

## Más información sobre la radio

Visite la página web de Motorola Solutions:  
<http://www.motorolasolutions.com/tetraterminals>

## Motorola Online

La guía del usuario de las funciones y la documentación relacionada está disponible en: <https://emeaonline.motorolasolutions.com/>

## Avisos legales sobre software de código abierto

Disponible en: <https://emeaonline.motorolasolutions.com/>  
 y en el DVD de Customer Programming Software Plus (CPS Plus)



# MOTOROLA

Este documento está protegido por copyright. Está permitido, hasta cierto punto, realizar duplicados a fin de utilizar los productos de Motorola. Se prohíben los duplicados para otros fines o para realizar modificaciones, adiciones o cualquier otro tipo de procesamiento de este documento. El único documento que se considerará como original será esta copia guardada electrónicamente. Los duplicados se considerarán simplemente copias. Motorola Solutions, Inc., y sus filiales no responderán por la veracidad de ese tipo de copias.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada están registrados en la Oficina de patentes y marcas de Estados Unidos. El resto de nombres de productos y servicios pertenecen a sus respectivos propietarios.

© 2013 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados.



When printed by Motorola

68015000645-A



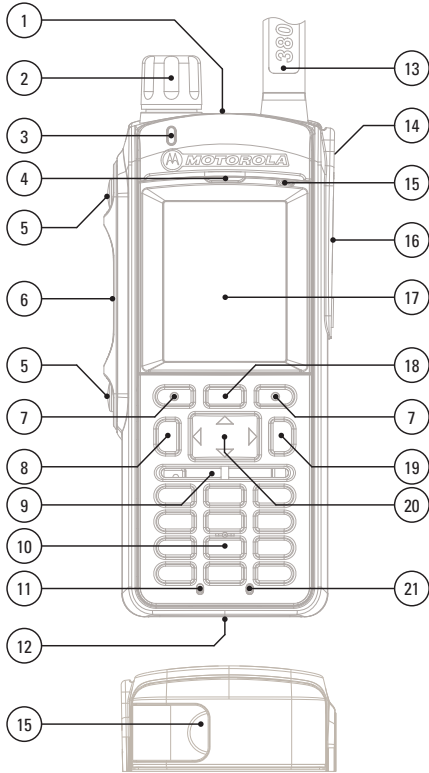
# MTP6550

## GUÍA DE INICIO RÁPIDO



# MTP6550 GUÍA DE INICIO RÁPIDO

## Su radio





Número	Descripción
1	<b>Botón Emergency</b> Cuando el radio está encendido, mantenga pulsado para iniciar las operaciones de emergencia. Cuando el radio está apagado, mantenga pulsado para encenderlo en el modo de emergencia.
2	<b>Perilla giratoria</b> Manténgala pulsada para bloquear o desbloquearlo. Gire para ajustar el volumen. Presione y gire para seleccionar otro grupo de llamadas.
3	Indicador <b>LED</b> de estado
4	<b>Auricular</b>
5	Botones programables <b>laterales</b> El botón superior activa Girar la pantalla y el botón inferior activa el botón de un toque para subir/bajar el audio. Su proveedor de servicios puede cambiar las funciones programadas de estos botones.
6	<b>PTT (Push-To-Talk)</b> Mantenga pulsado para hablar en las llamadas simplex o iniciar llamadas grupales. Suéltelo para escuchar.
7	Teclas <b>de función</b> Presione la tecla <b>de función</b> izquierda/derecha para seleccionar la opción que aparece arriba.
8	Tecla <b>CALL</b> Presione para iniciar o responder llamadas dúplex. Presione para enviar mensajes. Presione en la pantalla de inicio para entrar al elemento del menú <b>Últ.Llamadas</b> .
9	<b>Altavoz simport</b>
10	<b>Teclado</b> Presione para ingresar caracteres alfanuméricos o mantenga presionado para activar las funciones del botón de un toque.
11	<b>Micrófono inferior</b> Se activa durante las llamadas dúplex de audio bajo, como las llamadas privadas.
12	<b>Conector inferior</b> Se usa para cargar y programar el radio y conectar los cables de transferencia de datos.
13	<b>Antena</b>





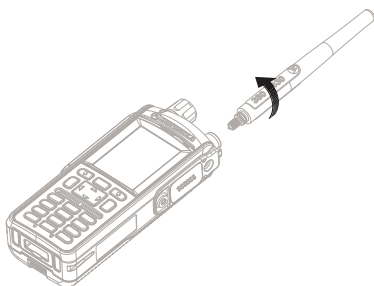
Número	Descripción
14	<b>Conector de antena externo</b> Se usa con el kit para automóvil digital para conectar la señal RF a la antena externa.
15	<b>Micrófono superior</b> Se activa durante las llamadas simples de audio alto, como las llamadas grupales.
16	<b>Conector lateral</b> Proporciona conexión para los accesorios.
17	<b>Pantalla</b> Proporciona texto alfanumérico e imágenes dentro de 65.536 colores y 240 x 320 píxeles con fuentes y contraste escalables.
18	Tecla <b>Menu</b> Presione para acceder al menú principal (desde la pantalla de inicio) o el menú sensible al contexto.
19	Tecla <b>EXIT</b> Mantenga oprimido para encender o apagar el radio. Presione para terminar las llamadas. Presione para regresar a la pantalla de inicio.
20	Tecla <b>de navegación</b> Presione la tecla de <b>navegación</b> para desplazarse por la lista mientras se desplaza por menú o para navegar por el texto. En la pantalla principal, presione: Tecla de <b>navegación</b> hacia abajo: para ingresar al elemento de menú <b>Últ.Llamadas</b> . Tecla de <b>navegación</b> hacia arriba: para cambiar la carpeta del grupo de llamadas <b>Mis grupos</b> . Tecla de <b>navegación</b> izquierda y derecha: para navegar a través de los grupos de llamadas.
22	<b>Sensor de luz de fondo</b> Al medir la intensidad de la luz ambiental, el sensor de la luz de fondo del teclado determina si existe la necesidad de iluminar.

## Conexión de la antena

Alinee la parte inferior de la antena y la base atornillada en la parte superior del radio.

Gire hacia la derecha hasta apretar. No la fuerce.

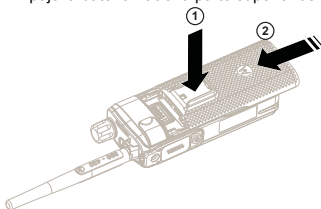




## Instalación de la batería

Inserte la batería en el compartimento.

Empuje la batería hacia la parte superior del radio hasta oír un clic.



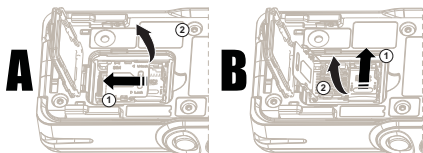
## Instalación de tarjetas microSD y SIM

Retire la batería.

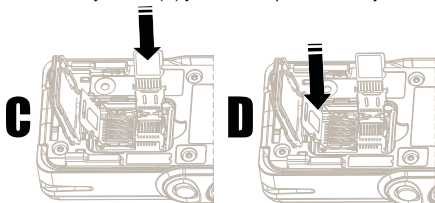
Abra la tapa de plástico del compartimento.

Deslice el soporte de la tarjeta SIM y levántelo (A).

Deslice el soporte de la tarjeta microSD y levántelo (B).




Inserte la tarjeta microSD (C) y cierre el soporte de la tarjeta microSD.  
Inserte la tarjeta SIM (D) y cierre el soporte de la tarjeta SIM.



Cierre la tapa del compartimento.  
Vuelva a poner la batería en su sitio.

## Encendido y apagado del radio

Para encender o apagar el radio, mantenga pulsado .

Si el Modo oculto está activado, el radio se enciende sin las notificaciones audibles y visibles.

## Cómo sostener su radio

El radio tiene dos micrófonos:

Un micrófono superior para llamadas grupales simplex, del despachador o privadas

Un micrófono inferior para llamadas dúplex, similares a las telefónicas

### Llamadas simplex

Al realizar llamadas simplex de audio alto, sostenga el radio en posición vertical con el micrófono de 5 a 10 cm de su boca. Hable al micrófono superior. Escuche a través del altavoz interno del radio. Mantenga la antena a al menos 2,5 centímetros de su cabeza y cuerpo.



### Llamadas dúplex

Al realizar llamadas simplex de audio bajo, sostenga el radio al igual como lo haría con un teléfono. Hable al micrófono inferior. Escuche por el audifono. Mantenga la antena a al menos 2,5 centímetros de su cabeza y cuerpo.








### Uso en la solapa/hombro

Para las llamadas grupales y privadas, gire su cabeza hacia su hombro/solapa y hable directamente al micrófono superior. Escuche a través del altavoz interno.

### Uso del altavoz

Ponga el radio a 30-60 centímetros de distancia de usted. En un entorno ruidoso, acerque el radio para lograr una mejor transmisión.

## Información de la capacidad de la batería

Ícono	Descripción
	80 %-100 % de capacidad
	60 %-80 % de capacidad
	40 %-60 % de capacidad
	25 %-40 % de capacidad
	15 %-25 % de capacidad

















5 %–15 % de capacidad




















0 %–5 % de capacidad

## Íconos de estado








Ícono	Descripción
 	En servicio (TMO) – ícono extendido/estándar
 	Sin servicio (TMO) – ícono extendido/estándar
 	Intensidad de la señal – ícono extendido/estándar
 	Potencia alta de RF – ícono extendido/estándar
	Modo directo
	Uso de Gateway
	Modo repetidor
	Emergencia
	Rastreo
	Prioridad de rastreo



Ícono	Descripción
	Nivel de la batería
	Batería cargándose
	Todos los timbres silenciados
	Timbre simplex silenciado
	Timbre dúplex silenciado
	Migración
	Audio bajo
	Audio alto
	Auricular conectado
	Ha recibido nuevos mensajes
	Nuevo(s) mensaje(s)
	Paquete de datos
	Teclas del radio bloqueadas

Ícono	Descripción
	GPS
	Tarjeta MicroSD no válida
	USB conectado
	No hay conexión Bluetooth activa/Bluetooth activo


## Indicador LED de estado

Indicación	Estado	Estado de la carga
	En uso	Batería completamente cargada
	En servicio	Batería cargada al 90%
	Fuera de servicio	Carga rápida
	Conexión a una red Ingresar DMO	Batería defectuosa o no válida
	Inhibición del transmisor en servicio Canal ocupado en DMO	
	Llamada privada o telefónica entrante	Batería en espera de ser cargada.
	Apagado	

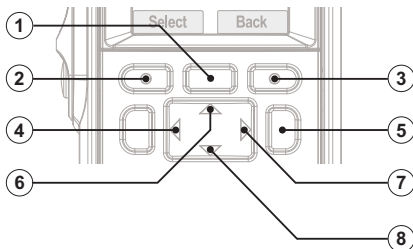
## Desbloqueo del radio

El radio podría estar bloqueado al encenderlo. Para desbloquearlo, ingrese el código PIN cuando se le solicite. Por defecto, el código está configurado como **0000**. Su proveedor de servicios puede cambiar este número antes entregarle el radio.

## Bloqueo y desbloqueo del teclado

Para desbloquear y bloquear el teclado, presione  y luego .


## Uso del menú del radio



Presione:

- 1 - para acceder al menú.
- 2 - para seleccionar un elemento del menú.
- 3 - para volver al nivel anterior.
- 4 - para volver al nivel anterior.
- 5 - para salir del menú.
- 6 - para subir.
- 7 - para seleccionar un elemento del menú.
- 8 - para bajar.

## Personalización del radio

En la pantalla principal, presione . Vaya a **Más . . . Configurar**. Vaya a un elemento del menú que desee modificar (por ejemplo, **Vibrar**, **Tonos**, o **Pantalla**) y seleccione la configuración preferida.



## Activación del modo oculto

En la pantalla principal, presione .

Seleccione **SeguridadModo Cubto..**

Seleccione **Activado** para habilitar o **Desactivado** deshabilitar el modo oculto.

## Selección de TMO/DMO

En la pantalla principal, seleccione **Opcns.**

Seleccione el modo requerido.

## Realización de llamadas grupales TMO/DMO

Ingrese TMO o DMO.

En la pantalla de inicio, use     o la perilla giratoria para destacar el grupo de llamadas objetivo.

Seleccione **Selecc.** (si está configurado).

Mantenga presionado el botón **PTT.**

Espere el tono del permiso para hablar (si está configurado) y hable.

Para escuchar, suelte el botón **PTT.**



## Realización de llamadas de emergencia TMO/DMO

Ingrese TMO o DMO.

Mantenga presionado el botón **Emergency.** La alarma de emergencia se envía automáticamente (si está configurada).

Mantenga presionado el botón **PTT.**

Espere el tono del permiso para hablar (si está configurado) y hable.

Para escuchar, suelte el botón **PTT.** Con la función de Micrófono activo, espere a que aparezca el mensaje de **Mic emerg. act** en la pantalla y luego hable sin presionar el botón **PTT.**

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

## Realización de llamadas privadas simplex

### En DMO

En la pantalla de inicio, marque un número.

Para realizar la llamada, mantenga pulsado el botón **PTT** para hablar (espere el tono de permiso para hablar si está configurado).





Para escuchar, suelte el botón **PTT**.

Presione **3** para terminar la llamada.

### En TMO

En la pantalla de inicio, marque un número.

Presione y suelte el botón **PTT** para realizar la llamada.

Espere a que la persona a la que se llama conteste.

Una vez conectada la llamada, mantenga pulsado el botón **PTT** para hablar (espere el tono de permiso para hablar si está configurado).

Para escuchar, suelte el botón **PTT**.

Presione **3** para terminar la llamada.

## Realización de llamadas privadas/telefónicas/llamadas PABX dúplex

En la pantalla de inicio, marque un número.

Presione y suelte **4**. Suena el timbre. El destinatario de la llamada contesta.

Presione **3** para terminar la llamada.

Para responder a una llamada entrante, presione **4**.



## Activación del modo de Inhibición del transmisor

En el modo de Inhibición del transmisor (TXI) el radio no envía las transmisiones del radio y solo se permiten llamadas de emergencia.

En la pantalla principal, presione **55**.

Seleccione **RedesModo TXIActivar**.

## Envío de mensajes de texto

En la pantalla principal, presione **55**.

Seleccione **MensajesMsj nuevo**.

Escriba el mensaje y seleccione **Envía**.

Si desea cambiar la entrada de texto predeterminada, por ejemplo, usar

símbolos o números, presione **55** y seleccione **Modo entrada**. Las opciones disponibles son:

**Principal:** caracteres alfanuméricos básicos


**Numérica:** solo números.

**Símbolos:** solo símbolos





**Secundario:** caracteres alfanuméricos, incluidos los diacríticos.

Si desea cambiar el método de entrada, presione  y seleccione **Conf entrada**. Los dos métodos disponibles son:

**TAP:** ingrese letras, números y símbolos al presionar una tecla alfanumérica una o más veces

**ITAP:** deje que el radio prediga cada palabra a la vez que presiona una tecla alfanumérica.


Seleccione **Privado** o **Grupo**.

## Envío de mensajes de estado

En la pantalla principal, presione .

Seleccione **MensajesEnviar est**.

Realice una de las siguientes acciones:

Destaque el mensaje de estado requerido y seleccione **Selecc.**  o el botón **PTT**.

Si la lista de estado está vacía, ingrese un número de mensaje de estado de 5 dígitos y seleccione **Envía**.



## Vinculación del radio con dispositivos Bluetooth

La vinculación es un proceso que crea un enlace entre dos dispositivos con Bluetooth habilitado. Una vez vinculados, los dispositivos se recuerdan entre sí y todas las conexiones subsecuentes entre ellos se autoriza automáticamente.

En la pantalla principal, presione .

Seleccione **BluetoothBuscar accsorios**.

Destaque el dispositivo requerido y seleccione **Emparejar**.

Si es necesario, ingrese un código PIN o una contraseña.




## Envío de archivos por Bluetooth

En la pantalla principal, presione .

Realice una de las siguientes acciones:

Para enviar un archivo que ha recibido, seleccione **BluetoothArch. recibidos**.

Para enviar una imagen que ha capturado, seleccione **ImágenesVer**.

Destaque el archivo requerido y presione .

Seleccione **Reenv.** (archivos recibidos) o **Envía** (imágenes capturadas).

Realice una de las siguientes acciones:



Si...	Entonces...
Si la lista de dispositivos vinculados está vacía,	espere hasta que el radio muestre la lista. Destaque el dispositivo y seleccione <b>Selecc.</b>
Si el destinatario requerido está presente en la lista de dispositivos vinculados,	destaque el dispositivo y seleccione <b>Selecc.</b>
Si el destinatario requerido no está presente en la lista de dispositivos vinculados,	actualice la lista al seleccionar <b>Buscar</b> . Destaque el dispositivo y seleccione <b>Selecc.</b>

## Cuidado del radio

Nunca deje el radio o la batería en temperaturas extremas (más de 85 °C), por ejemplo, detrás de un parabrisas con luz solar directa.

El radio es sumergible (compatible con el estándar IP67), pero sólo con la batería y la antena conectadas.

Para limpiar el radio, utilice un paño húmedo o antiestático.