



CYON LG-KH2100

## 사용하기 전에 | 안전을 위한 주의 사항

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

### ⚠ 경고 지시사항을 위반하였을 때, 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우



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



온도가 높거나 습기가 있는 장소에서는 사용하지 마세요. (동작 온도 :  $-20^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ ) 비에 젖거나 음료수 등을 흘리거나, 찜질방 등 고온/다습 환경에서 사용하게 되면 배터리 폭발의 원인이 되거나 고장의 원인이 될 수 있습니다. 배터리를 직사광선이 드는 자동차 유리창 부근 등 밀폐된 고온의 장소에 두지 마세요. 외관 변형, 고장 및 폭발 위험이 있습니다.



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



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

## 사용하기 전에 | 안전을 위한 주의 사항

### 경고 지시사항을 위반하였을 때, 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우



**휴대전화 및 충전기는 어린이 손에 닿지 않는 곳에 보관하세요.**

배터리를 입에 넣거나 파손된 배터리를 사용할 경우 인체에 영향을 줄 수 있으며, 감전·전자파 노출의 위험이 있을 수 있습니다.  
제품의 덮개류(이어마이크)를 비롯한 부품들을 어린이가 삼키지 못하게 주의하세요. 질식사나 식도 걸림 등의 위험이 있습니다.



**배터리 충전은 반드시 TTA Certified 인증을 획득한 표준형 충전기를 사용하세요.**

TTA Certified 인증을 받지 않은 충전기 사용 시 배터리의 수명이 단축되거나 폭발할 위험이 있으며 휴대전화에 손상을 줄 수 있습니다. 이 경우 무료서비스를 받을 수 없습니다.



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

감전, 누전 화재의 원인이 될 수 있습니다.

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

병원 및 비행기 기기에 영향을 미칠 수 있습니다.



**운전 중에는 매우 위험하오니 휴대전화를 작동하거나 전화번호를 찾는 등 휴대전화 및 이어마이크를 사용하지 마세요.**

부득이한 경우 핸즈프리 카 키트를 사용하거나, 차를 세운 후 통화하세요. 자동차 탑승 시 에어백 근처에 휴대전화를 두거나, 핸즈프리 카 키트를 설치하지 마세요. 에어백이 터지는 경우에 심각한 상해를 입을 수 있습니다.



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

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

## 사용하기 전에 | 안전을 위한 주의 사항

### ⚠ 경고 지시사항을 위반하였을 때, 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우



적외선 통신을 할 때 적외선 창을 직접 쳐다보지 마세요. 적외선 창을 눈으로 보는 경우 시력 손상의 위험이 있습니다. 카메라 플래시 사용 시, 눈에 직접 빛을 쏘일 경우 눈에 무리가 오거나 실명을 할 수 있으니 주의하세요. 귀에 직접 대고 전원을 켜거나 끄지 마시고, 이어마이크 음량을 크게 한 상태로 장시간 음악을 듣거나 보행 중에 특히 횡단보도에서는 사용하지 마세요. 청각 장애의 원인이 될 수 있으며, 심각한 상해를 입을 수 있습니다.



전원 코드가 흔들리지 않도록 확실히 꽂아 주시고, 뺄 때는 코드를 잘 잡고 빼 주세요.

접촉이 불안정한 경우, 심선의 일부가 단선된 경우는 발열 발화의 원인이 될 수 있습니다.

전원코드를 손상(가공하거나, 무리하게 구부리거나, 비틀거나, 잡아 당기거나, 틈 사이에 끼우거나, 가열하거나, 절단하거나) 시키지 말고, 콘센트 끼우는 부분이 헐거울 때에는 사용하지 마세요.

코드가 파손되어 화재, 감전의 원인이 될 수 있습니다. 전원코드 위에 무거운 것을 놓거나 기기 밑에 깔려 놀리지 않도록 하세요. 화재나 감전의 위험이 있을 수 있습니다.

휴대전화가 젖은 상태에서는 절대로 전원 버튼을 누르면 안되며, 젖은 손으로 휴대전화나 어댑터 또는 전원 코드를 만지지 마세요.



폭발 위험 지역에서는 휴대전화를 사용하지 마세요.

고주파용 기기에 영향을 미칠 수 있습니다. 주위 중에는 휴대전화를 꺼두는 것이 안전합니다.



휴대전화를 청소하기 위해 화학물질(알코올, 벤젠, 시너 등)이나, 세제 등을 사용하지 마세요. 화재가 발생할 수 있습니다.

휴대전화나 충전기를 청소할 때는 부드러운 헝겊으로 가볍게 닦아 주세요.

휴대전화용 목걸이가 전철 문, 자동차 문에 걸 경우 매우 위험하오니 주의하세요.

## 사용하기 전에 | 안전을 위한 주의 사항

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



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



통화 중에는 안테나 부위를 손으로 잡거나 신체 부위에 닿지 않도록 하세요.  
장시간 통화 시 휴대전화에서 열이 발생되며, 통화 성능이 나빠질 수 있습니다.



신용카드, 전화카드, 통장, 승차권 등의 자성을 이용한 제품은 휴대전화 가까이 두지 마세요.  
휴대전화 자기에 의해 정보가 훼손될 수 있습니다.  
차량용 자석 거치대를 사용할 경우 휴대전화가 정상 동작하지 않을 수 있습니다.



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



체질에 따라 알레르기 반응을 보일 수 있으므로 주의하세요.  
휴대전화에 색을 칠할 경우 외관이나 화면이 훼손되거나 고장의 원인이 될 수 있습니다. 또 외관의 도료가 벗겨지거나 휴대전화 재질에 따라 알레르기 반응을 보일 경우 휴대전화 사용을 멈추고 의사와 상담하세요.

## 사용하기 전에 | 안전을 위한 주의 사항

### ⚠ 주의 | 지시사항을 위반하였을 때, 경미한 상해나 제품 손상이 발생할 가능성이 있는 경우



긴급전화는 통화권 안에서만 가능하므로, 전원 및 통화가능 여부를 미리 확인하세요.  
배터리는 주위의 이상현상(고온, 다습 등)이 있을 때는 자체의 보호 회로가 작동되어 휴대전화 전원이 중단됩니다.  
이때에는 배터리를 휴대전화에서 뺀 후, 다시 끼워 사용하세요.



배터리를 사용하지 않고 장시간 방치할 때는 충전시킨 후, 실온에서 보관하세요.  
장시간 방치 후 다시 사용하려면 완전히 충전한 후 사용하는 것이 좋으며, 배터리가 변형이 되었을 때에는 바로 배터리를 분리해 주시고 가까운 서비스 센터에 문의바랍니다. 너무 춥거나 더운 곳에서는 충전이 되지 않고 충전기가 적색으로 깜박입니다. 또한 충분히 충전된 배터리라도 자체 특성에 의해 전압이 낮아져 사용시간이 짧아질 수 있습니다.



**휴대전화의 데이터는 별도로 기록/보관해 두세요.**  
사용자의 부주의나 제품의 고장 수리 시 또는 업그레이드 시, 부득이한 경우 휴대전화에 저장된 주요 내용이 지워질 수 있으니 중요한 번호는 미리 메모해 두세요. (벨소리, 문자/음성 메시지, 캐릭터, 사진/동영상 등이 초기화 될 수 있습니다.)



데이터 유실로 인한 피해는 제조업체가 책임지지 않으니 특별히 주의하시기 바랍니다.  
공공장소에서 휴대전화를 사용할 경우, 진동으로 하는 등 타인에게 방해가 되지 않도록 하세요.  
휴대전화 사용 시 극히 일부 전자/통신 제품이 전자파에 영향을 받을 수 있으므로 주의하시기 바라며, 사용설명서에 표기되지 않은 방법으로 휴대전화를 다른 장비에 연결하지 마세요.



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

# 사용하기 전에 | 주요 기능

**Ⓜ**를 누른 후 원하는 메뉴기능을 선택하세요. (휴대폰 보호 상태일 경우 잠금버튼 **○**을 길게 누르세요.)

## 전화

- 전화걸기
- 통화목록
- 영상통화
- SHOW**
- 고객센터/요금조회
- 부가서비스
- SHOW멤버스카드
- SHOW이벤트
- SHOW인터넷
- SHOW비디오
- SHOW팝업

### 전화번호부

- 전화번호검색
- 새번호등록
- 단축번호관리
- 그룹관리
- 최근검색목록
- 전화사용내역
- 전화부이동/복사
- 저장메모리선택

## 메시지

- 메시지작성
- 예쁜메시지작성
- 수신함
- 발신함
- 첨부파일보관함
- 문자보관함
- USIM문자함
- 스팸메시지
- 특별한메시지
- 메시지환경설정

## Video

- SHOW Video
- dosirak
- 보관함
- 마이리스트
- 메모리정보
- 환경설정
- 도움말

## 멀티미디어

### 카메라

- 촬영/갤러리
- 카메라앨범
- 영상통화앨범
- 사진편집
- 핫코드
- 사진업로드하기
- 동영상업로드하기
- 카메라환경설정

### 뮤비스튜디오

### CYON게임

### MP3

### 블루투스

- 블루투스On/Off
- 등록장치목록
- 장치연결
- 데이터전송
- 블루투스환경설정

- 컨텐츠탐색기
- 텍스트뷰어
- 노래방



잠금버튼

## 사용하기 전에 | 주요 기능

☰를 누른 후 원하는 메뉴기능을 선택하세요. (휴대폰 보호 상태일 경우 잠금버튼 ○을 길게 누르세요.)

### 다이어리

#### 알람/모닝콜

일정

수첩

데이터통합검색

전자사전

지하철노선도

계산기

편의기능

단위변환기

세계시간

스톱워치

적외선송수신

시작도움말설정

### 사용자설정

#### 소리/진동

매너모드설정

벨/진동전환

벨소리설정

소리나라접속

MP3벨접속

메시지수신음

효과음

정시알림음

시스템알림음

전화수신진동

#### 휴대폰설정

휴대폰잠금

통화관련설정

비행기모드

USIM환경설정

메모리/초기화

Language

내휴대폰정보

휴대폰시각설정

화면좌표조정

통신환경

#### 화면

배경화면설정

그림나라접속

포토나라접속

조명시간/밝기

전원절약모드

휴대폰테마

글꼴

다이얼숫자

이동식디스크

버튼/터치설정

터치지동잠금

# 사용하기 전에 | 차례

## 사용하기 전에

안전을 위한 주의사항	1~5
주요기능	6~7
차례	8~10
기능버튼 설명	11~12
메뉴 이동/선택 방법	13~16
휴대전화 표시상태	17~18
간편메뉴 화면 설명	19
기본 구성품	20
구성품을 사용하려면	21~25
충전하려면	26~27
충전시간	28~29
배터리 사용시간	30

## 전화기능편

휴대전화 켜고 끄기	31
전화 걸기	32
전화 받기	33
최근 전화번호로 다시 걸기	34

국제전화/go! 한글	35
음성통화 중 메뉴	36~46
영상통화 기능	47~57
멀티태스킹(동시작업) 기능	58~59
문자 입력방법	60~66

## 전화

전화걸기	67
통화목록	68
영상통화	69

## SHOW 70~76

고객센터/요금조회	70
부가서비스	71
SHOW멤버스카드	72
SHOW이벤트	73
SHOW인터넷	74
SHOW비디오	75
SHOW팝업	76
대기화면에서  이용	77
SHOW다운로드팩	78

WINC	79
------	----

## 전화번호부 80~91

전화번호검색	80~90
새번호등록	91~94
단축번호관리	95
그룹관리	96~97
최근검색목록	98
전화사용내역	99
전화부이동/복사	100
저장메모리선택	101

## 메시지 102~121

메시지작성	102~104
예쁜메시지	105
수신함	106~110
발신함	112~115
첨부파일보관함	116
문자보관함	117
USIM문자함	118
스팸메시지	119
특별한메시지	120

## 사용하기 전에 | 차례

메시지환경설정 .....	121~122
<b>Video .....</b>	<b>123~129</b>
SHOW Video .....	123
dosirak .....	124
보관함 .....	125
마이리스트 .....	126
메모리정보 .....	127
환경설정 .....	128
도움말 .....	129

### 멀티미디어편

카메라 촬영하기 전에.....	130~131
<b>카메라 .....</b>	<b>132~154</b>
촬영/갤러리.....	132~142
카메라앨범.....	143~146
영상동화앨범.....	147
사진편집 .....	148~149
핫코드인식.....	150~151
사진업로드하기 .....	152
동영상업로드하기 .....	153

카메라환경설정 .....	154
유비스튜디오 .....	155~156
CYON게임 .....	157~158
MP3 .....	159~161
블루투스 .....	162~173
컨텐츠탐색기 .....	174~177
텍스트뷰어.....	178
노래방 .....	179

### 다이어리

<b>알람/모닝콜 .....</b>	<b>180~181</b>
일정 보기 .....	182
일정 .....	183~184
수첩.....	185~194
할일 .....	185~186
D-Day.....	187
메모.....	188~189
그림메모 .....	190~191
음성메모 .....	192~193
비밀수첩 .....	194

데이터통합검색 .....	195
전자사전 .....	196~201
지하철노선도.....	202
계산기 .....	203
편의기능 .....	204~211
단위변환기.....	204
세계시간 .....	205
스톱워치 .....	206
적외선송수신 .....	207~210
시작도움말설정 .....	211

### 사용자설정

<b>소리/진동 .....</b>	<b>212~222</b>
대기화면에서 설정하기 .....	212
매너모드설정.....	213
벨/진동전환 .....	214
<b>벨소리설정 .....</b>	<b>215</b>
소리나라접속.....	216
MP3벨접속 .....	217
<b>메시지수신음.....</b>	<b>218</b>

## 사용하기 전에 | 차례

효과음 .....	219
정시알림음 .....	220
시스템알림음 .....	221
전화수신진동 .....	222
<b>화면 .....</b>	<b>223~234</b>
배경화면설정 .....	223~227
그림나라접속 .....	228
포토나라접속 .....	229
조명시간/밝기 .....	230
전원절약모드 .....	231
휴대폰테마 .....	232
글꼴 .....	233
다이얼숫자 .....	234
이동식디스크 .....	235~236
버튼/터치설정 .....	237
터치자동잠금 .....	238
<b>휴대폰설정 .....</b>	<b>239~263</b>
휴대폰잠금 .....	239~245
전화발신제한 .....	239
인터넷사용제한 .....	240

사생활보호 .....	241
전체잠금 .....	242
비밀번호변경 .....	243
비밀번호힌트 .....	244
비상전화등록 .....	245
<b>통화관련설정 .....</b>	<b>246~250</b>
수신차단목록 .....	246~247
기본지역번호 .....	248
자동국제전화 .....	249
비행기모드 .....	250
USIM환경설정 .....	251~252
메모리/초기화 .....	253~255
Language .....	256
내휴대폰정보 .....	257
휴대폰시각설정 .....	258
화면좌표조정 .....	259
통신환경 .....	260~264

## 부록

외장 메모리 카드를 휴대전화에 설치하려면 .....	265
외장 메모리 카드를 PC에 연결하려면 .....	266
CYON PC .....	267~268
MP3 다운받기/소프트웨어 업그레이드 .....	269
고장이라고 생각하기 전에 .....	270~272
휴대전화 규격 및 특성/정보 메모 .....	273
고객 안내 .....	274~275
제품보증서 .....	276
FOR FOREIGNER .....	277~278
사용 전에 반드시 읽고 정확하게 사용해 주세요 .....	279

## 사용하기 전에 | 기능버튼 설명



주의

- 통화 중이거나 데이터 교환 중에 안테나가 내장된 아랫부분을 손으로 잡게 될 경우, 영상통화 또는 스피커폰 통화를 할 때 스피커 부분을 손으로 가리게 될 경우 통화품질에 영향을 줄 수 있으므로 주의하세요.



## 사용하기 전에 | 기능버튼 설명



카메라 설정( ) 버튼  
(사진촬영, 동영상촬영, 갤러리)

멀티태스킹( ), 잠금( ), 손떨림방지( ) 버튼

1. 멀티태스킹 기능  
메뉴이용 시 **짧게** 누르면 멀티태스킹 이용 가능
2. 잠금 기능 ( **길게** 누름 )  
보호(잠금)상태 해제/설정할 때
3. 손떨림방지 기능  
카메라 촬영 시 **짧게** 누르면 손떨림 방지 설정

카메라, 영상통화( ) 버튼

1. 카메라 기능  
( **짧게** 누름 : 카메라 메뉴 / **길게** 누름 : 카메라 촬영 )
2. 영상통화 기능  
(전화번호 입력 후 누를 시 영상통화가 가능합니다.)

## 사용하기 전에 | 메뉴 이동/선택 방법

### 메뉴 이동/선택 방법 1(화면 예 1)

■ 터치 시 전용 터치펜을 사용해야 정확히 원하는 메뉴로 이동, 선택됩니다.



- 1 터치상태에서 터치펜으로 위/아래로 움직이면 메뉴가 이동합니다.
- 2 터치영역부분의 위/아래를 터치하면 메뉴가 이동합니다.
- 3 원하는 메뉴를 바로 터치하여 선택할 수 있습니다.

<예>



## 사용하기 전에 | 메뉴 이동/선택 방법

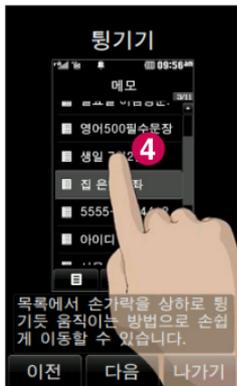
### 메뉴 이동/선택 방법 2(화면 예 2)

■ 터치 시 전용 터치펜을 사용해야 정확히 원하는 메뉴로 이동, 선택됩니다.



- 1 다음 을 터치하면 다음 메뉴로 이동합니다.
- 2 터치상태에서 터치펜으로 위/아래로 움직이면 메뉴가 이동합니다.
- 3 터치영역부분의 위/아래를 터치하면 메뉴가 이동합니다.
- 4 원하는 메뉴를 바로 터치하여 선택할 수 있습니다.

<예>



## 사용하기 전에 | 메뉴 이동/선택 방법

### 메뉴 이동/선택 방법 3

■ 터치 시 전용 터치펜을 사용해야 정확히 원하는 메뉴로 이동, 선택됩니다.



1 ◀/▶/▲/▼를 터치하면 다음 메뉴로 이동합니다.

## 사용하기 전에 | 메뉴 이동/선택 방법

### 메뉴 이동/선택 방법 4(화면 예 3)

■ 휠을 이용하여 여러 기능을 사용할 수 있습니다.



1 좌우로 돌려 메뉴 이동을 편리하게 위/아래로 이동할 수 있습니다.

메뉴 기능을 이용하거나 볼륨을 조절할 때,  
촬영 시 줌 조절할 때,  
전화번호 입력 시 좌우로 돌려 편리하게 위/아래로 이동할 수 있습니다.

<예>



## 사용하기 전에 | 휴대전화 표시상태

■ 대기화면이란? 전원을 켰을 때 뜨는 첫 화면을 말합니다.



### 휴대전화 표시상태

대기화면에서 상단 아이콘 중 메시지(✉)/벨종류(🔔)/알람(🕒) 아이콘을 터치할 경우 해당 메뉴로 이동할 수 있습니다.

	국내 WCDMA 서비스 상태의 신호세기		
	통화지역의 신호세기		
	국내 WCDMA 서비스지역에서 비행기모드로 설정된 상태		전화접속 네트워크 사용 상태
	음성전화 통화 상태		음성전화 통화 불가능 상태
	영상통화 상태		영상통화 불가능 상태
	영상통화 가능 상태		전화벨 종류가 진동벨로 설정된 상태
	전화벨 종류가 벨소리, 벨점점크게로 설정된 상태		전화벨 종류가 진동으로 설정된 상태
	전화벨 종류가 벨과진동, 벨후진동, 진동후벨로 설정된 상태		파워모드 기능이 설정된 상태
	전화벨 종류가 '무음일 때, 전화벨 음량이 '꺼짐'상태일 때		무음모드가 설정된 상태
	전화벨 종류가 최대벨과진동으로 설정된 상태		보호설정된 상태(○ 길게 눌러 해제)
	매너모드 기능이 설정된 상태		메시지 수신상태
	알람/모닝콜 기능이 설정된 상태		MMS 메시지 수신 상태
	외장메모리 카드가 장착된 상태		음성메시지 수신 상태
	블루투스 장치가 켜진 상태		이동식디스크 연결 상태
	현재 사용중인 배터리의 잔량 표시		멀티태스킹 가능 상태 표시

## 사용하기 전에 | 휴대전화 표시상태

■ 직사광선에서는 휴대전화 화면이 잘 보이지 않으니 직사광선을 피하여 사용하세요.



- 대기화면에서 시계를 **짧게** 누를 경우 : 알람/모닝콜 화면으로 이동합니다.
- 대기화면에서 시계를 **길게** 누를 경우 : 대기화면의 시계, 바탕메모를 원하는 방향으로 이동할 수 있습니다.

### • 대기화면 버튼 기능

버튼	짧게 누름	길게 누름
	메뉴	
	다이얼 화면	매너모드
	SHOW인터넷, SHOW다운로드팩, SHOW비디오, 마이홈1/2, WINC, MSN, Paran 메뉴	
	메시지 메뉴	메시지작성으로 바로 진입
	전화번호부 검색 화면	단축번호 관리

## 사용하기 전에 | 간편메뉴 화면 설명

- 사용자가 자주 사용하는 메뉴가 나타납니다.
- 사용자 편의대로 메뉴의 위치를 변경할 수 있습니다.

### 간편메뉴 화면 설명



- 터치 시 간편메뉴 화면으로 이동합니다. 이동 후 원하는 메뉴 순서를 설정할 수 있습니다.

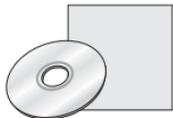


## 사용하기 전에 | 기본 구성품

사용설명서에 표시된 그림이나 사진은 모델의 구성에 따라 다를 수 있습니다.



휴대전화



간편 사용설명서, CD



배터리



배터리 전용 충전거치대



스테레오 이어마이크



USB 2.0 데이터 통신케이블



터치펜



보호필름 (증정용)

\* 액정과 배터리 커버 보호를 위해 보호필름을 휴대전화 모서리에 맞추어 부착하세요.



데이터 통신(USB) 및 충전 겸용 어댑터(2EA)

\* 휴대전화와 충전기 또는 데이터 통신 케이블(USB)을 연결하거나 충전할 때 사용하세요.

## 별도 판매품

배터리 / 여행용 충전기 / USB 2.0 데이터 통신케이블 / 스테레오 이어마이크 / 데이터 통신(USB) 및 충전 겸용 어댑터 / 배터리 전용 충전거치대 / 터치펜 / 보호필름



주의

- 기존 데이터 통신 케이블 및 타사 케이블 사용 시 포트 연결이 되지 않거나 속도가 떨어질 수 있으니 LG에서 제공되는 **USB 2.0 데이터 통신케이블**을 반드시 사용하세요.
- 안전을 위해 LG전자에서 제공하는 정품을 사용하기 바라며, 추가 구입을 원할 경우 가까운 서비스 센터에서 구입할 수 있습니다.
- 별도의 보호케이스류(스티커 부착 포함)를 사용하는 경우 통화 성능을 비롯한 다양한 문제가 발생될 수 있으니 규정된 제품외에는 사용하지 마세요.

## 사용하기 전에 | 구성품을 사용하려면

### USIM 카드를 사용하려면

- 이 휴대전화를 사용하려면 이동통신 서비스 사업자가 제공하는 USIM(Universal Subscriber Identity Module) 카드를 설치해야 합니다.
- USIM 카드에는 내 휴대전화 번호 및 서비스 정보가 등록되어 있어 휴대전화에 USIM 카드 설치 후 사용한 통화료, 정보서비스 이용료 등은 USIM 카드에 등록된 사용자 에게 부과됩니다. **도난, 분실 시 타인의 이용 가능성이 있으므로 분실되지 않도록 보관에 주의하세요.**(도난이나 분실에 따른 피해는 당사에서 책임지지 않습니다.) USIM 카드를 다른 사람에게 양도하지 마세요.
- 휴대전화에 USIM 카드가 설치 되어 있지 않은 경우 서비스를 사용할 수 없으며, 기능이 제한됩니다.
- **USIM 카드 관련 자세한 사항은 이동통신 서비스 사업자에게 문의하세요.**

### USIM(Universal Subscriber Identify Module) 카드 사용하기



주의

- USIM 카드를 떼어내세요. 굽힘이나 구부림, 자기 등에 의해 USIM 카드가 손상될 경우 USIM 카드에 저장된 파일이 지워지거나 휴대전화가 이상 동작할 수 있으므로 사용 시 주의하세요. (사용자설정 기능의 **휴대폰설정**에서 **USIM환경설정**을 참조하세요.)



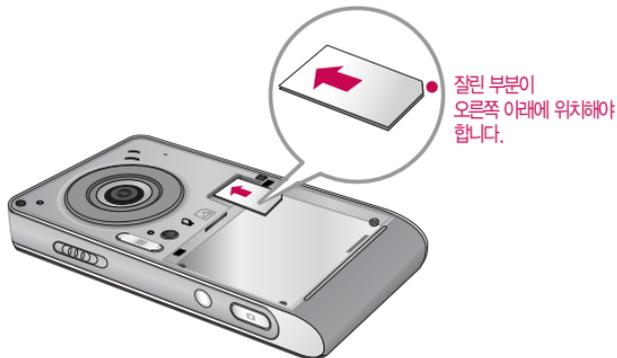
참고

- 신용카드 등의 서비스 사용 가능여부를 확인시켜 주는 칩으로, USIM카드를 구입하려면 이동통신 사업자 및 가까운 대리점에 문의하세요.
- **교통카드 기능은 지원하지 않습니다.**

## 사용하기 전에 | 구성품을 사용하려면

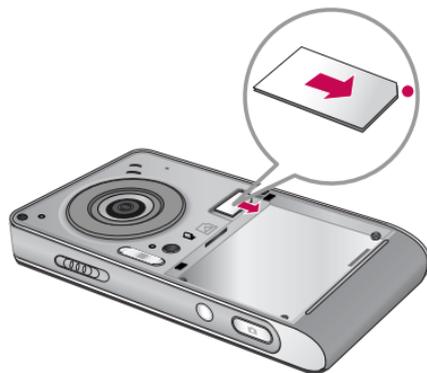
### USIM 카드를 끼우려면

금속단자를 아래로 향하게 하고 화살표 방향으로 칩을 밀어 넣으세요.



### USIM 카드를 빼려면

화살표 방향으로 칩을 밀어서 빼세요.



## 사용하기 전에 | 구성품을 사용하려면

### 터치펜 사용하기



- ①을 손으로 잡고
- ②를 아래로 당긴 후 빼세요.



주의

- 제공된 터치펜 이외의 연필이나 볼펜 등 끝이 뾰족한 물건으로 터치 윈도우를 누르지 마시고 뒷주머니에 넣어 깔고 앉거나 무거운 것을 올려 놓지 마세요. (터치 윈도우가 손상되어 정상 동작하지 않거나 터치 윈도우에 광학적인 간섭 무늬가 나타날 수 있습니다.)
- 별도의 보호케이스류(스티커 부착 포함)를 사용하는 경우 통화 성능을 비롯한 다양한 문제가 발생할 수 있으니 규정된 제품외에는 사용하지 마세요.

## 사용하기 전에 | 구성품을 사용하려면

### 배터리 끼우고 빼기

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

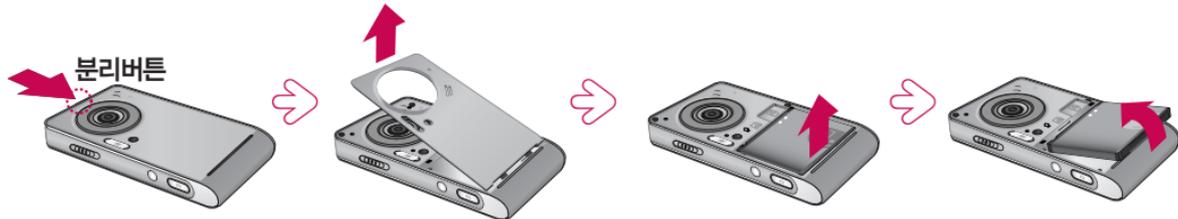
#### 배터리를 끼우려면

배터리 커버를 홈에 맞춘 후 가운데 부분을 눌러 주세요.



#### 배터리를 빼려면

손 끝으로 분리버튼을 누른 후 위로 빼세요.



## 사용하기 전에 | 구성품을 사용하려면

### 스테레오 이어마이크 사용하기



선이 위로  
향하게 꽂아  
주세요.



- 스테레오 이어마이크를 휴대전화에 꽂거나 뺄 때 무리한 힘을 가하지 마세요. 스테레오 이어마이크는 반드시 지정된 전용 스테레오 이어마이크를 사용하여 주세요. (타 휴대전화와 호환되지 않을 수 있으며, 타 휴대전화에 연결하여 사용할 경우 손상을 가져올 수 있습니다. 또한 타 휴대전화에 제공된 스테레오 이어마이크를 연결하여 사용 시 오작동할 수 있으니 주의하세요.)
- 별도의 휴대전화 보호 케이스를 사용할 경우 스테레오 이어마이크 잭이 휴대전화에 완전히 삽입되지 않을 수 있으며, 쉽게 빠지거나 오작동 및 잡음이 발생할 수 있으니 주의하세요.

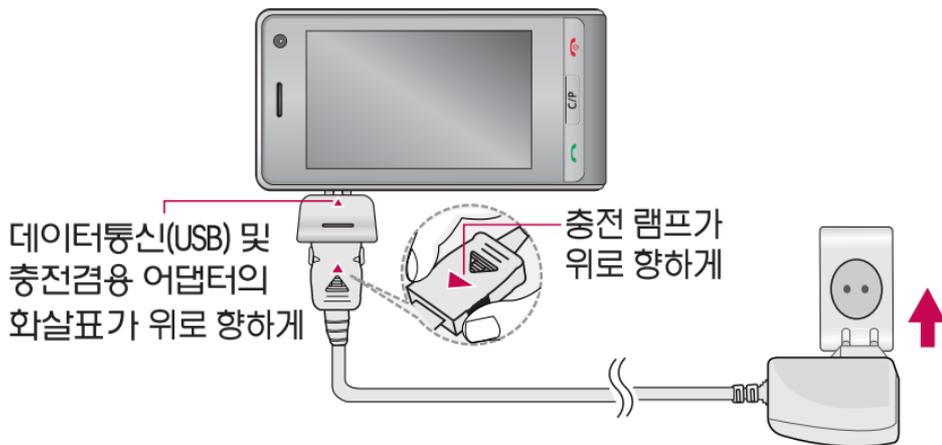


휴대전화에 이어마이크를 연결한 경우, 전화가 오면 스테레오 이어마이크의 통화/종료( )버튼을 누른 후 통화하세요.  
참고 통화를 마치려면 스테레오 이어마이크의 통화/종료( )버튼을 길게 누르세요.

## 사용하기 전에 | 충전 하려면

### 휴대전화에 끼워서 충전하기

충전기를 뺄 경우, 그림처럼 양 옆을 누른 후 빼세요.



• TTA Certified 인증(  )을 획득한 표준형 충전기를 사용하십시오. (그렇지 않을 경우, 데이터통신(USB) 및 충전겸용 어댑터 삽입 시 험거움이 발생하여 누설 전류가 발생할 수 있으니 충전기를 바꾸어 주세요.)

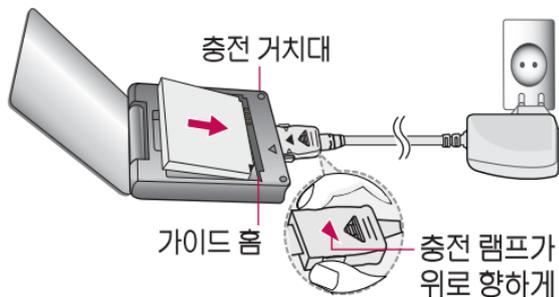
• LG전자에서 제공되는 정품이 아닌 경우 무료 서비스를 받을 수 없습니다.

## 사용하기 전에 | 충전 하려면

### 충전 거치대에 끼워서 충전하기

배터리를 끼우려면 : 배터리의 금속단자 부분을 충전 거치대의 충전단자 부분에 맞춘 후 눌러 끼우세요.

배터리를 빼려면 : 배터리를 위로 들어 올려 빼세요.



- 충전기나 배터리 단자의 취급에 주의하세요. 단자 이상 시 무리한 충전을 시도하지 마시고, 가까운 서비스 센터에서 수리를 받으세요. **(화재의 위험이 있습니다.)**
- 충전 거치대에 여행용 충전기를 끼울 때에는 반드시 충전 램프가 위로 향하게 한 후 꽂아 주세요. **(역방향으로 꽂을 경우 치명적인 손상을 줄 수 있습니다.)**



- 제품의 손상을 막으며, 오래 사용할 수 있도록 잘 읽고 올바르게 사용해 주세요.
- 주의 • 여행용 충전기는 별도로 구입해야 합니다. 구입을 원할 경우 가까운 대리점 및 서비스 센터에 문의하세요.

## 사용하기 전에 | 충전 시간

### 충전 중 램프 상태

충전램프상태 \ 상태	충전 중	충전완료
충전램프	적색	녹색

1. 만약 계속하여 적색 램프가 깜박이면 배터리를 충전기에 잘못 꽂은 경우이므로 배터리를 빼낸 후 다시 끼워 보세요. 그래도 깜박이면 배터리를 빼고 접촉부를 깨끗이 닦은 후, 다시 충전하여 주세요. 4~5회 반복해도 정상적으로 동작하지 않으면 서비스 센터에 문의하세요.
2. 충전기의 충전램프가 녹색으로 바뀐 뒤(충전완료) 충전기에 휴대전화가 계속 연결되어 있어도 제품은 손상되지 않습니다.
3. 제품구입 시에는 완전히 충전되어 있지 않으니 충분히 충전한 후 사용하세요.



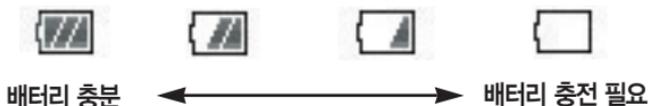
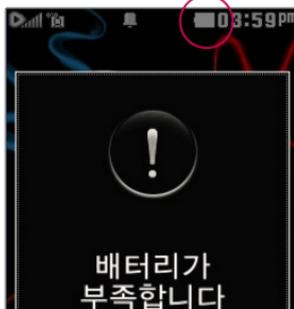
**충전 중 충전램프가 녹색으로 바뀌어도 충분한 충전을 위하여 바로 충전기에서 분리하지 마시고 1시간 가량 더 충전 하세요.**  
주의 충전램프의 상태가 적색에서 녹색으로 바뀌면 배터리가 85%이상 충전된 상태이며, 1시간 정도 더 충전하면 100% 충전됩니다.



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

## 사용하기 전에 | 충전 시간

### 충전에 걸리는 시간



구분	표준형 (1000mAh)
시간	약 180분 이하

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

## 사용하기 전에 | 배터리 사용시간

[새 배터리 기준]

상태	배터리종류	표준형 (1000mAh)
디지털	연속통화	약 220분 이상
	연속대기	약 200시간 이상
블루투스	연속통화	약 180분 이상
	연속대기	약 150시간 이상

사용시간 문제로 서비스 센터를 방문하려면?

방문 시 휴대전화, 충전기, 배터리를 지참해야 정확한 조치를 받을 수 있습니다.

소비자 보호원에서 제공한 기준에 따라 배터리 연속 통화시간과 대기시간은 당사의 실험실에서 실제 환경으로 측정된 수치이나, 사용형태에 따라 사용 설명서의 수치와 다를 수 있습니다.

## 사용하기 전에 | 배터리 사용시간

### 배터리에 대하여

1. 배터리 사용시간은 이동통신 사업사에서 서비스하는 형태, 사용 온도, 배터리 사용기간, 사용자의 유동성 등에 따라 달라집니다.
2. 배터리는 소모품이므로 구입 시보다 사용시간이 점차적으로 단축됩니다. 사용시간이 구입 시보다 반으로 떨어지면 새 배터리를 구입하십시오. (보증기간은 구입 후, 6개월입니다.)
3. 최첨단 리튬폴리머 또는 리튬이온 배터리 채용으로 완전히 방전하지 않고 충전하여도 배터리 수명에는 전혀 영향을 주지 않습니다.
4. 휴대전화를 사용하지 않아도 배터리는 소모되며, 게임·인터넷 등의 부가 기능을 사용할 경우 또는 서비스가 되지 않는 지역에서 오랫동안 있을 경우에도 배터리 소모가 많아 대기시간이 급격히 짧아질 수 있습니다.
5. 배터리를 휴대전화에서 빼기 전에 휴대전화의 전원을 반드시 끈 후, 배터리를 빼 주세요. (갑작스런 전원 차단은 고장의 원인이 될 수 있습니다.)



**슬롯모드란?** 휴대전화 통화 시 주기적으로 기지국과 교신하면서 휴대전화의 위치를 기지국으로 알려주어 통화가 가능합니다.

**참고** 이것을 "슬롯모드"라 하며, 기지국과 교신 횟수가 많을수록 대기 시간이 짧아집니다. 슬롯모드 적용지역은 사용자에게 통보 없이 이동통신 서비스 사업자가 임의로 변경할 수 있습니다.

**소모전류란?** 휴대전화를 사용하기 위해서는 일정한 양의 전류가 필요합니다. 이 전류를 소모전류라 합니다. 소모전류가 과다하게 많은 휴대전화는 배터리의 사용 시간이 짧습니다. 서비스 센터에서 꼭 휴대전화의 소모전류를 확인하시기 바랍니다.

# 전화기능 | 휴대전화 켜고 끄기

## ■ 휴대전화를 처음 사용하세요?

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



### 1 켜려면 누름 (약 1초)

- 휴대전화를 처음 켜면 화면좌표조정 화면이 나타납니다. 터치에 적합하게 동작하기 위해서는 화면좌표조정을 실행해야 합니다. 화면좌표조정을 하려면 '확인', 다음에 하려면 '나중에' 를 누르세요. (자세한 이용 방법은 **휴대폰설정기능의 화면좌표조정**을 참조하세요.)
- 화면좌표조정 화면 이후 시작도움말 화면이 나타납니다. 터치와 휠 사용방법을 알려줍니다. 시작도움말 기능을 해제하려면 **다이어리 기능의 편의기능**에서 **시작도움말설정을 해제**하세요. 해제하지 않을 경우 전원을 켤 때마다 시작도움말 화면이 나타납니다. (**다이어리 기능의 편의기능**에서 **시작도움말설정을 참조**하세요.)

### 2 끄려면 길게 누름 (약 3초)

휴대전화를 켤 때/끄는 소리나 울림을 변경하려면

 +  (사용자설정) +  (소리/진동) + 효과음 누른 후, 전원켜기음/전원끄기음 선택 후, 종류 선택, 크기 조절 후 **설정** 누름



참고

- 매너모드(  )로 설정되어 있으면 휴대전화를 켜거나 끄는 소리없이 켜지고 꺼집니다.
- 휴대전화 사용 중 이상동작이 발생하거나 전원이 켜지지 않으면 배터리를 빼서 다시 끼운 후, 휴대전화를 켜주세요.
- 다시 켤 때는 약 5초 정도 경과 후에 켜 주세요.

## 전화기능 | 전화 걸기

- 전화번호를 찾으려면 대기화면에서 를 누르세요. 검색할 번호(가/이 표시된 경우) 또는 이름(123 표시된 경우)을 입력한 후 를 누르면 번호를 확인할 수 있으며, 간편하게 검색한 번호로 전화를 걸 수 있습니다. (저장된 번호가 있는 경우 가능)



1 대기화면에서  누른 후, 지역번호와 전화번호 입력 후

을 누르거나 **통화**를 누르세요.

번호를 지우려면 **C/P** 또는 **지움**을 누르세요.

2 통화가 끝나면 를 누르세요.

대기화면에서 를 누른 후

**\*#**를 길게 누르면 매너모드 설정/해제, **##**를 길게 누르면 잠금 설정/해제를 할 수 있습니다.

**0+**를 길게 누르면 국제전화, go! 한글로 진입합니다.

번호입력 화면은 입력 영역으로, 필기체 입력이 가능합니다.

## 전화기능 | 전화 받기

- 스테레오 이어마이크를 연결한 경우, 스테레오 이어마이크의 통화/종료( ) 버튼을 누르고 통화하세요.
- 카메라( ) 버튼을 길게 누르면 전화번호를 저장할 수 있는 화면이 나타납니다. 저장된 번호는 '통화목록'의 '전체'에서 확인 가능합니다.



### 1 전화벨이 울리면 를 누름

통화를 보류하려면 **보류** 를 누르세요.

#### 전화 수신이 불가능한 경우

- **보류** 또는 종료( ) 버튼을 눌러 전화수신을 보류할 수 있으며, 무음모드 상태에서 **끊기** 또는 종료( ) 버튼을 누를 경우 수신된 전화는 종료됩니다.

#### 터치가 잠겨있을 경우

- **잠금해제** 를 누르면 터치잠금을 해제할 수 있습니다.



#### 를 누를 경우 나오는 아이콘

 걸려온 전화 표시	 수신차단 표시	 3자 통화 표시 (3명이 동시에 통화)
 내가 건 전화 표시	 통화중대기 표시	
 부재 중 통화 표시	 통화 중 메모 표시	

## 전화기능 | 최근 전화번호로 다시 걸기

■ 최근 전화번호는 200개까지 저장되어 있습니다.



- 1 를 누른 후 걸고자 하는 전화번호 선택 후 를 누르거나 **통화** 를 누르세요.



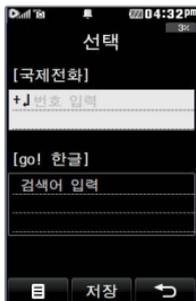
참고

통화 중에 상대방의 전화번호나 기타 내용을 메모하려면

통화상태에서 + 메모작성 선택 후 전화번호나 기타내용을 입력한 후, **확인** + **저장** 을 누르세요.

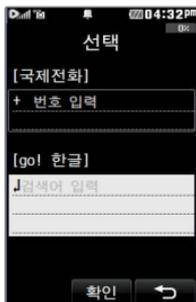
통화 중에 메모한 전화번호나 기타 내용을 확인하려면

통화종료 후 + (다이어리) + (수첩) + 메모를 누르면 통화상태에서 메모한 전화번호나 기타 내용을 확인할 수 있습니다.



## 국제전화

- 1 , **0+** (길게 누름), 국제전화 선택
- 2 번호 입력 화면을 터치하여 번호 입력 후 **저장** 누름  
전화번호 입력 후  를 누르면 국제 전화가 가능합니다.



## go! 한글

- 1 , **0+** (길게 누름), go! 한글 선택
- 2 검색어 입력 화면 터치하여 검색할 문자 입력한 후 **확인** 누름
- 3 해당 서비스로 접속됩니다.



주의

• go! 한글 이용 시 무선 인터넷상의 관련 정보를 검색하는 기능으로 서비스 이용 시 사용료가 부과됩니다.

## 음성통화 중 메뉴 | 메시지

- 음성통화 상태에서 **[메시지]**를 눌러 메시지, 번호검색연결, 번호검색전달, 영상통화전환, 자기번호송출, 통화중녹음, 메모작성, 내음성 차단, 일정검색, 통화일시중단을 선택할 수 있습니다.
- 음성통화 중 메시지 기능을 이용할 수 있습니다.



### 1 통화상태에서 **[메시지]** 누른 후, 메시지 선택

- 메시지작성, 예쁜메시지작성, 수신함, 발신함, 첨부파일보관함, 문자보관함, USIM문자함, 스팸메시지, 특별한메시지, 메시지환경설정
- 메시지 기능을 참조하세요.



참고

• 통화 중 통화 음량을 조절하려면



을 이용하여 크기를 조절하세요.

## 음성통화 중 메뉴 | 번호검색연결

- 통화 중에 전화를 끊지 않고도 다른 사람에게 전화를 걸 수 있는 기능입니다.
- '번호검색연결' 서비스를 이용하기 위해서는 이동통신 사업자의 관련 부가서비스에 가입해야 합니다.
- 자세한 사항은 이동통신 사업자에게 문의하세요.



1 통화상태에서 **☰** 누른 후, 번호검색연결 선택

2 원하는 번호 선택 후 **확인** 누름

- 취소하려면 **↶** 또는 **C/P** 를 선택

## 음성통화 중 메뉴 | 번호검색연결

서로 다른 2명과 개별 통화 연결 상태인 경우

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



 를 눌러 원하는 번호로 전환한 후,  를 누르면 선택된 번호와의 통화는 종료됩니다.

화면에 표시된 통화시간은 통화 상태인 번호와의 전화 연결 시간입니다.

다른 번호(C)로부터 전화가 걸려온 경우  를 누르면 C와 전화가 연결되며 현재 통화상태인 번호와 연결이 종료됩니다.

**거절** 을 누르면 C의 전화를 거절할 수 있습니다.

통화 시  와  의 기능

- 1 명과 통화할 때
  -  : 메모중인 번호가 있을 경우 해당 번호로 통화 중 발신 시도 메모중인 번호가 없을 경우 일시 중단/중단 해제 시도
  -  : 연결된 통화 종료
- 2 서로 다른 2명과 개별 통화할 때
  -  : 통화상대 전환
  -  : 선택된 번호와 통화 종료
- 3 2명 이상과 회의통화할 때
  -  : 통화 일시 중단/중단 해제 시도
  -  : 연결된 모든 통화 종료

## 음성통화 중 메뉴 | 번호검색전달

- 선택한 전화번호가 상대방에게 문자메시지로 전달됩니다.
- 상대방이 휴대전화로 전화를 건 경우 및 휴대전화 번호로 전화를 받은 경우 사용할 수 있습니다.



- 1 통화상태에서 **☰** 누른 후, 번호검색전달 선택  
• 취소하려면 **↩** 또는 **C/P** 를 선택
- 2 원하는 번호 선택 후 **전송** 누름

## 음성통화 중 메뉴 | 영상통화전환

■ 음성통화 중 영상통화로 전환할 수 있습니다.(상대방 휴대전화가 영상통화를 지원하는 휴대전화라야 합니다.)



### 1 통화상태에서 **[☰]** 누른 후, 영상통화전환 선택

- 취소하려면 **[C/P]** 를 선택
- 영상통화 사용방법은 **영상통화** 기능을 참조하세요.

## 음성통화 중 메뉴 | 자기번호송출

- 음성통화 상태에서 **[☰]**를 눌러 메시지, 번호검색연결, 번호검색전달, 영상통화전환, 자기번호송출, 통화중녹음, 메모작성, 내음성 차단, 일정검색, 통화일시중단을 선택할 수 있습니다.
- 음성사서함으로 연결된 경우 연락받을 전화번호에 내 번호를 편리하게 남길 수 있습니다.
- ARS사용 중 번호 입력 하다가 메뉴를 사용하기 위해서는 메모입력상태를 빠져 나와야 합니다.
- 통화 중 또는 ARS사용 중에 번호 입력을 하려면 **[☎]**를 누르세요.



음성사서함 전환 후 연락받을 전화번호를 남기려면,

- 1 음성안내에 따라 번호선택
- 2 **[확인]** 누름
- 3 **[☰]** 누름
- 4 자기번호송출 선택
- 5 음성안내에 따라 버튼(**[☎]** / **[#☎]**) 선택

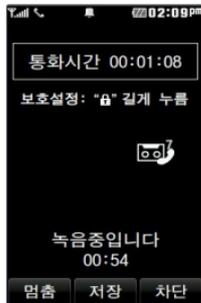
## 음성통화 중 메뉴 | 통화중녹음

- 음성통화 상태에서 **[메뉴]**를 눌러 메시지, 번호검색연결, 번호검색전달, 영상통화전환, 자기번호송출, 통화중녹음, 메모작성, 내음성 차단, 일정검색, 통화일시중단을 선택할 수 있습니다.
- 통화 상태에서 통화 내용을 녹음할 수 있습니다.



1 통화상태에서 **[메뉴]** 누른 후, 통화중녹음 선택

2 음성을 저장하려면 **[저장]** 누름



- 1 녹음 일시 정지(다시 녹음하려면 한번 더 누름)
- 2 녹음 내용 저장
- 3 송화음 송출 차단(다시 송화음을 송출하려면 한번 더 누름)

1 2 3



- 통화 내용은 메모리 한도 내에서 무제한 녹음할 수 있습니다.
- 참고 • 녹음된 내용은 통화 종료 후 **[설정]** + **[다이어리]** + **[수첩]** + 음성메모에서 확인하세요.

## 음성통화 중 메뉴 | 메모작성

■ 통화 중에 전화를 끊지 않고도 필요한 메모를 작성하여 저장할 수 있습니다.



1 통화상태에서 **[메뉴]** 누른 후, 메모작성 선택

2 메모 작성 후 **[확인]** + **[저장]** 누름

취소하려면 **[뒤로]** 또는 **[메뉴]** 누른 후 입력취소를 선택

3 통화 종료 후 **[다이어리]**, **[수첩]**, 메모 선택으로 저장한 메모를 확인할 수 있습니다.



## 음성통화 중 메뉴 | 내음성 차단

- 음성통화 상태에서 **[음성통화 메뉴]**를 눌러 메시지, 번호검색연결, 번호검색전달, 영상통화전환, 자기번호송출, 통화중녹음, 메모작성, 내음성 차단, 일정검색, 통화일시중단을 선택할 수 있습니다.
- 주변이 시끄럽거나 통화하기 곤란할 때 상대방에게 들리지 않게 하는 기능으로, 상대방의 말은 계속 들을 수 있습니다.



- 1 통화상태에서 **[음성통화 메뉴]** 누른 후, 내음성 차단 선택
- 2 해제하려면 다시 한번 **[음성통화 메뉴]** + 내음성 송출을 누릅니다.

## 음성통화 중 메뉴 | 일정검색

- 음성통화 상태에서 **[메뉴]**를 눌러 메시지, 번호검색연결, 번호검색전달, 영상통화전환, 자기번호송출, 통화중녹음, 메모작성, 내음성 차단, 일정검색, 통화일시중단을 선택할 수 있습니다.
- 통화 중 일정검색을 선택하여 등록된 일정을 확인할 수 있는 기능입니다.



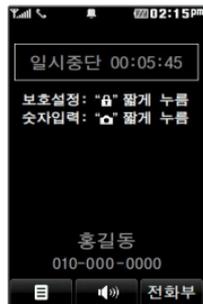
### 1 통화상태에서 **[메뉴]** 누른 후, 일정검색 선택



- 달력에서 **[21]**로 표시된 날짜는 일정 데이터를 가지고 있는 날짜이며 그 날짜로 이동하면 하단에 해당일의 일정이 몇 개인지 보여줍니다.
- 다이얼리 기능의 일정을 참조하세요.

## 음성통화 중 메뉴 | 통화일시중단

- 음성통화 상태에서 **[메뉴]**를 눌러 메시지, 번호검색연결, 번호검색전달, 영상통화전환, 자기번호송출, 통화중녹음, 메모작성, 내음성 차단, 일정검색, 통화일시중단을 선택할 수 있습니다.
- 통화 중에 상대방과의 전화를 잠시 중단할 수 있습니다. (대기 상태)
- 통화일시중단은 1명과 통화 시 또는 회의 통화 시 사용할 수 있습니다.



- 1 통화상태에서 **[메뉴]** 누른 후, 통화일시중단 선택
- 2 일시중단을 해제하려면 **[메뉴]**를 눌러 일시중단해제 선택

## 영상통화 기능 | 영상통화를 사용하기 전에



안테나

영상통화 기능이 있는 휴대전화를 가진 상대방과 휴대전화에서 서로의 얼굴을 마주 보며 통화할 수 있습니다.

영상통화 시 내 휴대전화와의 거리를 잘 조절하여 사용하세요. (30cm이내)

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

영상통화 중 주위의 소음이 심하거나 상대방의 목소리가 잘 들리지 않을 경우 휴대전화에 스테레오 이어 마이크를 연결하여 통화하세요.



참고

- 영상통화 시 사용환경에 따라 전류소모가 많으므로 사용중인 배터리의 잔량표시가 급격히 변화될 수 있습니다.



주의

- 영상통화 시 뒷면 스피커 부위를 바닥에 놓거나, 손으로 감싸거나 막으면 음단절이나 예코 현상이 발생하여 통화 품질이 떨어질 수 있으므로 주의하세요.
- 통화 중에 안테나가 내장된 부분을 손으로 잡게 될 경우 통화품질에 영향을 줄 수 있으므로 주의하세요.

## 영상통화 기능 | 영상통화를 사용하기 전에



### 영상통화 중 버튼 이용 방법

- 1 **메뉴** + **<** **>** 로 카메라설정, 음성/영상, 영상채팅, 대체영상, 캡처/녹화, 화면설정, 전화부/메시지를 선택
- 2 **7** 을 눌러 스피커 음량 조절(  로도 조절 가능)
- 3 **이모션** + **<** **>** 로 다양한 애니메이션 선택 후 **보내기** 를 누르면 내 모습에 선택한 애니메이션이 나타납니다.
- 4 영상통화 중 **채팅** 을 눌러 채팅 진입
- 5  를 눌러 스피커폰 설정/해제 선택
- 6  를 눌러 내음성 차단, 내음성 송출
- 7  를 눌러 숫자버튼을 입력
- 8 '대체 영상' 을 눌러 상대방에게 내 모습 대신 대체영상이 전송되도록 설정  
다시 내 모습을 전송하려면 '내영상복귀' 를 선택



참고

· 카메라(  )버튼을 눌러 상대 영상 캡처/저장



· 카메라 버튼

## 영상통화 기능 | 영상통화 걸기

- 전화번호 입력 시 영상통화가 가능한 전화번호를 입력해야 합니다.
- 영상통화가 지원되지 않는 전화번호이거나 상대방이 영상통화를 받을 수 없는 지역에 있는 경우 음성통화로 전환됩니다.
- 전화 기능의 영상통화에서 영상통화환경설정을 참조하세요.

- 1 전화번호 입력 후  를 누르세요.
  - 전화번호 입력 후  + 영상통화로도 통화 가능합니다.
  - 전화번호를 지우려면  를 누르세요.

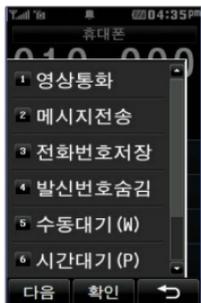
- 2 전화 연결이 되면 영상통화용 카메라 렌즈에 내 모습을 맞춘 후 통화하세요.  
 상대방에게 내 모습 대신 대체 영상을 보여주려면 '대체 영상'을 누르세요.



- 3 통화가 끝나면  를 누르세요.

-  참고
- 영상통화가 가능한 상태이면 대기화면 상단에  ,  표시됩니다.
  - 영상통화가 가능한 번호를 입력해야 영상통화가 가능합니다.

-  주의
- 영상통화 시 상대방 휴대전화가 영상통화가 가능하여야 하며, 영상통화 미지원지역에서 전화할 경우 음성통화로 자동전환되니 주의하세요.



상대 영상

대체 영상

내 영상



## 영상통화 기능 | 영상통화 받기



1 “영상통화가 왔습니다.”라는 화면이 나타납니다.

2  또는  + ‘영상통화연결’을 누르세요.

영상통화를 받기 전에 상대방에게 내 모습 대신 대체 영상이 전송되도록 설정하려면 **대체**를 누르세요.  
다시 내 모습이 전송되도록 설정하려면 **복귀**를 누르세요.

전화 수신이 불가능한 경우 **보류** 또는 를 누르면 전화 수신을 보류할 수 있습니다.

다시 **끊기** 또는 를 누르면 전화 수신이 거부됩니다.

로 영상사서함전환, 영상통화거절, 영상통화연결 선택



참고

- 영상통화가 가능한 상태이면 대기화면 상단에 ,  표시됩니다.
- 영상전화 수신벨로 MP3 벨, 동영상벨 등을 설정 시, 수신화면에서 내영상 보기가 지원되지 않습니다.

## 영상통화 기능 | 영상통화 중 메뉴

- 상대방과 영상통화가 연결된 상태에서 사용할 수 있는 메뉴입니다.
- 영상통화 중 메뉴에는 카메라설정, 음성/영상, 영상채팅, 대체영상, 캡처/녹화, 화면설정, 전화부/메시지가 있습니다.

### 카메라설정



1 영상통화 중에 **메뉴** + **<** **>** 로 카메라설정 선택

2 원하는 항목 선택

• 밝기, 확대, 외부카메라, 야간모드, 필터, 밸런스

1. 밝 기 : 내화면 밝기조절

2. 확 대 : 내화면 확대/축소 조절

3. 외부카메라 : 내화면 영상을 외부카메라로 전환

4. 야간모드 : 주간모드(야간모드)를 선택한 경우 밝은 곳(어두운 곳)에서 선명하게 보일 수 있도록 카메라 설정이 자동으로 변경됩니다.

5. 필 터 : 없음, 흑백, 세피아, 네거티브, 포스터(포스터는 외부카메라일때만 지원)

6. 밸 런 스 : 내화면 화이트 밸런스를 조절 (자동, 백열등, 형광등, 태양광, 흐린날)

## 영상통화 기능 | 영상통화 중 메뉴

- 상대방과 영상통화가 연결된 상태에서 사용할 수 있는 메뉴입니다.
- 영상통화 중 메뉴에는 카메라설정, 음성/영상, 영상채팅, 대체영상, 캡처/녹화, 화면설정, 전화부/메시지가 있습니다.

### 음성/영상



#### 1 영상통화 중에 **메뉴** + **<** **>** 로 음성/영상 선택

#### 2 원하는 항목 선택

- 스피커 해제, 조용히 설정, 음성/영상 차단
  - 스피커 해제 선택 시 영상통화할 때와 같이 휴대전화를 귀에 대고 통화할 수 있습니다. 다시 스피커로 통화하려 '스피커 설정'을 선택하세요.
  - 휴대전화가 스테레오 이어마이크와 연결되어 있는 경우 스테레오 이어마이크를 빼면 기존의 음성설정상태에서 통화할 수 있습니다.
  - 통화 중 잠시 자신의 목소리를 상대방에게 들리지 않게 하려면 '조용히 설정'을 선택하고, 해제하려면 '조용히 해제'를 선택하세요.
  - 통화 중 잠시 자신의 목소리와 영상을 상대방에게 보내지 않게 하려면 '음성/영상 차단'을 선택하고, 해제하려면 **차단해제** 또는 **▶** 에서 '차단해제'를 선택하세요.

## 영상통화 기능 | 영상통화 중 메뉴

- 상대방과 영상통화가 연결된 상태에서 사용할 수 있는 메뉴입니다.
- 영상통화 중 메뉴에는 카메라설정, 음성/영상, 영상채팅, 대체영상, 캡처/녹화, 화면설정, 전화부/메시지가 있습니다.



### 영상채팅

- 1 영상통화 중에 **메뉴** + **<** **>** 로 영상채팅 선택
- 2 '시작'을 선택하세요.
- 3 '터치하세요' 영역이나 **입력** 을 눌러 원하는 내용 입력 후 **보내기** 누름  
한글 40자, 영문 80자까지 입력가능 (문자입력 방법을 참조하세요.)
- 4 채팅을 종료하려면 **종료** 를 선택하세요.
  - 영상통화 중에 문자를 입력하여 상대방과 대화를 나눌 수 있습니다. (대체영상 적용 중에도 채팅 기능을 사용할 수 있습니다.)
  - 상대방이 채팅메시지를 보낸 경우 바로 채팅화면이 나타납니다.
  - 채팅종료 후 다시 채팅기능을 선택할 경우 이전의 대화 내용이 화면에 나타납니다.
  - 내 표시는 '나'로 표시되고, 상대 표시는 '전화번호부 이름'이나 '전화번호'로 표시됩니다.
  - 일부 타사 휴대전화와 채팅기능이 호환되지 않을 수 있습니다.

## 영상통화 기능 | 영상통화 중 메뉴

- 상대방과 영상통화가 연결된 상태에서 사용할 수 있는 메뉴입니다.
- 영상통화 중 메뉴에는 카메라설정, 음성/영상, 영상채팅, 대체영상, 캡처/녹화, 화면설정, 전화부/메시지가 있습니다.

### 대체영상



1 영상통화 중에 **메뉴** + **<** **>** 로 대체영상 선택

2 대체/캡처이미지, 대체/녹화동영상 선택 후 **확인** 누름

'영상통화'의 '영상통화앨범'에 저장된 대체/캡처이미지나 대체/녹화동영상이 있을 경우 대체영상으로 선택할 수 있습니다.

대체영상은 영상통화앨범에 저장된 이미지 및 동영상만 이용할 수 있습니다.  
(전화 기능의 영상통화에서 영상통화앨범을 참조하세요.)



참고

• 상대방 휴대전화에 따라 대체동영상을 사용할 수 없어 기본 대체이미지로 전환되는 경우도 있으니 참고하세요.

## 영상통화 기능 | 영상통화 중 메뉴

- 상대방과 영상통화가 연결된 상태에서 사용할 수 있는 메뉴입니다.
- 영상통화 중 메뉴에는 카메라설정, 음성/영상, 영상채팅, 대체영상, 캡처/녹화, 화면설정, 전화부/메시지가 있습니다.

### 캡처/녹화



1 영상통화 중에 **메뉴** + **<** **>** 로 캡처/녹화 선택

2 원하는 항목 선택

- 상대영상캡처, 상대영상녹화, 내영상캡처, 내영상녹화
- 영상통화 중 상대/나의 모습을 캡처, 녹화하여 저장 할 수 있습니다.

캡처/녹화 콘텐츠는 카메라 앨범 및 콘텐츠 보관함에 저장되지 않고, 영상통화앨범에 저장되니 '영상통화앨범'에서 확인하세요.



참고

- 영상통화 도중 **📷** 를 눌러 상대 영상을 캡처 할 수 있습니다.
- 내장메모리의 남은 용량만큼 저장할 수 있습니다.
- 영상 통화 중에 캡처/녹화한 영상들은 영상통화앨범에서 대체영상으로 설정할 수 있습니다.

## 영상통화 기능 | 영상통화 중 메뉴

- 상대방과 영상통화가 연결된 상태에서 사용할 수 있는 메뉴입니다.
- 영상통화 중 메뉴에는 카메라설정, 음성/영상, 영상채팅, 대체영상, 캡처/녹화, 화면설정, 전화부/메시지가 있습니다.

### 화면설정



- 1 영상통화 중에 **메뉴 + < >** 로 화면설정 선택
- 2 원하는 항목 선택
  - 상대크게보기, 나크게보기, 상대전체보기, 나전체보기영상통화 상태에서의 화면 구성을 설정할 수 있습니다.  
원하는 화면 구성을 선택하세요. (☑:선택)



• 화면 터치로 통해서도 화면설정 변경이 가능합니다. (ex.상대영상크게보기 화면에서 내영상 터치 시 내영상크게보기 화면으로 전환, 상대영상 터치 시 상대전체보기 화면으로 전환)

## 영상통화 기능 | 영상통화 중 메뉴

- 상대방과 영상통화가 연결된 상태에서 사용할 수 있는 메뉴입니다.
- 영상통화 중 메뉴에는 카메라설정, 음성/영상, 영상채팅, 대체영상, 캡처/녹화, 화면설정, 전화부/메시지가 있습니다.

### 전화부/메시지



- 1 영상통화 중에 **메뉴** + **<** **>** 로 전화부/메시지 선택
- 2 원하는 항목 선택
  - 음성통화전환, 전화부검색, 메시지작성, 일정검색
  - 1. 음성통화전환 : 영상통화중인 상대방에게 음성통화로 다시 전화합니다.
  - 2. 전화부 검색 : 전화번호부에 저장된 전화번호를 검색할 수 있습니다.
  - 3. 메시지 작성 : 통화 중 메시지를 보낼 수 있습니다.
  - 4. 일정 검색 : 달력화면으로 이동하여 일정을 검색할 수 있습니다.

## 멀티태스킹(동시작업) 기능 | 멀티태스킹(동시작업) 기능

- 휴대전화 오른쪽 측면에 있는 **○** 를 눌러 현재 사용중인 기능을 종료하지 않고 멀티태스킹 서비스의 다른 메뉴를 이용할 수 있습니다.
- 멀티태스킹 서비스 사용 중 메모리 용량이나 성능이 부족할 경우 음단절 현상이나 속도가 느려지는 현상이 나타날 수 있습니다.



멀티태스킹(동시작업) 기능 버튼



### 1 현재 실행중인 기능을 종료하지 않고 휴대전화에서 지원되는 다양한 기능을 동시에 이용하려면 **○** 누름

- 멀티태스킹 기능 사용을 취소하거나 종료하려면 **C/P** 또는 **☎** 을 누르세요.

### 2 원하는 항목을 터치하세요 ('실행중인 기능' 은 비활성화 상태입니다.)

- 전화기능, 메시지, 멀티미디어, SHOW, 알람/일정, 편의기능, 폰북

1. 실행중인 기능 : 현재 실행중인 기능의 갯수를 표시합니다.

1. 전화기능 : 전화번호 편집모드가 실행됩니다. 전화번호를 직접 입력하여 전화번호부에 새 번호를 저장할 수 있으며, 전화번호를 입력하거나 전화번호부를 검색하여 원하는 전화번호를 선택한 후 **☎** 을 눌러 전화를 걸 수 있습니다.

2. 메 시 지 : 메시지 기능을 이용할 수 있습니다.

3. 멀티미디어 : 멀티미디어 기능을 이용할 수 있습니다.

4. S H O W : SHOW 기능을 이용할 수 있습니다.

## 멀티태스킹(동시작업) 기능 | 멀티태스킹(동시작업) 기능



5. 알람/일정 : 알람/일정 기능을 이용할 수 있습니다.
6. 편의기능 : 편의기능을 이용할 수 있습니다.
7. 폰 북 : 전화번호부를 검색할 수 있습니다.

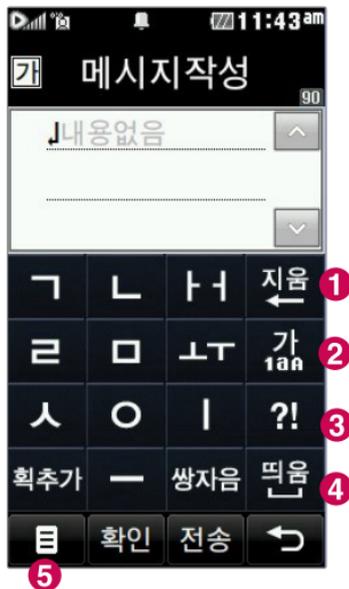


참고

- 멀티태스킹 서비스는 휴대전화 메모리의 한계 내에서만 사용할 수 있으며, 실행 메모리가 부족하거나 동일한 하드웨어 자원을 사용하는 기능을 선택할 경우 실행되지 않습니다. 또한 동시작업 시 휴대전화 안정성에 영향을 줄 수 있는 기능이 실행되고 있는 경우 카메라, 영상통화, 적외선 송수신, 이동식디스크, PC Sync 등 멀티태스킹 사용이 제한되며 **○**를 눌러도 동작하지 않습니다.
- 실행 메모리가 부족한 경우 '메모리 부족으로 작업을 실행할 수 없습니다'라는 경고 문구가 나타나고, 선택한 기능이 실행되지 않습니다.

## 문자 입력 | 문자 입력 방법

- 문자 입력 방법에는 키패드입력, 연속필기, 박스필기, 스크린입력, 키보드입력 방법이 있습니다. 사용자가 편리한 방법으로 설정하여 사용하세요.
- 키패드입력이란 지음, 모음 버튼을 직접 터치하여 문자를 입력하는 방법입니다.



### 키패드 입력 방법

- 1 커서 앞의 글자가 한 자씩 지워집니다. 모두 지우려면 길게 누르세요. (C/P로도 가능)
- 2 한글, 숫자, 영문 소문자, 영문 대문자 선택
- 3 !, 기호, 이모티콘 선택(← →/▲ ▼로 다양한 기호 선택 가능)
- 4 한칸 띄우기
- 5 **■** 선택 후, 파일첨부, 번호/위치첨부, 테마적용, ?!, 상용구, 입력모드 전환(키패드입력/연속필기/박스필기/스크린입력/키보드), 임시저장, 문자열, 꾸미기를 선택할 수 있습니다.



참고

• 키패드입력 시 다음장의 한글 문자입력표, 한글, 영문, 기호/?!(이모티콘) 입력 방법을 참조하세요.

## 문자 입력 | 문자 입력 방법

- 입력모드 중 키패드입력 시 참조하세요.
- 사용자의 이해를 돕기 위해 버튼 모양을 변경했습니다.

한글 문자입력표 \* **획추가**:획추가 **쌍자음**:쌍자음

자음	버튼	자음	버튼	자음	버튼
ㄱ	→ <b>획추가</b>	ㄴ	→ <b>획추가</b>	ㅇ	→ <b>쌍자음</b>
ㄲ	→ <b>쌍자음</b>	ㄷ	→ <b>획추가</b> → <b>획추가</b>	ㅈ	→ <b>획추가</b> → <b>쌍자음</b>
ㄴ	→ <b>획추가</b>	ㄹ	→ <b>획추가</b> → <b>쌍자음</b>	ㅊ	→ <b>획추가</b> → <b>쌍자음</b>
ㄷ	→ <b>획추가</b> → <b>획추가</b>	ㅅ	→ <b>획추가</b>	ㅋ	→ <b>획추가</b>
ㄹ	→ <b>획추가</b> → <b>쌍자음</b>	ㅆ	→ <b>획추가</b> → <b>획추가</b>		

모음	버튼	모음	버튼	모음	버튼
ㅏ	→ <b>획추가</b>	ㅑ	→  → <b>획추가</b>	ㅓ	→  →
ㅓ	→	ㅕ	→	ㅗ	→
ㅕ	→  → <b>획추가</b>	ㅛ	→ <b>획추가</b> →	ㅜ	→  →
ㅛ	→ <b>획추가</b>	ㅝ	→  →	ㅠ	→  →
ㅝ	→	ㅠ	→  → <b>획추가</b> →	ㅡ	→

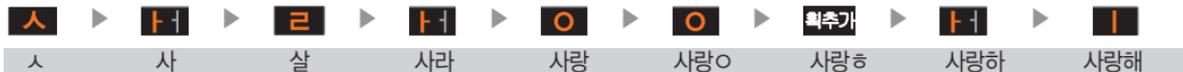
## 문자 입력 | 문자 입력 방법

- 기호(?!)를 사용하여 문자 메시지를 보낼 경우, 상대방의 휴대전화 종류에 따라 동일한 모양으로 전송되지 않을 수 있습니다.  
(예 : 꾸미기(😊), 히라가나, 가타카나 등)
- 상용구를 통해 메시지환경설정의 '나만의상용구'에 저장된 문구를 선택하여 문자를 입력할 수 있습니다.
- 블럭설정으로 필요한 문구를 휴대전화에 저장해 놓을 수 있습니다. (단, 블럭설정은 한 개만 저장됩니다.)
- 문구 작성 후 [Enter] + 블럭설정 선택, 복사하고자 하는 곳까지 이동(선택된 문구가 검은색으로 드래그됨) 후 [Enter] + 복사를 선택하세요.
- 문자열붙이기는 블럭설정을 통해 저장한 문자열을 불러와 편리하게 입력할 수 있는 기능입니다. 저장된 문자열을 불러오려면 [Enter] + 문자열붙이기 를 선택하세요.
- 블럭설정, 복사, 문자열붙이기는 SMS작성 또는 메모작성중에만 사용 가능합니다.

입력모드 중 키패드입력 시 참조하세요.

### 한글 입력방법

예) "사랑해"를 입력하려면



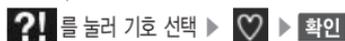
### 영문 입력방법

예) "LG"를 입력하려면



### 기호/?!(이모티콘) 입력방법

예) "♡"를 입력하려면

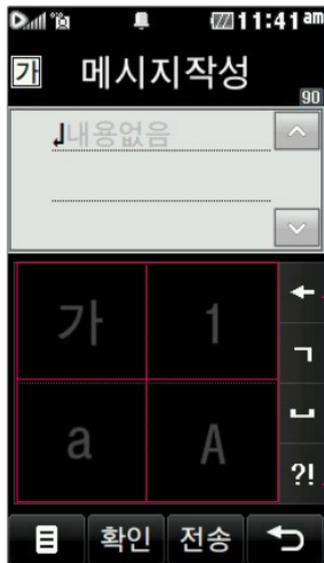


예) "😊"를 입력하려면



## 문자 입력 | 문자 입력 방법

- **[ ]** 선택하여 입력모드전환(키패드입력/연속필기/박스필기/스크린입력/키보드)을 선택할 수 있습니다.
- 연속필기란 글자수에 구애 받지 않고 연속으로 필기하여 문자를 입력하는 방법입니다.



### 연속 필기 입력방법

글자수에 구애 받지 않고 연속으로 필기할 수 있으나, 4등분된 영역은 필기를 시작하는 시작점을 의미합니다. (예 : 가에서 시작하면 한글로 인식, 1에서 시작하면 숫자로 인식, a에서 시작하면 영소로 인식 A에서 시작하면 영대로 인식함)

<원하는 위치에 직접 입력하세요.>

한글 입력 시 : '가' 표시 부분      영문 소문자 입력 시 : 'a' 표시 부분

숫자 입력 시 : '1' 표시 부분      영문 대문자 입력 시 : 'A' 표시 부분



참고

- 1 : 커서 앞글자 지우기( [C/P] 로도 가능)   : 자음/모음 입력

: 한칸 띄우기   : 기호 입력

- 받침이 있는 글자는 특히 자음과 모음을 정확히 써야 잘못 입력되지 않습니다. 'ㅇ'을 쓸 때에는 시작점과 끝점을 정확하게 쓰세요. (그렇지 않을 경우, 'ㄴ'으로 혼동될 수 있습니다.)
- 글자를 너무 천천히 쓰면 다 쓰기도 전에 완성되지 않은 글자로 인식될 수 있으니 주의하세요.
- 필기체 입력에서 메뉴를 누르면 입력모드를 전환할 수 있고, 필기체 설정에서 펜두께/펜색깔/붓글씨 모드/필기인식 시간을 조절할 수 있습니다.
- 필기체 입력시 오른쪽에서 왼쪽으로 선을 그으면 back space를, space 입력이 가능한 입력 창일 경우 왼쪽에서 오른쪽으로 선을 그으면 space입력을 할 수 있습니다. (단, 반듯하게 좌우로 그어야만 인식할 수 있습니다.)
- 버튼이 활성화된 상태에서는 '가'표시부분에 한글 자음/모음을 입력할 수 있고, 비활성화된 상태에서는 '가'표시부분에 완성형 한글을 입력할 수 있습니다.

## 문자 입력 | 문자 입력 방법

- **[ ]** 선택하여 입력모드전환(키패드입력/연속필기/박스필기/스크린입력/키보드)을 선택할 수 있습니다.
- 박스필기란 글자(자음, 모음 포함) 입력 후 후보 문자를 선택 하여 편리하게 문장을 완성 시키는 문자를 입력하는 방법입니다.

### 박스 필기 입력방법

좌우박스 하나에 글자 하나씩 입력할 수 있으며, ㄱ영역내에 자음/모음을 입력할 수 있습니다. 글자를 입력하면 후보 문자 화면에 후보 문자가 나타나며, 나타난 후보 문자를 선택하여 편리하게 문장을 완성시킬 수 있습니다.

좌우박스에 입력할 수 있고, 다른 박스에 필기를 시작하면 바로 인식되어 빠른 필기를 할 수 있습니다.



참고

- 1 한글(가), 숫자(1), 영문 소문자(a), 영문 대문자(A) 선택
- 2 ←: 커서 앞글자 지우기(C/P)로도 가능, →: 한칸 띄우기, ?!: 기호 입력

- 받침이 있는 글자는 특히 자음과 모음을 정확히 써야 잘못 입력되지 않습니다. 'ㅇ'을 쓸 때에는 시작점과 끝점을 정확하게 쓰세요. (그렇지 않을 경우, 'ㄹ'으로 혼동될 수 있습니다.)
- 글자를 너무 천천히 쓰면 다 쓰기도 전에 완성되지 않은 글자로 인식될 수 있으니 주의하세요.
- 필기체 입력에서 메뉴를 누르면 입력모드를 전환할 수 있고, 필기체 설정에서 펜두께/펜색깔/붓글씨 모드/필기인식 시간을 조절할 수 있습니다.
- 필기체 입력시 오른쪽에서 왼쪽으로 선을 그으면 back space를, space 입력이 가능한 입력 창일 경우 왼쪽에서 오른쪽으로 선을 그으면 space입력을 할 수 있습니다. (단, 반듯하게 좌우로 그어야만 인식할 수 있습니다.)
- 한글입력 상태에서 ㄱ영역내에 필기하면 한글 자음/모음을 입력할 수 있습니다. 필기의 시작점이 ㄱ영역을 벗어나면 완성형 한글로 인식합니다.

## 문자 입력 | 문자 입력 방법

- **[ ]** 선택하여 입력모드전환(키패드입력/연속필기/박스필기/스크린입력/키보드)을 선택할 수 있습니다.
- 스크린입력이란 화면 전체를 입력 영역으로, 입력 글자 수 제한이 없으며 여러 줄 쓰기가 가능한 방법입니다.

### 스크린 입력방법

화면 전체를 입력 영역으로, 입력 글자 수 제한 없으며 여러 줄 쓰기가 가능합니다.



참고

- 1 한글(가), 한글(ㄱ), 숫자(1), 영문 소문자(a), 영문 대문자(A) 선택
- 2 ?! :기호 입력   ←/→ :앞/뒤로 한칸씩 이동  
← :커서 앞글자 지우기([C/P] 로도 가능)
- 3 - :메뉴 숨김/보임

• 스크린입력모드는 일부화면에서는 사용할 수 없습니다.

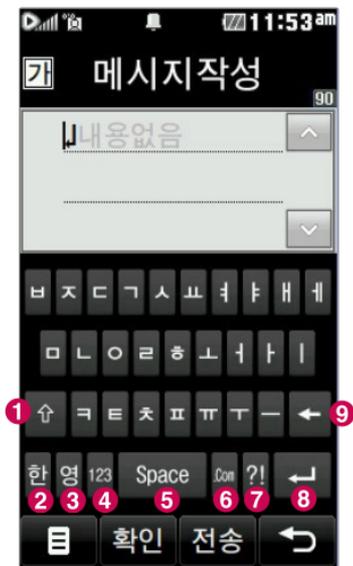
• **[ ]** 버튼을 선택한 상태에서는 완성형 한글을 입력할 수 있고, **[ ]** 버튼을 선택한 상태에서는 한글 자음/모음을 입력할 수 있습니다.

## 문자 입력 | 문자 입력 방법

- **☐** 선택하여 입력모드전환(키패드입력/연속필기/박스필기/스크린입력/키보드)을 선택할 수 있습니다.
- 키보드는 일반적인 컴퓨터 자판과 비슷한 기능을 이용하여 문자를 입력하는 방법입니다.

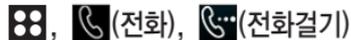
### 키보드 입력방법

일반적인 컴퓨터 자판과 비슷한 기능으로, 한글/영문 자판과 각 자판의 shift 자판을 선택할 수 있습니다.



- 1 **⇧** (Shift): 한글은 복자음/복모음을 입력할 때, 영문은 대문자를 입력할 때 누르세요.
- 2 **한**: 한글 선택
- 3 **영**: 영문 선택
- 4 **123**: 숫자 선택
- 5 **Space**: 한칸 띄우기
- 6 **.Com**: 도메인 선택
- 7 **?!**: 기호 선택
- 8 **↵** (Enter): 줄 바꿈
- 9 **←** (Enter): 커서 앞글자 지우기(**C/P** 로도 가능)

## 전화 | 전화걸기



- 전화번호 입력 또는 전화번호 검색하여 전화를 걸 수 있습니다.
- 대기화면에서 를 눌러도 전화를 걸 수 있습니다.



- 1 , (전화), (전화걸기) 선택
- 2 지역번호와 전화번호 입력 후 을 누르거나 **통화** 를 누르세요.  
번호를 지우려면 또는 를 누르세요.
- 3 통화가 끝나면 를 누르세요.



참고

• 검색할 번호(7/4이 표시된 경우) 또는 이름(123 표시된 경우)을 입력한 후 를 누르면 번호를 확인할 수 있으며, 간편하게 검색한 번호로 전화를 걸 수 있습니다. (저장된 번호가 있는 경우 가능)

■ 최근 통화한 목록을 볼 수 있습니다.



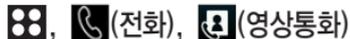
- 1 , (전화), (통화목록) 선택
- 2 원하는 항목 선택
  - 통화, 영상통화, 메시지, 발신, 수신, 부재중, 전체
- 3 누른 후 원하는 항목 선택
  - 메시지전송, 영상회의, 영상통화, 삭제, 전화번호저장(전화번호편집), 전화수신차단(전화수신차단해제), 스팸문자등록/해제, 다중선택, 전체삭제, USIM이동/복사, USIM보기
- 4 통화를 하려면 통화 누름



참고

- 대기화면에서 를 누르면 간편하게 '통화목록'을 확인할 수 있습니다.
- 표시되는 통화시간은 사용 요금과 일치하지 않습니다.

# 전화 | 영상통화



■ 자세한 이용 방법은 전화기능의 영상통화 기능을 참조하세요.



## 1 , (전화), (영상통화) 선택

## 2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

1. 대체 영상 촬영 : 영상통화 중에 내 영상 대신 대체영상으로 사용할 대체이미지를 촬영할 수 있습니다. 대체영상촬영 방법은 멀티미디어 기능의 카메라에서 사진촬영을 참조하세요.
2. 영상 통화 앨범 : 영상통화 중에 캡처한 이미지나 녹화한 동영상을 확인할 수 있으며, 저장된 이미지를 선택해 대체영상으로 설정할 수 있습니다.
  - \* 대체이미지를 설정하려면?  
대체/캡처이미지 선택 → 원하는 이미지 선택 후 **확인** 누름
  - \* 대체동영상을 설정하려면?  
대체/녹화동영상 선택 → 원하는 동영상 선택 후 **확인** 누름
3. 영상 채팅 상용구 : 영상채팅 시 쓰는 상용구를 편집할 수 있습니다.
4. 영상통화환경설정 : 영상통화 환경을 설정할 수 있습니다.  
대체영상설정, 스피커폰설정, 음성통화자동전환을 선택한 후 원하는 항목(해제/설정)을 선택할 수 있습니다.
  - 1) 대체 영상 설정 : 영상통화 연결 시 상대방에게 내 영상 대신 대체 화면이 바로 나타나도록 설정할 수 있습니다.
  - 2) 스피커 폰 설정 : 영상통화 시의 스피커폰 설정 및 해제를 선택할 수 있습니다. 음성통화할 때와 같이 스피커에 귀를 대고 통화하려면 '해제'를 선택하세요.
  - 3) 음성통화자동전환 : 영상통화로 전화를 걸었을 때 상대방이 영상통화를 받을 수 없는 환경에 있을 경우 음성통화로 자동 전환되도록 설정할 수 있습니다.



• 영상통화 중 대체영상 및 캡처/녹화한 이미지는 카메라 앨범 및 콘텐츠 보관함에 저장되지 않고, 영상통화 앨범에 저장되니 영상통화앨범에서 확인하세요.

- 휴대전화로 사용한 요금조회 및 부가서비스를 확인할 수 있습니다.
- 자세한 사용법은 홈페이지(<http://www.ktfmembers.com>)를 참고하세요.



## 고객센터/요금조회

- 1 ☐, ☎(전화), Ⓞ(SHOW), 고객센터/요금조회 선택
- 2 **접속** 누름
- 3 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.  
취소하려면 **[C/P]** 를 누르세요.
- 4 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

- 휴대전화로 사용한 요금조회 및 부가서비스를 확인할 수 있습니다.
- 자세한 사용법은 홈페이지(<http://www.ktfmembers.com>)를 참고하세요.

## 부가서비스



1 , ,  (SHOW), 부가서비스 선택

2 원하는 항목 선택 후 해당 서비스 이용

1. 링투유설정 : 음악이나 각종 효과음을 통화연결음으로 지정할 수 있습니다.
2. 영상 회의 : 최대 3명과 동시에 영상통화가 가능합니다. (영상회의 기능을 참조하세요.)
3. 통합사서함 : 휴대전화가 꺼져 있거나 걸려온 전화를 받을 수 없을 때 상대방이 나에게 음성/영상 메시지나 연락번호를 남기면 통합사서함을 통해 확인할 수 있습니다.
4. 자동 연결 : 걸려 온 전화를 받을 수 없는 경우 미리 지정한 다른 유/무선 번호로 자동 연결할 수 있습니다.
5. 착신 전환 : 걸려오는 전화를 지정한 유/무선 번호로 자동으로 연결할 수 있습니다.
6. 통화중대기 : 통화 중 다른 전화가 걸려올 경우  를 누르면 나중에 걸려온 전화로 연결됩니다.

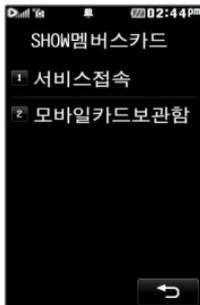
- SHOW멤버십 관련 모바일카드 서비스로 휴대전화에 카드 정보를 다운로드해 저장한 후 편리하게 사용할 수 있습니다. (다운로드한 카드는 계속 사용가능합니다.)
- 자세한 사용법은 홈페이지(<http://www.ktfmembers.com>)를 참고하세요.

## SHOW멤버스카드

1 ☐, 📞(전화), 📺(SHOW), SHOW멤버스카드 선택

2 원하는 항목 선택 후 해당 서비스 이용

1. 서 비 스 접 속 : 브라우저가 실행되며 사용자인증 번호를 입력한 후 해당 서비스로 접속됩니다.
2. 모바일카드보관함 : 모바일카드보관함 선택 후 모바일카드 확인이 가능합니다.  
(단, 다운로드한 모바일 카드가 있는 경우 가능합니다.)



- 휴대전화로 다양한 이벤트행사 확인 및 참여할 수 있습니다.
- 자세한 사용법은 홈페이지(<http://www.ktfmembers.com>)를 참고하세요.



## SHOW이벤트

- 1 ☐☐, ☎(전화), 🎯(SHOW), SHOW이벤트 선택
- 2 **접속** 누름
- 3 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.  
취소하려면 **[C/P]** 를 누르세요.
- 4 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

■ 자세한 사용법은 홈페이지(<http://www.ktfmembers.com>)를 참고하세요.



## SHOW인터넷

- 1 ☐☐, ☎(전화), 🎯(SHOW), SHOW인터넷 선택
- 2 **접속** 누름
- 3 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.  
취소하려면 **[C/P]** 를 누르세요.
- 4 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

■ 자세한 사용법은 홈페이지(<http://www.ktfmembers.com>)를 참고하세요.



## SHOW비디오

- 1 ☐☐, ☎(전화), 📺(SHOW), SHOW비디오 선택
- 2 **접속** 누름
- 3 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.  
취소하려면 **C/P** 를 누르세요.
- 4 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

- SHOW팝업 콘텐츠를 다운받아 휴대전화에 저장한 후 휴대전화 바탕화면에 생긴 아이콘을 이용하여 원하는 서비스를 바로 사용할 수 있는 기능입니다.
- 자세한 사용법은 홈페이지(<http://www.ktfmembers.com>)를 참고하세요.



## SHOW팝업

- 1 ☐, ☎(전화), ⏻(SHOW), SHOW팝업 선택
- 2 팝업 다운 받기 선택
- 3 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.  
취소하려면 [C/P] 를 누르세요.
- 4 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름

## 대기화면에서 이용

- 초기화면은 사업자의 보다 나은 서비스 제공을 위하여 바뀔 수 있습니다.
- 자세한 사용법은 홈페이지(<http://www.ktfmembers.com>)를 참고하세요.



### 1 대기화면에서 누름

### 2 원하는 항목 선택

- SHOW인터넷(SHOW인터넷 참조), SHOW다운로드팩(SHOW다운로드팩 참조), SHOW비디오(SHOW비디오 참조), 마이홈1, 마이홈2, WINC(WINC 참조), MSN, Paran

### 3 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.



**메뉴** 로 **환경 설정**의 프락시 서버 및 DNS의 설정값들이 기본으로 설정되어 있습니다. 설정값이 정확하지 않을 경우 이상동작을 일으킬 수 있으니 주의하세요.

프락시 서버 : ktfkunproxy.magicn.com

포트 : 9090

DNS 서버1: 211.219.86.1

무선인터넷에 접속한 후 **메뉴** 로 여러가지 기능을 선택할 수 있습니다.

상위, 즐겨찾기, 사이트주소 입력, 열어본 사이트, 통합 검색, 새로그침, 마이홈설정, 환경설정, 도움말을 선택할 수 있습니다.

#### 무선인터넷 접속 후 간단한 버튼 사용방법

- [C/P]** 인터넷 진행상태 : 중지하는 기능입니다.     한줄씩 상, 하, 좌, 우로 이동합니다.  
인터넷 대기상태 : 이전 메뉴로 이동합니다. **OK** 기능을 선택할 수 있습니다.

# SHOW다운로드팩

- 이동통신 사업자의 서비스 사정에 따라 메뉴가 변경될 수 있습니다. 다운받은 콘텐츠는 보관함에서 확인할 수 있습니다.
- 재미있는 휴대전화 게임에서 증권, 채팅, 테마화면 등 유익한 프로그램을 언제든지 휴대전화로 다운로드 해 사용할 수 있습니다.
- 자세한 내용은 SHOW 인터넷 홈페이지(<http://www.show.co.kr>)를 참조하세요.



## SHOW다운로드팩

- 1 대기화면에서  누름
- 2 SHOW다운로드팩 선택
- 3 원하는 항목 선택
  - 다운로드, 환경설정



# WINC

- 대기화면에서 WINC 서비스(무선 인터넷 콘텐츠 접근 번호체계)로 대기상태에서 정해진 숫자를 입력 후, **OK** 를 누르면 직접 사이트에 접속할 수 있습니다.
- 자세한 사항은 홈페이지([www.winc.or.kr](http://www.winc.or.kr))를 참조하세요.

## WINC

- 1 대기화면에서  누름
- 2 WINC 선택
- 3 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.  
서비스 접속을 종료하려면  누름



### 가볼만한 폰페이지

592646#007	송관호의 모바일세상
3355	다음
6768	MSN
25822966#0	클럽싸이언

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

## 전화 | 전화번호부

,  (전화),  (전화번호부), 전화번호검색

- 대기화면에서  를 누른 후, 찾고자 하는 이름의 첫째 자음 (감동이 : ㄱㄷㅇ)이나, 전화번호 일부(1자 이상) 또는 이메일 주소의 일부 (1자 이상)를 입력하면 간편하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.
- 대기화면에서  를 누른 후, 전화번호 일부(3자 이상)를 입력하면 저장된 입력번호를 자동으로 20개까지 검색할 수 있으며 바로 통화나 메시지 전송이 가능합니다.

### 전화번호검색

#### 1 , (전화), (전화번호부), 전화번호검색 선택

- **메시지** 를 누르면 해당 그룹의 20명까지 메시지를 보낼 수 있습니다.  
(전화번호검색화면이 그룹별보기화면인 경우)

#### 2 저장된 전화번호가 있는 경우 원하는 이름 선택 후 터치

- 선택한 이름으로 바로 통화를 하려면 **통화** 를 누르세요.

#### 3 저장된 내용 확인

- 저장된 내용을 편집하려면 **편집** 누름



(저장된 전화번호가 있는 경우)



참고

대기화면에서  를 누르면 바로 전화번호부 검색 메뉴를 이용할 수 있습니다. 저장된 전화번호가 있는 경우 원하는 이름 선택 +  로 원하는 메뉴(메시지전송, 영상통화, 영상회의, 추가, 삭제(삭제/전체삭제), 편집, 다중선택, 이동/복사, 보기방식, 저장위치보기변경)를 선택할 수 있습니다.

- 대기화면에서  를 누른 후, 찾고자 하는 이름의 첫째 자음 (감동이 : ㄱㄷㅇ)이나, 전화번호 일부(1자 이상) 또는 이메일 주소의 일부 (1자 이상) 를 입력하면 간편하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.
- 대기화면에서  를 누른 후, 전화번호 일부(3자 이상)를 입력하면 저장된 입력번호를 자동으로 20개까지 검색할 수 있으며 바로 통화나 메시지 전송이 가능합니다.

### 전화번호검색 - 메시지전송

1  , 이름 선택,  , 메시지전송 선택

2 내용 입력  누름



(저장된 전화번호가 있는 경우)



참고

• 자세한 이용방법은 메시지 기능의 메시지작성을 참조하세요.

- 대기화면에서  를 누른 후, 찾고자 하는 이름의 첫째 자음 (감동이 : ㄱㄷㅇ)이나, 전화번호 일부(1자 이상) 또는 이메일 주소의 일부 (1자 이상)를 입력하면 간편하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.
- 대기화면에서  를 누른 후, 전화번호 일부(3자 이상)를 입력하면 저장된 입력번호를 자동으로 20개까지 검색할 수 있으며 바로 통화나 메시지 전송이 가능합니다.

### 전화번호검색 - 영상통화

#### 1 , 이름 선택, , 영상통화 선택



(저장된 전화번호가 있는 경우)



참고

• 자세한 이용방법은 전화 기능의 영상통화를 참고하세요.

■ “영상회의” 기능으로 최대 3명과 동시에 영상통화를 연결할 수 있습니다.



## 전화번호검색 - 영상회의

### 1 , 이름 선택, , 영상회의 선택

#### 영상회의 중 기능 설명

영상회의 중 발언권 선택 후 선택/해제 설정

- 방장은 '전체음소거' 상태에서 각 참여자의 발언권을 관리할 수 있습니다.
- 발언권 관리에서 선택한 참여자의 발언권을 변경할 수 있습니다.(발언권 선택 시 발언권 획득 여부가 변경됨)

영상회의 통화 중 메뉴

- 영상회의 중에 **메뉴** 로 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름
- 방장, 참여자초대, 카메라설정, 음성/영상, 대체영상, 캡처/녹화, 전화부/메시지

방장

전체음소거/해제, 영상레이아웃 선택 후 **확인** 누름

1. 전체음소거/해제 : 영상회의의 참여자 전체음을 소거, 해제합니다.
2. 영상레이아웃 : 영상회의의 영상의 레이아웃을 조절합니다.



• 카메라설정, 음성/영상, 대체영상, 캡처, 전화기능/일정은 **영상통화 통화 중 메뉴**를 참조하세요.

참고



## 참여자초대

전화부검색, 통화목록검색, 직접입력 선택 후 **확인** 누름

영상회의 중 추가 참여자를 초대합니다. 전화부, 통화목록에서 검색하거나 직접 입력하여 초대할 수 있습니다.

## 영상회의 중 버튼을 입력하여 기능을 실행할 수 있습니다.

영상회의를 걸었을 때

- |  |   |
|--|---|
| 1. 전체음소거/해제 : <b>*</b> , <b>3</b>                    | 4. 발언권관리 : <b>*</b> , <b>4</b> , 참여자 번호 |
| 2. 영상레이아웃 : <b>*</b> , <b>2</b>                      | 5. 도움말 : <b>*</b> , <b>*</b>            |
| 3. 참여자 초대 : <b>*</b> , <b>1</b> , 초대 전화 번호, <b>*</b> | 6. 명령 입력 중 취소 : <b>#</b>                |

발언권 관리는 전체음 소거 상태에서만 가능합니다.

기능 입력 중 방장, 참여자초대 메뉴를 실행하는 경우 기능이 정상적으로 동작하지 않을 수 있습니다.

영상회의에 초대되었을 때

- |                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| 1. 발언권 요청 : <b>*</b> , <b>4</b> | 2. 명령 입력 중 취소 : <b>#</b> |
|---------------------------------|--------------------------|

발언권 요청은 전체음 소거 상태에서에만 가능합니다.



참고

• 사업자의 사정에 따라 기능 실행 버튼은 변경될 수 있습니다.

- 대기화면에서  를 누른 후, 찾고자 하는 이름의 첫째 자음 (감동이 : ㄱㄷㅇ)이나, 전화번호 일부(1자 이상) 또는 이메일 주소의 일부 (1자 이상) 를 입력하면 간편하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.
- 대기화면에서  를 누른 후, 전화번호 일부(3자 이상)를 입력하면 저장된 입력번호를 자동으로 20개까지 검색할 수 있으며 바로 통화나 메시지 전송이 가능합니다.

### 전화번호검색 - 추가

#### 1 , 이름 선택, , 추가 선택



(저장된 전화번호가 있는 경우)



참고

• 자세한 이용방법은 **전화번호부** 기능의 **새번호등록**을 참조하세요.

- 대화면에서 ☎을 누른 후, 찾고자 하는 이름의 첫째 자음 (감동이 : ㄱㄷㅇ)이나, 전화번호 일부(1자 이상) 또는 이메일 주소의 일부 (1자 이상)를 입력하면 간편하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.
- 대화면에서 ☎을 누른 후, 전화번호 일부(3자 이상)를 입력하면 저장된 입력번호를 자동으로 20개까지 검색할 수 있으며 바로 통화나 메시지 전송이 가능합니다.

### 전화번호검색 - 삭제

#### 1 ☎, 이름 선택, 👁, 삭제 선택

- 삭제, 전체삭제(휴대폰, USIM, 휴대폰과 USIM, 취소)

#### 2 예/아니요 선택

전체삭제 선택 시 원하는 항목(휴대폰, USIM, 휴대폰과 USIM, 취소)을 선택 후 비밀번호를 입력하여 삭제할 수 있습니다.



(저장된 전화번호가 있는 경우)

## 전화 | 전화번호부

 , 이름 선택, 

- 대기화면에서  를 누른 후, 찾고자 하는 이름의 첫째 자음 (감동이 : ㄱㄷㅇ)이나, 전화번호 일부(1자 이상) 또는 이메일 주소의 일부 (1자 이상) 를 입력하면 간편하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.
- 대기화면에서  를 누른 후, 전화번호 일부(3자 이상)를 입력하면 저장된 입력번호를 자동으로 20개까지 검색할 수 있으며 바로 통화나 메시지 전송이 가능합니다.

### 전화번호검색 - 편집

1  , 이름 선택,  , 편집 선택



(저장된 전화번호가 있는 경우)



참고

• 자세한 이용방법은 **전화번호부** 기능의 **새번호등록**을 참조하세요.

- 다중선택은 전화번호부, 통화목록, 보낸문자, 문자보관함, 사진앨범 등 메뉴 이용 시 다중선택을 통해 간편하게 여러 항목을 선택할 수 있는 기능입니다.
- 대기화면에서 를 누른 후, 찾고자 하는 이름의 첫째 자음 (감동이 : ㄱㄷㅇ)이나, 전화번호 일부(1자 이상) 또는 이메일 주소의 일부 (1자 이상) 를 입력하면 간편하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.
- 대기화면에서 를 누른 후, 전화번호 일부(3자 이상)를 입력하면 저장된 입력번호를 자동으로 20개까지 검색할 수 있으며 바로 통화나 메시지 전송이 가능합니다.

## 전화번호검색 - 다중선택

1 , 이름 선택, , 다중선택 선택

2 원하는 이름 선택 (선택  /해제 )

3 누른 후 원하는 항목 선택

- 메시지전송, 영상회의, 삭제, 전체선택, 전체해제, 이동/복사(적외선전송, USIM이동, USIM복사), 보기방식(그룹별보기, 자음별보기), 저장위치보기(휴대폰과USIM, 휴대폰, USIM)

4 메시지를 보내려면 **메시지** 누름



(저장된 전화번호가 있는 경우)



참고

- 자세한 이용방법은 메시지 기능의 메시지작성을 참조하세요.

- 대기화면에서 ☎을 누른 후, 찾고자 하는 이름의 첫째 자음 (감동이 : ㄱㄷㅇ)이나, 전화번호 일부(1자 이상) 또는 이메일 주소의 일부 (1자 이상)를 입력하면 간편하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.
- 대기화면에서 ☎을 누른 후, 전화번호 일부(3자 이상)를 입력하면 저장된 입력번호를 자동으로 20개까지 검색할 수 있으며 바로 통화나 메시지 전송이 가능합니다.

## 전화번호검색 - 보기방식

1 ☎, 이름 선택, 📄, 보기방식 선택

2 원하는 항목 선택

• 그룹별보기, 자음별보기

1. 그룹별보기 : 전화번호부에 저장된 전화번호를 그룹별로 확인할 수 있습니다.
2. 자음별보기 : 전화번호부에 저장된 전화번호를 자음별로 확인할 수 있습니다.



(저장된 전화번호가 있는 경우)

- 대기화면에서 ☎을 누른 후, 찾고자 하는 이름의 첫째 자음 (감동이 : ㄱㄷㅇ)이나, 전화번호 일부(1자 이상) 또는 이메일 주소의 일부 (1자 이상)를 입력하면 간편하게 검색결과를 확인할 수 있습니다.
- 대기화면에서 ☎을 누른 후, 전화번호 일부(3자 이상)를 입력하면 저장된 입력번호를 자동으로 20개까지 검색할 수 있으며 바로 통화나 메시지 전송이 가능합니다.

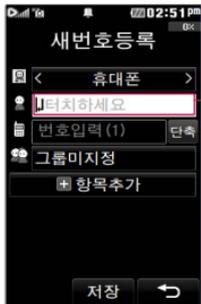
### 전화번호검색 - 저장위치보기변경

1 ☎, 이름 선택, ☰, 저장위치보기변경 선택

2 원하는 항목 선택  
• 휴대폰과 USIM, 휴대폰, USIM



(저장된 전화번호가 있는 경우)



## 새번호등록

### 1 ☰, ☎(전화), 📞(전화번호부), 새번호등록 선택

원하는 항목을 터치하면 입력화면이 나타납니다.

### 2 이름 입력 후 **확인** 누름

- 한글 20자, 영문 40자까지 입력할 수 있습니다.

### 3 전화번호 입력

**종류** 로 번호종류 선택

- 휴대폰번호, 집전화번호, 사무실번호, 일반번호, 팩스번호
- 최대 5개까지 저장할 수 있습니다.

### 4 **확인** 누름



• 전화기능의 **문자 입력방법**을 참조하세요.

참고

• 전화번호부에 2,000명까지 등록할 수 있으며, 여러가지 원인으로 삭제될 수 있으니 중요한 전화번호는 꼭 별도의 메모를 해 두세요.

• Sync 프로그램을 이용하면 쉽게 휴대전화의 전화번호 데이터를 받아들 수 있습니다. **부록의 자료교환 서비스**를 참조하세요.



## 5 단축으로 단축번호 지정

전화번호를 3자리 이상 입력해야 단축번호 지정이 가능합니다.  
(단, 전화번호 종류가 팩스인 경우 단축번호 지정이 불가능합니다.)  
원하는 단축번호를 선택하세요.

## 6 그룹지정

• 그룹미지정, 가족, 친구, 직장, 거래처  
새그룹을 추가하려면 **추가** 누름

## 7 항목추가

항목추가 선택 후 사진설정, 이메일, 메신저ID, 메모, 생일, 개인별, 공개여부 선택 후 **완료** 누름  
(선택  /해제 )  
자세한 사용방법은 다음장을 참고하세요.



참고

• 전화기능의 문자 입력방법을 참조하세요.

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

### 항목을 추가한 경우



#### 8 사진설정

- 이미지미지정 선택 후, 사진앨범에 저장된 사진을 선택할 수 있으며 **촬영**으로 사진촬영도 가능합니다.
- 저장된 사진이 있는 경우 원하는 사진 선택 후 화면 영역을 설정한 후 **확인**을 누르세요.
- 저장된 사진이 없을 경우 촬영 여부를 묻는 화면이 나타납니다. "예" 선택 후 카메라 () 버튼을 눌러 촬영하세요.
- 지정된 수신화면을 해제하려면 지정된 화면을 클릭 후 이미지미지정을 선택하세요.

#### 9 이메일 주소 입력

원하는 이메일 입력 후 를 눌러 .COM 선택 후 원하는 메일주소를 선택하세요.  
(메일주소등록 선택 시 직접 입력할 수 있습니다.)

#### 10 메신저ID 입력

이메일 주소 입력 방법과 동일합니다.



참고

- 전화기능의 문자 입력방법을 참조하세요.



## 11 메모 입력

한글 40자, 영문 80자까지 입력할 수 있습니다.

## 12 생일 입력

• 터치로 월, 일, 양/음 선택

## 13 개인벨 지정

개인벨미지정 선택 또는 **종류** + **<** / **>** / **▲** / **▼**로 원하는 벨소리를 선택합니다.

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

## 14 공개여부 선택 후 **저장** 누름

• 공개, 비밀 선택



참고

• 전화기능의 문자 입력방법을 참조하세요.

- 전화번호부에 저장된 번호 중 자주 사용하는 전화번호를 단축번호에 등록시킨 후, 간편하게 전화를 걸 수 있는 기능입니다.  
(1 ~ 99번까지 저장 가능)

## 단축번호관리



1 ☰, 📞(전화), 📠(전화번호부), 단축번호관리 선택

2 원하는 단축번호 선택 후 **설정** 누름

3 전화번호부에 저장된 번호 검색

4 원하는 전화번호 선택 후 **선택** 누름

원하는 번호를 선택한 후 를 누르면 통화할 수 있습니다.

단축번호가 35번일 경우 대기화면에서 + + + 를 누르거나, + (길게) + (길게)를 눌러 통화할 수 있습니다.

저장된 단축번호가 있는 경우 원하는 번호 선택 후, 를 눌러 '이동/메시지전송/전체해제'를 선택할 수 있습니다.

1. 이동 : 단축번호가 지정된 전화번호를 다른 단축번호로 이동시킬 수 있습니다.  
(이동시킬 단축번호 선택 + + 이동 + 비어있는 단축번호 선택 + **선택** 을 누르세요.)
2. 메시지전송 : 선택된 번호로 메시지를 전송할 수 있습니다. (메시지 기능의 메시지보내기를 참조하세요.)
3. 전체해제 : 저장된 모든 단축번호를 해제합니다.



- 참고
- 대기화면에서 를 길게 누르면 간편하게 '단축번호관리' 목록을 확인할 수 있습니다.
  - 지정된 단축번호를 해제하려면 단축번호 선택 후 **해제** 를 누르세요.



## 그룹관리

- 1 **☰, 📞 (전화), 📠 (전화번호부), 그룹관리 선택**  
**☰** 누른 후 추가, 편집, 다중선택, 그룹순서이동, 저장위치보기변경, 전체초기화를 선택할 수 있습니다.
- 2 편집할 그룹명 선택 후 **확인** 누름
- 3 **편집** 을 눌러 그룹명 편집  
 그룹명을 자유롭게 정할 수 있습니다. (한글 20자/영문 40자까지 입력 가능)
- 4 벨소리 지정  
**< >** 로 벨소리 종류를 선택한 후 원하는 곡을 선택할 수 있습니다.
- 5 메시지음 지정  
**< >** 로 메시지음 종류를 선택한 후 원하는 곡을 선택할 수 있습니다.



## 6 그룹인원 설정

그룹인원을 추가하려면 전화번호부에 저장된 번호 선택(☑)+ 완료 누름  
(해제하려면 선택된 상태(☑)의 이름을 한번 더 누름(■))

## 7 그룹 수신화면 지정

- 원하는 사진을 선택하거나 촬영을 누른 후 카메라(📷)버튼으로 촬영하세요.  
(저장된 사진이 있을 경우)
- 저장된 사진이 없는 경우 촬영여부를 묻는 화면이 나타나며 '예' 선택 후, 카메라(📷)버튼으로 촬영할 수 있습니다.
- 지정된 수신화면을 해제하려면 지정된 화면을 클릭 후 이미지미지정을 선택하세요.

## 8 편집 완료 후, 저장 누름

## 9 새 그룹을 추가하려면 추가 누름

- 그룹편집 방법과 동일합니다.



참고

- 그룹관리를 설정한 전화번호의 경우, 선택한 벨소리로 전화벨이 울리게 됩니다.
- 그룹은 30개까지 설정할 수 있습니다.

- 최근 전화번호부 상에 저장된 번호를 검색한 결과가 최근검색목록에 저장되어 있어 검색결과를 다시 보고싶은 경우 편리하게 확인할 수 있습니다.

### 최근검색목록



- 1 ☰, 📞(전화), 📠(전화번호부), 최근검색목록 선택
- 2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름  
선택한 항목의 검색결과를 보여줍니다.



## 전화사용내역

- 1 ,  (전화),  (전화번호부), 전화사용내역 선택
- 2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름
  - 음성통화, 영상통화, SMS수발신건수, MMS수발신건수
  - 초기화하려면 **초기화** 누른 후, '예' 선택
- 3 터치로 전체/요일/시간대 선택



• 표시되는 통화시간은 사용요금과 일치하지 않습니다.

- USIM 카드 메모리에 저장된 전화번호 전체 내용을 휴대전화의 내장 메모리로 이동하거나 복사한 후 저장하거나, 휴대전화의 내장 메모리에 저장된 전화번호 전체 내용을 USIM 카드 메모리로 이동하거나 복사한 후 저장할 수 있습니다.

### 전화부이동/복사



#### 1 ☐☐☐, 📞(전화), 📠(전화번호부), 전화부이동/복사 선택

#### 2 원하는 항목 선택

- USIM→휴대폰이동, 휴대폰→USIM이동, USIM→휴대폰복사, 휴대폰→USIM복사, 전화부→외장메모리, 외장메모리→전화부

1. 전화부 → 외장메모리 : 전화번호부의 내용 중에서 이름과 순서 상의 앞 전화번호 2개만 외장메모리에 별도로 저장할 수 있는 기능입니다.(단축 다이얼을 포함한 다른 데이터들은 백업되지 않습니다.)
2. 외장메모리 → 전화부 : 외장메모리에 있는 전화부 백업 데이터를 다시 전화번호부로 복구할 수 있는 기능입니다. (단, 복원 시 기존의 전화번호부 내용은 모두 삭제된 후 복원됩니다.)

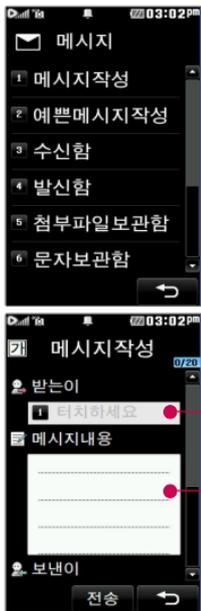
- 전화번호부에 새로운 전화번호를 등록할 경우 저장되는 메모리의 위치를 지정할 수 있습니다.

## 저장메모리선택



- 1 ☰, ☎(전화), 📞(전화번호부), 저장메모리선택 선택
- 2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름  
• 휴대폰, USIM

- 동시에 20명까지 메시지를 보낼 수 있으며, 전송완료된 전화번호 개수만큼 요금이 청구됩니다.
- 입력가능한 텍스트 용량(최대 한글 1024, 영문 2048)이 표기 됩니다.



## 메시지작성

1 ☰, ☎(전화), ✉(메시지), 메시지작성 선택

2 직접 전화번호/이메일 입력 또는  
전화번호부에 저장된 번호 선택 후 **확인** 누름

- **☰** 로 통화목록, 전화번호검색, 내 E-mail, .COM, 입력모드전환, 임시저장, 입력취소 선택
- 전화번호를 수정하려면 **C/P** 또는 **지움** 을 누르고, 길게 누르면 모두 지워집니다.
- 전화기능의 문자 입력방법을 참고하세요.

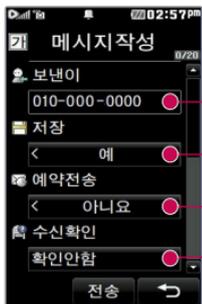
3 터치하여 내용 입력 후 **확인** 누름

- **☰** 로 파일첨부, 번호/위치첨부(전화번호첨부, 내위치첨부), 테마적용, ?, 상용구, 입력모드전환, 임시저장, 문자열(전체복사, 문자열붙이기), 꾸미기(아이콘넣기, 글자색변경, 배경색변경) 선택
- 전화기능의 문자 입력방법을 참고하세요.



참고

- 내용 입력화면에서 **전송** 을 누르면 바로 메시지가 전송됩니다.
- 내용 입력화면에서 내용입력 없이 바로 **전송** 을 누르면 간편하게 호출 메시지를 전송할 수 있습니다.



## 4 보낸이 번호 확인

- 보낸이에는 자기의 번호가 기본으로 입력되어 있습니다. 터치하여 번호를 변경할 수 있습니다.
- **[E]** 로 회선번호변경, 전화번호검색, 내 E-mail, .COM, 입력모드전화, 임시저장, 입력취소 선택
- 전화번호를 수정하려면 **[C/P]** 또는 **[지움]** 을 누르고, 길게 누르면 모두 지워집니다.

## 5 보낸문자 저장 여부 예/아니오 선택

## 6 예약전송 여부 예/아니오 선택(MMS 메시지 작성 시 제외)

'예' 로 선택한 경우

- 년/월/일 선택 후 시간/분/오전,오후 선택 후 **[확인]** 누름

## 7 수신확인 여부 선택

- 확인안함, 수신확인, 읽음확인, 모두확인 선택 후 **[확인]** 누름

## 8 전송 누름(예약전송 "예"로 설정된 경우는 저장 누름)



참고

- 수신한 MMS메시지를 전달할 경우 내용은 편집할 수 없습니다.
- 메시지에 사진, 동영상, 이미지, 사운드, 이모티콘, 음성메모 등의 파일을 첨부하여 상대방의 휴대전화나 이메일로 보낼 수 있으며 저장된 파일이 있어야 가능합니다.
- 기호를 사용하여 문자 메시지를 보낼 경우, 상대방의 휴대전화 종류에 따라 동일한 모양으로 전송되지 않을 수 있습니다. (예 : 내기분(😄), 스케줄(📅) 등)

(예약전송 '예'를 선택한 경우)



## 메시지작성 시 아래와 같은 경우 타이틀 명칭이 MMS로 변경됩니다.

(MMS 메시지는 예약전송 기능은 지원되지 않습니다.)

1. 메시지 내용이 한글 45자 또는 영문 90자를 넘을때(한글 1024자까지 전송 가능)
2. 파일첨부를 할 경우
3. 받는이가 이메일인 경우
4. 글자색/배경색 설정을 한 경우
5. 내위치첨부를 한 경우
6. 예쁜메시지(테마적용)인 경우

## 예쁜메시지를 작성하려면?

1. 로 테마적용 선택
2. 원하는 항목 선택
  - 예쁜편지/카드편지/포토편지/영상편지만들기/사진편지만들기/편지지다운/이용안내
3. 적용할 파일을 선택

## 전화번호부에 저장된 번호/최근번호를 찾아 선택하려면?

- 통화목록, 전화번호검색을 선택하세요.
- 통화목록을 선택한 경우 **확인** 또는 '다중선택' 선택 후 원하는 전화번호 선택()한 후, **완료** 를 누르세요.
- 전화번호부검색을 선택한 경우 원하는 번호 선택 후 **완료** 를 누르세요.

## 파일을 첨부하여 메시지를 보내려면?

1. 로 파일첨부 선택
2. 원하는 항목 선택
  - 카메라사진/카메라동영상/받은이미지/받은사운드/받은동영상/받은이모티콘/받은아이콘/음성메모/테마보관함/아이템다운로드
3. 첨부할 파일 선택 후 **첨부** 를 선택하세요.

■ 편지지 다운을 통해 다운받은 편지지를 선택하여 예쁜 MMS메시지를 보낼 수 있습니다.



## 1 ☐, ☎(전화), ✉(메시지), 예쁜메시지작성 선택

## 2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

1. 예쁜 편지지 : 예쁜 편지지 위에 내가 작성한 메시지를 적어서 전달할 수 있습니다.
2. 카드 편지 : 애니메이션 효과가 적용된 카드를 전달할 수 있습니다.
3. 포토 편지 : 사진 콘텐츠가 첨부된 편지지 위에 내가 작성한 메시지가 올라갑니다.
4. 영상편지만들기 : 내가 찍은 동영상을 첨부하여 전달할 수 있습니다.
5. 사진편지만들기 : 내가 찍은 사진을 첨부하여 전달할 수 있습니다.
6. 편지지 다운 : 예쁜편지서비스에 접속하여 예쁜편지 콘텐츠를 내 폰으로 다운로드 할 수 있습니다.
7. 이 용 안 내 : 이용안내 방법을 볼 수 있습니다.

## 3 **☐** 로 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

- 테마선택, 삭제, 전체삭제, 다중선택, 보기방식변경(일반목록보기, 큰아이콘보기), 아이템다운로드

## 4 메시지로 전송하려면 **전송** 누름

- 이후 메시지작성을 참조하세요

# 전화 | 메시지

 (전화),  (메시지), 수신함

- 받은문자는 최대 1000개까지 저장할 수 있습니다.
- 검색 기능을 통해 원하는 메시지를 쉽게 찾을 수 있습니다.
- 받은문자가 1000개가 넘을 경우 메시지환경설정의 자동삭제설정에 따라 수신 거부를 하거나 가장 오래된 받은문자 부터 차례로 지워집니다.



## 수신함 - 받은문자

1 , 수신함, 받은문자 선택

2 원하는 메시지 선택

-  로 답장, 전달, 영상회의, 삭제, 전화번호편집, 메시지저장(첨부저장, 보관함저장, 일정에서저장), 스팸관리(스팸문자등록, 스팸신고), 검색, 다중선택, 전체삭제, USIM이동/복사(이동하기, 복사하기), 한줄로보기 선택 (메시지의 종류에 따라  를 눌렀을 때의 표시 항목이 달라질 수 있습니다.)

3 메시지 내용을 확인하려면 **확인** 누름

-  로 답장, 전달, 영상회의, 삭제, 전화번호저장, 메시지저장(보관함저장, 일정에서저장), 스팸관리(스팸문자등록, 스팸신고), USIM이동/복사(이동하기, 복사하기) 선택



참고

받은 문자 중 여러개의 문자를 한꺼번에 선택하려면  로 다중선택을 선택하세요.

-  : 확인하지 않은 메시지
-  : 확인한 메시지
-  : 확인하지 않은 MMS메시지
-  : 확인한 MMS메시지

하나의 메시지 삭제하려면 :  로 '삭제' 선택

여러 개의 메시지 삭제하려면 :  로 '다중선택' 선택 후 삭제할 메시지 선택 후 **삭제** 누름

## MMS 메시지를 확인하는 경우

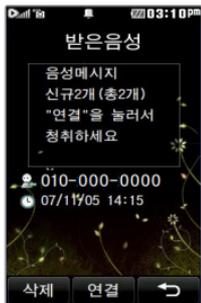


**■** 로 다음과 같은 기능을 제공합니다.

1. 텍스트전체보기 : 예쁜메시지를 수신받았을 경우에 지원되며, 메시지에 포함된 텍스트를 확인 할 수 있습니다.
2. 답            장 : 보내은 전화번호로 답장을 할 수 있습니다.
3. 전            달 : 바로전달, 첨부저장 후 전달을 할 수 있습니다.
  - 바 로 전 달 : 수신한 메시지를 편집없이 바로 전달합니다.
  - 첨부저장 후 전달 : 수신한 메시지의 첨부파일을 저장 후, 저장된 파일이 자동으로 첨부되어 메시지 편집을 할 수 있습니다.
4. 영 상 회 의 : 영상회의를 시작 할 수 있습니다.
5. 삭            제 : 확인중인 메시지를 삭제 할 수 있습니다.
6. 전 화 번 호 저 장 : 회신번호를 저장 할 수 있습니다.
7. 메 시 지 저 장 : 첨부저장, 전체테마저장, 보관함저장, 일정저장을 할 수 있습니다.
8. 스 램 관 리 : 스팸문자등록, 스팸신고를 할 수 있습니다.
9. 메 시 지 정 보 : 회신번호, 수신시간, 메시지용량을 알 수 있습니다.

- 음성사서함, 영상사서함 비밀번호는 제품 비밀번호와 다릅니다.
- 음성사서함, 영상사서함 비밀번호를 잊었을 경우 이동통신 사업자에 문의하세요.

## 수신함 - 받은음성



1 , (전화), (메시지), 수신함, 받은음성 선택

2 음성메시지를 확인하려면 **연결** 선택  
• 삭제하려면 **삭제** 누름

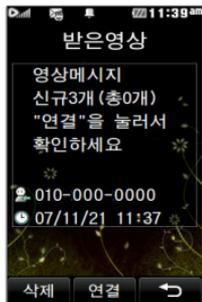


음성메시지를 바로 확인하려면 :

참고 1. 대기화면에서  (전화) → \* → 8 → 8 →  또는 **통화** 누름

- 음성사서함, 영상사서함 비밀번호는 제품 비밀번호와 다릅니다.
- 음성사서함, 영상사서함 비밀번호를 잊었을 경우 이동통신 사업자에 문의하세요.

## 수신함 - 받은영상



1 ☐☐☐, 📞(전화), ✉(메시지), 수신함, 받은영상 선택

2 영상메시지를 확인하려면 **연결** 선택  
• 삭제하려면 **삭제** 누름

- 광고서비스는 이동통신 사업자에서 제공하는 서비스로, 유익한 정보만을 골라 휴대전화로 받아볼 수 있습니다.

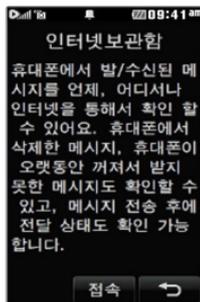
## 수신함 - 광고서비스함

- 1 ☰, 📞(전화), ✉(메시지), 수신함, 광고서비스함 선택
- 2 원하는 목록 선택



- 수신인터넷보관함은 휴대전화에서 수신된 메시지를 인터넷을 통해 확인할 수 있습니다.

## 수신함 - 수신인터넷보관함



- 1 , (전화), (메시지), 수신함, 수신인터넷보관함 선택
- 2  접속 누름

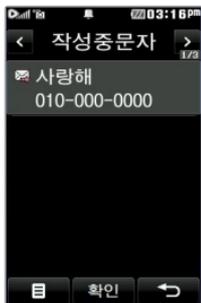


참고

• 인터넷보관함 안내 문구 화면은 1회만 제공되며, 이후 바로 접속화면으로 이동됩니다.

- 작성중문자는 메시지 입력도중 전화가 걸려오거나 종료( )버튼을 누른 경우에 자동으로 작성 중이던 메시지를 임시 저장하는 기능이며, 예약 전송중에 전송실패한 메시지도 자동으로 작성중문자에 저장됩니다.

## 발신함 - 작성중문자



- 1 (전화), (메시지), 발신함, 작성중문자 선택
- 2 원하는 메시지 선택
  - 로 삭제, 다중선택, 전체삭제, 한줄로보기 선택
- 3 내용을 확인하려면 **확인** 누름
- 4 이후 방법은 메시지작성을 참조하세요.



참고

- : 작성중 메시지
- : 작성중 MMS 메시지

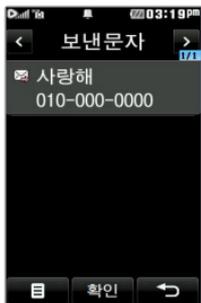


주의

- MMS메시지 작성중 문자일 경우 예약전송은 할 수 없습니다.

- 보낸문자는 1000개까지 저장할 수 있으며, 메시지 전송을 요청한 메시지가 저장됩니다.
- 보낸문자가 1000개가 넘을 경우 가장 오래된 보낸문자 부터 차례로 지워집니다.
- 검색 기능을 통해 원하는 메시지를 쉽게 찾을 수 있습니다

## 발신함 - 보낸문자



1 , 발신함, 보낸문자 선택

2 원하는 메시지 선택

-  로 전달, 재전송, 영상회의, 삭제, 메시지저장(보관함에서 저장, 일정에서 저장), 전화번호저장, 검색, 다중선택, 전체삭제, USIM이동/복사(이동하기, 복사하기), 한줄로보기 선택

3 메시지 내용을 확인하려면 **확인** 누름

-  로 전달, 재전송, 영상회의, 삭제, 메시지저장(보관함에서 저장, 일정에서 저장), 전화번호저장, USIM이동/복사(이동하기, 복사하기) 선택

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



참고

-  : 보낸 메시지
-   : 보낸 MMS 메시지

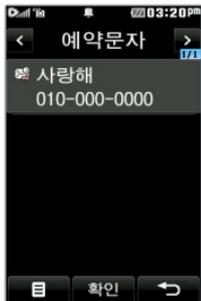


참고

- 메시지를 전달하려면 **메시지작성**을 참조하세요.

- 예약문자에서는 예약을 설정해 놓은 메시지와 예약을 설정했으나 설정한 예약시간에 전송을 수행할 수 없어 보류된 메시지가 저장됩니다.

## 발신함 - 예약문자



1 ,  (전화),  (메시지), 발신함, 예약문자 선택

2 원하는 메시지 선택

-  로 삭제, 전체삭제, 다중선택, 한줄로보기 선택

3 내용을 확인하려면 **확인** 누름

4 이후 방법은 메시지작성을 참조하세요.



참고

•  : 예약된 메시지

•  : 예약전송 실패한 메시지

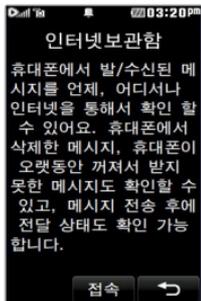


주의

• 예약문자는 대기화면에서만 전송시도를 수행할 수 있습니다. (예약시간으로부터 예약시간+15분이내)

■ 발신인터넷보관함은 휴대전화에서 발신한 메시지를 인터넷을 통해 확인할 수 있습니다.

## 발신함 - 발신인터넷보관함



- 1 (전화), (메시지), 발신함, 발신인터넷보관함 선택
- 2 접속 누름



참고

• 인터넷보관함 안내 문구 화면은 1회만 제공되며, 이후 바로 접속화면으로 이동됩니다.

■ 카메라사진/동영상과 메시지와 아이템 다운로드를 통해 수신받은 미디어가 저장되어 있습니다.

## 첨부파일보관함



1 ,  (전화),  (메시지), 첨부파일보관함 선택

2 원하는 항목 선택 (아이템다운로드인 경우 선택 후 **접속** 누름)

- 카메라사진, 카메라동영상, 받은이미지, 받은사운드, 받은동영상, 받은이모티콘, 받은아이콘, 음성메모, 테마보관함, 아이템다운로드



참고

- 아이템다운로드를 통해 다운받은 콘텐츠는 이미지/사운드/이모티콘/테마편지 팩이 종류별로 각각 메시지에 있는 첨부파일보관함의 받은 이미지/받은사운드/받은이모티콘/테마보관함 하위 보관함에 저장됩니다.

3 원하는 항목 선택 후 **보기** 누름

4 이후 방법은 메시지작성을 참조하세요.



참고

- 첨부파일보관함에는 메시지첨부, 배경화면설정/벨소리설정, 삭제, 전체파일삭제, 정렬, 아이템다운로드, 파일정보, 보기방식변경 기능을 제공합니다. 보관함별로 기능이 제한될 수 있습니다.
- 받은아이콘은 삭제할 수 없습니다.
- 받은이미지, 받은사운드, 받은이모티콘에 기본으로 제공되는 파일은 삭제할 수 없습니다.

- 수/발신된 메시지를 별도로 보관할 수 있는 기능입니다.

## 문자보관함



1 ☰, ☎(전화), ✉(메시지), 문자보관함 선택

2 폴더 선택 후 **선택** 누름

- **목록** 로 삭제, 폴더추가, 폴더관리(보호설정, 이름편집, 폴더정보), 검색, 다중선택, 전체삭제 선택

3 원하는 메시지 선택 후 **확인** 누름

4 **목록** 로 원하는 항목 선택

- 메시지의 종류에 따라 **목록** 을 눌렀을 때의 표시 항목이 달라질 수 있습니다.

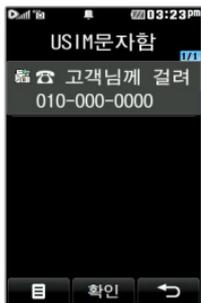


참고

- 최대10개의 폴더를 만들 수 있으며, 각 폴더마다 최대100개의 메시지를 저장할 수 있습니다.
- 최대 저장개수가 저장되어 있을 경우 새로운 메시지를 저장하려면 기존에 보관된 메시지를 삭제해야 합니다.

- 메시지를 전달하려면 **메시지작성**을 참조하세요.

## USIM문자함



### 1 ☰, ☎(전화), ✉(메시지), USIM문자함 선택

### 2 원하는 메시지 선택 후 **확인** 누름

- **☰** 로 영상회의, 답장, 전달, 메시지저장(전화번호저장, 일정에저장), 삭제, 전체삭제, 휴대폰이동/복사(이동하기, 복사하기), 다중선택, 검색, 한줄로보기 선택
- 메시지의 종류에 따라 메뉴 **☰** 를 눌렀을때의 표시항목이 달라질 수 있습니다.

### 3 **☰** 로 원하는 항목 선택

- **☰** 로 영상회의, 답장, 전달, 메시지저장(전화번호저장, 일정에저장), 삭제, 휴대폰이동/복사(이동하기, 복사하기) 선택
- 메시지의 종류에 따라 메뉴 **☰** 를 눌렀을때의 표시항목이 달라질 수 있습니다.

- 받고 싶지 않은 문자 메시지를 차단하는 기능입니다.
- 스팸차단설정을 **설정**으로 선택할 경우 스팸으로 설정된 문자는 받은문자함에는 표시가 안되며, **스팸문자함**에서만 확인할 수 있습니다.
- 스팸문자함에 분류된 메시지에서도 미디어를 수신할 수 있습니다.

## 스팸메시지



### 1 ☐, ☎(전화), ✉(메시지), 스팸메시지 선택

### 2 원하는 항목 선택

- 스팸문자, 스팸전화번호, 스팸단어, 스팸차단설정, 불법스팸신고안내
1. 스팸 문자 : 스팸으로 분류된 메시지들을 보관해 두는 곳입니다.
  2. 스팸전화번호 : 번호를 등록하여 등록된 번호가 포함된 번호로부터 오는 메시지를 차단하며 최대 10개까지 저장 가능합니다. (숫자 4자리 이상, 11자리 이하)
  3. 스팸 단어 : 단어를 등록하여 스팸메시지 중 등록된 단어가 포함된 메시지(예 : 광고)를 차단하며 최대 10개까지 저장 가능합니다. (한글 최소 2자, 최대 16자 / 영문/숫자 최소 4자, 최대 32자)
  4. 스팸차단설정 : 해제/설정을 선택할 수 있습니다.
  5. 불법스팸신고안내 : 이용안내/신고조치안내/접수번호 수신설정을 선택할 수 있습니다.



참고

- 단문메시지가 아닌 경우 수신된 메시지의 제목이나 번호로 스팸 여부가 결정됩니다.

## 특별한메시지



1 ☰, 📞(전화), ✉️(메시지), 특별한메시지 선택

2 원하는 항목 선택

• 문자나라접속, 심심이, 등기문자

1. 문자나라접속 : 브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다.
2. 심 심 이 : 보내는 메시지 내용에 따라 그때그때 다르게 답변합니다. (심심이에게문자전송/심심이란?)
3. 등 기 문 자 : 보낸 메시지가 상대방에게 수신이 되었는지 또는 메시지를 읽었는지를 문자메시지로 알려 줍니다.

■ 메시지 수신음, 편지지 등을 설정할 수 있습니다.

## 메시지환경설정



### 1 ☰, ☎(전화), ✉(메시지), 메시지환경설정 선택

### 2 원하는 항목 선택

• 나만의상용구, 수신알림설정, 자동삭제설정, 내위치자동전송, 메시지수신음, 메시지링접속, 편지지설정, 문자번호관리, 예쁜메시지설정, SMS센터주소, 문자함초기화

1. 나만의상용구 : 원하는 상용구 선택 후 **편집** 누름, 상용구 입력 후 **저장** 누름  
(문자입력 방법을 참조하세요.)
2. 수신알림 설정 : '알림간격(해제/한번/2분마다)/내용표시(내용모두/도착만)' 선택 후 **저장** 누름
3. 자동삭제 설정 : '용량부족시 수신거부/용량부족시 자동삭제' 선택 후 **저장** 누름
4. 내위치자동전송 : '자동전송'에서 '설정'을 선택할 경우 로 발신후알림/시작시각/종료시각/반복시간/수신번호/발신메시지 입력 후 **저장** 누름
5. 메시지수신음 : '종류(메시지수신음 또는 메시지링)/크기' 선택 후 **저장** 누름

▼ 다음장에 계속

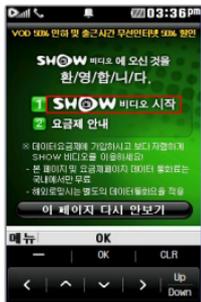


6. 메시지링 접속 : 브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다.(메시지링 다운로드 후 메시지 수신음으로 설정할 수 있습니다.)
7. 편 지 지 설 정 : 원하는 편지지 선택(검정꽃/환상/골프/하트/나뭇잎/편지/조명/난/붉은꽃/하늘/댄서1/댄서2/천사/하안개/저글링/지구) 후 **저장** 누름
8. 문자번호관리 : 비밀번호 입력 후, 문자번호 입력(메시지 전송 시 회신번호 선택 변경 가능) 후 **저장** 누름
9. 예쁜메시지설정 : 텍스트속도(느리게/보통/빠르게), 메시지정보표시(바로보기/정보표시후보기) 선택 후 **저장** 누름
10. SMS센터주소 : SMS센터 주소를 확인할 수 있습니다.
11. 문자함초기화 : 비밀번호 입력 후 초기화할 문자함 선택 , **완료** 누른 후 '예/아니요' 선택

■ KTF에서 제공하는 SHOW비디오에 접속해서 TV, 음악, 영화, 스포츠 등 다양한 멀티미디어를 선택하여 언제든지 보고 들을 수 있는 기능입니다.

## SHOW Video

- 1 ☐, ☎(전화), 📺(Video), SHOW Video 선택
- 2 브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다.
- 3 원하는 항목 선택



## dosirak

- 1 ☐☐, ☎(전화), 📺(Video), dosirak 선택
- 2 브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다.
- 3 원하는 항목 선택



- SHOW Video, dosirak 등에서 다운로드한 파일들이 저장되어 있습니다.



## 보관함

1 ☐, 📞(전화), 📺(Video), 보관함 선택

2 원하는 파일 선택 후 **재생** 누름

- **☐** 로 전체목록재생, MyList추가, 파일이름편집, 파일보호설정, 상세정보, 삭제, 전체파일삭제, 다중선택, 정렬, 벨소리설정(벨소리를 다운 받은 경우) 선택 가능

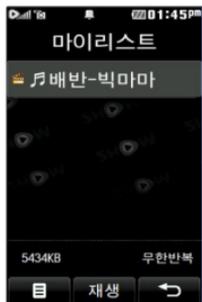


## 재생버튼

- 1 **↺** 재생 반복 (한국/한국반복/전곡한번/전곡반복)
- 2 **⏭** 앞으로 가기  
**⏮** 뒤로 가기
- 3 **⏸** / **▶** 일시정지 또는 재생
- 4 **↻** 재생종료(보관함 List로 이동)
- 5 **🔊** 음량 조절

동영상 콘텐츠일 경우 **🖼** 화면 확대/축소

■ 보관함에 저장된 파일을 마이리스트로 이동 저장하여 편리하게 사용할 수 있습니다.



1 ☐, ☎(전화), 📺(Video), 마이리스트 선택

2 원하는 파일 선택 후 **재생** 누름

- ☐ 로 전체목록재생, 삭제, 다중선택, 정렬, 상세정보 선택 가능



### 재생버튼

- 1 🔄 재생 반복 (한국/한국반복/전곡한번/전곡반복)
- 2 ⏩ 앞으로 가기  
⏪ 뒤로 가기
- 3 ⏸ / ⏹ 일시정지 또는 재생
- 4 ↺ 재생종료(보관함 List로 이동)
- 5 🔊 음량 조절

동영상 컨텐츠일 경우 📺 화면 확대/축소

## 메모리정보

- 1 ☰, ☎(전화), 📺(Video), 메모리정보 선택
- 2 메모리 정보 확인 후 **확인** 누름
  - 전체메모리, 사용메모리, 사용가능메모리





## 환경설정

1 ☐☐☐, 📞(전화), 📺(Video), 환경설정 선택

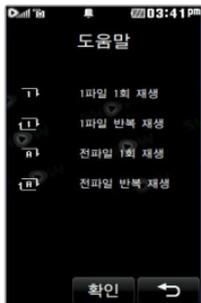
2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

• AOD skin 설정, 접속중착신설정, 재생중조명설정

1. AOD skin 설정 : AOD재생시 화면을 설정할 수 있습니다. (VOD 재생 시 화면 설정은 할 수 없습니다.)
2. 접속중착신설정 : 파일 다운로드와 스트리밍/스트리밍녹화중 걸려오는 전화의 착신/수신을 설정할 수 있습니다. (즉시수신/수신거부)
3. 재생중조명설정 : 휴대전화에 있는(다운로드, 녹화) 콘텐츠 재생 중 조명을 설정할 수 있습니다. 항상 켜짐인 경우 조명이 계속 켜져 있습니다. (자동꺼짐/항상켜짐)

## 도움말

1 ☐☐☐, 📞(전화), 📺(Video), 도움말 선택



## 멀티미디어 | 카메라 촬영하기 전에



- 내장 카메라를 이용하여 비디오나 사진을 찍고 저장하며, 저장된 사진을 상대방에게 보낼 수 있습니다.
- 카메라 사용 시 휴대전화의 배터리 소모가 많습니다. 대기화면의 배터리 아이콘이 모양이면 배터리 충전 후 사용하세요.
- 매너모드(靜) 설정 시에도 사진 및 동영상 촬영음은 들립니다.
- 카메라 사용 시 촬영 모드에서 버튼 입력이 없는 경우(약 3분) 전원절약을 위해 대기 화면으로 전환됩니다.

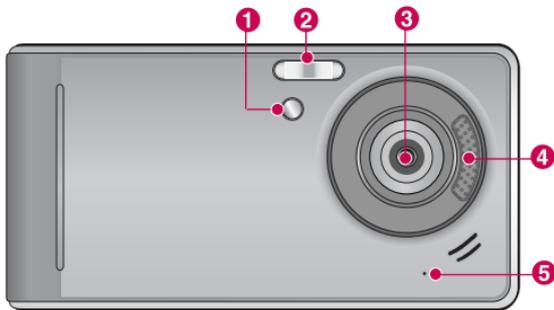


- 선명한 사진을 얻기 위해서는 적절한 밝기에서 촬영 시 흔들리지 않게 정지한 다음 카메라 버튼을 눌러 주세요.
- 촬영 시 흔들림 현상이 발생할 수 있으므로 카메라 버튼을 누르고, 촬영음이 나올 때까지 카메라를 움직이지 마세요.
- 찍고자 하는 대상과의 거리조절(50cm 이상)을 잘 맞추어 사용하세요.
- 빛이 많은 곳에서 촬영 시 흑점현상이 나타날 수 있으나 이는 일반 캠코더에서도 나타나는 증상이며, 고장이 아닙니다.
- 배터리 용량이 부족한 상태에서 카메라 플래시 사용은 가급적 자제해 주세요.
- 충격에 약하므로 주의하고, 카메라 렌즈는 부드러운 천으로 닦아 주세요.
- 분해 또는 개조를 하지 마세요. 화재나 감전, 고장의 원인이 됩니다.
- 다른 제품에서 촬영, 편집된 사진 및 동영상은 재생되지 않을 수 있습니다.
- 저조도에서 카메라 플래시를 사용할 경우 일정거리를 유지하여 촬영하세요.
- 어두운 곳에서 촬영할 경우, Auto Focus 동작시간이 길어질 수 있습니다.
- Digital Zoom을 확대할 경우, 일정 배율 이상은 화질의 차이를 보일 수 있습니다.
- 접사 촬영 시, 일정거리(10cm) 이상의 거리를 유지하세요.



\* 촬영 시 휴대전화를 가로로 돌려서 편리하게 사용하세요.

## 카메라 버튼 설명



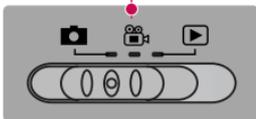
- ❶ AF LED
- ❷ 플래시
- ❸ 카메라 렌즈
- ❹ 휠
- ❺ 마이크 (동영상 촬영용)



(좌우로 돌려서 사용 : 메뉴 이동, 카메라 사용 시 줌 조절)



- ❶ 사진촬영(📷), 동영상촬영(📹), 갤러리(▶) 버튼
- ❷ 잠금(🔒) 버튼 : 길게 누름, 손떨림 방지(🌀) 버튼 : 짧게 누름
- ❸ 카메라(📷) 버튼 : 길게 누름(촬영 화면으로 이동), 짧게 누름(카메라 메뉴로 이동)



좌, 우로 이동하여 원하는 기능 선택 : 사진촬영/동영상촬영/갤러리 각 화면에서 (📷) 로 원하는 기능을 선택하면 해당 기능으로 이동합니다.

- 촬영 시 휴대전화를 가로로 돌려서 편리하게 사용하세요.
- 를 사진촬영( )에 맞춘 후 사용하세요.
- 대기화면에서 를 짧게 누르면 '카메라' 메뉴로 이동, 를 길게 누르면 촬영화면으로 바로 이동합니다.
- 손떨림 방지 ( ) 버튼을 눌러 촬영시 흔들림을 최소화할 수 있습니다.

## 촬영/갤러리 - 사진 촬영



- 1 , , (멀티미디어), (카메라), 촬영/갤러리 선택
- 2 카메라()버튼을 반쯤 눌러 자동 초점 (AF●)이 나타나면 누른 상태에서 카메라()버튼을 끝까지 누르세요.  
사진이 곧바로 저장되며, AF( AF●)일 경우는 자동 초점이 실패한 경우입니다.  
설정모드를 변경하려면 사진촬영의 **설정모드 버튼 설명**을 참조하세요.
- 3 촬영을 종료하려면 를 누르세요.  
촬영 후 저장한 사진은 갤러리( )으로 이동하거나, '카메라앨범'에서 확인할 수 있습니다.

• 사용 중에 전원이 나가면 저장된 파일이 지워지거나 초기화 될 수 있으니 주의하시기 바랍니다.  
주의 • 저온 및 고온/고습 환경에서 장시간 방치 시 카메라 및 셔터가 정상적으로 동작하지 않을 수도 있습니다.

## 멀티미디어 | 카메라



- 손떨림 방지 ( ) ○ 버튼을 눌러 촬영시 흔들림을 최소화할 수 있습니다.
- ( ) 로 사진촬영 ( ), 동영상촬영 ( ), 갤러리 ( ) 를 선택하여 원하는 기능으로 이동할 수 있습니다.

### 사진촬영 화면 버튼 설명



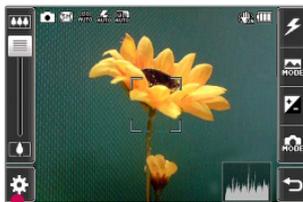
- 1 줌 조절 ( 로도 가능)
- 2 설정모드(촬영키, 연속, 화질, ISO, 타이머, 밸런스, 필터, 포커스, 가이드촬영, 저장공간) (다음장을 참조하세요.)
- 3 플래시(자동, 적목방지, 꺼짐)
- 4 장면모드(자동, 접사, 인물, 풍경, 스포츠, 야간, 해변, 파티)
- 5 밝기조절(- ~ +)
- 6 촬영모드(일반촬영, 셀프촬영, 핫코드, 베스트샷, 파노라마, 4분할촬영, 프레임촬영)
- 7 이전 화면



참고

- 촬영 화면 크기 조절 : 촬영 화면을 좌-우 또는 우-좌로 드래그하면 촬영화면 크기를 조절할 수 있습니다. (전체 화면과 4:3 화면, 단, 대기화면용 해상도에서는 촬영크기가 전체 화면으로 고정됩니다)
- 클린뷰 : 촬영 화면을 짧게 터치하면 클린뷰 보기를 할 수 있습니다.
- 셀프촬영모드에서 VGA급으로 고화질의 사진 촬영 시에는 5M 카메라를 사용해 주세요.

## 2 설정모드 버튼 설명



2



1 원하는 항목 선택 후

2 ▲ ▼로 원하는 값 설정 선택

3 완료 누름

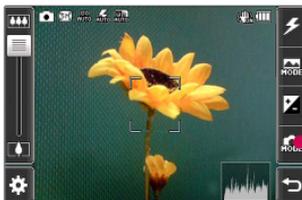
1. 촬영크기 : 2592X1944, 2048X1536, 1632X1224, 1280X960, 640X480, 대기화면용
2. 연 속 : 1장, 3장, 6장, 9장(대기화면용 해상도에서는 지원하지 않음)
3. 화 질 : 보통, 고급, 최고급
4. I S O : 자동, 800, 400, 200, 100
5. 타 이 머 : 없음, 3초, 5초, 10초, 15초
6. 별 런 스 : 자동, 백열등, 형광등, 태양광, 흐린날
7. 필 터 : 없음, 세피아, 네거티브, 흑백, 포스터
8. 포 커 스 : 자동초점, 수동초점, 얼굴인식
9. 가이드촬영 : 십자가가이드, 격자가이드, 해제
10. 저장공간 : 내장, 외장



참고

- (히스토그램) : 히스토그램은 이미지의 밝기를 나타내는 것으로서 막대분포는 설정된 노출값의 적정도를 나타냅니다. 막대분포가 왼쪽으로 치우치면 어두운 이미지를, 오른쪽으로 치우치면 밝은 이미지를 나타냅니다.

## 6 촬영모드 버튼 설명



1 원하는 항목 선택 후

2 **OK** 누름

1. 일반 촬영 : 휴대전화 후면에 장착된 5 Mega pixel 센서로 일반 사진 촬영
2. 셀프 촬영 : 휴대전화 전면에 장착된 VGA 센서로 셀프 사진 촬영
3. 핫 코드 : 핫코드는 사업자가 제공하는 새로운 무선 인터넷 접속 서비스로, 신문/잡지와 같은 지면이나 일반 상품 등에 인쇄된 코드를 휴대전화에 내장된 카메라로 인식하여 그에 관련된 무선 콘텐츠나 상거래로 한번에 정확히 연결시켜 주는 서비스입니다. (자세한 사항은 **핫코드**를 참조하세요.)
4. 베스트 샷 : 사용자가 카메라 ( ) 버튼을 누르면 센서에서 3컷의 사진을 캡처하여 그 중 가장 선명한 사진을 선택하여 저장(3컷을 촬영하고 분석하여 저장하므로 카메라버튼 반응 속도가 느림)
5. 파노라마 : 3컷의 사진을 촬영한 뒤, 각 컷마다 겹치(오버랩)는 부분을 합성하여 한장의 사진으로 저장(사진 촬영 시 사용자가 어떻게 맞추느냐에 따라서 자연스러운 사진을 얻기 위해 상하/좌우 폭이 줄어들어 다양한 해상도의 사진이 저장됨)

〈오버랩 이미지〉



〈생성된 사진〉



6. 4분할촬영 : 사진 1컷을 촬영하여, 촬영된 사진의 서로 다른 네 영역을 합성하여 하나의 이미지로 합성하여 저장
7. 프레임촬영 : 15장의 이미지를 사용하여 스티커 촬영



참고 • 베스트샷, 파노라마, 4분할촬영은 특수 촬영으로 휴대전화 후면의 5 Mega pixel 센서를 이용하여 촬영하지만 해상도 및 센서 설정 항목이 일반 사진 촬영인 경우와 상이합니다.

### 사진 촬영 후 화면 버튼 설명



- 1 삭제(예, 아니요 선택)
- 2 대기화면설정
- 3 회전/반전
- 4 메시지 전송
- 5 새로 사진 촬영하기



• 촬영 화면을 터치하면 클린뷰 보기를 할 수 있습니다.

- 촬영 시 휴대전화를 가로로 돌려서 편리하게 사용하세요.
- 를 동영상촬영()에 맞춘 후 사용하세요.
- 대기화면에서 를 짧게 누르면 '카메라' 메뉴로 이동, 를 길게 누르면 촬영화면으로 바로 이동합니다.

## 촬영/갤러리 - 동영상 촬영



1 , , (멀티미디어), (카메라), 촬영/갤러리 선택

2 카메라() 버튼을 짧게 누르면 동영상이 촬영 후 저장됩니다.  
 일시 정지하려면 누름  
 설정모드를 변경하려면 **설정모드 버튼 설명**을 참조하세요.

3 촬영 완료는 또는 누름



참고

- 촬영 시간은 최장 2시간 30분이며, 해상도, 화질 등 당시 촬영환경에 따라 달라질 수 있습니다.
- 촬영 화면을 터치하면 클리프 보기를 할 수 있습니다.
- 동영상 촬영 시 뒷면의 마이크가 녹음됩니다.



주의

- 사용 중에 전원이 나가면 저장된 파일이 지워지거나 초기화 될 수 있으니 주의하세요.
- 저온 및 고온/고습 환경에서 장시간 방치 시 카메라 및 셔터가 정상적으로 동작하지 않을 수도 있습니다.

■ (0:00) 로 사진촬영(📷), 동영상촬영(🎬), 갤러리(📺)를 선택하여 원하는 기능으로 이동할 수 있습니다.

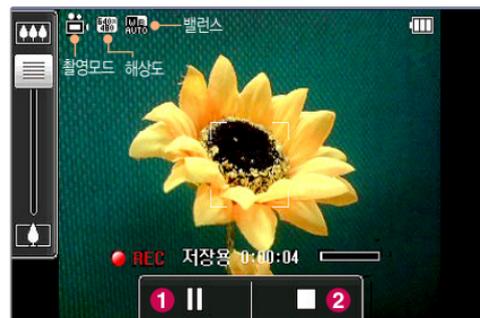
## 동영상 촬영 화면 버튼 설명

<동영상 촬영 시작 전 화면(저장용 동영상 촬영)>



- 1 줌 조절(꺄) 로도 가능
- 2 설정모드(촬영크기, 화질, 밸런스, 필터, 소리녹음, 저장공간)  
(설정모드에 대한 자세한 내용은 다음 페이지를 참조하세요.)
- 3 고속촬영(320x240 해상도의 영상을 초당 120 프레임으로 녹화합니다. 단, 소리 녹음과 줌은 지원하지 않습니다.)
- 4 밝기조절
- 5 촬영용도(저장용, 전송용)
- 6 이전 화면으로 돌아가기

<동영상 촬영 중 화면>



- 1 일시정지
- 2 정지

## ② 설정모드 변경 버튼 설명



②



1 원하는 항목 선택 후

2 원하는 값 설정 선택

3 **완료** 누름

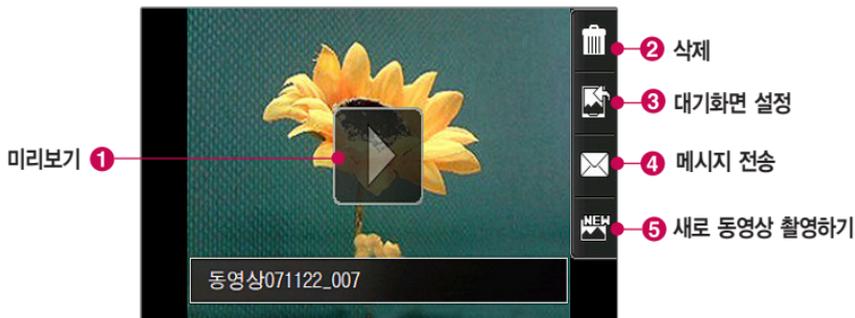
1. 촬영크기 : 640X480, 대기화면용, 320X240, 176X144  
(전송용일때는 176x144만 지원)
2. 화질 : 보통, 고급, 최고급
3. 밸런스 : 자동, 백열등, 형광등, 태양광, 흐린날
4. 필터 : 없음, 세피아, 네거티브, 흑백, 포스터
5. 소리 녹음 : 해제, 설정
6. 저장공간 : 내장, 외장
7. 전송용녹화시간 : 5초, 10초, 15초



참고

- 동영상은 카메라 플래시를 지원하지 않습니다. 보다 좋은 촬영을 위하여, 일정 조도가 유지되는 환경에서 사용하세요.
- 고속촬영(120 프레임)을 지원할 경우 다른 모드의 촬영대비 화질의 차이를 보입니다.
- 고속촬영(120 프레임)을 촬영 시에는 음성녹음과 음은 지원하지 않습니다.
- 촬영 화면을 터치하면 클린뷰 보기를 할 수 있습니다.

## 동영상 촬영 후 화면 버튼 설명



- 1 미리보기
- 2 삭제(예, 아니요 선택)
- 3 대기화면 동영상 설정 : 가로보기/세로보기 \* 내장에 저장할때만 나타납니다.  
(가로보기 : 대기화면에 크기에 맞춰 크기 조절되어 설정됨, 세로보기 : 대기화면에 90도 회전되어 전체 화면에 설정됨)
- 4 메시지 전송 : 동영상 파일이 해상도 176×144이며, 1126KB 이하일 때 사용 가능합니다.
- 5 새로 동영상 촬영하기



참고

- 외장메모리에 저장된 동영상의 경우는 테마 설정을 지원하지 않습니다.
- 동영상 재생 시 CD에서 제공하는 Program을 사용해 주세요.
- 촬영 화면을 터치하면 클린뷰 보기를 할 수 있습니다.

## 멀티미디어 | 카메라



- 촬영한 사진을 확인하려면 휴대전화를 가로로 돌려서 편리하게 사용하세요.
- (000)를 갤러리(▶)에 맞춘 후 사용하세요.
- 대기화면에서 (카메라)를 짧게 누르면 '카메라' 메뉴로 이동, (카메라)를 길게 누르면 갤러리화면으로 바로 이동합니다.

### 촬영/갤러리 - 갤러리



#### 1 (멀티미디어), (카메라), 촬영/갤러리 선택

갤러리에 저장된 여러개의 파일이 한 화면에 큰아이콘보기로 표시됩니다.

이전, 다음 페이지로 스크롤 이동



(사진 이미지)

(동영상 이미지)

이전 화면

이전, 다음 페이지로 이동

표준, 랜덤으로 보기

#### 2 원하는 사진을 두번 누르면 큰 이미지로 볼 수 있습니다.

- 선택된 이미지 하단의 'v' 버튼을 누르면 이미지의 정보를 볼 수 있습니다.

## 사진 이미지를 선택한 경우



## 동영상 이미지를 선택한 경우



참고

• 한장보기 화면에서는 좌로 드래그시 다음 이미지로, 우로 드래그시 이전 이미지로 이동합니다.

## 카메라앨범 - 촬영한 사진을 확인하려면



### 1 (멀티미디어), (카메라), 카메라앨범 선택

- 카메라앨범에 저장된 여러개의 파일이 한 화면에 큰아이콘보기로 표시됩니다.
- 카메라앨범 선택 시 사진/동영상파일만을 걸러내어 보여줍니다. 다른 종류의 파일을 표시하려면 파일걸러내기(파일관리 또는 폴더관리내) 기능을 이용하세요.

### 2 원하는 사진 선택 후 눌러 원하는 항목 선택

현재 선택한 파일의 위치 및 종류에 따라  를 눌렀을 때의 표시 항목이 달라질 수 있습니다.

1. 상위폴더로가기 : 현재 위치한 폴더의 상위 폴더로 이동합니다.
2. 메 시 지 첨 부 : 사진을 첨부하여 메시지를 보낼 수 있습니다.
3. 포토앨범업로드 : 사진을 포토앨범으로 전송할 수 있습니다.
4. 삭 제 : 사진을 삭제할 수 있습니다.
5. 배 경 화 면 설 정 : 대기화면, 전화수신화면, 영상통화수신화면, 전화발신화면, 전원켜때화면, 전원꺼때화면으로 설정할 수 있습니다.
6. 폴 더 추 가 : 새로운 폴더를 추가할 수 있습니다.
7. 파 일 관 리 : 보호설정(해제), 이름편집, 복사하기, 이동하기, 파일걸러내기, 파일정보를 확인할 수 있습니다.



8. 콘텐츠통합검색 : 검색어를 입력하거나 검색범위 및 파일타입을 선택하여 저장된 콘텐츠를 검색할 수 있습니다.
9. 다 중 선택 : 여러 개의 파일을 동시에 선택할 수 있습니다. (단, 파일만 선택 가능합니다.)
10. 전체파일삭제 : 화면상에 표시된 모든 파일을 삭제할 수 있습니다. (단, 파일걸러내기가 모든 파일인 경우 폴더내의 모든 파일이 모두 삭제됩니다.)
11. 정렬 : 원하는 방식으로 정렬 기준을 설정하여 폴더 또는 파일을 정렬할 수 있습니다.
12. 보기방식변경 : 일반목록보기, 큰아이콘보기를 선택하여 보기 방식을 변경할 수 있습니다.

### <한장보기 선택 시 가능한 메뉴>

사 진 편 집 : 다양한 방법으로 사진을 편집할 수 있습니다. (사진편집을 참조하세요.)

## 3 사진을 보려면 보기 누름



참고

- 첨부 또는 설정 가능한 사진 또는 동영상을 메시지로 첨부하거나 배경화면으로 설정할 수 있습니다.
- 내장 메모리에 다운로드된 사진을 제외한 사진파일을 배경화면으로 설정할 경우 내장 메모리의 사진배경 폴더로 복사된 후 설정됩니다.
- 카메라 앨범 폴더에 500장 이상 계속 촬영 가능하나, 한 폴더에 표시될 수 있는 파일의 개수는 최대 500개 이므로 최근에 촬영한 사진이 리스트에 보이지 않을 경우 다른 폴더로 이동해 주세요.

- 첨부 또는 설정 가능한 사진 또는 동영상을 메시지로 첨부하거나 배경화면으로 설정할 수 있습니다.
- 외장메모리의 동영상 파일은 배경화면으로 설정할 수 없습니다.

## 카메라앨범 - 촬영한 동영상을 확인하려면

- 1 📁, 🎬 (멀티미디어), 📷 (카메라), 카메라앨범 선택
  - 카메라앨범에 저장된 여러개의 파일이 한 화면에 큰아이콘보기로 표시됩니다.
  - 카메라앨범 선택 시 사진/동영상파일만을 걸러내어 보여줍니다. 다른 종류의 파일을 표시하려면 파일걸러내기(파일관리 또는 폴더관리내) 기능을 이용하세요.

- 2 원하는 동영상 선택 후 **[E]** 눌러 원하는 항목 선택  
현재 선택한 파일의 위치 및 종류에 따라 **[E]** 를 눌렀을 때의 표시 항목이 달라질 수 있습니다.

1. 상위폴더로가기 : 현재 위치한 폴더의 상위 폴더로 이동합니다.
2. 메 시 지 첨 부 : 동영상을 첨부하여 메시지를 보낼 수 있습니다.
3. 멀티앨범전송 : 동영상을 멀티앨범으로 전송할 수 있습니다.
4. 삭 제 : 동영상을 삭제할 수 있습니다.
5. 배경화면설정 : 대기화면, 전원켜때화면, 전원꺼때화면으로 설정할 수 있습니다.
6. 폴 더 추 가 : 새로운 폴더를 추가할 수 있습니다.
7. 파 일 관 리 : 보호설정(해제), 이름편집, 복사하기, 이동하기, 파일걸러내기, 파일정보를 확인할 수 있습니다.
8. 컨텐트통합검색 : 검색어를 입력하거나 검색범위 및 파일타입을 선택하여 저장된 콘텐츠를 검색할 수 있습니다.





9. 다 중 선택 : 여러 개의 파일을 동시에 선택할 수 있습니다. (단, 파일만 선택 가능합니다.)
10. 전체파일삭제 : 화면 상에 표시된 모든 파일을삭제할 수 있습니다. (단, 파일걸러내기가 모든 파일인 경우 폴더내의 모든 파일이 모두 삭제됩니다.)
11. 정 렬 : 원하는 방식으로 정렬 기준을 설정하여 폴더 또는 파일을 정렬할 수 있습니다.
12. 보기방식변경 : 일반목록보기/큰아이콘보기를 선택하여 보기 방식을 변경할 수 있습니다.

### 3 동영상을 보려면 보기 누름



- 1 📄 확대해서 보기
- 2 ⏪ / ⏩ 뒤로 가기/앞으로 가기
- 3 ⏸ / ▶ 일시정지 또는 재생
- 4 ↺ 재생 반복 (한번만 재생/반복재생)
- 5 🔊 음량 조절
- 6 ⏪ 이전



참고

• 카메라 앨범 폴더에 500장 이상 계속 촬영 가능하나, 한 폴더에 표시될 수 있는 파일의 개수는 최대 500개  
이므로 최근에 촬영한 사진이 리스트에 보이지 않을 경우 다른 폴더로 이동해 주세요.

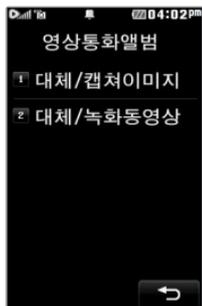


주의

• 사진 및 동영상의 경우 내장 카메라로 촬영한 파일만 원활할 재생을 보장합니다. PC등의 외부 기기로부터 다운로드 한 파일은 재생이 안되거나 화면 및 음성 재생에 문제가 발생할 수 있습니다.

■ 영상통화 시 상대방에게 보여지는 화면을 대체할 수 있는 이미지와, 동영상이 저장된 앨범입니다.

### 영상통화앨범



- 1 ,  (멀티미디어),  (카메라), 영상통화앨범 선택
- 2 원하는 항목 선택
  - 대체/캡처이미지, 대체/녹화동영상
- 3 원하는 이미지, 동영상을 선택 후 **확인** 누름

- 휴대전화에 저장된 사진을 자유롭게 편집하여 원하는 이미지를 만들 수 있습니다.
- 동영상은 편집할 수 없습니다.
- 사진 편집 시 휴대전화를 가로로 돌려서 편하게 사용하세요.

## 사진편집



- 1   (멀티미디어),  (카메라), 사진편집 선택
- 2 원하는 사진 선택 후 **편집** 누름
- 3 원하는 편집 도구를 선택하여 사진을 편집하세요.  
편집 도구 사용방법은 다음장을 참고하세요.



- 사진편집 시 저장되는 해상도는 최대 2M로 제한됩니다.
- 참고 • 편집 시 이전 단계로 이동 가능한 최대 횟수는 10회로, 11회 시도 시 팝업 화면을 제공하고 저장시 이전 편집 이력을 삭제합니다.(저장후엔 이전단계로 이동할 수 없습니다.)

## 사진편집 도구 설명



- 1 이미지 편집 : 잘라내기, 회전, 반전, 얼굴꾸미기
- 2 모 드 : 채도, 명도, 대비, 선명도, 노출도, RGB
- 3 필 터 : 흑백, 세피아, 네가티브, 카툰, 블러, 밀키, 매직펜, 엠보싱, 유화, 페인트, 거울, 달빛, 노이즈, 앤틱, 포스터라이즈, 스탬프, 흑백스케치, 스케치, 레벨자동조절, 스포트라이트
- 4 스티커효과 : 15장의 이미지가 있습니다.
- 5 스 탬 프 : 24개의 스탬프가 있습니다.
- 6 펜 도 구 : 펜(사진에 그림이나 글씨를 자유롭게 그릴 수 있음) 지우개(원하는 부분을 지울 수 있음) 펜설정(두께, 색상, 지우개 두께를 설정할 수 있음)
- 7 말 풍 선 : 9개의 말풍선 모양이 있습니다.(최대 20자, 3줄 까지 문자 입력 가능)
- 8 저 장 : 편집한 사진을 저장할 수 있습니다.
- 9 이 전 : 편집 시 이전 단계로 이동합니다. (이전 단계로 이동 가능한 최대 횟수 : 10회)
- 10 입 력 취 소 : 편집을 종료합니다.

- 핫코드는 사업자가 제공하는 새로운 무선 인터넷 접속 서비스로, 신문/잡지와 같은 지면 등에 인쇄된 코드를 휴대전화에 내장된 카메라로 인식하여 그에 관련된 무선 콘텐츠나 상거래로 한번에 정확히 연결시켜 주는 서비스입니다.



## 핫코드

- 1 ,  (멀티미디어),  (카메라), 핫코드 선택
- 2 인식을 원하는 코드에 카메라 렌즈 맞춤  
카메라()버튼을 살짝 눌러, 초점을 맞추면 잘 인식됩니다.
- 3 코드를 인식하면 해당 무선 인터넷 콘텐츠 연결  
코드인식을 하지 않고 30초가 지나면 자동으로 종료됩니다.



### 코드인식이 안될 때 확인해 보세요

참고

- 인식할 코드 설정이 올바른지 확인하세요.
- 화면에 코드가 가로 또는 뒤집어져 보일 때는 인식이 가능하지만 세로로 길게 보일 때는 인식되지 않습니다.
- 코드 전체가 화면에 보이고 코드의 각 점들이 화면상에 구분되어 보일 때 가장 잘 인식됩니다.
- 너무 멀거나 가까운지 확인하세요
- 화면에 코드가 두 개 이상 보이면 안됩니다. 올바르게 보이는 코드는 한 개이어야 정상적으로 인식됩니다.
- 주위 조명이 너무 어두운지 확인해 보세요.

## 핫코드인식 화면 버튼 설명



- ① 줌 조절( 로도 가능) 버튼
- ② 밝기조절 버튼(- ~ +)
- ③ 촬영모드 버튼(일반촬영, 셀프촬영, 핫코드, 베스트샷, 파노라마, 4분할촬영, 프레임촬영)
- ④ 이전 화면으로 돌아가기

## 사진업로드하기



### 1 (멀티미디어), (카메라), 사진업로드하기 선택

### 2 원하는 항목 선택

• 포토앨범업로드, 사진샷꾸미기, 포토앨범보기, 이용안내

1. 포토앨범업로드 : 카메라앨범에 저장된 사진을 복수로 선택하여 전송할 수 있습니다.  
(여러장의 사진 선택 시 다중선택 모드 사용)
2. 사진샷꾸미기 : 카메라앨범에 저장된 사진을 서버로 전송한 후 사진에 여러 가지 효과를 이용하여 사진 꾸미기를 할 수 있습니다.
3. 포토앨범보기 : 카메라앨범에서 서버로 전송한 사진을 브라우저 접속을 통하여 볼 수 있습니다.
4. 이 용 안 내 : 폰사진을 웹 포토앨범으로 올립니다. 100M 저장공간을 제공하며 원본 크기의 사진을 PC로 쉽게 옮길 수 있습니다. 자세한 이용 정보는 포토앨범 서비스를 참고하시기 바랍니다.

## 동영상업로드하기

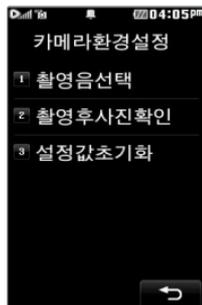


**1** ,  (멀티미디어),  (카메라), 동영상업로드하기 선택

**2** 원하는 항목 선택

• 멀티앨범전송, 멀티앨범보기, 이용안내

1. 멀티앨범전송 : 카메라앨범에 저장된 동영상을 선택하여 전송할 수 있습니다.
2. 멀티앨범보기 : 카메라앨범에서 서버로 전송한 동영상을 브라우저 접속을 통하여 볼 수 있습니다.
3. 이 용 안 내 : 카메라로 촬영한 사진 또는 동영상을 엠크스의 멀티앨범에 업로딩할 수 있습니다. 업로딩 완료시 정보이용료가 부과되며, 상세한 내용과 '멀티앨범만들기는 홈페이지 (<http://www.show.co.kr>)를 참고하시기 바랍니다.



## 카메라환경설정

1 ,  (멀티미디어),  (카메라), 카메라환경설정 선택

2 원하는 항목 선택

• 촬영음선택, 촬영후사진확인, 설정값초기화

1. 촬영음선택 : 사진 촬영음, 타이머 촬영음, 동영상 촬영음을 설정할 수 있습니다.

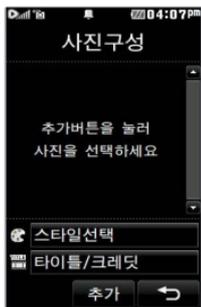
2. 촬영후사진확인 : 사진/동영상 촬영 후 사진이나 동영상을 확인하도록 설정하거나, 곧바로 촬영화면으로 되돌아가도록 설정할 수 있습니다.(설정/해제)

3. 설정값초기화 : 사진/동영상 촬영 시 변경한 설정값을 초기 상태로 되돌려 줍니다.

## 멀티미디어 | 뮤비스튜디오

,  (멀티미디어),  (뮤비스튜디오)

- 사용자가 선택한 사진으로 뮤직 비디오를 만들어 주는 기능으로, 먼저 저장된 사진이 있어야 합니다. (동영상은 제외)
- 선택한 사진에 음악과 효과를 가진 스타일을 적용하여 미리보기를 할 수 있으며, 동영상 파일로 저장할 수 있습니다.
- 저장된 뮤비 파일은 카메라앨범에서 확인할 수 있으며, 동영상 보내기 및 배경화면 설정이 가능합니다. (멀티미디어 기능의 카메라에서 카메라앨범을 참조하세요.)
- 외부에서 들어온 사진은 정상 동작하지 않을 수 있습니다.



- 1 ,  (멀티미디어),  (뮤비스튜디오) 선택
- 2 **추가** 누른 후 원하는 폴더 선택
  - 내장/카메라앨범, 외장/카메라앨범외장메모리가 없을 시에는 내장 카메라앨범으로 바로 진입합니다.
- 3 원하는 사진 선택 또는 **선택** 누름  
해제하려면 다시 한번 선택 또는 **해제** 누름 (  : 선택/  : 해제)
- 4 **완료** 누름
- 5 **타이틀** 누른 후 원하는 항목 선택
  - 사진추가, 사진삭제
- 6 '스타일선택' 을 터치하여 스타일선택 목록으로 이동



## 7 원하는 뮤비 스타일 선택

- **짧게** 로 짧게/길게 선택
- 뮤비 파일의 길이를 선택할 수 있으며 선택한 길이(짧게/길게)에 따라 추가 가능한 최대 사진 매수가 달라집니다.

## 8 '타이틀/크레딧'을 터치하여 타이틀/크레딧 입력 화면으로 이동

- 원하는 문구 입력 후 **확인** 누름

## 9 **확인**을 누르면 뮤비 파일의 미리보기가 재생됩니다.

- 매너모드가 설정되어 있는 경우 '예/아니오' 선택
- 재생 중 **차레로** 로 랜덤/차레로 선택 **← 3** 로 음량 조절
- 선택한 스타일의 최대 사진개수를 초과한 경우 '스타일에 맞추기/사진재구성' 선택

## 10 저장하려면 **확인** 누름

- 파일을 저장할 경우 다소 시간이 소요됩니다.
- 저장 중 **→** 또는 **C/P** 를 누르면 파일 저장이 취소되며, 사진구성 화면으로 이동합니다.



• 뮤비스튜디오는  muveeTechnologies 사의 자동 영상 제작 기술로 지원합니다.



- 게임 음량조절은  로 조절하거나, 화면을 터치하여 볼륨을 조절할 수 있습니다. (볼륨설정화면의 중앙을 터치하면 선택한 볼륨이 설정됩니다.)
- 휴대전화를 가로로 돌려서 편리하게 사용하세요.
- 게임 시작 전에 **휴대폰설정** 기능에서 **화면좌표조정**을 설정한 후 게임을 진행하세요.



1   (멀티미디어),  (CYON게임) 선택

2 원하는 게임 선택  
 • 터치!미니미니, 틀린그림찾기



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

참고 • 잠시 게임을 중지하려면 **[C/P]**를 누르고, 종료하려면  를 누르세요.

■ 휴대전화를 가로로 돌려서 편리하게 사용하세요.

## 터치!미니미니

### 1 , (멀티미디어), (CYON게임), 터치!미니미니 선택

총 15개의 미니게임을 터치스크린을 이용해 게임이 진행됩니다. 15개의 미니게임을 모두 마치면 난이도가 상승하고, 알들을 부화 시킬 수 있습니다. 최종적으로 엄마뱀의 알을 찾아 부화 시키는 것이 목적입니다. 모든 미니 게임들은 터치스크린을 이용해 게임을 진행하므로, 펜을 이용하면 더 재미있게 게임을 할 수 있습니다.



## 틀린그림찾기

### 1 , (멀티미디어), (CYON게임), 틀린그림찾기 선택

인물, 사회, 인문, 역사 등의 다양한 주제의 60여개의 그림에서 틀린그림을 찾는 게임입니다. 같은 그림이라도 매번 틀린부분이 달라집니다.



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

참고

• 잠시 게임을 중지하려면 를 누르고, 종료하려면 를 누르세요.

- 메시지 수신 또는 발신 시 MP3 재생이 제한될 수 있습니다.
- MP3 플레이어에 MP3파일을 추가하려면 **MP3 다운받기**를 참조바라며, 자세한 사용방법은 홈페이지(<http://www.dosirak.com>)를 참고하세요.



## MP3플레이어

### 1 , (멀티미디어), (MP3), MP3플레이어 선택

MP3플레이어는 마지막 들던 곡부터 재생됩니다.

### 2 종료하려면 나 를 누르세요.



참고

#### MP3 파일이 갑자기 재생이 되지 않는 경우

1. 휴대전화번호를 변경하였을 경우 MP3파일이 재생되지 않을 수 있습니다. 다운로드 받은 MP3를 삭제한 후 다시 다운로드받아 사용하여 주세요. (재인증절차 필요)
2. 유효기간이 만료된 경우 해당 MP3 파일은 재생되지 않습니다. 자세한 사항은 해당 이동통신 사업자에게 문의하여 주세요.



### MP3 재생버튼

- 1  재생반복설정(전체재생, 전체반복재생, 랜덤반복재생, 한곡반복재생, 한곡재생), 재생화면설정, 재생시간설정
- 2  음량조절
- 3  EQ모드 설정(NORMAL, CLUB, DANCE, BASS, TREBLE, POP, ROCK)
- 4  앞으로 가기(길게)/다음곡으로 이동(짧게)  
 뒤로 가기(길게)/이전곡으로 이동(짧게)
- 5  /  일시정지 또는 재생
- 6  MP3항목으로 이동
- 7   구간반복



참고

- PC(Dosirak프로그램)를 통해 전송받은 표준 MP3파일(\*.KMP)만 지원하며, 기타 WMA나 AAC 파일은 지원되지 않습니다.
- 파일이름에 영문/한글 외 다른 문자가 있는 경우 파일이름이 정상적으로 표시되지 않습니다.

## MP3뮤직박스



1 ,  (멀티미디어),  (MP3), MP3뮤직박스 선택

2 원하는 곡 선택

 로 상위폴더로가기, 삭제, 폴더추가, 파일관리(이름편집, 복사하기, 이동하기, Mylist에추가, Mylist로가기, 파일걸러내기, 파일정보), 콘텐츠통합검색, 다중선택, 전체파일삭제, 정렬, 보기방식변경(일반목록보기, 큰아이콘보기), 탐색종료 선택 가능

- 블루투스(Bluetooth®)란? 근거리 무선 통신 기술로, 2.4 GHz 주파수를 사용하여 최대 10m 이내의 공간에서 블루투스 기능이 있는 각종 장치와 케이블 연결없이 무선으로 통신할 수 있는 기능입니다. (단, 벽이나 장애물이 있을 경우 통신 가능한 거리가 짧아질 수 있습니다.)

- \* 지원 기능 : 통화(헤드셋/핸즈프리), 전송(전화/사진/내정보), 멀티미디어(MP3/VOD), 기타(데이터통신접속/프린터)
- \* Bluetooth Core Specification : v2.0
- \* Profile : GAP, SPP, HSP, HFP, DUN, OPP, FTP, BPP, A2DP, AVRCP

## 블루투스 장치를 연결하여 사용하기 전에

블루투스 기능을 사용하려면 먼저 **블루투스On/Off**에서 블루투스장치를 켜야 장치 추가 및 등록이 가능합니다.  
(블루투스장치가 켜진 경우 화면 상단에  표시됨)

휴대전화에 등록된 장치 중 하나의 장치만 연결하여 사용할 수 있습니다. 동일한 종류의 다른 연결장치에 연결하거나 블루투스 환경설정을 변경하려면 먼저 연결되어 있는 장치와의 연결을 해제한 후 사용하세요.

헤드셋, 핸드프리는 **휴대전화에 장치 등록 시 인증번호 입력 후 연결하여 사용할 수 있습니다.**  
장치 등록에 성공한 경우 재연결 시 인증번호 입력없이 바로 연결 가능합니다.

헤드셋, 핸드프리의 경우 다른 장치와 연결하여 사용 중이거나 다른 장치가 등록을 시도하고 있는 경우 검색되지 않을 수 있습니다.

일부 스테레오 헤드셋의 경우 휴대전화에서 음악 콘텐츠를 한 번 재생해야 스테레오 헤드셋의 리모콘 기능이 동작 가능합니다.  
자세한 사항은 해당 스테레오 헤드셋의 사용설명서를 참조하세요.

PC와 블루투스 통신 시 블루투스 동글을 별도로 구입해야 합니다.(노트북의 경우, 블루투스 동글이 내장된 경우도 있으니 참고하세요.)



- 블루투스 접속 시 여러 개의 블루투스 장치 또는 무선랜 장치 등과 근접해 있을 경우 **해당 장치들과의 혼선이 발생할 수** 있으니 주의하세요.
- 참고 • 블루투스 헤드셋 제품 중 일부 제품과 호환되지 않을 수 있으니 참고하세요.
- **블루투스 헤드셋으로는 MP3, 게임 및 기타 휴대전화에서 송출되는 사운드를 들을 수 없으니 참고하세요.**(스테레오 헤드셋으로 MP3 사운드를 들을 수 있습니다. 상대 블루투스 장치와 통신 시 해당 장치의 사용설명서를 반드시 참조하세요.)



### 블루투스On/Off

- 1 ,  (멀티미디어),  (블루투스), 블루투스On/Off 선택
- 2 원하는 항목 선택
  - 예, 아니요



### 등록장치목록

- 1 ,  (멀티미디어),  (블루투스), 등록장치목록 선택
- 2 원하는 항목 선택

- 등록할 장치가 블루투스 등록 대기상태인 지 확인하시고, 자세한 설정방법 및 인증번호는 해당 장치의 설명서를 참조하세요.
- 블루투스 장치가 켜져 있어야 장치 추가 및 등록이 가능합니다. (블루투스On/Off 참조)

## 장치연결



1 , (멀티미디어), (블루투스), 장치연결 선택

2 원하는 항목 선택 후 **+추가** 누름  
 • 헤드셋, 핸드프리, 스테레오헤드셋, 사진인쇄

3 리스트에 등록된 장치가 있는 경우  
 연결하려면 **연결** 누름  
 로 삭제, 이름편집, 상세정보, 전체삭제 선택 가능

### 새로운 장치를 추가하려면

**+추가** 누름

현재 연결중인 장치가 있는 경우, 기존 연결을 해제해야 다른 장치를 추가할 수 있습니다.



4 장치를 등록하려면  
원하는 장치선택 후 **등록** 누름

5 이름, 인증번호 입력 후 **저장** 누름  
휴대전화에 장치가 등록되면 사용할 수 있습니다.

- 블루투스 장치가 켜져 있어야 장치 추가 및 등록이 가능합니다. (블루투스On/Off 참조)
- 블루투스장치가 켜진 경우 화면 상단에  표시됩니다.

## 블루투스 장치 연결 순서 (예:헤드셋)

- ① 휴대전화에서 블루투스 장치를 켭니다.
- ② 헤드셋의 전원(연결) 버튼을 길게 눌러 켭니다.
- ③ 헤드셋의 전원(연결) 램프가 깜박이면 연결 모드상태입니다.
- ④ 휴대전화에서  를 눌러 장치를 검색할 수 있습니다.

\*헤드셋 마다 장치 연결 및 사용 방법은 다를 수 있습니다.  
(해당 헤드셋 사용설명서를 참조하세요.)

## 장치연결

**헤드셋과 연결된 경우**  
기본적인 전화 걸기/받기를 할 수 있습니다.

**핸즈프리와 연결된 경우**  
기본적인 전화 걸기/받기 기능 및 다이얼링, 발신번호 표시가 됩니다.  
(단, 다이얼링, 발신번호 표시는 지원하는 핸드프리만 가능합니다.)

**스테레오헤드셋과 연결된 경우**  
휴대전화에 저장된 MP3 파일, AAC 포맷의 콘텐츠, 다운로드 받은 VOD를 감상할 수 있습니다.  
(스테레오 헤드셋이 핸드프리 또는 헤드셋이 지원되는 경우 전화걸기/받기도 가능합니다.) VOD 스트리밍 파일은 스테레오 헤드셋을 연결 후 청취가 불가능하며, 다운로드 받은 VOD만 감상할 수 있습니다.

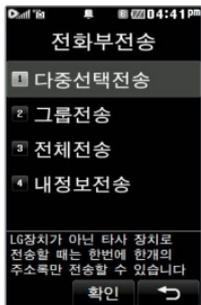
**프린터와 연결된 경우**  
블루투스 전용 프린터(블루투스 동글 장착)를 사용하여 휴대전화로 촬영한 사진을 인쇄할 수 있습니다.

### 블루투스 장치 연결에 따른 아이콘 표시

-  : 헤드셋 연결 상태
-  : 핸드프리 연결 상태
-  : 스테레오헤드셋 연결상태 (통화기능 및 MP3, VOD 동작이 가능한 상태)
-  : 스테레오헤드셋 연결상태 (통화기능을 제외한 MP3, VOD 동작이 가능한 상태)
-  : FTP 연결 상태
-  : PC 연결 상태

- 휴대전화에 저장된 데이터(전화번호부, 사진, 내정보) 전송이 가능합니다.
- 블루투스 기능이 있는 휴대전화와 휴대전화 간, 또는 휴대전화와 PDA/컴퓨터 간에 서로 데이터를 주고 받을 수 있습니다. (최대 10m 이내)
- 타사 휴대전화로 전화부 전송 시 '한명전송' 또는 '내정보전송'을 선택하여 전화부를 전송하세요.  
(전화번호부 상에 저장된 사진이 있는 경우 사진은 전송되지 않습니다.)

## 데이터전송 - 전화부전송



- 1 ,  (멀티미디어),  (블루투스), 데이터전송, 전화부전송 선택
- 2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름  
 • 다중선택전송, 그룹전송, 전체전송, 내정보전송
- 3 등록장치목록에서 장치 선택
- 4 등록장치목록에서 수신측 장치 선택  
 등록된 장치가 없을 경우 **추가** 를 선택하세요.  
 장치를 추가할 경우 수신측 휴대전화의 내장치정보설정에서 장치이름과 장치ID를 확인한 후 등록하세요.  
 등록된 장치가 있을 경우 **이** 를 누르면 삭제, 이름편집, 상세정보, 모두삭제 선택이 가능합니다.

- 5 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름  
수신측에 수신요청 메시지가 전달됩니다.  
전송을 취소하려면 **취소** 를 누르세요.  
수신측 휴대전화가 블루투스 데이터 수신대기 설정상태여야 합니다.
- 6 수신측이 데이터 수신을 수락한 경우 데이터 전송이 시작됩니다.  
(수신 거부 시 데이터 전송 실패)  
수신된 전화번호는 전화번호부에 저장됩니다.



주의

• 수신측 휴대전화가 통화 중, 무선인터넷 접속 중, 적외선통신 전송 중, 카메라 촬영 중, 문자메시지 전송 중, 전원을 켜고 끄는 중, MP3 재생중이거나 파일 복사 중, 이동식디스크로 사용 중, PC SYNC 중, VOD 재생 중, 음성메모 이용 중, 배터리 부족 시에는 데이터 수신요청이 이루어지지 않습니다. (수신요청 실패)



참고

• 컴퓨터와 데이터 교환 시 해당 컴퓨터(PC)의 블루투스 장치 사용설명서를 참조하세요.  
(블루투스 동글을 별도로 구입해야 사용할 수 있습니다.)

- 사진전송은 휴대전화에 저장된 사진이 있어야 사용할 수 있으며, 1장씩 전송할 수 있습니다.
- 타 모델로 사진 전송 시 사진 수신이 가능한 휴대전화만 사진을 수신할 수 있으며, 수신측 휴대전화가 처리할 수 있는 해상도의 사진만 수신할 수 있습니다.

## 데이터전송 - 사진전송



1 ,  (멀티미디어),  (블루투스), 데이터전송, 사진전송 선택

2 원하는 사진 선택 후 **확인** 누름

3 등록장치목록에서 수신측 장치 선택

등록된 장치가 없을 경우 **+추가** 를 선택하세요.

장치를 추가할 경우 수신측 휴대전화의 내장장치정보설정에서 장치이름과 장치ID를 확인한 후 등록하세요.

수신측에 수신요청 메시지가 전달됩니다.

전송을 취소하려면 **↶** 를 누르세요.



주의

· 수신측 휴대전화가 블루투스 데이터 수신대기 설정상태여야 합니다. 수신측이 데이터 수신을 수락한 경우 데이터 전송이 시작됩니다. (수신 거부 시 데이터 전송 실패)

## 데이터전송 - 내정보설정



- 1 
 (멀티미디어),
  (블루투스), 데이터전송, 내정보설정 선택
- 2 원하는 항목 입력 후 **저장** 누름

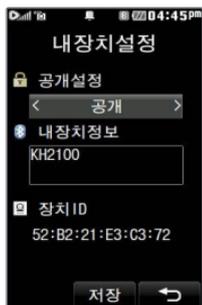


참고

- 이름 입력이 가능하며, 다른 전화번호, 생일, E-mail, 메신저 ID, 공개 여부, 메모를 설정할 수 있습니다. (단, 내 휴대전화 번호는 편집할 수 없습니다.)
- 입력한 내용을 수정하고 싶을 경우에는 **지움** 을 짧게 누르면 한 자씩 지워지며, **지움** 을 길게 누르면 모두 지워집니다. (전화기능의 **문자 입력방법**을 참조하세요.)

■ 내 휴대전화의 블루투스 기능 사용 시의 환경을 설정할 수 있습니다.

## 블루투스환경설정 - 내장치설정



1 📺, 🎬 (멀티미디어), 📶 (블루투스), 블루투스환경설정, 내장치설정 선택

2 정보 확인, 수정 후 **저장** 누름

공개설정을 공개, 비공개로 설정할 수 있습니다.

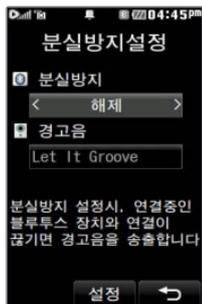
장치이름을 편집할 수 있습니다. (장치ID는 편집할 수 없습니다.)

편집 완료 후 **확인** 을 누르세요.

장치이름을 한글로 설정할 경우 일부 장치(컴퓨터 등)에서 인식하지 못할 수 있으므로 주의하세요.

■ 연결중인 블루투스 장치와의 연결이 끊어졌을 경우 사용자에게 경고음으로 알려주는 기능입니다.

## 블루투스환경설정 - 분실방지설정



- 1 , (멀티미디어), (블루투스), 블루투스환경설정, 분실방지설정 선택
- 2 분실방지 설정/해제 선택
- 3 분실방지 설정을 선택한 경우 원하는 경고음 선택 후 **설정** 누름

■ PC 연결 중에는 USB 데이터 통신 케이블 탈/장착을 인식하지 못하니 참고하세요.

## 블루투스환경설정 - 연결대기설정



1 , , 블루투스환경설정, 연결대기설정 선택

2 원하는 항목 선택/해제 누름

- 헤드셋, 핸드프리, 스테레오헤드셋, PC연결대기, 데이터수신대기, FTP수신대기  
해제하려면 다시 한번 선택 누름 (  : 선택 /  : 해제)

3 저장 누름



참고 • 연결대기설정은 다른 장치와 블루투스 연결 가능한 상태로 설정하는 기능으로, 기본적으로 설정 상태(PC연결 대기/FTP수신대기의 경우 제외)로 선택되어 있습니다.

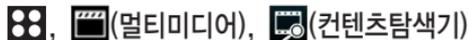
1. PC연결대기 : 블루투스 동글을 이용하여 PC와 연결 후 "데이터 통신 접속"이 가능하도록 하는 기능 (CYON PC 프로그램 다운로드 및 설치 방법 참조)
2. FTP수신대기 : 블루투스 동글을 이용하여 PC와 연결 후 PC에 저장된 파일을 "내장이동메모리"로 이동하거나 "내장이동메모리"에 저장된 파일을 PC로 이동할 수 있는 기능



주의

- FTP수신대기의 경우 설정값은 재부팅 혹은 블루투스 OFF시 초기화됩니다.
- FTP수신대기가 설정된 경우 파일 시스템을 사용하는 어플리케이션(컨텐츠탐색기, MP3 등)은 접근이 불가능합니다.

## 멀티미디어 | 콘텐츠탐색기



- 한 폴더의 목록에 표시될 수 있는 폴더 및 파일의 개수는 최대 500개입니다. (한 폴더에 저장된 개수가 많을 수록 속도가 느릴 수 있으므로 500개 이하의 폴더 및 파일 개수 저장을 권장합니다.)
- 현재 커서의 위치에 따라 를 눌렀을 때 보여지는 표시 목록이 다를 수 있습니다.



### 1 , (멀티미디어), (콘텐츠탐색기) 선택

### 2 원하는 항목 선택

- 내장메모리, 내장이동메모리, 외장메모리(외장메모리가 장착된 경우)

#### 로 원하는 항목 선택

내장메모리 선택 시 콘텐츠통합검색, 보기방식변경(일반목록보기, 큰아이콘보기), 메모리정보, 탐색종료 선택 가능

내장이동메모리/외장메모리 선택 시 콘텐츠통합검색, 보기방식변경(일반목록보기, 큰아이콘보기), 메모리정보, 메모리초기화, 탐색종료 선택 가능



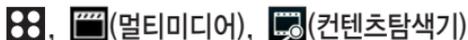
- 외장메모리 사용 중 외장메모리 카드를 빼지 마세요. 이 경우 카드가 심각하게 손상되거나 휴대전화가 이상 동작할 수 있습니다.



참고

- 보기방식을 큰아이콘보기로 선택할 경우 파일의 종류에 따라 미리보기 기능이 제한될 수 있습니다.
- 휴대전화 언어 설정이 영어로 설정된 상태라도 폴더명은 변경되지 않으며 설정된 이름이 그대로 표시됩니다.
- 메시지 메뉴의 첨부파일 보관함으로 진입한 경우 콘텐츠 탐색기의 화면과 동작이 달라질 수 있습니다.

## 멀티미디어 | 콘텐츠탐색기



- 이동식 디스크(내장이동메모리/외장메모리)의 루트에는 최대 512개의 폴더 또는 파일 (단, 파일명이 한글 4자, 영문 8자 이하인 파일 또는 폴더 기준)을 저장할 수 있습니다. 서브 폴더 상에 저장 가능한 파일의 수는 제한이 없으므로 많은 파일을 저장하려면 서브 폴더를 만들어 사용하세요.

### 콘텐츠 탐색기 이용방법

1. 상위폴더로가기 : 현재 위치한 폴더의 상위 폴더로 이동합니다.
2. 폴 더 재 생 : 선택된 폴더 내의 사진들을 슬라이드쇼로 감상하거나 MP3 파일들을 재생할 수 있습니다.
3. 삭 제 : 선택한 폴더/파일을 삭제할 수 있습니다. (단, 폴더 삭제의 경우 폴더 내에 콘텐츠가 많은 경우 다소 오래 걸릴 수 있습니다.)
4. 폴 더 추 가 : 새로운 폴더를 만들 수 있습니다.
5. 폴 더 관 리 : 보호설정/이름편집/복사하기/이동하기/Mylist추가/파일걸러내기/폴더 정보를 선택할 수 있습니다. (단, 폴더 복사하기/이동하기의 경우 폴더내에 콘텐츠가 많은 경우 다소 오래 걸릴 수 있습니다.)
6. 콘텐츠통합검색 : 검색어 입력 및 검색범위, 파일타입을 선택하여 원하는 콘텐츠를 검색할 수 있습니다.
7. 다 중 선 택 : 여러 개의 파일을 동시에 선택할 수 있습니다. (단, 파일만 선택 가능합니다.)
8. 전 체파일삭제 : 화면 상에 표시된 모든 파일을 삭제할 수 있습니다. (단, 파일 걸러내기가 모든 파일인 경우 폴더내의 모든 파일이 모두 삭제됩니다.)
9. 정 렬 : 원하는 정렬 기준에 따라 저장된 폴더 또는 파일을 정렬할 수 있습니다.
10. 보기방식변경 : 폴더 및 파일의 보기 방식을 일반목록보기 또는 큰 아이콘보기로 변경할 수 있습니다.
11. 탐 색 종 료 : 콘텐츠 탐색기를 종료합니다.

### 〈지원 가능 여부〉

위치 \ 기능	파일걸러내기	새폴더만들기	이동식디스크지원	파일, 폴더의 복사/이동
내장메모리	X	X	X	X
내장이동메모리/외장메모리	O	O	O	O 내장이동메모리 간, 외장메모리 간 복사/이동 기능 (단, 내장메모리로의 복사/이동 불가)

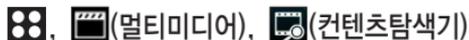


• 콘텐츠 탐색기 이용 중 현재 선택한 파일의 위치 및 종류에 따라 **[E]** 를 눌렀을 때의 표시 항목이 달라질 수 있습니다.

참고 • USB 2.0 지원은 PC사양에 따라 제한될 수 있습니다.



## 멀티미디어 | 콘텐츠탐색기



- 외장메모리는 휴대전화에 외장메모리 카드를 장착한 경우 이용할 수 있습니다.
- 내장이동메모리 및 외장메모리에 저장된 폴더와 파일은 내장이동메모리나 외장메모리로 복사/이동할 수 있으나, 내장메모리로는 복사/이동할 수 없습니다. 단, 내장이동메모리 및 외장메모리에 저장된 사진 파일을 배경화면으로 설정하는 경우 내장메모리의 사진배경폴더(기본콘텐츠의 배경화면 폴더 내)로 자동 복사된 후 설정됩니다. 외장메모리의 동영상파일은 배경화면으로 설정되지 않으니, 내장이동메모리로 복사하여 설정하세요.

### 내장이동메모리/외장이동메모리를 선택한 경우



1 , (멀티미디어), (콘텐츠탐색기) 선택

2 내장이동메모리/외장메모리 선택 후 원하는 폴더 선택

- 내장이동메모리 : MP3뮤직박스, 카메라앨범, 텍스트뷰어, 사용자 생성폴더
- 외 장 메 모 리 : MP3뮤직박스, 카메라앨범, 텍스트뷰어, 사용자 생성폴더

(단, MP3뮤직박스, 카메라앨범, 텍스트뷰어 폴더는 해당 메뉴를 통해 진입한 경우 자동 생성됩니다.)

3 눌러 원하는 항목 선택

현재 선택한 파일의 위치 및 종류에 따라 를 눌렀을 때의 표시 항목이 달라질 수 있습니다.



참고

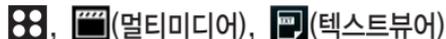
- 내장이동메모리 및 외장메모리 상에 새로운 폴더를 생성할 수 있습니다. 또한 저장된 폴더/파일의 이름 편집 시 영문 최대 25자까지 입력할 수 있습니다. (단, 폴더/파일의 이름이 매우 긴 경우 휴대전화 성능이 저하될 수 있으니 참고하세요.)
- 내장이동메모리 및 외장메모리는 이동식디스크가 지원됩니다. 내장이동메모리 및 외장메모리상에 저장된 사진, 동영상 등의 사용자 파일을 이동식디스크 기능을 이용하여 복사/이동할 수 있습니다. (이동식디스크를 참조하세요.)



주의

- 외장 메모리 카드 사용 중(검색, 저장, 복사, 이동, 삭제, 메모리초기화, 동영상재생, MP3재생 등) 휴대전화 전원이 꺼지거나 외장 메모리 카드를 임의로 뽑 경우 저장된 파일이 지워지거나 초기화될 수 있습니다. 이 경우 외장 메모리 카드가 심각하게 손상되거나 휴대전화가 이상 동작할 수 있으니 주의해 주세요.

## 멀티미디어 | 텍스트뷰어



- 텍스트뷰어 기능이란 내장이동메모리/외장메모리에 저장된 텍스트 파일(단, \*.txt 형식)의 내용을 휴대전화에서 볼 수 있는 기능입니다.
- 이동식 디스크를 통해 텍스트 파일을 내장이동메모리/외장메모리에 저장하세요.
- 텍스트뷰어는 KSC5601(표준 완성형코드)을 지원합니다. 텍스트뷰어 목록은 폴더당 500개까지 확인 가능합니다.
- 이전에 읽은 적이 있는 문서의 경우, 마지막 읽은 위치에서 이어서 볼 수 있습니다. (최근에 읽은 100개의 문서에 대해 가능합니다.)



1 , (멀티미디어), (텍스트뷰어) 선택

2 내장이동메모리/외장메모리에 저장된 텍스트 파일이 있는 경우 원하는 파일 선택

3 파일 내용을 확인하려면 **보기** 누름

4 눌러 원하는 항목 선택

1. 위 치 이 동 : 현재 문서의 0% ~ 99% 사이에 지정된 위치로 이동.
2. 단 어 검 색 : 입력 단어를 검색하고 해당 위치로 이동
3. 가 로 보 기 : 가로 화면으로 텍스트 보기를 설정
4. 글 자 크 기 : 텍스트 보기에 사용할 글자 크기를 설정
5. 자동스크롤 : 타이머에 의하여 페이지 자동으로 넘어감
6. 처음으로 : 어느위치에서도 문서의 처음으로 이동
7. 끝 으 로 : 어느위치에서도 문서의 끝으로 이동
8. 책갈피보기 : 저장된 책갈피 리스트 보기(문서 1개당 최대 10개 지원)
9. 책갈피설정 : 현재 보고있는 페이지의 책갈피 설정



참고

- **사전**을 누르면 사전검색 기능이 적용됩니다. 한글/영문 단어를 터치하면 해당 단어가 블록으로 선택되며, **확인**을 누르면 전자사전의 단어 검색 항목으로 이동합니다.

- SHOW 인터넷을 이용해 노래방 관련 사이트에서 노래방용 곡을 다운로드 후, 실행할 수 있는 기능입니다.
- 노래보관함 기능은 먼저 노래내려받기로 노래를 저장한 후 사용해야 합니다.



## 노래내려받기

- 1  ,  (멀티미디어),  (노래방), 노래내려받기 선택
- 2 브라우저가 실행되어 해당 서비스로 접속됩니다.



## 노래보관함

- 1  ,  (멀티미디어),  (노래방), 노래보관함 선택
- 2 원하는 항목 선택 후  선택 누름

## 다이어리 | 알람/모닝콜

(다이어리), (알람/모닝콜)

- 알람/모닝콜을 설정하면 대기화면에 이 나타나며, 지정된 시간이 되면 알람음이 울리고 현재 시간이 화면에 표시되며 **확인**, 를 누르면 해제할 수 있습니다.
- 추가된 알람/모닝콜이 있는 경우 로 추가, 삭제, 알람끄기, 다중선택, 전체삭제를 선택할 수 있습니다.



1 , (다이어리), (알람/모닝콜) 선택

2 **+추가** 누름

3 원하는 항목 선택

• 해제, 직접입력, 10분후, 20분후, 30분후, 1시간후

4 알람시간 선택

(직접입력을 선택한 경우)

시간 부분을 터치한 후 터치로 시, 분, 오전/오후 선택 후 **확인** 누름

5 반복 선택

• 반복없음, 월~금, 월~토, 매일, 요일지정

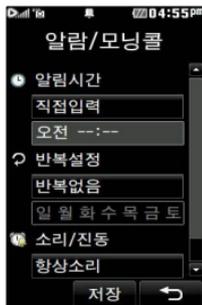
요일 부분을 터치한 후 원하는 요일 선택()해제() 후 **확인** 누름



참고

• 매너모드()로 설정되어 있어도 벨/진동전환을 항상소리로 설정할 경우 벨소리가 울리며, 알람시간이 동일한 경우, 일정 - 할일 - 알람/모닝콜 순으로 울립니다.

• 10분후/20분후/30분후/1시간 후 선택 시 알람이 한번 울린 후, 자동으로 해제됩니다.



## 6 소리/진동 선택

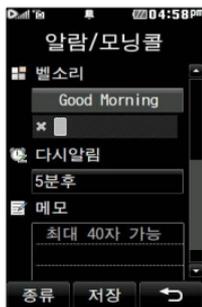
- 항상소리, 항상진동, 매너/무음모드시 진동, 항상소리와진동 선택 후 **확인** 누름

## 항목추가 선택 시

## 7 벨소리 선택

(항상진동을 선택한 경우 제외)

**종류** 선택 또는 알람 부분을 터치한 후 원하는 벨소리를 선택합니다.



## 8 다시알림 선택

- 다시알림없음, 3분후, 5분후, 10분후, 15분후 선택 후 **확인** 누름

## 9 메모 선택 후 내용 입력 후 **저장** 누름

내용 입력 시 한글 40자, 영문 80자까지 입력할 수 있습니다.(전화기능의 문자 입력방법을 참조하세요.)



참고



- 알람이 울리는 화면에서 미리 설정한 다시알림(다시알림없음/3분후/5분후/10분후/15분후)이 있을 경우 알람종료, 다시울림을 선택할 수 있습니다.

- 다시울림 선택 후 대기화면에서 📞를 누르면 다시알림을 종료할 수 있습니다.



- 1 ☐, 📅(다이어리), 📅(일정) 선택
- 2 원하는 날짜 선택
- 3 달력에서 오늘 표시(19), 일정이 있는 날짜(21), 공휴일/사용자 지정휴일(23)이며, 그 날짜로 이동하면 하단에 해당 내용을 아이콘과 함께 보여줍니다.

☐ 누른 후 추가, 지난일정삭제, (해당요일)삭제, \_월일정삭제, 전체삭제, 날짜바로가기, 달력이동(지난달로/다음달로/오늘날짜로/지난해로/다음해로), 보기방식(달력보기, 주별보기, 일별보기, 시간표보기)을 선택할 수 있습니다. (일정이 있는 달과 없는 달, 지난 일정을 가지고 있는 날짜를 선택 시 보여지는 메뉴가 다릅니다.)



- 1 ☐, 📅(다이어리), 📅(일정) 선택
- 2 원하는 날짜 선택  
(👁️ 누른 후 원하는 항목 선택 가능)
- 3 일정을 추가하려면 **추가** 누름  
날짜 선택 후 **확인** 누름
- 4 시작시간/종료시간 선택  
시간 선택 후 터치로 시, 분, 오전/오후 선택 후 **확인** 누름
- 5 내용 입력  
한글 40자, 영문 80자까지 입력할 수 있습니다.(전화기능의 문자 입력방법을 참조하세요.)
- 6 알람 종류 선택  
• 알림없음, 정각알림, 5분전, 15분전, 30분전, 1시간전, 1일전, 3일전, 일주일전
- 7 알람 벨 종류 선택  
• 아카펠라, 세련된느낌, 편안한여행, 즐거운하루, 심플스타일, MP3벨, 매직벨, 소리나라단음, 소리나라화음, 메시지벨, 리얼뮤직벨



**8 휴일 선택**  
 • 휴일해제, 휴일설정

**9 반복여부 선택**  
 • 반복없음, 매일, 월~금, 월~토, 매주, 매달, 매달 \_번째\_, 매년 /, 매년 음력 /, 매년 \_:번째\_, 사용자지정(사용자지정 선택 시 반복설정을 자유롭게 설정할 수 있습니다.)

(반복지정을 선택한 경우)

**10 반복종료없음/반복종료지정 선택**  
 • (반복종료지정을 선택한 경우) 원하는 날짜 지정 또는 **달력** 을 누른 후 날짜 선택 가능

**11 **저장** 누름**



- 수정하려면?  
 참고 수정할 날짜 선택 후 **선택** + **편집** 을 눌러 수정할 내용 선택 후 수정 + **저장** 누름
- 삭제하려면?  
 삭제할 날짜 선택 후 **☒** 로 삭제 선택삭제할 항목 선택 후 '예' 선택



## 할일

1 ☐, 📅(다이어리), 📖(수첩), 할일 선택

2 **추가** 누른 후, 내용 입력  
 내용 입력 시 한글 40자, 영문 80자까지 입력할 수 있습니다.  
 전화기능의 문자 입력방법을 참조하세요.

3 중요도 선택  
 • 중요도높음, 중요도보통, 중요도낮음

4 기한없음 선택  
 • 기한없음, 기한지정  
 (기한지정을 선택한 경우) 원하는 날짜/시간/벨소리 선택 후 **확인** 누름

 • 할일이 저장되어 있는 경우  
 참고  로 추가, 편집, 완료표시(미완료표시), 삭제, (완료한일삭제), 전체삭제, 다중선택, 중요도별보기를 선택할 수 있습니다.



**5 알림시간 선택**  
시간 선택 후 터치로 시, 분, 오전/오후 선택 후 **확인** 누름

**6 알림음 선택**  
원하는 벨소리를 선택합니다.



- 참고**
- 수정하려면?  
수정할 항목 선택 후 **편집** 을 눌러 수정할 내용 선택 후 편집 + **저장** 누름
  - 삭제하려면?  
삭제할 항목 선택 후 **☒** 로 삭제 선택 후 '예' 선택

- 특정일을 설정해 놓으면 그 날짜까지 남은 날짜 또는 지나간 날짜를 확인할 수 있는 기능으로, 최대 20개를 저장할 수 있습니다.
  - 지난 D-Day : +
  - 지나지 않은 D-Day : - (최대 100,000 단위까지 셀 수 있습니다.)



## D-Day

1 , (다이어리), (수첩), D-Day 선택

2 **추가** 누른 후, 날짜 입력  
원하는 날짜 선택 후 **확인** 누름

3 내용 입력 후 **확인** 누름  
내용 입력 시 한글 40자, 영문 80자까지 입력할 수 있습니다.  
(전화기능의 문자 입력방법을 참조하세요.)

4 **저장** 누름



참고

- D-Day가 설정되어 있는 경우 로 일정으로 등록, 추가, 편집, 대기화면표시(화면표시해제), 삭제, 전체삭제, 다중선택을 선택할 수 있습니다. (화면표시 설정을 선택할 경우 대기화면에 D-Day가 표시 됩니다.)



## 메모

1 ☐, 📅(다이어리), 📖(수첩), 메모 선택

2 **추가** 누른 후, 내용 입력  
반드시 내용이 있어야 합니다.

- **메모** 누른 후 ?, 입력모드전환, 전체복사, 블럭설정, 입력취소 선택 가능

3 **확인** 누름

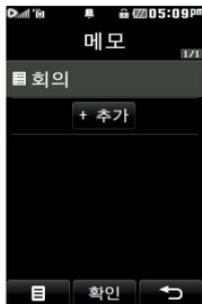
- **메모** 누른 후 사진첨부, 입력취소 선택 가능

4 **저장** 누름



참고

- 블럭설정으로 필요한 문구를 휴대전화에 저장해 놓을 수 있습니다. (단, 블럭설정은 한 개만 저장됩니다.)
- 문구 작성 후 **메모** + 블럭설정 선택, 복사하고자 하는 곳까지 이동(선택된 문구가 검은색으로 드래그됨)한 후 **메모** + 복사를 선택하세요.
- 문자열붙이기는 블럭설정을 통해 저장한 문자열을 불러와 편리하게 입력할 수 있는 기능입니다. 저장된 문자열을 불러오려면 **메모** + 문자열붙이기를 선택하세요.
- 블럭설정, 복사, 문자열붙이기는 메모작성 중에만 사용 가능합니다.



## 메모가 저장되어 있는 경우

- 📖 로 메시지전송, 추가, 삭제, 편집, 검색, 다중선택, 전체삭제, 메모지설정, 메모시간숨기기(메모시간보기)를 선택할 수 있습니다.
  - 메시지 전송 시 첨부된 사진은 전송 되지 않으니 참고하시기 바랍니다.
1. 메시지전송 : 저장된 메모로 메시지를 전송할 수 있습니다.
  2. 추    가 : 새 메모를 추가할 수 있습니다.
  3. 삭    제 : 선택한 메모를 삭제할 수 있습니다.
  4. 편    집 : 저장된 메모를 편집할 수 있습니다.
  5. 검    색 : 검색어를 입력해 저장된 메모를 검색할 수 있습니다.
  6. 다 중 선택 : 여러 개의 메모를 동시에 선택할 수 있습니다.
  7. 전 체 삭 제 : 저장된 메모 전체를 삭제할 수 있습니다.
  8. 메모지설정 : 검정꽃, 환상, 골프, 하트, 나뭇잎, 편지, 조명, 난, 붉은꽃, 하늘, 댄서1, 댄서2, 천사, 하얀개, 저글링, 지구, 실버, 사용자설정을 선택할 수 있습니다.(사용자설정 선택 시 **종류** 를 눌러 사진앨범에 저장된 이미지를 선택한 후 **확인** 을 누르세요.)
  9. 메모시간숨기기(메모시간보기) : 메모한 시간을 보이게 하거나 숨길 수 있습니다.



- 수정하려면?  
참고 수정할 메모 선택 후 📖 로 편집 선택 후 내용 수정 후 **저장** 누름
- 삭제하려면?  
삭제할 메모 선택 후 📖 로 삭제 선택 후 '예' 선택

■ 사용자가 직접 원하는 그림을 그려 메모장을 만들 수 있습니다.



## 그림메모

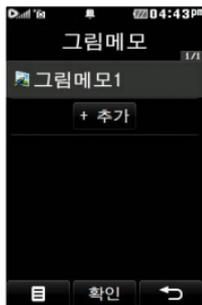
1 ☐, 📅(다이어리), 📖(수첩), 그림메모 선택

2 **추가** 누른 후, 원하는 그림 그리기



- 1 🖋️(연필)을 선택하여 그림을 그릴 수 있습니다.
- 2 🧼(지우개)를 선택하여 그린 그림을 지울 수 있습니다.
- 3 ⚙️(연필, 지우개 환경 설정)를 선택하여 펜두께, 펜색상, 지우개두께를 조절할 수 있습니다.
- 4 💾(저장)을 선택하여 저장할 수 있습니다.
- 5 ↶(입력취소)를 선택하여 입력취소할 수 있습니다.

3 저장하려면 💾 누름  
 • 입력 취소하려면 ↶ 누름



## 그림메모가 저장되어 있는 경우

- 📖 로 메시지전송, 추가, 삭제, 배경화면설정, 이름편집, 편집, 검색, 다중선택, 전체삭제, 메모시간보기(메모시간숨기기)를 선택할 수 있습니다.

1. 메시지 전송 : 저장된 그림메모로 메시지를 전송할 수 있습니다.
2. 추 가 : 새 그림메모를 추가할 수 있습니다.
3. 삭 제 : 선택한 그림메모를 삭제할 수 있습니다.
4. 배경화면설정 : 저장된 그림메모를 대기화면, 전화수신화면, 전원켜때화면, 전원꺼때화면으로 설정할 수 있습니다.
5. 이 름 편 집 : 저장된 그림메모의 이름을 편집할 수 있습니다.
6. 편 집 : 저장된 그림메모를 편집할 수 있습니다.
7. 검 색 : 저장된 그림메모를 검색할 수 있습니다.
8. 다 중 선택 : 저장된 그림메모가 많을 경우 여러개를 동시에 선택할 수 있습니다.
9. 전 체 삭 제 : 그림메모를 전체 삭제할 수 있습니다.
10. 메모시간보기(메모시간숨기기) : 그림메모한 시간을 보이게 하거나 숨길 수 있습니다.

- 음성메모 기능은 메모리 한도 내에서 최대 500개까지 저장 가능합니다. (리스트 표시 최대 500개까지 지원)
- 음성 녹음은 매너모드가 설정된 상태에서도 가능하며, 음성 재생은 매너모드가 설정된 상태에서 소리만 재생 가능합니다.



## 음성메모

1 ☐, 📅(다이어리), 📅(수첩), 음성메모 선택

2 녹음하려면 📄 로 음성녹음선택 후 녹음 누름

- 📄 로 일반용, 전송용 선택 가능
- 취소하려면 ↵ 누름

3 녹음된 음성을 저장하려면 정지 누른 후 저장 누름  
(녹음된 음성을 미리 들어보려면 들기 누름)





## 저장된 음성이 있는 경우

1 ☐, 📅(다이어리), 📅(수첩), 음성메모 선택

2 원하는 음성 선택  
(☐ 로 원하는 항목 선택 가능)

1. 상위폴더로가기 : 상위 폴더로 이동합니다.
2. 음 성 녹 음 : 음성을 녹음할 수 있습니다.
3. 메 세 지 침 부 : 첨부하여 메시지를 보낼 수 있습니다.
4. 삭 제 : 선택한 파일을 삭제할 수 있습니다.
5. 파 일 관 리 : 보호설정, 이름편집, 파일정보를 선택할 수 있습니다.
6. 컨텐츠통합검색 : 검색어 입력 및 검색범위, 파일타입을 선택하여 원하는 콘텐츠를 검색할 수 있습니다.
7. 다 중 선 택 : 여러 개의 파일을 선택한 후 **삭제** 로 선택한 파일만 삭제하거나 **☐** 로 보호설정/해제를 선택하여 파일보호를 설정하거나 해제할 수 있습니다.
8. 전체파일삭제 : 저장된 모든 파일을 삭제할 수 있습니다.
9. 정 령 : 저장된 파일의 정렬 기준을 설정할 수 있습니다.
10. 보 기 방 식 변 경 : 일반목록보기/큰아이콘보기를 선택할 수 있습니다.
11. 탐 색 종 료 : 콘텐츠 탐색기를 종료합니다.

3 저장된 음성을 재생하려면 **재생** 누름



## 비밀수첩

1 ,  (다이어리),  (수첩), 비밀수첩 선택

2 비밀번호(4자리) 입력

3 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

1. 신용카드정보 : 신용카드의 카드명/카드번호/유효기간을 저장할 수 있습니다. (최대 5개까지 저장 가능)
2. 통 장 정 보 : 은행명/통장번호/용도를 저장할 수 있습니다. (최대 5개까지 저장 가능)
3. 인 터 넷 정 보 : 이름/주소/아이디/비밀번호를 저장할 수 있습니다. (최대 10개까지 저장 가능)
4. 가 족 정 보 : 관계/주민등록번호/생일/주소/본적을 저장할 수 있습니다. (최대 10개까지 저장 가능)
5. 정 보 초 기 화 : 비밀수첩에 저장된 모든 입력정보를 초기화할 수 있습니다.

4 정보를 추가하려면 **추가** 를 누른 후 원하는 내용 선택

5 정보 입력 후 **저장** 누름

 저장된 정보가 있을 경우

참고

- 수정하려면?  
저장된 정보 목록에서 원하는 정보 선택 후 **편집** 누른 후 수정할 내용 선택 후 편집 + **저장** 누름
- 삭제하려면?  
삭제할 목록 선택 후 **삭제** 로 삭제 선택 후 '예' 선택

## 다이러리 | 데이터통합검색

,  (다이러리),  (데이터통합검색)

■ 검색어를 입력하여 휴대전화에 저장된 데이터를 찾을 수 있습니다.



1 ,  (다이러리),  (데이터통합검색) 선택

2 검색어 입력  
한글 8자, 영문 16자까지 입력할 수 있습니다.

3 터치로 검색하려는 데이터 종류 선택  
• 전체, 전화번호부, 메시지, 일정관리

4 **검색** 누름  
검색 결과가 나타납니다.

5 원하는 종류 선택  
• 전화번호, 메시지, 일정

6 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

- 데이터를 재검색하려면 ① **재검색** 을 누르세요.
- 상세 내역을 확인하려면 ② **확인** 을 누르세요.

① ②

## 단어검색

### 1 ☐, ☐(다이어리), ☐(전자사전), 단어검색 선택

- ☐ 누른 후 입력모드전환, 입력취소를 선택할 수 있습니다.

### 2 검색할 단어 입력 후 **확인** 누름

- 전화기능의 문자 입력방법을 참조하세요.
- 단어 또는 철자의 일부를 입력하면 입력창 아래로 해당 단어들 이 표시됩니다.

### 3 원하는 단어 선택 후 **보기** 누름

- ☑/☒로 원하는 단어를 선택할 수 있습니다.
- ☑+☑ 로 한영사전/영한사전을 선택할 수 있습니다.

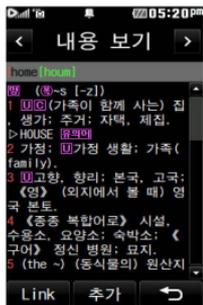
### 4 내용 보기 확인

- ☐/☐를 이용하여 검색한 단어의 앞 뒤 단어를 확인할 수 있습니다.
- ☑로 검색한 단어의 내용을 단어장에 추가할 수 있습니다.
- ☑로 선택된 단어를 검색하거나 단어를 터치하여 단어를 검색할 수 있습니다.

### ☐ 와일드 카드 기능

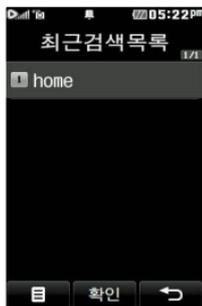
참고 영한사전에서 단어 검색 시 \* 문자나 ? 문자를 이용한 와일드 카드 기능으로 단어를 검색할 수 있습니다.

- \* 문자를 이용한 단어 검색 : 'a\*b' 와 같이 a로 시작해서 b로 끝나는 모든 단어를 검색할 수 있습니다.
- ? 문자를 이용한 단어 검색 : 'a?b' 와 같이 단어 중간의 일부 철자를 모를 경우 모르는 철자의 숫자만큼 해당 위치에 ?를 표시하여 단어를 검색할 수 있습니다.

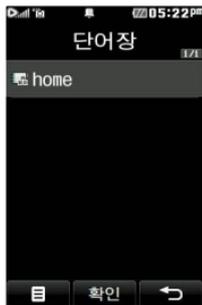


- 최근에 검색한 단어를 최대 60개까지 확인할 수 있습니다.

### 최근검색목록



- 1 ☐, 🗒️(다이어리), 📖(전자사전), 최근검색목록 선택
- 2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름
  - 📖 누른 후 삭제, 전체삭제, 다중선택을 선택할 수 있습니다.



## 단어장

1  ,  (다이어리),  (전자사전), 단어장 선택

2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

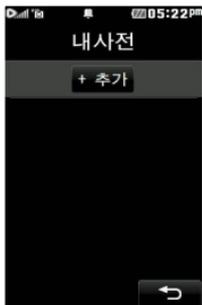
-  누른 후 정렬, 삭제, 전체삭제, 다중선택을 선택할 수 있습니다.



참고

- 단어 검색에서 원하는 단어를 검색한 후 선택한 단어를 최대 200개까지 단어장에 추가할 수 있습니다.
- 단어장에 등록된 단어가 있는 경우 복습시험 기능으로 단어를 복습할 수 있습니다.

## 내사전



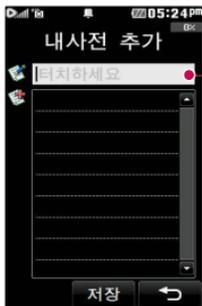
1 ☐, 🗒️(다이어리), 📖(전자사전), 내사전 선택

2 단어를 추가하려면 **추가** 누름

3 추가할 단어 입력

터치로 추가한 단어의 내용 입력 후 **확인**, **저장** 누름

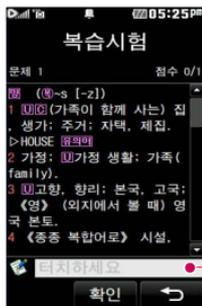
저장된 단어가 있는 경우 원하는 단어 선택 후 **확인** 으로 내용을 확인하거나 **🗑️** 로 원하는 항목을 선택하세요.



터치하세요 부분을 선택하면 입력 화면이 나타납니다.



• 내사전은 60개까지 추가할 수 있습니다.



## 복습시험

1 ,  (다이어리),  (전자사전), 복습시험 선택

2 화면에 나타난 문제 확인 후 해당하는 단어 입력 후 **확인** 누름  
 영문 최대 69자까지 입력할 수 있습니다.  
 (전화기능의 문자 입력방법을 참조하세요.)

터치하세요 부분을 선택하면 입력 화면이 나타납니다.



 **참고** • 문제가 여러 개인 경우 **통과** 로 다음 문제를 확인할 수 있습니다. 정답인 경우 점수가 올라가며, 오답인 경우 '예' 선택하여 정답을 확인할 수 있습니다. 복습시험을 취소하려면 **C/P** 또는  을 누르세요.

## 약어목록



1 ☐, ☐(다이어리), ☐(전자사전), 약어목록 선택  
전자사전에 사용된 약어 목록을 볼 수 있습니다.

2 </>를 눌러 원하는 항목 선택 후 약어목록 확인  
• 품사, 일반 약어, 전문 약어

## 다이러리 | 지하철노선도

,  (다이러리),  (지하철노선도)

- 지하철노선도는 USB 데이터 통신 케이블을 이용하여 지하철 노선도의 정보가 업데이트된 최신 버전을 다운로드할 수 있습니다. (단, 내 휴대 전화의 지하철 노선도 버전 정보가 하위 버전일 때만 다운로드 가능합니다.)
- 자세한 사항은 홈페이지 (<http://www.clubcyon.com>)의 폰꾸미기PLUS를 참조하세요.



### 1 , (다이러리), (지하철노선도) 선택

전체 지도 상에서 현재의 위치를 나타냅니다.

#### 1 로 원하는 항목 선택

(역검색, 노선검색, 자주가는역, 최근검색경로, 지역변경, 유실물센터, 도움말)

#### 2 로 확대할 수 있으며 원하는 노선 확인 가능

 + 역검색으로 역이름 입력 후 검색

네모안을 터치하여 주변역 검색 가능

1

2



참고

• 도착역 알림을 설정하려면  + 노선검색에서 출발역과 도착역에 역명을 입력한 후  확인 을 누르세요.  
소요시간과 환승 정보를 보여주며, 도착알림(1/3/5/10분전)을 설정할 수 있습니다.

■ 계산기는 간단한 덧셈, 뺄셈, 나눗셈, 곱셈, 함수 계산을 할 수 있습니다. (단, 소수점 열네자리까지 계산이 가능합니다.)



- 1 ,  (다이어리),  (계산기) 선택
- 2 숫자 입력 + 연산기호 입력 + 숫자 입력 +  누름



참고

-  **AC** 를 누르면 다시 처음부터 숫자를 입력할 수 있습니다.
-  **☰** 로  $x^2$ ,  $x^y$ ,  $\pi$ , 기타함수, 자릿수구분설정(자릿수구분해제)을 선택할 수 있습니다.
- 연속적인 연산이 가능합니다.

■ 단위 변환기는 환전, 길이, 넓이, 무게, 부피, 온도, 속도를 원하는 단위로 변환하여 수치를 알아볼 수 있는 기능입니다.

### 단위변환기



1 ☐☐, 📅(다이어리), 📁(편의기능), 단위변환기 선택

2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

• 환전, 길이, 넓이, 무게, 부피, 온도, 속도

1. 환전

숫자를 입력하면 여러가지 화폐로 환산된 값을 확인할 수 있습니다. **환율** 을 눌러 현재 적용되는 환율을 수정한 후 저장하세요.

2. 길이/넓이/무게/부피/온도/속도

숫자를 입력하면 여러가지 단위로 환산된 값을 확인할 수 있습니다. 단위를 설정하려면 **편집** 을 누른 후 ▼/▲로 원하는 단위 선택 후 **완료** 를 누르세요. (선택 : /해제 : )

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



## 세계시간

1 ☐, 📄(다이얼리), 📁(편의기능), 세계시간 선택

2 </> 또는 지도를 터치하여 원하는 도시 선택

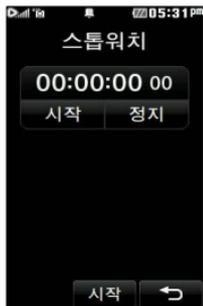
- 📄 로 섬머타임설정(해제), 도시명검색, 전체도시목록, 도움말을 선택할 수 있습니다.



참고

- 📄 로 섬머타임설정을 선택하여 섬머타임을 설정할 수 있습니다. 섬머타임을 설정하면 해당 도시의 시간 옆에 🌞이 표시되고 표준시보다 1시간 빠르게 설정됩니다. 해제하려면 다시 한번 📄 로 섬머타임해제를 선택하세요.
- 📄 로 도움말을 선택하여 섬머타임 설정에 대한 도움말을 참고하세요.

■ 스톱워치 기능은 시간을 측정해야할 때 간단한 조작으로 시간을 기록할 수 있는 기능입니다.



## 스톱워치

1 ☐, 📅(다이어리), 📁(편의기능), 스톱워치 선택

2 시작 누름

- 기록 을 누르면 시간이 기록됩니다. (99번까지 가능)
- 상세 를 기록된 시간을 확인할 수 있습니다.
- 초기화 를 초기화를 누르면 모든 기록이 지워진 후 초기 상태로 되돌아 갑니다.

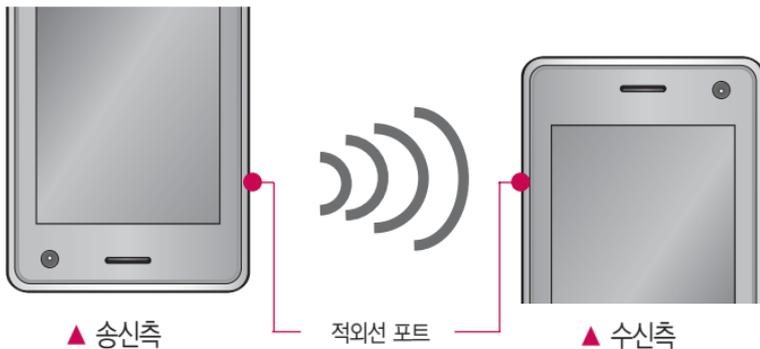
3 정지 누름

- 계속 을 누르면 정지한 시간이 계속 됩니다.
- 초기화 를 누르면 모든 기록이 지워진 후 초기 상태로 되돌아 갑니다.

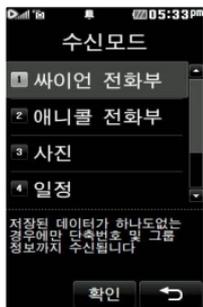


### 적외선송수신

- 적외선 송수신은 2개의 휴대전화가 서로 데이터를 주고 받을 수 있는 기능으로 적외선 포트간의 거리는 10cm로 인접시켜서 사용하세요. (적외선송수신 기능이 있는 LG휴대전화끼리 사용할 수 있습니다.)
- 전화부 송수신 시 동일 모델이 아닌 경우 이름, 전화번호(휴대폰/집/사무실 등), e-mail만 전달됩니다.
- 수신측 휴대전화는 적외선 데이터 수신대기상태이어야 합니다.
- 전화번호를 교환할 두 대의 휴대전화의 적외선 포트를 아래의 그림처럼 서로 마주보게 하세요. 송신측 휴대전화는 '전송모드' 선택, 수신측 휴대전화는 '수신모드'를 선택하여야 합니다.



## 적외선송수신 - 수신모드



1 ☰, 📅(다이어리), 📁(편의기능), 적외선송수신, 수신모드 선택

2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

데이터 전송 중 취소하려면 **↶**를 누르세요.

- 사이언 전화부, 애니콜 전화부 : 저장할 그룹 선택 (저장된 데이터가 하나도 없는 경우에만 단축번호 및 그룹정보까지 수신됩니다.) 애니콜 전화부 수신 시 전화번호 사진은 수신되지 않으므로 사진은 제외하고 전송해야 하며, 이름, 전화번호 5개, 메모, 생일, 이메일만 수신되고 단축번호, 그룹명은 수신되지 않습니다. (호환성의 이유로 수신받는 데이터 중 깨진 글자가 있을 수 있습니다.)
- 사            진 : 사진 수신은 한장씩만 가능합니다.
- 일정, 할일, 메모 : 송수신 휴대전화의 호환여부에 따라 중복 여부에 상관없이 송신측의 모든 데이터가 추가됩니다.

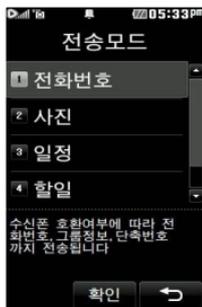


참고

- 수신 측의 전화부에 수신받은 데이터와 중복된 내용이 있는 경우 '동일이름존재' 라는 화면이 나타납니다. (원하는 항목 선택)
  1. 모두 덮어쓰기 : 중복이 발생해도 묻지 않고 모두 덮어씁니다.
  2. 모두 새로쓰기 : 중복이 발생해도 묻지 않고 모두 중복 저장합니다.
  3. 덮 어 쓰 기 : 해당 항목만 덮어씁니다.
  4. 새 로 쓰 기 : 해당 항목을 덮어쓰지 않고 중복 저장합니다.
- 수신 측의 전화부에 단축번호가 있는 경우 '단축번호 정보가 존재합니다. 덮어쓸까요?' 라는 화면이 나타납니다.(원하는 항목 선택)
  1. 예        : 수신측의 전화부에 저장된 전화번호의 모든 단축번호는 해제되며, 수신받은 전화번호의 단축번호를 저장합니다.
  2. 아니요 : 수신받은 전화번호의 단축번호는 저장되지 않습니다.

- 사진을 전송할 경우 전화 수신이 제한되며, 타 모델로 사진 전송 시 사진 수신이 가능한 휴대전화만 사진을 수신할 수 있으며, 수신 휴대전화가 처리할 수 있는 해상도의 사진만 전달됩니다.
- LG CYON PhotoManager로 수정한 파일이 알려지지 않은 해상도인 경우 해상도 표시가 제대로 되지 않으며 적외선 송수신이 되지 않습니다.

## 적외선송수신 - 전송모드



1 , (다이어리), (편의기능), 적외선송수신, 전송모드 선택

2 원하는 항목 선택

- 전화번호, 사진, 일정, 할일, 메모
- 데이터 전송 중 취소하려면 를 누르세요.

1. 전화번호 선택 시 다중선택전송, 그룹전송, 전체전송, 내정보전송 선택 후 **확인** 을 누르세요.
2. 사진 선택 시 원하는 내장/카메라앨범, 외장/카메라앨범 선택 후 사진 선택 후 **확인** 을 누름



참고

- 다중선택전송 : 전화번호부에 저장된 여러 개의 전화번호를 선택하여 전송할 수 있습니다.
- 그룹 전송 : 원하는 그룹을 선택하여 전송할 수 있습니다.
- 전체 전송 : 전화번호부에 저장된 전체 내용을 전송합니다.
- 내 정보 전송 : '내정보설정' 에 저장된 내용을 전송합니다.



## 적외선송수신 - 내정보설정

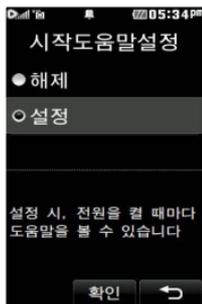
- 1 , (다이어리), (편의기능), 적외선송수신, 내정보설정 선택
- 2 원하는 항목 입력 후 **저장** 누름



참고

- 이름 입력이 가능하며, 다른 전화번호, 생일, E-mail, 메신저 ID, 공개 여부, 메모를 설정할 수 있습니다. (단, 내 휴대전화 번호는 편집할 수 없습니다.)
- 입력한 내용을 수정하고 싶을 경우에는 **지움** 을 짧게 누르면 한 자씩 지워지며, **지움** 을 길게 누르면 모두 지워집니다. (전화기능의 문자 입력방법을 참조하세요.)

■ 후대전화를 컷을 시 시작 도움말을 설정/해제할 수 있는 기능입니다.



### 시작도움말설정

1 ☐, 📅(다이어리), 📁(편의기능), 시작도움말설정 선택

2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

## 사용자설정 | 소리/진동

■ 대기화면에서



로 벨소리, 버튼/터치를 선택하여 소리 및 진동 크기를 설정할 수 있습니다.

### 대기화면에서 설정하기



1



를 돌린 후 벨소리, 버튼/터치 선택

- 벨소리(일반모드, 매너모드, 무음모드, 파워모드), 버튼/터치 선택

<벨소리>



<버튼/터치>

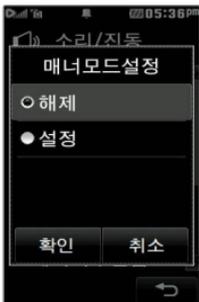




- 대기화면에서 로 벨소리, 버튼/터치를 선택하여 소리 및 진동 크기를 설정할 수 있습니다.
- 매너모드(靜)로 설정되어 있으면 벨소리/효과음/정시알림음 등의 기능을 이용할 경우 매너모드 해제 여부를 묻는 화면("매너모드입니다 소리를 재생할까요?") 이 나타나며 "예"를 선택하여야 소리를 들을 수 있습니다.

### 매너모드설정

- 1 ,  (사용자설정),  (소리/진동), 매너모드설정 선택
- 2 해제/설정 선택
- 3 **확인** 누름



- 대화화면에서  로 벨소리, 버튼/터치를 선택하여 소리 및 진동 크기를 설정할 수 있습니다.
- 매너모드()로 설정되어 있으면 진동으로 울립니다.



벨/진동설정 선택 후,  
대화화면 표시상태는 ?  
진동 선택 시 :   
진동벨 선택 시 :   
무음 선택 시 :   
벨과 진동, 벨후 진동,  
진동후 벨 선택 시 :   
최대벨과 진동 선택 시 : 

## 벨/진동전환

1 ,  (사용자설정),  (소리/진동), 벨/진동전환 선택

2 원하는 전화벨 종류 선택 후 **확인** 누름

1. 벨 소 리 : 벨소리가 울립니다.
2. 진 동 : 진동이 울립니다.
3. 진 동 벨 : 벨소리와 함께 진동이 울립니다. (내장된 벨소리 리듬 패턴에 맞게 진동이 울리며 다운로드한 벨소리일 경우는 적용되지 않습니다.)
4. 무 음 : 수신화면이 보여지며, 벨소리는 울리지 않습니다.
5. 벨 과 진 동 : 벨과 진동이 동시에 울립니다.
6. 벨 후 진 동 : 벨소리가 울린 후, 진동이 울립니다.
7. 진 동 후 벨 : 진동이 약10초 정도 울린 후, 벨소리가 울립니다.
8. 벨점점크게 : 벨소리가 단계적으로 커집니다.
9. 최대벨과진동 : 최대 음량의 벨소리와 진동이 동시에 울립니다.



참고

- 대화화면이 아닌 경우와 스테레오 이어마이크 장착 상태에서 벨소리가 송출되는 경우에는 모두 단계적으로 커집니다. (단, 음성호수신 후 스테레오 이어마이크 장착시에는 설정된 볼륨으로 벨소리가 송출되므로 주의하세요.)
- 매너모드를 설정/해제하려면 대화화면에서  길게 누르거나,  +  길게 누름

- 벨소리 종류, 음량 크기를 설정할 수 있는 기능입니다.
- 음성전화 및 영상전화가 걸려왔을 때의 벨소리 종류 및 크기를 설정할 수 있습니다.
- 이동통신 사업자에 따라 다소 벨소리가 변경될 수 있습니다.



## 벨소리설정

1 , (사용자설정), (소리/진동), 벨소리설정 선택

2 음성통화벨소리벨/영상통화벨소리 선택

로 벨소리 종류를 선택한 후 원하는 곡을 선택할 수 있습니다.

- 아카펠라, 세련된느낌, 편안한여행, 즐거운하루, 심플스타일, MP3벨, 매직벨, 소리나라단음, 소리나라화음, 메시지벨, 리얼뮤직벨

3 크기 선택 후 **설정** 누름

원하는 크기만큼 선택할 수 있습니다.



- 벨 음량을 '0' (소리꺼짐) 또는 음소거를 설정하면 대기화면에 가 표시되며 벨소리를 들을 수 없습니다.
- 참고 • 매너모드()로 설정되어 있으면 벨소리/효과음/정시알림음 등의 기능을 이용할 경우 매너모드 해제 여부를 묻는 화면("매너모드입니다 소리를 재생할까요?") 이 나타나며 "예"를 선택하여야 소리를 들을 수 있습니다.
- 다운받은 벨소리 중 일부는 휴대전화와 음원이 맞지 않아 튜는 소리가 들릴 수 있습니다. 이 경우 휴대전화의 이상이 아니오니, 다른 벨소리를 이용하세요.

■ 소리나라접속 기능은 SHOW 인터넷에 접속하여 원하는 곡을 휴대전화에 저장한 후 사용할 수 있습니다.

## 소리나라접속

- 1 ☐, ⚙️(사용자설정), 🔊(소리/진동), 소리나라접속 선택
- 2 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.
- 3 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름



- MP3벨 사이트접속은 간편하게 무선으로 고품질의 MP3파일을 내 휴대전화의 벨소리로 저장하거나, 친구에게 전송할 수 있는 유료 서비스입니다.
- 다운받은 MP3벨을 내 휴대전화의 벨소리로 설정하려면 벨소리설정을 참고하세요.

### MP3벨접속

- 1 ☐, ⚙️(사용자설정), 🔊(소리/진동), MP3벨접속 선택
- 2 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.
- 3 원하는 항목 선택 후 **OK** 누름



■ 메시지가 도착알림을 알리는 수신음을 설정할 수 있습니다.



## 메시지수신음

1 ☐, ⚙️(사용자설정), 🔊(소리/진동), 메시지수신음 선택

2 메시지수신음 종류 선택

◀ ▶ 로 수신음 종류를 선택한 후 원하는 곡을 선택할 수 있습니다.  
 • 메시지수신음, 메시지링

3 크기 선택 후 저장 누름

원하는 크기만큼 선택할 수 있습니다.

■ 전원켜기음, 전원끄기음 등 효과음을 설정하는 가능합니다.

## 효과음



1 ☐, ⚙️ (사용자설정), 🔊 (소리/진동), 효과음 선택

2 원하는 항목 선택

1. 전원켜기음 : 휴대전화를 켤 때 나는 알림음 설정
2. 전원끄기음 : 휴대전화를 끌 때 나는 알림음 설정



3 종류 : 효과음의 종류 선택

효과음을 해제하려면 효과음 종류에서 '해제' 선택 후 **확인** 누름

4 크기 : 크기 조절 후 **설정** 누름

- 정시알림음을 설정한 경우 설정된 시간 내에서 정시알림음이 울립니다.
- 정시알림음이 설정된 경우에는 시간대 별로 서로 다른 분위기의 효과음이 울립니다.

### 정시알림음



1 ☐, ⚙️(사용자설정), 🔊(소리/진동), 정시알림음 선택

2 종류 선택 후 **확인** 누름  
• 해제, 정시알림음1, 정시알림음2, 정시알림음3, 정시알림음4

〈종류 선택에서 정시알림음 선택 시〉

3 크기 선택

4 설정 선택  
• 시간지정, 종일 선택

5 시간지정 선택 시  
• 시, 분, 오전/오후 선택

6 **확인**, **설정** 누름

■ 배터리경고음, 피드백사운드, 통화권변경음, 통화연결음, 1분알림음을 설정하거나 해제할 수 있는 기능입니다.

### 시스템알림음



1 ,  (사용자설정),  (소리/진동), 시스템알림음 선택

2 원하는 항목 선택

1. 배터리경고음 : 배터리가 부족할 때 경고음으로 알려주는 기능
2. 피드백사운드 : 알림창이 뜰 때 알려주는 기능
3. 통화권변경음 : 통화권 지역이 변경되었을 때 알려주는 기능
4. 통화연결음 : 소리로 전화가 연결/종료되었음을 알려주는 기능
5. 1분알림음 : 통화 시작 후, 매분 10초 전에 소리를 내서 통화 시간을 알려주는 기능

3 설정/해제 선택 후 **설정** 누름

- 전화수신진동 기능은 진동/벨과진동/벨후진동/진동후벨/최대벨과진동 또는 매너모드/파워모드가 설정되어 있는 경우 전화수신시 울리는 진동종류를 설정하는 기능입니다.



## 전화수신진동

1 , (사용자설정), (소리/진동), 전화수신진동 선택

2 종류 : 진동 종류 선택 후 **확인** 누름  
 • 진동종류1~3

3 크기 : 크기 조절 후 **설정** 누름



- 대기화면, 대기화면팝업, 시계/정보화면, 대기화면문구, 전화수신화면, 영상통화수신화면, 전화발신화면, 전원결때화면, 전원꺼때화면, 네트워크정보표시를 원하는 취향에 따라 설정할 수 있는 기능입니다.

### 배경화면설정

1 ☐, ⚙️(사용자설정), 🖥️(화면), 배경화면설정 선택

2 원하는 화면 선택

- 대기화면, 대기화면팝업, 시계/정보화면, 대기화면문구, 전화수신화면, 영상통화수신화면, 전화발신화면, 전원결때화면, 전원꺼때화면, 네트워크정보표시



- USB 데이터 통신 케이블을 이용하여 대기화면을 꾸밀 수 있는 플래시 파일을 다운로드할 수 있습니다.
- 자세한 사항은 홈페이지(<http://www.clubcyon.com>) 폰꾸미기 PLUS를 참고하세요.



## 배경화면설정 - 여러가지 화면 설정

1 ⦿, ⚙(사용자설정), 🖥(화면), 🖼(배경화면설정) 선택

2 원하는 화면 선택

- 대기화면, 전화수신화면, 영상통화수신화면, 전화발신화면, 전원켜때화면, 전원꺼때화면

3 </>로 원하는 화면 선택 후 저장 누름

이동통신 사업자에 따라 대기화면이 변경될 수 있습니다.

대기화면을 선택한 경우 **👁 + 보기**로 선택한 화면 설정 시의 대기화면 상태를 미리 볼 수 있습니다.  
**👁 + 앨범**으로 사진앨범에 저장된 사진을 원하는 화면에 설정할 수 있습니다.



(대기화면을 선택한 경우)



• 촬영한 사진 및 동영상을 원하는 화면에 설정할 수 있습니다. 단, 동영상의 경우 전화수신화면, 전화 발신화면으로 설정할 수 없으며, 특정 위치의 사진/동영상은 설정이 불가능할 수 있습니다.

- USB 데이터 통신 케이블을 이용하여 대기화면을 꾸밀 수 있는 플래시 파일을 다운로드할 수 있습니다.
- 자세한 사항은 홈페이지(<http://www.clubcyon.com>) 폰꾸미기 PLUS를 참고하세요.

### 배경화면설정 - 시계/정보화면



1 ☐☐, ⚙️(사용자설정), 🖥️(화면), 배경화면설정, 시계/정보화면 선택

2 ⏪/⏩로 원하는 화면 선택 후 **저장** 누름

• 아날로그시계, 테마와 시계, 테마와 듀얼, 테마와 달력, 테마와 달력2, 테마와 일정, 테마

3 **배치** 를 눌러 터치 이동 후 화면 위치 변경 후 **확인** 누름

화면 구성요소가 여러가지인 경우 **다음** 을 눌러가며 각각의 화면 구성요소 위치 변경 후 **확인** 을 누르세요.  
 화면 구성요소 중 '바탕메모 없음' 선택 후 **편집** 을 눌러 바탕화면에 원하는 내용의 메모 (한글 40자, 영문 80자까지 입력 가능) 입력 후 **확인** 을 누르면 바탕화면에 해당 메모가 설정됩니다.

4 **저장** 누름



참고 • 테마와 듀얼을 선택한 경우 현재 시간과 선택한 세계 시간이 대기화면에 동시에 표시됩니다.  
 • 세계 시간을 변경하려면 **👁️ + 도시명** 을 누른 후 ⏪/⏩로 원하는 도시 선택 후 **저장** 을 누르세요.

- USB 데이터 통신 케이블을 이용하여 대기화면을 꾸밀 수 있는 플래시 파일을 다운로드할 수 있습니다.
- 자세한 사항은 홈페이지(<http://www.clubcyon.com>) 폰구미기 PLUS를 참고하세요.

## 배경화면설정 - 대기화면문구



1 ⊞, ⚙️(사용자설정), 🖥️(화면), 배경화면설정, 대기화면문구 선택

2 문구 입력

한글 10자, 영문 20자까지 입력할 수 있습니다.  
전화기능의 문자 입력방법을 참조하세요.

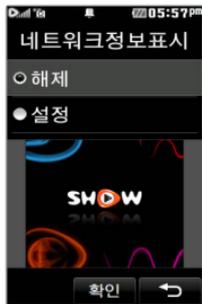
3 문구 효과 선택 후 **확인** 누름

글자효과 : 흐리기, 타이핑, 글라이드, 떨어지기, 글자효과없음 선택  
글자크기 : 작게, 보통크기, 크게 선택  
글자모양 : 테두리, 글틀 선택  
글자색 : 원하는 색상 선택  
배경색 : 원하는 색상 선택

4 **저장** 누름

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

### 배경화면설정 - 네트워크정보표시



- 1 ⊞, ⚙(사용자설정), 🖥(화면), 배경화면설정, 네트워크정보표시 선택
- 2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름
  - 해제, 설정

■ 그림나라접속을 선택하면 바로 그림나라에 접속하여 그림 또는 사진 등을 다운받거나 다른 사람에게 보낼 수 있습니다.

## 그림나라접속

- 1 ☐, ⚙️(사용자설정), 🖥️(화면), 그림나라접속 선택
- 2 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.
- 3 원하는 항목 선택



■ 포토나라접속을 선택하면 바로 포토나라에 접속하여 사진 등을 다운받거나 다른 사람에게 보낼 수 있습니다.

### 포토나라접속

- 1 ☐, ⚙(사용자설정), 🖥(화면), 포토나라접속 선택
- 2 브라우저가 실행되어 해당서비스로 접속됩니다.
- 3 원하는 항목 선택



■ 전원절약모드가 설정으로 되어 있는 경우, 먼저 **전원절약모드**를 해제 해야 조명/밝기를 설정할 수 있습니다.

### 조명시간/밝기



1 ☐, ⚙️(사용자설정), 🖥️(화면), ⌚(조명시간/밝기) 선택

2 조명시간 : 조명시간 선택 후 **확인** 누름  
• 조명시간 - 5초, 10초, 20초, 30초, 1분, 3분

조명밝기 : 밝기 선택 후 **확인** 누름  
• 조명밝기 - 4단계

야간모드 : 설정/해제 선택 후 **확인** 누름  
야간모드 설정 시 밤 9시 ~ 아침 6시까지 화면밝기가 어두워집니다.

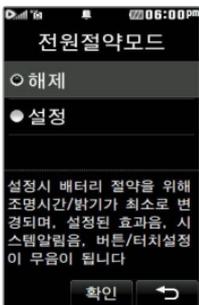
■ 일정 시간 동안 휴대전화를 사용하지 않을 경우 휴대전화 배터리 소모를 줄이기 위해 전원절약모드가 설정되는 기능입니다.

### 전원절약모드

1 ⊞, ⚙(사용자설정), 🖥(화면), 전원절약모드 선택

2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

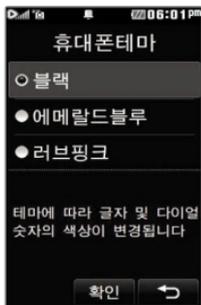
- 해제, 설정



- 테마에 따라 글자 및 다이얼 숫자의 색상이 변경됩니다.

### 휴대폰테마

- 1 ,  (사용자설정),  (화면), 휴대폰테마 선택
- 2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름
  - 블랙, 에메랄드블루, 러브핑크



참고

• 휴대폰테마 화면은 소프트웨어 버전에 따라 다소 변경될 수 있습니다.

■ 휴대전화에 사용되는 글자모양을 설정할 수 있는 기능입니다.

## 글꼴

1 ☐, ⚙️(사용자설정), 🖥️(화면), 글꼴 선택

2 원하는 항목 선택 후 **저장** 누름

종 류 : CYON체, 인연체, 발꾸락체, 자유체, 회상체, 신비하늘체, 멜로디체, 둥근마음체, 그림일기체, 센티멘탈체 선택

크 기 : 매우작게, 작게, 보통, 크게, 매우크게 선택

색 상 : 원하는 색상 선택



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

### 다이얼숫자

1 ☐, ⚙️(사용자설정), 🖥️(화면), 다이얼숫자 선택

2 원하는 항목 선택 후 **저장** 누름

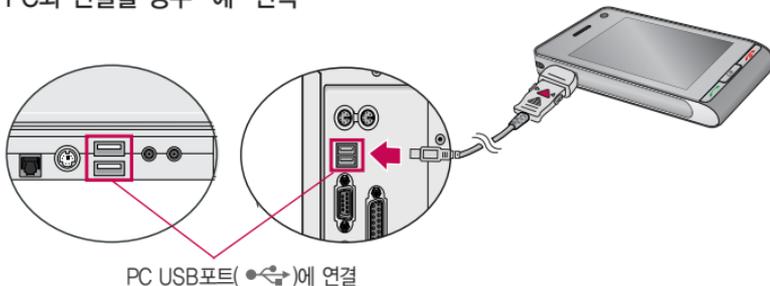
1. 크기 : 크게, 작게
2. 색상 : 원하는 색상 선택



■ 휴대전화와 PC를 USB 데이터 통신케이블로 연결한 후, 휴대전화를 이동식 디스크처럼 사용할 수 있습니다.



- 1 ⊞, ⚙️(사용자설정), 📁(이동식디스크) 선택  
먼저 휴대전화와 PC를 USB 데이터 통신케이블로 연결하세요.
- 2 PC와 연결할 경우 '예' 선택



참고

- USB2.0자원의 경우 PC사양에 따라 제한될 수 있으며, USB2.0속도를 위해서 제공되는 USB2.0 데이터 통신케이블을 사용하여야 합니다.
- PC와 연결이 원활하지 않을 경우 '저속연결'을 선택하여 사용하세요.(통신환경에 이동식디스크설정 참조)



주의

- 이동식 디스크 사용 후 PC 연결을 안전하게 해제하려면 반드시 Windows 화면 우측 하단의 장치해제(🗑️)버튼을 클릭하여 하드웨어 분리를 선택한 후, USB 데이터 통신케이블과 휴대전화를 분리하거나 휴대전화 메뉴의 '이동식디스크'에서 해제를 선택하세요.



참고

- 휴대전화를 PC에 연결한 후 내장이동메모리 또는 외장 메모리의 사진, 동영상, MP3 등의 사용자 데이터를 이동식 디스크를 이용하여 이동/복사할 수 있습니다. (사용 중 USB 데이터 통신케이블을 빼지 마세요. 휴대전화에 치명적인 손상이 발생할 수 있습니다.)
- 이동식 디스크 사용 중에는 일부 기능 (컨텐츠탐색기, 카메라앨범, MP3뮤직박스, 텍스트뷰어, 음성메모, MMS메시지 전송 등)이 제한될 수 있습니다.
- 컨텐츠탐색기의 내장 이동메모리 및 외장메모리 내의 폴더 또는 파일들을 이동식 디스크로 연결할 수 있으며, 이동식 디스크로 사용할 수 있는 공간은 휴대전화에 따라 달라질 수 있습니다.
- 이동식 디스크의 루트에는 최대 512개의 폴더 또는 파일 (단, 파일명이 한글 4자, 영문 8자 이하인 파일 및 서브 폴더 기준)을 저장할 수 있습니다. 서브 폴더 상에 저장 가능한 파일의 수는 제한이 없으므로 많은 파일을 저장하려면 서브 폴더를 만들어 사용하세요.
- PC에서 이동식 디스크 포맷 시에는 반드시 FAT방식을 선택하여 포맷하세요.
- 이동식 디스크 사용은 Windows 2000 또는 Windows XP 이상의 OS 사양에서만 사용할 수 있습니다.
- 이동식 디스크 사용 중 USB 데이터 통신 케이블을 강제로 분리하거나 휴대전화에서 먼저 종료할 경우, 외장 메모리 카드를 끼우거나 뺄 경우 이동식 디스크의 데이터가 유실되거나 휴대전화가 정상적으로 동작하지 않을 수 있으니 주의하세요.



- 대기화면에서 벨소리, 버튼/터치를 선택하여 소리 및 진동 크기를 설정할 수 있습니다.
- 버튼/터치설정 기능은 화면 터치시 소리/진동으로 터치효과를 설정하는 기능입니다.



## 1 , (사용자설정), (버튼/터치설정) 선택

## 2 설정/소리/진동/크기 선택 후 **확인** 누름

- 버튼/터치종류 : 해제, 소리, 진동, 소리와진동
- 버튼/터치음 : 해제, 맑은음, 아쿠아, 전자음1, 전자음2
- 터치진동 : 해제, 터치진동1, 터치진동2, 터치진동3, 터치진동4
- 버튼/터치크기 : 0~7

## 3 **설정** 누름



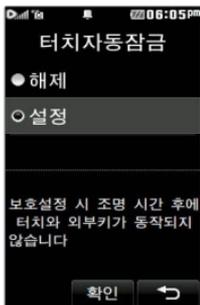
• 외부버튼을 누른 경우에는 진동은 울리지 않습니다.

주의

## 사용자설정 | 터치자동잠금

,  (사용자설정),  (터치자동잠금)

■ 잠금설정 시 조명 시간 후에는 터치와 외부키가 동작되지 않습니다.



1 ,  (사용자설정),  (터치자동잠금) 선택

2 해제/설정 선택 후 **확인** 누름



참고

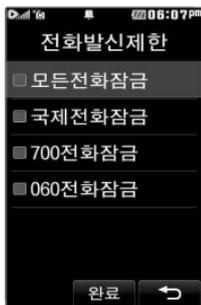
• 잠금을 해제하려면 잠금(○)버튼을 길게 누르세요.



잠금버튼

■ 개인 사생활 보호를 위해 휴대폰 잠금을 설정할 수 있습니다. 잠금이 설정된 경우 비밀번호를 입력해야 해당 기능을 이용할 수 있습니다.

### 휴대폰잠금 - 전화발신제한



- 1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 휴대폰잠금 선택
- 2 비밀번호(4자리) 입력
- 3 전화발신제한 선택
  - 모든전화잠금, 국제전화잠금, 700전화잠금, 060전화잠금
- 4 원하는 항목 선택() / 해제() 후 **완료** 누름



참고

• 전화 발신 시 비밀번호를 입력해야 사용할 수 있습니다.

- 개인 사생활 보호를 위해 휴대폰 잠금을 설정할 수 있습니다. 잠금이 설정된 경우 비밀번호를 입력해야 해당 기능을 이용할 수 있습니다.

### 휴대폰잠금 - 인터넷사용제한

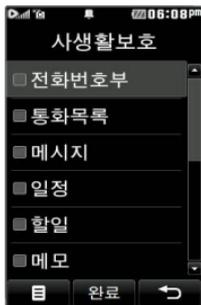


- 1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 휴대폰잠금 선택
- 2 비밀번호(4자리) 입력
- 3 인터넷사용제한 선택
- 4 해제/설정 선택 후 **확인** 누름



참고

• SHOW 인터넷 등 무선인터넷 기능 이용 시 비밀번호를 입력해야 사용할 수 있습니다.



## 휴대폰잠금 - 사생활보호

1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 휴대폰잠금 선택

2 비밀번호(4자리) 입력

3 사생활보호 선택

- 전화번호부, 통화기록, 메시지, 일정, 할일, 메모, 그림메모, D-Day, 카메라앨범(내장/외장), MP3뮤직박스(내장/외장), 콘텐츠탐색기, 음성메모, 텍스트뷰어(내장/외장), 영상통화앨범

4 원하는 항목 선택() / 해제() 후 **완료** 누름

-  누른 후, 전체선택/전체해제를 선택할 수 있습니다.



참고

• 외장 메모리 카드가 장착되어 있는 경우 카메라앨범(외장), MP3뮤직박스(외장), 텍스트뷰어(외장)이 선택항목으로 보입니다.



## 휴대폰잠금 - 전체잠금

- 1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 휴대폰잠금 선택
- 2 비밀번호(4자리) 입력
- 3 전체잠금 선택
- 4 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름
  - 해제, 설정



참고

- 전체잠금이 설정된 경우 모든 기능이 제한되며, 비밀번호를 입력해야 모든 기능을 **비상** 이용할 수 있습니다. 단, 대기화면에서 을 눌러 비상전화 목록 상의 전화번호를 선택하여 통화할 수 있습니다. (비상전화등록을 참조하세요.)
- 전체잠금을 일시 해제하려면 **해제** 를 누른 후, 비밀번호를 입력하세요.
- 전체잠금을 일시 해제한 후 화면이 꺼지면 다시 전체잠금 상태가 됩니다.



### 휴대폰잠금 - 비밀번호변경

- 1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 휴대폰잠금 선택
- 2 비밀번호(4자리) 입력
- 3 비밀번호변경 선택
- 4 새비밀번호(4자리) 입력 후
- 5 비밀번호 재입력(4자리) 후, **확인** 누름



주의

- 제품구입 시 비밀번호를 사용자가 직접 입력하여 사용합니다. 변경 후 비밀번호를 잊었을 경우에는 가입 증빙 서류를 가지고 본인이 직접 서비스센터로 가야하는 번거로움이 있습니다.
- 비밀번호는 본인이 아니면 알려드리지 않으며, 비밀번호 유출로 인한 피해는 제조업체가 책임지지 않으니 특별히 주의하세요.



전화기능의 문자 입력방법을 참조하세요.

## 휴대폰잠금 - 비밀번호힌트

1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 휴대폰잠금 선택

2 비밀번호(4자리) 입력

3 비밀번호힌트 선택

4 힌트 입력 후 **확인**, **저장** 누름

- **확인** 누른 후, **가**, 입력모드전환, 입력취소를 선택할 수 있습니다.
- 입력모드전환을 선택할 경우 키패드입력, 박스필기, 연속필기, 스크린입력, 키보드를 선택할 수 있습니다.



참고

- 비밀번호의 힌트를 입력하는 기능으로 최대 한글 16자, 영문 32자 까지 가능합니다. (비밀번호 힌트를 입력하지 않으면 비밀번호 입력 화면에 "힌트없음"으로 표시됩니다.)



## 휴대폰잠금 - 비상전화등록

- 1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 휴대폰잠금 선택
- 2 비밀번호(4자리) 입력
- 3 비상전화등록 선택
- 4 전화번호 입력 후 **확인**, **저장** 누름

휴대폰 전체잠금 설정 시 나타나는 비상전화 목록에 전화번호를 등록하는 기능으로, 비상전화 등록은 하나만 입력 가능합니다.



참고

• 등록된 전화번호는 전체 잠금 상태에서 **비상** 누를 경우 나타나는 비상전화 목록 (기본 비상전화 : 112(범죄 신고), 113(간첩신고), 119(긴급구조), 125, 127, 911, 111(국가안보신고), 사용가능)에서 확인할 수 있습니다.

삭제하려면

- ,  (사용자설정),  (휴대폰설정) → 휴대폰잠금 → 비밀번호 입력 → 비상전화등록 → 입력된 번호 선택 → **지움** 또는 **[C/P]**로 번호 삭제 → **확인** 누름
- 등록된 비상전화로 통화 시, 통화연결음이 울리지 않습니다.

- 전화수신을 원하지 않을 때 수신 차단을 설정할 수 있는 기능으로, 차단하고자 하는 번호/그룹 설정 시 자동으로 수신이 차단됩니다.
- 수신차단이 설정된 번호로 전화가 올 경우 "수신차단이 되었습니다."라는 화면이 보이면서 수신이 자동 종료됩니다.
- 발신번호표시금지가 설정되어 있거나 등록되지 않은 번호일 경우에 수신차단 되지 않을 수 있으니 주의하시기 바랍니다.



## 통화관련설정 - 수신차단목록 - 수신차단번호

- 1 ☐, 🛡️(사용자설정), 🛡️(휴대폰설정), 통화관련설정 선택
- 2 수신차단목록 선택
- 3 비밀번호(4자리) 입력
  - 최초 진입 시 비밀번호 설정화면이 나타나며, 비밀번호 설정 후 사용할 수 있습니다.
- 4 수신차단번호 선택
- 5 차단번호 선택 후 **추가** 누름
- 6 원하는 검색방법 선택하여 **확인** 누름
  1. 전화번호부검색 : 전화번호부에 저장되어 있는 번호를 검색, 선택 후 **선택** 누름
  2. 통화목록 : 최근 통화한 목록에 있는 번호를 선택 후 **선택** 누름
  3. 사용자번호입력 : 수신차단할 번호를 직접 입력 후 **확인**, **저장** 누름

- 전화수신을 원하지 않을 때 수신 차단을 설정할 수 있는 기능으로, 차단하고자 하는 번호/그룹 설정 시 자동으로 수신이 차단됩니다.
- 수신차단이 설정된 번호로 전화가 올 경우 "수신차단이 되었습니다."라는 화면이 보이면서 수신이 자동 종료됩니다.



### 통화관련설정 - 수신차단목록 - 수신차단그룹

- 1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 통화관련설정 선택
- 2 수신차단목록 선택
- 3 비밀번호(4자리) 입력
- 4 수신차단그룹 선택
- 5 원하는 그룹 선택(☑) 후 **완료** 누름  
 누른 후, 전체선택/전체해제를 선택할 수 있습니다.

- 기본지역번호 설정 시 지역번호를 누르지 않고 전화할 수 있습니다.

### 통화관련설정 - 기본지역번호

- 1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 통화관련설정 선택
- 2 기본지역번호 선택
- 3 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름



- 지역번호를 해제하려면 지역번호 설정을 "해제"로 선택하세요.
- 참고
- 사용자 선택 시 **편집** 을 눌러 원하는 번호를 저장해 사용할 수 있습니다.

## 통화관련설정 - 자동국제전화

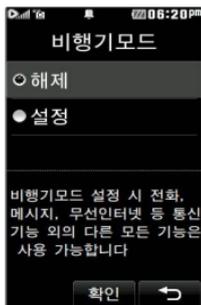


- 1 ☐, ⚙️(사용자설정), ⚙️(휴대폰설정), 통화관련설정 선택
- 2 자동국제전화 선택
- 3 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름  
• 해제, 한국, 사용자

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

### 비행기모드

- 1 ☰, ⚙️(사용자설정), ⚙️(휴대폰설정), 비행기모드 선택
- 2 해제/설정 선택 후 **확인** 누름



- PIN code(Personal Identification Number code)란? USIM 카드내 기밀 정보를 보호하는 비밀번호이며, 구입 시 "0000"으로 설정되어 있으며, 원하는 비밀번호로 변경할 수 있습니다.
- PUK code(Pin Unblock Key code)란? 이 PUK은 KTF 네트워크만 보관되어 있으며, PIN을 분실한 고객이 멤버스 프라자로 방문하여 요청할 경우, 네트워크를 조회하여 PIN을 초기화하게 되므로 2중의 안전장치라고 볼 수 있습니다. 만약 이 **PUK마져 10회 연속 잘못 누를 경우, USIM 카드를 사용하지 못할 수 있으니 주의하시기 바랍니다.**

### USIM환경설정 - PINCODE설정



1 ☐, ⚙️(사용자설정), ⚙️(휴대폰설정), USIM환경설정 선택

2 PINCODE설정 선택

3 해제/설정 선택 후 **확인** 누름

- 설정 선택 시 PIN code 입력 후 **확인** 를 누르세요.
- '설정'을 선택할 경우 휴대전화의 전원을 켤 때마다 PIN code 확인 화면이 나타납니다.(구입 시 : 0000)



주의

- USIM 비밀번호(PIN)를 연속 3회, 해제코드(PUK)를 10회 잘못 입력하면 USIM 카드가 영구 폐기되고, **새로 카드를 구입**하여야 하므로 비밀번호(PIN) 및 해제코드(PUK)를 잊어버렸을 경우 KTF 멤버스 프라자로 방문하여 요청하여야 하므로 주의하시기 바랍니다.



## USIM환경설정 - PINCODE1 변경

- 1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), USIM환경설정 선택
- 2 PINCODE1 변경 선택
- 3 PINCODE1 입력 (구입 시 : 0000)
- 4 새 PINCODE1(4자리 이상) 입력 후 **확인** 누름
- 5 PINCODE1 재입력(4자리 이상) 입력 후 **확인** 누름



주의

- USIM 비밀번호(PIN)를 연속 3회, 해제코드(PUK)를 10회 잘못 입력하면 USIM 카드가 영구 폐기되고, 새로 카드를 구입하여야 하므로 비밀번호(PIN) 및 해제코드(PUK)를 잊어버렸을 경우 KTF 멤버스 프라자로 방문하여 요청하여야 하므로 주의하시기 바랍니다.

- 모든 콘텐츠들은 남은 공간이 허용하는 만큼 저장(다운로딩)됩니다.
- 외장메모리 사용내역의 경우 휴대폰화에 외장메모리 카드가 장착되어 있을 때에만 확인할 수 있습니다.
- USIM카드메모리에서 USIM카드에 저장할 수 있는 전화번호부, SMS 및 E-mail 저장 개수를 확인할 수 있습니다. 저장개수는 USIM카드의 종류에 따라 달라질 수 있습니다.

### 메모리/초기화 - 메모리사용내역



1 ☐, ⚙️(사용자설정), ⚙️(휴대폰설정), 메모리/초기화 선택

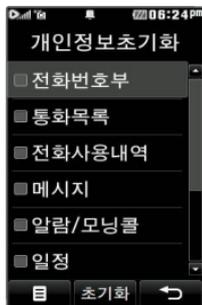
2 메모리사용내역 선택

3 원하는 메모리 사용 내역 확인

- 개인정보메모리, 내장메모리, 내장이동메모리, 외장메모리, USIM카드메모리

■ 모든 콘텐츠들은 남은 공간이 허용하는 만큼 저장(다운로딩)됩니다.

## 메모리/초기화 - 개인정보초기화



1 ☐, ⚙️(사용자설정), ⚙️(휴대폰설정), 메모리/초기화 선택

2 개인정보초기화 선택

3 비밀번호(4자리) 입력

4 원하는 항목 선택(☑️) 후 초기화 누름

- ☑️ 누른 후 초기화, 전체선택, 전체해제를 선택할 수 있습니다.

- 모든 컨텐츠들은 남은 공간이 허용하는 만큼 저장(다운로딩)됩니다.

### 메모리/초기화 - 이동메모리포맷



- 1 ☐, ⚙️(사용자설정), ⚙️(휴대폰설정), 메모리/초기화 선택
- 2 이동메모리포맷 선택
- 3 비밀번호(4자리) 입력
- 4 예/아니오 선택

- 사용자 편의에 따라 Language (언어설정)로 한국어/English를 선택할 수 있습니다.  
(구입 시 '한국어'로 설정되어 있습니다.)

### Language



1 ☐, ⚙️(사용자설정), ⚙️(휴대폰설정), Language 선택

2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름  
• 한국어, English

- 내 휴대폰정보 기능은 내 휴대폰 번호를 확인하거나 소프트웨어 버전을 확인할 수 있습니다. (모델명, 내번호는 편집할 수 없습니다.)
- 내 연락처를 입력하여 분실시를 대비할 수 있습니다.



### 내휴대폰정보

- 1 ☐, ⚙️(사용자설정), ⚙️(휴대폰설정), 내휴대폰정보 선택
- 2 **버전** 을 눌러 소프트웨어 버전, 생성 날짜와 시간, DSP 버전 확인 후 **닫기** 누름
- 3 **편집** 을 눌러 연락처 입력 후 **확인** 누름
- 4 E-mail 입력 후 **확인** 누름
  - E-mail 입력 시 **☐** 누른 후 **?**, 입력모드전환, .COM, 입력취소를 선택할 수 있습니다.

- 네트워크로부터 현재시간 정보를 받지 못할 경우 휴대전화 대기화면에 표시되는 현재 시각을 원하는 도시의 시각으로 설정할 수 있습니다.
- 해외 로밍 시 원하는 도시 및 시각을 설정하여 편리하게 이용할 수 있습니다.



### 휴대폰시각설정

1 ☐, ⚙️(사용자설정), ⚙️(휴대폰설정), 휴대폰시각설정 선택

2 원하는 항목 선택

- 자동설정, 수동설정

〈수동설정 시〉

3 </>로 원하는 도시 선택 후 저장 누름

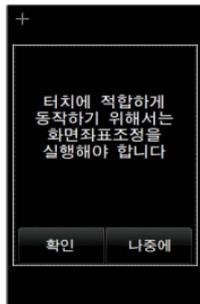


참고

- ⚙️를 누르면 섬머타임이 설정되며 해당 도시의 시간 옆에 🌞가 표시되며 표준시보다 한 시간 빠르게 설정됩니다.
- 섬머타임을 해제하려면 다시 한번 ⚙️를 누르세요.

- 휴대폰화를 사용하기 전에 반드시 화면좌표조정을 실행한 후 사용하세요.

### 화면좌표조정



- 1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 화면좌표조정 선택 후 **확인** 누름
- 2 **+** 를 좌측상단/우측상단/좌측하단/우측하단/중앙 순서로 터치한 후 **확인** 누름
- 3 다시한번 좌측상단/우측상단/좌측하단/우측하단/중앙 순서로 터치한 후 **확인** 을 누르고 저장하려면 '예' 선택



주의

- 사용자 환경에 따라 터치좌표가 변할 수 있으므로, 한달에 1회이상 화면좌표조정을 실행해 주시고, 휴대폰화와 같이 제공된 터치펜 이외의 연필이나 볼펜 등 끝이 뾰족한 물건으로 터치 윈도우를 누르지 마시고 뒷주머니에 넣어 깔고 앉거나 무거운 것을 올려 놓지 마세요. (내부 변형이 일어나 광학적인 간섭 무늬가 나타나거나 터치 윈도우가 손상되어 정상 동작하지 않을 수 있습니다.)
- 일부 프로그램 터치기능이 제한적으로 적용됩니다.

■ 데이터통신이란 휴대전화를 이용하여 일반 PC 등에서 인터넷 망으로 접속하는 서비스입니다.

## 통신환경 - 데이터통신설정

- 1 ☐, ⚙️(사용자설정), ⚙️(휴대폰설정), 통신환경, 데이터통신설정 선택
- 2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름
  - Closed, USB통신, 115Kbps



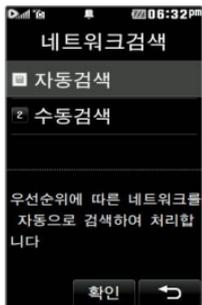
## 통신환경 - 네트워크검색

1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 통신환경, 네트워크검색 선택

2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

- 자동검색, 수동검색

1. 자동검색 : 우선순위에 따른 네트워크를 자동으로 검색하여 처리합니다.
2. 수동검색 : 자동검색 모드에서 사용가능한 네트워크를 검색하지 못했을 경우 선택하세요.



## 통신환경 - 네트워크설정

- 1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 통신환경, 네트워크설정 선택
- 2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름
  - 자동, WCDM, GSM



- 이동식디스크설정이란 PC와 이동식 디스크로 연결될 때 통신 속도를 설정하는 기능입니다.

## 통신환경 - 이동식디스크설정

1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 통신환경, 이동식디스크설정 선택

2 원하는 항목 선택 후 **확인** 누름

- 고속연결, 저속연결
  1. 고속연결 : USB2.0 연결시도 후 실패시 USB1.1로 연결합니다.
  2. 저속연결 : USB1.1로 연결합니다.

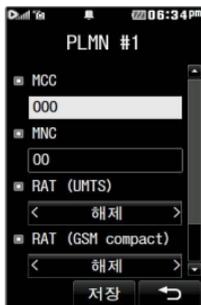


참고

- PC가 USB1.1만을 지원하거나 연결하는 USB2.0전용 데이터 통신케이블이 아닌 경우 고속연결로 설정하면 이동식 디스크 연결 시간이 길어집니다.
- PC와 연결이 원활하지 않을 경우 '저속연결'을 선택하여 사용하세요.

### 통신환경 - 사용자PLMN설정

- 1 ,  (사용자설정),  (휴대폰설정), 통신환경, 사용자PLMN설정 선택
- 2  누름
- 3 원하는 항목 설정 후  누름



## 부록 | 외장 메모리 카드(microSD Card)를 휴대전화에 설치하려면

1. 휴대전화에서 외장 메모리 카드를 파일을 이동/복사할 수 있으며, 필요 시에만 외장 메모리 카드를 넣거나 빼 주세요.
2. 외장 메모리 카드를 삽입하거나 빼기 전에 꼭 전원을 꺼주세요. 그렇지 않으면 휴대전화가 이상 동작할 수 있으며 고장의 원인이 될 수 있습니다.
3. 외장 메모리 카드를 초기화할 경우 가능한 휴대전화에서 초기화하여 사용하시기 바랍니다. 외장 메모리 카드에는 외장 메모리 파일에서 사용하는 시스템 공간이 포함되어 있으므로, 외장 메모리 초기화 후에도 용량이 남아있을 수 있습니다.
4. 저장된 데이터는 PC 등에 따로 저장하여 사용하세요.
5. 외장 메모리 카드는 촬영한 사진, 비디오 및 MP3를 저장할 수 있는 공간으로 재사용 및 연결, 분리가 가능합니다.
6. 외장 메모리 카드는 16MB, 32MB, 64MB, 128MB, 256MB, 512MB, 1GB, 2GB, 4GB까지 호환이 가능하며, 16MB, 32MB, 64MB의 경우 파일포맷이 필요하므로 128MB이상을 권장합니다.(단, 제조 회사별로 호환이 되지 않을 수 있으니 확인 후 사용하세요.)
7. 외장 메모리 카드를 구입하려면 가까운 대리점 또는 서비스센터에 문의하거나 또는 인터넷 홈페이지(<http://Dizone.co.kr>)를 이용하세요.

### 끼우려면



### 빼려면

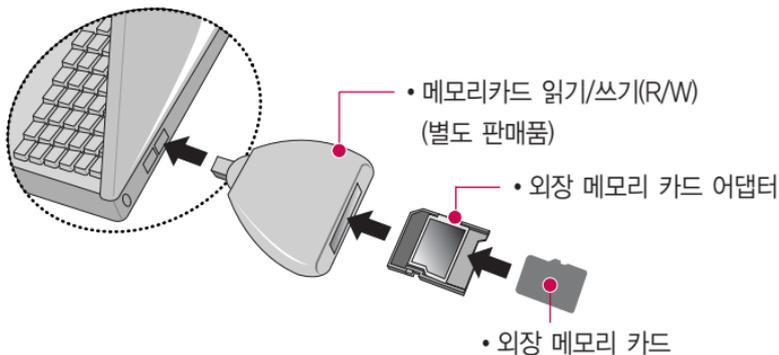


주의

- 외장 메모리 카드 삽입 시 카드 보호대에 손가락이 베이지 않도록 주의하세요.
- 카드 보호대에 무리한 힘을 가할 경우 이탈될 수 있으니 주의하세요.

## 부록 | 외장 메모리 카드(microSD Card)를 PC에 연결하려면

- 외장 메모리 카드를 PC에 연결하여 원하는 파일들을 관리할 수 있습니다.
- PC에서 외장 메모리 카드로, 외장 메모리 카드에서 PC로 사진/동영상 및 MP3 파일을 저장할 수 있습니다.



주의

- 외장 메모리 카드를 외장 메모리 어댑터에 삽입하지 않은 상태에서 메모리 카드 읽기/쓰기(R/W)에 외장 메모리 어댑터를 삽입하지 마세요. 메모리 카드 읽기/쓰기(R/W)에 문제가 발생할 수 있습니다.
- 외장 메모리 어댑터 및 외장 메모리 카드에 스티커 등을 붙여 놓지 마세요. 스티커가 내부에서 떨어지면 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 외장 메모리 어댑터 입구에 먼지나 이물질 등이 들어가지 않도록 주의하세요.
- 일부 인증되지 않은 외장메모리 제품의 경우, 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.

## 부록 | CYON PC

### CYON PC 프로그램 다운로드 및 설치 방법

■ 휴대전화와 PC를 USB 데이터 통신케이블로 연결하여 휴대전화의 일부 기능을 PC에서 편리하게 사용할 수 있도록 도와주는 프로그램입니다. (메모자료등의 교환 및 소프트웨어 업그레이드를 할 수 있습니다.)

- 1 CYON 홈페이지 <http://sync.cyon.co.kr>에 접속하세요.
- 2 휴대전화 검색 화면에서 모델명 또는 펠네임 입력 후 검색 버튼을 클릭하세요.
- 3 선택한 모델에 지원되는 PC 프로그램 목록이 나타납니다.
- 4 다운로드 버튼을 클릭하여 설치파일을 PC에 저장하세요.
- 5 다운로드한 설치파일을 더블클릭하여 설치하세요.



· 자세한 사용방법은 각 프로그램 별 "상세보기" 화면을 참조하세요.

## 부록 | CYON PC

### LG USB 드라이버

- LG USB 드라이버는 CYON 휴대전화와 PC를 연결하기 위해 필요한 프로그램으로 Mobile Sync II를 설치하면 LG USB 드라이버가 자동으로 설치됩니다.
- USB 드라이버를 별도로 설치할 경우는 앞쪽의 "CYON PC 프로그램 다운로드 및 설치 방법"을 참조하세요.

### Mobile Sync II 프로그램

- 휴대전화와 PC를 USB 데이터 통신케이블로 연결하여 사진/동영상, 문자를 PC로 가져 오거나 연락처, 일정, 할일, 메모 자료를 교환할 수 있는 프로그램입니다.
- 설치 시 휴대전화와 PC가 연결되어 있다면 USB 케이블에서 휴대전화를 분리하세요.
- 지원 OS : Windows 2000, XP(SP1, SP2), 2003, Vista(Enterprise Edition 제외)
- Vista OS에서의 설치와 실행은 "관리자"로 로그인 하거나 표준 사용자의 경우 "관리자 권한으로 실행"으로 하여야 합니다.

### 데이터 통신

- 휴대전화와 PC의 COM 포트, USB 포트와 연결하여 인터넷, PC통신, E-mail등을 사용할 수 있습니다. (PC의 블루투스 USB 어댑터와 블루투스 연결을 통해서도 가능합니다.)



· USB 데이터 통신케이블을 사용할 경우 USB드라이버를 먼저 PC에 설치한 후 휴대전화를 연결하면 모뎀을 추가하지 않아도 자동으로 추가됩니다.

주의

## 부록 | MP3 다운받기/소프트웨어 업그레이드

### dosirak 플레이어 다운로드 및 설치방법

- MP3는 dosirak 플레이어를 통해 다운로드 할 수 있으며, 자세한 사용방법은 홈페이지(<http://www.dosirak.com>) 또는 KTF 고객센터(1588-0010)에 문의하세요.

#### dosirak 플레이어를 이용하려면?

- ① <http://www.dosirak.com> 홈페이지에 접속하여 회원에 가입하세요.
- ② dosirak 플레이어를 다운 받아 설치하세요.
- ③ LG USB 드라이버를 다운 받아 설치하세요.  
LG USB 드라이버 설치방법은 앞쪽의 "LG USB 드라이버" 또는 <http://www.dosirak.com> 홈페이지의 "dosirak 플레이어 안내"를 참조하세요.  
Mobile Sync II를 설치하여 사용하고 있으면 USB 드라이버를 별도로 설치하지 않아도 됩니다.
- ④ USB 드라이버 설치완료 후 휴대전화의 전원을 켜 상태에서 USB 데이터 통신케이블을 연결하세요.
- ⑤ dosirak 플레이어 통해 휴대전화로 MP3를 다운로드 하세요.



- dosirak 회원가입 후 휴대전화로 인증 작업을 거쳐야 MP3 파일 다운로드가 가능합니다.  
dosirak 플레이어는 Windows 2000, Windows XP PC 환경에서 정상적으로 이용할 수 있습니다.  
dosirak 플레이어와 휴대전화 간의 데이터 교환 중에 USB 데이터 통신케이블을 뽑을 경우 휴대전화 시스템이 손상을 입을 수 있으니 반드시 Windows 화면 우측 하단의 장치해제(🗑️) 버튼을 클릭하여 하드웨어 분리를 선택한 후, USB 데이터 통신케이블과 휴대전화를 분리하세요.

### CYON 휴대전화 소프트웨어 업그레이드 프로그램

- 휴대전화의 소프트웨어 기능 향상을 위해 서비스 센터를 방문하지 않고 고객께서 직접 최신버전의 소프트웨어를 인터넷을 통해 빠르고 편리하게 업그레이드를 받을 수 있으며 휴대전화 비밀번호(암 2자리)를 찾을 수 있는 프로그램입니다.
- 자세한 설치 및 사용방법과 업그레이드 가능 모델 및 수정내역 등은 홈페이지(<http://upgrade.cyon.co.kr>)를 참조하세요.
- 업그레이드 중 USB 데이터 통신케이블 또는 배터리를 빼면 휴대전화에 치명적인 손상을 가져올 수 있으니 주의하시고, 데이터 유실로 인한 피해는 제조업체가 책임지지 않으니 중요한 내용은 미리 메모해 두세요.
- 비밀번호를 찾으려면, CYON 홈페이지(<http://www.cyon.co.kr>)에 회원가입 및 현재 휴대전화 정보가 등록되어 있어야 합니다.

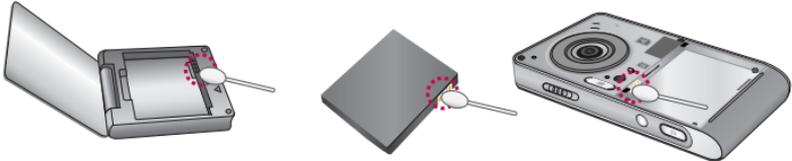
## 부록 | 고장이라고 생각하기 전에

이런 증상일 때는?	이렇게 확인하세요!
<p>특정 지역에서 화면에서 “ <p>그 지역의 수신 환경이 불안정한 상태이므로, 서비스 가능 지역인지 확인하고 서비스 지역인 데 계속 “ <p>특정지역에서 송수신음이 끊겨서 들리거나 안 들릴 때</p> </p></p>	<p>그 지역의 전파환경이 불안정한 상태라 통화 중 말소리가 끊겨서 들리거나, 안 들릴 수도 있습니다. 다른지역으로 이동하여 사용해 보세요.</p>
<p>문자 메시지 송수신이 느리거나 잘 안되고 통화중, 통화 중 끊어질 때</p>	<p>전파가 불안정하거나 약한 상태, 또는 이동통신 사용량이 많을 경우 이동통신 시스템의 폭주 현상으로 인해 통화 중 끊어지거나 송수신이 잘 안될 수도 있습니다. 잠시 후 사용하거나 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요.</p>
<p>특정지역 및 특정 전화기와 통화 시 말소리가 울릴 때</p>	<p>“एको 현상”이라고 부르는데 이 현상은 자신 또는 상대방 전화기의 통화/송수신 음량이 너무 크거나 상대방 유선 가입자 교환기의 특성 (반전자 교환기)에 의해서 발생할 수 있습니다.</p>
<p>화면이 켜지지 않을 때</p>	<p>배터리를 분리시킨 후 다시 끼우고 휴대전화를 켜 보세요. 그래도 변함이 없다면 배터리를 충분히 충전시킨 후 사용해 보세요.</p>
<p>배터리 사용시간이 사용설명서와 다를 때</p>	<p>배터리는 소모품이므로 구입했을 때보다 사용시간이 점차적으로 짧아질 수 있습니다. 사용 시간이 구입 시 보다 반으로 떨어지면 새 배터리를 구입하세요. 충전한 배터리를 저온 또는 고온에 방치할 경우 또는 급방전 시 사용시간이 짧아질 수 있으니 주의하세요.</p>

## 부록 | 고장이라고 생각하기 전에

이런 증상일 때는?	이렇게 확인하세요!
휴대전화에서 열이 날 때	오랜 시간동안 통화 중이거나 게임, 인터넷 등을 오래 사용하면 열이 발생할 수도 있습니다. 제품의 수명과 성능에는 영향이 없습니다.
안테나 표시는 양호하나 수신이 안될 때	이동 시 해당 기지국에 휴대전화의 위치 등록이 안되어 있을 경우 발생하는 증상입니다. 114 번호를 누른 후, 통화 버튼을 눌러 발신을 시도한 후, 사용하면 기지국에 자동으로 위치 등록이 되어 수신할 수 있습니다.
벨소리가 나지 않고 램프 또는 외부화면(LCD)만 켜질 때	벨/진동전환 기능에서 “무음” 설정을 “벨소리”로 바꾸어 사용해 보세요.
배터리의 충전이 다 된 후 (녹색불) 계속 켜져 있을 때	배터리의 기능이나 성능에 영향을 끼치지 않습니다.
비밀번호 입력 화면이 나타날 때	화면에 비밀번호입력 화면이 나타날 경우는 <b>잠금기능</b> 이 설정되어 있는 경우입니다. 이 경우 비밀번호를 입력하면 원하는 메뉴 또는 기능을 사용할 수 있습니다.
화면에 흰 줄이 생길 때	오랜 시간 꺼진 상태에서 전원을 켜거나 배터리를 강제로 분리할 경우 생길 수 있습니다. 이 현상은 제품의 수명과 성능에는 아무런 영향이 없으며 시간이 지나면 정상적으로 동작합니다.
배터리가 충분히 남았는데 휴대전화가 켜지지 않을 때	배터리를 분리시킨 후 다시 끼우고 휴대전화를 켜 보세요. 그래도 변함이 없다면 접촉단자를 깨끗이 닦은 후, 다시 끼우고 전원을 켜 보세요. (조치 후에도 휴대전화가 켜지지 않으면 서비스 센터에 문의하세요.)

## 부록 | 고장이라고 생각하기 전에

이런 증상일 때는?	이렇게 확인하세요!
사진을 찍으려는데 화면이 깨끗하지 않을 때	카메라 렌즈에 이물질이 묻어 있을 수 있으니 부드러운 천으로 깨끗이 닦은 후, 사용해 보세요.
PC를 통해 벨이나 그림이 다운로드되지 않을 때	휴대전화를 통해 이동통신 사업자 서비스에 접속하여 1개 이상의 콘텐츠를 다운로드해 보세요. 그런 다음 PC를 통해 벨이나 그림을 다운로드 받을 수 있습니다.
충전기의 램프가 깜박일 때	배터리를 충전기에서 뺀 후 다시 끼워 보세요. 그래도 변함이 없다면 충전 단자를 깨끗이 닦은 후, 충전해 보세요. (조치 후에도 계속 깜박이면 서비스 센터에 문의하세요.)
알람이 설정된 시간에 울리지 않을 때	알람보다 우선 순위가 높은 전화중, 카메라 촬영중, VOD, PC Sync, WiPi, 적외선통신 등일 때 알람이 울리지 않으며, 알람 설정 후 휴대전화가 꺼져 있는 상태에서 다시 켜 시간이 알람 시간을 지났을 경우도 설정된 알람 시간이 지났기 때문에 울리지 않습니다.
휴대전화나 충전기의 이물질을 닦을 경우 화학물질이나 세제 등을 사용하지 마시고, 연필용 지우개나 부드러운 헝겊 등으로 닦아주세요.	<p>■ 청소해야 할 부분</p> 

## 부록 | 휴대전화 규격 및 특성/정보 메모

### 휴대전화 규격 및 특성

사용 주파수 범위	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WCDMA 송신 : 1942.8 ~ 1977.2 MHz / 수신 : 2132.8 ~ 2167.2 MHz</li> <li>• EGSM 송신 : 880 ~ 915 MHz / 수신 : 925 ~ 960 MHz</li> <li>• DCS 송신 : 1710 ~ 1785 MHz / 수신 : 1805 ~ 1880 MHz</li> <li>• PCS 송신 : 1850 ~ 1910 MHz / 수신 : 1930 ~ 1990 MHz</li> </ul>	
주파수 안정도	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WCDMA : 할당 주파수의 <math>\pm 200\text{Hz}</math> 이내</li> <li>• EGSM : 할당 주파수의 <math>\pm 90\text{Hz}</math> 이내</li> <li>• DCS/PCS : 할당 주파수의 <math>\pm 180\text{Hz}</math> 이내</li> </ul>	
블루투스	사용 주파수 범위	송/수신 주파수 : 2402 ~ 2480 MHz
	주파수 안정도	할당 주파수의 $\pm 50 \times 10^{\wedge}(-6)$ Hz 이내
	송신 출력	최대 0.03177 mW

동작 온도	-20 °C ~ 50 °C
상대 습도	0% ~ 95%
중량	표준형(리튬이온) 110 g
외관(mm)	표준형(리튬이온) 104×54.4×13.95 mm
송신 출력	WCDMA 최대 199.53mW EGSM 최대 1995.26 mW DCS/PCS 최대 1000 mW
인증받은자의 상호	엘지전자(주)
제조사/제조국가	엘지전자(주)/한국

### 휴대전화 정보 메모

모델명	LG-KH2100	구입처	상호	
구입일시	년 월 일		전화번호	

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

## 부록 | 고객 안내

### ■ CYON 친환경 프로젝트(폐휴대전화)에 대한 고객 안내



LG전자는 기업의 사회적 책임을 다하기 위해서 환경 사랑에 앞장서고 있습니다. 사용하다가 폐기하는 휴대전화의 재활용을 LG전자가 책임 지겠습니다.

휴대전화를 버릴 때 LG전자 서비스, 싸이언 샵에서 폐휴대전화를 수거하여 안전하게 재활용하겠습니다.

재활용 관련 자세한 사항은 홈페이지(<http://www.cyon.co.kr>) 또는 서비스 센터로 문의하세요.

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

본 제품은 정보통신부 고시 제 2001-88호 및 전파연구소 고시 제 2005-114호에 의거한 전자파 인체 보호기준을 만족하는 제품으로 휴대전화가 사용하는 모든 송신 주파수 대역의 최고 전력 레벨에서 국부노출에 대한 전자파흡수율 기준 1.6[W/kg]을 초과하지 않도록 설계 및 생산되고 있으며 시중에 유통되기 전에 상기의 기준에 대한 적합성을 인증 받은 제품입니다.

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

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

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

### ■ MP3에 대한 고객 안내

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

## 부록 | 고객 안내

### MPEG-4에 대한 고객 안내

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

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

다음의 상황에서는 별도의 허가나 로열티 지불이 필요합니다.

- 별도의 공간에 데이터 저장/복제 또는 영구적 저장이나 영구적으로 사용하려는 타 사용자에게로 전송 시 별도의 허가는 MPEG LA에서 제공 받을 수 있으며, 자세한 사항은 홈페이지([www.mpegla.com](http://www.mpegla.com))를 참조하세요.

### 휴대전화 불법 복제 제한

복제를 통한 휴대전화 가입은 타인의 피해 예방을 위해 제한될 수 있습니다. 즉, 정상폰이 아닌 휴대전화는 신규가입, 기기변경, 통화내역 제공, 통화 도용조사 접수 등에 대한 업무 처리가 제한됩니다.

또한 이러한 불법적인 시도로 인해 소프트웨어가 손상되어 더이상 휴대전화를 쓰지 못하게 될 수도 있습니다.

아울러, 위와 같은 불법행위로 인한 피해가 없도록 소비자께서는 주의하시고, 특히 이러한 불법적 행위가 확인될 경우 본 회사가 보증하는 무료 및 유료 서비스 혜택을 받지 못함을 유의하세요.

### 슈나이더 크루즈나(Schneider-KREUZNACH)에 대한 고객 안내

본 제품은 CMOS 5.0 Mega Pixel (Fixed Focus)의 슈나이더의 인증을 거쳐 그 성능을 인정받은 렌즈를 채택하였습니다.

## 제품 보증서

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

고장 발생 시 구입처 또는 가까운 대리점에 보증서를 제시해 주시고 수리를 의뢰하세요.(구입처 또는 대리점 이용이 안될 경우 서비스센터로 연락바랍니다.)

### 무료 서비스

보증기간 내에 제조사의 결함이나 자연 발생적인 고장이 발생했을 때에만 무료서비스를 받을 수 있습니다.  
 \*구입처 환급 시, 영수증 제출

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

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

• 명시되지 않은 사항은 소비자 분쟁해결기준에 따름

제품명	휴대용 전화기	모델명	LG-KH2100
구입일	년 월 일	제조번호	
구입처		보증기간	구입일로부터 1년

[부품 보유기간(3년) 이내]

[보증기간 : 충전기(1년), 배터리(6개월)]

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

### 유료 서비스

① 고장이 아닌 경우

고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 사용 설명서를 읽어 주세요.(수리가 불가능한 경우 별도 기준에 준함)

- 고객의 사용미숙으로 인한 서비스 건(비밀번호 분실 등) 1회 무료
- 제품 내부에 들어간 먼지 세척 및 이물질 제거 시 2회부터 유료

② 소비자 과실로 고장 난 경우

- 사용자의 잘못 또는 취급부주의로 인한 고장(낙하, 침수, 충격, 파손, 무리한 동작 등)
- 당사의 서비스 기사 및 지정 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생한 경우
- 소비자의 고의 또는 과실로 인한 고장인 경우
- 정품이외의 부품이나 부속을 사용에 의한 고장이나 제품 파손의 경우

③ 그 밖의 경우

- 천재지변(화재, 연해, 수해, 이상전원 등)에 의한 고장 발생 시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우(배터리, 충전기, 안테나 및 각종 부속물 등)



이 보증서는 우리나라에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주세요.

# FOR FOREIGNER (English Version)

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

## Language

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

Select English

 ,  , Language and press **확인** (1. 한국어 2. English)



## Contacts

Dialing  
Call history  
Video call  
SHOW  
    Mobile customer SVC  
    Voice/Video SVC  
    SHOW members.com  
    SHOW event  
    SHOW Internet  
    SHOW Video  
    SHOW pop up  
Contacts  
    Search  
    New contacts  
    Speed dials  
    Group settings  
    Recent search  
    Call duration  
    Move/Copy all  
    Select memory  
Message  
    New message  
    New fancy msg  
    Inbox  
    Outbox  
    Msg attachments  
    Message box  
    USIM box  
    Spam message  
    Special msg  
    Msg settings  
Video  
    SHOW Video  
    dosirak  
    Inbox  
    My List  
    Memory info  
    Settings  
    Help



## Multimedia

Camera  
    Take picture/Gallery  
    Album  
    Video call album  
    Edit photo  
    HotCode  
    Upload photo  
    Upload video  
    Camera settings  
muvee studio  
CYON game  
MP3  
Bluetooth  
    BT on/off  
Paired device  
Connect device  
Transfer data  
BT settings  
Contents box  
Text viewer  
Karaoke

# FOR FOREIGNER (English Version)

Organizer	Settings		
Alarm	Sounds/Vib	Call settings	Backlight
Schedule	Manner mode	Flight mode	Battery saving
Diary	Ring/Vibrate	USIM settings	Phone theme
Search data	Ringers	Memory/Reset	Font
Dictionary	Download ringer	언어설정	Dial font
Subway map	Download MP3 bell	My phone info	Portable disk
Calculator	Message alerts	Time settings	Button/Touch
Tools	Sound effects	Calibration	Auto lock
Unit converter	Hourly signals	Connections	
World clock	System alerts	Screen	
Stopwatch	Vib settings	Backgrounds	
IrDA	Settings	Download picture	
Start-up wizard	Security	Download photo	

## Manner Mode



(Hold)

To release :  again(Hold)

## Lock Mode



(Hold)

To release :  again



Lock button

## 부록 | 사용 전에 반드시 읽고 정확하게 사용해 주세요.

프로그램 이용 시 1544-7777, 1588-7777로 문의하세요.  
(MP3 다운로드 프로그램은 해당 이동통신 사업자에게 문의하세요.)

### 자료교환 (Sync)

전화번호, 사진 등을 옮길 경우 사용할 수 있는 기능입니다.  
<http://sync.cyon.co.kr>

### MP3 다운로드

휴대전화에 MP3를 전송하는 기능입니다.

SKT <http://www.melon.com>

KTF <http://www.dosirak.com>

LGT <http://www.musicon.co.kr>

### 적외선 송수신 (IrDA)

전화번호, 사진을 상대방에게 전송할 수 있는 기능입니다.  
(자원 휴대전화에 한함)

### USB 드라이버

Sync 및 MP3를 사용하기 위한 드라이버입니다.  
<http://www.cyon.co.kr> (  )

### 소프트웨어 업그레이드

서비스센터를 방문하지 않고 직접 소프트웨어를 다운로드 할 수 있는 기능입니다.  
<http://upgrade.cyon.co.kr>

### 음성합성

수신된 전화번호 및 메시지를 음성으로 알려주는 기능입니다.  
(자원 휴대전화에 한함)

 Bluetooth QD ID B013407



서비스센터 전국대표전화	고객상담실
<b>사용불편 및 고장접수</b>	<b>불만사항 및 제안</b>
1544-7777 1588-7777	080-023-7777 (수신자 부담)

인터넷 서비스 센터

**사용불편 및 문의**

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

이동통신 사업자 고객 상담실

SKT	1599-0011 1566-0011 국제로밍1566-2011	가입문의 / 개통문의 / 이용요금 분실, 습득 / 주소변경 / 부가서비스 사서함비밀번호
KTF	1588-0010	
LGT	1544-0010 080-019-7000	