

# TLK 150 RADIO WAVE PTX™

**IMPLEMENTACIÓN  
RÁPIDA Y FIABLE.  
USO EN TODA EUROPA\*.**



**FÁCIL DE USAR Y GESTIONAR  
DISEÑADA PARA TAREAS ESPECÍFICAS -  
USO SEGURO EN VEHÍCULOS  
PULSAR PARA HABLAR EN TODA EUROPA\***

Ponga a su equipo en marcha rápidamente. Combine la amplia cobertura de una red de banda ancha de Europa\* con la facilidad de las comunicaciones por radio con pulsar para hablar (PTT).

Utilícela con seguridad mientras conduce mediante el botón de pulsar para hablar. Gestione grupos de conversación y suscripciones en tiempo real. Aumente la cobertura, las conexiones y la productividad sin necesidad de ampliar la infraestructura.

No requiere costosas licencias de espectro que exigen mucho tiempo ni programación manual.

## **CARACTERÍSTICAS DESTACADAS**

- Pulsar para hablar privado y en grupo
- Gestión de dispositivos inalámbrica
- Conectividad 4G LTE, 3G y Wi-Fi
- Seguimiento de ubicación por GPS
- Audio alto y claro
- Presencia en tiempo real
- Habilitada para Bluetooth
- Compatibilidad con tensión doble, 12 V/24 V





## ESPECIFICACIONES GENERALES

Red	4G LTE: 1,2,3,4,5,7,8,13,17,19,20,21,28
	3G UMTS: 1,2,5,8
Capacidad del canal	96 canales
Lista de contactos	300 contactos
Dimensiones (An. x Al. x L.)	169 mm x 44 mm x 93 mm
Peso	640 g
Códec de voz	OPUS
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n - 2,4/5,0 GHz
Bluetooth	Bluetooth V4.2 BR/EDR + BLE
Ubicación	GNSS / A-GPS (GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou)
Clasificación IP	IP54 IEC60529
Aplicaciones compatibles	Con tecnología WAVE PTX
Cifrado	AES-256
Antenas	Antenas LTE: externas Antena GNSS: externa Antena Wi-Fi/Bluetooth: interna
Conectores	Conector RJ45 frontal para micrófono móvil con cable Conectores de antena SMA posteriores Conector MAP posterior de 20 pines para otros accesorios
Audio nominal	4 W (interno) 16 W (externo: 4 ohmios)
Distorsión de audio en audio nominal	3 % (típica)

## ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a +60 °C
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a +85 °C
Impacto térmico	Conforme a MIL STD-810
Humedad	Conforme a MIL STD-810
Descarga electrostática	IEC61000 - 4-2 Nivel 4
Penetración de agua y polvo	IEC60529 - IP54 Cat 2
Prueba de embalaje	Conforme a MIL STD-810
Automoción	E-mark, Regulación N° 10 de la ECE para subcomponentes eléctricos/electrónicos

## CLASIFICACIÓN MIL-STD-810C\*\*

	MÉTODO	PROCEDIMIENTOS
Baja presión	500.5	I, II
Alta temperatura	501.5	I, II
Baja temperatura	502.5	I, II
Choque térmico	503.5	I, II
Radiación solar	505.5	I-C
Ráfagas de lluvia	506.5	I
Polvo en suspensión	510.5	I
Inmersión	512.5	I
Vibración	514.6	I
Impacto	516.6	I,IV

\*\*También cumple la normativa equivalente MIL-STD-810-C, -D, -E y -F





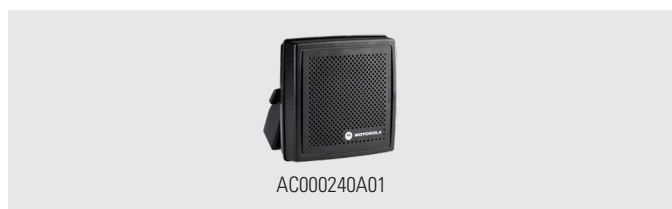
## ACCESORIOS DE TLK 150



### SOLUCIONES PULSAR PARA HABLAR (PTT)

Haga que la comunicación sea más fácil y segura con estos accesorios opcionales, desde un sencillo micrófono PTT hasta una solución completa manos libres.

PMMN4129	Micrófono móvil compacto de banda ancha
GMMN4065	Micrófono de visor
RLN4856	Pedal de pulsar para hablar
RLN4857	Botón remoto de pulsar para hablar
RLN4836	Pedal de emergencia
PMMN4127	Micrófono con altavoz remoto Bluetooth WM500
PMLN8123	Auricular EP910W Bluetooth con botón PTT



AC000240A01

### ALTAVOZ EXTERNO

Amplifique el sonido en la estación de trabajo o en el vehículo.

AC000240A01	Altavoz externo de banda ancha, 13 W
-------------	--------------------------------------

### ANTENAS

AN000359A01	Antena GNSS de montaje en salpicadero
AN000358A01	Antena LTE de montaje en salpicadero/luna



### ACCESORIOS DE MONTAJE

Elija el lugar donde montar la radio sin poner en riesgo la seguridad.

RLN6466	Kit de soporte de perfil bajo
RLN6467	Kit de soporte de perfil alto
RLN6468	Soporte con bloqueo de teclas
FTN6083	Kit de montaje en salpicadero - DIN
HLN9073	Clip de sujeción del micrófono (se instala atornillándolo en una superficie adecuada)
HLN9414	Clip universal de sujeción del micrófono (no requiere instalación)

### ACCESORIOS DE ESCRITORIO

Complementos de montaje para utilizarlos en estaciones de control de escritorio.

GLN7318	Bandeja de escritorio sin altavoz
---------	-----------------------------------

Existen diversos cables para conectar la fuente de alimentación y la TLK 150. Consulte a su distribuidor autorizado de Motorola Solutions para obtener más información.

### CABLES Y ACCESORIOS

HKN4137	Cable de alimentación de CC con fusible en línea, 3 m/10 ft, 15 A
HKN9327	Cable del interruptor de encendido
HLN9457	Kit del conector MAP de 16 pines
HKN4192	Cable de alimentación de la batería (6 m/20 ft, 20 A)
GMKN4084	Cable de extensión del altavoz

# SU RUTA HACIA PTT EN TODA EUROPA\*

REALICE SU PEDIDO, CONSIGA SU RADIO Y COMIENZE LA CONVERSACIÓN



## GARANTÍA Y REPARACIONES

La radio TLK 150 incluye de serie 12 meses de cobertura por defectos de fabricación del hardware, además de acceso a las actualizaciones del software y a la asistencia técnica de Motorola Solutions durante el periodo de su suscripción a WAVE PTX.

Para mayor tranquilidad, le ofrecemos también una cobertura ampliada opcional para reparaciones de hardware durante tres años.

Más información en [www.motorolasolutions.com/WAVEPTX](http://www.motorolasolutions.com/WAVEPTX)

\*La cobertura está limitada únicamente a la UE y variará en función de las condiciones.

\*\*\*La configuración la realiza el vendedor o este puede conceder permisos de usuario final para realizarla.

La disponibilidad está sujeta a las leyes y las normativas de cada país. A menos que se indique lo contrario, todas las especificaciones que se muestran son estándar y están sujetas a cambios sin previo aviso.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y se utilizan bajo licencia.  
© 2021 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados. (03/21)