

LMR

Entel

IP55등급 인증 : 생활방수
충격에 강한 견고한 구조
최상의 오디오 음질



HX 시리즈 2.0

HX 시리즈 특징

HX 2.0 시리즈 - 엔텔의 HX 2.0 시리즈는 탁월한 잡음제거 기능 기술을 채택하여 크고 선명한 음성을 지원하며, 다양하고 탄탄한 제품라인업으로 어떠한 사용환경에도 적용 가능합니다.

견고한 설계- 미 통신기기 군사규격 MIL STD 810/C/D/E/F을 만족하여 충격, 진동, 먼지, 습기 등의 혹독한 외부환경에도 끄덕없는 탁월한 내구성을 자랑합니다.

사용자 요구 적합형 모델구성 - 엔텔은 기초 송수신에서부터 다양하고 복잡한 최신기술에 이르기까지 사용자의 필요에 맞는 기능별 모델구성으로 최상의 목적 적합형 통신솔루션을 제공합니다.

충전주기 표시 리튬이온 배터리 기술 채택 - 엔텔의 최신 배터리 기술은 4가지의 우수한 혜택을 제공합니다.

- 1) 충전주기 특정으로 용이한 배터리수명확인 가능
- 2) 월등한 배터리 사용시간 제공
- 3) Nicad / Ni-MH 배터리에서 발생하는 메모리효과 없음
- 4) Nicad 배터리의 3배를 능가하는 충전 용량

편리한 기능설정 - 고급 버전의 HX 2.0 시리즈는 휴대폰처럼 다양한 기능을 메뉴버튼을 통해 간편하게 설정하여 사용할 수 있도록 설계되어 누구라도 쉽게 조작 가능합니다.

다양한 안전기능- 위급상황에 대응할 수 있는 다양한 기능이 탑재되어 위험이 높은 통신환경 사용자의 안전유지를 위한 탁월한 동반자가 될 것입니다. 사용자는 대리점 프로그램(응급호출/Lone worker) 또는 옵션보드(Man-down)를 추가하여 위급상황을 신속히 통보할 수 있으며, 추가 안전기능을 통해 보다 다양한 위급상황에 대처할 수 있습니다.

*추가 안전기능 : 무음알람, 마이크 자동열림, 무전기 OFF상태에서 비상경보 전송 지속 등

Whisper 모드 - 개인적인 통화가 필요한 경우 Whisper 모드로 전환하여 작은 목소리로 말하여도 상대방이 깨끗하게 알아들을 수 있도록 하는 기능입니다.
주의: 기본 모델 및 FRS 모델은 지원되지 않습니다.

블루투스™(옵션) - 블루투스™(근거리 무선 네트워킹 기술)기능을 적용한 엔텔의 정품 오디오 약세서리를 장착하여 편리한 무선통신의 혜택을 누릴 수 있습니다.

견고한 약세서리 커넥터



사진 : CSAHX 급속충전기와 스테리안테나 장착 무전기

모델 구성



| | | | | | |
|------------------------|----------------|--------|----------------|----------------|-------|
| LMR VHF (136 - 174MHz) | HX422 | - | HX423 / HX430V | HX424 / HX440V | - |
| LMR VHF (216 - 223MHz) | - | - | HX463 / HX430A | HX464 / HX440A | - |
| LMR UHF (400 - 470MHz) | HX482 / HX420U | HX482S | HX483 / HX430U | HX484 / HX440U | HX486 |
| FRS | FRS 브로셔 참고 | | | | |
| MPT1327 | MPT1327 브로셔 참고 | | | | |



기본

기본
Selcall기본
LCD고급
시그널링고급
시그널링
Keypad

기본사양

| | | | | | |
|-----------------------|----|----|-----|-----|-----|
| IP55 생활방수 인증 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| MIL STD 810C/D/E/F 충족 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 1800mAh 리튬이온 배터리 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 플래쉬 기능 업그레이드 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 견고한 약세서리 커넥터 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 프로그램 가능 약세서리 커넥터 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 가능 채널 수 | 16 | 16 | 255 | 255 | 255 |
| 이미지 출력 LCD 표시창 | × | × | ✓ | ✓ | ✓ |
| 채널 이름 한글표시 (8글자) | × | × | ✓ | ✓ | ✓ |
| 다양한 기능입력 엔코더 컨트롤 | × | × | ✓ | ✓ | ✓ |
| 고정 스캔 (다채널 수신) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 음성 안내 (옵션) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 블루투스 무선통화 (옵션) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 유선 클로닝 | ✓ | × | ✓ | × | × |
| 고객사 로고 지원 | × | × | ✓ | ✓ | ✓ |

편리한 기능

| | | | | | |
|-----------------------|---|---|---|---|---|
| VOX (음성 동작 송신) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 모니터 버튼 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 2 Tone / 5 Tone | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| 채널 모드 열림 / 닫힘 설정 | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| 전체 호출 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 개별 / 그룹 호출 | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| 16개의 주소록 | × | ✓ | × | × | × |
| 400개까지 가능한 주소록 | × | × | × | ✓ | ✓ |
| 다양한 수신음 | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| 배터리 충전 주기 표시 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 배터리 용량 확인 기능 | × | × | ✓ | ✓ | ✓ |
| 배터리 저전압 경보 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 전파 수신 강도 표시 | × | × | ✓ | ✓ | ✓ |
| 토크 어라운드 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 메뉴 버튼 (편리한 기능 설정 지원) | × | × | × | ✓ | ✓ |
| 도움말 버튼 (무전기 조작 방법 내장) | × | × | × | ✓ | ✓ |
| 단축 다이얼 (Speed dial) | × | × | × | ✓ | ✓ |
| 송신자 ID 식별 기능 (PTT ID) | × | × | × | ✓ | ✓ |
| 무재중, 수신, 발신, 번호 관리함 | × | × | × | ✓ | ✓ |
| 4 개의 채널 바로가기 버튼 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| DTMF | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

보안 기능

| | | | | | |
|----------------------|---|---|---|---|---|
| 무전기 원격 통화 금지 / 복구 기능 | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| 비화 기능 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 비밀 번호 설정 기능 | × | × | × | ✓ | ✓ |

안전 기능

| | | | | | |
|--------------------------|---|----|---|---------|---------|
| 비상경보 / 사이렌 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 비상호출 | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| 응급 상황 시 마이크 자동 열림 | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| Lone Worker 알람 | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| Man Down (옵션) | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| Shunting mode (철도 사용자 용) | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| Whisper 모드 | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| 무음 호출 | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| 무전기 OFF 상태에서 비상경보 전송 지속 | × | ✓ | × | ✓ | ✓ |
| 응급상황 시 현재위치정보 수동 전송 기능 | × | × | × | ✓ | ✓ |
| 블루투스 자동 인도어 위치정보 지원 (옵션) | × | 전송 | × | 전송 / 표시 | 전송 / 표시 |

메세지 기능

| | | | | | |
|----------------|---|----|---|---------|---------|
| 상태 메세지 전송 및 표시 | × | 전송 | × | 전송 / 표시 | 전송 / 표시 |
|----------------|---|----|---|---------|---------|

'the professional's choice'



CSAHX
급속충전기



CSBHX
6구충전기



CMP450
스피커마이크



EA19/450
볼마이크



EA15/450
경호용 이어마이크



EA12/450
귀걸이형 이어마이크



CXR5/450
골전도마이크



CXRI6/450
경량헤드셋



CHP450D
양방향 중량헤드셋



CHP450HS
단방향 중량헤드셋

기술 사양

일반 사양

| | |
|-------------|---|
| 정격 출력 | VHF - 4.8 Watts (high) / 1 Watt (low) UHF - 4.8Watts (high) / 1 Watt (low) |
| 정격 출력 VHF | 136 ~ 174MHz |
| 정격 출력 VHF | 216 ~ 223MHz |
| 정격 출력 UHF | 400 ~ 470MHz |
| 채널수 | 255채널 |
| 국제 방진/방수 인증 | IP55 (생활방수 수준) |
| 미 통신기기 군사규격 | MIL STD 810C/D/E/F 충족 |
| 크기* | 100mm(h) x 62.5mm(w) x 39.5mm(d) |
| 무게 | 233g (배터리 포함) |
| 오디오 출력 | 700mW - 왜율 : < 3% @ 500mW |

*무전기 크기는 본체와 배터리를 포함하며, 컨트롤과 안테나는 제외

기본 구성품

- HX 무전기 본체
- 7.4v, 1800mAh 리튬이온 배터리
- CSAHX 급속 충전기
- 벨트클립/손목걸이 줄
- 안테나
- 사용 설명서

자세한 기술사양은 엔텔 웹사이트 www.entelkorea.com 또는 (주)엔텔코리아 Tel:031-813-1090 Fax:031-813-1093 으로 문의하여 주십시오.

판매대리점



엔텔의 전체 약세서리 구성은 웹사이트에서 확인할 수 있습니다.
www.entelkorea.com