



experience

LG-KH8400

LG Mobile 경험하기

사고나 위험을 미리 막기 위해 사용 전에 '안전을 위한 주의사항'을 반드시 읽고 정확하게 사용하여 주십시오. (2~7쪽)

사용설명서의 화면과 그림은 실물과 다를 수 있습니다.

www.lgmobile.co.kr



주요기능

를 누른 후, 로 메뉴기능을 선택하세요.

1. olleh

1. 고객센터/요금조회	44쪽
2. 검색	44쪽
3. 생활편의서비스	44쪽
4. 통화편의서비스	45쪽
5. 문자	46쪽
6. Video	46쪽
7. olleh사이트접속	47쪽

2. 전화번호부

1. 전화번호검색	52쪽
2. 전화번호추가	53쪽
3. 단축번호관리	54쪽
4. 그룹관리	55쪽
5. 통화목록	55쪽
6. 전화부이동/복사	56쪽

3. 메시지

1. 메시지보관함	58쪽
2. 메시지작성	65쪽
3. 음성메시지작성	67쪽
4. 문자컨텐츠함	68쪽
5. 스팸신고및관리	69쪽
6. 자동완성/돋보기	70쪽
7. 문자서비스Plus	71쪽
8. 메시지환경설정	72쪽

4. 알람/일정

1. 알람	76쪽
2. 일정	78쪽
3. 메모	80쪽
4. 음성녹음	81쪽
5. 시간표	82쪽
6. D-Day	83쪽
7. 비밀수첩	84쪽
8. 할일	85쪽

5. 멀티미디어

1. 카메라	90쪽
사진/동영상촬영,	
카메라앨범, 영상통화앨범,	
핫코드, 사진업로드하기,	
동영상업로드하기, 촬영설정초기화	
2. FM라디오	103쪽
3. 게임	105쪽
4. 뮤직	105쪽
5. 블루투스	109쪽
6. 컨텐츠탐색기	118쪽
7. 텍스트뷰어	120쪽
8. 이동식디스크	122쪽

* **빨간색**으로 표시된 메뉴 기능은 자주 사용되는 기능을 표시했습니다.

6. 편의기능

1. 전자사전	126쪽
2. 지하철노선도	129쪽
3. 계산기	130쪽
4. 생활/단위계산기	130쪽
5. 스톱워치	131쪽
6. 데이터통합검색	132쪽
7. 세계시간	132쪽
8. 서비스센터	133쪽

7. 소리

1. 벨소리/진동	136쪽
2. 벨/링접속	137쪽
3. 매너모드설정	137쪽
4. 자동에티켓설정	138쪽
5. 메시지수신음	139쪽
6. 효과음	140쪽
7. 부재전화알림	141쪽
8. 정시알림음	142쪽

8. 화면

1. 대기화면설정	144쪽
2. 상황별배경설정	145쪽
3. 그림나라접속	146쪽
4. 포토나라접속	146쪽
5. 글씨모양/크기	147쪽
6. 휴대폰테마	147쪽
7. 메뉴스타일	148쪽
8. 조명시간/밝기	148쪽
9. 다이얼숫자	149쪽

9. 휴대폰설정

1. 휴대폰잠금		자동국제전화	158쪽
전화발신제한	152쪽	3. 비행기모드	159쪽
인터넷사용제한	152쪽	4. 셀프지킴이	159쪽
사생활보호	153쪽	5. 예코절전모드	161쪽
전체잠금	153쪽	6. Language	161쪽
비밀번호변경	154쪽	7. 내휴대폰관리	162쪽
		8. 휴대폰시각설정	166쪽
2. 통화설정			
전화받는방법	154쪽		
영상통화설정	155쪽		
전화거절메시지	156쪽		
전화수신차단	157쪽		
전화사용내역	157쪽		
기본지역번호	158쪽		

안전을 위한 주의사항

'안전을 위한 주의사항'은 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 사고나 위험을 미리 막기 위한 것이므로 반드시 지켜 주세요.



⚠ 경고 지시사항을 위반하였을 때, 심각한 상해나 사망사고가 발생할 수 있습니다.

폭풍 주의

- 천둥, 번개가 심할 때는 휴대전화 사용을 자제하고, 전원코드와 충전기를 뽑으세요. 낙뢰로 인해 심각한 상해 및 화재가 발생할 수 있습니다.

물 주의

- 휴대전화가 물에 젖었을 경우에 휴대전화를 건조하기 위해 난로, 전자렌지 등에 넣지 마세요. 폭발하거나 변형 또는 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 휴대전화가 액체에 젖은 경우 제품 내부 라벨의 색상이 바뀝니다. 이 경우 제품 고장 시 무료 서비스를 받을 수 없으므로 주의하세요.
- 젖은 배터리를 사용하거나 충전하지 마세요. 배터리의 발화, 파열, 발열, 누액의 원인이 됩니다.

사용 금지 구역 내 사용 주의

- 비행기, 병원 등 휴대전화 사용이 금지된 경우에는 사용하지 마세요. 병원 및 비행기 기기에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 휴대전화 사용 시 극히 일부 전자/통신 제품이 전자파에 영향을 받을 수 있으므로 주의하시기 바랍니다.
- 공공장소에서 휴대전화를 이용하실 때는 주위를 배려해서 이용하세요.

분해 주의

- 휴대전화를 마음대로 분해하거나, 충격을 주지 말고, 충전 중인 상태로 전화를 걸거나 받지 마세요. 감전, 누전 또는 화재의 위험이 있습니다.
- 휴대전화를 파손된 상태로 사용하지 마세요. 화재, 화상, 부상, 감전의 원인이 됩니다.
- 오작동으로 인하여 화면이 깨지거나 액정이 새어 나온 경우, 얼굴이나 손 등의 피부에 닿지 않게 하세요. 실명이나 피부에 상해를 일으키는 원인이 될 수 있습니다.

⚠ 경고 지시사항을 위반하였을 때, 심각한 상해나 사망사고가 발생할 수 있습니다.

- 액정이 눈이나 입으로 들어갔을 경우 즉시 깨끗한 물로 씻어 내고, 의사의 진단을 받으세요.
또, 피부나 옷에 묻은 경우는 즉시 알콜 등으로 닦아 내고 비누로 씻어 주세요.
- 배터리 커버를 벗긴 상태로 사용하지 마세요. 배터리가 떨어지거나 고장, 파손의 원인이 됩니다.



전원 주의

- 전원 코드는 흔들리지 않도록 바르게 꽂아 주세요. 전원코드를 구부리거나, 잡아당기거나, 비틀거나, 가열하거나, 절단하지 마세요. 코드가 파손되어 화재나 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- 전원코드 위에 무거운 것을 놓지 마세요. 청소 시 전원 코드를 빼고, 전원 플러그의 먼지는 깨끗이 닦아 주세요. 화재나 감전의 위험이 있습니다.
- 덮개류는 꼭 끼워 이물질이 들어가지 않도록 하세요.
- 진동 및 충격을 피하고, 사용하지 않을 때는 전원 코드를 빼 두세요.
- 휴대전화가 젖은 상태에서는 절대로 전원 버튼을 누르지 마세요. 젖은 손으로 휴대전화나 어댑터 또는 전원 코드를 만지지 마세요.
- 콘센트 끼우는 부분이 헐거울 때에는 사용하지 마세요. 접속이 불안정한 경우 발열 또는 발화의 원인이 될 수 있습니다.



빛, 소리 주의

- 카메라 플래시 사용 시, 눈에 직접 빛을 쏘이지 마세요. 시력이 저하될 수 있습니다.
- 귀에 직접 대고 휴대전화의 전원을 켜거나 끄지 마세요.
- 이어 마이크 음량을 크게 한 상태로 장시간 음악을 듣거나 보행 중에 사용하지 마세요. 청각장애가 될 수 있습니다.
- 햅트프로로 설정해서 통화할 때나 착신음이 울릴 때, 스피커 모드로 설정된 경우에는 반드시 휴대 전화를 귀에서 떼어 두세요. 또, 이어폰 마이크 등을 휴대전화에 장착하여 게임이나 음악을 들을 때는 적당한 볼륨으로 조절하세요. 음량이 과도하게 크면 난청의 원인이 될 수 있으며, 주위 소리가 들리지 않으면 사고의 원인이 될 수 있습니다.
- 심장이 약한 분은 착신 진동이나 착신 음량의 설정에 주의해 주세요. 심장에 악영향을 주는 원인이 될 수 있습니다.

안전을 위한 주의사항

⚠ 경고 지시사항을 위반하였을 때, 심각한 상해나 사망사고가 발생할 수 있습니다.



정품 사용

- 반드시 정품 배터리와 충전기(EK 인증) 액세서리, 소프트웨어를 사용하고 당사 휴대전화를 임의의 다른 용도로 사용하지 마세요.
- 정품이 아닌 배터리와 충전기를 사용하면 휴대전화 수명이 단축되거나 폭발할 수 있습니다. 불법 소프트웨어를 사용하면 휴대전화에 손상을 줄 수 있으며 이 경우에는 무료 서비스를 받을 수 없습니다.



운전 중 사용 주의

- 운전 중에는 매우 위험하오니 휴대전화를 작동하거나 전화번호를 찾는 등 휴대전화를 사용하지 마세요.
- 부득이한 경우 이어 마이크 또는 핸즈프리 카 키트를 사용하거나, 차를 세운 후 통화하세요.
- 자동차 에어백 근처에 휴대전화를 두거나, 핸즈프리 카 키트를 설치하지 마세요. 에어백이 터지는 경우에 다칠 수 있습니다.



고온다습 주의

- 휴대전화를 고온다습한 곳에서 사용하지 마세요.
- 직사광선이 드는 자동차 유리창 부근 이불, 전기장판, 카펫 위에 장시간 올려 놓거나, 찜질방 등 고온다습한 환경에 두지 마세요. 외관이 변형되거나 고장, 또는 폭발할 수 있습니다.



화학물질 주의

- 휴대전화를 청소하기 위해 알코올, 벤젠, 시너, 세제 등을 사용하지 마세요. 화재가 발생할 수 있습니다.
- 휴대전화와 충전기는 부드러운 헝겊으로 닦아 주세요.

⚠ 경고 지시사항을 위반하였을 때, 심각한 상해나 사망사고가 발생할 수 있습니다.



금속 주의

- 배터리를 목걸이, 열쇠, 동전, 못, 시계 등 금속에 가까이 두지 마세요. 합선될 경우, 폭발의 위험이 있습니다.



어린이/애완동물 접근 주의

- 어린이나 애완동물의 손에 닿지 않는 곳에 보관하세요. 배터리를 입에 넣거나 충격을 주면 감전 또는 전자파 노출 등의 위험이 있을 수 있습니다.
- 제품 또는 부품을 삼키지 않도록 주의하세요. 질식의 위험이 있습니다.

위험지역 주의

- 폭발 위험 지역에서는 휴대전화를 사용하지 마세요. 고주파용 기기에 영향을 미칠 수 있습니다. 주유 중에는 휴대전화를 꺼두는 것이 안전합니다.
- 휴대전화용 목걸이가 전철 문, 자동차 문 등에 낄 경우 매우 위험하오니 주의하세요.
- 흔들리는 곳이나 경사진 곳 등, 고정되지 않은 곳에 두지 마세요. 떨어져서 부상의 원인이 될 수 있습니다.



화재 주의

- 충전단자나 외부접속단자(microUSB 접속단자)에 전도성 이물질(금속 조각, 연필 심 등)을 접촉시키거나 내부로 넣지 마세요.
- 사용 중이나 충전 중에 이불 등으로 덮거나 감싸지 마세요.
- 배터리가 새거나 냄새가 날 때는 즉시 사용을 중지하고 화기에서 멀리 두세요. 새어 나온 액체에 불이 붙거나 발화, 파열의 원인이 될 수 있습니다.
- 일반 쓰레기와 같이 버리지 마세요. 발화, 환경 파괴의 원인이 됩니다.

피부손상 주의

- 휴대전화의 인터넷, 동영상, 게임 등을 장기간 사용 시 제품 표면의 온도가 올라갈 수 있으므로 사용을 잠시 중단하세요.
- 신체의 일부가 오랜시간 휴대전화에 닿지 않도록 하세요. 휴대전화 장시간 사용중 오랫동안 피부에 접촉 시 피부가 약하신 분은 저온에서도 피부에 영향을 미칠 수 있습니다.

안전을 위한 주의사항

⚠ 주의 지시사항을 위반하였을 때, 상해나 제품 손상이 발생할 수 있습니다.



안테나 주의

- 통화 중에는 안테나 부위를 손으로 잡거나 신체 부위에 닿지 않도록 하세요. 장시간 통화 시 휴대전화에서 열이 발생되며, 통화 성능이 나빠질 수 있습니다.
- 휴대전화를 일반 전화와 같이 똑바로 세워서 받으세요.



자성 주의

- 신용카드, 전화카드, 통장, 승차권 등의 자성을 이용한 제품은 휴대전화 가까이 두지 마세요. 휴대전화 자기에 의해 정보가 훼손될 수 있습니다.
- 차량용 자석 거치대를 사용할 경우 휴대전화가 정상 동작하지 않을 수 있습니다.



보관 주의

- 휴대전화를 옷주머니에 넣거나 허리 등에 차치 마세요. 휴대전화를 심하게 떨어뜨리거나, 두드리거나, 흔들지 마세요. 휴대전화가 파손되어 다칠 우려가 있으며, 내부의 보드가 망가질 수 있습니다.
- 장기간 사용하지 않을 때나 부재 시에는 전원 코드를 콘센트에서 뺀 후, 안전한 곳에 보관하세요.



배터리 주의

- 고온다습한 환경에서 배터리가 자동으로 꺼진 경우 배터리를 휴대전화에서 뺀 후, 다시 끼워 사용하세요. 고온다습한 곳에서는 배터리가 충전이 잘 되지 않고, 금방 닳을 수 있습니다.
- 배터리를 장시간 방치 후에 다시 사용하려면 완전히 충전한 후, 사용하세요. 배터리가 변형되었을 때에는 바로 분리한 후, 가까운 서비스 센터에 문의하세요.

USIM카드 사용 주의

- USIM카드에 라벨이나 실이 붙은 상태로 휴대전화에 설치하지 마세요. 고장의 원인이 될 수 있습니다.

△ 주의 지시사항을 위반하였을 때, 상해나 제품 손상이 발생할 수 있습니다.



색칠 주의

- 휴대전화에 색을 칠할 경우 외관이나 화면이 훼손되거나 고장날 수 있습니다. 외관의 도료가 벗겨지거나 휴대전화 재질에 따라 알레르기 반응을 보일 경우 휴대전화 사용을 멈추고 의사와 상담하세요.



데이터 손실 주의

- 제품의 고장 수리 또는 업그레이드 시, 부득이한 경우 휴대전화에 저장된 주요 내용이 지워질 수 있으니, 중요한 번호는 미리 메모해 두세요.
- 데이터 유실로 인한 피해는 제조업체가 책임지지 않으니 특별히 주의하세요.
- 휴대전화 설정, 벨소리, 문자/음성 메시지, 캐릭터, 사진/동영상 등이 초기화 될 수 있습니다.



장비 연결 주의

- 사용설명서에 표기되지 않은 방법으로 휴대전화를 다른 장비에 연결하지 마세요.
- 데이터 통신 및 충전 겸용 어댑터는 휴대전화 연결구에 바르게 꽂아 사용하세요. 휴대전화 사용 어댑터를 꽂아두면 연결구가 파손될 위험이 있으니, 어댑터를 사용한 후에는 반드시 휴대전화에서 분리해 주세요.



파손 주의

- 휴대전화 화면(LCD)이 강화 유리로 되어 있으나, 강화 유리도 딱딱한 바닥에 떨어 뜨리거나 심한 충격을 받을 경우 파손될 수 있으니 주의하세요.

분실 주의

- 분실 및 도난이 발생한 경우, 신속하게 이용 중단을 신청해 주세요.

Bluetooth 사용 주의

- 휴대전화는 Bluetooth기능을 사용한 통신 시의 보안으로, Bluetooth기준규격에 준거한 보안기능에 대응하고 있으나, 설정 내용 등에 따라 보안이 충분히 이루어지지 않을 수 있으니 Bluetooth기능을 사용한 통신을 이용할 때는 주의해 주세요.
- Bluetooth기능을 사용한 통신 시, 데이터나 정보가 샐 경우가 발생하더라도 당사에서는 그에 대한 책임을 지지 않으므로 미리 양해 부탁드립니다.

차례

안전을 위한 주의사항	2
차례	8

사용하기 전에 알아두기

기본 구성품	11
따로 구입하세요	12
각 부분과 버튼 기능	13
휴대전화 켜기/끄기	16
화면 아이콘 익히기	17
배터리 끼우기	18
배터리 빼기	19
배터리 충전하기	20
배터리 사용 시간	22
배터리에 대한 궁금점 해결하기	23
USIM 카드 사용하기	24
USIM 카드 끼우고 빼기	25
스테레오 이어마이크 사용하기	26
메뉴 이동, 선택 방법 익히기	27
마이메뉴 기능 사용하기	28
모드 설정하기	29

음성전화 걸기/받기	30
영상전화 걸기/받기	31
문자 입력하기	32
한글 입력표	34
음성통화 중 메뉴 사용하기	35
영상통화 중 메뉴 사용하기	37
멀티태스킹 기능 사용하기	38
교통카드 기능 사용하기	39
바로가기 기능 사용하기	40
SHOW Call 기능 사용하기	41

1. Olleh

고객센터/요금조회	44
검색	44
생활편의서비스	44
통화편의서비스	45
문자	46
Video	46
Olleh사이트접속	47

모바일인터넷 접속 후 간단한	
버튼 사용 방법	48
Olleh	49

2. 전화번호부

전화번호검색	52
전화번호추가	53
단축번호관리	54
그룹관리, 통화목록	55
전화부이동/복사	56

3. 메시지

메시지보관함	
수신	58
발신	59
수발신	60
임시메시지, 예약메시지	61
정보메시지	62
영구보관함	63

USIM보관함	64
메시지작성	65
음성메시지작성	67
문자컨텐츠함	68
스팸신고및관리	69
자동완성/돋보기	70
문자서비스Plus	71
메시지환경설정	72

4. 알람/일정

알람	76
일정	78
메모	80
음성녹음	81
시간표	82
D-Day	83
비밀수첩	84
할일	85

5. 멀티미디어

촬영하기 전에	88
카메라	
사진촬영	90
동영상촬영	92
카메라앨범(사진)	96
카메라앨범(동영상)	98
외장메모리앨범	99
영상통화앨범	99
핫코드	100
사진업로드하기	101
동영상업로드하기	102
촬영설정초기화	102
FM라디오	103
게임, 뮤직	105
블루투스 장치를 연결하기 전에	107
블루투스	
블루투스On/Off	109
장치검색	109
등록장치목록, 데이터전송	112

FTP사용모드	113
블루투스환경설정	114
컨텐츠 탐색 전에 알아두기	116
컨텐츠탐색기	118
텍스트뷰어	120
이동식디스크를 사용하기 전에	121
이동식디스크	122

6. 편의기능

전자사전	
영한사전/한영사전	126
최근검색단어, 단어암기장	127
약어목록	128
지하철노선도	129
계산기, 생활/단위계산기	130
스톱워치	131
데이터통합검색, 세계시간	132
서비스센터	133

차례

7. 소리

벨소리/진동	136
벨/링접속, 매너모드설정	137
자동에티켓설정	138
메시지수신음	139
효과음	140
부재전화알림	141
정시알림음	142

8. 화면

대기화면설정	144
상황별배경설정	145
그림나라접속/포토나라접속	146
글씨모양/크기, 휴대폰테마	147
메뉴스타일, 조명시간/밝기	148
다이얼숫자	149

9. 휴대폰설정

휴대폰잠금

전화발신제한, 인터넷사용제한	152
사생활보호, 전체잠금	153
비밀번호변경	154
통화설정	
전화받는방법	154
영상통화설정	155
전화거절메시지	156
전화수신차단, 전화사용내역	157
기본지역번호, 자동국제전화	158
비행기모드	159
셀프지킴이	159
एको절전모드, Language	161
내휴대폰관리	
내휴대폰정보	162
USIM설정	162
메모리/초기화	164
통신환경	165
휴대폰시각설정	166

기타 기능 사용하기

외장 메모리 카드(microSD Card)를 휴대전화에 설치하려면	167
외장 메모리 카드를 PC에 연결하려면	168
LG Mobile PC 프로그램 다운로드 및 설치 방법	169
LG Mobile PC 프로그램	170
LG Mobile 휴대전화 소프트웨어 업그레이드 프로그램	171
고장이라고 생각하기 전에	172
휴대전화 규격 및 특성/정보 메모	175
고객 안내	176
제품보증서	177
FOR FOREIGNER(English Version)	178
휴대전화를 사용하면서 궁금한 점은 여기를 보세요	179

기본구성품

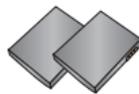
- 구입 시 박스 안에 들어있는 구성품입니다.
- 구성품을 확인하세요. 누락된 구성품이 있을 경우에는 구입처나 LG전자 상담실(T.1544-7777)로 문의하세요.
- 실제 제품과 그림이 다를 수 있으며 사정에 따라 일부 품목이 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.



휴대전화



간편 사용설명서



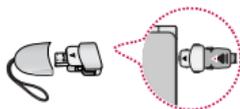
배터리



스테레오 이어마이크(20핀)



배터리 전용 충전기치대



데이터 통신(USB) 및 충전 겸용 어댑터(통합 20핀)

* 휴대전화와 충전기 또는 데이터 통신케이블(USB)을 연결하거나 충전할 때 사용하세요.

따로 구입하세요

- 구입 시 박스 안에 들어있지 않은 구성품입니다. 필요에 따라 별도 구매하세요.
- 안전을 위해 LG전자의 정품을 사용하세요. 추가 구입은 LG전자 상담실로 구입가능 여부 확인 후 가까운 LG전자 대리점 및 서비스 센터에서 구입하세요.
- 실제 제품과 그림이 다를 수 있으며 사정에 따라 일부 품목이 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.



외장 메모리 카드 및 어댑터



USB 데이터 통신 케이블



표준형 충전기

주의 - 별도의 보호 케이스를 사용할 경우 통화 성능 등의 문제가 발생할 수 있으니 규정된 제품 외에는 사용하지 마세요.

각 부분과 버튼 기능

스피커

메뉴 버튼(☰)

- 대기화면에서 메뉴 목록으로 이동
- 메뉴에 따라 다양한 옵션기능 수행

FM 라디오 버튼(FMⓂ)

통화 버튼(☎)

- 짧게 눌러 통화목록 확인
- 길게 눌러 최근 음성통화 발신
- 전화를 걸거나 받음

국제전화 버튼(0)

- 길게 눌러 + 기호 입력

매너모드 설정/해제 버튼(*)

- 길게 눌러 매너모드 설정/해제

마이크



내부 카메라 렌즈

전화부 버튼(☎)

- 짧게 눌러 전화번호부검색 화면
- 길게 눌러 단축번호관리 화면

멀티 태스킹/카메라 버튼(☰/📷)

- 대기화면에서 짧게 눌러 촬영 기능
- 길게 눌러 동시에 여러 기능 사용

종료 버튼(☎)

- 짧게 눌러 통화를 종료/대기화면으로 이동/수신보류
- 길게 눌러 전원을 켜거나 끄

지움 버튼(C)

- 표시된 문자/숫자 지움, 이전 단계로 이동
- 대기화면에서 팝업 다운 받기 화면으로 이동

잠금 설정/해제 버튼(#)

- 길게 눌러 잠금 기능 설정/해제

각 부분과 버튼 기능

모바일비디오 버튼(Video)

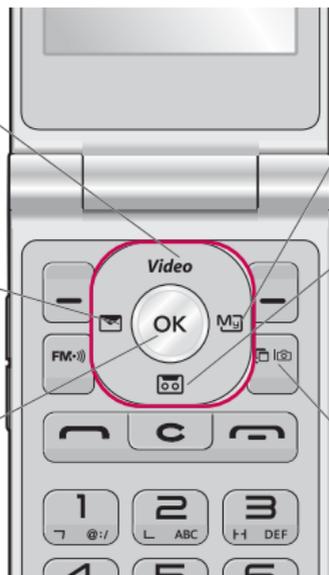
- 짧게 눌러 모바일비디오 화면
- 길게 눌러 모바일인터넷 화면

메시지 버튼(M)

- 짧게 눌러 메시지 화면
- 길게 눌러 메시지 작성 화면

olleh 서비스(OK)

- 각종 olleh 서비스 기능 이용



마이메뉴 버튼(M)

- 짧게 눌러 마이메뉴
- 길게 눌러 마이메뉴 편집

음성메시지작성(☎)

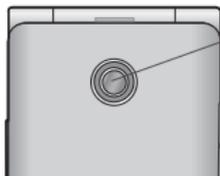
- 짧게 눌러 음성메시지작성 화면
- 길게 눌러 음성메시지 녹음 화면

방향 버튼

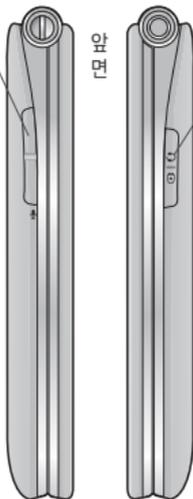
- 메뉴의 상하좌우를 이동할 때(↻)
- 메뉴의 좌우를 이동할 때(←/→)
- 메뉴의 상하를 이동할 때(↑/↓)

볼륨 버튼 (◀▶)

- 대기화면일 때
 - 짧게 눌러 벨소리, 버튼음, 모드 조절
 - 사이드 하위 버튼을 길게 눌러 음성녹음진입
- 전화 받을 때
 - 짧게 눌러 수신보류
- 통화를 할 때
 - 짧게 눌러 통화음량 조절
 - 사이드 하위 버튼을 길게 눌러 통화중녹음
- MP3, 동영상 재생 중일 때
 - 짧게 눌러 음량조절
- 메시지 내용 확인 중일 때
 - 짧게 눌러 화면 확대/축소(SMS 메시지에 한하여 확대/축소 설정된 이후 재설정시까지 유지됩니다.)



외부 카메라



앞면

**스테레오 이어마이크,
USB 데이터 통신케이블,
충전기 연결구**

휴대전화 켜기/끄기

휴대전화를 켜려면

- () 버튼을 약 1초 동안 누르세요.

휴대전화를 끄려면

- () 버튼을 약 3초 동안 누르세요.

전원 켄 때/끔 때 나는 소리를 변경하려면

- 효과음(▶ 140쪽)을 참조하세요.
- 매너모드로 설정하면, 효과음 설정에 따라서 진동이 울리거나 소리 없이 켜지거나 꺼집니다.(▶ 매너모드설정 137쪽)



전원 버튼
()

참고 - 휴대전화 사용 중 이상동작이 발생하거나 전원이 켜지지 않으면 배터리를 빼서 다시 끼운 후, 휴대전화를 켜 주세요. 다시 켄 때는 약 5초 정도 경과 후에 켜 주세요.

화면 아이콘 익히기

대기화면이란? 전원을 켜을 때 나타나는 첫 화면을 말합니다.



휴대전화 상태 표시

	국내 WCDMA 서비스 상태의 신호세기		
	해외 WCDMA 로밍서비스 상태의 신호세기		
	해외 GSM 로밍서비스 상태의 신호세기		
	FreeZone 서비스 설정된 상태		비행기 모드로 설정된 상태
	음성전화 통화 상태		음성전화 통화 불가능 상태
	영상통화 상태		영상통화 불가능 상태
	영상통화 가능 상태		
	전화벨 종류가 벨소리, 벨점점크게로 설정된 상태		
	전화벨 종류가 진동으로 설정된 상태		
	전화벨 종류가 벨과진동, 벨후진동, 진동후벨로 설정된 상태		
	전화벨 종류가 '무음'일 때, 전화벨 음량이 '꺼짐' 상태일 때		
	전화벨 종류가 최대벨과진동으로 설정된 상태		
	메너모드 기능이 설정된 상태		
	파워모드 기능이 설정된 상태		
	무음모드가 설정된 상태		
	메시지 수신상태		
	비행기모드가 설정된 상태		
	알람 기능이 설정된 상태		
	블루투스 장치가 켜진 상태		
	외장메모리 카드가 장착된 상태		
	현재 사용중인 배터리의 잔량 표시		

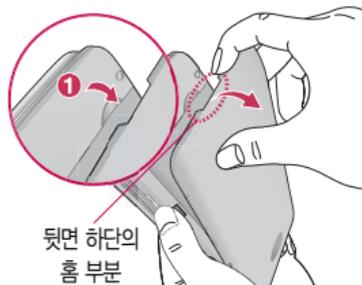
직사광선에서는 휴대전화 화면이 잘 보이지 않으니 직사광선을 피하여 사용하세요.

배터리 끼우기

1. 배터리 커버 열기

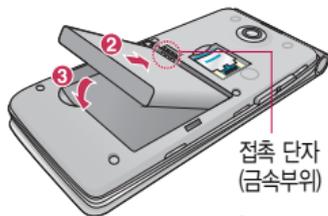
한손으로 휴대전화를 잡고, 다른 한손으로 분리 홈을 잡아

① 화살표 방향으로 여세요.



2. 배터리 끼우기

배터리의 접촉 단자(금속부위) 부분을 휴대전화의 접촉 단자에 맞춰 ② 화살표 방향으로 끼운 후 ③ 아래로 눌러 끼우세요.



3. 배터리 커버 끼우기

배터리 커버의 홈에 맞춰 ④ 방향으로 배터리 커버를 끼우고,

⑤ 방향으로 커버를 내리세요.



배터리 빼기

배터리를 빼려면

- 휴대전화의 홈 부분을 이용하여 배터리를 ① 접촉단자 쪽으로 밀면서 ② 위로 들어 올려서 빼세요.

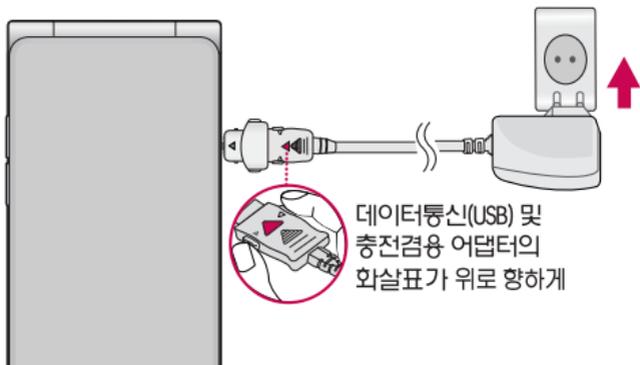


- 주의** - 배터리를 휴대전화에서 빼기 전에 휴대전화의 전원을 반드시 끈 후, 배터리를 빼 주세요.
(갑작스런 전원차단은 고장의 원인이 될 수 있습니다.)

배터리 충전하기

휴대전화에 충전기를 연결하여 충전하기

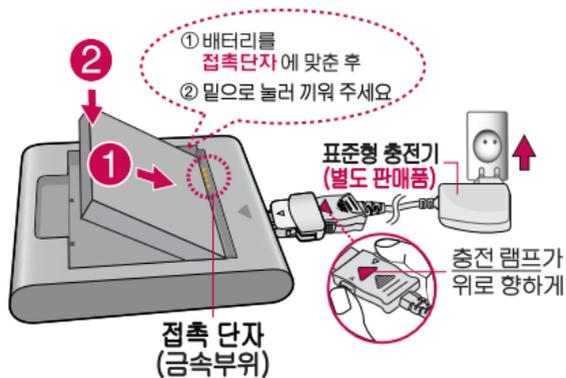
- 충전용 어댑터에 충전기를 연결하여 충전램프가 위로 향하도록 휴대전화에 연결하세요.
- 충전이 다 되면, 충전기 연결 잭의 양 옆을 누른 채 빼세요.



- 주의** - TTA Certified 인증(CTA)을 획득한 표준형 충전기를 사용하세요.
- 정품이 아닌 경우 무료 서비스를 받을 수 없습니다.
 - 충전 중 사용 시 감전의 우려가 있을 수 있으니 반드시 충전기와 분리 후 사용하세요.
 - 휴대전화가 완전히 충전되면 충전기에 의한 불필요한 에너지 소모를 줄이기 위해 충전기를 콘센트에서 빼 주세요.

배터리 전용 충전거치대를 사용해서 충전하기

- 배터리의 접촉단자(금속부위) 부분을 충전 거치대의 충전단자 부분에 맞춘 후 눌러 끼우세요.
- 충전이 완료되면, 배터리를 위로 들어 올려 빼세요.



- 참고**
- 충전램프를 위로 향한 채 꽂으세요. 역방향으로 꽂을 경우 치명적인 손상을 줄 수 있습니다.
 - 충전기나 배터리 단자가 이상하면 무리한 충전을 하지 말고, 가까운 서비스 센터에서 수리 받으세요. (화재의 위험이 있습니다.)
 - 별도 구입품을 구입을 원할 경우 가까운 대리점 및 서비스 센터에 문의하세요.

배터리 사용 시간 | 완전충전 상태의 배터리 기준(900mAh)

상 태		시 간
배터리 충전시간		약 150분 이하
WCDMA	연속통화	약 290분 이상
	연속대기	약 250시간 이상
GSM	연속통화	약 160분 이상
	연속대기	약 250시간 이상
영상통화		약 130분 이상

- 참고**
- 배터리 연속통화시간과 대기시간은 당사의 실험실에서 실제환경으로 측정된 수치이나, 사용형태에 따라 사용설명서의 수치와 다를 수 있습니다.
 - 일정시간이 지나면 배터리의 손상을 방지하기 위해 전원이 자동으로 꺼집니다. 충전한 후 사용하세요.
 - 배터리 사용 시간은 이동통신 사업자에서 서비스하는 형태, 사용온도, 배터리 사용기간, 사용자의 유동성 등에 따라 달라집니다.
 - 배터리 문제로 서비스 센터 방문 시에는 휴대전화, 배터리, 충전기를 지참해 주세요.

배터리에 대한 궁금점 해결하기

배터리 교체 시점은?

- 배터리는 소모품이므로 구입 시보다 사용시간이 점차적으로 단축됩니다. 사용 시간이 구입 시보다 반으로 떨어지면 새 배터리를 구입하세요.
- 보증기간은 구입 후 6개월입니다.

완전히 방전하고 충전해야 하나요?

- 최첨단 리튬폴리머 또는 리튬이온 배터리 채용으로 완전히 방전하지 않고 충전하여도 배터리 수명에는 전혀 영향을 주지 않습니다.
- 게임, 인터넷 등의 부가 기능을 사용할 때, 또는 서비스가 되지 않는 지역에서 오랫동안 있을 때에는 배터리 소모가 많아 사용 시간이 짧아질 수 있습니다.

전화를 사용하지도 않았는데도 배터리가 줄었다면?

- 소모 전류가 과다하게 많은 휴대전화는 배터리의 사용 시간이 짧으므로 서비스 센터에서 확인하세요.
 - 소모 전류란? 휴대전화를 사용하기 위해서 일정한 양의 전류가 필요한데 이 전류를 소모 전류라고 합니다.

참고 - 휴대전화 통화할 때에 주기적으로 기지국과 교신하면서 휴대전화의 위치를 기지국으로 알려주는 슬롯모드가 될 수 있습니다. 슬롯모드 적용지역은 사용자에게 통보 없이 이동통신 서비스 사업자가 임의로 변경할 수 있습니다.

USIM 카드 사용하기

USIM(Universal Subscriber Identity Module) 카드는 이동통신 서비스 사업자가 제공하는 카드입니다.

USIM 카드 사용 전 알아두기

- USIM 카드가 설치되어 있지 않으면, 통신 서비스를 사용할 수 없으며, 기능이 제한됩니다.
- USIM 카드에는 내 휴대전화번호 및 서비스 정보가 등록되어 있습니다.
- USIM 카드에 등록된 사용자에게 통화료와 정보서비스 이용료가 부과됩니다.
- 자세한 사항은 이동통신 서비스 사업자에게 문의하세요.

USIM 카드 떼어내기

USIM 카드를 별도로 구입했을 경우에는 그림과 같이 USIM 카드를 떼어 내세요.



- 참고**
- USIM 카드가 도난, 분실되지 않도록 주의해서 보관해주세요. 도난이나 분실에 따른 피해는 당사에서 책임지지 않습니다.
 - USIM 카드를 다른 사람에게 양도하지 마십시오.
 - USIM 카드 구입은 이동통신 사업자나 가까운 대리점에 문의하세요.
 - 굽힘이나 구부림, 자기 등에 의해 USIM 카드가 손상될 경우 USIM 카드에 저장된 파일이 지워지거나 휴대전화가 이상 동작할 수 있으므로 사용할 때에 주의하세요.

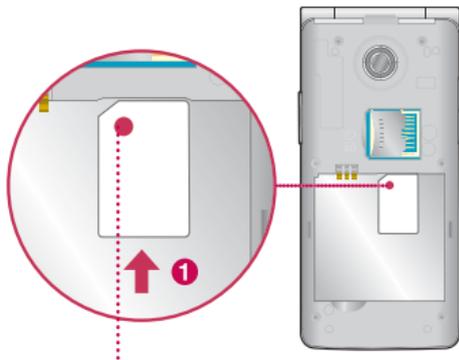
USIM 카드 끼우고 빼기

USIM 카드 끼우기

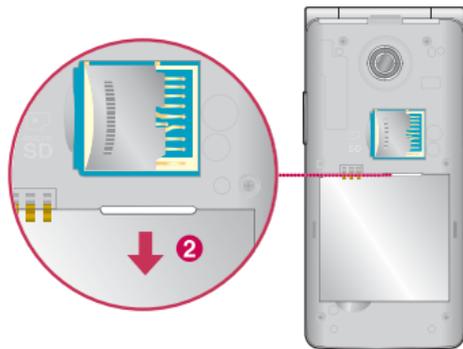
- 금속단자를 아래로 향하고 잘린 부분이 왼쪽 상단에 되도록 하여 USIM카드 슬롯에 '톡' 소리가 날때까지 **1** 방향으로 밀어 넣으세요.

USIM 카드 빼내기

- USIM카드 뒷부분을 눌러 **2** 방향으로 빼 내세요.



잘린 부분이 왼쪽 상단에
위치해야 합니다.



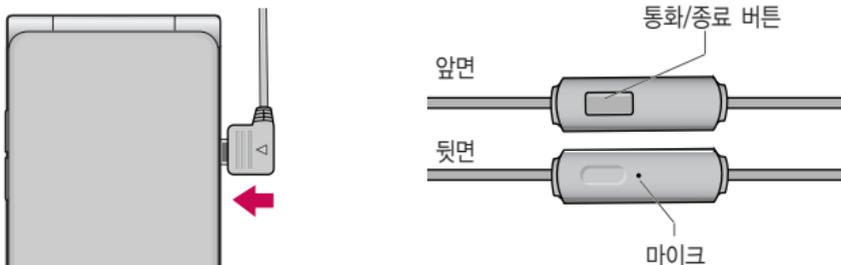
스테레오 이어마이크 사용하기

음악을 듣거나 동영상을 시청할 때 스테레오 사운드를 감상할 수 있습니다.

- 휴대전화 스테레오 이어마이크 연결구에 스테레오 이어마이크를 연결하세요.

스테레오 이어마이크로 통화하기

- 휴대전화에 스테레오 이어마이크를 연결한 상태에서 전화가 올 경우 스테레오 이어마이크의 통화/종료 버튼을 누른 후 통화하세요.
- 통화를 마치려면 스테레오 이어마이크의 통화/종료 버튼을 길게 누르세요.



주의 - 별도의 휴대전화 보호 케이스를 사용할 때는 스테레오 이어마이크가 휴대전화에 완전히 삽입되지 않을 수 있습니다. 또한, 쉽게 빠지거나 오작동 및 잡음이 발생할 수 있습니다.

메뉴 이동, 선택 방법 익히기

1



1 대기화면에서 메뉴 (☰)를 눌러 실행합니다.

2



화면에 ◀▶ 또는 <> 표시가 있을 경우 (⬇)를 눌러 다른 항목을 더 선택할 수 있습니다.

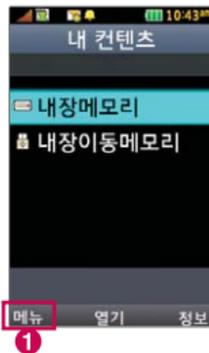
3



1 항목이 많아 한 화면에 보이지 않을 때는 스크롤을 바가 표시됩니다. (⬇)를 눌러 다른 항목을 더 선택할 수 있습니다.

2 설정한 내용을 저장 또는 적용하려면 (OK)를 눌러 저장할 수 있습니다.

4



1 메뉴 버튼(☰)을 눌러 현재 선택할 항목을 사용할 수 있는 연결 메뉴가 있다는 표시입니다.

마이메뉴 기능 사용하기

자주 사용하는 메뉴를 등록하여 쉽게 찾아갈 수 있는 바로가기 기능입니다.

마이메뉴에 메뉴 등록하기

- 1 마이메뉴로 등록하고자 하는 메뉴 화면에서 오른쪽  (마이메뉴) 버튼을 눌러 마이메뉴를 선택하세요.
- 2 '마이메뉴에 추가할까요?' 라고 나오면 '예' 를 선택하세요.

마이메뉴로 바로 가기

- 대기화면에서  를 누르세요.



 를 누르면
마이메뉴에 등록
됩니다.



 를 누르면
마이메뉴로 바로
이동합니다.

모드 설정하기

볼륨(◀▶)버튼을 눌러 모드를 선택하여 ⬆로 여러가지 상황에 맞는 모드로 설정하세요.

매너모드

- 대기화면에서 [*]를 길게 눌러 매너모드를 설정/해제할 수 있습니다.
- 매너모드로 설정되면 진동으로 울립니다.

무음모드

- 진동, 벨소리 등 모든 음이 동시에 무음으로 설정됩니다.

파워모드

- 벨소리, SMS, 알람의 소리크기가 최대로 송출됩니다.

일반모드

- 모든 음이 사용자가 설정한 크기대로 송출됩니다.



음성전화 걸기/받기

음성전화 걸기

- 대기화면에서 지역번호와 전화번호 입력 후 를 누르세요.
 - 번호를 지우려면 를 누르세요. (를 길게 누르면 한글자씩 빠르게 지워집니다.)
- 기본지역번호 설정 시 지역번호를 누르지 않고 전화할 수 있습니다. (▷ 기본지역번호 158쪽)

음성전화 받기

- 전화벨이 울리면 를 누르세요. (▷ 전화받는방법 154쪽)

전화 수신이 불가능할 경우

- 오른쪽  (보류)를 누르거나 종료() 버튼을 눌러 전화수신을 보류할 수 있으며, 수신보류 중 상태에서 오른쪽  (끊기) 또는 종료() 버튼을 누를 경우 수신된 전화는 종료됩니다.

참고 - 스테레오 이어마이크를 연결한 경우, 스테레오 이어마이크의 통화/종료 버튼을 누르고 통화할 수 있으며 전화번호 입력 후 를 누르면 폴더를 닫아도 전화 연결은 종료되지 않습니다.

영상전화 걸기/받기

영상전화 걸기

- 대기화면에서 전화번호 입력 후 오른쪽   버튼을 누르세요.
 - 번호를 지우려면 를 누르세요. (를 길게 누르면 한글자씩 빠르게 지워집니다.)
- 전화 연결이 되면 영상통화용 카메라 렌즈에 내 모습을 맞춘 후 통화하세요.
 - 상대방에게 내 영상 대신 대체영상이 전송되도록 설정하려면  (대체영상)을 누르세요.

영상전화 받기

- 전화벨이 울리면 폴더를 여세요. 화면에 “영상통화가 왔습니다.”라는 화면이 나타납니다.
- 를 누르세요. (▷ 전화받는방법 154쪽)
 - 영상통화를 받기 전에 내 영상 대신 대체영상이 전송되도록 설정하려면  (대체영상)을 누르고, 상대방에게 내 모습을 전송되도록 설정하려면  (영상복귀)를 누르세요.

영상전화 수신이 불가능할 경우

- 오른쪽  (보류)를 누르거나 종료() 버튼을 눌러 전화수신을 보류할 수 있으며, 수신보류 중 상태에서 오른쪽  (끊기) 또는 종료() 버튼을 누를 경우 수신된 전화는 종료됩니다.

- 참고**
- 영상통화가 미 지원 지역에서 전화하거나, 상대방이 영상통화가 지원되지 않는 번호일 경우 음성통화로 자동 전환됩니다.
 - 영상통화가 가능한 상태이면 대기화면 상단에 ,  표시됩니다.
 - 내부 카메라 렌즈 부위를 깨끗이 해 주세요. 이물질(모래, 먼지, 담뱃재 등)이 들어가면 휴대전화가 정상 동작하지 않을 수 있습니다.
 - 영상통화 시의 통화품질(화질, 음질 등)은 기지국의 상태에 따라 달라질 수 있습니다.
 - 영상통화 시 사용환경에 따라 전류소모가 많으므로 사용중인 배터리의 잔량표시가 급격히 변화될 수 있습니다.

문자 입력하기

- 1 메모 작성 화면 하단에 보이는 오른쪽  버튼으로 원하는 모드를 선택하세요.
 - 가 : 한글, ♥ : 기호, 1 : 숫자, a : 영소문자, A : 영대문자
- 2 내용을 입력하세요.
 - 한글입력표와 입력 예(▷ 32~34쪽)를 참조하세요.



오른쪽  를 누르면 문자 입력 모드를 선택할 수 있습니다.

문자 입력하기

문자 입력 중 버튼 사용하기

- 메모 입력 시 나타나는 화면입니다.
- 한 칸 띄우려면 를 누르세요.
- 이미 입력한 문자 사이를 띄우려면  ()버튼으로 ♥ 선택 ▶  누름 ▶ 을 누르세요.
- 앞의 글자를 지우려면  버튼을 누르세요.
 - 길게 누르면 한글자씩 빠르게 지워집니다.
- 문자 간 이동/수정/삽입하려면 를 누르세요.
- .,?!를 입력하려면  ()버튼으로 a 또는 A모드를 선택한 후 을 누르세요.

한글, 영문, 기호/^.(이모티콘) 입력 하기

- 기호를 사용하여 문자 메시지를 보낼 경우, 상대방의 휴대전화 종류에 따라 동일한 모양으로 전송되지 않을 수 있습니다.(예 : 일반기호11~일반기호16)

입력 내용	입력 방법
LG	 ()버튼을 눌러 'A'를 선택  를 세번 누름 ▶  를 누름
감동이	 ()버튼을 눌러 '가'를 선택    ▶  *   ▶   를 누름
1234	 ()버튼을 눌러 '1'을 선택     를 누름
**^^*	 ()버튼을 눌러 '♥'을 선택 ▶  로 [일반기호 4]로 이동 ▶  를 누름

한글 입력표

휴대전화의 버튼에 표시되어 있지 않은 모음은 [*] (획 추가)와 [#] (쌍자음) 버튼을 이용하여 입력하세요.

자음	버튼	자음	버튼	자음	버튼
ㄱ	1 ㄱ	ㄴ	4 ㄴ	ㄷ	7 ㄷ [*] [*]
ㅋ	1 ㄱ [*]	ㄷ	5 ㄷ	ㅈ	7 ㄷ [#]
ㆁ	1 ㄱ [#]	ㄹ	5 ㄹ [*]	ㅊ	7 ㄷ [*] [#]
ㄴ	2 ㄴ	ㅍ	5 ㄹ [*] [*]	ㅇ	8 ㄹ
ㄷ	2 ㄴ [*]	ㅂ	5 ㄹ [*] [#]	ㅎ	8 ㄹ [*]
ㅌ	2 ㄴ [*] [*]	ㅅ	7 ㅅ		
ㄸ	2 ㄴ [*] [#]	ㅆ	7 ㅅ [*]		
모음	버튼	모음	버튼	모음	버튼
ㅏ	3 ㅏ	ㅑ	6 ㅏㅑ 6 ㅏㅑ [*]	ㅓ	6 ㅏㅑ 3 ㅓ
ㅑ	3 ㅏ [*]	ㅓ	0 ㅓ	ㅕ	6 ㅏㅑ 3 ㅓ 9 ㅓ
ㅓ	3 ㅏ 3 ㅓ	ㅗ	9 ㅗ	ㅖ	6 ㅏㅑ 9 ㅓ
ㅕ	3 ㅏ 3 ㅓ [*]	ㅛ	3 ㅓ 9 ㅓ	ㅜ	6 ㅏㅑ 6 ㅏㅑ 3 ㅓ
ㅗ	6 ㅏㅑ	ㅝ	3 ㅓ [*] 9 ㅓ	ㅠ	6 ㅏㅑ 6 ㅏㅑ 3 ㅓ 9 ㅓ
ㅛ	6 ㅏㅑ [*]	ㅠ	3 ㅓ 3 ㅓ 9 ㅓ	ㅡ	6 ㅏㅑ 6 ㅏㅑ 9 ㅓ
ㅜ	6 ㅏㅑ 6 ㅏㅑ	ㅡ	3 ㅓ 3 ㅓ [*] 9 ㅓ	ㅣ	0 ㅓ 9 ㅓ

음성통화 중 메뉴 사용하기

- 음성통화 중 **OK**를 눌러 스피커폰 모드를 설정/해제할 수 있으며, 오른쪽 **☐**(전화부)를 눌러 전화부 검색을 할 수 있습니다.
- 음성통화 중 왼쪽 **☐**(메뉴)를 눌러 여러가지 기능을 바로 실행할 수 있습니다.
 - 메시지 통화 중 메시지 기능을 바로 실행할 수 있습니다.
 - 번호검색연결 통화 중에 전화를 끊지 않고도 다른 사람에게 전화를 걸 수 있습니다. '번호검색연결' 서비스를 이용하기 위해서는 이동통신 사업자의 관련 부가서비스에 가입해야 합니다.
 - 영상통화전환 음성통화 중 영상통화로 전환할 수 있습니다.
 - 통화중녹음 통화 중 내용을 녹음할 수 있습니다. 녹음된 내용은 통화 종료 후 음성녹음(▷ 81쪽)에서 확인하세요.
 - 메모작성 통화 중 메모를 작성할 수 있습니다. 작성한 메모는 통화 종료 후 메모(▷ 80쪽)에서 확인하세요.
 - 번호검색전달 통화 중에 전화번호부에 저장된 전화번호를 검색하여 상대방에게 문자메시지로 선택한 전화번호를 전송할 수 있습니다.
 - 자기번호송출 음성사서함으로 연결된 경우 자기번호송출을 선택하여 연락받을 전화번호에 내 번호를 편리하게 남길 수 있습니다.
 - 내음성차단 주변이 시끄럽거나 통화하기 곤란할 때 상대방에게 내 음성이 들리지 않게 하는 기능으로 상대방의 음성은 계속 들을 수 있습니다.
 - 일정검색 통화 중 일정검색을 선택하여 등록된 일정을 확인할 수 있습니다.
 - 통화일시중단 통화 중에 상대방과의 전화를 잠시 중단할 수 있습니다.

참고 - 통화 중 를 눌러도 전화기능, 메시지, 멀티미디어, o!leh, 알람/일정, 편의기능, 전화번호검색 등을 바로 실행할 수 있습니다.

- 주의**
- 휴대전화를 일반 전화와 같이 똑바로 세워서 받으세요.
통화 중이거나 데이터 교환 중에 안테나가 내장된 아랫부분을 손으로 잡게 될 경우 통화품질에 영향을 줄 수 있으므로 주의하세요.
 - 휴대전화의 안테나 부분에 영향을 주는 금속 재질의 스티커 등 액세서리 사용시 통화 성능이 크게 저하될 수 있으니 주의하세요.
 - 스피커폰 기능을 해제하지 않고 휴대전화를 귀에 직접 대고 통화하면 소리가 크게 나므로 주의하시기 바랍니다.
 - 영상통화전환 기능은 부가서비스에 가입 후 이용 가능하며, 상대방이 영상통화가 가능한 휴대전화에 한합니다.



영상통화 중 메뉴 사용하기

□ 영상통화 중 화면에 있는 버튼을 눌러 여러가지 기능을 바로 실행할 수 있습니다.

- 1 왼쪽  (메뉴)를 눌러  로 여러가지 기능을 바로 실행할 수 있습니다.
 - 카메라설정 외부카메라(내부카메라), 야간모드(주간모드), 필터, 밸런스 기능을 설정할 수 있습니다.
 - 사운드설정 스피커끄기(스피커켜기), 내음성차단(내음성차단해제), 내음성/영상차단(내음성/영상켜기)으로 영상통화 중 사운드에 관한 설정을 할 수 있습니다.
 - 영상채팅 영상채팅을 할 수 있습니다.
 - 대체영상 대체영상은 영상통화앨범에 저장된 사진 및 동영상을 선택하여 내 모습을 대체할 영상을 선택할 수 있습니다.(캡처화면, 녹화영상)
 - 캡처/녹화 영상통화 중 상대영상캡처, 상대영상녹화, 내영상캡처, 내영상녹화를 선택하여 캡처/녹화할 수 있으며, 대체영상설정(▶ 155쪽)에서 대체영상으로 설정할 수 있습니다.()를 짧게 누르면 상대영상을 캡처할 수 있으며, 길게누르면 상대영상을 녹화할 수 있습니다.)
 - 화면설정 영상통화 상태에서의 화면 구성을 설정할 수 있습니다.(상대크게보기, 나크게보기, 상대전체보기, 나전체보기)
 - 추가기능 전화번호전달, 메시지작성, 일정검색을 할 수 있습니다.
- 2  (대체영상)을 눌러 대체영상/영상복귀를 선택할 수 있습니다.
- 3 오른쪽  (이모션)을 눌러 영상통화를 하면서 다양한 애니메이션을 상대방에게 보여지게 할 수 있습니다.
- 4  을 눌러 볼륨을 조절할 수 있습니다.



참고 - 영상통화 중 주위의 소음이 심하거나 상대방의 말소리가 잘 들리지 않을 경우 휴대전화에 스테레오 이어마이크를 연결하여 통화하세요.

멀티태스킹 기능 사용하기

멀티태스킹 기능이란 사용 중인 기능을 종료하지 않고, 다른 기능을 동시에 사용할 수 있는 기능입니다.

1.  버튼을 누르세요.
2.  로 동시에 사용하려는 기능을 선택하세요.
3. 멀티태스킹 기능 사용을 취소하거나 종료하려면  를 누르세요.

이럴 땐 멀티태스킹 기능이 제한됩니다.

- 이 기능은 휴대전화 메모리의 한계 내에서만 사용할 수 있습니다.
- 메모리가 부족하거나 동일한 하드웨어 자원이 필요한 기능을 선택할 때에는 멀티태스킹 기능이 실행되지 않습니다.
- 영상통화, 카메라, 이동식디스크, PC Sync, 모바일칩서비스 등이 실행되고 있는 경우 멀티태스킹이 제한되며,  를 눌러도 동작하지 않을 수 있습니다.
- 멀티태스킹 도중 CPU 성능이 부족하면 음이 단절되거나 속도가 느려질 수 있습니다.

교통카드 기능 사용하기

교통카드 기능을 이용할 경우

1. 휴대전화에 '콤비USIM카드'를 장착하고 전원을 켜세요.
2. 휴대전화의 후면 부분을 수신기에 가까이 대주세요.

참고 - 휴대전화에 USIM카드가 장착된 상태여야하며, 수신기에 따라 인식이 안될 수도 있습니다.

- olleh touch 교통카드 서비스란 KT와 T-money가 제휴하여 제공하는 서비스로서, 교통카드를 휴대전화에 다운로드 받고 일정금액을 휴대전화 또는 T-money 충전소에서 충전한 후 대중교통/오프라인 및 온라인 가맹점(<http://www.t-money.co.kr> 참고)에서 결제할 수 있는 서비스입니다. olleh touch 서비스의 이용방법 및 상세 내용은 <http://mobile.olleh.com>을 참고하세요.

- 어린이/청소년 카드 이용시 교통요금을 할인 받으려면, T money 홈페이지에서 할인 등록 후 이용하기 바랍니다.
자세한 내용은 <http://www.t-money.co.kr> 을 참고하세요

주의 - 휴대전화 전원을 켜 직후 USIM 폰 북 초기화 중에는 동글 또는 버스/지하철 수신기에서 결제가 되지 않습니다.(폰 북 초기화는 USIM카드 종류에 따라 휴대전화 전원을 켜 직후 약 30초~1분 정도가 소요됩니다.)



바로가기 기능 사용하기

1. 대기화면에서 **OK**를 누르세요.
2. **OK**로 사용하려는 바로가기 기능을 선택하세요.
 - 왼쪽 **←**(이동)을 눌러 선택된 바로가기 기능 순서를 변경할 수 있습니다.
 - 2페이지로 구성되어 있는 바로가기 화면을 오른쪽 **→**(다음)을 눌러 다음화면으로 이동할 수 있습니다.



OK를 누르면
바로가기 기능을
사용할 수 있습니다.

SHOW Call 기능 사용하기

KT 사업장에서 제공하는 영상통화 기능입니다.

- 전화번호를 입력 후 왼쪽  (메뉴)를 눌러 SHOW Call 기능을 사용할 수 있습니다.
 - 영상통화/채팅 영상통화 또는 영상채팅을 할 수 있습니다.
 - 영상편지 영상메시지를 녹화하고, MMS로 수신자에게 전송할 수 있습니다.
 - 영상회의 최대 4명까지 동시 화상 그룹 통화를 할 수 있습니다.
 - 통화앨범 영상통화한 내용을 자동으로 웹에 보관하고, 다시보기/꾸미기를 할 수 있습니다.
 - 사랑지수 통화하는 상대방의 모습과 애정지수를 그래프로 같이 볼 수 있습니다.
 - 콜중진담 통화하는 상대방의 모습과 진실지수를 그래프로 같이 볼 수 있습니다.
 - 서비스설명 SHOW Call관련 서비스 설명과 최신서비스안내 및 요금안내를 볼 수 있습니다.

참고 - 전화번호 입력 후 왼쪽  (메뉴)를 눌러 메시지전송, SHOW Call, 전화번호저장, 발신번호숨김, 수동대기(W), 자동대기(P), 국제전화(+), 전화번호검색, 전화번호정보 기능을 바로 실행할 수 있습니다.



olleh | 1

KT에서 제공하는 인터넷 포털 서비스, 고객센터, 부가서비스 등을 이용할 수 있습니다.

고객센터/ 요금조회

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **1** olleh ▶ **1** 고객센터/요금조회를 누르세요.
2. **⬆**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 실시간요금조회, 멤버십/마일리지, 나의요금제, 가까운지점찾기, 올레제휴팩을 선택하여 해당 브라우저로 접속할 수 있으며 고객센터전화하기를 선택하여 고객센터로 바로 전화할 수 있습니다.

검색

- 뉴스, 음악, 동영상, 폰꾸미기, 지식, 블로그 등을 통합하여 검색할 수 있습니다.
1. **메뉴** 누른 후 ▶ **1** olleh ▶ **2** 검색을 누르세요.
 2. 검색어를 입력하여 검색하면 통합검색 사이트로 이동하여 검색결과를 확인할 수 있습니다.

생활편의 서비스

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **1** olleh ▶ **3** 생활편의서비스를 누르세요.
2. **⬆**를 눌러 원하는 기능을 선택하세요.
 - 오늘의뉴스, 오늘의날씨, 오늘의증시, 실시간교통정보, 버스/지하철정보, 통화료 무료존을 선택하여 해당 브라우저로 접속할 수 있습니다.

통화편의 서비스

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **1** olleh ▶ **4** 통화편의서비스를 누르세요.
2. **☑**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

 - 부가서비스안내(무료) KT의 대표적인 음성/영상 부가서비스를 조회하고 가입할 수 있습니다.
 - 링투유설정 음악이나 각종 효과음을 통화연결음으로 지정할 수 있습니다.
 - 착신전환 걸려오는 전화를 지정한 유/무선 번호로 자동으로 연결할 수 있습니다.
 - 통화중대기 통화 중 다른 전화가 걸려올 경우 **(통화)**를 누르면 나중에 걸려온 전화로 연결됩니다.
 - 자동연결 걸려 온 전화를 받을 수 없는 경우 미리 지정한 다른 유/무선 번호로 자동 연결할 수 있습니다.
 - 통합사서함 휴대전화가 꺼져 있거나 걸려온 전화를 받을 수 없을 때 상대방이 나에게 음성/영상 메시지가 연락번호를 남기면 통합사서함을 통해 확인할 수 있습니다.
 - 쇼미 직접 꾸민 이미지를 수신자의 휴대전화로 보여주는 기능입니다. 자세한 내용은 서비스 안내를 누르면 해당 서비스로 접속하여 확인할 수 있습니다.
 - SHOW Call 영상통화와 관련된 서비스로써 영상통화/채팅, 영상편지, 영상회의, 통화앨범, 사랑지수, 콜중진담, 서비스설명을 선택할 수 있습니다.
 - 영상링투유 영상전화 연결 시 수신자가 설정한 음악이나 각종 효과음을 발신자에게 들려줄 수 있습니다.

문자

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **1** olleh ▶ **5** 문자를 누르세요.
2. **↕**를 눌러 원하는 기능을 선택하세요.
 - 메시지메니저, 문자꾸미기를 선택하여 해당 브라우저로 접속할 수 있습니다.

Video

KT에서 제공하는 모바일비디오에 접속해서 TV, 음악, 영화, 스포츠 등 다양한 멀티미디어를 선택하여 언제든지 보고 들을 수 있는 기능입니다.

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **1** olleh ▶ **6** Video를 누르세요.
2. **↕**를 눌러 원하는 기능을 선택하세요.
 - 모바일비디오 해당 서비스로 접속하여 원하는 항목을 선택 후 다운로드할 수 있습니다.
 - 올레뮤직 해당 서비스로 접속하여 원하는 항목을 선택 후 다운로드할 수 있습니다.
 - 보관함 다운로드한 파일들을 확인할 수 있으며, **메뉴**를 눌러 전체 목록재생, 삭제, 이름편집, 상세정보, 정렬, 마이리스트 설정, 전체선택 기능을 사용할 수 있습니다.

- 마이리스트 보관함에 보관된 파일들을 확인할 수 있으며, **메뉴**를 눌러 전체목록재생, 삭제, 이름편집, 상세정보, 정렬, 마이리스트 설정, 전체선택 기능을 사용할 수 있습니다.
- 메모리정보 전체메모리, 사용메모리, 사용가능메모리를 확인할 수 있습니다.
- 환경설정 AOD skin 설정, 접속중차신설정, 재생중조명설정, 재생중 폴더 설정을 할 수 있습니다.
- 도움말 각 기능의 상세 설명을 확인할 수 있습니다.

olleh 사이트 접속

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **1** olleh ▶ **7** olleh사이트접속을 누르세요.

2. **↕**를 눌러 원하는 기능을 선택하세요.

- 모바일인터넷, 모바일비디오, 모바일다운로드팩, 팝업, 올레뮤직을 선택하여 해당 브라우저로 접속할 수 있습니다.

참고 - 팝업에 접속하여 팝업 콘텐츠를 다운받아 휴대전화에 저장한 후 휴대전화 바탕화면에 생긴 아이콘을 이용하여 원하는 서비스를 바로 사용할 수 있는 기능입니다.

모바일 인터넷 접속 후 간단한 버튼 사용 방법

- 무선인터넷에 접속한 후 **메뉴**로 여러가지 기능을 선택할 수 있습니다.
 - 로 이동, 히스토리, 즐겨찾기, 도구, 설정을 선택할 수 있습니다.



인터넷 접속중 : 접속을 중지합니다.
인터넷 대기중 : 이전페이지로 이동합니다.



한줄씩 위, 아래, 오른쪽, 왼쪽으로 이동합니다.



메뉴를 선택할 수 있습니다.



브라우저를 종료합니다.

- 참고** - **메뉴** → 설정 → 연결 설정에 프록시 서버등의 설정이 기본값으로 설정되어 있습니다. 설정이 정확하지 않을 경우 이상동작을 일으킬 수 있으니 주의 하세요.(프록시 서버 : ktfkproxy.magicn.com/포트 : 9090)
- 이동통신 사업자의 사정에 따라 메뉴가 변경될 수 있습니다.
 - olleh 인터넷 기능은 KT 모바일 전용 사이트가 아닌 경우에는 안정적인 접속을 보장하지 않습니다.

olleh 메뉴 사용하기

1. 대기화면에서 **OK** ▶ **5** olleh를 누르세요.

2.  를 눌러 원하는 기능을 선택하세요.

- 인터넷 olleh인터넷 기능은 원하는 정보(폰미끼기/영상/게임/문자/포탈/FUN/금융/음악/위치/쇼핑/생활 등)를 휴대전화로 조회 및 검색할 수 있습니다. 자세한 내용은 olleh 인터넷 홈 페이지(<http://www.olleh.com>) 고객센터를 참고하세요.
- 다운로드팩 휴대전화로 게임, 증권, 채팅, 테마화면 등 유익한 프로그램을 언제든지 다운로드 해 사용할 수 있습니다. 다운로드 받은 콘텐츠는 보관함에서 확인할 수 있습니다. 다운로드 받은 어플리케이션 사용 중 네트워크 이용 시 또는 게임 내의 아이템 구매 시 비용이 부과될 수 있습니다.
- 비디오 휴대전화로 동영상 등을 언제든지 다운로드하여 사용할 수 있습니다.
- 오픈넷 오픈넷 기능을 이용할 수 있습니다.
- 즐겨찾기 즐겨찾기를 추가할 수 있습니다.
- 마이홈1/마이홈2 사용자가 원하는 사이트의 주소를 등록하여 사용할 수 있습니다.
- USIM olleh Touch 기능(USIM 금융서비스/교통카드/신용카드)를 사용할 수 있습니다. USIM 진입 시 실행 프로그램이 없으면 프로그램을 다운로드 받으세요.

전화번호부 | 2

전화번호를 저장하고 검색할 수 있으며,
통화 시간을 확인할 수 있습니다.



전화번호 검색

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **2** 전화번호부 ▶ **1** 전화번호검색을 누르세요.
 - 대기화면에서 **전화부**를 눌러 진입 가능합니다.
2. 검색창에 검색할 이름/번호/E-mail을 입력하거나 **↕**를 눌러 저장된 전화번호를 선택하세요.
 - 입력 시 이름의 첫째 자음(감동이 : ㄱㄷㅇ)이나, 전화번호 일부(1자 이상) 또는 이메일 주소의 일부(1자 이상)를 입력하여 편리하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.
 - **메뉴**를 눌러 메시지전송, SHOW Call, 추가, 삭제, 편집, 다중선택(#), 전체삭제, 이동/복사, 보기방식변경, 저장위치보기변경 기능을 사용할 수 있습니다.
3. **OK**를 눌러 전화번호의 내용을 확인하세요.
 - 상세보기 화면에서 **OK**를 눌러 '편집' 화면으로 진입할 수 있으며, 통화, 메시지를 보낼 수 있습니다.

참고 - 대기화면에서 초성을 입력하여 검색대상을 확인할 수 있습니다.
(예 : 전화번호 '홍길동' 저장후 대기화면에서 **8** *****을 누르면 '홍길동'으로 검색됩니다.)

전화번호 추가

전화번호는 2,000개까지
저장 가능합니다.
(USIM 개수 제외)

1.  누른 후 ▶  전화번호부 ▶  전화번호추가를 누르세요.

2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요

- 저장 위치  를 눌러 휴대폰, USIM을 선택할 수 있습니다.
- 이름 입력 한글 20자, 영문 40자까지 입력할 수 있습니다.
- 전화번호 입력 최대 5개의 전화번호를 저장할 수 있으며 전화번호를 3자리 이상 입력 후  을 눌러 단축번호를 지정할 수 있습니다. (단, 전화번호 종류가 팩스인 경우 단축번호 지정이 불가능합니다.)

- 그룹 설정  또는  를 눌러 원하는 그룹을 선택할 수 있습니다.

항목추가로 선택할 수 있는 기능

- 사진설정 카메라앨범에서 저장된 사진을 선택하여 설정하거나 사진을 촬영하여 설정할 수 있습니다.
- 인터넷번호/이메일/메신저ID 원하는 인터넷번호, 이메일, 메신저ID를 입력할 수 있습니다.
- 생일 입력  를 눌러 양력/음력을 설정한 후 날짜를 입력할 수 있습니다.
- 개인벨 설정  또는  를 눌러 원하는 벨소리를 선택할 수 있습니다.
- 공개설정  를 눌러 공개/비밀을 선택하여 공개 여부를 설정할 수 있습니다.
- 메모 입력 한글 40자, 영문 80자까지 메모를 입력할 수 있습니다.

단축번호 관리

3. **OK**를 눌러 설정한 기능들을 저장하세요.

- 2개 이상 전화번호를 입력한 후 저장할 경우 대표번호를 선택해야 하며, 전화를 걸 때 선택한 대표번호로 바로 연결됩니다.

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **2** 전화번호부 ▶ **3** 단축번호관리를 누르세요.

- 대기화면에서 **전화부**를 길게 눌러도 진입 가능합니다.

2. **↻**를 눌러 원하는 단축번호를 선택한 후 **OK**를 눌러 **↕**로 전화번호부에 저장된 번호를 선택하여 등록할 수 있습니다.

- 지정된 단축번호가 있을 경우 **↻**를 눌러 해제를 원하는 단축번호를 선택한 후 **OK**를 눌러 해제를 할 수 있습니다.
- 지정된 단축번호가 있을 경우 다른 단축번호로 이동하고 싶다면 **↻**를 눌러 이동을 원하는 단축번호를 선택한 후 **이동**을 눌러 **↻**로 다른 단축번호를 선택할 수 있습니다.

참고 - 단축번호는 1~99번까지 저장 가능합니다.

- 단축 번호가 35번일 경우 대기화면에서 **3** → **5** → **☎**를 누르거나, **3**(짧게) → **5**(길게)를 눌러 통화할 수 있습니다.

그룹관리

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **2** 전화번호부 ▶ **4** 그룹관리를 누르세요.
 - **추가**를 눌러 새로운 그룹을 추가할 수 있습니다.
2. **↕**를 눌러 원하는 그룹을 선택하여 확인 후 편집할 수 있습니다.
 - 그룹명 한글 20자, 영문 40자까지 입력할 수 있습니다.
 - 그룹벨종류 **Ⓛ** 또는 **종류**를 눌러 원하는 벨소리를 선택할 수 있습니다.
 - 메시지알림벨 **Ⓛ** 또는 **종류**를 눌러 원하는 문자알림벨을 선택할 수 있습니다.
 - 그룹원 설정 **추가**를 눌러 그룹원을 추가할 수 있습니다.
 - 사진 설정 카메라앨범에서 저장된 사진을 선택하여 설정하거나 사진을 촬영하여 설정할 수 있습니다.

참고 - **메뉴**를 눌러 그룹을 편집하거나 순서를 이동할 수 있습니다.
- 그룹은 30개까지 저장 가능합니다.(USIM 개수 제외)

통화목록

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **2** 전화번호부 ▶ **5** 통화목록을 누르세요.
 - 대기화면에서 **☰**를 눌러도 진입 가능합니다.
2. **⏏**를 눌러 원하는 탭을 선택 후 목록을 확인하세요.
 - 전체, 통화, 영상통화, 메시지, 부재중, 인터넷 탭을 선택할 수 있습니다.

참고 - 표시되는 통화시간은 사용 요금과 일치하지 않습니다.
- 통화목록은 최대 500개까지 저장 가능합니다.

전화부 이동/복사

휴대전화에 저장된 전화번호를 USIM카드/외장메모리로 이동/복사하여 저장하거나, USIM카드/외장메모리에 저장된 전화번호를 휴대전화로 이동/복사하여 저장할 수 있습니다.

1.  누른 후 ▶  전화번호부 ▶  전화부이동/복사를 누르세요.
2.  를 눌러 원하는 기능을 선택하세요.

• USIM → 휴대폰이동, 휴대폰 → USIM이동, USIM → 휴대폰복사, 휴대폰 → USIM복사, 휴대폰 → 외장메모리, 외장메모리 → 휴대폰을 선택할 수 있습니다.

- 참고** - 휴대전화에 외장메모리를 장착한 경우에만, 외장메모리로 복사가 가능합니다.
- 휴대폰 → USIM이동/복사의 경우 USIM의 종류에 따라 일부 데이터(예 : 이메일)가 유실될 수 있으며, 휴대폰 → 외장메모리의 경우 이름과 전화번호 5개만 이동 가능합니다.

메시지 | 3

메시지를 작성하여 보내거나 받을 수 있습니다.
MMS를 이용하여 메시지에 사진이나 음악 등을
첨부하여 보낼 수 있습니다.



수신

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **3** 메시지 ▶ **1** 메시지보관함 ▶ **1** 수발신메시지를 누르세요.

2. **☑**를 눌러 원하는 메시지를 선택하세요.

- **메뉴**를 눌러 답장(일반답장, 예쁜편지로 답장, 원문포함 답장, 사진/영상 답장, 꾸미기 답장), 전달, 삭제, SHOW Call(영상통화/채팅, 영상편지, 영상회의, 통화 앨범, 사랑지수, 콜중진담, 서비스설명), 전화번호저장(편집), 여러개삭제(선택 삭제, 오래된문자삭제, 번호별삭제, 전체삭제), 검색, 다중선택(#), 메시지이동/복사(USIM으로이동, USIM으로복사, 보관함저장) SMS일 경우, 메시지저장 ((첨부저장, 보관함저장, 일정예저장) MMS, MMS+의 경우), 보기방식변경(번호별 보기, 한줄로보기), 메시지정보(MMS, MMS+ 메시지의 경우), 스팸관리(스팸등록, 불법스팸신고) 기능을 바로할 수 있습니다.

3. **OK**를 눌러 메시지 내용을 확인하세요.

- 일반 메시지의 경우 **답장**을 눌러 메시지 답장을 하거나 **답**을 눌러 간편답장을 선택한 후 준비되어 있는 문장을 선택하여 간편하게 답장을 보낼 수 있습니다.
- **이전/이후**를 눌러 이전/이후 메시지를 확인할 수 있습니다. MMS+ 메시지의 경우 **정지**를 누른 후 **이전/이후**를 눌러 이전/이후 메시지를 확인할 수 있습니다.

참고 - MMS 메시지일 경우 첨부되어 온 사진, 동영상 등을 **메뉴** → '메시지저장' → '첨부파일 저장'으로 저장할 수 있으며, 저장한 첨부파일은 문자컨텐츠함에서 확인할 수 있습니다.(단, 사진 저장 시는 문자컨텐츠함내의 받은 이미지/영상메뉴의 카드/사진에서 동영상 저장 시는 문자컨텐츠함내의 받은 이미지/영상메뉴의 영상에서 확인할 수 있습니다.)
- 수신 메시지에는 문자메시지 및 MMS 메시지를 합하여 최대 1,000개까지 저장할 수 있습니다.

- 메시지의 종류에 따라 (메뉴)를 눌렀을 경우 표시 항목이 다를 수 있습니다.
- 메시지 수신화면 또는 메시지 확인 화면에서 내용을 확대/축소하려면 볼륨 (◀▶)버튼을 누르세요.(MMS+ 메시지 제외)

발신

1. (메뉴) 누른 후 ▶ (3) 메시지 ▶ (1) 메시지보관함 ▶ (1) 수발신메시지를 누르세요.

2. (◀▶)를 눌러 발신 탭을 선택 후 (◀▶)를 눌러 원하는 메시지를 선택하세요.

- (메뉴)를 눌러 '검색'을 선택하여 원하는 메시지를 쉽게 찾을 수 있습니다.

3. (OK)를 눌러 메시지 내용을 확인하세요.

- (메뉴)를 눌러 전달, 재전송, 전화번호저장(편집), 삭제, SHOW Call(영상통화/채팅, 영상편지, 영상회의, 통화앨범, 사랑지수, 콜중진단, 서비스설명), 일정에 저장, 메시지이동/복사(USIM으로이동, USIM으로복사, 보관함저장), 메시지정보(MMS, MMS+ 메시지일 경우) 기능을 바로할 수 있습니다.

참고 - 메시지의 종류에 따라 (메뉴)를 눌렀을 경우 표시 항목이 다를 수 있습니다.
- 보낸문자는 1,000개까지 저장할 수 있으며, 전송에 성공한 메시지만 저장됩니다. 보낸 문자가 1,000개가 넘을 경우 저장된 메시지 중 가장 오래된 보낸 문자부터 차례로 지워집니다.

수발신

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **3** 메시지 ▶ **1** 메시지보관함 ▶ **1**
수발신메시지를 누르세요.
2. **◀▶**를 눌러 수발신 탭을 선택 후 **⬆**를 눌러 원하는 메시지를 선택 하세요.
 - 대화상대가 있을 경우 **메뉴**로 메시지작성, 삭제, SHOW Call(영상통화/채팅, 영상편지, 영상회의, 통화앨범, 사랑지수, 콜중진담, 서비스설명), 전화번호저장(편집), 전체삭제, 다중선택(#) 기능을 바로할 수 있습니다.
 - '시간순' 버튼으로 시간순, 이름순으로 메시지를 정렬할 수 있습니다.
3. **OK**를 눌러 문자 내용을 확인하세요.
 - 내용입력 창으로 커서를 이동하거나 **메뉴**를 눌러 답장의 일반답장을 선택하여 내용을 입력하면 선택한 전화번호로 답장을 보낼 수 있습니다. 답장의 내용 입력 시 **ⓧ**를 짧게 누르면 일반 작성창으로 전환됩니다.

참고 - 수발신함을 삭제하면 발신함과 수신함의 메시지가 함께 삭제됩니다.

임시 메시지

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **3** 메시지 ▶ **1** 메시지보관함 ▶ **2**
임시메시지를 누르세요.
• 최대 20개까지 저장할 수 있습니다.
2. **↕** 를 눌러 원하는 메시지를 선택하세요.
3. **OK** 를 누르면 작성 중 화면으로 이동하며, 재작성하여 전송(**OK**) 하세요.

예약 메시지

예약문자에서는 예약을 설정한 메시지 또는 예약 전송에 실패해서 보류된 메시지가 최대 20개까지 저장됩니다.

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **3** 메시지 ▶ **1** 메시지보관함 ▶ **3**
예약메시지를 누르세요.
2. **↕** 를 눌러 원하는 메시지를 선택하세요.
3. **OK** 를 눌러 문자 내용을 확인하세요.

- 참고** - 예약메시지함에는 예약을 설정해 놓은 메시지가 저장됩니다.
- 예약메시지는 예약시간이 되면 자동 발송되며 통화 중 또는 메시지전송 중에는 실패로 동작합니다.

- 예약메시지는 전송 실패 시 예약 보류 메시지로 변경되고 3분 간격으로 재전송 시도를 하며 4번 실패 시 더이상 재전송 하지 않고 전송 실패한 예약 메시지로 변경됩니다.
- 예약메시지는 최대 20개까지 저장할 수 있습니다.

정보 메시지

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **3** 메시지 ▶ **1** 메시지보관함 ▶ **4** 정보메시지를 누르세요.
2. **↕** 를 눌러 원하는 메시지를 선택하세요.
3. **OK** 를 눌러 문자 내용을 확인하세요.

참고 - KT에서 제공하는 정보 메시지는 최대 100개까지 저장됩니다.

영구 보관함

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **3** 메시지 ▶ **1** 메시지보관함 ▶ **5**
영구보관함을 누르세요.
2. **↕** 를 눌러 원하는 폴더를 선택하세요.
 - **메뉴** 를 눌러 삭제, 폴더추가, 폴더관리(보호설정, 이름편집, 폴더정보), 검색, 다중선택(#), 전체삭제 기능을 바로 할 수 있습니다.
3. **↕** 를 눌러 원하는 메시지를 선택하세요.
 - **메뉴** 를 눌러 '검색'을 선택하여 원하는 메시지를 쉽게 찾을 수 있습니다.
4. **OK** 를 눌러 문자 내용을 확인하세요.

참고 - 최대 10개의 폴더를 만들 수 있으며, 각 폴더마다 최대 100개의 메시지를 저장할 수 있습니다. 최대 저장개수가 저장되어 있을 경우 새로운 메시지를 저장하려면 기존에 보관된 메시지를 삭제해야 합니다.

USIM 보관함

메시지 수신신메시지에 있는 메시지를 USIM 카드로 이동하거나 복사한 메시지를 확인할 수 있습니다.

1. **[메뉴]** 누른 후 ▶ **[3]** 메시지 ▶ **[1]** 메시지보관함 ▶ **[6]**
USIM보관함을 누르세요.

2. **[↕]** 를 눌러 원하는 메시지를 선택하세요.

- 수신메시지의 경우 **[메뉴]**로 SHOW Call, 일반답장, 전달, 메시지저장, 삭제, 전체삭제, 휴대폰이동/복사, 다중선택(#), 검색, 한줄로보기(두줄로보기) 기능을 바로할 수 있습니다.
- 발신메시지의 경우 **[메뉴]**로 전달, 재전송, SHOW Call, 메시지저장, 삭제, 전체삭제, 휴대폰이동/복사 다중선택(#), 검색, 한줄로보기(두줄로보기), 일정에 저장 기능을 바로할 수 있습니다.

3. **[OK]** 를 눌러 메시지 내용을 확인하세요.

- 수신메시지의 경우 **[메뉴]**로 SHOW Call, 일반답장, 전달, 메시지저장, 삭제, 휴대폰이동/복사 기능을 바로할 수 있습니다.
- 발신메시지의 경우 **[메뉴]**로 전달, 재전송, SHOW Call, 메시지저장, 휴대폰이동/복사, 삭제, 전화번호저장, 메시지가동/복사, 일정에저장 기능을 바로할 수 있습니다.

참고 - USIM 보관함에는 최대 50개까지 저장됩니다.

메시지 작성

-  누른 후 ▶  메시지 ▶  메시지작성을 누르세요.

 - 대기화면에서 를 길게 눌러도 진입 가능합니다.
- 받는이 이름/번호/E-mail을 입력하세요.

 - 를 눌러 전화번호검색, 통화목록, 내 E-mail, E-mail입력모드(기호/이모티콘, .COM, 바로 입력), 번호자동완성, 임시저장, 발신메시지저장, 예약전송, 수신/읽음확인, 입력취소 기능을 바로할 수 있습니다.
 - 동시에 20명에게 메시지를 보낼 수 있으며, 추가한 전화번호 개수만큼 요금이 청구됩니다.
- 를 눌러 보내는이 번호를 확인 및 변경할 수 있습니다.

 - 보내는이에는 내 휴대전화 번호가 기본으로 입력되어 있습니다.
 - 보내는이 번호를 수정하려면 를 눌러 번호 삭제 후 새 번호를 입력합니다. (길게 누르면 하나씩 빠르게 지워집니다.)
- 를 누른 후 내용을 입력하세요.

 - 문자 입력방법은 32~34쪽을 참조하세요.
 - 한글 45자, 영문(숫자) 90자까지는 SMS로, 그 이상 입력하면 MMS로 전송됩니다.
 - 를 눌러 첨부하기, 내위치전송, 미리보기, 기호/이모티콘(기호/이모티콘, 이모티콘문자), 번호/문장(전화번호첨부, 자주쓰는문장), 문장완성/돋보기, 메시지저장(임시저장, 발신메시지저장), 예약전송, 수신/읽음확인, 문자열복사/문자열붙이기(내용을 입력한 경우), 메시지콘트롤기, 입력취소 기능을 바로할 수 있습니다.

5. 내용 입력 화면에서  를 누른 후  를 눌러 원하는 글꼴을 선택하세요.

- 다시  를 누른 후  를 눌러 사진/메시지콘/편지지를 선택할 수 있으며, 글꼴 설정 시, 사진이나 동영상 첨부 시, 메시지콘 설정 시 MMS로, 예쁜편지지를 설정하였을 때는 MMS+로 전송됩니다.

6. 메시지를 보내려면  를 누르세요.

-  를 눌러 미리보기를 선택하여 메시지 내용을 미리 볼 수 있습니다.
- 내용을 입력하지 않고  을 누르면 간편하게 호출 메시지를 전송할 수 있습니다.

- 참고**
- 기호는 상대방의 휴대전화 종류에 따라 동일한 모양으로 전송되지 않을 수 있습니다.
 - 메시지 입력 중  를 누를 경우 또는 폴더를 닫을 경우에 작성중이던 문자는 임시메시지(> 61쪽)에 저장됩니다.
 - 메시지 종류에 따라  를 눌렀을 때의 표시항목이 달라질 수 있습니다.
 - MMS작성 시 최대 이미지 4개, 사운드 1개, 동영상 1개를 첨부할 수 있습니다.

음성 메시지 작성

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **3** 메시지 ▶ **3** 음성메시지작성을 누르세요.
 - **메뉴**를 눌러 추가, 목록보기, 저장위치 선택(내장메모리, 외장메모리) 기능을 바로할 수 있습니다.
 - **목록**을 눌러 음성녹음 목록으로 이동하여 저장된 음성을 확인할 수 있으며, 음성 메시지가 저장되어 있는 경우 **메뉴**를 눌러 메시지전송, 추가, 삭제, 보호설정(해제), 이름편집, 다중선택(#), 전체삭제, 파일정보 기능을 바로할 수 있습니다.
2. 음성메시지를 작성하려면 **OK**를 누르세요.
 - 작성 중 일시정지를 하려면 **II**, 취소하려면 **취소** 또는 **C**를 누르세요.
3. 녹음된 음성메시지를 종료하려면 **OK**를 누르세요.
 - 미리듣기를 하려면 **▶**, 전송하려면 **OK**, 취소하려면 **취소** 또는 **C**를 누르세요.

- 참고**
- 외장메모리 장착 시 저장공간을 내장메모리, 외장메모리를 선택할 수 있습니다. 음성메시지작성 기능은 메모리 한도 내에서 녹음이 가능합니다.(리스트 표시 최대 1,000개까지 지원)
 - 음성녹음은 매너/무음모드가 설정된 상태에서도 가능하며, 음성재생은 매너/무음모드가 설정된 상태에서도 재생 가능합니다.(매너모드가 설정된 상태에서 음성재생시 재생여부 화면이 보여진 후 재생 가능합니다.)
 - 음성녹음 시작 후 3초이내에는 저장이 제한되며, 녹음가능시간은 실제 녹음 시간과 약간의 차이가 날 수 있습니다.
 - 메시지 첨부 가능한 용량은 60KB 까지 입니다.

문자 컨텐츠함

1.  누른 후 ▶  메시지 ▶  문자컨텐츠함을 누르세요.
2.  를 눌러 원하는 항목을 선택하세요.
 - 컨텐츠다운로드, 받은이미지/영상, 예쁜편지, 글꼴, 받은이모티콘, 받은사운드를 선택할 수 있습니다.

- 참고**
- 컨텐츠다운로드를 통해 다운로드한 컨텐츠는 받은이미지/영상, 받은이모티콘, 받은사운드에 저장되며 글꼴 다운로드를 통해 다운로드한 컨텐츠는 글꼴 하위 보관함에 저장됩니다.
 - 이미지, 메시지콘, 이모티콘은 메시지 전송 시 다중선택을 통해 복수의 컨텐츠 전송이 가능합니다. 이미지와 메시지콘은 최대 4개까지 선택이 되며 이모티콘은 MMS를 전송할 수 있는 텍스트 길이 만큼 선택 가능합니다.
(한글 1,024자, 영문 2,048자)
 - 휴대전화에서 기본으로 제공되는 파일은 삭제할 수 없습니다.
 - MMS 메시지에 첨부 된 파일을 저장하여 확인할 수 있습니다.

스팸신고 및관리

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **3** 메시지 ▶ **5** 스팸신고및관리를 누르세요.
2. **☑**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 스팸기능설정 **☑**를 눌러 해제/설정을 선택하여 스팸기능을 해제 또는 설정할 수 있습니다.
 - 스팸메시지 스팸으로 분류된 메시지들을 보관해 둘 수 있습니다. (최대 100개)
 - 스팸번호 최대 200개의 스팸번호를 등록할 수 있습니다. 수신한 메시지의 발신자 번호가 등록된 번호와 동일한 번호의 메시지는 스팸메시지함으로 저장됩니다.(숫자 4자리 이상 20자리 이하)
 - 스팸단어 스팸문자열(예:대출)을 등록하여 수신한 메시지의 내용 중 등록된 문자열이 포함되어 있으면 해당 메시지를 스팸 메시지함으로 저장하게 합니다.(한글 2자 이상 16자 이하, 영문/숫자 4자 이상 32자 이하로 최대 50개)
 - 번호없는문자차단 **☑**를 눌러 해제/설정을 선택하여 번호없는 문자차단을 해제 또는 설정할 수 있습니다.
 - 불법스팸신고안내 불법스팸신고안내 관련 내용을 볼 수 있습니다.

참고 - 단문메시지가 아닌 경우 수신된 메시지의 제목이나 번호로 스팸여부가 결정됩니다.

자동완성 /돋보기

1.  누른 후 ▶  메시지 ▶  자동완성/돋보기를 누르세요.

2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

• 번호자동완성

받는이에 전화번호를 3자리 이상 입력하거나 전화번호부에 저장된 이름 또는 단축번호 입력 시 입력한 번호 및 이름이 통화목록 또는 전화번호부에 저장되어 있을 경우 번호자동리스트를 보여주어 편리하게 선택할 수 있는 기능으로

 를 눌러 설정/해제를 선택할 수 있습니다.

• 문장완성/돋보기

문장완성기능은 내용 입력 시 입력된 글자로 시작되는 문구가 화면의 하단에 나타나 편리하게 선택하여 사용할 수 있는 기능입니다.(하단에 제공된 문구는 직접 입력하여 전송한 단어나 미리 저장된 문구가 나타나며 최대 10개 까지 제시됩니다.) 돋보기 기능은 내용 입력란에 입력되는 글자를 좀 더 크게 보여주는 기능으로  를 눌러 문장 완성선택, 입력돋보기설정, 모두 해제를 선택할 수 있습니다.

• 내문장초기화

문장자동완성의 기본문장을 제외한 모든 문장을 삭제합니다.

문자 서비스 Plus

1.  누른 후 ▶  메시지 ▶  문자서비스Plus를 누르세요.
2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 메시지메니저 휴대전화나 인터넷으로 주고받은 모든 메시지를 저장함에 저장하고 관리할 수 있습니다.
 - 문자그룹 그룹번호 하나로 그룹원 모두와 문자 채팅을 할 수 있습니다.
 - 등기문자 내가 보낸 메시지가 상대방에게 수신이 되었는지 또는 상대방이 메시지를 읽었는지를 문자메시지로 알려주는 기능입니다.

메시지 환경설정

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **3** 메시지 ▶ **8** 메시지환경설정을 누르세요.
2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 내이모티콘/문장  를 눌러 내이모티콘, 자주쓰는문장, 이모티콘문자를 선택하여 문구를 추가하거나 편집할 수 있습니다.
 - 수신설정
 - 수신알림설정 :  를 눌러 알림간격, 메시지수신화면, 내용표시, 알림방법, 종류, 크기, 통화중알림을 선택하여 설정할 수 있습니다.
 - 자동삭제설정 :  를 눌러 용량부족시 수신거부, 용량부족시 자동삭제를 선택하여 받은문자함이 꽉 찼을 때 메시지 수신 방법을 선택할 수 있습니다.
 - 발신설정
 - 발신메시지저장 :  를 눌러 항상저장, 항상저장안함을 선택하여 메시지 전송 후 보낸메시지의 저장 여부를 설정할 수 있습니다.
 - 내위치자동전송 :  를 눌러 자동전송, 발신후알림, 반복요일, 시작시간, 설정시간, 반복시간, 수신번호, 발신메시지를 선택하여 설정할 수 있습니다.
 - 문자번호관리: 비밀번호(4자리) 입력 후 문자번호를 입력할 수 있습니다.(메시지 전송 시 화신번호를 변경 입력할 수 있습니다.)
 - 예쁜편지설정 :  를 눌러 텍스트속도, 메시지정보표시를 선택하여 예쁜 편지의 환경을 설정할 수 있습니다.
 - 글꼴전송설정 :  를 눌러 글꼴해제, 향상글꼴설정을 선택하여 글꼴 전송 설정을 할 수 있습니다.
 - 미리보기설정 :  를 눌러 미리보기 후 발신, 미리보기 안함을 선택하여 MMS발신 시 미리보기 설정을 할 수 있습니다.

- 편지지설정
- 메시징링접속
- SMS센터주소
- 문자함초기화



를 눌러 원하는 편지지로 설정할 수 있습니다.

문자 알림음을 다운로드할 수 있습니다.

SMS센터 주소를 확인할 수 있습니다.

비밀번호(4자리) 입력 후 초기화 할 문자함을 선택하여 초기화 할 수 있습니다.



알람/일정 | 4

알람, 일정, 할일, 시간표 등
알람/일정 기능을 이용할 수 있습니다.

알람

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **4 알람/일정** ▶ **1 알람을 누르세요.**

 - 알람이 설정되어 있는 경우 **메뉴**를 눌러 추가, 삭제, 알람끄기/켜기, 다중선택(#), 전체삭제 기능을 바로 할 수 있습니다.(알람은 최대 10개까지 저장할 수 있습니다.)
2. **+추가**를 누른 후 **🕒**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

 - 알람시간 **🕒** 또는 **종류**를 눌러 알람끄기, 직접입력, 10분후, 20분후, 30분후, 1시간후를 선택할 수 있습니다. 직접입력 선택 시에는 원하는 시간을 **🕒**로 오전/오후 선택, 시/분 입력을 할 수 있습니다.
 - 요일반복 알람시간을 '직접입력'으로 선택 시에만 설정할 수 있는 항목입니다. **🕒** 또는 **종류**를 눌러 반복없음, 월~금, 월~토, 매일, 요일선택을 선택할 수 있으며, 요일선택을 선택 시 원하는 요일을 선택/해제할 수 있으며, 공휴일포함/공휴일제외를 선택할 수 있습니다.
 - 소리/진동 **🔊** 또는 **종류**를 눌러 항상소리, 항상진동, 매니/무음모드시 진동, 항상소리와진동, 라디오를 선택할 수 있습니다.(라디오 항목 선택시 채널을 선택할 수 있으며 벨소리는 사용할 수 없습니다.)
 - 벨소리 소리/진동을 '항상진동'으로 선택 시에는 사용할 수 없는 항목입니다. **🔊** 또는 **종류**를 눌러 **🔊**로 원하는 알람벨소리, 크기를 설정할 수 있습니다.(랜덤(임의재생)을 선택하여 소리종류를 임의재생할 수 있습니다.)
 - 다시알림 **🔊** 또는 **종류**를 눌러 다시알림없음, 3분후, 5분후, 10분후, 15분후를 선택할 수 있습니다.
 - 메모 최대 한글40자, 영문80자까지 내용을 입력할 수 있습니다.

- 참고** - 알람을 설정하면 화면상단에  이 나타나며, 지정된 시간이 되면 알람음 또는 진동이 울리고 알람정보가 화면에 표시됩니다.
- 알람이 울리는 화면에서 미리 설정한 다시알림(3분후, 5분후, 10분후, 15분후)이 있을 경우 알람종료, 다시알림을 선택할 수 있습니다.
 로 알람종료를 선택할 수 있으며, ,  을 제외한 모든 버튼을 누르면 미리 설정한 다시알림 시간만큼 연기되고 화면상단에  이 표시됩니다.  상태일 때 대기화면에서  를 누르면 설정된 다시알림을 모두 종료할 수 있습니다.
 - 소리/진동을 항상소리로 설정한 경우 매너/무음모드로 설정되어 있어도 벨소리로 울리며, 매너/무음모드시진동으로 설정한 경우에만 설정모드에 따라 알람이 동작합니다.
 - 알람시간이 동일한 경우, 일정 - 할일 - D-Day - 알람 순으로 울립니다.
 - 알람보다 우선 순위가 높은 기능이 이용중인 경우(전화중, 카메라촬영, PC Sync, 음성녹음 등) 알람이 울리지 않으며, 알람 설정 후 휴대전화를 껐다가 다시 켜 시간이 알람시간을 지났을 경우에도 알람이 울리지 않습니다.

알람을 수정하려면? 수정할 알람 선택 → 편집() → 수정 후 저장()을 누르세요.

알람을 삭제하려면? 삭제할 알람 선택 →  →  로 삭제 선택() →  로 '예' 선택 후 선택()을 누르세요.

일정

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **4 알람/일정** ▶ **2 일정**을 누르세요.
2. **+**를 눌러 일정을 추가할 날짜를 선택하세요.

 - 일정이 저장되어 있는 날짜에서 **메뉴**를 눌러 추가, 지난일정삭제, _일일정삭제, _월일정삭제, 검색, 전체삭제, 날짜바로가기 기능을 바로할 수 있습니다.
 - 달력보기 화면에서 **30**는 오늘 표시, **16**는 일정이 저장된 날짜이며, 일정이 저장된 날짜로 커서를 이동하면 하단에 해당 일정의 내용이 아이콘과 함께 나타납니다.
3. **추가**를 누른 후 **↕**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

 - 내용 한글 100자, 영문 200자까지 입력할 수 있습니다.
 - 장소 한글 40자, 영문 80자까지 입력할 수 있습니다.
 - 시작일/종료일 **↕**를 눌러 년, 월, 일을 입력 후 음력/양력을 선택할 수 있습니다.(종료일은 **종료일**을 눌러 입력할 수 있습니다.)
 - 시작시간/종료시간 **↕**를 눌러 오전/오후를 선택 후 시, 분 입력할 수 있습니다.
 - 알림종류 **↕** 또는 **종류**를 눌러 알림없음, 정각알림, 5분전, 15분전, 30분전, 1시간전, 1일전, 3일전, 일주일전을 선택할 수 있습니다.(알림없음외 알림시간을 선택 시 벨소리를 설정할 수 있습니다.)
 - 알림음 **↕** 또는 **종류**를 눌러 **🔔**로 원하는 벨소리를 선택할 수 있습니다.
 - 아이콘 선택 **↕** 또는 **종류** → 숫자 버튼을 눌러 원하는 아이콘을 선택할 수 있습니다.

- 휴일설정 를 눌러 휴일해제/설정을 할 수 있으며, 설정 시 달력보기 화면에서 날짜가 빨간색으로 표시됩니다.
- 반복종류  또는 (종류)를 눌러 반복없음, 매일, 월~금, 월~토, 매주 _, 매달 _, 매달 _번째 _, 매년 /_, 매년 음력/_, 매년 _:_번째 _, 사용자지정을 선택할 수 있습니다.(사용자지정 선택 시 반복 설정을 자유롭게 설정할 수 있습니다.)
- 반복종료 반복종류를 반복없음외 반복시간을 선택 시 설정할 수 있습니다. 를 눌러 반복종료없음, 반복종료지정을 선택할 수 있습니다.(반복종료지정 선택 시 년, 월, 일을 입력하거나 (달력)으로 원하는 날짜를 선택할 수 있습니다.)

일정을 수정하려면?

- 수정할 날짜선택 → 수정할 일정 선택(OK) → 보기(OK) → 편집(OK) → 로 수정할 항목 선택 후 수정 → 저장(OK)을 누르세요.

일정을 삭제하려면?

- 삭제할 날짜선택 → 삭제할 일정 선택 → (메뉴) → 로 삭제 종류 선택 후 선택(OK) → 로 '예' 선택 후 선택(OK)을 누르세요.

메모

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **4 알람/일정** ▶ **3 메모를 누르세요.**

- 메모가 저장되어 있는 경우 **메뉴**를 눌러 전송(메시지전송, 블루투스전송), 추가, 보호설정(보호해제), 삭제, 편집, 검색, 다중선택(#), 전체삭제, 대기화면표시(화면표시해제), 메모환경설정(폰트색상설정, 메모지설정) 기능을 바로할 수 있습니다.

2. **+추가**를 눌러 메모를 입력하세요.

- 내용 입력 시 한글 200자, 영문 400자까지 입력할 수 있습니다
- **메뉴**를 눌러 기호/이모티콘, 사진첨부, 문자열복사(문자열붙이기)(문구를 입력했을 경우), 입력취소를 선택할 수 있습니다.(사진첨부를 선택하여 원하는 사진을 첨부하거나, 촬영하여 메모할 수 있습니다.)

메모를 수정하려면? 수정할 메모 선택 → 보기(**OK**) → 편집(**OK**) → 수정 후 저장(**OK**)을 누르세요.

메모를 삭제하려면? 삭제할 메모 선택 → **삭제** 선택 → **↵**로 '예' 선택 후 선택(**OK**)을 누르세요.

참고 - 최대 1,000개까지 저장 가능합니다.

음성녹음

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **4 알람/일정** ▶ **4 음성녹음을누르세요.**
 - **목록**을 눌러 음성녹음 목록으로 이동하여 저장된 음성을 확인할 수 있으며, 음성 녹음이 저장되어 있는 경우 **메뉴**를 눌러 메시지전송(1분이하 일때만), 추가, 삭제, 보호설정, 이름편집, 다중선택(#), 전체삭제, 파일정보 기능을 바로할 수 있습니다.
2. **녹음을 하려면** **OK** 을 누르세요.
 - 음성 녹음 중 일시정지를 하려면 **II**, 취소하려면 **취소** 또는 **C** 를 누르세요.
3. **녹음된 음성을 저장하려면** **OK** 를 누르세요.
 - 저장하려면 **OK**, 미리듣기를 하려면 **▶**, MMS 메시지로 전송하려면 **전송** 을 누르세요.

- 참고**
- 외장메모리 장착 시 저장공간을 내장메모리, 외장메모리를 선택할 수 있습니다. 음성메모 기능은 메모리 한도 내에서 녹음이 가능합니다.(리스트 표시 최대 1,000개까지 지원)
 - 음성녹음은 매너/무음모드가 설정된 상태에서도 가능하며, 음성 재생은 매너/무음모드가 설정된 상태에서도 재생 가능합니다.(매너모드가 설정된 상태에서 음성재생시 재생여부 화면이 보여진 후 재생 가능합니다.)
 - 음성녹음 시작 후 3초이내에는 저장이 제한되며, 녹음가능시간은 실제 녹음 시간과 약간의 차이가 날 수 있습니다.
 - 통화중음성녹음의 1시간 용량은 약 1.3MB이며, 일반음성녹음의 1시간 용량은 약 5.6MB입니다. 본 휴대전화의 내장이동메모리 용량은 15MB이며, 전부 녹음 시 약 2시간 54분 정도 녹음 가능합니다.

시간표

- 1. [메뉴] 누른 후 ▶ [4] 알람/일정 ▶ [5] 시간표를 누르세요.**

 - 시간표가 저장되어 있는 경우 [메뉴]를 눌러 추가, 삭제, 이름편집, 전체삭제, 다중선택(#) 기능을 바로할 수 있습니다.
- 2. 시간표를 추가하려면 [+추가]를 눌러 시간표이름 입력 후 [OK]를 누르세요.**

 - 한글 10자, 영문 20자까지 입력할 수 있습니다.
- 3. [시계]를 눌러 원하는 시간을 선택([OK])한 후 [시계]를 눌러 원하는 기능을 선택하여 설정하세요**

 - 시간표 화면에서 [메뉴]를 눌러 수업시간 설정을 선택하여 0교시, 수업 시작시간, 수업시간, 쉬는시간, 점심시간을 설정할 수 있습니다.
 - 과목입력 한글 9자, 영문 18자까지 입력할 수 있습니다.
 - 과목정보 한글 90자, 영문 180자까지 입력할 수 있습니다.
 - 과목색상 [색상]를 눌러 원하는 색상을 선택할 수 있습니다.
 - 수업시간 [편집]을 눌러 원하는 시간을 선택할 수 있습니다. 여러개 선택 가능합니다.

- 참고** - 저장된 수업시간이 있을경우 [시계]를 눌러 수업시간을 확인할 수 있으며 (1~14교시(0교시 설정시 0~14교시)), 저장된 수업시간을 선택하면 해당 과목명과 과목정보가 표시됩니다.
- 저장된 수업 중 원하는 수업을 선택 후 [메뉴]를 눌러 편집(선택시간만편집, 동일과목편집), 메시지전송, 일정에 추가, 복사하기, 잘라내기, 수업시간설정, 수업시간보기, 삭제, 전체삭제 기능을 바로할 수 있습니다.

D-Day

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **4** 알람/일정 ▶ **6** D-Day를 누르세요.

- D-Day가 저장되어 있는 경우 **메뉴**를 눌러 일정으로등록, 추가, 편집, 대기 화면표시(화면표시해제), 삭제, 전체삭제, 다중선택(#) 기능을 바로할 수 있습니다.

2. **+추가**를 누른 후 **↕**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

- 날짜 년, 월, 일을 입력 후 음력/양력을 선택하거나 **달력**으로 원하는 날짜를 선택할 수 있습니다.
- 내용 최대 한글 40자, 영문 80자까지 내용을 입력할 수 있습니다.
- 화면표시 설정 **↔**를 눌러 화면표시해제, 대기화면표시를 선택할 수 있습니다.
- 알림 설정 **↔** 또는 **종류**를 눌러 알림없음, 당일알림, 1일전, 3일전을 선택할 수 있습니다.

참고 - 특정일을 설정해 놓으면 그 날짜까지 남은 날짜 또는 지나간 날짜를 확인할 수 있는 기능으로, 최대 20개를 저장할 수 있습니다.

- 지난 D-Day : ‘_일째’ (해당일로부터 몇일이 지났습니다. 다음날~오늘 카운트)
- 지나지 않은 D-Day : ‘- 일’ (해당일이 몇일 남았습니다. 오늘~전날 카운트)(최대 100,000 단위까지 셀 수 있습니다.)

비밀수첩

1.  누른 후 ▶  알람/일정 ▶  비밀수첩을 누르세요.

2. 비밀번호(4자리)를 입력하세요.

3.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

- 신용카드정보 신용카드의 정보(카드명, 카드번호, 유효기간, 메모, 분실 신고번호)를 최대 5개까지 저장할 수 있습니다.
- 통장정보 통장 정보(은행명, 통장번호, 용도, 메모)를 최대 5개까지 저장할 수 있습니다.
- 인터넷정보 자주가는 사이트의 정보(이름, 주소, 아이디, 비밀번호, 메모)를 최대 10개까지 저장할 수 있습니다.
- 가족정보 가족들의 정보(관계, 주민등록번호, 생일, 주소, 본적, 메모)를 최대 10개까지 저장할 수 있습니다.

참고 - 비밀번호가 설정되어 있지 않은 경우 비밀번호 입력 시 비밀번호 설정 화면이 나타납니다.

할일

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **4 알람/일정** ▶ **8 할일**을 누르세요.

- 할일이 저장되어 있는 경우 **메뉴**를 추가, 편집, 완료표시(미완료표시), 삭제, 전체삭제, 다중선택(#), 블루투스전송, 중요도별보기, 검색 기능을 바로할 수 있습니다.

2. 할일을 추가하려면 **+추가**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

- 제목 한글 40자, 영문 80자까지 입력할 수 있습니다.
- 중요도 **↕** 또는 **(종류)**를 눌러 중요도보통, 중요도낮음, 중요도 높음을 선택할 수 있습니다.
- 기한 **↕**를 눌러 기한없음, 기한지정을 선택할 수 있습니다. 기한 지정을 선택한 경우 원하는 날짜와 시간, 알림소리를 설정할 수 있습니다.

할일을 수정하려면?

- 수정할 할일 선택 → 보기 **(OK)** → 편집 **(OK)** → **↻**로 수정할 항목 선택 후 수정 → 저장 **(OK)**을 누르세요.

할일을 삭제하려면?

- 삭제할 할일 선택 → **(삭제)** 선택 → **↕**로 '예' 선택 후 선택 **(OK)**을 누르세요.

멀티미디어 | 5

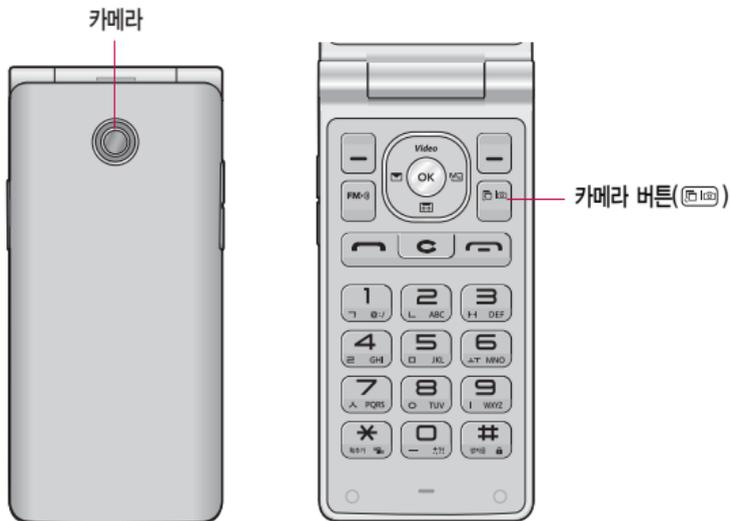
카메라, 블루투스, 게임 등 휴대전화에서 제공하는
다양한 기능들을 이용할 수 있습니다.



촬영하기 전에

- 카메라를 이용하여 비디오나 사진을 찍고 저장하며, 저장된 사진을 상대방에게 보낼 수 있습니다.
- 카메라 사용 시 휴대전화의 배터리 소모가 많습니다. 대기화면의 배터리 아이콘이 모양이면 배터리 충전 후 사용하세요.
- 매너모드() /무음모드() 설정 시에도 사진 및 동영상 촬영음은 들립니다.
- 카메라 사용 시 촬영 모드에서 버튼 입력이 없는 경우(약 2분) 전원절약을 위해 카메라를 종료합니다.
- 선명한 사진을 얻기 위해서는 적절한 밝기에서 카메라(, )버튼을 누르고, 촬영음이 나올 때까지 카메라를 움직이지 마세요.
- 빛이 많은 곳에서 촬영 시 흑점현상이 나타날 수 있으나 이는 일반 캠코더에서도 나타나는 증상이며, 고장이 아닙니다.
- 충격에 약하므로 주의하고, 카메라 렌즈는 부드러운 천으로 닦아 주세요.
- 분해 또는 개조를 하지 마세요. 화재나 감전, 고장의 원인이 됩니다.
- 다른 제품에서 촬영, 편집된 사진 및 동영상은 재생되지 않을 수 있습니다.
- 어두운 곳에서 촬영할 경우, 설정값 중 조도를 '하간'으로 설정하고 촬영하면 좀 더 밝은 영상을 얻을 수 있습니다.

- 촬영 모드 중에서  를 눌러 클린뷰 보기/해지를 할 수 있습니다. '아이콘 숨김' (▷ 94쪽)이 자동일 경우 약 3초 후 자동으로 사진촬영 버튼이 사라집니다.)



사진촬영

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **1** 카메라 ▶ **1** 사진/
동영상촬영 또는 대기화면에서 카메라 버튼(📷)을 짧게 누르세요.
2. 카메라 버튼(📷)이나 **OK** 를 누르세요.
 - 촬영을 종료하려면 **ESC** 또는 **C**를 누르세요.
 - 촬영 후 저장한 사진은 카메라 앨범 메뉴에서 확인할 수 있습니다.
 - 사진 촬영 전 줌 기능이 지원되는 해상도(640X480, 320X240)에서 촬영 시 **◀▶**를 누르면 확대/축소 기능이 가능합니다.

사진 촬영 전 화면



고급설정 고급설정(▷ 94쪽)

촬영전환 촬영전환(▷ 95쪽)

▶ 밝기

📷 사진확인

📷 촬영

📷 해상도

📷 세로촬영/가로촬영 전환

참고 - 촬영 시 버튼 입력이 없을 경우 약 3초 후 자동으로 화면상의 초점이 사라집니다. **⬆**를 눌러 화면상의 초점을 나타내게 또는 사라지게 할 수 있습니다. 아이콘숨김(▷ 94쪽)에서 자동/수동으로 설정하세요.

사진 촬영 후 화면



-  회전
-  삭제(예/아니오)
-  사진확인
-  첨부
-  확인
-  대기화면
-  이름편집

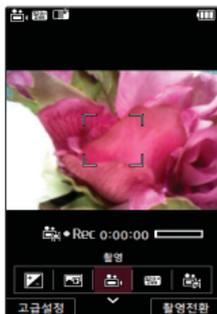
- 주의** - 사용 중에 전원이 꺼지면 저장된 파일이 지워지거나 초기화될 수 있으니 주의하세요.
- 저온 및 고온/고습 환경에서 장시간 방치 시 카메라가 정상적으로 동작하지 않을 수도 있습니다.

동영상 촬영

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **1** 카메라 ▶ **1** 사진/
동영상촬영 또는 대기화면에서 카메라 버튼()을 짧게 누르세요.
2. **촬영전환** 을 누른 후  를 눌러 동영상을 선택하세요.
3. 카메라 버튼()이나 **OK** 를 누르세요.
• 일시 정지하려면 **II** 를 누르고, 촬영 취소를하려면 **취소** 를 누르세요.
4. 촬영을 완료하려면 카메라 버튼() 또는 **OK** 를 누르세요.

- 참고**
- 촬영 시간은 해상도, 화질 등 당시 촬영환경에 따라 달라질 수 있습니다.
 - 동영상 촬영 시 소리는 마이크로 녹음됩니다.
 - 저온 및 고온/고습 환경에서 장시간 방치 시 카메라가 정상적으로 동작하지 않을 수도 있습니다.
 - 저장용 촬영은 촬영크기에 상관없이 메모리 한도내에서 최대 2시간 30분 까지 저장 가능하며, 전송용 촬영은 메시지 전송용 촬영모드로 촬영용량 1.06MB 이하인 파일만 전송이 가능합니다.
 - 외장 메모리에 저장된 동영상의 경우는 배경화면 설정이 되지 않습니다.
 - 동영상 촬영 사이즈가 1.06MB 이상인 경우엔 전송기능이 제공되지 않습니다.

동영상 촬영 전 화면



고급설정 고급설정▷ 94쪽

촬영전환 촬영전환▷ 95쪽

밝기

사진확인

촬영

해상도

용도(저장용/전송용)

동영상 촬영 후 화면



재생 재생

삭제 삭제(예/아니요)

사진확인

첨부

확인

대기화면

이름편집

고급설정 설명

<촬영>

- 촬영크기 1600X1200, 1280X960, 640X480, 320X240, 176X144 (촬영종류에 따라 다름)
- 연속촬영 1장, 3장, 6장, 9장(촬영크기에 따라 다르며, 사진촬영에만 가능)
- 필터 없음, 세피아, 네거티브, 흑백 선택
- 화이트밸런스 자동, 백열등, 형광등, 태양광, 흐린날 선택
- 타이머설정 없음, 3초, 5초, 10초, 15초 선택(사진촬영에만 가능)
- 화질 보통, 고급, 최고급 선택
- 조도 일반, 야간 선택(사진촬영, 프레임촬영에만 가능)
- 측광 전체, 중앙 선택(사진촬영에만 가능)

<환경>

- 프리뷰사이즈 3:4 프리뷰, 3:5 프리뷰 선택
- 저장방향 세로촬영, 가로촬영 선택(사진촬영에만 가능)
- 저장공간 내장, 외장 선택
- 아이콘숨김 자동, 수동 선택
- 가이드촬영 해제, 십자가이드, 격자가이드 선택(사진촬영에만 가능)
- 사진(동영상)촬영음 촬영음1, 촬영음2, 촬영음3 선택
- 타이머촬영음 촬영음1, 촬영음2, 촬영음3 선택(사진촬영에만 가능)
- 촬영후확인 해제, 설정 선택
- 소리녹음 해제, 설정 선택(동영상, 동영상(전송용) 촬영에만 가능)
- 손떨림방지 해제, 설정 선택(외부 사진촬영에만 가능)

촬영전환 설명

〈외부〉

- 사진촬영 휴대전화 뒷면에 장착된 2 Mega pixel 센서로 일반 사진 촬영
- 동영상 저장용 동영상 촬영 모드
- 동영상(전송용) 전송용 동영상 촬영 모드로 촬영용량 1.06MB 이하로 촬영
- 핫코드 사업자가 제공하는 새로운 무선 인터넷 접속 서비스로, 신문/잡지와 같은 지면 등에 인쇄된 코드를 휴대전화에 내장된 카메라로 인식하여 관련된 무선 콘텐츠나 상거래로 연결해 주는 서비스(> 100쪽)
- 프레임촬영 9장의 이미지를 사용하여 스티커 촬영

〈셀프〉

- 셀프촬영 휴대전화 앞면에 장착된 카메라로 셀프사진 촬영
- 셀프동영상 저장용 동영상 셀프촬영 모드
- 셀프동영상(전송용) 전송용 동영상 셀프촬영 모드로 촬영용량 1.06MB 이하로 촬영

참고 - 셀프로 촬영 시 줌 기능이 지원되지 않습니다.

카메라 앨범 (사진)

1.  누른 후 ▶  멀티미디어 ▶  카메라 ▶ 

카메라앨범을 누르세요.

2.  를 눌러 원하는 사진을 선택하세요.

-  를 눌러 상위폴더로가기, 메시지전송, 포토앨범업로드, 삭제, 배경화면설정, 폴더추가, 파일관리, 콘텐츠통합검색, 다중선택(#), 전체파일삭제, 보기순서, 보기 방식변경 기능을 사용할 수 있습니다.

3. 한장보기를 하려면  를 누르세요.

-  를 눌러 메시지전송, 포토앨범업로드, 삭제, 배경화면설정, 파일관리, 사진 편집 기능을 사용할 수 있습니다.
-  /  를 눌러 화면을 확대/축소해서 볼 수 있으며,  를 눌러 전체화면 보기를 할 수 있습니다.(휴대전화를 옆으로 돌려 확인하세요.)

- 참고**
- 선택한 사진/동영상 파일을 파일관리(복사하기, 이동하기)를 통해 내장이동 메모리나 외장메모리로 저장 시 콘텐츠탐색기(▶ 118~119쪽)에서 저장한 파일을 쉽게 확인할 수 있습니다.
 - 내장 카메라로 촬영한 사진이 아닌, PC등의 외부 사진을 다운로드한 경우 해당 파일의 화면표시가 느리거나 표시가 안될 수 있습니다.
 - 휴대전화에서 볼 수 있는 사진 최대 해상도는 12M까지이며, 사진파일 크기가 큰 사진이나 잘못된 사진파일의 경우에는 보이지 않을 수 있습니다.

한정보기 화면에서 **메뉴**를 눌러 사진편집 기능을 사용할 경우

◀▶를 눌러 원하는 기능을 선택하세요.

-  27개의 스탬프 효과를 설정할 수 있습니다.
-  9개의 말풍선에 넣고싶은 문자를 20자까지 입력할 수 있습니다.
-  20가지의 필터를 적용할 수 있습니다.
-  9장의 스티커 효과를 설정할 수 있습니다.
-  원하는 크기로 원하는 부분을 잘라낼 수 있습니다.
-  원하는 방향으로 회전할 수 있습니다.
-  채도를 변경할 수 있습니다.
-  명도를 변경할 수 있습니다.
-  대비를 변경할 수 있습니다.
-  선명도를 변경할 수 있습니다.
-  RGB 모드를 변경할 수 있습니다.

카메라 앨범 (동영상)

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **1** 카메라 ▶ **2** 카메라앨범을 누르세요.
2. **⊙** 를 눌러 원하는 동영상을 선택하세요.
 - **메뉴** 를 눌러 상위폴더로가기, 메시지전송, 멀티앨범전송, 삭제, 배경화면설정, 폴더추가, 파일관리, 콘텐츠통합검색, 다중선택(#), 전체파일삭제, 보기순서, 보기 방식변경 기능을 사용할 수 있습니다.(메시지전송, 멀티앨범전송은 전송용 동영상일 경우에만 나타나는 메뉴입니다.)
3. 동영상을 확인하려면 **OK** 를 누르세요.
 - **메뉴** 를 눌러 메시지전송, 멀티앨범전송, 삭제, 배경화면설정, 파일관리 기능을 사용할 수 있습니다.(메시지전송, 멀티앨범전송은 전송용 동영상일 경우에만 나타나는 메뉴입니다.)
 - **⏪** 를 눌러 전체화면 보기를 할 수 있습니다.(휴대전화를 옆으로 돌려 확인하세요.)
4. 동영상을 재생하려면 **OK** 를 누르세요.
 - **■** 로 재생종료할 수 있습니다.
 - **⏮** 로 처음부터 재생할 수 있습니다.
 - **⏪** / **⏩** 로 뒤로 가기/앞으로 가기 설정할 수 있습니다.
 - **⏸** 로 일시정지/재생 설정할 수 있습니다.
 - 왼쪽 **⏮** 로 반복재생설정(한번재생/반복재생)할 수 있습니다.
 - **⏮** 로 볼륨조절할 수 있습니다.

참고 - 사진 및 동영상의 경우 내장 카메라로 촬영한 파일만 원활한 재생을 보장합니다. PC등의 외부 기기로부터 다운로드 한 파일은 재생이 안되거나 화면 및 음성 재생에 문제가 발생할 수 있습니다.

외장 메모리 앨범

외장메모리를 장착한 경우 외장메모리앨범 메뉴가 생성되며 사용할 수 있습니다.

참고 - 외장메모리의 카메라앨범에 저장된 사진/동영상을 확인할 수 있습니다.
이후 카메라앨범(▶ 96~98쪽)을 참조하세요.

영상통화 앨범

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **1** 카메라 ▶ **3**
영상통화앨범을 누르세요.

2. **◀▶** 를 눌러 원하는 기능을 선택하세요.

- 캡처화면보관함 영상통화 중 캡처한 화면을 확인할 수 있습니다.
- 녹화영상보관함 영상통화 중 녹화한 화면을 확인할 수 있습니다.

핫코드

핫코드는 사업자가 제공하는 새로운 무선 인터넷 접속 서비스로, 신문/잡지와 같은 지면 등에 인쇄된 코드를 휴대전화에 내장된 카메라로 인식하여 그에 관련된 무선 콘텐츠나 상거래로 한번에 정확히 연결시켜 주는 서비스입니다.

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **1** 카메라 ▶ **4**

핫코드를 누르세요.

2. 인식을 원하는 코드에 카메라 렌즈에 맞춘 후 코드를 인식하면 해당 무선 인터넷 콘텐츠로 연결됩니다.

• 30초간 인식이 안되면 카메라메뉴로 이동합니다.

참고 - <코드인식이 안될 때 확인해 보세요>

- 인식할 코드 설정이 올바른지 확인하세요.
- 화면에 코드가 가로 또는 뒤집어져 보일 때는 인식이 가능하지만 세로로 길게 보일 때는 인식되지 않습니다.
- 코드 전체가 화면에 보이고 코드의 각 점들이 화면상에 구분되어 보일 때 가장 잘 인식됩니다.
- 너무 멀거나 가까운지 확인하세요
- 화면에 코드가 두 개 이상 보이면 안됩니다. 올바르게 보이는 코드는 한 개 이어야 정상적으로 인식됩니다.
- 주위 조명이 너무 어두운지 확인해 보세요.
- 일반 상품 바코드는 인식할 수 없습니다.

사진 업로드 하기

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **1** 카메라 ▶ **5**

사진업로드하기를 누르세요.

2.  를 눌러 원하는 기능을 선택하세요.

- 포토앨범업로드 카메라앨범에 저장된 사진을 복수로 선택하여 전송할 수 있습니다. (여러장의 사진 선택 시 다중선택 모드 사용)
- 사진샷꾸미기 카메라앨범에 저장된 사진을 서버로 전송한 후 사진에 여러가지 효과를 이용하여 사진 꾸미기를 할 수 있습니다.
- 포토앨범보기 카메라앨범에서 서버로 전송한 사진을 브라우저 접속을 통하여 볼 수 있습니다.
- 이용안내 데이터케이블 연결 없이 사진을 olleh포토앨범으로 업로드하여 PC로 쉽게 옮길 수 있는 서비스 입니다. 여러장의 사진을 한번에 올릴 수 있으며(최대 1M) 사진장수 관계 없이 업로드 건당 요금이 부과됩니다. 데이터요금은 무료 입니다. 자세한 이용 및 요금 안내는 www.olleh.com에서 포토앨범을 검색해 주세요.

동영상 업로드 하기

1.  누른 후 ▶  멀티미디어 ▶  카메라 ▶ 

동영상업로드하기를 누르세요.

2.  를 눌러 원하는 기능을 선택하세요.

- 멀티앨범전송 카메라앨범에 저장된 동영상을 선택하여 전송할 수 있습니다.
- 멀티앨범보기 업로드한 동영상은 엠박스의 멀티앨범에서 확인할 수 있습
- 이용안내 데이터케이블 연결 없이 동영상을 olleh포토앨범으로 업로드
하여 PC로 쉽게 옮길 수 있는 서비스 입니다. 업로드 건당
요금이 부과되며 데이터요금은 무료입니다. 자세한 이용 및
요금 안내는 www.olleh.com에서 포토앨범을 검색해 주세요.

촬영설정 초기화

사진/동영상 촬영 시 변경한 설정값을 초기상태로 되돌려 줍니다.

1.  누른 후 ▶  멀티미디어 ▶  카메라 ▶ 

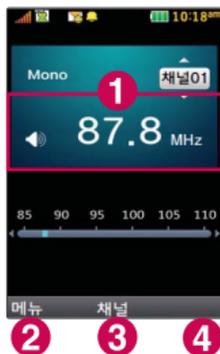
촬영설정초기화를 선택하세요.

2.  를 눌러 예/아니오를 선택하세요.

FM 라디오

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **2** FM라디오를 선택하세요.
• 대기화면에서 **FM**를 눌러 바로 실행할 수도 있습니다.
2. **◀▶**를 눌러 원하는 채널 선택 후 청취하세요.

FM라디오 중 화면



- 1 현재 청취 중인 채널
- 2 메뉴진입
- 3 저장되어 있는 채널 리스트 확인
- 4 이어폰모드/스피커모드(이어마이크 장착 시 나타나는 메뉴입니다.)

FM라디오 청취 중 **메뉴**를 눌러 원하는 기능을 선택하세요.

- 채널등록 : 라디오 채널을 등록하는 기능으로 채널등록을 30개까지 가능합니다.
- 자동채널탐색 : 라디오 채널을 자동으로 검색하고 검색된 채널을 채널 목록에 저장할 수 있습니다.
- 자동종료설정 : 해제, 30분후 종료, 1시간후 종료, 사용자지정을 선택할 수 있습니다.

- 폴더닫기설정 : 청취종료, 청취유지를 선택할 수 있습니다.
- 스피커모드 : 이어폰모드 또는 스피커모드를 선택하여 FM라디오를 청취할 수 있습니다.(이어마이크 장착 시 나타나는 메뉴입니다.)

주의 - FM 라디오를 실행하기 전 이어마이크를 연결하세요.(안테나 역할을 합니다.)

- 라디오 청취 중 종료버튼(☐)을 눌러 종료할 수 있습니다.
- 이어마이크를 연결하지 않은 상태에서 경고 문구 확인을 선택하면 내장안테나로 작동됩니다. 다만, 이어마이크를 연결할 때보다 수신을 및 음질이 떨어집니다. 취소를 선택하면 라디오가 종료됩니다.



게임

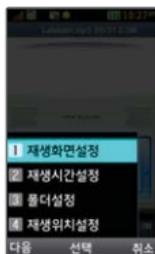
1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **3** 게임을 누르세요.
2. **⏮** 를 눌러 원하는 게임을 선택하세요.
 - 잉글맹글을 선택할 수 있습니다.
 - 체험판 게임 : 2011프로야구_LG, 원조낙시광4_LG

참고 - 각 게임에 대한 설명은 게임 안의 자체 도움말을 활용하세요.
 - 매너모드 시에는 게임음을 들을 수 없습니다.

뮤직

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **4** 뮤직을 누르세요.
2. **⏮** 를 눌러 원하는 기능을 선택하세요.
 - MP3플레이어 재생위치설정을 이어서재생으로 선택한 경우 마지막 들던 MP3파일부터 재생이 됩니다. 재생 중 **메뉴**를 눌러 재생 화면설정, 재생시간설정, 폴더설정, 재생위치설정을 바로할 수 있습니다.
 - MP3 MP3파일 목록을 확인할 수 있습니다.

재생 시 버튼 설명



재생 중 메뉴
(메뉴 누름)



짧게 누름 : 이전 곡
길게 누름 : 뒤로 감기

재생 반복
(1곡재생/1곡반복재생/
전곡재생/전곡반복재생/
랜덤반복재생)

재생 가능한 MP3 목록

짧게 누름 : 다음 곡
길게 누름 : 앞으로 감기

일시 정지/재생

음향 선택
(NORMAL, CLUB,
DANCE, BASS,
TREBLE, POP, ROCK)

블루투스 장치를 연결하기 전에

- 지원 기능 : 음성통화, 전송(전화번호, 사진/동영상, 일정, 메모장, 할일), 멀티미디어 (MP3/VOD), 프린터, 파일송수신(FTP서버), Mobile Sync III 연결
 - Bluetooth Core Specification : v3.0
 - Profile : GAP, SPP, HSP, HFP, DUN, OPP, FTP, BPP, A2DP, AVRCP, PBAP
-
- 블루투스 기능을 사용하려면 먼저 블루투스를 On/Off(▶ 109쪽)를 설정해야 장치 추가 및 등록이 가능합니다.(블루투스장치가 켜진 경우 화면 상단에  표시됨)
 - 휴대전화에 등록된 장치 중 하나의 장치만 연결하여 사용할 수 있습니다.
 - 다른 장치와 연결하려면 연결되어 있는 장치를 해제한 후 사용하세요.
 - 헤드셋, 핸드프리, 스테레오헤드셋은 휴대전화에 장치 등록 시 인증번호 입력없이 등록이 가능하나 일부 기종에서는 인증번호 입력이 필요할 수 있습니다. 장치 등록에 성공한 경우 재연결 시 인증번호 입력없이 바로 연결 가능합니다.
 - 헤드셋, 핸드프리의 경우 다른 장치와 연결하여 사용 중이거나 다른 장치가 등록을 시도하고 있는 경우 검색되지 않을 수 있습니다.
 - 일부 스테레오 헤드셋의 경우 휴대전화에서 음악 콘텐츠를 한 번 재생해야 스테레오 헤드셋의 리모콘 기능이 동작 가능합니다. 자세한 사항은 해당 스테레오 헤드셋의 사용설명서를 참조하세요.
 - PC와 블루투스 통신 시 블루투스 동글을 별도로 구입해야 합니다.(노트북의 경우, 블루투스 동글이 내장된 경우도 있으니 참고하세요.)
 - 블루투스를 이용한 Mobile Sync III 연결의 경우 일부 PC용 블루투스 프로그램은 지원하지 않습니다.(▶ 170쪽)

블루투스를 이용한 통화방법 순서

1. 휴대전화에서 블루투스 헤드셋 장치를 검색 후 등록하세요.
2. 휴대전화의 등록장치목록에서 해당 헤드셋을 찾아 연결하거나 헤드셋에서 휴대 전화를 연결하세요.
3. 헤드셋에서 통화버튼을 눌러 통화를 하거나 휴대전화에서 발신 후 헤드셋으로 음성을 이관하세요.

참고 - 헤드셋의 PIN값이나 자세한 사용 방법은 헤드셋 사용설명서를 참조하세요. 블루투스 FTP 서버에서 생성한 폴더 및 파일은 FTP서버에서 확인할 수 있습니다. 단, 기본 폴더(음성녹음, 텍스트뷰어)와 속성이 맞는 파일은 휴대전화에서 확인할 수 있습니다. 데이터 송/수신 시 기호 및 특수 문자로 저장된 파일인 경우 송/수신이 안될 수 있습니다.

- 주의** - 블루투스 접속 시 여러 개의 블루투스 장치 또는 무선랜 장치 등과 근접할 있을 경우 해당 장치들과의 혼선이 발생할 수 있으니 주의하세요.
- 블루투스 헤드셋 제품 중 일부 제품과 호환되지 않을 수 있으며 블루투스 모노헤드셋 또는 핸드프리로는 MP3, VOD, 게임 및 기타 휴대전화에서 송출되는 사운드를 들을 수 없으니 참고하시기 바랍니다.(스테레오 헤드셋으로 MP3, VOD(MP3 또는 AAC포맷의 콘텐츠) 사운드를 들을 수 있습니다.)
 - 당해 무선 설비는 전파혼선 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
 - 휴대전화와 PC 또는 노트북에 연결하여 인터넷에서 데이터를 다운로드할 경우 요금이 과금될 수 있습니다.

블루투스 On/Off

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **5** 블루투스 ▶ **1**
블루투스On/Off를 누르세요.
2. **◀▶**를 눌러 예/아니오를 설정하세요.

장치검색

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **5** 블루투스 ▶ **2**
장치검색을 누르세요.
2. **◀▶**를 눌러 등록하려는 장치를 선택 후 **OK**를 누르세요.
 - 검색화면이 나타나며, 검색이 모두 끝나면 장치 검색 결과가 나타납니다. 장치 검색 중 찾고자 하는 장치가 나타나면, 검색을 취소할 수 있으며, 모든 장치 검색 후 원하는 장치가 없을 시 재검색할 수 있습니다.
 - **메뉴**로 등록, 삭제, 전체삭제, 지원기능, 다중선택(#) 기능을 바로할 수 있습니다.
 - 헤드셋과 연결된 경우**
 - 기본적인 전화 걸기/받기를 할 수 있습니다.
 - 핸즈프리와 연결된 경우**
 - 기본적인 전화 걸기/받기 기능 및 다이얼링, 발신번호 표시가 됩니다. (단, 다이얼링, 발신번호 표시는 지원하는 핸드프리만 가능합니다.)

스테레오헤드셋과 연결된 경우

- 휴대전화에 저장된 MP3 파일, 다운로드 받은 VOD(AAC 포맷의 콘텐츠), 스트리밍 및 저장 파일(MP3 혹은 AAC 포맷의 콘텐츠)을 감상할 수 있습니다. (스테레오 헤드셋이 핸드즈프리 또는 헤드셋이 지원되는 경우 전화걸고 받기도 가능합니다.)

프린터와 연결된 경우

- 블루투스 전용 프린터(블루투스 동글 장착)를 사용하여 휴대전화로 촬영한 사진을 인쇄할 수 있습니다.(일부프린터 종류에 따라 데이터전송/사진전송으로 사진을 인쇄할 수 있습니다.)

블루투스 장치 연결에 따른 인디케이터 표시

-  : 헤드셋/핸즈프리 연결 상태
-  : FTP 연결 상태
-  : PBAP 연결 상태
-  : PC 연결 상태
-  : 스테레오헤드셋 연결상태(통화기능 및 MP3, VOD 동작이 가능한 상태)
-  : 스테레오헤드셋 연결상태(통화기능을 제외한 MP3, VOD 동작이 가능한 상태)

블루투스 장치 연결 순서(예:헤드셋)

- ① 블루투스 장치를 켭니다.(블루투스가 꺼져 있는 경우 자동으로 블루투스를 켭니다.)
- ② 등록장치목록에서 헤드셋을 선택한 후 연결 버튼을 누릅니다.
- ③ 등록장치목록에 등록된 헤드셋이 없을 경우 추가를 눌러 장치를 검색할 수 있습니다. (장치검색 후 헤드셋을 선택하면 연결까지 자동으로 진행이 됩니다.)

- 참고** - 헤드셋/핸즈프리 서비스를 모두 지원하는 장치의 경우 핸드프리로 검색/등록/연결이 됩니다. 블루투스 장치에 따라 지원하는 기능이 다를 수 있으니 자세한 사용방법은 해당장치의 사용설명서를 참조하세요.
- 카킷 등록 시 유의사항(인증번호가 0000이 아닌 경우)
 1. PIN code를 정상적으로 입력해도 실패하는 경우 PIN입력창에서 약 5초 대기 후 입력하세요.(일부 카킷의 경우 PIN입력 실패 시 약 5초간 등록을 받아주지 않습니다.)
 2. 카킷 등록 시 휴대전화에서 PIN code입력창이 나타나지만, 카킷이 등록 모드(pairing 모드)를 빠져나오는 경우 카킷을 등록 모드로 재 진입한 후 PIN code를 입력하세요.

등록장치 목록

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **5** 블루투스 ▶ **3**
등록장치목록을 누르세요.
2. **◀▶** 를 눌러 원하는 장치 선택 후 **▶** 를 누르세요.

- 참고** - 등록장치 목록에서 장치 선택 후 데이터 전송(휴대전화, PDA/컴퓨터, 사진 인쇄(프린터), 헤드셋/스테레오헤드셋/핸즈프리 연결이 가능합니다.
- **메뉴** 를 눌러 삭제, 이름편집, 전체삭제, 다중선택(#) 기능을 바로 할 수 있습니다.
 - 등록된 장치가 없는 경우 **(추가)** 를 눌러 장치검색을 할 수 있습니다.

데이터 전송

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **5** 블루투스 ▶ **4**
데이터전송을 누르세요.
2. **◀▶** 를 눌러 원하는 항목을 선택하세요.

- 전화번호 표준 블루투스 형식의 항목만 전송 가능하며, 일부 항목은 전송이 불가능합니다. (선택전송, 그룹전송, 전체전송, 내정보전송)
- 사진/동영상 수신장치의 상태에 따라 전송 가능하며, 사진/동영상 파일이 송/수신 가능합니다. 사진전송은 휴대전화에 저장된 사진이 있어야 사용할 수 있습니다. 타 모델로 사진 전송 시 사진 수신이 가능한 휴대전화만 사진을 수신할 수 있으며, 수신측 휴대전화가 처리할 수 있는 해상도의 사진만 수신할 수 있습니다.(내장카메라앨범, 외장카메라앨범)

- 일정 표준 블루투스 형식의 항목만 전송가능하며, PC 수신 시 Outlook에서 확인할 수 있습니다.
- 메모 LG 휴대전화로 송/수신이 가능하며, PC 수신 시 메모장으로 확인할 수 있습니다.
- 할일 표준 블루투스 형식의 항목만 전송가능하며, PC 수신 시 Outlook에서 확인할 수 있습니다.
- 텍스트뷰어 표준 블루투스 형식의 항목만 전송가능하며, 일부 항목은 전송이 불가능합니다.

참고 - 일정, 메모, 할일, 동영상은 상대 장치가 수신이 가능해야 전송할 수 있습니다.

주의 - 수신측 휴대전화가 통화 중, 무선인터넷 접속 중, 카메라 촬영 중, 노래방 실행 중, 문자메시지 및 MMS 전송 중, 전원을 켜고 끄는 중, MP3 재생중 이거나 파일 복사 중, 이동식디스크로 사용 중, PC SYNC 중, VOD 재생 중, 음성녹음 이용 중, 배터리 부족 시에는 데이터 수신요청이 이루어지지 않습니다.(수신요청 실패)

FTP사용 모드

1. (메뉴) 누른 후 ▶ (5) 멀티미디어 ▶ (5) 블루투스 ▶ (5) FTP사용모드를 누르세요.

참고 - PC용 블루투스 프로그램(블루소레일, BTW)과 페어링하면 폰은 FTP 서버로 동작하며 데이터를 주고 받을 수 있습니다.(FTP 연결 중에는 데이터 송/수신, 멀티태스킹(동시작업) 가능, 메시지 확인 등 일부동작은 불가능합니다.) FTP연결 중 접속을 해지하면, 송/수신 중인 데이터의 작업은 완료되지 않습니다.

블루투스 환경설정

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **5** 블루투스 ▶ **6**
블루투스환경설정을 누르세요.

2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

- 공개설정 공개로 상대방 장치에서 내 장치를 검색, 연결, 데이터 전송할 수 있으며, 비공개로 상대방 장치에서 내 장치를 검색, 연결, 데이터 전송할 수 없는 상태를 설정할 수 있습니다.
- 장치이름 장치이름을 변경할 수 있으며, 장치이름을 기호 및 특수문자로 설정할 경우 일부 장치(컴퓨터 등)에서 인식하지 못할 수 있으므로 주의하시기 바랍니다.
- 장치ID 장치ID를 확인할 수 있으며 편집할 수 없습니다.
- 연결대기설정 연결대기설정은 다른 장치와 블루투스 연결 가능한 상태로 설정하는 기능으로, 기본적으로 설정 상태(오디오(HSP/A2DP), 전화접속(DUN), 데이터수신(OPP)의 경우 설정, 전화번호부접속(PBAP)의 경우 해제)로 선택되어 있습니다. 단, 전화번호부접속(PBAP)의 경우 설정값은 재부팅 및 블루투스 Off시 초기화됩니다.
- 전화송/수신방법 선택된장치/항상핸즈프리를 선택할 수 있습니다.
- 수신파일저장위치 다른 블루투스 장치로부터 사진/동영상을 수신 받는 경우 선택한 메모리의 카메라앨범에 저장됩니다.
- FTP연결위치 휴대전화가 블루투스 FTP서버로 동작하는 경우 FTP의 루트가 될 메모리를 선택합니다.

- 분실방지설정 연결중인 블루투스 장치와의 연결이 끊어졌을 경우 사용자에게 경고음으로 알려주는 기능입니다.
- 지원기능 연결된 장치에 따라 사용할 수 있는 기능을 확인할 수 있습니다.
 - 휴대폰 : 데이터전송
 - 헤드셋/핸즈프리 : 통화
 - 스테레오헤드셋 : 통화, MP3/AAC 재생
 - 카릿 : 통화, MP3/AAC재생, 전화부전송
 - 프린터 : 사진인쇄
 - 컴퓨터 : 데이터전송, 다이얼업 네트워킹, FTP파일교환

콘텐츠 탐색 전에 알아두기

내장/내장이동/외장 메모리에 저장된 콘텐츠들의 파일 정보를 열람하고 검색하는 기능입니다.

- 휴대전화 언어설정이 영어로 설정된 상태라도 폴더명은 변경되지 않으며 설정된 이름이 그대로 표시됩니다.
 - 메시지 메뉴의 문자콘텐츠함으로 진입하면 콘텐츠 탐색기의 화면과 동작이 달라질 수 있습니다.
- 한 폴더의 목록에 표시될 수 있는 파일의 개수는 최대 1,000개입니다.
 - 한 폴더에 저장된 개수가 많을수록 속도가 느려질 수 있으므로 500개 이하의 폴더 및 파일 개수 저장을 권장합니다.
- 보기방식을 큰아이콘보기로 선택할 경우 파일의 종류에 따라 미리보기 기능이 제한될 수 있습니다.
- 내장메모리에 저장된 파일의 이름 편집 시 영문 최대 100자까지 입력할 수 있습니다.
 - 단, 폴더 또는 파일의 이름이 매우 긴 경우 휴대전화 성능이 저하될 수 있으니 참고하세요.
- 내장이동메모리는 USB로 PC와 연결하여 PC로 사용자가 보유한 콘텐츠를 읽고, 쓸 수 있습니다.
- 외장메모리는 휴대전화에 외장메모리 카드를 장착한 경우 이용할 수 있습니다.
 - 외장메모리 카드 사용 중(검색, 저장, 복사, 이동, 삭제, 메모리초기화, 동영상 재생, MP3재생 등) 휴대전화 전원이 꺼지거나 외장메모리 카드를 임의로 뺄 경우 저장된 파일이 지워지거나 초기화될 수 있습니다. 이 경우 외장메모리 카드가 심각하게 손상되거나 휴대전화가 이상 동작할 수 있으니 주의해 주세요.

□ 메모리별 지원 항목

지원 항목	내장메모리	내장이동/외장메모리
메시지전송/ 포토앨범업로드/ 멀티앨범전송	X	○
이동식디스크지원	X	○
폴더추가	X	○
파일걸러내기	X	○
파일, 폴더 복사/이동	X	내장이동메모리 간, 외장메모리 간 복사/이동 가능, 내장메모리의 복사/이동 불가능

내장 메모리

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **6** 콘텐츠탐색기 ▶
내장메모리를 누르세요.

• **메뉴**로 상위폴더로가기, 폴더정보, 콘텐츠통합검색, 보기순서, 보기방식변경, 탐색종료 기능을 사용할 수 있습니다.

2. 를 눌러 원하는 폴더를 선택하여 파일을 확인하세요.

- 기본콘텐츠 문자알림음, 배경화면, 벨소리 파일을 확인할 수 있습니다.
- 다운로드 다운로드 사운드, 다운로드이미지, 쿠폰보관함 파일을 확인할 수 있습니다.
- 전화부사진 전화번호부 사진으로 설정한 파일을 확인할 수 있습니다.
- 플래시 홈페이지(<http://www.lgmobile.co.kr>)에서 다운로드한 다이얼 폰트, 플래시배경화면을 확인할 수 있습니다.

참고 - 내장메모리에 저장된 파일은 복사/이동할 수 없습니다.

내장이동 메모리/ 외장 메모리

1.  누른 후 ▶  멀티미디어 ▶  콘텐츠탐색기 ▶
내장이동메모리/외장메모리를 누르세요.
 -  로 콘텐츠통합검색, 보기방식변경, 메모리정보, 메모리초기화, 탐색종료 기능을 사용할 수 있습니다.(파일의 위치에 따라 표시 항목이 달라질 수 도 있습니다.)
2.  를 눌러 원하는 폴더를 선택하여 파일을 확인하세요.

참고 - 리눅스 환경(linux os , 안드로이드(Android) 등에서 생성된 파일 및 폴더는 지원되지 않을 수 있습니다.

텍스트 뷰어

내장이동메모리나 외장메모리에 있는 텍스트파일의 내용을 휴대전화에서 볼 수 있습니다.

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **7** 텍스트뷰어를 누르세요.
2. **↕** 를 눌러 원하는 파일을 선택 후 **OK** 를 누르세요.
 - 외장 메모리가 삽입되어 있을 경우 내장/텍스트뷰어, 외장/텍스트뷰어를 선택 후 파일을 선택하세요.
 - 텍스트뷰어 기능이란 메모리에 저장된 텍스트 파일(단, *.txt 형식)의 내용을 휴대전화에서 볼 수 있는 기능입니다.
 - **메뉴** 를 눌러 위치이동, 단어검색, 글자크기/색상, 자동스크롤(해제, 5초, 10초, 15초, 20초, 25초, 30초), 처음으로, 끝으로, 책갈피보기, 책갈피설정(파일당 최대 10개) 기능을 사용할 수 있습니다.

참고 - 텍스트뷰어는 KSC5601(표준 완성형코드)을 지원합니다. 텍스트뷰어 목록은 폴더당 1,000개까지 확인 가능합니다.

이동식 디스크를 사용하기 전에

- 콘텐츠탐색기의 내장 이동메모리 내의 폴더 또는 파일들을 이동식 디스크로 연결할 수 있으며, 이동식 디스크로 사용할 수 있는 공간은 휴대전화에 따라 달라질 수 있습니다.
- 이동식 디스크의 루트에는 최대 512개의 폴더 또는 파일(단, 파일명이 한글 4자, 영문 8자 이하인 파일 및 서브 폴더 기준)을 저장할 수 있습니다. 서브 폴더 상에 저장 가능한 파일의 수는 제한이 없으므로 많은 파일을 저장하려면 서브 폴더를 만들어 사용하세요.
- PC에서 이동식 디스크 포맷은 권장하지 않으며, 휴대전화에서 포맷하세요.
(▷ 메모리/초기화 164쪽)
- 이동식 디스크 사용은 Windows 2000 또는 Windows XP이상의 OS 사양에서만 사용할 수 있습니다.
- 이동식 디스크 사용 중 USB 데이터 통신 케이블을 강제로 분리하거나 휴대전화에서 먼저 종료할 경우 이동식 디스크의 데이터가 유실되거나 휴대전화가 정상적으로 동작하지 않을 수 있으니 주의하세요.
- 이동식 디스크의 메모리는 MP3 저장 메모리와 공용이며, 사진, 캐릭터 등의 콘텐츠와는 메모리 영역을 공유하지 않습니다.
- 이동식 디스크로 PC에서 내장 이동메모리에 파일을 복사 시에 파일 이름 길이가 영문 255자, 한글 기준 127자가 넘어가면 휴대전화가 치명적인 손상이 발생할 수 있으니 기준글자보다 짧은 이름으로 바꾸어 휴대전화에 파일을 이동/복사하시기 바랍니다.

이동식 디스크

휴대전화와 PC를 USB 데이터 통신케이블로 연결한 후 휴대전화를 이동식 디스크처럼 사용할 수 있습니다.

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **5** 멀티미디어 ▶ **8** 이동식디스크를 누르세요.

- 기능을 실행하기 전 먼저 휴대전화와 PC를 USB 데이터 통신케이블로 연결 하세요.

2. **⏪**를 눌러 '예' 선택 후 비밀번호를 입력하여 PC와 연결하세요.

참고 - 휴대전화를 PC에 연결한 후 내장이동메모리 또는 외장메모리의 사진, 동영상, MP3 등의 사용자 데이터를 이동식 디스크를 이용하여 이동/복사 할 수 있습니다.(사용 중 USB 데이터 통신케이블을 빼지 마세요. 휴대 전화에 치명적인 손상이 발생할 수 있습니다.)

- 이동식 디스크 사용 중에는 일부 기능(컨텐츠탐색기, 카메라, 뮤직, 텍스트 뷰어, 음성녹음 등)이 제한될 수 있습니다.

주의 - 이동식 디스크 사용 후 PC 연결을 안전하게 해제하려면 반드시 Windows 화면 우측 하단의 장치해제(🔌)버튼을 클릭하여 하드웨어 분리를 선택 하거나 휴대전화 메뉴의 '이동식디스크'에서 해제를 선택하고 USB 데이터 통신케이블과 휴대전화를 분리하세요.

- TTA 표준 20핀 충전기를 사용할 경우에는 데이터 통신(USB) 및 충전 겸용 어댑터를 사용할 필요없이 직접 연결하세요. USB2.0전용 케이블을 사용하지 않을 경우 USB 성능저하 및 PC연결 오류가 발생할 수 있습니다.

USB 연결모드

USB 데이터 통신케이블이 연결될 때 사용할 수 있는 기능입니다.

1. 휴대전화와 PC를 USB 데이터 통신케이블로 연결하세요.
2. USB연결모드가 나타납니다.  를 눌러원하는 항목을 선택하세요.

- 이동식디스크 휴대전화가 저장공간 역할을 합니다.
(▶ 이동식디스크 122쪽)
- USB드라이버설치 USB 드라이버가 설치되며 자동 실행 팝업이 PC 화면 상에 나타나 Mobile Sync III 설치 여부를 묻게 됩니다. 단, CD-ROM 자동실행이 되지 않는 PC에서는 수행이 되지 않을 수 있습니다.(지원 OS : Windows 2000, XP, Vista, Windows 7) 기타 USB를 이용한 서비스 이용시 휴대전화 연결이 늦어질 수 있습니다.
- S/W업그레이드 소프트웨어를 업그레이드할 수 있습니다.

참고 - 통화, 카메라, 뮤직, 게임, 무선인터넷 사용 중에는 USB연결모드가 실행되지 않습니다.

편의기능 | 6

휴대전화의 편의기능을 사용할 수 있습니다.



영한사전/ 한영사전

1. **☰** 누른 후 ▶ **6** 편의기능 ▶ **1** 전자사전 ▶ **1**
영한사전/ **2** 한영사전을 선택하세요.

2. 검색할 단어를 입력하세요.

- 단어 또는 철자의 일부를 입력하면 입력창 아래로 해당 단어들 이 표시됩니다.
- 한영사전의 경우 초성검색이 가능합니다.

3. **↔** 를 눌러 원하는 단어를 선택 후 **OK** 를 눌러 검색단어의 내용을 볼 수 있습니다.

- 단어 검색 후 내용 보기 화면에서 **↔** 를 눌러 검색한 단어의 앞 뒤 단어를 볼 수 있으며, 내용 보기 중 글자를 입력하면 바로 검색화면으로 이동합니다.
- **OK** 를 눌러 검색한 단어의 내용을 단어장에 추가할 수 있습니다.
- **Link** 를 눌러 눌러 화면의 단어 사이를 이동하면서 선택한 단어를 검색할 수 있습니다.
- 전자사전은 사용자 요청에 의한 단어 추가는 불가능합니다.
- 내용보기 화면에서 *** (작게)/ # (크게)** 키를 눌러 글자크기를 작게/보통/크게 의 3단계로 조절할 수 있습니다.

참고 - YBM E4U 영한(표제어 수 : 140,273단어), 한영(표제어 수 : 53,649 단어) 사전이 탑재되어 있습니다.

- '*' 문자를 이용한 단어로 'a*b'와 같이 a로 시작해서 b로 끝나는 모든 단어를 검색할 수 있으며, '?' 문자를 이용한 단어로 'a?b'와 같이 단어 중간의 일부 철자를 모를 경우 모르는 철자의 숫자만큼 해당 위치에 '?' 를 표시하여 단어를 검색할 수 있는 와일드 카드 기능을 사용할 수 있습니다.

주의 - 전자사전 정보는 실제와 다를 수 있으므로 참고용으로만 사용하세요.

최근 검색단어

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **6** 편의기능 ▶ **1** 전자사전 ▶ **3**
최근검색단어를 누르세요.
2. **⏪**를 눌러 원하는 단어를 선택하세요.
 - 최근에 검색한 단어를 최대 60개까지 확인할 수 있으며 최근검색단어가 있는 경우 **메뉴**를 눌러 삭제, 다중선택(#), 전체삭제 기능을 바로할 수 있습니다.
 - 내용 보기 화면에서 **⏪**를 눌러 검색한 단어의 앞 뒤 단어를 볼 수 있습니다.

단어 암기장

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **6** 편의기능 ▶ **1** 전자사전 ▶ **4**
단어암기장을 누르세요.
2. **⏪**를 눌러 원하는 항목을 선택하세요.
 - 단어장
단어장에 추가한 단어들을 전체, 영한, 한영 탭을 선택하여 확인할 수 있으며, 최대 300개까지 단어장에 추가할 수 있습니다.
메뉴를 눌러 삭제, 다중선택(#), 전체삭제, 정렬, 책갈피 기능을 바로할 수 있습니다.
 - 스마트 암기 **▶**를 눌러 단어장에 저장한 단어를 학습할 수 있습니다. 단어 보기 - 뜻보기의 순으로 학습할 수 있으며, 학습 과정 중 정지 및 사전보기 또는 설정이 가능합니다.

- 단어복습 화면에 나타난 문제 확인 후 해당하는 단어를 입력하여 학습할 수 있습니다. 문제가 여러 개인 경우 (다음)으로 다음 문제를 확인할 수 있습니다. 정답인 경우 점수가 올라가며, 오답인 경우 (↔)로 '예' 선택하여 정답을 확인할 수 있습니다. 단어복습을 취소하려면 (C)를 누르세요.

- 참고**
- 단어장에서 (메뉴)를 눌러 정렬을 선택하면 영문일 경우 '알파벳 순서, 알파벳 역순, 시간 순서, 시간 역순', 한글일 경우 '가나다 순서, 가나다 역순, 시간 순서, 시간 역순'으로 나타납니다.
 - 단어장에서 최대 한 개 책갈피 설정이 가능합니다. 책갈피설정된 단어가 있을 경우 단어 선택 (메뉴)를 눌러 책갈피 설정/책갈피로 이동/책갈피해제를 선택할 수 있습니다.
 - 스마트 암기에서 설정 시 단어보기 시간 및 뜻보기 시간을 설정할 수 있습니다. 단어보기 시간은 단어를 보고 있을 시간을 설정, 뜻보기 시간은 단어의 간략한 뜻을 보고 싶은 시간을 설정할 수 있습니다.

약어목록

1. (메뉴) 누른 후 ▶ (6) 편의기능 ▶ (1) 전자사전 ▶ (5) 약어목록을 누르세요.
2. (↔)를 눌러 원하는 항목을 선택하여 목록을 확인하세요.
 - 품사, 일반 약어, 전문 약어를 선택하여 목록을 확인할 수 있습니다.

지하철 노선도

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **6** 편의기능 ▶ **2** 지하철노선도를 누르세요.

- **메뉴**를 눌러 경로검색, 역검색, 자주가는역, 최근검색경로, 지역변경, 유실물 센터, 도움말 기능을 바로할 수 있습니다.
- **OK**를 눌러 지하철 노선도를 확대/축소하여 볼 수 있으며 확대 시 주변역 검색도 할 수 있습니다.

2. **검색**을 눌러 출발역과 도착역을 입력 후 **OK**를 눌러 경로를 검색하세요.

- 경로정보 및 환승정보를 확인할 수 있으며, **메뉴**를 눌러 도착역알람 및 최단 시간, 최소환승, 도착역정보도 사용할 수 있습니다. 도착역알람 설정 시 출발 예정 시간과 도착알람을 입력하면 도착예정 시간과 알람 시간은 자동으로 보여지고 도착알람(1분전, 3분전, 5분전, 10분전)과 알람방법(항상소리, 항상진동, 매너/무음모드시 진동, 항상소리와진동)을 설정할 수 있습니다. 단, 도착역알람은 실제 도착시간과 다를 수 있으니 참고하세요.

참고 - USB 데이터 통신 케이블을 이용하여 지하철 노선도의 정보가 업데이트된 최신 버전을 다운로드할 수 있습니다. 자세한 사항은 홈페이지(<http://www.lgmobile.co.kr>)를 참고하세요.

주의 - 지하철노선도의 정보는 실제와 다를 수 있으므로 참고용으로만 사용하세요.

계산기

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **6** 편의기능 ▶ **3** 계산기를 누르세요.

2. 숫자와 연산기호를 입력하여 계산하세요.

- 계산기는 간단한 덧셈, 뺄셈, 곱셈, 나눗셈, 함수 계산을 할 수 있으며, 연속적인 연산이 가능합니다.(단, 소수점 아홉자리까지 계산이 가능합니다.)
- **메뉴**를 눌러 계산내용저장, 불러오기, sin, cos, tan, log, ln, exp, %, ^2, X^Y, sqrt, +/-, deg, rad 기능을 바로 할 수 있습니다.
- 연속적인 연산이 가능하며, **AC**를 눌러 다시 처음부터 숫자를 입력할 수 있습니다.

참고 - 계산 결과 값은 5개까지 저장되며, 저장된 계산 내용을 임의로 삭제할 수 없습니다.

생활/단위 계산기

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **6** 편의기능 ▶ **4** 생활/단위계산기를 누르세요.

2. **☑**를 눌러 원하는 기능을 선택하여 계산하세요.

- 단가계산 가격과 용량을 입력하여 단위당가격을 계산할 수 있습니다.
- 세일계산 가격과 세일률을 입력하여 세일가격을 계산할 수 있습니다.
- 더치페이계산 금액, 인원수, 1인당최소단위를 입력하여 1인당 비용과 나머지를 계산할 수 있습니다.
- 목돈모으기 계산방법, 월적립액, 적립기간, 연이율을 입력하여 계산할 수 있습니다.

- 목돈굴리기 예치금액, 예치기간, 연이율, 계산방법을 입력하여 계산할 수 있습니다.
- 단위계산 단위변환기는 환전, 길이, 넓이, 무게, 부피, 온도, 속도를 원하는 단위로 변환하여 수치를 알아볼 수 있는 기능입니다.

스톱워치

스톱워치 기능은 시간을 측정해야할 때 간단한 조작으로 사용할 수 있습니다.

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **6** 편의기능 ▶ **5** 스톱워치를 누르세요.
2. **시작** 을 눌러 시간을 기록하세요.
 - **기록** 을 눌러 99개까지 시간이 기록할 수 있습니다.
 - **정지** 를 눌러 시간을 멈췄다 계속 눌러 이어서 시간을 기록할 수 있으며 **계속** 을 눌러 기록을 초기화 할 수 있습니다.

데이터 통합검색

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **6** 편의기능 ▶ **6** 데이터통합검색을 누르세요.
2. 검색어 입력 후 **🔍**를 눌러 검색하려는 데이터 종류를 선택 후 **OK**를 누르세요.
 - **⏪**를 눌러 전체, 전화번호부, 메시지, 일정관리로 데이터 종류를 선택할 수 있습니다.
 - 검색 후 화면에서 **재검색**을 눌러 재검색할 수 있습니다.
3. 검색된 데이터를 **OK**를 눌러 상세보기 할 수 있습니다.
 - 상세보기화면에서 통화를 하거나 데이터를 편집, 메시지를 보낼 수 있습니다.

세계시간

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **6** 편의기능 ▶ **7** 세계시간을 누르세요.
2. **+추가**를 누른 후 **🌐**를 눌러 원하는 도시를 선택하세요.
 - **검색**을 눌러 도시/국가를 검색할 수 있으며, **도시**를 눌러 지도에서 선택한 부분의 도시 목록을 확인할 수 있습니다.
3. **OK**를 눌러 지도 확대 후 **OK**를 눌러 도시를 선택할 수 있습니다.
 - 도시가 추가되어 있을 경우 **메뉴**를 눌러 도시추가, 현지시간지정, 보조시간지정, 현재날짜&시간편집, 서머타임설정, 아날로그시계숨기기, 삭제, 다중선택(#), 전체삭제 기능을 바로할 수 있습니다.

- 참고** - 세계시간에서 기준도시는 서머타임설정이 불가하며, 서머타임(1시간, 2시간) 설정 시 도시명 옆에 🌞/🌑가 표시됩니다.
- 추가된 도시리스트에서 임의의 도시를 보조시간지정으로 지정하면 듀얼시계에 자동으로 저장됩니다.
 - 도시추가는 최대 5개까지 가능합니다.

서비스 센터

1. **☰** 누른 후 ▶ **6** 편의기능 ▶ **8** 서비스센터를 누르세요.
2. **⬆**를 눌러 원하는 항목을 선택하세요.
 - S/W업그레이드 휴대전화의 소프트웨어 최적화 및 기능 향상을 위해 S/W 업그레이드를 할 수 있습니다.
 - 서비스센터안내 서비스센터 번호, 업무시간등을 확인하고 바로 통화할 수 있습니다.
 - 자가진단 휴대전화 고장원인의 자가진단 목록을 확인할 수 있습니다.

참고 - S/W업그레이드를 위한 프로그램 설치 및 사용방법은 <http://upgrade.lgmobile.co.kr>을 참조 하기 바랍니다.

소리 | 7

각 상황별 소리를 원하는 상태로 설정할 수 있습니다.



벨소리/ 진동

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **7** 소리 ▶ **1** 벨소리/진동을 누르세요.
2. **◀▶**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 벨/진동전환 **◀▶** 또는 **(종류)**를 눌러 원하는 전화벨 종류를 선택할 수 있습니다.(벨소리, 진동, 무음, 벨과진동, 벨후진동, 진동후벨, 벨점점크게, 최대벨과진동)
 - 음성통화벨소리/영상통화벨소리 **◀▶** 또는 **(종류)**를 눌러 원하는 벨소리를 선택할 수 있습니다.
 - 벨소리크기 **◀▶** 또는 **(크기)**를 눌러 소리크기를 조절할 수 있습니다.
 - 진동세기 **◀▶** 또는 **(세기)**를 눌러 원하는 진동세기를 조절할 수 있습니다.

- 참고**
- 스테레오 이어마이크가 장착된 경우에 전화가 오면 스테레오 이어마이크와 휴대전화가 동시에 벨이 울리며 벨소리는 모두 단계적으로 커집니다.
 - 다운로드 한 벨소리 중 일부는 휴대전화와 음원이 맞지 않아 튜는 소리가 들릴 수 있습니다. 이 경우 휴대전화의 이상이 아니오니 다른 벨소리를 이용하시기 바랍니다.
 - 이어잭 장착시에는 벨소리크기에서 이어잭 볼륨으로만 설정할 수 있습니다.

- 주의**
- 이동통신 사업자에 따라 벨소리가 다소 변경될 수 있으며, 임의로 만든 벨소리를 다운받아 사용할 경우에는 음질이 다소 떨어질 수 있습니다.
 - 통화 중 배터리가 방전되거나 통화권 이탈 시, 수신된 메시지가 있을 때 설정된 벨 음량에 따라 소리가 크게 날 수 있으니 주의하세요.

벨/링 접속

벨/뮤직을 다운로드할 수 있는 사이트로 접속하여 휴대전화에 저장하거나 친구에게 전송할 수 있는 유료 서비스입니다.

1.  누른 후 ▶  소리 ▶  벨/링접속을 누르세요.
2. 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.
3. 원하는 벨소리를 선택하여 다운로드하세요.

매너모드 설정

1.  누른 후 ▶  소리 ▶  매너모드설정을 누르세요.
2.  를 눌러 해제/설정을 선택하세요.
 - 매너모드()로 설정하면 벨소리 및 효과음이 진동으로 울립니다.
 - 매너모드를 설정하려면 대기화면에서  (길게)를 누르고, 해제하려면 다시 한번 대기화면에서  (길게)를 누르세요.
 - 매너모드 상태에서 MP3재생/동영상재생/벨소리재생/효과음/정시알림 등 기능을 이용할 경우 소리재생 여부를 묻는 화면이 나타납니다. '예'를 선택한 경우 매너모드를 유지한 상태에서 일시적으로 재생하며 소리를 들을 수 있으며, '아니오'를 선택한 경우 매너모드 상태에서 화면만 재생되며 소리는 들을 수 없습니다.

참고 - 대기화면에서  를 눌러 벨소리, 버튼음, 모드(파워모드, 일반모드, 매너모드, 무음모드)를 조절할 수 있습니다.

자동 에티켓 설정

1.  누른 후 ▶  소리 ▶  자동에티켓설정을 누르세요.

2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

- 설정  또는  를 눌러 자동에티켓으로 설정할 모드를 설정할 수 있습니다.
- 시작시간/종료시간 설정을 '해제' 외로 선택한 경우 사용할 수 있는 메뉴이며,  를 눌러 오전/오후를 선택 후 시, 분을 입력할 수 있습니다.
- 요일반복 설정을 '해제' 외로 선택한 경우 사용할 수 있는 메뉴이며,  또는  를 눌러 반복없음, 매일, 요일선택으로 선택을 선택할 수 있습니다.

참고 - 자동에티켓은 설정시간에 따라 자동으로 매너(진동)모드/무음모드로 변경됩니다.

- 자동에티켓 설정 상태에서 매너모드 설정을 하거나 대기화면에서  를 길게 누르면 에티켓 설정이 해제됩니다. 반복주기를 매일, 요일선택으로 선택 시 매너모드 설정을 하면 자동에티켓설정이 일시 해제됩니다.

메시지 수신음

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **7** 소리 ▶ **5** 메시지수신음을 누르세요.
2. **↕**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 알림방법 **↕**를 눌러 메시지 수신 시 알림종류를 선택할 수 있습니다.
 - 종류 **↕** 또는 **(종류)**를 눌러 문자 수신음 종류를 선택할 수 있습니다.
 - 크기 **↕** 또는 **(크기)**를 눌러 문자 수신음 크기를 선택할 수 있습니다.
 - 통화중알림 **↕**를 눌러 통화 중 문자 수신알림 종류를 선택할 수 있습니다.

효과음

1.  누른 후 ▶  소리 ▶  효과음을 누르세요.

2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

- 버튼음  또는  를 눌러 버튼을 눌렀을 때 나오는 효과음을 설정하고  또는  로 크기를 조절할 수 있습니다.
- 폴더음  또는  를 눌러 폴더를 열고 닫을 때 나오는 효과음을 설정하고  또는  로 크기를 조절할 수 있습니다.
- 알림창음  로 설정/해제할 수 있으며 설정을 선택하면  또는  로 크기를 조절할 수 있습니다.
- 전원켜기음  또는  를 눌러 전원을 켤 때 나오는 효과음을 설정하고  또는  로 크기를 조절할 수 있습니다.
- 전원끄기음  또는  를 눌러 전원을 끌 때 나오는 효과음을 설정하고  또는  로 크기를 조절할 수 있습니다.
- 배터리부족음  를 눌러 배터리가 부족할 때 나오는 효과음을 설정/해제할 수 있으며 설정을 선택하면  또는  로 크기를 조절할 수 있습니다.
- 통화권변경음  로 통화권 지역이 변경되었을 때 나오는 효과음을 설정/해제할 수 있으며 설정을 선택하면  또는  로 크기를 조절할 수 있습니다.
- 통화연결알림  를 눌러 전화가 연결 또는 전화가 종료되었을 때 나오는 효과음을 설정/해제할 수 있습니다.
- 통화1분경고음  를 눌러 통화 시작 후 매분 10초 전에 “삐” 소리로 통화 시간을 알려주는 효과음을 설정/해제할 수 있습니다.

부재전화 알림

1.  누른 후 ▶  소리 ▶  부재전화알림을 누르세요.
2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 종류  또는  를 눌러 부재 중 전화가 있을 때 나오는 알림음을 설정할 수 있습니다.
 - 크기 알림음이 설정되었을 때  또는  로 눌러 부재 중 전화알림음의 크기를 설정할 수 있습니다.
 - 간격 알림음이 설정되었을 때  또는  를 눌러 부재 중 전화알림음의 간격을 설정할 수 있습니다.

정시 알림음

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **7** 소리 ▶ **8** 정시알림음을 누르세요.

2. **↕**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

- 종류 **↕** 또는 **종류**를 눌러 정시마다 나오는 알림음을 설정할 수 있습니다.
- 크기 알림음이 설정되었을 때 **↕** 또는 **크기**를 눌러 정시알림음의 크기를 설정할 수 있습니다.
- 설정 알림음이 설정되었을 때 **↕**를 눌러 정시알림음의 시간을 설정할 수 있습니다.
- 시작시간/종료시간 설정 시간이 시간지정으로 설정되었을 때 **↕**를 눌러 오전/오후를 선택 후 정시알림음을 시작/종료할 시간을 입력할 수 있습니다.

화면 | 8

휴대전화의 화면 및 조명 상태를 설정할 수 있습니다.



대기화면 설정

1.  누른 후 ▶  화면 ▶  대기화면설정을 누르세요.
2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 배경  를 눌러 배경화면에 표시할 이미지를 선택할 수 있습니다.(앨범)을 눌러 카메라 앨범에 저장된 사진/동영상을 선택할 수 있습니다.)
 - 대기화면팝업 다운로드한 콘텐츠가 있는 경우 팝업콘텐츠를 대기화면에 나타낼지 여부를 저장/해제할 수 있습니다.
 - 시계/정보  를 눌러 시계 또는 정보화면을 배경화면에 설정해 편리하게 이용할 수 있습니다.(메모 기능의 옵션으로 저장된 메모를 '대기화면표시'를 선택하여 바탕화면에 보여줄 수 있으며, 화면 기능의 '대기화면 설정' ▶ '시계/정보' ▶  를 선택하여 메모의 위치를 조절할 수 있습니다.)
 - 대기화면문구 대기화면에 표시할 문구를 설정할 수 있습니다.(문구를 입력하고 글자효과, 글자크기, 테두리, 글자색, 배경색을  또는  를 눌러 선택할 수 있습니다.)
 - 대기화면기능표시  를 눌러 배경화면에 소프트키 표시, 마이메뉴 표시를 설정하거나 해제할 수 있습니다.
 - 네트워크정보표시  를 눌러 네트워크 정보표시 여부를 선택할 수 있습니다.

참고 - 이동통신 사업자에 따라 배경화면이 변경될 수 있습니다.

상황별 배경설정

1.  누른 후 ▶  8 화면 ▶  2 상황별배경설정을 누르세요.
2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 음성전화수신화면  를 눌러 음성전화가 걸려왔을 때 나타나는 이미지를 설정할 수 있습니다.
 - 영상통화수신화면  를 눌러 영상전화가 걸려왔을 때 나타나는 이미지를 설정할 수 있습니다.
 - 음성전화발신화면  를 눌러 전화를 걸 때 나타나는 이미지를 설정할 수 있습니다.
 - 전원켜때화면  를 눌러 전원을 켤 때 나타나는 이미지를 설정할 수 있습니다.
 - 전원꺼때화면  를 눌러 전원을 끌 때 나타나는 이미지를 설정할 수 있습니다.

참고 -  을 눌러 앨범을 선택하여 카메라앨범(내장/외장)의 사진을 선택할 수 있습니다.

그림나라 접속/포토 나라접속

그림나라/포토나라에 접속하여 그림 또는 사진 등을 다운로드하거나 다른 사람에게 보낼 수 있는 기능입니다.

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **8** 화면 ▶ **3** 그림나라접속 또는 **4** 포토나라접속을 누르세요.
2. 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.
3. 원하는 그림이나 사진을 선택하여 다운로드하세요.

글씨모양/ 크기

휴대전화에 사용되는 글자모양을 원하는 글꼴로 설정할 수 있습니다.

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **8** 화면 ▶ **5** 글씨모양/크기를 누르세요.
2. **↕** 를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 글꼴선택 **↔** 또는 **종류**를 눌러 원하는 글꼴을 선택할 수 있습니다.
 - 글꼴크기 **↕** 또는 **종류**를 눌러 화면에 표시되는 글자크기를 원하는 크기로 설정할 수 있습니다.
 - 글꼴색깔 **↔** 또는 **색상표**를 눌러 화면에 표시되는 글자색깔을 원하는 색깔로 설정할 수 있습니다.

휴대폰 테마

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **8** 화면 ▶ **6** 휴대폰테마를 누르세요.
2. **↕** 를 눌러 화이트 또는 블랙을 선택하세요.

참고 - 휴대폰테마와 글자 및 다이얼 숫자의 색상이 함께 변경됩니다.

메뉴 스타일

대기화면에서 **메뉴**를 눌렀을 때 나타나는 메뉴 화면에 표시할 모양을 설정할 수 있습니다.

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **8** 화면 ▶ **7** 메뉴스타일을 누르세요.
2. **◀▶**를 눌러 Grid_Black 또는 List_Black을 선택하세요.

참고 - 화이트테마의 경우 Grid_White, List_White를 선택할 수 있습니다.

조명시간 /밝기

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **8** 화면 ▶ **8** 조명시간/밝기를 누르세요.
2. **▲▼**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - LCD **▲▼** 또는 **종류**를 눌러 화면의 조명이 켜져있는 시간과 밝기를 설정할 수 있습니다.
 - 버튼 **▲▼** 또는 **종류**를 눌러 버튼조명이 켜져있는 시간을 설정할 수 있습니다.
 - 야간모드 **▲▼**를 눌러 해제/설정을 선택할 수 있습니다. 야간모드 설정 시 밤 9시~아침 6시까지 화면 밝기가 어두워집니다.

다이얼 숫자

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **8** 화면 ▶ **9** 다이얼숫자를 누르세요.
2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 크기/색상  또는 **색상표** 를 눌러 전화를 걸 때 화면에 나타나는 숫자의 크기와 색상을 설정할 수 있습니다.
 - 스타일설정  를 눌러 전화를 걸 때 나타나는 화면의 스타일을 설정할 수 있습니다.

휴대폰설정 | 9

통화 및 기능별 사용 환경, 비밀번호, 사용 언어 등
휴대전화 환경을 사용자에게 맞게 설정할 수 있습니다.



전화발신 제한

1.  누른 후 ▶  휴대폰설정 ▶  휴대폰잠금을 누른 후 비밀번호(4자리)를 입력하세요.
2.  전화발신제한을 누르세요.
 -  를 눌러 모든전화잠금, 국제전화잠금, 700전화잠금, 060전화잠금을 설정/해제할 수 있습니다.

인터넷 사용제한

인터넷사용제한 설정 시 olleh 등 무선인터넷 기능 이용 시 비밀번호를 입력해야 사용할 수 있습니다.

1.  누른 후 ▶  휴대폰설정 ▶  휴대폰잠금을 누른 후 비밀번호(4자리)를 입력하세요.
2.  인터넷사용제한을 누른 후  를 눌러 해제/설정을 설정하세요.

사생활 보호

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **9** 휴대폰설정 ▶ **1** 휴대폰잠금을 누른 후 비밀번호(4자리)를 입력하세요.
2. **3** 사생활보호를 누른 후  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

전체잠금

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **9** 휴대폰설정 ▶ **1** 휴대폰잠금을 누른 후 비밀번호(4자리)를 입력하세요.
2. **4** 전체잠금을 누른 후  를 눌러 해제/설정을 설정하세요.

참고 - 전체잠금이 설정된 경우 모든 기능이 제한되며, 비밀번호를 입력해야 모든 기능을 이용할 수 있습니다. 단, 대기화면에서 **비상전화** 를 눌러 비상전화번호를 입력 후  를 눌러 통화를 하거나 **종류** 를 눌러 비상전화 목록 상의 전화번호를 선택하여 통화할 수 있습니다. 전체잠금을 일시 해제하려면 대기화면에서 **잠금해제** 를 누른 후 비밀번호를 입력하세요. 전체잠금을 일시 해제한 후 폴더를 여닫으면 다시 전체잠금 상태가 됩니다.

비밀번호 변경

1.  누른 후 ▶  휴대폰설정 ▶  휴대폰잠금을 누른 후
비밀번호(4자리)를 입력하세요.
2.  비밀번호변경을 누르세요.
3. 새비밀번호(4자리)를 입력 후 비밀번호(4자리)를 재입력하세요.

주의 - 비밀번호를 잊었을 경우에는 사용자 PC에서 LG Mobile 사이트
(www.lgmobile.co.kr)로 접속하여 고객센터 공지사항의 휴대폰 비밀번호
찾기 안내 게시글을 참고하여 비밀번호를 직접 확인하세요. 자세한 사항은
LG전자 상담실(1544-7777)로 문의하세요.

전화받는 방법

1.  누른 후 ▶  휴대폰설정 ▶  통화설정 ▶ 
전화받는방법을 누르세요.
2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 폴더열기 전화가 왔을 때 폴더를 열면 통화상태로 전환됩니다.
 - 열고버튼누르기 전화가 왔을 때 폴더를 열고 , ,  버튼 이외의 버튼을 누르면 전화를 받을 수 있습니다.
 - 통화키누르기 전화가 왔을 때 폴더를 열고  를 누르면 전화를 받을 수 있습니다.

영상통화 설정

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **9** 휴대폰설정 ▶ **2** 통화설정 ▶ **2**

영상통화설정을 누르세요.

2.  를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

• 대체영상설정

- 대체영상촬영 : 영상통화 중에 내 영상 대신 대체영상으로 사용할 영상을 촬영할 수 있습니다. 대체영상촬영 방법은 사진/동영상촬영(▶ 90~95쪽)을 참조하세요.
- 캡처화면보관함 : 영상통화중에 캡처한 이미지를 확인할 수 있으며, 대체영상으로 설정할 수 있습니다.
- 녹화영상보관함 : 영상통화중에 녹화한 영상을 확인할 수 있으며, 대체영상으로 설정할 수 있습니다.

• 영상채팅상용구 영상채팅 시 사용할 수 있는 상용구를 추가, 편집할 수 있습니다.

• 영상통화환경설정 영상통화 환경을 설정할 수 있습니다.

- 대체영상설정 : 영상통화 연결 시 상대방에게 내 영상 대신 대체화면이 바로 나타나도록 설정할 수 있습니다.
- 스피커폰설정 : 영상통화 시 스피커폰 설정 및 해제를 선택할 수 있습니다.
- 음성통화자동전환 : 영상통화로 전화를 걸었을 때 상대방이 영상통화를 받을 수 없는 환경에 있을 경우 음성통화로 자동 전환되도록 설정할 수 있습니다.

전화거절 메시지

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **9** 휴대폰설정 ▶ **2** 통화설정 ▶ **3**

전화거절메시지를 누르세요.

- **메뉴**를 눌러 추가, 다중선택(#), 삭제, 전체삭제, 순서변경 기능을 바로할 수 있습니다.

2. **추가**를 눌러 새로운 메시지를 입력하세요.

- **편집**을 눌러 기존에 있던 상용구를 편집할 수 있습니다.

참고 - 전화를 받지 못하는 상황일 때, **메시지**를 누르면 수신 보류중 상태가 되면서 전화거절메시지 선택 화면이 나타납니다.

- 음성호 수신 → 메시지 → 자동응답 탭에서 임의의 파일 전송 시 상대방 휴대전화에서 음성안내를 확인할 수 있습니다.
- 최대 20개까지 저장할 수 있습니다.

전화수신 차단

전화수신을 원하지 않을 때 수신 차단을 설정할 수 있는 기능으로, 차단하고자 하는 번호/그룹 설정 시 자동으로 수신이 차단됩니다.

1.  누른 후 ▶  휴대폰설정 ▶  통화설정 ▶  전화수신차단을 누르세요.

2. 비밀번호(4자리)를 입력하세요.

- 수신차단번호  를 눌러 수신을 차단할 번호를 입력할 수 있습니다.
- 수신차단그룹  를 눌러 수신 차단을 원하는 그룹을 선택할 수 있습니다.

참고 - 수신차단이 설정된 번호로 전화가 올 경우 “수신차단이 되었습니다.”라는 화면이 보이면서 수신이 자동 종료됩니다.
- 최대 20개까지 저장할 수 있습니다.

전화사용 내역

1.  누른 후 ▶  휴대폰설정 ▶  통화설정 ▶  전화사용내역을 누르세요.

2.  를 눌러 음성통화, 영상통화, SMS수발신건수, MMS수발신건수를 선택 후 확인하세요.

- 전화사용내역 확인 화면에서 전체, 요일, 시간대를 선택할 수 있습니다.
-  를 눌러 전화사용내역을 초기화할 수 있습니다.

기본지역 번호

기본지역번호 설정으로 지역번호를 누르지 않고 전화할 수 있습니다.

1. 누른 후 ▶ 휴대폰설정 ▶ 통화설정 ▶

기본지역번호를 누르세요.

2. 를 눌러 원하는 지역번호를 선택 후 설정하세요.

- 지역번호를 해제하려면 지역번호 설정을 "해제"로 선택하세요.
- 사용자 선택 시 지역명과 원하는 번호를 저장해 사용할 수 있습니다.

자동국제 전화

기본지역번호 설정으로 지역번호를 누르지 않고 전화할 수 있습니다.

1. 누른 후 ▶ 휴대폰설정 ▶ 통화설정 ▶

자동국제전화를 누르세요.

2. 를 눌러 해제/한국/사용자를 설정하세요.

- 사용자를 선택할 경우 을 눌러 국가번호를 입력할 수 있습니다.

비행기 모드

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **9** 휴대폰설정 ▶ **3** 비행기모드를 누르세요.
2. **↕**를 눌러 해제/설정을 설정하세요.

참고 - 비행기 탑승 시 안전을 위해 휴대전화가 켜져 있어도 전화 및 메시지의 수/발신, 무선인터넷 등 통신을 이용한 부가서비스 기능을 사용할 수 없습니다.(전화번호 검색이나 메모 등 통신을 이용하지 않는 기능 제외)

- 블루투스가 켜져 있는 경우 비행기 모드 설정 시 블루투스는 자동으로 꺼지며, 비행기 모드를 해제하면 블루투스가 자동으로 켜집니다.

셀프 지킴이

셀프통화, 셀프사이렌을 설정하여 실제로 다른 사람과 통화하는 것 같은 효과를 주어 위급한 상황에서 유용하게 사용할 수 있습니다.

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **9** 휴대폰설정 ▶ **4** 셀프지킴이를 누르세요.
2. **↕**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

• 셀프통화

셀프통화설정, 시간설정, 발신인지정을 선택 후 설정할 수 있으며, 도움말을 선택할 수 있습니다.

셀프통화를 설정하면 대기화면에서 **#**을 연속 3회 이상 누르면 실제전화가 온 것처럼 설정한 시간에 전화가 오며 별도의 통화료가 부과되지 않습니다.

- **셀프사이렌** 셀프사이렌 해제/설정을 설정할 수 있으며, 셀프사이렌을 설정한 경우폴더 닫힌 상태에서 볼륨 상단 버튼(☐)과 볼륨 하단 버튼(▶)을 동시에 3초이상 누르면 사이렌 소리를 발생 합니다. 셀프사이렌이 동작 후 (▶)를 누르기 전까지는 다른 모든 기능이 동작하지 않으며, 종료하면 대기화면으로 돌아 갑니다.

- 참고**
- 셀프통화 수신 중에는 다른 전화를 받을 수 없으며 (메뉴), (전화부)버튼 또한 동작이 되지 않으며 (▶)와 (▶)만 동작하여 셀프통화 수신과 종료만 가능합니다. 셀프통화를 수신하지 않을 경우 1분 후에 종료되며 부재중화면을 남깁니다.
 - 셀프사이렌은 폴더가 닫혀 있는 상태에서만 동작하며, 매너모드/무음모드 설정과 상관없이 사이렌 소리가 송출됩니다.

에코절전 모드

설정된 효과음(버튼음 등)이 무음이 되며, 조명시간/밝기가 최소로 변경되어 배터리절약이 됩니다.

1.  누른 후 ▶  휴대폰설정 ▶  에코절전모드를 누르세요.
2.  를 눌러 해제/설정을 설정하세요.

Language

사용자의 편의에 따라 원하는 언어를 설정할 수 있습니다.

1.  누른 후 ▶  휴대폰설정 ▶  Language를 누르세요.
2.  를 눌러 한국어, English를 선택하세요.

참고 - 휴대폰 구입 시에는 '한국어'로 설정되어 있습니다.

내 휴대폰 정보

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **9** 휴대폰설정 ▶ **7** 내휴대폰관리 ▶ **1**
내휴대폰정보를 누르세요.
2. **▶**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 모델명, 일련번호, 내번호, 연락처, E-mail, S/W버전을 선택하여 확인하거나 설정할 수 있습니다.
 - **편집**을 눌러 연락처와 E-mail을 편집할 수 있습니다.

USIM 설정

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **9** 휴대폰설정 ▶ **7** 내휴대폰관리 ▶ **2**
USIM설정을 누르세요.
2. **▶**를 눌러 원하는 항목을 선택 후 설정하세요.
 - PIN1 설정 **▶**로 해제/설정할 수 있습니다. 설정 후 비밀번호(PIN) 4~8자리를 입력하여 휴대전화의 전원을 켤 때마다 PIN code를 확인하게 합니다.
 - PIN1변경 새로운 비밀번호(PIN)를 설정할 수 있습니다. USIM카드 잠금설정이 되어 있어야만 비밀번호(PIN)변경이 가능합니다.

- 타USIM제한설정  로 해제/설정 하여 USIM LOCK이 해제된 타인의 USIM으로 자신의 휴대폰화를 사용할 수 없도록 제한을 설정하는 기능입니다. 설정을 누를 경우 설정 당시의 USIM을 제외한 다른 USIM은 부팅시 비밀번호를 입력하여야 합니다. 비밀번호는 4~8자리이며 입력횟수에는 제한이 없습니다. 비밀번호의 초기값은 0000입니다.
- USIM제한번호변경 새로운 타USIM제한 비밀번호를 설정할 수 있습니다.

- 참고**
- USIM 비밀번호(PIN)를 연속 3회, 해제코드(PUK)를 10회 잘못 입력하면 USIM 카드가 영구 폐기됩니다. 비밀번호(PIN) 및 해제코드(PUK)를 잊어버렸을 경우 반드시 가까운 KT 대리점을 방문하여 문의하세요.
 - 타USIM제한 비밀번호는 일반적으로 쓰이는 휴대폰화의 비밀번호와는 다른 비밀번호이며, 타 USIM 제한기능에서만 쓰이는 비밀번호입니다. 비밀번호를 잊었을 경우에는 가입 증빙 서류를 가지고 본인이 직접 서비스센터로 가야하는 번거로움이 있습니다. 비밀번호는 본인이 아니면 알려드리지 않으며, 비밀번호 유출로 인한 피해는 제조업체가 책임지지 않으니 특별히 주의하시기 바랍니다.
 - PIN code(Personal Identification Number code)란 USIM 카드내 기밀 정보를 보호하는 비밀번호이며, 구입 시 "0000"으로 설정되어 있으며, 원하는 비밀번호로 변경할 수 있습니다.
 - PUK code(Pin Unblock Key code)란 비밀번호(PIN)를 연속 3회 잘못

입력했을 때 초기화하는 해제코드 8자리 숫자이며, 이는 USIM 카드를 처음 구입했을 때 USIM 카드 봉투나 카드홀더에 표기되어 있습니다. 10회 연속 잘못 입력하면 USIM 카드를 사용하지 못하니 주의하시기 바랍니다. 단, PIN/PUK 입력 횟수는 USIM 종류에 따라 다를 수 있습니다.

메모리/ 초기화

1. **메뉴** 누른 후 ▶ **9** 휴대폰설정 ▶ **7** 내휴대폰관리 ▶ **3**

메모리/초기화를 누르세요.

2. **☑**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

- 메모리사용내역 **☑**를 눌러 개인정보메모리, 내장메모리, 내장이동메모리, 외장메모리, USIM메모리를 선택하여 메모리 사용 내역을 확인할 수 있습니다. 모든 컨텐츠들은 남은 공간이 허용하는 만큼 저장(다운로딩)됩니다.
- 개인정보초기화 비밀번호(4자리) 입력 후 **☑**를 눌러 원하는 항목들을 선택하여 정보를 초기화 시킬 수 있습니다.
- 이동메모리포맷 비밀번호(4자리) 입력 후 **☑**를 눌러 내장이동메모리/외장메모리를 포맷할 수 있습니다.(외장메모리는 외장메모리 카드 장착시에만 선택 가능합니다.)

통신환경

1. **☰** 누른 후 ▶ **9** 휴대폰설정 ▶ **7** 내휴대폰관리 ▶ **4**
통신환경을 누르세요.

2. **⬇**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.

- PC연결설정 휴대폰화를 이용하여 일반 PC 등에서 인터넷 망으로 접속하는 서비스이며, **⬇**를 눌러 Closed, USB통신, 115Kbps를 선택할 수 있습니다.(단, 블루투스 연결 중에는 115Kbps를 선택할 수 없습니다.)
- 네트워크검색 자동검색을 선택하여 우선순위에 따른 네트워크를 자동으로 검색하여 처리합니다. 자동검색 모드에서 사용가능한 네트워크를 검색하지 못했을 경우 수동검색을 선택하세요.
- 네트워크설정 **⬇**를 눌러 자동모드, WCDMA, GSM를 선택할 수 있으며, 국내에서 GSM을 선택할 경우 통화관련 서비스가 지원되지 않습니다. 네트워크설정 시 휴대폰화를 재부팅합니다.
- USB속도설정 **⬇**를 눌러 고속모드, 저속모드를 선택할 수 있습니다.(단, 고속모드는 통신 케이블 사양에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.)
- 사용자PLMN설정 사용자가 우선적으로 검색하기 원하는 PLMN (국가와 사업자 코드)을 설정할 수 있습니다.

주의 - 네트워크설정 국내에서는 자동, WCDMA, 수동 모두 선택 가능하지만, GSM을 선택할 경우 통화가 되지 않을 수 있으니 주의하시기 바랍니다. 해외에서는 자동, WCDMA, GSM 모두 선택 가능합니다. GSM 로밍 시에는 음성 통화와 SMS 서비스만 지원 가능합니다. 서비스 지역을 잘못 선택할 경우 통화가 되지 않으니 주의하시기 바랍니다.

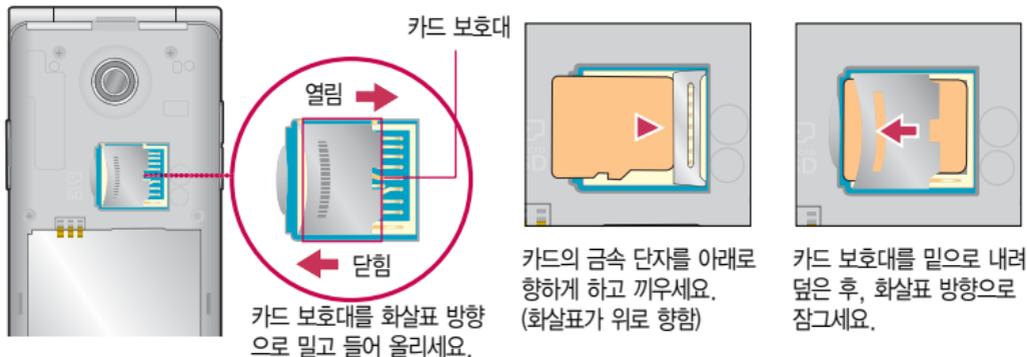
휴대폰 시각설정

1. **☰** 누른 후 ▶ **9** 휴대폰설정 ▶ **8** 휴대폰시각설정을 누르세요.
2. **⬅**를 눌러 자동설정, 수동설정을 선택하세요.
3. 수동설정 선택 시 **⬅**를 눌러 원하는 기능을 선택 후 설정하세요.
 - 날짜 년, 월, 일을 입력하거나 **달력**을 눌러 원하는 날짜를 선택할 수 있습니다.
 - 시간 **⬅**를 눌러 오전/오후를 선택 후 시, 분을 입력할 수 있습니다.
 - 서머타임 **⬅**를 눌러 해제, 1시간, 2시간을 선택하여 서머타임을 설정할 수 있습니다.
 - 현재 위치 도시명 **⬅**를 눌러 원하는 도시를 선택할 수 있으며, **지도**를 눌러 도시를 선택할 수 있습니다.▷ 세계시간 132~133쪽

- 참고**
- 네트워크로부터 현재시간 정보를 받지 못할 경우 휴대전화 대기화면에 표시되는 현재 시각을 원하는 도시의 시각으로 설정할 수 있습니다.
 - 해외 로밍 시 원하는 도시 및 시각을 설정하여 편리하게 이용할 수 있습니다.

외장 메모리 카드(microSD Card)를 휴대전화에 설치하려면

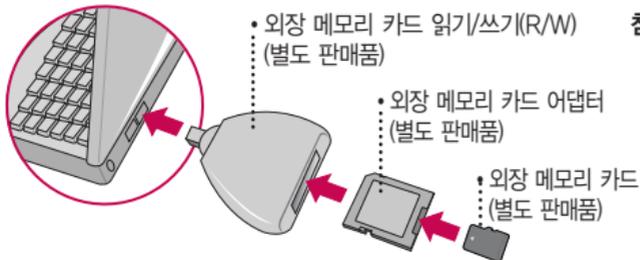
- 휴대전화에서 외장 메모리 카드로, 외장 메모리 카드에서 휴대전화로 파일을 이동/복사할 수 있으며, 외장 메모리 카드는 촬영한 사진, 동영상 및 MP3 파일을 저장할 수 있는 공간으로 재사용 및 연결, 분리가 가능합니다.



- 주의**
- 외장 메모리 카드를 삽입하거나 빼기 전에 휴대전화의 전원을 반드시 꺼주세요. 그렇지 않으면 휴대전화의 이상 동작할 수 있으며, 고장의 원인이 될 수 있습니다.
 - 처음 외장 메모리 카드 사용 시에는 휴대전화에서 초기화하여 사용하시기 바라며, 저장된 데이터는 PC 등에 따로 저장해 주세요. 외장 메모리 카드에는 외장 메모리 파일에서 사용하는 시스템 공간이 포함되어 있으므로, 외장 메모리 초기화 후에도 용량이 남아있을 수 있습니다.
 - 외장 메모리 카드 삽입 시 카드 보호대에 손가락이 베일 수 있으며, 역방향으로 꽂을 경우 카드가 빠지지 않을 수 있으니 주의하세요.
 - 카드 보호대에 무리한 힘을 가할 경우 이탈될 수 있으며, 카드 보호대를 열지 않고 외장 메모리 카드를 억지로 밀어 넣을 시 외장 메모리 카드가 손상될 수 있습니다.

외장 메모리 카드를 PC에 연결하려면

- 외장 메모리 카드(microSD Card) 읽기/쓰기(R/W) 및 어댑터는 제조사마다 다를 수 있으며, 별도 판매품으로 가까운 대리점 및 서비스 센터에 문의해 주세요.



참고 - 외장 메모리 카드를 PC에 연결하여 원하는 파일들을 관리할 수 있습니다. PC에서 외장 메모리 카드로, 외장 메모리 카드에서 PC로 사진/동영상 및 MP3 파일을 저장할 수 있습니다.

- 주의**
- 외장 메모리 카드를 외장 메모리 어댑터에 삽입하지 않은 상태에서 메모리 카드 읽기/쓰기(R/W)에 외장 메모리 어댑터를 삽입하지 마세요. 메모리 카드 읽기/쓰기(R/W)에 문제가 발생할 수 있습니다.
 - 외장 메모리 어댑터 및 외장 메모리 카드에 스티커 등을 붙여 놓지 마세요. 스티커가 내부에서 떨어지면 고장의 원인이 될 수 있습니다. 외장 메모리 어댑터 입구에 먼지나 이물질 등이 들어가지 않도록 주의 하세요. 일부 외장 메모리 카드의 경우, 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.
 - 외장 메모리 카드는 SD(16MB, 32MB, 64MB, 128MB, 256MB, 512MB, 1GB, 2GB), SDHC (4GB, 8GB, 16GB)까지 호환이 가능합니다.(단, 제조회사별로 호환이 되지 않을 수 있으니 확인 후 사용하세요.)
 - 외장 메모리 카드 인식 오류 시에는 서비스센터 및 메모리 구입처에 문의하시기 바랍니다.

LG Mobile PC 프로그램 다운로드 및 설치 방법

- 휴대전화와 PC를 USB 데이터 통신케이블 및 블루투스 장치와 연결하여 휴대전화의 일부 기능을 PC에서 편리하게 사용할 수 있도록 도와주는 프로그램입니다.(메모자료 등의 교환 및 소프트웨어 업그레이드를 할 수 있습니다.)
- 1. LG Mobile 홈페이지 <http://sync.lgmobile.co.kr>에 접속하세요.
- 2. 피쳐폰 검색 화면에서 모델명 또는 펠네임 입력 후 검색 버튼을 클릭하세요.
- 3. 선택한 모델에 지원되는 PC 프로그램 목록이 나타납니다.
- 4. 다운로드 버튼을 클릭하여 설치파일을 PC에 저장 후 설치파일을 더블클릭하여 설치하세요.



참고 - 자세한 사용방법은 각 프로그램 별 “상세보기” 화면을 참조하세요.

LG Mobile PC 프로그램

□ LG USB 드라이버

- LG USB 드라이버는 lgmobile 휴대전화와 PC를 연결하기 위해 필요한 프로그램으로 Mobile Sync III를 설치하면 LG USB 드라이버가 자동으로 설치됩니다. USB 드라이버를 별도로 설치할 경우는 앞쪽의 LG Mobile PC 프로그램 다운로드 및 설치 방법▶ 169쪽을 참조하세요.

□ Mobile Sync III 프로그램

- 휴대전화와 PC를 USB 데이터 통신케이블 및 블루투스 장치로 연결하여 사진/동영상, 문자를 PC로 가져 오거나 연락처, 일정, 메모 자료를 교환할 수 있는 프로그램입니다. **설치 시 휴대전화와 PC가 연결되어 있다면 USB 케이블에서 휴대전화를 분리하세요.** 블루투스 스택은 Windows/MT BlueSoleil/Toshiba/ Widcom BTW 만 지원합니다. 블루투스를 통한 연결 시, PC 블루투스 장치의 성능이 좋지 않을 경우 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.
- 지원 OS : Windows 2000, Windows XP, Vista, Windows 7
- Windows Vista 또는 Windows 7 OS에서의 설치와 실행은 “관리자”로 로그인 하거나 표준 사용자의 경우 “관리자 권한으로 실행”으로 하여야 합니다.
- 블루투스 스택버전에 따른 기능 미지원 OS 구분

스택명	스택버전	OS별 구분
Toshiba	4.X 미만	Windows Vista 제품군, Windows XP 제품군, Windows 2000 제품군
BRCM/Widcom BTW	5.X	Windows XP 64 Bit, Windows Vista 64 Bit
MT/BlueSoleil	5.0~5.4.237.0 미만 6.0~6.4.237.0 미만	Windows Vista 제품군, Windows XP 제품군, Windows 2000 제품군

□ 데이터 통신

- 휴대전화와 PC의 USB 포트와 연결하여 인터넷, PC통신, E-Mail 등을 사용할 수 있습니다.

주의 - USB 데이터 통신케이블을 사용할 경우 USB드라이버를 먼저 PC에 설치한 후 휴대전화를 연결하면 모뎀을 추가하지 않아도 자동으로 추가됩니다.

LG Mobile 휴대전화 소프트웨어 업그레이드 프로그램

- 최신버전의 소프트웨어로 업그레이드하면 최적의 상태에서 휴대전화를 사용할 수 있습니다.
- 휴대전화의 소프트웨어 기능 향상을 위해 서비스 센터를 방문하지 않고 고객께서 직접 최신버전의 소프트웨어를 인터넷을 통해 빠르고 편리하게 업그레이드를 받을 수 있으며 휴대전화 비밀번호(앞 2자리)를 찾을 수 있는 프로그램입니다.
- 자세한 설치 및 사용방법과 업그레이드 가능 모델 및 수정내역 등은 홈페이지(<http://upgrade.lgmobile.co.kr>)를 참조하세요.
- 휴대전화 소프트웨어 업그레이드 도중 데이터 유실이 일어날 수 있습니다. 이를 대비하여 미리 데이터를 백업 하여 두면 데이터 유실로 인한 피해를 최소화할 수 있습니다. 단, 제조업체는 데이터 유실에 대한 피해를 책임 지지 않으니 주의하세요.
- 업그레이드 중 USB 데이터 통신케이블 또는 배터리를 빼면 휴대전화에 소프트웨어 손상을 가져올 수 있으니 주의하세요.
- 비밀번호를 찾으려면, LG Mobile 홈페이지(<http://www.lgmobile.co.kr>)에 회원가입 및 현재 휴대전화 정보가 등록되어 있어야 합니다.

고장이라고 생각하기 전에

이런 증상일 때는?

특정 지역에서 화면에서
“”가 사라지지 않을 때

특정지역에서 송수신음이
끊겨서 들리거나 안 들릴 때

문자 메시지 송수신이
느리거나 잘 안되고,
통화 중 끊어질 때

특정지역 및 특정
전화기와 통화 시
말소리가 울릴 때

화면이 켜지지 않을 때

배터리 사용시간이
사용설명서와 다를 때

이렇게 확인하세요!

그 지역의 수신 환경이 불안정한 상태이므로, 서비스 가능 지역인지 확인하고 서비스 지역인 데 계속 “”가 나타나면 전원을 껐다가 다시 켜 다음 약 2분 정도 기다려 보세요. 그래도 변함이 없다면 다른 장소로 이동 후, 확인해 보세요.

그 지역의 전파환경이 불안정한 상태라 통화 중 말소리가 끊겨서 들리거나, 안 들릴 수도 있습니다. 다른 지역으로 이동하여 사용해 보세요.

전파가 불안정하거나 약한 상태, 또는 이동통신 사용량이 많은 경우 이동통신 시스템의 폭주 현상으로 인해 통화 중 끊어지거나 송수신이 잘 안될 수도 있습니다. 잠시 후 사용하거나 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요.

“예고 현상”이라고 부르는데 이 현상은 자신 또는 상대방 전화기의 통화/송수신 음량이 너무 크거나 상대방 유선 가입자 교환기의 특성(반전자 교환기)에 의해서 발생할 수 있습니다.

배터리를 분리시킨 후 다시 끼우고 휴대전화를 켜 보세요. 그래도 변함이 없다면 배터리를 충분히 충전시킨 후 사용해 보세요.

배터리는 소모품이므로 구입했을 때보다 사용시간이 점차적으로 짧아질 수 있습니다. 사용 시간이 구입 시 보다 반으로 떨어지면 새 배터리를 구입하세요. 충전 한 배터리를 저온 또는 고온에 방치할 경우 또는 급방전 시 사용시간이 짧아질 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

이런 증상일 때는?	이렇게 확인하세요!
휴대전화에서 열이 날 때	오랜 시간동안 통화 중이거나 게임, 인터넷 등을 오래 사용하면 열이 발생할 수도 있습니다. 제품의 수명과 성능에는 영향이 없습니다.
안테나 표시는 양호하나 수신이 안될 때	이동 시 해당 기지국에 휴대전화의 위치 등록이 안되어 있을 경우 발생하는 증상입니다. 114 번호를 누른 후, 통화 버튼을 눌러 발신을 시도한 후, 사용하면 기지국에 자동으로 위치 등록이 되어 수신할 수 있습니다.
벨소리가 나지 않고 램프 또는 외부화면(LCD)만 켜질 때	벨/진동전환 기능에서 “무음” 설정을 “벨소리”로 바꾸어 사용해 보세요.
배터리의 충전이 다 된 후 (녹색불) 계속 켜져 있을 때	배터리의 기능이나 성능에 영향을 끼치지 않습니다.
비밀번호 입력 화면이 나타날 때	화면에 비밀번호 입력 화면이 나타날 경우는 잠금기능(▶ 152~153쪽)이 설정되어 있는 경우입니다. 이 경우 비밀번호를 입력하면 원하는 메뉴 또는 기능을 사용할 수 있습니다.
화면에 흰 줄이 생길 때	오랜 시간 꺼진 상태에서 전원을 켜거나 배터리를 강제로 분리할 경우 생길 수 있습니다. 이 현상은 제품의 수명과 성능에는 아무런 영향이 없으며 시간이 지나면 정상적으로 동작합니다.
배터리가 충분히 남았는데 휴대전화가 켜지지 않을 때	배터리를 분리시킨 후 다시 끼우고 휴대전화를 켜 보세요. 그래도 변함이 없다면 접촉단자를 깨끗이 닦은 후, 다시 끼우고 전원을 켜 보세요.(조치 후에도 휴대전화가 켜지지 않으면 서비스 센터에 문의하세요.)

고장이라고 생각하기 전에

이런 증상일 때는?

사진을 찍으려는데
화면이 깨끗하지 않을 때

PC를 통해 벨이나
그림이 다운로드되지
않을 때

충전기의 램프가
깜박일 때

이렇게 확인하세요!

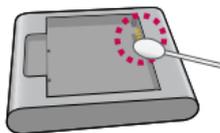
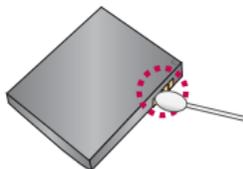
카메라 렌즈에 이물질이 묻어 있을 수 있으니 부드러운 천으로 깨끗이 닦은 후,
사용해 보세요.

휴대전화를 통해 이동통신 사업자 서비스에 접속하여 1개 이상의 콘텐츠를 다운
로드해 보세요. 그런 다음 PC를 통해 벨이나 그림을 다운로드 받을 수 있습니다.

배터리를 충전기에서 뺀 후 다시 끼워 보세요. 그래도 변함이 없다면 충전
단자를 깨끗이 닦은 후, 충전해 보세요. (조치 후에도 계속 깜박이면 서비스
센터에 문의하세요.)

휴대전화나 충전기의 이물질
을 닦을 경우 화학물질이나
세제 등을 사용하지 말고,
연필용 지우개나 부드러운
형검 등으로 닦아주세요.

청소해야 할 부분



휴대전화 규격 및 특성/정보 메모

휴대전화 규격 및 특성

P C S	사용주파수범위	송신 : 1942.8~1977.2 MHz 수신 : 2132.8~2167.2 MHz	외 관(mm)	110.3 X 51.7 X 14.6 mm
	주파수 안정도	할당 주파수의 ± 200 Hz 이내	중 량	113g(배터리 포함)
	송신출력	최대 251.19 mW	동작온도	-20 °C ~ 50 °C
블루투스	기기의 명칭	IMT 이동통신용 무선설비의 기기	상대습도	0% ~ 80%
	사용주파수범위	송/수신 주파수 : 2402~2480 MHz	인증받은자의 상호	엘지전자(주)
	주파수 안정도	할당주파수의 $\pm 50 \times 10^{-6}$ Hz 이내	제조사/제조국가	엘지전자(주)/한국
	송신출력	최대 0.03177 mW		

휴대전화 정보 및 메모

모델명	LG-KH8400	구입처	상호
구입일시	년 월 일	전화번호	

저희 LG전자(주)의 휴대전화를 구입하여 주셔서 감사합니다. 사용자에게 통보없이 일부 형태 및 기능이 변경될 수 있으며, 소프트웨어 버전에 따라 사용자 공간은 변경될 수 있습니다. 사용설명서에 표시되는 화면과 버튼은 실물과 다를 수 있습니다.

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

휴대전화불법복제제한

복제를 통한 휴대전화 가입은 타인의 피해 예방을 위해 제한될 수 있습니다. 즉, 정성폰이 아닌 휴대전화는 신규가입, 기기변경, 통화내역 제공, 통화도용조사 접수 등에 대한 업무 처리가 제한됩니다. 또한 이러한 불법적인 시도로 인해 소프트웨어가 손상되어 더이상 휴대전화를 쓰지 못하게 될 수도 있습니다. 아울러, 위와 같은 불법행위로 인한 피해가 없도록 소비자께서는 주의하시기 바라며, 특히 이러한 불법적 행위가 확인될 경우 본 회사가 보증하는 무료 및 유료 서비스 혜택을 받지 못함을 유의하시기 바랍니다.

고객 안내

□ LG Mobile 친환경 프로젝트(폐휴대전화)에 대한 고객 안내

- LG전자는 기업의 사회적 책임을 다하기 위해서 환경 사랑에 앞장서고 있습니다. 사용하다가 폐기하는 휴대전화의 재활용을 LG전자가 책임지겠습니다.
- **휴대전화를 버릴 때** LG전자 서비스에서 폐휴대전화를 수거하여 안전하게 재활용 하겠습니다. 재활용 관련 자세한 사항은 홈페이지(<http://www.lgmobile.co.kr>) 또는 서비스 센터로 문의하시기 바랍니다.



□ 전자파흡수율(SAR: Specific Absorption Rate)에 대한 고객 안내

- 본 제품은 전자파 인체 보호기준을 만족하는 제품으로 휴대전화가 사용하는 모든 송신 주파수 대역의 최고 전력 레벨에서 국부노출에 대한 전자파흡수율 기준 1.6[W/kg]을 초과하지 않도록 설계 및 생산되고 있으며 시중에 유통되기 전에 상기의 기준에 대한 적합성을 인증 받은 제품입니다. 본 휴대전화의 전자파흡수율은 홈페이지(<http://sar.lgmobile.co.kr>)에서 검색할 수 있습니다.

□ MPEG-4에 대한 고객 안내

- **본 제품은 MPEG-4 시스템 기준에 따라 특허권 사용 허가를 받았으며, 다음과 같은 상황에서만 사용이 가능합니다.**
 - 대가성 없고, 비 상업적이며 개인적인 사용에 국한되거나 암호화된 데이터나 정보 사용 시 **다음의 상황에서 는 별도의 허가나 로열티 지불이 필요합니다.**
 - 별도의 공간에 데이터 저장/복제 또는 영구적 저장이나 영구적으로 사용하려는 타 사용자에게로 전송 시 별도의 허가는 MPEG LA에서 제공 받을 수 있으며, 자세한 사항은 홈페이지(www.mpegla.com)를 참조하시기 바랍니다.

□ 소스 코드에 대한 고객안내

- 본 제품에 탑재된 GPL, LGPL, MPL 및 그 외 오픈소스 라이선스 하에 개발된 소스 코드를 얻으려면, <http://opensource.lge.com>을 참조하세요.
- 소스 코드를 비롯하여 해당하는 모든 라이선스의 내용 및 저작권 표시, 보증 책임이 없다는 표시를 다운로드 할 수 있습니다.
- 본 제품을 구매하신 후 3년 내에 opensource@lge.com로 e-mail을 보내 본 제품에 탑재된 소프트웨어의 오픈 소스 코드를 요청하실 경우, 매체 비용, 운반비 등 제공에 필요한 최소한의 비용을 받고 CD-ROM에 담아 제공해 드립니다.

제품보증서

저희 LG전자에서는 소비자 분쟁해결기준에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
고장 발생 시 구입처 또는 가까운 대리점에 보증서를 제시해 주시고 의뢰하여 주십시오.
(구입처 또는 대리점 이용이 안될 경우 서비스센터로 연락바랍니다.)

제품 서비스 기준

보증기간 내에 제조사의 결함이나 자연 발생적인 고장이 발생했을 때에만 무료 서비스를 받을 수 있습니다.
구입가 환급시, 영수증 제출

소비자 피해유형	보상내용	
	보증기간이내	보증기간이후
구입 후 10일 이내 중요한 수리를 요할때	교환 또는 환급	
구입 후 1개월 이내 중요한 수리를 요할때	제품 교환 또는 무상수리	
교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	환급	
교환 불가능 시		유상수리
수리가능		
동일하자로 2회까지 고장 발생 시	무상수리	
동일하자로 3회째 고장 발생 시	제품 교환, 무상수리 또는 환급	
여러부위의 하자로 5회째 고장 발생 시		
수리 불가능		
소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품 교환 또는 환급	정액 감가 상각 금액에 10% 가산하여 환급
수리용 부품이 없어 수리 불가능 시		

- 수리시 교체하는 부품은 기존 부품과 다른 원산지 제조사의 부품이 적용될 수 있으며, 새로운 부품이 아닐 수도 있으나 정상적으로 작동되며 기능상으로 동등한 부품이 사용됩니다. 제품에 사용되는 부품중 일부는 제조한 국가와는 다른 국가에서 생산된 제품이 사용될 수 있습니다.
- 정상적인 사용상태에서 발생한 성능 기능상의 하자로 인한 고장에 한함.
- 명시되지 않은 사항은 '공정거래위원회 고시 소비자 분쟁해결기준'에 따름.

제품명	휴대용 전화기	모델명	LG-KH8400
구입일	년 월 일	제품번호	
구입처		보증기간	구입일로부터 1년

[부품 보유 기간(3년) 이내] [부품보증기간: 충전기(1년), 배터리(6개월)]

- 제품의 구입일자 확인이 안될 경우 제조년월일 또는 수입 원년일로부터 3개월이 경과한 날로부터 품질 보증기간을 계산합니다.

유료 서비스 안내

1. 고장이 아닌 경우
고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 사용 설명서를 읽어 주세요.
(수리가 불가능한 경우 별도 기준에 준함)

- 고객의 사용미숙으로 인한 서비스 건(비밀번호 분실 등) 1회 무료
- 제품 내부에 들어간 먼지 세척 및 이물질 제거 시 2회부터 유료

2. 소비자의 과실로 고장 난 경우
- 사용자의 잘못 또는 취급부주의로 인한 고장 (낙하, 침수, 충격, 파손, 무리한 동작 등)
 - 당사의 서비스 기사 및 지정 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장이 발생한 경우
 - 소비자의 고의 또는 과실로 인한 고장인 경우
 - 제조사가 제공하는 정품이외의 부품, 부속물 또는 미인증 소프트웨어 사용에 의한 고장이나 제품 파손의 경우

3. 그 밖의 경우
- 천재지변(화재, 수해, 이상전원 등)에 의한 고장 발생시
 - 소모성 부품의 수명이 다한 경우 (배터리, 충전기, 안테나 및 각종 부착물 등)



이 보증서는 우리나라에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주세요.

FOR FOREIGNER (English Version)

After entering the **(Menu)**, you may select the menu you want with **(◀▶)** and you may select each function of the menu with **(⬆️⬇️⬅️⬆️)** or by pressing the key corresponding to the number of the menu.

Language

Two languages(Korean and English) are available to select.
(Your phone is preset to Korean at the time of purchase.)

Select English

(Menu) **9** **6** ▶ **(⬆️⬇️⬅️⬆️)** and press **(OK)** . (1. 한국어 2. English)

1. olleh

1. Help desk
2. Search
3. Life service
4. Call service
5. Message
6. Video
7. olleh mobile site

2. Contacts

1. Search
2. New contacts
3. Speed dials
4. Group settings
5. Call history
6. Move/Copy all

3. Message

1. Inbox
2. New message
3. New voice msg
4. Msg contents box
5. Report/Manage spam
6. Predict/Magnify
7. Message SVC Plus
8. Msg settings

4. Organizer

1. Alarm
2. Schedule
3. Memo
4. Voice recorder
5. Class timetable
6. D-Day
7. Private book
8. To-do

5. Multimedia

1. Camera
2. FM radio
3. Game
4. Music
5. Bluetooth
6. Contents explorer
7. Text viewer
8. Portable disk

6. Tools

1. Dictionary
2. Subway map
3. Calculator
4. Universal calculator
5. Stopwatch
6. Search data
7. World clock
8. Service center

7. Sounds

1. Ring/Vibrate
2. Download ringer
3. Manner mode
4. Timed manner mode
5. Message alerts
6. Sound effects
7. Missed call alerts
8. Hourly signals

8. Display

1. Home screen
2. Backgrounds
3. Download picture
4. Download photo
5. Font
6. Phone theme
7. Menu style
8. Backlight
9. Dial font

9. Settings

1. Security
2. Call settings
3. Flight mode
4. Self protection
5. ECO battery saving
6. 언어설정
7. My phone settings
8. Time settings

Manner Mode

(*) (Hold)

To release : **(*)** again(Hold)

Lock Mode

(#) (Hold)

To release : **(#)** , Enter
lockcode.

“휴대전화를 사용하면서 궁금한 점은 여기를 보세요”

Q MP3/동영상 파일을 휴대전화에서 감상하는 방법을 알려주세요!

A 1. MP3 파일 감상하기

- **메뉴** → **5** 멀티미디어 → **4** 음악을 선택 후 리스트에서 해당 파일을 선택하여 감상

2. 동영상 파일 감상하기

- 다운로드 콘텐츠
- **Video** → **3** 보관함 선택 후 리스트에서 해당 파일을 선택하여 감상
- 카메라로 촬영한 동영상 콘텐츠
- **메뉴** → **5** 멀티미디어 → **1** 카메라 → **2** 카메라앨범 선택 후 리스트에서 해당 파일을 선택하여 감상

Q 기존 휴대전화의 주소록을 본 휴대전화로 이동시키는 방법을 알려주세요!

- A**
1. 기존 단말기에서 사용하는 PC Sync 프로그램을 사용하여서 주소록을 **CSV 파일로 PC에 저장하기**(LG전자 휴대전화는 Mobile Sync III 사용)
 2. LG Mobile 홈페이지(<http://www.lgmobile.co.kr>) 에서 LG-KH8400 휴대전화에서 사용하는 **Mobile Sync III**를 다운로드 받아서 PC에 설치, 실행 후 LG-KH8400 휴대전화를 USB 케이블로 PC와 연결하기
 3. **전화번호부**  를 선택한 다음 **파일** → **가져오기** → **CSV/Excel/vCard** 파일 선택 후 PC에 저장된 CSV파일을 선택하기
 4. 가져오기한 CSV 파일의 필드가 Mobile Sync III 에서 사용하는 필드와 다른 경우 사용자가 필드를 맵핑 시켜 주어야 하며, 필드 맵핑완료되어 확인 버튼을 누르면 Mobile Sync III 주소록 생성하기
 5. Mobile Sync III LG-KH8400 휴대전화가 USB 케이블로 연결되어서 인식된 상태이면 전화번호부 창에서 보내기/받기 선택 후 폰에서 PC로 전송, PC에서 폰으로 전송, 서로 보내기/받기 중 선택하여 전화번호부 전송.

Q 통화중 끊어짐 현상이 자주 발생하는 원인을 알려주세요!

A 통화중 끊어짐, 혼신, 잡음등의 문제들은 주로 최번시라고 해서 가입자들이 많이 몰리는 시간대에 발생율이 높게 됩니다.(저녁 약 5시~9시 사이)

그외에도 통화 품질에 영향을 주는 요소들은 다음과 같습니다.

1. 기지국이나 중계기의 장애
2. 불요파라고 하는 불필요한 간섭 주파수들
3. 현재 접속된 기지국에서 인접한 기지국으로 이동 시 또는 접속된 기지국에서 셀과 셀간의 이동시
4. 환경적 요소들
 - 건물지하(신호가 미약함), 옥상(신호가 혼재됨)
 - 강변도로(신호혼재)
 - 도심의 Open된 지형(신호혼재) 등

Q 휴대전화에서 찍은 사진을 PC로 옮기는 방법을 알려주세요!

- A**
1. LG Mobile Sync III 프로그램을 PC에 다운로드 및 설치
 2. PC와 휴대전화를 **USB 케이블로 연결**하기
 3. LG Mobile Sync III 프로그램 실행하기
 4. 사진/동영상  을 선택한 다음 하단의 폰 파일 메뉴에서 원하는 사진을 선택하여 'PC로 보내기' 버튼을 누르시면 됩니다.

참고 - 사진 선택 시 내장메모리의 경우 '내장메모리' → '카메라앨범' 폴더에서,
외장메모리의 경우 '외장메모리' → '카메라앨범' 폴더에서 원하는 사진을 선택할 수 있습니다.

Q LG Mobile Sync III가 무엇인지 알려주세요!

- A LG Mobile Sync III는 USB 데이터 통신 케이블을 사용하여 휴대전화와 PC를 연결함으로써, 사진/동영상, 문자를 PC로 가져 오거나 연락처, 일정, 메모 자료를 교환할 수 있는 프로그램이며 제공하는 기능은 다음과 같습니다.
- 휴대전화 데이터의 편리한 생성, 편집 및 삭제
 - PC와 휴대전화의 데이터 동기화(연락처, 일정, 메모)
 - 끌어서 놓기 방식으로 PC와 휴대전화 간 편리한 멀티미디어 파일 전송(사진, 동영상)

Q LG Mobile Sync III의 설치 방법을 알려주세요!

- A 설치 시 휴대전화와 PC가 연결되어 있다면 USB 케이블에서 휴대전화를 분리하세요.
- 지원 OS는 Windows 2000 Professional(서비스 팩 4), Windows XP 32비트(서비스 팩 3), Windows Vista 32비트/64비트, Windows7 입니다.
 - Windows Vista 또는 Windows7에서의 설치와 실행은 "관리자"로 로그인 하거나 표준 사용자의 경우 "관리자 권한으로 실행"으로하여야 합니다.

Q PC가 휴대전화를 인식하지 못할 때 휴대전화를 인식할 수 있는 방법을 알려주세요!

A USB 드라이버는 LG Mobile Sync III 설치 과정에서 자동으로 설치됩니다.

PC에 휴대전화를 처음 연결하면 드라이버가 자동으로 등록됩니다.

이 과정에서 오류가 발생하면 LG Mobile Sync III가 휴대전화에 정상적으로 연결되지 않을 수 있습니다. 휴대전화가 인식되지 않는 경우, 다음 방법을 시도해 보십시오.

1. USB 케이블을 분리한 후 다시 연결
2. 휴대전화를 재부팅
3. PC를 재부팅
4. 장치 관리자에서 드라이버를 삭제한 후 휴대전화를 PC에 다시 연결

사용 전에 반드시 읽고 정확하게 사용해 주세요.

■ LG전자 고객 문의처

휴대전화 사용법, 고장접수, 업그레이드 정보 등의 문의사항은 LG전자 상담실로 문의하세요.

- LG전자 상담실 1544-7777(MP3 다운로드 프로그램은 해당 이동통신 사업자에 문의하세요.)

■ KT 고객 문의처

통신 요금, 통신사 부가 서비스, 특정지역 통화 품질 등의 문의사항은 olleh kt 고객센터로 문의하세요.

- KT 고객센터 1588-0010(유료), 휴대전화에서 114(무료), 인터넷 : <http://www.olleh.com>

자료교환 (Sync)

전화번호, 사진 등을 옮길 경우 사용할 수 있는 기능입니다.

<http://sync.lgmobile.co.kr>

USB 드라이버

Mobile Sync 및 MP3를 사용하기 위한 드라이버입니다.
(지원 휴대전화에 한함)

<http://sync.lgmobile.co.kr>

MP3 다운로드

휴대전화에 MP3를 전송하는 기능입니다.
(지원 휴대전화에 한함)

<http://www.ollehmusic.com>

소프트웨어 업그레이드, 비밀번호 찾기

서비스센터를 방문하지 않고 직접 소프트웨어를
다운로드 할 수 있습니다.

<http://upgrade.lgmobile.co.kr>

적외선 송수신 (IrDA)

전화번호, 사진을 상대방에게 전송할 수 있는 기능입니다.
(지원 휴대전화에 한함)

음성 합성

수신된 전화번호 및 메시지를 음성으로 알려주는 기능
입니다. (지원 휴대전화에 한함)



LG전자는 기업의 사회적 책임을 다하고자 환경 사랑에 앞장서고 있습니다.

본 사용설명서는 콩기름 잉크로 제작 되었습니다.

휴대전화의 모든 문의 사항은 LG전자 상담실로!!!
서비스 센터 방문 전 전화로 먼저 문의하세요.

고장접수 및 사용설명



1544-7777
1588-7777

인터넷 서비스 신청



www.lgservice.co.kr

고객 상담실 080-023-7777(수신자 부담)

H

MFL67416901(1.0)



서비스 품질(SQ)인증 마크란?

서비스 품질이 우수한 기업에 대한 품질을 국가 기관인 지식경제부에서 인증하는 마크입니다.