



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

## | LG-KH1200 | 사용설명서

- 별매품은 LG전자에서 제공하는 정품을 사용하시기 바라며, 그렇지 않을 경우 발생하는 휴대전화의 불량은 책임을 지지 않습니다.
- 사고나 위험을 미리 막기 위해 사용 전에 '안전을 위한 주의사항'을 반드시 읽고 정확하게 사용하여 주십시오.(1~5쪽)

품번 | MMBB0228101(1.5) 날짜 | 2007. 4. 26 



본 그림이나 사진은 실물과 다를 수 있습니다.

# 안전을 위한 주의사항

'안전을 위한 주의사항'은 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



휴대전화에 물에 젖었을 경우, 건조하기 위해 휴대전화를 가열시킬 수 있는 곳(난로, 전자렌지 등)에 넣지 마세요. 폭발하거나 변형 또는 고장의 원인이 될 수 있습니다.  
휴대전화 또는 배터리가 물이나 액체 등에 젖은 경우 라벨의 색상이 바뀝니다. 이 경우 제품 고장 시 무료 서비스를 받을 수 없으므로 휴대전화 사용 시 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.



반드시 지정된 전용 배터리와 액세서리, 소프트웨어를 사용하고 당사 휴대전화 이외에 다른 용도로 사용하지 마세요. 정품이 아닌 배터리와 액세서리 사용 시 수명이 단축되거나 폭발할 위험이 있으며, 불법(비정식) 소프트웨어 사용 시 휴대전화에 손상을 줄 수 있습니다. 이 경우 무료 서비스를 받을 수 없습니다.

## 안전을 위한 주의사항



**휴대전화 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, 휴대전화 측면의 접속부 등)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 사용 시 배터리의 수명이 단축되거나 폭발할 위험이 있으며 휴대전화에 손상을 줄 수 있습니다. 이 경우 무료 서비스를 받을 수 없습니다.



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

감전, 누전, 화재의 원인이 될 수 있습니다.



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

병원 및 비행기 기기에 영향을 미칠 수 있습니다.



**폭풍, 천둥, 번개가 심하게 칠 때는 휴대전화 사용을 자제해 주시기 바라며, 전원코드와 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 횡단 보도에서는 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. 접속이 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. **휴대전화**가 젖은 상태에서는 **절대로 전원 버튼을 누르면 안되며, 젖은 손으로 휴대전화나 어댑터 또는 전원 코드를 만지지 마세요.**



폭발 위험 지역에서는 휴대전화를 사용하지 마세요. 고주파용 기기에 영향을 미칠 수 있습니다. 주유 중에는 휴대전화를 꺼두는 것이 안전합니다.



휴대전화를 청소하기 위해 **화학물질(알코올, 벤젠, 시너 등)이나, 세제 등을 사용하지 마세요.** 화재가 발생할 수 있습니다. 휴대전화나 충전기를 청소할 때는 부드러운 헝겊으로 가볍게 닦아 주세요. 휴대전화용 목걸이나 이어마이크 등이 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 닦아 주세요.

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



통화 중에는 안테나 부위를 손으로 잡거나 신체 부위에 닿지 않도록 하세요.

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



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

휴대전화 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.

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

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



체질에 따라 알레르기 반응을 보일 수 있으므로 주의하세요.

휴대전화에 색을 칠할 경우 외관이나 화면이 훼손되거나 고장의 원인이 될 수 있습니다. 또 외관의 도료가 벗겨지거나 휴대

전화 재질에 따라 알레르기 반응을 보일 경우 휴대전화 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 휴대전화 전원이 중단됩니다. 이때에는 배터리를 휴대전화에서 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. 직사광선에서는 휴대전화 화면이 잘 보이지 않으니 직사광선을 피하여 사용해 주시기 바랍니다.



**휴대전화의 데이터는 별도로 기록/보관해 두세요.**

사용자의 부주의나 제품의 고장 수리 시 또는 업그레이드 시, 부득이한 경우 휴대전화에 저장된 주요 내용이 지워질 수 있으니 **중요한 번호는 미리 메모해 두세요.** (벨소리, 문자/음성 메시지, 캐릭터, 사진 등이 초기화 될 수 있습니다.) 데이터 유실로 인한 피해는 제조업체가 책임지지 않으니 특별히 주의하시기 바랍니다.



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

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



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

# 차례

## 사용하기 전에

안전을 위한 주의사항 .....	1~5
차례 .....	6~7
주요기능 .....	8~9
기능버튼 설명.....	10
아이콘 설명 .....	11
기본 구성품 .....	12
별도 판매품 .....	13
USIM 카드를 사용하려면 .....	14
구성품을 사용하려면.....	15
충전하려면 .....	16
충전 시간 .....	17
배터리 사용시간 .....	18

## 전화기능, 음량벨소리편

휴대전화 켜고 끄기, 음성전화 걸기.....	19
음성전화 받기, 최근 전화번호로 다시 전화 걸기 ..	20
음성통화 중 기능 .....	21~25
영상통화를 사용하기 전에 .....	26
영상전화 걸기, 영상전화 받기 .....	27
영상전화 통화 중 메뉴 .....	28
멀티태스킹(동시작업) 메뉴 .....	29
소리 설정 .....	30
휴대폰 잠금 설정 .....	31~32
문자 입력방법 .....	33~34

## 전화번호부편

전화번호검색 .....	35
새번호 등록 .....	36~37
단축번호 관리 .....	38
그룹관리 .....	39
통화목록 확인, 전화사용내역 확인.....	40
영상전화설정, 통화 전환.....	41

통화중대기, 환경설정 .....	42
-------------------	----

## 메시지편

메시지작성 .....	43
받은 문자함, 작성중문자.....	44
보낼 문자함, 보낸 문자함 .....	45
나만의 상용구, 이모티콘 .....	46
환경설정 .....	47

## 알람/일정편

알람/모닝콜 설정 .....	48
달력 보기.....	49
일정 등록 .....	49~50
할일 등록 .....	51
메모 등록 .....	52
음성메모 .....	53~54
비밀메모 .....	54
D-Day .....	55
D-Day 카운터, 환경설정.....	56

## 컨텐츠보관함편

컨텐츠보관함 ..... 57~60

## 카메라편

촬영하기 전에 ..... 61

사진촬영 ..... 62~64

동영상촬영 ..... 65~67

## 편의기능편

계산기, 단위 변환기 ..... 68

세계시간 ..... 69

## 화면편

내부화면푸미기 ..... 69~70

외부화면푸미기 ..... 71

메뉴스타일, 휴대폰분위기 ..... 72

글꼴, 조명 ..... 73

전원절약모드, 네트워크정보표시 ..... 74

## 휴대폰설정편

비행기모드, 날짜와시간 ..... 75

메모리정보, 언어 설정 ..... 76

내 휴대폰 정보 ..... 77

통화관련 설정 ..... 77~78

블루투스, 네트워크 ..... 79

초기화 ..... 80

## 부록

외장 메모리 카드 이용 방법 ..... 81~82

데이터 통신 접속 ..... 83~84

자료교환 서비스 ..... 85

소프트웨어 업그레이드 ..... 86

고장이라고 생각하기 전에 ..... 87~89

휴대폰 규격 및 특성, 정보 메모 ..... 90

고객 안내 ..... 91

제품보증서 ..... 92

FOR FOREIGNER(English Version) ... 93~98

# 주요기능

\* **메뉴** 를 누른 후,  로 메뉴기능을 선택하세요.

 1. 전화번호부	 2. 메시지	 3. 알람/일정	 4. 컨텐츠보관함	 5. 카메라
1. 전화번호검색 35쪽	1. 메시지작성 43쪽	1. 알람/모닝콜 48쪽	1. 사진앨범 57쪽	1. 사진촬영 62쪽
2. 새번호등록 36쪽	2. 받은문자함 44쪽	2. 일정 49쪽	2. 동영상앨범 57쪽	2. 동영상촬영 65쪽
3. 단축번호관리 38쪽	3. 작성중문자 44쪽	3. 할일 51쪽	3. 뮤직/음성메모 58쪽	
4. 그룹관리 39쪽	4. 보낼문자함 45쪽	4. 메모 52쪽	4. 게임 59쪽	
5. 통화목록 40쪽	5. 보낸문자함 45쪽	5. 음성메모 53쪽	5. 기타 59쪽	
6. 전화사용내역 40쪽	6. 나만의상용구 46쪽	6. 비밀메모 54쪽	6. 외장메모리 60쪽	
7. 영상전화설정 41쪽	7. 이모티콘 46쪽	7. D-Day 55쪽	7. 재생목록 60쪽	
8. 통화전환 41쪽	8. 환경설정 47쪽	8. D-Day카운터 56쪽		
9. 통화중대기 42쪽		9. 환경설정 56쪽		
0. 환경설정 42쪽				

\* 숫자 버튼이나 볼륨() 버튼 또는  를 이용하여 메뉴기능을 선택할 수 있습니다.

6. 편의기능	
1. 계산기	68쪽
2. 단위변환기	68쪽
3. 세계시간	69쪽

7. 소리	
1. 소리모드	30쪽
2. 무음모드	30쪽
3. 매너모드	30쪽
4. 야외모드	30쪽
5. 헤드셋	30쪽
6. 사용자모드1	30쪽
7. 사용자모드2	30쪽
8. 사용자모드3	30쪽

8. 화면	
1. 내부화면꾸미기	69쪽
2. 외부화면꾸미기	71쪽
3. 메뉴스타일	72쪽
4. 휴대폰분위기	72쪽
5. 글꼴	73쪽
6. 조명	73쪽
7. 전원절약모드	74쪽
8. 네트워크정보표시	74쪽

9. 휴대폰설정	
1. 휴대폰잠금	31쪽
▶ 전체잠금, 비밀번호변경, USIM환경설정	
2. 비행기모드	75쪽
3. 날짜와시간	75쪽
4. 메모리정보	76쪽
5. 언어설정	76쪽
6. 내휴대폰정보	77쪽
7. 통화관련설정	77쪽
8. 블루투스	79쪽
9. 네트워크	79쪽
0. 초기화	80쪽

음성 통화 중 메뉴	
1. 추가통화연결	21쪽
2. 활성통화종료	24쪽
3. 통화보류	24쪽
4. 음소거	25쪽
5. DTMF꺼짐	25쪽

# 기능버튼 설명



외부 화면

MP3 버튼 (60쪽 참조)



# 아이콘 설명

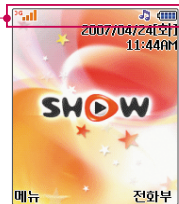
직사광선에서는 휴대전화 화면이 잘 보이지 않으니 직사광선을 피하여 사용해 주시기 바랍니다.



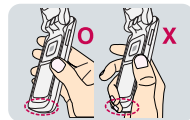
- ① 스테레오 이어마이크, 어댑터 연결구
- ② 통화상태에서 통화볼륨 조절 기능을 순차적으로 검색할 때 (▲▼와 동일)
- ③ 대기화면에서 버튼 음량조절 MP3 재생 중 음량조절 전화 수신 시 수신보류할 때 (아래(▼) 버튼 길게 누름)
- ④ 전화 수신 시 수신거부할 때 (길게 누름) 카메라 기능을 이용할 때 (61쪽 참조) 폴더가 열린 경우 짧게 : 카메라 촬영, 길게 : 비디오 촬영 폴더가 닫힌 경우 길게 : 카메라 메뉴로 이동
- ④ 외장 메모리(microSD) 카드 삽입구 (81쪽 참조)

## 아이콘 설명

	통화지역의 신호세기		비행기모드 상태 표시
	통화 상태 표시		통화가 불가능한 지역 표시
	문자(음성)메시지 수신상태		
	전화벨 종류가 소리모드로 설정된 상태		
	전화벨 종류가 '무음'으로 설정된 상태		
	전화벨 종류가 진동모드로 설정된 상태		
	전화벨 종류가 아이오모드로 설정된 상태		
	전화벨 종류가 헤드셋으로 설정된 상태		
	전화벨 종류가 사용자모드1로 설정된 상태		
	알람/모닝콜 기능이 설정된 상태		
	블루투스 장치가 켜져 있는 상태		
	전화접속 네트워크 이용할 경우 대기화면에 표시되며, 접속 중임을 나타냅니다.		
	두 개 이상의 응용 프로그램이 수행중인 상태		
	현재 사용중인 배터리의 잔량을 표시		



전원절약을 위해 외부 입력이 없을 시 화면이 자동으로 꺼집니다. 조명시간을 변경하려면 조명 설정을 참조하세요.



통화중이거나 데이터 교환중에 안테나가 내장된 아랫부분을 손으로 잡게 될 경우 통화품질에 영향을 줄 수 있으므로 주의하시기 바랍니다.

# 기본 구성품

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



휴대전화



사용설명서



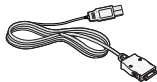
배터리(표준형)



배터리 전용 충전거치대



스테레오 이어마이크



USB 데이터 통신케이블



데이터 통신(USB) 및  
충전 겸용 어댑터

(충전 중에 스테레오 이어마이크를 꽂아  
음악을 들을 수 있습니다.)



휴대용 걸이

## 별도 판매품



**\* 배터리**

배터리 구입 가능



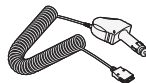
**\* 배터리 전용 충전거치대**

충전거치대 뒷쪽에 여행용 충전기를 연결하여 충전가능



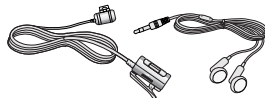
**\* 여행용 충전기**

휴대전화 외부 커넥터에 연결해 배터리 충전가능. 휴대가 간편함



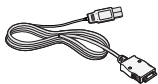
**\* 차량용 충전기**

차량 내 시거잭에서 전원을 공급받아 배터리 충전가능



**\* 스테레오 이어마이크**

휴대전화에 연결하여 통화하거나 음악을 들을 수 있음. 전화가 왔을 때 이어마이크의 버튼을 누르면 바로 통화가능



**\* USB 데이터 통신케이블**

PC의 USB 포트를 이용하여 고속 데이터 통신 가능(83쪽 참조)



**\* 데이터 통신(USB) 및 충전 겸용 어댑터**

휴대전화와 충전기 또는 데이터 통신케이블(USB)을 연결하거나 충전할 때 사용하세요. (충전 중에 스테레오 이어마이크를 꽂아 음악을 들을 수 있습니다.)



**\* 외장 메모리 카드/어댑터**

안전을 위해 LG전자에서 제공하는 정품을 사용하시기 바라며, 추가 구입을 원할 경우 가까운 서비스 센터에 문의해 주세요.

# USIM 카드를 사용하려면



이 휴대전화를 사용하려면 이동통신 서비스 사업자가 제공하는 USIM (Universal Subscriber Identity Module) 카드를 설치해야 합니다.

USIM 카드에는 내 휴대전화 번호 및 서비스 정보가 등록되어 있어 휴대전화에 USIM 카드 설치 후 사용한 통화료, 정보서비스 이용료 등은 USIM 카드에 등록된 사용자에게 부과됩니다. 도난, 분실 시 타인의 이용 가능성이 있으므로 분실되지 않도록 보관에 주의하시기 바랍니다. (도난이나 분실에 따른 피해는 당사에서 책임지지 않습니다.) USIM 카드를 다른 사람에게 양도 하지 마십시오.

휴대전화에 USIM 카드가 설치되어 있지 않은 경우 서비스를 사용할 수 없으며, 기능이 제한됩니다.

USIM 카드 관련 자세한 사항은 이동통신 서비스 사업자에게 문의하시기 바랍니다.

## USIM 카드 사용하기



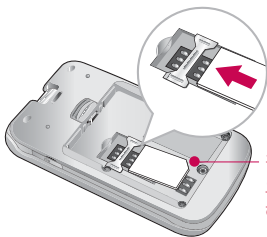
USIM 카드를 떼어내세요.

굽힘이나 구부림, 자기 등에 의해 USIM 카드가 손상될 경우 USIM 카드에 저장된 파일이 지워지거나 휴대전화가 이상 동작할 수 있으므로 사용 시 주의하시기 바랍니다.

휴대폰 잠금 설정을 하려면 31~32쪽을 참조하세요.

## USIM 카드를 끼우려면

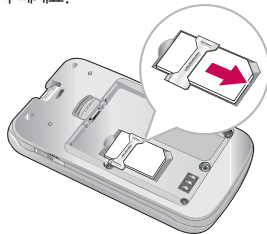
금속단자를 아래로 향하게 하고 화살표 방향으로 칩을 밀어 넣으세요.



잘린 부분이 오른쪽 아래에 위치해야 합니다.

## USIM 카드를 빼려면

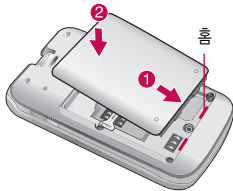
화살표 방향으로 칩을 밀어서 빼세요.



# 구성품을 사용하려면

## 배터리 끼우고 빼기

\* 배터리를 **홈에 맞춘 후**, 눌러 끼우세요.

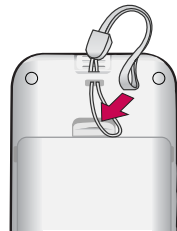


\* 분리버튼을 **위쪽으로** 당긴 후, 배터리를 빼세요.

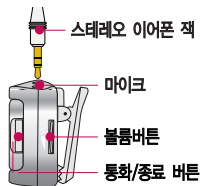


배터리를 휴대전화에서 빼기 전에 휴대전화의 전원을 반드시 끈 후, 배터리를 빼주세요. (갑작스런 전원 차단은 고장의 원인이 될 수 있습니다.)

## 휴대용 걸이 끼우기



## 스테레오 이어마이크 사용하기



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

통화 중 통화/종료( )버튼을 누를 경우 통화보류/보류해제를 할 수 있습니다.

**스테레오 이어마이크는 반드시 지정된 전용 스테레오 이어마이크를 사용하여 주시기 바랍니다.** (타 휴대전화와 호환되지 않을 수 있으며, 타 휴대전화에 연결하여 사용할 경우 손상을 가질 수 있습니다. 또한 타 휴대전화에 제공된 스테레오 이어마이크를 연결하여 사용 시 오작동할 수 있으니 주의하시기 바랍니다.)

# 충전하려면



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



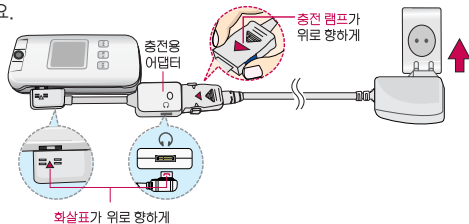
충전 거치대에 여행용 충전기를 끼울 때에는 반드시 충전 램프가 위로 향하게 한 후 꽂아 주세요.  
(역방향으로 꽂을 경우 치명적인 손상을 줄 수 있습니다.)

## 휴대전화에 끼워서 충전하기

\* 충전기를 뺄 경우, 그림처럼 양 옆을 누른 후 빼세요.



TTA Certified 인증 (  ) 을 획득한 표준형 충전기를 사용하십시오. 정품이 아닌 경우 무료 서비스를 받을 수 없습니다.

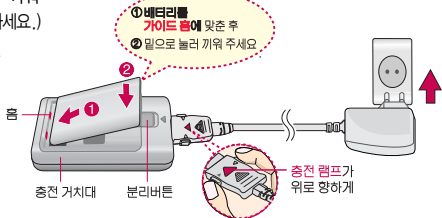


## 충전 거치대에 끼워서 충전하기

- \* 배터리를 끼우려면 : 배터리를 가이드 홈에 맞춘 후 끼워 주세요. (여행용 충전기의 램프에 불이 들어오는지 확인하세요.)
- \* 배터리를 빼려면 : 분리버튼을 바깥으로 밀어 낸 후 배터리를 들어 올리세요.



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





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.

## 충전 중 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 접촉부(충전 시 달는 금속부위)를 깨끗이 닦은 후, 다시 충전하여 주세요. 4~5회 반복해도 정상적으로 동작하지 않으면 서비스 센터에 문의하세요.
2. 충전기의 충전램프가 녹색으로 바뀐 뒤 (충전완료) 충전기에 휴대전화가 계속 연결되어 있어도 제품은 손상되지 않습니다.
3. 제품 구입 시에는 완전히 충전되어 있지 않으니 충분히 충전한 후 사용하세요.

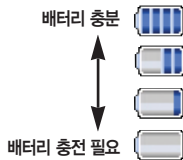


충전상태에 따라서 충전 시간이 달라질 수 있으며, 배터리가 구입 했을 때보다 사용시간이 짧아지면 새 배터리를 구입하여 사용하세요.

## 충전에 걸리는 시간 (휴대전화를 끈 상태)

구분	표준형 (800mAh)
시간	약 180분 이하

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



# 배터리 사용시간

## 슬롯모드란?

휴대전화 통화 시 주기적으로 기지국과 교신하면서 휴대전화의 위치를 기지국으로 알려 주어 통화가 가능합니다. 이것을 "슬롯모드"라 하며, 기지국과 교신 회수가 많을 수록 대기 시간이 짧아집니다. 슬롯모드 적용지역은 사용자에게 통보 없이 이동통신 서비스 사업자가 임의로 변경할 수 있습니다.

## 소모전류란?

휴대전화를 사용하기 위해서는 일정한 양의 전류가 필요합니다. 이 전류를 소모전류라 합니다. 소모 전류가 과다하게 많은 휴대전화는 배터리의 사용시간이 짧습니다. 서비스 센터에서 꼭 휴대전화의 소모 전류를 확인하시기 바랍니다.

## 배터리 사용시간

[새 배터리 기준]

상태	배터리종류	표준형 (800mAh)
WCDMA	연속통화	약 125분 이상
	연속대기	약 200시간 이상
GSM	연속통화	약 160분 이상
	연속대기	약 200시간 이상

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

**대기시간 문제로 서비스 센터를 방문하려면?**  
방문 시 휴대전화, 충전기, 배터리를 지참해야 정확한 조치를 받을 수 있습니다.

## 배터리에 대하여

배터리 사용시간은 이동통신 사업장에서 서비스하는 형태, 사용 온도, 배터리 사용 기간, 사용자의 유동성 등에 따라 달라집니다.

배터리는 소모품이므로 구입시보다 사용시간이 점차적으로 단축됩니다.

사용시간이 구입시보다 반으로 떨어지면 새 배터리를 구입하십시오. (보증기간은 구입 후, 6개월입니다.)

최첨단 리튬폴리머 또는 리튬이온 배터리 채용으로 완전히 방전하지 않고 충전하여도 배터리 수명에는 전혀 영향을 주지 않습니다.

휴대전화를 사용하지 않아도 배터리는 소모되며, 게임을 사용할 경우 또는 서비스가 되지 않는 지역에서 오랫동안 있을 경우에도 배터리 소모가 많아 대기시간이 급격히 짧아질 수 있습니다.



## 휴대전화를 처음 사용하세요?

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



휴대전화 사용 중 이상동작이 발생  
하거나 전원이 켜지지 않으면 배터  
리를 빼서 다시 끼운 후, 휴대전화를  
켜 주세요.

다시 켤 때는 약 5초 정도 후에 켜  
주세요.

## 휴대전화 켜고 끄기

1. **켜려면**  누름 (약 1초)

2. **끄려면**  길게 누름 (약 3초)

이 휴대전화를 사용하려면 이동통신 서비스 사업자가 제공하는 USIM (Universal Subscriber Identity Module) 카드를 설치해야 합니다.

휴대전화에 USIM 카드가 설치되어 있지 않은 경우 휴대전화 기능이 제한됩니다.

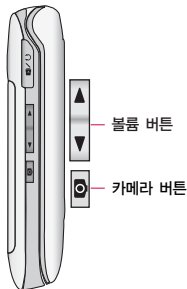
## 음성전화 걸기

**지역번호와 전화번호 입력 후**  누름 (번호를 지우려면 **[지움]** 을 누르세요.)

**통화가 끝나면**  누름

스테레오 이어마이크가 휴대전화에 연결되어 있는 경우, 전화번호 입력 후  를 누르면 폴더를 닫아도 전화 연결은 종료되지 않습니다.

# 전화기능



## 음성전화 받기

**폴더를 열고 통화하세요. (전화받는 방법 77쪽을 참조하세요.)**

스테레오 이어마이크를 연결한 경우, 스테레오 이어마이크의 통화/종료(☎)버튼을 누르고 통화하세요. (통화를 마치려면 스테레오 이어마이크의 통화/종료(☎)버튼을 길게 누르세요.)

**전화 수신이 불가능한 경우**

☎을 한번 누르거나 볼륨 아래(⏮)버튼을 길게 누르면 수신음이 들리지 않습니다. 수신을 거절하려면 ☎을 두번 누르세요. (매너모드나 무음모드일 경우에는 ☎을 누를 경우 바로 수신 거부가 됩니다.)

## 최근 전화번호로 다시 전화 걸기









☎을 누른 후 ⏮로 걸고자 하는 전화번호 선택 후 ☎을 누르세요.

(최근 전화번호는 100개까지 저장됩니다.)

**메시지를 보내려면**

메뉴 + ⏮로 메시지전송을 선택하세요.

☎ 또는 ☎을 누를 경우 나오는 아이콘

걸려온 전화표시	<음성> 	<화상> 
내가 건 전화표시		
부재 중 전화표시		
수신차단표시		

## 추가통화연결

통화 중에 전화를 끊지 않고도 다른 사람에게 전화를 걸 수 있습니다.

통화 중 **메뉴** + **[17]** 로 추가통화연결 선택

숫자 버튼으로 원하는 전화번호 입력 후 **[통화]** 누름



통화시 **[통화]** 와 **[종료]** 의 기능

### 1 1명과 통화할 때

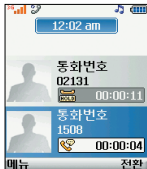
**[통화]** : 입력 중인 번호로 번호검색 연결 시도

**[종료]** : 연결된 통화 종료

### 2 서로 다른 2명과 개별 통화할 때

**[통화]** : 통화상대 전환

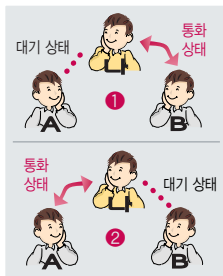
**[종료]** : 선택된 번호와 통화 종료



**[통화]** 를 눌러 원하는 번호로 전환한 후, **[종료]** 를 누르면 선택된 번호와의 통화는 종료됩니다.

## 서로 다른 2명과 개별 통화 연결 상태인 경우

- 1 A와 통화 상태에서 B에게 전화를 걸어 연결이 된 경우 또는 B로부터 전화가 걸려와 연결된 경우 기존의 연결된 번호(A)는 대기 상태가 됩니다.
- 2 이 상태에서 **[통화]** 또는 **[전환]** 을 누르면 기존에 연결된 번호(A)와 통화 상태가 되며, B는 대기 상태가 됩니다.



# 음성통화 중 기능



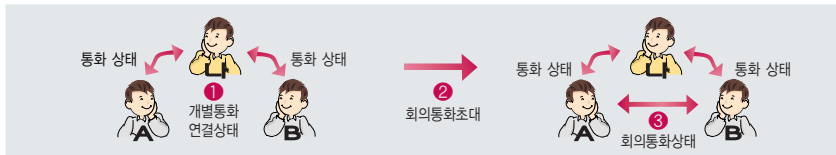
여러 명과 개별 통화 연결 상태인 경우 사용할 수 있는 메뉴입니다.

## 회의통화 초대

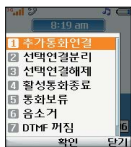
나와 개별적으로 전화가 연결된 사람들과 동시에 통화할 수 있는 기능으로, 연결된 모든 사람이 동시에 대화가 가능하므로 전화통화로 여러 사람과 의견을 나누고자 할 때 유용한 기능입니다.

- ① 서로 다른 2명과 개별통화 연결 상태에서 ② **메뉴** + **[17]** 로 회의통화초대를 선택하면 ③ 연결된 모든 전화와 회의통화할 수 있습니다.

회의통화 시 **메뉴** + **[< >]** 로 '추가통화연결, 선택연결부리, 선택연결해제, 활성통화종료, 통화보류, 음소거, DTMF 꺼짐, 참가자'를 선택할 수 있습니다.



회의통화 상태에서 모든 전화의 연결을 종료하려면 **[< >]** 를 누르세요.



회의통화 상태에서 **메뉴** + **[< >]** 로 **선택연결부리** 선택 후 **[< >]** 로 원하는 번호를 선택한 후 **[OK]** 를 누르면 해당 번호와 개별 통화할 수 있습니다. (A번호와 개별 통화시 B번호는 대기 상태임)  
다시 연결된 모든 전화와 회의통화를 하려면 **메뉴** + **[17]** 로 **회의통화초대**를 선택하세요.

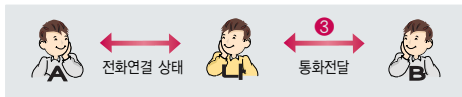
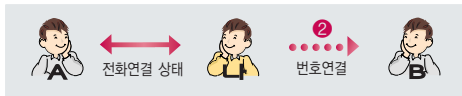
회의통화 상태에서 **메뉴** + **[< >]** 로 **선택연결해제**를 선택한 후 **[< >]** 로 원하는 번호를 선택한 후 **[OK]** 를 누르면 해당 번호와의 전화 연결이 종료됩니다.




여러 명과 개별 통화 연결 상태인 경우 사용할 수 있는 메뉴입니다.

## 통화전달

통화 중일 때 나에게 걸려온 전화를 다른 번호로 연결시킬 수 있는 기능입니다.



- 1 A번호로부터 전화를 받습니다.
- 2 A와의 전화 연결상태에서 원하는 번호 입력 후  를 누르세요.
- 3 B와 전화가 연결되면 **메뉴** + **3+1** 로 **통화전달**을 선택하세요.
- 4 A와 B는 전화 연결 상태가 되며 나는 A, B와 전화 연결이 종료됩니다.

# 음성통화 중 기능



통화 중 통화 음량을 조절하려면 볼륨(▲▼) 버튼을 눌러 크기를 조절하세요.



볼륨 버튼

## 활성통화종료

통화 중에 상대방과의 전화 연결을 종료하는 기능입니다.

통화 상태에서 **메뉴** + **2**로 활성통화종료 선택

통화 상태인 번호와 연결이 종료됩니다. (📞로도 가능)

## 통화보류

통화 중에 상대방과의 전화를 잠시 보류할 수 있는 기능입니다.

통화 상태에서 **통화보류** 또는 **메뉴** + **3**로 통화보류 선택 (📞로도 가능)

다시 연결 하려면 **보류해제** 또는 **메뉴** + **3**로 보류해제 선택

## 음소거

통화 중에 잠시 자신의 목소리가 상대방에게 들리지 않게 하는 기능으로, 상대방의 말은 계속 들을 수 있습니다.

통화 상태에서 **메뉴** + **4리** 로 음소거 선택

음소거를 해제 하려면 **메뉴** + **4리** 로 음소거 해제 선택

## DTMF 꺼짐

ARS 등에서 번호 입력을 요청했을 때 상대방에게 버튼음을 전달하는 기능입니다.

통화 상태에서 **메뉴** + **5□** 로 DTMF 꺼짐 선택

다시 켜려면 **메뉴** + **5□** 로 DTMF 켜짐 선택

DTMF 꺼짐을 선택할 경우  
ARS 등에 버튼음이 전달되지  
않습니다.

# 전화 기능



영상전화 기능이 있는 휴대전화를 가진 상대방과 휴대전화 상에서 서로의 얼굴을 마주 보며 통화할 수 있습니다.

영상전화 시 내 휴대전화와의 거리를 잘 조절하여 통화하세요.  
(30cm 이내)



통화 중에 안테나가 내장된 부분을 손으로 잡게 될 경우 통화품질에 영향을 줄 수 있으므로 주의하시기 바랍니다.

## 영상전화를 사용하기 전에



영상전화가 연결된 상태에서

1. 로 내 모습의 크기 조정
2. 또는 볼륨() 버튼을 눌러 스피커폰 음량 조절

보다 자세한 설정은 영상전화설정(41 쪽)을 참조하세요.

1. + 로 영상전화 설정값을 변경할 수 있습니다.  
통화 종료/음소거/대체영상/내영상숨김(내영상보임)/통화보류(통화활성)/캡처/발신번호 표시/영상설정
2. 상대방에게 내 모습 대신 대체영상을 보여줄 때 대체영상(OK)을 누르세요.
3. 상대방에게 자신의 목소리를 들리지 않게 하려면 를 선택하세요.



영상전화 시의 통화품질(화질, 음질 등)은 기지국의 상태에 따라 달라질 수 있습니다.

영상전화 통화 중 주위의 소음이 심하거나 상대방의 목소리가 잘 들리지 않을 경우 휴대전화에 스테레오 이어마이크 또는 블루투스 헤드셋을 연결하여 통화하세요.

스피커폰으로 통화 시 음량을 조절하려면 또는 볼륨 버튼을 누르세요.

#### 내 영상 사서함을 이용하려면

내 전화번호 또는 + + 을 누른 후 를 누르세요.

해외 로밍 시에는 (길게 눌러 + 표시) + + + 내 전화번호로 영상 사서함에 연결할 수 있습니다.

## 영상전화 걸기

**전화번호 입력 후 를 누르세요.** (전화번호를 지우려면 을 누르세요.)

전화번호 입력 시 영상전화가 가능한 전화번호를 입력해야 합니다. 영상전화가 지원되지 않는 전화번호인 경우 “음성 통화로 재다이얼할까요?”라는 화면이 나타납니다. 로 예/아니오를 선택하세요.

**전화 연결이 되면 카메라 렌즈에 내 모습을 맞춘 후 통화하세요.**

상대방에게 내 모습 대신 대체영상을 보여주려면 로 대체영상을 선택하세요.

**통화가 끝나면 를 누르세요.**

통화 종료 후 로 '최근통화' 목록 또는 로 '영상전화' 목록 선택 후, + 로 보기/새이름으로 저장/기존이름에 추가/메시지전송/삭제/전체삭제를 선택할 수 있습니다.

## 영상전화 받기

영상전화를 받기 전에 상대방에게 내 모습 대신 대체영상이 전송되도록 설정하려면 을 누르세요.

### 전화 수신이 불가능한 경우

또는 를 누르면 전화 수신을 보류할 수 있습니다. 다시 또는 를 누르면 전화 수신이 거부됩니다.

# 전화 기능

상대방과 영상전화가 연결된 상태에서 사용 가능한 메뉴입니다.

## 영상전화 통화 중 메뉴

영상전화가 연결된 상태에서

**메뉴** + **↕** 로 원하는 메뉴 선택 후

**OK** 누름



- 통화 종료/음소거(음송출)/대체영상 (영상복귀)/내영상숨김(내영상 보임)/통화보류(통화활성)/캡처/발신번호 표시/영상설정

1. 통화 종료 : 통화 상태인 번호와 연결이 종료됩니다.
2. 음소거 : 통화 중 잠시 자신의 목소리를 상대방에게 들리지 않게 하려면 '음소거'를 선택하고, 해제하려면 '음송출'을 선택하세요.
3. 대체영상 : 대체영상에 저장된 이미지를 대체영상으로 선택할 수 있습니다.
4. 내영상숨김 : 영상전화 상태에서 내 영상을 숨기거나 보여 주도록 설정할 수 있습니다.
5. 통화보류 : 통화 중에 잠시 통화를 보류할 수 있는 기능입니다. (다시 연결하려면 통화활성을 선택하세요.)
6. 캡처 : 영상전화 통화 중 상대방의 모습을 캡처할 수 있습니다.
7. 발신번호 표시 : 상대방의 번호를 확인할 수 있습니다.
8. 영상설정 : **⏸**로 줌/화질/야간 모드를 선택할 수 있습니다. (**↕**로 조절 가능)



현재 사용중인 기능을 종료하지 않고 멀티태스킹 기능의 다른 메뉴를 이용할 수 있습니다.

멀티태스킹 기능을 이용하려면 **[홈]** 키를 길게 누르세요.

사용을 취소하거나 종료하려면 **[이전]**, **[지움]** 또는 **[뒤로]** 키를 누르세요.

멀티태스킹 도중 CPU 성능이 부족할 경우 음단절 현상이나 속도가 느려지는 현상이 나타날 수 있습니다.

## 멀티태스킹 (동시작업) 메뉴

### 새로운 기능을 실행하려면

**[홈]** 키를 누름



**[뒤로]** 키로 원하는 항목 선택 후 **[OK]** 키를 누름



멀티태스킹은 휴대전화 메모리의 한계 내에서만 사용할 수 있으며, 메모리가 부족하거나 동일한 하드웨어 자원을 사용하는 기능을 선택할 경우 멀티태스킹이 실행되지 않습니다.

### 실행된 기능을 확인하고 실행하려면

**[홈]** 키를 누름 (길게)



**[뒤로]** 키로 전환할 항목 선택 후 **[OK]** 키를 누름



휴대전화의 안정성에 영향을 줄 수 있는 기능이 실행되고 있는 경우(영상전화, PC Sync, 게임 등) 멀티태스킹이 제한되며, **[홈]** 키를 눌러도 동작하지 않을 수 있습니다.

# 소리

메뉴, 7



전화벨 종류선택 시 화면 상단에 해당 모드의 아이콘이 표시됩니다. (예 : 소리모드 선택 시 표시)

동영상앨범에 저장된 파일 및 뮤직/음성메모에 저장된 파일을 벨소리로 설정할 수 있습니다. (57~58쪽 참조)

스테레오 이어마이크가 연결된 상태에서 전화 수신 시 벨소리는 휴대전화에서만 들립니다.

## 소리 설정

메뉴, 7 로 소리 선택

로 원하는 항목 선택 후

OK 누름

- 소리모드/무음모드/매너모드/야외모드/헤드셋/사용자모드1/사용자모드2/사용자모드3



(소리모드 선택 후 을 누른 화면)

로 벨/진동전환/음성전화벨소리/영상전화벨소리/볼륨/메시지 경고/메시지 수신음/버튼음/버튼음량/플더음/확인음/전원켜기음/전원꺼기음 설정/전원끄기음/전원끄기음설정 을 설정할 수 있습니다. (무음모드/진동모드 제외)

로 목록 선택

또는 + 로 종류 선택 후

누름



- |         |   |         |                     |
|---------|---|---------|---------------------|
| 벨/진동전환  | : 벨소리, 진동, 무음모드, 벨소리 및 진동, 진동 후 벨소리, 최대벨소리 및 진동 | 플더음     | : 사운드없음, 사운드1, 사운드2 |
| 음성전화벨소리 | : 동영상앨범, 뮤직/음성메모                                | 확인음     | : 켜짐, 꺼짐            |
| 영상전화벨소리 | : 동영상앨범, 뮤직/음성메모                                | 전원켜기음   | : 켜짐, 꺼짐            |
| 볼륨      | : 레벨0~레벨7                                       | 전원켜기음설정 | : 뮤직/음성메모           |
| 메시지 경고  | : 사운드 없음, 한분, 1분마다, 2분마다, 5분마다, 10분마다           | 전원끄기음   | : 켜짐, 꺼짐            |
| 메시지 수신음 | : 뮤직/음성메모                                       | 전원끄기음설정 | : 뮤직/음성메모           |
| 버튼음     | : 켜짐, 꺼짐  |         |                     |
| 버튼음량    | : 레벨0~레벨7                                       |         |                     |

음악 파일을 '전원켜기음' 및 '전원끄기음'으로 설정할 경우, 음악 파일의 용량 및 비트 율에 따라 약간의 음 끊김 현상이 발생할 수 있습니다.

메뉴, 91, 17



개인 사생활 보호 및 일부기능의 사용을 제한하기 위해 휴대폰 잠금을 설정할 수 있습니다.  
'잠금'이 설정된 경우 비밀번호를 입력해야 해당 기능을 이용할 수 있습니다.

전체잠금이 설정된 경우 모든 기능이 제한됩니다. 단, 대기화면에서 **빠싱**을 눌러 비상전화 목록 상의 전화번호를 선택하여 통화할 수 있습니다. (전체잠금을 해제하려면 **해제**를 누른 후, 비밀번호를 입력하세요.)

## 휴대폰 잠금 설정

### 전체잠금

메뉴, 91, 17, 17로

#### 전체잠금 선택

로 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

• 전원결때/USIM변경시/일시잠금/잠금설정/잠금해제

일시잠금을 설정한 경우 : 1회 잠금기능으로, 해제한 후 잠금해제로 계속 동작합니다.  
잠금설정을 설정한 경우 : 해제한 후 잠금해제와 동일하게 사용할 수 있습니다.  
폴더를 닫으면 다시 잠금상태가 되니 주의하시기 바랍니다.

### 비밀번호변경

메뉴, 91, 17, 24로

#### 비밀번호변경 선택

새비밀번호(4자리) 입력 후 **OK** 누름

비밀번호(4자리) 재입력 후 **OK** 누름

#### 현재비밀번호(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.**

# 휴대폰 설정

메뉴, 9, 1



## PINCODE1변경 :

PINCODE설정을 설정으로 선택한 후, PINCODE1(구입 시 : 0000) 입력 후 **OK** 누름 -> 변경할 PINCODE1 입력 후, **OK** 누름 -> 변경한 PINCODE1 재입력 후, **OK** 누름



PIN code를 잊었을 경우 KTF 멤버스 프라자로 방문하여 요청하여야 하므로 주의하시기 바랍니다.

## 휴대폰 잠금 설정

### USIM환경설정

메뉴, 9, 1, 3



로 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

• PINCODE설정/PINCODE1변경

### USIM환경설정 선택

'설정'을 선택할 경우 휴대전화의 전원을 켤 때마다 PIN code 확인 화면이 나타납니다.(구입시 : 0000)

PIN code 입력 화면에서 제시한 횟수 이상 PIN code를 잘못 누를 경우, PUK code 입력 화면이 나옵니다. 이때 PUK code 는 KTF에서 관리하는 번호로, KTF 멤버스 프라자로 문의하여야 확인할 수 있습니다.

PUK code 입력 화면에서 제시한 횟수 이상 PUK code를 잘못 누를 경우 USIM 카드를 사용할 수 없으며, 신규로 USIM 카드를 구입하여야 하므로 주의하시기 바랍니다.

USIM 카드를 구입하려면 이동통신 사업자 및 가까운 대리점으로 문의하세요.



#### PIN code(Personal Identification Number code)란?

고유 식별 번호로 4~8자리 숫자를 입력하여 설정할 수 있습니다. PIN code 설정을 통해 USIM 카드 분실 시 타인의 이용을 제한 및 방지할 수 있습니다.

#### PUK(Pin Unblock Key)란?

이 PUK은 KTF 네트워크에만 보관되어 있으며, PIN을 분실한 고객이 멤버스 프라자로 방문하여 요청할 경우, 네트워크를 조회하여 PIN을 초기화하게 되므로 2중의 안전장치라고 볼 수 있습니다. 만약 이 **PUK까지 10회 연속 잘못 누를 경우, USIM 카드를 사용하지 못할 수 있으니 주의하시기 바랍니다.**

# 문자 입력방법

(상하좌우 버튼)를 눌러 상하좌우로 이동할 수 있으며, 원하는 글자를 수정하거나 삽입할 수 있습니다.

이미 입력한 글자 사이에 빈칸을 넣으려면 메뉴 로 삽입 선택 → (오른쪽 버튼) → 기호 → ← → 를 누르고, 다음 글자가 빈칸이면 (오른쪽 버튼)을 누르세요.

을 누르면 커서 앞의 글자가 한 자씩 지워집니다. ( 을 길게 누르면 모두 지워집니다.)

## 한글 문자입력표

\* : 획추가 # : 쌍자음

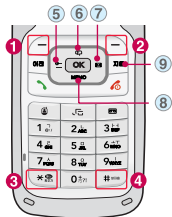
자음	버튼	자음	버튼
ㄱ		ㅋ	→  →
ㅋ	→	ㆁ	→  →
ㆁ	→	ㄷ	
ㄴ		ㄸ	→
ㄷ	→	ㅌ	→  →
ㄸ	→  →	ㅍ	→
ㅌ	→  →	ㅑ	→  →
ㄹ		ㅇ	
ㄴ		ㅎ	→
ㅁ	→		



사용자의 이해를 돕기 위해 버튼 모양을 변경하였습니다.

모음	버튼	모음	버튼
ㅏ		ㅙ	→
ㅑ	→	ㅛ	→  →
ㅓ	→	ㅜ	→  →
ㅕ	→  →	ㅠ	→  →  →
ㅗ		ㅝ	→  →
ㅛ	→	ㅞ	→
ㅜ	→	ㅟ	→  →  →
ㅠ	→  →	ㅠ	→  →
ㅡ		ㅣ	→
ㅣ			

# 문자 입력방법



- 1 **메뉴** 를 눌러 삽입기호, 나란의상용구, 이모티콘, 전화부, 전송, 임시 저장 선택
- 2 **키패드** 를 눌러 한글, 숫자, 영소(영문 소문자), 영대(영문 대문자) 선택
- 3 **\* (Star)** 를 눌러 획추가 선택
- 4 **# (Hash)** 를 눌러 쌍자음 선택

숫자 버튼 **0-9** 로 ., ?, ! 를 입력하려면

- 2 **키패드** 를 눌러 영소(영문 소문자), 영대(영문 대문자) 선택 후 입력

상 : 6 번 버튼 누름 / 하 : 8 번 버튼 누름  
 좌 : 5 번 버튼 누름 / 우 : 7 번 버튼 누름  
 지움 : 9 번 버튼 누름

## 한글 입력방법

예) “싸이언”을 입력하려면

**7**사 ▶ **#**쌍자음 ▶ **3**히 ▶ **8**오 ▶ **9**이 ▶ **8**오 ▶ **3**히 ▶ **3**히 ▶ **2**ㄴ

사            쌍            싸            쌍            사이            싸잉            싸이아            싸이어            싸이언

## 영문 입력방법

예) “LG”를 입력하려면

**7**ㄴ ▶ **5** 세 번 누름 ▶ **4**ㄹ

LG

## 기호/이모티콘 입력방법

예) “!”를 입력하려면

**메뉴** 를 눌러 삽입 선택 ▶ (오른쪽 버튼) ▶ **1**7 로 기호 선택 ▶

**7**사 ▶ **OK** 누름

예) “:-)”를 입력하려면    다양한 이모티콘이 있습니다. ( :-P, :-> 등)

**메뉴** 를 눌러 삽입 선택 ▶ (오른쪽 버튼) ▶ **3**히 로 이모티콘 선택 ▶

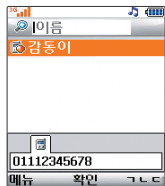
**1**7 ▶ **OK** 누름

“4개중에 1” 화면 나타남



⏪ (상하 버튼) 종류 선택

메뉴, [1], [1]



(대기화면에서 [전화부] 눌러도 가능)

대기화면에서 [전화부]를 누른 후, 찾고자 하는 이름 및 번호로 간편하게 검색 결과를 확인할 수 있습니다.

## 전화번호검색

메뉴, [1], [1] 로  
전화번호검색 선택



메뉴, [↑] 로 원하는 항목 선택 후  
[OK] 누름

- 메시지전송, 새 전화부 추가, 보기, 편집, 다중선택, 검색 기준, USIM(휴대폰)이동/복사, 삭제, 기호삽입, 메모리정보



1. 메시지전송 : 메시지를 보낼 수 있습니다.
2. 새 전화부 추가 : 전화번호부에 500명까지 등록할 수 있습니다. (자세한 이용 방법은 36~37쪽의 새번호등록 기능을 참조하세요.)
3. 보기 : 전화번호부에 등록된 내용을 확인할 수 있습니다.
4. 편집 : 전화번호부에 등록된 내용을 편집할 수 있습니다.
5. 다중선택 : 간편하게 여러 항목을 선택할 수 있습니다. (선택/전체선택)
6. 검색 기준 : 검색 기준을 선택할 수 있습니다. (이름/번호/그룹)
7. USIM(휴대폰)이동/복사 : USIM(휴대폰)에 이동 또는 복사할 수 있습니다.
8. 삭제 : 전화번호부에 등록된 내용을 삭제할 수 있습니다.
9. 기호 삽입 : 기호를 삽입할 수 있습니다.
0. 메모리정보 : 휴대폰과 USIM의 메모리 정보를 확인할 수 있습니다.

# 전화번호부

메뉴, [1], [2]



저장메모리의 위치는 기본적으로 휴대폰으로 설정되어 있습니다. 휴대폰 내장메모리에 저장하려면 '휴대폰'을 선택하고 USIM 카드 메모리에 저장하려면 'USIM'을 선택하세요.

저장메모리가 'USIM'인 경우 이름, 전화번호, 단축번호, E-mail, 그룹지정만 저장 가능합니다.(단, USIM의 종류에 따라 다를 수 있습니다.)

## 새번호 등록

\* 다음 칸으로 이동하려면 [ ] 를 누르세요.

메뉴, [1], [2] 로

### 새번호등록 선택

저장메모리를 변경하려면 [ ] 로 저장메모리 선택 후 [ ] 로 휴대폰/USIM 선택 후 [ ] 누름  
(메뉴) + [1] 로 저장 위치 선택 후, [ ] 로도 선택 가능)

### 이름 입력

한글 20자, 영문 40자까지 입력할 수 있습니다.

문자 입력방법 (33 ~ 34쪽) 참조

### 전화번호 입력

최대 5개까지 저장할 수 있습니다.

[메뉴] + [ ] 로 단축번호설정/번호종류설정/완료를 선택할 수 있습니다.

### E-mail 주소 입력

원하는 이메일 입력 후  
[메뉴] + [OK] + [ ] 로 기호/.com을 선택하세요.

### [ ] 로 그룹지정

• 그룹미지정/가족/친구/동료/학교  
[메뉴] + [OK] + [ ] 로 원하는 그룹을 선택할 수 있습니다.

### 수신화면(이미지) 지정

[메뉴] + [OK] + [ ] 로 이미지 없음/아바타/사진 촬영/기존 이미지 사용을 선택할 수 있습니다.

▶ 다음장에 계속

## 새번호 등록

\* 다음 칸으로 이동하려면  를 누르세요.

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

전화번호부에 500명까지 등록할 수 있으며, 여러가지 원인으로 삭제될 수 있으니 **중요한 전화번호는 꼭 별도의 메모를 해 두세요.**

Sync 프로그램을 이용하면 쉽게 휴대전화의 전화번호 데이터를 받을 수 있습니다. **자료교환 서비스 (85쪽)**를 참조하세요.

### 벨소리 지정

 또는  +  +  로 원하는 벨소리를 선택할 수 있습니다.

• 동영상앨범, 뮤직/음성메모



### 홈페이지 입력

원하는 주소 입력 후  +  +  로 원하는 기호를 선택할 수 있습니다.



### 집주소/회사명/직함/ 회사 주소 입력

문자 입력방법 (33 ~ 34쪽) 참조

### 메모 입력

한글 32자, 영문 64자까지 입력할 수 있습니다.




### 누름



### 대표번호 선택 후 누름



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

# 전화번호부

메뉴, 1, 3



(대기화면에서 OK를 눌러도 가능)

전화번호부에 저장된 번호 중 자주 사용하는 전화번호를 단축번호에 등록시킨 후, 간편하게 전화를 걸 수 있는 기능입니다. (1 ~ 9번까지 저장 가능)

단축번호가 저장된 경우 대기화면에서 단축번호를 누르면 저장된 이름과 번호가 나타납니다.

## 단축번호 관리

메뉴, 1, 3로 단축번호관리 선택

로 원하는 번호 선택 후 추가 누름

전화번호부에 저장된 번호 검색

원하는 전화번호 선택 후 OK 누름

지정된 단축번호를 해제하려면

로 원하는 단축번호 선택 후 메뉴 + 3로 해제 선택 '예' 선택 후 OK를 누르세요.

단축번호가 지정된 전화번호를 다른 단축번호로 이동하려면

로 이동시킬 단축번호 선택 후 메뉴 + 1로 이동 선택 로 원하는 단축번호 선택 후 OK를 누르세요.



저장된 단축번호가 있는 경우 로 원하는 번호 선택 후 또는 OK를 눌러 통화하세요.

메뉴 + 로 이동/편집/해제/전체해제/메모리 정보를 확인할 수 있습니다.

1. 이동 : 단축번호가 지정된 전화번호를 다른 단축번호로 이동시킬 수 있습니다.
2. 편집 : 단축번호가 지정된 전화번호를 다른 전화번호로 변경시킬 수 있습니다.
3. 해제 : 선택된 단축번호를 해제합니다.
4. 전체해제 : 저장된 모든 단축번호를 해제합니다.
5. 메모리정보 : 메모리 정보를 확인할 수 있습니다.

단축번호가 3번일 경우 대기화면에서 3 + 를 누르거나, 3 (길게)을 눌러 통화할 수 있습니다.

메뉴, [1], [4]



그룹환경을 설정한 전화번호의 경우,  
선택한 벨소리로 전화벨이 울리게  
됩니다.

## 그룹관리

### 편집하려면

메뉴, [1], [4] 로 그룹관리 선택

↕ 로 편집할 내용을 선택 후 [OK] 누름

확인([OK]) 누른 후, 편집([OK]) 누름

편집 후 완료([OK]) 누름

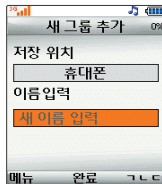
수정하려면 [지움] 을 누르세요.

### 추가하려면

메뉴, [1], [4] 로  
그룹관리 선택

[추가] 누름


그룹은 34개까지 설정할 수 있습니다.



이름 입력 후 [OK] 누름

저장 위치를 변경하려면 ↑ 로  
저장 위치 선택 후 ← 로 휴대폰/  
USIM을 선택할 수 있습니다.

# 전화번호부

대기화면에서  를 누르면  
간편하게 '최근통화'를 확인할 수  
있습니다.

메시지작성 (43쪽) 참조  
수신차단목록 설정 (78쪽) 참조

## 통화목록 확인

메뉴 , **17** , **50** 로

### 통화목록 선택

 로 원하는 목록 선택

• 부재중통화/수신통화/발신통화/  
전체통화/영상전화



**OK** 누름

메뉴 ,  로 원하는 항목 선택 후

**OK** 누름

• 보기/새이름으로 저장/기존이름에 추가/메시지전송/  
삭제/전체삭제

## 전화사용내역 확인

표시되는 통화시간은 사용요금과  
일치하지 않습니다.

메뉴 , **17** , **6+7** 로

### 전화사용내역 선택

 로 통화시간 확인



삭제하려면?

**삭제** 또는 **메뉴** + **17** 로 삭제 선택 후,  
비밀번호(구입 시 : 0000) 입력 + **OK** 누름

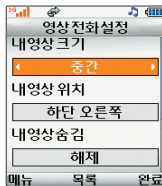
## 영상전화설정

메뉴, 17, 78 로

영상전화설정 선택

로 원하는 항목 선택

- 내영상크기/내영상위치/내영상숨김/  
좌우반전/대체영상설정



또는 목록 + 로 선택 후

완료 누름

내영상크기 : 크게/중간/작게

내영상위치 : 하단 오른쪽/하단 왼쪽

내영상숨김 : 설정/해제

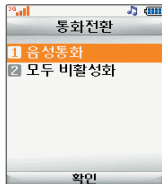
좌우반전 : 설정/해제

대체영상설정 : 설정/해제

## 통화 전환

메뉴, 17, 80 로

통화전환 선택



로 원하는 항목 선택 후 OK 누름

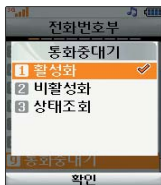
- 음성통화/모두 비활성화

1. 음성통화 : 자동연결 선택 후, 로 착신전환/자동  
연결 선택 후, 로 비활성화/번호입력 선택

2. 모두 비활성화 : 로 예/아니오 선택 후 OK 누름

## 통화중대기

메뉴, [1], [9] 로  
통화중대기 선택



로 원하는 항목 선택 후 [OK] 누름

• 활성화/비활성화/상태조회

## 환경설정

USIM 카드 메모리에 저장된 전화번호 전체 내용을 휴대폰 내장 메모리로 이동, 저장하거나, 휴대폰 내장 메모리에 저장된 전화번호 전체 내용을 USIM 카드 메모리로 이동, 저장할 수 있습니다.

메뉴, [1], [0] 로  
환경설정 선택



로 원하는 항목 선택 후 [OK] 누름

• 저장메모리선택/전화부이미지설정/전화번호복사/  
전화번호이동/전화번호전체삭제

1. 저장메모리선택 : 휴대폰/USIM/휴대폰과 USIM
2. 전화부이미지설정 : 이미지보기/이미지숨김
3. 전화번호복사 : 복사 (휴대폰-USIM / USIM-휴대폰)  
옵션 선택 (모두/하나씩)
4. 전화번호이동 : 이동 (휴대폰-USIM / USIM-휴대폰)  
옵션 선택 (모두/하나씩)
5. 전화번호전체삭제 : 휴대폰/USIM

메뉴, 2 L



(대기화면에서 **메뉴** 눌러도 가능)

전화번호를 수정하려면 **지움**을 누르고, 길게 누르면 모두 지워집니다. 보낸이에는 자기의 번호가 기본으로 입력되어 있으며, 편집은 불가능합니다.

동시에 10명까지 메시지를 보낼 수 있으며, 전송완료된 전화번호 개수 만큼 요금이 청구됩니다.

문자 입력방법 (33 ~ 34쪽) 참조

## 메시지작성

\* 다음 칸으로 이동하려면 **↵** 를 누르세요.

메뉴, 2 L, 1 L 로

### 메시지작성 선택



▶ 직접 전화번호 입력 또는  
전화번호부에 저장된 번호 선택

### 내용 입력

**메뉴** 로 삽입 선택 + **▶** + **↕** 로  
기호/나만의상용구/이모티콘/전화부 선택

**OK** 누름

전송 중이거나 전송실패 시에는  
**보낸문자함**에, 전송성공 시에는  
**보낸문자함**에 자동으로 저장됩니다.



전화번호부에 저장된 번호를 찾아 선택하려면?

**전화부** 또는 **메뉴** + **1 L** 로 전화번호부검색을 선택하세요.

**↵** 로 원하는 번호 선택 후 **OK** 로 선택(**☑**)한 후, 완료하려면 **완료** 를 누르세요.

# 메시지

메시지는 받은문자함, 작성중문자, 보낼문자함, 보낸문자함을 합쳐서 최대 300개까지 저장할 수 있습니다. (USIM 용량에 따라 달라질 수 있습니다.)

메시지 입력 도중 풀더가 닫힌 경우, 임시저장을 선택한 경우 작성중이던 메시지를 임시저장하는 기능입니다.

작성중이던 메시지가 전송된 경우 저장되어 있던 작성중문자는 사라집니다.

## 받은 문자함

**메뉴** , **2 L** , **2 L** 로 받은문자함 선택

**↕** 로 보고자 하는 메시지 선택

· **메뉴** + **↕** 로 답장/전달/전화번호저장/다중선택/삭제/복사/이동/메시지정보 선택



메시지를 확인하려면? **OK** 누름  
삭제하려면? **삭제** + **↕** 로 '예' 선택 + **OK** 누름



: 확인하지 않은 휴대폰 메시지



: 확인한 휴대폰 메시지



: 확인하지 않은 USIM 메시지



: 확인한 USIM 메시지

## 작성중문자

**메뉴** , **2 L** , **3 H** 로 작성중문자 선택

**↕** 로 원하는 메시지 선택

· **메뉴** + **↕** 로 편집/다중선택/삭제/메시지정보 선택



작성중인 메시지를 편집하려면

**OK** (편집) 누른 후, 내용 입력

**OK** 누름

메뉴, 2 L



(대기화면에서 **☞** 눌러도 가능)

## 보낼 문자함

메뉴, 2 L, 4 L 로 보낼문자함 선택

↕ 로 원하는 메시지 선택

· 메뉴 + ↕ 로 원하는 항목 선택

(메시지의 종류에 따라 **메뉴** 를 눌렀을 때의 표시 항목이 달라질 수 있습니다.)



전송 중이거나 전송대기 중인 메시지의 경우 :

메뉴 + ↕ 로 취소/메시지정보 선택 가능

전송 실패한 메시지의 경우 :

메뉴 + ↕ 로 재전송/전달/편집/다중선택/삭제/메시지정보 선택 가능

## 보낸 문자함

메뉴, 2 L, 5 L 로 보낸문자함 선택

↕ 로 원하는 메시지 선택

· 메뉴 + ↕ 로 전달/편집/전화번호저장/다중선택/삭제/이동/복사/메시지정보 선택



보낸문자는 전송에 성공한 메시지만 저장됩니다.

메시지를 전달하려면 메시지작성(43쪽)을 참조하세요.

# 메시지

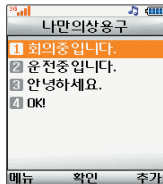
메뉴, 2 L



(대기화면에서 [타] 눌러도 가능)

## 나만의 상용구

메뉴, 2 L, 6 <T> 로  
나만의상용구 선택



↕ 로 원하는 상용구 선택 후

OK 누름

· 메뉴 + ↕ 로 추가/보기/편집/삭제 선택

이미 입력된 나만의 상용구와 이모티콘을 선택해 편리하게 메시지 작성 시 사용할 수 있습니다. (메시지작성 43쪽 참조)

## 이모티콘

메뉴, 2 L, 7 <T> 로  
이모티콘 선택



↕ 로 원하는 이모티콘 선택 후

OK 누름

· 메뉴 + ↕ 로 추가/보기/편집/삭제 선택

메뉴, [2]로



(대화화면에서 [타] 눌러도 가능)

## 환경설정

메뉴, [2], [80]로  
환경설정 선택



[1]로 USIM정보 선택

[1]로 SMS센터주소 선택

편집([OK]) 누름

편집 후 확인([OK]) 누름



SMS센터의 주소를 읽고 편집할 수 있는 기능입니다.

# 알람/일정

메뉴, **3**



지정된 알람/모닝콜이 있는 경우  
**메뉴** + **↕** 로 '추가/열기/편집/  
 삭제/전체삭제' 를 선택할 수 있습  
 니다.



알람/모닝콜을 설정하면 **휴대전화  
 전원을 끈 상태에서도 알람음은  
 울립니다.**

## 알람/모닝콜 설정

\* 다음 칸으로 이동하려면 **☐** 를 누르세요.

**메뉴**, **3**, **1** 로

알람/모닝콜 선택 후 **추가** 누름

**☐** 로 원하는 항목 선택

• 시간 설정/10분 후/20분 후/30분 후/  
 1시간 후/해제

### 알람시간 입력

(시간 설정을 선택한 경우)

**☐** 로 시/분/am(pm) 선택,  
 숫자 버튼으로 시간 입력

### 반복 선택

**☐** 로 한번/매일/월-금/  
 월-토/토-일/휴일제외

### 알람음 선택

**☐** 또는 **목록** + **OK** 로  
 뮤직/음성메모 선택

**☐** 로 원하는 알람음 선택  
**OK** 누름

### 내용 입력

내용 입력 시 한글 7자, 영문  
 15자까지 입력할 수 있습니다.

### 다시 알람 간격 선택

**☐** 또는 **목록** + **☐** 로  
 원하는 간격 선택 후,  
**OK** 누름

**OK** 누름



알람/모닝콜을 설정하면 대기화면에 **🔔** 이 나타나며, 지정된 시간이 되면 알람음이 울립니다. 알람시간을  
 연기하려면 **대시앱** + **☐** 로 5분 후/10분 후/20분 후/30분 후/1시간 후를 선택할 수 있으며, **🔔** 를  
 누르면 설정한 다시알림 시간만큼 자동 연기됩니다. 알람/모닝콜을 끄려면 **OK** 를 누르세요.

알람시간이 동일한 경우, 알람/모닝콜이 먼저 울리고 종료 시 일정이 울립니다.  
 (종료하지 않으면 5분씩 12회 반복하여 알람이 울린 후 종료됩니다.)

메뉴, 3H, 2L



## 달력 보기

⬅ 또는 숫자 버튼(17, 3H 연이동/7A, 9I 월이동/5M 오늘)을 이용하여 원하는 날짜를 선택합니다.

달력에서 밑줄(25)이 그어진 날짜는 저장된 일정이 있는 날짜이며 커서를 그 날짜로 이동하면 하단에 일정 개수를 아이콘과 함께 보여줍니다.

(오늘 날짜에는 회색 박스(6), 커서가 위치한 날짜에는 주황색 박스(8)로 표시됩니다.)

메뉴 + ⬅ 로 일정추가/보기/검색/휴일 설정/주별보기/날짜로 이동/삭제를 선택할 수 있습니다.

## 일정 등록

\* 다음 칸으로 이동하려면 ▾ 를 누르세요.

문자 입력방법 (33 ~ 34쪽) 참조

⬅ 로 원하는 날짜 선택

(메뉴, ⬅ 로 원하는 항목 선택 가능)

추가 누름

⬅ 로 이동해 숫자 버튼을 눌러 날짜를 변경할 수 있습니다.

▶ 시작시간 입력

⬅ 로 시/분/am(pm) 선택, 숫자 버튼으로 시간 입력

▶ 종료시간 입력

⬅ 로 시/분/am(pm) 선택, 숫자 버튼으로 시간 입력

▶ 범주 설정

⬅ 또는 목록+ ⬅ 로 약속/기념일/생일/기타 선택

▶ 다음장에 계속

문자 입력방법 (33 ~ 34쪽) 참조



## 일정 등록

\* 다음 칸으로 이동하려면  를 누르세요.

### 내용 입력

내용입력 시 한글 69자, 영문 138자  
까지 입력할 수 있습니다.

### 알림 선택

 또는 **목록** +  로  
알람 없음/지정 시간/15분 전/  
30분 전/1시간 전/1일 전/  
3일 전/1주 전 선택



### 반복주기 선택

 또는 **목록** ,  로 한번/  
일간/주간/월간/년간/사용자 설정  
선택

### 반복종료 선택

 또는 **목록** +  로 반복종료  
없음/반복종료지정 선택

(반복종료지정을 선택한 경우)

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

### 누름

수정하려면?

날짜 선택 후, 보기() + 보기() + 편집() +  
 로 수정할 내용 선택 후, 편집 + 완료() 누름

삭제하려면?

날짜 선택 후, 보기() + **메뉴** +  로 삭제  
선택 후,  로 '예' 선택 + 확인() 누름

메뉴, **3**, **3**



해야할일이 저장되어 있는 경우

추가/보기/편집/완료됨/다중선택/삭제/달력보기를 선택할 수 있습니다.

문자 입력방법 (33 ~ 34쪽) 참조

## 할일 등록

\* 다음 칸으로 이동하려면  를 누르세요.

메뉴, **3**, **3** 로

할일 선택

추가 누름



## 날짜 선택

 로 년/월/일 선택, 숫자 버튼으로 날짜 입력


## 내용 입력

내용 입력 시 한글 128자, 영문 256자까지 입력할 수 있습니다.

우선순위 선택 후 **OK** 누름

 또는 **목록**,  로 높음/중간/낮음 선택

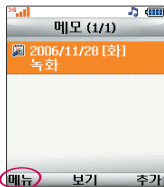
## 수정하려면?

항목 선택 후, 보기(**OK**) + 편집(**OK**) +  로 수정할 내용 선택 후, 편집 + 완료(**OK**) 누름

## 삭제하려면?

항목 선택 후, **메뉴** +  로 삭제 선택 후,  로 '예' 선택 + 확인(**OK**) 누름

메뉴, 3, 4



메모가 저장되어 있는 경우

추가/보기/편집/비밀 메모로 이동/  
다중선택/삭제를 선택할 수 있습니다.

문자 입력방법 (33 ~ 34쪽) 참조

## 메모 등록

메뉴, 3, 4 로 메모 선택 ▶ OK 누름

추가 누른 후, 내용 입력

반드시 내용이 있어야 합니다.

메뉴 + < > + < > 로 기호/나만의상용구/  
이모티콘/전화번호부 선택

수정하려면?

목록에서 < > 로 수정할 메모 보기(OK) +  
편집(OK) + 편집 + 저장(OK) 누름

삭제하려면?

목록에서 < > 로 삭제할 메모 보기(OK) +  
삭제 + < > 로 '예' 선택 + 확인(OK) 누름



1. 추가 : 새 메모를 추가할 수 있습니다.
2. 보기 : 저장된 메모를 확인할 수 있습니다.
3. 편집 : 저장된 메모를 편집할 수 있습니다.
4. 비밀메모로 이동 : 비밀번호(구입 시 : 0000)를 입력하면 비밀메모로 이동합니다.
5. 다중선택 : 간편하게 여러 항목을 선택할 수 있습니다. (선택/전체선택)
6. 삭제 : 선택한 메모를 삭제할 수 있습니다. (< > 로 예/아니오 선택 후 OK 누름)

메뉴, 3H, 50



음성메모 기능은 메모리 한도 내에서 저장 가능합니다.

음성 녹음과 음성 재생은 매너 모드가 설정된 상태에서도 가능합니다.

## 음성메모

메뉴, 3H, 50 로 음성메모 선택

메뉴, [Up/Down] 로 원하는 항목 선택

· 품질(최고음질/고음질/일반), 지속시간(30초/1분), 녹음, 음성보관함

## 저장된 음성이 있는 경우

메뉴, 3H, 50 로 음성메모 선택

메뉴, [Up/Down] 로 음성보관함 선택

( [보관함] 으로도 가능)

[Up/Down] 로 원하는 음성 선택

▶ 녹음하려면 [OK] 누름

녹음된 음성을 저장하려면 [OK] 누름  
(취소하려면 [이전] 또는 [지움] 누름)

▶ 메뉴, [Up/Down] 로 원하는 항목 선택

· 재생/파일/삭제/다중선택/사운드 테마/  
정렬기준/메모리정보

재생하려면 [OK] 누름

▶ 다음장에 계속

## 음성메모



1. 재생 : 선택한 파일을 재생할 수 있습니다.
2. 파일 : + 로 이동/복사/이름변경/파일정보를 선택할 수 있습니다.
3. 삭제 : 선택한 파일을 삭제할 수 있습니다. ( 로 예/아니오 선택 후 **OK** 누름)
4. 다중선택 : 여러 개의 파일을 선택한 후 선택한 파일만 삭제할 수 있습니다. (선택/전체선택)
5. 사운드테마 : + 로 음성전화벨소리/영상전화벨소리/메시지수신음/전원결때/전원꺼때를 선택할 수 있습니다.
6. 정렬기준 : 저장된 파일의 정렬 기준을 설정할 수 있습니다. (이름/날짜/유형)
7. 메모리정보 : 메모리의 정보를 확인할 수 있습니다. (내장메모리/외장메모리)

## 비밀메모

**메뉴** , , 로 비밀메모 선택



**OK** 누름

비밀번호 (4자리) 입력 후 **OK** 누름  
(구입 시 : 0000)

**메뉴** + 로 추가/보기/편집/  
메모로 이동/다중선택/삭제 선택

**추가** 누른 후 내용 입력 (반드시 내용이 있어야 합니다.)

**메뉴** + + 로 기호/나만의상용구/이모티콘/전화번호부 선택

메뉴, 3+ , 7人



D-Day가 설정되어 있는 경우

바탕화면표시/추가/보기/편집/다중선택/삭제를 선택할 수 있습니다. (바탕화면표시를 선택할 경우 대기화면에 D-Day가 표시됩니다.)

## D-Day

메뉴, 3+ , 7人 로 D-Day 선택

추가 누른 후, 날짜 입력

← → 로 년/월/일 선택, 숫자 버튼으로 날짜 입력



↓ 로 이동하여 내용 입력 후

OK 누름

내용 입력 시 한글 7자, 영문 15자까지 입력할 수 있습니다.

문자 입력방법 (33 ~ 34쪽 참조)



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

지난 D-Day : +

지나지 않은 D-Day : - (최대 10,000 단위까지 카운터 가능합니다.)

메뉴, **3**번



## D-Day 카운터

메뉴, **3**번, **8**번

### D-Day 카운터 선택

↕ 로 원하는 항목 선택

· 기준 날짜/다음 이후



↔ 로 '기준 날짜'의 년/월/일 선택 후 숫자 버튼으로 날짜를 입력하세요.

'다음 이후'의 날짜를 입력하면 '목표 날짜'를 확인할 수 있습니다.

## 환경설정

메뉴, **3**번, **9**번

### 환경설정 선택

↕ 로 원하는 항목 선택

· 일정설정/메모리정보/전체삭제



1. 일정설정 : 기본보기/주간 시작 시간을 설정할 수 있습니다.
2. 메모리정보 : 메모리 정보를 확인할 수 있습니다.
3. 전체삭제 : 일정관련 모든 파일을 삭제할 수 있습니다.

메뉴, 4리



한 폴더의 목록에 표시될 수 있는 파일의 개수는 최대 1000개입니다. (한 폴더에 저장된 개수가 많을 수록 속도가 느려질 수 있으므로 500개 이하의 파일 개수 저장을 권장합니다.)

휴대전화 언어 설정이 영어로 설정된 상태라도 폴더명은 변경되지 않으며 설정된 이름이 그대로 표시됩니다.

동영상 앨범에 저장된 파일을 벨소리로 설정할 수 있습니다.

(메뉴) + [방향키]로 **사운드 테마** 선택 + [방향키] + [방향키]로 음성전화벨소리/영상전화벨소리 선택 후 **OK** 누름

## 컨텐츠보관함

### 사진앨범

메뉴, 4리, 1[7]로 사진앨범 선택

[방향키]로 원하는 폴더 또는 사진 선택



메뉴, [방향키]로 원하는 항목 선택

(현재 선택한 파일의 위치 및 종류에 따라 메뉴를 눌렀을 때의 표시 항목이 달라질 수 있습니다.)

### 동영상앨범

메뉴, 4리, 2[2]로 동영상앨범 선택

[방향키]로 원하는 폴더 또는 동영상 선택



메뉴, [방향키]로 원하는 항목 선택

(현재 선택한 파일의 위치 및 종류에 따라 메뉴를 눌렀을 때의 표시 항목이 달라질 수 있습니다.)



기본폴더(기본이미지, 기본사운드 등)에 저장된 파일은 복사/이동이 불가능합니다. 단, 카메라앨범 폴더 내에 저장된 사진 파일 및 동영상 파일은 내장메모리 또는 외장메모리(외장 메모리 장착 시)로 복사/이동할 수 있습니다.

내장메모리에 저장된 파일의 이름 편집 시 최대 29자까지 입력할 수 있습니다. (단, 폴더 또는 파일의 이름이 매우 긴 경우 휴대전화 성능이 저하될 수 있으니 참고하세요.)

# 컨텐츠보관함

메뉴, 4리



재생 중 폴더를 닫아도 재생이 중지 되지 않습니다.

메시지 수신 또는 발신 시 MP3 재생이 제한될 수 있습니다.

뮤직/음성메모에 저장된 파일을 원하는 사운드 테마로 설정할 수 있습니다.

[메뉴] + [방향키]로 사운드 테마 선택 + [OK] + [방향키]로 '음성전화벨소리/영상전화벨소리/메시지수신음/전원켜때/전원꺼때' 선택 후 [OK] 누름

## 컨텐츠보관함

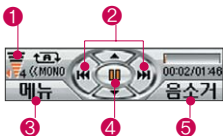
### 뮤직/음성메모

메뉴, 4리, 3리 로 뮤직/음성메모 선택 ▶

메뉴, [방향키]로 원하는 항목 선택

(현재 선택한 파일의 위치 및 종류에 따라 메뉴를 눌렀을 때의 표시 항목이 달라질 수 있습니다.)

[방향키]로 원하는 폴더 또는 파일 선택



MP3 재생 중 [메뉴] + [방향키]로 '배경에서 재생'을 선택할 경우 MP3 플레이어에 영향을 줄 수 있는 기능의 작동으로 MP3음이 잠깐 끊길 수 있습니다.

- 1 볼륨(▲/▼)버튼 : 음량 조절 ([방향키]로도 가능)
- 2 [←] (길게 누름) 뒤로 가기/앞으로 가기 [→] (짧게 누름) 이전곡 재생/다음곡 재생
- 3 [▶] (왼쪽 버튼) 일시 중지/목록으로 이동/삭제/사운드테마(음성전화벨소리, 영상전화벨소리, 메시지수신음, 전원켜때, 전원꺼때)/음소거/해제/반복 설정(반복없음, 한국반복재생, 전국반복재생)/배경에서 재생/다른 파일로 이동/이전 파일, 다음 파일/플레이어 스킨(플레이어 컨트롤 스킨 변경)/A-B 반복 시작/재생스킨(재생 애니메이션 화면 변경)/파일정보 선택
- 4 [OK] 일시정지 또는 재생
- 5 [—] (오른쪽 버튼) 음소거

게임 음량은 볼륨( ) 버튼을 눌러  
조절하세요.



볼륨 버튼

## 컨텐츠보관함

### 게임

메뉴 , [42] , [42] 로 게임 선택

[↻] 로 원하는 게임 선택

• Chequered Flag/Mini Game World



게임을 하기 위해서는 내장 메모리에  
5KB 이상의 여유공간이 필요합니다.

게임에 대한 사용 버튼은 게임메뉴의  
도움말(Help)을 참고하세요.

게임을 종료하려면 [⏹] 를 누르세요.

### 기타

메뉴 , [42] , [50] 로 기타 선택

[↻] 로 원하는 폴더 선택



메뉴 , [↻] 로 원하는 항목 선택

• 열기/새폴더만들기/정렬기준/메모리정보

# 컨텐츠보관함

메뉴 , 4 2



현재 커서의 위치에 따라 [메뉴] 를 눌렀을 때 보여주는 표시 목록이 다를 수 있습니다.

## 컨텐츠보관함

### 외장메모리

메뉴 , 4 2 , 6 <+> 로 외장메모리 선택

로 원하는 폴더 선택

- 이미지/기타/사운드/비디오



휴대전화에 외장메모리를 설치하여야 사용할 수 있습니다.

메뉴 , 로 원하는 항목 선택

(현재 선택한 파일의 위치 및 종류에 따라 [메뉴] 를 눌렀을 때의 표시 항목이 달라질 수 있습니다.)

### 재생목록

메뉴 , 4 2 , 7 <+> 로 재생목록 선택

로 원하는 파일 선택

- 모든 오디오 파일/모든 비디오 파일

메뉴 , 로 원하는 항목 선택

- 재생/새재생목록추가



폴더가 닫힌 상태에서 오디오 파일을 재생하려면

2 <+> 를 두번 누르면 재생목록화면이 나타납니다. 재생하려면 다시 한번 2 <+> 를 누르세요.

- 1 <=> (짧게) 이전곡으로 이동/(길게) 뒤로 가기
- 3 <=> (짧게) 다음곡으로 이동/(길게) 앞으로 가기
- 2 <+> (짧게) 재생/일시정지/(길게) 종료




## 촬영하기 전에

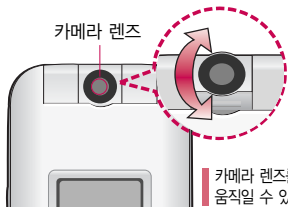


카메라 버튼  
()

휴대전화의 카메라 렌즈를 이용하여 사진이나 동영상 촬영 및 저장할 수 있습니다.





저장된 사진/동영상은 휴대전화의 배경화면으로 선택할 수 있습니다. (70쪽 참조)


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



카메라 렌즈를 위 아래로 자유롭게 움직일 수 있습니다.

### 플더가 닫힌 상태에서 촬영을 하려면

1. 대기화면에서 카메라()버튼을 길게 누르세요.
2. 볼륨()버튼으로 사진촬영 또는 동영상촬영을 선택할 수 있으며, 카메라()버튼을 짧게 누르면 촬영화면이 나타납니다.
3. 촬영하거나 저장하려면 카메라()버튼을 짧게 누르세요.

- 선명한 사진을 얻기 위해서는 적절한 밝기에서 흔들리지 않게 정지한 다음 촬영 버튼()을 누르세요.
- 촬영 시 흔들림 현상이 발생할 수 있으므로 촬영 버튼을 누르고, 촬영음이 나올 때까지 카메라를 움직이지 마세요.
- 찍고자 하는 대상과의 거리(50cm 이상)를 잘 조절한 후 촬영하세요.
- 충격에 약하므로 주의하고, 카메라 렌즈는 부드러운 천으로 닦아주세요.
- 분해 또는 개조를 하지 마세요. 화재나 감전, 고장의 원인이 됩니다.
- 빛이 많은 곳에서 촬영 시 흑점 현상이 나타날 수 있으나 이는 일반 캠코더에서도 나타나는 증상이며, 고장이 아닙니다.
- 다른 제품에서 촬영, 편집 후 휴대전화에 저장한 사진 및 동영상파일인 경우 보기 및 재생이 되지 않을 수 있습니다.
- 저장공간을 외장 메모리로 설정한 뒤 사진/동영상 촬영 중에 외장 메모리 카드를 임의로 뺄 경우 휴대전화 오작동할 수 있으며, 촬영한 데이터가 저장되지 않거나 외장 메모리 카드가 손상될 수 있으니 주의하시기 바랍니다. 또한 외장메모리의 루트 디렉토리에 서브 디렉토리가 생성되지 않으면 촬영이 되지 않을 수 있습니다.

# 카메라

메뉴, [5]



대기화면에서 카메라(📷)버튼을 누르면 바로 사진촬영을 할 수 있습니다.

사용 중에 전원이 나가면 저장된 파일이 지워지거나 초기화될 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

## 사진촬영

\* 촬영 시 카메라 렌즈를 위 아래로 돌려서 편리하게 사용하세요.

메뉴, [5], [17] 로 사진촬영 선택

[OK] 를 눌러 촬영

저장하려면 [OK] 누름

(취소하려면 [지움] 또는 [이전] 누름)

[↔] 로 모드 전환 (동영상촬영/사진촬영)

[⬇] 로 줌 조절 (해상도에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.)



- 1 설정 선택
- 2 촬영
- 3 사진앨범으로 이동
- 4 [메뉴] + [↔] 로 삭제/촬영/내부화면 설정(대기화면/발신통화/전원컷때/전원꺼때)/외부화면 설정(대기화면/발신통화)을 선택할 수 있습니다.
- 5 촬영한 사진이 저장됩니다.  
(저장된 사진을 확인하려면 콘텐츠보관함의 사진앨범(57쪽)에서 확인할 수 있습니다.)

촬영 설정값을 변경하려면 [메뉴], [⬇] 로 선택 후 [OK], [탈기] 누름

[📐] 크기 : 1280x960/640x480/320x240/대기화면/  
176x144/외부화면/전화부

[📄] 품질 : 고선명/선명/표준

[📷] 연속촬영 : 1장/3장/6장/9장 (해상도에 따라 다름)

[🔍] 줌 : x1/x2 (해상도에 따라 다름)

[☀] 밝기 : +2/+1.5/+1/+0.5/일반/-0.5/-1/-1.5/-2

[WB] WB화이트 밸런스 : 자동/일광/흐림/밝음/실내

[📵] 아간모드 : 켜짐/꺼짐

[📷] 프레임 샷 : 프레임 없습니다/프레임 선택(해상도가 내부화면일 경우)

[⌚] 타이머 : 없음/3초/5초/10초

[📷] 효과 : 없음/흑백/네거티브/세피아

[🔊] 사운드 : 사운드1/사운드2/사운드3

[📁] 메모리 : 내장/외장

[📷] 거울 : 켜짐/꺼짐

메뉴, [5] □



## 사진촬영

### 사진앨범을 확인하려면

메뉴, [5] □, [1] 7 로 사진촬영 선택

앨범 로 사진앨범 선택

[4] < > 로 원하는 사진 선택



메뉴, [4] < > 로 원하는 항목 선택

- 보기/새 폴더 만들기/GIF 애니메이션 만들기/파일/삭제/다중선택/내부화면설정/외부화면설정/슬라이드 쇼/정렬 기준/목록 보기/메모리정보



1. 보기 : 사진을 확인할 수 있습니다.
2. 새 폴더 만들기 : 새로운 폴더를 생성할 수 있습니다.
3. GIF 애니메이션 만들기 : 여러 개의 사진파일을 하나의 슬라이드 파일로 만드는 기능입니다. (최대 10개의 사진파일)
4. 파일 : 이동/복사/이름 변경/편집/파일 정보를 확인할 수 있습니다.
5. 삭제 : 사진을 삭제할 수 있습니다.
6. 다중선택 : 여러 개의 사진을 동시에 선택할 수 있습니다.
7. 내부화면설정 : 대기화면/발신통화/전원결때/전원켜때 화면으로 설정할 수 있습니다.
8. 외부화면설정 : 대기화면/발신통화 화면으로 설정할 수 있습니다.
9. 슬라이드 쇼 : 사진들을 연속적으로 보이게 할 수 있습니다.
10. 정렬 기준 : 이름/날짜/유형별로 정렬할 수 있습니다.
11. 목록 보기 : 그리드 보기/목록보기로 변경할 수 있습니다.
12. 메모리정보 : 메모리 정보를 확인할 수 있습니다.



삽입 기능 중 **요소**를 선택한 경우

1. 로 원하는 모양 선택 후 누름 → 로 원하는 위치로 이동
2. + 로 크기/추가/이요소 적용 선택

**이미지 결합**을 이용하려면

1. 로 원하는 모양 선택 후 누름
2. 시작할 부분 선택 후 누름
3. 로 원하는 위치 이동 후 누름

클리핑의 **사용자 정의**를 선택한 경우

1. 로 시작할 부분 선택 후 누름
2. 로 원하는 위치 이동 후 누름

## 사진촬영

### 사진을 편집하려면

, , 로 사진촬영 선택

, 로 원하는 사진 선택

, , 로 편집 선택

, 로 원하는 항목 선택

- 회전/크기 조정/삽입/이미지 결합/클리핑/특수 효과/프레임 효과/거울



1. 회전 : 또는 로 사진을 회전시킬 수 있습니다.
2. 크기 조정 : 로 640X480/320X240/176X146/160X120/배경화면크기/전화번호부 크기/외부화면크기 선택
3. 삽입 : 텍스트 또는 요소 선택 후, 로 원하는 모양 선택 (요소를 선택할 경우 이미지 크기가 변경됩니다. 진행하려면 로 '예'를 선택하세요.)
4. 이미지 결합 : 로 모자이크 흐리게-직사각형/모자이크 흐리게-원/비틀기-직사각형/비틀기-원 선택
5. 클리핑 : 로 320X240/176X146/160X120/배경화면크기/전화번호부 크기/외부화면크기/사용자 정의 선택
6. 특수 효과 : 로 흑백/세피아/컬러 네거티브/흑백 네거티브/RGB 변경 강화/대비/선명하게/부드럽게 선택
7. 프레임 효과 : 로 '예' 선택 후, 로 원하는 프레임 선택 후 누름 ( 로 원하는 사진 선택 가능)
8. 거울 : 사진이 대칭으로 방향이 바뀝니다.

메뉴, 5



대기화면에서 카메라( ) 버튼을 길게 누르면 바로 동영상촬영을 할 수 있습니다.

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

## 동영상촬영

\* 촬영 시 카메라 렌즈를 위 아래로 돌려서 편리하게 사용하세요.

메뉴, 5, 2L 로 동영상촬영 선택

OK 를 눌러 촬영

(촬영을 일시 중지하려면 [일시중지] 누름)

저장하려면 OK 누름

(취소하려면 [지움] 또는 [이전] 누름)

로 모드 전환 (사진촬영/동영상촬영)

로 줌 조절 (해상도에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.)



- 1 설정 선택
- 2 촬영
- 3 동영상앨범으로 이동
- 4 [메뉴] + [ ] 로 삭제/촬영을 선택할 수 있습니다.
- 5 촬영한 동영상이 저장됩니다. (저장된 동영상을 확인하려면 콘텐츠보관함의 동영상앨범(57쪽)에서 확인할 수 있습니다.)

촬영 설정값을 변경하려면 메뉴, 로 선택 후 OK, [닫기] 누름

- 크기 : 176x144/128x96
- 품질 : 고선명/선명/표준
- 줌 : x1/x2 (해상도에 따라 다름)
- 밝기 : +2/+1.5/+1/+0.5/일반/-0.5/-1/-1.5/-2
- WB화이트 밸런스 : 자동/일광/흐림/밝음/실내
- 야간모드 : 켜짐/꺼짐

- 효과 : 없음/흑백/네거티브/세피아
- 촬영시간 : 30초/1분/2분/5분/60분
- 메모리 : 내장/외장
- 거울 : 켜짐/꺼짐
- 사운드 : 켜짐/꺼짐

메뉴, [5] □



## 동영상촬영

### 동영상앨범을 확인하려면

메뉴, [5] □, [2] L 로 동영상촬영 선택

메뉴, [↕] 로 원하는 항목 선택

[앨범] 로 동영상앨범 선택

• 재생/새 폴더 만들기/파일/삭제/다중선택/  
사운드 테마/정렬 기준/목록 보기/메모리정보

[↻] 로 원하는 동영상 선택



1. 재생 : 동영상을 확인할 수 있습니다.
2. 새 폴더 만들기 : 새로운 폴더를 생성할 수 있습니다.
3. 파일 : 이동/복사/이름 변경/파일 정보를 확인할 수 있습니다.
4. 삭제 : 동영상을 삭제할 수 있습니다.
5. 다중선택 : 여러 개의 동영상을 동시에 선택할 수 있습니다.
6. 사운드 테마 : 음성전화벨소리/영상전화벨소리로 설정할 수 있습니다.
7. 정렬 기준 : 이름/날짜/유형별로 정렬할 수 있습니다.
8. 목록 보기 : 목록보기/그리드 보기로 변경할 수 있습니다.
9. 메모리정보 : 메모리 정보를 확인할 수 있습니다.

## 동영상촬영

### 동영상앨범을 재생하려면

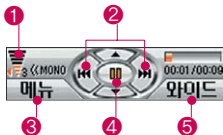
메뉴, [5], [2] 로 동영상촬영 선택



[방향키] 로 원하는 동영상 선택

[앨범] 로 동영상앨범 선택

[OK] 누름



- 1 볼륨([A/V])버튼 : 음량 조절 ([<]로도 가능)
- 2 [<] (길게 누름) 뒤로 가기/앞으로 가기  
[>] (짧게 누름) 이전곡 재생/다음곡 재생
- 3 [←] (왼쪽 버튼) 일시 중지/목록으로이동/삭제/사운드 테마/  
전체화면보기/음소거/반복 설정/다른 파일로 이동/플레이어  
스킨(플레이어 컨트롤 스킨 변경)/파일정보 선택
- 4 [OK] 일시정지 또는 재생
- 5 [→] (오른쪽 버튼) 화면 확대/축소

# 편의기능



간단한 덧셈, 뺄셈, 나눗셈, 곱셈, 함수기능을 할 수 있습니다. (단, 소수점 일곱자리까지 계산이 가능합니다.)

## 계산기

메뉴 , **6** , **1** 로 계산기 선택

숫자 입력 + 연산기호 입력 + 숫자 입력 + **OK**

- **↶** : 곱셈
- **↷** : 나눗셈
- **\*** : 괄호 ( ) 입력
- **↶** : 덧셈
- **↷** : 뺄셈
- **#** : 소수점 입력



- 연속적인 연산이 가능합니다.
- 숫자 입력 후 **AC** 를 누르면 다시 처음부터 숫자를 입력할 수 있습니다.
- **함수** + **↶** 로 +/-, sin, cos, tan, log, in, exp, sqrt, deg, rad 등 기타 함수를 설정할 수 있습니다.

## 단위 변환기

메뉴 , **6** , **2** 로

단위변환기 선택

**↶** 로 원하는 항목 선택 후

**OK** 누름

- 환전/넓이/길이/무게/온도/부피/속도

- 환전 : **↶** 로 변환하려는 화폐의 종류를 정한 후 숫자를 입력하면 여러가지 화폐로 환산된 값을 확인할 수 있습니다. **환율** 을 눌러 현재 적용되는 환율을 수정한 후 저장하세요.
- 넓이/길이/무게/온도/부피/속도 : **↶** 로 변환하려는 단위를 정한 후 숫자를 입력하면 여러가지 단위로 환산된 값을 확인할 수 있습니다. 단위를 설정하려면 **OK** 또는 **메뉴** + **단위변환** 을 누른 후 **↶** 로 원하는 단위 선택 후 **OK** 를 누르세요.

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

## 세계시간

메뉴, **6** + **T**, **3** + **F** 로

세계시간 선택

**↻** 또는 **목록**, **↕** 로

원하는 도시 선택



원하는 도시 선택 후,

메뉴 + **2** L 로 현재위치설정을 할 수 있습니다.

메뉴, **8** **0**



## 내부화면꾸미기

메뉴, **8** **0**, **1** **7** 로

내부화면꾸미기 선택



**↕** 로 원하는 화면 선택 후

**OK** 누름

- 대기화면/전화발신화면/전원결때화면/전원꺼때화면

이동통신 사업자에 따라 대기화면이 변경될 수 있습니다.

내부화면꾸미기, 외부화면꾸미기, 메뉴스타일, 휴대폰분위기, 글꼴, 조명, 전원절약모드, 네트워크정보 표시를 설정할 수 있는 기능입니다.

▶ 다음장에 계속

# 화면

메뉴, 80, 17



## 내부화면꾸미기

### 대기화면

메뉴, 80, 17, 17 로

#### 대기화면 선택

로 원하는 항목 선택 후 완료 누름

- 대기화면, 시계/정보화면

또는 목록(OK) + 로 선택



대기화면 : 사진앨범

시계/정보화면 : 시계, 듀얼 시계, 표시안함, 일정+시계, 일정

1. 표시안함
2. 일정+시계 : 일정종류 (주간/월간)와 시계종류 (일정종류를 주간 선택 시), 시계색상 선택
3. 일정 : 일정종류 선택 (주간/월간)
4. 시계 : 시계종류 (아날로그/작게/크게)와 시계색상 (시계종류를 작게 선택 시) 선택
5. 듀얼 시계 : 현재위치/관심도시 선택

### 여러가지 화면 설정

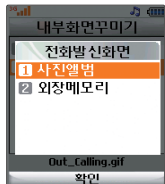
메뉴, 80, 17, 로

#### 원하는 화면 선택

- 전화발신화면/전원켜때화면/전원꺼때화면

로 원하는 항목 선택

- 사진앨범/외장메모리 (외장 메모리가 장착된 경우)



(전화발신화면을 선택한 경우)



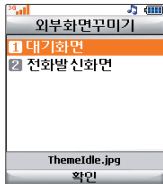
사진앨범을 선택한 경우

로 원하는 사진 선택 후 OK 누름  
(설정 전 사진을 확인하려면 보기 누름)

외장메모리를 선택한 경우

로 원하는 폴더 선택 후 OK 누름

메뉴, 8 0, 2 L



## 외부화면꾸미기

### 대기화면

메뉴, 8 0, 2 L, 1 7 로

#### 대기화면 선택

◀ 로 원하는 항목 선택 후 완료

- 대기화면/시계 종류/시계 색상

◀ 또는 목록(OK) + ▶ 로 선택



대기화면 : 사진앨범

시계 종류 : 표시안함/작게/크게

시계 색상 : 16가지 색상  
(시계 종류를 '작게'로 선택한 경우)

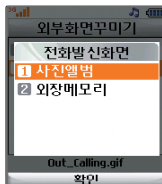
### 전화발신화면

메뉴, 8 0, 2 L, 2 L 로

#### 전화발신화면 선택

◀ 로 원하는 항목 선택

- 사진앨범/외장메모리(외장 메모리가 장착된 경우)



사진앨범을 선택한 경우

◀ 로 원하는 사진 선택 후 OK 누름  
(설정 전 사진을 확인하려면 보기 누름)

외장메모리를 선택한 경우

◀ 로 원하는 폴더 선택 후 OK 누름

메뉴, 80



## 메뉴스타일

메뉴, 80, 31 로 메뉴스타일 선택

← → 로 원하는 항목 선택 후 [완료] 누름

- 그리드/리스트

1. 그리드



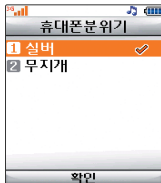
2. 리스트



## 휴대폰분위기

메뉴, 80, 42 로

휴대폰분위기 선택



↑ ↓ 로 원하는 항목 선택 후

[OK] 누름

- 실버/무지개

메뉴 , 8 0

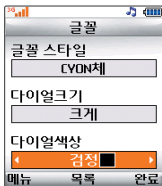


## 글꼴

메뉴 , 8 0 , 5 0 로

### 글꼴 선택

휴대전화에 사용되는 글자모양을 원하는 글꼴로 설정할 수 있습니다.



로 원하는 항목 선택 후 완료

- 글꼴 스타일/다이얼크기/다이얼색상

글꼴 스타일 : CYON체/새봄체

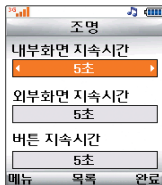
다이얼크기 : 작게/크게

다이얼색상 : 16가지 색상

## 조명

메뉴 , 8 0 , 6 + 로

### 조명 선택



로 원하는 항목 선택 후 완료

- 내부화면 지속시간/외부화면 지속시간/버튼 지속시간

내부화면 지속시간 : 5초/10초/15초/30초/1분/2분/3분

외부화면 지속시간 : 5초/10초/15초/30초

버튼 지속시간 : 5초/10초/15초/20초/설정/해제

메뉴, 80



## 전원절약모드

메뉴, 80, 73로

### 전원절약모드 선택

일정 시간 동안 휴대전화를 사용하지 않을 경우 휴대전화 배터리 소모를 줄이기 위해 전원절약모드가 설정되는 기능입니다.



로 원하는 항목 선택 후

OK 누름

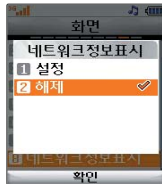
- 설정/해제

## 네트워크정보표시

메뉴, 80, 80로

### 네트워크정보표시 선택

네트워크 정보표시를 설정한 경우 대기화면에 네트워크 상태에 따른 정보가 표시됩니다. (이동통신 사업자 및 네트워크 상태에 따라 표시되는 정보 내용이 다를 수 있습니다.)



로 원하는 항목 선택 후

OK 누름

- 설정/해제

메뉴, 9 |

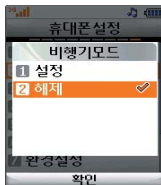


## 비행기모드

메뉴, 9 |, 2 | 로

### 비행기모드 선택

휴대전화가 켜져 있어도 전화 및 메시지의 수/발신, 통신을 이용한 부가서비스 기능을 사용할 수 없도록 해주는 기능입니다. (전화번호 검색이나 메모 등 통신을 이용하지 않는 기능 제외)



로 원하는 항목 선택 후

OK 누름

• 설정/해제

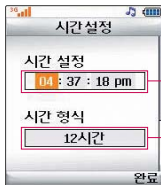
## 날짜와시간

메뉴, 9 |, 3 | 로

### 날짜와시간 선택

로 원하는 항목 선택 후

OK 누름 • 시간설정/날짜설정



로 이동, 숫자 버튼으로 입력

또는 목록(OK) + 로 선택

(시간설정을 선택한 경우)

# 휴대폰설정

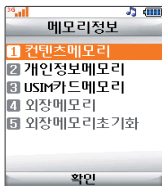
메뉴, 9 |



## 메모리정보

메뉴, 9 |, 4 | 로

메모리정보 선택



로 원하는 항목 선택 후 OK 누름

- 콘텐츠메모리/개인정보메모리/USIM카드메모리/외장메모리/외장메모리초기화 (외장메모리 관련 항목은 외장메모리가 장착된 경우에만 사용할 수 있습니다.)

## 언어 설정

메뉴, 9 |, 5 | 로

언어설정 선택



로 원하는 항목 선택 후 OK 누름

- Korean/English/Deutsch/French/Italian/Spanish

사용자의 편의에 따라 원하는 언어를 설정할 수 있습니다. (구입 시 'Korean(한국어)' 로 설정되어 있습니다.)

메뉴, 91



## 내 휴대폰 정보

메뉴, 91, 6+T 로  
내휴대폰정보 선택

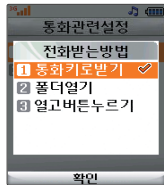


내 휴대전화 번호를 확인하거나 모델번호와 소프트웨어 버전을 확인할 수 있습니다.

## 통화관련 설정

### 전화받는 방법

메뉴, 91, 7+T, 17 로  
전화받는방법 선택



로 원하는 항목 선택 후 OK 누름

- 통화키로받기/폴더열기/열고버튼누르기

▶ 다음장에 계속

## 통화관련 설정



1. 통화키로받기: 전화가 왔을 때 폴더가 열린 경우 를 누르면 전화를 받을 수 있습니다.
2. 폴 더 열 기: 전화가 왔을 때 폴더를 열면 통화상태로 전환됩니다.
3. 열고버튼누르기: 전화가 왔을 때 폴더를 열고 카메라()버튼, 종료()버튼, 볼륨()버튼 이외의 버튼을 누르면 전화를 받을 수 있습니다.

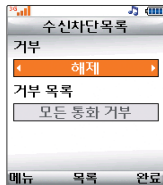
## 수신차단목록

, , , 로

수신차단목록 선택

로 원하는 항목 선택 후 완료

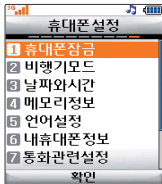
- 거부/거부 목록



거부 : 또는 목록() + 로  
설정/해제 선택

거부 목록 (거부를 '설정'으로 선택한 경우) :  
 또는 목록() + 로 모든 통화 거부/  
전화부/그룹/미등록번호 선택

메뉴 , 9 1



## 블루투스

메뉴 , 9 1 , 8 0 로

블루투스 선택

1 7 로 블루투스헤드셋 선택



블루투스 접속 시 여러 개의 블루투스 장치 또는 무선랜 장치 등과 근접해 있을 경우 해당 장치들과의 혼선이 발생할 수 있으니 주의하세요.

블루투스 헤드셋 제품 중 일부 제품과 호환되지 않을 수 있습니다.

블루투스 헤드셋으로는 MP3, 게임 등의 사운드를 들을 수 없으니 참고하시기 바랍니다.

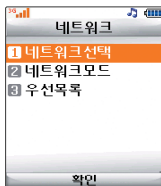
## 네트워크

메뉴 , 9 1 , 9 1 로

네트워크 선택

로 원하는 항목 선택 후 OK

- 네트워크선택/네트워크모드/우선목록



1. 네트워크선택 : 자동, 수동
2. 네트워크모드 : 자동, UMTS, GSM 900/1800, GSM 1900
3. 우선 목록

# 휴대폰설정

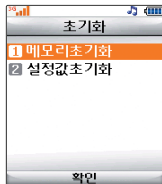
메뉴, 9 |



설정값초기화 실행 시 입력한 모든 설정값이 초기화 상태로 돌아갑니다. 시간정보의 경우 2006년 1월 1일 AM12:00으로 돌아가며, 현재 날짜와 시간을 원할 경우 휴대전화의 전원을 껐다가 다시 켜세요.

## 초기화

메뉴, 9 |, 0- 로  
초기화 선택



로 원하는 항목 선택 후

OK 누름

- 메모리초기화/설정값초기화



1. 메모리초기화 : 로 휴대폰컨텐츠/휴대폰개인정보 선택 후, 로 예/아니오 선택 후 OK 누름
2. 설정값초기화 : 로 예/아니오 선택 후 OK 누름

# 외장 메모리 카드 이용 방법

## 외장 메모리 카드를 휴대전화에 설치하려면

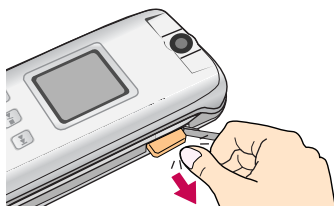
외장 메모리 카드는 촬영한 사진, 동영상 및 MP3를 저장할 수 있는 공간으로 재사용 및 연결, 분리가 가능합니다. 16MB, 32MB, 64MB, 128MB, 256MB, 512MB까지 호환이 가능합니다. 단, 제조 회사 별로 호환이 되지 않을 수 있으니 확인 후 사용하세요.

### 외장 메모리 카드를 끼우려면



- 금속단자를 위로 향하게 하고 눌러 끼우세요.

### 외장 메모리 카드를 빼려면



- 외장 메모리 카드 뒷부분을 눌러 빼주세요.

외장 메모리 카드를 구입하려면 가까운 대리점 또는 서비스센터에 문의 하거나 또는 인터넷 홈페이지 (<http://Dizone.co.kr>)를 이용하세요.

휴대전화에서 외장 메모리 카드로, 외장 메모리 카드에서 휴대전화로 파일을 이동/복사할 수 있습니다. 꼭 필요한 경우에만 외장 메모리 카드를 넣거나 빼세요. 고장의 원인이 될 수 있습니다.

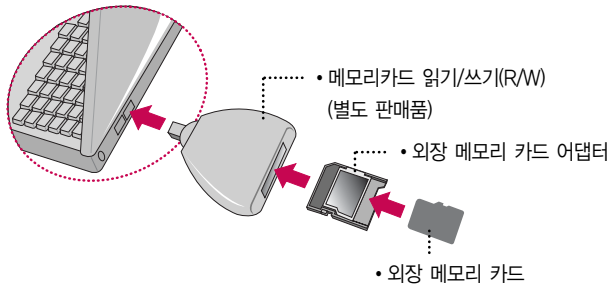
외장 메모리 카드 사용 중(이미지 저장/복사/삭제/초기화/재생 등) 외장 메모리 카드를 빼거나, 휴대전화 전원이 꺼지면 저장된 파일이 지워지거나 초기화될 수 있습니다. 이 경우 카드가 심각하게 손상되거나 휴대전화가 이상 동작할 수 있습니다.

외장 메모리 카드를 초기화할 경우 가능한 휴대전화에서 초기화하여 사용하시기 바랍니다. 외장 메모리 카드에는 외장 메모리 파일에서 사용하는 시스템 공간이 포함되어 있으므로, 외장 메모리 초기화 후에도 용량이 남아있을 수 있습니다.

저장된 데이터는 PC 등에 따로 저장하여 사용하세요.

# 외장 메모리 카드 이용 방법

## 외장 메모리 카드를 PC에 연결하려면



- 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.

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 주의하세요.

일부 외장 메모리 카드의 경우, 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.

## 데이터 통신 접속

휴대전화와 PC의 USB 포트를 연결하여 인터넷, PC 통신, E-mail 등을 사용할 수 있습니다.

### “Windows 2000”에서 모뎀 설정방법

- ① [시작] → [설정] → [제어판] → [전화 및 모뎀 옵션] → [모뎀]을 선택한 후, [추가]를 누르세요.



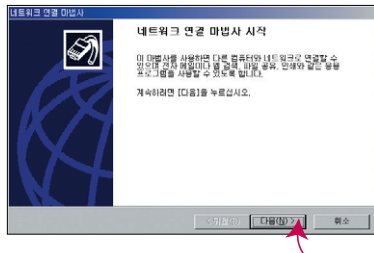
이후 자세한 설정 방법은 홈페이지를 참조하세요.



USB 데이터 통신케이블을 사용할 경우 USB드라이버를 먼저 PC에 설치한 후 휴대전화를 연결하면 모뎀을 추가하지 않아도 자동으로 추가됩니다. 자세한 사용방법은 홈페이지(<http://www.cyon.co.kr>)를 참조하세요.

### “Windows 2000”에서 전화접속 네트워크 설정방법

- ① [시작] → [설정] → [제어판] → [네트워크 및 전화 접속 연결] → [새연결 만들기] → [네트워크 연결 마법사]를 선택한 후, [다음]을 누르세요.

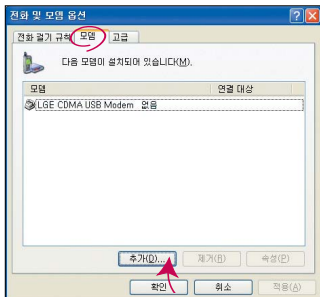


이후 자세한 설정 방법은 홈페이지를 참조하세요.

## 데이터 통신 접속

### “Windows XP”에서 모뎀 설정방법

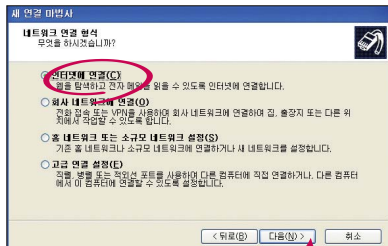
- ① [시작] → [설정] → [제어판] → [전화 및 모뎀 옵션] → [모뎀]을 선택한 후, [추가]를 누르세요.



이후 자세한 설정 방법은 홈페이지를 참조하세요.

### “Windows XP”에서 전화접속 네트워크 설정방법

- ① [시작] → [프로그램] → [보조프로그램] → [통신] → [새 연결 마법사]에서 [인터넷에 연결(C)]을 선택한 후, [다음(N) >]을 누르세요.

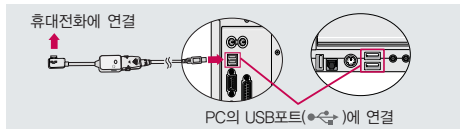
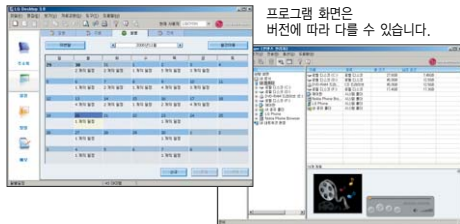


이후 자세한 설정 방법은 홈페이지를 참조하세요.

## LG PC Sync / LG Phone Manager 프로그램

휴대전화와 PC를 USB 데이터 통신케이블로 연결하여 사진/동영상, 연락처, 일정 등을 교환할 수 있는 프로그램입니다.  
휴대전화별 지원기능은 홈페이지 (<http://sync.cyon.co.kr>)에서 확인할 수 있습니다.

- 1 <http://sync.cyon.co.kr>에 접속하여 KH1200 PC Sync 다운로드를 클릭하여 실행 파일을 PC에 저장하세요.
  - 파일명은 달라질 수 있습니다.
  - KH1200은 LG Mobile Sync와 호환되지 않습니다. 반드시 KH1200용 PC Sync를 사용하여 자료교환 하시기 바랍니다.
- 2 저장된 실행 파일을 더블 클릭하여 실행하세요.
  - KH1200 PC Sync 프로그램을 설치하기 전에 휴대전화와 PC를 반드시 분리한 후 설치하세요.
  - 휴대전화와 PC가 연결된 상태에서 '알 수 없는 장치'를 설치했을 경우에는 Windows제어판의 장치관리자에서 해당 장치를 삭제한 후 휴대전화와 PC를 분리하고 처음부터 다시 설치해 주세요.
- 3 주소록/일정/할일/메모 자료교환을 사용하려면 바탕화면에 있는 LG Desktop을 더블 클릭하고, 사진/동영상/MP3 파일 가져오기를 사용하려면 LG Phone Manager를 더블 클릭하여 실행하세요.
  - 프로그램을 실행하기 전에 휴대전화와 PC를 USB 데이터 통신케이블로 연결하세요.



보다 자세한 사용방법은 홈페이지(<http://sync.cyon.co.kr>)를 참고 하시기 바랍니다. USB 드라이버의 설치 용이성, 안정성 및 속도가 뛰어난 Windows 2000 또는 Windows XP 사용을 권장합니다.

# 소프트웨어 업그레이드

## CYON 휴대전화 소프트웨어 업그레이드 프로그램



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

휴대전화의 소프트웨어 기능 향상을 위해 서비스 센터를 방문하지 않고 고객께서 직접 최신버전의 소프트웨어를 인터넷을 통해 빠르고 편리하게 업그레이드를 받을 수 있는 기능입니다.

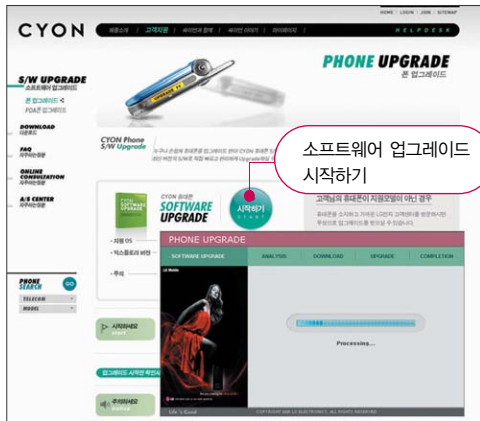
CYON 휴대전화 소프트웨어 업그레이드는 진행 과정 중 사용자 본인의 주의가 필요하므로, 각 단계마다 나오는 안내와 주의사항을 꼭 확인한 후, 진행하시기 바랍니다.

프로그램 화면은 버전에 따라 다를 수 있습니다.

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



사용자의 부주의나 제품의 고장 수리 시 또는 업그레이드 중 부득이한 경우 휴대전화에 저장된 주요 내용이 지워질 수 있으니 중요한 번호는 미리 메모해 두세요. Sync 프로그램을 이용하면 쉽게 휴대전화의 전화 번호 데이터를 받아올 수 있습니다. 자료교환 서비스(85쪽)를 참조하세요. (문자/음성 메시지, 사진/동영상 등은 초기화 될 수 있습니다.)



# 고장이라고 생각하기 전에

이런 증상일 때는?	이렇게 확인하세요!
화면에 “✖”표시가 사라지지 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 전파환경이 불안정한 상태라 통화 중 말소리가 끊겨서 들리거나, 안 들릴 수도 있습니다. 다른지역으로 이동하여 사용해 보세요.
송수신이 잘 안되고 통화 중 끊어질 때	전파가 불안정하거나 약한 상태, 또는 이동통신 사용량이 많을 경우 이동통신 시스템의 폭주 현상으로 인해 통화 중 끊어지거나 송수신이 잘 안될 수도 있습니다. 잠시 후 사용하거나 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요.
특정지역 및 특정 전화기와 통화 시 말소리가 울릴 때	“에코 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 켜지지 않을 때	배터리를 분리시킨 후 다시 끼우고 휴대전화를 켜 보세요. 그래도 변함이 없다면 배터리를 충분히 충전시킨 후 사용해 보세요.
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.

## 고장이라고 생각하기 전에

이런 증상일 때는?	이렇게 확인하세요!
휴대전화에서 열이 날 때	오랜 시간동안 통화중이거나 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 외부 화면(LCD)만 켜질 때	소리 기능에서 “무음모드” 설정을 “소리모드”로 바꾸어 사용해 보세요.
비밀번호 입력 화면이 나타날 때	화면에 비밀번호 입력 화면이 나타날 경우는 잠금기능(31쪽 참조)이 설정되어 있는 경우입니다. 이 경우 비밀번호를 입력하면 원하는 메뉴 또는 기능을 사용할 수 있습니다. (제품 구입 시 비밀번호 :0000)
배터리의 충전이 다된 후 (녹색불) 계속 켜져 있을 때	배터리의 기능이나 성능에 영향을 끼치지 않습니다.
배터리 사용시간이 사용설명서와 틀릴 때	배터리는 소모품이므로 구입했을 때보다 사용시간이 점차적으로 짧아질 수 있습니다. 사용 시간이 구입 시보다 반으로 떨어지면 새 배터리를 구입하세요. 충전한 배터리를 저온 또는 고온에 방치할 경우 또는 급방전 시 사용시간이 짧아질 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

## 이런 증상일 때는?

## 이렇게 확인하세요!

사진을 찍으려는데 화면이  
깨끗하지 않을 때

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

PC를 통해 벨이나  
그림이 다운받아지지 않을 때

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

배터리가 충분히 남았는데  
휴대전화가 켜지지 않을 때

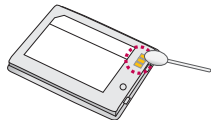
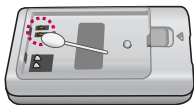
배터리를 분리시킨 후 다시 끼우고 휴대전화를 켜 보세요. 그래도 변함이 없다면 접촉단자를 깨끗이 닦은 후, 다시 끼우고 전원을 켜 보세요.

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.)

휴대전화나 충전기의 이물질은  
닦을 경우 화학물질이나  
세제 등을 사용하지 마시고,  
연필용 지우개나 부드러운  
형검 등으로 닦아주세요.

## 청소해야 할 부분



# 휴대전화 규격 및 특성/정보 메모

## 휴대전화 규격 및 특성

사용 주파수 범위	WCDMA 송신 : 1920 ~ 1980 MHz 수신 : 2110 ~ 2170 MHz Bluetooth 송/수신 : 2402 ~ 2480 MHz
주파수 안정도	WCDMA 할당주파수의 $\pm 200\text{Hz}$ 이내 Bluetooth 할당주파수의 $\pm 50 \times 10^{-6}$ Hz 이내
외 관(mm)	표준형(리튬폴리머) 93.7×49×18.6 mm
중 량	표준형(리튬폴리머) 87 g
송 신 출 력	WCDMA 최대 251.19 mW Bluetooth 최대 0.03177 mW
동 작 온 도	-20 °C ~ 50 °C
상 대 습 도	0 ~ 95%
인증받은자의 상호	엘지전자(주)
제조사/제조국가	엘지전자(주)/한국

본 제품은 형식 등록된 대로 성능에 변경을 초래하는 별도의 장치를 부가할 수 없으며, 정보통신부 고시 제 2001-88호 및 전파연구소 고시 제 2005-114호에 의거한 전자파 인체 보호기준을 만족하는 제품입니다.

## 휴대전화 정보 메모

모 델 명	LG-KH1200		
구 입 일 시	년	월	일
구입처	상 호		
	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.

## 휴대폰 불법 복제 제한

복제를 통한 휴대전화 가입은 타인의 피해 예방을 위해 제한될 수 있습니다. 즉, 정상폰이 아닌 휴대전화는 신규가입, 기기변경, 통화내역 제공, 통화도용 조사 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.

## CYON 친환경 프로젝트(폐휴대전화)에 대한 고객 안내

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



### 휴대전화를 버릴 때

LG전자 서비스, 싸이언 샵에서 폐휴대전화를 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 참고하시기 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 인체보호기준을 만족하는 제품으로 휴대전화 사용 하는 모든 송신 주파수 대역의 최고 전력 레벨에서 국부노출에 대한 전자파 흡수율 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 RF에너지 노출 허용기준입니다.

전자파흡수율(SAR)의 수치는 휴대전화의 최고 전력레벨에서 결정되지만 일반적으로 사용하도록 설계되어 기지국에 가까이 있을수록 출력전력은 낮아지므로 실제 값은 전자파흡수율(SAR) 수치보다 낮습니다.

본 휴대전화의 전자파흡수율은 홈페이지 (<http://sar.cyon.co.kr>)에서 검색 할 수 있습니다.

# 제품보증서

저희 LG전자에서는 소비자 분쟁해결기준에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.

고장 발생 시 구입처 또는 가까운 대리점에 보증서를 제시해 주시고 수리 의뢰하여 주십시오. (구입처 또는 대리점 이용이 안될 경우 서비스센터로 연락바랍니다.)

## 무료 서비스

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

● 구입가 환급 시, 영수증 제출

소비자 피해유형	보상 내용	
	보증기간이내	보증기간이후
구입 후 10일 이내 중요한 수리를 요할 때	교환 또는 환급	
구입 후 1개월 이내 중요한 수리를 요할 때	제품 교환 또는 무상 수리	
교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	환급	
교환 불가능 시		
수리 가능	동일하자로 3회까지 고장 발생 시	유상 수리
	동일하자로 4회째 고장 발생 시	제품 교환, 무상 수리 또는 환급
	여러 부위의 하자로 5회째 고장 발생 시	
수리 불가능	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품 교환 또는 환급
	수리용 부품이 없어 수리 불가능 시	

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

● 명시되지 않은 사항은 소비자 분쟁해결기준에 따름

제품명	휴대용 전화기	모델명	LG-KH1200
구입일	년 월 일	제조번호	
구입처		보증기간	구입일로부터 1년

[부품 보수기간(3년) 이내]

[보증기간 : 충전기(1년), 배터리(6개월)]

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

## 유료 서비스

① 고장이 아닌 경우

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

(수리가 불가능한 경우 별도 기준에 준함)

- 고객의 사용미숙으로 인한 서비스 건(비밀번호 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)
- 당사의 서비스 기사 및 지정 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생한 경우
- 소비자의 고의 또는 과실로 인한 고장인 경우
- 정품이외의 부품이나 부속물 사용에 의한 고장이나 제품 파손의 경우

③ 그 밖의 경우

- 천재지변(화재, 염해, 수해, 이상전원 등)에 의한 고장 발생 시
- 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.

## Select Language

You can select the display language.  
Six languages are available to select.

1. Press **메뉴** + **9** + **5**
2. Use **↕** to select the desired language, then press **OK**.  
Korean/English/Deutsch/French/Italian/Spanish

## Contacts ( **Menu** , **1** )

1. **Search** : Performs the contact address search function. The search operation is performed based on a name as a default. The current search method and results found are displayed in the Search window.
2. **Add new** : You can register a new contact address. You can input the name, phone numbers, e-mail addresses, assign it to groups, include memo, company / party, position / occupation, home address, office address, home page URL, ringtone, and avatar or image(photograph) in the contact address information. You can make a phone call or send a message to the selected

phone number. Contacts search can be performed based on the phone number, or group information.

3. **Speed dials** : You can designate and manage speed dials for numbers entered in your contacts. For the numbers designated for speed dials, you can make a call just by pressing the number designated as the speed dial.
4. **Groups** : You can manage group information both stored in Handset and USIM. In the handset memory, there are 4 default groups: Family, Friends, Colleagues and School. You can add, edit and delete groups. When a ringtone for a number is not specified, a call from the number sounds the group ringtone assigned to the number for the group.

## FOR FOREIGNER (English Version)

5. **Call history** : You can view missed, received, dialled and entire call records. Each call record menu provides the following functions.
6. **Call durations** : Allows you to view and check the duration time of calls.
7. **Video calls** : Allows you to set the screen display when making or receiving a video call.
8. **Call divert** : Allows you to set call divert mode for voice calls and video calls.
9. **Call waiting** : Allows you to set call waiting mode for all calls.
0. **Settings** : Allows you to configure call settings.

### Messages (Menu 2 L)

1. **Create new message** : Allows you to send, receive and save SMS(Short Message Service) messages.
2. **Inbox** : Allows you to view the messages you received.
3. **Drafts** : Allows you to view and edit draft messages.
4. **Outbox** : It is a temporary storage place for messages waiting to be sent.
5. **Sent items** : Allows you to view the messages you sent.
6. **Templates** : Allows you to add, edit and delete frequently-used useful phrases. You can save frequently-used phrases in the input window in advance. You can save these useful phrases using the options menu.
7. **Emoticon** : Allows you to add, edit and delete frequently used emoticons.
8. **Settings** : Allows you to configure messages settings.

## Organiser (Menu, 3 1)

1. **Alarm clock** : You can make the alarm sound at specified time after the selected time. When the specified alarm sounds at the scheduled time, press the OK key, the alarm sound is stop and you can select release or snooze. If you choose the snooze interval, the alarm resumes after selected snooze duration.
2. **Calendar** : Allows you to keep your agenda convenient and easy to access. Simply store your appointments and your phone will alert you with a remainder of your appointments.
3. **To do** : Allows you to save and record things to do.
4. **Memo** : Allows you to save and view memos.
5. **Voice recorder** : Allows you to record and save voice memos.
6. **Secret memo** : Allows you to take a secret memo. The security code is required.
7. **Date counter** : You can use D-day counter to refer to the day that is chosen for the beginning or the ending of an important activity.
8. **Date finder** : Allows you to view the number of remaining days while changing the day.

9. **Settings** : Allows you to change calendar default view and weekly start time to desired options. You can also view each memory status of the calendar menu, and delete all the saved items.

## My stuff (Menu, 4 2)

1. **My images** : The photos taken using the camera are stored in the images folder and you can create new folders to manage them.
2. **My videos** : Videos recorded using the video camera are stored in the videos folder and you can create new folders to manage them.
3. **My sounds** : You can manage saved sound files such as the default sounds and Voice recordings.
4. **My applications** : Allows you to enjoy the fun games programmed in your phone. For the buttons used in each game, see Help in the game menu.
5. **Others** : Other files but for images, videos, sounds, and applications are stored in this folder.

## FOR FOREIGNER (English Version)

6. **My memory card** : If you purchase an optional external micro SD memory card, you can manage more content as you do on your phone.
7. **Play lists** : Allows you to view a list of saved audio/video files. You can add an audio/video file stored in your phone and memory card.

### Camera (Menu, 5)

1. **Camera** : You can take digital picture using your phone's built-in camera.
2. **Video camera** : You can record a video message with sound.

### Tools (Menu, 6)

1. **Calculator** : Allows you to perform simple calculations such as addition, subtraction, multiplication and division.
2. **Unit converter** : Allows you to convert any measurement into a unit you want.
3. **World time** : Allows you to determine the current time in another time zones and countries. Is useful if you need to make a call to another country and when you are not sure about the time difference.

## Profiles (Menu, 7)

Allows you to personalize and set call tones, message tones, and phone event tones. The General and Loud profiles are preset by the manufacturer, but may be personalized. The Silent and Vibration profiles are preset and cannot be personalized by the user. The definable menus 1, 2, and 3 by user are completely available to users for all their needs.

1. Normal/
2. Silent/
3. Vibrate only/
4. Outdoor
5. Headset/
6. Customised1/
7. Customised2 /
8. Customised3

## Screen (Menu, 8)


1. **Screen theme** : You can select image, clock, and calendar shown on the main scree. You also enter the character field displayed on the first line of the main screen in standby mode.
2. **Front screen theme** : You can select image, clock, and calendar shown on the front scree. You also enter the character field displayed on the first line of the front screen in standby mode.
3. **Menu style** : Allows you to select type of the menu display style.
4. **Handset scheme** : Allows you to choose the menu display color.
5. **Font** : Allows you to select type of the display font.
6. **Backlight** : Allows you to use your phone at dark places by letting the lights on for the screen and each key button for designated times.
7. **Power save** : Allows you to set the battery-save mode in your phone.
8. **Set network info** : Allows you to set the network service settings.

# FOR FOREIGNER (English Version)

## Settings (Menu 91)

- 1. Security** : Allows you to secure your phone electronically. You can set security settings to protect privacy. If set to 'Lock', you must enter the password to use the corresponding function. Default setting of your phone is "0000".
- 2. Flight mode** : When you activate the flight mode by selecting ON, the phone switches off all radio signals. Calls cannot be made or received and messages cannot be sent or received. Except those, you can use other functions of the phone.
- 3. Date & Time** : Although the current time is automatically configured when the phone is registered to the network, you can configure time and date directly using this menu. The time configured by you is valid only while the phone is turned on.
- 4. Memory status** : Provides functions for verifying used space, total space, and remaining space, while deleting all of the saved information.
- 5. Language** : Allows you to set the bilingual feature according to your preference.
- 6. Handset info.** : Your phone number, software version and configured date of software in your phone are displayed on the screen.
- 7. Settings** : Allows you to determine how to handle an answered call.
- 8. Connectivity** : Allows you to use bluetooth headset or handsfree connectivity and data communication applications.
- 9. Network** : Allows you to set the network service settings.
- 0. Reset settings** : Allows you to clear the memory and reset your phone to its default configuration. You are requested to enter the security code.

### Manner Mode

 (Hold) / To release :  again(Hold)



## 사용 전에 반드시 읽고 정확하게 사용해 주세요.

프로그램 이용 시 1544-7777, 1588-7777로 문의하세요.

### 자료교환 (Sync)

전화번호, 사진 등을 옮길 경우 사용할 수 있는 기능입니다.

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

### MP3 다운로드

휴대전화에 MP3를 전송하는 기능으로, 전용 PC Sync 프로그램을 설치하여 LG Phone Manager를 실행시켜 MP3파일을 다운로드할 수 있습니다.

### 적외선 송수신 (IrDA)

전화번호, 사진을 상대방에게 전송할 수 있는 기능입니다.

(지원 휴대전화에 한함)

### USB 드라이버

Sync 및 MP3를 사용하기 위한 드라이버입니다.

<http://www.cyon.co.kr> (  )



### 소프트웨어 업그레이드

서비스센터를 방문하지 않고 직접 소프트웨어를 다운로드 할 수 있는 기능입니다.

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

### 음성합성

수신된 전화번호 및 메시지를 음성으로 알려주는 기능입니다.

(지원 휴대전화에 한함)

본 휴대전화는 기존 CDMA 단말기 기술을 더욱 발전시킨 3세대 이동통신 WCDMA 단말기로서 영상통화 및 국제 로밍 서비스 등 첨단 기능을 실현한 제품입니다. 이에 일반 휴대전화가 사용하는 CDMA망과는 다른 WCDMA망을 채택 사용하며, 현재 WCDMA망은 고객 사용 시 불편함이 없도록 전국적으로 구축된 상태이나 사용 중 일부 특정(음영) 지역에서 통화 및 데이터 전송에 문제가 있을 수 있습니다. 이는 제품의 문제가 아니라 사업자 망의 문제일 수 있으니 이동통신 사업자로 문의하세요.

# 제품에 관한 문의 및 A/S 상담

제품 사용 중 이상이 생겼거나 불편한 점이 있으시면 서비스 센터 방문 전에 연락하세요.



## 서비스센터 전국대표전화

사용불편 및 고장접수

1544-7777  
1588-7777

인터넷 서비스 센터 (사용불편 및 문의)

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

## 고객상담실

불만사항 및 제안

080-023-7777  
(수신자 부담)

## 이동통신 사업자 고객 상담실

SKT	1599-0011, 1566-0011 국제로밍 : 1566-2011
KTF	1588-0010
LGT	1544-0010, 080-019-7000

가입 문의 / 개통 문의 / 이용 요금 / 분실, 습득 / 주소 변경 / 부가서비스 / 사서함비밀번호

● 휴대전화로 **114**(무료)

휴대전화 불량 발생 방지를 위해서는 반드시 당사의 충전기와 배터리 및 옵션장치를 사용하십시오. | 보증기간:충전기(1년), 배터리(6개월)  
유사품 사용으로 제품손상이 발생되면 고객께서 일체의 비용을 부담하셔야 합니다.



A/S마크란?

사후봉사가 우수한 기업에 대한 품질을 국가기관인 산업자원부 기술표준원이 보증하는 인증마크입니다.

