

Cobra microTALK® FRS 105 2-Way Radio

Operation

Features of This Product

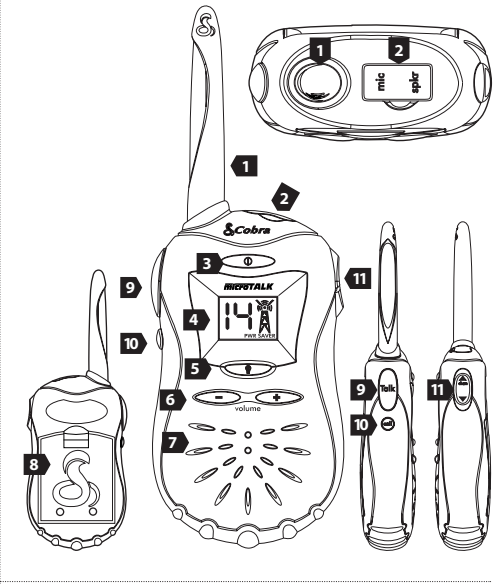
- Two-way static-free radio with up to a 2 mile range
- 14 channels
- Holster belt clip
- Roger beep confirmation tone
- Backlit LCD
- Microphone/Speaker jacks

Product Information

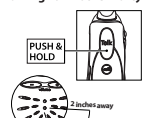
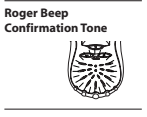
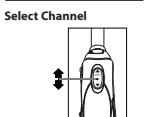
Replacement or substitution of transistors, regular diodes or other parts of a unique nature, with parts other than those recommended by Cobra®, may cause a violation of the technical regulations of part 95 of the FCC Rules, or violation of Type Acceptance requirements of Part 2 of the Rules.

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the condition that this device does not cause harmful interference.

Installing Batteries



- Install Batteries**
- 1 Pull lock tab down to remove battery cover.
 - 2 Insert four "AAA" batteries. Position batteries according to polarity markings.
- Auto Battery Save**
- Your FRS 105 has a unique circuit designed to extend battery life. If there are no transmissions within 10 seconds, the unit will automatically switch to battery save mode and PWR SAVER will be shown in the display.



Turning On Your microTALK®

- 1 Push and hold the **POWER** button for 2 seconds. An audible "tone" will indicate the unit is on.

Select Channel

- 1 Turn on the microTALK® 2-Way Radio. Select any of the 14 channels by pushing the **CHANNEL** button up or down.

Talking To Another Party

- 1 Push and hold **TALK** button.
- 2 The TX indicator will be displayed.
- 3 Hold microphone about 2 inches from your mouth. Speak in a normal voice.
- 4 Release **TALK** button and listen for a response.

Roger Beep Confirmation Tone

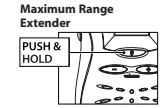
Your listener will hear an audible tone when you release the **TALK** button.

This alerts the other party that you are finished talking and it's OK for them to begin talking.

Calling Another Party

To alert another party that you wish to communicate:

- 1 Push and release **CALL** button. The unit you are calling will hear a two second ringing tone.



Listening For Another Party

When finished talking:

- 1 Release **TALK** button to receive incoming transmissions. Your microTALK is always in listening mode when the **TALK** button is not pressed.
- 2 Adjust volume by pushing **DOWN/UP** buttons.

Illuminating the Display

- 1 Push and release **LIGHT/MAX RANGE** button to illuminate display for 10 seconds.

Auto Squelch

Your microTALK® is equipped with Auto Squelch, which automatically shuts off weak transmissions and unwanted noise due to terrain conditions or if you have reached your range limit.

Maximum Range Extender

When the signal you want to hear is consistently weak, you may place the radio in Maximum Range mode without having to constantly hold the button: Press and hold the Maximum Range Extender button for 5 seconds. To return to normal operation, momentarily press the Maximum Range Extender button again or change channels.

External Microphone/Speaker Jack

Your microTALK® 2-Way Radio can be fitted with an external microphone/speaker, freeing your hands for other tasks.

- To attach the external microphone/speaker:
- 1 Open **Mic/Spkr** tab on top of unit.
 - 2 Insert plug into the Mic/Spkr jack.



microTALK® Range

Your microTALK® Radio has a range of up to 2 miles. This effective range can be shortened under some conditions.

1. Under flat, open conditions you will experience the microTALK®'s maximum range.
2. Range can be reduced by buildings and foliage in the path of the signal.
3. Range will be further reduced by dense foliage and hilly terrain.

microTALK® 2-Way Radio Can Make Life Easier and Safer

As you become familiar with your microTALK® Radio you will find many of your own uses for the unit. Some suggestions include:

1. Talking with fellow hikers.
2. Keeping track of your family and friends in a shopping centre.
3. Communicating between different floors of a building.
4. Talking to a neighbor or a friend.
5. Checking on traveling companions in another car.
6. Agreeing on a meeting spot after an event.

Caring for Your microTALK® Radio

The microTALK® 2 Way Radio will give you years of service if cared for properly.

Here are some suggestions:

1. Handle unit gently.
2. Keep away from dust.
3. Never place the unit in water or in a damp place.
4. Avoid exposure to extreme temperatures.

Holster/Belt Clip/Desk Stand (Included With Your Radio)

Your microTALK® Radio comes with a custom molded plastic holster.

1. Desk Stand
2. Belt Clip

Limited One Year Warranty



Cobra® Electronics Corporation
6500 West Cortland Street
Chicago, Illinois 60707

COBRA® ELECTRONICS CORPORATION warrants that its COBRA® FRS Radios, and the component parts thereof, will be free of defects in workmanship and materials for period of one (1) year from the date of first consumer purchase. This warranty may be enforced by the first consumer purchaser, provided that the product is utilized within the U.S.A.

COBRA® will, without charge, repair or replace, at its option, defective FRS radios, products or component parts upon delivery to the COBRA® factory Service Department, accompanied by proof of the date of first consumer purchase, such as a duplicated copy of a sales receipt.

You must pay any initial shipping charges required to ship the product for warranty service, but the return charges will be at Cobra®'s expense, if the product is repaired or replaced under warranty.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

Exclusions: This limited warranty does not apply; 1) to any product damaged by accident; 2) in the event of misuse or abuse of the product; 3) if the serial number has been altered, defaced or removed; 4) if the owner of the product resides outside the U.S.

All implied warranties, including warranties of merchantability and fitness for a particular purpose are limited in duration to the length of this warranty. COBRA® shall not be liable for any incidental, consequential or other damages; including, without limitation, damages resulting from loss of use or cost of installation.

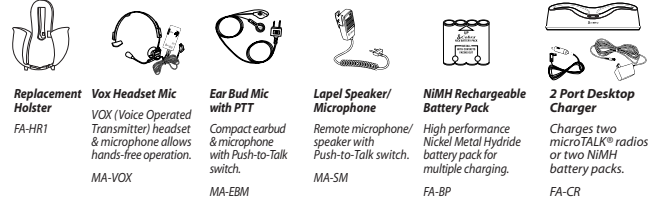
Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts and/or do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations may not apply to you.

You Can Find These Fine Accessories At Your Local Cobra® Dealer if you wish, you can order directly from Cobra®.

Order by phone Call 773.889.3087 (Press 1 from the main menu) 8 a.m.-6 p.m. M-F CST.)

Order by mail or fax Call 773.889.3087 for pricing Fill out order form on next page, and mail/fax directly to Cobra®.

Order over the Web www.cobra.com



Accessories Accessory Order Form

Item #	Description	Cost Ea.	Qty.	Amount
FA-HR1	Replacement Holster			
MA-VOX	Vox Headset Mic			
MA-EBM	Ear Bud Mic with PTT			
MA-SM	Lapel Speaker/ Microphone			
FA-BP	Battery			
FA-CR	Charger			
				Subtotal
				(Tax if applicable)
				Shipping/handling
				Total

Prices subject to change without notice.

Allow 2-3 weeks for delivery. Offer valid in Continental U.S. only.

Shipping & Handling		Tax Table	
Amount of Order	Shipping/ Handling	Illinois residents add 8.75%	
\$25.00 & under	\$4.75	Indiana residents add 5%	
\$25.01-\$40.00	\$6.95	Michigan residents add 6 %	
\$40.01-\$80.00	\$9.25	Ohio residents add 6%	
\$80.01-\$120.00	\$10.25	Wisconsin residents add 5%	
\$120.01-\$160.00	\$11.75		
\$160.01 & up	\$14.50		

For AK, HI and PR please add an additional \$15.00 for UPS shipments.

For credit card orders, fill out order form and fax to: **773.622.2269** or call: **773.889.3087** (Press 1 from the main menu) 8:00 am -6:00 pm, M-F, CST. Make check or money order (no stamps) payable to: **Cobra Electronics** Attn: Accessories Dept. 6500 W. Cortland St. Chicago, IL 60707

Name: _____

Address (No P.O. Box): _____

City: _____ State: _____ Zip: _____

Telephone () _____

Circle One: Visa MasterCard Discover

Credit Card No. _____ Exp. Date _____

Customer Signature _____

Características del producto

- Radio bidireccional sin estática, con alcance máximo de 3,2 km (2 millas)
- 14 canales
- Pinza para el cinturón
- Aviso sonoro de cambio
- Pantalla de cristal líquido iluminada
- Receptáculo para altoparlante y micrófono externos

Información del producto

El reemplazo o sustitución de transistores, diodos normales u otras piezas únicas con piezas que no sean las recomendadas por Cobra puede infringir los reglamentos técnicos de la parte 95 de las reglas de la FCC o infringir los requisitos de aceptación de tipo de la parte 2 de las reglas de la FCC.

Este dispositivo cumple los requisitos de la parte 15 de las reglas de la FCC. El uso de este dispositivo está sujeto a la condición de que no genera interferencia dañina.

Instalación de las pilas

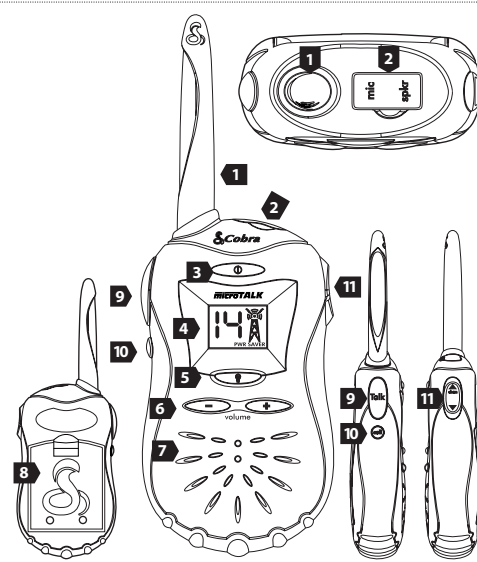


Instalación de las pilas

- 1 Baje la lengüeta de SUJECIÓN para quitar la tapa del compartimento de las pilas.
- 2 Inserte cuatro pilas tipo "AAA". Coloque las pilas de acuerdo con las marcas de polaridad.

Ahorro automático de carga de las pilas

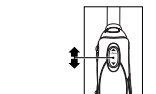
El radio FRS 105 tiene un circuito especial diseñado para prolongar la vida útil de las pilas. Si no hay transmisiones en un periodo de diez segundos, la unidad cambia automáticamente a la modalidad de ahorro de carga de las pilas y aparece el mensaje **PWR SAVER** en la pantalla.



Encendido del radio microTALK®



Selección del canal



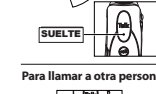
Aviso sonoro de cambio



Para hablar con otra persona



Para hablar con otra persona



Para llamar a otra persona



Encendido del radio microTALK®

- 1 Mantenga oprimido el botón de ENCENDIDO, y APAGADO durante dos segundos. Un aviso sonoro le indicará que el radio está encendido.

Selección del canal

- 1 Encienda el radio bidireccional microTALK®. Seleccione cualquiera de los 14 canales oprimiendo el botón de CAMBIO DE CANAL.

Para hablar con otra persona

- 1 Mantenga oprimido el botón de TRANSMISIÓN durante 2 segundos.
- 2 En la pantalla aparece el indicador de transmisión.
- 3 Sostenga el micrófono a unos 5 cm (2 pulgadas) de la boca y hable normalmente.
- 4 Suelte el botón de TRANSMISIÓN cuando termine de hablar y espere a la respuesta.

Aviso sonoro de cambio

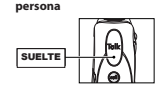
La persona con la que está hablando oír una señal cuando usted suelte el botón de TRANSMISIÓN.

Esta señal le avisa a la persona que usted ha terminado de hablar y que la otra persona puede comenzar a hablar.

Para llamar a otra persona

- Para avisar a otra persona que quiere hablar con ella:
- 1 Oprima y suelte el botón de LLAMADA. La otra persona oír una señal de timbrado de dos segundos de duración.

Para escuchar a la otra persona



Iluminación de la pantalla



Extensor de alcance máximo



Receptáculo para altoparlante y micrófono externos



Para escuchar a la otra persona

- Al terminar de hablar:
- 1 Suelte el botón de TRANSMISIÓN para recibir transmisiones. El radio microTALK® siempre está en la modalidad de recepción cuando el botón de TRANSMISIÓN no está oprimido.
 - 2 Ajuste el volumen oprimiendo los botones de AJUSTE de volumen.

Iluminación de la pantalla

- 1 Oprima y suelte el botón de ILUMINACIÓN Y ALCANCE MÁXIMO para iluminar la pantalla durante diez segundos.

Reducción automática de ruido de fondo

El radio microTALK® está equipado con una función de reducción automática de ruido de fondo, que cancela automáticamente las transmisiones débiles y el ruido indeseable provocado por las condiciones del terreno o porque el radio está en el límite de alcance.

Extensor de alcance máximo

Si la señal que quiere oír es débil, puede activar el extensor de alcance máximo sin tener que mantener el botón oprimido todo el tiempo. Mantenga oprimido el botón del extensor de alcance máximo durante cinco segundos. Para regresar a la operación normal, oprima de nuevo el botón del extensor de alcance máximo o cambie de canal.

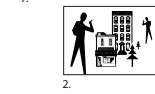
Receptáculo para altoparlante y micrófono externos

El radio bidireccional microTALK® puede equiparse con un altoparlante y micrófono externos, para que pueda usar el radio a manos libres.

Para conectar el micrófono y altoparlante externos:

- 1 Abra la lengüeta del receptáculo del micrófono y altoparlante en la parte superior de la unidad.
- 2 Introduzca la clavija en el receptáculo para micrófono y altoparlante.

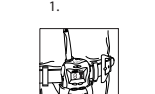
Alcance del radio microTALK®



Funda, pinza para cinturón y base para escritorio



1.



2.

Para obtener ayuda o información sobre la garantía, comuníquese con su distribuidor local.

Para conocer la disponibilidad y los precios de los accesorios, comuníquese con su distribuidor local.



Alcance del radio microTALK®

El radio microTALK® tiene un alcance máximo de 3,2 km (2 millas). El alcance puede ser menor en ciertas condiciones:

1. El radio funcionará con el alcance máximo en zonas planas y despejadas.
2. La presencia de edificios y follaje en la trayectoria de la señal pueden reducir el alcance.
3. El follaje denso y el terreno montañoso reducirán la señal.

Una vida más sencilla y segura con los radios bidireccionales microTALK®

- A medida que se familiarice con el microTALK®, descubrirá un gran número de aplicaciones. He aquí algunas sugerencias de uso:
- 1 Mantenerse en contacto con otras personas en excursiones.
 - 2 Saber dónde está su familia o sus amigos en un centro comercial.
 - 3 Comunicarse de un piso a otro en un edificio.
 - 4 Hablar con sus vecinos o sus amigos.
 - 5 Comunicarse con compañeros de viaje en otro automóvil.
 - 6 Ponerse de acuerdo en un punto de reunión en eventos públicos concurrenciosos.

Cuidado del radio microTALK®

El radio microTALK® le dará largos años de servicio si lo cuida correctamente.

He aquí algunas sugerencias de cuidado:

- 1 Maneje el radio con cuidado.
- 2 Mantenga el radio lejos del polvo.
- 3 Nunca sumerja el radio en agua ni lo coloque en lugares húmedos.
- 4 Evite la exposición a temperaturas extremas.

Funda, pinza para cinturón y base para escritorio (incluidos con el radio)

El radio microTALK® se entrega con una funda de plástico moldeado.

1. Base para escritorio
2. Pinza para cinturón

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>