

A/S상담 1588-1540

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려주시면 고객 여러분의 궁금점을 언제나 친절하게 상담해 드리겠습니다.

www.aprotech.co.kr

사용설명서의 그림은 실물과 다를 수 있습니다.

사용설명서의 내용은 제품의 성능 개선을 위해 사용자에게 사전 통보없이 일부 기능이 변경될 수 있습니다.

CODE : 736-077001AO/REV14.1

APROTECH
(주)아프로텍

APROTECH
(주)아프로텍

Beyond Telephony

1.7GHz Digital 유무선 전화기



AT-D770A

- ▶ 무선 주파수를 이용함으로써 일부 전자기기 제품(전화기류, 오디오류...)에 간섭을 줄 수도 있습니다. 간섭 및 잡음 발생시, 적당한 거리(60cm이상)를 두고 사용해 주시기 바랍니다.
- ▶ 1.7GHz는 디지털 무선전화 전용 주파수 대역으로 아날로그 무선전화기에 비해 우수한 보안성, 통화품질 향상 및 문자 데이터 등의 송/수신 서비스가 가능합니다.

기능메뉴요약표



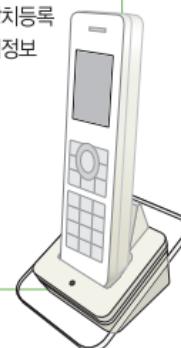
고정장치

통화목록	소리화면설정	편리기능	환경설정
1. 부재중수신목록	1. 벨소리설정 • 기본벨 • 뮤직벨	1. 부재중안내설정	1. 시간설정
2. 수신목록	2. 모닝콜	2. 지역번호설정	2. 지역시간설정
3. 발신목록	3. 알람	3. 플래시시간설정	3. 알람
4. 전체삭제	4. 단축번호설정 • 버튼효과음 • 설정효과음	4. 구내전화관리 • 구내전화설정 • 연결번호등록 • 지역번호0설정	4. 조명시간설정
	3. 음량조절 • 벨음량 • 통화음량 • 은후크음량 • 버튼음량	5. 휴대장치등록	5. 휴대장치등록
	4. 조명시간설정	6. 설정값초기화	6. 설정값초기화
		7. 시스템정보	7. 시스템정보



휴대장치

전화번호부	문자메시지	소리설정	화면설정	편리기능	환경설정
1. 전화번호찾기 • 전체목록 • 이름으로찾기 • 번호로찾기	1. 수신메시지 • 수신함 • 도착알림간격 • 도착알림음	1. 벨소리설정 2. 효과음설정 3. 음량조절	1. 배경화면설정 2. 화면밝기조절 3. 조명시간설정 4. 시계위치설정	1. 부재중안내설정 2. 모닝콜 3. 알람 4. 자장가벨	1. 시간설정 2. 지역번호설정 3. 플래시시간설정 4. 구내전화관리 • 구내전화설정 • 연결번호등록 • 지역번호0설정
2. 전화번호등록	2. 발신메시지 • 새문장쓰기 • 발신함				5. 설정값초기화 6. 비밀번호초기화
3. 통화목록 • 부재중수신목록 • 수신목록 • 발신목록 • 전체통화목록	3. 알림메시지				7. 휴대장치등록 8. 시스템정보
4. 통화목록전체삭제	4. 메시지삭제 • 수신함비우기 • 발신함비우기 • 알림함비우기 • 전체삭제				
5. 전화번호전체삭제	5. SMS환경설정 • 자기번호등록 • 비밀번호등록 • 비밀번호수정 • 단문수신설정				



안전을 위한 주의사항

사용자의 안전과 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다. 아래의 내용을 잘 읽고 올바르게 사용해 주세요.

주의사항은 “경고”와 “주의”의 두 가지로 구분되어 있으며 의미는 다음과 같습니다.



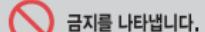
경고

표시 사항을 위반할 시 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우.

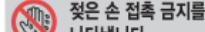


주의

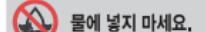
표시 사항을 위반할 시 경미한 상해나 제품손상이 발생할 가능성이 있는 경우.



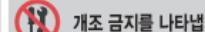
금지를 나타냅니다.



젖은 손 접촉 금지를 나타냅니다.



물에 넣지 마세요.



개조 금지를 나타냅니다.
반드시 분리할 것을 나타냅니다.

전원플러그를 한꺼번에 여러 개 꽂아 사용하지 마세요. (열이 생기거나 화재의 원인이 됩니다.)



전원코드 부분을 잡아당겨 빼지 마세요. (코드 부분이 피损될 경우 화재 및 감전의 원인이 됩니다.)



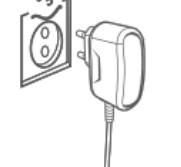
젖은 손으로 전원플러그를 끊거나 빼지 마세요. (감전될 수 있습니다.)



전원콘센트의 구멍이 헛거울 때는 전원 플러그를 끊지 마세요. (화재나 감전의 원인이 됩니다.)



제품을 옮길 경우에는 꼭 전원 스위치를 고고 전원 플러그를 빼주세요.



천장. 번개가 칠 때는 전원 플러그를 빼 주세요.
(화재의 원인이 될 수 있습니다.)



본 제품 위에 화병, 화분, 컵, 회장품, 약품, 물 등이 차있는 용기를 놓지 마세요. (화재, 김전의 원인이나 낙하로 인한 부상의 원인이 됩니다.)



제품외관은 가벼운 물수건이나 마른 수건으로 닦아주세요. (기름 세척용 세제나 신나. 물기가 많은 물수건 등을 사용할 시 외관훼손, 고장, 감전 등의 원인이 됩니다.)



무거운 물건을 옮기지 마세요. (넘어지거나 떨어져서 상해의 원인이 됩니다.)



연결된 코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌리지 않도록 하세요.
(화재나 감전의 원인이 됩니다.)



평평하고 안정된 장소에 설치하세요.
(평평하고 안정된 장소에 설치하지 않으면 정상적인 동작을 하지 않을 수도 있습니다.)



제품 위에 물건을 떨어뜨리거나 충격을 주지 마세요. 진동이 심한 곳이나 자석 종류가 있는 곳으로부터 멀리해 주세요.



절대로 분해, 수리, 개조하지 마시고, 제품 내부에 이물질이 들어가지 않도록 하십시오.
(고장, 김전의 원인이 됩니다.)



배터리 경고사항

- 과열, 화재, 폭발 위험이 있습니다.
- 불에 넣거나 가열, 충격, 찍힘, 분해하지 마세요.
- 어린아이, 애완동물이 입에 넣거나 물어뜯지 않도록 하세요.

- 침수 및 배터리 단자에 물결이, 금속제 등이 접촉되지 않도록 하세요.
- 뜨운 곳에서 떨어뜨리거나 비 정상적인 충격을 주지마세요.
- 60°C 이상의 고온에 노출되지 않도록 하세요.
- 반드시 800mAh 이상의 배터리(Li-Ion 3.7V 800mA)를 사용하세요.

목차

기능메뉴요약표

2

안전을 위한 주의사항

4

목차

6

준비

10

기본 구성품	10
- 휴대장치가 동작하지 않는 경우	10
- 통화 또는 충전이 되지 않는 경우	11
각 부분의 명칭과 기능	12
고정장치	12
휴대장치	13
아이콘 표시 설명	15
고정장치	15
휴대장치	15
전화기 설치	16
고정장치 설치	16
휴대장치 충전거치대 설치	16
배터리 교체	17
배터리 충전	17

배터리 관리방법	17
- 배터리 종류 및 표준 사용 시간	18
- 표준 사용 시간보다 짧아질 경우	18
- 배터리 사용 시 경고 및 주의사항	19
문자입력	20
전원/시간/지역번호설정	22
휴대장치 전원 켜기/끄기	22
고정장치 현재 시간 설정하기	22
휴대장치 현재 시간 설정하기	22
구입 후 처음 사용시 지역번호 설정	23
전화걸기	24
고정장치	24
휴대장치	24
전화끊기	25
고정장치	25
휴대장치	25
전화받기	26
고정장치	26
휴대장치	26
부재중 전화보기	27
고정장치	27
휴대장치	27

휴대장치 등록 기능	28
고정장치	28
휴대장치	28
호출 기능/무선전환/호전환	29

전화번호부

30

고정장치

부재중 수신목록	31
수신목록	31
발신목록	31
전체삭제	31

휴대장치

전화번호 찾기	32
- 전체 목록	32
- 이름으로 찾기	32
- 번호로 찾기	32
전화번호 등록	33
통화 목록	34
통화목록 전체삭제	34
전화번호 전체삭제	34

문자메시지

35

휴대장치

수신메시지	37
발신메시지	39
알림메시지	39
메시지삭제	40
SMS 환경설정	41
- 자기번호등록	41
- 비밀번호등록	41
- 비밀번호수정	41
- 단문수신설정	41
- 문자메시지(SMS)기능	42
- 문자메시지 수신방법	43

소리화면설정

44

고정장치

벨소리설정	45
효과음설정	45
음량조절	45
조명시간설정	45

목차

소리설정

46

휴대장치

벨소리설정	46
효과음설정	46
음량조절	46

화면설정

47

휴대장치

배경화면설정	48
화면밝기조절	48
조명시간설정	48
시계위치설정	48

편리기능

49

고정장치

부재중 안내 설정	50
모닝콜	51
알람	51
단축번호설정	51
- 단축번호등록	51
- 단축번호목록	51
- 전체삭제	51

휴대장치

부재중 안내설정	52
모닝콜	52
알람	52
자장가 벨	53

환경설정

54

고정장치

시간설정	55
지역번호설정	55
플래시시간설정	55
구내전화관리	56
- 구내전화설정	56
- 연결번호등록	56
- 지역번호0설정	56
휴대장치등록	56
설정값초기화	56
시스템정보	56

휴대장치

시간설정	58
지역번호설정	58
플래시시간설정	58
구내전화관리	58
- 구내전화설정	58
- 연결번호등록	58
- 지역번호0설정	58
설정값초기화	59
비밀번호초기화	59
휴대장치 등록	59
시스템정보	59

참고

60

고장시 확인사항	61, 62
손질방법	63
제품규격	64
메모	65
제품보증서	67

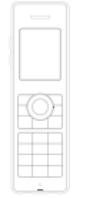
준비 [기본 구성품]



고정장치



휴대장치 충전거치대



휴대장치



전화선/연결 어댑터



어댑터 2개
(DC 5.1V, 700mA)



어댑터 2개
(DC 5.1V, 700mA)



사용설명서



배터리
(Li-Ion 3.7V, 800mA)



간편 사용설명서

- 구성품을 꼭 확인해 주세요.
- 구성품에 이상이 있으면 제품을 구입하신 곳에 문의하여 주세요.

통화 또는 충전이 되지 않을 때 이렇게 하세요.

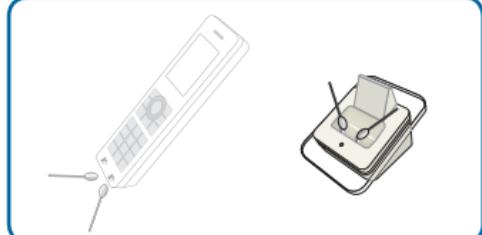
- 휴대장치에서 통화버튼을 눌러도 통화가 연결되지 않을 때
- 외부로부터 전화가 걸려온 경우 휴대장치에서 착신벨이 울리지 않을 때
- 호출 버튼을 누른 경우 휴대장치에서 호출음이 울리지 않을 때
- 휴대장치에서 충전이 되지 않을 때

휴대장치에서 통화가 되지 않거나 착신벨/호출음이 울리지 않을 때

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
고정장치	메뉴 4 5	1. 고정장치의 환경설정-휴대장치등록을 실행합니다. 2. 고정장치의 LCD 화면에 “휴대장치 등록중입니다”라는 문구가 표시됩니다. 3. 이때 휴대장치의 환경설정-휴대장치등록을 실행합니다.
휴대장치	메뉴 6 7	

휴대장치에서 충전이 되지 않을 때

휴대장치 충전거치대/휴대장치 충전접촉부분을 마른 헝겊 또는 면봉으로 닦아 주신 후 충분히 충전(6시간 이상)하신 후 사용하세요.



휴대장치가 동작하지 않는 경우 아래의 사항을 확인해 주세요.

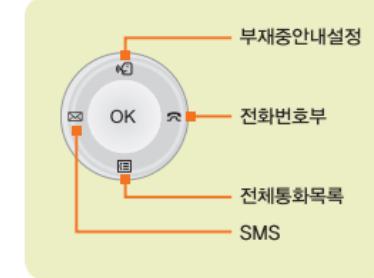
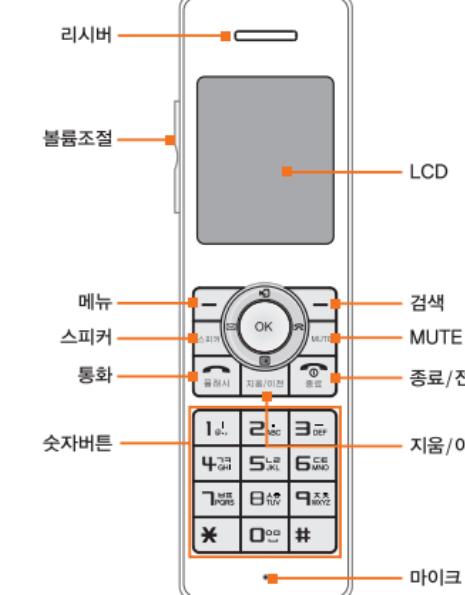
- 처음 구입하신 경우 충전이 되어 있지 않아 정상적으로 사용할 수 없습니다. 초기 구입시 최소 6시간 이상 충전 후 사용하세요.
- 휴대장치를 충전하지 않고 장시간 방치하신 경우 배터리가 방전되어 정상 사용이 불가능 합니다.
충분히 충전 하신 후 사용하세요.
- 처음 구입을 하셨거나, 설정값 초기화를 하셨을 때는 먼저 휴대장치와 고정장치 모두 지역번호 등록을 하셔야 사용할 수 있습니다.
- 휴대장치에 배터리 방향을 확인하여 사용하세요.(휴대장치 배터리 장착방법 참조 ►► 17쪽)

준비 [각 부분의 명칭과 기능]



버튼 기능 설명

키버튼	설명
OK	● 선택, 저장할 때 사용
● 각종 기능을 설정할 때 / 메뉴간 이동할 때 / 음량을 조절할 때 / 통화목록을 검색할 때	
메뉴	● 메뉴 또는 메뉴 확인시 사용
이전	● 기능 설정 중 이전 단계로 이동할 때 사용
플레이시	● 통화 중 전화를 끊지 않고 다시 걸 때 사용
지움	● 발신자 정보 및 등록된 전화번호부를 지울 때 사용
무선전환	● 고정장치에서 통화 중 휴대장치로 통화를 전환할 때 사용
호출	● 휴대장치 호출시 사용
재다이얼/포즈	● 재다이얼 – 재다이얼 기능을 사용할 때 사용 ● 포즈 – 다이얼을 일시 정지시킬 때 사용
온후크	● 송수화기를 들지 않고 다이얼할 때 사용



* 전원 캠프는 완전 충전시에도 색상이 변하지 않습니다.



- 스피커폰기능이란? (휴대장치만 이용가능)
스피커로 수화하고 마이크로 송화하게 하여 수화기를 들지 않고도 통화가 가능한 기능입니다. (휴대장치를 들지 않고 통화할 수 있어 양손 작업시 유용한 기능입니다.)

준비 [각 부분의 명칭과 기능]

버튼 기능 설명

키버튼	설명
	● 메뉴를 선택할 때 사용 ● 다이얼을 일시 정지 시킬 때 사용[포즈] ● 재다이얼 기능을 사용할 때 사용
	● 검색/취소 할 때 사용 ● 호전환 기능을 사용할 때 사용
	● 스피커폰 실행 및 스피커폰/일반 모드로 전환시 사용
	● 송화음 차단시 사용
	● 여러가지 기능설정 중 이전단계로 이동할 때 사용 ● 문자메시지 작성/다이얼 중에 문자를 지울 때 사용
	● 전화를 걸거나 받을 때 사용 ● 국선을 연결할 때 사용 ● 통화 중 전화를 끊지 않고 다시 걸 때 사용[플래시]
	● 여러가지 기능 설정 중 종료할 때 또는 전화를 끊을 때 사용[종료] ● 전화기 전원을 켜거나 끌 때 사용[전원]

키버튼	설명
	▲ 키톤/수화기 스피커의 음량을 크게 할 때 사용 ▼ 키톤/수화기 스피커의 음량을 작게 할 때 사용
	● 선택, 저장할 때 사용
	● 부재중 안내 설정 기능 ● 각종 메뉴 이동 및 검색 시 상측 메뉴로 이동할 때 사용
	● 문자메시지 관련 기능[문자메시지] ● 각종 메뉴 이동 및 검색 시 좌측 메뉴로 이동할 때 사용
	● 전화번호 관련 기능[전화번호부] ● 각종 메뉴 이동 및 검색 시 우측 메뉴로 이동할 때 사용
	● 전체통화목록(수신/발신/부재)검색 및 기능사용 ● 각종 메뉴 이동 및 검색 시 하측 메뉴로 이동할 때 사용

[아이콘 표시 설명]



고정장치

아이콘	설명
	벨소리가 무음으로 설정된 경우 표시해 줍니다.
	구내전화 기능이 설정된 경우 표시해 줍니다.
	부재중 안내 기능이 설정된 경우 표시해 줍니다.
	모닝콜이나 알람 기능이 설정된 경우 표시해 줍니다.



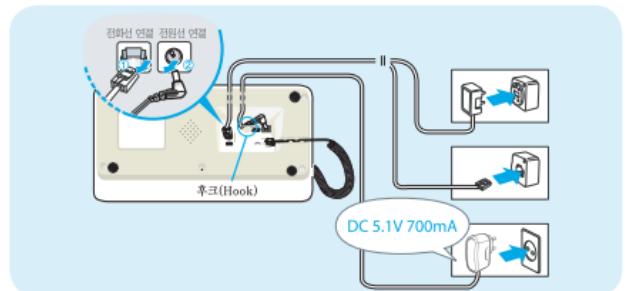
휴대장치

아이콘	설명
	고정장치와의 거리가 통화 가능 구역을 벗어났음을 표시해 줍니다.
	고정장치와의 거리가 통화 가능 구역에 있음을 표시해 줍니다.
	통화상태에 연결되어 있음을 표시해 줍니다.
	송화음이 차단되어 있음을 표시해 줍니다.
	메시지가 수신되었음을 표시해 줍니다.
	벨소리가 무음으로 설정된 경우 표시해 줍니다.
	스피커폰 기능을 사용할 경우 표시해 줍니다.
	자장가별 기능이 설정된 경우 표시해 줍니다.
	부재중 안내 기능이 설정된 경우 표시해 줍니다.
	모닝콜이나 알람 기능이 설정된 경우 표시해 줍니다.
	현재 남아있는 배터리 잔량을 표시해 줍니다.
	배터리가 충전 중임을 표시해 줍니다.
	구내전화 기능이 설정된 경우 표시해 줍니다.

준비 [전화기 설치]

고정장치를 설치하려면

전원 콘센트의 전압을 확인한 후 어댑터를 연결합니다.
어댑터/전화선이 빠지는 것을 방지하기 위해 후크에
고정하십시오. 전화선 연결은 가정에 있는 전화선 입력구에
따라 선택하여 설치하십시오.

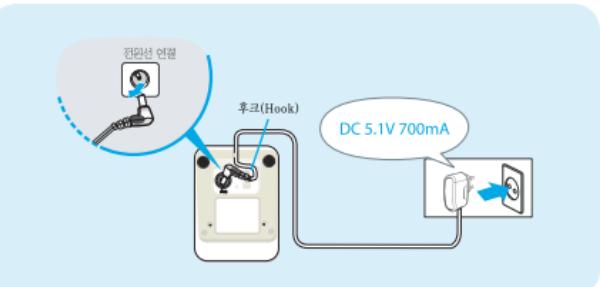


알아두기

- 설치가 끝나면 휴대장치의 버튼을 눌러 '뚜' 하는 발신음이 들리는지 확인하세요.
- 설치가 끝나면 고정장치의 송수화기를 들어 '뚜' 하는 발신음이 들리는지 확인하세요.
- 발신음이 들리지 않으면 고정장치/휴대장치 충전거치대의 전화선 및 전원선의 연결상태를 확인하세요.
- 본 제품은 AC 220V 전용입니다.
- 정전시에는 고정장치의 통화 기능만 사용 가능합니다.

휴대장치 충전거치대 설치하려면

- 전원 콘센트의 전압을 확인한 후 어댑터를 연결합니다.
- 충전거치대 전원등이 켜지는지 확인합니다.



배터리를 교체하려면

배터리 교체시 당사 정품 배터리만 사용하고 아래 그림대로 교체하십시오.



- 1 배터리 닫개를 제거하고 배터리를 분리합니다. 새로운 배터리로 위 그림처럼 같아 끼웁니다.

- 2 배터리 닫개를 화살표 방향으로 딸각 소리가 날 때까지 밀어 닫아주세요.

배터리 관리 방법

배터리는 주변환경이나 휴대장치 사용방법에 따라 사용기간이 달라질 수 있습니다.

구입시 및 장기간 사용하지 않았을 때

- 설치후 6시간 이상 충분히 충전을 하고 사용하시기 바랍니다.
- 배터리는 사용하지 않더라도 장시간 방치해 두면 자연 소모됩니다.
- 이런 이유로 새 배터리에서도 용량이 작아, 설치 후 화면의 배터리 표시가 깜빡이는 경우가 있습니다. 이럴 때는 휴대장치를 고정장치의 충전기 단자위에 6시간 이상 올려놓고 완전 충전시키세요.

배터리 수명 및 분리수거

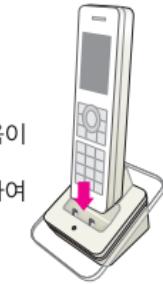
- 배터리의 제품 보증기간은 6개월입니다.
- 배터리는 소모품으로 서서히 사용기간이 짧아집니다.
- 처음 사용시보다 성능이 반 정도 떨어지면 배터리를 구입하여 교체하세요. (구입방법은 고객 서비스 전화 1588-1540으로 문의하세요.)
- 교환후 폐기 배터리는 배터리 전용 수거함에 넣어주세요.
- 화기근처나 불 속에 넣게 되면 폭발할 수 있으므로 절대로 넣지 마세요.
- 완전 방전을 반복하면 배터리 수명에 영향을 줄 수도 있으니 사용하지 않을 때에는 항상 충전을 시켜 주십시오.

배터리 충전

- 구입 후 6시간 이상 충전 후 사용하세요.
- 휴대장치에서 배터리 부족 경고음이 들린 후 충전 시 표시가 나타난 후에도 6시간 이상 충전하여 사용하는 것이 가장 좋습니다.

주의하기

- 사용 중 임의로 배터리를 분리하지 마세요.
- 직사광선 및 고온의 장소에서 사용하지 마세요.
- 역삼입은 화재 및 상해의 위험을 초래할 수 있습니다.
- 폐배터리는 지정된 장소에서만 폐기하세요.



준비 [전화기 설치]

배터리 종류 및 표준 사용 시간

구 분	전 압	용 량	종 류	충전시간	표준 사용 시간		
					연속 통화 시		연속대기시
					일반통화	스피커폰통화	
배터리	DC 3.7V	800mA	Li-Ion(리튬 이온)	6시간 이상	약 18~20시간	약 6~8시간	약 100시간

알아두기

- 충전 시간은 기본 제공되는 충전기로 충전한 경우입니다.
- 충전 시간은 배터리의 충전 상태에 따라 달라집니다.
- 배터리의 표준 사용 시간은 휴대장치 사용환경에 따라 다를 수 있습니다.

다음과 같은 경우 표준 사용 시간보다 짧아질 수 있습니다

- 문자 입력, 저장, 알람 등의 부가기능을 사용할 경우
- 신호를 잡지 못하는 곳에서 자주 있거나 오랫동안 있을 경우
- 신호가 약하게 잡히는 곳에 있을 경우
- 전화를 걸고 받는 시간이 많을 경우

배터리 사용 시 경고 및 주의사항

1	육안으로 식별이 가능할 정도의 부풀음이 발생된 전지는 위험할 수 있으므로 제조자 또는 판매자로 즉시 문의하세요.	● 화재 및 폭발 위험이 있습니다.
2	지정된 정품 충전기만을 사용하세요.	● 기타 충전장치로 충전 시 휴대장치의 고장 원인이 되며, 배터리가 과충전되어 과열 및 폭발 위험이 있습니다.
3	화기에 가까이 하지 마세요.(전자레인지에 넣지 말 것)	● 화재 및 폭발 위험이 있습니다.
4	어플릴 자동차 내부에 방치하지 마세요.	● 화재 및 폭발 위험이 있습니다.
5	찜질방 등 고온다습한 곳에서 보관, 사용하지 마세요.	● 외관이 변형되고 부풀어 올라 폭발 위험이 있습니다.
6	이불, 전기장판, 카펫 위에 올려 놓고 장시간 사용하지 마세요.	● 외관이 변형되고 부풀어 올라 폭발 위험이 있습니다.
7	전원을 켠 상태로 밀폐된 공간에 장시간 보관하지 마세요.	● 화재 및 폭발 위험이 있습니다.
8	전자 단자에 목걸이, 동전, 열쇠, 시계 등 금속 제품이 닿지 않도록 주의하세요.	● 화재 및 폭발 위험이 있습니다.
9	휴대 기기, 제조업체가 보증한 리튬2차전지 사용하세요.	● 고장이 나거나 불의의 사고가 발생할 수 있습니다.
10	분해, 압착, 관통 등의 행위를 하지 마세요.	● 화재 및 폭발 위험이 있습니다.
11	높은 곳에서 떨어뜨리는 등 비정상적 충격을 주지 마세요.	● 화재 및 폭발 위험이 있습니다.
12	60°C이상의 고온에 노출하지 마세요.	● 과열 및 폭발 위험이 있습니다.
13	습기에 접촉되지 않도록 주의하세요.	● 화재 및 폭발 위험이 있습니다.
14	어린 아이나 애완동물이 빨거나 물어 뜯지 않도록 하세요.	● 젖거나 파손될 경우 폭발 위험이 있습니다. ● 화재의 위험이 있습니다. ● 입에 넣거나 파손된 배터리를 사용하면 인체에 영향을 줄 수 있습니다. ● 만일 배터리가 파손되어 내부에 있는 액체가 흘러나와 피부에 묻었을 경우에는 흐르는 물에 1 ~ 2분간 충분히 씻어 주세요.

준비 [문자입력]

문자메시지를 보낼 때, 전화번호 저장 시 이름을 입력할 때, 저장된 번호를 찾기 위해 이름을 입력할 때 참고하십시오.
(※ 문자메시지 입력은 휴대장치에서만 가능합니다.)

1 입력모드 선택하기

문자 입력 시 [한글] 버튼을 반복해 눌러 원하는 입력모드 선택



2 입력하기

• 한글(한글) 입력

상태에서 숫자

버튼에 인쇄된

자음/모음을

조합해 입력



• 영문 대문자(영대) 또는 영문 소문자(영소) 입력

상태에서 해당 알파벳이

인쇄된 버튼을 반복해 누름



• 특수문자(기호) 입력 상태에서 원하는 특수문자 번호 입력 (!/◎/₩/₩/₩) (검색 상/하/좌/우)눌러 다른 특수문자로 이동



한번 따라해 보세요

예 Hit홍길동1004※

영문대문자(영대) 입력모드 선택

두번 누름 H

영문소문자(영소) 입력모드 선택

세번 누름 Hi

누름 Hit

한글(한글) 입력모드 선택

두번 누름 2. 3. 0. Hit毫

두번 누름 Hit총길

Hit총길동

숫자(숫자) 입력모드 선택

1. 0. 0. 4. Hit총길동1004_

기호(기호) 입력모드 선택

검색 상/하/좌/우)눌러 '※'있는 문자열 선택

두번 누름 Hit총길동1004※_

알아두기

- 특수문자는 기호의 종류에 있는 문자만을 사용할 수 있습니다.

준비 [전원/시간/지역번호설정]

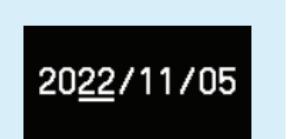
휴대장치 전원 켜기/끄기

- 전원을 끄려면 버튼을 길게 (3초이상) 누르세요.
- 전원을 켜려면 버튼을 길게 (1초이상) 누르세요.
- 만약 버튼을 눌러도 전원이 켜지지 않을 경우에는 충전기 위에 올려 놓으세요. 잠시 후 자동적으로 전원이 켜집니다. 6시간 이상 충분히 충전 후 사용하세요.



고정장치 현재 시간 설정하기

고정장치에서 - ④ - ① 시간설정화면에서 설정합니다.



날짜(년, 월, 일)를 입력하시고 버튼을 누릅니다.



오전/오후 설정 후 버튼을 누릅니다. → 시/분 입력 후 버튼을 눌러 설정합니다.

휴대장치 현재 시간 설정하기

휴대장치에서 - 6 - 1 시간설정화면에서 설정합니다.

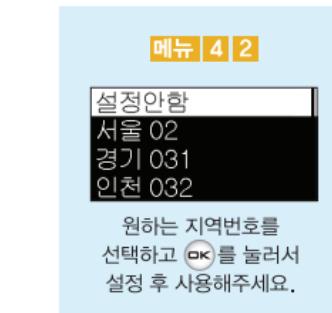


날짜(년, 월, 일), 시간(오전/오후, 시, 분)을 입력하시고 를 눌러 설정을 합니다.

구입 후 처음 사용시 지역번호 설정

- 반드시 지역번호 설정을 하시고 사용해 주십시오.
- 구매 후 처음 사용하실 때나 설정값 초기화를 하셨을 때에만 지역번호 등록 창이 나타납니다

고정장치



알아두기

- 고객님이 사는 지역의 지역번호를 등록하세요!
- 설정된 지역번호는 수신 또는 발신 시에는 화면에 표시되지 않습니다.
- 다른 지역으로 전화하실 때에는 지역번호를 누른 다음 전화번호를 입력하세요!
- 구매 후 처음 사용하실 때나 고정장치에서 설정값 초기화를 하셨을 때에는 고정장치에서만 등록 창이 나타납니다.

준비 [전화걸기]



고정장치

대기상태에서 전화걸기	● 송수화기를 들거나 를 누름 → 발신음 확인 → 상대방 번호 입력 ● 상대방 번호 입력 → 송수화기를 들어 통화
통화목록 검색하여 전화걸기	● 대기상태에서 ▲(통화목록)을 누름 → ▲ / ▼(검색 상/하) 눌러 원하는 번호 선택 → 누름 또는 송수화기를 들어 통화 (통화목록 참조 ►► 31쪽)

- 알아두기
- 대기 상태에서 전화번호를 잘못 눌렀다면 버튼을 눌러 전화번호를 수정할 수 있습니다.
 - 상태에서는 상대방 목소리만 들을 수 있습니다.



휴대장치

대기상태에서 전화걸기	● 누름 → 발신음 확인 → 상대방 번호 입력 ● 상대방 번호 입력 → 누름
최근통화목록 검색하여 전화걸기	● 대기상태에서 누름 → / / / (검색 상/하/좌/우) 눌러 원하는 번호 선택 → 누름 (통화목록 참조 ►► 34쪽)
단축번호로 전화걸기	● 대기상태에서 1~100 전화번호에 저장된 단축번호 누름 ● 단축번호가 두자리수일 경우는 마지막 번호를 길게 (2초이상) 누름

- 알아두기
- 대기 상태에서 전화번호를 잘못 눌렀다면 버튼을 눌러 전화번호를 수정할 수 있습니다.

[전화끊기]



고정장치

통화가 끝나면 송수화기를 내려 놓습니다.



휴대장치를 충전거치대에 올리거나 버튼을 누릅니다.



참고

- 전화번호를 직접 누르지 않고도 전화번호부에 저장되어 있는 번호를 단축번호로 사용할 수 있습니다.
- 전화번호부에 저장된 번호가 있어야만 단축다이얼을 사용할 수 있습니다.(전화번호등록 참조 ►► 33쪽, 51쪽)
- 저장된 번호가 없을 때 단축번호를 누르면 '단축번호가 할당되지 않았습니다.'라는 문구가 표시됩니다.

준비 [전화받기]

고정장치

대기상태에서 전화받기	발신자 정보 확인 → 송수화기를 듭니다.
부재중 안내 기능으로 받기	부재중 안내 설정이 되어있는 상태라면 응답 설정시간 후 부재중임을 알려줍니다. (부재중 안내설정 참조 ►► 50, 52쪽)

휴대장치

대기상태에서 전화받기	발신자 정보 확인 → 누름
-------------	-----------------

주의하기

- 휴대장치에서 첫 번째 벨은 울리지 않고 화면에 '수신 중입니다'라는 문구만 표시해 주며, 별별 전화기를 들었을 경우 1~2초 후에 벨소리가 끊어집니다.
- 부재중 안내 기능이 설정된 상태에서는 전화를 받지 못할 수 있습니다. (외출 후 부재중 안내 기능 설정을 해제해 주세요!)

알아두기

발신자정보(Caller ID) 서비스란?

대기상태에서 전화가 걸려올 경우 (대기중 CID)나 통화중 (통화중 CID) 일 때 상대방의 정보(전화번호, 날짜, 시간)를 표시하여 주는 기능입니다.
단, 통화중 CID의 경우 전화국 서비스 중 "통화 중 대기서비스"를 신청하여야 하며, 일부 사업자에 한해서 서비스가 되지 않을 수 있습니다.

참고

- 부재중 안내 기능을 설정하면 외출할 때 또는 전화를 직접 받기 어려울 때 부재중 응답 멘트를 상대방에게 안내해주어 편리하게 사용할 수 있습니다. (단, 송화자는 통화요금 부과, 음성 녹음 안 됨)

[부재중 전화보기]

고정장치

확인방법	목록 검색하기: ◀ (검색 좌) 누른 후 ▲ / ▼ (검색 상/하)로 검색 (통화목록 참조 ►► 31쪽)
------	--

알아두기

- 수신내역
- 발신내역
- 부재중 수신 내역

휴대장치

확인방법	목록 검색하기: ◀ + ◀ / ◀ (검색 상/하) 누름 (통화 목록 참조 ►► 34쪽)
------	---

알아두기

부재중 전화 메시지는 통화목록 확인 후 사라집니다. (◉ / ☎ / ◀ 동작시)

준비 [휴대장치 등록 기능]



1. 휴대장치 등록[**메뉴 4 5**]을 선택 후 **OK** 버튼을 누릅니다.
2. “휴대장치를 등록하겠습니까?”라는 메시지가 표시되면 “예”를 선택 후 **OK** 버튼을 누릅니다.
3. 표시화면에 “휴대장치를 등록중입니다.”라는 메시지가 표시됩니다.



4. 휴대장치 등록[**메뉴 6 7**]을 선택 후 **OK** 버튼을 누릅니다.
5. 표시화면에 “등록중입니다 잠시 기다려주세요”라는 메시지가 표시됩니다.
6. 휴대장치 등록이 완료되면 “휴대장치를 성공적으로 등록하였습니다” 메시지 표시 후 대기상태가 됩니다.



- 최초 구매 시에는 고정장치에 휴대장치가 등록(짝 맞추기)되어 있습니다. 연결이 안 될 시에는 등록(짝 맞추기)을 다시 해 주셔야 합니다.
- 휴대장치 등록 시 고정장치와 휴대장치 모두 실행하세요.

[호출 기능/무선전환/호전환]

전화기를 사용하지 않는 상태에서 휴대장치의 위치를 찾고자 할 때 사용하는 기능입니다.

실행가능한 기능	실행 후 사용방법
휴대장치 호출하기 (고정장치에서 휴대장치를 호출하려면)	<p>고정장치의 호출 누름 → 30초동안 휴대장치를 호출합니다.</p> <p>참고</p> <ul style="list-style-type: none">● 호출을 취소하려면 휴대장치 아무 버튼을 누르거나 고정장치 호출버튼을 누르세요. <p>알아두기</p> <p>본 제품은 호출만 할 수 있습니다. 호출에 응답할 수 없으므로 휴대장치를 찾을 때 사용하세요.</p>

- **무선전환:** 고정장치 통화 중 휴대장치로 통화전환 하는 기능입니다.

(고정장치에서 무선전환 버튼을 누르면 휴대장치로 통화 전환 요청을 합니다.
이 상태에서 휴대장치 통화버튼을 누르면 고정장치에서 휴대장치로 통화 전환됩니다.)

- **호전환:** 휴대장치 통화 중 고정장치로 통화 전환하는 기능입니다.

(휴대장치에서 **-** 버튼을 누르면 고정장치로 통화 전환 요청을 합니다.
이 상태에서 고정장치 송수화기를 들면 휴대장치에서 고정장치로 통화 전환됩니다.)

통화목록

통화목록 메뉴

10.21(음)
오전 02:30
2020.12.05. 토

초기화면에서
메뉴 누름

01 통화목록

통화목록 선택 후
OK 누름

1. 부재중수신목록
2. 수신목록
3. 발신목록
4. 전체삭제

기능 선택 후
OK 누름

설정할 수 있는 기능

- ① 부재중 수신목록 부재중 수신된 번호를 검색
- ② 수신목록 수신된 번호를 검색
- ③ 발신목록 발신된 번호를 검색
- ④ 전체삭제 저장된 통화목록을 모두 삭제

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
부재중 수신목록	메뉴 1 1	▲/▼(검색 상/하)을 눌러 부재중 수신/수신/발신된 번호를 검색합니다. (수신/발신/부재중 수신목록을 총 120개까지 저장 및 검색을 할 수 있으며, 저장내용 초과 시, 과거 내용 순으로 삭제됩니다.)
수신목록	메뉴 1 2	<p>알아두기</p> <ul style="list-style-type: none"> • 수신/발신/부재중 수신목록에서 버튼을 누르면 선택한 번호를 삭제할 수 있습니다. • 대기화면에서 ▲/▼(검색 상/하)을 눌러 전체 통화목록을 검색할 수 있습니다. • 수신목록 / 발신목록 / 부재중 수신목록
발신목록	메뉴 1 3	
전체삭제	메뉴 1 4	"예" / "아니오"에서 "예"선택 후 OK 버튼을 눌러 저장된 통화목록을 모두 삭제합니다.

AT-D770A User manual



전화번호부

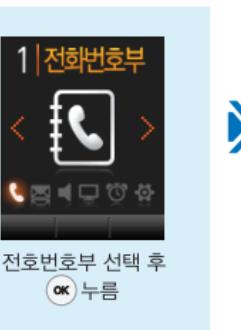
고정장치

- 부재중수신목록 31
- 수신목록 31
- 발신목록 31
- 전체삭제 31

휴대장치

- 전화번호찾기 32
- 전화번호등록 33
- 통화목록 34
- 통화목록전체삭제 34
- 전화번호전체삭제 34

전화번호부 메뉴



실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
전체 목록	메뉴 1 1 1	이름 입력(한글 최대 7자, 영문(대/소문자) 최대 15자, 숫자 최대 15자)
이름으로 찾기	메뉴 1 1 2	또는 전화번호 입력(최대 24자 입력가능) 후 누름
번호로 찾기	메뉴 1 1 3	목록 검색하기 : / (검색 상/하)누름

알아두기

- 휴대장치 대기상태에서 [검색]을 누르면 전화번호 찾기가 가능합니다.

설정할 수 있는 기능

- | | |
|-------------|----------------------------|
| ① 전화번호찾기 | 저장된 번호를 여러가지 방법으로 찾기 |
| ② 전화번호등록 | 전화번호 등록 |
| ③ 통화목록 | 부재중 수신목록/수신목록/발신목록/전체 통화목록 |
| ④ 통화목록 전체삭제 | 통화목록 모두 삭제 |
| ⑤ 전화번호 전체삭제 | 전화번호 모두 삭제 |

참고

● 번호 검색 도중 기능

- 찾은 번호로 전화걸기 : 누름
- 찾은 번호로 문자보내기 : 누름 → 누름
- 찾은 번호 삭제 : 누름 → 누름
- 찾은 번호 편집 : 누름 → 누름

전화번호부 메뉴

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
전화번호등록	메뉴 1 2	이름, 집번호, 휴대폰, 사무실, 대표번호, 단축번호, 사용자 벨소리 설정 후 저장 누름. (전화번호 등록은 총 100개까지 가능합니다.)

주의하기

전화번호 등록시 (시내/시외)지역번호를 반드시 포함하여 등록하세요.

알아두기

- 이름 등록시 한글/영문(대/소문자)/숫자/기호를 입력할 수 있습니다. (자세한 사항은 문자입력 방법 익히기 참조 ►► 20쪽)
- 이름 등록시 한글 최대 7자, 영문(대/소문자)최대 15자, 숫자 최대 15자까지 입력이 되고, 번호등록시 최대 24자까지 입력이 가능합니다.
- 단축번호는 최대 100개까지 등록할 수 있습니다.
- 사설교환기나 키פון에 연결된 경우에는 구내전화 설정을 해서 사용하기 바랍니다.(구내전화관리 참조 ►► 56, 58쪽)

통화목록



전화번호부 메뉴

실행 가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
통화목록 (부재중 수신목록/ 수신목록/발신목록/ 전체 통화목록)	메뉴 1 3 1 메뉴 1 3 2 메뉴 1 3 3 메뉴 1 3 4	통화목록 부재중/수신/발신 내용을 총 120개까지 저장 및 검색이 가능합니다. (저장내역 초과시 과거내역순으로 삭제됩니다.) 목록 검색하기 : <☞ / >☞ (검색 상/하) 누름
참고		<ul style="list-style-type: none">● 찾은 번호로 전화걸기 : ☎ 누름● 찾은 번호 자세히 보기 : ☺ 누름● 자세히 보기에서 찾은 번호 저장하기 : ☐ 누름 → 1 누름● 자세히 보기에서 찾은 번호로 문자보내기 : ☐ 누름 → 2 누름● 자세히 보기에서 찾은 번호 삭제하기 : ☐ 누름 → 3 누름● 자세히 보기에서 전체 삭제하기 : ☐ 누름 → 4 누름
통화목록 전체삭제	메뉴 1 4	예/아니오 선택 후 ☺ 누름 알아두기 저장된 통화목록을 모두 삭제합니다.
전화번호 전체삭제	메뉴 1 5	예/아니오 선택 후 ☺ 누름 알아두기 저장된 전화번호를 모두 삭제합니다.



수신내역
발신내역
부재중 수신 내역



저장된 통화목록을 모두 삭제합니다.
알아두기
저장된 전화번호를 모두 삭제합니다.

AT-D770A User manual



휴대장치
수신메시지 37
발신메시지 39
알림메시지 39
메시지삭제 40
SMS환경설정 41

문자메시지

문자메시지 메뉴



설정할 수 있는 기능

- | | |
|------------------------------------|------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ① 수신메시지 | 도착 메시지 관리 |
| <input type="checkbox"/> ② 발신메시지 | 보낸 메시지 관리 |
| <input type="checkbox"/> ③ 알림메시지 | KT에서 가입자에게 송신하는 특정 광고 메시지 관리 |
| <input type="checkbox"/> ④ 메시지 삭제 | 수신함/발신함/알림함/전체삭제 |
| <input type="checkbox"/> ⑤ SMS환경설정 | SMS 관련 각종 환경설정 |



알아두기

문자메시지 기능은 KT에 서비스를 신청하면 사용할 수 있습니다.

문자메시지 메뉴

실행가능한 기능 메뉴번호

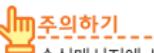
- 수신메시지
수신함

메뉴 | 2 | 1 | 1

- (비밀번호 설정했을 경우 → 비밀번호(숫자버튼 4자리)입력 → 누름)
 ● 목록 검색하기 : / (검색 상/하) 누름
 ● 목록선택 후 자세히 보기 : 누름

참고

- 수신된 번호로 전화걸기: 누름
- 자세히 보기에서 회신 : 누름 → 1 누름
- 자세히 보기에서 전달 : 누름 → 2 누름
- 자세히 보기에서 수신된 번호 저장 : 누름 → 3 누름
- 자세히 보기에서 삭제하기 : 누름 → 4 누름
- 자세히 보기에서 전체 삭제하기 : 누름 → 5 누름



수신메시지에 사용된 기호 중 전화기가 표현할 수 없는 기호가 사용된 경우 수신메시지가 정상적으로 표시되지 않을 수 있습니다.



알아두기

- 수신메시지는 최대 50개까지 저장 및 검색이 가능합니다. 단, 50개 이상 저장 시 최초에 저장된 메시지부터 지워집니다.
- SMS 환경설정 비밀번호를 등록했을 경우 수신함과 발신함 메뉴 진입시 비밀번호(숫자버튼 4자리)를 입력해야 합니다.
(SMS 환경설정 비밀번호등록 참조 ►►► 41쪽)

문자메시지 메뉴

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
수신메시지 수신함	메뉴 2 1 1	수신된 메시지를 <☞/>(검색 상/하)로 검색 후 ◎를 눌러 확인 가능.
수신메시지 도착알림 간격	메뉴 2 1 2	메시지 도착 알림 간격 선택 → ◎누름. (한번만 알림/2분마다 알림/알림해제 선택 가능)
수신메시지 도착알림음	메뉴 2 1 3	메시지 도착 시 원하는 알림음 선택 → ◎누름(3가지 선택 가능)

알아두기

- 메시지 내용은 한글 최대 40자까지, 영문(대/소문자) 최대 80자까지, 숫자 최대 80자까지, 기호 최대 40/80자까지 보낼 수 있습니다.
- 상대방 번호 입력 시 최대 5명에게 보낼 수 있습니다.

주의하기

연락 받을 번호 입력, 상대방 번호 입력시 (시내/시외) 지역번호를 반드시 포함하여 입력하세요.

문자메시지 메뉴

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
발신메시지 새문장 쓰기	메뉴 2 2 1	메시지 입력 → <☞/>누름 → 저장선택(저장함/저장안함) → <☞/>누름 → 연락받을 번호 입력 → <☞/>누름 → 상대방 번호 입력(최대5개) → ☐ 누름 → 전송타입(일반/등기) 선택 → ◎누름
발신메시지 발신함	메뉴 2 2 2	<p>알아두기</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 등기문자 선택 시 전송이 잘 되었는지 전송 여부를 확인하실 수 있습니다. ● 목록검색하기 : <☞/>(검색 상/하)누름. 목록검색후 ◎버튼을 누르면 자세히 보기 화면으로 전환됩니다. <p>참고</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 자세히 보기에서 삭제하기 : ☐ 누름 → 1 누름 ● 자세히 보기에서 전체 삭제하기 ☐ 누름 → 2 누름 (편집한 후에 재전송 할 수 있습니다.) ● 자세히 보기에서 재전송하기 : ☐ 누름 → 3 누름 (편집한 후에 재전송 할 수 있습니다.)
알림메시지	메뉴 2 3	● 목록 검색하기: <☞/>(검색 상/하)누름

알아두기

- 알림메시지는 최대 10개까지 저장 및 검색이 가능합니다.(단, 10개이상 저장시 최초에 저장된 메시지부터 지워집니다.)
- 알림메시지는 KT에서 가입자에 송신하는 특정 광고 메시지입니다.
- 문자메시지 기능은 KT에 서비스를 신청하면 사용할 수 있습니다.

문자메시지 메뉴

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
수신함 비우기	메뉴 2 4 1	수신된 메시지를 삭제합니다.(예/아니오)
발신함 비우기	메뉴 2 4 2	발신된 메시지를 삭제합니다.(예/아니오)
알림함 비우기	메뉴 2 4 3	알림 메시지를 삭제합니다.(예/아니오)
전체삭제	메뉴 2 4 4	전체 메시지를 삭제합니다.(예/아니오)

문자메시지 메뉴

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
SMS 환경설정 자기번호등록	메뉴 2 5 1	자기번호등록(고정적으로 연락받을 전화번호 입력) → <input checked="" type="radio"/> 누름
 주의하기 자기번호 등록시 지역번호를 반드시 포함하여 등록하세요. 최대 25자리까지 등록이 가능합니다.		
 알아두기 자기번호를 한번 등록해 두면 매번 자기번호를 입력하지 않고 편리하게 문자메시지를 보낼 수 있습니다.		
SMS 환경설정 비밀번호등록	메뉴 2 5 2	비밀번호(숫자버튼 4자리)입력 → <input checked="" type="radio"/> 누름
 알아두기 <ul style="list-style-type: none"> SMS비밀번호 설정기능은 수신함, 발신함 확인시 비밀번호를 입력하게 하여 다른 사람이 문자메시지를 볼 수 없게 하는 기능입니다. (SMS 환경설정 비밀번호수정 참조 ►► 41쪽) 비밀번호가 기억나지 않는 경우 비밀번호 초기화를 해주세요. (비밀번호초기화 참조 ►► 59쪽) 		
SMS 환경설정 비밀번호수정	메뉴 2 5 3	<ul style="list-style-type: none"> 비밀번호 수정하기 : 기존의 비밀번호(숫자버튼4자리) 입력 → <input checked="" type="radio"/> 누름 → 새 비밀번호(숫자버튼 4자리) 입력 → <input checked="" type="radio"/> 누름 → 새 비밀번호 한번 더 입력 → <input checked="" type="radio"/> 누름 비밀번호 해제하기 : 비밀번호 해제 선택 → <input checked="" type="radio"/> 누름
 알아두기 SMS비밀번호 해제 후 비밀번호 다시 등록 시에는 SMS 환경설정 비밀번호 등록하기 기능을 사용하세요. (SMS 환경설정 비밀번호등록 참조 ►► 41쪽)		
SMS 환경설정 단문수신 설정	메뉴 2 5 4	원하는 단문 수신 상태 선택(보조 전화기/주 전화기) → <input checked="" type="radio"/> 누름

문자메시지 메뉴

문자메시지(SMS)기능에 관하여

문자메시지 기능이란?	<ul style="list-style-type: none"> SMS(단문 메시지 서비스)단말기를 사용하여 유선망 가입자 및 이동통신 가입자간의 문자 메시지 송/수신 서비스를 제공합니다.
어떤 서비스가 제공되나요?	<ul style="list-style-type: none"> 단문 메시지(SMS) – 유선망 가입자 및 유선망과 이동통신 가입자간의 문자메시지를 송/수신하는 서비스입니다. (한글 40자, 영문(대/소문자) 80자, 숫자 80자, 기호 40/80자) 추가 식별 번호(패밀리 ID) – 개인 비밀을 보장하기 위하여 비밀번호를 부여합니다. 한 회선에 연결된 SMS 단말기를 통해 여러 명이(최대 5명) SMS 서비스를 이용할 수 있는 서비스입니다. 대기상태에서 메시지 수신 <ul style="list-style-type: none"> CID 가입자는 자동수신 됩니다. CID 비가입자는 전화벨이 울리면  를 눌러야만 수신됩니다.
어떤 좋은점이 있나요?	<ul style="list-style-type: none"> 음성위주 통신의 한계를 벗어나 문자 메시지 송/수신이 가능합니다. 유선망 가입자와 이동통신 가입자간에 SMS(단문 메시지 서비스)를 송/수신 할 수 있습니다.
서비스를 이용하려면 어떻게 해야 하나요?	<ul style="list-style-type: none"> KT에 단문 메시지 서비스를 신청하셔야 합니다.(유료서비스) 문자메시지 서비스 문의는 KT국번없이 100번으로 문의하세요. SK 브로드밴드 사용자는 문자서비스를 하지 않는 관계로 문자메시지 기능을 사용하실 수 없습니다.

문자메시지 메뉴

문자메시지 수신방법

대기상태 중 SMS 수신	<p>CID서비스 가입하고 SMS 서비스를 받는 경우</p> <ul style="list-style-type: none"> 메시지가 자동 수신되면 배경화면에 수신메시지를 표시해 줍니다.
통화중 SMS 수신	<p>CID서비스 가입하고 SMS 서비스를 받는 경우</p> <ul style="list-style-type: none">  눌러 메시지 수신 → 메시지 수신이 완료되면  눌러 통화를 끊어주세요.
CID서비스 가입하지 않고 SMS서비스를 받는 경우	<ul style="list-style-type: none"> ① “예” 선택하고 확인 누름 또는 ② 메시지 수신을 선택하지 못한 경우  누르시면 메시지를 받을 수 있습니다. → 이전 통화자와의 통화를 계속하세요.
CID서비스 가입하지 않고 SMS서비스를 받는 경우	<p>참고</p> <ul style="list-style-type: none"> 전화국에 자동 수신 설정을 하지 않았으면 CID서비스를 가입하지 않고 SMS서비스를 받는 경우를 참조하세요. 이 기능은 전화서비스 업체의 통화중 대기 서비스를 받으신 경우 전화국에 자동수신 기능을 설정하셔야 합니다. 자동수신 설정 :  누름 → * 6 5 * 누름 → 설정 자동수신 해제 :  누름 → # 6 5 * 누름 → 해제 <p>● 메시지 수신시 수화 스피커에서 ‘뚜뚜’음이 울립니다.  누르면 자동으로 메시지 수신후 →  눌러 이전 통화자와의 통화를 계속하세요.</p>



고정장치

소리화면설정

소리화면설정 메뉴

10.21(음)
오전 02:30
2020.12.05.토

초기화면에서
 누름

02 소리화면설정

소리화면설정 선택 후
 누름

1. 벨소리설정
2. 효과음설정
3. 음량조절
4. 조명시간설정

기능 선택 후
 누름

설정할 수 있는 기능

- | | |
|----------|---------------------------|
| ① 벨소리설정 | 벨소리 선택 |
| ② 효과음설정 | 버튼음, 설정효과음 설정 |
| ③ 음량조절 | 벨음량, 통화음량,
온후크음량, 버튼음량 |
| ④ 조명시간설정 | 조명이 켜져있는 시간 선택 |

AT-D770A User manual



소리화면설정

소리설정



- 고정장치
벨소리설정
효과음설정
음량조절
조명시간설정



- 휴대장치
벨소리설정
효과음설정
음량조절

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
벨소리설정	메뉴 2 1	원하는 벨소리 선택 후 누름 (뮤직벨:10가지, 기본벨:4가지 선택 가능)
효과음설정	메뉴 2 2	원하는 버튼음과 설정효과음 설정 후 누름 (버튼음:2가지, 설정효과음:3가지 선택 가능)
음량조절	메뉴 2 3	원하는 벨음량, 통화음량, 온후크음량, 버튼음량 선택 후 누름 (벨음량 : 6단계, 통화음량 : 2단계, 온후크음량 : 4단계, 버튼음량 : 6단계 조정 가능)
조명시간설정	메뉴 2 4	원하는 조명 시간 선택 후 누름.(10/20/30초 켜짐 선택)

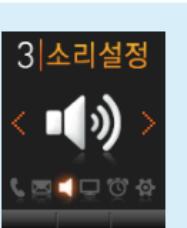
소리설정



소리설정 메뉴



초기화면에서
[] 누름



소리설정 선택 후
[OK] 누름



기능 선택 후
[OK] 누름

설정할 수 있는 기능

- | | |
|---------|---------------------------|
| ① 벨소리설정 | 벨소리 선택 |
| ② 효과음설정 | 버튼효과음, 설정효과음 설정 |
| ③ 음량조절 | 버튼음량, 벨음량, 통화음량,
스피커음량 |

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
벨소리설정	메뉴 3 1	원하는 벨소리 선택 후 [OK] 누름 (뮤직벨:5가지, 기본벨:5가지 선택가능)
효과음설정	메뉴 3 2	원하는 버튼효과음과 설정효과음 설정 후 [OK] 누름 (버튼효과음:2가지, 설정효과음:3가지 선택가능)
음량조절	메뉴 3 3	원하는 버튼음량, 벨음량, 통화음량, 스피커음량 선택 후 [OK] 누름 (버튼음량 : 6단계, 벨음량 : 6단계, 통화음량:5단계, 스피커음량:5단계 조정가능)



AT-D770A User manual



휴대장치

배경화면설정	48
화면밝기조절	48
조명시간설정	48
시계위치설정	48

화면설정



화면설정 메뉴



실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
배경화면설정	메뉴 4 1	Ⓐ / Ⓛ(검색 좌/우)눌러 원하는 배경화면 선택 후 누름.(6가지 선택가능)
화면밝기조절	메뉴 4 2	Ⓐ / Ⓛ(검색 좌/우)눌러 원하는 화면 밝기 선택 후 누름.(10단계 선택가능)
조명시간설정	메뉴 4 3	원하는 조명 시간 선택 후 누름.(10/20/30초 선택가능)
시계위치설정	메뉴 4 4	원하는 시계위치 설정 선택 후 누름.(위/아래/없음 선택가능)

AT-D770A User manual



편리기능



부재중안내설정	50
모닝콜	51
알람	51
단축번호설정	51



부재중안내설정	52
모닝콜	52
알람	52
자장가별	53

편리기능



편리기능 메뉴

10.21(음)
오전 02:30
2020.12.05.토

초기화면에서
메뉴 누름

03 편리기능



편리기능 선택 후
OK 누름

1. 부재중안내설정
2. 모닝콜
3. 알람
4. 단축번호설정

기능 선택 후
OK 누름

설정할 수 있는 기능

- | | |
|-----------|----------------------|
| ① 부재중안내설정 | 부재중 안내 설정 |
| ② 모닝콜 | 모닝콜 설정 |
| ③ 알람 | 알람 설정 |
| ④ 단축번호설정 | 단축번호등록, 단축번호목록, 전체삭제 |

실행가능한 기능 메뉴번호

부재중 안내 설정 메뉴 3 | 1 ◀/▶ (검색 좌/우)을 눌러 예/아니오 선택 → OK 누름

알아두기

- 외출할 때 또는 전화를 직접 받기 힘들 때 편리하게 사용할 수 있습니다.
- 부재 중 응답 멘트를 상대방에게 안내해 줍니다.(단, 송화자는 통화요금 부과, 음성 녹음 안됨)

주의하기

- 부재중 안내 기능을 설정한 상태에서는 전화를 받지 못할 수 있습니다.
(외출 후 부재중 안내 기능 설정을 해제해주세요!)

편리기능 메뉴

실행가능한 기능 메뉴번호

모닝콜

메뉴 3 | 2

◀/▶ (검색 좌/우)을 눌러 요일 선택(월~금/월~토/매일/해제) → OK 누름 → 오전/오후 선택 → OK 누름 → 시/분 입력 → OK 누름 → 벨소리 선택(14가지 선택가능) → OK 누름

알람

메뉴 3 | 3

◀/▶ (검색 좌/우)을 눌러 알람시간 해제/한번만/매일 선택 → OK 누름 → 오전/오후 선택 → OK 누름 → 시/분 입력 → OK 누름 → 벨소리 선택(14가지 선택가능) → OK 누름

단축번호설정 단축번호등록

메뉴 3 | 4 | 1

전화번호 입력 → 단축번호 선택 → OK 누름

알아두기

단축번호는 1번부터 20번까지 저장할 수 있습니다.

단축번호설정 단축번호목록

메뉴 3 | 4 | 2

- 수정 : 목록에서 수정할 번호 선택 후 OK 버튼을 누름 → 상세화면에서 OK 버튼을 누름 → 수정할 번호 입력 후 OK 버튼을 눌러 저장
- 삭제 : 번호 선택 후 지움 버튼을 눌러 삭제

단축번호설정 전체삭제

메뉴 3 | 4 | 3

"예" / "아니오"에서 "예"선택 후 OK 버튼을 눌러 등록된 단축번호를 모두 삭제합니다.

편리기능 메뉴



초기화면에서 - 누름



편리기능 선택 후
OK 누름



기능 선택 후
OK 누름

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
부재중 안내 설정	메뉴 5 1	◉/◉를 눌러 예/아니오 선택
모닝콜	메뉴 5 2	◉/◉를 눌러 모닝콜 요일 설정(월~금/월~토/매일/해제) → ◉ 누름 → 오전/오후 선택 → 시/분 입력 → ◉ 누름 → 멜로디 선택(10가지 선택가능) → ◉ 누름 → 모닝콜 반복 선택(1~10회 선택가능) → ◉ 누름 → 모닝콜 간격 선택(1/3/5분 선택가능) → ◉ 누름
알람	메뉴 5 3	◉/◉를 눌러 알람 설정(해제/한번만/매일 선택) → ◉ 누름 → 오전/오후 선택 → 시/분 입력 → ◉ 누름 → 멜로디 선택(10가지 선택가능) → ◉ 누름 → 알람 반복 선택(1~10회 선택가능) → ◉ 누름 → 알람 간격 선택(1/3/5분 선택가능) → ◉ 누름

편리기능 메뉴

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
자장가 벨	메뉴 5 4	ⓐ / ⓑ 를 눌러 설정/해제 선택 → 시작시각 등록 → 종료시각 등록 → ⓠ 누름

환경설정

환경설정 메뉴

10.21(음)
오전 02:30
2020.12.05. 토

초기화면에서
 누름

04 환경설정

환경설정 선택 후
 누름

1. 시간설정
2. 지역번호설정
3. 플래시시간설정
4. 구내전화관리

기능 선택 후
 누름

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
시간설정	메뉴 4 1	현재 년도/월/일 입력 →  누름 → 오전/오후 선택 →  누름 → 시/분 입력 →  누름
지역번호설정	메뉴 4 2	원하는 지역번호 선택 →  누름

플래시시간설정	메뉴 4 3	원하는 플래시 시간선택 →  누름(0.3~0.7초 선택 가능)
---------	----------	---

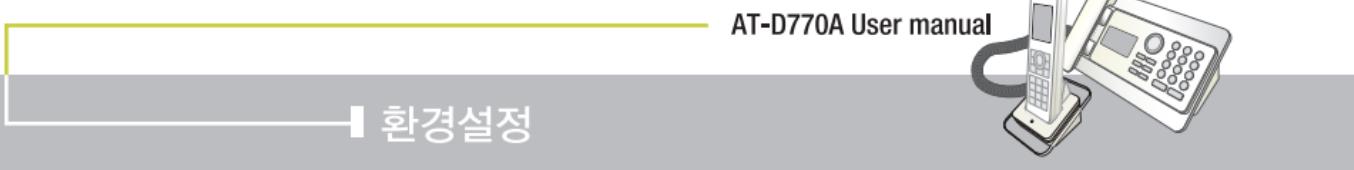
알아두기

• 플래시 기능이란?

- 계속해서 다른 곳으로 전화를 걸 때 전화를 끊지 않고 전화를 걸 수 있는 기능으로 통화가 끝나면 전화를 끊지 않고 발신음이 들립니다. 이후 상대방 전화번호를 누르고 통화하세요.
- 통화 중 대기 서비스에 가입된 경우 통화 대기 중인 전화를 연결할 수 있습니다.
- 플래시 버튼을 누른 후 3초 이내에 다시 플래시 버튼을 누르면 플래시 기능이 연속 동작하지 않습니다.

설정할 수 있는 기능

- | | |
|-----------|---|
| ① 시간설정 | 현재 날짜와 시간설정 |
| ② 지역번호설정 | 자기 지역번호 설정 |
| ③ 플래시시간설정 | 플래시 기능 사용 시 기계적으로 송출되는 시간을 변경 |
| ④ 구내전화관리 | 사설 교환기에 연결하여 사용할 때는 반드시 구내전화번호(0~9)를 등록하셔야 합니다. |
| ⑤ 휴대장치등록 | 고정장치에 휴대장치를 등록(咫밀추기) |
| ⑥ 설정값초기화 | 처음 구입한 상태로 만드는 기능 |
| ⑦ 시스템정보 | 전화기의 시스템 정보 확인 |



환경설정



AT-D770A User manual

고정장치

시간설정	55
지역번호설정	55
플래시시간설정	55
구내전화관리	56
휴대장치등록	56
설정값초기화	56
시스템정보	56

휴대장치

시간설정	58
지역번호설정	58
플래시시간설정	58
구내전화관리	58
설정값초기화	59
비밀번호초기화	59
휴대장치등록	59
시스템정보	59

환경설정 메뉴

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
구내전화관리 구내전화설정	메뉴 4 4 1	구내전화(국선연결)설정/해제 선택 → 누름
구내전화관리 연결번호등록	메뉴 4 4 2	구내전화 연결번호 입력(0~9까지 등록가능) → 누름 <ul style="list-style-type: none"> ● 구내전화설정 : 본 전화기를 키폰 및 구내교환기에 연결하여 사용할 경우 구내전화 설정기능을 '설정'으로 선택하면 입력된 전화번호를 이용하여 외부로 전화를 할 경우 별도로 구내전화기 연결 번호를 입력하지 않아도 됩니다. ● 연결번호등록 : 구내전화 설정을 이용할 때 연결번호를 지정할 수 있습니다.(연결번호 : 0~9)
구내전화관리 지역번호0설정	메뉴 4 4 3	예/아니오 선택 → 누름
알아두기 CID(발신자정보표시)수신 시 지역번호 맨 앞에 '0'이 빠지는 경우 지역번호 0설정을 해놓으면 재다이얼 시 자동으로 '0'을 추가해주는 기능입니다.		
휴대장치등록	메뉴 4 5	화면에 "휴대전화 등록중입니다" 문구가 표시되면 휴대장치의 '휴대장치등록'을 실행합니다. 잠시 후 "휴대장치가 등록되었습니다"라는 문구와 함께 휴대장치 등록을 마칩니다. 반드시 휴대장치와 고정장치 모두 실행하세요.
설정값초기화 주의하기 설정값 초기화를 실행한 후엔 반드시 지역번호 설정을 해야 합니다.	메뉴 4 6	초기 설정 상태로 만드는 기능입니다.
시스템정보	메뉴 4 7	를 누르면 전화기의 시스템 정보를 화면상에 표시해 줍니다.

환경설정 메뉴



설정할 수 있는 기능

- | | |
|-----------|--|
| ① 시간설정 | 현재 날짜와 시간설정 |
| ② 지역번호설정 | 자기 지역번호 설정 |
| ③ 플래시시간설정 | 플래시 기능 사용 시 기계적으로 송출되는 시간을 변경 |
| ④ 구내전화관리 | 사설 교환기에 연결하여 사용할 때는 반드시 구내전화번호 (0~9)를 등록하셔야 합니다. |
| ⑤ 설정값초기화 | 처음 구입한 상태로 만드는 기능 |
| ⑥ 비밀번호초기화 | 전화기에 설정된 비밀번호를 처음 구입한 상태로 만드는 기능 |
| ⑦ 휴대장치등록 | 고정장치에 휴대장치를 등록 (吱맞추기) |
| ⑧ 시스템정보 | 전화기의 시스템 정보 확인 |

환경설정 메뉴

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
시간설정	메뉴 6 1	현재 년도/월/일 입력 → 오전/오후 선택 → 누름 → 시/분 입력 → 누름
지역번호설정	메뉴 6 2	원하는 지역번호 선택 → 누름 주의하기 지역번호는 반드시 설정 후 사용하세요. 지역번호가 설정되지 않았을 때에는 재다이얼 동작 시 오 다이얼이 발생합니다.
플래시시간설정	메뉴 6 3	원하는 플래시 시간선택 → 누름(0.3~0.7초 선택 가능) 플래시 기능 사용 시 기계적으로 송출되는 시간을 변경할 수 있는 기능입니다. 알아두기 플래시 기능이란? 계속해서 다른 곳으로 전화를 걸 때 전화를 끊지 않고 전화를 걸 수 있는 기능으로 통화가 끝나면 전화를 끊지 않고 플래시키를 누르면 새로운 발신음이 들립니다. 이후 상대방 전화번호를 누르고 통화하세요.
구내전화관리	메뉴 6 4 1	구내전화(국선연결)설정/해제 선택 → 누름
구내전화설정		
구내전화 관리	메뉴 6 4 2	구내전화 국선접속 번호 입력 (0~9까지 등록가능) → 누름 주의하기 만약 전화기 국선접속 번호 등록을 하지 않은 상태에서 설정하시면 초기 설정되어 있는 9번으로 연결되어 사용됩니다.
국선접속 번호		
구내전화 관리	메뉴 6 4 3	예/아니오 선택 → 누름
지역번호0설정		

환경설정 메뉴

실행가능한 기능	메뉴번호	실행 후 사용방법
설정값초기화	메뉴 6 5	초기 설정상태로 만드는 기능입니다.
비밀번호초기화	메뉴 6 6	'예'선택 → 누름 → 마스터 비밀번호 입력(숫자0000) → 누름
휴대장치등록	메뉴 6 7	반드시 휴대장치와 고정장치 모두 실행해야 합니다. 주의하기 휴대장치 등록은 고정장치의 휴대장치 등록을 실행하여 "휴대장치 등록중입니다"라는 문구가 표시될 때 실행하십시오. 알아두기 초기 구입시에는 고정장치에 휴대장치가 등록(짝맞추기)되어 있습니다. 연결이 안될 시에는 등록(짝맞추기)을 다시 해주셔야 합니다.
시스템정보	메뉴 6 8	를 누르면 전화기의 시스템 정보를 화면상에 표시해 줍니다.

참고 [고장시 확인사항]

다음과 같은 사항에 대하여 서비스를 받으시려면 소정의 수수료가 부과될 수 있습니다.
(기타 궁금한 사항이 있을때는 1588-1540으로 문의하시면 자세한 내용을 안내받을 수 있습니다.)



고장시 확인사항	61
손질방법	63
제품규격	64
메모	65
제품보증서	67

실행가능한 기능	실행 후 사용방법	참조
전화기가 전혀 작동하지 않아요.	<ul style="list-style-type: none">• 바르게 설치했는지 확인하세요.• 사용전압에 맞게 어댑터가 설치되었는지 확인하세요.• 휴대장치 배터리를 충분히 충전시켰는지 확인하세요.• 휴대장치의 전원이 켜져 있는지 확인하세요.	▶▶ 16쪽 ▶▶ 16쪽 ▶▶ 17쪽 ▶▶ 22쪽
발신음이 들리지 않아요.	<ul style="list-style-type: none">• 전화선이 바르게 연결되어 있는지 확인하세요.• 전원이 바르게 연결되어 있는지 확인하세요.	▶▶ 16쪽 ▶▶ 16쪽
모닝콜 기능이 되지 않아요.	<ul style="list-style-type: none">• 현재 시간이 등록 되어있는지 확인하세요.• 모닝콜 시간이 지정되어 있는지 확인하세요.• 모닝콜 기능이 설정되어 있는지 확인하세요.	▶▶ 22쪽 ▶▶ 51, 52쪽 ▶▶ 51, 52쪽
휴대장치 통화 중에 경고음이 울려요.	<ul style="list-style-type: none">• 휴대장치에서 배터리 부족 경고음이 들린 후 충전 시 표시가 나타난 후에도 6시간 이상 충전하여 사용하는 것이 가장 좋습니다.	▶▶ 17쪽

참고 [고장시 확인사항]

실행가능한 기능	실행 후 사용방법	참조
벨이 울리지 않아요.	<ul style="list-style-type: none"> 고정장치 전원 및 전화선이 꽂혀있는지 확인하세요. 휴대장치의 배터리가 삽입되어 있는지 확인하세요. 휴대장치 배터리를 충분히 충전시켰는지 확인하세요. 휴대장치의 전원이 켜져 있는지 확인하세요. 휴대장을 고정장치에 다시 등록하세요. 소리설정 → 음량조절 메뉴에서 벨음량이 무음 상태인지 확인하세요. 	<p>▶▶ 16쪽 ▶▶ 17쪽 ▶▶ 17쪽 ▶▶ 22쪽 ▶▶ 28쪽 ▶▶ 45, 46쪽</p>
휴대장치 충전이 잘 안돼요.	<ul style="list-style-type: none"> 충전 접촉부가 깨끗한지 확인하세요. 충전 접촉부가 더러우면 충전이 잘 안될 수 있습니다. 마른헝겊 또는 면봉 등으로 충전 접촉부를 깨끗이 청소해 주세요. 사용전압에 맞게 어댑터가 설치되었는지 확인하세요 청소를 해도 충전이 안되면 서비스센터에 문의하여 새 배터리를 구입하세요. 	<p>▶▶ 11쪽 ▶▶ 11쪽 ▶▶ 16쪽 ▶▶ 17쪽</p>
문자메시지 서비스가 되지 않아요.	<ul style="list-style-type: none"> 전화국에 서비스를 신청하셨나요? 전화국에 문자메시지 서비스를 신청하세요.(유료) 구내교환기에 연결된 경우 구내교환기 기종에 따라 표시가 되지 않을 수 있습니다. 	
발신자 정보표시/ 통화중 발신자 정보표시가 되지 않아요.	<ul style="list-style-type: none"> 전화국에 발신자 정보표시/통화중 정보표시 서비스를 신청하셨는지 확인하세요.(유료) 구내교환기에 연결된 경우 구내교환기 기종에 따라 표시가 되지 않을 수 있습니다. 두번째 전화벨이 완전히 울린 후에 [통화]를 누르세요. 	
벨이 울리다 끊어져요.	<ul style="list-style-type: none"> 부재중 안내 설정 상태에서는 벨이 울리다 끊어질수 있습니다. (부재중 안내 설정을 해제하세요.) 	<p>▶▶ 50, 52쪽</p>
9P 번호가 화면에 표시되요.	<ul style="list-style-type: none"> 구내전화 기능이 설정되어 있는지 확인하세요. (구내전화 기능 설정을 해제 후 사용하여 주세요.) 	<p>▶▶ 56, 58쪽</p>

[손질방법]

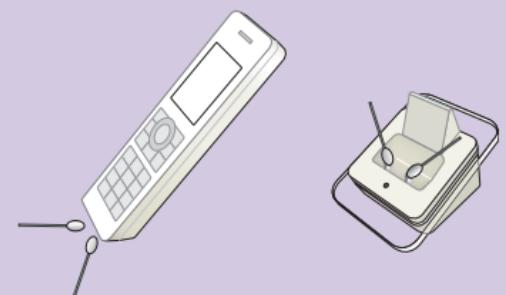
외관청소시

- 중성세제를 적신 부드러운 헝겊으로 닦아주세요
- 벤젠, 신나 등을 사용하지 마세요.



휴대장을 청소할 때

- 충전접촉부분에 묻은 이물질을 자주 닦아주세요.



구 분	고정장치	휴대장치	구 分	고정장치	휴대장치
변조방식	GFSK방식		안테나 출력	100mW 이하	
주파수방식	TDMA방식		사용온도	0°C~40°C	0°C~40°C
동작전원	DC 5.1V, 700mA (어댑터)	DC 5.1V, 700mA (어댑터) Li-Ion 3.7V, 800mA (배터리)	소비전력	1.0W	0.2W
			크기	40×171×29mm (Handy) 246×145×74mm (Base)	43×142×17mm (Handy) 73×97×80mm (Charger)
			무게	약 700g	약 90g (Handy) 약 130g (Charger) 배터리제외

	고정장치 메모리	휴대장치 메모리
전화번호부	단축번호 20개	100개
통화목록	수신/발신/부재 총120개	수신/발신/부재 총120개
문자메시지	-	수신 50개, 발신 30개



인증번호	KCC-CMM-APT- AT-D770A
상 호 명	(주)아프로텍
기기의 명칭	코드 없는 전화기
모 델 명	AT-D770A
제조자/제조국가	APROTECH CO.,LTD./중국

- 본 사용설명서에 표시된 내용(외관 디자인 및 규격)은 제품의 품질향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.
- 이 장치는 보안성이 없으며 운용 중 혼신 가능성이 있습니다.

* 이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Memo

제품보증서

전화기의
제품보증기간은
구입 후 1년
입니다.

서비스 안내

- 당사의 제품은 엄격한 품질관리 및 검사 과정을 거쳐 만든 제품입니다.
- 서비스 요청 시 (주)아프로텍에서 서비스를 합니다.
- A/S 제품은 우편접수, 택배요청 또는 고객방문으로 서비스를 해드립니다.
- A/S 연락처 : 1588-1540

제품명		모델명	AT-D770A
구입일	년 월 일	SERIAL No.	
구입대리점		판매금액	

무상 서비스

※ 일반 제품을 영업용도로 전환하여 사용할 경우 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

소비자 피해 유형	보상 내역		
	품질보증 기간 이내	품질보증 기간 이후	
정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상 하자로 고장 발생 시	구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품 교환 또는 환급	해당 없음
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장 발생 시		
	교환 불가능 시		
	구입 후 1개월 이내 중요한 수리를 요할 때		
	제품 구입 시 운송과정 및 제품설치 중 발생된 피해	제품 교환	무상 수리
	수리 가능		
	동일 하자로 2회까지 고장 발생 시		
	동일 하자로 3회째 고장 발생 시		
	서로 다른 하자로 5회째 고장 발생 시		
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품 교환 또는 환급	유상 수리
	부품 보유 기간 이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		
	수리용 부품은 있으나 수리 불가능 시		

유상 서비스

※ 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게
되므로 반드시 사용설명서를 읽어주십시오.

■ 소비자 과실로 인한 고장인 경우

(소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생시)

- 기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우
- 설치 후 이동 시 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생 시
- 당사에서 미지정한 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생 시
- (주)아프로텍 A/S 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생 시

■ 그 밖의 경우

- 천재지변(화재, 염해, 수해, 지진, 천둥, 번개 등)에 의한
고장 발생 시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우 (배터리, 아답터, 램프류)
- 전화국 선로상 문제가 발생한 경우
- 사용설명서 내용과 다른 방법으로 설치한 경우

APROTECH
(주)아프로텍

* 이 보증서는 국내에서만 사용되며 재발행하지 않으므로 잘 보관하여 주십시오.