

RM780/RM760 IMPRES™ MICRÓFONO CON ALTAVOZ REMOTO

ESCUCHE Y SEA ESCUCHADO CLARAMENTE.
PARA MOTOTRBO R7



Su flota necesita comunicarse sin demoras y es esencial que puedan escuchar y ser escuchados de manera clara, especialmente en entornos ruidosos.

Equipado con un parlante fuerte y claro, el Micrófono con Altavoz Remoto (RSM) RM780 con cable ofrece nuestro mejor diseño con el último clip giratorio de bajo perfil que mantiene al RSM cerca de su cuerpo. Cuenta con 2 botones programables a los costados, botón de emergencia y control del volumen en la parte superior. El RM780 tiene una entrada de audio de 3,5mm que admite el auricular de tubo translúcido de sólo recepción, PMLN8120. El RM780 tiene una clasificación IP68 (2m 4 horas) y admite el requerimiento de Motorola Solutions de funcionar cuando está mojado, el cual facilita que el agua se drene instantáneamente del RSM para permitir una comunicación clara. El RM760 tiene el mismo rendimiento de audio superior que el RM780 en un diseño más simple. El RM760 cuenta con una entrada de audio de 3,5mm, tiene certificación IP68 y también tiene la capacidad de funcionar cuando está mojado.

ALTAVOZ MÁS FUERTE Y CLARO

La innovadora tecnología de audio le permite escuchar y ser escuchado sobre el ruido de multitudes, maquinarias y sirenas. La tecnología de Protección contra Viento y Agua de Motorola Solutions garantiza que el audio sea fuerte y claro.

DISEÑO COMPACTO

El elegante y moderno RM780 en nuestro altavoz remoto con cable más delgado equipado con un clip giratorio de bajo perfil para un fácil uso manteniendo el RSM cerca de su cuerpo.

FÁCIL DE UTILIZAR

El interruptor superior de volumen permite cambiar rápida y fácilmente el nivel de volumen del sistema y mantener sus ojos enfocados en lo que está frente a usted. Los dos botones programables permiten a los usuarios activar las funciones que usan frecuentemente sin siquiera mirar el RSM: el botón de emergencia es grande y fácil de accionar, pero está bien protegido contra la activación accidental; y hay un botón PTT táctil apto para guantes que permite una fácil comunicación en el trabajo.

USO FLEXIBLE

Use su RM780 RSM de la forma que usted quiera. La ubicación estratégica de los micrófonos y el drenaje mejorado les proporciona a los usuarios la flexibilidad de llevarlo recto, boca abajo e incluso de lado, sin dejar de ofrecer una experiencia de audio superior.

FUNCIONAMIENTO CUANDO ESTÁ MOJADO Y CERTIFICACIÓN IP68

Robusto y confiable, el RM780 está listo para ser utilizado en entornos y climas hostiles. El drenaje de agua mejorado y los materiales de alta calidad le garantizan que obtendrá la mejor experiencia de audio.

ESCUCHAR DISCRETAMENTE

Adapte el rendimiento del RSM a sus necesidades individuales con la entrada de audio de 3,5mm para recibir audio discretamente al conectar un accesorio de auricular compatible para mensajes privados y confidenciales.

CANCELACIÓN DE RUIDO

La Cancelación de Ruido de la Señal de Entrada (SINC+) del R7 se activará una vez conectado a un RSM RM780 o RM760. Esta tecnología eliminará el ruido de fondo cuando hable a través del RSM en diferentes posiciones de uso.



ESPECIFICACIONES GENERALES

RM780 Micrófono con Altavoz Remoto	PMMN4128
RM760 Micrófono con Altavoz Remoto	PMMN4140
Dimensiones (Sólo cabezal RSM sin clip)	77(AI) x 58(An) x 25(P) mm (3 x 2,3 x 1 in)
Peso (Kit completo con cable)	212 g (7.48 oz)
Fuente de Energía	Batería de la Radio
Función de Micrófono Activo	Soportada mediante la configuración del software de la radio. Póngase en contacto con su representante de ventas regional para más información.
IMPRES™	Si
Clip	Clip de bajo perfil con rotación de 360°

MICRÓFONO

Tipo	Omnidireccional
Sensibilidad	-42 ± 3 dBV típico
Distorsión (THD)	< 5 %, Banda ancha
Windporting	Si
Cancelación de Ruido	Si, soportado en Mototrbo R7 SINC+

ALTAVOZ

Diámetro	47 mm (1,85 in)
Distorsión (THD)	<15%
Máximo Poder	3Wrms
Nivel de Salida al máximo nivel de volumen	102 dB phon

CONTROLES

Superior	Emergencia (Naranja), Subir/Bajar Volumen (solo para RM780)
Lado	PTT, 2 Botones Programables (solo para RM780)
Lado Opuesto al PTT	Entrada de Audio 3,5mm

ACCESORIO DE AUDIO SECUNDARIO

PMLN8120	Recepción de audio fuerte con tubo translúcido
----------	--

CABLE ESPIRALADO

Duración de Flexión	100.000 ciclos (mínimo)
Resistencia a Tirones	40 libras (mínimo)
Largo de Cable	Sección espiralada de 304 mm (12 pulgadas)
Funda para Conectores de Accesorios	Policarbonato Negro

AMBIENTAL

Temperatura Operacional	-22°F a +140°F (-30°C a +60°C)
Temperatura de Almacenamiento	-67°F a +185°F (-55°C a +85°C)
Humedad	90% - 95% Humedad Relativa a +50° por 8 horas
Rejilla de Impacto	Bola de Acero de 31,75 mm (1,25 in) de diámetro
ESD	IEC / EN 61000-4-2
Clasificación IP	IP68
Funcionamiento estando Mojado	Si

CERTIFICACIÓN DE RIESGOS

División 1: Clase I (grupos C y D), Clase II (grupos E, F y G), Clase III
Div. 2: Clase I (Grupos A, B, C, D)

PIEZAS DE REPUESTO

PMLN8121	Clip Giratorio de Bajo Perfil
PMLN8122	Cubierta anti polvo (10 unidades por paquete)
PMKN4232	Cable espiralado



ESTÁNDARES MILITARES PORTÁTILES 810 C, D, E, F Y G

	MIL-STD 810C		MIL-STD 810D		MIL-STD 810E		MIL-STD 810F		MIL-STD 810G	
	Método	Proc./Cat.	Método	Proc./Cat.	Método	Proc./Cat.	Método	Proc./Cat.	Método	Proc./Cat.
Presión Baja	500.1	I	500.2	I	500.3	II	500.4	II	500.5	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 Básico	501.5	I/A1, II/A2
Temperatura Baja	502.1	I	502.2	I/C3, II/C1	502.3	I/C3, II/C1	502.4	I/C3, II/C1	502.5	I/C3, II/C1
Choque de Temperatura	503.1	I	503.2	I/A1C3	503.3	I/A1C3	503.4	I	503.5	I/C
Radiación Solar	505.1	II	505.2	I	505.3	I	505.4	I	505.5	I/A1
Lluvia	506.1	I, II	506.2	I, II	506.3	I, II	506.4	I, III	506.5	I, III
Humedad	507.1	II	507.2	II	507.3	II	507.4	Solo 1 Proc.	507.5	II/ Agravado
Niebla Salina	509.1	I	509.2	I	509.3	I	509.4	Solo 1 Proc.	509.5	Solo 1 Proc.
Corriente de Polvo	510.1	I	510.2	I	510.3	I	510.4	I	510.5	I
Corriente de Arena	Solo 1 Proc.	Solo 1 Proc.	510.2	II	510.3	II	510.4	II	510.5	II
Inmersión (Delta-T)	512.1	I	512.2	I	512.3	I	512.4	I	512.5	I
Vibración	514.2	VIII/F, Curve-W	514.3	I/10, II/3	514.4	I/10, II/3	514.5	I/24	514.6	I/24
Choque	516.2	I, III, V	516.3	I, V, VI	516.4	I, V, VI	516.5	I, V, VI	516.6	I, V, VI
Choque (Caída)	516.2	II	516.2	IV	516.4	IV	516.5	IV	516.6	IV



Motorola Solutions, Inc. 500 West Monroe Street, Chicago, IL 60661 U.S.A. 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 se utilizan bajo licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. © 2022 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados. 10-2022 [JP3]