



편리한 사용 방식의 고성능 무전기

IS - SERIES

경호 / 경비 / 건설 / 호텔업 / 제조업

- 최소형, 최경량
- 특정한 구조
- 간편한 사용
- 생활방수 (IP-54 승인제품)
- 미군사규격 810F 승인제품
- CTCSS확장 (53+74개 USER톤)
- 255채널
- 넓은 가용 주파수 대역
- 항상된 오디오
- 절전기능
- 배터리 잔량 표시
- 자동VOX, 자동Squelch 기능
- 신속하고 간편한 프로그래밍



실제 사이즈

이테크(주)
E-TECH

IS ^{Plus} -SERIES 무전기 규격

일반사항

IS100 Plus	138~174MHz
IS200 Plus	216~223MHz
IS400 Plus	405~470MHz
채널수	255 channels
사용전원	7.5V 리튬이온 1,800mAh
주파수안정도	±2.5ppm
크기(WxHxD)	56 x 100 x 34mm
무게(배터리포함)	275g(배터리팩 포함)

프로그램 가능한 기능들

개별 / 그룹호출
 부재중 통화 검색 / 삭제
 상태 콜 / 메시지
 비상경보
 자동비상경보(Lone Worker)
 저전압경보(3가지)
 절전모드(PSC)
 전원 ON 메시지 설정
 채널탐색
 우선채널탐색
 버튼 사용자 정의
 비밀번호설정
 그룹채널설정
 위치표시알프
 버튼을 On / Off

송신부

정격출력	VHF1.0(Low), 4.8(High)W UHF1.0(Low), 4.0(High)W
스프리어스발사강도	65dBc
RF잡음	40dB
음성왜율	<5% at 1kHz 70% Deviation

버튼잠금 기능
 스렙터 레벨조정(16단계)
 리셋기능
 채널이름설정
 다양한 모니터 선택
 중계기 / 트크어라운드
 원격 무전기 해제(Stun / Unstun)
 수신중 송신 금지(BLCO)
 송신시간제한(TOT)
 음성동작송신(VOX)
 출력레벨조정(L/M/H)
 자동 VOX 레벨 체크
 자동 스렙터 레벨 체크
 DTMF 엔코드
 CTCSS 엔코드 / 데코드(53+74개 USER톤)
 CDCSS 엔코드 / 데코드(104개톤)
 CTCSS / CDCSS 사용자 변경

수신부

음성왜율	<5% at 1kHz 70% Deviation
수신감도(at 12dB SINAD)	<0.25uV
Squelch 감도(at 6dB SINAD)	<0.2uV
음성출력	600mW at 20ohm, 10%THD
스피커사이즈	45 pi

악세서리(별매품)



스피커마이크(방수)

스피커마이크

헤드셋

넥마이크

경호용이어마이크

이어마이크

USB 케이블

가죽케이스



이테크 (주) 본사(영업부): 경기도 부천시 원미구 약대동193 부천테크노파크 403동 902호
 Tel:032-328-3184(교303) Fax:032-328-3186
 공장(A / S): 경기도 부천시 원미구 약대동193 부천테크노파크 403동 901호
 Tel:032-328-0611(교200) Fax:032-328-0612
 인터넷: http://www.etech2004.co.kr

총판/대리점