



MOTOROLA SOLUTIONS



RADIO PORTÁTIL DIGITAL DGP5050

Accesorios

Antenas

| | |
|----------|-------------------------|
| MAE4079 | Antena GPS/403-512 MHz. |
| PMAE4069 | Antena GPS/403-450 MHz. |
| PMAE4070 | Antena GPS/440-490 MHz. |
| PMAE4071 | Antena GPS/470-527 MHz. |
| PMAD4117 | Antena GPS/136-155 MHz. |
| PMAD4116 | Antena GPS/144-165 MHz. |
| PMAD4118 | Antena GPS/152-174 MHz. |
| PMAD4119 | Antena GPS/136-148 MHz. |
| PMAD4120 | Antena GPS/146-160 MHz. |

Cargadores

| | |
|----------|--|
| WPLN4232 | Cargador de escritorio, 110/220VAC. |
| WPLN4212 | Cargador múltiple para 6 unidades, 110/220VAC. |
| RLN6433 | Cargador vehicular, 12VDC. |

Baterías

| | |
|----------|--|
| PMNN4406 | Batería, Li-ION de 1500mAh, IP67, Slim. |
| PMNN4407 | Batería IMPRES, Li-ION de 1500mAh, IP67, Slim. |
| PMNN4409 | Batería IMPRES, Li-ION de 2150mAh, IP67. |
| NNTN8129 | Batería IMPRES, Li-ION de 2300mAh, IP67, FM. |

Accesorios de audio

| | |
|-----------|---|
| PMMN4024 | Micrófono bocina remoto con conector para audífonos AARLN4885 o PMLN4620. |
| PMMN4025 | Micrófono bocina remoto IMPRES. |
| PMMN4040 | Micrófono bocina remoto, IP57. |
| PMLN4620 | Audífono negro para colgar en la oreja, requiere PMMN4024. |
| AARLN4885 | Audífono miniatura negro, requiere PMMN4042. |
| RMN5058 | Diadema con micrófono giratorio y PTT. |
| PMLN5102 | Diadema ligera negra con micrófono y PTT. |
| PMLN5097 | Auricular para vigilancia negro con botón programable, micrófono, PTT y audífono para colgar. |
| RLN5883 | Auricular para vigilancia beige con botón programable, micrófono c/ PTT y tubo acústico. |
| RLN5879 | Auricular para vigilancia beige. |
| RLN6280 | Auricular de reemplazo beige para colgar en la oreja, requiere RLN5883/PMLN5097/RLN5879. |
| RLN6284 | Tubo acústico de reemplazo beige para ruido moderado, requiere RLN5883/PMLN5097/RLN5879. |
| RLN6288 | Tubo acústico de reemplazo beige para ruido intenso, requiere RLN5883/PMLN5097/RLN5879. |

Clips y fundas

| | |
|----------|------------------------------------|
| PMLN4651 | Clip original de 2" con resorte. |
| PMLN4652 | Clip original de 2.5" con resorte. |
| HLN6602 | Chaleco portaradio. |
| HLN9985 | Funda impermeable. |





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 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.

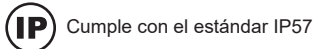
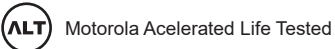
DGP5050™ RADIO PORTATIL SIN PANTALLA / SIN TECLADO

| GENERALES | VHF | UHF |
|--|---|-----------------------------|
| Dimensiones | Largo x Ancho x Alto 130.3 mm x 55.2 mm x 39.6 mm (5.13 in. x 2.17 in. x 1.56 in.) | |
| Peso (con batería estándar Litio-Ion) | 323g | |
| Duración típica de la batería en un ciclo de 5/5/90* (con batería de alta capacidad de Litio-Ion) | 11 horas análogo / 17 horas digital | |
| Número de Modelo | 136-174 MHz LAH56JDC9MA1_AN | 403-527 MHz LAH56RDC9MA1_AN |
| Rango de Frecuencia / Aprobación de FCC | 136-174 MHz / ABZ99FT3085 | 403-527 MHz / ABZ99FT4086 |
| Espaciamiento de Canal | 12.5 / 25 kHz | |
| Rango de Temperatura | -30° a 60°C | |
| Estabilidad de Frecuencia | ±5 ppm @25kHz / ±5 ppm @12.5kHz | |
| * 5% recibir, 5% transmitir, 90% en espera | | |

| TRANSMISOR | VHF | UHF | RECEPTOR | VHF | UHF |
|--------------------------------------|--------------------------------|---------|---|-------------------------------|-----|
| Potencia de Salida RF | | | Sensibilidad (12dB SINAD) (típica) | 0.22 µV | |
| Potencia Alta | 5 Watts | 4 Watts | Intermodulación | 70 dB | |
| Potencia Baja | 1 Watt | 1 Watt | Selectividad | 70dB@25 kHz / -60dB@12.5 kHz | |
| Limitación de Modulación | ±2.5@12.5kHz / ±5.0@25kHz | | Rechazo de Espurias | 70 dB | |
| Zumbido y Ruido FM | -40dB@12.5Khz / -45dB@20/25Khz | | Rechazo de Imagen y 1/2 IF | 70 dB | |
| Emisiones (conducidas y radiadas) | -36dBm <1GHz / -30dBm >1GHz | | Salida de Audio con Distorsión <5% (7.5V / temperatura ambiente) | 500 mWatts | |
| Tipo de vocodificación digital | AMBE+2™ | | Distorsión de Audio | 5% | |
| Distorsión de Audio | 3% | | Zumbido y Ruido | -45dB@25 kHz / -40dB@12.5 kHz | |
| Protocolo digital | -ETSI TS 102 361 -1,-2,-3 | | Emisiones de Espurias (conducidas y radiadas) | -57dBm | |

| 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 | 1 | 500.2 | 2 | 500.3 | 2 | 500.4 | 2 | 500.4 | 2 |
| Alta Temperatura | 501.1 | 1,2 | 501.2 | 1/A1,2/A2 | 501.3 | 1/A1,2/A2 | 501.4 | 1/Hot,2/Hot | 501.4 | 1/A1,2 |
| Baja Temperatura | 502.1 | 1 | 502.2 | 1/C3,2/C1 | 502.3 | 1/C3,2/C1 | 502.4 | 1/C3,2/C1 | 502.4 | 1,2 |
| Cambio de Temperatura | 503.1 | - | 503.2 | 1/A1/C3 | 503.3 | 1/A1/C3 | 503.4 | 1 | 503.4 | 1/C |
| Radiación Solar | 505.1 | 2 | 505.2 | 1 | 505.3 | 1 | 505.4 | 1 | 505.4 | 1/A1 |
| Lluvia | 506.1 | 1,2 | 506.2 | 1,2 | 506.3 | 1,2 | 506.4 | 1,3 | 506.4 | 1,3 |
| Humedad | 507.1 | 2 | 507.2 | 2 | 507.3 | 2 | 507.4 | - | 507.4 | 2 |
| Salitre | 509.1 | - | 509.2 | - | 509.3 | - | 509.4 | - | 509.4 | - |
| Polvo | 510.1 | 1 | 510.2 | 1 | 510.3 | 1 | 510.4 | 1 | 510.4 | 1 |
| Vibración | 514.2 | 8/F,curve W | 514.3 | 1/10, 2/3 | 514.4 | 1/10, 2/3 | 514.5 | 1/24 | 514.5 | 2/5 |
| Choque | 516.2 | 1,2 | 516.3 | 1,4 | 516.4 | 1,4 | 516.6 | 1,4 | 516.6 | 1,4,6 |

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



DOUBLE G
COMUNICACIONES



COMERCIALIZADORA DE REDES, EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION Y SEGURIDAD

Minatitlan No. 447, Col. Oriental,
C.P. 28046, Colima, Col., México.

Tel.: 312 311 4740

Whatsapp: 312 131 9091

doulegcommunications@gmail.com

gulices@hotmail.com

www.doulegcommunications.com.mx



MOTOROLA SOLUTIONS

Socio de Negocios