

MICROFONE COM ALTO-FALANTE REMOTO RM780/RM760 IMPRES™

ESCUTE E SEJA ESCUTADO CLARAMENTE.

PARA MOTOTRBO R7



Sua frota precisa se comunicar sem demoras e é essencial que possam escutar e serem escutados de maneira clara, especialmente em ambientes barulhentos.

Equipado com um alto-falante alto e claro, o Microfone com Alto-falante Remoto (RSM) RM780 com fio oferece nosso melhor design com o último clip giratório de baixo perfil que mantém o RSM perto do seu corpo. Conta com 2 botões programáveis dos lados, botão de emergência e controle do volume do sistema na parte superior. O RM780 tem uma entrada de áudio de 3,5mm que admite o fone de ouvido de tubo translúcido só para receber, PMLN8120. O RM780 tem uma classificação IP68 (2m 4 horas) e admite o requerimento da Motorola Solutions de funcionar quando está molhado, o que facilita que a água seja drenada instantaneamente do RSM para permitir uma comunicação clara. O RM760 tem o mesmo rendimento de áudio superior que o RM780 em um design mais simples. O RM760 conta com uma entrada de áudio de 3,5mm, tem certificação IP68 e também tem a capacidade de funcionar quando está molhado.

ALTO-FALANTE MAIS ALTO E CLARO

A inovadora tecnologia de áudio lhe permite escutar e ser escutado sobre o ruído de multidões, máquinas e sirenes. A tecnologia de Proteção contra Vento e Água da Motorola Solutions garante que o áudio seja alto e claro.

DESIGN COMPACTO

O elegante e moderno RM780 no nosso alto-falante remoto com fio mais fino equipado com um clip giratório de baixo perfil para um fácil uso mantendo o RSM perto do seu corpo.

FÁCIL DE UTILIZAR

O interruptor superior de volume permite mudar de maneira rápida e fácil o nível de volume do sistema e manter seus olhos focados no que está na sua frente. Os dois botões programáveis permitem aos usuários ativar as funções que usam frequentemente sem sequer olhar o RSM: o botão de emergência é grande e fácil de acionar, mas está bem protegido contra a ativação acidental; e há um botão PTT touch apto para luvas que permite uma fácil comunicação no trabalho.

USO FLEXÍVEL

Use seu RM780 RSM da forma que você quiser. A localização estratégica dos microfones e a drenagem melhorada proporciona aos usuários a flexibilidade de leva-lo reto, de boca para baixo e até mesmo de lado, sem deixar de oferecer uma experiência de áudio superior.

FUNCIONAMENTO QUANDO ESTÁ MOLHADO E CERTIFICAÇÃO IP68

Robusto e confiável, o RM780 está pronto para ser utilizado em ambientes e climas hostis. A drenagem de água melhorada e os materiais de alta qualidade lhe garantem que você obterá a melhor experiência de áudio.

ESCUTAR DISCRETAMENTE

Adapte o rendimento do RSM a suas necessidades individuais com a entrada de áudio de 3,5mm para receber áudio discretamente ao conectar um acessório de fone de ouvido compatível para mensagens privadas e confidenciais.

CANCELAMENTO DE RUÍDO

O Cancelamento de Ruído do Sinal de Entrada (SINC+) do R7 se ativará depois de conectado a um RSM RM780 ou RM760. Esta tecnologia eliminará o ruído de fundo quando você falar através do RSM em diferentes posições de uso.



ESPECIFICAÇÕES GERAIS

RM780 Microfone com Alto-falante Remoto	PMMN4128
RM760 Microfone com Alto-falante Remoto	PMMN4140
Dimensões (Só cabeçote RSM sem clip)	77(A) x 58(L) x 25(P) mm (3 x 2,3 x 1 in)
Peso (Kit completo com fio)	212 g (7.48 oz)
Fonte de Energia	Bateria do Rádio
Função de Microfone Ativo	Suportada mediante a configuração do software do rádio. Fale com o seu representante de vendas regional para mais informação.
IMPRES™	Sim
Clip	Clip de baixo perfil com rotação de 360°

MICROFONE

Tipo	Omnidirecional
Sensibilidade	-42 ± 3 dBV típico
Distorção (THD)	< 5 %, Banda Larga
Windporting	Sim
Cancelamento de Ruído	Sim, suportado no Mototrbo R7 SINC+

ALTO-FALANTE

Diâmetro	47 mm (1,85 in)
Distorção (THD)	<15%
Máximo Poder	3Wrms
Nível de Saída ao máximo nível de volume	102 dB phon

CONTROLES

Superior	Emergência (Laranja), Aumentar/Abaixar Volume (só para RM780)
Lado	PTT, 2 Botões Programáveis (só para RM780)
Lado Oposto ao PTT	Entrada de Áudio 3,5mm

ACESSÓRIO DE ÁUDIO SECUNDÁRIO

PMLN8120	Recepção de áudio alto com tubo translúcido
----------	---

FIO ESPIRALADO

Duração de Flexão	100.000 ciclos (mínimo)
Resistência a Puxões	40 libras (mínimo)
Comprimento do Fio	Seção espiralada de 304 mm (12 polegadas)
Capa para Conectores de Acessórios	Policarbonato Preto

AMBIENTAL

Temperatura Operacional	-22°F a +140°F (-30°C a +60°C)
Temperatura de Armazenamento	-67°F a +185°F (-55°C a +85°C)
Umidade	90% - 95% Umidade Relativa a +50° por 8 horas
Grade de Impacto	Bola de Aço de 31,75 mm (1,25 in) de diâmetro
ESD	IEC / EN 61000-4-2
Classificação IP	IP68
Funcionamento estando Molhado	Sim

CERTIFICAÇÃO DE RISCOS

Divisão 1: Classe I (grupos C e D), Classe II (grupos E, F e G), Classe III
Div. 2: Classe I (Grupos A, B, C, D)

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

PMLN8121	Clip Giratório de Baixo Perfil
PMLN8122	Capa antipoeira (10 unidades por pacote)
PMKN4232	Fio espiralado



PADRÕES MILITARES PORTÁTEIS 810 C, D, E, F E 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.
Pressão Baixa	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 Baixa	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
Radiação Solar	505.1	II	505.2	I	505.3	I	505.4	I	505.5	I/A1
Chuva	506.1	I, II	506.2	I, II	506.3	I, II	506.4	I, III	506.5	I, III
Umidade	507.1	II	507.2	II	507.3	II	507.4	Só 1 Proc.	507.5	II/ Agravado
Neblina Salina	509.1	I	509.2	I	509.3	I	509.4	Só 1 Proc.	509.5	Só 1 Proc.
Corrente de Poeira	510.1	I	510.2	I	510.3	I	510.4	I	510.5	I
Corrente de Areia	Só 1 Proc.	Só 1 Proc.	510.2	II	510.3	II	510.4	II	510.5	II
Imersão (Delta-T)	512.1	I	512.2	I	512.3	I	512.4	I	512.5	I
Vibração	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
Batida	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
Batida (Queda)	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 e o logotipo M estilizado são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Motorola Trademark Holdings, LLC e são utilizadas sob licença. Todas as demais marcas comerciais são propriedade de seus respectivos proprietários. © 2022 Motorola Solutions, Inc. Todos os direitos reservados.10-2022 [JP3]