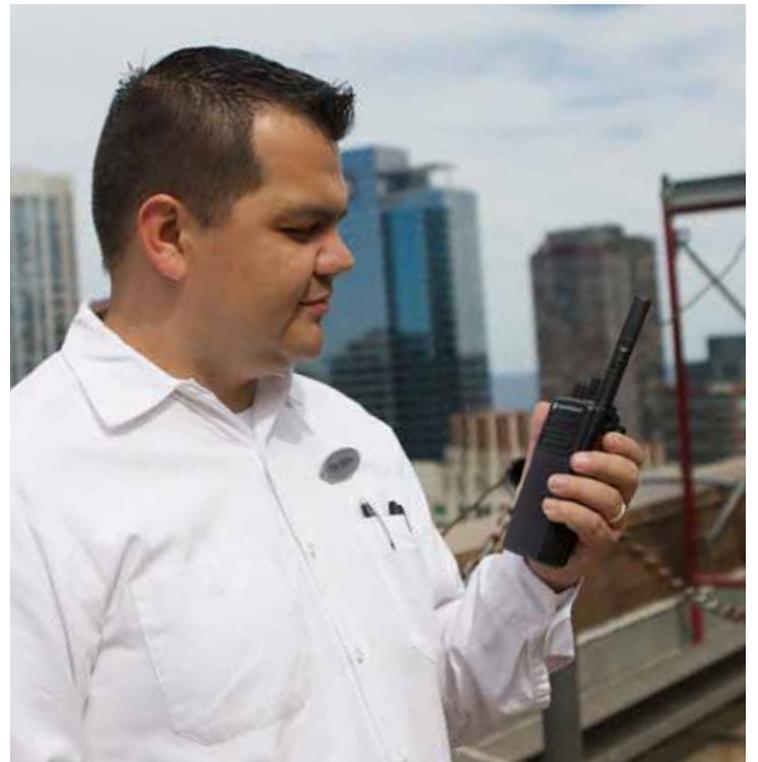


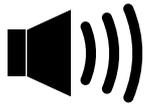
# 모토터보(MOTOTRBO™) 무전기(종합)



# 모토터보(MOTOTRBO™) 디지털 무전기

**끊김없고, 안전하며, 효율적으로 전체 현장 작업인력을 연결합니다.**

어디에서 무엇을 하든, 독보적인 성능의 모토터보(MOTOTRBO™) 전문가용 무전기와 함께라면 보다 효율적이고, 생산적이며, 안전하게 작업할 수 있습니다. 모토터보(MOTOTRBO™) 전문가용 무전기는 업계 최대 규모의 데이터 애플리케이션 포트폴리오와 실시간 음성통화, 데이터 통신을 위한 최신 디지털 기술을 구현합니다. 언제든지 즉시 의사 소통을 할 수 있고, 순조롭게 작업을 조정하며 효율적으로 일할 수 있습니다. 초경량 휴대용 무전기에서 거칠고 험한 환경의 차량용 무전기에 이르기까지, 최적의 업무 수행이 가능해집니다.



### 깨끗한 음질

시끄러운 소음 속, 최상의 음성품질을 경험해 보십시오. 인텔리전트 오디오 기능이 자동으로 무전기 볼륨을 알맞게 조절해 줍니다. 소음 억제 기능이 주변 소음을 걸러주어 잘 들리고, 음성은 깨끗하게 전달합니다.



### 안전 강화

가로채기 기능으로 통신의 우선순위를 정할 수 있습니다. 맨-다운(Man-Down)과 론 워커(Lone Worker) 앱은 사람이 직접 연락할 수 없는 상황에서도 관제센터에 도움을 청할 수 있습니다. 또한 위치 추적 기능을 이용해 회사의 차량, 재산, 직원을 실시간으로 모니터링할 수 있습니다.



### 읽기 쉬운 화면

큰 화면과 선명한 컬러를 제공하는 고해상도의 디스플레이 기능으로 빠르게 읽을 수 있습니다. 한 낮 밝은 빛에서도 잘 보이며, 어두울 때는 밤 모드를 이용해 쉽게 볼 수 있습니다.



### 생산성 강화

위치추적, 블루투스 데이터 통신, 이메일 게이트웨이, 지령/관제, 전화 통신, 작업 지시 관리 등 업계 최대 규모의 애플리케이션 개발자 프로그램의 혜택을 누리보십시오.



### 통합 블루투스®

블루투스® 오디오와 데이터는 자유롭게 이동하며 무선 상태에서 통신하며 작업을 수행할 수 있게 합니다. 이제 모든 작업 정보를 실시간으로 보내고 받을 수 있습니다.



### 고성능

모토터보 배터리 사용시간이 획기적으로 길어졌기 때문에 장시간 근무에도 문제없습니다. - 최대 29시간까지 배터리 사용이 가능합니다.



### 통합 Wi-Fi®

차세대 모토터보 무전기에는 Wi-Fi가 내장되어 있어 무선 원격으로 소프트웨어 및 펌웨어 업데이트도 가능하게 합니다.



### 튼튼한 내구성

방수 및 방진 기능을 강화했으며, 그 중 내구성이 높은 제품들은 최대 수심 2미터에서도 사용 가능합니다.

# 더 높은 효율성 제공

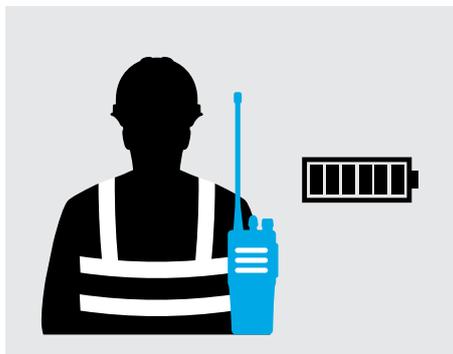
## XiR P3688 휴대용 무선기

필요한 순간, 잡음 없이 깨끗한 디지털 음성 통신을 누려 보십시오. 튼튼하고, 믿을 수 있으며, 비용 효율적인 XiR P3688 무선기는, 작업자가 끊임없이 늘 통신상태를 유지할 수 있게 합니다. XiR P3688 무선기는 IP54 등급으로 까다로운 환경에서도 생활 방수 및 방진 기능을 제공합니다.

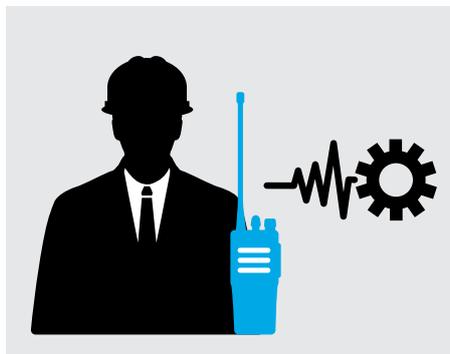


## XiR M3188 와 XiR M3688 차량용 무선기

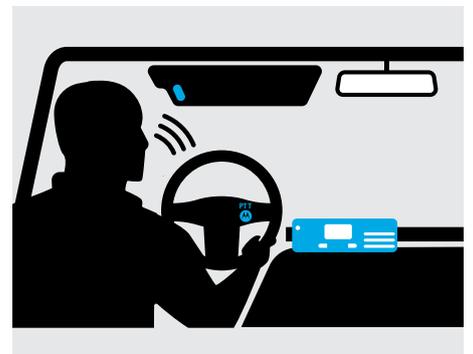
XiR P3688 휴대용 무선기의 동반자, XiR M3188과 XiR M3688 차량용 무선기로 최대 업무 효율성을 경험해 보십시오. 중요한 정보를 밝고, 고사양의 문자·숫자 디스플레이로 한눈에 보는 XiR M3688 제품이나, 좀더 적은 채널과 더 간단한 숫자 디스플레이 기능을 가진 XiR M3188 제품을 선택할 수 있습니다.



건설 현장 작업자는 광대한 지역에 걸쳐 뛰어난 통신 범위를 제공하는 XiR P3688 휴대용 무선기를 믿고 사용합니다. 오랜 사용시간을 지원하는 배터리로 하루 종일 다른 작업자와 통신할 수 있습니다.

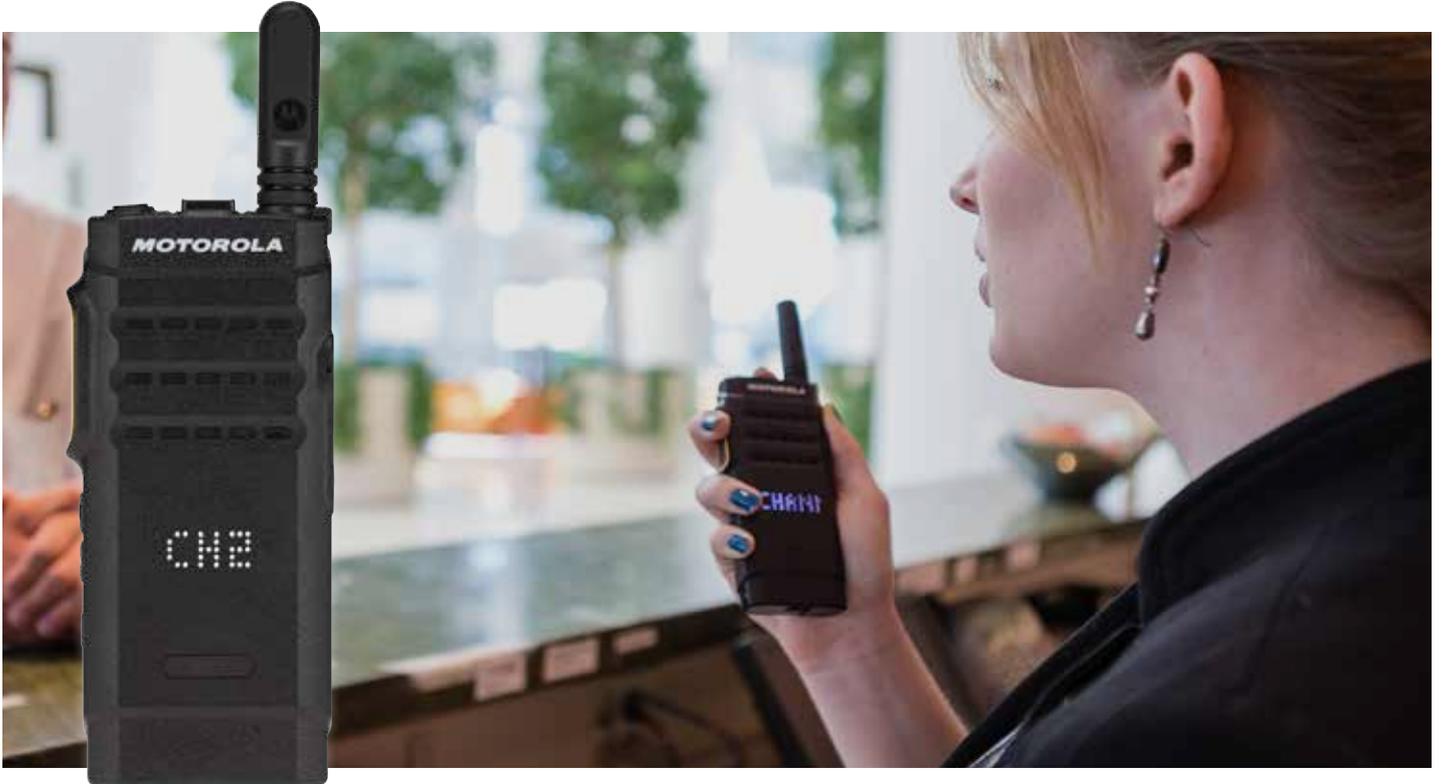


제조팀은 XiR P3688 휴대용 무선기를 사용해 생산을 조정하며, 잡음 제거 소프트웨어로 큰 기계 소음속에서도 명료한 통신을 수행합니다.



택배기사는 XiR M3188 차량용 무선기로 주소를 재확인합니다. 바이저 마이크와 핸들에 탑재된 PTT버튼은, 운전 도중에도 운전자가 안전하게 무선 통신할 수 있게 해 줍니다.

# 보다 확실한 연결성

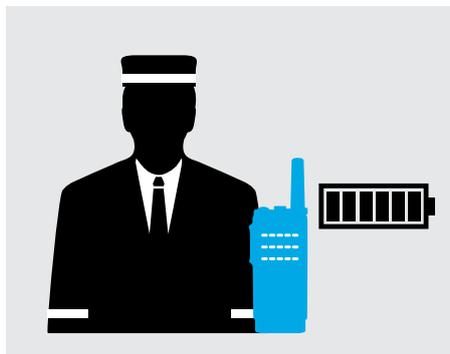


## SLIM 휴대용 무전기

초슬림, 강한 내구성으로 푸쉬-투-토크(PTT) 통신을 경험해 보십시오. 1인치도 안 되는 두께와 짧은 안테나의 초슬림 휴대용 무전기 SLIM은, 주머니나 가방 속에 간편히 넣고 다닐 수 있습니다. 시선을 사로잡는 “액티브 뷰”는 튼튼함과 효율성이 결합된 디스플레이로, 중요한 무선 정보를 한눈에 보여줍니다. 서비스업 종사자에 적합한 SLIM은, 인체 공학적으로 설계돼 손쉽고 효율적으로 사용할 수 있습니다.



**고등학교 육상 코치**는 슬림한 SLIM 휴대용 무전기를 SLIM 포터블을 재킷에 넣고 다니며 학교 직원들과 근무 조정을 합니다. SLIM은 얇고 휴대가 간편하면서도, 육상 트랙의 환경에서 사용할 수 있을 만큼 튼튼합니다.



**호텔 경비원**은 SLIM 휴대용 무전기를 통해 도착하는 손님들에 대해 셔틀버스 운전자와 통신합니다. 긴 수명의 배터리는 하루 종일 사용해도 문제 없습니다.



**병원 관리자**는 윗 층에 있는 직원들과 소통하기 위해 SLIM 휴대용 무전기를 사용합니다. SLIM 휴대용 무전기는 넓은 통신 커버리지를 제공해, 건물 내 어느 곳에서도 사용 가능합니다.

# 더욱 생산적인 연결성

## XiR P6600i 시리즈 휴대용 무전기

XiR P6600i 시리즈 무전기는 일하는 장소에 관계없이 더 효율적이고, 효과적으로 통신을 수행할 수 있도록 합니다. 합리적인 비용, 꼭 필요한 다양한 기능을 갖춘 차세대 휴대용 무전기를 사용해 보십시오.

더욱 향상된 오디오, 두 배의 에너지 효율성, 방수되는 본체와 직관적인 액세서리를 갖춘 XiR P6600i 시리즈는 업무 생산성을 높이는 강력한 수단이 됩니다.



## XiR M6600 시리즈 차량용 무전기

XiR M6600 시리즈는 바쁜 작업자가 쉽게 사용할 수 있게 디지털화 되었습니다. 향상된 기능들과 통합 시스템 역량으로 작업자가 더 안전하고, 생산적으로 일할 수 있게 해 줍니다. 음성 안내기능은 채널과 존을 손쉽게 말로 변경할 수 있게 해 주어 작업자가 도로에서 눈을 떼지 않고 운전에만 집중할 수 있도록 합니다. 원터치 프로그램 버튼은 작업자가 바로 주요 무전기 기능에 접속할 수 있도록 합니다.



### 차세대 무전기, XiR P6600i 시리즈의 달라진 점

#### 더 효율적

- 고효율 저압 배터리 기술
- 음성왜곡 방지 오디오 기능

#### 더 효과적

- IP67 등급의 향상된 방수, 방진 기능
- 혁신적인 새로운 액세서리

# 완벽한 연결성



## XiR P8600i 와 XiR E8600i 시리즈 휴대용 무전기

XiR P8600i 시리즈 무전기는 잡음 없이 깨끗한 음성과 데이터 통신으로 작업자 간의 완벽한 연결성을 선사합니다. 블루투스는 유선의 불편 없이 무선으로 자유롭게 통신하며 일할 수 있게 합니다. 블루투스 데이터 통신은 실시간 정보를 사무실에 바로 전송 할 수 있게 해 줍니다. 통합 GPS는 이동하며 일하는 작업자와 자산을 추적하고, 음성 연결이 어려울 때는 문자 메시지로 간편하게 통신할 수도 있습니다.

통합 블루투스와 Wi-Fi 연결성, 향상된 오디오, 두 배 좋아진 에너지 효율성, 방수 본체와 직관적인 액세서리를 갖춘 XiR P8600i 시리즈는 필요한 모든 것을 내재한 탁월한 무전기입니다.

새로운 XiR E8600i 시리즈는 XiR P8600i와 같은 기능을 탑재했으나 크기는 매우 작아져 소형 휴대용 무전기가 필요한 전문가에게 적합합니다.



## XiR M8600i 시리즈 차량용 무전기

이 고성능 차량용 무전기는 어디서든 끊김 없는 통신 연결성 유지를 지원합니다. 뛰어난 기능과 혁신적인 성능의 이 제품은 특히 소음이 심한 환경에서 효과를 발휘 합니다. 인텔리전트 오디오와 주변소음 제거 기능은 어느 곳에서 일하든지 잘 듣고 명확하게 전달할 수 있게 합니다.

통합 블루투스와 Wi-Fi 연결성, 강화된 오디오, 향상된 GPS, 초명용, 경적용 및 안전센서용 등 사용하기 편리한 특수 액세서리 커넥터가 장착된 XiR M8600i 시리즈는 미래를 위해 꼭 필요한 투자가 될 것입니다.

### 차세대 무전기들의 달라진 점

#### 보다 나은 연결성

- 통합 Wi-Fi, 원격으로 새로운 소프트웨어를 다운받기 용이
- 통합 블루투스 4.0, 실내 위치 추적 기능 (XiR P8600i 시리즈 / XiR E8600i 시리즈)

#### 더욱 효율적

- 최대 29시간까지 사용 가능한 고효율, 저압 배터리 기술 (XiR P8600i 시리즈)
- 또렷한 통신을 위한 더 커지고, 음성 왜곡 방지 오디오 기능

#### 더욱 효과적

- IP68 등급의 향상된 방수, 방진 기능 (XiR P8600i 시리즈 / XiR E8600i 시리즈)
- 철저한 작업자 안전(맨다운기능)을 위한 통합 가속도계 (XiR P8600i 시리즈 / XiR E8600i 시리즈)
- 혁신적인 새로운 액세서리

### 제조업

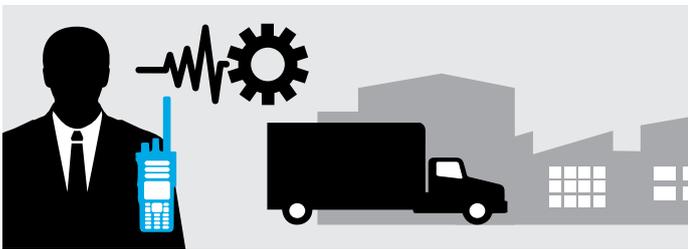


공장 관리자는 XiR P8668i 무선기로 생산 현장에 원자재를 더 요청할 수 있습니다. 관리자는 블루투스 헤드셋을 쓰고 있어 벨트에서 무선기를 꺼낼 필요가 없습니다.



운행 관리자는 공장에서 XiR P8668i 무선기로 지게차 운전자에게 작업 지시서를 보내고, 문자 음성 변환 기능을 이용해 문자를 큰 음성으로 들을 수 있습니다.

### 운송 & 물류업

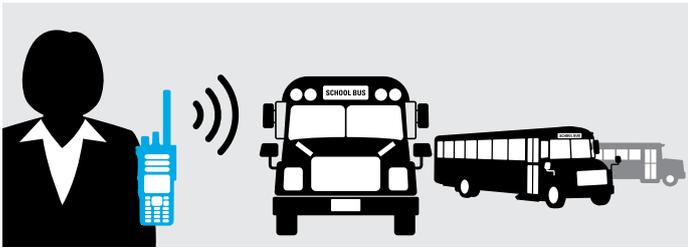


물류 관리자는 XiR P8668i 휴대용 무선기로 선적 컨테이너에서 여러 창고로 운송하도록 트럭 운전자들을 관리합니다. 무선기의 소음 방지 기능은 하역장의 시끄러운 엔진 소음을 차단해주어 관리자는 무선 내용을 잘 들을 수 있습니다.

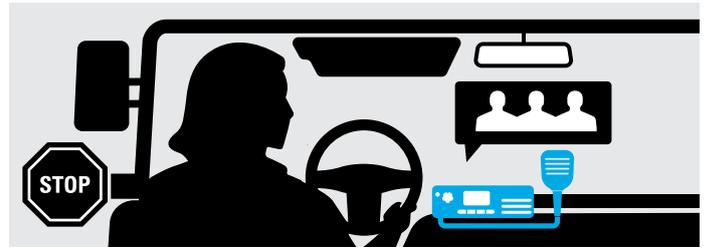


운전자는 XiR P8668i 차량용 무선기로 운행 중에 작업을 확인합니다. 바이저 마이크와 핸들에 탑재된 푸쉬-투-토크(PTT) 버튼은 운전자들이 도로에서 눈을 떼지 않고 운전하면서 안전하게 통신할 수 있게 해 줍니다.

### 교육



지방 학교 담당자는 XiR P8668i 무선기를 이용해 많은 버스들을 편성합니다. 교장은 전송 가로채기 기능을 통해 결석한 학생의 상황을 파악합니다.



버스 운전자는 XiR P8668i 차량용 무선기로 버스 안에 학생들이 안전하게 모두 탑승했음을 단체 통화로 알려 줍니다.

## 더욱 안전한 연결성

### XiR P8600Ex 시리즈 ATEX 휴대용 무선기

극한 상황을 견뎌낼 수 있도록 최신 디지털 기술과 통합된 음성/데이터 통신을 결합하였습니다. 더 크고 또렷한 오디오, 밝은 색상의 본체, 통합된 "맨 다운" 알림 기능까지, 모든 것이 작업자들의 안전을 위해 설계되었습니다.



# 보다 강화된 스마트한 연결성



## SL2K 시리즈 휴대용 무전기

얇고 가벼운 최신형 모토터보 휴대용 무전기로, 더욱 세련된 통신을 가능하게 합니다. 주머니에 들어가는 작은 크기지만 강력한 파워를 가진 SL2K 시리즈 무전기는 기능이 보강되어, 사용자가 향상된 기능과 혁신적인 무전기 특성을 잘 사용할 수 있게 합니다.

3 와트의 통합 블루투스 및 Wi-Fi 연결성, 향상된 오디오, 두 배 더 좋아진 에너지 효율성, 내구성 좋은 본체와 사용하기 쉬운 액세서리를 지닌 SL2K 시리즈는 최상의 휴대용 무전기입니다.

## 차세대 무전기의 달라진 점

### 더 강력함

- 3W로 출력 상향

### 더 쉬운 접속

- 통합 Wi-Fi, 원격으로 새로운 소프트웨어 다운로드가 용이
- 통합 블루투스 4.0을 이용한 실내위치 추적 기능

### 더욱 효과적

- 철저한 작업자 안전을 위한 통합 맨다운

# WAVE™ 워크 그룹 통신

유선망과 모토터보 Capacity Plus와 Linked Capacity Plus 시스템을 통합 시킴으로써, WAVE 워크 그룹 통신은 모바일과 사무실 직원들을 경제적인 브로드 밴드 푸시-투-토크(PTT)로 간편하고 안전하게 연결합니다.

## WAVE 3000

### 모토터보에서 스마트폰과 테블릿 PC와의 통신으로 확장

WAVE 3000은 중견기업을 위한 즉각적이고 안전한 브로드밴드 푸시-투-토크(PTT) 통신을 제공합니다. 모토터보 무전기 사용자, 스마트폰 사용자에게 관계없이, WAVE 3000은 단말기 종류에 상관없이 상호간의 통신을 간편하고, 경제적인 비용으로 가능하게 합니다. WAVE 3000은 모토터보 Capacity Plus, Linked Capacity Plus 시스템과도 통합될 수 있지만, 또한 독립된 브로드밴드 푸시-투-토크(PTT) 솔루션으로서 무전기 없이도 사용 가능합니다.

### 애플과 안드로이드 휴대폰을

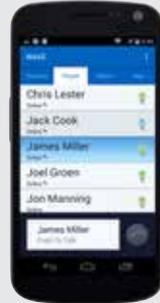
### 멀티 채널 푸시-투-토크(PTT) 리모컨으로 사용

모두가 무전기를 들고 다니고 싶어하지는 않습니다. 하지만 어디에서나 즉각적이고 안전하게 주요 통신에 참여하고 싶어합니다. 스마트폰, 테블릿 PC 혹은 휴대용 단말기에 설치할 수 있는 WAVE 모바일 커뮤니케이터는 모든 사용자가 장소에 구애 받지 않고, 그룹 통화 또는 개별통화 등의 모토터보 통신에 자유롭게 접속할 수 있습니다.

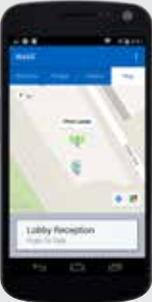
**WAVE 3000을 위한 WAVE 모바일 커뮤니케이터**



그룹 통화



개별 통화



맵핑



그룹 문자통신

# 모토터보(MOTOTRBO™)

## 휴대용 무전기 기능



### 기능 설명

기능	설명	XIR P3688		XIR P6600i SERIES		XIR P8600i SERIES			XIR E8600i SERIES	SL2K	ATEX
		XIR P3688	SL1M	XIR P6600i	XIR P6620i	XIR P8600i/ XIR P8608i	XIR P8628i	XIR P8660i/ XIR P8668i	XIR E8600i/ XIR E8608i	SL2K	XIR P8600 Ex Series
채널	프로그램 가능한 채널 용량	16	256	16	256	32	1000	1000	32	1000	1000
IP 등급	방수, 방진 등급	IP54	IP54	IP67	IP67	IP68	IP68	IP68	IP68	IP54	IP67
블루투스 오디오	이어폰과 헤드셋을 위한 무선 연결					●	●	●	●	●	
디스플레이	무전기 기능에 대한 시각적 표시창		●		●		●	●		●	
비상 호출	무전기로 디지털 긴급 호출 가능		●	●	●	●	●	●	●	●	●
사생활 보호 강화	40비트 키의 ARC4를 이용해 음성 암호화		○	○	○	○	○	○	○	○	○
GPS	위치 추적을 위해 내장된 GPS 수신기					○	○	○	○		○
방폭 옵션	인화성 상황에서도 사용되게끔 설계된 무전기			○	○	○	○	○	○		●
IMPRES™ 에너지	IMPRES 스마트 배터리 기술을 지원하는 무전기			○	○	○	○	○	○		●
IMPRES OVER-THE-AIR	IMPRES OVER-THE-AIR로 배터리를 관리 지원					○	○	○	○		●
실내 위치 추적	블루투스를 기반으로 실내에서의 위치 추적 지원					○	○	○	○	○	
인텔리전트 오디오	주변 소음 정도에 따라 자동 볼륨 조절			●	●	●	●	●	●	●	●
키패드	제어와 데이터 입력 위한 풀키패드(FKP) 또는 제한적 키패드(LKP)				L		L	F		F	F
론워커 (LONE WORKER)	주기적 경보에도 반응이 없는 사용자가 있을 때 비상 경보 전송	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
맨다운 (MAN DOWN)	무전기 방향과 움직임을 바탕으로 비상 경보 전송					○	○	○	○	○	●
OTAP	Over-The-Air 통해 무전기 프로그램을 하는 기능			●	●	●	●	●	●	●	●
무전기 비활성화/활성화	원격으로 다른 무전기를 비활성하거나 재활성화 하는 기능				●		●	●		●	●
원격 모니터	원격으로 다른 무전기의 마이크를 작동시킬 수 있음				●		●	●		●	●
문자 메시지	문자를 보내거나 받을 수 있음	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
문자 음성 변환	문자를 음성으로 변환 함					○	○	○	○	○	○
서드파티 애플리케이션	서드파티 애플리케이션을 지원 위해 데이터 통신 사용 가능					●	●	●	●	●	●
전송 가로채기	다른 무전기의 송신을 강제 중단할 수 있음			○	○	●	●	●	●	●	○
사용자 선택가능 오디오 프로필	음성 프로필을 사용자가 지정함			●	●	●	●	●	●	●	●
진동	착신호출과 문자를 진동으로 경보해 줌			○	○	○	○	○	○	●	
음성 안내	무전기 설정 상태 음성 안내	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
WI-FI	Wi-Fi 내장					○	○	○	○	○	
직접 모드	무전기 대 무전기 직접 통신 가능(6.25K 등가)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
컨벤셔널	기본 중계기 기반에서 무전기 사용	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IP SITE CONNECT	IP Site Connect 시스템 활용 가능			●	●	●	●	●	●	●	○
CAPACITY PLUS	Capacity Plus 시스템 활용 가능			○	○	○	○	○	○	○	○
CAPACITY MAX	Capacity Max 시스템 활용 가능					○	○	○	○	○	○

○ 옵션 (추가 구매) ● 기본 제공



# 모토터보(MOTOTRBO™)

## 차량용 무전기 기능

### 기능 설명

기능	설명
채널	프로그램 가능한 채널 용량
IP 등급	방수, 방진 등급
디지털	DMR 표준 기반 디지털 음성통신
아날로그	아날로그 음성통신
알파뉴메릭(문자&숫자)	고성능 기능을 쉽게 이용 가능한 디스플레이
블루투스 오디오	이어폰과 헤드셋을 위한 블루투스로 연결
컨트롤 스테이션	무전기를 지령이나 컨트롤 스테이션으로 설정할 수 있음
비상 호출	무전기로 디지털 긴급 호출 가능
사생활 보호 강화	40비트 키의 ARC4를 이용해 음성 트래픽 암호화
GPS	위치 추적을 위해 내장한 GPS 수신기
실내 위치 추적	블루투스를 기반으로 실내에서의 위치 추적 지원
인텔리전트 오디오	주변 소음 정도에 따라 자동 볼륨 조절
론워커 (LONE WORKER)	주기적 경보에도 반응이 없는 사용자가 있을 때 비상 경보 전송
맨다운 (MAN DOWN)	무전기 방향과 움직임을 바탕으로 비상 경보 전송
숫자 디스플레이	무전기 앞면의 선명한 채널 번호 디스플레이
OTAP	Over-The-Air 통해 무전기 프로그램하는 기능
무전기 비활성화/활성화	원격으로 다른 무전기를 비활성하거나 재활성화 시킬 수 있음
원격 모니터	원격으로 다른 무전기의 마이크를 작동시키는 기능
원격 마운트 컨트롤 헤드	컨트롤 헤드를 무전기와 별도로 설치할 수 있음
문자 메시지	문자를 보내거나 받을 수 있음
문자 음성 변환	문자를 음성으로 변환 함
서드파티 애플리케이션	서드파티 애플리케이션을 지원 위해 데이터 통신 사용 가능
전송 가로채기	다른 무전기의 송신을 강제 중단할 수 있음
사용자 선택가능 오디오 프로파일	음성 프로파일을 사용자가 지정함
음성 안내	무전기 설정 상태 음성 안내
Wi-Fi	Wi-Fi 내장
직접 모드	무전기 대 무전기 직접 통신 가능(6.25K 등가)
컨벤셔널	기본 중계기 기반에서 무전기 사용
IP SITE CONNECT	IP Site Connect 시스템 활용 가능
CAPACITY PLUS	Capacity Plus 시스템 활용 가능

XIR M3000		XIR M6660 SERIES	XIR M8600i SERIES	
XIR M3188	XIR M3688	XIR M6600	XIR M8620i/ XIR M8628i	XIR M8660i/ XIR M8668i
16	160	256	99	1000
IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
	●	●		●
		●	●	●
		○	○	○
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●			●	●
		●	●	●
			○	○
●	●	●	●	●
			○	○
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
○	○	○	●	●
		○	○	○
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
○	○	○	○	○

○ 옵션 (추가 구매) ● 기본 제공

# 모토터보(MOTOTRBO™)를 믿고 사용할 때, 작업현장이 완전히 바뀔 수 있습니다.



하역장에서 경영 본부, 교실에서 호텔 로비까지, 모토터보(MOTOTRBO™)는 까다롭고 치열한 상황에서도 효율적이고 생산적이며 안전하게 업무를 수행할 수 있게 도와줍니다.

세계적인 기업들은 모토터보의 선도적인 디지털 플랫폼과 전문적인 통합 시스템, 애플리케이션, 액세서리, 서비스로 그들의 작업 현장을 변환해 가고 있습니다.

모토터보 디지털 통신은 다양한 팀과 부서, 시설들을 통합시켜 더 탄력적이고 순조롭게 회사 운영을 지원하여 사업이 더욱 번창하도록 돕고 있습니다.

모토터보(MOTOTRBO™) 제품 및 시스템 솔루션에 대해 보다 자세한 사항은 [www.motorolasolutions.com/kr](http://www.motorolasolutions.com/kr) 또는 [www.mototrbo.co.kr](http://www.mototrbo.co.kr) 사이트를 참조하십시오.

제품 및 구매 문의  Tel. (무료, 국번없이) 080 554 0880



**MOTOROLA SOLUTIONS**

**모토라솔루션코리아(주)**

서울특별시 서초구 매향로 16 하이브랜드 빌딩 9층  
대표번호 : (02)3497-3600

검색창에 **모토라 무전기** 를 검색하세요.

☞ 보다 자세한 모토라 무전기 제품 소개와 지역별 대리점 정보를 알 수 있습니다. ([www.motoradio.co.kr](http://www.motoradio.co.kr))