

HOJA DE DATOS

TLK 25 Wi-Fi

Dispositivo
portátil
de comunicación



MOTOROLA SOLUTIONS

TLK 25

Comuníquese y trabaje con confianza con la radio TLK 25 Wi-Fi, un dispositivo WAVE PTX™ que se lleva como accesorio, con capacidades que van más allá de la función de pulsar para hablar y no restringe la comunicación a una sola ubicación. Compacta, potente, resistente y equipada con un asistente de voz intuitivo para optimizar las comunicaciones, la radio TLK 25 está diseñada para ofrecer la máxima facilidad de uso, eficiencia y seguridad. Acceda a un ecosistema de comunicaciones, gestión y seguridad en un dispositivo pequeño e inteligente que se conecta a su red Wi-Fi.



Elegante, inteligente y segura

- Diseño portátil ligero
- Resistencia y discreción
- Diseñada con la seguridad como prioridad



Asistente de voz intuitivo

- Comunicaciones
- Configuración del dispositivo
- Funciones de seguridad: operario aislado, alerta de caída
- Estados del usuario y del dispositivo
- Información clave: alerta personal, actualizaciones de software



Ecosistema integral

- Conexión Wi-Fi y flexibilidad
- Funciones de seguridad: llamada de emergencia, operario aislado, alerta de caída, escucha ambiental
- Ecosistema WAVE PTX



Detalles del dispositivo

ESPECIFICACIONES GENERALES

Red	Wi-Fi de 2,4 y 5 GHz
Capacidad de canales	96 canales
Lista de contactos	300 contactos
Dimensiones	82 x 48 x 18,7 mm (3,2 x 1,9 x 0,7 pulg.)
Peso (con batería integrada)	73 g (2,6 oz)
Capacidad de la batería	1260 mAh
Batería (tipo de batería)	
Horas de funcionamiento	12 horas
Ciclo de trabajo de 5:5:90	
Clasificación IP	IP67
Puertos	USB tipo C (para carga) Toma de audio de 3,5 mm
Sensor	Acelerómetro
Aplicaciones	Con tecnología WAVE PTX
Cifrado	AES 256

ESPECIFICACIONES DE AUDIO

Tipo de codificador de voz digital	OPUS
Respuesta de audio	+1, -3 dB
Distorsión de audio en audio nominal	<1 %
Volumen máximo de voz predeterminado ¹	115 dB SPL

ESPECIFICACIONES DE WI-FI

Rango de frecuencias	2,4 GHz, 5 GHz
Estándares compatibles	802.11a, b, g, n, ac
Protocolos de seguridad compatibles	WPA2 (personal y empresarial), WPA3 (personal)
Número máximo de SSID	5

BLUETOOTH

Versión	5.0 LE
Alcance	Hasta 10 m
Perfiles admitidos	HSP, SPP, GATT
Conexión de audio simultánea	1

ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 60 °C (radio) De -10 °C a 60 °C (con batería)
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a 85 °C
Choque térmico	Según MIL-STD
Humedad	Según MIL-STD
Descarga electrostática	Según MIL-STD
Penetración de polvo y agua	IP67
Prueba de embalaje	Según MIL-STD

ESTÁNDARES MILITARES (MIL-STD-810)

	MIL-STD810C		MIL-STD810D		MIL-STD 810E		MIL-STD 810F		MIL-STD 810G		MIL-STD 810H	
	Método	Procedimiento	Método	Procedimiento	Método	Procedimiento	Método	Procedimiento	Método	Procedimiento	Método	Procedimiento
Baja presión	500.1	I	500.2	II	500.3	II	500.4	II	500.6	II	500.6	II
Temperatura alta	501.1	I, II	501.2	I/A1, II/A1	501.3	I/A1, II/A1	501.4	I/Calor, II/Calor	501.6	I/A1, II/A1	501.7	I/A1, II/A1
Temperatura baja	502.1	I	502.2	I, II	502.3	I, II	502.4	I, II	502.6	I, II	502.7	I, II
Impacto de temperatura	503.1	I	503.2	A1/C3	503.3	A1/C3	503.4	I	503.6	I-C	503.7	I-C
Radiación solar	505.1	II	505.2	I/A1	505.3	I/A1	505.4	I/A1	505.6	I/A1	505.7	I/A1
Lluvia	506.1	I, II	506.2	I, II	506.3	I, II	506.4	I, III	506.6	I, III	506.6	I, III
Humedad	507.1	II	507.2	II	507.3	II	507.4	-	507.6	II/Empeorado	507.6	II/Empeorado
Niebla salina	509.1	I	509.2	I	509.3	I	509.4	-	509.6	-	509.7	-
Polvo y arena	510.1	I/-	510.2	I, II	510.3	I, II	510.4	I, II	510.6	I, II	510.7	I, II
Vibración	514.2	VIII/CatF, XI	514.3	I/Cat10, II/Cat3	514.4	I/Cat10, III/Cat3	514.5	I/Cat24, II/Cat5	514.7	I/Cat24, II/Cat5	514.8	I/Cat24, II/Cat5
Golpes	516.2	I, II	516.3	I, IV	516.4	I, IV	516.5	I, IV	516.7	I, IV	516.8	I, IV
Contaminación por líquidos									504.2	II	504.3	2.2.6b

¹ Rendimiento de volumen basado en TLK 25 vinculada con PMLN8536



Lleve su TLK 25 como quiera



Auricular: PMLN8536

Clip de credencial:
PMLN8538

Audio y experiencia operativas de alta calidad

Equipada con botones de pulsar para hablar y asistente de voz, la TLK 25 incluye un auricular compatible que permite a los usuarios llevar el dispositivo en el bolsillo mientras llevan a cabo tareas esenciales. Además, la TLK 25 es compatible con Bluetooth 5.0 LE, lo que ofrece a los usuarios la flexibilidad necesaria para utilizar auriculares Bluetooth para mejorar el alcance y la conectividad, y disfrutar de un audio más claro y una eficiencia energética mejorada.

El paquete estándar de TLK 25 (HK2205) incluye: radio y auricular (PMLN8536), clip de credencial (PMLN8538) y cable de carga de USB-C a USB-A opcional (PMKN4294)

Accesorios adicionales disponibles:

Funda: PMLN8537

Auricular de cable corto: PMLN8613

Fuente de alimentación con enchufe de pared de 240 V y 5 V CC/1,5 A USB-A (Europa): PS000150A32

Fuente de alimentación con enchufe de pared de 240 V y 5 V CC/1,5 A USB-A (Reino Unido): PS000150A33

Cargador para varias unidades:

Cargador para varias unidades magnético de sobremesa con fuente de alimentación (Europa): PMPN4662

Cargador para varias unidades magnético de sobremesa con fuente de alimentación (Reino Unido): PMPN4663

Solo base de cargador para varias unidades (MUC) magnético de sobremesa: PMPN4659

Fuente de alimentación con enchufe de pared de cargador para varias unidades, 100-240 V, hoja fija, 12 V/5 A (Europa): PS000580A02

Fuente de alimentación con enchufe de pared de cargador para varias unidades, 100-240 V, hoja fija, 12 V/5 A (Reino Unido): PS000580A03

Soporte de montaje en pared para cargador para varias unidades: BR000638A01



Para obtener más información, visite:
motorolasolutions.com/TLK25

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. ©2024 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved. (03-24)