

# Contents

## 제1장 사용하기 전에

■사용시 주의사항	07
■구성품 확인	08
■각 부분의 명칭과 기능	09
■기능버튼 사용방법	10
■화면상태 표시의 안내	12
■배터리팩 결합 및 분리방법	13
■배터리의 충전방법	13
■효율적인 배터리의 사용방법	14

## 제2장 기본 기능

■휴대폰 켜기	17
■휴대폰 끄기	17
■전화 걸기	18
■최근 전화번호로 다시 걸기	19
■전화 받기	20

■통화중 다른 전화 받기	21
■부재중 전화 확인하기	21
■목걸이용 이어마이크 사용하기	22
■메뉴 선택 방법 알기	24
■벨/진동/크기 설정하기	26
- 벨/진동 선택하기 (벨/진동/진동후 벨/램프)	
- 벨소리종류 선택하기 (벨소리/자연의 소리/멜로디)	
- 소리크기 선택하기 (벨소리크기/키톤크기/통화음크기/메시지음크기)	
- 경고음 선택하기 (통화연결음/통화끊김음/1분 통화음)	
■에티켓 기능 설정하기	31
■문자 입력하기	32

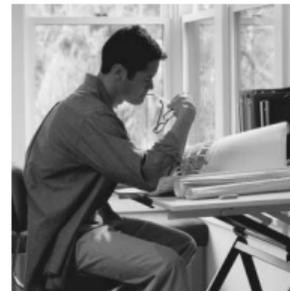
## 제3장 편리한 기능

■전화번호부 사용하기	
- 저장된 이름/번호/번지/그룹 찾아 전화 걸기	37
- 저장된 이름/번호/번지/그룹 수정/추가/삭제하기	39
- 최근통화 목록 보기	40
- 전화번호부에 등록하기	41
- 전화번호부에 저장된 번호 모두 지우기	44
- 내 번호 보기	44
- 자동지역번호 설정하기	45

■통화중 메뉴 사용하기	
- 자기번호 전송기능	46
- 송화음 차단하기	46
- 전화번호부 검색하기	47
- 상대방 전화번호 저장하기	47
- 통화음량 조절하기	47
■나만의 메뉴 사용하기	48
■잠금 상태에서 비상전화 사용하기 (112/113/119)	50
■전자식 다이얼 사용하기	50

## 제4장 각 기능별 사용방법

■화면설정하기	
- 대기화면 설정하기	53
- 전화 수신 화면 설정하기	53
- 전원 켤 때 화면 설정하기	54
- 전원 끌 때 화면 설정하기	55
- 대기화면에 시계 사용하기	55
- 초기문구 설정하기	56
■전자수첩 사용하기	
- 알람 설정하기 (추가/수정/삭제)	57
- 일정 관리하기 (등록/보기/삭제)	60
- 달력 보기	63
- 세계시간 보기	63
- 계산기 사용하기	64



# Contents

■ 휴대폰 관리 기능 사용하기	
- 보안 기능 사용하기 (잠금/발신제한/비밀번호 변경 /전화번호부 삭제/전자수첩 삭제 /통화목록 삭제/기능 초기화)	65
- 배경조명 조절하기	70
- 화면밝기 조절하기	71
- 발신번호 관리하기	72
- 전화받기 방법 설정하기	73
- 데이터 통신 이용하기	73
- 통화시간 보기	76
- 소프트웨어버전 보기	78

## 제5장 부가 서비스 기능

■ 메시지 기능 사용하기	
- 메시지 보내기 (문자/호출/명함)	81
- 수신함 보기 (문자/음성/이벤트/URL/방송)	87
- 발신함 보기	91
- 전체 비우기 (수신함 비우기/발신함 비우기)	91
- 수신 설정하기 (알림/알림음/알림간격/내용표시)	92
■ ez-i 사용하기	
- ez-i (ez-i 홈/주소(URL) 입력/나의 무선메뉴 /최종 접속 사이트/북마크 설정)	95
- M-TV	101
- 캐릭터 멜로디 (접속/화면 or 벨 설정)	102
- ez 프랜드	104

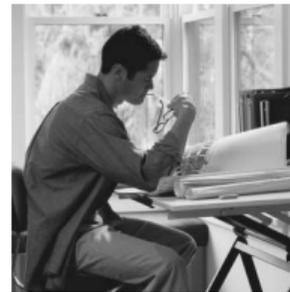
- ZOOO 카드결제 (바로 결제/금융결제 카드/보너스 카드 /출입증/사용내역 확인/카드발급 요청)	104
- 정보서비스	113
- O19 편리서비스 (음성 사서함/착신전환/착신거절/추적연결 /듀얼번호 서비스/비밀번호 서비스/회의전화 /수신번호선택/그룹콜 서비스/메시지 센터 /통화중 대기/발신금지)	114

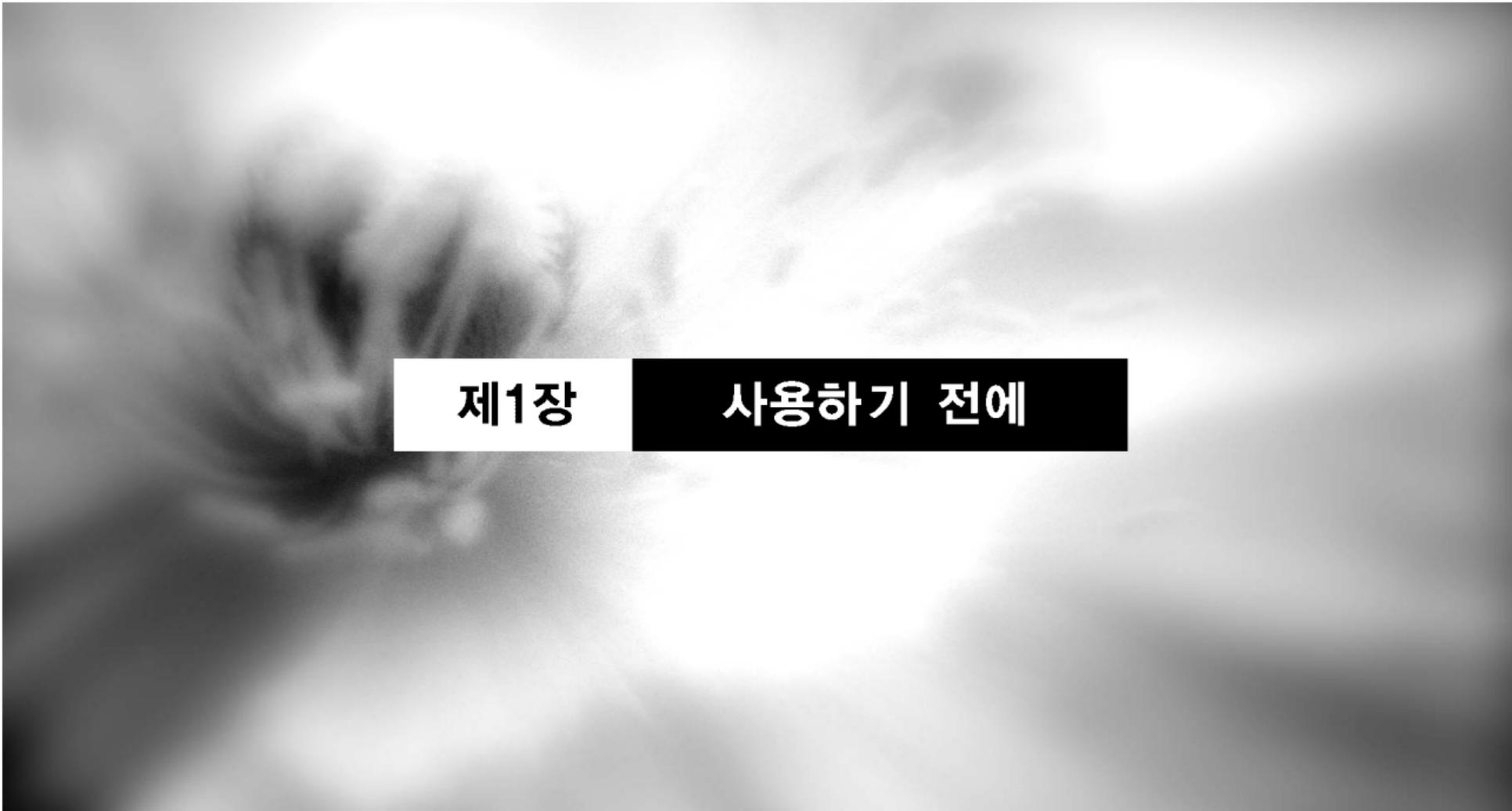
## 제6장 부록

■ 규격 및 특성	117
■ 배터리 충전상태 확인	118
■ 배터리의 충전시간	119
■ 배터리의 사용시간	120
■ ESN 불법조작금지	121
■ 고장이라고 생각하시기 전에	122
■ 기능메뉴 요약표	123
■ 제품보증서	125
■ 소비자 피해보상기준	126
■ A/S 고객센터	127

### ⚠ 안전을 위한 유의사항 128

※본 설명서는 제품의 성능 개선을 위해 사용자에게 사전통보 없이 일부 기능이 변경될 수 있습니다.





## 제1장

## 사용하기 전에

- 사용시 주의사항
- 구성품 확인
- 각 부분의 명칭과 기능
- 기능버튼 사용방법

- 화면상태 표시의 안내
- 배터리팩 결합 및 분리방법
- 배터리 충전방법
- 효율적인 배터리의 사용방법



## 사용시 주의사항

1. 처음으로 휴대폰을 이용하실 때에는 배터리를 완전히 충전시킨 후 사용하십시오.
2. 휴대폰을 임의로 개조하거나 분해하지 마십시오.
3. 고온다습한 장소에서 사용하지 마십시오. 비에 젖거나 음료수 등을 흘리게 되면 수리가 불가능할 수도 있으니 주의하십시오.
4. 통화중에는 안테나를 잡거나 신체부위에 닿지 않도록 하여 주십시오.
5. 진동 및 충격을 피하여 주시고 사용하지 않을 때는 손상을 피할 수 있는 안전한 곳에 보관하십시오.
6. 폭발물이나 가연성 액체가 있는 곳에서는 사용하지 마십시오.
7. 휴대폰을 솔벤트나 화학용액으로 닦지 마십시오.



## 구성품 확인

본 제품을 구입해 주셔서 감사합니다. 고객 여러분께서는 먼저 제품의 구성품이 그림과 일치하는지 확인하여 주십시오.  
(제품의 그림은 실물과 다를 수 있습니다.)



휴대폰



충전기



배터리(표준형)



배터리(대용량)



사용설명서



휴대용걸이



이어폰마이크

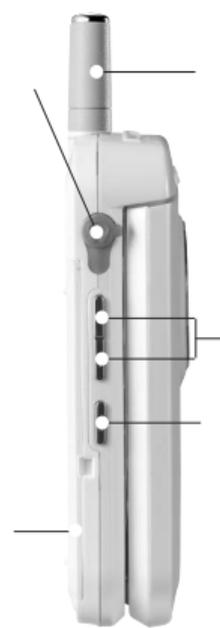




## 각 부분의 명칭과 기능



LCD



UP/Down



## 기능버튼 사용방법

- 통화 : 전화를 걸거나 걸려 온 전화를 받을 때 사용합니다.
- 종료 : 통화를 종료하거나, 기능조작을 취소하고 대기상태로 돌아갈 때 사용합니다.  
전원을 ON/OFF할 때 사용합니다.
- Ez-OK : 메뉴 선택, LCD에 표시된 기능(가운데) 조작, 인터넷에 접속할 때 사용합니다.
- My : 나만의 메뉴 기능에 사용합니다.
- 메시지 : 메시지 기능에 사용합니다.
- 소프트키 : 소프트키로써 LCD에 표시된 기능들(좌, 우)을 조작할 때 사용합니다.

소프트키 선택방법



소프트키

\*해당하는 위치의 버튼을 눌러 소프트키를 선택합니다.





: 메뉴에서 이동하고자 할 때 사용합니다.



: 지움 및 입력취소시 사용합니다.



: 에티켓모드로 전환하고자 할 때 길게 눌러 사용합니다.



: 폰의 잠금기능을 설정하고자 할 때 길게 눌러 사용합니다.



: 폴더가 닫힌 상태에서 길게 누르면 외부화면 조명이 켜집니다.

대기상태에서는 키톤크기 조절, 통화상태에서는 통화음 크기를 조절 할 수있습니다.

- 폴더가 닫힌 상태에서는 Zoop 걸져버튼으로 사용합니다.(1초 이상 길게 - 에만 해당)



: 폴더가 닫힌 상태에서 전화를 받지 않으려고 할 때 길게 눌러 사용합니다.

폴더가 닫힌 상태에서 길게 누르면 외부화면 조명이 켜집니다.



## 화면상태 표시의 안내



: 통화지역의 신호세기를 표시합니다.



: 통화를 위한 연결상태를 표시합니다.



: 통화가 불가능함을 표시합니다.



: ez-i 연결상태를 표시합니다.



: ez-i 연결 사이트 중 보안사이트 연결상태를 표시합니다.



: 문자메시지



: 음성메시지



: 문자+음성메시지



: 인터넷(ez-i)메시지



: 인터넷+문자메시지



: 인터넷+음성메시지



: 인터넷+문자+음성메시지



: 방송메시지



: 벨소리의 벨진동 선택 중 벨 모드임을 표시합니다.



: 벨소리의 벨진동 선택 중 진동 모드임을 표시합니다.



: 벨소리의 벨진동 선택 중 진동후벨 모드임을 표시합니다.



: 벨소리의 벨진동 선택 중 램프 모드임을 표시합니다.



: 에티켓 모드임을 표시합니다.



: 설정된 알람이 있음을 표시합니다.



: 배터리 잔량을 표시합니다.



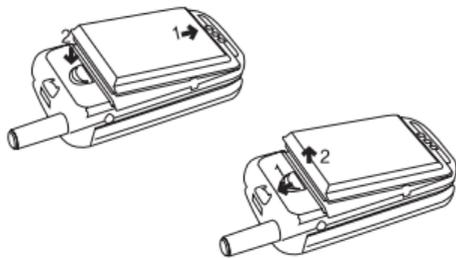
## 배터리 결합 및 분리방법

### ■ 결합방법

1. 배터리팩의 아래부분과 휴대폰 아래부분의 홈을 바르게 맞물려 주십시오.
2. 배터리팩을 화살표방향으로 찰칵 소리가 날 때까지 눌러주십시오.

### ■ 분리방법

1. 휴대폰에 붙어있는 분리버튼을 위로 밀면서 한 손으로 배터리를 당겨주십시오.



## 배터리의 충전방법

제품구입시 완전 충전되어 있지 않으므로 반드시 충전시킨 후 사용하십시오.

1. 전원 플러그를 콘센트에 꽂으십시오.
  - 110/220V에서 사용이 가능합니다.
2. 휴대폰에 배터리팩을 장착한 상태로 충전하려면 충전기에 휴대폰의 하단 홈을 맞춘 후 '찰칵' 소리가 날 때까지 밀어 넣습니다.
  - 충전기 앞의 램프가 적색으로 점등됩니다.
  - 충전이 완료되면 램프가 녹색으로 바뀝니다.
3. 배터리만 충전하려면 2번과 같은 방법으로 충전기에 장착시킵니다.
  - 충전기 앞의 램프가 적색으로 점등됩니다.
  - 충전이 완료되면 램프가 녹색으로 바뀝니다.



## 효율적인 배터리의 사용방법

1. 반드시 지정된 전용충전기를 사용하십시오.
  - 유사품을 사용하면 배터리에 손상을 주거나 폭발위험이 있으므로 절대 금하여 주십시오.
2. 배터리를 화기 근처에 두거나 임의로 분해 및 단자를 연결시키지 마십시오.
  - 폭발할 위험성이 있습니다.
3. 강한 충격을 주거나 떨어뜨리지 마십시오.
  - 배터리팩 내부에 있는 전자에 좋지 않은 영향을 주게 되어 수명이 짧아지게 되므로 주의하여 주십시오.
4. 배터리는 소모품이므로 충/방전을 반복하게 되면 사용시간이 서서히 단축됩니다.
  - 구입시에 비해 반정도로 떨어지면 새 배터리를 구입하여 사용하십시오.
  - 배터리의 무상 보증기간은 6개월입니다.
5. 전화기나 배터리는 상온에서 충전 효율이 좋습니다.
  - 너무 덥거나 추우면 충전이 되지 않으며 상온으로 바뀌면 다시 충전됩니다.
6. 배터리는 항상 상온에 보관하여 주십시오.
  - 여름에 문이 닫힌 차 안이나 너무 덥거나 추운 곳에 장시간 놓아 두면 배터리의 용량이 떨어지고 수명이 짧아집니다.



## 제2장

## 기본 기능

- 휴대폰 켜기
- 휴대폰 끄기
- 전화 걸기
- 최근 전화번호로 다시 걸기

- 전화 받기
- 통화중 다른 전화 받기
- 부재중 전화 확인하기
- 목걸이용 이어마이크 사용하기

- 메뉴 선택 방법 알기
- 벨/진동/크기 설정하기
- 에티켓 기능 설정하기
- 문자 입력하기

**휴대폰 켜기**

1. **종료** 키를 길게 누르세요. (약 1~2초 동안)
  - 화면에 "잠금상태" 표시가 나타나면 [해제]를 누르고 4자리의 비밀번호를 입력합니다.
  - 제품구입시 비밀번호는 "0000"입니다.
  - 휴대폰이 켜지면 외부화면도 함께 켜집니다. 외부화면에는 신호세기, 배터리 양, 현재시간과 날짜 등이 표시됩니다.

**휴대폰 끄기**

1. **종료** 키를 종료 애니메이션이 보일 때까지 누르세요. (약3초 동안)
  - 휴대폰을 끄려면 반드시 **종료** 키를 사용하십시오.
  - 에티켓 모드로 설정되어 있으면 소리없이 꺼집니다.

**잠깐!**

- ※ 휴대폰 사용중 이상 동작이 발생하거나 전원이 켜지지 않으면 배터리를 뺀 후, 다시 끼워주시고 휴대폰을 켜 주십시오.
- ※ 휴대폰을 끄고 다시 켤 때에는 약5초 정도 경과 후 켜 주십시오.

**전화 걸기**

1. 지역번호와 함께 전화번호를 입력한 후 **통화** 키를 누르세요.
  - 전화번호를 잘못 입력하신 경우에는 **삭제** 키를 누르세요.
  - 짧게 누르면 한자씩, 길게 누르면 모든 숫자가 한번에 지워집니다.
2. 통화를 끝내려면 폴더를 닫거나 **종료** 키를 누르세요.

**잠깐!**

- 자주 사용하는 지역번호를 휴대폰에 설정해 두면, 지역번호를 누르지 않고 전화를 걸 수 있습니다. ('p45 자동지역번호 설정'을 참조)
- 단축번호로 전화걸기 : 전화번호부에 등록시의 번지를 눌러 간편하게 전화를 걸 수 있습니다.
  - 001 ~ 099 : 번지를 누르고 **통화** 키를 누르거나, 앞자리수는 짧게, 맨 뒷자리수를 길게 누르세요.
  - 100 ~ 200 : 앞자리수는 짧게, 맨 뒷자리수를 길게 누르세요.
- 대기상태에서 **통화** 키를 누르면 최근통화 목록으로 연결됩니다. 목록에서 원하는 번호를 선택하여 **통화** 키를 누르면 선택한 번호로 연결됩니다.
- 대기상태에서 **통화** 키를 두번 누르거나 길게 누르면 마지막 통화했던 번호로 연결됩니다.
- 이어마이크가 휴대폰에 연결되어 있는 경우, 'p22 이어마이크 사용방법'을 참조하세요.





## 최근 전화번호로 다시 걸기

최근에 통화한 전화번호로 다시 전화를 걸 때 사용하며, 50개까지 저장되어 있습니다.

발신 전화 :

수신 전화 :

부재중 전화 :

통화 중 메모 :

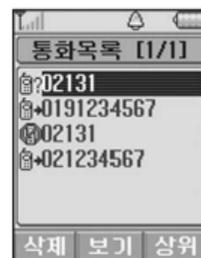
3자 통화 :

수신 거부 :

1. 대기상태에서 를 누르세요.

2. 로 걸고자 하는 전화번호를 선택하고

를 눌러 통화하세요.



### 잠깐!

※ 통화정보 보기

1. 최근통화 목록에서 상세한 통화정보를 보려면 [보기]를 누르세요.

2. 최근통화 목록에서 통화정보를 저장하려면 [보기]를 눌러 통화정보를 보고, [저장]을 눌러 전화번호부에 등록하세요.

3. 최근통화 목록에서 그 정보를 삭제하려면 [삭제]를 누르세요.

4. 최근통화 목록에서 재발신하려면 를 누르세요.



## 전화 받기

1. 전화벨 또는 진동이 울리면 폴더를 열어 통화를 시작합니다.

- 폴더가 열려 있으면, 아무 버튼(종료버튼 제외)이나 누르세요.

- 발신자 번호가 표시된 경우 : 전화가 오면 폴더를 연 후 종료키를 제외한 어떤 버튼이라도 눌러 전화를 받을 수 있습니다.

(단, 전화받기방법설정에서 "즉시통화모드"로 설정되어 있으면, 전화가 왔을 때 폴더를 열고 바로 전화를 받을 수 있습니다.)

- 이어마이크가 휴대폰에 연결되어 있는 경우, 이어마이크 버튼을 누르고 통화하세요.

(폴더가 닫혀있는 상태에서도 이어마이크 버튼을 누르면 전화를 받을 수 있습니다.)

- 전화를 받지 않으려면 폴더가 열려 있는 경우에는 를 누르고, 닫혀있는 경우에는 사이드에 있는 를 길게 누르세요.

※ 발신자 번호표시 서비스 사용은 이동통신 사업자에게 소정의 가입절차를 거쳐야 합니다.

자세한 내용은 이동통신 사업자에 문의하세요.

2. 통화가 끝나면 폴더를 닫거나 를 누르세요.

- 상대방이 먼저 끊은 경우 자동으로 끊어집니다.





## 통화중 다른 전화 받기

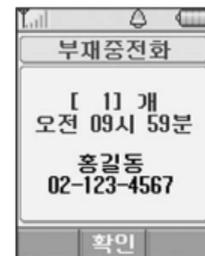
통화중에 전화가 걸려오면, 통화중이던 전화를 잠시 대기시키고 걸려온 전화를 받을 수 있는 기능입니다.  
이 기능은 이동통신 사업자가 제공하는 무료서비스 기능으로 서비스를 받으려면 이동통신 사업자에게 신청해야 합니다.  
A와 통화중에 신호음(뚜~뚜~)이 울리면,

통화① → B 와 통화 → B측 통화종료 → 통화② → A와 다시 연결



## 부재중 전화 확인하기

사용자가 전화를 받지 못한 경우에는 전화가 온 시간과  
횟수, 이름, 번호를 화면에 표시합니다.  
(시간, 이름, 번호는 걸려온 전화중 가장 최근 것이 표시되며  
이 중 이름과 번호는 발신자표시 서비스 신청시에만 표시됩니다.)



(발신자표시 서비스 신청시 화면)

- [확인], 또는 를 누르거나 폴더를 열었다 단으면 부재중 메시지가 사라집니다.
- 부재중 전화는 발신자 번호 신청시 최근통화 목록 에 저장되므로, 확인하려면 를 눌러 최근통화 목록을 보세요.  
(전화번호부에 등록된 번호일 경우 이름과 전화번호가 표시되며,  
등록되지 않은 번호일 경우 전화번호만 표시됩니다.)



## 목걸이용 이어마이크 사용하기

보행중이나 운전할 때 편리하게 전화를 할 수 있는 기능으로, 휴대폰에 꽂거나  
빨 때 무리한 힘을 가하면 불량 발생의 원인이 될 수 있으므로 주의하시기 바랍니다.



### ● 이어마이크로 전화를 걸 때

1. 이어마이크를 휴대폰에 삽입합니다.
2. 폴더를 열고 전화번호를 누른 후,  를 눌러 통화합니다.
  - 마지막으로 걸었던 전화번호로 통화를 하려면 대기상태에서 이어마이크에 있는 버튼을 2회 누릅니다.
3. 통화를 종료하려면 한번 더 이어마이크에 있는 버튼을 누릅니다.
  - 통화가 연결된 후에는 폴더를 닫으셔도 통화는 끊어지지 않습니다.

### ● 이어마이크로 전화를 받을 때

1. 전화벨이 울리면, 이어마이크에 있는 버튼을 눌러 통화를 합니다.
  - 통화를 종료하려면 한번 더 이어마이크에 있는 버튼을 누릅니다.

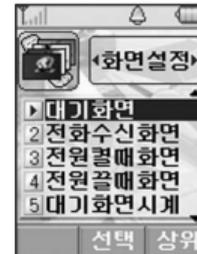


## 메뉴 선택 방법 알기

휴대폰을 사용하기 전에 먼저 메뉴 기능들을 익혀 더욱 쉽게 휴대폰을 사용하십시오.

### 메뉴 리스트 선택 방법

1.  를 누르세요.
2. 원하는 메뉴의 숫자버튼을 누르거나  로  
고르고 [선택]을 누르세요.
  - 1. 벨/진동/크기 / 2. 화면설정 / 3. 전화번호부 /  
4. 전자수첩 / 5. ez-i / 6. 휴대폰관리
3. 원하는 기능의 숫자를 누르거나  로  
이동하여 [선택]을 누르세요.
  -  를 누르면 기능간 이동이 가능
  -  를 누르면 메뉴간 이동이 가능
  - ※ 숫자버튼이나 ,  를  
이용하여 메뉴 기능으로 이동할 수 있습니다.



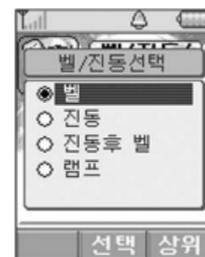
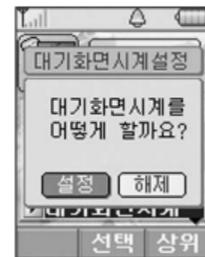
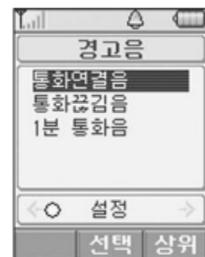
**“설정/해제” 또는 “예/아니오”선택 방법**

1.   를 눌러 “설정/해제” 또는 “예/아니오”선택하세요.
2. [선택]을 누르세요.

**항목 선택 방법**

1.   를 눌러 원하는 항목을 선택하세요.
2. [선택]을 누르세요.

※ 사용설명서에서 해당메뉴나 항목을 선택하라는 설명은     를 눌러 원하는 메뉴나 항목을 고른 후 [선택]을 누르라는 뜻입니다.

**벨/진동/크기 설정하기**

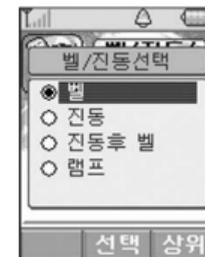
벨/진동 선택, 벨소리 종류, 소리 크기, 경고음을 설정할 수 있는 기능입니다.

**벨/진동 선택하기**

전화가 왔음을 알리는 표시를 벨소리 또는 진동, 램프 중에서 선택하여 사용할 수 있습니다.

1.  +  +  을 누르세요.
2.   를 사용하여 원하는 모드를 선택합니다.
  - 벨  : 벨소리가 울립니다.
  - 진동  : 진동이 울립니다.
  - 진동 후 벨  : 진동이 잠시 울린 후 벨소리가 울립니다.
  - 램프  : 램프가 깜빡이면서 소리는 나지 않고 외부화면이 깜박입니다.
3. [선택]을 누르세요.

※ 에티켓 모드로 설정되어 있을 경우에는 선택된 모드에 상관없이 진동으로 울립니다.



## 벨소리 종류 선택하기

벨소리, 자연의 소리, 멜로디, 나만의 멜로디 중에서 선택할 수 있습니다.

※ 나만의 멜로디는 다운 받은 멜로디가 저장되어 있을 때에만 선택이 가능합니다.

1. + + 를 누르세요.
2. 로 원하는 벨소리를 고르고 [선택]을 누르세요.

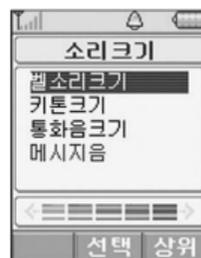
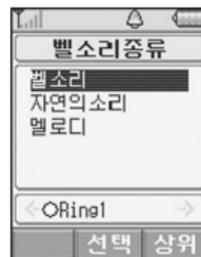
## 소리 크기 선택하기

벨소리 크기

전화가 왔음을 알리는 벨소리의 크기를 조절하는 기능입니다.

에티켓 모드로 설정되어 있으면 전화벨 음량을 들을 수 없습니다.

1. + + 을 누르세요.
2. 로 벨소리 크기를 선택하세요.
3. 로 원하는 전화벨 음량을 골라 [선택]을 누르세요.  
- 5단계 (1~5)



## 키톤 크기

버튼을 누를 때 나는 소리 크기를 설정하는 기능입니다.

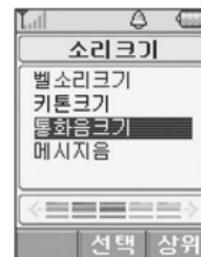
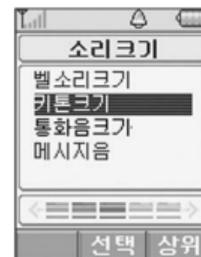
에티켓 모드로 설정되어 있으면 키톤 크기를 들을 수 없습니다.

1. + + 을 누르세요.
2. 로 키톤 크기를 선택하세요.
3. 로 원하는 키톤 크기를 골라 [선택]을 누르세요.  
- 6단계 (0 ~ 5)  
※ 대기중에는 폰의 로도 크기 조절이 가능합니다.

## 통화음 크기

통화시 음량 크기를 조절하는 기능입니다.

1. + + 을 누르세요.
2. 로 통화음 크기를 선택하세요.
3. 로 원하는 통화음 크기를 골라 [선택]을 누르세요.



- 5단계 (1 ~ 5)

\* 통화중에는 폰의  로도 크기조절이 가능합니다.

### 메시지음 크기

메시지 수신시 알림음 크기를 조절하는 기능입니다.

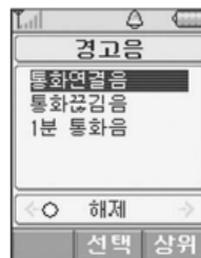
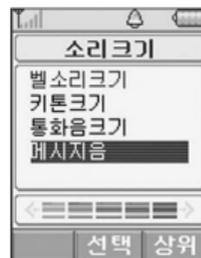
1.  +  +  을 누르세요.
2.   로 메시지음 크기를 선택하세요.
3.   로 원하는 메시지음 크기를 골라 [선택]을 누르세요.  
- 5단계 (1 ~ 5)

### 경고음 선택하기

#### 통화연결음

통화연결시 연결음을 설정하는 기능입니다.

1.  +  +  를 누르세요.
2.   로 통화연결음을 선택하세요.
3.   를 사용하여 설정/해제를 골라 [선택]을 누르세요.



### 통화끊김음

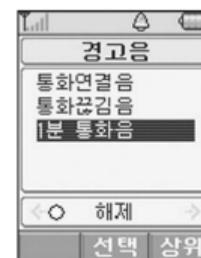
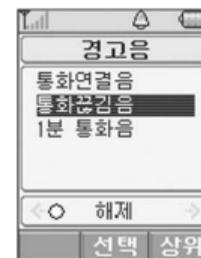
통화가 끊겼을 경우 경고음이 나도록 설정하는 기능입니다.

1.  +  +  를 누르세요.
2.   로 통화끊김음을 선택하세요.
3.   를 사용하여 설정/해제를 골라 [선택]을 누르세요.

### 1분통화음

통화 중 통화경과 시간을 1분이 되기전 50초마다 알려주는 기능입니다.

1.  +  +  를 누르세요.
2.   로 1분통화음을 선택하세요.
3.   를 사용하여 설정/해제를 골라 [선택]을 누르세요.

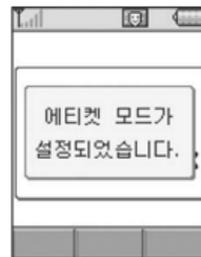


## 에티켓 기능 설정하기

회의 중이거나 공공장소에서 다른 사람에게 피해를 주지 않기 위해 전화벨 등을 소리가 나지 않도록 전환해주는 기능입니다.

1. 대기화면에서 **[\*설정]** 을 길게 누르세요.

- 에티켓 기능이 설정되면 모든 키톤과 경고음이 무음으로 처리되고 현재의 수신모드와 상관없이 진동모드로 바뀝니다.
- 해제하려면 **[\*설정]** 을 다시 한번 길게 누르세요.



## 문자 입력하기

한글문자 입력표

\*는 획추가버튼, #는 상자음버튼

키펴수	1회	2회	1회 누르고 *획추가 한번	1회 누르고 *획추가 두번	2회 누르고 *획추가 한번	1회 누르고 #상자음 한번	1회 누르고 *획추가, #상자음 한번
1 ㄱ	ㄱ		ㅋ			ㄲ	
2 ㄴ	ㄴ		ㄸ	ㅌ			ㄹ
3 ㄷ	ㄷ	ㅌ	ㅌ		ㄸ		
4 ㄹ	ㄹ						
5 ㅁ	ㅁ		ㅂ	ㅃ			ㅄ
6 ㅅ	ㅅ	ㅆ	ㅆ		ㅈ		
7 ㅇ	ㅇ		ㅎ			ㅊ	ㅌ
9 !				ㅈ : 3번 DEF + 9번 WXYZ		ㅊ : 3번 DEF + 3번 DEF + *획추가 + 9번 WXYZ	
0 ., ?	-		다음과 같은 모음을 입력하려면	ㅊ : 3번 DEF + *획추가 + 9번 WXYZ		ㅌ : 6번 MNO + 9번 WXYZ	
				ㅊ : 3번 DEF + 3번 DEF + 9번 WXYZ		ㅌ : 0번 ., ? + 9번 WXYZ	

- 숫자, 영문, 기호 문자를 쓰려면 [한글]을 눌러 숫자, 영소(영어 소문자),

영대(영어 대문자), 기호를 선택할 수 있습니다.

-  로 이동할 수 있으며, 원하는 글자를 수정하거나 삽입할 수 있습니다.

- 글자를 지우려면  을 누르세요.

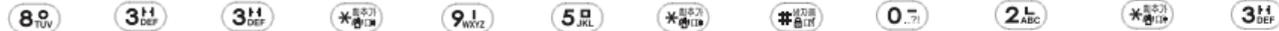
- 기호 모드에서  로 원하는 기호화면(일반, 도형1, 도형2)을 선택합니다.

또한 선택한 화면에서  를 누르면 여러 가지 종류를 볼 수 있으며,

원하는 번호를 누르면 기호를 입력할 수 있습니다.

## 한글 입력 방법

예) "예쁘다"를 입력하려면

  
 ○ 아 어 여 예 엠 엽 예뵤 예쁘 예쁜 예쁘ㄷ 예쁘다

## 영문 입력 방법

예) "SEWON"을 입력하려면

[한글]을 눌러 영대 모드(영어대문자) 선택 후,

  
 S SE SEW SEWO SEWON

## 기호 입력 방법

예) "@"를 입력하려면

[한글]을 눌러 [기호] 모드 선택 후, 일반의 두번째 화면에서  을 누름

예) "☞"을 입력하려면

[한글]을 눌러 [기호] 모드 선택 후, 도형2의 네번째 화면에서  을 누름





## 제3장

## 편리한 기능

- 전화번호부 사용하기
- 통화중 메뉴 사용하기
- 나만의 메뉴 사용하기

- 잠금 상태에서 비상전화 사용하기
- 전자식 다이얼 사용하기

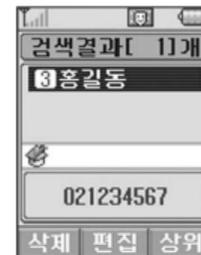
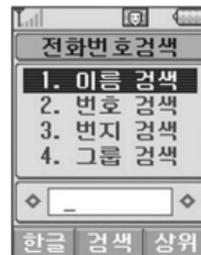


## 전화번호부 사용하기

### 저장된 이름/번호/번지/그룹 찾아 전화 걸기

전화번호부에 저장된 전화번호를 검색할 수 있는 기능입니다.

1. + **3** (3번) + **1** (1번) 을 누르거나, + **1** (1번) 을 누르세요.
2. 를 이용하여 원하는 항목으로 이동하세요.
3. 찾고자 하는 이름이나 번호, 번지를 입력하거나 그룹을 선택하세요.
  - 아무것도 입력하지 않고 검색을 누르면 전체 검색이 됩니다.
4. [검색]을 누르세요.
5. 검색결과에서 원하는 번호를 선택하여 를 누르면 바로 연결됩니다.
  - 이름으로 검색할 때 찾고자 하는 이름의 일부(자음)만 입력해도 검색할 수 있습니다.
  - 번호로 검색할 때 찾고자 하는 번호의 일부(1자 이상)만 입력해도 검색할 수 있습니다.
  - 번지로 검색할 때는 찾고자 하는 번지를 입력하면 입력한 번지 이후의 모든 번지를 검색합니다. (검색하고자 하는 번지부터 마지막 저장된 번지까지 찾을 수 있습니다.)



예 : 1번지부터 10번지까지 저장되어 있을 때, [005]를 찾으면 005번지부터 010번지까지 모두 검색됩니다.

- 그룹으로 검색할 때는 로 원하는 그룹을 선택하고 검색합니다.
- 검색결과는 이름순서로 표시됩니다.
- \* 2개 이상의 번호가 저장되어 있는 경우에는 로 원하는 번호를 선택하고 통화하면 됩니다.
  - 처음에 선택되어 있는 번호는 대표번호입니다.
- \* 검색결과가 여러 명일 경우 로 이동후 [선택]을 누르세요.



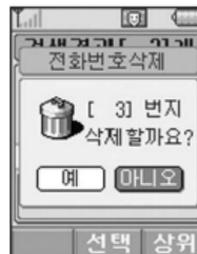
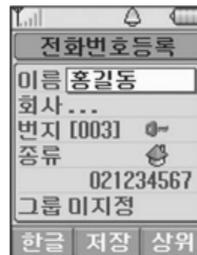
## 저장된 이름/번호/번지/그룹을 수정/추가/삭제하기

### 수정/추가

1. 검색결과에서 [편집]을 누르세요.
2. 수정하기를 원하는 항목을 수정하고 추가할 항목을 추가하세요.
3. [저장]을 누르세요.

### 삭제

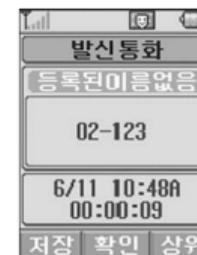
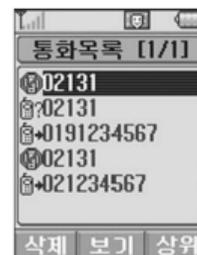
1. 검색결과에서 [삭제]를 누르세요.
  2. "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.
- ※ 전화번호부에 등록할 때 비밀로 저장했을 경우에는 [편집]이나 [삭제]시에 비밀번호를 입력해야 합니다.
- ※ 통화중이나 SMS에서 검색을 이용할 경우에는 [편집], [삭제] 할 수 없습니다.



## 최근통화 목록 보기

최근통화목록은 50개까지 저장할 수 있습니다.

1. **[<] + [3DEF] + [2ABC]** 를 누르거나, **[<] + [2ABC]** , 대기상태에서 **[통화O]** 를 누르세요.
    - 원하는 통화목록을 선택하여 [보기]를 누르면 자세한 통화정보를 볼 수 있습니다.
    - 원하는 통화목록을 선택하여 [삭제]를 누르면 삭제할 수 있습니다.
    - 통화정보 화면에서 [저장]을 누르면 전화번호부에 저장할 수 있습니다.
- ※ 발신통화/수신통화/부재중 통화/3자통화/수신거부/통화중 메모 등은 아이콘으로 구분할 수 있습니다.
- 아이콘은 'p19 최근 전화번호를 다시걸기'를 참조하세요.



## 전화번호부에 등록하기

전화번호부에 이름 기준으로 200명, 항목 기준으로 1200개를 저장할 수 있습니다.

각 개인별로 4개의 전화번호, 그룹, E-mail 주소, 메모 등을 등록할 수 있습니다.

전화번호를 등록할 때 번지(001 ~ 200)를 지정하면 단축번호로 편리하게 전화할 수 있습니다.

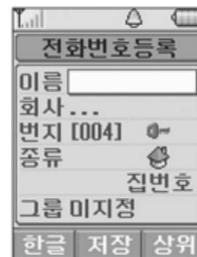
1. + + 을 누르거나, + 을 누르세요.

2. 이름을 입력하고 를 누르세요.

- 이름 입력방법은 'p32 문자 입력 방법'을 참조하세요.
- 이름은 한글 8자, 영문 16자까지 입력할 수 있습니다.
- 잘못 입력된 문자나 번호는 을 눌러 지울 수 있습니다.

3. 회사를 입력하고 를 누르세요.

- 회사나 학교, 소속을 입력하세요.
- 'p32 문자 입력 방법'을 참조하세요.



4. 번지를 입력하고 를 누르세요.

- 기본은 자동으로 비어있는 번지가 선택되어 있습니다.
- 숫자버튼을 이용하여 원하는 번지를 입력합니다.
- 001 ~ 200까지 가능합니다.

5. 를 이용하여 비밀여부를 입력하고 를 누르세요.

- 비밀로 설정할 경우 검색 결과에서 전화번호가 보이지 않습니다.
- 비밀로 설정할 경우 [편집], [삭제]시에 비밀번호를 입력해야 합니다.

6. 입력할 전화번호 종류나 E-mail, 메모를 선택하고 를 누르세요.

7. 선택한 전화번호나 E-mail, 메모를 입력하고 를 누르세요.

- 숫자 32자, 한글 16자, 영문 32자까지 입력할 수 있습니다.
- 'p32 문자 입력 방법'을 참조하세요.



8.   로 원하는 그룹을 지정해 주세요.

- 총 30개의 그룹을 관리할 수 있습니다.
- 기본으로 그룹미지정, 가족, 친구, 직장, 학교, 선배가 있습니다.
- 제일 마지막에 새로운 그룹을 만들어 추가할 수도 있습니다.  
(24개의 그룹추가, 그룹명은 최대 한글 4자, 영문 8자까지 가능)
- 기본으로 들어있는 그룹은 삭제가 안되며, 추가된 그룹에 한해서만 삭제와 편집이 가능합니다.  
추가된 그룹을 삭제하면, 정보는 그룹미지정으로 설정이 됩니다.

## 9. [저장]을 누르세요.

- 2개 이상의 전화번호를 저장하였을 경우 "대표번호 선택"을 묻는 화면이 나타나며,

  를 이용하여 대표번호를 선택할 수 있습니다.

- 단축다이얼을 사용해서 전화를 걸 경우나 검색 결과에서 전화를 걸 경우  
대표번호로 바로 연결됩니다.

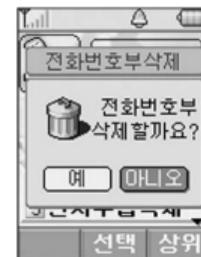
※ 직접 전화번호를 입력하여 전화번호부에 등록하려면, 대기화면에서 지역번호와 함께  
전화번호를 입력한 후 [저장]을 눌러 저장합니다.



## 전화번호부에 저장된 번호 모두 지우기

전화번호부에 저장된 전화번호를 모두 지우는 기능입니다.

1.  +  +  을 누르세요.
2. 비밀번호를 입력하세요. (구입시 : 0000)
3.  전화번호부삭제를 선택하세요.
4. 전화번호부 초기화에서 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.
5. 전화번호부가 초기화됩니다.



## 내 번호 보기

자기 번호를 확인할 수 있는 기능입니다.

1.  +  +  를 누르거나,  +  를 누르세요.



### 자동지역번호 설정하기

자주 사용하는 지역번호를 매번 누르지 않고 설정하는 기능입니다.

1. **[<] + [3] + [5] + [5]** 를 누르거나, **[<] + [5] + [5]** 를 누르세요.
2. **[<] + [5] + [5]** 를 사용하여 원하는 번호로 이동합니다.
  - 해제 : 자동지역번호 기능 해제되었습니다.
  - 지역번호 : 지역번호 목록에서 선택하세요.
3. [선택] 을 누르세요.



### 통화중 메뉴 사용하기

#### 자기 번호 전송기능

통화중에 자기 번호를 입력해야 할 경우(호출이나 ARS 전화), 일일이 번호를 다 누를 필요없이 빠르고 간단하게 입력할 수 있는 기능입니다.

1. 통화상태에서 **[<] + [1] + [9]** 을 누르세요.
2. DTMF톤으로 자기 번호가 송출됩니다.



#### 송화음 차단하기

통화중에 다른 사람과 개인적인 대화가 필요할 때 상대방에게 그 대화가 들리지 않도록 송화음을 잠시 차단하는 기능입니다.

(자신의 말은 상대방에게 들리지 않게 하고 상대방의 말은 계속 들을 수 있습니다.)

1. 통화상태에서 **[<] + [2] + [5]** 를 누르세요.
  - 통화상태에서 단축키로 **[<] + [2] + [5]** 버튼을 누르면 송화음이 차단됩니다.
2. 해제하려면 다시 한번 **[<] + [2] + [5]** 를 누르세요.
  - 단축키로 **[<] + [2] + [5]** 버튼을 다시 누르면 송화음 차단이 해제됩니다.



### 전화번호부 검색하기

통화중에 전화번호부에 저장되어 있는 내용을 검색할 수 있는 기능입니다.

1. 통화상태에서 + 을 누르세요.
2. 를 눌러 원하는 검색항목을 선택합니다.
3. 원하는 이름, 번호, 번지를 입력하거나 그룹을 선택합니다.
4. [검색]을 누르세요.

### 상대방 전화번호 저장하기(통화중 메모)

통화중에만 사용 가능한 기능으로 통화중에 상대방 전화번호 등을 저장할 수 있는 기능입니다.

1. 통화상태에서 [메모]를 눌러 전화번호를 입력하고 [저장]을 누르세요.  
※ 저장된 전화번호는 통화종료 후 최근통화목록()-통화중메모)에서 확인할 수 있습니다.

### 통화음량 조절하기

통화시의 통화음량을 조절하는 기능입니다.

1. 통화상태에서 폰의 를 눌러 크기를 조절하세요.



### 나만의 메뉴 사용하기

나만의 메뉴는 메인 메뉴, 메시지 메뉴, ez-i 메뉴 등을 단축아이콘 형태로 추가해 두는 기능입니다.

기본적으로 캐릭터멜로디, 대기화면, ez-i, ez프랜드, 알람 등 5개가 추가되어 있습니다.

대기상태에서 를 누르세요.

### 추가하기

나만의 메뉴로 추가할 수 있는 최대 개수는 9개입니다.

1. [추가]를 선택합니다.
2. 메인 메뉴, 메시지 메뉴, 및 ez-i 메뉴 중에 하나를 선택합니다.
3. 자기가 나만의 메뉴로 추가하고 싶은 하위 메뉴를 골라 [저장]을 선택합니다.
4. 이제 추가된 나만의 메뉴를 사용하실 수 있습니다.  
또 다른 하위 메뉴를 추가하고 싶으시면 위 과정을 반복하십시오.



## 변경하기

[변경]은 위치변경 기능과 삭제 기능이 있습니다.

위치변경은 두개 이상의 나만의 메뉴를 추가하신 후 사용할 수 있습니다.

1. 먼저 [변경]을 선택합니다.
2. 위치변경을 원하는 메뉴를 골라 [위치]를 선택합니다.
3. 원하는 위치까지 이동한 후 [저장]을 선택합니다.
4. 또 다른 하위 메뉴를 위치변경하고 싶으시면 위 과정을 반복하십시오.

삭제는 개별 삭제만 가능합니다.

1. 먼저 [변경]을 선택합니다.
2. 삭제를 원하는 메뉴를 골라 [삭제]를 선택합니다.
3. 또 다른 하위 메뉴를 삭제하고 싶으시면 위 과정을 반복하십시오.

## 사용하기

나만의 메뉴 버튼을 누르면 추가된 하위 메뉴가 나타납니다.

원하는 메뉴를 골라 선택하시면 바로 그 기능을 이용하실 수 있습니다.



## 잠금 상태에서 비상전화 사용하기(112/113/119)

휴대폰이 잠금 상태일 경우에도 위급한 상황에는 비상전화를 걸 수 있는 기능입니다.

112/113/119를 제외한 다른 번호로는 통화할 수 없습니다.

1. 통화하고자 하는 비상전화번호를 입력하고 **[통화]**를 누르세요.



## 전자식 다이얼 사용하기

자동응답시스템(ARS)을 이용할 때 음성안내에 따라 번호를 누를 필요가 있을 경우 편리하게 사용할 수 있는 기능입니다.

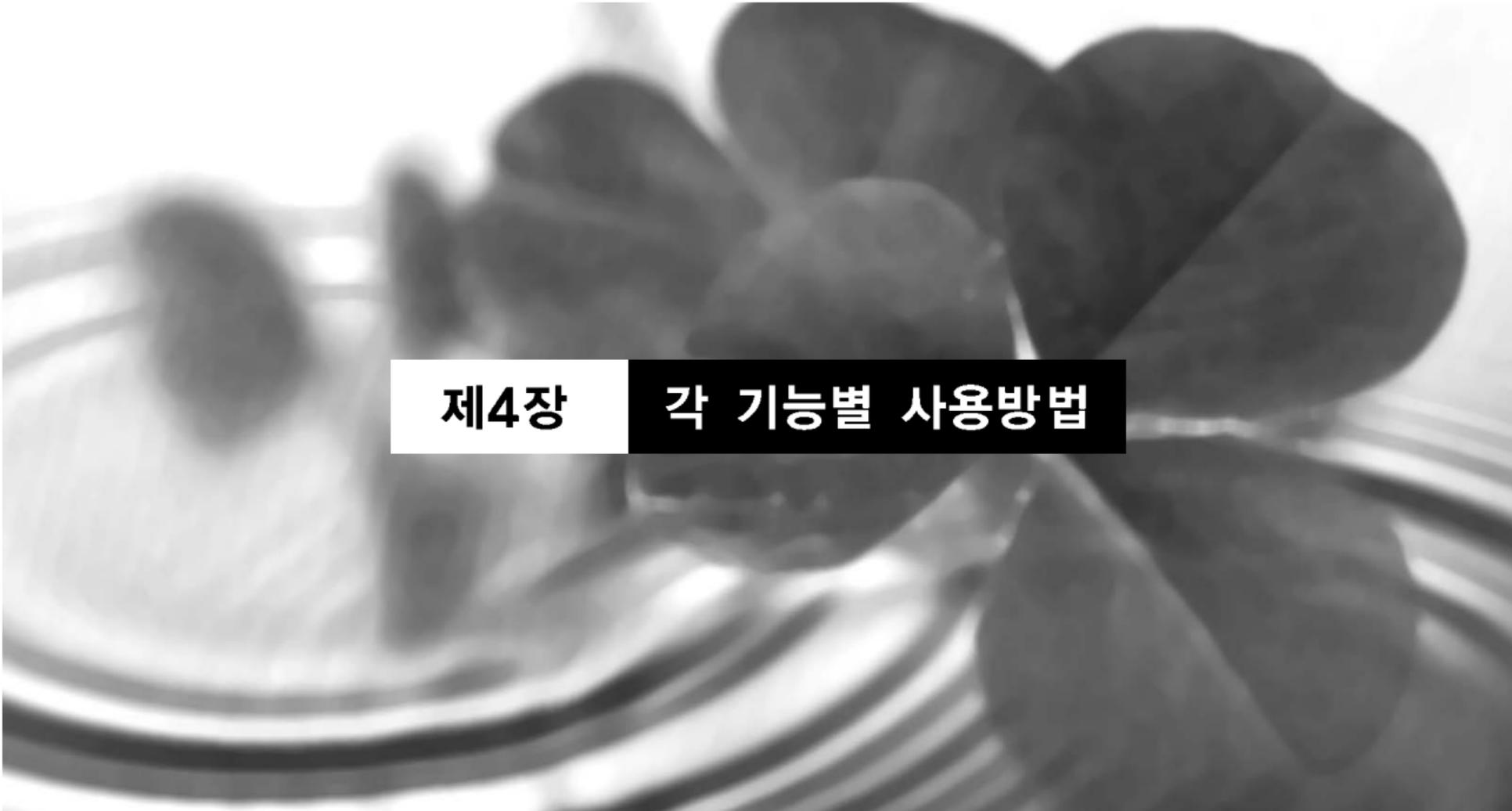
(예 : 텔레뱅킹 뽀뽀 호출시 등 )

1. 전화번호를 누르세요
2. **[수동대기(P)]**이나 **[시간대기(T)]**를 누르세요.
3. 전자식으로 다이얼 될 번호를 누르고 **[통화]**를 누르세요.
4. 전화가 연결되고 번호를 입력하라는 안내가 들리면 **[송출]** 또는 **[통화]**를 누르세요.
  - 수동대기(P) : [송출]이나 **[통화]**를 눌러야 후속번호가 다이얼 됩니다.
  - 시간대기(T) : 2초 후 자동으로 후속번호가 다이얼 됩니다.

### 잠깐!

※ 원하는 번호 앞에 포즈 기호를 삽입해 두면 포즈 기호 뒤의 번호는 전자식으로 다이얼 됩니다. 포즈 기호는 한 곳 이상 사용할 수도 있습니다. 자동응답시스템(ARS)에 따라 전자식 다이얼을 인식하지 못할 수도 있습니다.





## 제4장

## 각 기능별 사용방법

- 화면설정하기
- 전자수첩 사용하기
- 휴대폰 관리 기능 사용하기



## 화면설정 하기

### 대기화면 설정하기

대기중일 때 화면의 상태를 설정하는 기능입니다.

1. + + 을 누르세요.
2. 를 이용하여 원하는 화면을 골라 [선택]을 누르세요.
  - 기본화면을 제외하고 다운 받은 수만큼 고를 수 있습니다. ('p102 캐릭터멜로디' 참조)
  - 최대 15개까지 다운 가능
  - 용량이 크거나 동작수가 많은 애니메이션 이미지는 바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

### 전화 수신 화면 설정하기

전화가 올 때 화면의 상태를 설정하는 기능입니다.

1. + + 를 누르세요.
2. 를 이용하여 원하는 화면을 골라 [선택]을 누르세요.

- 기본 화면을 제외하고 다운 받은 수만큼 고를 수 있습니다. ('p102 캐릭터멜로디' 참조)
- 최대 15개까지 다운 가능
- 용량이 크거나 동작수가 많은 애니메이션 이미지는 바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

### 전원 켤 때 화면 설정하기

전원을 켤 때 화면의 상태를 설정하는 기능입니다.

1. + + 을 누르세요.
2. 를 이용하여 원하는 화면을 골라 [선택]을 누르세요.
  - 기본 화면을 제외하고 다운 받은 수만큼 고를 수 있습니다. ('p102 캐릭터멜로디' 참조)
  - 최대 15개까지 다운 가능
  - 용량이 크거나 동작수가 많은 애니메이션 이미지는 바르게 동작하지 않을 수 있습니다.



### 전원 끌 때 화면 설정하기

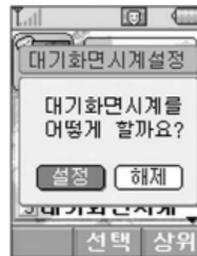
전원을 끌 때 화면의 상태를 설정하는 기능입니다.

1. + + 를 누르세요.
2. 를 이용하여 원하는 화면을 골라 [선택]을 누르세요.
  - 기본 화면을 제외하고 다운 받은 수만큼 고를 수 있습니다. ('p102 캐릭터멜로디' 참조)
  - 최대 15개까지 다운 가능
  - 용량이 크거나 동작수가 많은 애니메이션 이미지는 바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

### 대기화면에 시계 사용하기

대기중 화면에 시계를 사용할 지 사용하지 않을지를 결정할 수 있습니다.

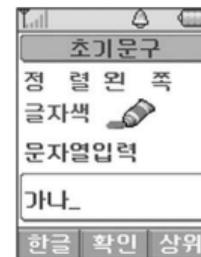
1. + + 를 누르세요.
2. 를 이용하여 "설정/해제"를 고르세요.
3. [선택]을 누르세요.
  - 기본은 설정되어 있는 상태입니다.



### 초기문구 설정하기

대기중 화면에 사용자가 원하는 문구나 문장을 넣을 수 있는 기능입니다.

1. + + 을 누르세요.
2. 를 이용하여 원하는 정렬방법을 선택하고 를 누르세요.
3. 를 이용하여 원하는 글자색을 선택하고 를 누르세요.
4. 원하는 글자를 입력하고 [확인]을 누르세요.
  - 'p32 문자입력방법' 을 참조하세요.
  - 한글 8자, 영문 16자까지 입력할 수 있습니다.





## 전자수첩 사용하기

### 알람 설정하기 (추가/수정/삭제)

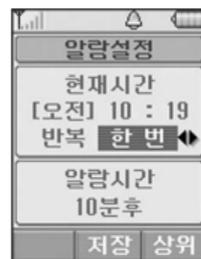
알람을 설정해 두면 대기화면에 알람 아이콘이 나타나며, 지정된 시간이 되면 알람음이 울리고 알람 시간임을 알려줍니다.

[확인]이나 [종료]를 누르거나, 1분이 경과되면 알람음이 멈춥니다.

알람을 20개까지 등록하여 사용할 수 있습니다.

#### 추가

1. [메뉴] + [4] + [1] 을 누르세요.
2. 추가하고자 하면 [추가]를 누르세요.
3. 현재시간을 확인하고 반복주기를 설정하세요.
  - 한번 : 설정 시 한번만 울림
  - 월-금 : 월요일에서 금요일까지 지정된 알람 시간에 알람이 울림
  - 월-토 : 월요일에서 토요일까지 지정된 알람 시간에 알람이 울림
  - 매일 : 매일 지정된 시간에 알람이 울림
  - 매주 : 매주 지정된 시간에 알람이 울림
  - 매달 : 매달 지정된 시간에 알람이 울림



4. [방향키]를 사용하여 알람 시간 설정란으로 이동합니다.
5. 알람 시간을 입력합니다.
  - 한번 : [방향키] [방향키]를 이용하여 10분후/30분후/1시간후의 알람 시간을 설정  
[편집]을 누르면 원하는 시간을 직접 입력할 수 있습니다.
  - 그외 : 원하는 시간을 직접 입력할 수 있습니다.  
오전, 오후 설정 : [방향키] [방향키]  
시간 입력 : [방향키] 눌러 이동하고 숫자 버튼으로 입력
6. [저장]을 누르고 알람벨(5가지)을 설정한 후 [선택]을 누르세요.
  - 에티켓모드일 때는 알람벨소리를 확인할 수는 없지만 설정은 가능합니다.



**수정**

설정된 알람이 하나 이상 있을 때 수정할 수 있는 기능입니다.

1. [수정]을 누르세요.
2. 수정할 사항을 수정한 후 [저장]을 누르세요.
3. 원하는 알람벨(5가지)을 고르고 [선택]을 누르세요.  
- 에티켓모드일 때는 알람벨소리를 확인할 수는 없지만 설정은 가능합니다.

**삭제**

설정된 알람이 하나 이상 있을 때 삭제할 수 있는 기능입니다.

1. 삭제하기를 원하는 알람을 선택하세요.
2. [삭제]를 누르세요.
3.   를 이용하여 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.

**일정 관리하기 (등록/보기/삭제)**

달력을 이용하여 약속, 계획 등을 날짜별로 관리할 수 있는 기능입니다.

세부적으로 날짜, 시간, 알림, 제목, 내용을 입력할 수 있습니다. 일정을 50개까지 등록하여 사용할 수 있습니다.

**일정등록**

1.  +  +  +  을 누르세요.
2. 달력 화면에서     을 사용하여 원하는 날짜로 이동 후 [선택]을 누르세요.  
(일정이 입력되어 있는 날짜는 진하게 표시되어 있습니다.)

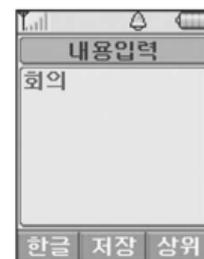
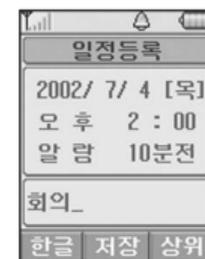
- [오늘] : 오늘 날짜로 이동

-  : 이전 달로 이동

-  : 다음 달로 이동

-  : 이전 년도로 이동

-  : 다음 년도로 이동

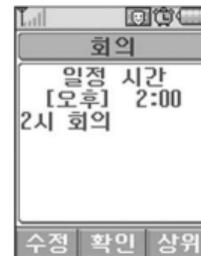
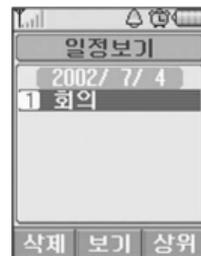


3.   를 눌러 "오전/오후"를 선택합니다.
4.  를 눌러 이동하고 숫자 버튼으로 원하는 시간을 입력하세요.
5.  를 눌러 이동하고   로 알람을 설정하세요.  
- 없음/정각/10분전/30분전/1시간전
6.  를 눌러 이동하고 제목을 입력하고 [저장]을 누르세요.  
- 제목은 반드시 입력해야 합니다.  
- 'p32 문자 입력 방법'을 참조하세요.  
- 제목은 한글 8자, 영문 16자까지 입력이 가능합니다.
7. 원하는 일정의 내용을 입력하고 [저장]을 누르세요.  
- 'p32 문자입력방법'을 참조하세요.  
- 내용은 한글 100자, 영문 200자까지 입력이 가능합니다.
8. 알람을 설정했다면 알람벨(5가지)을 설정한 후 [선택]을 누르세요.  
- 에티켓모드일 때는 알람벨소리를 확인할 수는 없지만 설정은 가능합니다.

### 일정보기

등록된 일정이 하나라도 있을 경우 그 일정을 확인하거나 수정, 삭제할 수 있는 기능입니다.

1.  + **4**  + **2**  + **2**  를 누르세요.
2. 원하는 일정을 선택하고 [보기]를 누르세요.
3. 입력했던 일정의 제목과 내용을 보고 [확인]을 누르세요.  
- 수정하고 싶으면 [수정]을 눌러 일정을 수정하세요.  
- 삭제하고 싶은 일정이 있으면 [삭제]를 누르고   버튼으로 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.

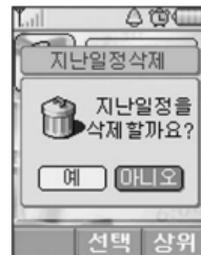


### 지난 일정 삭제

지금 시간을 기준으로 지난 일정을 삭제하는 기능입니다.

지난 일정이 하나라도 있을 때 사용할 수 있는 기능입니다.

1.  + **4**  + **2**  + **3**  을 누르세요.
2.   를 이용하여 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.



### 달력보기

음력/양력을 포함한 달력을 볼 수 있는 기능입니다.

1. + + 을 누르세요.
2. 를 이용하여 원하는 날짜를 선택하세요.
  - [오늘]: 오늘 날짜로 이동
  - : 이전 달로 이동
  - : 다음 달로 이동
  - : 이전 년도로 이동
  - : 다음 년도로 이동
3. [음력], [양력]을 눌러 확인하세요.



### 세계시간 보기

세계 주요 도시의 현재 시간을 알 수 있는 기능입니다.

1. + + 를 누르세요.
2. 를 눌러 원하는 도시를 선택하세요.

### 계산기 사용하기

사칙연산을 기본으로 한 계산을 할 수 있습니다.

1. + + 를 누르세요.
2. 계산할 숫자를 입력하세요.
  - 최대 7자리까지 입력할 수 있습니다.
  - : 소수점 입력
  - : 음수 표시(+/-)
3. 를 눌러 사칙연산 기호를 선택하세요.
  - : 더할 때 사용
  - : 뺄 때 사용
  - : 나눌 때 사용
  - : 곱할 때 사용

예: 12+12를 계산할 경우 12 → → 12 → [확인]을 누르면 연산결과가 나타납니다.

4. [확인]을 누르면 연산 결과가 나타납니다.
5. 새로운 계산을 하려면 을 눌러 지우고 다시 계산하세요.





## 휴대폰 관리 기능 사용하기

### 보안 기능 사용하기

보안이 필요한 기능들로 잠금, 발신 제한, 비밀번호 변경, 삭제(전화번호부, 전자수첩, 통화목록), 기능 초기화 등이 있습니다. 이 메뉴에 들어가려면 비밀번호를 입력해야 합니다. (구입시 : 0000)

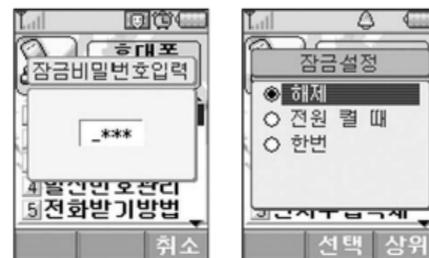
### 잠금 설정하기

타인의 휴대폰 사용을 제한하는 기능입니다.

이 기능을 설정하면 전화 받기 이외의 기능은 사용할 수 없습니다.

단, 긴급전화(112, 113, 119)는 가능합니다.

1. **[\*]** + **[637]** + **[123]** 을 누르세요.
2. 비밀번호를 입력하세요. (구입시 : 0000)
3. **[123]** 을 눌러 잠금을 선택하세요.



4. **[\*]** **[637]** 으로 원하는 항목을 고르세요. (구입시 : 해제)

- 해제: 잠금 기능을 사용하지 않습니다.
- 전원을 켤 때 : 전원을 켤 때 잠금 기능이 설정됩니다.
- 한번 : 한번만 잠금 기능이 설정됩니다.

5. [선택]을 누르세요.

※ 대기상태에서 휴대폰에 잠금 설정을 하려면 **[\*637]** 을 길게 누르면 됩니다.

### 발신 제한하기

타인의 무단 사용을 방지할 수 있는 기능으로 수신은 가능하나 전화는 걸 수 없는 기능입니다.

1. **[\*]** + **[637]** + **[123]** 을 누르세요.
2. 비밀번호를 입력하세요. (구입시 : 0000)
3. **[234]** 를 눌러 발신제한을 선택하세요.



4.   을 이용하여 원하는 항목을 고르세요.(구입시 : 해제)
- 해제 : 발신제한을 사용하지 않습니다.
  - 발신전체 제한 : 전체 발신전화를 제한합니다. (단, 비상전화는 제외됩니다.)
  - 국제전화 제한 : 국제전화를 제한합니다. (예 : 001, 002 등)
5. [선택]을 누르세요.

### 비밀번호 변경하기

휴대폰의 잠금 기능을 해제할 때 필요한 비밀번호를 변경하는 기능입니다.

제품구입시 비밀번호가 "0000"으로 되어 있으며, 변경한 후 비밀번호를 잊어버렸을 경우에는 가까운 서비스 센터에서 서비스를 받으십시오.

1.  +  +  을 누르세요.
2. 비밀번호를 입력하세요. (구입시 : 0000)
3.  을 눌러 비밀번호변경을 선택하세요.

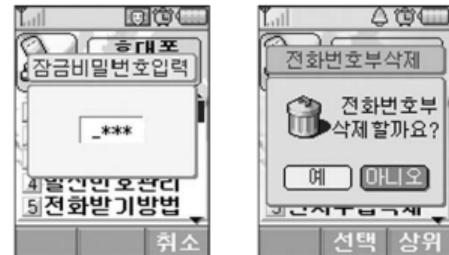


4. 새 비밀번호를 입력한 후 [확인]을 누르세요.
5. 다시 한번 새 비밀번호를 재입력한 후 [확인]을 누르세요.
  - 새 비밀번호와 재입력번호가 틀릴 경우 "비밀번호가 다릅니다. 다시 입력하세요"라는 메시지가 나타납니다.

### 전화번호부 삭제하기

전화번호부에 저장되어 있는 전체 내용을 지울 때 사용하는 기능입니다.

1.  +  +  을 누르세요.
2. 비밀번호를 입력하세요. (구입시 : 0000)
3.  를 눌러 전화번호부삭제를 선택하세요.
4.   를 이용하여 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.



### 전자수첩 삭제하기

전자수첩에 저장되어 있는 내용을 모두 지울 때 사용하는 기능입니다.

1.  $\text{☉} + \text{6}^{\text{ST}} + \text{1}^{\text{END}}$  을 누르세요.
2. 비밀번호를 입력하세요. (구입시 : 0000)
3.  $\text{5}^{\text{END}}$  를 눌러 전자수첩삭제를 선택하세요.
4.  $\text{☉} \text{☉}$  를 이용하여 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.



### 통화목록 삭제하기

통화목록을 전부 지울 때 사용하는 기능입니다.

1.  $\text{☉} + \text{6}^{\text{ST}} + \text{1}^{\text{END}}$  을 누르세요.
2. 비밀번호를 입력하세요. (구입시 : 0000)
3.  $\text{6}^{\text{ST}}$  을 눌러 통화목록삭제를 선택하세요.
4.  $\text{☉} \text{☉}$  를 이용하여 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.



### 기능초기화하기

휴대폰 구입시 설정, 해제, 등록, 변경했던 여러 기능들을 '구입시 초기상태'로 만들 수 있습니다.

직접 입력한 내용(전화번호부, 메시지 서비스 기능 등)외 사용자가 변경한 내용을 초기화 합니다.

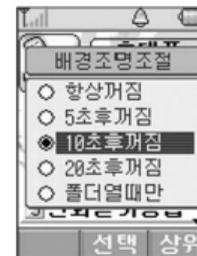
1.  $\text{☉} + \text{6}^{\text{ST}} + \text{1}^{\text{END}}$  을 누르세요.
2. 비밀번호를 입력하세요. (구입시 : 0000)
3.  $\text{7}^{\text{ST}}$  을 눌러 기능초기화를 선택하세요.
4.  $\text{☉} \text{☉}$  를 이용하여 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.
5. 휴대폰이 자동으로 꺼졌다가 켜집니다.



### 배경조명 조절하기

화면과 각 버튼의 램프가 지정한 시간동안 켜져 어두운 곳에서도 휴대폰을 사용할 수 있게 해 주는 기능입니다.

1.  $\text{☉} + \text{6}^{\text{ST}} + \text{2}^{\text{END}}$  를 누르세요



2. 를 눌러 원하는 배경조명을 설정합니다.

- 항상 꺼짐 / 5초 후 꺼짐 / 10초 후 꺼짐 / 20초 후 꺼짐 / 폴더 열 때만

3. [선택]을 누르세요.

### 화면밝기 조절하기

화면의 밝기를 조절할 수 있는 기능입니다.

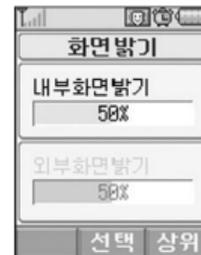
1. + + 을 누르세요.

2. 를 눌러 밝기 조절할 화면을 선택하세요.

3. 를 눌러 화면밝기를 조절합니다.

- 2% 간격으로 밝기가 조절됩니다.

4. [선택]을 누르세요.



### 발신번호 관리하기

발신번호표시 서비스를 신청한 경우에만 가능합니다.

특정 사람에게서 걸려오는 전화의 경우 지정한 벨소리와 화면이 나오도록 설정할 수 있는 기능입니다.

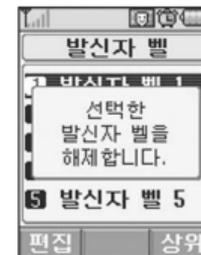
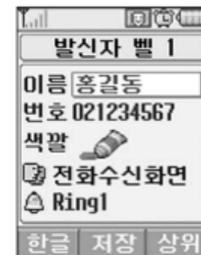
1. + + 를 누르세요.

2. 비어있는 위치를 골라 [편집]을 누르세요.

- 발신자 벨 1 ~ 5 : 저장 가능한 위치 (저장했을 때에는 저장한 이름으로 바뀝니다.)

3. 이름, 번호, 색깔, 화면, 벨소리를 저장합니다.

- 해제 : 원하는 목록에서 [해제]를 누르면 저장된 발신자 벨이 해제됩니다.



## 전화받기방법 설정하기

1. + + 를 누르세요.

2. 를 이용하여 원하는 항목을 고르세요.

- 즉시통화모드 : 전화가 왔을 때 폴더를 열면 전화를 받을 수 있습니다.

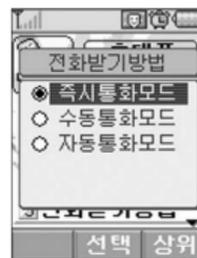
- 수동통화모드 : 전화가 왔을 때 폴더를 열어 또는 아무 버튼이나 눌러야 전화를 받을 수 있습니다. ( 는 제외)

- 자동통화모드 : 전화가 왔을 때 화면에 전화번호가 표시되면 수동통화모드로 동작하고 전화번호가 표시되지 않으면 즉시통화모드로 동작합니다.

3. [선택]을 누르세요.

## 데이터 통신 이용하기

무선 데이터 통신 서비스는 휴대폰을 이용하여 일반 PC나 노트북 등에서 인터넷 망으로 접속하는 서비스로, 별도의 데이터 통신 케이블을 구입하여야 사용할 수 있습니다.



## 착신모드 설정하기

데이터 통신으로 걸려오는 전화를 받거나 팩스로 데이터를 받고자 할 때 휴대폰에 설정하는 기능입니다.

1. + + + 을 누르세요.

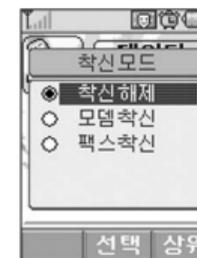
2. 를 눌러 원하는 항목을 고르세요.

- 착신해제 : 데이터 또는 팩스착신을 하지 않을 경우입니다.

- 모뎀착신 : 데이터 통신으로 걸려오는 전화를 받을 수 있습니다.

- 팩스착신 : 팩스로 데이터를 받을 수 있습니다.

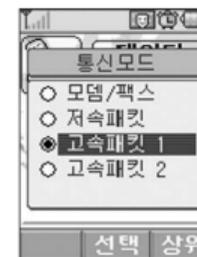
3. [선택]을 누르세요.



## 통신모드 설정하기

휴대폰과 컴퓨터간의 통신속도를 설정하는 기능입니다.

1. + + + 를 누르세요.



2.   를 눌러 원하는 항목을 고르세요.

- 모뎀/팩스 : 팩스 프로그램을 사용하여 팩스를 보내거나 받을 때 또는 통신프로그램 (이야기, 새롬 데이터맨)을 이용하여 PC 통신망에 접속하거나, 1:1 데이터 통신을 할 때 선택합니다.
- 저속패킷 : 데이터 서비스를 주로 사용하는 지역의 시스템(망)이 고속 데이터 서비스를 지원하지 못할 경우에 사용합니다.
- 고속패킷 1 : 기본적으로 설정되는 속도이며, 고속 패킷 서비스가 가능한 지역에서는 고속서비스로 접속합니다.
- 고속패킷 2 : 고속 패킷 서비스가 가능한 지역에서 고속 서비스로 접속하여 230400bps까지의 직렬포트 속도를 지원할 수 있습니다. 일반 컴퓨터의 직렬 포트는 휴대폰에서 제공하는 직렬 포트의 최대 속도를 지원하지 못하므로 직렬 데이터의 속도를 전환해 주는 컨버터가 필요합니다.

3. [선택]을 누르세요.

※ 기타 자세한 내용은 데이터 통신 케이블 구입시 첨부되는 사용설명서를 참조하세요.

## 통화시간 보기

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

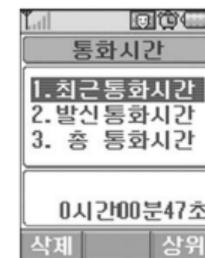
### 최근통화시간 확인하기

1.  +  +  을 누르세요.

2.   를 이용하여 원하는 항목으로 이동합니다.

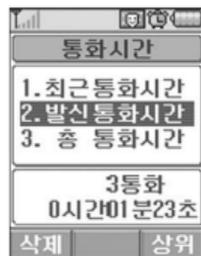
3. 최근통화시간이 표시됩니다.

- 삭제 : 통화시간을 삭제하려면 [삭제]를 눌러   로 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.

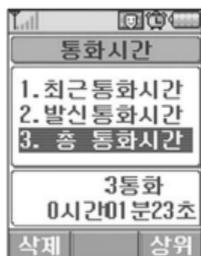


**발신통화시간 확인하기**

1. + + 을 누르세요.
2. 를 이용하여 원하는 항목으로 이동합니다.
3. 발신통화건수 및 발신통화시간이 표시됩니다.
  - 삭제 : 통화시간을 삭제하려면 [삭제]를 눌러 로 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.

**총통화시간 확인하기**

1. + + 을 누르세요.
2. 를 이용하여 원하는 항목으로 이동합니다.
3. 총통화건수 및 총통화시간이 표시됩니다.
  - 삭제 : 통화시간을 삭제하려면 [삭제]를 눌러 로 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.

**소프트웨어버전 보기**

지금 휴대폰의 소프트웨어 버전을 볼 수 있는 기능입니다.

1. + + 을 누르세요.



## 제5장

## 부가서비스 기능

- 메시지 기능 사용하기
- ez-i 사용하기



## 메시지 기능 사용하기

### ※ 메시지(단문 서비스)기능이란?

- 휴대폰을 이용해 호출 및 문자, 음성메시지의 수신을 확인, 새로운 문자메시지를 발신할 수 있는 기능입니다.
- 휴대폰에서는 영문 80자(한글 40자)로 된 메시지를 발신 또는 수신 할 수 있습니다.
- 단문메시지 서비스는 이동통신 사업자가 제공하는 부가서비스 입니다.

### 메시지 보내기

새 메시지 쓰기, 휴대폰 호출, 명함 보내기 등을 할 수 있습니다.

### 메세지보내기

새 메시지를 보내는 기능입니다.

문자메시지는 서비스 사업자에 따라 차이가 있으나 약 80바이트(띄어쓰기 포함 한글 40자, 영문 80자)까지 보낼 수 있습니다. 이 범위가 넘으면 메시지가 전송되지 않으므로 주의하세요.

1. [메시지] + [1] + [1] 을 누르세요.
2. 보낼 메시지 내용을 입력하고 [확인]을 누르세요.
  - 'p32 문자입력방법'을 참조하세요.
  - [지움] 을 짧게 누르면 1Byte씩, 길게 누르면 모두 지워집니다.
3. 저장 여부를 고르고 [선택]을 누르세요.
  - 저장하면 발신함에 20개까지 저장됩니다.



#### 4. 수신자의 전화번호를 입력하고 [확인]을 누르세요.

- 전화번호부 검색을 원하면 [검색]을 누르세요
- 한번에 최대8명까지 메시지 전송할 수 있습니다
- 여러 명에게 동시에 메시지를 보내는 경우 추가한 전화번호 개수만큼 요금이 청구됩니다.

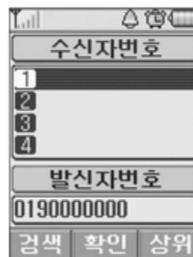
#### 5. 회신번호는 자신의 번호가 기본값으로 표시됩니다.

- 다른 번호로 회신 받고자 하면  으로 지우고 원하는 번호를 입력하세요.
-  을 짧게 누르면 1Byte 씩, 길게 누르면 모두 지워집니다.

#### 6. 수신자 번호와 회신 전화번호를 확인하고 [전송]을 누르세요.

#### 7. 전송속도를 골라 [선택]을 누르세요.

- 보통 / 긴급 / 특급
- 메시지 속도와는 상관이 없으나, 받는 사람 화면에 다르게 표시됩니다. (동일 단말기의 경우만 해당)



※ 문자입력 중 전화가 걸려오면 입력하던 문자는 발신함에 자동으로 저장되고 통화가 끝나면 발신함에서 편집중이던 메시지를 선택하여 계속 문자입력 할 수 있습니다. 전송에 실패하면 재전송여부를 묻는 화면이 나오고, [목록]을 누르면 실패한 리스트가 나옵니다.

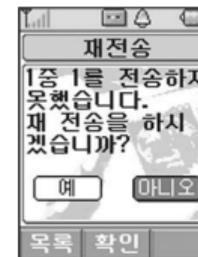
#### 전화번호부 검색

- 메시지를 받을 수신자 전화번호가 전화번호부에 저장되어 있는 경우 전화번호부 검색을 이용하여 쉽게 입력할 수 있는 기능입니다.

#### 1. 수신자 번호 입력 과정에서 [검색]을 누르세요.

#### 2. 원하는 항목으로 검색한 후 원하는 수신자 번호를 찾아 [확인]을 누르세요.

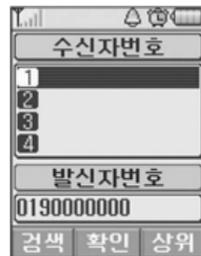
-   를 이용하여 원하는 검색으로 검색할 수 있습니다.
- 이름검색이나 번호검색의 경우 이름의 일부나 번호의 일부로도 검색할 수 있습니다.



**호출하기**

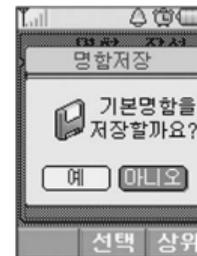
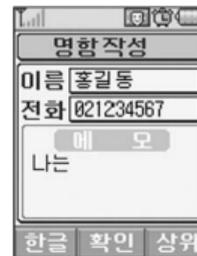
메시지 내용은 없이 호출번호만 남길 때 사용하는 기능입니다.

1. **☒ 메시지+ (1<sup>☒</sup>) + (2<sup>ABC</sup>)** 를 누르세요.
2. 수신자의 전화번호를 입력하고 [확인]을 누르세요.
  - 전화번호부 검색을 원하면 [검색]을 누르세요
  - 한번에 최대8명까지 메시지를 전송할 수 있습니다.
  - 여러 명에게 동시에 메시지를 보내는 경우 추가한 전화번호 개수만큼 요금이 청구됩니다.
3. 회신번호는 자신의 번호가 기본 값으로 표시됩니다.
  - 다른 번호로 송신하고자 하면 **☒** 으로 지우고 다시 원하는 번호를 입력하세요.
  - **☒** 을 길게 누르면 모두 지워집니다.
4. 수신자 번호와 회신 번호를 확인하고 [전송]을 누르세요.
5. 전송속도를 골라 [선택]을 누르세요.
  - 보통 / 긴급 / 특급

**명함보내기**

명함을 작성하여 그 명함을 보내는 기능입니다.

1. **☒ 메시지+ (1<sup>☒</sup>) + (3<sup>DEF</sup>)** 을 누르세요.
2. **(1<sup>☒</sup>)** 을 눌러 보낼 명함을 작성하세요.
  - 이름, 전화번호, 내용을 입력하고 [확인]을 누르세요
  - 이전에 작성한 명함이 있을 때에는 **(2<sup>ABC</sup>)** 를 누르세요
3. 수신자의 전화번호를 입력하고 [확인]을 누르세요.
  - 전화번호부 검색을 원하면 [검색]을 누르세요
  - 한번에 최대8명까지 메시지를 전송할 수 있습니다.
  - 여러 명에게 동시에 메시지를 보내는 경우 추가한 전화번호 개수만큼 요금이 청구됩니다.
4. 회신번호는 자신의 번호가 기본 값으로 표시됩니다.
  - 다른 번호로 송신하고자 하면 **☒** 으로 지우고 다시 원하는 번호를 입력하세요.
  - **☒** 을 길게 누르면 모두 지워집니다.



5. 수신자 번호와 회신 번호를 확인하고 [전송]을 누르세요.

6. 전송속도를 골라 [선택]을 누르세요.

- 보통 / 긴급 / 특급

### 수신함보기

문자, 음성, 이벤트, URL, 방송 메시지를 확인할 수 있습니다.

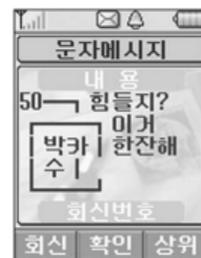
#### 문자메시지 확인하기

1. [메시지] + [2] + [1] 을 누르세요.

- 총 수신된 메시지수와 읽지 않은 메시지수가 표시됩니다.

- 읽지 않은 메시지와 읽은 메시지는 아이콘으로 구분됩니다.

2. [읽지 않은 메시지] / [읽은 메시지] 를 이용하여 읽기 원하는 메시지를 선택하여 [확인]을 누르세요.



3. 선택된 메시지의 전체내용이 화면에 표시됩니다.

- [회신] : 회신번호로 답장을 보낼 수 있습니다.

- [확인] : 삭제여부를 선택할 수 있습니다.

- 메시지의 회신전화번호가 있으면 [통화] 를 눌러서 전화를 걸 수 있습니다.

※ 문자메시지는 최대 50건까지 수신 가능 합니다.

이때에는 수신된 메시지를 삭제해야만 새로운 메시지를 수신할 수 있습니다.

#### 음성메시지 확인하기

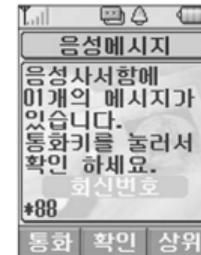
1. [메시지] + [2] + [2] 를 누르세요.

- 총수신된 메시지수가 표시됩니다.

- [통화] 를 누르면 음성사서함에 연결됩니다.

음성안내에 따라 수신된 메시지를 확인합니다.

- [확인]을 누르면 삭제 여부를 묻는 메시지가 표시됩니다.



**이벤트 확인하기**

ez-i에서 제공하는 이벤트 메시지를 확인합니다.

정보성 메시지와 이벤트 메시지가 있으며, [접속]을 눌러 ez-i에 연결하여 이벤트에 참여할 수 있습니다.

1. [☒] + [2.abc] + [3.보] 을 누르세요.  
- 확인하지 않은 수와 총 메시지 수가 나타납니다.
2. 보고자 하는 메시지를 선택하세요.
3. [확인]을 누르세요.

**URL 확인하기**

ez-i에서 보낸 URL 메시지를 확인합니다.

이 기능은 메일이나 정보 등을 알려주는 기능으로 ez-i에 가입된 아이디가 있어야 가능합니다.  
[접속]을 눌러 ez-i에 연결하여 확인할 수 있습니다.

1. [☒] + [2.abc] + [4.보] 를 누르세요.  
- 확인하지 않은 수와 총 메시지 수가 나타납니다.
2. 보고자 하는 메시지를 선택하세요.
3. [확인]을 누르세요.

**방송메시지 확인하기**

ez-i에서 제공하는 방송 메시지를 확인합니다.

1. [☒] + [2.abc] + [5.보] 를 누르세요.  
- 확인하지 않은 수와 총 메시지 수가 나타납니다.
2. 보고자 하는 메시지를 선택하세요.
3. [확인]을 누르세요.



### 발신함 보기

이전에 발신했던 메시지를 확인하고 다시 보낼 수 있는 기능입니다.

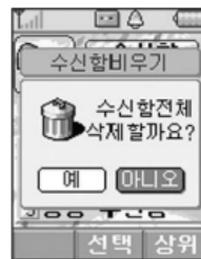
1. [☐] + [3] 을 누르세요.
2. 원하는 메시지를 골라 [확인]을 누르세요.
3. 그 내용을 그대로 보내거나 [재전송] 을 이용하여 편집하고 [확인]을 누르세요.
4. 이후는 새 메시지 보내는 방법과 동일합니다.  
- 발신함에는 20개까지 저장됩니다.

### 전체 비우기

휴대폰에 저장된 수신함과 발신함을 모두 지우는 기능입니다.

#### 수신함 비우기

1. [☐] + [4] + [1] 을 누르세요.
2. 지우기를 원하는 수신함을 골라 번호를 누르거나 [선택]을 누르세요.
3. [삭제] 를 이용하여 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.



### 발신함 비우기

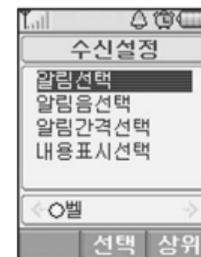
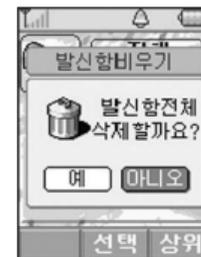
1. [☐] + [4] + [2] 를 누르세요.
2. [삭제] 를 이용하여 "예/아니오"를 고르고 [선택]을 누르세요.

### 수신 설정하기

수신되는 상태를 설정하는 기능입니다.

#### 알림 선택하기

1. [☐] + [5] 를 누르세요.
2. [알림] 를 이용하여 원하는 항목으로 이동하세요.
3. [설정] 를 이용하여 원하는 항목을 고르고 [선택]을 누르세요.  
- 벨 / 진동 / 램프



**알림음 선택하기**

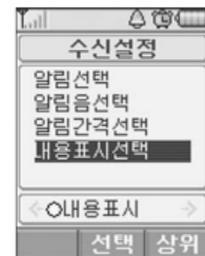
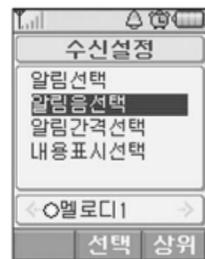
1. [알림음] + [5초] 를 누르세요.
2. [음향] [음향] 를 이용하여 원하는 항목으로 이동하세요.
3. [음향] [음향] 를 이용하여 원하는 항목을 고르고 [선택]을 누르세요.  
- 멜로디1/멜로디2/멜로디3

**알림 간격 선택하기**

1. [알림음] + [5초] 를 누르세요.
2. [음향] [음향] 를 이용하여 원하는 항목으로 이동하세요.
3. [음향] [음향] 를 이용하여 원하는 항목을 고르고 [선택]을 누르세요.  
- 알리지않음 / 수신시한번 / 2분마다

**내용 표시 선택하기**

1. [알림음] + [5초] 를 누르세요.
2. [음향] [음향] 를 이용하여 원하는 항목으로 이동하세요.
3. [음향] [음향] 를 이용하여 원하는 항목을 고르고 [선택]을 누르세요.  
- 내용표시 / 표시안함

**ez-i 사용하기**

ez-i는 이동통신 사업자가 제공하는 인터넷 서비스로, ez-i 서비스에 가입하여야 사용할 수 있습니다.

무선 인터넷이란 무선(Wireless)으로 인터넷에 접속하는 방식을 말합니다. 현재 일반적인 인터넷 접속방식은 유선방식으로써 모뎀, 전용선 등을 인터넷에 접속하기 위한 선(Wire)으로 사용되나 무선 인터넷은 이러한 선(Wire) 대신 이동통신 사업자의 무선망으로 인터넷에 접속하게 됩니다.

무선 인터넷 휴대폰으로 언제 어디서나 인터넷에 바로 접속하여 게임, 채팅, 미팅, 오락, 동호회 활동, 이메일 주고 받기, 증권거래, 뉴스, 날씨, 연예정보 등 생활 속에 벌어지는 모든 정보를 손쉽게 받아볼 수 있습니다.

SMS 문자 메시지와 유사하게 URL(인터넷주소)이 전송되어 바로 인터넷에 접속할 수 있는 편리한 기능이 있습니다. 사업자에 의해 전송되는 메시지입니다.

본 서비스는 서비스사업자의 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

자세한 사항은 서비스사업자에 문의하여 주십시오.



**ez-i**

ez-i에 접속하는 순간부터 요금이 적용됩니다.

**ez-i 홈**

1. **ez-i OK** + **123** + **123** 을 누르세요.
2. ez-i 홈페이지로 접속합니다.  
- **ez-i OK** 를 길게 눌러도 ez-i에 접속됩니다.
3. ez-i에 접속되면 휴대폰은 통화 중 상태가 되며,  
서비스를 종료하려면 **종료** 를 누르세요.
4. ez-i에 연결된 후, 타이머 설정시간동안 입력이 없으면 접속은  
자동해제 됩니다.
5. 초기접속을 시도하는 동안에도 통화료는 부과되며, 전파가 불안한  
지역에서는 서비스 중에 중단될 수 있습니다.
6. ez-i가 이동통신 사업자에 신청되어 있지 않을 경우 ez-i신청문의 화면이 나타납니다.
7. ez-i기능은 이동통신 사업자에 신청하여야 사용할 수 있습니다.



## ※ ez-i에 접속 한 후 간단한 버튼 사용방법

버튼	기능 설명
<b>통화</b> (길게)	ez-i 홈페이지로 이동합니다.
<b>*</b> (길게)	북마크 메뉴로 이동합니다.
<b>#</b> (길게)	북마크에 추가합니다.
	메뉴화면의 첫번째 줄에 커서 위치합니다.
	메뉴화면의 마지막 줄에 커서 위치합니다.
	브라우저 메뉴로 이동합니다.
<b>✉</b> (길게)	URL수신함으로 이동합니다.
	이전 페이지로 이동합니다. 문자입력에서는 길게 눌러야 이전페이지로 이동합니다.
<b>종료</b>	접속을 종료합니다.



※ ez-i에 접속 한 후 수신거부 버튼을 누르면(브라우저 메뉴)

기능	기능 설명
1. 페이지 새로고침	브라우저를 새로고침 합니다.
2. 홈으로 가기	홈페이지로 이동합니다.
3. 북마크 목록보기	북마크에 등록된 사이트 목록을 보여줍니다.
4. 북마크 추가하기	현재의 사이트를 북마크에 추가합니다.
5. Openwave 정보	브라우저 버전 및 정보를 보여줍니다.
6. 고급	아래의 기능을 수행합니다. 1. 현재 URL보기 : 현재 페이지의 URL 확인합니다. 2. 홈페이지 : 홈페이지에 등록합니다. 3. WAP Proxy설정 : WAP Proxy 1, 2, 3을 설정합니다. 4. 브라우저 재시작 : 재시작 브라우저를 다시 시작합니다. 5. 암호화 : 키 확인 또는 새로 생성합니다.

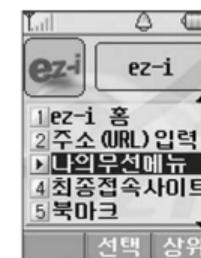
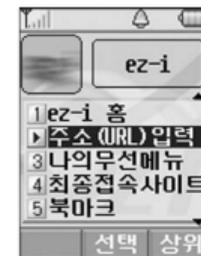
#### 주소(URL) 입력

1. **ez-i** + **1** + **2** 를 누르세요.
2. 직접 원하는 인터넷주소(URL)를 입력하세요.
  - [접속] : 입력한 주소로 접속합니다.
  - [최근] : 최근에 직접 입력한 주소로 접속했던 사이트주소가 나옵니다.  
[편집]을 눌러 수정할 수도 있습니다. (최대 5개)

#### 나의 무선 메뉴

유선 ez-i 사이트(www.ez-i.co.kr)에서 본인의 취향에 따라 메뉴를 직접 편집하거나, ez-i가 제공하는 메뉴안 중 하나를 선택(유선 사이트 및 휴대폰 모두 가능)할 수 있습니다.

1. **ez-i** + **1** + **3** 을 누르세요.



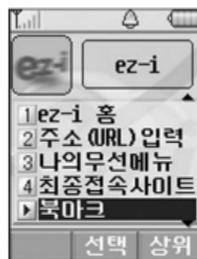
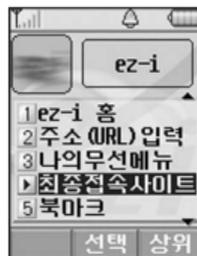
**최종접속사이트**

1. **ez-i** + **1** + **4** 를 누르세요.
2. 가장 최근에 접속했던 페이지가 표시됩니다.

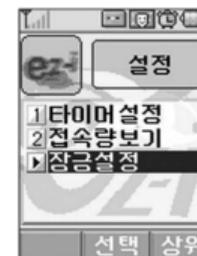
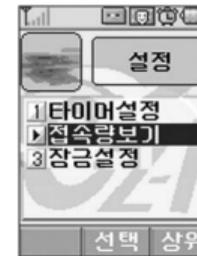
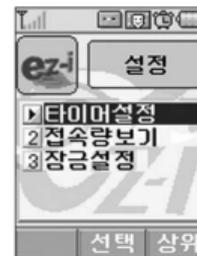
**북마크**

유선이나 무선에 통해 등록된 북마크를 보여주는 기능입니다.

1. **ez-i** + **1** + **5** 를 누르세요.
  - 유선으로 북마크 하기 : <http://www.ez-i.co.kr>에 사용자 로그인 후 북마크를 할 수 있습니다.
  - 무선으로 북마크 하기 : ez-i메뉴 실행 중 북마크를 원하는 사이트에서 **#** 을 길게 누르거나 **0** 를 눌러 메뉴에서 북마크 추가하기를 선택합니다.

**설정**

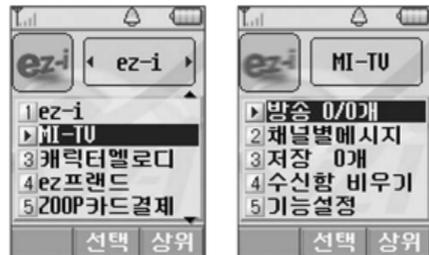
1. **ez-i** + **1** + **6** 을 누르세요.
2. 타이머 설정 : ez-i 접속 후 사이트 이동 시 자동타이머를 설정, 설정된 시간이 지나면 자동으로 ez-i가 해제되는 기능입니다.
  - **1** 을 누르고 원하는 항목을 고르고 [선택]을 누르세요.  
(해제/10초/20초/30초/1분/2분/3분/10분)
3. 접속량 보기 : ez-i에 접속한 사용량을 확인/삭제하는 기능입니다.
  - **2** 누르고 각각의 접속량을 보고 [상위] 또는 [삭제]를 누르세요.
  - 최종접속 사용량 : 가장 최근에 접속한 사용량입니다.
  - 월접속 사용량 : 최근에 접속한 날짜가 속한 달의 ez-i 총 사용량입니다.
  - 총접속 사용량 : ez-i에 접속한 총 사용량입니다.
4. 잠금 설정 : ez-i로 접속할 때, 비밀번호를 입력해야 접속이 가능하도록 설정하는 기능입니다.
  - **3** 을 누르고 비밀번호를 입력한 뒤 설정 또는 해제를 고르고 [선택]을 누르세요.



## M-TV

단방향 전송으로 서비스 가입자가 많이 이용하는 정보(뉴스, 날씨, 주식, 생활정보 등)를 CDL단위로 문자메시지를 발송, 정보를 제공받을 수 있도록 한 서비스의 수신채널을 직접 선택할 수 있습니다.

1. **OK** + **2ABC** 를 누르세요.
2. 수신된 전체 메시지 수와 확인한 메시지를 보려면 **1[7]** 을 누르세요.
3. 방송메시지 : **2ABC** 를 눌러 채널별 방송메시지를 확인할 수 있습니다.
4. 수신된 메시지 중 저장해 둘 필요성이 있는 메시지를 저장하면 그 메시지는 **3[DEF]** 에서 확인할 수 있습니다.
  - 20개까지 저장됩니다.
5. 수신함 비우기 : **4[DEF]** 를 눌러 메시지들을 지우는 기능입니다.
  - 수신된 메시지와 저장된 모든 메시지가 지워지므로 주의하세요.



6. 기능 설정 : **5[DEF]** 를 눌러 기능을 설정합니다.

- 방송채널설정 : **1[7]** 을 눌러 받고자 하는 방송채널을 설정합니다.
- 수신모드 : **2[ABC]** 를 눌러 방송메시지의 수신여부를 설정합니다.
- 알림선택 : **3[DEF]** 을 눌러 방송메시지 수신시 알림음을 선택합니다.

## 캐릭터 멜로디

인터넷에 접속하여 다운로드 받은 캐릭터와 멜로디를 설정하는 기능입니다.

### 접속하기

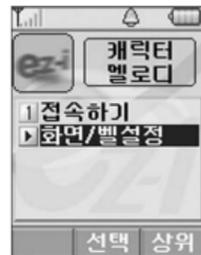
1. **OK** + **3[DEF]** + **1[7]** 을 누르세요.
  - 캐릭터멜로디를 다운 받을 수 있는 메뉴에 바로 접속하는 기능으로 를 이용하여 원하는 항목을 선택하고 [저장]을 눌러 다운로드 합니다.



**화면/벨설정**

1. **ez-i** + **3H** + **2abc** 를 누르세요.

-   를 이용하여 원하는 캐릭터 멜로디를 설정합니다.
- 다운로드 받을 수 있는 캐릭터멜로디의 최대개수는 15개이며, 15개중 한 개의 캐릭터 멜로디는 잠금 기능이 적용되지 않습니다.
- 잠금 기능은 다운 받은 캐릭터멜로디가 15개 있는 상태에서 새로운 캐릭터멜로디를 다운 받을 때 지워지지 않도록 보호하는 기능입니다.
- 캐릭터는 전원켜 때/전원꺼 때/전화수신/대기화면을 설정할 수 있습니다.
- 멜로디는 전원켜 때/전원꺼 때/전화를 때를 설정할 수 있습니다.

**ez프랜드**

ez프랜드 서비스에 연결하는 기능입니다.

1. **ez-i** + **4ch** 을 누르세요.
2. 원하는 번호를 선택하여 서비스를 이용합니다.

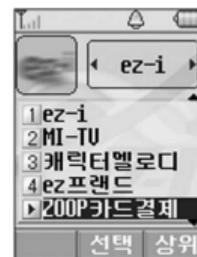
**ZOOP 카드결제**

ZOOP

본 휴대폰은 ZOOP기능이 내장된 휴대폰입니다.

**1. ZOOP 이란?**

세계 최초로 상용화된 적외선을 이용한 휴대폰 카드지불 서비스. 지갑 속에 있는 신용카드, 현금/직불카드, 백화점카드, 보너스카드, 출입증 등 모든 지불정보와 ID정보를 휴대폰에 저장시켜 놓고, TV리모컨을 사용하듯 휴대폰버튼만 눌러주면 적외선으로 저장된 카드정보가 전송되는 기능입니다.



## 2. ZOOP 사용처

A. 일반상거래처 : 일반상점, 백화점, 할인점, 주유소, 음식점 등 기존의 모든 카드 가맹점

B. 자동화 기기 : ATM/CD(현금자동 지급기), 자동판매기, 키오스크 등

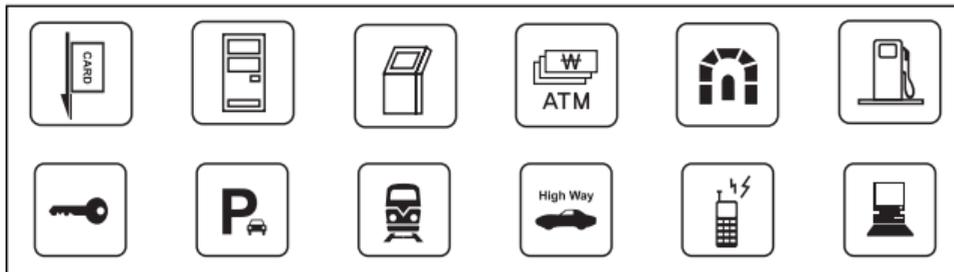
C. 교통요금 : 지하철, 버스, 택시, 톨게이트, 터널 등

D. 출입보안 : 출입증이 필요한 지역의 ID 카드 대응

E. 전자상거래 : PC를 이용한 전자 상거래, 또는 모바일기기를 이용한 무선전자 상거래

- 각 사용처에서 ZOOP을 사용하기 위해서는 적외선 송수신 장치가 설치되어야 합니다.

ZOOP 사용처의 신속한 확대를 위해 노력하고 있습니다. 현재 ZOOP 사용이 가능한 가맹점은 웹사이트 [www.mZOOP.com](http://www.mZOOP.com)에서 확인하시기 바랍니다.



## 발급 및 사용 절차

### 1. ZOOP폰 구입

ZOOP 기능이 구현되는 휴대폰이 필요합니다. ZOOP 서비스가 가능한 휴대폰은 적외선 송수신부가 장착되고, ZOOP 소프트웨어가 내장되어 있어야만 합니다. 본 휴대폰은 ZOOP 서비스가 가능한 휴대폰입니다.

### 2. 카드 신청

신용카드일 경우 해당 카드사, 은행창구 또는 카드사지점, 카드모집인 또는 이동통신사 대리점을 통해 신청양식을 작성하시면 됩니다. (국민 ZOOP 카드 발급 문의 : 1588-1688, [www.kookmincard.co.kr](http://www.kookmincard.co.kr))  
이미 사용하고 있는 플라스틱 신용카드가 있을 경우 휴대폰용으로 추가 발급 받으실 수 있습니다.  
직불/현금 카드는 해당 은행 창구에서 신청할 수 있습니다. 백화점카드는 백화점에서 보너스카드, 출입증, 신분증 등일 경우 해당 발급기관에서 신청 하실 수 있습니다. 온라인 신청도 가능합니다.

### 3. 발급 심사

현금/직불카드, 보너스카드 등은 신청 즉시 발급되나 신용카드는 발급 심사 과정을 거치게 됩니다.

발급심사는 발급 기관에 따라 다르나 통상 7일 정도 소요됩니다.

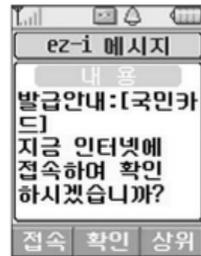
기존의 신용카드 고객은 2~3일 이내에 발급이 가능합니다.



#### 4. 발급 통보

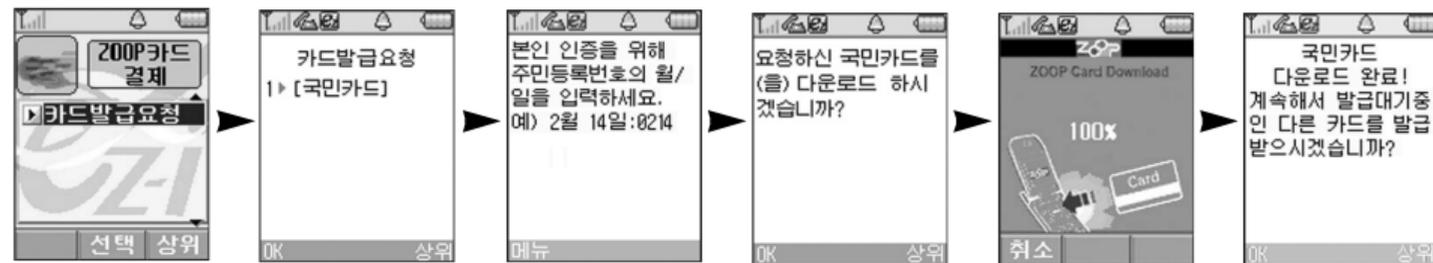
발급심사에서 정상적으로 통과되었을 경우 카드발급 사실을 신청자의 휴대폰에 문자메시지로 통보합니다.

통보를 받고 휴대폰상에서 카드 신청자와 휴대폰 사용자가 동일인으로서 확인이 되면 카드를 다운로드 받을 수 있습니다. 금융카드 외의 출입증 등은 현장에서 유선발급도 가능합니다.



#### 5. 카드발급요청

카드발급통보 문자메시지를 받은 즉시 발급 받지 않을 경우 나중에 메뉴를 통하여 발급된 카드를 다운로드 받을 수 있습니다.



국민카드일 경우

#### 6. 기본 전송법

휴대폰 뒷면에 있는 적외선 송신부를 사용처에 설치되어 있는 적외선 수신부로 향하게 한 후 사용방법에 따라 전송버튼을 눌러줍니다. 정상적으로 처리된 경우 휴대폰에서 전송완료를 알리는 음성("전송 되었습니다")이 나옵니다.

#### 7. 사용 방법

휴대폰 카드 ZOP의 사용방법은 크게 '사이드키 방식' 과 '메뉴 방식' 으로 나눌 수 있습니다.

- 사이드키 방식은 각 사용처 별로 특정한 카드를 전송하게 설계되어 있습니다. 백화점에서 결제할 경우 해당 백화점카드가 있으면 '바로결제카드' 대신 백화점카드가 전송되고 출입용으로 쓸 경우 출입증 카드가 전송됩니다.
- 사이드키 방식을 이용한 '바로결제카드' 거래에서 다른 카드를 선택하고자 할 때는 비밀번호 입력창에서 '상위' 버튼을 누르면 사용 가능한 다른 카드들의 리스트를 볼 수 있습니다.

#### 사이드키(Side Key)

1. 휴대폰 옆면에 있는 외장 버튼 중 맨 위에 있는 것이 ZOP사이드키 입니다. 이 버튼을 1초 이상 길게 누르면 메뉴에서 카드를 찾을 필요 없이 즉시 결제가 이루어 집니다. (- 교통요금 지불, 자판기 이용 등은 사이드키 방식으로만 지불 가능함.)



### 메뉴방식

휴대폰의 메뉴를 이용하여 사용할 카드를 직접 선택해서 결제하는 방식.

- 금융결제카드에는 신용카드, 현금/직불카드, 백화점카드 등이 포함됩니다.
- 금융결제카드 이외의 카드(보너스카드, 출입증 등)도 사용절차는 동일합니다.



### <바로결제카드>

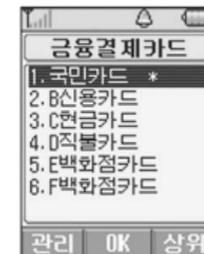
- 메뉴 방식으로 결제할 경우 가장 자주 사용하는 카드를 '바로결제카드'로 설정하면 카드 분류를 선택할 필요 없이 비밀번호 입력으로 바로결제 할 수 있고, 사이드키를 이용한 일반 거래에서 우선 전송됩니다.
- 바로결제카드로 설정된 카드는 카드 리스트에서 카드 이름 뒤에 \*표시가 붙습니다.
- 바로결제카드를 바꾸려면 카드 리스트에서 '관리' 버튼을 누른 후 휴대폰 비밀번호를 누르면 카드별로 조회 및 설정 변경이 가능한 창으로 이동합니다. (자세한 내용은 'p110' 카드 관리 참조)
- 신용카드 중 최초로 다운로드 받은 카드는 자동으로 '바로결제카드' 및 '교통카드'로 설정되며, 교통기능이 있는 카드는 교통결제용으로 사용이 가능합니다.

### 8. 정산

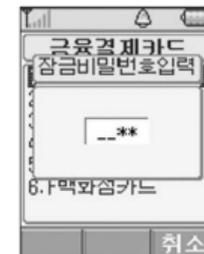
ZOOO 휴대폰 신용카드도 일반 신용카드와 동일한 방식으로 매월 정해진 결제일에 대금이 청구됩니다. 교통요금 등 소액결제는 한달 단위로 합산되어 일괄청구 됩니다.

### 카드관리

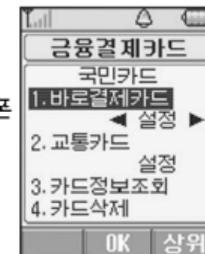
#### 1. 바로결제카드/교통결제카드 설정



카드리스트  
화면에서  
'관리' 버튼을  
누릅니다.

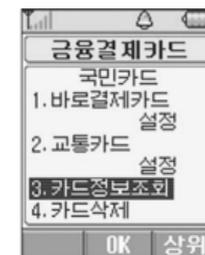


카드비밀번호  
가 아닌 휴대폰  
비밀번호를  
입력합니다.

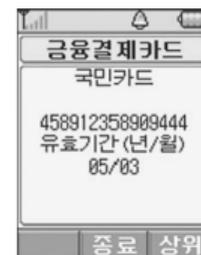


신용카드일 경우  
바로결제카드와  
교통카드의  
설정을 변경  
할 수 있습니다.

#### 2. 카드정보조회



관리화면에서  
'카드정보조회'를  
선택하고 'OK' 버  
튼을 누릅니다.



선택하신 카드의  
카드번호 및  
유효기간이  
표시됩니다.



**에러가 발생하는 경우**

정상적으로 카드전송이 이루어 지지 않은 경우, 휴대폰에서 오류신호음이 울립니다.

**1. 카드선택 오류**

해당 사용처에서 사용할 수 없는 카드를 선택한 경우입니다.

사용이 가능한 다른 카드를 선택해야 합니다.

**2. 사용 불가능 카드**

선택한 카드가 분실, 도난 신고 처리된 카드이거나 연체중인 경우로 해당 발급기관으로 연락하셔야 합니다.

만약 지하철이나 톨게이트 등에 진입한 이후에 사용불능 처리된 경우는 휴대폰 오류메시지 화면의 입구 정보를 이용하여 다른 결제 수단으로 결제할 수 있습니다.

**3. 카드 비밀번호 입력 오류**

정확한 비밀번호를 입력해야 합니다.

연속 3회 잘못된 비밀번호를 입력할 경우 카드 사용이 정지되며, 해당 발급기관을 방문하여 문의하셔야 합니다.

**4. 적외선 통신 오류**

전송버튼(  )을 누를 때 수신부로 정확하게 지향하지 않은 경우 통신이 이루어 지지 않아 생기는 오류입니다. 휴대폰의 적외선 송신부를 정확하게 사용처의 수신부 창에 조준한 후 전송합니다.

**5. 통신 불가능 지역 사용회수 초과**

통화가 안 되는 지역에서는 온라인으로 즉시 승인을 받지 않는 교통, 자판기, 톨게이트 등의 사용회수가 3회로 제한됩니다. 통화가능 지역에 가시면 다시 사용할 수 있습니다.

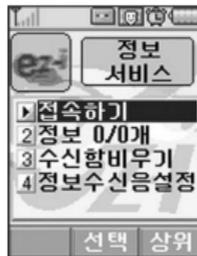
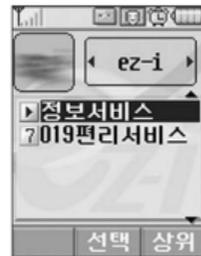
\* 자판기의 경우 1일 총 사용가능 회수는 10회입니다.



## 정보서비스

원하는 정보(뉴스/날씨/교통정보/전자사전/연예/스포츠 소식 등)를 휴대폰으로 조회 및 검색할 수 있는 문자 정보 서비스로, PC 통신(하이텔)의 정보도 이용할 수 있습니다.

1. **ez-i** + **6**을 누르세요.
2. 접속하기 : 서비스 코드를 입력합니다. (예 : 019)
3. 수신된 정보를 확인하세요.
4. 수신함 비우기 : 수신된 정보를 지우는 기능입니다.
5. 정보수신음 설정 : 정보를 수신시 알리는 음을 설정합니다.

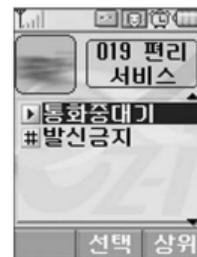
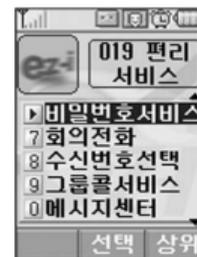
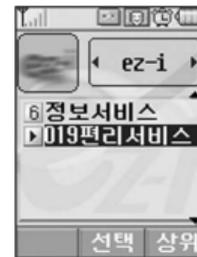


## 019 편리서비스

기타 019 휴대폰을 사용할 때 이용할 수 있는 서비스입니다.

각 메뉴 1번에는 해당 서비스에 대한 안내가 있습니다.

1. **ez-i** + **7**을 누르세요.
2. **1**을 눌러 서비스 안내를 확인합니다.
  - 음성사서함/ 착신전환/ 착신거절/ 추적연결/ 듀얼번호 서비스/ 비밀번호 서비스/ 회의전화/ 수신번호선택/ 그룹콜 서비스/ 메시지 센터/ 통화중 대기/ 발신금지
3. 필요한 서비스일 경우 **2**를 눌러 등록하고 불필요한 서비스는 **3**을 눌러 해제합니다.
  - 음성사서함/ 착신전환/ 착신거절/ 추적연결/ 수신번호선택/ 그룹콜 서비스/ 통화중 대기/ 발신금지



## 제6장

## 부록

- 규격 및 특성
- 배터리 충전상태 확인
- 배터리의 충전시간
- 배터리의 사용시간

- ESN 불법조작금지
- 고장이라고 생각하시기 전에
- 기능메뉴요약표
- 제품보증서

- 소비자피해보상기준
- A/S 고객센터



## 규격 및 특성

### 사용주파수 범위

- 송신 : 1751.25 ~ 1778.75MHz
  - 수신 : 1841.25 ~ 1868.75MHz
- 주파수 안정도 :  $\pm 150\text{Hz}$

### 외관 (mm)

- 표준형 배터리 장착시 : 85 X 45 X 20.2mm
- 대용량 배터리 장착시 : 85 X 45 X 23mm

### 중량 (g)

- 표준형 배터리 장착시 : 86g
- 대용량 배터리 장착시 : 97g

송신출력 : 0.25W

동작온도 : 상온

상대습도 : 60%



## 배터리 충전상태 확인

- 배터리 충전상태를 확인하려면 배터리를 휴대폰에 끼운 후, 휴대폰을 켜면 화면 우측 상단에 배터리 충전상태가 표시됩니다.

 : 배터리가 거의 없는 상태를 나타냅니다.

 : 배터리 충전상태가 아주 낮음을 나타내므로 충전하십시오.

 : 배터리가 완전히 충전되어 있는 경우를 나타냅니다.

- 배터리를 거의 다 사용하게 되면 “배터리전원이 부족합니다.”라는 메시지가 나타나면서  가 깜박입니다.
- 일정 시간이 지나면 경고음과 함께 배터리의 손상을 방지하기 위해 전원이 자동으로 꺼집니다.



**배터리의 충전시간**

표준형 배터리	약 2시간
대용량 배터리	약 2시간 30분

**배터리의 사용시간**

상태	종류		대 용 량	
	표준형		대 용 량	
연속통화	110	~ 120	200	~ 210
연속대기	90	~ 110	150	~ 180

⊕표로 표시된 사용시간은 당사의 실험실에서 계측기(슬롯모드2) 기준으로 대기상태를 측정한 최대치입니다.  
이 휴대폰은 IS-95A/B 모드와 CDMA2000 모드를 모두 지원하며, CDMA2000 모드의 사용시간은 휴대폰  
사용환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다.  
또한, 전파수신세기, 버튼조작 등 사용조건이나 충전방법 및 게임, ez-i, java 등 특정기능 사용시 사용시간이  
짧아질 수 있습니다.





## ESN 불법 조작 금지

저희 회사에서 생산공급된 전화기의 고유번호(ESN: Electronic Serial Number)를 제거, 변경 혹은 다른 번호로 복제 입력하는 것은 불법 행위로서, 관련법규(형법 347조)에 의거 10년 이하의 징역이나 2,000만원 이하의 벌금을 받게 되는 법적 처벌 대상이 됨에 유의하여 주시기 바랍니다.

또한 이러한 불법적인 시도로 인해 전화기의 소프트웨어가 손상이 되어 더 이상 전화를 쓰지 못하게 될 수도 있습니다. 아울러, 위와 같은 불법행위로 인한 피해가 없도록 소비자께서는 주의하여 주시기 바라며, 특히 이러한 불법행위가 확인될 경우 본 회사가 보증하는 무상 및 유상 서비스 혜택을 받지 못함을 유의하여 주시기 바랍니다.



## 고장이라고 생각하시기 전에

이런 증상일 때	이것을 확인하십시오.
화면에 “  ” 표시가 사라지지 않을 때	서비스 가능 지역인지 확인하시고 서비스 가능 지역인데 계속 “  ” 표시가 나타나면 전원을 껐다가 켜 다음 약 2분 정도 기다려 보십시오. 그래도 변함이 없으면 다른 장소로 이동 후 사용해 보십시오.
송수신이 잘 안되고 통화 중 끊어질 때	전파가 불안정하거나 약한 상태 혹은 이동통신 사용량이 많은 경우 이동통신 시스템의 폭주현상으로 인해 통화 중 끊어지거나 송수신이 잘 안될 수도 있습니다. 잠시 후 사용하시거나 다른 장소로 이동하여 사용해 보십시오.
특정지역에서 송수신이 끊겨서 들리거나 안 들릴 때	그 지역의 전파환경이 불안정한 상태라 통화 중 목소리가 끊겨서 들리거나 안 들릴 수도 있습니다. 다른 지역으로 이동하여 사용해 보십시오.
특정지역 및 특정 전화기와 통화시 목소리가 울릴 때	“에코 현상” 이라고 부르는데 이 현상은 전파가 약하거나 불안정한 상태에서 발생하는 현상으로 그 해당 지역 및 상대 지역의 전파상태가 불안정하여 목소리가 울릴 수도 있습니다.
안테나 표시는 양호한데 수신이 안될 때	이동시 해당 기지국에 휴대폰의 위치 등록이 안되어 있을 경우 발생하는 증상입니다. 전원을 on/off 하시거나 발신을 시도하신 후 사용하시면 기지국에 자동으로 위치 등록이 되어 수신할 수 있습니다. (지역번호 없이 해당 이동통신사업자 고객센터에 연결되는 114번호는 무료 통화입니다)

- \* 장기간 통화시 열이 발생할 수 있으며 이는 고장이 아닙니다.
- \* 휴대폰 사용 중 이상 동작이 발생하거나 전원이 켜지지 않으면 배터리를 분리 후 다시 결합하시고 전원을 켜 주십시오.



## 기능메뉴 요약표

## 메뉴

## 1. 벨/진동/크기

- 1. 벨/진동선택
  - 벨
  - 진동
  - 진동후 벨
  - 램프
- 2. 벨소리중류
  - 벨소리
  - 자연의소리
  - 멜로디
- 3. 소리크기
  - 벨소리크기
  - 키톤크기
  - 통화음크기
  - 메시지음
- 4. 경고음
  - 통화연결음
  - 통화끊김음
  - 분통화음

## 2. 화면설정

- 1. 대기화면
- 2. 전화수신 화면
- 3. 전원켜때 화면
- 4. 전원꺼때 화면
- 5. 대기화면 시계
- 6. 초기문구

## 3. 전화번호부

- 1. 전화번호 검색
  - 이름검색
  - 번호검색
  - 번지검색
  - 그룹검색
- 2. 최근통화 목록
- 3. 전화번호 등록
- 4. 내번호보기
- 5. 자동지역 번호

## 4. 전자수첩

- 1. 일람
- 2. 일정관리
  - 일정등록
  - 일정보기
  - 재난일정삭제
- 3. 달력
- 4. 세계시간
- 5. 계산기

## 5. 어지매뉴

- 1. ez-i
  - ez-i 홈
  - 주소(URL)입력
  - 나의부선 메뉴
  - 최종접속 사이트
  - 북마크
  - 설정
- 2. MI-TV
  - 방송 0/0개
  - 채널별 메시지
  - 저장 0개
  - 수신함비우기
  - 기능설정
- 3. 캐릭터멜로디
  - 접속하기
  - 화면/벨설정
- 4. ez 프랜드
  - ZOOP카드결제
  - 바로결제
  - 금융결제 카드
  - 보너스카드

- 출입중
- 사용내역 확인
- 카드발급 요청
- 6. 정보서비스
  - 접속하기
  - 정보 0/0개
  - 수신함비우기
  - 정보수신 옵션설정
- 7. 019편리서비스
  - 음성사서함
  - 착신전환
  - 추적연결
  - 뉴얼넘버 서비스
  - 비밀번호 서비스
  - 회의전화
  - 수신번호 선택
  - 그룹콜 서비스
  - 메시지센터
  - 통화중대기
  - 발신금지

## 6. 휴대폰관리

- 1. 보안
  - 잠금
  - 발신제한
  - 비밀번호 변경
  - 전화번호 부삭제
  - 전자수첩 삭제
  - 통화목록 삭제
  - 기능초기화
- 2. 조명
- 3. 화면밝기
- 4. 발신번호 관리
- 5. 전화받기 방법
- 6. 데이터통신
  - 착신모드 설정
  - 통신모드 설정
- 7. 통화시간
  - 최근통화 시간
  - 발신통화 시간
  - 총통화시간
- 8. 소프트웨어 버전전

## 메시지

## 1. 메시지보내기

- 1. 문자
- 2. 호출
- 3. 명함

## 2. 수신함

- 1. 문자 0/0개
- 2. 음성 0개
- 3. 이벤트 0/0개
- 4. URL 0/0개
- 5. 방송 0/0개

## 3. 발신함

- 1. 수신함비우기
- 2. 발신함비우기

## 4. 전체비우기

- 1. 수신함비우기
- 2. 발신함비우기

## 5. 설정

- 알림선택
- 알림음선택
- 알림간격선택
- 내용표시선택

## 통화중 메뉴

## 1. 자기번호 전송

## 2. 송화음 차단

## 3. 전화번호 검색





## 제품보증서

세원제품을 구입해 주셔서 대단히 감사합니다.

본 제품은 세원텔레콤이 개발하여 철저한 품질관리와 정밀검사를 거친 제품입니다. 만일 제품을 구입하신 날로부터 품질보증 기간 내에 정상적으로 사용하신 상태에서 고장이 발생한 경우에는 무상으로 수리해 드립니다.

### 보증내용

- 보증기간 내에 제조사의 결함이나 자연 발생적인 고장이 발생했을 때는 무상수리 또는 「소비자 피해보상 규정」에 따라 보상하여 드립니다.
  - 보증기간 : 본체 1년, 배터리 6개월, 충전기 1년
- 다음과 같은 경우에는 유상으로 수리하여 드립니다.
  - 사용상의 잘못 또는 낙하, 침수 등 취급 부주의로 인한 고장발생시
  - 천재지변(화재, 지진, 수해, 낙뢰 등)으로 인한 고장발생시
  - 당사의 서비스 기사 이외의 수리 및 개조로 인한 고장발생시
  - 부적절한 전원 및 당사에서 제공하지 않은 별매품 사용으로 인한 고장발생시
  - 부품자체의 수명이 다한 경우 (배터리, 램프류, 진동기 등 소모성부품)
  - 유상 서비스의 요금내역은 수리비와 부품비 등입니다.
- 본 제품의 수리용 부품 보유기간은 제품 단종 후 5년입니다.



## 소비자 피해보상기준

본 제품의 소비자 피해에 대한 보상은 재정경제부 고시 「소비자 피해보상 규정」에 따릅니다.

품 명 : PCS 휴대용 전화기

모 델 명 : CPD - 525

제조번호 :

보증기간 : 구입일로부터 1년

구입일자 :

제조자명 : 세원텔레콤(주)

※ 제품구입시 반드시 제품보증서를 보관해두셔야 보다 충실한 서비스를 받으실 수 있습니다.





## A/S고객센터

■AS관련 모든 문의사항은 하기 세원텔레콤 AS센터로 연락주시기 바랍니다.

세원텔레콤 고객센터 : 서울시 강남구 역삼동 649-5 벤처타운 N.GEL 2층 TEL:080)600-0033

서울강남직영센터 : 서울시 강남구 역삼동 649-5 벤처타운 N.GEL 2층 TEL:080)600-0033

부산직영센터 : 부산광역시 연제구 연산동 1287-9 재능빌딩6층 TEL:051)865-1636

(서울) 마포 전문센터 : 02)779-5782 관악 전문센터 : 02)876-7285

(부산) 사하 전문센터 : 051)243-5782

\*2002년 9월 7일 현재

지역	소재지	전화번호	지역	소재지	전화번호	지역	소재지	전화번호	지역	소재지	전화번호		
서울	강동	02-486-0016	강원	강릉	033-641-6454	대구	남구	053-473-3651	경남	마산	055-294-0101		
	구로	02-6090-3457		속초	033-635-2544~5		동구	053-944-0555		울산	052-258-4222		
	광진	02-3424-8858		원주	033-732-6454		중구	053-423-8572		울산	052-211-0114		
	마포	02-332-9944		홍천	033-433-2100		달서구	053-637-7019		밀양	055-356-0207		
	서대문	02-739-1818		춘천	033-256-6454		고양	031-967-8885		창원	055-238-1472		
	관악	02-876-7285		대전	동해		033-533-9997	구리		031-565-5017	창원	055-285-4007	
	시조	02-525-8757			중구		042-254-9197	수원		031-258-6685	진주	055-745-8666	
	성북	02-909-1011			충주		042-251-9999	수원		031-243-6684	거제	055-635-4949	
	동대문	02-927-9470~1			천안		041-551-4488	수원		031-239-7282	군산	063-442-8811	
	송파	02-3432-0016			천안		041-555-3690	의정부		031-840-6262	익산	063-842-6011	
	종로	02-2269-0019			보령		041-931-4777	성남		031-733-0342	익산	063-841-5444	
	마포	02-779-5782			서산		041-669-5585	안산		031-41-3586	익산	063-858-1030	
	노원	02-931-0018			충북		논산	041-732-9366		평택	031-618-2100	전주	063-226-0404
	영등포	02-671-0151					청주	043-234-6685		이천	031-635-2211	전주	063-232-7007
	양천구	02-694-9900					제천	043-648-1140		분당	031-708-9808	전주	063-278-6019
	은평	02-388-5024					부산	충주		043-845-1224	김포	031-986-7019	창원
송파	02-494-8272	동구	051-465-0812			수지		031-265-0878	북구	062-523-9555			
남동	032-465-3011	사하구	051-243-5782			안양		031-452-8583	북구	062-262-7007			
남동	032-424-4046	부산진	051-808-7333			오산		031-376-1019	동구	062-226-8577			
남구	032-8666-019	남구	051-761-0016			경북		포항	054-458-0018	순천	061-742-1160		
남구	032-865-3131	남구	051-611-2019					포항	054-243-1300	순천	061-752-5883		
서구	032-577-0004	중구	051-253-8118	안동				054-853-4018	목포	061-277-1272			
부평	032-526-5782	해운대구	051-746-7019	안동				054-857-4950	여수	061-663-1100			
부천	032-322-0191	사상	051-370-455	영천				054-332-1009	제주	064-753-8285			
부천	032-663-8172												
부천	032-684-7777												

**안전**을 위한 **유의사항** - 반드시 지켜주십시오.

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 방지하기 위해 '안전을 위한 유의사항' 을 꼭 읽고 지켜주시길 바랍니다.

본 사용설명서를 읽으시고 잘 보관하여 주십시오.

**위험**

이 표시는 잘못 취급할 경우 '사망 또는 중상을 입을 위험성이 예상된다' 는 내용입니다.

**경고**

이 표시는 잘못 취급할 경우 '중상 또는 경상을 입을 가능성이 예상된다' 는 내용입니다.

**주의**

이 표시는 잘못 취급할 경우 '경상 또는 물적 손해의 발생이 예상된다' 는 내용입니다.

※ 위 표시는 잘못 사용한 경우 발생할 손해의 정도를 설명합니다.



**위험**

- 전자파 흡수율 측정 기준(정보 통신부 고시 제2000-93호)에 의해 휴대폰의 규정치가 설정되어 있습니다. 이 전자파 흡수율 또는 SAR(Specific Absorption Rate)라고 하는 시험을 실시하여 규정치 이내인 휴대폰에 대해서 형식 등록 후 판매가 가능하도록 되어 있습니다. 따라서 이 휴대폰은 전자파 흡수율의 규격을 만족하게 설계 및 제작이 되어 있습니다. 그러나 이 휴대폰의 임의, 불법 구조 변경(일명 튜닝) 또는 당사의 정품이 아닌 부품 및 부속품을 사용시에는 안전을 보장하지 못할 수도 있습니다.
- 운전하면서 휴대폰을 사용하는 것은 도로교통법 제48조 제1항 제11호에 의거하여, 범칙금 6만원외에 벌점 15점을 부과하게 되며, 교통사고의 직간접적인 원인이 될 수 있으므로 운전하에서는 휴대폰을 사용하지 마세요.
- 항공기나 병원 등 사용이 금지된 운송수단이나 특정구역 내에서는 휴대폰의 전원을 꺼주세요. 운송수단의 안전사고를 일으키거나 의료용 전자기기에 영향을 미칠 수 있어요. (각 특정기관의 휴대폰 사용에 관한 지시사항을 따라 주세요.)
- 휴대폰, 배터리 등을 높은 온도의 장소나 직사광선 아래 또는 더운 여름철 차량내에 오랫동안 놓아두면 폭발, 화재의 위험이 있으므로 고온의 영향을 받을 수 있는 곳에 두지 마세요.
- 휴대폰, 배터리 등을 불속에 떨어뜨리면 폭발의 위험이 있으므로 주의하세요.
- 배터리 하단부, 휴대폰 하단부, 충전기의 금속부분을 젖은 손으로 만지거나 비늘, 클립 등의 도전체로 순간적 또는 지속적으로 연결시키면 발열, 발화, 감전의 위험이 있으므로 도전체로 접촉시키지 마세요, (휴대폰과 배터리 등을 금속제 액세서리 등과 함께 운반하거나 보관하지 마세요.)

- 반드시 전용 충전기와 배터리를 사용하세요. 유사품을 사용하면 휴대폰, 충전기, 배터리가 손상되거나 폭발할 가능성이 있습니다.
- 충전할 때 충전기를 천이나 이불로 덮거나 싸면 발열, 발화의 원인이 될 수 있습니다.
- 충전기 전원 코드를 잡아 당기거나 전원 코드 위에 무거운 것을 올려 놓지 마세요. 전원 코드가 손상되면 화재, 감전의 원인이 될 수 있습니다. 또한 젖은 손으로 충전기 전원 플러그를 콘센트에 꽂지 마세요. 감전사고의 위험이 있습니다.
- 본 휴대폰은 전파에 민감하게 동작하므로 당사가 보증하지 않는 안테나, 액세서리를 부착하거나 전파에 방해를 줄 수 있는 물건(철재책상, 컴퓨터, 전자레인지 등)위에 놓게 되면 휴대폰 성능이 떨어질 수 있습니다. 또한 휴대폰이나 배터리를 전자레인지에 넣고 가열할 경우에는 폭발이 발생할 수 있으니 주의하세요.
- 휴대폰을 프로판 가스, 가솔린 등 인화성 가스나 분진이 발생하는 장소에서 사용하면 폭발이나 화재의 원인이 되므로 주유소와 같은 인화, 폭발의 우려가 있는 곳에서는 사용하지 마세요.(해당지역의 지시사항을 준수하세요.)
- 휴대폰에 충격을 주거나 휴대폰을 던지면 발열, 발화의 위험이 있으니 주의하세요.
- 번개가 치는 동안에는 감전의 원인이 될 수 있으므로 휴대폰을 사용하지 마세요.

**경고**

- 배터리 내부의 액체가 눈에 들어갔을 때는 비비지 말고 바로 깨끗한 물로 행귀낸 후 즉시 의사의 진찰을 받으세요. 실명 등의 원인이 될 수 있어요.



- 이어폰 마이크를 삼키거나 줄이 목에 감겼을 경우, 신체 상해 또는 질식 등의 위험이 있으므로 통화용도 이외에는 절대 사용하지 마세요.
- 어린이가 사용할 경우엔 보호자가 취급 내용을 가르쳐 주세요. 또한, 사용 중이라도 지시대로 사용하고 있는지 주의 있게 지켜봐 주세요.
- 어린이가 제품의 고무마개류(안테나, 이어마이크, 휴대폰 하단의 접속부 등의 고무마개)를 비롯한 부품들을 삼키지 못하도록 주의하세요. 질식, 통증, 식도 걸림 등의 위험이 있어요.
- 휴대폰, 배터리, 충전기 및 기타 옵션품 일체는 동물이나 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하세요. 기기들이 오물등이 들어갈 경우 오작동을 일으킬 우려가 있으며, 어린이가 부상을 당할 수도 있고, 휴대폰이 고장 날 수도 있어요.
- 휴대폰, 배터리, 충전기 및 기타 옵션품 일체가 침수되거나 물에 젖으면 발열, 감전, 고장의 우려가 있으니 젖지 않도록 주의하세요. 만약 휴대폰이 물에 빠졌을 경우 전원을 절대 켜지마시고 배터리를 분리하신 후 가까운 서비스센터로 문의하세요.
- 휴대폰 스피커에 귀를 가까이 가져가지 마세요. 귀를 대고 있을 때 갑자기 벨소리 등이 울리면 청력손실의 위험이 있어요. 또한, 휴대폰의 수화부에서 예기치 않은 상대방의 큰 소리 또는 키튼소리 등이 나오면 청력손실의 위험이 있으니 주의하세요.



- 통화중에 휴대폰의 마이크에 큰 소리를 입력하면 상대방의 청력손실의 위험이 있으니 주의하세요.
- 적외선 통신을 할 때 적외선 창을 눈으로 보는 경우 시력손상의 위험이 있으니 적외선 통신을 사용할 때 적외선 창을 직접 쳐다보지 마세요.
- 심장이 약한 분은 전화 왔을 때의 진동이나 벨소리 크기 설정에 주의하세요.
- 정상적인 용도를 위하여 휴대폰의 각종 고무마개를 제거해야 하는 경우 외에는 항상 고무마개를 부착하여 이물질이 들어가는 것을 막아주세요.
- 휴대폰을 임의로 분해, 개조, 수리하지 마세요. 휴대폰 수리는 지정 서비스 센터에서 하세요.

### 주의

- 휴대폰목걸이를 이용할 때 줄이 문에 끼이는 등 위험할 수 있으니 주의 하시고 휴대폰에 휴대폰줄이나 휴대폰 목걸이를 맨 상태에서 달리거나 줄에 힘을 가하면 줄이 끊어지면서 휴대폰이 파손될 수 있고, 신체손상(타박상, 골절), 대물 손상 등의 피해가 일어날 수 있으니 주의하세요.
- 휴대폰을 너무 춥거나 더운 곳에서 사용하거나 보관하면 성능이 떨어지고 수명이 단축될 수 있으므로 주의하세요.
- 휴대폰이 높은 습도 또는 급격한 온도 변화에 의한 이슬 맺힘 등으로 인해서 내부가 부식 또는 손상될 수 있으므로 에어컨 송풍구 앞 등의 온도 변화가 많은 곳에 놓아두지 마세요.

- 휴대폰을 자계에 의해서 동작하는 물건과 함께 넣어 가지고 다니거나 놓아두면 자계에 의해서 오동작을 일으킬 수 있어요. 자기성 카드(각종 신용카드, 통장, 교통카드 등)를 휴대폰과 함께 넣어 가지고 다니거나 놓아두면 카드 내 정보가 손실 되어 금전적 손해가 있을 수 있으니 주의하세요.
- 안테나가 파손된 상태로 사용하면 감전이나 첩과상의 우려가 있으니 파손된 안테나는 즉시 교체하여 주세요. 안테나는 반드시 세원텔레콤에서 제공하는 제품만 사용하세요. 다른 안테나를 임의로 사용하면 안전을 보장할 수 없으며 고장의 원인이 될 수 있어요. 이때에는 무상수리를 받을 수 없습니다.
- 휴대폰 외부 돌출부(안테나 등)에 의한 부상이 있으니 주의하세요. (주머니에 휴대폰을 넣은 상태에서 넘어지거나 세계 부딪치면 돌출부에 의해서 자신 또는 타인의 신체에 타박상 골절 등의, 손상을 줄수 있어요.) 또한 휴대폰을 뒷주머니에 휴대시 무리한 힘을 받게 되면 고장이 발생할 수 있으니 주의하세요.
- 보다 깨끗한 음질을 위해 통화중에 안테나를 잡거나 신체부위에 닿지 않게 하시고 안테나를 뽑아서 흔들거나, 안테나를 잡고 운반하거나 돌리는 등의 행동은 휴대폰과 안테나 파손, 감도저하, 신체손상(타박상, 골절), 대물손상 등의 피해를 일으킬 수 있으니 주의하세요.
- 장시간 문자메시지, 게임 등의 사용으로 근육에 무리가 가면 근육이 뭉치거나 경련현상이 일어날 수 있으니 주의하세요.
- 휴대폰 전원을 꺼둔 상태에서라도 배터리를 끼워놓은 상태로 오랜기간 방치하면 배터리방전 및 통화 불능 상태가 발생할 수 있으니 주의하세요.



- 의료용 기기를 장착한 경우엔 휴대폰을 가슴주머니나 안주머니에 휴대하지 마세요.(휴대폰에 사용되는 부품 중에 자성을 갖는 부품이 있기 때문에 자성 등에 민감한 의료용기기와 함께 사용할 경우 오동작을 유발시킬 수 있어요.)
- 보청기, 맥박 조정기 등의 고정밀도의 제어나 전자파 신호를 다루는 전자기기 근처에서는 휴대폰의 전원을 꺼주세요. 전자기기가 오동작 하는 등 영향을 미치는 경우가 있어요. (해당 전자기기의 생산업체 혹은 판매업자에게 전파에 의한 영향에 대해 확인하세요.)
- 슬라이드 틈새에 이물질(모래, 먼지, 담뱃재, 등)이 들어가면 슬라이딩 동작이 되지 않을 수 있어요 또한, 원하지 않는 키 오동작에 의한 지속적, 간헐적 통화상태 진입 등으로 금전적 손실이 발생할 수 있으니 주의하세요.
- 전원이 켜져 있는 상태에서 배터리를 빼면 휴대폰기기에 손상을 가져올 수 있고, LCD화면이 손상되어 화질이 떨어질 수 있으므로 전원을 켜채로 배터리를 빼지 마세요.
- 이물질이 끼었을 때는 부드러운 헝겊이나 수건으로 닦아 주시고, 절대 화학용액(신나, 솔벤트 등)을 사용하지 마세요. 충전기와 배터리의 접촉단자 금속부위에 이물질이 묻으면 충전이 되지 않을 수 있으니 항상 청결하게 관리하세요.
- 구입시 처음으로 사용하실 때나 장시간 방치 후 다시 사용하실 때에는 배터리를 완전히 충전시킨 후 사용하세요.
- 구입시에 비해 사용시간이 반 정도로 떨어지면 새 배터리를 구입하세요. 배터리는 소모품으로서 충전/방전을 반복 사용하는 경우 사용시간이 조금씩 단축되기도합니다. 그리고 배터리에는 재활용이 가능한 금속이 사용되므로 수명이 다 된 배터리는 꼭 분리수거하세요.

*EX5000*



*EX5000*

The text 'EX5000' is displayed in a large, bold, italicized sans-serif font. The 'E' and 'X' are significantly larger than the '5000', and the entire text has a slight 3D effect with a shadow.

"Licensed by QUALCOMM Incorporated under one or more of the following United States Patents and/or their counterparts in other nations

4,901,307	5,490,165	5,056,109	5,504,773	5,101,501
5,506,865	5,109,390	5,511,073	5,228,054	5,535,239
5,267,261	5,544,196	5,267,262	5,568,483	5,337,338
5,600,754	5,414,796	5,657,420	5,416,797	5,659,569
5,710,784	5,778,338"			

