

MOTOROLA SOLUTIONS











Accesorios

M:---

HKN6184

Micrófonos	
RMN5052	Micrófono típico móvil serie DGM™.
RMN5053	Micrófono IMPRES móvil serie DGM™ 2 botones programables.
RMN5065	Micrófono IMPRES móvil DTMF con 3 botones programables
	y botón de navegación (USB).
RMN5050	Micrófono de escritorio serie DGM™.
Varios	
RLN5933	Montaje para tablero del vehículo.
HLN9073	Clip métalico para micrófono.
HKN4137	Cable de alimentación Motorola.
GLN7317	Bracket alto perfil EM [™] PRO [™] .
GLN7324	Bracket estandar EM [™] PRO [™]
RLN6078	Bracket alto perfil para serie DGM™.
RLN6077	Bracket estandar para serie DGM™.
0302637Y01	Tornillo mariposa para brackets.
RLN4779	Bracket de seguridad con candado.
HKN9557	Adaptador mini-UHF a PL-259.
HLN5282	Conector mini-UHF con pin soldado.
12-02F-DGN	Conector mini-UHF con pin soldado.
HSN8145	Bocina externa de 7.5 Watts.
HSN1006	Bocina externa de 6 Watts.
HKN9324	Cable para bocina.
RLN4836	Pedal de emergencia.
Equipo de programación	
PMKN4010	Cable de programación para móviles y repetidor
	por puerto de accesorios trasero.

Cable de programación para móviles

Antenas

QWFT120 118-970 MHz, 1/4 de onda, 1dB, 150 Watts, recortable (Laird) B-1443 144-174 MHz, 3 dB, 5/8 de onda, 200 Watts, (Laird).

QW-450 450-470 MHZ, 1/4 de onda, 1dB (Laird). MUF4503 450-470 MHZ, 5/8 de onda, 3dB (Maxrad).

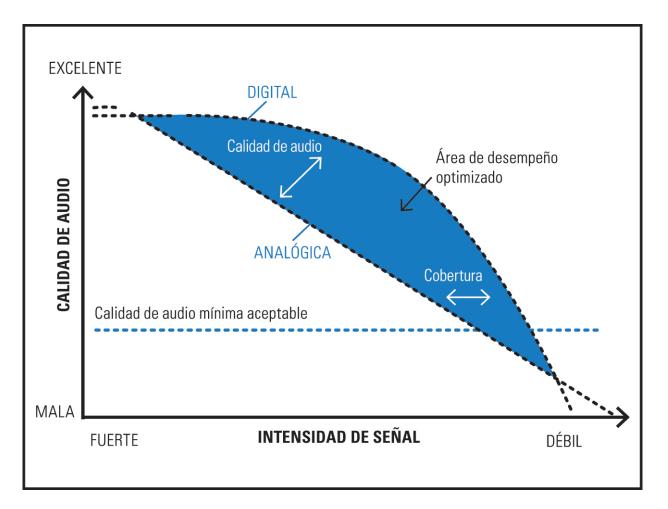
Kit de montaje remoto

PMLN6404 Kit de montaje para cabezal remoto, requiere cable de extensión.

PMKN4143 Cable de extensión de 3 mts. PMKN4144 Cable de extensión de 5 mts.

GPS0010. Antena marca Larsen[™] para GPS, 1575.4 MHz., 5dB de ganancia y hasta 26dB amplificada, 5 mts. de cable RG-174, conector tipo SMA, montaje magnético, dim. 44.5X38X13mm.





MAYOR CAPACIDAD

DUPLIQUE LA CANTIDAD DE LLAMADAS DE CADA CANAL.

En lo que respecta a eficiencia espectral, no hay nada como la tecnología digital. La tecnología digital es tan eficiente en términos de ancho de banda que ofrece dos "canales" completamente independientes en un canal de 12,5 kHz. Como la tecnología digital se divide utilizando tecnología TDMA, el mismo espectro de 12,5 kHz que le proporcionaba un canal analógico ayer le brinda hoy dos canales digitales. Con tecnología digital, usted logra duplicar la capacidad de su

Con tecnologia digital, usted logra duplicar la capacidad de su canal de 12,5 kHz actual ahora mismo, y permite que mucha más gente se comunique sin preocuparse por la privacidad o la interferencia.

MAYOR DURACIÓN DE BATERÍA

COMUNÍQUESE MÁS TIEMPO CON UNA SOLA CARGA.

La duración de la batería representa todo un desafío para todos los dispositivos móviles. La tecnología digital consume mucha menos energía para transmitir (casi la mitad de la tecnología analógica). Es por ello que reduce la descarga de la batería y mejora el tiempo de conversación. Puede quedarse tranquilo sabiendo que, si usa un radio digital, su batería durará hasta un 40% más por carga.

Si bien tanto los radios analógicos como los digitales consumen prácticamente la misma energía en modo standby, una vez que comienza a transmitir, los radios digitales consumen mucho menos. Este es un factor clave para usuarios de uso frecuente e intensivo que dependen del funcionamiento ininterrumpido de sus radios durante todo el turno de trabajo y no pueden detenerse a cambiar baterías o recargar el radio.

Al optar por Motorola, está eligiendo por generaciones de radios de calidad, confiabilidad y desempeño líderes en la industria. Hemos estado desarrollando radios de dos vías desde la década de 1930 y continuamos innovando como la empresa líder en tecnología de radio digital de dos vías. Nuestro flexible portafolio de radios ofrece lo mejor de ambos mundos: inmejorables comunicaciones de voz hoy y una puerta a comunicaciones de voz digital aún mejores cuando esté listo. Para mayor información contacte a su asesor MOTOTRBO.

GENERALES VHF **UHF** Dimensiones (Largo x Ancho x Alto) 205.7mm x 175.3 mm x 53.3 mm (8.10in. x 6.90 in. x 2.10 in.) 1.80 Kgs. Consumo de corriente 0.81 A max. En espera 2 A max. Recepción de audio nominal 1-25W: 11.0 A max. Transmisión 25-40W: 14.5 A max. Número de Modelo 136-174 MHz (25W) LAH28JNN9MA1_AN 403-470 MHz (25W) LAH28QNN9MA1_AN 136-174 MHz (45W) LAH28JQN9MA1_AN 403-470 MHz (40W) LAH28QPN9MA1_AN 136-174 MHz (25W) / 403-470 MHz (25W) / Rango de Frecuencia / Aprobación de FCC 136-174 MHz (45W) / 403-470 MHz (40W) / Bluetooth V. 2.1 + especificación EDR Clase 2: 10 metros < 1 minuto / <10 segundos / <10 metros Espaciamiento de Canal 12.5 / 25 kHz Rango de Temperatura -30° a 60°C Estabilidad de Frecuencia ±0.5 ppm @12.5kHz / ±0.5 ppm @25kHz * 5% recibir, 5% transmitir, 90% en espera VHF **TRANSMISOR** VHF UHF RECEPTOR UHF Potencia de Salida RF Sensibilidad (12dB SINAD) (típica) 0.22 µV Potencia Alta 1 Watts 25 Watts 1 Watts 25 Watts Intermodulación 78dB 75dB Potencia Baja 25 Watts 45 Watts 25 Watts 40 Watts Selectividad (TIA 603D) -50dB@12.5kHz / -80dB@25kHz Limitación de Modulación Rechazo de Espurias ±2.5@12.5kHz / ±5.0@25kHz 78dB 75dB Zumbido y Ruido FM @12.5kHz (TIA 603D) @25kHz VHF -40dB VHF -45dB Salida de Audio 3W interno / 7.5W @ 8 UHF -40dB UHF -45dB Distorsión de Audio 3% -36dBm <1GHz / -30dBm <1GHz Emisiones (conducidas y radiadas) -40dB@12.5kHz / -45dB@25kHz Zumbido y Ruido Respuesta de Audio (0.3-3kHz) TIA 603D -57dBm Emisiones de Espurias 3% Distorsión de Audio (conducidas y radiadas) ESTÁNDARES MILITARES 810 C 810 D 810 E 810 F 810 G Aplicación MIL-STD Métodos Procedimientos Métodos Procedimientos Métodos Procedimientos Métodos Procedimientos Métodos Procedimientos Baja Presión 500.1 500.2 500.3 500.4 500.4 Alta Temperatura 501.1 1,2 501.2 1/A1.2/A1 501.3 1/A1,2/A1 501.4 1/Hot,2/Hot 501.4 1/A1,2 502.1 1/C1,2/C1 502.2 502.3 1/C3,2/C1 502.4 1/C3,2/C1 502.4 1/C3,2 Baja Temperatura 503.1 503.2 1/A1,1/C1 503.3 1/A1/C3 503.4 503.4 1/C Cambio de Temperatura 505.4 505.1 505.2 1 505.3 505.4 1/A1 2 1 Radiación Solar 506.1 506.4 506.4 506.2 506.3 1,3 Lluvia 507.1 507.2 507.3 2 507.4 507.4 21, 2, agravado Humedad 509.1 509.2 509.3 509.4 509.4 510.1 510.4 510.4 510.2 510.3 514.2 514.4 514.5 1/24 514.5 8/F,curve W 514.3 1/10, 2/3 1/10, 2/3 Vibración 516.2 1.2 516.3 1.4 516.4 1.4 516.6 1.4 516.6 1.4.5.6

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Todas las especificaciones y métodos eléctricos se refieren a las normas EIA/TIA 603.



Choque

Motorola Acelerated Life Tested



Cumple con el estándar IP54



Military Standard MIL-STD 810 C, D, E, F, G



Colegio 6300 - 103, Col. Cima Comercial C.P. 31216 Chihuahua, Chihuahua. 01 614 4136055 osandoval@spcomm.com.mx acastillo@spcomm.com.mx www.spcomunicaciones.com.mx

