



SK Telecom

CYON



CYON LG-SD870

사용설명서

- 별매품은 LG 에서 제공하는 정품을 사용하시기
바라며, 그렇지 않을 경우 발생하는 휴대폰의 불량은
책임을 지지 않습니다.
- 사고나 위험을 미리 막기 위해 사용전에 **‘안전을
위한 주의사항’**을 반드시 읽고 정확하게 사용하여
주십시오.(1~5쪽)

품번 : MMBB0142301(1.0) 날짜 : 2005. 2. 14 H



안전을 위한 주의사항

‘안전을 위한 주의사항’은 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 사고나 위험을 미리 막기 위한 것이므로 반드시 지켜 주시고, 사용설명서를 읽고난 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 사용 시 주의하시기 바랍니다. (라벨은 제품 내부에 부착되어 있습니다.)

온도가 높거나 습기가 있는 장소에서는 사용하지 마세요. (동작 온도 : -20°C ~ 50°C)

비에 젖거나 음료수 등을 흘리거나, 찜질방 등 고온/다습 환경에서 사용하게 되면 배터리 폭발의 원인이 되거나 고장의 원인이 될 수 있습니다.

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

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

배터리와 악세사리는 반드시 지정된 전용 배터리와 악세사리를 사용하고 당사 휴대폰 이외에 다른 용도로 사용하지 마세요. 정품이 아닌 배터리와 악세사리 사용시 수명이 단축되거나 폭발할 위험이 있으며, 휴대폰에 손상을 줄 수 있습니다. 이 경우 무상수리를 받을 수 없습니다.





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 고무덮개류(이어마이크, 휴대폰 하단의 접속부 등)를 비롯한 부품들을 어린이가 삼키지 못하게 주의하세요.

질식이나 식도 걸림 등의 위험이 있습니다.



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

TTA Certified 인증을 받지 않은 충전기 사용시 배터리의 수명이 단축되거나 폭발할 위험이 있으며 휴대폰에 손상을 줄 수 있습니다.

이 경우 무상수리를 받을 수 없습니다.



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

감전, 누전 화재의 원인이 될 수 있습니다.



병원이나 비행기 등 휴대폰 사용이 금지된 장소에서는 사용하지 마세요.

병원 및 비행기 기기에 영향을 미칠 수 있습니다.



운전 중에는 매우 위험하오니 휴대폰을 작동하거나 전화번호를 찾는 등 휴대폰 사용을 자제해 주세요.

부득이한 경우 핸즈프리 카 키트를 사용하거나, 차를 세운 후 통화하세요.

자동차 탑승 시 에어백 근처에 휴대폰을 두거나, 핸즈프리 카 키트를 설치하지 마세요.

에어백이 터지는 경우에 심각한 상해를 입을 수 있습니다.



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

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



적외선 통신을 할 때 적외선 창을 직접 쳐다보지 마세요. 적외선 창을 눈으로 보는 경우 시력손상의 위험이 있습니다.
 카메라 플래시 사용 시, 눈에 직접 빛을 쏘일 경우 눈에 무리나 실명을 할 수 있으니 주의하세요.
 귀에 직접 대고 전원을 켜거나 끄지 마세요. 청각 장애의 원인이 될 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, 절단하거나) 시키지 말고,
 콘센트 끼우는 부분이 헐거울 때에는 사용하지 마세요.
 코드가 파손되어 화재, 감전의 원인이 될 수 있습니다.

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

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



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



휴대폰을 청소하기 위해 화학물질(알코올, 벤젠, 시너 등)이나, 세제 등을 사용하지 마세요. 화재가 발생할 수 있습니다.
 휴대폰이나 충전기를 청소할 때는 부드러운 헝겊으로 가볍게 닦아 주세요.



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

⚠ 주의



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



먼지가 많은 장소에 설치하지 마시고, 전원 코드를 열기구에 근접하지 않도록 하세요.
 청소시 전원 코드를 빼고, 전원 플러그의 핀 부위에 먼지 등이 묻어있을 때는 깨끗이 닦아 주세요.
 제품의 고무덮개는 꼭 끼워 이물질(모래, 먼지, 담뱃재 등)이 들어가지 않도록 하세요.



통화 중에는 안테나를 손으로 잡거나 신체 부위에 닿지 않도록 하세요.
 장시간 통화 시 휴대폰에서 열이 발생되며, 통화 성능이 나빠질 수 있습니다.



신용카드, 전화카드, 통장, 승차권 등의 자성을 이용한 제품은 휴대폰 가까이 두지 마세요.
 휴대폰 자기에 의해 정보가 훼손될 수 있습니다.



진동 및 충격을 피하고, 사용하지 않을 때나 부재 시에는 전원 코드를 콘센트에서 뺀 후, 떨어뜨리지 않도록 안전한 곳에 보관하세요.
 휴대폰을 심하게 떨어뜨리거나, 두드리거나, 흔들지 마세요. 또한 뒷주머니에 넣거나 허리 등에 차지 마세요.
 휴대폰이 파손되어 다칠 우려가 있으며, 내부의 보드가 망가질 수 있습니다.



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



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



배터리는 주위의 이상현상(고온, 다습 등)이 있을 때는 자체의 보호 회로가 작동되어 휴대폰 전원이 중단됩니다. 이때에는 배터리를 휴대폰에서 뺀 후, 다시 끼워 사용하세요.

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



휴대폰의 데이터는 별도로 기록/보관해 두세요.

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



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



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



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

차례

사용하기 전에

안전을 위한 주의사항	1~5
차례	6~7
주요기능	8~9
기능버튼 설명	10
아이콘 설명	11
기본 구성품	12
별도 판매품	13
구성품 사용법	14~15
충전중 램프상태/충전시간	16
배터리 대기시간	17

전화기능, 음량 벨소리편

휴대폰 켜고 끄기, 전화걸기	18
전화받기, 최근번호로 다시걸기	19
벨/진동전환, 파워모드 설정	20
벨소리 설정 , 음량크기 설정	21
효과음 설정, 시스템 알림음 설정	22
통화중 기능	23~26
휴대폰 잠금 설정, 비밀번호 변경 설정 ...	27
통화목록, 전화 사용시간	28
명함 주소록	29
문자 입력 방법	30~31
전화번호부 저장	32~33
이름, 번호, 자음별 보기, 전체 삭제	34
그룹별 보기, 수정/삭제하기	35
단축번호로 전화하기	36
그룹환경 설정	37

메시지편

받은 문자, 받은 음성	38
메시지 전송	39
저장된 번호로 메시지 전송, 보낸 문자	40
작성중 문자, 문자 보관함	41
음성 쪽지, 스팸 차단	42
환경 설정, 모든 문자 비움	43
컬러 메일	44~49
싸이홈피 연결	49

화면설정, 일정관리, 게임편

그림사진화면, 시계/달력화면 설정	50
대기화면문구, 외부화면 설정	51
메뉴스타일, 휴대폰 분위기, 폰트 설정 ..	52
다이얼숫자 설정, 조명 설정	53
달력보기, 스케줄 등록	54~55
해야할 일 등록	56
기념일 등록	57
메모 등록	58

D-DAY카운터	59
3D 게임	60

FM 라디오, MP3, 외장메모리편

FM 라디오 듣기	61 ~ 63
MP3 재생하기	64 ~ 65
MP3 my list 기능	66
MP3 환경 설정	67
캐릭벨 설정	68
외장 메모리	69 ~ 70
알람 설정	71
모닝콜 설정	72
계산기, 스톱워치	73
세계시간	74
적외선송수신	74 ~ 76

카메라, 인터넷편

촬영하기 전에	77
사진 촬영	78
비디오 촬영	79
인화 신청	80
특수 촬영	81
사진 앨범	82
비디오 앨범	83
슬라이드쇼	84
사진 편집	85 ~ 87
카메라 환경 설정	88
인터넷 기능	89 ~ 93

휴대폰 설정편

비밀번호 힌트 설정, 비상전화 등록	94
기본 지역번호, 전화받는 방법 설정	95
전화거부 방법 설정, 언어 설정	96
수신지역 표시 설정, 외부램프 표시 설정	97
Data통신환경 설정, 넘버플러스	98

메모리 관리	99
내 휴대폰 정보 확인	100
국제 자동로밍 설정	101
모네타 기능	102 ~ 108

부 록

부가서비스 이용	109
외장 메모리 카드 이용 방법	110
데이터 통신에 접속하려면	111 ~ 112
자료교환 서비스	113 ~ 114
MP3 다운받기	115 ~ 116
소프트웨어 업그레이드	117
고장이라고 생각하기 전에	118 ~ 120
휴대폰 규격 및 특성, 정보 메모	121
소비자 유의사항	122
제품 보증서	123
For Foreigner(English Version)	124 ~ 128

주요 기능

*  를 누른 후,  로 메뉴기능을  하거나 원하는 숫자를 누르세요.



전화기능

- | | |
|---|-----|
| 1. 전화번호부 | 32쪽 |
| 2. 단축번호관리 | 36쪽 |
| 3. 그룹환경설정 | 37쪽 |
| 4. 통화목록 | 28쪽 |
| 5. 메시지 | 38쪽 |
| ▶ 새로보내기, 컬러메일, 받은문자, 받은음성, 보낸문자, 작성중문자, 문자보관함, 음성쪽지, 스펀차단, 환경설정, 모든문자비움 | |
| 6. 전화사용시간 | 28쪽 |
| 7. 명함주소록 | 29쪽 |



음량벨소리

- | | |
|---|-----|
| 1. 벨소리설정 | 21쪽 |
| ▶ 튀는벨, 테마벨, 마이벨, 뮤직벨, 캐릭벨, 미니벨, 러브송, 기본전환벨, 명품벨 | |
| 2. 벨/진동전환 | 20쪽 |
| 3. 효과음 | 22쪽 |
| ▶ 버튼음선택, 폴더음선택, 메뉴효과음, 알람벨, 모닝벨, 전원켜기음, 전원끄기음 | |
| 4. 음량크기 | 21쪽 |
| ▶ 벨음량, 버튼음량, 폴더음량, 통화음량, 알림창음량, 전원온오프음량 | |
| 5. 시스템알림음 | 22쪽 |
| ▶ 통화권변경음, 통화연결음, 1분통화음, 음성안내음 | |



화면설정

- | | |
|------------|-----|
| 1. 그림사진화면 | 50쪽 |
| 2. 시계/달력화면 | 50쪽 |
| 3. 대기화면문구 | 51쪽 |
| 4. 외부배경화면 | 51쪽 |
| 5. 외부시계화면 | 51쪽 |
| 6. 메뉴스타일 | 52쪽 |
| 7. 휴대폰분위기 | 52쪽 |
| 8. 폰트설정 | 52쪽 |
| 9. 조명설정 | 53쪽 |



일정관리

- | | |
|--------------|-----|
| 1. 스케줄 | 54쪽 |
| 2. 해야할일 | 56쪽 |
| 3. 기념일 | 57쪽 |
| 4. 메모 | 58쪽 |
| 5. D-DAY 카운터 | 59쪽 |



멀티미디어

- | | |
|-------------|-----|
| 1. 3D게임 | 60쪽 |
| ▶ 킨, 마스터 골프 | |
| 2. FM라디오 | 62쪽 |
| 3. MP3 | 65쪽 |
| 4. 캐릭벨설정 | 68쪽 |


* 번호 버튼이나 사이드()버튼, ()를 이용하여 메뉴기능을 선택할 수 있습니다.

6  편의기능	
1.외장메모리	69쪽
2.알람	71쪽
3.모닝콜	72쪽
4.계산기	73쪽
5.스톱워치	73쪽
6.세계시간	74쪽
7.적외선송수신	74쪽
▶전화부전송, 내정보설정, 사진전송, 데이터수신	

7  카메라	
1.사진촬영	78쪽
2.비디오촬영	79쪽
3.인화신청	80쪽
4.특수촬영	81쪽
5.사진앨범	82쪽
6.비디오앨범	83쪽
7.슬라이드쇼	84쪽
8.사진편집	85쪽
9.카메라환경설정	88쪽

8  인터넷	
1.NATE	90쪽
2.㉹Playon	90쪽
3.WINC	91쪽
4.인터넷114	92쪽
5.즐거찾기	93쪽

 통화중 메뉴기능	
1.자기번호송출	23쪽
2.송화음 차단	23쪽
3.전화부 검색	24쪽
4.전화부 저장	24쪽
5.일정 검색	25쪽

9  휴대폰설정	
1.휴대폰잠금	27, 94쪽
▶발신잠금, 무선인터넷잠금, 전화번호부잠금, 메시지잠금, 통화목록잠금, 전체잠금, 비밀번호변경, 비밀번호힌트, 비상전화등록	
2.기본지역번호	95쪽
3.전화받는방법	95쪽
4.전화거부방법	96쪽
5.Language	96쪽
6.수신지역표시	97쪽
7.외부램프표시	97쪽
8.Data통신환경	98쪽
9.넘버플러스	98쪽
0.메모리관리	99쪽
*.내휴대폰정보	100쪽
#.국제자동로밍	101쪽



기능버튼 설명

	- 전화를 걸거나, 받을 때		- 메뉴를 선택할 때 - NATE에 접속할 때 - 통화 중 스피커 모드를 이용할 때 (26쪽 참조)
	- 전원을 켜거나 끌 때, 통화를 종료할 때, 대기화면으로 이동할 때		- @playon 기능을 이용할 때
	- 메뉴 설명에 따라 다양한 기능을 수행		- 모네타 기능을 이용할 때
	- 검색 설명에 따라 다양한 기능을 수행		- FM 라디오 기능을 이용할 때
	- 매너모드를 설정/해제할 때		- 표시된 문자나, 숫자를 지울 때 - 대기화면에서 단축번호를 확인할 때
	- 잠금기능을 설정할 때		- 문자, 음성, 컬러메일, 오늘일정을 확인할 때
	- 파워모드를 설정/해제할 때		- 일정관리 기능을 이용할 때
	- 카메라 기능을 이용할 때		- 메시지 기능을 이용할 때
	- 통화상태에서 통화음량 조절 - 기능을 순차적으로 검색할 때 (○ 버튼과 동일) - 사이드(□) 버튼을 길게 누르면, 수신이 보류됩니다.		- 바로가기 기능을 이용할 때
	- 폴더가 열린경우 : 버튼 음량조절 폴더가 닫힌경우 : 외부화면LCD표시		
	- 사진촬영을 간편하게 하려면 □ (오른쪽) 길게 누른 후, □ (오른쪽)로 촬영/저장 하세요.		

아이콘 설명

	통화지역의 신호세기를 나타냅니다.		매너모드 기능이 설정된 상태입니다.
	통화 상태를 표시합니다.		파워모드 기능이 설정된 상태입니다.
	통화가 불가능한 지역임을 표시합니다.		전화벨 종류가 "램프와무음"일 때, 전화벨 음량이 "소리꺼짐" 상태일 때 나타납니다.
	로밍 지역임을 표시합니다.		알람이나 모닝콜 기능이 설정된 상태입니다.
	수신음 벨이 진동으로 설정된 상태입니다.		외장 메모리(Secure Digital) 카드가 장착된 상태를 나타냅니다.
	수신음 벨이 벨과진동, 벨후진동, 진동후벨로 설정된 상태입니다.		현재 사용중인 배터리의 잔량을 표시합니다.



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



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

조명설정을 자동으로 설정할 경우 **광센서(자동조명센서)**에 의해 각 버튼 밑의 조명이 자동으로 조절되는 기능입니다.
(53쪽 조명설정 참조)



구성품

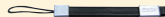
기본 구성품



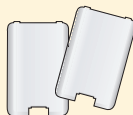
휴대폰



사용설명서



휴대용 끈



배터리(표준형)

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



충전 거치대



스테레오 이어마이크



USB 통신케이블



구성품

별도 판매품



* 배터리

배터리 구입 가능



* 데이터통신 케이블

컴퓨터와 데이터 통신 가능
(111쪽 참조)



* USB 통신케이블

컴퓨터의 USB 포트를 이용 고속
데이터 통신 가능(111쪽 참조)



* 차량용 충전기

차량내 시거잭에서 전원을
공급받아 배터리 충전가능

- 기본품 이외에 추가 구입을 원할 경우 가까운 대리점을 방문하거나 서비스 센터에 문의하세요.



* 스테레오 이어마이크

휴대폰에 연결하여 통화하거나 음악을
들 수 있음. 전화가 왔을 때 이어마이크의
버튼을 누르면 바로 통화가능



* 충전 거치대

충전거치대 뒷쪽에 여행용
충전기를 연결하여 충전가능



* 여행용 충전기

휴대폰 외부 커넥터에 연결해
배터리 충전가능. 휴대가 간편함

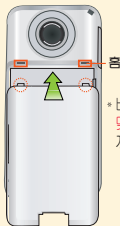


구성품 사용법

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

구성품을 사용하려면

배터리 깨우고 빼기



홈

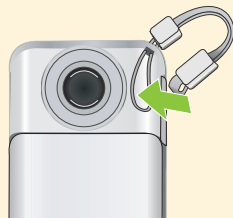
• 배터리를 홈에 맞춘 후, 눌러 끼우세요.



분리 버튼

• 분리버튼을 아래로 당긴 후, 배터리를 빼세요.

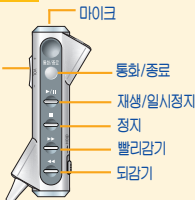
휴대용 끈 연결하기



스테레오 이어마이크 사용하기



음량조절



마이크

통화/종료

재생/일시정지

정지

빨리감기

뒤감기



- 스테레오 이어마이크 장착 상태에서는 폴더를 닫아도 전화가 끊어지지 않으니 통화를 마치려면, 스테레오 이어마이크 (●) 버튼을 길게 누르세요.
- 이어마이크를 휴대폰에 꽂거나 뺄 때 무리한 힘을 가하지 마세요.



구성품 사용법

• 제품의 손상이 적으며, 오래 사용할 수 있으므로 잘 읽고 올바르게 사용해 주세요.

여행용 충전기는 별도로 구입해야 합니다.

구입을 원할 경우 가까운 대리점 및 서비스 센터에 문의하세요.

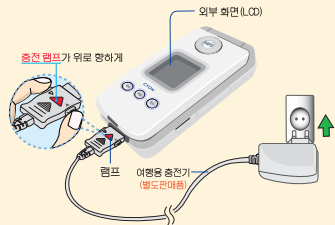
충전하려면

휴대폰에 끼워서 충전하기

• 충전기를 뺄 경우, 그림처럼 양 옆을 누른 후 빼세요.



TTA Certified 인증을 획득한 표준형 충전기를 사용하십시오.
비품사용 시 무상수리를 받을 수 없습니다.

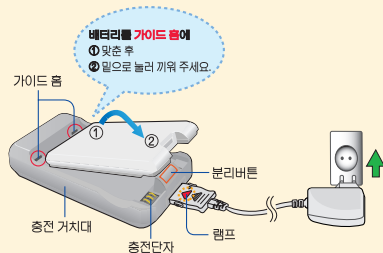


충전 거치대에 끼워서 충전하기

- 배터리를 끼우려면 : 배터리를 가이드 홈에 맞춘 후 찰칵 소리가 날 때까지 **밑으로** 눌러 주세요.
- 배터리를 빼려면 : 분리버튼을 **앞으로** 당기 후, 배터리를 들어 올리세요.



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





충전시간

충전중 램프상태

충전램프 상태 \ 상태	충 전 중	충 전 완 료
충 전 램 프	적 색	녹 색

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

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

충전 시간 (휴대폰을 끈 상태)

구 분	표준형 (1000mAh)
시 간	약 160분

배터리를 다 사용하면



배터리를 거의 다 사용하게 되면

음성안내 설정(22쪽 참조)시에만 “배터리를 교체해 주세요” 라는 음성안내가 나옵니다.

일정시간이 지나면

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



배터리 대기시간

배터리 대기시간

[배터리 사용 시간 비교]

[새 배터리 기준]

상 태	배터리 종류	표준형 (1000mAh)
디지탈	연속통화	약 160~170 분 이상
	연속대기	약 165~185 시간 이상

대기시간 문제로 서비스센터를 방문하려면?

방문시 **휴대폰, 충전기, 배터리를 지참**해야 정확한 조치를 받을 수 있습니다.

* 슬롯모드란?

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

* 소모전류란?

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

- 소비자 보호원에서 제공한 기준에 따라 배터리 연속 통화시간과 대기 시간은 당시의 실험실에서 실제 환경으로 측정된 수치이나, **사용형태에 따라 사용설명서와 다를 수 있습니다.**

배터리에 대하여

- 배터리 사용 시간은 이동통신 사업장에서 서비스하는 형태, 사용 온도, 배터리 사용 기간, 사용자의 유동성 등에 따라 달라집니다.
- 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.
- 휴대폰을 사용하지 않아도 배터리는 소모되며, 게임·인터넷 등의 부가 기능을 사용할 경우 또는 서비스가 되지 않는 지역에서 오랫동안 있을 경우에도 배터리 소모가 많아 대기시간이 급격히 짧아질 수 있습니다.



전화 기능



휴대폰을
처음 사용하세요?


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




• 휴대폰 사용중 이상동작이 발생
하거나 전원이 켜지지 않으면
배터리를 빼서 다시 끼운 후, 휴대폰
을 켜주세요. 다시 켤 때는 약 5초
정도 경과 후에 켜주세요.


휴대폰 켜고 끄기

1. 켜려면








 누름 (약 1초 정도)

2. 끄려면



 길게 누름(약 3초 동안)

• 매너모드()로 설정되어 있으면 소리없이 꺼집니다.







* 휴대폰을 켤때/끄때 나는 소리를 변경하려면  +  +  누른 후,
 전원켜기음 /  전원끄기음 선택 후,  로 원하는 벨소리 

전화 걸기

- 지역번호와 전화번호 입력 후  누름 (번호를 지우려면  을 누르세요.)
- 통화가 끝나면 폴더를 닫거나  누름



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



전화 기능

- 버튼을 누를 경우 나오는 아이콘

- : 내가 건 전화표시
- : 부재중 통화표시
- : 걸려온 전화표시
- : 메시지콜표시
- : 통화중 메모표시 (통화중 메모안표시)
- : 3자 통화표시 (3명이서 동시에 통화)
- : 수신거부표시
- : 통화중대기표시

전화 받기

- 폴더를 열고 통화하세요.
- 폴더가 열린 경우, 전화벨이 울리면 종료버튼 이외의 버튼을 누르세요.

• 통화 중, 를 누르면 모노 스피커를 통해서 소리를 크게 들을 수 있습니다.
‘통화중 스피커 모드를 이용하려면’ 참조(26쪽)



* 스테레오 이어마이크를 연결한 경우, 스테레오 이어마이크의 통화/종료() 버튼을 누르고 통화하세요. (폴더가 닫힌 상태에서도 버튼을 누르면 전화를 받을 수 있습니다.)



최근 전화번호로 다시 걸기

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



- 통화중에 상대방의 전화번호를 메모하려면
통화상태에서 선택 - 전화번호 입력 - 저장
- 통화중에 메모한 전화번호를 확인하려면
통화종료 후 를 누르면, 최근통화목록()에 저장된 번호가 나타납니다.

매너모드

* 버튼소리가 나지 않고 휴대폰 벨소리는 진동으로 설정됩니다.

* 설정하려면

대기화면에서 (약1초간) 누름

* 해제하려면

다시한번 (약1초간) 누름

벨/진동전환 설정

(휴대폰이 열린 경우와 스테레오 이어마이크 장착 상태에서 **진동/램프와 무음**을 제외한 경우 벨소리는 모두 단계적으로 커집니다.)

, , 로

벨/진동전환 선택

로 원하는 전화벨 종류

선택 후 누름

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

* 매너모드()로 설정되어 있으면 진동으로 울립니다.

파워모드() 설정

* 전화벨 종류선택 후,
대기화면 표시상태는 ?

진동 선택시 :

벨과진동, 벨후 진동,

진동후 벨 선택시 :

램프와무음 선택시 : 가

표시됩니다.

* 대기화면에서 (약3초간) 누름

해제하려면

다시한번 (약3초간) 누름



* 주변이 시끄럽거나 집중이 어려운 곳에서 전화 및 기타 수신 알림 신호를 놓치기 쉬울 때, 진동과 벨소리를 동시에 가장 크게 전환할 수 있는 기능입니다.

* 파워모드가 설정되면 휴대폰 벨소리는 벨과진동으로 설정됩니다.

* 버튼음, 폴더음, 메뉴효과음 등 모든 효과음이 가장 크게 설정됩니다.



음량벨소리

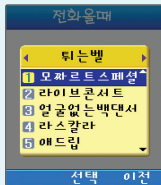
- 벨소리설정, 벨/진동전환, 효과음, 음량크기, 시스템알림음을 설정할 수 있는 기능입니다.
- 벨 음량을 "소리깨짐"으로 설정하면 대기화면에 "🔊"가 표시됩니다. 매너모드(🔇)로 설정되어 있으면 벨음량/버튼음량/플더음량/알림창/전원오프음량을 들을 수 없습니다.

! 통화중 배터리가 방전되거나 통화권 이탈시, 수신된 메시지가 있을 때 설정된 벨음량에 따라 소리가 크게 날 수 있으니 주의하시기 바랍니다. 다운받은 벨소리중 일부는 휴대폰과 음원이 맞지않아 튜는 소리가 들릴 수 있습니다. 이 경우 폰의 이상이 아니오니, 다른 벨소리를 이용하시기 바랍니다.

벨소리 설정

←, [2], [1]로

벨소리설정 선택



를 이용하여 원하는 멜로디 선택 후 **OK** 누름

- 튜는벨/데미벨/마이벨/뮤직벨/캐릭벨/미니벨/러브송/기분전환벨/명품벨

(이동통신 사업자에 따라 다소 벨소리가 변경될 수 있습니다.)

음량크기 설정

←, [2], [4]로

음량크기 선택



로 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름



로 원하는 음량크기 선택 후 **OK** 누름

- 소리깨짐/1~7단계

* 벨음량, 버튼음량, 플더음량, 통화음량, 알림창음량, 전원오프음량 모두 사이드(🔇) 버튼을 눌러 크기를 조절할 수 있으며, 통화음량은 통화상태에서도 조절이 가능합니다. (통화음량은 소리깨짐이 없습니다.)



효과음/시스템 알림음 설정

• 휴대폰의 각종 효과음을 설정 할 수 있습니다.

효과음 설정

, , 로 → 로 원하는 항목 선택 후 누름 → 를 이용하여 원하는 효과음 선택 후 누름

- * 버튼음선택/폴더음선택 : 로 원하는 항목 선택
- * 메뉴효과음 : 로 해제/설정 선택
- * 알람벨/모닝벨/전원켜기음/전원끄기음 : 로 원하는 멜로디 선택

시스템 알림음 설정

, , 로 → 로 원하는 항목 선택 후 누름 → 로 해제/설정 선택 후 누름



- * 통화권변경음 : 통화권 지역이 변경되었을 때 알려주는 기능
- * 통화연결음 : 소리로 전화가 연결/종료되었음을 알려주는 기능
- * 1분통화음 : 통화 시작 후, 매분 10초 전에 소리를 내서 통화시간을 알려주는 기능
- * 음성안내음 : 배터리가 부족할 때, NATE 접속 시 안내음성이 나오는 기능



통화중 기능

자기 전화번호 보내기



• 음성사서함 전환 후 연락받을 전화번호를 남기려면,

음성안내에 따라 번호선택 →  →  →  을 눌러 자기번호송출 선택
 → 음성안내에 따라 버튼( / ) 선택

• 통화중에 전화번호를 메모하려면
 통화상태에서  눌러 전화번호
 입력 후,  누름

송화음 차단하기

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

통화상태에서  +  를 눌러 송화음 차단 선택

해제하려면, 다시한번  +  를 누릅니다.



통화중 기능

전화부 검색하기

- 통화중 전화부에 저장된 번호를 검색할 수 있습니다.

통화상태에서 + 로 **전화부 검색** 선택



- **첫째 자음**을 입력하여 쉽게 찾을 수 있습니다.

예)홍길동 : 홍ㄱㄷ (2개이상 전화번호가 저장되어 있으면 로 확인할 수 있습니다.)

- + 로 검색 방법(메시지 전송, 이름검색, 번호검색, 자음별보기, 그룹별보기)을 선택할 수 있습니다.

전화부 저장하기

- 통화중 전화부에 저장할 수 있는 기능입니다.

통화상태에서 + 로 **전화부 저장** 선택





- 이름 입력 후, 로 그룹 및 다른 전화번호, 이메일, 아바타(캐릭터), 사진, 벨소리, 메모, 생일, 전화화면, 기타, 팩스번호, 공개 여부를 설정할 수 있습니다.



통화중 기능

일정 검색하기

• 통화중 일정검색을 선택하여 등록된 일정을 확인할 수 있는 기능입니다.



통화상태에서  +  로 일정 검색 선택



• 달력에서 밑줄이 있는 날짜는 스케줄, 해야할일, 기념일 데이터를 가지고 있는 날짜이며, 커서를 그 날짜로 이동하면 오른쪽 하단에 해당 내용을 아이콘 (, , )으로 보여줍니다.

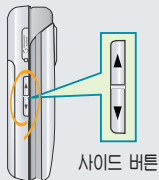
상대방의 전화번호 메모하기

• 통화상태에서  누름 → 전화번호 입력 후,  누름

• 메모한 전화번호를 확인하려면 통화종료 후  를 누르면, 최근통화목록에 메모한 전화번호가 나타납니다. ( 아이콘 표시)




통화중 기능



통화음량 조절하기

• 통화상태에서 사이드() 버튼을 눌러 크기 조절




• 버튼을 누를 때 나는 소리나 통화중 통화음량은 사이드() 버튼을 눌러 크기를 조절하며, 통화음량은 통화상태에서도 조절이 가능합니다.


스피커 모드 이용하기

• 통화중 상대방 목소리를 모노 스피커로 크게 들을 수 있는 기능으로 회의와 같이 여러 사람이 같이 이야기 하고자 할 때 사용하면 편리합니다.



통화상태에서  를 누르세요.

해제하려면 다시한번  를 누르세요.

• 스피커 모드가 설정되면 통화화면에  아이콘이 나타납니다.



스피커 모드 기능을 해제하지 않고 귀에 직접 대고 통화하면 소리가 크게 나므로 주의하시기 바랍니다.



휴대폰 설정

- 개인 사생활 보호를 위해 휴대폰 잠금설정을 할 수 있습니다.
- **발신잠금**: 해제, 모든전화, 국제전화, 700 전화, 700/국제전화 선택
- **무선인터넷잠금**: NATE(OK NATE) /@Playon (OK) 가능 이용시
- **전화번호부잠금**: 검색(OK), 전화번호부 가능, 단축번호 가능 이용시
- **메시지잠금**: 메시지 (OK), 메시지 창 (OK) 이용시
- **통화목록잠금**: 최근통화목록 확인 (OK) 이용시
- **전체잠금**: 모든 가능 이용시
(해제할 경우 OK 를 누른 후, 비밀번호를 입력하세요.)
- **비밀번호힌트(94)쪽** 참조

휴대폰 잠금 설정

, , 로
휴대폰잠금 선택 후,
비밀번호 (4자리) 입력
(구입시 : 0000)



- 로 발신잠금 선택
- 로 무선인터넷잠금 선택
- 로 전화번호부잠금 선택
- 로 메시지잠금 선택
- 로 통화목록잠금 선택
- 로 전체잠금 선택



로 원하는 항목
선택 후 누름

비밀번호 변경 설정

, , 로
휴대폰잠금 선택 후,
비밀번호 (4자리) 입력
(구입시 : 0000)



로 비밀번호변경 선택 → 비밀번호 재입력 (4자리)
새비밀번호 (4자리) 입력 후, 누름
입력 후, 누름



제품구입시 비밀번호는 "0000"이며, 변경 후 비밀번호를 잊었을 경우에는 가입 증빙 서류를 가지고 본인이 직접 서비스센터로 가야하는 번거로움이 있습니다. 비밀번호는 본인이 아니면 알려드리지 않으며, 비밀번호 유출로 인한 피해는 제조업체가 책임지지 않으니 특별히 주의하시기 바랍니다.



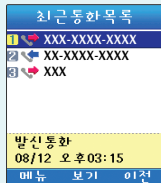
통화목록/ 전화사용시간

- 대기화면에서 버튼을 누르면 간편하게 '최근통화목록'을 확인할 수 있습니다.
- **메시지 전송 (39쪽)**을 참조
- **전화번호부 저장 (32쪽)**을 참조
- **전화거부방법 (96쪽)**을 참조

- 표시되는 통화시간은 사용요금과 일치하지 않습니다.

통화목록 설정

, , 로
통화목록 선택

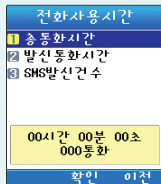


로 원하는 항목 선택

- 메시지전송/전화부저장(전화부편집)/수신차단(차단해제)/최빈통화목록/삭제/목록전체삭제/사이홍피연결

전화 사용시간 설정

, , 로
전화사용시간 선택



로 원하는 항목 선택

- 총통화시간/발신통화시간/SMS발신건수

• 삭제하려면?

, 로 '예' 선택 후,



명함주소록


- NATE에 접속하여 상대방에게 자신의 명함을 전송할 수 있는 기능입니다.
- **My포토명함**에서 **새명함작성**을 통해 저장된 사진을 이용하여 명함을 만들 수 있습니다.
카메라 저장 방법을 수동으로 설정해 놓으면 편리하게 이용할 수 있습니다.
카메라 환경설정(88쪽)참조

명함 주소록 설정

☹, [17], [7시]로

명함주소록 선택



로 원하는 항목 선택 후, 

- 명함주소록/My포토명함/새로받은명함/
명함조르기/명함짱!프로포즈/기념일알리미/
주소록옮기기/명함주소록관리/생활전화번호부/
이용안내



- **명함주소록** : 미지정, 가족, 친구, 직장, 거래처로 구분하여 명함을 조회할 수 있습니다.
- **My포토명함** : 포토 명함을 만들어 친구나 동료에게 전송할 수 있습니다.
- **새로받은명함** : 새로받은 명함을 보관해 둡니다.
- **명함조르기** : 명함을 받고 싶은 상대방에게 명함을 보내달라고 요청할 수 있습니다.
- **명함짱!프로포즈** : NATE에 접속하여 공개된 명함을 볼 수 있으며, 상대방에게 내명함을 전송할 수 있습니다.
- **기념일알리미** : 받은 명함에 기록된 친구, 동료의 생일과 결혼기념일을 하루 전날 휴대폰으로 알려주는 기능입니다.
- **주소록옮기기** : 휴대폰 주소록과 네이트(www.nate.com) 주소록을 자동으로 일치시킵니다.
- **명함주소록관리** : 서버에 보관된 명함을 내려받아 단말기에서 편리하게 관리할 수 있는 기능입니다.
- **생활전화번호부** : 사용자의 위치기반을 통해 인근지역 또는 원하는 지역의 업소 전화번호를 서비스하는 기능입니다.
- **이용안내** : 서비스 이용안내, 정보 이용료안내, 서비스 관련 문의를 할 수 있는 기능입니다.



문자 입력 방법

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

한글 문자 입력표

- * : 획추가
- * : 쌍자음

• 을 누르면 커서 앞의 글자가 한자씩 지워집니다. (을 길게 누르면 모두 지워집니다)

자음	버튼	자음	버튼
ㄱ		ㅋ	+ +
ㅋ	+	ㆁ	+ +
ㆁ	+	ㄷ	
ㄴ		ㅌ	+
ㄷ	+	ㄸ	+ +
ㄹ	+ +	ㅍ	+
ㄺ	+ +	ㅑ	+ +
ㄻ		ㅇ	
ㄼ		ㅕ	+
ㅁ	+		

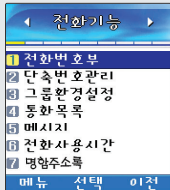
모음	버튼	모음	버튼
ㅏ	+	ㅗ	+ +
ㅑ	+ +	ㅛ	+ + +
ㅓ	+	ㅜ	+ +
ㅕ	+ +	ㅠ	+ + +
ㅗ	+	ㅡ	+ +
ㅛ	+	ㅣ	+
ㅜ	+	ㅝ	+ + +
ㅠ	+ +	ㅞ	+ +
ㅡ	-	ㅟ	- +
ㅣ			



사용자의 이해를 돕기 위해 버튼 모양을 변경하였습니다.



전화 기능



전화번호부 저장

* 다음 칸으로 이동하려면 를 누르세요.

로 전화번호부 선택 →

를 눌러 이름 입력

문자입력 방법 (30 ~ 31쪽) 참조

로 그룹지정

로 전화번호 입력 →

로 단축번호를 설정

• 전화번호를 3자리 이상 입력하여야 단축번호 설정이 가능합니다.

이메일 주소 입력 →

• 이메일 주소 입력시, 를 눌러 .COM 선택 후, 로 원하는 메일주소를 선택할 수 있습니다.

- 대기화면에서 전화번호 입력 후, 을 누르세요.
- 문자입력 방법(30 ~ 31쪽) 참조

아바타 편집

• 캐릭터 편집 방법은 ?

을 누르세요.

로 머리, 얼굴 상의, 하의, 가티를 선택할 수 있으며,

로 원하는 모양을 선택하세요.

사진 지정

• 를 선택하면 저장된 사진을 확인할 수 있으며, 사진촬영도 가능합니다.

• 저장된 사진이 없을 경우 바로 촬영할 수 있습니다. (를 눌러 촬영하세요)

지정된 사진을 변경할 경우 변경 전 사진은 자동으로 삭제됩니다.

벨소리 지정

• 벨소리를 선택하려면, 또는 + 를 눌러 원하는 벨소리를 선택합니다.

다음장에 계속



전화 기능



문자입력 방법을
(30 ~ 31쪽) 참조하세요.

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

Sync 프로그램을 이용하면 쉽게 휴대폰의 전화번호 데이터를 받아올 수 있습니다. **자료교환 서비스** (113쪽)를 참조하세요.

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



• 사진지정 방법은 ?

⏪를 눌러 원하는 사진 (저장된 사진이 없을 경우, ⏪를 눌러 촬영 후 자동으로 사진지정을 할 수 있습니다. **사진촬영 78쪽**을 참조하세요.)

메모 입력



- 한글 : 40자, 영문 : 80자 입력할 수 있습니다.

생일 입력



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

전화수신화면 선택



- ⏪로 원하는 화면 선택
아바타, 사진, 메모&생일이 입력된 경우에만 나타나며, 사진/아바타/메모&생일의 우선순위로 자동 선택됩니다.



로 전화번호 입력



- 기타/팩스 번호

공개 여부 설정 후



- ⏪로 공개/비밀 선택



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

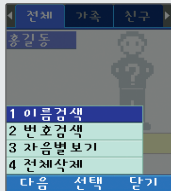
대표번호 선택 후



- 2개이상 전화번호가 저장되어 있으면 ⏪로 대표번호를 선택해야 하며, 전화를 걸때 선택한 번호로 바로 연결되는 편리한 기능입니다.



전화 기능



이름 검색

⬆️ 로 이름검색 선택 후

이름의 일부(1자 이상)

입력 후,

⬆️ 로 통화할 번호로 이동

통화를 하려면,

누름

• 2개이상 전화번호가
저장되어 있으면

⬅️ 로 선택

번호 검색

⬆️ 로 번호검색 선택 후

전화번호의 일부(1자 이상)

입력 후,

⬆️ 로 통화할 번호로 이동

자음별 보기

⬆️ 로 자음별보기 선택

⬅️ 로 자음 선택

• 홍길동일 경우 : ㅇ

⬆️ 로 원하는 이름으로 이동

통화를 하려면,

누름

• 2개이상 전화번호가
저장되어 있으면

⬅️ 로 선택

전체 삭제

⬅️, ⬆️ 로 전체삭제 선택

비밀번호 입력후

⬆️ 로 예/아니오 선택

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



전화 기능



* 전화부의 내용이 있을 경우에만 삭제/전체삭제가 나타납니다.

그룹별 보기



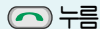
로 그룹 선택



로 원하는 이름으로 이동



통화를 하려면,



누름

• 2개이상 전화번호가 저장되어 있으면 로 선택



- * 대기화면에서 , , 로 그룹환경설정을 선택하여 그룹명/그룹별/수신음설정을 자유롭게 정해줄 수 있습니다.(37쪽 참조)
- * 그룹별보기 화면에서 추가하는 경우 자동적으로 해당 그룹명이 설정됨.

수정/삭제하기

수정할 경우



를 눌러 편집할 곳을 찾아 입력 후



삭제할 경우



로 삭제 선택 후, 로

예/아니오 선택






- 대기화면에서 + + + 로 원하는 메뉴(메시지전송/사이클링크/이름검색/번호검색/지움별보기/삭제/전체삭제)를 선택할 수 있습니다.
- 2개이상 전화번호가 저장되어 있으면 로 대표번호 선택을 하여야 합니다.
- 전체삭제 선택시 비밀번호를 입력해야 삭제할 수 있습니다. (초기비밀번호 '0000')





전화 기능

- 자주 사용하는 전화번호를 단축번호에 등록시킨 후, 간편하게 전화를 걸 수 있는 기능입니다.
- 대기화면에서 **지움/이전** 을 누르면 간편하게 **단축번호관리목록**을 확인할 수 있습니다.

단축번호로 전화하기

 ,  ,  로 **단축번호관리** 선택

 로 원하는 번호 선택 후,  누름

- 01 ~ 99번까지 저장 가능




단축번호가 35번일 경우

 +  (**길게누름**)를 눌러도



통화할 수 있습니다.



- 삭제하려면?

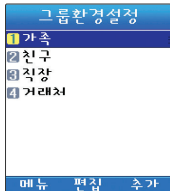
단축번호 관리 선택 후,  +  로 '예' 선택 +  누름

- 추가하려면?

단축번호 관리 선택 후,  +  로 단축번호 선택 +  누름



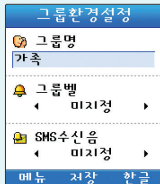
전화 기능



그룹환경 설정

편집하려면

로 편집할 그룹명
선택 후, **OK** 누름
(, 로 선택 가능)



그룹명 입력

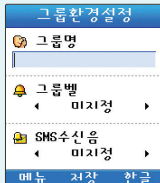
그룹벨/SMS수신음설정 선택 후,

OK 누름

- 그룹명을 자유롭게 정해줄 수 있습니다.
(한글 12자/영문 24자, 수정하려면 **지움/이름** 을 누르세요.)

추가하려면

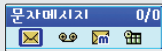
누름
이후 방법은 '편집하려면' 과
동일합니다.




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



메시지 기능



- 폴더를 열었을 때 새로운 **문자/음성 메시지**가 도착한 경우 위와같은 아이콘창이 나타납니다.
 를 누르면 바로 메시지를 확인할 수 있습니다.

- 받은 문자는 **최대 200개**까지 저장할 수 있습니다.
- 음성사서함 비밀번호는 제품 비밀번호와 다릅니다. 음성사서함 비밀번호를 잊었을 경우, 이동통신 사업자에 문의하세요.

받은 문자



3번으로 **받은문자** 선택








누름



로 보고자 하는
메시지 선택



-  +  로 삭제/전달/
전화번호저장/보관함저장/
받은문자비용을 선택하세요.
- 답장을 보내려면  누름

-  : 확인하지 않은 메시지
-  : 확인한 메시지
-  : 확인하지 않은 긴급/특급 메시지
-  : 확인한 긴급/특급 메시지

받은 음성



4번으로 **받은음성** 선택



음성 메시지를 확인하려면,




를 누르세요.



* 음성 메시지를 확인 하려면,

 + **80** + **80** +  또는

 + **80** + **91** +  를 누르세요.

* 회신 번호가 있을 경우,  를 누르면 바로 회신번호로 연결됩니다.

* 삭제하려면?

받은음성 선택 후  +  로 '예' 선택 +  누름



메시지 기능



메시지 전송

17 로 새로보내기 선택



내용 입력 후



직접 전화번호 입력 또는

저장/긴급도 선택

전화부에 저장된 번호

• 저장, 긴급도 선택은

또는 + 로 선택

선택 후

전송

긴급도는 메시지 속도와는 관계없이 받는사람 화면에 긴급도(보통/긴급/특급)를 표시하는 기능입니다. (지워지지 않는 휴대폰도 있습니다)

- 전화번호를 수정하려면 을 누르고, 길게 누르면 모두 지워집니다.
- 회신번호에는 자기의 번호가 기본으로 입력되어 있으며, 호출번호만 남기려면 수신자 번호에 전화번호 입력 후 버튼을 누르면 빠르게 메시지를 보낼 수 있습니다.
- 동시에 20명에게 메시지를 보낼 수 있으며, 추가한 전화번호 개수만큼 요금이 청구됩니다.



* 전화번호부에 저장된 번호를 찾아 선택하려면?

+ + 로 검색/보기를 이용해 전화번호를 찾을 수 있습니다.

(로 번호선택 후 + () + 을 눌러 선택하세요.)

이름 입력시 : 찾고자하는 첫째 자음 (“홍길동”일 경우 : *기)을 입력하거나, 이름의 일부를 입력하면 편리합니다.

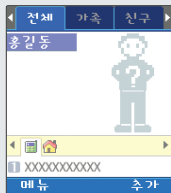


문자입력 방법을 (30~31쪽) 참조하세요.

- 로 최근번호를 선택할 경우 + 로 선택/전체선택/전체해제/삭제/전체삭제를 선택하거나 , 로 선택()하세요. 만약, 선택()된 것이 없을 경우 을 누르면 스크롤되어 있는 전화번호가 기본으로 선택됩니다.



메시지 기능



저장된 번호로 메시지 전송



로 원하는 번호 선택 후



로 메시지 전송 선택



누른 후, 내용입력



로 저장/긴급도 선택



전송

- 휴대폰 번호, 집 전화번호로도 메시지 전송 가능

- 대기화면에서 + 를 누르면 간편하게 **보낸문자**를 확인할 수 있습니다.
- 보낸문자는 **99개까지** 저장할 수 있으며, 전송에 성공한 메시지만 저장됩니다.
저장된 메시지중 가장 오래된 보낸문자부터 차례로 지워집니다.

보낸 문자



, 로 보낸문자 선택



로 원하는 메시지 선택



로 항목 선택

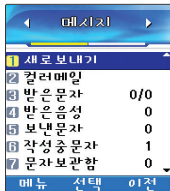
* 메시지를 '전달'하려면 **메시지전송(39쪽)**을 참조하세요.



- 기호, ^.^(이모티콘), 상용구, 전화번호첨부를 쓰려면 를 눌러 선택할 수 있습니다.
- 기호를 사용하여 문자메시지를 보낼 경우, 상대방의 휴대폰 종류에 따라 동일한 모양으로 전송되지 않을 수 있습니다. 예 : 내기분(🐻), 스케줄(🍷) 등
- 전화번호첨부를 선택해 전화번호부에 등록되어있는 이름과 전화번호를 간편하게 불러올 수 있습니다.



메시지 기능



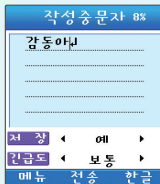
- 메시지 입력도중 전화가 왔을 경우 작성중이던 메시지는 자동으로 임시 저장되며, 통화를 마친 후 계속 메시지를 작성할 수 있는 가능합니다.

- 받은문자화면에서 **←** + **↩**로 문자를 보관할 수 있습니다.

작성중 문자

6로 작성중문자 선택

- 작성중문자는 1개만 저장합니다.



내용 입력 후 **↓**

저장/긴급도 선택 후, **OK** 전송

- 저장, 긴급도 선택은 **←** 또는 **←** + **↻**로 선택

문자 보관함

7로 문자보관함 선택



로 원하는 메시지 선택

로 항목 선택

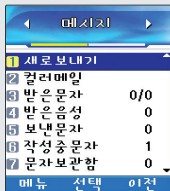
* 메시지를 '전달' 하려면 **메시지전송(39쪽)**을 참조하세요.



- 수신된 메시지를 별도로 영구 보관할 수 있는 기능입니다.
- 최대 10개가 저장되며, 최대 저장갯수 이상을 저장하려면 기존에 보관된 메시지를 삭제해야 합니다.




메시지 기능



- 숫자/영문은 4자 이상, 한글 2자 이상 가능합니다.


음성 쪽지

80 로 음성쪽지 선택

직접 전화번호 입력 또는
전화부에 저장된 번호 선택 후, 

- 최근번호/전화부검색 방법은
메시지전송(39쪽)을 참조하세요.




음성쪽지 화면으로 이동
음성녹음 후, 

- 음성녹음시 통화료가 부과됩니다.

- 동시에 10명에게 메시지를 보낼 수 있으며,
추가한 전화번호 개수만큼 요금이 청구됩니다.



스팸 차단

91 로 스팸차단 선택

 로 원하는 항목 선택

- 스팸 전화번호/스팸 문자열/
스팸 문자함/스팸 설정



1. 스팸 전화번호 : 차단할 전화번호를 입력할 수 있습니다.
2. 스팸 문자열 : 차단할 문자열(예:광고)을 입력할 수 있습니다.
3. 스팸 문자함 :  로 수신함복구/삭제/전체삭제를 선택할 수 있습니다.
4. 스팸 설정 :  로 해제/설정을 선택할 수 있습니다.

- * 스팸 설정을 **설정**으로 할 경우 받은문자에는 표시가 안되며,
스팸 문자함에서만 확인이 가능합니다.



메시지 기능



환경 설정

0- 로 환경설정 선택

↻ 로 원하는 항목 선택

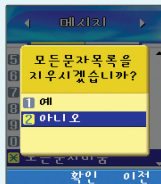
- 나만의상용구/수신표시설정/수신알림설정/
수신음설정/보낸문자저장/글자색설정/
글자크기설정/배경설정



1. 나만의상용구 : **↻** 로 상용구 선택
2. 수신표시설정 : **↻** 로 '도착만/내용모두'
3. 수신알림설정 : **↻** 로 '해제/한번/2분마다'
4. 수신음설정 : **↻** 로 'Sound 1 ~ 10'
5. 보낸문자저장 : **↻** 로 '예/아니오'
6. 글자색 설정 : **↻** 로 원하는 색상 선택 '16 색'
7. 글자크기설정 : **↻** 로 '폰트14/폰트16/폰트18'
8. 배 경 설 정 : **↻** 로 원하는 배경 선택

모든 문자 비움

***음** 로 모든문자비움 선택



↻ 로 예/아니오 선택

OK
NATE 누름



메시지 기능





• 동영상, 이미지, 음악 등 다양한 콘텐츠를 복합적으로 구성하여 전송할 수 있습니다.


컬러메일

나만의 컬러-인트로/편지지/꼬리말

1로 나만의 컬러 선택

→  로 원하는 항목 선택 후 

• 1인트로/2편지지/3꼬리말

•  로 해제/설정 선택

- 1 인트로 - 원하는 인트로를 선택하세요.
- 2 편지지 - 원하는 편지지를 선택하세요.
- 3 꼬리말 - 꼬리말을 입력하세요.



- NATE에 접속하여 원하는 콘텐츠(유료서비스)를 다운받은 후 사용할 수 있으며 인트로는 3개, 편지지는 10개의 콘텐츠를 저장할 수 있습니다.
- 꼬리말은 컬러메일 하단에 포함되어 전송되며, 80자까지 입력 가능합니다. (용량 초과시 전송되지 않으니 주의하시기 바랍니다.)



메시지 기능



- 메시지 입력 시 로 글자색/바탕색, 이모티콘, 편지지, 상용어구, 문장볼러오기, 미리보기를 선택할 수 있으며, 로 한글, 영소, 영대, 숫자, 기호를 선택할 수 있습니다.

새 메시지를 작성하려면

로 메일 작성 선택 후



또는 누름



메시지 입력 후

로 멀티미디어 선택 후,

로 이동

* 로 원하는 항목 선택 가능

• 문자입력/컨텐츠 선택/테마갤러리/포토메일

로 사진앨범/동영상앨범/
배경음악앨범/음성앨범/테마앨범



로 원하는 항목 선택 후,



누름

선택 후

- * 동영상앨범, 배경음악앨범, 테마앨범 중 한가지를 선택하여 첨부할 수 있으며, 카메라()를 선택해 직접 촬영하여 전송할 수 있습니다.
- * 동영상앨범은 컬러메일로 수신한 앨범만 선택 가능합니다.

다음장에 계속



메시지 기능

지움/이전, 로 **메일효과** 선택 후



누름



누름

- 텍스트효과/이미지효과/겹쳐보기
- 로 미리 확인 후, 보내려면 누름

- 텍스트효과 : 효과없음/타이핑효과/스크롤효과/흐르는효과
- 이미지효과 : 효과없음/밀어열기/위쪽덮어열기/왼쪽덮어열기/왼쪽보이며열기/수평가운데열기/수직가운데열기
- 겹쳐보기 : 해제/설정

받는사람 입력 후, 누름



수신 확인 선택 후,



포토명함첨부 선택 후,

- 번호 입력 시 + 로 검색, 최근번호, 그룹전송(1:1전송)을 선택할 수 있습니다.
- 로 숫자, 영소, 영대, 기호, 한글을 선택할 수 있습니다.

- 로 해제/설정

누름

누름

- 로 () 설정/취소를 선택하세요.

누름



메시지 기능



수신된 컬러메일 메시지를 보려면

[3H] 로 메일 보관함 선택



[C] 로 보고자 하는
메시지 선택



[OK NATE], [OK NATE] 누름

[17] 로 받은메일함 선택



- 메시지를 지우려면 [←], [C] 로 삭제 선택 후 '예' 선택 + [OK NATE] 누르세요.
- 답장을 보내려면 [←], [17] 을 누르세요.

발신한 컬러메일 메시지를 보려면

[3H] 로 메일 보관함 선택



[C] 로 보고자 하는
메시지 선택

- 메시지를 지우려면 [←], [C] 로 삭제 선택 후 '예' 선택 + [OK NATE] 누르세요.

[2L] 로 보낸메일함 선택

[OK NATE], [OK NATE] 누름

- 재전송 하려면 [←], [17] 을 누르세요.



메시지 기능



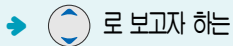
• 메시지를 지우려면



삭제/전체삭제를 선택하세요.

임시보관함을 확인하려면

3번 로 **메일 보관함** 선택



로 보고자 하는
메시지 선택

메시지를 확인하려면

3번 로 **임시보관함** 선택

메시지를 보내려면

, **1** 로 **전송** 선택

컬러 앨범

4번 로 **컬러 앨범** 선택

로 보고자 하는 앨범 선택

누름

- **1** 사진 / **2** 동영상 / **3** 배경음악 /
4 음성 / **5** 테마갤러리
- 앨범이 비어있을 경우 다운로드
또는 촬영할 수 있습니다.



메시지 기능



컬러메일 환경설정을 하려면

5로 환경 설정 선택



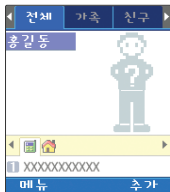
로 원하는 항목 선택

- 1상용구관리/2부가업선

1상용구 관리 : 로 편집/
추가/삭제 선택

2부가 업선 : 로 효과음/송신자표시/
전송 확인 선택, 로 설정/해제 선택

사이홈피 연결



로 원하는 번호 선택



사이월드 이메일 및 비밀번호 입력 후, OK NATE

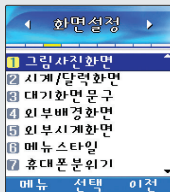
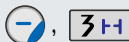
, 로 사이홈피연결 선택

• 원하는 항목의 번호키를 누르거나, 로
선택한 후, OK NATE 를 누르세요.

접속화면이 나타납니다.



화면설정




그림사진화면 설정

1로 그림사진화면 선택



←, ↻ 또는 ⇄로 원하는 항목 선택

• 대기화면/전화올때/전원켜때/전원꺼때/NATE접속


↻로 원하는 화면 

(이동통신 사업자에 따라 대기화면이 변경될 수 있습니다)


시계/달력화면 설정

2로 시계/달력화면 선택



⇄로 원하는 화면 

• 테마와 시계/테마와 듀얼/테마/아날로그시계/테마와 달력

테마와 듀얼을 선택할 경우 현재시간과 선택한 세계시간이 대기화면에 동시에 표시됩니다. ⇄로 원하는 도시를 선택한 후, 을 누르세요. 내부화면에 현재시간 위쪽에 선택한 도시의 시간이 나타납니다.

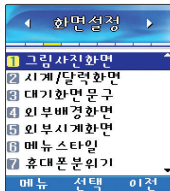
• 대기화면/전화올때/전원켜때/전원꺼때/NATE접속 화면을 원하는 취향에 따라 설정할 수 있는 기능입니다.

• NATE 접속 화면은 사진과 다운 받은 그림만 설정 가능합니다.

• 테마로 설정하면 대기화면에 시계나 달력화면이 나타나지 않습니다.



화면설정



- 내부 문구 입력은 한글 8자, 영문 16자까지 입력할 수 있으며, 외부 문구 입력은 한글 6자, 영문 12자 까지 입력할 수 있습니다.
- 테마로 설정하면 외부 대기 화면에 시계가 나타나지 않습니다.

대기 화면 문구 설정

3 키로 대기 화면 문구 선택,

← → 로 내부 화면/외부 화면 선택

문구 입력 후, ↻ 로 문구의

정렬/글모양/글자색/배경색 선택



1. 정 렬 - 가운데/오른쪽/흐르기/왼쪽

2. 글모양 - 테두리/글 틀

* 외부 화면에서는 “흐르기”가 적용되지 않습니다.

3. 글자색 - 검정색/황토색/파랑색/보라색/하얀색

4. 배경색 - 하얀색/하늘색/연두색/파랑색/황토색

외부 배경 화면 설정

4 키로 외부 배경 화면 선택

← → 또는 ↻ 로

원하는 항목 선택

• 대기 화면/전화할 때/전원 켜 때/전원 끌 때

외부 화면(LCD)



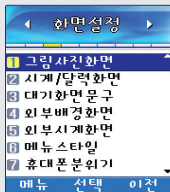
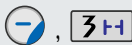
외부 시계 화면 설정

5 키로 외부 시계 화면 선택

← → 로 원하는 화면

- 아날로그 시계 1~2 / 디지털 시계 1~2 / 테마 시계 1~2 / 테마

3 화면설정



메뉴 스타일 설정

6로 메뉴스타일 선택

로 원하는 항목 • 그리드메뉴/회전메뉴

1. 그리드
메뉴



2. 회전
메뉴



휴대폰 분위기 설정

7로 휴대폰분위기 선택

로 원하는 컬러 • 오렌지/파랑/메달

1. 오렌지



2. 파랑



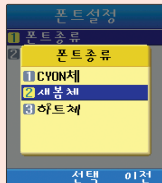
3. 메달



폰트 설정

8로 폰트설정 선택

1로 폰트종류 선택

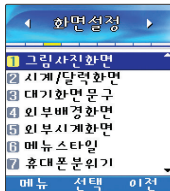
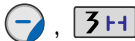


로 원하는 폰트

휴대폰에 사용되는 글자모양을 설정할 수 있는 기능입니다.



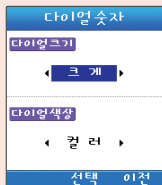
화면설정



다이얼숫자 설정

8 0 로 폰트설정 선택

2 L 로 다이얼숫자 선택



로 다이얼크기/다이얼색상



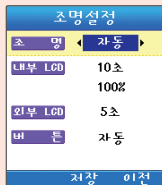
- 다이얼크기 (크게/작게)
- 다이얼색상 (컬러/흑백)

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

조명 설정

- 화면과 각 버튼 밑의 램프가 지정한 시간동안 켜져 어두운 곳에서도 쉽게 휴대폰을 사용할 수 있습니다.

9 I 로 조명설정 선택



로 원하는 항목



- 자동/수동

자동값은 변경할 수 없으므로 변경하려면 “수동”으로 선택한 후 로 변경할 수 있습니다.



일정관리

←, 4리, 1기



대기화면에서 (←) 눌러도 가능

- 수정하려면 (지름이름) 을 누르세요.
- 문자입력 방법 (30~31쪽) 참조

달력 보기

- 를 이용하여 원하는 날짜를 선택합니다.
- 달력에서 밑줄이 있는 날짜는 스케줄, 해야할일, 기념일 데이터가 설정된 것이며, 커서로 해당 날짜를 선택하면 오른쪽 하단에 설정된 내용의 아이콘(📅, ✉, 📺)으로 보여줍니다.

- '휴일설정/일정보기/할일보기/기념일보기/일정검색/날짜바르기/지난일정삭제/모든일정삭제' 를 선택할 수 있습니다.

스케줄 등록

로 원하는 날짜

누름

- 로 이동해 숫자버튼을 누르거나 로 달력을 선택한 후 날짜를 변경할 수 있습니다.


➔ 시작시간/종료시간 선택


- 로 시간/분 선택, 번호키로 입력
- 로 AM(오전)/PM(오후) 선택
- 로 종료일 선택

➔ 내용입력 ➔

- 내용입력 한글 40자, 영문80자
- 반드시 내용이 있어야 합니다.




다음장에 계속

로 알림 선택


- 로 알림없음/
알림지정 선택






로 반복여부 선택

- ,  또는 로
반복없음/일간/주간/월간/
년간 선택






로 옵션 선택

- ,  또는 로
원하는 항목 선택
예) 반복이 '일간' 일 경우
월~금/매일/매_일마다




로 반복종료 선택



 저장


- 로 종료일지정/종료일없음 선택
- 로 날짜 선택 후, 로 년도/월/
일 선택, 번호키로 입력

수정하려면?

날짜 선택 후,  +  +  로
수정할 내용 선택 후, 편집 +  누름

삭제하려면?

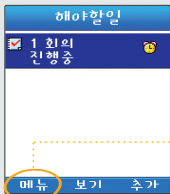
날짜 선택 후,  +  로 삭제 선택 후,
 로 '예' 선택 +  누름

- 수정하려면  을 누르세요.
- 문자입력 방법 (30 ~ 31쪽) 참조



일정관리

4, 4리, 2리



해야할 일이 저장되어 있는 경우

해야할일 등록

를 눌러 내용 입력

• 반드시 내용이 있어야 합니다.

• 삭제/중요도별보기/달력보기/
완료(진행중)표시/할일검색/완료
한일삭제/모든할일삭제를 선택
할 수 있습니다.

로 중요도 선택

• 로 중요도보통/중요도
낮음/중요도높음 선택

로 완료여부 선택

• 로 진행중/완료 선택

로 기한 선택

• 로 기한없음/기한지정 선택

• 기한지정을 선택한 경우에만 나타납니다.

로 날짜 선택 → 로 알림 선택 후 OK NATE

• 로 년/월/일 선택 번호키로 입력

• 로 시간/분 선택 번호키로 입력

• 로 오전/오후 선택

수정하려면?

날짜 선택 후, OK NATE + OK NATE + 로
수정할 내용 선택 후, 편집 + OK NATE 누름

삭제하려면?

날짜 선택 후, + 로 삭제 선택
후, 로 '예' 선택 + OK NATE 누름



일정관리

4 리, 3하



* 기념일보기/일정보기/할일보기/
기념일검색/날짜바라가기/전체
삭제/기념일초기화를 선택할 수
있습니다.

- 수정하려면 **지움/바꿈** 을 누르세요
- 문자입력 방법 (30 ~ 31쪽) 참조

기념일 등록

로 원하는 날짜 **OK NATE**

누름

로 양력/음력/윤달 선택

- 로 날짜 선택 후, 로 월/일 선택, 번호키로 입력

로 내용입력

- 반드시 내용이 있어야 합니다.

로 알림 설정

- 로 알림없음/전일/당일 선택

로 시간 설정

- 로 시간/분 선택 번호키로 입력

- 로 오전/오후 선택

로 멜로디 선택

- , 또는 로 원하는 멜로디 선택

OK NATE 저장

로 휴일 선택

- 로 휴일미지정/휴일지정 선택

수정하려면?

날짜 선택 후, **OK NATE** + **OK NATE** + 로 수정할 내용 선택 후, 편집 + **OK NATE** 누름

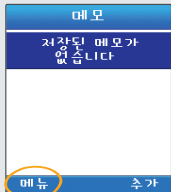
삭제하려면?

날짜 선택 후, + 로 삭제 선택 후,

로 '예' 선택 + **OK NATE** 누름



일정관리



메모 등록

를 눌러 **내용 입력**

• 반드시 내용이 있어야 합니다.

저장

* 저장된 메모가 있을 경우 로

원하는 메모 **보기**

(편집하려면 다시한번 누름)

+ **2**로 **메시지전송**을 선택할 수 있습니다. (39쪽 참조)

수정하려면?

메모 선택 후, + + 로

수정할 내용 선택 후, 편집 + 누름

삭제하려면?

메모 선택 후, + 로 **메모삭제**

선택 후, 로 '예' 누름

- 수정하려면 **지정키**를 누르세요
- 문자입력 방법 (30 ~ 31쪽) 참조



* + 로 메모삭제/
메모검색/메모지설정/
모든메모삭제를 선택할 수 있습니다.

* 메모삭제 : 로 예/아니오 선택

* 메모검색 : 검색어를 입력해 검색할 수 있습니다.

* 메모지설정 : 로 원하는 메모지 선택

* 모든메모삭제 : 로 예/아니오 선택



일정관리



D-DAY가 저장되어 있는 경우

- 수정하려면 **OK** 을 누르세요.
- 문자입력 방법 (30 ~ 31쪽) 참조

D-DAY 카운터

를 눌러 내용 입력

- 반드시 내용이 있어야 합니다.
- 문자입력 방법 (30 ~ 31쪽) 참조

→ 날짜 입력

- 로 년/월/일 선택 번호키로 입력
- , 로 원하는 날짜 선택

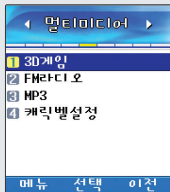
→ 저장



- * + 를 이용하거나, 해당하는 번호 버튼을 눌러 **삭제/모두삭제/화면표시설정/화면표시해제**를 선택할 수 있습니다. (화면표시설정을 선택할 경우 대기화면에 D-DAY가 표시됩니다.)
- * 일정일을 설정해 놓으면 그날까지 남은 날짜를 나타내는 기능으로, 최대 10개를 저장할 수 있습니다.
- * **지난 D-DAY : +**
- * **지나지 않은 D-DAY : -** (최대 10,000 단위 까지 카운터 가능합니다.)

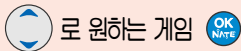


멀티미디어



3D 게임

[1]로 3D게임 선택

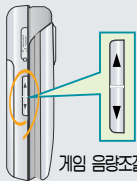


로 원하는 게임

• 킨/마스터 골프

• 자세한 게임 설명은 게임메뉴의 Help를 참고하세요.

• 게임 음량조절은 사이드() 버튼을 눌러 조절하세요.



게임 음량조절

킨



• 게임 시작 후 아무 버튼이나 누르면 주인공이 앞을 향해 달리기 시작합니다. 달리는 도중 등장하는 장애물은 점프와 좌우로 피할 수 있으며, 길을 선택할 수 있는 교차로에서 올바른 길을 선택해야 다음 목적지로 이동할 수 있습니다.

마스터 골프



• 게임 선택 후 아무 버튼이나 누르면 대회 정보와 남은 대회 기간을 보여줍니다. 대회기간 안에 모든 선수와 겨뤄 승리하여야 우승 조건이 주어지며 다음 대회 출전도 가능합니다. 대회 기간이 경과하면 게임이 끝납니다.

• 잠시 게임을 중지하려면 **[Z]**을 누르고, 종료하려면 **[R]**을 누르세요.



멀티미디어



FM 라디오를 듣기 전에 스테레오 이어마이크를 연결한 후, 선을 펴고 사용하세요. (안테나 역할을 합니다.)

- FM 라디오 송신 주파수 세기가 약한 지역이나 지하철, 이동 중에는 수신이 안되거나 전화기의 위치에 따라 잡음이 발생할 수 있습니다.
- FM 라디오 수신 기능은 이동통신 서비스 사업자와 무관합니다.

FM 라디오 듣기(폴더가 닫힌 경우)



• 폴더가 닫힌 상태에서 FM 라디오 듣기

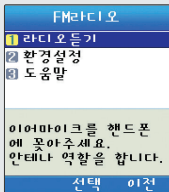
재생(▶) 버튼을 짧게 두번(2초이내) 눌러 FM 라디오 선택 후, 재생(▶) 버튼을 다시한번 누르세요. (스피커 설정이 휴대폰 스피커(🔊)일 경우 매너모드 해제 후 이용 가능)

FM 라디오 재생 중 외부 버튼 동작

버튼	짧게	길게	버튼	짧게	길게
	재생	종료	사이드 버튼	볼륨 +	*
재생중 짧게 누르면 저장된 채널로 이동합니다.				볼륨 -	볼륨 최소
	0.1MHz씩 뒤로	주파수 검색(증가)	카메라 버튼	*	FM라디오잠금설정 Hold / 해제하려면 다시 길게누름
	0.1MHz씩 앞으로	주파수 검색(감소)			



멀티미디어



FM 라디오 듣기(폴더가 열린 경우)

17로 라디오듣기 선택



- 사이드() 버튼 또는 () 로 볼륨 조절
- () 로 스피커 설정(: 휴대폰 스피커, : 이어폰)
- (OK Menu) 로 저장된 자동채널 선택
- () 로 원하는 주파수 선택(0.1 MHz씩 이동)
- () (길게 누름)로 탐색 가능한 첫번째 주파수 선택

! FM 라디오를 듣기 전에 스테레오 이어마이크를 연결한 후, 선을 피고 사용하세요. 안테나 역할을 합니다)

- 스피커 설정이 휴대폰 스피커() 일 경우 메모리() 해제 후 이용 가능하며, 해제하지 않는 경우는 이어폰()으로 변경되어서 동작됩니다.



* 자동채널을 설정하려면

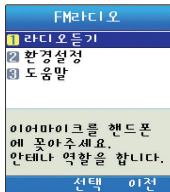
1. () 로 AUTO 선택
2. () 로 예/아니오 선택
(자동채널 설정 중에 () 로 중지 가능)
3. (OK Menu) 로 채널1 ~ 채널 12 까지 선택 가능
(난청 지역일 경우 제외)

* 원하는 채널을 설정하려면

1. () 로 원하는 주파수 선택(짧게 누르면 0.1MHz씩 이동, 길게 누르면 탐색 가능한 첫번째 주파수로 이동)
2. 저장할 숫자버튼(1~12번)을 길게 눌러 원하는 채널 저장
(예 : 89.1 MHz의 주파수를 7번에 저장할 경우 [7]을 길게 누름)
3. 저장한 숫자버튼으로 해당 채널 선택 가능
([0] = 10번, [*] = 11번, [#] = 12번)



멀티미디어

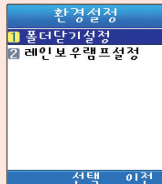


레인보우 램프



환경설정

2번으로 환경설정 선택



로 원하는 항목 선택

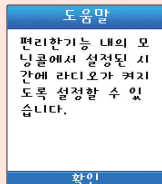
- 폴더단기설정 : 재생종료/재생유지
- 레인보우램프설정 : 해제/설정



선택

도움말

3번으로 도움말 선택



도움말 확인 후 OK/NAVE 누름

* 편리한 기능의 모닝콜에서 설정된 시간에 라디오가 켜지도록 설정할 수 있습니다. (72쪽 참조)



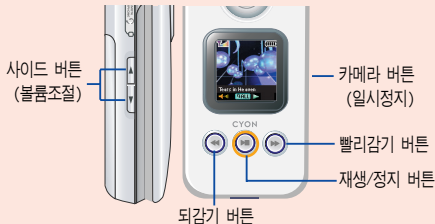
멀티미디어

- MP3파일을 재생하거나 MP3환경 설정을 할 수 있는 기능으로, 먼저 다운로드 파일이 있어야 합니다.



MP3 파일 다운로드 PC 환경은 Windows 2000, Windows XP에서만 사용 가능합니다.

MP3 재생하기(폴더가 닫힌 경우)



폴더가 닫힌 상태에서 MP3를 재생하려면

재생(▶) 버튼을 짧게 두번(2초이내) 누른 후, ◀/▶ 을 이용해 MP3를 선택한 후, ▶ 누름. ◀/▶ 을 이용해 원하는 파일 선택 후, ▶ 를 누르면 재생이 됩니다. (파일 선택 시 사이드 버튼으로도 가능)

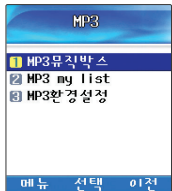
MP3재생 중 외부 버튼 동작

버튼	짧게	길게	버튼	짧게	길게
▶	정지 /MP3 목록확인	종료	사이드 버튼	볼륨 +	-
▶▶	다음곡	빨리감기		볼륨 -	-
◀◀	이전곡	되감기	카메라 버튼	일시정지 / 재생	MP3잠금설정 Hold / 해제하려면 다시 길게누름

* 재생 후, 3초 이전엔 이전 곡으로 3초 이후엔 재생중인 곡의 처음으로 이동합니다.



멀티미디어/ MP3



- MP3파일을 재생하거나 MP3환경 설정을 할 수 있는 기능으로, 먼저 다운받은 파일이 있어야 합니다.

MP3 재생하기(폴더가 열린 경우)

[1]로 MP3음악박스 선택

로 원하는 곡
선택 후, OK 누름



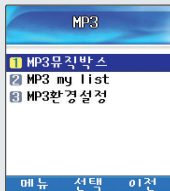
- 사이드() 버튼으로 볼륨 조절
- () 로 앞/뒤로 빠른 재생(길게 누름), 이전(재생 후 3초 이후엔 곡의 처음으로 이동)/다음 곡 이동(짧게 누름)
- () 로 반복재생 설정
- () 로 구간 반복기능 설정
- (OK) 로 재생/일시정지
- () 로 MP3 재생 종료



- 표준 MP3파일만 지원하며, 기타 WMAL나 AAC 파일은 지원되지 않습니다.
- 파일이름에 영문/한글 외 다른 문자가 있는 경우 파일이름이 정상적으로 표시되지 않습니다.
- 폴더닫기 설정을 재생유지로 선택했을 경우, MP3 재생중 폴더를 닫아도 재생이 중지되지 않습니다. (67쪽 참조)
- MP3 my list에 파일을 추가하려면 MP3 뮤직박스 목록에서 ()를 누른 후 [1] MYLIST목록설정을 선택하세요. (66쪽 참조)
- MP3파일을 다운받으려면 MP3 다운받기(115~116쪽)를 참조하세요.



멀티미디어/ MP3



- 먼저 MP3 my list에 MP3파일을 추가해야 합니다.

MP3 my list 기능

로 MP3 my list 선택

로 원하는 곡 선택 후,

누름

• 종료하려면 를 누르세요.

• 로 볼륨 조절

• 로 반복재생 설정

• 로 구간 반복기능 설정

• 로 앞/뒤로 빠른 재생(길게 누름), 이전(재생 후 3초 이후엔 곡의 처음으로 이동)/다음 곡 이동(짧게 누름)

• 로 재생/일시정지

• 로 MP3 재생 종료



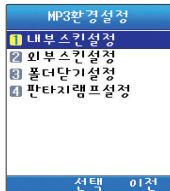
* MP3 뮤직박스에서 를 눌러 MYLIST목록설정을 이용해서 추가한 파일들이 나타납니다.

* MYLIST 목록설정을 하려면 , 을 눌러 원하는 곡을 () 후 를 누르세요. 단, MP3 뮤직박스에 저장된 파일이 있어야 가능합니다.



멀티미디어/ MP3

5, 50, 3H, 3H



MP3 환경설정

1로 내부스킨설정

로 원하는 항목 선택 → OK/NATE 선택

2로 외부스킨설정

- 내부 : 칼라이퀼라이저/판타지
- 외부 : 스킨이미지재생/
노래정보재생/
시계화면재생

MP3파일 재생 중
나타나는 화면을
선택하는 기능입니다.

3H로 폴더닫기설정 선택

로 원하는 항목 선택 → OK/NATE 선택

- 재생종료/재생유지

MP3 재생중 폴더를 닫아도 계속해서 재생이
가능 하도록 **재생유지**를 선택하세요.

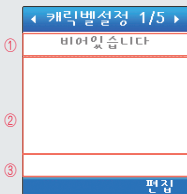
4로 판타지랩프설정 선택

로 원하는 항목 선택 → OK/NATE 선택

- 해제/설정



멀티미디어



- ① 캐릭터명
- ② 캐릭터
- ③ 캐릭터 제목

• NATE에 접속하여 캐릭터를 먼저 다운받은 후 사용할 수 있으며, 캐릭터명/캐릭터/벨소리 지정은 최대 5개까지 받을 수 있습니다. 반드시 착신번호(최소1개)를 입력하여야 다운받을 수 있습니다.

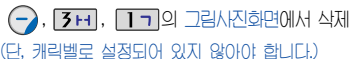
캐릭벨 설정

- 를 눌러, 다운받은 캐릭터와 벨소리를 삭제할 수 있으며 를 누르면, 벨소리 제목과 등록된 발신자번호를 확인할 수 있습니다.
- 를 눌러, 다운받은 캐릭터(캐릭벨 캐릭터, 그림 친구)와 벨소리를 바꿀 수 있으며, 발신자번호 선택에서 발신자번호를 바꿀 수 있습니다.

캐릭벨로 다운받은 벨소리만 삭제하려면,



캐릭벨로 다운받은 캐릭터만 삭제하려면,



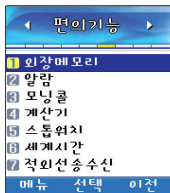
(단, 캐릭벨로 설정되어 있지 않아야 합니다.)



- 캐릭벨은 미리 설정한 전화번호(최대 5개)로 전화가 오면 설정해 놓은 캐릭터와 벨소리가 울리는 기능으로, 발신자번호 서비스를 받은 경우에만 가능합니다. (캐릭벨로 다운받은 캐릭터나 멜로디는 테마화면이나 벨소리로 지정할 수 있습니다.)
- NATE상(online)에서 지정하고자 하는 발신자번호가 다른 캐릭벨에 이미 저장되어 있으면, 기존의 캐릭벨에 있는 발신자 번호는 자동 삭제됩니다. (offline 상태에서도 동일함)



편의기능

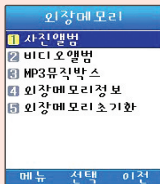


- 휴대폰에서 외장 메모리 카드로, 메모리 카드에서 휴대폰으로 파일을 복사할 수 있습니다.
- 꼭 필요시에만 카드를 넣거나 빼세요. 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 외장 메모리 카드 사용중복사, 이동 등 카드를 빼거나 휴대폰 전원이 꺼지면 저장된 파일이 지워지거나 초기화될 수 있으니 주의하시기 바라며, 저장된 데이터는 컴퓨터 등에 따로 저장하여 사용하세요.

외장 메모리

1로 외장메모리 선택

(외장 메모리가 있어야 사용 가능하며, 구입을 원할 경우 70쪽을 참조하세요.)



로 원하는 항목 선택 후

- 사진앨범/비디오앨범/MP3뮤직박스
외장메모리정보/외장메모리초기화

외장 메모리에서 내장 메모리로 파일을 이동하거나 복사하려면

1로 외장메모리 선택

로 원하는 항목 선택 후

- 사진앨범/비디오앨범/MP3뮤직박스/
외장메모리정보/외장메모리초기화



(사진앨범/비디오앨범일 경우)

또는 로 원하는 파일 선택 후

+ 2로 복사/이동 선택

로 원하는 항목 선택 후

- 내장메모리로 1. 파일이동 2. 파일복사

(MP3뮤직박스일 경우)

로 원하는 파일
선택 후

+ 7로
내장으로이동 선택



편의기능

- 휴대폰에서 외장 메모리 카드로, 메모리 카드에서 휴대폰으로 파일을 복사할 수 있습니다.
- 꼭 필요시에만 카드를 넣거나 빼세요 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 외장 메모리 카드 사용중복사, 이동 등 카드를 빼거나 휴대폰 전원이 꺼지면 저장된 파일이 지워지거나 초기화될 수 있으니 주의하시기 바라며, 저장된 데이터는 컴퓨터 등에 따로 저장하여 사용하세요.

- 외장 메모리 카드를 구매하려면 다음과 같은 사이트들을 통해 구매할 수 있습니다.

www.lgshop.com /
www.shinsegae.com /
www.hmall.com /
www.cjmall.com /
www.interpark.com /
www.gmarket.co.kr

외장 메모리 카드를 휴대폰에 설치하려면

<끼우려면>



- 금속단자를 아래로 향하게 하고 눌러 끼우세요.

<빼려면>

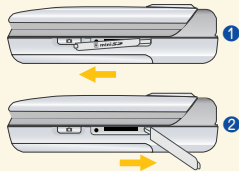


- 외장 메모리 카드 뒷부분을 눌러 빼내세요.



외장 메모리 카드 덮개를 열 때

뒤로 살짝 당긴 후, 화살표 방향으로 빼고 사용하세요.
무리하게 힘을 줄 경우 덮개가 끊어질 수 있으니 주의
하시기 바랍니다.

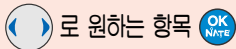




편의기능



알람 설정



- 해제/10분 후/30분 후/
1시간 후/시간지정/매일반복



알람시간 입력



벨소리 선택 후, 저장

- 로 오전/오후 선택

(시간지정/매일반복을 선택할 경우)

- , 로 원하는 벨소리

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



- 또는 를 누르거나, 1분이 경과되면 알람음이 멈춥니다.
- **매너모드 ()로 설정되어 있으면 진동으로 울리며,** 알람시간이 동일한 경우, 스케줄-기념일-해야할일-알람-모닝콜 순으로 울립니다.
- 10분 후/30분 후/1시간 후/시간지정 선택 시 알람이 한번 울린 후, 자동으로 해제됩니다.



편의기능




• 매너모드일 경우에도 벨소리로 설정해 놓으면 소리로 울립니다.



모닝콜 시간이 동일한 경우, 스케줄 - 기념일 - 해아할일 - 알람 - 모닝콜 순으로 울립니다.

• '5분후 울림'을 선택할 경우, 5분후에 모닝콜이 다시 울립니다. (2번 연장 가능)

모닝콜 설정

◀ ▶ 로 원하는 항목 

• 해제/한번/월~금/월~토/매일


모닝콜시간 입력

• ⏪ ⏩ 로 오전/오후 선택
(한번/월~금/월~토/매일 선택 시)







◀ ▶ 로 원하는 항목 선택 • 벨소리/FM라디오/진동

* 벨소리를 선택할 경우

• ⏪, ⏩ 로 원하는 벨소리 선택 후 

* FM라디오를 선택할 경우

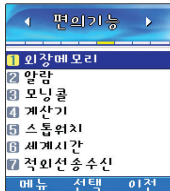
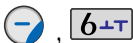
• ⏪, ⏩ 또는 ⏪ ⏩ 로 원하는 채널 설정 후 

* 벨소리 선택 : 지정된 시간이 되면 알람음이 울리고 폴더가 열린 경우 "모닝콜시간입니다"라는 문구와 현재 시간이 화면에 표시됩니다.  또는  를 누른 후, '5분후 울림' 또는 '해제'를 선택할 수 있으며,  를 누르면 5분 대기 해제를 할 수 있습니다.

* FM라디오 선택 : 지정된 시간이 되면 설정한 채널로 라디오가 켜집니다. (이어마이크가 연결되어 있을 경우에 침묵할 수 있습니다.)



편의기능



- 스톱워치 기능은 시간을 측정해야 할 때 간단한 조작으로 사용할 수 있습니다.

계산기

4로 계산기 선택

숫자 입력 + 연산기호 입력 + 숫자 입력 +

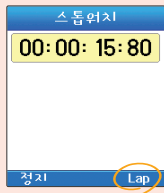
- 'AC'를 누르면 다시 처음부터 숫자를 입력할 수 있습니다.
- + 로 \sqrt{x} , X^Y , \sin , 기타함수, 자릿수구분설정을 선택할 수 있습니다.
- 연속적인 연산이 가능합니다.

- :덧셈
- :뺄셈
- :니눅셈
- :곱셈
- 소수점·을 입력하려면 을 누릅니다.
- 괄호 ()를 입력하려면 을 누릅니다.
- 함수를 입력하려면 을 누릅니다.

스톱워치

5로 스톱워치 선택

눌러 시작



- '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.



편의기능

• 세계 각국의 날짜와 시간을 알려 주어, 원하는 도시에 전화를 걸고 자 할 때 유용하게 사용할 수 있습니다.

세계시간

, , 로 세계시간 선택

또는 , 로

원하는 도시 선택

* + 로 섬머타임을 설정할 수 있습니다.

* 섬머타임을 설정하면 해당 도시의 시간 옆에 이 표시되고 표준시보다 1시간 빠르게 설정됩니다.
해제하려면 다시 한번 + 로 섬머타임해제를 선택하세요.

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



적외선 송수신

, , 로 적외선송수신 선택

로 전화부전송 선택

로 원하는 항목 • 한명전송/그룹전송/전체전송/내정보전송

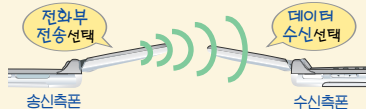
- 한명전송 : '전화번호부' 에서 전송할 대상 선택 +
- 그룹전송 : 를 이용해 원하는 그룹 선택 +



* 수신측 폰은 적외선 데이터 수신대기상태 이어야 합니다.
- '데이터 수신' (76쪽) 참조

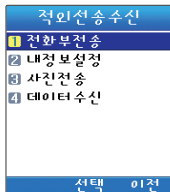
* 전화번호를 교환할 두 대의 휴대폰의 적외선 포트를 아래 그림처럼 서로 마주보게 하세요.

* 송신측 폰은 '전화부전송' 선택, 수신측 폰은 '데이터수신' 을 선택하여야 합니다.





편의기능



- 전화부 송수신시 동일 모델이 아닌 경우 이름, 전화 번호(휴대폰/집/사무실 등), e-mail만 전달됩니다.
- 외장 메모리에 저장된 사진은 내장 메모리로 파일을 복사/이동 후, 사용하세요.




적외선 송수신

2로 내정보설정 선택



이름 입력 후,




1. 이름 입력 후,  를 눌러 다른 전화번호, 이메일, 아바타(캐릭터), 사진, 메모, 생일, 전화하면, 기타번호, 팩스번호, 공개 여부를 설정할 수 있습니다.
2. 전화번호를 잘못 눌렀을 경우에는  을 짧게 누르면 한자씩 지워지며,  을 길게 누르면 모두 지워집니다.

3로 사진전송 선택



로 원하는 사진



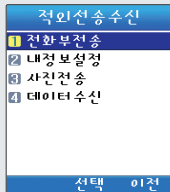
-  로 전송할 사진을 미리 확인할 수 있습니다.



- 사진 전송시 전화수신이 제한되며, 타 모델의 휴대폰으로 사진 전송시 해상도의 문제로 사진이 깨지거나 정상적으로 저장 안될 수 있습니다.
- LG CYON PhotoManager로 수정한 파일이 해상도가 알려지지 않은 해상도일 경우 해상도 표시가 제대로 되지 않고 적외선 송수신이 되지 않습니다.

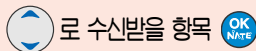
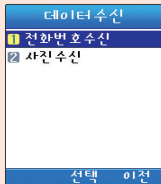


편의기능



적외선 송수신

4로 데이터수신 선택

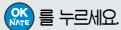


• 전화번호수신/사진수신


수신화면이 나타납니다.

• 적외선 송수신으로 데이터를 받을 경우에 선택하며, 데이터 수신시 전화번호 데이터는 **전화번호부**에 자동 저장되고, 사진은 **사진앨범**에 저장됩니다.

• 데이터 수신중 취소하려면



• 수신측의 전화부에 내용이 중복된 경우 '덮어쓸까요?' 라는 화면이 나타납니다.

( 로 원하는 항목 선택)



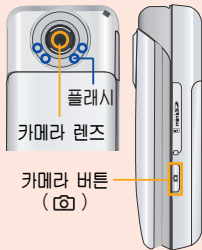
1. 덮어쓰기 : 해당 항목만 덮어씹니다.
2. 중복쓰기 : 해당 항목을 덮어쓰지않고 중복 저장합니다.
3. 모두 덮어쓰기 : 중복이 발생해도 묻지않고 덮어씹니다.
4. 모두 중복쓰기 : 중복이 발생해도 묻지않고 중복 저장합니다.



카메라 기능

- 대기화면에서 오른쪽 카메라(📷) 버튼을 길게 누르면 간편하게 사진촬영 모드로 진입할 수 있습니다.
- 내장 카메라를 이용하여 비디오나 사진을 찍고 저장하며, 저장된 사진을 상대방에게 보낼 수 있습니다.
- 저장된 사진은 휴대폰의 배경 화면으로 선택할 수 있습니다. (50쪽, 82쪽 참조)
- 카메라 사용시 휴대폰의 배터리 소모가 많습니다. 대기화면의 배터리 아이콘이 🔋 모양이면 배터리 충전 후 사용하세요.
- 매너모드(📵) 설정 시에도 사진 및 동영상 촬영음은 들립니다.

촬영하기 전에



- * **플러그 닫힌 상태에서 사진촬영을 하려면**
카메라(📷) 버튼을 길게 누르세요. (촬영화면이 나타나면, 폰을 가로로 돌려 촬영하세요.)
카메라 버튼을 짧게 누르면 사진이 곧바로 촬영/저장되고, 길게 누르면 종료됩니다.
- 🔄 로 노출밝기 조절, 🌞 로 필터 조절, 🔄 로 플래시를 켜고 끌 수 있습니다. (노출 조절은 사이드(🔊) 버튼으로도 가능합니다.)
- * **플러그 열린 상태에서 내 모습을 촬영 하려면**
휴대폰을 돌려 카메라 렌즈로 내 모습을 맞추고(외부 LCD로 확인 가능) 카메라(📷) 버튼, 또는 OK/Enter 를 눌러 촬영할 수 있습니다.
- **촬영한 사진을 확인하려면 사진앨범(📁) + [📷]에서 확인할 수 있습니다.**



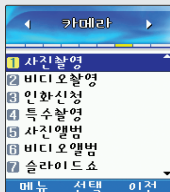
- * 선명한 사진을 얻기 위해서는 적절한 밝기에서 촬영 시 흔들리지 않게 정지한 다음 촬영 버튼을 눌러주세요.
- * 찍고자 하는 대상과의 거리조절(80cm 이상)을 잘 맞추어 사용하세요.
- * 충격에 약하므로 주의하고, 카메라 렌즈는 부드러운 천으로 닦아주세요.
- * 분해 또는 개조를 하지마세요. 화재나 감전, 고장의 원인이 됩니다.
- * 빛이 많은 곳에서 촬영시 줄감현상이 나타날 수 있으나 이는 일반 캠코더에서도 나타나는 증상이며, 고장이 아닙니다.
- * 촬영 시 흔들림 현상이 발생할 수 있으므로 촬영 버튼을 누르고 촬영음이 나올 때까지 버튼에서 손을 떼지 마세요.
- * 배터리 용량이 소모된 상태에서 카메라 플래시 사용은 가급적 자제하세요.



수신신호 약한 지역에서 촬영(사진촬영/비디오촬영/특수촬영)중 전화가 걸려올 경우 화면에 문구가 나타날 수 있습니다.



카메라 기능



카메라 버튼(📷)을 눌러도 가능

• 카메라 환경설정에서 **자동저장**이 설정으로 선택되어 있으면 촬영 후 자동 저장됩니다. (88쪽 참조)

사용중에 전원이 나가면 저장된 파일이 지워지거나 초기화될 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

사진 촬영

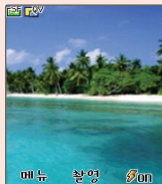


저온 및 고온/고습 환경에서 장시간 방치시 카메라 및 셔터가 정상적으로 동작하지 않을 수도 있습니다.

로 사진촬영 선택

로 플래시 설정

• 플래시를 켜고 끕니다.



또는 카메라(📷) 버튼 누름

전송 저장 제목

1 2 3

- 1 컬러메일 기능으로 이동합니다. (45~46쪽 참조)
- 2 촬영한 사진이 저장됩니다.
- 3 제목을 편집할 수 있습니다. (제목 입력 시 * : / . ? 제외)

다른 설정을 변경하려면 누름 ((좌/우 버튼)로 메뉴 이동하고 (상/하 버튼)로 메뉴의 설정을 조절할 수 있습니다.)

• 노출(밝기)/플래시/연속/축광/밸런스/조도/화질/타이머/필터/저장공간/해상도/프리뷰



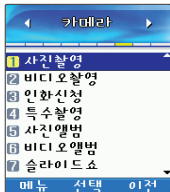
- 노출(밝기) : 로 조절
- 플래시 : 켜짐/꺼짐
- 연 속 : 1장/3장/6장/9장/12장/15장 (320x240만 가능)
- 축 광 : 중앙/전체

- 밸런스 : 자동/백열등/형광등/태양광/흐린날
- 조 도 : 일반/야간
- 화 질 : 최고급/고급/보통
- 타이머 : 없음/3초/5초/10초/15초

- 필 터 : 없음/흑백/세피아/네거티브/호러/안개/유리타일/유화
- 저장공간 : 내장/외장
- 해상도 : 1280x960/640x480/320x240
- 프리뷰 : 세로보기/가로보기



카메라기능



카메라 버튼(📷)을 눌러도 가능

• 카메라 환경설정에서 **자동저장**이 **설정**으로 선택되어 있으면 촬영 후 자동 저장됩니다. (88쪽 참조)



촬영 시간은 해상도, 화질 등 그때의 환경에 따라 **달라질 수 있습니다.**

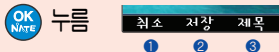
비디오 촬영

2로 비디오촬영 선택

←로 플래시 설정
• 플래시를 켜고 끕니다.



OK NATE 또는 카메라(📷) 버튼 누름



- 1 취소됩니다. (다시 촬영하세요)
- 2 촬영한 비디오가 **저장**됩니다.
- 3 **제목**을 편집할 수 있습니다. (제목 입력 시 * : / . ? 제외)

다른 설정을 변경하려면 **←** 누름 (**←** (좌/우 버튼)로 메뉴 이동하고 **↻** (상/하 버튼)로 메뉴의 설정을 조절할 수 있습니다.)

• 노출(밝기)/플래시/축광/밸런스/조도/화질/저장공간/필터



노출(밝기) : **↻**로 조절

플래시 : 켜짐/꺼짐

축 광 : 전체/중앙

밸런스 : 자동/백열등/형광등/태양광/흐린날

조 도 : 일반/야간

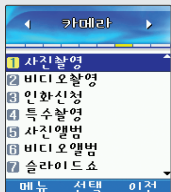
화 질 : 최고급/고급/보통

저장공간 : 내장/외장

필 터 : 없음/흑백/세피아/네거티브



카메라 기능



카메라 버튼()을 눌러도 가능



외장 메모리에 저장된 사진은
내장 메모리로 파일을 복사/
이동 후, 사용하세요.

인화 신청

 로 인화신청 선택




로 원하는 항목 선택



누름

• 수신자/배송주소/인화할 사진 제목

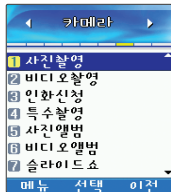
1. 수신자 : 수신할 사람의 이름을 입력합니다.
2. 배송주소 : 배송될 곳의 주소를 입력합니다. (미 입력시 이동전화 요금 청구주소로 배송)
3. 인화할 사진 제목 : 검색  을 눌러 포토 앨범에 저장된 사진을 선택합니다.



- 인화신청은 휴대폰 카메라로 촬영한 사진을 직접 사진으로 받아 볼 수 있는 서비스입니다.
- 인화신청 시 적합한 사이즈의 사진이 아닐 경우 “좀 또는 축소 촬영 사진은 인화에 적합치 않습니다.”라는 메시지를 받으며 인화가 안되니 참고하시기 바랍니다.



카메라기능



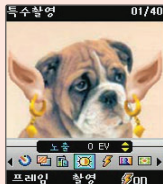
카메라 버튼 (📷) 을 눌러도 가능

- 카메라 환경설정에서 **자동저장이 설정**으로 선택되어 있으면 촬영 후 자동 저장됩니다. (68쪽 참조)
- **프레임 설정(01~40)**으로 스틱 촬영과 멀티촬영, 분할촬영이 가능합니다.

특수 촬영

4 로 특수촬영 선택

- ⬅ 로 플래시 설정
• 플래시를 켜고 끕니다.
- ⬅ 로 프레임 선택



OK 또는 카메라 (📷) 버튼 누름



- 1 촬영한 사진이 **저장**됩니다.
- 2 **제목**을 편집할 수 있습니다.
(제목 입력 시 *:/.? 제외)

다른 설정을 변경하려면 (⬅) 누름 (⬅) (좌/우 버튼)로 메뉴 이동하고 (⬆) (상/하 버튼)로 메뉴의 설정을 조절할 수 있습니다.)

- 노출(밝기)/플래시/프레임/축광/밸런스/조도/화질/타이머/필터/저장공간

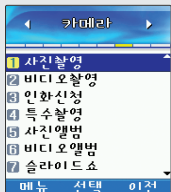


- ☀ 노출(밝기) : ⬆ 로 조절
- ⚡ 플래시 : 켜짐/꺼짐
- 🖼 프레임 : (01~40)
- 📷 축 광 : 전체/중앙
- ⚖ 밸런스 : 자동/백열등/형광등/태양광/흐린날
- 📷 조 도 : 일반/야간

- 📷 화 질 : 최고급/고급/보통
- ⌚ 타이머 : 없음/3초/5초/10초/15초
- 📷 필터 : 없음/흑백/세피아/네거티브/호러/안개/유리타일/유화
- 📷 저장공간 : 내장/외장



카메라 기능



카메라 버튼()을 눌러도 가능

• 촬영한 사진을 확인할 수 있고, 저장된 사진을 내부/외부화면 테마로 설정할 수 있습니다.



외장 메모리에 저장된 사진은 내장 메모리로 파일을 복사/이동 후, 사용하세요.

사진 앨범

로 사진앨범 선택

로 원하는 항목

• 전체앨범/일반앨범/특수앨범



로 원하는 사진 선택

, 로 원하는 항목 선택

• 촬영모드, 사진보내기, 복사/이동, 사진삭제, 이름편집, 내부화면테마, 외부화면테마, 삭제방지, 잠금설정, 파일정보, 사진수 변경, 목록보기

1. **촬영모드** : 사진촬영 화면으로 이동합니다.

2. **사진보내기** : 선택한 사진을 바로 보낼 수 있습니다.

3. **복사/이동** : 내장 메모리 및 외장 메모리로 파일을 복사, 이동할 수 있습니다. (외장 메모리가 있어야 가능)

4. **사진삭제** : 사진을 삭제할 수 있습니다.

5. **이름편집** : 사진의 이름을 바꿀 수 있습니다.

6. **내부화면테마** : 사진을 내부화면테마로 설정할 수 있습니다. (해상도 1280X960 이하만 가능)

7. **외부화면테마** : 사진을 외부화면 LCD에 설정할 수 있습니다.

8. **삭제방지** : 삭제방지를 설정할 수 있습니다.

9. **잠금설정** : 사진을 목록으로만 확인할 수 있으며 사진보내기, 복사/이동, 사진삭제, 이름편집, 내부/외부화면테마 기능 등을 이용할 수 없습니다.

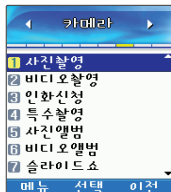
0. **파일정보** : 사진에 관한 정보를 확인할 수 있습니다.

*. **사진수변경** : 멀티보기일 경우 화면에 표시되는 사진 개수를 선택합니다.

#. **목록보기** : 사진의 목록을 볼 수 있습니다.



카메라기능



카메라 버튼()을 눌러도 가능

- 촬영한 비디오를 확인할 수 있습니다.
- 내부화면에 테마로 설정할 수 있으며, 외장 메모리에 저장된 파일은 내장 메모리로 복사/이동 후, 사용하세요.

비디오 앨범

로 비디오앨범 선택

로 원하는 비디오 선택

, 로 원하는 항목 선택

- 촬영모드, 복사/이동, 이름편집, 내부화면테마, 삭제방지, 파일정보

1. 촬영 모드 : 비디오촬영 화면으로 이동할 수 있습니다.
2. 복사 / 이동 : 내장 메모리 또는 외장 메모리로 파일을 복사, 이동할 수 있습니다. (외장 메모리가 있어야 가능)
3. 이름 편집 : 비디오의 이름을 바꿀 수 있습니다.
4. 내부화면테마 : 대기화면 테마로 설정할 수 있습니다.
5. 삭제 방지 : 삭제방지를 설정할 수 있습니다.
6. 파일 정보 : 비디오 정보를 볼 수 있습니다. (제목, 촬영날짜, 재생시간 등)

비디오를 재생하려면

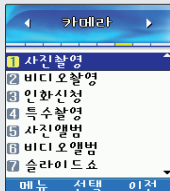


1 2 3 4 5 6

- 1 음량 조절 (사이드 버튼으로도 가능)
- 2 재생 반복(왼쪽 버튼)
- 3 뒤로/앞으로 가기
- 4 일시정지 또는 재생할 때
- 6 정지(오른쪽 버튼)



카메라 기능



카메라 버튼()을 눌러도 가능

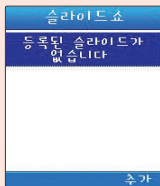
- 사용자가 찍은 이미지들을 연속적으로 보이게 하면서 그 이미지에 효과를 주는 기능입니다. (비디오는 제외)
- 슬라이드쇼 목록을 구성하여 대기화면에 테마로 설정할 수 있습니다.



외장 메모리에 저장된 사진은 내장 메모리로 파일을 복사/이동 후, 사용하세요.

슬라이드쇼

7 로 슬라이드쇼 선택



두번 눌러 '검색'으로 원하는 앨범 선택

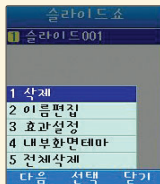
- 전체앨범/일반앨범/특수앨범

로 원하는 사진 선택 후,

- 저장된 슬라이드가 있을 경우, **보기**를 선택하여 편집할 수 있습니다.
- **대기화면** 테마로 설정할 수 있습니다.



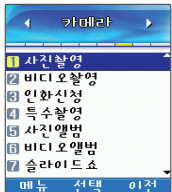
* 저장된 슬라이드 선택 후, + 로 원하는 항목을 선택하세요.



1. **삭제** : 삭제여부를 선택할 수 있습니다.
2. **이름 편집** : 원하는 이름으로 변경할 수 있습니다.
3. **효과 설정** : **출날리기/좌우달기/좌우효과/좌우여닫기/책넘기기/우로밀기/병풍/중앙으로/내려오기/스프레이/체크무늬/빗방울/기하학/바둑판/중앙퍼지기/효과없음**을 선택할 수 있습니다.
4. **내부화면테마** : **대기화면** 테마로 설정할 수 있습니다.
5. **전체 삭제** : 전체삭제 여부를 선택할 수 있습니다.



카메라기능



카메라 버튼()을 눌러도 가능

• 사진편집은 사용자가 찍은 이미지나 다운받은 이미지를 편집하는 기능입니다.

! 외장 메모리에 저장된 사진은 내장 메모리로 파일을 복사/이동 후, 사용하세요.

사진 편집

8 로 사진편집 선택

로 원하는 앨범 **OK NATE**

• 전체앨범/일반앨범/특수앨범

로 편집할 사진 선택



OK NATE '멀티'를 누르면 저장된 모든 화면을 볼 수 있습니다.

로 편집 선택

• 회전하기/글자 꾸미기/사진 합성/효과 꾸미기

회전하기

17 회전하기 선택

로 왼쪽, 로 오른쪽으로 회전시킬 수 있습니다.

글자꾸미기

, **2** 글자 꾸미기 선택

로
내용 입력 후 로
원하는 항목 선택

• 글자색/글모양/효과/크기/배경색

로 입력할 문구의

글자색/글모양/효과/크기/
배경색 선택 (배경색은 글모양에서
말풍선 종류 선택시 사용가능합니다.)

로 종류를 확인한 후 선택할 수
있습니다.

OK NATE 누른 후, 로

합성할 위치 이동

OK NATE 누름

다음장에 계속



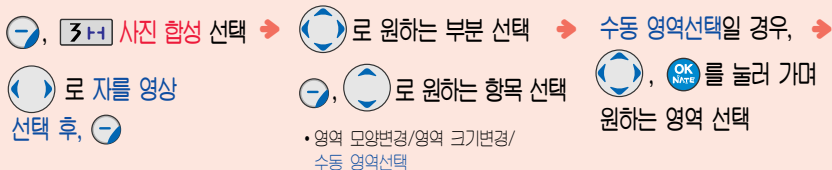
카메라 기능



외장 메모리에 저장된 사진은
내장 메모리로 파일을 복사/
이동 후, 사용하세요.

- 글자 꾸미기, 효과 꾸미기, 사진 합성의 경우 1280X960, 640X480의 이미지는 320X240으로 변환되어 저장되오니 참고하세요.

사진 합성



, 로 잘라내기 선택



로 원하는 위치로 이동 후,

, 로 원하는 항목 선택

- 크기변경/영역반전

1. 크기변경 : 잘라낸 영역의 크기를 로 변경할 수 있습니다.

2. 영역반전 : 잘라낸 영역을 로 반전(상하, 좌우)시킬 수 있습니다.

다음장에 계속



카메라 기능



자동영역 선택인 경우

- 1 영역 모양변경 : 잘라낼 영역의 모양을 변경할 수 있습니다.
- 2 영역 크기변경 : 잘라낼 영역의 크기를 변경할 수 있습니다.
- 3 수동 영역선택 : 수동영역 선택으로 모드를 변경할 수 있습니다.

수동영역 선택인 경우

- 1 잘라내기 : 현재 선택한 영역대로 자를 수 있습니다.
- 2 전체 표시 취소 : 현재 선택한 영역을 모두 취소할 수 있습니다.
- 3 자동 영역선택 : 자동영역 선택으로 모드를 변경할 수 있습니다.

효과 꾸미기



4리 효과 꾸미기 선택



로 효과 적용 정도



로 원하는 효과 종류 선택



조절 후, OK NATE 편집된 사진 확인

- 필터/뺀사시/질감/선명/유화/안개/조명/컬러/초점/명도/채도



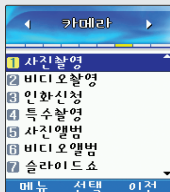
저장

필터 효과에서는  로 필터 종류 선택

- 효과없음/흑백/반전/오목렌즈/필름효과/유리액자/퍼즐타일/유리타일/책장효과/저녁효과/목탄화/수채화/아스팔트/엠보스/세피아/잡음제거/사프니스/스케치



카메라 기능

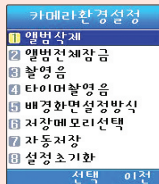


카메라 버튼()을 눌러도 가능

앨범 삭제시 내장 메모리와 외장 메모리에 있는 모든 사진이 삭제되니 주의하시기 바랍니다.

카메라 환경 설정

9 | 로 카메라환경설정 선택



로 원하는 항목



1. 앨범삭제 : 선택한 앨범을 삭제할 수 있습니다.
2. 앨범전체잠금 : 비밀번호를 눌러 앨범을 볼 수 있도록 하는 기능입니다. (해제/설정)
3. 촬영음 : 사진촬영, 특수촬영 모드에서 촬영을 할 경우의 효과음입니다. (촬영음1~6)
4. 타이머촬영음 : 타이머 촬영시 효과음입니다. (타이머음1~5)
5. 배경화면설정방식 : 화면에 채우기/사진에 맞추기를 선택할 수 있습니다.
6. 저장메모리선택 : 저장할 곳을 선택할 수 있습니다. (외장 메모리 선택은 외장메모리가 있을 경우에만 가능)
7. 자동저장 : 사진/비디오 촬영시 자동저장을 선택할 수 있습니다. (해제/설정)
8. 설정초기화 : 사진/비디오 촬영시 변경한 설정값을 초기 상태로 되돌려 줍니다.



인터넷기능

NATE 접속 후 간단한 버튼 사용방법



상위 사이트로 이동합니다.



기능을 선택할 수 있습니다.



인터넷 진행상태 : 중지하는 기능입니다.
인터넷 대기상태 : 이전 메뉴로 이동합니다.



이동통신 서비스 사업자에 따라 메뉴가 변경될 수 있습니다.

● 히스토리

- 검색한 사이트 목록을 보는 기능

● 이동

- 홈으로 : 가장 상위 사이트로 이동
- 새로 고침 : 현재의 사이트를 다시 표시하는 기능
- 새 URL입력 : 사용자가 접속할 사이트의 주소를 입력하여 이동
- 이전 페이지 : 바로 전에 방문한 사이트로 이동
- 다음 페이지 : 현재 페이지의 다음 페이지로 이동
- 검색 : NATE에서 제공하는 검색 사이트로 접속

● 즐겨찾기

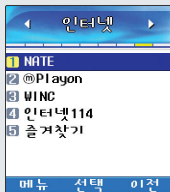
- 즐겨찾기 추가 : 원하는 사이트를 저장· 편집할 수 있는 기능
- 즐겨찾기 보기 : 저장되어 있는 사이트를 확인할 수 있는 기능

● 유용한 도구

- 전화번호 검색 : NATE에 접속되어 있는 상태에서 폰에 저장되어 있는 전화번호를 검색
- Capture화면 저장 : 현재 접속해 있는 웹 페이지를 화면캡처할 수 있는 기능
- 그림친구 지우기 : 폰에 저장되어 있는 그림친구를 삭제
- 멜로디 지우기 : 폰에 저장되어 있는 멜로디를 삭제
- 환경 설정 : 화면에 표시되는 스크롤과 WAP버전을 선택해 줄 수 있는 기능

● 도움말

- 브라우저 정보를 제공하는 기능



NATE 접속

1로 NATE 선택
(대기화면에서 길게 눌러도 가능)

➔ 접속화면이 나타납니다.

• 원하는 항목의 번호키를 누르거나, 로 선택한 후, 을 누르세요.

1. NATE 서비스에 연결되면 휴대폰은 통화중 상태가 됩니다. 서비스를 종료하려면 를 누르세요.
2. NATE 서비스에 연결된 후, 약 5분동안 입력이 없으면 접속은 자동 해제됩니다.
3. 전파가 불안한 지역에서는 서비스 중에 중단될 수 있습니다.

@Playon 기능

2로 @Playon 선택
(대기화면에서 눌러도 가능)




로 원하는 항목 선택

- @Playon 사이트에 접속하여 게임, 노래방 등과 같은 다양한 멀티미디어 콘텐츠를 다운로드 받을 수 있습니다.

- 제어판에서 **설정상태/사운드제어/목록업데이트/대기화면초기화/시스템파일삭제/전체파일삭제**를 할 수 있습니다.
- 설정 상태 : 현재 콘텐츠의 설정상태 확인.
- 사운드제어 : 로 @Playon 콘텐츠 실행시 나오는 음량 조절.
- 목록업데이트 : 저장된 콘텐츠는 지워지지 않으나 사용지가 만든 폴더, 변경한 콘텐츠 이름 등의 내용이 기본 설정 상태로 초기화.
- 대기화면초기화 : 대기화면에 설정된 콘텐츠가 있을 경우 초기화.
- 시스템파일삭제 : 플레이어 삭제.
- 전체파일삭제 : 다운로드 받은 콘텐츠 모두 삭제.



인터넷기능


- WINC 서비스(무선 인터넷 콘텐츠 접근 번호체계로 대기상태에서 정해진 숫자를 입력 후,  버튼을 3초정도 누르면 직접 사이트에 접속할 수 있습니다.



자세한 사항은 홈페이지 (www.winc.or.kr)를 참조하세요.

대기화면에서번호입력



WINC(윙크: 모바일 주소) 기능

대기화면에서 번호입력 후,  접속화면이 나타납니다.

- 원하는 항목의 번호키를 누르거나,  로 선택한 후  를 누르세요.



• 폰페이지 목록은 서비스 제공 업체의 상황에 따라 다소 변경될 수 있으며, 원활히 접속되지 않을 수도 있습니다.

가볼만한 폰페이지

92466#3	야후 코리아	25822966#0	클럽싸이언
2580#1	포도미팅	678#1	매일신문
592646#007	송관호의 모바일세상	62#1	국회
815#1	프리첼	5355#1	젤리벨
3286#2	다음	33#9	영화/공연
676#0	MSN	45#6	전국펜션/민박
642#4500	한국인터넷진흥원	11#011	SK텔레콤
562#131	기상청		

폰피 기능

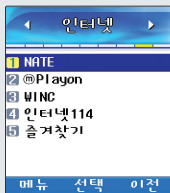
대기화면에서 번호입력 후,  → 접속화면이 나타납니다.

- 원하는 항목의 번호키를 누르거나,  로 선택한 후,  을 누르세요.

WINC(윙크)기능을 참조하세요.

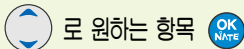


인터넷기능



인터넷114

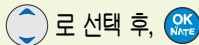
4로 인터넷114 선택



• 예/아니오

접속화면이 나타납니다.

원하는 항목의 번호키를 누르거나,



- 휴대폰을 통한 전화번호 안내 서비스로 개인전화번호부번호에게 알린 번호, 저장된 전화번호, 저장된 번호삭제, 민원 번호안내/서비스 지역 변경/이용안내/즐거찾기 추가 등을 이용할 수 있습니다.

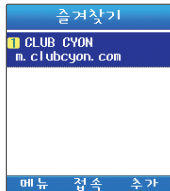


문자 114 서비스로 다양한 전화 정보를 제공하는 서비스기능입니다.
자세한 이용안내는 해당 홈페이지(www.starstar114.com)를 참조하세요.

1. NATE 서비스에 연결되면 휴대폰은 통화중 상태가 됩니다. 서비스를 종료하려면 를 누르세요.
2. NATE 서비스에 연결된 후 약 5분동안 입력이 없으면 접속은 자동 해제됩니다.
3. 전파가 불안한 지역에서는 서비스 중에 중단될 수 있습니다.



인터넷기능



- 이동통신 서비스 사업자의 사정에 따라 메뉴가 변경될 수 있습니다.
- 제목입력 : 로 한글/숫자/영소/영대를, + 로 기호/^./\취소를 선택
- 주소입력 : 로 영소/영대/숫자를, + 로 기호/.COM/취소를 선택

즐거찾기에 추가/접속

추가하려면 누름
 제목 입력 후 를
 눌러 주소 입력
 저장



접속하려면 로
 원하는 사이트 선택
 접속
 접속화면이 나타납니다.



- 즐겨찾기에 등록하여 사용하면 원하는 사이트에 바로 접속할 수 있어 시간과 요금이 절약되므로 유용하게 사용할 수 있는 기능입니다.
- 편집하려면 + 로 '편집' 선택 + 내용입력 +
- 삭제하려면 + 로 '삭제' 선택 + '예' 선택 후,

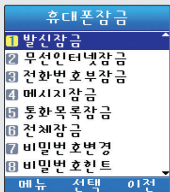


휴대폰 설정



비밀번호 (4자리) 입력

(구입시 : 0000)

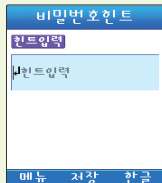


비밀번호 힌트 설정

80 로 비밀번호힌트 선택

힌트 입력 후

- 로 한글/숫자/영소/영대 선택
- + 로 기호/.:/취소 선택
(문자입력 방법은 (30 ~ 31) 참조)



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

비상전화 등록

91 로 비상전화등록 선택 → 전화번호 입력 후

휴대폰 잠금 시 나타나는 비상전화에 전화번호를 등록하는 기능입니다.

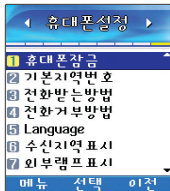
• 등록된 전화번호는 잠금상태에서 을 선택할 경우 나타납니다. (27쪽 참조)



- 삭제하려면 : + 91 + 17 + 비밀번호입력 + 91 + 로 번호삭제 +
- 등록된 비상전화번호로 통화 시, 통화연결음이 나지 않습니다.

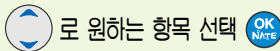


휴대폰 설정

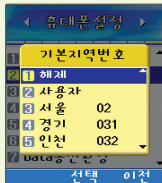


기본 지역번호 설정

2로 기본지역번호 선택



로 원하는 항목 선택



- 지역번호 설정시, 지역번호를 누르지 않고 전화할 수 있습니다.
- 지역번호를 해제하려면 지역번호 설정을 “해제”로 선택하세요.

전화받는 방법 설정

3로 전화받는방법 선택



로 원하는 항목 선택

- 폴더열기/버튼누르기



• “버튼누르기”로 설정되어 있으면, 전화가 왔을 때 폴더를 열어 화면에 표시된 전화번호를 확인 후,

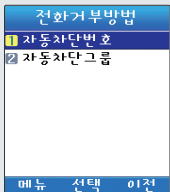
버튼, 사이드() 버튼, 카메라() 버튼을 제외한 버튼을 눌러야 전화를 받을 수 있습니다.



휴대폰 설정



비밀번호 (4자리) 입력
(구입시 : 0000)



• 전화수신을 원하지 않을 때 수신 차단을 설정하는 기능으로 차단하고자 하는 번호/그룹에 대한 내용을 입력하면 자동으로 수신을 차단할 수 있습니다.

전화거부 방법 설정

1로 자동차단번호 선택

전화번호 입력 후

- 를 눌러 '통화목록검색/전화부검색'을 선택해 원하는 번호를 지정할 수 있습니다.
- 수신차단했던 번호를 지우고 싶을 때에는 을 눌러 입력시킨 전화번호를 모두 지우고 을 누르세요.

2로 자동차단그룹 선택

로 원하는 그룹 후

- 을 눌러 선택하세요. : 선택 / 해제
- 전화수신을 원하지 않을 때 수신거부할 그룹을 선택하는 기능입니다.

언어 설정

, **91** , **5**로 Language 선택

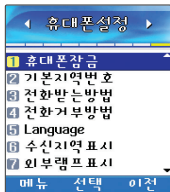
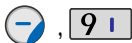
로 원하는 항목 선택

• 한국어/English

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

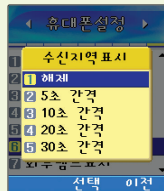


휴대폰 설정



수신지역 표시 설정

6로 수신지역표시 선택



로 원하는 항목 선택 OK N/A/E

• 해제/5초 간격/10초 간격/20초 간격/30초 간격

외부램프 표시 설정

7로 외부램프표시 선택

로 원하는 종류 선택

• 전화수신/발신, 부재중통화, SMS수신, 파워온오프, 일정/알람, 모두초기화

로 패턴으로 이동

로 원하는 패턴 선택

로 지정한 패턴을 미리 확인 할 수 있습니다. (폴더 열린 상태)

OK N/A/E 누름

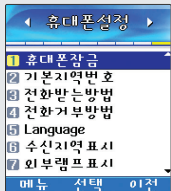
지정한 패턴이 표시됩니다.





휴대폰 설정

9 |

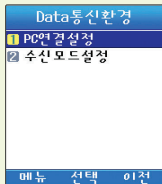


Data 통신환경 설정

• 데이터 통신에 접속하려면 111~112쪽 참조

8 |로 Data통신환경 선택

* Data통신 환경은 휴대폰을 이용하여 일반 컴퓨터(PC)나 노트북 등에서 인터넷 망으로 접속하는 서비스입니다.



로 원하는 항목 선택

- PC연결설정 : USB통신, 230Kbps, 115Kbps, 모뎀/팩스
- 수신모드설정 : 해제/모뎀/팩스

넘버플러스 설정

9 |로 넘버플러스 선택

비밀번호 (4자리) 입력

전화번호 입력 후, 로 이동

★ 벨소리 선택 후, 저장

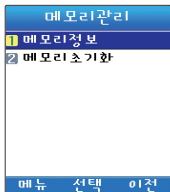
로 번호저장여부 선택

* 휴대폰 1대에 2개의 전화번호를 할당하여 업무용/개인용 등으로 번호의 용도를 구분하여 사용할 수 있는 서비스로, 등록된 번호에서 전화가 왔을 때 벨소리를 선택할 수 있습니다. (이동통신 사업자 서비스에 가입해야만 사용이 가능합니다.)

★ + 또는 로 원하는 벨소리를 선택하세요.
(벨소리는 다소 변경될 수 있습니다.)

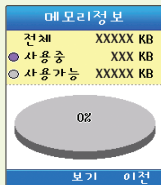


메모리 관리



1로 메모리정보 선택

• 모든 콘텐츠들은 남은 공간이 허용하는 만큼 저장(다운로딩) 가능합니다



OK NATE 누름

로 메모리 사용내역 확인

OK NATE, 또는 누름

2로 메모리초기화 선택

비밀번호 (4자리) 입력
(구입시 : 0000)

로 원하는 항목 선택

• 전화부초기화/메시지초기화/
받은벨소리/받은그림

OK NATE 로 선택

• : 선택 / : 해제

누름



• 초기화를 실행하면 선택된 모든 데이터가 삭제되며 삭제된 데이터는 복구할 수 없으니 다시 한번 확인하세요.



휴대폰 설정


내 휴대폰 정보 확인




• 내 휴대폰 번호를 확인하거나 소프트웨어 버전을 확인할 수 있습니다.

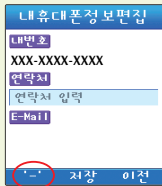
(휴대폰 번호는 변경할 수 없습니다.)

• 내 연락처를 입력하여 분실시를 대비할 수 있습니다.


← 를 눌러 소프트웨어 생성 날짜와 시간 확인 후 



 (편집)을 눌러 연락처 입력




왼기 쉽게 하이픈 입력  두번 누름

 로 E-Mail 입력



 저장

• E-Mail 입력시 ,  로 기호/.COM/취소를

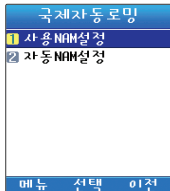
 로 영소/영대/한글/숫자를 선택하세요.



휴대폰 설정



OK
NATE 누름



국제 자동로밍 설정



로 사용NAM설정/

자동NAM설정 선택 후, OK NATE 누름

비밀번호 (4자리) 입력
(구입시 : 0000)

1. 사용NAM설정
한국(SK Telecom)/자동선택/A 지역(중국 등)/
B 지역(미국 등)
2. 자동NAM설정
해제/설정



외국에 나가서 자기 전화번호를 그대로 사용할 수 있는 기능으로, 자세한 해외 사용지역 및 통화방법 안내는 이동통신 사업자에 문의하시기 바랍니다. (자동NAM설정 변경시 전문가 확인이 필요합니다.)

- 한국SKTelecom: 한국에서 전화를 사용할 때 선택합니다.
- 자 동 선 택 : 출국전 *91 + 50 + () 버튼을 누르면 최신 프로그램을 다운로드 받게 됩니다.
해외에서 국제자동로밍을 선택하면 A 지역과 B 지역의 구분없이 이용할 수 있습니다.
- A 지역(중국등) : 중국, 태국, 홍콩, 뉴질랜드, 광, 대만, 사이판, 이스라엘, 미국 일부지역에서 사용할 때 선택합니다.
- B 지역(미국등) : 호주, 캐나다, 미국(애틀랜타 등 A지역 제외) 등에서 사용할 때 선택합니다.



모네타기능



△경고

* 모네타칩을 휴대폰에 넣지 않으면 서비스를 이용할 수 없으며, 분실이나 취급의 위험이 있으므로 주의하세요.

휴대폰에 칩(IC-Chip)을 끼우고 빼려면

※칩(Chip)을 끼우기 전에 칩 보호대를 먼저 빼세요



잠금장치를 화살표 방향으로 열고 칩보호대를 들어 올리세요.



칩을 끼우려면 화살표 방향으로 넣으세요. (빼려면 위로 올리세요.)



칩 보호대를 밑으로 내린 후, 잠금장치를 오른쪽으로 잠그세요.



- 사용자가 휴대폰에 각종 카드(신용카드, 체크카드, 통장, 멤버십, 티켓/쿠폰/상품권, ID출입증 등) 기능이 되는 칩(Chip)을 꽂아 간편하고 안전하게 결제하는 서비스입니다.
- 서비스를 이용하기 위해서는 먼저 MONETA 카드를 신청하여야 하며, 자세한 사항은 이동통신 서비스 사업자 및 각 대리점 또는 해당 홈페이지(www.monetacard.co.kr)를 참조하세요.
- 신규서비스 출시 및 서비스 업그레이드로 인해 일부 MONETA 기능이 본 설명서의 내용과 다를 수 있습니다.
- 은행전용 M-BANK 카드는 본 설명서의 내용과 다를 수 있으므로, 해당 설명서를 참조하세요.



모네타기능



- 휴대폰 하단의 적외선 송신부를 결제기에 가까이 대어야 결제가 됩니다.

신용카드와 모네타캐쉬기능을 사용하려면

1로 신용카드 선택

2로 모네타캐쉬 선택

비밀번호 4자리 입력

→ 휴대폰으로 가맹점 결제기에 결제

- 신용카드는 신용카드 비밀번호, 모네타캐시는 최초 사용시 설정한 비밀번호를 입력합니다.
- 비밀번호 입력시 연속 3~7회 잘못 누를 경우, 사용하지 못할 수 있으니 주의하시기 바라며, 자세한 사항은 신용카드 회사 또는 이동통신 서비스 사업자에게 문의하세요.



신용카드 사용시 휴대폰으로 대신 지불결제를 할 수 있는 서비스로, 이 기능은 먼저 가입하여야 사용할 수 있으며, 자세한 사항은 이동통신 서비스 사업자에게 문의하시기 바랍니다.

- OK캐시백 제휴 카드일 경우 OK캐시백 포인트 사용 및 적립은 1로 신용카드기능을 이용하시면 됩니다.
- 비밀번호 설정/해제 방법은 휴대폰잠금에서 무선인터넷잠금(27쪽)을 참조하세요.
- 비밀번호를 변경하려면 (27쪽)을 참조하세요.



모네타기능



교통카드 기능

3-1 로 교통 선택

- * 휴대폰으로 교통요금 지불 및 교통요금 조회를 할 수 있는 기능입니다.
- * 휴대폰 전원이 꺼져 있어도 사용할 수 있으며, 선불교통카드는 무선 충전으로 사용 가능하며 후불교통카드는 일반 신용카드와 같습니다. 칩의 종류에 따라 교통기능이 없을 수 있으니 자세한 사항은 이동통신 서비스 사업자에 문의하세요.

BANK 기능

4-1 로 BANK 선택



로 원하는 항목 선택



비밀번호 (4자리) 입력
(구입시 입력)



로 원하는 계좌 선택

• 00 banking/CD/ATM/CHIP정보/00콜센터

- * 휴대폰으로 은행업무 서비스를 받을 수 있는 기능입니다.
- * 제휴 은행의 Banking 서비스 가입 후 사용할 수 있으며, 비밀번호 입력 시 연속 3~7회 잘못 누를 경우, 사용하지 못할 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

• 자세한 사항은 이동통신 서비스 사업자 및 각 대리점 또는 해당 홈페이지(www.monetacard.co.kr)를 참조하세요.



모네타기능




- 휴대폰에 내장된 칩을 이용해 재테크, 증권, 부동산, 보험 등의 서비스를 받아볼 수 있습니다.
- 휴대폰에 멤버십 카드나 ID카드, 각종 티켓 및 상품권을 다운로드 받아 별도의 카드나 티켓을 소지할 필요없이 휴대폰 하나로 모든 혜택을 받을 수 있으며, 추후 확대 예정으로 다소 변경될 수 있습니다.

증권/금융 기능


5로 증권/금융 선택

접속화면이 나타납니다.

로 원하는 항목 선택

모네타세상 기능

6로 모네타세상 선택

로 원하는 항목 선택

휴대폰으로 가맹점 결제기에 결제
(결제메시지를 확인할 수 있습니다)



- **멤버십** : SK텔레콤의 멤버십 및 각종 멤버십을 다운로드 사용할 수 있습니다.
- **상품권** : 휴대폰은 통해 상품권을 구매하여 상대방 휴대폰으로 선물 또는 현금처럼 사용할 수 있습니다.
- **티켓/쿠폰** : 휴대폰으로 영화 및 공연 티켓을 예약할 수 있습니다.
- **쇼핑방송** : 휴대폰으로 쇼핑과 방송에 대한 정보를 얻을 수 있습니다.
- **레저/스포츠** : 각종 스포츠 멤버십, 레저부킹, 놀이동산, 호텔, 콘도 등의 생활정보를 확인할 수 있습니다.
- **의료/건강** : 진찰권, 진료기록 등을 휴대폰에 저장하여 의료 서비스를 받을 수 있습니다.
- **ID출입증** : 신분증, 각종 자격증 출입증 등 많은 정보들을 휴대폰에 저장하여 사용할 수 있습니다.



모네타기능



모네타세상 기능(민원서류 발급)

6+T 로 모네타세상 선택



민원서류발급 선택

또는 80 로



비밀번호 (인증서 비밀번호)

입력 후

휴대폰을 이용해 민원서류를 뽑는데 필요한 정보를 전송할 수 있으며, 수신기가 장착된 민원서류 발급기에서만 가능합니다.

모네타세상 기능(OKCashbag 포인트 조회)

6+T 로 모네타세상 선택



OKCashbag 선택

또는 91 로

• 원하는 항목의 번호키를 누르거나,
 로 선택한 후, 을 누르세요.

적립된 OKCashbag 포인트를 조회할 수 있습니다.

- 발급기 설치 현황 등 자세한 사항은 홈페이지(www.monetacard.co.kr)를 참조하세요.



모네타기능



- 칩의 종류에 따라 전자화폐 기능이 없을 수 있으니 자세한 사항은 이동통신 서비스 사업자에 문의하세요

전자화폐 기능

7번으로 전자화폐 선택



예/아니오 선택



휴대폰으로 가맹점
결제기에 결제

(결제메시지를 확인할 수 있습니다.)

휴대폰으로 충전해서 현금처럼 사용할 수 있는 기능입니다.

쇼핑몰 기능

8번으로 쇼핑몰 선택



접속화면이 나타납니다.

- 원하는 항목의 번호기를 누르거나, 로 선택한 후, 을 누르세요.

무선 인터넷에서도 안전하고 편리하게 쇼핑을 즐길 수 있는 기능입니다.




모네타기능



MY PAGE 기능

9 | 로 MY PAGE 선택



로 원하는 항목 선택 

- 카드정보조회/Cash조회/관리/
개인정보관리/인증서관리/
Ir/RF 지불설정/주결제수단설정

- 자세한 사항은 이동통신 서비스 사업자 및 각 대리점 또는 해당 홈페이지(<http://www.monetacard.co.kr>)를 참조하세요.



- 카드정보조회 : 신용카드정보/멤버쉽카드정보를 조회할 수 있습니다.
- Cash조회/관리 : 모네타캐시의 충전/충전확인/조회를 선택할 수 있습니다.
- 개인정보관리 : 비밀번호 입력 후, 개인정보/배송지정보/비밀번호변경을 선택할 수 있습니다.
- 인증서관리 : 전자지갑에 저장된 CA 및 개인 인증서를 조회할 수 있습니다.
- Ir/RF 지불설정 : 휴대폰 지불/결제 방법을 적외선 결제(Ir)/무선 결제(RF)로 선택할 수 있습니다.
- 주결제수단설정 : 서비스 준비중입니다.




부가서비스 이용

* 부가서비스 문의 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.

* 700 서비스

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 있습니다.

* **인터넷 이용** - 먼저  를 길게 눌러 NATE에 접속하세요.

뮤직벨 다운로드

1. 마이벨컬러링뮤직 ➔ 마이벨 선택
2. 원하는 멜로디를 선택 후 화면의 지시에 따라 다운로드 하세요.

* 선택 방법은 다를 수 있습니다.

* 다운받은 벨소리는 벨소리설정(1)쪽에서 확인할 수 있습니다.

캐릭벨 다운로드

1. 마이벨컬러링뮤직 ➔ 컬러클/뮤직more ➔ 캐릭벨 선택
2. 원하는 캐릭벨 선택 후 화면의 지시에 따라 다운로드 하세요.



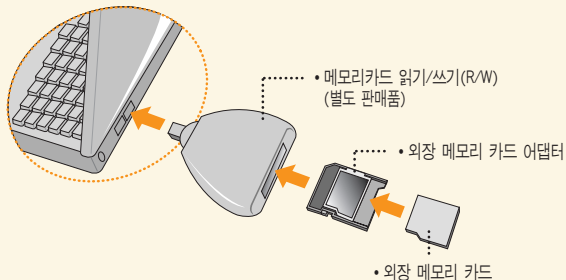
* 사용자의 부주의나 제품의 고장 수리시 또는 업그레이드 중 부득이한 경우 휴대폰에 저장된 주요 내용이 지워질 수 있으니 **중요한 번호는 미리 메모해 두세요.** Sync 프로그램을 이용하면 쉽게 휴대폰의 전화번호 데이터를 받아올 수 있습니다. **자료교환 서비스(113쪽)**를 참조하세요. (벨소리, 문자/음성 메시지, 캐릭터, 사진/동영상 등은 초기화 될 수 있습니다.)

* 데이터 유실로 인한 피해는 제조업체가 책임지지 않으니 특별히 주의하시기 바랍니다.



외장 메모리 카드 이용 방법

외장 메모리 카드를 PC에 연결하려면



- 외장 메모리 카드를 외장 메모리 어댑터에 삽입하지 않은 상태에서 메모리 카드 읽기/쓰기(R/W)에 외장 메모리 어댑터를 삽입하지 마세요. 메모리 카드 읽기/쓰기(R/W)에 문제가 발생할 수 있습니다.
- 외장 메모리 어댑터 및 외장 메모리 카드에 스티커 등을 붙여 놓지마세요. 스티커가 내부에서 떨어지면 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 외장 메모리 어댑터 입구에 먼지나 이물질 등이 들어 가지 않도록 주의하세요.
- 외장 메모리 어댑터 및 외장 메모리 카드 구입을 원할 경우 70쪽 참조

- 외장 메모리 카드는 촬영한 사진, 비디오 및 MP3를 저장할 수 있는 공간으로 재사용 및 연결, 분리가 가능합니다. (16MB, 32MB, 64MB, 128MB, 256MB, 512MB까지 호환이 가능합니다. 단, 제조 회사별로 호환이 안될 수 있으니 확인 후 사용하세요.)
- 외장 메모리 카드를 PC에 연결하여 원하는 파일들을 관리할 수 있습니다.
- PC에서 외장 메모리 카드로 외장 메모리 카드에서 PC로 동영상/사진 및 MP3 파일을 저장할 수 있습니다.



데이터 통신에 접속하려면

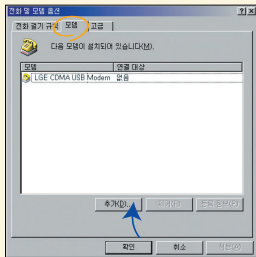
* 핸드폰과 컴퓨터(PC), 노트북의 COM 포트, USB 포트와 연결하여 인터넷, PC 통신, E-mail 등을 사용할 수 있습니다.



USB통신 케이블을 사용할 경우 USB드라이버를 먼저 컴퓨터에 설치 한 후 휴대폰을 연결하면 모뎀을 추가하지 않아도 자동으로 추가됩니다. 자세한 사용법은 [홈페이지\(http://www.cyon.co.kr\)](http://www.cyon.co.kr)를 참조하세요.

“Windows 2000”에서 모뎀 설정방법

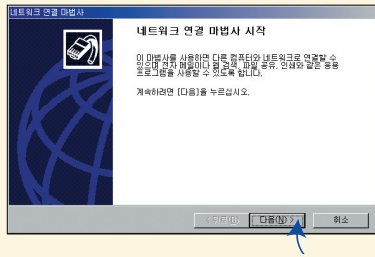
- ① [시작] → [설정] → [제어판] → [전화 및 모뎀 옵션] → [모뎀]을 선택한 후, [추가]를 누르세요.



이후 자세한 설정 방법은 홈페이지를 참조하세요.

“Windows 2000”에서 전화접속 네트워킹 설정방법

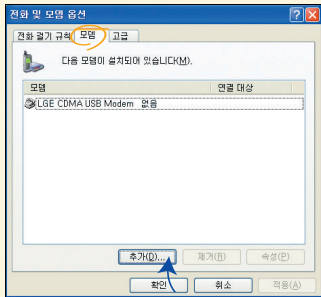
- ① [시작] → [설정] → [제어판] → [네트워크 및 전화 접속 연결] → [새연결 만들기] → [네트워크 연결 마법사]를 선택한 후, [다음]을 누르세요.



이후 자세한 설정 방법은 홈페이지를 참조하세요.

“Windows XP”에서 모뎀 설정방법

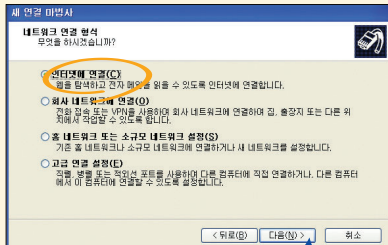
- ① [시작] → [설정] → [제어판] → [전화 및 모뎀 옵션] → [모뎀]을 선택한 후, [추가]를 누르세요.



이후 자세한 설정 방법은 홈페이지를 참조하세요.

“Windows XP”에서 전화접속 네트워킹 설정방법

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



이후 자세한 설정 방법은 홈페이지를 참조하세요.




자료교환 서비스

* 휴대폰과 컴퓨터(PC)를 연결하여 사진(주소록 사진 제외)/동영상, 연락처, 일정, 문자 등을 교환할 수 있는 프로그램입니다. 휴대폰별 지원기능은 [홈페이지 \(http://sync.cyon.co.kr\)](http://sync.cyon.co.kr)에서 확인할 수 있습니다.

LG Sync 프로그램

1 <http://sync.cyon.co.kr>에 접속하여 LG-Sync 2.0 다운받기를 클릭하여 "LGSync_v4A04.exe"파일을 컴퓨터(PC)에 저장하세요.

- 파일명은 달라질 수 있습니다.

2 저장된  파일을 더블 클릭하여 실행하세요.

- LG Sync 프로그램을 설치하기 전에 휴대폰과 컴퓨터를 반드시 분리한 후 설치하세요.

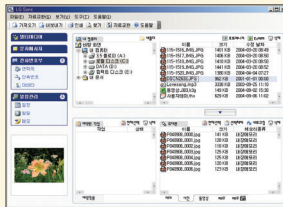


- 휴대폰과 컴퓨터가 연결된 상태에서 '알 수 없는 장치'를 설치했을 경우에는 Windows제어판의 장치관리자에서 해당 장치를 삭제한 후 휴대폰과 컴퓨터를 분리하고 처음부터 다시 설치해 주세요.

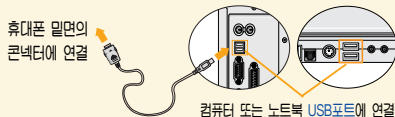
- LG Sync 프로그램 설치 후 USB 드라이버는 자동으로 설치됩니다. (USB 드라이버가 설치되어 있지 않은 경우)

3 바탕화면에 있는  를 더블 클릭하여 실행하세요.

- 프로그램을 실행하기 전에 휴대폰과 컴퓨터를 USB 통신 케이블로 연결하세요.



프로그램 화면은
버전에 따라 다를 수 있습니다.




보다 자세한 사용방법은 [홈페이지 \(http://sync.cyon.co.kr\)](http://sync.cyon.co.kr)를 참조하시기 바랍니다.


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

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

LG CYON PhotoManager 프로그램

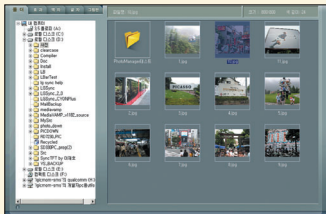
1 <http://photo.cyon.co.kr>에 접속하여  를 클릭하여 "CYON PhotoManager.exe" 파일을 컴퓨터에 저장하세요.

• 파일명은 달라질 수 있습니다.

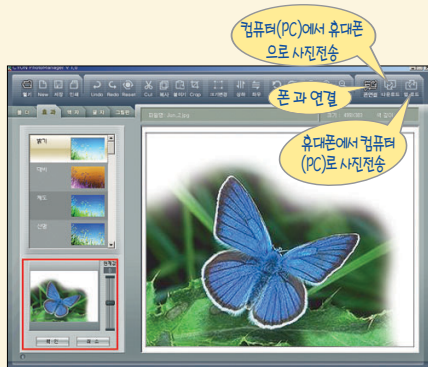
2 저장된  파일을 더블 클릭하여 실행하세요.

• 프로그램이 자동으로 컴퓨터에 설치됩니다.

3 바탕화면에 있는  를 더블 클릭하여 실행하세요.



사진이 있는 디렉토리를 선택하고, 전송할 사진을 더블 클릭하거나 드래그하여 선택하세요.



프로그램 화면은 버전에 따라 다를 수 있습니다.



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



MP3 다운받기



자세한 사용방법은 **SKT 고객센터실(1566-0011)**을 이용하시기 바랍니다.

MelOn Player 다운로드 및 설치방법

1 <http://www.011e-station.com>에 접속하여 가입한 아이디와 비밀번호를 입력 후, **MelOn**를 선택하세요.



2 멜론 플레이어 **DOWNLOAD**를 선택하여 "Mdlor6.exe" 파일을 컴퓨터(PC)에 다운로드 받아 저장하세요.



- ※ MP3 다운로드를 받기 위해서는 먼저 www.011e-station.com에 접속하여 가입하여야 하며, 화면은 버전에 따라 다를 수 있으며 가입 후, 반드시 휴대폰으로 인증작업을 거쳐야 mp3파일 다운로드가 가능합니다.
- ※ MP3 파일 다운로드 컴퓨터(PC)환경은 **Windows 2000, Windows XP**에서만 사용 가능합니다.
- ※ 윈도우 XP에서 서비스 팩2가 설치되어 있을 경우 멜론 player가 올바르게 실행되지 않을 수 있습니다. [제어판]의 '프로그램추가/삭제'에서 서비스 팩2를 삭제 후 사용해 주세요.

3 다운로드 버튼을 더블 클릭하여 실행하세요.

4 바탕화면에 있는 MelOn Player 버튼을 더블 클릭하여 실행하세요.



- MelOn Player를 실행하기 전에 반드시 휴대폰과 컴퓨터(PC)를 USB 통신 케이블로 연결하세요.
- 외장형 메모리에 저장할 경우에는 MelOn Player를 실행하기 전, 반드시 휴대폰에 장착하세요.
- 011e-station에 가입이 되지 않은 경우 또는 가입자 정보와 연결된 휴대폰이 다른 경우 휴대폰 전원이 꺼졌다 켜집니다.



주의

휴대폰이 켜져 있는 상태에서 USB 통신 케이블을 연결해야 합니다.

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

휴대폰과 컴퓨터(PC)를 USB 통신 케이블로 연결 전에 반드시 USB 드라이버를 먼저 설치해야 합니다.



MP3 플레이어로
파일 전송하기

휴대폰으로
MP3파일 전송하기



소프트웨어 업그레이드



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

CYON 휴대폰 소프트웨어 업그레이드 프로그램

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

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

프로그램 화면은 버전에 따라 다를 수 있습니다.





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

소프트웨어 업그레이드 시작하기

The screenshot shows the CYON website interface for the SW Upgrade program. At the top, there's a navigation menu with options like '제품소개', '문의', '고객지원', '영수증관리', '찾아오실때', and '회원서비스'. Below this, there's a '고객지원' section with a sub-section for '이동통신 관련 사이트'. The main content area features a 'CYON 휴대폰 SW Upgrade' section with a progress bar and a '시작하기' button. A speech bubble points to the '시작하기' button. The progress bar shows '25%' completion. Below the progress bar, there's a 'CYON 휴대폰 SW Upgrade' section with a 'STEP 01' and 'STEP 02' section. A '시작하기' button is visible at the bottom left of the page.



고장이라고 생각하기 전에

이런 증상일때는?	이렇게 확인하세요!
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 목소리가 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 목소리가 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.
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.

이런 증상일때는?	이렇게 확인하세요!
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 켜질 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(27쪽 참조)이 설정되어 있는 경우입니다. 이 경우 비밀번호를 입력하면 원하는 메뉴 또는 기능을 사용할 수 있습니다. (제품구입시 비밀번호 : 0000)
배터리의 충전이 다된 후 (녹색불) 계속 켜져 있을 때	<ul style="list-style-type: none"> 배터리의 기능이나 성능에 영향을 끼치지 않습니다.
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 급방전시 사용시간이 짧아질 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

이런 증상일때는?	이렇게 확인하세요!
사진을 찍으려는데 화면이 깨끗하지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> • 카메라 렌즈에 이물질이 묻어 있을 수 있으니 부드러운 천으로 깨끗이 닦은 후, 사용해 보세요.
컴퓨터(PC)를 통해 벨이나 그림이 다운받아지지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> • 휴대폰을 통해 이동통신 사업자 서비스에 접속하여 1개이상의 콘텐츠를 다운받아 보세요. 그런 다음 컴퓨터(PC)를 통해 벨이나 그림을 다운로드 받을 수 있습니다.
배터리가 충분히 남았는데 휴대폰이 켜지지 않을 때	<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.
충전기의 램프가 깜박일 때	<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>휴대폰이나 충전기의 이물질을 닦을 경우 화학물질이나 세제 등을 사용하지 마시고, 연필용 지우개나 부드러운 헝겊 등으로 닦아주세요.</p>	<p><u>청소해야 할 부분</u></p>



휴대폰 규격 및 특성

사용 주파수 범위	디지털 : 송신 : 824.64 ~ 848.37 MHz 수신 : 869.64 ~ 893.37 MHz
주파수 안정도	할당주파수의 CDMA ± 300Hz
외 관(mm)	표 준형 (리튬이온) 93 × 45.5 × 25 mm
중 량	표 준형 (리튬이온) 110 g
송 신 출 력	최대 239.88 mW
동 작 온 도	-20 °C ~ +70 °C
상 대 습 도	5% ~ 95%

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



휴대폰 정보 메모

모 델 명	LG-SD870		
구 입 일 시	년	월	일
구 입 처	상 호		
	전화번호		

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

휴대폰 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 유의하시기 바랍니다. 또한 이러한 불법적인 시도로 인해 전화기의 소프트웨어가 손상되어 더이상 전화를 쓰지 못하게 될 수도 있습니다.

아울러, 위와 같은 불법행위로 인한 피해가 없도록 소비자께서는 주의하시기 바라며, 특히 이러한 불법적 행위가 확인될 경우 본 회사가 보증하는 무상 및 유상 서비스 혜택을 받지 못함을 유의하시기 바랍니다.



소비자 유의사항

■ CYON 친환경 프로젝트(폐휴대폰)에 대한 고객 안내

LG전자는 기업이 사회적 책임을 다하기 위해서 환경 사랑에 앞장서고 있습니다. 사용하다가 폐기하는 휴대폰의 재활용을 LG전자가 책임지겠습니다.



휴대폰을 버릴 때 LG전자 서비스, 싸이언 샵에서 폐휴대폰을 수거하여 안전하게 재활용하겠습니다.

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

■ MPEG-4에 대한 고객 안내

본 제품은 MPEG-4 시스템 기준에 따라 특허권 사용 허가를 받았으며, 다음과 같은 상황에서만 사용이 가능합니다.

- 대가성 없고, 비 상업적이며 개인적인 사용에 국한되거나 암호화된 데이터나 정보 사용 시

다음의 상황에서는 별도의 허가나 로열티 지불이 필요합니다.

- 별도의 공간에 데이터 저장/복제 또는 영구적 저장이나 영구적으로 사용하려는 타 사용자에게로 전송 시

별도의 허가는 MPEG LA에서 제공받을 수 있으며, 자세한 사항은 [홈페이지\(www.mpegla.com\)](http://www.mpegla.com)를 참조하시기 바랍니다.

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

본 제품은 정보통신부 고시 제2000-91호에서 규정한 전자파 인체보호기준에 적합한 제품으로 단말기가 사용하는 모든 송신 주파수 대역의 최고 전력 레벨에서 국부노출에 대한 전자파흡수율 기준 1.6[W/kg]을 초과하지 않도록 설계 및 생산되고 있으며 시중에 유통되기 전에 상기의 기준에 대한 적합성을 인증 받은 제품입니다.

이 기준치는 과학적 연구에 의하여 제정된 것으로 일반 대중을 위한 나이와 건강에 관계없이 모든 사람들의 안전을 위해 설계된 실질적인 안전대책을 포함한 RF에너지 노출 허용기준입니다.

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

본 이동전화단말기의 전자파흡수율은 [홈페이지\(http://sar.cyon.co.kr\)](http://sar.cyon.co.kr)에서 검색할 수 있습니다.

■ MP3에 대한 고객 안내

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

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.)

무 료 서 비 스

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

* 구입가 환급시, 영수증 제출

소비자 피해유형		보상 내용	
		보증기간이내	보증기간이후
구입 후 10일 이내 중요한 수리를 요할 때		교환 또는 현금	
구입 후 1개월 이내 중요한 수리를 요할 때		제품교환 또는 무료수리	
교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우		현금	
교환 불가능시			
수 리 가 능	동원하자로 3회까지 고장 발생시	무료수리	유료수리
	동원하자로 4회째 고장 발생시	제품교환, 무료수리	유료수리
	여러부위의 하자로 5회째 고장 발생시	또는 현금	
수 리 불 가 능	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 현금	정액 감가 상각 후 교환
	수리용 부품은 있으나 수리 불가능 시 (부품 보유기간 (3년) 이내)		
	수리용 부품이 없어 수리 불가능 시 (부품 보유기간 (3년) 이내)		정액 감가 상각 금액에 10% 가산하여 현금

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

제 품 명	휴대용 전화기	모 델 명	LG-SD870
구 입 일	년 월 일	제 조 번 호	
구 입 처		보 증 기 간	구입일로부터 1년

[보증기간 : 총전기(1년), 배터리(6개월)]

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

유 료 서 비 스

- 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 보실 등)	1회 무료
• 제품 내부에 들어간 먼지 세척 및 이물질 제거시	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.








For Foreigner (English Version)

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.



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

Select English by pressing

 +  +  +  and press .

(1. 한국어 2. English)



Contacts (,)

- Phonebook** : 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.
- Speed dial** : For the numbers designated for speed dials, you can make a call just by pressing the number designated as the speed dial.
- Group setting**: Allows you to identify the call with LCD Screen when you have an incoming call by designating the pattern for each group.
- Call history** : This application is used to call the numbers stored in the call history list and you may store up to 60 numbers.
- Message** : You can send or receive SMS or MMS messages, view the messages and configure various settings for messages.
- Call duration** : Provides functions for verifying total duration of calls, dialed calls, and SMS calls, among others.
- Photo phonebook**



Sound (,)

1. **Ringtone setting** : Various types of sounds notify you of an incoming call. You can select the type of ring sound you want.
2. **Ringtone/vib** : 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.
3. **Sound effect** : Allows you to select types of sounds you want.
4. **Volume** : You can hear the volume of each ringing tone as you scroll through the various levels.
5. **System alert** : Allows you to select types of sounds you want.



Screen (,)

1. **Screen image** : You can select a character shown on the LCD screen.
2. **Clock/calendar** : You can select the clock on the initial LCD banner screen.
3. **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.
4. **External image** : You can select a character shown on the Exterior LCD screen.
5. **External clock** : You can select the clock on the Exterior LCD screen.
6. **Menu style**
7. **Color scheme** : Allows you to select the background color on the menu screen.
8. **Font settings** : You can change the display font.
9. **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.



Organizer (,)

1. **Schedule** : This function allows you to save the schedule.
2. **To-do** : This function allows you to save and record things to do.
3. **Anniversary** : This function allows you to record special events and anniversaries.
4. **Memo** : This function allows you to save memos.
5. **D-day counter** : You can select the D-day function.



Multi-media (,)

1. **3D Game** : You can enjoy the fun games programmed into your phone.
2. **FM Radio** : This allows you to receive FM radio.
3. **MP3**
4. **Charac bell** : When you receive an incoming call you designate for this function, the selected character is displayed on the screen and the selected bell rings.



Utilities (,)

1. **External memory** : Playback, save and erase the picture or video taken with phone. Playback and save mp3 downloaded.
2. **Alarm** : Used to sound alarm at the fixed time if you set up the alarm time.
3. **Wake-up call** : Alarm will sound at the time designated and the message "Wake-up call!" will appear on the screen. When you press the menu "5 mins later", you may select either extend 5 minutes or release.
4. **Calculator** : You can perform simple calculations such as addition, subtraction, multiplication and division.
5. **Stopwatch** : Allows you to take an accurate measurement of time.
6. **World time** : Is useful if you need to make a call to another country and when you are not sure about the time difference.
7. **IrDA** : Allows you to exchange the datas between two phones.



Camera (,)

1. **Take photo** : Using this menu, you can take a picture using your phone.
2. **Record video** : Using this menu, you can record a video.
3. **Print photo**
4. **Sticker shot** : Using this menu, you can attach a frame to the subject for photography.
5. **Photo album** : Using this menu, you can save photographs taken.
6. **Video album** : Using this menu, you can save a recorded video.
7. **Slide show** : Using this menu, you can apply various visual effects to a saved photograph.
8. **Edit photo** : Using this menu, you can edit a photograph taken.
9. **Camera settings** : Using this menu, you can configure the camera settings.



Internet (,)

1. **NATE** : Allows you to access the internet content.
2. **@Playon** : Allows you to download various of games and karaoke.
3. **WINC**
4. **Internet114** : Gives you various of phone number information. (To get detailed information, refer to Starstar114.com)
5. **Favorite** : If you register the offline bookmark, you may directly access to the site you want so, you may save time and money.





Settings (,)

1. **Lock phone** : 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 or Receive Etiquette.
4. **Call block mode** : 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.
5. **언어설정** : Allows you to set the bilingual feature according to your preference. Choose between Korean and English.
6. **Rx area display**
7. **LED Setting**
8. **Data mode conf** : Setting the communication mode by using dial-up networking service with a desktop or a notebook computer for connecting to the internet backbone.
9. **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.
0. **Memory manager** : Provides functions for verifying used space, total space, and remaining space, while deleting all of the saved information.

- *. **My Phone info** : Provides functions for verifying used space, total space, and remaining space, while deleting all of the saved information.
- #. **Roaming** : You can use your phone and number in overseas countries. How to use International Roaming Service Input Password (Default : 0000) Choose your service area.



Manner Mode

 (Hold) / To release :  again(Hold)

Lock Mode

 (Hold) / To release :  , Enter Password
(The Password is '0000' by default.)

Power Mode

 (Hold) / To release :  again(Hold)



제품에 관한 문의 및 A/S 상담

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



서비스 센터 전국 대표전화

사용불편 및 고장접수

1544-7777
1588-7777

글로벌 사이버서비스
www.lgservice.co.kr

고객 상담실

불만사항 및 제안

080-023-7777
(수신자 부담)

인터넷
<http://www.lge.co.kr>

이동통신 사업자 고객 상담실

SKT 1566-0011 국제로밍 : 1566-2011

KTF 1588-0010

LGT 1544-0010 080-019-7000

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

휴대폰으로
114(무료)

휴대폰 불량 발생 방지를 위해서는 반드시 당사의 충전기와 배터리 및 충전장치를 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.

