
- 충전 중에 제품을 사용할 경우 전원이 안정적으로 공급되지 않으면 화면이 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.
- 배터리 사용 시간 등에 대한 내용은 삼성전자 대표 사이트에 접속하여 관련 페이지를 참조하세요.

Nano-SIM 카드 및 eSIM

가입 시 이동통신 사업자가 제공하는 Nano-SIM(Subscriber Identity Module) 카드를 삽입하거나 eSIM을 내려받아 사용하세요.

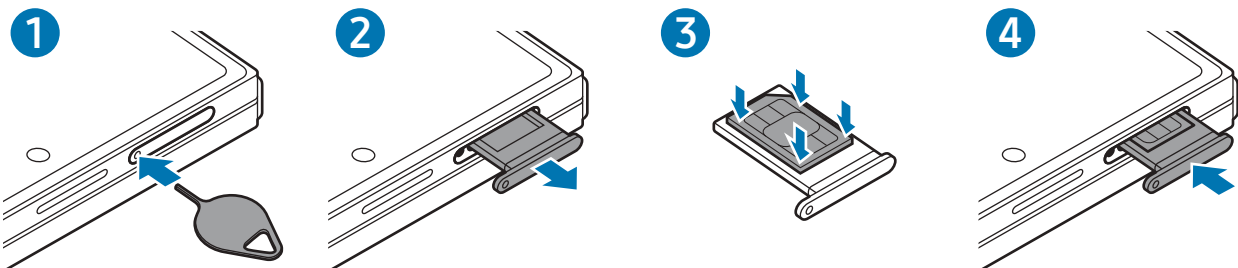
eSIM은 물리적인 형태의 Nano-SIM 카드와 달리 제품에 내장된 형태로 제공되는 디지털 SIM입니다. 하나의 제품에서 두 개의 번호 또는 이동통신 사업자를 이용하려면 eSIM을 추가로 내려받으세요.



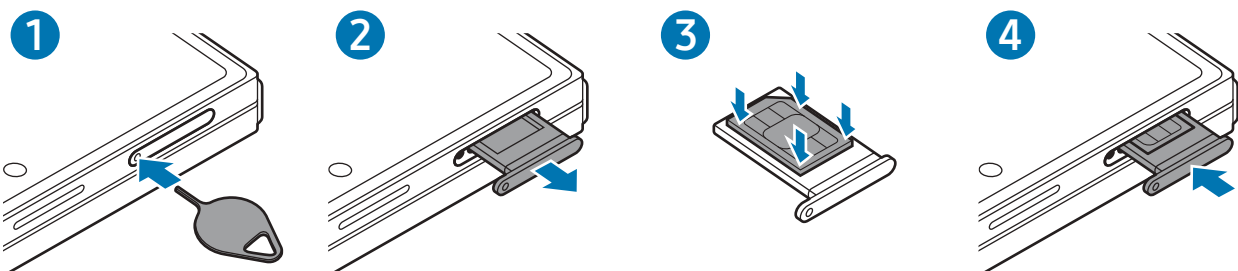
- eSIM은 이동통신 사업자 및 모델에 따라 제공되지 않을 수 있습니다.
- 네트워크 연결이 필요한 일부 서비스는 이동통신 사업자의 사정에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.
- Nano-SIM 카드와 eSIM 또는 두 개의 eSIM을 같이 사용할 경우 일부 지역에서는 데이터 전송 속도가 느려질 수 있습니다.
- Nano-SIM 카드를 제대로 삽입하지 않았거나 지원되지 않는 Nano-SIM 카드를 삽입한 경우 오류 메시지가 나타납니다. 이런 경우 [Nano-SIM 카드 및 PIN 오류가 나타납니다.](#)를 참조해 문제를 해결하세요.

Nano-SIM 카드 삽입하기

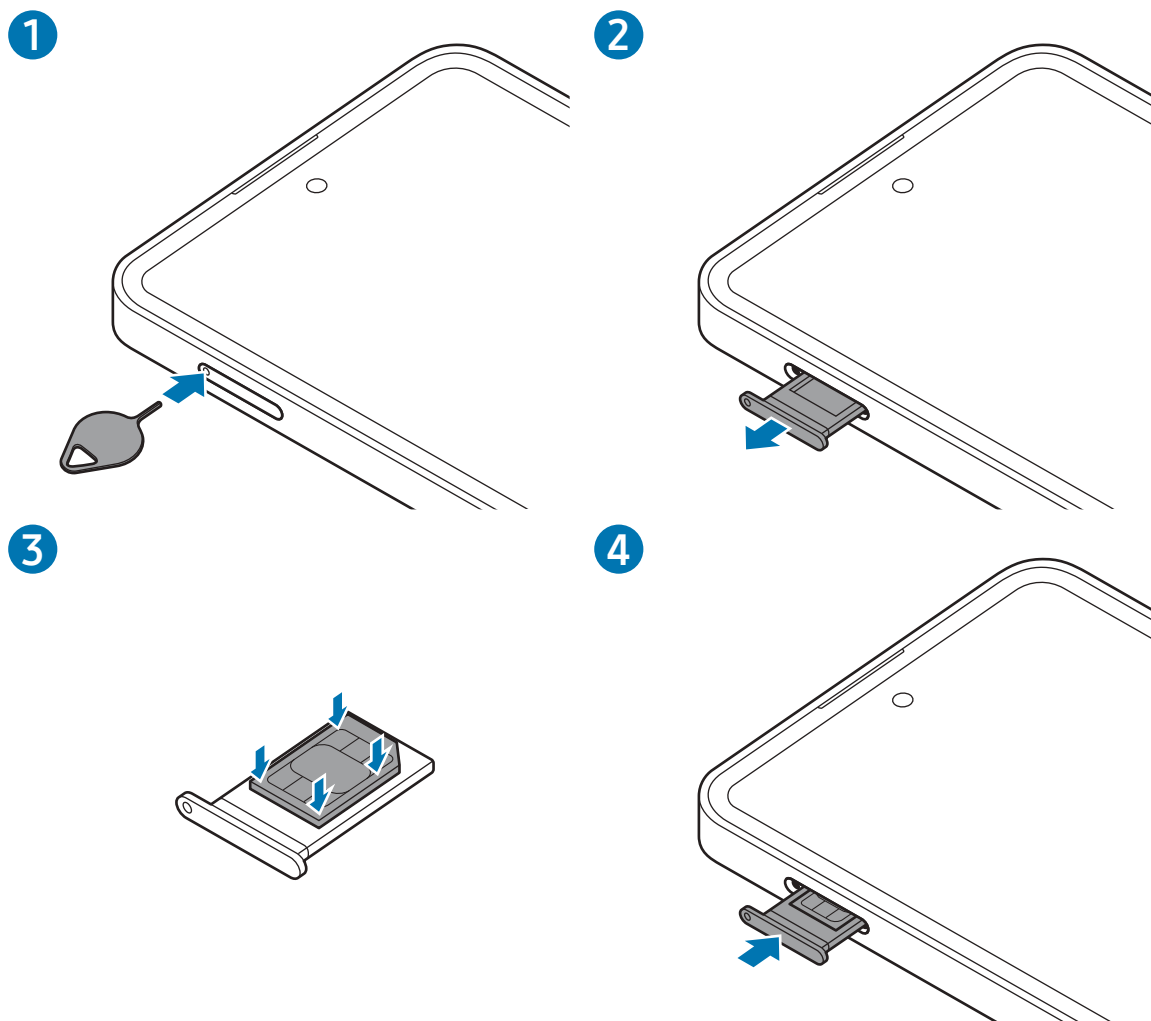
▶ Galaxy Z Fold8 Ultra:



▶ Galaxy Z Fold8:



▶ Galaxy Z Flip8:



- 1 ▶ Galaxy Z Fold8 Ultra | Fold8: 제품을 접으세요.
▶ Galaxy Z Flip8: 메인 화면을 위로 향하게 하세요.
- 2 트레이 분리 핀으로 트레이의 홈을 누르세요.
- 3 트레이를 당겨 완전히 빼내세요.
- 4 Nano-SIM 카드의 금속 단자 부분을 위로 향하게 해 트레이에 놓은 후 Nano-SIM 카드를 살짝 눌러 끼우세요.

5 트레이를 트레이 삽입구에 넣으세요.



- SIM 카드는 Nano-SIM 카드만 사용할 수 있습니다.
- Nano-SIM 카드를 다른 사람에게 양도하거나 분실하지 않도록 주의하세요. 양도, 도난 또는 분실에 따른 피해는 삼성전자가 책임지지 않습니다.
- 트레이 분리 핀이 흠과 수직이 되지 않으면 제품이 손상될 수 있습니다.
- 카드를 트레이에 제대로 끼우지 않은 경우 트레이 삽입 시 카드가 트레이를 벗어나거나, 트레이에서 떨어질 수 있습니다.
- 트레이가 젖은 상태로 삽입할 경우 제품이 손상될 수 있습니다. 트레이를 완전히 건조시키세요.
- 제품에 액체가 들어가지 않도록 트레이를 삽입구에 완전히 밀어 넣으세요.

eSIM 내려받기

설정을 열고 **연결** → **SIM 관리자** → **eSIM 추가**를 선택해 화면의 안내에 따라 eSIM을 내려받으세요.

이동통신 사업자에게 QR 코드를 제공받은 경우에는 **설정을 열고 연결** → **SIM 관리자** → **eSIM 추가** → **QR 코드 스캔**을 선택한 후 QR 코드를 스캔하세요.

SIM 관리자

설정을 열고 **연결** → **SIM 관리자**를 선택하세요.

- **SIM 카드**: 사용할 Nano-SIM 카드를 활성화하고 Nano-SIM 카드 관련 설정을 변경할 수 있습니다.
- **eSIM**: eSIM을 내려받거나 활성화할 수 있습니다.
- **주 사용 SIM 카드**: 두 개의 SIM 카드가 켜져 있을 때, 음성 통화 등 각 기능에 사용할 카드의 우선순위를 설정할 수 있습니다.
- **데이터 전환**: 주 사용 SIM 카드가 네트워크에 연결되지 않는 경우 다른 SIM 카드를 사용하도록 설정합니다.
-  이 기능을 사용하면 추가 요금이 발생할 수 있습니다.
- **추가 SIM 카드 설정**: 추가 설정을 변경할 수 있습니다.
- **개인정보**: 개인정보 처리 방침과 이용 약관을 확인할 수 있습니다.

Nano-SIM 카드 사용에 관하여

- Nano-SIM(Subscriber Identity Module) 카드는 모바일 기기에서 서비스를 사용하는 데 필요한 칩입니다.

사용한 통화료, 정보 이용료 등은 Nano-SIM 카드에 등록된 사용자에게 부과됩니다.

- Nano-SIM 카드 삽입 후 전원을 켜면 약 1분 동안 Nano-SIM 카드에 저장된 정보를 읽어 옵니다. 정보를 읽는 동안에는 Nano-SIM 데이터를 사용할 수 없습니다.
- Nano-SIM 카드가 굽히거나 구부러지면 Nano-SIM 카드와 카드에 저장된 데이터가 쉽게 손상되니 조심하세요.
- Nano-SIM 카드를 타인이 사용하지 못하도록 잠금 설정할 수 있습니다.
Nano-SIM 카드 잠금 설정 시 비밀번호(PIN)를 3회 연속 잘못 입력하면 Nano-SIM 카드가 잠겨 사용할 수 없습니다. 이 경우에는 PUK 코드를 입력해야 합니다. PUK 코드는 Nano-SIM 카드 잠금 설정을 해제할 수 있는 비밀번호로, Nano-SIM 카드 구매 시 제공됩니다.
만일 PUK 코드 입력 상태에서 PUK 번호를 10회 연속 잘못 입력하면 Nano-SIM 카드를 다시 구입해야 하므로 유의하세요. PUK 코드를 잊어버린 경우 반드시 Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의하여 코드를 초기화하세요.
- 다른 이동통신 사업자의 Nano-SIM 카드 사용에 대한 자세한 내용은 이동통신 사업자에 문의하세요.

전원 켜기/끄기



비행기, 병원 등 무선 기기 사용이 제한된 곳에서는 해당 구역 담당자가 명시한 경고와 지시 사항을 모두 따르세요.

전원 켜기

측면 버튼을 몇 초간 길게 눌러 제품의 전원을 켜세요.

전원 끄기

1 측면 버튼과 음량(하) 버튼을 동시에 길게 누르세요. 또는 빠른 설정창을 연 후 전원 끄기 아이콘(🔌)을 누르세요.

2 전원 끄기 → 전원 끄기를 선택하세요.



측면 버튼을 길게 눌러 전원을 끄도록 설정하려면 **측면 버튼 설정**을 누른 후 **길게 누르기 → 전원 끄기** 메뉴를 선택하세요.

긴급전화와 의료정보

긴급 전화를 걸거나 입력해 놓은 내 의료 정보를 확인할 수 있습니다.

측면 버튼과 음량(하) 버튼을 동시에 길게 누른 후 **긴급전화** 또는 **의료정보**를 누르세요. 또는 빠른 설정창을 연 후 전원 끄기 아이콘(🔌) → **긴급전화** 또는 **의료정보**를 선택하세요.



내 의료 정보와 긴급 연락처를 관리하려면 **설정**을 열고 **안전 및 긴급**을 선택하세요.

제품 초기 설정

구입 후 처음 전원을 켜거나 제품을 초기화하면 화면의 안내에 따라 초기 환경을 설정하세요.



Wi-Fi 네트워크에 연결하지 않으면 초기 설정 시 제약이 있을 수 있습니다.

네트워크 사용하기

Wi-Fi와 블루투스, NFC, 모바일 네트워크 등과 같은 네트워크를 사용할 수 있습니다.

설정을 열고 **연결**을 누른 후 원하는 네트워크의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

모바일 네트워크는 **데이터 사용**을 누른 후 **모바일 데이터**의 스위치를 눌러 기능을 켤 수 있습니다.

네트워크를 사용하지 않을 때에는 스위치를 눌러 기능을 끄세요.



일부 기능은 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

삼성 계정

삼성 계정은 하나의 계정으로 모바일 기기, TV, 삼성 웹 사이트 등에서 다양한 삼성 서비스를 이용할 수 있는 통합 계정 서비스입니다.

삼성 계정으로 이용할 수 있는 서비스 목록은 삼성 계정 웹 사이트(account.samsung.com)에서 확인하세요.

설정을 열고 갤럭시에 로그인을 누르세요. 또는 **설정을 열고 계정 및 백업 → 계정 관리 → 계정 추가 → 삼성 계정**을 선택하세요.

 삼성 계정에서 로그아웃할 경우, 연락처, 일정 등 삼성 계정과 관련된 모든 데이터가 제품에서 삭제됩니다.

이전 기기의 데이터 가져오기(Smart Switch)

Smart Switch를 사용하면 USB 케이블 또는 무선으로 연결하여 이전에 사용하던 기기의 데이터를 가져올 수 있습니다. 외장 저장공간이나 컴퓨터에 있는 데이터를 가져올 수도 있습니다.

설정을 열고 계정 및 백업 → 데이터 보내기 또는 가져오기를 선택한 후 화면의 안내에 따라 데이터를 보내거나 가져오세요.

더 자세한 정보와 제한 사항은 www.samsung.com/smartswitch 에서 확인할 수 있습니다.

- 외장 저장공간 아이콘()을 선택해 외장 저장공간에 백업된 이전 기기의 데이터를 내 제품으로 가져올 수 있습니다.
- 옵션 더보기 아이콘() → **전송 결과**를 선택하면 가져온 데이터 목록을 확인할 수 있습니다.

-  일부 기기 및 컴퓨터에서는 해당 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.
- 삼성전자는 저작권을 엄격히 준수합니다. 사용자의 소유이거나 전송할 권한이 있는 콘텐츠만 전송하세요.

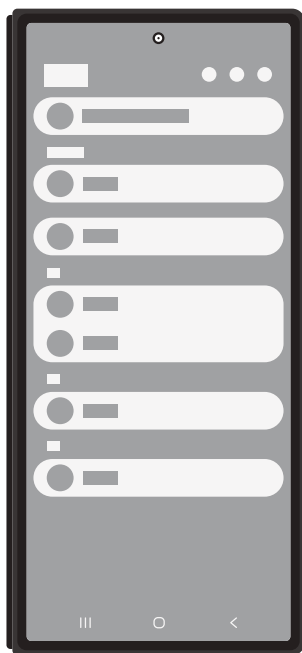
화면 알아두기

커버 화면과 메인 화면(Galaxy Z Fold8 Ultra | Fold8)

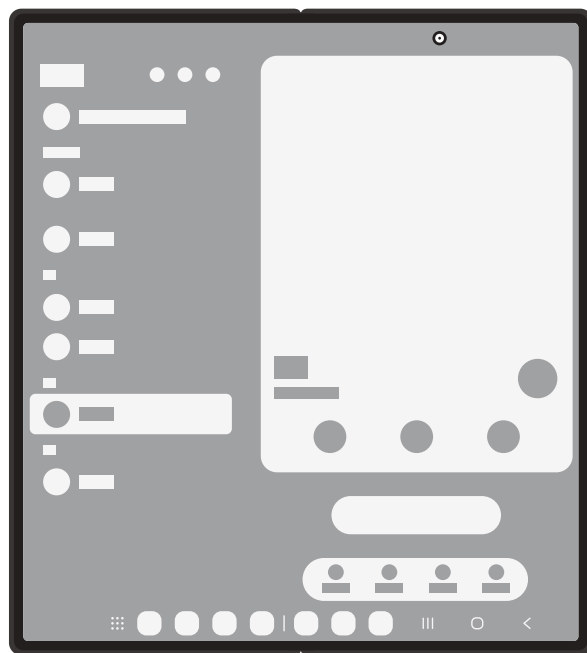
제품을 접은 상태에서 커버 화면을 사용하거나, 제품을 펼쳐 메인 화면을 사용할 수 있습니다.

일부 앱은 메인 화면으로 전환 시 화면 구성도 변경됩니다. 예를 들어 **연락처** 앱에서는 연락처 목록과 선택한 연락처 정보가 함께 표시됩니다.

 일부 앱은 메인 화면으로 전환 시 창 크기가 조절되지 않을 수 있습니다.



커버 화면



메인 화면

커버 화면에서 앱 이어서 사용하기

제품을 접었을 때 메인 화면에서 사용하던 앱이 커버 화면으로 그대로 전환되도록 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 디스플레이 → 커버 화면에서 앱 이어서 사용을 선택한 후 원하는 항목을 선택하세요.

- **항상:** 제품을 접었을 때 메인 화면에서 사용하던 앱이 커버 화면으로 그대로 전환됩니다.
- **위로 밀어 앱 이어서 사용:** 제품을 접고 커버 화면을 위로 밀면 메인 화면에서 사용하던 앱이 커버 화면으로 전환됩니다. 화면을 밀지 않으면 몇 초 후에 화면이 잠깁니다.

제품을 접었을 때 메인 화면에서 사용하던 앱이 커버 화면으로 전환되지 않도록 설정하려면 **안 함**을 누르세요.

 일부 앱에서는 이 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.

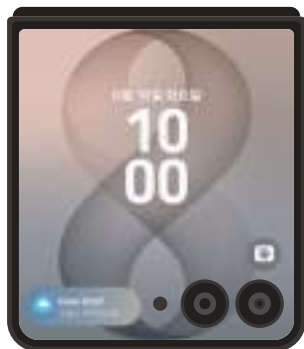
커버 화면 미러링하기

메인 화면과 커버 화면을 동일한 구성으로 사용하도록 설정할 수 있습니다. 메인 화면 또는 커버 화면 한 쪽에서 구성을 변경하면 다른 화면에도 동일하게 적용됩니다.

설정을 열고 **홈 화면** → **커버 화면 미러링** → **사용** → **적용**을 선택하세요.

커버 화면과 메인 화면(Galaxy Z Flip8)

제품을 접은 상태에서 커버 화면을 사용하거나, 제품을 펼쳐 메인 화면을 사용할 수 있습니다. 제품을 완전히 접었을 때는 커버 화면을 통해 일부 앱을 실행하고 시간, 알림 등을 확인할 수 있습니다.



커버 화면



메인 화면

커버 화면 사용하기

제품을 펼치지 않아도 커버 화면에서 시계나 날짜를 확인할 수 있습니다. 커버 화면이 꺼진 경우 측면 버튼을 누르거나 커버 화면을 두 번 누르세요.

- 배경화면을 변경하려면 화면을 길게 누른 후 위 또는 아래로 밀어 원하는 화면을 선택하세요.
- 앱을 실행하려면 화면을 위에서 아래 방향을 제외한 아무 방향으로 미세요. 그런 다음 화면을 위로 미세요.
- 위젯을 실행하려면 화면을 위에서 아래 방향을 제외한 아무 방향으로 미세요. 그런 다음 화면을 왼쪽으로 미세요.

- 알림창을 열려면 오른쪽을 제외한 화면 상단을 아래로 미세요.
- 빠른 설정창을 열려면 오른쪽 화면 상단을 아래로 미세요.
- 전화가 오면 수신 아이콘(📞)을 아이콘을 눌러 오른쪽으로 미세요. 전화를 거절하려면 거절 아이콘(🚫)을 눌러 왼쪽으로 미세요. 커버 화면에서 전화를 받을 경우 자동으로 스피커폰으로 실행됩니다.



커버 화면을 원하는 대로 설정하려면 **설정**을 열고 **커버 화면**을 선택하세요.

화면 제어하기

- 누르기: 화면을 가볍게 누르세요.
- 길게 누르기: 화면을 2초 이상 길게 누르세요.
- 끌기: 이동할 항목을 길게 누른 채 원하는 위치로 끌어다 놓으세요.
- 두 번 누르기: 화면을 연속으로 두 번 누르세요.
- 밀기: 화면을 상하좌우로 미세요.
- 두 손가락을 벌리고 모으기: 화면을 두 손가락으로 누르고 손가락을 벌리거나 모으세요.
- ⚠️ • 전기가 흐르는 물질이 화면에 닿지 않도록 주의하세요. 정전기 등의 전기적 자극으로 인해 올바르게 동작하지 않거나 화면이 고장 날 수 있습니다.
- 화면을 손가락 끝 등으로 강하게 누르거나 끝이 뾰족한 물체로 누르지 마세요. 화면이 손상되거나 고장 날 수 있습니다.
- 오랜 시간 화면 일부 또는 전체에 고정된 화면을 사용하지 마세요. 고정된 화면을 사용하면 잔상(화면 열화) 또는 얼룩 현상이 발생할 수 있습니다.



화면의 가장자리는 터치 인식이 끝나는 부분이므로, 해당 부분을 누를 때는 화면이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.

내비게이션 바(소프트웨어 버튼)

이 제품은 화면을 켜면 화면 하단 내비게이션 바에서 소프트웨어 버튼이 나타납니다. 소프트웨어 버튼은 최근 앱 버튼, 홈 버튼, 뒤로가기 버튼으로 기본 설정되어 있습니다. 실행 중인 앱 및 상황에 따라 기능이 달라질 수 있습니다.

버튼	기능
최근 앱()	짧게 누르면 최근에 실행한 앱 목록이 나타납니다.
홈(○)	• 짧게 누르면 홈 화면으로 돌아갑니다. • 길게 누르면 서클 투 서치가 실행됩니다. 이미지 또는 텍스트를 누르거나 주변에 원을 그리세요.
뒤로가기(<)	짧게 누르면 이전 화면으로 전환됩니다.

내비게이션 바 숨기기

화면에 내비게이션 바가 나타나지 않도록 설정하여 더 넓은 화면으로 콘텐츠를 확인하거나 앱을 사용할 수 있습니다.

설정을 열고 디스플레이 → 내비게이션 바 → 스와이프 제스처를 선택하세요.

홈 화면과 앱스 화면

홈 화면은 제품의 시작 화면으로 앱 바로 가기, 위젯, 폴더 등으로 구성할 수 있습니다.

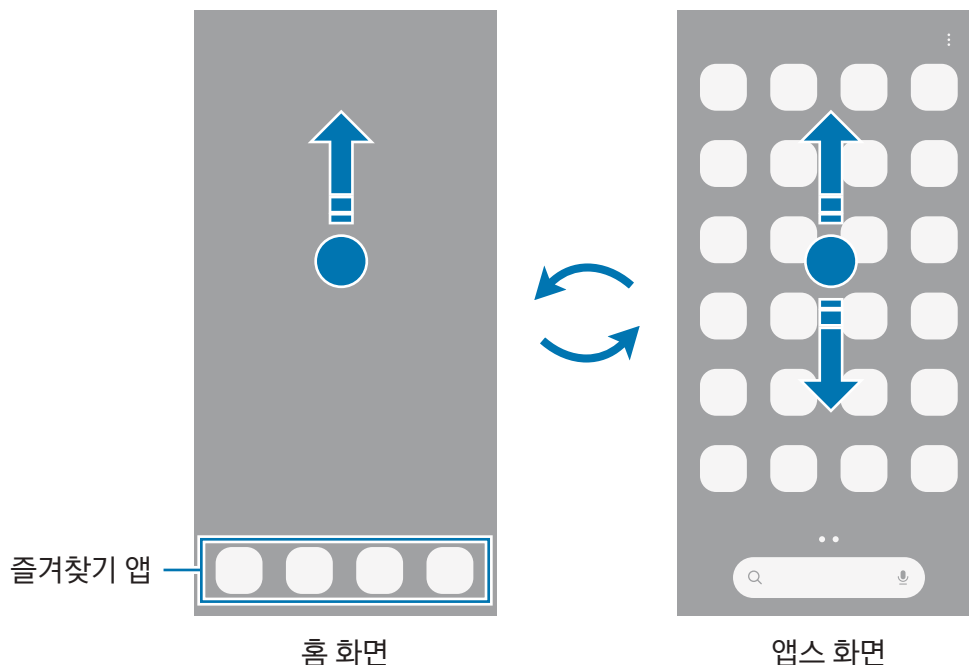
앱스 화면은 제품의 모든 앱과 새로 설치한 앱을 실행할 수 있는 화면입니다.

- 커버 화면의 구성은 메인 화면과 다를 수 있습니다.
- 배경화면은 메인 화면과 커버 화면에서 다르게 설정할 수 있습니다.
- 일부 기능은 커버 화면에서는 지원되지 않을 수 있습니다.

홈 화면과 앱스 화면 간 전환하기

홈 화면을 위로 밀면 앱스 화면으로 전환됩니다.

홈 화면으로 돌아가려면 앱스 화면을 위 또는 아래로 미세요. 또는 홈 버튼(○)이나 뒤로가기 버튼(<)을 누르세요.



홈 화면에 앱스 버튼을 추가하여 앱스 화면에 진입할 수 있습니다. 홈 화면에서 빈 공간을 길게 눌러 **설정**을 선택한 후 **홈 화면에 앱스 버튼 추가**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 홈 화면의 즐겨찾기 앱 영역에 앱스 버튼(■)이 나타납니다.

홈 화면 편집하기

홈 화면에서 빈 공간을 길게 누르거나 화면을 두 손가락으로 누른 상태에서 오므리면 편집 메뉴가 나타납니다. 배경화면이나 테마를 설정하거나 위젯을 추가하는 등 홈 화면을 편집할 수 있습니다.

홈 화면의 페이지를 추가 및 삭제하거나 이동할 수도 있습니다.

- 페이지 추가: 화면을 밀어 맨 오른쪽으로 이동한 후 페이지 추가 아이콘(+)을 누르세요.
- 페이지 이동: 이동할 페이지를 원하는 위치로 끌어다 놓으세요.
- 페이지 삭제: 삭제할 페이지의 삭제 아이콘(-)을 누르세요.

홈 화면에 모든 앱 표시하기

별도의 앱스 화면을 사용하지 않고 모든 앱을 홈 화면에 나타나게 할 수 있습니다. 홈 화면에서 빈 공간을 길게 눌러 **설정** → **홈 화면 구성** → **홈 화면만 사용** → **적용**을 선택하세요.

앱 또는 폴더 이동하기

이동할 항목을 원하는 위치로 끌어다 놓으세요. 다른 페이지로 이동하려면 아이콘을 화면의 오른쪽 또는 왼쪽 끝으로 끌고 가세요. 항목을 길게 눌러 **선택**을 누른 후 함께 이동할 항목을 선택하면 여러 개의 항목을 한 번에 이동할 수도 있습니다.

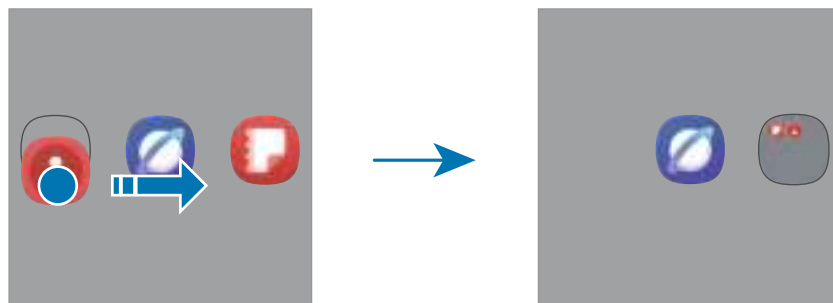
앱스 화면에 있는 앱을 홈 화면에 추가하려면 아이콘을 길게 누른 후 **홈 화면에 추가**를 누르세요. 홈 화면에 바로 가기가 추가됩니다.

자주 사용하는 앱은 홈 화면의 즐겨찾기 앱 영역으로 옮겨 고정된 위치에서 실행할 수 있습니다.

폴더 추가하기

앱을 다른 앱 위로 끌어다 놓으세요.

선택된 앱이 담긴 새 폴더가 생성됩니다. 폴더 이름을 입력하려면 **폴더 이름**을 누른 후 이름을 입력하세요.



태스크바(Galaxy Z Fold8 Ultra | Fold8)

앱 실행 중에는 화면 하단에 태스크바가 표시됩니다. 태스크바에는 홈 화면 하단의 즐겨찾기 앱과 최근 실행 앱, 전체 앱 목록을 확인할 수 있는 버튼이 나타납니다. 원하는 앱을 선택해 다른 앱으로 전환해 보세요.

여러 개의 앱을 동시에 실행할 수도 있습니다. 앱 실행 중 태스크바에서 함께 실행할 앱을 위쪽으로 끌어 원하는 위치에 놓으세요.

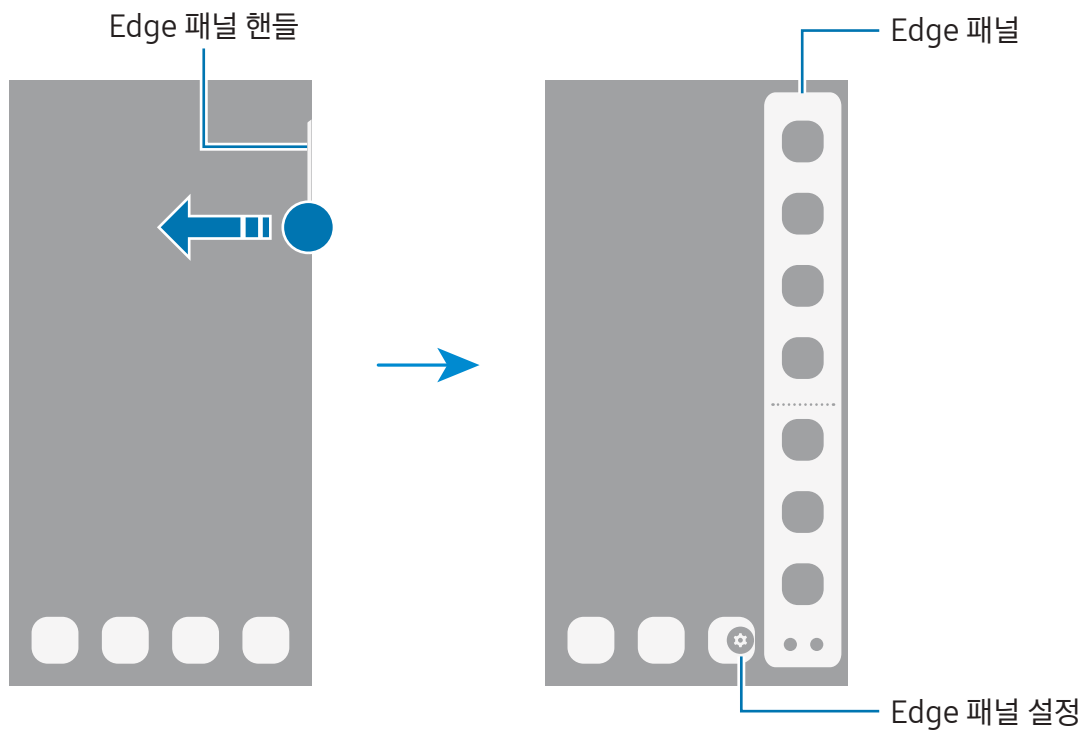
 태스크바를 사용하지 않으려면, **설정**을 열고 **디스플레이**를 선택한 후 **태스크바**의 스위치를 눌러 기능을 끄세요.

Edge 패널

Edge 패널을 이용해 자주 사용하는 앱이나 기능을 실행할 수 있습니다.

Edge 패널 핸들을 화면 바깥쪽에서 안쪽으로 미세요.

Edge 패널 핸들이 나타나지 않을 경우, **설정**을 열고 **디스플레이**를 선택한 후 **Edge 패널**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.



잠금화면

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

잠금화면을 해제하려면 화면이 켜진 상태에서 화면을 위에서 아래 방향을 제외한 아무 방향으로 미세요.

화면이 꺼져 있거나 Always On Display 화면이 표시되어 있으면, 먼저 측면 버튼을 누르거나 화면을 두 번 누르세요.

바로 가기 편집하기

잠금화면 하단의 바로 가기를 원하는 앱이나 기능으로 변경할 수 있습니다.

잠금화면을 길게 누른 후 바로 가기 아이콘을 누르고, 원하는 앱이나 기능을 선택한 후 **완료**를 누르세요.

화면 잠금 방식 변경하기

화면 잠금 방식을 변경하려면 **설정**을 열고 **잠금화면 및 AOD** → **화면 잠금 및 생체 인식**을 선택한 후 원하는 방식을 선택하세요.

패턴, PIN, 비밀번호, 생체 정보와 같은 화면 잠금 방식을 선택한 경우 다른 사람이 쉽게 접근하지 못하도록 하여 제품에 저장된 개인정보를 보호할 수 있습니다. 화면 잠금을 설정하면 제품의 화면을 켤 때마다 설정한 잠금 방식으로 잠금을 해제해야 합니다.



설정된 잠금 해제 방법을 여러 번 잘못 입력해 입력 가능한 횟수를 초과한 경우 제품이 전체 초기화되도록 설정할 수 있습니다. **설정**을 열고 **잠금화면 및 AOD** → **보안 잠금 상세설정**을 선택해 설정한 방식으로 잠금을 해제한 후 **자동 전체 초기화**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

상태 아이콘

화면 상단의 상태표시줄에 다음과 같은 아이콘이 나타나 제품 상태를 알려 줍니다. 이 사용 설명서에서는 대표적인 것만 소개합니다.

아이콘	설명
•	새 알림
	신호 없음
	서비스 지역의 신호 세기 표시
	로밍 중
	3G 네트워크에 연결됨
	LTE 네트워크에 연결됨
	5G 네트워크에 연결됨
	5G 네트워크를 포함한 LTE 네트워크 안에 있으며 LTE 네트워크에 연결됨
	Wi-Fi에 연결됨
	블루투스 기능 켜짐
	위치 서비스 사용 중
	음성 전화 수신
	부재중 전화
	문자 또는 MMS 수신
	알람 실행 중
	무음 모드/진동 모드
	비행기 탑승 모드 실행 중
	오류 발생 또는 주의 필요
	배터리 충전 중/배터리 양 표시

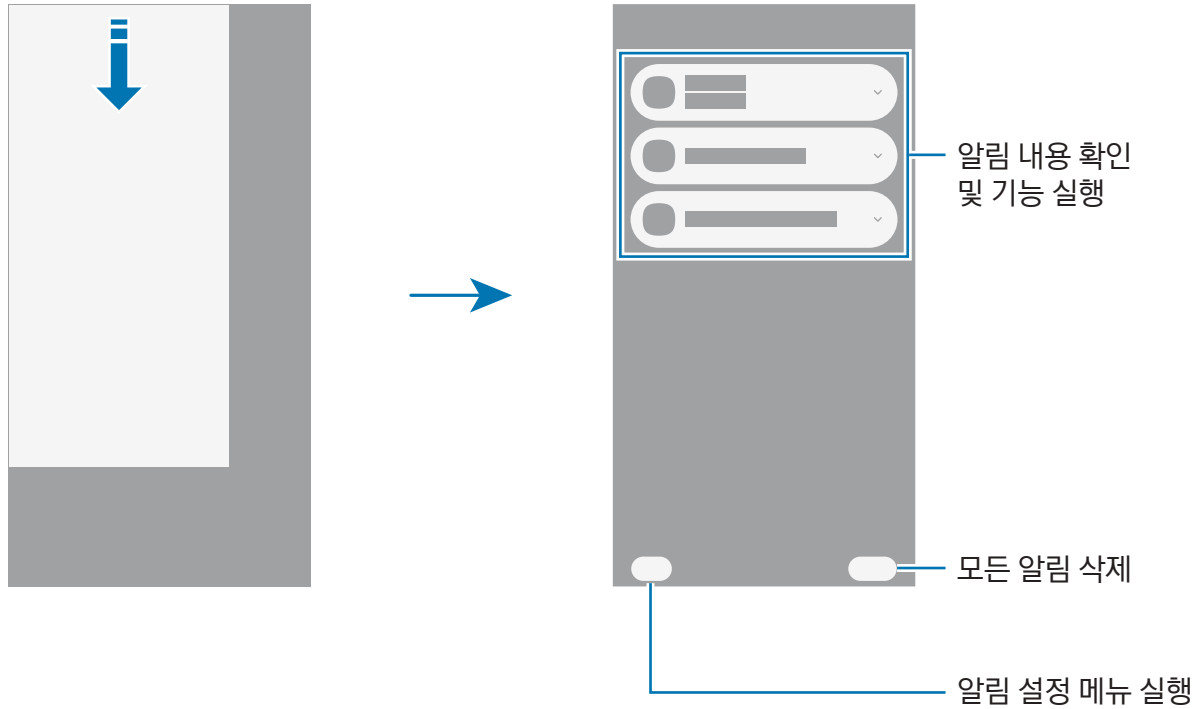


- 일부 앱 실행 중에는 화면 상단에 상태표시줄이 나타나지 않을 수 있습니다. 화면 상단을 아래로 밀면 상태표시줄이 나타납니다.
- 일부 상태 아이콘은 화면 상단을 아래로 밀어 알림창을 연 경우에만 나타납니다.
- 일부 알림은 동그란 점으로 표시됩니다.
- 상태 아이콘은 이동통신 사업자 및 모델에 따라 다를 수 있습니다.

알림창

새 알림이 있을 때 화면 상단의 상태표시줄에 상태 아이콘이 나타납니다. 알림창을 열어 알림 내용을 확인할 수 있습니다.

알림창을 열려면 오른쪽을 제외한 화면 상단을 아래로 미세요. 화면을 위로 밀면 알림창을 닫을 수 있습니다.

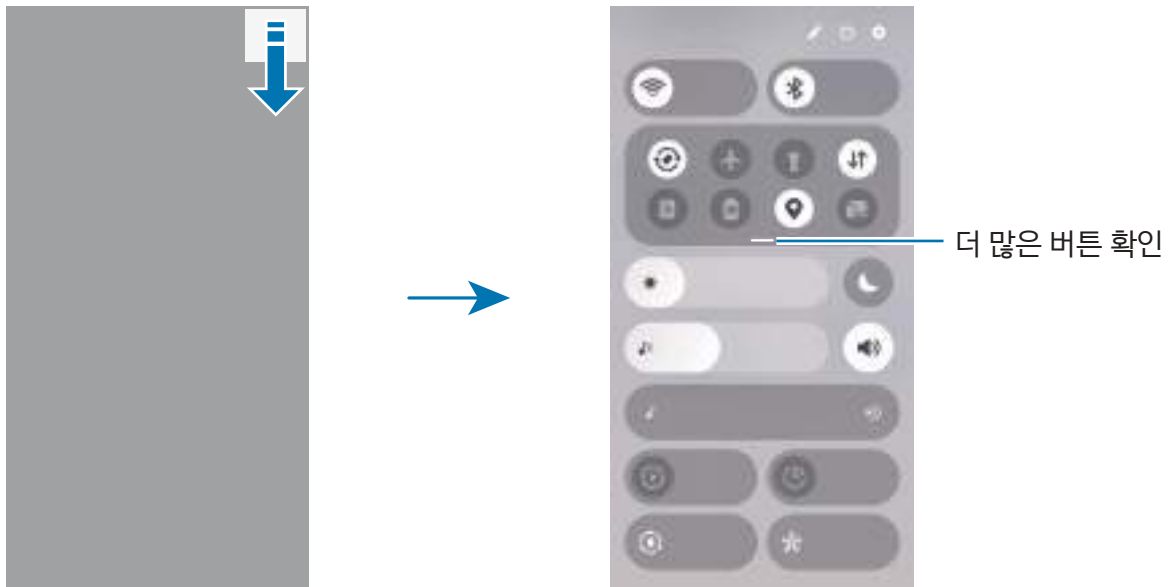


빠른 설정창

버튼을 눌러 Wi-Fi 네트워크, 블루투스 등 특정 기능을 켜고 끌 수 있습니다. 또한 다른 주변 기기를 연결할 수 있고, 미디어 재생을 제어하거나 스마트싱스 앱을 이용해 연결된 기기를 제어할 수도 있습니다.

빠른 설정창을 열려면 오른쪽 화면 상단을 아래로 미세요. 화면을 위로 밀면 빠른 설정창을 닫을 수 있습니다.

세부 설정을 변경하려면 버튼을 길게 누르세요. 버튼을 편집하려면 편집 아이콘(✎) → **편집**을 누르세요.



 화면은 모델에 따라 다를 수 있습니다.

접어서 사용하기(플렉스 모드)(Galaxy Z Fold8 Ultra | Flip8)

제품을 접어 평평한 곳에 두고 사용하세요. 각도가 일정 범위 안으로 맞춰지면 제품을 세워 둘 수 있습니다.

일부 앱의 경우 각도 조절 시 화면의 구성도 변경됩니다. 예를 들어 **카메라** 앱에서는 화면 상단에 있던 촬영 옵션 아이콘이 중앙으로 이동되어 해당 각도에서 사용하기 편리하도록 변경됩니다. 자세한 내용은 [접어서 촬영하기\(플렉스 모드\)\(Galaxy Z Fold8 Ultra | Flip8\)](#)를 참고하세요.

플렉스 모드 패널 기능을 사용하면 또 다른 화면 구성을 경험할 수도 있습니다. 자세한 내용은 [플렉스 모드 패널 사용하기](#)를 참고하세요.



- 각도가 일정 범위를 벗어날 경우 제품이 완전히 펼쳐지거나 접힐 수 있습니다.
- 플렉스 모드가 동작하는 각도는 75-100°입니다. 플렉스 모드에 진입하기 위해서는 제품이 닫힌 상태에서 열면서 진입해야 합니다. 플렉스 모드 화면은 고객 편의와 사용성을 위해, 이 각도를 포함한 넓은 범위에서 실행됩니다. (Galaxy Z Fold8 Ultra)
- 플렉스 모드가 동작하는 각도는 75-115°입니다. 플렉스 모드에 진입하기 위해서는 제품이 닫힌 상태에서 열면서 진입해야 합니다. 플렉스 모드 화면은 고객 편의와 사용성을 위해, 이 각도를 포함한 넓은 범위에서 실행됩니다. (Galaxy Z Flip8)
- 화면 구성 변경은 일부 앱에서만 지원됩니다.
- 이동 중에는 흔들림과 같은 충격으로 플렉스 모드 유지가 어려울 수 있습니다. 가급적 정지된 상태에서 사용하는 것을 권장합니다.



플렉스 모드 패널 사용하기

플렉스 모드 패널 기능을 켜면 제품을 접었을 때 화면 상단에 사용 중인 앱 화면이, 하단에는 플렉스 모드 패널이 표시됩니다. 플렉스 모드 패널에서는 해당 앱에서 유용한 컨트롤러 기능과 터치 패드를 사용할 수 있습니다.

이 기능을 지원하는 앱 사용 중에 제품을 접으면 내비게이션 바에 플렉스 모드 패널 아이콘( 또는 )이 나타납니다. 플렉스 모드 패널 아이콘( 또는 )을 누르면 플렉스 모드 패널이 표시됩니다. 패널을 숨기려면 플렉스 모드 패널 닫기 아이콘()을 누르세요.

플렉스 모드 패널 아이콘( 또는 )이 나타나지 않을 경우, **설정을 열고 유용한 기능 → 플렉스 모드 패널**을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.



- 제품을 접었을 때 자동으로 플렉스 모드 패널이 표시되게 하려면 **설정을 열고 유용한 기능 → 플렉스 모드 패널 → 접으면 패널 자동 표시**를 선택해 원하는 앱의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 플렉스 모드 패널은 멀티윈도우를 지원하는 앱에서만 사용할 수 있습니다.



화면 캡처 및 화면 녹화

화면 캡처

다음의 방법으로 화면을 캡처할 수 있습니다. 캡처된 화면은 **갤러리**에서 확인할 수 있습니다.

- 하드웨어 버튼으로 캡처하기
측면 버튼과 음량(하) 버튼을 동시에 누르세요.
- 손으로 밀어서 캡처하기
손을 옆으로 세운 후 손날로 화면을 오른쪽 또는 왼쪽으로 미세요.
손으로 밀어서 캡처가 되지 않는 경우, **설정**을 열고 **유용한 기능** → **모션 및 제스처**를 선택한 후 **손으로 밀어서 캡처**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

 일부 앱 및 기능 사용 중에는 화면을 캡처할 수 없습니다.

화면을 캡처한 후 나타나는 툴바를 이용해 다음과 같은 기능을 실행할 수 있습니다.

- : 웹 페이지와 같이 화면 아래쪽에 내용이 더 있을 경우 스크롤해서 캡처할 수 있습니다.
- : 캡처 화면에 그림을 그리거나 메모를 하고, 캡처 화면에서 원하는 영역만 잘라낼 수 있습니다.
- : 캡처 화면에 태그를 추가할 수 있습니다. 태그로 검색하려면 **갤러리** 앱을 실행해 검색 아이콘(Q)을 누르세요. 태그 목록을 확인하고, 원하는 캡처 화면을 찾을 수 있습니다.
- : 캡처 화면을 공유합니다.
- : 원하는 영역을 선택해 저장하거나 공유하는 등 여러 가지 기능을 실행할 수 있습니다. 원하는 곳을 누르거나 영역을 따라 그린 후, 선택한 영역을 활용할 메뉴를 선택하세요.

 캡처한 후에 옵션이 나타나지 않는 경우, **설정**을 열고 **유용한 기능** → **화면 캡처 및 화면 녹화**를 선택한 후 **캡처 후에 툴바 표시**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

화면 녹화

1 빠른 설정창을 연 후 확장 아이콘(—)을 누르고 **화면 녹화**()를 누르세요.

2 설정 옵션을 선택한 후 **녹화 시작**을 누르세요.

화면에 카운트 표시가 나타난 후 녹화가 시작됩니다.

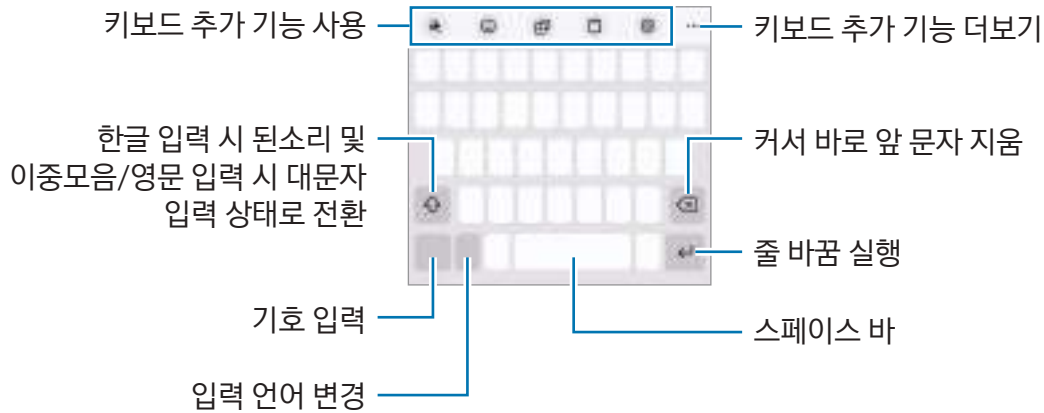
- 화면에 글씨를 쓰거나 그림을 그리려면 그리기 아이콘()을 누르세요.
- 내 모습을 함께 녹화하려면 셀프 동영상 아이콘()을 누르세요.

3 녹화를 종료하려면 중지 아이콘()을 누르세요.

 화면 녹화 설정을 변경하려면 **설정**을 열고 **유용한 기능** → **화면 캡처 및 화면 녹화**를 선택하세요.

문자 입력

문자를 입력해야 하는 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 설정 아이콘() → **언어 및 키보드 형식** → **입력 언어 관리**를 눌러 언어를 선택하세요.

키보드 형식을 변경하려면 설정 아이콘() → **언어 및 키보드 형식**을 눌러 언어를 선택한 후 원하는 형식을 선택하세요.

 일부 키보드 형식은 한 자판에 여러 개의 문자가 배치되어 있습니다. 자판에 표시된 순서대로 해당 자판을 반복해서 눌러 원하는 문자를 입력하세요.

입력 방식 버튼 사용하기

내비게이션 바의 입력 방식 버튼을 눌러 텍스트 입력 방법을 변경할 수 있습니다.

내비게이션 바에 나타나는 입력 방식 버튼을 변경하려면 입력 방식 버튼을 길게 누른 후 원하는 옵션을 선택하세요.

-  : 음성으로 텍스트를 입력할 수 있습니다.
-  : 사용할 키보드를 변경할 수 있습니다.

 내비게이션 바에 입력 방식 버튼이 나타나지 않을 경우 **설정**을 열고 **일반** → **키보드**를 선택한 후 **내비게이션 바에 입력 방식 버튼 표시**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

앱과 기능 알아보기

앱 설치 및 관리

갤럭시 스토어 및 Play 스토어에서 앱을 구매하거나 내려받을 수 있습니다.

앱 삭제 또는 사용 중지하기

홈 화면 및 앱스 화면에서 원하는 앱을 길게 눌러 원하는 항목을 선택하세요.

- **설치 삭제:** 제품에서 해당 앱이 완전히 삭제됩니다.
- **사용 중지:** 사용하지 않을 기본 앱의 기능을 중지하고 홈 화면 및 앱스 화면에 나타나지 않도록 설정합니다.

 일부 앱에서는 이 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.

Galaxy AI(갤럭시 에이아이)

Galaxy AI 소개

제품 사용을 도와주는 향상된 인공지능 기능을 사용할 수 있습니다.

-  일부 기능은 이동통신 사업자 및 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.
- 개인정보 보호 강화를 위해 내 제품 내에서만 데이터를 처리하게 하려면 **설정**을 열고 **Galaxy AI**를 선택한 후 **기기 내에서만 데이터 처리**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 일부 기능은 더 나은 결과와 데이터 처리를 위해 온라인 접속이 필요할 수 있습니다.

스마트한 대화 기능

실시간으로 통화 통역하기(통화 어시스트)

통화 내용을 설정한 언어로 실시간으로 통역할 수 있습니다.

이 기능을 사용하려면 **전화** 앱을 실행해 옵션 더보기 아이콘() 또는 내비게이션 메뉴 아이콘() → **설정** 또는 설정 아이콘() → **실시간 통역**을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜고, 사용할 언어를 설정하세요.

음성 전화를 걸거나 받을 때 어시스트 아이콘() 또는 **통화 어시스트** → **실시간 통역**을 누르세요. 통역을 중지하려면 통역 멈춤 아이콘() 또는 **통역 중지**를 누르세요.

추가 설정을 변경하려면 **전화** 앱을 실행해 옵션 더보기 아이콘() 또는 내비게이션 메뉴 아이콘() → **설정** 또는 설정 아이콘() → **실시간 통역**을 누르세요.

메시지 앱에서 대화 번역하기(글쓰기 어시스트)

메시지 앱의 대화를 번역할 수 있습니다.

- 1 메시지를 확인하거나 작성하던 중, 삼성 키보드에서 어시스트 아이콘() → **대화 번역**을 선택하세요.
- 2 화면 상단에 표시되는 창에서 사용할 언어를 설정하세요.
각 메시지 아래에 번역된 문장이 표시됩니다.

글쓰기 툴 사용하기(글쓰기 어시스트)

문장 스타일을 변경하거나 교정하고, 주제를 입력해 글 작성 등을 할 수 있습니다.

메시지 작성 중, 삼성 키보드에서 어시스트 아이콘()을 누른 후 원하는 옵션을 선택하세요.

- **철자 및 문법**: 오타자와 문법 오류를 교정해 줍니다.
- **문장 스타일**: 원하는 스타일로 문장을 변경해 줍니다.
- **요약**: 내용을 요약해 줍니다.
- **글머리 기호**: 내용을 소제목으로 구분하고 글머리 기호를 추가해 줍니다.
- **표**: 문장을 표로 만들어 줍니다.
- **글 작성**: 주제를 입력하면 원하는 스타일로 문장을 작성해 줍니다.

통역 사용하기(통역)

강연, 회의와 같은 다양한 환경에서 실시간으로 음성을 통역해 줍니다. 음성 대화를 실시간으로 음성이나 텍스트로 번역할 수도 있습니다.

- 1 Edge 패널 핸들을 화면 바깥쪽에서 안쪽으로 민 후 **통역**을 누르세요.
앱스 화면에 앱 아이콘을 추가하려면 통역 화면에서 내비게이션 메뉴 아이콘() → 설정 아이콘()을 누른 후 **앱스 화면에 표시**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 2 내비게이션 메뉴 아이콘()을 눌러 원하는 모드를 선택하세요.
- 3 내 언어와 상대방 언어를 설정하세요.
목록에 원하는 언어가 없으면 **언어 추가**를 눌러 언어팩을 내려받으세요.
- 4 마이크 아이콘()을 눌러 통역을 시작하세요.
대화 모드 사용 중 번역한 내 말을 커버 화면에 나타나게 하려면 커버 화면 아이콘( 또는 )을 누르세요.
상대방은 커버 화면에서, 나는 메인 화면에서 번역한 내용을 확인할 수 있습니다.

효율적인 작업 어시스트

노트 어시스트 사용하기(삼성 노트)

자동으로 노트의 서식을 정리하거나 내용을 요약, 오탈자를 수정하고, 번역을 할 수 있습니다. 크리에이티브 스튜디오 기능을 사용해 내 그림을 다른 이미지로 만들 수도 있습니다.

노트 앱을 실행해 노트를 작성한 후 툴바에서 어시스트 아이콘()을 누르고 원하는 옵션을 선택하세요.

노트의 음성 녹음을 텍스트로 변환하기(삼성 노트)

삼성 노트 앱에서 녹음한 내용을 텍스트로 변환할 수 있습니다.

노트 앱을 실행해 음성 녹음이 포함된 노트를 선택한 후 툴바에서 어시스트 아이콘()을 누르고 **텍스트 변환**을 선택하세요.

음성 녹음 요약하고 번역하기(음성 녹음)

녹음한 내용을 텍스트로 변환하고 요약본을 확인할 수 있습니다.

음성 녹음 앱을 실행해 녹음한 파일을 선택한 후 어시스트 아이콘() → **텍스트 변환**을 선택하세요. 변환한 텍스트를 다른 언어로 번역할 수도 있습니다.

통화 내용 텍스트로 변환하고 요약하기(텍스트 변환 어시스트)

통화 내용을 녹음하여 텍스트로 변환하고 요약본을 확인할 수 있습니다.

- 1 **전화** 앱을 실행해 옵션 더보기 아이콘() 또는 내비게이션 메뉴 아이콘() → **설정** 또는 설정 아이콘()을 누르세요.
- 2 **통화 녹음** → **텍스트 변환 어시스트**를 선택한 후 **통화 녹음** 및 **다이렉트 음성 메시지를 텍스트로 자동 변환**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 3 **텍스트 변환 언어**를 누른 후 사용할 언어를 설정하세요.
- 4 음성 통화 중 **녹음**을 눌러 통화 내용을 녹음하세요.
- 5 **전화** 앱을 실행해 **최근기록** 또는 **최근 기록** 아이콘()을 누른 후 통화 목록에서 텍스트로 변환된 통화를 선택하세요.
녹음이 포함된 통화에는 통화 녹음 아이콘()이 표시됩니다.
- 6 변환된 텍스트를 누르세요.
요약된 내용을 확인하려면 **요약**을 누르세요.

카메라로 텍스트 번역하기(카메라)

카메라로 텍스트를 번역할 수 있습니다.

- 1 **카메라** 앱을 실행해 촬영 모드에서 **사진**을 선택하세요.
- 2 번역할 대상을 가리킨 후 문서 및 텍스트 스캔 아이콘()을 누르세요.
문서 및 텍스트 스캔 아이콘()은 문서나 텍스트가 감지될 경우에만 나타납니다.
- 3 번역 아이콘() 또는 **실시간 번역**을 누르세요.
현재 제품에 설정된 언어로 번역됩니다.

크리에이티브한 이미지와 동영상

이미지에서 사람 또는 사물 삭제하기(갤러리)

사람이나 사물을 삭제하고, 이때 생기는 빈 배경을 채워 이미지를 바꿀 수 있습니다.

- 1 **갤러리** 앱을 실행해 원하는 사진 파일을 선택한 후 어시스트 아이콘() → AI 지우개 아이콘()을 누르세요.
- 2 삭제할 영역을 따라 그리거나 눌러서 선택한 후 **지우기**를 누르세요.

이미지에서 사람 또는 사물의 위치 이동하기(갤러리)

사람이나 사물의 위치를 이동하거나 크기를 변경하고, 이때 생기는 빈 배경을 채워 이미지를 바꿀 수 있습니다.

- 1 **갤러리** 앱을 실행해 원하는 사진 파일을 선택한 후 어시스트 아이콘() → 이동 아이콘()을 누르세요.
- 2 이동할 영역을 따라 그리거나 눌러서 선택한 후, 선택한 영역을 길게 눌러 원하는 위치로 끌어다 놓고 **생성**을 누르세요.

이미지에 물체 추가하기(갤러리)

이미지 위에 그림을 그리거나 글로 표현해 새로운 물체를 추가할 수 있습니다. 다른 이미지에 있는 개체를 오려내 추가할 수도 있습니다.

- 1 **갤러리** 앱을 실행해 원하는 사진 파일을 선택한 후 어시스트 아이콘() → 만들기 아이콘()을 누르세요.
- 2 원하는 옵션을 선택해 편집을 완료한 후 **생성**을 누르세요.
 - **바꾸고 싶은 내용을 적어 보세요**: 바꾸고 싶은 내용을 텍스트로 입력하세요. 물체를 추가할 영역을 그린 후 내용을 입력할 수도 있습니다.
 - : 개체를 오려낼 이미지를 선택하고 **완료**를 누르세요. **어떻게 만들고 싶은지 적어 보세요**를 누르면 오려낸 이미지와 함께 새로운 물체를 추가할 수도 있습니다.
 - : 화면에 그림을 그리세요.

이미지 스타일 변경하기(갤러리)

이미지 스타일을 원하는 대로 바꿀 수 있습니다.

- 1 **갤러리** 앱을 실행해 원하는 사진 파일을 선택한 후 어시스트 아이콘() → 스타일 아이콘()을 누르세요. 사람이나 동물(개, 고양이) 사진을 선택한 경우, 어시스트 아이콘() → **스타일**을 누른 후 **전체** 또는 **얼굴**을 선택하세요.
- 2 원하는 스타일을 선택한 후 **생성**을 누르세요.

이미지를 입체감 있게 만들기(갤러리)

이미지에 입체 효과를 적용할 수 있습니다.

갤러리 앱을 실행해 원하는 사진 파일을 선택하고, 화면을 위로 민 후 **라이브 효과**를 선택하세요.

인스턴트 슬로우 모션 사용하기(갤러리)

영상 재생 중에 화면을 길게 누르면 영상이 천천히 재생되어 자세히 감상할 수 있습니다.

갤러리 앱을 실행해 원하는 영상을 선택한 후 영상 재생 중에 화면을 길게 누르세요.

 이 기능은 파일에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

AI 셀렉트 사용하기

원하는 영역을 선택해 다양한 인공지능 기능을 사용할 수 있습니다.

- 1 Edge 패널 핸들을 길게 눌러 **AI 셀렉트**를 실행하세요.
- 2 원하는 곳을 누르거나 영역을 따라 그린 후 선택한 영역을 활용할 메뉴를 선택하세요.

동영상 소리 편집하기(오디오 지우개)

동영상의 음성, 바람소리 등 여러 소리의 음량을 조절하여 원하는 대로 편집할 수 있습니다.

- 1 **갤러리** 앱을 실행해 원하는 동영상 파일을 선택하세요.
- 2 마이 팬캠 및 오디오 지우개 아이콘() → 오디오 지우개 아이콘()을 선택하세요.
- 3 원하는 소리 유형을 선택한 후 **소리 끄기**를 선택하거나, 조절 바를 움직여 소리 크기를 조절하세요.

인물 중심으로 화면 맞추기(마이 팬캠)

동영상에서 선택한 인물이 항상 화면 중심에 오도록 편집할 수 있습니다.

- 1 **갤러리** 앱을 실행해 원하는 동영상 파일을 선택하세요.
- 2 마이 팬캠 및 오디오 지우개 아이콘() → 마이 팬캠 아이콘()을 선택하세요.
- 3 원하는 인물을 선택한 후 옵션을 선택하고 **인물 따라가기** → **다른 파일로 저장**을 누르세요.

나만의 배경화면 만들기

카테고리 및 키워드를 선택해 새로운 배경화면을 만들고, 시간이나 날씨에 따라 잠금화면의 배경화면이 달라지게 할 수 있습니다. 크리에이티브 스튜디오를 이용해 배경화면을 만들 수도 있습니다.

- 1 **설정**을 열고 **배경화면 및 스타일**을 누르세요.
- 2 **배경화면 변경** → **AI 생성 배경화면**을 누른 후 원하는 옵션을 선택하세요.

자동 줌 사용하기(카메라)(Galaxy Z Flip8)

촬영 시 인물을 인식해 줌이 자동으로 조절됩니다.



이 기능은 제품을 완전히 접은 상태에서 카메라를 실행하다 제품을 펼쳐서 세워 뒀을 때만 사용할 수 있습니다. 기능이 실행되지 않으면 촬영 화면에서 자동 줌 아이콘()을 눌러 기능을 켜세요.

맞춤 인사이트 보기

간략 정보 확인하기(Now brief)

내 관심사 등에 맞춰 AI가 추천해 주는 간략 정보를 확인할 수 있습니다.

Edge 패널 핸들을 화면 바깥쪽에서 안쪽으로 민 후 **Now brief**를 누르세요.

정보와 기능 추천받기(Now nudge)

AI가 화면에 표시된 내용에 맞춰 유용한 정보와 기능을 추천해 줍니다. 예를 들어 메시지에 장소가 포함된 경우 위치 정보를 확인할 수 있는 동작을 추천해 줍니다.

설정을 열고 **Galaxy AI** → **Now nudge**를 누른 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

알림 하이라이트

중요한 알림을 놓치지 않게 알림 목록 상단에 표시하도록 설정할 수 있습니다. 대화형 알림의 내용을 요약해서 표시하도록 설정할 수도 있습니다.

설정을 열고 **Galaxy AI** → **알림 하이라이트**를 누른 후 원하는 기능을 선택하고, 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

전화

전화 소개

음성 전화 또는 영상 전화를 걸거나 받을 수 있습니다.

전화 걸기

- 1 **전화** 앱을 실행해 **키패드** 또는 키패드 아이콘()을 선택하세요.
- 2 전화번호를 입력하세요.
- 3 통화 아이콘()을 눌러 음성 전화를 걸거나 영상통화 아이콘()을 눌러 원하는 앱을 선택한 후 영상 전화를 거세요.

연락처 및 통화 기록 이용해 전화 걸기

전화 앱을 실행해 **최근기록** 또는 최근 기록 아이콘()을 선택한 후, 원하는 연락처나 전화번호를 오른쪽으로 밀면 전화를 걸 수 있습니다. 또는 **전화** 앱을 실행해 **연락처**나 연락처 아이콘()을 선택해 원하는 연락처를 오른쪽으로 미세요.

이 기능이 꺼져 있으면 옵션 더보기 아이콘() 또는 내비게이션 메뉴 아이콘() → **설정** 또는 설정 아이콘() → **기타 통화 설정**을 선택한 다음 **밀어서 전화** 또는 **메시지 발신**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

단축 번호로 전화 걸기

단축 번호를 설정하려면 **전화** 앱을 실행해 **키패드** 또는 키패드 아이콘()을 선택한 후, 옵션 더보기 아이콘() → **단축번호**를 눌러 원하는 단축 번호를 선택한 후 등록할 연락처를 추가하세요.

전화를 걸려면 키패드에서 해당 단축 번호를 길게 누르세요. 단축 번호가 10번 이상인 경우에는 앞자리 숫자는 짧게, 끝자리 숫자는 길게 누르세요.

예를 들어 123을 단축 번호로 설정한 경우, 1, 2를 짧게 누른 후 3을 길게 누르세요.

국제전화 걸기

- 1 **전화** 앱을 실행해 **키패드** 또는 키패드 아이콘()을 선택하세요.
- 2 다이얼 키패드의 0을 길게 눌러 +(국제전화 식별 표시)를 입력하세요.
- 3 국가 번호, 지역 번호, 전화번호를 차례로 입력하고 통화 아이콘()을 누르세요.

 국제전화 식별 표시는 이동통신 사업자에 따라 다를 수 있습니다.

전화 받기

전화 받기

전화가 오면 수신 아이콘()을 눌러 원 밖으로 미세요.

전화 거절하기

전화가 오면 거절 아이콘()을 눌러 원 밖으로 미세요.

메시지로 전화를 거절하려면 화면 하단의 **메시지 보내기**를 위쪽으로 민 후 전송할 메시지를 선택하세요. 리마인더 아이콘()을 누르고 메시지를 전송하면 한 시간 후 리마인더를 받을 수 있습니다.

수신 거절 메시지를 원하는 내용으로 미리 작성해 두려면 **전화** 앱을 실행해 옵션 더보기 아이콘() 또는 내비게이션 메뉴 아이콘() → **설정** 또는 설정 아이콘() → **전화 거절 메시지**를 선택하세요. 추가 아이콘()을 누른 후 내용을 입력하고 **저장**을 누르세요.

전화번호 차단하기

특정 전화번호를 차단 목록에 추가해 전화 수신을 차단할 수 있습니다.

전화 앱을 실행해 옵션 더보기 아이콘() 또는 내비게이션 메뉴 아이콘() → **설정** 또는 설정 아이콘() → **수신 차단/해제**를 선택한 후 차단 번호 목록에 저장할 연락처나 전화번호를 선택하세요.

차단한 번호로 전화가 걸려 온 경우 알림을 받을 수 없지만, 해당 내역을 최근 통화 목록에서 확인할 수 있습니다.

 발신 번호 표시를 제한한 번호로 걸려 온 전화를 차단할 수 있습니다. **발신번호 표시제한 번호의 전화 차단**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

통화 중 기능

-  : 영상 통화로 전환합니다.
-  → **텍스트 통화**: 상대방과 텍스트로 대화를 주고받을 수 있습니다. 자세한 내용은 [텍스트로 통화하기](#)를 참고하세요.
-  → **실시간 통역**: 통화 내용을 설정한 언어로 실시간으로 통역할 수 있습니다. 이 기능을 사용하려면 **전화** 앱을 실행해 옵션 더보기 아이콘() 또는 내비게이션 메뉴 아이콘() → **설정** 또는 설정 아이콘() → **실시간 통역**을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 자세한 내용은 [실시간으로 통화 통역하기\(통화 어시스트\)](#)를 참고하세요.
- **녹음**: 통화 내용을 녹음합니다. 녹음한 파일은 **내 파일** → **내장 저장공간** 또는 내장 저장공간 아이콘() → **Recordings** → **Call 폴더**에 저장됩니다. 통화 내용 텍스트로 변환 및 요약에 대한 자세한 내용은 [통화 내용 텍스트로 변환하고 요약하기\(텍스트 변환 어시스트\)](#)를 참고하세요.

- **내 소리 차단:** 상대방이 내 소리를 들을 수 없도록 마이크를 끕니다.
- **블루투스:** 블루투스 헤드셋이 연결되어 있는 경우 블루투스 헤드셋으로 통화하도록 전환합니다.
- **스피커:** 제품과 한 뼘 정도 떨어진 상태에서도 통화할 수 있습니다. 설정 시 수화 음량이 커지므로 제품을 귀에 가까이 대고 사용하지 마세요.
- **키패드/숨기기:** 키패드를 표시하거나 숨깁니다.
- **더 보기:** 통화 중 추가 옵션을 사용합니다.
-  : 통화를 종료합니다.
-  : 영상 통화 중 음성 통화로 전환합니다.
-  : 영상 통화 중 인식된 인물의 움직임에 따라 자동으로 앵글과 줌을 조절하게 합니다.
-  : 영상 통화 중 화면을 잠급니다.
- **효과:** 영상 통화 중 다양한 효과를 적용합니다.
-  : 영상 통화 중 화면의 비율을 조절합니다.
- **카메라:** 영상 통화 중 다른 사람이 볼 수 없도록 카메라를 끕니다.
- **전환:** 영상 통화 중 전면/후면 카메라로 전환합니다.

 일부 기능은 이동통신 사업자 및 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

통화 어시스트

통화 스크리닝

AI 어시스턴트가 나를 대신해 전화를 받고 상대방의 신원과 용건을 물어볼 수 있습니다.

이 기능을 사용하려면 **전화** 앱을 실행해 옵션 더보기 아이콘() 또는 내비게이션 메뉴 아이콘() → **설정** 또는 **설정** 아이콘() → **통화 스크리닝**을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 그런 다음 **통화 스크리닝**으로 **자동 전환**을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜고 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.

전화가 오면 자동으로 음성 인사말이 상대방에게 전달되고, 상대방이 하는 말이 녹음됩니다.

AI와 상대방의 통화 내용을 실시간으로 확인하려면 제품의 알림창을 열어 해당 통화를 선택하세요. 직접 전화를 받거나 텍스트 통화로 전환할 수도 있습니다.

통화 종료 후 상대방이 남긴 내용을 확인하려면 **전화** 앱을 실행해 **최근기록** 또는 최근 기록 아이콘()을 누른 후 통화 목록에서 AI 어시스턴트로 받은 통화를 선택하세요. 해당 통화에는 통화 스크리닝 아이콘()이 표시됩니다.

텍스트로 통화하기

상대방과 텍스트로 대화를 주고받을 수 있습니다.

이 기능을 사용하려면 **전화** 앱을 실행해 옵션 더보기 아이콘(⋮) 또는 내비게이션 메뉴 아이콘(≡) → **설정** 또는 설정 아이콘(⚙️) → **텍스트 통화**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 음성 전화를 걸거나 받을 때 어시스트 아이콘(👤) → **텍스트 통화**를 누르세요.

통화가 연결되면 자동으로 음성 인사말이 상대방에게 전달되고, 상대방이 하는 말이 내 화면에 텍스트로 표시됩니다.

빠른 응답 목록에서 원하는 응답을 선택하거나 텍스트를 직접 입력해 전송하면 상대방에게 음성으로 전달됩니다.

음성 전화로 전환하려면 통화 중 음성 통화로 전환 아이콘(↺) 또는 **음성통화로 전환**을 누르세요.

설정을 변경하려면 **전화** 앱을 실행해 옵션 더보기 아이콘(⋮) 또는 내비게이션 메뉴 아이콘(≡) → **설정** 또는 설정 아이콘(⚙️) → **텍스트 통화**를 누르세요.

 통화 스크리닝 기능이 켜져 있는 경우, 음성 전화를 받을 때 **텍스트 통화**가 나타나지 않습니다. 텍스트 통화 기능을 사용하려면 통화 스크리닝 기능을 끄거나, 통화 스크리닝 사용 중 텍스트 통화로 전환하세요.

실시간으로 통역하기

통화 내용을 설정한 언어로 실시간으로 통역할 수 있습니다. 자세한 내용은 [실시간으로 통화 통역하기\(통화 어시스트\)](#)를 참고하세요.

연락처

연락처를 추가하거나 관리할 수 있습니다.

연락처 앱을 실행하세요.

- 새 연락처를 추가하려면 추가 아이콘(+)을 누르세요.
- 연락처를 삭제하려면 삭제할 연락처를 길게 누른 후 **삭제**를 선택하세요.
- 중복된 연락처를 통합하거나 저장된 연락처를 관리하려면 옵션 더보기 아이콘(⋮) → **설정**을 선택하세요.

메시지

메시지를 작성하거나 각 연락처와 주고받은 메시지를 대화 화면에서 확인할 수 있습니다.

메시지 앱을 실행하세요.

- 메시지를 보내려면 새 메시지 작성 아이콘()을 눌러 원하는 대화 형식을 선택하고, 받는 사람과 메시지 내용을 입력한 후 전송 아이콘()을 누르세요. 채팅+를 켜 연락처 간에 메시지를 주고받을 경우 전송 아이콘의 색상이 파란색()으로 나타납니다.
- 소리를 녹음해 전송하려면 음성 메시지 아이콘()을 누른 상태에서 녹음하세요. 음성 녹음 아이콘은 메시지 입력란이 비어 있을 때에만 나타납니다.
- 글자 크기를 조절하려면 화면을 두 손가락으로 누른 뒤 퍼거나 오므리세요.
- 메시지를 삭제하려면 삭제할 메시지를 길게 누른 후 **삭제**를 누르세요.
- 스팸 번호를 차단하거나 알림을 설정하는 등 더 많은 메시지 옵션을 사용하려면 옵션 더보기 아이콘() → **설정**을 누르세요.



- 채팅+ 서비스는 이동통신 사업자에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.
- 해외에서 메시지를 수신, 발신할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

카메라

카메라 소개

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

사진 촬영하기

1 **카메라** 앱을 실행하세요.

2 촬영할 대상을 앞에 두고 초점을 맞출 부분을 누르세요.

- 전면 카메라 화면으로 전환하려면 화면을 위 또는 아래로 밀거나 전면 카메라로 전환 아이콘()을 누르세요.
- 후면 카메라로 촬영 시 화면을 확대하거나 축소하려면 촬영 화면에서 원하는 줌 아이콘을 선택하세요.
- 원형 프레임 위 또는 아래의 조절 바를 움직여 사진의 밝기를 조절할 수 있습니다.

3 사진 촬영 아이콘(○)을 눌러 사진을 촬영하세요.

캡처 뷰 모드로 전환하면 미리보기 화면이 표시되고, 촬영 결과물을 바로 확인할 수 있습니다.
(Galaxy Z Fold8 Ultra | Fold8)



- 전면/후면 카메라 전환 및 선택한 모드에 따라 촬영 화면에 나타나는 항목이 달라집니다.
- 가까운 거리에서는 초점이 정확하지 않을 수 있습니다. 충분한 거리를 확보하여 촬영하세요.
- 사진 촬영 시 빛 번짐이 심하거나 뿌옇게 촬영되면 카메라 렌즈를 닦은 후 촬영하세요.
- 카메라의 렌즈가 파손되거나 이물질이 묻지 않도록 주의하세요. 렌즈가 파손되거나 이물질이 묻은 경우 높은 해상도로 촬영하는 일부 모드가 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.
- 제품의 카메라 렌즈는 넓은 화각으로 피사체를 촬영할 수 있는 광각 렌즈입니다. 촬영된 영상에서 원근감이 약간 과장되어 나타나는 왜곡이 발생할 수 있으나, 이는 광각 렌즈의 특성으로 제품의 고장이 아닙니다.
- 제품 내외부 간 온도 차가 있을 경우, 내부에 있는 공기가 카메라 부분에 응결되어 습기가 발생할 수 있으므로 갑작스러운 온도 변화에 노출되지 않도록 주의해 주세요. 만약, 이 상태에서 사진 및 동영상 촬영할 경우, 결과물이 흐리게 보일 수 있으므로 상온에서 자연 건조 후 촬영하세요.
- 화면은 모델에 따라 다를 수 있습니다.

촬영 버튼 활용하기

- 촬영 버튼을 길게 누르면 동영상을 촬영할 수 있습니다.
- 촬영 버튼을 누른 채 잠금 아이콘(🔒) 방향으로 끌어서 놓으면 촬영 버튼을 누르고 있지 않아도 동영상을 촬영할 수 있습니다.
- 고속 연속 사진을 촬영하려면 촬영 버튼을 가장자리로 민 채 유지하세요.
- 촬영 버튼을 추가 및 원하는 위치로 이동시켜 사진을 촬영할 수 있습니다. 촬영 화면에서 퀵 컨트롤 아이콘(⋮) → 설정 아이콘(⚙️) → **촬영 방법**을 선택한 후 **플로팅 촬영 버튼**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

동영상 촬영하기

- 1 카메라 앱을 실행하세요.
- 2 촬영 모드에서 **동영상**을 선택한 후 녹화 시작 아이콘(⏏)을 눌러 동영상을 촬영하세요.
동영상 촬영 중 화면을 캡처하려면 캡처 아이콘(📷)을 누르세요.
- 3 동영상 촬영을 종료하려면 녹화 중지 아이콘(■)을 누르세요.

촬영 모드

촬영 화면에서 촬영 목록이나 촬영 화면을 좌우로 밀면 촬영 모드를 변경할 수 있습니다. 더 다양한 촬영 모드를 사용하려면 **더보기**를 누르세요.

- **인물 사진/인물 동영상**: 배경은 흐리고 피사체는 선명하게 돋보이는 사진 및 동영상을 촬영할 수 있습니다. 또한 다양한 배경 효과를 적용하고 촬영 후에도 편집할 수 있습니다.
- **프로/프로 동영상**: ISO 감도, 노출값 등을 수동으로 조절해 촬영할 수 있습니다.
- **음식**: 음식을 더 선명하게 촬영할 수 있습니다.
- **파노라마**: 넓은 범위의 장면을 한 장의 사진에 담아 촬영할 수 있습니다.
- **슬로우 모션**: 실제보다 느리게 움직이는 것처럼 보이도록 동영상을 촬영할 수 있습니다.
- **하이퍼랩스**: 지나가는 사람이나 자동차 등의 움직임이 실제보다 빠르게 움직이는 것처럼 보이도록 동영상을 촬영할 수 있습니다.

 촬영 모드의 목록을 편집하려면 **더보기** → **편집**을 누른 후 촬영 모드를 원하는 위치로 끌어다 놓으세요.

접어서 촬영하기(플렉스 모드)(Galaxy Z Fold8 Ultra | Flip8)

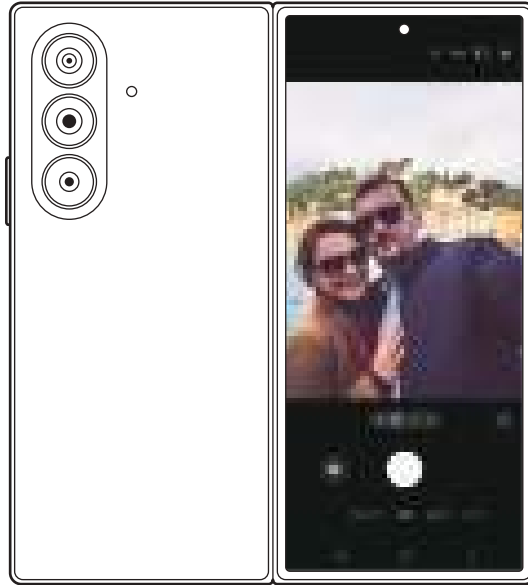
제품을 접어 평평한 곳에 세워 두고 사진이나 동영상을 촬영할 수 있습니다. 이때, 화면의 구성도 제품의 상태에 맞게 자동으로 변경됩니다.



커버 화면 활용하기

후면 카메라로 셀피 촬영하기(Galaxy Z Fold8 Ultra | Fold8)

커버 화면의 미리보기로 촬영 화면을 확인하여 후면 카메라로 셀피를 촬영해 보세요.



- 1 커버 화면에서 **카메라** 앱을 실행하세요.
 - 2 셀피 아이콘( 또는 )을 누르세요.
 - 3 제품을 펼친 후 후면 카메라가 나를 향하도록 하세요.
 - 4 사진 촬영 아이콘()을 눌러 사진을 촬영하거나 녹화 시작 아이콘()을 눌러 동영상을 촬영하세요.
-  • 이 기능은 일부 모드에서만 지원됩니다.
- 촬영 화면을 메인 화면으로 변경하려면 메인 화면에서 메인 화면으로 변경 아이콘()을 눌러 아무 방향으로 미세요.

제품 완전히 접어서 촬영하기(Galaxy Z Flip8)

제품을 접은 상태에서 후면 카메라로 셀피 및 동영상을 촬영할 수 있습니다.



- 1 커버 화면에서 카메라 아이콘(📷)을 원 밖으로 미세요.
측면 버튼을 두 번 눌러 **카메라** 앱을 실행할 수도 있습니다.
 - 2 촬영 모드를 변경하려면 촬영 화면을 좌우로 미세요.
 - 화면을 두 손가락으로 누른 상태에서 퍼거나 오므리면 줌 기능을 사용할 수 있습니다.
 - 촬영 옵션을 사용하려면 킥 컨트롤 아이콘(⋮)을 누르세요.
 - 3 화면을 눌러 사진 및 동영상을 촬영하세요. 촬영 버튼을 이용해 촬영하려면 킥 컨트롤 아이콘(⋮) → 화면 누르기 촬영 방법 아이콘(👉)을 눌러 화면에 촬영 버튼을 추가하세요.
카메라를 향해 손바닥을 내밀거나 음량 버튼을 눌러 촬영할 수도 있습니다.
-  완전히 접어서 촬영하던 중 제품을 펼치면 제품을 세워 두고 사진이나 동영상을 촬영할 수 있습니다. 일정 각도까지는 메인 화면으로 전환되지 않아 커버 화면에서 촬영 화면을 확인하여 촬영할 수 있습니다.



듀얼 미리보기 사용하기

메인 화면과 커버 화면에서 촬영 장면을 미리 보고 어떤 모습으로 촬영되는지 확인할 수 있습니다.

1 촬영 화면에서 커버 화면 미리보기 아이콘(,  또는 )을 누르세요.

커버 화면이 켜집니다.

2 사진 촬영 아이콘()을 눌러 사진을 촬영하거나 녹화 시작 아이콘()을 눌러 동영상을 촬영하세요.

 플래시를 눈 가까이에 두고 사용하지 마세요. 일시적으로 시력을 잃거나 시력이 손상될 수 있습니다.

 이 기능은 일부 모드에서만 지원됩니다.

촬영 옵션

촬영 화면에서 다음과 같은 촬영 옵션을 사용할 수 있습니다.

- ✖ : 플래시를 사용하거나 사용하지 않도록 설정합니다.
- 12M: 촬영할 사진의 해상도를 선택합니다.
-  : 모션 포토 기능을 켜거나 끕니다. 기능을 켜면 촬영 버튼을 누르기 전 또는 전후 몇 초간의 장면까지 같이 촬영됩니다.
-  : 필터 효과를 적용합니다.
-  : 동영상 촬영 시 흔들림이 심한 경우 슈퍼스테디 기능을 사용해 흔들림을 추가로 보정할 수 있습니다.
-  : 인물 사진 모드에서 조명 효과의 강도를 조절합니다.
-  : 하이퍼랩스 동영상 촬영 시 프레임 속도를 설정합니다.
-  /  / FHD: 촬영할 동영상의 해상도를 선택합니다.
-  : HDR 기능을 켜거나 끕니다. 기능을 켜면 더 넓은 범위의 색조 및 명암이 담긴 10비트 HDR 동영상을 촬영할 수 있습니다.
-  /  /  : 커버 화면을 켜거나 끕니다.
-  : 측광 방식을 설정합니다. 화면에 분포되는 빛을 측정하는 방식을 변경할 수 있습니다. **중앙 집중 측광**()은 중앙을 기준으로 주변의 빛을 측정합니다. **다분할 측광**()은 화면 전체를 분할하여 빛을 측정한 후 평균값으로 전체 사진에 적용합니다. **스팟 측광**()은 중앙 부분의 빛만 측정합니다.
-  : **프로 동영상** 모드에서 녹음하려는 방향과 소리 크기를 설정할 수 있습니다. 별도의 USB 마이크 또는 블루투스 마이크를 연결해 사용할 수도 있습니다.
-  : **프로 모드/프로 동영상** 모드에서 노출 모니터 옵션을 변경합니다. 원하는 옵션을 선택해 촬영 화면에 설정한 노출값보다 높거나 낮은 부분을 패턴 또는 색상으로 표시할 수 있습니다.
-  : 로그 동영상 기능을 켜거나 끕니다. 기능을 켜면 넓은 동적 범위를 촬영하여 동영상 편집의 유연성을 높일 수 있습니다.

-  : **음식** 모드에서 선명하게 표현할 영역을 프레임으로 선택하면 프레임 영역 바깥 부분이 흐릿하게 변경됩니다.
- **스캔**: 문서나 텍스트가 감지될 경우에만 나타나는 옵션으로, 촬영 화면의 문서나 텍스트를 스캔합니다.
-  : 텍스트가 감지될 경우에만 나타나는 옵션으로, 촬영 화면의 텍스트를 추출합니다.
-  : 어두운 환경에서만 나타나는 옵션으로, 야간 촬영 기능을 켜거나 끕니다.
-  : 피사체가 카메라와 가까운 범위에 있을 때만 나타나는 옵션으로, 근접 초점 향상 기능을 켜거나 끕니다. 기능을 켜면 피사체를 가까이에서 선명하게 촬영할 수 있습니다.
-  : 전면 카메라로 촬영 시 더 넓은 배경이나 더 많은 사람이 담길 수 있는 각도로 전환합니다.
-  : **인물 사진** 모드/**인물 동영상** 모드에서 원하는 배경 효과를 선택하거나, 조절 바를 움직여 배경 효과의 강도를 설정할 수 있습니다.
-  : **프로** 모드/**프로 동영상** 모드에서 촬영 옵션을 숨길 수 있습니다.

퀵 컨트롤 아이콘()을 눌러 더 많은 촬영 옵션을 사용할 수 있습니다.

-  : 촬영 옵션을 설정합니다.
-  : 자동으로 촬영할 타이머 시간을 설정합니다.
- **3:4**: 촬영할 사진의 비율을 선택합니다.
-  : 노출값을 조절합니다.
-  : 뷰티 효과를 적용합니다.
- **9:16**: 촬영할 동영상의 비율을 선택합니다.
-  : 원하는 화면 구성을 선택해 두 개의 카메라로 동시에 동영상을 촬영할 수 있습니다.
-  : 동영상 촬영 시 자동 프레임링 기능을 켜거나 끕니다. 기능을 켜면 인식된 인물의 움직임에 따라 자동으로 촬영 앵글과 줌이 조절됩니다.
-  : **프로** 모드/**프로 동영상** 모드에서 촬영 화면의 색조를 선택하고, 그 강도를 조절할 수 있습니다.
-  : **프로 동영상** 모드에서 녹음할 기기 및 소리 크기를 설정할 수 있습니다.
-  : 음식 모드에서 색 온도를 조절합니다.
-  : 하이퍼랩스 동영상 촬영 시 촬영할 시간을 선택합니다.

 모델 및 선택한 모드에 따라 설정할 수 있는 옵션이 달라집니다.

카메라 설정하기

촬영 화면에서 퀵 컨트롤 아이콘() → 설정 아이콘()을 누르면 카메라의 사용 환경을 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 카메라 설정에서 각 메뉴에 대한 안내를 참고하세요.

갤러리

갤러리 소개

제품에 저장된 사진 및 동영상을 확인하고 앨범별로 관리하거나 스토리를 만들 수 있습니다.

사진 보기

갤러리 앱을 실행해 원하는 사진을 선택하세요. 화면을 좌우로 밀면 다른 파일을 볼 수 있고, 위로 밀면 추가 기능을 활용해 이미지를 개선할 수 있습니다.



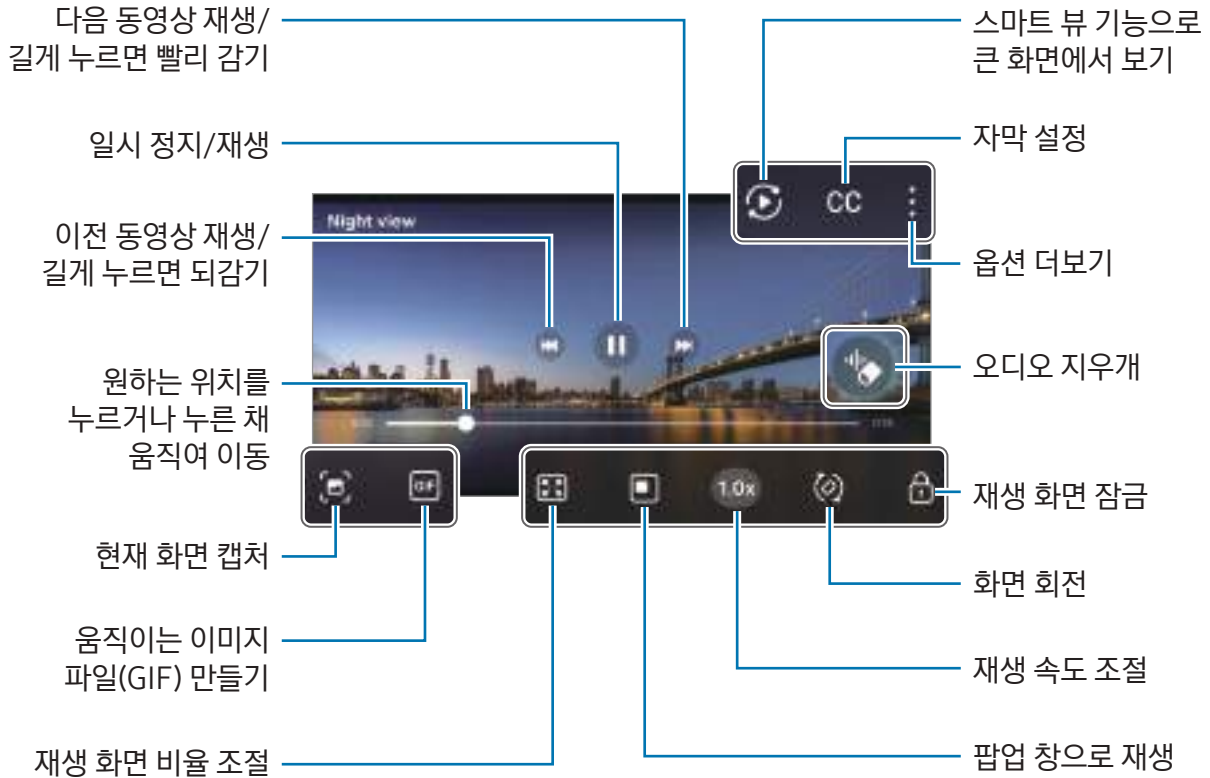
이미지 또는 일시 정지된 동영상에 있는 개체를 길게 눌러 배경과 분리한 후 오려낸 개체를 다양하게 활용할 수 있습니다.

이미지에서 원하는 부분을 두 손가락으로 누른 상태로 펴서 확대한 후 해당 영역만 잘라낼 수도 있습니다.

동영상 보기

갤러리 앱을 실행해 원하는 동영상 파일을 선택하세요. 화면을 좌우로 밀면 다른 파일을 볼 수 있습니다.

재생 중 추가 옵션을 사용하려면 옵션 더보기 아이콘(⋮) → 비디오 플레이어에서 열기를 선택하세요.



동영상 재생 화면의 왼쪽을 누른 채 상하로 움직이면 화면 밝기를 조절할 수 있으며, 화면 오른쪽을 누른 채 상하로 움직이면 소리를 조절할 수 있습니다.

화면을 누른 채 좌우로 움직이면 동영상을 되감기하거나 빨리 감기할 수 있습니다.

 일부 기능은 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

사진 및 동영상 삭제하기

갤러리 앱을 실행해 삭제할 사진 및 동영상, 앨범을 길게 눌러 선택한 후 **삭제**를 누르세요. 삭제한 사진 및 동영상은 휴지통에 임시 보관되고, 일정 기간 후에 자동으로 삭제됩니다.

휴지통에 보관된 파일을 확인하려면 **갤러리** 앱을 실행해 **메뉴** → **휴지통**을 선택하세요. 또는 휴지통 아이콘(🗑️)을 누르세요.

크리에이티브 스튜디오

그림을 그리거나 글로 표현하거나, 원하는 이미지를 선택해 새로운 작품으로 만들 수 있습니다. 템플릿을 이용해 스티커, 초대장 등을 만들 수도 있습니다.

1 크리에이티브 스튜디오 앱을 실행하세요.

2 만들기 아이콘()을 누르세요.

템플릿 아래에서 원하는 항목을 선택해 작품을 만들 수도 있습니다.

3 원하는 옵션을 선택해 편집을 완료한 후 **생성**을 누르세요.

- **만들고 싶은 이미지를 표현해 보세요:** 만들고 싶은 이미지를 텍스트로 입력하세요.
-  : 화면에 그림을 그리세요.
-  : 원하는 이미지를 선택하세요.

빅스비

빅스비는 제품 사용을 도와주는 사용자 인터페이스입니다. 빅스비를 호출해 원하는 내용을 말하면 해당하는 기능이 실행되거나 요청한 정보를 확인할 수 있습니다.

www.samsung.com/bixby에서 더 자세한 정보를 확인할 수 있습니다.

 빅스비는 일부 언어만 지원하며, 지역에 따라 지원하지 않을 수 있습니다.

빅스비 호출하기

측면 버튼을 누른 채 원하는 내용을 말하세요. 이 기능을 사용하려면 **설정을 열고 유용한 기능 → 측면 버튼 → 길게 누르기 → 빅스비**를 선택하세요.

또는 호출어(하이 빅스비, 빅스비)를 부른 후 원하는 내용을 말하세요.

제스처 호출을 사용하면 호출어 없이 빅스비와 대화할 수 있습니다. 제품을 입 가까이에 들고 마이크에 원하는 내용을 말하세요. 이 기능을 사용하려면 **설정을 열고 유용한 기능 → 빅스비 → 제스처 호출**을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

호출어 설정하기

1 **설정을 열고 유용한 기능 → 빅스비 → 음성 호출**을 선택하세요.

2 원하는 호출어를 선택하세요.

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

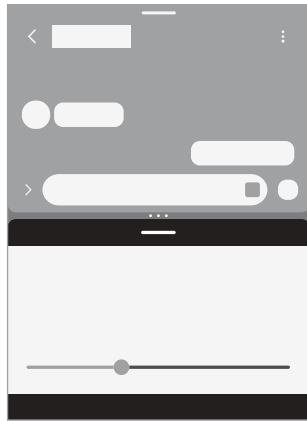
멀티윈도우

(여러 앱 동시에 사용하기)

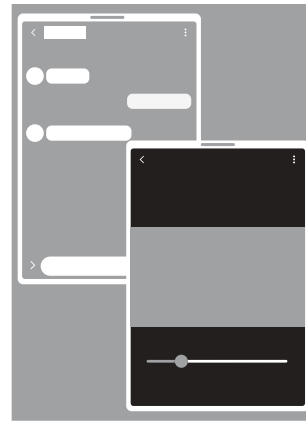
멀티윈도우를 사용하면 화면을 분할해 앱을 동시에 사용하거나, 팝업 창으로 여러 개의 앱을 실행할 수 있습니다.



- 일부 앱에서는 이 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.
- 커버 화면에서는 일부 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.



분할 화면



팝업 화면

멀티윈도우 실행하기

- 최근 앱 버튼으로 실행

최근 앱 버튼(|||)을 눌러 원하는 앱의 아이콘을 누른 후 **분할 화면으로 열기** 또는 **팝업 화면으로 열기**를 선택하세요.

- 화면 밀어서 실행

설정을 열고 유용한 기능 → 멀티윈도우를 선택한 후 **밀어서 분할 화면으로 변경** 또는 **밀어서 팝업 화면으로 변경**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

- 태스크바에서 실행(Galaxy Z Fold8 Ultra | Fold8)

앱 실행 중 태스크바에서 함께 실행할 앱을 위쪽으로 끌어 원하는 위치에 놓으세요.

- 창 핸들에서 실행(Galaxy Z Fold8 Ultra | Fold8)

앱 실행 중 창 상단에 있는 창 핸들 아이콘(—)을 누른 후 팝업 화면으로 열기 아이콘(☐) 또는 분할 화면으로 열기 아이콘(▢)을 누르세요.

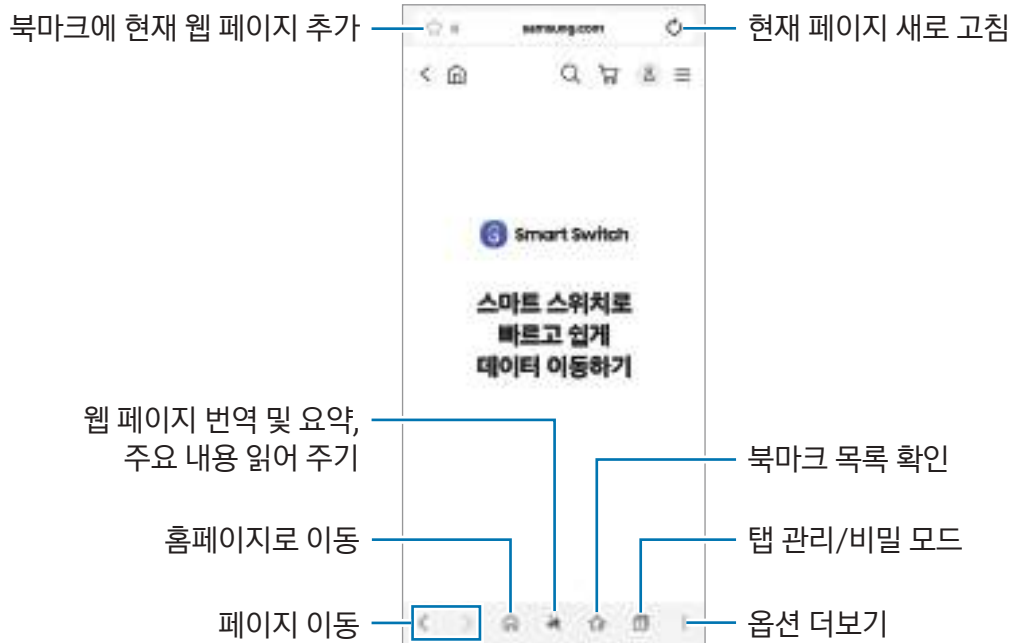


- 분할 창 사이에 있는 동그라미 아이콘(•••)을 누른 채 움직여 앱 창의 크기를 조절할 수 있습니다.
- 분할 창 사이에 있는 동그라미 아이콘(•••)을 눌러 앱 조합 추가 아이콘(☆)을 선택하면 분할 화면에서 실행 중인 앱을 앱 조합으로 설정할 수 있습니다.
- 멀티윈도우 핸들(—)을 누른 채 움직여 앱 창을 원하는 위치로 이동할 수 있습니다.
- 멀티윈도우 핸들(—)을 누르면 사용할 수 있는 메뉴가 표시됩니다.

삼성 브라우저

웹 사이트에 접속해 원하는 정보를 검색해 이용하거나 자주 접속하는 웹 페이지를 북마크에 추가해 이용할 수 있습니다.

브라우저 앱을 실행하세요.



삼성 월렛

삼성 월렛에서 제공하는 다양한 편의 기능을 사용해 보세요. 삼성 월렛에 결제 카드, 교통 카드, 자동차 키, 모바일 신분증, 멤버십 카드, 항공권, 쿠폰 및 티켓 등을 추가해 하나의 앱에서 안전하게 사용할 수 있습니다. 또한 삼성 패스를 활용해 생체 인식으로 앱과 서비스에 로그인할 수 있습니다.

더 자세한 정보는 www.samsung.com/samsung-wallet 에서 확인할 수 있습니다.

삼성 월렛 시작하기

- 1 월렛 앱을 실행하거나, 화면 하단의 카드 이미지를 위로 밀어 삼성 월렛을 실행하세요.
- 2 화면 상단의 추가 아이콘(+)을 눌러 원하는 항목을 선택하세요.
- 3 화면의 안내에 따라 등록을 완료하세요.

삼성 월렛 사용하기

- **결제 카드:** 삼성 월렛을 실행한 후 결제할 카드를 선택하세요.
 ▶ Galaxy Z Fold8 Ultra | Fold8: 등록된 지문을 인식시키거나 결제 비밀번호를 입력한 후, 제품의 뒷면을 카드 결제 단말기에 가까이 대면 결제가 진행됩니다.
 ▶ Galaxy Z Flip8: 등록된 지문을 인식시키거나 결제 비밀번호를 입력한 후, 제품의 뒷면 하단을 카드 결제 단말기에 가까이 대면 결제가 진행됩니다.
- **교통 카드/자동차 키:** 제품의 NFC 안테나 영역을 교통 카드 단말기나 차량에 가까이 대면 교통 카드 또는 자동차 키가 인식됩니다. 이 기능은 화면이 꺼진 상태에서 사용하는 것을 권장합니다. 제품의 NFC 안테나 위치를 확인하려면 [각 부분의 이름과 역할](#)을 참고하세요.
- **멤버십/쿠폰/티켓:** 삼성 월렛을 실행한 후 원하는 항목을 선택해 바코드나 QR 코드를 누르세요. 바코드나 QR 코드가 크게 확대되어 스캐너로 스캔할 수 있습니다.

 일부 기능은 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

삼성 헬스

삼성 헬스는 사용자의 운동 및 여가 생활을 도와줍니다. 개별 목표를 설정하여 진행 상황을 확인할 수 있으며, 사용자 개인의 상태를 꾸준히 관리할 수 있습니다. 또한 다른 삼성 헬스 사용자와 걸음 수 기록을 비교하거나 건강 관련 정보를 확인할 수 있습니다.

헬스 앱을 실행하세요. www.samsung.com/samsung-health 에서 더 자세한 정보를 확인할 수 있습니다.

삼성 노트

키보드로 입력하거나 손글씨를 쓰고 그림을 그려 노트를 만들 수 있습니다. 이미지나 음성 녹음을 노트에 삽입할 수도 있습니다.

노트 작성하기

- 1 노트 앱을 실행해 추가 아이콘()을 누른 후 노트를 작성하세요.



 일부 기능은 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

- 2 노트 작성이 완료되면 뒤로가기 버튼(<)을 눌러 저장하세요.

다른 형식의 파일로 저장하려면 옵션 더보기 아이콘(⋮) → **파일로 저장**을 선택하세요.

노트 삭제하기

노트 목록에서 삭제할 노트를 길게 누른 후 **삭제**를 누르세요.

노트 동기화하기

동일한 삼성 계정을 사용하는 모든 기기에서 노트를 확인하고 편집할 수 있습니다.

노트 앱을 실행해 내비게이션 메뉴 아이콘(≡) → 설정 아이콘(⚙️)을 누른 후 **삼성 클라우드 동기화**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

삼성 멤버스

삼성 멤버스를 통해 제품 진단 등 고객 지원 서비스를 받을 수 있으며, 궁금한 사항을 문의하거나 오류를 보낼 수 있습니다. 갤럭시 사용자의 커뮤니티 공간에서 정보를 나누거나 제품과 관련된 소식과 유용한 팁을 확인할 수도 있습니다. 또한 제품을 사용하는 중에 발생하는 문제를 해결하도록 도와줍니다.

멤버스 앱을 실행하세요.

다른 삼성 앱 사용 중에 궁금한 사항이 있을 경우, 사용 중인 앱의 설정 화면에서 문의하기 옵션을 선택하세요.

- **유용한 정보**(📄): 갤럭시 신제품 런칭 및 뉴스레터 등 삼성전자의 공식 정보를 제공받을 수 있습니다. 삼성전자가 제공하는 다양한 이벤트 및 쿠폰 발급 정보를 제공받을 수도 있습니다.
- **커뮤니티**(👥): 갤럭시 사용자와 다양한 주제에 대해 소통하고 유용한 정보를 확인할 수 있습니다.
- **도움받기**(🛠️): 내 제품 상태를 직접 점검하는 휴대전화 진단 및 문의 보내기와 같은 고객 지원 서비스 등을 이용할 수 있습니다.

 지원하는 기능은 국가와 제품의 소프트웨어 버전, 앱 버전 및 모델에 따라 다를 수 있습니다.

삼성 키즈

아이들이 제품을 재미있고 안전하게 사용할 수 있도록 실행할 수 있는 앱과 사용 시간을 제한하고 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 **애플리케이션** → **삼성 키즈** → **열기**를 누르세요. 구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 화면의 안내에 따라 초기 설정을 완료하세요.

삼성 키즈 화면에서 원하는 앱을 선택해 실행하세요.

 설정한 PIN 또는 제품의 화면 잠금 방식은 **아동 보호** 기능을 켜거나 삼성 키즈를 종료할 때 사용됩니다.

삼성 키즈 아동 보호 기능 사용하기

삼성 키즈의 사용 환경을 설정하거나 사용 내역을 확인할 수 있습니다.

삼성 키즈 화면에서 옵션 더보기 아이콘(⋮) → **아동 보호**를 선택한 후 설정한 방식으로 잠금을 해제하세요.

Samsung Global Goals(삼성 글로벌 골)

The Global Goals는 지속 가능한 사회를 만들기 위해 2015년 UN 총회에서 채택된 글로벌 목표입니다. 이 글로벌 목표는 빈곤을 종식하고 불평등과 싸우며, 기후 변화를 막을 수 있는 힘을 가지고 있습니다.

Samsung Global Goals를 통해 글로벌 목표를 배우고, 더 나은 미래를 만들기 위한 움직임에 동참할 수 있습니다.

삼성 파인드

네트워크에 연결되지 않은 상태에서도 제품의 위치를 찾을 수 있습니다. 미리 설정해 놓은 사람에게 내 위치를 공유할 수도 있습니다.

파인드 앱을 실행하세요.

삼성닷컴

삼성전자 대표 사이트에 접속해 제품과 관련된 다양한 정보를 확인할 수 있습니다.

삼성닷컴 앱을 실행하세요.

삼성 뉴스

다양한 뉴스 매체에서 제공하는 주요 헤드라인 및 최신 뉴스를 한 곳에서 확인할 수 있습니다. 관심 있는 주제와 선호하는 뉴스 매체를 선택해 나에게 맞는 뉴스 피드를 구성해 보세요.

다양한 방법으로 삼성 뉴스를 실행하세요.

- 뉴스 앱을 실행하세요.
- 홈 화면을 오른쪽으로 미세요. 삼성 뉴스가 실행되지 않을 경우, **설정을 열고 홈 화면 → 홈 화면에 미디어 페이지 추가 → 삼성 뉴스**를 선택하세요. 또는 홈 화면에서 빈 공간을 길게 누른 후 화면을 밀어 맨 왼쪽으로 이동한 후 **삼성 뉴스**를 누르세요.
- 홈 화면에서 해당 위젯을 누르세요. 위젯이 없는 경우, 삼성 뉴스 화면에서 옵션 더보기 아이콘(⋮) → **설정 → 홈 화면에 위젯 추가 → 추가**를 선택하세요. 또는 홈 화면에서 빈 공간을 길게 누른 후 **위젯 → 뉴스**를 누르고, 위젯을 선택한 후 **추가**를 눌러서 추가할 수 있습니다.



지원하는 기능은 국가와 제품의 소프트웨어 버전, 앱 버전 및 모델에 따라 다를 수 있습니다.

갤럭시 스토어

다양한 앱과 게임, 테마, 유료 서비스를 구매하거나 내려받을 수 있습니다.

스토어 앱을 실행하세요.

 지원하는 기능은 국가와 제품의 소프트웨어 버전, 앱 버전 및 모델에 따라 다를 수 있습니다.

구매 및 내려받기

카테고리별로 콘텐츠를 검색하거나 검색 아이콘(Q)을 눌러 키워드로 검색하세요. 그런 다음 원하는 콘텐츠를 구매하거나 내려받으세요.

내 앱과 콘텐츠 관리하기

갤럭시 스토어 화면에서 **메뉴** → **내 앱**을 선택하거나 앱 아이콘(📱)을 누르세요. 구매하거나 내려받은 콘텐츠를 확인하고 제품에서 삭제한 콘텐츠를 다시 설치할 수 있습니다.

메뉴 → **업데이트**를 선택하거나, 업데이트 아이콘(↻)을 누르면 업데이트할 수 있는 앱을 확인할 수 있습니다. 원하는 앱의 업데이트 아이콘(↻)을 눌러 앱별로 업데이트하거나, **모두 업데이트**를 눌러 전체 업데이트하세요.

 앱 자동 업데이트는 Wi-Fi 네트워크 연결 시에만 실행하도록 설정되어 있습니다. 자동 업데이트 설정을 변경하려면 **메뉴** 또는 내비게이션 메뉴 아이콘(≡) → 설정 아이콘(⚙️) → **앱 자동 업데이트**를 선택한 후 원하는 업데이트 설정을 선택하세요.

결제 수단 추가 및 구매 내역 확인하기

갤럭시 스토어 화면에서 **메뉴** 또는 내비게이션 메뉴 아이콘(≡) → **결제수단**을 선택한 후 신용카드 등의 결제 수단을 추가하세요. 등록된 결제 수단으로 **갤럭시 스토어**에서 유료 상품을 구매할 수 있습니다.

구매 내역을 확인하려면 **메뉴** 또는 내비게이션 메뉴 아이콘(≡) → **영수증**을 선택하세요.

갤럭시 웨어러블

갤럭시 웨어러블은 웨어러블 기기를 관리할 수 있게 해 주는 앱입니다. 제품과 웨어러블 기기를 연결한 경우, 웨어러블 기기의 사용 환경 및 앱을 원하는 상태로 설정할 수 있습니다.

웨어러블 앱을 실행하세요.

제품과 웨어러블 기기를 연결하려면 **시작**을 누른 후 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요. 연결 및 사용 방법에 대한 자세한 내용은 해당 웨어러블 기기의 사용 설명서를 참고하세요.

캘린더

일정을 추가해 효과적으로 스케줄을 관리할 수 있습니다.

캘린더 앱을 실행해 일정 추가 아이콘(+)을 누르세요.

라디오

라디오 앱을 실행하세요.

이 앱을 사용하려면 먼저 제품에 라디오 안테나 겸용으로 쓸 수 있는 이어폰을 연결해야 합니다.

이어폰은 별매품으로, 삼성전자 서비스 센터에서 구입하세요.

스피커로 소리 듣기

연결한 이어폰 대신 제품의 스피커에서 소리가 재생되도록 설정할 수 있습니다.

옵션 더보기 아이콘(⋮) → **스피커로 재생**을 선택하세요.

음성 녹음

음성을 녹음하거나 녹음 파일을 재생할 수 있습니다.

음성 녹음 앱을 실행한 후 녹음 아이콘()을 눌러 내용을 말하고, 녹음을 끝내려면 중지 아이콘()을 누르세요.

 인터뷰 모드로 녹음하려면 내비게이션 메뉴 아이콘() → 설정 아이콘() → **녹음 모드** → **인터뷰**를 누르세요.

내 파일

(파일 확인 및 관리하기)

제품에 저장된 다양한 파일을 확인 및 관리할 수 있습니다.

내 파일 앱을 실행하세요.

불필요한 데이터를 확인하고 삭제하여 저장공간을 확보하려면 **저장공간 관리**를 누르거나, 내비게이션 메뉴 아이콘() → **저장공간 관리**를 누르세요.

시계

알람을 설정하고 관리할 수 있으며, 세계시각, 스톱워치, 타이머 기능을 이용할 수 있습니다.

시계 앱을 실행하세요.

계산기

사칙연산 계산과 공학용 계산을 할 수 있습니다.

계산기 앱을 실행하세요.

날씨

현재 내가 있는 위치나 지정해 놓은 특정 지역의 날씨 정보를 확인할 수 있습니다.



- 현재 위치의 날씨 정보를 확인하려면 GPS(위치) 기능과 날씨 앱의 현재 위치 활용 기능이 켜져 있어야 합니다.
- 정확한 위치의 날씨 정보를 확인하려면, 날씨 앱의 정확한 위치 사용 기능이 켜져 있어야 합니다.
- 지원하는 기능은 국가와 제품의 소프트웨어 버전, 앱 버전 및 모델에 따라 다를 수 있습니다.

날씨 실행하기

다양한 방법으로 날씨를 실행하세요.

- 홈 화면에서 해당 위젯을 누르세요. 위젯이 없는 경우, 홈 화면에서 빈 공간을 길게 누른 후 **위젯** → **날씨**를 누르고, 위젯을 선택한 후 **추가**를 누르세요.
- **날씨** 앱을 실행하세요. 앱이 없는 경우, 앱스 화면에서 **검색**을 누른 후 **날씨**를 검색해 실행하세요. 앱스 화면에 앱 아이콘을 추가하려면 날씨 화면에서 날씨 메뉴 및 도시 목록 아이콘(☁) → 옵션 더보기 아이콘(⋮) → **설정**을 누른 후 **앱스 화면에 날씨 표시**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

주요 기능 사용하기

- 날씨를 확인하고 싶은 지역을 추가하려면 날씨 화면에서 검색 아이콘(Q)을 누르세요.
- 위젯에서 확인할 대표 지역을 설정하려면 위젯을 길게 누른 후 **설정**을 누르세요. **변경**을 누른 후 원하는 지역을 선택하고 **저장**을 누르세요.
- 내 수면 패턴, 활동 등에 따라 맞춤 날씨 예보를 받아 보려면 날씨 화면에서 날씨 메뉴 및 도시 목록 아이콘(☁) → 옵션 더보기 아이콘(⋮) → **설정** → **맞춤형 서비스**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

게이밍 허브

제품에 내려받은 게임을 한 곳에 모아 정렬하고, 다양한 장르의 인기 게임과 최신 트렌드를 확인할 수 있습니다. 인스턴트 게임을 통해 제품에 설치하지 않고 게임을 실행할 수도 있습니다.

게이밍 허브 앱을 실행하세요.

 지원하는 기능은 국가와 제품의 소프트웨어 버전, 앱 버전 및 모델에 따라 다를 수 있습니다.

내려받은 게임 실행하기

Play 스토어 및 갤럭시 스토어에서 내려받은 게임은 자동으로 게이밍 허브 화면에 추가됩니다. 게이밍 허브 화면에서 다운로드 아이콘()이 표시된 게임을 눌러 게임을 내려받을 수도 있습니다.

게이밍 허브 화면에서 원하는 게임을 선택하세요.

내려받은 게임이 게이밍 허브 화면에 나타나지 않으면 **내 게임** → 옵션 더보기 아이콘() → **게임 추가**를 누르세요.

게임 중에 필요한 이미지, 앱 바로 가기 등을 북마크에 추가하려면 게이밍 허브 화면에서 옵션 더보기 아이콘() → **북마크** → 북마크 추가 아이콘()을 누르세요.

인스턴트 게임 실행하기

게이밍 허브 화면에서 인스턴트 게임 아이콘()이 표시된 게임을 선택하세요.

이벤트 정보 확인하기

게이밍 허브 화면에서 이벤트 아이콘()을 누르세요. 게임과 관련된 다양한 이벤트 및 갤럭시 스토어 사용자를 위한 독점 혜택 안내를 받을 수 있습니다.

게임 부스터

(게임 환경 설정하기)

게임 부스터를 이용해 원활한 게임 환경에서 게임을 실행할 수 있습니다. 게임 부스터는 게임 실행 중에 사용할 수 있습니다.

게임 실행 중 게임 부스터를 열려면 화면 하단의 게임 부스터 아이콘()을 누르세요. 아이콘이 숨겨져 있는 경우 화면 아래에서 위로 미세요.

스마트싱스

스마트 가전, 사물인터넷(IoT) 기기를 제어하고 관리할 수 있습니다.

스마트싱스 앱을 실행하세요. **메뉴** 또는 메뉴 아이콘() → **사용 방법**을 선택하면 자세한 사용 방법을 확인할 수 있습니다.

 연결된 기기 자체의 오류나 결함에 대해서는 삼성전자에서 품질 보증하지 않습니다. 연결 기기의 결함에 대해서는 해당 제품 제조 회사에 문의하세요.

콘텐츠(파일) 공유하기

다양한 공유 옵션을 이용해 콘텐츠를 공유할 수 있습니다. 여기에서는 이미지를 공유하는 방법을 예를 들어 설명합니다.

1 **갤러리** 앱을 실행해 이미지를 선택하세요.

2 공유 아이콘()을 누른 후 원하는 공유 옵션을 선택하세요.

 모바일 네트워크를 이용해 파일을 공유할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

퀵 셰어

콘텐츠를 주변 기기와 공유하거나 연락처에 저장된 사람과 공유할 수 있습니다.

1 상대방 기기에서 **설정**을 열고 **기기 간 연결** → **퀵 셰어** → **나에게 공유할 수 있는 대상**을 누른 후 **내 기기** 또는 **연락처, 모든 사람(10분 동안만)**을 선택해 기능을 켜세요.

2 **갤러리** 앱을 실행해 이미지를 선택하세요.

3 공유 아이콘() → **퀵 셰어**를 누른 후 이미지를 전송할 기기를 선택하세요.

4 이미지를 전송받는 기기에서 파일 전송 요청을 수락하세요.

검색 허용 범위 설정하기

다른 기기에서 내 휴대전화를 검색하거나 파일을 보낼 수 있도록 허용할 범위를 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 **기기 간 연결** → **퀵 셰어** → **나에게 공유할 수 있는 대상**을 누르세요.

스마트 뷰

(TV 화면으로 보기)

스크린 미러링을 지원하는 TV나 모니터에 연결해 제품의 화면을 큰 화면에서 감상할 수 있습니다.

- 1 빠른 설정창을 연 후 **스마트 뷰**를 누르세요.
- 2 목록에서 제품 화면을 미러링할 기기를 선택하세요.



스마트 뷰로 동영상 재생 시 TV 기종에 따라 해상도가 변경될 수 있습니다.

앱을 화면에 전송하기

연결된 화면에서는 동영상만 나타나게 하고, 내 휴대전화로는 개인적인 메시지를 확인하거나 다른 기능을 동시에 사용할 수 있습니다.

연결된 화면에서 재생할 앱을 실행한 후 스마트 뷰 아이콘() → 앱 캐스트 아이콘()을 누르세요.



일부 앱에서는 이 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.

Google(구글) 앱

Google은 엔터테인먼트, 소셜 네트워크, 비즈니스 등과 관련된 다양한 앱을 제공합니다. 일부 Google 앱 이용 시 Google 계정이 필요합니다.

앱의 사용 방법을 확인하려면 각 앱의 메인 화면에서 도움말 메뉴를 실행하세요.

- **Chrome:** 원하는 정보를 검색하고 웹 페이지를 탐색할 수 있습니다.
- **Gmail:** Google에서 제공하는 이메일 서비스로 제품에서 이메일을 보내거나 받을 수 있습니다.
- **지도:** GPS를 기반으로 내 위치를 확인하거나 전세계 지도를 탐색하고 지역 정보를 확인할 수도 있습니다.
- **YT Music:** YouTube 뮤직에서 제공하는 다양한 음악과 동영상을 즐길 수 있습니다. 제품에 저장된 음악을 확인하고 재생할 수도 있습니다.
- **Google TV: Play 스토어**에서 영화, TV 프로그램 등의 동영상 콘텐츠를 구매 및 대여하여 감상할 수 있습니다.
- **Drive:** 클라우드 스토리지에 내 파일을 보관하여 어디서나 접근하고 다른 사용자와 공유할 수 있습니다.
- **YouTube:** 다른 사용자와 동영상을 공유하는 YouTube에 접속해 다양한 동영상을 즐길 수 있습니다.
- **Google:** 필요한 항목을 웹 페이지나 제품에서 검색할 수 있습니다.
- **Meet:** 영상 통화를 이용하거나, 화상 회의를 만들고 참여할 수 있습니다.
- **Gemini:** Gemini와 채팅을 통해 필요한 정보를 검색하고, 맞춤형 이미지를 생성하거나 콘텐츠를 작성하는 등 다양한 작업을 할 수 있습니다.

이동통신 사업자 앱

 일부 기능은 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

KT

- **원스토어**: 이동통신 사업자 관계없이 원스토어에서 게임, 앱, 웹툰과 쇼핑 등 다양한 디지털 콘텐츠를 이용할 수 있습니다.
- **PASS**: 개인정보를 입력하는 대신 비밀번호 또는 지문 등의 인증 방식으로 본인 인증을 할 수 있습니다. 최근 인증 내역을 확인할 수도 있습니다.
- **마이케이티**: 모바일 기기에서 이용량과 요금을 조회하고, 나만의 맞춤 혜택, 부가 서비스 등 원하는 정보를 확인하여 신청 또는 변경할 수 있습니다.
- **지니 TV 모바일**: 지니 TV에서 제공하는 다양한 카테고리의 콘텐츠를 모바일 기기에서도 이용할 수 있습니다.
- **지니뮤직**: 각종 음악 서비스를 이용할 수 있습니다.
- **후후**: 발신자 정보로 스팸 및 악성 번호를 식별하거나, 원하는 장소의 전화번호를 검색할 수 있습니다.
- **KT 멤버십**: KT에서 제공하는 유용한 멤버십 혜택을 확인하고 이용할 수 있습니다.
- **V 컬러링**: 설정한 영상을 나에게 전화한 상대방에게 보여 주는 서비스입니다.
- **케이뱅크**: 앱 하나로 은행 계좌 개설, 금융 상품 가입, 대출 등 다양한 금융 서비스를 이용할 수 있습니다.
- **KT 패밀리박스**: KT 결합 상품에 가입한 가족의 데이터와 멤버십 포인트를 패밀리박스에 담아 두었다가 필요한 사람이 꺼내어 사용할 수 있습니다.
- **Y박스**: 데이터 나눔 기능뿐 아니라, 이벤트를 제공하는 등 다양한 콘텐츠와 혜택을 이용할 수 있는 서비스입니다.
- **밀리의서재**: 다양한 종류의 전자책과 오디오북을 즐길 수 있습니다.
- **기프티쇼**: 실물 상품으로 교환할 수 있는 모바일 쿠폰을 메시지와 함께 보낼 수 있는 서비스입니다.
- **KT알파 쇼핑**: KT알파 쇼핑에서 방송 중인 상품 및 다양한 테마별 상품을 모바일 기기에서 구매할 수 있습니다.
- **스마트 벨링**: 다양한 종류의 벨소리 및 통화 연결음을 확인하고 설정해 사용할 수 있습니다.
- **후후 통화녹음**: 자동 녹음 기능을 이용해 녹음 버튼을 누르지 않고도 특정 전화번호나 모든 통화를 자동으로 녹음할 수 있습니다.
- **사장이지**: 배달 플랫폼에 입점한 자영업자를 위한 서비스로, 매장 운영이나 주문, 매출 관리, 정산 등 다양한 기능을 모바일 기기에서 처리할 수 있습니다.
- **알약**: 백신을 이용해 제품을 안전하게 사용할 수 있습니다.

LG U+

- **원스토어**: 이동통신 사업자 관계없이 원스토어에서 게임, 앱, 웹툰과 쇼핑 등 다양한 디지털 콘텐츠를 이용할 수 있습니다.
- **U+one**: 상담사 연결 없이 요금 조회, 서비스 신청 및 변경 등을 진행할 수 있습니다. LG U+에서 제공하는 유용한 멤버십 혜택을 확인하고 이용할 수도 있습니다.
- **익시오**: 통화 내용을 녹음하여 요약본을 확인할 수 있습니다. 실시간 자막 기능, AI가 나 대신 전화를 받거나 보이스피싱 위험 탐지를 알려 주는 서비스를 이용할 수도 있습니다.
- **유독**: OTT부터 배달, 여가, 쇼핑 등 특정 상품이나 서비스를 할인된 금액에 이용할 수 있습니다.
- **U+모바일매니저**: 통화에 관련된 다양한 부가 서비스를 조회하고, 제품에서 설정할 수 있습니다.
- **뮤직벨링**: 제품에서 사용할 수 있는 벨소리를 내려받거나, 내게 전화를 거는 상대방에게 들리는 통화 연결음을 설정할 수 있습니다. 원하는 MP3 파일을 내려받아 제품에서 재생할 수도 있습니다.
- **U+ 카카오내비**: 제품에 내장된 GPS를 기반으로 빠른 길 안내 서비스를 이용할 수 있습니다.
- **V 컬러링**: 설정한 영상을 나에게 전화한 상대방에게 보여 주는 서비스입니다.
- **PASS**: 개인정보를 입력하는 대신 비밀번호 또는 지문 등의 인증 방식으로 본인 인증을 할 수 있습니다. 최근 인증 내역을 확인할 수도 있습니다.
- **교보eBook**: 다양한 카테고리의 전자책을 구매하거나 대여해 모바일 기기에서 이용할 수 있습니다.
- **지니뮤직**: 각종 음악 서비스를 이용할 수 있습니다.
- **U+스마트홈**: 가스 밸브, 도어락, 전등 스위치 및 스마트 가전 등 집에 있는 여러 장치를 IoT 허브에 연결한 후 제품으로 제어할 수 있습니다. 서비스 가입은 해당 서비스 제공 사업자에 문의하세요.
- **알약**: 백신을 이용해 제품을 안전하게 사용할 수 있습니다.

SK Telecom

- **원스토어**: 이동통신 사업자 관계없이 원스토어에서 게임, 앱, 웹툰과 쇼핑 등 다양한 디지털 콘텐츠를 이용할 수 있습니다.
- **에이닷 전화**: 통화 내용을 녹음하여 텍스트로 변환하고 요약본을 확인할 수 있습니다. 실시간 통역 서비스와 AI가 추천해 주는 통화 관련 유용한 정보를 이용할 수도 있습니다.
- **T world**: 모바일 기기에서도 T world에 접속해 요금을 조회하거나 납부하고, 부가 서비스 신청과 변경 등을 이용할 수 있습니다.
- **T 멤버십**: T 멤버십 할인 한도를 활용하여 다양한 제휴사에서 할인 혜택을 받을 수 있습니다.
- **에이닷**: AI와 대화를 통해 궁금한 것이나 필요한 정보를 얻고, 내 취향에 맞는 음악 등을 추천받을 수 있습니다.
- **FLO**: 각종 음악 서비스를 이용할 수 있으며 장르별로 음악을 검색하거나 최신 인기 차트 등을 확인할 수 있습니다.
- **V 컬러링**: 설정한 영상을 나에게 전화한 상대방에게 보여 주는 서비스입니다.
- **TVING**: 다양한 채널의 TV 방송을 실시간으로 이용하거나, 영화, 해외 시리즈 등의 VOD 콘텐츠를 감상할 수 있습니다.
- **11번가**: 11번가에서 제공하는 모바일 쇼핑 서비스로, 원하는 상품을 모바일 기기에서 구매할 수 있습니다.
- **TMAP**: 제품에 내장된 GPS를 기반으로 빠른 길 안내 서비스를 이용할 수 있습니다. TMAP은 모바일 네트워크에 연결된 상태에서만 실행할 수 있는 서비스로, 사용 요금이 부과되니 유의하세요. 자세한 내용은 www.tmap.co.kr 을 참고하세요.
- **PASS**: 개인정보를 입력하는 대신 비밀번호 또는 지문 등의 인증 방식으로 본인 인증을 할 수 있습니다. 최근 인증 내역을 확인할 수도 있습니다.
- **T 우주**: 다양한 플랫폼과 계정을 연동해 나만의 구독 서비스를 즐길 수 있습니다. 구독 상품을 관리하거나 할인 혜택을 받을 수도 있습니다.
- **11pay**: 계좌 이체, 신용카드, 체크카드, 휴대전화 소액 결제 등 다양한 결제 수단을 이용해 11pay 가맹점에서 결제할 수 있습니다.
- **T deal**: 다른 구매자를 모으거나 구매일을 기다릴 필요 없이, 검증 완료된 상품을 저렴하게 바로 공동 구매할 수 있습니다.
- **Wavve**: 지상파, 종편 등 다양한 채널의 TV 방송을 실시간으로 이용하거나 VOD 콘텐츠를 감상할 수 있습니다.
- **OK Cashbag**: 다양한 서비스를 이용해 OK캐쉬백 포인트를 적립하고 사용할 수 있습니다.
- **네이트**: nate 웹 사이트에서 제공하는 다양한 서비스를 제품에서 실행할 수 있습니다.
- **핑크**: 흩어져 있는 내 계좌를 한데 모으고, 모든 은행 계좌 거래를 할 수 있습니다.
- **Uber**: 택시 호출 서비스를 이용할 수 있습니다.
- **SK stoa**: SK 스토아에서 방송 중인 상품 및 다양한 카테고리의 상품을 모바일 기기에서 구매할 수 있습니다.

- **Bill Letter:** 각종 청구서를 모바일 기기에서 확인하고 납부할 수 있습니다.
- **initial:** 다양한 종류의 신분증과 증명서를 발급받아 제출할 수 있습니다.
- **알약:** 백신을 이용해 제품을 안전하게 사용할 수 있습니다.
- **NUGU:** 음성 명령으로 연결된 기기를 제어하고, 다양한 서비스를 이용할 수 있습니다. 인공지능 서비스를 통해 원하는 정보를 검색할 수도 있습니다.

설정 알아보기

설정 소개

제품의 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정**을 누르세요. 또는 빠른 설정창을 연 후 설정 아이콘()을 누르세요.

갤럭시에 로그인

삼성 계정에 로그인하고 계정을 관리할 수 있습니다.

설정 화면에서 **갤럭시에 로그인**을 선택하세요.

보증 및 케어

내 제품의 보증 정보를 확인하고, 수리 요청을 하는 등 고객 지원 서비스를 이용할 수 있습니다.

설정 화면에서 **보증 및 케어**를 선택하세요.

연결

메뉴

Wi-Fi, 블루투스 등 다양한 연결 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **연결**을 선택하세요.

- **Wi-Fi:** 제품으로 주변의 무선 네트워크에 접속하여 인터넷을 사용하거나 다른 무선 네트워크 기기와 연결할 수 있습니다. 자세한 내용은 [Wi-Fi](#)를 참고하세요.
- **블루투스:** 주변에 있는 블루투스 지원 기기와 연결하여 파일을 공유할 수 있습니다. 자세한 내용은 [블루투스](#)를 참고하세요.
- **NFC 및 비접촉 결제:** 제품에서 연락처, URL 등의 정보를 포함한 근거리 무선 통신(NFC) 태그를 읽을 수 있습니다. 또한 NFC 기능을 이용하는 결제 관련 앱을 내려받은 후에 대중교통을 이용하는 등 결제 수단으로 이용할 수도 있습니다.

- **초광대역 (UWB):** UWB 기능을 사용하도록 설정합니다.
- **비행기 탑승 모드:** 비행기 탑승 시 안전을 위해 통신 관련 기능을 제한하고 나머지 기능은 그대로 사용할 수 있도록 설정합니다.
 비행기 내에서는 항공사의 규정과 승무원의 안내에 따르세요. 비행기 내 전자제품 사용이 허락된 경우 반드시 비행기 탑승 모드를 켜 후 제품을 사용하세요.
- **SIM 관리자:** SIM 카드 사용 및 기타 설정을 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 [SIM 관리자](#)를 참고하세요.
- **모바일 네트워크:** 모바일 네트워크 사용 환경을 설정할 수 있습니다.
- **데이터 사용:** 데이터 사용량을 확인하거나 모바일 데이터 사용 한도를 설정할 수 있습니다. 데이터 사용량이 설정한 한도에 도달하면 자동으로 모바일 데이터 연결을 해제하도록 설정할 수 있습니다.
또한 백그라운드에서 실행 중인 일부 앱에서 데이터를 보내거나 받는 것을 제한하도록 데이터 절약 모드를 사용할 수 있습니다.
앱에서 Wi-Fi 또는 모바일 데이터만 사용하거나 둘 다 사용하도록 설정할 수도 있습니다.
- **모바일 핫스팟 및 테더링:** 모바일 핫스팟 및 테더링 기능을 이용해 내 휴대전화의 모바일 데이터를 다른 기기와 공유할 수 있습니다. 모바일 핫스팟에 대한 자세한 내용은 [모바일 핫스팟](#)을 참고하세요.



이 기능을 사용하면 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

- **해외 로밍:** 해외 로밍과 관련된 다양한 설정을 변경합니다.
- **기타 연결 설정:** 제품과 연결할 수 있는 주변 기기를 검색하거나 제품을 프린터에 연결해 사진이나 문서를 인쇄하는 등 다른 연결 기능에 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.



일부 기능은 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

Wi-Fi

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

Wi-Fi 네트워크 연결하기

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

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

자물쇠가 그려진 보안 Wi-Fi일 경우 비밀번호가 필요합니다.



- 이전에 연결한 적이 있는 Wi-Fi 네트워크의 경우 비밀번호 입력 없이 자동으로 연결합니다. 해당 Wi-Fi 네트워크에 자동으로 연결하지 않도록 하려면 목록에서 해당 Wi-Fi 네트워크 옆의 설정 아이콘(⚙️)을 누른 후 **자동으로 다시 연결**의 스위치를 눌러 기능을 끄세요.
- Wi-Fi가 잘 연결되지 않을 경우 내 제품의 Wi-Fi 또는 무선 공유기의 전원을 껐다가 다시 켜세요.

Wi-Fi 다이렉트

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

- 1 설정 화면에서 **연결** → **Wi-Fi**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 2 옵션 더보기 아이콘() → **Wi-Fi 다이렉트**를 선택하세요.
검색된 기기 목록이 나타납니다.
상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, Wi-Fi 다이렉트를 사용하도록 요청하세요.
- 3 연결하려는 기기를 선택하세요.
다른 기기에서 Wi-Fi 다이렉트 연결 요청을 수락하면 해당 기기와 연결됩니다.
연결을 해제하려면 목록에서 원하는 기기를 선택하세요.

블루투스

주변에 있는 블루투스 지원 기기와 연결하여 데이터를 주고받을 수 있습니다. 이전에 연결한 적이 있는 기기의 경우 별도의 인증 없이 자동으로 연결됩니다.

블루투스 기기와 페어링(연결)하기

- 1 설정 화면에서 **연결** → **블루투스**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
검색된 기기 목록이 나타납니다.
- 2 페어링(연결)하려는 기기를 선택하세요.
상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, 해당 기기를 페어링(연결)모드로 진입하도록 설정하세요.
 블루투스 설정 화면이 열려 있을 때에만 다른 기기에 내 휴대전화가 표시됩니다.
- 3 내 휴대전화에서 블루투스 연결 요청을 수락하세요.
다른 기기에서 블루투스 연결 요청을 수락하면 해당 기기와 연결됩니다.
연결을 해제하려면 원하는 기기 이름 옆의 설정 아이콘() → **등록 해제**를 선택하세요.

❗ 블루투스 사용 시 주의 사항

- 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 방해물이 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.

네트워크 상태 표시

상태표시줄에 나타나는 네트워크 상태 아이콘의 표시 설정을 변경할 수 있습니다. 5G와 LTE 네트워크를 사용할 수 있으며, 연결된 네트워크에 따라 상태 아이콘이 다르게 나타납니다.

설정 화면에서 **연결** → **모바일 네트워크** → **네트워크 상태 표시**를 선택하세요.

- **사용 가능한 네트워크:** 현재 지역에서 사용 가능한 네트워크를 표시합니다.
 -  : 5G 네트워크 사용 가능
 -  : 5G 네트워크를 포함한 LTE 네트워크 안에 있으며 5G 네트워크 사용 가능
 -  : LTE 네트워크 사용 가능
- **사용 중인 네트워크:** 현재 사용 중인 네트워크를 표시합니다.
 -  : 5G 네트워크 사용 중
 -  : LTE 네트워크 사용 중

 이 기능은 이동통신 사업자에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

모바일 핫스팟

내 휴대전화를 모바일 핫스팟으로 설정하여 다른 기기에 모바일 데이터를 제공할 수 있습니다.

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

2 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

네트워크 이름과 비밀번호 등을 수정할 수 있습니다.

핫스팟이 실행되면 화면 상태표시줄에 핫스팟 아이콘()이 나타납니다.

3 다른 기기의 Wi-Fi 네트워크 목록 화면에서 내 휴대전화를 검색해 연결하세요.

모바일 핫스팟 화면에서 **QR 코드**를 누른 후 다른 기기에서 QR 코드를 스캔하여 연결할 수도 있습니다.

-  • 모바일 핫스팟이 검색되지 않을 경우 **밴드**를 **2.4GHz**로 설정하고, **고급**을 선택한 후 **숨겨진 네트워크**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- **자동 핫스팟** 기능을 켜면 내 휴대전화의 모바일 데이터를 내 삼성 계정에 로그인된 다른 기기와 공유할 수 있습니다.

기기 간 연결

제품 연결과 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **기기 간 연결**을 선택하세요.

- **퀵 셰어:** 퀵 셰어 관련 설정을 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 [퀵 셰어](#)를 참고하세요.
- **뮤직 셰어:** 내 블루투스 스피커로 친구의 기기에 있는 음악을 들을 수 있습니다. 내 갤럭시 버즈와 다른 사람의 갤럭시 버즈로 같은 음악을 들을 수 있도록 설정할 수도 있습니다.
- **오디오 방송:** Auracast를 활용하여 내 제품에서 음악, 음성 등의 오디오 콘텐츠를 방송할 수 있습니다. 또한 제품에 스피커, 이어폰, 보청기 등 블루투스 LE 오디오 지원 기기를 연결하여 주변에서 방송 중인 오디오를 청취할 수 있습니다.
- **버즈 자동 전환:** 전화를 걸거나 받을 때 또는 미디어 콘텐츠 재생 시 다른 기기에 연결된 내 갤럭시 버즈를 내 휴대전화에 연결하도록 설정할 수 있습니다. 단, 내 휴대전화와 다른 기기에서 동일한 삼성 계정을 사용해야 하며, 갤럭시 버즈를 착용 중인 경우에만 이 기능을 사용할 수 있습니다.
- **다른 기기에서도 전화/문자하기:** 태블릿과 같은 다른 기기와 휴대전화를 연결해, 해당 기기에서 휴대전화의 전화번호로 전화나 메시지를 주고받을 수 있습니다. 단, 해당 기기와 휴대전화에서 동일한 삼성 계정을 사용해야 하며, 전화와 메시지의 일부 기능은 지원되지 않을 수 있습니다.
- **다른 기기에서 이어서 사용:** 동일한 삼성 계정을 사용하는 다른 기기에서 내 휴대전화에서 사용하던 앱과 기능을 이어서 사용할 수 있습니다.
- **카메라 공유:** 주변에 있는 태블릿 또는 갤럭시 북에서 내 휴대전화의 카메라를 웹캠으로 사용할 수 있습니다. 이 기능을 사용하려면 연결하려는 두 기기가 같은 삼성 계정을 사용해야 하며, Wi-Fi, 블루투스, 카메라 공유 기능이 모두 켜져 있어야 합니다.
- **저장공간 공유:** 삼성 휴대전화, 삼성 TV 또는 갤럭시 북과 같은 다른 기기와 휴대전화의 파일을 공유할 수 있습니다. 이 기능을 사용하려면 연결하려는 두 기기가 같은 삼성 계정을 사용해야 하며, Wi-Fi, 블루투스, 저장공간 공유 기능이 모두 켜져 있어야 합니다.
- **Windows와 연결:** Windows 컴퓨터에서 모바일 기기의 앱을 사용하거나 알림 등을 확인할 수 있습니다. 이 기능을 사용하려면 Microsoft 계정이 필요합니다. 자세한 내용은 <https://aka.ms/setuptlw>를 참고하세요.
- **멀티 컨트롤:** 이 기능을 지원하는 삼성 컴퓨터에 연결된 마우스와 키보드를 내 제품에서도 사용할 수 있습니다.
- **삼성 덱스:** 데스크톱 컴퓨터와 유사한 환경에서 모바일 기기의 기능을 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 www.samsung.com/samsung-dex를 참고하세요.
- **스마트 뷰:** 스크린 미러링을 지원하는 TV나 모니터에 연결해 제품의 화면을 큰 화면에서 감상할 수 있습니다. 자세한 내용은 [스마트 뷰](#)를 참고하세요.
- **갤럭시 웨어러블:** 제품과 웨어러블 기기를 연결한 경우, 웨어러블 기기의 사용 환경 및 앱을 원하는 상태로 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 [갤럭시 웨어러블](#)을 참고하세요.

- **스마트싱스:** 스마트 가전, 사물인터넷(IoT) 기기까지 제어하고 관리할 수 있습니다. 자세한 내용은 [스마트싱스](#)를 참고하세요.
- **드라이빙 리포트:** 주행 기록을 기반으로 주간 운전 리포트를 받을 수 있습니다.
- **Android Auto:** 제품과 자동차를 연결하여 자동차의 디스플레이에서 제품의 일부 기능을 사용하도록 할 수 있습니다.

 일부 기능은 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

Galaxy AI(갤럭시 에이아이)

제품 사용을 도와주는 향상된 인텔리전스 기능을 사용할 수 있습니다.

설정 화면에서 **Galaxy AI**를 선택하세요. 자세한 내용은 [Galaxy AI\(갤럭시 에이아이\)](#)를 참고하세요.

모드 및 루틴

모드 사용하기

현재 활동이나 위치에 따라 모드를 설정해 보세요. 상황에 맞게 제품의 설정이 변경됩니다.

- 1 설정 화면에서 **모드 및 루틴** → **모드**를 선택하세요.
- 2 원하는 모드를 선택하거나 **모드 추가**를 눌러 나만의 모드를 추가하세요.
추가한 모드의 조건이 감지되면 설정한 동작이 실행됩니다.
모드를 수동으로 실행하려면 원하는 모드를 선택한 후 **켜기**를 누르세요. 또는 빠른 설정창을 연 후 **모드**를 누르고, 원하는 모드를 선택해 켜세요.

루틴 사용하기

반복되는 일상을 자동화해 보세요. 예를 들어 내가 있는 장소에 따라 자동으로 소리 설정을 변경하고, 제품의 설정을 게임에 맞게 최적화할 수 있습니다.

- 1 설정 화면에서 **모드 및 루틴** → **루틴**을 선택하세요.
- 2 추가 아이콘(+)을 눌러 나만의 루틴을 추가하거나, **추천**을 누른 후 원하는 루틴을 선택하세요.
추가한 루틴의 조건이 감지되면 설정한 동작이 자동으로 실행됩니다.
루틴 실행 조건을 **수동으로 실행**으로 설정한 루틴은 루틴의 시작 아이콘(▶)을 눌러 실행할 수 있습니다.

소리 및 진동

소리와 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **소리 및 진동**을 선택하세요.

- **소리/진동/무음**: 제품을 소리, 진동 또는 무음 모드로 설정합니다.
- **전화벨이 울릴 때 진동도 울림**: 전화 수신 시 벨소리와 진동이 함께 울리도록 설정합니다.
- **일정 시간 동안만 무음**: 일정 시간 동안 제품을 무음 모드로 설정합니다.
- **무음 시간**: 제품을 무음 모드로 사용할 시간을 설정합니다.
- **벨소리**: 벨소리를 변경합니다.
- **알림 소리**: 기본 알림음을 선택합니다.
- **시스템 소리**: 충전기를 연결하는 등 특정 동작을 실행할 때 나는 소리를 선택합니다.
- **음량**: 제품의 소리 크기를 조절합니다.
- **전화 진동**: 전화의 진동 설정을 변경합니다.
- **알림 진동**: 알림의 진동 설정을 변경합니다.
- **시스템 진동**: 진동으로 피드백을 받을 동작을 선택하고, 진동 세기를 설정할 수 있습니다.
- **진동 세기**: 진동 알림의 강도를 조절합니다.
- **음질 및 음향 효과**: 음질 및 음향 효과를 설정합니다.
- **앱 소리 분리 재생**: 특정 앱에서 재생되는 미디어 소리를 연결된 스피커 또는 블루투스 헤드셋에서 개별 재생합니다. 예를 들어 내비게이션 앱의 안내 음성은 제품의 스피커를 통해 들으면서 동시에 뮤직 앱을 실행해 자동차의 블루투스 스피커로 음악을 들을 수 있습니다.



일부 기능은 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

알림

알림과 관련된 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **알림**을 선택하세요.

디스플레이

화면 및 홈 화면과 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **디스플레이**를 선택하세요.

- **라이트/다크**: 다크 모드를 켜거나 끕니다.
- **다크 모드 예약**: 밤이나 어두운 곳에서 제품을 사용하는 경우 어두운 테마를 적용하여 눈의 피로를 줄입니다. 다크 모드를 사용할 시간을 설정할 수도 있습니다.
 일부 앱에서는 어두운 테마가 적용되지 않을 수 있습니다.
- **밝기**: 화면의 밝기를 설정합니다.
- **밝기 최적화**: 사용자가 화면 밝기를 조절했던 환경을 기억하여, 환경에 따라 화면 밝기가 자동으로 조절되도록 설정합니다.
- **더 밝게**: 화면을 최대 밝기보다 더 밝게 설정할 수 있습니다. 이 기능은 **밝기 최적화**를 끈 경우에만 설정할 수 있습니다.
- **부드러운 모션 및 화면 전환**: 화면 재생률을 변경합니다. 화면 재생률을 높게 설정하면 화면을 끊김 없이 더 부드럽게 볼 수 있습니다.
- **편안하게 화면 보기**: 화면의 블루라이트를 제한하여 눈의 피로를 줄입니다. 이 기능을 사용할 시간을 설정할 수도 있습니다.
- **화면 모드**: 화면의 색상과 명암이 조절되도록 화면 모드를 변경합니다.
- **색상 최적화**: 상황에 맞는 자연스러운 색상 표현을 위해, 주변 밝기에 따라 색상과 화이트밸런스가 자동으로 조절되도록 설정합니다.
- **글자 크기와 스타일**: 글자 크기와 스타일을 변경합니다.
- **화면 크게/작게**: 화면에 있는 항목을 확대하거나 축소할 수 있습니다.
- **화면 레이아웃 및 크기**: 화면 레이아웃과 크기를 설정할 수 있습니다. **멀티 뷰**로 설정하면 이 기능을 지원하는 앱 실행 시 앱에 최적화된 화면 레이아웃이 적용됩니다.
- **화면 비율**: 앱별로 실행할 화면 비율을 선택합니다.
- **카메라 영역**: 전면 카메라가 화면에 보이지 않도록 설정합니다.
- **화면 자동 꺼짐 시간**: 제품을 사용하지 않을 때 자동으로 화면이 꺼지는 시간을 선택합니다.
- **쉬운 사용 모드**: 제품을 쉽게 사용할 수 있도록 화면에 표시되는 텍스트와 항목을 크게 변경합니다.
- **Edge 패널**: Edge 패널의 설정을 변경할 수 있습니다.
- **태스크바**: 태스크바의 설정을 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 [태스크바\(Galaxy Z Fold8 Ultra | Fold8\)](#)를 참고하세요.
- **내비게이션 바**: 내비게이션 바의 설정을 변경합니다. 자세한 내용은 [내비게이션 바\(소프트웨어 버튼\)](#)를 참고하세요.

- **커버 화면에서 앱 이어서 사용:** 제품을 접었을 때 메인 화면에서 사용하던 앱이 커버 화면으로 그대로 전환되도록 설정합니다.
- **오동작 방지 필터:** 주머니나 가방 속과 같이 어두운 곳에서 제품의 화면이 잘못 눌리지 않도록 설정합니다.
- **화면 커버 사용 시 터치 민감도 높이기:** 화면 보호용 커버를 사용할 때도 터치 인식이 되도록 터치 민감도를 높입니다.
- **충전 정보 표시:** 화면이 꺼진 상태에서 배터리 잔량 등 충전 정보를 표시하도록 설정합니다.
- **화면 보호기:** 제품이 충전 중일 때 화면 보호기가 실행되도록 설정합니다.



일부 기능은 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

배터리

배터리 사용 가능 시간 및 잔량을 확인할 수 있습니다. 배터리 잔량이 적은 경우, 절전 기능을 실행하여 배터리 소모를 줄일 수도 있습니다.

설정 화면에서 **배터리**를 선택하세요.

- **일일 사용량:** 배터리 잔량과 사용 내역을 확인합니다.
- **절전 모드:** 절전 모드를 실행해 배터리 사용 시간을 늘릴 수 있습니다.
- **백그라운드 앱 사용 제한:** 자주 사용하지 않는 앱은 배터리를 적게 사용하도록 설정할 수 있습니다.
- **배터리 보호:** 배터리가 완전히 충전되면 충전을 멈추도록 하거나, 일정 수준까지만 충전하도록 설정할 수 있습니다.
- **배터리 정보:** 배터리 정보를 확인할 수 있습니다.
- **충전 설정:** 충전 설정을 변경합니다.
- **무선 배터리 공유:** 내 휴대전화의 배터리를 이용해 다른 기기를 충전할 수 있습니다.
- **화면 밝기 자동 감소:** 제품의 배터리 잔량이 일정 수준 이하로 떨어지면 화면이 어두워지도록 설정합니다.



- 사용 가능 시간은 배터리 전원이 모두 소진될 때까지 남은 시간을 대략적으로 보여줍니다. 사용 가능 시간은 제품의 설정, 사용 환경 등에 따라 달라질 수 있습니다.
- 절전 모드 실행 중에는 일부 앱의 경우 알림을 받을 수 없습니다.

배경화면 및 스타일

홈 화면, 잠금화면의 배경화면과 관련된 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **배경화면 및 스타일**을 선택하세요.

테마

원하는 테마를 적용하여 제품의 화면을 나만의 스타일로 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **테마**를 선택하세요. 갤러리 테마 화면이 나타납니다.

원하는 스타일의 테마, 배경화면, 아이콘 등을 구매하거나 내려받은 후 제품에 적용하세요.

내 테마, 배경화면, 아이콘 적용하기

초기 상태나 이전에 내려받았던 스타일로 변경하려면 갤러리 테마 화면에서 **메뉴** → **내 콘텐츠**를 누른 후 원하는 카테고리를 선택하세요.

결제 수단 추가 및 구매 내역 확인하기

갤러리 테마 화면에서 **메뉴** → **결제수단**을 선택한 후 신용카드 등의 결제 수단을 추가하세요. 등록된 결제 수단으로 갤러리 테마에서 유료 상품을 구매할 수 있습니다.

구매 내역을 확인하려면 **메뉴** → **영수증**을 선택하세요.



- 지원하는 기능은 국가와 제품의 소프트웨어 버전, 앱 버전 및 모델에 따라 다를 수 있습니다.
- 테마를 적용하면 일부 앱이 종료되며, 저장되지 않은 데이터가 유실될 수 있습니다.

홈 화면

화면 구성 등 홈 화면 관련 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **홈 화면**을 선택하세요.

잠금화면 및 AOD

잠금화면 및 AOD(Always On Display)와 관련된 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **잠금화면 및 AOD**를 선택하세요.

- **화면 잠금 및 생체 인식:** 화면 잠금 방법을 변경합니다.
- **잠금 해제 유지:** 제품이 신뢰할 수 있는 장소나 기기를 인식하면 화면 잠금이 자동으로 해제되도록 설정합니다.
- **보안 잠금 상세설정:** 설정한 화면 잠금 방식의 화면 잠금 설정을 변경합니다.
- **Always On Display:** 화면이 꺼진 상태에서 화면에 정보를 표시하도록 설정합니다.
- **Now bar:** 잠금화면에 표시할 항목을 선택합니다.
- **길게 눌러 편집:** 잠금화면을 길게 눌러 화면을 편집하도록 설정합니다.
- **로밍 시계:** 로밍 시 잠금화면에 듀얼 시계가 표시되도록 설정합니다.
- **연락처 정보:** 잠금화면에 시계와 함께 표시할 사용자의 정보를 입력합니다.
- **잠금을 해제할 때 화면 전환 효과 표시:** 생체 인식으로 화면 잠금 해제 시 화면 전환 효과를 표시하도록 설정합니다.
- **잠금화면 정보:** 잠금화면의 버전 및 법률 정보를 확인할 수 있습니다.



설정된 화면 잠금 방식에 따라 일부 항목은 나타나지 않을 수 있습니다.

커버 화면(Galaxy Z Flip8)

커버 화면과 관련된 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **커버 화면**을 선택하세요.

배경화면을 변경하려면 화면 이미지를 위 또는 아래로 밀어 원하는 화면을 선택하세요. 배경화면 목록을 확인하고 관리하려면 **관리**를 누르세요.

- **새로 추가하기:** 배경화면을 추가합니다.
- **Now brief 및 즐겨찾는 앱 표시:** Now brief와 즐겨찾는 앱 페이지를 커버 화면에 표시하도록 설정합니다.
- **위젯:** 커버 화면에 표시할 항목을 설정합니다.
- **커버 화면 자동 꺼짐 시간:** 제품을 사용하지 않을 때 자동으로 커버 화면이 꺼지는 시간을 선택합니다.
- **알림:** 알림과 관련된 설정을 변경합니다.

보안 및 개인정보 보호

메뉴

제품의 보안 및 개인정보 상태를 확인하고 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **보안 및 개인정보 보호**를 선택하세요.

- **잠금화면**: 잠금화면과 관련된 설정을 변경합니다.
- **계정 보안**: 계정 정보와 관련된 설정을 변경합니다.
- **분실 기기 보호**: 내 디바이스 찾기 기능을 사용하도록 설정합니다. smartthingsfind.samsung.com에 접속해 분실하거나 도난당한 제품의 위치를 추적하고 제품을 조작할 수 있습니다. 내 제품과 연결된 웨어러블 기기의 위치를 찾을 수도 있습니다. 제품을 도난당하는 경우를 대비해 다른 사람이 내 제품의 앱이나 데이터에 접근하는 것을 방지하려면 **도난당한 기기 보호** 기능을 설정하세요. 내 디바이스 찾기에 대한 자세한 내용은 [내 디바이스 찾기 서비스 설정하기](#)를 참고하세요.
- **앱 보안**: 앱을 검사하여 악성 소프트웨어로부터 제품을 안전하게 보호할 수 있습니다.
- **업데이트**: 제품의 소프트웨어 버전을 확인하고 업데이트합니다.
- **화면 잠금 및 생체 인식**: 잠금화면 및 생체 인식 기능과 관련된 설정을 변경합니다. 자세한 내용은 [얼굴 인식](#)과 [지문 인식](#)을 참고하세요.
- **보안 위험 자동 차단**: 보안에 위협이 되는 항목과 의심스러운 작업을 자동으로 차단해 제품을 안전하게 보호할 수 있습니다.
- **내 기기 보안 상태**: 삼성 계정에 로그인한 제품의 보안 상태를 확인할 수 있습니다.
- **기타 보안 설정**: 추가적인 보안 설정 옵션을 실행합니다. 자세한 내용은 [보안 Wi-Fi](#)와 [보안 폴더](#), [삼성 패스](#)를 참고하세요.
- **지난 24시간 동안 사용한 권한**: 앱이나 기능의 권한 사용 현황을 확인합니다.
- **AI 어시스턴트 활동**: AI 어시스턴트의 활동 내역을 확인할 수 있습니다.
- **제어 및 알림**: 마이크와 클립보드 등의 권한을 제어할 수 있습니다.
- **기타 개인정보 설정**: 기타 개인정보 설정을 변경합니다.



일부 기능은 이동통신 사업자 및 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

얼굴 인식

내 얼굴을 인식해서 화면 잠금을 해제하도록 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **보안 및 개인정보 보호** → **화면 잠금 및 생체 인식** → **얼굴 인식**을 선택한 후 화면의 안내에 따라 얼굴을 등록하세요. 얼굴 인식률을 높이려면 실내 또는 직사광선이 없는 곳에서 얼굴을 등록하세요.

잠금화면에서 화면을 정면으로 바라보면 제품이 내 얼굴을 인식해 별도의 잠금 방식을 입력하지 않아도 잠금이 해제됩니다. 얼굴이 인식되지 않으면 미리 설정한 화면 잠금 방식을 입력하세요.



- 화면 잠금 방식을 얼굴 인식으로 설정한 경우에도 제품의 전원을 켤 때에는 등록된 패턴이나 PIN 또는 비밀번호를 입력해야 제품을 사용할 수 있습니다. 얼굴 등록 시 설정한 패턴, PIN, 비밀번호를 잊어버리지 않도록 주의하세요.
- 화면 잠금 방식을 보안 기능이 없는 **드래그** 또는 **설정 안 함**으로 변경할 경우 기존에 등록된 생체 인식 데이터가 삭제됩니다.
- 얼굴 인식으로 화면 잠금 해제가 제대로 동작하지 않으면 **얼굴 데이터 삭제**를 눌러 등록된 얼굴을 삭제하고 다시 등록하세요.
- 얼굴 인식률을 높이려면 **인식률 향상을 위해 내 얼굴 추가로 등록해두기**를 눌러 얼굴을 추가로 등록하세요.

⚠️ 얼굴 인식에 대한 주의 사항

얼굴 인식 기능을 사용하기 전에 다음 내용을 주의하세요.

- 비슷한 얼굴이나 이미지의 경우 본인으로 인식되어 잠금이 해제될 수 있습니다.
- 얼굴 인식만 사용할 경우 패턴, PIN, 비밀번호 방식보다 보안에 취약할 수 있습니다.

지문 인식

지문 인식 기능을 사용하려면 제품에 지문 정보를 등록하고 저장해야 합니다.

설정 화면에서 **보안 및 개인정보 보호** → **화면 잠금 및 생체 인식** → **지문**을 선택한 후 화면의 안내에 따라 지문을 등록하세요.

잠금화면에서 지문 인식 센서에 손가락을 올려 지문을 인식시키면 잠금이 해제됩니다.

꺼진 화면에서 지문 인식의 기능을 켜면, 화면이 꺼진 상태에서도 지문 인식으로 화면 잠금을 해제할 수 있습니다.



- 지문 인식 기능은 사용하는 손가락의 지문이 가진 고유한 특성을 이용하여 제품의 보안을 강화합니다. 지문 인식 센서가 서로 다른 두 손가락의 지문을 동일하게 인식할 확률은 매우 낮지만, 두 지문이 매우 유사할 경우 동일한 지문으로 인식할 가능성이 있습니다.
- 화면 잠금 방식을 지문 인식으로 설정한 경우에도 제품의 전원을 켤 때에는 등록된 패턴이나 PIN 또는 비밀번호를 입력해야 제품을 사용할 수 있습니다. 지문 등록 시 설정한 패턴, PIN, 비밀번호를 잊어버리지 않도록 주의하세요.
- 지문이 인식되지 않는 경우, 지문 등록 시 설정한 패턴이나 PIN 또는 비밀번호로 잠금 해제 후 지문을 다시 등록하세요. 패턴, PIN, 비밀번호를 잊어버린 경우, 제품 초기화 전에는 제품 사용이 불가할 수 있으며, 이로 인해 문제가 발생할 경우 삼성전자에서 책임지지 않습니다.
- 화면 잠금 방식을 보안 기능이 없는 **드래그** 또는 **설정 안 함**으로 변경할 경우 기존에 등록한 생체 인식 데이터가 삭제됩니다.

지문 인식률을 높이려면

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

- 손가락의 표면이 매끄럽지 않으면(상처가 있거나 손가락이 물에 붙어 있는 경우 등) 지문이 잘 인식되지 않을 수 있습니다.
- 손가락이 너무 작거나 가는 경우 지문 인식률이 떨어질 수 있습니다.
- 지문 인식률을 높이려면 주로 사용하는 손가락의 지문을 등록하세요.
- 제품의 측면 버튼에는 지문 인식 센서가 내장되어 있습니다. 동전, 열쇠, 목걸이와 같은 금속 물체로 인해 지문 인식 센서에 흠집이 나지 않도록 주의하세요.
- 지문 인식 센서를 스티커 등의 액세서리로 가릴 경우 지문 인식률이 떨어질 수 있습니다.
- 지문 인식 센서 또는 손가락이 오염되어 있거나 물기가 있으면 깨끗이 제거한 후에 지문을 인식시키세요.
- 손가락을 구부리거나 손끝을 이용해 지문을 인식하면 지문 인식률이 떨어질 수 있습니다. 지문이 지문 인식 센서를 완전히 덮도록 손가락을 대세요.
- 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.

보안 Wi-Fi

보안 Wi-Fi는 Wi-Fi 네트워크 연결을 보호해 주는 서비스입니다. 예를 들어, 카페나 공항 등 공공장소에서 보안되지 않은 Wi-Fi 네트워크를 사용할 경우 보안 Wi-Fi가 자동으로 활성화되어 다른 사람이 로그인 정보를 해킹하거나 앱 및 웹 사이트 활동 내역을 확인할 수 없도록 합니다.

설정 화면에서 **보안 및 개인정보 보호** → **기타 보안 설정** → **보안 Wi-Fi**를 선택한 후 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요. 보안 Wi-Fi가 실행되면 상태표시줄에 VPN 아이콘()이 나타납니다.



- 이 기능을 사용할 경우 Wi-Fi 네트워크 속도가 느려질 수 있습니다.
- 이 기능은 Wi-Fi 네트워크 또는 이동통신 사업자 및 모델에 따라 제공되지 않을 수 있습니다.

보안 폴더

보안 폴더는 사진, 연락처 등의 개인 콘텐츠나 앱을 다른 사람에게 노출되지 않도록 안전하게 보호합니다.

보안 폴더 사용하기

설정 화면에서 **보안 및 개인정보 보호** → **기타 보안 설정** → **보안 폴더**를 선택한 후 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요. 설정을 완료하면 보안 폴더 화면이 나타나고 앱스 화면에 보안 폴더 앱 아이콘()이 추가됩니다.

보안 폴더에서 사용할 앱을 추가하려면 앱 추가 아이콘()을 누르세요. 옵션 더보기 아이콘() → **파일 추가**를 눌러 사진, 동영상 등의 콘텐츠를 보안 폴더로 가져올 수도 있습니다.



삼성 계정으로 보안 폴더 잠금 방식 초기화 여부를 묻는 팝업 창이 나타나면 **허용**을 누르세요. 이 기능을 꺼지 않으면 잠금 방식을 잊어버렸을 때 초기화할 수 없습니다.

보안 폴더 삭제하기

보안 폴더와 저장된 콘텐츠 및 앱을 삭제할 수 있습니다.

보안 폴더 앱을 실행해 옵션 더보기 아이콘() → **설정** → **추가 설정** → **삭제**를 선택하세요.

❗ 보안 폴더 사용 시 주의 사항

보안 폴더는 독립된 보안 공간이며 보안 폴더에 저장된 데이터는 보안 폴더에서 허용하는 방식이 아닌 USB 또는 Wi-Fi 다이렉트와 같은 방식으로 다른 기기로 전송되지 않습니다. 임의로 운영 체제를 수정하거나 소프트웨어를 변경하면 보안 폴더가 자동으로 잠기고 보안 폴더 내의 데이터에 접근할 수 없습니다. 보안 폴더에 데이터를 저장하기 전에 반드시 백업 사본을 다른 저장공간에 저장해 두세요.

삼성 패스

삼성 패스를 이용해 로그인 정보나 개인정보를 인증할 수 있습니다.

설정 화면에서 **보안 및 개인정보 보호** → **기타 보안 설정** → **비밀번호, 패스키, 자동 입력** → **삼성 패스**를 선택한 후 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.

위치

위치 정보 사용에 관한 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **위치**를 선택하세요.

- **앱 권한**: 제품의 위치에 접근할 수 있는 권한을 가진 앱 목록을 확인하고 권한 설정을 변경할 수 있습니다.
- **위치 서비스**: Wi-Fi나 블루투스가 꺼져 있을 때에도 위치 정보의 정확도를 높이기 위해 Wi-Fi나 블루투스를 사용할 수 있도록 허용합니다. 제품이 사용 중인 위치 서비스의 목록을 확인할 수도 있습니다.
- **최근 접근 기록**: 최근 내 위치 정보를 요청한 앱 정보를 확인합니다.

안전 및 긴급

내 의료 정보와 긴급 연락처를 관리합니다. 재난 문자 수신과 같은 긴급 상황 시 필요한 기능에 대한 설정을 변경할 수도 있습니다.

설정 화면에서 **안전 및 긴급**을 선택하세요.

- **의료정보**: 내 의료 정보를 입력합니다.
- **긴급 연락처**: 긴급 연락처를 추가합니다.
- **긴급 SOS**: 해당 기능 설정 화면에 안내된 횟수만큼 측면 버튼을 누르면 미리 설정한 전화번호로 전화를 걸도록 설정합니다.
- **긴급 상황 공유**: 일정 시간 동안 내 위치 정보나 제품의 배터리 부족 알림 등과 같은 정보를 긴급 연락처로 전송합니다.
- **운전 중 알림 음소거**: 운전 중 알림 일시 중지 기능을 자동으로 사용하도록 설정합니다.
- **긴급 위치 서비스**: ELS 위치 보내기 기능을 사용하도록 설정합니다.
- **재난문자**: 재난 문자 수신 관련 설정을 변경합니다.
- **재난 알림**: 거주 지역에 영향을 주는 자연재해나 공공 비상사태 관련 알림을 받도록 설정합니다.
- **지진 알림**: 지진 알림 기능을 사용하도록 설정합니다.
- **알 수 없는 위치 추적기 알림**: 알 수 없는 위치 추적기가 나를 따라 이동 중인 것이 감지되면 알림이 전송됩니다.



일부 기능은 지역 및 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

계정 및 백업

삼성에서 제공하는 클라우드에 데이터를 동기화하거나, 제품의 데이터를 백업 및 복원할 수 있습니다. 삼성 및 Google 계정으로 로그인하거나, Smart Switch를 사용해 데이터를 다른 기기에 전송하거나 가져올 수 있습니다.

설정 화면에서 **계정 및 백업**을 선택하세요.

- **계정 관리**: 삼성 계정이나 Google 계정 등 제품에서 사용할 계정을 추가해 동기화할 수 있습니다.
- **삼성 클라우드**: 내 제품이나 다른 기기의 데이터를 삼성 클라우드에 백업해 두고 원하는 때에 그대로 가져와서 복원할 수 있습니다.
- **Google 드라이브**: 앱 데이터, 제품의 설정 상태 등을 안전하게 백업할 수 있습니다. 데이터를 백업하려면 Google 계정으로 로그인하세요.
- **Smart Switch**: Smart Switch를 이용해 이전에 사용하던 기기에 있던 데이터를 새 휴대전화로 가져올 수 있습니다. 자세한 내용은 [이전 기기의 데이터 가져오기\(Smart Switch\)](#)를 참고하세요.



제품 초기화로 데이터 손상 또는 유실되는 경우를 대비해 삼성 클라우드나 별도의 저장장치에 주기적으로 백업하세요.

Google 서비스(구글 서비스)

Google에서 제공하는 일부 서비스의 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **Google 서비스**를 선택하세요.

유용한 기능

유용한 기능을 활성화하고 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **유용한 기능**을 선택하세요.

- **빅스비**: 제품 사용을 도와주는 사용자 인터페이스입니다. 자세한 내용은 [빅스비](#)를 참고하세요.
- **실험실**: 제품의 새로운 기능을 사용할 수 있습니다.
- **멀티윈도우**: 멀티윈도우 실행 방법과 실행 시 사용 환경을 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 [멀티윈도우](#)를 참고하세요.
- **플렉스 모드 패널**: 플렉스 모드 패널 관련 설정을 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 [플렉스 모드 패널 사용하기](#)를 참고하세요.
- **측면 버튼**: 측면 버튼으로 실행할 앱 또는 기능을 선택합니다.
- **음성 호출**: 음성으로 실행할 AI 어시스턴트를 선택합니다.
- **모션 및 제스처**: 특정 동작이나 움직임을 인식하면 해당하는 기능이 실행되도록 설정합니다.

- **한 손 조작 모드:** 한 손으로 사용하기 편리한 한 손 조작 모드를 사용하도록 설정합니다.
- **화면 캡처 및 화면 녹화:** 화면 캡처와 녹화 기능에 관한 설정을 변경합니다.
- **영상 효과:** 특정 앱에서 카메라 사용 시 배경을 변경하는 등 다양한 효과를 사용할 수 있도록 설정합니다. 이 기능을 지원하는 앱에서 카메라 실행 중 빠른 설정창을 연 후 **영상 효과**를 누르세요.



이 기능은 일부 앱에서만 사용할 수 있습니다.

- **동영상 밝기:** 원본보다 더 밝고 선명한 색감으로 동영상을 볼 수 있습니다.



일부 앱에서는 이 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.

- **슈퍼 HDR:** 갤럭시 기기로 촬영한 사진에서 모든 색감과 명암을 표시하도록 디스플레이를 조절합니다.
- **게임 부스터 설정:** 게임 부스터 관련 설정을 변경할 수 있습니다.
- **갤럭시 아바타:** 원하는 방식으로 아바타를 만들고 재미있는 기능을 사용할 수 있습니다.
- **듀얼 메신저:** 동일한 메신저 앱을 하나 더 설치하여 서로 다른 두 계정을 동시에 사용할 수 있습니다. 두 번째 앱의 아이콘에는 두 번째 앱() 표시가 나타납니다.



일부 기능은 이동통신 사업자 및 모델에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.

디지털 웰빙

제품 사용 내역을 확인하고 다른 일에 방해받지 않도록 도와주는 기능을 사용할 수 있습니다.

설정 화면에서 **디지털 웰빙**을 선택하세요.

- **오늘의 기기 사용 시간:** 하루 동안의 앱 및 카테고리의 사용 시간을 확인할 수 있습니다.
- **앱 타이머:** 타이머 기능을 이용해 하루 동안 앱을 사용할 수 있는 시간을 제한할 수 있습니다. 제한 시간을 초과하면 앱이 비활성화되어 사용할 수 없게 됩니다.
- **사용시간 설정하기:** 하루 동안 제품을 사용할 시간의 목표를 설정할 수 있습니다.
- **운전 중 사용 시간:** 운전 중 제품을 사용하는 시간을 모니터링할 수 있습니다.
- **보행 중 사용 시간:** 보행 중 제품을 사용하는 시간을 모니터링할 수 있습니다.
- **음량 모니터:** 청력을 보호하도록 음량을 모니터링할 수 있습니다.

자녀 보호 기능

자녀 보호 기능을 통해 아이들의 제품 사용을 관리할 수 있습니다.

설정 화면에서 **자녀 보호 기능**을 선택하세요.

디바이스 케어

제품의 배터리 및 저장공간, 메모리 사용량, 안전 상태 등을 한번에 확인하고, 제품을 최적화할 수 있습니다.

설정 화면에서 **디바이스 케어**를 선택하세요.

- **지금 최적화**: 백그라운드에서 실행 중인 앱과 비정상적인 배터리 사용 앱을 정리하고, 앱 충돌 및 악성코드를 자동으로 검사해 제품을 최적화시켜 줍니다.
- **배터리**: 배터리 사용 가능 시간 및 잔량을 확인할 수 있습니다. 배터리 잔량이 적은 경우, 절전 기능을 실행하여 배터리 소모를 줄일 수도 있습니다. 자세한 내용은 [배터리](#)를 참고하세요.
- **저장공간**: 저장공간의 사용량 및 남은 용량을 확인하고 휴지통, 중복 파일 등 불필요한 파일을 확인 후 삭제하여 저장공간을 확보할 수 있습니다.
 -  • 제품의 저장공간 중 일부는 OS와 기본 앱 설치 등에 사용되므로, 실제 사용할 수 있는 용량은 표시된 용량보다 작습니다. OS 및 소프트웨어 업그레이드 시에는 사용할 수 있는 저장공간의 용량이 달라질 수 있습니다.
 - 제품에서 실제 사용할 수 있는 저장공간의 용량은 삼성전자 대표 사이트의 제품 스펙 정보에서 확인할 수 있습니다.
- **메모리**: 메모리 사용량 등을 확인하고, **지금 정리**를 눌러 사용 중이 아닌 앱을 정리해 제품의 메모리를 확보할 수 있습니다.
- **앱 보호**: 제품에 악성코드 및 의심스러운 활동이 있는지 확인해 제품을 안전하게 보호할 수 있습니다.
- **사용 유형별 성능 선택**: 제품의 처리 속도, 배터리 사용량과 온도를 고려하여 성능을 선택할 수 있습니다.
- **자동 최적화**: 백그라운드 앱을 닫거나 메모리를 정리하는 등 다양한 최적화 작업이 자동으로 진행됩니다. **자동으로 다시 시작**을 눌러 성능에 문제가 발생했을 때나 정해진 시간에 제품이 자동으로 다시 시작하도록 설정할 수 있습니다.
- **소프트웨어 업데이트**: FOTA(Firmware Over The Air) 서비스로 제품의 소프트웨어를 업데이트하거나 업데이트 설정을 변경할 수 있습니다.
- **자가 진단**: 삼성 멤버스에서 제품의 상태를 점검할 수 있습니다.
- **수리 모드**: 제품 수리 등 다른 사람이 내 제품을 사용하는 동안 개인정보 보호를 위해 수리 모드를 사용하도록 설정할 수 있습니다.

애플리케이션

제품에 설치된 앱을 관리하고 설정을 변경합니다. 앱별로 사용 정보를 확인하거나 알림 및 권한 설정을 변경할 수 있고, 사용하지 않는 앱을 삭제하거나 사용 중지할 수 있습니다.

설정 화면에서 **애플리케이션**을 선택하세요.

일반

제품의 설정을 변경하거나 제품을 초기화할 수 있습니다.

설정 화면에서 **일반**을 선택하세요.

- **언어:** 제품에서 사용할 언어를 선택할 수 있습니다.
- **앱 언어:** 각 앱에서 사용할 언어를 선택할 수 있습니다.
- **언어팩:** 음성 입력, 글자 읽어 주기, 번역에 사용할 언어팩 목록을 확인하고 내려받을 수 있습니다.
- **날짜 및 시간:** 시간과 날짜를 표시하는 방법을 설정할 수 있습니다.



배터리가 완전히 방전될 경우 날짜 및 시간이 재설정될 수 있습니다.

- **삼성 키보드 설정:** 삼성 키보드의 사용 환경을 설정합니다.
- **키보드:** 제품에서 기본으로 사용할 키보드 종류를 선택하고, 키보드 관련 추가 옵션을 설정합니다.
- **하드웨어 키보드:** 외부 키보드의 사용 환경을 설정합니다.
- **마우스:** 외부 마우스의 사용 환경을 설정합니다.
- **터치패드:** 외부 터치패드의 사용 환경을 설정합니다.
- **초기화:** 제품의 설정 값을 초기화하거나 모든 데이터를 삭제합니다.
- **맞춤형 서비스:** 사용자의 관심사와 사용 패턴에 맞는 서비스를 제공받을 수 있도록 설정합니다.
- **문의하기:** 궁금한 사항을 문의하거나 자주 하는 질문 항목을 찾아볼 수 있습니다.

접근성

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

설정 화면에서 **접근성**을 선택하세요.

소프트웨어 업데이트

FOTA(Firmware Over The Air) 서비스로 제품의 소프트웨어를 업데이트하거나 업데이트 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **소프트웨어 업데이트**를 선택하세요. **업데이트 확인**을 눌러 제품의 소프트웨어 업데이트를 확인하거나 수동으로 업데이트하세요.

자동 다운로드 설정을 변경하려면 옵션 더보기 아이콘(⋮) → **자동 다운로드**를 누르세요.



신중 보안 위협을 대비하거나 제품과 사용자의 안전을 위한 긴급 소프트웨어는 사용자의 동의 없이 자동으로 내려받아 설치될 수 있습니다.

보안 업데이트 안내

사용자의 보안 및 개인정보 보호를 위해 보안 업데이트를 하고 있습니다. 해당 모델 및 상세한 정보를 확인하려면 security.samsungmobile.com 을 참고하세요.



해당 웹 사이트는 일부 언어만 지원됩니다.

폰 정보

제품에 대한 정보를 확인합니다.

설정 화면에서 **폰 정보**를 선택하세요.

제품의 이름을 수정하려면 제품의 이름을 누르세요.

- **상태 정보:** SIM 카드 상태, Wi-Fi MAC 주소, 시리얼 번호 등 제품의 상태 정보를 확인할 수 있습니다.
- **법률 정보:** 안전 정보, 오픈소스 라이선스 등 제품과 관련된 법률 정보를 확인할 수 있습니다.
- **규제 정보:** 모델명, 제조자, 일련번호 등 제품의 정보를 확인할 수 있습니다.
- **소프트웨어 정보:** 운영 체제 버전, 펌웨어 버전 등 제품의 소프트웨어 정보를 확인할 수 있습니다.
- **배터리 정보:** 배터리 정보를 확인할 수 있습니다.

이동통신 사업자 설정

메뉴

이동통신 사업자별 서비스를 설정합니다. 일부 기능은 이동통신 사업자의 사정에 따라 제공되지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 이동통신 사업자에 문의하세요.

KT

해외 로밍

해외 로밍과 관련된 다양한 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **연결** → **해외 로밍**을 선택하세요.

- **로밍 이동통신사 선택**: 로밍 지역의 이동통신 사업자를 선택합니다. **자동 선택**의 스위치를 눌러 기능을 켜면 제품의 전원을 켰을 때 현재 위치를 기준으로 자동으로 이동통신 사업자가 선택됩니다. **자동 선택**의 스위치를 눌러 기능을 끄면 원하는 이동통신 사업자를 직접 선택할 수 있습니다.
- **데이터 로밍**: 해외 로밍 중에도 데이터 서비스를 사용할 수 있도록 설정합니다.
- **데이터 네트워크 방식**: 해외 로밍 중 먼저 연결할 네트워크 방식을 선택합니다.
- **데이터 절약 모드**: 해외 로밍 중에는 사용하지 않는 앱의 동기화, 앱 업데이트 등 백그라운드 데이터 사용을 제한합니다.
- **로밍 홈페이지 연결(무료)**: 로밍 홈페이지로 이동합니다.
- **로밍 고객센터 전화 연결(무료)**: 로밍 고객센터에 바로 전화를 겁니다.
- **로밍 설정 초기화**: 해외 로밍과 관련된 설정을 초기화합니다.

고객 특화 서비스

KT 고객 특화 서비스와 관련된 설정을 합니다.

설정 화면에서 **고객 특화 서비스**를 선택하세요.

- **V 컬러링**: 나에게 전화한 상대방에게 내가 설정한 영상을 보여 주도록 설정합니다.
- **KT 투폰 서비스**: 하나의 제품에 2개의 전화번호를 사용할 수 있도록 설정합니다.
- **My WiFi home 설정**: 사용 중인 KT 공유기의 Wi-Fi 설정을 변경할 수 있습니다.

링투유

KT에서 제공하는 통화 연결음을 설정합니다.

설정 화면에서 **소리 및 진동** → **링투유**를 선택하세요.

LG U+

해외 로밍

해외 로밍과 관련된 다양한 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **연결** → **해외 로밍**을 선택하세요.

- **해외이동통신사 설정**: 로밍 지역의 이동통신 사업자를 선택합니다. **자동 선택**의 스위치를 눌러 기능을 켜면 제품의 전원을 켰을 때 현재 위치를 기준으로 자동으로 이동통신 사업자가 선택됩니다. **자동 선택**의 스위치를 눌러 기능을 끄면 원하는 이동통신 사업자를 직접 선택할 수 있습니다.
- **데이터 로밍 사용**: 해외 로밍 중에도 데이터 서비스를 사용할 수 있도록 설정합니다.
- **데이터 네트워크 방식**: 해외 로밍 중 먼저 연결할 네트워크 방식을 선택합니다.
- **데이터 절약 모드**: 해외 로밍 중에는 사용하지 않는 앱의 동기화, 앱 업데이트 등 백그라운드 데이터 사용을 제한합니다.
- **로밍 환경 설정**: 로밍 설정을 초기화합니다.
- **로밍 부가 서비스 가입/해지**: 로밍 요금제/부가 서비스에 가입합니다.
- **로밍 고객센터로 전화 걸기**: 로밍 고객센터에 바로 전화를 겁니다.

뮤직벨링

LG U+에서 제공하는 통화 연결음을 설정합니다.

설정 화면에서 **소리 및 진동** → **뮤직벨링**을 선택하세요.

V 컬러링

나에게 전화한 상대방에게 내가 설정한 영상을 보여 주도록 설정합니다.

설정 화면에서 **소리 및 진동** → **V 컬러링**을 선택하세요.

SK Telecom

T 로밍

해외 로밍과 관련된 다양한 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **T 로밍**을 선택하세요.

- **로밍 이동통신사 선택**: 로밍 지역의 이동통신 사업자를 선택합니다. **자동 선택**의 스위치를 눌러 기능을 켜면 제품의 전원을 켰을 때 현재 위치를 기준으로 자동으로 이동통신 사업자가 선택됩니다. **자동 선택**의 스위치를 눌러 기능을 끄면 원하는 이동통신 사업자를 직접 선택할 수 있습니다.
- **로밍 상세 설정**: 로밍과 관련된 상세 설정을 변경합니다.
- **로밍 요금제 이용하기**: 해외에서 로밍 요금제/부가 서비스를 가입합니다.
- **로밍 고객센터 연결**: 로밍 고객센터에 바로 전화를 겁니다.

T 컬러링

SK Telecom에서 제공하는 통화 연결음을 설정합니다.

설정 화면에서 **소리 및 진동** → **T 컬러링**을 선택하세요.

T 서비스

SK Telecom에서 제공하는 서비스와 앱을 확인하고 사용할 수 있습니다.

설정 화면에서 **T 서비스**를 선택하세요.

- **SKT 서비스 앱**: SK Telecom에서 제공하는 서비스 앱을 확인할 수 있습니다.
- **SKT 추천 서비스**: SK Telecom에서 제공하는 추천 서비스를 확인할 수 있습니다.
- **T서비스 알림 & T아이디**: T아이디로 로그인해 SK Telecom에서 전달하는 알림 내용을 확인하고, T아이디 정보 등을 관리할 수 있습니다.

제품 사용 시 알아두기

제품 사용 시 주의 사항

제품 사용 시 반드시 이 사용 설명서를 읽고 제품을 안전하고 올바르게 사용하세요.

- 이 사용 설명서는 제품의 기본 설정 값을 기준으로 설명합니다.
- 사용 설명서의 내용은 제품의 소프트웨어 버전 또는 서비스 제공 사업자 사정, 모델의 사양에 따라 실제와 다를 수 있습니다.
- 일부 앱이나 서비스 이용 시 Wi-Fi 또는 모바일 네트워크 연결이 필요합니다.
- CPU 또는 메모리를 많이 사용하는 고사양의 기능이나 콘텐츠를 실행할 경우 제품의 전체 성능에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 삼성전자에서 제공하지 않은 앱을 설치하여 문제가 발생한 경우 보증 서비스가 적용되지 않을 수 있습니다.
- 사용자가 임의로 레지스트리 설정이나 운영 체제 소프트웨어를 수정하여 기능 및 호환성에 문제가 발생한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다. 사용자 임의로 운영 체제를 수정하면 제품이나 앱이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
- 이 제품에 사용된 소프트웨어, 음원, 배경화면, 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 앱이나 서비스는 부득이한 사정에 의하여 예고 없이 변경되거나 중단될 수 있습니다.
- Play 스토어 내 일부 앱의 경우 개발자 등의 구현 방식에 따라 이 제품에서는 화면에 일부 여백이 생기거나 호환되지 않을 수 있습니다.
- 삼성전자가 제공한 제품 소프트웨어를 임의로 변경하거나, 비공식적인 경로로 입수한 소프트웨어를 제품에 내려받을 경우 제품이 고장 나거나 오류가 발생할 수 있습니다. 이는 삼성전자와 소프트웨어 라이선서의 권리를 침해하는 행위로서 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 주변 환경에 따라 명암비를 최적으로 조정하여 햇빛이 강한 야외에서도 선명하게 화면을 볼 수 있습니다. 제품 특성상 오랜 시간 고정된 화면으로 사용하면 잔상(화면 열화) 또는 얼룩 현상이 발생할 수 있습니다.

- 주변 환경이 어두운 상태에서 어두운 화면을 보는 경우에는 화면 일부분이 녹색이나 회색으로 보이는 현상이 발생할 수 있으며, 이는 제품 특성상 정상적인 현상입니다.
 - 오랜 시간 화면 일부 또는 전체에 고정된 화면을 사용하지 말고, 사용하지 않을 때는 화면을 끄세요.
 - 제품을 사용하지 않을 때 화면이 자동으로 꺼지도록 설정할 수 있습니다. **설정을 열고 디스플레이 → 화면 자동 꺼짐 시간**을 선택한 후 원하는 화면 자동 꺼짐 시간을 설정하세요.
 - 환경에 따라 화면 밝기가 자동으로 조절되도록 **설정을 열고 디스플레이**를 선택한 후 **밝기 최적화**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 이 제품은 제품 정보가 전자적 표시로 적용되었습니다. 정보를 확인하려면 **설정을 열고 폰 정보 → 규제 정보**를 누르세요.
- 이 제품은 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률에 따라, 긴급 구조 목적으로 긴급 구조 기관 등이 요청하는 경우 이동통신 사업자가 위치 정보를 제공할 수 있습니다. 제품에 따라 신고자의 긴급 통화 연결이 끊긴 후에는 기지국을 활용한 위치 정보가 제공되고, GPS, Wi-Fi 기반의 위치 정보는 제공되지 않을 수 있으니 구매, 사용 전에 확인하시기 바랍니다.
- Ultra-Wideband(UWB)는 항공기, 선박, 위성에서의 사용 및 모형 비행기에의 적용이 금지되어 있으므로 그 경우 비행기 탑승 모드로 사용하시기 바랍니다.
- 제품에 자석이 내장되어 있습니다. 이식형 의료 기기나 신용카드 등 자석의 영향을 받는 물건을 사용할 경우 안전한 거리를 유지하세요. 의료 기기의 경우 15cm 이상 거리 유지를 권장합니다. 자세한 사항은 의사와 상담하시거나 의료 기기 제조사에 문의하시기 바랍니다. 자석의 위치는 제품 이미지에 회색으로 표시되어 있습니다.

표기된 기호 설명

-  **경고:** 제품 사용 시, 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:** 제품 사용 시, 알아 두면 좋을 참고 사항이나 추가적인 정보를 제공할 때 사용합니다.

구성품 및 별매품 안내 사항

제품 구입 시 제공되는 구성품은 간단 사용 설명서에서 확인하세요.

- 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 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.
- 디지털 전용의 이어폰(USB Type-C)만 제품에 사용할 수 있습니다. 다른 오디오 출력 방식이 적용된 이어폰 또는 제조사에 따라 제품과 호환되지 않을 수 있습니다.
- 충전기는 구성품에 포함되지 않으며, 제공된 USB 케이블은 최대 3A 충전을 지원합니다. 제품이 지원하는 최대 충전 성능 사용을 위해서는 별도로 판매되는 삼성 정품 45W PD 충전기와 3A 이상 충전을 지원하는 USB 케이블이 필요합니다. (Galaxy Z Fold8 Ultra | Fold8)
- 충전기는 구성품에 포함되지 않으며, 제공된 USB 케이블은 최대 3A 충전을 지원합니다. (Galaxy Z Flip8)

제품 방수 기능 주의 사항

이 제품은 다음과 같은 국제 기준을 만족하는 방수 기능을 지원합니다.

- IP48 방수 등급 인증: IEC 표준 60529 요구 사항에 따라 15-35°C, 86-106kPa, 1.5m 담수에서 30분 동안 움직이지 않고 그대로 둔 상태로 실험한 결과입니다.

정상적인 방수 기능을 위해서 다음 내용을 주의하여 사용하세요.

- 수영장 물이나 바닷물에 제품을 노출하지 마세요.
- 깨끗하지 않은 물(비눗물, 오일, 향수, 자외선 차단제, 손 세정제, 화장품과 같은 화학 제품, 알코올이 함유된 액체 등)에 노출된 경우 깨끗한 물로 씻은 다음 부드럽고 깨끗한 천으로 닦아 완전히 말린 후 사용해야 방수 성능을 유지할 수 있습니다.
- 수압이 센 물에 제품을 노출하지 마세요. 급격한 수압 상승으로 삼성전자가 보증하는 방수 성능을 초과할 수 있습니다.
- 사우나와 한증막 같은 환경에서는 급격한 기온 및 수온 변화로 방수 기능이 손상될 수 있습니다.
- 제품에 외부 충격이 가해지거나 파손된 경우 방수 성능이 떨어질 수 있습니다.

제품이 물에 노출되었을 경우 다음의 안내에 따라 조치하세요.

- 부드럽고 깨끗한 천으로 닦아 완전히 말리세요.
- 마이크, 스피커 또는 수화부가 완전히 마르지 않으면 원활한 통화가 어려울 수 있습니다.
- 물속에서 제품을 사용하는 경우 화면을 누르는 등 일부 기능이 작동하지 않을 수 있습니다.
- 제품이 완전히 건조될 때까지 충전기 또는 액세서리를 연결하지 마세요. 외부 커넥터 연결잭이 건조되지 않은 상태에서 충전기 또는 액세서리를 연결하면 제품이 손상될 수 있습니다.

방수 기능은 영구적으로 유지되지 않으며, 시간의 경과나 사용 환경에 따른 자연적 마모 등으로 인해 해당 기능이 저하될 수 있습니다.

제품에서 열이 발생하는 경우 및 조치 방법

배터리 충전 중 열이 감지되는 경우

충전 중에는 제품과 충전기가 뜨거워질 수 있습니다. 무선 충전 또는 고속 충전 시에는 더 뜨겁게 느껴질 수 있습니다. 이 현상은 제품의 수명과 성능에는 영향을 주지 않는 정상 범위의 동작입니다. 배터리의 온도가 일정 수준 이상 높아지면 안전을 위해 충전 속도가 느려지거나 충전이 중지될 수 있습니다.

열이 나는 경우 이렇게 해 보세요.

- 충전기를 분리하고 실행 중인 앱을 종료하세요. 제품을 식힌 뒤에 다시 충전하세요.
- 제품 하단의 외부 커넥터 연결부에 발열이 심한 경우 연결된 USB 케이블이 손상되었을 가능성이 있습니다. 그럴 경우 새 정품 케이블로 교체 후 사용하세요.
- 제품을 무선 충전하는 경우 제품과 무선 충전기 사이에 이물질(금속류, 자석, 카드 등)을 넣지 마세요.



무선 충전 또는 고속 충전은 해당 기능을 지원하는 모델에만 해당합니다.

제품 사용 중 열이 감지되는 경우

많은 전력을 필요로 하는 기능이나 앱 사용 시에는 일시적으로 배터리 소모량이 많아져 열이 발생할 수 있습니다. 실행 중인 앱을 종료하고 제품 사용을 잠시 중단하세요.

제품에서 열이 발생할 수 있는 아래 상황 예시를 참조하세요.

- 구입 후 초기 제품 설정 시 또는 제품의 데이터를 복원하는 경우
- 대용량 파일을 내려받는 경우
- 많은 전력을 필요로 하는 앱을 사용하거나 오랜 시간 동안 사용하는 경우
 - 장시간 고사양의 게임을 하는 경우
 - 장시간 동영상을 촬영하는 경우
 - 화면 밝기를 최대로 설정한 상태에서 인터넷 동영상 스트리밍을 이용하는 경우
 - TV 연결 기능 사용 시

- 여러 가지 작업을 동시에 하는 경우(또는 백그라운드에서 실행 중인 앱이 많은 경우)
 - 멀티윈도우 사용 시
 - 동영상 촬영 중에 앱을 업데이트하거나 설치하는 경우
 - 영상통화를 하면서 대용량 파일을 내려받는 경우
 - 내비게이션 사용 중에 동영상을 촬영하는 경우 등
- 클라우드, 이메일 또는 다른 계정과 동기화하기 위해 많은 양의 데이터를 사용하는 경우
- 자동차 내 햇볕이 들어오는 위치에 제품을 두고 내비게이션을 구동하는 경우
- Wi-Fi 핫스팟 또는 테더링 기능 사용 시
- 전파 수신이 약하거나 서비스가 되지 않는 지역에 있을 경우
- 손상된 USB 케이블을 사용하여 충전하는 경우
- 제품의 외부 커넥터 연결부가 손상되었거나 이물질(액체, 먼지, 금속 가루, 연필심 등)이 묻어 있는 경우
- 해외 로밍 중인 경우

열이 나는 경우 이렇게 해 보세요.

- 소프트웨어 업데이트를 통해 제품을 항상 최신 상태로 유지하세요.
- 실행 중인 앱 간 충돌이 발생했을 수 있습니다. 제품 전원을 껐다 켜 보세요.
- Wi-Fi, GPS(위치), 블루투스 등 기능을 사용하지 않을 때는 꺼 두세요.
- 배터리 소모량이 많거나, 백그라운드에서 실행 중인 앱을 확인하고 사용하지 않는 앱은 종료하세요.
- 불필요한 파일이나 사용하지 않는 앱은 삭제하세요.
- 최대 밝기로 사용 중인 경우 화면 밝기를 낮추어 사용하세요.
- 제품에서 발열이 심하거나 오래 지속될 경우 제품 사용을 잠시 중단하세요. 온도가 계속 내려가지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

제품 과열에 관한 주의 사항

제품 사용 중 과열로 인한 불편함이 느껴지면 즉시 제품 사용을 중지하세요.

제품에서 열이 발생하는 경우 열을 식히기 위해 제품의 기능 및 성능이 제한되거나 전원이 꺼질 수 있습니다. 해당 동작은 지원하는 모델에만 해당합니다.

- 제품이 과열되면 제품의 열을 식히기 위해 화면 밝기 및 화면 재생률과 동작 속도가 제한될 수 있습니다. 배터리가 충전 중으로 표시되는 경우에도 충전 속도는 느릴 수 있으며, 제품의 온도가 올라가서 충전이 중지된 경우에는 배터리 아이콘이 깜박입니다.
- 제품의 온도가 특정 온도에 도달하면 제품 고장, 피부 자극 및 손상, 배터리 누수 등을 방지하기 위해 경고가 나타납니다. 또한 실행 중인 앱이 종료되며 열이 식기 전에는 긴급 통화를 제외한 다른 모든 통화 및 제품 사용이 제한됩니다. 제품의 온도가 적정 사용 온도 범위에 들 때까지 제품 사용을 중지하세요.
- 제품의 온도가 더 올라가 두 번째 경고가 나타난 경우 제품의 전원이 꺼집니다. 단, 긴급 통화 중 두 번째 경고가 나타난 경우에는 해당 통화 종료 후에 제품의 전원이 꺼집니다.



적정 사용 온도 범위

이 제품의 적정 사용 온도는 0-35°C입니다. 적정 온도보다 높거나 낮은 온도에서는 제품이 손상되거나 배터리 수명이 단축될 수 있습니다.

제품 사용 환경 주의 사항

다음과 같은 상황에서는 주변 환경 요인으로 인하여 열이 발생할 수 있습니다. 이 경우 배터리 수명이 단축되거나 제품의 손상 또는 화재의 원인이 될 수 있으므로 사용에 주의하세요.

- 제품을 너무 낮거나 높은 온도에서 보관하지 마세요.
- 제품을 오랜 시간 동안 직사광선에 노출하지 마세요.
- 여름철 주차 중인 자동차 안과 같이 뜨거운 환경에서 제품을 장시간 사용하거나 방치하지 마세요.
- 제품을 운들바닥이나 전기장판 등 과열의 우려가 있는 곳에 두지 마세요.
- 제품을 열기구(난로, 전자레인지 등), 가열 조리 기구, 고압 용기 가까이에 두거나 안에 넣지 마세요.
- 피복 벗겨짐 등의 손상된 케이블과 고장 나거나 파손된 충전기, 배터리는 사용하지 마세요.

개인정보 및 제품 분실 시 피해 방지 설정

개인정보 및 데이터 보호

제품에 저장된 연락처, 사진 등의 개인정보 및 데이터를 보호하기 위해 다음 사항을 꼭 지켜주세요.

- 다른 사람이 쉽게 접근하지 못하도록 패턴, PIN, 비밀번호 등으로 화면 잠금을 설정하세요. 화면 잠금을 설정하는 방법은 [잠금화면](#)을 참고하세요.
- 화면 잠금 방식 중 패턴, PIN, 비밀번호를 잊어버린 경우 제품 초기화(데이터 삭제) 전에는 제품 사용이 불가할 수 있으니 잊어버리지 않도록 주의하세요.
- 화면 잠금 방식을 생체 정보(얼굴, 지문)로 설정한 경우에도 제품을 24시간 이상 사용하지 않거나 제품의 전원을 켜 때에는 생체 정보 대신 등록된 패턴이나 PIN 또는 비밀번호를 입력해야 합니다.
- 제품 분실 및 도난 시 제품에 저장된 데이터를 잃어버리거나 원하지 않는 제품 초기화로 모든 데이터가 삭제될 수 있습니다. 제품의 데이터는 항상 안전한 곳에 백업하세요.
- 제품을 더 이상 사용하지 않거나 다른 사람에게 양도할 경우 데이터를 안전한 곳에 백업한 후 제품 초기화를 실행하세요. 제품 초기화 시 제품에 저장된 데이터가 삭제됩니다.
- 삼성 계정을 사용해 **내 디바이스 찾기** 서비스를 설정하세요. 제품을 분실하거나 도난당했을 경우 해당 서비스 웹 사이트에서 원격으로 제품을 잠그거나 초기화하여 개인정보 유출을 방지할 수 있습니다.
- Google 계정을 사용해 **내 기기 허브** 서비스를 설정할 수 있습니다.

- 제품의 분실이나 초기화, 사용 또는 삼성전자 서비스 센터에서 수리 중 의도하지 않게 제품 내 보관된 데이터가 손상 또는 유실될 수 있습니다. 데이터는 사용자가 보관, 백업 및 관리하여야 하며, 데이터 손상 또는 유실에 대해 삼성전자는 책임지지 않습니다.
- 삼성전자는 개인정보보호를 위해 별도의 잠금 해제 서비스를 제공하지 않습니다. 패턴, PIN, 비밀번호를 기억하지 못할 경우 제품 내 데이터 복구가 어려울 수 있으니 유의하시기 바랍니다.
- 주기적인 백업을 통해 제품 내 데이터 및 개인정보를 보호하시기 바랍니다.

주기적으로 데이터 백업하기

제품의 데이터를 컴퓨터에 백업하거나 클라우드에 자동으로 저장하여 안전하게 보관하세요.

다음과 같은 방법으로 데이터를 백업할 수 있으며 제품에 따라 백업 방법이 다를 수 있습니다.

- **Smart Switch 프로그램을 사용해 컴퓨터에 백업하기**
자세한 내용은 www.samsung.com/smartswitch 를 참고하세요.
- **삼성 클라우드에 백업하기**
자세한 내용은 [계정 및 백업](#)을 참고하세요.
- **Google 백업 서비스 이용하기**
자세한 내용은 [계정 및 백업](#)을 참고하세요.

내 디바이스 찾기 서비스 설정하기

삼성에서 제공하는 **내 디바이스 찾기** 서비스를 사용해 내 제품의 위치를 확인하고, 디바이스 잠금이나 초기화 등 제품을 원격으로 제어할 수 있습니다. 이 서비스를 사용하려면 반드시 삼성 계정으로 로그인해야 합니다. 계정 등록에 관한 자세한 내용은 [삼성 계정](#)을 참고하세요.

설정을 열고 보안 및 개인정보 보호 → 분실 기기 보호 → 내 디바이스 찾기 → 이 폰을 찾을 수 있도록 허용의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

컴퓨터 또는 다른 모바일 기기에서 smarthingsfind.samsung.com에 접속한 후 내 제품에서 로그인한 삼성 계정으로 로그인하세요.

내 기기 허브 서비스 설정하기

Google에서 제공하는 **내 기기 허브** 서비스를 사용하여 내 제품의 위치를 확인하거나 원격으로 제어할 수 있습니다. 이 서비스를 사용하려면 반드시 Google 계정으로 로그인해야 합니다.

설정을 열고 Google 서비스 → 모든 서비스 → 내 기기 허브를 선택한 후 **기기 위치 파악 허용**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

컴퓨터 또는 다른 모바일 기기에서 내 기기 허브 웹 사이트(www.google.com/android/find)에 접속한 후 내 제품에서 로그인한 Google 계정으로 로그인하세요. 지도에서 내 제품의 대략적인 위치를 확인할 수 있습니다. 또한 디바이스 잠금, 디바이스 초기화 등 원하는 서비스를 이용할 수 있습니다.

부록

접근성

접근성 소개

시각 또는 청각이 약하거나 움직임이 불편한 사용자가 사용할 수 있도록 제품의 접근성 기능을 강화합니다.

설정을 열고 **접근성**을 선택하세요. 사용 중인 기능을 끄려면 펼치기 아이콘(∨) → **끄기**를 누르세요.

접근성의 새로운 기능을 확인하려면 **One UI 9의 새로운 기능을 확인**을 선택하세요.

시각 보조

화면 모드

화면 모드를 변경할 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **시각 보조**를 선택한 후 **화면 모드** 아래에서 원하는 모드를 선택하세요.

고대비 테마 사용하기

어두운 배경과 밝은색 콘텐츠로 선명한 색상의 테마를 적용할 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **시각 보조** → **고대비 테마**를 선택하세요. 그런 다음 원하는 테마를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜고, **다운로드** → **적용**을 누르세요.

고대비 글자 사용하기

글자의 색상 및 윤곽선을 조절하여 배경과 구분이 잘 되도록 할 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **시각 보조**를 선택한 후 **고대비 글자**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

고대비 키보드 사용하기

삼성 키보드의 색상을 변경하여 배경과 구분이 잘 되도록 할 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **시각 보조**를 선택한 후 **고대비 키보드**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

버튼을 강조하여 표시하기

버튼에 테두리를 표시해 버튼을 잘 보이게 할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조를 선택한 후 버튼을 강조해서 표시의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

윤곽선 명확하게 하기

이미지와 영상 속 물체의 윤곽선을 명확하게 해 더 또렷하게 보이게 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 릴루미노 윤곽선을 선택해 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

윤곽선 굵기의 조절 바를 움직여 윤곽선 두께를 조절하세요.

색상 반전하기

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

설정을 열고 접근성 → 시각 보조를 선택한 후 색상 반전의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

색상 조정하기

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

설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 색상 보정을 선택해 스위치를 눌러 기능을 켜 후 원하는 옵션을 선택하세요.

색상 변경하기

화면의 글자를 읽기 어려운 경우 화면의 색상을 원하는 대로 변경할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 색상 필터를 선택해 스위치를 눌러 기능을 켜 후 원하는 색상을 선택하세요.

불투명도의 조절 바를 움직여 불투명도를 조절하세요.

화면 모션 효과 줄이기

애니메이션이나 화면 움직임에 민감한 사용자를 위해 일부 화면 모션 효과를 줄일 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조를 선택한 후 애니메이션 줄이기의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

비주얼 효과 줄이기

화면의 내용이 더 잘 보이도록 비주얼 효과를 줄일 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조를 선택한 후 투명도 및 블러 줄이기의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

화면을 어둡게 하기

화면을 최소 밝기보다 더 어둡게 설정해 더 편안하게 볼 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조를 선택한 후 **더 어둡게**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

섬광 효과 줄이기

섬광 효과가 있는 영상 재생 시, 섬광 효과의 강도를 완화하도록 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조를 선택한 후 **섬광 완화**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

화면 확대하기

화면을 확대하여 볼 수 있도록 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 확대 → 확대 바로가기를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 확대를 바로 실행하도록 할 동작을 선택하세요.

- **접근성 버튼 누르기**: 확대 아이콘()을 누르세요.
- **측면 버튼과 음량 올리기 버튼 누르기**: 측면 버튼과 음량(상) 버튼을 누르세요.
- **3초 동안 음량 올리기와 내리기 버튼 길게 누르기**: 음량(상) 버튼과 음량(하) 버튼을 3초 동안 길게 누르세요.
- **화면 세 번 누르기**: 확대할 화면 영역을 연속으로 세 번 누르세요.
- **하드웨어 키보드 단축키**: 연결된 외부 키보드에서 Cmd, Alt, M 키를 동시에 누르세요.

돋보기 창을 이용해 원하는 부분을 확대해서 볼 수 있습니다. 돋보기를 원하는 위치로 이동하려면 돋보기 프레임의 테두리를 끌고 가세요.

화면을 이동하려면 화면을 확대한 상태에서 두 손가락으로 화면을 미세요.

화면 확대/축소 비율을 조절하려면 화면을 확대한 상태에서 화면을 두 손가락으로 누르고 바깥쪽으로 벌리거나 안쪽으로 오므리세요.



- 화면 전체를 확대한 경우 화면에 나타나는 키보드와 내비게이션 바는 확대할 수 없습니다. 키보드와 내비게이션 바를 확대하려면 **설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 확대**를 선택한 후 **입력 시 키보드 확대**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 이 기능 사용 중에는 일부 앱의 반응 속도가 느려질 수 있습니다.

돋보기 사용하기

카메라를 돋보기처럼 사용해 사물 등을 확대하여 볼 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 돋보기 → 돋보기 바로가기를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 돋보기를 바로 실행하도록 할 동작을 선택한 후 선택한 동작을 실행하면 카메라가 돋보기처럼 실행됩니다.

텍스트 선명하게 보기

화면의 텍스트가 더 잘 보이도록 별도의 창에 확대하고 강조하여 표시할 수 있습니다.

- 1 설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 텍스트 선명하게 보기를 선택하세요.
- 2 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
화면에 텍스트 선명하게 보기 아이콘이 나타납니다.
- 3 텍스트 선명하게 보기 아이콘을 누른 후 화면에서 원하는 텍스트를 누르세요.

커서 두께 설정하기

설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 커서 두께를 선택하세요.

포인터 크기와 색상 설정하기

마우스나 터치패드를 연결해 사용할 때 포인터를 확대해 크게 볼 수 있습니다. 포인터의 색상을 변경할 수도 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 포인터 크기와 색상을 선택하세요.

글자 설정하기

글자 크기와 스타일을 변경할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 글자 크기와 스타일을 선택하세요.

화면 보기 설정하기(Galaxy Z Fold8 Ultra | Flip8)

화면에 있는 항목을 확대하거나 축소할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 화면 크게/작게를 선택하세요.

화면 레이아웃과 크기 설정하기(Galaxy Z Fold8)

화면 레이아웃과 크기를 설정할 수 있습니다. 멀티 뷰로 설정하면 이 기능을 지원하는 앱 실행 시 앱에 최적화된 화면 레이아웃이 적용됩니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 화면 레이아웃과 크기를 선택하세요.

텍스트 읽어 주기

화면에서 선택한 항목을 음성으로 읽어 주도록 설정합니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 텍스트 읽어주기 → 텍스트 읽어주기 바로가기를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 텍스트 읽어 주기를 바로 실행하도록 할 동작을 선택하세요.

키보드 입력 읽어 주기

키보드에서 입력한 내용을 음성으로 읽어 주도록 설정합니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 키보드 입력 읽어주기를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜고 옵션을 선택하세요.

화면 해설 사용하기

화면 해설을 사용할 수 있는 동영상 재생 시, 화면 해설을 자동으로 재생할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 시각 보조를 선택한 후 **화면해설**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

음성을 보이스 라벨에 등록하기

사물에 각기 다른 보이스 라벨을 부착해 비슷한 형태의 사물을 구별할 수 있습니다. 제품에서 음성을 녹음해 보이스 라벨(NFC 태그)에 등록할 수 있습니다. 제품을 보이스 라벨 가까이 대면 녹음한 음성이 재생됩니다.

 이 기능을 사용하려면 먼저 NFC 기능을 켜세요.

1 설정을 열고 접근성 → 시각 보조 → 보이스 라벨을 선택하세요.

음성 녹음 앱이 실행됩니다.

2 녹음 아이콘()을 눌러 녹음을 시작하세요. 마이크에 대고 말하세요.

3 녹음이 완료되면 **완료**를 누르세요.

4 ▶ Galaxy Z Fold8 Ultra | Fold8: 제품 뒷면을 보이스 라벨에 가까이 대세요.

▶ Galaxy Z Flip8: 제품 뒷면 하단을 보이스 라벨에 가까이 대세요.

음성 녹음 정보가 보이스 라벨에 기록됩니다.

TalkBack(음성 피드백)

TalkBack 켜기/끄기

TalkBack 기능을 켜면 음성 피드백이 실행됩니다. 화면에 나타나는 텍스트 또는 선택한 기능 등을 한 번 누르면 음성으로 읽어 주고, 두 번 누르면 해당 항목을 실행할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → TalkBack을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

TalkBack 기능을 끄려면 스위치를 누른 후 화면의 아무 곳이나 연속으로 두 번 누르세요. 그런 다음 **끄기**를 누른 후 화면의 아무 곳이나 연속으로 두 번 누르세요.

TalkBack 사용 방법을 확인하려면 **설정 → TalkBack 튜토리얼**을 선택하세요.

 TalkBack 실행 중에는 일부 메뉴를 사용할 수 없습니다.

손가락 동작으로 화면 조작하기

TalkBack 사용 중에 손가락 동작으로 화면을 조작할 수 있습니다.

손가락 동작을 확인하고 설정하려면 **설정을 열고 접근성 → TalkBack → 설정 → 동작**을 선택하세요.

읽기 메뉴 사용하기

TalkBack 사용 중에 세 손가락으로 동시에 화면을 왼쪽 또는 오른쪽으로 미세요. 읽기 메뉴가 나타나며 제품이 항목을 읽어 줍니다. 다른 항목을 확인하려면 세 손가락으로 동시에 화면을 왼쪽 또는 오른쪽으로 미세요. 원하는 항목이 들리면, 위 또는 아래로 밀어 해당 항목을 사용하거나 해당 항목의 설정을 조절하세요. 예를 들면, **말하기 속도**가 들리면 위 또는 아래로 밀어 읽기 속도를 조절할 수 있습니다.

이미지 라벨 추가 및 관리하기

화면에 나오는 이미지에 라벨이 지정되어 있어서 이미지를 선택할 때 음성 피드백으로 라벨을 읽어 줍니다. 라벨이 지정되어 있지 않은 이미지가 발견되면 화면을 위 또는 아래로 민 후 손가락을 떼지 말고 오른쪽으로 미세요. TalkBack 메뉴가 나타나면 **라벨 추가**를 선택해 라벨을 추가할 수 있습니다.

라벨을 관리하려면 **설정을 열고 접근성 → TalkBack → 설정 → 고급 설정 → 맞춤 라벨**을 선택하세요.

TalkBack 옵션 설정하기

사용자의 편의에 맞게 TalkBack 옵션을 변경할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → TalkBack → 설정을 선택하세요.

- **TalkBack의 새로운 기능:** TalkBack의 주요 업데이트 및 변경 사항을 확인할 수 있습니다.
- **TTS(텍스트 음성 변환):** 언어, 읽기 속도 등 TalkBack을 실행하고 있는 상태에서 글자를 읽어 줄 때 필요한 옵션을 설정합니다.
- **상세 출력:** 음성 피드백 상세 옵션을 설정합니다.
- **이미지 및 화면 설명:** 자동 설명 설정을 변경합니다. 이미지나 아이콘, 텍스트가 포함된 이미지에 초점을 맞추면 설명을 들을 수 있습니다. **자세한 이미지 및 화면 설명** 기능을 켜면 자세한 화면 및 이미지 설명을 확인할 수 있습니다. TalkBack 사용 중에 화면을 위 또는 아래로 민 후 손가락을 떼지 말고 오른쪽으로 미세요. 그런 다음 TalkBack 메뉴가 나타나면 **이미지 설명** 또는 **화면 설명**을 선택하세요.
- **소리 및 진동:** TalkBack의 소리 및 진동과 관련된 설정을 변경합니다.
- **초점 표시기 변경:** 항목 선택 시 표시되는 사각형의 커서를 굵게 표시하도록 설정합니다. 커서 색상도 변경할 수 있습니다.
- **음성 출력 표시:** 음성 피드백을 화면에 텍스트로 표시하도록 설정합니다.
- **동작:** TalkBack 실행 중 사용할 손가락 동작을 확인하고, 동작별 기능을 설정할 수 있습니다.
- **메뉴 수정:** TalkBack 메뉴와 읽기 메뉴의 항목을 선택합니다.
- **키보드 단축키:** 연결된 외부 키보드의 단축키 설정을 변경합니다.

- **터치 키보드:** 화면에 나타나는 키보드의 설정을 변경합니다.
- **점자 키보드:** 6점 점자 키보드를 이용해 화면에서 문자를 입력할 수 있습니다.
- **점자 디스플레이:** 점자 디스플레이를 연결하고 설정을 변경합니다.
- **고급 설정:** TalkBack과 관련된 고급 설정을 변경합니다.
- **TalkBack 튜토리얼:** TalkBack 사용 방법을 확인합니다.
- **도움말 및 의견:** TalkBack 도움말 페이지로 이동합니다.
- **Google 장애인 전담 지원팀에 문의하기:** Google 접근성 도움말 페이지로 이동합니다.

키보드로 텍스트 입력하기

키보드를 나타나게 하려면 문자 입력란을 누른 후 화면의 아무 곳이나 연속으로 두 번 누르세요.

한 손가락으로 키보드를 누르면 손가락 아래에 있는 키보드 버튼을 음성으로 읽어 줍니다. 원하는 문자가 들리면 화면에서 손가락을 떼세요. 선택된 문자가 입력되고 해당 텍스트를 음성으로 읽어 줍니다.

추가 문자 입력하기

키보드에서 특정 자판을 길게 누르면 해당 버튼에 포함되어 있는 추가 문자를 입력할 수 있습니다. 입력 가능한 추가 문자는 자판 상단에 팝업 창으로 나타납니다. 손가락으로 팝업 창을 누른 채 좌우로 움직여 원하는 문자가 들리면 화면에서 손가락을 떼세요.

청각 보조

음성 자막 변환

제품의 마이크로 입력된 내용을 텍스트로 변환하여 화면에 보여줍니다.

설정을 열고 접근성 → 청각 보조 → 음성 자막 변환 → 음성 자막 변환 바로가기를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 음성 자막 변환을 바로 실행하도록 할 동작을 선택한 후 선택한 동작을 실행하고 음성을 입력하세요.

실시간 자막

동영상, 팟캐스트 등의 미디어 콘텐츠 재생 시 음성을 감지하여 자막을 자동으로 생성해 보여줍니다.

설정을 열고 접근성 → 청각 보조 → 실시간 자막을 선택한 후 **실시간 자막 사용**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

자막 설정하기

설정을 열고 접근성 → 청각 보조 → 자막 설정을 선택한 후 **자막 사용**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

설정 항목을 선택해 자막 환경을 설정하세요.

불빛으로 알림 설정하기

전화, 메시지와 같은 알림이 있거나 알람이 울리면 플래시나 화면의 깜박임으로 알려 주도록 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 청각 보조 → 불빛으로 알림을 선택한 후 원하는 알림 방식의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

보청기 호환성

보청기를 사용할 때 소리가 더 잘 들리도록 음질을 개선할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 청각 보조 → 보청기 지원을 선택한 후 **보청기 호환성**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

소리 알림

화재 경보나 아기 울음 등과 같은 소리를 감지하는 기능입니다. 제품이 소리를 감지하면 진동으로 알려 주고 알림이 기록으로 저장됩니다.

 이 기능을 사용 중인 경우에는 음성 인식 기능이 실행되지 않습니다.

설정을 열고 접근성 → 청각 보조 → 소리 알림 → 소리 알림 열기를 선택하세요. 화면의 안내에 따라 소리 감지 기능을 실행하세요. 소리가 감지되면 기록이 표시됩니다.

주변 소리 키우기

이어폰을 사용할 때 주변의 소리가 더 잘 들리도록 소리를 키워서 들을 수 있습니다.

- 1 **설정을 열고 접근성 → 청각 보조 → 주변 소리 키우기 → 주변 소리 키우기 바로가기**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 2 주변 소리 키우기를 바로 실행하도록 할 동작을 선택하세요.
- 3 이어폰을 제품과 연결한 상태에서 귀에 꽂으세요.
- 4 선택한 동작을 실행하세요.

음질 최적화

음질 최적화를 실행해 통화 또는 음악, 동영상 재생 시 나에게 맞는 최적의 음질을 찾을 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 청각 보조 → 음질 최적화를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜고, 음질을 최적화하세요.

모든 소리 끄기

미디어 파일 재생 소리나 통화 중 상대방 목소리 등 제품의 모든 소리가 꺼지도록 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 청각 보조 → 모든 소리 끄기를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

모노 오디오

한 쪽 귀가 들리지 않는 경우나 한 쪽 귀로만 들어야 하는 경우에 이어폰 양쪽에서 동일한 소리를 들을 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 청각 보조를 선택한 후 모노 오디오의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

소리 균형 조절하기

좌우 소리 크기의 균형을 조절할 수 있습니다.

- 1 **설정을 열고 접근성 → 청각 보조를 선택하세요.**
- 2 **좌우 소리 균형의 조절 바를 소리를 크게 하고 싶은 방향으로 움직여 좌우 소리 균형을 조절하세요.**

입력 및 동작

삼성 스위치 제어

외부 스위치와 연결하거나, 머리의 움직이는 방향과 얼굴 표정으로 화면을 제어할 수 있습니다.

- 1 **설정을 열고 접근성 → 입력 및 동작 → 삼성 스위치 제어를 선택하세요.**
- 2 화면의 안내를 확인한 후 **완료**를 누르세요.
- 3 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 4 제품에 스위치가 등록되어 있지 않을 경우, **스위치 추가**를 눌러 제품에 스위치를 등록하세요.



스위치 제어 기능을 사용하려면 제품에 한 개 이상의 스위치가 등록되어 있어야 합니다.

스위치로 제품을 조작하도록 설정하려면 **스위치** 아래에 추가된 스위치를 선택하세요.

이 기능을 해제하려면 측면 버튼과 음량(상) 버튼을 동시에 누르세요.

보조메뉴

보조 메뉴 아이콘 나타내기

화면에 버튼 및 설정 옵션, 실행 중인 앱에서 사용할 수 있는 메뉴 등을 바로 실행할 수 있는 보조 메뉴 아이콘을 나타나게 하여 제품을 조작할 수 있도록 도와줍니다.

- 1 **설정을 열고 접근성 → 입력 및 동작 → 보조메뉴를 선택하세요.**
- 2 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
화면의 오른쪽 하단에 보조 메뉴 아이콘이 나타납니다.
보조 메뉴 아이콘의 투명도를 조절하려면 **투명도** 아래의 조절 바를 움직여 원하는 상태로 설정하세요.

보조 메뉴 사용하기

보조 메뉴 아이콘은 위치를 자유롭게 이동할 수 있으므로, 어느 화면에서나 선택하여 실행할 수 있습니다.

보조 메뉴 아이콘을 선택하여 활성화하세요. 사용할 수 있는 기능 및 옵션 메뉴가 나타납니다. 좌우 방향 아이콘을 누르거나 화면을 좌우로 밀어 원하는 기능 및 옵션을 선택하세요.

강화된 보조 메뉴 사용하기

앱 실행 시 연관된 보조 메뉴가 나타나게 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **입력 및 동작** → **보조메뉴** → **상황별 메뉴를 표시할 앱 선택**을 선택한 후 강화된 보조 메뉴를 사용할 앱의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

Voice Access

음성으로 제품을 제어하도록 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **입력 및 동작**을 선택한 후 **Voice Access**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

전화 받기/종료 방법 설정

전화를 수신하고 종료하는 방법을 설정합니다.

설정을 열고 **접근성** → **입력 및 동작** → **전화 받기 및 끊기**를 선택한 후 설정을 변경하세요.

살짝 밀기를 한 번 누르기로 대체하기

특정 상황에서 아이콘을 미는 동작을 누르는 것으로 대체할 수 있습니다. 예를 들어, 전화가 오면 아이콘을 밀지 않고 눌러서 전화를 받을 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **입력 및 동작**을 선택한 후 **살짝 밀기를 한 번 누르기로 대체하기**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

입력 제어

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

- 1 설정을 열고 **접근성** → **입력 및 동작** → **입력 제어**를 선택하세요.
- 2 **입력 제어 바로가기**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 3 앱 사용 중에 측면 버튼과 음량(상) 버튼을 동시에 누르세요.
- 4 터치 입력을 차단할 영역을 손가락으로 그린 후 프레임 크기를 조절하거나 화면을 누른 채 움직여 차단할 영역을 지정하세요.

5 완료 버튼을 누르세요.

차단 설정된 화면 영역이 표시됩니다. 차단된 영역은 터치 인식이 되지 않으며, 제품의 버튼도 사용할 수 없게 됩니다. 단, 측면 버튼, 음량 버튼, 키보드는 입력 제외 예외 항목으로 설정해 입력 제어 모드에서도 해당 기능을 사용할 수 있습니다.

입력 제어 모드를 해제하려면 측면 버튼과 음량(상) 버튼을 동시에 누르세요.

입력 제어 모드가 해제되었을 때 바로 화면이 잠기게 하려면 **설정을 열고 접근성 → 입력 및 동작 → 입력 제어를** 선택한 후 **기능 비활성화될 때 화면 잠금**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

액션 취하기 전 대기 시간

화면에 잠깐 동안 표시되는 알림이나 음량 조절 바와 같이 사용자가 취해야 할 행동을 알려 주는 메시지를 표시할 시간을 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 입력 및 동작 → 액션 취하기 전 대기 시간을 선택한 후 옵션을 선택하세요.

길게 누르기 반응 시간

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

설정을 열고 접근성 → 입력 및 동작 → 길게 누르기 반응 시간 → 설정을 선택한 후 옵션을 선택하세요.

누르기 시간

화면을 눌렀을 때 누르는 동작으로 인식할 시간을 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 입력 및 동작 → 누르기 시간 → 설정을 선택한 후 시간을 설정하세요.

반복 터치 무시

화면을 반복해서 눌렀을 때 첫 번째 동작만 인식되고 설정한 시간 동안의 동작은 인식되지 않도록 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 접근성 → 입력 및 동작 → 반복 터치 무시 → 설정을 선택한 후 시간을 설정하세요.

멈춘 후 자동 동작

마우스 포인터를 가져다 대면 포인터 아래의 항목을 자동으로 선택하도록 설정합니다.

설정을 열고 접근성 → 입력 및 동작 → 멈춘 후 자동 동작을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

설정 항목을 선택해 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

모서리 동작

외부 마우스 등을 연결한 후 포인터를 모서리로 이동했을 때 실행할 동작을 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **입력 및 동작** → **모서리 동작**을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 그런 다음 **모서리 동작** 아래의 항목을 선택한 후 원하는 동작을 선택하세요.

고정 키

외부 키보드를 연결한 경우 Shift, Ctrl, Alt와 같은 특수 기능 키를 누른 상태로 고정시켜, 단축 키 입력 시 일반 키만 눌러도 해당 기능을 실행하도록 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **입력 및 동작** → **고정 키**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

느린 키 입력

외부 키보드를 연결한 경우 누르는 동작으로 인식할 시간을 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **입력 및 동작** → **느린 키 입력**을 선택해 기능을 켜 후 시간을 설정하세요.

반복 키 입력 방지

외부 키보드를 연결한 경우 같은 키를 반복해서 눌렀을 때 첫 번째 키만 입력되고, 설정한 시간 동안의 키는 입력되지 않도록 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **입력 및 동작** → **반복 키 입력 방지**를 선택해 기능을 켜 후 시간을 설정하세요.

마우스 키

연결된 키보드로 마우스 동작을 제어하도록 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **입력 및 동작** → **마우스 키**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

접근성 바로가기

접근성 기능에 바로 접근할 수 있도록 설정할 수 있습니다.

설정을 열고 **접근성** → **접근성 바로가기**를 누르세요. **접근성 버튼** → **동작 선택**을 선택하거나, **빠른 설정창 버튼**, **측면 버튼과 음량 올리기 버튼**, **음량 올리기와 내리기 버튼** 또는 **하드웨어 키보드 단축키**를 선택한 후 바로 가기로 실행할 기능을 선택하세요.

설치된 앱

제품에 설치되어 있는 접근성 서비스를 확인합니다.

설정을 열고 **접근성** → **설치된 앱**을 선택하세요.

서비스를 요청하기 전에 확인할 사항

서비스를 요청하기 전에 먼저 사용 설명서를 읽고 다음과 같은 증상에 대해서는 문제를 해결해 보세요.

다음 내용 중 일부 항목은 특정 제품에만 해당되는 내용일 수 있습니다.

삼성 멤버스를 통해서도 제품을 사용하는 중에 발생하는 문제를 해결할 수 있습니다.

문제가 해결되지 않으면 1588-3366 (유료)으로 문의하세요.

제품의 전원을 켜거나 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 Nano-SIM 카드와 함께 제공된 PIN을 입력해야 합니다. SIM 카드 잠금 설정 메뉴를 사용해 이 기능을 끌 수 있습니다.
- PUK: PIN을 여러 번 잘못 입력하여 Nano-SIM 카드가 잠긴 경우에는 이동통신 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 이동통신 사업자에 문의하세요.

제품이 켜지지 않습니다.

배터리가 완전히 방전된 경우 제품이 켜지지 않습니다. 제품 사용 전 배터리를 충분히 충전하세요.

화면의 터치 인식이 느리거나 제대로 되지 않습니다.

- 다음과 같은 경우에는 터치 인식이 제대로 되지 않을 수 있습니다.
 - 시중에 판매되는 화면 보호 필름이나 액세서리를 부착하는 경우
 - 장갑을 끼거나 손가락에 이물질이 묻은 상태 또는 손톱이나 볼펜 등으로 화면을 누를 경우
 - 화면에 습기가 많거나 물기가 있는 경우
- 일시적인 소프트웨어 오류를 해결하려면 제품을 다시 시작하세요.
- 제품 소프트웨어가 최신 버전인지 확인하세요.
- 화면이 긁혔거나 파손되었으면 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

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

아래의 방법을 시도해 보세요. 이렇게 해도 제대로 동작하지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

제품 다시 시작하기

제품이 자주 멈추거나 느려지면 실행 중인 앱을 종료하거나, 전원을 껐다 켜 보세요.

강제로 제품 다시 시작하기

제품이 동작하지 않고 아무 반응이 없는 경우에는 사용자가 제품을 직접 다시 시작할 수 있습니다. 전원이 꺼질 때까지 측면 버튼과 음량(하) 버튼을 동시에 7초 이상 길게 누르세요.

제품 초기화

위와 같은 방법을 시도해도 증상이 해결되지 않으면, 제품 초기화를 실행하세요.

설정을 열고 일반 → 초기화 → 기기 전체 초기화 → 초기화 → 모두 삭제를 선택하세요. 제품 초기화 시 제품에 저장된 데이터가 삭제됩니다. 제품의 데이터를 삼성 클라우드나 별도의 저장장치에 백업한 뒤 이용하세요.

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 가까이 대고 말하세요.
- 이어폰을 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.

- 제품에 내장되어 있는 메인 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 이동통신 사업자의 서버 시스템 사정에 따라 무선 인터넷 서비스가 중단될 수 있습니다.

배터리 충전이 잘 안됩니다. (삼성 정품 충전기 기준)

- 충전기의 연결 상태를 확인해 보세요.
- 배터리를 교체해야 할 경우에는 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요. 정확한 서비스 지원을 위해 사용 중인 충전기와 USB 케이블을 가지고 오세요. 무선 충전이 되지 않을 경우 무선 충전기도 가지고 오세요.

배터리 사용 시간(대기 시간)이 구입 시보다 짧아졌습니다.

- 충전한 제품이나 배터리를 저온 또는 고온에 방치한 경우 사용 시간이 짧아집니다.
- 제품에서 GPS(위치) 기능, 게임, 인터넷 등 부가 기능을 사용할 경우 배터리 소모량이 많아져 사용 시간이 짧아질 수 있습니다.
- 배터리를 교체해야 할 경우에는 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

카메라를 실행할 때 오류 메시지가 나타납니다.

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

- 배터리를 충전하세요.
- 파일을 컴퓨터로 옮기거나 삭제하여 제품의 저장공간을 확보하세요.
- 제품 전원을 다시 켜 보세요.

이 방법을 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 제품의 저장공간을 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 앱을 설치한 후 사용하세요. 지원하는 파일 형식은 삼성전자 대표 사이트에서 확인할 수 있습니다.
- 사진/동영상 재생은 기본적으로 해당 제품에서 촬영한 것만 지원합니다. 외부에서 가져온 사진/동영상은 정상적으로 재생되지 않을 수 있습니다.
- 제품에서는 이동통신 사업자 또는 그에 준하는 부가 서비스 업체에서 공식 제공하는 콘텐츠를 지원합니다. 그 외 인터넷을 통해 유포되는 콘텐츠(벨소리, 동영상, 배경화면 등)는 재생되지 않을 수 있습니다.

블루투스 기능 사용이 원활하지 않습니다.

연결하려는 기기가 내 휴대전화에서 검색이 되지 않거나, 연결이 원활하지 않고 오동작을 일으키는 등 블루투스 사용에 문제가 있다면 다음을 시도해 보세요.

- 연결하려는 기기가 검색 또는 연결 가능한 상태인지 확인하세요.
- 최대 블루투스 연결 범위(10m) 이내에 내 휴대전화와 연결하려는 기기가 있는지 확인하세요.
- **설정**을 열고 **연결**을 선택한 후 **블루투스**의 스위치를 눌러 기능을 켜다 켜세요.
- **설정**을 열고 **일반** → **초기화** → **Wi-Fi 및 블루투스 설정 초기화** → **설정 초기화**를 선택해 네트워크 설정을 초기화하세요. 초기화 실행 시 등록된 정보가 손실될 수 있습니다.

위의 방법을 시도해도 문제가 해결되지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

제품을 컴퓨터에 연결해도 인식되지 않습니다.

- 연결에 사용한 USB 케이블이 제품과 호환되는지 확인하세요.
- 컴퓨터에 올바른 드라이버를 설치했는지, 드라이버가 최신 버전인지 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 데이터를 삼성 클라우드나 별도의 저장장치에 주기적으로 백업하세요. 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.

제품의 저장공간이 부족합니다.

디바이스 케어 기능을 이용해 캐시 파일 등 불필요한 데이터를 삭제하거나, 사용하지 않는 앱 및 파일을 삭제해 저장공간을 확보하세요.

홈 버튼이 나타나지 않습니다.

일부 앱이나 기능을 실행 중에는 홈 버튼이 표시되는 내비게이션 바가 사라질 수 있습니다. 내비게이션 바를 다시 나타나게 하려면, 화면 아래에서 위로 미세요.

제품을 흔들면 달그락 소리가 납니다.

카메라에 광학식 손떨림 방지(Optical Image Stabilization) 기능이나 자동 초점(Auto Focus) 기능이 탑재된 제품의 경우, 관련 내부 구조물들이 서로 닿으면서 소리가 날 수 있습니다. 이는 제품 특성상 정상적인 현상입니다.

Nano-SIM 카드 및 PIN 오류가 나타납니다.

KT

문구	설명
가입자 정보를 인증하지 못함 휴대전화를 다시 시작하여 인증을 완료해 주세요. 문제가 지속되면 KT고객센터(1588-0010)로 문의하세요.(6)	- Nano-SIM 카드를 삽입하지 않았거나 잘못 삽입한 경우일 수 있습니다. Nano-SIM 카드 삽입하기를 참조하여 Nano-SIM 카드를 다시 삽입하세요. - 다시 삽입해도 같은 메시지가 계속해서 나타난다면, Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의하여 다시 발급받으세요.
비밀번호(PIN)를 4-8자리 숫자로 입력하세요.	- Nano-SIM 카드 및 eSIM 잠금이 설정된 경우입니다. PIN 번호(Nano-SIM 카드 비밀번호: 4-8자리 숫자)를 입력하세요. - 발급 시 초기 PIN 번호는 0000입니다.
비밀번호(PIN) 입력 오류 남은 횟수(2/3)회 연속 3회 입력 오류 시 KT 대리점 방문 필요	- PIN 번호를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PIN 번호를 입력하세요. - PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력한 경우 PUK를 입력해야 하므로 각별히 주의하세요.
해제코드(PUK)를 입력하세요. 10회 연속 잘못 입력하면 SIM을 사용할 수 없습니다. 해제코드(PUK)를 모르는 경우 KT 대리점에 문의해 주세요.	PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력하여 PUK를 입력해야 하는 경우입니다. Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의해 PUK를 입력하세요.
해제코드 입력 오류. 해제코드(PUK)가 x회 잘못 입력되었습니다. 남은 입력기회는 x번 입니다. 해제코드를 모르실 경우 즉시 대리점으로 방문해 주시기 바랍니다.	- PUK를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PUK를 입력하세요. - PUK를 10회 연속 잘못 입력하게 되면 더는 Nano-SIM 카드를 사용할 수 없게 되므로, PUK를 모르는 경우 반드시 Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의하세요.
해제코드(PUK)를 10회 잘못 입력하여 USIM 카드를 사용할 수 없습니다. 새 USIM 카드를 구매하세요.	PUK를 10회 연속 잘못 입력하여 Nano-SIM 카드 및 eSIM을 더는 사용할 수 없게 된 경우입니다. Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업장에서 Nano-SIM 카드 및 eSIM을 다시 구입해 사용하세요.

LG U+

문구	설명
USIM 카드를 장착한 후 사용하세요.	Nano-SIM 카드를 삽입하지 않았거나 잘못 삽입한 경우일 수 있습니다. Nano-SIM 카드 삽입하기 를 참조하여 Nano-SIM 카드를 다시 삽입하세요.
비밀번호(PIN)를 4-8자리 숫자로 입력하세요.	- Nano-SIM 카드 잠금이 설정된 경우입니다. PIN 번호 Nano-SIM 카드 비밀번호: 4-8자리 숫자)를 입력하세요. - 발급 시 초기 PIN 번호는 0000입니다.
유심카드 비밀번호(PIN)를 x회 잘못 입력했습니다. 3회 잘못 입력하면 해제코드(PUK)를 입력해야 합니다.	- PIN 번호를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PIN 번호를 입력하세요. - PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력한 경우 PUK를 입력해야 하므로 각별히 주의하세요.
해제코드(PUK)를 입력하세요.	PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력하여 PUK를 입력해야 하는 경우입니다. Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의해 PUK를 입력하세요.
해제코드(PUK)를 x회 잘못 입력했습니다. 10회 잘못 입력하면 유심카드를 사용할 수 없습니다. LG유플러스 홈페이지 또는 매장에서 정확한 번호를 확인하세요.	- PUK를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PUK를 입력하세요. - PUK를 10회 연속 잘못 입력하게 되면 더는 Nano-SIM 카드를 사용할 수 없게 되므로, PUK를 모르는 경우 반드시 Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의하세요.
해제코드(PUK)를 10회 잘못 입력하여 USIM 카드를 사용할 수 없습니다. 새 USIM 카드를 구매하세요.	PUK를 10회 연속 잘못 입력하여 Nano-SIM 카드를 더는 사용할 수 없게 된 경우입니다. Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업장에서 Nano-SIM 카드를 다시 구입해 사용하세요.

SK Telecom

문구	설명
USIM 카드가 인식되지 않습니다. 카드 장착 후 재부팅 해 주세요. 긴급통화는 가능합니다.	- Nano-SIM 카드를 삽입하지 않았거나 잘못 삽입한 경우일 수 있습니다. Nano-SIM 카드 삽입하기를 참조하여 Nano-SIM 카드를 다시 삽입하세요. - 다시 삽입해도 같은 메시지가 계속해서 나타난다면, Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의하여 다시 발급받으세요.
비밀 번호(PIN)를 4-8자리 숫자로 입력하세요.	- Nano-SIM 카드 잠금이 설정된 경우입니다. PIN 번호 (Nano-SIM 카드 비밀번호: 4-8자리 숫자)를 입력하세요. - 발급 시 초기 PIN 번호는 0000입니다.
SIM 카드 PIN을 잘못 입력했습니다. 입력 기회가 2회 남았습니다.	- PIN 번호를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PIN 번호를 입력하세요. - PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력한 경우 PUK를 입력해야 하므로 각별히 주의하세요.
해제코드(PUK)를 입력해 주세요.	PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력하여 PUK를 입력해야 하는 경우입니다. Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의해 PUK를 입력하세요.
해제코드입력 오류, 해제코드(PUK)가 1회 잘못 입력되었습니다. 남은 입력 기회는 9번입니다. 해제코드를 모르실 경우 즉시 대리점으로 방문해 주시기 바랍니다.	- PUK를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PUK를 입력하세요. - PUK를 10회 연속 잘못 입력하게 되면 더는 Nano-SIM 카드를 사용할 수 없게 되므로, PUK를 모르는 경우 반드시 Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업자에 문의하세요.

문구	설명
해제코드(PUK)가 10회 이상 잘못 입력되어 USIM 카드를 더 이상 사용할 수 없습니다. 새 USIM 카드를 구매하시기 바랍니다.	PUK를 10회 연속 잘못 입력하여 Nano-SIM 카드를 더는 사용할 수 없게 된 경우입니다. Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 이동통신 사업장에서 Nano-SIM 카드를 다시 구입해 사용하세요.



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

규격 및 특성

SM-F976N

제품

사용 주파수 범위	5G NR(n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n26/n28/n38/n40/n41/n66/n77/n78) - 송신(TX): 1920-1980/1850-1910/1710-1785/824-849/2500-2570/880-915/699-716/832-862/1850-1915/814-849/703-748/2570-2620/2300-2400/2496-2690/1710-1780/3300-4200/3400-3700MHz - 수신(RX): 2110-2170/1930-1990/1805-1880/869-894/2620-2690/925-960/729-746/791-821/1930-1995/859-894/758-803/2570-2620/2300-2400/2496-2690/2110-2200/3300-4200/3400-3700MHz LTE(Band 1/Band 2/Band 3/Band 4/Band 5/Band 7/Band 8/Band 12/Band 13/Band 17/Band 18/Band 19/Band 20/Band 25/Band 26/Band 28/Band 38/Band 39/Band 40/Band 41/Band 66) - 송신(TX): 1920-1980/1850-1910/1715-1785/1710-1755/824-849/2500-2550/904.3-915/699-716/777-787/704-716/815-830/830-845/832-862/1850-1915/814-849/703-748/2570-2620/1880-1920/2300-2400/2496-2690/1710-1780MHz - 수신(RX): 2110-2170/1930-1990/1810-1880/2110-2155/869-894/2620-2670/949.3-960/729-746/746-756/734-746/860-875/875-890/791-821/1930-1995/859-894/758-803/2570-2620/1880-1920/2300-2400/2496-2690/2110-2200MHz WCDMA(Band 1/Band 2/Band 4/Band 5/Band 8) - 송신(TX): 1922.8-1977.2/1850-1910/1710-1755/824-849/880-915MHz - 수신(RX): 2112.8-2167.2/1930-1990/2110-2155/869-894/925-960MHz GSM850 - 송신(TX): 824.2-848.8MHz - 수신(RX): 869.2-893.8MHz
-----------	---

	GSM900 • 송신(TX): 880.2-914.8MHz • 수신(RX): 925.2-959.8MHz DCS • 송신(TX): 1710.2-1784.8MHz • 수신(RX): 1805.2-1879.8MHz PCS • 송신(TX): 1850.2-1909.8MHz • 수신(RX): 1930.2-1989.8MHz
주파수 정밀도	NR: $\pm 370\text{Hz}$ 이내 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)	펼쳤을 때: 143.2(W)X158.4(L)X4.1(H) 접었을 때: 72.8(W)X158.4(L)X8.9(H)(최소 두께부 기준)
중량	215g
Display 규격	메인 화면: 203.1mm/QXGA+ Dynamic AMOLED 2X(8.0") 커버 화면: 164.8mm/FHD+ Dynamic AMOLED 2X(6.49") * 화면 크기와 해상도는 모서리 곡면을 반영하지 않고 직사각형 기준으로 산정하여 실제와 차이가 있을 수 있습니다. 둥근 모서리와 전면 카메라 홀로 인해 실제 보이는 영역은 화면 사이즈보다 작습니다.
CPU	SM8850

송신 출력	5G NR(n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n26/n28/n38/n40/n41/ n66/n77/n78): 340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/ 340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/ 340mW/340mW/400mW/400mW LTE(Band 1/Band 2/Band 3/Band 4/Band 5/Band 7/Band 8/Band 12/ Band 13/Band 17/Band 18/Band 19/Band 20/Band 25/Band 26/ Band 28/Band 38/Band 39/Band 40/Band 41/Band 66): 340mW/ 340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/ 340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/ 340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW WCDMA(Band 1/Band 2/Band 4/Band 5/Band 8): 320mW/310mW/ 310mW/310mW/310mW GSM850, GSM900: 1.91W DCS: 1.1W PCS: 1.2W
동작 온도	0-35℃
상대습도	0-95%

 크기와 중량은 제품 구성 및 제조 과정에 따라 다를 수 있습니다.

무선랜

사용 주파수 범위	2402-2482MHz(802.11b/g/n/ac/ax/be) 5170-5330, 5490-5835MHz(802.11a/n/ac/ax/be) 5925-7125MHz(802.11a/ax/be)
송신 출력	1.25mW/MHz, 2.5mW/MHz, 5mW/MHz, 10mW/MHz, 1.3mW/MHz(1dBm/MHz), 1.6mW/MHz(2dBm/MHz), 3.2mW/MHz(5dBm/MHz)

NFC

사용 주파수 범위	송수신: 13.56MHz
전계 강도	10m 거리에서 47.544mV/m 이하

블루투스

사용 주파수 범위	송수신: 2402-2480MHz
모듈	WCN7881
버전	6.0
무선 사용 거리	최대 40m 이내(Class 1 지원) 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	3mW

MST

사용 주파수 범위	1.6-3.3kHz
모듈	CPS4059
무선 사용 거리	최대 5cm 이내 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

UWB

사용 주파수 범위	송수신: 7737-8236.8MHz
모듈	WCN7881
무선 사용 거리	최대 30m 이내 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	0.000074mW/MHz(-41.3dBm/MHz)

SM-F971N

제품

사용 주파수 범위	5G NR(n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n26/n28/n38/n40/n41/n66/n77/n78) • 송신(TX): 1920-1980/1850-1910/1710-1785/824-849/2500-2570/880-915/699-716/832-862/1850-1915/814-849/703-748/2570-2620/2300-2400/2496-2690/1710-1780/3300-4200/3400-3700MHz • 수신(RX): 2110-2170/1930-1990/1805-1880/869-894/2620-2690/925-960/729-746/791-821/1930-1995/859-894/758-803/2570-2620/2300-2400/2496-2690/2110-2200/3300-4200/3400-3700MHz LTE(Band 1/Band 2/Band 3/Band 4/Band 5/Band 7/Band 8/Band 12/Band 13/Band 17/Band 18/Band 19/Band 20/Band 25/Band 26/Band 28/Band 38/Band 39/Band 40/Band 41/Band 66) • 송신(TX): 1920-1980/1850-1910/1715-1785/1710-1755/824-849/2500-2550/904.3-915/699-716/777-787/704-716/815-830/830-845/832-862/1850-1915/814-849/703-748/2570-2620/1880-1920/2300-2400/2496-2690/1710-1780MHz • 수신(RX): 2110-2170/1930-1990/1810-1880/2110-2155/869-894/2620-2670/949.3-960/729-746/746-756/734-746/860-875/875-890/791-821/1930-1995/859-894/758-803/2570-2620/1880-1920/2300-2400/2496-2690/2110-2200MHz WCDMA(Band 1/Band 2/Band 4/Band 5/Band 8) • 송신(TX): 1922.8-1977.2/1850-1910/1710-1755/824-849/880-915MHz • 수신(RX): 2112.8-2167.2/1930-1990/2110-2155/869-894/925-960MHz GSM850 • 송신(TX): 824.2-848.8MHz • 수신(RX): 869.2-893.8MHz
-----------	---

	GSM900 • 송신(TX): 880.2-914.8MHz • 수신(RX): 925.2-959.8MHz DCS • 송신(TX): 1710.2-1784.8MHz • 수신(RX): 1805.2-1879.8MHz PCS • 송신(TX): 1850.2-1909.8MHz • 수신(RX): 1930.2-1989.8MHz
주파수 정밀도	NR: $\pm 370\text{Hz}$ 이내 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)	펼쳤을 때: 161.4(W)X123.9(L)X4.5(H) 접었을 때: 81.9(W)X123.9(L)X9.7(H)(최소 두께부 기준)
중량	201g
Display 규격	메인 화면: 203.1mm/QXGA+ Dynamic AMOLED 2X(8.0") 커버 화면: 164.8mm/HD+ Dynamic AMOLED 2X(6.49") * 화면 크기와 해상도는 모서리 곡면을 반영하지 않고 직사각형 기준으로 산정하여 실제와 차이가 있을 수 있습니다. 둥근 모서리와 전면 카메라 홀로 인해 실제 보이는 영역은 화면 사이즈보다 작습니다.
CPU	SM8850

송신 출력	5G NR(n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n26/n28/n38/n40/n41/ n66/n77/n78): 200mW/200mW/200mW/200mW/200mW/200mW/ 200mW/200mW/200mW/200mW/200mW/200mW/200mW/ 200mW/200mW/400mW/400mW LTE(Band 1/Band 2/Band 3/Band 4/Band 5/Band 7/Band 8/Band 12/ Band 13/Band 17/Band 18/Band 19/Band 20/Band 25/Band 26/ Band 28/Band 38/Band 39/Band 40/Band 41/Band 66): 340mW/ 340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/ 340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/ 340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW WCDMA(Band 1/Band 2/Band 4/Band 5/Band 8): 300mW/300mW/ 300mW/300mW/300mW GSM850, GSM900: 1.8W DCS, PCS: 1.0W
동작 온도	0-35°C
상대습도	0-95%



크기와 중량은 제품 구성 및 제조 과정에 따라 다를 수 있습니다.

무선랜

사용 주파수 범위	2402-2482MHz(802.11b/g/n/ac/ax/be) 5170-5330, 5490-5835MHz(802.11a/n/ac/ax/be) 5925-7125MHz(802.11a/ax/be)
송신 출력	1.25mW/MHz, 2.5mW/MHz, 5mW/MHz, 10mW/MHz, 1.3mW/MHz(1dBm/MHz), 1.6mW/MHz(2dBm/MHz), 3.2mW/MHz(5dBm/MHz)

NFC

사용 주파수 범위	송수신: 13.56MHz
전계 강도	10m 거리에서 47.544mV/m 이하

블루투스

사용 주파수 범위	송수신: 2402-2480MHz
모듈	WCN7881
버전	6.0
무선 사용 거리	최대 40m 이내(Class 1 지원) 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	3mW

MST

사용 주파수 범위	1.6-3.3kHz
모듈	CPS4038
무선 사용 거리	최대 5cm 이내 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

UWB

사용 주파수 범위	송수신: 7737.6-8236.8MHz
모듈	WCN7881
무선 사용 거리	최대 30m 이내 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	0.000074mW/MHz(-41.3dBm/MHz)

SM-F776N

제품

사용 주파수 범위	5G NR(n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n26/n28/n38/n40/n41/n66/n77/n78) • 송신(TX): 1920-1980/1850-1910/1710-1785/824-849/2500-2570/880-915/699-716/832-862/1850-1915/814-849/703-748/2570-2620/2300-2400/2496-2690/1710-1780/3300-4200/3400-3700MHz • 수신(RX): 2110-2170/1930-1990/1805-1880/869-894/2620-2690/925-960/729-746/791-821/1930-1995/859-894/758-803/2570-2620/2300-2400/2496-2690/2110-2200/3300-4200/3400-3700MHz LTE(Band 1/Band 2/Band 3/Band 4/Band 5/Band 7/Band 8/Band 12/Band 13/Band 17/Band 18/Band 19/Band 20/Band 25/Band 26/Band 28/Band 38/Band 39/Band 40/Band 41/Band 66) • 송신(TX): 1920-1980/1850-1910/1715-1785/1710-1755/824-849/2500-2550/904.3-915/699-716/777-787/704-716/815-830/830-845/832-862/1850-1915/814-849/703-748/2570-2620/1880-1920/2300-2400/2496-2690/1710-1780MHz • 수신(RX): 2110-2170/1930-1990/1810-1880/2110-2155/869-894/2620-2670/949.3-960/729-746/746-756/734-746/860-875/875-890/791-821/1930-1995/859-894/758-803/2570-2620/1880-1920/2300-2400/2496-2690/2110-2200MHz WCDMA(Band 1/Band 2/Band 4/Band 5/Band 8) • 송신(TX): 1922.8-1977.2/1850-1910/1710-1755/824-849/880-915MHz • 수신(RX): 2112.8-2167.2/1930-1990/2110-2155/869-894/925-960MHz GSM850 • 송신(TX): 824.2-848.8MHz • 수신(RX): 869.2-893.8MHz
-----------	---

	GSM900 • 송신(TX): 880.2-914.8MHz • 수신(RX): 925.2-959.8MHz DCS • 송신(TX): 1710.2-1784.8MHz • 수신(RX): 1805.2-1879.8MHz PCS • 송신(TX): 1850.2-1909.8MHz • 수신(RX): 1930.2-1989.8MHz
주파수 정밀도	NR: $\pm 370\text{Hz}$ 이내 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)	펼쳤을 때: 75.4(W)X166.9(L)X6.1(H) 접었을 때: 75.4(W)X85.7(L)X13.1(H)(최소 두께부 기준)
중량	180g
Display 규격	메인 화면: 174.1mm/FHD+ Dynamic AMOLED 2X(6.9") 커버 화면: 104.8mm Super AMOLED(4.1") * 화면 크기와 해상도는 모서리 곡면을 반영하지 않고 직사각형 기준으로 산정하여 실제와 차이가 있을 수 있습니다. 둥근 모서리와 전면 카메라 홀로 인해 실제 보이는 영역은 화면 사이즈보다 작습니다.
CPU	Exynos 2600

송신 출력	5G NR(n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n26/n28/n38/n40/n41/ n66/n77/n78): 200mW/200mW/200mW/200mW/200mW/200mW/ 200mW/200mW/200mW/200mW/200mW/200mW/200mW/ 200mW/200mW/400mW/400mW LTE(Band 1/Band 2/Band 3/Band 4/Band 5/Band 7/Band 8/Band 12/ Band 13/Band 17/Band 18/Band 19/Band 20/Band 25/Band 26/ Band 28/Band 38/Band 39/Band 40/Band 41/Band 66): 340mW/ 340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/ 340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/ 340mW/340mW/340mW/340mW/340mW/340mW WCDMA(Band 1/Band 2/Band 4/Band 5/Band 8): 310mW/310mW/ 310mW/310mW/252mW GSM850, GSM900: 1.8W DCS, PCS: 0.9W
동작 온도	0-35°C
상대습도	0-95%

 크기와 중량은 제품 구성 및 제조 과정에 따라 다를 수 있습니다.

무선랜

사용 주파수 범위	2402-2482MHz(802.11b/g/n/ac/ax/be) 5170-5330, 5490-5835MHz(802.11a/n/ac/ax/be) 5925-7125MHz(802.11a/ax/be)
송신 출력	1.25mW/MHz, 2.5mW/MHz, 5mW/MHz, 10mW/MHz, 1.3mW/MHz(1dBm/MHz), 1.6mW/MHz(2dBm/MHz), 3.2mW/MHz(5dBm/MHz)

NFC

사용 주파수 범위	송수신: 13.56MHz
전계 강도	10m 거리에서 47.544mV/m 이하

블루투스

사용 주파수 범위	송수신: 2402-2480MHz
모듈	WCN7851
버전	5.4
무선 사용 거리	최대 40m 이내(Class 1 지원) 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	3mW

MST

사용 주파수 범위	1.6-3.3kHz
모듈	CPS4059
무선 사용 거리	최대 5cm 이내 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

UWB

사용 주파수 범위	송수신: 7737.6-8236.8MHz
모듈	SR200D
무선 사용 거리	최대 30m 이내 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	0.000074mW/MHz(-41.3dBm/MHz)



제품의 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.



폐제품 올바른 분리 배출 방법

분리 배출 시 개인정보가 유출되지 않도록 반드시 초기화하세요. 삼성전자 서비스 센터로 가져오시기 바랍니다. 수거된 폐제품은 재활용되며, 잔재물은 환경에 유해하지 않게 처리합니다.

제품 A/S 관련 문의

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

- 삼성전자 서비스 센터: 1588-3366 (유료)
- 고객 불편 상담: 02-541-3000 / 080-022-3000

SK Telecom 고객 문의처

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

- 고객센터: 1599-0011 (유료) / 제품에서 114 (무료)
- 로밍고객센터: +82-2-6343-9000 (24시간 해외연결무료)
- 미납관리센터: 1599-0500 (유료)
- 홈페이지: www.tworld.co.kr

KT 고객 문의처

이용 요금 / 부가 서비스 / 특정 지역 통화 품질 등

- 고객센터: 1588-0010 (유료) / 114로 문자/통화 (무료)
- 인터넷: www.kt.com
- 국제로밍: 1588-0608 (유료)

LG U+ 고객 문의처

가입 문의 / 개통 문의 / 이용 요금 / 분실 습득 / 주소 변경 / 부가 서비스 / 사서함 비밀번호 /
특정 지역 통화 품질 등

- 고객센터: 1544-0010 (유료) / 폰에서 114 (무료), 애플리케이션
- 로밍센터: 02-3416-7010 (자사 폰에서 무료) / 모바일 로밍페이지 m.roaming.uplus.co.kr
- 인터넷: www.uplus.co.kr > 고객지원 메뉴

이동통신 사업자 고객 문의처

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

- 고객센터: 제품에서 114 (무료)

전자파 흡수율

전자파 흡수율(SAR) 값은 웹 사이트(www.samsung.com/sec)를 참조하세요.

저작권

Copyright © 2026 삼성전자주식회사

이 사용 설명서는 저작권법에 의해 보호받는 저작물입니다. 사용 설명서의 일부 또는 전체를 복제, 공중 송신, 배포, 번역하거나 전자 매체 또는 기계가 읽을 수 있는 형태로 바꿀 수 없습니다.

등록상표권

- 삼성, Samsung, Samsung 로고는 삼성전자주식회사의 등록상표입니다.
- 블루투스는 Bluetooth SIG, Inc.의 등록상표입니다.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, Wi-Fi 로고는 Wi-Fi Alliance의 등록상표입니다.
- 돌비 래버러토리스의 허가를 얻어 제조한 제품입니다. Dolby, 돌비, 돌비 애트모스 및 더블 D 심볼은 돌비 래버러토리스의 상표입니다.
- 기타 모든 상표 및 저작권은 해당 업체의 자산입니다.