

# Teléfono de Botones Grandes con Memoria de Emergencia ET3228

43-3228

MANUAL DEL USUARIO – Favor de leer antes de usar este equipo

---

Su Teléfono de Botones Grandes de RadioShack le permite almacenar números en la memoria para marcar los números frecuentemente llamados rápido y fácilmente.

**Teclado Iluminado de Botones Grandes-** El teclado de botones se ilumina cuando el auricular está descolgado.

**Indicador de timbre** – una barra iluminada señala una llamada entrante, aún si el timbre está apagado.

**3 Iconos de Emergencia** – le permite marcar números de servicios de emergencia con el toque de un botón.

**10 Ubicaciones de memoria indirecta-** le proporciona marcado fácil para números frecuentemente marcados.

**Volumen Ajustable-** los controles separados le permiten ajustar el volumen del timbre y el volumen del auricular receptor al nivel deseado.

**Control Multi-Tono-** le permite elegir tres diferentes tonos de timbre.

Su teléfono está enlistado ETL en los estándares UL y cumplir con todos los requerimientos FCC aplicables.

## DECLARACIÓN DE LA FCC

Su teléfono cumple con la Parte 68 de las *reglamentaciones de la FCC*. Usted deberá proporcionar, en caso de ser requerido, el número de registro de la FCC y el NET a su compañía telefónica. Ambos números se encuentran en la parte inferior del teléfono.

Este equipo cumple con la Parte 15 de las *Regulaciones de la FCC*. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este equipo no provocar interferencia dañina, y (2) este equipo debe aceptar cualquier

interferencia recibida, incluyendo interferencia que pudiera provocar operación indeseable.

Hemos diseñado su teléfono para cumplir con regulaciones federales, y usted puede conectarlo a la mayoría de las líneas telefónicas. Sin embargo, cada equipo como teléfono o máquina contestadora que usted conecte a la línea telefónica, restan poder a la línea telefónica. Nos referimos a esta toma de energía como el número de equivalencia del timbre del dispositivo, o REN en la parte inferior de su teléfono.

Si usted usa más de un teléfono u otro dispositivo en la línea, añada todos los REN's. Si el total es más de cinco (tres en áreas rurales), sus teléfonos podrían no sonar. Si la operación del timbre está deteriorada, retire un equipo de la línea.

En el caso poco probable de que su teléfono ocasione problemas en la línea telefónica, la compañía telefónica puede suspender temporalmente su servicio. Si esto sucede, la compañía le avisará anticipadamente. Si no le es posible notificarle anticipadamente, la compañía telefónica le avisará lo antes posible y hace de su conocimiento su derecho de reclamar ante la FCC

De igual manera, la compañía telefónica puede realizar cambios a sus líneas, equipo, operaciones, o procedimientos que pudieran afectar la operación del aparato. La compañía telefónica le avisará de estos cambios anticipadamente, de tal manera, que usted pueda tomar las precauciones necesarias para prevenir la interrupción de su servicio telefónico.

**Nota:** Usted no debe conectar su teléfono a:

- Sistemas operados con monedas
- Sistemas de líneas de entretenimiento
- La mayoría de los sistemas telefónicos de tecla electrónica.



## DESCARGAS ELECTRICAS

Su teléfono tiene circuitos integrados de protección para reducir el riesgo de daño por descargas de corriente en la línea telefónica y la toma de corriente. Estos circuitos de protección reúnen o superan los requerimientos de la FCC. Sin embargo, una descarga de un rayo sobre las líneas telefónicas o de energía, pueden dañar su teléfono.

El daño por descargas eléctricas no es común. Sin embargo, si usted vive en una zona de constantes tormentas eléctricas, le sugerimos que desconecte su aparato cuando se aproxime una tormenta, para reducir la posibilidad de daño.

**PRECAUCIÓN:** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no exponga este producto a lluvia o humedad.



### PRECAUCIÓN



**RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA  
NO ABRIR.**

**PRECAUCIÓN:** PARA REDUCIR EL RIESGO DE UNA DESCARGA ELÉCTRICA, NO REMOVER LA CUBIERTA O LA PARTE POSTERIOR. EL INTERIOR NO CONTIENE PARTES ÚTILES PARA EL USUARIO. PARA SERVICIO, FAVOR DE ACUDIR CON PERSONAL CALIFICADO.

 Este símbolo tiene como finalidad prevenirle de la presencia de voltaje peligroso no aislado dentro del aparato que puede ser de magnitud suficiente para ocasionar una descarga eléctrica. No abrir el armazón del aparato

 Este símbolo tiene como finalidad informarle que en la literatura anexa a este producto, se incluyen importantes instrucciones de operación y mantenimiento

## Seleccionado el Lugar para Montarlo

Seleccionar un lugar para su teléfono que sea:

- cercano una clavija de línea telefónica
- Fuera del paso de actividades normales.

Su teléfono se conecta directamente a una clavija de línea telefónica modular. Si el cableado del teléfono no tiene una clavija modular, puede modernizar el cable usted mismo, utilizando clavijas y adaptadores (disponibles en su tienda RadioShack más cercana), o usted puede solicitar a la compañía telefónica que modernice el cable. Debe utilizar clavijas modulares compatibles que cumplan con la Parte 68 de las *Regulaciones FCC*

**Nota:** El número USOC de la clavija a ser instalada es RJ11C (o RJ11W para una clavija de placa de pared)

## Montando el Teléfono

Usted puede montar su teléfono en una placa de pared, directamente en la pared, o colocarlo en un escritorio, mesa o tabla.

## En un Escritorio

Utilice las abrazaderas de montaje como plataformas cuando coloque el teléfono en un escritorio, mesa o tabla.

1. Inserte las abrazaderas de montaje a dos pequeñas lengüetas en las ranuras de acoplamiento cerca del orificio de la ranura en la parte inferior de la base del teléfono. Después presione la abrazadera hasta que la lengüeta grande se ajuste en su lugar.
2. Conecte un extremo del cable modular incluido en la clavija **LINE** al reverso de la base.
3. Conecte el otro extremo del cable en la línea de la clavija de la línea modular del teléfono del aparato.

## PREPARACIÓN

1. Inserte las dos pequeñas lengüetas de la abrazadera de montaje en las ranuras correspondientes opuestas al orificio de la ranura en el lado inferior de la base del teléfono. Después presione en la abrazadera hasta que sus dos lengüetas largas se ajusten en su lugar.
2. Enchufe un extremo del cable modular corto en la clavija **LINE** en la parte posterior de la base. Enrute el cable modular a través del canal liberador de tensión.
3. Enchufe el otro extremo del cable en la clavija de la placa de pared, después ponga en línea los orificios de ranuras de la base con los botones de la placa de pared y deslice el teléfono hacia abajo para asegurarlo.
4. Presione y levante el detentor del auricular y gírelo 180°, después ajuste su parte posterior para que detenga el auricular.

Para montar el teléfono directamente en la pared, además de los pasos interior, necesitará dos tornillos (no incluidos) con la medida de la cabeza que encaje en los agujeros de la base.

Realice dos perforaciones de  $3^{15/16}$  de pulgada (100 mm) de distancia. Coloque un tornillo en cada orificio, de tal manera que la cabeza quede a  $5/16$  de pulgada (8 mm) de la pared.

Sustituya el cable modular largo con el cable corto mencionado en el paso 2.

### Conectando el Auricular

Enchufe un extremo del cable enrollado en la clavija modular del auricular. Después conecte a la clavija en el lado izquierdo de la base del teléfono.

**Nota:** Su tienda RadioShack local vende una gran variedad de cables de teléfono enrollados largos, que son especialmente útiles cuando monta el teléfono en una pared.

## En una Placa de Pared o Pared

### Utilizando Control de Volumen del auricular

Utilice el control rotario del auricular para ajustar el volumen del auricular al nivel deseado.

### Utilizando Control Multi-Tonos

Deslice el interruptor de tonos 1/2/3 para seleccionar un diferente tono de timbre.

### Ajustando el Timbre

Si usted no desea escuchar el timbre del teléfono, ajuste **RINGER** a **OFF**. Usted puede seguir realizando llamadas con el timbre apagado, y usted puede responder llamadas si escucha el timbre de otro teléfono en la misma línea telefónica. El indicador de timbre con forma de barra parpadea cuando el teléfono suena, aun cuando el timbre esté apagado. Si usted desea escuchar el timbre del teléfono, ajuste **RINGER** a **HI** o **LO**.

### Ajustando el Modo de Marcado

Ajuste el interruptor **TONE/PULSE** en la parte posterior del teléfono al tipo de servicio que usted tenga. Si no está seguro del tipo de servicio que tiene, realice esta prueba simple.

1. Ajuste **TONE/PULSE** a **TONE**. Levante el auricular y escuche el tono de marcado.
2. Presione cualquier número diferente al 0. Si su sistema telefónico requiere que usted marque un código de acceso (9 por ejemplo), antes de que usted marque un número externo, no marque el código de acceso

*Si se interrumpe el tono de marcado, usted tiene el servicio de tono. Deje instalado en **TONE**.*

*Si continúa el tono de marcado, usted tiene el servicio de pulso. Ajuste **TONE/PULSE** a **PULSE**.*

### Utilizando Servicios de tono Especial.

Algunos servicios por computadora, como larga distancia alterna y banca por teléfono, usted requiere señales de tono para establecer comunicación.

Si usted tiene servicio de pulso, puede seguir usando el servicio especial de tonos siguiendo estos pasos:

1. Conectese con el servicio especial usando marcado de pulsos.

2. Cuando el servicio especial conteste, cambie el interruptor de **TONE/PULSE** a **TONE**, o presione \* **para cambiar temporalmente a marcado de tonos**.
3. Cuando haya terminado la llamada, regrese el auricular a la base y regrese el interruptor a **PULSE**.

## OPERACIÓN

### Usando Redial

Para marcar rápidamente el último número marcado presione **PAUSE/ REDIAL**, cuando usted escuche un tono de marcado. La memoria de remarcado conserva hasta 32 dígitos, para que pueda remarcar números de larga distancia y locales. El número de memoria de remarcado se reemplaza cada vez que usted marca un número nuevo.

**Nota:** Si presiona **FLASH** mientras marca un número, solo los dígitos introducidos después de haber presionado **FLASH** se almacenan en la memoria de remarcado.

### UTILIZANDO FLASH

Muchos servicios telefónicos especiales, como llamada en Espera, requieren una señal de cambio. El botón **FLASH** proporciona el **FLASH** desempeña el equivalente electrónico de una operación de cambio.

Por ejemplo, si usted tiene Llamada en espera, puede poner una llamada en espera y tomar la segunda llamada entrante en la misma línea presionando **FLASH**.

Solo los dígitos que usted marque después de haber presionado **FLASH** se almacenan en la memoria de remarcado.

**Nota:** Si usted no tiene servicios telefónicos especiales que requieren una señal de cambio, al presionar **FLASH** podría desconectar la llamada actual.

### Usando una Pausa

En algunos sistemas telefónicos, deberá marcar un código de acceso (9, por ejemplo) y esperar para un segundo tono de marcado antes de marcar un número exterior. Cuando usted marca manualmente un número o cuando lo almacene en la memoria, puede

almacenar el número en la memoria, puede organizar su teléfono para que tenga una pausa en cualquier momento durante la secuencia. Presione **REDIAL/ PAUSE** en el momento deseado.

Cuando remarca un número o la memoria marca un número, el teléfono hace una pausa de por aproximadamente 2 segundos en la entrada de la pausa. Para pausas más largas, presione **REDIAL /PAUSE** nuevamente.

### Almacenando un Número en la Memoria

El teléfono puede almacenar hasta 13 números telefónicos en memoria (3 números de emergencia, y 10 números de memoria estándar).

1. Con el auricular descolgado presione **STORE**.
2. Introduzca el número a ser almacenado
3. Presione **STORE** nuevamente
4. Introduzca la ubicación de la memoria deseada para el número. Para almacenar el número en la ubicación de una memoria de emergencia, presione el icono de memoria de emergencia (ambulancia, bomberos, policía). Para almacenar el número en la ubicación de una memoria estándar, presione una tecla numérica (0-9).

### Notas:

Debido a que al presionar **STORE** no rompe el tono de marcado, puede sonar la señal de "alerta de línea" de la compañía telefónica cuando introduzca números más largos. Esto no afecta el almacenamiento del número.

Para volver a colocar un número en una ubicación de la memoria, repita los pasos 1 a 4. Durante el paso 2, introduzca el nuevo número en cualquier ubicación de la memoria que usted desee cambiar.

### Marcando un Número Almacenado

Para marcar un número almacenado en la ubicación de una memoria de emergencia, presione dicho icono de emergencia.

Para marcar un número almacenado en la ubicación de una memoria estándar, presione **MEMORY**, después presione la tecla de memoria deseada (0-9).

Si usted almacena números de servicio de emergencia (policía, bomberos, ambulancia), y desea probar el número, realice la llamada de prueba en la mañana muy temprano o por la tarde, para evitar horas pico. También, permanezca en la línea para explicar el motivo de su llamada.

### **Números de Servicio de Enlace**

Si usted utiliza frecuentemente servicios especiales de teléfono, puede ahorrar tiempo almacenando el número de teléfono del servicio en una memoria, y el resto de la información, como número de larga distancia, en otra memoria.

Para llamado rápido de números para servicios especiales, introduzca la ubicación de la memoria del número de servicio primero. Espere a que le conteste el servicio, después introduzca la ubicación de la memoria para el resto de la información.

**Nota:** Le recomendamos que no almacene números de seguridad, como códigos de acceso personal para servicios de banca por teléfono, en ningún lugar de la memoria.

### **LOCALIZACIÓN DE FALLAS**

Si su teléfono no está trabajando adecuadamente, revise esta lista.

¿Está correctamente conectado el teléfono?  
¿El interruptor TONE/PULSE está instalado correctamente?

Si el nivel de volumen del teléfono cae o empieza a hacer ruidos extraños, determine si han descolgado otros teléfonos en la misma línea. Este teléfono puede no operar cuando otros teléfonos están activos en la misma línea (especialmente en áreas con bajo voltaje telefónico). Cuelgue los otros teléfonos para corregir el problema.

Si otros equipos telefónicos han sido añadidos o con el tiempo el desempeño del teléfono ha

disminuido, vuelva a calcular el REN (ver "Declaración de la FCC" en la página 1).

Si usted sigue teniendo problemas, desconecte el teléfono. Si otros teléfonos en la misma línea trabajan adecuadamente, la falla está en este teléfono o su instalación. Si no puede encontrar el problema, lleve su teléfono a la tienda RadioShack local para que le ayuden.

### **CUIDADOS**

Mantenga el teléfono seco. Si se llegara a mojar, séquelo de inmediato. Utilice y almacene el aparato en ambientes de temperatura normal. Maneje el teléfono cuidadosamente. No lo arroje. Mantenga el aparato lejos del polvo y suciedad, y límpielo con un paño húmedo para conservarlo como nuevo.

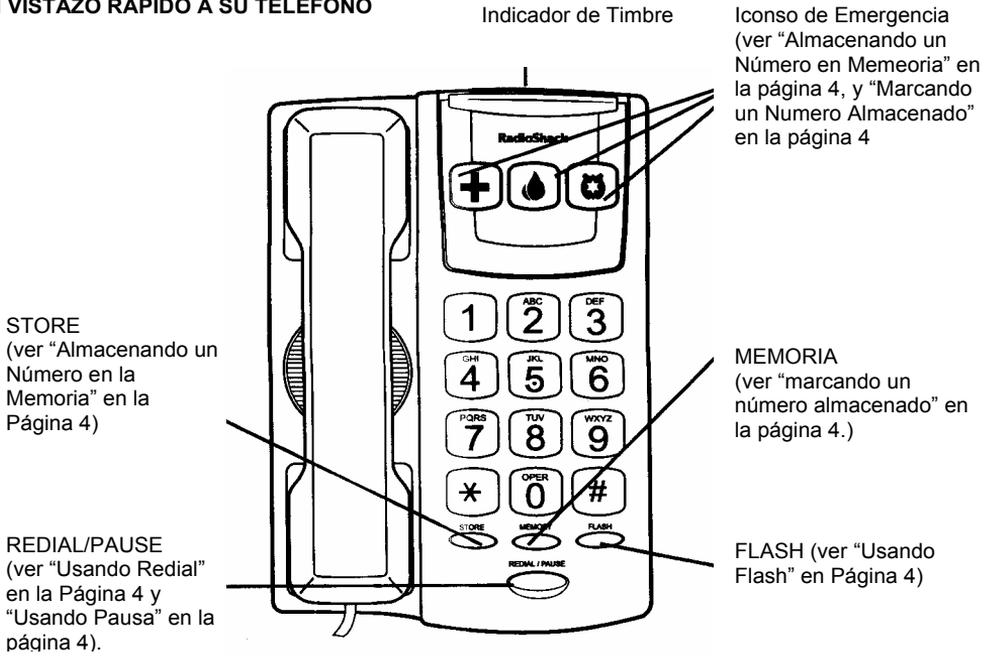
Al modificar o intentar forzar los componentes internos del teléfono podría provocar un mal funcionamiento y podría invalidar su garantía y anular su autorización de la FCC para operarlo. Si su teléfono no está funcionando como debería, llévalo a su tienda RadioShack local para asistencia. Si el problema está afectando las líneas telefónicas, la compañía de teléfonos puede solicitarle que desconecte su teléfono hasta que haya resuelto el problema.

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

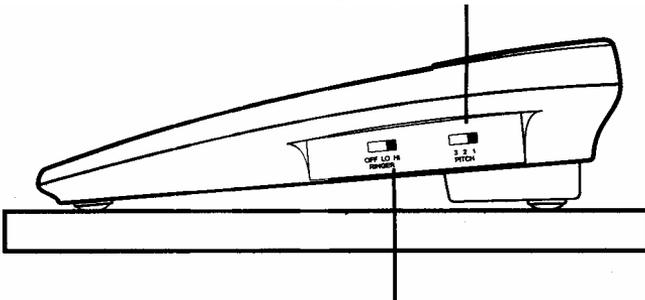
48 V cc

### **CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES**

## UN VISTAZO RÁPIDO A SU TELÉFONO



Interruptor del Control de Multi-tonos (ver "Usando Control Multi-tonos" en la Página 3).



Control de Timbre 8 ver "Ajustando el Timbre" en la página 3).

## IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Cuando esté utilizando su teléfono, deberá seguir las siguientes instrucciones de seguridad, para reducir el riesgo de fuego, corto circuito, o daños personales, y son:

1. Lea y entienda todas las instrucciones
2. Obedezca las advertencias e instrucciones marcadas en el producto.
3. Desenchufe este producto de la toma de corriente de la pared antes de limpiarlo. No utilice limpiadores líquidos o en aerosol. Utilice un paño húmedo para limpieza.
4. No utilice este producto cerca del agua, por ejemplo, cerca de una tubería, vasija con agua, fregadero de la cocina, o tubería de lavandería, en un sótano húmedo o cerca de una alberca.
5. No coloque este producto en una carreta, tarima o mesa. El producto se puede caer provocando severos daños al producto.
6. Las aberturas y ranuras en el gabinete y en la parte posterior o inferior sirven como ventilación para proteger al teléfono de sobrecalentamiento. Estas aberturas no deben ser bloqueadas o cubiertas. Colocando el producto en una cama, sofá, alfombra o superficie similar se podrían bloquear las aperturas.
7. Este producto nunca debe de colocarse cerca o sobre un radiador o registrador de calor. Este producto no debe ser colocado en una instalación incorporada a menos que se proporcione ventilación apropiada.
8. Este producto debe ser operado solo con el tipo de fuente de energía indicada en el producto. Si no tiene el tipo de suministro de energía en su hogar, consulte a la compañía de energía local.
9. No permita que nada descansa sobre el cordón de energía. No localice este producto a dónde el cordón sea pisado.
10. No sobrecargue las tomas de corriente de la pared y extensiones ya que puede resultar en riesgo de incendio o choque eléctrico
11. Nunca empuje objetos de ningún tipo en este producto a través de las ranuras del gabinete ya que pueden tocar puntos de voltaje peligrosos o partes pequeñas que puede resultar en un riesgo de incendio o choque eléctrico. Nunca derrame ningún líquido sobre el producto.
12. Nunca derrame líquido de cualquier tipo en el producto.
13. Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no desarme el producto. Llévelo con un técnico calificado cuando requiera de reparación. Abrir o retirar las cubiertas puede provocar choque eléctrico. Un armado incorrecto puede provocar choque eléctrico cuando el producto es usado subsecuentemente.
14. Desenchufe el producto de la toma de corriente de la pared y llévelo a que personal calificado le de servicio en las siguientes condiciones:
  - Cuando el cordón de enchufe de energía esté dañado o rasgado.
  - Si se ha derramado líquido sobre el producto.
  - Si el producto ha sido expuesto a la lluvia o agua.
  - Si el producto no opera normalmente al seguir las instrucciones de operación. Ajuste solo aquellos controles que están cubiertos por las instrucciones de operación debido a que un ajuste impropio de otros controles puede resultar en un daño y requerirán extenso trabajo por personal técnico calificado para restaurar la operación normal del producto.
  - Si el producto se ha caído o el gabinete se ha dañado.
  - Si el producto muestra un cambio en su desempeño.
15. Evite usar el producto durante una tormenta eléctrica. Existe un remoto riesgo de choque eléctrico por un rayo.
16. No use el teléfono para reportar una fuga de gas en el vecindario de la fuga.