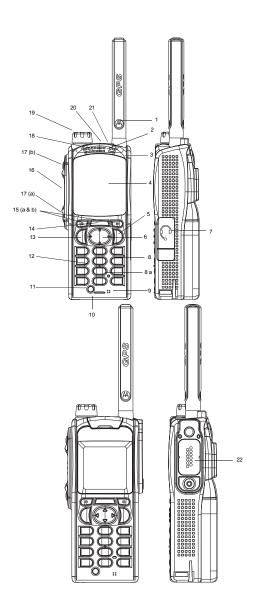


### MTP850/MTP850 S/MTP850 FuG Terminal portátil TETRA

Guía del Usuario Básico







## **Contenidos**

Información sobre seguridad	4
Información acerca de la eliminación de residuos	4
Información de copyright	5
Convenciones de iconos	6
Descripción general del MTP850	7
Controles e indicadores	7
Tonos de las señales de audio	10
Timbre periódico	13
Descripción general de las teclas y botones	13
Tecla de inicio/Fin/encendido-apagado	13
Teclas de función	14
Tecla del menú	14
Botón giratorio	14
Tecla de emergencia	14
Teclas de función	15
Tecla de control del altavoz	16
Modo Ajuste del volumen	16
Perfil de sonido	16
Supresión de pitidos	17
Indicador LED de estado	17 17
	17
Regreso al nivel anterior	17
Lista de los elementos del menú	18
Pantalla	22
Iconos de estado	22
Iconos del menú	26
Iconos del buzón de entrada	27
Iconos de contactos	28
Iconos de la bandeja de salida	28
Iconos de introducción de texto	29
Introducción	32
Batería	32
Instalación de la batería	32
Cambio de la batería	32

Carga de la bateria	33
Información de capacidad de la batería	33
Conexión de la antena	34
Encendido/apagado (tecla de inicio/Fin/encendido-apagado)	34
Encendido (tecla de emergencia)	34
Encendido con inhibición de transmisión (TXI) activada	35
Desbloqueo del MTP850	35
Bloqueo/desbloqueo del teclado numérico	35
Identidad de usuario de radio (RUI)	36
Selección de funcionamiento en TMO	
(funcionamiento Normal) o DMO	
(funcionamiento Directo)	37
Acceso a TMO o DMO	37
Llamadas de grupo	38
Carpetas de favoritos	38
Selección de las carpetas "Mis grupos"	38
Añadir un grupo (TMO/DMO)	38
Eliminación de un grupo (TMO/DMO)	38
Cambiar nombre de la carpeta de favoritos	39
Eliminación de la carpeta de favoritos	39
Selección de un grupo	39
Uso del botón giratorio	39
Uso de la tecla de navegación	39
Uso de la búsqueda alfabética	40
Uso de la búsqueda por carpetas	40
Utilización del teclado numérico: marcación rápida	40
Selección de una carpeta	41
Llamadas de grupo en TMO	41
Realización de llamadas de grupo en TMO	41
Recepción de llamadas de grupo en TMO	41
Recepción de llamadas de difusión en TMO	41
PTT doble pulsación	42
Llamadas de grupo en DMO	42
Realización de llamadas de grupo en DMO	42
Recepción de llamadas de grupo en DMO	43
Salida del modo de funcionamiento Directo (DMO)	43

Llamadas privadas, telefónicas y PABX	44
Creación de contactos	44
Marcación	44
Marcación de un número	44
Marcación por medio de la lista de contactos	45
Marcación rápida	45
Llamada privada	45
Realización de llamadas privadas	46
Recepción de llamadas privadas	46
Llamadas telefónicas y PABX	47
Realización de llamadas telefónicas o PABX	47
Modo Emergencia	48
Entrada o salida del modo Emergencia	48
Envío de alarmas de emergencia	49
Función de micrófono de emergencia	50
Realización de llamadas de grupo de emergencia	50
Modo Emergencia silenciado	51
Hombre caído	51
Llamada	51
Mensajes	53
Envío de mensaje de estado	53
Envío de mensajes nuevos	53
Envío de mensajes definidos por el usuario	53
Envío de mensajes predefinidos	53
Gestión de nuevos mensajes de texto entrantes	54
Gestión de mensajes nuevos no leídos	54
Sugerencias y consejos	55
Guía de referencia rápida	59

### © Motorola Inc., 2009

MOTOROLA y el logotipo de la M estilizada están registrados en la oficina de patentes y marcas de los EE. UU. El resto de nombres de servicios o productos son propiedad de sus respectivos titulares.

### Información sobre seguridad



Antes de utilizar estos productos, lea las instrucciones de funcionamiento para un uso seguro incluidas en el folleto Seguridad del producto y Exposición a radiofrecuencia 6864117B25.

El MTP850 está limitado a un uso profesional exclusivamente para cumplir así con los requisitos de exposición a radiofrecuencia de la ICNIRP. Antes de utilizar estos productos, lea la información referente a un uso seguro de la energía de radiofrecuencia y las instrucciones de funcionamiento del folleto Seguridad del producto y Exposición a radiofrecuencia (publicación de Motorola número 6864117B25) para asegurarse de que se cumplen los límites de exposición a energía de radiofrecuencia.

Guarde la **Guía del usuario** y el **folleto Seguridad del producto** y **Exposición a radiofrecuencia** en un lugar seguro y accesible a otros usuarios en el caso de que los accesorios sean utilizado por otras personas.

#### Información acerca de la eliminación de residuos



La directiva de **Gestión de Residuos de Aparatos Eléctricos** y Electrónicos de la Unión Europea requiere que los productos que se vendan en los países de la UE han de tener tachado el símbolo de la papelera que está en el producto y en algunos

casos, en el embalaje. Tal y como está definido por la directiva de Gestión de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos, este símbolo significa que los clientes y los usuarios finales residentes en la UE no pueden desechar equipos eléctricos ni accesorios como residuos familiares.

Los clientes o los usuarios finales de los países de la UE deben ponerse en contacto con el representante del proveedor o servicio local para obtener información sobre el sistema de recolección de desechos de su país.

### Información de copyright

Los productos Motorola descritos en este manual pueden incluir programas informáticos almacenados en memorias de semiconductor o en otro tipo de medios protegidos por copyright. Las leyes de los Estados Unidos y de otros países preservan ciertos derechos exclusivos de Motorola con respecto a los programas informáticos, incluidos pero sin limitarse al derecho exclusivo de copia o reproducción de un programa informático de la forma que fuere.

Por consiguiente, ningún programa informático de Motorola protegido por copyright que se albergue en los productos descritos en este manual podrá ser copiado, reproducido, modificado, sometido a procesos de ingeniería inversa ni distribuido de forma alguna sin el consentimiento expreso por escrito de Motorola. Asimismo, no ha de considerarse que la adquisición de estos productos incluya implícita ni explícitamente, ni por impedimento legal ni de la forma que fuese, licencia alguna ya protegida por copyright, patentes y solicitudes de patentes de Motorola, exceptuando los casos de licencias normales de uso no excluyente que surjan por la entrada en vigor de la ley al vender el producto.

Este documento está protegido por copyright. Los duplicados para el uso en productos Motorola están permitidos hasta cierto punto. Los duplicados para otros propósitos, modificaciones, añadidos u otros procesamientos del documento no están permitidos. Solo este documento guardado electrónicamente se considera el original. Los duplicados se consideran meras copias. Motorola, Inc., las filiales y afiliados no responderán de la corrección de ese tipo de copias.

#### Convenciones de iconos

Este documento está diseñado para proporcionar al lector instrucciones visuales. Los siguientes iconos gráficos se usan a lo largo de la documentación proporcionada. A continuación, se describen dichos iconos y sus significados.



ADVERTENCIA

La palabra "Advertencia" y el icono de seguridad asociado indican información que, en caso de ser ignorada, puede dar como resultado la muerte, heridas graves o un daño grave del producto.



PRECAUCIÓN

La palabra "Precaución" y el icono de seguridad asociado indican información que, en caso de ser ignorada, puede dar como resultado heridas leves o moderadas, o bien un daño serio del producto.

PRECAUCIÓN

La palabra "Precaución" puede usarse sin el icono de seguridad para indicar daños graves o heridas que no estén relacionados con el producto.

**NOTA** 

Las notas tales como excepciones o condiciones previas, contienen información más importante que el resto del texto, indican información adicional recuerdan al lector cómo realizar una acción si por ejemplo no es parte del procedimiento actual o informan al lector de la ubicación de los elementos en la pantalla. No hay niveles de advertencia asociados a las notas.

### Descripción general del MTP850

La función Hombre caído (MD, Man Down) sólo está disponible en NOTA los terminales MTP850 S y MTP850 FuG.

### Controles e indicadores

Los números que aparecen a continuación se refieren a la ilustración de la cara interna de la portada.

Número	Descripción		
1	Antena		
2	Micrófono superior Se activa durante una llamada Simplex de audio alto, por ejemplo, una llamada de grupo.		
3	Conector de antena externa Usado con el kit digital para el coche para conectar la señal de radiofrecuencia a la antena externa. (En la parte posterior del MTP850)		
4	Pantalla a color Proporciona texto alfanumérico e imágenes de 65.536 colores y 130 x 130 píxeles con luz de fondo, fuentes ajustables y contraste.		
5	Tecla de inicio/Fin/encendido-apagado  Mantenga pulsada esta tecla para encender o apagar el MTP850.  Púlsela para finalizar llamadas.  Púlsela para volver a la pantalla de inicio (pantalla del modo Inactivo).		
6	Tecla de desplazamiento en cuatro direcciones Utilice esta tecla para desplazarse en todas las direcciones por las listas o la estructura del menús o bien para la edición de texto alfanumérico.		
7	Conector para accesorios de audio (En el lateral del MTP850)		
8	Teclado alfanumérico Utilice el teclado numérico para introducir caracteres alfanuméricos para marcar, utilizar entradas de contactos y escribir mensajes de texto.		
8 a	Sensor de activación/desactivación de la luz de fondo del teclado numérico		

Número	Descripción	
9	Micrófono inferior Se activa durante las llamadas de Simplex y Duplex de audio bajo, como las llamadas telefónicas.	
10	Conector de accesorios  Permite conectar los accesorios. (parte inferior del MTP850)	
11	Tecla de control del altavoz Selecciona el auricular (audio bajo), PHF (audio bajo) o el altavoz (audio alto).	
12	Altavoz (bajo el teclado numérico)	
13	Tecla de envío Se utiliza para iniciar o contestar las llamadas Duplex entrantes como llamadas telefónicas o enviar mensajes de texto y estado.	
14	<b>Tecla del menú</b> Se utiliza para acceder al menú principal y al menú contextual.	
15	Teclas de función  Púlselas para seleccionar la opción que aparece en la pantalla directamente sobre la tecla de función derecha o izquierda.	
16	Botón PTT (pulsar para hablar) Mantenga pulsado este botón para las llamadas Simplex y suéltelo para escuchar. Púlselo para enviar mensajes de texto y de estado.	
17	Teclas laterales programables 1 y 2 Programación predeterminada: la tecla lateral superior activa y desactiva la luz de fondo y la tecla lateral inferior activa el protector de pantalla. (Consulte también el n.º 19)	
18	Auricular	
19	Botón giratorio programable Programación predeterminada: dual. Pulse el botón para alternar entre Volumen y Lista. Las teclas laterales (n.º 17) funcionan según se hayan programado.	

Número	Descripción	
20	Tecla de emergencia (en la parte superior del MTP850) Pulse y mantenga pulsado para acceder al modo Emergencia y enviar alarmas de emergencia (según se haya programado). Cuando el MTP850 esté apagado, mantenga pulsada esta tecla para encenderlo en modo Emergencia o en modo Normal (según esté programado).	
21	Indicador LED	
22	Conector de accesorios  Permite conectar los accesorios. (En el lateral de los MTP850 S/MTP850 FuG)	

### NOTA

Antes de utilizar el MTP850 por primera vez, retire el protector plástico de la pantalla y cargue la batería durante toda la noche para que la batería funcione por primera vez con la máxima capacidad.

### NOTA

Procure limpiar el conector inferior frecuentemente, sobre todo antes del procedimiento de programación, por ejemplo, con un cepillo suave (no utilice líquidos).

Se recomienda que apague el terminal antes de conectar NOTA cualquiera de los accesorios.

### Tonos de las señales de audio

= Tono alto = Tono bajo

Descripción	Tipo	Repetición	
Modo Inactivo			
Regreso a la pantalla de inicio     Regreso al volumen rotatorio al finalizar el temporizador del desplazamiento giratorio     Recuperación de la cobertura     Regreso al servicio completo		Una vez	
Permiso enviar		Una vez	
Pulsación de tecla incorrecta		Una vez	
Pulsación de tecla correcta Fallo de autocomprobación del MTP850 en el encendido Entrada en servicio		Una vez	
Durante una llamada			
Aviso de borrado de llamada		Una vez	
Tono de espera de llamada mientras hay una llamada privada o telefónica en espera.		Cada 6 segundos hasta que termine la llamada.	
Datos conectados o datos desconectados		Una vez	
Se emite un tono de autorización para hablar al pulsar el botón PTT		Una vez (tono normal) Una vez (tono breve)	

Descripción	Tipo	Repetición
Suena un tono de autorización sin Gateway al presionar el botón PTT. El tono indica que el Gateway ya no está disponible		Dos veces Una vez
Sin autorización para hablar Sistema ocupado Agotado el tiempo programado del temporizador El MTP850 al que se llama no está disponible o comunica		Hasta que deje de pulsar el botón PTT.
Llamada desconectada o fallida debido a la red		Una vez
Número marcado incorrecto		Sin tono
Acceso al modo Directo (DMO)		Una vez
Salida del modo Directo (DMO)		Una vez
Entrada/salida al funcionamiento normal en emplazamiento local		Una vez
Rellamada (envío)		Cada tres segundos hasta que el usuario al que se llama conteste o se rechace la llamada
Teléfono ocupado		Cada 0,5 segundos
Mensaje de estado enviado al operador o fallido		Dos veces

Descripción	Tipo	Repetición		
Llamadas entrantes	Llamadas entrantes			
Mensaje de estado recibido por el operador		Cuatro veces		
El MTP850 recibió una llamada de grupo sin Gateway (solo configuración)		Una vez		
Recepción de llamadas de grupo con prioridad alta		Una vez		
Alarma de emergencia enviada o recibida		Dos veces		
Fallo de alarma de emergencia		Cuatro veces		
Llamada de emergencia recibida		Una vez		
Llamada, llamada privada de Duplex (recepción)	En función de la configuración del submenú estilo de timbre.	Hasta que se conteste o rechace la llamada		
Llamada privada recibida	En función de la configuración del submenú estilo de timbre.	Hasta que se conteste o rechace la llamada		
Llamada privada en destino		Hasta que se conteste la llamada		
Llamada Simplex privada (PPC) de semidúplex		Cada 4 segundos hasta que se conteste o rechace la llamada.		
Llamada PPC privada de Duplex		Cada 4 segundos hasta que se conteste o rechace la llamada.		
Servicio limitado		Una vez, al acceder al servicio limitado.		
Nuevo mensaje recibido		Una vez		
Nueva llamada de grupo		Una vez		

Descripción	Tipo	Repetición		
General	General			
Configuración del volumen (auricular, teclado numérico, altavoz)		Continuo		
Configuración del volumen (timbre)		Durante la configuración del volumen.		
Inhibición de la transmisión (TXI)		Una vez		
La función Hombre caído está activada		Una vez		
La función Hombre caído está desactivada		Una vez o repetición		
Prealerta de Hombre caído		Una vez		
Error en el dispositivo de Hombre caído		Hasta que se desactive la función		
PTT doble – Tono simple		Una vez		
PTT doble – Tono doble		Una vez		
PTT doble – Tono triple		Una vez		

### Timbre periódico

El timbre periódico indica las llamadas perdidas y los mensajes no leídos. El tono de mensaje no leído se reproduce con el color LED naranja para cada indicación.

Esta función la puede activar o desactivar el usuario. Pulse MENUES y seleccione Configurar > Tonos > Timbre periódico también para establecer el tiempo entre las indicaciones.

### Descripción general de las teclas y botones Tecla de inicio/Fin/encendido-apagado

- Mantenga pulsada esta tecla para encender o apagar el MTP850.
- · Púlsela para finalizar llamadas.
- · Púlsela para volver a la pantalla de inicio.

#### Teclas de función

Pulse o para seleccionar las opciones que aparecen en la pantalla justo encima de las teclas de función derecha e izquierda.

#### Tecla del menú

La tecla del menú tiene dos funciones. Pulse MENUB\ para:

- Al menú (cuando no esté en el menú). Los menús del MTP850 le permiten controlar los ajustes de MTP850.
- Acceder al menú contextual (cuando el icono esté activado y mientras no se encuentre en el modo Inactivo) para ver una lista de los elementos del menú actual.

### Botón giratorio

El proveedor de servicios puede programar el botón giratorio de una de las siguientes maneras:

- Control doble: el botón se utiliza para controlar el volumen y desplazarse por las listas. Pulse el botón para alternar entre el volumen y la lista (programación predeterminada).
- 2. Control de la lista: el botón se utiliza para desplazarse a través de las listas (por ejemplo, las listas del grupo de conversación) y los elementos del menú. En este caso, el control del volumen se realiza por medio de las teclas laterales.
- Control del volumen: el botón se utiliza únicamente como control del volumen. Gírelo en el sentido de las agujas del reloj para aumentar el nivel del volumen de audio.

Mantenga pulsado el botón giratorio para bloquearlo. Vuelva a repetir esta operación para desbloquearlo. Al apagarse el terminal también se desbloqueará.

### Tecla de emergencia

Mantenga pulsada esta tecla para acceder al modo Emergencia.

Cuando el MTP850 esté apagado, mantenga pulsado este botón para encender el terminal en modo Emergencia o en modo Estándar (según esté programado).

#### Teclas de función



Para más información sobre la función asignada a cada tecla lateral, numérica, o # , póngase en contacto con el proveedor de servicios.



El tiempo requerido para que se active una función al mantener pulsadas las teclas laterales, numéricas, \* o # está establecido de forma predeterminada a 1 segundo. Sin embargo, el proveedor de servicios puede establecer un valor diferente.

#### Teclas laterales

Las funciones del botón giratorio y de las teclas laterales están emparejadas:

Funciones del botón giratorio	Funciones de las teclas laterales
Control doble	Programado con la función de marcación rápida
Control de la lista	○: subir el volumen ○: bajar el volumen
Control del volumen	Programado con la función de marcación rápida

Cuando el mando giratorio está programado como control de volumen o control doble, las teclas laterales admiten la función de marcación rápida, que permite seleccionar o activar las funciones más utilizadas manteniendo pulsada una sola tecla. De forma predeterminada, la tecla lateral superior está configurada como "Luz de fondo activada/ desactivada" y la inferior como "Protector de pantalla activado". Compruebe esta función con el proveedor de servicios.

### Teclas numéricas ★\_ y (# •

El MTP850 admite la función de marcación rápida que le permite seleccionar o activar las funciones más utilizadas manteniendo pulsada una tecla asignada.

#### Llamada privada por marcación rápida

El MTP850 admite la llamada privada por marcación rápida si el proveedor de servicios ha configurado esta función. El usuario puede marcar el número del emisor de la llamada pulsando el botón asignado para la llamada privada por marcación rápida.

#### Tecla de control del altavoz

Pulse para activar el auricular (audio bajo), PHF (audio bajo) o el altavoz (audio alto), según la configuración del menú.

Tipo de llamada	Configuración del menú	Función de la tecla	
Llamadas Simplex	Menú > Configurar > Audio > Conmutación audio > Ctrl altavoz	Activación/desactivación del altavoz para llamadas privadas y de grupo	
(grupo*/privada)	Menú > Configurar > Audio > Conmutación audio > Siempre activ	Activación/desactivación del altavoz para llamadas privadas	
Llamadas Duplex (privadas, telefónicas y PABX)		Control del altavoz/ auricular en la llamada actual	

<sup>\*</sup> En una llamada de grupo de emergencia, la voz sonará a través del altavoz independientemente de la configuración de este.

### Modo Ajuste del volumen

El servicio de proveedores puede habilitar la característica del modo Configuración del volumen. Todas las configuraciones relativas al modo **Individual** son ajustables y retenidas aunque el usuario vuelva al modo **Común**.

En el modo **Común**, el usuario puede ajustar todos los **controles de volumen** a la vez.

Para modificar la configuración del volumen, pulse MENUE > Configurar > Volumen.

### Perfil de sonido

Un perfil de sonido es un perfil que ajusta los parámetros de sonido del terminal para ajustarse al entorno operativo.

Para seleccionar un perfil de sonido, pulse MENUS y seleccione Configurar > Audio > Perfil sonido. Seleccione la plantilla que desee.

### Supresión de pitidos

Esta función permite eliminar los pitidos.

Para activarla o desactivarla, pulse MENUE y seleccione Configurar > Audio > Supres pitidos. Desplácese y seleccione, respectivamente, Activado y Desactivado.

#### Indicador LED de estado

El indicador LED muestra los estados del MTP850.

Indicador	Estado
Verde fijo	En uso
Verde parpadeante	Operativo
Rojo fijo	No operativo
Rojo parpadeante	Conexión a la red / acceso a DMO
Naranja fijo	Inhibición de la transmisión (TXI) operativa / canal ocupado en DMO
Primero naranja fijo, después parpadeante	Llamada entrante
Ninguna indicación	Apagado

### Acceso a los elementos del menú

- 1. Pulse MENUS.
- 2. Desplácese hasta el elemento deseado, pulse Selecc.
  - o para seleccionar el elemento.

### Regreso al nivel anterior

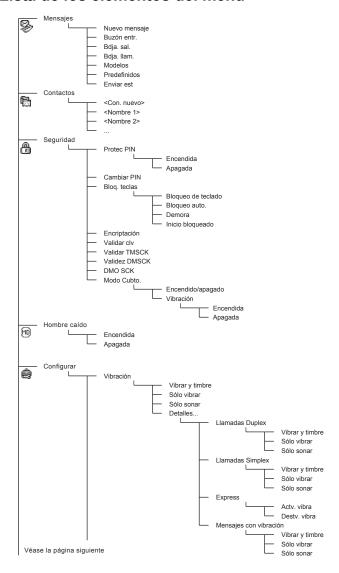
Pulse **Atrás** o •

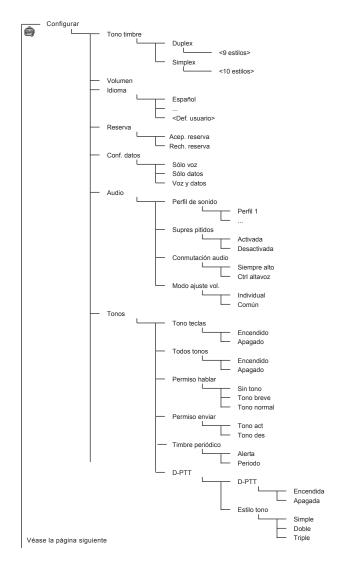
### Para salir de los elementos del menú

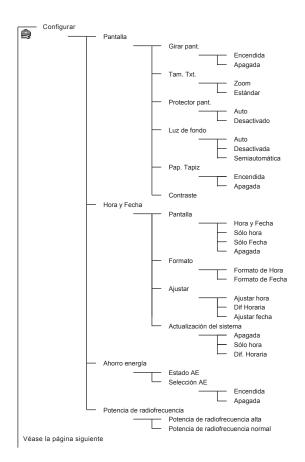
Pulse 🔊.

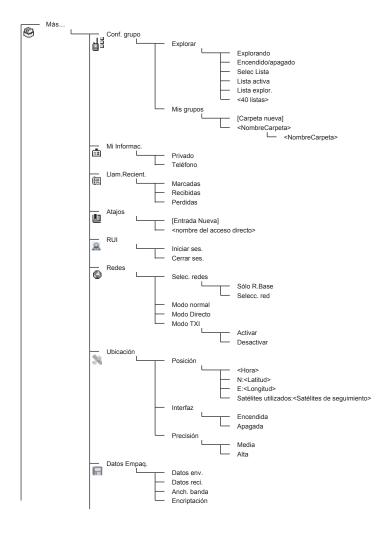
NOTA El MTP850 saldrá del menú si no se detecta ninguna pulsación de tecla durante un periodo determinado de tiempo.

### Lista de los elementos del menú









NOTA

Este es el diseño del menú estándar. El proveedor de servicios puede activar o desactivar algunos elementos del menú o modificar sus nombres.

#### Creación de accesos directos en el menú

Utilice los accesos directos para acceder a los elementos del menú que utilice con mayor frecuencia.

#### Creación de accesos directos en el menú

Desplácese hasta el elemento del menú y mantenga pulsada la tecla MENUB\ hasta que se resalte el elemento.

#### Listas de accesos directos del menú

Para localizar los accesos directos asignados, pulse MENUS y seleccione Más... > Atajos > <nombre del acceso directo>.

#### Uso de los accesos directos del menú

Desde la pantalla de inicio, pulse MENUS y la tecla numérica asignada a dicho acceso directo.

#### **Pantalla**

Los iconos de la pantalla del MTP850 indican lo siguiente:

#### Iconos de estado

Los iconos de estado aparecen cuando el teléfono está realizando determinadas actividades o se han activado ciertas funciones.

Icono de estado	Descripción	
Funcionamie	Funcionamiento en modo Normal (TMO)	
å'.ul	Cobertura Le permite comprobar el nivel de cobertura. Un mayor número de barras indica una señal de cobertura más intensa.	
本	Sin servicio	
ス	Explorar Indica que se ha activado la búsqueda en el MTP850.	
H	Conexión con dispositivo de datos  Aparece en pantalla cuando el MTP850 se ha conectado correctamente a un dispositivo externo y está listo para la transferencia de datos.	

Icono de estado	Descripción
	Transmisión/recepción de datos  Aparece cuando el MTP850 está transfiriendo o recibiendo datos de un dispositivo externo (equipo portátil o PC de escritorio).  Ningún número: sesión de datos en modo de espera.  Número 1, 2, 3 ó 4: indica una sesión de datos activa con un ancho de banda de 25%, 50%, 75% o 100%.
Funcionamie	ento en modo Directo (DMO)
.il	Cobertura Indica que hay una llamada entrante de grupo en modo Directo.
<b> →</b>	Modo Directo Aparece en pantalla cuando el MTP850 está en modo Directo.
Ľ	Gateway en DMO Indica que se ha seleccionado un Gateway. El icono tiene tres estados: Fijo: el terminal MTP850 está sincronizado con el Gateway. Parpadeante: el terminal MTP850 no está sincronizado con el Gateway o hay una conexión en curso. No hay icono: durante las llamadas de terminal a terminal y de repetidor.
ΙŻI	Repetidor en DMO Se muestra cuando está seleccionada la opción de repetidor en DMO. Este icono tiene tres estados: Fijo: el terminal detecta el repetidor (p. ej., recibe una señal de presencia). Intermitente: el terminal no detecta el repetidor o está conectado. No hay icono: durante las llamadas de terminal a terminal y de Gateway.

Icono de estado	Descripción	
Iconos generales		
Δ.	Tonos desactivados/timbre de Duplex y Simplex en silencio Indica que todos los tonos de alerta del MTP850 están desactivados o que el volumen del timbre de Simplex y Duplex están en 0.	
ļ\$	<b>Timbre Simplex en silencio</b> Indica que el volumen del timbre Simplex está en 0 y el del Duplex en más de 0.	
(a)	Timbre Duplex en silencio Indica que el volumen del timbre Duplex está en 0 y el del Simplex en más de 0.	
(B <sup>o</sup>	Vibrador Indica que está activada la alerta por vibración de llamadas entrantes en el MTP850.	
Æ	Vibrar y timbre Indica que está activado el aviso mediante timbre y vibración para las llamadas entrantes en el MTP850.	
24	Altavoz apagado (audio bajo) Indica que el sonido se emitirá a través del auricular. (Para obtener más información, vea la sección Tecla de control del altavoz).	
<b>[4]</b>	Audio bajo Indica que el modo de audio ha cambiado a bajo.	
4	Audio alto Indica que el modo de audio ha cambiado a alto.	
$\cap$	Auricular conectado Indica que el auricular está conectado.	
*	Pseudo inicio de sesión RUI Indica que el usuario ha pseudo iniciado sesión.	
	Pseudo inicio de sesión con datos empaquetados Indica que el usuario ha pseudo iniciado sesión y datos empaquetados a la vez.	

Icono de estado	Descripción
	Carga de la batería Muestra la carga de la batería. Si el icono se ilumina por completo, la batería estará cargada.
HI HI	Potencia de radiofrecuencia Indica que la Potencia de radiofrecuencia alta está activada. Muestra el nivel de cobertura. Un mayor número de barras indica una señal de cobertura más intensa.
<b>A</b>	Emergencia Aparece en pantalla cuando el MTP850 está en modo Emergencia.
•	Desplazamiento por listas Indica que el modo seleccionado para el botón giratorio es el de desplazamiento por listas.
<b>&amp;</b>	Nuevo mensaje Indica que se ha recibido un mensaje.
$\boxtimes$	Nuevo mensaje en el buzón de entrada Indica que hay mensajes no leídos en el buzón de entrada.
MD	Función Hombre caído activa (azul) Indica que la función Hombre caído se ha activado.
m	Alerta Hombre caído (roja) Se muestra cuando la función Hombre caído se ha activado. Este icono tiene dos estados: Intermitente: prealerta; el terminal indica las condiciones de la función Hombre caído. Para salir del estado de prealerta, cambie las condiciones o pulse el botón PTT. Fijo: el terminal ha pasado al modo de alerta.
M	Error de Hombre caído Indica que se ha producido un error en el dispositivo de Hombre caído.

### Iconos del menú

Los iconos siguientes facilitan la identificación de los elementos del menú a primera vista.

Icono del menú	Descripción
::	Elementos del menú principal/Menú contextual
	Aparece sobre el icono MENUEL si los elementos del menú principal o del menú contextual se encuentran activos.
- \$>	Mensajes  Envío de mensajes de estado,  Envío de mensajes de texto (introducidos por el usuario, definidos por éste o modelos predefinidos),  Recepción de mensajes en el buzón de entrada.
<b>B</b>	Contactos Adición, búsqueda, edición o eliminación de entradas de la lista de contactos.
A	Seguridad Activación/desactivación y verificación de las opciones de seguridad y cambio de contraseñas.
ė	Configurar Permite personalizar el MTP850.
<b>©</b>	<b>Más</b> Contiene más elementos del menú personalizables.
	Barra de desplazamiento Indica que está desplazándose entre elementos que ocupan más de una pantalla. Si todos los elementos aparecen en una pantalla, la barra de desplazamiento estará vacía.

### Iconos del buzón de entrada

Los iconos siguientes indican el estado de los mensajes del buzón de entrada.

Icono de buzón de entrada	Descripción
⊠	Mensaje nuevo no leído Indica que hay mensajes nuevos no leídos.
£	Mensaje leído Indica que se han leído los mensajes.
	Información del remitente al ver el mensaje Muestra la información del remitente (nombre o número de teléfono).
Ġ	Fecha y hora de recepción al ver el mensaje Muestra la fecha y la hora de la recepción del mensaje.
<b>3</b> 24	Situación de la entrega recibido Indica la situación de entrega de mensajes almacenados y reenviados.

#### Iconos de contactos

En la pantalla de la lista de contactos se muestran los iconos siguientes junto a los números de los contactos para indicar el tipo de número almacenado.

Icono del contacto	Descripción
d	Número de identificación privado
ÝÅ,	Número de teléfono móvil
<b>③</b>	Número de teléfono de casa
Œ.	Número de teléfono del trabajo
2	Número PABX
<b>T</b>	Otro número de teléfono
₫ ▶	Flechas Indican que el contacto tiene asignado más de un número.

### Iconos de la bandeja de salida

En el submenú de la bandeja de salida, los tres iconos indican el proceso de envío de los mensajes almacenados y reenviados. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

Icono de bandeja de salida	Descripción
	Entrega en curso
×	Entrega realizada
×	Entrega fallida

#### Iconos de introducción de texto

#### Selección del modo de entrada de texto

Los modos de introducción de texto facilitan la escritura de nombres, números y mensajes.

En la pantalla de introducción de texto, seleccione MENUB

- > **Modo entrada** y, a continuación, seleccione uno de los modos siguientes:
- **Primario**: permite introducir caracteres alfanuméricos.
- Numérico: permite introducir números únicamente.
- **Símbolos**: permite introducir símbolos únicamente.
- **Secundario**: permite introducir caracteres alfanuméricos. (Este modo es opcional y deberá agregarlo a la lista.)

En la pantalla de introducción de texto, puede pulsar # varias veces para cambiar a los modos Principal, Numérico, Símbolos o Secundario (en caso de haberlo configurado).

## Adición del modo Secundario a la lista de modos de introducción de texto

El modo Secundario puede ser de utilidad si habitualmente utiliza un idioma, pero ocasionalmente desea utilizar otros.

Este modo aparecerá únicamente en la lista si antes lo ha configurado por medio de MENUB > Conf entrada.

**Ninguno** es la configuración predeterminada de fábrica e indica que no se ha seleccionado ningún modo de entrada secundario.

#### Selección del método de entrada de texto y del idioma

Existen dos métodos de introducción de texto:

- Puls: permite introducir letras, números y símbolos pulsando una o más veces las teclas alfanuméricas.
- iTAP: permite que el terminal reconozca las palabras a medida que se pulsan las teclas alfanuméricas.

Estos métodos están disponibles para los lenguajes programados en su terminal.

En la pantalla de introducción de texto, seleccione MENUB

> **Conf entrada** y cambie a uno de estos métodos y al idioma correspondiente (por ejemplo: Puls Inglés).

#### Mayúsculas

Pulse ①+分.

#### Iconos

En la pantalla de introducción de texto, los iconos le indicarán el modo de entrada de texto y el método que está utilizando. Un icono indica el número de caracteres introducidos.

Iconos primarios	Iconos secundarios	Descripción
abc 1	abc 2	Puls, minúsculas
Abc 1û	Abc 21	Puls, en mayúscula sólo la letra siguiente
ABC 1†	ABC 21	Puls, todo en mayúsculas
abc 🕮	abc 🕮	iTAP, minúsculas
Abc Eti	Abc BÛ	iTAP, en mayúscula sólo la letra siguiente
ABC 🕮	ABC 🕮	iTAP, todo en mayúsculas

Iconos numéricos	Descripción	
123	Introducción de números.	
Icono de símbolos	Descripción	

### Lista de teclas y caracteres en el modo alfanumérico (Puls/iTAP)

Tecla	Modo alfanumérico (Puls/iTAP)
<b>0</b> + <b>1</b>	Pulse para pasar entre cambio automático, bloqueo de mayúsculas y minúsculas.
1_/@	.,?!01@'"-()/:_;+&%×*=<>€£\$¥¤[]{}\~^¿¡§#
2 abc	ABC2Á abc2á
3 def	DEF3É def3é
4 ghi	GHI4 ghi4
(5 jkl	JKL5 jkl5
(6 mno	MNO6ÑÓ mno6ñó
7pqrs)	PQRS7 pqrs7
8 tuv	TUV8ÚÜ tuv8úü
<b>9</b> wxyz	WXYZ9 wxyz9

#### Lista de teclas y caracteres del Modo numérico

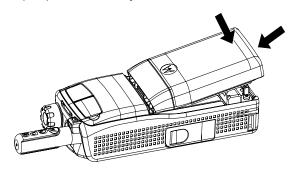
Tecla	Modo numérico
(0+⊕) a (9wxyz	<ul> <li>Pulse para introducir un dígito en un punto de inserción.</li> <li>Mantenga pulsada cualquier tecla numérica para entrar en el modo alfanumérico.</li> <li>Para salir de él, mantenga pulsada cualquier tecla numérica.</li> </ul>

### Introducción

### Batería

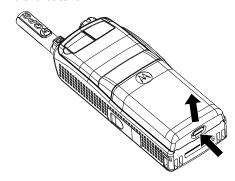
#### Instalación de la batería

- 1. Retire la cubierta de plástico transparente que protege la batería.
- Inserte la parte superior de la batería en el compartimiento según se muestra en la ilustración.
- 3. Presione con cuidado el botón de la batería hacia abajo hasta que quede bien encajada.



### Cambio de la batería

- 1. Para retirar la batería, pulse el cierre de la parte inferior.
- 2. Levante la parte inferior de la batería.
- 3. Cambie la batería.



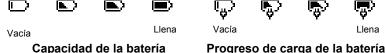
### Carga de la batería

Los cargadores aprobados por Motorola ofrecerán el máximo rendimiento. Es posible que otros cargadores no carquen completamente la batería de iones de litio de Motorola o reduzcan la vida útil de la esta.

Durante la carga, el MTP850 puede estar **encendido** o **apagado**.

- 1. Inserte el conector del cargador en la toma situada en la base del MTP850. Seleccione el adaptador de enchufe adecuado (Reino Unido o Europa) y conéctelo al cargador. A continuación, enchufe el cargador a una toma de corriente adecuada.
- 2. El MTP850 muestra el mensaje Cargador conectado sólo si el MTP850 está **encendido** al conectar el cargador. Si el MTP850 está apagado, la pantalla mostrará el icono que indica que se está cargando la batería.

El icono de batería muestra el estado de la carga (véase la ilustración que aparece a continuación).



Progreso de carga de la batería

### Información de capacidad de la batería

Información	Descripción
Icono verde	Completa (50% – 100% de su capacidad)
Icono amarillo	Por la mitad (20% – 50% de su capacidad)
Icono rojo	Baja (10% – 20% de su capacidad)
Icono vacío	Muy baja (5% – 10% de su capacidad)
Mensaje de Batería baja	Menos del 5% de su capacidad

#### Conexión de la antena



Apague siempre el MTP850 antes de conectar o desconectar la antena.

Inserte el extremo inferior de la antena en la superficie de rosca de la parte superior del MTP850. Gire la antena en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede debidamente fijada. **No la fuerce**.



# Encendido/apagado (tecla de inicio/Fin/encendido-apagado)

Para **encender** el teléfono, mantenga pulsado . El terminal MTP850 realiza una autocomprobación y una rutina de registro. Si el registro se realiza correctamente, el terminal MTP850 se pone en funcionamiento.

Para **apagar**, mantenga pulsado . Oirá un pitido y se mostrará el mensaje **Apagando**.

### Encendido (tecla de emergencia)

Para **encender** el teléfono, mantenga pulsado la tecla de emergencia. El MTP850 se **encenderá** en el modo Emergencia o en el modo de funcionamiento estándar, según se haya programado.

# Encendido con inhibición de transmisión (TXI) activada

La función de inhibición de transmisión permite desconectar la transmisión antes de entrar en una zona sensible a la radiofrecuencia. Para activar esta función, pulse MENUBLY y seleccione Más... > Redes > TXI Modo > Activar.



Al pulsar la tecla de emergencia, incluso si se ha activado la inhibición de transmisión, el MTP850 comenzará a transmitir de forma inmediata. El MTP850 **NO** debe encontrarse dentro de la zona sensible a la radiofrecuencia al entrar en el modo Emergencia.

El modo TXI permanece activo mientras el teléfono está **encendido**. Se le preguntará si desea dejar **activado** el modo TXI.



Asegúrese de haber abandonado la zona sensible a radiofrecuencias antes de desactivar la inhibición de la transmisión.

Pulse la tecla de función **S**í para desactivar el modo TXI. Si el MTP850 estaba en modo Normal (TMO), se registrará en la red. Si se encontraba en MTP850modo Directo (DMO), permanecerá así.

Pulse **No** en modo Normal y el MTP850 se apagará; pulse **No** en modo Directo y seguirá en él con TXI seleccionado.

# Desbloqueo del MTP850

Puede que el MTP850 esté bloqueado después del encendido.

Para desbloquear el MTP850 después de encenderlo, introduzca el código cuando se le solicite. El MTP850 accederá a la pantalla de inicio predeterminada.

De forma predeterminada, el código de desbloqueo es 0000, aunque el proveedor de servicios puede modificar este número antes de que usted reciba el terminal.

# Bloqueo/desbloqueo del teclado numérico

Para evitar pulsar teclas o botones de forma accidental:

Pulse MENUE \* para bloquear el teclado. Vuelva a pulsar MENUE \* para desbloquearlo. El proveedor de servicios puede escoger el aviso para el bloqueo de teclado, así como si se puede bloquear el PTT.

### Aviso de bloqueo de teclado numérico

Cuando el teclado numérico está bloqueado, aparece una de las instrucciones siguientes:

- Ninguno: no se muestra aviso.
- Solo aviso: se muestra Teclado blog.

Aviso e instrucción: se muestra **Teclado blog, Menú y \* para blog/** desblog teclado.

### Bloqueo de teclado automático

Con esta función se bloquea el teclado automáticamente si no lo utiliza durante un tiempo predefinido. Para activarlo o desactivarlo, o bien para establecer la demora, vaya a Menú > Seguridad > Conf. blog. teclas.

### Bloqueo del teclado al iniciar

El usuario puede establecer que las teclas se bloqueen al iniciar el terminal. Para activarlo o desactivarlo vaya a Menú > Seguridad > Blog. teclas > Inicio blogueado.



Cuando se reciba una llamada entrante y el teclado con el botón NOTA PTT esté bloqueado, podrá usar el botón PTT, botón giratorio,



La tecla de emergencia no se bloquea. Pulse la tecla de emergencia para desbloquear el teclado numérico.

# Identidad de usuario de radio (RUI)

Su MTP850 necesita confirmar la RUI para proporcionar el servicio completo. Tras encender, se le pide que introduzca el **ID de usuario** y PIN de usuario.

Para iniciar sesión pulse /MENUB > Más... > RUI > Iniciar ses.

Para cerrar sesión pulse MENUB > Más... > RUI > Cerrar ses.

Si el inicio de sesión no es correcto, la radio tiene acceso limitado, especificado por el proveedor de servicios.

La radio con función RUI deshabilitada proporciona el servicio completo al usuario sin necesidad de iniciar sesión.

La pantalla siempre indica si el usuario ha iniciado sesión NOTA (icono color azul) o cerrado sesión (icono color gris).

# Selección de funcionamiento en TMO (funcionamiento Normal) o DMO (funcionamiento Directo)

### Acceso a TMO o DMO

Acceda al modo TMO o DMO siguiendo alguna de las opciones siguientes:

- Desde la pantalla de inicio, pulse Opcns y seleccione Modo Directo si el MTP850 está en TMO.
- Desde la pantalla de inicio, pulse **Opcns** y seleccione **Modo** Normal si el MTP850 está en DMO.
- Pulse /MENUB y seleccione Más... > Redes > Modo Normal si el MTP850 está en DMO.
- Pulse /MENUB y seleccione Más... > Redes > Modo Directo si el MTP850 está en TMO.
- Pulse el botón de marcación rápida TMO/DMO (si así lo ha programado su proveedor de servicios).

En modo Normal, el MTP850 puede realizar y recibir los tipos de llamada siguientes:

- Llamadas de grupo
- · Llamadas privadas
- · Llamadas telefónicas
- Llamadas PABX: llamadas con extensión local (oficina)
- · Llamadas de emergencia
- · Llamadas de emergencia privadas

Puede realizar y recibir llamadas de grupo y llamadas privadas cuando el MTP850 funciona en modo Directo. Esto incluye llamadas de grupo de emergencia.

Si transcurridos unos segundos, el MTP850 no registra ninguna actividad, el terminal volverá a la pantalla de inicio.



NOTA El terminal le avisará cuando se reciba una llamada entrante. Seleccione la configuración de alertas de llamada en los elementos del menú Vibración y Tonos.

# Llamadas de grupo

Una llamada de grupo es una comunicación que se establece entre usted y otros interlocutores dentro un grupo. Un grupo está formado por un conjunto predefinido de subscriptores a los que se les permite participar e iniciar una llamada de grupo.

Los grupos se organizan como máximo en tres carpetas. Cada una puede contener carpetas y varios grupos.

# Carpetas de favoritos

Puede organizar sus grupos favoritos en tres carpetas.

## Selección de las carpetas "Mis grupos"

NOTA El nombre predeterminado de la primera carpeta de favoritos es "Mis grupos".

En la pantalla de inicio, pulse para acceder rápidamente a las carpetas.

### Añadir un grupo (TMO/DMO)

- 1. Pulse MENUE y seleccione Más... > Conf. grupo > Mis grupos > <NombreCarpeta > [Grp. nuevo].
- 2. Seleccione un grupo mediante la búsqueda alfabética ("TMO/DMO alfab."). Introduzca hasta 12 caracteres del nombre del grupo, O seleccione un grupo mediante la búsqueda de carpetas ("TMO/DMO por carp."). Seleccione la carpeta y el grupo. El grupo se agrega a la carpeta "Mis grupos".

## Eliminación de un grupo (TMO/DMO)

- 1. Pulse MENUS y seleccione Más... > Conf. grupo > Mis grupos > <NombreCarpeta>.
- 2. Resalte el nombre del grupo de conversación que quiera eliminar y seleccione **Borrar**.
- NOTA Para eliminar todos los grupos pulse MENUS y seleccione Eliminar todos. Esta opción está disponible solo si el proveedor de servicios lo permite.
  - 3. Pulse Sí para confirmar.

### Cambiar nombre de la carpeta de favoritos

- 1. Pulse MENU y seleccione Más... > Conf. grupo > Mis grupos.
- 2. Resalte un nombre del grupo de carpetas y pulse MENUB.
- 3. Seleccione Cambiar nombre carpeta.
- Tras editar el nombre de la carpeta, pulse Aceptar para confirmar.

### Eliminación de la carpeta de favoritos

- 1. Pulse MENUS y seleccione Más... > Conf. grupo > Mis grupos.
- 2. Resalte un nombre del grupo de carpetas y pulse MENUE).
- 3. Seleccione Eliminar carpeta.
- 4. Pulse Sí para confirmar.

NOTA No se puede eliminar la última carpeta de favoritos.

# Selección de un grupo

NOTA Desplácese hasta la carpeta de favoritos y seleccione un grupo DMO. El terminal alternará entre TMO y DMO (y viceversa).

### Uso del botón giratorio

(sólo en caso de haber sido programado)

En la pantalla de inicio, pulse el botón giratorio y gírelo hasta que se muestre el grupo que desee.

Se produce una selección de grupo:

- Cuando finaliza el tiempo de espera
- O al pulsar Selecc. (si el proveedor del servicio ha configurado esta opción).

# Uso de la tecla de navegación

En la pantalla de inicio, desplácese hacia la derecha o hacia la izquierda hasta que se muestre el grupo que desee. A continuación, pulse **Selecc.** para confirmar la selección.

### Uso de la búsqueda alfabética

En la pantalla de inicio, pulse**Opcns**. Seleccione un grupo mediante la búsqueda alfabética ("**Grp conv alfb**"). Introduzca hasta 12 caracteres del nombre del grupo, Seleccione el grupo.

NOTA A pesar de que el grupo de conversación exista en más de una carpeta, la búsqueda alfabética sólo la visualiza una vez.

### Uso de la búsqueda por carpetas

En la pantalla de inicio, pulse **Opcns**. Seleccione un grupo por búsqueda de carpetas ("**Grp. carpeta**"). Seleccione la carpeta y el grupo.

### Utilización del teclado numérico: marcación rápida

Desde la pantalla de inicio, puede marcar un grupo introduciendo el número de marcación rápida mediante el teclado numérico. Esta función se llama Marcación rápida de grupos de conversación. El número de marcación rápida se preconfigura en el terminal.

Si existe, puede ver un número de marcación rápida atribuido a un grupo.

### Visualización del número de marcación rápida

- 1. En la pantalla de inicio, pulse Opcns.
- 2. Seleccione **Grp. carpeta** y el nombre de la carpeta correspondiente.
- 3. Pulse MENUS.
- Seleccione Ver para ver el número de marcación rápida del grupo de conversación.

En este ejemplo, "82" es el número de marcación rápida. Pulse **Atrás** para volver a la pantalla del grupo.

### Uso del número de marcación rápida

- 1. Introduzca un número (por ejemplo: "82").
- 2. Pulse # .
- Pulse Adjun. para adjuntar un nuevo grupo, o bien el botón PTT para adjuntar y llamar.

NOTA

El número de marcación rápida de los grupos TMO y DMO puede ser el mismo. Si, por ejemplo, está en modo TMO, todos los números de marcación rápida de ese modo funcionarán.

# Selección de una carpeta

En la pantalla de inicio, pulse **Opcns**. Seleccione **Carpeta** y elija la carpeta que desee. En la pantalla aparecerá el último grupo seleccionado de dicha carpeta.

### Llamadas de grupo en TMO

En TMO, el MTP850 utiliza la infraestructura del proveedor de servicios.

### Realización de llamadas de grupo en TMO

- 1. En la pantalla de inicio y en el grupo deseado, mantenga pulsado el botón PTT.
- 2. Espere a oír el tono de autorización y hable hacia el micrófono. Suelte el botón PTT para escuchar.

Cuando realice la llamada, todos los miembros del grupo seleccionado que tengan su unidad encendida recibirán la llamada de grupo.



Si durante el transcurso de una llamada de grupo desea iniciar otra llamada, pulse 🔊 para ignorar la llamada actual. Inicie la nueva llamada.



NOTA El mensaje Ningún grupo aparece cuando se encuentra fuera del área de cohertura pormel del del área de cobertura normal del grupo seleccionado. Deberá seleccionar otro grupo válido para su ubicación.

# Recepción de llamadas de grupo en TMO

A menos que se esté realizando una llamada, el MTP850 recibirá la llamada de grupo. Para responder a la llamada, mantenga pulsado el botón PTT.

El MTP850 muestra el nombre del grupo y el número privado del emisor o, en caso de que se haya guardado previamente en la lista de contactos, su alias.

## Recepción de llamadas de difusión en TMO

La llamada de difusión (llamada también "de emplazamiento completo") es una llamada de grupo de alta prioridad realizada desde el operador de consola (u operador del sistema) a todos los usuarios. Los MTP850 están configurados para controlar las llamadas de difusión, pero los usuarios no pueden responder.

La llamada de difusión descarta las llamadas de grupo en curso que tengan la misma prioridad de llamada o inferior.

# PTT doble pulsación

Esta función, si la activa el proveedor de servicios, le permite enviar el tono cuando la radio se encuentra en modo inactivo o en llamadas de grupo pulsando el botón PTT dos veces. Tras la reproducción del tono D-PTT, el usuario podrá mantener pulsado el botón PTT de nuevo para obtener permiso para hablar.

Para cambiar el tono, pulse /MENU国\ > Configurar > Tonos > D-PTT > Estilo tono y seleccione Simple, Doble o Triple. Vaya a "Tonos de las señales de audio" en la página 10 para consultar las especificaciones de los tonos.

Para activar o desactivar esta función, pulse /MENUB\ > Configurar > Tonos > Tonos D-PTT > Modo D-PTT

# Llamadas de grupo en DMO

En el modo de funcionamiento Directo (DMO), puede usar el terminal MTP850 sin la infraestructura de su proveedor de servicios.

DMO permite la comunicación con otros terminales en modo DMO que se encuentren en la misma frecuencia y el mismo grupo que el MTP850.

NOTA En DMO, solo es posible establecer los siguientes tipos de llamada: Llamadas de grupo, llamadas de grupo de emergencia, llamadas privadas v privadas Simplex.

Cuando realice la llamada, los miembros del grupo seleccionado que tengan su unidad encendida, recibirán la llamada de grupo.

En DMO, el MTP850 podrá comunicarse con el sistema normal (v viceversa) si está activada la opción del modo Gateway en el MTP850.

### Realización de llamadas de grupo en DMO

- 1. Acceda al modo Directo pulsando Opcns y seleccionando Modo Directo.
- 2. Asegúrese de haber seleccionado el grupo deseado. Mantenga pulsado el botón PTT.
- 3. Espere a oír el tono de autorización y hable hacia el micrófono. Suelte el botón PTT para escuchar.

### Recepción de llamadas de grupo en DMO

El MTP850 únicamente podrá recibir llamadas de grupo DMO en modo DMO.

A menos que se esté realizando una llamada, el MTP850 recibirá la llamada de grupo. Para responder a la llamada, mantenga pulsado el botón **PTT**.

El MTP850 muestra el nombre del grupo y el número privado del emisor o, en caso de que se haya guardado previamente en la lista de contactos, su alias.

### Salida del modo de funcionamiento Directo (DMO)

Para salir de DMO, pulse Opcns y seleccione Modo Normal.

# Llamadas privadas, telefónicas y PABX



Si durante el transcurso de una llamada de grupo desea iniciar otra llamada, pulse para ignorar la llamada actual. Marque el número deseado.

### Creación de contactos

- 1. En la pantalla de inicio, pulse Cntcs. Seleccione [Con. nuevo].
- 2. Introduzca el nombre. Pulse Aceptar para confirmar.
- Pulse y seleccione el tipo de número guardado (por ejemplo, privado).
  - Pulse Camb. para que la pantalla muestre seis tipos de selecciones.
  - Pulse / para seleccionar un tipo de número almacenado.
  - Pulse Selecc. para que la pantalla vuelva a la pantalla de detalles de contacto.
- 4. Introduzca el número (#). Pulse Aceptar.
- Introduzca el resto de tipos y números, ya que el nombre de contacto de una persona puede tener varios números (Privado, Móvil, Casa, Oficina, PABX, Otros).
- Cuando haya terminado, pulse Hecho. Pulse Atrás para volver a la pantalla de inicio.

### Marcación

### Marcación de un número

- 1. Marque el número que desee desde la pantalla de inicio.
- 2. Pulse **Tipo C** varias veces hasta seleccionar el tipo de llamada (Privada, Teléfono o PABX).
- 3. Pulse PTT o 🕜 en función del tipo de llamada.

### Marcación por medio de la lista de contactos

También puede utilizar la lista de contactos para seleccionar un número que haya sido almacenado previamente. Pulse **Cntcs** y busque el número almacenado desplazándose ( o o o o introduciendo hasta 12 caracteres del nombre del contacto mediante la búsqueda alfabética. Si el contacto dispone de más de un número, utilice o para seleccionar el número.

## Marcación rápida

La marcación rápida le permite marcar un número reducido de hasta tres dígitos en lugar del número entero. El número de marcación rápida es la ubicación de una entrada en la lista de contactos.

- 1. Introduzca el número de marcación rápida previamente programado (por ejemplo: 5) y pulse (# .
- 2. Para iniciar la llamada, pulse (

Para colgar, pulse 🔊.

# Llamada privada

Una llamada privada, también conocida como "llamada punto a punto o individual", es una llamada entre dos personas. Ningún otro terminal tiene acceso a la conversación. Se puede tratar de:

- una llamada Duplex (siempre que el sistema las admita) en TMO, o bien
- una llamada Simplex estándar en TMO o DMO.

### Realización de llamadas privadas

- 1. Marque el número que desee desde la pantalla de inicio.
- Si el primer tipo de llamada que se presenta no es Privada, pulse Tipo C para seleccionar el tipo de llamada privada.
- Para una *llamada* Simplex, pulse y suelte el botón PTT. Sonará un tono de llamada. Espere a que el receptor responda a su llamada.

Mantenga pulsado el botón **PTT**. Espere hasta obtener un tono de autorización (si está configurado) antes de hablar y, a continuación, suelte el botón **PTT** para escuchar.

Para una llamada de *Duplex*, pulse y suelte # ( . Sonará un tono de llamada. Espere a que el receptor responda a su llamada.

**4.** Para finalizar la llamada, pulse . Si es el destinatario quien termina la llamada, aparecerá el mensaje **Llamada finalizada**.



Mientras esté activada la inhibición de transmisión, el teléfono indicará una llamada privada entrante, pero no podrá responder a dicha llamada.

### Recepción de llamadas privadas

- 1. El MTP850 pasa a la llamada privada entrante. En la pantalla aparecerá la identidad del remitente.
- Para responder a una llamada Simplex entrante, pulse el botón PTT. Para responder a una llamada Duplex entrante (indicada por las teclas Altvz/Auricular), pulse o el botón verde de descolgar.
- 3. Para finalizar la llamada, pulse .



El terminal le avisará cuando se reciba una llamada entrante. Seleccione la configuración de alertas de llamada en los elementos del menú Vibración y Tonos.

# Llamadas telefónicas y PABX

La **llamada telefónica** permite llamar a un número de teléfono de una red telefónica fija, de un teléfono móvil o de otro terminal mediante un número ISDN.

La función MS-ISDN permite al terminal realizar y recibir las NOTA llamadas desde el teléfono mediante un número ISDN.

La llamada central secundaria privada automática (PABX) permite llamar a números con extensión local (oficina). Este tipo de llamadas deben ser activadas por el proveedor de servicios.

En este documento se utilizará "número de teléfono" para hacer referencia a estos números.

Mientras esté activada la inhibición de transmisión, el teléfono indica NOTA una llamada telefónica o PABX entrante, pero no podrá responder a dicha llamada.

### Realización de llamadas telefónicas o PABX

- 1. Marque el número que desee desde la pantalla de inicio.
- 2. Si el primer tipo de llamada que se presenta no es telefónica o PABX, pulse **Tipo C** varias veces hasta seleccionar el tipo de llamada telefónica o PARX
- 3. Continúe del mismo modo que para la realización y recepción de llamadas privadas de Duplex. Si el usuario pulsa el botón PTT, se iniciará una llamada de teléfono de Simplex.

# Modo Emergencia

Puede realizar y recibir llamadas de grupo de emergencia en modo Normal o en modo Directo. Si su terminal está configurado para funcionar a través de un Gateway, las llamadas de emergencia se establecen a través del Gateway.

Puede recibir o iniciar una llamada de grupo de emergencia de:

- el grupo seleccionado (TMO y DMO) (emergencia táctica) o
- un grupo predefinido (emergencia no táctica).

Póngase en contacto con su proveedor de servicios para conocer cuál es el modo seleccionado.

Su proveedor de servicios será el encargado de configurar las funciones de la alarma y el micrófono de emergencia.

A las llamadas de emergencia se les asignará prioridad de emergencia en el sistema.

## Entrada o salida del modo Emergencia

Para acceder al modo Emergencia, mantenga pulsada la tecla de emergencia que se encuentra en la parte superior del MTP850.



El tiempo que se debe mantener pulsada la tecla de emergencia está predeterminado a 0,5 segundos. Su proveedor de servicios puede configurar ese tiempo.



NOTA Si pulsa la tecla de emergencia se activan uno o varios servicios. Para obtener más información, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

Para salir del modo Emergencia, mantenga pulsado Salir. El terminal cambiará a la pantalla de inicio.

## Envío de alarmas de emergencia

El MTP850 enviará de forma automática una alarma de emergencia al operador (si el proveedor del servicios ha configurado esta opción):

- · Automáticamente: al entrar en el modo Emergencia.
- Al pulsar la tecla de emergencia de nuevo mientras el MTP850 esté en el modo Emergencia.

Tras enviar la alarma, en la pantalla aparecerá uno de los siguientes informes de entrega:

- · Alarma enviada
- Fallo alarma

En ambos casos, transcurridos unos segundos, el terminal volverá a la pantalla principal del modo Emergencia.

Debido a la ausencia de confirmación de entrega en DMO, la información de **Alarma enviada** confirma sólo el envío de la alarma.



Al pulsar la tecla de emergencia, incluso si se ha activado la inhibición de transmisión, el MTP850 comenzará a transmitir de forma inmediata. El MTP850 NO **debe** encontrarse dentro de la zona sensible a la radiofrecuencia al entrar en el modo Emergencia.



La alarma de emergencia es un mensaje de estado especial que se envía al controlador que monitoriza el grupo seleccionado. De esta forma puede controlar sistemas para resaltar llamadas de emergencia.



Algunos sistemas no admiten la función de alarma de emergencia cuando el usuario se encuentra en un "servicio de área local".

# Función de micrófono de emergencia

Si su proveedor de servicios programó la función de micrófono de emergencia en su MTP850, puede realizar una llamada de grupo de emergencia y hablar con el operador (y miembros de su grupo de conversación) sin tener que mantener pulsado el botón **PTT**.

El micrófono permanecerá abierto un periodo de tiempo determinado (programado por el proveedor de servicios). Así se quedará hasta que:

- termine el periodo de tiempo especificado
- presione el botón PTT durante dicho periodo
- · usted pulse la tecla Fin

Cuando finalice el micrófono de emergencia, se mostrará el mensaje **Mic emerg. final.** y el MTP850 volverá al modo Emergencia. La función del micrófono de emergencia se desactiva y la operación PTT vuelve a su estado normal.

Puede volver a activar el micrófono de emergencia pulsando de nuevo la tecla de emergencia. El proveedor de servicios también puede activar el micrófono de emergencia sin que el usuario intervenga configurando la función para alternar el micrófono de emergencia.



La característica Micrófono de emergencia está disponible en los modos DMO y TMO.

# Realización de llamadas de grupo de emergencia

- Micrófono de emergencia habilitado: para iniciar una llamada de grupo de emergencia, mantenga pulsada la tecla de emergencia.
- Micrófono de emergencia deshabilitado: para iniciar una llamada de grupo de emergencia, mantenga pulsada la tecla de emergencia. Cuando la pantalla haya cambiado a Llamada de grupo de emergencia, pulse el botón PTT, espere al tono de permiso para hablar (si está configurado) y hable. Suelte el botón PTT para poder escuchar.

# Modo Emergencia silenciado

NOTA

El proveedor de servicios debe habilitar el modo Emergencia silenciado.

Para entrar en modo Emergencia silenciado, pulse la tecla de emergencia.

El modo Emergencia silenciado no muestra ninguna indicación audible ni visible. Todos los tonos de las teclas están apagados.

Para salir del modo Emergencia silenciado, pulse 1-10 y (3 def simultáneamente o MENUB v después la tecla (# durante 3 segundos.

### Hombre caído

El usuario podrá activar la función Hombre caído en caso de que se vea envuelto en una operación con riesgos. Controla el estado en el que se encuentra el terminal. El terminal

le avisa cuando:

- La inclinación supera un valor de ángulo predefinido.
- Permanece estático durante un periodo de tiempo predefinido.

Pulse /MENUB y seleccione Hombre caído > Activar. Para desactivar la función, pulse MENUB y seleccione Hombre caído > Desactivar.



Estarán disponibles indicaciones visuales y de audio adicionales NOTA siempre y cuando las active el proveedor de servicios.

### Llamada

Esta característica permite al usuario recibir alertas de llamadas salientes. Cuando se reciben en la radio mensajes de llamada. interrumpe los servicios actuales y atiende a la alerta sin demora. Tras responderla, la radio sale del modo Llamada y vuelve al modo Normal. El usuario solo puede recibir llamadas de emergencia durante el modo Llamada. Hay cuatro tipos de alerta de llamada:

- I lamadas normales
- Plan de tormentas: se envía varias veces a un grupo para aumentar la fiabilidad. El usuario solo puede aceptar la llamada pulsando cualquier botón y se pasa a la fase de información (las teclas de función no están etiquetadas).

El modo Interrupció: solo incluye la comunicación por voz.
 Se puede descolgar manualmente.

# NOTA La interrupción solo es posible con el funcionamiento normal en el emplazamiento local de la radio.

 Llamada prueba: el operador puede probar esta función. La radio genera el tono con la prueba de llamada en pantalla. Solo hay activada una tecla de función Pru Cor para confirmar y borrar la prueba.

#### Interacciones cuando el usuario está en otro modo

- Modo TXI: los usuarios pueden leer el mensaje, pero no pueden responderlo. Pueden salir del Modo TXI pulsando la tecla de función o rechazando el mensaje de llamada.
- Modo DMO: la llamada no está habilitada.
- Modo Emergencia: se ignoran todas las alertas de llamada.

#### Fases del servicio de llamada

 Fase de alerta: el usuario recibe un mensaje de llamada. El tono de la alarma avisa, se muestra el mensaje de texto y, debajo, hay tres opciones: Aceptar, Rechaz o MENUB. Si se acepta la alerta, no se podrá interrumpir ningún otro servicio. La tecla MENUB proporciona más opciones.

NOTA El usuario podrá detener el tono de alerta pulsando el botón PTT o cualquiera de las teclas de función.

 Fase de información: el usuario sigue en modo Llamada y puede recibir más información detallada sobre el incidente ocurrido mediante más texto o mensaje de voz. El usuario puede solicitar más información utilizando la llamada de grupo por voz o la función de texto de llamada que permite al usuario enviar un mensaje de texto al proveedor de servicios. El usuario siempre puede responder o devolver el mensaje de texto o de voz utilizando la llamada de grupo.

#### Buzón de llamadas

La bandeja de llamadas permite al usuario la opción de ver y almacenar todos los mensajes de llamada para una futura referencia.

Para verlos, pulse MENU > Mensajes > Bdja. Ilam.

Cuando la radio está en modo llamada, solo puede leer los mensajes de llamada entrantes.

# Mensajes

# Envío de mensaje de estado

Seleccione el grupo deseado, pulse MENUEN y seleccione Mensajes > Enviar est. Seleccione el estado y pulse 🕜 o PTT.

# Envío de mensajes nuevos

Pulse MENUE y seleccione Mensajes > Nuevo mensaje. Escriba el mensaje. Seleccione Envía o pulse el botón o PTT. Seleccione el receptor del mensaje o introduzca el número. Seleccione Envía o pulse el botón o PTT para enviar el nuevo mensaje.

NOTA

El mensaje se podrá enviar a un número privado, de teléfono o de grupo. La opción del teléfono tiene que ser habilitada por el proveedor de servicios.

# Envío de mensajes definidos por el usuario

Pulse MENU y seleccione Mensajes > Modelos. Seleccione la plantilla que desee. Seleccione Envía, o pulse el botón o PTT. Seleccione el receptor del mensaje o introduzca el número. Seleccione Envía o pulse el botón o PTT para enviar el nuevo mensaje.

# Envío de mensajes predefinidos

Pulse MENUEN y seleccione Mensajes > Predefinidos. Seleccione la plantilla que desee. Pulse MENUEN y seleccione Editar para editar el mensaje. Introduzca la información necesaria. Seleccione Envía o pulse el botón O PTT para enviar el nuevo mensaje.

## Gestión de nuevos mensajes de texto entrantes

El MTP850 le avisará de la llegada de mensajes entrantes y los colocará automáticamente en el buzón de entrada en caso de que en el terminal no se registre ninguna actividad.

Desplácese al mensaje y seleccione la tecla de función Leer. Para leer un mensaje largo, pulse Más para leer la página siguiente y Atrás para volver a la anterior.

A continuación, seleccione **Respd**. O pulse MENUB\ y seleccione para Guardar / Borrar / Eliminar todos / Reenviar.

NOTA Las opciones de respuesta, annuel de la largos. encuentran disponibles para mensajes de texto largos. Las opciones de respuesta, almacenamiento y reenvío no se

# Gestión de mensajes nuevos no leídos

Pulse MENUE v seleccione Mensajes > Buzón entr. Desplácese al mensaje y seleccione la tecla de función Leer. Para leer un mensaje largo, pulse Más para leer la página siguiente y Atrás para volver a la anterior.

Pulse /MENUB v seleccione para Guardar / Borrar / Eliminar todos / Respd / Reenviar / Actlz.

NOTA

El mensaje contiene hasta 1.000 caracteres.

Se pueden enviar mensajes a más de un usuario. Seleccione NOTA el grupo de la lista de contactos de su MTP850.

# Sugerencias y consejos

#### Funcionamiento sin un modo establecido

No es necesario seleccionar un modo (Grupo / Privado / Teléfono) antes de iniciar una llamada. Basta con marcar el número deseado y pulsar la tecla de función **Tipo C** para determinar de qué tipo de llamada se trata (a continuación, pulse PTT o (1).

#### Tecla de inicio

¿No sabe dónde está? ¿Quiere volver a la pantalla de inicio? Pulse 🔊.

#### Control de la luz de fondo

Puede desactivar la luz de fondo (función cubierta) o configurarla para que se active automáticamente cuando se pulsa una tecla. La tercera opción es semiautomática, es decir, solo encender la radio. pulsar el botón asignado para la función de luz de fondo y la carga pueden accionar la retroiluminación.

La luz de fondo sique activada hasta que el temporizador programado previamente se acaba.

#### Accesos directos del menú

- Puede acceder de manera sencilla a cualquier elemento del menú pulsando /MENUB\ y una tecla numérica. (Pulse las teclas /MENUB\ y el número simultáneamente).
- Si lo desea, el proveedor de servicios puede programar las teclas de acceso directo.
- También puede definir un acceso directo nuevo. Para ello: introduzca el elemento del menú, mantenga pulsada la tecla MENU V siga las indicaciones que se muestran en la pantalla.

### Control de audio alto/bajo

Puede controlar la salida del sonido (altavoz, auricular o PHF) de las llamadas de grupo o privadas por medio de la tecla de control del altavoz.

Sin embargo, por medio del menú, podrá configurar la recepción de todas las llamadas de grupo con un nivel de audio alto (MENUB) > Configurar > Audio > Conmutación audio > Siempre activ.).

NOTA El control de audio alto/bajo cambia mediante un botón de marcación rápida. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

#### Lista de contactos única

Un nombre de contacto de la misma persona puede disponer de varios números (Privado, Móvil, Casa, Trabajo, PABX, Otros). Puede crear hasta 1.000 contactos, con un total de 1.000 números privados y 1.000 números de teléfono.

#### Tamaño del texto

Puede ver el texto de la pantalla en dos tamaños distintos: **Estándar** o **Ampliado** (<u>MENUB</u>) > **Configurar** > **Pantalla** > **Tam. Txt.**).

### Capacidad para grupos

Su proveedor de servicios puede programar hasta 2.048 grupos en modo Normal y 1.024 grupos en modo Directo.

### Carpetas flexibles

Consulte a su proveedor de servicios cómo definir el número de grupos de cada carpeta (hasta 256 carpetas).

### Carpetas "Mis grupos"

Puede seleccionar cualquier grupo (TMO o DMO) y agregarlo a la carpeta personal.

En la pantalla de inicio, pulse para acceder rápidamente a las carpetas "Mis grupos".

### Opciones (en la pantalla de inicio)

Puede cambiar fácilmente la carpeta, seleccionar grupos, cambiar de TMO a DMO (y viceversa) y llevar a cabo otras funciones por medio de las opciones que están a su disposición en la pantalla de inicio.

### Navegación sencilla desde el menú

Cuando se desplace verticalmente por los elementos del menú, pruebe a hacerlo también horizontalmente. Se seleccionará el elemento o se volverá al nivel anterior.

### Activación/desactivación del giro de la pantalla

Cuando esté activada esta función, el contenido de la pantalla se verá invertido verticalmente. Esta función puede ser de especial utilidad si lleva el MTP850 en el hombro, en el cinturón o en la solapa y desea leer la pantalla en el sentido contrario.

Para activar/desactivar esta función, pulse MENUEN y seleccione Configurar > Pantalla > Girar pant. También puede mantener pulsado el botón de marcación rápida preprogramado.

### Acceso rápido a la lista de llamadas enviadas

Pulse ( en la pantalla de inicio y acceda a la lista de las últimas llamadas enviadas.

### Desplazamiento automático mediante las teclas de navegación

Mantenga pulsados los botones o o para desplazarse automáticamente por una lista.

### Acceso rápido al menú de llamadas recientes

En la pantalla de inicio, pulse .

### Configuración de fecha y hora

La infraestructura sincroniza la hora y la fecha. Cuando se encuentre fuera del rango de señal de la infraestructura, podrá ajustar los valores manualmente.

- Para establecer la hora pulse MENUS y seleccione Configurar
   Hora y Fecha > Ajustar > Ajustar hora. Especifique la hora utilizando la tecla de navegación o el teclado numérico.
- Para establecer la fecha pulse MENUB y seleccione Configurar
   Hora y Fecha > Ajustar > Ajustar fecha. Especifique la fecha utilizando la tecla de navegación o el teclado numérico.
- Para establecer la hora y la fecha automáticamente pulse MENUB
  y seleccione Configurar > Hora y Fecha > Actualización del
  sistema. Seleccione una de las tres opciones de acuerdo con sus
  necesidades:
  - Desactivado: la actualización del sistema está desactivada
  - Sólo hora: la hora está actualizada
  - Dif. Horaria: la hora se actualiza automáticamente de acuerdo con la zona horaria actual cuando el usuario está en modo TMO. En el modo DMO la radio usa su reloj interno.

### Nombres de plantillas

El usuario puede poner nombre a las plantillas según deseen. Si no, se les da un nombre predeterminado.

### Cambio entre grupos de conversación

Puede cambiar entre los dos últimos grupos de conversación en cualquier momento. Si está en TMO y quiere cambiar al último grupo de conversación que estaba en DMO, por ejemplo, mantenga pulsado el botón de marcación rápida. Funciona bidireccionalmente y en un modo. Tras apagarla, la radio recuerda los dos últimos grupos de conversación.





### MTP850

### Guía de referencia rápida



#### Encendido y apagado del MTP850

Pare encender o apagar el MTP850, mantenga pulsado .

#### Uso del menú del sistema del MTP850

- Para acceder al menú, pulse /MENUB \.
- Para seleccionar un elemento del menú, pulse Seleccionar la tecla de función o
- Para volver al nivel anterior, pulse Atrás
  o ( ).
- Para salir de los elementos del menú, pulse .

#### Selección de funcionamiento en modo Normal o Directo Funcionamiento

- El terminal puede estar configurado con un botón de marcación rápida para alternar entre TMO/DMO. Póngase en contacto con el proveedor de servicios para obtener más información.
- Desde la pantalla de inicio, pulse Opcns, seleccione modo Normal o modo Directo.

Realización de llamadas de grupo en TMO En la pantalla de inicio, desplácese hasta el grupo que desee. Pulse la tecla de función Seleccionar (si está configurada). Mantenga pulsado el botón PTT. Espere el tono de autorización para hablar (si está configurado) y comience a hablar. Suelte el PTT para escuchar.

Realización de llamadas de grupo en DMO Acceda al modo DMO. Desplácese hasta el grupo que desee. Pulse la tecla de función Seleccionar (si está configurada). Mantenga pulsado el botón PTT. Espere el tono de autorización para hablar (si está configurado) y comience a hablar. Suelte el botón PTT para escuchar.

# Realización de llamadas de grupo de emergencia en TMO

Acceda al modo TMO. Mantenga pulsada la tecla de emergencia. Se envía una alarma de emergencia de forma automática. Mantenga pulsado el botón PTT. Espere hasta obtener un tono de autorización para hablar (si está configurado) y hable. Suelte el PTT para escuchar. Si está utilizando la función del micrófono de emergencia, espere a que se muestre el mensaje Micrófono de emergencia activado en la pantalla y hable sin pulsar el botón PTT.

Para salir del modo Emergencia, mantenga pulsada la tecla de función **Salir**.

# Realización de llamadas de grupo de emergencia en DMO

Acceda al modo DMO. Mantenga pulsada la tecla de emergencia. Mantenga pulsado el botón PTT. Espere hasta obtener un tono de autorización para hablar (si está configurado) y hable. Suelte el PTT para escuchar. Para salir del modo Emergencia, mantenga pulsada la tecla de función Salir.

# Realización de llamadas privadas de símplex en TMO

Marque el número que desee desde la pantalla de inicio. Pulse **Tipo C** para seleccionar el tipo de llamada. Pulse el botón **PTT**. Suena un aviso de llamada. El receptor contesta a la llamada. Espere a que el receptor termine de hablar. Mantenga pulsado el botón **PTT**. Espere el tono de autorización para hablar (si está configurado) y comience a hablar. Suelte el **PTT** para escuchar. Pulse

# Realización de llamadas privadas de símplex en DMO

Acceda al modo DMO. Marque el número que desee desde la pantalla de inicio. Mantenga pulsado el botón PTT. Espere el tono de autorización para hablar (si está configurado) y comience a hablar. Suelte el PTT para escuchar. Pulse

### Realización de llamadas privadas de dúplex/ llamada telefónica/llamada PABX

Marque el número que desee desde la pantalla de inicio. Pulse **Tipo C** para seleccionar el tipo de llamada. Pulse **(**]. Suena un aviso de llamada. El receptor contesta a la llamada. Pulse **(**) para finalizar la llamada.

#### Respuesta a Ilamadas

El MTP850 pasa a la llamada entrante y le avisa. Para responder a la llamada, pulse ( para llamadas privadas dúplex, llamadas PABX o llamadas telefónicas, o pulse el botón PTT para las demás llamadas.

#### Envío de mensaje de estado

Seleccione el grupo deseado, pulse MENUEL
y seleccione Mensajes > Enviar estado.
Seleccione el estado y pulse ( o PTT.

### Envío de mensajes nuevos

Pulse MENUS y seleccione Mensajes > Mensaje nuevo. Escriba el mensaje. Seleccione Enviar o pulse el botón (O o PTT. Seleccione el receptor del mensaje o introduzca el número. Seleccione Enviar o pulse el botón (O o PTT para enviar el nuevo mensaje.

#### Sugerencias y consejos

- Tecla de inicio/encendido-apagado/Fin ¿No sabe dónde está? ¿Quiere volver
- a la pantalla de inicio? Pulse 🔊 .

#### Control de luz de fondo

Puede desactivar la luz de fondo (función cubierta) o configurarla para que se active automáticamente cuando se pulsa una tecla, o bien de forma semiautomática para que se encienda la radio al cargar y pulsar un botón asignado.

También puede pulsar la tecla lateral superior para activar o desactivar la luz de fondo (si está configurada esta opción).

#### Accesos directos del menú

Puede acceder de manera sencilla a cualquier elemento del menú pulsando MENUE y una tecla numérica. (Pulse las teclas MENUE y el número simultáneamente).

Si lo desea, el proveedor de servicios puede programar las teclas de acceso directo. También puede definir un acceso directo nuevo. Para ello: introduzca el elemento del menú,

Para ello: introduzca el elemento del menú, mantenga pulsada la tecla Metus y siga las indicaciones que se muestran en la pantalla.

#### Control de audio alto/bajo

Puede controlar la salida del sonido (altavoz, auricular o PHF) de las llamadas de grupo o privadas por medio de la tecla de control del altavoz.

Sin embargo, por medio del menú, podrá configurar la recepción de todas las llamadas de grupo con un nivel de audio alto (MENUE) > Configurar > Audio > Conmutación audio).

#### Lista de contactos única

Un nombre de contacto de la misma persona puede disponer de varios números (privado, móvil, casa, trabajo, PABX, otros).

• Tamaño del texto

Puede ver el texto de la pantalla en dos tamaños
distintos: Normal o Aumentado ( MERNEN)

- > Configurar > Pantalla > Tam. Txt.).
- · Carpeta "Mis grupos"

Puede seleccionar cualquier grupo (TMO o DMO) y agregarlo a la carpeta personal.

En la pantalla de inicio, pulse para acceder rápidamente a la carpeta "Mis grupos".

