

Cat. No. 43-1008

MANUAL DEL PROPIETARIO

Favor de leer antes de usar este equipo.

---

**ET-505**

Teléfono inalámbrico con 10 canales  
y 3 memorias para marcar aceleradamente

# INTRODUCCION

---

Su teléfono inalámbrico DuoFone ET-505 con 10 canales y 3 memorias para marcar aceleradamente le ofrece lo último en la tecnología de los aparatos telefónicos inalámbricos. Sus características incluyen:

**Circuito avanzado Super CCT**—proporciona una claridad de sonido comparable con los teléfonos operados con cables, reduce el ruido de fondo e incrementa la efectividad del aparato telefónico para operar a distancia.

**Selector con 10 canales**—le permite seleccionar el canal en donde el alcance sea el más adecuado y con menos interferencia, bastando oprimir un botón.

**Clave automática de protección al acceso**—cambia cada vez que usted devuelve el auricular a su base para ayudarle a prevenir que otros usuarios con teléfonos inalámbricos usen su línea telefónica cuando el auricular no esté en su base.

**COM-LOK**—esto le asegura que otros usuarios con teléfonos inalámbricos no puedan utilizar su línea cuando usted coloque el auricular en su base.

**Sistema de localización**—le permite enviar una señal al auricular, desde la base, y así poder localizar a una persona con el auricular o localizar el auricular si este ha sido extraviado.

**Memoria para tres números telefónicos**—le permite acumular en la memoria y marcar aceleradamente números telefónicos importantes.

**Botón Privacy**—previene que la persona que llama escuche la conversación que

usted sostenga con otra persona en la misma habitación.

**Botón Redial**—le permite volver a marcar el último número telefónico marcado, bastando oprimir un solo botón.

**Control del volumen en el auricular**—le permite controlar el nivel de volumen del sonido que usted escucha a través del auricular.

**Botón Flash**—envía una señal electrónica para ser usada en aquellos servicios telefónicos especializados como lo es la "llamada en espera".

**Marcación a base de tonos o impulsos eléctricos (disco)**—le permite conectar su teléfono a cualquiera de los dos sistemas de servicio telefónico.

**Vida útil de la batería prolongada**—incrementa la cantidad de tiempo que usted podrá dejar el auricular alejado de su base cuando el aparato telefónico no esté en uso.

**Compatibilidad con los aparatos para sordera**—le permite utilizar el aparato telefónico con aquellos aparatos para sordera que ofrezcan un selector T (telefónico).

Para conservar sus archivos importantes, le sugerimos que anote el número de serie del aparato telefónico en el espacio abajo mencionado. El número de serie del aparato se localiza en la parte inferior de la base.

No. de Serie: \_\_\_\_\_

©1994 Tandy Corporation.

Todos los Derechos Reservados.

DuoFone es una marca registrada de Tandy Corporation.

**Nota:** Su aparato telefónico opera en las frecuencias normales de radio. Por lo tanto, existe la posibilidad de que otras unidades que operan con radiofrecuencias en la misma frecuencia que su aparato telefónico, y dentro de la misma área; pudieran interceptar sus conversaciones y/o provocar interferencias en su aparato telefónico inalámbrico. Este tipo de falta de privacidad pudiera ocurrir con cualquier tipo de aparato telefónico.

Los aparatos telefónicos inalámbricos como este, requieren de la corriente eléctrica para operar. Cuando la corriente eléctrica está interrumpida, usted no podrá efectuar llamadas telefónicas ni tampoco recibirlas a través de este aparato. Por esta razón, este aparato telefónico no deberá ser el único aparato conectado a la línea telefónica. Para su propia seguridad, usted deberá contar con un aparato telefónico que sea energizado a través de la línea telefónica (no inalámbrico) para que en caso de una interrupción en la energía eléctrica, usted pueda seguir efectuando y recibiendo llamadas telefónicas.

Use solamente el convertidor de corriente eléctrica que se ha provisto con el aparato como fuente de energía de 12 voltios DC y 200 mA.

**ADVERTENCIA:** PARA PREVENIR EL RIESGO DE PROVOCAR UN INCENDIO O RECIBIR UNA DESCARGA ELECTRICA, NO EXPONGA ESTE APARATO A LA LLUVIA O HUMEDAD EXCESIVA.

**CUIDADO**

RIESGO DE DESCARGA ELECTRICA  
NO LO ABRA

**PRECAUCION:** PARA REDUCIR EL RIESGO DE RECIBIR UNA DESCARGA ELECTRICA, NO EXTRAIGA SU CUBIERTA (O PARTE POSTERIOR). NO EXISTEN COMPONENTES QUE REQUIERAN MANTENIMIENTO NI SERVICIO POR PARTE DEL USUARIO. REFIERASE A SERVICIO Y PERSONAL CALIFICADO.

Este símbolo es con la intención de alertar al usuario de la presencia de voltaje sin aislamiento y peligroso en el interior del aparato, que pudiera ser de suficiente magnitud para constituir el riesgo de recibir una descarga eléctrica.

Este símbolo es con la intención de alertar al usuario de la presencia de instrucciones muy importantes para la operación y mantenimiento del aparato, mismas que se han incluido en la literatura que lo acompaña.

---

---

## **LEA ESTO ANTES DE HACER LA INSTALACION**

Este aparato ha sido diseñado para poder ser conectado en la mayoría de las líneas telefónicas. Sin embargo, cada uno de los dispositivos que hayan sido conectados en la línea telefónica, consumen energía proveniente de dicha línea. A este consumo se le identifica como REN o el número de equivalencia del timbrado. El número REN está indicado en la parte inferior de su aparato telefónico.

Si usted está usando más de un aparato telefónico o cualquier otro dispositivo conectado en la línea, sume el número total de REN's. Si el número total excede a 5, sus teléfonos pudieran dejar de emitir el timbrado. En las áreas rurales un número total de 3 REN's pudiera deshabilitar la operación del timbrado. Si el timbrado se ha deshabilitado, desconecte uno de los dispositivos de la línea telefónica.

# CONTENIDO

---

---

<b>Instalación</b> .....	<b>6</b>
Selección de una ubicación.....	6
Instalación de la batería .....	6
Instalación de la base.....	7
Sobre un escritorio .....	7
Sobre una placa para pared.....	7
Directamente sobre la pared.....	8
Instalación/Extracción de la placa adaptadora.....	9
<b>Preparativos</b> .....	<b>11</b>
Cargado de la batería.....	11
Ajuste del módulo de marcación .....	12
Ajuste del nivel de volumen del auricular .....	12
<b>Operación</b> .....	<b>13</b>
Tonos de confirmación y error.....	13
Efectuar/Contestar una llamada .....	13
Cambio de canales.....	13
Botón Flash .....	13
Uso de Privacy .....	14
Uso de Redial.....	14
Uso de los servicios a base de tonos en una línea con impulsos .....	14
Localización del auricular .....	15
Marcación memorizada .....	15
Acumulación de números en la memoria.....	15
Acumulación de una pausa.....	17
Marcación de un número acumulado en la memoria .....	17
Marcación en cadena a través de la memoria .....	17
<b>Localización de averías</b> .....	<b>19</b>
<b>Cuidado y mantenimiento</b> .....	<b>20</b>
Reemplazo de la batería .....	21

---

---

## SELECCION DE UNA UBICACION

Usted podrá colocar el aparato telefónico sobre una superficie plana como lo es un escritorio, una repisa o una mesa; instalarlo sobre una placa para pared o directamente sobre una pared. Seleccione una ubicación en donde el aparato telefónico este:

- En las cercanías de un enchufe para la corriente eléctrica.
- En las cercanías de un enchufe modular para la línea telefónica.
- Fuera del tránsito de las actividades diarias.
- Alejado de la maquinaria eléctrica, equipos electrodomésticos y paredes o archiveros metálicos.
- Alejado de los intercomunicadores inalámbricos, alarmas contra robos y monitores para las habitaciones.

La ubicación de la base afecta el alcance del aparato telefónico. Si usted tiene varias opciones para escoger la ubicación, intente colocar el aparato telefónico en cada una de las opciones disponibles, hasta lograr encontrar la que me ofrezca el mejor rendimiento.

Su aparato telefónico se conecta directamente en un enchufe modular para la línea telefónica. Si el cableado de su línea telefónica no ofrece un enchufe tipo modular, usted podrá:

- Actualizar el cableado usted mismo, usando los enchufes y adaptadores que se encuentran a su disposición en las tiendas Radio Shack de la localidad.
- Solicitarle a la compañía proveedora del servicio telefónico que lo haga.

**Nota:** La compañía proveedora del servicio telefónico le cobrará una cantidad por instalar el enchufe apropiado para esta conexión.

El número de identificación del enchufe que deberá ser instalado es el RJ11C para los enchufes en las paredes y RJ11W para los enchufes de placas para pared.

## INSTALACION DE LA BATERIA

Su aparato telefónico es suministrado con una batería de níquel-cadmio recargable previamente instalada. Simplemente siga estos pasos para conectar la batería y recargue la batería antes de usar el aparato telefónico.

1. Ejerza presión sobre la cubierta del compartimento para la batería del auricular y deslícela hacia afuera.
2. Inserte el conector de la batería en el enchufe localizado en el interior del compartimento. El conector solamente puede ser conectado de una manera. Asegúrese conectarlo con la muesca hacia arriba.
3. Reinstale la cubierta del compartimento para la batería.

---

---

## Notas:

- Si el indicador **LOW BATT** se ilumina, recargue la batería. (Si la energía de la batería se ha debilitado demasiado, el indicador **LOW BATT** pudiera no iluminarse.)
- Si usted se enfrenta con problemas para reemplazar la batería al momento en el cual la batería no pueda sostener la carga, consúlte la sección “Reemplazo de la batería” o acuda a una tienda Radio Shack de la localidad para obtener ayuda. Instalación de la base

## INSTALACION DE LA BASE

Una vez que haya seleccionado la ubicación para la base, siga las instrucciones apropiadas para su instalación.

### Sobre un escritorio

Siga estos pasos si desea instalar el aparato telefónico sobre un escritorio, una repisa o una mesa.

1. Conecte el cable modular en un enchufe modular para la línea telefónica.
2. Inserte el conector tipo barril del convertidor de la corriente eléctrica en el enchufe **DC 12V** ubicado en la parte posterior de la base del aparato.
3. Guíe el cable del convertidor de corriente eléctrica que se ha provisto, a través de la ranura de prevención contra tensiones ubicado debajo de la base.

4. Conecte el convertidor de corriente eléctrica en un enchufe estándar para la corriente eléctrica.

5. Coloque el auricular sobre su base.

### Sobre una placa para pared

Siga estos pasos para instalar la base sobre una placa para pared. Existe un gran surtido de placas para pared en las tiendas Radio Shack de la localidad.

1. Conecte el adaptador en el enchufe de la base, para conectar la base en una placa para pared. Vea la sección “Instalación/Extracción de la placa adaptadora”.

2. Guíe todo el cable con excepción de los últimos 20 cms. de cable modular, hacia la derecha y alrededor de la placa adaptadora, y posteriormente alimente el exceso del cable sobrante a través del canal de soporte de la placa adaptadora. Inserte el extremo del cable modular en la ranura en donde se ubica el conector modular para el aparato.

- 
- 
3. Conecte el cable modular en el enchufe modular de la placa para pared.
  4. Inserte el conector tipo barril del convertidor de la corriente eléctrica, en el enchufe **DC 12V** en la parte posterior de la base.
  5. Guíe el cable del convertidor de la corriente eléctrica, que se ha provisto, a través de la ranura de prevención contra tensiones.
  6. Alinie las perforaciones de la placa adaptadora con los soportes de la placa para pared y cuidadosamente empuje la base sobre los mismos y deslícela hacia abajo sobre la placa.

7. Deslíce hacia afuera el soporte del auricular en la base, gírelo 180° y deslícelo nuevamente hacia su posición en la base.
8. Cuélgue el auricular de la base.
9. Conecte el convertidor de la corriente eléctrica en un enchufe de corriente eléctrica estándar.

## Directamente sobre la pared

Usted requerirá de dos tornillos (no provistos) con las cabezas lo suficientemente grandes para poder pasar a través de las perforaciones de la parte inferior de la placa adaptadora que se ha provisto.

1. Con el uso de una regla, márque las posiciones para ambos tornillos con una separación de 10 cms. de distancia uno de otro.
2. En ambas posiciones previamente marcadas, haga una perforación un poco más pequeña que el diámetro de los tornillos.

**Cuidado:** Extremar sus precauciones al hacer las perforaciones, asegurándose que no existen obstáculos en el otro lado de la perforación.

3. Inserte los tornillos en la pared, permitiendo que las cabezas sobresalgan aproximadamente 3 mm. del nivel de la pared.

4. Coloque la placa adaptadora que se ha provisto en la base del aparato telefónico.



- 
- 
5. Siga los pasos 3 al 5 en la sección "Sobre una placa para pared."
  6. Alínie las perforaciones debajo de la base con las cabezas de los tornillos en la pared, cuidadosamente empuje la base sobre los tornillos y deslícela hacia abajo.
  7. Deslíce hacia afuera el soporte del auricular en la base, gírelo 180° y deslícelo nuevamente hacia su posición en la base.

8. Cuélgue el auricular de la base.
9. Conecte el convertidor de la corriente eléctrica en un enchufe de corriente eléctrica estándar.

## **Instalación/Extracción de la placa adaptadora**

Si usted ha tomado la decisión de instalar el aparato telefónico sobre una placa para pared o directamente sobre una pared, siga estos pasos para colocar la placa adaptadora sobre la base del aparato.

1. Gíre la base del aparato por el lado contrario con la antena hacia usted.
2. Sostenga la placa adaptadora sobre la base en una posición angular para que ambas muescas en forma de cuadro, en la placa estén hacia abajo y las muescas móviles estén en la parte superior.

---

---

3. Inserte las muescas en forma de cuadro en el interior de ambas perforaciones sobre el lado izquierdo de la base y coloque la placa sobre la base.

5. Para extraer la placa adaptadora de la base, y mientras ejerce presión y sostiene las muescas, jale con suavidad el extremo de la placa hacia arriba y levántela.

4. Mientras ejerce presión y sostiene ambas muescas móviles, inserte la placa hacia abajo hasta que se bloquee en la base.

# PREPARATIVOS

---

## CARGADO DE LA BATERIA

Al instalar una batería nueva, usted deberá cargar la batería durante 24 horas antes de usar el teléfono. Usted también deberá volver a cargar la batería cuando el indicador **LOW BATT** destelle.

La batería se carga automáticamente cuando usted coloca el auricular sobre su base.

Para recargar la batería, coloque el auricular en la base durante un lapso de 10 a 14 horas.

### Notas:

- Si la energía de la batería se ha debilitado y el auricular está en uso, el auricular emitirá un tono cada 3 segundos. Si esto le llegara a suceder, desconecte la llamada inmediatamente (o use una extensión) y vuelva a cargar la batería.
- Si la energía de la batería se debilita mientras el auricular no está en uso, el indicador **LOW BATT** destella lentamente. Si la batería está demasiado débil, el indicador **LOW BATT** no se iluminará. Si esto le llegara a suceder, desconecte la llamada inmediatamente (o use una extensión) y vuelva a cargar la batería.
- Limpie periódicamente los contactos para recargar la batería del auricular, usando para tal efecto el borrador de un lápiz.

- Si el indicador **CHARGE** no se ilumina al colocar el auricular en la base, asegúrese que la batería y la corriente eléctrica del convertidor estén correctamente conectados.

Aproximadamente cada mes, descargue totalmente la batería. De otra manera, la batería perderá la capacidad para recargarse totalmente. Para descargar totalmente la batería, mantenga el auricular alejado de la base hasta que el indicador **LOW BATT** se ilumine. Devuelva el auricular a la base y espere a que la batería se recargue totalmente.

**Nota:** Algunas baterías que han sido descargadas profundamente consumen más tiempo para ser recargadas. Si el proceso de cargarlas durante el transcurso de una noche, no es suficiente, intente cargar la batería durante un máximo de 48 horas ininterrumpidamente.

---

---

## AJUSTE DEL MÓDULO DE MARCACION

## AJUSTE DEL NIVEL DE VOLUMEN DEL AURICULAR

Coloque el selector **MODE(PULSE/TONE)** según el tipo de servicio de marcación que haya contratado; a base de tonos o impulsos eléctricos. Si usted no está seguro del tipo de servicio con el cual cuenta, y haga esta prueba.

1. Coloque el selector **MODE(PULSE/TONE)** en la posición **TONE**.
2. Levante el auricular u oprima **TALK/HANG UP** y escuche el tono de marcar.
3. Oprima cualquier número con excepción del **0**.

Si el tono de marcar se suspende, usted cuenta con el servicio de marcación a base de tonos. Deje el selector **MODE (PULSE/TONE)** colocado en la posición **TONE**.

Si el tono de marcar no se suspende, usted cuenta con el servicio de marcación a base de impulsos eléctricos. Coloque el selector **MODE (PULSE/TONE)** en la posición **PULSE**.

Ajuste el control **VOLUME** para controlar el nivel del sonido que escucha a través del auricular.

# OPERACION

---

## TONOS DE CONFIRMACION Y ERROR

Al oprimir un botón, el aparato telefónico emite un breve tono para indicar que ha aceptado el comando. Si el aparato emite tres tonos consecutivos, significará que usted oprimió un botón erróneamente, está fuera del alcance de la base, la batería se ha debilitado o existe demasiada interferencia. Acérque el auricular hacia la base e inténtelo nuevamente, o recargue la batería.

## EFFECTUAR/CONTESTAR UNA LLAMADA

Para obtener la mejor recepción posible, extiéndala totalmente la antena en la base y colóquela en una posición vertical.

Para efectuar una llamada, levante el auricular u oprima **TALK/HANG UP**. Cuando usted escuche el tono de marcar, márque el número telefónico deseado.

Para contestar una llamada, levante el auricular.

Una vez que haya terminado con la llamada, oprima **TALK/HANG UP** o devuélvala el auricular hacia su base.

## CAMBIO DE CANALES

Un canal es la frecuencia que el aparato telefónico utiliza para comunicar la información entre el auricular y la base. Para reducir la interferencia, usted podrá cambiar el canal que esté en uso. Usted podrá seleccionar entre 10 canales cuando usted escuche el tono de marcar o durante el curso de una llamada.

Para cambiar los canales, oprima el botón **CH**. El aparato telefónico emite un tono y se escucha un chasquido, el indicador **TALK** en el auricular destella mientras el canal del aparato telefónico se desplaza hacia el siguiente canal.

**Nota:** Si la batería está débil o la interferencia es muy severa, el auricular pudiera perder la comunicación con la base o usted pudiera llegar a escuchar tres tonos (tonos de error) cuando usted oprima el botón **CH**. Esto no sucede con frecuencia, pero si le llegara a suceder, devuelva el auricular a la base durante un lapso de 5 segundos.

## BOTON FLASH

Al oprimir el botón **FLASH**, este envía una señal electrónica equivalente al oprimir el botón para interrumpir la llamada. Use el botón **FLASH** cuando haya contratado un servicio especializado a través de la compañía proveedora del servicio telefónico.

---

---

Si el servicio es de llamada en espera, usted podrá oprimir el botón **FLASH** para contestar una llamada entrante sin desconectar la llamada en curso. Oprima el botón **FLASH** nuevamente, para retroceder hacia la primera llamada.

#### **Notas:**

- Si usted no ha contratado ningún tipo de servicio especializado que requiera oprimir el botón **FLASH**, oprimir este botón pudiera desconectar la llamada en curso.
- No oprima el botón **FLASH** para desconectar una llamada.
- La memoria de remarcado no acumula una señal emitida por el botón **FLASH** o cualquier dígito que usted desee acumular después de haber intentado acumular la señal emitida por el botón **FLASH**.

## **USO DE PRIVACY**

Oprima y mantenga oprimido el botón **PRIVACY/PAUSE**, durante el curso de una llamada para hablar con alguna persona en la habitación, sin que la persona en el otro lado de la línea lo escuche. Suélte el botón **PRIVACY/PAUSE** para reanudar la conversación telefónica.

## **USO DE REDIAL**

Oprimir el botón **REDIAL** da como resultado que el último número marcado sea marcado aceleradamente. Al escuchar el tono de marcar, simplemente oprima el botón **REDIAL**.

#### **Notas:**

- La memoria de remarcado podrá acumular hasta 16 dígitos, por lo tanto existe la capacidad para volver a marcar números telefónicos de larga distancia, así como números telefónicos locales.
- La memoria de remarcado también podrá acumular cualquier pausa al haberla acumulado con el botón **PAUSE** en el proceso de remarcado. Vea “Acumulación de una pausa”.
- Cuando usted vuelve a marcar un número a través de la memoria de remarcado y este número incluye una señal equivalente a la que envía el botón **FLASH**, el aparato telefónico solamente volverá a marcar automáticamente los números previos al registro de la señal **FLASH**. Por ejemplo, si usted marca **1 2 3 4 FLASH 5 6 7**, al oprimir el botón **REDIAL**, esta función solamente volverá a marcar los números **1 2 3 4**.

## **USO DE LOS SERVICIOS A BASE DE TONOS EN UNA LÍNEA CON IMPULSOS**

Algunos servicios especializados (servicios bancarios computarizados, llamadas con tarjetas de crédito, equipo para contestar llamadas, etc.) requieren de señales a base de tonos. Si usted ha contratado el servicio de marcación a base de impulsos eléctricos, usted podrá aún así usar estos servicios especializados a base de tonos.

---

---

Siga estos pasos para el uso de los servicios especializados a base de tonos en una línea telefónica con marcación a base de impulsos eléctricos.

1. Asegúrese que el botón **MODE (TONE/PULSE)** esté en la posición **PULSE**.
2. Levante el auricular u oprima **TALK/HANG UP** y espere el tono de marcar.
3. Una vez que escuche el tono de marcar, márque el número telefónico del servicio especializado.
4. Una vez que el servicio especializado conteste la llamada, oprima el botón **TONE**. Cualquier número adicional que usted márque producirá señales a base de tonos.
5. Siga el procedimiento de marcación de acuerdo con las instrucciones del servicio especializado.

Una vez que usted devuelva el auricular a su base o desconecte la llamada, el aparato telefónico retrocederá hacia el módulo de marcación a base de impulsos eléctricos, debido a que el botón **MODE (PULSE/TONE)** aún está colocado en la posición **PULSE**.

## LOCALIZACION DEL AURICULAR

Usted podrá enviar una señal de localización del auricular al oprimir el botón **PAGE** en la base. El auricular emitirá tonos de timbrado durante un lapso de 2 segundos cuando usted haya oprimido el botón para localizarlo. Esto le auxiliará en la localización del auricular si este fue dejado en otra habitación, o también le

avisa a otra persona que es necesario devolver el auricular a su base.

**Nota:** La localización del auricular no desconecta una llamada.

## MARCACION MEMORIZADA

Usted podrá acumular hasta tres números telefónico con un máximo de 16 dígitos cada uno y poderlos marcarlos rápidamente.

### Acumulación de números en la memoria

Siga estos pasos para acumular los números telefónicos que usted desée en la memoria del aparato telefónico.

1. Levante el auricular.
2. Asegúrese que el botón **MODE (PULSE/TONE)** esté colocado en la posición adecuada para el servicio telefónico que usted haya contratado.
3. Si usted escucha el tono de marcar, oprima el botón **TALK/HANG UP** hasta que el indicador **TALK/HANG UP** se apague.
4. Oprima el botón **STORE**. Usted podrá escuchar un chasquido y el sonido de dos tonos.

---

---

**Nota:** El botón **STORE** se encuentra debajo del nivel de los demás botones para evitar que usted lo oprima accidentalmente.

5. Alimente el número telefónico que usted desee acumular en la memoria, incluyendo cualquier registro de **PRIVACY/PAUSE** y **TONE** si es necesario (vea “Acumulación de una pausa” y “Uso de los servicios a base de tonos en una línea con impulsos”).)

**Nota:** Cada vez que usted acumule un registro de **PRIVACY/PAUSE** o **TONE**, este ocupa un dígito en la memoria.

6. Oprima **MEMORY**.

7. Oprima los botones **1, 2, o 3** en el tablero numérico. El número de botón que usted oprima será la ubicación en la memoria en donde el número telefónico quedará acumulado.

Usted escuchará el sonido de dos tonos para confirmar que el número ha quedado acumulado en la memoria.

8. Devuélva el auricular a la base.

**Notas:**

- Si usted recibe una llamada mientras acumula un número telefónico en la memoria, oprima el botón **TALK/HANG UP** para contestar la llamada. Después de haber terminado con la llamada, inicie nuevamente el proceso indicado a partir del paso 2 para acumular el número deseado en la memoria.
- Para mantener un archivo de cada uno de los números que se han acumulado en la memoria, retire la cubierta de plástico en la parte superior del auricular, anóte el nombre de la persona o compañía junto al número correspondiente asignado en la memoria. Use un lápiz para este tipo de anotación por si es necesario cambiarlo posteriormente.



- 
- 
- Para cambiar un número telefónico que haya sido previamente acumulado en la memoria, acumule uno nuevo en la ubicación que estuviera ocupando el anterior.
  - Para eliminar un número telefónico de la memoria, repita los pasos mencionados en la sección “Acumulación de números en la memoria,” omitiendo el registro del número telefónico en el paso 5.

**Importante:** Cuando usted desee probar un número telefónico acumulado en la memoria y que ha sido designado para llamar a la policía, a los bomberos, a la ambulancia o cualquier otro servicio de emergencia, efectúe esta prueba fuera de las horas pico, por ejemplo durante la noche o muy temprano de mañana y permanezca en la línea para explicar la razón de su llamada.

### Acumulación de una pausa

En algunos sistemas telefónicos, usted deberá marcar una clave de acceso (9, por ejemplo) y esperar un segundo tono de marcar antes de poder marcar un número telefónico fuera del sistema.

Para acumular una pausa equivalente a 2 segundos, oprima el botón **PRIVACY/PAUSE** en el lugar apropiado al acumular un número telefónico en la memoria. Para extender la duración de la pausa, oprima el botón **PRIVACY/PAUSE** las veces adicionales según lo requiera.

### Marcación de un número acumulado en la memoria

Siga estos pasos para marcar un número telefónico acumulado en la memoria.

1. Levante el auricular u oprima **TALK/HANG UP** y escuche el tono de marcar.
2. Cuando usted escuche el tono de marcar, oprima el botón **MEMORY**.
3. Oprima el botón en el teclado (1-3) que corresponda a la ubicación en la memoria que contenga el número que usted desee marcar. El aparato telefónico marcará el número telefónico, automáticamente.

### Marcación en cadena a través de la memoria

Usted podrá acumular el número telefónico de un servicio especializado (servicios bancarios computarizados o de larga distancia), en una ubicación en la memoria y acumular la información adicional, por ejemplo el número telefónico de larga distancia, en otra ubicación en la memoria.

Para marcar a través de la memoria el número telefónico del servicio especializado, oprima el botón **MEMORY** y el número de la ubicación en la memoria en donde se haya acumulado ese número telefónico. Cuando el servicio especializado conteste la llamada, oprima **MEMORY** y el número de ubicación en la memoria en donde se haya acumulado la información adicional.

---

---

**Notas:**

- Si usted cuenta con servicio a base de impulsos eléctricos (disco), asegúrese acumular en la memoria un registro del botón **TONE** al final del número principal del servicio especializado.
- Para prevenir el acceso sin autorización al servicio especializado, le sugerimos no acumular en la memoria un número de identificación personal para el uso de ese servicio.

# LOCALIZACION DE AVERIAS

Tenemos la confianza que usted no se enfrentará con ningún tipo de problema al usar su aparato telefónico, pero si así fuera, la siguientes sugerencias pudieran ayudarle. Si aún sigue enfrentándose con algunos problemas, verifique la condición de operación de otros aparatos conectados en la misma línea y verifique su funcionamiento. Si funcionan adecuadamente, el problema pudiera estar en este aparato. Acúda a una tienda Radio Shack de la localidad para obtener ayuda.

Problema	Solución
Interferencia severa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oprima el botón <b>CH</b> para cambiar el canal.</li> <li>• Mantenga el aparato telefónico alejado de las fuentes de posible interferencia, como lo son las computadoras, juguetes a control remoto, equipo electrodoméstico y lámparas fluorescentes. Mantenga el auricular alejado de dispositivos inalámbricos; sistemas de alarma, intercomunidades y monitores para habitaciones.</li> </ul>
El aparato telefónico no puede ser operado a una distancia debida porque la señal se debilita o resulta ruidosa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extienda totalmente la antena de la base y colóquela en una posición vertical.</li> <li>• Devuélva el auricular hacia la base y recargue la batería.</li> <li>• Asegúrese que la antena de la base, así como la del auricular no esté haciendo contacto con una parte metálica.</li> <li>• Oprima el botón <b>CH</b> para cambiar el canal.</li> </ul>
El auricular deja de funcionar u opera indebidamente durante el curso de una llamada.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La característica de la descarga de electricidad estática pudiera haber provocado que el auricular deje de funcionar. Devuélva el auricular hacia la base durante un lapso de 5 segundos, e inténtelo nuevamente.</li> </ul>
El nivel de volumen del receptor se debilita, o se escuchan ruidos fuera de lo común durante una llamada.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alguna persona levantó el auricular de otro aparato telefónico conectado en la misma línea. Interrumpa la llamada en el otro aparato.</li> </ul>

# CUIDADO Y MANTENIMIENTO

---

Su aparato telefónico inalámbrico DuoFone ET-505 es un ejemplo de diseño y fabricación inigualables. Las siguientes sugerencias le ayudarán al cuidado del aparato para que usted lo pueda disfrutar durante años.

Mantenga el aparato seco. Si se llegara a mojar, séquelo inmediatamente. Los líquidos pudieran contener minerales que corróen los circuitos electrónicos.

Use y mantenga el aparato bajo condiciones normales de temperatura. Las temperaturas extremosas pudieran acortar la vida de sus dispositivos electrónicos, dañar la batería y deformar o derretir sus componentes de material plástico.

Manipule el aparato con mucho cuidado. Dejarlo caer o golpearlo pudiera dañar sus circuitos electrónicos internos y ser la causa de un mal funcionamiento.

Mantenga el aparato alejado del polvo y las grasas. Estos elementos pudieran causar el desgaste prematuro de sus componentes.

Limpie ocasionalmente el aparato con un trapo húmedo. Evíte el uso de productos químicos abrasivos, solventes para limpieza o detergentes concentrados para limpiarlo.

Modificar o alterar los componentes internos del aparato telefónico pudieran ser la causa de un mal funcionamiento e invalidar su garantía. Si su aparato telefónico no está funcionando adecuadamente, acúda a una tienda Radio Shack de la localidad para obtener ayuda.



## REEMPLAZO DE LA BATERIA

Si usted siguió al pie de la letra las instrucciones mencionadas en la sección “Cargado de la batería”, la batería deberá tener una vida útil durante varios años. Reemplace la batería con una batería de níquel-cadmio si la que está en uso no retiene su carga durante un período aproximado de 2 horas, después de haber sido recargada durante la noche. Usted podrá acudir a una tienda Radio Shack para adquirir una batería nueva.

Siga estos pasos para reemplazar la batería.

1. Mientras ejerce presión sobre la cubierta del compartimento para la batería, en el auricular, deslícela hacia abajo y extraigala.
2. Jale hacia arriba el pestillo metálico que sostiene la batería. Si se le dificulta jalarlo, use la orilla de la cubierta del compartimento para la batería o cualquier otro objeto no-metálico para levantarlo lo suficiente para poder jalarlo.

3. Desconecte cuidadosamente el conector de la batería del auricular, extraiga la batería del compartimento.
4. Inserte una batería nueva en el compartimento para la batería y conecte el conector de la batería en el enchufe del auricular.
5. Levante el pestillo metálico y colóquelo sobre la batería, fíjelo debajo del labio de material plástico en la parte superior de la batería.
6. Reinstale la cubierta del compartimento para la batería.

Cuando reemplace la batería, usted deberá cargarla durante aproximadamente 24 horas antes de poder utilizar el aparato telefónico. Una vez que haya colocado la batería, coloque el auricular sobre la base para cargar la batería durante el tiempo necesario.

**Precauciones:**

- Use solamente una batería del tipo y tamaño sugerido.
  - No deseche la batería en el fuego ya que esta pudiera explotar.
  - No abra ni mutile la batería.
  - Tenga cuidado el no permitir que la batería haya corto circuito con otros materiales conductores de electricidad, como lo son los anillos, los brazaletes y las llaves. El conductor o la batería pudieran sobrecalentarse y quemarse.
- 
-