

KTF |주|케이티에프 테크놀로지스
경기도 성남시 분당구 서현동 265-3

A/S 문의

EVER A/S 관련 전화상담 : 1588-5729(상담)
A/S센터 위치안내 : 1588-7977 (ARS)
제품 사용중 이상이 생겼거나 불편한 점이 있을 때
위 번호로 문의하시면 빠르고 친절하게 상담해
드리겠습니다.
홈페이지 : www.ever.co.kr

KTF 서비스 관련 문의

KTF Members Center(고객센터)
휴대폰 무료전화 : 114 + 통화
일반전화(전국 국번없이) : 1588-0010
KTF 홈페이지 : www.ktf.com
사이버고객센터 : www.ktfmembers.com

- 사용설명서의 내용은 휴대폰의 소프트웨어 버전 또는 사업자의 사정에 따라 달라질 수 있으며
사용자에게 통보없이 일부 변경될 수 있습니다.
- 본 제품은 형식 등록된 대로 성능에 변경을 초래하는 별도의 장치를 부가할 수 없습니다.

2006-04. Ver.1.2

EV-KD300

PictBridge

EVER

Need Something New?

EVER

MNP/010



EV-KD300 사용설명서

- 사용전에 “**안전**을 위한 경고 및 주의사항”을
반드시 읽고 정확하게 사용해 주세요.
- 제품 보증서 재증

16.9mm Slim DMB EV-KD300

안전을 위한 경고 및 주의 사항

⚠ 경고 : 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우

 **휴대폰, 배터리, 충전기가 물에 젖었을 경우 건조시키기 위하여 가열할 수 있는 곳(난로, 전자레인지, 드라이어 등에) 넣지 마세요.**

- 폭발하거나 변형 또는 고장의 원인이 될 수 있습니다. 휴대폰 또는 배터리가 물이나 액체 등에 젖은 경우 침수라벨의 색상이 바뀝니다. 이 경우 제품 고장 시 무료 서비스를 받을 수 없으므로 휴대폰 사용시 주의하시길 바랍니다. (침수라벨은 제품 내부에 부착되어 있습니다.)

 **운전중 휴대폰을 사용하지 마세요.**

- 운전을 하면서 통화하는 것은 도로교통법 제48조 제1항 제11조에 의거 범칙금 및 벌점이 부과됩니다. 또한 교통사고의 직·간접 원인이 될 수 있으므로 운전하면서 휴대폰을 사용하지 마세요.
- 자석을 이용하는 차량용 거치대 사용시 오동작을 일으킬 소지가 있으므로 사용상 주의를 요합니다.

⚠ 주의 : 경미한 상해나 제품 손상이 발생할 가능성이 있는 경우

 **감전될 수 있습니다.**

- 손상된 전원코드나 플러그, 험거운 콘센트는 사용하지 마세요.
- 전원코드 부분을 잡아당겨 빼거나 젖은 손으로 전원플러그를 만지지 마세요.
- 전원코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌러 파손되지 않도록 하세요.
- 충전 중인 상태로 전화를 걸거나 받지 마세요.

 **휴대폰을 청소하기 위해 화학물질(알코올, 벤젠, 신나등)이나, 세제 등을 사용하지 마세요.**

- 화재가 발생할 수 있습니다.

 **배터리 사용시 주의 하세요.**

- 비정품 배터리 또는 충전기를 사용하여 충전하는 경우 폭발 위험성이 있습니다.
- 배터리 단자에 금속성 물질(휴대폰 액세서리, 동전 등)이 접촉하지 않도록 하세요.
- 배터리를 어린이가 빨거나 동물이 물어뜯지 않도록 하세요.
- 배터리를 파손시키거나 강한충격, 가열, 침수, 날카로운 물질로 뚫을 경우 폭발 위험이 있습니다.

 **항공기 내 및 병원내에서는 휴대폰을 끄세요.**

- 항공기 내 또는 병원 등 사용이 금지된 운송수단이나 특정 구역내에서는 휴대폰의 전원을 꺼주세요. 운송수단의 안전사고를 일으키거나 의료용 전자기기에 영향을 미칠 수 있습니다. (각 특정기관의 지시사항을 따라주세요)

 **배터리 및 충전기는 반드시 KTFT 지정품을 사용하세요.**

- 휴대폰의 수명이 단축되거나 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- KTFT에서 승인하지 않은 소모품이나 별매품 사용시 안전을 보장할 수 없습니다.
- 장시간 통화시 제품에서 열이 날 수 있습니다.

 **휴대폰 및 배터리를 용도 외에 사용하지 마세요.**

- 고장 혹은 불의의 사고가 발생할 수 있습니다.

 **충전기는 반드시 TTA Certified 인증(마크)을 획득한 표준형 충전기를 사용하셔야 합니다.**

- 배터리 수명 단축 및 휴대폰의 불량이 발생할 수 있습니다. 이 경우 무상 수리를 받으실 수 없습니다.
- 충전기에는 반드시 지정된 배터리만 충전하세요.

 **폭발 위험 지역에서는 휴대폰을 끄세요.**

- 폭발 위험 지역내에서 규정하는 모든 지시사항과 신호를 준수하기 바랍니다.
- 휴대폰 사용이 금지된 곳에서는 휴대폰을 끄세요. 전파상의 문제나 위험이 발생할 수 있습니다.
- 주유 중에는 휴대폰을 꺼두는 것이 안전합니다.
- 고압선 주변에서는 사용하지 마세요. 고압선 전자파로 인한 폭발 및 화재의 위험이 있습니다.
- 번개가 심하게 칠 때는 휴대폰의 전원을 끄고 충전기의 전원코드를 뽑아주세요. 낙뢰 및 화재가 발생할 수 있습니다.

 **휴대폰의 데이터는 별도 보관하세요.**

- 전화번호부에 저장된 전화번호, 메시지, 데이터는 사용자의 부주의 등으로 손상될 수 있으며, 휴대폰을 수리할 경우 완전히 지워질 수 있으므로 중요한 데이터는 기록 보관해 주시기 바랍니다. 데이터 손상이나 유실로 인한 피해는 제조사가 책임지지 않습니다.

 **배터리의 충전과 보관은 실온에서 하세요.**

- 배터리를 장시간 방치할 경우에는 충전 후 보관하시고 다시 사용하려면 완전히 충전 후 사용하는 것이 좋습니다.
- 휴대폰 및 배터리를 밀폐된 고온의 장소에 두지 말고 실내에서 0~+30℃ 사이에 보관해 주세요. 외관이 변형되고 고장이 날 수 있습니다.

 **휴대폰의 전자파 관련 정보를 알아두세요.**

- 휴대폰은 전원이 켜진 상태에서 고주파 에너지(RF에너지)를 송·수신합니다.
- 정보통신부는 이 에너지가 인체에 미치는 영향에 대한 안전 기준을 입법하여 시행하고 있습니다.
- 이 기준을 준수하기 위해서는 휴대폰 사용시 KTFT에서 승인한 휴대용 액세서리 등을 사용하시기 바랍니다.
- 승인되지 않은 액세서리를 사용할 경우 전자파 관련 기준을 위배하여 안전을 보장받지 못할 수도 있습니다.

 **어린이 손이나 애완동물이 닿지 않는 곳에 보관하세요.**

- 고무마개류를 비롯한 부품을 삼킬 경우, 질식이나 식도 결림의 위험이 있습니다.
- 제품손상시 배터리액 누수, 발열, 발화의 원인이 될 수 있으며, 만약 배터리가 파손되어 내부에 있는 액체가 흘러나와 피부에 묻었을 경우 흐르는 물에 1~2분간 씻어주세요.

 **휴대폰용 목걸이가 전철문, 자동차문에 낄 경우 매우 위험하오니 주의하세요.**

- 휴대폰 목걸이나 이어폰을 목에 건 상태에서 줄을 잡아 당기거나 걸릴 경우 신체적 상해 또는 제품 파손이 발생할 수 있으므로 주의하여 주십시오.

휴대폰 사용관련 권고 사항

운전중 휴대폰 사용관련

- 운전중 휴대폰 사용은 매우 위험하므로 가능한 사용하지 말 것을 권고합니다.
- 운전중에 꼭 통화가 필요한 경우에는 핸즈프리나 이어마이크폰을 사용하세요.
- 운전중에 통화를 하게되면 통화하는 상대방에게 운전중임을 알리고 통화를 짧게 끝내도록 하세요.
- 운전 도중에 휴대폰을 조작하거나 전화번호를 찾지 마세요.
- 휴대폰은 잡기 편한 위치에 두세요.
 - ▶ 만약 전화를 받기 힘든 상황이면 자동응답을 설정에 놓으세요.
- 분별없이 전화를 하고 신호를 지키세요.
 - ▶ 가능하면 차가 정지했을 때나 신호등에 걸려 있을 때 전화하세요.
- 신경질적이거나 감정적인 대화를 피하세요.
 - ▶ 심각한 통화는 전화하는 상대방에게 자신이 운전 중임을 알리고 나중에 통화하세요.

사용장소에 관하여

- 전자기기를 사용하는 곳에서는 주의하세요.
- 심장박동 보조장치(페이스메이커)가 있는 곳에서는 휴대폰을 사용하지 마세요.
 - ▶ 심장박동 보조장치 반대쪽에서 통화하시고 가능하면 휴대폰을 꺼두세요.
- RF파 에너지에 영향을 받는 의료기기 근처에서는 사용하지 마세요.
 - ▶ 만약 의료기기를 개인적으로 사용한다면 의료기기 제조회사에 고주파(RF파) 에너지로부터 그 기기가 안전한지 확인하세요.
- 휴대폰의 전자파에 의해 어떤 보정기는 제대로 동작되지 않을 수도 있습니다.
- 폭발 위험 지역에서는 휴대폰을 끄세요.
- 전자파 신호는 자동차에 있는 전자 시스템이 잘못되거나 제대로 작동 되지 않게 할 수도 있습니다.
- 비행기 탑승시에는 휴대폰을 끄세요.
- 공공장소에서는 매너모드 등 타인에게 방해가 되지 않도록 하세요.

올바른 사용과 관리방법

- 먼지가 많은 곳, 더러운 곳, 경사진 곳에서 사용하거나 보관하지 마세요.
 - ▶ 휴대폰의 열고 닫는 부분 등이 손상될 수 있으며, 충격에 의해 파손 또는 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 휴대폰의 동작온도인 $-20^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ 이내에서 사용하고 너무 높거나 낮은 온도에 보관하지 마세요.
 - ▶ 자동차 실내 온도는 80°C 까지도 올라갈 수 있으므로 자동차에 오랜 시간동안 두지 마십시오.
- 휴대폰을 청소하기 위해 독한 화학물질이나, 강한 세제 등을 사용하지 마세요.

전자파 흡수율

전자파 흡수율(SAR : Specific Absorption Rate)에 대한 안내문

SAR(Specific Absorption Rate)이란 휴대전화에서 발생하는 전자파 노출에 대해 인체보호를 위한 노출 제한기준을 전자파 흡수율로 정의하여 무선 주파수 대역에서 노출원과 피노출체 간의 정량화를 위한 측정치입니다.

본 이동전화 단말기는 정보통신부 고시 제2000-91호에서 규정한 전자파 인체 보호기준에 적합한 제품으로 단말기가 사용하는 모든 송신 주파수 대역의 최고 전력레벨에서 국부노출에 대한 전자파 흡수율 기준 1.6w/kg 을 초과하지 않도록 설계 및 생산되고 있으며 시중에 유통된 기기 전 SAR 측정 기준에 따라 적합성을 인증받은 제품입니다. 이기준치는 과학적 연구에 의하여 제정된 것으로 일반 대중을 위한 나이, 성별, 건강 상태에 관계없이 모든 사람의 안전을 위해 설계된 실질적인 안전대책을 포함함 RF 에너지 노출 허용기준입니다.

전자파 흡수율의 수치는 단말기 최고 전력레벨에서 결정되지만 일반적으로 사용하도록 설계되어 기지국에 가까이 있을수록 출력전력은 낮아 지므로 실제값은 측정치보다 낮습니다. 본 제품은 영식등록된 대로 성능에 변경을 초래하는 별도의 장치를 부가할 수 없으며, 사용자의 건강과 안전을 위하여 (주)케이티에프테크놀로지스에서 승인한 부품 및 악세사리 사용을 권장합니다.



Need Something New?

Contents



안전을 위한 경고 및 주의 사항	2	:: 모바일주소(WINC)서비스	22
휴대폰 사용관련 권고사항	4	:: 편리한 기능	22
목차	6	:: 화면 상태 표시	23
사용하기 전에	11	:: 기본 실행방법	24
:: 구성품 확인	12	:: 문자 입력방법	27
:: 각 부분의 명칭과 기능	13	기본기능	29
:: 슬라이드 열고 닫기	15	:: 휴대폰 켜기 / 끄기	30
:: 배터리 사용하기	15	:: 전화걸기	30
:: 올바른 배터리 사용방법	17	:: 통화중 기능	32
:: 외장 메모리 카드 사용방법	18	:: 전화받기	33
:: USB 데이터케이블 연결방법	19	:: 매직엔	33
:: K-ways 차량용 패키지 설치방법	20	:: K-ways	34
:: 리모컨형 이어폰 연결젠더 사용하기	21	위성 DMB	35
:: 시간 확인하기	22	:: TU 서비스를 사용하기전에	36
:: GO! 한글 사용하기	22	:: 디지털 방송(DMB) 시청하기	37
		:: 방송 시작 알림 설정	38

:: 콘텐츠 보관함	39
:: 공지사항	39
:: 환경설정	40
:: 3D Sound	41
:: 입체음향효과	42

굿타임 KTF

:: 고객 센터 / 요금 조회	44
:: 음성 부가 서비스	44
:: 굿타임 이벤트	45
:: KTF 멤버스 카드	45
:: Best 매직엔	46
:: 블로그/미니홈피	46
:: 보이스엔	46
:: 매직엔팝업	46

전화번호부

:: 전체보기	48
:: 전화번호 찾기	48
:: 전화번호 등록	49
:: 단축번호 관리	50
:: 통화 내역	50

:: 그룹 편집	51
:: 내 연락처	52

멀티메일

:: 편지쓰기	54
:: 호출하기	54
:: 멀티메일 관리	55
:: 첨부파일보관함	59
:: 인터넷 보관함	59
:: 긴급 메시지	60
:: 매직엔멀티큐	61
:: 이모티콘 전송	61
:: 환경 설정	62
:: 매직엔(SMS)	63
:: 수신 읽음 확인안내	63

카메라

:: 카메라를 사용하기 전에	66
:: 사진촬영	67
:: 동영상촬영	69
:: 핫코드	71
:: 사진앨범	72



Need Something New?

Contents



:: 사진 인쇄	74	:: 스톱워치	84
:: 동영상앨범	76	소리 / 진동	85
:: 멀티메일전송	76	:: 벨소리 선택	86
:: 사진 업로드	77	:: 벨 / 진동 설정	86
:: 동영상 업로드	78	:: 음량 조절	87
:: 환경설정	78	:: 버튼음 선택	87
전자수첩	79	:: 효과음 설정	87
:: 알람	80	:: 경보음 설정	87
:: 이벤트 관리	80	:: 단음벨 설정	88
:: 시간표	81	:: 부재중 알림	88
:: 메모	81	:: 멀티팩 사운드	88
:: 전자계산기	81	:: 3D 스피커	88
:: D-Day	82	엔터테인먼트	89
:: 세계시각확인	82	:: MP3를 사용하기 전에	90
:: 날짜마법사	82	:: 매직엔 MP3	91
:: 환산마법사	83	:: 매직박스	95

:: EVER 게임	96
:: 전자사전	97
:: Ever 탐색기	98
:: CSD 문서뷰어	99
:: 텍스트 Reader	101
:: 이동식디스크	101
:: DMB PC 플레이어	102
:: 보이스 레코더	103
화면설정	105
:: 배경화면 선택	106
:: 대기화면 편집	106
:: 메뉴방식 설정	107
:: 포토메뉴 설정	107
:: 메뉴컬러 변경	107
:: 글씨체 선택	107
:: 조명 설정	108
제어판	109
:: 편리한 기능	110
:: 제한 / 보안 설정	111
:: 메모리 사용정보	112

:: Language	112
:: 통화시간 확인	113
:: 휴대폰 초기화	113
:: S/W버전 확인	114
:: 메모리 검사	114
:: 시간설정	114
부록	115
:: 고장이라고 생각하기 전에	116
:: 메뉴구조	118
:: PC Communicator 활용법	119
:: USB드라이버 설치	120
:: 데이터 통신접속	123
:: 별매품	129
:: 규격 및 특성	129
:: For foreigner	130
:: 폐휴대폰 처리안내	139
:: 기능 요약표	140
:: 전국 EVER A/S 센터 및 지정점 (PLAZA) 안내	142
:: 제품 보증서	144



EVER

Need Something New?

. 사 . 용 . 하 . 기 . 전 . 에 . .

:: 구성품 확인	12	:: 리모컨형 이어폰 연결젠더 사용하기	21
:: 각 부분의 명칭과 기능	13	:: 시간 확인하기	22
:: 슬라이드 열고 닫기	15	:: GO! 한글 사용하기	22
:: 배터리 사용하기	15	:: 모바일주소(WINC) 서비스	22
:: 올바른 배터리 사용법	17	:: 편리한 기능	22
:: 외장 메모리 카드 사용방법	18	:: 화면상태 표시	23
:: USB 데이터케이블 연결방법	19	:: 기본 실행방법	24
:: K-ways 차량용 패키지 설치방법	20	:: 문자 입력방법	27



구성품 확인



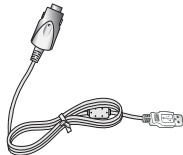
휴대폰



탁상용배터리 충전기



휴대용 반지걸이


USB 데이터
케이블(충전용)

배터리
(슬림형/표준형)


사용설명서



스테레오 이어폰

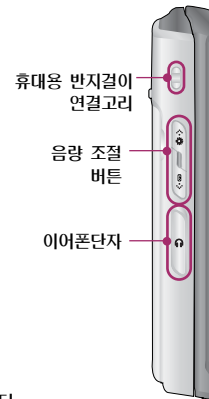
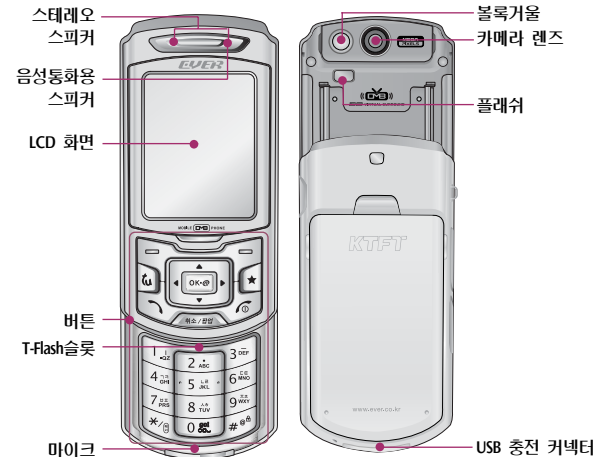

리모컨형 이어폰
연결 젠더


위성 DMB 안테나

▶ 여행용 충전기 및 K-ways 차량용 패키지는 별매입니다. 제품을 구입하려면 대리점이나 에버서비스 센터에서 에버전용 제품을 구매하여 사용하세요.

각 부분의 명칭과 기능

▶ 각 부분의 명칭



※ 음성통화 시 통화음은 오른쪽 스피커로만 송출됩니다.

▶ 버튼 기능 설명

	• 기능메뉴 / 연결메뉴 선택시 사용 / 길게 누르면 EVER 탐색기 메뉴화면		• 전자사전 메뉴 화면 / 길게 누르면 단어검색으로 바로가기
	• 위성 DMB 방송화면 / 길게 누르면 위성 DMB 메뉴화면		• 문자나 숫자를 지울때 사용 • 각 메뉴에서 상위 메뉴로 이동시 사용 • 대기상태에서 매직엔 팝업
	• 마이메뉴 / 길게 누르면 마이메뉴 설정 / MP3 재생 중, DMB 오디오 방송 중 멀티 태스킹 기능		• 슬라이드가 열린 상태 ▲ : 음량조절 / 길게 누르면 플래쉬 점등 / 소등 ▼ : 음량조절 / 길게 누르면 자동응답 설정 / 해제
	• 통화 목록 확인 / 전화를 걸고 받을 때 사용		• 슬라이드가 닫힌 상태 ▲ : 전화 수신 시 길게 누르면 벨소리 차단, 다시 길게 누르면 통화 종료 ▼ : 전화 수신 시 길게 누르면 자동응답모드로 전환
	• 통화 종료 / 전원 ON, OFF / 기능 설정 종료시 사용		• 통화중 통화 중 ▲, ▼를 길게 누르면 보이스레코드 실행(통화 중 내용 녹음)
	• K-ways 버튼 / 길게 누르면 모바일 시큐리티		• 길게 누르면 매너모드 설정 / 해제
	• 카메라 메뉴화면 / 길게 누르면 카메라 촬영 모드로 바로가기		• 길게 누르면 자동잠금으로 바로가기
	• 멀티메일 메뉴 / 길게 누르면 편지 쓰기		• 길게 누르면 무선인터넷 검색 바로가기
	• 전화번호부 메뉴 • 길게 누르면 이름으로 찾기		
	• 매직엔 실행 / 매직엔으로 접속 • 각 메뉴에서 기능등을 편집 / 저장 / 선택 / 설정 / 확인시 사용 • 슬라이드 닫힌 상태에서 시계기능		

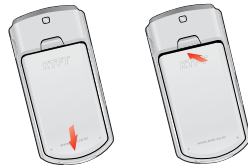
슬라이드 열고 닫기



- 반자동 슬라이드 기능으로 화살표 방향으로 가볍게 눌러 슬라이드를 열고 닫을 수 있습니다.
- 슬라이드가 닫힌 상태에서는 오동작방지를 위해 외부키가 자동으로 잠깁니다.
- 외부키 해제는 를 누른 후 , 를 눌러 해제하실 수 있습니다.

배터리 사용하기

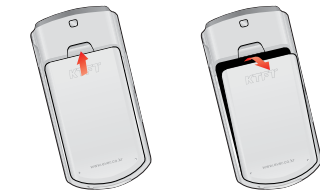
▶ 배터리 끼우기



- ① 배터리 아래부분과 휴대폰 뒷면의 충전 부분을 바르게 맞물려주세요.
- ② 화살표 방향으로 '찰칵' 소리가 날때까지 눌러주세요.

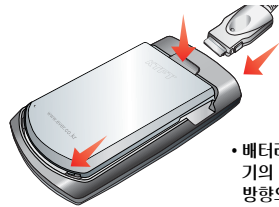
ⓘ 휴대폰에서 배터리를 분리하기 전에 먼저 휴대폰의 전원을 꺼주세요.

▶ 배터리 분리하기



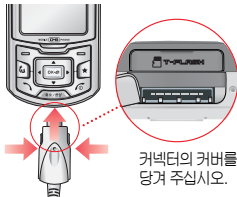
- 분리 버튼을 위로 밀면 배터리를 분리됩니다.

▶ 배터리 충전하기 (배터리 완전 충전 소요시간은 표준형 기준 약 3시간입니다)



- 배터리를 탁상용배터리 충전기의 배터리 홈에 확실표 방향으로 넣습니다.

<탁상용 충전기 사용시>



- 여행용 충전기 한쪽 끝을 휴대폰 밑면의 커넥터에 연결합니다.

커넥터의 커버를 앞으로 당겨 주십시오.

<여행용 충전기 사용시>

- 제품을 구입한 후에는 배터리를 완전히 충전한 후 사용하세요.
- 충전기 램프가 깜박이면 정상적으로 충전되지 않은 상태이므로 배터리를 다시 끼워야 합니다. 그래도 깜박이면 충전단자(충전시 닿는 금속부위)를 깨끗이 닦은 후 충전하십시오. 여러번 시도해도 안될 경우 에버 서비스 센터에 문의하세요.
- 배터리는 소모품이므로 구입시보다 서서히 사용 시간이 짧아집니다.
- 탁상용 배터리충전기는 반드시 EV-KD300 전용인 KBH-KD300을 사용하세요.
- 충전기 램프색이 적색이면 충전중인 상태이고, 녹색으로 바뀌면 충전이 완료되었다는 표시입니다.

- ① 여행용 충전기 (KTC-4000, KTC-5000)는 별매품이므로 제품을 구입하신 대리점이나 가까운 에버 서비스 센터에서 정품을 구입하여 사용하세요.
- ② 여행용 충전기는 반드시 KTFT 지정품 또는 TTA인증 ()을 획득한 제품을 사용하셔야 합니다.

올바른 배터리 사용법

▶ 배터리 충전 시간 및 표준 사용 시간

구분	충전시	표준 사용 시간	
		연속 통화 시간	연속 대기 시간
일반사용시	슬림형 (940mAh)	약 2시간	약 170분
	표준형 (1400mAh)	약 3시간	약 240분
			약 90~240시간
			약 120~350시간

• DMB 시청시

구분	충전시	사용 시간
슬림형 (940mAh)	약 2시간	약 110분
표준형 (1400mAh)	약 3시간	약 165분

- 소비자 보호원 측정 기준 EV-KD300은 IS 95A/B 모드, CDMA 1x EV-DO모드(CDMA 2000)를 모두 지원하므로 실제 사용 시간은 휴대폰 사용환경에 따라라 차이가 있을 수 있습니다.

▶ 배터리 충전 안내

<아이콘 설명>

- 완전히 충전된 상태
- 저전압 상태
- 거의 방전된 상태(사용량에 따라 게이지가 줄어듭니다)

- 배터리를 거의 다 사용하게 되면 우측 상단에 []가 깜박이며 저전압 경고음이 울림과 동시에 저전압 경고 표시가 나타납니다. 일정 시간이 지나면 []가 없어지면서 전원이 자동으로 꺼집니다.

▶ 배터리 사용시간에 관하여

아래의 경우 표준 사용시간보다 짧아질 수 있습니다.

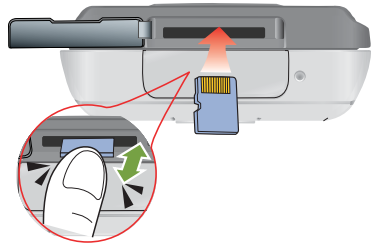
- 휴대폰에 문자 입력, 저장, 게임, 인터넷, 카메라, MP3 등의 부가기능을 사용할 경우 배터리의 소모량이 많아집니다.
- 서비스가 되지 않는 지역에서 자주 있거나 오랫동안 있으면 배터리 소모가 많아 대기시간이 짧아집니다.
- 전파가 약하거나 휴대폰이 위치한 기지국위 서비스 형태 (슬롯모드)에 따라 배터리 사용시간이 달라집니다.
- 통화량이 많을수록 대기시간은 짧아집니다.
- 배터리는 소모품이므로 구입시보다 서서히 사용시간이 짧아 집니다.
- 특정 기능(DMB, 게임, 멀티팩, 매직엔, 노래방 재생, 카메라, MP3등)을 이용하거나 사용조건(전파 수신세기, 버튼 조작 등)이나 충전 방법에 따라 사용시간이 짧아질 수 있습니다.

● 알아두기

• 슬롯모드란?

무선기지국에서 각 사용자의 휴대폰 위치를 파악하기 위해서 일정한 시간마다 교신을 합니다. 이것을 슬롯모드라고 하며 교신 횟수가 많을수록 대기시간이 짧아집니다. 교신주기는 무선기지국에서 결정하며 국내의 경우 약 2.5초 또는 5초 주기로 교신을 하고 있습니다.

외장 메모리 카드 사용방법



- 휴대폰 하단의 외장 메모리 장착 슬롯을 열고 그림과 같이 카드를 맞춘 후 '딸깍' 소리가 날 때까지 밀어 넣어 주세요.
- 카드를 뺄 경우 메모리 카드 중앙 부분을 가볍게 눌러 빼내면 됩니다.

※ 외장 메모리(T-Flash)는 별매입니다.

유의사항

- 압력 또는 충격을 주거나 구부리지 마세요.
- 강한 정전기 또는 전기적 잡음이 발생하는 장소에서 사용 또는 보관하지 마세요.
- 고온 다습하거나 부식성 물질이 있는 곳에서 사용 하지 마세요.
- 카드를 삽입할 때 방향을 확인해 주세요. 카드가 손상되거나 고장날 수 있습니다.
- 외장 메모리(T-Flash)를 처음 사용하거나 외장 메모리(T-Flash)에 문제가 발생 하였을 때는 휴대폰에 외장 메모리(T-Flash)를 삽입하여 포맷 하세요. 포맷 방법은 에버 탐색기편을 참조하세요.
- 사용가능한 파일 시스템은 FAT16입니다. 다른 포맷의 외장 메모리(T-Flash)는 휴대폰에서 포맷하세요.
- 외장 메모리(T-Flash)가 사용 중일때(데이터 저장, 삭제, 초기화, 재생 중 일때) 카드를 빼거나 배터리를 휴대폰에서 분리할 경우 시스템에 문제가 생겨 동작하지 않거나 고장날 수 있습니다. 사용자가 잘못 취급하여 데이터가 손상되거나 지워질 경우 제조업체에서 책임지지 않습니다.

USB 데이터케이블 연결 방법

▶ 데이터 통신/ PC Communicator/ MP3 사용하기/ CSD 문서뷰어/ DMB PC 플레이어사용하기

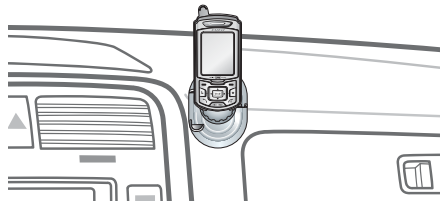


노트북

PC

- USB 데이터케이블을 PC의 USB포트에 연결한 후 휴대폰의 외부커넥터에 연결합니다. 연결 시 휴대폰과 USB 데이터 케이블의 정확한 위치를 확인한 후 연결하시기 바랍니다.
- USB 데이터케이블을 이용하여 데이터 통신/PC Communicator/ MP3 전송/ 이동식 디스크/ CSD 문서뷰어/ DMB PC 플레이어사용하기 기능에 사용합니다.
- USB 데이터케이블을 사용하기 전에 사용할 PC에 KTFT 홈페이지에서 제공하는 USB 드라이버 프로그램/ PC Communicator 프로그램 / MP3 전용 프로그램/ CSD 문서뷰어 프로그램/ DMB PC 플레이어 프로그램을 각각 설치해야 합니다.
(자세한 사항은 KTFT 홈페이지 (www.ever.co.kr)를 참조 하세요.)

K-Ways 차량용 패키지 설치방법



- 접착받침대를 차량에 부착합니다.
- 차량용 패키지는 운전자에 가까우면서도 조작이 용이한 위치(대시보드)에 설치하세요.

※ K-ways 차량용 패키지는 별매입니다.

유의사항

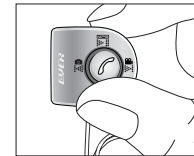
- 운전도중 단말기 화면을 볼 때에는 사고의 위험이 높으므로 안전운전에 유의하십시오.
- 차량이 진동이 심한경우, 단말기 화면의 떨림이 발생할 수 있습니다.
- 온도가 너무 높거나 낮은 곳(-20℃이하, 50℃이상), 습기가 많은 곳에 장시간 방치해 두지 마십시오. 제품의 변형 및 테이프 떨어짐의 원인이 될 수 있습니다.
- 설치하는 반드시 K-ways 차량용 패키지에 들어있는 설명서의 내용을 충분히 읽어보신 후 설명서에 따라 설치해 주세요.
- 기어나 핸들, 브레이크 등 운전 조작 및 안전운전을 방해하지 않는 위치를 선택하십시오.
- K-ways 작동 시, 외장형 위성 DMB 안테나를 장착하여 수신율이 저하될 수 있으니 주의 바랍니다.

리모컨형 이어폰 연결젠더 사용하기



- MP3 음악과 DMB 시청 시 들을 때에는 스테레오 이어폰을 리모컨형 이어폰 연결 젠더와 연결하여 사용하기 바랍니다.
- 리모컨형 이어폰 연결젠더를 사용하면 KTFT가 제공하는 이어폰이 아니더라도 사용자 취향에 맞는 이어폰을 이용하실 수 있습니다.

▶ 리모컨형 이어폰 연결 젠더 기능

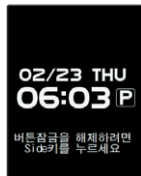


- 리모컨 사용시 그림과 같이 버튼을 원하는 방향으로 튕기 듯 밀어서 사용합니다.

구분						
대기화면	짧게	-	-	-	-	전화받기
	길게	MP3 On	카메라 On	캠코더 On	TU 시청	최신통화목록
MP3 Play 중	짧게	재생/정지	이전곡	다음곡	모드변환	전화받기
	길게	정지	REW	FF	MP3 종료	전화받기
TU 시청 중	짧게	Channel Up	Volume Down	Volume Up	Channel Down	전화받기
	길게	-	-	-	TU 종료	전화받기
카메라/캠코더	짧게	촬영/촬영완료	ZOOM In	ZOOM Out	Flash On/Off	전화받기
	길게	-	-	-	카메라/캠코더 종료	전화받기

시간 확인하기

▶ 시간확인하기 : 짧게 누름



- 슬라이드가 닫힌 상태에서  을 짧게 눌러 시간을 확인할 수 있습니다.
- 시계는 취향에 맞게 다양하게 설정할 수 있습니다.

GO! 한글 사용하기

▶ GO! 한글 사용하기 : 길게 누름



알아두기

- 'GO! 한글'은 무선 인터넷 검색을 위한 서비스입니다. 편집화면에서 검색을 원하는 문자(한글/영문/특수문자/숫자)를 입력한 뒤 특정서비스 단축버튼을 누르면 상세 정보로 바로 이동합니다.

모바일주소(WINC) 서비스

▶ 무선인터넷 콘텐츠 검색 서비스



- 숫자 입력 후  누름
- 숫자를 입력하여 손쉽게 폰페이지에 접속하는 대한민국 공공 서비스입니다.
- 자세한 정보는 www.winc.co.kr에서 확인하세요.

편리한 기능

▶ 손전등 사용하기



- 슬라이드가 열린 상태에서 왼쪽의  을 길게 누르면 손전등이 점등됩니다.
-  을 길게 1회 더 누르면 소등됩니다.

화면상태 표시

▶ 아이콘 안내



LCD화면은 밝은 곳(직사광선, 햇볕 등)에서 사용할 경우 보는 위치에 따라 잘 보이지 않을 수 있습니다. 그늘진 곳이나 책을 읽을 수 있을 정도의 밝기가 적당합니다.

※ 사용설명서에 표시된 그림은 설명의 이해를 돕기위한 것으로 실물과 다를 수 있습니다.

	통화 지역의 신호 강도 표시		벨 + 진동
	통화중 표시		무음(램프)
	통화 불가능 지역 표시		매너모드 표시
	수면 모드 표시		멀티메일(SMS, 음성메시지)
	자동 응답 설정 표시		멀티메일(MMS)
	시각알림 기능 설정 표시		멀티큐 수신
	긴급 상태 표시		T-Flash
	벨소리 설정 표시		현재 배터리 잔량 표시
	벨 점점 크게		콜 오프 방지
	진동		잠금 상태 표시
	진동 후 벨		

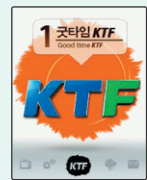
기본 실행방법

▶ 메뉴 이동 및 사용법

1. 스타일별 메뉴간 이동 방법

(1) 초기 메뉴 이동

- ▲, ▼을 이용하여 원하는 메뉴를 선택 후 OK를 누릅니다.



(2) 세부 목록 메뉴 이동

- 초기 메뉴 스타일에서 OK를 누르거나 원하는 메뉴에 해당 숫자를 누르면 세부목록 메뉴 스타일로 전환됩니다.
- ▲, ▼을 이용하여 원하는 항목으로 이동 후 OK를 누르거나, 해당항목의 번호를 직접 누릅니다.
- ◀, ▶를 누르면 메뉴별 이동이 가능합니다.

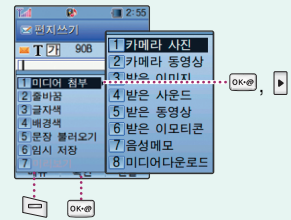


2. 화면 아래쪽에 표시되는 연결 메뉴 사용 방법



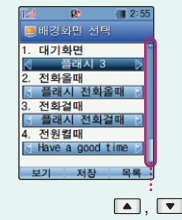
3. 화면 아래쪽에 메뉴가 표시되어 있으면 연결 메뉴를 열 수 있습니다.

- ◀을 누르면 실행 할 수 있는 기능들이 화면에 나타납니다.
- ▲, ▼을 누르면 메뉴 이동이 가능 하며 메뉴 옆에 ▶표시가 나타날 경우 ▶ 또는 OK를 누르면 관련 하위메뉴가 나타납니다. OK를 눌러 선택합니다.



4. 항목이 많을 경우 스크롤 바가 표시 됩니다.

- ▲, ▼을 눌러 항목 이동을 합니다.



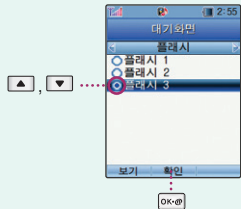
5. 화면의 ◀ ▶ 표시는 선택할 수 있는 항목이 있다는 표시입니다.

- ◀, ▶를 누르면 해당 항목이 순서대로 나타나며, ◀을 누르면 해당 항목이 나열됩니다.
- 해당 항목을 선택한 후, OK를 누르면 선택되고 다음 설정 항목으로 이동 합니다.



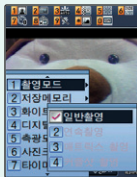
6. 화면에 ○표시는 여러 개의 항목 중에 한 항목을 선택하는 상태입니다.

- ▲, ▼을 이용하여 커서를 이동 시킨 후, OK를 누르면 해당 항목이 선택됩니다.



7. 상위메뉴 하위메뉴의 이름이 회색일 경우 사용할 수 없는 상태입니다.

- 메뉴 항목이 회색으로 나타날 경우 해당 모드에서는 사용할 수 없는 상태를 나타냅니다. 해당모드를 종료 또는 변경 후 사용하시기 바랍니다.



문자 입력방법

▶ 문자를 입력할 수 있는 상태

- 내 연락처, E-mail, 메모 입력
- 배너 글자 입력
- 전화번호 등록시 이름, E-mail, 메모 입력/찾기
- 그룹명 추가/수정
- 멀티메일 이용시
- 이벤트 관리(스케줄/기념일) D-Day 설정시
- 사진앨범 이름 입력시
- 전자수첩 메모, 음성메모 파일명 변경시

▶ 입력모드 변경

- ☞으로 한글, 영문 대.소문자 중에서 선택합니다.
- 문자 입력 화면에서 ☞을 눌러 기호문자 입력을 선택할 수 있습니다.

▶ 천(·)지(-)인(|) 한글 입력하기

- 자음/원소리 입력 : 자음이 표시된 버튼을 반복해서 누릅니다.
- 모음 입력 : 1, 2, 3으로 입력합니다.
☞ 1 누르고, ☞ 2 누르면 “ㅏ” ☞ 3, 한번더 누르면 “ㅑ”

입력예제

- 컴 : ☞ 2회 누름, ☞ 누름, ☞ 누름, ☞ 2회 누름
- 퓨 : ☞ 2회 누름, ☞ 누름, ☞ 2회 누름
- 터 : ☞ 2회 누름, ☞ 누름, ☞ 누름
- 인 : ☞ 누름, ☞ 누름, ☞ 누름
- 터 : ☞ 2회 누름, ☞ 누름, ☞ 누름
- 넷 : ☞ 누름, ☞ 누름, ☞ 2회 누름, ☞ 누름

▶ 영문 / 숫자 입력하기

- 영문 모드를 선택 후 버튼을 반복해서 누르면 영문이나 숫자가 입력됩니다.
- 문자모드(한글/영문)에서 숫자 버튼을 길게 누르면 해당 숫자를 간편하게 입력할 수 있습니다. (특수문자 제외)

입력예제

- E :  2회 누름
- V :  3회 누름
- E :  2회 누름
- R :  2회 누름
- 3 :  4회 누름
- 5 :  4회 누름
- 8 :  4회 누름

▶ 기호 입력하기

- 문자 입력 화면에서  을 누른후 기호 입력을 선택하면 특수문자 목록이 나타납니다.
- ,  로 기호 종류 선택
- ,  로 페이지 이동
- 원하는 문자의 앞 번호를 누르고  을 눌러 저장합니다.

☞  을 짧게 누르면 한글자씩, 길게 누르면 한번에 모두 지워집니다.



. 기 . 본 . 기 . 능 . .

:: 휴대폰 켜기 / 끄기	30	:: 전화 받기	33
:: 전화 걸기	30	:: 매직엔	33
:: 통화중 기능	32	:: K-ways	34



휴대폰 켜기 / 끄기

▶ 휴대폰 켜기 : 을 길게 누름

- 애니메이션이 표시되면서 전원이 켜집니다.
- 휴대폰 사용중 이상 동작이 발생하거나 전원이 켜지지 않으면 배터리를 뺀 후 다시 끼워주시고 약 5초 정도 경과 후 휴대폰을 켜 주세요.

▶ 휴대폰 끄기 : 을 길게 누름

- 애니메이션이 약 10초간 표시된 후, 전원이 꺼집니다.

❗ 전원을 켤 때, 전원을 끌 때 화면과 대기화면은 사용자가 설정한 상태에 따라 다릅니다.

전화 걸기

▶ 번호 입력해서 전화 걸기

- : 지역번호와 전화 번호를 누른 후 
 -  을 짧게 누르면 한자리씩, 길게 누르면 모두 지워집니다.

▶ 마지막 사용한 번호로 전화 걸기

- :  을 길게 누름

▶ 최근 통화 목록에서 전화 걸기

- :  을 누른 후 원하는 번호 선택 ➡ 
- 발신자 정보표시 서비스 (CISS)가 등록된 사용자의 경우 발신자의 정보가 표시됩니다.
-  을 누르면 해당번호 정보창이 표시되며,  을 누르면 하위메뉴에서 삭제/멀티메일발신/메시지콜 전송/호출하기/저장하기를 할 수 있습니다.

알아두기

발신자정보 표시서비스(CISS : Caller Information Sending Service)란?
음성통화 호출 시 음성착신가입자가 전화 통화를 시작하기 전에 발신자의 정보를 참고할 수 있도록 발신자가 지정한 발신자의 애칭, 컬러텍스트(메모), 벨소리 등의 멀티미디어 정보를 전송하고 표시하는 서비스입니다.

▶ 단축 다이얼로 전화 걸기

- : 해당 번지 입력 시 뒷번호를 길게 누름
- 1~99번지에 저장된 경우 뒷자리만 길게 누릅니다. 1번지인 경우 1을 길게, 99번지인 경우 마지막 9를 길게 누릅니다.

▶ 전화번호 뒷자리로 전화걸기

- : 전화번호의 뒷번호 4자리 입력
- 뒷번호 4자리에서 마지막 번호를 길게 누르면 통화 가능합니다.

▶ 자동 검색으로 전화 걸기

- : 전화번호 3자리 이상을 입력후 번호 선택 ➡ 
- 검색 결과는 5개씩 정렬되며, 10개 이상일 경우 ,  으로 검색합니다.
- 최대 1,000개까지 표시됩니다.

▶ 이름 검색으로 전화 걸기

- : 이름초성자음에 해당하는 번호 3자리 입력
- 이름 초성에 해당하는 자음 3자리를 입력하면 이에 해당하는 이름을 검색하여 목록을 보여줍니다.
예) 홍길동 검색시 -  (ㅎ),  (ㄱ),  (ㄷ)

▶ 포즈 사용하기

- : 전화번호 입력후 ,  [포즈(P)]를 선택합니다. 전화번호 뒤에 'P'가 입력되면 사용할 번호를 입력 후  을 누릅니다.
- : 전화 연결 후 번호를 입력해야 할 때마다  을 누릅니다.

알아두기

- **포즈란** 3~5초 정도의 대기시간이며, 텔레뱅킹이나 내선번호 등의 ARS(Automatic Response System)에 전화시 사용될 번호를 포즈 기호와 함께 미리 입력해 두면 편리한 기능입니다.

통화중 기능

▶ **메뉴 버튼을 이용한 기능** : 통화중  를 누름



1. 송화음 Off/On

- 통화중 자신의 소리를 상대방에게 들리지 않게 하는 기능입니다. 차단하려면 ,  을 누릅니다. 통화가 끝나면 자동으로 해제됩니다.

2. 버튼음 Off/On

- 통화중 버튼을 누를 때 상대방에게 소리가 들리지 않게 하는 기능입니다. 통화가 끝나면 자동으로 해제됩니다.

3. 전화번호부

- 통화중 그룹편집을 제외한 전화번호부의 모든 기능을 사용할 수 있습니다.(자세한 사항은 전화번호부편을 참조하세요).
-  을 누르면 상위 메뉴로 이동합니다.

▶ **통화음량 조절하기** : 통화중 ,  을 눌러 조절

4. 멀티메일

- 통화중 '멀티메일'의 주요 기능을 사용할 수 있습니다. (멀티메일(MMS)과 이모티콘 보내기는 사용할 수 없습니다.)

5. 음성메모

- 통화중 내용을 메모하는 기능입니다. 통화중 메모를 취소하려면  을, 완료하려면  을 누릅니다.

6. 자기번호송출

- 통화상태에서 내 휴대폰 번호를 자동으로 송출하는 기능입니다. 호출 또는 ARS 이용시 자신의 연락처번호를 입력할 때 편리합니다.

7. 스피커폰

- 통화중 스피커를 통해 상대방 목소리를 크게 들을 수 있는 기능입니다. 회의와 같이 여러 사람이 함께 이야기 할때 사용하면 편리합니다.

전화 받기

▶ **바로 받기**

- 착신시 슬라이드를 열거나, 열려있는 경우는  을 제외한 버튼을 누르면 통화가 가능합니다.
- 휴대폰 구입시 초기 설정은 슬라이드 열기입니다.

▶ **전화거절 / 착신 벨소리 차단하기 / 자동응답 사용하기**

- 슬라이드가 닫힌 상태에서 전화 수신시  을 길게 누르면 벨소리가 차단되고 1회 더 길게 누르면 종료됩니다.
- 슬라이드가 열린 상태에서 전화 수신시  을 누르면 벨소리가 차단되고 1회 더 누르면 종료됩니다.
- 슬라이드가 닫힌 상태에서 전화 수신 시  을 길게 누르면 자동응답으로 설정됩니다.

▶ **부재중 전화 확인하기**

- 전화를 받지 못한 경우 부재중 알림 설정 시 알림음이 울립니다.
- 슬라이드를 열면 부재중 수신 표시와 부재중 전화 횟수가 표시됩니다.
- 슬라이드를 열어  을 누르면 부재중 화면이 사라집니다.

매직엔

▶ **접속하기** :  을 누름, 길게 누르면 매직엔 서비스 온라인 접속

1. magic n

- 매직엔 서비스 접속

2. multi pack

- 멀티팩 다운로드 센터로 이동하여 각종 무선 멀티미디어 콘텐츠 이용

3. K-merce

- 증권, 은행/카드, 상품권 구입 등의 서비스 이용

4. K-ways

- 길안내, GPS서비스, 친구찾기 등 각종 네비게이션 서비스 이용

5. MSN

- MSN 사이트에 접속하여 서비스 이용

6. Paran

- Paran 사이트에 접속하여 서비스 이용

7. WINC

- 숫자(번호) 입력후 모바일(WINC) 주소 입력 검색

< 버튼 설명 >

이전화면 

메뉴선택 

브라우저메뉴 

접속 끝내기 

알아두기

- **magic n이란?**
KTF의 유/무선 인터넷 서비스의 이름으로 강력한 무선 네트워크와 이를 뒷받침하는 유선상의 다양한 콘텐츠를 함께 제공하는 유무선 포털 서비스입니다.

K-ways

▲을 짧게 누름

- 1. **길안내** : 찾아가려는 목적지의 각종 길 안내 서비스를 받을 수 있습니다.
- 2. **안전운행** : 운전중 현재 속도, 차량 상태 확인 및 지리적 도로 상황 서비스를 받을 수 있으며, 최신 데이터를 업데이트 받을 수 있습니다.
- 3. **GPS서비스** : KTF 매직엔에서 제공하는 매직엔 GPS 서비스에 접속할 수 있습니다.
- 4. **친구찾기** : 조회를 허가한 고객의 위치 정보 조회에 관한 서비스를 받을 수 있습니다.
- 5. **안심귀가** : 고객간의 위치를 일정 기간 동안 제공 받는 서비스입니다.
- 6. **지도저장함** : K-ways를 이용하면서 저장했던 지도를 확인할 수 있습니다.
- 7. **내위치보기** : 현재 내 위치를 확인할 수 있습니다.
- 8. **내위치전송** : 다른 사람에게 내 위치 정보를 전송합니다.
- 9. **환경설정** : LBS 서비스 설정 - 해제할 경우 평상시 타인이 내 위치를 조회할 수 없습니다.

알아두기

- 길안내, 안전운행 서비스를 사용하기 위해서는 연동 수신 프로그램을 다운로드 받으셔야 합니다.
- K-ways 서비스는 정보 이용료 및 서비스 요금이 부과됩니다. 상세히 살펴보고 이용하십시오.

▶ **구급 요청하기** : ▲을 길게 누름 ➡ ▲을 1초간 누름

- 진동이 울리며 나타난 안내문에 따라 ▲을 1초간 더 누르거나 ▲을 눌러 종료합니다.
- 긴급 요청이 완료되면 휴대폰에 구급요청 성공, 구급 요청 실패, 알람 발신 등의 메시지가 나타납니다.

알아두기

- **모바일 시큐리티란?**
긴급 상황 발생시 긴급요청 버튼 하나로 해결할 수 있는 서비스입니다. 이 서비스는 긴급 출동 서비스 업체에 별도의 가입이 필요하며, 서비스에 대한 자세한 문의사항은 서비스 업체에 문의하시기 바랍니다.



위성 DMB



:: TU 서비스를 사용하기 전에	36	:: 환경설정	40
:: 디지털 방송(DMB) 시청하기	37	:: 3D Sound	41
:: 방송 시작 알림 설정	38	:: 입체음향효과	42
:: 콘텐츠 보관함	39		
:: 공지사항	39		

TU 서비스를 사용하기 전에

▶ DMB 안테나 연결 방법



• 그림과 같이 안테나를 연결합니다.

알아두기

- 휴대전화에 DMB 위성 안테나 걸이가 연결된 상태에서 안테나를 잡고 흔들거나 돌리지 마십시오. DMB 위성 안테나 걸이가 끊어질 수 있습니다.
- 일반 지역에서는 DMB 안테나를 연결하지 않아도 방송수신이 가능하나 안테나 연결 시 수신율이 향상됩니다.

▶ 버튼 사용방법



	• 미니 EPG
	• 시계표시 ON / OFF기능
	• 신호 채널로 이동 / 길게 누르면 프로그램 가이드
	• 멀티태스킹(오디오 방송 중일때만 작동됨) / 길게 누르면 화면 캡처
	• 채널 이동
	• 채널 이동
	• 볼륨 조절
	• 볼륨 조절
	• 3D 효과 (스테레오 이어마이크를 사용 중일때만 작동됨)
	• 무음

디지털 방송(DMB) 시청하기

▶ 실행방법

: 을 길게 누름 ➔ 휴대전화를 가로로 돌린 후 원하는 메뉴 선택 후 누름



1. 비디오 채널 : 시청이 가능한 채널과 현재 방송중인 채널의 프로그램 편성표를 보여줍니다.

2. 오디오 채널 : 청취가 가능한 채널과 현재 방송중인 프로그램 편성표나 곡명을 보여줍니다.

3. 프리미엄 채널 : 시청이 가능한 채널과 현재 방송중인 프로그램 편성표를 보여줍니다. (유료서비스로 가입하여야 사용할 수 있습니다.)

4. 콘텐츠 보관함 : TU 서비스 이용 중 캡처한 사진파일들을 관리합니다.

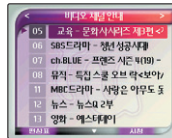
5. 공지사항 : TV 시청에 관련된 공지사항들을 보여줍니다.

5. 환경설정 : 비밀번호 변경 / TU 시청 방법 변경/방송환경 보기/시청제한 등급 설정/신호 채널 설정/오디오 배경화면설정을 할 수 있습니다.

▶ 채널 선택해서 방송보기

: 대기 상태에서 를 길게 누름

1. 비디오채널/오디오채널/프리미엄채널 중 원하는 채널 선택
 - EPG(프로그램 편성표) 정보는 방송 중에 자동으로 업데이트 됩니다. 단, 모두 초기화한 경우에는 업데이트 확인 화면이 나타납니다.
2. 원하는 채널을 선택합니다.



3. 방송 시청을 하려면 을 누릅니다.

알아두기

- 프리미엄 채널은 별도로 가입한 경우에만 시청할 수 있습니다. 가입 방법 및 자세한 사항은 TU 미디어 고객센터 (1544-7114)으로 문의하여 주십시오.

▶ 시청 중 방송 프로그램 정보 보기

1. 시청 중 을 누릅니다.
2. 현재 방송 중인 프로그램 정보를 볼 수 있습니다.
 - 상세 정보를 보려면 을 누릅니다.

▶ 화면 캡처

1. 시청 중 을 길게 누릅니다.
2. 콘텐츠 보관함에 자동 저장됩니다.

방송 시작 알림 설정

▶ 시청 중 시작 알림 설정하기

1. 시청 중 , 을 누릅니다.
2. 을 눌러 시작알림을 설정합니다.

▶ 편성표에서 시작 알림 설정하기

1. 대기상태에서 을 길게 누릅니다.
2. 비디오 채널/오디오채널/프리미엄채널 중 원하는 채널 선택 후 을 누릅니다.
3. 프로그램 목록에서 [편성표]를 누릅니다.
4. 원하는 프로그램을 선택 후 을 눌러 시작알림을 설정합니다.

알아두기

- 시작 알림이 설정된 프로그램은 프로그램 뒤에 이 표시되며 동일한 시간에는 1개의 프로그램만 예약이 가능합니다.
- 시작 알림이 설정된 프로그램 시청 시간이 되면 진동으로 알려줍니다.

콘텐츠 보관함

대기 상태에서 을 길게 누름 ➔ 콘텐츠 보관함 선택 후 을 누름



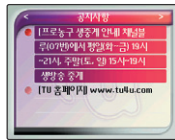
1. , 을 눌러 원하는 콘텐츠를 선택합니다.
2. 을 눌러 보기/전체 선택/삭제/선택 파일 삭제/전체 삭제를 선택합니다.
3. 을 눌러 캡처한 이미지를 확인할 수 있으며 을 누르면 오디오 방송 배경화면으로 설정할 수 있습니다.

알아두기

- 여러개의 파일을 선택하려면 또는 을 누릅니다.

공지사항

대기 상태에서 을 길게 누름 ➔ 공지사항 선택 후 을 누름



- 최근 공지사항이 목록의 맨 위에 표시됩니다. (최대 5개까지)

환경 설정

대기 상태에서 를 길게 누름 ➔ 환경설정선택 후 를 누름



▶ TU 서비스 비밀번호 변경

: 를 눌러 TU 서비스 비밀번호 변경을 선택합니다.

1. 기존 비밀번호 입력(초기값 : 0000)
 2. 로 눌러 변경할 비밀번호 입력합니다.
 3. 로 눌러 비밀번호를 재입력 후 를 누릅니다.
- 성인인증, 이용제한 설정을 위해 TU서비스 비밀번호를 변경할 수 있으며, TU서비스 비밀번호는 휴대폰 비밀번호와는 다릅니다.(동일 설정가능)

▶ TU 시청 방법 변경

: 를 눌러 TU 시청 방법 변경을 선택합니다.

1. , 를 눌러 원하는 항목 선택 후 를 누릅니다.
 - 슬라이드 단을 때 설정 : 오디오 방송은 종료 안함 / 모든 방송 종료 안함 / 모든 방송 종료
 - 화면 밝기 설정 :  점점 어둡게 /  점점 밝게
 - 화면 표시모드 설정 : 오른손잡이 모드 / 왼손잡이 모드
 - 방송 중 시간표시 설정 : 방송 중 시간표시 여부 선택

▶ 방송환경보기

: 를 눌러 방송환경보기를 선택합니다.

- CAS 번호 보기 : 휴대폰의 방송관련 개인카드 일련번호를 확인할 수 있습니다.

알아두기

- 개인카드 일련번호는 유료 서비스 사용 시 본인 확인을 위해 사용되므로 타인에게 노출되지 않도록 주의하십시오.
- 수신 감도 보기: 방송 수신 감도를 볼 수 있습니다.

▶ 사용제한 등급 설정

: 를 눌러 사용제한 등급 설정을 선택합니다.

1. 비밀번호 입력 후 원하는 항목 선택 후 를 누릅니다.
 - 모든 프로그램 시청 가능/성인물 시청 제한/ 15세 이하 등급만 시청/아 동물만 시청 가능

▶ 선호채널 설정

: 를 눌러 선호채널을 선택합니다.

1. , 를 눌러 원하는 항목을 선택 후  또는 를 누릅니다.
2. 를 눌러 설정 저장합니다.

▶ 오디오 배경화면 설정

: 를 눌러 오디오 배경화면 설정을 선택합니다.

1. , 를 눌러 원하는 이미지 선택 후 를 눌러 설정 저장합니다.
 - 기본 이미지 외 시청 중 캡처한 이미지도 배경화면으로 설정할 수 있습니다.

3D Sound

▶ 시청중 3D Sound 설정하기



1. 시청 중 , 를 눌러 3D 효과를 설정할 수 있습니다.

- 스테레오이어폰을 꽂았을 경우에만 설정할 수 있습니다.
- 좀 더 박진감 넘치는 음향, 귀에 더 편안한 음향으로 DMB의 영상/음성 방송을 즐기실 수 있습니다.

▶ 입체음향효과

- 최적의 음질로 오랫동안 편안하게 즐길 수 있는 XEN 입체음향 솔루션을 탑재하여 보다 실감나는 3D 입체음향 효과를 제공합니다. 모노 사운드처럼 단순하고 밋밋한 음들은 사라지고, 이제는 업그레이드된 음질과 파워있는 실감 사운드로 콘텐츠를 즐기실 수 있습니다.
- DMB방송에서도 마치 라이브 콘서트 홀에서 듣는 듯한 3D LIVE효과와 파노라마처럼 좌우로 사운드를 확 펼쳐주는 3D WIDE 효과는 고급 HiFi에서 느낄 수 있는 웅장함을 제공합니다.
- 특히, eNatural 모드는 이어폰에서 오랫동안 음악을 청취할 때 느꼈던 귀의 자극과 부담감을 최소화시켜 편안하게 음악을 청취할 수 있도록 도와주는 효과로서, 음악을 들으면서 공부를 하거나, 음악을 들으면서 대화를 할 수 있게 하는 '웰빙' 청취모드입니다.

알아두기

• 3D 입체음향 XEN(Xound Exciting & Natural)?

재미있는 입체음향 효과와 원음을 최대한 유지하여 즐겁고 편안한 사운드를 청취자에게 제공하는 입체음향 솔루션입니다. 일반 MP3, MOD 음악 청취는 물론이고 DMB로 영화나 음악을 시청하는 경우에도 스피커와 이어폰으로 입체적 공간감 효과를 느낄 수 있어 보다 큰 감동과 재미를 가져다 줍니다. XEN효과는 국내 최고 권위의 'iR52장영실상'을 수상한 사운드 솔루션입니다.

- MP3 입체음향과 달리 사용자가 기능을 설정할 수 있는 것이 아니라 설정되어 있는 기능에서 선택하여 설정할 수 있는 기능입니다.

방식	모드명	설명
이어폰	Normal	사운드를 그대로 청취할 수 있는 프리셋
	eNatural Sky	이어폰 청취 시, 귀와 머릿속에 집중되어 있는 사운드를 밖으로 외재화시켜 편안한 청취감 부여
	eNatural Air	
	eNatural Wing	
	LIVE Deep	라이브 콘서트 홀에서 청취하는 듯한 현장감 제공
	LIVE Punch	
	LIVE Mild	
	WIDE Deep	파노라마처럼 펼쳐지는 넓고 편안한 스테레오 이미지 구현
	WIDE Punch	
	WIDE Mild	
	MEX Pro	스테레오 확산과 베이스 부스트 효과
	MEX Lite	
	MEX Bass	



· 굿 · 탁 · 임 · K · T · F · .

:: 고객 센터/요금조회	44	:: Best 매직엔	46
:: 음성부가서비스	44	:: 블로그/미니홈피	46
:: 굿탁임 이벤트	45	:: 보이스엔	46
:: KTF 멤버스 카드	45	:: 매직엔팝업	46



고객 센터 / 요금 조회



- 무선 인터넷으로 연결하시면 MY KTF, 마이리지/포인트, 요금/통화량 조회, 요금상품/납부, 부가서비스/청구서, KTF Members 카드 등 다양한 문의사항 안내를 받으실 수 있습니다.

◉ KTF 정책 및 사정에 의해 서비스 메뉴가 변경될 수 있습니다.

음성 부가 서비스



▶ 1. 링투유

- 상대방이 전화를 걸었을 때 단조로운 통화연결음 대신 사전에 설정한 다양한 소리(최신음악, 목소리, 효과음 등)를 들려줌으로써, 자신만의 개성을 표현해줄 수 있는 통화 연결음 서비스입니다.

▶ 2. 통화중 대기

- 통화중에 다른 전화가 걸려왔을 때 통화중이던 전화를 잠시 대기시키고 걸려온 전화를 받을 수 있는 서비스입니다.

▶ 3. 발신정보 표시

- 걸려온 전화번호 또는 이름을 통화전에 전화기 스크린에 나타나도록 함으로써 수신자가 응답여부를 결정할 수 있는 서비스입니다.

▶ 4. 투넘버 설정

- 하나의 KTF 휴대폰으로 전화번호 이외에 수신전용 번호가 최대 3개까지 등록가능하며 수시로 번호를 변경할 수 있는 서비스입니다.

▶ 5. 자동연결

- 전화를 받지 못하는 경우 걸려오는 전화를 자동연결 등 록 전화번호로 전환시켜 주는 기능입니다.

▶ 6. 착신전환

- 휴대폰을 착신 전환하여 사용하는 기능입니다.

▶ 7. 통화배경음

- 상대방과 통화중 배경음(음악, 효과음 등)을 제공하는 서비스입니다.
- *79를 누르신 후 상대방 전화번호를 누르면 통화배경음 서비스를 이용하실 수 있습니다.

▶ 8. 음성사서함

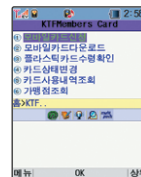
- *88을 눌러 비밀번호 네자리를 입력한 후 음성사서함에 저장된 메시지를 확인하실 수 있습니다.

굿타임 이벤트



- 무선 인터넷으로 연결하시면 KTF에서 제공하는 다양한 이벤트에 응모하실 수 있습니다.

KTF 멤버스 카드



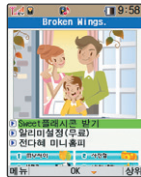
- 서비스에 접속하셔서 멤버스 카드를 신청하시면 다양한 혜택과 보다 품격있는 대우를 받으실 수 있습니다.
- 자세한 내용은 KTF 멤버스 카드 홈페이지 (www.ktfmembers.com)을 이용하세요.

Best 매직엔



- 매직엔 TOP 10을 연결하시면 매직엔에서 인기 있는 데이터를 한눈에 확인, 저장 및 전송을 할 수 있습니다.

블로그/미니홈피



- 유-무선 인터넷 연동 서비스로써 유선 인터넷 블로그 및 미니홈피의 내용과 기능을 무선에서도 그대로 이용할 수 있습니다. 자세한 사항은 이용안내를 참조하여 주십시오.

보이스엔



- 기존의 전화번호와 통화 버튼을 누르는 형태의 단순한 음성 통화와 달리 전화번호와 **OK-@**를 눌러 다양한 기능(메시지콜, 예약콜, 녹음콜, My 보이스엔, 서비스 안내) 통화를 할 수 있도록 통합화면을 제공하는 새로운 형태의 통합 커뮤니케이션입니다.
- 자세한 사항은 서비스 안내 및 보이스엔 홈페이지 (<http://voisn.magicn.com>)를 참조하여 주십시오.

매직엔팝업



- 휴대폰의 카메라로 찍은 사진을 휴대폰 대기화면에 설정하듯이 원하는 인터넷 서비스를 대기화면에 설정하고 언제든지 확인할 수 있는 서비스입니다.
- 유선 인터넷에 팝업창처럼 휴대폰 슬라이드를 열면 바로 원하는 정보를 확인하실 수 있고, 팝업키로 한번에 서비스를 실행할 수 있습니다.

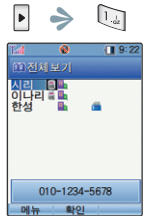


· 전 · 화 · 번 · 호 · 부 ·

:: 전체보기	48	:: 통화 내역	50
:: 전화번호 찾기	48	:: 그룹 편집	51
:: 전화번호 등록	49	:: 내 연락처	52
:: 단축번호 관리	50		



전체보기



- 전화번호부에 등록된 전체 목록이 나타납니다.
- [전체보기] 버튼을 눌러 나타난 하위메뉴에서 삭제 / 전체삭제 / 멀티메일 전송 / E-mail 전송 / 정렬변경을 할 수 있습니다.

전화번호 찾기



[전화번호 찾기] > [번호로 찾기] > 번호 선택 누름

▶ 1. 이름으로 찾기

- 대기화면에서 [전화번호 찾기] 버튼을 길게 눌러 사용할 수 있습니다.
- 이름 전체나 일부를 입력하고 [OK] 버튼을 누릅니다.
- 자음 1글자 입력시 성으로만 검색, 자음 2글자 입력시 성과 이름으로 검색 가능합니다.

▶ 2. 번호로 찾기

- 번호 전체나 일부를 입력하고 [OK] 버튼을 누릅니다.

▶ 3. 그룹으로 찾기

- [이름] 또는 [번호]로 그룹을 검색하고 [OK] 버튼을 누릅니다.

▶ 4. E-mail로 찾기

- E-mail 전체나 일부를 입력하고 [OK] 버튼을 누릅니다.

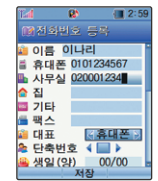
▶ 5. 사진으로 찾기

- 사진들이 나열되면 [이름], [번호], [이름+번호], [이름+이메일]로 검색하고 [OK] 버튼을 누릅니다.

전화번호 등록

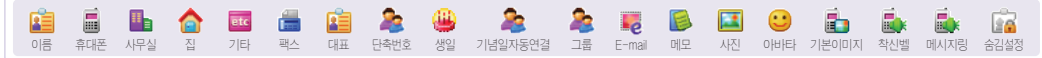
▶ 전화번호 저장(등록)하기

[전화번호 찾기] > [번호로 찾기] 또는 지역번호와 전화번호 입력 > [번호] > 저장할 위치 선택

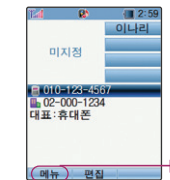


- 번호를 저장할 위치(휴대폰/사무실/집/기타/팩스/기존 정보에 저장)를 묻는 팝업창이 표시됩니다.
- 그룹명과 그룹벨을 그룹편집 메뉴에서 수정합니다.
- '숨김' 기능을 설정하여 저장하는 경우, 제어판 > 제한/보안 설정 > 숨긴 번호 보기에서 설정 여부를 '해제'로 하지 않으면 번호를 볼 수 없게 되며, 검색해도 나타나지 않습니다.
- 전화번호 등록시 이름은 최대 한글 8자, 영문/번호 16자이며 번호를 등록할 때는 최대 32자입니다.
- 전화번호는 최대 1,000명/5,000개까지 저장 가능합니다.
- 전화번호에 사진이나 아바타를 등록하면, 해당번호에서 전화가 올 경우, 등록된 사진이나 아바타가 수신창에 등록된 이름과 번호와 함께 나타납니다.

< 아이콘 설명 >

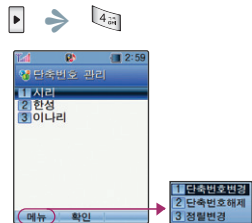


▶ 전화번호 수정 / 추가 / 삭제하기



- 저장번호 검색후 [OK] 버튼을 눌러 편집을 선택한 후 수정/추가합니다.
- 삭제하려면 [삭제] 버튼을 눌러 하위메뉴에서 삭제를 선택합니다.

단축번호 관리



- 목록 앞의 번호가 단축번호입니다.
- 단축번호는 1~99번지까지 저장할 수 있으며 해당번지의 뒷번호를 길게 누르면 저장된 전화번호로 전화가 걸립니다.
- 등록된 단축번호가 없을 경우 안내 메시지가 나타납니다.
- 을 눌러 나타난 하위메뉴에서 변경/해제를 할 수 있습니다.

통화 내역

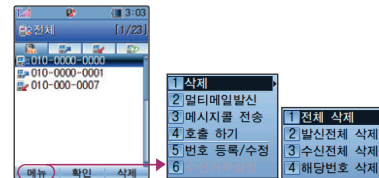
▶ 번호 확인하기

: 을 짧게 누르거나, ➔ 을 누르면

- , 로 전체/ 발신/ 수신/ 부재중 수신번호를 확인합니다.
- 을 누르면 해당번호의 정보가 나타나고 을 누르면 해당번호로 전화 연결됩니다.
- 등록되지 않은 번호인 경우 을 누르면 저장됩니다.
- ▶ 발신/수신/부재 중 수신번호는 모두 최대 99개까지 나타납니다.
- ▶ 발신번호 표시서비스를 신청 시 사용가능합니다.
- ▶ 교환기등을 통해 걸려온 전화의 경우 표시된 번호와 실제 번호가 다를 수 있습니다.

▶ 번호 관리하기

: 번호확인 화면 ➔

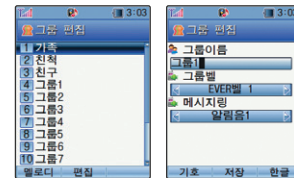


- 을 눌러 나타난 하위메뉴에서 삭제 / 멀티메일발신 / 메시지 전송 / 호출하기 / 번호 등록/수정 / 수신거부설정을 할 수 있습니다.

알아두기

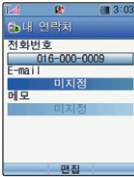
- 수신거부설정은 “제한/보안설정” 메뉴에서 설정이 되어야 사용할 수 있습니다.

그룹 편집



- 총 15개의 그룹목록이 있습니다.
- 이름 변경시 을 누르세요.
- 그룹별 변경시 을 눌러 목록에서 변경할 벨을 선택합니다.

내 연락처



- 현재 단말기의 전화번호가 나타납니다.
- [OK]으로 E-mail 및 메모 편집이 가능합니다.



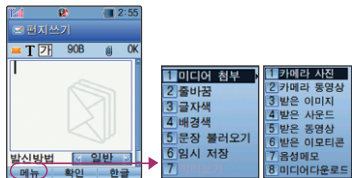
. 멀티메일 .

:: 편지 쓰기	54	:: 매직엔멀티큐	61
:: 호출 하기	54	:: 이모티콘 전송	61
:: 멀티메일 관리	55	:: 환경 설정	62
:: 첨부파일보관함	59	:: 매직엔(SMS)	63
:: 인터넷보관함	59	:: 수신 읽음 확인안내	63
:: 긴급 메시지	60		



편지 쓰기

길게 누르거나, [] ⇒ [3] ⇒ [1] ⇒ 내용 입력 후 [OK]

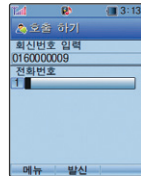


- 편지쓰기 중 미디어를 첨부할 수 있습니다.
- 문자 입력시 띄어쓰기를 포함하여 90Byte(영문/숫자 90자, 한글 45자)가 초과하거나 미디어를 첨부하면 멀티메일(MMS)로 전환됩니다.
- 첨부하신 이미지는 전송 후 수신하는 휴대폰의 사양에 따라 최적화된 사이즈로 변경될 수 있습니다.
- 여러 사람에게 같은 편지를 동시에 보내려면, 발신 번호 입력창에서 전화번호/이메일 입력 후 [] 을 눌러 새창에 전화번호/이메일을 입력합니다.(최대20개)
- 이메일 상용구는 62p를 참조하세요.
- 하위메뉴의 멀티메일 정보를 통해 멀티메일의 상태 확인이 가능합니다.

- 문자 입력방법은 27p를 참조하세요.
- 이메일 주소 입력시 2Byte(전각)기호를 입력하면 메일주소가 잘못되어 전송이 되지 않을 수 있습니다. 메일주소 입력시에는 기호 입력 창의 ASC 문자를 이용하십시오.
- 편지쓰기, 메모장 등의 각종 문자 입력창에서 [] 을 누르면 입력한 문자가 한 화면보다 적을 경우 처음 또는 끝으로 이동하고 한 화면 보다 많을 경우 한 화면 단위로 이동합니다.

호출 하기

[] ⇒ [2]



- 번호 입력후 [OK] 을 눌러 발신합니다.
- 자주 사용하는 발신번호는 최근발신목록에 최대 20개까지 저장 가능합니다.

멀티메일 관리

▶ 멀티메일 관련 아이콘

	멀티메일(SMS, 음성메시지)		SMS(단문/ 호출) 확인
	비상 멀티메일(SMS)		SMS(단문/ 호출) 미확인
	긴급 멀티메일(SMS)		MMS(장문/ 미디어) 확인
	긴급 메시지		MMS(장문/ 미디어) 미확인
	멀티메일(MMS)		포토샷 메일 확인
	포토샷 메일		포토샷 메일 미확인
	메시지올 메일		메시지올 메일
	멀티큐 메일		메시지올 메일 잠금
	포탈동호회 리스트 목록		SMS 잠금
	스팸메일		MMS 잠금
			포토샷 메일 잠금

- 여러 종류의 멀티메일이 수신된 경우 마지막으로 수신된 멀티메일의 해당 아이콘이 표시됩니다.
- 포토샷 메일과 메시지올 메일은 확인후 멀티메일이 자동 삭제됩니다.

알아두기

구분	멀티메일(MMS)	멀티메일(SMS)
메시지 전송	약 400KB	90Byte 이하
휴대폰	멀티메일 지원 휴대폰	일반 휴대폰
발신 / 수신	텍스트, 이미지, 사운드, 동영상	텍스트

- 위 내용은 사업자 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

- 멀티메일(SMS)은 단문 멀티메일로 일반적인 문자/ 호출/ 음성에 해당 하는 90Byte 이하의 메일이며 멀티메일(MMS)은 장문 멀티메일로 90Byte가 초과되는 장문, 이미지, 사운드를 보내고 받을 수 있는 메일입니다.
- 본 제품의 멀티메일 기능은 단문/ 음성/호출의 기존 멀티메일(SMS)기능과 미디어 첨부가 가능한 멀티메일(MMS) 기능이 통합되어 있습니다. 90Byte를 초과하거나, 미디어 첨부시 멀티메일(MMS) 요금이 적용됩니다. 요금과 관련된 사항은 KTF홈페이지(www.ktfmembers.com)를 참조하세요.

▶ 멀티메일(SMS) 확인하기

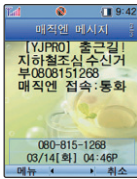
: [메뉴] ➔ [3] ➔ 멀티메일 검색



- 내용 확인 후 [OK] 을 누르면 하위메뉴가 나타납니다.
- 멀티메일 도착 내용 표시가 설정된 경우는 화면에 바로 표시됩니다.
- 저장할 수 있는 멀티메일은 최대 280개입니다.
- 280개 이후에 도착한 멀티메일은 바로 저장되지 않습니다. 기존 멀티메일을 삭제하면 잠시 후 메일이 도착합니다.

▶ 매직엔 메시지 확인하기

: [메뉴] ➔ [3] ➔ 매직엔 메시지 검색



- 내용 확인 후 [OK] 을 누르면 하위메뉴가 나타납니다.
- 본문 내용은 메시지의 크기에 따라 화면에 보이는 시간이 지연될 수 있습니다.
- [OK] 을 누르면 매직엔으로 연결됩니다.

▶ 멀티메일(MMS) 확인하기

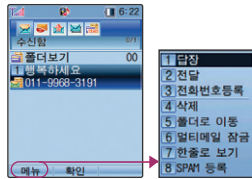
: [메뉴] ➔ [3] ➔ 멀티메일 검색



- 장문이나 파일이 첨부된 멀티메일을 확인할 수 있습니다.
- 멀티메일의 크기에 따라 다소 시간이 걸릴 수 있습니다.

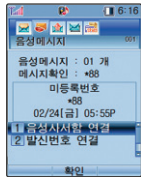
▶ 수신함 관리하기

: [메뉴] ➔ [3]



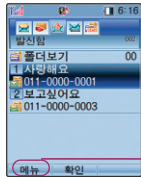
- [▼], [▲] 로 멀티메일을 검색합니다.
- [OK] 을 눌러 멀티메일 확인 후 [OK] 으로 하위 메뉴를 사용합니다.

▶ 음성메시지 확인하기:

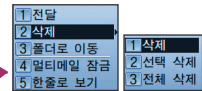


- 하위메뉴에서 음성사서함 연결을 선택하면 수신된 음성메시지를 확인할 수 있고, 발신번호 연결을 선택하면 발신자와 통화가 가능합니다.
- 삭제 시는 최근 수신된 음성메시지부터 삭제됩니다.
- 대기화면에서 을 눌러 음성 메시지를 확인할 수 있습니다.
- 음성사서함 연결 시 초기 비밀번호는 전화번호 뒷자리입니다.

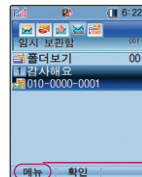
▶ 발신함 관리하기:



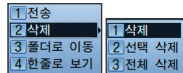
- 멀티메일 검색 후, 을 눌러 하위메뉴를 사용합니다.



▶ 임시보관함 관리



- 멀티메일 검색 후, 을 눌러 하위메뉴를 사용합니다.

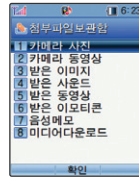


▶ 스팸메일 관리하기



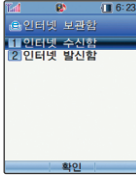
- 수신된 멀티메일 중 하위메뉴에서 SPAM 등록으로 설정한 메일이 보관되며, 을 눌러 하위메뉴를 사용합니다.

첨부파일보관함



- 멀티메일 전송시 첨부되는 파일들을 보관하는 곳입니다.

인터넷 보관함

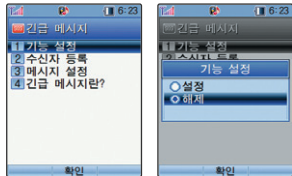


- 휴대폰에서 발/수신된 메시지, 휴대폰에서 삭제한 메시지, 휴대폰이 꺼진 상태에서 받지 못한 메시지를 인터넷을 통해 확인 가능하며, 메시지 전송후에 전달 상태 또한 확인이 가능합니다.
- 을 눌러 접속 후 [매직엔 인증]을 받기위해 패스워드를 입력해야 합니다.

긴급 메시지

▶ 긴급 메시지 설정/해제하기

:



- 구입시 '해제' 상태입니다..
- 긴급 상태에서 5초에 1회 램프 점멸되며, 전화 및 멀티메일 수신시 무조건 진동으로 수신합니다.
- 모든 설정 관련하여 '긴급상태'가 최우선으로 적용됩니다.

▶ 반드시 긴급상황인 경우에만 사용하세요.

알아두기

- **긴급 메시지란?**
위급한 상황에서 긴급 버튼을 작동시켜 미리 등록한 연락처로 위급 사항을 알려주어 사용자에게 도움을 주는 기능입니다.

▶ 수신자 등록하기 :

- 전송할 전화번호를 입력합니다. (최대 20개 등록가능)
- 을 눌러 하위메뉴에서 전화번호부와 최근발신목록으로 등록 가능하며, 등록된 전화번호를 삭제할 수 있습니다.

▶ 메시지 설정하기 :

- 원하는 메시지로 설정가능합니다. 기본 메시지는 '위급한 상황입니다. 도와주세요'입니다.

▶ 긴급 메시지 보내기

: 슬라이드가 닫힌 상태에서 을 연속 2회 길게 눌러 전송

- 전화와 메시지 수신시, 무조건 진동으로 수신하며 LCD의 조명이 10초 후 꺼지고 LED는 별도 동작없이 5초에 1회 점멸상태를 유지합니다. 전화 수신 5초 후 자동으로 통화 연결되며, 휴대폰의 마이크를 통해 위급한 현장의 소리를 상대방에게 전달(마이크 감도 최대)하며 발신자 소리(스피커)는 차단됩니다.
- 긴급 메시지 전송 후 30분간 긴급상태가 유지되며(전화나 멀티메일 수신과 관계없이 30분간 유지) 30분 후에는 자동 해제됩니다. 긴급상태가 해제되면 내부 LCD에 긴급상태 아이콘 이 사라집니다.

매직엔멀티큐

▶ 멀티큐 가입하기

:

- 멀티큐 안내를 읽고 가입하기를 선택합니다.
- 가입한 후에는 가입하기 메뉴가 나타나지 않습니다.
- 정보 이용료 안내를 꼭 읽어보세요.

▶ 멀티큐 사용하기 :

- 방송메시지를 확인 / 삭제 / 수신 설정 / 환경 설정 할 수 있습니다.
- 를 눌러 내용을 확인하거나 를 눌러 하위메뉴를 사용합니다.

알아두기

- **매직엔멀티큐**는 실시간으로 제공되는 생활속 멀티미디어 방송 서비스입니다.
- 방송메시지 확인 창에서 붉은색의 숫자는 미확인한 메시지입니다. 수신된 메시지를 모두 확인시 메시지 개수는 검정색으로 나타납니다.

이모티콘 전송

:



- 매직엔 '문자나라' 초기 화면으로 연결됩니다.
- 콘텐츠를 '친구에게 보내기' 이나 '나의 꾸러미'에 저장할 수 있으며 콘텐츠를 '친구에게 보내기'로 선택시 '전송일 선택'을 설정할 수 있습니다.

▶ 이모티콘 샵의 콘텐츠는 처음 휴대폰에 전송시에만 과금되며, 수신 멀티메일에서 다운로드 받은 콘텐츠를 첨부해서 전송하는 것은 별도의 정보이용료가 없습니다.

환경 설정

☐ ➡ 9.00 ➡ 번호 선택 누름

▶ 1. 멀티메일 도착알림

- 알림음 선택/알림 간격/내용 표시/통화중 도착 알림을 설정할 수 있습니다.

▶ 2. 멀티메일 발신설정

- 보낸메시지 저장 방법/수신 및 읽음확인 설정/발신 방법을 설정할 수 있습니다.

▶ 3. 편지지 선택

- 다이내믹 / 편지지 1~13 / 이미지 없음 중 선택하여 설정할 수 있습니다.
- 다이내믹으로 설정시, 멀티메일 바탕화면이 계속 순환합니다.

▶ 4. 이메일 상용구

- 자주 사용하는 이메일 계정을 저장해 놓으면 편리합니다.
- 멀티메일 전송 시 아이디만 입력하고 상용구를 선택합니다.
- ☐을 눌러 추가 / 편집 / 삭제 / 전체삭제를 사용할 수 있습니다.

▶ 5. 스팸메일관리

- 차단번호등록을 설정하면 그 번호를 스팸메일로 인식하고, 차단 문구등록에는 입력한 텍스트를 포함하는 멀티메일을 스팸메일로 인식합니다. (각각 10개까지 등록 가능)
- ☐을 눌러 추가 / 편집 / 삭제 / 전체삭제를 사용할 수 있습니다.

▶ 6. 메시지 통신기록

- 멀티메일을 발신한 내역과 발/수신된 통화기록을 확인할 수 있습니다.
- 최근 발신목록을 최대 30개까지 저장 가능합니다.
- ☐을 눌러 하위메뉴를 사용할 수 있습니다.

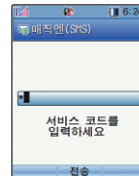
알아두기

• 이메일 상용구란?

자주 보내는 E-mail 계정을 <이메일> 상용구에 저장해 놓으면 E-mail을 보낼 때마다 계정을 하나씩 입력할 필요없이 보내고자 하는 E-mail 계정을 선택만 하면 편리하고 빠르게 보낼 수 있는 기능입니다.

매직엔(SMS)

☐ ➡ * / 0.00



- 서비스 코드를 전송한 후 원하는 메뉴를 검색합니다.
- 원하는 서비스를 직접 이동할 경우 해당 서비스 접속코드를 입력합니다.
- 초기 메뉴는 사업자에 따라서 변경될 수 있습니다.

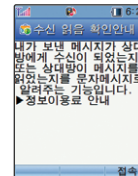
알아두기

• 매직엔(SMS) 서비스란?

메뉴선택 방식의 SMS로 원하는 정보를 간편하게 찾을 수 있는 국내 최초의 양방향 문자 서비스로 휴대폰 만으로도 PC 통신과 인터넷 직접 접속을 통한 이벤트/채팅/문자/게임/증권/연예/위치 정보/상황 정보 등의 서비스를 이용할 수 있습니다.

수신 읽음 확인안내

☐ ➡ 0.00



- 발신한 메시지가 상대방에게 수신이 되었는지, 상대방이 메시지를 읽었는지를 문자 메시지로 알려주는 기능입니다.

알아두기

- 메시지를 보낼때 수신/읽음 확인 기능이 없는 휴대폰에서는 상대방 폰번호 뒤에 #을 붙여 메시지를 보내면 수신/읽음 확인이 가능합니다.



EVER

Need Something New?

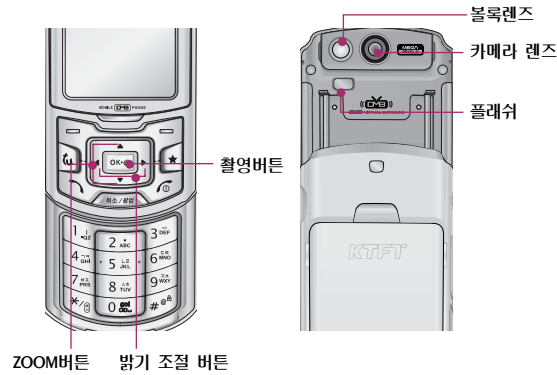
. 카 . 메 . 라 . .

:: 카메라를 사용하기 전에	66	:: 동영상앨범	76
:: 사진촬영	67	:: 멀티메일전송	76
:: 동영상촬영	69	:: 사진 업로드	77
:: 핫 코드	71	:: 동영상 업로드	78
:: 사진앨범	72	:: 환경설정	78
:: 사진인쇄	74		



카메라를 사용하기 전에

▶ 슬라이드가 열린 상태



▶ 촬영전에 알아두기

- 한국정보통신기술협회(TTA)의 '카메라 폰 촬영음 크기표준'에 관한 규정에 따라 사진 촬영시, 동영상 촬영 시작과 종료시 60~80dB 사이의 촬영음이 발생되며, 매너모드시에도 강제 발생 됩니다.
- 사진을 찍을 때는 노출 조절시 시간이 필요하기 때문에 대상이 정지해 있는 것이 좋습니다. 이때, 두손으로 잡아 흔들림을 방지 하여 좋은 사진을 얻을 수 있습니다.
- 어두운 곳이나 흐린 날씨 등의 환경에서는 잘 찍히지 않으므로 화면이 선명한 상태에서 찍는 것이 좋습니다.
- 카메라는 충격에 약하므로 떨어뜨리지 않도록 주의하고, 가끔 부드러운 천으로 렌즈를 닦아주세요.
- 카메라 사용시에는 배터리 소모량이 증가합니다. 촬영시 외에는 종료시켜 주세요.
- 사진 저장 크기는 SXGA(1280×1024)/ XGA(1024×768)/ VGA(640×480)/ QVGA(320×240)/ QVGA_P(240×320)입니다.
- SXGA(1280×1024)는 ZOOM 기능이 지원되지 않습니다.
- 카메라 촬영시 휴대용 걸이가 카메라 렌즈를 가릴 수 있으니 휴대 용 걸이를 적절한 위치로 이동시킨 후 사용하기 바랍니다.

사진촬영

▶ 사진촬영하기 :



- LCD로 피사체를 조절합니다.
- ▲ (확대), ▼ (축소)를 이용해 피사체의 크기를 조절합니다.
- ◀, ▶를 눌러 밝기를 조절합니다.
- 를 눌러 하위메뉴에서 부가기능을 설정할 수 있으며, 단축키를 이용해서도 설정이 가능합니다.
- OK-를 눌러 촬영합니다.

촬영키 기능		
		메뉴선택
	◀(어둡게), ▶(밝게)	화면밝기조절
	▲(확대), ▼(축소)	거리조절
		사진앨범 바로가기

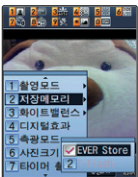
카메라 단축키	
1.	촬영모드(자동저장시 연속촬영, 매트릭스 촬영/수동저장시 커피샷 촬영) 일반촬영: , 연속촬영: , 매트릭스 촬영: , 커피샷 촬영:
2.	저장메모리(T-Flash가 없을 경우 EVER Store만 설정됨) EVER Store: , T-Flash:
3.	화이트밸런스 자동: , 밝은날: , 야간: , 흐린날: , 형광등: , 백열등:
4.	디지털효과 효과없음: , 흑백: , 세피아: , 바다색: , 연두색: , 역상:
5.	축광모드 평균 축광: , 중앙 중점 축광: , 스팟 축광:
6.	사진크기 SXGA(1280×1024), Zoom 기능이 지원되지 않습니다. SXGA(1280×1024), XGA(1024×768), VGA(640×480), QVGA(320×240), QVGA_P(240×320)
7.	타이머 촬영(매트릭스촬영, 커피샷 선택안됨) 5초: , 10초: , 사용자설정: ~ , 해제:
8.	촬영후메일전송(연속촬영에서는 선택안됨) 촬영후메일전송:
9.	플래시 설정 해제: , 설정:
	프레임 촬영(QVGA_P(240×320) 소형에서만 선택됨)
0.	화면 표시(전체 ON, 아이콘 OFF, 메뉴 OFF, 전체 OFF)

▶ 사진촬영 부가기능 : 프리뷰 상태에서 ➔ 번호 선택 누름



1. 촬영모드 : 을 눌러 전환

- 일반촬영/연속촬영/매트릭스 촬영/커플샷 촬영 모드를 지원합니다.
- 연속촬영 매수(3/6/9/12)는 카메라 환경설정(78p)에서 설정하고, 연속촬영은 수동저장, 촬영 후 메일전송 설정이 지원되지 않습니다.
- 사진크기 SVGA_P(240×320) 제외한 모드에서 일반 촬영만 지원합니다.



2. 저장메모리 : 을 눌러 전환

- 내장메모리 EVER Store에 저장할것인지, 외장메모리(T-Flash)에 저장할것인지를 선택합니다.
- 외장메모리(T-Flash)가 없을 경우 하위메뉴에서 T-Flash를 선택할 수 없습니다.

3. 화이트밸런스 : 을 눌러 전환

- 주변 조명상황에 따라 화질을 최적화하는 기능입니다.
- 자동/밝은날/야간/흐린날/형광등/백열등에서 원하는 설정을 선택합니다.

- 촬영 기능 종료시 화이트밸런스는 자동으로 설정됩니다.
- 센서의 최적 상태를 위해 약 2초 이상 시간이 소요됩니다.

< 아이콘 설명 >



4. 디지털효과 : 을 눌러 전환

- 효과없음/흑백/세피아/바다색/연두색/역상 중에서 선택합니다.

5. 측광모드 : 을 눌러 전환

- 피사체 주변의 밝기 정도에 따른 카메라 노출 정도를 최적화하는 기능입니다.
- 하위메뉴에서 평균 측광(프리뷰 화면의 전체 밝기를 측정하여 촬영)/중앙 중점 측광(프리뷰 화면의 중앙 밝기를 중점적으로 측정하여 촬영)/스팟 측광(프리뷰 화면의 중심밝기를 측정하여 촬영) 중에서 선택합니다.

6. 사진크기 : 을 눌러 전환

- 사진 저장 크기는 SXGA(1280×1024)/XGA(1024×768)/VGA(640×480)/QVGA(320×240)/QVGA_P(240×320)입니다.
- 사진크기 설정 상태에 따라 카메라에 관련된 메뉴기능의 지원유무

가 변경됩니다. 촬영시 사진 크기를 확인하여 주십시오.

7. 타이머 촬영 : 을 눌러 전환

- 해제/5초/10초/사용자설정을 선택합니다.
- 매트릭스 촬영, 커플샷 촬영은 지원되지 않습니다.

8. 촬영후메일전송 : 을 눌러 전환

- 촬영후 곧바로 멀티메일 전송이 가능한 기능입니다.
- 연속촬영은 촬영후메일 전송을 지원하지 않습니다.

9. 플래시 설정 : 을 눌러 전환

- 하위메뉴에서 플래시를 설정 / 해제합니다.

< 아이콘 설명 >



*. 프레임 촬영 : 을 눌러 전환

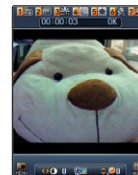
- 화면에 프레임을 씌워 촬영하는 기능입니다.
- QVGA_P(240×320)에서만 설정 가능합니다.
- 기본 프레임은 각 5개입니다.
- 매트릭스 촬영, 커플샷은 지원하지 않습니다.

0. 화면 표시 : 을 눌러 전환

- 프리뷰 화면의 아이콘 표시 여부를 설정해 주는 기능입니다.

동영상촬영

▶ 동영상 촬영하기 : ➔ ➔



- 를 누르면 촬영이 시작되고 촬영후 다시 누르면 저장됩니다.
- (확대), (축소)이용해 줌기능을 조절할 수 있습니다.
- , 를 눌러 밝기를 조절합니다.

촬영키 기능

		메뉴선택
	(어둡게), (밝게)	화면밝기조절
	(확대), (축소)	거리조절
		동영상앨범 바로가기

동영상 단축키

1	촬영모드 일반용촬영: , 촬영후메일전송: , 전송용 동영상 촬영:
2	저장메모리 (T-Flash가 없을 경우 EVER Store만 설정됨) EVER Store: , T-Flash:
3	화이트밸런스 자동: , 밝은날: , 야간: , 흐린날: , 형광등: , 백열등:
4	디지털효과 효과없음: , 흑백: , 세피아: , 바다색: , 연두색: , 역상:
5	측광모드 평균 측광: , 중앙 중점 측광: , 스팟 측광:
6	플래시 설정 해제: , 설정:
7	전송 녹화시간 전송용 5초: , 전송용 10초: , 전송용 15초:

▶ 동영상촬영 부가기능

프리뷰 상태에서 ➔ 번호 선택 누름

1. 촬영모드 : 을 눌러 전환

- 일반용촬영(QVGA, QCIF)/ 촬영후메일전송/ 전송용 동영상촬영을 설정합니다.

- 전송용 동영상촬영은 촬영후 전송시간 설정에 따른 메일 전송 한계 용량 만큼만 촬영된 후 프리뷰 상태로 되돌아 갑니다.

2. 저장메모리 : 을 눌러 전환

- EVER Store에 저장할것인지, 외장메모리(T-Flash)에 저장할것인지를 선택합니다.
- 외장메모리인 T-Flash가 없을 경우 하위메뉴에서 외장메모리(T-Flash)를 선택할 수 없습니다.

3. 화이트밸런스 : 을 눌러 전환

- 주변 조명상황에 따라서 동영상의 화질을 최적화하는 기능입니다.
- 자동/ 밝은날/ 야간/ 흐린날/ 형광등/ 백열등에서 원하는 설정을 선택합니다.
- 촬영기능 종료시 화이트밸런스는 자동으로 설정됩니다.

< 아이콘 설명 >



- 센서의 최적 상태를 위해 약 2초 이상 시간이 소요됩니다.

4. 디지털효과 : 을 눌러 전환

- 하위메뉴에서 (효과없음/흑백/세피아/바다색/연두색/역상)중에서 선택합니다.

5. 측광모드 : 을 눌러 전환

- 피사체 주변의 밝기 정도에 따른 카메라 노출 정도를 최적화하는 기능입니다.
- 하위메뉴에서 평균 측광(프리뷰 화면의 전체 밝기를 측정하여 촬영)/ 중앙 중점 측광(프리뷰 화면의 중앙 밝기를 중점적으로 측정하여 촬영)/ 스팟 측광(프리뷰 화면의 중심 밝기를 측정하여 촬영) 중에서 선택합니다.

6. 플래시 설정 : 을 눌러 전환

- 해제 : 동영상 촬영시 플래시 기능이 작동되지 않습니다.
- 설정 : 동영상 촬영시 항상 플래시가 켜집니다.

< 아이콘 설명 >



7. 전송 녹화시간 : 을 눌러 전환

- 전송용 5초, 전송용 10초, 전송용 15초

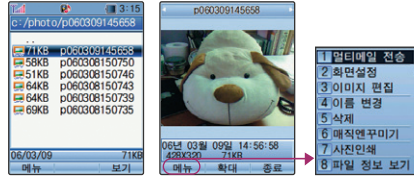
하코드



- 신문, 잡지, 지하철 광고 등에 인쇄된 상품바코드를 자동으로 휴대폰 카메라가 인식하여 관련 콘텐츠로 연결시켜 주는 인터넷 접속 서비스입니다. (<http://hot.k-merce.com>참조)
- 바코드 전체가 카메라 화면에 보여지도록 사이 간격을 약 10cm정도 유지하여 주십시오.
- 바코드 인식이 잘 안될 경우 화면 밝기 조절 및 줌(zoom)기능을 이용하여 인식률을 높여 주십시오.
- , 를 눌러 카메라나 캠코더로 전환 할 수 있습니다.

사진앨범

☐ ➡ 4 ➡ 4 또는 사진촬영 프리뷰 화면에서 ☐을 눌러 바로 이동



- 사진은 저장한 위치에 따라 사진 앨범/T-Flash/ 포토샷 앨범으로 구분되어 있습니다.
- ☐을 눌러 이름변경, 폴더삭제, 새 폴더만들기, 폴더이동, 썸네일 로보기 기능을 실행할 수 있습니다.
- 썸네일로 보기 기능을 실행 시 사진앨범에 저장된 사진들을 축소 이미지로 미리 확인할 수 있습니다.
- 저장한 사진을 선택하면 화면 하단에 선택된 파일의 정보가 간략하게 나타납니다.
- 더 자세히 보려면 하위메뉴에서 파일 정보 보기를 선택하세요.
- 사진 선택 후 ☐을 누르면 하위메뉴가 나타납니다.
- Ever 탐색기에서도 확인할 수 있습니다.

1. 멀티메일 전송 : 사진보기에서 ☐ ➡ 1
• 해당 사진이 첨부되며, '편지쓰기' 화면으로 이동합니다.

2. 화면설정 : 사진보기에서 ☐ ➡ 2
• 선택한 사진을 배경화면 설정 또는 포토메뉴로 설정할 수 있습니다. 단, 이동식 디스크로 단말기에 옮긴 디지털 카메라 사진 중 휴대폰에 지원되지 않는 사이즈 및 해상도의 파일은 설정할 수 없습니다.

3. 이미지 편집 : 사진보기에서 ☐ ➡ 3
• 크기 변경, 잘라내기, 회전하기, 특수효과, 사진 장식 기능이 있습니다.

1. 크기 변경 : 이미지 편집화면에서 ☐ ➡ 1
• 사진크기를 작은 크기 VGA로 변경합니다.

2. 잘라내기 : 이미지 편집화면에서 ☐ ➡ 2
• 사진의 특정 부분을 잘라내어 저장하는 기능입니다.

• 사진을 확대/축소하여 잘라낼 수 있습니다.

3. 회전하기 : 이미지 편집화면에서 ☐ ➡ 3
• 회전하기는 사진을 회전하는 기능입니다.

4. 특수효과-1 : 이미지 편집화면에서 ☐ ➡ 4
• 특수효과는 사진에 왜곡을 주는 기능입니다.

5. 특수효과-2 : 이미지 편집화면에서 ☐ ➡ 5
• 뽀사시, 엠보싱, 선명화, 원통, 블라인드 처리가 가능합니다.

6. 사진 장식 : 이미지 편집화면에서 ☐ ➡ 6
• 사진을 프레임, 스텐프, 텍스트 등으로 장식하는 기능입니다.

• 텍스트는 사진에 글자를 삽입하는 기능이며, 글자를 입력하여 확인 후 ☐을 눌러 설정 상태에서 크기, 형태, 색상을 변경할 수 있습니다.

4. 이름 변경 : 사진보기에서 ☐ ➡ 4
• 파일 이름을 변경할 수 있습니다.

5. 삭제 : 사진보기에서 ☐ ➡ 5
• 파일을 삭제하는 기능입니다.

6. 매직엔꾸미기 : 사진보기에서 ☐ ➡ 6
• 선택한 사진을 매직엔앨범으로 전송할 수 있는 기능입니다.

7. 사진인쇄 : 사진보기에서 ☐ ➡ 7
• 컴퓨터와 연결없이 프린터로 연결하여 바로 인쇄할 수 있는 기능입니다. (세부사항은 74P 참조)

8. 파일 정보 보기 : 사진보기에서 ☐ ➡ 8
• 선택한 사진 파일 정보를 확인할 수 있습니다.

사진 인쇄

1. 프린터 연결하기

PictBridge를 지원하는 프린터에 사진 인쇄 기능이 있는 휴대폰을 직접 USB 데이터 케이블로 연결하여 간단하게 사진을 출력할 수 있습니다.

알아두기

• PictBridge?



업계 표준의 다이렉트 인쇄방법으로 제조업체에 관계없이 PictBridge를 지원하는 모든 프린터와 카메라(휴대폰) 사이의 다이렉트 인쇄를 지원합니다.

2. 사진 인쇄하기 1



: 썸네일 목록에서 사진 선택 ➔ [OK] ➔ [1. 인쇄시작]

- 프린터마다 설정할 수 있는 옵션 기능이 달라집니다.
- 인쇄중 모든 상황에서 전화, 멀티메일 수신, 알람, 스케줄, D-Day 등 이벤트 알람이 가능합니다. 멀티메일 수신시 알림음이 울리며 멀티메일 확인은 인쇄 중지 및 프린터와의 연결 해지 후 가능합니다.

인쇄 옵션 설정

1. 날짜출력

프린터 설정값 그대로 인쇄합니다.

- Default : 프린터 설정값 그대로 인쇄
- OFF : 인쇄하지 않음
- ON : 프린터 설정값이 어떻게 되어 있든 상관없이 무조건 인쇄

2. 출력용지

• 사용 프린터가 지원하는 용지 범위에 따라 다릅니다.

3. LAYOUT

• 한 페이지에 넣을 수 있는 사진의 개수를 설정합니다.

• 사용 프린터가 지원하는 화면 구성 범위 / 용지 범위에 따라서 layout값이 달라집니다.

4. 인쇄매수

• 1~99매 중 가능합니다.

3. 사진 인쇄하기 2(다중 선택 인쇄)

: 썸네일 목록에서 사진 선택 ➔ [OK] ➔ [2. 다중선택인쇄]



• [OK]로 사진 선택한 후 [OK]을 누릅니다.

• 선택한 사진 순서대로 인쇄됩니다.

• 다중 선택 인쇄와 영역 인쇄의 경우 인쇄 매수 설정 항목을 우선 순위로 인쇄됩니다. 예를 들어 선택 사진은 8장, layout 구성은 8개, 인쇄매수 3으로 설정 되어 있을 경우, 1번째 장에 6등분인 화면 구성에 순서대로 1번 사진 3개, 2번 사진 3개, 다음장에 3번 사진 3개, 4번 사진 3개... 이런 형태로 8번 사진까지 6등분 화면 구성에 순서대로 맞추어 인쇄됩니다.

4. 사진 인쇄하기 3(영역 인쇄)

: 썸네일 목록에서 사진 선택 ➔ [OK] ➔ [2. 영역인쇄] ➔ 이동/확대/축소 ➔ [OK]



• 원하는 부분을 잘라서 인쇄할 수 있는 기능입니다.

• 640X480 이하의 해상도일 경우 인쇄 품질이 떨어질 수 있습니다.

1. 이동

• 선택후 [↑], [↓], [←], [→]로 인쇄할 영역 위치를 설정

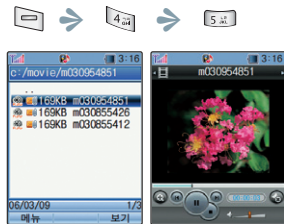
2. 확대/축소

• 선택후 [↑], [↓], [←], [→]로 각각의 상, 하, 좌, 우 확대 및 축소

3. 인쇄

• 현재 설정한 영역만 선택 인쇄

동영상앨범

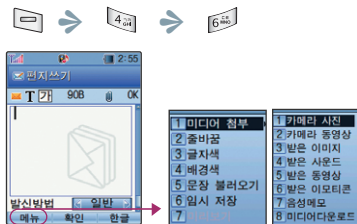


- 동영상은 저장된 위치에 따라 동영상 앨범과 T-Flash로 구분되어 있습니다.
- 동영상을 선택하면 해당 동영상을 실행할 수 있습니다.
- Ever 탐색기에서 실행 기능이 활성화되면 직접 실행할 수 있습니다.

< 아이콘 설명 >

- | | | | |
|--|----------------------------|--|--------------|
| | 재생 / 일시정지 | | 볼륨조절 |
| | 가로↔세로 화면방향 전환 | | Mute / Sound |
| | Stop(중지) | | |
| | 짧게 - 이전 파일 재생, 길게 - 뒤로 감기 | | |
| | 짧게 - 다음 파일 재생, 길게 - 앞으로 감기 | | |

멀티메일전송



- 편지쓰기는 미디어 첨부(MMS)과 동일합니다.
- 하위메뉴의 미디어 첨부에서 카메라사진, 카메라 동영상, 받은 이미지, 받은 사운드, 받은 동영상, 받은 이모티콘, 음성메모, 미디어다운로드를 첨부할 수 있습니다.

사진 업로드



▶ 1. 매직엔앨범 전송

- 를 누르면 미리보기가 가능하며 을 누르면 선택/해제됩니다.
- 원하는 사진을 선택한 상태에서 를 누르면 사진을 매직엔 앨범으로 전송할 수 있습니다.

▶ 2. 포탈동호회 전송

- 동호회에 가입되어 있지 않다면 가입후 사용 가능합니다.
- 앨범보기에 저장된 콘텐츠를 다수 선택하여 원하는 동호회에 전송할 수 있는 메뉴입니다.

▶ 3. 매직엔꾸미기

- 사진 앨범에 있는 콘텐츠를 선택해 원하는 모양으로 꾸민 뒤 본인이나 친구에게 전송할 수 있습니다.
- 매직엔의 매직엔앨범에서 저장된 사진을 볼 수 있습니다.

▶ 4. 매직엔 앨범보기

- 매직엔 앨범에 업로드된 콘텐츠를 브라우저로 볼 수 있는 브라우저 접속 메뉴입니다.

▶ 5. 동호회 설정하기

- 동호회를 설정하거나 등록된 동호회를 볼 수 있습니다.
- 전송옵션에서 전송시마다설정/ 특정동호회로전송을 설정할 수 있습니다.

▶ 6. 이용안내

- 사진 업로드 이용방법에 대한 설명을 확인할 수 있습니다.

알아두기

- **사진업로드란?**
카메라로 촬영한 사진 또는 동영상을 매직엔앨범 또는 다음카페 등 원하는 포털사이트 동호회에 업로드 할 수 있습니다. 업로드 완료 시 정보이용료가 부과되며 자세한 이용정보는 매직엔 사이트 (www.magicn.com)를 참조하세요.

동영상 업로드



1. 매직엔앨범전송

- 카메라동영상이나 T-Flash에 저장된 동영상을 선택한 뒤 을 누르면 매직엔 앨범으로 동영상을 전송할 수 있습니다.

2. 포탈동호회전송

- 동호회에 가입되어 있지 않다면 가입후 사용 가능합니다.
- 앨범보기에 저장된 콘텐츠를 원하는 동호회에 전송할 수 있는 메뉴입니다.

3. 매직엔앨범보기

- 매직엔 앨범에 업로드된 콘텐츠를 브라우저로 볼 수 있는 브라우저 접속 메뉴입니다.

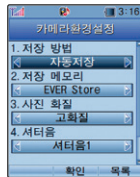
4. 동호회설정하기

- 동호회를 설정하거나 등록된 동호회를 볼 수 있습니다.
- 전송옵션에서 전송시 마다 설정/ 특정 동호회로 전송을 설정할 수 있습니다.

5. 이용안내

- 동영상 업로드 이용방법에 대한 설명을 확인할 수 있습니다.

환경설정



- 카메라환경설정에서 사진의 저장 방법, 저장 메모리, 사진 화질, 셔터음, 연속촬영 매수 기능을 설정할 수 있습니다.
- 캠코더환경설정에서 동영상 저장 방법, 저장 메모리, 동영상 화질, 촬영 모드, 전송 녹화시간, 촬영 시작음, 촬영 종료음 기능을 설정할 수 있습니다.

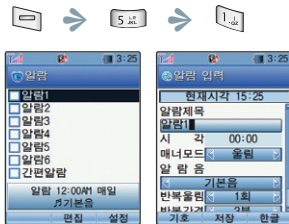


. 전 . 자 . 수 . 첩 . .

:: 알람	80	:: D-Day	82
:: 이벤트 관리	80	:: 세계시각확인	82
:: 시간표	81	:: 날짜마법사	82
:: 메모	81	:: 환산마법사	83
:: 전자계산기	81	:: 스톱워치	84



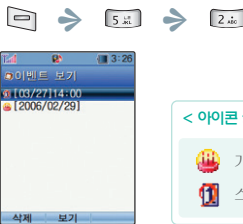
알람



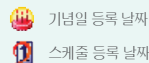
- **OK**를 눌러 편집합니다.
- 알람 설정/해제는 **☰**를 누릅니다.
- 간편알람은 현재 시간에서 사용자가 설정한 시간(1분~99분 후, 1분 간격) 경과 후 1회에 한해 알람되며, 알람 후 자동해제 됩니다.
- 알람음은 **▶**, **◀**를 눌러 변경할 수 있습니다.
- 매너모드 해제 상태에서 알람음 설정시 **☰**를 누르면 음차단되고 다시 누르면 해제됩니다.

ⓘ 알람을 설정하면 화면상단에 **⌚** 이 표시되며, 해당시각에 맞춰 알람음과 함께 화면상 "알람 시각입니다"가 표시됩니다.

이벤트 관리



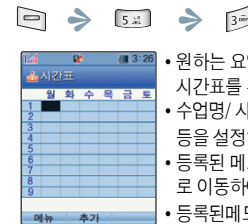
< 아이콘 설명 >



- 설정하고자 하는 날짜에서 **☰**을 누른후 스케줄/기념일을 선택합니다. 기념일은 양력과 음력 선택후 설정합니다.
- 날짜별 이동은 **◀**, **▶**, **▲**, **▼** /월간별 이동은 **📅**, **📅**입니다.
- 하위메뉴를 사용하여 이벤트 검색 및 달력 검색이 가능합니다.
- 이벤트 검색은 전체/날짜별/주간별/월별/기간지정/내용으로/종류별로 찾을 수 있습니다.
- 알람이 동일시각에 중복설정되면 5초 간격으로 알람→스케줄→간편알람의 순서대로 울립니다.

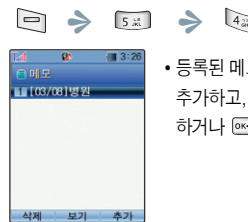
- ⓘ 달력화면 상 설정한 스케줄과 기념일이 구분되어 표기되지는 않으며 지난 날짜에 스케줄을 저장할 수 없습니다.
- ⓘ 최대 100개까지 설정 가능하며 기념일을 등록하면 매년 동일 날짜에 동일 기념일이 자동으로 설정됩니다.

시간표



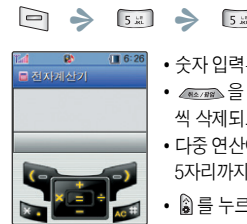
- 원하는 요일을 선택하여 **OK**를 누르고 시간표를 추가합니다.
- 수업명/시간/색깔/강사명/e-mail/전화 등을 설정하고 **OK**를 눌러 저장합니다.
- 등록된 메모를 보기 위해서는 해당 항목으로 이동하여 확인합니다.
- 등록된메모 **☰**을 눌러 해당 시간 삭제/요일삭제/전체 삭제 할 수 있습니다.

메모



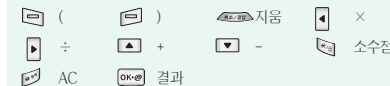
- 등록된 메모가 없을시에는 **☰**을 눌러 추가하고, 등록된 메모는 **☰**을 눌러 삭제하거나 **OK**를 눌러 확인할 수 있습니다.

전자계산기



- 숫자 입력후 연산자를 선택하여 계산합니다.
- **←**을 짧게 누르면 입력된 내용이 한자리씩 삭제되고 길게 누르면 전체 삭제됩니다.
- 다중 연산이 가능하고 결과 값은 소수점 이하 5자리까지 반올림된 값으로 표기됩니다.
- **fx**를 누르면 공학용 함수가 나타납니다.

< 아이콘 설명 >



D-Day



- [D-Day] 버튼을 눌러 D-Day를 추가합니다.
- [D-Day], [D-Day]로 날짜/ 시각/ 내용/ 표시를 설정합니다.
- D-Day창에서 추가 및 수정할 수 있으며, [D-Day]를 눌러 하위메뉴 (대기화면 표시/ 해당 D-Day 삭제/ 전체 D-Day삭제)를 사용할 수 있습니다.

세계시각확인



- 마지막으로 확인한 세계시각이 화면에 표시됩니다.
- 한국표준시차를 보여줍니다.
- 하위메뉴를 이용하여 서머타임 설정이 가능합니다.

날짜마법사



▶ 1. 음력 / 양력 변환

- 오늘 날짜가 자동으로 표기됩니다.
- 변환하려는 양력이나 음력일자를 입력하세요. (음력시 윤달과 평달 설정이 가능합니다.)
- 연/ 일/ 월 사이의 커서 이동. 양력, 음력 변환 가능

▶ 2. 날짜 수 계산

- 기준일에 원하는 날짜를 입력하여 종료일까지 몇 일이 남았는지를 자동으로 계산해 줍니다.

▶ 3. 100일 알림

- 사용자가 지정한 기준일을 시작으로 기간별 기념일을 자동으로 계산하여 알려주는 기능입니다.
- 기준일을 설정하고 알림간격 입력란에 며칠마다 알려줄 것인지 원하는 숫자를 입력합니다. (10일이면 10, 20일이면 20)
- 하위메뉴를 이용하여 해당 기념일 설정을 할 수 있습니다. (최대 10개)

환산마법사



▶ 1. 길이 환산

- 서로 다른 길이 단위를 환산해 줍니다.
- 입력값에서 원하는 단위를 먼저 설정해 주세요.
- [D-Day] 버튼을 누르면 소수점이 입력됩니다.

▶ 2. 무게 환산

- 서로 다른 무게 단위를 환산해 줍니다.
- 입력값에서 원하는 단위를 먼저 설정해 주세요.
- [D-Day] 버튼을 누르면 소수점이 입력됩니다.

▶ 3. 부피 환산

- 서로 다른 부피 단위를 환산해 줍니다.
- 입력값에서 원하는 단위를 먼저 설정해 주세요.
- [D-Day] 버튼을 누르면 소수점이 입력됩니다.

▶ 4. 넓이 환산

- 서로 다른 넓이 단위를 환산해 줍니다.
- 입력값에서 원하는 단위를 먼저 설정해 주세요.
- [D-Day] 버튼을 누르면 소수점이 입력됩니다.

▶ 5. 온도 환산

- 서로 다른 온도 단위를 환산해 줍니다.
- 입력값에서 원하는 단위를 먼저 설정해 주세요.
- [D-Day] 버튼을 누르면 소수점이 입력됩니다.
- [D-Day] 버튼을 눌러 영상/영하를 설정할 수 있습니다.

▶ 6. 압력 환산

- 서로 다른 압력 단위를 환산해 줍니다.
- 입력값에서 원하는 단위를 먼저 설정해 주세요.

- [D-Day] 버튼을 누르면 소수점이 입력됩니다.

▶ 7. 속도 환산

- 서로 다른 속도 단위를 환산해 줍니다.
- 입력값에서 원하는 단위를 먼저 설정해 주세요.
- [D-Day] 버튼을 누르면 소수점이 입력됩니다.
- 서로 다른 압력 단위를 환산해 줍니다.
- 입력값에서 원하는 단위를 먼저 설정해 주세요.
- [D-Day] 버튼을 누르면 소수점까지 입력됩니다.

스톱 위치



- 간편하게 시간을 측정 할 수 있는 기능입니다.
- 스톱위치 측정 중 전화 수신이 가능하며 전화 수신시에는 스톱위치가 일시 정지되고 통화 종료 후 시간을 측정하려면 [OK-엔]을 눌러야 합니다.
[엔]: 초기화 [엔]: 중간 기록 저장(최대99개) [OK-엔]: 시작 / 멈춤

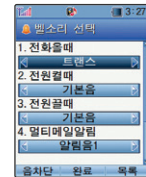


. 소 . 리 / 진 . 동 . .

:: 벨소리 선택	86	:: 경보음 설정	87
:: 벨 / 진동 설정	86	:: 다음벨 설정	88
:: 음량 조절	87	:: 부재중 알림	88
:: 버튼음 선택	87	:: 멀티팩 사운드	88
:: 효과음 설정	87	:: 3D 스피커	88



벨소리 선택



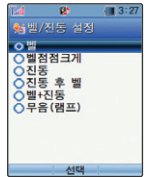
- 본 제품에는 멜로디 리듬에 맞춰 휴대폰이 진동하는 액션벨을 포함한 기본 멜로디가 내장되어 있습니다.
- 전화올때, 전원켜때/꺼때, 멀티메일알림, 매직엔접속/종료시 멜로디를 설정할 수 있습니다.
- 다운로드한 멜로디는 전화올때, 전원켜때/꺼때, 알람으로 설정 가능합니다.

- , 을 사용하여 소리크기를 조절할 수 있으며, 벨소리 선택 하기의 소리크기조절은 벨소리 선택하기 내에서만 유효합니다.
- 다운받은 MP3 벨은 전원켜때 지정되지 않습니다.

알아두기

- 소리설정 메뉴의 모든 음은 을 눌러 음듣기/음차단을 설정할 수 있습니다.

벨 / 진동 설정



- , 을 사용하여 벨/진동을 선택한 후 을 눌러 설정합니다.
- 대기화면에서 을 길게 누르면 매너모드로 설정되며 다시 길게 누르면 해제됩니다.

알아두기

- 매너모드 전환시 각종 음상태

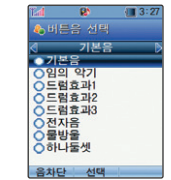
▶ 착신벨 - 진동	▶ 버튼음 - 무음
▶ 멀티메일 도착 알람음 - 진동	
▶ 알람음 - 사용자 설정(울림/ 진동/ 무음)	
▶ 스케줄/기념일 알람음 - 진동	
▶ 게임음 - 무음	▶ 1분 경과음 - 울림
▶ 통화연결 확인음 - 울림	▶ 통화중 끊김 경고 - 울림
▶ 카메라 셔터음 - 울림	

음량 조절



- , 로 원하는 항목을 선택한 후 , 로 음량을 조절합니다.
- 을 누르면 음듣기/음차단이 됩니다.
- 통화중/노래방/멀티팩/매직엔 사용/멀티메일 확인 중에는 , 을 눌러 소리를 조절합니다.
- 대기화면에서 , 을 누르면 버튼 음량과 효과음의 음량을 조절할 수 있습니다.

버튼음 선택



- , , , 로 원하는 항목 이동 후 을 눌러 선택합니다.

효과음 설정



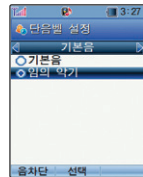
- , , , 로 음을 설정한 후 을 눌러 저장합니다.
- 을 눌러 하위메뉴 목록을 확인한 후 을 눌러 저장합니다.
- 슬라이드 개폐, 확인/저장, 취소/경고시 효과음을 설정할 수 있습니다.

경보음 설정



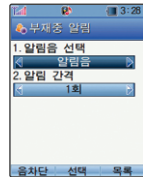
- 통화 연결음, 배터리 부족, 통화끊김 경고, 1분 경과음을 설정 할 수 있습니다.
- 을 눌러 목록을 확인 후 을 눌러 저장합니다.

단음벨 설정



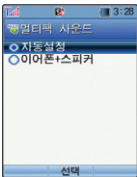
- 700서비스에서 다운받은 단음벨을 연주할 악기를 설정합니다.
- ▲, ▼, ◀, ▶로 원하는 악기를 선택한 후 [OK]를 눌러 저장합니다.

부재중 알림



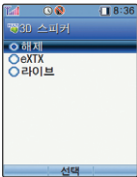
- 부재중 수신 전화에 대한 알림음과 알림 간격을 선택합니다.
- [OK]를 눌러 하위메뉴 목록을 확인한 후 [OK]를 눌러 저장합니다.

멀티팩 사운드



- 자동설정시 휴대폰 스피커를 통해서만 소리를 들을 수 있으며, 이어폰을 사용할 경우 이어폰을 통해서만 소리를 들을 수 있습니다.
- K-ways 서비스 사용시에는 이어폰+스피커 설정시 휴대폰 스피커와 이어폰에서 함께 소리를 들을 수 있습니다.
- [OK]를 눌러 설정합니다.

3D 스피커



- eXTX: 스테레오 스피커 재생용 입체음향 효과입니다. 두 개의 스피커가 모두 청취자와 바로 앞에 배치되어 있을 경우에도, 스테레오 사운드가 청취자 앞의 좌우로 넓게 펼쳐지도록 합니다.
- 라이브: 실제 Live Concert Hall에서 음악을 감상하는 듯한 느낌을 연출하여, 강하게 울려 퍼지는 입체적인 현장감을 줍니다.



. 엔 . 터 . 테 . 인 . 먼 . 트 . .

:: MP3를 사용하기 전에	90	:: CSD 문서뷰어	99
:: 매직엔 MP3	91	:: 텍스트 Reader	101
:: 매직박스	95	:: 이동식디스크	101
:: EVER 게임	96	:: DMB PC 플레이어	102
:: 전자사전	97	:: 보이스레코더	103
:: Ever 탐색기	98		



MP3를 사용하기 전에

정의

- MP3 다운로드란 합법적인 절차를 거쳐 제공되는 음악을 MP3 형식의 고품질의 음악파일로 제공하는 한차원 높은 온라인 음악 서비스입니다.

이용대상

- MP3다운로드 서비스는 KTF 도시락 정회원(www.dosirak.com)으로써 MP3가 지원되는 폰 사용자만 가능합니다. (준회원은 사용하지 않습니다.)

재생방법

- 다운로드한 파일은 불법복제를 방지하기 위해 DRM(Digital Rights Management, 디지털 저작권 관리)이 적용된 KMP/KCP 파일형태로 저장됩니다.
- 휴대폰을 컴퓨터에 연결한 후 KTF에서 제공하는 'dosirak' 플레이어'를 사용하여 MP3파일을 휴대폰으로 내려받을 수 있습니다.
- 컴퓨터에 'dosirak 플레이어'를 설치해 MP3음악을 구입 또는 변환 하시려면 www.dosirak.com 사이트를 참조하세요. 프로그램 및 서비스에 대한 상세정보를 안내 받으실 수 있습니다.

KMP/KCP란

- KMP, KCP 파일은 불법복제를 방지하기 위해 DRM(Digital Rights Management, 디지털 저작권 관리)이 적용된 파일로 전용 플레이

어가 설치된 컴퓨터 및 MP3지원 휴대폰에서만 감상할 수 있습니다.

- KCP 파일은 자막정보가 포함된 파일입니다.
- MP3 전용프로그램이란 KTF의 유료 MP3 파일인 KMP 파일과 일반 MP3 파일을 재생할 수 있는 프로그램입니다.

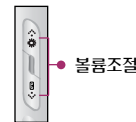
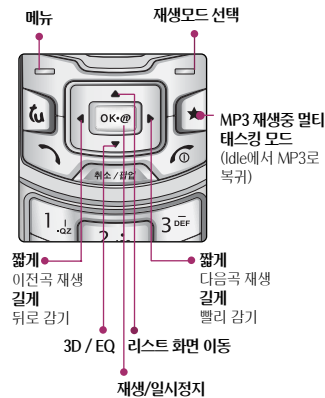
유의사항

- 제품에 강한 충격 및 진동이 가해지지 않도록 주의하세요.
- 휴대폰에서 사용할 수 있는 MP3파일은 'MP3'는 지원하지 않고 KMP, KCP 파일(자막정보가 포함된 파일) 형태의 확장자만 지원하게 됩니다.
- 'dosirak 플레이어'와 같은 MP3지원 프로그램은 사업자의 정책에 따라 변경될 수 있습니다.
- MP3 재생 중에 배터리 제거/외장메모리 제거(외장메모리로 MP3 재생시)/컴퓨터와 통신중 USB 케이블 제거 및 컴퓨터 종료시 휴대폰에 심각한 손상을 줄 수 있습니다.
- 컴퓨터와 연결하여 통신 중에는 전화 송수신 및 멀티메일 수신과 발신을 할 수 없으며, 컴퓨터와 통신 종료시 휴대폰은 자동으로 종료된 후 켜집니다.

※ MP3 서비스의 경우 사업자의 정책에 따라 변경될 수 있습니다.

매직엔 MP3

▶ 매직엔 MP3 플레이어 사용하기



알아두기

- 매직엔 MP3 플레이어는 사용자가 선택한 곡으로 리스트를 작성하여 음악파일을 재생합니다.
- OK를 눌러 음악 파일을 재생합니다.
- MP3 재생 중 멀티메일이 수신되면 진동 후 멀티메일 수신 아이콘이 화면에 표시되고 재생은 중지되지 않습니다.
- MP3 재생 중 알람음이 울릴 경우 MP3 재생이 일시중단되고 알람이 울립니다. 알람이 끝난 후 MP3 재생이 됩니다.
- 멀티태스킹 모드에서 매직엔을 사용하는 경우 그림 파일 등 많은 데이터 처리시 MP3 파일 재생이 끊길 수 있습니다.



▶ 리스트 관리

→ → → → 누른 후 원하는 항목 선택

1. 새로 만들기

- 곡의 재생목록을 새로 만들 수 있는 기능입니다.
- 매직엔 MP3 플레이어는 사용자가 재생목록을 만들어서 원하는 곡을 순서대로 재생할 수 있습니다.

2. List에 추가

- MP3(kmp, kcp)파일을 리스트로 추가합니다. , 으로 선택한후 을 누릅니다.

3. List 불러오기

- 저장된 곡의 List를 불러오는 기능입니다.

4. List 저장하기

- 추가된 MP3파일(kmp, kcp)파일들을 List로 저장하는 기능입니다.

5. List에서 제거

- List에서 선택된 파일을 삭제합니다.삭제시 리스트에서만 삭제됩니다.
- 파일을 삭제하시려면 탐색기에서 삭제해주세요.

6. List 초기화

- 모든 곡의 List들이 초기화됩니다.

7. 선택 삭제

- 저장된 파일을 선택하여 삭제하는 기능입니다.

8. 파일 정보 보기

- 선택한 MP3 파일의 정보를 확인할 수 있습니다.

MP3 아이콘	
	스트레오
	모노
	한국반복
	한국재생
	전체반복
	전체재생
	랜덤반복
	구간반복 끝 지정 설정
	구간반복 해제
	구간반복 시작 지정 설정
	구간반복 시작 지정 해제
	MP3(내장메모리)
	MP3(외장메모리)
	자막지원MP3(내장메모리)
	자막지원MP3(외장메모리)

▶ 메모리 정보 : → → →

- 내장/외장 메모리의 용량을 확인할 수 있습니다.

▶ 환경설정 : → → →

• 환경설정

- 슬라이드 닫을 때/ 전화수신 후 재생/ 재생모드/ 타이머/ MP3 조명설정을 설정할 수 있습니다.

※ MP3 조명설정

1. 시스템설정: main 조명설정에 따라 달라집니다.
2. 항상 켜기 : MP3 플레이 중 LCD 항상 켜짐

• 스킨설정 :

- 매직엔 MP3 스킨을 변경하는 기능입니다.
- , , , 로 MP3 재생시 배경화면(리얼EQ, 베이직, 네이처, 유니버스, 아쿠아)을 선택후 을 눌러 저장합니다.

- 멀티태스킹 전환 또는 MP3 종료 시 타이머는 기본값으로 초기화 됩니다.

▶ 이어폰 에이징 : → → →

- 이어폰 사용 초기에 EVER 플레이어의 Aging 음향을 이어폰 연결 후 30분간 재생시킴으로써 이어폰을 전음역에 걸쳐 튜닝하는 기능입니다.

▶ 도움말 : → → →

- MP3 재생에 필요한 플레이어키/아이콘/소프트키에 대한 설명을 확인할 수 있습니다.



▶ 3D 입체음향 효과/ 이퀄라이저 설정

1. 3D 입체음향

방식	모드명	설 명
이어폰	Normal	원래의 사운드를 그대로 청취할 수 있는 프리셋
	eNatural	이어폰 청취 시, 귀와 머리속에 집중되어 있는 사운드를 밖으로 외재화시켜 편안한 청취감 부여
	LIVE	라이브 콘서트 홀에서 청취하는 듯한 현장감 제공
	WIDE	파노라마처럼 펼쳐지는 넓고 편안한 스테레오 이미지 구현
	MILD	자연스럽고 부드러운 울림과 스테레오 잔향감 부여
	MEX	스테레오 확산과 베이스 부스트 효과
	eNatural user	XOME 모드의 사용자 정의 조절 기능
	LIVE user	LIVE 모드의 사용자 정의 조절 기능
	WIDE user	WIDE 모드의 사용자 정의 조절 기능
	MEX user	MEX 모드의 사용자 정의 조절 기능

2. 이퀄라이저

- 이어폰 청취시에만 동작합니다.

프리셋	설 명
Normal	이퀄라이저의 모든 파라미터를 초기화한 상태로, 원래의 사운드를 그대로 청취할 수 있는 프리셋입니다.
Voice	음성만을 강조해서 듣거나 각종 강의용 콘텐츠의 음성부분을 명료하게 하는 기능적인 프리셋입니다.
Classic	클래식 장르의 음악을 보다 웅장한 분위기로 청취할 수 있는 프리셋입니다.
Hard rock	하드록 장르의 곡을 청취할 때 분위기를 한결 박진감 있고, 강렬한 사운드로 들려주는 프리셋입니다.
Soft rock	소프트한 록음악 및 Acoustic 계열의 악기가 중심이 되는 음악 장르에 적합한 프리셋입니다.
Jazz	장르의 악기 및 음성 부분을 강조하여 보다 명료한 청취를 도와주는 프리셋입니다.
Dance	테크노, 힙합 등의 댄스 음악의 리듬악기를 강조한 강한 비트 음악 청취에 적합한 프리셋입니다.
Slow	조용한 분위기의 발라드, 뉴에이지 계열 음악을 편안하게 청취하기에 적합한 프리셋입니다.

매직박스

: ➔ ➔ ➔ 번호 선택 누름

1. 멜로디 박스

- 을 눌러 다운로드를 선택하면 매직엔의 '소리나라' 로 연결됩니다.
- 다운받은 멜로디가 없는 경우 하위메뉴는 다운로드 항목만 있습니다.
- 멜로디가 다운로드되면 하위메뉴에서 소리 차단/ 멜로디 설정/ 삭제/ 다운로드를 선택할 수 있습니다.

2. 그림/사진 박스

- 그림은 매직엔의 '그림나라' 로, 사진은 매직엔의 '포토나라' 로 연결됩니다.
- 사진이나 그림을 다운받으면 하위메뉴에서 그림/사진설정, 삭제, 그림다운로드, 포토다운로드를 선택할 수 있습니다.

3. EVER 노래방

- 을 눌러 다운로드를 선택하면 매직엔 노래방으로 연결됩니다.

프리셋	설 명
POP	부드러우면서 밝은 분위기의 음악을 맑고 투명한 음감으로 청취하기 위한 프리셋입니다.
Korean	한국 국악의 특성에 맞는 분위기로 청취할 수 있는 프리셋입니다.
Blues	블루스 계열의 음악 청취에 적합하며, 남성 보컬 위주의 재즈 장르에도 어울리는 프리셋입니다.
Instrumental	악기반주 위주의 현대음악 청취에 적합한 프리셋입니다.
Heavy	웅장하고 과격한 분위기로 청취할 수 있는 프리셋입니다.
Cool	밝고 시원한 분위기로 청취할 수 있는 프리셋입니다.
Warm	전체적으로 따뜻하고 어두운 분위기로 청취할 수 있는 프리셋입니다.
User1~4	사용자의 임의로 조정하고 저장하여 프리셋으로 지정할 수 있습니다.

EVER 게임



- 노래를 다운받으면 하위메뉴에서 멜로디 설정/삭제/다운로드를 선택할 수 있습니다.

4. MP3 벨 보관함

- 을 눌러 다운로드를 선택하면 매직엔 MP3벨로 연결됩니다.
- MP3 벨소리를 다운받으면 하위메뉴에서 소리 차단/멜로디 설정/삭제/다운로드를 선택할 수 있습니다.

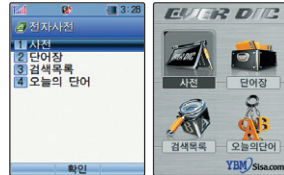
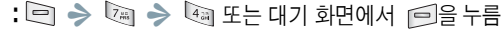
5. 메시징

- 을 눌러 다운로드를 선택하면 매직엔 메시징으로 연결됩니다.
- 메시징을 다운받으면 하위메뉴에서 소리 듣기/멜로디 설정/삭제/다운로드를 선택할 수 있습니다.



- 원하는 게임(바이러스 헌터 / 미로 탐험대)를 선택한 후 [OK]을 눌러 게임을 실행합니다.
- 게임을 시작하기 전에 도움말을 선택하여 키조작 및 게임방법을 참조하시기 바랍니다.

전자사전



1. 사전

- 입력창에 원하는 단어(영문/한글)를 입력하여 검색할 수 있습니다. [▲], [▼]을 눌러 원하는 단어를 선택 후, [OK]을 눌러 단어의 뜻을 확인할 수 있습니다.
- 단어의 뜻을 확인시 을 누르면, 설명된 내용 중 원하는 단어를 선택할 수 있으며, [OK]을 눌러 선택한 단어의 뜻을 확인할 수 있습니다.

2. 단어장

- 사전에서 단어 검색시 단어장에 등록된 단어를 확인할 수 있습니다.

3. 검색목록

- 이전에 검색한 단어들을 확인할 수 있습니다.

4. 오늘의 단어

- 하루동안 임의로 설정된 단어가 표시되며, 해당 단어를 배경 화면에 설정할 수 있습니다. 을 눌러 단어장 등록 및 다른 단어로 변경할 수 있습니다.

Ever 탐색기

: 를 길게 누르거나, ➔ ➔ ➔

▶ 1. FAT 테이블 검사

- 내장 메모리와 외장 메모리(T-Flash)의 FAT 테이블을 검사합니다.

▶ 2. 디스크 검사

- 내장 메모리와 외장 메모리의 디스크 전체를 검사합니다.

▶ 3. 빠른 포맷

- 내장 메모리 또는 외장 메모리(T-Flash)의 빠른 초기화를 진행합니다.

▶ 4. 전체 포맷

- 내장 메모리를 출하시 상태로 되돌립니다.

▶ 5. 정보

- FAT 형식 및 총용량, 사용한 용량, 남은 용량에 대한 정보가 표시됩니다.

알아두기

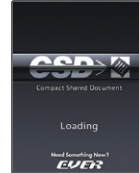
- 사진, 동영상, MP3 및 기타 정보를 휴대폰 내장 메모리(EVER Store) 또는 외장 메모리(T-Flash)로 이동, 복사, 폴더 생성 등 각종 파일을 관리할 수 있는 기능입니다.
- - 폰트 크기를 조절, - 파일 크기를 활성화/비활성, - 확장자 표시 활성화/비활성시킬 수 있습니다.

유의사항

- 포맷을 하면, 내장 또는 외장형 디스크에 저장된 MP3, 사진, 동영상 파일 및 사용자가 저장한 모든 데이터가 지워집니다.
- 이동식 디스크로 연결하여 PC에서는 포맷을 하지 마세요.
- 본 제품은 사진, 동영상, MP3, 사용자가 저장한 데이터 등을 내장 메모리에 공용으로 사용함에 따라, 사진이나 동영상 메모리 용량이 꽉찬 경우, MP3 용량이 꽉찬 경우, 사용자가 저장한 데이터가 꽉찬 경우, 사진/동영상/MP3/기타 사용자 정보가 용량부족으로 저장되지 않을 수 있습니다. 정보를 통해 용량을 확인하거나 외장형 메모리(T-Flash)를 사용하세요.
- 한글과 영문 이외의 다른 문자는 정확히 표현되지 않습니다. (\, /, :, *, ?, ", <, >, | 같은 특수문자는 지원하지 않습니다.)
- 휴대폰에서 인식 가능한 파일/폴더는 영문 122자, 한글 61자까지 지원합니다.(경로포함)
- 한 폴더에서 보여질 수 있는 최대 파일개수는 5,000개입니다.
- 파일 크기가 OKB인 파일은 보이지 않습니다. 또한 디렉토리 진입 시 자동 삭제 됩니다.
- 휴대폰에서 인식되지 않은 확장자는 ?로 표기됩니다.

CSD 문서뷰어

: ➔ ➔



- 각종 문서 및 이미지를 휴대폰에서 열람하실 수 있습니다.
- 문서를 CSD 포맷으로 변환하려면 PC용 소프트웨어인 CSD변환기를 사용하세요.
- PC 상에서 변환이 완료된 CSD 문서를 EVER 단말기의 이동식 디스크 기능을 이용하여 단말기 Document 폴더에 전송합니다.

- PC와의 연결을 해제한 후 엔터테인먼트의 CSD 문서뷰어로 들어가면 해당 CSD 파일을 확인할 수 있습니다.
- CSD 파일을 선택한 후 을 누르면 문서가 열립니다.

알아두기

CSD 란?

CSD(Compact Shared Document)는 PC에 저장된 각종 전자문서를 변환하여 모바일 환경에서 열람할 수 있도록 해주는 문서보기 솔루션입니다.

▶ CSD 변환기 설치하기

※ CSD 변환기는 KTFT 홈페이지(www.ever.co.kr)에서 다운받을 수 있습니다. 설치화면의 설명에 따라 설치하세요.



- Window 2000 이상에서만 설치 가능합니다.



- 설치 유형을 선택 후 <다음>을 누릅니다.



- 프로그램을 설치할 폴더를 선택한 후 <다음>을 누르고 설치가 완료되면 <완료>를 눌러 종료합니다.

▶ CSD 변환기로 파일변환하기

※ 설치한 CSD 변환기를 실행합니다.



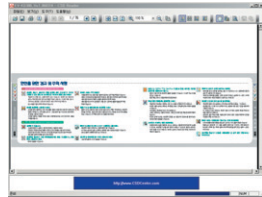
- PC에서 변환할 문서를 선택합니다.
- 저장 파일 이름을 입력하고 저장 위치를 설정한 후 <변환>을 누릅니다.



- 변환진행상황을 확인할 수 있습니다.
- 변환이 완료된 문서는 휴대폰의 CSD 문서뷰어로 확인할 수 있습니다.

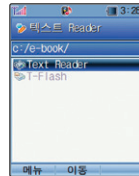
▶ CSD Reader 2006

※ 설치한 CSD Reader 2006을 실행합니다.



- 변환한 문서를 PC에서도 확인할 수 있습니다.

텍스트 Reader



- PC상의 TXT 파일을 다운받아 어디서나 간편하게 책을 읽을 수 있습니다.
- 책갈피, 페이지 이동, 자동 스크롤 기능, 폰트/글자크기 변경 등의 다양한 부가기능으로 더욱 편리하게 이용 가능합니다.(최대 100KB)

<단축키>

- 1. 폰트변경
- 2. 화면크기변경
- 3. 자동줄바꿈

☞ 단말기에서 사용한 TXT파일을 다른 단말기 또는 PC에서 사용한 경우 'PC용 파일 변환' 메뉴를 선택하여 파일변환을 해 주어야 합니다. 파일변환을 하지 않을 경우 파일이 깨져 보일 수 있습니다.

이동식디스크

▶ 이동디스크 사용전 유의사항

- 이동식 디스크로 연결되어 있는 동안 전화와 메시지를 받을 수 없습니다.
- 이동디스크 사용이 끝나면 반드시 작업표시줄의 시스템 트레이에서 마우스 왼쪽 버튼을 클릭후 USB 대용량 저장소 장치를 선택하여 USB 대용량 저장소 장치를 안전하게 제거할 수 있다는 메시지를 확인한 다음 케이블을 분리해야 합니다. 그렇지 않으면 디스크 영역의 데이터가 유실될 수 있으며 데이터 유실로 인한 피해는 제조사가 책임지지 않습니다.
- 외장메모리(T-Flash) 연결시 외장메모리(T-Flash)와 관련된 유의사항을 확인한 후 사용하세요. (18p참조)
- 컴퓨터에서 USB 데이터케이블을 분리한 후 포맷하세요.
- 내장/외장 (T-Flash)메모리는 FAT16으로 포맷되어, 실제 메모리 용량보다 다소 작은 용량으로 나타납니다. 메모리 용량은 EVER Store/T-Flash 정보 메뉴를 참조하세요.

※외장메모리(T-Flash) 카드는 별매품입니다.

▶ 이동식디스크 연결하기



- 휴대폰에 컴퓨터를 연결하여 상호간 각종 데이터 교류 및 저장, 관리할 수 있습니다.
- 연결시 휴대폰 내장메모리 / 외장메모리(T-Flash)가 컴퓨터에 이동식디스크로 동시에 연결됩니다. 단, 외장메모리가 휴대폰에 장착되어 있지 않을 경우 내장메모리만 연결됩니다.

알아두기

- USB 데이터케이블을 연결하면 자동연결창이 활성화되어 이동식디스크를 손쉽게 사용할 수 있습니다.
- Windows 2000, XP 사용을 권장하며, 별도의 드라이버 설치가 필요없습니다.
- 사용 후에는 종료 절차에 따라 종료하신 후 [ON]을 누릅니다.

DMB PC 플레이어



- 휴대폰을 PC에 연결하여 DMB방송(비디오/오디오)을 시청 및 청취 할 수 있습니다.
- KTFT 홈페이지에서 EVER DMB Player 프로그램을 다운로드 받아 설치합니다.
- EVER DMB Player 실행 후 재생버튼([▶])을 누른 후 시청 및 청취 할 수 있습니다.

▶ 휴대폰을 PC에 USB케이블로 연결 후 휴대폰의 DMB PC 플레이어를 설정하여야 합니다. 연결되지 않은 상태에서 DMB PC 플레이어 설정 시 "USB 연결을 확인해 주세요"라는 창이 뜹니다.

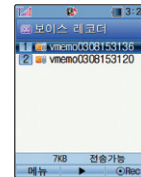
알아두기

- TU Media 정책에 따라 프리미엄 채널은 PC Play가 되지않습니다. 휴대폰에서 직접 시청하여 주십시오



명칭	설명
Channel Guide	비디오 채널, 오디오 채널, 프리미엄 채널, 콘텐츠 보관함, 공지사항 (비디오/오디오/프리미엄 채널의 경우 채널 리스트 및 편성표를 볼 수 있습니다.
Video Preference	밝기/대비/명도 등의 조절을 위한 영상조절 옵션이며, Player Main Window의 위치를 선택할 수 있으며, 음악채널 배경화면을 선택할 수 있습니다.
Audio Preference	3D 효과 설정과 이퀄라이저를 설정할 수 있습니다.
Mini EPG	현재 시청중인 채널의 정보를 보여줌

보이스 레코더



- [ON]을 눌러 음성 녹음 시작 후 한번 더 누르면 일시정지되며, [OK]을 눌러 완료합니다.
- 보이스 레코더는 vmemo, 통화중 녹음은 vcall, 자동응답시 사용자 설정 녹음은 vanswer라는 이름으로 등록됩니다.
- 멀티메일(MMS)로 음성 메모 전송시 크기는 60KB이하로 제한됩니다.
- 최대 60~70분(5.12MB)까지 녹음이 가능합니다.

- 내보내기 기능을 이용하여 녹음된 파일을 EVER 탐색기에 복사하여 PC에 저장할 수 있습니다.

▶ 보이스 레코더만 멀티메일(MMS)전송이 가능하며, 통화중 음성 녹음 및 자동응답 사용자 설정 녹음은 멀티메일(MMS)로 전송할 수 없습니다.



EVER

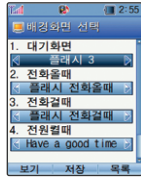
Need Something New?

. 화 . 면 . 설 . 정 . .

:: 배경화면 선택	106	:: 메뉴컬러 변경	107
:: 대기화면 편집	106	:: 글씨체 선택	107
:: 메뉴방식 설정	107	:: 조명 설정	108
:: 포토메뉴 설정	107		

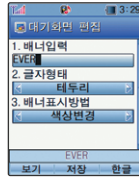


배경화면 선택



- 배경화면 설정은 대기화면, 전화올때, 전화걸때, 전원켜때, 전원꺼때로 나뉘어 있습니다.
- 폴더 아이콘을 누르면 종류별 이미지목록이 나타납니다.
- 각 항목에서 변경을 원하는 화면과 이미지를 선택 후 [OK] 버튼을 눌러 저장합니다.
- 폴더 아이콘을 누르면 대기화면을 미리 볼 수 있습니다.
- 이미지 탭에는 기본이미지와 프로그램이 있으며 사진앨범은 해당 콘텐츠가 있을 때만 나타납니다.

대기화면 편집



- 대기 화면 편집은 배너입력, 글자형태, 배너표시방법, 글자색상, 시계/날짜, 외부시계, 배너표시 위치, 외부키 안내를 편집할 수 있습니다.
- 폴더 아이콘을 누르면 편집한 내용의 미리보기가 되며, 미리보기 화면에서 [Left], [Right], [Up], [Down], [OK] 버튼을 누르면 대기화면 편집 모드로 복귀합니다.
- [OK] 버튼을 눌러 저장합니다.

메뉴방식 설정



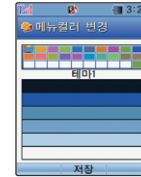
- [Left], [Right]로 원하는 메뉴를 설정합니다.
- 2가지 메뉴방식(메뉴플래시, 포토메뉴)을 지원합니다.

포토메뉴 설정



- 직접 찍은 사진을 각 메뉴의 배경이미지로 설정할 수 있는 기능입니다.
- 앨범 사진을 선택 후 [OK] 버튼을 눌러 사진앨범에서 원하는 사진을 선택합니다.
- 사진크기에 따라 포토메뉴의 공백이 생길 수 있습니다.

메뉴컬러 변경



- [Left], [Right], [Up], [Down]로 원하는 메뉴컬러를 선택합니다.
- 테마는 20개이며, 랜덤선택도 가능합니다.
- 사용자 정의 테마는 9개입니다.

글씨체 선택



- 8가지 서체(고딕볼드/ 키드/ 장미/ 올리브/ 울릉도/ 쉬아별/ 인연/ 꾸러기)를 지원합니다.
- 3가지 글자 크기(작게/보통/크게)를 지원합니다.

조명 설정



- 원하는 조명시간을 설정할 수 있습니다.
- 화면조명 (항상켜기/ 5초켜기/ 10초켜기/ 20초켜기/ 30초켜기), 버튼조명 (항상 끄기/ 5초켜기/ 10초켜기), 램프조명 (설정/절전/해제), 절전조명 (설정/해제), MP3 램프 조명 (설정/해제) 기능을 설정합니다.
- 램프를 해제하면 대기모드에서 외부램프가 깜빡거리지 않습니다.
- 화면조명이 '항상켜기'로 설정되어 있어도 통화중에는 배터리 소모를 줄이기 위해 자동으로 조명이 꺼집니다.
- 절전조명이 '설정'으로 되어 있으면 화면조명이 항상켜기로 설정되어 있어도 일정시간이 지나면 조명이 꺼집니다.

알아두기

램프조명이란?

설정 : 전화 송수신, 메시지 수신 및 발신, 전원 on/off, 대기상태에서 주기적으로 깜빡입니다.
절전 : 전화 송수신, 메시지 수신 및 발신, 전원 on/off 상태에서 주기적으로 깜빡입니다.
해제 : 램프조명이 항상 꺼져 있는 상태입니다.



. 제 . 어 . 판 . .

:: 편리한 기능	110	:: 휴대폰 초기화	113
:: 제한 / 보안 설정	111	:: S/W버전 확인	114
:: 메모리 사용정보	112	:: 메모리 검사	114
:: Language	112	:: 시간 설정	114
:: 통화시간 확인	113		



편리한 기능



▶ 1. 마이메뉴설정

- 기본설정(12개의 기본 설정메뉴), 자동설정(자주 사용하는 기능을 자동 갱신), 사용자설정(자동설정된 기능에서 하위메뉴를 이용하여 삭제, 메뉴 설정 잠금, 위치 변경을 할 수 있습니다.)

▶ 2. 자동응답

- 자동응답설정과 응답모드설정을 합니다.
- []을 눌러 듣기와 음차단을 설정합니다.
- 사용자 음성 녹음은 응답모드설정에서 '사용자' 선택 후 []을 누릅니다.(보이스 레코더에 저장됨)
- [] - 녹음/정지, [OK-] - 저장

▶ 3. 전화받기방법

- 전화받기에서는 슬라이드 열기 또는 열고 키누름 중 하나를 설정할 수 있습니다.
- 단한상태받기에서는 통화키길게로만 설정할 수 있습니다.

▶ 4. 수면모드설정

- 사용자가 지정한 시간대에 전화를 받는 방법과 알람기능을 제어하여 수면 방해를 막아주는 기능입니다.

- 수면모드시간, 전화받기방법, 알람울림설정, 멀티메일설정을 선택합니다.

▶ 5. 자동지역번호

- 기본설정은 해제로 되어 있으며 필요한 경우 지역에 맞는 번호 선택을 하여 저장합니다.

▶ 6. 콜 오프 방지

- 설정할 경우 통화중 슬라이드가 닫혀도 5초간은 통화 연결이 유지되며, 5초 이내에 슬라이드를 열면 다시 통화가 가능합니다.

▶ 7. K-ways 오프 방지

- 설정할 경우 K-ways 서비스 사용중에 슬라이드가 닫혀도 서비스가 종료되지 않고 계속 사용할 수 있습니다.
- 서비스 사용을 종료하기 위해서는 반드시 []을 눌러야 합니다.
- []을 누른 후에는 반드시 K-ways 서비스가 정상적으로 종료되었는지를 확인하여 주십시오.

알아두기

- []을 누르고 진입한 경우에는 오프방지 기능이 동작되며, [OK-]을 누르고 진입한 경우에는 오프방지 기능이 작동되지 않습니다.

제한 / 보안 설정



▶ 1. 프라이버시

- 비밀번호를 입력해야합니다.
- 기본설정 항목은 멀티메일, 전화번호부, 이벤트 관리, 통화내역, 사진/동영상 앨범, Ever 탐색기, 이동식디스크가 있습니다.

▶ 2. 수신거부설정

- 비밀번호를 입력해야합니다.
- 통화거부방법, 자동거부대상을 선택합니다.
- []을 눌러 수신거부목록과 자동응답메트 듣기를 사용합니다.
- 최대 10개까지 수신거부 입력/설정이 가능합니다.

▶ 3. 잠금설정

- 비밀번호를 입력하고 잠금설정을 설정/해제합니다.
- 대기상태에서 []을 길게 눌러 잠금기능을 설정합니다.

▶ 4. 비밀번호변경

- 비밀번호변경 창에 새로운 비밀번호를 입력합니다.
- 구입시 비밀번호는 [0000]이며 개통후에는 사용자가 직접 비밀번호를 변경할 수 있습니다.

▶ 5. 사용제한설정

- 사용제한설정 항목에서 국제전화제한, 수신제한, 발신번호표시, 매직엔제한 입니다.

▶ 6. 가입자번호선택

- 가입자번호 변경과 투넘버 플러스 서비스 2가지 항목을 설정합니다.
- 투넘버플러스 서비스는 최대 3개까지 투 넘버 플러스는 1개만 등록이 가능합니다.

7. 숨긴번호 보기

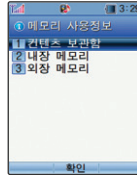
- 숨김으로 지정된 전화번호를 볼 수 있게 할 것인지 여부를 설정합니다.
- 설정 : 지정된 전화번호를 볼 수 없도록 숨김
- 해제 : 전원끄기 전까지 숨긴번호 보임
- 일시 해제 : 슬라이드를 닫기 전까지 숨긴번호 보임

알아두기

• 투넘버 플러스 서비스 이용방법

하나의 휴대폰에 기본번호 외 새로운 번호를 추가로 부여받는 것을 투넘버 플러스 서비스라고 합니다. 기존 투넘버 서비스의 수신전용 기능 외에 발신 투넘버 기능과 수신 기능이 업그레이드 되었습니다. 자세한 사항은 KTF홈페이지 (www.ktfmembers.com) 부가서비스 안내의 투넘버 플러스를 참조하세요.

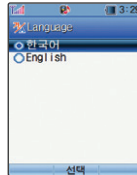
메모리 사용정보



• 파일개수정보를 활용하시면 보관중인 파일개수와 최대가능용량을 확인할 수 있습니다.

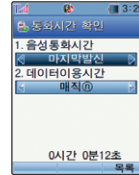
- ▶ 사진, 다운로드 콘텐츠, 멀티메일, MP3 벨소리 등의 메모리를 종합적으로 관리할 수 있습니다.
- ▶ 화면 하단에 사용중인 메모리/전체 메모리가 표시되며 메모리 바에서 진한 부분은 사용중인 전체 메모리, 흰부분은 여유 메모리를 나타냅니다.

Language



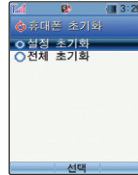
- 한글과 영문중 선택가능하며 영문으로 선택하여도 몇몇 기능이나 사용자가 입력한 내용들은 한글로 표시됩니다.

통화시간 확인



- 음성통화시간(마지막 발신, 총발신, 누적발신, 총수신발신), 데이터이용시간(매직엔, 멀티팩, 무선데이터)이 하단 화면에 나타납니다.
- [] 을 누르면 초기화되며, 마지막발신, 누적발신, 총수신발신은 초기화 할 수 없습니다.
- 발신시간은 구입후 현재까지 발신한 시간을 나타냅니다.
- 통화후 '종료' 를 누르거나 폴더를 닫은 경우에만 정상적으로 통화시간이 카운트되며, 통화도중 배터리를 분리하면 통화시간이 카운트되지 않습니다.

휴대폰 초기화



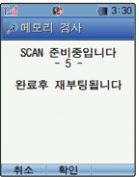
- 설정 초기화/전체 초기화를 선택합니다.
- ▶ 초기화 도중에는 배터리를 분리하지 마십시오.
- ▶ 초기화시 비밀번호를 입력해야 합니다.
- ▶ 설정초기화대상 : 자기번호, 전화번호부, 사진앨범, 음성메모, 미디어부관함, 그림/사진 등 다운로드 받은 각종 데이터, 매직벨을 제외한 모든 기능 및 설정이 구입시 상태로 복원됩니다.
- ▶ 전체 초기화는 구입시의 상태로 복원합니다.
휴대폰 번호 및 외장메모리(T-Flash), 내장메모리(FAT)영역, 멀티팩 콘텐츠는 삭제되지 않습니다.
- 내장메모리(FAT) 영역은 탐색기를 실행하신 후 포맷하거나 삭제해야 합니다.

S/W버전 확인



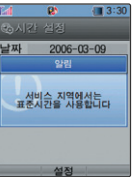
- 휴대폰의 S/W 버전이 화면에 표시됩니다.
- 구입시 버전은 위 화면의 S/W 버전과 다를 수 있습니다.

메모리 검사



- Ever 탐색기로 확인이 불가능한 메모리 영역의 이상 여부를 검사하여 시스템 오류 등으로 인한 필요없는 데이터가 메모리 공간을 차지하지 못하도록 막아줍니다.
- 검사가 끝나면 자동으로 리셋됩니다.
- 사용자가 직접 실행할 수 있으며, 휴대폰이 켜질때 자동으로 실행됩니다.

시간설정



- 해외 또는 서비스 불가지역에서 사용시와 같이 시간정보를 수신 할수 없을 경우 시간을 입력하는 기능입니다.
- 서비스 지역에서는 표준시간을 사용합니다.



부록

:: 고장이라고 생각하기 전에	116	:: For foreigner	130
:: 매뉴구조	118	:: 폐휴대폰 처리안내	139
:: PC Communicator 활용법	119	:: 기능 요약표	140
:: USB 드라이버 설치	120	:: 전국 EVER A/S 센터 및 지정점(PLAZA) 안내	142
:: 데이터 통신접속	123	:: 제품보증서	144
:: 별매품	129		
:: 규격 및 특성	129		



고장이라고 생각하기 전에

Q

A

화면이 전혀 켜지지 않아요!

- 배터리가 모두 방전되었기 때문입니다. 충분히 충전 시킨 후 사용하세요.

휴대폰 사용 중 이상 동작이 발생하거나, 전혀 동작하지 않아요!

- 배터리를 분리한 후 다시 끼우고 휴대폰을 켜 보세요. 여전히 동작하지 않으면 서비스 센터에 문의하세요

화면에  표시가 나타나요!

- 전원을 껐다 켤 경우에는 2분 정도 기다려주세요.
- 위치를 다른 지역으로 이동하여 사용해 보세요.
- 디지털 시스템간의 변환시 발생하는 현상으로 정상입니다.

화면이 잘 보이지 않아요! (전면화면)

- 직사광선에서는 잘 보이지 않습니다. 그늘진 곳이나 신문을 읽을 수 있는 정도의 밝기에서 사용하세요.
- 화면의 밝기를 조절해 보세요.

충전기의 램프가 깜박여요!

- 배터리를 충전기에서 빼낸 후 다시 넣어 보세요.
- 계속 깜박이면 충전 단자를 깨끗이 닦은 후 충전해 보세요.
- 조치 후에도 계속 깜박이면 서비스 센터에 문의하세요.

송수신이 잘 안되고 통화중에 자주 끊어져요!

- 전파가 불안정한 상태입니다. 다른 지역으로 이동해서 사용해 보세요.
- 휴대폰 사용중 안테나에 손이나 피부 등이 접촉되면 통화 성능이 나빠집니다. 가능한 손이나 피부가 안테나에 접촉되지 않도록 하세요.

Q

A

배터리 사용시간(대기시간)이 사용설명서와 틀려요!

- 배터리는 소모품이므로 구입했을 때보다 서서히 사용시간이 짧아질 수 있습니다.
- 충전한 배터리를 저온 또는 고온에 방치한 경우 사용시간이 짧아질 수 있습니다.
- 지역에 따라 맞는 모드를 자동으로 선택하여 동작합니다. 각 모드에서의 대기시간이 차이가 나므로, 실사용시간은 사용설명서와 다를 수 있습니다.

휴대폰에서 열이 나요!

- 휴대폰 통화중에는 많은 전류를 필요로 합니다. 열은 이 과정에서 생기는 것이며, 오랜 시간동안 통화 중이거나 게임, 인터넷, 카메라, MP3, DMB 시청 중 등을 오래 사용하면 열이 발생할 수 있습니다.

통화중에 말이 울려요!

- 통화중 들리는 소리를 조절해 보세요. 또는 다른 지역으로 이동하여 사용하세요.

벨소리가 나지 않고 램프만 깜박여요!

- 벨/진동/무음(램프) 선택 기능에서 무음(램프)으로 설정해 두었기 때문입니다.

배터리가 충분히 남았는데 휴대폰이 켜지지 않아요!

- 배터리를 분리한 후 다시 끼우고 전원을 켜 보세요.
- 접촉 단자를 깨끗이 한 후, 다시 끼우고 전원을 켜보세요.

충전이 잘 안되고 휴대폰이 꺼져요!

- 충전 단자에 이물질이 묻으면 사용 중에 저절로 전원이 꺼지거나 충전이 안될 수도 있습니다. 이때는 충전 단자 부분을 면봉 등으로 깨끗이 청소한 다음 사용하세요. 청소를 해도 같은 문제가 발생하면 서비스 센터에 문의하세요.

메뉴구조

굿타임 KTF

1. 고객센터 / 요금조회
2. 음성부가서비스
3. 굿타임 이벤트
4. KTF 멤버스 카드
5. Best 매직엔
6. 블로그 / 미니홈피
7. 보이스엔
8. 매직엔팝업

전화번호부

1. 전체보기
2. 전화번호 찾기
3. 전화번호 등록
4. 단축번호 관리
5. 통화 내역
6. 그룹 편집
7. 내 연락처

멀티메일

1. 편지 쓰기
2. 호출 하기
3. 멀티메일 관리
4. 첨부파일 보관함

5. 인터넷 보관함
6. 긴급 메시지
7. 매직엔멀티큐
8. 이모티콘 전송
9. 환경 설정
- *. 매직엔(SMS)
0. 수신 읽음 확인안내

카메라

1. 사진촬영
2. 동영상촬영
3. 핫 코드
4. 사진앨범
5. 동영상앨범
6. 멀티메일 전송
7. 사진 업로드
8. 동영상 업로드
9. 환경설정

전자수첩

1. 알람
2. 이벤트 관리
3. 시간표
4. 메모
5. 전자계산기

6. D-Day
7. 세계시각확인
8. 날짜마법사
9. 환산마법사
- *. 스톱워치

소리 / 진동

1. 벨소리 선택
2. 벨 / 진동 설정
3. 음량 조절
4. 버튼음 선택
5. 효과음 설정
6. 경보음 설정
7. 단음벨 설정
8. 부재중 알림
9. 멀티팩 사운드
- *. 3D 스피커

엔터테인먼트

1. Magic® MP3
2. 매직박스
3. EVER 게임
4. 전자 사전
5. Ever 탐색기

6. CSD 문서뷰어
7. 텍스트 Reader
8. 이동식디스크
9. DMB PC 플레이어
- *. 보이스 레코더

화면설정

1. 배경화면 선택
2. 대기화면 편집
3. 메뉴방식 설정
4. 포토메뉴 설정
5. 메뉴컬러 변경
6. 글씨체 선택
7. 조명 설정

제어판

1. 편리한 기능
2. 제한 / 보안 설정
3. 메모리 사용정보
4. Language
5. 통화시간 확인
6. 휴대폰 초기화
7. S/W 버전확인
8. 메모리 검사
9. 시간설정

PC Communicator 활용법

▶ PC Communicator란?

- 휴대폰에서 일일이 입력하기 불편한 전화번호, 스케줄 등을 PC에서 직접 입력하여 휴대폰으로 송신하거나 휴대폰에 저장되어 있는 전화번호, 스케줄 등의 데이터를 PC로 수신하여 편집한 후 송신할 수 있는 양방향 데이터 편집 기능입니다.

▶ PC Communicator의 장점

- 휴대폰 분실시에도 PC에 전화번호부 등을 파일로 보관할 수 있으므로 중요한 개인정보 소실을 방지할 수 있습니다.
- 휴대폰과 PC를 연결하지 않고도 PC에 저장되어 있는 파일을 수시로 수정 가능합니다.
- 개인 주소록 작성은 물론 전화번호부를 수첩 크기로 인쇄하여 휴대 가능합니다.
- PC Communicator 프로그램에서 제공하는 다양한 멜로디를 다운받아 착신벨, 시각 알람음 등으로 활용할 수 있습니다.

▶ PC Communicator 이용을 위한 준비물

- 휴대폰, USB 데이터케이블, PC, PC Communicator 프로그램
- 휴대폰의 비밀번호를 알아야 사용 가능합니다.

▶ PC Communicator 이용방법

- KTFT 홈페이지에서 PC Communicator 프로그램을 다운 받아 본인의 PC에 설치한 후 PC와 휴대폰을 USB 데이터 케이블로 연결합니다.

☞ 자세한 사항은 www.ever.co.kr을 참조하세요.

USB드라이버 설치

▶ USB 드라이버 다운로드

- USB드라이버 설치에 대한 세부 사항은 KTFT 홈페이지(www.ever.co.kr)를 참조하세요.

드라이버 다운로드 방법

KTFT 홈페이지에 접속하여 USB 드라이버를 다운로드하세요.
※ PC와 휴대폰의 연결을 위해 USB 드라이버를 설치해야 합니다.

USB 데이터케이블 연결

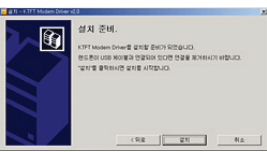
USB 데이터케이블의 플러그를 노트북이나 컴퓨터 USB 포트에 연결하고 다른 부분을 휴대폰 밑면의 커넥터에 연결합니다.

▶ USB 드라이버 설치(처음설치)

- ※ 설치화면의 설명에 따라 설치하세요. PC Communicator 프로그램 / MAGICN MP3 PLAYER USB 드라이버를 선택 설치 할 수 있습니다



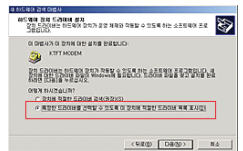
- 설치 프로그램을 실행 후 <다음>을 누릅니다.



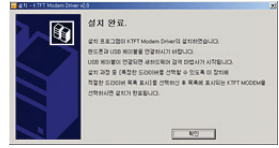
- USB 데이터케이블이 휴대폰과 연결되어 있을 경우, 연결을 해제한 후 <설치>를 누릅니다.



- 디지털 서명을 찾을 수 없다는 창이 나타나면서 설치를 계속 하겠는지 여부를 묻습니다.
- <예>를 눌러 설치를 진행합니다.



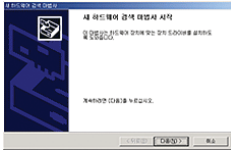
- 「특정한 드라이버를 선택할 수 있도록 이 장치에 적절한 드라이버 목록 표시」를 선택하고 <다음>을 누릅니다.



- 설치 완료되면 <확인>을 누르고 USB 데이터케이블과 휴대폰을 연결하세요.



- <다음>을 눌러 장치 드라이버 설치를 시작합니다.



- USB 데이터케이블과 휴대폰을 연결하면 컴퓨터에서 새 하드웨어를 발견하며 설치방법사 창이 나타납니다.
- <다음>을 눌러 설치를 시작합니다.



- <마침>을 눌러 설치를 종료합니다.
- 세부사항은 KTFT 홈페이지(www.ever.co.kr)를 참조하세요.

▶ USB 드라이버 업데이트



- 기존 KTFT USB 드라이버가 설치되어 있을 경우 위 화면이 나타납니다.
- 휴대폰을 USB 데이터 케이블과 연결하세요.

▶ USB 드라이버 제거



- USB 드라이버를 제거할 경우, 전용 프로그램을 실행합니다.
- <다음>을 눌러 제거를 시작합니다.



- 디지털 서명을 찾을 수 없다는 창이 나타나면 설치 계속하겠는지 여부를 묻습니다.
- <예>를 눌러 설치를 진행합니다.



- <완료>를 눌러 종료합니다.
- 세부사항은 KTFT 홈페이지 (www.ever.co.kr)를 참조하세요.



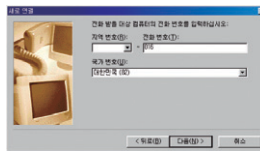
- 제거 프로그램 실행시 USB 드라이버는 자동으로 삭제됩니다.
- 세부사항은 KTFT 홈페이지(www.ever.co.kr)를 참조하세요.

데이터 통신접속

▶ Windows 98에서 실행하기



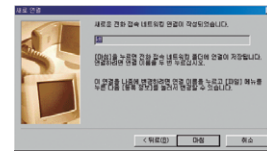
- 내 컴퓨터 ◀ 전화접속 ▶ 네트워킹 ▶ 새로연결을 누른 후 <다음>을 누릅니다.



- 전화번호에 『016』을 입력하고 <다음>을 누릅니다.



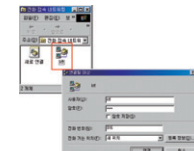
- <다음>을 눌러 모뎀 설치를 시작합니다.



- 완료 창이 나타납니다. <마침>을 누릅니다.

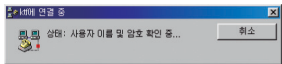


- 연결한 컴퓨터 이름을 입력하고 <다음>을 누릅니다. (장치 선택은 KTFT 모뎀을 설치 했다면 자동으로 나타납니다.)



- 전화접속 네트워킹에서 ktf 아이콘을 더블 클릭하면 연결창이 나타납니다. **사용자**와 **암호**를 ktf로 입력하고 <연결> 누릅니다.

※ 데이터 통신이란 휴대폰을 모뎀으로 사용하여 무선으로 인터넷에 접속하는 것입니다.
따라서 데이터 통신 이용 시 무선 데이터 요금이 부과됩니다. 요금관련 자세한 사항은 <http://www.ktfmembers.com> 을 참조하세요.



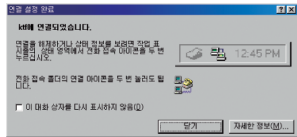
■ KTF에 연결중이라는 창이 나타납니다.

▶ Windows ME에서 실행하기

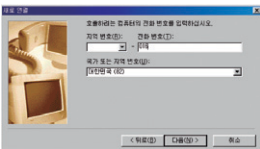


■ 내 컴퓨터 ➡ 제어판 ➡ 전화 및 모뎀 옵션 ➡ 새로연결을 누른 후 <다음>을 누릅니다.

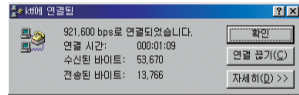
※ 데이터 통신이란 휴대폰을 모뎀으로 사용하여 무선으로 인터넷에 접속하는 것입니다.
따라서 데이터 통신 이용 시 무선 데이터 요금이 부과됩니다. 요금관련 자세한 사항은 <http://www.ktfmembers.com> 을 참조하세요.



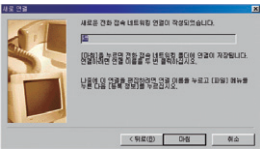
■ 연결이 완료되면 완료 창이 나타납니다.
이제 인터넷 사용이 가능합니다.



■ 전화번호에 '016'을 입력하고 <다음>을 누릅니다.



■ 연결 시간을 보려면 작업표시줄의 오른쪽에 있는 전화접속 아이콘 을 클릭합니다. 현재 연결 상태를 보여줍니다.



■ 완료 창이 나타납니다.
<마침>을 누릅니다.



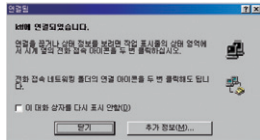
■ 전화접속 네트워킹에서 ktf 아이콘을 더블 클릭하면 연결창이 나타납니다. **사용자**와 **암호**를 ktf로 입력하고 <연결> 누릅니다.

▶ Windows 2000에서 실행하기

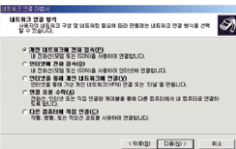


■ 시작 ➡ 설정 ➡ 제어판 ➡ 전화 및 모뎀 옵션 ➡ 새로연결을 누른 후 <다음>을 누릅니다.

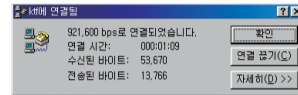
※ 데이터 통신이란 휴대폰을 모뎀으로 사용하여 무선으로 인터넷에 접속하는 것입니다.
따라서 데이터 통신 이용 시 무선 데이터 요금이 부과됩니다. 요금관련 자세한 사항은 <http://www.ktfmembers.com> 을 참조하세요.



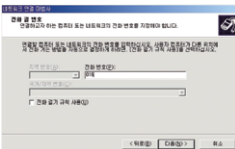
■ 연결이 완료되면 완료 창이 나타납니다.
이제 인터넷 사용이 가능합니다.



■ '개인 네트워크에 전화접속'을 선택하고 <다음>을 누릅니다.



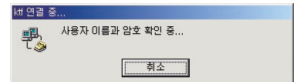
■ 연결 시간을 보려면 작업표시줄의 오른쪽에 있는 전화접속 아이콘 을 클릭합니다. 현재 연결 상태를 보여줍니다.



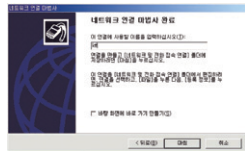
■ 전화번호에 '016'을 입력하고 <다음>을 누릅니다.



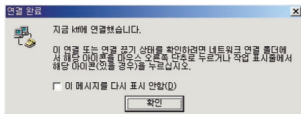
■ 연결 유용성 창에서 『모든 사용자』를 선택하고 <다음>을 누릅니다.



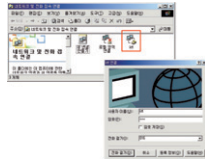
■ 연결중 표시가 나타납니다.



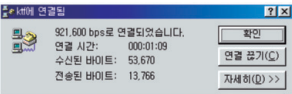
■ 사용자의 이름을 입력하고 <마침>을 눌러 마법사를 완료합니다.



■ 연결이 완료되면 완료 창이 나타납니다. 이제 인터넷 사용이 가능합니다.

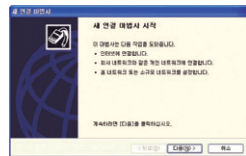


■ 생성된 kcf 아이콘을 더블 클릭하여 나타난 연결 창에 **사용자 이름과 암호에 kcf**를 입력하고 <전화걸기>를 누릅니다.

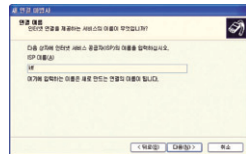


■ 연결 시간을 작업표시줄의 오른쪽에 있는 전화접속 아이콘 을 클릭합니다. 현재 연결 상태를 보여줍니다.

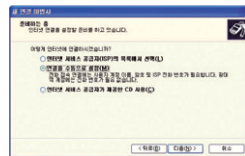
▶ Windows XP에서 실행하기



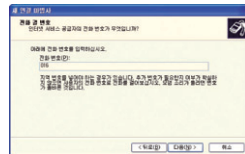
■ 시작 ▶ 프로그램 ▶ 보조 프로그램 ▶ 통신 ▶ 새 연결 마법사를 누른 후 <다음>을 누릅니다.



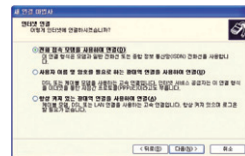
■ ISP 이름을 입력하고 <다음>을 누릅니다.



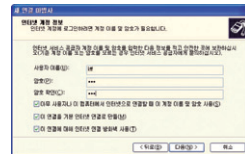
■ 『연결을 수동으로 설정』을 선택하고 <다음>을 누릅니다.



■ 전화번호에 『016』을 입력한 후 <다음>을 누릅니다.

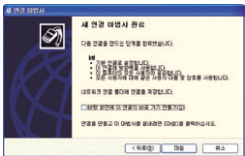


■ 『전화 접속 모뎀을 사용하여 연결』을 선택하고 <다음>을 누릅니다.

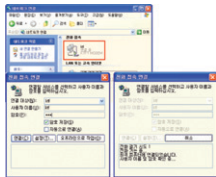


■ 사용자 이름과 암호를 kcf로 입력한 후 <다음>을 누릅니다.

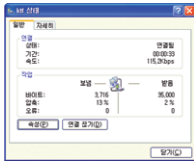
※ 데이터 통신이란 휴대폰을 모뎀으로 사용하여 무선으로 인터넷에 접속하는 것입니다. 따라서 데이터 통신 이용 시 무선 데이터 요금이 부과됩니다. 요금관련 자세한 사항은 <http://www.ktfmembers.com> 을 참조하세요.



■ <마침>을 눌러 새 연결 마법사를 완료합니다.



■ 통신 난에 있는 kf 아이콘을 더블클릭하면 연결 창이 왼쪽과 같이 나타나며 연결되었을 때에는 오른쪽과 같은 창이 나타납니다.



■ 연결 시간을 보려면 작업포시줄의 오른쪽에 있는 전화접속 아이콘 을 클릭합니다. 현재 연결 상태를 보여 줍니다.

별매품

- 슬림형 배터리(EV-KD300)
- 표준형 배터리(EV-KD300)
- 탁상용 배터리 충전 거치대(EV-KD300)
- 여행용 충전기(KTC-4000, KTC-5000)
- USB 데이터케이블(KDC-U3000)
- 스테레오 이어폰(KSH-2000ST)
- 리모컨형 이어폰 연결젠더(KSG-2500ST)
- 이어마이크폰 연결 케이블(KCG-1500)

규격 및 특성

사용 주파수 범위	PCS - 송신(TX) : 1751.25 ~ 1778.75MHz 수신(RX) : 1841.25 ~ 1868.75MHz
주파수 안정도	디지털 : $\pm 8.5 \times 10^{-8}$ (± 150 Hz)Hz 이내
외관(mm)	슬림형배터리 장착 98.6(L)X48(W)X16.9(H)mm
중량(± 1 g)	슬림형배터리 장착 108g
송신출력	0.316W
동작온도	-20℃ ~ +50℃
상대습도	5% ~ 95%

❗ 본 제품(별매품 포함)은 당사 사정에 의해 구입자에게 사전통보 없이 일부 기능 및 형태가 변경될 수 있습니다.

- 추가 구입처 - 지정 A/S 센터
- 상기 별매품은 당사 사정에 의해 공급이 지연 되거나 품목이 변경될 수 있습니다.
- 당사에서 제공하지 않는 별매품을 사용해 휴대폰의 수명이 단축되거나, 고장난 경우에는 당사에서 책임을 지지 않으므로 주의 하세요.

For foreigner

► Change to English Mode

Press → → → → to change to English mode.

► Menu Search

If you press , a menu window appears in LCD screen. If you select a menu you want, use , , , to move and press .

You can move to the upper menu in each menu using .

► Make a Call

Press a local number and a phone number and press .

If you press a wrong number, you can delete it using .

► End a Call

If a call is ended, press to end it or close the slide.

► Receive a Call

You can receive a call if you open the slide upon receiving. If the slide is open, press any button except , then you can receive a call.

► Select Manner Mode

If you press button lengthly, you can select/ deselect manner mode.

Edit Mode(Multi Mail, Entering a Phone Number)

Press to select Korean characters, capital letters and small letters of English. If you select Symbol Enter after pressing , special character list appears. And, press the number of character you want and press to enter it.

► Entering Character/Number

Repeatedly press character/number in English mode(capital letter/small letter).

Example : you

y: Press () three times successively.

o: Press () three times successively.

u: Press () twice successively.

For number entering, press a number key lengthy in character mode to enter it.

► Entering Special Character

If you press in character entering screen and select symbol entering, special character list appears.

You can select the symbol type with , and move page with , .

Press the number of character you want and press to save it.

► Buttons

: Uses the button when selecting function menu/connection menu.

: If you press this short, EVER DIC menu appears.

: Uses the button when checking calling list, making and receiving a call.

: Uses the button to end a call, turn on and off power, set a function, connect and end wireless Internet.

: Uses the button to delete character/number and uses the button to move to upper menu in each menu.

Execute *magic* popup in idle state.

: K-ways button/upper part.

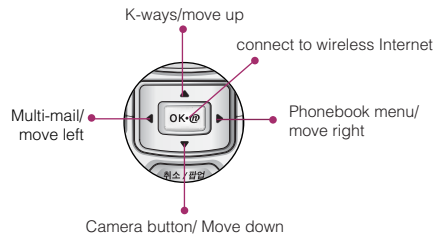
: Button for taking a photo and a move. Unlock external key with the slide closed.

- : Multi-mail menu/If you press the button lengthly, you can create a message/move to left.
- : Phone book menu/If you press the button lengthly, you can search by name/move to right.
- : Execute *magic* , If you press the button lengthly, you can connect to *magic* . You can use the button when editing, storing, selecting, setting and checking functions in each menu.
- : Volume up, press the button lengthly with the slide opened to turn on/off a flashlight/ Conversion of camera lenses direction when shooting.
- : Volume down, press the button lengthly with

the slide opened to select/deselect auto answer.

- : Press the button lengthly to select/deselect manner mode.
- : Press the button lengthly to select/deselect auto-lock.

► Portable Disk



Adjustment of volume. Turn on/off the flashlight with the slide opened.
Select/deselect auto answer

You can use a mobile phone as a portable disk. If you connect a mobile phone to a PC with USB data cable, the data communication with a mobile phone is enabled to function as a portable disk.

Portable Disk(Built in/External)

If you press lengthly, Explorer is started, and you can check the files stored in a mobile phone. If you press → → after connecting a mobile phone and a PC with USB data cable, various data is exchanged, stored and managed between mobile phone and PC.

Upon connection, both internal memory and external memory(T-Flash) of a mobile phone is simultaneously connected to a portable disk in a computer. But, if external memory is not equipped in a mobile phone, only internal memory is connected.

► Memory Saving

You can save all movies, photos and MP3 files in built-in/external memory. In addition, you can connect it to a PC to move movies, photos and MP3 files to a PC, to copy and save them. You can delete all of them by formatting the contents saved in a portable disk. (But, do not format a computer.)

► Search Phone Number

Search by Name

Enter a name by pressing → → → , and then press .

Search by Number

Press → → to enter a number and Press .

Search by Group

Select a group with → → → → and press .

Search by Email

→ → → Enter characters → .

Search by Photo

→ → → → .

► Storing Phone Number

If you enter a local number and a phone number and press a popup window asking where to save the number appears. And then, select the corresponding item with , and press .

< Description of Icon >

Name	Handset	Office	Home
Other	Fax	Main	Speed num
Birth-sol	Event	Group	E-mail
Memo	Photo	Avatar	Default
Recv Bell	Msg Ring	Hidden	

► Modify, Add and Delete a Phone Number

Press after a saving number to select Edit and modify the number.

If you delete the number, press to select Delete in sub-menu.

► Management of Abbreviated Number

You can check it by pressing → .

The number prior to the list is the abbreviated number.

For abbreviated number, you can specify from 1 to 99. And, if you press the latter number of corresponding number lengthy, you can make a call to saved phone number.

If there is no abbreviated number, move to upper menu.

► Mail

Press lengthy or enter messages with → → and press to send them.

You can attach media during creating messages.

If it exceeds 90 bites (English/number: 90 characters, Korean alphabet: 45 characters) or attaches media, it is transferred to multi-mail(MMS).

The attached image can be changed optimized size according to specification of a mobile phone.

If you send a message to several persons simultaneously, enter phone numbers/email in outgoing number entering window and press to enter others' phone numbers/emails.

► Check of Multi-Mail

→ Search multi-mail

If you check the mail and press , sub-menu appears.

If multi-mail arriving indication is set up, it shows up in the screen.

Up to 280 multi-mails can be stored.

Multi-mail arrived after 280 mails cannot be stored immediately.

If you delete the existing multi-mail, a mail arrives in a minute.

► Check of Voice Message

→ Search message

If you press , indicated number is connected.

You can connect to voice mail box in sub-menu by pressing Initial secret number is latter number of a phone number, and you can hear it again with *88.

► Check of *magic n* message

→ → *magic n* Search message.

If you check message and press , the sub-menu appears.

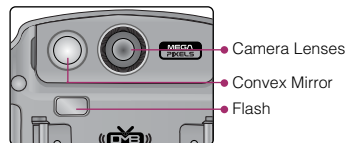
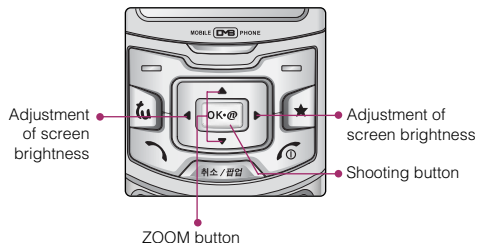
The contents of the message can be delayed

according to the size of message.

If you press , it is connected to *magic n* to see the details with *magic n*

► Camera

Taking a Photo



Press → → or press lengthly with the slide opened.

Check an image you want to take, and press take a photo.

Adjust distance of the subject by using , .

Adjust brightness of screen by pressing , .

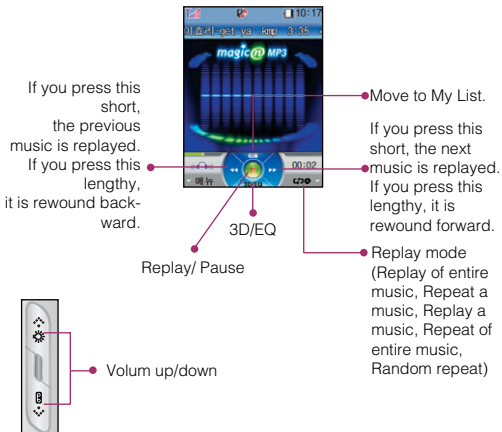
If you press in preview, you can set supplementary functions.

Taking a movie

→ →

If you press , you can start taking a movie, and if you press it once more, it is saved. You can adjust zoom function using (Zoom in) and (Zoom out). You can adjust the brightness by pressing , in the shooting screen. If you press in preview, you can set supplementary functions.

▶ magic n MP3



magic n Execution of MP3

If you press [Menu] → [MP3] → [MP3] idle state, magic n MP3 is replayed immediately.

Music Replay in My List

If you press [OK/Enter], music is replayed.

폐휴대폰 처리 안내

▶ 2005년 휴대폰 생산자책임재활용제도 실시

사용하시다가 버리는 폐휴대폰을 이제부터는 KTFT가 책임지고 환경 친화적으로 처리하겠습니다.

▶ 폐휴대폰 올바른 분리 배출 방법

EVER A/S 센터 또는 EVER PLAZA에 가져오시기 바랍니다.

☛ 수거된 폐휴대폰은 다시 자원으로 활용되고 잔재물은 친환경적으로 처리됩니다.

기능 요약표

- **전화받기**: 슬라이드를 열거나 를 제외한 아무버튼이나 누름
- **전화번호 찾기(이름으로 찾기)**: 을 길게 누름
- **편지쓰기(새문장 보내기)**: 을 길게 누름
- **긴급메세지 보내기**: , 을 눌러 설정 및 등록 후 슬라이드가 닫힌 상태에서 를 길게 한번 누른 후 메시지 창이 나타나면 을 다시 한번 누름
- **매직엔 서비스**: 대기상태에서 을 누름
- **MP3 음악듣기**: , , 을 누름

- **효과음/수화음 조절**
 - 효과음/버튼음 조절: , 으로 조절
 - 통화음 수화음 조절: 통화중에 , 으로 조절
- **사진촬영하기**: , , 또는 을 길게 누른 후 촬영
- **동영상 촬영하기**: , , 을 누름
- **잠금설정**: 대기상태에서 을 길게 누름
- **비밀번호 변경**: , , , , 비밀번호, 신규 비밀번호 입력, 신규 비밀번호 재입력
- **자동응답 설정**: 대기상태에서 를 길게 누름
- **전자계산기**: , , 을 누름
- **D-Day 확인**: , , 을 누름

- **세계시각 확인**: , , 을 누름
- **메모리 관리자**: , , , , 을 이용하여 사용 메모리 확인
- **멀티메일 관리**: , 후 , 을 눌러 수신함, 음성 메시지, 발신함, 임시보관함, 스팸메일 이동
- **전화받기 방법 설정**: , , , 원하는 모드 선택
- **수면모드 설정**: , , , , 선택하여 설정
- **호출하기**: , 상대방 번호 입력 후
- **알람 설정**: , , , 알람1~6/간편알람을 , 으로 선택 후 으로 편집

- **숨긴 번호 보기**: , , , , 비밀번호
- **수신거부 설정**: , , , , 비밀번호, , 원하는 모드 선택 후
- **사용제한 설정**: , , , , 비밀번호, 원하는 제한 선택, 설정 선택 후
- **통화시간 확인**: , , 을 눌러 음성통화 시간, , , 을 눌러 데이터 이용시간 확인
- **휴대폰 초기화**: , , , 비밀번호, 원하는 모드 선택 후
- **내 연락처**: , 을 누름



전국 EVER A/S 센터 및 지정점(PLAZA) 안내

▶ EVER 고객 상담센터 : 지역에 관계없이 1588-5729(상담원), 1588-7977(ARS)

■ EVER 서비스 센터

지역	센터명	전화번호
서울	서초구 강남 센터	02-572-5729
	강북구 강북 센터	02-987-5779
	광진구 테크노마트 센터	02-3424-5729
	용산구 용산 센터	02-2012-3729
수원	팔달구 수원 센터	031-251-5729
부산	연제구 부산 센터	051-861-0708
대전	서구 대전 센터	042-482-5729
대구	수성구 대구 센터	053-753-5729
광주	북구 광주 센터	062-529-5729
강원	강원 원주 센터	033-766-5729
제주	제주 제주 센터	064-756-5729

■ 전국 EVER 서비스 지정점(PLAZA)

지역	PLAZA명	전화번호
서울	강동구 천호 Plaza	02-486-0016
	천호 KR Plaza	02-479-1487
	노원구 노원 Plaza	02-930-7058-9
	양천구 신정 Plaza	02-2694-9900
	마포구 이대 Plaza	02-332-9944
	서대문구 신촌 Plaza	02-322-6008

■ 전국 EVER 서비스 지정점(PLAZA)

지역	PLAZA명	전화번호
서울	강남구 강남 Plaza	02-3477-5411
	송파구 송파 Plaza	02-415-2011
	동대문구 동대문 Plaza	02-926-8336
	관악구 관악 Plaza	02-885-4154
		02-885-2140
	동작구 동작 Plaza	02-3280-3363
서울	영등포구 당산 Plaza	02-2671-5550
	종로구 종로 금강 Plaza	02-2269-0019
		02-730-2508
	성북구 하월곡 Plaza	02-909-1011
	종로구 종로 Plaza	02-493-5729
	은평구 응암 Plaza	02-374-5728
인천	부평구 부평 Plaza	032-526-5782
	중구 답동 Plaza	032-762-7011
	남구 주안 Plaza	032-875-8383
	서구 서구 Plaza	032-577-0004
	계양구 계양 Plaza	032-546-5729
	남동구 만수 Plaza	032-465-3011
경기	광명시 철산 Plaza	02-2684-1478
	고양시 덕양 Plaza	031-967-8885
	구리시 구리 Plaza	031-565-6262
	김포시 김포 Plaza	031-998-6016
	부천시 원미상동 Plaza	032-322-0190-1

지역	PLAZA명	전화번호
경기	원미심곡 Plaza	032-652-8272
	성남시 수정 Plaza	031-742-0342
		031-742-8600
	분당 Plaza	031-719-1183
	수원시 권선 Plaza	031-239-7290
	팔달 Plaza	031-258-6685
경기	시흥시 시흥 Plaza	031-312-9729
	안산시 안산 Plaza	031-402-1472
	안양시 동안 Plaza	031-476-5729
	여주시 여주 Plaza	031-881-0018
	용인시 용인 Plaza	031-336-5550
	의정부시 의정부 Plaza	031-840-6262
경기	이천시 이천 Plaza	031-634-6384
	평택시 평택 Plaza	031-618-2100
	파주시 파주 Plaza	031-947-4224
	광주시 광주 Plaza	031-766-0510
		031-798-2226
	안성시 안성 Plaza	031-677-5729
대전	하남시 하남 Plaza	031-796-0018
	대덕구 대덕 Plaza	042-637-4016
		042-636-2927
	동구 홍명 Plaza	042-251-9999
	서구 서구 Plaza	042-524-5729

■ 전국 EVER 서비스 지정점(PLAZA)

지역	PLAZA명	전화번호
충남	천안시 천안신부 Plaza	041-553-7272
	아산시 아산 Plaza	041-547-0130
	서산시 서산 Plaza	041-668-5729
	논산시 논산 Plaza	041-736-1119
충북	제천시 제천 Plaza	043-648-1140
	청주시 흥덕 Plaza	043-234-6685
	충주시 충주 Plaza	043-852-6685
	북구 북구우산Plaza	062-515-8588
광주	광산구 광산 Plaza	062-951-0336
	서구 서구 Plaza	062-381-3931
	남구 남구 Plaza	062-352-8866
	동구 동구 Plaza	062-233-3311
전남	목포시 목포 Plaza	061-277-1272
	순천시 순천 Plaza	061-742-1160-1
	여수시 여수 Plaza	061-663-5500
	전주 완산 Plaza	063-277-4300
전북	삼천 Plaza	063-229-2016
	군산 나운 Plaza	063-467-3340
	익산 익산 Plaza	063-858-1030
	해운대구 해운대 Plaza	051-746-7016
부산	수영구 수영 Plaza	051-761-5880
	중구 중구 Plaza	051-468-3559
	북구 북구 Plaza	051-331-0505
	동래구 명륜 Plaza	051-556-8154
	금정구 금정Plaza	051-514-3377

지역	PLAZA명	전화번호
부산	사하구 서구 Plaza	051-202-4008
	진구 서면 Plaza	051-802-0532
	사상구 사상 Plaza	051-317-0455
	남구 남구 Plaza	051-625-4016
경남	창원시 창원 Plaza	055-287-1272
	마산시 동마산 Plaza	055-256-4881
		055-241-7373
	마산 Plaza	
경남	김해시 김해 Plaza	055-328-3016
	통영시 통영 Plaza	055-643-8572
	거제시 거제 Plaza	055-632-1472
	양산시 양산 Plaza	055-372-4722
	진주시 진주 Plaza	055-748-4119
	진해시 진해 Plaza	055-542-7009
울산	거창군 거창 Plaza	055-945-2311
	밀양시 밀양 Plaza	055-356-0252
	남구 남구 Plaza	052-258-4222
	동구 동구 Plaza	052-235-1010
대구	중구 동성로 Plaza	053-257-3454
	중구 중구 Plaza	053-551-5100
	달서구 달서 Plaza	053-627-8572
	동구 동구 Plaza	053-243-3366
	북구 북구 Plaza	053-326-9245
		053-957-8582
경북	북구 북구산격Plaza	
	서구 서구 Plaza	053-568-0010
경북	포항 북구 Plaza	054-247-0030

지역	PLAZA명	전화번호
경북	경주 경주 Plaza	054-771-7018
	안동 안동 Plaza	054-859-2686
	구미 구미 Plaza	054-442-8572
	상주 상주 Plaza	054-536-5525
강원	경산 경산 Plaza	053-816-2552
	강릉시 강릉 Plaza	033-641-6685
		033-646-0205
	상내 Plaza	
강원	원주시 원주 Plaza	033-734-4739
	동해시 동해 Plaza	033-533-2534
	춘천시 춘천 Plaza	033-256-5729

○ A/S 센터 및 PLAZA는 보다 나은 서비스 제공을 위해 변경 또는 추가될 수 있습니다. 정확한 전화번호와 자세한 위치 (약도포함) 정보는 KTFT 홈페이지(www.ever.co.kr)를 참조하시거나 고객센터(1588-5729)에서 확인할 수 있습니다.



제 품 보 증 서

EVER를 구입해 주셔서 감사합니다.

본 제품은 KTF 테크놀로지스 기술진의 정밀 검사에 합격하고, 철저한 품질관리를 거친 제품입니다. 만일 제품보증기간 내에 제조상의 결함이나 자연적인 고장이 발생하였을 경우 A/S 센터에서 무상으로 수리하실 수 있습니다.

무상 서비스

- 구입 후 1년(제품 보증기간) 이내에 제품이 고장날 경우에만 무상 서비스를 받으실 수 있습니다.
- 보증기간 이내에 정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 하자인 경우

소비자 피해유형		보상내용	
		보증기간 이내	보증기간 이후
구입 후 10일 이내 정상적인 사용상태에서 발생한 성능, 기능 상의 하자로 중요한 수리를 요할때		제품교환 또는 환불	해당없음
구입 후 1개월이내에 정상적인 사용상태에서 발생한 성능, 기능 상의 하자로 중요한 수리를 요할때		제품교환	해당없음
수리 가능	동일 하자로 3회까지 고장 발생시	무상수리	유상수리
	동일 하자로 4회째 고장 발생시		유상수리
	여러부위의 고장으로 5회 고장 발생시		유상수리
수리 불가능	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 환불	정액 감가상각한 금액의 10%가산하여 환급
	수리용 부품이 없어 수리가 불가능시		정액 감가상각 후 교환
	수리용 부품은 있으나 수리 불가능시		

모델명	EV-KD300	제조번호	
구입일		보증기간	단말기 및 충전기 : 구입후 1년
고객명			배터리 : 구입후 6개월

▶제품 구입시 제품 보증서의 소장란에 가입한후 영수증과 함께 보관해 두셔야 보다 충실한 서비스를 받으실 수 있습니다.

유상서비스

① 보증기간 경과 후 제품이 고장난 경우

② 소비자 과실로 고장난 경우

- 사용상의 부주의(침수, 충격) 또는 함부로 수리, 개조하여 고장 발생시
- 부적절한 전원을 연결하여 고장 발생시
- 지정 서비스 센터가 아닌 곳에서 부적절한 수리를 받아 고장 발생시
- 설치 후 이동시 떨어뜨림 등에 의한 고장 발생시
- KTFT에서 제공하지 않은 옵션품(핸즈프리, 이어폰 마이크, 충전기 등)의 구입 사용으로 고장 발생시

③ 그밖의 경우

- 화재, 지진, 수해 등 천재지변으로 고장이 났을 경우
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우(배터리, 진동자, 플립 덮개, 이어폰, 안테나 및 각종 부착물 등)

[주]케이티에프 테크놀로지스

Memo



Memo

⚠ 휴대폰 불법복제 금지

휴대폰에는 각각의 제품을 인식하는 고유번호(ESN : Electronic Serial Number)가 있습니다. 이 고유번호를 불법으로 복제, 변경하는 행위는 형법 347조에 의거 10년 이하의 징역이나, 2,000만원 이하의 벌금을 받게되는 법적 처벌대상이 됩니다. 이러한 불법행위가 확인될 경우 당사가 보증하는 서비스를 받을 수 없습니다.

⚠ 사용중 주의사항

1. 타인에게 함부로 빌려주지 마십시오.
2. 분실, 도난시에는 등록된 통신 사업자에게 신고하시기 바랍니다.

|주|케이티에프 테크놀로지스

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