

vtech[®]

ErisStation[™]

Conference Phone with Wireless Mics

User's manual
businessphones.vtech.com



vtech[®]
ErisStation[™]

Model: VCS704A

DECT 6.0

목 차

구성품	1	통화 기록	
설치방법	2	수신번호 검색	17
무선마이크 배터리 장착법	3	수신번호로 전화 걸기	18
무선마이크 사용 방법	4	수신번호 저장	18
각부의 명칭 (전면)	5	수신번호 삭제	19
각부의 명칭 (후면)	7	수신번호 전부 삭제	19
각부의 명칭 (무선마이크)	8		
LED 상태 표시	9	벨설정	
무선마이크 호출	9	벨음량 설정	20
사용 방법		벨소리 설정	20
전화 걸기	10	날짜 설정	
전화 수신	10	날짜 시간 설정	21
전화 종료	10	시간 설정 방식	21
재다이얼	10	날짜 설정 방식	21
프리다이얼	10	설정	
통화음량 조절	10	화면문구 변경	22
플래시	10	버튼 음량 설정	22
뮤트	11	다이얼 모드 설정	23
3자통화	11	플래시 타임 설정	23
통화 보류	11	사내 교환기 연결 설정	24
폰 북		식별번호 등록	24
전화번호부 저장	12	초기화 설정	24
전화번호부 검색	13	무선마이크 등록	25
전화번호부 전화걸기	13		
전화번호부 수정	14		
전화번호부 삭제	14		
전화번호부 전부 삭제	15		
스피드다이얼 전화 걸기	15		
스피드다이얼 저장	15		
스피드다이얼 수정	16		
스피드다이얼 삭제	16		
전화번호부 정보 확인	16		

메뉴 구성표

폰북 Phonebook	전화번호부 수정 (Edit contact)			
	전화번호부 저장 (Add contact)			
	전화번호부 삭제 (Delete)			
	전화번호부 전부 삭제 (Delete all)			
	스피드다이얼 (Speed dial)		수정 (Edit)	
			삭제 (Delete)	
전화번호부 정보 확인 (Capacity)				

통화 기록 Call list	수신번호 저장 (Store to PB)			
	수신번호 삭제 (Delete)			
	수신번호 전부 삭제 (Del all calls)			

벨설정 Ringers	벨음량 (Ringer volume)	off , 1~6		
	벨소리 (Delete)	Tone 1~10		

날짜 설정 Set date/time				
------------------------	--	--	--	--

무선마이크 호출 Find All Mics				
---------------------------	--	--	--	--

설정 Settings	시간 설정 방식 (Time format)	12-Hour			
		24-Hour			
	날짜 설정 방식 (Date format)	DD/MM/YY			
		MM/DD/YY			
	화면문구 (Rename base)	ErisStation			
	버튼 음량 (Key tone)	off , 1~3			
	다이얼 모드 (Dial mode)	Tone			
		Pulse			
	플래시 타임 (Flash time)	80mS	100mS	120mS	180mS
		200mS	250mS	300mS	600mS
사내 교환기 연결 설정 (Behind PABX)	Yes				
	No				
식별번호 등록 (Prefix code)	-				
초기화 설정 (Reset)	-				

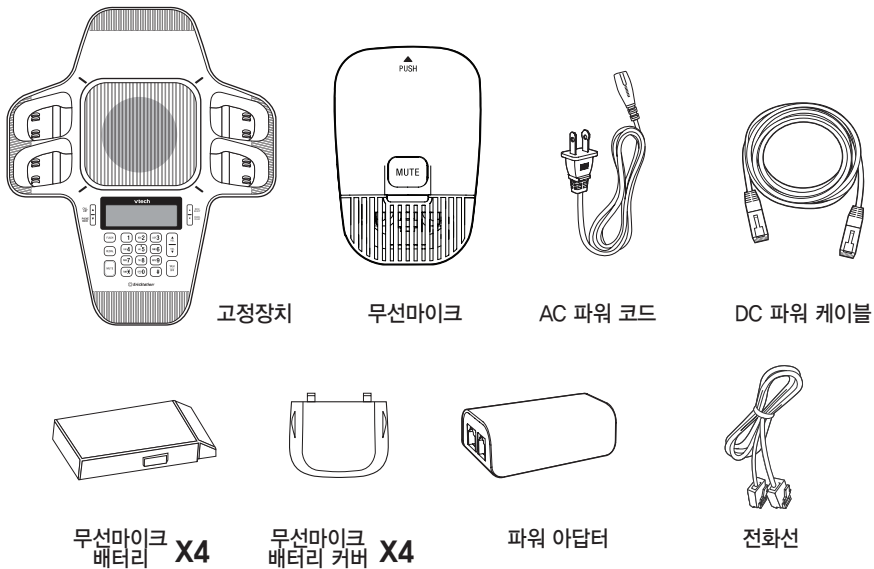
구 성 품

제품소개

본 제품은 사무실에서 사용하는 회의용 전화기입니다.
무선마이크 4개가 내장되어 있어 넓은 공간의 회의실에서 깨끗한 음질로 사용하기
용이한 회의용 전화기입니다.

구성품 확인

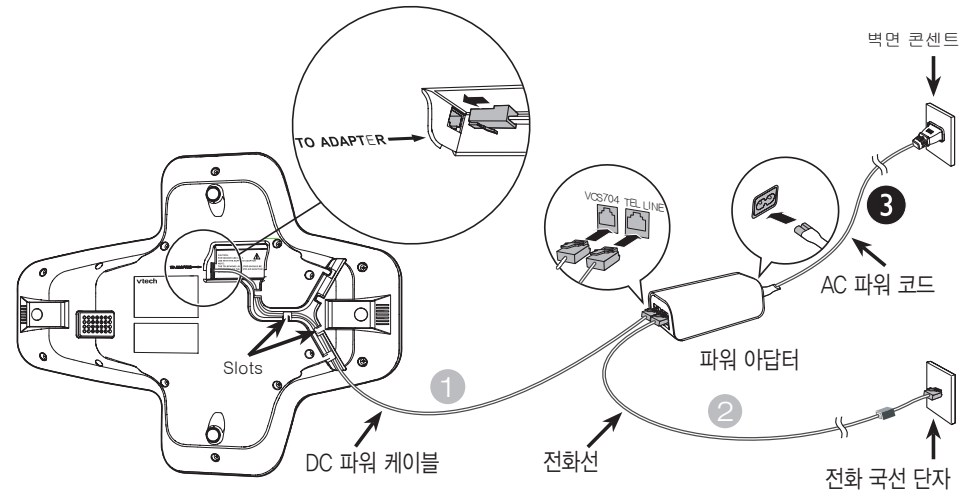
구성품은 아래와 같습니다. (색상은 실제 색상과 상이할 수 있습니다.)
박스 개봉후 구성품을 “꼭” 확인하시어 이상이 있을 경우 구입처에 문의 바랍니다.



- 포장내용물을 꼭 확인하여 주십시오.
- 포장 내용물 중 이상이 있으면 즉시 제품을 구입하신 곳에 문의하여 주십시오.

설 치

설치방법



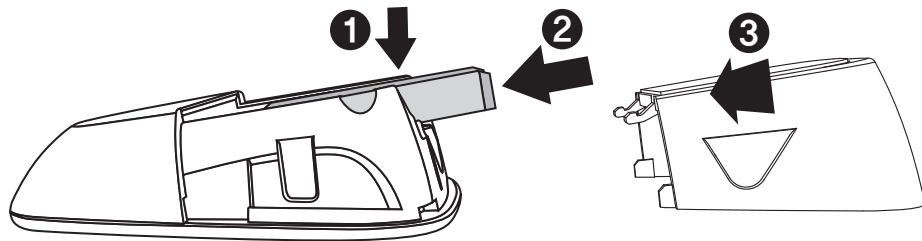
1. DC 파워 케이블을 아답터와 본체(VCS704A)를 연결 합니다.(커넥터 타입 RJ45)
2. 전화선을 아답터의 전화포트와 국선을 연결 합니다.(커넥터 타입 RJ11)
3. AC 파워 코드를 아답터와 전원플러그에 연결 합니다.



- 본 제품의 DC 파워 케이블(RJ45)는 네트워크 접속 커넥터가 아닙니다. 네트워크에 접속 하지 마아 주세요.
- 전원선을 연결하면 약 1초간 녹색 등이 켜지고, 무선마이크 4개에서도 주황색등이 켜지며 정상 동작 모드가 됩니다.

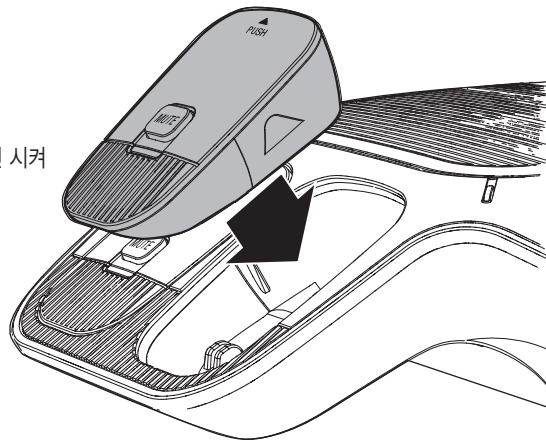
무선마이크 배터리 장착법

배터리 장착



1. 배터리 커버가 열린 상태에서 배터리의 **라벨이 윗 방향**으로 향하게 하며 그림과 같이 장착 합니다.
2. 그림과 같이 무선 마이크 안쪽으로 끝까지 밀어 넣습니다. (너무 힘을 주지 않아도 됩니다.)
3. 배터리 커버를 그림과 같이 끼워 줍니다.

4. 그림과 같이 무선마이크를 충전 시켜 주시면 됩니다.
(완전 충전하여 사용 하십시오.)



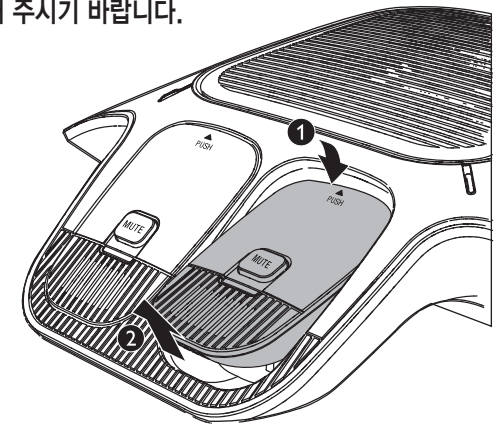
- 무선마이크의 LED 등의 색이 주황색일 경우
 - 충전중 / 충전 완료
 - 무선마이크의 배터리를 넣고 충전거치대에 올리면 약 30초간 적색램프가 들어온후 주황색 램프로 색상이 변경됩니다.

무선마이크 사용방법

사용 방법

통화를 하고 자 할때는 그림과 같이 무선마이크를 들어 올리면 자동 통화 모드로 됩니다.
- 통화중 무선마이크를 충전거치대에서 들어올리면 자동통화모드가 되오니 이점 유의해 주시기 바랍니다.

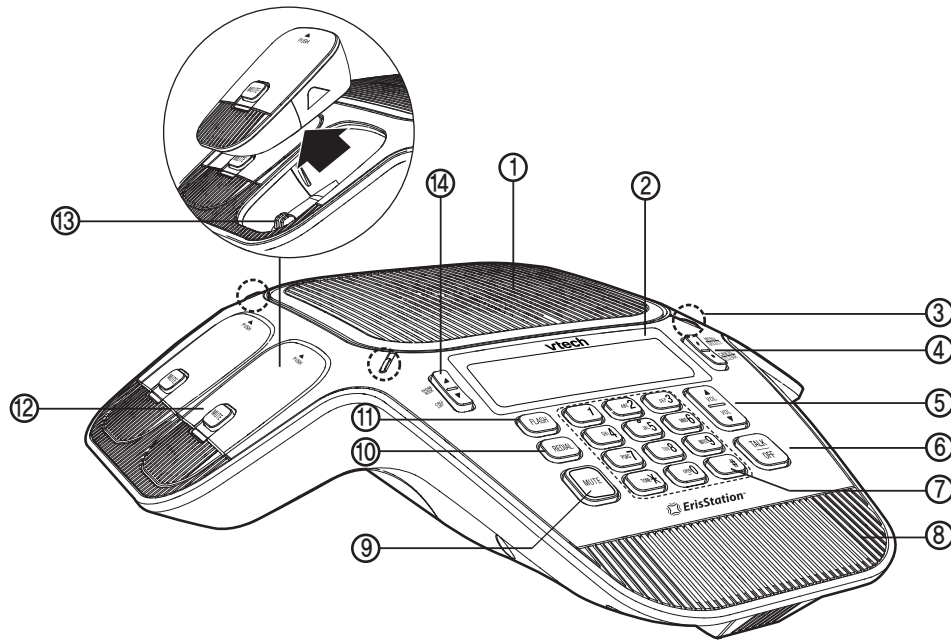
1. 그림과 같이 무선마이크의 윗부분을 눌러 들어 올립니다.
2. 무선마이크의 아랫부분이 들어 올려 지면 무선마이크를 꺼내면 됩니다.



- 무선마이크 사용 시 사용 거리를 1m이내로 사용하시면 최상의 통화를 할 수 있습니다.
- 무선마이크 사용 후에는 항상 충전 거치대에 보관하여 사용 하십시오.
- 충전 거치대와 무선마이크는 자석식으로 되어있어 탈착이 용이 합니다.

각부의 명칭 (전면)

각부의 명칭



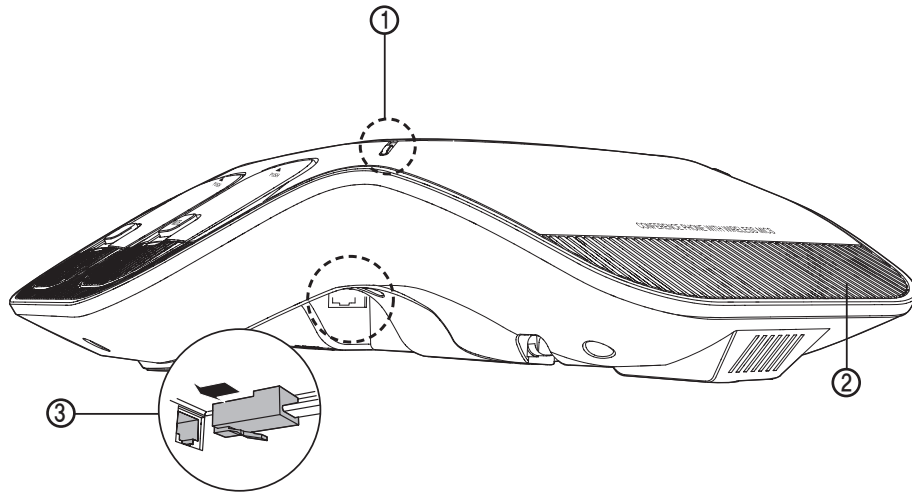
①	고출력 스피커
②	LCD 표시 창
③	사용중 표시 (LED 표시) - 9페이지 참조
④	“MENU SELECT” • 메뉴 모드로 진입합니다. • 선택 / 저장 / 설정 시 사용 합니다.
	“CANCEL CLEAR” • 취소버튼 • 수정 / 삭제 시 사용 합니다.
⑤	“VOL ▲ VOL ▼” • 벨소리 조절 시 사용 합니다. • 통화중 통화음량을 조절 할때 사용 합니다.

각부의 명칭 (전면)

⑤	“TALK OFF”	• 통화 또는 종료 시 사용 합니다.
⑥	숫자 버튼	• 번호 또는 영문 입력 시 사용 합니다.
⑦	“OPER 0”	• 전화번호 누를 때 길게 누르면 포스트타임이 추가 됩니다. • 글자간격을 띄울때 사용 합니다.
	“TONE X”	• 다이얼 모드 방식이 펄스일 경우 사용 합니다.
⑧	전면 내장 마이크	
⑨	“MUTE”	• 통화 중 송화차단 하는 기능
⑩	“REDIAL”	• 마지막 걸었던 전화번호를 다시 다이얼 할때 사용 합니다.
⑪	“FLASH”	• 사설교환기에 연결하여 사용할 경우 다른 내선으로 전환 시 사용 합니다. • 전화를 걸 경우 전화번호 잘 못 눌러 다시 걸고자 할 경우 사용 합니다.
⑫	무선마이크 - 8페이지 참조	
⑬	충전단자	
⑭	“CALL LIST ▲”	• 통화기록 검색 / 위로 이동 할때 사용
	“PHONE BOOK ▼”	• 전화번호부 기능 / 아래로 이동 할때 사용

각부의 명칭 (후면)

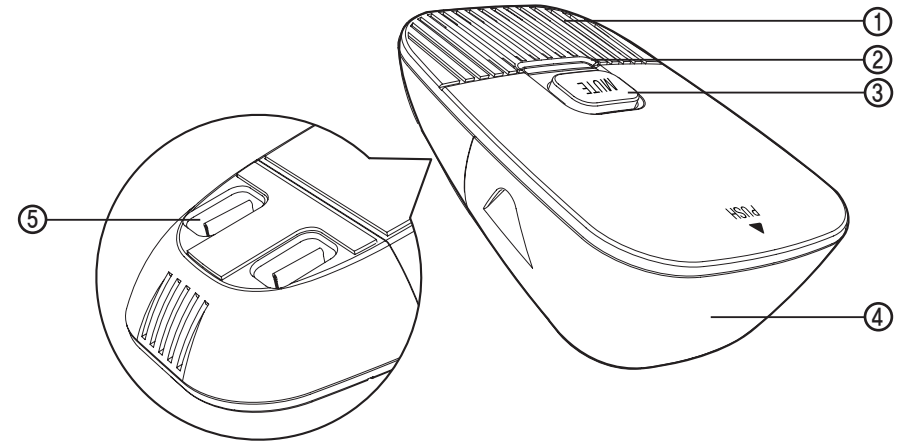
각부의 명칭



①	상태표시 LED	
②	내장 마이크	
③	아답터 잭(RJ45)	• 네트워크 포트가 아닙니다 주의 바랍니다.

각부의 명칭 (무선마이크)

각부의 명칭



①	내장 마이크	
②	LED 표시	
③	“MUTE”	• 통화 중 송화 차단 시 사용 합니다.
④	배터리 커버	
⑤	충전 단자	

LED 상태 표시/무선마이크 호출

본체 (VCS704A) LED 상태 표시

전원 연결	1초간 녹색등
통화중	녹색등 • 적색등 - 뮤트 (송화음차단) 기능 사용시
전화 수신시	녹색등 깜빡임
등록 중	녹색등 깜빡임

무선마이크 LED 상태 표시

본체에 장착 시	주황색 - 충전 중 일 때와 본체 등록 설정 시
본체에 탈착 시	- 녹색등 - 통화 중 일 때 - 적색등 - 뮤트 (송화음차단) 사용 시 - 주황색등 깜빡임(3초주기) - low 배터리 - 녹색등 깜빡임 - 전화 수신 시 - 적색등과 녹색등 깜빡임 - 미등록 시, 본체와 거리가 멀리 있을 때
등록 중	적색과 녹색 동시 깜빡임

무선마이크 호출

무선마이크를 찾지 못 할 경우 본 기능을 수행하여 무선마이크를 찾을수 있습니다.

● 찾는 방법

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
2. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Find All Mics" 을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누르면 화면에 "Finding All Mics" 라 표시되고 충전거치대에 있지 않은 무선마이크는 60초간 호출음이 울립니다.

● 무선마이크 호출 취소

- "MUTE" 버튼을 누르거나, 충전 거치대에 올려 놓으면 호출음이 멈춥니다.



● 무선마이크 호출중 전화가 수신 되면 호출 기능은 취소 됩니다.

사용방법

전화 걸기

1. "TALK OFF" 버튼 누릅니다.
2. 발신음을 확인 후 전화번호를 누릅니다.



● LCD 창에 통화 시간 표시 됩니다.

전화 수신

전화 수신 시 "TALK OFF" 버튼 누릅니다.

전화 종료

통화 완료 후 "TALK OFF" 버튼 누릅니다.

재다이얼 (REDIAL)

최근에 걸었던 전화번호로 재다이얼 합니다. 3개까지 저장 됩니다.

1. "REDIAL" 버튼을 누릅니다.
2. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 원하는 전화번호를 선택 후 "TALK OFF" 버튼을 누르면 자동 다이얼링 됩니다.

프리다이얼

1. 전화번호를 누릅니다.
2. "TALK OFF" 버튼을 누릅니다.
- 전화번호 누른 후 정정 시에는 "CANCEL CLEAR" 버튼을 눌러 수정 합니다.

통화음량 조절

통화중 "VOL" 버튼을 눌러 조절 합니다. (1-10 단계)



● 볼륨 조절 시 최대 or 최소가 되면 "삐삐" 하는 음이 두번 들립니다.

플래시 기능

사설 교환기가 (키폰) 설치된 장소에서 걸려온 전화를 다른 자리로 전환할때 사용 하는 기능 입니다.

1. 통화중 다른자리로 통화를 전환하고 싶을때 "FLASH" 버튼을 누르고 돌려주고싶은 자리에 내선 번호를 눌러주면 다른자리로 전환 됩니다.

뮤트 (MUTE-송화음차단)

- ▶ 통화중 송화를 차단하는 기능으로 상대방의 음성은 들을수 있지만 상대방은 사용자의 음성을 들을수 없습니다.

1. 통화 중 일 때 **[MUTE]** 버튼을 누르면 LCD 창에는 "Muted" 라 표시되며 본체 마이크와 무선 마이크의 음성송출 기능이 멈춥니다.
2. 다시 **[MUTE]** 버튼을 누르면 상호 통화가 가능 합니다.

3자 통화

- ▶ 3자 통화 기능은 사내교환기와 본 제품과 연결 하여 사용 할 경우 사용 되며, 일반 국선 사용 시는 본 기능은 지원이 되지 않습니다.



- 만약 사내교환기와 연결하여 3자 통화를 하고 자 할 경우 사내교환기 관리자에게 문의 하여 사용 바랍니다.

1. **[TALK OFF]** 누릅니다.
2. 발신음을 확인 합니다.
3. 전화번호를 눌러 상대방과 통화를 합니다. 그리고 **[FLASH]** 버튼을 누릅니다.
(상대방은 전화가 끊어지지 않고 잠시 보류된 상태 모드 입니다.)
4. 다시 발신음을 확인 하고, 새로운 전화번호를 눌러 전화를 겁니다.
5. 두번째 상대방과 통화 연결후 다시 **[FLASH]** 버튼을 누르면 3자 통화가 연결 됩니다.

● 3자통화 종료

- **[TALK OFF]** 버튼을 눌러 종료 시킵니다.

통화 보류

- ▶ 통화중 상대방을 잠시 기다리게 할때 사용하는 기능 입니다.
통화보류 기능은 사내교환기와 본 제품이 연결된 경우에만 사용 가능합니다.

1. 통화 중 **[FLASH]** 버튼을 누릅니다. (상대방은 통화 대기상태로 됩니다.)
2. 다시 **[FLASH]** 버튼을 누릅니다. (상대방과 통화를 다시 할 수 있습니다.)

- 전화번호부 50개 저장 기능 (15개 영문문자 및 30자리 번호)
전화번호부 메뉴에는 저장 , 검색 , 수정 , 삭제 , 전부삭제 가 있습니다.
- 스피드다이얼 5개 저장 기능 (12개 영문문자 및 30자리 번호)
스피드다이얼 메뉴에는 저장 , 수정 , 삭제 가 있습니다.

전화번호부 저장

1. **[MENU SELECT]** 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. **[CALL LIST]** **[PHONE BOOK]** 버튼을 눌러 "Phonebook" 을 선택 후 **[MENU SELECT]** 버튼을 누릅니다.
3. 저장된 전화번호가 표시되면 **[MENU SELECT]** 버튼을 누릅니다.
- Phonebook empty 표시가 나타나면 전화번호부에 저장된 내용이 없다는 것입니다
4. **[CALL LIST]** **[PHONE BOOK]** 버튼을 눌러 "Add contact" 를 선택 후 **[MENU SELECT]** 버튼을 누릅니다.
5. "ENTER NUMBER" 라 표시되면 숫자버튼을 눌러 전화번호를 입력 합니다.
- **[CALL LIST]** **[PHONE BOOK]** 버튼으로 좌우로 커서를 움직입니다.
- 포츠 타임을 입력 시 **[OPER 0]** 을 길게 누르면 됩니다. (화면에 P라표시 됨)
- **[CANCEL CLEAR]** 버튼을 누르면 숫자가 지워집니다.
- **[CANCEL CLEAR]** 버튼을 길게 누르면 모든 숫자가 지워집니다.
6. **[MENU SELECT]** 버튼을 누르면 이름저장으로 이동 됩니다.
7. "ENTER NAME" 이 표시 되면 숫자버튼을 눌러 이름을 입력합니다. (영문15자)
- **[CALL LIST]** **[PHONE BOOK]** 버튼을 누르면 커서가 좌우로 움직입니다.
- **[1]** 을 누르면 글자 간격을 띄울수 있습니다.
- **[CANCEL CLEAR]** 버튼을 누르면 글자가 지워 집니다.
- **[CANCEL CLEAR]** 버튼을 길게 누르면 모든 글자가 지워 집니다.
8. **[MENU SELECT]** 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

폰 북 (전화번호부 검색 및 전화걸기)

전화번호부 검색

● 전화번호 검색 - 1

1. "PHONE BOOK" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 전화번호부 내용을 검색 합니다.

● 전화번호 검색 - 2

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Phonebook" 을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 전화번호부 내용을 검색 합니다.

● 전화번호 검색 - 3 (알파벳 순서로 검색을 할 경우 사용 합니다.)

1. "PHONE BOOK" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. 숫자버튼으로 원하는 알파벳을 눌러 저장된 이름을 검색 합니다.
- 숫자 5 를 눌러 검색 할 경우 J, K, L 의 영문이름을 검색하며,
1번 누르면 J로 시작되는 영문이름이 검색 되고, 2번 누르면 K로 시작되는 이름이 검색 됩니다.
"CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 검색 합니다.



● 3가지 방법중 하나로 전화번호를 검색 합니다.



● 전화번호부에 저장이 없을 경우 "Phonebook empty" 라고 표시 됩니다.

전화번호부 전화 걸기

1. 전화번호부를 검색 합니다. - 19페이지 참조
2. 원하는 전화번호가 표시 되면 "TALK OFF" 버튼을 누릅니다.

폰 북 (전화번호부 수정, 삭제)

전화번호부 수정

1. 전화번호부를 검색 합니다. - 19페이지 참조



● 전화번호를 검색하는 3가지 방법중 원하는 방법으로 검색 합니다.

2. 원하는 전화번호를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Edit contact" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. "EDIT NUMBER" 라 표시되면 숫자버튼을 눌러 전화번호를 수정 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
- "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 누르면 커서가 좌우로 움직입니다.
- 포즈타임을 입력시 "OPER 0" 을 길게 누르면 됩니다.
- "CANCEL CLEAR" 버튼을 누르면 숫자가 지워 집니다.
- "CANCEL CLEAR" 버튼을 길게 누르면 모든 숫자가 지워 집니다.

5. "EDIT NAME" 이 표시되며 숫자버튼을 눌러 이름을 수정 합니다.

- "PHONEBOOK" "CALL LOG" 버튼을 누르면 커서가 좌우로 움직입니다.
- "1" 을 누르면 글자 간격을 띄울수 있습니다.
- "CANCEL CLEAR" 버튼을 누르면 글자가 지워 집니다.
- "CANCEL CLEAR" 버튼을 길게 누르면 모든 글자가 지워 집니다.

6. "MENU SELECT" 버튼을 누르면 저장이 완료되며 설정성공음이 나면서 "Saved" 라 표시되며 설정이 완료 됩니다.

전화번호부 삭제

1. 전화번호부를 검색 합니다. - 19페이지 참조



● 전화번호를 검색하는 3가지 방법중 원하는 방법으로 검색 합니다.

2. 원하는 전화번호를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Delete" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. "Delete contact?" 라 표시 됩니다.
5. "MENU SELECT" 버튼을 누르면 저장된 전화번호가 삭제되고 "Contact deleted" 가 표시되고 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

폰 북 (전화번호부 전부 삭제 스피드다이얼 저장 및 전화걸기)

전화번호부 전부 삭제

1. 전화번호부를 검색 합니다. - 19페이지 참조



• 전화번호를 검색하는 3가지 방법중 원하는 방법으로 검색 합니다.

2. 전화번호를 검색후 버튼을 누릅니다.
3. 버튼을 눌러 "Delete all" 을 선택 후 버튼을 누릅니다.
4. "Delete all contacts?" 라 표시 됩니다.
5. 버튼을 누르면 저장된 전화번호가 전부 삭제되고 "All Contact deleted" 가 표시되고 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

스피드다이얼 전화 걸기

- ▶ 자주 사용하는 전화번호 5개를 저장하여 단축번호 1~5까지 사용할수 있습니다.
저장된 1~5번 스피드다이얼 중 원하는 단축버튼을 길게 누르면 저장된 전화번호로 다이얼링 됩니다.



• 스피드다이얼 저장이 되어 있지 않으시면, 먼저 저장부터 해주시기 바랍니다

스피드다이얼 저장

- ▶ 자주 사용하는 전화번호 5개를 저장하여 단축번호 1~5까지 사용할수 있습니다.

1. 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. 버튼을 눌러 "Phonebook" 을 선택 후 버튼을 누릅니다.
3. 전화번호를 검색후 버튼을 누릅니다.
4. 버튼을 눌러 "Speed dial" 을 선택 후 버튼을 누릅니다.
5. 버튼을 눌러 1~5 번중 원하시는 단축번호를 선택 후 버튼을 누릅니다.
6. 저장된 전화번호 목록이 나타나면 버튼을 눌러 스피드다이얼에 저장하고싶은 전화번호를 선택 합니다.
7. 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

폰 북 (스피드다이얼 수정, 삭제 전화번호부 저장 확인)

스피드다이얼 수정

1. 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. 버튼을 눌러 "Phonebook" 을 선택 후 버튼을 누릅니다.
3. 전화번호를 검색후 버튼을 누릅니다.
4. 버튼을 눌러 "Speed dial" 을 선택 후 버튼을 누릅니다.
5. 버튼을 눌러 수정을 원하는 전화번호를 선택 후 버튼을 누릅니다.
6. 저장된 전화번호와 이름을 확인후 버튼을 누릅니다.
7. 버튼을 눌러 "Edit" 를 선택 후 버튼을 누릅니다.
8. 저장된 전화번호 목록이 나타나면 버튼을 눌러 수정하여 저장하고싶은 전화번호를 선택 합니다.
9. 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

스피드다이얼 삭제

1. 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. 버튼을 눌러 "Phonebook" 을 선택 후 버튼을 누릅니다.
3. 전화번호를 검색후 버튼을 누릅니다.
4. 버튼을 눌러 "Speed dial" 을 선택 후 버튼을 누릅니다.
5. 버튼을 눌러 삭제를 원하는 전화번호를 선택 후 버튼을 누릅니다.
6. 저장된 전화번호와 이름을 확인후 버튼을 누릅니다.
7. 버튼을 눌러 "Delete" 를 선택 후 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

전화번호부 정보 확인 (Capacity)

- ▶ 저장된 전화번호부의 갯수와 정보를 검색 할수 있습니다.

1. 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. 버튼을 눌러 "Phonebook" 을 선택 후 버튼을 누릅니다.
3. 전화번호를 검색후 버튼을 누릅니다.
4. 버튼을 눌러 "Capacity" 를 선택 후 버튼을 누릅니다.
5. 50개의 전화번호부 중 사용하고 있는 전화번호부의 갯수가 표시 됩니다.
6. 버튼을 눌러 저장된 전화번호부를 검색 합니다.

통화 기록 (수신번호검색)

발신자정보표시 (수신)

▶ 전화가 걸려오면 상대방의 전화번호가 표시 되는 기능입니다.
서비스를 받기 위해서는 해당 통신사에 별도의 비용을 지불하고 서비스를 신청하여야만 사용 가능합니다.

- 발신자정보는 50개 까지 저장 됩니다.
- 전화번호는 16자리까지 표시 되며 그 이상 번호는 표시 되지 않습니다.
- 발신자정보가 표시 되면 폰북 저장 또는 바로 전화걸기를 할 수 있습니다.
- 발신자정보 50개가 모두 저장이 되면 가장 오래된 순서대로 삭제 되며 새로운 전화번호가 저장 됩니다.
- 상대방이 발신자번호표시 제한 등으로 수신 시 발신자표시가 되지 않습니다.



잘못된 발신자 표시 번호 수신 시
- 화면에 XX Missed call 이라고 표시 됩니다.

발신자정보표시 검색 (수신번호 검색)

● 수신목록 검색 - 1

1. "CALL LIST" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 수신목록을 검색 합니다.

● 수신목록 검색 - 2

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Call list" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 수신목록을 검색 합니다.



● 2가지 방법중 하나로 수신목록을 검색 합니다.



● 발신자번호표시가 정상 수신이 되지 않으면 "call log empty" 라고 표시 됩니다.

통화 기록 (수신번호 저장 및 전화걸기)

발신자정보로 전화 걸기

1. 수신목록을 검색 합니다. - 23페이지 참조
2. 원하는 전화번호가 표시 되면 "TALK OFF" 버튼을 누릅니다.

발신자정보 저장 (수신번호 저장)

1. 수신목록을 검색 합니다. - 23페이지 참조



● 수신목록을 검색하는 2가지 방법중 원하는 방법으로 검색 합니다.

2. 원하는 전화번호를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Store to PB" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. "EDIT NUMBER" 라 표시되면 숫자버튼을 눌러 전화번호를 수정 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
 - "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 누르면 커서가 좌우로 움직입니다.
 - 포즈타임을 입력시 "OPER 0" 을 길게 누르면 됩니다.
 - "CANCEL CLEAR" 버튼을 누르면 숫자가 지워 집니다.
 - "CANCEL CLEAR" 버튼을 길게 누르면 모든 숫자가 지워 집니다.
5. "EDIT NAME" 이 표시되면 숫자버튼을 눌러 이름을 수정 합니다.
 - "PHONEBOOK" "CALL LOG" 버튼을 누르면 커서가 좌우로 움직입니다.
 - "1" 을 누르면 글자 간격을 띄울수 있습니다.
 - "CANCEL CLEAR" 버튼을 누르면 글자가 지워 집니다.
 - "CANCEL CLEAR" 버튼을 길게 누르면 모든 글자가 지워 집니다.
6. "MENU SELECT" 버튼을 누르면 저장이 완료되며 설정성공음이 나서서 "Saved" 라 표시되며 설정이 완료 됩니다.

통화 기록 (수신번호 삭제,전부삭제/LCD창 종류)

발신자정보 삭제 (수신번호 삭제)

1. 수신목록을 검색 합니다. - 23페이지 참조



- 수신목록을 검색하는 2가지 방법중 원하는 방법으로 검색 합니다.

2. 원하는 전화번호를 선택 후 **"MENU SELECT"** 버튼을 누릅니다.
3. **"CALL LIST"** **"PHONE BOOK"** 버튼을 눌러 **"Delete"** 를 선택 후 **"MENU SELECT"** 버튼을 누릅니다.
4. 저장된 전화번호가 삭제되고 **"Deleted"** 가 표시되고 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

발신자정보 전부 삭제 (수신번호 전부 삭제)

1. 수신목록을 검색 합니다. - 23페이지 참조



- 수신목록을 검색하는 2가지 방법중 원하는 방법으로 검색 합니다.

2. 수신목록을 검색후 **"MENU SELECT"** 버튼을 누릅니다.
3. **"CALL LIST"** **"PHONE BOOK"** 버튼을 눌러 **"Del alla calls"** 을 선택 후 **"MENU SELECT"** 버튼을 누릅니다.
4. **"Delete all calls?"** 라 표시 됩니다.
5. **"MENU SELECT"** 버튼을 누르면 저장된 전화번호가 전부 삭제되고 **"Deleted"** 가 표시되고 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

발신자정보 LCD 창 메시지 종류

화면 표시	내 용
PRIVATE NUMBER	발신자표시 제안 등의 기능으로 전화 수신 시
PRIVATE CALLER	발신자표시 제안 등의 기능으로 전화 수신 시
UNKNOWN NUMBER	전화번호가 비정상적으로 수신 되었을 시
UNKNOWN CALLER	전화번호가 비정상적으로 수신 되었을 시
L	타 지역의 코드가 접수 되었을 시



- 발신목록은 기록이 남지 않습니다. 이점 유의하여 주십시오.

벨음량 / 벨소리

벨음량 (OFF, 음량1~음량6)

▶ 벨소리 음량을 설정 합니다.

● 수신 벨 소리 조절 - 1

1. **"VOL"** **"VOL"** 버튼을 눌러 벨소리를 조절 합니다.
(통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)

● 수신 벨 소리 조절 - 2

1. **"MENU SELECT"** 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. **"CALL LIST"** **"PHONE BOOK"** 버튼을 눌러 **"Ringers"** 를 선택 후 **"MENU SELECT"** 버튼을 누릅니다.
3. **"Ringer volume"** 이 표시되면 **"MENU SELECT"** 버튼을 누릅니다.
4. **"CALL LIST"** **"PHONE BOOK"** 버튼을 눌러 Ringer off / 1-6 원하는 단계를 선택합니다.
5. **"MENU SELECT"** 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.



- 벨소리 음량을 off로 설정하면 대기화면시 **"Ringer off"** 라 표시되며 벨소리는 울리지 않습니다.

벨소리 (1 ~ 10종류)

▶ 벨소리를 설정 합니다.

1. **"MENU SELECT"** 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. **"CALL LIST"** **"PHONE BOOK"** 버튼을 눌러 **"Ringers"** 를 선택 후 **"MENU SELECT"** 버튼을 누릅니다.
3. **"CALL LIST"** **"PHONE BOOK"** 버튼을 눌러 **"Ringer tone"** 을 선택 후 **"MENU SELECT"** 버튼을 누릅니다.
4. **"Ringer tone"** 이 표시되면 **"CALL LIST"** **"PHONE BOOK"** 버튼을 눌러 원하는 벨소리를 선택 합니다.
5. **"MENU SELECT"** 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.



- 벨소리를 off로 설정한 경우 벨소리가 들리지 않습니다.

날짜 설정

날짜, 시간 설정

▶ 날짜와 시간을 설정 합니다.

발신자번호표시 서비스가 신청 되어 있다면 전화 수신시 자동으로 설정 될 수 있습니다.

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용 되지 않으며 대기 상태에서 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Set date/time" 을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. 숫자버튼 으로 "일→월→년도" 을 깜빡이는 순서대로 2자리씩 입력 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. 숫자버튼 으로 "시간→분" 을 깜빡이는 순서대로 2자리씩 입력 합니다.
5. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "AM" "PM"을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

시간 설정 방식

▶ 시간 표시 방식을 설정 합니다. (12시간 / 24시간)



● 시간표시 방식을 따로 설정 하지 않을경우 1시간으로 설정 됩니다.

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Settings" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Time format" 을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "12시간" 또는 "24시간" 을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

날짜 설정 방식

▶ 날짜 표시 방식을 설정 합니다. (DD/MM/YY-일/월/년도 or MM/DD/YY-월/일/년도)



● 시간표시 방식을 따로 설정 하지 않을경우 DD/MM/YY 방식으로 설정 됩니다.

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Settings" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Time format" 을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "DD/MM/YY" 또는 "MM/DD/YY" 을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

설 정 (화면문구 변경/버튼음량 설정)

화면문구 변경

▶ 화면문구를 변경할수 있으며, 영문 16자리까지 입력이 가능 합니다.(기본 설정은 ErisStation입니다.)

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Setting" 을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Rename base" 을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. 기본설정된 ErisStation을 확인 할 수있으며 숫자버튼을 눌러 수정이 가능합니다.
 - "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 누르면 커서가 좌우로 움직입니다.
 - "CANCEL CLEAR" 버튼을 누르면 글자가 지워 집니다.
 - "CANCEL CLEAR" 버튼을 길게 누르면 모든 글자가 지워 집니다.
 - 숫자버튼을 눌러 글자를 수정 합니다.
5. "MENU SELECT" 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

버튼 음량 설정 (OFF , 음량1~음량3)

▶ 버튼을 누를때 버튼음량을 조절 합니다.

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Settings" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 "Key tone" 을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. "CALL LIST" "PHONE BOOK" 버튼을 눌러 원하는 버튼음량 (OFF,1~3)을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

설 정 (다이얼모드/플래시타임)

다이얼 모드 설정 (Tone/Pulse)

전화번호 송출 방식을 설정 할 수 있습니다. Pulse(기계식), Tone(전자식)



● 다이얼 모드를 설정하지 않을 경우 Tone (전자식) 으로 설정 됩니다.

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 "Settings" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 "Dial mode" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 원하는 다이얼모드 (Tone/Pulse) 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.



● Pluse 방식을 사용 중에 "TONE" 버튼을 누른 후 전화번호를 누르면 전자식으로 전화번호가 송출 되고, 통화 완료 후 다시 기계식으로 되돌아 갑니다.

플래시 타임 설정

플래시 타임을 설정 합니다.

(80mS / 100mS / 120mS / 180mS / 200mS / 250mS / 300mS / 600mS)

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 "Settings" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 "Flash time" 을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 원하는 플래시 타임을 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.



- 플래시 타임을 설정하지 않을 경우 600mS로 설정 됩니다.
- 플래시 타임은 사용하는 통신환경에 따라 차이가 나기 때문에 환경에 맞게 설정 하시면 됩니다.
- 사내교환기에 연결하여 사용 시 다른 내선으로 전환 하고자 할 경우 플래시 타임이 맞지 않으면 전환이 되지 않을 경우 플래시 타임을 조절 해 보십시오.

설 정 (사내교환기연결/식별번호등록/초기화)

사내 교환기 연결 설정 (Behind PABX)

기본 설정 값은 연결로 되어 있습니다.

국선(PSTN) 또는 사내 교환기(PBX) 연결 시 상황에 따라 설정 하여 사용 하시면 됩니다.

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 "Settings" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 "Behind PABX" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 "yes" 또는 "no" 를 선택합니다.
5. "MENU SELECT" 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

식별번호 등록 (Prefix code)

사설 교환기가 (키폰) 설치된 장소에서 식별번호 누르지 않고 저장된 식별번호로 바로 통화를 할수 있는 연결 기능 입니다.

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 "Settings" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 "Prefix code" 를 선택 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. 숫자버튼을 눌러 0~9번중 원하시는 식별번호를 1자리수 입력 후 "MENU SELECT" 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.

초기화 설정

제품 사용 중 설정내용을 공장 출하시기의 내용으로 초기화 하는 기능 입니다.

1. "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다. (통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
2. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 "Settings" 를 찾아 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
3. "CALL LIST" ▲ "PHONE BOOK" ▼ 버튼을 눌러 "Reset" 을 확인 후 "MENU SELECT" 버튼을 누릅니다.
4. "Reset to default?" 라 표시 될때, "MENU SELECT" 버튼을 누르면 설정성공음이 나면서 설정이 완료 됩니다.



● 초기화 실행 시 모든 LED가 깜빡이며 저장 완료 음이 들립니다.

무선 마이크 등록

항목	기본 설정 값	항목	기본 설정 값
Call list (통화목록)	empty (없음)	Rename base (화면문구)	Erisstation
Ringer volum (벨음량 조절)	3	KEY TONE (버튼음 조절)	1
Ringer tone (벨소리 변경)	1	Dial mode (전자식, 기계식)	Tone(전자식)
Set date/time (날짜 시간 설정)	1	Flash time (플래시 타임 설정)	600ms
Time format (시간설정방식)	12-Hour	Behind PABX (사내교환기 연결)	Yes
Date format (날짜설정방식)	DD/MM/YY	Prefix code (식별번호 등록)	Empty (없음)

무선마이크 등록

- ▶ 제품을 출고시 본체와 무선마이크 간 등록이 되어 출고 됩니다.
만약 본체와 무선마이크 간의 연결이 해지되거나, 새로 등록을 원하실 경우 아래의 방법으로 등록 하여 주십시오.
무선마이크 등록 시에는 전화라인을 분리 한 후 등록 하시면 됩니다.

무선마이크 등록 방법

- 무선마이크 4개를 모두 충전거치대에 올려 놓습니다.
- TONE X DEF 3 DEF 3 1 PQRS 7 DEF 3 GHI 4 # 을 누릅니다.
(통화중 사용되지 않으며 대기상태에서만 사용 가능합니다.)
- MENU SELECT 버튼을 누릅니다.
- 화면에 Please Place All Wireless Mics On Cradles And Then Press 'OK' 표시 됩니다.
- 4개의 무선마이크를 충전거치대에 재 확인 하고 MENU SELECT 버튼을 누릅니다.
- 기존 등록된 무선마이크가 등록 취소 되며 새로운 무선마이크를 등록 합니다.
- 등록 완료 후 전화라인을 정상적으로 연결 시킵니다.



- 등록 시 1번부터 4번까지 등록이 순서 대로 되며 만일 3번까지만 완료 된다면 위 와 같이 다시 시도 합니다.
- 만일 3개의 무선마이크만 충전거치대에 등록 했다면 4개를 다시 거치하여 다시 등록 하시면 됩니다.
- 무선마이크 등록 중 무선마이크의 LED는 적색과 녹색이 깜빡 입니다.
- 등록 중 CANCEL CLEAR 버튼을 누르면 등록이 취소되며 일부 무선마이크는 등록 되지 않습니다.

부 록

무선 마이크 건전지의 충전이 완료되었을 때 약 8시간 사용이 가능합니다.
(오렌지색 표시등이 꺼졌을 때)
사용 후 항상 무선 마이크를 충전기에 올려 놓으 십시오.
충전이 완료되었을 시 예상되는 사용시간은 아래의 표와 같습니다.

사용 방식	사용 시간
무선 마이크 사용중 (통화중)	최대 약 8시간
미사용 중 (대기중)	최대 약 70시간



- 사용시간은 실제 사용습관 및 건전지 수명에 따라 다를 수 있습니다.
- 무선 마이크가 충전되고 있지 않거나 사용 중이 아닌 경우

다음의 경우 건전지 충전이 필요합니다.

- 새로운 건전지가 무선 마이크에 설치되었을 경우.
- 무선 마이크의 표시등이 오렌지색으로 깜박거릴 경우.



- 화재나 상해의 위험을 줄이기 위해 아래의 지시사항을 읽고 따르세요.

제품과 같이 공급되거나 교환용으로 구매된 건전지만 사용하십시오. 교환이나 추가 구매를 원하실 경우 당사의 웹사이트 http://www. 를 방문하시거나 1588-1893으로 전화주세요.
화기가 있는 곳에 건전지를 두지 마세요.
전도성 물질에 의해 합선이 일어나지 않도록 조심해서 건전지를 다루세요.
건전지를 열거나 훼손하지 마세요. 방출된 전해물질은 부식성이 있으며 눈이나 피부에 화상이나 상해를 입힐 수 있습니다. 전해물질은 삼켰을 시 유해합니다.
설명서에 명기된 지시사항과 제한 사항에 따라 제품과 같이 공급된 건전지를 충전하세요.
건전지와 금속체 결합시 정확한 극성 방향에 주의하세요.
화재나 충격 위험을 피하기 위해 제품을 물이나 습기에 노출하지 마세요.

문 제 해 결

회의용 전화기에 어려움이 있을 경우 아래의 사항을 확인 하십시오.

ErisStation 회의용 전화기가 전혀 작동하지 않습니다.

→ ErisStation 회의용 전화기가 정확하게 설치되고 (2페이지) 전원을 켜를 경우 LCD 화면에 "ErisStation"이 나타납니다. **[TALK OFF]** 누르면 발신음을 들으실 수 있습니다.
만일 이런 동작이 일어나지 않을 경우, 다음을 시도하세요.

- DC 파워 케이블이 ErisStation 회의용 전화기 및 파워 아답터 에 잘 연결이 되어 있는지 확인하세요.
- 전화선이 AC 파워 코드와 전화 국선 단자에 잘 연결이 되어 있는지 확인하세요.
- AC 파워 코드와 전원 어댑터와 전원 단자가 잘 연결이 되어 있는지 확인하세요.

LCD 화면에 Line이 없다고 나타납니다. 연결음을 들을 수 없습니다.

→ 파워 아답터에서 전화 국선을 제거한 후 다른 사용중인 전화기를 연결해 보십시오.
만일 다른 전화기도 작동하지 않는다면 전화선에 문제가 있습니다. 전화선을 교환 후 다시 시도하세요.
만일 전화선이 교환되고 ErisStation 회의용 전화기와 다른 전화가 동작하지 않을 경우에는 전화 국선 단자, 회선, 전화/PBX 교환기의 문제입니다.

- 만일 공중 전화 교환망회선 (PSTN)을 사용할 경우 전화 서비스 공급업체로 연락하세요. (비용이 발생할 수 있습니다)
- 만일 구내 교환시스템 (PBX)의 확장 회선을 사용할 경우 구내 교환 시스템 관리자에게 문의하세요.
- 만일 전화 회선 서비스업체를 케이블 회사나 혹은 VoIP 서비스 공급업체에서 디지털 서비스로 변경할 경우 전화 회선은 모든 전화 단자에 다시 연결되어야 정상적으로 동작합니다. 전화 회선 서비스 공급업체에게 문의하세요. (비용이 발생할 수 있습니다)

전화를 걸 수 없습니다.

- 아래의 사항을 재시도하세요.
- 통화시도 전에 발신음이 있는지 확인하세요.
- 사무실 내 다른 전화도 동일한 문제를 가지고 있을 경우 문제는 유선이나 전화 회선에 문제가 있습니다. 전화 회선 서비스 공급업자나 (비용이 발생할 수 있습니다) 혹은 구내 교환 시스템 관리자에게 문의하세요.
- 배경 잡음을 제거하세요. 배경 잡음이 적게 발생하는 다른 공간에서 다시 시도하세요.
- 만일 전화 회선 서비스업체를 케이블 회사나 혹은 VoIP 서비스 공급업체에서 디지털 서비스로 변경할 경우 전화 회선은 모든 전화 단자에 다시 연결되어야 정상적으로 동작합니다. 전화 회선 서비스 공급업체에게 문의하세요. (비용이 발생할 수 있습니다)
- 만일 PBX 라인을 사용하면서 외부 번호로 전화 걸고자 할 경우 통화 중단 (PRESS & HOLD 0과 P사이에 나타남)에 이어서 외부 전화 번호 전에 외부전화 접속 번호 (보통 9번)를 확인 하세요.

문 제 해 결

ErisStation 회의용 전화기가 전화가 걸려올 때 울리지 않습니다.

- 전화를 걸기 전에 발신음을 확인하세요.
- 벨음량이 꺼짐으로 되어 있는지 확인하세요. (페이지 20)
- DC 파워 케이블, 전화선, AC 파워 코드, 그리고 파워 아답터 모두가 잘 연결되어 있는지 확인하세요. (페이지 2) 만일 전화선에 여러 내선 전화기가 있을 경우 벨이 연속해서 울릴 수 있습니다. 다른 내선을 제거하세요.
- 만일 사무실의 다른 전화기도 동일한 문제가 있을 경우, 유선 혹은 전화/PBX 서비스에 문제가 있습니다. 전화 서비스 공급업체 (비용이 발생할 수 있음)나 혹은 PBX 시스템 관리자에게 문의하세요.
- 파워 아답터에서 전화선을 제거한 후 동작중인 다른 전화기를 연결하세요. 만일 다른 전화기도 울리지 않을 경우 문제는 아마도 전화선에 있습니다. 전화선을 교환한 후 다시 테스트하세요.
- 만일 전화선이 교체되고 ErisStation 회의용 전화기와 다른 전화기가 울리지 않을 경우, 문제는 국선 단자, 회선 혹은 전화/PBX 서비스에 있습니다. 전화 서비스 공급업체 혹은 PBX 시스템 업체 관리자에게 연락하세요. (비용이 발생할 수도 있습니다)
- HAM 라디오와 다른 DECT 전화기 같은 전자제품이 회의용 전화기에 방해가 될 수 있습니다. 이러한 기기들과 가능한 한 멀리 거리를 두고서 회의용 전화기를 설치하세요.
- AC 파워 코드를 전원 단자에서 제거하세요. 약 15초를 기다린 후 다시 연결하세요. 만일 LCD화면에 "ErisStation"이 표시되지 않거나 발신음이 들리지 않을 경우 고객 서비스를 위해 설치된 고객센터 전용 전화로 연락하세요.

무선 마이크가 동작하지 않습니다.

→ 무선 마이크는 본체가 정상적으로 전원이 들어오고 무선 마이크가 충전기에서 이동 되었을 때만 동작합니다.

만일 무선 마이크가 이동되어서 동작할 경우 본체의 **[TALK OFF]** 버튼을 누른 상태에서 무선마이크의 상태 표시등이 약 2초안에 녹색으로 바뀝니다.

동작 표시등이 동작하지 않거나 꺼져 있을 경우 다음의 순서를 따르세요.

1. 건전지를 건전지 삽입부위에서 제거합니다.
2. 건전지를 다시 삽입한 후 건전지 커버를 씌웁니다. 무선 마이크를 충전기에 다시 위치합니다.
3. 무선마이크가 충전기에 정확하게 설치되었음을 확인합니다. (페이지 3)
무선마이크의 상태 표시등이 오렌지색으로 변해야 합니다.

→ 만일 충전기에서 마이크를 다시 가지고 왔을 때 동작표시등이 꺼져 있을 경우 무선 마이크나 충전기에 문제가 있는 것입니다. 고객 서비스 센터를 연락하시어 도움을 받으세요.
만일 동작 상태 표시등이 오렌지 색으로 변하지 않을 경우 다음의 순서를 따르세요.

문 제 해 결

1. 무선마이크를 충전기에서 제거하고 건전지를 새로 삽입합니다. (페이지 3)
2. 무선 마이크를 충전기에 둡니다. 무선마이크의 상태 표시등이 오렌지색으로 변해야 합니다.
무선 마이크가 현재 충전되고 있습니다.
3. 무선 마이크를 적어도 30분 이상 충전을 해야 합니다.
4. 다시 충전기에서 무선 마이크를 제거하세요.
5. "TALK OFF" 누르면 무선마이크의 상태 표시등이 2초 안에 녹색으로 변경되어야 합니다.

↳ 만일 여전히 동작하지 않을 경우 무선 마이크가 본체와의 연결이 끊겼을 수 있습니다.

1. 모든 무선 마이크를 본체에 등록합니다. (페이지 25)
2. 충전기에서 무선 마이크를 제거합니다.
3. "TALK OFF" 누르면 무선마이크의 상태 표시등이 녹색으로 변경되어야 합니다.



- 만일 정상적으로 동작하지 않을 경우 무선 마이크나 배터리에 문제가 있는 것입니다.
고객 서비스 센터를 연락하세요.



- 항상 본체에 전원이 들어갈 경우 무선마이크가 본체에 연결되기 위해서는 시간이 필요합니다.
본체에 전원이 들어온 후 사용 전에 본체와 무선 마이크가 동기화 되기 위해서는 1분정도 소요됩니다.
- 사무실에서 1대 이상의 ErisStation 회의용 전화기를 가지고 있을 경우 해당 본체와 연결된 무선 마이크를 인식하기 위해서 호출 기능을 사용하세요. (페이지 9)
ErisStation 회의용 전화기들간에 섞여 있는지 여부를 확인하세요.

무선 마이크를 사용할 때 상대방이 저의 목소리를 들을 수 없습니다.

- 사용중 무선 마이크가 "MUTE" 로 되어 있는지 여부 확인하세요.
- 무선 마이크를 본체 가까이 위치 시키세요. 사용 범위를 벗어났을 수 있습니다.
- 무선 마이크 부분에서 마이크가 3피트 (90cm) 이내의 거리에서 이야기 해야 합니다.
- 본체를 Reset하세요. 벽면 콘센트에서 AC 파워 코드를 뽑으세요. 약 15초 가량을 기다린 후 다시 전원을 연결하세요. 무선 마이크와 본체가 동기화 되는데 약 1분이 걸립니다.
- 사무실에서 1대 이상의 ErisStation 회의용 전화기를 가지고 있을 경우 해당 본체와 연결된 무선 마이크를 인식하기 위해서 호출 기능을 사용하세요. (페이지 9). ErisStation 회의용 전화기들간에 섞여 있는지 여부를 확인하세요.
- HAM 라디오와 다른 DECT 전화기 같은 전자제품이 회의용 전화기에 방해가 될 수 있습니다. 이러한 기기들과 가능한 한 멀리 거리를 두고서 회의용 전화기를 설치하세요.

문 제 해 결

무선 마이크상의 상태표시등이 오렌지색으로 깜박거립니다.

↳ 무선 마이크의 건전지 충전 정도가 충분하지 않습니다.

- 무선 마이크를 충전을 위해서 충전기에 두세요.

↳ 최적화된 건전지 수명 유지를 위해서

- 최초 사용 전에 8시간 동안 무선 마이크를 충전하세요.
- 사용 후 무선 마이크를 충전기에 두세요.

장시간 충전 후에도 무선 마이크상의 상태 표시등이 오렌지색으로 깜박입니다.

↳ 장시간 사용 후 건전지 효율이 감소 됩니다.

- 충전 중에 무선 마이크가 충전 거치대에 정확하게 설치되었는지 확인하세요. (페이지 3)
- 배터리를 제거한 후 다시 설치하세요. (페이지 3)
건전지가 완전히 방전되었을 때 8시간동안 충전지에 무선 마이크를 충전시킨 후 사용하세요.
- 만일 위의 방식으로 진행한 후에도 문제가 해결되지 않을 경우 건전지를 교체하세요.

무선 마이크가 충전기에서 충전되는 도중에 무선 마이크 상의 상태 표시등이 오렌지 색으로 변하지 않습니다.

↳ 장시간 사용 후 건전지 효율이 감소 됩니다.

- 무선 마이크 충전이 끝났을 것입니다.
- 건조한 부드러운 헝겊이나 연필 지우개로 매달 충전기와 무선 마이크상의 충전 단자를 닦아 주세요.
- DC 파워 케이블, 전화선, AC 파워 코드 그리고 파워 아답터가 잘 연결되었는지 확인하세요. (페이지 2)
- 무선 마이크가 충전기에 정확하게 위치되었는지 확인하세요. (페이지 3)
- 벽면 콘센트에서 AC 파워 코드를 뽑으세요. 15초 후에 다시 전원을 연결하세요. 무선 마이크와 본체를 Reset하신 후 1분 정도 기다리세요.
- 무선 마이크를 들고서 충전기로 이동하세요. 만일 무선 마이크 상태 표시등이 5초 동안에 오렌지 색으로 변화하고 그때 불이 꺼지면서 건전지가 완충됩니다.

전화 통화 중에 간섭이 있습니다. 무선 전화를 사용하고 있을 때 말하는 것이 작아집니다.

- 무선 마이크를 본체에 가깝게 위치 시킵니다. 사용 범위를 벗어났을 수 있습니다.
- 만일 전화선으로 고속 인터넷 서비스 (DSL – 디지털 가입자 회선)를 가입한 경우 전화선과 전화 단자 사이에 DSL 필터를 설치해야 합니다. 필터는 DSL 신호 간섭에 의해 야기되는 가입자 확인 장치 및 잡음을 방지한다. DSL 필터 자료를 위해서 DSL 서비스 공급업자를 연락하세요.
- 동일한 콘센트/단자에 기기들이 연결되어 있을 경우 본체가 간섭을 받을 수 있습니다. 다른 기기들이나 본체를 다른 콘센트로 이동해서 시도해보세요.
- HAM 라디오와 다른 DECT 전화기 같은 전자제품이 회의용 전화기에 방해가 될 수 있습니다. 이러한 기기들과 가능한 멀리 거리를 두고서 회의용 전화기를 설치하세요.
- 만일 회의용 전화기가 모델이나 서지 보호장치에 물려져 있을 경우 전화선 (혹은 모델/서지 보호장치)를 다른 위치로 이동하세요.
- 만일 이 문제를 해결하지 못한다면 전화기나 모뎀을 각각 멀리 위치시키거나 다른 서지 보호 장치를 이용하세요. 만일 사무실의 다른 전화기도 동일한 문제가 있을 경우, 유선 혹은 전화/PBX 서비스에 문제가 있습니다. 전화 서비스 공급업체나 (비용이 발생할 수 있습니다) 혹은 PBX 시스템 관리자에게 문의하세요.

전화기를 사용할 때 다른 전화를 들을 수 있습니다. (혼선)

- 전화 국선단자에서 본체를 분리하세요. 다른 전화기를 연결하세요. 만일 여전히 다른 전화를 들을 수 있다면 문제는 아마도 유선 혹은 전화/PBX 서비스에 있습니다. 전화 서비스 공급업체나 (비용이 발생할 수 있습니다) 혹은 PBX 시스템 관리자에게 문의하세요.

발신자 확인 기능이 동작하지 않습니다.

▶ 만일 PSTN을 사용하고 있다면 다음을 참조하세요.

- 발신자 표시 서비스는 유료 서비스입니다. 전화기에서 이 기능이 동작하기 위해서는 전화 서비스 공급업자에게 신청하여야 합니다.
- 상대방이 발신자 표시 서비스 기능이 지원되는 지역에 있지 않을 수 있습니다.
- 수신자와 발신자의 전화 서비스 공급업자가 반드시 발신자 확인 기능이 지원되는 장비를 사용하여야 합니다.
- 발신자 표시 서비스는 첫번째 혹은 두번째 벨이 울린 후에 나타납니다.
- 만일 전화선으로 고속 인터넷 서비스 (DSL – 디지털 가입자 회선)를 가입한 경우 전화선과 전화 단자 사이에 DSL 필터를 설치해야 합니다. 필터는 DSL 신호 간섭에 의해 야기되는 가입자 확인 장치 및 잡음을 방지한다. DSL 필터 자료를 위해서 DSL 서비스 공급업자를 연락하세요.

▶ 만일 PBX 내선을 사용하고 계신다면 아래를 참조하세요.

- PBX 스위치는 발신자 표시 서비스 기능을 내선에 전달하지 않습니다. PBX 시스템 관리자를 연락하세요.

전화 중 ErisStation 회의용 전화기가 발신자 확인 기능이 동작하지 않습니다.

- ErisStation 회의용 전화기는 발신자 정보를 확인할 수 있는 방법이 2가지 있습니다. (페이지17) 전화가 통화 연결 중일 경우 발신자 정보를 표시하지 않습니다.

실수로 LCD 표시 언어를 스페인어와 프랑스어로 설정하였는데 영어로 다시 변경하는 방법을 알 수 없습니다.

- 본체가 사용 중이 아닌 경우 “MENU SELECT”를 누르고 “3” “6” “4” “#”을 입력하세요.

일상적인 전자제품 해결 방식

- 만일 전화기가 정상적으로 응답하지 않을 경우 무선 마이크를 충전기에 설치하세요. 만일 반응이 없을 경우 다음을 순서대로 따르세요.
 1. 본체의 전원을 끄세요.
 2. 무선 마이크에서 건전지를 제거하세요.
 3. 본체에 전원을 연결하기 전에 몇 분을 기다리세요.
 4. 다시 건전지를 연결하고 무선 마이크를 충전기에 설치하세요.
 5. 본체와 무선 마이크가 동기화 되기를 기다리세요. 이 동작을 위해 1분정도 소요됩니다.

문 제 해 결

기술 규격

전파(주파수) 조정	크리스탈 타입 PLL Synthesizer
전파 송신	무선 마이크: 1921.536~1928.448MHz 본체: 1921.536~1928.448MHz
채널수	5
범용 유효 거리	FCC와 IC가 허용하는 최대 전원, 실제 동작 범위는 사용 시점의 환경 조건에 의해 다를 수 있습니다.
최적 및 최소 거리	본체와 무선 마이크 및 참가자간의 최적 거리: 2피트
전원 요구사항	무선 마이크간의 최소거리: 1피트 무선마이크: 리튬 이온 건전지팩; 3.7V; 240mAh 용량 충전용 건전지 본체 어댑터: 입력: 100~240V AC 50/60Hz 출력: 9V DC @ 2000mA
메모리	폰북: 50 메모리 위치: 30digit 및 15character 전화 기록: 50메모리 위치: 16digits와 15characters

• • • 제 품 보 증 서 • • •

서비스에 대하여

- 제품의 수리, 교환, 환불에 대한 보상 규정은 품목별 소비자 분쟁해결기준 공정거래위원회 고시 (제2009-1호) 에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로 14일 이내에 해결하여 드립니다.
- 서비스 요청시 구입하신 대리점 또는 판매점을 방문하시거나 서비스 센터로 연락하여 지정된 협력사에서 서비스를 받으십시오.

제품명 및 인증번호	MSIP-CMI-SWC-LSP-752	모 델 명	VCS704A
구 입 일	년 월 일	제 조 국 가	CHINA/ VTech(Dongguan) Telecommunications Limited
고객 성 명		구 입 대 리 점	

무료 서비스

제품 보증기간은 1년, 부품 보증기간은 3년 입니다.

일반제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우 보증기간은 반으로 단축 적용 됩니다.

■ 소비자 피해 유형	보증기간 이내	보증기간 이후
부품보증기간내 정상적인 사용상태에서 발생한 성능,기능상의 고장 발생시		
■ 구입후 10일 이내에 중요한 수리를 요할때	제품교환 또는 구입가 환급	해당없음
■ 구입후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할때	제품교환 또는 무상수리	해당없음
■ 제품 구입시 운송과정 및 제품설치중 발생한 피해	제품교환	해당없음
■ 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장 발생	구입가 환급	해당없음
■ 교환 불가능시	구입가 환급	해당없음
■ 동일 하자로 2회까지 고장 발생시	무상수리	유상수리
■ 동일 하자로 3회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가 환급	유상수리
■ 서로 다른 하자로 5회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가 환급	유상수리
■ 소비자가 수리의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 구입가 환급	정액감가상각금액에 10%를 가산하여 환급
■ 부품보증기간이내 수리용부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우	제품교환 또는 구입가 환급	정액감가상각금액에 10%를 가산하여 환급
■ 수리용 부품은 있으나 수리가 불가능시	제품교환 또는 구입가 환급	정액감가상각한후 환불

■ 소비자 고의,과실로 인한 고장인 경우	보증기간 이내	보증기간 이후
■ 수리가 불가능한 경우	유상수리에해당하는 금액징수 후 제품 교환	유상수리금액 징수 후 감가상각적용 제품교환
■ 수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리

유료 서비스

※기구 세척,조정,사용설명,설치 등 제품고장이 아닌 경우

- 사용설명 및 분해 하지 않고 간단한 조정시
- 인터넷,안테나,유선신호 등 외부환경 문제시
- 제품 내부 먼지,헤드 등의 세척 및 이물 제거시
- 타사 제품(소프트웨어 포함)으로 인한 고장 설명시

※그 밖의 경우

- 천재지변(낙뢰,화재,염해,수해 등)에 의한 고장 발생시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우

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

※ 이 보증서는 대한민국에서만 사용되며 다시 발행되지 않으므로 사용설명서와 함께 잘보관해 주세요.

※소비자 과실로 고장난 경우

- 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생시
- 전기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우
- 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장,손상 발생시
- 당사에서 미지정한 소모품,유선품 사용으로 고장 발생시
- 서비스 위탁업체 및 협력사 기사가 아닌 사람이 수리 하여 고장 발생시
- 사용설명서 내에 "주의사항" 을 지키지 않아 고장 발생시

• 판매원 : **SAMWOO**
(주)삼우물산

경기도 화성시 기안길 129-12

☎ A/S 문의처 : 1588-1893

전자파 혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.