

브로셔

WAVE PTX™

새로운 차원의 광대역 PTT 솔루션을 제공합니다



MOTOROLA SOLUTIONS

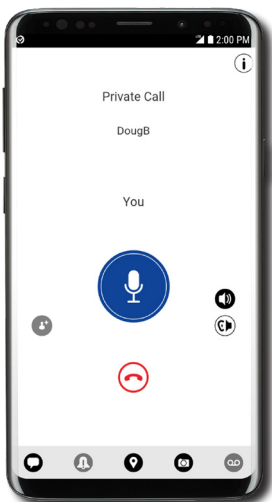


광대역 푸시-투-토크 서비스

스마트폰 사용자, 광대역 인터넷 기기 사용자, 무전기 사용자를 연결하는 그룹 커뮤니케이션과 협업이 가능합니다. 통신사에 구매받지 않는 멀티미디어 통신 가입형 서비스 WAVE™ PTX(LTE 무전통신)를 이용하면 버튼 푸시 하나로 구성원들을 신속하게 상호 연결할 수 있습니다.

저렴하고 보장된 PTT(푸시-투-토크) 통신으로 조직 내 정보 흐름의 속도를 높이고 생산성을 향상시키십시오.

- 통신 품질 보장
- 업무 대응 및 수리
- 정시 배송
- 생산 증대



네트워크와 디바이스를 가리지 않는 WAVE PTX 모바일 앱

스마트폰에 PTT 앱을 설치하여 모든 사람들을 대화에 참여시킬 수 있습니다.

버튼 하나로 PTT의 속도와 편리성을 누리고 멀티미디어 정보를 공유할 수 있습니다.





WAVE PTX 앱과 함께라면 스마트폰이 멀티채널 통신 디바이스로 변신합니다.

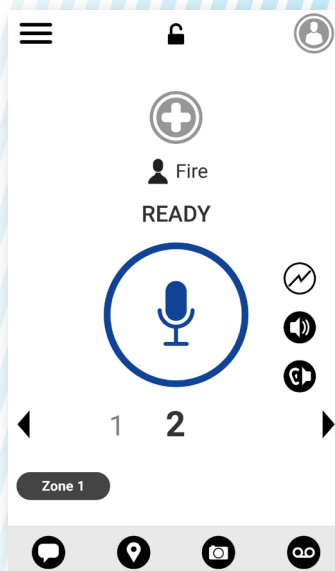
하나의 앱. 수많은 기능.

Android 및 iOS 스마트폰과 태블릿에서 사용할 수 있는 앱을 통해 모든 통신
요구사항을 충족할 수 있습니다.

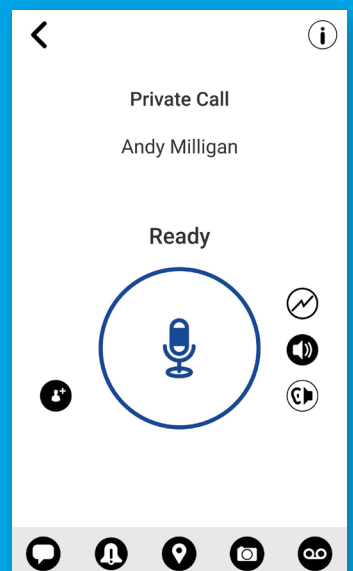
전통적인 무전기 방식의 PTT(푸시-투-토크) 모드 또는 모든 클라이언트 기능을
제공하는 표준 모드 중에서 선택할 수 있습니다.

주요 특징

- ➔ 그룹 및 개별 PTT 통신
- ➔ 실시간 상태 표시
- ➔ 방해 금지
- ➔ 우선순위 토크그룹 스캔
- ➔ 백그라운드 호출
- ➔ 음성 메시지 폴백
- ➔ 텍스트 메시지
- ➔ 영상, 사진, 파일 공유
- ➔ 위치, 맵핑, 추적, 지오펜싱, 위치 표시



PTT 무전기



표준 모드

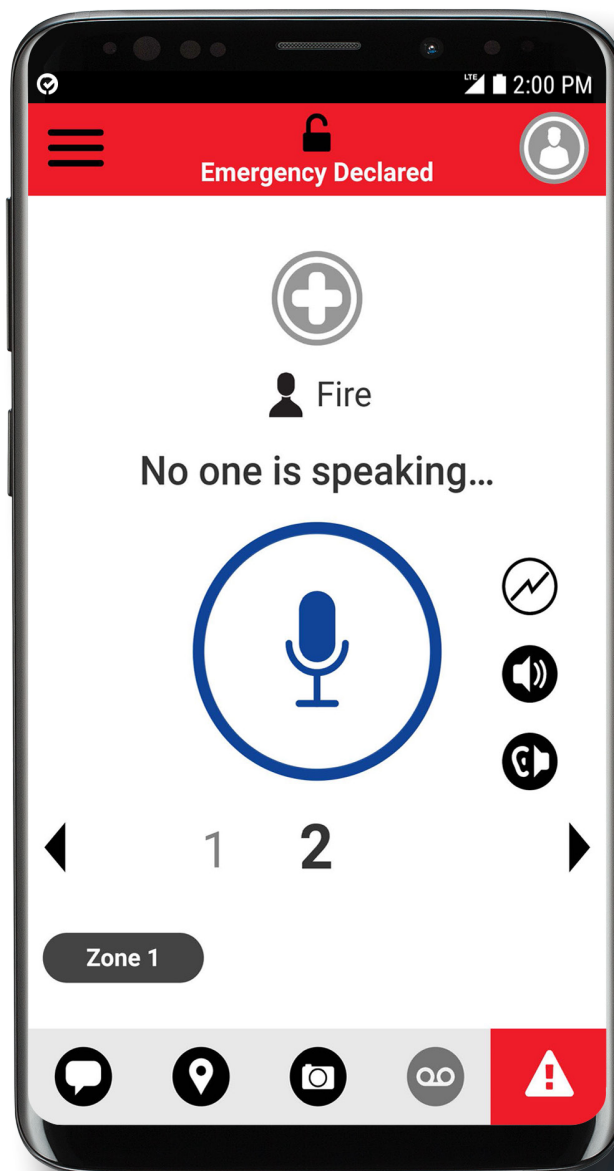


안전성 및 효율성 향상

WAVE PTX SafeGuard

고급 비상 통화, 원격 모니터링 및 위치 기반 통신을 추가하여
작업자의 연결 상태를 유지하고, 지속적인 정보 제공과
안전을 보장합니다.

SafeGuard 패키지(옵션)를 사용하면 WAVE PTX 사용자는 전문가용 모바일
무전기를 사용할 수 없는 경우에도 필수적인 업무용 통신을 위한 다양한
MCPTT 기반 기능을 이용할 수 있습니다.



이벤트 및 활동 즉시 확인

WAVE PTX 모바일 또는 관제 솔루션 애플리케이션에 스트리밍 비디오를 추가하면, 버튼 하나로 라이브 비디오를 통해 통신 품질과 상황 인식을 개선할 수 있습니다.

- ➔ 라이브 비디오를 다른 사용자, 관제 솔루션 또는 토크그룹에 지속적으로 스트리밍
- ➔ 비디오 스트리밍과 PTT 통화의 동시 시작 및 수신 지원
- ➔ 다른 사용자의 스트리밍 비디오 요청 가능 (관제 시스템에만 해당)

WAVE PTX 스트리밍 비디오는 보다 뛰어난 품질을 지원하며 상황 인식을 개선하여 중요한 순간에 더 빠르고 정확한 통신을 지원합니다.

WAVE PTX 관제 솔루션 언제 어디서나

인터넷 연결만 되어 있다면 표준 웹 브라우저를 통해 어디서든 관제가 가능합니다.

WAVE PTX 관제 솔루션과 함께라면 장소에 구애받지 않고 팀원 및 현장 인력과 언제 어디서나 연락을 취할 수 있습니다.

- ➔ 웹 기반 관제
- ➔ 멀티미디어 메시지
- ➔ 위치 및 맵핑



효율적인 업무 흐름과 팀 생산성 증대

사건, 사고, 고객의 요구 등 즉각적인 조치가 필요한 다양한 상황을 효과적으로 관리하고 신속하게 대응할 수 있는 커뮤니케이션 도구

주요 특징

- ➔ 복수의 토크그룹 모니터링 • 그룹 및 개인 통화
- ➔ 전체 공지
- ➔ 감독상의 제어
- ➔ 로그 및 기록
- ➔ 메시지 이력 • 텍스트, 비디오, 포토 및 파일 공유
- ➔ 위치 및 맵핑
- ➔ 지오펜싱
- ➔ 인맵(in-map) 커뮤니케이션



광대역 푸시-투-토크

고정 연간구독료를 통해 WAVE PTX 서비스를 이용할 수 있어 비용을 예측 및 효율적으로 관리할 수 있습니다. 무전기를 조작하거나 프로그래밍 케이블을 연결할 필요 없이 무선(Over-the-Air) 업데이트가 가능해 업무용 무전기를 간단하게 관리할 수 있습니다. 서비스 센터에 별도 연락할 필요 없이 어디서든 실시간으로 토크그룹을 수정할 수 있습니다.

10대나 1만 대나 단말기 대수에 관계없이 관리 업무에 들이는 시간을 줄이는 것은 사업에 커다란 이점으로 작용합니다. WAVE PTX 무전기는 요금제 비용에 단말기 관리 비용이 포함되어 있어 간단한 관리가 가능합니다. 토크그룹을 변경하고, 무전기 명칭을 수정하고, 신뢰할 수 있는 Wi-Fi 연결을 추가하고, 무전기를 비활성화하는 모든 작업을 무전기에 직접 조작 없이 단 몇 초 만에 완료할 수 있습니다.

WAVE PTX 무전기, TLK 시리즈를 사용하면 통신이 보다 쉽고 빨라집니다. 따라서 사업상의 결과를 달성하는 데 보다 집중할 수 있습니다.



무전기의 한계를 넘은 광대역 통신 솔루션

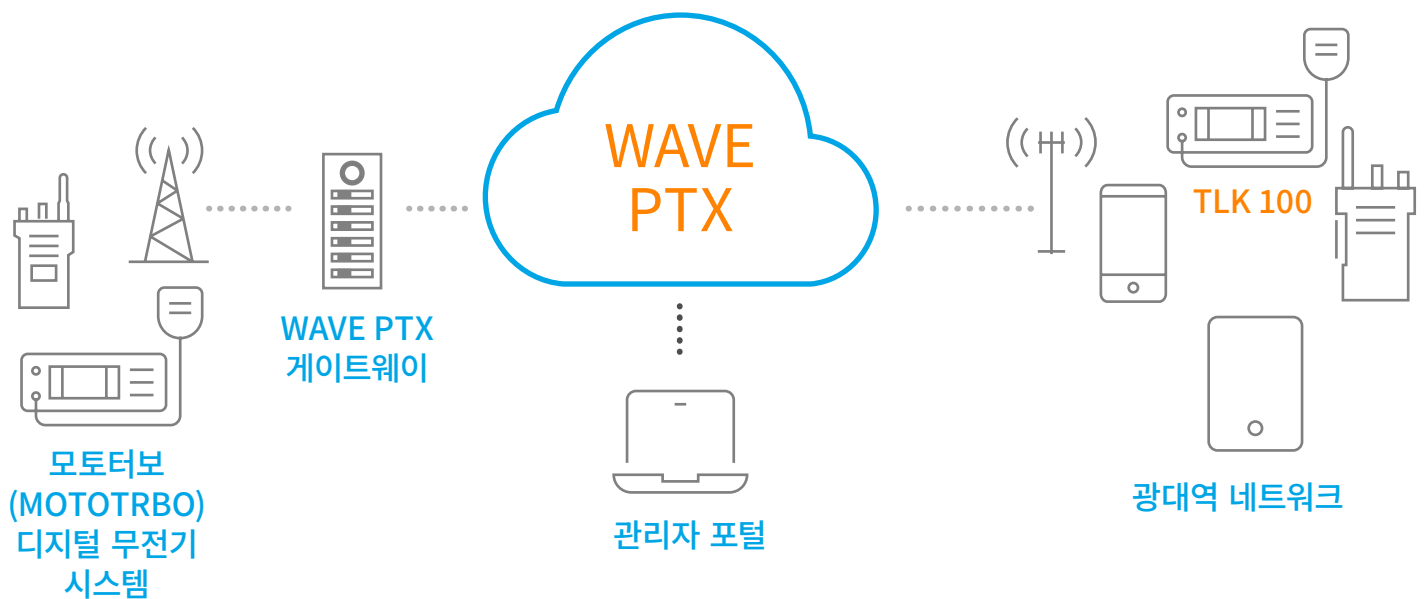
무전기 및 광대역 사용자 간 통신 단일화

사무 공간과 상업 시설, 산업 현장의 경계가 사라집니다. WAVE PTX를 기존 모토로라 디지털 모토터보(MOTOTRBO™) 무전기 시스템에 연결하면 무전기와 WAVE PTX 무전기(또는 WAVE PTX 모바일 앱을 사용하는 스마트폰) 사용자간의 매끄러운 무전통신이 가능합니다.





모토터보 디지털 무전기 시스템과 WAVE PTX와의 연결





WAVE 계정당 처리 용량

	WAVE PTX 모바일 앱	WAVE PTX 무전기, TLK 100	WAVE 관제(디스패치)
계정당 사용자 수	무제한	무제한	무제한
토크그룹	20	96	20
토크그룹 스캐닝	가능	가능	가능
개인/개별 통화 목록	300	300	300
상태 알림	가능(연락 가능, 방해 금지)	가능(연락 가능, 방해 금지, 오프라인)	가능(연락 가능, 방해 금지)
다른 사용자 상태 확인	가능(웨이브 클라이언트에 한함)	불가능	가능(웨이브 클라이언트에 한함)
발신자 ID 표시	가능(웨이브 및 모토터보 ID)	가능(TLK 25의 경우 불가능)	가능(웨이브 및 모토터보 ID)
멀티미디어 메시지	텍스트, 사진, 영상, 파일 첨부	불가능	텍스트, 사진, 영상, 파일 첨부
위치 공유	가능	가능	불가능
다른 구성원 위치 표시	가능(웨이브 클라이언트에 한함)	불가능	가능(웨이브 클라이언트에 한함)
맵핑	가능	불가능	가능
보안	AES256 암호화	AES256 암호화	AES256 암호화
스마트폰 연결	대부분의 Android 및 iOS 스마트폰 /태블릿	해당 없음	Chrome 또는 Internet Explorer가 설치된 Windows 8.1/10

게이트웨이 사양

크기	높이 18.2cm x 폭 3.6cm x 깊이 17.8cm
무게	1.28kg
모토터보 네트워크와 호환 ²	Capacity Max, Capacity Plus





구축 옵션

규모, 산업, 예산에 적합한 제품을 선택하세요.

기존 워크플로를 그대로 유지하되 워크플로에 맞는 올바른 광대역 PTT 솔루션을 선택해야 합니다. WAVE PTX에는 특정 통신 요구 사항을 충족하는 클라우드 기반 및 온프레미스 (On Premise) 구축 옵션이 있습니다.

WAVE PTX

Microsoft Azure Cloud에 호스팅되는 WAVE PTX는 자본 비용이나 장기 약정 없이 예측 가능하고 합리적인 사용자 기반 구독 요금제를 제공합니다. 클라우드 기반 구축을 통해 비용을 효율적으로 관리하고 지출을 정확히 파악할 수 있습니다.

WAVE PTX on premises

보안이 보장된 IT 네트워크 내에서 WAVE PTX 통신을 위한 활동이 업데이트되고 유지관리됩니다. 이러한 On-Premise 구축으로 기존 모토터보 및 테트라 네트워크와 상호호환 통신이 가능합니다.

지금 시작하세요

사용자와 디바이스를 PTT 통신으로 연결하면 비즈니스와 수익 향상에 모두 도움이 됩니다. 지금 바로 손쉽게 시작해 보세요. 보다 자세한 내용은 모토로라솔루션 공식 파트너에게 문의하시기 바랍니다.

다운로드

WAVE PTX 앱은 iOS와 Android 디바이스에서 사용할 수 있습니다.





추가 정보: motorolasolutions.com/WAVEPTX

¹ TLK 100, TLK 110, TLK 150은 두 가지 모델로 구성되어 있습니다. SIM이 사전 설치된 모델: WAVE PTX 구독에 포함된 데이터 서비스는 조건에 따라 달라질 수 있습니다(EU, EFTA, 영국에서만 제공됨). SIM이 없는 모델: SIM 및 데이터 서비스를 추가할 수 있습니다(지역별 공급 정보 및 네트워크 호환성이 제한적, 자세한 내용은 모토로라솔루션 담당자에게 문의).

² WAVE PTX 클라우드 기반 시스템은 모토터보(MOTOTRBO) 및 테트라 DIMETRA Express 네트워크와도 연결됩니다. WAVE PTX 온프레미스 시스템은 모토터보(MOTOTRBO), Dimetra X Core 시스템에 연결됩니다.

사용 가능 여부는 개별 국가 법률 및 규정에 따라 달라집니다. 달리 명시되지 않는 한 본 사양은 표준 수치를 기준으로 하며 사전 공지 없이 변경될 수 있습니다.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2025 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved. (12-25)



MOTOROLA SOLUTIONS