



Modelos Compatibles con: MDC 1200



CARACTERÍSTICA	FUNCIÓN	BENEFICIO
PTT ID	El radio envía su propio número de identificación, informando a todos en el sistema cuando se presiona o se libera el PTT.	Permite que el despachador y otras personas sepan quién llama. Identifica de manera fácil a la persona que llama en caso de que el ambiente sea muy ruidoso. Utilizable con la tabla de álias para asignar nombres para una rápida identificación.
TABLA DE ALÍAS	Utilice esta característica tanto para transmitir como para recibir. En transmisión el usuario puede navegar hasta por 500 álias en la pantalla. Una vez que el usuario selecciona el nombre, éste puede llamar a la unidad. En recepción, si el ID de una unidad corresponde con un álias, éste será mostrado en la pantalla.	Permite a los usuarios identificar rápidamente las transmisiones. No necesita hacer una tabla de referencia de nombres o memorizar una gran cantidad de números. El mensaje le llega a la persona correcta. Identifique a otros usuarios fácilmente por su nombre.
LLAMADA DE ALERTA	En un ambiente de canal libre permite a los usuarios enviar un tono de alerta al radio del receptor cuando éste no escucha la llamada.	Muy útil en ambientes muy ruidosos, donde no escucharía una llamada normal, o cuando el operador se encuentra lejos de radio.
LLAMADA SELECTIVA	Puede llamar directamente a un sólo usuario para comunicaciones privadas	Mejora la eficiencia del canal, permitiendo a los usuarios llamar a un radio en particular en el campo sin interrumpir a los demás.
LLAMADA DE EMERGENCIA	Esta función le permite enviar una señal de emergencia al despachador, así como al resto de las unidades. Después que el despachador confirma la recepción de la señal, el radio cesa de enviar la señal automáticamente, dejando el canal libre para comunicación normal.	Permite al usuario identificar fácilmente quién ha enviado una señal de emergencia. El PTT ID de la unidad que transmita la emergencia se muestra en pantalla. Esencial para las comunicaciones de Seguridad Pública, así como en ambientes peligrosos y áreas de alto riesgo. El modo silencioso permite al usuario realizar la llamada sin alertar a las personas a su alrededor.
HOMBRE CAÍDO	Permite al radio iniciar automáticamente cualquiera de las características de emergencia, cuando existe una situación de hombre caído (Se requiere la unidad de hombre caído UT-124/R)	Si alguien está en problemas, el radio automáticamente activa la función de emergencia.
TRABAJADOR AISLADO	Cuando el radio no es operado por un periodo preestablecido, emite un tono y le solicita que presione cualquier tecla; si esto no sucede el radio transmite una señal de emergencia automáticamente.	Si alguien está en problemas el radio automáticamente activa la función de emergencia. Esta es similar a la de "hombre caído" pero no requiere la unidad de HOMBRE CAÍDO.



CARACTERÍSTICA	FUNCIÓN	BENEFICIO
MONITOREO DE EMERGENCIA (HOT MIC)	Después que el despachador confirma la recepción del mensaje de emergencia, el radio puede transmitir libremente, ya que el micrófono se abre por un tiempo preestablecido	El despachador puede escuchar el audio del ambiente donde sucede la emergencia, para tratar de identificar si realmente se trata de una emergencia, o qué está ocurriendo al usuario.
RETRANSMISION AUTOMÁTICA DE EMERGENCIA	Si un envío inicial de emergencia no ha sido exitoso debido al tráfico de las comunicaciones, el radio automáticamente enviará la señal de nuevo hasta que se confirme su recepción. La cantidad de envíos es programable.	Aumenta considerablemente la posibilidad de que una llamada de emergencia sea recibida aún en ambientes ruidosos
REGISTRO DE LLAMADAS	Muestra el historial de llamadas de alerta, de emergencia y selectivas recibidas.	Esta información incluye el tipo de llamada, quién llamó y cuándo llamó.
ESTADO	Permite que un usuario establezca hasta 16 condiciones tales como: en turno, comiendo, en ruta, etc. Después que una unidad envía su estado al despachador, éste se mantendrá en la memoria hasta que sea cambiado. También puede programar radios para revisar el estado de otras unidades.	Informa de manera inmediata al despachador de su estado, y permite que el despachador obtenga su estado en cualquier momento.
MENSAJE	Puede enviar y recibir hasta 16 mensajes previamente programados.	Permite que el usuario envíe los mensajes más comunes, agilizando y optimizando el uso de las frecuencias utilizando MDC en lugar de la voz. Habilita la privacidad enviando mensajes en forma digital en lugar de voz, y sólo el despachador puede recibir el mensaje.
STUN (BLOQUEO)	Puede enviar y recibir comando de bloqueo (STUN). Esta característica puede bloquear en Transmisión, Recepción o totalmente.	Programa el radio para que pueda deshabilitar otros equipos, o para que el mismo sea deshabilitado remotamente en caso de uso no permitido o robo.
REVIVIR	Puede enviar y recibir comandos para "revivir" el radio.	El despachador puede "revivir" un radio bloqueado.
RADIO CHECK	Permite saber si un radio está encendido, o si se encuentra dentro o fuera del rango de comunicaciones.	Permite revisar si un radio en campo está encendido sin interrumpir la comunicación, y que el usuario se percate de ello.
SALIDA EXTERNA	Disponible para unidades móviles. Prográmela para que se active cuando reciba una señal de emergencia, selectiva o de alerta.	Permite al cliente modificar su sistema de radio para que avise en caso de recepción de llamadas de emergencia.
PERFILES DE SISTEMA DE MDC MÚLTIPLE	Puede configurar hasta 5 diferentes combinaciones de sistema con todas las funciones MDC. Almacene perfiles específicos, tales como PTT ID, emergencia, estado, etc., para las aplicaciones necesarias en cada canal.	Permite el uso de diferentes números de Identificación de MDC en el mismo radio, dependiendo del canal seleccionado. Ideal para integrar un radio en varios sistemas de comunicaciones de diversas agencias.
COMPATIBLE CON OTROS SISTEMAS MDC 1200	Compatibilidad con equipos de otras marcas que operen con MDC1200	Integre radios ICOM fácilmente a sus sistemas existentes!!



ESPECIFICACIONES

	ICF-14S	ICF-121S	ICF-3021	ICF-5061	ICF-3161	ICF-33	ICF-50V
	ICF-24S	ICF-221S	ICF-4021	ICF-6061	ICF-4161	ICF-43	ICF-60V
Rango de Frecuencia (VHF)	136-174MHz	136-174MHz	136-174MHz	136-174MHz	136-174MHz	136-174MHz	136-174 MHz
Rango de Frecuencia (UHF)	400-470MHz 450-512MHz 450-520MHz	400-430MHz 440-490MHz	400-470 MHz 450-512MHz 450-520MHz	400-470MHz 450-512MHz 450-520MHz	400-470MHz 450-512MHz 450-520MHz	400-470MHz 450-512MHz 450-520MHz	400-470MHz 450-512MHz 450-520MHz
Número de Canales	16/4	8canales/2 zonas	128canales/8 zonas	512canales/128 zonas	512canales/128 zonas	256canales/16 zonas	128canales/8 zonas
Dimensiones (Las Proyecciones no son Incluidas: Ancho x Alto x Profundidad)	53x120x42.4mm	150x40x167.5mm	53x120x36.9mm	160x45x150mm	53x136x38.9 mm	53x120x36.9mm	56x97x36.4mm
Peso (Aprox.)	300g (con BP-232N)	1.1 Kg	300g (con BP-232N)	1.3 Kg	340g (con BP-232U)	340g (con BP-232N)	200g (con BP-227)
Potencia RF de Salida (VHF/UHF)	5W/4W	50W/45W	5W/4W	50W/45W 25W/25W (F5063/60630)	5W/5W	5W/4W	5W/4W
Pantalla LCD	LED	LED	8 caracteres	12 caracteres x 2 líneas	12 caracteres x 2 líneas	8 caracteres	8 caracteres
PIT ID	Solamente Tx	Solamente Tx	✓	✓	✓	✓	✓
Tablas de Alias	---	---	5	500	500	500	500
Selección de Llamadas	---	---	---	✓	✓	✓	✓
Llamadas de Alerta	---	---	---	✓	✓	✓	✓
Mensaje de Estado	---	---	---	✓	✓	Solamente Tx	Solamente Tx
Solicitud de Estado	---	---	---	✓	✓	Solamente Rx	Solamente Rx
Mensaje	---	---	---	✓	✓	Solamente Tx	Solamente Tx
Emergencia	Solamente Tx	Solamente Tx	✓	✓	✓	✓	✓
Función de Hombre Caído	Requiere UT-124	---	UT-124R	---	UT-124R	UT-124	---
Función de Trabajador Solitario	---	---	✓	✓	✓	---	✓
Chequeo de Radio	---	---	Solamente Rx	✓	✓	✓	✓
Stun (Bloqueo de Radio)	---	---	Solamente Rx	✓	✓	Solamente Rx	Solamente Rx
Bitácora de Llamadas	---	---	---	✓	✓	---	---
Número de Perfiles MDC	1	1	1	5	5	5	5