

# MOTOTRBO™

## RADIOS DE DOS VÍAS

## INFORMACIÓN GENERAL



# RADIOS DIGITALES MOTOTRBO

**CONECTE TODA SU OPERACIÓN SIN LIMITACIÓN Y DE MANERA SEGURA Y EFICIENTE**

Haga lo que haga, dondequiera que trabaje, logre mejorar su eficiencia, productividad y seguridad con el desempeño incomparable de los radios profesionales MOTOTRBO. Ofrecen tecnología digital avanzada para comunicaciones de voz y datos en tiempo real, junto con el portafolio de aplicaciones de datos más extenso de la industria. Ahora puede comunicarse al instante, coordinar tareas sin problemas y trabajar de manera eficiente. Desde radios portátiles ultralivianos hasta sus contrapartes móviles ultra resistentes, sin duda encontrará el dispositivo adecuado para hacer su trabajo de manera correcta.



## AUDIO FUERTE Y CLARO

Experimente una inmejorable calidad de audio aún en los entornos más ruidosos. La función Audio Inteligente automáticamente sube/baja el volumen del radio. La función Cancelación de Ruido filtra el ruido de fondo, lo que le permite oír y ser oído con claridad.



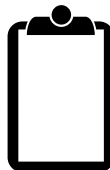
## CENTRADOS EN LA SEGURIDAD

Priorice la comunicación en el momento en que lo necesite con Transmit Interrupt. Las aplicaciones Trabajador Accidentado y Operador Solitario piden ayuda cuando el personal no puede hacerlo. La función de ubicación y seguimiento monitorea vehículos, activos y personal en tiempo real.



## PANTALLAS FÁCILES DE LEER

Visualice información rápidamente con pantallas full color de grandes dimensiones con una resolución de inmejorable calidad. Vea la pantalla con claridad incluso a plena luz del día y emplee los modos "noche" en entornos oscuros.



## MAYOR PRODUCTIVIDAD

Beneficiarse con el programa para desarrolladores de aplicaciones más amplio de la industria; incluye ubicación y seguimiento, datos Bluetooth, gateways de correo electrónico, despacho, telefonía y administración de órdenes de trabajo.



## BLUETOOTH® INTEGRADO

Audio y datos Bluetooth® que le permiten trabajar y moverse libremente sin cables que pudieran estorbar. Envíe y reciba información en tiempo real y no recién al final del turno. (Modelos seleccionados).



## ALTO DESEMPEÑO

Las baterías de larga duración de Motorola, hasta 29 horas, son ideales para varios turnos, lo que le permite trabajar sin interrupciones. (Solo se aplica a los nuevos radios modelo "e", excluida la serie SL).



## WI-FI® INTEGRADO

Los últimos radios MOTOTRBO cuentan con funcionalidad Wi-Fi integrada, lo que amplía las posibilidades, comenzando con actualizaciones remotas de firmware y software.



## RESISTENCIA PARA USO DIARIO

Perfectamente sellados contra viento y polvo, los modelos más resistentes pueden sumergirse en hasta 1,8 m (6') de agua.

## SERIES DEP™ Y DEM™

### RESISTENTES Y SIMPLES, PARA EL USUARIO DIARIO QUE NECESITA PERMANECER CONECTADO

#### RADIO PORTÁTIL DEP™450

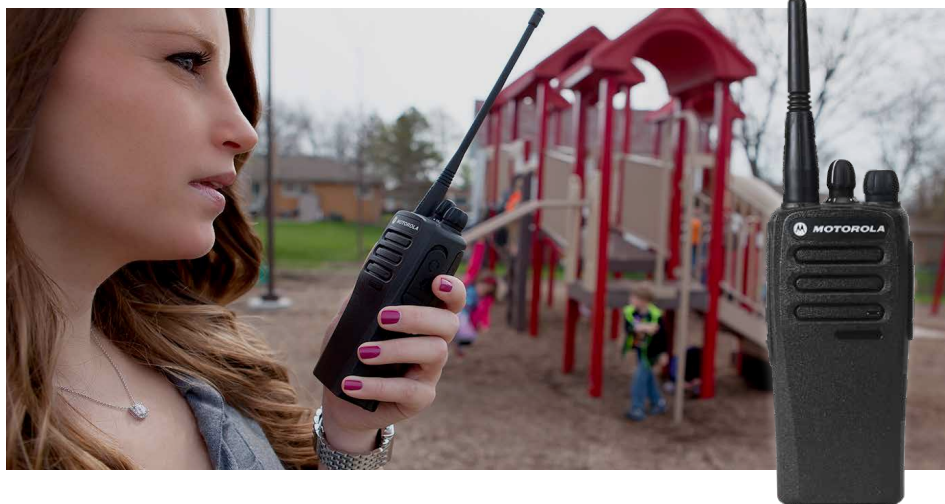
Disfrute hoy de comunicaciones de voz de excelente calidad y una vía a comunicaciones de voz digitales claras y nítidas para cuando esté listo. Resistente, confiable y rentable, el radio DEP™450 ofrece comunicaciones de voz simples para el trabajador de todos los días que quiere mantenerse conectado. Este radio portátil resistente cuenta con certificación IP54, lo que lo convierte en un dispositivo a prueba de salpicaduras y prácticamente a prueba de polvo, ideal para uso diario en entornos hostiles.

[HAGA CLIC AQUÍ PARA ACCEDER A LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES](#)

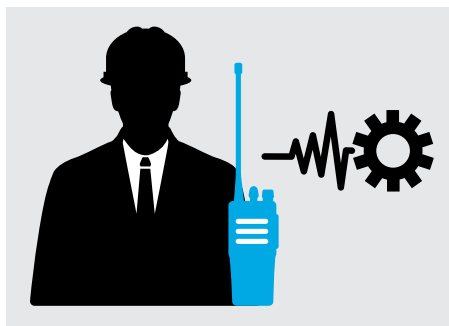
#### RADIOS MÓVILES DEM™400 Y DEM™300

Experimente una máxima eficiencia aun en movimiento con los radios móviles DEM™300 y DEM™400, el complemento perfecto para los radios portátiles DEP™450. Migre a digital con una simple actualización de software con radios móviles asequibles que ayudan a los choferes a comunicarse de manera segura. Vea información importante con solo echar un vistazo a la pantalla alfanumérica luminosa y de alto contraste del DEM™400, o elija el DEM™300, un radio con menos canales y pantalla numérica simple.

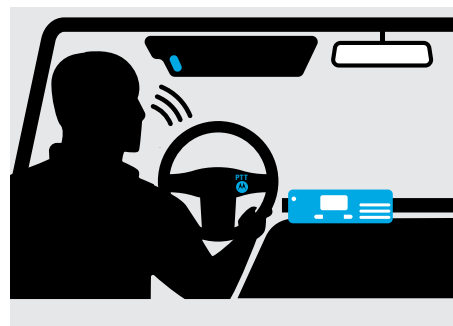
[HAGA CLIC AQUÍ PARA ACCEDER A LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES](#)



**Un trabajador de la construcción** confía en su radio portátil DEP™450 por su excelente cobertura en un sitio de grandes dimensiones. Y su batería de larga duración le permite comunicarse durante todo el día.



**El equipo de manufactura** confía en sus radios portátiles DEP™450 para la coordinación de la producción. El software de cancelación de ruido filtra el ruido de la maquinaria.



**El chofer de un vehículo de reparto** utiliza su radio móvil DEM™300 para corroborar una dirección. El micrófono de visera y el botón PTT instalado en el volante le permiten comunicarse de manera segura mientras conduce.

## SERIE SL500

**DELGADA Y PORTÁTIL, PARA EL USUARIO DE SERVICIO AL CLIENTE QUE QUIERE CONTAR CON TECNOLOGÍA INTUITIVA**

### RADIO PORTÁTIL SL500e

Delgado, liviano y sofisticado, el radio portátil de dos vías MOTOTRBO SL500e le ofrece comunicación instantánea, sin el aspecto abultado de un radio tradicional. Con solo 23 mm de espesor, cabe fácilmente en su mano, discretamente en una chaqueta o en el bolsillo de un pantalón. Pesando solo 193 g, le permite moverse con total libertad y comodidad. El SL500e forma parte de nuestra solución de Comunicaciones Unificadas que permite que los empleados se comuniquen al instante con cualquier dispositivo, sin limitación, en toda la organización.

**HAGA CLIC AQUÍ PARA ACCEDER A LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES**



### RADIO PORTÁTIL SL500

Obtenga comunicación PTT confiable en un perfil ultra delgado y resistente. Con un espesor de menos de 25 mm (1") y antena Stubby de bajo perfil, el SL500 ultra portátil puede ser transportado cómodamente en bolsillos o bolsos. La llamativa pantalla "Active View" combina resistencia y eficiencia para mostrar información importante del radio con solo un vistazo. Ideal para el trabajador de servicio al cliente, el SL500 ha sido ergonómicamente diseñado para simplificar su conexión eficiente.

**HAGA CLIC AQUÍ PARA ACCEDER A LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES**



## ¿QUÉ HAY DE NUEVO EN LOS RADIOS SL500e DE PRÓXIMA GENERACIÓN?

### MÁS CONECTADOS

- Funcionalidad Wi-Fi integrada para fácil actualización de software a través del aire
- Conectividad discreta y elegante con sensores y auriculares Bluetooth®

### MÁS EFICIENTES

- Con teclado y pantalla virtuales, el SL500e permite navegar por las funciones con rapidez y facilidad, además de recibir información de un solo vistazo
- La transmisión de sonido es audible y clara aun hablando en voz muy baja

### MÁS EFECTIVOS

- Permite expansión para aumentar la capacidad de llamadas gracias al uso efectivo de canal y espectro de troncalización MOTOTRBO
- Accesorios nuevos e innovadores

## SERIE DEP™500e Y DEM™500

### EL EQUILIBRIO IDEAL PARA EL TRABAJADOR OCUPADO QUE NECESITA COMUNICACIONES EFECTIVAS

#### RADIOS PORTÁTILES SERIE DEP™500e

Los radios Serie DEP™500e lo conectan de manera más eficiente y efectiva dondequiera que trabaje. Ahora puede aprovechar el equilibrio ideal de características y funcionalidad en un radio portátil de próxima generación muy asequible.

Con conectividad Wi-Fi y Bluetooth® integrada, audio amplificado, el doble de eficiencia energética, carcasa hermética que impide el ingreso de agua y accesorios intuitivos, la Serie DEP™500e es la herramienta empresarial que necesita para potenciar su productividad.

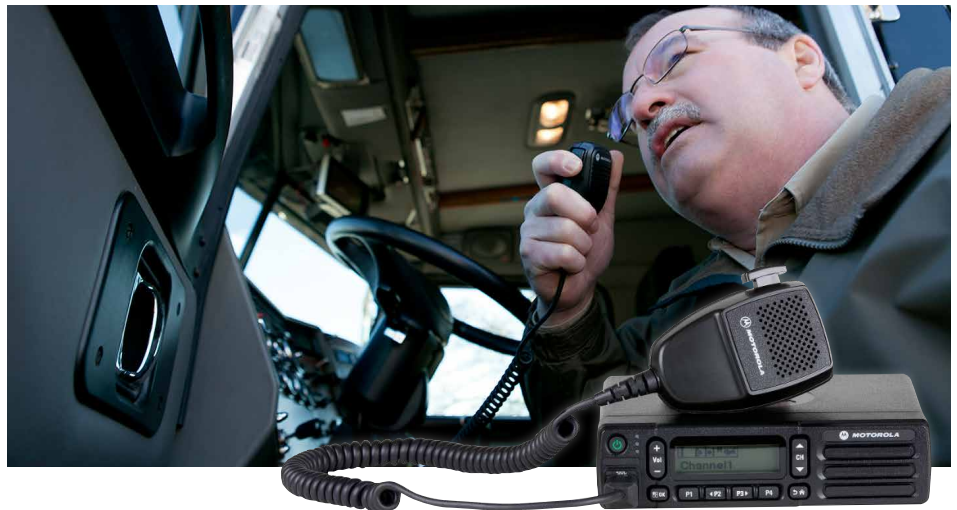
**HAGA CLIC AQUÍ PARA ACCEDER A LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES**



#### RADIO MÓVIL DEM™500

El DEM™500 pone la tecnología digital al alcance del trabajador ocupado en movimiento. Con características mejoradas y capacidad de sistemas integrados, los ayuda a trabajar de manera segura y productiva. La función de anuncio de voz indica cualquier cambio de canal o zona de modo tal que puedan mantener su vista en el camino. Y sus botones programables "de un toque" permiten acceder rápidamente a funciones clave del radio.

**HAGA CLIC AQUÍ PARA ACCEDER A LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES**



### ¿QUÉ HAY DE NUEVO EN LA SERIE DEP™500e DE PRÓXIMA GENERACIÓN?

#### MÁS CONECTADA

- Wi-Fi integrado, ideal para la descarga remota de software nuevo
- Bluetooth 4.0 integrado (consultar disponibilidad)

#### MÁS EFICIENTE

- Batería de bajo voltaje y alta eficiencia para un total de hasta 29 horas de autonomía de batería
- Audio más fuerte y prácticamente sin distorsión para comunicaciones extremadamente claras

#### MÁS EFECTIVA

- Clasificación IP67 para mayor resistencia al agua y al polvo
- Accesorios nuevos e innovadores

## SERIE DGP™8000e/DGP™5000e Y DGM™8000e/DGM™5000e

### CONECTIVIDAD TOTAL, PARA EL PROFESIONAL ESPECIALIZADO QUE SE NIEGA A CEDER



#### RADIOS PORTÁTILES SERIE DGP™8000e/DGP™5000e

Los radios Serie DGP™8000e/DGP™5000e lo conectan totalmente para hacer de las conexiones de voz y datos sin limitación una realidad diaria. Bluetooth le permite hablar y trabajar libremente, sin cables que pudieran estorbar. Los datos Bluetooth le permiten enviar información de vuelta a la oficina en tiempo real y al instante. La aplicación GPS integrada rastrea trabajadores móviles y activos, y la mensajería de texto simplifica la comunicación cuando no es viable establecer conversaciones de voz.

Con conectividad Wi-Fi y Bluetooth integrada, audio amplificado, el doble de eficiencia energética, carcasa hermética que impide el ingreso de agua y accesorios intuitivos, la Serie DGP™8000e/DGP™5000e tiene todo lo que usted necesita para lucirse.

**HAGA CLIC AQUÍ PARA ACCEDER A LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES**



#### RADIOS MÓVILES SERIE DGM™8000e/ DGM™5000e

Estos radios móviles de alta potencia lo conectan totalmente y sin inconvenientes. Con mejoras especiales y características innovadoras, usted puede lograr más, especialmente en los entornos más ruidosos. Con Audio Inteligente y cancelación de ruido que suprime todo tipo de ruido de fondo, sus cuadrillas pueden oír y ser oídas con claridad dondequiera que trabajen.

Con conectividad Wi-Fi y Bluetooth integrada, audio amplificado, GPS mejorado y accesorios intuitivos, incluido un conector especial para luces, bocinas y sensores de seguridad, la Serie DGM™8000e/DGM™5000e tiene todo lo que usted necesita para potenciar su empresa.

**HAGA CLIC AQUÍ PARA ACCEDER A LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES**

### ¿QUÉ HAY DE NUEVO EN ESTOS RADIOS DE PRÓXIMA GENERACIÓN?

#### MÁS CONECTADOS

- Wi-Fi integrado, ideal para la descarga remota de software nuevo
- Bluetooth 4.0 integrado, con funcionalidad de ubicación y seguimiento en interiores (DGP™8000e/DGP™5000e Series y SL8550e)

#### MÁS EFICIENTES

- Batería de bajo voltaje y alta eficiencia para un total de hasta 29 horas de autonomía de batería (Serie DGP™8000e/DGP™5000e)
- Audio más fuerte y prácticamente sin distorsión para comunicaciones extremadamente claras

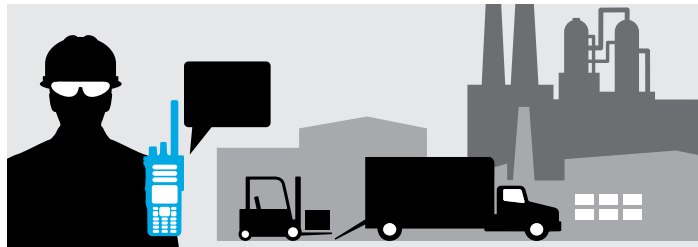
#### MÁS EFECTIVOS

- Clasificación IP68 para mayor resistencia al agua y al polvo (Serie DGP™8000e/DGP™5000e)
- Acelerómetro integrado para incrementar la seguridad del trabajador (Serie DGP™8000e/DGP™5000e)
- Accesorios nuevos e innovadores

## MANUFACTURA

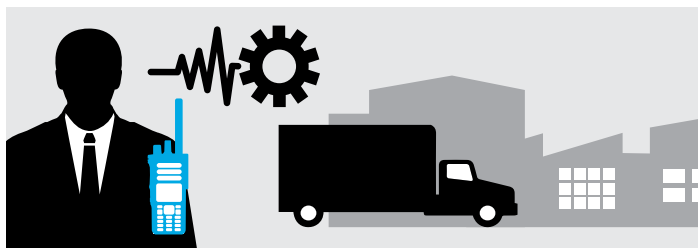


**Un supervisor de planta** utiliza su radio DGP™8550e en la línea de producción para solicitar más materia prima. Al usar auriculares Bluetooth, ni siquiera necesita quitar el radio de su cinturón.



**El despachador** en planta envía una orden de trabajo al operador del montacargas y la función Texto a Voz de su radio DGP™8550e se la lee en voz alta.

## TRANSPORTE Y LOGÍSTICA

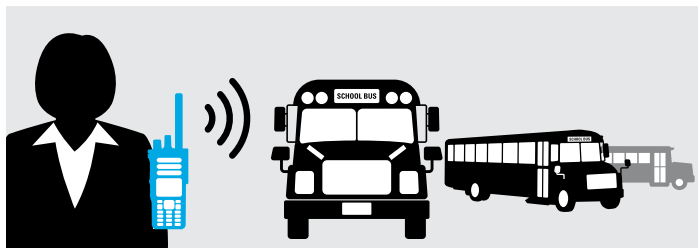


**Un gerente de logística** confía en su radio portátil DGP™8550e para coordinar el trabajo de choferes de camiones en la entrega de contenedores de envío en múltiples almacenes. La función de cancelación de ruido del radio suprime el ruido de motores en el muelle de carga, haciendo que el gerente pueda ser oído con claridad.



**Los choferes** utilizan sus radios móviles DGM™8500e para confirmar que están en camino. Sus micrófonos de visera y botones PTT instalados en el volante les permiten comunicarse de manera segura sin tener que quitar la vista del camino.

## EDUCACIÓN



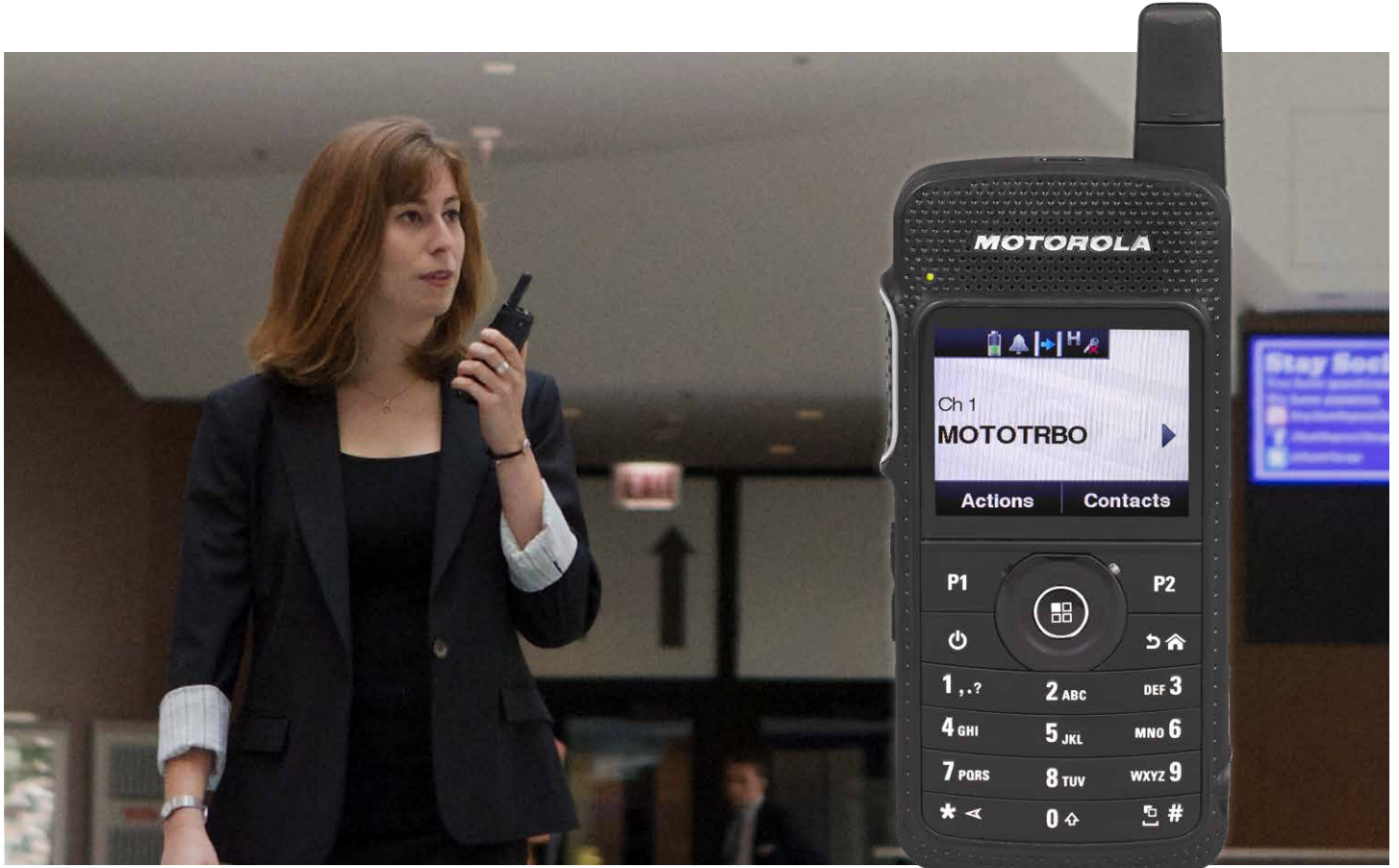
**Un distrito escolar rural** coordina su flota de autobuses utilizando sus radios DGP™8550e. Un director emplea la función Transmit Interrupt para introducirse en el canal y reportar que falta un alumno.



**La chofer de uno de los autobuses** responde a la llamada grupal utilizando su radio móvil DGM™8500e para notificar a todos que el alumno en cuestión está a salvo a bordo de su autobús.

## SL 8550e

ELEGANTE E INTELIGENTE, PARA GERENTES DE EMPRESAS QUE NECESITAN UN MÁXIMO NIVEL DE CONTROL



### RADIO PORTÁTIL SL 8550e

Esta edición avanzada de radios portátiles MOTOTRBO delgados y livianos lo conecta con la verdadera sofisticación. De bolsillo, aunque potente, el radio SL 8550e está potenciado con mejoras especiales y funciones innovadoras que le brindan un máximo nivel de control.

Con 3 vatios de potencia, conectividad Wi-Fi y Bluetooth integrada, audio amplificado, el doble de eficiencia energética, carcasa durable y accesorios intuitivos, el SL 8550e es su superportátil inteligente.

**HAGA CLIC AQUÍ PARA ACCEDER A LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES**

### ¿QUÉ HAY DE NUEVO EN ESTE RADIO DE PRÓXIMA GENERACIÓN?

#### MÁS POTENTE

- Potenciado con 3 vatios de potencia de transmisor

#### MÁS CONECTADO

- Wi-Fi integrado, ideal para la descarga remota de software nuevo

#### MÁS EFECTIVO

- Acelerómetro integrado para incrementar la seguridad del trabajador



# COMUNICACIONES WAVE™ PARA GRUPOS DE TRABAJO

Con integración cableada a los sistemas MOTOTRBO Connect Plus y Capacity Plus, Comunicaciones WAVE para Grupos de Trabajo permite que sus trabajadores móviles y de oficina se conecten vía PTT de banda ancha de manera simple, segura y asequible, dondequiera que se encuentren.

## WAVE 3000

### EXTIENDA MOTOTRBO A SMARTPHONES Y TABLETS

WAVE 3000 ofrece comunicaciones PTT de banda ancha instantáneas y seguras para empresas pequeñas y medianas. Independientemente de si se está comunicando con usuarios de radio MOTOTRBO o de smartphones, con WAVE 3000, es simple y asequible. WAVE 3000 puede integrarse a sus sistemas MOTOTRBO Connect Plus y Capacity Plus, pero también puede utilizarse como solución PTT de banda ancha independiente en los casos en los que no se requiera el uso de radios.

### CONVIERTA SU DISPOSITIVO APPLE O ANDROID EN UN TERMINAL PTT MULTICANAL

No todos necesitan o quieren transportar un radio. Pero sí quieren contar con acceso instantáneo y seguro a comunicaciones importantes dondequiera que se encuentren. Con un Comunicador Móvil WAVE instalado en su smartphone, tablet o dispositivo de mano personalizado, cualquier usuario tiene acceso a comunicaciones MOTOTRBO desde cualquier parte, para hablar con usuarios individuales o grupos de usuarios según sea necesario.

## WAVE 5000

### INTEGRE MOTOTRBO A TI EMPRESARIAL Y EXTIÉNDALO A PC, TELEFONÍA, SMARTPHONES Y TABLETS

WAVE 5000 permite el establecimiento de comunicaciones PTT de clase empresarial, altamente escalables y muy completas en funciones sobre dispositivos y redes de banda ancha de modo tal que la información crítica y urgente fluya rápidamente y de manera segura entre trabajadores móviles, equipos y ciudadanos.

De radios de dos vías a smartphones, de laptops a líneas fijas, de tablets a dispositivos de mano resistentes, WAVE 5000 permite que sus usuarios utilicen los dispositivos con los que ya cuentan y las redes a las que ya se han suscripto para conectarse y hablar con otros, tanto dentro como fuera de su entorno de comunicaciones. Las integraciones de radio donador o cableado con MOTOTRBO garantizan la escalabilidad y flexibilidad de implementación del sistema.

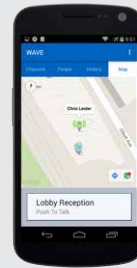
## COMUNICADOR MÓVIL WAVE PARA WAVE 3000 Y WAVE 5000



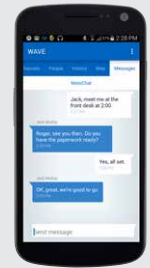
Llamada de grupo



Llamada privada



Mapeo



Texto grupal

## COMUNICADORES WAVE

### PERMITEN QUE SU FUERZA DE TRABAJO SE CONECTE Y COLABORE

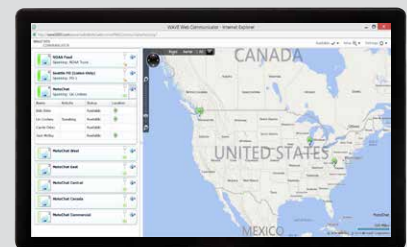
Independientemente del dispositivo utilizado y la red disponible, WAVE ofrece aplicaciones cliente que satisfacen las necesidades de todo tipo de usuarios. Conocidas como Comunicadores WAVE, estas aplicaciones brindan al usuario acceso a un sistema de comunicaciones WAVE.



Defina y administre su entorno de comunicaciones MOTOTRBO con el Comunicador de Escritorio Avanzado WAVE.



Brinde a usuarios de PC autorizados acceso controlado a canales de comunicaciones MOTOTRBO con el Comunicador de Escritorio WAVE.



Con el Comunicador Web WAVE, puede utilizar un navegador Web para acceder a sus canales de radio MOTOTRBO.

# MOTOTRBO

## CARACTERÍSTICAS DE LOS RADIOS PORTÁTILES



CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN	SERIE SL500		SERIE DEP™500e		SERIE DGP™8000e/DGP™5000e				SL8550e	
		DEP™450	SL500e	SL500	DEP™550e	DEP™570e	DGP™8050e	DGP™5050e	DGP™8550e		DGP™5550e
<b>BANDA DE FRECUENCIA</b>	Puede funcionar en las siguientes bandas	UHF, VHF	UHF, VHF	VHF, 350 MHz, UHF	VHF, 350 MHz, UHF	VHF, 350 MHz, UHF, 800/900 MHz				UHF1 and UHF2, 800/900MHz	
<b>CANALES</b>	Capacidad de canal programable	32	128	99	32	128	32	32	1000	1000	1000
<b>CLASIFICACIÓN IP</b>	Sellado certificado contra ingreso de polvo y agua	IP54	IP54	IP54	IP67	IP67	IP68	IP68	IP68	IP68	IP54
<b>DIGITAL</b>	Comunicaciones de voz digitales de estándar DMR	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>ANALÓGICO**</b>	Comunicaciones de voz analógicas	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>PRIVACIDAD BÁSICA</b>	Protección básica contra escuchas casuales no autorizadas	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>AUDIO BLUETOOTH</b>	Conexión inalámbrica para audífonos y auriculares		○		○	○	●	●	●	●	●
<b>DATOS BLUETOOTH</b>	Conexión inalámbrica para comunicaciones de datos		○		○	○	●	●	○	○	●
<b>PANTALLA</b>	Lectura visual de funciones de radio		●	●		●			●	●	●
<b>LLAMADA DE EMERGENCIA</b>	El radio puede iniciar el proceso de emergencia digital	●*	●*	●*	●*	●*	●	●	●	●	●
<b>PRIVACIDAD MEJORADA</b>	Encriptación de tráfico de voz vía ARC4 con claves de 40 bits		○		○	○	●	○	●	○	●
<b>GPS</b>	Receptor GPS integrado para monitoreo de ubicación						●		●		
<b>HAZLOC</b>	El radio está diseñado para uso en entornos inflamables				○	○	○	○	○	○	
<b>ENERGÍA IMPRES™</b>	El radio admite tecnología de batería inteligente IMPRES				●	●	●	●	●	●	
<b>IMPRES POR AIRE</b>	El radio admite administración de batería IMPRES por aire				●	●	●	●	●	●	●
<b>UBICACIÓN Y SEGUIMIENTO EN INTERIORES</b>	Posicionamiento en interiores basado en Bluetooth						○	○	○	○	○
<b>AUDIO INTELIGENTE</b>	Control de volumen automático basado en niveles de ruido de fondo				●	●	●	●	●	●	●
<b>TECLADO</b>	Teclado completo (F) o limitado (L) para control e ingreso de datos					L			F	F	F
<b>OPERADOR SOLITARIO</b>	Inicia la emergencia si el usuario no responde a alertas periódicas	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>TRABAJADOR ACCIDENTADO</b>	Inicia la emergencia basada en orientación y movimiento del radio						○	○	○	○	
<b>OTAP</b>	El radio puede programarse por aire		●		●	●	●	●	●	●	●
<b>DESACTIVACIÓN/ACTIVACIÓN DE RADIO</b>	El radio puede desactivar y/o volver a activar otro radio de manera remota				●	●	●	●	●	●	●
<b>MONITOREO REMOTO</b>	El radio puede activar el micrófono de otro radio de manera remota		●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>MENSAJERÍA DE TEXTO</b>	El radio puede enviar y/o recibir mensajes de texto		●		●	●	●	●	●	●	●
<b>TEXTO A VOZ</b>	El radio puede leer en voz alta texto y parámetros						○	○	○	○	○
<b>APLICACIONES DE TERCEROS</b>	El radio puede utilizar datos para el soporte de aplicaciones de terceros						●	●	●	●	●
<b>TRANSMIT INTERRUPT</b>	El radio puede forzar la detención de transmisión de otro radio	○	●		○	○	●	○	●	○	●
<b>PERFILES DE AUDIO SELECCIONABLES POR USUARIO</b>	El sonido del radio puede ser personalizado por el usuario		●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>VIBRACIÓN</b>	Alerta silenciosa de texto y llamadas entrantes				○	○	○	○	○	○	●
<b>ANUNCIO DE VOZ</b>	Confirmación audible de operaciones seleccionadas del radio	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>WI-FI</b>	Funcionalidad Wi-Fi integrada		●		●	●	●	●	●	●	●
<b>MODO DIRECTO</b>	El radio puede funcionar en modo directo "radio a radio"	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>CONVENCIONAL</b>	El radio puede funcionar en sistema de repetidor básico	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>IP SITE CONNECT</b>	El radio puede funcionar en sistemas IP Site Connect	○	○	○	○	○	●	○	●	○	●
<b>CAPACITY PLUS (DE UN SOLO SITIO/ DE SITIOS MÚLTIPLES)</b>	El radio puede funcionar en sistemas Capacity Plus		○		○	○	○	○	○	○	○
<b>CAPACITY MAX</b>	El radio puede funcionar en sistemas Capacity Max						○	○	○	○	○
<b>CONNECT PLUS</b>	El radio puede funcionar en sistemas troncalizados Connect Plus						○	○	○	○	○

\* No cuenta con botón rojo de emergencia dedicado

\*\* Para disponibilidad en su país consulte a su representante de Motorola Solutions

○ OPCIONAL (COSTO ADICIONAL) ● ESTÁNDAR

# MOTOTRBO

## CARACTERÍSTICAS DE LOS RADIOS MÓVILES

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN	SERIE DEM™			SERIE DGM™8000e/DGM™5000e			
		DEM™300	DEM™400	DEM™500	DGM™8000e	DGM™5000e	DGM™8500e	DGM™5500e
<b>BANDA DE FRECUENCIA</b>	Puede funcionar en las siguientes bandas	VHF, UHF	VHF, UHF	VHF, UHF	VHF, 350 MHz, UHF, 800/900 MHz			
<b>CANALES</b>	Capacidad de canal programable	16	99	128	32	32	1000	1000
<b>CLASIFICACIÓN IP</b>	Sellado certificado contra ingreso de polvo y agua	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
<b>DIGITAL</b>	Comunicaciones de voz digitales de estándar DMR	○	○	●	●	●	●	●
<b>ANALÓGICO</b>	Comunicaciones de voz analógicas	●	●	●	●	●	●	●
<b>PANTALLA ALFANUMÉRICA</b>	Facilita el acceso a funciones avanzadas		●	●			●	●
<b>PRIVACIDAD BÁSICA</b>	Protección básica contra escuchas casuales no autorizadas	●	●	●	●	●	●	●
<b>AUDIO BLUETOOTH</b>	Conexión inalámbrica para audífonos y auriculares				●	●	●	●
<b>DATOS BLUETOOTH</b>	Conexión inalámbrica para comunicaciones de datos				●	○	●	○
<b>ESTACIÓN DE CONTROL</b>	El radio puede ser configurado como Estación de Control o Despacho	●	●	●	●	●	●	●
<b>LLAMADA DE EMERGENCIA</b>	El radio puede iniciar el proceso de emergencia digital	●*	●*	●	●	●	●	●
<b>PRIVACIDAD MEJORADA</b>	Encriptación de tráfico de voz vía ARC4 con claves de 40 bits			○	●	○	●	○
<b>GPS</b>	Receptor GPS integrado para monitoreo de ubicación. (Se podría necesitar infraestructura y aplicaciones adicionales)				●		●	
<b>UBICACIÓN Y SEGUIMIENTO EN INTERIORES</b>	Posicionamiento en interiores basado en Bluetooth				○	○	○	○
<b>AUDIO INTELIGENTE</b>	Control de volumen automático basado en niveles de ruido de fondo			●	●	●	●	●
<b>OPERADOR SOLITARIO</b>	Inicia la emergencia si el usuario no responde a alertas periódicas			●	●	●	●	●
<b>PANTALLA NUMÉRICA</b>	Clara visualización de número de canal en el frente del radio	●			●	●		
<b>OTAP</b>	El radio puede programarse por aire			●	●	●	●	●
<b>DESACTIVACIÓN/ACTIVACIÓN DE RADIO</b>	El radio puede desactivar y/o volver a activar otro radio de manera remota	●	●	●	●	●	●	●
<b>MONITOREO REMOTO</b>	El radio puede activar el micrófono de otro radio de manera remota	●	●	●	●	●	●	●
<b>CABEZAL DE CONTROL DE INSTALACIÓN REMOTA</b>	El cabezal de control puede ubicarse separadamente del radio				○	○	○	○
<b>MENSAJERÍA DE TEXTO</b>	El radio puede enviar y recibir mensajes de texto				●	●	●	●
<b>TEXTO A VOZ</b>	El radio puede leer en voz alta texto y parámetros				○	○	○	○
<b>APLICACIONES DE TERCEROS</b>	El radio puede utilizar datos para el soporte de aplicaciones de terceros				●	●	●	●
<b>TRANSMIT INTERRUPT</b>	El radio puede forzar la detención de transmisión de otro radio			○	●	○	●	○
<b>PERFILES DE AUDIO SELECCIONABLES POR USUARIO</b>	El sonido del radio puede ser personalizado por el usuario				●	●	●	●
<b>ANUNCIO DE VOZ</b>	Confirmación audible de operaciones seleccionadas del radio	●	●	●	●	●	●	●
<b>WI-FI</b>	Funcionalidad Wi-Fi integrada				●	○	●	○
<b>MODO DIRECTO</b>	El radio puede funcionar en modo directo "radio a radio"	●	●	●	●	●	●	●
<b>CONVENCIONAL</b>	El radio puede funcionar en sistema de repetidor básico	●	●	●	●	●	●	●
<b>IP SITE CONNECT</b>	El radio puede funcionar en sistemas IP Site Connect	○	○	○	●	○	●	○
<b>CAPACITY PLUS (DE UN SOLO SITIO/DE SITIOS MÚLTIPLES)</b>	El radio puede funcionar en sistemas Capacity Plus				○	○	○	○
<b>CAPACITY MAX</b>	El radio puede funcionar en sistemas Capacity Max				○	○	○	○
<b>CONNECT PLUS</b>	El radio puede funcionar en sistemas Connect Plus				○	○	○	○

\* No cuenta con botón rojo de emergencia dedicado

○ OPCIONAL (COSTO ADICIONAL) ● ESTÁNDAR

# LAS EMPRESAS QUE CONFÍAN EN MOTOTRBO **LOGRAN TRANSFORMAR SUS LUGARES DE TRABAJO**



Desde el muelle de carga hasta el área de atención al cliente, del aula al lobby de un hotel, MOTOTRBO está ayudando a las organizaciones, pequeñas y grandes, a trabajar de manera más eficiente, productiva y segura en los entornos más exigentes y competitivos.

Empresas de todo el mundo están transformando sus lugares de trabajo con la reconocida plataforma digital de MOTOTRBO, y sistemas, aplicaciones, accesorios y servicios expertamente integrados.

Las comunicaciones digitales MOTOTRBO unifican equipos, departamentos e instalaciones diferentes, ayudando así a que las empresas sean más flexibles y seguras, a simplificar las operaciones y a que el comercio prospere.

Para más información, recursos y casos de éxito, visite:  
[www.motorolasolutions.com/mototrbo](http://www.motorolasolutions.com/mototrbo)

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. ©2018 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados. 08-2018