

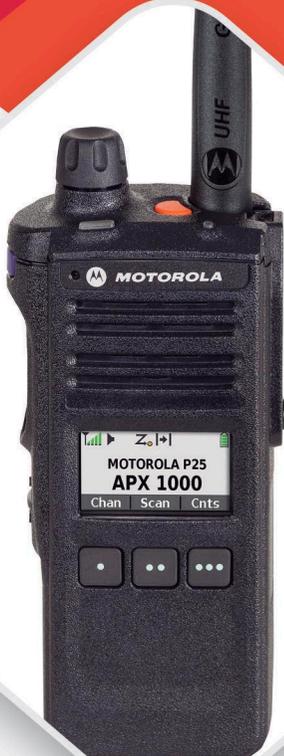
Sistema de Radio

Minera Las Bambas renovará el sistema de radiocomunicación de la operación y de la mano de Motorola Solutions implementará un sistema de misión crítica que proveerá mayor confiabilidad, capacidad y permitirá nuevas funcionalidades y aplicaciones.

La implementación de este sistema redundará en beneficio de los usuarios y de la productividad, eficiencia y seguridad de la operación minera.

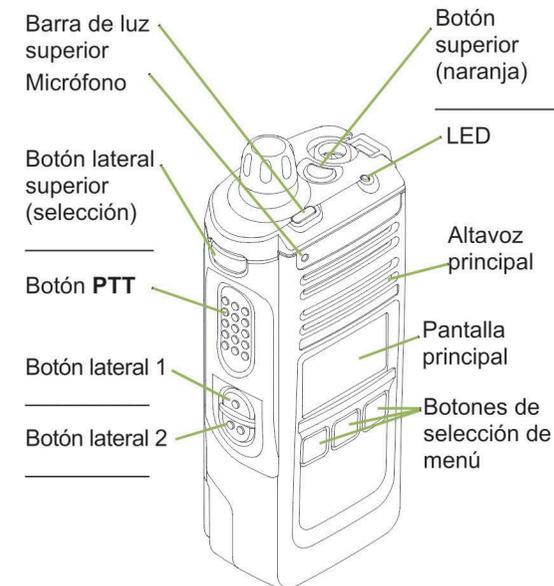
Este instructivo muestra las funciones básicas del radio portátil modelo APX1000; el uso de este equipo es similar a cualquier equipo de radiocomunicación.

Invitamos al usuario a comprobar el funcionamiento de su radio.



GUÍA BÁSICA DEL SISTEMA DE RADIO COMUNICACIONES P25

EQUIPO PORTÁTIL APX 1000



Controles del Radio



Funciones Básicas del Radio

Encendido/Apagado del Radio

- **Encendido:** mantenga oprimida la Perilla Multifunción hasta que se encienda la pantalla.
- **Apagado:** mantenga oprimida la Perilla Multifunción hasta que vea ¿Apagar? en la pantalla, luego oprima el botón de selección de menú debajo de Sí.

Cambio de Canal

- Presione la Perilla Multifunción para entrar a Modo de Cambio de Canal.

- Gire la Perilla Multifunción para desplazarse hasta llegar al canal deseado.
- Presione nuevamente la Perilla Multifunción para salir del Modo de Cambio de Canal.

Llamada de Grupo

- Seleccione el canal deseado con la Perilla Multifunción.
- Presione el botón PTT hasta recibir tono de asignación.
- Si recibe tono de ocupado espere unos segundos para reintentar.
- Una vez oído el tono de asignación hable manteniendo presionado el botón PTT.
- Para escuchar suelte el botón PTT.

Llamada de Emergencia

- Presione el botón Emergencia hasta que en la pantalla del radio destelle una franja naranja con el mensaje

Emergencia

- Mantenga oprimido el botón PTT. Hable de forma clara hacia el micrófono.
- Suelte el botón PTT para terminar la llamada.

- Mantenga oprimido el botón de Emergencia para salir del estado de emergencia hasta que suene un tono.

Carga de Batería de Radio

- Se recomienda realizar la carga de batería con la radio apagada.
- Para el cambio de batería también se recomienda previamente apagar la radio, efectuar el cambio y encender.

Íconos de Pantalla del Radio

Íconos de estado de la pantalla

	Recepción de una llamada o datos.
	Transmisión de una llamada o datos.
	Cuando la carga de la batería es baja, este ícono parpadea.
	Cuanto más barras haya, mayor será la intensidad de la señal para el sitio actual (solo troncalización).
	Comunicación directa de radio a radio o conectada a través de un repetidor. Encendido = Directo Apagado = Repetidor
	Se está monitoreando este canal.
	L = El radio está establecido en potencia baja. H = El radio está establecido en potencia alta.



Continúa tu entrenamiento ingresando aquí:

<http://www.lasbambas.com/nuevo-servicio-radio-p25>

Email: radiop25mmg@motorolasolutions.com

Clave: al133809

	Exploración de una lista de rastreo.
	Punto intermitente = detecta actividad en el canal prioridad uno durante el rastreo. Punto fijo = detecta actividad en el canal prioridad dos durante el rastreo.
	La función de rastreo de voto está activada.
	Encendido = el usuario está actualmente asociado con el radio. Apagado = el usuario no está actualmente asociado con el radio. Intermitente = error en el registro del dispositivo o en el registro del usuario con el servidor debido a un pin o nombre de usuario no válido.
	Hay actividad de datos.
	La MFK está en la función de cambio de modos.
	La MFK está en la función de cambio de volumen.
	Encendido = funcionamiento seguro. Apagado = funcionamiento sin interferencias. Intermitente = se está recibiendo una llamada de voz encriptada.