








GUÍA DE FUNCIONALIDADES Y RESISTENCIA




Los radios profesionales, en comparación de otros dispositivos de comunicación, celulares y/o radios comerciales o familiares, están diseñados con funcionalidades específicas para garantizar la seguridad del personal y llevar a cabo las operaciones industriales del día a día con gran éxito.

 Haga click en el modelo de su interés para obtener información detallada de cada uno



















FUNCIONALIDADES

FUNCIONALIDAD	DESCRIPCIÓN	AMBIENTE RECOMENDADO DE USO	SL500	DGP8050e	DGP5050e	DGP8550e	DGP5550e	SL8550e	DEP550e	DEP570e	DEP450
 Botón de Emergencia	Botón que activa una alarma en el radio para indicar una situación de riesgo	Situaciones de alto riesgo, como incendios, huracanes, temblores, robo, evacuaciones, explosiones, etc		●	●	●	●	●			
 Alerta Vibratoria	Alerta silenciosa de texto y llamadas entrantes	Atento a las necesidades operativas sin perturbar la tranquilidad del huésped		●	●	●	●	●	●	●	
 Scrambling de Voz	Comunicación segura, ya que la voz es codificada durante la transmisión y decodificada en la recepción	Incrementar la privacidad de las comunicaciones analógicas del hotel, en todas las áreas	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 Informe de Radio Activo o Inactivo	Un usuario puede saber si un radio está encendido o no	Un Gerente puede validar si el radio de la persona que no le responde está encendido o no	●	●	●	●	●	●	●	●	
 Trabajador Solitario	Dispara la señal de emergencia si el usuario no responde a alertas periódicas	Cualquier área que represente potencial peligro para el usuario: cuarto de máquinas, bodegas, lugares aislados o lejanos al hotel		●	●	●	●	●	●	●	
 Llamada Selectiva	El usuario puede elegir hacer una llamada a un usuario específico en vez de a un grupo	Coordinación de personal sin interrumpir las actividades del resto				●	●	●	●	●	

FUNCIONALIDAD	DESCRIPCIÓN	AMBIENTE RECOMENDADO DE USO	SL500	DGP8050e	DGP5050e	DGP8550e	DGP5550e	SL8550e	DEP550e	DEP570e	DEP450
 <p>Evidencia de la Ubicación del Radio</p>	Localización GPS para exteriores y con iBeacons para interiores, notificación al detectar presencia del radio en una zona	Visibilidad de la ubicación de personal clave y vehículos, carritos de golf, notificación del arribo de transporte de pasajeros		●	●	●	●	●	●	●	
 <p>Audio Inteligente</p>	Control de volumen automático basado en niveles de ruido de fondo	Cuartos de máquinas, zonas comunes del hotel, áreas abiertas, salones de eventos		●	●	●	●	●	●	●	
 <p>Interrupción de Llamada para Emergencias</p>	Un usuario con permisos puede detener una comunicación en curso para enviar un mensaje de emergencia	Cuartos de máquinas, zonas comunes del hotel, áreas abiertas, salones de eventos	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 <p>Cancelación de Ruido</p>	El usuario escucha con claridad la voz a pesar de ruido extremo en la zona de donde se transmite	Camara de Refrigeración, cuarto de máquinas, áreas cercanas al mar, salones de eventos, manejo de grupos	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 <p>Bitácora de Comunicaciones</p>	Se puede guardar una bitácora de todos los eventos del sistema: voz, mensajes de texto, GPS, órdenes de trabajo, etc.	Análisis de comunicaciones en la operación diaria y en situaciones de emergencia para fines de mejora continua, monitoreo de personal		●	●	●	●	●	●	●	●
 <p>Modo Encubierto</p>	Comunicación discreta, indicadores de actividad apagados	Comunicaciones discretas durante eventos potencialmente peligrosos o disruptivos, como identificación de personas sospechosas en las instalaciones del hotel						●	●	●	

FUNCIONALIDAD	DESCRIPCIÓN	AMBIENTE RECOMENDADO DE USO	SL500	DGP8050e	DGP5050e	DGP8550e	DGP5550e	SL8550e	DEP550e	DEP570e	DEP450
 Anuncio de Voz	Confirmación audible de operaciones seleccionadas del radio	Zona de máquinas, entorno de atención a clientes, en áreas comunes	●	●	●	●	●	●	●	●	
 Texto a Voz	El radio puede leer en voz alta texto y parámetros de operación	Operaciones en general, para enviar mensajes de texto aunque los radios no cuenten con pantalla		●	●	●	●	●	●	●	
 Monitoreo Remoto	El micrófono de un radio puede ser activado discretamente por otro o bien, desde una consola de despacho	Personal de Seguridad puede obtener inteligencia situacional al recibir una señal de emergencia de un radio, monitoreo de personal		●	●	●	●	●	●	●	●

RESISTENCIA

		DIGITALES									ANALÓGICOS	
RESISTENCIA	AMBIENTE RECOMENDADO DE USO											
 Cancelación de ruido	Ruido de máquinas, conciertos, fiestas		●	●	●	●	●	●	●	●		
 Resistencia al Agua	Lluvias, tormentas, nieve, mar y alberca	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
 Resistencia al polvo	Aire libre, desiertos, playas, montañas	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
 Intrínsecamente Seguro	Zonas cerca de minas, gasolineras, plantas químicas, cuartos de operación de máquinas, emergencias de incendios		●	●	●	●		●	●			
 Resistencia a Golpes	Cualquier lugar. El radio resiste caídas fuertes	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
 Resistencia al Frío	Congeladores, zonas de nieve	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
 Resistencia al Calor	Zonas de playa muy calientes, desierto, emergencias en incendios	●	●	●	●	●	●	●	●	●		

TELÉFONOS DISPONIBLES PARA LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE

Chile (Santiago)

+56 2 2582 1173

Perú (Lima)

+51 1706 8493

Brasil (São Paulo)

+55 11 4230 0151

Argentina (Buenos Aires)

+54 11 5168 5775

Uruguay (Montevideo)

+917 477 0577

valeria.garcia1@motorolasolutions.com

Colombia (Bogotá)

+57 1508 7063

Costa Rica (San José)

+506 4010 0514

Venezuela (Caracas)

+58 212 720 4391

México (CDMX)

+52 55 4160 7913

juan.ochoa@motorolasolutions.com