



**CYON BLACK LABEL**  
LG-KV6000/LG-KV6000G/LG-KV6000S



사고나 위험을 미리 막기 위해 사용전에 '안전을 위한 주의사항'을 반드시 읽고  
정확하게 사용하여 주십시오. (1~5쪽)

MMBB0207701 (1.1)

# 주요 기능

\* **메뉴**를 누른 후,  로 메뉴기능을 **OK** 하세요.

숫자 버튼이나 볼륨() 버튼 또는  를 이용하여 메뉴 기능을 선택할 수 있습니다.

## 1. 굿타임KTF

- 1. 고객센터/요금조회 29쪽
- 2. 굿타임이벤트 29쪽
- 3. 음성투가서비스 30쪽
- 4. KTF 멤버카드 30쪽
- 5. Magic@ TOP10 29쪽
- 6. 발매/다운로드센터 29쪽
- 7. 매직엔팝업 29쪽

## 2. 전화기능

- 1. 전화번호부 31쪽
- 2. 단축번호관리 35쪽
- 3. 그룹활성설정 36쪽
- 4. 통화목록 26쪽
- 5. 발터메일 38쪽
- 6. 전화사용시간 26쪽
- 7. Magic@ 88쪽
- 8. 발터택 89쪽
- 9. 즐겨찾기 89쪽

## 3. 음량벨소리

- 1. 벨소리설정 19쪽
- 2. 벨/진동전환 20쪽
- 3. 소리나리접속 20쪽
- 4. MP3벨접속 20쪽
- 5. 효과음 21쪽
- 6. 시스템일림음 21쪽

## 4. 화면설정

- 1. 그래픽재화면 50쪽
- 2. 그림나리접속 50쪽
- 3. 포토나리접속 51쪽
- 4. 시계/달력화면 51쪽
- 5. 대기화면문구 52쪽
- 6. 메뉴스타일 52쪽
- 7. 폰트설정 53쪽
- 8. 조영설정 53쪽

## 5. 멀티미디어

- 1. MP3 54쪽
- 2. CYON게임 57쪽
- 3. Fimm 58쪽
- 4. 노래방 60쪽
- 5. 음성메모 61쪽

## 7. 편의기능

- 1. 이동식디스크 62쪽
- 2. 알람 63쪽
- 3. 모닝콜 64쪽
- 4. 지하철노선도 65쪽
- 5. 계산기 65쪽
- 6. 스톱워치 66쪽
- 7. 세계시간 66쪽
- 8. 손전등 67쪽
- 9. 적외선송수신 68쪽

## 8. 카메라

- 1. 사진촬영 71쪽
- 2. 비디오촬영 72쪽
- 3. 특수촬영 73쪽
- 4. 사진앨범 74쪽
- 5. 비디오앨범 75쪽
- 6. 슬라이드쇼 76쪽
- 7. 사진편집 77쪽
- 8. 사진업로드하기 80쪽
- 9. 동영상업로드하기 80쪽
- 0. 카메라환경설정 81쪽

## 9. 휴대폰설정

- 1. 휴대폰잔금 24쪽
- 2. 외부버튼제한설정 82쪽
- 3. 기본지역번호 83쪽
- 4. 전화받기는방법 83쪽
- 5. 수신차단설정 84쪽
- 6. Language 85쪽
- 7. Data통신환경 85쪽
- 8. 메모리관리 86쪽
- 9. 이동식디스크포맷 87쪽
- 0. 내휴대폰정보 87쪽

## 6. 일정관리

- 1. 스케줄 44쪽
- 2. 해야할일 46쪽
- 3. 기념일 47쪽
- 4. 메모 48쪽
- 5. D-day카운터 49쪽



자주 쓰는 메뉴로 바로 가려면 대기상태에서  를 길게 누르세요.

(자주 쓰는 메뉴를 등록하려면 메뉴 화면에서  를 눌러 바로가기(등록)를 선택하세요.)

안전을 위한 주의사항은 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 사고나 위험을 미리 막기 위한 것이므로 반드시 지켜 주시고, 사용설명서를 읽고 난 후 항상 볼 수 있는 장소에 보관하세요.

## **⚠경고** 지시사항을 위반하였을 때, 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우



휴대폰이 물에 젖었을 경우, 건조하기 위해 휴대폰을 가열시킬 수 있는 곳(난로, 전자렌지 등)에 넣지 마세요.

폭발하거나 변형 또는 고장의 원인이 될 수 있습니다.

휴대폰 또는 배터리가 물이나 액체 등에 젖은 경우 라벨의 색상이 바뀝니다. 이 경우 제품 고장시 무료 서비스를 받을 수 없으므로 휴대폰 사용시 주의하시기 바랍니다. (라벨은 제품 내부에 부착되어 있습니다.)



온도가 높거나 습기가 있는 장소에서는 사용하지 마세요. (동작 온도 :  $-20^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ )

비에 젖거나 음료수 등을 흘리거나, 찜질방 등 고온/다습 환경에서 사용하게 되면 배터리 폭발의 원인이 되거나 고장의 원인이 될 수 있습니다. 배터리를 직사광선이 드는 자동차 유리창 부근 등 밀폐된 고온의 장소에 두지 마세요. 외관 변형, 고장 및 폭발 위험이 있습니다.



배터리의 접촉 단자(금속부위)에 목걸이, 열쇠, 동전 등의 전기가 흐르는 물체들로부터 연결되지 않도록 주의하고 동물이나 못 등 날카로운 것으로 배터리에 충격을 주지 마세요. 합선시킬 경우, 폭발 위험이 있으므로 절대 금하여 주세요.



배터리와 액세서리는 반드시 지정된 전용 배터리와 액세서리를 사용하고 당사 휴대폰 이외에 다른 용도로 사용하지 마세요.

정품이 아닌 배터리와 액세서리 사용시 수명이 단축되거나 폭발할 위험이 있으며, 휴대폰에 손상을 줄 수 있습니다. 이 경우 무료서비스를 받을 수 없습니다.

# 안전을 위한 주의사항



**휴대폰 및 충전기는 어린이 손에 닿지 않는 곳에 보관하세요.**

배터리를 입에 넣거나 파손된 배터리를 사용할 경우 인체에 영향을 줄 수 있으며, 감전·전자파 노출의 위험이 있을 수 있습니다.

제품의 덮개류(이어마이크)를 비롯한 부품들을 어린이가 삼키지 못하게 주의하세요. 질식이나 식도 걸림 등의 위험이 있습니다.



**배터리 충전은 반드시 TTA Certified 인증을 획득한 표준형 충전기를 사용하여야 합니다.**

TTA Certified 인증을 받지 않은 충전기 사용시 배터리의 수명이 단축되거나 폭발할 위험이 있으며 휴대폰에 손상을 줄 수 있습니다. 이 경우 무료서비스를 받을 수 없습니다.



**임의로 분해하거나, 충격을 주지 말고, 충전중인 상태로 전화를 걸거나 받지 마세요.**

감전, 누전 화재의 원인이 될 수 있습니다.



**병원이나 비행기 등 휴대폰 사용이 금지된 장소에서는 사용하지 마세요.**

병원 및 비행기 기기에 영향을 미칠 수 있습니다.



**폭풍, 천둥, 번개가 심하게 칠 때는 휴대폰 사용을 자제해 주시기 바라며, 전원코드의 충전기를 함께 뽑아 두세요.**

낙뢰로 인해 심각한 상해를 입을 수 있으며, 화재가 발생할 수 있습니다.



적외선 통신을 할 때 적외선 창을 직접 쳐다보지 마세요. 적외선 창을 눈으로 보는 경우 시력 손상의 위험이 있습니다. 카메라 플래시 사용 시, 눈에 직접 빛을 쏘일 경우 눈에 무리가 오거나 실명을 할 수 있으니 주의하세요.

귀에 직접 대고 전원을 켜거나 끄지 마시고, 이어마이크 음량을 크게 한 상태로 장시간 음악을 듣거나 보행 중에 특히 횡단보도에서는 사용하지 마세요.

청각 장애의 원인이 될 수 있으며, 심각한 상해를 입을 수 있습니다.



전원 코드가 흔들리지 않도록 확실히 꽂아 주시고, 뺄 때는 코드를 잘 잡고 빼 주세요.

접촉이 불안정한 경우, 심선의 일부가 단선된 경우는 발열 발화의 원인이 될 수 있습니다.

전원코드를 손상(가공하거나, 무리하게 구부리거나, 비틀거나, 잡아 당기거나, 틈사이에 끼우거나, 가열하거나, 절단하거나) 시키지 말고, 콘센트 끼우는 부분이 헐거울 때에는 사용하지 마세요. 코드가 파손되어 화재, 감전의 원인이 될 수 있습니다.

전원코드 위에 무거운 것을 놓거나 기기 밑에 깔려 눌리지 않도록 하세요. 화재나 감전의 위험이 있을 수 있습니다.

**휴대폰이 젖은 상태에서는 절대로 전원 버튼을 누르면 안되며, 젖은 손으로 휴대폰이나 어댑터 또는 전원 코드를 만지지 마세요.**



폭발 위험 지역에서는 휴대폰을 사용하지 마세요.

고주파용 기기에 영향을 미칠 수 있습니다. 주유 중에는 휴대폰을 꺼두는 것이 안전합니다.



휴대폰을 청소하기 위해 화학물질(알코올, 벤젠, 시너 등)이나, 세제 등을 사용하지 마세요. 화제가 발생할 수 있습니다.

휴대폰이나 충전기를 청소할 때는 부드러운 헝겊으로 가볍게 닦아 주세요.

휴대폰용 목걸이가 전철 문, 자동차 문에 걸 경우 매우 위험하오니 주의하세요.

# 안전을 위한 주의사항

## **⚠ 주의** 지시사항을 위반하였을 때, 경미한 상해나 제품 손상이 발생할 가능성이 있는 경우



먼지가 많은 장소에 설치하지 마시고, 전원 코드를 열기구에 근접하지 않도록 하세요.

청소 시 전원 코드를 빼고, 전원 플러그의 핀 부위에 먼지 등이 묻어있을 때는 깨끗이 닦아주세요.

제품의 덮개류는 꼭 끼워 이물질(모래, 먼지, 담뱃재 등)이 들어가지 않도록 하세요.



통화 중에는 안테나를 손으로 잡거나 신체 부위에 닿지 않도록 하세요.

장시간 통화 시 휴대폰에서 열이 발생되며, 통화 성능이 나빠질 수 있습니다.



신용카드, 전화카드, 통장, 승차권 등의 자성을 이용한 제품은 휴대폰 가까이 두지 마세요.

휴대폰 자기에 의해 정보가 훼손될 수 있습니다.



진동 및 충격을 피하고, 사용하지 않을 때나 부재 시에는 전원 코드를 콘센트에서 뺀 후, 떨어뜨리지 않도록 안전한 곳에 보관하세요.

휴대폰을 심하게 떨어뜨리거나, 두드리거나, 흔들지 마세요. 또한 뒷주머니에 넣거나 허리 등에 차지 마세요.

휴대폰이 파손되어 다칠 우려가 있으며, 내부의 보드가 망가질 수 있습니다.



휴대폰에 색을 칠하지 마세요.

휴대폰 외관이나 화면이 훼손되거나 고장의 원인이 될 수 있습니다. 휴대폰 외관의 도료가 벗겨져 체질에 따라 알레르기 반응을 보일 경우 휴대폰 사용을 멈추고 의사와 상담하세요.



긴급전화는 통화권 안에서만 가능하므로, 전원 및 통화가능 여부를 미리 확인하세요.

배터리는 주위의 이상현상(고온, 다습 등)이 있을 때는 자체의 보호 회로가 작동되어 휴대폰 전원이 중단됩니다.

이때에는 배터리를 휴대폰에서 뺀 후, 다시 끼워 사용하세요.



**배터리를 사용하지 않고 장시간 방치할 때는 충전시킨 후, 실온에서 보관해 주세요.**  
장시간 방치 후 다시 사용하려면 완전히 충전한 후 사용하는 것이 좋습니다. 너무 춥거나 더운 곳에서는 충전이 되지 않고 충전기가 적색으로 깜박입니다. 또한 충분히 충전된 배터리라도 자체 특성에 의해 전압이 낮아져 사용시간이 짧아질 수 있습니다.



**휴대폰의 데이터는 별도로 기록/보관해 두세요.**

사용자의 부주의나 제품의 고장 수리 시 또는 업그레이드 시, 부득이한 경우 휴대폰에 저장된 주요 내용이 지워질 수 있으니 중요한 번호는 미리 메모해 두세요.(벨소리, 문자/음성 메시지, 캐릭터, 사진/동영상 등이 초기화 될 수 있습니다.)

데이터 유실로 인한 피해는 제조업체가 책임지지 않으니 특별히 주의하시기 바랍니다.



공공장소에서 휴대폰을 사용할 경우, 진동으로 하는 등 타인에게 방해가 되지 않도록 하세요.

휴대폰 사용 시 극히 일부 전자/통신 제품이 전자파에 영향을 받을 수 있으므로 주의하시기 바라며, 사용설명서에 표기되지 않은 방법으로 휴대폰을 다른 장비에 연결하지 마세요.



본 휴대폰은 전자파 인체보호기준에 적합한 제품입니다. 사용자의 건강과 안전을 위해 LG에서 제공하는 정품을 사용하여 주시기 바랍니다. 그렇지 않은 경우 안전을 보장하지 못할 수도 있습니다.

## 사용하기 전에

안전을 위한 주의사항	1~5
차례	6~7
터치버튼 사용방법	8~9
기능버튼 설정	10
아이콘 설명	11
구성품	12
구성품을 사용하려면	13
충전하려면	14
충전 시간	15
배터리 대기시간	16

## 전화기능, 음량벨소리, 굿타임KTF편

휴대폰 켜고 끄기, 전화 걸기	17
전화 받기, 최근 번호로 다시 걸기	18
벨소리 설정	19
벨/진동전화 설정, 소리나라접속, MP3벨 접속	20
효과음 설정, 시스템 알림음 설정	21
통화중 메뉴	22~23
휴대폰 잠금 설정, 비밀번호 변경 설정	24
비밀번호 힌트, 비상전화 등록	25
통화목록 확인, 전화 사용시간 확인	26
문자 입력방법	27~28
고객센터/요금조회, 굿타임이벤트	29
Magi@Top10/멀티팩다운로드센터, 매직엔샵업	29
음성부가서비스, KTF멤버스카드	30
전화번호 입력	31~32

다중선택모드(#), 메시지 전송, 통합검색	33
지음별보기, 그룹별보기, 이미지보임/이미지숨김, 삭제/전체삭제	34
단축번호 관리	35
그룹환경 설정	36

## 멀티메일편

새로 보내기	37
받은문자, 받은음성	38
매직엔멀티큐	39
첨부파일보관함	40
보낸문자, 작성중문자	41
문자보관함, 스팸치단	42
매직엔서비스, 환경설정	43

## 일정관리, 화면설정편

달력 보기, 스케줄 등록	44
해야할 일 등록	46
기념일 등록	47
메모 등록	48
D-day카운터	49
그림사진화면 설정, 그림나라 접속	50
포도나라 접속, 시계/달력화면 설정	51
대기화면 문구 설정, 메뉴스타일	52
폰트 설정, 조명 설정	53

## 멀티미디어, 편의기능편

---

MP3 .....	54~56
CYON게임 .....	57
Fimm .....	58~59
노래방 .....	60
음성메모 .....	61
<b>이동식디스크</b> .....	62
<b>알람 설정</b> .....	63
<b>모닝콜 설정</b> .....	64
지하철노선도, 계산기 .....	65
스톱워치, 세계시간 .....	66
손전등 .....	67
직위선 송수신 .....	68~69

## 카메라편

---

촬영하기 전에 .....	70
<b>사진 촬영</b> .....	71
비디오 촬영 .....	72
특수 촬영 .....	73
사진 앨범 .....	74
비디오 앨범 .....	75
슬라이드쇼 .....	76
<b>사진 편집</b> .....	77~79
사진업로드하기, 동영상업로드하기 .....	80
카메라 환경설정 .....	81

## 휴대폰 설정편

---

<b>외부버튼제한설정</b> .....	82
기본 지역번호, 전화받는 방법 .....	83
수신차단설정 .....	84
언어설정, Data 통신환경 .....	85
메모리 관리 .....	86
이동식디스크포맷, 내 휴대폰 정보 .....	87
한글 URL 입력/매직엔 기능 .....	88
멀티택 기능/즐거찾기 .....	89

## 부록

---

데이터 통신 접속, 자료교환 서비스 .....	90
MP3 다운받기, 소프트웨어 업그레이드 .....	91
고장이라고 생각하기 전에 .....	92~93
휴대폰 규격 및 특성, 정보 메모 .....	94
소비자 유의사항 .....	95
제품보증서 .....	96

# 터치버튼 사용방법

본 제품은 슬라이드 상의 버튼이 터치버튼 방식으로 이루어져 있습니다. 터치버튼 사용 전에 '터치버튼 사용 관련 주의사항'을 확인하여 주세요.



## 터치버튼 사용 관련 주의사항

- 깨끗하고 물기가 없는 손으로 사용하여 주시기 바랍니다.
  - 습기가 많은 환경에서는 손이나 터치버튼 표면의 물기를 제거한 후 사용해 주세요.
- 터치버튼은 세게 누르지 않아도 정상적으로 동작합니다.
  - 심한 충격을 줄 경우 터치버튼의 센서가 손상될 수 있으므로 주의해 주세요.
- 다른 기능의 터치버튼에 닿지 않도록 주의하면서 손가락 끝부분으로 원하는 기능의 터치버튼을 정확하게 눌러 주세요.
- 대기화면 조명과 터치버튼 조명이 둘 다 꺼진 상태에서는 터치버튼을 눌러도 대기화면 조명은 켜지지 않으므로 종료버튼을 눌러 대기화면 조명을 켜 후 사용하시기 바랍니다. (터치버튼 조명이 꺼진 상태에서는 터치버튼이 동작하지 않습니다.)
- 슬라이드를 닫은 경우 및 통화 중인 경우 터치보호 기능이 자동으로 설정됩니다. (자세한 사항은 '휴대폰 이용 시의 터치버튼 상태'를 참조하세요.)
- 휴대폰 케이스나 비닐 등을 터치버튼 위에 덮고 사용할 경우 터치버튼이 제대로 동작하지 않습니다. 또한 장갑을 착용한 후 사용할 경우 터치버튼이 정상적으로 동작하지 않을 수 있습니다.
- 금속물질과 같은 전도성 물질이 닿았을 경우 오작동할 수 있으므로 터치버튼 표면에 닿지 않도록 주의하세요.





## 휴대폰 이용 시의 터치버튼 상태

휴대폰 이용 시 터치버튼의 무분별한 동작을 방지하기 위해 슬라이드를 닫은 경우 및 통화 중인 경우 **터치보호** 기능이 자동으로 설정됩니다. (이 경우 터치버튼을 눌러도 동작하지 않습니다.)

### 1. 슬라이드를 닫은 경우

- 슬라이드를 닫은 경우 **터치보호** 기능이 자동 설정됩니다. (슬라이드를 열면 자동 해제됩니다.)
- **슬라이드가 닫힌 상태에서 터치보호를 해제하려면** 볼륨()버튼을 두 번 누르세요.
- 터치보호 해제 후, 일정시간(3초 동안) 버튼 동작이 없으면 다시 터치보호 기능이 설정됩니다.

### 2. 통화 중인 경우

- 통화 중에는 슬라이드 상태와는 상관없이 **터치보호** 기능이 자동 설정됩니다.
- **터치보호를 해제하려면** MP3()버튼이나 숫자버튼, 버튼, 버튼을 누르세요.
- 터치보호 해제 후, 일정시간(3초 동안) 버튼 동작이 없으면 다시 터치보호 기능이 설정됩니다.



사용자 편의를 위하여 제품 구입시 대기화면 상에 터치버튼 각 부분의 기능이 표기된 터치버튼 이미지가 표시되어 있습니다. (화면 설정을 변경하려면 시계/달력화면 설정(51쪽)을 참조하세요.)



터치버튼 이미지

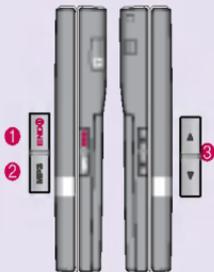
## 기능버튼 설명



- 1 문자메시지, 음성메시지, 멀티큐, 오늘일정을 확인할 때
- 2 Fimm 기능을 이용할 때
- 3 멀티메일 기능을 이용할 때
- 4 카메라 기능을 이용할 때  
카메라 메뉴로 진입 (짧게 누름)/바로 사진촬영 가능 (길게 누름)
- 5 메뉴 이용 중 원하는 항목을 선택할 때  
대기화면에서 **magic@** 에 접속할 때
- 6 메뉴 설명에 따라 다양한 기능을 수행  
대기화면에서 메뉴 목록 진입 (짧게 누름)/바로가기 메뉴 진입 (길게 누름)
- 7 검색 설명에 따라 다양한 기능을 수행  
대기화면에서 전화번호부 검색 (짧게 누름)/단축번호 관리 (길게 누름)
- 8 전화를 걸거나 받을 때, 최근통화목록을 확인할 때
- 9 표시된 문자나 숫자를 지울 때, 이전 화면으로 이동할 때,  
**magic@** 팝업 서비스를 이용할 때
- 10 적외선 포트
- 11 매너모드를 설정/해제할 때 (길게 누름)
- 12 한글 URL을 입력할 때 (길게 누름)
- 13 잠금기능을 설정할 때 (길게 누름)
- 14 볼륨버튼
- 15 스테레오 이어마이크를 연결할 때
- 16 종료/전원버튼
- 17 MP3버튼 (54~56쪽 참조)

## 아이콘 설명

직사광선에서는 휴대폰 화면이 잘 보이지 않으니 직사광선을 피하여 사용해 주시기 바랍니다.  
 선그라스를 착용하고 LCD 화면을 보면 편광 현상으로 인해 화면 일부분의 색상이 다르게 보일 수도 있습니다.



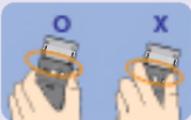
- 1 전원을 켜거나 끌 때, 통화를 종료할 때, 대기화면으로 이동할 때, 전화 수신 시 수신보류할 때
- 2 MP3 기능을 이용할 때 (64~56쪽 참조)  
 카메라 기능을 이용할 때 (70쪽 참조)
- 3 통화상태에서 통화음량 조절 기능을 순차적으로 검색할 때 (○와 동일)  
 대기화면에서 버튼 음량조절 / MP3 재생중 음량조절  
 전화수신 시 수신보류할 때 (길게 누름)  
 손전등 설정시 (별름 아래 버튼 길게 누름)  
 슬라이드가 닫힌 경우 두 번 눌러 터치보호 해제

## 아이콘 설명

	통화지역의 신호세기 표시
	통화 상태 표시
	통화가 불가능한 지역 표시
	전화벨 종류가 진동으로 설정된 상태
	전화벨 종류가 벨과진동, 벨후진동, 진동후벨로 설정된 상태
	전화벨 종류가 최대벨과 진동으로 설정된 상태
	전화벨 종류가 램프와무음으로 설정된 상태
	전화벨 음량이 "0" (소리꺼짐) 일 때
	매너모드 기능이 설정된 상태
	알람이나 모닝콜 기능이 설정된 상태
	현재 사용중인 배터리의 잔량 표시
	BGM 재생중일 때
	BGM 일시정지 상태일 때
	문자메시지 수신 상태
	음성메시지 수신 상태
	멀티메일 수신 상태
	멀티뷰 방송메시지 수신상태
	EVOO 데이터 통신 상태일 때
	이동스피크 연결 상태
	MP3 파일 검색 중
	대용량 메모리의 포맷이 필요한 경우이거나 대용량 메모리가 불량인 경우 (93쪽 참조)



전원절약을 위해 외부 입력이 없을 시 화면이 자동으로 꺼집니다. 다시 켜려면 종료 버튼을 누르세요. (조명시간을 변경하려면 조명설정(53쪽)을 참조하세요.)



통화중이거나 데이터 교환중에 인터네트가 내장된 외부부를 손으로 잡게 될 경우 통화품질에 영향을 줄 수 있으므로 주의 하시기 바랍니다.

## 구성품

### 기본 구성품

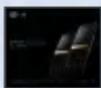
■ 사용설명서에 표시된 그림이나 사진은 모델의 구성에 따라 다를 수 있습니다.



휴대폰



휴대폰 주머니



사용설명서



배터리(슬림형/표준형)



배터리커버(슬림형/표준형)



배터리 전용  
충전거치대



USB 데이터 통신 케이블/  
데이터 통신(USB/UART) 및  
충전 겸용 어댑터



충전용 어댑터



휴대용 끈



스테레오 이어마이크



데이터 통신(USB/UART) 충전 겸용 어댑터(Data Link Adapter) : 동그라미 (●) 표시, **Charge & USB Only**.  
휴대폰과 충전기 또는 데이터 통신케이블(USB/UART)을 연결하거나 충전할 때 사용하세요.  
(USB 데이터 통신케이블 사용시에도 충전됩니다.)

충전용 어댑터(Multi Link Adapter) : 세모 (▲) 표시, **Charge & Earphone Only**.  
휴대폰 충전시 휴대폰과 연결할 때 사용하세요. 충전중에 스테레오 이어마이크를 꽂아 음악을 들을 수 있습니다.  
(충전용 어댑터는 데이터 통신을 지원하지 않으며, USB 데이터 통신 케이블을 이용한 충전은 되지 않습니다.)

휴대용 끈(Cleaner) : 제품을 닦을 때 사용하는 것으로, 잘 보관해 두었다 필요시 사용하세요.

### 별도 판매품

■ 별도 판매품 추가 구입을 원할 경우 가까운 서비스 센터에 문의하세요.

배터리 / 배터리 전용 충전거치대 / 여행용 충전기 / 스테레오 이어마이크 / USB 데이터 통신케이블 / UART 데이터 통신케이블 / 차량용 충전기 / 충전용 어댑터 / 데이터 통신 (USB/UART) 및 충전 겸용 어댑터 / 차량용 핸즈프리 연결 젠더

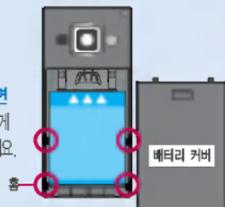
## 구성품을 사용하려면

### 배터리 끼우고 빼기



**배터리를 끼우려면**  
화살표가 위로 향하게  
한 후 눌러 끼워 주세요.

**배터리를 빼려면**  
홈 부분을 이용하여 배터리를  
위로 들어 올려 빼주세요.



**배터리 커버를 끼우려면**  
배터리 커버를 양쪽 홈에 맞춘 후  
아래에서 위로 내려 주세요.



**배터리 커버를 빼려면**  
손 끝으로 분리버튼을 누른 상태  
에서 아래쪽으로 내려 주세요.



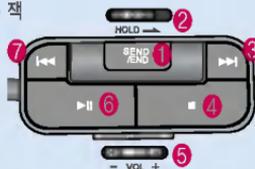
**슬림형**      **표준형**  
배터리 크기(슬림형/표준형에  
맞게 확인한 후, 배터리 커버를  
끼워 주세요. (무리하게 끼우면  
파손될 수 있으니 주의하세요.)

배터리를 휴대폰에서 빼기  
전에 휴대폰의 전원을 반드시  
끄고, 배터리를 빼주세요.  
(갑작스런 전원차단은 고장의  
원인이 될 수 있습니다.)

### 스테레오 이어마이크 사용하기



화살표가  
위로 향하게



- ① 통화/중료
- ② HOLD
- ③ 할리감기
- ④ 정지
- ⑤ 음량 조절
- ⑥ 재생/일시정지
- ⑦ 되감기

휴대폰에 이어마이크를 연결한 경우, 전화가 오면 스테레오 이어마이크의 통화/중료 (HOLD) 버튼을 누른 후 통화하세요.  
통화를 마치려면 스테레오 이어마이크의 통화/중료 (HOLD) 버튼을 길게 누르세요.

스테레오 이어마이크를 휴대폰에 꽂거나 뺄 때 무리한 힘을 가하지 마세요.

스테레오 이어마이크는 반드시 지정된 전용 스테레오 이어마이크를 사용하여 주시기 바랍니다.

(타 휴대폰과 호환되지 않을 수 있으며, 타 휴대폰에 연결하여 사용할 경우 손상을 가져올 수 있습니다.)

또한 타 휴대폰에 제공된 스테레오 이어마이크를 연결하여 사용 시 오작동할 수 있으니 주의하시기 바랍니다.)

별도의 휴대폰 보호 케이스를 사용할 경우 스테레오 이어마이크 잭이 휴대폰에 완전히 삽입되지 않을 수 있으며,  
쉽게 빠지거나 오작동 및 잡음이 발생할 수 있으니 주의하세요.

## 충전하려면

### 휴대폰에 끼워서 충전하기

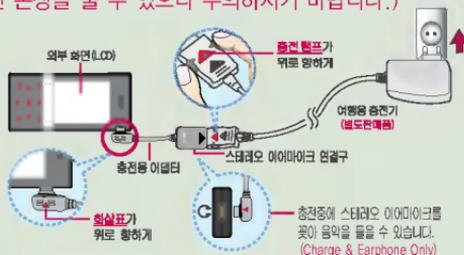
- ① 휴대폰의 스테레오 이어마이크 연결구에 충전용 어댑터를 꽂아 주세요.  
충전용 어댑터는 반드시 화살표가 위로 향하게 한 후 꽂아 주세요.  
(역방향으로 꽂을 경우 휴대폰에 치명적인 손상을 줄 수 있으니 주의하시기 바랍니다.)

- ② 충전용 어댑터에 충전기를 연결하세요.  
\* 충전기를 뺄 경우, 그림처럼 양 옆을 누른 후 빼세요.



TTA Certified 인증 ( )을 획득한 표준형 충전기를 사용하십시오.

정품이 아닌 경우 무료서비스를 받을 수 없으며 터치 버튼이 정상적으로 동작하지 않을 수 있습니다.

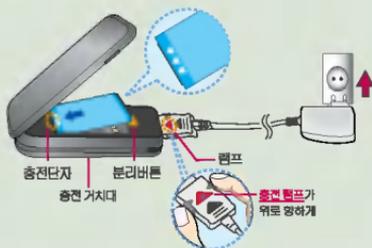


### 충전 거치대에 끼워서 충전하기

- \* **배터리를 끼우려면** : 배터리의 화살표가 위로 향하게 한 후 눌러 끼워 주세요.
- \* **배터리를 빼려면** : 충전 거치대의 분리버튼을 앞으로 당긴 후, 배터리를 위로 들어 올려 빼세요.

- 충전기나 배터리 단자의 취급에 주의하세요. 단자 이상 시 무리한 충전을 시도하지 마시고, 가까운 서비스 센터에서 수리를 받으시기 바랍니다. (화재의 위험이 있습니다.)

- 충전 거치대에 여행용 충전기를 끼울 때에는 반드시 충전 램프가 위로 향하게 한 후 꽂아 주세요. (역방향으로 꽂을 경우 치명적인 손상을 줄 수 있습니다.)



제품의 손상을 막으며, 오래 사용할 수 있도록 잘 읽고 올바르게 사용해 주세요.  
여행용 충전기는 별도로 구입해야 합니다. 구입을 원할 경우 가까운 대리점 및 서비스 센터에 문의하세요.

## 충전 시간

### 충전중 램프 상태

충전램프상태	상태	충전중	충전완료
충전램프		적색	녹색

1. 만약 계속하여 적색 램프가 깜박이면 배터리를 충전기에 잘못 꽂은 경우이므로 배터리를 빼낸 후 다시 끼워 보세요. 그래도 깜박이면 배터리를 빼고 접촉부를 깨끗이 닦은 후, 다시 충전하여 주세요. 4~5회 반복해도 정상적으로 동작하지 않으면 서비스 센터에 문의하세요.
2. 충전기의 충전램프가 녹색으로 바뀐 뒤(충전완료) 충전기에 휴대폰이 계속 연결되어 있어도 제품은 손상되지 않습니다.
3. 제품구입 시에는 완전히 충전되어 있지 않으니 충분히 충전한 후 사용하세요.



충전 중 충전램프가 녹색으로 바뀌어도 충분한 충전을 위하여 바로 충전기에서 분리하지 마시고 1시간 가량 더 충전하세요.

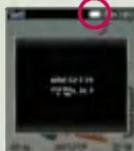
충전램프의 상태가 적색에서 녹색으로 바뀌면 배터리가 85%이상 충전된 상태이며, 1시간 정도 더 충전하면 100% 충전됩니다.



충전상태에 따라서 충전 시간이 달라질 수 있으며, 배터리가 구입 했을 때보다 사용 시간이 짧아지면 새 배터리를 구입하여 사용하세요.

### 충전에 걸리는 시간

구분	슬립형 (600mAh)	표준형 (850mAh)
시간	약 120분	약 150분



배터리를 거의 다 사용하게 되면 음성안내음 설정(21쪽 참조) 시에만 “배터리를 충전해 주세요” 라는 음성안내가 나옵니다.

일정시간이 지나면 배터리의 손상을 방지하기 위해 전원이 자동으로 꺼집니다. 충전한 후 사용하세요.

# 배터리 대기시간

배터리 대기시간

## 배터리 대기시간

[배터리 사용 시간 비교]

[새 배터리 기준]

상태	배터리종류	슬림형 (600mAh)	표준형 (850mAh)
디지털	연속통화	약 100분	약 150분
	연속대기	약 100 시간	약 150 시간

대기시간 문제로 서비스 센터를 방문하려면?

방문시 휴대폰, 충전기, 배터리를 지참해야 정확한 조치를 받을 수 있습니다.

소비자 보호원에서 제공한 기준에 따라 배터리 연속 통화시간과 대기시간은 당사의 실험실에서 실제 환경으로 측정된 수치이며, 사용형태에 따라 사용설명서의 수치와 다를 수 있습니다.

## 배터리에 대하여

- 배터리 사용시간은 이동통신 사업장에서 서비스하는 형태, 사용 온도, 배터리 사용기간, 사용자의 유동성 등에 따라 달라집니다.
- 배터리는 소모품이므로 구입시보다 사용시간이 점차적으로 단축됩니다. 사용시간이 구입시보다 반으로 떨어지면 새 배터리를 구입하십시오. (보정기간은 구입 후, 6개월입니다.)
- 최첨단 리튬폴리머 또는 리튬이온 배터리 채용으로 완전히 방전하지 않고 충전하여도 배터리 수명에는 전혀 영향을 주지 않습니다.
- 휴대폰을 사용하지 않아도 배터리는 소모되며, 게임·인터넷 등의 부가 기능을 사용할 경우 또는 서비스가 되지 않는 지역에서 오랫동안 있을 경우에도 배터리 소모가 많아 대기시간이 급격히 짧아질 수 있습니다.
- 배터리를 휴대폰에서 빼기 전에 휴대폰의 전원을 반드시 끈 후, 배터리를 빼주세요. (갑작스런 전원 차단은 고장의 원인이 될 수 있습니다.)



### 슬롯모드란?

휴대폰 통화시 주기적으로 기지국과 교신하면서 휴대폰의 위치를 기지국으로 알려주어 통화가 가능 합니다. 이것을 "슬롯모드"라 하며, 기지국과 교신 횟수가 많을수록 대기 시간이 짧아집니다. 슬롯모드 적용지역은 사용자에게 통보 없이 이동통신 서비스 사업자가 임의로 변경할 수 있습니다.



### 소모전류란?

휴대폰을 사용하기 위해서는 일정한 양의 전류가 필요합니다. 이 전류를 소모전류라 합니다. 소모전류가 과도하게 많은 휴대폰은 배터리의 사용 시간이 짧습니다. 서비스 센터에서 꼭 휴대폰의 소모전류를 확인하시기 바랍니다.



## 휴대폰을 처음 사용하세요?

이 페이지 부터 천천히 따라 하세요.  
사용에 꼭 필요한 기능들을 익힐 수 있습니다.



휴대폰 사용중 이상동작이 발생하거나 전원이 켜지지 않으면 배터리를 빼서 다시 끼운 후, 휴대폰을 켜 주세요.

다시 켤 때는 약 5초 정도 경과 후에 켜 주세요.

## 휴대폰 켜고 끄기

### 1. 켜려면

누름 (약 1초 동안)

### 2. 끄려면(슬라이드 열린 상태에서)

길게 누름 (약 3초 동안)

휴대폰을 켤 때/끄 때 나는 소리를 변경하려면 **메뉴** + **3+4** + **5** 누른 후,

로 전원켜기음/전원끄기음 선택 후, 또는 **종류** 로 종류 선택,

크기 조절 후 **OK** 누름

**매너모드** () 로 설정되어 있으면 소리없이 꺼집니다.

## 전화 걸기

- 지역번호와 전화번호 입력 후 을 누르세요.

(번호를 지우려면 을 누르세요.)

- 통화가 끝나면 을 누르거나, 슬라이드를 닫아주세요.



자주 사용하는 지역번호를 휴대폰에 설정해 두면, 지역번호를 누르지 않고 전화를 걸 수 있습니다. (기본 지역번호 83쪽 참조)

## 전화 받기

- 슬라이드를 열고 통화하세요. (전화받는 방법(83쪽)을 참조하세요.)

스테레오 이어마이크를 연결한 경우, 스테레오 이어마이크의 통화/종료(📞) 버튼을 누르고 통화하세요.



### 전화 수신이 불가능한 경우

- 전화 수신 시 종료(📞) 버튼을 누르면 전화수신을 보류할 수 있습니다.

- 전화 수신 시 MP3(🎵) 버튼을 길게 누르면 끊기며 미리 입력된 상응구 (통화중입니다, 회의중입니다, 등)가 나타납니다.

블루투스(📶) 버튼 또는 📶 로 원하는 상응구를 선택하여 메시지를 전송할 수 있습니다.

(메시지 전송방법은 새로 보내기 37쪽 참조)

를 누를 경우 나오는 아이콘

걸려온 전화표시

내가 건 전화표시

부재중 통화표시

통화중 메모표시

3자 통화표시  
(3명이 동시에 통화)

수신차단표시

통화중대기표시

## 최근 전화번호로 다시 걸기

- 를 누른 후 📞 로 걸고자 하는 전화번호 선택 후 를 누르세요.  
최근 전화번호는 60개까지 저장되어 있습니다.

### 통화 중에 상대방의 전화번호를 메모하려면

통화상태에서 숫자버튼을 눌러 전화번호를 입력하거나, 📞 를 눌러 터치버튼 잠금 상태를 해제한 뒤 를 눌러 전화번호를 입력한 후 를 누르세요.

### 통화 중에 메모한 전화번호를 확인하려면

통화종료 후 를 누르면 최근통화목록에 저장된 번호가 나타납니다. (📞 이 표시됨)



벨소리 종류, 음량 크기를 설정할 수 있는 기능입니다.

## 벨소리 설정

**메뉴**, **[F4]**, **[17]** 로 벨소리 설정 선택

**[OK]** 로 벨소리 종류 선택

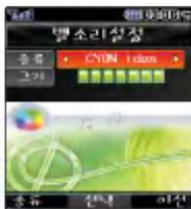
( **[종류]**, **[OK]** 로 종류 선택 가능)

- 미니스타일/러브러브/기분좋은날/명품느낌/나만의개성/MP3벨/매직벨/소리나라단음/소리나라화음/멀티메일벨/리얼뮤직벨

**[OK]** 로 크기 선택

**[OK]** 로 벨소리 크기 조절 후 **[OK]**

( **[크기]**, **[OK]** 로 조절 가능)



이동통신 사업자에 따라 다소 벨소리가 변경될 수 있습니다.



벨 음량을 "0"(소리꺼짐)으로 설정하면 대기화면에 "🔕"가 표시됩니다. 매너모드(🌻)로 설정되어 있으면 벨소리/효과음/시스템알림음 등을 들을 수 없습니다.



통화중 배터리가 방전되거나 통화권 이탈 시, 수신된 메시지가 있을 때 설정된 벨 음량에 따라 소리가 크게 날 수 있으니 주의하세요.

다운받은 벨소리 중 일부는 휴대폰과 음원이 맞지 않아 튀는 소리가 들릴 수 있습니다. 이 경우 휴대폰의 이상이 아니오니, 다른 벨소리를 이용하시기 바랍니다.

## 벨/진동전환 설정

휴대폰이 열린 경우와 스테레오 이어마이크 장착 상태에서 **진동/램프와무음**을 제외한 경우 벨소리는 모두 단계적으로 커집니다.



**벨/진동전환 선택 후, 대기화면 표시상태는 ?**

진동 선택 시 :

벨과 진동, 벨후 진동, 진동후

벨 선택 시 :

최대벨과 진동 선택 시 :

램프와 무음 선택 시 : 가 표시됩니다.



**매너모드를 설정하려면**

대기화면에서 길게 누름

**매너모드를 해제하려면**

대기화면에서 길게 누름

**메뉴**, , 로 벨/진동전환 선택

로 원하는 전화벨 종류 선택 후 **OK** 누름

1. 벨 소 리 : 벨소리가 울립니다.
2. 진 동 : 진동이 울립니다.
3. 램프와 무음 : 수신화면이 보이며, 벨소리는 들리지 않습니다.
4. 벨 과 진 동 : 벨과 진동이 동시에 울립니다.
5. 벨 후 진 동 : 벨소리가 울린 후, 진동이 울립니다.
6. 진 동 후 벨 : 진동이 3번 울린 후, 벨소리가 울립니다.
7. 벨점점크게 : 벨소리가 단계적으로 커집니다.
8. 최대벨과진동 : 최대 음량의 벨소리와 진동이 동시에 울립니다.

**매너모드**()로 설정되어 있으면 **진동으로 울립니다.**

## 소리나라접속/MP3벨 접속

**메뉴**, , 로 소리나라접속 선택

**메뉴**, , 로 MP3벨 접속 선택

브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.

로 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

- 매직엔에 접속하여 원하는 곡을 휴대폰에 저장한 후 사용할 수 있는 서비스입니다. (유료서비스)
- 다운받은 MP3벨은 벨소리설정의 MP3벨 목록에서 확인할 수 있습니다.
- 다운받은 MP3벨을 내 휴대폰의 벨소리로 설정하려면 벨소리설정 (19쪽)을 참고하시기 바랍니다.

## 효과음 설정

휴대폰의 각종 효과음을 설정할 수 있습니다.

**메뉴**, **[F1]**, **[F0]**로 ▶ 로 원하는 항목 선택 ▶

효과음 선택

• 버튼음/슬라이드음/메뉴효과음/  
전원켜기음/전원끄기음

 또는 **종류** + 로 효과음의 종류 선택, 로 크기 조절 후 **[OK]** 누름

- 효과음을 해제하려면 효과음 종류에서 '해제' 선택 후 **[OK]** 누름

1. 버튼음 : 버튼 누를 때 나는 소리 설정
2. 슬라이드음 : 슬라이드를 올리고 내릴 때 나는 소리 설정
3. 메뉴효과음 : 메뉴간 이동/선택 시 알림음 설정
4. 전원켜기음 : 휴대폰을 켤 때 나는 알림음 설정
5. 전원끄기음 : 휴대폰을 끌 때 나는 알림음 설정

## 시스템 알림음 설정

음성안내음, 알림창음, 통화권 변경음, 통화연결음, 1분 알림음을 설정하거나 해제할 수 있는 기능입니다.

**메뉴**, **[F1]**, **[6-4T]**로 ▶ 로 원하는 항목 선택

시스템알림음 선택

• 음성안내음/알림창음/통화권변경음/  
통화연결음/1분 알림음

로 설정/해제 선택 후 **[OK]** 누름

1. 음성안내음 : 배터리가 부족할 때 안내음성이 나오는 기능
2. 알림창음 : 알림창이 뜰 때 알려주는 기능
3. 통화권변경음 : 통화권 지역이 변경되었을 때 알려주는 기능
4. 통화연결음 : 소리로 전화가 연결/종료되었음을 알려주는 기능
5. 1분 알림음 : 통화 시작 후, 매분 10초 전에 소리를 내서 통화 시간을 알려주는 기능



통화 중에는 슬라이드 상태와는 상관없이 자동으로 터치보호 기능이 설정됩니다.

터치보호를 해제하려면

MP3( )버튼이나 숫자버튼, 버튼, 버튼을 누르세요. (터치보호 해제 후, 일정시간(3초 동안) 버튼 동작이 없으면 다시 터치보호 기능이 설정됩니다.)

## 자기 전화번호 보내기

음성사서함 전환 후 연락받을 전화번호를 남기려면,

음성안내에 따라 번호선택 ▶ ▶ **메뉴** ▶ 을 눌러  
자기번호송출 선택 ▶ 음성안내에 따라 버튼( / ) 선택

## 송화를 차단하기

통화상태에서 **메뉴** + 를 눌러 송화를 차단 선택  
해제하려면 다시 한번 **메뉴** + 를 누릅니다.

주변이 시끄럽거나 통화하기 곤란할 때 상대방에게 들리지 않게 하는 기능으로, 상대방의 말은 계속 들을 수 있습니다.

## 전화부 검색하기

통화상태에서 **메뉴** + 로 전화부 검색 선택

통화중에 전화를 끊지 않고도 전화부에 저장된 번호를 검색할 수 있습니다.

**메뉴** + 로 검색 방법 '메시지전송, 통합검색, 자음별 보기(그룹별 보기), 이미지보임(이미지숨김)'을 택할 수 있습니다.

첫째 자음을 입력하여 쉽게 찾을 수 있습니다. 예)감동이 : 7  
2개 이상 전화번호가 저장되어 있으면 로 확인할 수 있습니다.

## 전화부 저장하기

통화상태에서 **메뉴** + **4**로 전화부 저장 선택

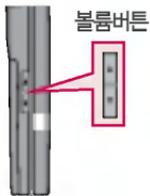
통화중 전화부에 저장할 수 있는 기능입니다.



이름 입력 후, 로 전화번호, 이메일, 그룹, 수신화면, 메신저ID, 생일, 벨소리, 공개여부, 메모를 설정할 수 있습니다.

통화중 통화음량을 조절하려면

볼륨()버튼을 눌러 크기를 조절하세요.



## 일정 검색하기

통화상태에서 **메뉴** + **5**로 일정 검색 선택

통화중 일정검색을 선택하여 등록된 일정을 확인할 수 있는 기능입니다.



달력에서 왼쪽 상단이 접혀있는 날짜는 스케줄, 해야할일, 기념일 데이터를 가지고 있는 날짜이며, 커서를 그 날짜로 이동하면 왼쪽 하단에 해당 내용을 아이콘(, , )으로 보여줍니다.

개인 사생활 보호를 위해 휴대폰 잠금을 설정할 수 있습니다. '잠금'이 설정된 경우 비밀번호를 입력해야 해당 기능을 이용할 수 있습니다.

발신잠금: 발신시 (해제, 모든 전화, 국제전화, 700전화, 700국제전화)

무선인터넷잠금: magi@, Fimm, 멀티팩 다운로드 등 무선 인터넷 기능 이용 시 (단, 멀티팩은 무선인터넷 잠금을 설정하였어도 사용할 수 있습니다.)

전화번호부잠금: 전화번호부잠금 검색(잠금), 전화번호부 기능, 단축번호 기능 이용 시

멀티메일잠금: 멀티메일( ) 이용시

통화목록잠금: 최근통화목록( ) 확인 시

전체잠금: 모든 기능 이용 시 (단, 대기화면에서 [민정]을 눌러 비상전화 목록 상의 전화번호를 선택하여 통화 가능합니다. (비상전화 등록 25쪽 참조)  
전체잠금을 해제하려면 [해제]를 누른 후, 비밀번호를 입력하십시오.)

비밀번호 힌트 (25쪽) 참조

## 휴대폰 잠금 설정

[메뉴], [9], [17] 로

휴대폰잠금 선택 후,  
비밀번호(4자리) 입력  
(구입 시 : 0000)

[17] 로 발신잠금 선택

[2] 로 무선인터넷잠금 선택

[3] 로 전화번호부잠금 선택

[4] 로 멀티메일잠금 선택

[5] 로 통화목록잠금 선택

[6] 로 전체잠금 선택

로 원하는 항목 선택 후 [OK] 누름

## 비밀번호 변경 설정

[메뉴], [9], [17] 로

휴대폰잠금 선택 후,  
비밀번호(4자리) 입력  
(구입 시 : 0000)

[7] 로 비밀번호변경 선택  
새비밀번호(4자리) 입력 후,  
[OK] 누름

비밀번호 재입력 (4자리)  
입력 후, [OK] 누름



제품구입 시 비밀번호는 "0000"이며, 변경 후 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.

**메뉴**, **91**, **17**

비밀번호(4자리) 입력  
(구입 시 : 0000)



## 비밀번호 힌트

**메뉴**, **91**, **17** 로

휴대폰잠금 선택 후,

비밀번호(4자리) 입력

(구입 시 : 0000)



**80** 로 비밀번호힌트 선택

힌트 입력 후 **OK** 누름

- **메뉴**, 또는 해당하는 번호를 눌러 기호/^.^/취소 선택
- **17** 로 **기**나**드**(한글)/123(숫자)/**abc**(영소)/**ABC**(영대) 선택  
문자 입력방법 (27~28쪽) 참조

비밀번호의 힌트를 입력하는 기능으로 최대 한글 14자, 영문 28자 까지 가능합니다. (비밀번호 힌트를 입력하지 않으면 비밀번호 입력 화면에 "힌트없음"으로 표시됩니다.)

## 비상전화 등록

**메뉴**, **91**, **17** 로

휴대폰잠금 선택 후,

비밀번호(4자리) 입력

(구입 시 : 0000)



**91** 로 비상전화등록 선택

전화번호 입력 후 **OK** 누름

휴대폰 전체잠금 설정  
(24쪽 참조)시 나타나는  
비상전화 목록에 전화번호  
를 등록하는 기능으로,  
비상전화 등록은 하나만  
입력 가능합니다.

- 등록된 전화번호는 전체 잠금 상태에서 **비상**을 선택할 경우 나타나는 비상전화 목록(기본 비상전화 : 119(긴급구조), 111(국가안보신고), 112(범죄신고), 113(간첩신고))에서 확인할 수 있습니다.
- 삭제하려면 : **메뉴** + **91** + **17** + 비밀번호 입력 + **91** + **C** 로 번호 삭제 + **OK** 누름
- 등록된 비상전화로 통화 시, 통화연결음이 울리지 않습니다.

# 전화기능

전화기능



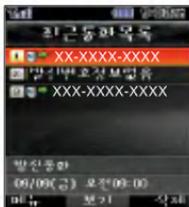
대기화면에서 을 누르면 간편하게 '최근통화 목록'을 확인할 수 있습니다.

메시지전송은 **새로보내기**  
(37쪽) 참조  
전화부재장은 **전화번호부 입력**  
(31쪽) 참조  
수신차단설정은 **수신차단설정**  
(84쪽) 참조

표시되는 통화시간은 사용 요금과 일치하지 않습니다.

## 통화목록 확인

**메뉴**, **2L**, **4리** 로 ▶ **메뉴**, 로 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

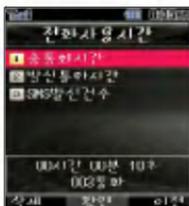


- 다중선택모드(#), 메시지전송, 전화부재장(전화부편집), 수신차단설정(수신차단해제), 빈도별통화목록, 목록전체삭제

선택한 통화목록을 삭제하려면?  
**삭제**, 로 '예' 선택 후 **OK** 누름

## 전화 사용시간 확인

**메뉴**, **2L**, **6LT** 로 ▶ 로 원하는 항목 선택  
• 총통화시간/발신통화시간/SMS발신건수



전화사용 시간을 삭제하려면?  
 로 원하는 항목 선택 후 **삭제**, 로 '예' 선택 후 **OK** 누름

- 를 눌러 상하좌우로 이동할 수 있으며, 원하는 글자를 수정하거나 삽입할 수 있습니다.
- 이미 입력한 글자 사이에 빈칸을 넣으려면  + 로 '기호' 선택 +  + 를 누르고, 다음 글자가 빈칸이면 를 누르세요.
- 을 누르면 커서 앞의 글자가 한 자씩 지워집니다. (을 길게 누르면 모두 지워집니다.)

한글 문자입력표 \*  :획추가 # :쌍지음  사용자의 이해를 돕기 위해 버튼 모양을 변경하였습니다.

자음	비튼	자음	비튼	자음	비튼
ㄱ		ㄴ		ㄷ	 +  + 
ㅋ	 + 	ㄹ		ㅌ	 + #
ㆁ	 + #	ㅂ	 + 	ㅍ	 +  + #
ㄴ		ㅅ	 +  + 	ㅇ	
ㄷ	 + 	ㅈ	 +  + #	ㅎ	 + 
ㅌ	 +  + 	ㅊ			
ㄸ	 +  + #	ㅋ	 + 		
모음	비튼	모음	비튼	모음	비튼
ㅏ		ㅑ	 +  + 	ㅓ	 +  + 
ㅑ	 + 	ㅕ	 -	ㅗ	 + 
ㅓ	 + 	ㅗ		ㅛ	 +  +  + 
ㅕ	 +  + 	ㅛ	 + 	ㅜ	 +  + 
ㅗ		ㅜ	 +  + 	ㅡ	 - + 
ㅛ	 + 	ㅡ	 +  + 		
ㅕ	 + 	ㅟ	 +  +  + 		

# 문자 입력방법



1 **메뉴** 를 눌러 기호, ^, ^, 취소 선택

2 **검색** ( **키보드** ) 을 눌러  
ㄱ~ㅌ(한글), 123(숫자),  
abc(영문 소문자),  
ABC(영문 대문자) 선택

3 **X** 를 눌러 획추가 선택

4 **#** 를 눌러 쌍자음 선택

\* 숫자 버튼 **0-** 로 ., ?, ! 를  
입력하려면 2 **검색** ( **키보드** ) 을  
눌러 abc(영문소문자),  
ABC (영문 대문자) 선택 후, 입력

## 한글 입력방법

예) "싸이언"을 입력하려면



## 영문 입력방법

예) "LG"를 입력하려면



## 기호/^,^(이모티콘) 입력방법

예) "♥"를 입력하려면



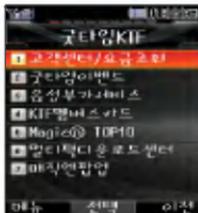
예) "\*^^\*"를 입력하려면

다양한 이모티콘이 있습니다. ( :), T.T, ⊙.⊙, @)-;---` 등 - **종류 선택**  
**메뉴** 를 눌러 **0-** 로 ^, ^ (이모티콘) 선택 후, **2L**, **OK** - **기호 선택**

"3개중에 1" 화면 나타냄



## 메뉴, [1]



자세한 사용법은 홈페이지  
(<http://www.ktfmembers.com>) 및 이동통신  
서비스 사업자에게 문의  
하세요.

## 고객센터/요금조회/굿타임이벤트/Magic TOP10/멀티팩다운로드센터/매직엔팍업

메뉴, [1], [1] 로 고객센터/요금조회 선택

메뉴, [1], [2] 로 굿타임이벤트 선택

메뉴, [1], [5] 로 Magic TOP10 선택

메뉴, [1], [6] 로 멀티팩다운로드센터 선택

메뉴, [1], [7] 로 매직엔팍업 선택

[OK] 을 누르면 브라우저가 실행되어 ▶ 원하는 항목의 숫자버튼을  
해당 서비스로 접속됩니다. 누르거나 ◀ 선택 후 [OK] 누름  
-취소하려면 [C] 를 누르세요.



고객센터/요금조회 : 모바일고객센터에 접속하여 실시간요금조회, 통화량조회, 마이리  
지조회 등의 기능을 이용할 수 있습니다.(사용자인증 5초를 입력한 후 사용 가능.)

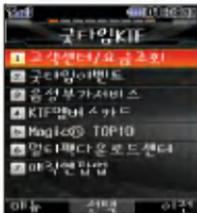
굿타임이벤트 : Magic TOP10에 접속하여 현재 진행중인 다양한 이벤트 행사 확인  
및 참여 가능합니다.

Magic TOP10 : Magic TOP10의 주요 서비스 확인 및 이용 가능합니다.

멀티팩다운로드센터 : Magic TOP10에서 제공하는 멀티팩 다운로드센터에 접속  
하여 원하는 멀티미디어 콘텐츠를 다운 받을 수 있습니다.

매직엔팍업 : 원하는 인터넷 서비스를 휴대폰에 다운 받은 후, 휴대폰 바탕  
화면에 생긴 아이콘을 이용하여 원하는 서비스를 바로 이용할 수 있습니다.  
(대기화면에서 [C]를 누르면 Magic TOP10 팝업 화면이 나타납니다.)

## 메뉴, 17



자세한 사용법은 홈페이지 (<http://www.ktfmembers.com>) 및 이동통신 서비스 사업자에게 문의 하세요.

## 음성부가서비스

메뉴, 17, 34 로 음성부가서비스 선택

☐ 로 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

- 링투유설정 : **OK** 를 누르면 브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다. 취소하려면 **ESC** 를 누르세요.
- 통화중대기/자동연결/착신전환 : ☐ 로 설정/해제 선택
- 발신정보표시서비스/투넘버설정/통화배경음/음성사서함 : ☐ 로 원하는 항목 선택

이동통신 사업자의 부가서비스를 편리하게 선택할 수 있는 기능입니다.

## KTF멤버스카드

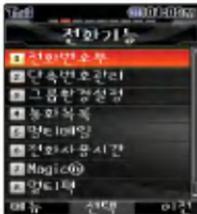
메뉴, 17, 42 로 KTF멤버스카드 선택

☐ 로 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

- 서비스접속 : **OK** 를 누르면 브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다. 취소하려면 **ESC** 를 누르세요.
- 모바일카드보관함 선택 후 모바일카드 확인 : 다운 받은 모바일카드가 있는 경우 확인 가능합니다.

KTF 멤버스 관련 모바일카드 서비스로, 휴대폰에 카드 정보를 다운 받아 저장한 후 편리하게 사용할 수 있습니다.(다운 받은 카드는 계속 사용 가능합니다.)

## 메뉴, [2]L



전화번호를 저장하려면  
대기화면에서 전화번호  
입력 후, **OK** 를  
누르세요.

## 전화번호 입력

• 다음 칸으로 이동하려면 **[ ]** 를 누르세요.

메뉴, [2]L, [1]L

전화번호부 선택

**[추가]** 를 눌러 이름 입력



문자 입력방법 (27 ~ 28쪽) 참조

전화번호 입력

**[단축]** 으로 단축번호를 지정

• 전화번호를 3자리 이상 입력해야  
단축번호 지정이 가능합니다.

이메일 주소 입력

• 이메일 주소 입력 시, 원하는 이메일  
입력 후 **메뉴** 를 눌러 .COM 선택 후,  
**[ ]** 로 원하는 메일 주소를 선택하세요.

**[ ]** 로 그룹지정

- **[종류]** 를 눌러 선택 가능합니다.
- 그룹미지정/가족/친구/직장/거래처

메신저ID입력

• 이메일 주소 입력 방법과  
동일합니다.

수신화면 지정

- **[지정]** 을 눌러 사진앨범에 저장된 사진을 선택  
할 수 있으며 사진촬영도 가능합니다.
- 저장된 사진이 있는 경우 원하는 사진 선택 후  
**[ ]** 로 화면 영역을 설정한 후 **OK** 를 누르세요.
- 저장된 사진이 없을 경우 촬영여부를 묻는 화면이  
나타납니다. **[ ]** 로 "예" 선택 후 **OK** 를 눌러 촬영하세요. ▶ 다음장에 계속



## 문자 입력방법

(27 ~ 28쪽)을 참조하세요.

수신화면/벨소리를 설정한 경우, 전화가 오면 지정된 수신화면과 벨소리가 울립니다. (발신번호표시 신청 시)

전화번호부에 1,000명까지 등록할 수 있으며, 여러가지 원인으로 삭제될 수 있으니 **중요한 전화번호는 꼭 별도의 메모를** 해두세요.

Sync 프로그램을 이용하면 쉽게 휴대폰의 전화번호 데이터를 받아올 수 있습니다. **자료교환 서비스(90쪽)**를 참조하세요.

## 전화번호 입력

• 다음 칸으로 이동하려면 를 누르세요.

### 생일 입력

- 로 생일미지정/양력/음력/윤달 선택
- 로 월/일선택, 숫자버튼으로 날짜 입력

### 벨소리 지정

- 벨소리를 지정하려면 또는 + + 를 눌러 원하는 벨소리를 선택합니다.

### 공개 여부 선택

- 로 공개/비밀 선택

### 메모 입력

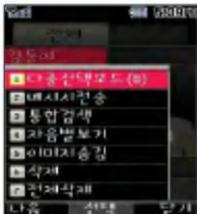


- 한글 40자, 영문 80자까지 입력할 수 있습니다.



2개 이상 전화번호가 저장되어 있으면 로 대표번호를 선택해야 하며, 전화를 걸 때 선택한 번호로 바로 연결되는 편리한 기능입니다.

검색, , **메뉴**



대기화면에서 **검색**을 누른 후, 찾고자 하는 이름의 **첫째 자음** (감동이 : **ㄱ**) 이나, **전화번호** 일부(1자 이상) 또는 **이메일 주소**의 일부 (1자 이상)를 입력하면 간편하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.

대기화면에서 전화번호 일부(3자 이상)를 입력하면 **저장된 입력번호를 자동으로 20개까지 검색**할 수 있으며 바로 통화나 메시지 전송이 가능합니다.

검색한 번호로 통화를 하려면 를 누르세요. (2개 이상 전화번호가 저장되어 있으면 로 선택

## 다중선택모드(#)

검색, , **메뉴**, 로 다중선택모드(#) 선택

▶ 로 원하는 이름 선택 후 **OK**로 선택/해제(☑)  
(#키를 눌러도 가능)

▶ **메시지**로 메시지 선택 ▶ **OK** 누른 후, 내용 입력  
로 저장/간접도 선택 **OK** 전송

다중선택모드(#)는 전화번호부, 최근통화목록, 보낸문자, 문자보관함, 사진앨범 등 메뉴 이용시 다중선택모드 설정 누름을 통해 간편하게 여러 항목을 선택할 수 있는 기능입니다.

## 메시지 전송

검색, , **메뉴**, 로 메시지전송 선택 ▶ **OK** 전송

**OK** 누른 후, 내용 입력

로 저장/간접도 선택

 자세한 이용방법은 새로 보내기 (37쪽)를 참고하세요.

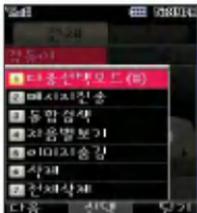
## 통합검색

검색, , **메뉴**, 로 통합검색 선택

▶ 이름/번호/이메일 중 일부(1자 이상) 입력 후 **OK**  
로 통화할 번호로 이동

# 전화기능

검색, , 메뉴



검색한 번호로 통화를  
하려면  를 누르세요.

(2개 이상 전화번호가 저장  
되어 있으면  로 선택)

## 자음별보기

검색, , 메뉴,  로 자음별보기 선택

▶  로 자음 선택 후,  로 원하는 이름으로 이동  
예)감동이 : 7

## 그룹별보기

검색, , 메뉴,  로  
그룹별 보기 선택



 로 검색할 그룹 선택  
 로 통화할 번호로 이동

## 이미지보임/이미지숨김

검색, , 메뉴,  로  
이미지보임/이미지숨김 선택



 누름

## 삭제/전체삭제

검색, , 메뉴,  로 삭제 선택



 로 예/아니오 선택 후

검색, , 메뉴,  로 전체삭제 선택 후

 누름

비밀번호 입력 (구입 시 : 0000)

전화번호부에 저장된 번호 중 자주 사용하는 전화번호를 단축번호에 등록시킨 후, 간편하게 전화를 걸 수 있는 기능입니다. (01 ~ 99번까지 저장 가능)

대기화면에서 **[검색]**을 길게 누르면 간편하게 단축번호관리 목록을 확인할 수 있습니다.

**지정된 단축번호를 해제하려면**

**[ ]**로 원하는 단축번호 선택 후 **[OK]**를 누르세요.

**단축번호가 지정된 전화번호를 다른 단축번호로 이동시키려면**

**[ ]**로 이동시킬 단축번호 선택, **[이동]**누른 후 **[ ]**로 비어있는 단축번호 선택한 후 **[OK]**를 누르세요.

## 단축번호 관리

**[메뉴]**, **[2L]**, **[2L]**로 단축번호관리 선택

**[ ]**로 원하는 단축번호 선택 **[OK]**누름

**▶** 전화번호부에 저장된 번호 검색

**▶** 원하는 전화번호 선택 후 **[OK]** 저장

**[ ]**로 원하는 번호를 선택한 후 **[ ]**를 누르면 통화할 수 있습니다.

단축번호가 35번일 경우 대기화면에서 **[3H]** + **[5M]**을 누르거나, **[3H]**(짧게) + **[5M]**(길게)를 눌러 통화할 수 있습니다.



저장된 단축번호가 있는 경우 **[ ]**로 원하는 번호 선택 후, **[메뉴]** + **[ ]**로 '메시지전송/다른 연락처로 변경/전체해제'를 선택할 수 있습니다.

1. 메시지전송 : 선택된 번호로 메시지를 전송할 수 있습니다. (새로 보내기 37쪽 참조)
2. 다른연락처로변경 : 저장된 번호가 2개 이상일 경우, 다른 번호로 단축 번호 변경이 가능합니다. (**[메뉴]** + **[2L]** 다른연락처로변경 선택 후, **[ ]**로 이름 선택 + **[ ]**로 변경할 다른 번호 선택 + **[OK]** 누름)
3. 전체해제 : 저장된 모든 단축번호를 해제합니다.

단축번호가 저장된 경우 대기화면에서 단축번호를 누르면 저장된 이름과 번호가 나타납니다.

메뉴, 2L, 3H



## 그룹환경 설정

### 편집하려면

메뉴, 2L, 3H 로

그룹환경설정 선택

▶ 로 편집할 그룹명 선택 후, **OK** 누름

• 그룹명을 자유롭게 정할 수 있습니다.  
(한글 12자/영문 24자, 수정하려면 **C** 을 누르세요.)

그룹명 입력 후 그룹벨/SMS수신을 선택 후, **OK** 누름

• 또는 **종류** + 로 그룹벨/SMS수신을 선택



### 추가하려면

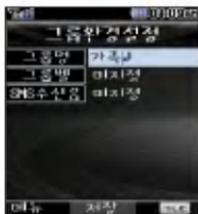
메뉴, 2L, 3H 로

그룹환경설정 선택

**추가** 누름

이후 방법은 '편집하려면' 과 동일합니다.

• 그룹은 30개까지 설정할 수 있습니다.



그룹환경을 설정한 전화번호의 경우, 선택한 벨소리로 전화벨이 울리게 됩니다. 단, 그룹벨과 개인벨이 모두 설정된 경우에는 개인벨로 전화벨이 울리게 됩니다.



보낸이에는 자기의 번호가 기본으로 입력되어 있습니다.

동시에 20명까지 메시지를 보낼 수 있으며, 추가한 전화번호 개수만큼 요금이 청구됩니다.

수신한 멀티메일을 전달할 경우 내용 입력은 적용할 수 없으며, '확인안함', 수신확인, 읽음확인, 수신/읽음만 선택할 수 있습니다.

문자 입력방법(27~28쪽) 참조

## 새로보내기

, 로 새로보내기 선택

직접 전화번호를 입력하거나  
최근 번호 또는 전화번호부에  
저장된 번호 선택 후 누름

긴급도는 메시지 속도와는 관계없이 받는사람 화면에 중요도(보통/긴급/특급)를 표시하는 기능입니다. (지원이 되지 않는 휴대폰도 있습니다.)

메시지의 내용이 100%를 안 읽을 경우: '보통/긴급/특급'  
메시지의 내용이 100%를 넘거나 파일첨부를 한 경우:  
긴급도가 업선으로 바뀌며 '확인안함/수신확인/읽음확인/수신/읽음' 선택 가능

내용 입력 후

로 저장/긴급도 선택

• 저장, 긴급도 선택은 또는 + 로 선택

전송

• 전송 여부를 묻는 알림화면이 뜨는 경우 로 "예" 선택 후 를 누르세요.  
(환경설정 43쪽 참조)



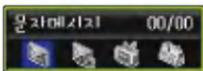
최근번호 또는 전화번호부에 저장된 번호를 찾아 선택하려면?

로 최근번호를 선택하거나 으로 전화번호부 검색을 선택하세요.

1. 최근번호를 선택할 경우 + 로 '선택/전체선택/전체해제/삭제/전체삭제'를 선택하거나 로 선택 ( ) 후 를 누르세요.
2. 전화번호부 검색을 선택한 경우 로 번호 선택 후 ( ) - 를 누르세요.

메시지 내용이 100%를 넘거나, 파일첨부를 할 경우, 받는이에 이메일을 입력한 경우 화면 상단에 아이콘이 나타나며, 내용 입력은 한글 1024자까지 전송 가능합니다.

# 멀티메일 기능



새로운 문자/음성 메시지가 도착한 경우 우선 수신 알림 화면으로 알려주며, **OK**를 누르면 바로 메시지를 확인할 수 있습니다.

받은 문자는 최대 200개까지 저장할 수 있습니다.

받은 문자 중 여러개의 문자를 한꺼번에 선택하려면 **메뉴**로 다중선택모드 (#) 또는 **삭제**를 선택하세요.

음성사서함 비밀번호는 제품 비밀번호와 다릅니다.

음성사서함 비밀번호를 잊었을 경우, 이동통신 사업자에 문의하세요.

## 받은문자

**OK**, **2**로 받은문자 선택 ▶ **OK**로 원하는 메시지 선택 후

**OK** 누름

- : 확인하지 않은 메시지
- : 확인한 메시지
- : 확인하지 않은 긴급/특급 메시지
- : 확인한 긴급/특급메시지
- : 확인하지 않은 멀티메일
- : 확인한 멀티메일
- : 확인하지 않은 음성메시지
- : 확인한 음성메시지

## 받은음성

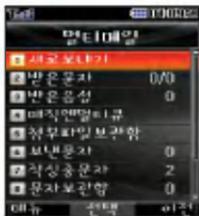
**OK**, **3**로 받은음성 선택



- 음성 메시지를 확인하려면 : **삭제** + **80** + **80** + **OK**

- 회선 번호가 있을 경우 **OK**를 누르면 바로 회선번호로 연결됩니다.

- 삭제하려면 : **삭제** + **OK**로 '예' 선택 후 + **OK** 누름



매직엔멀티큐는 다양한 정보를 휴대폰으로 받아 볼 수 있는 멀티미디어 방송서비스입니다. 자세한 사항은 홈페이지 (<http://www.magicn.com>)를 참조하세요.

## 매직엔멀티큐

, **4**로 매직엔멀티큐 선택 **OK** 연결

**1** 가입하기 선택 ▶ **OK** 를 누르면 브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다.  
- 취소하려면 **C** 를 누르세요.

**2** 고객센터연결 선택 ▶ 고객센터(유선:114) 연결

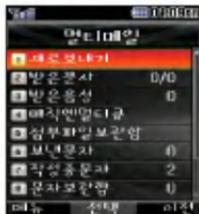
, **4**로 매직엔 멀티큐 선택 후 **OK** 연결

- ▶ **3**로 방송메시지확인 선택  
**4**로 방송메시지삭제 선택  
**5**로 방송수신설정 선택  
**6**로 환경설정 선택

로 원하는

메시지/채널/항목 선택 후

**OK** 누름



## 첨부파일보관함

, **5**로 ▶  
첨부파일보관함 선택

첨부파일보관함에는 멀티메일  
이나 미디어다운로드를 통해  
수신받은 파일이 저장되어  
있습니다.

**1**로 멀티메일이미지 선택

**2**로 멀티메일사운드 선택

**3**로 멀티메일동영상 선택

**4**로 멀티메일이모티콘 선택

**5**로 음성메모 선택

로 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

- 첨부파일보관함에 저장된 파일을 멀티메일로 전송하려면 **OK** 를 누르세요.  
(이후 멀티메일 전송방법은 새로보내기(37쪽)를 참조하세요.)

, **5**로 ▶ **6**로 미디어다운로드 선택 후 **접속**  
첨부파일보관함 선택      접속화면이 나타납니다.

- 미디어다운로드를 통해 다운받은 컨텐츠는 그림/소리/이모티콘 종류별로 각  
각 멀티메일에 있는 첨부파일보관함의 멀티메일이미지/멀티메일사운드/  
멀티메일이모티콘에 저장됩니다.



## 보낸문자

, **6**로

보낸문자 선택



로 원하는 메시지 선택

**메뉴** 로 원하는 항목 선택

- **메뉴** , 로 다중선택모드(#)/전달/보관함저장/전체삭제를 선택하세요.

메시지를 전달하려면 새로 보내기(37쪽)를 참조하세요.

- 보낸문자는 100개까지 저장할 수 있으며, 전송에 성공한 메시지만 저장됩니다. 보낸문자가 100개가 넘을 경우 저장된 메시지 중 가장 오래된 보낸문자부터 차례로 지워집니다.

## 작성중문자

, **7**로

작성중문자 선택



작성중인 메시지를 편집하려면

**OK** 누른 후, 내용 입력 후 저장/긴급도 선택 후 **OK** 전송

로 원하는 메시지 선택

- 저장, 긴급도 선택은 또는 **메뉴** + 로 선택

- **메뉴** , 로 다중선택모드(#)/저장시각보기/전체삭제 선택가능

- 전송 여부를 묻는 알림 화면이 뜨는 경우 로 “예” 선택 후 **OK** 를 누르세요. (환경설정 43쪽 참조)

메시지 입력도중 전화가 왔을 경우, 종료()버튼을 누른 경우, 슬라이드를 닫은 경우 자동으로 작성중이던 메시지를 임시 저장하는 기능입니다.

작성중문자는 5개까지 저장되며, 작성중이던 메시지가 전송된 경우 저장되어 있던 작성중문자는 사라집니다.



## 문자보관함

, **[80]** 로  
문자보관함 선택



로 원하는 메시지 선택  
**[메뉴]** 로 원하는 항목 선택

• 다중선택모드(#[#]/전달/저장시각보기/전체삭제

- 수신된 메시지를 별도로 영구 보관할 수 있는 기능입니다.
- 최대 100개가 저장되며, 최대 저장개수가 저장되어있을 경우 새로운 메시지를 저장하려면 기존에 보관된 메시지를 삭제해야 합니다.

**|** 메시지를 전달하려면 새로 보내기(37쪽)를 참조하세요.

## 스팸차단

, **[91]** 로  
스팸차단 선택



로 원하는 메시지 선택  
• 스팸 문자함/스팸 전화번호/  
스팸 문자열/스팸 설정

- 스팸 설정을 설정으로 할 경우 스팸으로 설정된 문자는 받은문자에는 표시가 되지 않으며, 스팸문자함에에서만 확인이 가능합니다.
- 스팸문자함에 분류된 멀티메일 메시지에서도 미디어를 수신할 수 있습니다.
- 멀티메일(첨부파일)이 있는 메시지)의 경우 수신된 메시지의 제목이나 번호로 스팸 여부가 결정됩니다.



1. 스팸 문자함 : 스팸으로 분류된 메시지를 확인할 수 있습니다.
2. 스팸 전화번호 : 번호를 등록하여 등록된 번호로부터 오는 메시지를 차단 하며 최대 10개까지 저장 가능합니다. (숫자 4자리 이상, 21자리 이하)
3. 스팸 문자열 : 차단할 문자열(예:광고)을 입력할 수 있습니다.
4. 스팸 설정 : 로 해제/설정을 선택할 수 있습니다.



매직엔서비스에 대한 자세한 사항은 홈페이지 (<http://www.magicn.com>)를 참조하세요.

전송확인설정에서 “예”를 선택한 경우 메시지를 전송하기 전에 전송여부를 묻는 알림 화면이 뜨며 로

“예” 선택 후 를 누르면 메시지가 전송됩니다.

## 매직엔서비스

, 로 매직엔서비스 선택 ▶ 로 원하는 항목 선택

• Magic@SMS/문자나라접속

1. Magic@SMS : 로 ‘접속하기/정보수신알림’ 선택
2. 문자나라접속 : 브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다.

- Magic@SMS란 원하는 정보(문자/멜로디/게임/오락/증권정보/통신/채팅/위치정보/뉴스/날씨/교통 등)를 휴대폰으로 조회 및 검색할 수 있는 문자 정보 서비스입니다. Magic@SMS 접속 후, 원하는 항목의 숫자버튼을 누르면 Magic@SMS를 이용할 수 있습니다. (Magic@SMS 접속을 종료하려면 종료()버튼을 누르세요.)
- 문자나라는 독특하고 다양한 메시지를 전송할 수 있는 문자메시지 관련 서비스입니다.

## 환경 설정

, 로 환경설정 선택 ▶ 로 원하는 항목 선택

1. 나만의상용구 : 로 선택 후 상용구 입력
2. 수신표시설정 : 로 ‘도착만/내용모두’ 선택
3. 수신알림설정 : 로 ‘해제/한번/2분마다’ 선택
4. 수신음 설정 : 로 ‘Sound 1 ~ 10’ 선택
5. 보낸문자저장 : 로 ‘예/아니오’ 선택
6. 글자 색 설정 : 로 원하는 색상 (32가지) 선택
7. 글자크기설정 : 로 ‘작은글자/중간글자/큰글자’ 선택
8. 배경 설정 : 로 ‘별밤/요술나무/벚소리/피죽/새벽/통신/물방울/결력’ 선택
9. 메시지참조기화 : 로 ‘예/아니오’ 선택
10. 전송확인설정 : 로 ‘예/아니오’ 선택

# 일정관리 기능

메뉴, 6, 17



대기화면에서 원하는 날짜 입력 후, **메뉴** + **[6]** 를 누르면 해당 달력 화면으로 바로 이동할 수 있습니다.  
(예 : 0506 → 올해 5월 6일  
20070506 → 내년 5월 6일)

## 달력 보기

- 를 이용하여 원하는 날짜를 선택합니다.
- 달력에서 오늘 표시() , 일정이 있는 날짜() , 공휴일/사용자 지정휴일 ()이며, 커서를 그 날짜로 이동하면 왼쪽 하단에 해당 내용을 아이콘 (, , )으로 보여줍니다.

일정이 있는 경우 **메뉴** + 로 '휴일설정/할일보기/기념일보기/일정검색/오늘날짜로이동/날짜바로가기/지난일정삭제/모든일정삭제' 를 선택할 수 있습니다.

## 스케줄 등록

메뉴, 6, 17로

원하는 날짜 선택

(**메뉴** , 로 원하는 항목 선택 가능)

**추가** 누름

- 로 이동해 숫자 버튼을 누르거나 **달력** 로 달력을 선택한 후, 날짜를 변경할 수 있습니다.



시작시간/종료시간 선택

- 로 시/분 선택, 숫자 버튼으로 시간 입력
- (왼쪽 버튼)으로 AM(오전)/PM(오후) 선택
- 로 종료일 선택, 입력

로 내용 입력

- 내용입력시 한글 40자, 영문 80자 이내
- 반드시 내용이 있어야 합니다.



문자 입력방법 (27~28쪽) 참조

▶ 다음장에 계속

## 스케줄 등록

### 로 알림 선택

-  또는 **종류** +  로  
알림없음/정시알림/15분전/  
30분전/1시간전/1일전/3일전/  
일주일전 선택

### ▶ 로 반복여부 선택

- 메뉴** ,  또는  로  
• 반복없음/일간/주간/월간/년간 선택

### ▶ 로 옵션 선택

- **메뉴** ,  또는  로  
원하는 항목 선택

예) 반복이 '일간' 일 경우  
월~금/매일/매\_일마다

### 로 종료일 선택

-  로 종료일지정/종료일없음 선택
-  로 날짜 선택 후,  로  
년/월/일 선택, 숫자 버튼으로 날짜 입력

### **OK** 저장



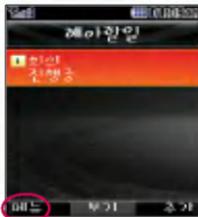
### 수정하려면?

-  로 스케줄이 저장된 날짜 선택  
(**OK**) , 보기(**OK**) + 편집(**OK**) +  
•  로 수정할 내용 선택 후 수정 +  
저장(**OK**) 누름

### 삭제하려면?

-  로 스케줄이 저장된 날짜 선택(**OK**) ,  
**삭제** +  로 '예' 선택 + 확인(**OK**) 누름

메뉴, [6-T], [2-L]



해야할일이 저장되어 있는 경우 '다중선택모드(#)/삭제/중요도별보기/달력보기/완료 표시(진행중표시)/할일검색/완료한일삭제/모든할일삭제'를 선택 할 수 있습니다.

## 해야할 일 등록

메뉴, [6-T], [2-L]로

해야할일 선택

추가 를 눌러 내용 입력

- 반드시 내용이 있어야 합니다.  
문자 입력방법 (27~28쪽) 참조



로 중요도 선택

- 로 보통/낮음/높음 선택

로 완료여부 선택

- 로 진행중/완료 선택

로 기한 선택

- 로 없음/설정 선택

로 날짜 선택

(기한을 설정한 경우)

- 로 년/월/일 선택,  
숫자 버튼으로 날짜 입력

로 알림시간 선택

- 로 시/분 선택,  
숫자 버튼으로 시간 입력
- (왼쪽 버튼)으로  
오전/오후 선택

저장



수정하려면?

목록에서 로 수정할 항목 선택,  
보기(OK)+편집(OK)+로 수정  
할 내용 선택 후, 편집 + 저장  
OK)누름

삭제하려면?

목록에서 로 삭제할 항목 선택,  
보기(OK)+삭제(OK)+로 '예' 선택  
+ 확인(OK)누름

메뉴, [6-2], [3-1]



'기념일보기/일정보기/  
할일보기/기념일검색/  
날짜바로가기/전체삭제/  
기념일초기화'를 선택 할 수  
있습니다.

## 기념일 등록

메뉴, [6-2], [3-1] 로

기념일 선택

[OK] 로 원하는 날짜 선택 [OK]

추가 누름

[OK] 로 양력/음력/윤달 선택

[OK] 로 날짜 선택 후, [OK] 로  
월/일 선택, 숫자 버튼으로 날짜 입력

[OK] 로 벨소리 선택

[종류], [OK] 또는 [OK] 로  
원하는 벨소리 선택

[OK] 로 휴일 선택

[OK] 로 휴일미지정/휴일지정 선택

[OK] 저장

[OK] 로 내용 입력

• 반드시 내용이 있어야 합니다.  
문자 입력방법 (27 ~ 28쪽) 참조

[OK] 로 알림 설정

• [OK] 로 없음/전일/당일 선택

[OK] 로 알림시간 설정

• [OK] 로 시/분 선택,  
숫자 버튼으로 시간 입력  
• [OK] (왼쪽 버튼으로  
오전/오후 선택



수정하려면?

[OK] 로 기념일이 저장된 날짜 선택([OK]),  
보기([OK])+편집([OK])+ [OK] 로 수정할 내용  
선택 후 수정 + 저장([OK])누름

삭제하려면?

[OK] 로 기념일이 저장된 날짜 선택([OK]),  
[메뉴]+ [OK] 로 삭제 선택 + [OK] 로 '예' 선택 +  
확인([OK])누름

메뉴, [6-2], [3-1]



'기념일보기/일정보기/  
할일보기/기념일검색/  
날짜바로가기/전체삭제/  
기념일초기화'를 선택 할 수  
있습니다.

## 기념일 등록

메뉴, [6-2], [3-1]로

기념일 선택

[OK]로 원하는 날짜 선택 [OK]

추가 누름

[OK]로 양력/음력/윤달 선택

[OK]로 날짜 선택 후, [OK]로  
월/일 선택, 숫자 버튼으로 날짜 입력

[OK]로 벨소리 선택

[종류], [OK] 또는 [OK]로  
원하는 벨소리 선택

[OK]로 휴일 선택

[OK]로 휴일미지정/휴일지정 선택

[OK] 저장

[OK]로 내용 입력

• 반드시 내용이 있어야 합니다.  
문자 입력방법 (27 ~ 28쪽) 참조

[OK]로 알림 설정

• [OK]로 없음/전일/당일 선택

[OK]로 알림시간 설정

• [OK]로 시/분 선택,  
숫자 버튼으로 시간 입력  
• [OK] (왼쪽 버튼으로  
오전/오후 선택



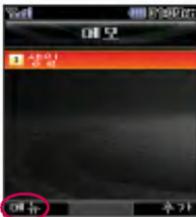
수정하려면?

[OK]로 기념일이 저장된 날짜 선택([OK]),  
보기([OK])+편집([OK])+ [OK]로 수정할 내용  
선택 후 수정 + 저장([OK])누름

삭제하려면?

[OK]로 기념일이 저장된 날짜 선택([OK]),  
[메뉴]+ [OK]로 삭제 선택 + [OK]로 '예' 선택 +  
확인([OK])누름

메뉴, [6+T], [4R]



메모가 저장되어 있는 경우 '다중선택모드(#)/메시지전송/메모삭제/메모검색/메모자설정/모든 메모삭제'를 선택할 수 있습니다.

## 메모 등록

메뉴, [6+T], [4R]로

메모 선택

[추가]를 눌러 내용 입력

• 반드시 내용이 있어야 합니다.

문자 입력 방법 (27~ 28쪽) 참조

[OK] 저장



수정하려면?

목록에서 [메뉴]로 수정할 메모 선택  
보기([OK]) + 편집([OK]) + 내용 수정 +  
저장([OK])누름

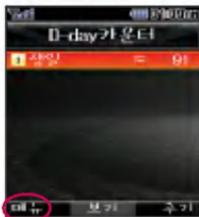
삭제하려면?

목록에서 [메뉴]로 삭제할 메모 선택  
보기([OK]) + [메뉴] + [메뉴]로 삭제 선택  
+ [메뉴]로 '예' 선택 + 확인([OK])누름



1. 다중선택모드(#): 다중선택모드로 간편하게 여러 항목을 한번에 선택할 수 있습니다.
2. 메시지전송: 저장된 메모를 메시지로 전송할 수 있습니다.
3. 메모 삭제: [메뉴]로 예/아니오 선택
4. 메모 검색: 검색어를 입력해 검색할 수 있습니다.
5. 메모자설정: [메뉴]로 별밤/요술나무/빛소리/퍼즐/새싹/통신/물방울/블랙 선택
6. 모든메모삭제: [메뉴]로 예/아니오 선택

메뉴, [6-AT], [5]로



D-day가 설정되어 있는 경우 메뉴+로 '다중 선택모드(#)/삭제/모두삭제/화면표시설정/화면표시해제'를 선택할 수 있습니다. (화면표시설정을 선택할 경우 대기화면에 D-day가 표시됩니다.)

## D-day카운터

메뉴, [6-AT], [5]로

D-day카운터 선택

[추가]를 눌러 내용 입력

- 반드시 내용이 있어야 합니다.

문자 입력방법 (27 ~ 28쪽) 참조



로 날짜 입력

- 로 년/월/일 선택, 숫자버튼으로 입력
- [탈력], 로 원하는 날짜 선택

[OK] 저장



- 특정일을 설정해 놓으면 그 날짜까지 남은 날짜 또는 지나간 날짜를 확인할 수 있는 기능으로, 최대 10개를 저장할 수 있습니다.
- 지난 D-day : +
- 지나지 않은 D-day : - (최대 10,000 단위까지 카운터 가능합니다.)

메뉴, [4]로



대기화면/전화올때/  
전원결때/전원끝때 화면을  
원하는 화면으로 설정할 수  
있습니다.

## 그림사진화면 설정

메뉴, [4]로, [1]로

그림사진화면 선택



메뉴, [동작] 또는 [방향]로

원하는 항목 선택

- 대기화면/전화올때/  
전원결때/전원끝때

[동작]로 원하는 화면 [OK] 누름

## 그림나라 접속

메뉴, [4]로, [2]로

그림나라접속 선택

- ▶ 브라우저가 실행되어  
해당 서비스로 접속됩니다.

[동작]로 원하는 화면 [OK] 누름

매직엔의 그림나라 서비스에 접속하여 원하는 그림을 다운받을 수  
있으며, '그림사진화면'에서 원하는 화면에 설정 가능합니다.

메뉴, [4]로



## 포토나라 접속

메뉴, [4]로, [3]로  
포토나라접속 선택

▶ 브라우저가 실행되어  
해당 서비스로 접속됩니다.

◀로 원하는 화면 [OK]누름

마지막엔 포토나라 서비스에 접속하여 원하는 사진을 다운 받을 수 있으며, '그림사진화면'에서 원하는 화면에 설정 가능합니다.

## 시계/달력화면 설정

메뉴, [4]로, [4]로

시계/달력화면  
선택



◀로 원하는 화면 [OK]누름

- 시계와버튼표시/테마와 버튼 표시/아날로그시계/테마와 달력/테마와 시계/테마와 듀얼/테마/테마와 시계2/테마와 달력2

테마와 듀얼을 선택시 현재시간과 선택한 세계시간이 대기화면에 동시에 표시됩니다.

(테마와 듀얼을 선택하여 [OK]를 누른 후, ◀또는 [목록] + ◀로 원하는 도시를 선택한 후 [OK]를 누르세요.)

# 화면설정 기능

메뉴, [4]로



## 대기화면 문구 설정

메뉴, [4], [5]로

대기화면문구 선택

문구 입력 후, [OK]로 이동

문구 입력은 한글8자, 영문16자까지 입력할 수 있습니다.



[OK]로 문구의 정렬/글모양/글자색/배경색 선택 [OK] 누름

1. 정렬 - 가운데/오른쪽/흐르기/왼쪽
2. 글모양 - 테두리/글 들
3. 글자색 - 10가지
4. 배경색 - 10가지

## 메뉴 스타일

메뉴, [4], [6]로

메뉴스타일 선택



[OK]로 원하는 항목선택 후 [OK]

• 회전스타일/크로스스타일/그리드스타일

1. 회전스타일



2. 크로스스타일



3. 그리드스타일



## 메뉴, 4리



폰트종류는 휴대폰에 사용 되는 글자 모양을 설정할 수 있는 기능입니다.

다이얼숫자는 전화를 걸 때 화면에 나타나는 숫자의 크기와 색상을 설정할 수 있는 기능입니다.

조명 설정은 화면과 각 버튼 밑의 램프가 지정한 시간동안 켜져 어두운 곳에서도 쉽게 휴대폰을 사용할 수 있는 기능입니다.

## 폰트 설정

### 폰트 종류

메뉴, 4리, 7사, 17로  
폰트종류 선택

▶  로 원하는 폰트  
선택 후 **OK** 누름

• CYON체/새봄체/하트체

### 다이얼 숫자

메뉴, 4리, 7사, 2L로  
다이얼숫자 선택

▶  로 크기/색상 선택

• 크기 : 크게/작게  
• 색상 : 랜덤/색상지정

## 조명 설정

메뉴, 4리, 8이로  
조명설정 선택



▶  로 원하는 항목 **OK** 누름  
• 표준/수동

표준값은 변경할 수 없으므로,  
변경하려면 "수동"으로 선택한  
후  로 변경할 수 있습니다.

메뉴, [5], [1]



메너모드가 설정되어 있을 경우, '메너모드를 해제 할까요?' 라는 화면이 나타 납니다. 메너모드 해제 후 사용하세요.

MP3의 '환경설정'에서 슬라이드받기 설정을 BGM 재생 또는 재생유저로 선택 했을 경우, MP3 재생중 슬라이드를 닫아도 재생이 종료되지 않습니다. (56쪽 참조)

이동식 디스크 연결 해제 후 또는 후대폰 전원을 다시 켜 후 MP3 메뉴로 바로 진입할 경우, 메모리 상의 데이터 검색을 위해 "대용량 메모리 검색중입니다."라는 화면이 나타납니다.

## MP3

### MP3 플레이어

메뉴, [5], [1], [1] 로

MP3 플레이어 선택

• 종료하려면 종료( ) 버튼을 누르세요.



\* MP3 플레이어에 MP3파일을 추가하려면 MP3다운받기(91쪽)를 참조 하시기 바라며, 자세한 사용 방법은 홈페이지(<http://www.dosirak.com>)를 참조하시기 바랍니다.

파일이름에 영문/한글 외 다른 문자가 있는 경우 파일이름이 정상적으로 표시되지 않습니다.

MP3파일은 KMP/KCP 파일만 지원합니다.



- ① [OK] 재생/일시정지
- ② [EQ] EQ (NORMAL/ROCK/JAZZ/CLASSIC/POP/CONCERT/BASS/3D)
- ③ [BGM] BGM 재생 설정 (56쪽 참조)
- ④ [느리게/빠르게] 이전곡으로 이동/다음곡으로 이동 (길게 누름) 뒤로 가기/앞으로 가기
- ⑤ [왼쪽 버튼] 재생중일 때 MP3유지박스에 보관된 MP3목록 확인
- ⑥ [오른쪽 버튼] 재생반복 (전곡재생/전곡반복재생/ 랜덤재생/1곡재생/1곡반복재생)

[ ] , [ ] 를 눌러 MP3구간반복을 설정할 수 있습니다. (저파파일인 경우 [ ] 를 눌러 한 구간 반복재생 가능) 구간반복으로 MP3재생시 BGM재생을 선택할 경우 구간반복은 해제됩니다.

메뉴, 5, 17



볼륨버튼

MP3 재생시 음량조절은 볼륨( ) 버튼을 짧게 눌러 조절하세요.

BGM 재생시 음량조절은 BGM 재생화면과 대기화면에서만 볼륨( ) 버튼으로 조절가능

합니다. (스태레오 이어마이크 장착 시 모든 메뉴에서 볼륨조절가능)

## MP3

### 뮤직박스

메뉴, 5, 17, 24 로 ▶

뮤직박스 선택

메뉴, 로 원하는 항목 선택

로 원하는 곡 선택  
재생하려면 OK 누름

• 선택 ( ), 해제 ( )

• 종료하려면 종료( ) 버튼을 누르세요.

• 전체재생/리스트에추가/리스트관리/음성검색/키워드검색/  
전체선택/전체해제/정렬하기/삭제방지/삭제/파일정보



• 저장된 MP3 파일 중 원하는 곡을 선택하여 리스트 설정 가능합니다.  
(리스트는 최대 20개까지 설정 가능)

• 저장된 MP3 파일 검색시 '음성검색' 또는 '키워드검색'을 통해 편리하게  
원하는 MP3파일을 검색할 수 있습니다.

- 음성검색 : 저장된 MP3 파일명에서 ( ), [ ], { }, - 로 구분된  
가수, 제목, 파일 일부(한글 3음절 이상으로 이루어진 1단어 이상,  
영어 3단어 이상), 전체 이름을 발음하면 음성인식 후 MP3파일이  
검색됩니다.

예) "윤도현-사랑했나봐.KMP"

검색어 : 윤도현, 사랑했나봐, 윤도현 사랑했나봐

- 키워드검색 : 저장된 MP3파일명을 입력하면 MP3파일이 검색됩니다.

메뉴, 50, 17



재생시간설정에서 '사용자지정' 선택 시 로 이동하며 숫자버튼으로 시간 입력 후 **OK** 를 누르세요.

MP3 재생중 슬라이드를 단이도 계속해서 재생이 가능하도록 하려면 BGM재생/재생유지를 선택하세요.

**BGM 재생시 음량조절은 BGM 재생화면과 대기화면에서만 볼륨** 버튼으로 조절 가능합니다. (스테레오 이어마이크 장착 시 모든 메뉴에서 볼륨조절가능)

BGM 재생 중 음성 녹음(1쪽 참조) 및 비디오 촬영(72쪽 참조) 시 MP3의 재생 음량크기가 줄어들립니다. (음성 녹음 및 비디오 촬영 종료 후 이전 상태의 음량 크기로 돌아갑니다.)

## MP3

### 환경설정

메뉴, 50, 17, 34 로

환경설정 선택

로 원하는 항목

선택 후 **OK** 누름

- 재생화면설정 : 로 기본/내이쳐/플라워/스페이스/아쿠아/SpecDisp1 선택
- 슬라이드닫기설정 : 로 BGM재생/재생유지/재생중로 선택
- 재생시간설정 : 로 해제/30분/60분/사용자지정 선택
- 메모리정보 : 전체/사용중/사용가능 메모리 정보 확인 가능

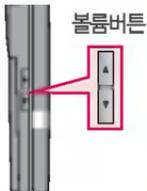
### BGM 재생 설정

- MP3 재생 중 을 눌러 BGM재생 설정시 대기화면으로 바로 이동하며, 다른 메뉴에 진입하여도 MP3 재생이 종료되지 않으며 계속 MP3 음악을 즐길 수 있습니다. (BGM 재생중 VOD 재생시 MP3파일과 VOD파일의 소리가 동시에 송출됩니다.)
- 다른 메뉴 목록 진입 후 **BGM 재생을 일시정지하려면** MP3() 버튼을 누르세요. (다시 BGM재생하려면 MP3() 버튼을 누르세요.)
- **BGM 재생을 종료하려면** 대기화면에서 종료() 버튼을 누른 후, 볼륨() 버튼 또는 으로 '예' 선택 후 **OK** 를 누르세요.
- BGM 재생 중 전화가 걸려오거나 전화를 걸 경우, 알람/모닝콜이 울릴 경우, 벨소리 설정 메뉴 진입시, 무선인터넷 접속 후 MP3벨 미리들기 선택시 BGM재생이 일시 정지되며, 통화가 끝나면 다시 BGM이 재생됩니다.
- BGM 재생 중 '메모리 관리' 메뉴 진입시, 적외선 송수신시, 이동식디스크 연결시, LG Sync프로그램 및 도시락 프로그램 연결시에는 BGM재생이 종료됩니다.

메뉴, 5, 2L



게임 중에 전화가 오면  
로 연결이 가능합니다.



## CYON게임

메뉴, 5, 2L, 로  
원하는 게임 선택 후 OK 누름

자세한 게임 설명은 게임메뉴  
의 도움말(Help)을 참조하세요.

- 아이올로스/주주클럽

### 아이올로스



- 적을 파괴하면서 자신이 공격을 받게 되면 전투기가 파괴됩니다.
- 비행선을 이용하여 미사일을 발사해 적들을 파괴시켜 일정 점수를 확보하면 보너스가 추가되는 게임입니다.

### 주주클럽



- 제한된 시간 내에 남아있는 동물을 짝을 맞추어 제거하는 게임입니다.
- 스테이지는 무한정 계속되며 스테이지가 진행될수록 난이도 또한 높아집니다.

잠시 게임을 중지하려면 C 을 누르고, 종료하려면 를 누르세요.

메뉴, [50]



KTF에서 제공하는 Fimm 서비스에 접속해서 TV, 음악, 영화, 스포츠 등 다양한 멀티미디어를 선택하여 언제든지 보고 들을 수 있는 기능입니다.

매너모드가 설정되어 있을 경우 '매너모드를 해제 할까요?' 라는 화면이 나타납니다. 매너모드 해제 후, 사용하세요.

## Fimm

### Fimm접속

메뉴, [50], [3H], [17] 로  
Fimm접속 선택

▶ [3H] 로 원하는 항목  
선택 후 [OK] 누름

### Fimm AOD접속

메뉴, [50], [3H], [2L] 로  
Fimm AOD접속 선택

▶ [2L] 로 원하는 항목  
선택 후 [OK] 누름

### Fimm보관함

메뉴, [50], [3H], [3H] 로  
Fimm보관함 선택

▶ [3H] 로 원하는 항목  
선택 후 [OK] 누름

### 메뉴 로 원하는 항목 선택

- 삭제/전체삭제/대기화면설정/벨소리설정/  
리스트정렬/myFimm추가/등록정보/이름편집

- 재생중에 녹화
- 불륨 [ ] 버튼 : 음량 조절
- [ ] 화면 확대/축소 (동영상 컨텐츠가 있을 경우)
- [ ] 재생종료
- [ ] 뒤로 가기/앞으로 가기 별리가(갈게) 누름
- [ ] 재생모드 설정 버튼 누를 때마다 재생모드(한국재생/한국반복재생/전체재생/전체반복재생)가 바뀝니다.
- [OK] 일시정지(II) 또는 재생

메뉴, 5



## Fimm

### Fimm환경설정

메뉴, 5, 3, 4 로 ▶ 로 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름  
Fimm환경설정 선택

- 재생화면설정/접속중착신설정/  
재생중조명설정/재생중슬라이드설정

- 재생화면설정 : AOD 재생시의 화면을 설정할 수 있습니다.
- 접속중착신설정 : 파일 다운로드와 스트리밍/스트리밍녹화중 걸려오는 전화에 대한 수신여부를 설정할 수 있습니다. (즉시수신/수신거부)
- 재생중조명설정 : VOD 재생중의 조명 상태를 설정할 수 있습니다. (자동꺼짐/항상켜짐) '자동꺼짐' 선택시 VOD 재생중 일정시간이 지나면 조명이 자동으로 꺼지며, '항상켜짐' 선택시 VOD 재생중 조명은 계속 켜져 있습니다.
- 재생중슬라이드설정 : 콘텐츠 재생중의 슬라이드닫기 동작에 대한 재생 유지 여부를 설정할 수 있습니다. (재생종료/재생유지) 콘텐츠 재생중 슬라이드를 닫아도 계속해서 재생이 가능하도록 하려면 '재생유지' 를 선택하세요.

### 메모리정보

메뉴, 5, 3, 5 로 ▶ 메모리정보 확인  
메모리정보 선택

- 전체/사용중/VOD사용/사용가능

메모리정보 선택시 MP3 BGM재생 상태인 경우 재생이 종료됩니다.

메뉴, 5



노래보관함 기능은 Magic®의 노래방 관련 서비스에 접속하여 노래방용 곡을 휴대폰에 다운로드 받아 실행할 수 있는 기능입니다.

노래보관함은 저장된 노래방용 곡이 있어야 사용할 수 있습니다. 먼저 노래내려받기로 원하는 노래방용 곡을 다운로드 저장한 후 사용하세요.

## 노래방

### 노래 내려받기

메뉴, 5, 4, 1로 ▶ 원하는 항목의 숫자버튼을 노래 내려받기 선택 브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다.

원하는 항목의 숫자버튼을 누르거나 로 선택 후 **OK** 누름  
 • 종료하려면 종료()버튼을 누르세요.

Magic® 노래방 관련 서비스에 대한 자세한 사항은 홈페이지 (<http://www.magicn.com>)를 참조하세요.

### 노래보관함

메뉴, 5, 4, 2L로 ▶ 노래보관함 선택

로 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

• 삭제하려면 **삭제** + 로 “예” 선택 후 **OK**를 누르세요.



#### 버튼 사용 방법

- 음정조절
- 속도조절
- 정지/시작
- 음량조절

메뉴, [50]



음성메모 기능은 메모리 한도 내에서 최대 100개 까지 저장 가능합니다.

음성 녹음은 매너모드가 설정된 상태에서도 이용 가능합니다.



버튼 조정설정(53쪽 참조)이 되어 있어도 음성 녹음 중에는 버튼 조영이 켜지지 않습니다.

## 음성메모

메뉴, [50], [50] 로 음성메모 선택

녹음하려면 [녹음] 누름

[OK] 을 눌러 녹음 시작

- 일반용을 눌러 일반용/전송용 선택

■ 전송용 선택 시 60KB이내로 녹음 가능합니다.

## 저장된 음성메모를 확인하려면

메뉴, [50], [50] 로 음성메모 선택

[원하는 음성] 선택

메뉴, [원하는 항목] 선택

- 멀티메일첨부/다중선택모드(#)/이름편집/  
삭제/전체삭제/삭제방지설정(해제)/파일정보

1. 멀티메일첨부 : 60KB 이내의 음성메모를 멀티메일에 첨부하여 전송할 수 있으며, 60KB를 초과한 음성메모의 경우 멀티메일 첨부가 불가능합니다.
2. 다중선택모드(#): 여러 개의 음성을 동시에 선택할 수 있습니다.
3. 이름 편집 : 이름을 변경할 수 있습니다.
4. 삭제 : [예/아니오] 선택
5. 전체삭제 : [예/아니오] 선택
6. 삭제방지설정 : 삭제방지를 설정할 수 있습니다.
7. 파일정보 : 파일이름, 녹음날짜, 재생시간, 파일크기, 삭제방지 등을 확인할 수 있습니다.

▶ 녹음이 끝난 후 [OK] 누름



① ② ③

- ① 녹음된 음성을 미리듣기할 수 있습니다.
- ② 녹음된 음성을 음성보관함에 저장합니다.
- ③ 녹음된 음성의 이름을 편집합니다.

## 메뉴, 7번



휴대폰과 컴퓨터 또는 노트북을 USB 데이터 통신케이블로 연결한 후, 휴대폰을 이동식 디스크처럼 사용할 수 있습니다.

휴대폰을 컴퓨터에 연결한 후 MP3파일, 사용자 저장 데이터를 이동식 디스크로 이동/복사할 수 있습니다.

**이동식 디스크 진입시 MP3가 BGM 재생 상태인 경우 재생이 종료됩니다.**

이동식 디스크 연결 해제 후 또는 휴대폰 전원을 다시 켜 후 MP3 메뉴로 바로 진입할 경우, 메모리 상의 데이터 검색을 위해 "대용량 메모리 검색중입니다." 라는 화면이 나타납니다.

## 이동식디스크

### 메뉴, 7번, 1번

#### 이동식디스크 선택

먼저 휴대폰과 컴퓨터 또는 노트북을 USB 데이터 통신케이블로 연결하세요.

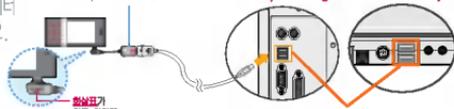


이동식 디스크 사용 후 PC 연결을 안전하게 해제하려면 반드시 Windows 화면 우측 하단의 장치 해제 ( ) 버튼을 클릭하여 하드웨어 분리를 선택한 후, 데이터 통신케이블과 휴대폰을 분리하거나 휴대폰 메뉴의 '이동식디스크'에서 해제를 선택하세요.

### ▶ PC와 연결할 경우 OK 누름

로 예/아니오 선택

데이터 통신(USB/UART) 및 충전 겸용 어댑터(Data Link Adapter) : **동그라미(●) 표시, Charge & USB Only.**



컴퓨터 또는 노트북 USB포트에 연결

- 이동식 디스크의 메모리는 MP3 저장 메모리와 공유이며, 사진, 캐릭터 등의 콘텐츠와는 메모리 영역을 공유하지 않습니다.
- 이동식 디스크로 연결하여 사용할 수 있는 최대 공간은 약 484M Byte입니다. (사용에 따라 용량은 달라질 수 있습니다.)
- 이동식 디스크의 루트 디렉토리에는 최대 512개의 파일명, 파일명이 한글 4자, 영문 8자 이하인 파일 및 서브 디렉토리 소 포함을 저장할 수 있습니다. 서브 디렉토리 상에 저장 가능한 파일의 수는 제한이 없으므로 많은 파일을 저장하려면 서브 디렉토리를 만들어 사용하시기 바랍니다.
- PC에서 이동식 디스크 포맷시에는 반드시 FAT16 방식을 선택하여 포맷하세요.
- 이동식 디스크 사용 시 Windows 2000 또는 Windows XP 사용을 권장하며, Windows 98 또는 SE 사용시에는 홈페이지(<http://www.cyon.co.kr>)에서 USB 드라이버를 다운로드 받으시기 바랍니다.
- 이동식 디스크 사용 중 케이블을 강제로 분리하면 이동식 디스크의 데이터가 유실될 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

메뉴, 7, 2



## 알람 설정

메뉴, 7, 2 로 알람 선택 ▶

로 벨소리 선택

로 원하는 항목 OK 누름

• 또는 종료, 로 원하는 벨소리 선택

• 알람해제/10분 후/30분 후/  
1시간 후/시간지정/매일반복

OK 누름

로 알람시간 선택

(시간 지정/매일반복 선택시)

• 로 오전/오후 선택

로 시/분 선택, 숫자 버튼으로 시간 입력



알람을 설정하면 대기화면에  이 나타나며, 지정된 시간이 되면 알람음이 울리고 "알람시간입니다"라는 문구와 현재 시간이 화면에 표시됩니다.

OK (슬라이드가 닫힌 경우 볼륨( ) 버튼) 또는 종료( ) 버튼을 누르거나, 1분이 경과되면 알람음이 멈춥니다.



매너모드( )로 설정되어 있으면 진동으로 울리며, 알람시간이 동일한 경우, 스케줄 - 기념일 - 해야할일 - 알람 - 모닝콜 순으로 울립니다.

10분 후/30분 후/1시간 후/시간지정 선택 시 알람이 한번 울린 후, 자동으로 해제됩니다.

메뉴, 7, 3



## 모닝콜 설정

메뉴, 7, 3 로 모닝콜 선택 ▶ OK 로 벨/진동전환 설정

OK 로 원하는 항목 OK 누름

• 해제/한번/월~금/월~토/매일

OK 로 모닝콜시간 입력

(한번/월~금/월~토/매일 선택 시)

• OK 로 오전/오후 선택

OK 로 시/분 선택, 숫자 버튼으로 시간 입력 OK 누름

• OK 로 항상소리/항상진동 선택

OK 로 벨소리 선택

(항상소리 선택시)

• OK 또는 종료, OK 로 원하는 벨소리 선택



지정된 시간이 되면 알림음이 울리고 "모닝콜시간입니다"라는 문구와 현재 시간이 화면에 표시됩니다.

- 슬라이드가 열린 경우 OK 또는 종료 ( ) 버튼을 누른 후, OK 로 '5분후 울림' 또는 '해제' 를 선택 하세요. '5분후 울림' 을 선택할 경우, 5분 대기 상태로 바뀌며, OK 를 누르면 해제할 수 있습니다.

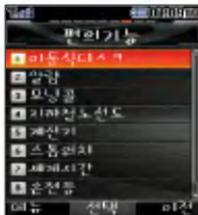
- 슬라이드가 닫힌 경우 볼륨 ( ) 버튼 또는 종료 ( ) 버튼을 누르면 5분 대기 상태로 바뀌며, 다시 볼륨 ( ) 버튼 또는 종료 ( ) 버튼을 누르면 해제할 수 있습니다.

5분 대기 상태인 경우 5분 후에 알림음이 다시 울립니다.(2번 연장 가능)



매너모드 ( ) 로 설정되어 있어도 벨/진동전환을 항상소리로 설정할 경우 벨소리가 울리며, 알람시간이 동일한 경우, 스케줄 - 기념일 - 해야할일 - 알람 - 모닝콜 순으로 울립니다.

## 메뉴, 7



## 지하철노선도

### 메뉴, 7, 4로 지하철노선도 선택

1. **메뉴** + **+**로 원하는 항목 선택  
(역검색/주거가능역/내경로목록/최근검색경로/  
지역변경/유실물센터/설정초기화/버전정보)
2. **OK**로 확대/축소할 수 있으며, **+**로 이동하여  
원하는 노선 확인 가능
3. 1. 확대보기일 경우 : **주변역**으로 주변역 검색 가능  
2. 축소보기일 경우 : **검색**으로 역이름 입력 후 검색

\* 전체 지도상의 현재의 위치를 나타냄.



1 2 3

자세한 내용은 각 도시 지하철공사 홈페이지를 참조하세요.

## 계산기

### 메뉴, 7, 5로 계산기 선택

숫자 입력 + 연산기호 입력 + 숫자 입력 + **OK** 누름

- **AC**를 누르면 다시 처음 부터 숫자를 입력할 수 있습니다.
- **메뉴** + **+**로  $\sqrt{x}$ ,  $x^y$ ,  $\pi$ , 기타함수, 자릿수구분설정을 선택할 수 있습니다.
- 연속적인 연산이 가능합니다.

- **+**: 덧셈
- **-**: 뺄셈
- **\***: 곱셈
- **/**: 나눗셈
- 소수점 . 을 입력하려면 **.**을 누릅니다.
- 괄호 ( )를 입력하려면 **( )**을 누릅니다.

간단한 덧셈, 뺄셈, 나눗셈, 곱셈, 함수계산을 할 수 있습니다. (단, 소수점 열세자리 까지 계산이 가능합니다.)

# 편의 기능

## 메뉴, [7]



## 스톱워치

메뉴, [7], [6]로  
스톱워치 선택

[시작] 를 눌러 시작



- [Lap]을 누르면 랩타임이 기록됩니다. (99번까지 가능)
- 랩타임이 기록된 상태에서는 [정지]를 눌러 시간을 멈춘 후 [리셋]을 누른 후, [기록]을 눌러 랩타임 기록을 확인할 수 있습니다.
- 초기상태로 되돌아 가려면 [리셋]을 누르세요.

시간을 측정해야할 때 간단한 조작을 통해 스톱워치 기능을 이용할 수 있습니다.

세계 각국의 날짜와 시간을 확인할 수 있으며, 원하는 도시에 전화를 걸려고 할 때 유용하게 사용할 수 있습니다.

## 세계시간

메뉴, [7], [7]로  
세계시간 선택



- ▶ [목표] 또는 [목록]로 원하는 도시 선택
- [메뉴] + [1]로 섬머타임을 설정할 수 있습니다.
- 섬머타임을 설정하면 해당 도시의 시간 옆에 이 표시되고 표준시간보다 1시간 빠르게 설정됩니다. 해제하려면 다시한번 [메뉴] + [1]로 섬머타임해제를 선택하세요.

## 메뉴, [7]



플래시를 이용하여 손전등 기능을 이용할 수 있습니다.

## 손전등

메뉴, [7], [8]로 ▶  로 원하는 항목 선택 후  누름

손전등 선택



• 손전등 설정/손전등 해제

- 손전등 설정시 슬라이드가 닫힌 상태에서 볼륨 아래 () 버튼을 길게 누르면 플래시가 켜집니다.
- 슬라이드가 닫힌 상태에서 플래시를 끄려면 볼륨() 버튼, MP3() 버튼 등 외부 버튼을 누르세요.
- 슬라이드를 올리면 플래시는 자동으로 꺼집니다.

메뉴, 7, 9



적외선 송수신은 2개의 휴대폰이 서로 데이터를 주고 받을 수 있는 기능으로 적외선 포트의 거리는 10cm로 인접시켜서 사용하세요.

(적외선송수신 기능이 되는 LG휴대폰만 사용 가능합니다.)

전화부 송수신 시 동일 모델이 아닌 경우 이름, 전화 번호(휴대폰/집/사무실 등), e-mail만 전달됩니다.

## 적외선 송수신

메뉴, 7, 9, 17

전화부전송 선택

▶ [ ] 로 원하는 항목 선택 후  
[OK] 누름

• 한명전송/그룹전송/전체전송/  
내정보전송

**한명전송** : '전화번호부'에서 전송할 대상 선택 + [OK]

**그룹전송** : [ ] 를 이용해 원하는 그룹 선택 + [OK]

**전체전송** : 전송할 대상 선택없이 전화번호부 전체를 전송합니다.

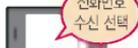
**내정보전송** : 그룹, 벨소리를 제외한 이름, 전화번호, 이메일, 팩스번호, 메모, 생일, 공개 여부만 전송됩니다. 동일 모델이 아닌 경우 이름, 전화 번호(휴대폰/집/사무실 등), e-mail만 전달됩니다.

메뉴, 7, 9, 24

내정보설정 선택

- 이름 입력 후, [ ] 를 눌러 다른 전화번호, 이메일, 메시지D, 생일, 공개여부, 메모를 설정할 수 있습니다.
- 전화번호를 잘못 입력했을 경우에는 [ ] 을 짧게 누르면 한 자씩 지워지며, [ ] 을 길게 누르면 모두 지워집니다.

▼ 송신측



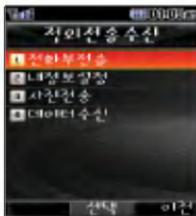
▲ 수신측

- 수신측 휴대폰은 적외선 데이터 수신대기상태여야 합니다.

- 전화번호를 교환할 두 대의 휴대폰의 적외선 포트를 위 그림처럼 서로 마주보게 하세요.

- 송신측 휴대폰은 '전화부전송' 선택, 수신측 휴대폰은 '전화번호수신'을 선택하여야 합니다.

메뉴, 7, 9



적외선 포트



데이터 수신은 적외선 송수신으로 데이터를 받을 경우에 선택하며, 데이터 수신 시 전화번호부에 자동 저장되고, 사진은 사진 앨범에 저장됩니다.

## 적외선 송수신

메뉴, 7, 9, 3

로 사진전송 선택

로 원하는 항목 선택 후  
OK 누름

- 사진 전송시 전화 수신이 제한되며, 타 모델로 사진 전송시 사진수신이 가능한 휴대폰만 사진을 수신할 수 있으며, 수신폰이 처리할 수 있는 해상도 사진만 수신할 수 있습니다.

메뉴, 7, 9, 4

로 데이터수신 선택

OK 누름

수신화면이 나타납니다.

로 수신받을 항목 선택

- 데이터 수신중 취소하려면 취소 또는 C를 누르세요.

• 전화번호수신/사진수신



수신측의 전화번호부에 내용이 중복된 경우 '뺄어쓸까요?' 라는 화면이 나타납니다.

로 원하는 항목을 선택 후 OK를 누르세요.

1. 뺄어쓰기 : 해당 항목만 뺄어씁니다.
2. 중복쓰기 : 해당 항목을 뺄어쓰지 않고 중복 저장합니다.
3. 모두 뺄어쓰기 : 중복이 발생해도 묻지 않고 뺄어씁니다.
4. 모두 중복쓰기 : 중복이 발생해도 묻지 않고 중복 저장합니다.

# 카메라 기능

내장 카메라를 이용하여 비디오나 사진을 찍고 저장하며, 저장된 사진을 상대방에게 보낼 수 있습니다. 저장된 사진은 휴대폰의 배경화면으로 선택할 수 있습니다. (74쪽 참조)

카메라 사용 시 휴대폰의 배터리 소모가 많습니다. 대기화면의 배터리 아이콘이  모양이면 배터리 충전 후 사용하세요.

메너모드() 설정 시에도 사진 및 동영상 촬영은 들립니다.

카메라사용시 촬영 모드에서 3분 이내 버튼입력이 없는 경우 전원잠약을 위해 대기화면으로 전환됩니다.



## 촬영하기 전에



### 슬라이드가 닫힌 상태에서 사진촬영을 하려면

1. 먼저 볼륨() 버튼을 두 번 눌러 터치보호를 해제하세요.  
- 단, 외부버튼제한설정(82쪽 참조)이 해제되어 있어야 합니다.
2. 대기화면에서 을 길게 누르면 사진촬영 모드로 이동하여, **OK** 또는 카메라() 버튼을 누르면 곧바로 촬영됩니다.
3. 촬영한 사진을 저장하려면 **OK** 또는 카메라() 버튼을, 사진을 저장하지 않고 다시 촬영하려면 을 누르세요.
4. 사진촬영을 종료하려면 종료() 버튼을 누르세요.



- 선명한 사진을 얻기 위해서는 적절한 밝기에서 촬영 시 흔들리지 않게 정지한 다음 카메라() 버튼을 눌러 주세요.
- 찍고자 하는 대상과의 거리조절(50cm 이상)을 잘 맞추어 사용하세요.
- 충격에 약하므로 주의하고, 카메라 렌즈는 부드러운 천으로 닦아 주세요.
- 분해 또는 개조를 하지 마세요. 화재나 감전, 고장의 원인이 됩니다.
- 빛이 많은 곳에서 촬영시 흑점현상이 나타날 수 있으나 이는 일반 캠코더에서도 나타나는 증상이며, 고장이 아닙니다.
- 촬영 시 흔들림 현상이 발생할 수 있으므로 카메라 버튼을 누르고, 촬영음이 나올 때까지 카메라를 움직이지 마세요.
- 배터리 용량이 부족한 상태에서 카메라 플래시 사용은 가급적 자제하시기 바랍니다.
- 다른 제품에서 촬영, 편집된 사진 및 동영상은 재생되지 않을 수 있습니다.

## 메뉴, 80



카메라 환경설정에서 자동 저장이 설정으로 선택되어 있으면 촬영 후 자동 저장됩니다. (81쪽 참조)

사용중에 전원이 나가면 저장된 파일이 지워지거나 초기화 될 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

해상도 320X240에서만 줌조절이 가능합니다.

저온 및 고온/고습 환경에서 장시간 방치 시 카메라 및 셔터가 정상적으로 동작하지 않을 수도 있습니다.

메모리 한도내에서 최대 1000장까지 저장 가능합니다.

## 사진 촬영

■ 촬영시 휴대폰을 가로로 돌려서 편리하게 사용하세요.

메뉴, 80, 17 로 사진촬영 선택

- ▶ **OK** 또는 카메라 ( ) 버튼을 눌러 촬영
- ▶ 저장하려면 **OK** 또는 카메라 ( ) 버튼 누름 (취소하려면 **C** 누름)



1 모드전환 가능 - 비디오 촬영 ( ) / 특수 촬영 ( ) / 퀵뷰 ( )

2 설정 선택 - 기본/고급 ( **OK** 누르면 설정화면 사라짐)



3 제목을 편집할 수 있습니다.

4 촬영한 사진이 저장됩니다.

5 멀티메일보내기 기능(37쪽 참조)으로 이동합니다.

촬영 설정값을 변경하려면 2 , 로 선택 후 **OK** 누름 ( 로 설정 변경)

### <기본>

- ★ 플래시: 꺼짐/켜짐
- 필터: 없음/흑백/세피아/네거티브/엔틱/레드/그린/블루/빛반전
- 해상도: 1280X960/640X480/320X240
- 연속: 1장/3장/6장/9장 (해상도에 따라 다름)
- 타이머: 없음/3초/5초/10초/15초
- 화질: 보통/고급/최고급

### <고급>

- 조도: 일반/야간
- 밸런스: 자동/백열등/형광등/태양광/흐린날
- 측광: 전체/중앙

# 카메라 기능

## 메뉴, 8 0



카메라 환경설정에서 자동저장이 설정으로 선택되어 있으면 촬영 후 자동 저장됩니다. (81 쪽 참조)

촬영 시간은 해상도, 화질 등 당시 촬영환경에 따라 달라질 수 있습니다.

사용중에 전원이 나가면 저장된 파일이 지워지거나 초기화 될 수 있으니 주의하시기 바랍니다.



- **저장용촬영** : 촬영사이에 제한이 없으며 해상도 및 화질에 따라 저장시간이 달라질 수 있습니다.
- **전송용촬영** : 멀티메일 전송용 촬영모드로 촬영사이즈가 제한됩니다. (400KB 이하 전송가능)

## 비디오 촬영 ■ 촬영시 휴대폰을 가로로 돌려서 편리하게 사용하세요.

### 메뉴, 8 0, 2 L 로 비디오촬영 선택

- ▶ **OK** 또는 카메라( ) 버튼을 눌러 촬영, 촬영 완료 후, **OK** 누름
- ▶ 저장하려면 **OK** 또는 카메라( )버튼 누름 (취소하려면 **C** 누름)



1 모드전환 기능 - 사진 촬영( )/특수 촬영( ) / 퀵뷰 ( )

2 설정 선택 - 기본/고급 ( **OK** 누르면 설정화면 사라짐)



3 제목을 편집할 수 있습니다.

4 촬영한 비디오가 저장됩니다.

5 멀티메일보내기 기능(37쪽 참조)으로 이동합니다.



버튼 조명설정(53쪽 참조)이 되어 있어도 비디오 촬영 중에는 버튼 조명이 켜지지 않습니다.

촬영 설정값을 변경하려면 2, 로 선택 후 **OK** 누름 ( 로 설정 변경)

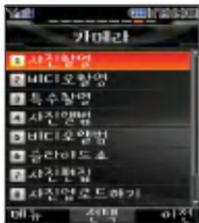
### <기본>

- ▶ 플래시 : 꺼짐/켜짐
- ▶ 필터 : 없음/흑백/세피아/네거티브/안티크/레드/그린/블루/빛반전
- ▶ 화질 : 보통/고급/최고급
- ▶ 용도 : 저장용/전송용
- ▶ 소리 : 꺼짐/중음질

### <고급>

- ▶ 밸런스 : 자동/백열등/형광등/태양광/흐린날
- ▶ 측광 : 전체/중앙

## 메뉴, 80



프레임 설정(01~15)으로 스티커촬영과 분할촬영이 가능합니다.

카메라 환경설정에서 자동 저장이 설정으로 선택되어 있으면 촬영 후 자동 저장 됩니다. (81쪽 참조)

## 특수 촬영

■ 촬영시 휴대폰을 가로로 돌려서 편리하게 사용하세요.

메뉴, 80, 3H 로 특수촬영 선택

- ▶ 로 배경 선택 후, **OK** 또는 카메라 () 버튼을 눌러 촬영
- ▶ 저장하려면 **OK** 또는 카메라 () 버튼 누름 (취소하려면 **C** 누름)



1 취소 (**C** 로도 가능)

2 배경 선택



3 모드전환 가능 - 사진 촬영 () / 비디오 촬영 () / 퀵 () / 프레임 ()

4 설정 선택 - 기본/고급 (**OK** 누르면 설정화면 사라짐)



5 제목을 편집할 수 있습니다.

6 촬영한 사진이 저장됩니다.

7 멀티메임보내기 기능으로 이동합니다. (37쪽 참조)

촬영 설정값을 변경하려면 로 선택 후 **OK** 누름 ( 로 설정 변경)

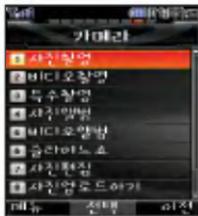
### <기본>

- 플래시 : 꺼짐/켜짐
- 필터 : 없음/흑백/세피아/네거티브/엔틱/레드/그린/블루/햇반전
- 화질 : 보통/고급/최고급

### <고급>

- 측광 : 전체/중앙
- 조도 : 일반/야간
- 밸런스 : 자동/백열등/형광등/태양광/흐린날

## 메뉴, [8] o



촬영한 사진을 확인할 수 있고, 저장된 사진을 보내거나, 배경화면으로 설정할 수 있습니다.

## 사진 앨범

메뉴, [8] o, [4] r로

사진앨범 선택

o 로 원하는 사진 [OK] 누름

- 사진앨범에 저장된 여러장의 사진이 한 화면에 멀티보기로 표시됩니다.

메뉴, o 로 원하는 항목 선택

- 다중선택모드(#), 멀티메일첨부, 배경화면설정, 사진편집, 전체연속보기, 목록보기, 이름편집, 삭제방지/잠금, 전체삭제, 파일정보, 매직엔꾸미기



1. 다중선택모드(#) : 다중선택모드로 간편하게 여러개의 사진을 한번에 선택할 수 있습니다.
  2. 멀티메일첨부 : 사진을 상대방의 휴대폰 또는 이메일로 보낼 수 있습니다.
  3. 배경화면설정 : 대기화면, 전화올때, 전원켜때, 전원꺼때 화면으로 설정할 수 있습니다.
  4. 사진편집 : 사진에 효과를 줄 수 있습니다.
  5. 전체연속보기 : 저장된 사진을 연속적으로 확인할 수 있습니다.
  6. 목록보기 : 사진의 목록을 확인할 수 있습니다.
  7. 이름편집 : 사진의 이름을 바꿀 수 있습니다.
  8. 삭제방지/잠금 : 사진의 삭제방지 및 잠금을 설정할 수 있습니다.
  9. 전체삭제 : 비밀번호 입력 후, 전체 사진을 삭제할 수 있습니다.
  0. 파일정보 : 제목, 촬영날짜, 메모리, 해상도, 저장품질등 사진의 정보를 확인할 수 있습니다.
- \* 매직엔꾸미기 : 매직엔에 접속하여 사진꾸미기를 할 수 있습니다.  
(주소록사진은 매직엔꾸미기를 적용할 수 없습니다.)

## 메뉴, 8 0



촬영한 비디오를 확인할 수 있으며, 배경화면으로 설정할 수 있습니다.

## 비디오 앨범

메뉴, 8 0, 5 0 로

비디오앨범 선택

로 원하는 비디오 선택

- 메뉴, 0 0 로 원하는 항목 선택

· 멀티메일첨부, 이름편집, 배경화면설정, 삭제방지, 전체삭제, 파일정보, 매직엔앨범전송, 포탈동호회 전송

- 삭제 로 선택한 비디오 삭제 가능

▶ 비디오를 재생하려면 OK 누름



1 볼륨( )버튼으로 음량 조절

2 (왼쪽버튼) 화면 확대/축소

3 OK 일시정지 또는 재생

4 (오른쪽버튼) 재생 반복 (한번만재생/반복재생)

5 (길게 누름)뒤로 가기/앞으로 가기

6 재생종료



1. 멀티메일첨부 : 동영상을 전송할 수 있습니다.
2. 이름편집 : 비디오의 이름을 바꿀 수 있습니다.
3. 배경화면설정 : 비디오를 대기화면, 전원결때, 전원꺼때 화면으로 설정할 수 있습니다.
4. 삭제방지 : 삭제방지를 설정할 수 있습니다.
5. 전체삭제 : 비밀번호 입력 후, 전체 비디오를 삭제할 수 있습니다.
6. 파일정보 : 제목, 촬영날짜, 재생시간, 메모리 등 파일의 정보를 볼 수 있습니다.
7. 매직엔앨범전송 : 매직엔 앨범에 비디오를 전송할 수 있습니다.
8. 포탈동호회전송 : 등록된 동호회에 비디오를 전송할 수 있습니다.

## 메뉴, 80



사용자가 찍은 이미지나 다운받은 이미지를 연속적으로 보여주며 효과를 주는 기능입니다.(비디오는 제외)

슬라이드쇼 목록을 구성하여 대기화면에 테마로 설정할 수 있습니다.

## 슬라이드쇼

메뉴, 80, 64로 슬라이드쇼 선택 후

추가 누름

로 원하는 사진 선택 후

선택, OK 누름

- 해제하려면 해제 누름

( : 선택 / : 해제)

로 효과/시간 선택,

또는 종류 + 로

원하는 항목 선택 후 OK

**효과 설정** : 흘날리기/좌우닫기/좌우효과/  
좌우여닫기/책넘기/우로밀기/병풍/ 중앙으로/  
내려오기/스프레이/체크무늬/ 빗방울/기하학/  
바둑판/중앙퍼지기/효과없음

**시간 설정** : 빠르게/보통/느리게



### 저장된 슬라이드가 있는 경우

저장된 슬라이드 선택 후, 메뉴 + 로 원하는 항목을 선택하세요.

1. 삭제 : 삭제여부를 선택할 수 있습니다.
2. 이름편집 : 원하는 이름으로 변경할 수 있습니다.
3. 배경화면설정 : 대기화면의 테마로 설정할 수 있습니다.
4. 전체삭제 : 전체삭제 여부를 선택할 수 있습니다.

- 저장된 슬라이드가 있는 경우, 보기 를 선택한 후,

편집 을 눌러 편집할 수 있습니다.

- 슬라이드는 최대 10개까지 저장 가능합니다.

메뉴, **8** ○



사진편집은 사용자가 찍은 이미지나 다운받은 이미지를 편집하는 기능입니다.

메뉴, **8** ○, **7** △

(로 편집할 사진 선택)

사진합성의 경우 640x480의 이미지는 320x240으로 변환되어 저장됩니다.

## 사진 편집

메뉴, **8** ○, **7** △ 로

사진편집 선택

(로 편집할 사진 선택)

**OK** '보기'를 누르면 큰 화면으로 사진을 확인할 수 있습니다.

편집 누른 후, ()로 원하는 항목 선택

- 사진 합성/효과 꾸미기/리터칭/부번호과꾸미기/글자 꾸미기

해상도가 640x480, 320x240인 이미지만 편집할 수 있습니다.

사진을 편집하려면 촬영 전, 설정()을 선택 후 해상도를 640x480, 320x240으로 선택하세요.(사진촬영71쪽참조)

## 사진합성

편집, **1** □

사진 합성 선택

(로 자를 영역 선택 후, **OK** 누름

**모양**으로 영역 모양 변경 / **크기**로 영역 크기 변경

1. 모양변경 : 잘라낼 영역의 모양을 사각형, 원형으로 변경하거나 수동영역선택으로 원하는 영역을 ( + **OK**)를 이용하여 표시한 후, 잘라낼 수 있습니다.
2. 크기변경 : 잘라낼 영역의 크기를 축소/확대할 수 있습니다.

(로 합성할 사진 선택 후, ()로 원하는 위치로 이동 후, **OK**)

메뉴, ()로 크기변경/영역반전 선택

효과, ()로 노말/오버레이/반전합성/소프트라이트/하드라이트/스크린 선택

## 사진 편집

**메뉴**, **8**, **7**

( 로 편집할 사진 선택)

### 효과 꾸미기

**편집**, **2** 효과 꾸미기 선택 ▶ 로 효과 적용 정도 조절 후,

로 원하는 효과 종류 선택 **OK** 저장

- 필터/질감/선명/유화/안개/조명/컬러/초점/뽀샤시 필터 효과에서는 로 필터 종류 선택
- 없음/흑백/반전/오목렌즈/필름효과/유리액자/퍼즐타일/유리타일/책장효과/저녁효과/목탄화/수채화/엠보스/세피아/잡음제거/샤프니스/스케치

### 리터칭

**편집**, **3** 리터칭 선택 ▶ 로 효과 적용 정도 조절 후,

로 원하는 효과 종류 선택 **OK** 저장

- 명도/채도/대비 **고급**, 로 원하는 항목 선택
- 레벨 조정/색감 조정/컬러밸런스

- 레벨 조정 : 로 원본사진/균일화/자동레벨1~8 선택, **OK** 저장  
- **수동** 선택 시, 로 하한점 이동 후 **OK**+ 로 상한점 이동 후 **OK**+**OK** 로 저장
- 색감 조정 : 로 밝게1~2/어둡게1~2/선명하게1~2/반전 선택 **OK**, **OK** 저장  
- **수동** 선택 시, **원추개** + 로 원하는 위치에 점추가/점이동하여 색감조정 가능
- 컬러밸런스 : 로 RED/GREEN/BLUE/색온도 선택, 로 효과 적용 정도 조절, **OK** 저장

초기화 상태로 가려면  
**초기화** 를 선택하세요.

## 사진 편집

**메뉴**, **80**, **78**

(로 편집할 사진 선택)

**모양변경**: 잘라낼 영역의 모양을 사각형, 원형, 수동 영역 선택으로 변경할 수 있습니다.

**크기변경**: 잘라낼 영역의 크기를 축소/확대할 수 있습니다.

초기화 상태로 가려면  
**초기화**를 선택하세요.

글자 꾸미기의 경우  
640X480의 이미지는  
320X240으로 변환되어  
저장됩니다.

### 부분효과 꾸미기

**편집**, **40** 부분효과 꾸미기 선택 ▶ 로 원하는 효과 종류 선택

로 원하는 영역 선택 후 **OK** • 필터/질감/선명/유화/인개/조명/컬러/흐사시

• **모양** 으로 영역 모양 변경 로 효과 적용 정도

• **크기** 로 영역 크기 변경

조절 후, **OK** 저장

- 필터 효과에서는 로 필터 종류 선택 없음/흑백/반전/퍼즐타일/유리타일/엠펙스/세피아/잡음제거/사프니스/스케치/저녁효과/목탄화/수채화/모자이크(후경모드 선택시 '필름효과/유리액자/오목렌즈/책장효과'가 추가됨)

- **후경**/ **전경**을 누르면 선택 영역을 전경모드/후경모드로 바꿀 수 있습니다.

### 글자 꾸미기

**편집**, **50** 글자 꾸미기 선택 ▶ 로 원하는 항목 선택

• 내용/글자색/글모양/효과/크기/배경색

**OK** 저장

1. 내 용 : 사진 위에 원하는 내용을 기입할 수 있습니다.
2. 글자색 :  또는 **종류**를 눌러 47가지 글자색을 선택할 수 있습니다.
3. 글모양 :  또는 **종류**를 눌러 9가지 글자들을 선택할 수 있습니다.
4. 호 과 :  또는 **종류**를 눌러 기본효과/양각효과/입체효과/도장효과를 선택할 수 있습니다. (말풍선 선택시 선택 안됨)
5. 크 기 :  또는 **종류**를 눌러 큰글씨/중간글씨/작은글씨를 선택할 수 있습니다.
6. 배경색 :  또는 **종류**를 눌러 배경색을 선택할 수 있습니다. (말풍선 선택시)

## 메뉴, 80



카메라로 촬영한 사진 또는 동영상은 매직엔 앨범 또는 다음카페 등 원하는 포털사이트 동호회에 업로드할 수 있습니다.

## 사진업로드하기

메뉴, 80, 80로



로 원하는 항목 선택

사진업로드하기 선택



1. 매직엔앨범전송 : 사진앨범에 저장된 사진을 복수로 선택하여 전송할 수 있습니다.
2. 포탈동호회전송 : 사진앨범에 저장된 사진을 복수로 선택하여 설정된 포탈동호회로 전송할 수 있습니다.
3. 매직엔 꾸미기 : 사진앨범에 저장된 사진을 서버로 전송한 후 사진에 여러가지 효과를 이용하여 사진을 꾸밀 수 있습니다.
4. 매직엔앨범보기 : 사진앨범에서 서버로 전송한 사진을 브라우저 접속을 통하여 볼 수 있습니다.
5. 동호회전송설정 : 포탈동호회전송에서 전송할 포탈동호회 주소를 설정할 수 있습니다.
6. 이 용 방 법

## 동영상업로드하기

메뉴, 80, 91로



로 원하는 항목 선택

동영상업로드하기 선택



1. 매직엔앨범전송 : 동영상앨범에 저장된 비디오를 선택하여 전송할 수 있습니다.
2. 포탈동호회전송 : 동영상앨범에 저장된 비디오를 선택하여 설정된 포탈동호회로 전송할 수 있습니다.
3. 매직엔앨범보기 : 동영상앨범에서 서버로 전송한 동영상을 브라우저 접속을 통하여 볼 수 있습니다.
4. 동호회전송설정 : 포탈동호회전송에서 전송할 포탈동호회 주소를 설정할 수 있습니다.
5. 이 용 방 법

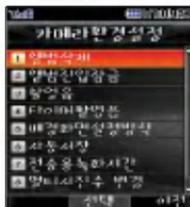
## 메뉴, [8]로



## 카메라 환경설정

### 메뉴, [8], [0]로

### 카메라 환경설정 선택



### ▶ [0]로 원하는 항목 선택

- 앨범삭제/앨범진입잠금/촬영음/타이머촬영음/  
배경화면설정방식/자동저장/전송응속화시간/  
멀티사진수 변경/촬영설정초기화

1. 앨범삭제 : 사진앨범 및 비디오앨범에 저장된 모든 파일이 삭제됩니다.
2. 앨범진입잠금 : 비밀번호를 눌러 앨범을 볼 수 있도록 하는 기능입니다. (해제/설정)
3. 촬영음 : 사진촬영, 특수촬영 모드에서 촬영을 할 경우의 효과음입니다. (촬영음1~4)
4. 타이머촬영음 : 타이머 촬영 시 효과음입니다. (타이머음1~4)
5. 배경화면설정방식 : 배경화면을 원하는 방식으로 설정할 수 있습니다.  
(화면에 채우기/사진에 맞추기)
6. 자동저장 : 사진/비디오 촬영 시 자동저장을 선택할 수 있습니다. (해제/설정)
7. 전송응속화시간 : 전송용 비디오를 촬영할 때의 촬영시간을 설정합니다. (5초/10초/15초)
8. 멀티사진수 변경 : 사진앨범에서 멀티모기로 저장된 사진을 확인할 경우 확인 가능한 사진수를 변경할 수 있습니다. (4장/9장)
9. 촬영설정초기화 : 사진/비디오 촬영 시 변경한 설정값을 초기 상태로 되돌려 줍니다.

## 메뉴, 9 |



슬라이드가 닫힌 상태에서 외부버튼의 오작동을 방지하기 위한 기능입니다.

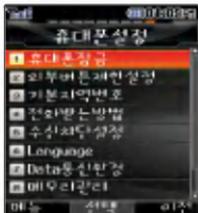
## 외부버튼제한설정

메뉴, 9 |, 2 | 로 ▶ 로 원하는 항목 선택 **OK** 누름  
 외부버튼제한설정 선택  
 • 해제/설정



- 해제 : 슬라이드를 닫으면 바로 터치보화가 설정됩니다. (8~9쪽 참조)
- 설정 : 슬라이드를 닫으면 바로 외부버튼 제한상태가 되며, 모든 외부버튼의 기능이 작동되지 않습니다.  
 (단, 종료( )버튼이나 볼륨( )버튼을 눌러 대기화면 확인 가능)

메뉴, [9]



## 기본 지역번호

메뉴, [9], [3H] 로 기본 지역번호 선택

[OK] 로 원하는 항목 선택 [OK] 누름



기본지역번호 설정 시 지역번호를 누르지 않고 전화할 수 있습니다.  
지역번호를 해제하려면 지역번호 설정을 "해제"로 선택하세요.

## 전화받는 방법

메뉴, [9], [4H] 로 전화받는방법 선택

[OK] 로 원하는 항목 선택 [OK] 누름

- 슬라이드열기/열고버튼누르기/통화키로받기

- 슬라이드열기 : 전화가 왔을 때 슬라이드를 열면 통화상태로 전환됩니다.
- 열고버튼누르기 : 전화가 왔을 때 슬라이드를 열고 MP3( )버튼, 볼륨( )버튼 이외의 버튼을 누르면 전화를 받을 수 있습니다.
- 통화키로받기 : 슬라이드가 닫힌 상태에서 전화가 왔을 때 MP3( )버튼으로 터치번호 해제 후, ( )를 누르면 전화를 받을 수 있습니다.

## 메뉴, 9



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

## 수신차단설정

메뉴, 9, 5 누른 후,  
비밀번호 (4자리) 입력  
(구입 시 : 0000)

▶ 1로 수신차단번호 선택  
전화번호 입력 후 **OK** 누름

메뉴를 눌러 '통화목록검색/ 전화부 검색'을 선택해 원하는 번호를 지정할 수 있습니다.

수신차단했던 번호를 지우려면 로 원하는 번호 선택하여 로 번호를 지운 후 **OK**를 누르세요.

메뉴, 9, 5 누른 후,  
비밀번호 (4자리) 입력  
(구입 시 : 0000)

▶ 2로 수신차단그룹 선택  
로 원하는 그룹 선택 후  
**OK**, **완료** 누름

**OK**를 눌러 선택(:선택/ :해제)하고, 해제할 경우 **OK**를 한 번 더 누르세요.  
전체를 선택하려면 **전체**를 누르세요.

## 메뉴, 9 |



## 언어설정

메뉴, 9 |, 6-4 로  
Language 선택

- ▶  로 원하는 항목 선택 **OK** 누름
- 한국어/English



사용자 편의에 따라 Language (언어설정)로 한국어/English를 선택할 수 있습니다.  
(구입시 '한국어'로 설정되어 있습니다.)

## Data 통신환경

메뉴, 9 |, 7-3 로  
Data통신환경 선택

- ▶  로 원하는 항목 선택 **OK** 누름
- USB통신/230Kbps/115Kbps



데이터 통신에 접속하려면 90쪽을 참조하세요.

## 메뉴, 9 |



## 메모리 관리

메뉴, 9 |, 8 | 로  
메모리 관리 선택



로 원하는 항목 선택 **OK** 누름

- 내장1/내장2



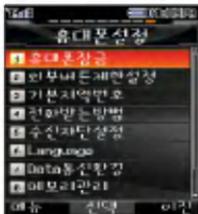
로 메모리 사용 내역 확인



모든 컨텐츠들은 남은 공간이 허용하는 만큼 저장(다운로딩)가능합니다.

사진/동영상 저장 및 벨소리/VOD등 컨텐츠 다운로드시 메모리공간이 부족할 경우 메모리 관리 프로그램으로 자동전환되어 저장공간을 확보할 수 있습니다.

## 메뉴, 9 |

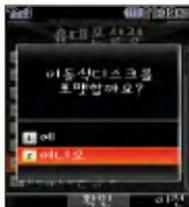


내 휴대폰정보 기능은 내 휴대폰 번호를 확인하거나 소프트웨어 버전을 확인할 수 있습니다. (내번호는 편집할 수 없습니다.)

내 연락처를 입력하여 분실시를 대비할 수 있습니다.

## 이동식디스크포맷

메뉴, 9 |, 9 | 로 ▶ 로 예/아니오 선택 **OK** 누름 이동식디스크포맷 선택



이동식디스크를 포맷할 경우 이동식디스크에 저장된 모든 데이터가 삭제되며, 삭제된 데이터는 복구할 수 없으므로 다시 한 번 확인하세요.

## 내 휴대폰정보

메뉴, 9 |, 0- 로 ▶ **버전**을 눌러 소프트웨어 버전, 생성 날짜와 시간 확인 후 **OK** 누름



**OK** (편집)을 눌러 연락처 입력

로 E-Mail 입력 후 **OK** 저장



E-Mail 입력 시 메뉴, 로 기호/.COM/취소를 abc 로 abc(영문 소문자), ABC(영문 대문자), ㄱ나ㄷ(한글), 123(숫자)를 선택하세요.

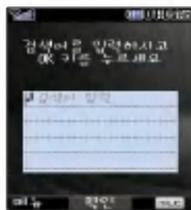
# 한글 URL 입력/매직엔 기능



초기화면은 이동통신 사업자의 보다 나은 서비스 제공을 위하여 변경될 수 있습니다.

## 한글 URL 입력

대기화면에서 **[0-]** 길게 누름 ▶ 검색을 원하는 문자



- **[0-]**로 ㄱㄴㄷ(한글)/123(숫자)/abc(영스)/ABC(영대) 선택

입력한 후 **[OK]** 를 누르면 해당 서비스로 접속됩니다.

## 매직엔 기능

**[메뉴]**, **[2]**, **[7A]** 로 ▶ 브라우저가 실행됩니다.

Magic@ 선택

 로 원하는 항목 선택 후 **[OK]** 누름

Magic@은 원하는 정보(문자/멜로디/게임/오락/증권정보/통신/채팅/위치정보/뉴스/날씨/교통 등)를 휴대폰으로 조회 및 검색할 수 있는 무선인터넷 서비스입니다. 자세한 내용은 Magic@ 홈페이지 (<http://www.magicn.com>)를 참조하세요.



증권, 채팅, 테마화면 등 다양한 프로그램을 휴대폰으로 다운받아 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 **magic@** 홈페이지 (<http://www.magicn.com>)를 참조하세요.

즐거찾기에 등록하여 사용하면 원하는 사이트에 바로 접속할 수 있어, 시간과 요금이 절약되므로 유용하게 사용할 수 있는 기능입니다.

## 멀티팩 기능

**메뉴**, **[2]**, **[8]** 로 ▶ ◀ 로 원하는 항목 선택 **[OK]** 누름  
멀티팩 선택

- 다운로드/환경설정

**magic@** 멀티팩에 접속한 후 간단한 버튼 사용방법

- ◀ 좌, 우로 이동합니다.
- ▶ 우, 아래로 이동합니다.
- **[OK]** 기능을 선택할 수 있습니다.
- **[C]** 이전 화면으로 이동합니다.

## 즐거찾기

**메뉴**, **[2]**, **[9]** 로 ▶ ◀ 를 눌러  
즐거찾기 선택  
주 소 입력 **[OK]** 저장  
추가하려면 **[추가]** 누름  
접속하려면 ◀ 로 원하는  
사이트 선택 **[OK]** 접속  
접속화면이 나타납니다.

- 편집하려면 **메뉴** + ◀ 로 '편집' 선택 + 내용 입력 + **[OK]**
- 삭제하려면 **메뉴** + ◀ 로 '삭제' 선택 + '예' 선택 + **[OK]**

# 데이터 통신 접속/자료교환 서비스

## 데이터 통신 접속

휴대폰과 컴퓨터(PC), 노트북의 COM 포트, USB 포트와 연결하여 인터넷, PC 통신, E-mail 등을 사용할 수 있습니다.



USB 데이터 통신케이블을 사용할 경우 USB드라이버를 먼저 컴퓨터에 설치한 후 휴대폰을 연결하면 모뎀을 추가하지 않아도 자동으로 추가됩니다.

자세한 사용방법은 홈페이지(<http://www.cyon.co.kr>)를 참조하세요.

## 자료교환 서비스

### LG Sync 프로그램

휴대폰과 컴퓨터(PC)를 USB 데이터 통신케이블로 연결하여 사진/동영상, 연락처, 일정, 문자 등을 교환할 수 있는 프로그램입니다.



USB 드라이버의 설치 용이성, 안정성 및 속도가 뛰어난 Windows 2000 또는 Windows XP 사용을 권장합니다.

보다 자세한 사용방법은 홈페이지 (<http://sync.cyon.co.kr>)를 참조하세요.

### LG CYON PhotoManager 프로그램

컴퓨터(PC)에서 휴대폰으로 사진을 전송하거나 휴대폰의 사진을 컴퓨터(PC)로 내려 받을 수 있는 프로그램입니다. 사진의 크기를 변경할 수 있고 폴더, 효과, 액자, 글자, 그림판을 적용하여 편집이 가능합니다.

자세한 사용방법은 홈페이지 (<http://photo.cyon.co.kr>)를 참조하세요.

# MP3 다운받기/소프트웨어 업그레이드

## dosirak 플레이어 다운로드 및 설치방법

MP3 다운로드를 받기 위해서는 먼저 홈페이지(<http://www.dosirak.com>)에 접속하여 가입하여야 하며, 가입 후, 휴대폰으로 인증 작업을 거쳐야 MP3파일 다운로드가 가능합니다.

dosirak 플레이어는 Windows 2000, Windows XP이상의 컴퓨터(PC)환경에서 정상적으로 이용하실 수 있습니다.

자세한 사용방법은 홈페이지 (<http://www.dosirak.com>) 또는 KTF 고객센터(1588-0010)에 문의하세요.



휴대폰이 켜져 있는 상태에서 USB 데이터 통신케이블을 연결해야 합니다.

(USB 데이터 통신케이블을 먼저 연결하고 휴대폰의 전원을 켜 경우 USB가 정상적으로 작동하지 않을 수 있습니다.)

휴대폰과 컴퓨터(PC)를 USB 데이터 통신케이블로 연결하기 전에 반드시 USB 드라이버를 먼저 설치해야 합니다. USB 드라이버는 컴퓨터(PC)가 휴대폰을 MP3 저장장치로 인식하기 위해 필요한 소프트웨어입니다. 자세한 설치방법은 홈페이지(<http://www.cyon.co.kr>)를 참조하세요.

dosirak MP3 Manager와 휴대폰 간의 데이터 교환 중에 USB 데이터 통신케이블을 뽑을 경우 휴대폰 시스템이 손상을 입을 수 있습니다. 반드시 Windows 화면 우측 하단의 장치해제(🗑️)버튼을 클릭하여 하드웨어 분리를 선택한 후, USB 데이터 통신케이블과 휴대폰을 분리하세요.

## CYON 휴대폰 소프트웨어 업그레이드 프로그램



휴대폰의 소프트웨어 기능 향상을 위해 서비스 센터를 방문하지 않고 고객센터서 직접 최신버전의 소프트웨어를 인터넷을 통해 빠르고 편리하게 업그레이드를 받을 수 있는 가능합니다.

자세한 설치 및 사용방법은 홈페이지 (<http://upgrade.cyon.co.kr>)를 참조하세요.

업그레이드 중 USB 데이터 통신케이블 또는 배터리를 빼면 휴대폰에 치명적인 손상을 가져올 수 있으니 주의하시기 바라며, 데이터 유실로 인한 피해는 제조업체가 책임지지 않으니 중요한 내용은 미리 메모해 두세요.

# 고장이라고 생각하기 전에

## 이런 증상일 때는?

## 이렇게 확인하세요!

화면에 “” 표시가 사라지  
지 않을 때

서비스 가능 지역인지 확인하고, 서비스 가능 지역인데 계속 “” 표시가 나타나면 전원을 껐다가 다시 켜 다음 약 2분정도 기다려 보세요. 그래도 변함이 없다면 다른 장소로 이동 후, 확인해 보세요.

특정지역에서 송수신음이  
끊겨서 들리거나 안 들릴 때

그 지역의 전화환경이 불안정한 상태라 통화 중 말소리가 끊겨서 들리거나, 안 들릴 수도 있습니다. 다른지역으로 이동하여 사용해 보세요.

송수신이 잘 안되고 통화중  
끊어질 때

전파가 불안정하거나 약한 상태. 또는 이동통신 사용량이 많을 경우 이동통신 시스템의 폭주 현상으로 인해 통화중 끊어지거나 송수신이 잘 안될 수도 있습니다. 잠시후 사용하거나 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요.

특정지역 및 특정 전화기와  
통화시 말소리가 울릴 때

“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.

화면이 꺼지지 않을 때

배터리를 분리시킨 후 다시 끼우고 휴대폰을 켜 보세요.  
그레도 변함이 없다면 배터리를 충분히 충전시킨 후 사용해 보세요.

배터리 사용시간이  
사용설명서와 다를 때

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

휴대폰에서 열이 날 때

오래 시간동안 통화중이거나 게임, 인터넷 등을 오래 사용하면 열이 발생할 수도 있습니다.  
제품의 수명과 성능에는 영향이 없습니다.

안테나 표시는 양호하나  
수신이 안될 때

이동시 해당 기지국에 휴대폰의 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  
외부 화면(LCD)만 켜질 때

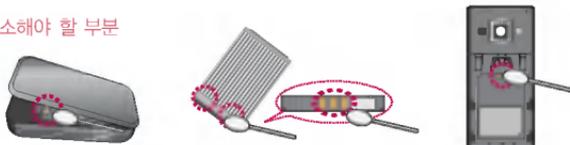
벨/전동전화 기능에서 “램프와우음” 설정을 “벨소리”로 바꾸어 사용해 보세요.

배터리의 충전이 다 된 후 (녹색불)  
계속 켜져 있을 때

배터리의 기능이나 성능에 영향을 끼치지 않습니다.

## 이런 증상일 때는?

## 이렇게 확인하세요!

비밀번호 입력 화면이 나타날 때	화면에 비밀번호 입력 화면이 나타날 경우는 잠금기능(24쪽 참조)이 설정되어 있는 경우입니다. 이 경우 비밀번호를 입력하면 원하는 메뉴 또는 기능을 사용할 수 있습니다. (제품구입 시 비밀번호 :0000)
화면에 흰 줄이 생길 때	오랜시간 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 휴대폰이 켜지지 않을 때	배터리를 분리시킨 후 다시 끼우고 휴대폰을 켜 보세요. 그래도 변함이 없다면 접촉단자를 깨끗이 닦은 후, 다시 끼우고 전원을 켜 보세요.
사진을 찍으려는데 화면이 깨끗하지 않을 때	카메라 렌즈에 이물질이 묻어 있을 수 있으니 부드러운 천으로 깨끗이 닦은 후, 사용해 보세요.
컴퓨터(PC)를 통해 벨이나 그림이 다운받지 않을 때	휴대폰을 통해 이동통신 사업자 서비스에 접속하여 1개 이상의 콘텐츠를 다운받아 보세요. 그런 다음 컴퓨터(PC)를 통해 벨이나 그림을 다운로드 받을 수 있습니다.
충전기의 램프가 깜박일 때	배터리를 충전기에서 뺀 후 다시 끼워 보세요. 그래도 변함이 없다면 충전 단자를 깨끗이 닦은 후, 충전해 보세요. (조치 후에도 계속 깜박이면 서비스 센터에 문의하세요.)
휴대폰이나 충전기의 이물질들 닦을 경우 화학물질이나 세제 등을 사용하지 마시고, 연필용 지우개나 부드러운 헝겂 등으로 닦아주세요.	<p>청소해야 할 부분</p> 
“대용량 메모리를 포맷하세요.” 라는 화면이 나타날 경우	휴대폰 설정의 ‘이동식디스크 포맷’에서 이동식디스크를 포맷해 주세요. (87쪽 참조)
“대용량 메모리 불량입니다.” 라는 화면이 나타날 경우	휴대폰의 대용량 메모리가 불량이므로 서비스 센터에 문의해 주세요.

# 휴대폰 규격 및 특성/정보 메모

## 휴대폰 규격 및 특성

사용 주파수 범위	PCS 송신 주파수 : 1751.25 ~ 1778.75 MHz / PCS 수신 주파수 : 1841.25 ~ 1868.75 MHz		
주파수 안정도	할당주파수의 $\pm 150\text{Hz}$ 이내	송신 출력	최대 263.02 mW
외 관(mm)	슬림형(리튬이온) 94.5×43.8× 16.5 mm	동작 온도	-20 °C ~ 50 °C
	표준형(리튬이온) 94.5×43.8× 18 mm		
중 량	슬림형(리튬이온) 88.5 g / 표준형(리튬이온) 94.5 g	상대 습도	0% ~ 95%

## 휴대폰 정보 메모

모델명	LG-KV6000/KV6000G/KV6000S		
구입일시	년	월	일
구입처	상호		
	전화번호		

저희 LG전자(주)의 휴대폰을 구입하여 주셔서 감사합니다. 사용자에 통보없이 일부 형태 및 기능이 변경될 수 있으며, 소프트웨어 버전에 따라 사용자 공간은 변경될 수 있습니다.

사용설명서에 표시되는 화면과 버튼은 실물과 다를 수 있습니다.

## 휴대폰 불법 복제 제한

복제를 통한 휴대폰 가입은 타인의 피해 예방을 위해 제한될 수 있습니다. 즉, 정상폰이 아닌 휴대폰은 신규가입, 기기변경, 통화내역 제공, 통화도용조사 접수 등에 대한 업무 처리가 제한됩니다.

또한 이러한 불법적인 시도로 인해 소프트웨어가 손상되어 더이상 휴대폰을 쓰지 못하게 될 수도 있습니다.

이울러, 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.

## CYON 친환경 프로젝트(폐휴대폰)에 대한 고객 안내

LG전자는 기업의 사회적 책임을 다하기 위해서 환경 사랑에 앞장 서고 있습니다. 사용하다가 폐기하는 휴대폰의 재활용을 LG전자가 책임지겠습니다.



### 휴대폰을 버릴 때

LG전자 서비스, 싸이언 샵에서 폐휴대폰을 수거하여 안전하게 재활용하겠습니다.

재활용 관련 자세한 사항은 홈페이지(<http://www.cyon.co.kr>) 또는 서비스 센터로 문의하시기 바랍니다.

## 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 상황에서는 별도의 허가나 로열티 지불이 필요합니다.

- 별도의 공간에 데이터 저장/복제 또는 영구적 저장이나 영구적으로 사용하려는 타 사용자에게로 전송 시 별도의 허가는 MPEG LA에서 제공받을 수 있으며, 자세한 사항은 홈페이지([www.mpegla.com](http://www.mpegla.com))를 참조하시기 바랍니다.

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

본 제품은 정보통신부 고시 제 2001-88호 및 전파연구소 고시 제 2005-114호에 의거한 전자파 인체 보호기준을 만족하는 제품으로 단말기가 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.

이 기준치는 과학적 연구에 의하여 제정된 것으로 나이와 건강에 관계없이 모든 사람들의 안전을 위해 설계된 실질적인 안전대책을 포함한 RF-에너지 노출 허용기준입니다. 전자파흡수율(SAR)의 수치는 단말기의 최고 전력레벨에서 결정되지만 일반적으로 사용하도록 설계되어 기저귀에 가까이 있을수록 출력전력은 낮아지므로 실제 값은 전자파흡수율(SAR) 수치보다 낮습니다.

본 이동전화단말기의 전자파흡수율은 홈페이지(<http://sar.cyon.co.kr>)에서 검색할 수 있습니다.

## MP3에 대한 고객 안내

본 제품은 MP3 파일의 저작권 보호를 위하여 DRM (디지털 저작권 관리-Digital Rights Management)를 적용하였습니다.

# 제품보증서

저희 LG전자에서는 소비자 피해 보상규정에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.

고장발생시 구입처 또는 가까운 대리점에 보증서를 제시해 주시고 수리 의뢰하여 주십시오.

(구입처 또는 대리점 이용이 안될 경우 서비스센터로 연락바랍니다.)

## 무료서비스

보증기간 내에 제조사의 결함이나 자연 발생적인 고장이 발생했을 때에만 무료서비스를 받을 수 있습니다.

### ● 구입가 환급 시, 영수증 제출

소비자 피해유형	보상 내용	
	보증기간내	보증기간이후
구입 후 10일 이내 중요한 수리를 요할 때	교환 또는 환급	
구입 후 1개월 이내 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 무료수리	
교환된 제품이 1개월 이내 중요한 수리를 요하는 경우 교환 불가능 시	환급	
수리 가능	동일하자로 3회까지 고장 발생시	무료수리
	동일하자로 4회째 고장 발생시	제품교환, 무료수리
	여러 부위의 하자로 5회째 고장 발생시	또는 환급
수리 불가능	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사망자가 분실한 경우	정액 감가 상각 후 교환
	수리용 부품은 있으나 수리 불가능 시 [부품 보유기간(3년) 이내]	제품교환 또는 환급
	수리용 부품이 없어 수리 불가능 시 [부품 보유기간(3년) 이내]	정액 감가 상각 금액에 10% 가산하여 환급

● 정상적인 사용상태에서 발생한 성능 기능상의 하자로, 고장 발생시 고장성 불량에 한함(비고장성이나 마케팅성, 과실성은 제외됨)

제품명	휴대용 전화기	모델명	LG-KV6000/KV6000G/KV6000S
구입일	년 월 일	제조번호	
구입처		보증기간	구입일로부터 1년

[보증기간 : 총전기(1년), 배터리(6개월)]

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

## 유료서비스

### ① 고장이 아닌 경우

고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 사용설명서를 읽어 주세요.

(수리가 불가능한 경우 별도 기준에 준함)

- 고장의 사용으로 인한 서비스 견본번호 분실 등
- 제품 내부에 들어간 먼지 세척 및 이물질 제거 시

1회 무료  
2회부터 유료

### ② 소비자 과실로 고장 난 경우

- 사용자의 잘못 또는 취급부주의로 인한 고장(낙하, 침수, 충격, 파손, 무리한 동작 등)
- 당시의 서비스 기사 및 지정 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생한 경우
- 소비자의 고의 또는 과실로 인한 고장인 경우
- 정품이외의 부품이나 부품을 사용에 의한 고장이나 제품 파손의 경우

### ③ 그 밖의 경우

- 천재지변(화재, 연해, 수해, 이상전원 등)에 의한 고장 발생 시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우(배터리, 충전기, 안테나 및 각종 부속품 등)



LG전자



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. Goodtime KTF

1. Help desk
2. Good time event
3. Additional service
4. KTF members card
5. Magic<sup>TM</sup> TOPI 0
6. Multipack download
7. Magic<sup>TM</sup> popup

## 2. Contacts

1. Address book
2. Speed dial
3. Group settings
4. Call history
5. Multimap
6. Call duration
7. Magic<sup>TM</sup>
8. Multipack
9. Favorite

## 3. Sounds

1. Ringers
2. Ringtone/vib.
3. Download bell
4. MP3 bell download
5. Sound effect
6. System alert

## 4. Screen

1. Screen image
2. Download picture
3. Download photo
4. Clock/Calendar
5. Banner
6. Menu style
7. Font settings
8. Backlight

## 5. Multimedia

1. MP3
2. CYON game
3. Fimm
4. Karaoke
5. Voice memo

## 6. Organizer

1. Schedule
2. To-do
3. Anniversary
4. Memo
5. D-day counter

## 7. Utilities

1. Portable disk
2. Alarm
3. Wake-up call
4. Subway
5. Calculator
6. Stopwatch
7. World time
8. Flashlight
9. IrDA

## 8. Camera

1. Take photo
2. Record video
3. Special shot
4. Photo album
5. Video album
6. Slide show
7. Edit photo
8. Upload photo
9. Upload video
0. Camera setting

## 9. Settings

1. Security settings
2. Key guard
3. Area code
4. Answer mode
5. Call block mode
6. 언어설정
7. Data mode conf.
8. Memory manager
9. Portable disk format
0. My phone info.

### Manner Mode

 (Hold)

To release:  again(Hold)

### Lock Mode

 (Hold)

To release:  ,  
Enter Password  
(The Password is  
"0000" by default.)



서비스센터 전국대표전화	고객상담실
사용불편 및 고장접수	불만사항 및 제안
1544-7777 1588-7777	080-023-7777 (수신자 부담)

인터넷 서비스 센터

사용불편 및 문의

[www.lgservice.co.kr](http://www.lgservice.co.kr) / [www.cyon.co.kr](http://www.cyon.co.kr)

이동통신 사업자 고객 상담실

SKT	1599-0011	1566-0011	국제로밍1566-2011	가입문의 / 개통문의 / 이용요금 분실, 습득 / 주소변경 / 부가서비스 사서함비밀번호 ▶ 휴대폰으로 114 (무료)
KTF	1588-0010			
LGT	1544-0010	080-019-7000		