



TLK110

今ユーザーが使える柔軟性
将来みんなが使える拡張性

TLK110は、ブロードバンドによるプッシュ・トゥ・トーク(PTT)通信の柔軟性と、堅牢な特化型無線機の信頼性を兼ね備えています。TLK110は、無線機管理に優れた機能を備えているため、運用を効率化し、ビジネスをより安全に、より賢く、より確実にすることができます。



輸送・物流



警備



建設



製造



MOTOROLA SOLUTIONS

自由度の高い通信



従業員間のコミュニケーションをつなぐ
日本全国どこでもブロードバンドで
プッシュ・トゥ・トーク (PTT)

LTE/Wi-Fiを利用したプッシュ
・トゥ・トーク (PTT)
は、通信距離の制限を受けな
いネットワークで、組織内の
コミュニケーションを円滑に
つなぎます。

TLK110を使用すれば、プッシュ・
トゥ・トーク (PTT) 通信が信頼できる広
域ネットワークで行われるため、エリア
を気にせず重要な情報を瞬時に相手に届
けることができます。また、倉庫や地下
など接続が制限される場では、2.4GHz/
5GHzのWi-Fiネットワークを使用して通
話をを行うことができます。

TLK110があれば、確実で明瞭な通信が可
能。TLK110は、AI（人工知能）を活用した
テクノロジによるノイズ抑制機能により、
工事現場や倉庫、あるいは外出先など、騒
がしい環境での周囲のノイズを除去し、クリア
な音声を伝えます。TLK110は、ノイズ
抑制機能に加え、内蔵のワイドバンドス
ピーカにより、大きくクリアで高品質な音
声を出力します。

手が離せない時、無線機が手元にない時に
便利なオプション、VOX PTTでハンズフリー
通信ができます。また、TLK110のVOX機能
は音声によってのみ作動するため、騒がしい
環境の中で確実に使用できます。

TLK110はBluetoothにも対応しており、アク
セサリを接続するための有線の煩わしさか
ら解放され、さらに業務の中での通信を効
率よく使用することが可能です。

主な特長

- 高速LTEでのPTT通信
- Wi-Fiネットワークに対応
- LTEやWi-Fi経由で、日本
全国どこでも通信可能



- AIによるノイズ抑制機能
- インテリジェントVOX PTT

信頼できる明瞭なコミュ
ニケーション。工事現場
や倉庫、外出先など、騒
がしい環境でも周囲の雑
音を排除することができます。





今ユーザーが使える柔軟性 将来みんなが使える拡張性

柔軟性、信頼性、
堅牢性を備えた
無線機

必要な時にすぐに助けを呼び出せる専用の緊急ボタンで、職場の安全性を維持します。

TLK110は、作業員を保護するために組み込まれたローンワーカおよびマンダウン/転倒警報機能により、さらなる安全性を提供します。

呼び出しに応答しない場合、または無線機の向きや動きから異常が発生したことがわかると、TLK110は事前に選択した連絡先（責任者の無線機もしくは管理コンソールなど）に通知します。ローンワーカとマンダウンは、作業員がボタン操作することなく緊急事態を知らせる事ができ、現場の安全を向上させることができます。これらの緊急機能により、作業員を危険にさらすあらゆる事態に無線機が対応できるようになります。

主な特長

- 緊急モード
- 専用緊急ボタン
- マンダウン
- ローンワーカ
- 18時間稼働の電池パック

L1 目次

- 人間工学に基づいたデザイン
- 2行モノクロ日本語表示
- 保護等級IP67準拠
- 抗菌仕様



TLK110には、作業員の安全性を高める工夫が施されています。筐体には細菌の繁殖を抑える抗菌性*加工が施されており、筐体そのものも、洗浄・消毒剤での劣化に強い素材を使用しています。

*抗菌作用は、バクテリア、ウイルス、細菌、その他の疾病生物から使用者または他者を保護するものではありません。本製品を使用する際は、使用前と使用後に必ず十分に洗浄してください。アクセサリ適用除外。

持ちやすさ、使いやすさを追求し、スリムなデザインと人間工学に基づいた設計により、最適なオペレーションを可能にします。

TLK110は、頑丈で機能豊富な無線機として、耐久性を高めるように設計されています。保護等級IP67(耐塵型・防浸型)に準拠したこの無線機は、粉塵に対する完全な保護を提供し、防水性を備えています。また、米国の軍用品調達企画であるMIL-STD-810規格に準拠してテストされたTLK110は、どんな環境でもハードに動作する耐久性のある無線機です。

TLK110の18時間の電池稼働により、作業員はシフトの途中で電源が切れたり、無線を充電する必要がありません。また、充電するときは、USB-C充電器を使用するだけで、TLK110をフルパワーにすることができます。

持ちやすさと使いやすさを追求した無線機、TLK110はスリムなデザインと人間工学に基づいた設計により最適なオペレーションを可能にします。片手での使用をサポートするように設計されたTLK110のボタンを押すだけで通信ができ、目を離していくも、同時に複数作業を行なっていても大丈夫です。日本語も表示できるTLK110の2行モノクロディスプレイは、情報過多になることなく、必要な情報だけを提供します。TLK110のディスプレイには、チャンネル情報、電池残量、接続状況などが表示され、チームや無線機と常に連絡が取れるようになっています。





簡単に管理できる 無線機

配備、管理は
初めから終わりまでシンプル

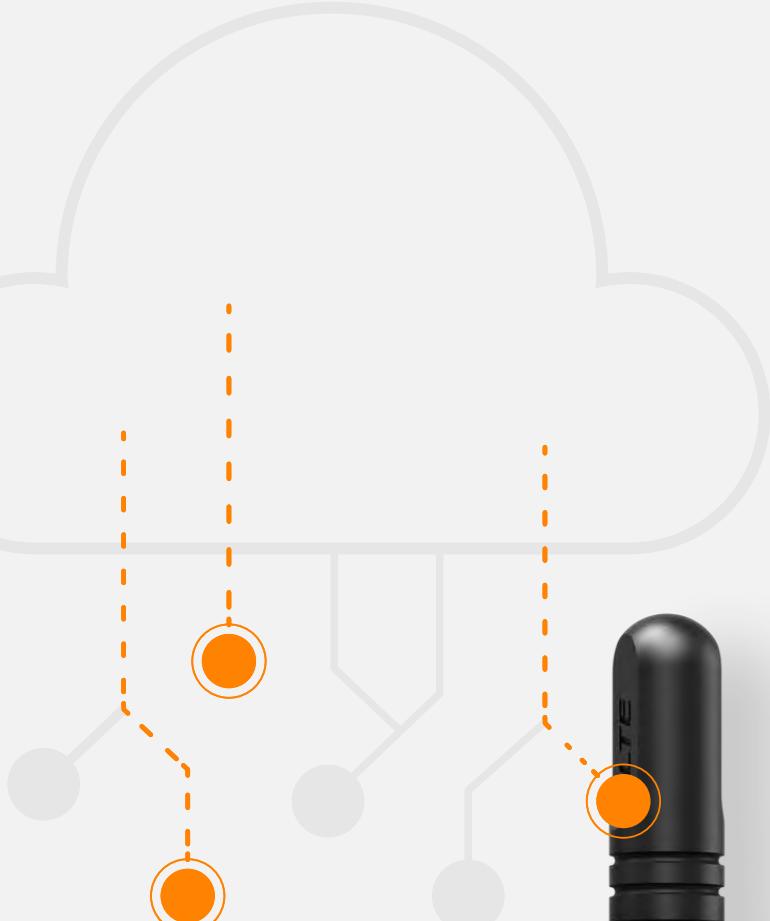
WAVE PTX TLK110で、瞬時にコミュニケーションを取り、快適にビジネスを管理することができます。

WAVE PTXはクラウド上のサーバでの集中管理を可能にし、アカウントやチーム設定をリモートで設定・更新することができます。

TLK110のGPS機能は、位置情報に基づくグループだけでなく、屋外での無線機追跡も可能にします。この機能により、従業員がどこにいてもトラッキング可能で、無線機管理、ワークフローシステム用の位置情報に簡単にアクセスすることができます。また、管理コンソールを使用することにより、場所に応じてグループを編成する等の高度な機能を使用することができます。例えば、ドライバーが製造施設に入ると、その無線機は自動的に運転グループから施設グループに切り替わります**。

TLK110は、すべてのソフトウェアアップデートをリモートで管理・実行できるため、アップデートを受けるために無線機をサービスセンター等まで持ち出す必要がありません。リモートソフトウェアアップデートにより、お客様を煩わせることなく、機器を常に最新の状態に保ち続けることが可能になります。

**管理コンソールによるエリアグループの設定が必要。



主な特長



- 無線機の集中的な管理
- リモートソフトウェアアップデート
- 遠隔でのグループ設定
- 測位衛星（GPS等）利用の位置情報サービス
- エリアグループ機能
- WAVE PTX経由でスマートフォン/タブレットと相互運用可能
- WAVE PTX管理コンソール対応



スマートフォン、タブレット、MOTOTRBO無線機、TLK無線機など、現場では多様な通信機器が使われています。WAVE PTXを使用すれば、信頼性の高い統合PTTネットワークでの通信を維持しながら、さまざまな勤務形態や環境に適した無線機を使い、連携することができます。

TLK110とWAVE PTXモバイルアプリケーションに対応したWAVE PTX管理コンソールで、チームマネジメントの次のステップを踏み出しましょう。WAVE PTX管理コンソールでは、グループスキャン、マルチメディアコミュニケーション、位置情報のマッピングとトラッキングなどの主要機能に簡単にアクセスでき、インターネットが利用できる場所であれば、どこでもWindows PCからアクセス可能なので、日々の業務を効率的に管理することができます。

WAVE PTXとTLK110は、タブレットやスマートフォンなど、様々な無線機のエコシステムを管理できます。



WAVE PTX TLK110の エッセンシャルサービス

修理は専門家へ

最先端の診断装置、修理ツール、交換部品により、お客様の無線機が迅速に運用再開できるようにサポートします。全ての無線機はお客様の初期設定の仕様に戻され、最新のファームウェアに更新されます。モトローラ・ソリューションズのサービスセンターは、ISO9001に適合しています。

ソフトウェアアップデートと延長保証

最新のソフトウェアは自動的にアップデートされ、お使いの無線機のセキュリティ、パフォーマンス、機能性を常に最適な状態にします。

motorolasolutions.com/ja_jp/products/wave/wave-two-way-radio/tlk110-radio/tlk110



株式会社エクセリ
(代理店届出番号C1909977)
東京都中央区日本橋浜町2-30-1 /
大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5
お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551
URL:<https://www.exseli.com/>

 **MOTOROLA SOLUTIONS**