



SIGA CONECTADO CON ESTILO

RADIO TRANSMISOR RECEPTOR CLP DE MOTOROLA

Al hacer el registro de sus huéspedes o al comprobar el inventario de la tienda, desea contar con dispositivos discretos pero duraderos, que mantengan a su personal continua y cómodamente conectado. La radio transmisora receptora CLP PMR446 de Motorola sin licencia ofrece todo esto y mucho más: su pequeño tamaño y diseño ligero, el botón de pulsar para hablar, la gran calidad de sonido y los cómodos auriculares. Ahora sus equipos pueden conectarse al instante y resolver rápidamente las demandas de los clientes, mejorando así la atención al público.

SENCILLO Y ELEGANTE

Desde la cocina hasta el almacén, nuestra radio compacta CLP combina un rendimiento excepcional con una elegante versatilidad. Es pequeña, ligera y fácil de usar, con un botón grande de pulsar para hablar al que se accede fácilmente y una antena integrada; no tiene que añadir nada externo que abulte o que estorbe. También incluye una luz inteligente de estado

que cambia de color para indicar el canal, transmitir, recibir, explorar y para informar sobre el estado de la batería.

SONIDO FUERTE Y CLARO

La radio CLP de Motorola hace que las comunicaciones sean de lo más sencillo en entornos ruidosos: dondequiera que sus equipos se conecten, en un restaurante con mucha gente, en un hotel o en un comercio, por medio de diversos auriculares cómodos y que no molestan, puede estar seguro de que las conversaciones serán privadas y discretas.

DURABILIDAD COTIDIANA

Con un diseño innovador y duradero creado específicamente para comercios minoristas, hoteles y restaurantes, la CLP soportará sus días más ajetreados y el mayor de los usos. Las resistentes carcasas de policarbonato de CLP contienen propiedades antimicrobianas* que impiden el desarrollo de las bacterias y del moho en las superficies de la radio. CLP utiliza una batería de litio-ión que ofrece hasta 14 horas de tiempo de conversación, lo que convierte a CLP en la herramienta de comunicación ideal para turnos largos.

PERSONALIZAR Y ADAPTAR

CLP ofrece una gran versatilidad para su personal y su negocio. Lleve CLP en un clip magnético o en el cinturón para complementar cualquier armario o uniforme. Personalice la configuración de la radio con el Software de Programación del Cliente (CPS) de Motorola para equiparar el rendimiento de CLP a sus requisitos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- El alcance abarca un máximo de 6 plantas, o 7.400 metros cuadrados**.
- 8 canales con códigos PL adaptables (a través de CPS)
- Botón PTT de gran tamaño, con textura y ubicación central, para fácil acceso
- Luz inteligente de estado: indica el canal activo, la transmisión y recepción de la radio, la exploración y el estado de la batería
- Sistema de menú activado por voz
- Diseño compacto y elegante
- Protección antimicrobiana*
- Puerto accesorio de bloqueo de pin único
- Modos de control y exploración
- Transmisor activado por la voz (VOX)
- Batería con máximo de 14 horas de duración
- Transmisión de potencia de 500mW
- Suministrada con batería recargable de litio-ión, cargador (adaptadores para el Reino Unido y Europa), auriculares y documentación.
- Gama completa de accesorios opcionales

ESPECIFICACIONES DE LA RADIO TRANSMISORA RECEPTORA CLP DE MOTOROLA

		CLP446
ESPECIFICACIONES GENERALES		
Frecuencia de banda		PMR446
Alcance		7.400 m ² / 6 plantas **
Capacidad de canales		8
Ancho de banda de los canales		12,5 kHz
Códigos PL		39 estándar y 6 personalizados
Códigos DPL		84 estándar + 84 invertidos + 6 personalizados
Promedio de vida de la batería a 5/5/90		
Con batería estándar de litio-ión BT60 1130 mAh		9
Con batería de litio-ión BT90 1800 mAh de alta capacidad		14
Dimensiones de la radio (Alto x Ancho x Diámetro):		
Radio con batería estándar de litio-ión BT60		88 x 50 x 19 mm 3,5 x 2,0 x 0,75 pulgadas
Radio con batería BT90 de litio-ión de alta capacidad		88 x 50 x 24 mm 3,5 x 2,0 x 0,96 pulgadas
Peso		
Radio con batería estándar de litio-ión BT60		67,5g
Radio con batería BT90 de litio-ión de alta capacidad		85,3g
TRANSMISOR		
Salida de frecuencia de radio		0,5 vatios
Estabilidad de la frecuencia		< 2,5 ppm
Armónicos y espurios		< - 45 dBc
Ruido residual en FM:	a 12,5kHz sin compresión	- 40 dB
Límite de modulación:	a 12,5kHz	± 2,5kHz
Potencia de canal adyacente		60dBc
Emisiones radiadas no esenciales	a 12,5kHz	< - 20dBm
Respuesta de frecuencia de audio (0,3 - 3,0 kHz)		+1 a - 3 dB
Distorsión de sonido		< 2%
RECEPTOR		
Sensibilidad (12 dB SINAD)		- 122 dBm (0,18 uV)
Selectividad del canal adyacente:	a 12,5kHz	60 dB
Rechazo de intermodulación		60dB
Rechazo de respuesta no esencial (bloqueo de 1Mhz)		80dB
Distorsión del sonido		< 5%
Ruido residual en CSQ:	a 12,5kHz	- 50dB
Ruido residual de PL a	12,5kHz	- 50dB
Ruido residual de DPL	a 12,5kHz	- 45dB
Emisiones radiadas no esenciales (<1GHz)		< - 54 dBm
Emisiones radiadas no esenciales (>1GHz)		< - 52 dBm
Salida de audio con <5% de distorsión		0,5W a 8 ohms

ESTÁNDARES MILITARES	MÉTODO	PROCEDIMIENTO										
		810 - C			810 - D			810 - E			810 - F	
Baja presión	500.1	1		500.2	2		500.3	2		500.4	1	
Temperatura elevada	501.1	1, 2		501.2	1, 2		501.3	1, 2		501.4	1, 2	
Temperatura baja	502.1	1		502.2	1, 2		502.3	1, 2		502.4	1, 2	
Choque térmico	503.1	1		503.2	1		503.3	1		503.4	1	
Radiación solar	505.1	1		505.2	1		505.3	1		505.4	1	
Vibración	514.2	8, 10		514.3	1		514.4	1		514.5	1	
Choque	516.2	1, 2, 5		516.3	1, 4		516.4	1, 4		516.5	1	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AMBIENTALES		
Temperatura de funcionamiento		-30°C a +60°C (Radio)
Choque y Vibración		La carcasa de policarbonato cumple EIA 603
Polvo y humedad		Satisface EIA 603

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Todas las especificaciones que se muestran son típicas. La radio cumple con los requisitos legales aplicables. Las frecuencias de radio están sujetas a disponibilidad.

* Las propiedades antimicrobianas no protegen a los usuarios u a otras personas de bacterias, virus, gérmenes u otros organismos patógenos. Limpie siempre este producto en profundidad antes y después de cada uso. No se aplica a los accesorios.

* El rango obtenido variará dependiendo del tipo de terreno y de las condiciones locales.

Si desea más información sobre cómo puede mejorar su negocio la radio transmisora receptora de CLP de Motorola, visítenos en la web en: www.motorolasolutions.com/emea/clp o localice a su representante o socio autorizado de Motorola en: www.motorola.com/Business/XU-EN/Contact_Us

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y se utilizan con licencia. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. © 2012 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados.

Distribuido por:

Motorola Solutions Ltd. Jays Close, Viabes Industrial Estate, Basingstoke, Hampshire, RG22 4PD, Reino Unido

Versión 3 de enero de 2012

