



# HAGA MÁS. MÁS RÁPIDO

## WAVE PTX™

WAVE PTX es la próxima generación en comunicación inmediata, disponible por suscripción, para mantener al grupo de trabajo siempre conectado y productivo, sin importar el rol operativo o el ambiente de trabajo de cada usuario.

WAVE PTX ofrece varias opciones de suscripción que permite customizar el servicio a las necesidades operativas de cada agencia o empresa. Entre estas opciones, ofrece una aplicación móvil (Android y IOS), Despachador, Interoperabilidad con sistemas de radio tradicional y un portafolio de dispositivos diseñados a la medida de WAVE PTX.

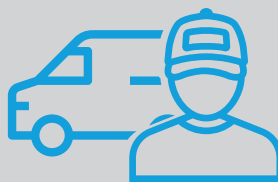
COMBINE LA VELOCIDAD Y SIMPLICIDAD DE LA COMUNICACIÓN INSTANTÁNEA DE UN RADIO PROFESIONAL CON LA FLEXIBILIDAD DE COMPARTIR CUALQUIER INFORMACIÓN MULTIMEDIA EN UNA MISMA PLATAFORMA, ASEQUIBLE Y SEGURA.



CONSTRUCCIÓN DE CALIDAD



REACCIÓN Y REPARACIÓN



ENTREGAS A TIEMPO



MAYOR PRODUCTIVIDAD





## APLICACIÓN MÓVIL WAVE PTX SU DISPOSITIVO. SU RED

CONVIERTA SU SMARTPHONE EN UN DISPOSITIVO DE COLABORACIÓN PTT Y MULTIMEDIA PARA QUE TODOS PUEDAN PARTICIPAR DE LA CONVERSACIÓN.

Obtenga la velocidad y simplicidad de la comunicación instantánea con la posibilidad de compartir información multimedia.



**COMUNICACIÓN  
PTT INSTANTÁNEA**



**MENSAJERÍA  
MULTIMEDIA**



**UBICACIÓN, MAPAS  
Y GEO-CERCAS**

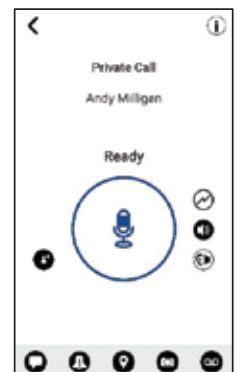
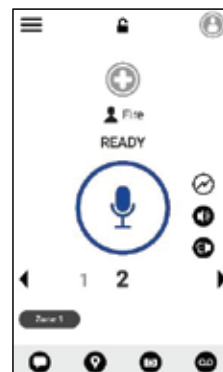
## CONVIERTA SU SMARTPHONE EN UN DISPOSITIVO DE COMUNICACIÓN MULTICANAL CON LA APLICACIÓN MÓVIL WAVE PTX

### UNA ÚNICA APLICACIÓN. DOS MODOS.

Elija uno de los dos modos para clientes: Radio PTX para emular la experiencia de un radio convencional de dos vías, o modo Estándar, que ofrece la administración de contactos y grupos de conversación basada en el dispositivo.

#### Principales funciones

- Llamadas grupales y privadas WAVE PTX
- Presencia en tiempo real
- No molestar
- Búsqueda de grupos de conversación con prioridad
- Llamadas en segundo plano
- Mensaje de voz de respaldo
- Mensajería de texto
- Uso compartido de videos, fotos y archivos
- Ubicación, mapeo y seguimiento
- Cercado geográfico



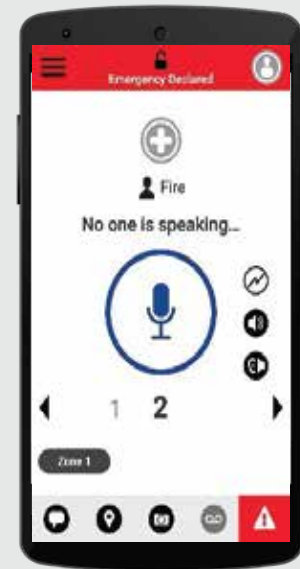
# INCREMENTA LA SEGURIDAD

El paquete WAVE PTX SafeGuard incorpora las llamadas de emergencia, el monitoreo remoto y las comunicaciones basadas en la ubicación necesarios para mantener a los trabajadores conectados, informados y seguros.

## Principales funciones

- Alertas y llamadas de emergencia
- Verificación de usuario remoto
- Escucha ambiental
- Escucha discreta
- Habilitación/Inhabilitación de usuarios
- Grupos temporarios basados en la ubicación (Administrados por el Despachador)

El Paquete SafeGuard opcional ofrece a los usuarios de WAVE PTX una amplia gama de funciones basadas en MCPTX para las comunicaciones de misión esencial toda vez que el radio móvil profesional no es una opción.



# VEA TODO LO QUE SUCEDE MIENTRAS ESTÁ OCURRIENDO

Agregue el streaming de video a las aplicaciones de despacho web o móvil WAVE PTX para aumentar la claridad de las comunicaciones y mejorar la conciencia situacional con el streaming de video con solo presionar un botón.

- Transmita videos en vivo de forma continua a otros usuarios, despachadores o grupos de conversación
- Transmita videos de forma simultánea e inicie/reciba llamadas PTX
- Solicite la transmisión de videos a otros usuarios (Solo Despachadores)

El Streaming de Video WAVE PTX aumenta la claridad y mejora la conciencia situacional, lo que resulta en una comunicación más rápida y precisa en los momentos que importan.







# UNA SOLUCIÓN INTEGRAL QUE SE ADAPTA A SUS OPERACIONES



## APLICACIÓN MÓVIL WAVE PTX™ EN SUS REDES Y DISPOSITIVOS

Convierta su smartphone, tableta o computadora en un dispositivo de colaboración PTT y multimedia para que todos puedan participar de la conversación.

- Comunicación PTT instantánea
- Mensajería multimedia
- Ubicación, mapas y geo-cercas



## DESPACHADOR WAVE PTX™ COMUNICACIONES CENTRALIZADAS EN CUALQUIER LUGAR

Conéctese desde cualquier conexión a Internet y obtenga las herramientas que necesita para coordinar las actividades en campo.

- Despachador basado en la web
- Colaboración PTT y multimedia
- Ubicación, mapas y geo-cercas



## DISPOSITIVOS WAVE PTX™ CON COBERTURA NACIONAL NUESTROS DISPOSITIVOS. SU RED

Obtenga los beneficios de la aplicación móvil WAVE PTX con dispositivos robustos en una red de cobertura nacional.

- Fácil de usar y manejar
- Construido para el trabajo
- WAVE PTX con cobertura nacional



## DESPACHADOR WAVE PTX™ EN CUALQUIER LUGAR EN CUALQUIER MOMENTO

CON EL DESPACHADOR PUEDE CONECTARSE DESDE  
CUALQUIER LUGAR Y DISPOSITIVO CON CONEXIÓN A INTERNET.

Manténgase en contacto con sus equipos y personal de campo independientemente de dónde se encuentren con el Despachador WAVE PTX.



DESPACHO  
BASADO  
EN WEB



MENSAJERÍA  
MULTIMEDIA



UBICACIÓN, MAPAS  
Y GEO-CERCAS



SIMPLIFIQUE Y ORGANICE SUS FLUJOS DE  
TRABAJO Y MEJORE LA PRODUCTIVIDAD DE SU  
PERSONAL EFECTIVAMENTE.

Obtenga las herramientas de comunicación que necesita para administrar con eficiencia y responder rápidamente a incidentes, eventos, pedidos de clientes y demás situaciones que requieran atención inmediata.

### Principales características

- Solución de computadora en navegador web
- Todas las funcionalidades de la aplicación de comunicación instantánea, además de:
- Grabación de llamadas
- Grabación de ubicación histórica de los usuarios
- Reproducción del recorrido histórico por usuario
- Grabación de eventos de comunicación
- Comunicación con sistemas de radio tradicionales





## DISPOSITIVOS WAVE PTX™

OBTENGA LAS VENTAJAS DE LA APLICACIÓN MÓVIL WAVE PTX, CON DISPOSITIVOS RESISTENTES, SOBRE UNA RED DE ALCANCE NACIONAL.

Estará listo para operar en menos de 24 horas y, con velocidad de red 3G y 4G, las conexiones serán más rápidas y estables.



**FÁCILES DE USAR  
Y ADMINISTRAR**



**DISEÑADOS PARA  
EL TRABAJO**



**COBERTURA DE  
ALCANCE NACIONAL**





# RADIOS WAVE PTX™ - SERIE TLK

## SU MEJOR OPCIÓN DE COMUNICACIÓN PTT

TRABAJE Y OPTIMICE SU TIEMPO PRODUCTIVO CON UN RADIO DE DOS VÍAS CONFIABLE, EFICIENTE Y FÁCIL DE USAR. DISEÑADO PARA INDUSTRIAS TALES COMO CONSTRUCCIÓN, TRANSPORTE, ENERGÍA, SEGURIDAD PRIVADA Y MÁS... EL RADIO DE DOS VÍAS WAVE PTX ES ULTRAPOTENTE Y SÚPER SIMPLE A LA VEZ.

El radio de dos vías WAVE PTX constituye la opción más elegida para conexiones móviles seguras. Cumple con los estándares globales de seguridad relacionados con la distracción de choferes. La colaboración multimedia permite que el empleado se conecte fácilmente. Al no tener que desbloquearlo para utilizarlo, los radios de dos vías de la Serie TLK son ideales para situaciones en las que cada segundo cuenta.

Logre reducir su costo total de propiedad y elimine todo tipo de complicaciones de TI con menos componentes que puedan averiarse o por reparar o mantener. Con el radio de dos vías WAVE PTX, su equipo cuenta con todo lo que necesita. Y con nada de lo que no necesita.

### RADIO DE DOS VÍAS PORTÁTIL TLK100 O MÓVIL TLK150

#### IMPLEMENTACIÓN RÁPIDA Y CONFIABLE PARA USO EN TODO EL PAÍS.

Los radios de dos vías TLK100 y TLK150 ofrecen a las empresas comunicaciones PTX instantáneas para equipos en una red celular LTE en todo el país. Maximice la cobertura, las conexiones y la productividad sin necesidad de ampliar la infraestructura.

#### Principales funciones

- Administración de dispositivos por aire
- Diseño delgado y resistente
- Conectividad Wi-Fi
- Ubicación y seguimiento
- Batería portátil suficiente para un turno completo
- Audio fuerte y claro
- PTX privado y de grupo
- Presencia en tiempo real



#### Especificaciones

Red:  
**4G LTE\*\***

Potenciado por:  
**WAVE PTX**

Capacidad de canal:  
**Multicanal**

GPS:  
**GPS/AGPS**

Wi-Fi:  
**802.11 a/b/g/n**

Clasificación IP:  
**IIP54 MIL-STD 810G**










# DISPOSITIVOS COMPATIBLES CON WAVE PTX™. COMPACTOS Y RESISTENTES

Los radios RG170\* y RG725\* son la mejor opción para usuarios industriales en las más exigentes y variadas situaciones de trabajo.



## RG170








Resistente, compacto y conveniente para su trabajo

-  Resistente al agua y al polvo (IP69)
-  Botón PTT definido por usuario
-  Batería removible de 2800mAh
-  Botón SOS
-  SO Android™ 8.1
-  Linterna LED
-  Altoparlante muy potente



## RG725

PTT inteligente para comunicaciones claras en cualquier ubicación

-  Resistente al agua y al polvo (IP68)
-  Diseñado para PTT (botón, perilla, auriculares)
-  Batería removible de 5000mAh
-  Botón SOS
-  MIL-STD 810G (Especificación superior a MIL)
-  Linterna con 4x de potencia LED (90 Lux)
-  Altoparlante frontal extremadamente potente (105dB)





# POTENCIE SUS COMUNICACIONES AL MÁXIMO AGREGANDO INTEROPERABILIDAD ENTRE RADIOS Y REDES DE BANDA ANCHA

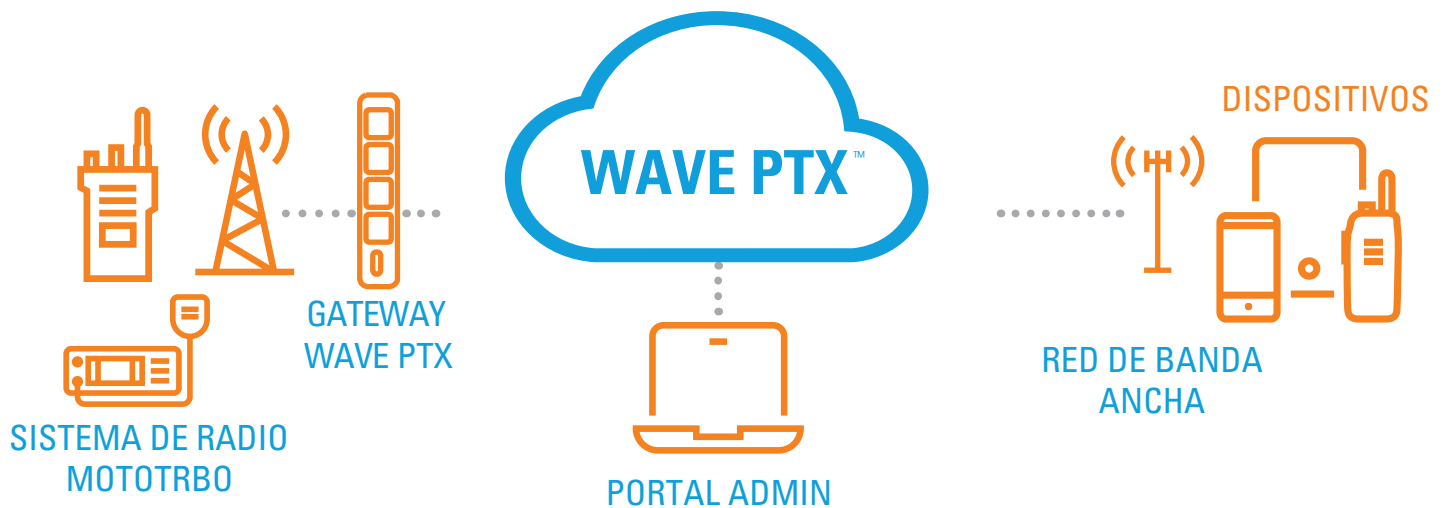
## CONECTIVIDAD SIN LÍMITES

Olvídense de las limitaciones de redes, dispositivos o áreas geográficas. Conecte todo en una plataforma.

## COLABORACIÓN RÁPIDA Y SEGURA

Sincronice las tareas de su personal e intercambie información instantánea con seguridad.

## MOTOTRBO™ Y WAVE PTX™ CONECTADOS



### FUNCIONALIDADES Y CAPACIDADES POR CUENTA WAVE PTX

	Aplicación Móvil WAVE PTX	Despachador WAVE PTX
Usuarios por cuenta	Ilimitado	Ilimitado
Grupos de conversación	20	20
Búsqueda de grupos de conversación	Sí	Sí
Lista de llamadas privadas/individuales	300	300
Tonos de alerta	Sí	Sí
Reporte de presencia	Sí (Disponibile, No molestar)	Sí (Disponibile, No molestar)
Visualización de estado de presencia de otros usuarios	Sí (clientes WAVE PTX únicamente)	Sí (clientes WAVE PTX únicamente)
Visualización de ID de usuario que llama	Sí (ID WAVE PTX y MOTOTRBO)	Sí (ID WAVE PTX y MOTOTRBO)
Mensajería multimedia	Texto, fotos, videos y archivos adjuntos	Texto, fotos, videos y archivos adjuntos
Uso compartido de ubicación	Sí	No
Visualización de la ubicación de otros miembros	Sí (clientes WAVE PTX únicamente)	Sí (clientes WAVE PTX únicamente)
Mapeo	Sí	Sí
Seguridad	Encriptación AES256	Encriptación AES256
Compatibilidad con smartphones	La mayoría de los teléfonos y las tablets Android y iOS	Windows 8.1/10 con Chrome o Internet Explorer

### ESPECIFICACIONES DEL GATEWAY MOTOTRBO

Dimensiones	18,2 cm (7,2") [Al] x 3,6 cm (1,4") [An] x 17,8 cm (7,0") [P]
Peso	1,28 kg (2,82 lb)
Compatibilidad con redes MOTOTRBO	Capacity Max, Capacity Plus y Connect Plus



## COSTOS PREVISIBLES

### CONTROLE SUS COSTOS Y SEPA EXACTAMENTE CUÁNTO ESTÁ GASTANDO.

Una tarifa de suscripción mensual previsible y de bajo costo por usuario, sin gastos de capital ni compromisos a largo plazo, ayuda a mantener los gastos bajo control. Además, se evitan también los costos de reposición imprevistos, dado que Motorola Solutions reemplazará cualquier radio de dos vías WAVE PTX™ que se haya dañado accidentalmente.

## ADMINISTRACIÓN DE FLOTA SIMPLE

Las actualizaciones son inalámbricas sin necesidad de ocuparse personalmente de ningún dispositivo ni cables de programación de radio. Acceda a un portal intuitivo y agregue o quite usuarios fácilmente a medida que cambian las necesidades de su empresa, sin contactarse con el servicio al cliente.

## PLANES WAVE PTX

Los planes de suscripción\* varían según la opción de dispositivos y aplicaciones de usuario elegida y la interconexión con radios MOTOTRBO.

\* El plan de datos será proporcionado por el proveedor de celular que el usuario elija

Para más información acerca de la solución integral WAVE PTX, visite [www.motorolasolutions.com/waveptx](http://www.motorolasolutions.com/waveptx)



Motorola Solutions, Inc. 500 West Monroe Street, Chicago, IL 60661 EE.UU. [motorolasolutions.com](http://motorolasolutions.com)

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y son utilizadas bajo licencia. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.  
© 2020 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados.