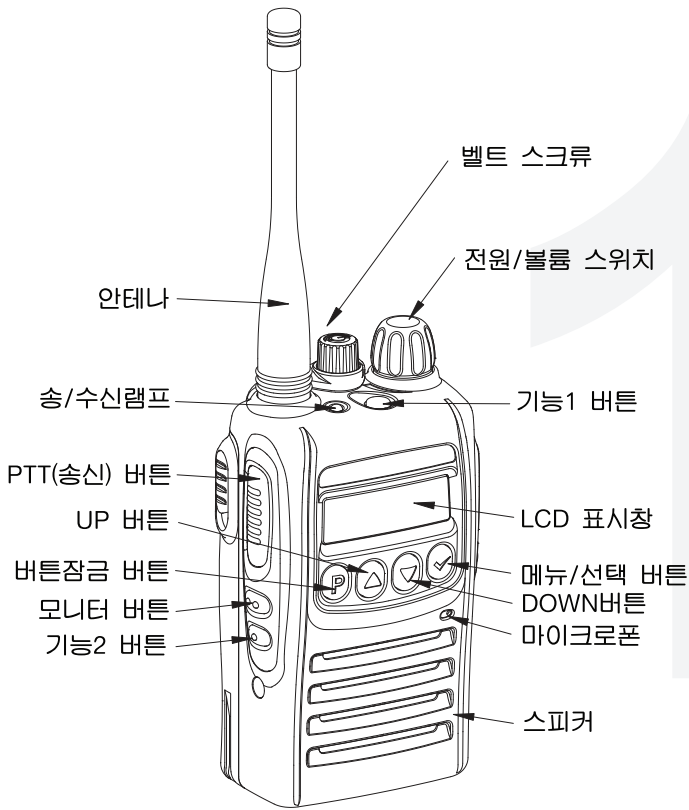


# NIS - Series 사용자 설명서



이테크(주)

## 안전을 위한 주의 사항

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다.

- ⚠ 경고** 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.
- 젖은 손으로 무전기나 전원 플러그를 만지지 마세요.
    - 감전될 수 있습니다.
  - 폭발 위험 지역에서는 무전기의 전원을 끄세요.
    - 폭발 위험 지역의 규정, 지시사항, 신호를 지켜주세요.
  - 무전기를 떨어뜨리거나 외부 충격을 가하지 마세요.
    - 무전기 LCD 또는 외관이 훼손될 수 있고, 내부의 부품들이 고장날 수 있습니다.
  - 사용자 임의로 개조하거나 분리, 수리하지 마세요.
    - 수리는 반드시 지정 대리점을 이용하세요.
    - 임의로 개조, 분리, 수리했을 때는 무상 수리를 받을 수 없습니다.
  - 무전기, 배터리, 충전기 등을 열기구 (난로, 전자레인지 등) 가까이에 두거나 안에 넣지 마세요.
    - 제품이 변형되거나 폭발 및 화재의 원인이 됩니다.
  - 약세사리와 배터리는 이테크에서 제공하거나 승인한 정품을 사용하세요.
    - 승인되지 않은 약세사리나 배터리를 사용하면 배터리가 폭발하거나 무전기가 고장날 수 있습니다.

## LCD 화면 및 아이콘



표시	명칭 및 설명
	송신 또는 수신 상태를 표시
	출력 수준 표시 'H'는 고출력, 'L'은 저출력을 나타냄.
	버튼 잠금 표시 버튼을 잠금 상태로 설정했을 시 나타남.
	경보(키소리) ON/OFF 표시 키소리를 ON 상태로 설정했을 시 나타남.
	배터리 잔량 표시 사용가능한 배터리 양을 나타냄.
	VOX 표시 VOX 기능을 ON 상태로 설정했을 시 나타냄.

표시	명칭 및 설명
	스캔 표시 스캔기능이 활성화되어 있을 시 나타남.
	비화기능 표시 비화기능이 활성화되어 있을 시 나타남.
	토크어라운드 표시.
	TOPE 표시 주파수에 톤이 설정되어 있으면 나타남.
	모니터 표시 모니터 버튼을 누르면 나타남.

## 1. 구성품목

- ### 1-1 기본 구성품
- 무전기 본체 (NIS-Series)
  - 리튬이온 배터리
  - 급속 충전기
  - 안테나
  - 가죽 케이스
  - 손줄
  - 어댑터
  - 벨트클립
  - 사용설명서

\* 구성품은 요청에 따라 변경 될 수 있습니다.

## 2. 기본동작 방법

### 2-1 전원 ON/OFF

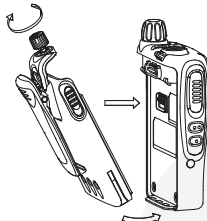
- 전원/볼륨 스위치를 시계 방향으로 돌리면 전원이 켜집니다.
- 전원/볼륨 스위치를 '턱' 소리가 들릴 때까지 시계 반대 방향으로 돌리면 전원이 꺼집니다.

### 2-2 안테나 장착 및 제거

- 안테나 분리 및 체결방법은 안테나를 본체의 안테나 커넥터에 연결하고 시계방향으로 돌리면 안테나가 체결되고, 시계 반대방향으로 돌리면 안테나는 분리됩니다.

### 2-3 배터리 장착 및 분리 방법

#### 배터리 장착



- 단말기의 전원이 켜져 있으면 전원을 꺼주십시오.
- 배터리 하단의 걸림부를 단말기 하단에 있는 홈 속에 맞추어 놓으십시오.
- '탁' 소리가 날때까지 배터리 상단을 단말기 방향으로 누르십시오.
- 배터리 상단에 위치한 벨트 스크류를 누른 상태에서 시계방향으로 돌려 체결합니다.

#### 배터리 분리



- 단말기의 전원이 켜져 있으면 전원을 꺼주십시오.
- 배터리 상단에 위치한 벨트 스크류를 시계 반대방향으로 돌려 분리합니다.
- 배터리 양쪽에 있는 배터리 제거 래치를 아래방향으로 누른 후 배터리 상단을 단말기 본체로부터 분리합니다.

## 배터리 충전시기

새로운 배터리 또는 장시간 방치 되었던 배터리는 장비 사용 전에 충전하고 사용하도록 합니다. 배터리 전압이 떨어지면 통신거리가 짧아지며, 기기의 성능을 최대 발휘할 수 없게 됩니다. 아래와 같은 상태일 때는 충전하여 주십시오.

- 송신 또는 수신 시 제품 앞면의 적색 램프가 점멸할 때 (0.5초 주기)
- 액정표시 장치의 배터리 아이콘이 점멸할 때
- 사용 도중 "빠리 ~ 빠리~" 하는 Low 배터리 경고음이 발생할 때

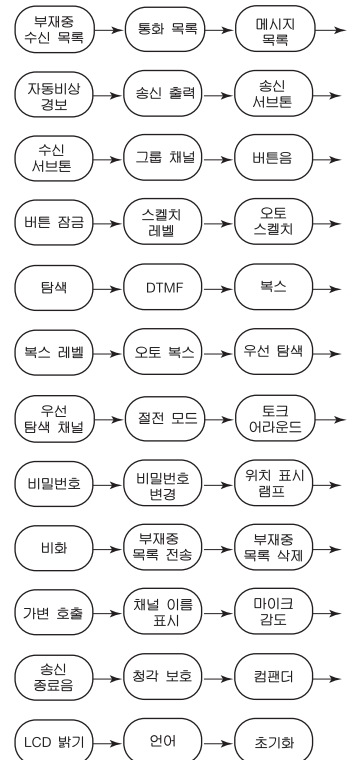
## 충전방법

- 충전기 어댑터를 일반전원 AC220V 전원 콘센트에 꼽습니다.
- 배터리가 장착된 무전기를 충전할 때에는 전원을 완전히 끈 후 충전기에 삽입합니다.
- 충전기는 두 개의 슬롯으로 구성되어 있습니다. 전면의 슬롯은 NIS-Series 단말기에 장착된 상태로 충전이 가능하며, 후면 슬롯은 배터리만 충전이 가능합니다.
- 충전 완료 후 녹색 램프가 점등해 있어도, 완전충전을 위해서는 30분 정도 보충 충전을 실시 합니다.
- 충전표시 램프

동작 상태	색 갈
충전 중	적색 LED 점등
충전 완료	녹색 LED 점등
에러 발생	적색 LED 점멸

## 3. 기능 설명

### 3-1 기능 설명 차트



※제품의 성능 개선을 위해 사전 예고없이 기능이 변경될 수 있습니다.

### 3-2 부재중수신목록(Missed)

부재중수신목록에 확인하지 않은 목록이 있으면 화면이 잠등됩니다. 호출된 순서대로 저장되며, 최종 호출된 것을 화면상에 표시합니다. 상태 전송이 설정되어 있을 경우, 호출을 받으면 상태 호출을 전송합니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '부재중수신 목록(Missed)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 버튼을 이용하여 목록을 확인하며, 부재중수신목록이 없을 경우 'Not Found'가 화면상에 표시됩니다. 최고 16개의 목록이 저장되며, 16개 이상이 수신될 경우 처음 수신된 것부터 삭제하고 저장됩니다. 만약 상태 호출일 경우 앞에 S-가 표시됩니다.

- 5) 선택

### 3-3 통화목록(Contact)

수신된 목록을 표시합니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '통화목록(Contact)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 버튼을 이용하여 목록을 확인하며, 통화목록이 없을 경우 'Not Found'가 화면상에 표시됩니다. 최고 16개의 목록이 저장되며, 16개 이상이 수신될 경우 처음 수신된 것부터 삭제하고 저장됩니다. 만약 상태 호출일 경우 앞에 S-가 표시됩니다.
- 5) 송신(PTT) 버튼을 누르면 선택한 목록을 송신합니다.

### 3-4 메시지목록(Status)

단문 메시지를 전송할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '메시지목록(Status)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 버튼을 이용하여 원하는 메시지로 이동합니다.
- 5) 송신(PTT) 버튼을 누르면 목록에 표시되어 있는 메시지를 송신합니다.

### 3-5 자동비상경보(Loneworker)

자동비상경보 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '자동비상경보(Loneworker)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-6 송신출력레벨 (TX Power)

송신의 출력을 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '송신출력레벨(TX Power)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 고출력(HIGH) 또는 저출력(LOW)로 이동합니다.
- 5) 선택

### 3-7 송신서브톤(TX SubTone)

송신서브톤을 변경할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '송신서브톤(TX SubTone)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) CTCSS : 001 ~ 053' 혹은 'CDCSS : 101 ~ 204'으로 원하는 서브톤으로 이동합니다.
- 5) 선택

### 3-8 수신서브톤 (RX SubTone)

수신서브톤을 변경할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '수신서브톤(RX SubTone)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) CTCSS : 001 ~ 053' 혹은 'CDCSS : 101 ~ 204'으로 원하는 서브톤으로 이동합니다.
- 5) 선택

### 3-9 그룹채널(Group)

그룹채널 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '그룹채널(Group)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-11 버튼 잠금(Key Lock)

버튼 잠금 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '버튼잠금(Key Lock)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-10 버튼음(Alert)

버튼음의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '버튼음(Alert)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-12 스퀘엘치 레벨 (Squelch)

스quelch 레벨의 세기를 조절할 수 있습니다. (스quelch 레벨의 단계는 00 ~ 09까지입니다.)

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '스quelch 레벨(Squelch)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 버튼을 이용하여 기본레벨(레벨: 04)에서 원하는 단계로 이동합니다.
- 5) 선택

### 3-13 오토스quel치(Auto SQ)

오토스quel치 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '오토스quel치(Auto SQ)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-15 DTMF

DTMF 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 'DTMF(DTMF)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-14 탐색(Scan)

탐색 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '탐색(Scan)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택 (탐색기능 바로 실행)
- 4) 송신(PTT) 버튼을 누르면 탐색기능은 정지됩니다.

### 3-16 복스(VOX)

복스 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '복스(VOX)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-17 복스레벨(VOX Level)

사용하고자 하는 복스기능의 감지레벨을 설정할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '복스레벨 (VOX Level)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 기본설정단계인 '레벨: 08'에서 원하는 단계로 이동합니다. (복스레벨의 단계는 01 ~ 15까지 입니다.)
- 5) 선택

### 3-18 오토복스(Auto VOX)

오토복스 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '오토복스 (Auto VOX)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-25 위치표시램프(LED Indicator)

위치표시램프 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '위치표시램프 (LED Indicator)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-26 비화기능설정(Scramble)

비화기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '비화기능설정 (Scramble)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-19 우선탐색(P Scan)

우선순위를 정한 채널의 탐색 기능의 사용 유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '우선탐색 (P Scan)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 4) 선택 (우선 탐색기능 바로 실행)

### 3-20 우선탐색채널(P Scan Ch)

탐색 기능을 사용할 때 검색하고자 하는 채널을 설정할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '우선탐색 채널(P Scan CH)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 우선탐색을 실행하고자 하는 채널로 이동합니다.
- 5) 선택

### 3-27 부재중 목록 전송

부재중 목록을 재송신합니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '부재중 목록 전송 (Miss Send)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 를 이용하여 원하는 목록으로 이동합니다.
- 5) 송신(PTT) 버튼을 누르면 선택한 목록을 송신합니다.

### 3-28 부재중 목록 삭제(List Delet)

부재중 수신 목록(Missed Call List)를 임의삭제합니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '부재중 목록 삭제(List delet)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 를 이용하여 원하는 List로 이동합니다.
- 5) 선택

### 3-21 절전모드(Power Save)

절전모드 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴

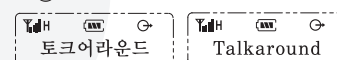


- 2) 버튼을 이용하여 '절전모드 (Power Save)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-22 토크어라운드(Talkaround)

토크어라운드 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '토크어라운드 (Talkaround)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-29 가변호출(Variable)

정해진 코드를 변경하여 호출합니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '가변호출 (Variable)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
  - 3) 선택
- 12345
- 4) (숫자변경), (자리수 이동)를 이용하여 원하는 코드를 설정합니다.
  - 5) 송신(PTT) 버튼을 누르면 선택한 코드를 송신합니다.

### 3-30 채널이름표시(Ch Display)

채널이름표시 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '채널이름표시 (Ch Display)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(CH-TXT) 또는 해제(CH-NO)로 이동합니다.
- 5) 선택

### 3-23 비밀번호(Password)

비밀번호 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '비밀번호 (Password)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-24 비밀번호변경(Psw Change)

비밀번호를 변경할 수 있습니다. (초기비밀번호는 '1234'입니다.)

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '비밀번호변경 (Psw Change)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) (숫자 및 문자선택).  
 (자리수 이동)를 이용하여 초기 비밀번호(1234)를 입력합니다.
- 5) 원하는 숫자(0~9) 알파벳(A~Z)로 이동합니다. 선택(자리이동)하여 새로운 비밀번호를 입력합니다. 4자리수가 완료 되면 자동으로 메뉴화면을 나옵니다.

### 3-31 마이크감도(Whisper)

마이크감도의 세기를 조절할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '마이크감도 (Whisper)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 일반모드(Normal) 또는 속삭임모드(High)로 이동합니다.
- 5) 선택

### 3-32 송신종료음(Roger)

송신종료음 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '송신종료음 (Roger)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-33 청각보호(Earphone)

(액세서리 사용시) 청각보호 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '청각보호(Earphone)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 일반(Normal)/이어폰전용(Earphone Only)/이어폰감지(Earphone Auto)로 이동합니다.
- 5) 선택

### 3-34 컴팬더(Compander)

컴팬더 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '컴팬더(Comander)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

### 3-35 LCD 밝기(LCD Contrast)

LCD 밝기를 조절할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 'LCD 밝기(LCD Contrast)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 를 이용하여 원하는 LCD 밝기를 설정합니다.
- 5) 선택

### 3-36 언어(Language)

사용하고자 하는 언어를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '언어(Language)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 한국어 또는 영어로 이동합니다.
- 5) 선택

### 3-37 초기화(Reset)

초기화 기능의 사용유무를 선택할 수 있습니다.

- 1) 메뉴



- 2) 버튼을 이용하여 '초기화(Reset)' 표시가 나타날 때까지 이동합니다.
- 3) 선택
- 4) 설정(On) 또는 해제(Off)를 선택합니다.
- 5) 선택

## 4. 클로닝 (Cloning)

클로닝은 무전기의 채널 정보를 다른 무전기에 복제하는 기능입니다. 복제되는 항목은 주파수 채널/톤/탐색 등이 가능합니다. 클로닝 기능은 유/무선 방식을 모두 지원 합니다.

### 4-1 유선 클로닝

- 1) 원본무전기와 복제하려는 무전기의 전원을 OFF시키고 이어잭에 클로닝 케이블을 연결합니다.
- 2) 원본무전기 측면의 기능2 버튼 을 누른 상태에서 전원을 ON시키면 LCD창에 "유선복제(Clone Line)" 이라는 문자가 뜹니다.
- 3) 복제무전기는 전원을 ON 시킵니다.
- 4) 원본무전기의 PTT버튼을 누르면 LCD 창에 "쓰기(Writing) %" 라고 나타나며 클로닝이 시작됩니다.
- 5) 클로닝이 완료되면 원본무전기의 LCD창에 "성공(Good)" 이라는 문자가 뜨고 복제무전기는 자동 재부팅후 원본무전기의 복사된 채널이 나타납니다.

### 4-2 Wireless Cloning

- 1) 원본무전기와 복제하려는 무전기의 전원을 OFF 시킵니다.
  - 2) 원본무전기와 복제무전기 측면의 기능2 버튼 을 누른 상태에서 전원을 ON 시키면 LCD 창에 '유선복제(Clone Line)'이라는 문자가 뜹니다.
  - 3) 원본무전기의 업/다운 키를 이용하여 '무선복제 송신1 또는 2 (Clone TX Frq\_1 or 2)'로 설정합니다.
  - 4) 복제무전기의 업/다운 키를 이용하여 '무선복제 수신1 또는 2 (Clone RX Frq\_1 or 2)'로 설정합니다.
  - 5) 복제무전기의 PTT키를 누르면 LCD 창에 '수신대기(RX Stand by)'라고 뜹니다.
  - 6) 원본무전기의 PTT키를 누르면 LCD 창에 '송신중(TX Send) %'이라 뜨면서 클로닝을 시작합니다.
  - 7) 클로닝이 완료되면 원본무전기의 LCD창에 '성공(Good)'문자가 뜨고 복제무전기는 자동 재부팅 후 원본무전기의 복사된 채널이 나타납니다.
- \* 여러대를 동시에 클로닝할 수 있습니다.

※ 주의 : 서로 다른 모델의 무전기에 데이터를 클로닝(Cloning)하면, 치명적인 동작상의 오류가 발생할 수 있습니다.

## CTCSS/DCS TONE 주파수 표

### CTCSS 주파수 표

NO	Freq (Hz)	NO	Freq (Hz)	NO	Freq (Hz)	NO	Freq (Hz)
001	67.0	015	110.9	029	179.9	043	196.6
002	71.9	016	114.8	030	186.2	044	199.5
003	74.4	017	118.8	031	192.8	045	206.5
004	77.0	018	123.0	032	203.5	046	229.1
005	79.7	019	127.3	033	210.7	047	254.1
006	82.5	020	131.8	034	218.1	048	71.0
007	85.4	021	136.5	035	225.7	049	165.5
008	88.5	022	141.3	036	233.6	050	171.3
009	91.5	023	146.2	037	241.8	051	177.3
010	94.8	024	151.4	038	250.3	052	198.0
011	97.4	025	156.7	039	069.3	053	202.7
012	100.0	026	162.2	040	159.8		
013	103.5	027	167.9	041	183.5		
014	107.2	028	173.8	042	189.9		

### DCS 코드 표

NO	Code	NO	Code	NO	Code	NO	Code	NO	Code	NO	Code
101	023	119	131	137	261	155	431	173	654	191	252
102	025	120	132	138	263	156	432	174	662	192	255
103	026	121	134	139	265	157	445	175	664	193	266
104	031	122	143	140	271	158	464	176	703	194	274
105	032	123	152	141	306	159	465	177	712	195	325
106	043	124	155	142	311	160	466	178	723	196	332
107	047	125	156	143	315	161	503	179	731	197	356
108	051	126	162	144	331	162	506	180	732	198	446
109	054	127	165	145	343	163	516	181	734	199	452
110	065	128	172	146	346	164	532	182	743	200	454
111	071	129	174	147	351	165	546	183	754	201	455
112	072	130	205	148	364	166	565	184	053	202	462
113	073	131	223	149	365	167	606	185	122	203	523
114	074	132	226	150	371	168	612	186	036	204	526
115	114	133	243	151	411	169	624	187	145		
116	115	134	244	152	412	170	627	188	212		
117	116	135	245	153	413	171	631	189	225		
118	125	136	251	154	423	172	632	190	246		

### 보증서

본 제품은 이테크㈜ 품질보증부에 의한 철저한 품질 관리와 정밀 검사에 합격한 제품입니다. 만일 보증기간내에 제조사의 결함이나 자연 발생적인 고장이 생겼을 경우 본 보증서를 지참하신 후 당사 서비스센터로 연락하여 주시면 무상으로 수리하여 드립니다.

### 보증안내

1. 보증기간은 구입일로부터 12개월 입니다.
2. 다음과 같은 경우에는 유상으로 수리해 드립니다.
  - 가. 천재지변에 의한 고장
  - 나. 사용상의 부주의로 인한 고장
  - 다. 부당한 수리 또는 내부구조 변경으로 인한 고장
  - 라. 정격 전압에서 제품을 사용하여 발생한 불량
  - 마. 무상보증기간이 지났을 경우
3. 제품수리, 교환, 환불에 대한 보상기준은 재경부 고시, 소비자 피해보상 규정에 따릅니다.
4. 수리용 부품 보유기간은 제품 단종후 4년 입니다.
5. 타형사의 제품을 당사 무전기와 함께 사용하여 발생한 문제에 대해서는 본사는 책임을 지지 않습니다.

제품 및 모델명	NIS Series
제 조 번 호	
구 입 일 자	
보 증 기 간	
고 객	성 명
	주 소
판매점	성 명
	주 소

제품 구매시 제품 출고 사항에 내용을 반드시 기재받으시기 바랍니다.

### 이테크 주식회사



※ 이 무전기는 전파법에 따라 선반영구조상의 허가를 받거나 신고후 사용하셔야 하며 이를 위반시 벌금등의 처벌을 받게 됩니다.



공정(A/S) : 경기도 부천시 원미구 약대동 193 부천테크노파크 403동 901호  
본사(영업) : 경기도 부천시 원미구 약대동 193 부천테크노파크 403동 902호

영 업 부 : 032) 328-3184 (내선 303) FAX : 032) 328-3186

A / S : 032) 328-0611 (내선 200)

홈페이지 : www.etech2004.co.kr

e-mail : etech@etech2004.co.kr

# E-TECH Co., Ltd.