



Samsung  
GALAXY S II LTE



SHV-E110S

사용 설명서

[www.sec.co.kr](http://www.sec.co.kr)  
[www.samsungmobile.com](http://www.samsungmobile.com)

## 저작권

Copyright© 2011 삼성전자주식회사

이 사용 설명서는 저작권법에 의해  
보호 받는 저작물입니다.

삼성전자주식회사의 사전 서면 동의 없이  
사용 설명서의 일부 또는 전체를 복제,  
공중 송신, 배포, 번역하거나 전자 매체 또는  
기계가 읽을 수 있는 형태로 바꿀 수 없습니다.

## 등록상표권

- 애니콜, Anycall, 삼성, SAMSUNG, SAMSUNG 로고(오벌 마크)는 삼성전자주식회사의 등록상표입니다.
- Android 로고, Google 검색, 음성 검색, 지역 정보, 위치찾기, 지도, Gmail, YouTube, 마켓 및 토크, 내비게이션은 Google Inc.의 상표입니다. 기타 모든 회사명 및 제품명은 해당 업체의 상표일 수 있습니다.

- **DivX 비디오에 관하여:** DivX<sup>®</sup>는 Rovi Corporation의 자회사 DivX, LLC가 개발한 디지털 비디오 포맷입니다. 본 제품은 DivX에서 공식 인증한 제품으로 DivX 비디오를 재생할 수 있습니다. 자세한 정보 및 일반 동영상을 DivX 비디오로 변환하기 위한 소프트웨어를 원하시면 홈페이지([www.divx.com](http://www.divx.com))에 방문하시기 바랍니다.



- DivX<sup>®</sup> 인증 제품으로 프리미엄 콘텐츠를 포함한 최대 720p DivX<sup>®</sup> 비디오 재생을 보증함.
- DivX<sup>®</sup>, DivX Certified<sup>®</sup> 및 관련 로고는 Rovi Corporation 또는 그 자회사 상표이며 라이선스 계약 하에 사용됩니다.

- **DivX Video-On-Demand에 관하여:** DivX Video-On-Demand(VOD) 영화를 재생하기 위하여, 반드시 본 DivX Certified<sup>®</sup> 제품을 등록하십시오. 먼저 제품 설정 메뉴의 DivX VOD 섹션에서 등록 코드를 확인한 후, 제품 등록 절차 진행 시에 위와 동일한 코드 값을 입력하세요. DivX VOD와 제품 등록 절차에 대한 상세한 정보를 원하시면 웹 사이트 [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod)에 방문하시기 바랍니다.

- 먼저 **안전을 위한 주의 사항**을 반드시 읽고 스마트폰을 올바르게 사용하세요.
- 사용 설명서의 화면과 그림은 실물과 다를 수 있습니다.
- 사용 설명서의 내용은 스마트폰의 소프트웨어 버전 또는 SK Telecom의 사정에 따라 다를 수 있으며, 사용자에게 통보 없이 일부 변경될 수 있습니다. 최신 버전의 사용 설명서는 삼성모바일닷컴([www.samsungmobile.com](http://www.samsungmobile.com))을 참조하세요.
- 스마트폰에서 제공하는 애플리케이션이나 서비스들은 해당 애플리케이션이나 서비스 제공 사업자의 사정에 따라 예고 없이 변경되거나 중단될 수 있습니다.
- 사용 설명서는 Windows XP 환경을 기준으로 설명하고 있으며 사용자의 OS 환경에 따라 다소 차이가 있을 수 있습니다.
- 이 스마트폰에서 제공하는 기능은 PC와 비슷하나 기능상의 차이가 있을 수 있으며 일부 기능은 지원되지 않을 수 있습니다.
- 응용프로그램 및 기능은 사용하는 국가 또는 스마트폰 사양에 따라 다를 수 있으며 삼성전자에서 제공하지 않은 프로그램을 설치하여 문제가 발생한 경우 삼성전자는 이에 대해 책임을 지지 않습니다.
- 레지스트리 설정을 수정하여 발생하는 문제는 삼성전자가 책임지지 않습니다.
- 삼성모바일닷컴에 접속하여 스마트폰 소프트웨어를 직접 업그레이드할 수 있습니다.
- 이 스마트폰에 사용된 소프트웨어, 음원, Wallpaper, 이미지 등의 저작물 및 각종 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 있으며 삼성전자는 이와 관련하여 어떠한 책임도 지지 않습니다.
- 이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

## 사용 설명서에 표시된 기호 설명

기호

설명



해당 기능의 보충 설명



해당 기능의 참고 내용



기능 사용 시 주의 사항



해당 기능의 용어 설명  
(예: USIM<sup>※</sup>)



전원



메뉴



홈



취소



음량

# 안전을 위한 주의 사항

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다. 반드시 잘 읽고 스마트폰을 올바르게 사용해 주세요. (상세편 → 306쪽)

## 경고

지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.



운전 중에는 스마트폰을 사용하지 마세요.

- 교통사고의 위험이 있습니다.
- 운전 중 스마트폰 사용에 대한 관련 법규를 지켜주세요.



젖은 손으로 스마트폰 전원 플러그를 만지지 마세요.

- 감전될 수 있습니다.



배터리 사용 시 주의하세요.

- 승인되지 않은 배터리를 사용하면 배터리가 폭발할 수 있습니다.
- 강한 충격을 주거나 뽀족한 것으로 뚫지 마세요.
- 찜질방처럼 온도가 높은 곳에 두거나 가열하지 마세요.
- 물에 젖거나 잠기지 않도록 하세요.
- 어린이나 애완동물이 배터리를 물거나 빨지 않도록 하세요.
- 배터리 충전 단자가 금속 물질에 닿지 않도록 하세요.



스마트폰, 배터리, 충전기 등을 열기구(난로, 전자레인지 등) 가까이 두거나 안에 넣지 마세요.

- 스마트폰이 변형되거나 폭발 및 화재의 원인이 됩니다.



천둥, 번개가 치는 날씨에는 스마트폰 사용을 삼가세요.

- 낙뢰 및 화재의 위험으로 인해 스마트폰이 고장 나거나 감전의 위험이 있습니다.



스마트폰 사용이 금지된 곳에서는 스마트폰의 전원을 끄세요.

- 전파상의 문제나 위험이 발생할 수 있습니다.
- 비행기 탑승 시에는 스마트폰의 전원을 끄세요. 스마트폰의 전자파가 비행기의 전자 운항 기기에 영향을 주어 위험할 수 있습니다.
- 병원 안에서는 스마트폰의 전원을 끄세요. 해당 병원의 규정을 지켜주세요. 스마트폰의 전자파가 의료기기에 영향을 줄 수 있습니다.



폭발 위험지역에서는 스마트폰의 전원을 끄세요.

- 폭발 위험지역 안의 규정, 지시 사항, 신호를 지켜주세요.
- 주유 중에는 스마트폰의 전원을 끄는 것이 안전합니다.



헤드셋(이어폰) 사용 시 주의하세요.

- 높은 음량으로 오랫동안 사용하면 귀에 자극을 주어 청력이 나빠질 수 있습니다.
- 보행이나 운전 중에 높은 음량으로 사용하면 주의력이 떨어져 사고의 위험이 있습니다.

## ⚠ 주의

지키지 않았을 경우 사용자가 부상을 당하거나 재산상의 손해를 입을 수 있습니다.



스마트폰에 조명, 플래시 기능이 있는 경우 사람 또는 동물의 눈 앞에서 사용하지 마세요.

- 시력 장애의 원인이 될 수 있습니다.



스마트폰을 떨어뜨리거나 외부 충격을 가하지 마세요.

- 스마트폰 화면 또는 외관이 훼손될 수 있고, 내부의 부품들이 고장 날 수 있습니다.



스마트폰에 색을 칠하거나 스티커 등을 붙이지 마세요.

- 열고 닫는 부분이 움직이지 않거나 바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 체질에 따라 도로나 스티커 등에 의해 알레르기가 생길 수 있습니다.



사용자 임의로 개조하거나 분리, 수리하지 마세요.

- 감전될 수 있습니다.
- 수리는 반드시 삼성전자 지정 서비스 센터를 이용하세요.
- 임의로 개조, 분리, 수리했을 때는 무상 수리를 받을 수 없습니다.



스마트폰의 전자파 관련 정보를 알아두세요.

- 전자파 관련 안전을 보장받기 위해서 반드시 삼성전자에서 제공하는 별매품이나 소모품을 사용하세요.



액세서리와 배터리는 삼성에서 제공하거나 승인한 정품을 사용하세요.

- 승인되지 않은 액세서리와 배터리를 사용하면 배터리가 폭발하거나 스마트폰이 고장날 수 있습니다.



올바른 안테나 사용법을 알아두세요.

- 스마트폰을 일반 전화와 같이 똑바로 세워서 받으세요.
- 통화 중에는 안테나 또는 안테나가 내장된 부분을 만지지 마세요. 통화 품질이 떨어지거나, 배터리 소모량이 많아질 수 있습니다.



항상 청결한 곳에서 사용하거나 보관하세요.

- 먼지가 많은 경우 스마트폰 고장의 원인이 될 수 있습니다.



스마트폰의 데이터는 별도 보관하세요.

- 사용자의 부주어나 스마트폰의 수리로 스마트폰에 저장된 전화번호, 메시지, 메모, 사진, 음악 파일 등의 데이터가 손상되거나 지워질 수 있습니다. 데이터 손상이나 유실로 인한 피해는 스마트폰 제조 회사가 책임지지 않으므로 중요한 데이터는 별도로 기록하여 보관하세요.



공공장소에서는 스마트폰 사용 예절을 지키세요.

- 공연장이나 영화관 등의 공공장소에서는 주위 사람에게 피해를 주지 않도록 하세요.

# 목차

LTE 서비스에 관하여 .....	13	걸이형 액세서리 연결(별매품) .....	29
<b>삼성 씨의 하루 .....</b>	<b>15</b>	전원 켜기/끄기 .....	29
<b>시작해 볼까요</b>		전원 켜기 및 초기 설정 .....	29
구성품 확인 .....	20	전원 끄기 .....	30
USIM 카드와 배터리 삽입 .....	21	각 부분의 이름과 역할 .....	31
USIM 카드와 배터리 빼기 .....	23	앞면 .....	31
배터리 충전 방법 .....	24	뒷면 .....	31
여행용 충전기 이용 .....	24	버튼 설명 .....	32
배터리 충전 거치대 이용 .....	25	화면 상단 아이콘 설명 .....	33
거치대 활용 방법 .....	27	터치 화면 잠금 설정/해제 .....	34
외장 메모리 카드 삽입(별매품) .....	28	화면 잠금 .....	34
		드래그로 잠금 해제 .....	35
		패턴으로 잠금 해제 .....	35
		비밀번호로 잠금 해제 .....	37

## 기본 사용법을 익혀볼까요

화면 조작 방법 .....	40
잡는 방법과 터치 요령 .....	40
터치 실행 방법 .....	41
화면 방향 전환 .....	43
화면 방향 자동 전환 해제 .....	43
홈 화면 사용 방법 .....	44
홈 화면 구성 .....	44
배경 이미지 변경 .....	45
위젯 추가 .....	47
바로가기 추가 .....	50
폴더 추가 .....	52
홈 화면 구성 편집 .....	53
애플리케이션 화면 사용 방법 .....	56
화면 열기 및 구성 소개 .....	56
애플리케이션 화면 편집 .....	57
프로그램 공유 .....	58
애플리케이션 화면 순서 바꾸기 .....	59

프로그램 사용 방법 .....	60
프로그램 실행 방법 .....	60
최근 사용한 프로그램 실행 방법 .....	61
사용 중인 프로그램 종료 방법 .....	61
연결 메뉴 및 팝업 메뉴 사용 방법 .....	62
문자 입력 방법 .....	63
삼성 키패드 .....	64
Swype 키패드 .....	67
복사&붙여넣기 .....	69
최적화 및 리셋 방법 .....	71
작업 관리자로 최적화 .....	71
리셋 방법 .....	71

## 기능 사용을 준비해 볼까요

Wi-Fi 켜기/끄기 .....	73
Wi-Fi 켜기 .....	73
Wi-Fi 끄기 .....	74
Wi-Fi 설정 .....	74
데이터 네트워크 접속	
허용/차단 .....	75
데이터 네트워크 아이콘 설명 .....	76
블루투스 켜기/끄기 .....	76
블루투스 켜기 .....	76
블루투스 설정 .....	77
(사용 예) 다른 기기에 사진 보내기 .....	78
(사용 예) 블루투스 헤드셋 연결하기 .....	79
블루투스 끄기 .....	80
Google 계정 등록 .....	80
소셜 서비스 계정 등록 .....	81
PC에 미리 등록해 두면	
좋은 계정 소개 .....	82

프로그램 설치/삭제 .....	84
마켓에 접속해 설치 .....	84
T store에 접속해 설치 .....	85
삼성Apps에 접속해 설치 .....	86
프로그램 삭제 .....	87
음악, 동영상 파일 넣기 .....	88
Samsung Kies 이용해 넣기 .....	88
스마트폰을 이동식 디스크로 이용 .....	89
소리 크기 조절 .....	91
음량 조절 .....	91
무음 모드 전환 .....	91
연락처 관리 .....	92
연락처 실행 방법 .....	92
새 연락처 등록 .....	93
최근 기록 관리 .....	100
연락처 검색 및 활용 .....	101
즐거찾기 관리 .....	106
그룹 관리 .....	106

## 소통해 볼까요

전화 .....	111
키패드 화면 사용 방법 .....	111
전화 수신 화면 사용 방법 .....	114
음성 통화 중 화면 사용 방법 .....	115
영상 통화 중 화면 사용 방법 .....	118
해외 로밍 서비스 이용 방법 .....	120
메시지 .....	122
대화형 메시지 목록 화면 사용 방법 ....	122
메시지 보내기 .....	124
새 메시지 확인 .....	126
메시지 폴더별 보기 .....	128
메시지 사용 환경 설정 .....	129
Gmail .....	130
Gmail 확인 .....	131
Gmail 보내기 .....	132

이메일 .....	133
이메일 계정 등록 .....	133
이메일 확인 .....	136
이메일 보내기 .....	138
토크 .....	138
토크 설정 .....	139
소셜허브 .....	140

## 검색해 볼까요

Google 빠른 검색창에서 검색 .....	143
음성으로 검색 .....	145
인터넷으로 검색 .....	146
Google 지도로 검색 .....	148

## 듣고, 보고, 즐겨 볼까요

음악 듣기.....	151
동영상 보기.....	154
DMB 보기 .....	156
촬영하기 .....	158
사진 촬영 .....	158
동영상 촬영 .....	164
갤러리 보기.....	165

## 업무에 활용해 볼까요

일정 관리하기 .....	170
새 일정 등록.....	170
일정 확인 .....	171
할 일 관리하기 .....	173
새 할 일 등록 .....	173
할 일 확인.....	174

메모하기 .....	175
메모 작성 .....	175
메모 확인 .....	176
녹음하기 .....	178
음성 녹음 .....	178
음성 녹음 파일 재생 .....	179
오피스 문서 확인하기.....	180
오피스 문서 작성 .....	180
오피스 문서 내려받아 편집 .....	186
오피스 문서 관리 .....	188
VPN 설정해 회사 서버에 접속하기 .....	189
보안 자격증명 저장소 설정 .....	190
VPN 추가 .....	190
VPN 연결 .....	191
VPN 연결 해제 .....	191

## 사용 환경 내게 맞추기

환경설정 .....	193
무선 및 네트워크 .....	195
통화 설정 .....	203
소리 .....	206
디스플레이 .....	207
절전 모드 .....	209
위치 및 보안 .....	210
애플리케이션 .....	214
계정 및 동기화 .....	215
모션 설정 .....	216
개인정보 보호 .....	217
SD 카드 및 휴대폰 메모리 .....	218
언어 및 키보드 .....	219

음성 입력 및 출력 .....	221
음성 인식기 설정 .....	221
TTS(text-to-speech) 설정 .....	222
접근성 .....	223
도크 설정 .....	224
날짜 및 시간 .....	225
휴대폰 정보 .....	226

## 기본 제공 프로그램 활용하기

T 서비스 .....	228
최근기록 .....	230
알람/시간 .....	231
일정 .....	234
카메라 .....	235
갤러리 .....	236

DMB .....	237	MelOn .....	250
뮤직 .....	237	T map .....	253
T store .....	238	할 일 .....	254
T store Book .....	239	메모 .....	255
마켓 .....	240	음성녹음 .....	256
비디오 .....	241	사전 .....	257
리더스허브 .....	241	계산기 .....	258
소셜허브 .....	242	미니 다이어리 .....	258
인터넷 .....	243	이메일 .....	259
검색 .....	244	Gmail .....	260
음성 검색 .....	245	삼성Apps .....	261
토크 .....	245	Kies air .....	262
지도 .....	247	AllShare .....	263
T cloud .....	248	애니콜 서비스센터 .....	264
hoppin .....	249	Polaris Office .....	264

포토에디터.....	265	T 멤버십 .....	280
작업관리자.....	267	앱가이드 .....	282
V3 Mobile .....	268	T벨링.....	282
Go! NFC .....	269	폰꾸미기 .....	283
태그 .....	271	Dungeon Defenders .....	284
내 파일.....	272	11번가.....	284
다운로드 .....	273	T stock.....	285
뉴스 및 날씨 .....	274	SimpleSync .....	286
지역 정보.....	275	싸이월드 .....	287
위치찾기 .....	276	네이트 .....	288
내비게이션.....	277	폴더 .....	289
원격 상담.....	277	YouTube .....	289
T cash .....	278		
스마트월렛.....	279		

## 부록

삼성 씨가 알려 주는 유용한 팁 .....	293
Samsung Kies 소개 .....	301
펌웨어 업그레이드 .....	302
펌웨어란? .....	302
펌웨어 업그레이드란? .....	302
스마트폰 데이터 관리 방법 .....	304
스마트폰에 있는 데이터를 PC에 저장하기 .....	304
PC에 저장된 데이터를 스마트폰에 내려받기 .....	305
안전을 위한 주의 사항(상세편) .....	306
전원 관련 > 감전, 화재, 폭발 방지를 위한 금지 사항 .....	306
전자파 관련 .....	306
개인 정보 보호 관련 .....	308
운전 중 스마트폰 사용 관련 .....	308
스마트폰 사용 장소 관련 .....	308
올바른 보관과 사용 방법 .....	309

규격 및 특성 .....	313
스마트폰 .....	313
무선랜 .....	314
NFC .....	314
블루투스 .....	315
Changing the display language .....	315
Keys .....	316
Indicators .....	317
제품 보증서 .....	319
USIM 카드 및 PIN 오류가 나타나는 경우 .....	320
USIM 카드 관련 .....	320
PIN, 암호, PUK, 차단 해제 코드 관련 .....	321
서비스를 요청하기 전에 확인할 사항 ....	323

## LTE 서비스에 관하여

LTE(Long Term Evolution)는 3G를 장기적으로 진화시킨 차세대 통신 규격으로 기존 3G보다 더 빠르게 대용량 데이터를 전송할 수 있습니다.

### 네트워크 자동 전환

- 사용 지역의 LTE 네트워크 지원 여부에 따라 LTE 네트워크와 3G 네트워크의 연결이 자동으로 전환됩니다.
- LTE 네트워크에 연결하거나 데이터 사용 중 LTE 네트워크 지역을 벗어날 경우 3G 네트워크로 전환되며, 몇 초간 데이터 통신이 끊길 수 있습니다.
- 3G 네트워크에 연결해 데이터를 사용 중일 경우 LTE 네트워크 지역으로 이동해도 LTE 네트워크로 전환되지 않습니다.

### 음성 통화

- LTE는 데이터 통신 전용 네트워크로서 LTE 네트워크 지역에서 음성 통화 시에는 3G 네트워크로 전환하여 수신/발신합니다. 이 경우 3G 네트워크로 전환 시 일정 시간(약 2초)의 시간이 소요됨으로 수신/발신 시간이 길어질 수 있습니다.
- 음성 통화 종료 후 LTE 네트워크로 전환할 때까지 일정 시간(약 10초 이상)이 소요됩니다. 단, 네트워크 상황에 따라 전환 시간은 다를 수 있습니다.

### 영상 통화

- 화면 상단에 영상 통화 아이콘(👤)이 표시된 경우 영상 통화가 가능합니다.
- LTE 단말에서 지원하는 고화질 영상 통화는 수신자/발신자 단말이 모두 고화질 영상 통화를 지원하며, LTE 네트워크를 사용 중일 경우 가능합니다.
- 고화질 영상 통화 중 LTE 네트워크 지역을 벗어나는 경우 영상 통화가 종료됩니다.
- LTE 네트워크가 아닌 경우 상황에 따라 영상 및 음성 통화 품질이 저하될 수 있습니다.

- 아래의 경우에는 영상 통화 수신/발신이 불가능합니다.
  - 무선랜(Wi-Fi)에 접속한 경우
  - 데이터 네트워크 접속을 허용하지 않은 경우
  - 해외 로밍 중인 경우

## 기타

- LTE 네트워크에서는 해외 로밍 서비스가 지원되지 않습니다.
- LTE 네트워크 사용 시 고속의 데이터 통신을 위해 3G 네트워크에서 사용할 때보다 배터리 소모량도 많아집니다.
- 일부 애플리케이션의 경우 LTE를 인식하지 못해 LTE 연결 상태에서도 3G로 연결된 것으로 안내될 수 있습니다. 이 경우 해당 애플리케이션 개발자에 문의하세요.

## 알아두기

LTE 네트워크 서비스의 경우 SK Telecom의 네트워크 성능 개선 등으로 인해 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.



# 삼성 씨의 하루

알람/시간 덕분에 제시간에 일어납니다. [231쪽]

뉴스 및 날씨로 헤드라인 뉴스와 날씨를 보며 하루를 계획합니다. [274쪽]

오후에 비가 온다니 우산을 챙깁니다.

06:00 AM



08:00 AM

밤 사이에 올라온 me2day, Twitter 글들을 확인합니다. [140쪽]  
새로운 이야깃거리에 여러 가지 아이디어가 떠오릅니다.

10:00 AM

PC 키보드 같은 자판으로 빠르게 작성할 수 있는  
**메모.** [175쪽]

회의 시간에 기록해 둔 메모를 이메일로 동료에게  
보냅니다.



12:00 PM

**인터넷** 기사를 보던 중 발견한  
흥미로운 책 한 권! [146쪽]

바로 **인터넷** 서점에서 주문, 결제합니다.

14:00 PM

갑자기 변경된 미팅 장소를  
**지도**로 검색합니다.[148쪽]  
검색 결과 화면에서 전화 아이콘을 눌러  
미팅 장소를 예약합니다.



18:00 PM

처음 와 본 낯선 지역에서 **지역 정보**로  
식당을 찾습니다.[275쪽]

20:00 PM

출장 중에 회사에서 급하게 보고서를 요청합니다.

기차에서 **Polaris Office**로  
바로 작성해서 보냅니다. [180쪽]



22:00 PM

출장에서 돌아오는 길에 찍은 멋진 노을 사진을  
공유합니다. **싸이월드, Picasa** 등  
올릴 곳이 많습니다. [168쪽]

# Part 01

## 시작해 볼까요

---

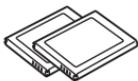
구성품 확인 .....	20
USIM 카드와 배터리 삽입 .....	21
배터리 충전 방법 .....	24
거치대 활용 방법 .....	27
외장 메모리 카드 삽입(별매품) ..	28
걸이형 액세서리 연결(별매품) ...	29
전원 켜기/끄기 .....	29
각 부분의 이름과 역할 .....	31
터치 화면 잠금 설정/해제 .....	34

# 구성품 확인

구성품의 그림은 실물과 다를 수 있으며, 사정에 따라 일부 품목이 변경될 수 있습니다.



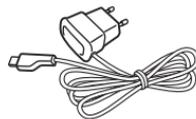
스마트폰



표준형 배터리(2개)



배터리 충전 거치대



여행용 충전기



USB 케이블



스테레오 이어폰



간단 사용 설명서

## 알아두기

- 스테레오 이어폰은 이 스마트폰 전용으로 다른 휴대전화 및 MP3 등의 제품과는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 스마트폰의 외관, 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

## 📺 구입할 수 있는 별매품

별매품의 종류, 이미지, 출시 시기 등에 관한 자세한 내용은 삼성모바일닷컴에서 확인하세요.

- 차량용 충전기
- 스테레오 헤드셋
- 블루투스 차량용 충전기
- 모노/스테레오 블루투스 헤드셋
- 차량용 거치대
- 탁상용 거치대
- HDMI 어댑터

## ✔ 알아두기

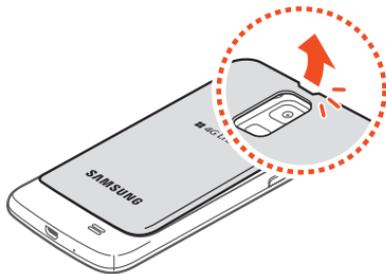
- 별매품 구입 시 사용 중인 모델과 호환되는지 먼저 확인하세요.
- 별매품은 반드시 삼성전자에서 제공하는 정품을 구입하세요. 정품이 아닌 별매품을 사용해 스마트폰이 고장 난 경우 제조 회사에서 책임지지 않습니다.
- 별매품의 출시 여부는 제조 회사의 사정에 따라 변경될 수 있습니다. 별매품 모양은 삼성모바일닷컴에서 확인하세요.

## USIM 카드와 배터리 삽입

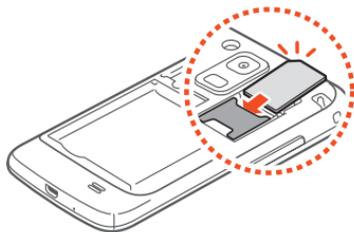
SK Telecom에서 제공하는 USIM\*(Universal Subscriber Identity Module) 카드와 구입 시 제공되는 배터리를 삽입하세요.

### 1 배터리 덮개 열기

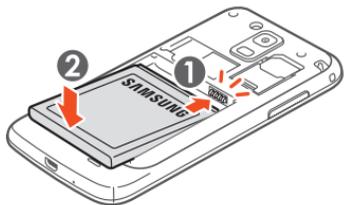
- 배터리 덮개의 홈을 손톱으로 살짝 들어 올린 후 벌어진 부분을 잡고 완전히 분리하세요.



## 2 USIM 카드의 금속 단자 부분을 아래로 향하게 한 후 끼우기

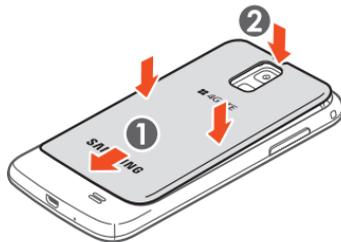


## 3 배터리 끼우기



## 4 배터리 덮개 닫기

- 먼저 배터리 덮개의 아랫부분을 끼운 후 배터리 덮개의 가장자리 전체를 손으로 눌러 덮개가 스마트폰에 완전히 밀착되도록 하세요.

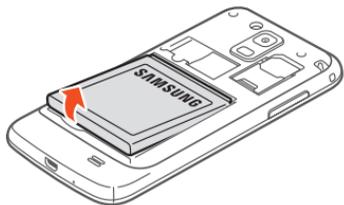


### 주의

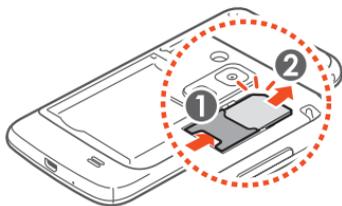
배터리 덮개를 들어올릴 때 손톱이 끼이지 않도록 주의하세요.  
손톱이 손상될 수 있습니다.

## USIM 카드와 배터리 빼기

### 1 배터리 빼기



### 2 USIM 카드의 끝 부분을 살짝 민 후 빠져 나온 앞 부분을 가볍게 눌러 완전히 빼기



## USIM 카드 사용에 관하여

- ❖ USIM(Universal Subscriber Identity Module) 카드는 스마트폰이나 휴대전화에서 사용자의 서비스 사용 가능 여부를 확인할 수 있는 칩입니다. WCDMA, 월드폰과 같은 서비스 이용 시 반드시 필요합니다. 사용한 통화료, 정보 이용료 등은 USIM 카드에 등록된 사용자에게 부과됩니다.
- USIM 카드 삽입 후 전원을 켜면 약 1분 동안 USIM 카드에 저장된 정보를 초기화합니다. 초기화하는 동안에는 USIM 데이터를 사용할 수 없습니다.
- USIM 카드가 굽히거나 구부러지면 USIM 카드와 카드에 저장된 데이터가 쉽게 손상되니 조심하세요.
- USIM 카드를 다른 사람에게 양도하거나 분실하지 않도록 주의하세요. 도난이나 분실에 따른 피해는 제조 회사가 책임지지 않습니다.

- USIM 카드를 타인이 사용하지 못하도록 잠금 설정할 수 있습니다. [212쪽] USIM 카드 잠금 설정 시 비밀번호(PIN)를 3회 연속 잘못 입력하면 USIM 카드가 잠겨 사용할 수 없습니다. 이 경우에는 PUK 코드를 입력해야 합니다. PUK 코드는 USIM 카드 잠금 설정을 해제할 수 있는 비밀번호로, USIM 카드 구매 시 제공됩니다. 만일 PUK 코드 입력 상태에서 PUK 번호를 10회 연속 잘못 입력하면 USIM 카드를 다시 구입해야 하므로 유의하세요.
- PUK 코드를 잊어버린 경우 반드시 SK Telecom 대리점을 방문하여 코드를 초기화하세요.
- 타사 USIM 카드를 삽입하면 전화 및 문자 메시지 기능은 이용할 수 있으나, 무선 인터넷이나 MMS 등의 일부 기능은 이용할 수 없습니다. 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.

## 배터리 충전 방법

### 여행용 충전기 이용

- 1 그림과 같이 스마트폰 방향에 맞추어 여행용 충전기에 연결하여 충전하기



- 2 충전이 끝나면 여행용 충전기 분리하기

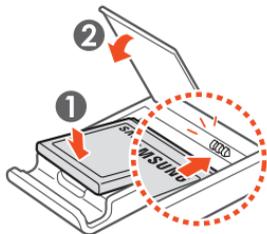
## 배터리 충전 거치대 이용

### 1 배터리 충전 거치대의 덮개 열기

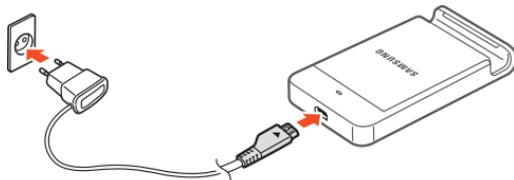


### 2 배터리를 삽입한 후 충전 거치대의 덮개 닫기

- 배터리의 금속 단자를 충전 거치대의 단자에 맞추세요.



### 3 충전 거치대에 여행용 충전기를 연결해 충전하기



### 4 충전이 끝나면 여행용 충전기 분리하기

#### 알아두기

- 구성품으로 제공되는 USB 케이블을 이용해 스마트폰을 PC와 연결하면 배터리가 충전됩니다. 단, 일부 차량용 오디오나 TV 셋톱박스 등 특정 장치와 연결할 경우 충전이 되지 않을 수 있습니다.
- USB 케이블로 충전 시 여행용 충전기를 이용할 때보다 충전 시간이 더 걸릴 수 있습니다.
- 배터리를 장시간 방치한 후 사용할 경우에는 배터리 충전 거치대를 이용하여 충분히 충전하여 사용하세요.
- 배터리가 완전히 방전된 상태에서 충전할 경우 일반 휴대전화와 달리 스마트폰의 전원이 바로 켜지지 않습니다.

## ▶ 배터리 충전 시간 및 표준 사용 시간

### WCDMA 모드(새 배터리 기준)

표준형(1850 mAh)		
충전 시간		약 2시간 30분
표준 사용 시간	연속 통화 시	음성 전화: 약 345분
		영상 전화: 약 220분 (수신전계: -55 ~ -65dBm)
	연속 대기 시	DRX 6 <sup>◇</sup> : 약 155시간
		DRX 7 <sup>◇</sup> : 약 225시간

### GSM/DCS/US PCS 모드(새 배터리 기준)

표준형(1850 mAh)		
충전 시간		약 2시간 30분
표준 사용 시간	연속 통화 시	음성 전화: 약 690분
	연속 대기 시	약 305시간

### LTE 모드(새 배터리 기준)

표준형(1850 mAh)		
충전 시간		약 2시간 30분
표준 사용 시간	연속 통화 시	영상 전화: 약 130분 (수신전계: -71 ~ -81dBm)
	연속 대기 시	DRX 7 <sup>◇</sup> : 약 212시간
		DRX 8 <sup>◇</sup> : 약 300시간

◇ DRX(Discontinuous Reception) length coeff란?  
 기지국 신호 수신 주기(DRX 6=0.64초, DRX 7=1.28초, DRX 8=2.56초)를 말하며, 기지국에 의해 결정됩니다.

- 충전 시간은 삼성전자 정품 충전기로 충전한 후 측정한 것입니다.
- 배터리 사용 시간은 당사의 측정실에서 측정 장비로 측정한 것이며, 연속 대기 시간은 최초 출하 상태를 기준으로 측정한 시간입니다.
- 배터리의 충전 시간과 사용 시간은 충전 상태와 사용 환경에 따라 달라집니다.

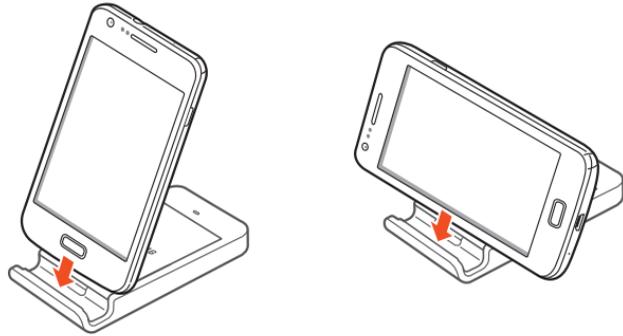
## ▶ 배터리 사용 시간에 관하여

- 배터리 사용 시간은 통신 사업자의 서비스 형태, 사용 환경, 배터리 사용 기간 등에 따라 달라집니다.
- 스마트폰 프로그램을 사용하지 않을 때에도 메모리가 동작되어 배터리가 소모됩니다. 실행 중인 프로그램 개수가 많거나 다양한 부가 기능을 사용할 경우 배터리 사용 시간이 짧아집니다. 실행 중인 프로그램 개수는 **애플리케이션 모니터**(62쪽)에서 확인할 수 있습니다.
- 전파가 약하거나 서비스가 되지 않는 지역에 있을 경우 배터리 사용 시간이 짧아집니다.
- 배터리는 소모품으로, 구입 후 사용 시간이 서서히 짧아집니다. 구입 시보다 사용 시간이 반 이상 줄었을 때는 새 정품 배터리를 구입하여 사용하세요.
- 고화질 영상을 재생하는 경우 전류가 급격히 소모되어 배터리 부족을 알리는 화면이 나타나는 시점이 상황에 따라 차이가 있을 수 있습니다.

## 거치대 활용 방법

배터리 충전 거치대에 스마트폰을 연결해 탁상용 거치대로 활용할 수 있습니다. 사용 환경에 맞게 스마트폰을 가로 또는 세로로 꽂아 편리하게 활용하세요.

### 〈사용 예〉



### 알아두기

배터리 충전 거치대를 탁상용 거치대로 활용 시 반드시 평평하고 안전한 곳에 올려놓고 사용하세요. 그렇지 않을 경우 거치대가 넘어져 스마트폰이 고장 나거나 손상을 입을 수 있습니다.

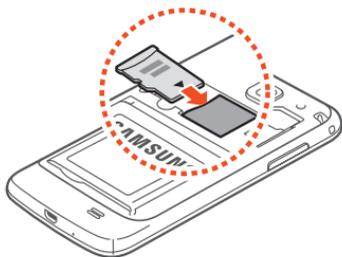
## 외장 메모리 카드 삽입(별매품)

micro SD 또는 micro SDHC를 장착해  
외장 메모리로 사용할 수 있습니다.

### 1 배터리 덮개 열기

### 2 그림과 같이 금속 단자를 아래로 향하게 한 후 외장 메모리 카드 삽입구에 메모리 카드 끼우기

- 딸깍 소리(잠금 장치에 걸리는 소리)가  
날 때까지 밀어 넣어 주세요.



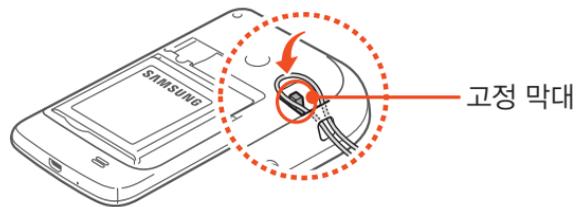
### 3 배터리 덮개 닫기

## 알아두기

- 외장 메모리 카드는 micro SD 및 micro SDHC  
32 GB까지 지원하며 메모리 카드의 특성에 따라 일부는  
호환되지 않을 수 있습니다.
- 카드를 꺼낼 때는 먼저, 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후  
**환경설정** → **SD 카드 및 휴대폰 메모리** → **SD 카드 마운트  
해제**를 선택해 SD 카드의 연결을 해제하세요. 그렇지 않을  
경우 SD 카드에 설치한 애플리케이션이 제대로 작동하지  
않거나 저장된 데이터가 손실될 수 있습니다.
- 카드를 꺼낼 때는 딸깍 소리(잠금 장치가 해제되는 소리)가  
날 때까지 살짝 누른 후 빠져 나온 부분을 잡고 완전히  
빼내세요.

## 걸이형 액세서리 연결(별매품)

- 1 배터리 덮개 열기
- 2 연결 고리를 홈으로 밀어 넣은 후 고정 막대에 걸기



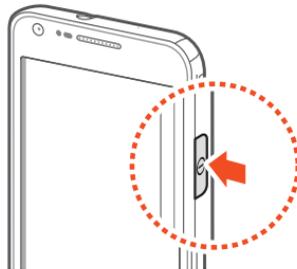
- 3 배터리 덮개 닫기

## 전원 켜기/끄기

### 전원 켜기 및 초기 설정

구입 후 처음 전원을 켜거나 스마트폰을 초기화한 후 전원을 켜면 초기 환경을 설정할 수 있습니다.

- 1 전원 길게 누름



- 2 데이터 네트워크 설정 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목 선택
  - 패키지 인스톨러가 실행됩니다.

### 3 Android 캐릭터 누름

- 화면에 표시되는 언어를 변경하려면 언어 변경을 누르세요.

### 4 Google 계정 설정 화면이 나타나면 원하는 항목을 선택한 후 화면의 안내에 따라 설정

### 5 Google 위치 정보 사용 화면이 나타나면 원하는 항목을 체크한 후 다음 누름

### 6 날짜 및 시간 설정 화면이 나타나면 원하는 항목 설정 후 다음 누름

- 설정한 상황에 따라 일부 단계는 설정하지 않고 자동으로 진행될 수 있습니다. 이 경우 초기 설정 값이 자동으로 유지됩니다.

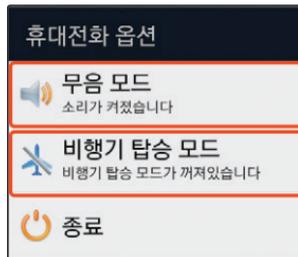
## 알아두기

USIM 카드를 제대로 삽입하지 않았거나 지원되지 않는 USIM 카드를 삽입한 경우 오류 메시지가 나타납니다. 이런 경우 320쪽을 참조해 문제를 해결하세요.

## 전원 끄기

### 1 전원 길게 누름

### 2 휴대전화 옵션 창이 나타나면 종료 선택



소리를 켜거나 무음 모드로 바꿀 수 있습니다.

비행기 모드를 켜거나 끌 수 있습니다. 비행기 모드를 켜면 통신 관련 기능이 제한됩니다.

### 3 확인 누름

# 각 부분의 이름과 역할

## 앞면



## 뒷면



## **알아두기**

- 내장, LTE 안테나 및 GPS, 블루투스, Wi-Fi 안테나 부분에 금속 재질의 스티커를 붙이거나 통화, 데이터 통신 및 해당 기능 이용 중에 안테나 부분을 만지면 통화 품질 및 수신율이 떨어지거나, 배터리 소모량이 많아질 수 있습니다.
- 터치 화면에 시중에 판매되는 화면용 액세서리를 부착한 경우 터치 센서 및 근접 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 습기가 많은 곳에서 사용하거나 스마트폰이 물에 젖을 경우 터치 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

## **버튼 설명**

버튼	설명
 전원	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 길게 누르면 전원 켜기/끄기</li> <li>• 8초 이상 길게 누르면 리셋 실행</li> <li>• 짧게 누르면 화면 조명 켜기/끄기 (화면 조명을 끄면 잠금 상태로 전환)</li> </ul>
 메뉴	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 짧게 터치하면 해당 화면에서 사용할 수 있는 연결 메뉴 실행</li> <li>• 길게 터치하면 Google 빠른 검색창 실행</li> </ul>
 홈	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 짧게 누르면 홈 화면 실행               <ul style="list-style-type: none"> <li>- (터치 화면 잠금 상태에서) 짧게 누르면 화면 조명 켜기</li> </ul> </li> <li>• 길게 누르면 최근 사용한 프로그램 목록 실행</li> </ul>
 취소	터치하면 현재 화면을 취소하고 바로 이전 화면으로 전환
 음량 (상/하)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 소리 크기 조절               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 음량 (상) 누르면 소리가 커지고, 음량 (하) 누르면 소리가 작아짐</li> </ul> </li> <li>• 음량 (하) 길게 누르면 무음 모드로 전환</li> </ul>

❖ 누르지 않아도 손가락이 닿으면 인식되는 터치 버튼입니다.

## 화면 상단 아이콘 설명

아이콘	설명
	메시지 수신 시
	Gmail 수신 시
	콘텐츠를 업로드할 때
	콘텐츠를 내려받을 때
	콘텐츠 설치가 완료된 경우
	토크 메시지 수신 시
	알람 설정 시
	USB 케이블을 이용해 PC에 연결 시
	웹에 싱크를 맞출 때
	통화 시
	영상 통화 시
	부재중 전화 수신 시

	통화 중 일시 중단 시
	한 뼉 통화 사용 시
	통화 중 송화음 차단 시
	절전 모드 설정 시
	GPS 활성화 시
	블루투스 모드 설정 시
	Wi-Fi 네트워크 접속 시
	USIM 카드가 없을 경우
	무음 모드 설정 시(단, 미디어 및 알람 제외)
	LTE 네트워크에 연결 시
	LTE 네트워크에 연결해 데이터 사용 시
	3G 네트워크에 연결 시
	3G 네트워크에 연결해 데이터 사용 시
	GPRS 네트워크에 연결 시
	GPRS 네트워크에 연결해 데이터 사용 시

	서비스 지역의 신호 세기 표시  : 신호 강함  : 신호 약함  : 신호를 잡지 못함
	로밍 서비스 이용 시
	비행기 탑승 모드 설정 시
	배터리가 완전히 충전된 경우
	배터리 양  : 충분  : 부족  : 매우 부족
	배터리 충전 시 또는 USB 케이블을 이용해 PC에 연결 시

❖ 삼성전자 정품 충전기 또는 USB 케이블로 충전하지 않을 경우 아이콘이 나타나지 않을 수 있습니다. 삼성전자에서 제공하는 정품 충전기를 사용하세요.

## 터치 화면 잠금 설정/해제

화면을 드래그해 간단하게 잠금을 해제할 수 있으며, 다른 사람이 사용할 수 없도록 잠금 해제 패턴 등을 직접 만들 수도 있습니다.

### **알아두기**

스마트폰에 저장된 다양한 개인 정보를 보호하려면 패턴 또는 비밀번호, PIN을 이용해 잠금을 설정하세요.

### 화면 잠금

**전원** 눌러 화면 조명을 끄면 자동으로 잠금 상태가 됩니다. 또는 일정 시간 동안 스마트폰을 사용하지 않으면 자동으로 화면의 조명이 꺼지고 잠금 상태가 됩니다.

## 드래그로 잠금 해제

- 1 전원 또는 **홈** 누름
- 2 아무 방향(상/하/좌/우 등)으로 화면 드래그



## 패턴으로 잠금 해제

### ■ 잠금 패턴 설정하기

- 1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후 환경설정 선택



- 2 위치 및 보안 누름
- 3 화면 잠금 설정 누른 후 패턴 선택

- 잠금 패턴을 처음 설정하는 경우 휴대폰 보호 및 예제 화면이 나타납니다. 정보 확인 후 다음을 누르세요.

#### 4 잠금 해제 패턴 그리기



4개 이상의 점이 연결되는 패턴으로 그려야 합니다. 패턴이 완성되면 손가락을 떼세요.

#### 5 패턴이 기록되면 계속 누름

- 다른 모양으로 패턴을 그리려면 재시도를 누르세요.

#### 6 패턴을 다시 그린 후 확인 누름

#### 7 설정이 끝나면 홈 누름

### 잠금 패턴으로 해제하기

잠금 해제 패턴이 설정된 경우에는 잠금 상태에서 패턴을 그릴 수 있는 화면이 나타납니다. 잠금을 해제하려면 설정된 패턴을 그리세요.

#### 1 전원 또는 홈 누름

#### 2 잠금 해제 패턴 그리기



긴급통화를 걸려면  
+ 눌러 ● 까지  
드래그하세요.

## **알아두기**

- 잠금 해제 패턴을 5회 연속으로 잘못 입력한 경우에는 일정 시간이 지난 후에 다시 시도할 수 있습니다. 이때 스마트폰에 Google 계정이 등록되어 있는 경우 화면 하단에 나타나는 **패턴을 잊으셨나요?**를 누르면 등록되어 있는 Google 계정에 로그인해 새로운 패턴으로 다시 설정할 수 있습니다.
- Google 계정이 없을 경우 삼성모바일닷컴에서 본인 인증을 하면 잠금을 해제할 수 있습니다. 서비스에 대한 자세한 사항은 삼성모바일닷컴을 참조하세요. [298쪽]

## **비밀번호로 잠금 해제**

숫자로 된 비밀번호(PIN)나 영문, 숫자, 기호를 조합한 비밀번호를 설정해 잠금 해제 시 이용할 수 있습니다.

## **비밀번호 설정하기**

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 **위치 및 보안** 누름
- 3 **화면 잠금 설정** 누른 후 **PIN** 또는 **비밀번호** 선택
- 4 키패드를 눌러 원하는 비밀번호 입력 후 **계속** 누름
  - PIN 선택 시 네 자리 이상의 숫자를 입력하세요.
  - **비밀번호** 선택 시 영문, 숫자, 기호를 조합한 네 자리 이상의 비밀번호를 입력하세요.
- 5 입력한 비밀번호를 다시 입력한 후 **확인** 누름
- 6 설정이 끝나면  누름

## 비밀번호로 해제하기

- 1 전원 또는 홈 누름
- 2 설정된 비밀번호 입력 후 OK 누름  
(화면 예: 비밀번호 설정 시)



긴급통화를 걸려면  
+ 눌러 ● 까지  
드래그하세요.

## 알아두기

- PIN 또는 비밀번호를 5회 연속으로 잘못 입력한 경우에는 일정 시간이 지난 후에 다시 시도할 수 있습니다.
- PIN 또는 비밀번호를 잊어버린 경우 삼성모바일닷컴에서 본인 인증을 하면 잠금을 해제할 수 있습니다. 서비스에 대한 자세한 사항은 삼성모바일닷컴을 참조하세요. [298쪽]



# Part 02

## 기본 사용법을 익혀볼까요

---

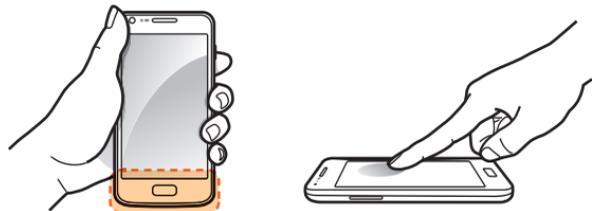
화면 조작 방법 .....	40
홈 화면 사용 방법 .....	44
애플리케이션 화면 사용 방법 ...	56
프로그램 사용 방법 .....	60
연결 메뉴 및 팝업 메뉴 사용 방법 .....	62
문자 입력 방법 .....	63
최적화 및 리셋 방법 .....	71

## 화면 조작 방법

스마트폰을 잡고 화면을 터치하는 요령과 터치 실행 방법, 화면을 가로 또는 세로로 전환하는 방법을 설명합니다.

### 잡는 방법과 터치 요령

안테나가 내장되어 있는 아래쪽 부분을 가리지 않도록 잡고, 손가락 끝을 이용해 터치해야 합니다. 정전식 터치 화면은 인체의 미세한 전류를 인식해 동작하므로 반드시 손가락으로만 조작해야 합니다.



### 주의

- 전기가 흐르는 물질이 터치 화면이나 터치 버튼에 닿지 않도록 주의하세요. 정전기 등의 전기적 자극으로 인해 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 충전 중에 스마트폰을 사용할 경우 불안정한 전원으로 인해 터치 화면 및 터치 버튼이 동작되지 않을 수 있습니다. 이런 경우 스마트폰과 충전기를 분리하세요.



## 터치 실행 방법

기능을 실행시킬 수 있는 손가락 동작 방법을 익혀 보세요.

### 터치하기

원하는 기능이나 항목을 선택할 때는 화면을 가볍게 누르세요.



### 길게 터치하기

특정 항목이나 화면을 길게 누르면 숨은 기능이 실행됩니다. 예를 들어 메모 작성 중에 화면을 길게 누르면 **텍스트 수정** 메뉴가 열립니다.



## ☞ 드래그하기

화면을 원하는 방향으로 이동할 때는 드래그 동작을 이용합니다.



## ☞ 확대/축소하기

인터넷, 지도, 갤러리 등을 확인할 때 화면을 빠르게 두 번 터치하거나, 손가락을 아래 그림과 같이 움직이면 화면을 확대하거나 축소할 수 있습니다.



## 화면 방향 전환

스마트폰에는 센서가 내장되어 있어 화면의 방향에 따라 가로 또는 세로로 전환됩니다. 가로로 넓은 화면을 보고 싶을 때에는 원하는 기능을 실행한 후 스마트폰을 가로로 돌려 보세요.



세로 화면



가로 화면

## 화면 방향 자동 전환 해제

화면 방향이 자동으로 전환되지 않게 하려면 화면 상단을 아래로 드래그하여 패널 화면을 연 후 **자동 회전**을 눌러 해제하세요.



## 알아두기

- 일부 화면은 가로 또는 세로로 전환되지 않습니다.
- 일부 기능은 화면의 방향에 따라 실행되는 기능이 다르게 나타납니다. 예를 들어 문자 입력 중에 가로 화면을 실행하면 자동으로 쿼티 키패드가 실행되며, 계산기 사용 중에 가로 화면을 실행하면 공학용 계산기가 실행됩니다.

# 홈 화면 사용 방법

전원을 켜면 제일 먼저 보이는 화면이 바로 홈 화면입니다.  
홈 화면의 구성과 홈 화면을 꾸미는 방법을 설명합니다.

## 홈 화면 구성

### ① 패널 화면

화면 상단을 아래로 드래그하면 패널 화면이 열립니다.



설정 기능 아이콘 (고정)

현재 실행 중인 기능의 상태를 알려 주는 영역

각종 수신 내역을 알려 주는 영역

닫을 때는 위로 드래그



### ② 바탕 화면

실행 아이콘 및 바로가기 아이콘이 구성됩니다. 아이콘을 누르면 해당 기능이 실행됩니다. 아이콘을 추가하거나 배경 이미지를 바꿀 수 있습니다.  
[배경 이미지 변경 → 45쪽, 바로가기 추가 → 50쪽]

### ③ 홈 화면 페이지 번호

화면을 좌우로 드래그하거나 동그라미를 누르면 다른 페이지를 볼 수 있습니다. 또는 동그라미를 길게 눌러 스크롤바가 나타난 상태에서 좌우로 드래그하면 다른 페이지로 이동할 수 있습니다.  
최대 7 페이지까지 생성할 수 있습니다. [53쪽]

#### ④ 빠른 실행 아이콘

-  전화 실행 아이콘[111쪽]
-  연락처 실행 아이콘[92쪽]
-  메시지 실행 아이콘[122쪽]
-  애플리케이션 화면 실행 아이콘[56쪽]

#### ⑤ **메뉴** 누르면 연결 메뉴 실행

추가	위젯, 바로가기, 폴더 추가 및 홈 화면 배경 이미지 선택
배경화면	홈 화면 배경 이미지 선택
검색	Google 빠른 검색창 실행
알림	패널 화면의 알림 영역 확인
편집	홈 화면 페이지 순서 및 개수 설정
환경설정	환경설정 프로그램 실행

#### ⑥ 다른 기능 사용 중에 **홈** 누르면 홈 화면 바로 실행

## 배경 이미지 변경

기본으로 제공하는 이미지나 자신이 촬영한 사진 또는 움직이는 애니메이션 이미지를 선택해 배경 이미지를 변경할 수 있습니다.

### 갤러리에서 선택하기

- 1 홈 화면에서 **메뉴** 누른 후 **배경화면** 선택
- 2 원하는 목록 선택

갤러리	직접 촬영한 사진 등 스마트폰에 저장된 사진 모음
배경화면 갤러리	배경 화면용 기본 이미지 모음

### 3 원하는 이미지 선택

〈화면 예: 배경화면 갤러리 선택 시〉



좌우로 드래그해  
원하는 이미지 검색

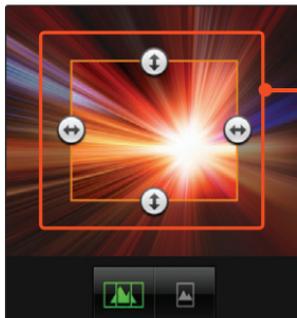
### 4 배경화면 설정 누름

### 5 화면 하단에서 원하는 홈 화면 모양 선택

- : 큰 이미지를 홈 화면 전체에 설정해 최대 7 페이지가 한 이미지로 흘러가도록 설정
- : 홈 화면 전체에 모두 같은 이미지가 표시되도록 설정

### 6 주황색 상자를 드래그해 홈 화면의 배경 이미지로 지정할 영역 설정

〈화면 예:  선택 시〉



주황색 상자의  
테두리를 길게 누른  
후 원하는 방향으로  
상자를 늘리거나  
줄이세요.

## 7 설정이 끝나면 저장 누름

- **■** 선택 시 나타나는 확인 창에서 해당 이미지를 잠금 화면으로도 사용하려면 **예**를 누르세요.
- 변경된 홈 화면이 실행됩니다.

## ☰ 움직이는 애니메이션 이미지로 설정하기

- 1 홈 화면에서 **☰** 누른 후 **배경화면** 선택
- 2 **라이브 배경화면** 선택
- 3 원하는 이미지 선택
- 4 **배경화면 설정** 누름

## 위젯 추가

위젯이란 웹 브라우저나 별도의 절차를 거치지 않고도 기능을 바로 실행시킬 수 있는 미니 프로그램입니다. 홈 화면에 다양한 위젯을 추가해 사용할 수 있습니다.

- 1 홈 화면에서 **☰** 누른 후 **추가** 선택
- 2 **위젯** 선택
- 3 원하는 위젯 선택 또는 위젯을 길게 누른 후 홈 화면으로 드래그



좌우로 드래그해  
원하는 위젯 검색

## ☑ 위젯 종류 알아보기

시계 (클래식/심플/ 유니크/모던)	다양한 모양의 시계로 현재 시간을 보여줍니다.
Days	사진과 글로 하루 일과를 간편하게 기록할 수 있습니다.
MelOn (4X1)/(4X2)	MelOn 프로그램과 링크되는 위젯으로, 가로세로 비율이 4:1 또는 4:2인 MelOn 플레이어를 설치하여 MelOn의 재생 목록에 있는 음악을 들을 수 있습니다.[250쪽]
Smart WiFi CM (2X1)/(4X1)	간편하게 Wi-Fi를 켜고 끄거나, 현재 연결된 Wi-Fi를 확인 및 설정할 수 있습니다.
T cash (2X1)/ (2X2)/(3X1)	가로세로 비율이 2:1인, 2:2 또는 3:1인 T cash 위젯을 설치하여 T cash를 충전하거나 잔액을 확인할 수 있습니다.[278쪽]
YouTube	YouTube에 공유된 인기 동영상을 보거나 검색할 수 있습니다.[289쪽]
거울	전면에 있는 영상 통화용 카메라가 실행되어 화면을 거울처럼 사용할 수 있습니다.

검색	Google 빠른 검색창으로, 검색 범위를 설정해 인터넷 및 스마트폰에 저장된 데이터를 검색할 수 있습니다.[143쪽]
교통정보	Google에서 제공하는 실시간 교통 정보 서비스로, 도착지를 입력해 교통 정보를 확인할 수 있습니다. 현재 국내에서는 서비스가 제공되지 않습니다.
나의 일정	등록된 오늘 일정을 알려 줍니다. 위젯을 누르면 일정 화면을 볼 수 있습니다.
날씨(무료)	현재 위치한 지역의 날씨 정보를 알려 줍니다.
뉴스 및 날씨	여러 신문 사이트의 주요 뉴스 기사를 보거나 일주일 동안의 날씨 정보를 확인할 수 있습니다.[274쪽]
뉴스(무료)	오늘의 주요 뉴스를 알려 줍니다.
데이터 통신 설정	데이터 네트워크 접속 허용 여부를 설정할 수 있습니다.[202쪽]
듀얼 시계 (아날로그/ 디지털)	세계 도시 중 원하는 두 도시의 현재 시간을 아날로그 또는 디지털 시계로 한 화면에서 보여 줍니다.

디지털 시계	디지털 시계로 현재 날짜와 시간을 확인할 수 있습니다.
마켓	Google 마켓에서 인기 있는 프로그램을 실시간으로 알려 주는 위젯입니다. 아이콘을 누르면 해당 프로그램을 내려받을 수 있습니다.[240쪽]
미니 페이퍼	필요한 내용을 메모해 둘 수 있습니다.
북마크	각 인터넷 포털 사이트를 즐겨찾기로 등록하면 해당 사이트에 바로 접속할 수 있습니다.
시스템 업데이트	제품의 소프트웨어 상태를 확인하고 최신 소프트웨어로 업데이트할 수 있으며, 업데이트와 관련된 설정을 할 수 있습니다.[226쪽]
싸이월드 모아보기	싸이월드에 올라온 새 글 확인 및 다이어리 작성, 새로 고침, 위젯 설정 등을 실행할 수 있습니다.
애플리케이션 모니터	실행 중이거나 내려받은 프로그램 관리 및 램(RAM) 메모리 사용량과 저장 공간을 확인하고 최적화할 수 있으며, 배터리와 램 사용 도움말을 확인할 수 있습니다.[62쪽]

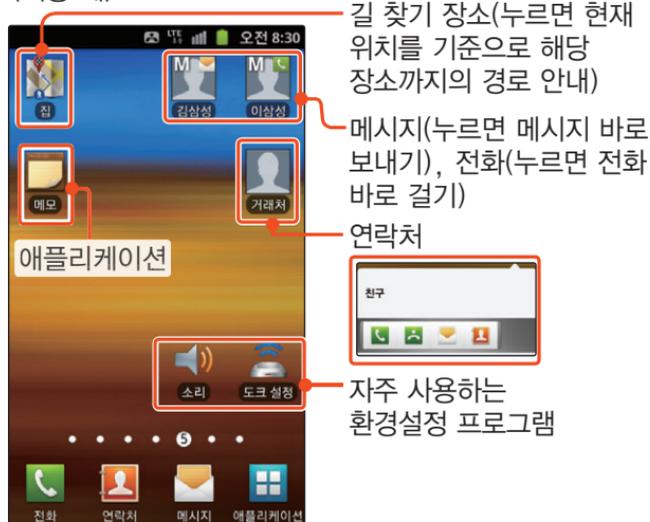
액자	스마트폰에 저장된 사진을 선택해 액자 형태로 볼 수 있습니다.
앱가이드 정보형/즐거찾기2X1/즐거찾기2X2	T store에서 제공하는 인기 유료/무료 프로그램을 확인하고 내려받거나 즐겨찾기로 등록된 프로그램을 바로 실행할 수 있습니다.[282쪽]
연합뉴스	연합 뉴스를 확인할 수 있습니다.
웨더뉴스	원하는 도시를 등록하여 일주일 동안의 날씨 정보를 확인할 수 있습니다.
위치찾기	Google 지도를 이용해 현재 내 위치를 확인할 수 있습니다.[276쪽]
이데일리	이데일리에서 원하는 주식을 검색해 등록합니다. 위젯을 누르면 이데일리에서 제공하는 해당 주식 관련 정보를 볼 수 있습니다.
이메일	이메일 계정을 등록하면 해당 계정에 바로 접속할 수 있습니다.
일정 (월/일정/오늘)	일정 등록 및 등록된 일정을 확인할 수 있습니다.

장소 평가	Google 지도를 이용해 내 위치 주변 장소의 정보를 확인 및 검색할 수 있으며, 다른 사람에게 간편하게 전송할 수 있습니다.
절전 모드	Wi-Fi, 블루투스, GPS, 화면 절전 모드를 켜고 끄거나 절전 모드 환경을 설정할 수 있으며, 계정 동기화, 화면 조명 시간 설정 및 배터리 절약 방법을 확인할 수 있습니다.
친구 소식	연락처에 저장되어 있는 사람 중 원하는 사람을 선택하면 홈 화면에서 바로 메시지를 보내거나 전화를 걸 수 있는 위젯입니다.
홈 화면 도움말	홈 화면을 이용하기 위한 간단 도움말을 확인할 수 있습니다.

## 바로가기 추가

자주 사용하는 프로그램이나 연락처의 연락처를 선택해 홈 화면에서 바로 사용할 수 있게 하거나 경로 검색을 자주하는 장소 등을 바로 가기로 설정할 수 있습니다.

<적용 예>



길 찾기 장소(누르면 현재 위치를 기준으로 해당 장소까지의 경로 안내)

메시지(누르면 메시지 바로 보내기), 전화(누르면 전화 바로 걸기)

연락처

자주 사용하는 환경설정 프로그램

- 1 홈 화면에서 **메뉴** 누른 후 **추가** 선택
- 2 **바로가기** 선택
- 3 상하로 드래그해 원하는 바로가기 항목 선택 후 화면 안내에 따라 설정

애플리케이션	자주 사용하는 프로그램 선택
길찾기 및 내비게이션	자주 검색하는 길 안내 목적지 선택
메시지 바로 보내기	메시지를 보낼 번호 선택
북마크	자주 방문하는 웹 사이트 선택
연락처	전화, 메시지, 이메일 등을 자주 보내는 연락처 선택
이메일 <sup>◆</sup>	자주 쓰는 이메일 계정 선택
전화 바로 걸기	전화를 걸 번호 선택
환경설정	자주 사용하는 환경설정 프로그램 선택

Gmail 라벨 <sup>◆</sup>	자주 쓰는 Gmail 계정 및 바로 실행할 편지함 선택
Wi-Fi로 Kies 연결	Wi-Fi로 Kies 프로그램 연결

- ◆ 스마트폰에서 이메일 계정을 등록한 경우 표시됩니다.
- ◆ 스마트폰에서 Google 계정을 등록한 경우 표시됩니다.



## ☑ 프로그램을 바로가기로 설정하기

애플리케이션 화면에서 자주 사용하는 프로그램을 바로가기로 설치하면 홈 화면에서 해당 프로그램을 바로 실행할 수 있습니다.



애플리케이션 화면에서  
아이콘을 길게 누르면  
홈 화면에 바로 가기  
아이콘이 생성됩니다.

## 폴더 추가

새 폴더를 만들어 자주 사용하는 바로 가기 아이콘을 따로 담아 관리하거나, 특징별로 분류된 폴더를 등록하여 홈 화면에서 원하는 내용을 빠르게 찾아볼 수 있습니다.

<적용 예>



블루투스로부터  
받은 파일 폴더

홈 화면에 추가한 바로 가기  
아이콘을 넣을 수 있는 폴더

- 1 홈 화면에서 **메뉴** 누른 후 **추가** 선택
- 2 **폴더** 선택
- 3 원하는 폴더 **종류** 선택

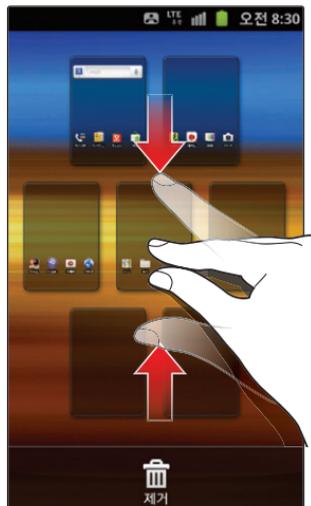
새 폴더	홈 화면에 추가한 바로 가기 아이콘을 넣을 수 있는 폴더
모든 연락처	연락처에 등록된 전체 명단 표시
블루투스 수신함	블루투스 통신을 이용해 받은 파일
전화번호가 있는 연락처	연락처에 등록된 명단 중 전화번호가 있는 명단만 선별해 표시
즐거찾기 연락처	연락처의 즐겨찾기에 등록된 명단만 표시
최근 문서	Polaris Office에서 작업한 최근 문서

## 홈 화면 구성 편집

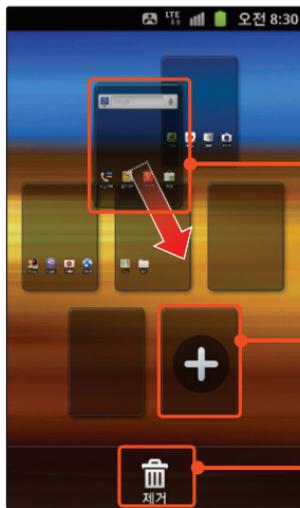
홈 화면의 페이지 구성을 변경하거나 홈 화면에 추가된 각종 아이콘을 원하는 위치로 이동, 삭제할 수 있습니다.

## 홈 화면 페이지 편집하기

- 1 홈 화면 페이지에서 두 손가락을 동시에 터치하여 안쪽으로 드래그하기
  - 또는 홈 화면에서 **메뉴** 누른 후 **편집** 선택
  - 홈 화면 페이지 편집 모드로 바뀝니다.



## 2 페이지 편집



위치를 이동하려면 페이지를 누른 상태에서 원하는 위치로 드래그

새 페이지 추가 (최대 7 페이지까지)

삭제할 페이지를 길게 누른 후 휴지통으로 드래그해 해당 페이지 삭제

## 3 편집이 끝나면 **홈** 누름

- 또는 **취소** 누르세요.

## ☐ 홈 화면의 아이콘 이동 및 삭제하기



이동할 아이콘을 길게 누른 후 원하는 위치로 드래그(다른 페이지로 이동하려면 화면의 좌우 끝으로 드래그)



삭제할 아이콘을 길게  
누른 후 화면 하단에  
나타나는 휴지통 쪽으로  
드래그



# 애플리케이션 화면 사용 방법

프로그램 아이콘들이 모여 있는 화면으로, 새로 설치한 프로그램도 이 화면에서 실행할 수 있습니다. 애플리케이션 화면의 구성과 화면을 편집하는 방법을 설명합니다.

## 화면 열기 및 구성 소개



### ① 프로그램 목록

아이콘을 누르면 기능이 실행됩니다. 길게 누르면 홈 화면에 바로 가기 아이콘이 추가됩니다.

### ② 페이지 번호

화면을 좌우로 드래그하거나 동그라미를 누르면 다른 페이지를 볼 수 있습니다. 또는 동그라미를 길게 눌러 스크롤 바가 나타난 상태에서 좌우로 드래그하면 다른 페이지로 이동할 수 있습니다. 프로그램을 많이 설치하면 페이지가 자동으로 추가됩니다.

### ③ 빠른 실행 아이콘

기본으로 설정된 전화, 연락처, 메시지 아이콘을 다른 프로그램으로 바꿀 수 있습니다.

### ④ 메뉴 누르면 연결 메뉴 실행

편집	아이콘 위치 이동 및 삭제 또는 새 폴더 및 페이지를 생성해 원하는 프로그램 담기
리스트/ 바둑판 보기	프로그램 보기 방법 변경
공유	원하는 프로그램을 선택하거나 프로그램명을 검색해 메시지, 블루투스, 이메일 등으로 공유

## 애플리케이션 화면 편집

1 애플리케이션 화면에서 **메뉴** 누른 후 **편집** 선택

- 애플리케이션 편집 안내 창이 나타나면 내용 확인 후 **확인**을 누르세요.
- 다음 편집 시에도 안내 창이 나타나도록 설정하려면  눌러 체크를 해제하세요.

## 2 원하는 상태로 편집 (화면 예: 아이콘 편집 시)



위치를 이동하려면  
아이콘을 누른  
상태에서 원하는  
위치로 드래그

삭제 가능 표시  
삭제할 수 있는 프로그램으로,  
삭제하려면 **-** 누름

빠른 실행 아이콘으로  
설정하려면 해당 아이콘을  
누른 상태에서 원하는  
위치로 드래그

〈화면 예: 구성 편집 시〉



폴더 또는 페이지에 옮겨 넣으려면 아이콘을 길게 누른 상태에서 **폴더 추가** 또는 **페이지 추가**로 드래그

폴더/페이지에 담긴 응용프로그램을 확인, 편집하려면 누름

3 구성 편집 시 **폴더 추가** 또는 **페이지 추가** 길게 눌러 애플리케이션 화면으로 드래그

- **폴더 추가**를 드래그할 경우 **폴더 이름 입력** 창이 나타납니다. 원하는 이름을 입력한 후 **확인**을 누르면 애플리케이션 화면에 폴더 아이콘이 추가됩니다.
- **페이지 추가**를 드래그할 경우 새 애플리케이션 화면이 추가됩니다.

4 편집이 끝나면 **메뉴** 누른 후 **저장** 선택

- 또는 **취소** 누르세요.

## 프로그램 공유

1 애플리케이션 화면에서 **메뉴** 누른 후 **공유** 선택

2 원하는 프로그램을 선택한 후 **완료** 누름

- 프로그램명을 직접 입력해 검색할 수도 있습니다.

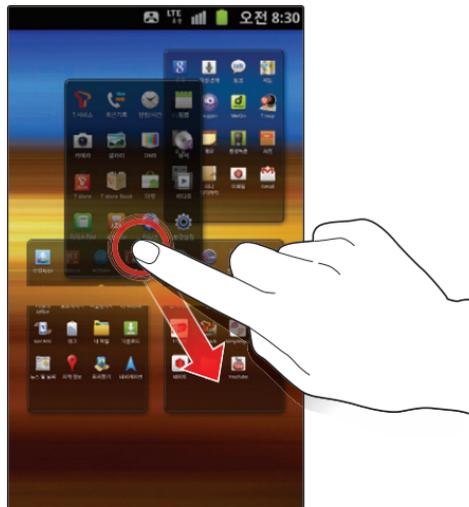
3 원하는 공유 프로그램 선택해 전송

## 애플리케이션 화면 순서 바꾸기

- 1 애플리케이션 화면에서 두 손가락을 동시에 터치하여 안쪽으로 드래그
- 애플리케이션 화면 순서 바꾸기가 실행됩니다.



- 2 이동할 애플리케이션 화면을 길게 누른 후 원하는 위치로 드래그



- 3 편집이 끝나면 **홈** 또는 **취소** 누름

# 프로그램 사용 방법

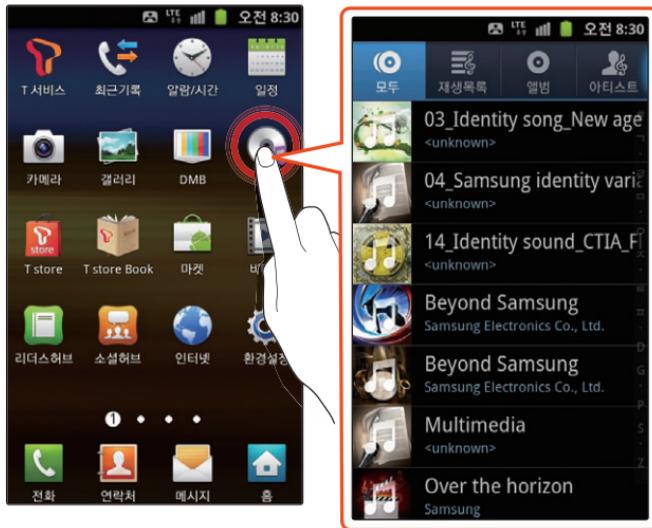
프로그램 실행 방법과 종료 방법을 설명합니다.

## 프로그램 실행 방법

애플리케이션 또는 홈 화면에서 프로그램 아이콘을 누르세요.

프로그램이 실행되면 원하는 기능을 사용하세요.

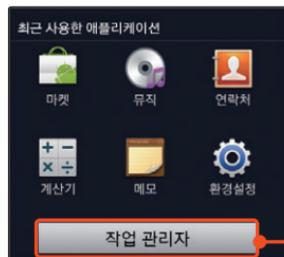
<사용 예: 음악을 실행하려면>



## 최근 사용한 프로그램 실행 방법

가장 최근에 실행한 애플리케이션을 확인하고, 원하는 애플리케이션을 재실행할 수 있습니다.

- 1 홈 길게 누름
- 2 목록에서 원하는 애플리케이션 아이콘 누름

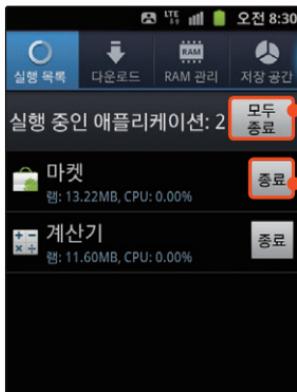


작업 관리자를 누르면 현재 실행 중인 프로그램을 확인할 수 있습니다.

## 사용 중인 프로그램 종료 방법

많은 프로그램이 동시에 실행되어 있을 경우 일부 프로그램의 실행 속도가 느려질 수 있습니다. 사용하지 않는 프로그램은 작업 관리자를 이용해 종료하세요.

- 1 홈 길게 누름
- 2 작업 관리자 누름
- 3 원하는 프로그램 오른쪽의 종료 누름



실행 중인 애플리케이션 모두 종료

해당 애플리케이션 종료

## 애플리케이션 모니터 위젯 활용하기

홈 화면에 애플리케이션 모니터 위젯을 추가해 CPU 점유 상태와 실행 중인 프로그램 개수를 확인할 수 있습니다. 위젯 아이콘을 누르면 **작업 관리자**가 실행되어 원하는 프로그램을 바로 종료할 수 있습니다. [47쪽]

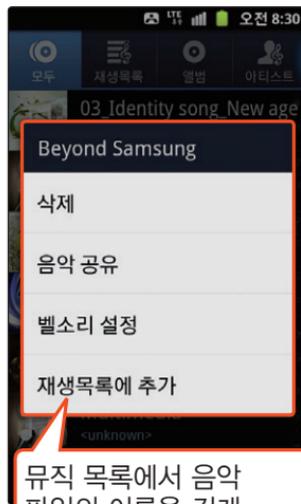


## 연결 메뉴 및 팝업 메뉴 사용 방법

기능 사용 중에 **메뉴** 누르거나 목록 등을 길게 누르면, 활용할 수 있는 여러 가지 기능을 선택할 수 있습니다. 기능을 100% 활용하려면 프로그램 실행 중에 다양하게 제공되는 연결 메뉴 및 팝업 메뉴를 사용해 보세요.



인터넷 실행 중에 연결 메뉴를 실행하면 프로그램 사용과 관련된 편리한 기능을 선택할 수 있습니다.

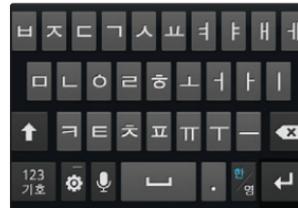


음악 목록에서 음악 파일의 이름을 길게 누르면 목록에서 바로 실행할 수 있는 여러 가지 유용한 기능이 팝업 메뉴로 나타납니다.

## 문자 입력 방법

기본으로 삼성에서 제공하는 키패드인 퀴티, 3x4, 필기 인식 방식과 자판을 그리듯이 이어서 문자를 한번에 입력하는 Swype 방식을 설명합니다. 자신에게 맞는 문자 입력 방식을 선택하여 보다 편하게 문자를 작성해 보세요.

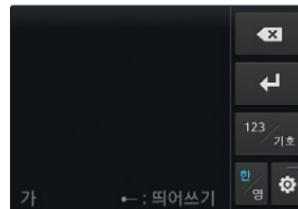
〈퀴티 키패드〉



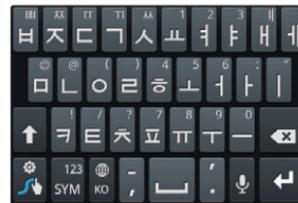
〈3x4 키패드〉



〈필기 인식〉



〈Swype 방식〉



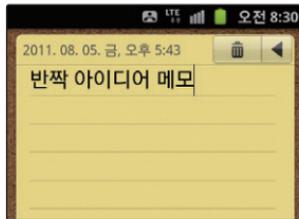
## 삼성 키패드

삼성 키패드는 다양한 키패드 형식을 제공하고 있습니다. 한글, 영문, 숫자 및 기호를 각기 다른 키패드로 설정할 수 있습니다.

### ☞ 삼성 키패드 종류 바꾸기

- 1 문자 입력 시 표시되는 키패드 화면에서  누름

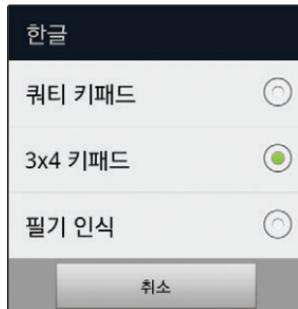
<화면 예: 메모 작성 중>



- 2 키패드를 변경할 문자 종류(한글, 영문, 숫자 및 기호)의  누름



- 3 원하는 키패드 선택



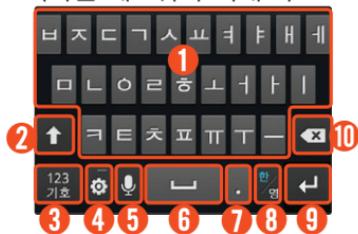
- 4 변경이 끝나면  누름
- 작성 중인 문자 입력 화면이 실행됩니다.

## **알아두기**

화면을 가로 방향으로 전환했을 때는 가로 화면에서 입력하기 편리한 퀴티 키패드로 자동 전환됩니다.

## **삼성 키패드 화면 이용하기**

〈화면 예: 퀴티 키패드〉



①

- 원하는 문자의 자판을 눌러 입력
- 좌우로 드래그하면 입력할 문자 종류 (한글/영문/기호/숫자) 변경[220쪽]

②

- 한글인 경우 된소리 및 이중모음 입력 상태로 전환
- 영문인 경우 한 번 눌러  나타나면 첫 글자만 대문자로 입력하는 상태로 전환, 두 번 눌러  나타나면 대문자 입력 상태로 전환 ( 누른 채 원하는 자판을 눌러 대문자 입력 가능)

③

숫자 및 기호 입력 상태로 전환

④

- 짧게 누르면 삼성 키패드 설정 화면 실행[220쪽]
- 길게 누르면 입력 방식(삼성 키패드, Swype) 선택 상태로 전환[219쪽]

⑤

음성으로 문자 입력 실행

⑥

한 칸 띄우기(스페이스 키)

⑦

- 짧게 누르면 해당 기호 입력
- 길게 누르면 목록에서 다른 기호 입력

⑧

한글 또는 영문 입력 상태로 전환

⑨

줄 바꾸기(엔터 키)

⑩

커서 앞의 글자 지움(백스페이스 키)

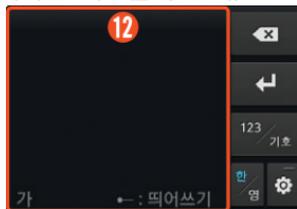
〈화면 예: 3x4 키패드〉



⑪

- 한글인 경우 천지인 방식으로 조합해 입력  
(예: '삼'을 입력하려면 <del></del>, <del></del>, <del></del>, <del></del> (두 번) 차례로 누름)
- 영문인 경우 해당 알파벳 키 반복해서 눌러 입력  
(예: 'b'를 입력하려면 abc 두 번 누름)

〈화면 예: 필기 인식〉



⑫

- 원하는 글자를 필기하듯이 써서 입력
- 한 칸 띄우려면 ㅡ를 왼쪽에서 오른쪽으로 그림
- 커서 앞의 글자를 지우려면 ㅡ를 오른쪽에서 왼쪽으로 그림
- 줄을 바꾸려면 ㄱ 모양(가로로 뒤집힌 ㄴ자)으로 그림



한 칸 띄움

커서 앞의  
글자 지움

줄 바꿈

## 필기 인식률을 높이려면

- 한글을 입력할 때 흘려 쓰지 말고 초성, 중성, 종성의 순서대로 바르게 입력하세요.



- 너무 천천히 쓰면 글자를 모두 쓰기 전에 완성되지 않은 글자를 인식하는 경우가 있으므로 지나치게 천천히 쓰지 않도록 하세요.
- ‘ㅇ’을 쓸 때는 시작점과 끝점을 정확하게 마무리해야 합니다.
- 받침이 있는 글자는 자음과 모음을 정확하게 쓰세요. 흘려 쓰는 경우에는 다른 글자로 인식될 수 있습니다.
- 글자를 대각선이나 기타 부정확한 방향으로 입력할 경우 인식이 되지 않을 수 있습니다.

## Swype 키패드

Swype 키패드 사용 시 자판을 하나씩 눌러 입력하지 않고 선을 그리듯이 연결하여 드래그하면 완성된 문자가 입력됩니다.

<작성 예: Home 입력 시>



h에 손가락을 누른 상태에서 떼지 않고 o~m~e까지 차례로 이동한 후 손을 떼면 단어가 입력됨

입력한 패턴에서 여러 개의 후보 단어가 있는 경우에는 후보 목록이 나타나므로 원하는 단어를 바로 선택할 수 있습니다.

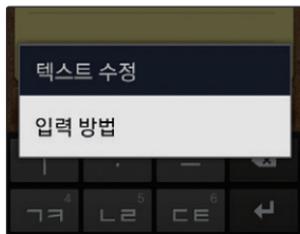


후보 목록

## ☞ Swype 키패드로 바꾸기

1 문자 입력 부분을 길게 눌러 **텍스트 수정** 메뉴가 열리면 **입력 방법** 선택

- 또는 키패드 화면 하단의  길게 누르세요.  
(화면 예: 메모 작성 중)



## 2 Swype 선택

- 쿼티 키패드, 3x4 키패드, 필기 인식 등을 사용하려면 **삼성 키패드**를 선택하세요.

## 알아두기

Swype를 처음 실행한 경우 **정보** 창이 나타납니다. 원하는 항목을 선택해 사용하세요. **취소** 누르면 키패드 화면이 실행됩니다.

## ☞ Swype 키패드 화면 이용하기



- 원하는 문자의 자판을 드래그해 입력
  - 한글인 경우 된소리 및 이중모음 입력 상태로 전환
- 영문인 경우 한 번 눌러  나타나면 첫 글자만 대문자로 입력하는 상태로 전환, 두 번 눌러  나타나면 대문자 입력 상태로 전환
- 입력된 문자가 없는 경우 Swype 설정 화면으로 전환  
입력된 문자가 있는 경우 입력한 문자 선택
- 숫자 및 기호 입력 상태로 전환
- 한글 또는 영문 입력 상태로 전환
- 짧게 누르면 해당 기호 입력  
길게 누르면 목록에서 다른 기호 입력

⑦	한 칸 띄우기(스페이스 키)
⑧	음성으로 문자 입력 실행
⑨	줄 바꾸기(엔터 키)
⑩	커서 앞의 글자 지움(백스페이스 키)

## 복사&붙여넣기

문자 작성 시 입력된 문자를 복사하거나 잘라내서 해당 프로그램 내에서 붙여 넣을 수도 있고, 다른 프로그램을 실행해 붙여 넣을 수도 있습니다.

- 1 복사할 내용의 첫 부분 누름
  - 누른 위치로 커서가 이동되며  나타납니다.
- 2  누른 후 단어 선택 누름
  - 모두 선택을 누르면 입력된 모든 문자가 선택됩니다.

- 3 ,  눌러 복사할 내용의 첫 부분부터 마지막 부분까지 드래그



- 4 복사 또는 잘라내기 누름
- 5 붙여 넣을 부분 누름
- 6  누른 후 붙여넣기 누름

## 📌 클립보드 사용하기

입력된 문자를 드래그하여 복사 또는 잘라내기한 경우 해당 내용이 클립보드에 자동으로 저장됩니다. 클립보드를 실행하면 이전에 복사 또는 잘라낸 내용을 원하는 곳에 다시 붙여 넣을 수 있습니다.

### 1 🏠 누른 후 클립보드 선택

- 복사 또는 잘라내기한 내용이 없을 경우 클립보드가 나타나지 않습니다. 먼저 **복사&붙여넣기**를 참고하여 원하는 문자를 복사하세요.

### 2 붙여 넣을 곳을 눌러 커서를 표시한 후 클립보드에서 원하는 내용 누름

- 커서가 있는 곳에 해당 내용이 입력됩니다.

## 🗨️ 텍스트 수정 메뉴 실행하기

문자 입력 부분을 길게 누르면 **텍스트 수정** 메뉴가 실행됩니다.



## 최적화 및 리셋 방법

작업 관리자를 이용해 최적화하는 방법과 리셋하는 방법을 설명합니다.

### 작업 관리자로 최적화

실행 중인 프로그램, 내려받은 프로그램, 메모리 사용량, 저장 공간, 도움말 등을 확인할 수 있습니다. 반응 속도나 프로그램 실행 속도가 느릴 때에는 작업 관리자를 이용해 최적화해 보세요. [267쪽]



### 리셋 방법

사용 중에 오류가 발생해 동작이 멈춘 경우에는 **전원** 길게(약 8초 이상) 누른 상태에서 진동이 동작하면 손을 떼세요.



### 알아두기

- 리셋 후에는 벨소리의 크기가 가장 크게 설정될 수 있으므로 **음량**(상/하)를 눌러 벨소리 크기를 조절하세요.
- 리셋이 실행되지 않을 경우 서비스 센터에 문의하세요.

# Part 03

## 기능 사용을 준비해 볼까요

---

Wi-Fi 켜기/끄기 .....	73
데이터 네트워크 접속 허용/차단 .....	75
블루투스 켜기/끄기 .....	76
Google 계정 등록 .....	80
PC에 미리 등록해 두면 좋은 계정 소개 .....	82
프로그램 설치/삭제 .....	84
음악, 동영상 파일 넣기 .....	88
소리 크기 조절 .....	91
연락처 관리 .....	92

# Wi-Fi 켜기/끄기

Wi-Fi 지역에서는 Wi-Fi를 켜고 해당 지역의 AP 장치(무선 공유기)에 접속하세요. 무료로 인터넷을 이용할 수 있습니다.

## 알아두기

보안이 설정된 무선 공유기에 접속할 때는 해당 보안키를 입력해야 합니다. 집이나 회사의 무선 공유기에 접속하는 경우에는 해당 인터넷 서비스 업체나 네트워크 관리자에게 문의하세요. 카페나 극장 등 공공 장소의 와이파이 존에서 접속하는 경우에는 매장 관리자나 Information Center 등에 문의하세요.



# Wi-Fi 켜기

- 1 화면 상단의 패널을 열고  누름
- 2 해당 지역의 Wi-Fi 네트워크가 검색되면 연결할 네트워크 선택 후 **연결** 누름
  - 해당 지역에서 이미 연결한 적이 있다면 자동으로 연결됩니다.
  - 연결이 완료되면 화면 상단에  표시됩니다.
  - 보안키가 적용된 네트워크라면 보안키를 입력한 후 **연결**을 누르세요.



개방형

보안키 적용

## Wi-Fi 끄기

Wi-Fi를 사용하지 않을 때는 화면 상단의 패널 화면을 열고  누르세요. Wi-Fi가 꺼집니다.



## Wi-Fi 설정

무선 AP 장치를 연결하거나 관리하려면 Wi-Fi 설정 화면을 이용하세요.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 무선 및 네트워크 → **Wi-Fi 설정** 차례로 선택

## 3 Wi-Fi 설정 화면이 열리면 원하는 항목 사용 [195쪽]

- 연결된 네트워크 이름을 길게 누르면 상세 프로파일 설정 및 프로파일 삭제, IP를 설정할 수 있습니다.



- 현재 연결된 네트워크 (연결을 끊으려면 누름)
- 검색된 다른 네트워크 (연결하려면 누름)

- **무선랜 끄기**: Wi-Fi 끄기
- **새로추가**: 목록에 Wi-Fi 네트워크 추가
- **재검색**: 주변의 네트워크 다시 검색
- **옵션**: Wi-Fi 기본 설정 및 프로그램 설정[196쪽]

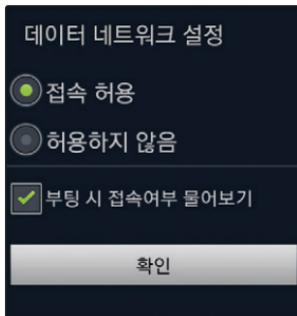
## 4 종료하려면 **취소** 누름

# 데이터 네트워크 접속 허용/차단

데이터 네트워크란 3세대(3G) 및 4세대(LTE) 이동통신에서 사용하는 네트워크를 말합니다. 데이터 네트워크에 접속하면 Wi-Fi가 되지 않는 지역에서도 인터넷을 이용할 수 있습니다. 데이터 네트워크에 접속해 인터넷을 이용할 경우 데이터 사용 요금이 부과되므로 유의하세요.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 무선 및 네트워크 → 데이터 네트워크 설정 차례로 선택

## 3 접속 허용 또는 허용하지 않음 선택 후 확인 누름[202쪽]



## 4 종료하려면 **취소** 누름

## **알아두기**

스마트폰의 전원을 켜면 데이터 네트워크의 접속 허용 및 차단을 확인하는 창이 나타납니다. [29쪽]

## 데이터 네트워크 아이콘 설명

데이터 네트워크 접속이 허용된 상태에서 데이터 네트워크에 연결되거나 데이터 네트워크에 연결해 데이터 서비스를 이용할 때는 연결된 네트워크와 현재 상태를 표시하는 아이콘이 화면 상단에 나타납니다.

	LTE 네트워크에 연결 시
	LTE 네트워크에서 데이터 사용 시
	3G 네트워크에 연결 시
	3G 네트워크에서 데이터 사용 시
	GPRS* 네트워크에 연결 시
	GPRS 네트워크에서 데이터 사용 시

❖ 초고속 인터넷 및 화상 통신이 가능한 네트워크

## 블루투스 켜기/끄기

블루투스 헤드셋을 이용하거나, 블루투스를 지원하는 스마트폰이나 휴대전화로 연락처 등의 데이터를 자주 보낸다면 블루투스를 켜 두세요.



### 블루투스 켜기

화면 상단의 패널을 열고  누름



## 블루투스 설정

자주 사용하는 블루투스 기기를 등록해 놓거나, 다른 기기에서 내 스마트폰을 검색할 수 있도록 설정하려면 블루투스 설정 화면을 이용하세요.

- 1 화면 상단의 패널 열고 블루투스 사용 가능 누름  
• 또는 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후  
환경설정 → 무선 및 네트워크 → 블루투스 설정  
차례로 선택
- 2 블루투스 설정 화면이 열리면 원하는 항목 사용



## 3 종료하려면 취소 누름

### 알아두기

- 다른 제품 또는 차량 카 키트로 연락처 전송 시 문자 코드가 맞지 않을 경우 **메뉴** 누른 후 **수송신 문자코드 변경**을 선택해 문자 코드를 **UTF-8**로 선택하세요.
- 데이터 전송 중 HS(High Speed) 기능은 HS 기능 지원 제품끼리 사용할 수 있으며, 두 제품 모두 Wi-Fi가 켜져 있어야 합니다. Wi-Fi AP가 연결된 경우 기존 전송방식(EDR)으로 변경될 수도 있습니다.
- 블루투스 헤드셋 또는 기타 디바이스가 연결된 상태에서는 HS 기능이 불안정할 수 있으며 주변의 무선 통신 환경에 따라 전송 속도가 다를 수 있습니다. 또한, HS 전송 중 기존 전송방식(EDR)으로 변경될 수도 있습니다.

## 사용 예 다른 기기에 사진 보내기

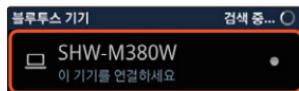
연락처, 메모, 음성 녹음, 사진 등 블루투스로 전송할 수 있는 파일 확인 상태에서 **공유** 또는 **전송** 메뉴나 연결 메뉴를 실행해 **블루투스**를 선택하면 해당 파일을 전송할 수 있습니다.

[블루투스로 연락처 공유하기 → 99쪽,  
메모 공유하기 → 177쪽,  
음성 녹음 파일 공유하기 → 179쪽]

- 1 블루투스 켜기[76쪽]
- 2 홈 화면에서 **애플리케이션** 누름
- 3 **갤러리** 누른 후 원하는 폴더 선택
- 4 원하는 사진 선택
- 5 **전송** 누른 후 **블루투스** 선택

## 6 자동으로 검색된 기기 목록에서 전송할 기기 선택

- 원하는 기기가 검색되지 않았거나 기기 검색이 자동으로 실행되지 않을 경우 **기기 검색**을 누르세요.



## 7 전송 시작

- 블루투스로 처음 연결하는 기기를 선택한 경우 연결을 허용하도록 서로 간에 비밀번호를 주고받는 페어링 과정이 실행됩니다.

## 사용 예 블루투스 헤드셋 연결하기

스마트폰을 블루투스 헤드셋과 연결하여 무선으로 통화를 하거나 음악을 들을 수 있습니다.

1 블루투스 켜기[76쪽]

2 화면 상단의 패널을 열고  
블루투스 사용 가능 누름

- 또는 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후  
환경설정 → 무선 및 네트워크 → 블루투스  
설정 차례로 선택

3 검색된 블루투스 기기 목록에서 연결할  
헤드셋 선택

- 원하는 기기가 검색되지 않았거나 기기 검색이  
자동으로 실행되지 않을 경우 기기 검색을  
누르세요.



## 알아두기

- 블루투스 헤드셋의 종류에 따라 사용 방법 및 지원 기능이 다를 수 있습니다. 해당 기기의 사용 설명서를 참조하세요.
- 하나의 스마트폰에 동일한 기능을 수행하는 서비스를 동시에 연결할 수 없습니다. 이 경우 먼저 연결된 기능을 해제한 후 연결하세요.

## 연결된 블루투스 기기 연결 해제하기

1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후  
환경설정 선택

2 무선 및 네트워크 → 블루투스 설정 차례로  
선택

3 블루투스 기기 목록에서 해제할 기기  
길게 누름

4 연결 취소 누름

## 블루투스 끄기

블루투스를 사용하지 않을 때는 화면 상단의 패널을 열고  누르세요. 블루투스가 꺼집니다.



## Google 계정 등록

Google에서 제공하는 Gmail, 일정, 마켓 서비스를 이용하려면 Google 계정을 등록해야 합니다.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 **계정 및 동기화** → **계정 추가** 차례로 선택
- 3 계정 추가 화면에서 **Google** 선택 후 다음 누름
- 4 **만들기** 누름
  - PC에서 등록한 Google 계정을 가지고 있는 경우 **로그인**을 눌러 해당 계정의 로그인 정보를 입력하면 간편하게 등록할 수 있습니다.

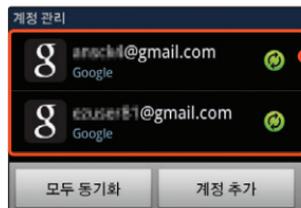


5 Google 계정 추가 과정이 시작되면 화면의 안내에 따라 정보 입력

- **설정 완료**를 누르면 Google 계정 등록이 완료되고 계정 추가 화면이 나타납니다.

6 등록할 Google 계정이 더 있을 경우 **Google**, 없을 경우 **취소** 누름

- 계정 관리 목록에 해당 Google 계정이 추가됩니다.



Google 서버의 정보와 동기화하려면 원하는 계정을 선택한 후 원하는 동기화 항목 선택

## **알아두기**

Google 계정을 등록하지 않은 상태에서 Google 계정이 필요한 프로그램을 실행하면 Google 계정 등록 화면이 나타납니다. 화면의 안내에 따라 등록하세요.

## **소셜 서비스 계정 등록**

자주 사용하는 소셜 서비스 계정을 등록하면 통합된 연락처 계정을 통해 간편하게 소셜 서비스를 이용할 수 있으며, 여러 프로그램과 연계해 사용할 수 있습니다.

- 1 계정 추가 화면에서 원하는 소셜 서비스 선택
- 2 위 **이용 약관에 동의합니다** 눌러 체크 후 **동의** 누름
- 3 안내 화면이 나타나면 내용 확인 후 **다음** 누름
- 4 해당 계정 정보 입력 후 **로그인** 누름
- 5 동기화할 항목 확인 후 **완료** 누름
- 6 등록할 소셜 서비스 계정이 더 있을 경우 원하는 소셜 서비스, 없을 경우 **취소** 누름
  - 계정 관리 목록에 해당 계정이 추가됩니다.

## **알아두기**

**삼성 계정**을 선택해 등록하면 펌웨어 업그레이드나 각종 소프트웨어 등을 내려받을 수 있습니다.



## PC에 미리 등록해 두면 좋은 계정 소개

스마트폰에서 이용할 수 있는 여러 가지 프로그램과 연동되는 웹 사이트의 계정을 PC에 미리 등록해 두면 다양한 서비스를 스마트폰에서 이용할 수 있습니다.

### 삼성모바일닷컴 계정

펌웨어 업그레이드나 스마트폰에 저장된 데이터를 관리할 수 있는 소프트웨어(Samsung Kies 등)를 내려받을 수 있으며, 다양한 콘텐츠 및 각종 이벤트를 이용할 수도 있습니다.

<http://kr.samsungmobile.com>

### T world 계정

SK Telecom에서 제공하는 다양한 서비스를 이용할 수 있습니다. 계정을 등록한 후 실시간 요금 조회 및 부가 서비스 등 사용자에게 유용한 정보를 편리하게 이용해 보세요. <http://www.tworld.co.kr>

### T store 계정

SK Telecom에서 제공하는 게임, 음악, 폰 꾸미기 등 각종 콘텐츠를 내려받아 스마트폰에서 이용할 수 있습니다. <http://www.tstore.co.kr>

### me2day 계정

me2day를 이용해 메시지를 주고받거나 멀티미디어 콘텐츠를 간편하게 공유할 수 있습니다. me2day 사이트에 접속해 내 스마트폰을 등록한 후 me2day에서 제공하는 다양한 서비스를 이용해 보세요. <http://www.me2day.net>

## 미니홈피 계정

NATE에서 제공하는 커뮤니티 사이트인 싸이월드의 계정을 스마트폰에 등록해 일촌의 근황 확인 및 내 미니홈피 꾸미기 서비스를 간편하게 이용해 보세요.  
<http://www.cyworld.com>

## YouTube 계정

YouTube에 계정을 등록해 세계인들이 공유하는 동영상을 감상할 수 있습니다. Google 계정과 연동해 내가 등록한 즐겨찾기 및 구독 정보, 재생 목록, 내 동영상 등 다양한 서비스를 이용해 보세요.  
<http://www.youtube.com>

## Twitter 계정

Twitter란 140자 안의 단문 메시지와 멀티미디어 콘텐츠를 간편하게 공유하는 서비스입니다. Twitter의 계정을 만들어 스마트폰으로 편리하게 대화를 나누고 정보를 공유해 보세요.  
<http://www.twitter.com>

## Facebook 계정

Facebook이란 사진, 동영상, 다양한 개인 정보를 빠르고 쉽게 공유하는 서비스입니다. Facebook 계정을 만들어 친구와 간편하게 대화를 나누고 정보를 공유해 보세요. <http://www.facebook.com>

# 프로그램 설치/삭제

스마트폰에서 사용자가 원하는 프로그램을 직접 설치하거나 삭제할 수 있습니다. 원하는 프로그램을 여러 가지 방법으로 설치해 보세요.

## 알아두기

- 새로 설치된 프로그램의 실행 아이콘은 애플리케이션 화면의 마지막 페이지에 추가됩니다.
- 설치된 프로그램 중 업데이트 내역이 있을 경우 화면 상단에 업데이트 아이콘이 나타납니다. 패널 화면을 연 후 해당 내역을 눌러 프로그램을 간편하게 업그레이드하세요.

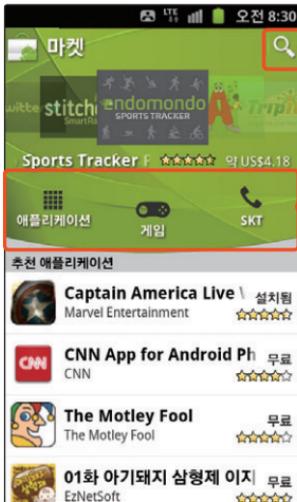
## 마켓에 접속해 설치

Google에서 제공하는 Android 마켓에서 다양한 프로그램을 검색하여 스마트폰에 설치할 수 있습니다.

## 1 홈 화면에서 마켓 누름

- Google 계정을 등록하지 않은 경우 계정 추가 화면이 나타납니다. 화면의 안내에 따라 등록하세요.
- 처음 마켓을 이용하는 경우 이용 약관을 읽고 서비스 이용에 동의하세요.

## 2 설치할 프로그램 검색



프로그램 키워드로 검색

카테고리에서 검색

### 3 설치할 프로그램 선택 후 화면의 안내에 따라 설치



원하는 프로그램 선택

### 4 설치가 완료되면 화면 상단의 패널을 열어 알림 영역에서 확인

#### 알아두기

- Android 마켓의 접속 화면은 서비스 사정에 따라 달라질 수 있습니다.
- Android 마켓의 프로그램들은 별도의 사전 심의 없이 등록됩니다. 프로그램을 내려받을 때 스마트폰에 유해한 프로그램을 내려받지 않도록 주의하세요.

## T store에 접속해 설치

SK Telecom에서 제공하는 T store 마켓입니다.

### 1 홈 화면에서 T store 누름

### 2 설치할 프로그램 검색



프로그램 키워드로 검색

카테고리에서 검색

### 3 원하는 프로그램 선택

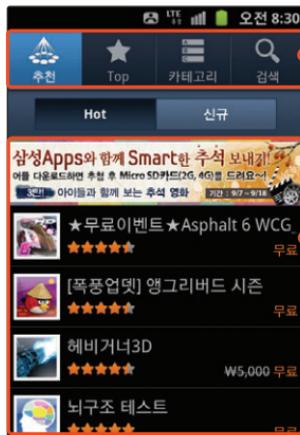
### 4 무료 프로그램일 경우 다운로드, 유료 프로그램일 경우 구매하기 선택 후 화면의 안내에 따라 설치

## 삼성Apps에 접속해 설치

삼성에서 제공하는 애플리케이션 마켓입니다.  
처음 삼성Apps를 이용하는 경우 약관 동의 화면이  
나타납니다. 내용 확인 후 수락을 누르세요.

1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후  
삼성Apps 선택

2 설치할 프로그램 검색



원하는 탭 선택해  
프로그램 검색

선택한 탭에 해당하는  
프로그램 목록

3 설치할 프로그램 선택 후 화면의 안내에 따라  
설치

### 알아두기

삼성Apps의 접속 화면은 서비스 사정에 따라 달라질 수  
있습니다.



## 프로그램 삭제

스마트폰에 설치한 프로그램을 삭제할 수 있습니다. 이용하지 않으면서 메모리를 많이 차지하는 프로그램을 삭제해 스마트폰의 사용 환경을 쾌적하게 만드세요.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누름
- 2 **메뉴** 누른 후 **편집** 선택
- 3 삭제할 프로그램(● 표시 프로그램) 선택 후 **확인** 누름



삭제할 수 있는 프로그램은 ● 아이콘이 표시됨

- 4 완료되면 **메뉴** 누른 후 **저장** 선택  
• 또는 **취소** 누르세요.

## 작업 관리자에서 삭제하기

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **작업관리자** 선택
- 2 **다운로드** 탭 선택
- 3 삭제할 프로그램의 **삭제** 누른 후 **확인** 누름
- 4 삭제 확인 화면이 나타나면 **확인** 누름



해당 프로그램 삭제

# 음악, 동영상 파일 넣기

Samsung Kies를 이용하거나 스마트폰을 이동식 디스크로 인식시켜 PC에 있는 음악 및 동영상 파일을 내려받을 수 있습니다.

## 알아두기

### 지원 파일 형식

음악	mp3, aac, amr, wma, ogg, wav, 3gp(audio), mp4(audio), m4a, mid, imy, flac, dcf(SK Telecom drm 파일)
동영상	3gp, 3g2, 3gpp, 3gpp2, mp4, avi, wmv, asf, mkv, flv, skm, k3g

- 지원 파일 형식이라도 사용된 비디오/오디오 코덱 및 인코딩 옵션에 따라 재생이 되지 않을 수 있습니다.

# Samsung Kies 이용해 넣기

먼저, PC에 Samsung Kies 프로그램을 설치하세요. 프로그램은 삼성모바일닷컴에서 내려받을 수 있습니다.

- 1 스마트폰과 PC를 USB 케이블로 연결
- 2 PC에서 Samsung Kies 실행
- 3 Samsung Kies 프로그램 화면 왼쪽의 **연결 기기** 메뉴에서 **SHV-E110S**를 클릭한 후 **가져오기/내보내기** 탭 선택



- 4 가져오기 탭 선택한 후 음악 또는 동영상의 가져오기 클릭
- 5 PC에서 원하는 위치를 찾아 전송할 파일을 선택한 후 열기 클릭
- 6 파일 전송이 끝나면 SHV-E110S 옆  클릭해 연결 해제
- 7 USB 케이블 분리
- 8 스마트폰의 뮤직, 비디오 프로그램을 이용해 전송한 파일 재생

### 알아두기

화면 왼쪽의 PC 보관함 메뉴를 이용해 원하는 파일을 선택해서 내려받을 수도 있습니다. 자세한 방법은 Samsung Kies의 도움말을 참조하세요.

## 스마트폰을 이동식 디스크로 이용

- 1 USB 케이블을 이용해 PC와 연결
- 2 화면 상단의 패널을 열어 USB가 연결되었습니다. 선택 후 USB 저장소 사용 누름
  - PC에 이동식 디스크 알림 창이 나타납니다.
  - 알림 창에서 폴더를 열어 파일 보기를 클릭하면 이동식 디스크 폴더를 열 수 있습니다.



### 3 PC에서 스마트폰에 내려받을 파일 선택한 후 인식된 이동식 디스크로 복사

- 스마트폰에 장착한 외장 메모리 카드에 저장하려면 인식된 외장 메모리 카드의 이동식 디스크 안에 복사하세요.

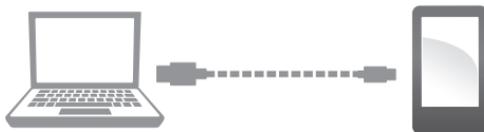


외장 메모리  
폴더

### 4 USB 저장소 사용 안함 누름

### 5 USB 케이블 분리

### 6 스마트폰의 **뮤직, 비디오** 프로그램을 이용해 전송한 파일 재생



### **알아두기**

Composite USB 드라이버를 지원하지 않는 기기에 스마트폰을 연결해 이동식 디스크로 이용하려면 환경설정 프로그램의 **USB 유틸리티** 메뉴를 이용하세요. [199쪽]

# 소리 크기 조절

## 음량 조절

음량(상/하)를 눌러 벨소리 및 알림음의 음량을 조절할 수 있습니다. 음악, 동영상 등의 파일 재생 중에는 재생 음량이 조절됩니다.

## 무음 모드 전환

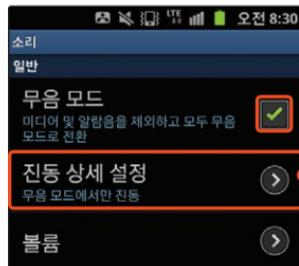
### 방법1

미디어를 재생하지 않은 상태에서 음량(하)를 반복해서 누르면 소리가 가장 작아진 후 무음 모드로 전환됩니다.



### 방법2

환경설정의 소리에서 무음 모드를 체크하세요. [206쪽]



진동이 울리는 상황 설정

### 방법3

키패드 화면과 화면 상단의 패널에 있는 무음 모드 아이콘을 이용해 설정 또는 해제할 수 있습니다.



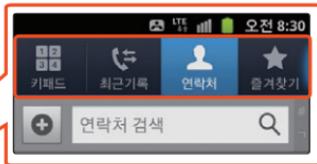
## 연락처 관리

**연락처** 프로그램에서는 전화번호 연락처와 Gmail, Facebook, me2day, Microsoft Exchange ActiveSync 계정 등을 함께 관리할 수 있습니다. 저장된 연락처를 선택해 통화, 메시지 전송, 공유 등 다양한 방법으로 활용할 수 있습니다.



## 연락처 실행 방법

홈 화면 또는 애플리케이션 화면 하단의 **연락처** 누름

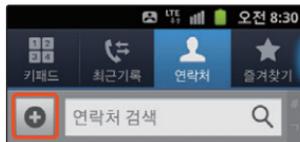


- **키패드** 탭: 키패드 화면 열어 이용
- **최근기록** 탭: 최근 사용한 번호, 메시지의 사용 및 관리[100쪽]
- **연락처** 탭: 저장된 모든 연락처 검색 및 활용[101쪽]
- **즐거찾기** 탭: 즐겨찾기에 등록된 연락처와 자주 사용하는 번호를 확인하거나 관리[106쪽]
- **그룹** 탭: 그룹 검색 및 관리[106쪽]

## 새 연락처 등록

1 홈 화면 또는 애플리케이션 화면 하단의  
연락처 누름

2  누름



3 (Gmail 계정을 등록한 경우) 저장 위치 선택

- 스마트폰에 저장하려면 **휴대폰**을, Gmail 계정에 저장하려면 **Google**을 선택하세요.
- 이후 새 연락처 등록 시 현재 선택한 저장 위치로 바로 저장하려면 **선택 사항 기억**을 체크하세요.

## 4 연락처 정보 입력

<화면 예: 휴대폰 선택 시>



사진 등록(직접 촬영하거나 저장된 사진 중에서 선택)

번호 입력 칸 추가/삭제

구분 변경



더보기를 선택하면  
메모, 별명, 웹사이트,  
생일, 기념일 입력 가능

## 5 입력이 끝나면 저장 누름

## 내 프로필 추가 및 이용하기

내 프로필을 공유하거나 프로필을 이용해 내 계정에 간편하게 글을 쓸 수 있습니다. 내 프로필은 사용자가 직접 등록하지 않아도 스마트폰 번호 등이 자동으로 등록됩니다.

그 외의 항목을 프로필에 추가하려면 연락처 화면에서 **메뉴** 누른 후 **내 프로필**을 선택하세요. 프로필 화면이 실행되면 **메뉴** 누른 후 **편집**을 선택하여 추가 정보 입력 후 **저장**을 누르세요.



### 알아두기

등록되어 있는 계정에 따라 자동으로 등록되는 내 프로필 항목이 다릅니다.

## <내 프로필 보기 화면>



등록된 계정에  
글쓰기 및 최근 글 확인

내 프로필 정보 확인

- 메뉴** 누른 경우
- **편집**: 등록된 내 프로필 수정
  - **내 상태**: 등록된 소셜 서비스 계정에 쓴 최근 글 확인 및 새 글 쓰기
  - **명함 보내기**: 여러 가지 방법으로 내 프로필 보내기

## Gmail 주소록 가져오기

Google 계정을 등록한 경우에는 Gmail의 주소록과 연락처의 데이터를 동기화할 수 있기 때문에 Gmail의 주소록을 스마트폰에서 그대로 사용할 수 있습니다. [80쪽]

- 1 연락처 목록에서 **메뉴** 누른 후 **Google과 통합** 선택
- 2 **Google과 통합** 창이 나타나면 **통합** 누름
  - Google 계정을 여러 개 등록한 경우 **계정 선택** 창이 나타납니다. 동기화할 Google 계정을 선택하세요.
  - 선택한 계정에 저장된 주소록이 연락처 목록에 나타납니다.

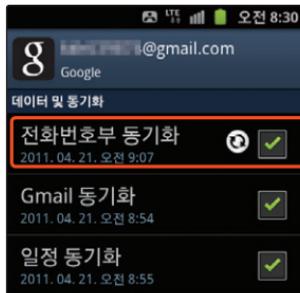
## 알아두기

- 동기화가 체크된 상태에서는 Google 계정의 주소록과 연락처 데이터가 항상 동일한 상태를 유지합니다. 예를 들어 스마트폰에서 연락처를 삭제하면 Google 계정에서도 삭제됩니다.
- 음력으로 등록된 생일이 Gmail 주소록에서는 양력으로 표시됩니다.

## ☞ 소셜 서비스 주소록 가져오기

소셜 서비스 계정을 등록한 경우 해당 계정에 등록된 주소록을 스마트폰으로 가져와 그대로 사용할 수 있습니다. [81쪽]

- 1 연락처 목록에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** → **계정 선택**
- 2 **백그라운드 데이터**가 체크되어 있는지 확인
- 3 계정 관리 목록에서 동기화할 소셜 서비스 계정 선택
- 4 **전화번호부 동기화** 항목 체크



## 5 설정이 끝나면 **취소** 누름

### 알아두기

- 소셜 서비스 계정을 미리 등록하지 않은 경우 연락처 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** → **SNS 친구 추가** → **계정 추가**를 차례로 선택해 원하는 소셜 서비스 계정을 등록할 수 있습니다.
- 연락처에 여러 개의 Google 및 소셜 서비스 계정의 주소록이 통합되어 있는 경우 전화번호가 있는 연락처만 보려면, 연락처 화면에서 **메뉴** → **더보기** → **표시 설정** → **전화번호가 있는 연락처만**을 선택해 체크 설정 → **확인**을 차례로 누르세요.

## 연락처 가져오기/내보내기

주소록 데이터를 USIM 카드와 외장 메모리로 내보내거나 스마트폰 내장 메모리로 가져올 수 있습니다.

외장 메모리로 내보내기를 실행하면 VCF 파일 형식으로 저장됩니다.

### 1 연락처 목록에서 **메뉴** 누른 후 가져오기/내보내기 선택

## 2 원하는 작업 선택 후 진행

외장메모리에서 가져오기 <sup>❖</sup>	외장 메모리 카드에 있는 VCF 형식의 주소를 가져와 연락처 항목으로 등록
외장메모리로 내보내기 <sup>❖</sup>	연락처 데이터를 VCF 형식으로 만들어 외장 메모리 카드로 내보내기
USIM에서 가져오기	USIM 카드에 있는 연락처를 스마트폰으로 복사하거나 이동
USIM으로 내보내기	스마트폰의 연락처를 USIM 카드로 복사하거나 이동
명함 보내기	연락처 데이터를 VCF 형식으로 만들어 이메일이나 블루투스로 공유

❖ 외장 메모리 카드가 삽입되어 있는 경우에만 나타납니다.

## 📧 이메일로 연락처 공유하기

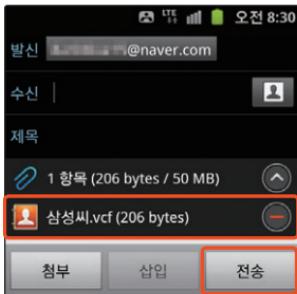
연락처를 VCF 파일로 만들어 이메일에 첨부해 보낼 수 있습니다.

- 1 연락처 목록에서 **메뉴** 누른 후  
가져오기/내보내기 → **명함 보내기** 선택
- 2 원하는 연락처 선택 후 **전송** 누름
- 3 **이메일**, Gmail 중 원하는 항목 선택
  - 이 작업에 대해 기본적으로 사용을 체크하면  
다음부터는 선택한 항목으로 바로 메일을  
전송할 수 있습니다.

4 받는 사람, 제목, 내용 작성 후 **전송**  
또는  누름

• 해당 연락처가 vcf 파일로 첨부됩니다.

〈화면 예: 이메일로 전송 시〉



## ▶ 블루투스로 연락처 공유하기

블루투스를 이용해 블루투스가 지원되는 스마트폰 등으로 연락처를 보낼 수 있습니다.

- 1 블루투스 켜기[76쪽]
- 2 연락처 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 가져오기/내보내기 → **명함 보내기** 선택
- 3 원하는 연락처 선택 후 **전송** 누름
- 4 **블루투스** 선택

## 5 자동으로 검색된 기기 목록에서 공유할 기기 선택

- 원하는 기기가 검색되지 않았거나 기기 검색이 자동으로 실행되지 않을 경우 **기기 검색**을 누르세요.



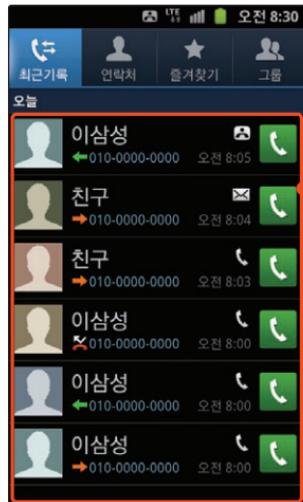
## 6 상대 기기가 허용하면 연락처 전송

### **알아두기**

연락처 전송 방식을 설정하려면 연락처 목록에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** → **설정** 누른 후 **연락처 전송**을 선택하세요.  
연락처 전송 시 **모든 명함 전송**으로 선택한 경우 안드로이드 기기 외 다른 기기와는 호환되지 않을 수 있습니다.  
이 경우 **명함 개별 전송**으로 선택한 후 사용하세요.

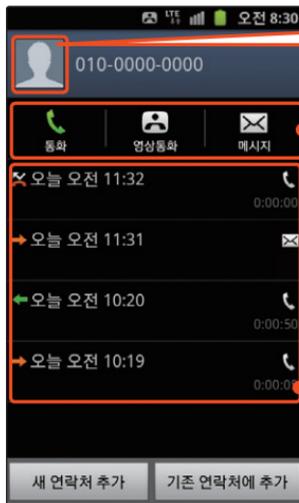
## 최근 기록 관리

최근에 사용한 번호, 메시지를 확인하거나 재사용할 수 있습니다.



누르면 상세 보기로  
전환해 상세 확인 및  
재사용

## 최근 기록 상세 화면 알기



연락처에 추가  
새 연락처 추가  
기존 연락처에 추가

사진을 누르면 **연락처에  
추가** 창이 나타남  
(연락처에 저장되지 않은  
번호일 경우만)

실행 버튼을 누르면  
바로 실행

통화 및 메시지 기록 확인

## 알아두기

기록 목록에 표시되는 항목을 변경하거나 추가하려면

**메뉴** → **선택 보기**를 선택한 후 표시할 기록 항목을 선택하세요.

## 연락처 검색 및 활용

연락처 목록 화면과 상세 보기 화면에서 제공하는 여러 기능을 활용해 보세요.

### ☞ 연락처 목록 화면 알기



- ① 연락처 검색하기
- ② 해당 초성으로 목록 이동
- ③ • Gmail 주소록에 등록된 연락처
  - 목록에 표시하지 않으려면
    - ☑ 메뉴 눌러 더보기 → 표시 설정 선택 후 표시할 연락처 선택 항목에서 원하는 Google 계정을 선택한 후 세부 항목 체크 해제 후 확인 누름
    - 연락처를 사용하는 다른 프로그램(예: 이메일)에서도 표시하지 않으려면 모든 세부 항목을 체크한 후 연락처 목록에서 원하는 연락처 삭제[105쪽]
- ④ 사진을 누르면 해당 연락처를 활용할 수 있는 기능이 표시됨
- ⑤ • 상세히 보려면 누름
  - 왼쪽으로 드래그하면 해당 전화번호로 메시지 작성, 오른쪽으로 드래그하면 해당 전화번호로 바로 전화 걸기가 실행됨
  - 길게 누르면 해당 연락처를 활용할 수 있는 기능이 표시됨(등록된 연락처 유형에 따라 나타나는 기능 목록이 다름)

이삼성
편집
삭제
연락처 연결
연락처 정보 SMS로 전송
즐거찾기에 추가
그룹에 추가
수신거부 목록에 추가
명함 보내기
명함 출력

- ⑥ • 등록된 소셜 서비스 계정의 활동 내역 보기 및 활용[104쪽]
  - 목록에 표시하지 않으려면
    - ☐ 메뉴 눌러 더보기 → 표시 설정 선택 후 해당 계정을 선택해 세부 항목 체크 해제 후 확인 누름
- ⑦ 해당 전화번호로 바로 전화 걸기 실행

## 단축 번호 등록하기

연락처 목록에서 ☐ 메뉴 → 더보기 → 단축번호 설정을 차례로 선택하세요.

원하는 단축 번호의 설정을 누른 후 단축 번호를 설정하려는 전화번호를 선택하세요.

새 연락처를 등록할 때는 단축 번호를 설정할 수 없습니다.



## 알아두기

키패드 화면에서 ☐ 메뉴 누른 후 단축번호 설정을 선택해 단축 번호를 등록할 수도 있습니다.

## 📞 연락처 상세 화면 알기

<화면 예: 휴대폰에 저장된 연락처인 경우>



- ① 즐겨찾기에 등록
- ② • 등록된 번호, 이메일, 메신저 주소를 누르면 해당 기능이 실행됨  
• 전화번호나 이메일을 길게 누르면 **대표 연락처로 지정, 삭제** 또는 **연락처 정보 SMS로 전송** 가능
- ③ 실행 버튼을 누르면 해당 번호 선택하여 바로 연결
- ④ 해당 번호의 개인 벨소리 선택 가능
- ⑤ 등록된 주소를 누를 경우 지도에서 바로 확인 가능
- ⑥ 등록된 웹사이트를 누를 경우 인터넷을 실행해 바로 접속 가능



## 🔗 등록된 계정의 상세 화면 알기

Google이나 소셜 서비스 계정을 등록한 경우 해당 계정을 편리하게 관리하거나 활용할 수 있습니다.

〈화면 예: Google 이나 소셜 서비스 계정에 등록된 연락처인 경우〉



- ① 즐겨찾기 등록
- ② **정보**: 등록된 계정 종류나 계정 관련 정보 확인
  - **기록**: 계정을 이용했던 기록 확인
  - **활동**: 계정의 글이나 수신한 메일 확인 등 활동 내역 확인
  - **미디어**: 계정에 등록된 미디어 파일 확인
- ③ 등록된 계정을 연락처와 연결
- ④ **메뉴** 누른 경우 등록된 계정을 연락처와 연결하거나 대표 연락처로 지정, 블루투스, Gmail 또는 이메일로 명함 보내기 및 편집, 삭제, 수신거부 목록에 추가, 명함 출력 실행(선택한 연락처의 정보에 따라 나타나는 항목이 달라짐)

## ☒ 연락처 수정하기

전화번호나 이메일 주소가 있는 연락처를 수정할 수 있습니다.

1 연락처 목록에서 수정할 연락처 길게 누른 후 **편집** 선택

- 또는 수정할 연락처를 선택한 후 **메뉴** → **편집** 차례로 누름

2 원하는 상태로 수정 후 **저장** 누름

### ✔ **알아두기**

소셜 서비스 계정에 등록된 연락처(이메일) 정보는 수정할 수 없습니다.

## ☒ 연락처 삭제하기

- 1 연락처 목록에서 **메뉴** 누른 후 **삭제** 선택
- 2 삭제할 연락처 선택 후 **삭제** → **확인**을 차례로 누름

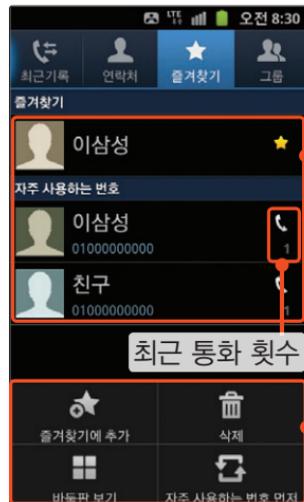
### ✔ **알아두기**

연락처 목록에서 삭제할 연락처를 길게 누른 후 **삭제**를 선택해 삭제할 수도 있습니다.



## 즐거찾기 관리

개별 전화번호 확인 화면에서 즐겨찾기로 등록한 연락처와 자주 사용하는 번호를 확인하거나 관리할 수 있습니다.



자주 사용하는 번호 및 즐겨찾기에 등록된 연락처 확인

**메뉴** 누른 경우

- **즐거찾기에 추가:** 연락처 목록에서 즐겨찾기에 추가할 연락처 선택
- **삭제:** 목록에서 해당 연락처 삭제
- **바둑판 보기/목록 보기:** 즐겨찾기 및 자주 사용하는 번호를 바둑판 또는 목록으로 보기
- **자주 사용하는 번호 먼저/즐거찾기 먼저:** 자주 사용하는 번호 또는 즐겨찾는 연락처를 먼저 표시

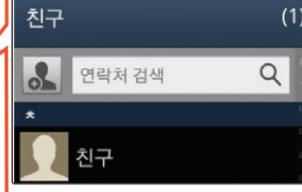
## 그룹 관리

그룹 관리 화면에서 번호를 그룹별로 검색하거나 신규 그룹을 만들 수 있습니다.



그룹을 지정하지 않은 연락처

스마트폰의 연락처에 저장된 그룹 목록으로, 그룹명을 누르면 상세 화면이 열림



동기화된 Google 계정에 저장된 그룹 목록

## 그룹 추가하기

- 1 그룹 목록에서 **메뉴** 누른 후 **추가** 선택
- 2 그룹 이름 입력 후 **저장** 누름

## 그룹 삭제하기

- 1 그룹 목록에서 **메뉴** 누른 후 **삭제** 선택
- 2 삭제할 그룹 선택 후 **삭제** 누름
- 3 삭제 옵션 선택

### 알아두기

기본으로 제공되는 그룹은 삭제할 수 없습니다.

## 그룹 순서 변경하기

- 1 그룹 목록에서 **메뉴** 누른 후 **순서 변경** 선택
- 2 이동할 그룹의  눌러 원하는 위치로 드래그한 후 **저장** 누름

## 그룹원 추가하기

- 1 그룹 목록에서 원하는 그룹 선택
- 2 상세 화면이 열리면  눌러 추가할 그룹원 선택 후 **추가** 누름

## 그룹원 삭제하기

- 1 그룹 목록에서 원하는 그룹 선택
- 2 상세 화면이 열리면 **메뉴** 누른 후 **구성원 삭제** 선택
- 3 삭제할 그룹원 선택 후 **삭제** 누름

### 알아두기

그룹 상세 목록에서 삭제할 구성원을 길게 누른 후 **구성원 삭제**를 선택해 삭제할 수도 있습니다.

## 그룹명 변경하기

- 1 그룹 목록에서 원하는 그룹 선택
- 2 상세 화면이 열리면 **메뉴** 누른 후 **그룹 편집** 선택
- 3 그룹명 입력 후 **저장** 누름

### **알아두기**

기본으로 제공되는 그룹을 제외한 **Starred in Android** 또는 새로 추가한 그룹만 그룹명을 변경할 수 있습니다.

## 그룹 구성원에게 메시지 보내기

- 1 그룹 목록에서 원하는 그룹 선택
- 2 상세 화면이 열리면 **메뉴** 누른 후 **메시지 보내기** 선택
- 3 원하는 구성원의 연락처 선택 후 **전송** 누름
- 4 메시지 입력 후 **전송** 누름

## 그룹 구성원에게 이메일 보내기

- 1 그룹 목록에서 원하는 그룹 선택
- 2 상세 화면이 열리면 **메뉴** 누른 후 **이메일 보내기** 선택
- 3 원하는 구성원 선택 후 **전송** 누름
- 4 **이메일**, **Gmail** 중 원하는 항목 선택
  - 이 작업에 대해 기본값으로 사용을 체크하면 다음부터는 선택한 값으로 바로 메일을 전송할 수 있습니다.
- 5 제목, 내용 입력 후 **전송** 또는  누름



# Part 04

## 소통해 볼까요

---

전화 .....	111
메시지 .....	122
Gmail .....	130
이메일 .....	133
토크 .....	138
소셜허브 .....	140

# 전화

전화 프로그램에서 제공하는 키패드 화면을 이용한 전화 걸기와 전화 수신 화면, 통화 중 화면에서 이용할 수 있는 기능 및 해외 로밍 방법을 설명합니다.

## 키패드 화면 사용 방법

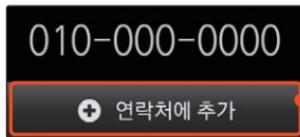
전화를 걸거나 입력한 전화번호를 이용해 다양한 기능을 활용할 수 있습니다.

홈 화면 또는 애플리케이션 화면 하단의 **전화** 누름



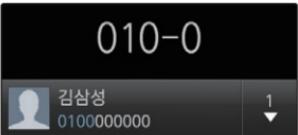
- ① 연락처의 각 탭을 실행하는 버튼으로 연락처를 검색해 전화 걸기
  - **키패드** 탭: 키패드 화면 열어 이용
  - **최근기록** 탭: 최근 기록 화면 열어 이용[100쪽]
  - **연락처** 탭: 연락처 화면 열어 이용[101쪽]
  - **즐거찾기** 탭: 개별 전화번호 확인 화면에서 즐겨찾기에 등록된 연락처와 자주 사용하는 연락처 확인 및 관리[106쪽]
  - **그룹** 탭: 그룹 검색 및 관리[106쪽]

② 입력된 번호 표시



연락처에 없는  
번호일 경우 나타남

- ③ • 숫자 버튼을 이용해 전화번호 입력
- 입력 시 편리한 기능 사용하기

<p>네 자리로 검색</p>	<p>전화번호 중 연속되는 네 자리 번호를 입력한 후 검색된 결과 중 원하는 번호를 찾을 수 있습니다.</p> 
<p>초성으로 검색</p>	<p>연락처에 등록된 이름의 초성에 해당하는 숫자를 눌러 번호를 찾을 수 있습니다. (예) 홍길동 검색 시, 8(ㅎ) 4(ㄱ) 6(ㄷ) 누름</p>

번호 사이에  
대기 시간  
입력

ARS나 국제 전화 등 통화 중에 특정 번호를 입력해야 할 경우, 전화를 걸 때 해당 번호를 미리 입력해 둘 수 있습니다. 먼저 통화할 번호 입력 후 **메뉴** 누른 후 **2초간 일시 정지** 또는 **대기 시간 추가**를 선택하세요. 대기 시간 기호(, 또는 ;)가 삽입되면 입력해야 할 번호를 입력하고  누르세요. 통화가 연결되면 **대기 시간 추가**를 선택한 경우 화면에 **다음 톤을 전송할까요?** 창이 나타나며, 번호를 보내고 싶을 때 **전송**을 눌러 번호를 전송할 수 있습니다. **2초간 일시 정지**를 선택한 경우 바로 입력한 번호가 전송됩니다.

④ 길게 누르면 무음 모드로 전환 또는 무음 모드 해제

⑤ 입력한 번호를 실행하는 버튼으로 번호를 입력하지 않은 상태에서 각 버튼을 누르면 해당 기능이 실행됨

(,  경우 최근 통화한 번호가 자동 입력)

-  : 음성 통화 연결
-  : 영상 통화 연결
-  : 메시지 전송 상태로 전환[124쪽]
-  : 입력한 번호 삭제

## **알아두기**

통화 중에 다른 기능을 사용하려면  누른 후 원하는 기능을 실행하세요. 다른 기능 사용 중에 다시 통화 화면으로 돌아가거나 **송화음차단**, **한뼘통화**, **통화 종료** 등 통화 중 기능을 실행하려면 화면 상단의 패널을 여세요.

## **SK Telecom 제공 부가 서비스 이용하기**

전화를 받는 사람이 요금을 지불하는 CMF (Call Me Free) 통화 서비스 또는 음성 메시지를 문자로 전송하는 메시지콜 서비스를 이용할 수 있습니다.

- 1 상대방 번호 입력 후  누름
- 2 부가기능 선택 후 원하는 서비스 선택
- 3 안내에 따라 이용
  - **CMF통화**: 상대방과 연결되면 통화
  - **메시지콜**: 안내에 따라 음성 녹음 후 전송

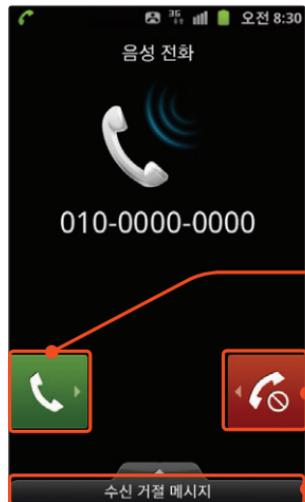
## **알아두기**

각 서비스에 대한 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.

## 전화 수신 화면 사용 방법

전화를 바로 받거나 거절할 수 있습니다.

〈화면 예: 음성 전화〉

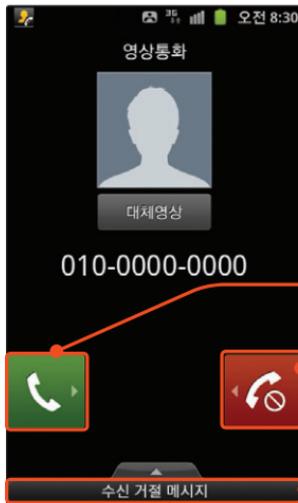


전화를 받으려면  
화면 오른쪽으로 드래그

전화를 거절하려면  
화면 왼쪽으로 드래그

전화를 거절하고  
거절 메시지를 보내려면  
화면 위쪽으로 드래그

〈화면 예: 영상 전화〉



전화를 받으려면  
화면 오른쪽으로 드래그

전화를 거절하려면  
화면 왼쪽으로 드래그

전화를 거절하고  
거절 메시지를 보내려면  
화면 위쪽으로 드래그

## 🔊 무음벨로 바꾸기

전화가 올 때 **음량**(상/하) 누르세요.

## 🔊 부재중 전화 확인하기

받지 않은 전화가 있는 경우 화면 상단에  표시됩니다.

- 1 화면 상단의 패널을 아래로 드래그
- 2 알림 창에서 **부재중 전화** 선택해 상세 정보 확인

## 🟢 알아두기

통화 종료 후에 스마트폰을 잠금 설정하려면 **전원** 누르세요.

## 음성 통화 중 화면 사용 방법

녹음, 블루투스 등 다양한 기능을 활용할 수 있습니다.



- ① 상대방 정보(연락처에 저장된 경우라면 등록된 이름, 전화번호, 사진이 표시됨)
- ② 통화 잠시 보류/해제
- ③ 통화 시간
- ④ 전화 끊기

⑤	
녹음	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 상대방과의 통화 녹음</li> <li>• 녹음된 내용은 <b>음성녹음</b> 프로그램에서 확인(179쪽)</li> <li>• 상대방과 동시에 이야기할 때에는 녹음된 내용이 명확하지 않거나 제대로 녹음되지 않을 수 있습니다.</li> </ul>
다이얼	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 키패드 화면으로 전환</li> <li>• 통화 중 번호를 입력하는 경우에 이용</li> </ul>
한뼀통화	스마트폰에서 한 뼀 정도 떨어진 상태에서도 통화할 수 있도록 설정하거나 해제
송화음차단	내 소리가 상대방에게 들리지 않도록 설정하거나 해제
블루투스	블루투스 헤드셋으로 통화를 전환하거나 해제

## **알아두기**

- **한뼀통화** 설정 시 수화 음량이 커지므로 스마트폰을 귀에 가까이 대고 사용하지 마세요.
- 통화 중에 신체 또는 물체가 근접 센서 가까이에 닿으면 자동으로 터치 화면이 잠기고, 멀어지면 터치 화면 잠금이 해제됩니다.
- 통화 중 머리카락 등에 의한 정전기나 화면용 액세서리 (보호 필름) 등으로 인해 근접 센서가 바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 스마트폰에 표시되는 통화 시간과 이동통신 사업자로부터 청구되는 통화 요금에 차이가 있을 수 있습니다. 요금에 대한 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.

## **통화 중에 다른 사람에게 전화 걸기**

**메뉴** 누른 후 **통화 추가**를 선택하면 제삼자의 전화번호를 입력해 통화를 할 수 있습니다.

## **알아두기**

통화 추가 기능은 이동통신 사업자가 제공하는 **통화중대기** 및 **멀티콜** 서비스에 가입한 후 이용할 수 있습니다. 서비스 가입에 대한 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.

## **연락처/메시지/메모 실행하기**

통화 중 연락처, 메시지, 메모 프로그램을 실행해 원하는 내용을 확인하거나 작성할 수 있습니다.

1 **메뉴** 누른 후 원하는 기능 선택

2 해당 기능이 실행되면 사용

## **블루투스 헤드셋으로 통화하기**

블루투스로 연결된 헤드셋이 있을 경우 통화 연결 시 통화가 자동으로 블루투스 헤드셋으로 연결됩니다. 통화 중 화면에서 블루투스를 반복해서 누르면 통화를 스마트폰과 블루투스 헤드셋으로 전환할 수 있습니다.

1 블루투스 헤드셋과 연결 후 전화 수신 또는 발신

2 블루투스 헤드셋을 이용해 통화

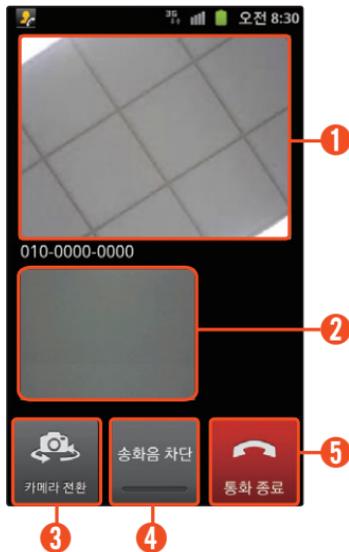
- 통화 연결 시 블루투스 헤드셋으로 자동 연결되지 않을 경우 통화 중 화면에서 **블루투스**를 누르세요.

## **알아두기**

- 블루투스 헤드셋으로 전화를 걸 때 스마트폰에서 전화번호를 누르고 스마트폰 또는 블루투스 헤드셋의 통화 버튼을 누르면 블루투스 헤드셋으로 통화가 연결됩니다. 전화를 받을 때는 스마트폰 화면에서  눌러 오른쪽으로 드래그하거나 블루투스 헤드셋의 통화 버튼을 누르세요.
- 블루투스 헤드셋으로 통화를 하다가 스마트폰으로 전환하여 통화하려면  누르세요. 다시 헤드셋으로 전환하여 통화하려면  누르거나 헤드셋의 통화 버튼을 누르세요.
- 일부 헤드셋 및 핸드프리에서는 지원 기능에 따라 해당 스마트폰으로의 통화 연결이 일정 시간 지연될 수 있습니다.

## 영상 통화 중 화면 사용 방법

상대방 영상 캡처, 대체 영상 설정, 카메라 방향 전환 등 다양한 기능을 활용할 수 있습니다.



- ① • 상대방의 영상  
• 길게 누르면 상대방 영상 캡처 가능
- ② • 내 영상  
• 길게 누르면 카메라 방향 전환, 대체영상 설정 가능
- ③ • 카메라 방향 전환  
• 영상 통화 중 전면/후면 카메라로 전환 가능
- ④ 상대방에게 내 음성이 전송되지 않도록 설정하거나 해제
- ⑤ 영상 통화 종료하기

### **알아두기**

- 영상 통화 중에 설정한 일부 기능은 통화 종료 후에 자동 해제됩니다.
- 영상 통화 중 화질이나 음질은 기지국의 상태에 따라 달라질 수 있습니다.
- 수신자 단말기에 따라 일부 기능이 제한될 수 있습니다.

## 🔊 대체 영상 설정하기

영상 통화 중 상대방에게 내 모습 대신 다른 모습을 보여줄 수 있습니다.

내 영상 캡처해서 대체하려면	<b>메뉴</b> 누른 후 <b>대체영상 설정</b> → <b>내 영상 캡처</b> 선택
기본 이미지로 대체하려면	<b>메뉴</b> 누른 후 <b>대체영상</b> 선택 또는 <b>대체영상 설정</b> → <b>기본 이미지</b> 선택
대체 영상을 해제하려면	<b>메뉴</b> 누른 후 <b>영상복귀</b> 선택

## 🔊 키패드 사용하기

영상 통화 중 키패드를 사용할 수 있습니다.

**메뉴** 누른 후 **키패드**를 선택하세요.

## 🔊 블루투스 헤드셋으로 통화하기

블루투스로 연결된 헤드셋이 있을 경우 영상 통화 연결 시 자동으로 블루투스 헤드셋으로 연결됩니다.

- 1 블루투스 헤드셋과 연결 후 영상 통화 수신 또는 발신
- 2 블루투스 헤드셋을 이용해 통화
  - 통화 연결 시 블루투스 헤드셋으로 자동 연결되지 않을 경우 통화 중 화면에서 **메뉴** 누른 후 **헤드셋 전환**을 선택하세요.

## 🔊 한 뼨 통화하기

영상 통화 중 스마트폰에서 한 뼨 정도 떨어진 상태에서도 통화할 수 있도록 설정할 수 있습니다.

**메뉴** 누른 후 **스피커 켜기**를 선택하세요.

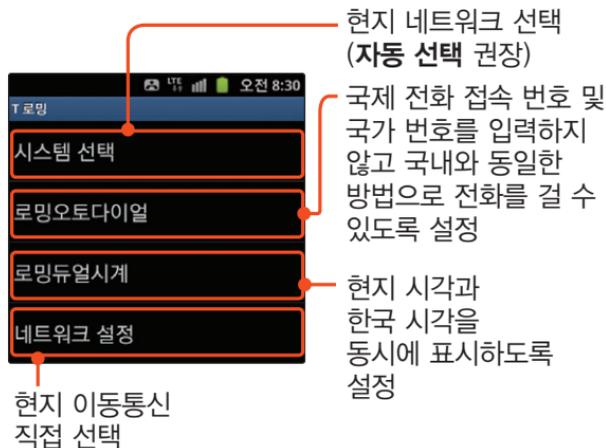
## 해외 로밍 서비스 이용 방법

로밍이란, 서로 다른 통신 사업자의 서비스 지역 안에서도 통신을 할 수 있도록 연결해 주는 서비스를 말합니다. WCDMA(Wideband CDMA) 또는 GSM(Global System for Mobile Communication)을 지원하는 나라에서는 국내에서 사용하던 스마트폰을 그대로 사용할 수 있습니다. 현지에 도착한 후 지역에 맞는 네트워크 사업자를 선택하세요.

### 로밍 설정하기

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **T 서비스** 선택
- 2 **T 로밍** 선택

### 3 원하는 환경으로 설정



### 4 설정이 끝나면 **취소** 누름

### 알아두기

- 해외 로밍 지역에서만 설정 또는 해제할 수 있습니다.
- 해외에서 현지 네트워크를 **수동 선택**으로 설정해 로밍 서비스를 사용한 경우 국내에서는 **자동 선택**으로 변경해야 데이터 네트워크를 사용할 수 있습니다.
- 사용 지역 및 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.

## 로밍오토다이얼 설정 시 로밍 지역에서 전화 걸기

- 1 키패드 화면에서 전화번호 입력
- 2  한국 발신 또는  기타 발신 누름
  - 한국발신: 로밍 지역에서 한국으로 전화 걸기
  - 기타발신: 로밍 지역에서 같은 로밍 지역으로 전화 걸기
- 3 전화가 연결되면 통화하기

## 로밍오토다이얼 해제 시 로밍 지역에서 전화 걸기

- 1 키패드 화면에서 0 길게 눌러 +(국제 전화 식별 표시) 입력
- 2 국가 번호, 지역 번호, 전화번호 차례로 입력 후  누름
  - 예) 미국에서 대한민국의 02-1234-5678로 전화를 걸려면 +82(대한민국 국가번호), 2(지역번호), 12345678 입력 후  누르세요.

## 항상 한국으로 발신 설정 시 전화 걸기

- 1 키패드 화면에서 전화번호 입력
- 2  한국 발신 누름
- 3 전화가 연결되면 통화하기

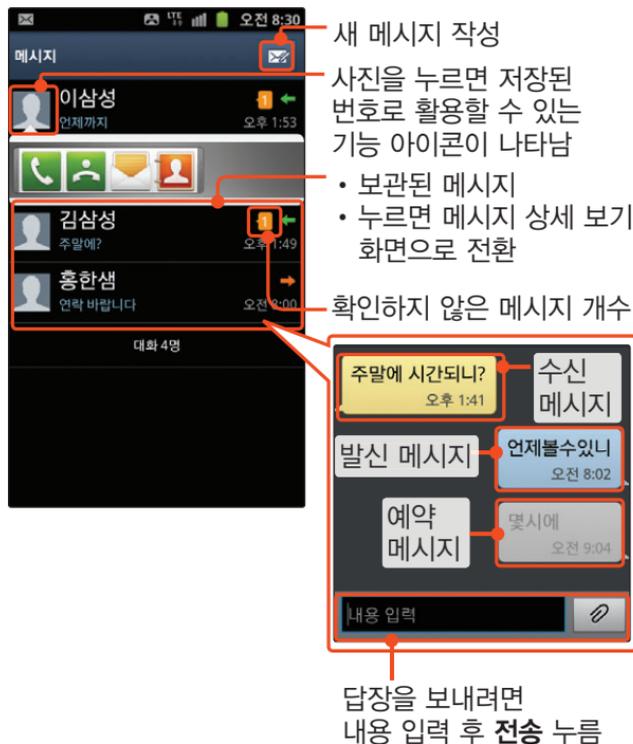
# 메시지

메시지 프로그램을 이용해 메시지를 보내거나, 확인하는 방법을 설명합니다.

## 대화형 메시지 목록 화면 사용 방법

메시지를 작성하거나 보관된 메시지로 다양한 기능을 활용할 수 있습니다. 대화형 메시지란 한 사람과 주고 받은 메시지를 한 화면에서 확인할 수 있는 메시지 형태입니다.

홈 화면 또는 애플리케이션 화면 하단의 메시지 누름



## 메시지 목록과 내용 함께 보기

자동 회전 및 분할 보기 설정을 설정한 경우 스마트폰을 가로로 회전하면 메시지 목록과 선택한 메시지의 상세 화면을 한 화면에서 확인할 수 있습니다. [자동 방향 전환 → 207쪽, 분할 보기 설정 → 129쪽]

## 메시지 목록 정렬하기

대화형 메시지 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 정렬을 선택해 원하는 기준을 선택하세요.

## 메시지 검색하기

대화형 메시지 목록 화면에서 검색어를 입력해 해당 검색어가 속한 메시지를 검색할 수 있습니다. **메뉴** 누른 후 검색을 선택하세요.

## 메시지 삭제하기

대화형 메시지 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 삭제를 선택해 원하는 메시지를 삭제하세요.

## 메시지 사용 환경 설정하기

대화형 메시지 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 설정을 선택해 원하는 환경으로 설정하세요. [129쪽]

## 메시지 배경 화면 변경하기

대화형 메시지 목록 화면에서 원하는 상대방과의 대화를 선택한 후 **메뉴** → **더보기** → **배경화면 설정**을 차례로 선택하세요. 갤러리에서 원하는 파일을 선택해 배경화면으로 설정할 수 있습니다.



## 알아두기

- 모든 대화형 메시지의 배경 화면을 한꺼번에 변경하려면 목록 화면에서 **메뉴** → **설정** → **화면 설정** → **배경화면 설정**을 차례로 선택한 후 **배경화면 선택**을 눌러 원하는 파일을 선택하세요.
- 메시지 배경 화면은 대화형 메시지 화면에서만 이용할 수 있습니다.

## 메시지 보내기

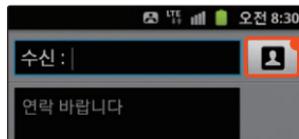
문자 메시지 및 MMS를 이용하여 사진, 동영상, 그림, 사운드, 메모 등의 파일을 첨부한 메시지를 보낼 수 있습니다.

- 1 홈 화면 또는 애플리케이션 화면 하단의 **메시지** 누름
- 2 화면 상단의  누름

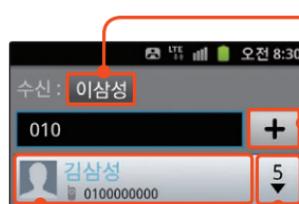


## 3 수신인 입력

- 이메일 주소를 입력하려면 **메뉴** 누른 후 **이메일 입력**을 선택하세요.
- 발신인을 변경하려면 **메뉴** 누른 후 **발신인 변경**을 선택하세요.



연락처에서  
수신 번호를  
검색하려면 누름



입력한 수신인 정보로,  
한 번 더 누르면 편집  
화면으로 전환되어  
삭제 가능

입력한 번호를 수신인에  
추가하려면 누름

검색한 전화번호  
결과로, 누르면  
번호가 입력됨

입력한 번호를 포함한 전화번호  
목록이 열리며 목록에서 원하는  
번호 선택 가능

## 4 메시지 내용 입력

- 글자를 변경하거나 문자 이모티콘, 애니티콘을 사용하려면 **메뉴** 누른 후 **꾸미기**를 선택하세요. **연락처 전송**을 선택하면 메시지 내용에 연락처 정보를 입력할 수 있습니다.



사진이나 동영상 등의 파일을 첨부하려면 누름

## 5 작성이 끝나면 전송 누름

- 전송 전에 미리 보려면 **메뉴** 누른 후 **미리보기**를 선택하세요.

### 알아두기

- 메시지 내용이 한글 40자(영문 80자)를 초과하거나 파일을 첨부한 경우, 메시지 꾸미기 메뉴를 사용한 경우, 수신처가 이메일 주소인 경우에는 MMS로 전송됩니다.
- MMS로 전송할 경우 MMS 이용 요금이 부과되니 유의하세요. 요금에 대한 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.

### 메시지 작성 보류하기

메시지 작성 화면의 내용 입력 칸에서 **메뉴** 누른 후 **임시저장**을 선택하면 **임시함**에 저장되므로 다음에 메시지를 보낼 수 있습니다.

## ☎ 예약 메시지 전송하기

메시지 작성 화면의 내용 입력 칸에서 **메뉴** 누른 후 **메시지 전송 설정** → **예약 전송**을 선택하면 원하는 전송 시간을 설정할 수 있습니다.

## 새 메시지 확인

<화면 예들: 메시지 수신 시>

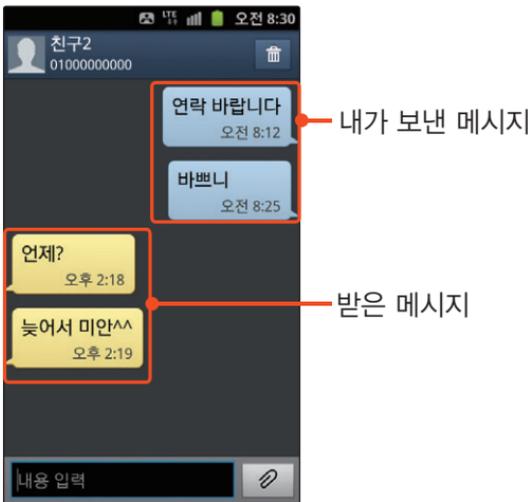


1 홈 화면 또는 애플리케이션 화면 하단의 **메시지** 누름

2 메시지 화면이 나타나면 메시지 확인

- 해당 수신인이 보낸 모든 메시지가 말풍선으로 표시됩니다.
- **음량**(상/하) 눌러 글자 크기를 확대/축소할 수 있습니다.

<화면 예: 대화형 보기 선택 시>



## 답장하기

대화형 보기 화면 하단의 내용 입력란에 원하는 내용을 입력한 후 **전송**을 누르면 메시지가 전송됩니다.  
또는 받은 메시지 말풍선을 길게 누른 후 **답장**을 선택해 전송할 수도 있습니다.

## 연락처에 저장하기

대화형 보기 화면에서 받은 메시지 말풍선을 길게 누른 후 **연락처에 저장**을 선택하세요.

## 다른 사람에게 전달하기

보내거나 받은 메시지를 다른 사람에게 전달하려면 대화형 보기 화면에서 원하는 메시지의 말풍선을 길게 누른 후 **전달**을 선택하세요.

## 스팸 번호로 등록하기

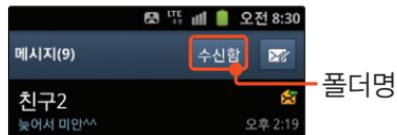
대화형 보기 화면에서 스팸 번호로 등록할 번호로 받은 메시지 말풍선을 길게 누른 후 **스팸 번호 등록**을 선택하세요. '휴대전화 간편신고 프로그램'을 이용해 한국정보보호진흥원 불법스팸 대응센터로 스팸 메시지를 신고하려면 **스팸 신고**를 선택하세요.

## 중요한 메시지 별도로 보관하기

대화형 보기 화면에서 해당 메시지 말풍선을 길게 누른 후 **보관함으로 이동** 또는 **USIM으로 이동**을 선택해 별도로 보관하세요.

## 메시지 폴더별 보기

수신함, 발신함, 보관함, 임시함, 예약함, USIM, 스팸함을 구분해 볼 수 있습니다. 대화형 메시지 목록에서 **메뉴** 누른 후 **폴더별 보기**를 선택하세요. 화면 상단의 폴더명을 누르면 전체 폴더 목록이 나타납니다.



<화면 예: 폴더명을 누른 경우>



- **수신함**: 수신 메시지 폴더
- **발신함**: 발신 메시지 폴더
- **보관함**: 보관함으로 이동한 메시지의 확인 및 삭제
- **임시함**: 발신 보류한 메시지를 보관하는 폴더로, 메시지를 누르면 작성 화면으로 전환
- **예약함**: 예약 전송을 설정한 메시지를 보관하는 폴더로, 상세 보기 화면에서 예약 메시지 삭제 가능
- **USIM**: USIM으로 이동한 메시지의 확인 및 삭제
- **스팸함**: 스팸으로 수신된 메시지의 확인 및 삭제

## **알아두기**

폴더별 보기 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** 선택 시 **첨부파일 보관함**을 실행할 수 있습니다. **첨부파일 보관함**은 메시지에 첨부할 수 있는 파일 보관함으로, 원하는 파일을 선택해 MMS를 작성할 수 있습니다.

## 대화형 메시지 목록 화면으로 전환하기

폴더별 보기 화면에서 **메뉴** 누른 후 대화형 보기를 선택하세요.

## 메시지 사용 환경 설정

1 메시지 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **설정** 선택

2 원하는 항목 선택 후 설정

화면 설정	대화형 보기 화면의 배경 화면 및 메시지 목록의 글자 크기, 분할 보기 사용 여부, 페이지당 메시지 개수 설정
메시지 수신 설정	메시지 수신 알림 방법과 수신음, 알림 간격 등을 설정
MMS 환경 설정	사진 파일의 전송 크기 및 MMS 메시지로 전환 시 알림음 설정
전송 후 자동 저장	메시지 전송이 완료되면 발신함에 자동으로 저장되도록 설정 또는 해제

작성 내용 임시저장	작성 중인 메시지를 전송하지 않고 종료할 경우 자동으로 임시함에 저장되도록 설정 또는 해제
스팸차단 설정	스팸 차단 환경을 설정하거나 스팸 신고에 관한 도움말 확인
꼬리말 설정	메시지 끝에 붙이는 꼬리말 작성 및 설정
상용구 설정	메시지 작성 시 자주 사용하는 문장 관리
신용카드 문자 설정*	신용카드 문자로 분류할 카드명 추가 및 삭제
메시지 사용기록	메시지 사용 기록 확인
연락처 내용과 동기화	연락처에 등록된 연락처 정보와 다르게 메시지를 받거나 보낸 경우 연락처 내용과 동기화하도록 설정

\* 폴더별 보기 화면에서만 신용카드 문자 분류 기능을 실행할 수 있습니다.

3 설정이 끝나면 **취소** 누름

## 스팸차단 설정하기

메시지 목록 화면에서 스팸 문구와 번호 등록 및 스팸 차단 설정을 할 수 있습니다.

1 **메뉴** 누른 후 **설정** → **스팸차단 설정** 차례로 선택

2 원하는 항목 선택 후 설정

스팸 설정	스팸 메시지 분류 기능 설정/해제
스팸번호 등록	스팸 메시지로 분류할 번호 등록 및 삭제
스팸문구 등록	스팸 메시지로 분류할 문구 등록 및 삭제
스팸 신고 안내	불법 스팸 메시지 신고에 대한 안내 확인

3 설정이 끝나면 **취소** 누름

## 알아두기

- 스팸 번호로 등록하기 전에 수신된 스팸 메시지는 해당 번호를 스팸 번호로 등록해도 메시지가 자동으로 스팸 보관함으로 이동되지 않습니다.
- 스팸 보관함으로 바로 메시지를 수신하려면 스팸으로 분류할 번호나 문구를 미리 등록하세요.

## Gmail

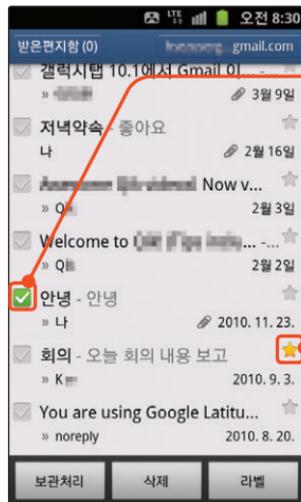
Google에서 제공하는 메일 서비스로, PC에서 이용하는 것과 동일하게 스마트폰에서 이메일을 보내거나 받을 수 있습니다. 먼저 Gmail 계정을 등록한 후 사용하세요. [80쪽]



# Gmail 확인

1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후 Gmail 선택

- Gmail의 새로운 기능 창이 나타나면 내용을 확인한 후 확인을 누르세요.
- 받은편지함이 실행됩니다.



체크를 표시하면 화면 하단에 기능 버튼이 나타남

- **보관처리**: 선택한 메일을 전체보관함에 보관
- **삭제**: 선택한 메일 삭제
- **라벨**: 선택한 메일의 라벨(폴더) 변경

별표를 표시하면 중요편지함에 보관됨

2 메일 내용을 확인하려면 해당 메일 누름  
3 메일 내용 확인하기



- ① 메일 제목과 보관된 위치 확인
- ② • 해당 메일 주소를 연락처에 추가
  - (메일 주소가 저장된 경우) 사진을 누르면 해당 연락처를 활용할 수 있는 기능이 표시됨
- ③ 메일 내용이 보이도록 펼치기/닫기

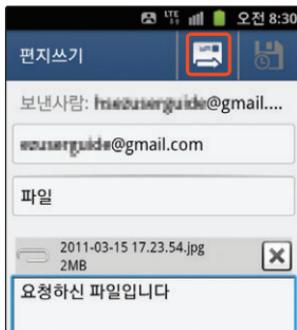
- ④ • ☆ : 메일에 별표 표시(중요편지함에서 확인 가능)
- ↩ : 답장 상태로 전환
- ◀ : 전체답장, 전달 메뉴 확인
- ⑤ • 세부 정보 표시/세부 정보 숨기기
  - 세부 정보 표시 상태에서 받는 사람 이메일 주소를 누르면 원하는 메일 유형 선택 후 메일 쓰기 화면으로 이동
- ⑥ 사진 표시하기
- ⑦ 해당 메일을 전체보관함에 보관
- ⑧ Gmail 삭제하기
- ⑨ 이전/다음 Gmail 보기

## 스팸으로 등록하기

받은편지함에서 해당 메일을 체크한 상태에서 **메뉴** 누른 후 **스팸신고**를 선택하세요.

## Gmail 보내기

- 1 Gmail 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **편지쓰기** 선택
- 2 받는 사람, 제목, 내용 입력
  - 파일을 첨부하려면 **메뉴** 누른 후 **첨부**를 선택하세요.
  - 참조/숨은참조를 입력하려면 **메뉴** 누른 후 **참조/숨은참조 추가**를 선택하세요.



- 3 작성이 끝나면 **메뉴** 누른 후 **전송**을 선택하세요.
  - 또는 **메뉴** 누른 후 **전송**을 선택하세요.

# 이메일

자주 사용하는 이메일 또는 회사 이메일을 스마트폰에 동기화하여, PC에서 이용하듯이 스마트폰에서도 이메일을 주고받을 수 있습니다.

## 이메일 계정 등록

### ☛ 포털 사이트 이메일 계정 자동 등록하기

널리 사용하는 메일 공급 업체의 계정은 자동 서버 설정을 지원합니다. PC에서 외부 메일 사용 설정을 해 주면 간편하게 스마트폰에 메일 계정을 등록할 수 있습니다.

### PC에서

해당 웹 메일 사이트에 로그인한 후 **환경설정** 메뉴에서 'IMAP/SMTP' 또는 'POP3/SMTP'를 **사용함**으로 설정하세요.

IMAP /POP	Naver(naver.com), Daum(hanmail.net), Gmail(gmail.com), Hotmail(hotmail.com), Nate(nate.com), Paran(paran.com)
POP	Yahoo(yahoo.co.kr)



### 알아두기

지원되는 프로토콜은 해당 웹 메일 사이트의 서비스 상황에 따라 변경될 수 있습니다.



## 스마트폰에서

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **이메일** 선택
- 2 목록에서 원하는 포털 사이트 선택
  - 목록에 원하는 포털 사이트가 없을 경우 **수동입력**을 선택해 직접 입력하세요.
- 3 이메일 주소, 비밀번호 입력 후 **다음** 누름



비밀번호 표시  
여부 설정

- 4 계정 이름, 내 이름 입력 후 **완료** 누름
- 5 해당 계정의 서버와 동기화 실행
  - 메일함 동기화가 끝나면 **수신함**이 실행됩니다.

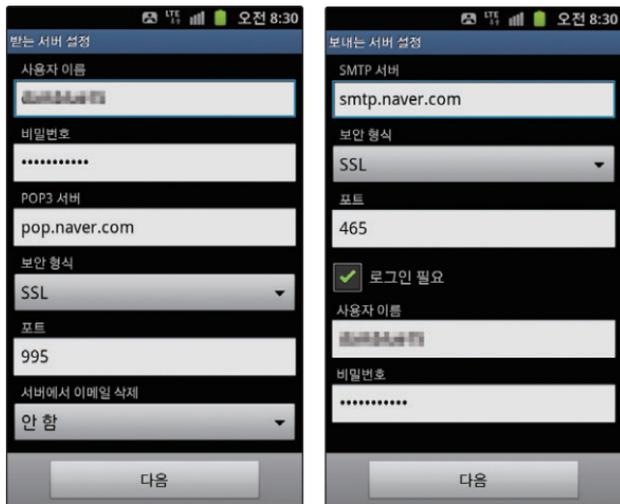
## 이메일 계정 수동 등록하기

회사 메일 등을 사용하려면 수동으로 계정을 등록해야 합니다. POP3, IMAP, Microsoft Exchange ActiveSync 계정을 등록할 수 있습니다. 각 계정에 필요한 설정 값은 네트워크 관리자에게 문의하세요.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **이메일** 선택
- 2 목록에서 원하는 포털 사이트 선택
  - 목록에 원하는 포털 사이트가 없을 경우 **수동입력**을 선택해 직접 입력하세요.
- 3 이메일 설정 화면이 나타나면 이메일 주소, 비밀번호 입력 후 **수동 설정** 누름
- 4 계정 유형(**POP3 계정**, **IMAP 계정**, **Microsoft Exchange ActiveSync**) 선택
  - **Microsoft Exchange ActiveSync** 선택 시 기업에서 사용하는 익스체인지 서버를 연결하여 이메일, 주소록 등을 스마트폰에서도 확인할 수 있습니다.

## 5 계정 접속에 필요한 설정 값 입력 후 다음 누름

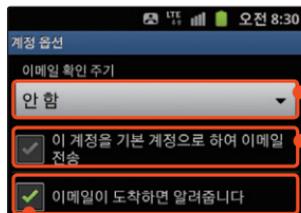
〈화면 예: POP3 계정 설정 화면〉



## 알아두기

지원되는 프로토콜은 해당 웹 메일 사이트의 서비스 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

## 6 계정 옵션 설정 후 다음 누름



자동 동기화 시간 설정  
이메일 전송 시 지금  
등록한 계정을 기본으로  
설정(등록된 다른 이메일  
계정이 있을 경우 나타남)

자동 동기화 후 새 메일이  
오면 알리도록 설정

## 7 계정 이름, 내 이름 입력 후 완료 누름

## 8 해당 계정의 서버와 동기화를 실시

• 메일함 동기화가 끝나면 수신함이 실행됩니다.

## 이메일 계정 추가 및 삭제, 계정 정보 수정하기

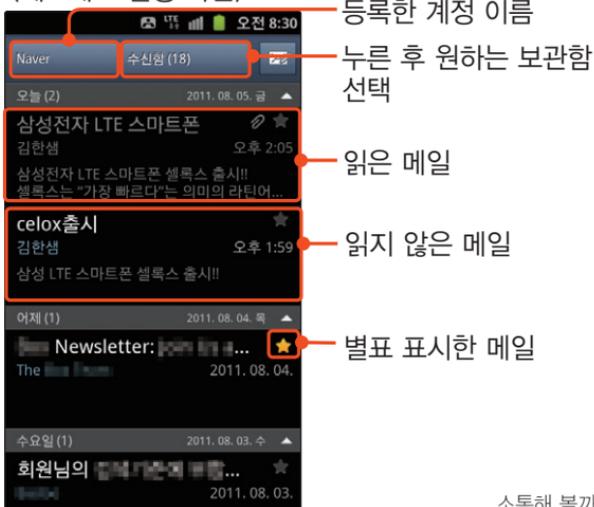
수신함 화면에서 화면 상단의 계정 이름을 누르세요. 이메일 계정 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **계정 추가** 또는 **계정 삭제**를 누르면 새 이메일 계정을 추가하거나 계정을 삭제할 수 있습니다. 등록된 계정을 길게 눌러 **계정 설정**을 선택하면 계정 이름 및 내 이름을 포함해 이메일 확인 주기 설정, 알림 설정 등의 계정 정보를 수정할 수 있습니다.

## 이메일 확인

1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **이메일** 선택

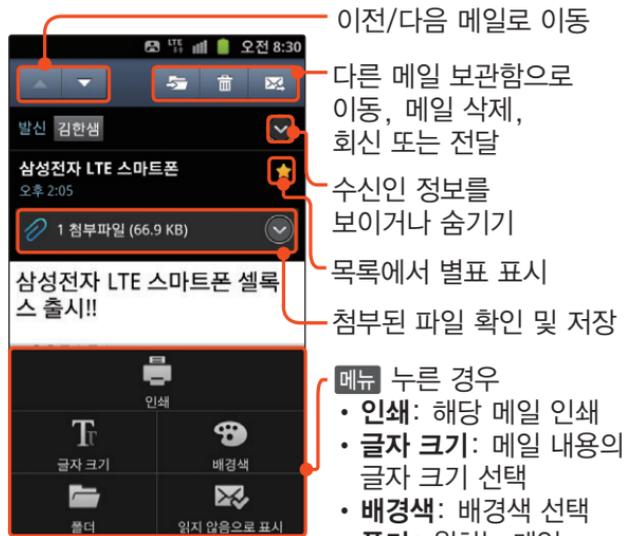
- 수신함이 실행됩니다.
- 이메일 계정을 여러 개 등록한 경우 통합 수신함 및 중요 편지함으로 이동하거나, 계정을 선택할 수 있는 화면이 나타납니다. 원하는 계정을 선택하면 수신함이 실행됩니다.

<예: 세로 실행 화면>



2 메일 내용을 확인하려면 해당 메일 누름

3 메일 내용 확인하기



이전/다음 메일로 이동

다른 메일 보관함으로 이동, 메일 삭제, 회신 또는 전달

수신인 정보를 보이거나 숨기기

목록에서 별표 표시

첨부된 파일 확인 및 저장

메뉴 누른 경우

- 인쇄: 해당 메일 인쇄
- 글자 크기: 메일 내용의 글자 크기 선택
- 배경색: 배경색 선택
- 폴더: 원하는 메일 보관함으로 이동 및 보관함 관리(기본 계정이 아닌 경우에만 나타남)
- 읽지 않음으로 표시: 메일을 읽지 않음으로 표시

## 알아두기

스마트폰을 돌려 가로 화면을 실행하면 폴더 목록 및 메일 내용용 한 화면에서 확인할 수 있습니다.

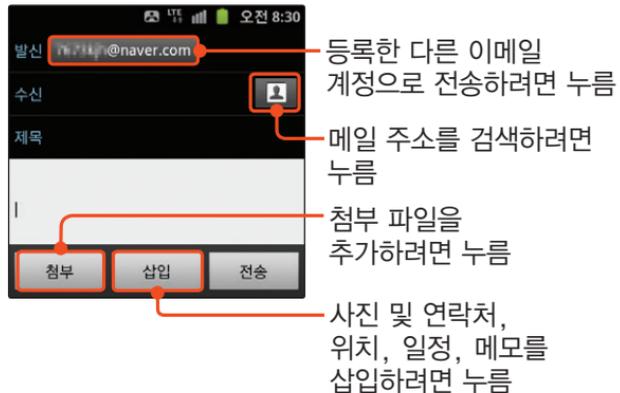
[자동 방향 전환 → 207쪽, 가로 실행 화면 → 260쪽]

## 다른 이메일 계정의 메일 확인하기

등록된 다른 이메일 계정의 메일함을 보거나 새 메일을 작성하려면 수신함 화면 상단의 계정 이름을 누르세요. 계정 목록에서 원하는 계정을 누르면 선택한 계정의 수신함이 실행됩니다.

## 이메일 보내기

- 1 이메일 실행 화면 상단의  누름
- 2 받는 사람, 제목, 내용 입력



- 3 작성이 끝나면 **전송** 누름

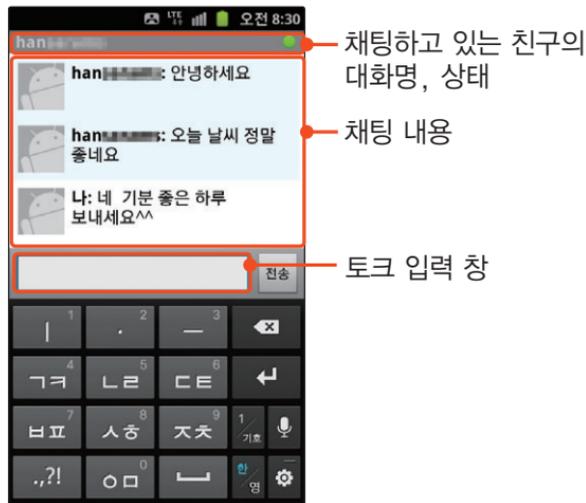
## 토크

Google 계정을 이용하여 별도의 프로그램 설치나 회원 가입 없이 친구들과 자유롭게 채팅할 수 있습니다. 먼저 Google 계정을 등록한 후 이용하세요. [80쪽]

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **토크** 선택
- 2 친구 목록 화면이 열리면 원하는 친구 선택
  - 친구를 추가하려면 **메뉴** 누른 후 **친구 추가** 선택하세요.



### 3 대화 창이 열리면 대화



채팅하고 있는 친구의 대화명, 상태

채팅 내용

토크 입력 창

### 4 채팅을 끝내려면 **메뉴** 누른 후 **채팅 종료** 선택

- 여러 명의 친구와 토크 중일 때 화면을 전환하려면 **메뉴** 누른 후 **채팅 전환**을 선택하세요.

### ☑ 채팅 기록 삭제하기

토크 프로그램에서 주고받은 대화는 자동 저장되어 다음 채팅 시에도 나타납니다. 이전의 채팅 기록을 삭제하려면 **메뉴** → **더보기** → **채팅 기록 지우기**를 차례로 선택하세요.

### 토크 설정

등록한 계정의 토크 사용 환경을 설정하거나 프로그램 정보를 확인하고 의견을 보낼 수 있습니다.

토크 실행 화면에서 **메뉴** 누른 후 **설정**을 선택하세요.

일반 설정	스마트폰을 켜면 자동으로 로그인하도록 설정, 모바일 연결 표시 유무, 화면이 꺼질 때 자리 비움 설정, 검색 기록 삭제, 초대 알림 여부 설정
문자 채팅 설정	메시지 도착 시 알림 설정, 벨소리 및 진동 선택
음성 & 영상채팅 설정	음성 및 영상 채팅 알림 유무, 음성 및 영상 채팅 시 벨소리 및 진동 선택
정보	프로그램 이용 약관 및 개인정보 보호 내용 확인

# 소셜허브

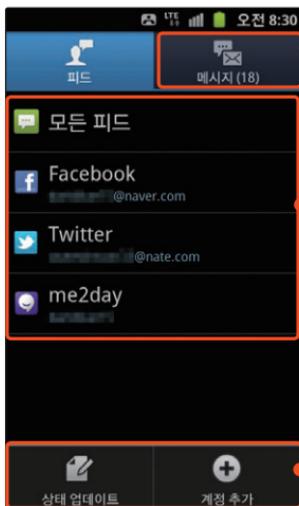
스마트폰에 저장된 문자 메시지뿐만 아니라 계정을 등록한 주요 포털 사이트의 이메일을 통합적으로 관리할 수 있습니다. 소셜 서비스 계정을 등록한 경우 해당 서비스의 쪽지함과 등록된 글을 바로 확인하고 답장 및 새 글을 작성할 수 있습니다.

먼저 자주 사용하는 이메일 및 소셜 서비스 계정을 등록하세요.

[이메일 계정 등록 → 133쪽,  
소셜 서비스 계정 등록 → 81쪽]

## 1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후 소셜허브 선택

## 2 원하는 항목 눌러 서비스 이용



메시지 및 이메일 실행, 등록된 계정에서 주고받은 쪽지함 확인

새 글을 확인할 계정 선택 (모든 피드를 선택할 경우 등록된 모든 계정의 새 글을 한 화면에서 확인)

**메뉴** 누른 경우

- **상태 업데이트**: 등록된 소셜 서비스 계정에 새 글 작성
- **계정 추가**: 이메일 및 소셜 서비스 계정 추가

## ☞ 소셜 서비스 계정의 최신 글 확인하기

피드 탭에서 원하는 소셜 서비스 계정을 선택한 후 글 목록을 아래로 드래그하세요. 손가락을 떼면 목록이 업데이트되고 최신 글이 나타납니다. 등록된 모든 소셜 서비스 계정의 새 글을 확인하려면 **모든 피드**를 선택하세요.

## ☞ 소셜 서비스 계정에 새 글 등록하기

피드 탭에서 **메뉴** 누른 후 **상태 업데이트**를 선택해 새 글을 작성하세요. 새 글을 올릴 소셜 서비스 계정을 제외한 다른 항목의 체크를 해지한 후 **업데이트**를 누르면 해당 계정에 새 글이 등록됩니다.

## ☞ 소셜 서비스 계정의 받은 쪽지 답장 보내기

메시지 탭에서 원하는 소셜 서비스 계정을 선택한 후 답장을 보낼 상대의 쪽지를 선택하세요. **답장**을 눌러 내용을 작성한 후 다시 **답장**을 누르면 상대방에게 쪽지가 전송됩니다.



# Part 05

## 검색해 볼까요

---

Google 빠른 검색창에서 검색..	143
음성으로 검색 .....	145
인터넷으로 검색 .....	146
Google 지도로 검색.....	148

# Google 빠른 검색창에서 검색

Google에서 제공하는 빠른 검색창을 이용하면 웹 검색뿐만 아니라 스마트폰에 저장되어 있는 애플리케이션, 연락처, 뮤직 등의 파일까지 검색할 수 있습니다.

## 1 홈 화면에서 Google 빠른 검색창 누름

- 웹 검색기록 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.



## 2 검색어 입력

- 검색어가 포함된 항목들이 표시됩니다.



검색 범위 설정

항목 검색 범위

- 검색어가 포함된 모든 검색 범위
- 웹 추천 검색어
- 검색어가 포함된 프로그램
- 검색어가 포함된 전화번호

## 3 입력한 검색어를 검색하려면 → 또는 이동 누름

- 검색어가 포함된 파일을 보거나 프로그램을 실행하려면 해당 결과를 누르세요.
- 기울이기에 대해 알아보기 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.

## 📌 검색창 바로 열기

홈 화면 또는 애플리케이션 화면에서 **메뉴** 길게 누르면 Google 빠른 검색창을 실행할 수 있습니다.

## 📌 검색 범위를 변경하려면

Google 빠른 검색창에서 **g** 누른 후 **📍** 눌러 원하는 검색 항목을 선택하세요.  
검색할 필요가 없는 항목을 제외하거나 내 스마트폰에 저장되어 있는 음악 파일 등을 검색할 수 있도록 설정을 변경할 수 있습니다.

## 📌 프로그램 실행 중 검색창 열기

지도, 연락처, 뮤직 등 일부 프로그램에서는 프로그램 실행 중 **메뉴** 길게 누르면 화면 상단에 해당 프로그램에서 사용할 수 있는 검색창이 나타납니다.

〈화면 예: 지도 프로그램에서 실행한 경우〉



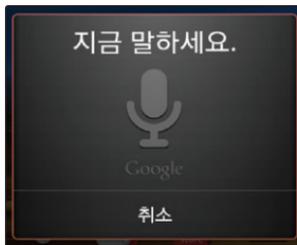
# 음성으로 검색

검색어를 입력하는 대신 음성으로 Google 웹 정보를 검색할 수 있습니다. 이동 중이거나 손을 사용하기 불편할 때, 입력하기 어려운 외국어 및 용어 등을 검색할 때 유용하게 이용하세요.

## 1 홈 화면에서 Google 빠른 검색창의 누름



## 2 화면에 **지금 말하세요.**가 나타나면 검색어 말하기



## 3 검색 결과 화면이 나타나면 원하는 정보 선택해 확인

- **이것을 찾으셨나요?** 창이 나타날 경우 목록에서 원하는 검색어를 선택하세요.
- **기울이기에 대해 알아보기** 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.

## 알아두기

- 스마트폰의 마이크에서 약 20 cm 떨어진 상태에서 검색어를 말하면 음성 인식율을 높일 수 있습니다.
- 주변의 소음으로 인해 음성 인식이 잘 되지 않을 수 있습니다. 조용한 곳에서 음성 검색을 실행하세요.
- 검색어를 말하는 상대(성별 및 연령별) 또는 발음에 따라 검색 결과가 다를 수 있습니다.

# 인터넷으로 검색

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

## 1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후 인터넷 선택

- 기울이기에 대해 알아보기 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.



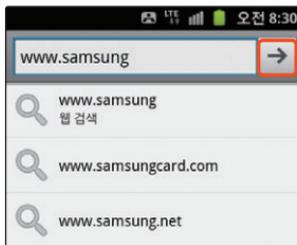
- 주소 입력 창
- 짧게 누르면 URL을 입력할 수 있는 상태로 전환
  - 길게 누르면 현재 입력된 URL을 공유하거나 복사할 수 있는 상태로 전환

북마크 열기  
(북마크 및 방문한 사이트 기록 확인)

## 2 원하는 사이트로 접속하려면 주소 입력 창 누름

## 3 주소 입력 후 이동 또는 → 누름

- 또는 눌러 북마크, 자주 방문한 웹사이트, 기록 탭에서 이동할 웹 사이트 선택



## 4 사이트가 열리면 이용

### 다른 창 열어 검색하기

현재 창을 열어 둔 상태에서 다른 창을 열어 검색하려면 누른 후 새 창을 선택하세요. 창이 여러 개 열린 상태에서 다른 창으로 이동하려면 누른 후 실행 창 보기를 선택하세요.

## 🔗 북마크에 등록하기

**메뉴** 누른 후 **더보기** → **북마크 추가**를 선택한 후 **확인**을 누르세요. 또는 **📌** 누른 후 **★추가** → **확인** 눌러 즐겨찾기에 등록할 수도 있습니다. 즐겨찾기에 등록된 사이트는 **📌** 눌러 확인할 수 있습니다.

## 🔗 현재 페이지를 홈 페이지로 등록하기

**메뉴** 누른 후 **더보기** → **설정** → **홈페이지 설정** → **현재 페이지 사용**을 차례로 선택한 후 **확인**을 누르세요. 또는 **📌** 누른 후 원하는 사이트를 길게 눌러 **홈페이지로 설정**을 선택하세요.

## 🔗 인터넷 사용 환경 설정하기

**메뉴** 누른 후 **더보기** → **설정**을 선택하면 화면 크기, 문자 인코딩, 보안 설정 등 다양한 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

## 📌 알아두기

인터넷 웹 사이트 화면에서 플래시 등이 적용된 부분의 경우 **📌** 누르면 해당 플러그인이 실행됩니다. 플러그인 실행 상태를 설정하려면 **메뉴** 눌러 **더보기** → **설정** → **플러그인 사용** 선택 후 원하는 항목을 선택하세요.



# Google 지도로 검색

GPS를 기반으로 하여 원하는 위치를 검색하거나 다양한 위치 관련 정보를 확인할 수 있습니다. 내 위치를 자동으로 검색하여 현재 위치로부터 목적지까지의 운전 경로, 대중교통 길 찾기, 도보 약도를 확인할 수 있으며, 위치에 대한 웹 검색 및 위성 사진으로 지도 보기 등도 실행할 수 있습니다.

## 1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후 지도 선택

- 지도의 새로운 기능 확인 또는 내 위치 개선 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.
- 지도 화면이 열리고 현재 위치가 지도에 표시됩니다.

## 2 상단의 지도검색 누름

- 또는 **메뉴** 누른 후 **검색** 선택

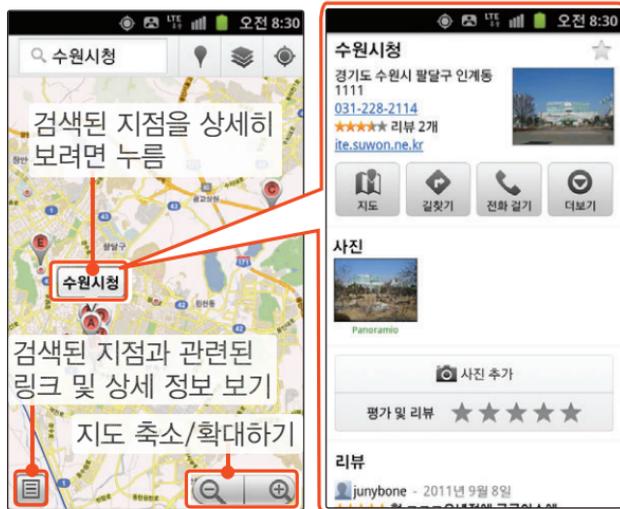
## 3 검색할 장소의 주소 또는 지명 입력 후 이동 또는 누름

- 검색이 시작됩니다.



## 4 지도에서 검색 지점 확인하기

- 지도를 확대/축소해 검색 지점을 상세히 확인할 수 있습니다.



## 지도에 표시 정보 추가하기

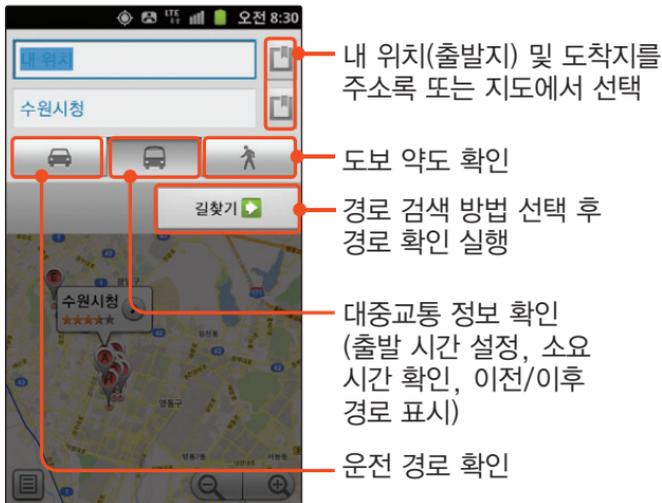
표시할 지도 형태를 바꾸거나 교통 정보, 위성, 지형, 대중교통 등의 정보를 추가해서 보려면 지도에서  누르세요.

## 현재 내 위치 확인하기

지도에서 현재 내 위치를 확인하려면  누르세요. 지도 화면에 내 위치가 표시됩니다. 움직이면서 방위를 확인하려면  눌러  표시하세요. 화면이 방위에 따라 움직일 때 화면을 누르면  표시되고 현재 방위를 기준으로 화면이 고정됩니다.

## 길찾기 실행하기

**메뉴** 누른 후 **길찾기**를 선택하면 원하는 도착지를 입력해 경로를 확인할 수 있습니다.



## 알아두기

Google 지도의 일부 기능은 국내 정책상의 문제로 지원되지 않을 수도 있습니다.

# Part 06

## 듣고, 보고, 즐겨 볼까요

---

음악 듣기 .....	151
동영상 보기.....	154
DMB 보기 .....	156
촬영하기 .....	158
갤러리 보기.....	165

# 음악 듣기

기본 제공 프로그램인 **뮤직**을 이용해 음악을 들을 수 있습니다. 먼저 스마트폰에 음악 파일을 내려받으세요. [88쪽]

1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **뮤직** 선택

2 원하는 카테고리 선택 후 재생할 곡 선택



- 좌우로 드래그해 목록 카테고리 선택
- 재생할 곡 누름
  - 이미지를 누르면 목록 상태에서 재생
  - 제목을 누르면 재생 화면으로 전환 후 재생
- 해당 초성으로 목록 이동
- (목록 상태에서 재생 중인 곡이 있는 경우) 재생 화면으로 전환

# 3 음악 듣기

- 재생 화면의 여러 가지 기능을 활용하세요.
- 화면을 가로로 전환하면 다른 형태의 재생 화면으로 구성됩니다.



- 음량 조절
- 재생 설정 (순차 재생, 전체 반복, 한 곡 반복 설정)
  - 짧게 터치: 이전/다음 곡 재생
  - 길게 터치: 되감기, 빨리감기

목록 화면 보기

## 알아두기

이전 곡을 재생하려면 재생 시간이 2초가 지나기 전에 누르세요.

## 재생 목록에 추가하기

음악 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **재생목록에 추가**를 선택해 재생 중인 곡을 원하는 재생 목록에 추가하세요.

또는 음악 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **재생목록에 추가** → 원하는 음악 파일 선택 → **추가** → 원하는 재생 목록을 차례로 선택하세요.  
재생 목록이 없으면 재생 목록을 만든 후에 추가하세요.

## 음향 효과 설정하기

음악 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **설정**을 선택하세요.  
또는 음악 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** → **설정**을 선택하세요. **이퀄라이저**, **음향 효과**를 선택해 음향 효과를 설정할 수 있습니다.

## 목록 카테고리 항목 선택하기

음악 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **설정**을 선택하세요.  
또는 음악 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** → **설정**을 선택하세요. **음악 라이브러리**를 선택해 목록 화면에 표시할 카테고리를 선택할 수 있습니다.

## 재생 중인 곡을 벨소리로 지정하기

음악 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **벨소리 설정**을 선택하세요. 또는 재생 목록에서 원하는 음악을 길게 누른 후 **벨소리 설정**을 선택하세요.  
전화 수신벨 또는 알람음으로 설정할 수 있습니다.

## 재생 중인 곡의 정보 검색하기

음악 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** → **상세정보**를 차례로 선택하세요.  눌러 뮤직, 인터넷, YouTube 등에서 재생 중인 곡의 정보를 검색할 수 있습니다.

## 블루투스 헤드셋으로 듣기

스테레오 블루투스 헤드셋을 연결하여 음악을 감상할 수 있습니다.

- 1 음악 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **블루투스 헤드셋으로 듣기** 선택
- 2 블루투스 사용 확인 창이 나타나면 **켜기** 선택
  - 블루투스가 자동으로 연결되며 기기 검색 화면이 나타납니다.
- 3 연결할 블루투스 헤드셋 선택 후 헤드셋으로 음악 듣기

## 다른 기능 사용 중 뮤직 플레이어 이용하기

화면 상단의 패널을 내려 재생할 곡을 변경하거나 일시 정지 등을 실행할 수 있습니다.



## 잠금 화면에서 뮤직 플레이어 이용하기

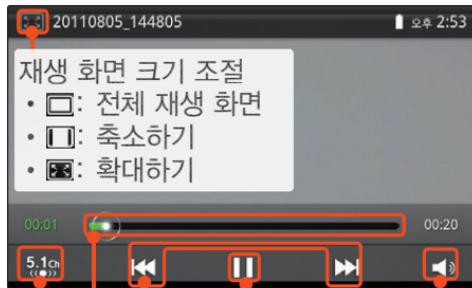
화면이 잠긴 상태에서 화면 상단의 제목을 아래로 드래그하면 재생할 곡을 변경하거나 일시 정지 등을 실행할 수 있습니다.



# 동영상 보기

비디오 플레이어를 이용해 동영상을 볼 수 있습니다. 먼저 스마트폰에 동영상 파일을 내려받으세요. [88쪽]

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **비디오** 선택
- 2 재생할 비디오 파일 선택
- 3 재생 화면으로 전환되면 동영상 보기
  - 재생 화면의 여러 가지 기능을 활용하세요.



일시 정지/재생 소리 크기 조절

- 짧게 터치: 이전/다음 동영상 재생
- 길게 터치: 되감기, 빨리감기

원하는 위치를 누르거나  
드래그하여 원하는 부분으로 이동

5.1ch 사운드 효과 설정/해제  
(이어폰이 연결된 상태에서만 지원)



## 알아두기

동영상 감상 중에 **전원** 누르면 화면이 잘못 눌리지 않도록 터치 화면 잠금을 설정하거나 해제할 수 있습니다.

## 동영상 자막 설정하기

동영상 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **자막**을 선택하세요. 동영상의 자막 크기 및 싱크 등을 설정할 수 있습니다.

## 블루투스 헤드셋으로 전환하기

블루투스 통신으로 연결된 헤드셋으로 전환하여 동영상을 감상할 수 있습니다.

- 1 동영상 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **블루투스로 듣기** 선택
- 2 블루투스 사용 확인 화면이 나타나면 **켜기** 선택
  - 블루투스가 자동으로 연결되며 기기 검색 화면이 나타납니다.
- 3 연결할 블루투스 헤드셋 선택 후 헤드셋으로 동영상 감상

## 반복 재생, 화면 밝기 등 재생 환경 설정하기

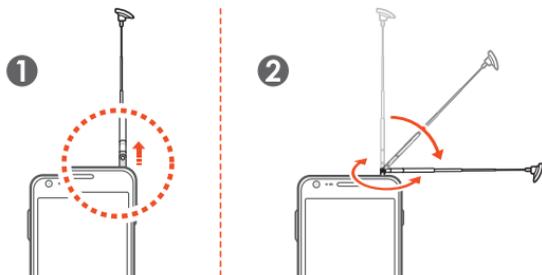
동영상 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **설정**을 선택하세요.

## 알아두기

- 블루투스 헤드셋을 연결한 상태에서 파일을 재생할 경우 일부 프로그램의 실행 속도가 느려질 수 있습니다.
- 일부 파일은 CPU 성능 및 메모리 한계로 인해 정상적으로 재생되지 않을 수 있습니다.
- 재생 가능한 파일 형식은 3gp, 3g2, 3gpp, 3gpp2, mp4, avi, wmv, asf, mkv, flv, skm, k3g입니다.
  - 지원 파일 형식이라도 사용된 비디오/오디오 코덱 및 인코딩 옵션에 따라 재생이 되지 않을 수 있습니다.

# DMB 보기

개인 휴대형 이동 방송 서비스로, **DMB** 프로그램을 이용해 언제 어디서나 TV 및 Radio를 시청/청취하고 방송 녹화 및 화면 캡처를 할 수 있습니다.  
먼저 안테나를 끝까지 뽑아 주세요.



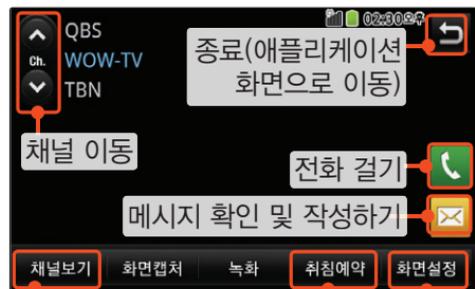
## 알아두기

- DMB 시청 및 청취 시 안테나를 그림과 같이 끝까지 뽑아서 사용하세요. 그렇지 않을 경우 DMB 수신 성능이 떨어질 수 있습니다.
- TV 수신율을 좋게 하려면 지하, 실내 건물 등에 의해 DMB 안테나가 가려지지 않게 하세요. 방송 시청 또는 청취 시 안테나 부분을 만지면 수신율이 떨어질 수 있습니다.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **DMB** 선택
- 2 **검색 지역** 창이 나타나면 원하는 지역 선택  
• 채널 검색이 실행됩니다.
- 3 원하는 방송 선택



## 4 방송 시청



채널 목록 화면으로 이동

화면 크기 및 화면 밝기 설정

일정 시간 후 자동으로 DMB가 종료되도록 설정

## 알아두기

- 방송 시청/청취 중 **전원** 누르면 화면이 잘못 놀리지 않도록 터치 화면 잠금을 설정하거나 해제할 수 있습니다.
- 방송 시청/청취 중 전화가 오면 자동으로 전화 화면으로 전환되며 메시지 수신 시 화면 상단에 메시지 알림 창이 나타납니다. 통화가 끝나면 방송 시청/청취 화면으로 다시 돌아갑니다.
- 방송 시청/청취 중 스마트폰을 충전하거나, 작동 중인 전자 제품(노트북, 전자레인지 등)에 가까이 할 경우 주파수 간섭으로 인해 방송 시청에 영향을 받을 수 있으니 주의하세요.

## 제스처로 기능 실행하기

시청/청취 중 화면에서 드래그 동작을 통해 간편하게 기능을 실행할 수 있습니다.

상하로 드래그하면 채널이 이동되고, 좌우로 드래그하면 음량 크기를 조절할 수 있습니다.

# 촬영하기

카메라 프로그램을 이용해 사진 및 동영상을 촬영할 수 있습니다.

## 알아두기

- 카메라 실행 후 2분 동안 사용하지 않으면 프로그램이 자동으로 종료됩니다.
- 촬영한 사진 및 동영상은 스마트폰 내 WDCIM\Camera 폴더에 자동 저장되며 갤러리 프로그램을 실행해 확인할 수 있습니다.

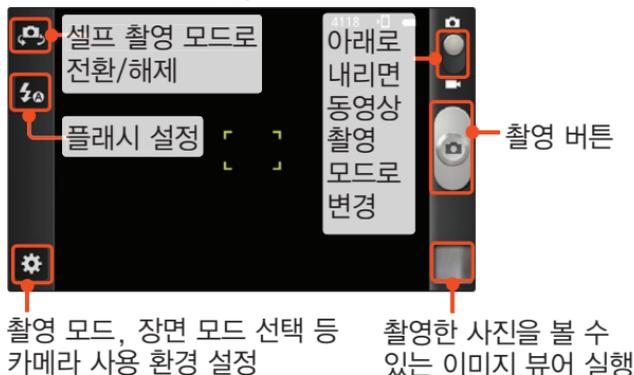
### 촬영 에티켓

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

## 사진 촬영

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **카메라** 선택
- 2 촬영 모드 선택 후 원하는 환경으로 설정
  - 사진 촬영 화면에서 자주 사용하는 기능을 바로가기로 설정해 이용하세요.【159쪽】
  - 줌을 이용해 확대/축소하려면 **음량**(상/하)를 누르세요.

〈화면 예: 가로로 촬영 시〉



### 3 촬영할 대상을 선택하고 초점을 맞추는 부분 누름

- 초점 프레임이 해당 부분에 자동으로 초점을 맞춥니다.
- 초점이 제대로 맞춰지지 않으면 빨간색 프레임이 나타납니다. 연두색 프레임이 나타났을 때 촬영하세요.



### 4 촬영하려면 [셔터] 누름

- 촬영한 사진이 자동으로 저장됩니다.
- [셔터] 누르면 촬영 화면에 맞게 초점이 자동으로 조절됩니다.

### 알아두기

- 카메라 센서가 노출을 자동으로 조절하는 시간이 필요하므로 사진을 촬영할 때는 촬영할 대상이 정지해 있는 것이 좋습니다.
- 흔들림 방지를 위해 셔터를 누른 후 움직이지 말고 2초 정도 대기하는 것이 좋습니다.
- 조명이 밝은 실내나 실외에서 촬영하는 것이 좋습니다.

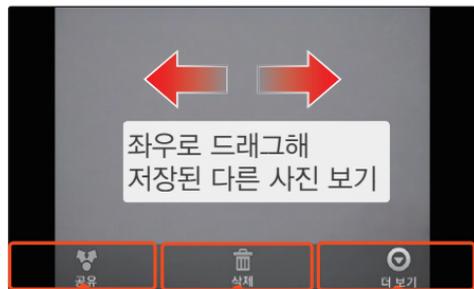
### 바로가기 설정하기

촬영 시 자주 사용하는 기능의 아이콘을 바로가기로 설정해 편리하게 사용할 수 있습니다. [235쪽]

- 1 촬영 화면에서 [메뉴] 누른 후  
바로가기 편집 선택
  - 또는 [설정] 길게 누름
- 2 설정할 기능 아이콘 눌러 촬영 메뉴 쪽으로 드래그
- 3 편집이 끝나면 [취소] 누름
  - 설정한 기능 아이콘을 초기 상태로 되돌리려면 [설정] → 초기화 → 예를 차례로 누르세요.

## 카메라 실행 중 이미지 뷰어 실행하기

1 우측 하단의 이미지 뷰어 실행 버튼 누름



다양한 방법으로 사진 공유

사진 삭제

연락처 아이콘, 잠금 화면, 홈 화면 배경화면으로 설정 및 파일 이름 변경

2 촬영 화면으로 전환하려면 **최소** 누름

## 촬영 모드 설정하기

다양한 방식의 촬영 모드를 이용해 여러 가지 형태의 사진을 촬영할 수 있습니다. **⚙️** → **촬영 모드**를 눌러 원하는 모드를 선택한 후 촬영해 보세요.

촬영 모드	설명
일반 촬영	기본적인 촬영 방법으로 촬영합니다.
스마일 샷	 <b>알아두기</b> 최대 세 명의 얼굴을 인식하며, 그 중 한 명 이상이 웃으면 자동으로 촬영됩니다.
뷰티 샷	사람의 얼굴을 인식해 피부를 깨끗하게 보정하여 촬영합니다.
파노라마	카메라를 한 방향으로 움직이며 사진을 촬영해서 넓은 범위의 장면을 한 장의 사진에 담을 수 있는 촬영 방법입니다.
액션 샷	피사체의 움직이는 모습을 역동적으로 촬영하는 방법입니다.
카툰	사진에 만화 효과를 주어 촬영하는 방법입니다.

## ☑ 장면 모드 설정하기

현재 촬영할 대상과 가장 유사한 장면 모드를 선택하면 자동으로 카메라가 설정되어 손쉽게 촬영할 수 있습니다.  → **장면 모드**를 눌러 원하는 모드를 선택해 설정을 저장한 후 촬영해 보세요.  
단, 장면 모드에서는 사진 밝기(노출값)를 조절할 수 없습니다.

장면 모드	설명
없음	장면 모드 사용 안 함
인물	인물을 보다 자연스럽게 촬영
풍경	전체적인 풍경을 선명하게 촬영
야간	주변 환경이 어두운 곳에서 화면을 밝게 유지하여 촬영
스포츠	움직임이 많은 피사체의 장면을 포착하여 촬영
파티장/실내	실내 촬영
해변/설경	맑은 날의 바다, 눈 내린 경치 등 밝은 장면을 촬영
일몰	해질녘의 색감을 강조하여 촬영

장면 모드	설명
새벽	새벽의 색감을 강조하여 촬영
가을 풍경	단풍의 빨간색과 녹색을 강조하여 촬영
불꽃놀이	불빛이나 불꽃을 아름답게 촬영
문자	문자 등을 선명하게 촬영
촛불	촛불의 은은한 느낌을 살려 촬영
역광	피사체에 그림자가 생길 때 피사체를 밝게 하여 촬영



## 촬영 환경 설정하기

해상도, 화이트밸런스, ISO 감도 등 다양한 촬영 환경을 설정할 수 있습니다.

 눌러 설정할 기능을 선택하세요.

모드	설명	
	바로가기 편집	사진 및 동영상 촬영 시 나타나는 촬영 메뉴 편집
	플래시	사진 및 동영상 촬영 시 플래시가 터지도록 설정/해제
	촬영 모드	사진 및 동영상 촬영 시 사용 환경에 맞는 다양한 촬영 모드 선택
	노출값	-2.0 ~ +2.0까지 노출값을 조정
	타이머	사진 및 동영상 촬영 시 타이머(2, 5, 10초) 설정/해제
	효과	사진 및 동영상 촬영 시 색상 선택
	해상도	사진 및 동영상 촬영 시 화질의 선명한 정도를 선택
	화이트밸런스	사진 및 동영상 촬영 시 촬영 장소의 조명 조건 선택

모드	설명	
	화질/동영상 화질	사진 및 동영상 저장 화질 선택 (아주 높음, 높음, 일반) • 화질을 아주 높음으로 선택하면 사진/동영상의 화질은 좋으나 저장 용량이 늘어납니다.
	안내선 표시	사진 및 동영상 촬영 시 안내선 표시 설정/해제
	저장 공간 <sup>❖</sup>	촬영한 사진 및 동영상 저장 공간 선택
	초기화	카메라 환경 설정 값 초기화

❖ 외장 메모리 카드가 삽입되어 있는 경우에만 활성화됩니다.

모드	설명	
	셀프 촬영	전면 카메라를 이용해 셀프 촬영 모드를 실행하도록 설정/해제
	장면 모드	사진 촬영 시 촬영 환경에 맞는 다양한 장면 모드 선택
	초점 모드	사진 촬영 시 초점 값 설정 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>자동 초점</b>: 촬영 대상에 따라 자동으로 초점이 맞도록 촬영</li> <li>• <b>접사</b>: 근접 촬영 시 초점이 맞도록 촬영</li> <li>• <b>얼굴 인식</b>: 인물 중심으로 초점이 맞도록 촬영</li> </ul>
	ISO 감도	사진 촬영 시 색상 선택 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 빛의 감도를 조절하는 기능으로, 수치가 높으면 빛에 더 민감하므로 빛이 부족한 곳이나 어두운 곳에서 촬영할 때는 높은 값을 선택하세요. 단, 값이 높으면 노이즈가 발생할 수 있습니다.</li> </ul>

모드	설명	
	측광 방식	화면에 분포된 빛을 측정하여 사진의 밝기 조절 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>중앙</b>: 중앙 부분만 측정(인물 사진)</li> <li>• <b>스팟</b>: 중앙을 기준으로 측정(인물 사진)</li> <li>• <b>다분할</b>: 화면 전체를 분할하여 모두 측정한 후 평균값으로 적용(풍경 사진)</li> </ul>
	손떨림 보정	손 떨림 보정 설정/해제
	자동 대비	사진 촬영 시 자동 대비 설정/해제
	GPS 태그	촬영지 위치 정보 저장 여부 설정

## 동영상 촬영

- 1 카메라 화면에서 ● 눌러 아래로 드래그
- 동영상 촬영 모드로 전환됩니다.
  - 동영상 촬영 화면에서 자주 사용하는 기능을 바로가기로 설정해 이용하세요.【159쪽】



- 2 ● 누른 후 촬영 모드 선택
- **일반**: 저장용 동영상을 촬영합니다.
  - **MMS 첨부용**: 메시지에 첨부할 동영상을 촬영합니다.
  - **셀프**: 셀프 동영상을 촬영합니다.

- 3 촬영하려면 ● 누름



- 4 촬영을 끝내려면 ● 또는 ● 누름
- 촬영한 동영상은 자동으로 저장됩니다.
- 5 촬영한 동영상을 바로 확인하려면  
우측 하단의 이미지 뷰어 실행 버튼 누른 후  
● 선택

## **알아두기**

- 일반 동영상은 촬영 용량 4 GB 미만에 한해 최대 1시간까지 촬영할 수 있습니다.
- MMS 첨부용 동영상의 경우 동영상 크기는 176X144, 용량은 950 KB까지 지원합니다.
- 동영상 촬영 후 저장 위치를 전송 속도가 느린 외장 메모리 카드로 설정한 경우 촬영한 동영상이 정상적으로 저장되지 않거나, 저장된 파일이 재생되지 않을 수 있습니다.
- 동영상 촬영 중 버튼 조작을 할 경우 조작음이 녹음될 수 있습니다.
- 풀 HD 동영상 촬영 중에는 줌 기능을 사용할 수 없습니다.



## **갤러리 보기**

갤러리 프로그램을 이용해 스마트폰에 저장된 사진, 그림, 동영상 파일을 확인할 수 있습니다.

### **알아두기**

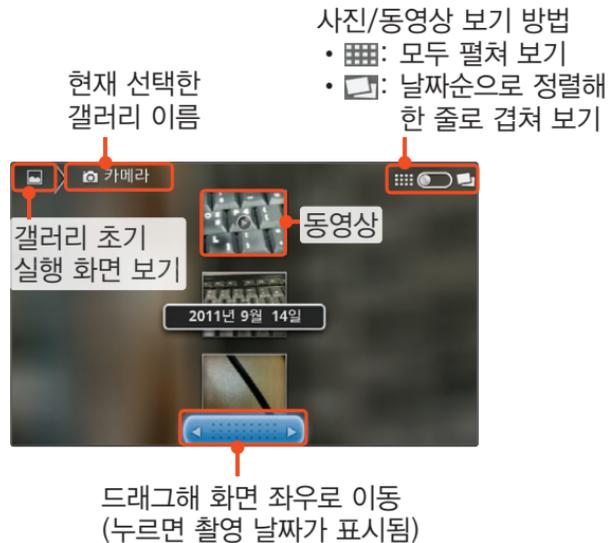
스마트폰 메모리가 부족하면 갤러리를 실행할 수 없습니다. 갤러리가 실행되지 않을 경우 Polaris Office 또는 내려받은 파일 매니저를 이용하거나 스마트폰을 이동식 디스크로 인식하여 필요 없는 파일을 삭제한 후 사용하세요.  
[스마트폰을 이동식 디스크로 이용 → 89쪽,  
Polaris Office → 180쪽]

**1** 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후  
**갤러리** 선택

**2** 원하는 갤러리(폴더) 선택

- 스마트폰에서 촬영한 사진 및 동영상을 보려면 **카메라 갤러리**를 선택하세요.

### 3 사진 및 동영상 검색



### 4 사진 및 동영상을 보려면 해당 파일 누름

### 5 사진 및 동영상이 표시되면 보기

- 사진 선택 시 기울이기에 대해 알아보기 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.

<화면 예: 사진 선택 시>



메시지, 블루투스, 이메일, Gmail 등으로 사진 전송

## **알아두기**

- 콘텐츠에 따라 화질의 차이가 발생할 수 있습니다.
- 동영상 최대 지원 해상도는 1920X1080(mp4 확장자의 MPEG4 SP 기준)이며, 25 프레임 이하에서 자연스러운 영상을 볼 수 있습니다. 단, 포맷 및 코덱별로 차이가 있을 수 있으며 인코딩 옵션에 따라 달라질 수 있습니다.
- 손상되거나 잘못된 형식의 자막 파일은 지원하지 않습니다.
- 동영상 재생 시 smi, SMI 확장자를 가진 자막 파일을 볼 수 있습니다.
- 일부 동영상 파일은 CPU 및 메모리 한계로 인해 정상적으로 재생되지 않을 수 있습니다.
- 재생되지 않는 포맷이거나 재생 시 화면이 끊기는 경우 인코딩 프로그램을 이용해 파일을 변환할 수 있습니다. 미디어 플레이어에서 재생 가능한 파일은 아래와 같습니다.
  - Video: 3gp, 3g2, 3gpp, 3gpp2, mp4(MPEG4, H263, H264), avi(DivX, XVID, DivX3.11, MPEG4, H264), wmv, asf(WMV7, WMV8, WMV9, H264), mkv(MPEG4, H264), flv(H.264, Sorenson Spark)
  - Audio: 3gp, 3g2, 3gpp, 3gpp2, mp4(AAC, MP3, AMR), avi(MP3, AC3, AAC), wmv, asf(WMA9), mkv(AAC, MP3, AC3), flv(AAC, MP3)
  - 지원 파일 형식이라도 사용된 비디오/오디오 코덱 및 인코딩 옵션에 따라 재생이 되지 않을 수 있습니다.

## **사진을 복사하거나 자르고 회전하기**

사진 상세 보기 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더 보기** → **복사, 잘라내기, 왼쪽으로 회전, 오른쪽으로 회전**을 선택하세요.

## **사진 모션 설정하기**

화면의 확대와 축소, 아이콘 이동 등을 특정 동작을 이용해 조작하도록 설정/해제하거나 동작 기능 감도를 설정하려면 사진 상세 보기 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더 보기** → **모션**을 선택하세요.

## **슬라이드 쇼 보기**

사진을 슬라이드 쇼로 보려면 사진 상세 보기 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더 보기** → **슬라이드쇼**를 선택하세요.

## 사진 및 동영상 삭제하기

사진 또는 동영상의 목록 화면에서 **메뉴** 눌러 원하는 사진 또는 동영상을 선택해 체크 설정한 후 **삭제** → **삭제 확인**을 선택하세요.  
사진 상세 보기 화면이나 동영상 미리 보기 화면에서는 화면 하단의 **삭제** → **삭제 확인**을 선택하세요.

## 사진 및 동영상 공유하기

AllShare 등을 이용해 다른 사람과 공유하려면 사진 또는 동영상의 목록 화면에서 **메뉴** 눌러 원하는 사진 또는 동영상을 선택해 체크 설정한 후 **더 보기** → **공유**를 선택하세요.  
사진 상세 보기 화면이나 동영상 미리 보기 화면에서도 **메뉴** 눌러 **공유**를 선택하면 다양한 방법으로 파일을 공유할 수 있습니다.

## 알아두기

일부 기기에 따라 블루투스로 사진이나 동영상이 전송되지 않을 수 있습니다.



# Part 07

## 업무에 활용해 볼까요

---

일정 관리하기 .....	170
할 일 관리하기 .....	173
메모하기 .....	175
녹음하기 .....	178
오피스 문서 확인하기.....	180
VPN 설정해 회사 서버에 접속하기 .....	189

# 일정 관리하기

월, 주, 일 단위로 일정을 등록해 업무 스케줄을 관리할 수 있습니다. Google 계정을 등록하면 PC의 구글 캘린더와 연동됩니다.

## 새 일정 등록

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **일정** 선택
- 2 달력에서 등록할 날짜 선택 후 한 번 더 누름
  - Google 캘린더 동기화 관련 확인 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 체크해 **확인**을 누르세요.
- 3 일정 정보 입력

일정 추가

일정

제목을 입력하려면 누르세요

시작

2011. 8. 10. (수) 오전 8:00

종료

2011. 8. 10. (수) 오전 9:00

표준 시간대

(GMT+9:00) 서울

하루종일

일정

hsezuserguide@gmail.com

위치

위치를 입력하려면 누르세요

참석자

참석자를 입력하려면 누르세요

반복

없음

알림

설명

메모를 입력하려면 누르세요

저장 취소

선택한 날짜의 종일에 해당하면 체크

일정을 저장할 캘린더 위치 선택(스마트폰에 일정을 저장하려면 **내 달력** 선택)

일정 장소 입력(지도에서 선택하려면 **내** 누름)

참석자 입력 (연락처에서 선택하려면 **내** 누름)

반복, 알림 설정

## 4 등록하려면 저장 누름

## 간단 일정 등록하기

- 1 일정을 등록할 날짜를 길게 누름
- 2 해당 날짜의 일정 내용을 입력한 후 **저장** 누름

## Google 계정 캘린더와 동기화하기

Google 캘린더를 사용하고 있으면 스마트폰과 Google 계정 간의 일정 내용을 동기화할 수 있습니다. 먼저 Google 계정을 등록하세요. [80쪽]

- 1 **메뉴** 누른 후 **설정** 선택
- 2 **일정 동기화** 선택 후 **백그라운드 데이터** 체크
- 3 계정 관리 목록에서 동기화할 계정 선택
- 4 **일정 동기화** 체크
- 5 동기화 완료 후 **취소** 누름
  - 다시 동기화하려면 **지금 동기화**를 누르세요.

## 일정 확인

월, 주, 일, 목록 탭을 이용해 저장된 일정을 볼 수 있습니다.

<화면 예: 월 탭을 선택했을 경우>

보기 방식 선택

오늘 날짜

일정이 등록된 날

등록된 일정

- : 대한민국 공휴일
- : Google에서 제공하는 공휴일
- : 스마트폰에 등록한 일정
- : Google 웹 캘린더에 등록한 일정
- : Facebook에 등록된 일정(이벤트)



## 알아두기

Google 웹 캘린더는 웹에서 색상을 변경할 수 있습니다.

## 오늘 일정 바로 확인하기

**메뉴** 누른 후 **오늘**을 선택하세요.

- 화면 하단에서 일정을 확인할 수 있습니다.

## 특정 날짜의 일정 바로 확인하기

**메뉴** 누른 후 **이동**을 선택하면 확인할 일정의 날짜를 직접 입력할 수 있습니다.

- 일정이 등록된 날짜를 누르면 그날의 전체 일정을 확인할 수 있습니다.

## 등록된 일정 검색하기

**메뉴** 누른 후 **검색**을 선택하면 저장되어 있는 일정의 일부 내용을 직접 입력해 검색할 수 있습니다.

## 등록된 일정 삭제하기

해당 날짜를 누른 후 상세 일정을 선택하세요.

**메뉴** 누른 후 **삭제**를 선택하면 일정이 삭제됩니다.

## 등록된 일정 공유하기

해당 날짜를 누른 후 상세 일정을 선택하세요.

**메뉴** 누른 후 **전송**을 선택하면 블루투스 및 Wi-Fi로 해당 일정을 전송할 수 있습니다.

등록된 이메일 계정이 있을 경우 이메일로도 전송할 수 있습니다.

## 사용 환경 설정하기

**메뉴** 누른 후 **설정**을 선택하면 일정 보기 설정, 기본 화면, 일간 보기 등의 화면 보기 방식과 일정의 알림, 동기화를 설정할 수 있습니다.

# 할 일 관리하기

해야 할 작업을 등록해 두고 완료한 작업을 체크하여 중요한 작업을 잊지않고 간편하게 관리할 수 있습니다. 회사 이메일 계정을 등록하면 해당 계정에 등록된 일정과 연동할 수 있습니다.

## 새 할 일 등록

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **할 일** 선택
- 2 **할 일 추가** 누름
  - 또는 **메뉴** 누른 후 **추가** 선택

## 3 할 일 정보 입력

할 일 추가

제목  
이름을 입력하려면 누르세요

완료일  
2011. 09. 01. 목요일

완료일 없음

할 일  
내 할 일

중요도  
보통

알림  
끄기

메모  
메모

저장 취소

완료일이 없다면 체크

할 일을 저장할 위치 선택  
(스마트폰에 일정을 저장하려면 **내 할 일** 선택)

중요도, 알림 설정

## ☑ 회사 이메일 계정과 할 일 내용 동기화하기

회사 이메일 계정을 등록한 경우 스마트폰과 해당 계정의 작업 내용을 동기화할 수 있습니다. 먼저 회사 이메일 계정을 등록하세요. [134쪽]

- 1 할 일 목록에서 **메뉴** 누른 후 **할 일 동기화** 선택
- 2 백그라운드 데이터 체크
- 3 계정 관리 목록에서 동기화할 계정 선택
- 4 할 일 동기화 체크
- 5 동기화 완료 후 **취소** 누름
  - 다시 동기화하려면 **지금 동기화**를 누르세요.

## 할 일 확인



The screenshot shows a task list interface with the following items:

- + 할 일 추가 (3/4)**: Task addition button.
- 2011. 08. 04.**: Completed task with a green checkmark.
- 장보기** (2011. 08. 05.): Task with a priority icon (blue circle with 'D-0') and a checkmark.
- 준비물** (2011. 08. 08.): Task with a priority icon (blue circle with 'D-3') and a checkmark.
- L** (2011. 09. 05.): Task with a priority icon (red circle with 'D-31') and a checkmark.

Annotations on the right side of the screenshot:

- 할 일 추가**: Points to the '+ 할 일 추가' button.
- 완료 체크한 할 일**: Points to the green checkmark on the first task.
- 중요도를 설정한 할 일**: Points to the priority icons on the '장보기' and '준비물' tasks.
  - **낮음**으로 설정한 일 (Low priority icon)
  - **높음**으로 설정한 일 (High priority icon)
- 알림을 설정한 할 일**: Points to the priority icon on the 'L' task.
  - 알림을 설정한 경우 해당 날짜 또는 시간에 화면 상단에 알림 아이콘이 나타납니다.

## 알아두기

회사 이메일 계정에 등록된 할 일은 웹에서 색상을 변경할 수 있습니다.

## 등록된 할 일 검색하기

**메뉴** 누른 후 **검색**을 선택하거나 **메뉴** 길게 누르면 저장되어 있는 할 일의 일부 내용을 직접 입력해 검색할 수 있습니다.

## 등록된 할 일 삭제하기

목록 화면에서 삭제할 할 일을 길게 눌러 **삭제**를 선택하세요. 또는 **메뉴** 눌러 **삭제**를 선택한 후 삭제할 할 일을 선택하고 한 번 더 **삭제**를 누르면 할 일이 삭제됩니다.

상세 보기 화면에서는 **메뉴** 누른 후 **삭제**를 선택하세요.

## 할 일 공유하기

상세 보기 화면에서 **메뉴** 누른 후 **공유**를 선택하면 블루투스로 전송할 수 있으며, 등록된 이메일 계정이 있을 경우 이메일로도 전송할 수 있습니다.

## 할 일 인쇄하기

상세 보기 화면에서 **메뉴** 누른 후 **인쇄**를 선택하면 연결된 Wi-Fi 프린터로 인쇄할 수 있습니다.

# 메모하기

중요한 업무 내용을 메모에 저장해 두고 필요할 때 바로 확인하거나 다른 사람에게 전송할 수 있습니다.

## 메모 작성

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **메모** 선택
- 2 **메모 추가** 또는 **메뉴** 누른 후 **추가** 선택
  - 처음 기능을 실행하거나 초기화 후 실행할 경우 메모 작성 화면이 바로 열립니다.
- 3 메모 작성하기
  - 메모지 색상을 변경하려면 화면 상단의  누른 후  눌러 원하는 색상을 선택하세요.
  -  누를 경우 PIN 번호를 설정해 메모 내용을 잠글 수 있습니다.
- 4 입력이 끝나면 **저장** 누름

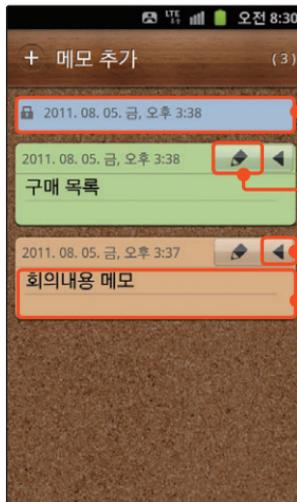
## ☐ 작성한 메모를 SNS 계정에 새 글로 등록하기

메모 작성 화면에서 내용을 입력한 후 **메뉴** 누르세요. SNS 업데이트를 선택하면 등록된 Facebook 또는 Twitter, me2day 계정으로 작성한 메모를 올릴 수 있습니다.



## 메모 확인

메모 실행 후 목록에서 원하는 메모를 선택하세요.



잠금 설정한 메모

메모 편집 모드로 전환

메모 편집, 삭제, 메모지 색상 변경, 잠금 설정, 인쇄

누르면 상세 내용 확인

## 메모 공유하기

메모 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **전송**을 선택하세요.  
공유할 메모를 선택한 후 **전송**을 누르면 메시지,  
블루투스, 이메일, Gmail 등 다양한 방법으로 전송할  
수 있습니다.

## 메모 삭제하기

메모 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **삭제**를 선택하세요.  
삭제할 메모를 선택한 후 **삭제** → **확인**을 누르면  
메모가 삭제됩니다.

## 메모 검색하기

메모 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **검색**을 선택하세요.  
저장되어 있는 메모의 일부 내용을 직접 입력해 검색할  
수 있습니다.

## Google Docs 계정과 동기화하기

Google 계정을 등록한 경우 스마트폰과 Google  
docs의 메모 내용을 동기화할 수 있습니다.  
먼저 Google 계정을 등록하세요. [80쪽]

- 1 메모 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후  
**더보기** → **메모 동기화** 선택
- 2 **로그인** 누른 후 Google 계정 정보를 입력해  
로그인
- 3 **동기화** 누름  
• 등록된 계정의 메모가 동기화됩니다.
- 4 동기화가 완료되면 **취소** 누름

# 녹음하기

중요한 회의의 내용을 녹음하거나 녹음된 음성을 재생 및 관리할 수 있습니다. 녹음된 음성을 다른 사람에게 바로 전송할 수도 있습니다.

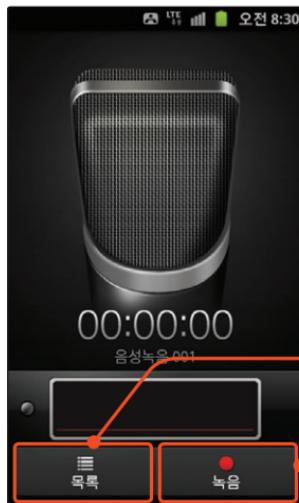
## 알아두기

음성 녹음 내용을 PC 등에 저장할 경우 저작권 침해 등의 법률적인 문제가 발생할 수 있습니다. 녹음한 파일을 불법적인 용도로 사용하여 발생하는 법적 문제에 대해서는 제조 회사에서 책임지지 않습니다.

## 음성 녹음

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **음성녹음** 선택

## 2 녹음하려면 녹음 누름



목록 화면으로  
전환하려면 누름

녹음 시작

## 3 녹음하기

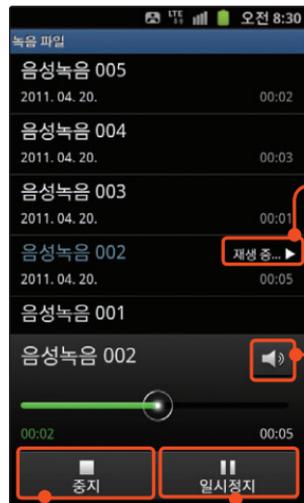
- 녹음을 잠시 멈추려면 **일시정지**를 누르세요.

## 4 녹음을 끝내려면 중지 누름

- 파일이 자동으로 저장된 후 음성 녹음 목록 화면으로 전환됩니다.

## 음성 녹음 파일 재생

음성 녹음 실행 화면에서 화면 하단의 목록을 누른 후 재생할 파일을 선택하세요.



현재 재생 중인 파일로  
다른 파일을 재생하려면  
해당 파일의 제목 누름

녹음 파일 재생 시 음량 조절  
(아이콘을 누른 후 나타나는  
음량 바 드래그)

재생 종료하기 일시 정지/재생하기

## 파일명 변경하기

목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **이름 변경**을 선택하세요.  
이름을 변경할 파일을 선택하면 변경 상태로  
전환됩니다.

## 파일 삭제하기

목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **삭제**를 선택하세요.  
삭제할 파일을 선택한 후 **삭제**를 누르면 파일이  
삭제됩니다.

## 파일 공유하기

목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **공유**를 선택하세요.  
메시지, T cloud, 블루투스, Gmail 등의 다양한  
공유 방법을 선택해 전송할 수 있습니다.

## 사용 환경 설정하기

목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **설정**을 선택하세요.  
파일의 저장 공간과 기본 이름, 녹음 품질 및  
MMS 첨부용 사용 여부를 설정할 수 있습니다.

## 오피스 문서 확인하기

Polaris Office 프로그램을 이용해 스마트폰으로 각종 마이크로소프트의 오피스 파일 확인 및 작성, 편집하고 공유할 수 있습니다.

Box.net 계정을 등록하면 로그인만으로 스마트폰에서 작성한 문서를 해당 웹 서버 계정에 올리거나 웹 서버 계정에 저장된 문서를 가져올 수 있습니다.

### 알아두기

- doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, hwp, pdf, txt 형식의 파일을 지원합니다.
- Box.net 계정이 있을 경우 온라인에서도 문서를 관리할 수 있습니다. 먼저 Box.net에 가입하세요.
- 파일 형식에 따라 작성 및 편집은 지원하지 않을 수 있습니다.

## 오피스 문서 작성

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **Polaris Office** 선택
  - 사용자 등록 화면이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.

- 2 화면 상단의  선택

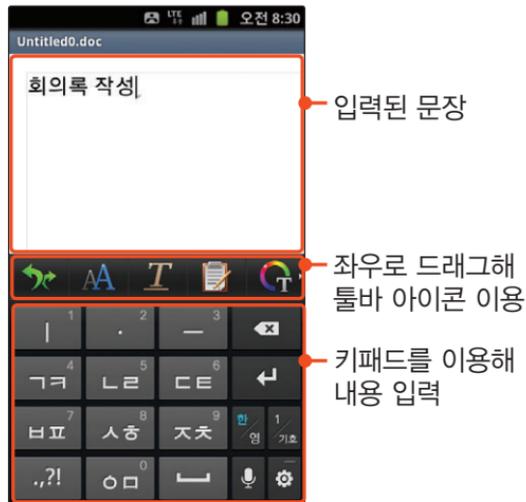


- 3 작성할 문서 형식 선택

- 4 작성 상태가 되면 파일 작성

- 입력 화면 아래의 툴바 아이콘과 **메뉴** 눌러 나타나는 연결 메뉴를 활용하세요.
- 문서 형식에 따라 제공되는 기능이 다릅니다.

<화면 예: 워드 문서 작성 중>



- 5 작성이 끝나면 **메뉴** 누른 후 **저장** 누름
- 6 파일 이름 입력 및 위치 지정 후 **저장** 누름

## ☐ 툴바 아이콘 이용하기

### 워드 문서

	실행 취소/다시 실행
	글꼴 크기 선택하기
	글꼴 효과 선택하기(굵게, 기울이기, 밑줄)
	문서 편집하기(잘라내기, 복사, 붙여넣기)
	글꼴 색상 선택하기
	문단 정렬하기
	글머리 기호 삽입하기
	번호 매기기
	들여쓰기/내어쓰기 설정하기
	줄 간격 확대 및 축소하기
	이미지, 촬영한 사진, 하이퍼링크, 책갈피, 표 삽입하기
	표 배경색 넣기

	표 테두리 설정하기
	셀 삽입 및 분할, 병합하기
	문서 확대 및 축소

## 시트 문서

	실행 취소/다시 실행
	글꼴 크기 선택하기
	글꼴 효과 선택하기(굵게, 기울이기, 밑줄)
	문서 편집하기(잘라내기, 복사, 붙여넣기)
	글꼴 색상 선택하기
	문단 정렬하기
	셀 병합 및 나누기
	숫자 표시 형식 지정하기
	함수 삽입하기
	차트 만들기

	배경 색 넣기
	테두리 설정하기
	선 두께 선택하기
	셀 삽입하기
	문서 확대 및 축소하기

## 슬라이드 문서

	슬라이드 편집하기(슬라이드 추가 및 삭제)
	실행 취소/다시 실행
	글꼴 크기 선택하기
	글꼴 효과 선택하기(굵게, 기울이기, 밑줄)
	문서 편집하기(잘라내기, 복사, 붙여넣기)
	글꼴 색상 선택하기
	문단 정렬하기
	글머리 기호 삽입하기

	번호 매기기
	줄 간격 확대 및 축소하기
	이미지, 촬영한 사진, 텍스트, 표 삽입하기
	도형 삽입하기
	도형에 색상 넣기
	도형 테두리 색상 선택하기
	문서 확대 및 축소하기

## 편집 모드에서 연결 메뉴 사용하기

### 워드 문서

저장	문서 저장 및 다른 이름으로 저장하기
보기 모드  / 편집 모드	작성한 문서 확인하기/문서 편집하기
보기	문서 확대/축소하기, 텍스트 재정렬하기, 검색어를 입력해 텍스트 찾기, 텍스트 찾아 바꾸기

삽입	그림 파일, 카메라, 도형, 하이퍼링크, 책갈피, 표 삽입하기
서식	서식 설정하기(글꼴, 단락, 글머리 기호/번호, 도형, 셀 삽입, 셀 삭제, 셀 선택, 셀 병합 및 분할, 채우기/테두리)
더보기	툴바 사용자지정, 인쇄, 설정(백업 파일 생성, 확장자명 보기, 화면 회전 고정, 사용자 지정 확대/축소 배율, 계정 설정, 업데이트, 프로그램 정보)

 **보기 모드** 실행 시 지원되는 연결 메뉴가 달라집니다.[184쪽]

### 시트 문서

저장	문서 저장 및 다른 이름으로 저장하기
보기 모드  / 편집 모드	작성한 문서 확인하기/문서 편집하기
보기	문서 확대/축소하기, 검색어를 입력해 텍스트 찾기, 텍스트 찾아 바꾸기
삽입	셀, 행, 열, 시트, 차트, 함수 삽입하기

서식	서식 설정하기(글꼴, 정렬, 표시 형식, 채우기/테두리, 행 높이, 행 높이 자동 맞춤, 행 숨기기, 행 숨기기 취소, 열 너비, 열 너비 자동 맞춤, 열 숨기기, 열 숨기기 취소, 지우기, 셀 삭제, 셀 병합)
더보기	시트 목록 보기, 시트 보호, 데이터 새로 고침, 정렬, 틀 고정, 툴바 사용자지정, 인쇄, 설정(백업 파일 생성, 확장자명 보기, 화면 회전 고정, 사용자 지정 확대/축소 배율, 계정 설정, 업데이트, 프로그램 정보)

❖ 보기 모드 실행 시 지원되는 연결 메뉴가 달라집니다.[184쪽]

## 슬라이드 문서

저장	문서 저장 및 다른 이름으로 저장하기
보기 모드❖ / 편집 모드	작성한 문서 확인하기/문서 편집하기
보기	원하는 슬라이드 페이지로 이동, 문서 확대/축소, 단일/연속 슬라이드 보기, 검색어를 입력해 텍스트 찾기, 텍스트 찾아 바꾸기

삽입	슬라이드, 슬라이드 복사, 그림 파일, 카메라, 도형, 글 상자, 표 삽입하기
서식	서식 설정하기(글꼴, 단락, 글머리 기호/번호, 도형, 셀 삽입, 셀 삭제, 셀 선택, 셀 병합, 셀 분할, 채우기/테두리)
더보기	슬라이드 목록 보기, 슬라이드 노트, 슬라이드 쇼, 툴바 사용자지정, 인쇄, 설정(백업 파일 생성, 확장자명 보기, 화면 회전 고정, 사용자 지정 확대/축소 배율, 계정 설정, 업데이트, 프로그램 정보)

❖ 보기 모드 실행 시 지원되는 연결 메뉴가 달라집니다.[184쪽]

## 보기 모드에서 연결 메뉴 사용하기

### 워드 문서

확대/축소	문서 확대/축소하기
편집 모드/보기 모드	문서 편집하기/작성한 문서 확인하기
찾기	검색어를 입력해 문서에서 해당 내용 검색하기

북클립	북클립 목록에 추가하거나 등록된 북클립 목록 이용하기
텍스트 재정렬	텍스트 다시 정렬하기
더보기	파일 보내기, 인쇄, 문장 읽기, 설정(백업 파일 생성, 확장자명 보기, 화면 회전 고정, 사용자 지정 확대/축소 배율, 계정 설정, 업데이트, 프로그램 정보)

## 시트 문서

확대/축소	문서 확대/축소하기
편집 모드/보기 모드	문서 편집하기/작성한 문서 확인하기
찾기	검색어를 입력해 문서에서 해당 내용 검색하기
북클립	북클립 목록에 추가하거나 등록된 북클립 목록 이용하기
파일 보내기	블루투스, 이메일, Gmail 등 다양한 방법으로 파일 전송하기
더보기	인쇄, 설정(백업 파일 생성, 확장자명 보기, 화면 회전 고정, 사용자 지정 확대/축소 배율, 계정 설정, 업데이트, 프로그램 정보)

## 슬라이드 문서

확대/축소	문서 확대/축소하기
편집 모드/보기 모드	문서 편집하기/작성한 문서 확인하기
찾기	검색어를 입력해 문서에서 해당 내용 검색하기
북클립	북클립 목록에 추가하거나 등록된 북클립 목록 이용하기
텍스트 재정렬	텍스트 다시 정렬하기
더보기	파일 보내기, 인쇄, 설정(백업 파일 생성, 확장자명 보기, 화면 회전 고정, 사용자 지정 확대/축소 배율, 계정 설정, 업데이트, 프로그램 정보)

## 작업한 문서를 이메일로 전송하기

문서를 작성한 후 해당 문서를 저장한 상태에서

**메뉴** 눌러 **보기 모드**를 선택하세요.

보기 모드 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** →

**파일 보내기**를 차례로 선택하세요. 원하는 이메일 유형(**Gmail**, **이메일**)을 선택한 후 받는 사람, 제목, 내용을 입력하고  또는 **전송**을 누르면 새로 작성하거나 수정 후 저장한 문서를 바로 전송할 수 있습니다.

## 오피스 문서 내려받아 편집

PC에 저장된 문서 및 웹에서 내려받은 문서 등을 스마트폰에 내려받아 편집할 수 있습니다.

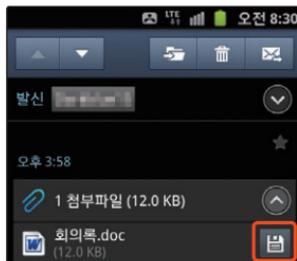
## PC에서 문서 내려받기

스마트폰을 이동식 디스크로 이용해 PC에서 작성한 문서를 스마트폰에 내려받을 수 있습니다.【89쪽】

## 첨부된 문서 내려받기

이메일 등에 첨부된 파일을 스마트폰에 내려받아 확인 및 편집하고 저장할 수 있습니다. 이메일에 첨부된 파일을 내려받으려면 해당 메일에서  누르세요. 웹에서 내려받은 문서는 **내 파일** > **download** 폴더에 저장됩니다.

〈화면 예: 이메일에 첨부된 파일인 경우〉



## ☞ 웹 서버에서 문서 내려받기

웹 서버(Box.net) 계정에 저장된 문서를 스마트폰에 내려받아 편집하고 저장할 수 있습니다.

- 1 웹 파일 탭에서 **Box.net** 눌러 이메일, 비밀번호 입력 후 **추가** 누름
  - 목록에 입력한 Box.net 계정이 나타납니다.
  - 계정을 더 추가하려면 **메뉴** 누른 후 **설정** → **계정 설정** → **계정 추가**를 차례로 선택하세요.

- 2 목록에서 원하는 계정을 눌러 로그인

- 3 저장된 파일 목록에서 원하는 파일을 길게 누른 후 **다운로드** 선택

- 4 내려받을 폴더를 지정한 후 **선택** 누름
  - 지정한 폴더에 파일이 저장됩니다.

## ✔️ 알아두기

스마트폰에서 작성하거나 편집한 문서를 웹 서버(Box.net)에 업로드하려면 웹 서버에 로그인한 상태에서 **메뉴** 누른 후 **업로드**를 선택하세요.

## ☞ 내 파일에 저장된 문서 편집하기

내 파일 탭을 눌러 원하는 문서를 선택한 후

**메뉴** 눌러 **편집 모드**를 선택하면 편집 화면으로 전환됩니다. 연결 메뉴와 툴바 아이콘을 이용해 문서를 편집해 보세요.

【편집 모드에서 연결 메뉴 이용하기 → 183쪽, 툴바 아이콘 이용하기 → 181쪽】



## 오피스 문서 관리

내 파일 탭에서 원하는 폴더나 파일을 관리할 수 있습니다.

새로운 문서 작성

각 탭에 해당하는 폴더 및 파일 확인

- 내 파일 탭: 스마트폰에 저장된 폴더 및 파일 목록
- 최근 문서 탭: 최근 작업한 파일 목록
- 웹 파일 탭: Box.net 계정에 저장된 파일 목록

검색어를 입력해 파일 검색

선택한 탭에 저장된 폴더 및 파일 목록

## 파일 공유하기

내 파일 탭에서 원하는 파일을 길게 누른 후 **파일 보내기**를 선택하세요. 블루투스, 이메일, Gmail, Wi-Fi 등 다양한 방법으로 파일을 공유할 수 있습니다.

## 파일 이름 변경하기

내 파일 탭에서 원하는 파일을 길게 누른 후 **파일 이름 변경**을 선택하세요.

## 파일 이동/복사하기

내 파일 탭에서 **메뉴** 누른 후 **파일 관리**를 선택하세요. 원하는 파일을 선택한 후 화면 하단의 **이동** 또는 **복사**를 눌러 해당 파일을 이동하거나 복사할 수 있습니다. 또는 파일을 길게 눌러 이동 및 복사할 수도 있습니다.

## 사용 환경 설정하기

내 파일 탭에서 **메뉴** 누른 후 **설정**을 선택하세요.  
백업 파일 생성, 확장자명 표시 여부 등을 설정하거나  
웹 서버 계정의 추가와 삭제, 프로그램 버전 정보 등을  
확인할 수 있습니다.



## VPN 설정해 회사 서버에 접속하기

스마트폰에서 VPN(Virtual Private Network)을 추가하거나 관리할 수 있습니다. 가상 사설망을 구축하여 회사가 아닌 외부에서 회사의 서버에 있는 네트워크에 접속해 파일을 공유하거나 메일을 확인하고 프린터로 인쇄하는 등 회사에서 업무를 보는 것처럼 사용할 수 있습니다.

### 알아두기

회사에서 사용하는 VPN 유형에 따라 회사의 로컬 네트워크에 연결하려면 로그인 자격증명 입력 및 보안 인증서 설치가 필요할 수 있습니다. 해당 네트워크 관리자에게 문의하세요.

## 보안 자격증명 저장소 설정

네트워크 관리자가 보안 인증서를 내려받아 설치할 것을 지시한 경우에는 먼저 스마트폰의 보안 자격증명 저장소를 설정해야 합니다.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 **위치 및 보안** → **비밀번호 설정** 차례로 선택
- 3 자격증명 저장소의 새 비밀번호 입력 (공백 없이 8자 이상) 후 **다음** 누름
- 4 비밀번호 재입력 후 **확인** 누름
  - 비밀번호가 설정되면 **보안 자격증명 사용**에 자동으로  표시됩니다.
  - 로컬 네트워크 액세스에 필요한 인증서를 내려받아 설치할 수 있습니다. 이 작업 절차는 네트워크 관리자에게 문의하세요.

## VPN 추가

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 **무선 및 네트워크** → **VPN 설정** 차례로 선택
- 3 **VPN 추가** 누른 후 추가할 VPN 유형 선택



VPN을 구현하기 위해 사용하는 프로토콜에 따라 이와 같은 종류로 나뉘며, 추가할 VPN 선택

- 4 각 항목을 네트워크 관리자로부터 획득한 세부 보안 정보에 따라 설정
- 5 **메뉴** 누른 후 **저장** 선택
  - 설정한 VPN이 VPN 설정 화면의 VPN 목록에 추가됩니다.

## VPN 연결

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 **무선 및 네트워크** → **VPN 설정** 차례로 선택
- 3 VPN 목록에서 연결하려는 VPN 누름
- 4 연결 로그인 화면이 나타나면 사용자 이름 및 비밀번호를 입력한 후 **연결** 누름
  - 연결되면 화면 상단의 패널 알림 영역에 VPN 연결 아이콘이 나타납니다.
- 5 스마트폰으로 웹 브라우저를 열어 회사 네트워크의 인트라넷 사이트 등에 접속

## VPN 연결 해제

- 1 화면 상단의 패널을 열어 VPN 설정 화면 열기
- 2 **VPN 연결** 누름
  - 스마트폰과 VPN의 연결이 끊어지면 화면 상단의 패널 알림 영역에 VPN 연결 끊김 아이콘(🔑)이 나타납니다.



# Part 08

## 사용 환경 내게 맞추기 전문가로 거듭나기

---

환경설정 .....	193	개인정보 보호 .....	217
무선 및 네트워크 ..	195	SD 카드 및 휴대폰	
통화 설정 .....	203	메모리 .....	218
소리 .....	206	언어 및 키보드 ....	219
디스플레이 .....	207	음성 입력 및 출력..	221
절전 모드 .....	209	접근성 .....	223
위치 및 보안 .....	210	도크 설정 .....	224
애플리케이션 .....	214	날짜 및 시간 .....	225
계정 및 동기화 ....	215	휴대폰 정보.....	226
모션 설정 .....	216		

## 환경설정

환경설정 프로그램을 이용해 스마트폰의 여러 가지 사용 환경을 설정할 수 있습니다.  
 애플리케이션 화면에서 **환경설정**을 누른 후 원하는 항목을 선택해 사용하세요.



- ① 무선 네트워크(Wi-Fi, 3G/LTE, 블루투스 등)에 관한 사용 환경 설정[195쪽]
- ② 음성 및 영상 통화 사용 환경 설정[203쪽]
- ③ 상황별 소리에 관한 사용 환경 설정[206쪽]
- ④ 화면에 표시되는 서체, 화면 밝기 등 화면 사용 환경 설정[207쪽]
- ⑤ 화면 절전 모드 실행 환경 설정 및 배터리 절약 팁 안내[209쪽]
- ⑥ 내 위치 수신 방식 선택 및 화면 잠금 방법 설정[210쪽]
- ⑦ 프로그램 설치에 관한 환경 설정 및 설치된 프로그램 등의 관리[214쪽]

- 8  계정 및 동기화
- 9  모션 설정
- 10  개인정보 보호
- 11  SD 카드 및 휴대폰 메모리
- 12  언어 및 키보드
- 13  음성 입력 및 출력
- 14  접근성
- 15  도크 설정
- 16  날짜 및 시간
- 17  휴대폰 정보

- ⑧ 동기화 방법 및 각종 계정 관리[215쪽]
- ⑨ 화면의 확대와 축소, 아이콘 이동 등을 모션으로 조작하도록 설정 또는 해제하거나 동작 기능 감도의 세기 설정[216쪽]
- ⑩ 데이터 백업과 복원 설정 및 초기화 실행[217쪽]
- ⑪ 내장 및 외장 메모리 용량 확인 및 사용 환경 설정[218쪽]
- ⑫ 화면 표시 언어와 키패드 사용 환경 설정[219쪽]
- ⑬ 텍스트를 음성으로 읽어 주는 음성 데이터를 내려받고, 말 속도와 기본 언어 설정[221쪽]
- ⑭ 마켓에서 스크린 리더 관련 프로그램을 내려받은 경우 해당 프로그램을 활성화시켜 음성으로 안내하도록 설정[223쪽]
- ⑮ 스마트폰과 외부 스피커를 지원하는 거치대(별매품) 연결 시 스마트폰의 외부 스피커 사용 여부 설정[224쪽]
- ⑯ 스마트폰에 표시할 날짜 및 시간 형식 설정[225쪽]
- ⑰ 스마트폰의 모델 번호, 전화번호 및 각종 버전 정보 등 확인[226쪽]

# ☎ 무선 및 네트워크

메뉴	설명
비행기탐승 모드	<ul style="list-style-type: none"> <li>이 항목을 눌러 비행기탐승 모드를 설정 또는 해제합니다.</li> <li>비행기탐승 모드가 설정되면 안전을 위해 전화, 메시지, 인터넷과 같은 각종 통신 관련 기능이 제한됩니다.</li> </ul>
Wi-Fi 설정 → Smart Wi-Fi CM	<p>Wi-Fi가 켜져 있을 경우 주변에 검색된 Wi-Fi 네트워크 검색 결과입니다. 연결할 네트워크를 누른 후 연결을 선택하면 연결됩니다.</p>  <p>현재 연결된 네트워크</p> <p>보안키가 설정된 네트워크</p>
Wi-Fi 설정 → 무선랜 켜기/무선랜 끄기	<ul style="list-style-type: none"> <li>이 항목을 눌러 Wi-Fi를 켜거나 끕니다.</li> <li>Wi-Fi가 켜지면 모든 메뉴가 활성화되면서 주변의 Wi-Fi 네트워크를 검색합니다.</li> </ul>
Wi-Fi 설정 → 새로추가	<p>검색된 네트워크 목록에 원하는 네트워크가 없을 경우 네트워크의 SSID(무선 공유기의 식별 암호) 및 보안 항목을 직접 설정해 새로운 Wi-Fi 네트워크를 추가합니다.</p> <p> <b>알아두기</b></p> <p>Wi-Fi 검색 시 네트워크의 SSID(무선 공유기의 식별 암호)가 한글일 경우, 검색 결과가 정상적으로 표시되지 않을 수 있습니다.</p>
Wi-Fi 설정 → 재검색	주변의 Wi-Fi 네트워크를 다시 검색합니다.

메뉴	설명
Wi-Fi 설정 → 옵션 → Wi-Fi 기본 설정	<p>각종 Wi-Fi 사용 환경을 설정합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Wi-Fi 절전 정책:</b> Wi-Fi 절전 모드 사용 환경을 설정합니다.             <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>화면이 꺼질 때:</b> 화면 조명이 꺼지면 절전 모드로 전환됩니다.</li> <li>- <b>케이블 연결 시 항상 켜짐:</b> Wi-Fi가 켜져 있는 상태에서 충전기나 USB 케이블을 연결하면 절전 모드로 전환되지 않도록 설정합니다.</li> <li>- <b>전환 안함:</b> Wi-Fi가 켜져 있는 경우에는 절전 모드로 전환되지 않도록 설정합니다. 이 항목 선택 시 배터리 소모가 상대적으로 많아지므로 이용에 유의하세요.</li> </ul> </li> <li>• <b>MAC 주소:</b> Wi-Fi 이용 시 사용되는 MAC 주소를 확인할 수 있습니다.</li> <li>• <b>IP 주소:</b> Wi-Fi 이용 시 사용되는 IP 주소를 확인할 수 있습니다.</li> <li>• <b>네트워크 알림:</b> 주변에 개방형 무선 네트워크가 있을 때 패널 화면에서 알려주도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>WPS 버튼 연결:</b> Wi-Fi를 연결하는 무선 공유기에 WPS 버튼이 있는 경우, <b>WPS 버튼 연결</b>을 누른 후 2분 이내에 해당 AP 장치의 WPS 버튼을 눌러 바로 연결할 수 있습니다. WPS(Wi-Fi Protected Setup)를 이용하면 Wi-Fi 연결 시 무선 보안 값이 자동으로 생성되면서 연결되므로 연결이 편리하고, 보안키가 노출되지 않는 장점이 있습니다.</li> </ul> <p> <b>알아두기</b></p> <p>Wi-Fi가 연결된 상태에서 스마트폰이 절전 모드 상태로 바뀌면 연결되어 있던 Wi-Fi가 자동으로 해제됩니다. 이 때, 데이터 네트워크 설정이 <b>접속 허용</b>으로 설정된 경우 자동으로 데이터 네트워크에 연결되어 요금이 부과될 수 있습니다. 절전 모드를 사용하지 않으려면 <b>Wi-Fi 절전 정책을 전환 안함</b>으로 설정하세요.</p>

메뉴	설명
Wi-Fi 설정 → 옵션 → Wi-Fi CM 설정	<p>주변의 Wi-Fi 네트워크 환경을 설정합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>검색 감도 설정</b>: 설정한 감도(매우 양호, 양호, 보통, 전체) 이상의 네트워크만 검색하도록 설정합니다.</li> <li>• <b>검색 제외 리스트 설정</b>: 네트워크 검색 시 특정 네트워크를 검색하지 않도록 설정합니다.</li> <li>• <b>즐거찾는 Wi-Fi 지점 설정</b>: 사용자가 설정한 위치(현재 위치 등록, 지도에서 위치 등록)에서는 자동으로 Wi-Fi가 켜지도록 설정하거나 설정한 위치를 삭제합니다.</li> <li>• <b>즐거찾는 Wi-Fi 시간 설정</b>: Wi-Fi를 자주 사용하는 시작 및 종료 시간을 설정해 해당 시간에는 자동으로 Wi-Fi가 켜지도록 설정합니다.</li> <li>• <b>고정IP 설정</b>: 고정 IP를 사용하는 네트워크 환경인 경우 <b>고정 IP 사용</b>을 체크한 후 IP 주소 및 세부 항목을 입력하세요.</li> <li>• <b>부팅시 Wi-Fi 켜기</b>: 스마트폰을 다시 켤 경우 Wi-Fi가 자동으로 켜지도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>비정상 AP 접속 해제</b>: 인터넷을 사용할 수 없는 AP는 자동으로 연결을 해제하도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>Smart Wi-Fi CM 버전</b>: 프로그램의 버전 정보를 확인할 수 있습니다.</li> </ul>
Wi-Fi 설정 → 옵션 → 메뉴 → 기타 → I-WLAN	<p>이 항목을 눌러 인터넷 서비스의 보안 강화 기능을 켜거나 끕니다.            I-WLAN이 켜지면 모든 메뉴가 활성화되면서 주변의 I-WLAN 네트워크를 검색합니다.</p> <p> <b>알아두기</b>            I-WLAN 기능을 사용하려면 먼저 Wi-Fi를 켜세요.</p>

메뉴	설명
<b>Wi-Fi 설정 → 옵션 → 메뉴 → 기타 → I-WLAN 네트워크</b>	<p>주변의 I-WLAN 네트워크 검색 결과입니다. 연결을 원하는 네트워크를 누르면 연결됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>주변에 SKT I-WLAN이 있을 경우 자동으로 연결됩니다.</li> <li>목록에서 <b>SKT</b>를 누르면 연결된 SKT I-WLAN 정보를 확인하거나 연결을 끊을 수 있습니다.</li> <li>검색된 네트워크 목록에 원하는 네트워크가 없을 경우 <b>I-WLAN 네트워크 추가</b>를 눌러 해당 네트워크의 PDG 도메인 이름 및 PDG IP 주소를 직접 설정하세요.</li> </ul>
<b>Wi-Fi 다이렉트 설정</b>	<p>동일한 Wi-Fi 네트워크 내에 있는 기기 간에 파일을 주고받을 수 있도록 설정합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Wi-Fi 다이렉트</b>: 이 항목을 눌러 Wi-Fi 다이렉트를 켜거나 끕니다.</li> <li><b>기기 이름</b>: Wi-Fi 다이렉트 연결 시 사용될 기기의 이름을 설정합니다.</li> <li><b>상태</b>: Wi-Fi 다이렉트 연결 상태를 확인합니다.</li> <li><b>Wi-Fi 다이렉트 연결 해제</b>: 연결된 Wi-Fi 다이렉트를 해제합니다.</li> <li><b>Wi-Fi 다이렉트 기기</b>: 주변의 Wi-Fi 다이렉트 기기 검색 결과입니다. 연결할 기기를 누르면 2분 이내에 연결됩니다.</li> </ul>
<b>Wi-Fi 다이렉트 설정 → 메뉴 → 검색</b>	<p>Wi-Fi 다이렉트 기기 목록에 원하는 기기가 나타나지 않을 경우 주변 기기를 재검색합니다.</p>
<b>Wi-Fi로 Kies 연결</b>	<p>Wi-Fi로 Samsung Kies 프로그램을 연결할 수 있습니다. 먼저 내 스마트폰과 PC를 동일한 Wi-Fi에 연결한 후 사용하세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Wi-Fi</b>: 내 스마트폰과 PC가 동일한 AP에 연결되어 있어야 합니다.</li> <li><b>휴대용 Wi-Fi 핫스팟</b>: 내 스마트폰이 AP로 동작하고 PC는 내 스마트폰 AP에 연결되어야 합니다.</li> </ul>
<b>블루투스 설정 → 블루투스</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>이 항목을 눌러 블루투스를 켜거나 끕니다.</li> <li>블루투스가 켜지면 화면 상단에 <b>BT</b> 표시되고, 블루투스를 지원하는 헤드셋, 스마트폰 등의 기기를 연결할 수 있습니다.</li> </ul>

메뉴	설명
블루투스 설정 → 기기 이름	다른 장치에서 내 스마트폰을 검색했을 때 표시되는 이름을 변경할 수 있습니다.
블루투스 설정 → 내 기기 검색 허용	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 다른 장치에서 내 스마트폰을 검색할 수 있도록 설정할 수 있습니다.</li> <li>• 일정 시간 동안만 검색할 수 있습니다.</li> </ul>
블루투스 설정 → 검색 허용 시간	다른 장치에서 내 스마트폰을 검색할 수 있도록 허용할 시간을 설정할 수 있습니다.
블루투스 설정 → 검색설정	<p>검색할 장치의 종류를 선택할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 주변의 블루투스 장치가 검색됩니다.</li> <li>• 검색이 끝나면 검색된 블루투스 장치가 블루투스 기기 목록에 표시됩니다. 원하는 장치를 눌러 연결 요청 과정을 거치면 서로 연결됩니다.</li> </ul>
블루투스 설정 → 기기 검색	 <p><b>페어링되었습니다:</b> 현재 연결된 기기로, 길게 누르면 연결 해제 가능</p> <p><b>이 기기를 연결하세요:</b> 연결되지 않은 기기로, 누르면 연결 확인 요청 과정을 거친 후 연결됨</p>
블루투스 설정 → <b>메뉴</b> → 송수신 문자코드 변경	다른 스마트폰이나 블루투스 장치로 연락처 전송 시 문자 코드가 맞지 않아 호환되지 않을 때 문자 코드를 변경할 수 있습니다.
USB 유틸리티 → USB 저장소 연결	Composite USB 드라이버를 지원하지 않는 기기와 USB 케이블을 연결해 스마트폰을 이동식 디스크로 이용할 수 있습니다. 먼저, <b>USB 저장소 연결</b> 을 누른 후 <b>USB 유틸리티</b> 창이 나타나면 USB 케이블을 사용해 PC와 스마트폰을 연결하세요.

메뉴	설명
테더링 및 휴대용 핫스팟 → USB 테더링	<p>인터넷이 지원되지 않는 환경에서 USB 케이블로 PC와 스마트폰을 연결한 후 테더링 서비스를 실행해 보세요. 스마트폰의 데이터 네트워크 망을 이용해 PC에서 인터넷을 실행할 수 있습니다. 단, 테더링 서비스 이용 시 무선 데이터 요금이 발생하므로 이용 시간에 주의해야 합니다.</p>
테더링 및 휴대용 핫스팟 → 휴대용 Wi-Fi 핫스팟 설정	<p>인터넷이 지원되지 않는 환경에서 노트북 등으로 인터넷을 이용하고 싶은 경우에는 스마트폰을 무선 모뎀으로 활용해 보세요. 단, 휴대용 Wi-Fi 핫스팟 서비스 이용 시 배터리가 많이 소모되며 무선 데이터 요금이 발생하므로 이용 시간에 주의해야 합니다.  <b>휴대용 Wi-Fi 핫스팟 소개</b> 화면이 나타나면 정보 확인 후 <b>확인</b>을 누르세요.</p> <p><b>실행 방법</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>휴대용 Wi-Fi 핫스팟</b> 체크             <ul style="list-style-type: none"> <li>• 사용 관련 창이 나타나면 <b>확인</b> 누름</li> </ul> </li> <li>2. 인터넷 연결을 원하는 노트북에서 Wi-Fi 연결 실행</li> <li>3. <b>AndroidAP</b>를 선택해 연결             <ul style="list-style-type: none"> <li>• 보안키가 설정되어 있다면 보안키 입력 후 사용</li> </ul> </li> </ol> <p><b>내 휴대용 Wi-Fi 핫스팟 환경 설정 방법</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Wi-Fi 핫스팟 구성</b> 누름</li> <li>2. 네트워크 SSID(무선 공유기의 식별 암호) 및 보안, 비밀번호 설정 후 <b>저장</b> 누름              내 스마트폰의 휴대용 Wi-Fi 핫스팟의 SSID가 한글일 경우, 상대방이 Wi-Fi 검색 시 정상적으로 표시되지 않을 수 있습니다.</li> </ol>
테더링 및 휴대용 핫스팟 → 도움말	<p>USB 테더링 및 휴대용 Wi-Fi 핫스팟 이용에 관한 도움말을 볼 수 있습니다.</p>

메뉴	설명
VPN 설정	<p>VPN(Virtual Private Network)이란, 분리된 각각의 두 네트워크를 가상 사설망을 이용해 하나의 네트워크로 인식시켜 사용하는 것으로, 외근 시 회사 내부에 있는 서버에 접속해서 사용할 수 있게 해 줍니다.</p> <p><b>VPN 추가 및 사용 방법</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>VPN 추가 누름</li> <li>회사 네트워크에서 사용하는 VPN 방식 선택</li> <li>VPN 이름 및 서버 설정(VPN 공인 IP 등 필요 정보는 네트워크 관리자에게 확인) 후 <b>메뉴</b> 누른 다음 <b>저장</b> 누름</li> <li>연결하려면 VPN 목록에서 추가된 VPN 항목 누름</li> </ol>  <ol style="list-style-type: none"> <li>연결 로그인 정보를 입력하면 서버에 접속됨</li> </ol>
NFC 설정 → NFC 사용	<ul style="list-style-type: none"> <li>이 항목을 눌러 NFC 기능을 켜거나 끕니다.</li> <li>NFC(Near Field Communication) 기능을 켤 경우 스마트폰에 탑재된 NFC 칩을 이용해 주소록, URL, 메모 등 다양한 콘텐츠의 태그를 읽고 교환하도록 설정 또는 해제할 수 있습니다.</li> </ul> <p> <b>알아두기</b></p> <p>NFC 기능을 켜면 주변의 태그 정보가 자동으로 팝업 창에 나타납니다. 팝업 창이 나타나지 않도록 설정하려면 NFC 기능을 끄세요.</p>

메뉴	설명
NFC 설정 → 읽기쓰기/P2P 사용	자동으로 태그를 읽거나 교환할 수 있도록 설정 또는 해제합니다.
모바일 네트워크	<p>모바일 네트워크 및 해외 로밍 시 사용할 네트워크 사용 환경을 설정할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>데이터 로밍</b>: 해외 로밍 중에도 데이터 서비스를 사용할 수 있도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>액세스 포인트 이름</b>: 모바일 네트워크 접속 시 사용할 네트워크망을 선택합니다.</li> <li>• <b>T 로밍</b>: T 서비스 프로그램의 T 로밍 서비스 메뉴가 실행됩니다. 로밍 서비스를 이용하려면 선택하세요.</li> </ul>
데이터 네트워크 설정	<p>데이터 네트워크(3G/LTE)의 접속 허용 여부를 선택합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>접속 허용</b>: 데이터 통신을 이용할 수 있도록 데이터 네트워크의 접속을 허용합니다.</li> <li>• <b>허용하지 않음</b>: 데이터 통신을 이용할 수 없도록 데이터 네트워크의 접속을 차단합니다.</li> <li>• <b>부팅 시 접속여부 물어보기</b>: 전원을 켤 때마다 접속 허용 여부를 묻는 알림 창이 나타나도록 설정 또는 해제합니다.</li> </ul>

# 통화 설정

메뉴	설명
자동 수신 거부	<p>자동 수신 거부 설정 및 수신 거부 번호를 설정할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>자동 수신 거부</b>: 자동 수신 거부 기능을 사용하도록 설정합니다.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>끄기</b>: 수신 거부 기능 사용 해제</li> <li>- <b>모든 번호</b>: 수신되는 모든 번호 수신 거부</li> <li>- <b>수신 차단 목록만</b>: 수신 차단 목록에 번호만 수신 거부</li> </ul> </li> <li>• <b>수신 차단 목록</b>: 목록에 추가된 수신 거부 번호를 편집하거나 추가된 번호의 수신 거부 여부를 선택할 수 있습니다.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>수신 거부 번호 추가</b>: 추가 눌러 번호 입력 후 <b>저장</b> 누름</li> <li>- <b>수신 거부 번호 삭제</b>: 해당 번호를 길게 누른 후 <b>삭제</b> 선택 또는 <b>메뉴</b> 누른 후 <b>삭제</b>를 선택해 원하는 번호 선택한 후 <b>삭제</b> 누름</li> <li>- <b>수신 거부 번호 편집</b>: 해당 번호를 누른 후 편집하거나, 해당 번호를 길게 누른 후 <b>편집</b> 선택 후 편집</li> </ul> </li> </ul>
거절 메시지	<p>걸려 온 전화를 거절할 경우 전송할 메시지를 설정할 수 있습니다.</p>
블루투스 헤드셋 발신 설정	<p>블루투스로 연결된 헤드셋으로 전화 발신 시 자동으로 연결할 통화 종류를 선택합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>최근 기록에 따라 발신</b>: 사용자의 최근 기록에 따라 음성 전화 또는 영상 전화로 자동 발신됩니다.</li> <li>• <b>음성 전화로 발신</b>: 음성 전화로 자동 발신됩니다.</li> <li>• <b>영상 전화로 발신</b>: 영상 전화로 자동 발신됩니다.</li> </ul>
국제전화 제한	<p>국제전화를 걸 수 없도록 설정 또는 해제합니다.</p>

메뉴	설명
통화 알림	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>응답시 진동</b>: 전화 발신 시 상대방이 전화를 받으면 진동이 울리도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>통화 상태 알림음</b>: 통화 시 통화 연결음, 1분 경과음, 통화 종료음이 나오도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>통화 중 알림</b>: 통화 중에 알람 및 알림음이 울릴 경우에 대해 알림을 설정하거나 해제할 수 있습니다.</li> </ul>
전화 수신	<p>전화 수신 방법 설정 및 수신 모드를 관리합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>홈 키로 전화 수신</b>: 전화가 올 때 <b>홈</b> 눌러도 전화를 받을 수 있도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>자동 연결</b>: 스마트폰에 헤드셋이 연결되었을 때 전화가 오면 자동으로 연결되도록 설정할 수 있습니다.</li> <li>• <b>전원 버튼으로 통화 종료</b><sup>*</sup>: 전화를 걸거나 통화 중에 <b>전원</b> 누르면 전화 걸기나 통화를 종료하도록 설정 또는 해제합니다.</li> </ul>
통화 중 근접센서 동작	<p>통화 시 스마트폰을 귀 가까이 대면 근접 센서가 동작해 화면 조명이 꺼지면서 터치 화면이 자동으로 잠기도록 설정 또는 해제합니다.</p>
추가 설정 → 발신자 번호	<p>발신 번호를 표시할 방식을 선택할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>네트워크 기본설정</b>: 사업자가 지정한 방식으로 내 번호가 표시됩니다.</li> <li>• <b>발신번호 표시 제한</b>: 내 번호가 표시되지 않습니다.</li> <li>• <b>발신번호 표시</b>: 내 번호가 표시됩니다.</li> </ul>

메뉴	설명
영상 통화 설정 → 대체 영상	영상 통화 시 대체 영상으로 설정할 이미지를 변경합니다.
영상 통화 설정 → 음성통화 자동 전환	영상 통화가 연결되지 않거나 영상 통화를 지원하지 않는 번호로 발신 시 자동으로 음성 통화로 전환되도록 설정 또는 해제합니다.
영상 통화 설정 → 영상통화 품질안내	영상 통화 품질 안내에 대한 팝업의 표시 여부를 설정할 수 있습니다.
영상 통화 설정 → 영상통화 보관함	영상 통화 중에 캡처한 파일을 확인 및 삭제할 수 있습니다.

❖ 통화 중 근접센서 동작 기능을 설정한 경우에만 설정 또는 해제할 수 있습니다.

## 소리

메뉴	설명
무음 모드	미디어 재생음 및 알람음을 제외한 모든 소리를 무음으로 설정 또는 해제합니다.
진동 상세 설정	전화가 올 때 진동이 울릴 상황을 설정할 수 있습니다.
볼륨	<p>설정 바를 좌우로 드래그하여 각종 소리 크기를 조절할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 벨소리: 벨소리 크기를 조절합니다.</li> <li>• 미디어: 동영상 및 음악 소리 크기를 조절합니다.</li> <li>• 시스템 볼륨: 화면을 누를 때나 전원을 켜고 끌 때 나는 소리 크기를 조절합니다.</li> <li>• 알림: 메시지, 이메일, USB 연결 등의 알림 소리 크기를 조절합니다.</li> <li>• 통화중 대기음: 통화 대기 시 나는 소리 크기를 조절합니다.</li> </ul>
진동 세기	진동의 강도를 조절합니다.
전화 벨소리	전화 수신 시 벨소리를 선택합니다.
알림음 설정	각종 알림 창이 열릴 때 울리는 알림음 종류를 선택합니다.
다이얼 터치 동작음 설정	키패드 화면에서 버튼을 터치하는 음이 들리도록 설정 또는 해제합니다.
선택항목 듣기	<p>화면을 누를 때 터치음이 들리도록 설정 또는 해제합니다.</p> <p>볼륨 메뉴의 시스템 볼륨이 소리 나지 않게 설정된 경우 선택항목 듣기를 설정해도 터치음이 들리지 않으며, 일부 기능은 터치음이 지원되지 않습니다.</p>
화면 잠금 소리	화면 잠금이 실행되거나 잠금을 해제할 때 알림음이 울리도록 설정 또는 해제합니다.
햅틱 반응	화면에 표시되는 버튼 등을 눌렀을 때 손가락에 진동이 느껴지도록 설정 또는 해제합니다.

# 디스플레이

메뉴	설명
화면 디스플레이	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>서체 설정</b>: 서체의 종류를 바꿀 수 있으며, <b>온라인에서 서체 구매</b>를 실행하면 마켓에 접속됩니다.</li> <li>• <b>대기 화면</b>: 홈 화면의 배경화면을 설정합니다.</li> <li>• <b>잠금 화면</b>: 잠금 화면의 배경화면과 시계 위치를 설정합니다.</li> </ul>
밝기	<p>화면의 밝기를 자동 또는 수동으로 설정할 수 있습니다.</p> <p> <b>알아두기</b></p> <p><b>자동 밝기</b>로 설정한 경우 주위가 밝으면 화면도 밝아지고, 주위가 어두우면 화면도 어둡게 설정됩니다. 또한 주위 밝기에 따라 배터리 소모량이 달라질 수 있습니다.</p>
자동 방향 전환	가속도 센서를 이용해 쥐는 방향에 따라 화면 방향도 자동으로 회전하도록 설정 또는 해제합니다.
애니메이션	현재 화면이 다른 화면으로 전환될 때 슬라이드 효과가 나타나게 하거나 해제합니다.
화면 조명시간	스마트폰을 사용하지 않을 때 화면의 조명이 꺼지는 시간을 선택합니다.
터치 버튼 조명 시간	스마트폰을 사용하지 않을 때 터치 버튼의 조명이 꺼지도록 설정 또는 해제하거나 조명이 꺼지는 시간을 선택합니다.
화면 절전 모드	스마트폰의 밝기를 자동으로 조절해 전력 소모를 줄이도록 설정 또는 해제합니다.

메뉴	설명
수평 조정	가속도 센서가 제대로 동작하지 않아 화면이 가로 또는 세로로 전환되지 않거나 화면의 수평이 맞지 않을 경우 스마트폰을 평평한 곳에 놓은 후 <b>설정하기</b> 를 눌러 실행하세요.
자이로스코프 조정	자이로스코프가 제대로 동작하지 않아 자이로스코프를 이용하는 애플리케이션들이 정상적으로 동작하지 않을 경우 스마트폰을 평평한 곳에 놓은 후 <b>설정하기</b> 를 눌러 실행하세요.





## 절전 모드

메뉴	설명
절전 모드 사용	스마트폰의 남은 배터리량이 적을 때 자동으로 절전 모드로 전환하여 배터리 소모량을 줄일 수 있도록 설정 또는 해제합니다.
절전 모드 동작 시점	절전 모드 사용 설정 시 절전 모드를 실행할 배터리 잔여량을 선택합니다.
절전 모드 설정	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Wi-Fi 끄기</b>: AP에 연결되어 있지 않을 때 Wi-Fi를 끄도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>블루투스 끄기</b>: 사용하지 않을 때 블루투스를 끄도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>GPS 끄기</b>: 사용하지 않을 때 GPS를 끄도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>동기화 끄기</b>: 서버와 동기화를 실행하고 있지 않을 때 동기화를 끄도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>밝기</b>: 절전 모드 실행 시 화면 밝기를 조절할 수 있도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>밝기</b>: 화면 밝기 설정 시 절전 모드에서 표시할 화면의 밝기를 설정합니다.</li> <li>• <b>화면 조명시간</b>: 절전 모드 실행 시 스마트폰을 사용하지 않을 때 화면의 조명이 꺼지는 시간을 선택합니다.</li> <li>• <b>배터리 절약 팁</b>: 배터리를 절약하는 방법을 확인합니다.</li> </ul> <p> <b>알아두기</b></p> <p>절전모드 설정값을 변경했을 경우 <b>절전 모드 사용</b>을 해제한 후 다시 설정해야 변경한 설정 값이 적용됩니다.</p>

## 위치 및 보안

메뉴	설명
내 위치	<p>지도, 내비게이션 등 GPS를 사용하는 프로그램 이용 시 내 위치 정보 수신 방법을 선택합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>무선 네트워크 사용:</b> 데이터 네트워크 또는 Wi-Fi로 내 위치를 확인할 수 있도록 설정 또는 해제합니다. 데이터 네트워크 이용 시 무선 데이터 이용 요금이 발생되니 이용 시간에 주의하세요.</li><li>• <b>GPS 위성 사용:</b> GPS 위성을 사용하도록 설정 또는 해제합니다. GPS 위성을 사용하면 위치 정보를 상세히 알 수 있으나 배터리 소모량이 많아집니다.</li><li>• <b>GPS 도우미 사용:</b> 위성 정보를 제공하는 서버에 접속하여 수신한 정보를 이용해 내 위치를 찾도록 설정 또는 해제합니다. 데이터 네트워크 사용량을 줄이려면 해제하세요.</li><li>• <b>센서 보조 사용:</b> 센서를 사용하여 위치 찾기 기능을 향상시키고 배터리 소모를 줄입니다.</li></ul>

메뉴	설명
<p>화면 잠금 해제 설정</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>화면 잠금 설정</b>: 다른 사람이 사용하지 못하도록 나만의 잠금 해제 보안 방법을 설정할 수 있습니다. <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>선택 안함</b>: 설정된 잠금 해제 보안 방법을 해제합니다. 별도의 보안 과정을 거치지 않고 누구나 화면을 드래그하여 잠긴 화면을 해제할 수 있습니다.</li> <li>- <b>패턴</b>: 화면의 안내에 따라 패턴을 만들면 잠금 해제 방법이 해당 패턴으로 설정됩니다. 화면 잠금 해제 시 설정된 패턴을 그리면 잠긴 화면이 해제됩니다. [35쪽]</li> <li>- <b>PIN</b>: 네 자리 이상의 숫자 비밀번호를 설정할 수 있습니다. 잠금 해제 시 설정된 PIN을 입력하면 잠긴 화면이 해제됩니다.</li> <li>- <b>비밀번호</b>: 영문, 숫자, 기호를 조합한 네 자리 이상의 비밀번호를 설정할 수 있습니다. 잠금 해제 시 설정된 비밀번호를 입력하면 잠긴 화면이 해제됩니다.</li> </ul> </li> <li>• <b>화면 잠금 변경</b><sup>◆</sup>: 설정된 잠금 해제 보안 방법을 해제하거나 다른 방법으로 변경할 수 있습니다. 먼저 패턴, PIN, 비밀번호 등 이전에 설정한 보안 방법을 입력해 보안을 해제하세요.</li> <li>• <b>패턴 표시</b><sup>◆</sup>: 패턴을 그릴 때 선이 표시되도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>잠금해제시 진동 반응</b><sup>◆</sup>: 잠금을 해제하기 위해 패턴을 그리거나 PIN 또는 비밀번호를 입력할 때 손가락에 진동이 느껴지도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>분실 시 연락처 설정</b>: 스마트폰을 분실 시 잠금 화면에 사용자의 연락처를 표시하도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>USB 디버깅 모드 해제</b>: 화면 잠금 설정 시 USB 디버깅 모드가 실행되지 않도록 설정 또는 해제합니다.</li> </ul>

메뉴	설명
USIM 설정	<p>스마트폰을 분실할 경우 등에 대비해 아무나 사용하지 못하도록 USIM 카드를 잠글 수 있습니다. 잠금을 설정하면 전원을 켜다 껐을 때 비밀번호를 입력해야 스마트폰을 사용할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>USIM 카드 잠금 설정:</b> USIM 카드 잠금을 설정 또는 해제합니다. 잠금 설정 시 잠금 해제 번호를 등록하게 됩니다.</li> <li>• <b>비밀번호(PIN) 변경:</b> USIM 카드 잠금 설정 시 등록된 해제 번호를 변경할 수 있습니다.</li> <li>• <b>다른 USIM 사용제한 비밀번호:</b> 다른 USIM 사용 제한 설정 시 설정된 비밀번호를 변경할 수 있습니다. (초기 비밀번호는 0000이며, 네 자리 숫자로 변경할 수 있습니다.)</li> <li>• <b>다른 USIM 사용제한:</b> 내 스마트폰에 다른 USIM 카드를 삽입해서 사용하지 못하도록 설정 또는 해제할 수 있습니다. 사용 제한 설정 시 비밀번호를 등록할 수 있습니다.</li> </ul> <p> <b>알아두기</b></p> <p>다른 USIM 사용제한 설정 시 등록된 비밀번호를 잊어버린 경우 서비스 센터에 문의하세요.</p>
비밀번호 표시	비밀번호 입력 시 번호가 보이게 설정 또는 해제합니다. 개인 정보를 보호하려면 보이지 않도록 해제하세요.
기기 관리자 선택	기기 관리자를 추가하거나 삭제할 수 있으며, 사용할 기기 관리자를 선택할 수 있습니다.

메뉴	설명
<b>자격증명 저장소</b>	<p>PC에서 사용하는 공인 인증서를 내려받거나 네트워크의 보안을 위해 인증서 관리 환경을 설정할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>보안 자격증명 사용</b><sup>❖</sup>: 프로그램 실행 시 스마트폰에 설치된 보안 인증서 또는 비밀번호 등 다른 자격 증명 절차를 거치도록 설정 또는 해제할 수 있습니다.</li> <li>• <b>내장 메모리로부터 설치</b>: 내장 메모리에 저장되어 있는 .p12 형식의 인증서를 설치합니다.</li> <li>• <b>비밀번호 설정</b>: 보안 인증서용 비밀번호(8자리 이상)를 설정합니다.</li> <li>• <b>저장소 삭제</b><sup>❖</sup>: 설정된 비밀번호 변경 및 인증서를 삭제합니다.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <b>화면 잠금 설정을 패턴 또는 PIN, 비밀번호로</b> 설정한 경우에만 나타납니다. 설정한 보안 방식에 따라 일부 항목은 나타나지 않을 수 있습니다.</li> <li>❖ 비밀번호를 설정한 경우에만 실행할 수 있습니다.</li> </ul>	

## 애플리케이션

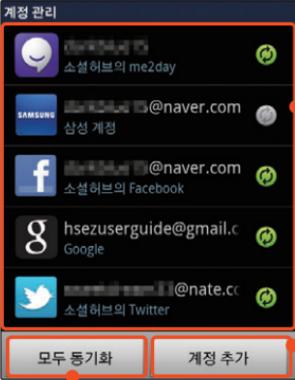
메뉴	설명
알 수 없는 소스	마켓에 등록되어 있지 않은 프로그램을 설치할 수 있도록 허용 또는 제한합니다.
애플리케이션 관리	설치된 프로그램을 확인하거나 삭제할 수 있습니다.
실행 중인 서비스	<ul style="list-style-type: none"> <li>스마트폰 사용 중에 실행된 각종 서비스를 확인 또는 중지할 수 있으며, 기능별로 사용된 메모리 용량을 확인할 수 있습니다.</li> <li>서비스를 중지하려면 해당 서비스를 누른 후 <b>중지</b>를 선택하세요.</li> </ul>
저장공간 사용량	스마트폰에 설치된 프로그램의 메모리 용량을 확인하거나 프로그램을 삭제할 수 있습니다.
배터리 사용	배터리 사용 내역을 항목별로 확인할 수 있습니다.
개발	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>USB 디버깅</b>: USB 케이블이 연결된 경우 디버그 모드를 실행하도록 설정 또는 해제합니다. 디버그 모드 실행 시 로그 등 응용프로그램 개발에 필요한 여러 정보를 주고받을 수 있습니다.</li> <li><b>모의 위치 허용</b>: 모의 위치를 허용하도록 설정 또는 해제합니다.</li> </ul>
Samsung Apps	새 애플리케이션이 있을 경우 알림이 나타나도록 설정 또는 해제합니다.

### 알아두기

알 수 없는 소스로부터 받은 프로그램을 저장하거나 실행할 경우 개인 정보가 유출되거나 스마트폰 기본 기능 또는 통신 서비스 등에 원하지 않는 이상 현상이 발생할 수 있습니다. 이로 인한 데이터 손실 등에 대해서는 제조 회사에서 책임지지 않습니다.

이상 현상이 발생할 경우 해당 프로그램을 삭제하세요.

# 계정 및 동기화

메뉴	설명
<p>일반 동기화 설정</p>	<p>업데이트 또는 데이터 등의 동기화를 실행하는 프로그램의 동기화 환경을 설정할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>백그라운드 데이터</b>: 동기화가 필요한 프로그램을 백그라운드에서 자동으로 동기화를 실시할 수 있도록 설정 또는 해제합니다. 설정 시 배터리가 많이 소모될 수 있지만 수시로 정보가 동기화되므로 마켓 접속 시 이용 속도가 빨라집니다.</li> <li>• <b>자동 동기화</b>: 이메일 등의 프로그램에서 데이터를 자동으로 동기화할 수 있도록 설정 또는 해제합니다. <b>백그라운드 데이터</b> 동기화가 설정되어야 사용할 수 있습니다.</li> </ul> <p>등록된 Google, 소셜 서비스, 익스체인지, 삼성 계정을 확인하거나 삭제할 수 있으며, 동기화 항목을 설정할 수 있습니다.</p>
<p>계정 관리</p>	 <p>등록된 계정</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 동기화 항목을 선택하거나 계정을 삭제하려면 누름</li> <li>• 동기화 항목을 선택하면 동기화 설정/해제</li> </ul> <p>소셜 서비스 및 기타 계정 추가</p> <p>등록된 계정 모두 동기화</p>

## 모션 설정

메뉴	설명
모션	화면의 확대와 축소, 아이콘 이동 등을 모션으로 조작하도록 설정 또는 해제합니다.
모션 설정	모션으로 조작할 동작을 설정 또는 해제하거나 동작 기능 감도의 세기를 설정합니다. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>뒤집기</b>: 전화 수신이나 미디어 재생 시 스마트폰을 뒤집으면 무음 상태가 되도록 설정 또는 해제합니다.</li><li>• <b>기울이기</b>: 갤러리, 인터넷 실행 시 스마트폰의 두 지점을 누른 상태에서 앞뒤로 기울여 화면을 확대/축소할 수 있도록 설정 또는 해제하며, 동작 기능 감도의 세기를 설정합니다.</li><li>• <b>패닝</b>: 홈 화면 또는 애플리케이션 편집 화면에서 스마트폰을 좌우로 움직여 아이콘을 다른 페이지로 이동할 수 있도록 설정 또는 해제하며, 동작 기능 감도의 세기를 설정합니다.</li></ul>
가이드	뒤집기, 기울이기, 패닝 동작 기능에 대한 자세한 사용 방법을 볼 수 있습니다.

## 개인정보 보호

메뉴	설명
백업 및 복원	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>내 데이터 백업</b>: 프로그램 사용 중에 변경한 설정 값 및 관련 데이터를 백업하도록 설정 또는 해제합니다.</li><li>• <b>자동 복원</b>: 프로그램 삭제 후 재설치 시 백업되어 있는 설정 값이나 관련 데이터를 자동으로 복원하도록 설정 또는 해제합니다.</li></ul>
개인 데이터	<p><b>기본값 데이터 재설정</b>: 스마트폰의 데이터를 초기화합니다. 초기화해도 기본 제공 프로그램 및 외장 메모리 카드에 저장된 파일은 삭제되지 않습니다. <b>내장 메모리 지우기</b>를 체크하면 스마트폰 내장 메모리에 들어 있는 모든 데이터가 함께 삭제됩니다.</p> <p> <b>알아두기</b> 스마트폰에 삼성 계정을 등록한 경우 비밀번호를 입력해야 초기화가 실행됩니다.</p>

## SD 카드 및 휴대폰 메모리

메뉴	설명
SD 카드	<p>스마트폰에 설치된 외장 메모리 카드(SD 카드)에 관한 사용 환경을 설정할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>총 공간</b>: 외장 메모리 카드의 전체 용량을 확인합니다.</li><li>• <b>사용할 수 있는 공간</b>: 외장 메모리의 남은 용량을 확인합니다.</li><li>• <b>SD 카드 등록</b>: 외장 메모리 카드를 삽입할 수 있습니다.</li><li>• <b>SD 카드 마운트 해제</b><sup>❖</sup>: 외장 메모리 카드 분리 시 안전하게 빼낼 수 있도록 마운트를 해제합니다.</li><li>• <b>SD 카드 포맷</b>: 외장 메모리 카드 포맷을 실행합니다. SD 카드 마운트 해제 실행 시에만 실행할 수 있습니다.</li></ul>
내장 메모리	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>총 공간</b>: 내장 메모리의 전체 용량을 확인합니다.</li><li>• <b>사용할 수 있는 공간</b>: 내장 메모리의 남은 용량을 확인합니다.</li><li>• <b>내장 메모리 포맷</b>: 내장 메모리 포맷을 실행합니다.</li></ul>
시스템 메모리	각종 데이터(연락처, 메시지, 메모, 일정 등)를 저장할 수 있는 공간을 확인합니다.

❖ 외장 메모리 카드를 삽입한 경우에만 나타납니다.

## A 언어 및 키보드

메뉴	설명
언어 선택	화면 표시 언어를 <b>한국어</b> 또는 <b>English</b> 로 설정합니다.
키보드 설정 → 입력 방법 선택	문자 입력 시 이용할 키패드 종류를 선택할 수 있습니다.
키보드 설정 → Swype	<p>영문 입력이 편리한 Swype 키패드의 사용 환경을 설정할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>선호 옵션</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 언어: 문자를 입력할 언어(한국어, US English) 선택</li> <li>- 키톤과 경고음: 키패드를 사용할 때 터치음이 울리도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>- 키를 누를 때 진동발생: 키패드를 사용할 때 진동이 울리도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>- 팁 표시: 유용한 팁 표시 여부를 설정 또는 해제합니다.</li> </ul> </li> <li>• <b>Swype 고급 설정</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 단어 추천<sup>◆</sup>: 영문 입력 시 단어를 예측해 입력한 단어와 유사한 단어를 목록에서 선택할 수 있도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>- 자동 띄어쓰기<sup>◆</sup>: 영문 입력 시 단어 사이에 자동으로 띄어쓰기 되도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>- 자동 대문자화<sup>◆</sup>: 영문 입력 시 문장의 첫 글자를 대문자로 표시하도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>- 완전한 움직임 보여주기: 자판을 드래그한 경로를 표시하도록 설정합니다.</li> <li>- 속도 대 정확성: 문자의 인식 속도 및 정확도를 설정합니다.</li> <li>- 개인 사전: 단어를 추가, 삭제할 수 있습니다.</li> <li>- Swype 사전 초기화: Swype 사전에 추가한 단어를 모두 삭제합니다.</li> </ul> </li> </ul>

메뉴	설명
키보드 설정 → Swype	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>도움말</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Swype 도움말</b>: Swype 사용 방법을 확인합니다.</li> <li>- <b>설명서</b>: Swype 사용 방법을 빨리 익힐 수 있는 길잡이 화면을 실행합니다.</li> </ul> </li> <li>• <b>회사 소개</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>버전</b>: Swype 키패드 버전을 확인합니다.</li> </ul> </li> </ul>
키보드 설정 → 삼성 키패드	<p>삼성 키패드(쿼티, 3x4, 필기 인식) 사용 환경을 설정할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>키패드 스위핑 모드 전환</b>: 키패드를 좌우로 드래그하면 한글/영문/기호/숫자 모드가 차례로 전환되도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>필기 입력 인식 시간</b>: 필기한 내용이 인식되는 시간을 선택합니다.</li> <li>• <b>마침표 자동 입력</b>: 쿼티 키패드에서 문자 입력 시 스페이스 키를 두 번 누르면 마침표가 입력되도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>음성 입력</b>: 키패드에 음성 입력 아이콘이 표시되도록 설정할 수 있습니다. 음성 입력 기능을 이용하면 음성으로 문자를 입력할 수 있습니다.</li> <li>• <b>터치 팝업</b>: 키패드 터치 시 입력하는 문자를 팝업으로 보여주도록 설정 또는 해제합니다.</li> <li>• <b>설정 초기화</b>: 키패드 설정을 초기화합니다.</li> <li>• <b>세로 키패드 모드</b>: 세로 화면에서 문자 입력 시 한글/영문/숫자 및 기호 모드의 기본 입력 키패드를 선택합니다.</li> </ul>

❖ 키패드가 영문 입력 상태로 실행되어 있을 경우에만 나타납니다.

## 음성 입력 및 출력

Google 음성 인식기 사용 환경을 설정하거나 한국어와 영문 텍스트 등을 음성으로 읽어 주도록 설정할 수 있습니다.

### 음성 인식기 설정

음성을 문자로 변환해 주는 음성 인식 기능의 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

메뉴	설명
언어	음성을 인식할 언어를 선택합니다.
SafeSearch	Google 음성 검색 시 성인용 이미지와 텍스트 필터링 사용 여부 및 강도( <b>보통</b> , <b>엄격</b> )를 선택합니다.
불쾌감을 주는 단어 차단	인식된 음성 중 불쾌감을 주는 단어는 검색 결과를 보여 주지 않도록 설정 또는 해제합니다.

# TTS(text-to-speech) 설정

텍스트를 음성으로 읽을 때 사용할 기본 환경을 설정할 수 있습니다. 아래의 순서와 같이 설정한 후 접근성 서비스를 실행하면 음성 안내 기능을 이용할 수 있습니다.[223쪽]



## 설정 방법

- ① 마켓에서 제공하는 음성 데이터 설치
- ② 말하는 속도와 언어 선택
- ③ 음성으로 읽어 줄 때 항상 내가 설정한 속도와 언어를 사용하려면 체크
- ④ 선택한 언어에 맞는 TTS 설치
- ⑤ 수신 전화 및 새 알림 메시지 등을 자동으로 음성으로 들으려면 체크
- ⑥ 운전 모드 상태에서 음성 안내 기능을 이용할 항목 선택



## 알아두기

- 음성 안내 기능을 이용하려면 **접근성 서비스**를 실행하세요.[223쪽]
- 접근성 서비스를 실행하지 않아도 **예문 듣기**를 누르면 한글 텍스트로 된 예제 파일을 설정한 언어의 음성으로 들을 수 있습니다.
- **기본 엔진**을 누르면 텍스트를 음성으로 읽을 때 사용할 음성 합성 엔진(Samsung TTS, Pico TTS)을 선택할 수 있습니다.

## 접근성

Talkback 프로그램을 이용하여 한국어와 영문 텍스트 등을 음성으로 읽어 주도록 설정할 수 있습니다.

메뉴	설명
접근성	<p>스마트폰에 스크린 리더 관련 프로그램이 있는 경우 접근성 서비스를 사용할 수 있도록 설정할 수 있습니다. 먼저 TTS(text-to-speech) 설정 메뉴에서 사용 환경을 설정하세요. [222쪽]</p> <p><b>[실행 방법]</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 접근성 체크</li><li>2. 접근성 서비스 목록에서 사용할 스크린 리더 프로그램 선택<ul style="list-style-type: none"><li>• 주의 창이 나타나면 정보 확인 후 <b>확인</b>을 누르세요.</li></ul></li></ol> <p> <b>알아두기</b></p> <p>TTS(text-to-speech) 설정 메뉴와 접근성 서비스를 모두 실행하면 한국어와 영문 텍스트 등을 실행하거나 입력할 경우 해당 텍스트를 설정된 나라의 언어로 읽어 줍니다. 스마트폰의 현재 동작 상태나 실행된 화면의 종류도 음성으로 안내됩니다.</p>
전원 버튼으로 통화 종료	통화 시 <b>전원</b> 눌러 통화를 종료할 수 있도록 설정 또는 해제합니다.



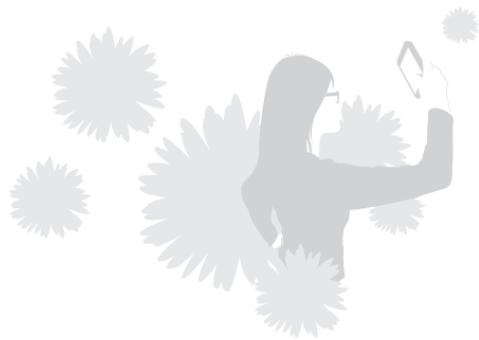
## 도크 설정

### 메뉴

음성 출력 모드

### 설명

스마트폰과 외부 스피커 기능을 지원하는 거치대(별매품)를 연결한 경우 외부 스피커를 사용하도록 설정 또는 해제합니다.





## 날짜 및 시간

메뉴	설명
자동	<ul style="list-style-type: none"><li>네트워크 망에서 제공하는 시간이 적용되도록 설정 또는 해제합니다.</li><li>해제한 상태에서는 날짜, 표준 시간대, 시간 등을 수동으로 설정할 수 있습니다.</li></ul>
날짜 설정	현재 날짜를 입력합니다.
표준 시간대 선택	현재 위치한 도시를 선택합니다.
시간 설정	현재 시간을 입력합니다.
24시간 형식 사용	시간을 24시간 방식으로 표시하도록 설정 또는 해제합니다.
날짜 형식 선택	날짜 표시 형식을 선택합니다.

## 휴대폰 정보

메뉴	설명
Easy Up (시스템 업데이트)	<p>스마트폰의 소프트웨어가 최신인지 확인하고, 최신 소프트웨어로 업데이트할 수 있습니다. 먼저 스마트폰에 Google 및 삼성 계정을 등록하세요. [80쪽]</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>업데이트</b>: 소프트웨어의 상태를 확인하고 최신 소프트웨어로 업데이트할 수 있습니다. 먼저 <b>Wi-Fi 설정</b>을 눌러 Wi-Fi에 잘 연결되어 있는지 확인하세요.</li><li>• <b>자동 업데이트</b>: 7일 마다 자동으로 소프트웨어 업데이트를 체크하도록 설정 또는 해제합니다.</li><li>• <b>Wi-Fi만 사용</b>: Wi-Fi에 연결되어 있는 경우에만 소프트웨어를 업데이트할 수 있도록 설정 또는 해제합니다.</li><li>• <b>푸시 메시지</b>: 메시지로 소프트웨어의 업데이트 정보를 수신하도록 설정 또는 해제합니다.</li></ul>
상태	배터리 상태, 배터리 수준, 내 전화번호, 네트워크 등을 확인할 수 있습니다.
배터리 사용	배터리 사용 내역을 항목별로 확인할 수 있습니다.
법률 정보	오픈소스 라이선스 또는 인증서 설정, Google의 법적 고지 내용을 확인할 수 있습니다.
모델 번호	스마트폰의 모델명을 확인할 수 있습니다.
펌웨어 버전	현재 스마트폰의 펌웨어 버전을 확인할 수 있습니다.
기저대역 버전	인피니언 칩셋의 버전을 확인할 수 있습니다.
커널 버전	리눅스 커널 버전을 확인할 수 있습니다.
빌드 번호	AP 안드로이드 플랫폼 버전을 확인할 수 있습니다.

# Part 09

## 기본 제공 프로그램 활용하기

---

T 서비스	228	음성 검색	245	Kies air	262	T cash	278
최근기록	230	토크	245	AllShare	263	스마트월렛	279
알람/시간	231	지도	247	애니콜 서비스센터	264	T 멤버십	280
일정	234	T cloud	248	Polaris Office	264	앱가이드	282
카메라	235	hoppin	249	포토에디터	265	T벨링	282
갤러리	236	Me!On	250	작업관리자	267	폰꾸미기	283
DMB	237	T map	253	V3 Mobile	268	Dungeon	
뮤직	237	할 일	254	Go! NFC	269	Defenders	284
T store	238	메모	255	태그	271	11번가	284
T store Book	239	음성녹음	256	내 파일	272	T stock	285
마켓	240	사전	257	다운로드	273	SimpleSync	286
비디오	241	계산기	258	뉴스 및 날씨	274	싸이월드	287
리더스허브	241	미니 다이어리	258	지역 정보	275	네이트	288
소셜허브	242	이메일	259	위치찾기	276	폴더	289
인터넷	243	Gmail	260	내비게이션	277	YouTube	289
검색	244	삼성Apps	261	원격 상담	277		

# T 서비스

SK Telecom에서 제공하는 해외 로밍 서비스 및 자주 이용하는 부가 서비스를 설정하거나 원격 상담 서비스 등을 받을 수 있습니다.

## 실행 화면



- ① 해외 로밍 서비스 설정
- ② 사용 요금 조회, 부가 서비스 또는 요금제 신청/변경 등의 서비스 이용
- ③ 고객센터 상담원이 사용자의 스마트폰 화면을 직접 보며 상담하고, 원격으로 조작해 스마트폰에 발생한 문제점을 간편하게 원격으로 해결해 주는 서비스 이용
- ④ 해당 부가 서비스의 설정 및 해제

소리샘	소리샘에 전화를 걸어 메시지를 확인하거나 소리샘 자동 연결을 설정/해제
자동연결/ 착신전환	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 걸려 온 번호를 다른 전화번호로 돌려 받는 서비스 설정/해제</li> <li>• 자동연결은 일정 시간 동안 스마트폰의 번호로 전화가 걸려 오다가 미리 설정한 번호로 연결되는 서비스이며, 착신전환은 설정한 번호로 바로 연결되는 서비스</li> </ul>
넘버 플러스	넘버 플러스 번호를 사용하는 경우 해당 번호의 등록 및 벨소리 설정

- ⑤ SK Telecom에서 제공하는 해당 서비스 바로 실행

## T 로밍 화면



- ① • 해당 국가의 이동통신 서비스 사업자 선택  
• **자동 선택**으로 설정하면 전원을 켰을 때 자동으로 사업자가 선택됨. 자신이 직접 선택하려면 **수동 선택**으로 설정한 후 원하는 사업자 선택
- ② 해외에서 전화를 걸 때마다 국내에서와 동일하게 전화번호를 입력하도록 설정/해제
- ③ 현지 시각과 한국 시각을 동시에 표시하도록 설정/해제 (설정 시 잠금 화면에서 확인 가능)
- ④ 해당 국가의 이동통신 방식(WCDMA 또는 GSM) 선택

### 알아두기

- 해외 로밍 지역에서만 설정/해제할 수 있습니다.
- 로밍 및 부가 서비스에 대한 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.

## 최근기록

최근에 사용한 번호를 확인하거나 재사용할 수 있습니다. 즐겨찾기에 등록된 전화번호를 확인하거나 자주 사용하는 번호를 확인할 수 있습니다. [111쪽]

- 다양한 방법으로 재사용 가능
- 길게 나열된 목록을 수신 통화, 발신 통화, 부재중 통화, 메시지 등으로 구분해 볼 수 있음

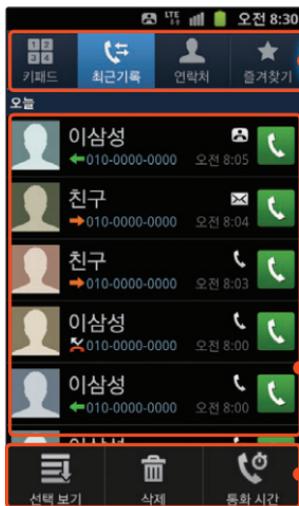
**메뉴** → 선택 보기

- 수신 거부 목록에 등록 가능

통화 기록 상세 보기 화면에서

**메뉴** → 수신거부 목록에 추가

## 실행 화면



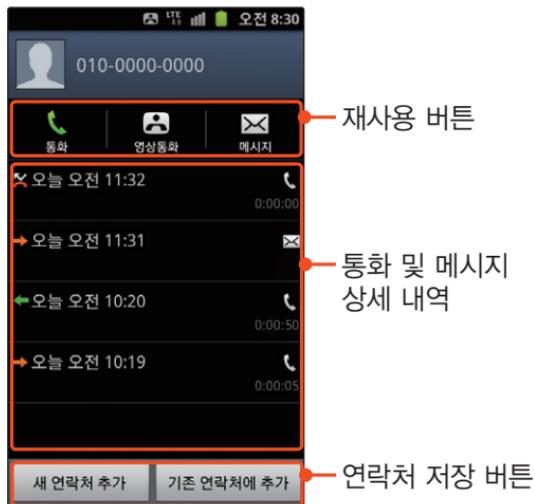
원하는 기능 탭 선택

- **키패드** 탭: 키패드 화면 열기
- **최근기록** 탭: 최근 기록 보기
- **연락처** 탭: 연락처 목록 확인 [101쪽]
- **즐거찾기** 탭: 즐겨찾기로 등록된 전화번호 확인 및 자주 사용하는 번호 확인
- **그룹** 탭: 그룹별로 저장된 연락처 확인
- 누르면 상세 보기 화면으로 전환해 재사용
- 길게 누르면 팝업 메뉴를 이용해 재사용

**메뉴** 누른 경우

- **선택 보기**: 목록에 나타낼 기록 선택
- **삭제**: 원하는 기록 삭제
- **통화 시간**: 음성 및 영상 통화 시간 확인

## 상세 보기 화면



## 알람/시간

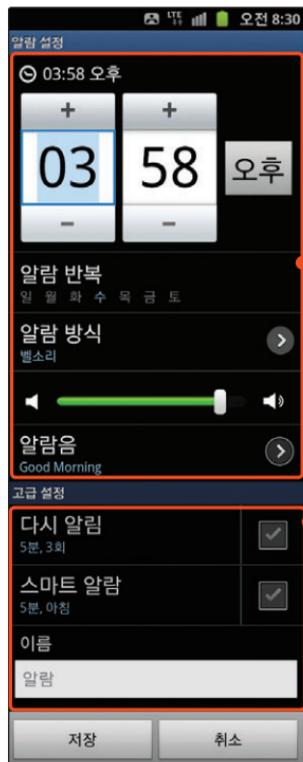
알람, 세계시각, 스톱워치, 타이머, 탁상시계 기능을 사용할 수 있습니다.

- 다양한 알람 방식과 사운드 설정을 할 수 있는 알람 기능
- 세계 여러 도시의 시간을 동시에 확인할 수 있는 세계시각 기능
- 순간의 기록까지 확인할 수 있는 스톱워치 기능
- 지정한 시간이 지나면 알람이 울리는 타이머 기능
- 현재 시간, 날짜 및 날씨를 확인하고 알람, 뮤직, 갤러리, 음성 검색 프로그램을 실행할 수 있는 탁상시계 기능

## 알아두기

통화 중 설정된 알람이 실행될 경우 알람음은 울리지 않고, 알람 실행 화면이 나타납니다.  눌러 오른쪽으로 드래그하면 알람이 종료되고 통화 화면으로 전환되며, 드래그하지 않은 상태로 1분 이내에 통화를 종료하면 알람이 실행됩니다.

## 알람 추가 화면



시간, 반복, 알람 방식,  
알람음 설정 영역

- **다시 알림**: 설정된 시간 후 다시 알림 시간 및 반복 횟수 설정 또는 해제
- **스마트 알람**: 알람 시각 전에 알람이 울리도록 설정 (알람 소리도 다르게 설정 가능) 또는 해제
- **이름**: 알람 이름 입력

## 세계시각 화면



도시명 직접 입력해 검색



지구본에서 선택

추가한 도시의  
현재 시간 확인

메뉴 누른 경우

- **추가**: 목록에 도시 추가
- **삭제**: 추가한 도시 삭제
- **순서 변경**: 추가한 도시의 순서 변경

## 스톱워치 화면



기록을 남긴 시점의  
순간 기록

해당 시점의 기록을  
남기려면 누름

## 타이머 화면



키패드 눌러 타이머 시간  
(시, 분, 초) 입력

메뉴 누른 경우  
• 설정: 알람음,  
소리 크기 조절

## 탁상시계 화면



프로그램 바로 가기  
실행 모드로 전환  
또는 해제

현재 시간, 날짜,  
날씨 정보 확인

메뉴 누른 경우  
• 설정: 시간/일정 표시  
방식, 날씨 표시 여부,  
기본값으로 초기화,  
도크 설정[224쪽]

## 알아두기

선택 시 화면 하단에 나타나는 프로그램 바로 가기 아이콘을 누르면 해당 프로그램이 바로 실행됩니다.

## 일정

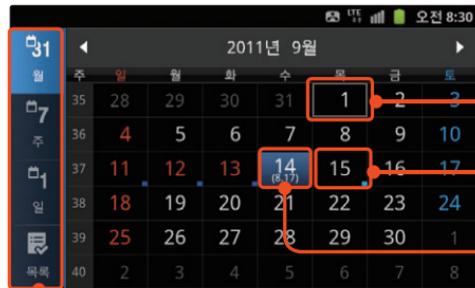
일정을 등록해 간편하게 스케줄을 관리할 수 있습니다.[170쪽]

Facebook이나 Google, 회사 등의 계정을 등록하여 일정 프로그램과 공유할 수 있습니다.

- 월, 주, 일, 목록 등의 다양한 형태로 스케줄 확인
- Google 웹의 캘린더 서비스를 이용하는 경우 해당 서비스에 등록된 일정의 동기화 가능

메뉴 → 설정 → 일정 동기화

## 가로 실행 화면



오늘 날짜

일정이  
등록된 날

선택한 날짜

보기 방식 변경

## 카메라

사진/동영상을 촬영하고 촬영한 파일을 메일이나 메시지, 사이트 업로드 등을 통해 공유할 수 있습니다. [158쪽]

- 다양한 용도의 촬영 모드를 선택해 촬영
- 장면 모드를 이용해 렌즈를 피사체에 맞춘 후 특별한 설정 없이 간편하게 촬영
- 다양한 방법으로 사진 공유

이미지 뷰어 실행 → 공유 → 원하는 방식 선택

- 자주 쓰는 기능으로 카메라 촬영 메뉴 구성

 → 바로가기 편집 → 원하는 아이콘 눌러 촬영 메뉴 쪽으로 드래그

## 촬영 메뉴 편집 화면

원하는 기능 아이콘으로(최대4개)  
촬영 메뉴 편집



이미지 뷰어 실행

## 갤러리

스마트폰에 저장된 모든 사진, 동영상 파일을 확인하거나 관리할 수 있습니다. [165쪽]

- 폴더별로 파일을 관리하거나 사용 가능
- 선택한 파일을 다양한 방법으로 공유

선택한 사진의 상세 보기 화면에서 **전송** → 원하는 방식 선택

또는

선택한 사진의 상세 보기 화면에서 **메뉴** → **공유** → 원하는 방식 선택

- 슬라이드 재생 가능
- 선택한 사진의 간단한 편집 작업(잘라내기, 회전 등)
- 선택한 사진을 홈 화면 및 잠금 화면 배경화면, 연락처 아이콘으로 설정

## 폴더 목록 화면

선택한 폴더 안의 파일 개수

모두 선택 2 항목 모두 해제

터치하면 폴더가 선택됨

선택한 폴더를 블루투스, 이메일 등으로 전송

선택한 폴더의 상세 정보 확인 및 공유

카메라 실행

카메라 (2)

폴더를 열려면 터치

DCIM (1)

sdcard (1)

전송 삭제 더보기

< 메뉴 누른 경우 >

## DMB

지상파 DMB 방송을 시청할 수 있습니다.  
먼저 안테나를 끝까지 뽑아 주세요.【156쪽】

- 현재 시청 중인 프로그램 녹화

전체 화면에서 화면 누름 → 녹화 →  
종료하려면 정지

- 녹화한 프로그램 확인

전체 화면에서 화면 누름 → 채널보기 →  
콘텐츠 보관함 → 녹화한 프로그램 선택

## 뮤직

뛰어난 음질과 다양하고 편리한 화면 구성으로 음악을  
감상할 수 있습니다.【151쪽】

- 이어폰을 연결해 5.1ch의 사운드 효과로 감상
- 가로, 세로 방향에 따라 다른 형태의 화면으로 이용

애플리케이션 → 환경설정 → 디스플레이 →  
자동 방향 전환 체크

- 재생 중인 곡을 벨소리로 지정

재생 화면에서 메뉴 → 벨소리 설정

- 이퀄라이저 효과

재생 화면에서 메뉴 → 더보기 → 설정 →  
이퀄라이저

또는

목록 화면에서 메뉴 → 설정 → 이퀄라이저

## 세로 재생 화면



메뉴 누른 경우

- **퀵리스트에 추가:** 해당 음악 파일을 퀵리스트에 추가
- **블루투스 헤드셋으로 듣기:** 블루투스 헤드셋을 연결해 음악 감상
- **음악 공유:** 해당 음악 파일을 블루투스, 이메일, AllShare 등으로 공유
- **벨소리 설정:** 해당 음악 파일을 벨소리, 개인 벨소리, 알람음으로 설정
- **재생목록에 추가:** 해당 음악 파일을 원하는 재생 목록에 추가
- **더보기:** 프로그램 사용 환경 설정 및 해당 음악 파일의 상세 정보 확인

## T store

SK Telecom에서 제공하는 T store 마켓에 접속해 다양한 콘텐츠를 내려받을 수 있습니다.

- T store 접속 시 비밀번호를 입력하도록 설정

메뉴 → 설정 →  
T store 잠금설정 항목에서 설정



## 실행 화면



프로그램 키워드로 검색

프로그램 유형별로 검색

T store에서 추천하는 프로그램 확인

**메뉴** 누른 경우

- **공지사항**: T store 마켓의 공지 사항 확인
- **마이페이지**: 구매한 프로그램 내역, 보내거나 받은 선물함, Cash 내역 확인
- **검색**: 검색어를 입력해 원하는 프로그램 검색
- **다운로드**: 내려받은 내역 확인 및 설정
- **설정**: T store 사용환경 설정 및 이용안내, 약관안내, 버전 확인



## T store Book

교보문고, 인터파크, 북큐브 제공 도서와 200여종 이상의 잡지를 T store에서 내려받아 전자 문서나 인터랙티브 뷰어로 볼 수 있습니다.

- 스마트폰에 저장되어 있는 전자 문서를 불러와 확인 가능

**메뉴** → **파일 불러오기** → 원하는 문서 파일 선택 → **불러오기**

- 글꼴, 배경 등 사용 환경 설정하기

원하는 문서(도서) 실행 → **메뉴** → **환경설정** → 원하는 항목 설정

## 실행 화면



서재 선택

원하는 도서 선택

**메뉴** 누른 경우

- **파일 불러오기**: 저장된 전자 문서 파일 불러오기
- **정렬순서**: 파일 정렬 순서 설정
- **이동/삭제**: 파일 이동 또는 삭제
- **T store**: T store에 접속해 도서 내려받기
- **책갈피/메모**: 책갈피 또는 메모 확인
- **도서검색**: 검색어를 입력해 도서 검색
- **사용안내**: 프로그램 사용 방법 확인

## 마켓

Android 마켓에서 제공하는 다양한 프로그램을 내려받을 수 있습니다. [84쪽]

- 사용자가 원하는 등급을 설정해 해당하는 프로그램만 검색되도록 설정

**메뉴** → **설정** → **앱 등급 지정 허용** → 원하는 등급 선택

- 내려받은 프로그램 업데이트 여부 설정

**메뉴** → **설정** → **알림** → 원하는 항목 선택



## 비디오

스마트폰에 보관된 동영상 파일을 감상할 수 있습니다. [154쪽]

- 동영상 파일을 다른 사람과 공유

동영상 재생 화면에서 **메뉴** → **동영상 공유** → 원하는 방식 선택

- 자막 설정하기

동영상 재생 화면에서 **메뉴** → **자막**



## 리더스허브

스마트폰에서 기본으로 제공되는 도서 또는 신문, 전문지식, 잡지, 만화를 전자 문서로 볼 수 있습니다. 텍스트어 또는 교보 eBook에 회원으로 등록하면 해당 스토어에서 원하는 전자 문서를 내려받아 볼 수도 있습니다. 콘텐츠 업데이트에 관한 창이 나타나면 정보 확인 후 **예**를 누르세요.

- 홈 화면에 원하는 도서를 바로가기로 설정

바로가기로 설정할 문서 길게 누름 → **메인화면에 바로가기**를 생성

- 특정 문서의 페이지 스크랩

스크랩할 문서 선택 → 스크랩할 페이지에서 **메뉴** → **스크랩 하기** → 저장할 스크랩 북 선택

- 스크랩한 문서 확인하기

**메뉴** → **스크랩북 보기** → 원하는 스크랩북 선택

- 스토어에서 전자 문서 내려받기

**메뉴** → **스토어** → 원하는 스토어 선택 → 로그인 후 이용

## 실행 화면



원하는 문서의 카테고리 선택

메뉴 누른 경우

- **스토어**: 텍스트어 또는 교보 eBook에 접속해 원하는 문서 내려받기
- **스크랩북 보기**: 스크랩한 문서 확인 및 관리
- **설정**: 도움말 확인 및 자동 업데이트 여부, 시스템에 저장할 콘텐츠 개수 설정, 메모리 확인 및 관리, 화면 조명 시간, 페이지 넘김 소리 설정 및 해제

## 소셜허브

스마트폰에 저장된 문자 메시지뿐만 아니라 계정을 등록한 주요 포털 사이트의 이메일을 통합적으로 관리할 수 있습니다. 소셜 서비스 계정을 등록한 경우 해당 서비스의 쪽지함과 등록된 글을 바로 확인하고 답장 및 새 글을 작성할 수 있습니다.

### 알아두기

이메일 및 소셜 서비스 계정은 **이메일 및 환경설정** 프로그램에서 등록할 수 있습니다. [이메일 계정 등록 → 133쪽, 소셜 서비스 계정 등록 → 81쪽]

## 실행 화면

<화면 예: 메시지 탭 선택 시>



등록된 소셜 서비스에  
글쓰기 및 최근 글 확인

메시지 프로그램 실행

이메일 수신함 실행

등록된 소셜 서비스  
계정에서 주고받은 쪽지  
확인 및 새 쪽지 작성

메뉴 누른 경우

- **작성:** 새 문자 메시지,  
이메일 또는 소셜 서비스  
계정에 등록된 친구에게  
새 쪽지 작성
- **계정 추가:** 이메일 및  
소셜 서비스 계정 추가

## 인터넷

인터넷에 접속해 정보를 검색할 수 있습니다.[146쪽]

- 특정 페이지의 주소를 다른 사람과 공유

메뉴 → 더보기 → 페이지 공유 →  
원하는 방식 선택

- 북마크에 추가

☰ → ★추가

또는

메뉴 → 더보기 → 북마크 추가

- 여러 개의 창을 실행해 검색 가능

메뉴 → 새 창 → 주소 입력 창에 원하는 주소 입력

또는

메뉴 → 실행 창 보기 → 새 창 →  
주소 입력 창에 원하는 주소 입력

- 각종 보기 설정, 보안 설정, 개인 정보 설정 가능

메뉴 → 더보기 → 설정

## 실행 화면



- 메뉴** 누른 경우
- **새 창**: 새 창으로 웹 페이지 실행
  - **실행 창 보기**: 현재 실행 중인 창 확인 및 종료
  - **브라우저 밝기**: 브라우저 밝기 자동 및 수동 조절
  - **새로고침/중지**: 웹 페이지 상태 갱신 또는 중지
  - **앞으로**: 앞 페이지로 이동
  - **더보기**: 북마크 및 바로가기 추가, 페이지 내에서 검색, 페이지 정보 확인 및 공유, 다운로드 파일 관리, 프로그램 설정 및 현재 페이지 인쇄

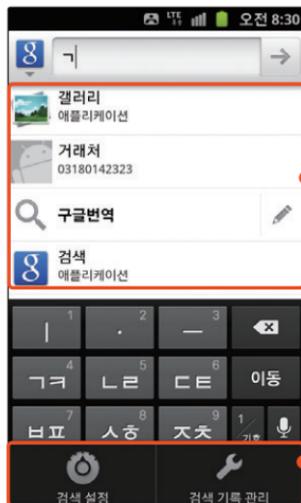
## 알아두기

기울이기에 대해 알아보기 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.

## g 검색

Google에서 제공하는 빠른 검색창을 이용할 수 있습니다. [143쪽]

## 실행 화면



검색어를 포함한 항목

- 메뉴** 누른 경우
- **검색 설정**: Google 검색 설정 및 검색 가능 항목, 추천 검색어 바로가기 삭제
  - **검색 기록 관리**: 웹 기록 사용 환경 설정

## 음성 검색

텍스트를 입력하는 대신 음성으로 Google 웹 정보를 검색할 수 있습니다. [145쪽]

### 음성 검색 결과 화면



음성 검색 실행

### 알아두기

기울이기에 대해 알아보기 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.

## 토크

별도로 프로그램을 설치하거나 회원 가입 없이 Google 계정을 이용하여 친구들과 자유롭게 채팅할 수 있습니다. [138쪽]

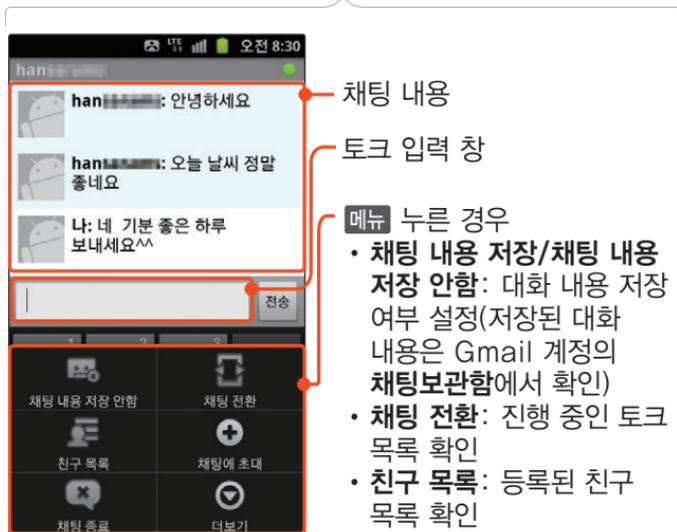
### 친구 목록 화면



- ① 대화할 때 보이는 내 대화명 및 내 상태 설정
- ② 현재 대화 중인 친구
- ③ 접속 중인 대화할 수 있는 친구
- ④ 다른 용무 중 상태인 친구
- ⑤ 접속하지 않은 친구
- ⑥ **메뉴** 누른 경우

- **모든 친구/즐거찾는 친구**: 계정에 등록된 모든 친구나 즐겨 찾는 친구 목록 보기
- **친구 추가**: 대화에 초대할 친구에게 초대장 보내기
- **검색**: Google 토크 검색
- **로그아웃**: 토크 계정 로그아웃
- **설정**: 토크 사용 환경 및 알림 환경 설정, 이용약관 및 개인정보 보호 확인
- **더보기**: 모든 채팅 끝내기, 초대한 친구 목록 및 차단된 친구 목록 확인, 도움말 확인

## 대화 화면



채팅 내용

토크 입력 창

**메뉴** 누른 경우

- **채팅 내용 저장/채팅 내용 저장 안함**: 대화 내용 저장 여부 설정(저장된 대화 내용은 Gmail 계정의 **채팅보관함**에서 확인)
- **채팅 전환**: 진행 중인 토크 목록 확인
- **친구 목록**: 등록된 친구 목록 확인
- **채팅에 초대**: 진행 중인 대화에 다른 친구 초대
- **채팅 종료**: 진행 중인 대화 종료
- **더보기**: 음성 채팅, 채팅 기록 지우기, 이모티콘 삽입, 연락처 및 도움말 확인

## 지도

GPS를 기반으로 하여 위치를 검색하거나 다양한 위치 관련 정보를 확인할 수 있습니다. [148쪽]

- 위치나 주소를 모를 경우 상호명이나 이름으로 위치 검색

화면 상단의 지도검색 누름

또는

메뉴 → 검색

- 원하는 목적지까지 경로 검색

메뉴 → 길찾기

- 검색 결과 위치로 바로 전화를 걸거나 장소를 메시지나 Gmail로 공유 또는 주소록에 등록 가능

## 검색 결과 화면



- ① 검색 입력 창 실행
- ② 지역 정보 프로그램 실행
- ③ 검색 결과를 표시할 레이어 선택
- ④ 지도에 현재 내 위치 확인
  - 한 번 더 눌러  표시되면 움직이면서 방위 확인
  - 다시  눌러 화면이 방위에 따라 움직일 때 화면을 누르면 방위를 기준으로 화면 고정

검색된 지점을 상세히 보려면 누름

지도 축소/확대하기

검색된 지점과 관련된 링크 및 상세 정보 보기

## 검색 결과 상세 화면



- ① 검색한 업체 및 장소를 지도에서 확인
- ② 현재 위치에서 검색한 위치까지 경로 검색
- ③ 검색 결과 위치로 바로 전화 걸기
- ④ 검색 결과 장소 공유 또는 주변 검색, 주소록에 추가 등 실행

## T cloud

스마트폰에 저장된 연락처, 사진, 문자 메시지 등을 무료로 T bag 보관함(My Drive)에 저장하여 필요할 때 다시 내려받을 수 있는 서비스로, 스마트폰에 저장된 연락처가 지워지거나 스마트폰을 잃어버렸을 때 유용하게 사용할 수 있습니다. 먼저 T store 또는 SimpleSync 계정으로 로그인한 후 이용 약관에 동의하세요.

데이터 네트워크에서만 실행할 수 있는 서비스로, 사용 요금이 부과되니 유의하세요.

### 알아두기

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 프로그램 교체 설치 상태가 됩니다. 화면의 안내에 따라 프로그램을 설치하세요.

## 실행 화면



프로그램 사용 안내 확인 및  
로그인, 주소록 등  
사용 환경 설정

SimpleSync를 실행해  
연결된 PC, 휴대전화,  
디지털 액자와 파일 공유

내 스마트폰에 저장된  
멀티미디어 파일을  
My Drive에 올리거나,  
My Drive에 보관된  
멀티미디어 파일 내려받기

내 스마트폰에 저장된 문자  
메시지를 My Drive에 올리기

내 스마트폰에 저장된 주소록을  
My Drive에 올리거나,  
My Drive에 보관된 주소록  
내려받기



NATE에서 제공하는 hoppin 서비스에 가입하면 TV 프로그램, 영화, 음악 등을 이용할 수 있습니다. hoppin 서비스는 NATE 웹 사이트에 로그인해 서비스 이용 동의 및 정보 입력 후 사용할 수 있으며, 최초로 로그인한 단말기에서만 사용할 수 있습니다. 처음 프로그램을 실행하는 경우 프로그램 사용 방법을 안내하는 화면이 나타납니다. 내용 확인 후 화면을 아무 방향으로 드래그하세요.

## 실행 화면



검색어를 입력해  
콘텐츠 검색

원하는 서비스  
카테고리 선택

좌우로 드래그해  
해당 카테고리의  
콘텐츠 선택

**메뉴** 누른 경우  
• 새로 고침: 최신  
콘텐츠로 목록 갱신



멜론에서 제공하는 각종 음악 서비스를 이용할 수 있으며 멜론 플레이어를 통해 스마트폰에 저장된 음악 파일을 들을 수 있습니다.



### 알아두기

멜론 플레이어 재생 중에 다른 프로그램을 실행하더라도 화면 상단의 패널을 내리면 현재 재생되는 음악 파일의 정보를 알 수 있습니다. 패널의 알림 영역을 누르면 재생 화면으로 이동합니다.

## 멜론 메인 화면



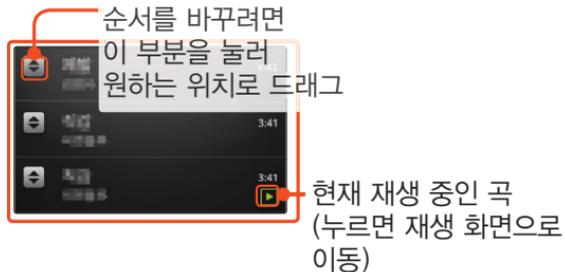
- ① **MelOn**: 멜론 메인 화면 열기
- ② **Library**: 스마트폰에 저장된 음악 목록 (아티스트, 앨범, 곡, 장르, 뮤직비디오로 구분)
- ③ **Playlist**: 스마트폰에 최근 추가된 음악 목록 및 내가 만든 Playlist 확인
- ④ **검색**: 곡, 앨범, 아티스트, 뮤직비디오별 검색 목록 확인 및 직접 검색어를 입력하여 검색
- ⑤ **설정**: 멜론 계정 로그인/로그아웃, 멜론 프로그램 사용 안내, 음질/화질 설정, SNS 계정 등록, 스트리밍 Playlist 곡 추가 위치 및 데이터 네트워크 알림 여부 설정, 모바일 1:1 문의 실행
- ⑥ **실시간 차트**: MelOn 사이트에서 제공하는 실시간 차트 목록 확인
- ⑦ **멜론 TOP 100**: 순위별 100곡 목록 확인
- ⑧ **최신음악**: 종합, 가요 등 장르별 최신 음악 목록 확인
- ⑨ **음악장르**: 가요, POP 등 음악 장르별 음악 목록 확인
- ⑩ **뮤직비디오**: 최신 뮤직비디오, TOP 100, 장르별 뮤직비디오 목록 확인
- ⑪ **어학**: 영어회화, 비즈니스 회화 등 어학 관련 듣기 파일 목록 확인
- ⑫ **마이앨범**: 등록된 앨범 목록 확인, 앨범 추가 또는 앨범명 변경/삭제
- ⑬ **마이페이지**: 다운로드 목록 및 가입 상품 정보 확인
- ⑭ **상품구매**: MelOn 사이트에서 제공하는 상품 목록 확인 및 가입

## 음악 재생 화면



- ① 재생 설정(반복 없음, 전체 반복, 한 곡 반복 설정)
- ② 순차, 랜덤 재생 선택
- ③ 재생 바
- ④ 앨범 이미지 보기, 가사를 지원하는 경우 터치해  
가사 보기, 좌우로 드래그하면 이전/다음 곡으로 이동

### ⑤ 재생 목록을 확인하거나 재생 순서 변경



- ⑥ 음량 조절
- ⑦ 재생 중인 곡 다운로드 및 공유
- ⑧ 짧게 터치: 이전/다음 곡 재생  
길게 터치: 되감기, 빨리감기
- ⑨ 일시 정지/재생

## T map

스마트폰에 내장된 GPS를 기반으로 스마트폰을 내비게이션처럼 사용할 수 있습니다. T map은 데이터 네트워크에서만 실행할 수 있는 서비스로, 사용 요금이 부과되니 유의하세요. 위치 정보 및 요금 관련 화면이 나타나면 내용 확인 후 확인을 누르세요.

### 알아두기

T map 내비게이션에 대한 자세한 내용은 [www.tmap.co.kr](http://www.tmap.co.kr)을 참조하세요.

## 실행 화면



- ① • **빠른길찾기**: 최근 목적지 및 즐겨찾기 확인 및 관리
- **주변보기**: 카테고리별 주변 정보 검색
- **지도보기**: 지도에서 원하는 위치 검색 및 현재 내 위치 확인
- **대중교통**: 대중교통 길찾기 실행

- ② • **안전운전도우미**: 주행 중인 도로의 과속 카메라, 위험 구간 등을 확인
- **교통정보**: 실시간 교통정보 제공
- **마이보관함**: 즐겨찾기, 위치 송수신 목록 확인 및 관리, 리뷰, 쿠폰 보관함 관리
- **오픈앱**: T map의 오픈 API를 통해 만든 프로그램을 내려받을 수 있는 링크 제공
- **설정**: T map 프로그램 관련 다양한 환경 설정

## 할 일

해야 할 일을 등록해 간편하게 일정을 관리할 수 있습니다. 삼성 Wi-Fi 프린터에 연결해 인쇄할 수도 있습니다. [173쪽]

- 완료일, 중요도를 설정해 편리하게 일정 확인
- 회사 이메일 계정을 추가하여 해당 서비스에 등록된 할 일과 동기화

**메뉴** → 할 일 동기화



## 실행 화면



새 할 일 등록

등록한 할 일 목록

메뉴 누른 경우

- 추가: 새 할 일 추가
- 삭제: 목록에서 완료된 할 일 또는 원하는 할 일 삭제
- 검색: 검색어를 입력해 할 일 검색
- 정렬: 완료일, 상태, 중요도에 따라 할 일 정렬
- 할 일 동기화: 등록된 계정과 내용 동기화 및 계정 관리

## 메모

메모를 작성하거나 공유할 수 있습니다. [175쪽]

## 메모 작성 화면



삭제, 메모지 색상 변경, 잠금 설정, 인쇄

메뉴 누른 경우

- 전송: 작성한 메모를 다양한 방법으로 전송
- SNS 업데이트: 등록된 소셜 서비스 계정에 작성한 메모 올리기
- SNS 로그인: 등록된 소셜 서비스 계정에 로그인

## 음성녹음

중요한 내용을 녹음할 수 있습니다. [178쪽]

- 녹음 파일 공유 가능

목록 화면에서 **메뉴** → **공유** → 공유 방법 선택  
→ 공유할 녹음 파일 선택 → **공유**

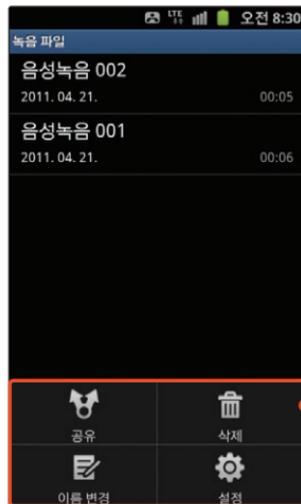
- MMS 첨부용으로 녹음 가능

목록 화면에서 **메뉴** → **설정** → MMS 첨부용  
→ **설정**

- 파일의 기본 이름 변경 가능

목록 화면에서 **메뉴** → **설정** → 기본 이름  
→ 변경할 기본 이름 입력 → **저장**

## 목록 화면



**메뉴** 누른 경우

- **공유**: 녹음 파일 공유
- **삭제**: 녹음 파일 삭제
- **이름 변경**: 녹음 파일 이름 변경
- **설정**: 저장 공간, 기본 이름, 녹음 품질, MMS 첨부용 설정/해제

# 사전

한영/영한 사전을 이용할 수 있습니다.

- 한영 또는 영한 사전으로 종류 변경

메뉴 → 한영사전 또는 영한사전

- 단어장에 저장

검색 결과 화면에서 메뉴 → 단어장에 저장 → 확인

- 새 단어장 추가

메뉴 → 단어장 → 메뉴 → 추가 →  
단어장 이름 입력 후 확인

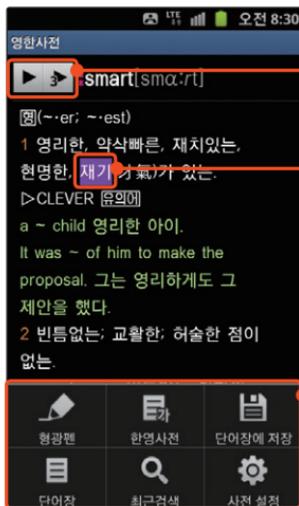
- 수능/토익 단어장이나 기본 단어장 보기

메뉴 → 단어장 → 원하는 단어장 선택

- 중요한 단어에 형광펜 표시

검색 결과 화면에서 메뉴 → 형광펜

## 검색 결과 화면



음성으로 단어 듣기  
(1회 또는 3회 연속 듣기)

본문의 단어를 선택한 후  
한 번 더 누르면 사전에서  
해당 단어 검색 실행

메뉴 누른 경우

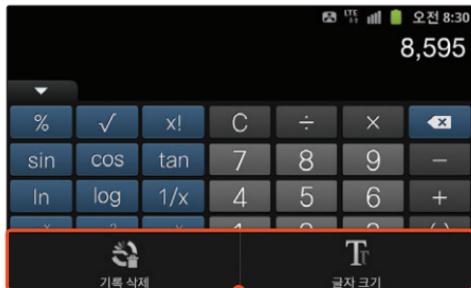
- **형광펜**: 검색한 단어에 형광펜 표시
- **한영사전/영한사전**: 사전 종류 변경
- **단어장에 저장**: 검색한 단어를 원하는 단어장에 저장
- **단어장**: 원하는 단어장 실행
- **최근검색**: 최근 검색한 단어 목록 확인
- **사전 설정**: 형광펜 색상 및 폰트 크기 설정

## 계산기

사칙연산 계산과 공학용 계산을 할 수 있습니다.

- 세로 화면에서는 사칙연산 계산기로,  
가로 화면에서는 공학용 계산기로 사용

### 가로 화면



**메뉴** 누른 경우

- 기록 삭제: 연산 기록 삭제
- 글자 크기: 숫자 크기 선택

## 미니 다이어리

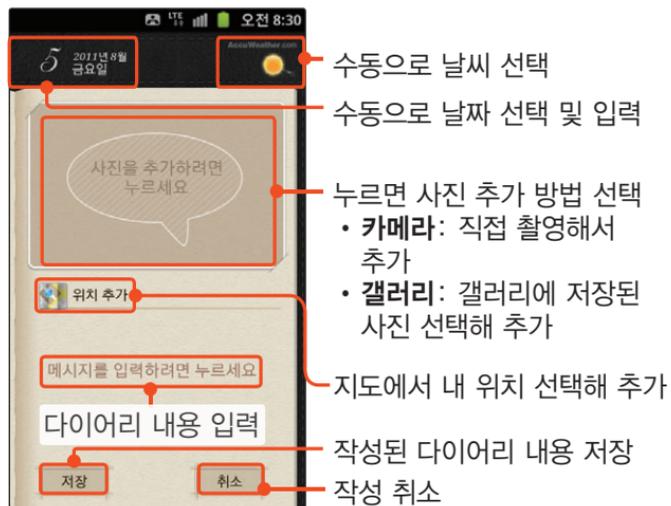
사진과 글로 하루 일과를 간편하게 기록할 수 있습니다. 이미지를 삽입한 메모를 작성할 때도 유용하게 사용할 수 있습니다.

데이터 네트워크에서만 실행할 수 있는 서비스로, 사용 요금이 부과되니 유의하세요.

네트워크 정보 창이 나타나면 예를 눌러 프로그램을 실행하세요.



## 작성 화면



## 이메일

웹에서 사용하는 이메일 계정을 스마트폰과 동기화하여 스마트폰을 통해 이메일을 주고받을 수 있습니다. [133쪽]

## 세로 실행 화면



## 가로 실행 화면



메일 목록

선택한 메일의 상세 내용



PC에서 이용 중인 Google 이메일 계정을 스마트폰에 등록하면 스마트폰으로도 실시간으로 메일을 확인하거나 보낼 수 있습니다. [130쪽]

## 받은 편지함 화면



메뉴 누른 경우

- **새로고침**: 메일함을 최신 상태로 갱신
- **편지쓰기**: 메일 작성 후 보내기
- **계정**: Gmail에 등록된 계정 목록 확인 및 계정 추가
- **라벨로 이동**: Gmail의 모든 편지함 보기
- **검색**: 전체 편지함 검색
- **더보기**: Gmail 사용 환경 설정 및 도움말, 정보 확인

## 삼성Apps

삼성Apps에서 제공하는 다양한 애플리케이션을 내려받아 이용할 수 있습니다. [86쪽]  
처음 실행 시 프로그램 이용 약관에 동의하세요.



## 실행 화면



원하는 탭 선택해  
프로그램 확인

선택한 탭 또는 검색어에  
해당하는 프로그램 목록

메뉴 누른 경우

- **다운로드 관리:** 내려받은 프로그램 목록 확인 및 실행
- **로그인:** 삼성Apps에 로그인
- **설정:** 새 애플리케이션 알림 여부 설정
- **도움말:** 삼성Apps 프로그램 정보 및 이용 약관, 개인 정보 취급 방침 확인

## Ki Kies air

USB 케이블 없이 Wi-Fi로 PC와 스마트폰을 연결하여 PC에 있는 음악 및 동영상 파일을 스마트폰에 내려받거나, 스마트폰에 있는 파일을 PC로 전송할 수 있습니다. 스마트폰에 저장된 연락처 및 음악, 동영상, 문자 등을 PC에서 쉽게 관리할 수도 있습니다.

**시작**을 누른 후 화면에 나타난 URL을 PC 브라우저에 입력하세요.

### **알아두기**

Kies air 실행 시 스마트폰과 PC는 같은 네트워크에 연결되어 있어야 합니다.

## 실행 화면



시작하려면 누름

# AllShare

Wi-Fi를 이용하는 무선 네트워킹 환경에서 AllShare를 지원하는 기기 간에 멀티미디어 콘텐츠를 공유시켜 재생할 수 있습니다.

사용 전에 먼저 Wi-Fi의 연결 상태를 확인하세요.

- 내 스마트폰에 저장된 동영상, 사진, 음악 파일을 다른 기기로 전송

원하는 항목 선택 → 전송할 파일 선택 → 원하는 기기 선택

또는

원하는 항목 선택 → **메뉴** → **업로드** → 전송할 파일 선택 → **업로드** → 원하는 기기 선택

- 내 스마트폰의 이름 및 공유 설정 및 AllShare 사용 환경 설정

**메뉴** → **설정**

## 실행 화면



AllShare를 지원하는 다른 기기에 있는 파일을 내 스마트폰에서 재생

내 스마트폰에 있는 동영상, 사진, 음악 파일 확인 및 AllShare를 지원하는 다른 기기에서 재생할 수 있도록 업로드

원하는 항목을 선택해 다른 기기로 업로드

## 애니콜 서비스센터

애니콜 서비스 센터의 위치를 찾거나 상담원을 연결할 수 있습니다.

### 실행 화면



애니콜 서비스센터

- 서비스 요청 전 확인사항
- 서비스 센터 찾기
- 상담원 연결
- 방문 예약 하기
- 업그레이드 안내
- 도움말

서비스를 요청하기 전 미리 확인해야 할 사항 및 문제 해결 방법 안내

전국에 위치한 서비스 센터 위치 검색

상담원과 바로 전화 연결

서비스 센터에 방문 전 예약

스마트폰 업그레이드에 대한 안내

서비스 센터 찾기, 상담원 연결, 방문 예약 하기 기능의 도움말 확인

## Polaris Office

스마트폰에서 각종 마이크로소프트의 오피스 파일을 확인 및 작성, 편집하고 공유할 수 있습니다.【180쪽】

- 오피스 문서를 변환 없이 확인, 편집 가능
- <http://www.Box.net> 사이트에 가입한 경우 웹에 올려 둔 내 파일을 확인하거나 작성한 파일 업로드 가능
- 스마트폰에 저장되어 있는 apk 파일(프로그램 설치 파일)을 확인하거나 원하는 파일 설치 가능

## 실행 화면



새로운 문서 작성하기

원하는 탭 선택해 보기

- **내 파일**: 스마트폰에 저장된 파일 확인 및 관리
- **최근 문서**: 최근에 작성한 파일 확인 및 관리
- **웹 파일**: Box.net 웹 사이트에서 작성한 파일 확인 및 관리

저장된 파일 검색하기

원하는 폴더 및 파일 선택해 자동으로 열기

### 메뉴 누른 경우

- **파일 관리**: 원하는 폴더나 파일을 선택해 이동, 복사, 삭제
- **정렬**: 폴더 및 파일을 원하는 순서로 보기
- **설정**: 백업 파일 생성 여부, 웹 서버 계정 추가 및 삭제, 프로그램 업데이트 등 프로그램에 관한 다양한 환경 설정



## 포토에디터

스마트폰에 저장된 사진을 불러와 원하는 영역을 직접 선택해 복사하거나 지울 수 있으며, 화면 효과 등을 이용해 사진을 편집할 수도 있습니다.

- 직접 촬영한 사진 편집 후 공유하기

사진 촬영 → 사진 촬영 → 저장 → 원하는 상태로 편집 → **메뉴** → 공유 → 파일 저장 → 원하는 방식 선택해 공유

- 스마트폰에 저장된 사진 편집 후 공유하기

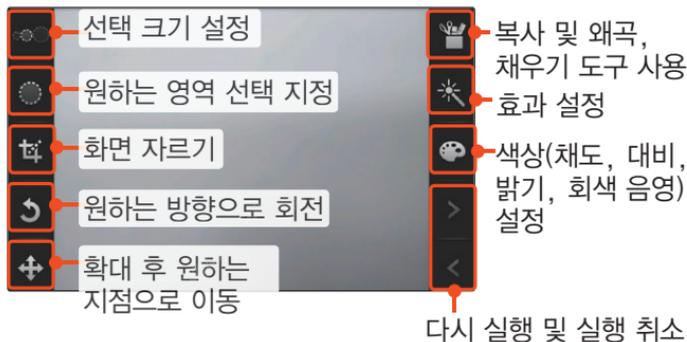
사진 선택 → 원하는 사진 선택 → 원하는 상태로 편집 → **메뉴** → 공유 → 파일 저장 → 원하는 방식 선택해 공유

## 실행 화면



- ▶ 스마트폰에 저장된 사진을 불러와 편집
- ▶ 사진을 직접 촬영한 후 편집

## 편집 화면

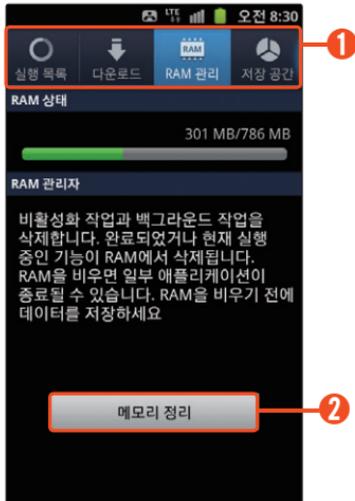


다시 실행 및 실행 취소

## **작업관리자**

실행 중인 프로그램을 종료하거나 설치된 프로그램 등을 관리할 수 있습니다.[71쪽]

### RAM 관리 화면



- ① **실행 목록** 탭: 현재 실행 중인 프로그램 목록 확인 및 종료  
**다운로드** 탭: 스마트폰에 설치된 프로그램 목록 확인 및 설치된 프로그램 제거  
**RAM 관리** 탭: RAM 사용 정보 확인 및 메모리 정리 실행  
**저장 공간** 탭: 스마트폰 내부 저장 공간 및 내장/외장 메모리 저장 공간 확인  
**도움말** 탭: 배터리 오래 쓰는 방법과 RAM 관리에 대한 도움말 확인
- ② **메모리 정리**: RAM 메모리 정리 실행



## Ahn V3 Mobile

AhnLab에서 제공하는 프로그램으로, 프로그램이나 파일을 내려받거나 실행할 때 악성 코드에 감염되었는지를 검사하고, 발견된 악성 코드를 삭제하여 제품을 악성 코드로부터 안전하게 보호할 수 있습니다.

### 알아두기

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 사용권 계약 동의 및 제품 등록 후 이용하세요.

- 악성코드 감염 여부를 실시간으로 확인하도록 설정

**메뉴** → 환경설정 → 실시간 검사 체크

- 프로그램이나 파일을 내려받을 때 악성코드로 의심되는 부분이 있는 경우 바로 확인하도록 설정

**메뉴** → 환경설정 → 행위 기반 탐지 체크

## 실행 화면



실시간 검사 여부 설정

검사 실행

**메뉴** 누른 경우

- **검사하기**: 악성 코드 감염 유무 검사 및 발견된 악성 코드 삭제
- **업데이트**: 최신 버전으로 프로그램 업데이트
- **로그보기**: 발견된 악성 코드 정보 및 검사 실행 기록 확인
- **환경설정**: 각종 검사 실행 유무 설정 및 검사 대상 파일 선택
- **제품 정보**: 프로그램 저작권 정보 및 버전 확인
- **도움말**: 프로그램 사용 도움말 확인

## Go! NFC

스마트폰에 탑재된 NFC 기능을 이용해 태그를 읽거나 쓸 수 있으며 내 연락처, 주소록, 소셜 네트워크 계정 등을 다른 휴대전화로 전송할 수 있습니다.

먼저 환경설정 프로그램에서 **무선 및 네트워크** → **NFC 설정** → **읽기쓰기/P2P 사용**을 차례로 선택해 기능을 켜세요.



## 실행 화면



- ① 내 연락처, 스마트폰에 저장된 연락처, 즐겨찾기한 웹 사이트 주소, 메모 등을 NFC 지원 태그에 입력
- ② 읽거나 입력한 태그 또는 즐겨찾기로 등록한 태그 목록 확인 및 관리
- ③ 내 연락처, 스마트폰에 저장된 연락처, 읽거나 작성한 태그 또는 즐겨찾기로 등록한 태그, 소셜 네트워크 계정의 정보 등을 NFC를 지원하는 다른 휴대전화로 전송
- ④ 저장할 수 있는 기록 개수 설정, 내 정보 설정 및 도움말 확인



## 태그 검색 화면



태그 기록을 보관함에 저장

검색한 태그 정보

태그 정보를 연락처에 저장, 메시지 전송, 전화 걸기

태그 정보를 기록에서 삭제

### 알아두기

태그를 검색한 경우 사용할 프로그램(태그, Go! NFC)을 선택할 수 있습니다. 원하는 프로그램을 선택해 실행하세요. 이 작업에 대해 기본값으로 사용을 눌러 체크할 경우 다음 실행 시 바로 선택한 프로그램으로 연결됩니다.

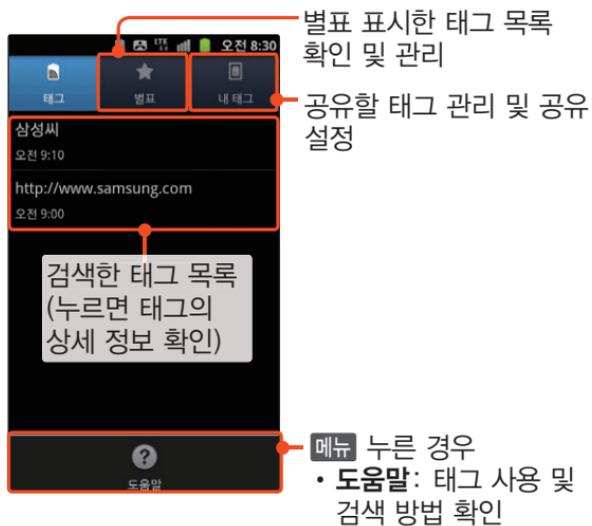
## 태그

스마트폰에 탑재된 NFC 기능을 이용해 연락처, URL, 메모 등 다양한 콘텐츠의 태그를 읽을 수 있습니다. **태그 정보** 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.

### 알아두기

- RFID 지원 카드 및 Tag 근접 시 팝업이 나타날 수 있습니다.
- 금속 물질 근처에서 사용 시 인식율이 떨어질 수 있습니다.
- 특정 NFC 프로그램에서 읽은 NFC Tag는 다른 NFC 프로그램에서 인식이 되지 않을 수 있습니다.  
(주소록/연락처 등)

## 실행 화면

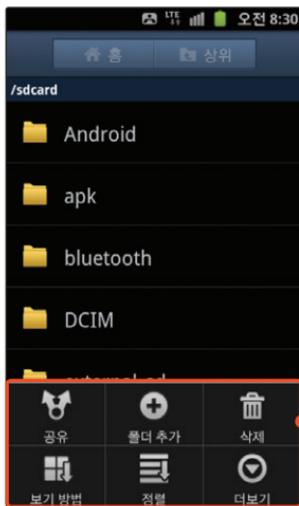


## 내 파일

스마트폰이나 외장 메모리 카드에 저장된 이미지, 동영상 등 모든 파일을 검색할 수 있습니다. 검색한 파일은 복사해서 스마트폰과 외장 메모리 카드로 이동할 수 있으며 **공유** 연결 메뉴를 실행해 다른 기기에 전송할 수도 있습니다.



## 실행 화면



메뉴 누른 경우

- **공유**: 내 태그, 메시지, 블루투스 등 다양한 공유 방법으로 다른 기기에 전송
- **폴더 추가**: 새로운 폴더 생성
- **삭제**: 원하는 폴더 및 파일 삭제
- **보기 방법**: 원하는 방법(목록, 목록 및 상세 정보, 썸네일)으로 보기
- **정렬**: 원하는 방식(시간, 형식, 이름, 크기)으로 정렬
- **더보기**: 이동, 복사, 이름 변경 및 폴더 관련 설정

## 다운로드

인터넷 및 각종 프로그램을 통해 내려받은 파일을 확인하고 메시지, 블루투스, Gmail 등으로 다른 기기에 전송할 수 있습니다.

- 이미지 파일 공유

인터넷 다운로드 탭에서 원하는 파일 누름 →  
전송 → 원하는 방식 선택

- 문서 파일 공유

인터넷 다운로드 탭에서 원하는 파일 누름 →  
메뉴 → 더보기 → 파일 보내기 → 원하는 방식  
선택

- 인터넷에서 내려받은 사진 파일을 홈 화면의  
배경 화면으로 설정

인터넷 다운로드 탭에서 원하는 파일 누름 →  
메뉴 → 설정 → 홈 화면 배경화면

## 실행 화면



## 뉴스 및 날씨

GPS로 내 위치를 자동 검색하거나 원하는 위치를 설정해 일주일 동안의 날씨 정보를 확인할 수 있습니다. 여러 신문 사이트의 주요 뉴스 및 한국, 스포츠, 연예 기사를 선택해 볼 수 있습니다.



## 실행 화면

<화면 예: 날씨 탭 선택 시>



날씨 상세 정보 확인

The Weather Channel 웹 사이트로 이동해 원하는 지역 검색

상단의 탭을 누르거나 화면을 드래그해 원하는 카테고리의 기사 확인

**메뉴** 누른 경우

- **새로고침**: 날씨 및 뉴스를 최신 정보로 갱신
- **설정**: 날씨 설정 및 뉴스 설정, 새로고침 설정, 버전 확인

## 지역 정보

Google 지도를 이용한 프로그램으로, 원하는 장소를 직접 입력해 검색하거나 관련 테마를 선택해 테마별로 주변의 장소를 검색할 수 있습니다. 자주 사용하는 검색어를 추가해 두면 간편하게 원하는 장소를 찾을 수 있습니다.

- 설정된 테마 또는 추가한 검색어 삭제

삭제할 아이콘 길게 누름 → 삭제



## 실행 화면

찾는 장소 직접 입력

지도에서 내 위치 및 주변 정보 확인

원하는 테마로 주변 장소 검색

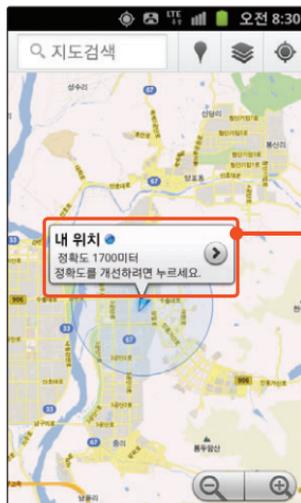
- 주변 탐색: 주변의 주요 건물 및 위치 확인
- 추가: 원하는 검색어 추가 (추가한 검색어를 삭제하려면 아이콘 길게 눌러 삭제 선택)

현재 내 위치 선택 및 평가하기

## 위치찾기

Google 지도를 실행해 내 위치를 지도에서 바로 확인할 수 있습니다. 주변의 관심 장소를 확인할 수 있으며, 주변을 검색하거나 다른 사람에게 내 위치 정보를 간편하게 전송할 수 있습니다.

### 실행 화면



검색된 지점을 상세히 보려면 누름

### 검색 결과 상세 화면



내 위치 정보 확인

내 위치 정확도 개선

주변의 관심 장소 확인

검색어를 입력하거나  
음성으로 주변 검색

다른 사람에게 블루투스,  
메시지 등으로 내 위치 정보  
전송

### 알아두기

- 위치찾기는 서비스 사업자의 제공 정책에 의해서 국내에서는 일부 기능이 지원되지 않습니다.
- 내 위치 개선 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.

## ▲ 내비게이션

Google 지도를 이용해 내비게이션 기능을 사용할 수 있습니다. 내비게이션 실행 관련 정보에 동의한 후 주의 창이 나타나면 길찾기를 눌러 내비게이션 기능을 사용하세요.

### 실행 화면



내 위치 및 도착지 선택:  
현재 내 위치, 주소록, 지도  
상에 선택된 지점

- : 운전 경로 확인
- : 대중교통 길 찾기
- : 도보 약도 확인

### 알아두기

- 내비게이션의 지도 및 내 위치 등은 GPS 위치 정보를 기반으로 실행되므로 상황에 따라 화면에 나타나는 정보와 실제 환경이 다를 수도 있습니다.  
내비게이션에서 안내되는 정보와 실제 환경이 다를 경우 실제의 교통상황이나 규제 등을 따르세요.
- 내비게이션은 서비스 사업자의 제공 정책에 의해서 국내에서는 일부 기능이 지원되지 않습니다.

## 원격 상담

고객센터 상담원이 사용자의 스마트폰 화면을 직접 보며 상담하고, 원격으로 조작해 스마트폰에 발생한 문제점을 간편하게 원격으로 해결해 줍니다.

### 알아두기

원격 상담에 대한 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.



## T cash

모바일 결제 서비스로, 스마트폰에 NFC 전용 티머니 USIM을 삽입하여 스마트폰을 교통카드처럼 사용하거나 온라인 또는 오프라인 매장에서 현금 대신 결제할 수 있습니다.

### 알아두기

- 프로그램 공지/이벤트 창이 나타나면 내용 확인 후 **확인**을 누르세요.
- 모바일 백신 설치 창이 나타나면 **예**를 눌러 백신 프로그램을 설치한 후 이용하세요.

## 실행 화면



- ① 잔액 확인
- ② 충전 금액 선택
- ③ 충전 수단 설정 후 자동 충전
- ④ 잔액이 일정 금액 이하로 떨어지면 자동으로 충전해 주는 자동 충전 서비스 가입 및 결제 실행
- ⑤ T cash 공지 사항 확인 및 1회 충전 실행
- ⑥ • **충전하기:** T cash 충전
  - **충전수단:** 충전 수단 선택 및 자동 충전 서비스 가입
  - **선물하기:** 다른 사람에게 T cash를 선물하거나 조르기 실행, 주고받은 선물함 확인
  - **사용내역:** 최근 또는 월별 이용 내역 확인
  - **환경설정:** 서비스 이용, 어린이/청소년 할인 등록, 소득공제 신청, 1회 충전, 이용 내역 조회 및 비밀번호 설정, 충전 수단 설정 해지 및 환불 안내 확인



## 스마트월렛

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



### 알아두기

- 구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 프로그램 교체 설치 상태가 됩니다. 화면의 안내에 따라 프로그램을 설치한 후 이용약관 및 개인정보취급방침에 동의하고 이용하세요.
- 스마트월렛 이용에 대한 자세한 내용은 SK Telecom에 문의하세요.

## 실행 화면



구매할 수 있는 상품 및 각종 쿠폰 확인

- **Smart Wallet 안내:** Smart Wallet 서비스 안내 보기
- **이벤트:** 멤버십 카드의 이벤트 확인
- **가계부:** 수입/지출 등록 및 신용카드 이용 내역 확인
- **포인트 통합 관리:** 보유한 멤버십 카드의 포인트 목록 확인
- **QR코드 사용:** QR 코드를 인식해 인터넷으로 연결
- **카드순서 이동 및 삭제:** 보유한 멤버십 카드의 순서 이동 및 삭제
- **Smart Wallet 추천하기:** 페이스북/트위터에 추천 및 문자 보내기
- **설정:** 여러가지 설정 및 업그레이드 등의 기능 사용하기

## T 멤버십

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

### 알아두기

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 프로그램 교체 설치 상태가 됩니다. 화면의 안내에 따라 설치한 후 이용 약관에 동의하고 이용하세요.



## 실행 화면



- ① 원하는 카테고리 선택해 쿠폰 내려받기
  - **HERE**: 내 위치 주변의 쿠폰 사용 매장 확인
  - **THERE**: 원하는 지역의 쿠폰 사용 매장 확인
  - **AR**: 증강 현실 기능을 통해서 주변에 있는 쿠폰 사용 매장 확인
  - **브랜드 스토어**: 브랜드별 쿠폰 목록 확인
  - **완소데이**: 상황별 쿠폰 목록 확인
  - **추천 스토어**: T 멤버십 스토어 추천 쿠폰 목록 확인
  - **위대한 체험**: 상품 체험 이벤트 응모
  - **공연 무료초대**: 공연 초대 이벤트 응모
- ② 프로그램 이용 안내 확인
- ③ 내려받은 쿠폰 내역 확인
- ④ T 멤버십 서비스 이용
  - **멤버십 신청**: T 멤버십 카드 발급 신청
  - **나의 카드**: T 멤버십 카드 내역 확인
  - **사용내역 조회**: T 멤버십 카드 사용 내역 확인
  - **내 주변 제휴사**: 주변의 T 멤버십 카드 제휴사 확인



## 앱가이드

T store에서 제공하는 T 추천 프로그램 및 베스트 프로그램 목록을 다양한 기준으로 확인하고 내려받을 수 있으며, 최근 프로그램 사용 기록을 확인할 수 있습니다.

### 실행 화면



원하는 카테고리 선택 후 프로그램 검색

**메뉴** 누른 경우

- **QR코드**: QR 코드를 인식해 프로그램을 내려받거나 인터넷으로 연결
- **Upgrade**: 업데이트할 프로그램이 있는 경우 프로그램 업데이트
- **정보**: 프로그램 버전 및 정보 확인, 탭별 사용 방법 확인
- **멀티다운**: 여러 프로그램을 선택해 다운로드



## T벨링

T store에서 제공하는 다양한 벨소리 및 컬러링을 내려받아 내 스마트폰에 설정할 수 있습니다. 각 콘텐츠는 T cash로 결제할 수 있으며, T cash는 T store 웹 사이트에서 충전할 수 있습니다.

### 실행 화면



검색어를 입력해 원하는 콘텐츠 검색

카테고리별 원하는 콘텐츠(벨소리, 컬러링) 목록 확인

**메뉴** 누른 경우

- **도움말**: 프로그램 사용 도움말 확인

## ☐ 폰꾸미기

홈 화면 배경화면과 아이콘 등을 내려받아 스마트폰을 사용자의 취향에 맞게 꾸밀 수 있습니다. 원하는 테마를 내려받으면 폰꾸미기 화면을 홈 화면으로 설정할 수도 있습니다.

### ✔ 알아두기

- 구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 프로그램 교체 설치 상태가 됩니다. 화면의 안내에 따라 설치한 후 개인정보 수집/이용/제공 동의 후 이용하세요.
- 설치에 관한 안내 창이 나타나면 **확인**을 누른 후 안내에 따르세요.

## 실행 화면



- ① 최신, 유료, 인기, 추천 등 카테고리별 배경화면과 아이콘 또는 테마패키지 내려받기
- ② 테마샵에서 내려받은 아이템 확인 및 적용, 삭제
- ③ 내려받은 테마의 세부 항목 설정 후 적용
- ④ **만든이**: 프로그램 제작팀, 제작 후기 등 프로그램 정보 확인  
**카페**: 네이버 폰꾸미기 카페로 이동  
**Family Treasure**: 제공하는 추천 애플리케이션 내려받기

### ✔ 알아두기

폰꾸미기 실행 후 **홈** 누르면 홈 화면으로 설정할 항목을 선택할 수 있습니다. **폰꾸미기**를 선택하면 폰꾸미기 화면이 홈 화면으로 설정됩니다. 이 작업에 대해 **기본값으로 사용**을 체크하면 다음 작업부터는 바로 선택한 화면으로 연결됩니다.



# Dungeon Defenders

던전 디펜더스 체험판 게임을 실행할 수 있습니다. 다양한 무기와 스킬, 성장 시스템을 이용해 나만의 캐릭터를 만들고 다른 사용자들과의 협력 플레이 등 새로운 타워디펜스 게임을 즐길 수 있습니다.

## 실행 화면



T store에 접속해 유료 정식판 게임 내려받기

실행하려면 누름



# 11번가

가격 비교 서비스로, 상품명을 입력하여 상품 정보나 가격을 비교해 볼 수 있으며 바코드, QR 코드를 인식시켜 상품의 최저가를 검색할 수도 있습니다.

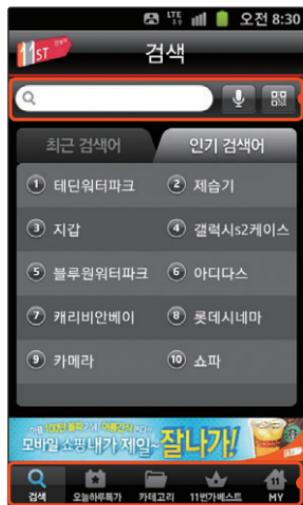


## 알아두기

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 프로그램 교체 설치 상태가 됩니다. 화면의 안내에 따라 프로그램을 설치하세요.



## 실행 화면



원하는 방식(검색어, 음성, QR 코드)으로 상품 검색

- **검색:** 원하는 방식으로 상품 검색 및 최근/인기 검색어 확인
- **오늘하루특가:** 오늘 하루 특가 상품 확인 및 해당 상품 정보 공유
- **카테고리:** 카테고리별 상품 정보 확인 및 자주 찾는 카테고리 설정
- **11번가베스트:** 베스트 상품 정보 확인
- **MY:** 내 장바구니, 주문/배송조회, 최근 본 상품 등 사용 내역 확인 및 프로그램 설정



## T stock

실시간 코스피 지수와 시세를 확인하고 기업 관련 최신 뉴스와 기업 정보를 볼 수 있습니다. ARS나 증권사 제휴 T stock 실행을 통해 스마트폰에서 주식을 매매할 수도 있습니다.



### 알아두기

구입 후 처음 실행 시 또는 초기화 후 실행 시에는 프로그램 교체 설치 상태가 됩니다. 화면의 안내에 따라 프로그램을 설치하세요.

## 실행 화면



원하는 종목 검색

원하는 카테고리 선택 후  
정보 확인

시세, 관심 종목으로 등록된  
종목, 최신 뉴스 확인

메뉴 누른 경우

- **MY 편집**: 실행 화면에 나타나는 메뉴 편집
- **환경설정**: 위젯 설정 및 자동 조회 설정, 공지사항, 도움말, 버전 정보 및 각종 업데이트 확인
- **종료**: 프로그램 종료



## SimpleSync

USB 케이블 없이 Wi-Fi로 스마트폰을 PC 또는 다른 스마트폰과 연결하여 음악, 동영상, 문서 등의 파일을 주고받을 수 있습니다.

연결하려는 기기가 모두 동일한 Wi-Fi 네트워크에 접속해있고, SimpleSync가 실행된 경우 자동으로 연결됩니다.

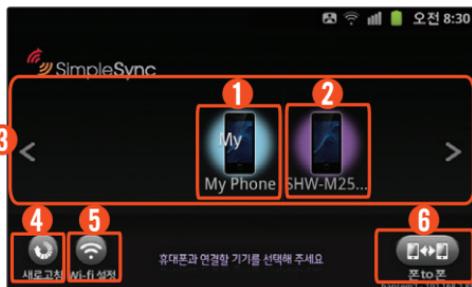
먼저 PC 또는 디지털기기에 SimpleSync 프로그램([www.simplesync.co.kr](http://www.simplesync.co.kr))을 설치하세요.



### 알아두기

SimpleSync는 가로 화면만 지원합니다.

## 로그인 후 실행 화면



- ① 내 스마트폰(누르면 저장된 음악, 동영상 등 각종 파일 목록 확인)
- ② 연결된 기기(누르면 저장된 음악, 동영상 등 각종 파일 목록 확인)
- ③ 좌우로 드래그해 연결된 다른 기기 확인
- ④ 연결된 기기 목록 갱신
- ⑤ 무선 및 네트워크 메뉴 실행(연결된 Wi-Fi 네트워크 변경 시 이용)
- ⑥ 연결할 스마트폰이 목록에 나타나지 않을 경우 연결번호를 입력해 빠른 연결 실행

## 싸이월드

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

먼저 계정 정보를 입력한 후 로그인하세요



## 메인 화면



최신 상태로 갱신

이용에 관련된  
다양한 환경 설정

원하는 메뉴 눌러 실행

**메뉴** 누른 경우

- **설정**: 이용에 관련된 다양한 환경 설정 메뉴 실행
- **화면 편집**: 메뉴 순서 변경
- **로그아웃**: 싸이월드 로그아웃

## 알아두기

설치되어 있지 않은 메뉴를 누르면 설치 관련 알림 창이 나타납니다. 해당 메뉴를 바로 실행하려면 **개설하기** 또는 **바로설치**를 눌러 설치하세요.

## 네이트

NATE 웹 사이트에서 제공하는 다양한 서비스를 스마트폰에서 간편하게 실행할 수 있으며, 원하는 프로그램을 눌러 Android 마켓에서 바로 내려받을 수도 있습니다.

## 실행 화면



실시간 검색어, 랭킹 뉴스, 인기 BGM, 베스트 동영상 확인

원하는 서비스 눌러 실행

- **App**: Android 마켓에서 내려받을 수 있는 프로그램

**메뉴** 누른 경우

- **화면 편집**: 실행 화면에서 서비스 삭제 및 위치 변경
- **설정**: 프로그램 시작 화면, 메뉴 애니메이션 효과 사용 여부, 기본 웹브라우저 사용 여부 설정, 프로그램 정보 확인

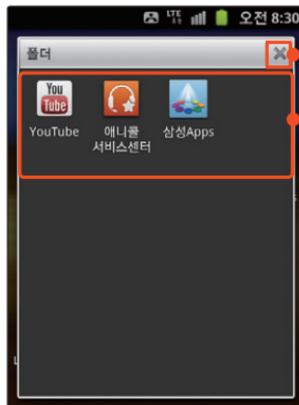
## 폴더

폴더 안에 원하는 애플리케이션 프로그램을 담아 원하는 프로그램만 따로 분류해 놓을 수 있습니다.

- 폴더에 원하는 프로그램 담기

애플리케이션 화면에서 **메뉴** → **편집** →  
원하는 프로그램 길게 눌러 **폴더**로 드래그

### 실행 화면



폴더 닫기

폴더에 추가한  
프로그램 목록 확인 및  
실행

## YouTube

전 세계인들이 간편하게 동영상을 올리고 공유하는 YouTube에 접속해 다양한 동영상을 감상할 수 있습니다. 먼저 이용 약관 방침에 동의하세요.

- 원하는 동영상을 다른 사람과 공유

해당 동영상 재생 중에 **더보기** → **공유** →  
원하는 방식 선택

- PC에 YouTube 계정이 있는 경우 즐겨찾기로 등록

해당 동영상 재생 중에 **더보기** → **즐겨찾기에**

- 다른 사람이 남긴 댓글 확인

해당 동영상 재생 중에 **댓글** 탭 누름

- 검색 기록 삭제

**메뉴** → **설정** → **검색기록 지우기**

## 실행 화면



동영상 촬영 후 업로드하기

검색어를 입력해 동영상 검색

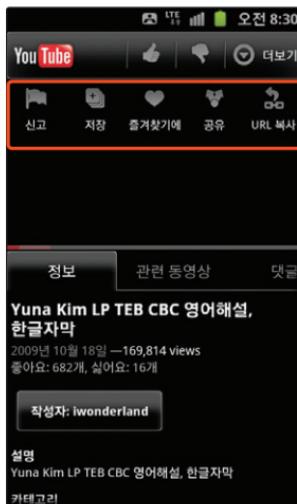
**메뉴** 누른 경우

- **홈**: YouTube 홈 화면으로 이동
- **찾아보기**: 주제별로 동영상 검색
- **검색**: 검색어를 직접 입력해 동영상 검색
- **내 채널**: 내가 올린 동영상, 즐겨찾기로 설정한 동영상, 재생 목록에 저장한 동영상 목록 및 구독 중인 작성자의 활동 확인
- **업로드**: 스마트폰으로 직접 촬영한 동영상을 YouTube에 등록
- **설정**: 스마트폰에서 고화질 사용 설정 및 해제, 캡션 글꼴 크기 등 YouTube 사용 관련 설정 및 정보 확인

### 알아두기

일부 기능의 경우 국내 정책상 지원하지 않을 수도 있습니다. (예: 업로드)

## 동영상 재생 세로 화면

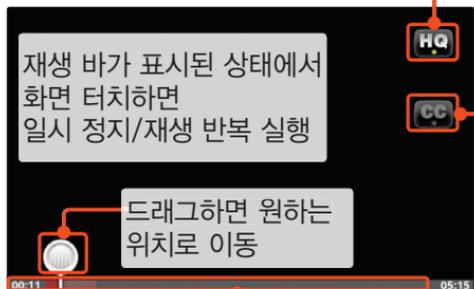


더보기를 누른 경우

- **신고**: 재생 중인 동영상 신고
- **저장**: 내 계정의 재생 목록에 동영상 저장
- **즐거찾기에**: 즐겨찾기에 등록
- **공유**: 메시지, 블루투스, Gmail 등으로 동영상 링크 전송
- **URL 복사**: 재생 중인 동영상의 URL 복사 (메시지 또는 메모에 붙여 넣어 URL을 저장할 수 있음)

## 동영상 재생 가로 화면

고화질로 재생하도록  
설정/해제



재생 바가 표시된 상태에서  
화면 터치하면  
일시 정지/재생 반복 실행

드래그하면 원하는  
위치로 이동

(지원되는 자막이  
있는 경우)  
자막 표시 여부  
및 언어 선택

재생 바(가로 재생 화면에서  
화면을 한 번 누르면 표시됨)



# Part 10

## 부록

---

삼성 씨가 알려 주는 유용한 팁 ..	293
Samsung Kies 소개 .....	301
펌웨어 업그레이드 .....	302
스마트폰 데이터 관리 방법 .....	304
안전을 위한 주의 사항(상세편) ..	306
규격 및 특성 .....	313
Changing the display language .....	315
제품 보증서 .....	319
USIM 카드 및 PIN 오류가 나타나는 경우 .....	320
서비스를 요청하기 전에 확인할 사항 .....	323

# 삼성 씨가 알려 주는 유용한 **팁**

## **b** 자주 물어보는 용어 살펴보기



### **VPN**

분리된 각각의 두 네트워크를 가상 사설망을 이용해 마치 하나의 네트워크인 것처럼 인식시키는 기술을 말합니다. 자택 근무를 하거나, 출장이 잦은 직장인이 외부에서 회사 업무를 처리할 때 유용합니다.

### **Wi-Fi**

Wireless Fidelity의 약자로, 무선 기술의 상표 이름입니다. 무선 랜과 같은 역할을 하며 무선 접속 장치(AP)가 설치된 곳을 중심으로 일정 거리 이내에서 무료로 인터넷을 이용할 수 있습니다.

### **모바일 AP**

스마트폰의 데이터 통신(3G/LTE)망을 이용하여 PC에서 모바일 인터넷을 이용할 수 있도록 하는 기능입니다. 모바일 AP를 설정하면 인터넷이 되지 않는 곳에서 스마트폰을 무선 모뎀처럼 이용할 수 있습니다.

### **블루투스**

근거리 무선 네트워킹 기술을 말합니다. 블루투스가 지원되는 기기가 일정한 거리 안에 있으면 케이블을 연결하지 않고도 빠른 속도로 데이터를 주고받을 수 있습니다.

### **안드로이드**

Google에서 만든 스마트폰의 운영 체제를 말합니다. 이 안드로이드 운영 체제를 사용하는 모든 스마트폰을 안드로이드폰이라고 통칭합니다.

## 자주 물어보는 기능 및 질문 살펴보기



### Wi-Fi

Wi-Fi를 자주 사용하는데 설정할 때마다 **환경설정**을 실행해 설정 메뉴에 들어가려니 불편합니다.

홈 화면에서 빈 공간을 길게 누르면 바로가기를 추가할 수 있습니다. **바로가기** → **환경설정** → **Wi-Fi 설정**을 차례로 선택하면 홈 화면에 **Wi-Fi 설정** 바로가기 아이콘이 생깁니다.

**Wi-Fi 설정**을 홈 화면에서 간편하게 실행해 보세요.

Wi-Fi를 켜 놓은 상태에서 절전 정책이 실행되어 조명이 꺼지면 Wi-Fi도 같이 종료되어 불편합니다.

Wi-Fi 설정 화면에서 **옵션**을 누른 후 **Wi-Fi 절전 정책** → **전환 안함**을 차례로 선택하세요.

### 데이터 네트워크

요금 폭탄이 무서워요. 데이터 네트워크(3G/LTE)를 사용하고 싶지 않습니다.

홈 화면에서 **애플리케이션** → **환경설정** → **무선 및 네트워크** → **데이터 네트워크 설정** → **허용하지 않음**을 차례로 선택하세요.

### 갤러리

갤러리 프로그램 안에 폴더를 더 추가하고 싶어요.

스마트폰을 PC와 연결하여 이동식 디스크로 인식시킨 후 이동식 디스크를 열어 **DCIM** 폴더 → **Camera** 폴더를 차례로 열어 마우스 오른쪽 단추를 이용해 새 폴더를 만드세요. 새 폴더에 사진들을 이동시키면 폴더별로 사진을 정리할 수 있습니다.

## ➔ 계산기

 일반 계산기 외에 공학용 계산기를 사용할 순 없나요?

계산기를 실행해 스마트폰 방향을 가로로 전환하면 공학용 계산기를 사용할 수 있습니다. 스마트폰을 가로로 돌려도 화면이 전환되지 않을 때는 **애플리케이션** → **환경설정** → **디스플레이**를 선택한 후 **자동 방향 전환**에 체크되어 있는지 확인하세요.

## ➔ 메시지

 어머니께서 메시지를 확인하시는데 글자가 너무 작다고 하세요.

메시지 확인 화면에서 **음량(상)**을 누르면 글자가 커집니다. 원하는 크기로 설정하세요.

 메시지 작성 시 발신 번호를 바꿔서 보내고 싶어요.

수신 번호 입력 칸에서 **메뉴** 누른 후 **발신인 변경**을 선택하세요.

 내일 생일인 친구를 위해 밤 12시 1분에 메시지가 전송되도록 설정하고 싶어요. 친구가 메시지를 확인했는지 수신 확인도 하고 싶어요.

메시지 작성 시 수신 번호 입력 후 내용 입력 칸에서 **메뉴** 눌러 **메시지 전송 설정**을 선택하세요. 예약 전송뿐만 아니라 수신 확인 요청도 할 수 있습니다.

## ➔ 애플리케이션

 애플리케이션 아이콘을 길게 누르고 있어도 프로그램의 위치를 변경할 수 없습니다. 어떻게 해야 하나요?

애플리케이션 화면에서 **메뉴** 누른 후 **편집**을 선택하세요. 이 상태에서 프로그램 아이콘을 길게 눌러 위치를 변경할 수 있습니다. [57쪽]

## ➔ 문자 입력

 메시지 작성 시 한/영, 숫자/기호 버튼을 눌러 일일이 전환하려니 불편합니다.

문자 입력 방법이 삼성 키패드로 설정된 경우 손가락으로 키패드를 좌우로 빠르게 드래그해 보세요. 키패드의 문자 종류가 바로 전환됩니다.

키패드가 전환되지 않을 때는 홈 화면에서 **애플리케이션** → **환경설정** → **언어 및 키보드** → **삼성 키패드**를 차례로 선택한 후 **키패드 스위핑 모드 전환**을 체크하세요.

 영어 대문자를 입력할 때 알파벳 하나를 입력하면 소문자 모드로 변경됩니다. 영어 대문자 모드로 계속 입력하고 싶어요.

키패대에서  두 번 눌러  표시한 후 입력해 보세요.

## ➔ 뮤직

 구성품으로 제공되는 스테레오 이어폰으로 음악을 듣던 중에 전화가 오면 재생 중인 음악을 정지하고 전화를 받아야 하나요?

화면을 드래그하거나 스테레오 이어폰의 통화 버튼을 눌러 전화를 받으면 재생 중이던 음악이 자동으로 일시 정지되고 바로 통화가 연결됩니다. 스테레오 이어폰의 마이크를 입 가까이 대고 통화하세요. 통화가 끝나면 다시 음악이 재생됩니다.

 스마트폰에 저장된 음악 파일을 벨소리로 지정할 수 있나요?

음악 파일 재생 목록에서 벨소리로 지정할 음악 파일의 제목을 길게 누르면 나타나는 알림 창에서 **벨소리 설정**을 선택하세요. 또는 음악 파일 재생 중에 **메뉴** → **벨소리 설정**을 선택하세요.

## ➔ 수신 거부

 특정 전화번호에서 보낸 메시지를 자동으로 수신 거부하려면 어떻게 하나요?

거부할 메시지의 확인 화면에서 **메뉴** → **더보기** → **스팸번호 등록**을 누르면 해당 번호가 스팸 번호로 등록됩니다. 이후 해당 번호로부터 메시지를 받을 경우 메시지가 자동으로 스팸함으로 분류됩니다.  
스팸함을 보려면 홈 화면에서 **메시지** 선택 후 **메뉴** → **폴더별 보기** → **수신함**을 누른 후 **스팸함** 차례로 선택하세요.

## ➔ 이동식 디스크

 PC와 스마트폰을 연결해서 이동식 디스크로 쓰고 싶은데 연결할 PC가 바뀔 때마다 일일이 USB 드라이버를 설치해야 하나요?

USB 드라이버를 설치하지 않아도 PC와 스마트폰을 연결하면 바로 이동식 디스크로 사용할 수 있습니다.

## ➔ 이메일

 이메일이 도착할 때마다 소리가 나는 게 싫습니다. 이메일이 도착하면 확인만 하고 소리는 나지 않게 할 수 없나요?

이메일의 경우 실행한 후 **메뉴** 눌러 **더보기** → **계정 설정**에서 **이메일 수신 알림**의 체크를 유지한 상태에서 **알림음 선택**을 선택한 후 **사운드** → **무음**을 차례로 선택하세요.

 등록된 이메일 계정을 삭제하고 싶어요.

이메일을 실행한 후 계정 목록에서 삭제할 계정을 길게 누르세요. 이때 나타나는 알림 창에서 **계정 삭제**를 선택하세요.

## ➔ 인터넷

 웹 검색 중에 원하는 텍스트(기사, 문구 등)를 메모하고 싶어요.

인터넷 실행 중 원하는 텍스트를 복사한 후 메모장에 따로 저장할 수 있습니다. 인터넷 검색 결과 화면에서 복사할 지점을 길게 누른 후 원하는 부분만큼 드래그하여 복사를 누르면 자동으로 복사됩니다.

복사한 내용을 메모하려면 **메모 실행 후 메모 추가**를 선택하세요. 화면을 길게 눌러 **텍스트 수정** 창이 나타나면 **붙여넣기**를 선택한 후 **저장**을 누르세요. 저장한 메모를 확인할 수 있습니다.

 인터넷 실행 시 처음 나타나는 시작 페이지를 변경하고 싶어요.

### 방법1

인터넷이 실행된 상태에서 **메뉴** 눌러 **더보기** → **설정** → **홈페이지 설정**을 선택한 후 원하는 웹 페이지 주소를 입력하세요.

### 방법2

시작 페이지로 등록하고 싶은 웹 페이지 화면에서  누른 후 **★추가**를 눌러 북마크에 등록하세요. 그 후 등록된 북마크 페이지를 길게 눌렀을 때 나타나는 알림 창에서 **홈페이지로 설정**을 선택하세요.

## ➔ 잠금 해제

 패턴, PIN, 비밀번호로 잠금 설정 후 해제 방법을 잊어버렸습니다. AS 센터에 가지 않고도 해제할 수 있는 방법은 없나요?

삼성모바일닷컴에 접속해 로그인한 후 **마이페이지** → **제품 등록하기** → **휴대폰 비밀번호 해제 지원** 배너를 클릭하세요. 본인 인증 절차를 거치면 설정된 잠금을 해제할 수 있습니다.

## 알아두기

화면 잠금 방법을 **패턴**으로 설정한 경우 스마트폰에 Google 계정이 등록되어 있으면 해당 Google 계정으로 로그인해서 잠금을 해제할 수 있습니다. 5회 연속으로 패턴 입력 오류 시 화면 하단에 나타나는 **패턴을 잊으셨나요?**를 누른 후 등록되어 있는 Google 계정에 로그인해 잠금 해제 패턴을 재설정하세요.

## ➔ 연락처

 이름으로 연락처를 검색할 때 좀 더 간편한 방법이 없나요?

키패드 화면에서 검색하려는 이름의 초성을 입력해 보세요. 예를 들어 홍길동을 찾으려면 ㅎ(8) ㄱ(4) ㄷ(6)만 누르면 홍길동의 연락처가 검색됩니다.

## 알아두기

홈 화면 또는 애플리케이션 화면에서 **메뉴** 길게 누르면 실행되는 Google 빠른 검색창에서도 초성만 입력하여 전화번호를 검색할 수 있습니다.

 전화번호로 연락처를 검색하고 싶은데 간편한 방법이 없나요?

키패드 화면에서 검색하려는 전화번호 중 끝 번호 네 자리만 입력해 보세요. 연락처가 검색됩니다.

 단축 번호는 어떻게 등록하나요?

키패드 화면에서 **메뉴** 누른 후 **단축번호 설정**을 선택하고 원하는 단축 번호의 **설정**을 누르세요.  
또는 연락처 목록에서 **메뉴** → **더보기** → **단축번호 설정**을 선택한 후 원하는 단축 번호의 **설정**을 누르세요.

## ➔ 조명

 주변환경에 따라 화면 조명 밝기를 내가 원하는 대로 조절할 순 없나요?

애플리케이션 → **환경설정** → **디스플레이** → **밝기** 선택 후 **자동 밝기**를 눌러 체크를 해제하면 수동 밝기 모드로 전환됩니다. 수동 밝기 모드에서 설정 바를 좌우로 드래그하거나 화면 상단의 패널 부분을 좌우로 드래그해 화면의 밝기를 조절할 수 있습니다.

## ➔ 초기화

 스마트폰을 초기화하고 싶어요.

애플리케이션 → **환경설정** → **개인정보 보호** → **기본값 데이터 재설정** → **휴대폰 초기화** → **모두 지우기**를 선택하세요.

## ➔ 카메라

 사진을 촬영할 때 좀 기능은 어떻게 사용하나요?

카메라 촬영 모드에서 **음량**(상/하)를 눌러 줌 배율을 조절할 수 있습니다.

## ➔ 프로그램 설치/삭제

 마켓에서 내려받은 프로그램이 너무 많습니다.  
쉽게 삭제할 수 있는 방법은 없나요?

애플리케이션 → 환경설정 → 애플리케이션 →  
애플리케이션 관리를 선택한 후 삭제할 프로그램을 선택해  
제거를 누르세요.

 PC에 저장된 apk 파일을 스마트폰에 설치하려면  
어떻게 해야 하나요?

음악이나 동영상 파일을 스마트폰에 내려받는 것처럼  
USB 케이블로 PC와 스마트폰을 연결했을 때 나타나는  
이동식 디스크 창에서 **apk** 폴더를 여세요. **apk** 폴더  
안에 PC에 저장된 apk 파일을 넣으면 됩니다.

## ➔ 홈 버튼/홈 화면

 최근 사용한 프로그램을 확인할 수 없나요?

 길게 누르면 최근에 실행한 프로그램 내역을  
확인하거나 작업 관리자를 실행시킬 수 있는 창이  
나타납니다.

 화면 조명이 꺼졌을 때 **전원** 눌러 화면 조명을  
켜기가 불편합니다. 다른 방법은 없나요?

 눌러도 화면 조명을 켤 수 있습니다.

 자주 사용하는 사람의 연락처를 빠르게 실행할 수  
있는 방법은 없나요?

홈 화면에서 빈 공간을 길게 눌러 **바로가기** → **연락처**를  
선택한 후 자주 사용하는 연락처를 바로가기로  
등록하세요.

 홈 화면이 여러 개라 1 페이지에서 7 페이지로  
이동하기가 번거로워요.

홈 화면 하단의 동그라미를 누르면 해당 페이지 화면으로  
바로 이동합니다. 홈 화면의 특정 페이지에서 1 페이지로  
바로 이동하려면  누르세요.

 홈 화면에 자주 이용하는 웹 사이트를 등록하고 싶어요.

인터넷 실행 중에  누른 후 홈 화면에 등록하고 싶은 사이트를 길게 누르세요. 알림 창이 나타나면 **홈에 바로가기 추가**를 선택하세요.

 홈 화면에 위젯이나 바로가기가 너무 많아요. 깔끔하게 정리하고 싶어요.

홈 화면에서 빈 공간을 길게 눌러 **폴더 → 새 폴더 → 확인**을 차례로 선택하면 홈 화면에 새 폴더가 생깁니다. 홈 화면에서 정리할 위젯 및 바로가기를 길게 누른 후 새 폴더로 드래그하세요. 새 폴더의 이름을 바꾸려면 폴더가 열린 상태에서 폴더 상단을 길게 누르세요.

 홈 화면에 있는 아이콘은 어떻게 지우나요?

삭제할 아이콘을 길게 누르면 화면 하단에 휴지통이 생깁니다. 이곳으로 드래그하세요.

 오늘 날짜를 손쉽게 확인하고 싶어요.

화면 상단(패널을 내리는 부분)을 누르면 오늘 날짜가 표시됩니다.

## Samsung Kies 소개

PC와 제품을 연결해 데이터를 손쉽게 관리할 수 있으며, 펌웨어를 직접 업그레이드할 수 있습니다. 유용한 부가 기능을 이용해 제품을 보다 편리하게 사용할 수 있습니다.

### **알아두기**

- Samsung Kies의 설치와 자세한 사용 방법은 삼성모바일닷컴에 접속하여 관련 페이지를 참조하세요.
- Samsung Kies의 기능은 제품에 따라 다를 수 있으며 성능 개선을 위해 일부 기능이 변경될 수 있습니다.
- Samsung Kies를 지원하는 OS는 Windows XP, Windows Vista, Windows 7입니다.

# 펌웨어 업그레이드

## 펌웨어란?

‘펌웨어(firmware)’란 ‘펌 소프트웨어’의 줄임말로, 소프트웨어와 하드웨어의 중간 형태의 프로그램을 말합니다. 일반적으로 소프트웨어는 사용자가 직접 PC의 하드 디스크에 설치하거나 삭제하는 방식이지만, 펌웨어는 마치 하드웨어처럼 공장에서 나올 때부터 제품의 일부로 포함되어 있습니다. 그래서 부드럽다는 soft도 아니고 딱딱하다는 hard도 아닌 그 중간 개념으로 단단하다는 firm이란 용어를 사용합니다.

## 펌웨어 업그레이드란?

‘펌웨어 업그레이드’란 새로운 버전의 펌웨어를 내려받아 기존 제품을 업그레이드하는 것입니다. 펌웨어는 기능 향상, 정책 및 환경의 변화 반영, 오류의 수정 등을 위해 주기적으로 업그레이드됩니다. 최신 펌웨어로 업그레이드하면 스마트폰을 보다 최적화된 환경에서 사용할 수 있습니다.

- 1 PC에 Samsung Kies 프로그램을 설치
  - 프로그램은 삼성모바일닷컴에서 내려받을 수 있습니다.
- 2 스마트폰과 PC를 USB 케이블로 연결
  - 스마트폰을 켜 상태에서 PC와 연결하세요.
- 3 PC에서 Samsung Kies 실행
- 4 Samsung Kies 알림 화면이 나타나면 **업데이트** 클릭
  - 알림 화면이 나타나지 않을 경우 화면 왼쪽의 **연결 기기** 메뉴에서 **SHV-E110S**를 클릭한 후 **기본 정보** 탭에서 **펌웨어 업그레이드**를 클릭하세요.
- 5 펌웨어 업그레이드 화면이 나타나면 주의사항을 확인한 후 **위의 내용을 모두 읽었습니다.**를 클릭해 체크 표시
- 6 정보 저장 동의 내용을 확인하고 저장 여부를 설정한 후 **업그레이드 시작** 클릭
  - 업그레이드를 시작하기까지 일정 시간이 소요될 수 있습니다.

## 7 데이터 백업 창이 나타나면 백업할 항목을 선택한 후 **확인** 클릭

- **백업 건너뛰기**를 클릭하면 바로 펌웨어 업그레이드가 시작됩니다. 펌웨어 업그레이드 중 데이터가 손실되는 것을 막으려면 데이터 백업을 실행하세요.
- 데이터 백업을 실행할 경우 백업이 완료되면 **펌웨어 업그레이드 진행**을 클릭하세요.

## 8 플러그인 업데이트 및 펌웨어 업그레이드가 완료되면 **확인** 클릭

- 업그레이드가 진행되면 스마트폰에 다운로드 화면이 나타납니다. 업그레이드가 완료되면 PC에서 완료 메시지가 나타나며 스마트폰이 자동으로 꺼졌다가 다시 켜집니다.

### 주의

- 업그레이드하기 전에 먼저 스마트폰의 배터리 상태를 확인하세요. 배터리가 충분히 충전된 상태에서 펌웨어 업그레이드를 실행하세요.
- 업그레이드 중에 스마트폰이나 PC의 전원을 끄거나 USB 케이블을 분리하지 마세요.
- 업그레이드 실행 시나 업그레이드 중에는 업그레이드할 스마트폰 외에 다른 이동식 기기(MP3, 카메라, 이동식 드라이브 등)를 PC에 연결하지 마세요. PC에 연결되어 있는 다른 기기는 모두 연결을 해제하세요.
- 업그레이드 중에 PC에서 다른 소프트웨어를 실행하거나 스마트폰의 버튼 등을 눌러 메뉴를 실행하면 PC에 부하가 생길 수 있습니다.
- 업그레이드 중에 갑자기 인터넷 연결이 끊어질 경우 LAN 선이 PC와 제대로 연결되어 있는지 확인하고 잠시 후에 다시 시도해 보세요.
- 스마트폰이 올바르게 연결되지 않으면 펌웨어를 업그레이드할 수 없습니다. 업그레이드하기 전에 먼저 스마트폰의 연결 상태를 확인해 보세요. 스마트폰이 올바르게 연결되면 화면 왼쪽에 스마트폰 아이콘  과 모델명이 나타납니다.

## 스마트폰 데이터 관리 방법

스마트폰 사용 중에 고장이나 분실 등으로 저장된 데이터가 유실되는 것을 방지할 수 있도록 개인 데이터를 PC 등 다른 매체에 보관할 수 있습니다. Samsung Kies를 이용하여 PC에 저장된 음악, 사진, 동영상뿐만 아니라 스마트폰의 연락처, 일정 및 콘텐츠 등 소중한 개인 정보를 PC에 저장하여 관리하세요.

### 스마트폰에 있는 데이터를 PC에 저장하기

- 1 스마트폰과 PC를 USB 케이블로 연결
- 2 PC에서 Samsung Kies 실행

- 3 Samsung Kies 프로그램 화면 왼쪽의 **연결 기기** 메뉴에서 원하는 항목 클릭
- 4 백업할 파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **PC에 저장**을 선택
  - 또는 백업할 파일을 선택한 후 화면 상단에 있는 **PC에 저장**을 클릭하세요.
- 5 파일을 저장할 위치를 지정한 후 **확인** 클릭



#### 알아두기

- 화면 왼쪽의 **연결 기기** 메뉴에서 **SHV-E110S**를 클릭한 후 **백업/복원** 탭을 이용해 파일을 백업할 수도 있습니다. 자세한 내용은 삼성모바일닷컴을 참조하세요.
- 유실된 개인 데이터는 제조 회사에서 책임지지 않습니다.
- 최신 소프트웨어 정보, 소프트웨어 업그레이드 방법, 개인 정보 관리에 관한 자세한 내용은 삼성모바일닷컴을 참조하세요.

## PC에 저장된 데이터를 스마트폰에 내려받기

PC에 저장되어 있는 데이터를 다시 스마트폰에 내려받을 수 있습니다.

- 1 스마트폰과 PC를 USB 케이블로 연결
- 2 PC에서 Samsung Kies 실행
- 3 Samsung Kies 프로그램 화면 왼쪽의 **PC 보관함** 메뉴에서 원하는 항목 클릭
- 4 스마트폰으로 내려받을 파일을 선택한 후 **기기로 전송** 클릭



### 알아두기

화면 왼쪽의 **연결 기기** 메뉴에서 **SHV-E110S**를 클릭한 후 **백업/복원** 탭을 이용해 백업된 파일을 가져올 수도 있습니다. 자세한 내용은 삼성모바일닷컴을 참조하세요.



## 안전을 위한 주의 사항(상세편)

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

### 전원 관련 > 감전, 화재, 폭발 방지를 위한 금지 사항

손상된 전원 코드나 플러그, 헐거운 콘센트는 사용하지 마세요.

젖은 손으로 전원 플러그를 만지거나 코드 부분을 잡아당겨 빼지 마세요.

전원 코드를無理하게 구부리거나 망가뜨리지 마세요. 스마트폰을 충전 중인 상태로 사용하거나 젖은 손으로 만지지 마세요.

충전기나 배터리를 같은 단자끼리 직접 연결하지 마세요.

충전기나 배터리를 떨어뜨리는 등 심한 충격을 주지 마세요.

무허가 발전기, 불법 충전기로 배터리를 충전하지 마세요.

### 전자파 관련

방송통신위원회에서 고시한 전자파 인체 보호 기준에 의해 안전을 보장받기 위해서는 반드시 삼성전자에서 제공하는 별매품이나 소모품을 사용하여야 합니다.

## 전자파 관련 알아보기

스마트폰은 전원이 켜진 상태에서 고주파(RF파) 에너지를 송수신합니다. 방송통신위원회는 2000년 12월에 고주파 에너지가 인체에 미치는 영향에 대한 보호 기준을 고시 하였으며, 이 스마트폰은 그 기준에 맞게 만들어졌습니다.

[전자파 인체 보호 기준]은 연령과 건강에 상관없이 모든 사람들의 안전을 보장하기 위하여 일반인들에게 허용될 수 있는 노출 한계치(1.6 W/Kg)를 규정하고 있습니다.

스마트폰은 전파연구소에서 고시한 전자파 흡수율 측정 기준에 의한 전자파 흡수율(SAR: Specific Absorption Rate) 시험을 통하여 스마트폰의 전자파가 노출 한계치 1.6 W/Kg 이내일 때 형식 등록한 후 판매할 수 있습니다.

전자파 노출에 대한 자세한 내용은 다음 인터넷 홈페이지를 참조하세요.

- 삼성모바일닷컴  
홈페이지([www.samsungmobile.com](http://www.samsungmobile.com)):  
SAR 관련 정보 및 SAR 수치
- EMF([www.emf.or.kr](http://www.emf.or.kr))/  
전파 연구소([www.rra.go.kr](http://www.rra.go.kr))
- FCC([www.fcc.gov/oet/rfsafety/](http://www.fcc.gov/oet/rfsafety/))/  
CTIA([www.ctia.org/consumer\\_info/safety](http://www.ctia.org/consumer_info/safety))
- FDA([www.fda.gov/cdrh/consumer/](http://www.fda.gov/cdrh/consumer/))/  
UK NRPB([www.hpa.org.uk/radiation](http://www.hpa.org.uk/radiation))
- WHO([www.who.int/peh-emf/en/](http://www.who.int/peh-emf/en/))

세계보건기구(WHO)와 미국식품의약국(FDA)에서는 통화 중 핸드프리 등을 사용해 머리와 몸을 스마트폰과 떨어지게 하거나 스마트폰 사용 시간을 줄여서 전자파에 대한 염려나 노출을 줄일 수 있다고 공지하고 있습니다.

## 개인 정보 보호 관련

스마트폰 사용 중 개인 정보를 보호하고 정보 유출 및 악용의 위험성에 대해 주의하세요.

- 스마트폰에 프로그램을 설치할 때 승인 화면의 내용을 주의 깊게 읽으세요. 특히 스마트폰의 다양한 기능과 연동되거나 개인 정보가 이용되는 프로그램을 내려받을 경우 더욱 주의하세요.
- 등록된 계정을 타인이 의심스러운 곳에 사용하는지 정기적으로 확인하고, 권한이 없다는 내용이 나타나거나 의심스러운 상황이 발견될 경우 해당 웹 사이트 운영자에게 문의하여 계정 정보를 변경하거나 삭제하세요.
- 스마트폰을 분실한 경우 등록된 모든 계정의 비밀번호를 변경하여 개인 정보가 유출되지 않도록 하세요.
- 출처를 알 수 없는 프로그램은 사용하지 마시고, 패턴, 비밀번호, PIN을 이용해 잠금 설정하여 사용하세요.

## 운전 중 스마트폰 사용 관련

운전 중 스마트폰 사용에 대한 관련 법규 또는 도로 안전 수칙을 지키세요.

- 운전 중 스마트폰 사용은 위험하므로 사용하지 마세요.

## 스마트폰 사용 장소 관련

전자 제품을 사용하는 곳에서는 스마트폰을 주의하여 사용하세요.

- 대부분의 전자 제품은 전자파 신호를 사용합니다. 스마트폰의 전자파로 인해 다른 전자 제품에 문제를 일으킬 수 있습니다.

심장박동 보조 장치(페이스 메이커)가 있는 곳에서는 사용 시 주의하세요.

- 심장박동 보조 장치 15 cm 이내에서 스마트폰을 사용하면 스마트폰의 전자파가 심장박동 보조 장치에 영향을 줄 수 있으므로 되도록 사용하지 마세요.
- 꼭 스마트폰을 사용해야 할 때는 반드시 심장박동 보조 장치와 15 cm 이상의 간격을 유지하세요.
- 혹시 발생할지도 모르는 전자파의 영향을 최소화하기 위해서 심장박동 보조 장치 반대쪽에서 통화하세요.

**고주파(RF파)에 영향을 받는 병원이나 의료 기기 근처에서는 사용하지 마세요.**

- 만일 의료 기기를 개인적으로 사용한다면 의료 기기 제조 회사에 연락하여 고주파(RF파) 에너지로부터 안전한 기기인지 확인하세요.

**보청기를 사용하는 경우 전자파 관련 정보를 확인하세요.**

- 일부 보청기는 스마트폰 전자파로 인해 제대로 동작하지 않을 수 있습니다. 보청기 제조 회사에 확인한 후 사용하세요.

**폭발 위험지역에서는 스마트폰의 전원을 끄세요.**

- 폭발 위험지역 안에서는 배터리를 분리하지 말고 스마트폰의 전원을 끄세요.
- 폭발 위험지역 안의 규정, 지시 사항, 신호를 지키세요.

**자동차 내의 전자 시스템은 스마트폰의 전자파 신호에 의해 잘못되거나 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.**

- 자동차 내의 전자 시스템이 고주파(RF파) 에너지에 영향을 받아 동작하지 않을 수 있습니다. 자동차 제조 회사에 확인한 후 사용하세요.

**비행기 탑승 시에는 스마트폰의 전원을 끄세요.**

- 기내에서 스마트폰을 사용하는 것은 불법이며 비행기와 전자 운항 기기에 영향을 줄 수 있어 위험합니다.

**스마트폰 사용 금지 경고문이 부착된 곳에서는 스마트폰의 전원을 끄세요.**

## 올바른 보관과 사용 방법

**물기나 습기가 없는 건조한 곳에 두세요.**

- 습기 또는 액체 성분은 스마트폰의 부품과 회로에 손상을 줄 수 있습니다.
- 물에 젖은 경우 전원을 켜지 말고(켜져 있다면 끄고, 꺼지지 않는다면 그대로, 배터리가 분리되는 스마트폰은 배터리를 분리하고) 마른 수건으로 물기를 제거한 후 서비스 센터로 가져가세요.
- 스마트폰 또는 배터리가 물이나 액체 등에 젖거나 잠기면 스마트폰 내부에 부착된 침수 라벨의 색상이 바뀝니다. 이러한 원인으로 발생한 고장은 무상 수리를 받을 수 없으므로 주의하세요.

**먼지가 많거나 더러운 곳에서 사용하거나 보관하지 마세요.**

- 먼지가 스마트폰 고장의 원인이 될 수 있습니다.

**경사진 곳에 두거나 보관하지 마세요.**

- 떨어질 경우 충격으로 인해 파손될 수 있으며, 고장의 원인이 됩니다.

**스마트폰을 -20 °C ~ +50 °C 이내에서 사용하고 너무 낮거나 너무 높은 온도에서 보관하지 마세요.**

- 자동차 실내 온도는 80 °C까지도 올라갈 수 있으므로 자동차 안이나 밀폐된 상온에서 폭발할 수 있습니다.
- 배터리의 경우 0 °C ~ +40 °C 사이의 실내에서 보관하세요.

**스마트폰을 동전, 열쇠, 목걸이 등의 금속 제품과 함께 보관하지 마세요.**

- 스마트폰이 변형되거나 고장 날 수 있습니다.
- 배터리 충전 단자에 금속이 닿을 경우 화재의 위험이 있습니다.

**스마트폰을 자성이 있는 곳이나 자성의 영향이 미치는 곳에 두지 마세요.**

- 자성을 가진 물체와 함께 두면 자기에 의해 스마트폰이 잘못 작동하거나 배터리가 방전되어 사용에 지장을 줄 수 있습니다.

- 신용카드, 전화카드, 통장, 승차권 등 자성을 이용한 제품은 스마트폰의 자기에 의해 정보가 훼손될 수 있습니다.

**스마트폰을 난로, 전자레인지나 가열 조리 기구, 고압 용기 등에 가까이 두거나 안에 넣지 마세요.**

- 배터리 액이 새거나 고장 날 수 있습니다.
- 스마트폰에 열이 나거나 화재의 원인이 될 수 있습니다.

**에어백이 장착된 차량에서 사용할 경우 스마트폰을 에어백 주변에 설치하거나 보관하지 마세요.**

- 에어백 작동 시 스마트폰이 파손되거나 스마트폰에 부딪혀 다칠 수 있습니다.

**스마트폰을 떨어뜨리거나 외부 충격이 가해지지 않도록 하세요.**

- 스마트폰의 화면이 파손될 수 있으므로 주의하세요.
- 스마트폰을 휘거나 비틀 경우 외관이 훼손될 수 있고, 내부의 부품들이 고장 날 수 있습니다.

**스마트폰에서 발열이 심하면 응용프로그램이나 스마트폰 사용을 잠시 중단하세요.**

- 스마트폰에서 열이 발생한 상태로 피부에 오랜 시간 접촉될 경우, 붉은 반점, 색소침착 등 저온화상의 우려가 있으므로 사용에 주의하세요.

**스마트폰에 조명, 플래시 기능이 있는 경우 사람 또는 동물의 눈 앞에서 사용하지 마세요.**

- 시력 장애의 원인이 될 수 있습니다.

**플래시 게임, 동영상 등 빛이 강하게 발생하는 기능을 이용할 경우 주의하세요.**

- 스마트폰은 조명이 밝은 곳에서 눈과 일정한 거리를 둔 상태로 사용하세요.
- 스마트폰을 오랫동안 사용할 경우 발작, 기절 증상이 나타날 수 있으므로 사용 중에 신체에 이상이 느껴지면 즉시 사용을 중지하세요.

**스마트폰 사용 시 같은 동작을 오랫동안 반복하지 않도록 주의하세요.**

- 손, 목, 어깨 등에 통증이 발생할 수 있습니다. 게임, 문자 입력 등 같은 동작을 오랫동안 반복해야 할 경우 틈틈이 휴식을 취해 신체에 무리가 생기지 않도록 하세요. 만일 통증이 발생할 경우 스마트폰 사용을 멈추고 의사와 상담하세요.

**배터리, 충전기 등 소모품이나 별매품은 반드시 제조 회사에서 지정하는 것을 사용하세요.**

- 그렇지 않을 경우 스마트폰의 수명이 단축되거나 고장 날 수 있습니다.
- 삼성전자에서 승인하지 않은 소모품이나 별매품을 사용할 경우 사용자의 안전을 보장할 수 없습니다.

**어린이나 유아 또는 애완동물이 스마트폰, 배터리를 빨거나 물어뜯지 않도록 주의하세요.**

- 스마트폰에 손상을 줄 수 있으며 폭발 사고의 원인이 될 수도 있습니다.
- 어린이가 스마트폰을 사용할 경우 바른 취급 방법과 사용 방법을 알려 주시고 바르게 사용하고 있는지 확인하세요.

**바른 통화 방법을 따라 주세요.**

- 스마트폰을 일반 전화와 같이 바로 세워서 받으세요.
- 말을 할 때는 스마트폰의 마이크 부분에 정확히 대세요.
- 통화 중에는 안테나 또는 안테나가 내장된 부분을 만지지 마세요. 통화 품질이 떨어질 수 있으며 필요 이상의 전파를 내보내게 됩니다.

### **헤드셋 또는 이어폰 사용 시 주의하세요.**

- 높은 음량으로 오랫동안 사용하면 귀에 자극을 줄 수 있습니다.
- 보행이나 운전 중에 높은 음량으로 사용하면 주의력이 떨어져 사고의 위험이 있습니다.
- 건조한 환경에서 이어폰을 연결하여 사용하면 귀 또는 다른 신체 일부에 정전기가 발생할 수 있으므로 사용을 자제하거나 스마트폰에 연결하기 전 금속 물체를 만져주세요.

### **걷거나 이동 중에 스마트폰을 사용할 때 주의하세요.**

- 장애물 등에 부딪혀 다치거나 사고가 날 수 있습니다.

### **스마트폰 또는 기본 제공하는 구성품으로 눈, 귀 등 신체를 찌르거나 입에 넣지 마세요.**

- 신체에 심각한 상해를 입거나 질식의 위험이 있습니다.

### **스마트폰을 뒷주머니에 넣거나 허리 등에 차지 마세요.**

- 스마트폰이 파손되거나 넘어졌을 때 다칠 수도 있습니다.

### **사용자 임의로 개조하거나 분리, 수리하지 마세요.**

- 임의로 개조, 분리, 수리했을 때는 무상 수리를 받을 수 없으며, 수리는 반드시 삼성전자 지정 서비스 센터를 이용하세요.
- 송곳이나 압정처럼 뾰족한 것으로 스마트폰 또는 배터리를 뚫거나 분해할 경우 감전, 폭발이나 화재가 발생할 수 있습니다.

### **스마트폰에 색을 칠하지 마세요.**

- 열고 닫는 부분이 움직이지 않거나 바르게 동작하지 않을 수도 있습니다. 스마트폰 외관의 도료나 금속으로 인해 체질에 따라 알레르기, 간지럼, 습진, 붓는 증상 등이 생길 수 있습니다. 위의 체질인 경우 의사와 상담 후 스마트폰을 사용하세요. 만약 스마트폰 사용 중 위의 증상이 발생한 경우 사용을 멈추고 의사와 상담하세요.

스마트폰을 청소할 때는 아래 방법을 따르세요.

- 스마트폰이나 충전기를 청소할 때는 연필용 지우개나 부드러운 천으로 가볍게 닦으세요.
- 스마트폰, 배터리, 충전기 등의 충전 단자를 청소할 때는 면봉이나 부드러운 천으로 닦으세요.
- 스마트폰을 청소하기 위해 독한 화학 물질이나 강한 세제 등을 사용하지 마세요.

스마트폰 화면이 파손된 경우 주의하세요.

- 유리 또는 아크릴이 깨진 경우 손 또는 얼굴 등을 다칠 수 있으므로 삼성전자 서비스 센터에서 수리 후 사용하세요.

스마트폰을 원래 용도 이외 다른 용도로 사용하지 마세요.

공공장소에서 스마트폰을 사용할 때는 다른 사람에게 방해가 되지 않도록 하세요.

## 규격 및 특성

### 스마트폰

사용 주파수 범위

LTE

- 송신(TX): 824 ~ 839 MHz
- 수신(RX): 869 ~ 884 MHz

WCDMA

- 송신(TX): 1922.8 ~ 1977.2 MHz
- 수신(RX): 2112.8 ~ 2167.2 MHz

GSM

- 송신(TX): 880.20 ~ 914.80 MHz
- 수신(RX): 925.20 ~ 959.80 MHz

DCS

- 송신(TX): 1710.20 ~ 1784.80 MHz
- 수신(RX): 1805.20 ~ 1879.80 MHz

US PCS

- 송신(TX): 1850.20 ~ 1909.80 MHz
- 수신(RX): 1930.20 ~ 1989.80 MHz

주파수 정밀도	LTE: ±103.8 Hz 이내 WCDMA: ±200 Hz 이내 GSM: ±90 Hz 이내 DCS, US PCS: ±180 Hz 이내
외관(mm)	69.6(L) X 130.6(W) X 9.5(H)
중량(±1 g)	표준형 배터리 장착 시 135.5 g
LCD 규격	4.5형(114.3 mm) 65K Color(DMB, 동영상 재생, 웹 브라우징 실행 시 16 M 지원) Super AMOLED PLUS(480X800)
CPU	AP APQ8060, CP MDM9200
송신 출력	LTE: 200 mW WCDMA: 300 mW GSM: 2 W DCS, US PCS: 1 W
동작 온도	-20 °C ~ +50 °C
상대습도	0 % ~ 95 %

## 무선랜

사용 주파수 범위	2412 ~ 2472 MHz(802.11 b/g/n) 5150 ~ 5250, 5250 ~ 5350, 5470 ~ 5650, 5725 ~ 5825 MHz(802.11a/n)
송신 출력	2.5 mW, 10 mW
동작 온도	-20 °C ~ +50 °C
상대습도	0 % ~ 95 %

## NFC

사용 주파수	송수신: 13.5604 MHz
전계 강도	47,544 mV/m, 10 m 이하
동작 온도	-20 °C ~ +50 °C
상대 습도	0 % ~ 95 %

## 블루투스

사용 주파수 범위	송수신: 2402 ~ 2480 MHz
모듈	LBEH1ZTTLC(BCM4330)
버전	3.0 + HS
무선 사용 거리 <sup>❖</sup>	최대 40 m 이내(Class 1 지원)
송신 출력	최대 0.127 mW
동작 온도	-20 °C ~ +50 °C
상대습도	0 % ~ 95 %

❖ 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.



### 알아두기

- 해당 무선설비는 운용 중 전파 혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
- 스마트폰의 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

## Changing the display language

To change the display language to English,

- 1 From the home screen, press **애플리케이션** to access Menu mode.
- 2 Select **환경설정** → **언어 및 키보드** → **언어 선택** → **English**.

# Keys

Key	Function
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Press and hold to turn the phone on or off.</li> <li>• Press and hold for more than 8 seconds to reset the phone.</li> <li>• Press to turn the display backlight on or off. (when the display backlight turns off, the touch screen locks automatically)</li> </ul>
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Press to open the list of options available on the current screen.</li> <li>• Press and hold to open the Google quick search box.</li> </ul>
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Press to return to the home screen.               <ul style="list-style-type: none"> <li>- When the touch screen is locked, press to turn on the display backlight.</li> </ul> </li> <li>• Press and hold to open the list of recent applications.</li> </ul>

Key	Function
 	<p>Press to return to the previous screen.</p>
  (up/down)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Press to adjust the volume of various sounds.               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Press <b>음량</b> (up) to increase the volume and <b>음량</b> (down) to decrease the volume.</li> </ul> </li> <li>• Press and hold <b>음량</b> (down) to switch to Vibrate mode.</li> </ul>

❖ These are touch keys that you can touch lightly to perform a function.

# Indicators

Indicator	Description
	New text or multimedia message
	New Gmail message
	Uploading data
	Downloading data
	Application installation finished
	New Google Talk message
	Alarm activated
	Connected to PC with USB cable
	Synchronizing with web server
	Call in progress
	Video call in progress
	Missed call
	Call on hold

	Speakerphone activated
	Microphone muted during a call
	Power saving mode activated
	GPS activated
	Bluetooth activated
	Connected to Wi-Fi network
	No USIM card
	Silent mode activated (these modes will not affect media and alarm sounds)
	Connected to LTE network
	Transferring data via LTE network
	Connected to 3G network
	Transferring data via 3G network
	Connected to GPRS network
	Transferring data via GPRS network

	<p>Signal strength</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>: Strong</li> <li>: Weak</li> <li>: No signal</li> </ul>
	Roaming outside of service area
	Airplane mode activated
	Battery fully charged
	<p>Battery power level</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>: Full</li> <li>: Low</li> <li>: Needs charging</li> </ul>
	Charging battery or connected to PC with USB cable

❖ This icon may not appear if you use an unapproved charger or USB cable. Use only Samsung-approved chargers and cables.



# 제품보증서

제품의 보증 기간은 1년, 배터리는 6개월입니다.

## 서비스에 대하여

- 저희 삼성전자에서는 품목별 소비자 분쟁해결 기준(공정거래위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- 제품에 고장이 발생하면 구입처 또는 1588-3366, 1588-7285로 전화 주세요. 조치가 되지 않을 경우 삼성전자 서비스(주) 또는 지정된 협력사로 방문하세요.
- 보상 여부는 요구일로부터 7일 이내에 통보해 드리며, 피해 보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결해 드립니다.

## 무상 서비스

보증기간(제품 1년, 배터리 6개월) 이내에 정상적인 사용 상태에서 발생한 고장의 경우 무상 서비스를 받을 수 있습니다. (비고정성, 마케팅성, 과실성은 제외됨)  
이 제품을 영업 용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 절반(6개월)으로 단축됩니다.

● 환급 : 구입가 환급(구입 시 영수증 제출)

소비자 피해 유형		보상 내용		
		보증 기간 이내	보증 기간 이후	
보증기간 내 정상적인 사용조건에서 성능, 기능상의 고장 발생	구입 후 10 일 이내에 <b>중요한 수리*</b> 를 해야 할 경우	제품 교환 또는 환급	해당 없음	
	구입 후 1 개월 이내에 <b>중요한 수리*</b> 를 해야 할 경우	제품 교환 또는 무상수리		
	제품 구입 시 운송과정 및 제품 설치 중 피해가 발생한 경우	제품 교환		
	교환된 제품이 1개월 이내에 <b>중요한 수리*</b> 를 해야하는 고장이 발생한 경우	환급		
	제품 교환이 불가능한 경우			
	수리 가능			
	동일한 원인으로 고장이 2 회째 발생한 경우	무상 수리		유상 수리
	동일한 원인으로 고장이 3 회째 발생한 경우			유상 수리
	서로 다른 원인으로 고장이 5 회째 발생한 경우			유상 수리
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품 교환 또는 환급		정액에 감가상각한 금액에 감가상각한 금액의 10% 를 가산하여 환급
부품 보증 기간 이내 수리를 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		정액에 감가상각 후 환급		
수리용 부품은 있으나 수리가 불가능한 경우		정액 감가상각 후 환급		

◆ 제품을 분해하여 부품 교체를 하여야 정상적인 통화를 할 수 있는 상태일 경우

제품명	상상예니를	모델명	SHV-E110S
구입일	년 월 일	Serial No.	
구입처		판매금액	

## 유상 서비스

제품의 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 보증기간에 관계없이 요금이 발생할 수 있으므로 사용 설명서를 먼저 확인하세요.

소비자 피해 유형	보상 내용	
	보증 기간 이내	보증 기간 이후
소비자의 고의 과실로 인한 고장 발생	수리가 불가능한 경우	유상 수리에 해당하는 금액 징수 후 제품 교환
	수리가 가능한 경우	유상 수리 감가상각 적용 제품 교환

### 1. 소비자 과실로 고장 난 경우

- 소비자가 임의로 분해, 개조하거나 사용상의 부주의(침수, 피손, 손상)로 고장이 발생한 경우
- 소비자가 데이터를 임의 조작하여 수리를 한 경우(시스템정보, NAM모드, 환경설정 오류, 비밀번호 분실 등)
- 삼성전자 서비스(주)의 기사 또는 지정 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장이 발생한 경우
- 당사에서 미지정된 소모품, 액세서리 사용에 의해 고장이 발생한 경우(핸즈프리, 금속충전기, 충전기, 배터리, 스테레오 헤드셋, 컵버류 등)
- 사용 설명서의 '주의 사항'을 지키지 않아 고장이 발생한 경우

### 2. 그 밖의 경우

- 천재지변(화재, 열해, 수해, 낙뢰 등)에 의한 고장이 발생한 경우
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우(배터리, 스테레오 헤드셋, 기억장치 카드, 접속 단자 및 각종 부착물 등)

삼성전자 SAMSUNG

이 보증서는 대한민국에서만 사용 가능하며, 해외에서는 사용할 수 없습니다.

# USIM 카드 및 PIN 오류가 나타나는 경우

## USIM 카드 관련

문 구	설명
USIM 카드가 인식되지 않습니다. 카드 장착 후 재부팅 해 주세요. 긴급통화는 가능합니다.	<ul style="list-style-type: none"><li>• USIM 카드를 설치하지 않았거나 잘못 설치한 경우일 수 있습니다. 21쪽을 참조하여 USIM 카드를 다시 설치하세요.</li><li>• USIM 카드를 다시 설치해도 같은 메시지가 계속해서 나타난다면 불량 USIM 카드나 MONETA 카드 등을 설치한 경우일 수 있습니다. USIM 카드를 발급한 대리점이나 SK Telecom에 문의해 USIM 카드를 다시 발급받으세요.</li></ul>
USIM 다운로드가 필요한 카드입니다. USIM 다운로드를 해 주세요.	USIM 다운로드가 필요한 카드입니다. USIM 다운로드를 실행하세요. SK Telecom에 문의해 서비스를 개통하세요.
USIM 다운로드 중입니다. 완료 전까지 절대 조작하지 마시고 기다려 주십시오. 완료되면 자동으로 꺼진 후 다시 켜집니다.	발급받은 USIM 카드를 처음 사용하는 경우 정보를 내려받는 데 시간이 걸릴 수 있습니다. 메시지가 바뀔 때까지 기다리세요.

## PIN, 암호, PUK, 차단 해제 코드 관련

문구	설명
<p>비밀 번호(PIN<sup>◆</sup>)를 4~8자리 숫자로 입력해 주십시오.</p>	<p>USIM 카드 잠금이 설정된 경우입니다. PIN 번호<sup>◆</sup>(USIM 카드 비밀번호: 4~8자리 숫자)를 입력하세요. • 발급 시 초기 PIN 번호는 0000입니다.</p>
<p>비밀 번호(PIN<sup>◆</sup>)가 잘못 입력되었습니다. 추가 입력 기회는 2번입니다. 다시 확인하시고 입력해 주십시오.</p>	<p>PIN 번호를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PIN 번호를 입력하세요. • PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력한 경우 PUK<sup>◆</sup>를 입력해야 하므로 각별히 주의하세요.</p>
<p>비밀 번호(PIN<sup>◆</sup>)가 3회 잘못 입력되었습니다. 해제코드(PUK<sup>◆</sup>)를 입력해 주시기 바랍니다. 해제코드를 10회 잘못 입력하면 USIM 카드가 영구 폐기됩니다.</p>	<p>PIN 번호를 3회 연속 잘못 입력하여 PUK를 입력해야 하는 경우입니다. USIM 카드를 발급한 대리점이나 SK Telecom에 문의해 PUK를 입력하세요.</p>
<p>해제코드(PUK<sup>◆</sup>)가 1회 잘못 입력되었습니다. 남은 입력 기회는 9번입니다. 해제코드를 모르실 경우 즉시 대리점으로 방문해 주시기 바랍니다.</p>	<p>PUK를 잘못 입력한 경우입니다. 바른 PUK를 입력하세요. • PUK를 10회 연속 잘못 입력하게 되면 더이상 USIM 카드를 사용할 수 없게 되므로, PUK를 모르는 경우 반드시 USIM 카드를 발급한 대리점이나 SK Telecom에 문의하세요.</p>

## 문구

해제코드(PUK<sup>◆</sup>)가 10회  
잘못 입력되어 USIM  
카드를 더 이상 사용하실 수  
없습니다.  
새 USIM 카드를 구매하시기  
바랍니다.

## 설명

PUK를 10회 연속 잘못 입력하여 USIM 카드를 더이상 사용할 수 없게 된 경우입니다.  
SK Telecom에서 USIM 카드를 다시 구입해 사용하세요.

- ◆ PIN(Personal Identification Number) 번호란 USIM 카드에 저장되어 있는 정보를 보호하기 위한 비밀번호로 초기에는 0000으로 설정되어 있습니다.
- ◆ PUK(PIN Unblock) 코드란 비밀번호(PIN)를 3회 연속 잘못 입력하여 USIM 카드를 사용할 수 없게 된 경우 USIM 카드를 초기화하는 해제 코드 8자리 숫자로, USIM 카드 구매 시 제공됩니다.  
만일 PUK 코드 입력 상태에서 PUK 번호를 10회 연속 잘못 입력하면 USIM 카드를 다시 구입해야 합니다.  
PUK 코드를 잊어버린 경우 반드시 SK Telecom 대리점을 방문하여 코드를 초기화하세요.



# 서비스를 요청하기 전에 확인할 사항

서비스를 요청하기 전에 먼저 사용 설명서를 읽고 다음과 같은 증상에 대해서는 문제를 해결해 보세요.  
문제가 해결되지 않으면 1588-7285, 1588-3366으로 문의하세요.

증상	조치
화면이 켜지지 않습니다.	배터리가 모두 방전되었기 때문입니다. 충분히 충전한 후 사용하세요.
충전기의 램프가 깜박이거나 충전이 잘 안됩니다.(삼성 정품 충전기 기준)	배터리 충전 거치대에서 배터리를 분리한 후 다시 연결해 보세요. 배터리 충전 거치대와 충전기 또는 스마트폰과 충전기의 연결 상태를 확인해 보세요. 충전 단자에 이물질이 묻으면 전원이 꺼지거나 충전이 안될 수 있습니다. 이 때는 충전 단자 부분을 깨끗이 청소한 다음 사용하세요.
스마트폰에 이물질이 묻었어요.	알콜, 벤젠, 합성 세제 등으로 닦으면 스마트폰이 손상될 수 있으므로 연필용 지우개나 부드러운 천 등으로 닦으세요.
배터리가 충분히 남았는데 스마트폰이 켜지지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>배터리가 바르게 삽입되지 않은 경우일 수 있습니다. 배터리를 빼서 다시 삽입한 후 전원을 켜 보세요.</li> <li>충전 단자를 깨끗이 닦은 후 배터리를 삽입해 보세요.</li> </ul>
배터리 사용 시간(대기 시간)이 사용 설명서와 다릅니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>충전한 배터리를 저온 또는 고온에 방치한 경우 사용 시간이 짧아집니다.</li> <li>스마트폰에 문자를 입력하거나 게임, 인터넷 등 부가 기능을 사용할 경우 배터리 소모량이 많아져 사용 시간이 짧아질 수 있습니다.</li> <li>배터리는 소모품이므로 구입했을 때보다 서서히 사용 시간이 짧아집니다.</li> </ul>

증상	조치
스마트폰 사용 중 버튼 입력이 되지 않거나 화면이 멈춥니다.	배터리를 빼서 다시 삽입한 후 전원을 켜 보세요. 여전히 제대로 동작하지 않으면 서비스 센터에 문의하세요.
화면이 잘 보이지 않습니다.	직사광선에서는 잘 보이지 않습니다. 그늘진 곳이나 신문을 읽을 수 있는 정도의 밝기에서 사용하세요.
화면에 흰 줄이 생깁니다.	스마트폰이 오랜 시간 꺼진 상태에서 전원을 켜거나, 전원을 끄지 않고 배터리를 분리한 경우 흰 줄이 생길 수 있습니다. 이 현상은 스마트폰의 수명과 성능에는 영향을 주지 않으며 시간이 지나면 정상적으로 작동됩니다.
스마트폰에서 열이 납니다.	스마트폰 사용 중에는 많은 전류가 필요하기 때문에 오랜 시간 동안 통화하거나 게임, 인터넷 등을 사용하면 열이 발생할 수 있습니다. 이 현상은 스마트폰의 수명과 성능에는 영향을 주지 않습니다.
통화 중에 음성이 울립니다.	음량 버튼을 눌러 소리 크기를 조절해 보세요. [91쪽] 또는 다른 장소로 이동하여 통화하세요.
벨소리가 나지 않습니다.	스마트폰 소리가 무음으로 설정되어 있는지 확인해 보세요. [206쪽]
화면에  표시가 나타납니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>전원을 껐다 켜 경우에는 2분 정도 기다려 주세요.</li> <li>다른 장소로 이동하여 사용해 보세요.</li> <li>비행기 탑승 모드가 설정되어 있는지 확인하세요.</li> <li>이동 중에는 전파 수신 상태에 따라  표시가 반복해 나타날 수도 있습니다.</li> </ul>
통화/인터넷 접속이 자주 끊어집니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>기지국 상황에 따라 접속이 지연되거나 잘 되지 않을 수 있습니다. 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요.</li> <li>이동 중에는 이동통신 사업자의 서버 시스템 사정에 따라 무선 인터넷 서비스가 중단될 수 있습니다.</li> </ul>

증상	조치
촬영한 사진 상태가 프리뷰 화면 상태보다 나쁩니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 사진의 화질은 주변 환경의 영향에 민감하며, 촬영 기법에 따라 촬영 전 화면과 차이가 날 수 있습니다.</li> <li>• 어두운 장소/야간/실내에서는 빛의 양이 부족하여 노이즈가 생기거나 초점이 맞지 않을 수 있습니다.</li> </ul>
사진/동영상 또는 멀티미디어 콘텐츠가 재생되지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 사진/동영상 재생은 기본적으로 해당 스마트폰에서 촬영한 것만 지원합니다. 외부에서 가져온 사진/동영상은 정상적으로 재생되지 않을 수 있습니다.</li> <li>• 스마트폰에서는 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.</li> </ul>
DMB 방송이 잘 나오지 않습니다. (DMB 기능 지원 모델에 한함)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DMB 신호 미약 지역/음영 지역에서는 방송 화면이 끊기거나 화면과 소리가 맞지 않을 수도 있습니다. 보조 안테나를 장착하거나 장소를 이동한 후 시청하세요.</li> <li>• 지상 DMB는 주파수 특성상 충전이나 타 전자 기기에서 발생하는 전자파의 영향으로 신호가 약해질 수 있습니다. 가급적 다른 전자 기기에서 거리를 두어 시청하세요.</li> </ul>
DMB 방송 오류 알림 화면이 나타납니다.(DMB 기능 지원 모델에 한함)	DMB 신호의 일시적인 오류로 인해 오류 알림 화면이 나타나는 경우가 있으나 방송 시청에는 영향을 주지 않습니다.
실내에서는 내 위치를 찾을 수 없습니다.	실내와 같은 GPS 음영 지역에서는 GPS 신호를 수신할 수 없습니다. 이와 같은 환경에서 내 위치를 검색하려면 <b>무선 네트워크 사용</b> 을 설정하세요. [210쪽]

## 증상

스마트폰에 있는 데이터가  
지워졌습니다.

스마트폰 외관에 틈이  
있어요.

## 조치

스마트폰 초기화나 고장 등으로 인해 데이터가 손상된 경우에 백업한 데이터가 없으면 복원할 수 없습니다. 스마트폰의 데이터는 항상 안전한 곳에 백업하세요.  
(Samsung Kies 프로그램 이용 등)



### 알아두기

스마트폰에 저장된 데이터의 손실은 제조 회사에서 책임지지 않습니다.

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.



## 애니콜 A/S 예약 서비스

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



## 페스마트폰 올바른 분리 배출 방법

분리 배출 시 개인 정보가 유출되지  
않도록 반드시 초기화하세요.

삼성 애니콜 직영점 또는  
삼성전자 서비스 센터로  
가져오시기 바랍니다.

수거된 페스마트폰은 재활용되며,  
잔재물은 친환경적으로  
처리됩니다.



## 한국 서비스품질 우수기업

지식경제부에서 소비자에 대한  
서비스 품질이 우수한 기업임을  
인증하는 마크입니다.

## 스마트폰 A/S 관련 문의

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

애니콜 제품 A/S  
1588-7285

삼성전자 서비스 센터  
1588-3366

고객 불편 상담  
02-541-3000  
080-022-3000

## SK Telecom 고객센터

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

- 고객센터  
1599-0011 (유료)  
스마트폰에서 114 (무료)

---

- 국제로밍 1599-2011 (유료)

---

- 미납관리센터 1599-0500 (유료)

---

- T map 내비게이션  
1600-5110 (유료)  
스마트폰에서 1522 (무료)

---

- 인터넷  
www.tworld.co.kr

삼성전자



2011/10 Rev.1.1