

대형모니터 사용설명서

User Manual

SR-230/250

SR-330/610

SR-410/440

RF

AM/FM RF



VOICE CALLING
& HIGH QUALITY SPEAKER



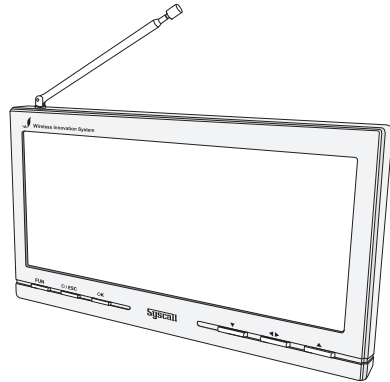
RF
RADIOTELEGRAPHE
CALLING SYSTEM



RF
PAGER
CALLING SYSTEM

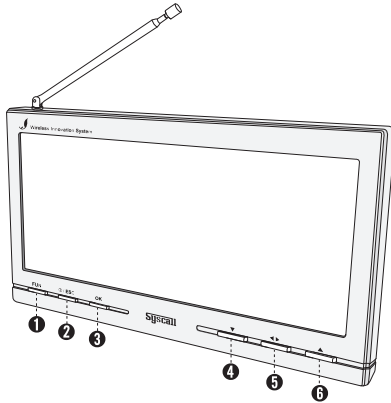


RF
RS-232
INTERFACE



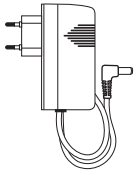
제품을 사용하기 전에 사용설명서를 꼭 읽어 주시기 바랍니다.
사용설명서 뒷면에 제품보증서가 있습니다. 분실되지 않도록 잘 보관해 주십시오.

제품 구성 / 제품 사양 / 제품 특징



수신기 (모니터)

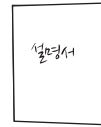
- ❶ 모드 전환 (기능 모드 / 테스트 모드)
- ❷ 나가기 / ON / OFF (버튼 길게)
- ❸ 설정 확인 / 저장
- ❹ 설정 값 감소
- ❺ 화면 표시자리 이동
- ❻ 설정 값 증가



어댑터
(DC 12V 1000mA)



USB 복사 케이블
(별도구매)



사용설명서

제품 사양

| | |
|----------------------|---------------------|
| 메모리 용량 | 400개 |
| 전파방식 | AM 311, FM 219 MHz |
| Modulation | A.S.K / F.S.K |
| 전원 | DC 12V / 1000mA |
| 제품 규격 | W290 × L160 × H40mm |
| Display type / color | FND / Red |
| Display time | 1~99초 / 수동삭제 |
| 안테나 | Rod antenna |
| 무전기 유닛 연결 통신 | I2 C 통신 |
| 페이지 유닛 연결 통신 | I2 C 통신 |

제품 특징

- 특허 받은 안내 음성 기능
- 10개의 호출 멜로디와 38개의 상황별 Voice Calling
- 데이터 복사 및 Reset 가능
- 표시시간 설정 및 호출 음성 횟수 설정 가능
- 제품 기능 확장 가능 - 무전기 유닛 & 페이지 유닛
- 고휘도 FND 및 고음질 스피커 내장

check!!

위 제품은 무선 미약전파를 이용한 기기이므로 전파여건이나 주변환경에 따라 제품성능에 영향을 미칠 수 있습니다.

check!!

페이지유닛과 무전기유닛은 선택사양입니다. (별도구매)
복사 케이블은 선택사양입니다. (별도구매)

A. 일반기능 설정

| | |
|------------------------|----|
| 호출벨 등록 | 3p |
| 호출음성 및 멜로디 설정 | 4p |
| 표시시간 설정 | 4p |
| 소리횟수 설정 & 호출벨 삭제 | 5p |
| 그룹별 호출벨 등록 | 6p |
| 삭제 호출벨 등록 | 7p |

B. 확장기능 설정

| | |
|---------------|-----|
| 테스트 모드 | 8p |
| 그룹번호 설정 | 8p |
| 시스템 초기화 | 9p |
| 데이터 복사 | 9p |
| 업체번호 설정 | 10p |

C. 무전기 유닛

| | |
|----------------------------|-----|
| 무전기 호출음성 설정 | 11p |
| 특별음성 및 호출음성 內 멜로디 설정 | 12p |
| 무전기 확인음성 설정 | 13p |
| 무전기 소리횟수 설정 | 13p |
| 무전기 볼륨 설정 | 14p |

D. 페이지 유닛

| | |
|-----------------------------|-----|
| 페이지 유닛 업체번호 & 그룹번호 설정 | 14p |
| 페이지 Cap code 설정 | 16p |

E. 6벨 등록

| | |
|-----------------------------|-----|
| 6벨 호출/삭제 자동등록(1~3그룹) | 17p |
| 6벨 호출/삭제 자동등록(3그룹 이상) | 18p |
| 6벨 순번 자동등록 | 19p |

F. 주의 사항 및 A/S 안내 21p

G. 품질보증서 22p

A. 수신기 일반기능 설정

1. 수신기 버튼의 기능

| 버튼명 | 기능 설명 |
|----------|--|
| FUN (기능) | 기능 모드 또는 테스트 모드 등 설정 모드로 진입할 때 사용 |
| ESC (취소) | 설정 모드에서 빠져나올 때 사용 / ON / OFF(버튼 길게 누름) |
| OK (확인) | 설정 모드에서 설정을 확정/저장할 때 사용 |
| ▼(Down) | 설정 값을 감소 시킬 때 사용 |
| ◀▶(Move) | 수신기 화면에서 표시자리를 이동 시킬 때 사용 |
| ▲(Up) | 설정 값을 증가 시킬 때 사용 |

2. 호출벨 등록 (F1)

Step 0. 전원 연결

Step 1. 기능 모드 진입

5초 누름

F1

기능을 선택하세요
호출벨 등록

OK

Step 2. (예) 호출번호 선택

번호를 설정하세요

번호 선택

1

OK

Step 3. (예) 1번 호출기 등록

호출벨 누르세요

Call

1번으로 사용할 호출기 누름

등록하였습니다

Step 4. (예) 2번 호출기 등록

다음 번호 선택

2

OK

호출벨 누르세요

2번 호출기 누름

등록하였습니다

1) Step 4를 반복하여 모든 호출벨을 등록한 후 다음 기능설정으로 이동하려면 ESC(취소)버튼을 한 번 누릅니다.

*초기 화면으로 이동은 ESC(취소)버튼을 두 번 누릅니다.

* 문자 전환 방법 : 번호 설정 시 FUN(기능)버튼을 누르면 문자 전환이 됩니다.

숫자 1 > 영문 A > 기타 -

* ◀▶(MOVE)버튼으로 자리이동

예) A-1 호출기 번호 등록

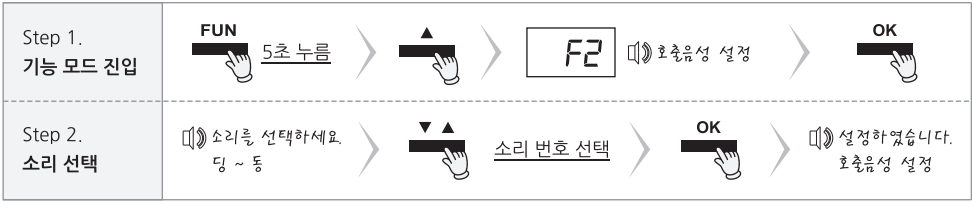
A-1

1 FUN > A > AA FUN >

A- > A-A FUN > A-1

일반기능 설정 - 호출음성 및 멜로디 설정

3. 호출음성 설정 (F2 : 목소리 음성 38개, 호출음 & 멜로디 10개, 초기 설정음 "딩~동")



1) 호출음 & 멜로디 (1~10번)

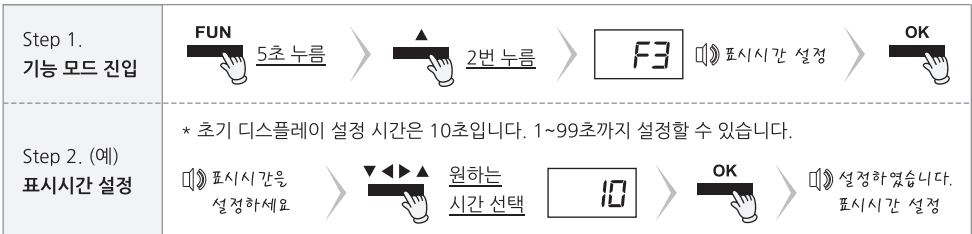
| 번호 | 딩동 & 새소리 | 번호 | 딩동 & 새소리 |
|----|----------|----|----------|
| 1 | 딩~동(1) | 6 | 멜로디 1 |
| 2 | 딩~동(2) | 7 | 멜로디 2 |
| 3 | 빠꾸기 소리 | 8 | 멜로디 3 |
| 4 | 새 소리 | 9 | 멜로디 4 |
| 5 | 딩동댕 | 10 | 멜로디 5 |

2) 호출음성 (11~48번)

| 번호 | 호출음성 | 번호 | 호출음성 | 번호 | 호출음성 | 번호 | 호출음성 |
|----|-----------------|----|-----------------|----|-----------------|----|--------------|
| 11 | 번 | 21 | 번 고객님 음식 찾아가세요. | 31 | 번 테이블 커피 나왔습니다. | 41 | 번 차량 호출입니다. |
| 12 | 번 호출입니다. | 22 | 번 고객님 커피 나왔습니다. | 32 | 번 테이블 호출입니다. | 42 | 번 코너 호출입니다. |
| 13 | 번 호출하였습니다. | 23 | 번 손님 | 33 | 번 테이블 호출하였습니다. | 43 | 번 도움 요청입니다. |
| 14 | 번 호출 | 24 | 번 손님 호출입니다. | 34 | 번 직원 호출입니다. | 44 | 번 주차 도와주세요. |
| 15 | 번 호출 호출입니다. | 25 | 번 손님 호출하였습니다. | 35 | 번 직원 호출하였습니다. | 45 | 번 확장실 호출입니다. |
| 16 | 번 호출 호출하였습니다. | 26 | 번 손님 음식 나왔습니다. | 36 | 번 담당자 호출입니다. | 46 | 번 비상입니다. |
| 17 | 번 고객님 | 27 | 번 손님 음식 찾아가세요. | 37 | 번 담당자 호출 하였습니다. | 47 | 번 긴급 상황입니다. |
| 18 | 번 고객님 호출입니다. | 28 | 번 손님 커피 나왔습니다. | 38 | 번 웨이터 호출입니다. | 48 | 싸이렌 |
| 19 | 번 고객님 호출하였습니다. | 29 | 번 테이블 음식 나왔습니다. | 39 | 번 점장 호출입니다. | | |
| 20 | 번 고객님 음식 나왔습니다. | 30 | 번 테이블 음식 찾아가세요. | 40 | 번 점장 호출하였습니다. | | |

일반기능 설정 - 표시시간 설정

4. 표시시간 설정 (F3 : 1~99초, 디스플레이 설정 : 롤 방식 / 밀어내기)



4-1. 호출번호 계속 표시 (호출된 번호가 계속 표시되어 있기를 원하는 경우)

| | |
|------------------------|---|
| Step 1. 기능 모드 진입 | 5초 누름 > 2번 누름 > F3 표시시간 설정 > |
| Step 2. (예) 표시시간 고정 | 표시시간을 설정하세요 > 0초 선택 > 0 > > 설정하였습니다. 표시시간 설정 |

- * 표시시간을 "0"으로 설정하면 수동으로 지을 때까지 계속 표시됩니다.
- * 계속 표시되어 있는 호출번호를 수동으로 삭제하는 방법
 1. 수신기 버튼을 이용한 호출번호 자리별 삭제
수신기의 6개 버튼마다 버튼 자리에 맞는 호출번호가 하나씩 지워집니다.
 2. AT3002 / FT3002 / FT4006 호출기 이용
호출기의 삭제/cancel 버튼을 이용하여 수신기에 표시된 해당 호출기 번호 삭제 가능

4-2. 디스플레이 설정 - 롤 방식 / 밀어내기

- * 초기 설정은 [롤 방식]입니다.
- * 롤 방식 : 수신기의 호출칸 수 이상 호출이 되면 이것을 롤 방식으로 순환 표시합니다. (1~99초로 설정시 롤 방식 추천)
- * 밀어내기 : 수신기의 호출칸 수 이상 호출이 되면 이전 호출된 번호를 밀어내고(삭제) 새로운 번호를 표시합니다.
(계속 표시[설정 값:0] 설정시 밀어내기 추천)

| | |
|---------------------|--|
| Step 1. 기능 모드 진입 | 5초 누름 > 2번 누름 > F3 표시시간 설정 > |
| Step 2. 디스플레이 설정 | 표시시간을 설정하세요 > 롤 방식 밀어내기 > 디스플레이 선택 > |

일반기능 설정 - 소리횟수 설정 & 호출벨 삭제

5. 소리횟수 설정 (F4 : 설정된 횟수 만큼 멜로디/음성이 표현됩니다.)

| | |
|---------------------|--|
| Step 1. 기능 모드 진입 | 5초 누름 > 3번 누름 > F4 소리횟수 설정 > |
| Step 2. 소리횟수 설정 | 소리횟수를 설정하세요 > 소리횟수 선택 > > 설정하였습니다. 소리횟수 설정 |

- * 초기 설정횟수는 1회 입니다. 총 9회까지 가능합니다.

6. 호출벨 삭제 (F5 : 수신기에 등록된 호출번호를 삭제하는 기능입니다.)

| | |
|---------------------|---|
| Step 1. 기능 모드 진입 | 5초 누름 > 4번 누름 > 호출벨 삭제 > |
| Step 2. 호출벨 삭제 | 번호를 설정하세요 > 삭제 번호 선택 > 2번 누름 > 삭제하였습니다 |

- * 경고음 : 저장되지 않은 호출번호를 설정 후 삭제하려고 하면 "등록되지 않은 번호입니다"하고 경고음이 납니다.
- * 같은 호출 번호를 여러개의 호출기에 중복 저장하여 사용할 경우 해당 번호를 삭제하면 동일 번호로 저장된 다른 호출기의 번호도 모두 삭제 됩니다.

일반기능 설정 - 그룹별 호출벨 등록

7. 그룹별 호출벨 등록 (F6 : 1~69 그룹 / 호출기를 그룹별로 분할해서 사용할 수 있습니다.)

| | |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Step 1. 기능 모드 진입 | 5초 누름 > 5번 누름 > 그룹별 호출벨 등록 > |
| Step 2. (예) 그룹 번호 설정 | 그룹 번호를 설정하세요 > 1~69번 중에서 그룹 번호 선택 > |

- * 초기 그룹 번호는 "1"입니다. 이미 설정되어 사용중인 그룹은 화면이 "깜빡"입니다.
- * "-"표시는 수신 차단표시입니다. "-"를 설정하면 수신이 되지 않습니다.
- * 하나의 그룹에는 각기 다른 하나의 소리가 설정 되어야 합니다.
호출벨 소리에 의해 그룹이 분할되기 때문에 각각 다른 소리로 설정 되어야 그룹별 등록 방식이 정상 작동됩니다.


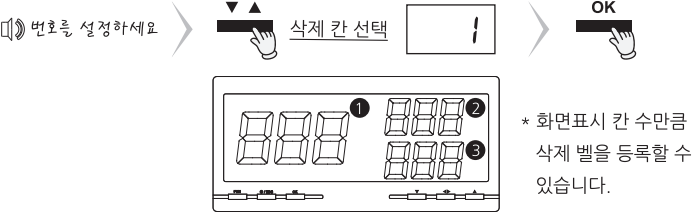
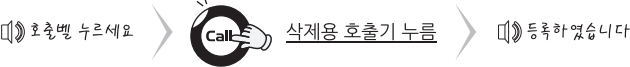

| | |
|------------------------------|--|
| Step 3. (예) 그룹별 소리 설정 | 소리를 선택하세요 > 그룹별 소리 번호 선택 > |
| Step 4. (예) 그룹별 호출벨 번호 선택 | 번호를 설정하세요 > 호출벨 번호 선택 > |
| Step 5. (예) 그룹별 호출벨 등록 | 호출벨 누르세요 > 호출기 누름 > 등록하였습니다 |
| Step 6. 기능 모드 종료 | Step 4~5를 반복하여 사용할 호출벨을 모두 등록합니다. > 1번 누름 > Step 2로 이동 > 여러 차례 누름 > 기능 모드를 종료합니다 |

일반기능 설정 - 삭제 호출벨 등록

8. 삭제 호출벨 등록 (F7)

* 삭제 호출벨 등록이란?

수신기 화면에 표시된 호출번호를 우선으로 삭제할 수 있도록 일반 호출기에 삭제 기능을 설정하는 방법을 말합니다.

| | |
|-----------------------------------|--|
| <p>Step 1. 기능 모드 진입</p> |  |
| <p>Step 2. (예) 삭제 칸 설정</p> |  |
| <p>Step 3. (예) 삭제용 호출벨 등록</p> |  |
| <p>Step 4. (예) 기능 모드 종료</p> |  |


확장기능 설정 - 테스트 모드

B. SYSCALL 확장기능 설정 방법

1. 확장기능 모드 진입 방법

| | |
|------------------------|---|
| Step 1. 확장 기능 모드 진입 |  5초 누름 >  5초 누름 |
|------------------------|---|

2. 테스트 모드 (E1 : 제품 하드웨어의 이상 유무를 확인하기 위한 기능)




| | |
|----------------------|--|
| Step 1. 테스트 모드 진입 |  5초 누름 >  5초 누름 > E1  테스트 모드 |
| Step 2. 테스트 모드 | E1  테스트 모드 >  >  멜로디 > Pt  감박임 |
| Step 3. FND 체크 |  > <u>FND 자동 체크</u> > Pt |
| Step 4. 버튼 체크 | btt > 버튼을 차례대로 누릅니다 >  RF 테스트 모드 |
| Step 5. RF 테스트 모드 |  RF 테스트 모드 >  호출기 누름 >  버~꾹 > rt >  |









확장기능 설정 - 그룹번호 설정

3. 그룹번호 설정 (E2 : 1~69그룹 - 초기값[0])

* E2 기능 모드에서 그룹 설정이 필요한 경우












1. 채널방식 송신기와 수신기를 사용할 경우
2. AT/FT5010 전송기와 수신기를 사용할 경우
3. 페이지 유닛 수신기와 페이지(삐삐)의 CAP CODE를 설정할 경우

| | |
|-----------------------|--|
| Step 1. 확장기능 모드 진입 |  5초 누름 >  5초 누름 > E1  테스트 모드 |
| Step 2. 그룹번호 설정 |  1번 누름 > E2  그룹번호 설정 >  |

| | |
|-----------------------|---|
| Step 3. 그룹번호 입력 |  그룹번호를 설정하세요 >   1~69번 중에서 그룹번호 선택 >  |
| Step 4. 확장기능 모드 종료 |   설정하였습니다. 그룹번호 설정 >  >  기능 모드를 종료합니다 |

확장기능 설정 - 시스템 초기화














4. 시스템 초기화 (E3 : 모든 데이터를 삭제합니다.)

| | |
|-----------------------|---|
| Step 1. 확장기능 모드 진입 |  5초 누름 >  5초 누름 >   테스트 모드 |
| Step 2. 시스템 초기화 |  2번 누름 >   시스템 초기화 >   주의하세요. 모든 데이터가 지워집니다 >  5초 누름 >  씨스론과 함께 오늘도 즐거운 하루 되세요. |

확장기능 설정 - 데이터 복사

5. 데이터 복사 (E4 : 수신기에서 수신기로 모든 데이터를 복사합니다.)

- * 데이터 복사를 하기 위해서는 USB케이블이 필요합니다.(별도 구매)
- * 새 제품 - 복사 받을 수신기(A)에서 테스트 모드로 진입합니다.
- * 사용하던 제품 - 복사 대상(B)에 케이블을 연결하면 전원이 켜집니다.
- * 케이블 연결이 되지 않으면 '케이블 연결을 확인하세요'라는 안내 음성이 나옵니다.

| | |
|-----------------------|--|
| Step 1. 확장기능 모드 진입 |  5초 누름 >  5초 누름 >   테스트 모드 |
| Step 2. 데이터 복사 |  3번 누름 >   데이터 복사 >   케이블 연결 후 확인키를 누르세요 >    >  씨스론과 함께 오늘도 즐거운 하루 되세요. |

확장기능 설정 - 업체번호 설정

6. 업체번호 설정 (E5 : 1~15번 - 초기값[1])

* 업체번호란?

AT/FT5010과 페이지 유닛 수신기를 사용할 경우 타 사용자 또는 인근 주변의 사용자 제품과의 혼선을 차단/분리하기 위한 식별번호입니다.

| | |
|-----------------------|--|
| Step 1. 확장기능 모드 진입 |  5초 누름 >  5초 누름 >  테스트 모드 |
| Step 2. 업체번호 설정 모드 |  4번 누름 >  업체번호 설정 >  OK |
| Step 3. 업체번호 입력 | 업체번호를 설정하세요 >  1~15번 중에서 업체번호 선택 >  1 >  OK > 설정이었습니다. 업체번호 설정 |
| Step 4. 확장기능 모드 종료 |  ESC > 기능 모드를 종료합니다 |

C. MAGIC LINKER 무전기 유닛 (옵션 사양)

1. 무전기 유닛을 사용하기 위한 제품 구성



2. 무전기 호출음성 설정 (t1)

* 무전기 유닛 수신기 + 수신기/무전기 연결선 + 수신기와 연결될 무전기(1) + 수신 받을 무전기(2) 연결시킨 후 전원을 연결한 상태에서 기능을 설정해야 합니다.

| | |
|---------------------|--|
| Step 1. 기능 모드 진입 | 5초 누름 > F1 기능을 선택하세요 호출벨 등록 > 5초 누름 |
| Step 2. 호출음성 설정 | t1 무전기 호출음성 설정 > OK > 2 소리를 선택하세요 |
| Step 3. 소리 선택 | Ding~동 0번 호출입니다 > 원하는 소리 번호 선택 > OK 설정하였습니다 무전기 호출음성 설정 > ESC |

* 무전기 호출음성 초기 설정 - “(A)딩-동 + (B)0번호출입니다”












* “(A)딩-동” 소리는 음성 설정시 FUN(기능)버튼을 누르면 [1. 뻐-꾹 2. 무음 3. 딩-동] 순으로 변경이 가능합니다.

1) 무전기 호출 음성 종류(B)

| 번호 | 호출음성 | 번호 | 호출음성 | 번호 | 호출음성 | 번호 | 호출음성 |
|----|-----------------|----|------------------|----|------------------|----|---------------|
| 1 | 0번 | 11 | 0번 고객님 음식 찾아가세요. | 21 | 0번 테이블 커피 나왔습니다. | 31 | 0번 차량 호출입니다. |
| 2 | 0번 호출입니다 | 12 | 0번 고객님 커피 나왔습니다. | 22 | 0번 테이블 호출입니다. | 32 | 0번 코너 호출입니다. |
| 3 | 0번 호출하였습니다 | 13 | 0번 손님 | 23 | 0번 테이블 호출하였습니다. | 33 | 0번 도움 요청입니다. |
| 4 | 0번 호출 | 14 | 0번 손님 호출입니다. | 24 | 0번 직원 호출입니다. | 34 | 0번 주차 도와주세요. |
| 5 | 0번 호출 호출입니다 | 15 | 0번 손님 호출하였습니다. | 25 | 0번 직원 호출하였습니다. | 35 | 0번 화장실 호출입니다. |
| 6 | 0번 호출 호출하였습니다 | 16 | 0번 손님 음식 나왔습니다. | 26 | 0번 담당자 호출입니다. | 36 | 0번 비상입니다. |
| 7 | 0번 고객님 | 17 | 0번 손님 음식 찾아가세요. | 27 | 0번 담당자 호출 하였습니다. | 37 | 0번 긴급 상황입니다. |
| 8 | 0번 고객님 호출입니다 | 18 | 0번 손님 커피 나왔습니다. | 28 | 0번 웨이터 호출입니다. | | |
| 9 | 0번 고객님 호출하였습니다 | 19 | 0번 테이블 음식 나왔습니다. | 29 | 0번 점장 호출입니다. | | |
| 10 | 0번 고객님 음식 나왔습니다 | 20 | 0번 테이블 음식 찾아가세요. | 30 | 0번 점장 호출하였습니다. | | |

무전기 유닛 - 특별음성 및 호출음성 內 멜로디 설정

2-1. " - "(Bar) : [MOVE]버튼을 이용한 특별음성 설정

| | |
|---------------------|--|
| Step 1. 기능 모드 진입 |  5초 누름 >  >   호출음성 설정 >  |
| Step 2. 소리 선택 |  소리를 선택하세요. 딩 ~ 동 >  소리 번호 선택 |
| Step 3. 특별음성 선택 | * 소리 선택 후 특별 음성 설정을 위해 ◀▶ 버튼을 누릅니다. * 버튼을 누를 때마다 각기 해당 특별음성이 표현됩니다.  >   번 >  |

1) " - "(Bar) 특별음성 종류(C) 예) (A)'딩-동' + 0 + (C)'-' + (B)'0번호출입니다'

| 번호 | -음성 | 번호 | -음성 | 번호 | -음성 | 번호 | -음성 |
|----|-----|----|-----|----|-----|----|----------------|
| 1 | 번 | 8 | 그룹 | 15 | 구역 | 22 | 기동 |
| 2 | 호 | 9 | 라인 | 16 | 층 | 23 | 병동 |
| 3 | 호실 | 10 | 파트 | 17 | 차량 | 24 | 설비 |
| 4 | 호기 | 11 | 부서 | 18 | 시간 | 25 | 환자 |
| 5 | 손님 | 12 | 부품 | 19 | 퍼센트 | 26 | "-" 표시가 없으면 무음 |
| 6 | 고객님 | 13 | 다시 | 20 | 섹터 | | |
| 7 | 코너 | 14 | 동 | 21 | 지하 | | |

* 특별 음성은 호출기 번호에 " - "(Bar)가 표시되어야 정상 동작됩니다.


1. 호출기 등록(3p.참조)에서 번호를 1-5로 설정
2. 호출음성(B)을 36번 " ~번 담당자 호출입니다" 로 설정
3. 특별음성(C) " - "를 9번 "라인"으로 설정 후 호출

(예)   /라인 5번 담당자 호출입니다

- * 특별음성 설정은 모든 제품에서 적용이 가능
- * 수신기상의 - (Bar)표시는 SR-330(3자리 이상) 모델 이상 정상적으로 표시

2-2. [FUN]버튼을 이용한 호출음성 內 멜로디 설정

* 이 기능은 호출음성 종류 11번 ~ 47번에만 적용되는 기능입니다.













| | |
|---------------------|--|
| Step 1. 기능 모드 진입 |  5초 누름 >  >   호출음성 설정 >  |
| Step 2. 소리 선택 |  소리를 선택하세요. 딩 ~ 동 >  11~47번 중에서 소리 번호 선택 |
| Step 3. 멜로디 선택 |  FUN 누르면 멜로디 선택 가능 >  >  설정하였습니다. 호출음성 설정 |

1) 호출음성 내 멜로디 종류

| | | | | | | | |
|----|----------|----|----------|----|----------|----|----------|
| 번호 | 딩동 & 멜로디 | 번호 | 딩동 & 멜로디 | 번호 | 딩동 & 멜로디 | 번호 | 딩동 & 멜로디 |
| 1 | 딩동(1) | 3 | 빠꾸기 | 5 | 딩동댕 | 7 | 무음 |
| 2 | 딩동(2) | 4 | 새소리 | 6 | 멜로디 | | |

무전기 유닛 - 무전기 확인음성 설정

3. 무전기 확인음성 설정 (t2 : 삭제 버튼이 있는 송신기 모델 사용 시 적용가능)

| | |
|---------------------|--|
| Step 1. 기능 모드 진입 |  5초 누름 >  5초 누름 > t1  무전기 호출음성 설정 |
| Step 2. 확인음성 설정 |  1번 누름 > t2  무전기 확인음성 설정 >  > 2  소리를 선택하세요 |
| Step 3. 소리 선택 |   <u>빠-꾹 0번</u> 확인하였습니다 >  원하는 소리 <u>번호 선택</u> >   설정하였습니다 무전기 확인음성 설정 >  |

* 무전기 호출음성 초기 설정 - “(A)빠-꾹 + (B)0번 확인하였습니다”

* “(A)빠-꾹” 소리는 음성 설정시 FUN(기능)버튼을 누르면 [1. 빠-꾹 2. 무음 3. 딩-동] 순으로 변경이 가능합니다.

1) 무전기 확인음성 종류













| 번호 | 확인음성 | 번호 | 확인음성 | 번호 | 확인음성 | 번호 | 확인음성 |
|----|------------|----|------------|----|------------|----|----------|
| 1 | 0번 | 4 | 0번 삭제하였습니다 | 7 | 0번 해결되었습니다 | 10 | 0번 정상입니다 |
| 2 | 0번 확인하였습니다 | 5 | 0번 완료되었습니다 | 8 | 0번 취소되었습니다 | | |
| 3 | 0번 취소하였습니다 | 6 | 0번 처리되었습니다 | 9 | 0번 준비되었습니다 | | |

무전기 유닛 - 무전기 소리횟수 설정

4. 무전기 소리횟수 설정 (t3)

* 소리횟수 설정은 무전기를 통해 표현되는 호출번호만을 반복 표현해주는 횟수를 말합니다.
















* 무전기 소리 횟수 1~9회 선택

| | |
|---------------------|--|
| Step 1. 기능 모드 진입 |  5초 누름 >  5초 누름 > t1  무전기 호출음성 설정 |
| Step 2. 소리횟수 설정 |  2번 누름 > t3  무전기 소리횟수 설정 >  > 1  소리횟수를 선택하세요 |
| Step 3. 횟수 선택 |  1~9회까지 <u>소리 횟수 선택</u> >   설정하였습니다 무전기 소리횟수 설정 >   기능 모드를 종료합니다 |

무전기 유닛 – 무전기 볼륨 설정

5. 무전기 볼륨 설정 (t4)

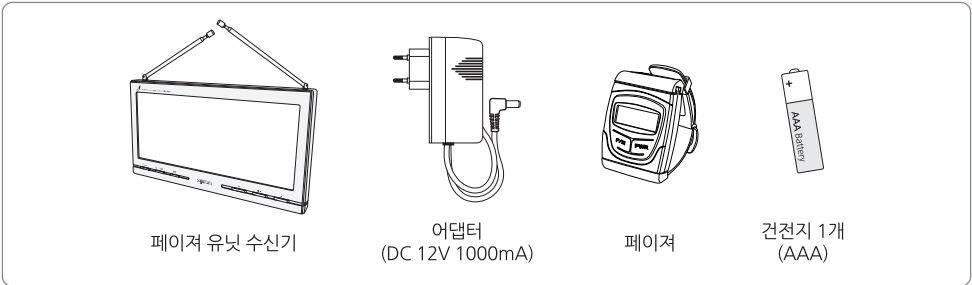
- * 무전기 키톤(호출음 크기)설정은 수신기에서 무전기로 전송할 때의 볼륨을 조절합니다.
- * 무전기 유닛 세트를 모두 ON 시킨 상태에서 설정해야 합니다.
- * 무전기 키톤(호출음 크기)설정은 1~20까지이며, 초기 설정은 12입니다.

| | |
|----------------------|---|
| Step 1. 기능 모드 진입 |  5초 누름 >  5초 누름 >   무전기 호출음성 설정 |
| Step 2. 무전기 볼륨 설정 |  3번 누름 >   무전기 볼륨 설정 >  >   소리를 선택하세요 |
| Step 3. 소리 크기 선택 |  1~20까지 볼륨 선택  9999번 (볼륨 테스트 음성) >   설정하였습니다 무전기 볼륨 설정 >  |

페이저 유닛 – 페이저 유닛 업체번호 & 그룹번호 설정

D. PAGING SYSTEM 페이저 유닛 CAP CODE 설정 (옵션 사양)

1. 페이저 유닛 제품 구성



2. 페이저 유닛 Cap code

- * 페이저 유닛과 페이저(삐삐)는 Cap code를 설정해서 사용합니다.
- * 페이저 유닛 수신기본체에서는 확장기능 모드 E2(그룹번호 설정)와 E5(업체번호 설정)에서 Cap code를 설정합니다.

2-1. 페이저 유닛 수신기 업체번호 설정 (E5 : 1~15 - 초기값[1])

* 업체번호란?

AT/FT5010과 페이저 유닛 수신기를 사용할 경우 타 사용자 또는 인근 주변의 사용자 제품과의 혼선을 차단/분리하기 위한 식별번호입니다.

| | |
|-----------------------|---|
| Step 1. 확장기능 모드 진입 | FUN 5초 누름 > FUN 5초 누름 > E1 테스트 모드 |
| Step 2. 업체번호 설정 모드 | 4번 누름 > E5 업체번호 설정 > OK |
| Step 3. 업체번호 입력 | 업체번호를 설정하세요 > 1~15번 중에서 업체번호 선택 1 > OK > 설정하였습니다. 업체번호 설정 |
| Step 4. 확장기능 모드 종료 | ESC > 기능 모드를 종료합니다 |

2-2. 페이지 유닛 수신기 그룹번호 설정 (E2 : 1~69그룹 - 초기값[0])

* E2 기능 모드에서 그룹 설정이 필요한 경우

1. 채널방식 송신기와 수신기를 사용할 경우
2. AT/FT5010 전송기와 수신기를 사용할 경우
3. 페이지 유닛 수신기와 페이지(삐삐)의 CAP CODE를 설정할 경우

| | |
|-----------------------|--|
| Step 1. 확장기능 모드 진입 | FUN 5초 누름 > FUN 5초 누름 > E1 테스트 모드 |
| Step 2. 그룹번호 설정 | 1번 누름 > E2 그룹번호 설정 > OK |
| Step 3. 그룹번호 입력 | 그룹번호를 설정하세요 > 1~69번 중에서 그룹번호 선택 1 > OK |
| Step 4. 확장기능 모드 종료 | E2 설정하였습니다. 그룹번호 설정 > ESC > 기능 모드를 종료합니다 |

페이지 유닛 – 페이지 Cap Code 설정

3. 페이지(빠빠) Cap code 설정

- * 페이지 유닛 제품과 페이지를 사용하려면 Cap code를 설정해야 합니다.
- * 버튼 설명 : **F/N** 기능 설정 모드 진입 및 숫자 증가
PWR 확인(Enter) / 설정 모드 중 커서 위치 이동

| 캡코드 명칭 | 업체번호 | | 그룹번호 | | 고정 값 | 고정 값 | 고정 값 |
|-----------|---------|-----|---------|-----|------|------|------|
| 캡코드 자리 수 | 1자리 | 2자리 | 3자리 | 4자리 | 5자리 | 6자리 | 7자리 |
| 페이지 설정 범위 | 0~1 | 0~9 | 0~6 | 0~9 | 2 | 0 | 0 |
| 수신기 설정 범위 | 업체번호 설정 | | 그룹번호 설정 | | | | |
| | 1~15 | | 1~69 | | | | |

3-1. 비밀번호 입력 (전원 : 1.5V / AAA 건전지 사용)

Step 1. 기능 모드 진입

후면 덮개 열고 배터리 넣기 > [F/N] 삐삐소리와 동시에 길게 누름

Step 2. 비밀번호 입력

[P5 1000] > [F/N] 숫자 상승 [PWR] 자리 이동 > [P5 1234] > [PWR]

3-2. Cap code 설정 (설정 범위 : CAP 1 ~ CAP 8)

Step 1. 캡코드 설정

[CAP 01] > [F/N] CAP 1~8 중에서 선택 > [PWR]

3-3. 업체번호(1~15)/그룹번호(1~69) 설정

- * 페이지 유닛 제품과 동일한 업체번호/그룹번호를 설정합니다. 예) Cap code 초기값
- * 캡코드 1개당 업체번호/그룹번호 1개씩 설정 할 수 있습니다.

0 10 1200
업체번호 그룹번호 속성 고정 값

Step 1. 업체/그룹번호 설정

[0 10 1200] > [F/N] 숫자 상승 [PWR] 자리 이동 > 업체번호 : 1~15 / 그룹번호 : 1~69
페이지 유닛과 동일한 번호 선택

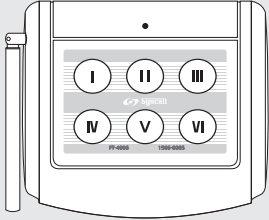
Step 2. 기능 모드 종료

[F/N] 3초 누름 > [PAGEr]

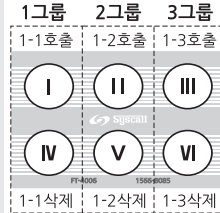
6벨 등록 - 6벨 호출/삭제 자동등록(1~3그룹)

E. 6벨 등록 : 등록 가능 모델 410S/440S/610S

1. 6벨 호출/삭제 자동등록(1~3그룹)



* 1번 송신기에 1~3그룹 호출/삭제 버튼을 등록해보겠습니다.



| | |
|----------------------|--|
| Step 1. 기능 모드 진입 | FUN 5초 누름 > 5번 누름 > F6 그룹별 호출벨 등록 > OK |
| Step 2. (예) 6벨 설정 진입 | 그룹번호를 설정하세요 > 한 번 눌러 0번 맞춤 > OK |

* F6(그룹별 호출벨 등록)기능에서 처음 그룹번호를 "0"으로 설정해야 그룹(호출+삭제)버튼으로 자동 등록됩니다.
* F1(호출벨 등록), F7(삭제 호출벨 등록)기능을 이용해 개별적으로 호출/삭제 버튼 등록도 가능합니다.

| | |
|--------------------|---|
| Step 3. (예) 호출기 등록 | 번호를 설정하세요 > 1~99 중에서 번호 선택 > OK |
| | 호출벨 누르세요 > 수신기 깜박이는 동안 6벨 I 버튼 누름 > 등록하였습니다 > ESC |

* 소리 설정의 "-" 표시는 수신차단 표시입니다. "-"를 설정하면 수신이 되지 않습니다.

| | |
|---------------------------|---|
| Step 4. (예:1그룹) 사용할 그룹 선택 | 0 그룹번호를 설정하세요 > 1번 맞춤 > OK |
| Step 5. (예) 그룹별 소리 설정 | - 소리를 선택하세요 > 원하는 소리 선택 *0번:기존 소리 사용 > OK |
| Step 6. (예) 소리 설정 종료 | 번호를 설정하세요 > ESC |

| | |
|-------------------------------|--|
| Step 7. (예:2그룹) 사용할 그룹 선택 | 그룹번호를 설정하세요 > 2번 맞추고 2 > |
| Step 8. (예) 그룹별 소리 설정 | 소리를 선택하세요 > 원하는 소리 선택 *0번:기존 소리 사용 0 > |
| Step 9. (예) 소리 설정 종료 | 번호를 설정하세요 > ESC |
| Step 10. (예:3그룹) 사용할 그룹 선택 | 그룹번호를 설정하세요 > 3번 맞추고 3 > |
| Step 11. (예) 그룹별 소리 설정 | 소리를 선택하세요 > 원하는 소리 선택 *0번:기존 소리 사용 0 > |
| Step 12. (예) 소리 설정 종료 | 번호를 설정하세요 > ESC 3번 누름 > 기능 모드를 종료합니다 |

6벨 등록 - 6벨 호출/삭제 자동등록(3그룹 이상)

2. 6벨 호출/삭제 자동등록(3그룹 이상)



- * 자동 그룹 버튼으로 등록 할 경우 1~9그룹까지 가능합니다.
- * 개별 버튼으로 등록할 경우 그룹에 상관 없이 수신기 메모리 양만큼 등록이 가능합니다.

| | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Step 1. 기능 모드 진입 | 5초 누름 > 5번 누름 > 그룹별 호출벨 등록 > |
| Step 2. (예) 6벨 설정 진입 | 그룹번호를 설정하세요 > 한번 눌러 0번 맞추고 0 > |
| Step 3. (예) 호출기 등록 | 번호를 설정하세요 > 1 > |

| | |
|-----------------------|---|
| Step 3. (예) 호출기 등록 | 호출벨 누르세요 > 수신기 깜박이는 동안 송신기 I 버튼 누름 > 등록하였습니다 |
| | 2번 설정 > > |
| | 호출벨 누르세요 > 수신기 깜박이는 동안 송신기 II 버튼 누름 > 등록하였습니다 |
| | 3번 설정 > > |
| | 호출벨 누르세요 > 수신기 깜박이는 동안 송신기 III 버튼 누름 > 등록하였습니다 > |

- * Step 1-3 : 수신기에 9개의 그룹을 설정하는 단계입니다.
- * Step 4-5 : 소리를 설정합니다.
- * 기능 모드 종료 후 호출기를 눌러 호출/삭제 버튼 등록이 완료되었는지 확인하세요.

| | |
|--------------------------|--|
| Step 4. (예) 사용할 그룹 선택 | 그룹번호를 설정하세요 > 1~9그룹 입력 > > |
| Step 5. (예) 그룹별 소리 설정 | 소리를 선택하세요 > 원하는 소리 선택 > > > *0번:기존 소리 사용 |
| Step 6. 기능 모드 종료 | <u>9그룹까지 Step 4~5를 반복</u> > > 기능 모드를 종료합니다 |

6벨 등록 - 6벨 순번 자동등록

3. 6벨 호출 버튼< 1-1 ~ 1-6 >으로 자동등록하기

| | | |
|--|--|--|
| <p>송신기 1</p> <p>1-1호출 1-2호출 1-3호출 I II III IV V VI 1-4호출 1-5호출 1-6호출</p> | <p>송신기 2</p> <p>2-7호출 2-8호출 2-9호출 I II III IV V VI 2-A호출 2-b호출 2-C호출</p> | <p>송신기 3</p> <p>3-D호출 3-E호출 3-F호출 I II III IV V VI 3-H호출 3-L호출 3-P호출</p> |
|--|--|--|

- * 6벨 자동 등록 시 호출번호 2자리 이상은 표시되지 않습니다. 수신기에서 숫자로 표시되지 않는 호출번호는 10=A, 11=b, 12=C, 13=d, 14=E, 15=F, 16=H, 17=L, 18=P로 표시됩니다.
- * 페이지(삐삐)에서는 번호로 표시됩니다.

| | |
|--|--|
| Step 1. 기능 모드 진입 | 5초 누름 > 5번 누름 > 그룹별 호출벨 등록 > |
| Step 2. (예) 6벨 설정 진입 | 그룹번호를 설정하세요 > 한 번 눌러 <u>0번 맞춤</u> > > |
| Step 3. (예) 호출기 등록 | 번호를 설정하세요 > > > |
| | 호출벨 누르세요 > 수신기 깜박이는 동안 <u>송신기1 IV버튼 누름</u> > 등록하였습니다 |
| | 2번 설정 > > |
| | 호출벨 누르세요 > 수신기 깜박이는 동안 <u>송신기2 V버튼 누름</u> > 등록하였습니다 |
| 3번 설정 > > | |
| 호출벨 누르세요 > 수신기 깜박이는 동안 <u>송신기3 VI버튼 누름</u> > 등록하였습니다 > | |

- * Step 1-3 : 수신기에 18개의 호출 버튼을 자동 등록해 주는 방법입니다.
- * Step 4-5 : 18개의 호출 버튼의 소리를 설정합니다.
- * 기능 모드 종료 후 호출기를 눌러 호출/삭제 버튼 등록이 완료되었는지 확인하세요.

| | |
|-------------------------|---|
| Step 4. (예) 호출 버튼 선택 | 그룹번호를 설정하세요 > > 1~18 호출 버튼 입력 > > |
| Step 5. (예) 소리 설정 | 소리를 선택하세요 > > 원하는 소리 선택 > > > *0번:기존 소리 사용 |
| Step 6. 기능 모드 종료 | 18개의 호출 버튼의 소리를 각각 설정 > > 기능 모드를 종료합니다 > Step 4~5를 반복 |

주의 사항 및 A/S 안내

1. 주의사항

⚠ 위험

지정된 기기 이외에는 사용하지 말 것

* 전용 AC 어댑터 외에는 사용하지 마십시오. 지정된 기기 외의 사용은 화재, 발열, 감전이나 고장의 원인이 됩니다.

분해 및 개조 절대 금지

* 절대 기기를 분해, 개조 또는 임의로 수리하지 마십시오. 파열, 화재, 발열, 감전이나 고장의 원인이 됩니다.

⚠ 경고

액체를 엷지르거나 이물질질을 넣지 말 것

- * 본체나 AC 어댑터에 액체를 엷지르거나 이물질질을 넣지 마십시오.
- * 물에 빠뜨리거나 젖은 손, 땀이 난 손으로 만지지 마십시오. 만약 기기 속으로 액체나 이물질이 들어갔을 경우에는 즉시 전원을 끄고 AC 어댑터를 콘센트에서 뽑은 후 고객센터로 문의하시기 바랍니다.
- * 젖은 상태로 계속 사용하시면 화재나 감전, 고장의 원인이 됩니다.

강한 충격을 가하지 말 것

* 물건을 본체에 부딪치거나 본체를 떨어뜨리는 등 강한 충격을 가하지 마시기 바랍니다. 액정이 파손되어 부상의 원인이 되거나, 내장된 부품이 파손되어 고장의 원인이 됩니다.

사용상의 부탁

극단적인 온도 조건하에서 사용 금지

- * 추운 야외에서 따뜻한 실내로 기기를 가지고 들어오는 등 급격한 온도 변화에 의해 이슬이 맺힐 수 있는 장소(에어컨의 송풍구 등)에는 본 기기를 두지 마십시오. 기기 내부에 습기가 차면 정상적으로 작동하지 않는 경우가 있습니다.
- * 기기 내부에 습기가 찬 상태로 계속 사용하시면 고장의 원인이 되므로, 습기가 찬 경우에는 본체의 전원을 끄고 습기가 마를 때까지 따뜻한 방 안에(보통 약 1시간 정도) 두시기 바랍니다.

시너나 벤진, 알코올 등으로 닦지 말 것

- * 본체나 AC 어댑터가 더러워졌을 경우에는 물로 희석한 중성세제를 천에 적서 꼭 짜서 닦은 후 마른 천으로 물기를 닦아 주십시오.
- * 시너나 벤진 등의 휘발유, 알코올 등으로 닦지 마십시오. 제품을 손상시키는 원인이 되며 도장이 벗겨지는 수가 있습니다.

2. A/S 안내

1) 수리 신청 방법

* 홈페이지를 통한 제품 A/S접수 또는 영업점에 문의해 주시기 바랍니다.

2) 수리를 의뢰할 경우 주의해 주세요.

- * A/S 센터에 의뢰품이 도착한 후 발송까지 5일(영업일 기준) 가량 소요됩니다.
- * 보증기간 내의 제품의 경우에는 반드시 보증서를 동봉해 주십시오. 단, 물에 젖었거나 파손으로 인한 고장 등에 대해서는 보증기간 일지라도 유상수리로 처리될 수 있습니다.

전화문의

대표전화 1566-8085

전화상담 시간 평 일 오전 09:00~오후 07:00
토요일 오전 09:00~오후 03:00

인터넷문의

<http://www.nttworks.com>
<http://www.syscall.co.kr>



표시에 나사못을 박고 수신기를 설치해 주세요.

편리한무선생활문화창조기업

|주|엔티티웍스



- 본사 : 서울시 은평구 갈현동 413-9 별과빛B/D
- 고객지원센터 : 1566-8085 FAX : 02)352-8672
- 제조원 : (주)엔티티웍스
- 제품 및 서비스에 대한 자세한 사항은 <http://www.nttworks.com>을 방문하세요.