




KTF

CYON
www.cyon.co.kr




CYON LG-KP8300

사용설명서

- 별매품은  LG 에서 제공하는 정품을 사용하여 주시기 바라며, 그렇지 않을 경우 발생하는 휴대폰의 불량은 책임을 지지 않습니다.
- 사용전에 '안전을 위한 주의사항' 을 반드시 읽고 정확하게 사용하여 주십시오 (10~14쪽)
- 공공장소에서는 휴대폰을 진동으로 사용하여 타인에게 방해가 되지 않도록 합니다.

품번 : MMBB0106001(1.0) 날짜 : 2004.1.15



*  를 누른 후,  로 메뉴기능을 선택()하세요.

전화기능

- | | |
|--|-----|
| 1.전화번호부 | 32쪽 |
| 2.단축번호 | 46쪽 |
| 3.그룹환경설정 | 47쪽 |
| 4.나야나보관함 | 48쪽 |
| 5.통화목록 | 50쪽 |
| 6.멀티메일 | 51쪽 |
| ▶ 새로 보내기, 받은 문자, 받은 음성, 매직엔멀티큐, 멀티메일미디어, 스팸메시지, 발신함, 문자보관함, 환경설정, Magic@SMS, 매직엔메시지물, 문자나라접속 | |
| 7.전화사용시간 | 74쪽 |
| 8.Magic@ | 75쪽 |
| 9.Multipack | 78쪽 |
| 0.즐거찾기 | 81쪽 |

음량벨소리




- | | |
|--|-----|
| 1.벨소리설정 | 89쪽 |
| 2.소리나라접속 | 90쪽 |
| 3.벨/진동전환 | 91쪽 |
| 4.음량크기 | 92쪽 |
| ▶ 벨음량, 버튼음량, 폴더음량, 통화음량, 알림창음량 | |
| 5.효과음 | 93쪽 |
| ▶ 버튼음선택, 폴더음선택, 메뉴효과음, 통화연결음, 전원 온오프음, 통화권변경음, 1분통화음, 음성안내설정 | |

화면설정

- | | |
|------------|------|
| 1.그림 사진 화면 | 96쪽 |
| 2.그림나라접속 | 97쪽 |
| 3.포토나라접속 | 98쪽 |
| 4.시계 달력 화면 | 99쪽 |
| 5.대기 화면 문구 | 100쪽 |
| 6.외부그림 화면 | 101쪽 |
| 7.외부시계 화면 | 102쪽 |
| 8.메뉴스타일 | 103쪽 |
| 9.휴대폰분위기 | 104쪽 |
| 0.폰트설정 | 105쪽 |
| *.조명설정 | 106쪽 |
| #.화면밝기 조절 | 107쪽 |

재미난기능

- | | |
|---|------|
| 1.게임 | 108쪽 |
| ▶ 주주클럽 | |
| 2.카메라 | 110쪽 |
| ▶ 사진 촬영, 비디오촬영, 스티커촬영, 특수촬영, 매직엔포 토샷, HotCode, 슬라이드쇼, 사진 편집, 나만의앨범, 환경 설정 | |
| 3.노래방 | 122쪽 |
| ▶ 노래 내려받기, 노래 보관함 | |
| 4.십자수농기 | 124쪽 |
| 5.별자리궁합 | 126쪽 |

*  를 누른 후,  로 메뉴기능을 선택()하세요.



* 통화중  를 누르세요.



일정 관리

1.일정	127쪽
2.해야할일	132쪽
3.기념일	134쪽
4.메모	137쪽
5.D-DAY 카운터	138쪽



편리한기능

1.Go to	139쪽
▶ 비즈니스모드, 프리 모드, 일반모드	
2.알람	141쪽
3.모닝콜	142쪽
4.계산기	143쪽
5.스톱워치	144쪽
6.수신차단	145쪽
▶ 수신차단번호, 수신차단그룹	
7.수신보류	147쪽
8.세계시간	148쪽
9.나만의상용구	149쪽
0.내명함전송	150쪽
▶ 내명함관리, 메시지전송, 적외선전송	
*.적외선송수신	154쪽
▶ 전화부전송, 사진 전송, 데이터 수신	



휴대폰설정

1.휴대 폰잠금	159쪽
▶ 발신잠금, 멀티메일잠금, 통화목록잠금, 전화부잠금, Magic@잠금, 전체 잠금, 비밀번호변경, 비밀번호힌트, 비상전화등록	
2.기본지역번호	164쪽
3.전화받는방법	165쪽
4.통신속도설정	166쪽
5.투넘버서비스	167쪽
6.메모리관리	168쪽
7.내 휴대폰정보	170쪽



통화중 기능

1.자기번호송출	83쪽
2.송화음 차단	83쪽
3.전화부 검색	84쪽
4.전화부 저장	85쪽
5.일정 검색	85쪽

8

사용하기 전에

기능버튼 설명	8
아이콘 설명	9
안전을 위한 주의사항	10 ~ 14
내용물 확인	15
배터리 사용가능 시간	16
배터리를 끼고 빼려면	17
배터리를 충전하려면	18
충전중 램프상태	19

20

기본 사용법

휴대폰을 켜고 끄려면	20
전화를 걸려면	21
최근 전화번호로 다시 걸려면	22
전화를 받으려면	23 ~ 24
스테레오 이어마이크 사용법	25
메뉴기능을 선택하려면	26
매너모드를 설정하려면	27
파워모드를 설정하려면	28
문자를 입력하려면	29 ~ 31

32

전화기능

전화번호 등록	32 ~ 35
대기화면에서 전화번호 등록	36
저장된 이름 및 전화번호 수정/추가	37
저장된 이름 및 전화번호 삭제	38
저장된 번호로 메시지 전송	39
등록된 단축번호 변경	40
저장된 이름 찾기	41
저장된 전화번호 찾기	42
전화번호부 자음별 검색	43
전화번호부 그룹별 검색	44 ~ 45
단축번호 찾아 전화하기	46
그룹환경설정	47
나야나보관함	48 ~ 49
통화목록 확인	50
멀티메일 전송	51 ~ 52
받은문자 확인	53
받은음성 확인	54
매직엔멀티큐 기능	55 ~ 60
멀티메일미디어 확인	61
스팸메시지 기능	62
발신함 확인	63 ~ 65
문자보관함 확인	66

환경설정	67
Magic@SMS 기능	68 ~ 69
매직엔메시지물 기능	70 ~ 72
문자나라 접속	73
전화사용시간 확인	74
magic@ 접속	75 ~ 77
magic@멀티팩 기능	78 ~ 80
즐거찾기 기능.....	81 ~ 82
통화중 메뉴 기능	83 ~ 86
비상전화 기능	87
전자식 다이얼링 기능	88

89 음량 벨소리 기능

벨소리 선택	89
소리나라 접속	90
벨/진동전환 선택	91
음량크기 조절	92
효과음 조절	93 ~ 95

96 화면 설정 기능

그림사진화면 설정	96
그림나라 접속	97
포토나라 접속	98
시계달력화면 설정	99
대기화면 문구 입력	100
외부그림화면 설정	101
외부시계화면 설정	102
메뉴스타일 설정	103
휴대폰 분위기 설정	104
폰트설정	105
조명설정	106
화면밝기조절	107

108 재미난 기능

게임 기능	108 ~ 109
카메라 기능	110 ~ 121
노래방 기능	122 ~ 123
십자수농기	124 ~ 125
별자리궁합	126

127

일 정 관 리 기 능

달력 보기	128
일정 등록	129 ~ 131
해야할 일 등록	132 ~ 133
기념일 등록	134 ~ 136
메모 등록	137
D-DAY카운터 설정	138

139

편 리 한 기 능

Go to 기능	139 ~ 140
알람 설정	141
모닝콜 설정	142
계산기 기능	143
스톱워치 기능	144
수신차단 설정	145 ~ 146
수신보류 설정	147
세계시간 확인	148
나만의 상용구 사용	149
내명함 기능	150 ~ 153
적외선 송수신	154 ~ 156
바로가기(☺)등록	157
메시지 그룹(☺)버튼 기능	158

159

휴 대 폰 설 정 기 능

휴대폰잠금 설정	159 ~ 163
기본 지역번호 설정	164
전화받는방법 설정	165
통신속도 설정	166
투넘버서비스 설정	167
메모리관리 기능	168 ~ 169
휴대폰정보 확인	170

171

부 록

부가서비스를 이용하려면	171
데이터 통신에 접속하려면	172 ~ 173
자료교환 서비스	174 ~ 175
고장이라고 생각하기 전에	176 ~ 178
휴대폰 규격 및 특성	179
소비자 유의사항	180
별도 판매품	181
제품 보증서	182
For Foreigner	183 ~ 186



특 장 점

1. Go to 기능 · 비즈니스모드, 프리모드, 일반모드
2. 고품질의 64화음 벨소리
3. 고품질의 26만 Color TFT LCD
4. 멀티메일 기능 · 내장 카메라로 찍은 사진을 상대방의 휴대폰 또는 메일로 전송
5. 무선적외선 통신포트(IrDA) · 무선 적외선 통신포트(IrDA)가 장착된 CYON 휴대폰 간에 전화번호/사진/명함 전달 가능



편리기능



Color Dialing Font 지원



- 일정관리기능 (일정, 해야할일, 기념일, 메모, D-DAY카운터 기능)
- 일정 간단 입력기능



전자수첩기능 (전화번호, 메일, 그룹, 비밀기능)



폴더여닫이음 설정 기능



파워벨 기능



11만 CCD 내장형 카메라

- ※ 메모에서 SMS 보내기
- ※ 통화중 상대방에게 전화번호 보내기
- ※ 내 명함관리 및 전송(메시지, IrDA)
- ※ 듀얼시계 기능

◆ 부가서비스

- magic[®] multipack 서비스(1.4)
- 그림나라/소리나라/포토나라 서비스
- 노래방서비스

Goto 기능

Goto기능을 통해 배경화면, 사운드 모드, 폰 수신 상태 등을 이용상황에 맞춰 설정 할 수 있는 편리한 기능으로 **비즈니스/프리/일반모드** 세가지로 설정할 수 있습니다.



비즈니스모드
BIZ

비즈니스모드(Business Mode) 회사 업무나 학교 수업에 맞춰 나만의 스킴 환경으로 설정됩니다.

- 배경화면을 스킴 풀관련 화면(달력화면, 일정메뉴 화면)과 사운드 모드(메너모드, 파워모드, 일반 벨/진동전환)로 빠르게 변경할 수 있습니다.
- 메뉴(☞)를 통해 **일정관리**로 쉽게 진입할 수 있으며, 대기 상태에서 1~5의 숫자버튼과 Go to 키를 이용하여 **일정, 해야할일, 기념일, 메모, D-DAY**카운터 기능을 선택할 수 있습니다.

※ 사무실에서 업무를 볼 때, 학교에 있을 때 비즈니스 모드로 바꿔 일정을 관리하면 편리합니다.



프리모드
FREE

프리모드(Free Mode)는 휴대폰의 전원을 켜진 상태에서 전화 및 메시지 수신을 표시하지 않도록 설정합니다.

- 프리모드 상태에서는 수신을 표시하지 않으므로 취침중, 여행시 등 나만의 시간을 즐길 수 있으며, 수신을 제외한 모든 휴대폰 사용(발신, 무선인터넷, 게임, 모닝콜 등)은 가능합니다.
- 프리모드는 전화를 거는 발신자에게는 일반 발신 상태와 동일하게 느껴집니다. **(수신차단과는 다름)**
- 수신된 전화 및 메시지는 **최근 통화목록**이나 **받은 메시지함**에서 확인할 수 있습니다.

※ 발신자 번호 표시 서비스에 가입한 경우 최근통화 목록에 부재중 통화 번호로 표시됩니다.



일반모드

일반 모드는 비즈니스모드나 프리모드에서 평상시 폰 기능으로 전환할 수 있는 기능입니다. 사용자가 지정한 배경화면과 벨소리로 전환됩니다.

Goto 기능은
139~140쪽을 참조하세요.



Go to 기능의 사용은...

☞ 다음과 같이 쓰시면 좋습니다.

※ 대기화면에서  누름





기능버튼 설명

	- 전화를 걸거나, 받을 때		- 메뉴를 선택할 때, - magic@multipack 에 접속할 때
	- 전원을 켜거나 끌 때, 통화를 종료할 때, 대기화면으로 이동할 때		- magic@ 에 접속할 때
	- 메뉴 설명에 따라 다양한 기능을 수행		- 비즈니스/프리/일반모드를 설정할 때
	- 검색 설명에 따라 다양한 기능을 수행		- 표시된 문자나, 숫자를 지울 때 - 대기화면에서 단축번호를 확인할 때
	- 매너모드를 설정/해제할 때		- 문자메시지, 음성메시지, 멀티큐, 오늘일정을 확인할 때
	- 잠금기능을 설정할 때		- 문자수송기/별자리궁합 기능을 이용할 때
	- 파워모드를 설정/해제할 때		- 메시지 기능을 이용할 때
	- 통화상태에서 통화음량 조절 - 기능을 순차적으로 검색할 때 (◂ 버튼 동일) - 대기화면에서 폴더가 닫힌경우 : 외부화면 LCD표시 폴더가 열린경우 : 버튼 음량조절		- 바로가기 기능을 이용할 때 - 나만의 메뉴를 이용할 때
	- 사진촬영을 간편하게 할 때 (카메라기능 110쪽 참조)		

아이콘 설명

	통화지역의 신호세기를 나타냅니다.		매너모드 기능이 설정된 상태입니다.
	통화 상태를 표시 합니다.		파워모드 기능이 설정된 상태입니다.
	통화가 불가능한 지역임을 표시합니다		전화벨 종류가 “램프와무음”일 때, 전화벨 음량이 “소리꺼짐” 상태일 때 나타납니다.
	수신음 벨이 진동으로 설정된 상태입니다		알람이나 모닝콜 기능이 설정된 상태입니다.
	수신음 벨이 벨과진동, 벨후진동, 진동후벨로 설정된 상태입니다.		현재 사용중인 배터리의 잔량을 표시 합니다.



직사광선에선 휴대폰 화면이 잘 보이지 않으니 직사광선을 피하여 사용해 주시기 바랍니다.



안전을 위한 주의사항

'안전을 위한 주의사항'은 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 사고나 위험을 미리 막기 위한 것이므로 반드시 지켜 주시고, 사용 설명서를 읽고 난 후 항상 볼 수 있는 장소에 보관하세요.



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.)

- 번개가 심하게 칠 때는 전원코드와 충전기를 함께 뽑아 두세요. 낙뢰 및 화재가 발생할 수 있습니다.
- 폭발 위험 지역에서는 휴대폰을 사용하지 마세요.
고주파용 기기에 영향을 미칠 수 있습니다. 주유 중에는 휴대폰을 꺼두는 것이 안전합니다.
- 휴대폰을 청소하기 위해 화학물질이나, 세제 등을 사용하지 마세요.
휴대폰이나 충전기를 청소할 때는 부드러운 헝겊으로 가볍게 닦아 주세요.



- 임의로 분해하거나, 충격을 주지 말고, 충전중인 상태로 전화를 걸거나 받지 마세요. 감전, 누전 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 배터리의 접촉 단자(금속부위)에 목걸이, 동전 등의 전기가 흐르는 물체들로 부터 연결되지 않도록 주의하고 동물이나 못 등 날카로운 것으로 배터리에 충격을 주지 마세요. 합선시킬 경우, 폭발 위험이 있으므로 절대 금하여 주세요.

- 배터리를 직사광선이 드는 자동차 유리창 부근 등 밀폐된 고온의 장소에 두지 마세요. 외관 변형, 고장 및 폭발 위험이 있습니다.



- 배터리는 반드시 지정된 전용 배터리를 사용하고 당사 휴대폰 이외에 다른 용도로 사용하지 마세요. 정품이 아닌 배터리 사용시 배터리의 수명이 단축되거나 폭발할 위험이 있으며, 휴대폰에 손상을 줄 수 있습니다. 이 경우 무상수리를 받을 수 없습니다.



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

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

- 운전중에는 매우 위험하오니 휴대폰을 동작하거나 전화번호를 찾는 등 휴대폰 사용을 자제해 주세요. 부득이한 경우 핸즈프리 카 키트를 사용하거나, 차를 세운 후 통화하세요.
- 병원이나 비행기 등 휴대폰 사용이 금지된 장소에서는 사용하지 마세요. 병원 및 비행기 기기에 영향을 미칠 수 있습니다.

- 전원 코드가 흔들리지 않도록 확실히 꽂아 주시고, 뽑 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) 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.
- 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 고무마개류(이어마이크, 휴대폰 하단의 접속부 등)를 비롯한 부품들을 어린이가 삼키지 못하게 주의하세요
질식이나 식도 걸림 등의 위험이 있습니다.
- 휴대폰용 목걸이가 전철문, 자동차 문에 낄 경우 매우 위험하오니 주의하세요.
- 적외선 통신을 할 때 적외선 창을 직접 쳐다보지 마세요
적외선 창을 눈으로 보는 경우 시력손상의 위험이 있습니다.



주의

지시사항을 위반하였을 때, 경미한 상해나 제품 손상이 발생할 가능성이 있는 경우

- 휴대폰이 젖은 상태에선 절대로 전원 버튼을 누르면 안되며, 젖은 손으로 어댑터나 전원 코드를 만지지 마세요.
- 통화 중에는 안테나를 손으로 잡거나 신체 부위에 닿지 않도록 하세요.
장시간 통화시 휴대폰에서 열이 발생되며, 통화 성능이 나빠질 수 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/고습 환경에서 사용하게 되면 고장의 원인이 될 수 있으며, 수리가 불가능할 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 부재시에는 전원 코드를 콘센트에서 뺀 후, 떨어뜨리지 않도록 안전한 곳에 보관하세요.
- 휴대폰이 파손되어 다칠 우려가 있으니 파손시 주의 하세요.
- 공공장소에서 휴대폰을 사용할 경우, 진동으로 하는 등 타인에게 방해가 되지 않도록 하세요.

- 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.**



- **휴대폰의 데이터는 별도로 기록/보관해 두세요.**

제품의 고장 수리시 또는 업그레이드 중 부득이한 경우 휴대폰에 저장된 주요 내용이 지워질 수 있으니 **중요한 번호는 미리 메모해 두세요** (벨소리, 문자/음성 메시지, 캐릭터 등이 초기화될 수 있습니다.) 데이터 유실로 인한 피해는 제조업체가 책임지지 않으니 특별히 주의하시기 바랍니다.

- 먼지가 많은 장소에 설치하지 마시고, 전원 코드를 열기구체에 근접하지 않도록 하세요.
청소시 전원 코드를 빼고, 전원 플러그의 핀 부위에 먼지등이 묻어있을 때는 깨끗이 닦아 주세요.
- 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 배터리 자연 방전 현상으로 인해 장시간 미 사용시 배터리 액등이 굳어져 성능이 저하되거나 수명이 단축될 수도 있으며 충전이 안될 수도 있습니다. **효율적인 배터리 사용을 위하여 2개의 배터리를 교대로 사용하세요**
- 본 휴대폰은 전자파 인체보호기준에 적합한 제품입니다. 사용자의 건강과 안전을 위해 LG에서 제공하는 정품을 사용하여 주시기 바랍니다. 그렇지 않은 경우 안전을 보장하지 못할 수도 있습니다.



내용물 확인

사용설명서에 표시된 그림이나 사진은 실물과 다를 수 있습니다. (추가로 구입할 경우 가까운 대리점 및 서비스 센터에 문의하세요.)



휴대폰



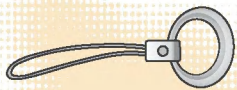
사용설명서/EZ한글 간지



배터리(슬림형/표준형)



충전 거치대



휴대용 끈



스테레오 이어마이크

<배터리 구성>

배터리 용량 표기	구 성 예
슬림형 (500mAh)	슬림형 1개
표준형 (1000mAh)	표준형 1개



배터리 사용가능 시간

배터리 연속 통화시간과 대기 시간은 당사의 실험실에서 실제 환경으로 측정된 결과이지만, 사용 형태에 따라 사용 설명서와 다를 수 있습니다.

배터리 대기시간

[배터리 사용 시간 비교]

[새 배터리 기준]

상 태		배터리 종류	
		슬림형 (500mAh)	표준형 (1000mAh)
디 지 털	연속 통화	80~100 분	170~190분
	연속 대기	90~110 시간	180~200 시간

* 슬롯모드란?

휴대폰은 주기적으로 기지국과 교신하면서 휴대폰의 위치를 기지국으로 알려주며, 통화를 가능하게 합니다. 이것을 "슬롯모드"라 하며, 기지국과 교신 횟수가 많을수록 대기 시간이 짧아집니다. 슬롯모드 적용지역을 사용자에게 통보없이 이동통신 서비스 사업자가 변경할 수 있습니다.

* 소모전류란?

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

배터리에 대하여

- 배터리 사용 시간은 이동통신 사업장에서 서비스하는 형태, 사용 온도, 배터리 사용 기간, 사용자의 유동성등에 따라 틀려집니다.
- 배터리는 소모품이므로 구입시보다 사용 시간이 점차적으로 단축됩니다.
사용 시간이 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.
- 전화를 받았을 때에도 배터리가 소모되며, 게임·인터넷 등의 부가 기능을 사용할 경우, 서비스가 되지 않는 지역에서 오랫동안 있을 경우에도 배터리 소모가 많아 대기시간이 급격히 짧아질 수 있습니다.

대기시간이 짧은 문제로 서비스센터로 방문을 하려면?

방문시 **휴대폰 충전기, 배터리를 지참** 하시고 방문을 하셔야만 정확한 조치를 받으실 수 있습니다.



배터리를 끼고 빼려면

배터리를 휴대폰에서 빼기 전에 휴대폰의 전원을 반드시 끈 후, 배터리를 빼 주세요. (갑작스런 전원 차단은 고장의 원인이 될 수 있습니다.)

끼우려면



배터리의 “아래부분”과 휴대폰 “아래부분의 홈”을 바르게 맞춘 후, “찰칵” 소리가 날 때까지 눌러 주세요.

빼려면



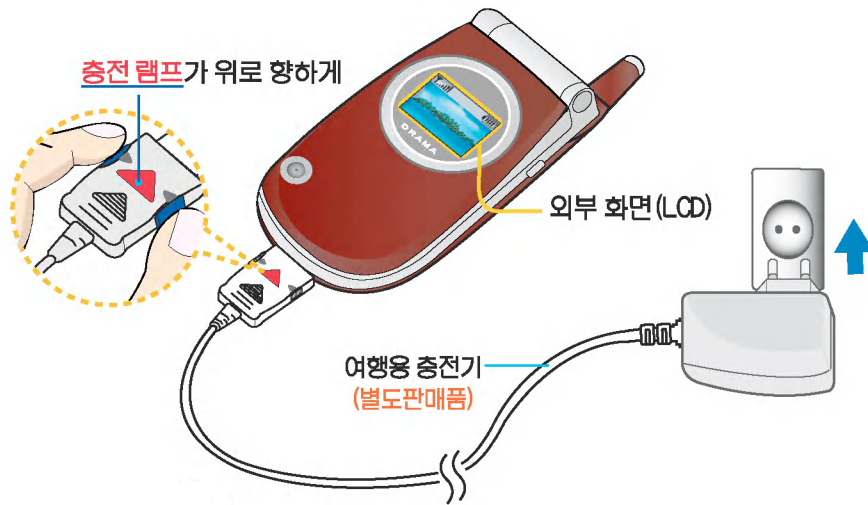
휴대폰에 붙어있는 “분리 버튼”을 위로 밀면서 배터리를 당겨 주세요.



배터리를 충전하려면

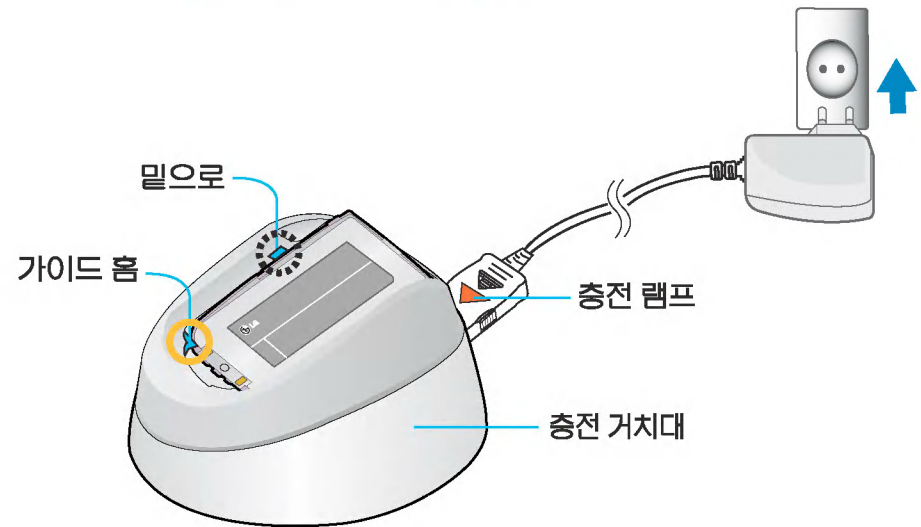
여행용 충전기는 휴대폰에 직접 연결하거나 충전 거치대에 연결한 후 사용하는 방법이 있습니다. **여행용 충전기는 별도로 구입해야 합니다.** 구입을 원할 경우 가까운 대리점 및 서비스 센터에 문의하세요.

* 충전기를 뺄 경우, 그림처럼 양 옆을 누른 후 빼세요.



■ 여행용 충전기를 휴대폰에 직접 연결한 경우

* 배터리를 가이드 홈에 맞추고 찰칵소리가 날 때까지 밀어 넣어 주세요.



■ 여행용 충전기를 충전 거치대에 연결한 경우



충전중 램프상태

충전상태에 따라서 충전시간이 달라질 수 있으며, 배터리가 구입했을 때 보다 사용시간이 짧아지면 새 배터리를 구입하여 사용하세요.

충전중 램프상태

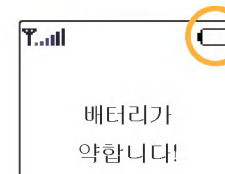
충전 램프 상태	상 태	충 전 중	충 전 완 료
충 전 램 프		적 색	녹 색

충전에 걸리는 시간 (휴대폰을 끈 상태, 충전용 거치대를 이용할 경우)

구 분	슬림형(500mAh)	표준형(1000mAh)
시 간	70~100 분	140~180 분

- 만약 계속하여 적색 램프가 깜박이면, 배터리를 충전기에 잘못 꽂았을 때 나타나므로, 배터리를 빼낸 후 다시 끼워 보세요.
그래도 깜박이면, 이때는 배터리를 빼고 접촉부(충전시 닿는 금속부위)를 깨끗이 닦은 후, 다시 충전하여 주세요.
4~5회 반복해도 정상적으로 동작하지 않으면, 서비스 센터에 문의하세요.
- 충전기의 충전램프가 녹색으로 바뀐 뒤(충전완료) 충전기에 휴대폰이 계속 연결되어 있어도 제품은 손상되지 않습니다.
- 제품 구입시에는 완전히 충전되어 있지 않으니 충분히 충전하여 사용하세요.

배터리를 다 사용하면



배터리를 거의 다 사용하게 되면 음성안내 설정(95쪽 참조)시에만 “배터리를 교환해 주세요” 라는 음성안내가 나옵니다.

일정시간이 지나면

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



휴대폰을 켜고 끄려면

휴대폰 사용중 이상동작이 발생하거나 전원이 켜지지 않으면 배터리를 뺀 후, 다시 끼우고 휴대폰을 켜주세요. 휴대폰을 다시 켤 때에는 약 5초 정도 경과 후, 켜주세요



휴대폰을 켜려면

를 누르세요. (약 1초 정도)

휴대폰을 끄려면

를 종료 그래픽이 나올 때까지 길게 누릅니다. (약 3초 동안)

• 매너모드()로 설정되어 있으면 소리없이 꺼집니다.




휴대폰을 켤때/끄때 나는 소리를 변경하려면



메뉴
(+ + 누른 후, 로 전원켄때/전원끄때 선택 후,
선택
 로 원하는 벨소리 ()





전화를 걸려면

대기화면에서  를 누르면 최근통화 목록이 나타나며 통화하려면  로 원하는 전화번호 선택 후,  를 누르세요.

지역번호와 함께 전화번호 입력




(잘못 누른 경우에는  을 누르세요.)

 를 누르세요.







통화가 끝나면 폴더를 닫거나

 를 누르세요.

- 통화가 끝나면 통화 종료음이 들립니다.
(통화연결음 (96쪽 참조)이 설정된 경우)



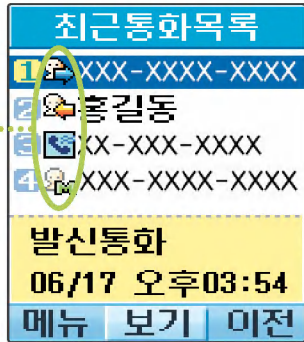
1. 자주 사용하는 지역번호를 휴대폰에 설정해 두면, 지역번호를 누르지 않고 전화를 걸 수 있습니다. ( +  + )
2. 스테레오이어마이크가 휴대폰에 연결되어 있는 경우, 전화번호 입력 후,  를 누르면 폴더를 닫아도 전화연결은 끊어지지 않습니다.



최근 전화번호로 다시 걸려면

최근에 통화한 전화번호로 다시 전화를 걸 때 사용하며 60개까지 저장이 되어 있습니다.

를 누르세요.



로 걸고자 하는

전화번호 선택 후,

를 누르세요.

• “통화중에 상대방의 전화번호를 메모하려면”

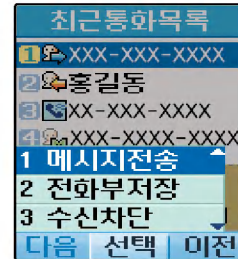
메모

선택 - 전화부 입력 - 저장

• “통화중에 메모한 전화번호를 확인하려면”

통화종료 후 를 누르면, 최근통화목록()에 저장된 번호가 나타납니다.

- : 걸려온 전화표시,
- : 부재중 통화표시,
- : 내가 건 전화표시,
- : 통화중메모 표시, (통화중 메모한 번호)
- : 3자통화 표시, (3명에서 동시에 통화)
- : 수신차단 표시
- : 번호표시 금지된 번호로 걸려온 전화표시,
- : 통화중 대기 표시입니다




* **메뉴** + 로 메시지전송/전화부저장/수신차단/최근통화목록/삭제/전체삭제를 선택할 수 있습니다.
“통화목록을 확인하려면” (50쪽)을 참조하세요.
(통화목록이 전화번호일 경우에는 ‘전화부저장’, 이름일 경우에는 ‘전화부편집’으로 표시됩니다.)



전화를 받으려면

발신자번호 표시 서비스 사용은 이동통신 사업자에게 소정의 가입절차를 거쳐야 합니다. 자세한 내용은 이동통신 사업자에 문의하세요.

- 폴더가 닫힌 경우,
폴더를 열고 통화
하세요.

- 폴더가 열린 경우,
전화벨이 울리면
사이드()버튼,
 버튼을 제외한
아무 버튼을 누르세요.

* 전화받는 방법(165쪽 참조)이 버튼누르기로 선택되어
있으면, 폴더를 연후 사이드버튼, 종료버튼을 제외한
아무 버튼을 눌러야만 전화를 받을 수 있습니다.





* 스테레오 이어마이크가 휴대폰에 연결되어 있는 경우, 스테레오 이어마이크
버튼()을 누르고 통화하세요. (폴더가 닫혀있는 상태에서도 스테레오
이어마이크 버튼을 누르면 전화를 받을 수 있습니다.)



전화도중 다른 사람에게 전화가 걸려올 때

* 통화 중에 전화가 걸려오면, 통화중이던 전화를 잠시 대기시키고 걸려온 전화를 받을 수 있는 기능으로, 이동통신 사업자가 제공하는 무료 서비스 기능입니다. 서비스를 받으려면 이동통신 사업자에 문의하세요.


A와 통화중, 뚜~뚜~ (신호음이 울리면

 - B와 통화 (A는 통화대기 상태) - 통화 종료 -  - A와 다시 연결



부재중 걸려온 전화를 확인하려면

* 사용자가 전화를 받지 못한 경우에 전화가 온 시간과 횟수가 표시 됩니다.

발신자번호 신청시 상대방 전화번호가 최근통화목록에 표시되며, 확인하려면  를 누르세요. (전화번호부에 등록된 번호일 경우 이름과 전화번호가 표시되며, 등록되지 않은 번호일 경우 전화번호만 표시됩니다.)



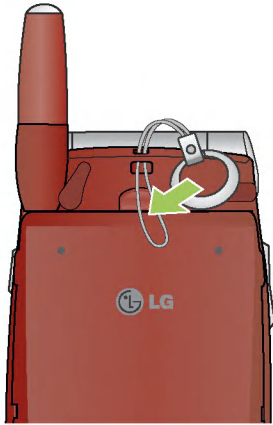
확인
 또는  를 누르거나, 폴더를 닫았다 열면 부재중 메시지가 사라집니다.



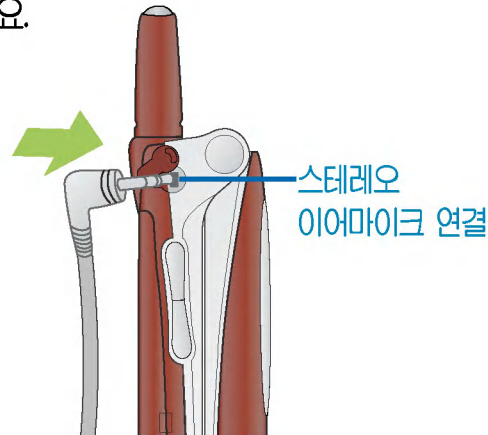
스테레오 이어마이크 사용법

걸어다니면서 편리하게 전화를 할 수 있는 기능으로, 휴대폰에 꽂거나 뺄 때 무리한 힘을 가하면 불량 발생의 원인이 될 수 있으므로 주의하세요.

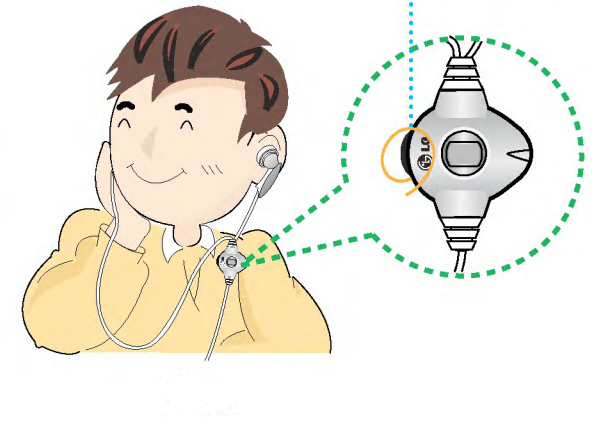
휴대폰 끈을 휴대폰에 연결해 사용하세요.



이어마이크 잭을 스테레오 이어마이크 연결구에 연결하세요.



소리의 높낮이를 조절할 수 있습니다.



* 통화를 마치려면, 스테레오 이어마이크 버튼()을 길게 누르세요.



메뉴기능을 선택하려면

휴대폰을 사용하기 전에 먼저 메뉴 기능들을 익힌다면 더욱 쉽게 휴대폰을 이용하실 수 있습니다.



사용설명서에 표시되는 화면은 실물과 다를 수 있습니다

메뉴
를 누르세요.

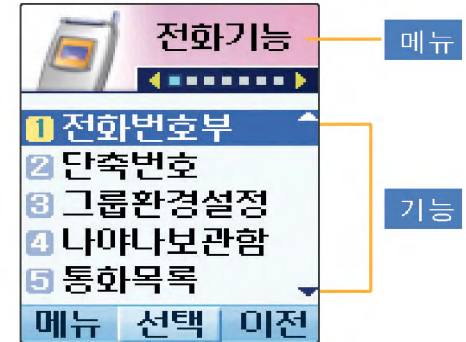


로 원하는 메뉴를 **선택**하거나,

1. 전화기능
2. 음량벨소리
3. 화면설정
4. 재미난기능
5. 일정관리
6. 편리한기능
7. 휴대폰설정

원하는 숫자를 누르세요.

원하는 기능의 숫자를 누르거나 또는
를 누른 후 **선택**을 누르세요.



* 번호버튼이나 사이드() 버튼, 상하좌우()를 이용하여 메뉴 기능을 선택할 수 있습니다.


- 를 누르면 **메뉴** 로 이동할 수 있으며,
- 를 누르면 **기능** 으로 이동할 수 있습니다.

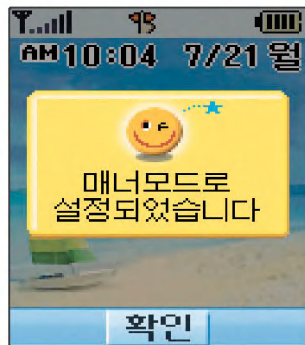


매너모드를 설정하려면


회의중이거나 공공장소(극장, 지하철 등)에서 다른 사람에게 피해를 주지 않기 위해 전화벨소리 등을 진동으로 전환해 주는 기능입니다.

대기화면에서

 (약3초간) 누름



해제하려면 다시한번

 (약3초간) 누름




* 매너모드가 설정되면 버튼 소리가 나지 않고 휴대폰 벨소리는 **진동**으로 설정됩니다.

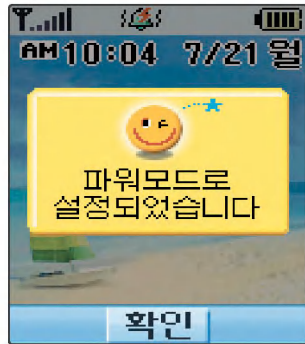


파워모드를 설정하려면


진동과 벨소리를 동시에 가장크게 전환해 주는 기능으로 주위가 시끄러운 곳이나 길거리등 전화 및 기타수신 알림 신호를 놓치기쉬울때 사용하세요.

대기화면에서

 (약3초간) 누름



해제하려면 다시한번

 (약3초간) 누름



- * 파워모드가 설정되면 휴대폰 벨소리는 벨과진동으로 설정됩니다.
- * 버튼음, 폴더음, 메뉴효과음 등 모든 효과음이 가장 크게 설정됩니다.



문자를 입력하려면

- * 를 눌러 상하좌우로 이동할 수 있으며, 원하는 글자를 수정하거나 삽입할 수 있습니다.
- * 이미 입력한 글자 사이에 빈칸을 넣으려면 + 로 기호 선택 + 을 누르고, 다음 글자가 빈칸이면 를 누르세요.

한글 문자 입력표

* 을 누르면 커서앞의 글자가 한자씩 지워집니다. (을 길게 누르면 모두 지워집니다.)

- * : 획추가
- * : 쌍지음

자음	버튼	자음	버튼
ㄱ		ㅋ	+ +
ㅋ	+	ㆁ	+ +
ㆁ	+	ㄷ	
ㄴ		ㅌ	+
ㄷ	+	ㅊ	+ +
ㅌ	+ +	ㅍ	+
ㄹ	+ +	ㅑ	+ +
ㄷ		ㅇ	
ㄹ		ㅓ	+
ㅁ	+		

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



사용자의 이해를 돕기 위해 버튼 모양을 변경하였습니다.



메뉴

를 눌러 **기호** (일반, 내기분, 스케줄, 스티커, 꾸미기, 그림, 도형1, 도형2, 전각, 과선, 도량, 원형, 괄호), **^.^** (좋음, 나쁨, 놀라움, 동물들, 기타, 몸상태)를 선택할 수 있습니다.

한글

를 눌러 **숫자**, **영소** (영문 소문자), **영대** (영문 대문자)를 선택할 수 있습니다.

쌍자음 버튼

획 추가 버튼



* 기호를 사용하여 문자메시지를 보낼 경우, 상대방의 휴대폰 종류에 따라 동일한 모양으로 전송되지 않을 수 있습니다.

예 : 내기분(😬), 스케줄(🍷) 등

* 여러가지 **기호** 또는 **^.^** (이모티콘) 선택 방법은 ?

메뉴

를 눌러 로 **기호** 또는

^.^ (이모티콘)을 선택한 후, 로 원하는

기호를 선택하세요.

또 여러가지 다양한 종류를 보려면, **선택한 화면에서** 를 이용하여 해당하는 번호를 누르면 기호를 입력할 수 있습니다.



"3개중에 1" 화면 나타냄

- 기호 선택

- 종류 선택

한글 입력 방법

예) “싸이언”을 입력하려면

7ㅅ	#	3ㅅ	8ㅇ	9ㅣ
ㅅ	ㅅ	ㅅ	쌍	싸이

8ㅇ	3ㅅ	3ㅅ	2ㄴ
싸ㅇ	싸이아	싸이어	싸이언

예) “축하해요”를 입력하려면

7ㅅ	*	6+T	1ㄱ	8ㅇ
ㅅ	ㅅ	추	축	축ㅇ

*	3ㅅ	8ㅇ	*	3ㅅ
축ㅎ	축하	축항	축하ㅎ	축하하

9ㅣ	8ㅇ	6+T	*
축하해	축하행	축하해오	축하해요

영문 입력 방법

예) “LG”를 입력하려면

한글 영대
 [-] 을 눌러 [-] 선택 후, [5ㅁ] 세번 누름 [4ㄹ] 누름
 (영문 대문자)

L	G
---	---

기호 / ^ . ^ (이모티콘) 입력 방법

예) “❤”를 입력하려면

메뉴 선택
 [-] 를 눌러 기호 [OK 컴퓨터패] 후, [0-] 누름

예) “🍷”를 입력하려면


메뉴 선택
 [-] 를 눌러 기호 [OK 컴퓨터패] 후, [✉] 두번 누른 후, [5ㅁ] 누름

예) “*^^*”를 입력하려면

메뉴 선택
 [-] 를 눌러 [⬆] 로 ^ . ^ (이모티콘) [OK 컴퓨터패] 후, [2ㄴ] 누름
 다양한 이모티콘이 있습니다. (:), T.T, ☹, @;---` 등





전화번호 등록

이름, 그룹, 휴대폰, 집, 사무실, 이메일, 아바타(캐릭터), 사진, 그림, 벨소리, 메모, 생일, 전화화면, 기타번호, 팩스 번호, 비밀을 등록 및 검색할 수 있습니다. (다음 칸으로 이동하려면,  를 누르세요)

 ,  ,  로
전화번호부 선택

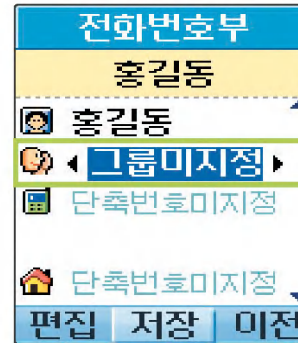



 누름

이름 입력 후,  누름

• 문자입력 방법(29~31쪽) 참조

그룹지정 후,  누름




 를 이용하여
원하는 전화번호 입력 후,

 누름





• 휴대폰 / 집 / 사무실






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


*  로 “가족, 친구, 직장, 거래처, 기타, 그룹6~10” 선택

* 그룹미지정은 그룹을 선택하지 않은 상태입니다.


* 이메일 주소 입력시, “@” () 입력 후엔  를 눌러 .COM  후,  로 원하는 메일 주소를 선택하세요.

- 전화번호 입력시 단축번호를 설정할 경우  을 누른 후  로 원하는 번호를 선택하세요.

- 전화번호 입력시  를 두번눌러 하이픈 기능을 이용할 수 있습니다.

이메일 입력 후,  누름



아바타 지정 후,  누름




- 아바타(캐릭터)를 편집하려면,  을 누르세요. (34쪽 참조)

사진 지정 후,  누름


- 사진 촬영시 해상도 48X80으로 촬영한 사진이 있어야 합니다. (111쪽 참조)





그림 지정 후,  누름




적외선 통신이나 Sync 프로그램으로 전화번호 전송시 단축번호는 자동으로 할당 되지 않습니다.



벨소리 지정 후,  누름

- 벨소리를 선택하려면, **종류** +  를 이용하여 원하는 벨소리를 선택하세요.


메모 입력 후,  누름

- 한글 : 20자, 영문 : 40자 입력할 수 있습니다.
- 문자입력 방법(29~31쪽) 참조

생일 입력 후,  누름



-  로 양력/음력/윤달 선택
- 번호키로 생일을 입력하며,  로 이동할 수 있습니다.

전화화면 선택 후,  누름

-  로 원하는 화면 선택
화면미지정/아바타/
사진/메모&생일
(아바타, 사진, 메모&생일이 입력된
경우에만 나타납니다.)



* 아바타(캐릭터) 편집 방법은 ?

 로 얼굴, 머리, 상의, 기타를 선택할 수 있으며, 모양 선택은  로 개성에 맞는 캐릭터를 선택할 수 있습니다.



-  로 종류선택

-  로 모양선택

“21개중에 1” 화면 나타남

선택 후,  누르세요.

대표 전화번호는 2개 이상의 전화번호를 저장하면 “대표번호선택”을 묻는 화면이 나타나며, (◀▶) 를 이용하여 대표번호를 선택할 수 있으며 전화를 걸 때 선택한 번호로 바로 연결되는 편리한 기능입니다.

번호키를 이용하여
원하는 번호를 입력 후,



• 기타/팩스 번호

공개 여부를 설정

• (◀▶) 로 공개/비밀 선택



비밀 설정 후 비밀번호를
입력해야만 확인할 수 있습니다.
초기 비밀번호는 0000 입니다.



누름

• 2개 이상 전화번호가 저장되어
있으면 대표번호 선택을
(◀▶) 로 선택하여야 합니다.



대표번호 , 누름

• 발신자 번호 신청이 되어 있는 경우,
전화가 왔을 때 전화화면에 선택된
화면이 나타나며, 미지정시 번호와
이름이 나타납니다.



대기화면에서 전화번호 등록

지역번호와 함께
전화번호 입력 후, **저장**
OK
멀티택



(◀ ▶)로 **전화종류** 선택 후,

선택
OK
멀티택 **누름**

- 휴대폰/ 집/사무실/기타/팩스

이름 입력



문자입력 방법을
(29 ~ 31쪽) 참조하세요.

저장
OK
멀티택 **누름**



1. 이름 입력 후, **My Menu**를 눌러 그룹 및 다른 전화번호, 이메일, 아바타(캐릭터), 사진, 벨소리, 메모, 생일, 전화화면, 기타번호, 팩스번호, 공개 여부를 설정할 수 있습니다.
2. 전화번호를 잘못 눌렀을 경우에는 **지움/이전**을 짧게 누르면 한자씩 지워지며, **지움/이전**을 길게 누르면 모두 지워집니다.



저장된 이름 및 전화번호 수정/추가

검색
누름



- 수정/추가할
이름의 첫번째 자음 입력 후,
예) 홍길동 : ㅇ ㄱ ㄷ

- 검색결과가 여러명일 경우
◀ ▶ 로 선택하세요.

편집
OK
멀티택 누름



◀ ▶ 로 수정/추가할
곳을 찾아 입력

- 지우려면 **지움/이전** 을 누르세요.

저장
OK
멀티택 누름

- 2개이상 전화번호가 저장되어
있으면 대표번호 선택을
◀ ▶ 로 선택하여야 합니다.



* 대기화면에서 **검색** + **메뉴** + ◀ ▶ 로 메시지 전송/단축번호변경/이름 검색/
번호 검색/자음별 보기/그룹별 보기/삭제를 선택할 수 있습니다.




저장된 이름 및 전화번호 삭제

검색 누름



- 삭제할
이름의 첫번째 자음 입력
예) 홍길동 :ㅎㄱㄷ

- 검색결과가 여러명일 경우
 로 선택하세요.

메뉴 ,  로 삭제 선택



 로 예/아니오 선택

확인
 ,  누름



* 삭제된 전화부는 복구할 수 없으니 다시 한번 확인하세요.



저장된 번호로 메시지 전송

검색 누름



로 원하는 번호 선택



메뉴 로 메시지 전송 선택

확인 누른 후, 내용 입력



로 저장/옵션 선택

- 저장 : 예 / 아니오
- 옵션 : 보통 / 긴급 / 특급

전송 누름

- 휴대폰번호, 일반전화번호로도 메시지 전송 가능



1. 삭제하려면? 메뉴 + 로 '삭제' + '예' 선택 후, 누름
2. 편집하려면? 편집 + 편집 후, 저장 누름



등록된 단축번호 변경

대기화면에서 단축번호를 입력한 후, 를 누르면 간편하게 통화할 수 있습니다.

검색 누름



등록된 단축번호

- 단축번호를 변경할 이름의 첫번째 자음 입력 후, 예) 홍길동: **ㅎ**ㄱㄷ

- 검색결과가 여러명일 경우는 로, 전화번호가 여러개일 경우는 로 선택하세요.

메뉴 , 로

단축번호변경 선택

확인 , 누름

확인

1. 을 누르면 자동으로 단축번호에 입력되며
2. 원하는 단축번호를 입력하려면, 를 누른 후, 로 번호를 지정하거나 직접 입력할 수 있습니다.




* 대기화면에서 + + 로 단축번호변경을 선택하거나 로 단축번호를 선택한 후, 로 단축번호와 이름 또는 전화번호를 확인할 수 있습니다.



저장된 이름 찾기

검색

대기화면에서  을 누른 후, 찾고자 하는 이름의 첫번째 자음(홍길동 : ㅇㄱㄷ)을 입력하면 간편하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.

검색




누름





찾고자 하는 **이름의 첫번째 자음**

예) 홍길동 : ㅇ ㄱ ㄷ

- 검색결과가 여러명일 경우

 로 선택하세요.

 로 원하는 이름으로 이동

- 2개이상 전화번호가 저장되어 있으면  로 선택

통화를 하려면,




누름



1. 삭제하려면?

메뉴



+  로 '삭제' + '예' 선택 후,

확인



누름

2. 편집하려면?

편집



+ 편집 후,

저장



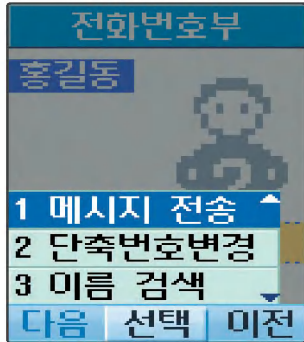
누름



저장된 전화번호 찾기

대기화면에서 전화번호 일부(1자 이상)를 입력한 후, **검색** 을 누르면 간편하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.

검색 , **메뉴** 누름



선택 로 번호 검색 **OK** **입터택**



전화번호의 일부(1자이상)

확인 입력 후, **OK** **입터택** 누름



선택 로 통화할 번호로 이동

• 2개이상 전화번호가 저장되어 있으면 **←** 로 선택

통화를 하려면,

통화 **SEND** 누름

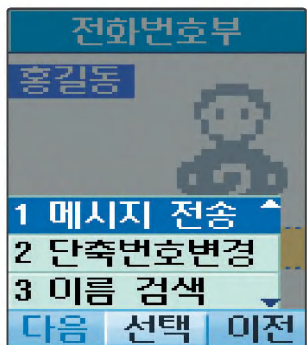


1. 삭제하려면? **메뉴** + **선택** 로 '삭제' + '예' 선택 후, **확인** **OK** **입터택** 누름
2. 편집하려면? **편집** **OK** **입터택** + 편집 후, **저장** **OK** **입터택** 누름

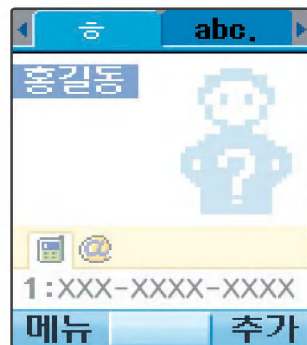


전화번호부 자음별 검색

검색, 메뉴 누름



선택 OK 멀티택 로 자음별 보기



로 자음 선택

• 홍길동일 경우 : ㅎ



로 원하는 이름으로 이동

• 2개이상 전화번호가 저장되어

있으면 로 선택

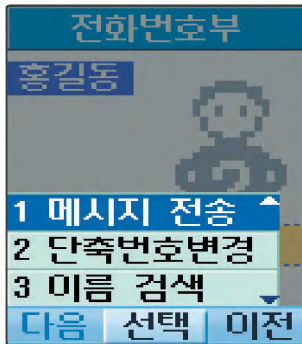
통화를 하려면,





전화번호부 그룹별 검색

검색 , 메뉴 누름



로 그룹별 보기 




로 그룹 선택

- 미지정/가족/친구/직장/거래처/기타/그룹 6~10




- 커서가 탭에 있는 경우 좌, 우키로 그룹선택 가능
- 커서가 리스트에 있는 경우, 좌우키로 아이콘 항목(휴대폰, 집, 사무실 등의 항목)이동

로 원하는 이름으로 이동

- 2개이상 전화번호가 저장되어 있으면  로 선택

- 탭으로 이동하고 싶을 때는, 커서가 리스트의 처음이면, UP키 → 탭으로 이동, 마지막이면, down키 → 탭으로 이동




- * 대기화면에서  +  +  로 **그룹환경설정**을 선택하여 그룹명/그룹벨/그룹SMS수신음을 자유롭게 정해줄 수 있습니다. (47쪽 참조)

통화를 하려면, 누름

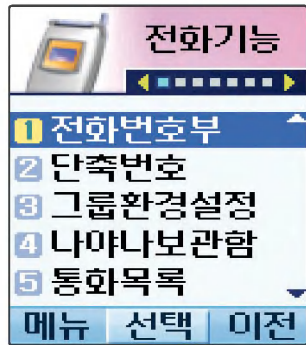
- 그룹별보기 화면에서 **추가**하는 경우 자동적으로 해당 그룹명이 설정됩니다.



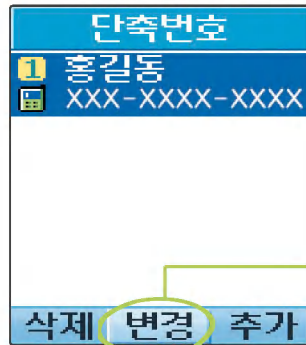
단축번호 찾아 전화하기

자주 사용하는 전화번호를 단축번호에 등록시킨 후, 간편하게 전화를 걸수 있는 기능입니다. (대기화면에서  을 누르면 간편하게 단축번호 목록을 확인 할 수 있습니다.)

메뉴  , **1**  차례로 누름





2  로 단축번호 선택









 로 원하는 번호 선택

• 01 ~ 99번까지 저장할 수 있습니다.






변경 **메뉴**
*  +  로 메시지전송/이름 검색/번호 검색/자음별 보기/그룹별 보기를 선택할 수 있습니다.

통화를 하려면,



1. 삭제하려면? **삭제**  +  로 '예' 선택 + **확인**  누름
2. 추가하려면? **추가**  +  로 단축번호 선택 + **확인**  누름

대기화면에서

* 단축번호가 35번일 경우  +  +  를 누르거나,  +  (길게 누름)를 누르면 빠르게 전화할 수 있습니다.



그룹환경설정

그룹환경을 설정한 전화번호의 경우, 선택한 벨소리로 전화벨이 울리게 됩니다.

• 그룹명을 자유롭게 정해줄 수 있습니다.(수정하려면 **지움/이전** 을 누르세요.)

메뉴, **1**, **3 DEF** 로

그룹환경설정 선택



* 초기화/전체초기화를 선택할 경우

로 '예/아니오' 선택 후, **확인** 누름

로 **그룹명** 선택

• 가족 / 친구 / 직장 / 거래처 / 기타 / 그룹 6 ~ 10

편집 누름

그룹명 입력

(편집을 선택한 경우)

로 이동 후, **그룹벨** 선택

* **종류** + 로 벨소리, 로 SMS수신음 선택 후, **선택** 누름

• **그룹벨** : 미니벨 / 러브송 / 기분전환벨 / 명품벨 / 튀는벨 / 매직벨 / 소리나라단음 / 소리나라화음 / 멀티메일벨 / 메시지물벨 / 나야나벨소리

• **그룹SMS수신음** : Sound 1 ~ 10

로 이동 후, **그룹SMS수신음** 선택

저장 누름

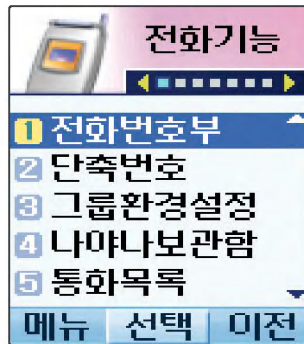


나야나보관함

나야나 메시지에 첨부되어 있는 나야나 이미지와, 나야나 벨소리가 저장되어 있는 보관함입니다.

나야나이미지

메뉴
[Left Arrow], **1** 차례로 누름



4 로 나야나보관함 선택



1 로 나야나이미지 선택



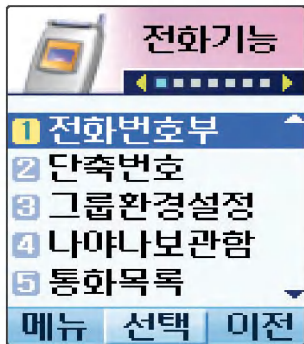
로 원하는 이미지 선택

· 이미지를 미리 보려면 **OK** 를,
삭제하려면 **삭제** 를 누르세요.

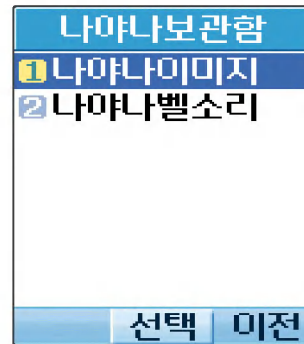
종료
END 누름

나야나벨소리

메뉴
☐, 1 **차**레로 누름



4 **나**로 나아나보관함 선택



2 **나**로 나아나벨소리 선택




☐로 원하는 벨소리 선택

(삭제하려면 **삭제** 누름)

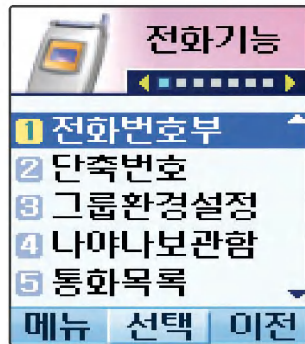
☐ **종료** 누름



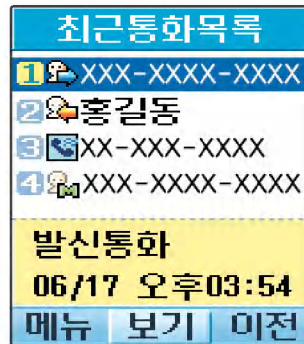
통화목록 확인

대기화면에서  버튼을 누르면 간편하게 **최근통화목록**을 확인할 수 있습니다.

메뉴
 ,  차례로 누름



5로 **통화목록** 선택



메뉴
 로 원하는 항목선택

- 메시지전송/전화부저장/수신차단/최빈통화목록/삭제/전체삭제

(통화목록이 전화번호일 경우에는 '전화부저장', 이름일 경우에는 '전화부편집'으로 표시됩니다.)

 누름



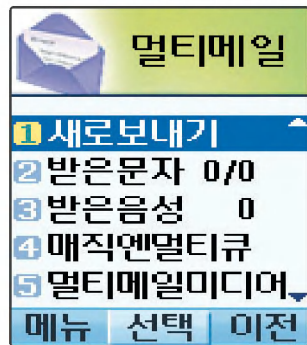
- 메시지전송 : 멀티메일 전송 (51쪽)을 참조하세요.
- 전화부저장 : 전화번호 등록 (32쪽)을 참조하세요.
- 최빈통화목록 : 가장 많이 통화한 전화번호를 순서대로 확인할 수 있습니다.



멀티메일 전송

대기화면에서 + 을 누르면 간편하게 **새로보내기**를 선택할 수 있으며, 또 대기화면에서 전화번호 입력 후, + 를 눌러도 간편하게 메시지를 보낼 수 있습니다.

, , 로
멀티메일 선택



로 **새로보내기** 선택



최근번호/전화부검색/기호/.COM/취소

받을 사람 전화번호 입력

또는 **이메일 입력 후**,

- 전화번호를 수정하려면 을 누르고, 길게 누르면 모두 지워집니다.
- 로 수신번호를 추가해 동시에 10명까지 보낼 수 있으며, 추가한 전화번호 개수만큼 요금이 청구됩니다.

- 수신번호에는 자기의 번호가 기본으로 입력되어 있습니다.
- **호출번호만 남기려면 수신번호에** 전화번호를 입력한 후 버튼을 누르면 빠르게 메시지를 보낼 수 있습니다.



+ 로 **최근번호**와 **전화부검색**을 선택하세요.

* **최근번호**를 선택한 경우 + 로 **선택/전체선택/전체해제/삭제/전체삭제**를 선택하세요.

* **최근번호/전화부검색**을 선택한 경우, 로 번호선택 후 를 눌러도 선택됩니다.



- * 메시지종류 선택시 “보통/긴급/특급”은 메시지 속도와는 상관이 없으나, 받는사람 화면에 메시지 종류가 표시됩니다.
- * 기호를 사용하여 문자메시지를 보낼경우, 상대방의 휴대폰 종류에 따라 동일한 모양으로 전송되지 않을 수 있습니다.
예 : 내기분(👉), 스케줄(📅) 등

메시지 내용입력 후,



누름



문자입력 방법을
(29 ~ 31쪽) 참조하세요.



저장여부 설정 후,



누름

- 예/아니오



옵션 설정

- 메시지 내용이 100%를 안넘을 경우
 - 보통/긴급/특급
- 메시지 내용이 100%를 넘을 경우
 - 확인인함/수신확인/읽음확인/
수신/읽음



- * 메시지 내용이 100%를 넘거나, 파일첨부를 할 경우 화면 상단에 📎 아이콘이 나타나며, 내용 입력은 한글 1000자까지 전송 가능합니다.



- [메뉴] 키를 눌러 [] 키로 그림첨부/멜로디첨부/메시지물첨부를 선택한 후, [] 키로 원하는 그림/멜로디/메시지물을 선택한 후, [OK 열타액] 키를 누르세요.

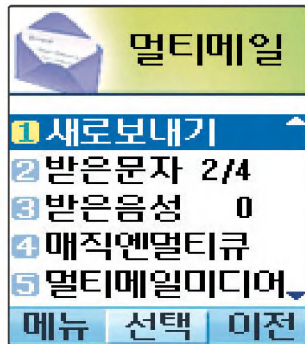


받은문자 확인

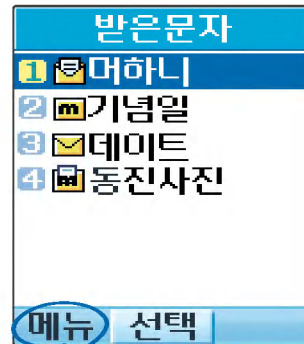
대기화면에서 + 를 누르면 간편하게 **받은문자**를 확인할 수 있습니다.

메뉴 , , 로

멀티메일 선택



로 **받은문자 선택**



로 원하는 메시지 **선택**

- : 확인하지 않은 메시지
- : 확인한 메시지
- : 확인하지 않은 멀티메일
- : 확인한 멀티메일
- : 확인하지 않은 나이나메시지
- : 확인한 나이나메시지

누름

• 메시지 수신함의 저장 수는 메시지의 용량에 따라 달라질 수 있습니다.

(멀티메일의 첨부된 파일을 미디어 보관함에 저장한 후 삭제하고 사용하세요)

답장/전달/삭제/보관함저장/문자목록비음 (멀티메일- 전달 없음)



메시지 수신은 50개까지 가능하며, 그 뒤로 메시지를 수신할 경우 “메모리 부족! 메시지수신불가”라는 문구가 나타납니다. (오래된 메시지를 삭제해 주세요.)



- 문자 메시지를 지우려면 **메뉴** + 로 '삭제' 선택 + 누르고, **회선번호로 전화를 걸려면** 를 누르세요.
- 문자 메시지에서 답장을 보내려면 **메뉴** + 누르세요.



받은음성 확인

대기화면에서 + 을 누르면 간편하게 **받은음성**을 확인할 수 있습니다.

메뉴 , , 로
멀티메일 선택



로 **받은음성 선택**

- 음성 메시지 수와 도착한 시간이 나타납니다.

음성 메시지를 확인하려면,

+ + + 를 누르세요.

회신번호가 있을 경우,

를 누르면 바로 회신번호로 연결됩니다.



* 삭제하려면? **삭제** + 로 '예' 선택 + **확인** 누름

음성사서함 비밀번호는 제품 비밀번호와 다르므로, 음성 사서함 비밀번호를 잊어 버렸을 경우에는 이동통신 사업자에 문의하여야 합니다.



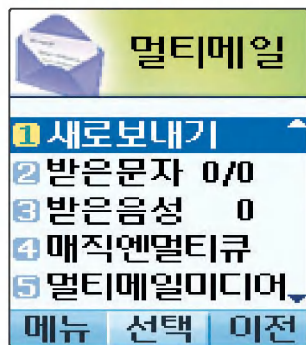
매직엔멀티큐 기능

대기화면에서 + 를 누르면 간편하게 매직엔멀티큐를 선택할 수 있습니다.

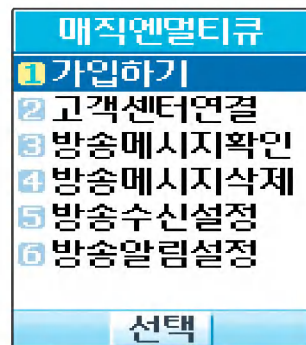
가입하기

, , 로

멀티메일 선택



로 매직엔멀티큐 선택



(멀티큐에 가입하기 전)

로 가입하기 선택

* MT홈페이지 URL연결
(<http://ktfm.ultiqme.magicn.com>)

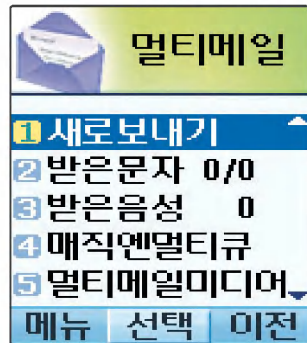
누름



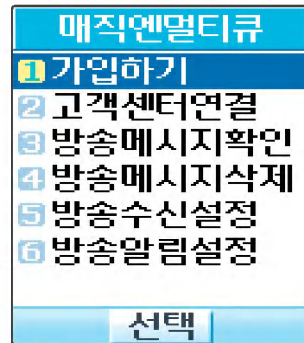
* 다양한 정보와 혜택을 멀티미디어 형식으로 제공하는 방송 서비스입니다.

고객센터연결하기

메뉴 , ,  로
멀티메일 선택



 로 매직엔멀티큐 선택



(멀티큐에 가입하기 전)

 로 고객센터연결 선택

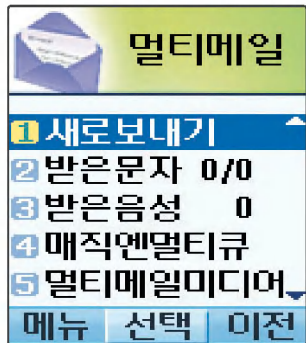
* 콜센터 통화 연결(114)



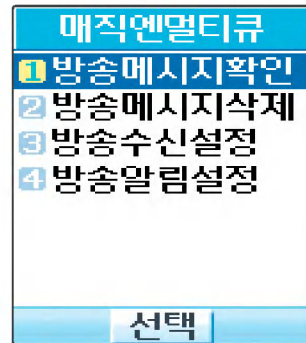
구름

방송메시지를 확인하려면

메뉴 , ,  로
멀티메일 선택



 로 매직엔멀티큐 선택



(멀티큐에 가입한 경우)

 로
방송메시지확인 선택



 로 원하는 항목  선택

음선  로 메시지음선 선택

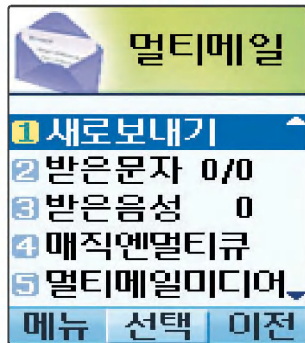
• 보호 / 삭제



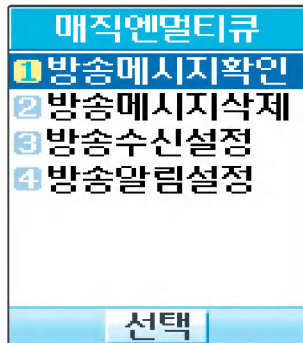
 확인,  종료 누름

방송메시지를 삭제하려면

메뉴, 1, 6 로
멀티메일 선택



4 로 매직엔멀티큐 선택



(멀티큐에 가입한 경우)

2 로
방송메시지삭제 선택



로 삭제할 항목 선택
OK 멀티팩

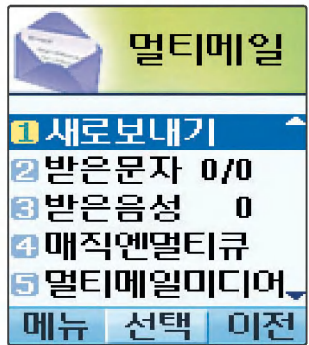
로 예/아니오 선택



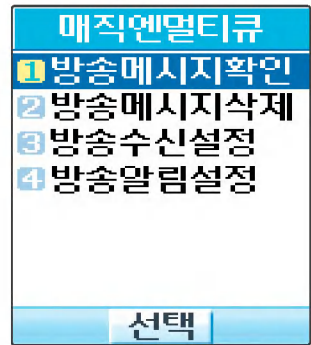
확인
OK 멀티팩, 종료 END 누름

방송수신설정을 하려면

메뉴
 ,  ,  로
멀티메일 선택



 로 매직엔멀티큐 선택




(멀티큐에 가입한 경우)

 로 방송수신설정 선택



 로 원하는 항목 선택

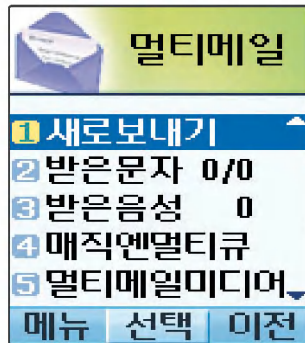
수신  로 수신/해제, **전체수신**  로
전체수신/전체해제 선택



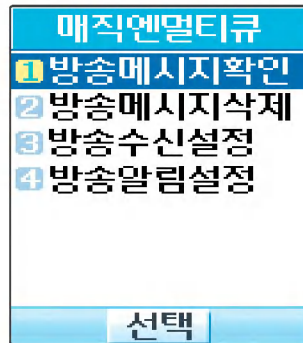
확인
 ,  누름

방송알림설정을 하려면

메뉴, 1, 6 로
멀티메일 선택



4 로 매직엔멀티큐 선택



(멀티큐에 가입한 경우)

4 로 방송알림설정 선택



로 해제/설정 선택

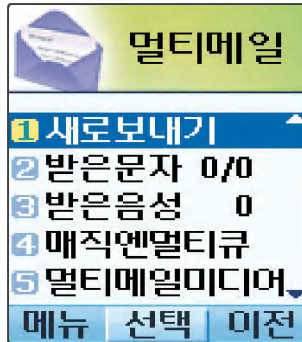
선택, OK 멀티팩, 종료 END 누름



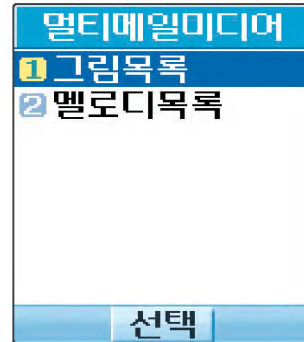
멀티메일미디어 확인

대기화면에서 + 를 누르면 간편하게 멀티메일미디어를 선택할 수 있습니다.

, , 로
멀티메일 선택



로 멀티메일미디어 선택



로 원하는 목록 선택

• 그림목록 / 멜로디목록

누름



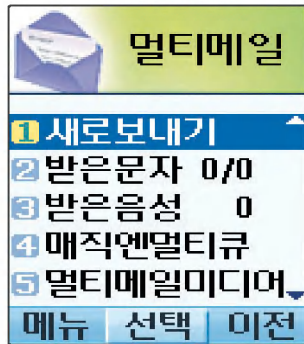
- * 멀티메일미디어에는 멀티메일로 수신하여 저장한 파일이 보관되어 있습니다.
- * 새로보내기에서 그림첨부를 선택한 경우, 그림목록에 저장되어 있는 사진이 추가로 나타납니다.



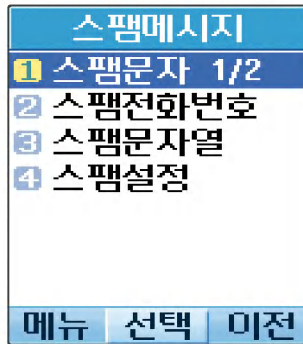
스팸메시지 기능

대기화면에서 + 을 누르면 간편하게 **스팸메시지**를 선택할 수 있는 기능입니다. 받고 싶지 않은 전화번호나 문자(예:광고)들을 저장해 놓으세요.(최소 2자이상입력)

메뉴 , , 로
멀티메일 선택



로 **스팸메시지 선택**



로 원하는 항목 선택

- 스팸문자/스팸전화번호 / 스팸문자열 / 스팸설정

선택 , 누름

스팸설정을 **설정**으로 선택할 경우 차단한 전화번호나 문자열로 메시지가 도착해도 받은문자에는 표시가 안되며, **스팸문자**에서만 확인이 가능합니다.



1. 스팸문자 : **메뉴** 로 **답장/전달/삭제/전체삭제/수신함복구**를 선택할 수 있습니다.
2. 스팸전화번호 : 차단할 전화번호를 입력할 수 있습니다.
3. 스팸문자열 : 차단할 문자열(예:광고)을 입력할 수 있습니다.
4. 스팸설정 : 로 **해제/설정**을 선택할 수 있습니다.

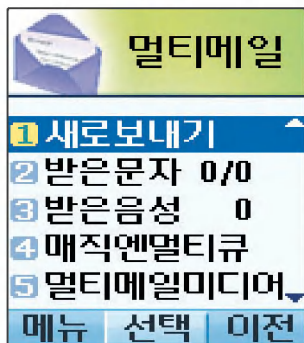


발신함 확인

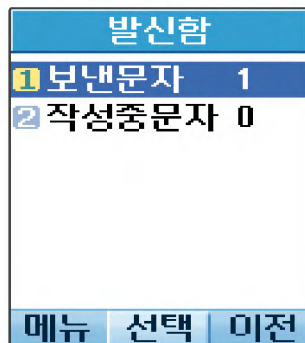
대기화면에서 + 을 누르면 간편하게 **발신함**을 확인할 수 있습니다.

보낸문자를 확인하려면

메뉴
 , , 로
멀티메일 선택



로 **발신함** 선택



로 **보낸문자** 선택



메뉴
 로 원하는 항목 선택

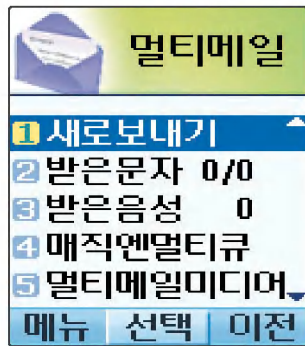
- 삭제 /전달 /보관함저장 / 보낸문자비움
- * 메시지를 '전달' 하려면 **멀티메일전송(51쪽)**을 참조하세요.



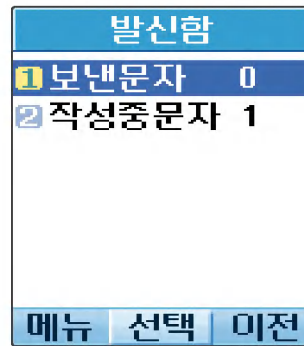
보낸 문자는 5개까지 저장할 수 있습니다. (📧 메시지(멀티메일)일 경우 전달이 나타나지 않습니다.)

작성중문자를 확인하려면

메뉴, 1, 6 로
멀티메일 선택



7 로 발신함 선택



2 로 작성중문자 선택

• 작성중메시지는 1개만 저장하고 있으며, 메시지를 보낸 후에는 저장된 작성중 메시지는 사라집니다.

수신번호가 없을 경우
전화번호 입력

- 수정하려면 **지움/이전** 을 누르고, 길게 누르면 모두 지워집니다.
- **My Menu** 로 수신번호를 추가해 동시에 10명까지 보낼 수 있습니다.



* 메시지 입력도중 전화가 왔을 경우와 같이 자동으로 임시 저장해 두었다가 통화를 마친 후 계속 메시지를 작성할 수 있는 기능입니다.



기호를 사용하여 문자메시지를 보낼 경우, 상대방의 휴대폰 종류에 따라 **동일한 모양으로 전송되지 않을 수** 있습니다. 예 : 내기분(👉), 스케줄(📅) 등



메시지 **내용입력** 후,



(문자입력 방법(29 ~ 31쪽) 참조)



저장여부 설정 후,



- 예/아니오



옵션 설정

메시지 내용이 100%를 안넘을 경우

- 보통/긴급/특급

메시지 내용이 100%를 넘을 경우

- 확인안함/수신확인/읽음확인/
수신/읽음

전송



또는



누름



* 메시지 내용이 100%를 넘거나, 파일첨부를 할 경우 **화면 상단에** 📎 아이콘이 나타나며, 내용 입력은 한글 1000자까지 전송 가능합니다.



메뉴



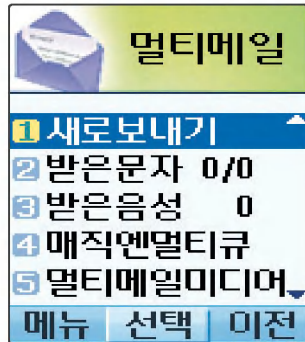
를 눌러 (↑/↓) 로 **그림첨부/멜로디첨부/메시지물첨부**를 선택한 후, (↑/↓) 로 원하는 **그림/멜로디/메시지물**을 선택한 후, **첨부** (OK 업터팩) 를 누르세요.



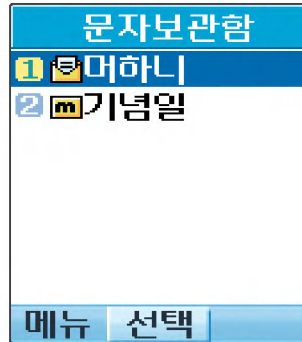
문자보관함 확인

대기화면에서 + 을 누르면 간편하게 **문자보관함**을 선택할 수 있습니다.

메뉴
 , , 로
멀티메일 선택



로 **문자보관함 선택**



선택
 로 원하는 메시지

메뉴
 로 원하는 항목선택

- 삭제/전달/저장시각보기/
보관함비움

확인
 누름

* 메시지(멀티메일)일 경우 전달이 나타나지 않습니다.

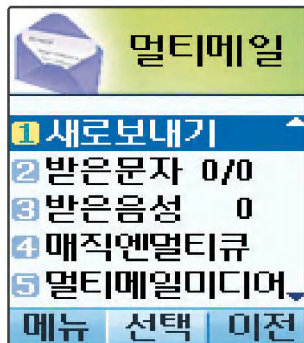


환경설정

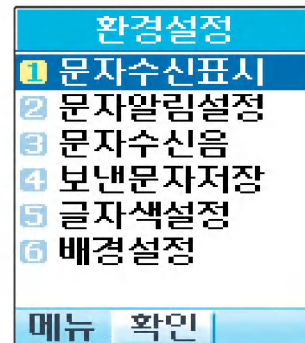
대기화면에서 + 를 누르면 간편하게 **환경설정**을 선택할 수 있습니다.

메뉴 , , 로

멀티메일 선택



로 **환경설정** 선택



로 원하는 항목

- 문자수신표시/ 문자알림설정/
문자수신음/ 보낸문자저장/
글자색설정/ 배경설정

선택 , 누름



1. 문자수신표시 : 로 '도착만/내용모두'
2. 문자알림설정 : 로 '해제/한번/2분마다'
3. 문자수신음 : 로 'Sound1 ~ 10'
4. 보낸문자저장 : 로 '예/아니오'
5. 글자색설정 : 로 '16 색'
6. 배 경 설 정 : 로 '강아지/가을/나비/백지' 선택

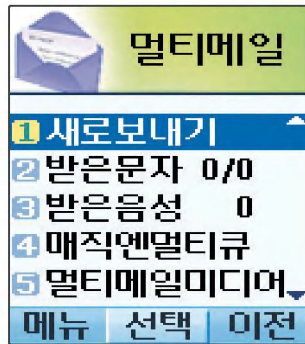


Magic@SMS 기능

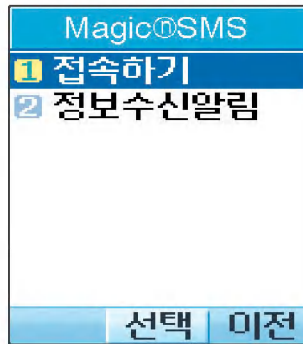
대기화면에서 + 을 누르면 간편하게 Magic@SMS를 선택할 수 있습니다.

Magic@SMS에 접속하려면

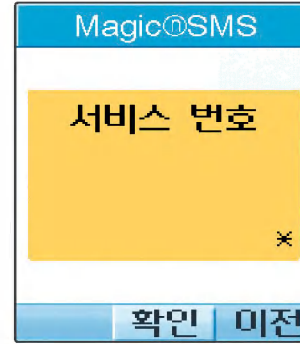
, , 로
멀티메일 선택



로 Magic@SMS 선택



로 접속하기 선택



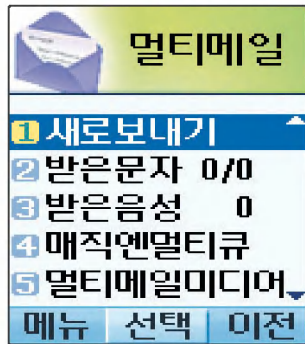
서비스 번호(*)



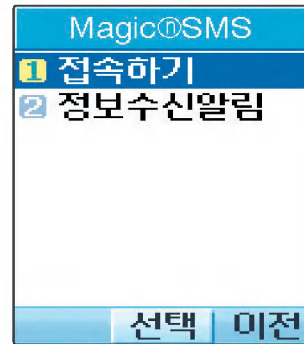
- * 원하는 정보(문자/멜로디/게임/오락/증권정보/통신/채팅/위치정보/뉴스/날씨/교통 등)를 휴대폰으로 조회 및 검색할 수 있는 문자 정보 서비스로, PC통신(하이텔)의 정보도 이용할 수 있습니다.
- * 접속 후, 원하는 항목의 숫자버튼을 누르면 Magic@SMS를 이용할 수 있습니다.
- * 접속을 종료하려면 를 누르세요.

Magic@SMS가왔을 때, 알림음을 설정하려면

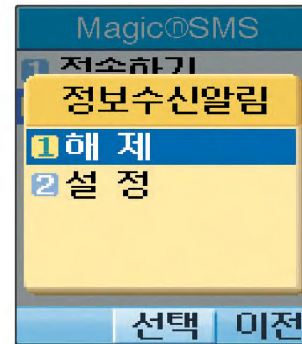
메뉴, 1, 6 로
멀티메일 선택



0 로 Magic@SMS 선택



2 로 정보수신알림 선택



로 해제/설정 선택





매직엔메시지물 기능

매직엔메시지물다운메뉴를 통해 원하는 그림/소리/사진/이모티콘 콘텐츠 꾸러미를 전송받아 휴대폰에 저장해 두고, 멀티메일 작성시 필요할 때마다 선택/첨부하여 멀티메일을 전송할 수 있는 기능입니다. (대기화면에서 + 를 누르세요.)

메시지물다운을 실행하려면

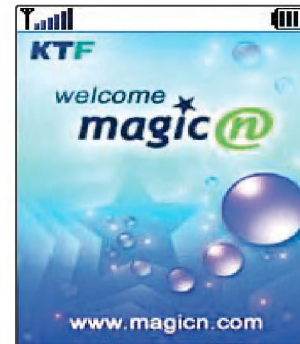
메뉴 , **1** , **6** 로
멀티메일 선택

	멀티메일
1	새로보내기
2	받은문자 0/0
3	받은음성 0
4	매직엔멀티큐
5	멀티메일미디어
메뉴 선택 이전	

*** 7** 로 매직엔메시지물 선택

매직엔메시지물	
1	이모티콘샵 0
2	이미지샵 0
3	아이콘샵 0
4	포토샵 0
5	사운드샵 0
6	기타 0
7	메시지물다운
선택 이전	

7 로 메시지물다운 선택



접속화면이 나타납니다.

- 원하는 항목의 번호키를 누르거나, 로 선택하세요.

* 매직엔메시지물다운을 통해 다운받은 콘텐츠는 그림/소리/사진/이모티콘 종류별로 각각 메시지함에 있는 메시지물의 이모티콘샵/이미지샵/아이콘샵/포토샵/사운드샵에 저장됩니다.

* 각 삽들의 콘텐츠는 휴대폰 용량으로 가능한 만큼 저장할 수 있으며, 최대 50개까지 저장할 수 있습니다

매직엔메시지를 선택하려면

메뉴, 1, 6 로
멀티메일 선택

멀티메일	
1	새로보내기
2	받은문자 0/0
3	받은음성 0
4	매직엔멀티큐
5	멀티메일미디어
메뉴 선택 이전	

* 로 매직엔메시지 선택

매직엔메시지물	
1	이모티콘삽 0
2	이미지삽 16
3	아이콘삽 0
4	포토삽 3
5	사운드삽 7
6	기타 0
7	메시지물다운
선택 이전	

(메시지물다운을 통해 저장한 콘텐츠가 있을 경우)

로 원하는 항목 선택

- 이모티콘삽/이미지삽/아이콘삽/포토삽/사운드삽/기타



로 원하는 콘텐츠 선택

메뉴 + 로
원하는 항목 선택

- 멀티메일첨부/보호설정/화면설정(벨소리설정)/삭제/전체삭제


선택 OK 멀티팩 , 종료 END 누름



- * 멀티메일첨부 : 새로보내기(51~52쪽)를 참조하세요.
- * 보호설정 : 보호기능을 설정/해제할 수 있으며, 보호기능을 설정한 콘텐츠는 자동삭제되지 않습니다.
- * 화면설정 : 대기화면/전화올때/전원켜때/전원끝때 화면에 설정할 수 있습니다. (로 선택)
- * 벨소리설정 : 전화올때/전원켜때/전원끝때/알람벨/모닝벨에 설정할 수 있습니다. (로 선택)

메시지물정보를 확인하려면


메뉴
 ,  ,  로
멀티메일 선택

	멀티메일
1	새로보내기
2	받은문자 0/0
3	받은음성 0
4	매직엔멀티큐
5	멀티메일미디어
메뉴 선택 이전	

 로 매직엔메시지물 선택

매직엔메시지물	
1	이모티콘샷 0
2	이미지샷 16
3	아이콘샷 0
4	포토샷 3
5	사운드샷 7
6	기타 0
7	메시지물다운
선택 이전	

 로 메시지물정보 선택


 로 원하는 항목 **선택**


• 이용방법/메모리 정보

확인
 ,  누름

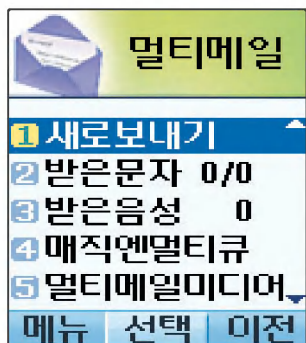
(메시지물다운을 통해 저장한 컨텐츠가 있을 경우)



문자나라 접속

대기화면에서 + 을 누르면 간편하게 **문자나라접속**을 할 수 있습니다.

메뉴
 , , 로
멀티메일 선택



로 **문자나라접속** 선택



브라우저가 실행되어
해당서비스로 접속됩니다.



로 원하는항목 선택

확인
 누름

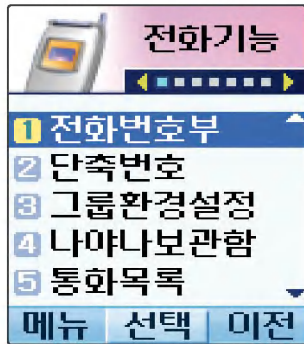
• 종료하려면 버튼을 누르세요.



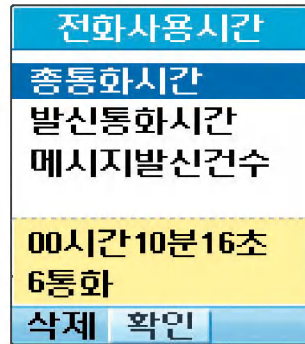
전화사용시간 확인

표시되는 통화시간(총통화시간, 발신통화시간)은 사용요금과 일치하지 않습니다.

메뉴
[Left Arrow], [1] 차례로 누름



[7]로 전화사용시간 선택



[Up/Down Arrow]로 원하는 항목 선택

- 총통화시간 / 발신통화시간 / 메시지발신건수

확인
[OK] / [END] 누름



* 전화사용시간을 지우려면? [Delete], [Up/Down Arrow]로 '예' 선택 후, [OK] 누름



magic@ 접속

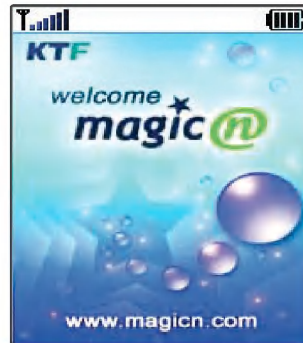
magic@ 은 이동통신 사업자에서 제공하는 인터넷 서비스입니다.



차례로 누름

또는

를 누르세요.



접속화면이 나타납니다.

원하는 항목을 로 선택한 후, 을 누르세요.

- 도메인 네임서버 서버 1 : 211. 219. 86. 1
- 도메인 네임서버 서버 2 : 211. 219. 86. 2
- 프락시 서버 : ktfkunproxy.magicn.com
- 포트 : 9090








초기메뉴에서 “옵션설정”의 도메인네임서버와 프락시서버 설정값들이 기본으로 설정되어 있으며, 설정값이 정확하지 않으면, 메일전송이 안될 수 있으니 주의하여 사용하기 바랍니다.



1. magic@ 에 접속 되면 휴대폰은 통화중 상태가 되며, 서비스를 종료하려면 를 누르세요.
2. magic@ 에 연결된 후, 일부지역에서는 2분동안 입력이 없으면 접속은 자동해제 됩니다.
3. 전파가 불안한 지역에서는 서비스 중에 중단될 수 있습니다.

magic@ 에 접속한 후 간단한 버튼 사용방법

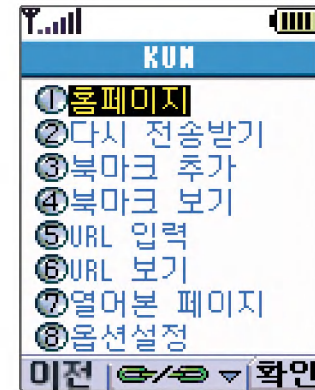
버튼	기능 설명
	브라우저 메뉴로 이동합니다.
	인터넷 진행상태 : 중지하는 기능입니다. 인터넷 보기상태 : 이전 메뉴로 이동합니다.
	좌, 우로 이동합니다.
	한줄씩 위, 아래로 이동합니다.
 사이드 버튼	한 페이지씩 위, 아래로 이동합니다.



이동통신 사업자 서비스에 따라
메뉴가 변경될 수 있습니다.

magic@ 에 접속한 후  버튼을 누르면

기능	기능 설명
① 홈페이지	홈페이지 화면으로 이동합니다.
② 다시전송받기	현재 사이트에 재접속을 시도하여 사이트에 갱신된 내용을 받습니다.
③ 북마크 추가	현재의 사이트를 북마크에 추가합니다.
④ 북마크 보기	북마크 화면으로 이동합니다.
⑤ URL 입력	단말기 사용자가 새로운 사이트 패스를 입력할 수 있는 기능, 입력 과정이 완료되면 입력된 URL로 접속을 시도합니다.
⑥ URL 보기	현재의 사이트의 정보를 보여주는 기능입니다.
⑦ 열어본 페이지	현재까지 사용한 사이트의 주소를 보여주는 기능입니다.
⑧ 옵션설정	네트워크 설정/이미지 보기 설정/쿠키 설정/마이홈 설정을 할 수 있으며, 브라우저의 도움말을 확인할 수 있는 기능입니다.






magic@멀티팩 기능

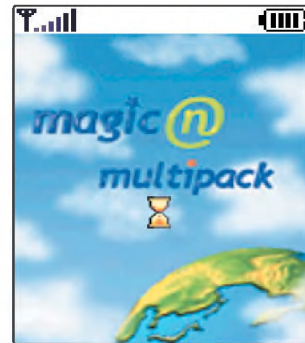
재미있는 휴대폰 게임에서 증권, 채팅, 테마화면 등 유익한 프로그램을 언제든지 휴대폰으로 다운로드 사용할 수 있습니다.





차례로 누름

또는

 을 누르세요

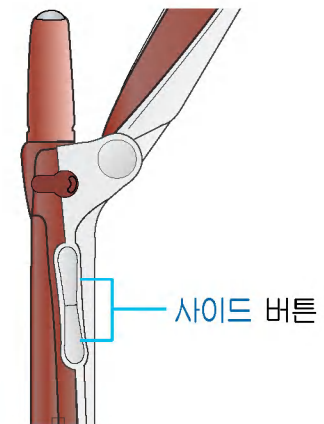


접속화면이 나타납니다.

-  로 원하는 기능을 선택한 후,  을 누르세요.
- 자세한 내용은 “magic@멀티팩” 사용설명서를 참조하세요.
- 이동통신 사업자의 서비스 사정에 따라 메뉴가 변경될 수 있습니다.

magic@멀티팩 에 접속한 후 간단한버튼 사용방법

-  상하좌우로 이동합니다.
-  이전 화면으로 이동합니다.
-  기능을 선택할 수 있습니다.
-  사이드 버튼 음량이 조절됩니다.




자료실 사용방법


 을 누르세요.



 를 이용하여

자료실 선택 한 후,

 을 누르세요.

 로 원하는 기능 선택 후

 을 누르세요.



이동통신 사업자의 서비스 사정에 따라
메뉴가 변경될 수 있습니다.

메시지를 선택하면 멀티팩 메시지를 확인할 수 있습니다.

검색을 선택하면 멀티팩 서버의 프로그램을 검색할 수 있습니다.

제어판을 선택하면, S/W삭제, 메모리정보, 환경설정, 사용내역을
확인할 수 있습니다.

종료를 선택하면 멀티팩 초기 화면으로 돌아갈 수 있습니다.



* 정지 선택시 기능 파일만 지우며, 삭제 선택시 사용자의 데이터까지 모두 삭제합니다.
그러므로 정지시킨 기능을 복원하게 되면 과거에 기록된 사용자의 데이터와 함께 다시
사용할 수 있습니다.

기능의 위치나 아이콘 이미지들을 다양하게 바꿀 수 있습니다

제어판 사용방법

OK 멀티팩, (◀▶) 를 이용하여

제어판 선택 한 후,

OK 멀티팩 를 누르세요.

로 원하는 기능 선택 후
OK 멀티팩 을 누르세요.



이동통신 사업자의 서비스 사정에 따라
메뉴가 변경될 수 있습니다.

S/W삭제를 선택하면, 다운로드 받은 프로그램을 삭제하거나
정지시킬 수 있습니다.

메모리정보를 선택하면, 메모리정보를 확인할 수 있으며 파일
관리를 할 수 있습니다.

환경설정을 선택하면, 화면 설정, 큰 아이콘 변경, 소리 변경,
아이콘 정렬을 설정할 수 있습니다.

사용내역을 선택하면, 멀티팩 사용내역을 확인할 수 있습니다.

종료를 선택하면, 멀티팩 초기화면으로 돌아갈 수 있습니다.



* 아이콘의 순서를 바꾸려면, '환경설정' 을 선택한 후, '아이콘정렬' 을 선택하여 위/아래로
선택하면 순서가 바뀌는 것을 볼 수 있으며 '저장' 을 선택하여야 저장됩니다.



즐거찾기 기능

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

즐거찾기에 추가하려면

메뉴
[메뉴] , [1] , [0] 로

즐거찾기 선택



추가
[추가] 누름



제목 입력 후, [My Menu] 를

눌러 주소 입력

메뉴
[메뉴] 를 눌러 [방향키] 로 .COM을

선택
[OK] 후, 원하는 주소를 선택
[확인] 하세요.

저장
[OK] , [종료] 누름



- * **접속하려면** [방향키] 로 원하는 항목 선택 [OK] 을 누르세요.
- * **편집하려면** [메뉴] + [방향키] 로 편집선택 + 내용입력 + [저장] 을 누르세요.
- * **삭제하려면** [메뉴] + [방향키] 로 삭제선택 + [확인] 을 누르세요.

즐거찾기로 사이트에 접속하려면

메뉴
 ,  ,  로
 즐거찾기 선택





 로 원하는 항목 선택



접속
 누름

접속화면이 나타납니다.

-  로 원하는 항목을 선택한 후,  을 누르세요.
- 이동통신 사업자의 서비스 사정에 따라 메뉴가 변경될 수 있습니다.



통화중 메뉴 기능

- 전화를 걸었을 때 상대방 응답이 없을 시, 음성 사서함으로 전환되어 자기번호를 입력해야 할 경우 번호를 다 누를 필요없이 간단하게 입력할 수 있는 기능입니다.

자기 번호를 송출하려면

음성사서함 전환 후 연락받을 전화번호를 남기려면,



통화중에 자신의 말을 상대방에게 들리지 않게 하려면

- 자신의 말을 상대방에게 들리지 않게 하는 기능으로, 상대방의 말은 계속 들을 수 있습니다.

통화상태에서 + 를 눌러 송화음 차단 선택

- 해제하려면, 다시 한번 + 를 누릅니다.



통화중에 전화부를 검색하려면

통화상태에서



 +
 
 을 눌러

전화부 검색 선택



- *  +  로 메시지 전송/검색번호전달/이름 검색/번호 검색/자음별 보기/그룹별 보기를 선택할 수 있습니다.
- * 메시지 전송, 검색번호전달 선택시 바로 상대방에게 메시지를 보낼 수 있습니다.

- 통화중 전화부에 저장되어 있는 내용을 검색할 수 있는 기능으로, 상대방에게 검색된 전화번호를 바로 보낼 수 있습니다.


- 찾고자 하는 첫번째 자음을 입력하면 쉽게 찾을 수 있습니다. 예) 홍길동 : 홍기ㄷ
(2개이상 전화번호가 저장되어 있으면  로 확인할 수 있습니다.)

통화중에 전화부에 저장하려면

통화상태에서  +  를 눌러 **전화부 저장** 선택

- 전화번호부에 등록하려면 [\(32 ~ 35쪽\)](#) 참조하세요.

- 통화중 전화부에 저장할 수 있는 기능입니다.





이름 입력 후,  를 눌러 그룹 및 다른 전화번호, 이메일, 아바타(캐릭터), 사진, 그림, 벨소리, 메모, 생일, 전화화면, 호출기, 팩스번호, 공개 여부를 설정할 수 있습니다.


통화중에 일정검색을 하려면

통화상태에서  +  를 눌러 **일정 검색** 선택

- 일정관리기능을 [\(127 ~ 138쪽\)](#) 참조하세요.

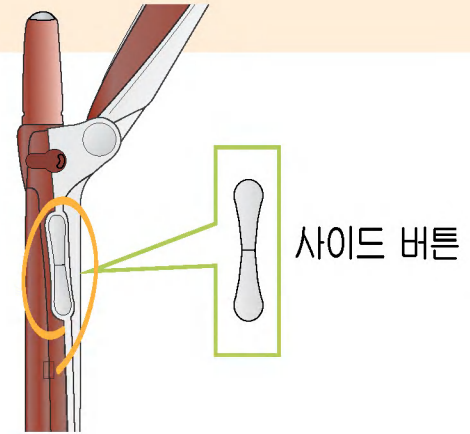
- 통화중 일정검색을 선택하여 등록된 일정을 확인할 수 있는 기능입니다.

* 달력에서 굵은글씨로 되어 있는 날짜는 일정, 해야할일, 기념일 데이터를 가지고 있는 날짜이며, 커서를 그 날짜로  를 이용하여 이동하면 오른쪽 상단에 해당 내용을 아이콘 ( ,  , )으로 보여줍니다.

- * 버튼을 누를 때 나는 소리와 통화중 통화음량을 조절하려면, 사이드() 버튼을 눌러 크기를 조절하며, 통화음량은 통화상태에서만 조절이 가능합니다.


통화상태에서 통화음량을 조절하려면


통화상태에서 사이드() 버튼을 눌러 크기 조절




통화중에 상대방의 전화번호를 메모하려면

- 통화중에만 사용가능한 기능으로, 통화중에 상대방 전화번호등을 저장할 수 있습니다.

통화상태에서  누름

전화번호 입력 후,  누름

메모한 전화번호를 확인하려면 통화종료 후  를 누르면, 최근통화목록에 메모한 전화번호가 나타납니다.

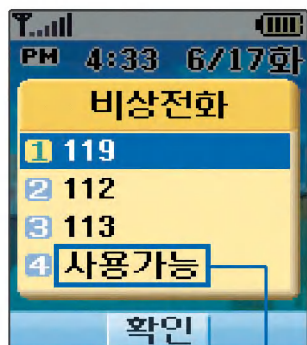
( : 아이콘표시)



비상전화 기능

휴대폰이 잠금상태일 경우에도 위급한 상황시 비상전화를 걸 수 있는 기능입니다.

잠금상태에서 **비상** 누름



* 전화번호를 등록하여야 사용할 수 있습니다.
비상전화를 등록하려면(163쪽)을 참조하세요.

로 원하는

번호 선택 후,

확인 또는 **통화** 누름

• 잠금 기능을 설정하려면, **#** 을 길게 누르거나, 휴대폰잠금기능(160쪽)을 참조하세요.

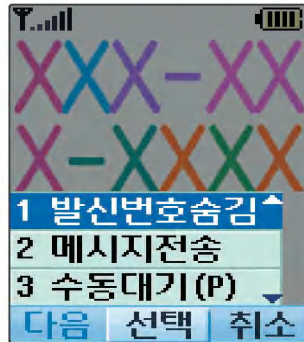
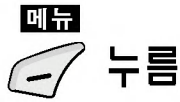
다시 해제하려면, **해제** 를 누른 후, 비밀번호를 입력해야 합니다.
(제품 구입시 비밀번호는 "0000"으로 되어 있습니다.)



전자식 다이얼링 기능

안내음성(ARS)에 따라 다음번호를 계속 누를 필요가 있을 때 이 기능을 이용하면 편리합니다.(예: 텔레뱅킹, 비비 호출시 등) 신용카드 번호 또는 전자식으로 송출할 번호를 미리 입력시켜 두세요.

통화하고자 하는
전화번호 입력



- 발신번호숨김 / 메시지전송 / 수동대기 (P) / 시간대기(T) / 하이픈 (-) / 달력이동

후속번호 입력 후,



1. 발신번호숨김: 상대방 휴대폰에 자신의 휴대폰 번호(발신번호)가 나타나지 않습니다.
2. 메 시 지 전 송: 상대방 휴대폰으로 메시지를 보낼 수 있습니다. (51쪽 참조)
3. 수동대기(P): 전화가 걸린 후, **송출** 을 눌러야 후속번호가 다이얼 됩니다.
4. 시간대기(T): 전화가 걸린 후, 2초후에 자동으로 후속번호가 다이얼 됩니다.
5. 하 이 폰(-): 전화번호를 읽기 편하게 입력해 줍니다. (예:080-XXX-XXXX)
6. 달 력 이 동: 일정달력으로 이동합니다.



벨소리 선택

벨소리설정, 소리나라접속, 벨/진동전환, 음량크기, 효과음을 설정할 수 있는 기능입니다.

메뉴, 차례로 누름



1 로 벨소리설정 선택



로 원하는 항목 선택

- 전화올때 / 전원켜때 / 전원꺼때 / 알람벨 / 모닝벨

로 원하는 벨소리 선택

- 러브송7가지 / 기분전환벨 8가지 / 명품벨9가지 / 튀는벨8가지 / 매직벨 / 소리나라단음 / 소리나라 화음 / 멀티메일벨 / 메시지물벨 / 나야나벨소리 / 미니벨9가지

* 이동통신 사업자에 따라 다소 벨소리가 변경될 수 있습니다.

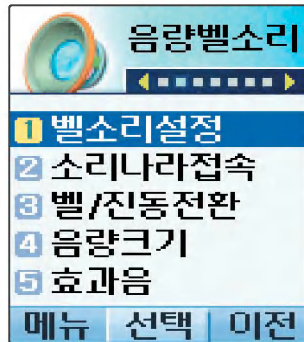


소리나라 접속

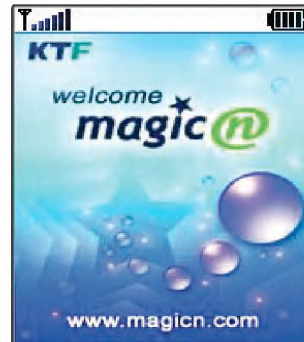
소리나라접속을 선택하면 바로 **소리나라**에 접속하여 음악이나 벨소리를 다운받거나 다른 사람에게 보낼 수 있는 기능입니다.

메뉴

, 차례로 누름



로 소리나라접속 선택



브라우저가 실행되어
해당서비스로 접속됩니다.



로 원하는 항목 선택

확인

누름

• 종료하려면 버튼을 누르세요.



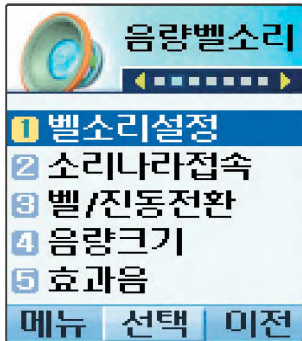
* 소리나라화음에 저장할 수 있는 벨소리는 5개 입니다.



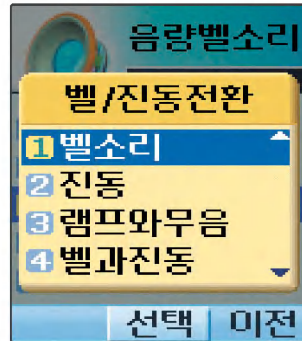
벨/진동전환 선택

전화가 왔을 때 알려주는 신호이며, **매너모드()**로 설정되어 있으면 **진동으로 울립니다.**

메뉴 , **2 ABC** 차례로 누름



3 DEF 로 벨/진동전환 선택



로 원하는 항목 선택

선택 , **종료 END** 누름

1. 벨 소 리 : 벨소리가 울립니다.
2. 진 동 : 진동이 울립니다.
3. 램프와무음 : 벨소리가 무음처리 됩니다.
4. 벨 과 진 동 : 벨소리와 진동이 같이 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 점점 커집니다.

(휴대폰이 열린 상태에서 벨소리/벨과진동/벨후진동/진동후벨/벨점점크게로 설정된 경우 벨소리는 모두 단계적으로 커집니다.)



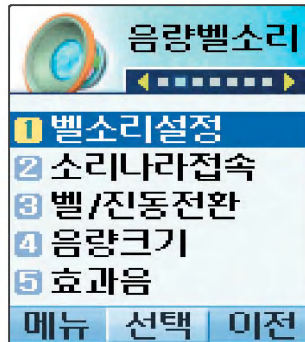
* 전화벨 종류선택 후, 대기화면 표시상태는 ?
진동 선택시 - **진** 표시되며, 벨과진동/벨후진동/진동후벨 선택시 - **진** 표시되며,
램프와무음 선택시 **가** 표시됩니다.



음량크기 조절

벨음량, 버튼음량, 폴더음량, 통화음량, 알림창음량을 조절하는 기능입니다.

메뉴, 2 L ABC 차례로 누름



4 L 6H 로 음량크기 선택



로 원하는 항목 선택

- 벨음량/버튼음량/폴더음량/
통화음량/알림창음량



로 원하는 음량 선택

- 소리꺼짐/1~7단계
(통화음량의 경우에는 소리꺼짐이 없음)

선택, OK 멀티택, 종료 END 누름



- * 벨음량을 “소리꺼짐”으로 설정하면 대기화면에 “”가 표시됩니다. 매너모드()로 설정되어 있으면 전화벨 음량을 들을 수 없습니다.
- * 버튼음량, 폴더음량, 알림창음량은 버튼을 누를때 나는 소리, 폴더를 열고 닫을때 나는 소리와 알림창이 나타날 때 나는 효과음의 크기를 조절하는 기능입니다.
- * 통화중에도 사이드 버튼()을 사용하여 간편하게 통화음의 크기를 조절할 수 있습니다.



효과음 조절

버튼음 선택, 폴더음 선택, 메뉴효과음, 통화연결음, 전원온오프음, 통화권 변경음, 1분통화음, 음성안내설정을 설정하는 기능입니다.

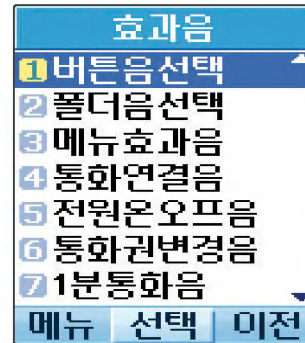
* 버튼음은 버튼을 누를 때 나는 소리를 설정하는 기능입니다

버튼음을 선택하려면

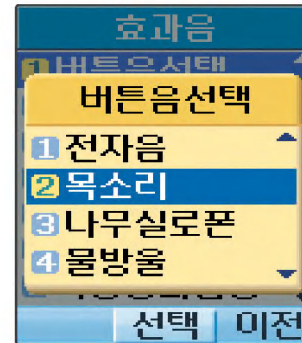
메뉴 , 차례로 누름



로 효과음 선택



로 버튼음선택 선택



로 원하는 항목 선택

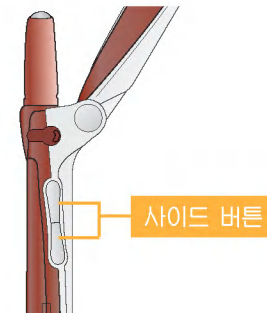
- 전자음/목소리/나무실로폰/물방울/강아지



선택 , 누름




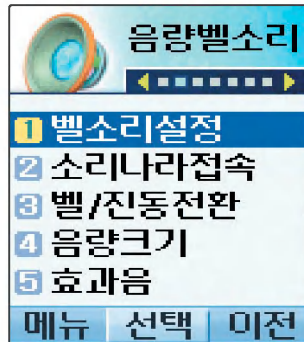
* 버튼을 누를 때 나는 소리와 통화중 통화음량을 조절하려면, 사이드() 버튼을 눌러 크기를 조절하며, 통화음량은 통화상태에서만 조절이 가능합니다.



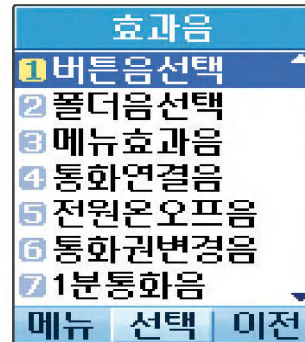
폴더를 열고 닫을때 나는 소리를 설정하는기능으로 설정된 폴더음 량 크기대로 동작합니다.

폴더음을 선택하려면

메뉴
 ,  차례로 누름




 로 **효과음** 선택



 로 **폴더음선택** 선택



 로 원하는 항목 선택

• 해제/폴더음 1~4



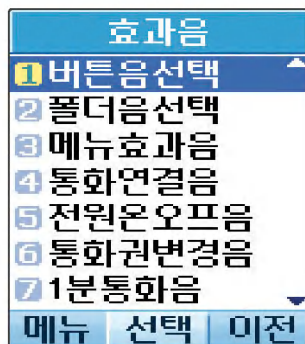
선택
 ,  누름

메뉴효과음/통화연결음/전원온오프음/통화권변경음/
1분통화음/음성안내설정 선택

메뉴  ,  차례로 누름



 로 효과음 선택



 로 원하는 메뉴  선택

- 3 메뉴 효과음
- 4 통화연결음
- 5 전원온오프음
- 6 통화권변경음
- 7 1분통화음
- 8 음성안내설정

 로 해제/설정 선택



 선택 ,  종료 누름



- * 메뉴 효과음 : 메뉴를 선택할때 효과음이 나오는 기능
- * 통화 연결음 : 소리로 전화가 연결되었음을 알려주는 기능
- * 전원온오프음 : 전원을 켜고 끌때 나는 소리를 설정하는 기능
- * 통화권변경음 : 통화권 지역이 변경되었을 때 알려주는 기능

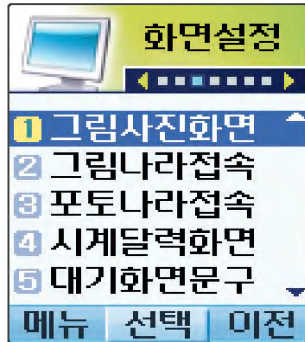
- * 1분통화음 : 통화 시작 후, 매분 10초 전에 소리를 내서 통화시간을 알려주는 기능
- * 음성안내설정 : 무선인터넷 접속/해제 및 배터리가 부족할 때 안내음성이 나오는 기능



그림사진화면 설정

휴대폰 화면에 그림이나 사진, 시계화면, 문구, 휴대폰 분위기, 다이얼 숫자크기, 조명, 화면밝기조절 등을 설정할 수 있는 기능입니다.

메뉴 , **3 DEF** 차례로 누름



1 로 그림사진화면 선택



메뉴 , **↑ ↓** 또는

← → 로 원하는 항목 선택

• 대기화면/전화올때 /
전원켜때/전원꺼때

↑ ↓ 로 원하는 화면 선택

• 대기화면1/대기화면2/전원켜때/
전원꺼때/전화올때



선택
OK , **종료** 누름
멀티택 END



* 대기화면/전화올때/전원켜때/전원꺼때 화면을 원하는 취향에 따라 모두 다르게 선택할 수 있습니다.

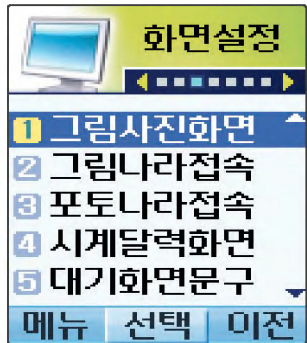
* 이동통신 사업자에 따라 대기화면이 변경될 수 있습니다.



그림나라 접속

그림나라접속을 선택하면 바로 **그림나라**에 접속하여 그림을 다운받거나 다른 사람에게 보낼 수 있는 기능입니다.

메뉴 , **3 DEF** 차례로 누름



2 L ABC 로 **그림나라접속** 선택



브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다.



로 원하는 항목 선택

확인 누름

• 종료하려면 **종료 END** 버튼을 누르세요.



원하는 그림과 사진은 총 10개 (그림나라 1~5) 까지 다운받을 수 있으며, **그림사진화면**에서 원하는 화면에 선택할 수 있습니다. (5개이상 받을 경우 오래된 파일이 신규 파일로 덮어써집니다.)

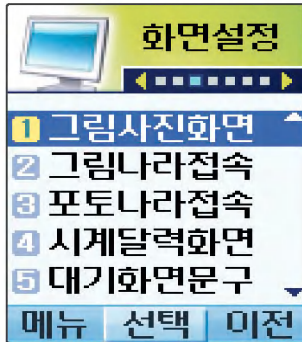


포토나라 접속

포토나라접속을 선택하면 바로 포토나라에 접속하여 사진을 다운 받거나 다른 사람에게 보낼 수 있는 기능입니다.

메뉴

←, 3 DEF 차례로 누름



3 DEF 로 포토나라접속 선택



브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다.



로 원하는 항목 선택

확인 누름

• 종료하려면 END 버튼을 누르세요.



원하는 그림과 사진은 총 10개 (포토나라 1~5) 까지 다운받을 수 있으며, 그림사진화면에서 원하는 화면에 선택할 수 있습니다. (5개이상 받을 경우 오래된 파일이 신규 파일로 덮어써집니다.)



시계 달력 화면 설정

설정된 시계화면은 대기화면에 나타납니다.

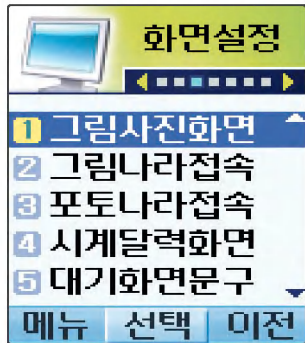
메뉴 , **3 DEF** 로 대기화면으로 설정하면 자동으로 해제됩니다.

메뉴



3 DEF 차례로 누름

4 DEF 로 시계달력화면 선택



(< >) 로 원하는 항목 선택

- 테마와 시계 / 테마 / 달력 / 달력과 시계 / 디지털듀얼 / 테마와 듀얼 / 아날로그시계 / 디지털시계

선택



누름



* 디지털듀얼, 테마와 듀얼을 선택할 경우 현재시간과 선택한 세계시간이 대기화면에 동시에 표시됩니다.

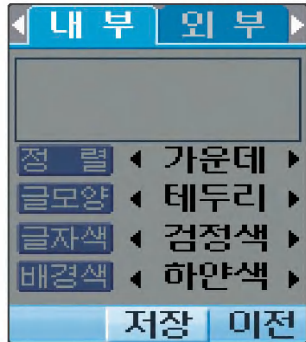
(< >) 로 원하는 도시를 선택한 후, **확인** 을 누르세요. 내부화면에 현재시간 아래쪽에 선택한 도시의 시간이 나타납니다.



대기화면 문구 입력

내용 입력은 **내부화면**은 한글 8자, 영문 16자까지 **외부화면**은 한글 6자, 영문 12자 까지 입력할 수 있습니다.

메뉴
[DEF], [JKL] 로
대기화면문구 선택



[Left/Right] 로 내부/외부 선택



[My Menu] 로 문구입력

• 문자입력(29~31쪽) 참조

[Up/Down] 로 원하는 항목 선택

• 정렬/글모양/글자색/배경색



[Left/Right] 로 입력할 문구의 정렬/
글모양/글자색/배경색 선택

저장
[OK], [END] 누름



1. 정렬 : 가운데/오른쪽/흐르기/왼쪽
2. 글모양 : 테두리/글틀
3. 글자색 : 검정색/황토색/파랑색/보라색/하얀색
4. 글모양 : 하얀색/하늘색/연두색/파랑색/황토색

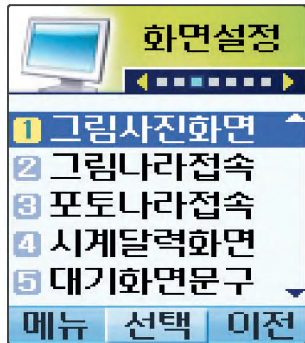
* 외부문구인 경우 **흐르기**가 적용되지 않습니다.



외부그림화면 설정

외부화면(LCD)의 배경화면을 설정할 수 있습니다.

메뉴, 3 DEF 차례로 누름



6 MND 로 외부그림화면 선택



로 원하는 그림 선택

• 섬/꽃/과일



설정, OK 멀티택, 종료 END 누름



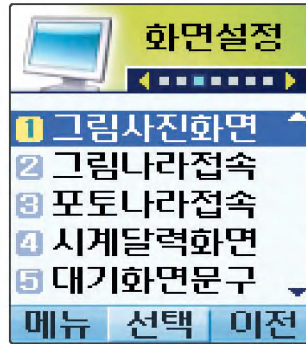
외부화면 (LCD)



외부시계화면 설정

외부화면(LCD)에 설정한 시계화면이 나타납니다.

메뉴, 3 DEF 차례로 누름



7 PORS 로 외부시계화면 선택



← → 로 원하는 항목 선택

- 테마시계1/테마시계2/아날로그 시계/디지털시계/테마



선택, 종료 END 누름



외부화면 (LCD)



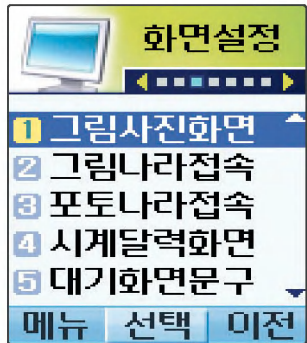
테마로 설정하면 외부화면에 시계가 나타나지 않습니다.



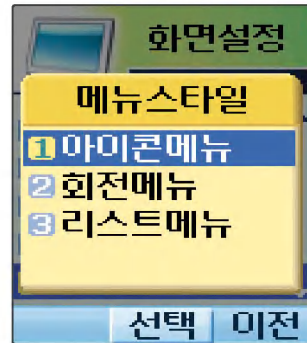
메뉴스타일 설정

대기화면에서 **메뉴** 버튼을 눌렀을 때 나타나는 화면으로 원하는 스타일을 설정할 수 있는 기능입니다.

메뉴 버튼, **3 DEF** 차례로 누름



8 0 TUV 로 메뉴스타일 선택



방향키로 원하는 항목 선택

- 아이콘메뉴/회전메뉴/리스트메뉴

선택 버튼, **OK 열타액** , **종료 END** 누름



1.아이콘메뉴



2.회전메뉴



3.리스트메뉴

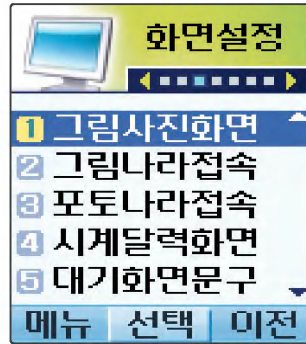




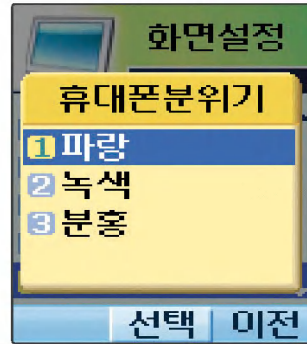
휴대폰 분위기 설정

메뉴의 배경색이 설정된 컬러에 따라 변경됩니다.

메뉴 , **3 DEF** 차례로 누름



9 WXYZ 로 휴대폰분위기 선택



로 원하는 색상 선택

• 파랑/녹색/분홍

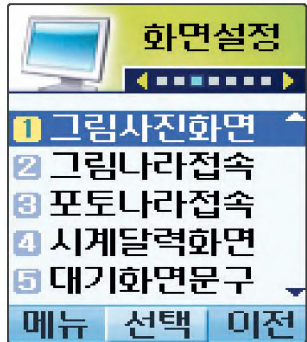
선택 , **종료 END** 누름



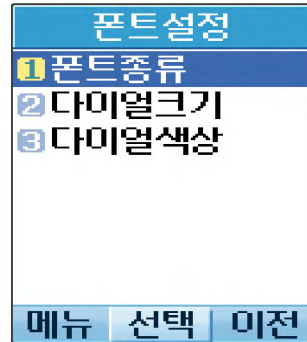
폰트 설정

전화를 걸 때 화면에 나타나는 글자의 모양, 숫자의 크기와 색상을 설정할 수 있는 기능입니다.

메뉴, **3** 차례로 누름



0 로 폰트설정선택



로 폰트종류/다이얼

크기/다이얼색상 **선택** **OK** **엔터**



로 원하는 항목 선택

- 폰 트 종 류 : 새봄체/CYON체
- 다이얼크기 : 크게/작게
- 다이얼색상 : 흑백/컬러

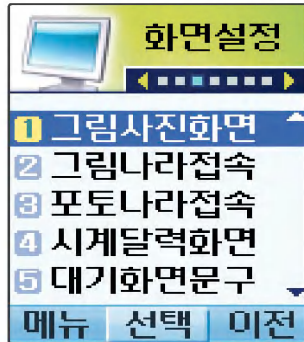
선택 **OK** **엔터**, **종료** **END** 누름



조명설정

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

메뉴, F1 DEF 차례로 누름



* F2 DEF 로 조명설정 선택



◀ ▶ 로 표준/수동 선택

- 내부LCD : 10초 / 30초 / 1분 / 3분
 밝게 / 어둡게
- 외부LCD : 10초 / 30초 / 5초
- 키 패 드 : 10초 / 30초 / 꺼짐

저장, OK 알타입, 종료 END 누름

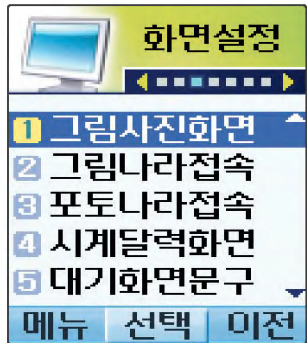


표준의 설정값은 변경할 수 없으므로, 변경하려면 “수동”으로 선택한 후 변경하세요.

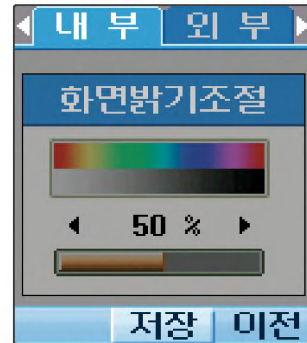


화면밝기 조절

메뉴 , **3 DEF** 차례로 누름



로 **화면밝기조절** 선택



(< >) 로 **내부/외부** 선택



My Menu 누름

(< >) 로 **밝기 조절**

• 3~4% 간격으로 조절됩니다.

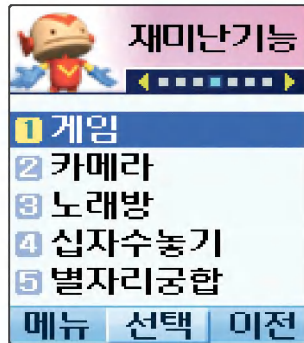


저장
OK **종료** 누름

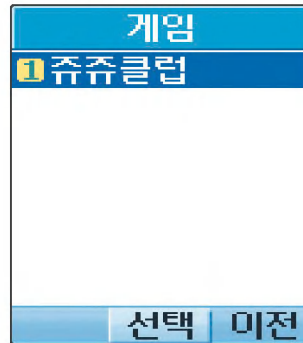


게임 기능

메뉴, 4번 차례로 누름



1번 로 게임 선택



1번 로 쥬쥬클럽 선택

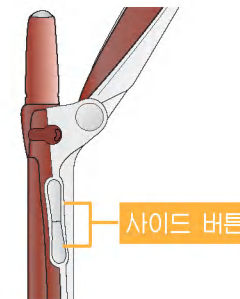


↻ 눌러 원하는 항목을 선택하세요.

- 게임에 대한 사용키는 다음 페이지를 참조하세요.



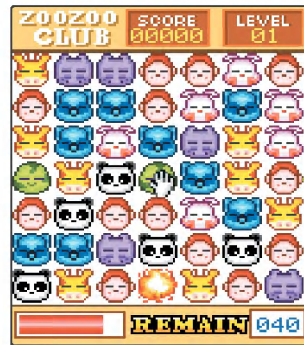
* 게임 음량조절은 사이드() 버튼을 눌러 조절하세요.




OK 컴퓨터패드를 눌러 메뉴를 선택할 수 있으며, 잠시 게임을 중지하려면 [지움/이전] 을 누르고, 게임을 끝내려면 [종료 END] 를 누르세요.

사용키 설명화면

화면 구성



- 같은 동물이 셋이상 모이면 사라집니다. 원하는 동물을 선택한 후, 이동시킬 동물을 선택하면 서로 자리가 바뀝니다. (같은 동물이 셋 이상일 경우만 이동 가능)
- 자세한 게임 설명은 게임메뉴의 **Help** 를 참고하세요.


-  로 원하는 항목을 선택하세요.

2. 키조작방법






카메라 기능

대기화면에서 오른쪽 **카메라 버튼**()을 길게 누르면
간편하게 사진촬영모드로 진입할 수 있습니다.



폴더가 닫힌 상태에서 사진촬영을 하려면

카메라 () 버튼을 길게 누른 후, 3초 안에 사이드 버튼을 누르세요.

카메라 버튼을 짧게 누르면 사진이 곧바로 저장되고, **카메라 버튼**을 길게 누르면 카메라 기능이 종료됩니다.



- 찍고자 하는 대상과의 거리조절(30cm 이상)을 잘 맞추어 사용하세요.
- 어두운 곳이나 밝은 곳에서는 촬영이 불가능하며, 역광 촬영시 사진이 어둡게 나올 수 있습니다.
- 충격에 약하므로 주의하고, 카메라 렌즈는 부드러운 천으로 닦아주세요.
- 분해 또는 개조를 하지 마세요. 화재나 감전, 고장의 원인이 됩니다.

사진촬영하기

메뉴, 4, 2 로
카메라 선택



(대기화면에서 눌러도 가능)

1 로 사진촬영 선택



- (오른쪽 버튼) : 타이머 선택 후, 사진을 찍을 수 있습니다. (3/5/10초)
- (왼쪽 버튼) : 설정/고급설정/상하반전/앨범을 선택할 수 있습니다.

1. 설정 : 해상도, 화질, 밝기, 줌을 설정합니다.
↳ 352X288, 176X144, 48X80(전화번호부 설정시)
2. 고급설정 : 배경, 필터, 조도를 설정합니다.
3. 상하반전 : 화면을 180° 반전합니다.
4. 앨범 : 저장해 놓은 사진들을 볼 수 있습니다.

촬영 OK 멀티팩 누름

(카메라 버튼()을 눌러도 가능)

저장 OK 멀티팩 누름

(카메라 버튼()을 눌러도 가능)

- (상/하 버튼) : 촬영시 줌 기능을 이용할 수 있습니다. (사이드 버튼과 동일)
- (좌/우 버튼) : 촬영시 화면의 밝기를 조절할 수 있습니다.



비디오 촬영시 약 10초에서 30초까지 동영상 촬영이 가능합니다. (저장가능용량:파일 1개당 450KB (총용량: 8MB)

비디오촬영

메뉴
 , , 로
카메라 선택



(대기화면에서 눌러도 가능)

로 **비디오촬영 선택**



(왼쪽 버튼) : **설정/고급설정/무음촬영/앨범**을 선택할 수 있습니다.

1. **설정** : 해상도, 촬영속도, 밝기, 줌을 설정합니다. (해상도는 조절이 안됨)
2. **고급설정** : 배경, 필터, 조도를 설정합니다.
3. **무음촬영** : 무음으로 설정됩니다.
4. **앨범** : 저장해 놓은 사진 또는 비디오들을 볼 수 있습니다. (사진 또는 비디오를 선택한 후, 를 누르면 삭제/이름 편집/사진 정보보기/목록보기/앨범 연속보기를 선택할 수 있습니다.)

메뉴
 + 로
원하는 항목 선택

• 설정/고급설정/무음촬영/앨범

선택 **촬영**
 , 누름

저장하려면 **정지** 누른 후,
 누름

저장
 , 누름

메뉴



스티커촬영

메뉴, 4 RHI, 2 L ABC 로
카메라 선택



(대기화면에서 눌러도 가능)

3 DEF 로 스티커촬영 선택



메뉴 + 로
원하는 항목 선택

• 설정/고급설정/상하반전/앨범

(오른쪽 버튼) : 배경선택

로 원하는 배경을 선택할 수
있습니다. (01~14)

(왼쪽 버튼) : 설정/고급설정/상하반전/앨범을 선택할 수 있습니다.

1. 설정 : 해상도, 화질, 밝기, 줌을 설정합니다. (해상도는 조절이 안됨)
2. 고급설정 : 배경, 필터, 조도를 설정합니다.
3. 상하반전 : 화면을 180° 반전합니다.

4. 앨범 : 저장해 놓은 사진들을 볼 수 있습니다. (사진을 선택한 후, 를 누르면 멀티메일전송/삭제/이름편집/사진정보보기/목록보기/앨범연속보기/내부테마설정/외부테마설정/포토샵업로드/포토샵무미기를 선택할 수 있습니다. (스티커 사진은 포토샵관련기능 사용 불가)

선택, 촬영
 , 누름



저장하려면
 누름



누름

특수촬영



- 특수 촬영 모드/설정/고급 설정/앨범

- (오른쪽 버튼) : () 를 통해 사진매수를 선택할 수 있습니다. (사진매수 3, 6, 9, 12, 15장)

- (왼쪽 버튼) : 특수촬영모드/설정/고급설정/앨범을 선택할 수 있습니다.

1. 특수 촬영 모드 : () 로 멀티촬영/분할촬영/연속촬영/연속노출촬영을 선택할 수 있습니다.
2. 설정 : 해상도, 화질, 밝기, 줌을 설정합니다.
3. 고급 설정 : 배경, 필터, 조도를 설정합니다.
4. 앨범 : 저장해 놓은 사진들을 볼 수 있습니다. (사진을 선택한 후, () 를 누르면

멀티메일전송/삭제/이름편집/사진정보보기/목록보기/앨범연속보기/내부테마설정/외부테마설정/포토샷업로드/포토샷꾸미기를 선택할 수 있습니다.



1. 멀티촬영 : 4명까지 스티커 사진을 찍을 수 있습니다.
2. 분할촬영 : 하나의 프레임 안에 여러명의 얼굴을 찍을 수 있습니다.
3. 연속촬영 : 연속으로 사진을 3, 6, 9, 12, 15장 찍을 수 있습니다.
4. 연속노출촬영 : 노출조절이 자동으로 되면서 연속촬영을 합니다.

* 멀티촬영, 분할촬영에서는 해상도 조절이 안됩니다.

매직엔 포토샷은 카메라로 찍은 사진을 매직엔포토샷 서버에 올려 편집(꾸미기)한 후, 폰으로 다시 다운받아 폰 배경화면으로 설정하거나, 멀티메일로 보낼 수 있는 기능입니다. (매직엔 포토샷 사진은 나만의 앨범의 전체 사진 또는 일반사진에서 볼 수 있습니다.)

매직엔포토샷

메뉴, 4, 2 로

카메라 선택



(대기화면에서 눌러도 가능)

5 로 매직엔포토샷선택



로 원하는 항목선택

선택 OK 멀티택 누름

- 사진업로드 : 앨범에 있는 사진을 서버에 올리는 기능
- 사진꾸미기 : 앨범에 있는 사진을 서버에 올려 꾸미기를 한 후, 폰으로 다운받을 수 있는 기능
- 온라인앨범 : 서버에 접속하여 사진을 꾸미거나 폰으로 다운받거나, 삭제할 수 있는 기능

* 매직엔포토샷에서 사진을 꾸밀 수 있는 해상도는 352X288 / 176X144입니다.

* 매직엔포토샷에서 다운받은 사진은 LG CYON PLUS 프로그램으로 사용자 PC로 다운받을 수 없습니다.

* 매직엔포토샷 사진을 폰에서 사진편집할 수 없습니다.



- 사진업로드 : 선택 OK 멀티택 로 원하는 사진 선택 (☑) 후, 전송 누름
- 사진꾸미기 : 로 원하는 사진 선택 후, 꾸미기 OK 멀티택 누름
- 온라인앨범 : 접속화면이 나타납니다. 로 원하는 항목을 선택한 후, 확인 누름

HotCode는 사업자가 제공하는 새로운 무선인터넷 접속 서비스로, 신문/잡지와 같은 지면이나 일반 상품 등에 인쇄된 코드를 휴대폰에 내장된 카메라로 인식하여 그에 관련된 무선 콘텐츠나 상거래로 한번에 정확히 연결시켜주는 서비스입니다.

HotCode

메뉴, 4, 2 로
카메라 선택



(대기화면에서 눌러도 가능)

6 MNO 로 HotCode 선택



인식을 원하는 코드에
카메라 렌즈 맞춥니다

코드를 인식하면 해당 무선
인터넷 콘텐츠로 연결

- : 로 HotCode/IconAct를 선택하세요
- (오른쪽 버튼) : 사진촬영모드로 들어갑니다. (사진촬영하기 111쪽 참조)
다시 HotCode 모드로 돌아가려면 를 누르세요.

HotCode 진입시 해상도/줌/필터 설정이 변경될 수 있습니다.

* 코드인식이 안될 때 확인해 보세요.



- 사진촬영모드가 맞는지 확인하세요.
- 인식할 코드 설정이 올바른지 확인하세요. (HotCode/IconAct)
- 화면에 코드가 가로 또는 뒤집어져 보일 때는 인식이 가능하지만 세로로 길게 보일 때는 인식되지 않습니다.
- 코드 전체가 화면에 보이고 코드의 각 점들이 화면상에 구분되어

보일 때 가장 잘 인식됩니다. 너무 멀거나 가까운지 확인하세요.

- 화면에 코드가 두 개 이상 보이면 안됩니다. 올바르게 보이는 코드는 한 개이어야 정상적으로 인식됩니다.
- 주위 조명이 너무 어두운지 확인해 보세요.

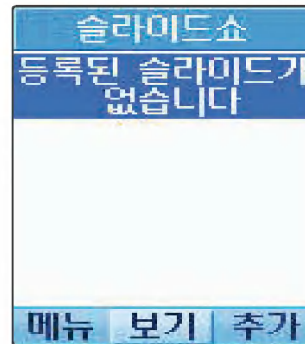
슬라이드 쇼

메뉴
 , **4**  , **2**  로
카메라 선택





(대기화면에서  눌러도 가능)

7  로 슬라이드쇼 선택



*  (왼쪽 버튼) : 삭제/이름편집/이펙트설정/테마설정/전체삭제를 선택할 수 있습니다.

1. 삭제 : 삭제 여부를 선택할 수 있습니다.
2. 이름 편집 : 슬라이드 이름을 편집할 수 있습니다.
3. 이펙트 설정 : **흘날리기/좌우달기/좌우 효과/좌우여달기/책넘기기/우로밀기/병풍/중앙으로/내려오기/스프레이/체크무늬/빗방울/기하학/바둑판/중앙퍼지기/효과없음**을 선택할 수 있습니다.
4. 테마 설정 : 대기 화면/전화올때/전원 켤때/전원 끌때를 선택할 수 있습니다.
5. 전체 삭제 : 전체 슬라이드를 삭제할 수 있습니다.

추가
 누른 후, **검색**
 로
원하는 사진 선택

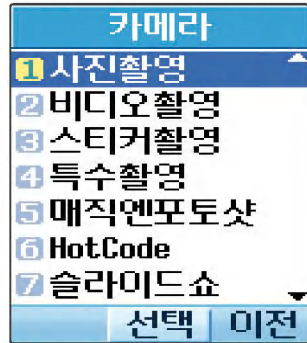


 로 원하는
항목 선택 후, **보기**
 누름



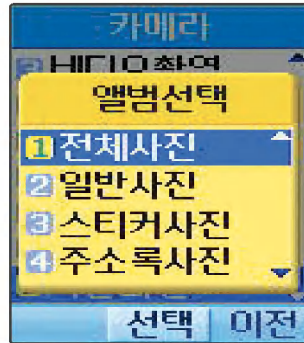
사진편집

메뉴, 4, 2 로
카메라 선택



(대기화면에서 눌러도 가능)

8 로 사진편집 선택



로 원하는 앨범 선택

- 전체사진/일반사진/스티커사진/주소록사진

로 원하는 사진 선택

멀티 를 누르면 저장된 모든 화면을 볼 수 있습니다.



원하는 항목 선택

• 명도/채도/이펙트() 로 조절



- * 사진편집을 할 경우, 일반사진촬영과 주소록사진, 스티커촬영만 편집이 가능합니다. (해상도가 352X288일 경우에는 제외)
- * 명도/채도/이펙트 중 한번에 한가지씩만 적용됩니다.

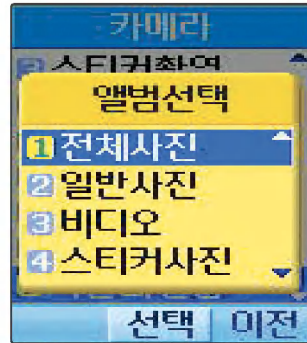
나만의앨범

메뉴, 4, 2 로
카메라 선택



(대기화면에서 눌러도 가능)

로 **나만의앨범 선택**



또는 버튼
 으로 원하는 항목 **선택**

- 전체사진/일반사진/비디오/
 스티커사진/주소록사진



로 원하는 사진 선택

메뉴 로 원하는 항목
 선택 후 편집

- 멀티메일전송/삭제/이름편집/사진정보보기/
 목록보기/앨범연속보기/내부테마설정/
 외부테마설정/포토샷업로드/포토샷꾸미기



저장 , **누름**



- * 비디오/스티커사진/주소록사진은 포토샷 관련 기능을 지원하지 않습니다.
- * 비디오는 포토샷 관련 기능과 멀티메일 전송을 지원하지 않습니다.

환경설정

메뉴, 4, 2 로

카메라 선택



(대기화면에서 눌러도 가능)

0 로 환경설정 선택



로 원하는 항목 선택

- 사진 촬영시간/촬영음/
타이머촬영음/타이머시간/
앨범 전체잠금/메모리관리



선택 OK 멀티택 누름

선택 OK 멀티택, 종료 END 누름



1. 사진촬영시간 : 로 해제/설정 선택
2. 촬영음 : 로 해제/촬영1~6 선택
3. 타이머촬영음 : 로 해제/타이머촬영음1~5 선택

4. 타이머시간 : 로 3초/5초/10초 선택
5. 앨범전체잠금 : 비밀번호(구입시:0000) 입력 후, 로 해제/설정 선택
6. 메모리관리 : 로 메모리정보/앨범전체삭제 선택

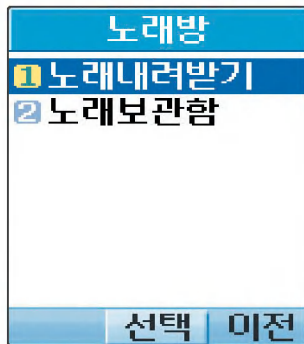


노래방 기능

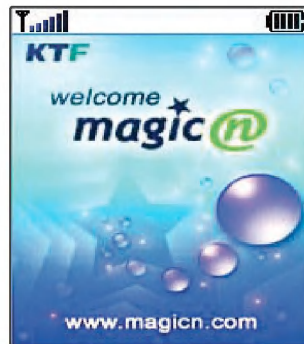
magic[®]을 이용해 노래방 관련 사이트에서 노래방용 곡을 다운받아 실행할 수 있는 기능입니다.

노래 내려 받기

메뉴, 4, 3 로
노래방 선택



1 로 노래내려받기선택



브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다.



로 원하는 항목선택

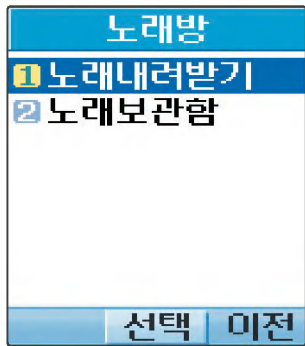
확인 누름

• 종료하려면 버튼을 누르세요.

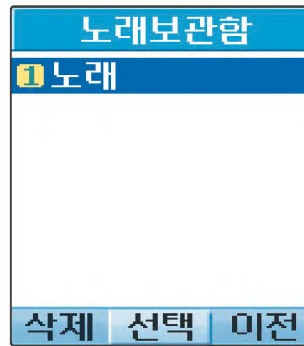
이 기능은 먼저 **노래 내려받기**로 노래를 저장한 후 사용 하여야 합니다. (매너모드 설정시 **매너모드를 해제 하세요** 라는 문구가 나옵니다. 매너모드 해제 후, 사용 하세요.)


노래방 실행하기

메뉴
 ,  ,  로
노래방 선택




 로 **노래보관함 선택**



 로 원하는 항목 선택


• 삭제하려면 **삭제**
 를 누르세요.

선택
 누름

• 종료하려면 **종료**
 버튼을 누르세요.

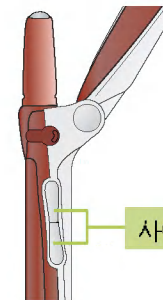


버튼 사용 방법 :

*  속도조절

*  음정조절

* **정지**
 일시정지/재생



사이드 버튼 (볼륨조절)

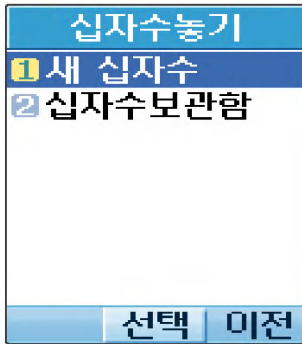


십자수농기

대기화면에서 를 눌러 빠르게 **보석상자**를 선택할 수 있습니다.

새 십자수

메뉴, **4**, **4** 로 십자수농기 선택



1 로 새 십자수 선택



메뉴, 로 도안선택/
액자선택 선택

• 로 여러가지 도안과 액자 선택

색깔, 로 실 색깔 **선택** **OK** **멀타팩**



종기 **OK** **멀타팩** 누름

• 를 이용해 원하는 위치로 이동한 후, **OK** **멀타팩** 를 누르세요.

메뉴, **3** 로 저장하기 선택



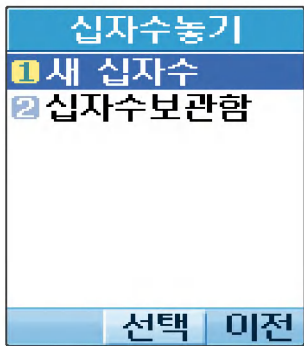
이름입력 후, **저장** **OK** **멀타팩** 누름



* 십자수를 지우려면 **메뉴** + **4** + 로 예/아니오 선택 후, **확인** **OK** **멀타팩** 을 누르세요.

십자수보관함

메뉴
 ,  ,  로
십자수농기 선택





 로 십자수보관함 선택



 로 원하는 십자수 선택


보기
 **누름**

•  로 여러 십자수를 확인할 수 있으며, 편집하려면 **편집**  을 누르세요.

전송
 **누름**

• 이후 사용방법은 멀티메일의 **새로보내기 (51쪽)**를 참조하세요.



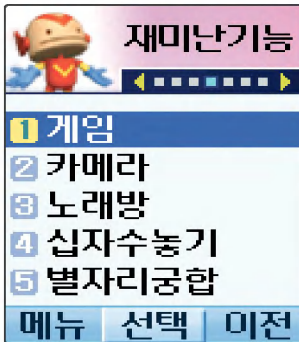
* 십자수를 삭제하려면 **삭제**  +  로 예/아니오 선택 후, **확인**  을 누르세요.



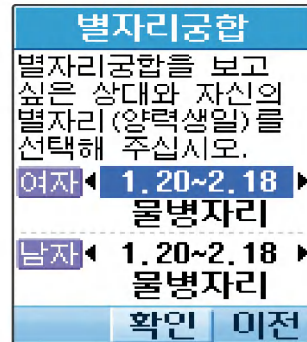
별자리궁합

대기화면에서  를 눌러 빠르게 **보석상자**를 선택할 수 있습니다.

 메뉴,  4 차례로 누름




 5 로 별자리궁합 선택




 로 여자 별자리 선택



 로 이동 후,
남자 별자리 선택

•  로 원하는 별자리 선택

 확인
누름

*  로 궁합결과를 확인하세요.



일정관리 기능

일정과 날짜를 이용하여 약속, 계획 등을 일별로 관리할 수 있는 기능으로 일정, 해야할일, 기념일, 메모, D-DAY카운터 등이 있습니다.

일정

일정을 등록하면, 등록된 날짜와 시간이 되면 알림음이 울리게 됩니다. (129쪽 참조)

해야할일



해야할일을 설정해 두면, 예약시간이 될 때 알림음이 울리면서 “<할일>” 이라는 메시지가 화면에 표시됩니다. (132쪽 참조)

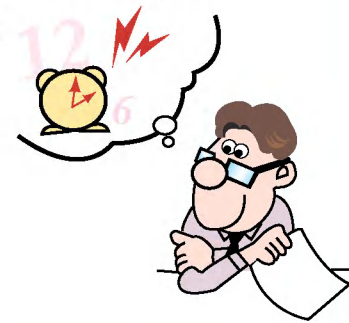
기념일, 메모



기념일을 등록하면 기념일의 전일/당일을 선택하여 원하는 날짜에 알림음이 울리게 됩니다. (134쪽, 137쪽 참조)

D-DAY 카운터

D-DAY를 등록하면, 그날까지 남은 날짜를 나타내 줍니다. (138쪽 참조)

- * 알림음을 멈추려면 **확인**  또는  를 누르세요.
- * 일정, 기념일을 날짜별로 관리할 수 있으며, 메모는 총 40개의 데이터를 저장할 수 있습니다.
- * 달력에서 음력날짜 조회가 가능하여 편리하게 사용할 수 있습니다. (1900년 ~ 2040년)



일정 간단 입력 기능 대기화면에서 원하는 날짜 입력 후,  를 누르면 바로 '일정기능' 으로 이동합니다. (129쪽 참조)
 (예 : 올해 6월 28일 일정을 추가하려면 대기화면에서 0628 입력 후  누름)



달력 보기

일정, 해야할일, 기념일을 관리할 때 사용합니다. 선택시 이번달 달력이 나타나며 오늘 날짜에는 ■ 표시가 되어 있습니다.

메뉴, **5 JKL** 차례로 누름



1 GHI 로 일정 선택



- * 상하좌우 를 이용하여 원하는 날짜를 선택하거나,
- * 달력에서 굵은글씨로 되어 있는 날짜는 일정, 해야할일, 기념일 데이터를 가지고 있는 날짜이며, 커서를 그 날짜로 를 이용하여 이동하면 오른쪽 상단에 해당 내용을 아이콘(, ,)으로 보여줍니다.

* 일정보기/할일보기/기념일보기/일정검색/날짜바로가기/모든일정삭제/대기화면설정을 선택할 수 있습니다.



: 이전 년도로 이동



: 다음 년도로 이동



: 오늘 날짜로 복귀



: 이전 달로 이동



: 다음 달로 이동



: 커서 이동



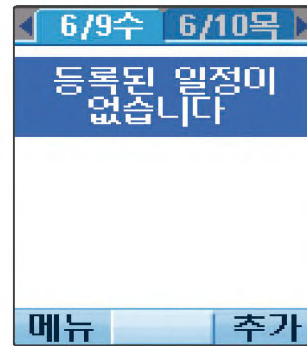
일정 등록

메뉴
[Left Arrow], [5], [1] 로
일정 선택



메뉴
* [Left Arrow] + [5] 로 '날짜바로가기' 를 선택하여
원하는 날짜를 입력하세요.

선택
[D-Pad] 로 원하는 날짜
OK
[Enter]



추가
[Left Arrow] 누름






내용입력

• 반드시 내용이 있어야 합니다.
(문자입력 29~31쪽 참조)



My Menu 로 시작일 선택

- [Left Arrow] / [Right Arrow] 로 년도/월/일 선택,
번호키로 입력
- 수정하려면 [저음이관] 을 누르세요.




로 시간선택

-  로 시간/분 선택, 번호키로 입력
-  로 오전/오후 선택
- 수정하려면  을 누르세요.

로 종료일 선택

-  로 년도/월/일 선택, 번호키로 입력
- 수정하려면  을 누르세요.

로 시간선택

-  로 시간/분 선택, 번호키로 입력
-  로 오전/오후 선택
- 수정하려면  을 누르세요.

로 알림 선택

-  로 없음/설정 선택



로 반복여부 선택

-  ,  또는  로 없음/일간/주간/월간/년간 선택

My Menu 로 옵션 선택

메뉴, 또는 로 원하는 항목선택

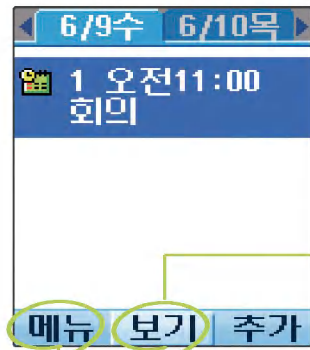
예) 반복이 '일간' 일 경우

- 월 ~ 금
- 매일
- 매_일마다

My Menu 로 반복종료 선택

- 로 설정/없음 선택
- 로 날짜 선택 후, 로 년도/월/일 선택, 번호키로 입력
- 수정하려면 을 누르세요

저장 OK 멀티택, 종료 END 누름



수정하려면?

보기 OK 멀티택 + 편집 OK 멀티택 + 로 수정할 내용 선택 후, 편집 + 저장 OK 멀티택 + 종료 END 누름

삭제하려면?

메뉴, 로 삭제 선택 후, 선택 OK 멀티택 + 확인 OK 멀티택 누름



* 메뉴 + 로 삭제/일별보기/주별보기/월별보기/전체보기/일정검색/ 해당월(월)삭제/지난일정삭제를 선택할 수 있습니다.



해야할 일 등록

메뉴
- , 5 JKL , 2 ABC 로
해야할 일 선택

해야할 일	
등록된 할일이 없습니다	
메뉴	추가

추가
- 누름



내용입력

- 반드시 내용이 있어야 합니다.
(문자입력 29~31쪽 참조)

My Menu 로 **중요도 선택**

- (< >) 로 보통 / 낮음 / 높음 선택



My Menu 로 **완료여부 선택**

- (< >) 로 진행중 / 완료 선택

My Menu 로 **기한 선택**

- (< >) 로 없음 / 설정 선택



My Menu 로 **날짜 선택**

- (< >) 로 년도 / 월 / 일 선택,
번호키로 입력

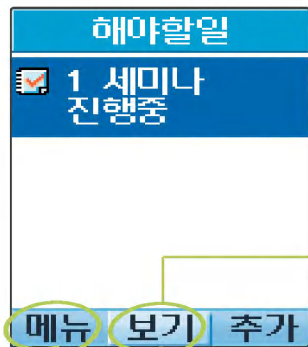
(기한을 설정한 경우)

My Menu 로 알림 선택

- (◀▶) 로 시간/분 선택, 번호키로 입력
- **오후** 로 오전/오후 선택
- 수정하려면 **지움/이전** 을 누르세요

(기한을 설정한 경우)

저장
OK **알타팩** , **종료** END 누름



수정하려면?

보기 OK **알타팩** + **편집** OK **알타팩** + (◂◃) 로 수정할 내용 선택 후,
편집 + **저장** OK **알타팩** + **종료** END 누름

삭제하려면?

메뉴 (◂◃) 로 삭제 선택 후, **선택** OK **알타팩** + **확인** OK **알타팩** 누름



* **메뉴** (◂◃) 로 삭제/전체보기/중요도별보기/달력보기/완료표시/할일검색/완료한일삭제/전체할일삭제를 선택할 수 있습니다.



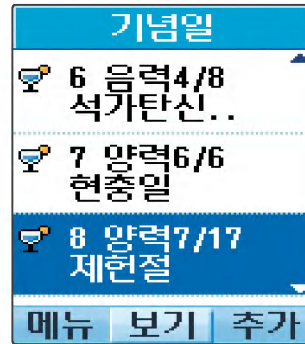
기념일 등록

메뉴
 , **5**JKL , **3**DEF 로
기념일 선택

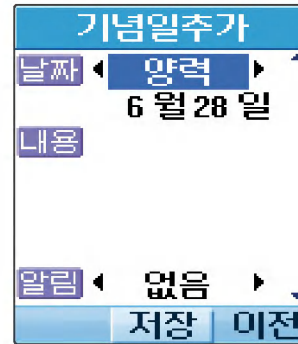


* **메뉴**
 + **5**JKL 로 '날짜바로가기' 를 선택하여 원하는 날짜를 입력하세요.

로 원하는 날짜 **선택**



추가
 누름



로
양력/음력/윤달 선택

- 로 날짜 선택 후,
 로 월/일 선택,
 번호키로 입력
- 수정하려면 을 누르세요



: 이전 년도로 이동



: 다음 년도로 이동



: 오늘 날짜로 복귀



: 이전 달로 이동



: 다음 달로 이동



: 커서 이동

My Menu 로 내용입력

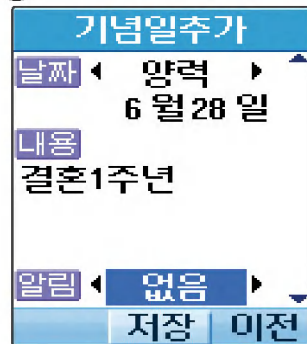
• 반드시 내용이 있어야 합니다.



문자입력 방법은
(29 ~ 31쪽) 참조하세요.

My Menu 로 알림 설정

• (◀ ▶) 로 없음/전일/당일 선택



My Menu 로 시간 설정

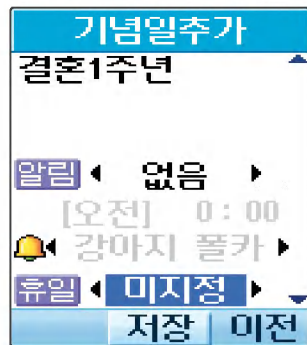
- (◀ ▶) 로 시간/분 선택,
번호키로 입력
- [오후] 로 오전/오후 선택
- 수정하려면 [지움/이전] 을 누르세요

My Menu 로 멜로디 선택

- (◀ ▶) 또는 [종류] + (↻) 로
원하는 멜로디를 선택하세요.

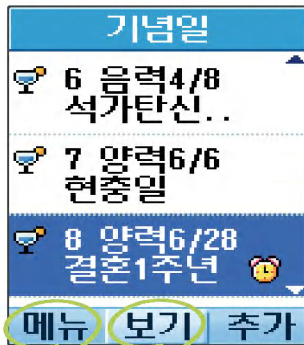
 로 휴일 선택

•  로 미지정/지정 선택



저장

 ,  누름







수정하려면?

보기  + **편집**  +  로 수정할 내용 선택 후,

편집 + **저장**  +  누름

삭제하려면?

메뉴  ,  로 삭제 선택 후, **선택**  + **확인**  누름



* **메뉴**  +  로 삭제/전체보기/월별보기/기념일검색을 선택할 수 있습니다.



메모 등록

메뉴
[메뉴] , [5 JKL] , [4 END] 로
메모 선택



* **메뉴**
[메뉴] + [방향키] 로 메모지우기/메모검색/메모지설정/
메모초기화를 선택할 수 있습니다.

추가
[추가] 누름



내용입력 후,
저장
[OK] , [종료] 누름

• 반드시 내용이 있어야 합니다.

저장된 메모를 메시지로 전달하려면?

보기 + **메뉴** , [방향키] 로 메시지전송 선택 후, **선택**
[OK] 누름

수정하려면?

보기 + **편집** + 메모 편집 + **저장** + [종료] 누름
[OK] + [OK] + [OK] + [종료]
(수정하려면 [지움/이전] 을 누름)

삭제하려면?

메뉴 , [방향키] 로 메모지우기 선택 후, **선택** + **확인**
[OK] + [OK] 누름

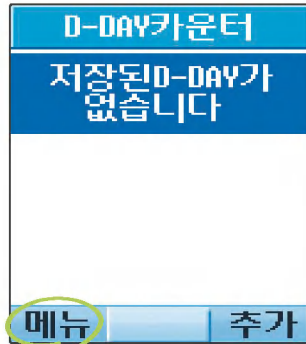
- * 메모지우기 : [방향키] 로 예/아니오 선택
- * 메모검색 : 검색어를 입력해 검색할 수 있습니다.
- * 메모지설정 : [방향키] 로 강아지/가을/나비/백지 선택
- * 메모초기화 : [방향키] 로 예/아니오 선택



D-DAY카운터 설정

일정일을 설정해놓으면 그날까지 남은 날짜를 나타내주는 기능이며, 최대 10개의 목록을 저장할 수 있습니다.

메뉴
[메뉴] , [5] , [5] 로
D-DAY카운터 선택

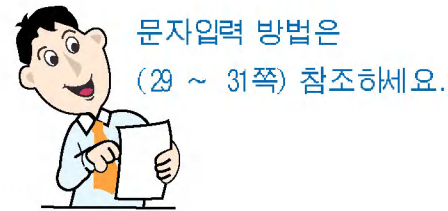


추가
[메뉴] 누름



내용입력 후, [My Menu] 누름

• 반드시 내용이 있어야 합니다.



날짜 입력

• [Left/Right] 로 년도/월/일 선택,
번호키로 입력



저장
[OK] , [종료] 누름



* [메뉴] + [Up/Down] 를 이용하거나, 해당하는 번호 버튼을 눌러 **삭제/모두삭제/화면표시설정/화면표시해제**를 선택할 수 있습니다. (화면표시설정을 선택할 경우 대기화면에 D-DAY가 표시됩니다.)

* 지난 D-DAY : + , 지나지 않은 D-DAY : - (최대 10,000 단위 까지 카운트 가능합니다.)



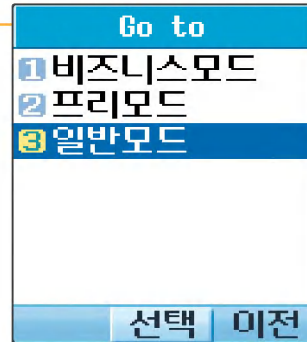
Go to 기능

사용자가 배경화면, 사운드모드, 폰 수신 상태 등을 이용 상황에 맞춰 사용할 수 있는 편리한 기능입니다. **비즈니스/프리/일반모드** 세가지가 있습니다.

메뉴, 차례로 누름



로 Go to 선택



(대기화면에서 눌러도 가능)

로 원하는 항목 선택


• 비즈니스모드/ 프리모드/
일반모드


선택, 누름



비즈니스모드, 프리모드 선택시, 대기화면 오른쪽 하단에 선택한 모드가 표시됩니다. (**BIZ**, **FREE**)








비즈니스모드의 경우, 배경그림은 달력화면 (오늘 날짜표시)으로, 사운드모드는 매너모드로 기본 설정되어 있어 빠르게 변경할 수 있습니다. **프리모드**의 경우, 전화를 수신 않는 상태이나 발신자에게는 일반 발신상태와 동일합니다. (수신거부와 다름) 프리모드 중에 수신된 전화 및 메시지는 '최근통화목록' 이나 '받은문자' 에서 발신자 전화번호 및 보관 메시지를 확인할 수 있습니다.

* **비즈니스모드** 설정시 대기화면에서 **메뉴**  를 누르면 **일정관리** 메뉴가 선택됩니다.

숫자버튼과 **Go to**  를 눌러 대기화면에서 일정관리 메뉴로 바로 이동할 수 있습니다.

-  +  = **일정**
-  +  = **해야할일**
-  +  = **기념일**
-  +  = **메모**
-  +  = **D-DAY카운터**


비즈니스모드 설정 방법은?

메뉴  ,  ,  ,  로 **비즈니스모드** 선택 후, **설정**  누름  로 **배경 화면**, **사운드모드**, **벨/진동 전환** 선택,  로 원하는 항목을 선택할 수 있습니다.

비즈니스모드	
배경화면	
← 달력과시계 →	달력과시계/달력/일정메뉴시계/일정메뉴 선택
사운드모드	
← 매너모드 →	매너모드/파워모드/해제 선택
벨/진동전환	
← 벨소리 →	벨/진동전환 설정
메뉴 확인 보기	(사운드모드를 '해제' 로 설정해야 합니다)




알람 설정

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

확인



또는  를 누르거나, 1분이 경과되면 알람음이 멈춥니다.


메뉴
 ,  ,  로
알람 선택



 로 원하는 항목 선택


- 알람해제 / 10분 후 / 30분 후 / 1시간 후 / 시간지정 / 매일반복



 로 이동 후, **알람시간**


입력 •  로 오전/오후 선택

(시간지정/매일반복을 선택할 경우)

 로 이동 후, **벨소리 선택**

종류



 로 원하는 벨소리

선택



- 러브송/기분전환벨/명품벨/튀는벨/매직벨/소리나라단음/소리나라화음/멀티메일벨/메시지물벨/나이나벨소리/미니벨 (벨소리는 다소 변경될 수 있습니다)

저장



누름



- **매너모드()로 설정되어 있으면 진동으로 울리며,** 알람시간이 동일한 경우, 일정-기념일-해야할일-알람-모닝콜 순으로 울립니다.
- 10분 후/30분 후/1시간 후/시간지정 선택시 알람이 한번 울린 후, 자동으로 해제됩니다.



모닝콜 설정

지정된 시간이 되면 알람음이 울리고 폴더가 열린 경우 "모닝콜시간입니다" 라는 문구와 현재 시간이 화면에 표시됩니다. **확인** 또는 **종료** 를 누른 후, '5분후 울림' 또는 '해제' 를 선택할 수 있으며, **해제** 를 누르면 5분대기를 해제할 수 있습니다.

메뉴 , **6 MNO** , **3 DEF** 로 모닝콜 선택



< > 로 원하는 항목 선택

- 해제 /한번 /월 ~금/월~토/매일



My Menu 로 이동 후, 모닝콜시간 입력

- **< >** 로 오전/오후 선택

My Menu 로 이동 후, 벨소리 선택

종류 , **선택** 로 원하는 벨소리 **OK** **멀타팩**

- 기본전환벨/명품벨/튀는벨/매직벨/소리나리단음/소리나리화음/멀티메일벨/메시지몰벨/나야나벨소리/미니벨/러브송 (벨소리는 다소 변경될 수 있습니다.)

저장 **OK** **멀타팩** , **종료** **END** 누름



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



계산기 기능

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

메뉴 , , 로
계산기 선택



계산할 숫자 입력

- 소수점 입력 방법은 을 누릅니다.



연산기호 또는 함수 입력



숫자 입력

계산하려면 을
누르세요.

- 연속적인 연산이 가능합니다.

연산기호 입력+숫자 입력+

- 을 누르면 다시 처음부터
숫자를 입력할 수 있습니다.



• : 덧셈

• : 뺄셈

• : 나눗셈

• : 곱셈



• (소수점)



()



-/+ , sin(, cos(, tan(, log(,
ln(, exp(, sqrt(, deg(, rad(



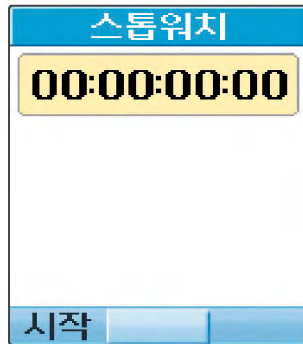
스톱워치 기능

시간을 측정해야 할 때 간단한 조작으로 스톱워치 기능을 이용할 수 있습니다.

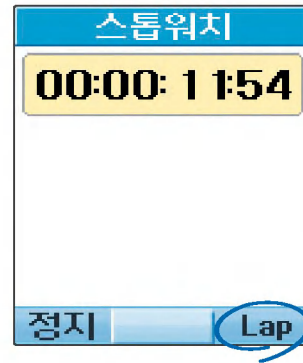
메뉴 , **6** ^{MT} _{MND} 차례로 누름



5 _{JKL} 로 스톱워치 선택



시작 , 누름



정지 , **종료** _{END} 누름

Lap 을 누르면 랩타임이 기록됩니다.
(10번 까지 가능)



* 랩타임이 기록된 상태에서는 **기록** 을 눌러 랩타임 기록을 확인할 수 있습니다.

* 초기상태로 되돌아 가려면 **리셋** 을 누르세요.



수신차단 설정

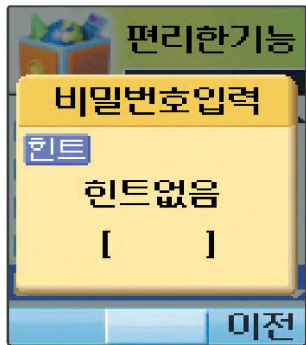
전화수신을 원하지 않을 때 수신차단을 설정하는 기능으로 차단하고자 하는 번호/그룹에 대한 내용을 입력한 후, 자동으로 수신을 차단할 수 있습니다

수신차단번호 지정

메뉴

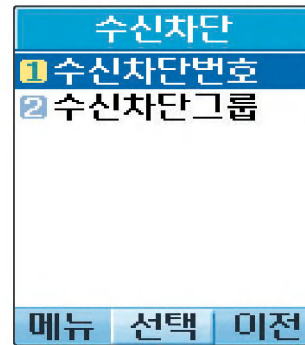


수신차단 선택



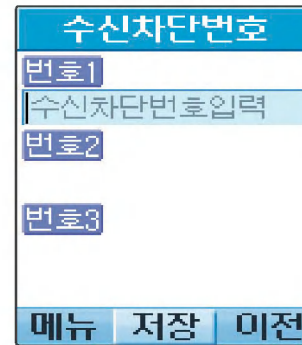
비밀번호 (4자리) 입력

(구입시 : 0000)



1

로 수신차단번호 선택



전화번호 입력

메뉴

- 를 눌러 '최근통화목록/전화부검색'을 선택해 원하는 번호를 지정할 수 있습니다.



저장

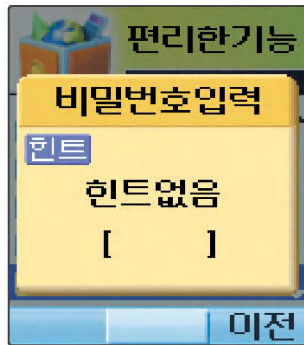


누름

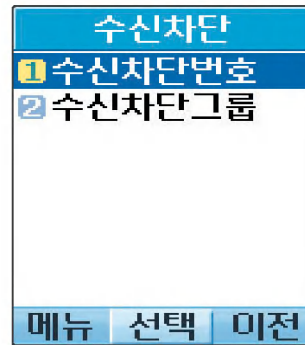
전화수신을 원하지 않을 때 수신거부 할 그룹을 편집하는 기능입니다.

수신차단그룹 지정

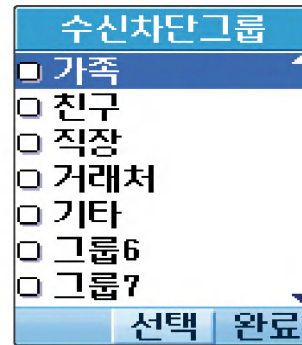
메뉴, **6 MND**, **6 MND** 로
수신차단 선택



비밀번호 (4자리) 입력
(구입시 : 0000)



2 ABC 로 수신차단그룹 선택



↕ 로 원하는 그룹 선택

선택
• **OK** **입력** 을 눌러 선택하고
해제
해제하려면 **OK** **입력** 를 누르세요.



완료
←, **종료** **END** 누름



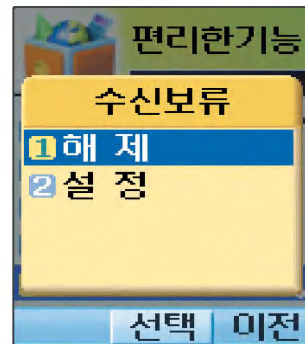
수신보류 설정

메뉴

, 차례로 누름



로 수신보류 선택



로 원하는 항목 선택

• 해제/설정

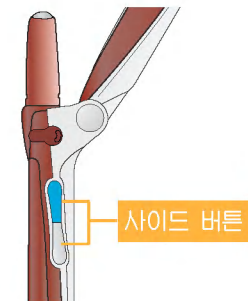
선택



누름



* “수신보류”를 “설정”으로 선택하였을 경우 전화가 왔을때, 사이드 위()버튼을 길게 누르거나 를 누르면 벨소리(진동모드인 경우 진동)가 멈춥니다.





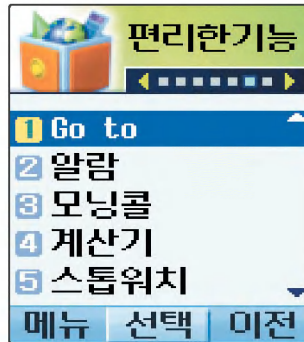
세계시간 확인

세계 각국의 날짜와 시간을 알려주어, 원하는 도시에 전화를 걸려고 할 때 유용하게 이용하실 수 있습니다.

메뉴



6 차레로 누름



8 로 세계시간 선택



로 원하는 도시 선택

확인



1 종료 누름



서울, 도쿄, 광, 시드니, 오克兰드, 호놀룰루, 앵커리지, 시애틀, 로스앤젤레스, 덴버, 멕시코시티, 달라스, 시카고, 디트로이트, 워싱턴, 뉴욕, 몬트리얼, 보스턴, 카라카스, 부에노스아이레스, 리오데자네이로, 아조레스, 리스본, 런던, 마드리드, 파리, 암스텔담, 로마, 베를린, 비엔나, 아테네, 헬싱키, 카이로, 베이루트, 제다, 모스크바, 쿠웨이트, 테헤란, 아부다비, 카불, 델리, 콜롬보, 다카, 방콕, 하노이, 싱가포르, 자카르타, 홍콩, 베이징, 마닐라, 타이페이



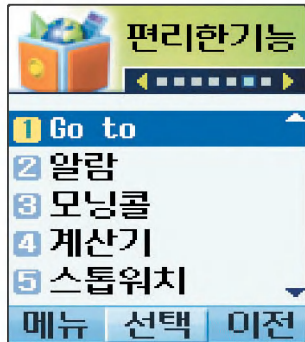
나만의 상용구 사용

자주 쓰는 상용구를 미리 저장하여 필요할 때 불러 사용할 수 있는 기능으로, 최대 한글 : 14자(영문 : 28자) 까지 가능합니다.

메뉴



6 ^{LT} MND 차례로 누름



로 나만의상용구 선택



상용구 입력

한글



로 한글/숫자/영소/영대를

메뉴



로 기호/^.^을

선택하세요.

(문자입력 방법(29 ~ 31쪽) 참조)

저장



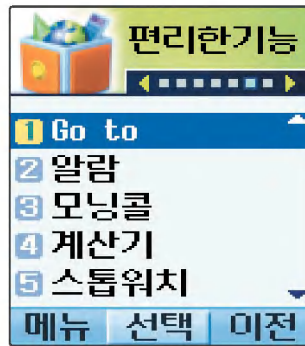
누름



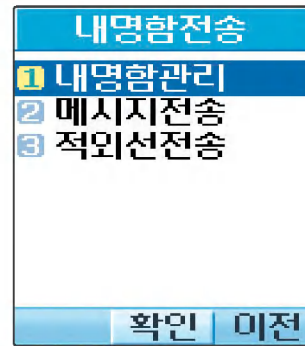
내명함기능

내명함전송

메뉴  ,  차례로 누름




 로 내명함전송 선택




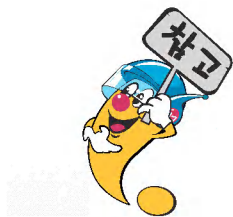
 로 내명함관리 선택



대상입력 후,  누름

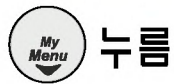


이름입력 후,  누름



* 명함은 5개 까지 저장할 수 있습니다. 추가하려면  **추가** 를 누르세요.

↑ ↓ 를 이용하여
원하는 전화번호 입력 후,



- 휴대 폰/ 집/ 사무실

이메일 입력 후, 누름



아바타 지정 후, 누름

- 아바타(캐릭터)를 편집하려면, **편집** 을 누르세요. (34쪽 참조)



사진 지정 후, 누름

- 사진 촬영시 해상도 48X80으로 촬영한 사진이 있어야 합니다. (111쪽 참조)

메모 입력 후, 누름

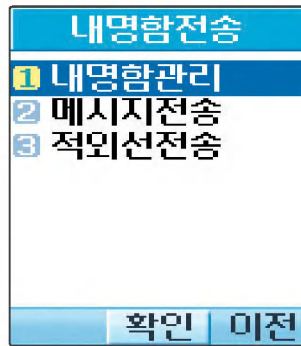
- 한글 : 12자, 영문 : 24자 입력할 수 있습니다.
- 문자입력 방법(29~31쪽) 참조

메시지전송

메뉴 , **6 MND** 차례로 누름



0 로 내명함전송 선택



2 L ABC 로 메시지전송 선택



↑ ↓ 를 이용하여 원하는 명함 선택 후,

전송 **OK** **멀타팩** 누름



이후 과정은 새로보내기(51쪽)를 참조하세요.



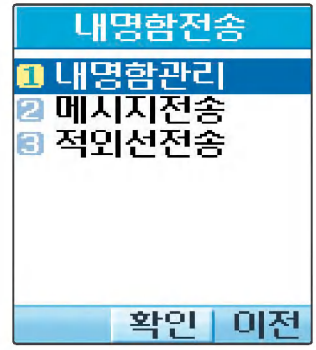
* 메시지 내용에 내명함관리에서 입력한 내용이 기본으로 입력되어 있습니다.

적외선전송

메뉴, **6** 차례로 누름



0 로 내명함전송 선택



3 로 적외선전송 선택



↑ ↓ 를 이용하여 원하는 명함 선택



* 적외선으로 전송한 명함은 수신측 폰의 전화부에 자동저장됩니다.

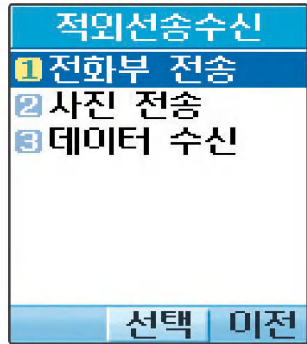


적외선 송수신

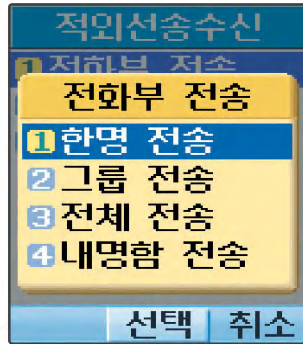
2개의 휴대폰이 서로 데이터를 주고받을 수 있는 기능으로 적외선 송수신부와의 거리는 10cm로 인접시켜서 사용하세요. (적외선송수신 기능이 되는 휴대폰만 사용이 가능합니다)

전화부를 전송하려면

메뉴, **6** MNO, * (선택) 로 적외선송수신 선택



1 로 전화부 전송 선택



로 원하는 항목 선택

선택 OK 엔터, 종료 END 누름

• 한명 전송/그룹 전송/전체 전송/내명함 전송

• 한명 전송 : 이름찾기를 이용해 전송할 대상 선택 + 전송 OK 엔터 누름

• 그룹 전송/내명함전송 : 로 이용해 원하는 그룹/명함 선택 + 전송 OK 엔터 누름

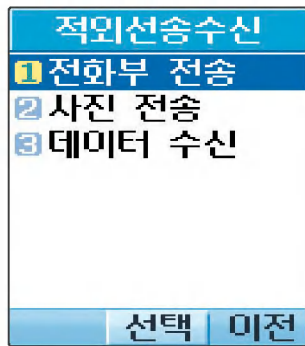


- * 수신측 폰은 적외선 데이터 수신대기상태이어야 합니다. - '데이터를 수신하려면' (156쪽) 참조
- * 전화번호를 교환할 두 대의 휴대폰의 적외선 포트를 옆 그림처럼 서로 마주보게 하세요.

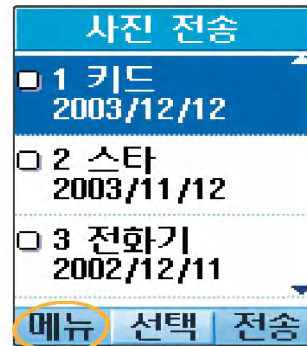


사진을 전송하려면

메뉴, , ,  로
적외선송수신 선택




 로 사진 전송 선택



사진보기/앨범전체선택/앨범전체해지

 로 원하는 사진 선택

선택 (OK 입력) 로 선택 

전송 누름 

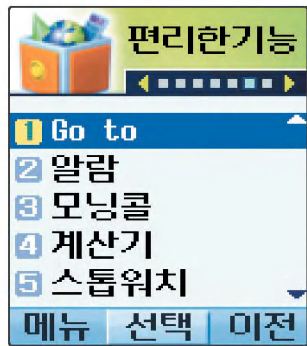


타 모델의 휴대폰으로 사진 전송시 해상도의 문제로 사진이 깨지거나 정상적으로 저장이 안될 수 있습니다.

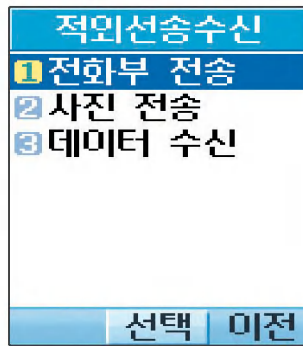
적외선 송수신으로 데이터를 받을 경우에 선택합니다. **전화번호수신** 선택시 데이터는 **전화번호부**에 자동 저장되고, **사진수신** 선택시 데이터는 **나만의앨범**에 자동 저장됩니다.

데이터를 수신하려면

메뉴 , **6** LT MNO 차례로 누름



***** 적외선 송수신 로 적외선송수신 선택



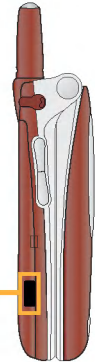
3 DEF 로 데이터 수신 선택



로 원하는 항목 선택

• 전화번호 수신/사진 수신

선택 **OK** 멀터랙 누름



적외선포트



수신측의 전화부에 내용이 중복된 경우
 ‘**덮어쓸까요?**’ 라는 화면이 나타납니다.
 (**로 원하는 항목 선택**)

1. **덮어쓰기** : 해당 항목만 덮어씁니다.
2. **중복쓰기** : 해당 항목을 중복해서 씁니다.
3. **모두덮어쓰기** : 중복이 발생해도 묻지 않고 덮어씁니다.
4. **모두중복쓰기** : 중복이 발생해도 묻지 않고 중복해서 씁니다.

* 사진전송의 경우 전송된 사진의 이름은 자동으로 정해집니다. (IRD001~IRDXXX)



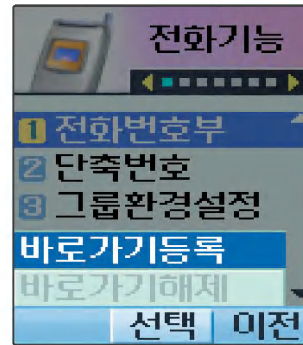
바로가기(My Menu) 등록

자주 쓰는 메뉴들을 등록하여 일일이 찾지 않아도 바로가기(My Menu) 버튼을 이용하여 해당 메뉴를 이용할 수 있는 기능입니다.

메뉴 버튼을 누른 후, **선택** 또는 숫자를 눌러 원하는 메뉴를 **선택** 하세요.

- 1. 전화기능 2. 음량벨소리 3. 화면설정
- 4. 재미난기능 5. 일정관리 6. 편리한기능
- 7. 휴대폰설정

메뉴 버튼을 누른 후, **선택** 로 등록할 메뉴로 이동 후, **메뉴** 버튼을 누름



등록하려면 **선택** 버튼을 누름



* **선택하려면** : 대기화면에서 **My Menu** + **선택** 로 원하는 항목 선택 + **선택** 누름

* **삭제하려면** : 대기화면에서 **My Menu** + **메뉴** + **선택** 로 선택항목삭제 전체항목삭제 **선택** + '예' 선택 + **확인** 누름



메시지 그룹() 버튼 기능

폴더를 열었을 때 문자메시지, 음성메시지, 멀티큐, 오늘일정 중 새로운 내용이있으면 메시지그룹 화면이 나타납니다.아이콘 4개 중, 확인이 안된 가장 최근의 아이콘이 선택되어 있습니다.



로 원하는 항목 선택

- 문자메시지/음성메시지/
멀티큐/오늘일정





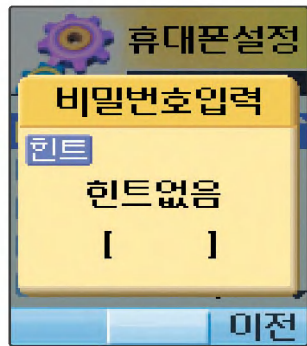
휴대폰잠금 설정

휴대폰의 사용을 제한하는 기능 중, 개인의 사생활에 관한 통화목록이나 메시지 등을 제한하는 기능입니다.

발신잠금은 휴대폰의 발신을 제한하는 기능입니다.

발신보호를 설정하려면

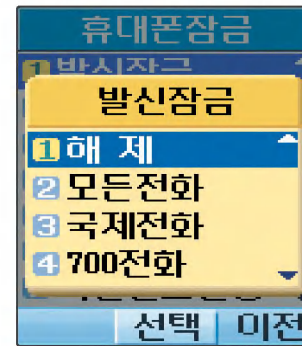
메뉴, **7**, **1** 로
휴대폰잠금 선택



비밀번호 (4자리) 입력
(구입시 : 0000)



1 로 발신잠금 선택



로 원하는 항목 선택

- 해제, 모든전화, 국제전화, 700전화, 700/국제전화



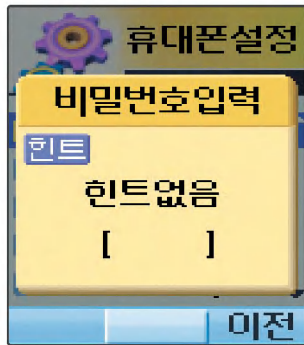
* 제품구입시 비밀번호가 “0000”으로 되어 있으며, 변경한 후 비밀번호를 잊어 버렸을 경우에는 가까운 서비스 센터에서 서비스를 받으십시오.

* 비밀번호를 변경하려면, “ **메뉴** + **7** + **1** + 비밀번호입력 + **7** ”을 누르세요. (161쪽 참조)

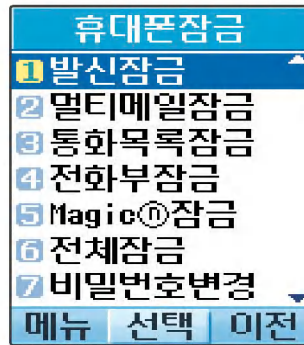
빠르게 잠금기능을 설정하려면, 대기화면에서 버튼을 길게 누르세요. 해제하려면, 를 누른 후, 비밀번호를 입력해야 합니다.

멀티메일/통화목록/전화부/Magic@/전체 잠금

메뉴
 , , 로
휴대폰잠금 선택



비밀번호 (4자리) 입력
 (구입시 : 0000)



로 **멀티메일잠금 선택**
 로 **통화목록잠금 선택**
 로 **전화부잠금 선택**
 로 **Magic@잠금 선택**
 로 **전체잠금 선택**

로 **해제/설정 선택**



확인
 , 누름

* 설정을 선택할 경우, 기능 이용시 비밀번호를 물어보게 됩니다.

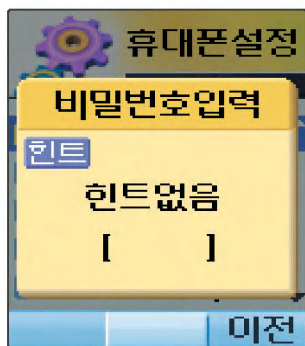


- **멀티메일잠금** : 멀티메일 (), 메시지 창 () 이용시
- **통화목록잠금** : 최근통화목록 확인 () 이용시
- **전화부잠금** : **검색** 기능, 전화번호부 기능, 단축번호 기능 이용시

- **Magic@잠금** : 인터넷(), 멀티팩()기능 이용시
- **전 체 잠 금** : 모든 기능 이용시 (해제할 경우 를 누른 후, 비밀번호를 입력하세요.)

비밀번호를 변경하려면


메뉴
, ,  로
휴대폰잠금 선택



비밀번호 (4자리) 입력
 (구입시 : 0000)



 로 **비밀번호변경 선택**

새로운 비밀번호 (4자리)
 입력 후,  누름

비밀번호 재입력 (4자리)


확인
 ,  누름

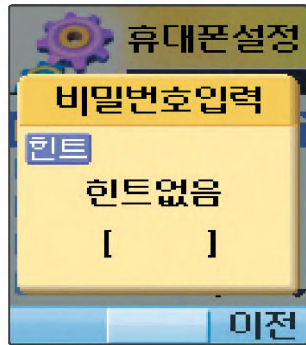


제품구입시 비밀번호가 “0000”으로 되어 있으며, 변경한 후 비밀번호를 잊어 버렸을 경우에는 가까운 서비스 센터에서 서비스를 받으십시오.

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

비밀번호 힌트를 입력하려면

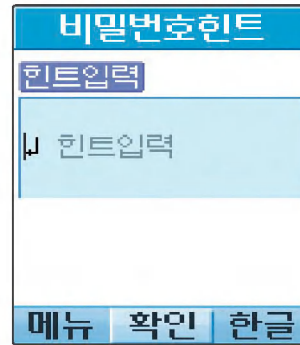
메뉴 , **7** , **1** 로
휴대폰잠금 선택



비밀번호 (4자리) 입력
 (구입시 : 0000)



8 로 **비밀번호힌트 선택**



확인
힌트 입력 후, OK 누름

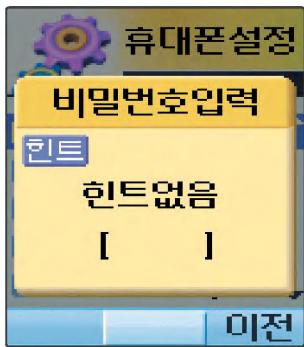
- 한글** 로 한글/숫자/영소/영대를
- 메뉴** , 로 기호/^./ / 상용구, 취소를 선택하세요.

(문자입력 방법(29~31쪽) 참조)

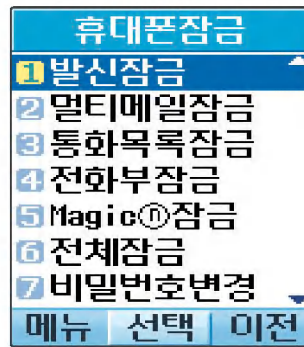
휴대폰 잠금 시 나타나는 비상전화에 전화번호를 등록하는 기능입니다.

비상전화를 등록하려면

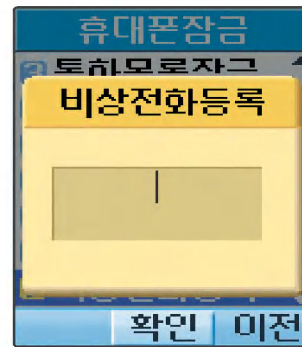
메뉴 , **7** PQRST , **1** @:/ 로
휴대폰잠금 선택



비밀번호 (4자리) 입력
(구입시 : 0000)



9 WXYZ 로 비상전화등록 선택



전화번호 입력



* 등록된 전화번호는 잠금상태에서 **비상** 을 선택할 경우 나타납니다. (87쪽 참조)

* 삭제하려면 : **메뉴** + **7** PQRST + **1** @:/ + 비밀번호입력 + **9** WXYZ + 지움/이전 로 번호삭제 + **확인** 누름



기본 지역번호 설정

지역번호 설정시, 지역번호를 누르지 않고 전화할 수 있는 기능으로 지역번호를 해제하려면 “해제”로 선택하세요.

메뉴
[7 PORS] 차례로 누름



[2 L ABC] 로 기본지역번호 선택




[Up/Down Arrow] 로 원하는 지역선택

선택
[OK] , [END] 누름

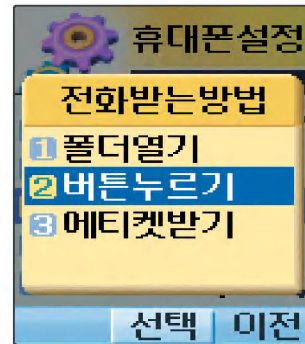


전화받는방법 설정

버튼누르기로 설정되어 있으면, 전화가 왔을 때 폴더를 열어 화면에 표시된 전화번호를 확인 후,  버튼을 제외한 아무 버튼을 눌러야만 전화를 받을 수 있습니다.

 메뉴,  차례로 누름

 로 전화받는방법 선택




 로 원하는 항목 선택

- 폴더열기/버튼누르기/
에티켓받기

 선택,  누름



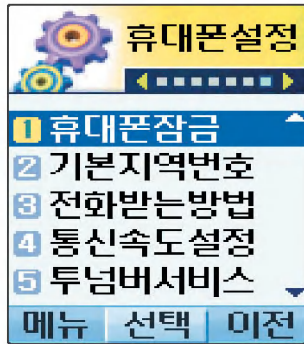
- * **에티켓받기**로 설정되어 있으면, 전화가 왔을때 폴더를 열면 벨소리가 멈춥니다. (진동으로 설정되어있을 경우 진동이 멈춥니다.)
- * 전화번호 확인 후,  버튼을 제외한 아무 버튼을 눌러야만 전화를 받을 수 있습니다.



통신속도 설정

무선 데이터 통신 서비스는 휴대폰을 이용하여 일반 PC나 노트북 등에서 인터넷 망으로 접속하는 서비스로, 별도로 데이터 통신 케이블을 구입하여야 사용할 수 있습니다 (구입은 가까운 대리점 및 서비스 센터에 문의하세요)

메뉴, 7 (PQRS) 차례로 누름



4 (EHI) 로 통신속도설정 선택



로 원하는 항목 선택

• USB통신 / 230Kbps/115Kbps

선택, OK (ENTER) 종료 END 누름

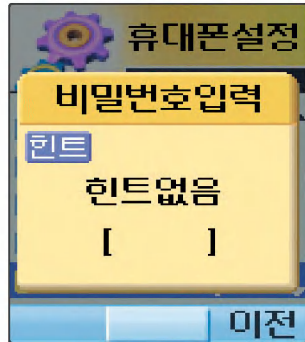
* 데이터 통신에 접속하려면
172~173쪽 참조



투넘버서비스 설정

추가로 휴대폰을 구입하지 않고도 다른 번호를 입력하여 사용할 수 있는 기능으로 투넘버 서비스에 가입하면 등록된 번호에서 전화가 왔을 때 알리는 벨소리를 선택할 수 있습니다.

메뉴
[-], [7 P Q R S], [5 J K L] 로
투넘버서비스 선택



비밀번호 (4자리) 입력
(구입시 : 0000)



보조번호 입력 후,
로 원하는 벨소리 선택



저장



누름



로 예/아니오 선택



확인



[종료 END] 누름



- **종류**
[-] + [방향키] 또는 [방향키] 로 원하는 벨소리를 선택하세요.
- 미니벨/러브송/기분전환벨/명품벨/튀는벨/매직벨/소리나라단음/소리나라화음/멀티메일벨/메시지물벨/나야나벨소리 중에서 선택할 수 있습니다.
(벨소리는 다소 변경될 수 있습니다.)



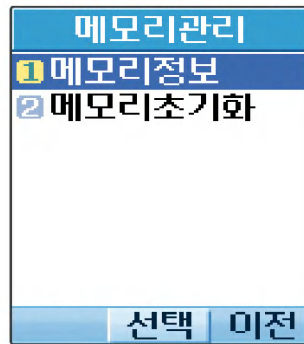
메모리관리 기능

휴대폰의 메모리 사용 정보를 확인할 수 있고, 전화번호부, 메시지, 받은 벨소리, 받은 그림을 각각 선택하거나, 모두 선택하여 지울 수 있는 기능입니다.

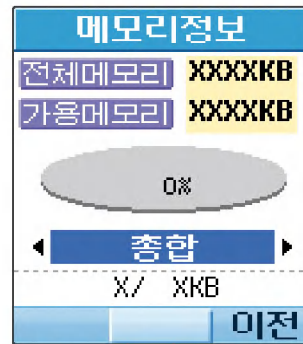
메모리정보를 확인하려면

메뉴, **7** (PQRS), **6** (MNO) 로

메모리관리 선택



1 (GHI) 로 메모리정보 선택



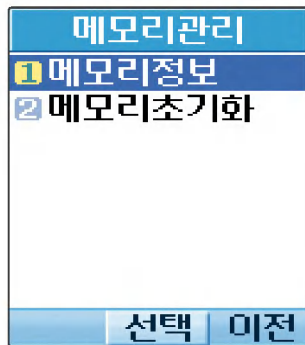
(Left/Right Arrow) 로 원하는 정보 확인

END (END) 누름

메모리초기화를 하려면

메뉴
 , **7** PQRS , **6** MNO 로

메모리관리 선택



2 ABC 로 **메모리초기화** 선택



비밀번호 (4자리) 입력

(구입시 : 0000)



로 원하는 항목

- 전화부초기화/메시지초기화/
받은벨소리/받은그림/전체초기화



완료



누름



로 예/아니오 선택



확인



누름



초기화를 실행하면 휴대폰에 저장된 데이터 중 선택된 모든 데이터가 삭제됩니다.



휴대폰정보 확인

메뉴 , , 로

내휴대폰정보 선택



버전 누름



로 S/W버전/
Brew 버전

편집 눌러 연락처 입력



로 E-Mail 입력



저장 , 누름

* 전화번호를 읽기 편하게 입력해 줍니다. (예: 080-XXX-XXXX)



* E-Mail 입력 시, **영소** 로 영소/영대/한글/숫자를, **메뉴** + 로 기호/^./~/상용구/.COM을 선택하세요.




부가서비스를 이용하려면

부가서비스문의 및 이용 요금은 이동통신 사업자에 문의하여 주시기 바라며 일부 변경될 수 있습니다

벨소리 변경 서비스

휴대폰 벨소리를 본인이 좋아하는 음악 멜로디로 변경/등록하여 이용할 수 있는 유료 서비스입니다.

벨소리를 바꾸려면

본인 또는 타인의 이동전화를 이용해 700-5857, 700-5457, 700-5782, 700-5425 +  로 접속한 후, ARS 음성안내에 따라 원하는 멜로디를 선택해 멜로디를 변경할 수 있으며, 인터넷을 이용하여 다운 받을 수 있습니다.

※ 최신가요, 인기순위 50, 애창가요, 트로트, 팝, 만화/동요 음악 등의 멜로디를 폰에 설정할 수 있습니다.



주의

- * 제품의 고장 수리시 또는 업그레이드 중 부득이한 경우 휴대폰에 저장된 주요 내용이 지워질 수 있으니 **중요한 번호는 미리 메모해 두세요.** (벨소리, 문자/음성 메시지, 캐릭터 등이 초기화될 수 있습니다.)
- * 데이터 유실로 인한 피해는 제조업체가 책임지지 않으니 특별히 주의하시기 바랍니다.



데이터 통신에 접속하려면

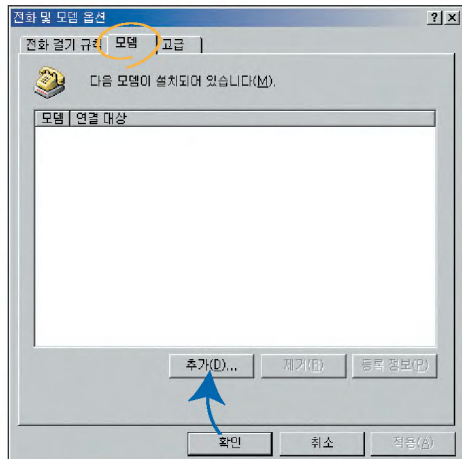
핸드폰과 PC, 노트북의 COM port, USB port와 연결하여 인터넷, PC 통신, E-mail 등을 사용할 수 있습니다.



별도의 데이터 통신 케이블 또는 USB 통신 케이블을 구입하셔야 사용할 수 있으며, 데이터 통신 케이블을 사용할 경우 사용법은 별도의 제품 설명서 또는 [홈페이지\(http://www.cyon.co.kr\)](http://www.cyon.co.kr)를 참조하세요.

“Windows 2000”에서 모뎀 설정 방법

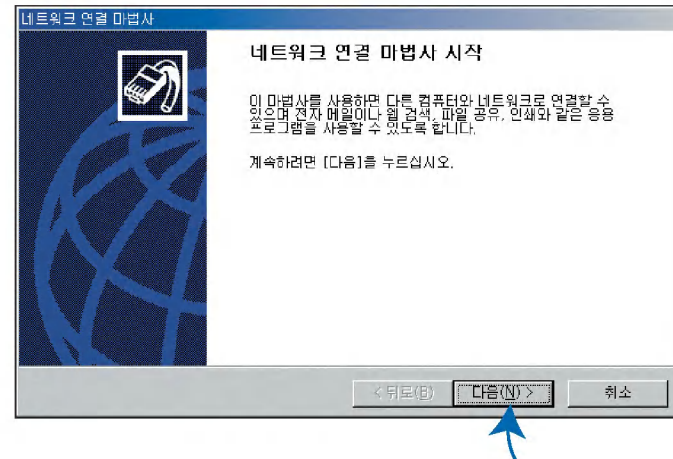
- ① [시작] → [설정] → [제어판] → [전화 및 모뎀 옵션] → [모뎀]을 선택한 후, [추가]를 누르세요.



이후 자세한 설정 방법은 홈페이지를 참조하세요.

“Windows 2000”에서 전화접속 네트워킹 설정 방법

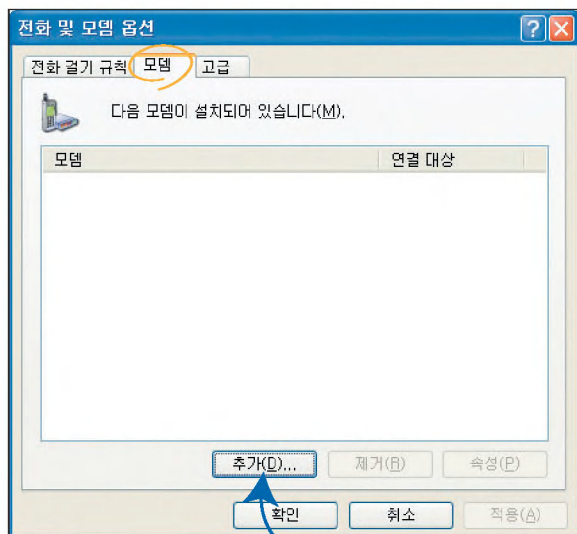
- ① [시작] → [설정] → [제어판] → [네트워크 및 전화 접속 연결] → [새 연결 만들기] → [네트워크 연결 마법사를 선택한 후, [다음]을 누르세요.



이후 자세한 설정 방법은 홈페이지를 참조하세요.

“Windows XP”에서 모뎀 설정 방법

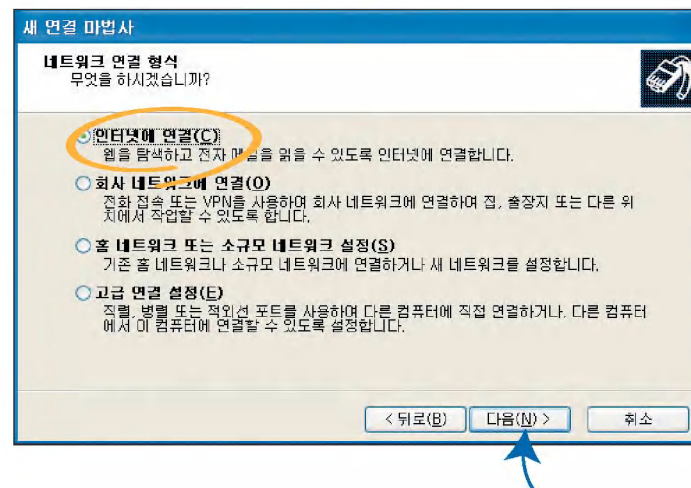
- ① [시작] → [설정] → [제어판] → [전화 및 모뎀 옵션] → [모뎀]을 선택한 후, [추가]를 누르세요



이후 자세한 설정 방법은 홈페이지를 참조하세요.

“Windows XP”에서 전화접속 네트워크 설정방법

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



이후 자세한 설정 방법은 홈페이지를 참조하세요.



자료교환 서비스

서비스를 이용하려면 별도로 가까운 대리점이나 서비스센터에서 데이터 통신 케이블 또는 USB 통신 케이블을 구입하여 사용할 수 있으며, 자세한 사용 방법은 홈페이지 (<http://www.cyon.co.kr>)를 참조하시기 바랍니다.

LG Sync 프로그램

휴대폰에 들어있는 전화번호부 데이터를 컴퓨터(PC)와 교환할 수 있는 기능으로, 컴퓨터(PC)에서 입력한 전화번호 데이터를 휴대폰에 전송할 수 있고, 휴대폰의 전화번호 데이터를 컴퓨터(PC)로 받아올 수 있는 기능입니다.

많은 자료를 PC에서 쉽게 입력할 수 있고, 휴대폰에서 입력한 자료를 PC에 보관할 수 있어 안전합니다.

프로그램 기능은 버전에 따라 다를 수 있습니다.

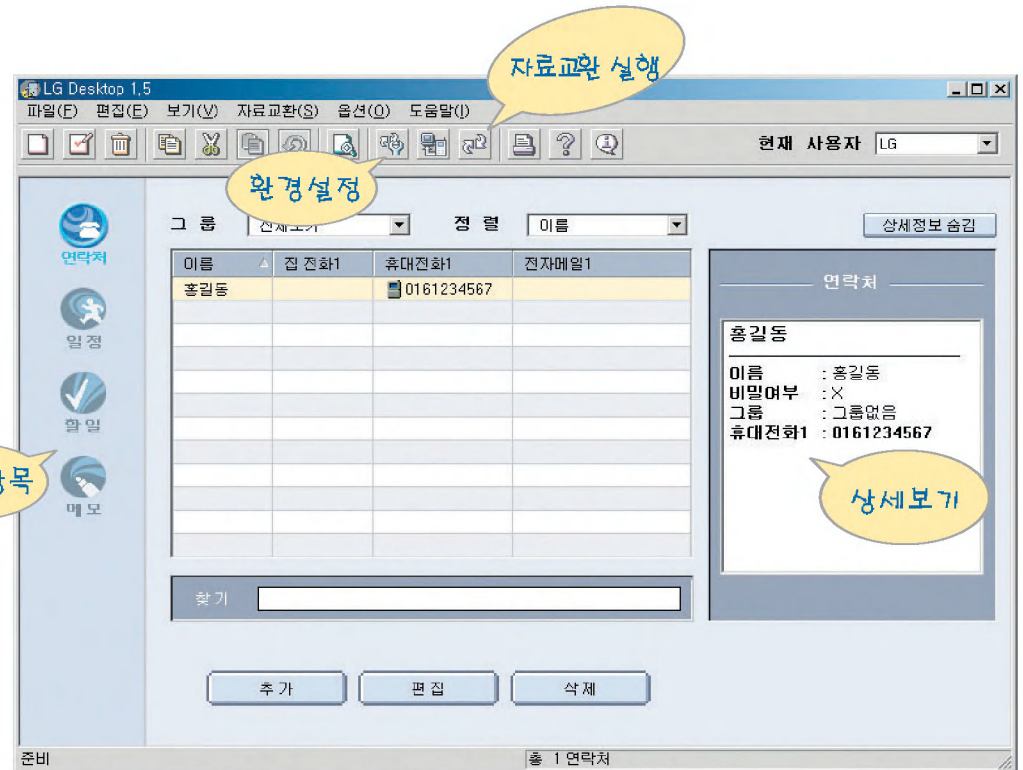
<별도판매품>

데이터통신 케이블 ▶



◀ USB 통신케이블

(USB 통신케이블 연결 전에 반드시 USB 드라이버를 먼저 설치하시기 바랍니다.)

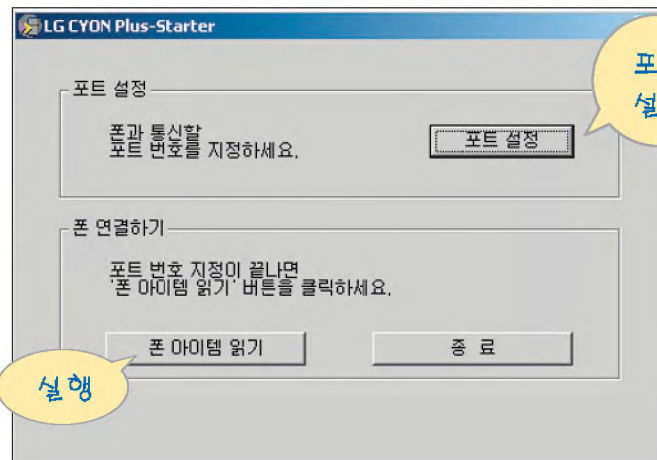


LG CYON Plus 프로그램

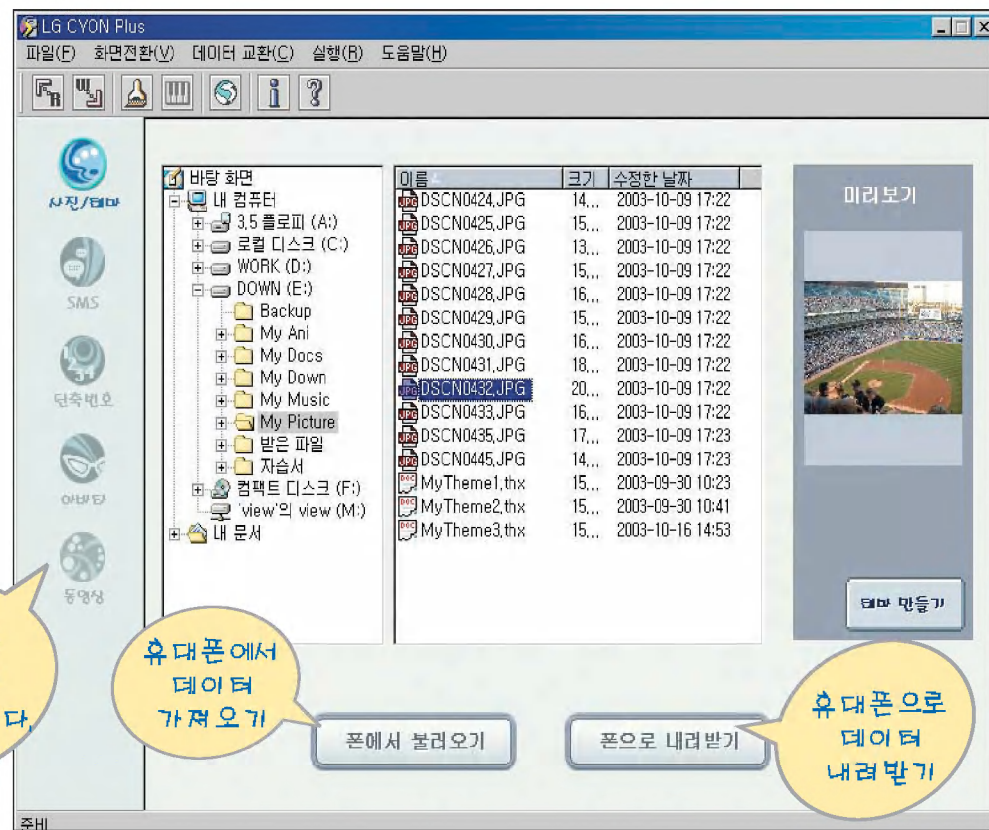
촬영한 사진이나 동영상을 PC로 내려받거나, PC에서 사용자 테마를 꾸미거나, 단축번호/아바타 등을 편집할 수 있도록 도와주는 PC용 어플리케이션 프로그램입니다. EZ-Theme에서 사용자 테마 설정 시 핸드폰 모델명을 KP8300으로 선택하시면 됩니다.

PC로 내려받은 동영상은 동영상 전용 Player인 LG CYON Player에서도 재생 가능합니다. 자세한 설치 및 사용 방법은 CYON 홈페이지 (<http://www.cyon.co.kr>)를 참조하세요.

프로그램 화면은 버전에 따라 다를 수 있습니다.



휴대폰마다 메뉴 구성이 다를 수 있습니다.





고장이라고 생각하기 전에

이런 증상일때는?	이것을 확인하십시오!
화면에 “✖” 표시가 사라지지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 그 지역의 전파환경이 불안정한 상태라 통화 중 말소리가 끊겨서 들리거나, 안 들릴 수도 있습니다. 다른지역으로 이동하여 사용해 보세요.
송수신이 잘 안되고 통화중 끊어질 때	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> “에코 현상”이라고 부르는데 이 현상은 자신 또는 상대방 전화기의 송수화 음량이 너무 크거나 상대방 유선 가입자 교환기의 특성 (반전자 교환기)에 의해서 발생할 수 있습니다.
화면이 켜지지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> 배터리를 분리시킨 후 다시 끼우고 휴대폰을 켜 보세요. 그래도 변함이 없다면 배터리를 충분히 충전시킨 후 사용해 보세요.

이런 증상일때는?	이것을 확인하십시오!
화면에 흰줄이 생길 때	<ul style="list-style-type: none"> 오랜시간 꺼진 상태에서 전원을 켜거나 배터리를 강제로 분리할 경우 생길 수 있습니다. 이 현상은 제품의 수명과 성능에는 아무런 영향이 없으며 시간이 지나면 정상적으로 동작합니다.
휴대폰에서 열이 날 때	<ul style="list-style-type: none"> 오랜 시간동안 통화중이거나 게임, 인터넷 등을 오래 사용하면 열이 발생할 수도 있습니다. 제품의 수명과 성능에는 영향이 없습니다.
안테나 표시는 양호하나 수신이 안될 때	<ul style="list-style-type: none"> 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 깜박일 때	<ul style="list-style-type: none"> 벨/진동전환 기능에서 “램프와무음” 설정을 “벨소리”로 바꾸어 사용해 보세요
비밀번호입력 화면이 나타날 때	<ul style="list-style-type: none"> 화면에 비밀번호입력 화면이 나타날 경우는 잠금기능(160쪽 참조)이 설정되어 있는 경우입니다. 이 경우 비밀번호를 입력하면 원하는 메뉴 또는 기능을 사용할 수 있습니다. (제품구입시 비밀번호가 “0000”으로 되어 있으며, 변경한 후 비밀번호를 잊어 버렸을 경우에는 가까운 서비스 센터에서 서비스를 받으세요)
배터리 사용시간이 사용설명서와 틀릴 때	<ul style="list-style-type: none"> 배터리는 소모품이므로 구입했을 때보다 사용시간이 점차적으로 짧아질 수 있습니다. 사용 시간이 구입시보다 반으로 떨어지면 새 배터리를 구입하세요. 충전한 배터리를 저온 또는 고온에 방치할 경우 또는 급방전 시 사용시간이 짧아질 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

이런 증상일때는?	이것을 확인하십시오!
<p>배터리의 충전이 다된 후 (녹색불) 계속 켜져 있을 때</p>	<ul style="list-style-type: none"> 배터리의 기능이나 성능에 영향을 끼치지 않습니다.
<p>배터리가 충분히 남았는데 휴대폰이 켜지지 않을 때</p>	<ul style="list-style-type: none"> 배터리를 분리시킨 후 다시 끼우고 휴대폰을 켜 보세요. 그래도 변함이 없다면 접촉단자를 깨끗이 닦은 후, 다시 끼우고 전원을 켜 보세요.
<p>충전기의 램프가 깜박일 때</p> <p>휴대폰이나 충전기의 이물질을 닦을 경우 화학물질이나 세제 등을 사용하지 마시고, 연필용 지우개나 부드러운 헝겊 등으로 닦아주세요.</p>	<ul style="list-style-type: none"> 배터리를 충전기에서 뺀 후 다시 끼워 보세요. 그래도 변함이 없다면 충전 단자를 깨끗이 닦은 후, 충전해 보세요.(조치 후에도 계속 깜박이면 서비스 센터에 문의하세요.) <p><u>청소해야할 부분</u></p> 



규격 및 특성



휴대폰 정보 메모

사용 주파수 범위	디지털 : 송신 : 1751.25 ~ 1778.75 MHz 수신 : 1841.25 ~ 1868.75 MHz
주파수 안정도	할당주파수의 $\pm 8.5 \times 10^{-8}$ ($\pm 150\text{Hz}$ 이내)
외관(mm)	슬림형(리튬폴리머) 80.9 × 45 × 20.9 mm 표준형(리튬이온) 80.9 × 45 × 23.4 mm
중량	슬림형(리튬폴리머) 76 g 표준형(리튬이온) 85 g
송신출력	177.83 mW
동작온도	-20 °C ~ +50 °C
상대습도	5% ~ 95%

모델명	LG-KP8300		
구입일시	년	월	일
구입처	상 호		
	전화번호		
일련번호			
전화번호			
비밀번호			

- ☉ 저희 LG전자(주)의 휴대폰을 구입하여 주셔서 감사합니다.
- ☉ 사용자에게 통보없이 일부 형태 및 기능이 변경될 수 있습니다.

* 본 제품은 형식등록된 대로 성능에 변경을 초래하는 별도의 장치를 부가할 수 없으며, 정보통신부 고시 제2000-91호 및 제2000-93호에 의거 전자파인체 보호기준을 만족하는 제품입니다.



소비자 유의사항

정품이외의 안테나, 충전기, 핸드프리 카 키트 배터리 데이터 통신 케이블, 기구케이스 등 사용은 본체의 성능을 저하시키거나 고장 또는 파손을 유발시킬 수 있으며, 파손시 다칠 우려가 있으니 꼭 정품을 사용하여 주시기 바랍니다.

- ◆ 타인에게는 자신의 전화기를 함부로 빌려주지 마십시오.
- ◆ A/S를 받으실 때에는 저희 회사의 서비스센터와 같은 지정된 곳에 의뢰하여 주시기 바랍니다.
- ◆ 전화기를 분실하였거나 도난 당했을 경우에는 즉시 이동통신 서비스 사업자로 신고하시기 바랍니다.

휴대폰 불법복제 금지

저희 회사에서 생산 공급된 전화기의 고유번호 (ESN: Electronic Serial Number)를 제거, 변경 또는 다른 번호의 복제 입력은 불법 행위로서, 관련법규 (형법 347조)에 의거 3년이하의 징역이나 2,000만원 이하의 벌금을 받게 되는 법적 처벌 대상이 됨을 유의하여 주시기 바랍니다. 또한 이러한 불법적인 시도로 인해 전화기의 소프트웨어가 손상되어 더이상 전화기를 쓰지 못하게 될 수도 있습니다.

이율러, 위와 같은 불법행위로 인한 피해가 없도록 소비자께서는 주의하여 주시기 바라며, 특히 이러한 불법적 행위가 확인될 경우 본 회사가 보증하는 무상 및 유상 서비스 혜택을 받지 못함을 유의하여 주시기 바랍니다.

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

본 이동전화단말기는 정보통신부 고시 제2000-91호에서 규정한 전자파 인체 보호기준에 적합한 제품으로 단말기가 사용하는 모든 송신 주파수 대역의 최고 전력 레벨에서 국부 노출에 대한 전자파흡수율 기준 1.6W/kg을 초과하지 않도록 설계 및 생산되고 있으며 시중에 유통되기 전에 상기의 기준에 대한 적합성을 인증 받은 제품입니다.

이 기준치는 과학적 연구에 의하여 제정된 것으로 일반 대중을 위한 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 기지국에 가까이 있을수록 출력전력은 낮아 지므로 실제 값은 사용전자파흡수율(SAR) 수치보다 낮습니다. 본 이동전화단말기의 전자파흡수율은 홈페이지(<http://sar.cyon.co.kr>)에서 검색할 수 있습니다.



별도 판매품

추가로 구입할 경우 가까운 대리점 및 서비스 센터에 문의하세요.

데이터 통신케이블

PC를 이용해서 휴대폰의 기능을 쉽게 이용할 수 있고, 인터넷이나 PC통신 등을 사용할 수 있습니다.



USB 통신케이블

인터넷이나 PC통신 등을 사용할 수 있으며, PC의 USB를 지원합니다.



차량용 충전기

차량내 시거잭으로부터 전원을 공급받아 휴대폰에 장착된 배터리를 충전시켜 주는 장치입니다.



충전 거치대

휴대폰을 직접 충전하거나 배터리만 꽂아 충전할 수 있습니다. 충전 거치대 뒷쪽에 여행용 충전기를 연결한 후 사용합니다.



여행용 충전기

간편하게 휴대하면서 충전할 수 있는 여행용 충전기입니다. 휴대폰 외부 커넥터에 여행용 충전기를 바로 연결해 배터리를 충전할 수 있습니다.



배터리

슬림형, 표준형 배터리를 추가로 구입하여 사용할 수 있습니다.



스테레오 이어마이크

보행중에도 편리하게 통화를 할 수 있는 장치로, 전화가 왔을 때 이어마이크의 버튼을 눌러주면 바로 통화가 연결됩니다.

이어마이크를 휴대폰에 꽂거나 뺄 때 무리한 힘을 가하지 마세요.
이어마이크의 사용위치에 따라 송화음량이 다소 차이가 있을 수 있습니다



제품보증서

- ◆ 저희 LG전자에서는 소비자 피해 보상규정에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- ◆ 제품 고장발생시 구입처 또는 가까운 대리점에 보증서를 제시해 주시고 수리 의뢰하여 주십시오. (구입처 또는 대리점 이용이 안될 경우 서비스센터로 연락바랍니다.)

무료서비스

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

* 구입기 환급시, 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	
교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우		환급	
교환 불가능시			
수리 가능	동일하자로 3회까지 고장 발생시	무료수리	유료수리
	동일하자로 4회째 고장 발생시	제품교환 또는 환급	유료수리
	여러부위의 하자로 5회째 고장 발생시		
수리 불가능	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 환급	정액 감가 상각 후 교환
	수리용 부품은 있으나 수리 불가능 시 (부품 보유기간 5년) 이내		정액 감가 상각 금액에 10% 가산하여 환급
	수리용 부품이 없어 수리 불가능 시 (부품 보유기간 5년) 이내		

* 정상적인 사용상태에서 발생한 성능 기능상이 하자로 고장 발생시 고장성 불량에 한함(비교광성이나 마케팅성, 과실성은 제외됨)

제품명	휴대용 전화기	모델명	LG-KP8300
구입일	년 월 일	제조번호	
구입처		보증기간	구입일로부터 1년

[보증기간 : 충전기(1년), 배터리(6개월)]

유료서비스

- 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)	1회 무료 2회부터 유료
--------------------------------	------------------




- 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
- 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.

English Version

Menu Map

After entering the , you may select the menu you want with  and you may select each function of the menu with  or by pressing the button corresponding to the number of the menu.

1. Contacts (,)

1. **Phone Book** : You can store your most frequently used phone numbers such as home numbers, office numbers, mobile phone numbers and so on up to 5000 entries in phone book.
2. **Speed Dial** : For the numbers designated for speed dials, you can make a call just by pressing the number designated as the speed dial.
3. **Group Display** : Allows you to identify the call with LCD Screen when you have an incoming call by designating the pattern for each group.
4. **'It's Me' Box**
5. **Call Log** : This application is used to call the numbers stored in the call history list and you may store up to 60 numbers.

6. **Messages**

7. **Call Duration** : Allows you to keep track of the time you spend for calls. You may check the duration time of calls.
8. **Magic (n)** : Magic (n) is the internet service provided by your mobile communication carrier.
9. **Multipack** : You may use the useful programs such as game, stock information, chatting and theme screen after downloading into your phone.
0. **Off Bookmark** : If you register the offline bookmark, you may directly access to the site you want so, you may save time and money.

2. Volume/Ringer (,)

1. **Select Ringer** : Various types of sounds notify you of an Incoming call. You can select the type of ring sound you want.
2. **Ringer Online** : Allows you to connect to the browser and download ringer sound you want.
3. **Ring/Vibrate** : Reception mode is to notify you of an incoming call. The function allows you to select a phone bell type when receiving a call. You can select the vibrate mode for public places.
4. **Ring Volume** : You can hear the volume of each ringing tone as you scroll through the various levels.
5. **Effect Sound** : Allows you to select types of sounds you want.

3. Display (,)

1. **Display Theme** : You can select a character shown on the LCD screen.

2. **Graphic Online** : Allows you to connect to the browser and download images you want.
3. **Photo Online** : Allows you to connect to the browser and then download pictures you want.
4. **Standby Clock** : You can select the clock on the initial LCD banner screen.
5. **Banner** : Allows you to enter or change the 16-character field displayed on the first line of your phone's display screen in standby mode.
6. **Exterior Display Theme** : You can select a character shown on the Exterior LCD screen.
7. **Exterior Standby Clock** : You can select the clock on the Exterior LCD screen.
8. **Menu Style** : Allows you to select the menu style.
9. **Color Scheme** : Allows you to select the background color on the menu screen.
0. **Select Font** : You can change the display font.
- *. **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.

#. **Contrast** : Allows you to change the contrast from the lightest “100” to the darkest “0”.

4. Entertainment (,)

1. **Game** : You can enjoy the fun games programmed into your phone.
2. **Digital Camera**
3. **Karaoke** : Allows you to store the downloaded songs up to five (5).
4. **Cross Stching**
5. **Check marital harmony with constellation**

5. Organizer (,)

This application allows you to manage the schedule, all alarm, anniversary and memo daily basis.

1. **Schedule** : Allows you to save the schedule.
2. **To-Do** : Allows you to save and record things to do.

3. **Anniversary** : Allows you to record special events and anniversaries.

4. **Memo**

5. **D-DAY Counter** : You can select the D-day function.

6. Utilities (,)


1. **Go to** : Allows you to change state of mobile phone fast and easily for business or personal use.
2. **Alarm Clock** : Used to sound alarm at the fixed time if you set up the alarm time.
3. **Wakeup Call** : Alarm will sound at the time designated and the message “time to wake up” will appear on the screen. When you press the menu “confirm”, you may select either extend 5 minutes or release.
4. **Calculator** : You can perform simple calculations such as addition, subtraction, multiplication and division.
5. **Stop Watch** : Allows you to take an accurate measurement of time.

6. **Reject Call** : When you are not available to answer the phone for the meetings, you may set your phone not to receive the incoming calls for the time being.
7. **Restrict** : To change your restrict.
8. **World Time** : Is useful if you need to make a call to another country and when you are not sure about the time difference.
9. **My Template** : Used to save the frequently used words and retrieve them when needed.
0. **Name Card**
- *. **IrDA Exchange**

7. Settings (,)

1. **Security** : Default setting of your phone is "0000".
2. **Area Code** : If you set the area code for the numbers you frequently use, you can make a call without entering the area code at each time.
3. **Answer Mode** : You may answer the calls by either opening the flip or by pressing the key.

4. **Internet Mode** : Setting the communication mode by using dial-up networking service with a desktop or a notebook computer for connecting to the internet backbone.
5. **Number Plus** : This service lets a phone to use two numbers without purchasing two phones, one for business, the other for private. You should check if the mobile service carrier provides this feature.
6. **Memory Info** : Allows you to view memory information about using the phone.
7. **Phone Info** : Your phone number, software version and configured date of software in your phone are displayed on the screen.

 This product is a phone that supports only Korean characters. English characters are not supported, but foreigners may use English menu if and when necessary.

제품에 관한 문의 및 A/S 상담



전국 어디서나 **1544/1588-7777**
080-023-7777
 사이버 서비스센터 **www.lgservice.co.kr**

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

사이언 상담실 : **080-345-5555, 02-850-3333**

휴대폰 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.



본 사 : 서울특별시 영등포구 여의도동 20 (LG트윈타워)
 이동단말영업 : 서울특별시 강남구 역삼동 679 (LG강남타워)
 이동단말공장/연구소 : 서울특별시 금천구 가산동 459-9번지

이동통신 사업자 고객상담실		
사업자	연락처	문의내용
SKT	1566-0011	가입문의, 개통문의, 이용요금, 분실/습득, 주소변경, 부가서비스, 사서함, 비밀번호
KTF	1588-1618	
LGT	1544-0019 080-019-7000	휴대폰으로 114 (무료) 
홈페이지		http://www.cyon.co.kr