



MOTOROLA




TALKABOUT®

RADIO DE DOS VÍAS



Modelos T6300 y T6310

Índice

Información de seguridad	1
Los primeros pasos	9
 Instalación y reemplazo de las baterías	10
Receptáculo de carga CommPort™	13
Funciones básicas del radio	15
 Transmisión	19
Antes de que pueda transmitir	19
Para hablar	20
Aviso de llamada y presentación de llamada	21
 Avisos	22
VibraCall®	22
 Control del tiempo	23
Ajuste de la hora	23
Ajuste de la alarma	24
Cronómetro	25
 Uso a manos libres (VOX)	26
 Privacidad	27
Eavesdrop Reducer	27
Quiet6000™	27

 Funciones del modelo T6310	28
Cómo encender el radio FM	28
Localización de estaciones FM	28
 Funciones avanzadas del radio de dos vías	30
Bloqueo	30
Bloqueo especial	30
Rastreo de canales	31
Señal de confirmación para hablar	32
Sonido de los botones	32
Apagado automático	32
Monitor	33
Restablecimiento	33
Especificación del tipo de batería	33
 Uso y cuidado	34
Información de contacto	35
 Tablas de frecuencias y códigos	36
Resolución de problemas	38
Garantía limitada de Motorola	40

Información general de seguridad

Información importante sobre la seguridad y eficiencia durante el uso Lea esta información antes de usar el radio.

La información proporcionada en este documento sustituye a la información general sobre seguridad incluida en las guías del usuario publicadas antes de julio de 2000. Si desea obtener información sobre el uso de radios en ambientes peligrosos, sírvase consultar la tarjeta de instrucciones o el suplemento de manual aprobado por Factory Mutual (FM), que se incluye con los modelos de radios que ofrecen esta capacidad.

Características operativas de radiofrecuencia

El radio tiene un transmisor y un receptor. Cuando está encendido, recibe y transmite energía de radiofrecuencia (RF). El radio opera en la gama de frecuencias de 450 MHz a 470 MHz.

Exposición a energía de radiofrecuencia

El radio Motorola ha sido diseñado para cumplir las siguientes normas y pautas nacionales e internacionales referentes a la exposición de seres humanos a energía electromagnética de radiofrecuencia:

- United States Federal Communications Commission, Code of Federal Regulations; 47 CFR part 2 sub-part J
- American National Standards Institute (ANSI) / Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) C95. 1-1992
- Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) C95.1-1999 Edition
- National Council on Radiation Protection and Measurements (NCRP) of the United States, Report 86, 1986
- International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) 1998
- National Radiological Protection Board of the United Kingdom 1995
- Ministry of Health (Canada) Safety Code 6. Limits of Human Exposure to Radio Frequency Electromagnetic Fields in the Frequency Range from 3 kHz to 300 GHz, 1999

Siempre siga los procedimientos descritos a continuación para asegurar el funcionamiento óptimo del radio y garantizar que la exposición de los seres humanos a la energía electromagnética de radiofrecuencia corresponda a las pautas especificadas en las normas anteriores:

Uso del radio portátil y exposición a energía electromagnética

Cuidado de la antena

Use únicamente la antena provista o un reemplazo autorizado. El uso de antenas, modificaciones o accesorios no autorizados puede dañar el radio e infringir los reglamentos de la FCC.

NO toque la antena cuando el radio esté en uso, El contacto con la antena afecta el alcance.

Operación del radio de dos vías



Al usar el radio como un radio de dos vías tradicional, **sosténgalo en posición vertical con el micrófono a una distancia de 5 a 7,5 cm (2 a 3 pulgadas) de los labios.**

Operación con la unidad sobre el cuerpo

Para cumplir las pautas de la FCC referentes a la exposición a radiofrecuencia, si usa un radio sobre el cuerpo y lleva a cabo una transmisión, siempre coloque el radio en un **sujetador, soporte, funda, estuche o arnés provisto o aprobado por Motorola.** El uso de accesorios no aprobados por Motorola puede provocar una exposición a energía de radiofrecuencia por encima de los límites estipulados en las pautas de la FCC. **Si no utiliza un accesorio corporal, asegúrese de que la antena esté a una distancia mínima de 2,5 cm (1 pulgada) del cuerpo durante la transmisión .**

Accesorios autorizados

Visite nuestro sitio Web, en www.motorola.com, para conocer la lista de accesorios aprobados por Motorola.

Interferencia y compatibilidad electromagnéticas

Nota: Casi todos los dispositivos electrónicos son susceptibles a interferencia electromagnética si no están bien blindados, diseñados o configurados para ofrecer compatibilidad electromagnética.

Instalaciones

Para evitar problemas de compatibilidad o interferencia electromagnética, apague el radio en todos los lugares donde existan avisos a tal efecto. Los hospitales y las instituciones médicas en ocasiones utilizan equipo sensible a energía externa de radiofrecuencia.

Aeronaves

Al estar en una aeronave, apague el radio cuando así se le ordene. Todo uso del radio deberá acatar las instrucciones de la tripulación correspondientes a los reglamentos aplicables.

Aparatos médicos

Marcapasos

La Health Industry Manufacturers Association recomienda una separación mínima de 15 centímetros (6 pulgadas) entre un radio inalámbrico de uso manual y un marcapasos. Estas recomendaciones son consistentes con los resultados de investigaciones independientes y con las recomendaciones de Wireless Technology Research.

Las personas con marcapasos deberán observar las siguientes precauciones:

- SIEMPRE deberán mantener el radio a más de 15 centímetros (6 pulgadas) del marcapasos cuando el radio esté encendido.
- No deberán colocar el radio en el bolsillo del pecho.
- Deberán usar el oído opuesto al marcapasos para minimizar la posibilidad de interferencia.
- Deberán apagar el radio de inmediato si sospechan que hay interferencia.

Aparatos de audición

Algunos radios inalámbricos pueden interferir con ciertos aparatos de audición. En caso de que ocurra esta interferencia, consulte con el fabricante del aparato de audición para conocer las alternativas.

Otros dispositivos médicos

Si utiliza cualquier otro dispositivo médico, consulte con el fabricante del dispositivo para determinar si tiene blindaje apropiado contra la energía de radiofrecuencia. Su médico podrá ayudarle a obtener esta información.

Seguridad y operación general al conducir vehículos

Consulte las leyes y los reglamentos referentes al uso de radios en las zonas donde conduce. Siempre obedezca las leyes y los reglamentos.

Por favor observe las siguientes precauciones al usar el radio mientras conduce vehículos:

- Centre toda su atención en la conducción del vehículo y en la carretera.
- Use la opción de manos libres, si está disponible.
- Salga de la carretera y estacione el vehículo antes de efectuar o contestar llamadas, si así lo exigen las condiciones.

Advertencias operativas

Vehículos equipados con bolsa de aire

No coloque el radio portátil sobre la bolsa de aire ni en la zona donde se infla la bolsa de aire. Las bolsas de aire se inflan con gran fuerza. Si el radio portátil es colocado en la zona de inflado de la bolsa de aire y ésta se infla, el radio podría ser lanzado con gran fuerza y causar graves lesiones a las personas en el vehículo.

Atmósferas con peligro de explosión

Apague el radio antes de ingresar en zonas donde la atmósfera presenta riesgos de explosión, salvo que el equipo esté homologado especialmente para utilizarse en zonas designadas como “intrínsecamente seguras” (por ejemplo, equipo homologado por Factory Mutual, CSA, o UL). No saque, instale ni cambie las baterías en estas zonas. Las chispas de la batería en las áreas con riesgo de explosión pueden provocar explosiones o incendios, causando lesiones o incluso la muerte.

Nota: Las áreas con riesgo de explosión previamente mencionadas pueden incluir áreas de abastecimiento de combustible, como gasolineras bajo cubierta en barcos; instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustibles o sustancias químicas; áreas donde el aire contiene sustancias químicas o partículas, como granos, polvo o partículas metálicas finas; o cualquier otro lugar donde normalmente se le indicaría que apague el motor de su vehículo. Las zonas con atmósferas que presentan peligro de explosión por lo general están claramente marcadas, aunque no siempre.

Zonas de detonación y detonadores

Para evitar una posible interferencia con las operaciones de detonación de explosivos, apague el radio al estar cerca de detonadores eléctricos, en zonas de detonación de explosivos o en zonas con letreros "Apague los radios de dos vías". Obedezca todos los letreros e instrucciones.

Precauciones operativas

Antenas

No use el radio portátil si la antena está dañada. El contacto de la antena dañada con la piel puede provocar quemaduras leves.

Baterías

Todas las baterías pueden causar daños materiales, lesiones o quemaduras si un material conductor (por ejemplo, joyas, llaves o cadenas metálicas) toca los terminales. El material conductor puede cerrar el circuito eléctrico (cortocircuito) y calentarse mucho. Tenga cuidado al manipular baterías con carga, sobre todo al colocarlas en bolsillos, bolsos de mano u otros lugares que contengan objetos metálicos.

Instrucciones de seguridad para la carga de las baterías

Antes de usar el cargador de batería, lea todas las instrucciones y las leyendas de advertencia en:

1. la batería
2. el cargador de baterías
3. el radio que usa la batería

Atención

Para reducir el riesgo de lesiones, utilice únicamente las baterías recargables que se indican. Otros tipos de batería podrían estallar y causar daños o lesiones.

Cargador para una unidad

Número de paquete	Descripción
--------------------------	--------------------

NTN9393	Adaptador cargador de 110 V para baterías NiMH
---------	--

Baterías

Número de paquete	Capacidad en miliamperes por hora (mAH)	Descripción	Composición
NTN9395	550 mAH	Serie T6000	NiMH

Guarde estas instrucciones

1. No exponga el cargador a la lluvia o la nieve.
2. No use el cargador si ha sufrido golpes fuertes, caídas o cualquier otro daño.
3. No desarme el cargador si ha sufrido golpes fuertes, caídas o cualquier otro daño.
4. Nunca altere el cordón de CA ni la clavija provistos con la unidad. Si la clavija no puede conectarse a la toma, solicite a un electricista calificado que instale una toma eléctrica apropiada. Las condiciones inadecuadas pueden representar un riesgo de electrocución.
5. Para reducir el riesgo de daños al cordón o la clavija, desconecte el cargador de la toma de CA tirando de la clavija, no del cordón.
6. Para reducir el riesgo de electrocución, desconecte el cargador de la toma eléctrica antes de realizar tareas de mantenimiento o limpieza.
7. El uso de accesorios no recomendados o vendidos por Motorola puede representar un riesgo de incendio, electrocución o lesiones.
8. Asegúrese de que el cordón esté tendido de manera que no lo pisen, no se tropiecen con él y no esté expuesto a daños o tensiones.
9. No deben emplearse cordones de extensión a menos que sea estrictamente necesario. El uso de un cordón de extensión inadecuado puede representar un riesgo de incendio o electrocución. Si es necesario utilizar un cordón de extensión, asegúrese de lo siguiente:
 - Las patas de la clavija del cordón de extensión deben ser del mismo número, tipo, tamaño y forma que en la clavija del cargador.
 - El cordón de extensión debe estar bien cableado y en buenas condiciones electrónicas.
 - El cordón debe ser de calibre AWG para longitudes máximas de 30 metros (100 pies) o calibre 16 AWG para longitudes máximas de 45 metros (150 pies).
10. No es posible reemplazar el cordón de alimentación de este cargador. Si el cordón está dañado, el cargador deberá desecharse o devolverse al lugar de compra en los 90 días siguientes a la fecha de compra.



Los primeros pasos

Hola, soy QuickStart, su asistente para ayudarle a comenzar a usar su nuevo radio de dos vías.

Los radios Motorola® Talkabout® T6300 y T6310 son radios de dos vías duraderos que le permiten estar en contacto con su familia, amistades y compañeros. Estos radios funcionan en la gama de frecuencias de servicio de radio familiar (FRS, Family Radio Service), por lo cual no se requieren licencias ni el pago de cuotas de servicio y pueden utilizarse en cualquier lugar y en regiones señaladas por agencias gubernamentales apropiadas.

Sin embargo, estos radios son mucho más que una forma de mantenerse en contacto. También le ayudan a usted y a su grupo a llegar a tiempo, ya que cada modelo incluye un reloj, alarma y cronómetro.

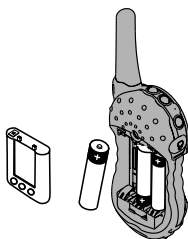
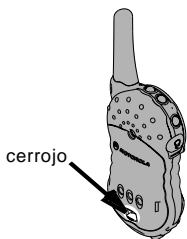
El modelo T6310 es un elegante radio de dos vías que además recibe transmisiones FM estereofónicas. Es divertido y moderno, ideal para la playa. Además incluye toda la funcionalidad disponible en el radio Motorola Talkabout T6300.

Los radios T6300 y T6310 son fáciles de usar. Dedique unos cuantos minutos para leer esta guía del usuario y estará listo para compartir sus aventuras. Adjunto a la guía encontrará una tarjeta removible que le servirá como guía de referencia rápida.

Instalación de las baterías

El radio utiliza tres baterías tipo AA o una batería recargable de níquel-hidruro metálico (NiMH).

Algunos radios tienen una batería NiMH con tapa de adaptador para cargador, receptáculo de carga CommPort™ y cargador. Si usted no tiene estos artículos, están disponibles en el kit de batería recargable.



- Apague el radio (vea la página 17).
- Levante el cerrojo hasta que haga clic.
- Quite la tapa trasera.
- Quite las baterías y reemplácelas por unas nuevas, asegurándose de que las marcas + y – correspondan a las marcas en el compartimento o que los contactos de la batería NiMH queden hacia afuera.
- Enganche la tapa trasera en las bisagras.
- Alinee las lengüetas.
- Cierre la tapa del compartimento de la batería y oprima suavemente hasta que enganche el cerrojo.

Nota: El radio conserva la configuración del reloj si se cambia la batería en menos de 20 segundos. Por lo tanto, es conveniente que reemplace una batería a la vez.



El medidor de carga de la batería, en la esquina superior izquierda de la pantalla, le indica cuánta carga tiene la batería: (carga total), (dos tercios de la carga total), (un tercio de la carga total) y (casi sin carga). Cuando aparece , el radio emitirá un sonido cada diez minutos para indicarle que debe cambiar o cargar las baterías.

Duración de las baterías

En la tabla presentada a continuación se indica la vida útil aproximada de las baterías para las distintas formas de uso del radio.

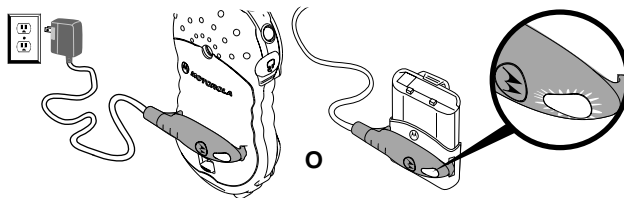
Tipo de batería	Radio de dos vías*	FM estéreo con audífonos o de diadema
Alcalinas AA	35 horas	30 horas
NiMH	12 horas	9 horas

*El uso de dos vías corresponde a un 90% en tiempo de espera, 5% en tiempo de transmisión y 5% en tiempo de recepción.

Nota: Use audífonos de botón o de diadema para minimizar el consumo de carga de la batería al utilizar la función de FM estéreo (únicamente modelo T6310).

Carga de la batería NiMH

Cargue la batería NiMH durante la noche (12 a 16 horas) antes de usarla por primera vez. A partir de entonces sólo tendrá que cargarla durante cuatro horas.

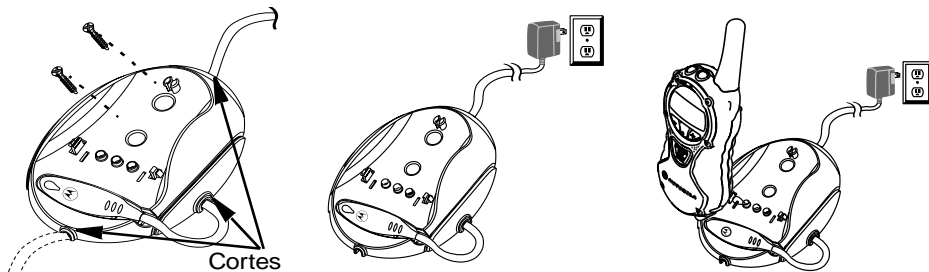


- Apague el radio (vea la página 17) o coloque la batería NiMH en la tapa de adaptador del cargador.
 - Conecte el cargador.
- En los contactos del dorso del radio o en los contactos de la batería, si sólo se carga la batería:
- Coloque el cargador con el gancho del extremo donde está el LED sobre la ranura más grande.
 - Enganche este gancho en la ranura grande y el otro gancho en la ranura pequeña.
- Nota:** Si el indicador parpadea con color rojo durante más de un minuto al enganchar el cargador a la tapa del adaptador del cargador, esto indica que la batería está averiada y debe reemplazarse.
- La batería tendrá carga completa cuando el indicador se ilumine de manera continua en color verde.
- Nota:** Para cargar la batería en forma independiente, quite el cargador de la tapa del adaptador antes de instalar o extraer la batería.



Receptáculo de carga CommPort™

El receptáculo de carga CommPort™ es la forma más práctica de cargar las baterías. El receptáculo de carga puede montarse o colocarse en cualquier superficie plana (por ejemplo, en una pared o sobre una mesa de trabajo) y convierte el radio en un intercomunicador fijo al mismo tiempo que lo mantiene cargado y listo para cualquier aventura.



Cortes

Para montar el receptáculo de carga:

- Enrolle el cordón eléctrico debajo del receptáculo de carga. Use los cortes para sostener el cordón en su sitio.
- Sujete el receptáculo utilizando dos tornillos nº 6 x 3/4" (19 mm) apropiados para la superficie de montaje.
- Coloque el cargador con el gancho sobre la ranura izquierda.
- Enganche el gancho en la ranura izquierda y luego enganche el otro gancho en la ranura derecha para sujetar el cargador a los contactos del receptáculo de carga.
- Conecte el cargador.
- Coloque el radio (o la batería NiMH de la tapa del adaptador del cargador) en el receptáculo de carga CommPort.
- La batería tendrá carga completa cuando el indicador se ilumine de manera continua en color verde.

Estado de la carga

El indicador luminoso del cargador indica cuál es el estado de la carga cuando el cargador está conectado al radio, a la batería NiMH o al receptáculo de carga CommPort™.

Color	Estado de la carga y descripción	Carga completa
Rojo fijo	Carga rápida	Hasta el 90%
Verde intermitente	Carga casi completa	90% al 100%
Verde fijo	Carga completa	100%
Rojo intermitente	Batería averiada Si el indicador sigue parpadeando en color rojo durante más de un minuto, la batería está averiada y debe reemplazarse.	-
Amarillo intermitente	En espera La batería está esperando para iniciar la carga. La temperatura está fuera del intervalo de carga; deberá estar entre 5° y 40° C o entre 41° y 104° F	-



Funciones básicas del radio

Use para...

- Encender y apagar el radio

Use para...

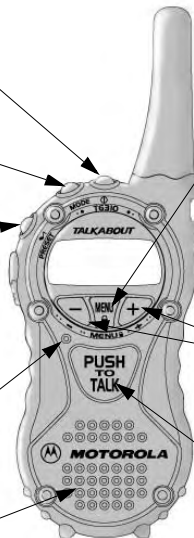
- Avanzar y retroceder por las opciones de modalidad
- Regresar a la modalidad de dos vías (al mantener oprimido este botón)

Use para...

- Transmitir una señal de llamada
- Iniciar y detener el cronómetro
- Avanzar por las estaciones de FM estéreo predeterminadas (sólo modelo T6310) y seleccionarlas

Micrófono

Altoparlante



Use para...

- Avanzar por los menús
- Bloquear el teclado (al mantener oprimido el botón sin estar en un menú)
- Salir de un menú (al mantener oprimido el botón estando en un menú)

Use y para...

- Ajustar el volumen
- Avanzar por los valores de configuración y seleccionarlos

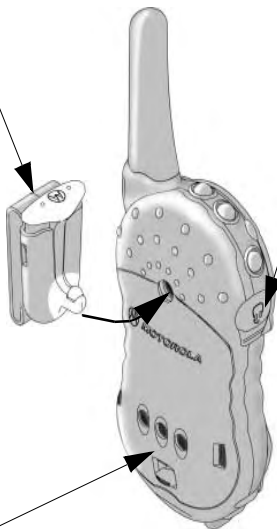
Use para...

- Hablar por el radio
- Guardar un valor de configuración

Pinza para el cinturón

- Oprima la parte superior e inferior de la pinza para sujetar o quitar el radio de la pinza.

Nota: La pinza para el cinturón sostiene el radio en la cintura. Ha sido diseñada para que se pueda usar el radio con mayor comodidad, pero no garantiza la seguridad del radio en todas las circunstancias.



Conector para accesorios (y conector de FM en el modelo T6310)

- Para accesorios de sonido, como serían una combinación de altoparlante y micrófono o un auricular flexible.
- Audífonos para FM (sólo modelo T6310) o cualquier diadema normal.

Nota: Los conectores se ilustran con la tapa colocada. No es posible usar los dos conectores al mismo tiempo.

Contactos de carga de la batería NiMH

Cuando use accesorios de sonido con el radio, Motorola le recomienda que mantenga el volumen en un nivel cómodo.



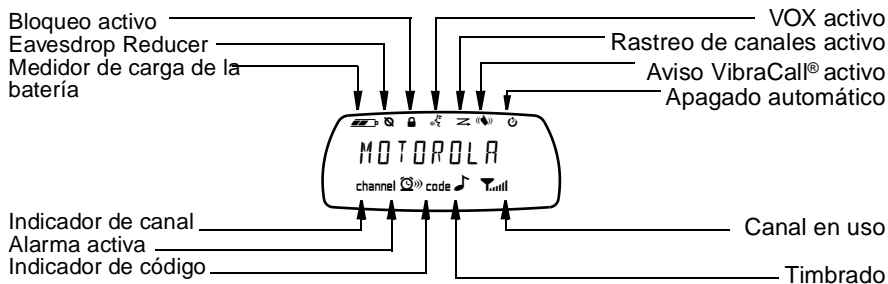
¡Es más fácil usar el radio que atrapar una ola!



Cómo encender el radio

Oprima	Para que aparezca	Luego
①		
		El radio emitirá un sonido y el símbolo ① parpadeará cada tres segundos.

La pantalla del radio



Cómo apagar el radio










Para apagar el radio, mantenga oprimido ① hasta que el radio emita un sonido y la pantalla quede en blanco.

Modalidades

El radio puede transmitir y recibir en todas las modalidades. Las modalidades normales de los modelos T6300 y T6310 son las siguientes: *TWO WAY* (dos vías), *TIME* (hora), *STPWATCH* (cronómetro), y *SETTINGS* (configuración). El modelo T6310 también tiene la modalidad *FMSTEREO* (FM estéreo).



Secuencia de teclas

Casi todo lo que puede hacer con el radio utiliza la misma secuencia básica de teclas. Use las pantallas de modalidad y menús del radio para seleccionar opciones y configurar las funciones como lo desee. En las siguientes páginas se describen todas las funciones que utilizan esta secuencia de teclas.

Oprima	Para que aparezca	Luego oprima
	la modalidad que quiere	 para presentar los menús relacionados
	el menú que quiere	 o  para seleccionar el menú
 o 	el valor de configuración que quiere	 o espere diez segundos para guardar el valor o mantenga oprimido 

Iluminación del radio



Si está a oscuras, no hay problema. El radio tiene un sistema de iluminación que se enciende automáticamente cada vez que oprime un botón, excepto  y . La iluminación se apaga cuando está hablando por el radio y/o automáticamente después de cinco segundos.



Transmisión

Antes de que pueda transmitir



¿Alguna vez ha tratado de hablar con una persona que está “en otra frecuencia”? No es fácil. No podrá hablar con otra persona a través del radio de dos vías a menos que AMBOS estén en el mismo canal y utilicen el mismo código de eliminación de interferencia.


El canal es la frecuencia que el radio utiliza para la transmisión. El código de eliminación de interferencia filtra la estática, el ruido y los mensajes indeseados. Consulte la sección “Tablas de frecuencias y códigos”, a partir de la página 36, para conocer las opciones de canales y códigos.

Selección del canal

¿Recuerda la secuencia básica de teclas? ¡Úsela ahora! Para seleccionar el canal, seleccione la modalidad **TWO WAY** (dos vías) y luego el menú **SET CHAN** (ajustar canal).


Selección del código

Para seleccionar el código, seleccione la modalidad **TWO WAY** (dos vías) y luego el menú **SET CODE** (ajustar código).

En la pantalla del radio aparecerá  si la frecuencia del canal está ocupada. Siga avanzando hasta llegar a un canal libre.

Frecuencia de canal ocupada






El radio puede guardar un código específico para cada canal. Seleccione el canal y el código y al estar en operación oprima  para luego alternar entre el canal seleccionado y las opciones de código.




Volumen del radio

¿Ya podemos hablar?



Claro que sí, pero antes ajuste el volumen. Oprima  o  hasta obtener el volumen deseado. Si quiere, puede hacer sonar la señal de llamada oprimiendo .

Para hablar

Mantenga oprimido el botón  y hable con la boca a una distancia de 5 a 7,5 cm del micrófono. Al terminar de hablar, suelte el botón . Durante la transmisión,  se ilumina en color rojo

Alcance de transmisión



Alcance óptimo

- Áreas planas y abiertas, desde 1,5 m hasta 3,2 km



Alcance intermedio



- Edificios o árboles



Alcance mínimo

- Follaje denso o montañas

Uso de accesorios

Asegúrese de que el radio esté apagado antes de conectar accesorios a la entrada para accesorios. Baje el volumen antes de colocarse el accesorio en la cabeza o en la oreja. Después de colocarse el accesorio en la cabeza o en la oreja, ajuste el volumen oprimiendo  y .



Indicador de intensidad de señal

El indicador de intensidad de señal le ayudará a determinar si el radio está saliendo de la zona de alcance. Este número aparece cuando está recibiendo en el mismo canal y con el mismo código que otro radio transmisor e indica la intensidad relativa de la señal del radio transmisor: 1 indica la señal más débil (por lo general cuando el radio está más lejos) y 5 indica la señal más fuerte (por lo general cuando el radio está más cerca).

Nota: Los obstáculos en la trayectoria de la señal pueden afectar a la función indicadora de intensidad de señal.

Intensidad de señal.




Indicador de intensidad de señal

Aviso de llamada y presentación de llamada



¿No odia perder una llamada?

Podría ser alguien importante o una llamada que necesita contestar de inmediato. O tal vez alguien con quien quiere comunicarse no sabe que usted le ha llamado porque están en un lugar ruidoso.

El radio puede emitir diez avisos de llamada diferentes. Para seleccionar el aviso de llamada, seleccione la modalidad **TWO WAY** (dos vías) y luego el menú **SET CALL** (ajustar llamada). El radio hará sonar una muestra del aviso a medida que avance por las opciones disponibles. Para usar el aviso de llamada sólo tiene que oprimir  para transmitirlo a otras personas.

Usted siempre sabrá si una persona con radio de la serie T6000 intenta comunicarse con usted cuando el radio presente la pantalla de llamada recibida





Avisos

Usted puede determinar la forma en que el radio le indicará que está recibiendo una llamada: vibración, timbrado o ambos. El radio usará el aviso seleccionado para notificarle si han pasado 30 segundos o más desde la última transmisión o llamada entrante.

VibraCall®

El radio tiene la función VibraCall®, un aviso vibratorio que le indica la recepción de una señal de radio de dos vías en ambientes ruidosos.

OFF (apagado) : el radio no emite ningún aviso, excepto la señal que recibe.



VIB ON (VIB encendido): el radio vibrará para avisarle.



RING (timbre): el radio timbrará, usando el aviso de llamada que seleccionó, cuando reciba una llamada.

VIB+RING (timbre): el radio vibrará y timbrará con el aviso de llamada seleccionado cuando reciba una llamada.

Para seleccionar el aviso vibratorio VibraCall®, seleccione la modalidad **SETTINGS** (configuración) y luego el menú **SET VIB** (ajustar vibración).







Control del tiempo

El radio tiene varias funciones que le ayudarán a mantener el control del tiempo: cronómetro, alarma y la pantalla de reloj, que puede configurarse como pantalla de espera.

Ajuste de la hora

Es muy fácil ajustar la hora. Use la secuencia básica de teclas para seleccionar la modalidad *TIME* (hora) y luego el menú *SET TIME* (ajuste hora). Después,...

Oprima	Para que aparezca	Luego oprima
 y  para ajustar la hora y los minutos		 para alternar entre las horas y los minutos

Selección de la pantalla de reloj

Para presentar el reloj, seleccione la modalidad *TIME* (hora) y luego el menú *SET DISP* (ajustar pantalla).



Si opta por presentar el reloj, la pantalla de la hora se convertirá en la pantalla de espera del radio de dos vías y se presentará cuando el radio esté encendido y no suceda ninguna otra actividad.

Ajuste de la alarma

Para ajustar la hora a la cual sonará la alarma, seleccione la modalidad *TIME* (hora) y luego el menú *ALARMTIME* (alarma). Ajuste la hora de la alarma tal como ajustaría la hora del reloj.



El volumen de la alarma es el mismo volumen del radio, por lo cual deberá asegurarse de que sea suficientemente alto.

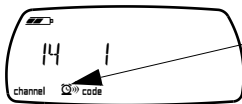
Para ajustar la alarma, seleccione la modalidad *TIME* (hora) y luego el menú *SETALARM* (ajuste alarma). Oprima  y  para seleccionar *ALARM ON* (alarma encendida) o *ALARMOFF* (alarma apagada).



“Me haces vibrar.”



La alarma emitirá el aviso de llamada todos los días, a la hora que especificó.

Alarma encendida



Indicador de alarma activa

Apagado de la alarma

Cuando la alarma suene y parpadee , apague la alarma oprimiendo cualquier botón. Si no apaga la alarma, sonará el aviso y parpadeará  cada diez segundos durante un minuto.

Si apaga el radio, éste se encenderá automáticamente a la misma hora, todos los días, cuando suene la alarma. Además, el radio permanecerá encendido si no apaga la alarma. Por lo tanto, apague la alarma para ahorrar baterías.



En los radios T6310, si la función FM estéreo está encendida cuando apaga el radio, comenzará a sonar el radio FM estéreo cuando suene la alarma y se encienda el radio.



Cronómetro

Si compete en las carreras o simplemente piensa que los está haciendo, puede usar el cronómetro para medir su desempeño.

Oprima	Para que aparezca	Luego oprima
<p> hasta que aparezca <i>STPWATCH</i> (cronómetro)</p>	 	<p> para iniciar o detener el cronómetro</p>
	 	<p> para restablecer el cronómetro a cero después de detenerlo</p>

El cronómetro también tiene una función que mida el tiempo por vuelta. Cuando el cronómetro esté encendido, oprima  para obtener el tiempo por vuelta. Oprima  una vez más para regresar al cronómetro.

Nota: El cronómetro se restablece a cero si apaga el radio o si sale de la modalidad de cronómetro.

Uso a manos libres (VOX)

¡MIRA, SIN MANOS!



El radio tiene una función de transmisión activada por voz (VOX, Voice Operated Transmission), que le permite transmitir a “manos libres” con sólo hablar o utilizando los accesorios VOX. Después de seleccionar y activar la función VOX, puede usarla siempre que quiera tener las manos libres para hacer otras cosas.

Para seleccionar la función VOX, seleccione la modalidad **SETTINGS** (configuración) y luego el menú **SET VOX** (ajuste VOX). Seleccione **VOX ON** (VOX encendido). Cuando la función **VOX** está activa, en la pantalla aparece **☞**. Para activar la función VOX, oprima y suelte rápidamente **PUSH TALK** y comenzará a parpadear **☞**. El radio ahora transmitirá cuando usted hable. Oprima **PUSH TALK** para apagar la función VOX y regresar a la forma de transmisión normal. El símbolo **☞** dejará de parpadear. Para cancelar la función, seleccione **VOX OFF** (VOX apagado). El nivel de sensibilidad VOX le permite compensar el ruido de fondo. Así se reduce la posibilidad de que los ruidos externos inicien la transmisión. Para ajustar el nivel de sensibilidad VOX, seleccione la modalidad **SETTINGS** (configuración) y luego el menú **SET SENS** (ajustar sensibilidad). Luego seleccione una sensibilidad alta (**HIGH**) para entornos silenciosos, intermedia (**MED**) o baja (**LOW**) para ambientes ruidosos. **VOX MED** es recomendable para la mayoría de las situaciones, aunque tal vez tenga que experimentar hasta obtener el ajuste correcto.

Al conectar un accesorio VOX, el radio cambiará automáticamente a **VOX ON** (VOX encendido) y comenzará a parpadear **☞** para indicar que el radio está listo para transmitir cada vez que usted hable.

Cuando transmita a través de un auricular VOX, oirá su voz a través del altoparlante del accesorio. Esto le permite saber que la función VOX está trabajando.




Privacidad

Eavesdrop Reducer




Hay cosas que deben quedar entre nosotros...

El radio tiene una función de reducción de espionaje, un codificador que hace que sus transmisiones suenen como ruidos para cualquier otra persona que lo escuche. No es una garantía de seguridad, pero sí aumenta su privacidad. Recuerde que todos los radios deben usar la misma clave de codificación para que puedan comprender las transmisiones. Para seleccionar la clave de codificación, seleccione la modalidad **TWO WAY** (dos vías) y luego el menú **SETSCRAM** (ajuste codificador). A continuación seleccione el código **SCRM 1**, **SCRM 2**, o **SCRM 3** (codificación 1, 2, 3). En la pantalla aparecerá . Para desactivar la clave de codificación, seleccione **SCRM OFF** (codificador apagado).

Quiet6000™

La función Quiet6000™ sirve para asegurar una comunicación ininterrumpida entre los radios Motorola Talkabout de la serie T6300. Esta función evita que usted escuche transmisiones que no sean emitidas por estos radios. Si usted y sus compañeros únicamente utilizan radios Motorola Talkabout serie T6300 con la función Quiet6000 activada, reducirán la posibilidad de ser interrumpidos por otras personas (aunque éstas podrán escucharlos).

Para encender o apagar la función Quiet6000, seleccione la modalidad **SETTINGS** (configuración) y luego el menú **SETQUIET** (ajuste silencio). Todos los radios han sido ajustados a **QUIET ON** (silencio encendido) para evitar interrupciones. Es necesario que transmita un aviso de llamada antes de hablar. Los otros radios que utilizan el mismo canal y código podrán recibir y transmitir hasta que transcurran 30 segundos de inactividad, con lo cual se restablecerá la función Quiet6000.  aparece en la zona de intensidad de señal de la pantalla de la modalidad de dos vías para indicar que la función Quiet6000 está activa. Este símbolo parpadea durante una llamada con otro radio Motorola Talkabout serie T6300.

ACENT Revenda Premium Motorola | Tel.: (11) 3522-3220 e 0800 77-55-200

Funciones del modelo T6310



¿Tiene estilo? Lo tendrá con un radio Motorola Talkabout T6310. El radio tiene una modalidad de radio FM para que pueda sintonizarse con estilo.

El radio le permite buscar estaciones FM locales. Incluso tiene una función de sintonización para que pueda buscar y captar estaciones débiles o distantes. Usted puede programar el radio para recibir sus estaciones predilectas con la función de estaciones predeterminadas.

La recepción FM estéreo sólo está disponible en el modelo T6310. Este radio se entrega con audífonos de botón, pero puede utilizar cualquier tipo de audífonos de diadema con conexión estándar.

Nota: La recepción FM y la vida útil de la batería mejoran al utilizar audífonos de botón en lugar del altoparlante del radio.



Cómo encender el radio FM

Es muy fácil encender el radio FM. Además, no tiene por qué preocuparse: podrá seguir recibiendo llamadas. El radio de dos vías interrumpirá la recepción FM cuando recibe una llamada. Para usar la función de FM estéreo, seleccione la modalidad **FM STEREO** (FM estéreo) y luego el menú **SET FM** (ajustar FM). Si quiere escuchar la radio FM sin interrupciones de llamadas, la opción **SET 2WAY** (ajuste dos vías) le permite hacerlo. Esta opción se restablece al cambiar de modalidad o al apagar el aparato.

Localización de estaciones FM

¿Quiere encontrar una estación de su agrado en un lugar nuevo? Es fácil con la función **SEEK FM** (buscar FM) del radio. Esta función busca las estaciones activas y se detiene en cada una de ellas.





Para usar la función de búsqueda, seleccione la modalidad **FMSTEREO** (FM estéreo) y luego el menú **SEEK FM** (buscar FM). Luego oprima  y  hasta encontrar una estación que le guste





Nota: El radio hará sonar cada una de las estaciones que encuentre durante la búsqueda.

Sintonización FM


Esta función le permite cambiar la estación de radio FM en incrementos de 0,1 kHz. A diferencia de la función **SEEK FM** (buscar FM), que busca las señales fuertes, **TUNE FM** (sintoniza FM) le permite sintonizar estaciones débiles.

Para usar la función de sintonización, seleccione la modalidad **FMSTEREO** (FM estéreo) y luego el menú **TUNE FM** (sintonize FM). Luego oprima  y  hasta recibir una señal clara.

Estaciones FM predeterminadas

Hay ocho estaciones predeterminadas. Para establecer una estación predeterminada, seleccione la modalidad **FMSTEREO** (FM estéreo) y luego el menú **PRESET** (estación predeterminada). Luego avance por las estaciones predeterminadas hasta que llegue a la que quiere cambiar. Oprima  y avance por las estaciones FM. Cuando llegue a la estación que quiere establecer como predeterminada, oprima .



Más adelante, cuando quiera oír una de las estaciones predeterminadas, oprima  para avanzar por ellas hasta la que quiera oír. ¡A disfrutar!





Funciones avanzadas del radio de dos vías

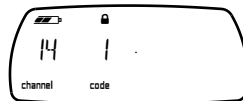
Bloqueo






Usted puede asegurar que la configuración de los menús no sea cambiada en forma accidental.




Para ello sólo tiene que activar el bloqueo de menús oprimiendo  durante tres segundos. En la pantalla aparecerá , como en la figura.




Pantalla bloqueada



La función de bloqueo únicamente bloquea los valores de configuración . Puede cancelar el bloqueo de menús oprimiendo nuevamente  durante tres segundos. El símbolo  desaparecerá de la pantalla al apagar el bloqueo.

Bloqueo especial

La función de bloqueo especial bloquea todos los botones excepto ,  y . Esto significa que sólo podrá encender y apagar el radio de dos vías y transmitir.

Active la función de bloqueo especial oprimiendo  durante seis segundos. En la pantalla parpadeará el símbolo . Puede desactivar la función de bloqueo especial oprimiendo nuevamente  durante seis segundos.



Rastreo de canales



Con la función **SCAN** (rastreo) puede vigilar las transmisiones en los distintos canales y códigos y centrarse en la transmisión que le interesa. No es necesario especificar un nuevo canal o código; el radio cambia temporalmente al canal y código activo para que usted pueda comenzar a hablar. Sin embargo, se reanudará el rastreo si no hay transmisiones en un lapso de cinco segundos.

Después de activar la función **SCAN** (rastreo), el radio rastrea los canales y códigos hasta encontrar uno activo. Si usted no comienza a hablar o no hay una transmisión, el radio reanudará el rastreo.

Si quiere rastrear las frecuencias de canales sin código de eliminación de interferencia, cambie el código a **0**.

Cómo activar el rastreo de canales

Para activar el rastreo de canales, seleccione la modalidad **TWO WAY** (dos vías) y luego el menú **SET SCAN** (ajuste rastreo). En la pantalla de canal y código aparecerá **➤** y avanzará por los canales al activar el rastreo.

Lista de rastreo

Usted puede especificar una lista con los canales que serán rastreados. Para especificar la lista de rastreo después de activar la función **SCAN** (rastreo), seleccione la modalidad **TWO WAY** (dos vías) y luego el menú **SCANLIST** (lista rastreo). En la pantalla del radio aparecerá **IN** (si) o **OUT** (no) y un número de canal. Use **↵** para cambiar el valor **IN** (si) o **OUT** (no) y **➤** para avanzar al siguiente canal. Seleccione **IN** (si) para añadir el canal a la lista de rastreo; si no quiere incluir un canal en el rastreo, seleccione **OUT** (no).




Señal de confirmación para hablar




Si activa la función de señal de confirmación para hablar, el radio de dos vías transmitirá una señal especial cuando usted termine de transmitir. Esta señal equivale a decir “cambio” y permite que las otras personas sepan cuándo pueden comenzar a hablar.

Para activar esta función, seleccione la modalidad **SETTINGS** (configuración) y luego el menú **SETROGER** (ajustar cambio).

Sonido de los botones

La función de sonido de los botones le permite especificar si el radio emitirá un sonido cada vez que usted oprima un botón. Apague esta función si quiere que el radio funcione de manera silenciosa. Para activar la función de sonido de los botones, seleccione la modalidad **SETTINGS** (configuración) y luego el menú **SETBEEPS** (ajuste sonido botones). Para desactivar la función de sonido de los botones, seleccione **BEEPSOFF** (sonido apagado); para activarla, seleccione **BEEPS ON** (sonido encendido). Una forma abreviada de desactivar la función de sonido de los botones es manteniendo oprimido  al encender el radio. Los avisos de llamada no suenan en el radio transmisor si la función de sonido de los botones está desactivada.

Apagado automático

Puede programar el radio para que se apague automáticamente después de determinado tiempo de inactividad. Esto ayuda a prolongar la vida útil de la batería. Para activar la función de apagado automático, seleccione la modalidad **SETTINGS** (configuración) y luego el menú **SETPWRDOWN** (apagado automático). Seleccione el número de horas **HOURS 1--8** (horas 1 -- 8) al cabo de las cuales se apagará el radio. Seleccione **HOURS--** (horas) para desactivar la función de apagado automático.  aparece en la pantalla cuando la función de apagado automático está activa.



Monitor

Use la función de monitor para mejorar la recepción del radio si con frecuencia Ud. se encuentra fuera del área de alcance. Esta función también le permite escuchar una frecuencia de canal sin código para determinar si está en uso. Para usar el monitor, seleccione la modalidad *TWO WAY* (dos vías) y luego el menú *SET MON* (ajustar monitor).

Monitor activo

La pantalla de canal y código se verá así.

Si oye estática, la frecuencia del canal está libre.

El monitor se apagará al salir de la modalidad de dos vías.



Restablecimiento

Puede restablecer la configuración de los menús a los valores predeterminados si apaga el radio y luego oprime , y al mismo tiempo.

Especificación del tipo de batería

La función *SET BATT* (ajuste tipo batería) permite que el medidor de carga de la batería sepa cuál es el tipo de batería y presente en forma correcta el consumo de energía de las baterías alcalinas o de una célula de níquel cadmio (NiCd) recargable. Para especificar el tipo de batería, seleccione la modalidad *SETTINGS* (configuración) y luego *SET BATT* (ajuste tipo batería). Oprima o hasta que aparezca el tipo correcto: *ALKALINE* (alcalina) o *RECYCLE* (reciclable). Después oprima para registrar el tipo de batería.



Uso y cuidado



Use una tela humedecida con agua y jabón para limpiar el exterior.



No sumerja el radio en agua.



No utilice alcohol ni sustancias limpiadoras.

Si el radio se moja...



Apáguelo y saque las baterías.



Seque el radio con una tela suave.



No use el radio hasta que radio esté completamente seco.



Información de contacto



Reparaciones



Garantía



Preguntas

1-800-353-2729 (Estados Unidos)

1-800-461-4575 (Canadá)

1-800-739-7834 (TTY)

01-800-021-0000 (México)

En Internet, visite **www.motorola.com**

Otros países por favor comunicarse directamente con las oficinas locales de Motorola.



Tablas de frecuencias y códigos

Las tablas de estas páginas presentan información de compatibilidad de frecuencias y códigos. Estas tablas son muy útiles al utilizar los radios de dos vías Motorola Talkabout con otros radios de dos vías.

Tabla de frecuencias de canales

Canal	MHz	Canal	MHz
1	462,5625	8	467,5625
2	462,5875	9	467,5875
3	462,6125	10	467,6125
4	462,6375	11	467,6375
5	462,6625	12	467,6625
6	462,6875	13	467,6875
7	462,7125	14	467,7125





Al utilizar el valor cero (0) en los códigos eliminadores de interferencia se desactivan todos los códigos de eliminación de interferencia. Esto le permite controlar toda la actividad en el canal que está utilizando.

Códigos de eliminación de interferencia

Código Talkabout	Frecuencia (Hz)	Código 7/7x Motorola	Código Talkabout	Frecuencia (Hz)	Código 7/7x Motorola	Código Talkabout	Frecuencia (Hz)	Código 7/7x Motorola
1	67,0		14	107,2	D	27	167,9	
2	71,9		15	110,9		28	173,8	
3	74,4		16	114,8		29	179,9	
4	77,0	A	17	118,8	E	30	186,2	
5	79,7		18	123,0		31	192,8	
6	82,5		19	127,3	F	32	203,5	
7	85,4		20	131,8		33	210,7	
8	88,5	B	21	136,5	G	34	218,1	
9	91,5		22	141,3		35	225,7	
10	94,8		23	146,2		36	233,6	
11	97,4	C	24	151,4		37	241,8	
12	100,0		25	156,7		38	250,3	
13	103,5		26	162,2				

Resolución de problemas

No hay energía	Cambie la posición de las baterías alcalinas o reemplácelas. Vuelva a cargar la batería NiMH o reemplácela.
Mensaje no transmitido	Asegúrese de que el botón  esté completamente oprimido al transmitir. Cambie la posición de las baterías, cárguelas o reemplácelas.
Mensaje no recibido	Confirme que los radios tengan la misma configuración de canal y código de eliminación de interferencia. Cerciórese de que el botón  no esté oprimido. Cambie la posición de las baterías, cárguelas o reemplácelas. Si la función QuiéT6000 está activa, transmita el tono de aviso de llamada antes de hablar. Las obstrucciones y el uso bajo techo o en vehículos pueden ser fuentes de interferencia; cambie de lugar.
Oye otras conversaciones o ruidos en el canal	Confirme que haya especificado el código de eliminación de interferencia. Uso compartido del canal o del código de interferencia; pruebe otro.
Mensaje codificado	La clave de codificación de reducción de espionaje está activa o no corresponde a la clave utilizada por los otros radios; todos los radios deben usar la misma clave de codificación.

Alcance limitado	<p>Las estructuras de acero o concreto, el follaje denso y el uso en edificios o vehículos reducen el alcance. Compruebe que haya una línea visual clara para mejorar la transmisión.</p> <p>El uso del radio muy cerca del cuerpo (por ejemplo, en el bolsillo o en el cinturón) reduce el alcance. Cambie la posición del radio.</p>
Mucha estática o interferencia	<p>Los radios están demasiado cerca; deben tener una separación mínima de 1,5 metros (5 pies).</p> <p>Los radios están demasiado lejos o hay obstáculos que interfieren en la transmisión. El alcance máximo de transmisión es de 3 kilómetros en condiciones despejadas y sin obstrucciones.</p>
Canal o código bloqueado	Asegúrese de que el radio no esté bloqueado. Vea la página 30.
Baterías bajas	Reemplace las baterías alcalinas. Vuelva a cargar la batería NiMH o reemplácela. Las temperaturas operativas extremas afectan la vida útil de las baterías.
El indicador del cargador tiene un parpadeo doble	<p>El cargador no está en la posición correcta. Cambie la posición del cargador y compruebe que esté firmemente sujeto al radio, la batería o el receptáculo de carga.</p> <p>Batería con carga muy baja; la batería se está cargando lentamente antes de comenzar la carga rápida.</p>
No puede activar la función VOX	La función no ha sido seleccionada y activada. Vea la página 26.
Mala recepción FM	La recepción FM estéreo es óptima con los audífonos de botón.

Garantía Limitada de 1 Año (1) de Motorola

Motorola garantiza el producto que se adjunta contra defectos de materiales y mano de obra bajo condiciones de uso y servicio normales por un (1) año, siempre y cuando este producto sea devuelto de acuerdo con esta garantía. En caso de defecto, el producto será reparado o reemplazado a decisión de Motorola, sin cargo, habiendo sido probada la fecha de compra. Esta garantía no cubre defectos o daños que resulten de: un mal uso, una operación inapropiada, modificación no autorizada, líquidos, baterías o el desgaste normal por su uso. MOTOROLA NO SE HACE RESPONSABLE POR DAÑOS QUE SOBREPASEN EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO, POR CUALESQUIERA DAÑOS INCIENDENTALES O CONSECUENCIALES SURGIDOS DEL USO O DE LA INCAPACIDAD PARA USAR TAL PRODUCTO, Y HASTA LO QUE MARQUE LA LEY. LAS GARANTÍAS IMPLICADAS DE MERCADOTECNÍA Y DISPOSICIÓN PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR SE LIMITAN A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA. SIN EMBARGO, ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LIMITACIONES SOBRE LOS DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENCIALES O LIMITACIÓN EN LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA IMPLICADA, DE TAL MANERA QUE LAS LIMITACIONES ANTERIORES PUDIERAN NO APLICARSE EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y USTED PUEDE TENER OTROS DERECHOS QUE CAMBIARÁN DE UN ESTADO A OTRO.

Para información de la garantía y servicio en México llame al 01-800-021-0000. Otros países en América Latina, comunicarse directamente con la oficina local de Motorola.

Importante: Si la etiqueta del radio se encuentra dañada, es decir si no es posible leer el número de la serie y modelo, Motorola no se hará responsable de garantizar el producto bajo la garantía limitada de un año.

Derechos de propiedad intelectual de programas para computadora

El equipo Motorola descrito en este manual puede incluir programas para computadora de Motorola, protegidos por derechos de propiedad intelectual, almacenados en memorias de semiconductores o en otros medios. Las leyes Estadounidenses y de otros países otorgan a Motorola ciertos derechos exclusivos en lo referente a los programas para computadora protegidos por derechos de propiedad intelectual, como serían los derechos exclusivos de copia y reproducción de los programas para computadora protegidos por derechos de propiedad intelectual. Por consiguiente, todos los programas para computadora de Motorola protegidos por derechos de propiedad intelectual descritos en este manual no podrán ser copiados o reproducidos de ninguna manera sin la autorización expresa de Motorola, Inc. Asimismo, la compra del equipo Motorola no otorga licencias, ya sea en forma directa, implícita, por exclusión o de cualquier otra manera, de conformidad con los derechos de propiedad intelectual, patentes o solicitudes de patentes de Motorola, con excepción de la licencia de uso no exclusiva, sin regalías, concedida por las leyes al comprar este producto.

No se requiere licencia de la FCC

Los cambios o modificaciones no autorizados de manera expresa por Motorola pueden invalidar la autoridad del usuario concedida por la FCC para operar el radio, por lo cual no deberán efectuarse. Para cumplir los requisitos de la FCC, los ajustes al transmisor sólo deberán ser realizados por o bajo la supervisión de una persona técnicamente calificada para efectuar tareas de mantenimiento y reparación de transmisores en el área de servicios de comunicación terrestres privados móviles y fijos, certificado por una organización representativa del usuario de dichos servicios. El reemplazo de componentes del transmisor (cristal, semiconductor, etc.) no está autorizado por la FCC para este radio y puede infringir las reglas de la FCC.

Aviso de patentes

Este producto está protegido por una o más de las siguientes patentes estadounidenses.

5896277	5894292	5864752	5699006	5742484	D408396	D399821	D387758	D389158
5894592	5893027	5789098	5734975	5861850	D395882	D383745	D389827	D389139
5929825	5926514	5953640	6071640	D413022	D416252	D416893		

MOTOROLA, el logotipo de la "M" estilizada y otras marcas comerciales indicadas como tales en este documento son marcas comerciales de Motorola, Inc. ® Registrado en la Oficina de Patentes y Marcas Comerciales de los EE.UU.








© 2000 Motorola, Inc. Todos los derechos reservados. Impreso en Estados Unidos

Consumer Products Division
1125 Satellite Road, Suite 101
Suwanee, GA 30024-2880











www.motorola.com

Tarjeta de referencia rápida

Botones del radio

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">  • Encender y apagar el radio  • Avanzar por las modalidades • Regresar a la modalidad de dos vías (al mantenerlo oprimido en un menú)  • Transmitir aviso de llamada • Iniciar y detener cronómetro • Avanzar por las estaciones de FM predeterminadas (modelo T6310) y seleccionarlas | <ul style="list-style-type: none">  • Hablar por el radio • Guardar valor  • Avanzar por los menús • Bloquear el teclado (al mantenerlo oprimido fuera de un menú)  • Ajustar el volumen  • Avanzar por los valores de configuración y seleccionarlos |
|---|---|

Iconos del radio:

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">  Medidor de carga de la batería  Eavesdrop Reducer™  Bloqueo activo  VOX activo  Rastreo canales activo  VibraCall® activo | <ul style="list-style-type: none"> channel Uno de 14 canales  Alarma activa code Uno de 38 códigos  Timbrado  Canal en uso  Apagado automático  QuietT6000™ |
|--|--|

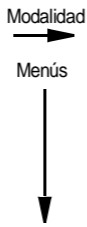
Funciones normales

Todos los radios de la serie T6300



TWO WAY	TIME	STPWATCH	SETTINGS
SET CHAN	SET TIME		SETQUIET
SET CODE	SETALARM		SET VIB
SETSCRAM	ALARMTIME		SETROGER
SET CALL	SET DISP		SETPWRDN
SET MON			SETDEEPS
SET SCAN			SET VOK
SCANLIST			SET SENS
			SET BATT

Funciones opcionales Sólo T6310



FMSTEREO
SET FM
PRESET
SEEK FM
TUNE FM
SET 2WAY



MOTOROLA

TALKABOUT®

RÁDIO DE COMUNICAÇÃO

PESSOAL













6880908Z02-O

ACENT Revenda Premium Motorola | Tel.: (11) 3522-3220 e 0800 77-55-200

Modelos T6300 e T6310

Conteúdo

Informações sobre segurança	1	 Recursos do T6310	28
 Introdução	9	Ativar o rádio FM	28
Instalar as baterias	10	Procurar uma estação FM	28
Operação básica do rádio	15	 Uso avançado	30
 Conversa	19	Bloquear	30
Antes que você possa falar	19	Bloqueio Plus	30
Para conversar	20	Função Scan	31
Tom e visor de chamada	21	Tom de confirmação de fala	32
 Alertas	22	Botões de bip	32
VibraCall®	22	Desligamento automático	32
 Fique em dia!	23	Monitor	33
Configurar o relógio	23	Redefinir	33
Configurar o alarme	24	Configurar o tipo de bateria	33
Cronômetro	25	 Usos e cuidados	34
 Viva-voz (VOX)	26	Informações de contato	35
 Privacidade	27	 Quadros de frequência e código	36
Redutor de interferência	27	Códigos de eliminação de interferência	37
QuietT6000™	27	Solução de problemas	38

Informações gerais e de segurança

Informações importantes de segurança e operação eficiente Leia estas informações antes de utilizar o seu rádio

As informações fornecidas neste documento substituem as informações gerais sobre segurança, contidas nos guias de usuários publicados antes de julho de 2.000. Para obter mais detalhes sobre o uso do rádio em ambientes de risco, consulte o Factory Mutual (FM) Approval Manual Supplement ou o Cartão de instruções, que vem incluído nos modelos de rádio que oferecem este recurso.

Características operacionais RF

Seu rádio contém um transmissor e um receptor. Quando ligado (ON), ele recebe e transmite energia de radiofrequência (RF). O rádio opera em uma faixa de frequência de 450 MHz a 470 MHz.

Exposição à energia de radiofrequência

Seu rádio Motorola é projetado para cumprir as diretrizes e padrões nacionais e internacionais, abaixo descritos, relativos à exposição de seres humanos à energia eletromagnética de radiofrequência:

- United States Federal Communications Commission, Code of Federal Regulations; 47 CFR part 2 sub-part J
- American National Standards Institute (ANSI) / Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) C95. 1-1992
- Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) C95.1-1999 Edition
- National Council on Radiation Protection and Measurements (NCRP) of the United States, Report 86, 1986
- International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) 1998
- National Radiological Protection Board of the United Kingdom 1995

- Ministry of Health (Canada) Safety Code 6. Limits of Human Exposure to Radio Frequency Electromagnetic Fields in the Frequency Range from 3 kHz to 300 GHz, 1999
Para garantir um excelente desempenho do rádio, e garantir que a exposição de seres humanos à energia eletromagnética de radiofrequência fique dentro das diretrizes estabelecidas nos padrões acima, proceda sempre da seguinte maneira:

Operação do rádio portátil e cuidados com a exposição à energia eletromagnética da antena

Cuidados da antena

Use apenas a antena fornecida ou uma substituta que tenha sido aprovada. Antenas não aprovadas, modificações ou acessórios podem danificar o aparelho e infringir as regulamentações da FCC.

NÃO pegue na antena quando o rádio estiver "EM USO". Segurar a antena vai afetar a faixa real de operação.

Operação do rádio bidirecional



Quando utilizar seu aparelho como um rádio bidirecional tradicional, **mantenha-o na posição vertical, com o microfone de 5 a 7,5 cm distante dos lábios.**

Operação do rádio quando posicionado junto ao corpo

Para cumprir as diretrizes da FCC sobre exposição à radiofrequência, caso use o rádio encostado ao seu corpo durante uma transmissão, sempre coloque o aparelho em um **prendedor, alça, suporte, capa ou colete aprovado ou fornecido pela Motorola.** O uso de acessórios não aprovados pela Motorola pode submeter o usuário a uma exposição de

radiofrequência que excede o determinado pela FCC. **Se não for utilizado um acessório que mantenha o aparelho junto ao corpo, certifique-se de que a antena está a pelo menos 2,5 cm do seu corpo durante a transmissão.**

Acessórios aprovados

Para obter uma lista dos acessórios Motorola aprovados, visite nosso site em www.motorola.com.br

Compatibilidade/interferência eletromagnética

Observação: Quase todo o dispositivo eletrônico é suscetível à interferência eletromagnética (EMI) se não for adequadamente blindado, projetado ou configurado para ter compatibilidade eletromagnética.

Prédios

Para evitar interferência eletromagnética e/ou conflitos de compatibilidade, quando estiver em qualquer local que exiba instruções para desligar seu rádio, obedeça-as. Prédios de hospitais ou de assistência médica podem utilizar equipamento sensível à energia externa de radiofrequência.

Aeronave

Quando estiver a bordo de uma aeronave e for solicitado, desligue seu rádio. O uso de qualquer rádio deve estar de acordo com as regulamentações informadas pela tripulação de cada companhia aérea.

Aparelhos médicos

Marcapassos

A Health Industry Manufacturers Association recomenda uma distância mínima de 15 centímetros entre um rádio portátil sem fio e um marcapasso. Estas recomendações seguem a pesquisa independente e os conselhos da Wireless Technology Research.

As pessoas que usam marcapassos devem:

- manter o rádio SEMPRE a mais de 15 centímetros de seu marcapasso quando o rádio estiver LIGADO.
- não transportar o rádio em bolsos próximos ao peito.
- usar o ouvido oposto ao marcapasso para minimizar qualquer possibilidade de interferência.
- DESLIGAR o rádio imediatamente, se tiver motivos para suspeitar que está havendo interferência.

Aparelhos auditivos

Alguns rádios sem fio podem interferir em alguns aparelhos auditivos. Caso note tal interferência, consulte o fabricante de seu aparelho auditivo para verificar as alternativas.

Outros aparelhos médicos

Caso utilize qualquer outro aparelho médico, consulte o fabricante de tal aparelho para saber se ele é adequadamente protegido da energia de RF. Seu médico talvez possa ajudá-lo a obter esta informação.

Uso geral e segurança enquanto dirige

Verifique as leis e regulamentações sobre o uso de rádios na área onde você dirige. Obedeça-as sempre. Ao usar seu rádio enquanto dirige, siga essas orientações:

- Preste total atenção à direção e à estrada.
- Use operação viva-voz, se houver.
- Saia da rodovia e estacione antes de fazer ou atender a uma chamada, caso seja necessário

Alertas operacionais

Em veículos com air bag

Não coloque o rádio portátil sobre um air bag ou na área de expansão do air bag. Os air bags inflam com muita força. Se houver um rádio portátil na área de expansão do air bag quando este inflar, o rádio poderá ser arremessado com muita força e causar ferimentos graves aos ocupantes do veículo.

Ambientes potencialmente inflamáveis

Desligue seu rádio antes de entrar em qualquer área com ambiente altamente inflamável, a menos que seu rádio seja do tipo especialmente qualificado para uso em tais áreas (por exemplo, aprovado pela Factory Mutual, CSA ou UL). Não remova, nem instale ou carregue baterias em tais áreas. Qualquer centelha em um ambiente potencialmente inflamável pode causar uma explosão ou incêndio, provocando ferimentos físicos ou até mesmo a morte.

Observação: As áreas com ambiente potencialmente inflamável, acima mencionadas, são as áreas de abastecimento de combustível, tais como: os espaços sob o convés de barcos; instalações de estocagem ou transferência de combustível ou produtos químicos; áreas onde o ar contenha substâncias químicas ou partículas como, por exemplo, pó de grãos, poeira ou metal; e qualquer outra área onde você seja orientado a desligar o motor do seu veículo. Embora não seja uma regra, as áreas com ambientes inflamáveis quase sempre têm avisos alertando para o risco.

Detonadores e áreas de explosão

Para evitar possíveis interferências em operações de explosão, desligue seu rádio quando estiver próximo a detonadores elétricos, em uma área de explosão ou em áreas que contêm avisos: "Desligue seu rádio de comunicação". Obedeça às instruções e à sinalização.

Cuidados operacionais

Antenas

Não use rádio portátil com antena danificada. Se uma antena danificada entrar em contato com sua pele, pode acontecer uma pequena queimadura.

Baterias

Todas as baterias podem causar danos físicos e/ou materiais, tais como: queimaduras, caso materiais condutores como, por exemplo, jóias, chaves ou correntes de adorno tocarem em terminais expostos. O material condutor pode fechar um circuito elétrico (curto-circuito) e aquecer muito. Tenha cuidado ao manusear baterias carregadas, especialmente quando colocá-las em um bolso, bolsa ou em outro recipiente que contenha objetos de metal.

Para descartar as baterias, encaminhe-as ao Centro Autorizado Motorola mais próximo. Descartá-las em lixo comum pode causar danos ao meio ambiente.

Instruções de segurança sobre carga direta

Antes de usar o carregador de bateria, leia todas as instruções e avisos:

1. na bateria
2. no carregador de bateria e
3. no rádio que usa a bateria.

Atenção

Para reduzir o risco de dano, carregue apenas as baterias recarregáveis relacionadas. Outros tipos de baterias podem estourar, causando danos e ferimentos pessoais."

Carregador de uma unidade

Número do kit	Descrição
NTN9393	110V - Adaptador de carregador NiMH

Baterias

Número do kit	Capacidade em miliampéres-hora mA_H	Descrição	Composição
NTN9395	550 mA _H	série T6000	NiMH

Guarde estas instruções

1. Não exponha o carregador à chuva ou neve.
2. Não opere um carregador que tenha sofrido uma pequena explosão, que tenha caído ou sido danificado de qualquer forma.
3. Não desmonte o carregador que tenha sofrido uma pequena explosão, que tenha caído ou sido danificado de qualquer forma.
4. Nunca troque o cabo CA ou plugue fornecido com o aparelho. Caso o plugue não sirva na tomada, contrate um electricista para instalar uma tomada adequada. Uma condição imprópria pode resultar em risco de choque elétrico.
5. Para reduzir o risco de danos ao cabo ou ao plugue, desligue o carregador da tomada CA puxando pelo plugue e não pelo cabo.
6. Para reduzir o risco de choque elétrico, desconecte o carregador da tomada antes de tentar fazer qualquer manutenção ou limpeza.
7. O uso de acessórios não recomendados ou não vendidos pela Motorola pode resultar em risco de incêndio, choque elétrico ou ferimento pessoal.
8. Certifique-se de que o cabo esteja em local onde não será pisado, onde ninguém poderá tropeçar e onde não estará sujeito a danos ou desgaste.
9. Não deve ser utilizada extensão do cabo, a menos que seja absolutamente necessário. O uso de uma extensão inadequada do cabo pode resultar em risco de incêndio e/ou choque elétrico. Se tiver que ser usada uma extensão, esteja certo de que:
 - Os pinos do plugue da extensão sejam do mesmo número, tamanho e formato dos pinos do plugue do carregador.
 - A extensão esteja adequadamente conectada e em boas condições elétricas. E que
 - O tamanho do cabo seja 18 AWG para comprimentos de até 30 m, e 16 AWG para comprimentos de até 45 m.
10. O cabo da fonte de alimentação deste carregador não pode ser substituído. Se o cabo for danificado, o carregador deve ser descartado ou, se estiver no prazo de 90 dias da compra, devolvido ao local de compra.



Introdução

Olá! Sou o QuickStart e vou ajudá-lo a começar a usar o seu rádio Motorola!

Os rádios Motorola® Talkabout® T6300 e T6310 são aparelhos de excelente qualidade e alta tecnologia. Eles permitem que você fique conectado com a sua família, seus amigos e companheiros. Como operam em frequências FRS (Family Radio Service), não requerem nenhuma taxa de serviço ou licenciamento, e podem ser usados em qualquer lugar.

Eles também podem ajudá-lo e à sua equipe a cumprir a agenda, porque trazem embutidos, em cada modelo, um relógio, alarme e cronômetro.

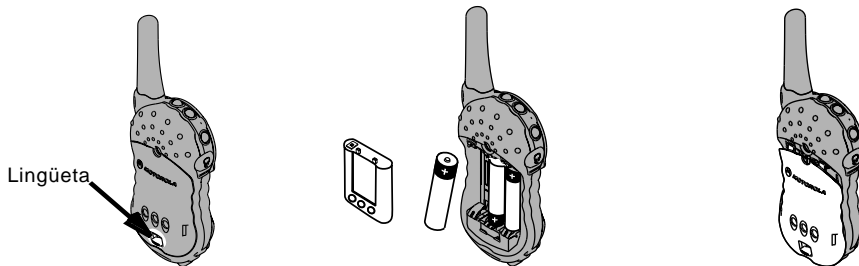
O T6310 é um moderno rádio de comunicação com recepção FM estéreo. É divertido e ideal para regiões de praia e outras aventuras radicais. E inclui todos os recursos encontrados no Motorola Talkabout T6300.

Os rádios T6300 e T6310 também são fáceis de usar. Você vai precisar de apenas uns poucos minutos para ler este manual do usuário e, então, estará preparado para compartilhar suas aventuras.

Este deste guia inclui um Cartão de referência rápida, que pode ser destacado.

Instalar as baterias

O seu rádio utiliza três baterias AA ou uma bateria recarregável NiMH (Níquel Metal Hidreto). Alguns rádios incluem uma bateria NiMH com tampa adaptadora do carregador, dispositivo de carga CommPort™ e carregador. Se você não possui esses itens, pode encontrá-los no kit de atualização da bateria NiMH (56319).



- Desligue o rádio (consulte a página 17).
- Pressione a lingüeta até ouvir um pequeno estalo.
- Desacople a tampa traseira.
- Remova e substitua as baterias, de modo que os sinais + e - correspondam aos mesmos sinais no compartimento. Ou de modo que os contatos da carga NiMH estejam voltados para fora.
- Encaixe a tampa traseira nas dobradiças.
- Alinhe as guias laterais.
- Feche a porta da bateria, pressionando suavemente a lingüeta até ouvir um estalo.

Observação: O rádio mantém as configurações do relógio se a troca de bateria não levar mais de 20 segundos. Tente substituir uma pilha de cada vez.



O medidor de bateria, localizado no canto superior esquerdo do visor, mostra a quantidade de carga que você tem. Ele mostra (carga total), (dois terços da carga total), (um terço) e (bateria quase vazia). Quando está , o rádio emite um "bip" a cada dez minutos. Portanto, troque ou recarregue as baterias!



Duração da bateria

Este quadro mostra o tempo aproximado de duração da bateria para cada tipo de utilização do rádio.

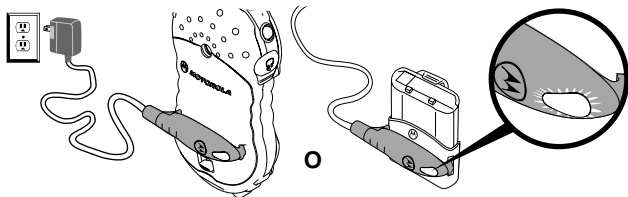
Duração da bateria	Uso p/ comunicação	FM estéreo com fones de ouvido
AA alcalina	35 horas	30 horas
NiMH	12 horas	9 horas

*O uso para comunicação determina 90% de tempo standby, 5% de tempo para conversação e 5% de tempo para recepção.

Observação: Use os fones de ouvido para minimizar a descarga da bateria enquanto usa o recurso de FM estéreo (somente T6310).

Carregar a bateria NiMH

Carregue a bateria NiMH durante a noite (12 a 16 horas) antes de usá-la pela primeira vez. Depois disso, o carregamento precisará apenas de umas quatro horas.

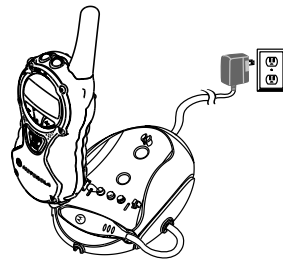
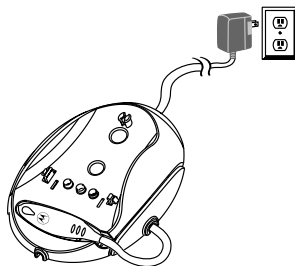
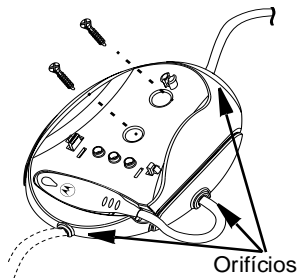


- Desligue o rádio (consulte a página 17) ou coloque a bateria NiMH na tampa adaptadora do carregador.
 - Conecte a tomada do carregador.
- Nos pontos de contato localizados na parte traseira do rádio ou, caso esteja apenas carregando a bateria nos contatos da bateria:
- Posicione o carregador encaixando o cabo com o terminal LED.
 - no maior encaixe.
 - Force um pouco o cabo no encaixe grande e, em seguida, siga o mesmo procedimento para encaixar o cabo no encaixe menor.
- Observação:** Se notar que o LED pisca uma luz vermelha por mais de um minuto, enquanto firma o carregador na tampa adaptadora, isto indicará que a bateria está com defeito e deve ser substituída.
- Quando o LED acionar uma luz verde sólida, isto indicará que a bateria está totalmente carregada.
- Observação:** Se você mesmo está carregando a bateria, remova o carregador da tampa adaptadora antes de instalar ou remover a bateria.



Dispositivo de carga CommPort™

O dispositivo de carga CommPort™ é conveniente porque permite carregar a bateria conectada ao aparelho. O dispositivo de carga pode ser montado ou colocado em qualquer superfície plana (como, por exemplo, em uma parede ou mesa de trabalho), transformando seu rádio em um intercomunicador fixo enquanto é carregado e preparado para qualquer aventura.



Para montar o dispositivo de carga:

- Enrole o fio sob o dispositivo de carga. Use os orifícios para manter o fio no lugar.
- Prenda usando dois parafusos nº 6 x 3/4", apropriados para a superfície de montagem.
- Posicione o carregador encaixando o cabo no encaixe esquerdo.
- Force um pouco o cabo no encaixe esquerdo e, em seguida, siga o mesmo procedimento para encaixar o outro cabo no encaixe direito, firmando o carregador nos contatos do dispositivo de carga.
- Conecte a tomada do carregador.
- Ponha o rádio, ou a bateria NimH na tampa adaptadora do carregador, no dispositivo de carga CommPort.
- Quando o LED acionar uma luz verde sólida, isto indicará que a bateria está totalmente carregada.



Status da carga

O LED indica o status da carga quando o carregador é conectado ao rádio, à bateria NiMH ou ao dispositivo de carga CommPort™.

Cor	Status da carga e descrição	Nível total da carga
Vermelho, estável	Carga rápida	Até 90%%
Verde, piscando	Carga máxima	de 90% a 100%
Verde, estável	Carga total	100%
Vermelho, piscando	Bateria com defeito Se a luz vermelha piscar durante mais de um minuto, isto indicará que a bateria está com defeito e deve ser substituída.	-
Amarelo, piscando	Standby Bateria à espera de ser carregada. Durante o carregamento, a temperatura do ambiente externo deve estar entre 5° e 40°C ou entre 41° e 104°F.	-



Operação básica do rádio

Use para --

- Ligar/desligar

Use para --

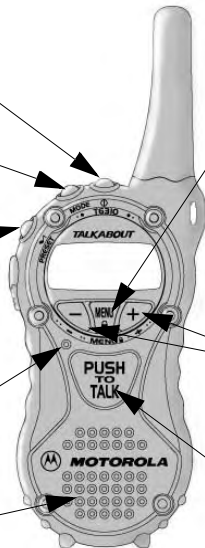
- Fazer a busca das seleções de modo.
- Retornar ao modo bidirecional (quando pressionado para baixo).

Use para --

- Transmitir toque de chamada.
- Iniciar e encerrar o cronômetro
- Selecionar e fazer a busca das predefinições do estéreo (somente T6310).

Microfone

Alto-falante



Use para --

- Fazer a busca dos menus.
- Bloquear o teclado (quando pressionado para baixo e sem nenhum menu ativado).
- Sair do menu (quando pressionado para baixo enquanto um menu está ativado).

Use e para --

- Alterar o volume.
- Fazer a busca e selecionar configurações.

Use para --

- Falar no rádio.
- Gravar a configuração.

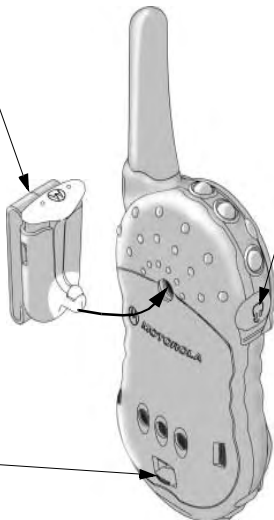
Clipe de cinto

- Comprima o topo e a base do prendedor para prendê-lo ou soltá-lo do rádio.

Observação: O

prendedor manterá o rádio preso ao cinto que estiver usando. Ele foi projetado para sua maior conveniência e não com a intenção de proporcionar segurança ao rádio sob toda e qualquer circunstância.

Bateria NiMH Contatos de carga



Conector adicional (e conector FM no T6310)

- Para acessórios de áudio, tais como alto-falante/ microfone e fone de ouvido flexível.
- Fones de ouvido de FM estéreo (somente no T6310) ou qualquer headset padrão.

Observação: Conectores mostrados com o plugue da tampa no lugar. Os dois conectores não podem ser usados ao mesmo tempo.

A Motorola recomenda que, ao usar acessórios de áudio com o seu rádio, o nível de volume seja mantido em um grau de escuta confortável.



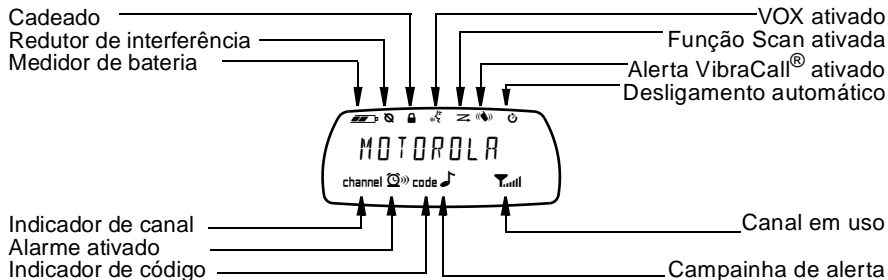
Usar o seu rádio é mais fácil do que pegar uma onda!



Ligar o rádio

Pressionar	Para exibir	Em seguida, pressionar
①		
		Para desligar o rádio, mantenha-o pressionado ① até que o aparelho emita um "bip" e o visor fique em branco.

O visor do seu rádio



Desligar o rádio

Para desligar o rádio, mantenha-o pressionado ① até que o aparelho emita um "bip" e o visor fique em branco.









Modos

Seu rádio apresenta transmissão e recepção em todos os modos, exceto no modo de informações meteorológicas. Os modos padrão do T6300 e T6310 são: *TWO WAY* (bidirecional), *TIME* (relógio), *STPWATCH* (cronômetro), e *SETTINGS* (configurar).



O T6310 também apresenta o modo *FMSTEREO* (FM estéreo).

Seqüência de teclas

Quase tudo que você pode fazer com o seu rádio é feito por meio da mesma seqüência de teclas! Use as telas de modo e menu para selecionar opções e configurar recursos do jeito que quiser. Todos os recursos que funcionam com tal seqüência de teclas estão descritos nas páginas que vêm a seguir.

Pressionar	Para exibir	Em seguida, pressionar
	o modo que deseja	para exibir os menus associados.
	o menu que deseja	 ou  para selecionar o menu.
 ou 	a configuração que deseja	 ou aguarde dez segundos para salvar a configuração, ou mantenha pressionado 

Backlight

Ficar no escuro nunca é problema. Seu rádio apresenta uma luz de fundo que acenderá automaticamente toda vez que você pressionar um botão, exceto  e . A luz de fundo acende quando você está falando no rádio e se desliga automaticamente depois de cinco segundos.





Conversa o

Antes que voc e possa falar



Voc e já tentou falar com alguém que esteja longe de voc e? Não   fácil,  ? Bem, o rádio de comunica o não permite conversar com outra pessoa a menos que AMBAS estejam no mesmo canal e usando o mesmo código de elimina o de interferência.

O canal   a onda de radiofreq ncia que o equipamento utiliza para transmissão. O código de elimina o de interferência filtra est tica, ruídos e mensagens indesejadas. Consulte os 'Quadros de código e freq ncia' para fazer suas op es de canal e código. O assunto começa a ser abordado na página 36.


Configurar o canal

Lembra-se daquela seq ncia básica de teclas? Vamos usá-la agora!

Para configurar o canal, selecione o modo **TWO WAY** (bidirecional) e o menu **SET CHAN** (configurar canal).


Configurar o código

Para configurar o código, selecione o modo **TWO WAY** (bidirecional) e o menu **SET CODE** (configurar código).

Quando a freq ncia de canal está em uso, o rádio exibe . Continue com a busca até obter uma que seja clara.

Freq ncia de canal em uso



O rádio pode salvar um código específico para cada canal. Configure o canal e o código, enquanto opera, pressione  e, em seguida, movimente-se pelas configura es de canal e código selecionados.



Volume do rádio



Você já pode estabelecer uma conversação?

Mas primeiro você precisa ajustar o volume. Pressione ou até que esteja satisfeito.

Se quiser, ouça seu tom de chamada e, para isso, pressione .

Para conversar

Mantenha pressionado e fale a uma distância de 5 a 7 cm do microfone. Ao terminar, simplesmente solte . Durante o processo de transmissão, produz uma luz vermelha.

Alcance da conversação



Alcance ótimo

- Áreas planas e abertas, em distâncias de 1,5 m a 3 km.



Alcance médio

- Edifícios ou árvores



Alcance mínimo

- Mata densa ou montanhas

Usar acessórios

Certifique-se de que o rádio está desligado antes de conectar acessórios de áudio à porta de acessórios. Antes de usar um acessório na cabeça ou ouvido, abaixe o volume. Depois de colocar o acessório na cabeça ou ouvido, ajuste o volume pressionando e to .



Indicador de intensidade do sinal

O indicador de intensidade de sinal pode ajudá-lo a determinar quando o rádio está saindo do alcance. O indicador é um número, que é exibido durante a recepção e transmissão em um mesmo canal e código, e indica a intensidade relativa do sinal do rádio que está fazendo a transmissão: 1 indica o sinal mais fraco (em geral, as mais longas distâncias) e 6 indica o sinal mais forte (em geral, as distâncias mais próximas).

Observação: Obstáculos que bloqueiam o caminho do sinal podem afetar a função do indicador de intensidade de sinal.

Intensidade do sinal



Indicador de intensidade do sinal

Tom e visor de chamada



Não é horrível quando a gente perde uma chamada?

Afinal, podia ser alguém realmente importante. Uma chamada que você precisava ter atendido exatamente agora. Ou pior! Alguém que você está tentando contatar pode não saber que você ligou, porque a área tem muito ruído.

Seu rádio pode transmitir dez diferentes tons de chamada. Para configurar o tom de chamada, selecione o modo **TWO WAY** (bidirecional) e o menu **SET CALL** (configurar chamada). O rádio toca um pedacinho de cada tom conforme você os pesquisa. Para usar o tom de chamada escolhido, basta pressionar e ele será transmitido.

Sempre é possível saber se alguém, usando um rádio da série T6000, está tentando contatá-lo, porque o seu rádio exibe a tela de chamada recebida.





Alertas

Você pode determinar a forma como o seu rádio vai alertá-lo durante a recepção de uma comunicação: vibrar, tocar ou ambos. O rádio vai avisá-lo por meio do alerta selecionado caso transcorram 30 segundos desde sua última transmissão ou recepção de chamada.

VibraCall®

Seu rádio tem o recurso VibraCall®, um alerta por vibração para notificá-lo, em ambientes ruidosos, da chegada de uma chamada de rádio bidirecional.

OFF (desativado) -- o rádio não toca um alerta, exceto durante a recepção de áudio.



VIB ON (ativado) -- o rádio vibra para alertá-lo.



RING (tocar)-- o rádio TOCA o seu tom de chamada durante a recepção.

VIB+RING (vibrar+tocar)--o rádio vibra e toca o seu tom de chamada durante a recepção.

Para configurar o VibraCall®, selecione o modo **SETTINGS** (configurações) e o menu **SET VIB** (configurar vibração).



Fique em dia!

Seu rádio tem inúmeros recursos para ajudá-lo a ficar de olho no tempo: o modo de exibição do cronômetro, alarme e relógio pode ser configurado como tela de fundo.



Configurar o relógio

Configurar o relógio é fácil! Use a seqüência básica de teclas para selecionar o modo *TIME* (relógio) e o menu *SET TIME* (configurar horas). Em seguida...


Pressionar

Para exibir

Em seguida, pressionar

 e  para configurar horas e minutos.



 para se movimentar entre as horas e os minutos.

Configurar o visor do relógio

Para exibir o relógio, selecione o modo *TIME* (relógio) e o menu *SET DISP* (configurar visor). Se escolher exibir o relógio, a tela do relógio se tornará a tela standby do rádio de comunicação. Ela aparece sempre que o rádio está ligado, ainda que nada mais esteja acontecendo.

Configurar o alarme

Para configurar o alarme, selecione o modo **TIME** (relógio) e o menu **ALARMTIME** (alarme), e configure o horário do alarme da mesma forma que configurou o horário do relógio.



O volume do alarme corresponde ao volume do rádio, por isso, assegure-se de que esteja suficientemente alto.

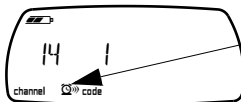
Para exibir o alarme, selecione o modo **TIME** (relógio) e o menu **SETALARM** (configurar alarme). Pressione **⏪** e **⏩** para selecionar **ALARM ON** (alarme ativado) ou **ALARM OFF** (alarme desligado).



"Estou todo agitado."

O alarme, agora, vai fazer soar o seu tom de chamada à mesma hora, todos os dias.

Desligar o alarme



Alarme ativado

Desligar o alarme

Quando o alarme tocar e **Q»** piscar, desligue-o pressionando qualquer botão. Caso você não desligue o alarme, ele tocará e **Q»** piscará a cada dez segundos, até completar um minuto.




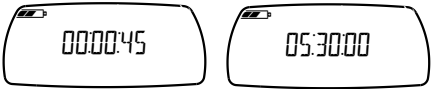

Se o rádio estiver desligado, ele será automaticamente ligado à mesma hora, todos os dias, quando o alarme tocar. E ficará ligado se você não desligar o alarme. Assim, desligue-o e economize suas baterias!



Nos rádios T6310, se o FM estéreo estiver ativado e o rádio desligado, o FM tocará quando o alarme tocar e o rádio ficará ligado.



Cronômetro

Se você estiver correndo, poderá utilizar o cronômetro para controlar o seu tempo.

Pressionar	Para exibir	Em seguida, pressionar
<p> até que STPWATCH (cronômetro) apareça.</p>		<p> para iniciar ou parar a contagem do tempo.</p>
		<p> para reiniciar o cronômetro do ponto onde parou.</p>

O cronômetro também tem uma função de contagem de voltas. Enquanto o cronômetro está rodando, pressione  para obter o tempo da sua volta. Pressione  novamente para reiniciar o cronômetro.

Observação: Se você desligar o rádio ou sair do modo cronômetro, o tempo do cronômetro será reiniciado.



Viva-voz (VOX)





VEJA, SEM AS MÃOS!!

Seu rádio tem embutido o recurso VOX (Voice Operated Transmission - Transmissão operada por voz), permitindo que você faça transmissões "sem usar as mãos". Basta falar ou usar os acessórios VOX.

Depois de configurado e ativado o VOX, pode-se usá-lo a qualquer momento em que se queira ter as mãos livres para outras coisas.

Para configurar o VOX, selecione o modo **SETTINGS** (configurar) e o menu **SET VOX** (configurar VOX). Selecione **VOX ON** (VOX ativado). Se o **VOX** está na posição **ON** (ativado), o visor exibe **☞**.

Para ativar o VOX, pressione e libere rapidamente a tecla , e **☞** começará a piscar. O rádio agora vai transmitir a cada vez que você falar. Pressione  para desativar o VOX e retornar à forma usual de transmissão. **☞** pára de piscar. Para reconfigurar o VOX, selecione **VOX OFF** (VOX desativado).

O nível de sensibilidade do VOX permite compensar o ruído de fundo. Isto minimiza as chances de ruídos não intencionais acionarem uma transmissão.

Para configurar o nível de sensibilidade do VOX, selecione o modo **SETTINGS** (configurar) e o menu **SET SENS** (configurar sensibilidade). Em seguida, selecione alta (**HI**) para ambientes sem barulhos; média (**MED**) ou baixa (**LOW**) para ambientes mais ruidosos.

Ao conectar um acessório VOX, o rádio automaticamente assumirá a configuração **VOX ON** (VOX ativado) e **☞** começará a piscar, indicando que o rádio está preparado para transmitir a cada vez que você falar. Quando faz transmissões usando um fone de ouvido VOX, você ouve a si mesmo enquanto conversa no alto-falante. Este recurso faz com que você saiba que o VOX está funcionando.



Privacidade

Redutor de interferência



O seu rádio tem o recurso redutor de interceptação, uma espécie de codificador que torna suas transmissões distorcidas para quem está ouvindo. Isto não garante o "segredo", mas acrescenta uma "camada" extra de privacidade. Não se esqueça - para que suas transmissões sejam claras, todos os rádios precisam ser configurados com o mesmo código "embaralhador". Para configurar o código de interceptação, selecione o modo *TWO WAY* (bidirecional) e o menu *SETSCRAM* (configurar interceptação). Em seguida, selecione o código *SCRAM 1*, *SCRAM 2* ou *SCRAM 3* (interceptação 1,2,3). O visor agora exibe . Para desativar o código de interceptação, selecione *SCRAM OFF* (interceptação desativada).

Quiet6000™

A função Quiet6000™ ajuda a assegurar comunicações ininterruptas entre os rádios Motorola Talkabout série T6300 - ela ajuda a evitar que você ouça transmissões de qualquer outro lugar que não desses rádios. Se você e seus colegas usam somente rádios Motorola para ativar ou desativar a função Quiet6000, selecione o modo *SETTINGS* (configurar) e o menu *SETQUIET* (configurar Quiet).

Todos os rádios precisam ser configurados com *QUIET ON* (Quiet ativo) para evitar interrupções. É preciso transmitir um tom de chamada antes de iniciar a conversação. Outros rádios no seu canal e código podem, assim, receber e transmitir. Se isto não ocorrer em até 30 segundos, a função Quiet6000 é reiniciada. é exibido na área de intensidade de sinal do visor em modo bidirecional para indicar que a função Quiet6000 está ativada, e pisca durante uma ligação com outro rádio Motorola Talkabout série T6300.

Recursos do T6310



O rádio Motorola Talkabout T6310 tem um modo de rádio FM, que você sintoniza e fica numa boa.

Seu rádio permite procurar estações FM na área local. Ele também tem um recurso de sintonia, de modo que você pode procurar e obter recepções fracas ou de estações distantes. Além disso, você pode programar o rádio para receber suas estações favoritas e, para isso, usa o recurso de preferências.

A recepção FM estéreo está disponível somente no T6310. O equipamento vem com fones de ouvido estéreos, mas você pode usar qualquer conexão padrão de fone de ouvido estéreo.

Observação: A recepção FM e o tempo de duração da bateria têm melhor desempenho se você usar os fones de ouvido, e não o alto-falante do rádio.

Ativar o rádio FM

Ativar o rádio FM é fácil. E, não se preocupe, você ainda pode receber chamadas. O rádio bidirecional vai interromper a recepção FM sempre que receber uma chamada. Para usar o FM estéreo, selecione o modo *FM STEREO* (FM estéreo) e o menu *SET FM* (configurar FM).



Se o que você quer é apenas ouvir o rádio, e não ser interrompido por chamadas, a opção *SET TWO WAY* (configurar bidirecional) permite configurar o equipamento para isso. Essa configuração é restaurada quando o modo é alterado ou o equipamento é desligado.

Procurar uma estação FM

Procurar uma estação legal, caso esteja em uma área nova, fica ainda mais fácil com o recurso *SEEK FM* (busca FM).

Este recurso “varre” as emissões de rádio ativas, parando em cada uma delas.





Para usar o recurso de busca, selecione o modo *FMSTEREO* (FM estéreo) e o menu *SEEK FM* (busca FM) Em seguida, pressione  e  para localizar a sua estação preferida.





Observação: Seu rádio tocará cada estação que encontrar durante a “varredura”.

Sintonizar a estação FM


Este recurso permite alterar a estação de rádio FM por meio de incrementos de 0,1 kHz. Diferentemente do recurso *SEEK FM* (busca FM) que “varre” os sinais mais fortes, o *TUNE FM* (sintonizar FM) permite que você sintonize as estações de fraca sinalização.

Para usar o recurso de sintonia, selecione o modo FMSTEREO (FM estéreo) e o menu TUNE FM (sintonizar FM) Em seguida, pressione  e  até conseguir um sinal claro.

Predefinir estações FM

Você pode ter oito estações predefinidas. Para predefinir uma estação, selecione o modo *FMSTEREO* (FM estéreo) e o menu *PRESET* (predefinir) Em seguida, percorra as predefinições até aquela que quer alterar. Pressione  e se movimente pelas estações FM. Ao encontrar a estação que deseja predefinir, pressione .



Posteriormente, quando quiser escutá-la, pressione  para percorrer suas opções até encontrar aquela que deseja. Aí, vá em frente e divirta-se!





Uso avançado

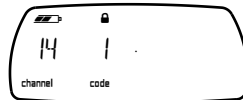
Bloquear






Você pode garantir que suas configurações não serão modificadas acidentalmente.




Basta ativar o bloqueio de menu e, para tanto, pressione  por três segundos. Agora, você verá na tela um  --




Tela bloqueada



Este procedimento bloqueia apenas as configurações . Pode-se desativar o bloqueio de menu pressionando novamente  por três segundos. Após desativado, o  desaparece do visor.

Bloqueio Plus

O recurso Bloqueio Plus bloqueia todos os botões exceto ,  e . Isto significa que você pode apenas ligar/desligar o rádio bidirecional e fazer transmissões.

Ative o recurso Bloqueio Plus pressionando  por seis segundos. O visor mostrará um . Pode-se desativar o recurso Bloqueio Plus pressionando novamente  por seis segundos.



Função Scan



Com o recurso **SCAN** (escanear), pode-se monitorar os canais e códigos de transmissão e bloquear aquele que interessa a você. Não é preciso configurar um novo canal ou código. O rádio se reinicia temporariamente naquele canal e código e a conversação pode ser iniciada. Entretanto, se não ocorrer nenhuma transmissão em cinco segundos, a “varredura” será retomada.

Depois de ativar **SCAN** (escanear), o rádio faz a “varredura” de canais e códigos até encontrar um que esteja ativo, bloqueando-o. Se você não começar a conversa o ou ninguém fizer uma transmissão em um curto período de tempo, a “varredura” será retomada.

Caso queira fazer a “varredura” de freq ncias de canal sem códigos de elimina o de interferência, modifique o código para 0.

Ativar a “varredura” de canais

Para configurar a “varredura” de canais, selecione o modo **TWO WAY** (bidirecional) e o menu **SET SCAN** (configurar SCAN) menu. A tela do canal/código exibe **↔** e percorre os canais quando a “varredura” está ativada.

Lista de “varredura”

Você pode selecionar em quais canais deve ser realizada a “varredura” e, para tanto, coloque-os em uma lista. Para configurar a lista de “varredura” depois de ativar **SCAN** (escanear), selecione o modo **TWO WAY** (bidirecional) e o menu **SCANLIST** (lista de varreduras). O rádio exibe **IN** (sim) ou **OUT** (não) e um número de canal. Use **↵** para alterar a configura o **IN** (sim) ou **OUT** (não), e **➔** para mudar para o próximo canal. Selecione **IN** (sim) ou **OUT** (não) e **➔** para mudar para o próximo canal. Selecione **IN** (sim) para adicionar o canal   lista de varredura. Se não quiser realizar a varredura de um determinado canal, selecione **OUT** (não).


Tom de confirmação



Sempre que você ativa o tom de confirmação de fala, seu rádio de comunicação transmite um tom exclusivo ao término da transmissão. É como se você dissesse "Câmbio" para permitir que os outros saibam quando começar a falar.

Para configurar este recurso, selecione o modo **SETTINGS** (configurar) e o menu **SETROGER** (configurar câmbio) menu.


Botões de bip

O recurso de botão de bip permite controlar se o rádio deve emitir um som de bip a cada vez que você pressiona um botão. Desative-o quando quiser uma operação silenciosa. Para configurar botões de bip, selecione o modo **SETTINGS** (configurar) e o menu **SETBEEPS** (configurar bip). Para desativar os botões de bip, selecione **BEEPS OFF** (bip desativado). Para ativar, selecione **BEEPS ON** (bip ativo). Um método mais rápido de desativar o recurso de botões com bip é manter pressionado  quando ligar o rádio.

Tons de chamada não são ouvidos no rádio transmissor quando o botão de bip está desativado.

Desligamento automático

Você pode programar para que o rádio se desligue após um determinado período de inatividade. Isto ajuda a economizar bateria.

Para configurar o recurso de desligamento automático, selecione o modo **SETTINGS** (configurar) e o menu **SETPWRDWN** (configurar auto-desligamento). Selecione a quantidade de horas **HOURS 1-8** (horas 1--8), depois da qual o rádio desliga. Selecione **HOURS --** (horas) para desativar o recurso de desligamento automático.  exibido na tela quando o desligamento automático está configurado.



Monitor

A utilização do recurso de monitoração ajuda a melhorar a recepção do rádio caso você esteja freqüentemente fora de alcance. Também permite que você ouça uma freqüência de canal sem códigos para informar se a freqüência está ou não em uso. Para configurar o monitor, selecione o modo *TWO WAY* (bidirecional) e o menu *SET MON* (configurar monitor).

A tela de canal e código terão o seguinte aspecto:




Você ouvirá um som de estática se a freqüência de canal não for usada.

O procedimento de alternar o modo bidirecional (*TWO WAY*) desligará o monitor.




Monitor ativado



Redefinir

Você pode restaurar as configurações padrão do menu e, para isso, desligue o rádio e, em seguida, pressione , , e  ao mesmo tempo.

Configurar o tipo de bateria

O recurso *SET BATT* (configurar bateria) permite que o medidor de bateria reconheça e exiba, adequadamente, a utilização de energia das baterias alcalinas ou de cádmio-níquel (NiCd), célula única, recarregáveis. Para configurar o tipo de bateria, selecione o modo *SETTINGS* (configurar) e o menu *SET BATT* (configurar bateria). Pressione  ou  até que sua escolha, *ALKALINE* (alcalina) ou *RECYCLE* (reciclada) apareça e, em seguida, pressione  para configurar.

Usos e cuidados



Utilize um pano macio, umedecido com água para limpar a parte exterior.



Não coloque o equipamento na água.



Não use álcool ou produtos de limpeza.

Se o rádio ficar molhado



Desligue-o e remova as baterias. Seque-o com um pano macio.



Não utilize o equipamento até que ele esteja completamente seco.



Informações de contato



Reparos



Garantia



Dúvidas

Para mais informações, ligue para a Central de Atendimento Motorola no telefone 0800-121244.

Na Web, visite o site www.motorola.com.br



Quadros de frequência e código

Os diagramas dessas páginas fornecem informações de compatibilidade de frequência e código. Tais diagramas são muito úteis durante a utilização dos rádios bidirecionais Motorola Talkabout com outros rádios de mesmo tipo.

Quadro de frequência de canal

Canal	MHz	Canal	MHz
1	462.5625	8	467.5625
2	462.5875	9	467.5875
3	462.6125	10	467.6125
4	462.6375	11	467.6375
5	462.6625	12	467.6625
6	462.6875	13	467.6875
7	462.7125	14	467.7125





Intervenção da operadora (0) desabilita códigos de eliminação de interferência. Isto permite que você monitore todas as atividades no canal que está usando.

Códigos de eliminação de interferência

Código Talkabout	Freq. Hz	Código Motorola 7/ 7x	Código Talkabout	Freq. Hz	Código Motorola 7/ 7x	Código Talkabout	Freq. Hz	Código Motorola 7/ 7x
1	67.0		14	107.2	D	27	167.9	
2	71.9		15	110.9		28	173.8	
3	74.4		16	114.8		29	179.9	
4	77.0	A	17	118.8	E	30	186.2	
5	79.7		18	123.0		31	192.8	
6	82.5		19	127.3	F	32	203.5	
7	85.4		20	131.8		33	210.7	
8	88.5	B	21	136.5	G	34	218.1	
9	91.5		22	141.3		35	225.7	
10	94.8		23	146.2		36	233.6	
11	97.4	C	24	151.4		37	241.8	
12	100.0		25	156.7		38	250.3	
13	103.5		26	162.2				

Solução de problemas

O rádio não liga	Reposicione ou substitua as baterias alcalinas. Recarregue ou substitua as baterias NiMH.
Mensagem não transmitida	Assegure-se de que  está sendo completamente pressionado quando você for transmitir a mensagem. Reposicione, substitua ou recarregue as baterias.
Mensagem não recebida	Confirme se os rádios apresentam as mesmas configurações de canal e código de eliminação de interferência. Assegure-se de que  não está sendo pressionado. Reposicione, substitua ou recarregue as baterias. Quiet6000 está ativado, transmite um tom de chamada antes de falar. Obstáculos e operação em local fechado, ou em veículos, podem causar interferência - mude de lugar.
Escuta de outras Conversações ou Ruídos em um canal	Confirme se o código de eliminação de interferência está configurado. O compartilhamento de canais ou códigos de eliminação de interferência podem estar em uso - tente outros.
Alcance limitado de conversação	Estruturas de aço e/ou concreto, mata densa, uso em edifícios ou veículos reduzem o alcance. Verifique um raio de ação claro para melhorar a transmissão. Usar o rádio junto ao corpo - por exemplo, no bolso ou preso ao cinto - reduz o alcance. Modifique a localização do rádio.

Mensagem distorcida	O codificador do redutor de interceptação está ativado ou a configuração não corresponde à dos outros rádios. Todos os rádios devem usar o mesmo código de distorção.
Excesso de estática ou interferência	Os rádios estão muito próximos. Eles devem ficar pelo menos a 1,5 m de distância. Os rádios estão muito distantes ou obstáculos estão interferindo na transmissão. O alcance de conversação é de até 3 km em condições claras, sem obstáculos.
Canal e/ou código bloqueado	Certifique-se de que o rádio está desbloqueado. Consulte a página 30.
Baterias com nível baixo	Substitua as baterias alcalinas. Recarregue ou substitua as baterias NiMH. Operação em temperaturas extremas afetam o tempo de duração da bateria.
LED duplo do carregador piscando	O carregador não está posicionado adequadamente. Reposicione o carregador e assegure-se de que ele está firmemente encaixado no rádio, bateria ou dispositivo de carga. A potência da bateria está muito baixa; bateria está carregando muito vagarosamente antes de iniciar a carga rápida.
Não é possível ativar o VOX	Recurso não está configurado e ativado. Consulte a página 26.
Recepção FM ruim	O FM estéreo apresenta ótimo desempenho se usado com os fones de ouvido estéreos.

Direitos autorais sobre software

O equipamento Motorola descrito neste manual pode incluir programas armazenados em memórias de semicondutores ou em outros meios. As leis dos Estados Unidos e de outros países reservam certos direitos exclusivos para a Motorola sobre programas de computador com direitos autorais, incluindo o direito exclusivo de copiar ou reproduzir, por qualquer meio, tais programas. Desta forma, nenhum dos programas de computador cujos direitos pretendem à Motorola, pode ser copiado ou reproduzido por qualquer meio sem o expresse consentimento da Motorola, Inc. Além disso, a compra de equipamento Motorola não deve ser considerada como a concessão, explícita ou implícita, de obstrução, ou, por outro lado, qualquer licença de direitos autorais, patentes ou aplicação de patentes da Motorola, exceto para a licença comum, não exclusiva, livre de pagamento de royalties para uso decorrente da aplicação da lei na venda deste produto.

Licença FCC não requerida

As alterações ou modificações que não forem expressamente aprovadas pela Motorola não devem ser realizadas e podem invalidar a autoridade ao usuário, concedida pela FCC, para operar este rádio. Para cumprir os requisitos da FCC, os ajustes do transmissor só podem ser feitos por ou sob a supervisão de pessoa credenciada como também tecnicamente qualificada para fazer manutenção e reparos de transmissor, em espaço privado de serviços móveis e fixos, conforme certificado por uma organização representativa do usuário desses serviços. A substituição de qualquer componente do transmissor (cristal, semicondutor etc.), que não tenha sido autorizada pela FCC para este rádio, pode infringir os regulamentos da FCC.

Aviso de patente

O produto está protegido por uma ou mais das seguintes patentes dos Estados Unidos.

5896277 5894292 5864752 5699006 5742484 D408396 D399821 D387758 D389158

5894592 5893027 5789098 5734975 5861850 D395882 D383745 D389827 D389139

5929825 5926514 5953640 6071640 D413022 D416252 D416893

™ , Motorola e todas as outras marcas comerciais aqui indicadas são marcas comerciais da Motorola, Inc.

® Reg. U.S. Pat. & Tm. Off.

© 2000 Motorola, Inc. Todos os direitos reservados. Impresso nos Estados Unidos







Motorola do Brasil Ltda
Rua Paes Leme, 524 - 15º andar,
São Paulo, SP - Brasil 05424-010

www.motorola.com.br












Cartão de referência rápida

Rádio Motorola Talkabout™ série T6300

Botões do rádio

-  • Ligar/desligar (On/Off)
-  • Falar no rádio
• Gravar uma configuração
-  • Fazer a rolagem das seleções de modo.
• Retornar ao modo bidirecional (quando pressionado para baixo em um menu ativado)
-  • Fazer a rolagem dos menus
• Bloquear o teclado (quando pressionado para baixo e sem nenhum menu ativado).
-  • Transmitir toque de chamada
• Iniciar e encerrar o cronômetro
• Selecionar e fazer a rolagem das predefinições do estéreo (somente T6310)
-  • Alterar o volume
• Fazer a rolagem e selecionar configurações

Ícones exibidos pelo rádio::

- | | | | |
|--|----------------------------------|---|-------------------------|
|  | Medidor de bateria | channel | Um dos 14 canais |
|  | Redutor de interceptação ativado |  | Alarme ativado (On) |
|  | Bloqueio | code | Um dos 38 códigos |
|  | VOX ativado (On) |  | Campaina de alerta |
|  | Varredura de canais ativada (On) |  | Canal em uso |
|  | VibraCall® ativado |  | Desligamento automático |
| | |  | Quiet6000™ |

Recursos padrão

Todos os rádios da série T6300

Modos



Menus



TWO WAY	TIME	STPWATCH	SETTINGS
SET CHAN	SET TIME		SETQUIET
SET CODE	SETALARM		SET VIB
SETSCRAM	ALARMTIME		SETROGER
SET CALL	SET DISP		SETPWRDN
SET MON			SETDEEPS
SET SCAN			SET VOK
SCANLIST			SET SENS
			SET BATT

Recursos opcionais Somente T6310

Modos



Menus



FMSTEREO
SET FM
PRESET
SEEK FM
TUNE FM
SET 2WAY