

Inspire Mobile

IMP-F01K

RADGER F2

사용자 매뉴얼

각 부분 및 명칭	7
구성품	7
조립 및 충전	8
SIM카드 넣기	8
배터리 충전	9
기본 사용법	10
휴대전화 사용하기	10
화면구성	11
터치 스크린 사용하기	12
빠른 설정 및 알림 패널	13
빠른 설정	13
알림 패널	13
상태 표시줄.....	14
화면 잠금	15
화면 잠금 해제	15
화면/키 잠금	15
최근 사용한 앱 관리하기	16
최근 사용한 앱 종료하기	16
키 조작	17
언어 선택	17
단어 지우기	17

띄어쓰기	17
환경설정	18
Wi-Fi	18
Bluetooth	18
무선 및 네트워크 설정	18
비행기 모드	18
테더링 및 휴대용 핫스팟	19
VPN (가상 사설망)	19
이동통신망	19
디스플레이	19
밝기 수준	19
배경화면	19
절전 모드	20
글꼴 크기	20
홈 스타일	20
앱 및 알림	20
소리	20
저장용량	21
배터리	21
위치	21
보안	21
바로가기	21

언어	22
옵션 재설정	22
날짜 및 시간	22
휴대전화 정보	22
통화	23
전화 걸기	23
전화번호를 직접 입력하여 전화 걸기	23
최근 번호에서 전화 걸기	23
주소록에서 전화 걸기	23
단축 번호를 사용하여 전화 걸기	24
단축 번호 지정하기	24
통화 기록	24
통화 중 기능	24
PTT (Push-To-Talk)	25
PTT 설정	25
PTT	25
Quick PTT	25
소리	26
통화	26
기타	27
앱 정보	27
발신 및 수신	27
개별/그룹 PTT	28

그룹 선택/해제 하기	29
호출하기	29
Quick PTT	30
Quick PTT 설정	30
홈 화면에서 Quick PTT 설정하기	30
PTT 설정에서 Quick PTT 설정하기	30
주소록	31
연락처 목록	31
연락처 추가	31
전화번호 저장	32
연락처 수정	32
하나 또는 여러 연락처 삭제	33
PTT 개인 그룹 추가 및 편집/삭제	33
메시지	34
메시지 보내기	34
메시지 목록	34
메시지 설정	35
이지 메시지	36
메시지 보내기	36
메시지 읽기	37
멀티미디어	38
카메라	38
갤러리	38

뮤직 플레이어	38
동영상 플레이어	39
사진을 배경화면으로 설정	39
편리한 기능	40
알람	40
세계시간	40
타이머	40
스톱워치	40
계산기	41
녹음기	41
캘린더	41
SOS 설정	41
소프트웨어 업데이트	42
안전을 위한 경고사항	43
안전을 위한 주의사항	44
충전 및 배터리 주의 사항	45
제품 생활방수 및 방진 기능 유지하기	46
전자파 관련	47
휴대전화 규격 및 특성	48
제품 보증 안내	49



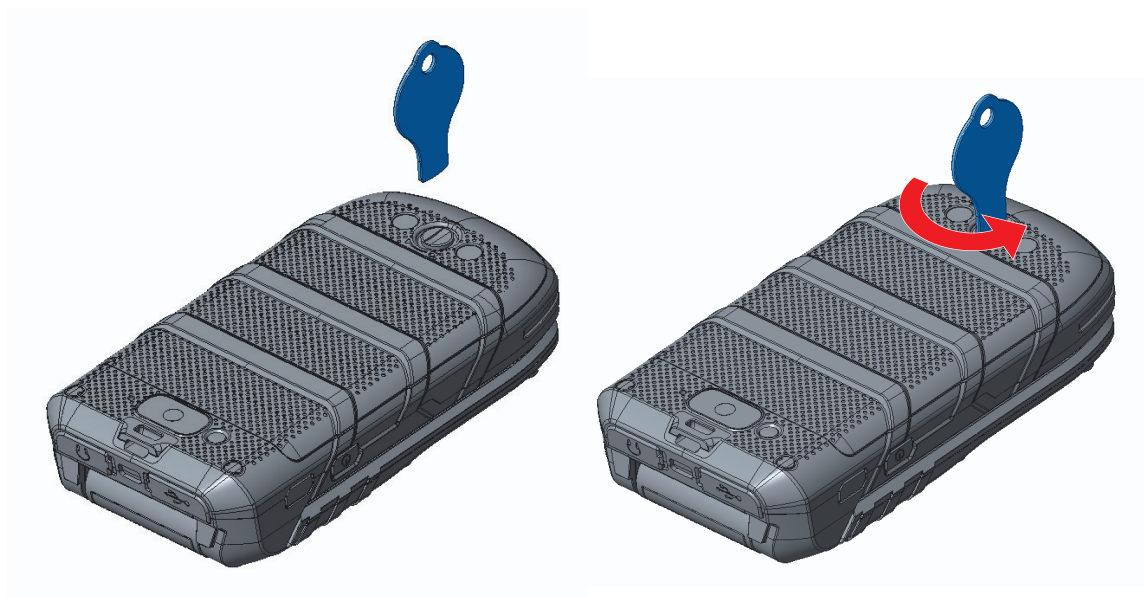
구성품

- RADGER F2 단말기
- 표준형 배터리 1개
- USB/충전 케이블(별매)
- 충전 어댑터(별매)
- 핸드스트랩
- 사용 설명서
- PTT 전용 이어폰(별매)

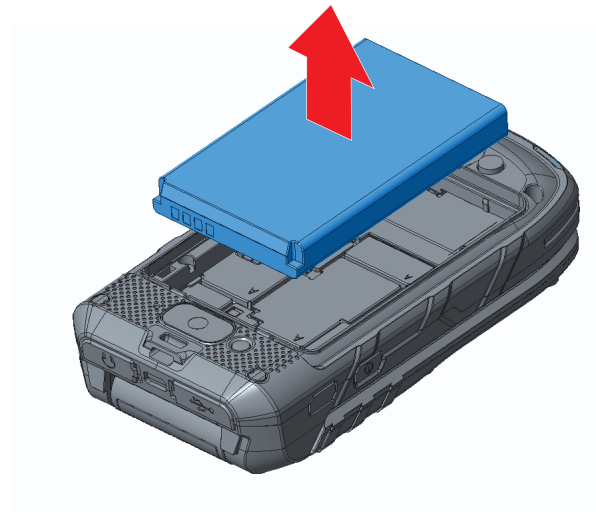
SIM카드 넣기

반드시 **Nano SIM** 카드를 넣고 휴대전화를 사용해야 합니다.

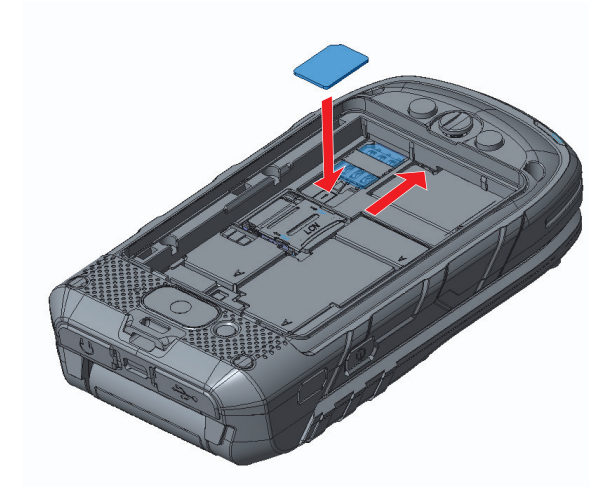
1. 단말기의 배터리커버 잠금버튼 리무버를 사용하여
반시계방향으로 딸깍 소리가 날때까지 돌려줍니다.



2. 배터리 커버를 연 후,
배터리를 제거 합니다.



3. SIM 을 끝까지 밀어 넣어주세요.
※ SD 카드는 홀더를 연 후 넣어주고 홀더를 닫으면 됩니다.



경고: 배터리커버 잠금 버튼을 잠김 또는 풀림에 대한 방향성을 확인 하고, 무리하게 힘을 가하여 잠금 버튼에 무리가 가지 않도록 하여야 합니다.

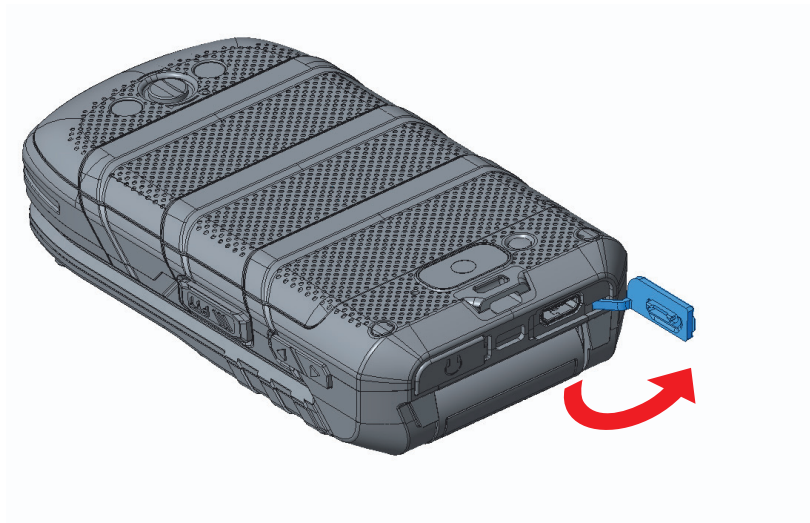
-잠김: 잠금 버튼을 시계방향으로 끝까지 돌려 최대한 잠가 주세요.

(배터리커버가 잠기지 않을 시 방수/방진에 취약할 수 있으니, 잠김 상태를 확인 한 후 사용 하여야 합니다.)

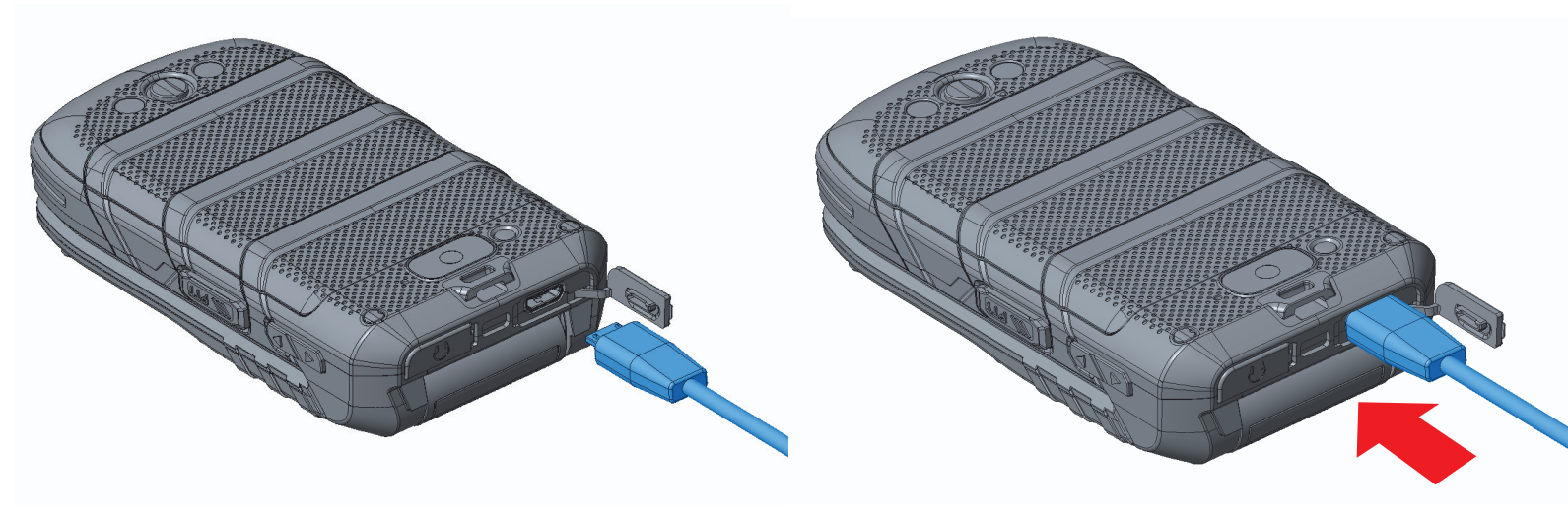
-풀림: 잠금 버튼을 반시계방향으로 딸깍 소리가 날때까지 돌려주세요.

배터리 충전

1. 단말기 하단의 USB/충전기 포트 커버를 엽니다.



2. 휴대전화의 USB/충전기 포트에 micro-USB 케이블의 작은 끝단을 연결 해 줍니다.





경고: 장치에 승인된 정품 충전기만 사용 하십시오. 호환되지 않는 충전기를 사용하거나 충전기 포트를 개조하면 장치가 손상되고 보증이 적용되지 않을 수 있습니다.




경고: micro-USB 케이블의 5pin 커넥터가 정확하게 연결 되어있는지 또는 충전이 잘 되고 있는지 확인을 하세요.

휴대전화 사용하기

휴대전화 전원 켜기/끄기

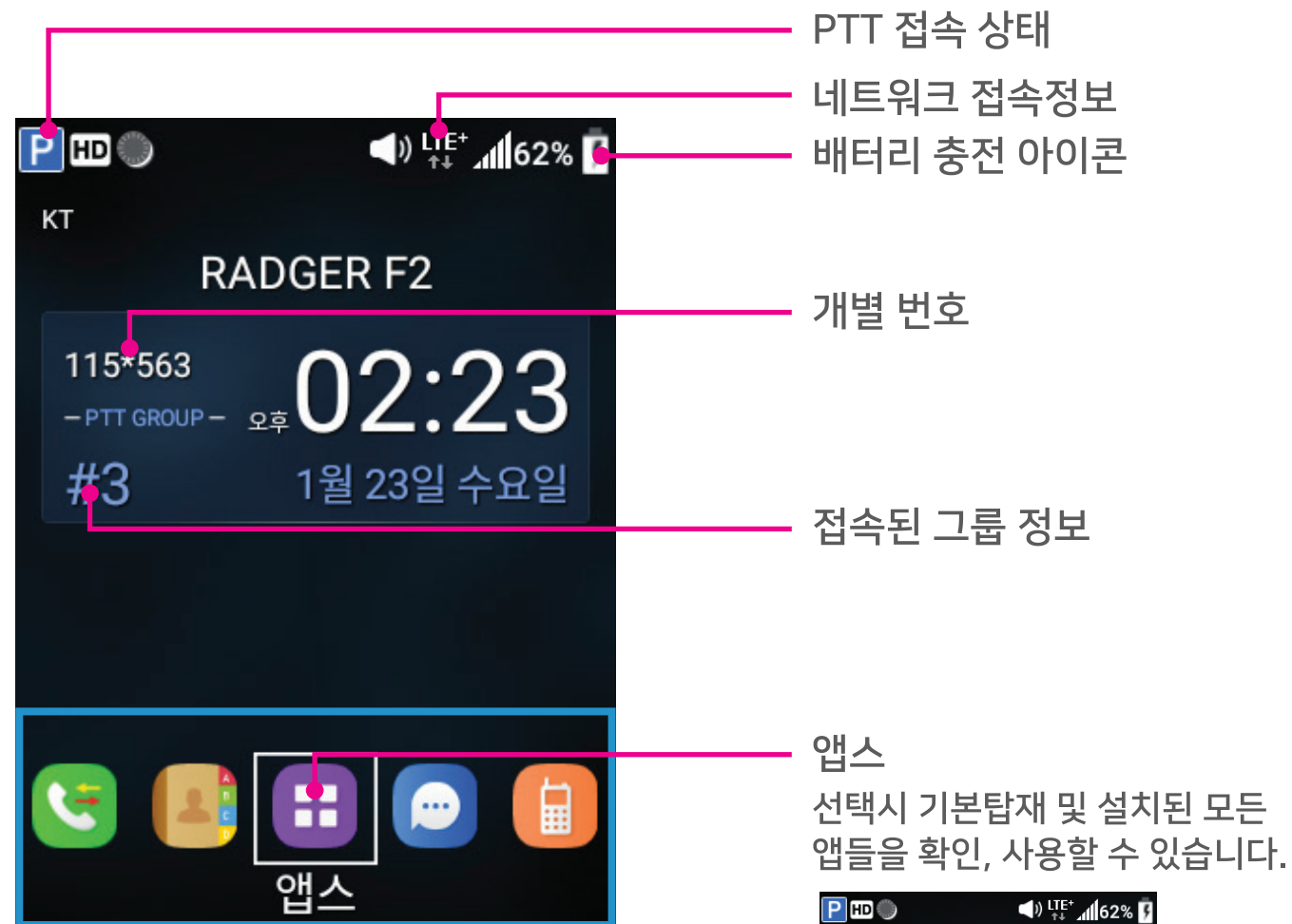
- 휴대전화 전원 켜기
 1. 화면이 켜질 때까지 전원  키를 길게 누릅니다.
- 휴대전화 전원 끄기
 1. 휴대전화 옵션이 표시될 때까지 전원  키를 길게 누릅니다.
 2. 종료를 선택하여 휴대전화 전원을 끕니다.

화면 켜기/끄기

- 화면 켜기
 1. 폴더를 닫은 상태에서는 전면 아무 키 혹은 전원  키를 누르면 화면이 표시됩니다.
 2. 폴더를 연 상태에서는 전면 아무 키 혹은 전원  키를 누르면 화면이 표시됩니다.
- 화면 끄기
 1. 폴더를 닫은 상태 혹은 연 상태에서 전원  키를 누릅니다.

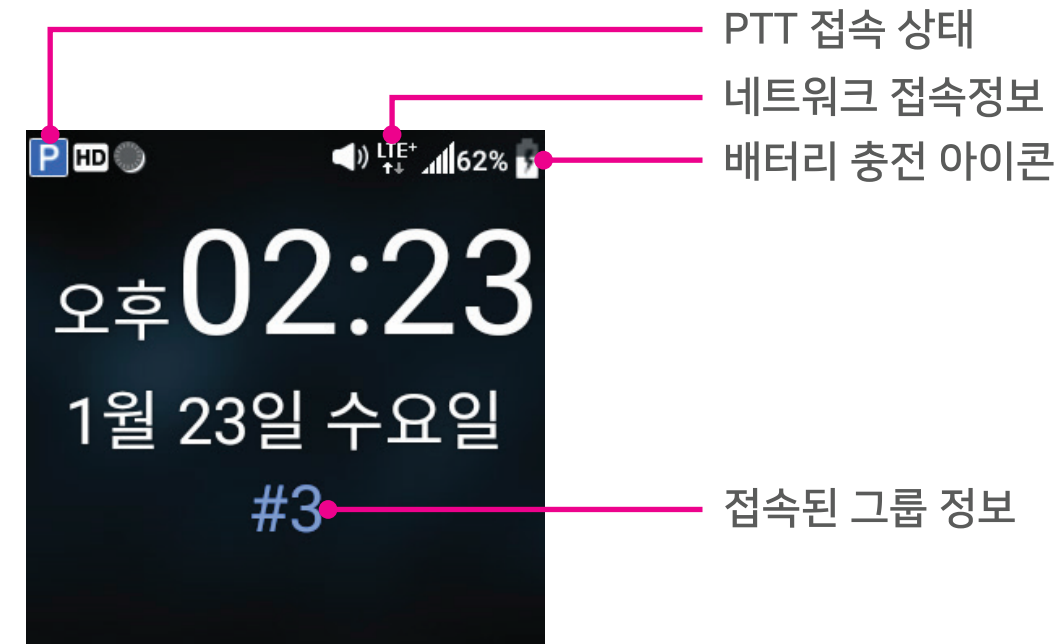
- ✓ 휴대전화를 켤 때 기기 초기화 및 자체검사를 하므로 잠시만 기다려주세요.
- ✓ 처음 휴대전화를 켤 때 SIM 검사 후 자동등록 됩니다.

화면구성



바로가기

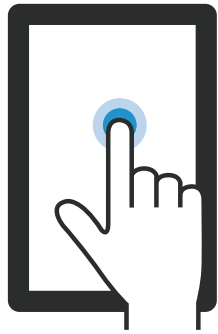
자주 사용하는 앱들을 표기합니다.
상하 방향키를 사용하여 Quick PTT 모드로 전환이 가능합니다.



터치 스크린 사용하기

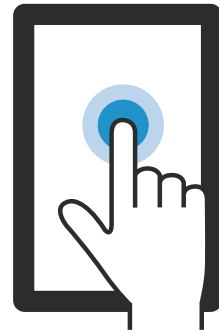
휴대전화 터치스크린을 다양한 동작으로 터치하여 작동을 제어할 수 있습니다.

누르기



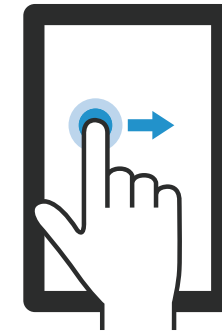
화면을 한번 눌러 메뉴, 옵션 또는 앱을 선택하거나 열 수 있습니다.

길게 누르기



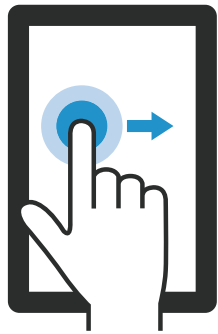
화면의 대상 항목을 길게(2초정도) 눌러 사용 가능한 옵션을 엽니다.

밀기



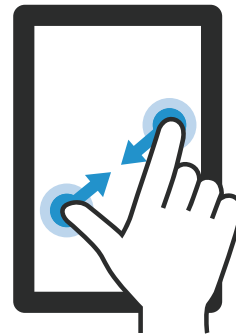
화면을 손가락으로 밀니다. 예를 들어 앱스에서 오른쪽 또는 왼쪽으로 밀면 다른 화면으로 이동하고, 상하로 밀어 문서를 스크롤하는 등의 작업을 수행할 수 있습니다.

드레그



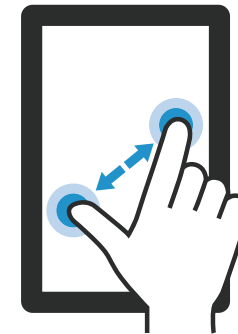
화면을 길게 누른 다음 다른 위치로 이동합니다. 예를 들어, 스마트 홈 스타일 설정 시, 홈 화면에서 앱과 위젯을 다시 정렬할 수 있습니다.

오므리기



화면에서 두 손가락을 오므려 사진 또는 웹페이지를 축소합니다.

펴기



화면에서 두 손가락을 펼쳐서 사진 또는 웹페이지를 확대합니다.

빠른 설정 및 알림 패널

빠른 설정

빠른 설정 화면을 통해 유용한 메뉴 항목에 신속하게 접근 할 수 있습니다.

메뉴()를 길게 누르거나 화면 상단 상태표시줄을 아래로 드래그하여 빠른 설정 및 알림 패널을 확장할 수 있습니다.

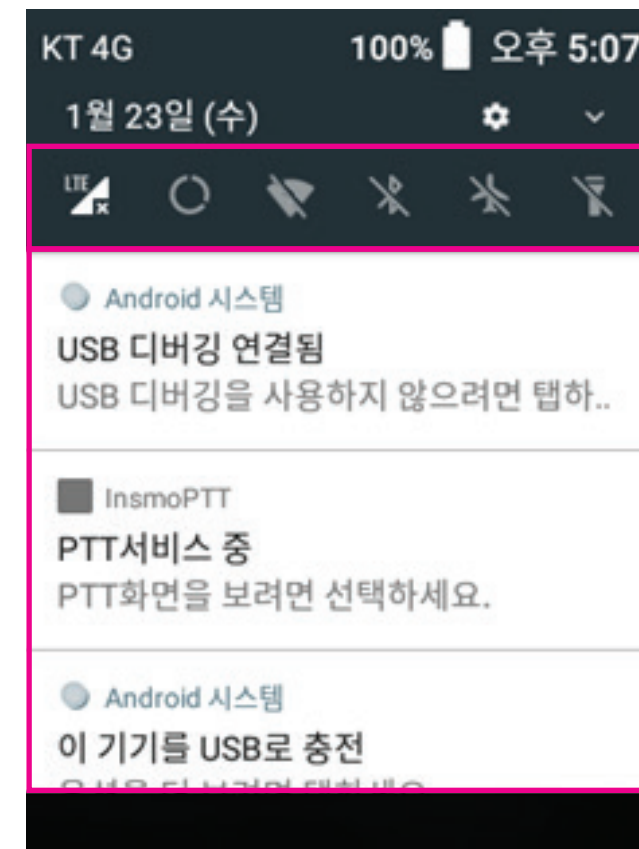
빠른 설정 화면에서 방향키()로 이동 또는 터치하여 설정하고자 하는 아이콘을 선택하고 다음 기능을 활성화하거나 비활성화합니다.

- 모바일 데이터: 길게 눌러 모바일 데이터를 활성화하거나 비활성화합니다.
- 데이터절약모드: 데이터 절약 모드를 활성화하거나 비활성화 합니다.
- Wi-Fi: Wi-Fi 기능을 활성화하거나 비활성화합니다.
- 블루투스: Bluetooth 기능을 활성화하거나 비활성화합니다.
- 비행기모드: 비행기 모드를 활성화하거나 비활성화합니다.
- 손전등: 손전등 기능을 활성화하거나 비활성화합니다.

알림 패널

빠른 설정 화면에서 방향키()를 아래로 움직여 알림패널로 이동합니다.

센터키()를 눌러 알림에 대한 화면으로 이동합니다.



빠른 설정

알림 패널

상태 표시줄

화면 상단의 상태 표시줄은 휴대전화와 서비스 상태 정보(오른쪽), 알림 경고(왼쪽)를 제공합니다.

상태 아이콘

아이콘	상 태
	Bluetooth® 활성화
	Wi-Fi 활성화
	USIM이 없는 상태
	네트워크(통화 가능)
	네트워크(통화 불가)
	LTE(데이터 서비스)
	3G(데이터 서비스)
	비행기 모드
	GPS 활성화
	알람
	배터리(충전 완료)

아이콘	상 태
	배터리(충전 중)
	배터리(잔량 없음)
	부재중 전화
	새 메시지
	알림금지
	진동
	PTT 활성화/비활성화
	PTT 호출
	PTT그룹수신차단
	스피커 모드

참고: 추가 알림 아이콘이 표시될 수 있습니다. 모든 아이콘이 시뮬레이션 되었습니다. 실제 이미지는 다를 수 있습니다.

화면 잠금

수동으로 화면을 잠그려면 전원 버튼()을 짧게 누릅니다.

화면이 설정된 시간 동안 동작이 없는 경우 자동으로 잠겨서 절전 모드가 됩니다.

* 화면 절전 모드를 변경하려면 “설정 > 디스플레이 > 절전모드”에서 원하는 시간을 선택하세요.

화면 잠금 상태에서도 계속해서 메시지, 알림, 무전 및 전화를 받습니다.

화면 잠금 해제






화면이 꺼져 있을 때 전원 버튼()을 짧게 누르면 화면이 켜집니다.

화면/키 잠금

휴대전화의 화면과 키패드 잠금을 설정할 수 있습니다.

“메뉴() > 설정 > 디스플레이 > 화면/키 잠금” 메뉴에서 원하는 동작을 선택하세요.

* 항목 선택에 따라 해제 방법이 달라집니다.



- 화면만 on/off : 전원 버튼()으로 화면이 꺼지며, 어떤 키를 누르든 다시 화면을 켤 수 있습니다.
- 화면+전면키 잠금 : 전원 버튼()으로 화면이 꺼지면, 전원 버튼 및 PTT 키()로만 다시 화면을 켤 수 있습니다.
- 화면 + 전면/PTT키 잠금 : 전원 버튼()으로 화면이 꺼지며, 전원 버튼()으로만 다시 화면을 켤 수 있습니다.

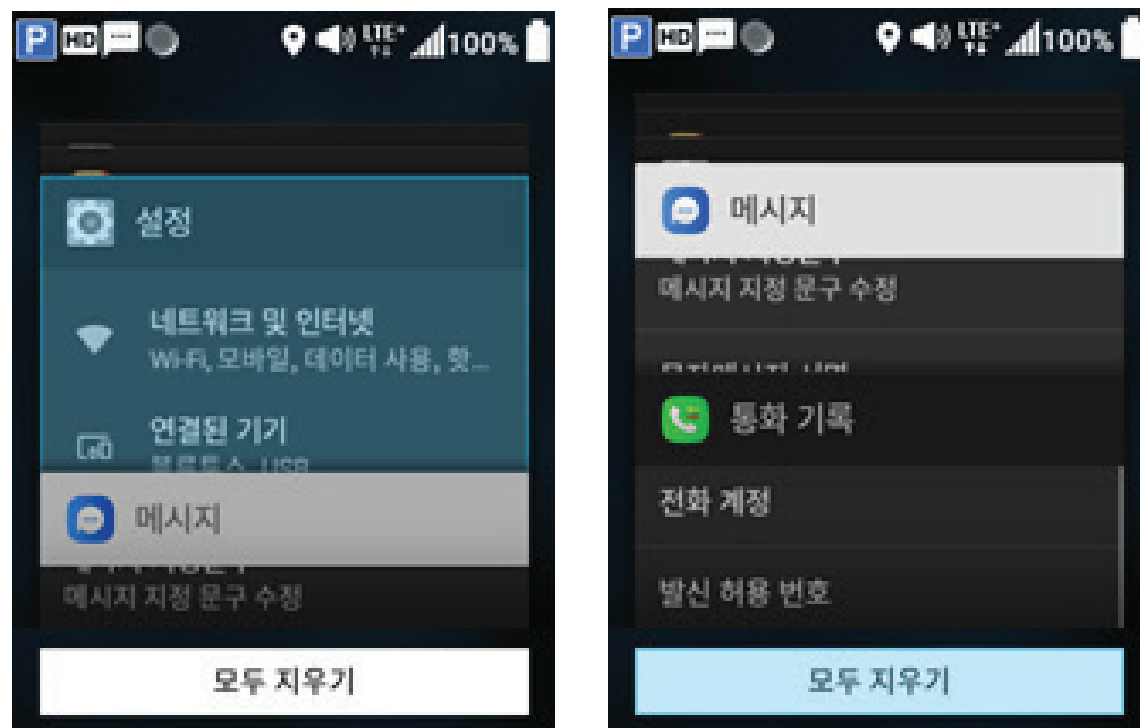
최근 사용한 앱 관리하기

홈키()를 길게 눌러 최근 사용한 앱을 다시 불러오거나 종료할 수 있습니다.

상하방향키()로 원하는 앱을 선택 후, 센터키()를 누르면 해당 앱을 바로 실행할 수 있습니다.

최근 사용한 앱 종료하기

1. 홈키()를 길게 눌러 최근 사용한 앱 목록이 표시되면 상하방향키()로 종료할 앱을 선택하십시오.
2. 종료하고자 하는 앱을 좌우로 밀면 선택한 앱이 종료됩니다.
3. “모두 지우기”를 누르면 최근 사용 앱들이 모두 종료됩니다.



키 조작

RADGER F2는 키패드를 이용하여 한글, 영어, 숫자, 기호 등 다양한 문자를 입력할 수 있습니다.

언어 선택

키패드의 * 키()을 차례대로 누르면 한글 > 영어소문자 > 영어대문자 > 숫자 순서로 입력언어를 변경할 수 있습니다.

단어 지우기

키패드의 Back 키()를 눌러 입력 단어를 지우는 것이 가능 합니다.

띄어쓰기 및 기호 입력

키패드의 # 키()를 짧게 연속으로 누르면서 원하는 기호를 입력하거나 길게 눌러 표시되는 화면에서 선택할 수 있습니다.

한글 배열

예를 들어 '라저' 입력 시,

[ㄹ (5,5)] + [ㅏ (1,2)] 를 눌러 '라'를 입력

[ㅈ (9)] + [ㅊ (2,2,1)] 를 눌러 '저'를 입력하세요.

영어 배열

예를 들어 'radger' 입력 시,

[r (7,7,7)] + [a (2)] + [d (3)] + [g (4)] + [e (3,3)] + [r (7,7,7)] 를 눌러 'radger'를 입력하세요.

가상 키패드

문자 입력시 입력 공간을 터치하면 가상 키패드가 나타납니다.



Wi-Fi

Wi-Fi는 무선 인터넷 액세스를 제공합니다. 휴대전화의 Wi-Fi 를 사용하려면 무선 액세스 포인트 또는 "핫스팟"에 액세스해야 합니다.

Wi-Fi 신호 사용 가능 여부와 범위는 신호가 통과하는 인프라 또는 기타 개체를 포함한 요소 수에 따라 달라집니다.

Wi-Fi 옆의 On/Off를 사용하여 무선 통신을 활성화하고 사용 가능한 Wi-Fi 네트워크에 연결합니다.

개방형 네트워크를 선택한 경우, 자동으로 네트워크에 연결됩니다. 비밀번호로 보호된 네트워크를 선택한 경우, 비밀번호를 입력한 후 연결을 누릅니다. 네트워크 유형과 보안 설정에 따라 추가 정보를 입력하거나 보안 인증서를 선택해야 할 수도 있습니다.

Bluetooth

Bluetooth는 헤드셋, 핸즈프리 자동차 키트, Bluetooth 가 활성화된 휴대용 장치, 컴퓨터, 프린터 및 무선 전화와 같은 다양한 Bluetooth 장치를 무선으로 연결할 수 있는 근거리 통신 기술입니다.

Bluetooth 활성화 또는 비활성화

블루투스 옆의 On/Off를 사용하여 휴대전화의 Bluetooth 기능을 활성화하거나 비활성화할 수 있습니다.

참고: 배터리 전원을 아끼기 위해 사용하지 않거나 국제 항공기나 병원과 같이 무선 전화 사용이 금지된 장소에서는 Bluetooth를 비활성화하십시오.

무선 및 네트워크 설정

비행기 모드

비행기나 통화 또는 데이터가 금지된 기타 영역에 있는 경우, 비행기 모드를 사용해도 캘린더, 카메라 및 음악과 같은 다양한 휴대전화 기능을 사용할 수 있습니다. 휴대전화를 비행기 모드로 설정하면 통화 또는 온라인 정보에 액세스할 수 없습니다.

테더링 및 휴대용 핫스팟

USB 케이블이나 Bluetooth 를 통해 휴대전화의 인터넷 연결을 공유할 수 있습니다.

휴대용 핫스팟을 사용하여 휴대전화를 Wi-Fi 핫스팟으로 변경할 수 있습니다. LTE 데이터 서비스와 같이 사용하는 경우에 최적의 성능을 발휘합니다.

VPN (가상 사설망)

휴대전화에서 회사 네트워크와 같은 보안된 로컬 네트워크 내 리소스에 연결 및 액세스할 수 있는 가상 사설망(VPN)을 추가, 설정 및 관리할 수 있습니다.

이동통신망

이동통신망 옵션을 사용하여 휴대전화의 모바일 데이터 액세스를 활성화하고, 기본 네트워크 모드를 설정하고, 해외에서 사용할 수 있도록 네트워크 이동통신사를 선택할 수 있습니다.

디스플레이

휴대전화의 디스플레이 설정을 조정하여 원하는 항목을 보고 배터리 수명을 향상시킬 수 있습니다.

밝기 수준

밝기 수준을 선택한 후 방향키()를 좌우로 눌러 화면 밝기를 조정합니다.

배경화면

좋아하는 이미지나 사진을 휴대전화의 배경화면으로 설정합니다.

절전 모드

화면이 자동으로 꺼지기 전의 지연 시간을 선택할 수 있습니다.

글꼴 크기

좋아하는 화면 글꼴 크기를 선택할 수 있습니다.

홈 스타일

PTT 사용에 최적화된 '라저 스타일'이나 확장성이 뛰어난 '스마트 스타일'을 선택하여 사용할 수 있습니다.

앱 및 알림

이 메뉴를 사용하여 앱에 대한 권한, 기본 앱 설정 및 개별적으로 알림 설정을 수정할 수 있습니다.

소리

소리 메뉴를 사용하여 기본 벨소리 크기와 종류, 알람 및 키 톤까지 휴대전화의 오디오를 제어할 수 있습니다.

저장용량

저장소 메뉴를 사용하여 휴대전화의 저장 공간 확인 및 관리할 수 있습니다.

배터리

배터리 메뉴를 통해 배터리 상태와 배터리를 소모하는 기능을 확인할 수 있습니다.

위치

위치 메뉴를 사용하여 휴대전화가 위치 정보를 수집 및 사용 가능 여부를 지정할 수 있습니다.

보안

보안 메뉴를 사용하여 USMI 카드 잠금 설정, 비밀번호 표시, 기기 관리자 설정 및 자격 증명 저장소 옵션을 설정할 수 있습니다.

바로가기

바로 가기 설정에서 외부 전면 키의 기능을 설정할 수 있습니다.

- 왼쪽 키 (기본설정 '없음')
- 오른쪽 키 (기본설정 '없음')
- 중앙 키 (기본 설정 '통화기록')

각 키에 대해 아래의 기능 중 하나를 선택하여 설정할 수 있습니다.

- 통화 기록
- 즐겨찾기
- 카메라
- 플래쉬 라이트
- 없음

언어

이 메뉴를 사용하여 기기의 사용 언어를 선택할 수 있습니다.
한국어, 영어, 중국어(간체), 일본어를 지원합니다.

옵션 재설정

휴대전화 저장소의 모든 데이터가 기본값으로 초기화됩니다.
공장 초기화는 다음을 포함한 휴대전화의 앱 저장소와 모든 데이터를 삭제합니다.

- 시스템과 앱 데이터 및 설정
- 음악, 사진 및 기타 사용자 데이터

날짜 및 시간





날짜 및 시간 메뉴를 사용하여 날짜/시간을 자동 또는 수동으로 설정하거나, 시간과 날짜 형식 옵션을 선택할 수 있습니다.

휴대전화 정보

휴대전화 정보 메뉴를 사용하여 휴대전화의 시스템 업데이트, 휴대전화 번호, 배터리 상태 및 법률 정보, 모델번호, SW버전 보기를 포함한 중요한 휴대전화 정보에 액세스할 수 있습니다.





전화 걸기

전화번호를 직접 입력하여 전화 걸기

1. 홈 화면에서 숫자 키를 누르면 다이얼패드가 실행됩니다.
2. 다이얼패드 화면에서 숫자 키를 눌러 통화하려는 전화 번호를 입력합니다.
3. 번호 입력 후 상하방향키()로 입력된 번호와 일치하는 전화 번호로 이동 후 선택하거나 메뉴()를 눌러 전체 주소록, 단축번호 설정, 통화 설정의 기능을 사용할 수 있습니다.
4. 통화키()를 눌러 번호로 통화합니다.
5. 통화를 종료하려면 종료키()를 누릅니다.





최근 번호에서 전화 걸기

통화 목록을 사용하여 최근 수신, 발신 또는 부재 중 전화 번호를 선택하여 전화를 걸 수 있습니다.

1. 홈화면에서 통화기록() 또는 통화키()를 눌러 최근 통화 목록을 표시합니다.
또는 홈화면에서 메뉴()를 눌러 통화기록()을 선택하여 표시할 수도 있습니다.
2. 통화기록의 원하는 번호를 선택하여 전화를 겁니다.

주소록에서 전화 걸기

주소록에서도 직접 전화를 걸 수 있습니다.


1. 홈화면에서 주소록()를 눌러 연락처 목록을 표시합니다. 또는 홈화면에서 메뉴()를 눌러 주소록()을 선택하여 연락처를 표시할 수도 있습니다.
2. 주소록에 등록된 이름을 입력하여 검색합니다. 또는 등록된 이름의 초성만으로도 검색이 가능합니다.
3. 검색된 화면에서 전화를 걸 연락처를 선택합니다.
4. 통화키()를 눌러 선택된 번호로 통화합니다.

단축 번호를 사용하여 전화 걸기

홈화면에서 저장된 단축번호를 길게 눌러 바로 전화를 걸 수 있습니다.





단축 번호 지정하기

자주 사용하는 전화를 단축 번호로 지정하여 간편하게 전화를 걸 수 있습니다.

1. '다이얼패드 > 메뉴() > 설정 > 단축번호 설정' 을 선택하세요.
2. 단축 번호로 지정된 2 ~ 20번의 번호 중 "선택 안함"으로 표시된 번호를 누르면 주소록에 저장된 연락처가 표시됩니다.
3. 단축 번호로 설정하려는 연락처를 누르면 단축번호가 설정됩니다.
4. 단축 번호로 설정된 연락처를 길게 눌러 변경, 삭제할 수 있습니다.


통화 기록

최근 통화한 기록 및 PTT 개별/그룹 통화기록을 볼 수 있습니다. 이 항목을 통해 번호를 주소록에 추가하거나, 세부정보 확인 또는 바로 통화를 할 수 있습니다.

- ✓ 홈화면에서 통화기록() 또는 통화키()를 눌러 최근 통화 목록을 표시합니다. 또는 홈화면에서 메뉴()를 눌러 통화기록()을 선택하여 표시할 수도 있습니다.
 - ✓ 선택한 번호를 누르면 가장 최근에 통화한 기록을 확인할 수 있습니다.
- * 한 번호의 통화 기록은 최근 번호만 표시됩니다.

통화 중 기능


전화가 연결되었을 때 화면에 나타나는 버튼을 누르면 통화 중 다양한 기능을 실행할 수 있습니다.

1. 통화 중 좌우방향키()를 눌러 화면 하단 메뉴를 선택합니다.
2. 스피커모드, 음소거, 대기, 다이얼 패드, 녹음 등을 선택할 수 있습니다.

이 휴대전화는 PTT 기능을 사용하여 개인 또는 그룹 구성원들과 동시에 무전을 주고받을 수 있습니다.

Wi-Fi 혹은 데이터 네트워크가 연결된 상태에서 PTT 서버에 접속이 되면 PTT 활성화 아이콘()이 보이게 됩니다.

PTT 설정

홈화면 또는 메뉴() > PTT 설정()에서 다음과 같은 항목을 설정할 수 있습니다.

PTT

- 통합인증

사용자의 계정으로 자동 등록/인증을 합니다.

- 그룹

현재 가입되어 있는 그룹의 목록을 확인할 수 있으며, 원하는 그룹으로 합류가 가능합니다.

- 그룹 무음

그룹 무음 설정 시에는 그룹 수신 자체가 안되고 그룹 발신만 가능합니다. 사용자가 그룹 발신을 하여 연결된 상태에서는 수신도 가능합니다.

- 성능 우선 모드

일반모드보다 PTT를 아주 빠르게 사용할 수 있습니다. 배터리 소모가 다소 빨라질 수 있습니다.

Quick PTT

Quick PTT 기능을 설정할 수 있습니다.

Quick PTT를 참조하십시오.

소리

- PTT볼륨

휴대전화의 시스템 볼륨을 따르지 않고 PTT자체 볼륨 조절이 가능합니다.

- 효과음

PTT 수신/발신 시 효과음을 설정할 수 있습니다.

- 그룹수신음

PTT 그룹 수신 시 효과음을 설정할 수 있습니다.

- 무전 수신 시 진동

무전 수신 시 진동기능을 켜고 끌 수 있습니다.

- 부재중 수신음

부재중 PTT수신에 대한 알림음을 켜고 끌 수 있습니다.

- 그룹 충돌음

- 호출음 볼륨

- 오디오 모드

통화

- PTT중 전화 수신 알림

- PTT수신 시 통화 종료

기타

- 통화 종료 후 화면

PTT 통화 종료 후 화면을 지정할 수 있습니다.

- 백그라운드 모드

- 무전통화 근접센서 사용

- 3G 네트워크 사용

- 연락처 가져오기

주소록 파일에 있는 연락처들을 자동으로 휴대전화 주소록에 저장합니다.

✓ 주소록 파일(PTT_Contact.csv)를 휴대전화 저장소 최상위 위치에 저장하고 “연락처 가져오기”를 실행하세요.

앱 정보

PTT앱의 버전 정보와 계정 정보 및 현재 가입된 부가 서비스를 확인할 수 있습니다.

발신 및 수신

PTT 발신을 하는 방법은 다음과 같습니다.

1. 상대방의 PTT번호를 입력합니다.

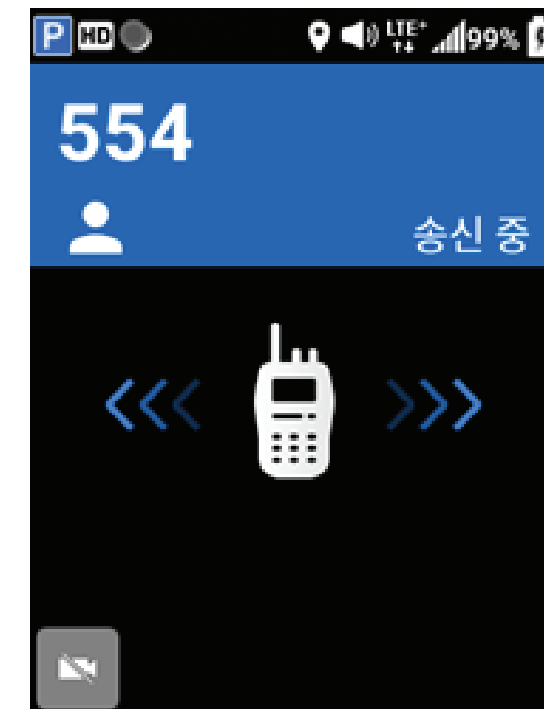
- 홈화면에서 개인 또는 그룹 번호를 입력

- 통화기록 또는 주소록에서 개별/그룹 번호를 선택

2. PTT키()를 누른 채로 “개별/그룹 송신 중” 화면이 나타나면 발언할 수 있습니다.






3. 발언이 끝나면 PTT키()를 놓습니다.

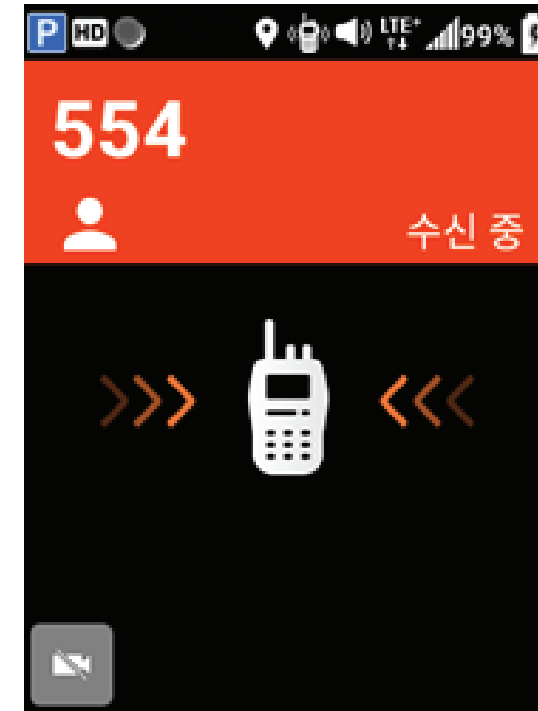
4. 3초간 대기 후 자동으로 종료됩니다.



PTT 수신

1. 상대방이 PTT송신을 하면 “개별/그룹 수신 중”화면과 함께 상대방의 발언이 들립니다.
2. 상대방 발언이 끝나면 3초간 대기후 자동으로 종료됩니다.

- ✓ 스피커키()를 누르면 휴대전화의 스피커를 통해 PTT통화를 할 수 있습니다.
스피커가 활성화된 상태에서는 상태 표시줄에 스피커 아이콘()이 표시됩니다.
- ✓ 상대방이 PTT호출시 관련 아이콘()이 상태 표시줄에 표시됩니다.
- ✓ PTT호출 및 수신을 종료키()를 눌러 종료할 수 있습니다.
- ✓ PTT통화 중 종료키()를 눌러 통화를 종료할 수 있습니다.



개별/그룹 PTT

● 개별 PTT 통화




개별 PTT 번호를 선택하여 PTT통화를 할 수 있습니다.

● 그룹 PTT 통화









그룹 PTT 번호를 선택하여 해당 그룹 구성원들과 PTT 통화를 할 수 있습니다.

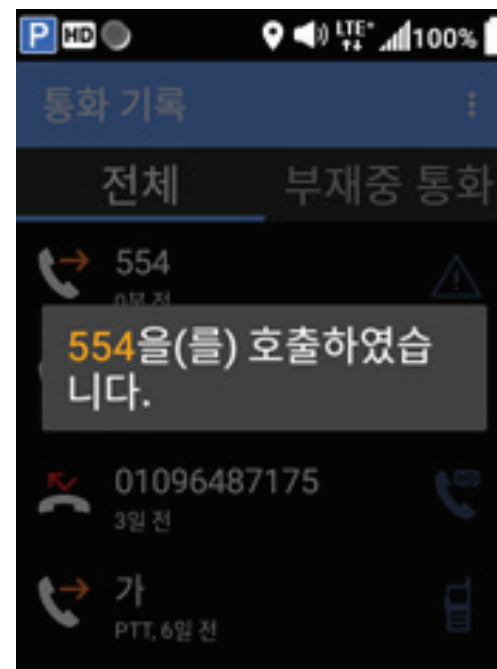
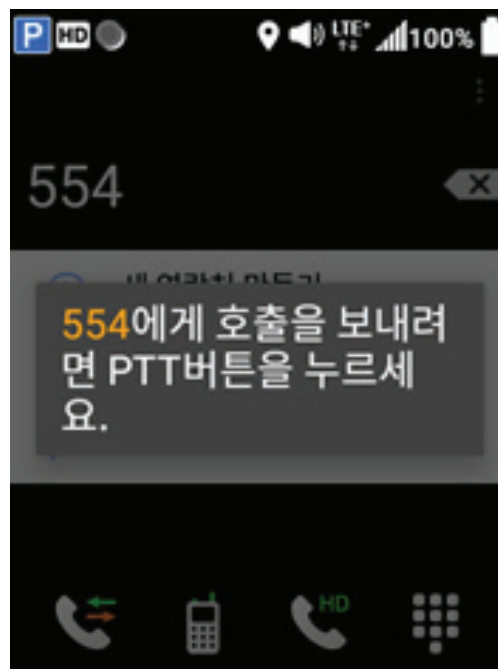
- ✓ PTT 설정에서 “그룹 무음” 설정 시, 그룹 발신만 가능하나, 사용자가 그룹 발신을 하여 연결된 상태에서는 수신이 가능합니다.

그룹 선택/해제 하기

- 홈화면에서 EMR 키()를 누르면 그룹 번호가 변경됩니다.
원하는 그룹이 보여 질 때 PTT 키()를 눌러 그룹에 합류할 수 있습니다.
- 홈화면에서 “# 그룹번호”를 입력 후 PTT 키()를 눌러 그룹에 합류할 수 있습니다.
- “PTT 설정 -> PTT -> 그룹” 에서도 원하는 그룹을 선택하여 합류할 수 있습니다.

호출하기

- 홈화면에서 개별 PTT번호를 입력 후, 스피커키()를 누르고 PTT 키()를 눌러 상대방을 호출할 수 있습니다.
- 통화기록 목록에서 호출을 원하는 PTT번호를 선택 후, 스피커키()를 누르고 PTT 키()를 눌러 상대방을 호출할 수 있습니다.
- 통화기록 세부항목에서 “호출”을 선택 후, PTT 키()를 눌러 상대방을 호출할 수 있습니다.
- 주소록 세부항목에서 호출 아이콘()을 선택하거나 스피커키()를 누른 후, PTT 키()를 눌러 상대방을 호출할 수 있습니다.




가장 최근 PTT 통화번호 및 자주 사용하는 3개의 번호까지 지정하여 Quick PTT 기능을 사용할 수 있습니다.


Quick PTT 설정

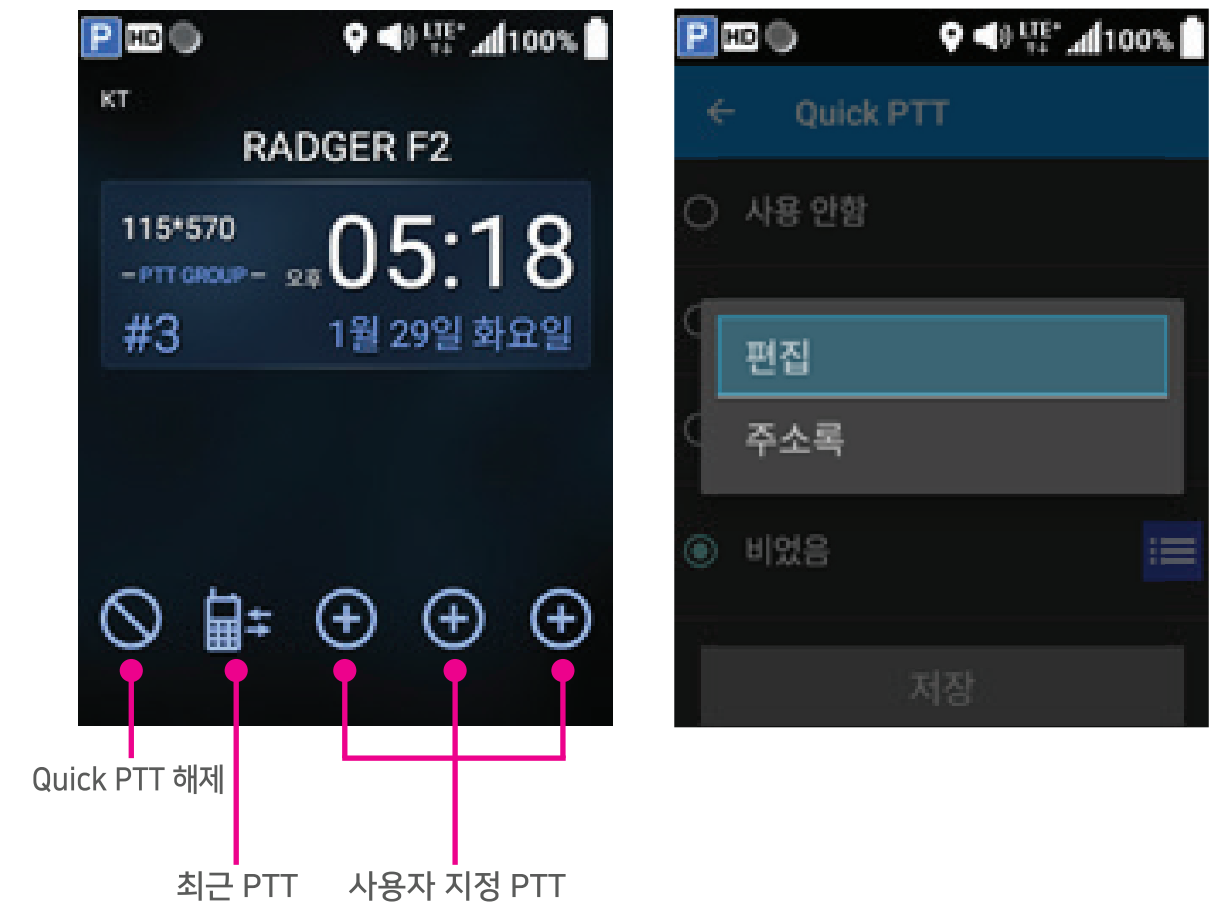
아래와 같이 원하는 번호를 Quick PTT 설정할 수 있습니다.

홈 화면에서 Quick PTT 설정하기

1. 방향키()의 상하키를 이용하여 Quick PTT 화면으로 전환이 가능합니다.
2. '최근 PTT' 또는 '없음'에 저장되어 있는 PTT 번호 또는 직접 입력하여 추가할 수 있습니다

PTT 설정에서 Quick PTT 설정하기

1. 메뉴() -> PTT 설정 -> Quick PTT
2. '최근 PTT' 또는 '비었음'에 저장되어 있는 PTT 번호 또는 직접 입력할 수 있습니다.



주소록을 사용하여 휴대전화에 직접 입력하고 다양한 소스(예: CSV, VCF 파일등)의 연락처를 저장 및 관리할 수 있습니다.

연락처 목록

홈화면에서 주소록()를 눌러 연락처 목록을 표시합니다.

또는 홈화면에서 메뉴()를 눌러 주소록()을 선택하여 표시할 수도 있습니다



목록을 스크롤하여 모든 연락처를 확인할 수 있습니다. 선택된 연락처에 대한 상세 항목을 보려면 해당 항목을 누릅니다.

연락처 목록에서 방향키()를 좌우로 눌러 즐겨찾기, 모든 연락처, PTT, 그룹 항목으로 빠르게 이동할 수 있습니다.

- 즐겨찾기: 즐겨찾는 연락처를 표시합니다.
- 모든 연락처: 저장되어 있는 모든 개인 연락처가 표시됩니다.
- PTT: 저장되어 있는 모든 개별 PTT 연락처가 표시됩니다.
- 그룹 : PTT 그룹 및 PTT 개인 그룹 연락처가 표시됩니다.
- ✓ 연락처 목록에서 아무 숫자 키패드를 누르면 연락처를 검색할 수 있습니다.
번호나 이름 또는 초성을 입력해 연락처를 찾을 수 있습니다.


연락처 추가

이름, 전화번호, 이메일 주소, 우편 주소 등과 같은 세부 정보를 입력할 수 있습니다.

1. 홈화면에서 주소록()를 눌러 연락처 목록을 표시합니다.
2. “메뉴() > 연락처 추가” 선택하여 새 연락처를 추가하세요.
 - ✓ 새 연락처에 대한 기본으로 저장할 계정을 선택하라는 메시지가 표시될 수 있습니다. 일반적으로 휴대전화에 연락처를 저장할 수 있도록 “PHONE”을 선택합니다.


3. 키패드를 사용하여 원하는 정보를 입력합니다.

- 이름
- 번호
- 이메일
- 입력란 더 보기: 닉네임, 회사, 주소, 메모 등과 같은 추가 정보를 포함할 때 누릅니다.
✓ PTT, 휴대전화, 집, 직장 등과 같은 전화번호 형식을 선택하려면 오른쪽 삼각형이 있는 ▼ 를 누르고 원하는 유형을 선택하십시오.



4. 정보 입력을 완료하면 “메뉴() > 저장”을 누릅니다.

전화번호 저장




휴대전화의 다이얼패드를 사용하여 전화번호를 주소록에 직접 저장할 수 있습니다.

- 홈 화면에서 키패드를 누르면 다이얼패드가 실행됩니다.
- 전화번호를 입력하고 메뉴()를 누릅니다.
- 기존 연락처에 번호를 추가하려면 “연락처에 추가”를 선택하여 주소록을 표시하고, 추가할 기존의 전화목록을 선택하세요.
새 번호의 유형을 선택한 후 **확인**을 누릅니다.
- 또는 새로운 연락처로 추가하려면 “**새 연락처 만들기**”를 누르고 정보를 입력한 후 **저장**하세요.
연락처 추가를 참조하십시오.

연락처 수정

- 홈 화면에서 주소록()를 눌러 연락처 목록을 표시합니다.
- 수정할 연락처를 선택하여 주소록 상세화면으로 진입 후 “  ”를 선택하여 정보를 추가 또는 수정합니다.



하나 또는 여러 연락처 삭제

1. 홈화면에서 주소록()를 눌러 연락처 목록을 표시합니다.
2. 하나의 연락처목록을 선택하여 센터키()를 길게 누르면 선택이 됩니다.
3. 연락처 목록 선택화면에서 삭제를 원하는 번호들을 중복으로 선택할 수 있습니다.
4. “메뉴() > 삭제”를 눌러 하나 또는 여러 연락처를 삭제합니다.

PTT 개인 그룹 추가 및 편집/삭제

PTT 그룹은 가입시 등록된 정보를 자동으로 가져온 것이기 때문에 추가/삭제/수정이 불가능합니다.








주소록에 저장된 연락처 항목들을 그룹별로 관리할 수 있습니다.

1. 홈화면에서 “주소록() > 그룹탭” 으로 이동합니다.
2. 원하는 PTT 개인 그룹을 선택하거나 “메뉴() > PTT 개인 그룹”를 눌러 새로운 그룹을 만들 수 있습니다.
3. PTT 개인 그룹 목록에서 편집/삭제를 원하는 그룹을 선택합니다.

- 편집 : 선택된 그룹의 이름을 변경할 수 있습니다.
- 삭제 : 선택된 그룹을 삭제합니다.






휴대전화 메시지 기능을 문자 및 멀티미디어 메시지를 주고받을 수 있습니다.

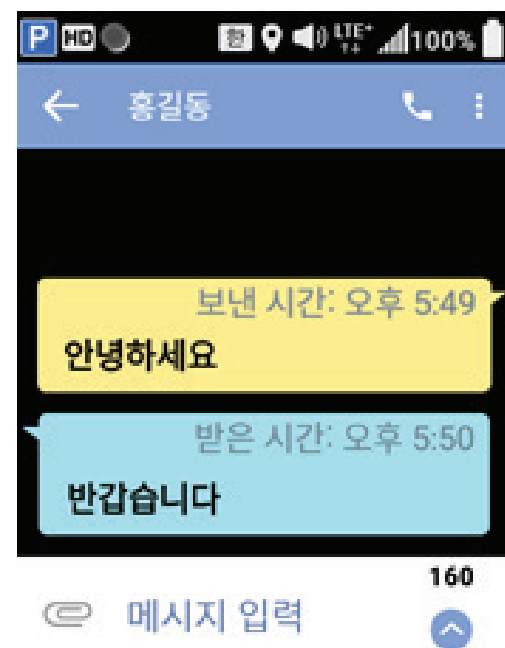
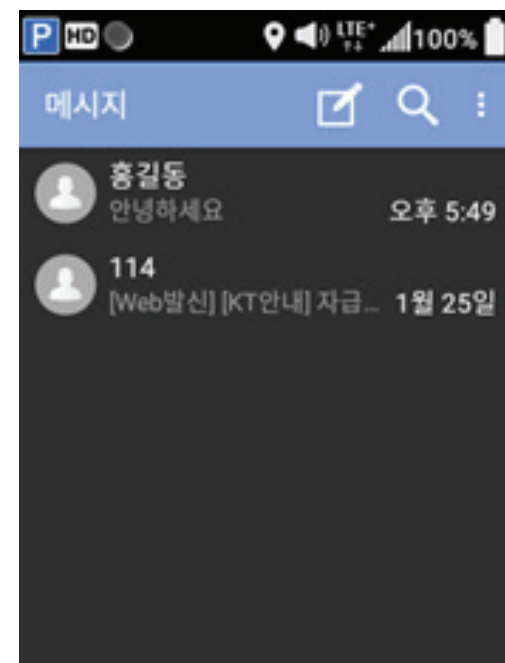
메시지 보내기

1. 홈화면에서 메시지()를 눌러 메시지 화면으로 이동합니다.
또는 홈화면에서 메뉴()를 눌러 메시지()을 선택하여 이동할 수도 있습니다.
2. 메시지 화면 상단에서  를 눌러 새 메시지 작성을 시작합니다.
3. 받는 사람의 전화번호를 직접 입력하거나,  를 눌러 주소록에서 선택할 수 있습니다.
✓ 동시에 20명에게 메시지를 보낼 수 있으며, 보내는 사람의 개수만큼 요금이 부과됩니다.
4. “메시지 입력” 창에 내용을 입력합니다.
사진, 동영상, 오디오 등을 첨부하여 전송하고 싶다면 “메뉴() > 첨부”를 눌러 해당 콘텐츠를 추가하고  를 눌러 메시지를 보냅니다.

메시지 목록


대화 상대별로 주고받은 메시지 내용을 확인할 수 있습니다.

1. 홈화면에서 메시지()를 눌러 메시지 화면으로 이동합니다.
또는 홈화면에서 메뉴()를 눌러 메시지()을 선택하여 이동할 수도 있습니다.
2. 메시지 목록에서 원하는 대화상대를 선택하여 메시지 내용을 확인합니다.
선택한 메시지 내용화면에서 메뉴()를 눌러 첨부, 스팸 번호에 추가, 대화목록 삭제를 할 수 있습니다.
3. 또는 선택한 메시지 내용화면에서 메시지 개별 내용을 길게 누른 후 메뉴()를 눌러 전달, 텍스트 복사, 삭제, 메시지 세부정보, 스팸신고 등을 할 수 있습니다.



메시지 설정


메시지 목록에서 메뉴()를 눌러 검색, 설정, 전체 대화목록 삭제, 재난문자, 스팸관리 등을 할 수 있습니다.

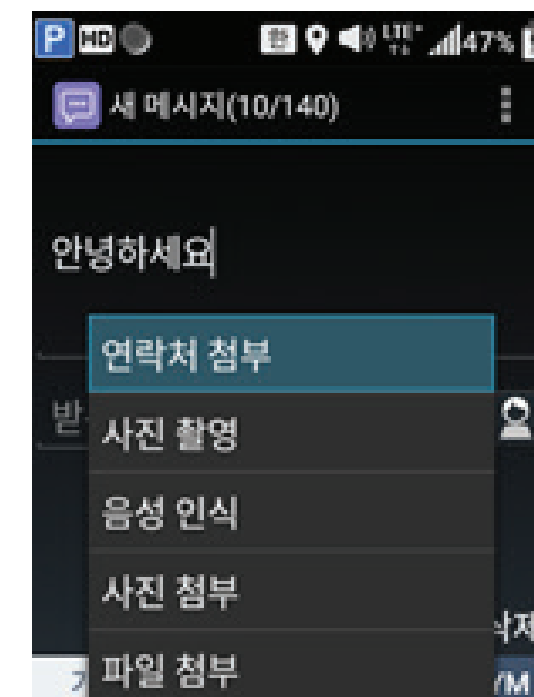
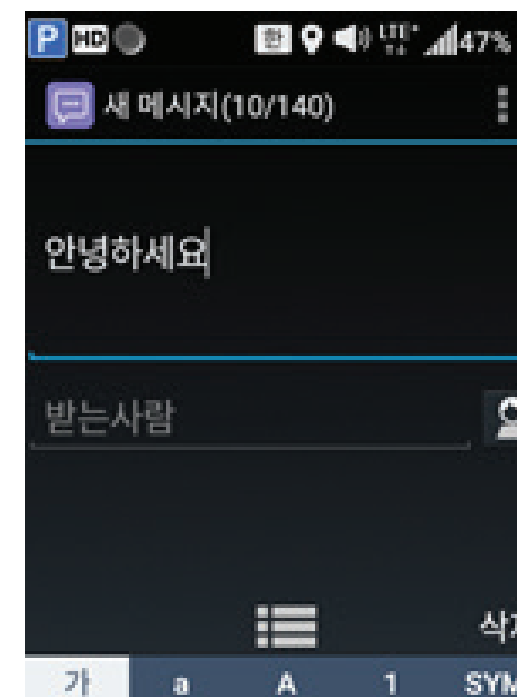
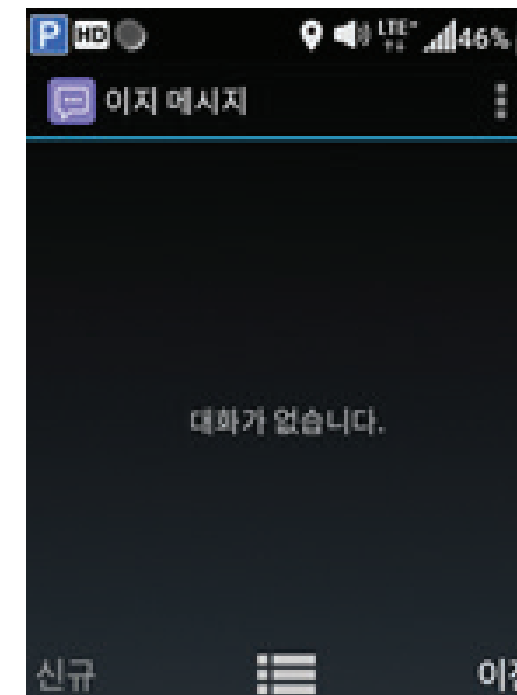
메시지 목록에서 “메뉴() > 설정”에서는 메시지 알림 설정, 메시지 저장설정, 문자 메시지(SMS) 설정, 멀티미디어 메시지(MMS) 설정 등을 할 수 있습니다.



개별PTT 또는 그룹PTT에게 메시지를 전송할 수 있는 기능으로, 대화 메시지 화면에서 대화 상대방별로 주고받은 메시지를 확인할 수 있습니다.

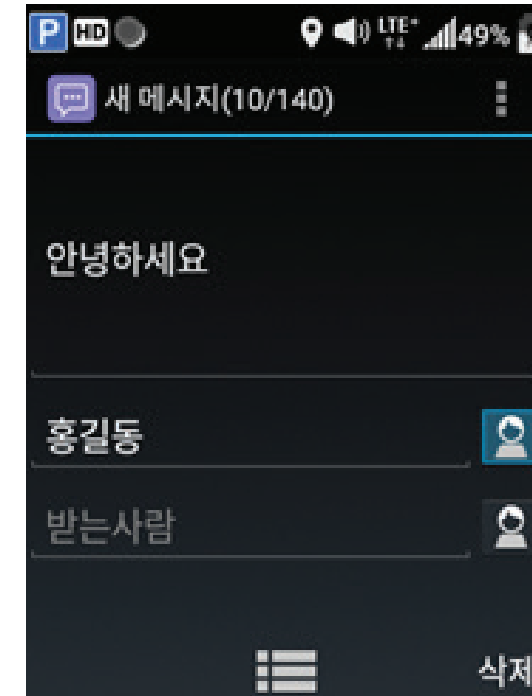
메시지 보내기

1. 홈화면에서 이지메시지()를 눌러 진입합니다.
2. 메시지를 작성하려면 신규를 누르세요.

3. 메시지와 작성합니다.
메뉴()를 눌러 다음을 할 수 있습니다.
 - 연락처 첨부
 - 사진 촬영
 - 사진 첨부
 - 파일 첨부



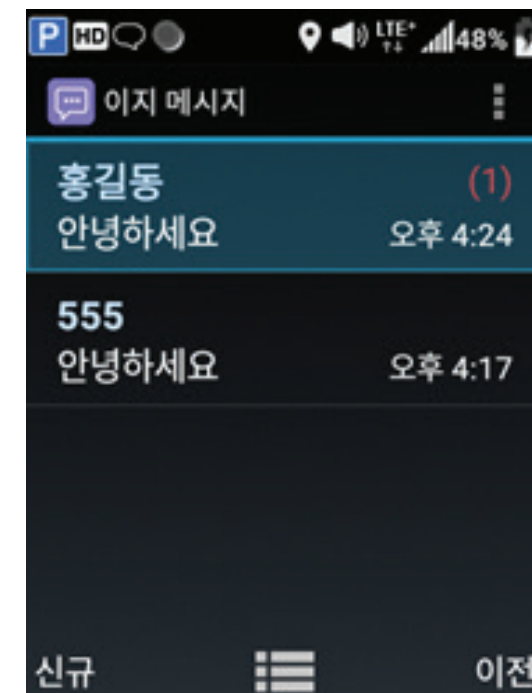
4. 받는 사람의 PTT번호를 입력하거나 연락처()를 눌러 저장된 연락처를 선택합니다.
PTT 키()를 눌러 메시지를 보냅니다.



메시지 읽기

대화 상대별로 주고받은 메시지를 확인 할 수 있습니다.

1. 홈화면에서 이지메시지()를 눌러 진입합니다.
2. 메시지 목록에서 원하는 대화를 선택하세요.





카메라를 사용하여 사진과 동영상을 촬영할 수 있습니다.
그리고 저장된 사진, 음악, 동영상을 휴대전화에서 감상할 수 있습니다.




카메라

오토포커스 기능이 있는 800만화소의 후면카메라와 선명하게 사진과 동영상을 촬영할 수 있는 500만 화소 전면 카메라가 내장되어 있습니다.

갤러리

휴대전화에 저장된 모든 사진, 그림, 동영상 파일을 앨범별로 확인하고 관리할 수 있습니다.
“메뉴() > 갤러리()”을 선택합니다.
저장된 사진, 그림, 동영상 파일을 재생, 삭제, 공유 할 수 있습니다.

뮤직 플레이어

휴대전화에 음악파일을 저장하여 전용 플레이어를 통해 음악을 감상할 수 있습니다.
“메뉴() > 음악()”을 선택합니다.
항목에 나타나는 음악파일 또는 오디오 파일을 선택하여 재생할 수 있습니다.
파일을 선택한 상태에서 메뉴()를 누르면 아래와 같은 내용을 선택할 수 있습니다.

- 재생
- 삭제
- 휴대전화 벨소리로 사용

- 공유
메시지나 블루투스를 통해 다른 사람에게 파일을 보낼 수 있습니다.
- 세부정보
✓ 지원하는 코덱이 없는 경우 재생이 불가능 할 수도 있습니다.

동영상 플레이어

휴대전화에 동영상파일을 저장하여 전용 플레이어를 통해 동영상을 감상할 수 있습니다.

“메뉴() > 동영상()”을 선택합니다.

항목에 나타나는 동영상파일을 선택하여 재생할 수 있습니다.

선택한 파일을 길게 누르면 아래와 같은 내용을 선택할 수 있습니다.

- 공유
메시지나 블루투스를 통해 다른 사람에게 파일을 보낼 수 있습니다.
- 삭제
✓ 지원하는 코덱이 없는 경우 재생이 불가능 할 수도 있습니다.

사진을 배경화면으로 설정



휴대전화에 저장된 사진, 그림 파일을 배경화면으로 지정할 수 있습니다.

“메뉴() > 갤러리()”을 선택합니다.

원하는 이미지를 선택한 후 “메뉴() > 사진을 다음으로 설정”을 누른 후 배경화면으로 저장합니다.

알람

알람에서 다음을 할 수 있습니다.

- 알람 추가 : 알람 시간, 벨소리, 반복 등을 설정합니다.
- 알람 활성화/비활성화 : 알람 상세항목에 있는 On/Off 스위치  를 선택합니다.
- 알람 삭제 : 알람 상세항목 맨 밑에 있는 휴지통 아이콘  을 누르세요.

세계시간

여러 시계를 추가하여 전 세계 여러 도시의 시간을 확인할 수 있습니다.

타이머

시간을 설정 후 “시작”을 눌러 타이머를 시작합니다.

지정된 시간이 지나면 알람이 울립니다.

스톱워치

1. “시작”을 눌러 스톱워치를 시작합니다.
2. “정지”를 눌러 일시 정지할 수 있습니다.
3. “계속”을 누르면 스톱워치가 다시 시작됩니다.
4. “초기화”를 누르면 기록이 삭제되고 초기화 됩니다.

계산기

계산기를 이용하여 일상생활에 필요한 간단한 계산을 할 수 있습니다.

녹음기

녹음기 사용하여 회의 또는 자신의 목소리와 같은 다양한 환경에서 소리를 녹음할 수 있습니다.

캘린더

캘린더를 사용하여 일정을 통합 관리할 수 있습니다.

특정한 날을 지정하여 알림을 설정하고 일정 시간이 다가오면 알림음이 재생됩니다.

SOS 설정

위급한 상황이 발생했을 때 EMR() 키를 길게 눌러 지정한 번호로 전화 및 긴급 메시지를 보낼 수 있습니다.

- 긴급호출 설정: 메뉴() > 도구 > SOS 설정

SOS 모드에서 긴급호출 작동 시의 동작을 설정할 수 있습니다.

세부설정에서 긴급호출을 알릴 상대방 전화와 무전통화 번호를 설정할 수 있으며 또한 문자 및 이지메시지의 내용을 작성할 수 있습니다.

소프트웨어 업데이트

휴대전화의 시스템을 최신 버전으로 업데이트하여 성능을 강화합니다.

소프트웨어 자동 확인 후, 최신 버전의 소프트웨어가 있으면 휴대전화에 자동으로 저장되며, 편리한 시간에 업데이트 할 수 있습니다. 자동 다운로드가 설정된 상태에서만 동작합니다.

배터리는 완전히 충전된 상태를 권장하며 배터리 잔량이 최소 30% 이상이 되어야 진행이 가능합니다.

업데이트 중 배터리를 분리하거나 다른 작업을 시도하면 안됩니다. 이는 업데이트 실패를 일으키며 업데이트 실패로 인해 휴대전화가 비활성화 될 수 있습니다.

소프트웨어 업데이트 완료까지는 약간의 시간이 걸릴 수 있으며 업데이트가 완료될 때까지 휴대전화를 사용할 수 없습니다. 업데이트가 완료되면 휴대전화가 자동으로 다시 시작됩니다.

- 사용자의 안전과 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다. 사용 전에 반드시 잘 읽으시고 제품을 올바르게 사용해 주세요.
- 1. 손상된 전원 코드나 플러그, 접속이 불안정한 콘센트는 사용하지 마시고 젖은 손이나 다른 신체 부위로 제품, 전원코드, 플러그, 콘센트를 만지지 마세요.
 - 감전이나 상해에 대한 위험이 있습니다.
- 2. 전원코드를 무리한 힘을 주어 잡아당기어 빼지 마시고 무리하게 구부리거나 망가뜨리지 마세요.
 - 충전 중인 상태에서 물기 있는 손으로 사용하지 마세요.
 - 화재 및 감전으로 상해의 위험이 있습니다.
- 3. 충전기의 음, 양극 단자를 직접 연결하지 마세요.
 - 화재가 발생하거나 상해의 위험이 있습니다.
- 4. 실외에서 천둥, 번개가 칠 경우 제품을 사용하지 마세요.
 - 제품이 고장 나거나 감전의 위험이 있습니다.
- 5. 액세서리 및 부속품은 제조사나 판매사에서 승인하는 정품을 사용하세요.
 - 제품 수명 단축, 고장이 일어날 수 있으며, 과열, 화재, 폭발, 상해의 위험이 있습니다.
 - 제조사나 판매사의 정품을 사용하시고 그렇지 않으면 사용자나 제품의 안정성을 보장할 수 없습니다.
 - 위와 같은 이유로 정품을 사용하지 않아 나온 피해는 제조사 및 판매사가 책임을 지지 않습니다.
- 6. 제품 및 배터리에 심한충격을 주거나 뒷주머니에 넣거나 허리 등에 차지 마세요.
 - 또한 온돌 바닥, 전기장판 등 과열의 우려가 있는 곳을 피하시기 바랍니다.
 - 충격으로 상해, 파손, 배터리 폭발, 화재가 발생할 수 있습니다.
- 7. 제품 손상 주의
 - 너무 낮거나 너무 높은 온도에서 보관하지 마세요.
 - 불량이거나 고장 난 충전기나 배터리를 사용하지 마세요.
 - 열기구, 가열조리 기구, 고압 용기에 가까이 두거나 안에 넣지 마세요.
 - 먼지나 이물질이 많은 곳, 더러운 곳에 사용, 보관하면 화재, 감전의 위험이 있습니다.
 - 폭발 및 화재의 위험성으로 충전기의 연결부에 액체, 먼지가루, 금속 가루, 연필 심 등이 들어가지 않도록 해주세요.
 - 신체에 심각한 상해 및 질식을 유발할 수 있는 눈, 귀 등 신체를 찌르거나 입에 넣지 마세요.

- 지키지 않을 경우 사용자가 부상을 당하거나 재산의 손해를 당할 수 있습니다.

1. 고주파(RF파)의 영향을 받는 자동차, 병원, 의료 기기 근처에서는 제품을 사용하지 마세요.

- 전자파로 인하여 심장박동 보조 장치에 영향을 줄 수 있으며 사용시 15Cm이상의 간격을 유지하세요.

- 전자파로 인하여 병원 안에서는 제품을 끄고 해당 병원의 규정을 지켜주세요.

- 고주파로 인하여 자동차의 전자 시스템이 잘못되거나 작동하지 않을 수 있습니다. 안전한 기기인지 확인후 사용하세요.

- 보청기를 사용할 경우 전자파 관련 정보를 확인 후 사용하세요.

2. 심한 매연이나 증기로 인하여 외관이 훼손되거나 고장 날 수 있으니 피하시기 바랍니다.

3. 강한 전파가 나오는 근처에서 제품 고장의 원인이 될 수 있으니 사용을 피하시기 바랍니다.

4. 폭발 위험지역에서는 제품의 전원을 끄세요.

5. 운전 중에는 제품 사용의 위험성이 있으니 법규 및 안전 수칙을 지켜주세요.

6. 물기 습기가 없는 건조한 곳에 두세요.

7. 경사진곳에 두면 파손이 될 수 있으니 피하시기 바랍니다.

8. 적정 온도(0~35도)에서 사용하시고 여름철 차량내 보관을 피하시기 바랍니다.

- 폭발, 내부 손상의 위험성이 있습니다.

9. 유아나 어린이 손에 닿지 않는 곳에 보관하시고, 어린이가 제품을 사용할 경우, 반드시 보호자의 지도 감독이 필요합니다.

- 질식, 감전, 폭발, 화재의 위험성이 있습니다.

10. 동영상 등 빛이 강하게 발생하는 기능을 사용할 경우 발작, 실신 등의 경험이 있는 사용자는 사용 전 의사와 상담하시고, 일정한 거리를 두고 사용하세요.

11. 헤드폰, 이어폰 사용시 높은 음량으로 오랫동안 사용하면 귀에 자극을 줄 수 있고 주의력이 떨어져 사고의 위험성이 있으니 적절한 음량으로 조절하여 사용하세요.

12. 제품을 떨어뜨리거나 외부 충격이 가해지면 파손될 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

13. 배터리를 올바르게 교환하지 않으면 폭발위험이 있습니다.

본 단말기의 안전한 충전과 배터리 사용을 위하여 다음 사항을 반드시 준수하여 주세요.

1. 제조사와 공급사가 승인한 충전 어댑터와 케이블만 사용하세요. 승인되지 않은 액세서리를 사용하면 단말기가 손상되거나 배터리가 폭발할 수 있습니다.
2. 충전이 완료되면 어댑터를 콘센트에서 뽑아주세요. 불필요한 전원 소비를 막을 수 있습니다.
3. 충전 중 충전기 또는 제품에 이상이 발생하면 즉시 충전을 중단하세요.
4. 배터리를 장시간 사용하지 않은 경우, 완전히 충전한 후 사용하세요.
5. 배터리 잔량이 매우 부족하면 충전 중일지라도 단말기의 전원을 켜지 못할 수 있습니다. 이 경우 배터리를 충분히 충전 후 다시 시도하세요. 장시간 충전한 후에도 여전히 전원이 켜지지 않으면 고객센터에 문의하세요.
6. 배터리 문제로 서비스 센터를 방문할 때는 제품과 충전기를 지참해 주세요.
7. 잘못된 방법으로 사용하여 발생한 피해는 서비스가 적용되지 않습니다.

본 단말기는 국제표준 IP68 보호 등급에 기재된 IP68 등급의 요구 사항을 충족합니다.
정상적인 방수/방진 기능 동작을 위해서 다음 내용을 주의하여 사용하세요.
다음은 지키지 않을 경우 제품이 손상될 수 있습니다.

1. 최대 1m 깊이인 곳에서 최대 60분 이상 제품을 담그지 마세요.
2. 물 이외의 화학 용액이나 바닷물 등에 단말기를 담그지 마세요.
3. 단말기를 먼지나 습기가 많은 환경에 노출하지 마세요.
4. 단말기가 물에 젖은 경우 부드러운 헝겊이나 천으로 닦아 완전히 말리세요.
5. 단말기를 착용한 상태에서 수영하거나 목욕을 자제하세요.
6. 단말기에 심한 충격을 가하거나 떨어뜨리지 마세요. 방수 및 방진 기능이 손상될 수 있습니다.
7. 배터리커버, 이어폰커버, 충전커버가 덜 닫히거나 열린 상태에서 물기나 먼지, 분진(모래, 진흙, 철가루)에 노출되지 않도록 하여 주세요.
8. 단말기가 물에 잠겨 있거나 마이크, 스피커 또는 수화부가 젖어 있으면 원활한 통화가 어려울 수 있습니다.
9. 물 속에서 제품을 사용하는 경우 터치 등 일부 기능이 동작하지 않을 수 있습니다.
10. 배터리 커버에 부착된 고무 패킹이 손상되거나 오염되지 않도록 주의하세요.

경고 : 단말기에 물이나 액체 등에 젖거나 잠기면 제품 내부에 부착된 침수 라벨의 색상이 바뀝니다.
이 경우 당사에서 보증하는 무료 서비스 혜택을 받을 수 없습니다.

경고 : IP68등급을 준수해도 일부 상황에서는 침수로 인한 기기가 파손될 수도 있습니다.



배터리커버 잠금 버튼 및 배터리커버가
제대로 닫혀 있는지 확인 해 주세요.

본 제품은 전자파 인체보호기준을 만족하는 제품으로 제품이 사용하는 모든 송신 주파수 대역의 최고 전력 레벨에서 국부 노출에 대한 전자파흡수율 기준을 초과하지 않도록 설계 및 생산되고 있으며 시중에 유통되기 전에 기준에 대한 적합성을 인증 받은 제품입니다.

제품의 전자파 흡수율 : 1.229 W/Kg

본 제품은 인체로부터 1cm이상 이격하여 사용하시기 바랍니다.

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

사용 주파수 특성(1)

LTE	
BAND 1	송신 주파수: 1920 ~ 1980 MHz 수신 주파수: 2110 ~ 2170 MHz 주파수 안정도: +/- 0.1 ppm 송신 출력 : 0,2 W
BAND 3	송신 주파수: 1715 ~ 1785 MHz 수신 주파수: 1810 ~ 1880 MHz 주파수 안정도: +/- 0.1 ppm 송신 출력 : 0.2 W
BAND 5	송신 주파수: 824 ~849 MHz 수신 주파수: 869 ~ 894 MHz 주파수 안정도: +/- 0.1 ppm 송신 출력 : 0.22W
BAND 7	송신 주파수: 2500 ~ 2570 MHz 수신 주파수: 2620 ~ 2690 MHz 주파수 안정도: +/- 0.1 ppm 송신 출력 : 0.21 W
BAND 8	송신 주파수: 904.3 ~ 915 MHz 수신 주파수: 949.3 ~ 960 MHz 주파수 안정도: +/- 0.1ppm 송신 출력 : 0.2 W
WCDMA	
BAND 1	송신 주파수: 1922.8 ~ 1977.2 MHz 수신 주파수: 2112.8 ~ 2167.2 MHz 주파수 안정도: +/- 0.1 ppm 송신 출력 :0.21 W

사용 주파수 특성(2)

WLAN
송수신 주파수: 2412 ~ 2472 MHz 주파수 안정도: +/- 25 ppm 송신 출력 : 10 mW/MHz
Bluetooth
송수신 주파수: 2402 ~ 2480 MHz 주파수 안정도: +/- 25ppm 송신 출력 : 0.2 mW

CPU	Qualcomm MSM8909
OS	Android 8.1 Oreo
화면 크기	Main 2.6" HVGA LCD
	Sub 1.54" MIPI LCD
위치정보	GPS, GLONASS, BeiDou
WLAN	802.11. b/g/n
Bluetooth	4.2 & LE
외관(mm)	104 X 55 X 25
중량(battery 포함)	202g
사용전원	DC 3.8V

2.4GHz 사용기기의 경고 문구

해당 무선 설비는 운용 중 전파혼선 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 사용 할 수 없습니다.

■ 고객 서비스 안내

구입하신 제품을 사용하기 전, 본 설명서 내용을 참조하여 주십시오.

■ 사용 전 알아 두면 좋은 사항

최초 동작 시 내부의 배터리가 방전된 경우, 기기의 전원이 켜지지 않을 수도 있습니다.
이는 제품 하자가 아니므로 AC 어댑터 연결 후 30분 이상 충전하여 전원을 켜 보시기 바랍니다.
구입하신 제품의 LCD는 경우에 따라 붉은색, 흰색 등으로 표현되는 화소가 발생할 수도 있으나, 이는 LCD제조 공정상 발생하는 불가피한 것으로 불량이 아닙니다.
배터리의 사용 시간은 시스템의 사용 환경에 따라 달라지며 배터리는 소모품으로 시간이 경과함에 따라 사용 시간이 감소합니다. 사용 시간이 급격히 감소하는 경우에는 서비스 센터를 통해 교체 후 사용 부탁드립니다. 휴대폰에 제공되는 메모리의 경우 OS 용량 및 제품 구동에 필요한 소프트웨어에 사용되므로 실제 메모리는 전체 메모리 보다 작습니다. 메모리는 사용자 환경에 따라 달라지며 소프트웨어 업데이트 등 기타 사용환경에 따라서도 달라질 수 있습니다.

■ 보증 기간 안내

제품 보증 기간이라 함은, 정상적인 상태에서 자연 발생한 품질 성능 기능 하자에 대하여 제조사 또는 제품 판매자가 소비자에게 무상 수리를 제공하는 기간입니다.

■ 제품 보증 기간

제품의 보증 기간은 구입일로부터 24개월입니다. 단 배터리 및 부속 부품의 보증 기간은 구입일로부터 6개월입니다.

■ 무상 보증 기간 중이라 하더라도 다음과 같은 경우는 무상 서비스 대상에서 제외됩니다.

- 사용자의 고의, 과실 또는 사용상 부주의
(취급 부주의, 낙하, 충격, 파손, 침수, 무리한 동작 등)
- 당사 및 당사에서 위임한 기술자 이외의 사람에 의해 제품의 구조, 성능, 기능을 임의로 개조, 변조 또는 임의로 분해한 경우
- 정상적으로 사용하여 성능이 저하된 소모성 부품의 교환
- 천재지변(화재, 염해, 지진, 풍수해, 낙뢰 등등)으로 인한 제품의 고장
- 사용 전원의 이상 또는 접속 기기의 불량으로 인한 고장
- 설명서 내의 주의사항을 이행하지 않은 고장
- 적합하지 않은 사용/보관 환경(고온 다습, 여름철 밀폐된 차량 내 보관 등등)에서 사용 중 발생한 고장
- 사용자가 소프트웨어 및 하드웨어를 임의 조작(루팅 등)하여 고장이 발생한 경우
- 폐사에서 지정하지 않은 소모품, 액세서리를 사용하여 고장이 발생한 경우
- 폐사에서 보증하지 않은 애플리케이션을 설치 및 사용하여 고장이 발생한 경우

■ 수리용 부품 보유기간은 제품 단종 후 5년까지입니다.

- AS고객 지원 센터
 - 전화 : 02-2677-5119

- 주의 사항
 - (신규/기기변경 시)USIM 장착한 상태로 2-3회 재시작 하여야 정상 동작합니다.

기자재의 명칭	LTE 이동통신용 무선설비의 기기 (육상이동국의 송수신 장치)	모델명	IMP-F01K
인증받은자의 상호	주식회사 인스파이어모바일	인증번호	R-C-3bL-IMP-F01K
제조사/제조국	주식회사 인스파이어모바일/중국	제조년월	별도표기

Android는 Google LLC.의 상표입니다. Oreo는 Mondelez International, Inc. 그룹의 상표입니다.

RADGER F2는 미국방부가 정하는 내구시험 MIL-STD-810G의 엄격한 내구성 기준을 통과한 제품입니다.

- 충격 시험
 - 방진 시험
 - 고온 동작
 - 염수 분무
- 낙하 시험
 - 방수 시험
 - 저온 동작
 - 일사량

주의 : 본제품이 가진 내구성 기준은 실험 환경에서의 확인이며 실제 사용 시 모든 상황에서의 동작을 보증하는 것은 아닙니다.
또한 이는 무파손·무고장을 보증하는 것이 아닙니다.

경고 : 사용시 일부러 제품에 손상을 가하는 행동을 하지 마십시오. 고객의 취급 미비에 의한 고장으로 인정된 경우는, 보증대상에서 제외됩니다.