

<p>품 명</p>	<p>동시 양방향 디지털 무전기</p>
<p>용 도</p>	<p>구조 작업 시 면체 또는 헬멧 착용시 및 방호복 착용 시에도 대원 간 양방향 통신이 가능하도록 하는 장비</p>
<p>특 징</p>	<p> <ul style="list-style-type: none"> • 전-이중(Full Duplex) 통신방식으로 휴대폰과 같이 동시 양방향 통신 가능 • 최대 40개 그룹이며, 동일그룹 내 8명 동시 통화가능. • PTT 버튼 등 별도의 조작 없이 통신 가능(핸즈프리 : 통화 시 양손 자유로움) • 블루투스 이어셋의 사용이 가능하여 선으로부터 자유로운 통신가능. • AES-256bit의 고강도 보안 시스템 • 키 잠금(Key Lock) 기능으로, 사용 중 오작동 미연에 방지 • 자체점검 기능이 있어 사용자가 본체의 음성, 무선, 위성모듈 상태확인가능. • 1.77인치 디스플레이로 자신 및 그룹 내 대원의 위치, 거리, GPS 좌표 확인가능. • Master 단말기 통신단절 시, 다른 단말기까지 통신 단절되는 Master/Slave 또는 Sub Master 방식이 아닌 모든 단말기가 Master인 All Master 방식으로 그룹과 ID설정만으로 별도의 조작 없이 그룹 간 동시 양방향 통신가능. • 중계전용모드로 통신이 원활하지 못한 환경에서 간이 중계기 역할수행가능. • 비상 시 그룹 내 대원들에게 탈출신호(경보, 진동, 라이트)를 보낼 수 있는 SOS기능 • 자체 스피커와 마이크가 내장되어 이어셋 없이 통신가능. • 무전기에 내장된 메시지들로 상황에 따라 대원들 간에 문자 전송가능. • 무전기를 분실하여 도청의 우려가 있을 시, 분실한 무전기를 사용하지 못하도록 원격 잠금 설정가능. </p>
<p>제 원</p>	<p> □ 본 체 <ul style="list-style-type: none"> • 크기(W/D/H) : 62(W) x 21(D) x 101(H)mm (안테나 부분 제외, 오차범위 ±5%) • 무게 : 154g (오차범위 ±5%) • 사용 주파수 대역 : 900MHz(UHF) 대역 • 생성 가능 채널 : 40CH • 통신 거리 : 1km(개활지 기준) / 3km(중계 시) (오차범위 ±5%) • 사용 시간 : 최대 12시간 (오차범위 ±5%) • 충전 시간 : 3시간 (오차범위 ±5%) • 배터리 : 3.7 V / 2,900mAh / Li-ion Polymer • 중계 가능 횟수 : 2번 (3hop) • 내구성 : IP65 □ 블루투스 이어셋 (스피커 & 마이크) <ul style="list-style-type: none"> • 연속통화 시간 : 8시간 (오차범위 ±5%) • 대기 시간 : 200시간 (오차범위 ±5%) • 충전 시간 : 3시간 (오차범위 ±5%) • 크기(W/D/H) : 59(W) x 27(D) x 88(H)mm (오차범위 ±5%) • 무게 : 128g (오차범위 ±5%) • 부착 형태 : 본체 뒷면 그림 클립 </p>
<p>구 성</p>	<p>• 본체, 파우치, 넥 마이크 이어셋, 블루투스 이어셋, 충전기</p>
<p>기 타</p>	<p> <ul style="list-style-type: none"> • 납품 시, 국내 공인인증기관의 KC 인증서 제출조건 • 납품 시, 제작사에서 발행한 정품 공급증명서 제출조건 • 납품 시, 제작사 또는 국내 대리점의 사후관리 증명서 제출조건 • 납품 시, 한글 사용설명서 및 사용설명영상 제출 조건 </p>

