



A-Series

간단 사용 설명서

Ver. 0001

차 례

안전을 위한 주의 사항	3
제품의 특징	4
기본 구성 품목	5
옵션 구성 품목	6
LCD 화면 및 아이콘	7
각부 명칭 및 설명	8
일반적 운용	10
배터리 장착 방법	11
안테나 장착 방법	12
무전기 작동 방법	13
메뉴 기능 차트	14
메뉴 기능 설명	15
유·무선 복제방법	23
배터리 및 전파 주의 사항	25
충전기	26
보증서	27

안전을 위한 주의 사항

사용설명서에 기재되어 있는 사항 외에 다른 목적으로 제품을 사용하지 마십시오.



기기를 물에 빠뜨리거나 습기찬 곳에 장시간 보관하지 마십시오. 침수로 인한 기기고장은 무상 A/S를 받으실 수 없습니다.



폭발 위험이 있는 지역에서는 무전기의 전원을 꺼주세요.



오작동을 일으키거나 감전될 수 있으니 젖은 손으로 무전기를 만지지 마세요.



제품상자, 사용설명, 부속품을 만질 경우 손을 베이지 않도록 주의하시길 바랍니다.



무전기에 외부 충격을 가하거나 떨어 뜨리지 마세요. 고장의 원인이 될수 있습니다.



기기를 임의로 분해 또는 개조할 시 무상 서비스를 받으실 수 없으며 수리는 반드시 지정 대리점을 이용하세요.



악세사리와 배터리는 반드시 아마이스에서 제공되거나 승인된 정품을 사용하세요.



정전기 발생이 심한 곳이나 열기구에 가까이 두지 마십시오. 오동작, 폭발 및 화재의 원인이 됩니다.



제품의 특징

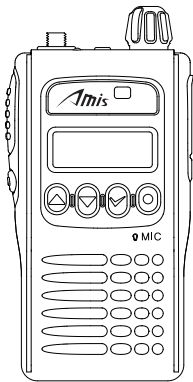
(주)아미스 A-series 단말기는 가볍고 튼튼한 구조로 설계되어 있습니다.

A-series 단말기는 강력한 사운드를 지원하여 충분한 통화거리와 선명한 음질을 제공합니다.

또한 A-series 단말기는 산업현장, 공공안전을 위한 사용자에게 보다 편리하고 효율적으로 이용하실 수 있도록 설계되어 충분한 서비스를 제공 받으실 수 있습니다.

- * 후레쉬램프 (손전등) 기능
- * 그래픽 LCD 적용 (한글 영문 지원)
- * 고용량리튬이온 배터리사용(2600mAh)
- * DTMF, 2TONE, 5TONE, 7TONE 호출 기능
- * 사용자를 생각한 간편한 조작과 튼튼한 내구성
- * 255 채널
- * 넓은 사용 주파수
- * 외부 액세서리 볼륨 조절 기능

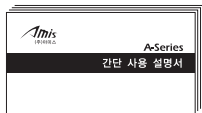
기본 구성 품목



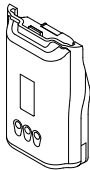
무전기



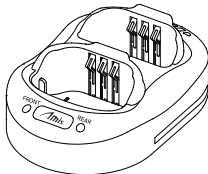
벨트클립



사용자 설명서



리튬이온 배터리



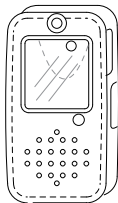
충전기



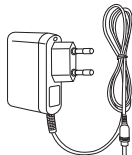
안테나



손목걸이끈



가죽케이스

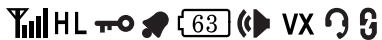







어댑터

옵션 구성 품목






- 경호용 이어 마이크 : AME-1
- 스피커 마이크 : AMS-1
- 프로그램 케이블 : ACP-1
- 클로닝 케이블 : ACC-1

LCD 화면 및 아이콘

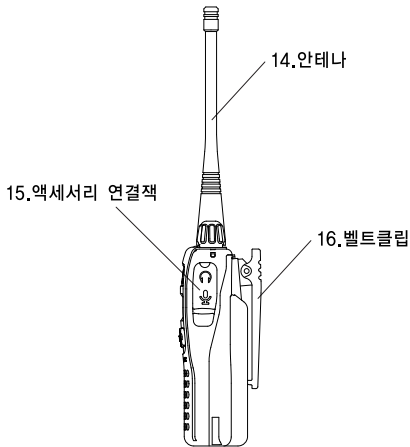
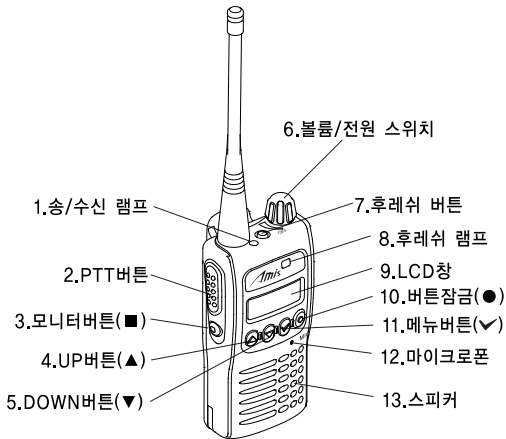


Ylll HL   63  VX  

채널 : 2 5 5

1.  : 수신신호의 강도를 표시
2. H : 송신 고출력 상태
3. L : 송신 저출력 상태
4.  : 버튼 잠금 상태
5.  : 버튼음 작동 상태
6.  : 배터리 잔량 숫자 표시
7.  : 수신 및 모니터 작동 표시
8. VX : 음성 인식 작동 상태
9.  : 외부 액세서리 연결 상태
10.  : 검색

각부 명칭 및 설명



각부 명칭 및 설명

- 1. 송/수신 램프**
송·수신 상태를 LED 색으로 표시해 줍니다.
송신 시 → 적색, 수신 시 → 녹색
- 2. PTT 버튼**
송신 시 이 버튼을 누르고 말을 합니다.
- 3. 모니터 버튼**
선택된 채널의 수신상태를 확인하기 위해서 이 버튼을 사용합니다.
- 4. UP 버튼**
원하는 채널을 선택하거나 메뉴 화면을 이동 시킵니다.
- 5. DOWN 버튼**
원하는 채널을 선택하거나 메뉴 화면을 이동 시킵니다.
- 6. 볼륨/전원 스위치**
볼륨/전원 스위치를 시계 방향으로 돌려 전원을 켜십시오.
- 7. 후레쉬 버튼**
1회 누르면 손전등이 지속적으로 켜지고, 2회 누르면 깜박거리고, 3회 누르면 꺼집니다.
- 8. 후레쉬 램프**
야간에 손전등으로 사용할 수 있습니다.
- 9. LCD 창**
무전기의 기능 및 동작 상태를 그래픽이나 문자로 표시해 줍니다.
- 10. 버튼 잠금**
버튼을 누르면 무전기의 키들이 잠깁니다.
- 11. 메뉴/선택 버튼** → 전면의 좌측에서 3번째 이 버튼은 메뉴 선택 시 사용됩니다.
- 12. 마이크로폰**
송신 중에 입으로부터 5~7cm 정도 떼고 명확히 말하십시오.
- 13. 스피커**
- 14. 안테나**
- 15. 액세서리 연결잭**
외부 EAR/MIC를 연결하여 사용할 수 있는 잭이며 외부 EAR/MIC 사용 시에는 내부 마이크 및 스피커는 동작하지 않습니다.
- 16. 벨트클립**

일반적 운용

1. 안테나 체결

안테나를 본체의 안테나 커넥터에 결합하고 시계방향으로 돌리면 안테나가 체결되고, 시계 반대방향으로 돌리면 안테나는 분리됩니다.

주의: 안테나 체결 시 안테나에 무리한 힘을 가하거나, 잡아당기면 안테나 커넥터가 파손될 수 있으니 주의 하십시오.

2. 전원 ON/OFF

볼륨을 시계방향으로 돌려 전원이 공급되면 LCD에 송신출력 설정 상태와 배터리 잔량상태 그리고 현재 설정된 채널 숫자가 보입니다. 이때부터 단말기를 정상적으로 사용할 수 있습니다.

3. 송신

단말기 좌측 면의 PTT버튼을 누르면, 적색 LED가 켜지면서 무전기 설정에 따라 호출(DTMF, 5톤, 2톤)이 송신됩니다. 그 시간 동안은 음성통화가 되지 않으며, 호출 송신 이후에 음성이 송신 됩니다.

4. 수신

볼륨을 이용하여 음량을 조정하며 정상수신 상태에서는 LCD의 안테나 바가 표시되며 상단 램프에 녹색불이 켜집니다. 주파수는 같지만 Sub Tone이 다를 경우 녹색 램프가 점멸됩니다.

5. 채널변경

UP, DOWN버튼을 사용하여 채널 변경이 가능합니다. 버튼을 1초 이상 누르고 있으면 채널이 빠르게 변경됩니다.

6. 모니터

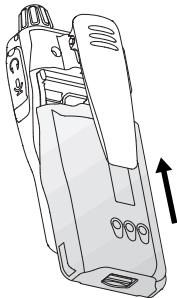
강제로 스키텡을 열려면 좌측면의 모니터 버튼을 누릅니다. 1초이상 길게 누르면 “뽁” 소리와 함께 스키텡 열림 상태가 지속됩니다. 해제하려면 다시 한번 짧게 누르거나 전원을 껐다 켭니다.

7. 후레쉬

야간에 손전등으로 사용할 수 있으며 램프를 직접적으로 눈에 비추지 마십시오. 후레쉬 버튼을 한번 누르면 손전등이 지속적으로 켜져있고, 두번 누르면 램프가 깜박거리며, 세번 누르면 후레쉬가 꺼집니다.

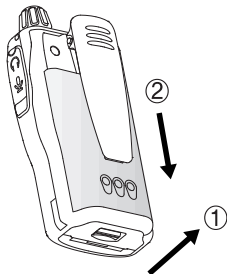
배터리 장착 방법

배터리 장착



1. 배터리를 그림과 같이 기기에 맞춥니다.
2. "딱" 소리가 날때까지 배터리팩을 위 방향으로 올려 장착합니다.

배터리 탈착

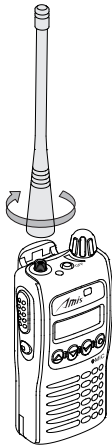


1. 기기의 전원을 꺼주십시오.
2. 잠금쇠를 ① 화살표 방향으로 누른 후 배터리를 ② 방향으로 내려서 분리시킵니다.

안테나 장착 방법

안테나 장착

1. 안테나를 안테나 접지면에 정렬시키십시오.
2. 안테나를 시계방향으로 돌려 장착하십시오.



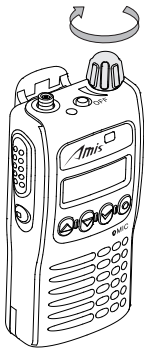
안테나 탈착

1. 안테나를 시계반대방향으로 돌려 분리하십시오.



무전기 작동 방법

전원켈 때



1. 전원/볼륨 스위치를 시계 방향으로 돌려 전원을 켜십시오.

전원끄 때



1. 전원/볼륨 스위치를 시계 반대 방향으로 "딱" 소리가 들릴 때까지 돌려 전원을 끄십시오.

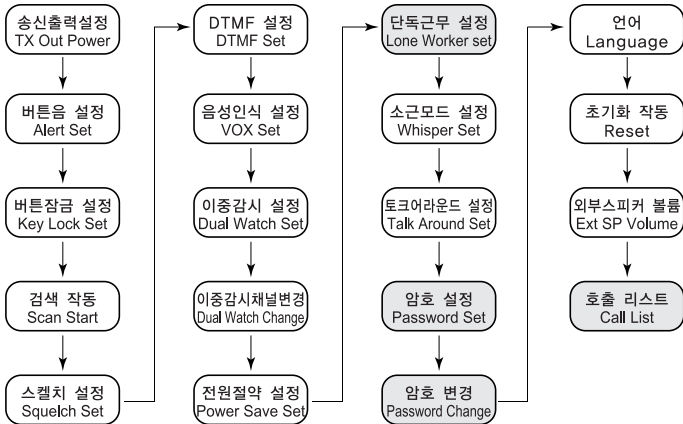
메뉴 기능 차트

메뉴

선택/상하 이동 버튼

※ 설정된 기능외에 사용하고자 하는 기능이 있으시면 대리점에 문의바랍니다.

※ 설정된 기능들은 모두 사용가능합니다.



메뉴 기능 설명

1. 송신출력 설정 (TX Out Power)

송신 출력을 선택 합니다.

- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다. "송신출력 설정(TX Out Power)" 메뉴가 표시됩니다.
- 2) 메뉴버튼(✓)을 또 한번 누르면 현재 설정되어 있는 출력이 표시됩니다.
- 3) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 원하는 출력으로 선택합니다. LCD에는 H(고출력) 또는 L(저출력)이 표시됩니다.
- 4) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.

2. 버튼음 설정 (Alert set)

버튼을 누를 때 나오는 소리를 설정 또는 해제 합니다.

- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.
- 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "버튼음 설정(Alert set)"을 검색합니다.

3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 현재 설정되어 있는 상태가 표시 됩니다.

4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "작동" 또는 "해지"로 선택합니다. "작동"이면 LCD에 가 표시됩니다.

5) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.


3. 버튼 잠금 설정 (Key Lock set)

전면에 있는 버튼들을 잠그거나 해제할 수 있습니다.

1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.

2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "버튼 잠금 설정(Key Lock set)"메뉴를 검색합니다.

3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 현재 설정되어 있는 상태가 표시됩니다.

4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "작동" 또는 "해지"로 선택합니다. "작동"이면 LCD에 가 표시됩니다.

메뉴 기능 설명

- 5) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.
 - 6) Key Lock을 해제하려면 메뉴버튼(✓)을 1~2초 누르면 "버튼작동: 잠금" 또는 "Key Lock: On"이 표시됩니다.
 - 7) 이때 UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 해제할 수 있습니다.
 - 8) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.
※ 또는 "버튼 잠금" 버튼을 1~2초 누르면 Key Lock을 해제할 수 있습니다.
4. 검색 작동 (Scan start)
- 수신되는 채널을 자동 검색하여 수신된 채널로 이동합니다.
- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.
 - 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "검색 작동(Scan start)"메뉴를 검색합니다.
 - 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 스캔기능으로 동작하여 수신합니다. LCD에는 **6**가 표시됩니다. 이때 수신된 채널로 교신이 가능합니다.
 - 4) 메뉴버튼(✓)을 누르면 해제되어 원래의 채널로 복귀됩니다.
5. 스퀘치 설정 (Squelch set)
- 미약한 신호나 주위의 잡음으로부터 수신을 억제할 수 있게 레벨을 설정합니다.
- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.
 - 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "스quelch 설정(Squelch set)"메뉴를 검색합니다.
 - 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 현재 설정되어 있는 Squelch Level 상태의 숫자가 보입니다. 기본이 4레벨 입니다.
 - 4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 스퀘치 감도를 설정합니다.
 - 5) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.

메뉴 기능 설명

6. DTMF 설정 (DTMF set)

무전기의 고유 번호를 다른 무전기에 송출할 수 있습니다.

- 1) 메뉴버튼()을 누릅니다.
- 2) UP() 또는 DOWN() 버튼을 눌러 "DTMF 설정(DTMF set)" 메뉴를 검색합니다.
- 3) 메뉴버튼()을 누르면 현재 설정되어 있는 DTMF의 상태가 보입니다.
- 4) UP() 또는 DOWN() 버튼을 눌러 "작동" 또는 "해지"로 설정합니다.
- 5) 메뉴버튼()을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.

7. 음성인식 설정 (VOX set)

PTT 버튼을 누르지 않고 마이크에 입력된 음성 신호를 이용하여 송신할 수 있습니다.

- 1) 메뉴버튼()을 누릅니다.

- 2) UP() 또는 DOWN() 버튼을 눌러 "음성 인식 설정(VOX set)" 메뉴를 검색합니다.

- 3) 메뉴버튼()을 누르면 현재 설정되어 있는 VOX의 상태가 보입니다.

- 4) UP() 또는 DOWN() 버튼을 눌러 해지부터 9레벨까지 설정할 수 있습니다. 1~9 레벨로 설정하면 LCD에는 VX가 표시됩니다.

- 5) 메뉴버튼()을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.

8. 이중감시 설정 (Dual Watch set)

무전기에서 설정한 고정 채널과 기존 채널을 교대로 수신하는 기능입니다.

(9. 이중감

메뉴 기능 설명

- 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 현재 설정되어 있는 Dual Watch의 상태가 보입니다.
 - 4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "작동" 또는 "해지"로 설정합니다.
 - 5) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.
 - 6) 고정 채널과 기존 채널이 LCD에 교대로 표시됩니다.
 - 7) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼으로 원하는 기존 채널을 선택할 수 있습니다.
9. 이중감시채널 변경 (Dual Watch Change)
무전기에서 설정한 고정 채널을 변경 설정할 수 있습니다.
- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.
 - 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "이중 감시채널 변경(Dual Watch Change)"을 검색하면 현재 설정되어 있는 채널이 보입니다.
 - 3) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 고정 시키고자하는 채널을 설정합니다.
 - 4) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.
10. 전원절약 설정 (Power Save set)
필요이상의 전원 소모를 줄여 배터리의 사용시간을 늘려 줍니다.
- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.
 - 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "전원 절약 설정(Power Save set)"메뉴를 검색합니다.
 - 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 현재 설정되어 있는 상태가 보입니다.
 - 4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "작동" 또는 "해지"로 설정합니다.
 - 5) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.

메뉴 기능 설명

11. 단독근무 설정 (Lone Worker set)

자동 비상 경보 기능으로서, 설정된 시간 동안 사용자의 조작이 없으면 비상 경보모드로 자동 전환됩니다.

- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.
- 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "단독근무 설정(Lone Worker set)"메뉴를 검색합니다.
- 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 현재 설정되어 있는 상태가 보입니다.
- 4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "작동" 또는 "해지"로 설정합니다.
- 5) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.

12. 소근모드 설정 (Whisper set)

송신할 때 작은 소리로 말해도 수신 측에서는 크게 들리는 기능입니다.

- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.
- 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "소근모드 설정(Whisper set)"메뉴를 검색합니다.
- 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 현재 설정되어 있는 상태가 보입니다.
- 4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "작동" 또는 "해지"로 설정합니다.
- 5) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.

13. 토크어라운드 설정 (Talk around set)

송·수신의 주파수가 다를 경우 수신 주파수로 송신하는 기능입니다.

- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.

메뉴 기능 설명

- 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "토크 어라운드 설정(Talk around set)메뉴를 검색합니다.
- 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 현재 설정되어 있는 상태가 보입니다.
- 4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "작동" 또는 "해지"로 설정합니다.
- 5) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.

14. 암호 설정 (Password set)

무전기에 비밀번호를 설정하는 기능입니다.

비밀번호가 설정되면 무전기의 전원을 처음 켰을 때 부여된 비밀번호가 보입니다.(생산 출고 시 기본 암호는 0000 입니다.)

- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.
- 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "암호 설정>Password set)메뉴를 검색합니다.

- 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 현재 설정되어 있는 상태가 보입니다.
- 4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "작동" 또는 "해지"를 설정합니다.
- 5) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.
- 6) 전원을 껐다 켜면 설정되어 있는 비밀 번호 입력 대기상태가 보입니다.
- 7) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 기억된 숫자를 입력 후 메뉴버튼(✓)을 누르면 자리 이동을 합니다.
- 8) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.

15. 암호 변경 (Password Change)

무전기의 비밀번호를 바꾸는 기능입니다.

- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.

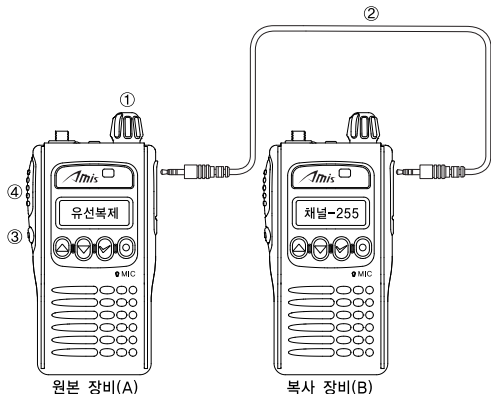
메뉴 기능 설명

- 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "암호 변경>Password Change)"를 검색합니다.
 - 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 "기존암호 0---"이 보입니다.
 - 4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 기억된 숫자 입력 후 메뉴버튼(✓)을 누르면 자리 이동을 합니다.
 - 5) 모두 맞으면 "변경암호 0---"이 보입니다.
 - 6) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 새로운 숫자를 입력 후 메뉴버튼(✓)을 누르면 자리 이동을 합니다.
 - 7) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.
16. 언어 Language (Language)
무전기에 표시되는 언어를 한글이나 영어로 표시합니다.
- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.
 - 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼)을 눌러 "언어 Language(Language)"메뉴를 검색합니다.
 - 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 현재 설정되어 있는 상태가 보입니다.
 - 4) UP(▲) 또는 DOWN(▼)을 눌러 "한글 Hangul" 또는 "English 영어"로 설정합니다.
 - 5) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.
17. 초기화 작동 (Reset)
사용자에 의해 설정되었던 모든 기능들을 초기화합니다.
- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.
 - 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "초기화 작동(Reset)"메뉴를 검색합니다.
 - 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 현재 설정되어 있는 상태가 보입니다.

메뉴 기능 설명

- 4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "작동" 또는 "해지"로 설정합니다.
 - 5) "작동"으로 설정하였을 경우 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 전원이 꺼졌다가 다시 켜지면서 초기화 됩니다.
18. 외부스피커 볼륨 (Ext SP Volume)
외부 스피커의 음량을 조절하는 기능입니다.
- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.
 - 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "외부스피커 볼륨(Ext SP Volume)" 메뉴를 검색합니다.
 - 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 현재 설정된 레벨이 숫자로 보입니다.
 - 4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 원하는 레벨을 선택합니다.
 - 5) 메뉴버튼(✓)을 눌러 메뉴모드에서 빠져 나오면 완료됩니다.
19. 호출 리스트 (Call List)
호출 리스트에서 호출하고자 하는 상대방 번호를 선택하여 호출을 수행합니다.
- 1) 메뉴버튼(✓)을 누릅니다.
 - 2) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 "호출 리스트(Call List)" 메뉴를 검색합니다.
 - 3) 메뉴버튼(✓)을 누르면 기억된 목록이 보입니다.
 - 4) UP(▲) 또는 DOWN(▼) 버튼을 눌러 원하는 목록을 선택합니다.
 - 5) PTT 버튼이나 CALL 1~4버튼을 누르면 호출 코드(5TONE, 2TONE, DTMF)가 송신됩니다.
- ※ 무전기 PC PROGRAMMER에서 CALL기능이 설정되어 있어야 호출 가능합니다.

유·무선 복제방법



1. 유선복제(Clone) 방법

- ① 원본 장비(A장비)와 복사하려는 장비(B장비)의 전원을 OFF 시킵니다.
- ② 원본 장비(A장비)와 복사하려는 장비(B장비)의 이어잭에 클로닝 케이블을 연결합니다.
- ③ 원본 장비(A장비)의 모니터버튼(■)을 누른 상태에서 전원을 ON시키고, B장비는 전원만 ON합니다. A장비의 LCD에는 "유선복제(Clone)"이라는 문자가 표시됩니다.
- ④ 원본 장비(A장비)의 PTT(송신) 버튼을 눌러 줍니다. A장비의 LCD에는 "쓰기(WRITE)"라는 문자와 진행을 알리는 숫자가 표시되고, B장비의 LCD에는 "유선 쓰기(WRITE)"라는 문자와 진행을 알리는 숫자가 표시됩니다.
- ⑤ 20초 정도가 지나면 원본 장비(A장비)에는 "복제 완료(GOOD)"가 표시되고, B장비에는 "완료(END)"가 표시된 후 자동으로 꺼졌다가 다시 켜집니다.
- ⑥ 복제가 완료되면, A, B 장비의 전원을 OFF 후 케이블을 제거하고 사용하시면 됩니다.

유·무선 복제방법

2. 무선복제 방법

- 1) 원본 장비(A장비)와 복사하려는 장비(B장비)의 전원을 OFF 시킵니다.
- 2) 원본 장비(A장비)의 "후레쉬 버튼" 버튼을 누른 상태에서 전원을 ON 합니다. 마찬가지로 B장비도 "후레쉬 버튼" 버튼을 누른 상태에서 전원을 ON 합니다. A, B 장비의 LCD에는 "SHORT 1:1"이 표시됩니다.
- 3) UP(▲), DOWN(▼) 버튼으로 복제 방법을 설정합니다. (A, B 장비 동일)
 - ① SHORT 1:1 → 기본 데이터(주파수)만을 한대의 장비에 복제합니다.
 - ② SHORT 1:N → 기본 데이터(주파수)만을 여러 대의 장비에 동시 복제합니다.
 - ③ ALL 1:1 → 모든 내용을 한대의 장비에 복제합니다.
 - ④ ALL 1:N → 모든 내용을 여러 대의 장비에 동시 복제합니다.

- 4) 원본 장비(A장비)의 PTT(송신) 버튼을 눌러 줍니다. A장비의 LCD에는 "복제 준비(CL-READY)"라는 문자가 표시된 후 "쓰기(WRITE)"라는 문자와 진행을 알리는 숫자가 표시되고, B장비의 LCD에는 "무선쓰기(WRITE)"라는 문자와 진행을 알리는 숫자가 표시 됩니다.
- 5) 복제가 완료되면 원본 장비(A장비)에는 "복제 완료(GOOD)"가 표시되고, B장비에는 "완료(END)"가 표시된 후 자동으로 꺼졌다가 다시 켜집니다.
- 6) 복제가 완료 되었습니다. A장비의 전원을 껐다가 다시 켜서 사용하시면 됩니다.

(권장사항)

무선복제는 유선복제보다 시간지연이 발생하며 다른 전파 영향으로 데이터의 손실이 발생할 수 있으므로 유선복제를 권장합니다.

배터리 및 전파 주의 사항

1. A-series에 사용하는 리튬이온 배터리는 안전성과 고신뢰성을 가진 고성능의 급속 충전용 배터리입니다.
2. 최적의 용량 유지 및 단말기의 안정적 동작을 위하여 사용 전에 배터리를 충전 시키십시오.
3. 배터리는 당사의 전용 충전기에만 사용하도록 설계 되었으므로 타사의 충전기는 사용하지 마십시오.
4. 배터리를 단말기에 장착된 상태로 충전할 경우, 완전한 충전을 위해 필히 단말기의 전원을 끄고 충전하십시오.
5. 사용자의 부주의로 배터리 단자가 단락될 경우, 배터리가 타거나 화재를 일으킬 수 있습니다.
6. 배터리 단자가 금속이나 도체에 닿으면 물체에 손상을 주거나 인체에 상해를 입힐 수 있으므로 닿지 않도록 주의 하십시오.

전파 주의 사항

- 국가에서 관리하는 지역에서 무허가 무선송수신기를 사용하는 것은 법적으로 금지되어 있습니다.
- 불법적으로 사용하면 벌금형 또는 금고형에 처해질 수 있습니다.
- 반드시 전문 기술자에게 서비스를 의뢰 하십시오.

안전지침: 사용자는 무전기 작동 시 발생할 수 있는 일반적인 위험 요소들을 반드시 인지하고 있어야 합니다.

이 기기는 업무용(A급 기기) 전자파적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외에 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

충전기

1. 충전기 사양

- 1) 입력 전압 : DC 12V/1A Adaptor
- 2) 적용 배터리 : Li-ion 2600mAh
- 3) 충전 시간 : 약 3시간 20분
- 4) 동작 온도 범위 : 0°C~+40°C

2. 충전기 사용 방법

DC 어댑터를 AC콘센트와 충전기에 연결합니다.
이때 무전기의 전원은 반드시 끄고 충전하십시오.

3. 충전기 점등 색

- 1) 적색 점등 : 충전 중
- 2) 녹색 점등 : 충전 완료
- 3) 황색 점등 : 배터리 온도 이상
- 4) 적색 점멸 : 점점 불량 또는 배터리 이상

4. 동시에 충전기의 두 군데 슬롯에 모두 꽂을 경우 충전을 동시에 할 경우에는 앞부분(충전지와 본체)이 먼저 충전 완료된 후 뒷부분(충전지만)이 충전됩니다.

5. 충전기 사용 시 주의 사항

- 1) 본 제품을 충전기 이외의 다른 용도로는 사용하지 마십시오.
- 2) 충전시에는 무전기의 전원을 반드시 꺼 주십시오.
- 3) 충전기를 사용하지 않을 때에는 코드를 뽑아 주십시오.
- 4) 주위온도 0°C~40°C에서 사용하십시오.
- 5) 습기가 많거나 직사광선이 있는 곳에 보관하지 마십시오.
- 6) 충전기를 금속이나 전도성이 있는 물체와 접촉하지 마십시오.
- 7) 충전기가 강한 충격을 받거나 물에 침수 되었을 경우 사용하지 마시고 구입처로 가지고 가십시오.
- 8) DC 어댑터는 당사가 지정한 정품 제품만을 사용하시고, 지정되지 않은 어댑터를 사용했을 경우 충전기나 배터리 고장 또는 화재를 발생시킬 수 있습니다.
- 9) 서비스나 수리가 필요하시면 충전기를 분해하지 마시고 구입처로 가지고 가십시오.

보증서

본 제품은 (주)아미스 품질 보증부에 의한 철저한 품질 관리와 정밀 검사에 합격한 제품입니다.

만일 보증기간 내에 제조사의 결함이나 자연적인 고장이 발생하였을 경우 본 보증서를 지참하신 후 구입하신 대리점이나 당사 서비스센터로 연락하시면 무상으로 수리하여 드립니다.

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

제품보증서

본 제품을 구입해 주셔서 대단히 감사합니다.

본 제품의 보증기간은 제품 구입일로부터 산정되므로 반드시 구입일자를 기재 받으시고 충분한 서비스를 받으시기 바랍니다.

보증내용

1. 보증기간은 구입일로부터 12개월 입니다.
(단, 배터리는 6개월 이내, 액세서리는 30일 이내)
2. 다음과 같은 경우에는 유상으로 수리해 드립니다.
 - 1) 천재지변에 의한 고장
 - 2) 고객의 사용상의 부주의로 인한 고장
 - 3) 부당한 수리 또는 내부구조 변경으로 인한 고장
 - 4) 비정격 전압에서 제품을 사용하여 발생한 고장
 - 5) 무상보증기간이 지났을 경우
3. 제품수리, 교환, 환불에 대한 보상기준은 재경부고시, 소비자 피해보상 규정에 따릅니다.
4. 수리용 부품 보유기간은 제품 단종 후 3년 입니다.
5. 타회사 제품을 당사 무전기와 함께 사용하여 발생한 문제에 대해서는 본사는 책임지지 않습니다.



제조원 : 경기도 부천시 원미구 상동 세진빌딩 3층
A/S 및 제품문의 : TEL. 032) 329-0190(대)
www.amis21.com