



**Información general**

<Centro de información al cliente de LG>

**902-500-234**

\* Asegúrese de que el número es correcto antes de realizar una llamada.

**General Inquiries**

<LG Customer Information Center>

**902-500-234**

\* Make sure the number is correct before making a call.

CE 0168

P/N : MMBB0364101 (1.0) H

KU990i

ESPAÑOL  
ENGLISH

Bluetooth QD ID B013158



Algunos de los contenidos que aparecen en este manual podrían diferir de las opciones del teléfono dependiendo del operador.

## KU990i Manual de usuario



Felicidades por la adquisición del teléfono móvil LG KU990i, un teléfono moderno y compacto diseñado para funcionar con las redes de comunicación móvil más avanzadas.



#### **Cómo deshacerse de aparatos eléctricos y electrónicos viejos**

- 1 Si en un producto aparece el símbolo de un contenedor de basura tachado, significa que éste se acoge a la Directiva 2002/96/CE.
- 2 Todos los aparatos eléctricos o electrónicos se deben desechar de forma distinta del servicio municipal de recogida de basura, a través de puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales.
- 3 La correcta recogida y tratamiento de los dispositivos inservibles contribuye a evitar riesgos potenciales para el medio ambiente y la salud pública.
- 4 Para obtener más información sobre cómo deshacerse de sus aparatos eléctricos y electrónicos viejos, póngase en contacto con su ayuntamiento, el servicio de recogida de basuras o el establecimiento donde adquirió el producto.

# Contenidos

Configuración		<b>Contactos</b> .....	<b>23</b>
Conocer su teléfono .....	8	Buscar un contacto.....	23
Teléfono abierto .....	9	Añadir un contacto nuevo.....	23
Instalar la tarjeta USIM y la batería .....	10	Opciones de contacto .....	24
Tarjeta de memoria .....	12	Crear un grupo.....	24
Mapa de menús.....	13	Cambiar los ajustes de contactos .....	25
		Ver información .....	25
<b>La pantalla de inicio</b>		<b>Mensajes</b> .....	<b>26</b>
Sugerencias sobre la pantalla táctil .....	14	Enviar un mensaje .....	26
Las teclas rápidas .....	15	Modo de entrada de texto .....	26
La barra de estado.....	16	T9 predictivo .....	27
El menú de teclas de acceso rápido .....	17	Abc manual.....	27
		Teclado .....	27
<b>Características básicas</b>		Reconocimiento de escritura manuscrita ..	27
<b>Llamadas</b> .....	<b>18</b>	Configurar el e-mail .....	28
Realizar una llamada o videollamada.....	18	Recuperar e-mail.....	29
Realizar una llamada desde los contactos ..	18	Enviar un e-mail a través de una	
Aceptar o rechazar una llamada .....	18	cuenta nueva .....	29
Opciones de llamada entrante .....	19	Cambiar los ajustes de e-mail .....	30
Ajustar el volumen de la llamada .....	19	Carpetas de mensaje .....	30
Marcación rápida.....	20	Administrar mensajes .....	31
Realizar una segunda llamada .....	20	Usar plantillas.....	32
Desactivar DTMF .....	20	Usar emoticonos.....	32
Ver los registros de llamadas.....	20	Cambiar los ajustes de mensaje	
Usar el desvío de llamadas.....	21	multimedia .....	32
Usar la restricción de llamadas .....	21	Cambiar los ajustes de mensaje	
Cambiar los ajustes de llamada comunes... 22		multimedia .....	33
Cambiar los ajustes de videollamada		Cambiar otros ajustes .....	33
comunes.....	22		

Características creativas	
<b>Cámara</b>	<b>34</b>
Hacer una foto rápida	34
Después de hacer la foto	34
Conocer el visor	35
Utilizar el flash	36
Utilizar los ajustes rápidos	36
Ajustar el contraste	37
Seleccionar un tipo de disparo	37
Utilizar el modo de disparo continuo	38
Foto panorámica	38
Utilizar la configuración avanzada	38
Cambiar el tamaño de la imagen	39
Seleccionar un tono de color	40
Utilizar la cámara interna	40
Visualizar las fotos guardadas	41
Ver los detalles de una foto	41
<b>Videocámara</b>	<b>42</b>
Hacer un vídeo rápido	42
Una vez grabado el vídeo	42
Conocer el visor	43
Ajustar el contraste	44
Utilizar la configuración avanzada	44
Cambiar el tamaño del vídeo	45
Seleccionar un tono de color	46
Utilizar la cámara de vídeo interna	46
Visualizar los vídeos guardados	47
Visualizar los vídeos en TV	47
<b>Sus fotos y vídeos</b>	<b>48</b>
Visualizar fotos y vídeos	48
Utilizar el zoom durante la visualización de un vídeo o una foto	48
Ajuste de volumen durante la visualización de un vídeo	48
Capturar una imagen de un vídeo	48
Ver los detalles de un vídeo o una foto	49
Enviar una foto o un vídeo de la galería	49
Ver las fotos como una presentación de diapositivas	50
Establecer una foto como fondo de pantalla	50
Ver los vídeos en un TV	50
Editar las fotos	51
Toque para volver a la galería	52
Añadir un efecto a una foto	52
Transformar una foto	53
Añadir un acento de color a una foto	53
Alternar los colores de una foto	53
Editar los vídeos	54
Recortar la duración del vídeo	54
Fusionar dos vídeos	54
Fusionar una foto con un vídeo	54
Añadir texto a un vídeo	55
Superponer una foto	55
Añadir una grabación de voz	56
Añadir una banda sonora al vídeo	56

# Contenidos

Cambiar la velocidad del vídeo .....	56	Ver un archivo SWF .....	64
Añadir un efecto de reducción de luminosidad .....	57	Utilizar las opciones al ver el archivo SWF ...	64
<b>Multimedia .....</b>	<b>58</b>	Documentos.....	65
Mis imágenes.....	58	Transferir un archivo al teléfono.....	65
Menús de opciones de Mis imágenes .....	58	Ver un archivo .....	65
Enviar una foto .....	59	Otros .....	65
Utilizar una imagen.....	59	Estudio Muvee.....	66
Organizar las imágenes.....	59	Crear una película .....	66
Eliminar una imagen.....	60	Música.....	66
Mover o copiar una imagen.....	60	Transferir música al teléfono.....	67
Seleccionar y deseleccionar imágenes....	60	Reproducir una canción .....	67
Crear una presentación de diapositivas ...	60	Utilizar las opciones durante la reproducción de música.....	68
Comprobar el estado de la memoria .....	61	Crear una lista de reproducción.....	68
Mis sonidos.....	61	Editar una lista de reproducción.....	68
Utilizar un sonido .....	61	Eliminar una lista de reproducción .....	69
Mis vídeos.....	61	Listas de reproducción de vídeo .....	69
Ver un vídeo .....	62	Grabador de voz .....	69
Utilizar opciones con un vídeo en pausa ..	62	Grabar sonido o voz .....	70
Editar un videoclip .....	62	Enviar la grabación de voz.....	70
Enviar un videoclip.....	63	Utilizar la radio.....	70
Utilizar un vídeo como tono de timbre .....	63	Buscar emisoras.....	70
Utilizar el menú de opciones de vídeo .....	63	Editar los canales .....	71
Mis juegos y aplicaciones.....	63	Restablecer los canales .....	71
Descargar un juego .....	64	Escuchar la radio.....	71
Jugar a un juego .....	64		
Utilizar el menú de opciones de juegos....	64		
Contenidos Flash.....	64		

<b>Características organizativas</b>	
<b>Organizador</b> .....	<b>72</b>
Añadir un evento al calendario.....	72
Cambiar la vista predeterminada del calendario.....	72
Añadir un elemento a la lista de tareas ...	73
Compartir un elemento de tarea .....	73
Usar el Buscador de fecha .....	73
Definir una alarma .....	74
Añadir una nota.....	74
Usar la calculadora .....	74
Añadir una ciudad al reloj mundial.....	75
Convertir una unidad.....	75
<b>PC Sync</b> .....	<b>76</b>
Conectar el teléfono y el PC .....	76
Hacer copias de seguridad y restaurar la información del teléfono.....	76
Ver los archivos del teléfono en el PC.....	76
Sincronizar los contactos.....	77
Sincronizar los mensajes.....	77
Usar el teléfono como dispositivo de almacenamiento masivo.....	77
Convertor de DivX .....	78
<b>La web</b>	
Acceder a la Web.....	79
Añadir favoritos y acceder a ellos.....	79
Guardar una página .....	80
Acceder a una página guardada .....	80
Ver el historial del navegador .....	80
Cambiar los ajustes del navegador web.....	80
Usar el teléfono como módem .....	81
<b>Ajustes</b>	
Cambiar los ajustes de la pantalla.....	82
Personalización de los perfiles .....	82
Cambiar los ajustes del teléfono.....	83
Cambiar los ajustes de conectividad.....	83
Usar el Administrador de memoria .....	84
Usar el modo vuelo .....	84
Enviar y recibir archivos mediante Bluetooth.....	84
Vincular su teléfono con otro dispositivo Bluetooth.....	85
Usar auriculares Bluetooth.....	86
Accesorios.....	87
Servicios técnicos.....	88
Datos técnicos .....	88
<b>Instrucciones</b>	
Instrucciones para un uso óptimo del teléfono .....	90

# Conocer su teléfono

**Conector de sistemas**

**Modo cámara/video/galería**

**SUGERENCIA:** Para conectar el cable USB, espere hasta que el teléfono se haya encendido y registrado en la red.

**Bloqueo/  
Desbloqueo**

**Lentes de la cámara interna**

**Encendido/  
Apagado**

Pulsación larga: encender / apagar el teléfono.

Pulsación corta: finalizar una llamada o volver a la pantalla de inactividad.

**Tecla borrar**

Suprime un carácter con cada pulsación.

**Tecla de llamada**

Marca un número de teléfono y contesta a llamadas entrantes.

**PRECAUCIÓN:** Si coloca un objeto pesado sobre el teléfono o se sienta sobre él mientras lo tiene en su bolsillo, se puede dañar el visor LCD o la funcionalidad de pantalla táctil.

**Botón de captura**

# Teléfono abierto

## Rueda táctil

Amplía o reduce la imagen en modo de cámara o de vídeo.

**SUGERENCIA:** Puede ajustar el volumen de la música, de un juego o durante una llamada.

**PRECAUCIÓN:** El contacto cercano con un objeto magnético puede provocar que la rueda táctil no funcione correctamente.

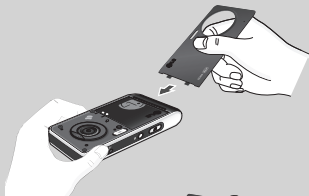


# Instalar la tarjeta USIM y la batería



## 1 Extraiga la tapa de la batería

Mantenga pulsado el botón de liberación de la batería y levante la tapa.



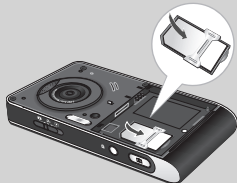
## 2 Extraiga la batería

Sujete el borde superior de la batería y levántela del compartimento utilizando la tapa para ello.

**⚠ PRECAUCIÓN:** No use la uña para extraer la batería.

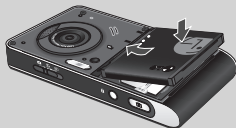
**⚠ PRECAUCIÓN:** No extraiga la batería con el teléfono encendido, ya que podría dañarlo.

# Instalar la tarjeta USIM y la batería



## 3 Inserte la tarjeta USIM

Deslice la tarjeta USIM hacia el interior del soporte de la tarjeta. Asegúrese de que el área de contactos dorados de la tarjeta mira hacia abajo. Para extraer la tarjeta USIM, tire ligeramente en dirección inversa.



## 4 Inserte la batería

Inserte primero la parte superior de la batería en el borde superior del compartimento de la batería. Compruebe que los contactos de la batería estén alineados con los terminales del teléfono. Presione la parte inferior de la batería hasta que encaje en su sitio.



## 5 Cargar el teléfono

Abra la cubierta de la toma de cargador lateral de KU990i. Inserte el cargador y enchúfelo a una toma de alimentación eléctrica. KU990i deberá cargarse hasta que aparezca en pantalla un mensaje que informe de que la carga se ha completado.

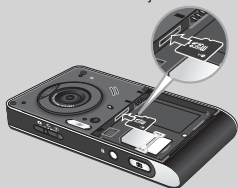
# Tarjeta de memoria

## Instalar la tarjeta de memoria

Expanda la memoria del teléfono con una tarjeta de memoria. KU990i admite tarjetas de memoria de hasta 2 GB.

**SUGERENCIA:** La tarjeta de memoria es un complemento opcional.

- 1 Extraiga la batería y la tapa de la batería tal y como se ha indicado anteriormente.
- 2 Introduzca la tarjeta de memoria. Deslice la tarjeta de memoria en la ranura de la parte superior hasta que encaje en su sitio con un clic. Asegúrese de que el área de contactos dorados mira hacia abajo.



- 3 Vuelva a colocar la tapa de la batería tal y como se ha indicado anteriormente.

## Formatear la tarjeta de memoria

Si la tarjeta de memoria ya está formateada, puede empezar a utilizarla; si no, deberá realizar esta tarea.

- 1 En la pantalla de inicio, seleccione **⋮**, toque **⚙️** y seleccione **Ajustes del teléfono**.
- 2 Toque **Administrador de memoria** y seleccione **Memoria externa**.
- 3 Toque **Formatear** y, a continuación, confirme la elección realizada.
- 4 Escriba la contraseña (si hay una definida) y la tarjeta se formateará y estará lista para su uso.

**SUGERENCIA:** Para cambiar el destino de almacenamiento predeterminado, abra el Administrador de memoria desde el menú Ajustes del teléfono y seleccione Ajuste de almacenamiento principal.

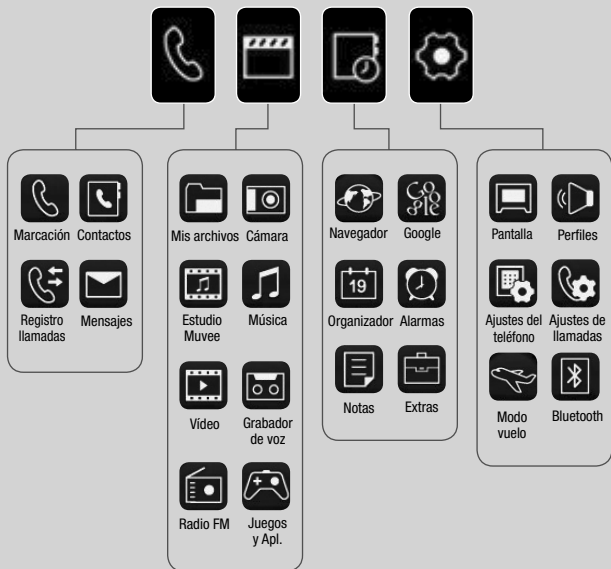
**Nota:** Si ya hay contenido en la tarjeta de memoria, se archivará en la carpeta correspondiente; así, los vídeos se almacenarán en la carpeta Vídeos.

## Transferir contactos

Para transferir los contactos de la tarjeta SIM al teléfono:

- 1 En la pantalla de inicio, seleccione **⋮** a continuación, **Contactos**.
- 2 Toque **Ajustes** a continuación **Copiar**.
- 3 Seleccione **Terminal a USIM** y toque **OK**.
- 4 Seleccione **Todo** o **Uno a uno** y toque **OK**.

# Mapa de menú



# La pantalla de inicio

Cuando KU990i no se utilice, le devolverá a la pantalla de inicio, desde la que podrá tener acceso a todas las opciones de menú, realizar una llamada rápida y ver el estado del teléfono, entre otras muchas cosas.

## Sugerencias sobre la pantalla táctil

La pantalla de inicio constituye asimismo el sitio perfecto para familiarizarse con la pantalla táctil.

Para seleccionar un elemento, toque el icono con precisión. KU990i vibrará un poco cuando reconozca que ha tocado una opción.

Para desplazarse por las listas, toque el último elemento visible y deslice el dedo hacia arriba en la pantalla. De esta forma, la lista se moverá hacia arriba y podrá ver más elementos.

- No es necesario presionar con fuerza, ya que la pantalla es lo suficientemente sensible como para percibir un toque ligero, si bien firme.
- Utilice la punta del dedo para tocar la opción que desee. Intente no tocar las teclas que haya alrededor.
- Si la luz de la pantalla está apagada, pulse la tecla de bloqueo/desbloqueo a la derecha para restaurar la pantalla de inicio.
- No cubra el teléfono con una funda o una cubierta, dado que la pantalla táctil no funcionará si algún material la cubre.

Barra de estado      Multitarea




Flechas de acceso rápido      Teclas rápidas








▲ Menú de teclas de acceso rápido


## Las teclas rápidas

Gracias a las teclas rápidas, podrá acceder a las funciones más habituales de manera sencilla y con un solo toque.

 Tóquela para abrir el menú completo, que se divide en cuatro submenús. Toque la etiqueta vertical de cada submenú para ver más opciones.

 Tóquela para acceder al teclado de marcación táctil con el propósito de realizar una llamada. Indique el número del mismo modo que con un teclado normal y toque  o pulse . Para iniciar una videollamada con el número, pulse  después de haber indicado el número.

 Tóquela para acceder al menú de Mensajes, desde el que podrá crear un SMS o un e-mail nuevo o ver la carpeta de mensajes.

 Tóquela para abrir la agenda. Las etiquetas se muestran a la izquierda de la pantalla dispuestas verticalmente en orden alfabético, ya que así será más fácil encontrar a la persona que busca. También puede crear nuevos contactos y editar los ya existentes.

### Consejo al cliente

Para permitir una sensibilidad mejor LG de la antena sugiera que usted sostenga el microteléfono según lo representado en la figura abajo.



no cubra por favor el área de la antena con su mano durante una llamada y usar una conexión del bluetooth. Puede degradar calidad del discurso.

# La pantalla de inicio

## La barra de estado

La barra de estado informa (mediante iconos) de aspectos como la intensidad de la señal, los mensajes nuevos y la vida de la batería, al tiempo que indica si el Bluetooth o GPRS están activados.

A continuación se muestra una tabla en la que se explica el significado de los iconos que se pueden ver en la barra de estado.

Icono	Descripción
	Multitarea
	Aplicaciones en ejecución
	Intensidad de señal de red (el número de barras variará)
	No hay señal de red
	Vida de la batería restante
	Batería agotada
	Nuevo msj texto
	Nuevo mensaje de voz
	La bandeja de entrada de mensajes está llena
	Fallo al enviar mensaje
	Hay una alarma establecida
	Sólo vibrar perfil en uso


Icono	Descripción
	Perfil General en uso
	Perfil Exterior en uso
	Perfil Silencio en uso
	Perfil Auriculares en uso
	Desvío de llamadas activo
	GPRS disponible
	EDGE en uso
	Roaming
	El modo vuelo está seleccionado
	Bluetooth activo
	HSDPA disponible
	3G disponible


## Cambiar el perfil desde la barra de estado


Toque el icono que representa el ajuste de perfil actual en la barra de estado.

Seleccione un tipo de perfil (por ejemplo, Silencio), y toque **OK** para guardar y cerrar.

## Uso de la función Multitarea

Toque  para abrir el menú Multitarea. En él podrá ver todas las aplicaciones que hay en ejecución, así como acceder a ellas con un solo toque.

Desde cualquier aplicación, toque  y seleccione Pantalla de inicio para volver a la pantalla de inactividad sin salir de la aplicación o cerrarla.

Si hay alguna aplicación ejecutándose en segundo plano (por ejemplo, un juego o la radio FM),  aparecerá en la barra de estado.

## El menú de teclas de acceso rápido






El menú de teclas de acceso rápido incluye nueve opciones de menú. Para abrirlo:



- 1 Toque la pantalla de inactividad una vez por encima de las teclas rápidas.
- 2 Cuando las flechas de acceso rápido se muestren, deslice el dedo horizontalmente por ellas en cualquier dirección.
- 3 De esta forma se abrirá el menú de teclas de acceso rápido. Toque cualquiera de las nueve opciones para abrir la aplicación pertinente u otra opción de menú.
- 4 Para cerrar el menú de teclas de acceso rápido, vuelva a deslizar el dedo por las flechas de acceso rápido en cualquier dirección.




# Llamadas

## Realizar una llamada o videollamada


- 1 Toque  para abrir el teclado.
- 2 Indique el número con las teclas del teclado.  
Para eliminar un dígito, pulse la tecla C.
- 3 Toque  o la tecla  para iniciar la llamada. Toque  para hacer una videollamada.
- 4 Para finalizar la llamada, presione la  tecla correspondiente.


**SUGERENCIA:** Para introducir + para una llamada internacional, toque   dos veces.

**SUGERENCIA:** Pulse el botón de bloqueo/desbloqueo para bloquear la pantalla táctil y, así, evitar que se efectúen llamadas por error.


**SUGERENCIA:** Para mostrar el teclado durante una llamada, toque .


## Realizar una llamada desde los contactos

- 1 En la pantalla de inactividad, toque  para abrir la agenda.
- 2 Seleccione la etiqueta alfabética que corresponda a la primera letra del contacto al que desea llamar. Así, para 'Hospital', seleccione **E-H**.
- 3 Toque el contacto de la lista al que quiera llamar y seleccione el número que va a usar en caso de que haya más de uno guardado.
- 4 Toque **Llamar**.

**SUGERENCIA:** Puede buscar los contactos en la pantalla de llamada. Para ello, toque  ahí seleccione **Buscar contactos**. Desplácese por los contactos o introduzca los primeros dígitos de un número para acotar la lista.

## Aceptar o rechazar una llamada

Si el teléfono suena, pulse la tecla  para contestar la llamada.


Pulse la tecla  para silenciar la llamada. Esto resulta muy práctico si, por ejemplo, ha olvidado cambiar el perfil a Silencio en una reunión.


Pulse la tecla  una segunda vez para rechazar la llamada entrante.


## Opciones de llamada entrante




**SUGERENCIA:** Para desplazarse por las listas, toque el último elemento visible y deslice el dedo hacia arriba en la pantalla. De esta forma, la lista se moverá hacia arriba y podrá ver más elementos.

**Silencio** - Toque  para apagar el micrófono, de forma que la persona con la que está hablando no pueda oírle.

**Altavoz** - Toque  para activar el teléfono con altavoz.

**En espera** - toque  para poner una llamada en espera. Toque Reanudar para continuar con la conversación.

**Teclado** - Toque  para abrir un teclado numérico y navegar por los menús con opciones numeradas (por ejemplo, al llamar a centros de llamadas y otros servicios telefónicos automatizados).

**Opciones** - seleccione una de las opciones de la lista de opciones adicionales de llamada entrante, que incluye Ir a contactos e Ir a mensajes. De esta forma, podrá consultar sus mensajes y añadir contactos durante una llamada. También puede finalizar una llamada desde aquí si toca Fin llamada.


## Ajustar el volumen de la llamada


Para ajustar el volumen durante una llamada, gire la rueda táctil hacia la derecha para aumentar el volumen o hacia la izquierda para disminuirlo.


# Llamadas

## Marcación rápida



Puede asignar un contacto frecuente a un número de marcación rápida.


- 1 Toque  y seleccione **Contactos**.
- 2 Toque **Marcación rápida**.
- 3 El botón de voz ya está establecido en la opción de marcación rápida 1. Esto no puede modificarse. Toque cualquier otro número para asignarlo a un contacto de marcación rápida.
- 4 La agenda se abrirá. Seleccione el contacto al que quiera asignar el número tocando una vez el número de teléfono correspondiente.


Para llamar a un número de marcación rápida, toque  en la pantalla de inactividad y mantenga pulsado el número asignado hasta que el contacto aparezca en pantalla.

No será necesario tocar , ya que la llamada se iniciará automáticamente.

## Realizar una segunda llamada

- 1 Durante la primera llamada, toque  y seleccione **Añadir una nueva llamada**.
- 2 Marque el número o bien busque el contacto.
- 3 Pulse  para conectar la llamada.
- 4 Ambas llamadas aparecerán en la pantalla de llamada. La primera llamada se bloqueará y pasará a estado en espera.


- 5 Toque **Alternar** para pasar de una llamada a otra.
- 6 Para finalizar una o ambas llamadas, pulse  y seleccione **Fin**, seguido de **Todo o Activo**.

**SUGERENCIA:** Las llamadas se pueden combinar si selecciona  y, a continuación, **Unirse**. Compruebe que el proveedor de red admite multiconferencias.

**Nota:** Se le cargará cada una de las llamadas realizadas.


## Desactivar DTMF

DTMF permite el uso de comandos numéricos para navegar por los menús de los mensajes automatizados. DTMF está activado de manera predeterminado.

Para desactivarlo durante una llamada (para crear una nota de un número, por ejemplo), toque  y seleccione **DTMF desactivado**.

## Ver los registros de llamadas

**SUGERENCIA:** Para desplazarse por una lista de opciones o por la lista de contactos, toque el último elemento visible y deslice el dedo hacia arriba en la pantalla. De esta forma, la lista se moverá hacia arriba y podrá ver más elementos. are visible.

Toque  por último, seleccione **Registro llamadas**.

Seleccione qué desea ver:

**Todas las llamadas** - Vea la lista completa de todas las llamadas enviadas, recibidas y perdidas.


**Llamadas realizadas** - Vea la lista de todos los números a los que ha llamado.

**Llamadas recibidas** - Vea la lista de todos los números que le han llamado.

**Llamadas perdidas** - vea la lista de todas las llamadas perdidas.

**Gastos de llamada** - vea los cargos aplicados a los números marcados (este servicio depende de la red, ya que algunos operadores no lo admiten), así como la duración de todas las llamadas, tanto recibidas como enviadas.

**Volumen de datos** - vea la cantidad en kilobytes de todos los datos enviados y recibidos.

**SUGERENCIA:** Desde cualquier registro de llamadas, toque  y Eliminar todo para eliminar todos los elementos registrados.

**SUGERENCIA:** Toque cualquier entrada individual del registro de llamadas para ver su fecha, hora y duración.

## Usar el desvío de llamadas



- 1 Toque , seleccione  y seleccione Ajustes de llamadas.
- 2 Toque **Desvío llamadas** y seleccione Videollamada y/o Llamada de voz.

- 3 Seleccione cuándo desea desviar las llamadas: cuando la línea esté ocupada, cuando no haya respuesta o cuando no se encuentre accesible.
- 4 Introduzca el número al que desea desviar las llamadas.
- 5 Toque **Activar** para activarlo.

**Nota:** El desvío de llamadas conlleva los gastos derivados correspondientes. Póngase en contacto con el proveedor de red para obtener información detallada.

**SUGERENCIA:** Para desactivar todos los desvíos de llamada, seleccione Desactivar todo del menú Desvío.

## Usar la restricción de llamadas

- 1 Toque , seleccione  y seleccione Ajustes de llamadas.
- 2 Toque Restringir llamadas y seleccione Videollamada y/o Llamada de voz.
- 3 Opte por cualquier de las siguientes seis opciones:

**Enviadas**

**Internacionales**

**Internacionales excepto nacionales**

**Recibidas**

**Entrantes en el extranjero**



# Llamadas

- Introduzca la contraseña de restricción de llamadas.

Consulte cualquier aspecto de este servicio con el operador de red.

**SUGERENCIA:** Seleccione Números de marcación fija para activar y compilar una lista de los números a los que se puede llamar desde su teléfono. Necesitará el código PIN2 que el operador le ha suministrado. Desde su teléfono sólo se podrá llamar a los números incluidos en la lista de marcación fija.

## Cambiar los ajustes de llamada comunes

- Toque , seleccione  y seleccione **Ajustes de llamadas**.
- Toque **Configuración llamadas de voz**. Aquí podrá modificar los ajustes relativos a los siguientes elementos:

**Llamada rechazada** - seleccione Activado o Desactivado y opte por rechazar todas las llamadas, las procedentes de grupos o contactos específicos, o bien de números no registrados (que no se encuentren entre sus contactos).

**Enviar mi número** - seleccione si su número va a aparecer cuando llame a alguien.

**Marcación automática** - seleccione Activado o Desactivado.

**Modo respuesta** - opte por contestar al teléfono por medio de la tecla Enviar o cualquier otra tecla.

**Aviso de minutos** - seleccione Activado para escuchar un tono cada minuto durante una llamada.

**Modo de respuesta BT** - seleccione Manos libres para contestar una llamada usando un auricular Bluetooth o bien Teléfono para pulsar una tecla del teléfono con el fin de contestar una llamada mientras está usando un auricular Bluetooth.

**SUGERENCIA:** Para desplazarse por una lista de opciones, toque el último elemento visible y deslice el dedo hacia arriba en la pantalla. De esta forma, la lista se moverá hacia arriba y podrá ver más elementos.

## Cambiar los ajustes de videollamada comunes


- Toque , seleccione  y, a continuación, **Ajustes de llamadas**.
- Toque **Videollamada**.
- Seleccione los ajustes de la videollamada. Especifique si desea Utilizar imagen privada y seleccione una, encender el Espejo (de manera que pueda verse en pantalla) y seleccionar un Tamaño de imagen.


# Contactos

## Buscar un contacto

Existen dos formas de buscar un contacto:



### Desde la pantalla de inactividad

- 1 En la pantalla de inactividad, toque  para abrir la agenda.
- 2 Seleccione la etiqueta alfabética que corresponda a la primera letra del contacto al que desea llamar. Así, para 'Hospital', seleccione **E-H**.

**SUGERENCIA:** Puede buscar por grupo si toca  y selecciona **Buscar por grupo**. De esta forma, se mostrará una lista con todos los grupos.


### Desde el menú principal

- 1 Seleccione **Contactos**.
- 2 Toque  e introduzca las primeras letras del contacto que quiere buscar mediante el teclado. También puede seleccionar  para cambiar a la vista de agenda y seleccionar la etiqueta correspondiente a la primera letra del nombre en cuestión.
- 3 La agenda mostrará una lista de los contactos correspondientes a las letras especificadas.

**SUGERENCIA:** Puede alternar entre la pantalla de búsqueda con teclado y la pantalla de agenda alfabética; para ello, toque los iconos  o  situados en la esquina superior derecha de la pantalla.

**SUGERENCIA:** Para desplazarse por la lista de contactos, toque el último elemento visible y deslice el dedo hacia arriba en la pantalla. De esta forma, la lista se moverá hacia arriba y podrá ver más elementos.

## Añadir un contacto nuevo

- 1 En la pantalla de inactividad, toque  y seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Añadir**.
- 3 Seleccione entre guardar el contacto en el **Teléfono** o en la **USIM**.
- 4 Introduzca el nombre y apellidos del nuevo contacto. No es necesario introducir ambos, si bien debe especificar uno u otro.
- 5 Introduzca un máximo de cinco números distintos y asigne un tipo a cada uno de ellos. Seleccione entre **Móvil, Inicio, Oficina, Localizador, Fax, VT y General. Toque OK**.
- 6 Añada un máximo de dos direcciones de e-mail.
- 7 Asigne el contacto a un grupo. Seleccione entre **Ningún grupo, Familia, Amigos, Compañeros, Colegio o VIP**.
- 8 También puede añadir elementos como **Pág. Inicio, Dirección Inicio, Empresa, Profesión, Dirección empresa**, al igual que **Notas**.

# Contactos

9 Toque Guardar para guardar el contacto.


**SUGERENCIA:** Puede crear grupos personalizados para sus contactos (consulte Crear un grupo).

## Opciones de contacto

Se pueden realizar muchas cosas al visualizar un contacto. A continuación se describe el modo de acceder al menú de opciones, así como de usarlo:

1 Abra el contacto que desea usar. Consulte

### Buscar un contacto.

2 Pulse  para abrir una lista de opciones, desde la que podrá realizar las siguientes tareas:

**Enviar mensaje** - envíe un mensaje al contacto. En caso de que el contacto tenga una dirección de e-mail, seleccione si desea enviar un e-mail o un SMS/MMS. Consulte la para obtener información detallada sobre cómo enviar mensajes.

**Enviar tarjeta de visita** - envíe a otra persona los detalles del contacto a modo de tarjeta de visita. Seleccione entre enviarlo como **SMS, MMS, Correo** o mediante **Bluetooth**.

**Realizar llamada** - llame al contacto.

**Realizar Videollamada** - llame al contacto mediante una videollamada. Guardar en la USIM/Guardar.

**Añadir nuevo contacto** - puede añadir una nueva entrada.

**Editar** - modifique cualquier detalle del contacto.



**Selecc./Deselec.** - puede seleccionar uno o varios contactos para eliminarlos de una vez.

**Buscar por grupo** - puede buscar la entrada por grupo.


**Guardar en tif.**

**Eliminar**

## Crear un grupo

- 1 En la pantalla de inactividad, toque  y seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Grupos** y toque .
- 3 Seleccione **Nuevo grupo**.
- 4 Introduzca un nombre para el nuevo grupo.
- 5 Toque **Guardar**.

**Nota:** Si elimina un grupo, los contactos asignados a éste no se eliminarán, sino que permanecerán en la agenda.

**SUGERENCIA:** Puede editar un grupo existente si lo resalta y toca . Opte por añadir un miembro al grupo de entre sus contactos, asignar un tono de grupo, cambiar el nombre del grupo o eliminar el grupo.

## Cambiar los ajustes de contactos

Puede adaptar los ajustes de contactos a fin de que la agenda funcione de la forma deseada.

**SUGERENCIA:** Para desplazarse por una lista de opciones, toque el último elemento visible y deslice el dedo hacia arriba en la pantalla. De esta forma, la lista se moverá hacia arriba y podrá ver más elementos.

- 1 En la pantalla de inactividad, toque **☰** y seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Ajustes**. Aquí podrá definir los siguientes ajustes:

**Mostrar datos** - seleccione entre los contactos guardados en Teléfono y USIM, Teléfono sólo o USIM sólo.

También puede establecer que se muestre antes el nombre o el apellido de un contacto.

**Copiar** - Copie los contactos de la USIM al teléfono o viceversa. Seleccione hacerlo de uno en uno o todos a la vez. Si elige de uno en uno, deberá seleccionar cada uno de los contactos para copiarlo de manera individual.

**Mover** - funciona del mismo modo que Copiar, si bien el contacto sólo se guardará en la ubicación a la que lo haya movido. Así, si mueve un contacto de la USIM al teléfono, se eliminará de la memoria USIM.

**Realizar copia de seguridad y restaurar la información del teléfono.**  
**Restaurar contactos** - consulte **Realizar una copia de seguridad y restaurar la información del teléfono**.

**Borrar contactos** - Toque **Sí** si está seguro de que desea limpiar la agenda.

## Ver información

- 1 En la pantalla de inactividad, toque **☰** y seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Información**.
- 3 Aquí podrá ver elementos como los Números de marcado de servicio, su Número propio, el Info. memoria. (cantidad de espacio que queda disponible) y Mi tarjeta de visita.

**SUGERENCIA:** Si aún no ha añadido una tarjeta de visita propia, seleccione **Añadir** e introduzca todos los detalles de igual modo a como lo haría para cualquier contacto. Toque **Guardar** para finalizar.

# Mensajes




## Mensajes


KU990i combina SMS, MMS y e-mail en un menú intuitivo y fácil de usar.

Existen dos formas de acceder al centro de mensajes:

- 1 Toque  en la pantalla de inactividad.
- 2 Toque  en la pantalla de inactividad y, a continuación, **Mensajes**.

## Enviar un mensaje

- 1 Toque  y, a continuación, seleccione **Nuevo mensaje**.
- 2 Seleccione **Mensaje** para enviar un SMS o un MMS. Si desea enviar un e-mail, seleccione **Correo**.
- 3 Se abrirá un nuevo SMS.
- 4 Toque  o  y, a continuación, Insertar para añadir una imagen, un vídeo, un sonido o un símbolo.
- 5 Toque **Enviar**. Especifique el número de teléfono o toque **Contactos** para abrir la lista de contactos. Se pueden añadir varios contactos.


 **PRECAUCIÓN:** Deberá asumir los gastos de cada mensaje de texto de 160 caracteres destinado a cada persona a la que lo envíe.


 **PRECAUCIÓN:** Si añade una imagen, vídeo o sonido a un SMS, se convertirá automáticamente en un MMS, de manera que se cargará el gasto correspondiente.



## Modo de entrada de texto


Existen cuatro formas de introducir texto: T9 predictivo, Abc manual, teclado y reconocimiento de escritura manuscrita.

Para alternar entre ellos, toque el icono respectivo en la parte superior de la pantalla.


 **Reconocimiento de escritura manuscrita** - seleccione Pantalla de escritura manuscrita o Cuadro de escritura manuscrita

 **T9 predictivo** - toque para activar el texto predictivo **T9 y**, a continuación, seleccione **T9 abc, T9 Abc** o **123**.

 **Abc manual** - seleccione **Abc, ABC** o **123** Para usar el teclado, toque  y seleccione Teclado del menú desplegable.

Use  para desplazarse por los distintos tipos de teclado en cada modo de entrada de texto (por ejemplo, mayúsculas o minúsculas).


Para introducir un espacio, toque **O**.

Para alternar entre mayúsculas, minúsculas y título, pulse .


Para eliminar un carácter, use la tecla **C** debajo de la pantalla.

Para introducir un símbolo, toque .


## T9 predictivo

En el modo T9, verá .

En este modo se usa un diccionario integrado que reconoce las palabras que escribe en función de las secuencias de teclas que toque. Simplemente toque la tecla de número asociada a la letra que desea introducir y el diccionario identificará la palabra una vez que se hayan introducido todas las letras. Por ejemplo, pulse 8, 3, 5, 3, 3, 6, 6, 6 para escribir 'teléfono'.

Si la palabra que desea no aparece, toque  o **Ortografía**. Si toca **Ortografía**, podrá introducir la palabra con el modo Abc manual y dicho nombre o palabra se añadirá al diccionario.

## Abc manual

En el Abc, verá .

En este modo, deberá tocar la tecla de forma reiterada para introducir una palabra. Por ejemplo, para escribir 'hielo', toque **4** dos veces, **4** tres veces, **3** dos veces, **5** tres veces y **6** tres veces.

## Teclado

En el modo de teclado, la pantalla cambia a la posición horizontal y en ella se muestra un teclado QWERTY completo.

Simplemente toque cada letra para escribir el mensaje y pulse:



para cambiar a mayúsculas para introducir símbolos



para añadir un espacio

**SUGERENCIA:** El modo de teclado predice y muestra lo que va a escribir a continuación. Estas palabras se predicen en función de las oraciones que ya ha introducido. Si no desea utilizar las palabras sugeridas, siga escribiendo las palabras nuevas. Si desea utilizar las palabras sugeridas, pulse la barra de espacio para confirmarlas.

## Reconocimiento de escritura manuscrita

En el modo de escritura manuscrita, sencillamente se escribe en la pantalla y KU990i se encargará de convertir lo escrito en un mensaje. Seleccione Pantalla o Cuadro, según cuál sea su preferencia.





**PRECAUCIÓN:** Posiblemente encuentre más fácil utilizar un bolígrafo en este modo. Si así es, no olvide que debe presionar ligeramente para no dañar la pantalla.

# Mensajes

## Configurar el e-mail

Puede mantener el contacto mientras se desliza gracias a la función de e-mail de KU990i. La configuración de una cuenta de e-mail POP3 o IMAP4 es una tarea rápida y sencilla.

**SUGERENCIA:** Para desplazarse por una lista de opciones, toque el último elemento visible y deslice el dedo hacia arriba en la pantalla. De esta forma, la lista se moverá hacia arriba y podrá ver más elementos.

- 1 Toque  y seleccione **Ajustes**.
- 2 Toque **Correo** y, a continuación, **Cuentas de e-mail**.
- 3 Abra  y toque **Añadir nuevo**.
- 4 En este momento puede seleccionar el modo en que la cuenta funciona:
  - Título** - introduzca un nombre para la cuenta.
  - Mi nombre** - escriba su nombre.
  - Nombre de usuario** - Introduzca el nombre de usuario de la cuenta.
  - Contraseña** - Introduzca la contraseña de la cuenta.
  - Dirección e-mail** - Introduzca la dirección de e-mail de la cuenta.
  - Dirección de respuesta** - Introduzca la dirección de e-mail correspondiente en 'Responder a'.

**Servidor saliente** - Introduzca los detalles de la cuenta.


**Servidor entrante** - Introduzca los detalles de la cuenta.

**Tam máx recepción** - establezca el límite de tamaño de los e-mails. El máximo es 1 MB.

**Tipo buzón** - Especifique el tipo de buzón, POP3 o IMAP4.

**Guardar en servidor** - Seleccione si desea guardar los e-mails en el servidor. En el caso de las cuentas IMAP4, las copias siempre se guardan.

**Guardar enviados en** - Seleccione dónde guardar los e-mails IMAP4. En el caso de las cuentas POP3, las copias siempre se guardan en el teléfono.

**Punto acceso** - Seleccione el punto de acceso a Internet. Pulse  para usar un punto de acceso preestablecido.

**Recuperación auto.** - Decida si desea recuperar los e-mails nuevos automáticamente.

**Confi guración avanzad** - decida si desea usar la configuración avanzada.

**Núm.puerto SMTP** - Normalmente, está establecido en 25.

**Pto serv entrante** - Normalmente, está establecido en 110 para las cuentas POP3 y en 143 para las cuentas IMAP4.

**Autenticación SMTP** - Seleccione los ajustes de seguridad que se van a aplicar al servidor de correo saliente:

**Nombre usuario SMTP** - escriba el nombre de usuario SMTP.



**Contraseña SMTP** - escriba la contraseña SMTP.

**Seguridad APOP** - seleccione si desea activar la conexión segura APOP en relación con una cuenta POP3. Esta opción siempre está desactiva para las cuentas IMAP4.



Ahora que la cuenta está configurada, aparecerá en la lista de cuentas de la carpeta Email.

## Recuperar e-mail

Puede consultar la cuenta para comprobar si hay e-mail nuevo de manera manual o automática. Consulte 'Cambiar los ajustes de e-mail' para comprobarlo automáticamente. Para comprobarlo manualmente:

- 1 Toque  y, a continuación, **Correo**.
- 2 Toque la cuenta que desea usar y, a continuación, .
- 3 Seleccione **Recuperar** y KU990i se conectará con la cuenta de e-mail y recuperará los mensajes nuevos.

## Enviar un e-mail a través de una cuenta nueva

- 1 Toque  y, a continuación, **Crear nuevo mensaje**.
- 2 Seleccione Correo y, de este modo, se abrirá un nuevo Correo.
- 3 Use las etiquetas  y para introducir la dirección del destinatario y escribir el mensaje. Use la etiqueta Archivos para adjuntar imágenes, vídeos, sonidos o cualquier otro tipo de archivo.
- 4 Toque Enviar y el e-mail se enviará.


**SUGERENCIA:** KU990i puede recibir e-mails con documentos Word, Texto, Excel, PowerPoint y PDF de manera que pueda revisarlos mientras se desplaza.

# Mensajes

## Cambiar los ajustes de e-mail

Puede adaptar los ajustes de e-mail a fin de que funcione de la forma deseada.

**SUGERENCIA:** Para desplazarse por una lista de opciones, toque el último elemento visible y deslice el dedo hacia arriba en la pantalla. De esta forma, la lista se moverá hacia arriba y podrá ver más elementos.

- 1 Toque  y, a continuación, **Ajustes**.
- 2 Toque **Correo**. Aquí podrá adaptar los siguientes ajustes:

### Permitir e-mail de respuesta

- Seleccione permitir el envío de mensajes de confirmación de lectura.

### Solicitar e-mail de respuesta

- Decida si desea solicitar mensajes de confirmación de lectura.

**Intervalo de recuperación** - Seleccione la frecuencia con la que KU990i va a comprobar si hay mensajes de e-mail nuevos.

### Incluir mensaje en Reenvío y

**Respuesta** - seleccione si desea incluir el mensaje original o no.

**Incluir archivo adjunto** - seleccione si desea incluir el archivo adjunto original.

## Recuperación automática en

**itinerancia**-seleccione entre recuperar los mensajes automáticamente cuando esté fuera o detener la recuperación automática.

**Notificación nuevo e-mail** - seleccione si desea recibir avisos de e-mail nuevo.

**Firma** - cree una firma de e-mail y active esta función.

**Prioridad** - Seleccione el nivel de prioridad de los mensajes de e-mail.

## Carpetas de mensaje

Identificará enseguida la estructura de carpetas de KU990i, ya que es tremendamente fácil de entender.

**E-mail** - Todos los mensajes que reciba se colocan en la bandeja de entrada, desde la que podrá responder o reenviar correos. Consulte a continuación para obtener información detallada.

**Borradores** - Si no tiene tiempo de terminar de escribir un mensaje, puede guardar lo que lleva hecho hasta el momento.



**Salida** - Ésta es una carpeta de almacenamiento temporal mientras los mensajes se envían.

**Enviados** - Todos los mensajes que envíe se colocan en la carpeta Enviados.

## Administrar mensajes

Puede usar la bandeja de entrada para administrar los mensajes.

**SUGERENCIA:** Para desplazarse por una lista de opciones, toque el último elemento visible y deslice el dedo hacia arriba en la pantalla. De esta forma, la lista se moverá hacia arriba y podrá ver más elementos.

- 1 Toque  y, a continuación, **Bandeja de entrada**.
- 2 Toque  y a continuación, seleccione una de las siguientes opciones:
  - Responder a** - Enviar una respuesta al mensaje seleccionado.
  - Reenviar** - Enviar el mensaje seleccionado a otra persona.
  - Realizar llamada** - Llamar a la persona que le envió el mensaje.
  - Realizar videollamada** - Realizar una videollamada a la persona que le envió el mensaje.
  - Eliminar** - Eliminar el mensaje.
  - Crear nuevo mensaje** - Abrir un nuevo mensaje o e-mail en blanco.
  - Copiar** - Guardar una copia del mensaje en el teléfono.
  - Mover** - Mover el mensaje al teléfono.

**Fitro** - Ver el mensaje por tipo. Con esta opción los SMS y los MMS se agrupan de forma separada.

**Selecc./Deselec.** - Marcar los mensajes para eliminarlos de una vez.

**Información mensaje** - consulte información adicional relativa al mensaje, por ejemplo, la hora a la que se envió.



Si ve el mensaje Sin espacio para mensaje de txt, será necesario eliminar algunos mensajes de la bandeja de entrada.

Si ve el mensaje **No hay espacio para mensajes**, puede eliminar mensajes o archivos guardados para liberar espacio.

# Mensajes



## Usar plantillas

Cree plantillas para los mensajes SMS y MMS que envíe con mayor asiduidad. Verá que el teléfono contiene ya algunas plantillas, que puede editar si así lo desea.

- 1 Toque  y, a continuación, seleccione **Plantillas**.
- 2 Seleccione **Plantillas de texto o Plantillas multimedia**. A continuación, toque  para **añadir, editar, eliminar o eliminar todo** las plantillas.

## Usar emoticonos


Alegre sus mensajes con emoticonos. Verá que el teléfono ya contiene algunos de los emoticonos más populares.

- 1 Toque  y, a continuación, seleccione **Emoticonos**.
- 2 Toque  para **añadir, editar, eliminar o eliminar todos** los emoticonos.

## Cambiar los ajustes de mensaje multimedia

Los ajustes de mensajes de KU990i están predefinidos, de modo que se pueden enviar mensajes inmediatamente. En caso de que quiera cambiar estos ajustes, consulte a continuación para obtener más información.

**SUGERENCIA:** Para desplazarse por una lista de opciones, toque el último elemento visible y deslice el dedo hacia arriba en la pantalla. De esta forma, la lista se moverá hacia arriba y podrá ver más elementos.

Toque  seleccione **Ajustes a continuación, Mensaje de texto**. Puede realizar cambios en los siguientes elementos:

**Centro SMS** - introduzca los detalles del centro de mensajes.

**Informe entrega** - Seleccione si desea recibir confirmación de que el mensaje se ha recibido.

**Período de validez** - Establezca el tiempo que el mensaje va a permanecer almacenado en el centro de mensajes.

**Tipos mensajes** - Convierta el texto a **Voz, Fax, X.400 o Correo**.

**Codificación de caracteres** - Seleccione el modo en que se van a codificar los caracteres. Esto afecta al tamaño de los mensajes y, en consecuencia, a los cargos por datos.

**Enviar texto largo como** - seleccione realizar el envío como **SMS** múltiple o como un **MMS**.

## Cambiar los ajustes de mensaje multimedia

Los ajustes de mensajes de KU990i están predefinidos, de modo que se pueden enviar mensajes inmediatamente. En caso de que quiera cambiar estos ajustes, consulte a continuación para obtener más información.

**SUGERENCIA:** Para desplazarse por una lista de opciones, toque el último elemento visible y deslice el dedo hacia arriba en la pantalla. De esta forma, la lista se moverá hacia arriba y podrá ver más elementos.

Toque  seleccione **Ajustes a continuación, MMS**. Puede realizar cambios en los siguientes elementos:

**Modo de recuperación** - Seleccione Inicio o Red de itinerancia. Si a continuación selecciona **Manual**, sólo recibirá las notificaciones correspondientes a MMS, tras lo cual podrá decidir si desea descargarlo completamente.

**Informe entrega** - Seleccione entre permitir o solicitar un informe de entrega.

**Informe de lectura** - Seleccione entre permitir o enviar un mensaje de lectura de respuesta.

**Prioridad** - Seleccione el nivel de prioridad de los MMS.

**Período de validez** - Establezca el tiempo que el mensaje va a permanecer almacenado en el centro de mensajes.


**Duración de la diapositiva** - Establezca el tiempo que las diapositivas van a permanecer en pantalla.


**Modo de creación** - seleccione el modo de mensaje.

**Hora entrega** - Envíe el mensaje a una hora concreta.

**Perfil MMS** - Introduzca los detalles del centro de mensajes.

## Cambiar otros ajustes

Toque  seleccione **Ajustes de mensajes** y, a continuación:


**Buzón de voz** - Toque  para añadir un nuevo servicio de buzón de voz o póngase en contacto con su operador para obtener más información sobre el servicio que proporciona.

**Mensaje de servicio** - seleccione si desea recibir o bloquear los mensajes de servicio. También puede establecer la seguridad de los mensajes creando listas de remitentes seguros y no seguros.

**Información Servicio** - seleccione el estado de recepción, el idioma y otros ajustes.

# Cámara


## Hacer una foto rápida


- 1 Mueva el botón de modo de cámara a  .
- 2 Pulse el botón de captura. Aparecerá en la pantalla el visor de la cámara.
- 3 Con el teléfono en posición horizontal, apunte la lente hacia el sujeto de la foto.
- 4 Presione ligeramente el botón de captura; aparecerá un cuadro de enfoque en el centro de la pantalla de visor.
- 5 Coloque el teléfono de modo que pueda ver el sujeto de la foto en cuadro de enfoque.
- 6 Cuando el cuadro de enfoque se vuelva verde, significará que la cámara ha enfocado el sujeto.
- 7 Acabe de pulsar el botón de captura.


## Después de hacer la foto

La foto realizada aparecerá en la pantalla. En la parte inferior de la pantalla aparecerá el nombre de la imagen y en el lado derecho cuatro iconos.




 Toque para hacer otra foto en seguida. Se guardará la foto realizada.

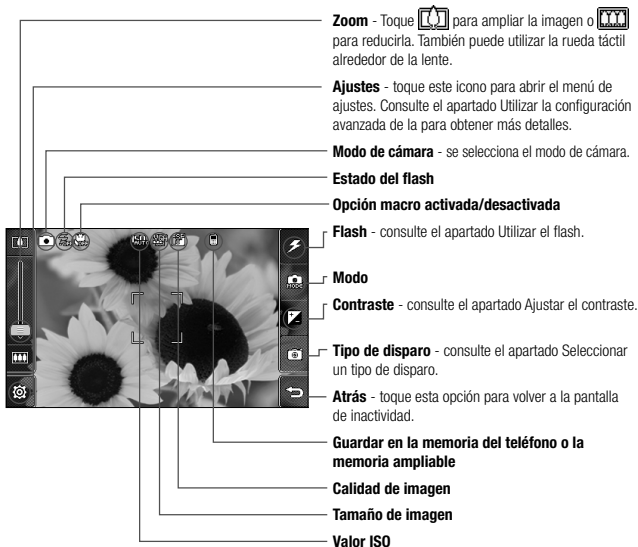
 Toque para eliminar la foto que acaba de realizar y confirme la eliminación tocando **Sí**. Volverá a aparecer el visor.

 Toque este icono para establecer como fondo de pantalla la foto que acaba de realizar.

 Toque este icono para enviar la foto como MMS, Correo, Publicar esto en blog, postal o vía Bluetooth. Consulte la **para Enviar un mensaje y la para Enviar y recibir los archivos con Bluetooth**.

**SUGERENCIA:** Mueva el botón de modo de cámara  a para abrir la galería de fotos. Consulte el apartado Visualizar las fotos guardadas para obtener más detalles.

## Conocer el visor




**SUGERENCIA:** Puede cerrar todas las opciones de acceso rápido para que la pantalla del visor sea más clara. Sólo tiene que tocar una vez el centro del visor. Para recuperar las opciones, vuelva a tocar la pantalla.

# Cámara


## Utilizar el flash

El flash está desactivado de forma predeterminada, pero existen otras opciones.

- 1 Seleccione  en la esquina superior derecha del visor para acceder al submenú del flash.
- 2 Existen 4 opciones de flash:
  - Auto** - la cámara evaluará la iluminación necesaria para hacer una buena foto y utilizará el flash si es necesario.
  - Siempre desactivado** - No se utilizará nunca el flash. Esta opción resulta útil para ahorrar batería.
  - Siempre activado** - el flash de la cámara estará siempre encendido.
  - Al hacer una fotografía** - el flash se activará solo en el momento de tomar la foto.
- 3 Toque la opción de flash que desee utilizar.
- 4 Una vez realizada la selección, el menú de flash se cerrará automáticamente y la cámara estará lista para realizar la foto.
- 5 El icono de flash del visor cambiará en función del modo de flash seleccionado.




**Nota:** Cuando salga de la función de cámara, el ajuste de flash volverá al modo desactivado, que es el predeterminado. Deberá volver a activar el flash si lo necesita cuando vuelva a abrir la cámara.

## Utilizar los ajustes rápidos


- 1 Toque  para abrir las opciones de ajustes rápidos. Incluyen varias opciones para hacer fotos de noche (por ejemplo, Noche o Fiesta), para fotos en modo Paisaje o Retrato o bien de sujetos en movimiento (por ejemplo, el modo Deportes).
- 2 Toque el ajuste rápido preconfigurado más apropiado a las condiciones.
- 3 Haga la foto.

## Ajustar el contraste

El contraste define la diferencia entre la luz y la oscuridad de una imagen. Una imagen con poco contraste parecerá borrosa, mientras que una con mucho contraste parecerá más nítida.

- 1 Toque .
- 2 Deslice el indicador de contraste por la barra, hacia  para una imagen borrosa con contraste menor o hacia  para una imagen más nítida con mayor contraste.

## Seleccionar un tipo de disparo

- 1 Toque  para abrir los tipos de disparo disponibles.
- 2 Seleccione una de las cuatro opciones:

**Disparo normal** - es el tipo de disparo predeterminado; hace fotos de modo normal, tal como se describe en Hacer una foto rápida.

**Panorama** - este tipo de disparo es perfecto para hacer fotos de un grupo grande de personas o de una vista panorámica. Consulte el apartado Hacer una foto panorámica para obtener más detalles.


**Marcos** - seleccione uno de los marcos originales para transformar sus amigos en piratas o simplemente decorar el entorno.

**Disparo de sonrisa** - este tipo de disparo es el mejor para hacer fotografías de personas. Enfoque la persona y pulse el botón de la cámara. Cuando sonría, la foto se realizará de forma automática.

**Disparo continuo** - Esto permite tomar siete fotos automáticamente de forma rápida y sucesiva.

## Foto panorámica

Hacer una foto panorámica Capture la vida tal como aparece con una foto panorámica. La cámara le dejará hacer tres fotos alineadas y combinarlas en una sola imagen para convertirlas en una foto panorámica.


- 1 Toque  para abrir los tipos de disparo disponibles y seleccione Panorama.
- 2 Haga la primera foto normalmente. En el visor aparecerá una versión semitransparente del lado derecho de la imagen.
- 3 Cuando haga la segunda y la tercera foto, alinee la parte semitransparente de la imagen anterior con la imagen del visor.
- 4 En la galería de fotos, las fotos se guardarán como tres imágenes distintas y como una imagen panorámica.


**Nota:** Debido al tamaño de la imagen, la foto panorámica aparecerá ligeramente distorsionada en la vista Galería. Tóquela dos veces para verla correctamente.


# Cámara


## Utilizar la configuración avanzada

Desde el visor, toque  para abrir todas las opciones de configuración avanzada.


 **Tamaño de imagen** - Cambie el tamaño de la foto para ahorrar espacio en la memoria o seleccione un valor preconfigurado con el tamaño correcto para un contacto. Consulte el apartado Cambiar el tamaño de la imagen.


 **Calidad de imagen** - Seleccione Super fina, Fina o Normal. Cuanto mayor sea la calidad, más nítidas serán las fotos, pero también aumentará el tamaño de los archivos, por lo que podrá almacenar menos fotos en la memoria.


 **Opción.** - El balance de blancos hace posible que el color blanco de las fotos sea realista. Para que la cámara ajuste correctamente el balance de blancos, puede que necesite determinar las condiciones de luz. Seleccione Auto, Incandescente, Soleado, Fluorescente o Nublado.

 **ISO** - El valor ISO determina la sensibilidad del sensor de luz de la cámara. Cuanto mayor sea este valor, más sensible será la cámara. Resulta útil en condiciones de oscuridad en las que no se puede utilizar el flash. Seleccione Auto, ISO 100, ISO 200, ISO 400 o ISO 800.


 **Tono de color** - Seleccione un tono de color para aplicarlo a la foto que desea hacer. Consulte el apartado Seleccionar un tono de color.

 **Tempo. automático** -permite configurar un retraso que se aplica después de pulsar el botón de captura. Seleccione 3 Segundos, 5 Segundos o 10 Segundos. Perfecto para las fotos de grupo en las que también quiere aparecer.

 **Zoom** - elija el zoom que desee aplicar a la foto que va a realizar.

 **Macro** - este modo permite realizar primeros planos muy cercanos. Si intenta hacer un primer plano pero el cuadro de enfoque permanece rojo, active el modo Macro.

 **Sonido obturador** - Permite seleccionar uno de los tres sonidos de disparo.

 **Enfoque** - Seleccione entre Enfoque automático, Enfoque manual y Detección de cara.

 **Cambio de cámara** - para hacer un autorretrato, cambie a la cámara interna del LG KU990i. Consulte el apartado Utilizar la cámara interna para obtener más detalles.

 **Memoria en uso** - seleccione si desea guardar las fotos en la Memoria del teléfono o en la Memoria externa.

## **Detección de parpadeo** - seleccione

Activado o Desactivado.



**Nota:** Para guardar los cambios realizados, pulse siempre Guardar.

**SUGERENCIA:** Toque siempre Guardar después de seleccionar un ajuste nuevo para implementar los cambios realizados. Cuando salga de la función de cámara, se restablecerán todos los ajustes predeterminados excepto el tamaño y la calidad de imagen. Deberá restablecer los ajustes no predeterminados que necesite, por ejemplo el tono de color y el valor de ISO. Compruébelos antes de hacer la siguiente foto.

**SUGERENCIA:** El menú de ajustes aparecerá encima del visor, de modo que cuando cambie los ajustes de color o calidad de imagen pueda ver los cambios en la imagen en modo de vista previa detrás del menú de ajustes. No olvide tocar Guardar antes de salir para aplicar los cambios realizados.

## **Cambiar el tamaño de la imagen**

Cuanto más píxeles, mayor será el tamaño del archivo, por lo que ocupará más espacio en la memoria. Si desea guardar más fotos, puede cambiar el número de píxeles para que el tamaño de los archivos sea menor.



- 1 Desde el visor, toque el icono  de la esquina inferior izquierda.
- 2 Seleccione la opción  del menú de ajustes.
- 3 Seleccione un valor de píxeles entre las seis opciones numéricas (5M: 2592x1944, 3M: 2048x1536, 2M: 1600x1200, 1M: 1280x960, 640x480, 320x240) o bien seleccione el valor preconfigurado:

**Contactos** - permite configurar la cámara para hacer una foto con el tamaño perfecto para un contacto de teléfono.

- 4 Seleccione la opción de tamaño que desee utilizar y toque Guardar para implementar los cambios. El menú de ajustes se cerrará automáticamente y la cámara estará lista para hacer la foto.

# Cámara



## Seleccionar un tono de color


- 1 Desde el visor, toque el icono  de la esquina inferior izquierda.
- 2 Seleccione la opción  del menú de ajustes.
- 3 Hay cinco opciones de tono: General (color), Blanco y negro, Negativo, Sepia o Relieve.
- 4 Toque el que desee utilizar y seleccione Guardar.
- 5 Una vez realizada la selección, el menú de tono de color se cerrará automáticamente y la cámara estará lista para realizar la foto.



**SUGERENCIA:** Se puede cambiar una foto hecha en color a blanco y negro o sepia después de hacerla, pero no es posible cambiar a color una foto hecha en blanco y negro o sepia.

## Utilizar la cámara interna



El LG KU990i tiene una cámara interna de 640x480, no sólo para videoconferencias, sino también para hacer fotos.

- 1 Para cambiar a la cámara interna, toque  y luego seleccione .
- 2 Después de unos segundos, se verá en el visor. Para capturar la imagen, pulse el botón de captura de forma normal.

**SUGERENCIA:** La cámara interna tiene menos ajustes, puesto que no tiene flash ni ISO. Se puede modificar el tamaño de la imagen, la calidad de la imagen, el balance de blancos y el tono de color si toca  del mismo modo que si utilizara la cámara principal.

- 3 Una vez tomada la foto, estarán disponibles las mismas opciones que para las imágenes hechas con la cámara principal.
- 4 Para volver a la cámara principal, toque  y luego .


## Visualizar las fotos guardadas

- 1 Puede acceder a las fotos guardadas desde el modo de cámara y desde la pantalla de inactividad. Desde la cámara, sólo tiene que mover el botón de modo de cámara a , mientras que desde la pantalla de inactividad debe mover el modo de cámara a  luego pulsar el botón de captura.
- 2 En la pantalla aparecerá la galería.




- 3 Toque una vez la foto que desee ver para traerla hacia adelante en la galería.
- 4 Tóquela otra vez para abrirla totalmente.

## Ver los detalles de una foto





- 1 Toque la foto para traerla hacia adelante en la pantalla de galería.
- 2 Toque el icono  de la esquina inferior derecha de la foto.
- 3 Se girará la foto y aparecerán el nombre, la fecha en que se tomó, el tamaño (en kilobytes y píxeles) y el tipo de imagen (por ejemplo, jpeg).



- 4 Toque  para cerrar los detalles y ver la foto.

# Videocámara


## Hacer un vídeo rápido


- 1 Mueva el botón de modo de cámara a .
- 2 Pulse el botón de captura. Aparecerá en la pantalla el visor de la videocámara.
- 3 Con el teléfono en posición horizontal, apunte la lente hacia el sujeto del vídeo.
- 4 Pulse el botón de captura una vez para iniciar la grabación.
- 5 Aparecerá **REC** en la parte superior del visor y un contador en la parte inferior en el que se mostrará la duración del vídeo.
- 6 Para poner el vídeo en pausa, toque  para reanudarlo, seleccione .
- 7 Toque  en la pantalla o pulse el botón de captura otra vez para detener la grabación.


## Una vez grabado el vídeo


Aparecerá en la pantalla una imagen fija que representa el vídeo realizado. En la parte inferior de la pantalla aparecerá el nombre de la imagen y en el lado derecho tres íconos.



 Toque este ícono para hacer otro vídeo en seguida. Se guardará el vídeo realizado.

 Toque este ícono para eliminar el vídeo que acaba de realizar y confirme la eliminación tocando Si. Volverá a aparecer el visor.

 Toque este ícono para enviar el vídeo como MMS, e-mail o vía Bluetooth. Consulte la para enviar mensajes o la para Enviar y recibir archivos con Bluetooth.

**SUGERENCIA:** Mueva el botón de modo de cámara a  para abrir la galería. Consulte el apartado Visualizar fotos y vídeos para obtener más detalles.

## Conocer el visor






**SUGERENCIA:** Puede cerrar todas las opciones de acceso rápido para que la pantalla del visor sea más clara. Sólo tiene que tocar una vez el centro del visor. Para recuperar las opciones, vuelva a tocar la pantalla.

# Videocámara

## Ajustar el contraste


El contraste define la diferencia entre la luz y la oscuridad de una imagen. Una imagen con poco contraste parecerá borrosa, mientras que una con mucho contraste parecerá más nítida.


- 1 Toque .
- 2 Deslice el indicador de contraste por la barra, hacia  para una imagen borrosa con contraste menor o hacia  para una imagen más nítida con mayor contraste.


## Utilizar la configuración avanzada

Desde el visor, toque  para abrir todas las opciones de configuración avanzada.


**Flash** - activada/desactivada


 **Tamaño de imagen** - Permite cambiar el tamaño del vídeo para ahorrar memoria. Consulte el apartado Cambiar el tamaño del vídeo.


 **Calidad de imagen** - Seleccione Super fina, Fina o Normal. Cuanto mayor sea la calidad, más nítido será el vídeo, pero también aumentará el tamaño de los archivos, por lo que podrá almacenar menos vídeos en la memoria.

 **Duración** - permite configurar un límite de duración para los vídeos. Seleccione Normal o MMS para limitar el tamaño con el fin de poder enviar el vídeo como MMS.


**SUGERENCIA:** Si selecciona la duración MMS, seleccione una calidad de imagen inferior para poder hacer un vídeo más largo.


 **Zoom** - elija el zoom que desee aplicar a la foto que va a realizar.

 **Silencio** - seleccione Silencio para grabar un vídeo sin sonido.

 **Opcion.** - El balance de blancos hace que el color blanco de los vídeos sea realista. Para que la cámara ajuste correctamente el balance de blancos, puede que necesite determinar las condiciones de luz. Seleccione Auto, Incandescente, Soleado, Fluorescente o Nublado.

 **Tono de color** - Permite seleccionar un tono de color para aplicarlo al vídeo que desea hacer. Consulte el apartado Seleccionar un tono de color.

 **Cambio de cámara** - para hacer un vídeo de usted mismo, cambie a la cámara interna del LG KU990i. Consulte el apartado Utilizar la cámara de vídeo interna para obtener más detalles.

 **Memoria en uso** - seleccione si desea guardar los vídeos en la Memoria del teléfono o en la Memoria externa.



**Nota:** Toque siempre Guardar después de seleccionar un ajuste nuevo para implementar los cambios realizados.

**SUGERENCIA:** Cuando salga de la función de vídeo, se restablecerán todos los ajustes predeterminados excepto el tamaño y la calidad de imagen. Deberá restablecer los ajustes no predeterminados que necesite, por ejemplo el tono de color y el balance de blancos. Compruébelos antes de hacer el siguiente vídeo.


**SUGERENCIA:** El menú de ajustes aparecerá encima del visor, de modo que cuando cambie los ajustes de color o calidad de imagen pueda ver los cambios en la imagen en modo de vista previa detrás del menú de ajustes. No olvide tocar Guardar antes de salir para aplicar los cambios realizados.


## Cambiar el tamaño del video


Cuantos más píxeles, mayor será el tamaño del archivo, por lo que ocupará más espacio en la memoria. Si desea guardar más vídeos en el teléfono, puede cambiar el número de píxeles para que el tamaño de los archivos sea menor.


- 1 Desde el visor, toque el icono  de la esquina inferior izquierda.
- 2 Seleccione  la opción del menú de ajustes.
- 3 Seleccione un valor de píxeles entre las seis opciones:

 **640x384(W)** - opción de pantalla panorámica de calidad superior.

 **400x240(W)** - esta opción también es de pantalla panorámica, pero con una resolución inferior.

 **640x480** - VGA de tamaño estándar. Esta opción es la de mayor resolución, pero no es de pantalla panorámica.


 **320x240** - el tamaño de la imagen es más pequeño, por lo que también lo será el tamaño del archivo. Perfecto para ahorrar espacio en la memoria.

 **176x144** - el tamaño de la imagen es el más pequeño, por lo que el tamaño del archivo también será más pequeño.



# Videocámara

- 4 Seleccione la opción de tamaño que desee utilizar y toque Guardar para implementar los cambios. El menú de ajustes se cerrará automáticamente y la cámara estará lista para hacer la foto.

**Nota:** Al visualizar los vídeos, la velocidad de reproducción es de 30 fotogramas por segundo, con la excepción de 120fps, opción en la que la velocidad es de 15 fotogramas por segundo.

 **PRECAUCIÓN:** El impresionante software de edición del LG KU990i es compatible con todos los tipos de vídeo excepto WVGA y 640x480. No grave en este formato si va a editar el vídeo.





## Seleccionar un tono de color


- 1 Desde el visor, toque el icono  de la esquina inferior izquierda.
- 2 Seleccione la opción  del menú de ajustes.
- 3 Hay cinco opciones de tono: **Normal (color), Blanco y negro, Negativo, Sepia** o **Relieve**.
- 4 Toque el que desee utilizar y seleccione Guardar.
- 5 Una vez realizada la selección, el menú de tono de color se cerrará automáticamente y la cámara estará lista para realizar el vídeo.

**SUGERENCIA:** Se puede cambiar un vídeo hecho en color a blanco y negro o sepia después de hacerlo, pero no es posible cambiar a color un vídeo hecho en blanco y negro o sepia.


## Utilizar la cámara de vídeo interna

El LG KU990i tiene una cámara interna de 320x240, no sólo para videoconferencias, sino también para hacer vídeos.

- 1 Para cambiar a la cámara interna, toque  y luego seleccione .
- 2 Después de unos segundos, se verá en el visor. Para iniciar la grabación, pulse el botón de captura normalmente; púselo otra vez para detener la grabación.
- 3 Una vez hecho el vídeo, estarán disponibles las mismas opciones que para los vídeos hechos con la cámara principal.
- 4 Para volver a la cámara principal, toque  y luego .

**SUGERENCIA:** Se puede modificar el tamaño de la imagen, la calidad de la imagen, la duración, el silencio, el balance de blancos, el tono de color y la memoria tocando  del mismo modo que si utilizara la cámara principal.



## Visualizar los vídeos guardados

- 1 Mueva el botón de modo de cámara a  y pulse el botón de captura.
- 2 Aparecerá la galería en la pantalla.




- 3 Toque una vez el vídeo que desee ver para traerlo hacia adelante en la galería.
- 4 Tóquelo otra vez para abrirlo totalmente.

## Visualizar los vídeos en TV


Conecte el KU990i al TV con el cable de salida de TV. Abra el vídeo que desee ver en el TV, pulse  y seleccione .

**Nota:** El cable de salida de TV se vende por separado.


 **PRECAUCIÓN:** Todos los formatos son compatibles con la visualización en TV, excepto 320x240 y 176x144.

# Sus fotos y vídeos


## Visualizar fotos y vídeos

- 1 Desde la pantalla de inactividad, mueva el botón de modo de cámara a  y pulse el botón de captura.
- 2 Aparecerá la galería en la pantalla.





- 3 Toque una vez el vídeo o la foto que desee ver para traerlo hacia adelante en la galería.
- 4 Tóquelo otra vez para abrirlo totalmente.
- 5 Los vídeos se empezarán a reproducir automáticamente. Si desea detener momentáneamente la reproducción, toque la pantalla para que aparezcan las opciones y seleccione .

**SUGERENCIA:** Para cambiar el modo de visualización de las fotos y los vídeos en la galería, toque las opciones Estándar o Aleatorio de la parte inferior de la pantalla.

**SUGERENCIA:** Para eliminar una foto o un vídeo, ábralo y selecciónelo . Toque Sí para confirmar la eliminación.




## Utilizar el zoom durante la visualización de un vídeo o una foto

Para ampliar, pulse  repetidamente. Para reducir, pulse . Utilice la miniatura de la esquina inferior derecha para mover el área de enfoque.

## Ajuste de volumen durante la visualización de un vídeo

Para ajustar el volumen de audio de un vídeo durante la reproducción, desplace el marcador arriba y abajo por la barra de volumen del lado izquierdo de la pantalla. También puede utilizar la rueda táctil alrededor de la lente.

## Capturar una imagen de un vídeo

- 1 Seleccione el vídeo del que desea capturar una imagen.
- 2 Toque  para detener momentáneamente el vídeo en la secuencia que desea convertir en imagen y toque el lado derecho de la pantalla para abrir el menú de opciones.
- 3 En el menú de opciones, seleccione .
- 4 Seleccione **Guardar**.
- 5 Aparecerá la imagen en la pantalla con su nombre de imagen asignado.
- 6 Toque la imagen y luego  para volver a la galería.

- Se guardará la imagen en la carpeta Mis cosas y aparecerá en la galería. Deberá salir de la galería y volver a abrirla para que aparezca.

**⚠ PRECAUCIÓN:** Algunas funciones no funcionarán correctamente si no se graba el archivo multimedia en el teléfono.

## Ver los detalles de un vídeo o una foto

Los vídeos y las fotos están agrupados en la galería. Si no puede diferenciar las fotos de los vídeos, consulte los detalles. Por ejemplo, los vídeos pueden tener el tipo de archivo AVI o 3GP y las fotos JPEG o GIF.

- Toque la imagen fija de vídeo o la foto para traerla hacia adelante en la pantalla de galería.
- Toque el icono **+** de la esquina inferior derecha de la imagen fija de vídeo o la foto.
- Se girará la imagen fija de vídeo o la foto y aparecerán el nombre, la fecha en que se tomó, el tamaño (en kilobytes y píxeles) y si se trata de una imagen o de un vídeo (por ejemplo, AVI o JPEG).



- Toque **X** para cerrar los detalles y ver la imagen fija de vídeo o la foto.

## Enviar una foto o un vídeo de la galería

- Toque una foto o un vídeo dos veces para abrirlo. Si selecciona un vídeo, pulse **||** cuando empiece la reproducción.

**SUGERENCIA:** Puede cambiar el nombre de una foto o un vídeo en Mis cosas. Seleccione la foto o el vídeo, toque **≡** y seleccione Renombrar. Escriba el nuevo nombre.


- Toque la parte derecha de la pantalla para abrir el menú de opciones.
- Seleccione **✉** y seleccione cómo desea enviar el vídeo o la foto: Mensaje, Email o Bluetooth.
- Se abrirá la aplicación de mensajería seleccionada para que pueda enviar el vídeo o la foto.

**Nota:** Puede que sea necesario cambiar su tamaño para poderlo enviar por MMS. Puede que algunos vídeos sean demasiado grandes para enviarlos por MMS, en cuyo caso deberá seleccionar una de las otras opciones de envío.

# Sus fotos y vídeos



## Ver las fotos como una presentación de diapositivas


El modo de presentación de diapositivas mostrará todas las fotos de la galería de una en una, como una presentación de diapositivas. Los vídeos no se pueden ver como una presentación de diapositivas.


- 1 Toque dos veces la foto con la que desee empezar la presentación de diapositivas para abrirla.
- 2 Toque la parte derecha de la pantalla para abrir el menú de opciones.
- 3 Seleccione .
- 4 Empezará la presentación de diapositivas.




Existen cinco opciones para la presentación de diapositivas:


-  Toque para aumentar o reducir la velocidad de la presentación.
-  Toque esta opción para ver las fotos en orden aleatorio (es decir, no en el orden cronológico en el que aparecen en la galería).

 Toque este icono para pasar a la foto siguiente.

 Toque este icono para volver a la última foto visualizada.

 Toque este icono para detener momentáneamente la presentación de diapositivas en una foto determinada. Vuelva a tocarlo para reanudar la reproducción.

## Establecer una foto como fondo de pantalla


- 1 Toque dos veces la foto que desee establecer como fondo de pantalla para abrirla.
- 2 Toque la parte derecha de la pantalla para abrir el menú de opciones.
- 3 Toque .
- 4 La pantalla pasará al modo de retrato. Seleccione la parte de la foto que desea establecer como fondo de pantalla moviendo el cuadro verde de la miniatura. Esta área aparecerá en tamaño real en la pantalla.
- 5 Cuando esté satisfecho con la selección, toque Definir.

## Ver los vídeos en un TV




Consulte **Visualizar los vídeos en TV** para obtener más información.

## Editar las fotos



Hay muchas cosas interesantes que puede hacer con las fotos para modificarlas, mejorarlas o animarlas un poco.


- 1 Abra la foto que desee editar y tóquela para que aparezcan las opciones.
- 2 Seleccione . Aparecerá la pantalla siguiente.



- 3 Toque los iconos para adaptar la foto:
  -  Permite recortar la foto. Seleccione un recorte cuadrado o circular y desplace el dedo por la pantalla para seleccionar el área.
  -  Permite dibujar en la foto a mano alzada. Seleccione una de las cuatro opciones de grosor de línea. Para cambiar el color de la línea,  consulte más adelante (el icono de color cambiará al color seleccionado).

**T** Consulte el apartado Añadir texto a una foto.

 Permite decorar la foto con sellos. Seleccione uno de los sellos disponibles y toque la foto en el lugar en el que desee el sello. Para cambiar el color de un sello,  consulte más adelante.

 Permite cambiar el color de un sello, de una línea o del texto. Debe seleccionar el color antes de dibujar, escribir o aplicar el sello a la foto.


 Seleccione el grosor y dibuje sobre la imagen para eliminar sellos, líneas o texto.

**Guardar** Permite guardar los cambios realizados en las fotos. Seleccione si desea guardar los cambios en el Archivo original o en un Nuevo archivo. Si selecciona Nuevo archivo, asígnele un nombre.

**Deshacer** Permite deshacer el último efecto o la última edición Más aplicada a la foto.

**Efectos** Consulte el apartado Añadir un efecto a una foto.

**Más** Toque esta opción para abrir otras opciones de efectos, incluidas Rotar y Espejo. También existen otras opciones de edición avanzadas. Consulte los apartados Transformar una foto, Añadir un acento de color a una foto y Alternar los colores de una foto.

 Toque para volver a la galería.

# Sus fotos y vídeos

## Toque para volver a la galería.

- 1 En la pantalla de edición, toque **T**.
- 2 Seleccione Firma para añadir un texto sin marco o seleccione alguna de las formas de bocadillo.
- 3 Escriba el texto con el teclado y toque Aceptar.
- 4 Para mover el texto, tóquelo y desplácelo al lugar deseado.

## Añadir un efecto a una foto

- 1 En la pantalla de edición, toque **Efectos**.
- 2 Seleccione una de las seis opciones para aplicarla a la foto:
  - Suavizar** - desplace el marcador por la barra para suavizar el enfoque de la foto. Seleccione Aceptar para guardar los cambios o bien seleccione Cancelar.
  - Nitidez** - desplace el marcador por la barra para cambiar la nitidez del enfoque de la foto. Seleccione Aceptar para guardar los cambios o bien seleccione Cancelar.
  - Efecto mosaico** - toque esta opción para aplicar un efecto de mosaico difuminado a la foto. Toque Deshacer para volver a la foto normal.

**fotograma** - permite agregar un marco a la foto. Puede que se le solicite cambiar el tamaño de la imagen. Para ver los tipos de marco, seleccione Sí. El marco seleccionado aparecerá encima de la foto.

**Cambiar tamaño** - toque esta opción para ver las opciones de tamaño. Toque el tamaño que desee para la foto.

**Efectos de color** - permite cambiar el color de una foto a Blanco y negro, Sepia, Negativo en color, Mejorar cambio RGB o Contraste. Si selecciona Contraste, desplace el marcador por la barra para aumentar o reducir el contraste.

- 3 Para deshacer un efecto, sólo tiene que tocar Deshacer.

**SUGERENCIA:** Puede añadir más de un efecto a una foto, excepto los de color, que sólo se pueden seleccionar de uno en uno.

## Transformar una foto

La opción Transformar una foto es perfecta para cambiar la expresión facial de los amigos o simplemente para distorsionar una foto con el fin de conseguir un efecto artístico.

- 1 En la pantalla de edición, toque **Más** .
- 2 Seleccione Transformación y aparecerán cuatro cruces en la foto.
- 3 Desplace las cruces por la foto para colocarlas en la parte que desee transformar. Por ejemplo, si desea transformar una cara, coloque una cruz en el borde exterior de cada ojo y otra a cada lado de los labios.



- 4 Seleccione una cara que represente la transformación que desea de la foto.
- 5 Seleccione Guardar para guardar los cambios.

## Añadir un acento de color a una foto

- 1 En la pantalla de edición, toque **Más** .
- 2 Seleccione Acento de color.
- 3 Seleccione una parte de la foto. Aparecerá una línea trazada alrededor del área en lo que todo sea del mismo color o de uno parecido. Por ejemplo, el pelo de una persona o el color del jersey.
- 4 Toque **Aceptar**.
- 5 Se eliminarán todos los colores de la foto excepto el de la sección marcada para el acento de color.
- 6 Modifique la intensidad del acento desplazando el marcador por la barra de intensidad.
- 7 Seleccione Guardar para guardar los cambios.

## Alternar los colores de una foto






- 1 En la pantalla de edición, toque **Más** .
- 2 Seleccione Alternancia de color.
- 3 Seleccione una parte de la foto. Aparecerá una línea trazada alrededor del área en lo que todo sea del mismo color o de uno parecido. Por ejemplo, el pelo de una persona o el color del jersey.
- 4 Toque **■** y seleccione un color.
- 5 Pulse **Aceptar**.
- 6 Se aplicará la alternancia de color seleccionada a la parte de la foto seleccionada para el acento de color.
- 7 Seleccione Guardar para guardar los cambios.

# Sus fotos y vídeos


## Editar los vídeos

Las funciones de edición están disponibles para todos los tipos de vídeo excepto WVGA y 640x480. No grave en estos formatos si va a editar el vídeo.


### Recortar la duración del vídeo

- 1 Abra el vídeo que desee editar, seleccione  y toque la pantalla para que aparezcan las opciones.
- 2 Seleccione  y luego Recortar.
- 3 Toque  y marque los nuevos puntos de inicio y fin con  y .





- 4 Toque Vista previa para comprobar que está satisfecho con el nuevo recorte.
- 5 Toque Guardar o bien  para volver a la galería y descartar los cambios.

## Fusionar dos vídeos

- 1 Abra el vídeo que desee editar, seleccione  y toque la pantalla para que aparezcan las opciones.
- 2 Seleccione  y luego Fusión de vídeo.
- 3 Se abrirá la carpeta Vídeos. Seleccione el vídeo que desee fusionar y toque Seleccionar.
- 4 Toque Efectos para seleccionar el modo de fusión de los vídeos: Ninguno, Apagado, Panorám., Oval, Revelar, Tapar, Tablr. revis. o Fundir.
- 5 Pulse Guardar y luego Sí para guardar el nuevo vídeo fusionado. Seleccione si desea guardar las modificaciones en el archivo original o como un archivo nuevo.
- 6 Repita estos pasos para fusionar otros vídeos.

## Fusionar una foto con un vídeo

- 1 Abra el vídeo que desee editar, seleccione  y toque la pantalla para que aparezcan las opciones.
- 2 Seleccione  y luego Fusión de imagen.
- 3 Se abrirá la carpeta Imágenes. Seleccione la foto que desea fusionar con el vídeo y toque Seleccionar.
- 4 Toque la foto y desplácela para fusionarla al final o al principio del vídeo.

- 5 Toque Efectos para seleccionar el modo de fusión de la foto y el vídeo: **Ninguno, Apagado, Panorámico, Oval, Revelar, Tapar, Fundir**.
- 6 Pulse Guardar y luego Sí. Seleccione si desea guardar las modificaciones en el archivo original o como un archivo nuevo.
- 7 Repita estos pasos para fusionar otras fotos.
- 6 Toque para marcar cuándo desea que desaparezca el texto.
- 7 Toque Vista previa para comprobar que está satisfecho con la nueva superposición de texto.
- 8 Toque Guardar y luego Sí. Seleccione si desea guardar las modificaciones en el archivo original o como un archivo nuevo.
- 9 Repita estos pasos para añadir más texto.

## Añadir texto a un vídeo

- 1 Abra el vídeo que desee editar, seleccione y toque la pantalla para que aparezcan las opciones.
- 2 Seleccione y luego Superposición de texto.
- 3 Escriba el texto con el teclado y seleccione Aceptar.
- 4 Toque y marque mediante cuándo desea que aparezca el texto.
- 5 Toque el área de la pantalla en la que desea que aparezca el texto.






## Superponer una foto

- 1 Abra el vídeo que desee editar, seleccione y toque la pantalla para que aparezcan las opciones.
- 2 Seleccione y luego Superposición de imagen.
- 3 Se abrirá la carpeta Imágenes. Seleccione la foto que desea fusionar con el vídeo y toque Seleccionar.
- 4 Toque y marque con o cuándo desea que aparezca la foto.
- 5 Toque el área de la pantalla en la que desea que aparezca la foto. Si la foto es demasiado grande, se superpondrá a toda la pantalla, no sólo al área seleccionada.
- 6 Toque para marcar cuándo desea que desaparezca la foto.
- 7 Toque Vista previa para comprobar que está satisfecho con la nueva superposición de foto.


## Sus fotos y vídeos

- 8 Toque Guardar y luego Sí. Seleccione si desea guardar las modificaciones en el archivo original o como un archivo nuevo.
- 9 Repita estos pasos para añadir más fotos.

### Añadir una grabación de voz


- 1 Abra el vídeo que desee editar, seleccione **||** y toque la pantalla para que aparezcan las opciones.
- 2 Seleccione  y luego Grabación de voz.
- 3 La calidad del archivo de audio original se verá afectada al añadir una grabación de voz; toque Sí para continuar.
- 4 Toque  para ver el vídeo. Cuando llegue a la parte en la que desee grabar la voz, pulse .




- 5 Pulse  para detener la grabación y reproducción.
- 6 Toque Vista previa para comprobar que está satisfecho con la grabación de voz.

- 7 Toque Guardar y luego Sí para guardar los cambios. Seleccione si desea guardar las modificaciones en el archivo original o como un archivo nuevo.
- 8 Repita estos pasos para añadir más grabaciones de voz al vídeo.

### Añadir una banda sonora al vídeo



- 1 Abra el vídeo que desee editar, seleccione **||** y toque la pantalla para que aparezcan las opciones.
- 2 Seleccione  y luego Doblaje de audio.
- 3 Se abrirá la carpeta Sonidos. Seleccione la pista que desea añadir al vídeo y toque Seleccionar.
- 4 Se borrará el audio original del vídeo. Toque Sí para continuar.
- 5 Si el audio es más corto que el vídeo, seleccione un modo de reproducción: Una vez o Repetir.
- 6 Seleccione si desea guardar las modificaciones en el archivo original o como un archivo nuevo.

### Cambiar la velocidad del vídeo

- 1 Abra el vídeo que desee editar, seleccione **||** y toque la pantalla para que aparezcan las opciones.
- 2 Seleccione  y luego Escala temporal.

- 3 Seleccione una de las cuatro opciones de velocidad: **x4, x2, x1/4 o x1/2.**
- 4 Seleccione si desea guardar las modificaciones en el archivo original o como un archivo nuevo.

## **Añadir un efecto de reducción de luminosidad**


- 1 Abra el vídeo que desee editar, seleccione  y toque la pantalla para que aparezcan las opciones.
- 2 Seleccione  y luego Reducción de luminosidad.
- 3 Seleccione si desea guardar las modificaciones en el archivo original o como un archivo nuevo.
- 4 Ahora el vídeo aparecerá atenuado al inicio y al final.

# Multimedia

Puede almacenar cualquier archivo multimedia en la memoria del teléfono para poder acceder fácilmente a todas las imágenes, sonidos, vídeos y juegos. También puede guardar los archivos en una tarjeta de memoria. La ventaja de utilizar una tarjeta de memoria es que puede liberar espacio en la memoria del teléfono.

Para acceder al menú Multimedia, toque  y luego . Toque **Mis archivos** para abrir una lista de carpetas en las que se almacenan todos los archivos multimedia.

## Mis imágenes

Mis imágenes contiene una lista de imágenes que incluyen las predeterminadas cargadas previamente en el teléfono, las descargadas por el usuario y las realizadas con la cámara del teléfono. Toque  para cambiar la vista de miniatura a lista.

## Menús de opciones de Mis imágenes

Las opciones disponibles en Imágenes dependen del tipo de imagen que se seleccione. Para las imágenes hechas con la cámara del teléfono, estarán disponibles todas las opciones, pero para las imágenes predeterminadas, sólo estarán disponibles las opciones Usar como, Imprimir, Ordenar por y Administrador de memoria.

**SUGERENCIA:** Para desplazarse por una lista de opciones, toque el último elemento visible y desplace el dedo por la pantalla. La lista se desplazará hacia arriba para que haya más elementos visibles.

**Enviar** - Permite enviar la imagen a un amigo.

**Usar como** - Permite configurar la imagen para que aparezca en determinados momentos.

**Selec./Deselec.** - Permite seleccionar varios archivos.

**Mover** - Permite desplazar una imagen de la memoria del teléfono a una tarjeta de memoria o viceversa.

**Copiar** - Permite copiar una imagen de la memoria del teléfono a una tarjeta de memoria o viceversa.

**Eliminar** - Permite eliminar una imagen.

**Renombrar** - Permite cambiar el nombre de una imagen.

**Crear nueva carpeta** - Permite crear una subcarpeta en la carpeta Imágenes.

**Modo diapositivas** - Permite iniciar una presentación de diapositivas.

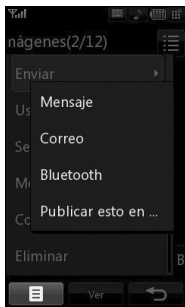
**Imprimir** - permite imprimir un archivo de imagen mediante PictBridge o Bluetooth®.

**Ordenar por** - Permite ordenar las imágenes en un orden específico.

**Administrador de memoria** - Permite ver el estado de la memoria.




## Enviar una foto

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque **Mis archivos** y, a continuación, Mis imágenes.
- 3 Seleccione una foto y toque .
- 4 Toque Enviar y seleccione Mensaje, Email, o Bluetooth.
- 5 Si selecciona Mensaje o Email se adjuntará la foto al mensaje y podrá escribirlo y enviarlo normalmente. Si selecciona Bluetooth, se le pedirá que active Bluetooth y el teléfono buscará un dispositivo al que enviar la imagen.



## Utilizar una imagen

Puede seleccionar las imágenes que desea utilizar como fondo de pantalla y salvapantallas, o incluso para identificar a un contacto.

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque Mis archivos y luego Mis imágenes.
- 3 Seleccione una imagen y toque .
- 4 Toque Usar como y seleccione una de las opciones:

**Pantalla de inicio** - permite establecer un fondo de pantalla para la pantalla de inactividad.

**Llamada Saliente** - permite establecer una imagen para que aparezca durante las llamadas salientes.

**Iniciar** - permite establecer una imagen para que aparezca cuando se enciende el teléfono.

**Apagar** - permite establecer una imagen para que aparezca cuando se apaga el teléfono.

**Imagen de contactos** - permite asignar una imagen a una persona determinada de la lista de contactos para que aparezca cuando esa persona le llame.

## Organizar las imágenes



- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque **Mis archivos** y luego Mis imágenes.
- 3 Toque  y luego Ordenar por.

# Multimedia

4 Seleccione Fecha, Tipo o Nombre.

**Nota:** Además de ordenar las imágenes por categoría, también puede ordenarlas manualmente con la opción Mover.



## Eliminar una imagen

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque **Mis archivos** y luego Mis imágenes.
- 3 Seleccione una imagen y toque .
- 4 Toque Eliminar y luego Sí para confirmar la eliminación.

**SUGERENCIA:** Para eliminar rápidamente cualquier archivo de Mis cosas, tóquelo una vez para que lo resalte el cursor y pulse la tecla c. Confirme la eliminación tocando Sí.

## Mover o copiar una imagen

Puede mover o copiar una imagen entre la memoria del teléfono y la tarjeta de memoria. Puede hacerlo para liberar espacio en uno de los bancos de memoria o para evitar la pérdida de imágenes.

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque **Mis archivos** y luego Mis imágenes.
- 3 Seleccione una imagen y toque .
- 4 Seleccione Mover o Copiar.







## Seleccionar y deseleccionar imágenes

Si desea mover, copiar, enviar o eliminar varias imágenes al mismo tiempo, primero debe identificarlas seleccionándolas con una marca.

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque **Mis archivos** y luego Mis imágenes.
- 3 Toque  y luego Selec./Deselec.
- 4 Aparecerá un cuadro a la izquierda de cada imagen. Toque la imagen y aparecerá una marca en el cuadro que indicará la selección.
- 5 Para deseleccionar una imagen, vuelva a tocarla y la marca desaparecerá del cuadro.
- 6 Cuando haya marcado todos los cuadros necesarios, pulse  y seleccione una de las opciones.

## Crear una presentación de diapositivas




Si desea ver o explorar todas las imágenes del teléfono, puede crear una presentación de diapositivas para no tener que abrir y cerrar cada una de las imágenes.

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque **Mis archivos** y luego Mis imágenes.
- 3 Toque  y luego Presentación de Modo diapositivas.
- 4 Utilice  y  para desplazarse por las imágenes o toque  para verlas en orden aleatorio.



## Comprobar el estado de la memoria

Puede comprobar cuánto espacio de memoria ha utilizado y cuánto queda.

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque **Mis archivos** y, a continuación, Imágenes.
- 3 Toque  y luego Administrador de memoria.



- 4 Seleccione Memoria teléfono o Memoria externa.

**Nota:** Si no tiene insertada una tarjeta de memoria, no podrá seleccionar Memoria externa.

## Mis sonidos

La carpeta Mis sonidos contiene Sonidos por defecto y Grabadora de voz. Desde aquí puede gestionar, enviar o establecer sonidos como tonos de timbre.

## Utilizar un sonido



- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque **Mis archivos** y luego Mis sonidos.
- 3 Seleccione Sonidos por defecto o Grabadora de voz.
- 4 Seleccione un sonido y toque Abrir para escucharlo.
- 5 Toque  y seleccione Usar como.
- 6 Seleccione Tono llamada, Tono videollamada, Tono mensaje, Iniciar o Apagar.

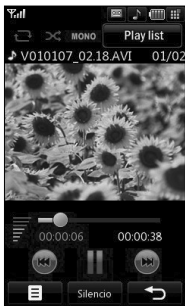
## Mis vídeos

En la carpeta Mis vídeos se muestra la lista de los vídeos descargados y los grabados con el teléfono.

# Multimedia


## Ver un vídeo

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque **Mis cosas** y luego Mis vídeos.
- 3 Seleccione un vídeo y toque Abrir.



**SUGERENCIA:** Para eliminar rápidamente cualquier archivo de Mis Cosas, tóquelo una vez para que lo resalte el cursor y pulse la tecla c. Confirme la eliminación tocando Sí.

## Utilizar opciones con un vídeo en pausa

Toque  durante el modo de pausa y seleccione una de las opciones:

**Capturar** - permite capturar el fotograma congelado como imagen.

**Info. archivo** - muestra los detalles de nombre, tamaño, fecha, hora, tipo, duración, dimensión, pro tección y copyright.

**Enviar** - permite enviar Mensaje, Correo, Bluetooth y YouTube.

**Eliminar** - permite eliminar el vídeo.



**Usar como** - permite utilizar el vídeo como tono.

**Video editor** - permite editar el videoclip.

## Editar un videoclip

Cuando se está reproduciendo un vídeo o mientras está en modo de pausa, se puede seleccionar una serie de opciones para editar el videoclip.

**SUGERENCIA:** El vídeo usado como tono de llamada no puede ser editado.

- 1 Seleccione un vídeo y toque Abrir.
- 2 Toque  y luego .
- 3 Toque Video editor y seleccione una de las opciones:  
**Recortar** - permite cortar la parte deseada del vídeo.

**Fusión de vídeo** - permite fusionar el vídeo con otro videoclip.


**Fusión de imagen** - permite fusionar el vídeo con una imagen de la carpeta Imágenes.

**Superposición de texto** - permite añadir texto al vídeo.


**Superposición de imagen** - permite añadir una imagen al vídeo.

Consulte para obtener más información sobre la edición de vídeos.

## Enviar un videoclip

- 1 Seleccione un vídeo y toque .
- 2 Toque Enviar y seleccione Mensaje, Correo, Bluetooth o YouTube.
- 3 Si selecciona Mensaje o Correo, se adjuntará el videoclip al mensaje y podrá escribirlo y enviarlo normalmente. Si selecciona Bluetooth, se le pedirá que active Bluetooth y el teléfono buscará un dispositivo al que enviar el vídeo.

## Utilizar un vídeo como tono de timbre

- 1 Seleccione un Mis vídeos y toque .
- 2 Toque Usar como y seleccione Tono llamada o Tono videollamada.

## Utilizar el menú de opciones de vídeo

En la carpeta Vídeos, puede seleccionar las opciones siguientes:

**Usar como** - permite ajustar un vídeo como tono de timbre.

**Enviar** - permite enviar un vídeo a un amigo.

**Mover** - permite mover un videoclip de la memoria del teléfono a una tarjeta de memoria o viceversa.

**Copiar** - permite copiar un videoclip de la memoria del teléfono a una tarjeta de memoria o viceversa.

**Eliminar** - permite eliminar un vídeo.

**Renombrar** - permite cambiar el nombre de un vídeo.

**Selecc./Deselec.** - permite seleccionar varios archivos.

**Crear nueva carpeta** - permite crear una subcarpeta en la carpeta Vídeos.

**Ordenar por** - permite ordenar los vídeos en un orden específico.

**Administrador de memoria** - permite ver el estado de la memoria.

## Mis juegos y aplicaciones

Puede descargar nuevos juegos y aplicaciones en su teléfono para entretenerse en sus momentos de su ocio.

# Multimedia

## Descargar un juego

- 1 Toque y luego .
- 2 Toque Entretenimiento y luego Mis juegos y aplicaciones.
- 3 Seleccione descargar fácilmente juegos y toque Conectar.
- 4 Se conectará al portal web en el que se encuentra el juego para descargarlo.

**SUGERENCIA:** Para eliminar rápidamente cualquier archivo de Mis Cosas, tóquelo una vez para que lo resalte el cursor y pulse la tecla c. Confirme la eliminación tocando Sí.

## Jugar a un juego

- 1 Toque y luego .
- 2 Toque **Mis archivos** y luego Mis juegos y aplicaciones.
- 3 Seleccione un juego y toque Iniciar.

## Utilizar el menú de opciones de juegos

En la carpeta Mis juegos y aplicaciones están disponibles las opciones siguientes:

**Crear nueva carpeta** - crear una carpeta en Mis juegos y aplicaciones.

**Ordenar por** - ordenar los juegos y aplicaciones por Fecha, Tamaño o Nombre.

**Administrador de memoria** - ver el estado de la memoria.

## Contenidos Flash

La carpeta Contenidos Flash contiene todos los archivos SWF predeterminados y descargados.

## Ver un archivo SWF

- 1 Toque y luego .
- 2 Toque **Mis archivos** y luego Contenidos Flash.
- 3 Seleccione el archivo y toque Ver.

## Utilizar las opciones al ver el archivo SWF

Toque durante el modo de pausa y seleccione una de las opciones:

**Abrir/Pausa** - permite poner en pausa o reanudar la reproducción.

**Enviar** - permite enviar el archivo como mensaje, Correo o vía Bluetooth.

**Ir a lista** - permite volver a la lista de archivos SWF.

**Vista pantalla completa** - permite ver el SWF en modo de pantalla completa (sólo si se toca sin pausa).

**Silencio** - apaga el sonido.

**Info. archivo** - muestra los detalles de nombre, tamaño, fecha, hora, tipo y protección del archivo.

## Documentos

El menú Documentos permite ver todos los archivos de documentos. Puede ver los archivos de Excel, Powerpoint, Word, texto y pdf.


## Transferir un archivo al teléfono

Bluetooth es probablemente la forma más fácil de transferir un archivo del ordenador al teléfono. También puede utilizar LG PC Suite con el cable de sincronización.

Para transferir un archivo con Bluetooth:

- 1 Asegúrese de que el teléfono y el ordenador tienen Bluetooth activado y están cerca.
- 2 Utilice el ordenador para enviar el archivo vía Bluetooth.
- 3 Una vez enviado el archivo, deberá aceptarlo en el teléfono tocando Sí.
- 4 El archivo debería aparecer en las carpetas Documentos u Otros.

## Ver un archivo

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque **Mis archivos** y luego Documentos.
- 3 Seleccione un documento y toque Ver.

## Otros

La carpeta Otros se utiliza para almacenar archivos que no son imágenes, sonidos, vídeos, juegos o aplicaciones. Se utiliza del mismo modo que la carpeta Documentos. Puede que al transferir archivos del ordenador al teléfono aparezcan en la carpeta Otros en lugar de la carpeta Documentos. En este caso, puede moverlos.

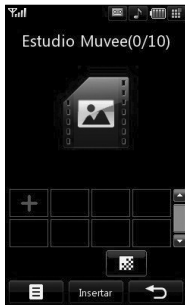
Para mover un archivo de Otros a Documentos:

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque **Mis archivos** y luego Otros.
- 3 Seleccione un archivo y toque .
- 4 Toque Mover y otra vez Mover.

# Multimedia

## Estudio Muvee

Estudio Muvee crea una presentación de diapositivas combinadas con música.



## Crear una película

- 1 Toque y luego .
- 2 Toque Estudio Muvee.
- 3 Toque para añadir una imagen. Toque las imágenes que desea incluir y luego seleccione Aceptar.
- 4 Toque para seleccionar un estilo Muvee.  
Seleccione una de las opciones:  
**Clásico**  
**Siempre**  
**Estado de ánimo**  
**Moderno**  
**Musical**
- 5 Toque Abrir para ver la creación.
- 6 Toque y luego Guardar ubicación para seleccionar el lugar en el que se guardará la película.

## Música

El LG KU990i tiene un reproductor de música integrado para que pueda escuchar sus canciones favoritas.

Para acceder al reproductor de música, toque, luego y luego Música.

Desde aquí puede acceder a varias carpetas:

**Último reproducido** - permite ver todas las canciones reproducidas recientemente.

**Todas las pistas** - contiene todas las canciones que tiene en el teléfono.

**Listas reproducción** - contiene todas las listas de reproducción que ha creado.

**Artistas** - permite desplazarse por la colección de música por artista.

**Álbumes** - permite desplazarse por la colección de música por álbum.

**Géneros** - permite desplazarse por la colección de música por género.

**Pistas aleatorias** - permite escuchar la música en orden aleatorio.

## Transferir música al teléfono

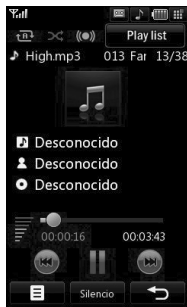
La forma más fácil de transferir música al teléfono es vía Bluetooth o con el cable de sincronización. También puede utilizar LG PC Suite. Para transferir un archivo con Bluetooth:

- 1 Asegúrese de que ambos dispositivos tienen Bluetooth activado y están cerca.
- 2 Seleccione el archivo de música en el otro dispositivo y envíelo vía Bluetooth.
- 3 Una vez enviado el archivo, deberá aceptarlo en el teléfono tocando Sí.
- 4 El archivo debería aparecer en Música > Todas las pistas.

## Reproducir una canción


- 1 Toque y luego .
- 2 Toque Música y luego Todas las pistas.
- 3 Seleccione la canción que desea reproducir y toque Abrir.
- 4 Toque para detener momentáneamente la canción.
- 5 Toque para pasar a la canción siguiente.
- 6 Toque para pasar a la canción anterior.
- 7 Toque para detener la música y volver al menú Música.

**SUGERENCIA:** Para cambiar el volumen mientras escucha música, toque .



# Multimedia

## Utilizar las opciones durante la reproducción de música

Toque  y seleccione una de las opciones siguiente:

**Minimizar** - oculta la pantalla del reproductor de música para que pueda seguir utilizando el teléfono normalmente.

**Visualización** - permite seleccionar los efectos visuales.



**Info. archivo** - muestra los detalles de nombre, tamaño, fecha, hora, tipo, duración, protección y copyright de la canción.

**Enviar** - permite enviar la canción como mensaje, Correo o vía Bluetooth.

**Usar como** - permite utilizar la canción como uno de los tonos.


## Crear una lista de reproducción

Puede crear sus propias listas de reproducción realizando una selección de canciones de la carpeta Todas las pistas.

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque Música y luego Listas reproducción.
- 3 Toque Añadir, escriba el nombre de la lista de reproducción y toque Guardar.




- 4 Aparecerá la carpeta Todas las pistas. Toque todas las canciones que desee incluir en la lista de reproducción; aparecerá una marca de verificación junto a los nombres.
- 5 Toque Aceptar.

Para reproducir una lista de reproducción, selecciónela y toque Abrir.

**Nota:** Para añadir una segunda lista de reproducción, toque  y luego Agregar nueva lista de reproducción.

## Editar una lista de reproducción

En ocasiones quizás desee añadir nuevas canciones o eliminar algunas de una lista de reproducción. En este caso, puede editarla.

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque Música y luego Listas reproducción.
- 3 Seleccione la lista de reproducción.
- 4 Toque  y seleccione:

**Añadir canciones nuevas** - permite añadir canciones a la lista de reproducción. Marque las que desee y toque Aceptar.

**Mover arriba/abajo** - permite mover la canción arriba o abajo en la lista para cambiar el orden de reproducción.

**Enviar** - permite enviar una canción como mensaje, Correo o vía Bluetooth.

**Eliminar de la lista** - permite eliminar una canción de la lista de reproducción. Toque Sí para confirmar la eliminación.

**Selec./Deselec.** - permite seleccionar varios archivos.

**Usar como** - permite establecer una canción como efecto de sonido.

## Eliminar una lista de reproducción

- 1 Toque y luego .
- 2 Toque Music y luego Listas reproducción.
- 3 Toque y luego Eliminar o Eliminar todo para eliminar todas las listas de reproducción.

## Listas de reproducción de vídeo

Todos los vídeos se almacenan en el menú Listas reprod. vídeo.

- 1 Toque y luego .
- 2 Toque Listas reprod. vídeo y luego Todos los vídeos. Aparecerá una lista de todos los videoclips.
- 3 Toque Abrir para ver un vídeo.

Puede administrar los videoclips creando listas de reproducción.

- 1 Toque y luego .
- 2 Toque Listas reprod. vídeo y luego Listas reproducción.
- 3 Toque Añadir, escriba el nombre de la lista de reproducción y toque Guardar.
- 4 Aparecerá una lista con todos los vídeos. Seleccione los que desea en la lista de reproducción; aparecerá una marca de verificación junto a los nombres.
- 5 Toque Aceptar.

## Grabador de voz

Utilice el grabador de voz para grabar notas de voz u otros sonidos.

- 1 Toque y luego .
- 2 Toque Grabador voz, luego y seleccione una de las opciones:






**Duración** - permite establecer la duración de la grabación. Seleccione Tamaño del mensaje MMS, 1 min. o Sin límite.

**Calidad** - seleccione la calidad del sonido. Seleccione Super fina, Fina o General.

**Ir a Mis Sonidos** - abra la carpeta Grabadora de voz de Sonidos.


# Multimedia


## Grabar sonido o voz

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque Grabador de voz.
- 3 Toque  para empezar a grabar.
- 4 Toque  para detener la grabación.
- 5 Toque  para escuchar la grabación.



## Enviar la grabación de voz

- 1 Una vez terminada la grabación, toque .
- 2 Toque Enviar y seleccione Mensaje, Correo o Bluetooth. Si selecciona Mensaje o Correo, se añadirá la grabación al mensaje y podrá escribirlo y enviarlo normalmente. Si selecciona Bluetooth, se le pedirá que active Bluetooth.

**Nota:** Una vez finalizada la grabación, toque  y seleccione Enviar, Renombrar, Eliminar, Usar como (para utilizarla como tono) o Ir a Sonidos.

## Utilizar la radio

El LG KU990i tiene una función de radio FM para que pueda sintonizar sus emisoras favoritas y escucharlas con una movilidad total.

**Nota:** Para escuchar la radio, deberá insertar los auriculares. Insérteles en la toma de auriculares (la misma que para el cargador).




## Buscar emisoras



Puede sintonizar emisoras en el teléfono buscándolas manual o automáticamente. Se guardarán en números de canal específicos para no tener que volver a sintonizarlas. Puede guardar hasta 12 canales en el teléfono.

## Para sintonizar las emisoras automáticamente:

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque Radio FM y luego .
- 3 Toque Exploración automática y luego Sí. Se asignarán automáticamente las emisoras encontradas a un número de canal del teléfono.


## Para sintonizar las emisoras manualmente:

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque Radio FM y luego .
- 3 Toque Sintonización manual e introduzca la frecuencia de la emisora.
- 4 Toque OK y luego Guardar.
- 5 Seleccione el número de canal en el que desea guardar la emisora y toque OK.





**Nota:** También puede sintonizar una emisora manualmente mediante los iconos  y  que aparecen junto a la radiofrecuencia.

## Editar los canales



Puede mover las emisoras a otro canal para acceder más fácilmente a las que escucha más a menudo.

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque Radio FM y luego .
- 3 Toque Editar canales y seleccione el canal que desea cambiar.
- 4 Seleccione una emisora de uno de los otros canales o sintonice manualmente el canal en la frecuencia que desea.
- 5 Toque **Guardar**.

## Restablecer los canales

- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque Radio FM y luego .
- 3 Toque Editar canales y luego .
- 4 Seleccione Restablecer para restablecer el canal seleccionado o bien Restablecer todo para restablecer todos los canales. Todos los canales volverán a la frecuencia inicial: 87.5Mhz.




## Escuchar la radio


- 1 Toque  y luego .
- 2 Toque Radio FM y luego toque el número de canal de la emisora que desea escuchar.

**SUGERENCIA:** Para mejorar la recepción de la señal, extienda el cable de los auriculares, que funciona como una antena de radio.



# Organizador

## Añadir un evento al calendario



- 1 En la pantalla de inactividad, seleccione , a continuación, toque  y seleccione Organizador. Seleccione Calendario.
- 2 Seleccione la fecha en la que desea añadir un evento.
- 3 toque  Agregar nuevo evento.
- 4 Seleccione si desea añadir una Cita, un Aniversario o un Cumpleaños y toque OK.
- 5 Compruebe la fecha e indique la hora en la que desea que empiece el evento.
- 6 Para citas y aniversarios, indique la fecha y hora en la que finaliza el evento en los dos cuadros inferiores de fecha y hora.
- 7 Si desea añadir un asunto o una nota al evento, toque Asunto o Nombre y escriba el contenido de la nota, seguido de OK.
- 8 Seleccione Guardar y el evento se guardará en el calendario. Un cursor cuadrado marcará los días en los que se han guardado eventos y sonará un timbre a la hora de inicio del evento para que pueda organizar su tiempo.


**SUGERENCIA:** Puede definir un período de vacaciones en el calendario. Toque cada día en el que estará de vacaciones, individualmente, y luego toque  y seleccione Vacaciones. Cada uno de estos días quedará sombreado en rojo. Cuando defina una alarma, puede seleccionar excluir los días que están definidos como vacaciones.

## Cambiar la vista predeterminada del calendario




- 1 En la pantalla de inactividad, seleccione , a continuación, toque  y seleccione Organizador. Seleccione Ajustes.
- 2 Toque Calendario y seleccione Vista mensual o Vista semanal.
- 3 Pulse **OK** para confirmar su selección.

## Añadir un elemento a la lista de tareas

- 1 En la pantalla de inactividad, seleccione  y, a continuación, toque  y seleccione Organizador.
- 2 Seleccione Tareas y toque Añadir.
- 3 Defina la fecha del elemento de tarea, añada notas y seleccione un nivel de prioridad: Alto, Medio o Bajo.
- 4 Para guardar la lista de elementos de tareas, seleccione Guardar.

**SUGERENCIA:** Para editar un elemento, selecciónelo y toque . A continuación, seleccione Editar. Confirme las modificaciones seleccionando Guardar.



## Compartir un elemento de tarea

- 1 En la pantalla de inactividad, seleccione  y, a continuación, toque  y Organizador. Seleccione Tareas.
- 2 Seleccione el elemento de tarea que desea compartir y, a continuación, toque .
- 3 Seleccione Enviar. Puede seleccionar compartir el elemento de tarea por SMS, MMS, Correo o Bluetooth.

**SUGERENCIA:** Puede realizar copias de seguridad y sincronizar el calendario con su ordenador. Consulte PC Sync.





## Usar el Buscador de fecha

El Buscador de fecha es una herramienta útil que ayuda a calcular la fecha después de transcurrido un determinado número de días. Por ejemplo, 60 días a partir del 10/10/07 será el 09/12/2007. Esta herramienta es excelente para tener controladas las fechas límite.

- 1 En la pantalla de inactividad, seleccione  y, a continuación, toque  y Organizador.
- 2 Seleccione Buscador de fecha.
- 3 En la ficha De, defina la fecha que se requiere.
- 4 En la ficha Después, defina el número de días.
- 5 La Fecha límite se mostrará más abajo.




# Organizador

## Definir una alarma

- 1 En la pantalla de inactividad, seleccione  y, a continuación, toque  y Alarmas.
- 2 Seleccione  y toque Añadir nuevo.
- 3 Defina la hora en la que desea que suene la alarma y toque Definir.
- 4 Seleccione cuándo desea que suene la alarma: Una vez, Diario, Lun - Vie, Lun - Sáb, Sáb - Dom o Excepto vacaciones. Pulse OK.
- 5 Seleccione  para seleccionar un sonido de alarma. Para escuchar los sonidos, toque el sonido en cuestión, seguido de Abrir. Una vez realizada la selección, toque Seleccionar.
- 6 Añada una nota para la alarma. Toque OK cuando haya terminado de escribir la nota. Cuando suene la alarma, se mostrará la nota.
- 7 Finalmente, puede definir el intervalo de repetición en 5, 10, 20, 30 minutos, 1 hora o desactivado. Pulse OK para confirmar su selección.
- 8 Una vez que haya definido la alarma, toque Guardar.




**Nota:** Puede configurar hasta 5 alarmas.

## Añadir una nota




- 1 En la pantalla de inactividad, seleccione  y, a continuación, toque  y Notas.
- 2 Si no hay ninguna nota, seleccione Añadir o si ya ha añadido notas, seleccione  seguido de Añadir.
- 3 Escriba la nota y luego seleccione Guardar.
- 4 La nota aparecerá en pantalla la próxima vez que abra la aplicación Notas.


**SUGERENCIA:** Puede editar una nota existente. Seleccione la nota que desea editar y toque Editar.

## Usar la calculadora



- 1 En la pantalla de inactividad, seleccione  y, a continuación, toque  y Extras.
- 2 Seleccione Calculadora.
- 3 Toque las teclas numéricas para indicar números.
- 4 Para cálculos sencillos, toque la función que necesite (+, -, \*, /), seguida de =.
- 5 Para cálculos más complejos, toque  y seleccione entre sin, cos, tan, log, ln, exp, sqrt, deg o rad, +/-.

## Añadir una ciudad al reloj mundial

- 1 En la pantalla de inactividad, seleccione  y, a continuación, toque  y Extras.
- 2 Seleccione Reloj mundial.
- 3 Toque el icono  seguido de Añadir ciudad. Empiece a escribir el nombre de la ciudad que necesita y se mostrará en la parte superior de la pantalla. Otra opción es tocar Mapa y seleccionar la ciudad deseada en el mapa.
- 4 Toque Seleccionar para confirmar su selección.

**SUGERENCIA:** Si se encuentra en el extranjero, puede cambiar la zona horaria en el Reloj mundial si tocag , seguido de Cambiar zona horaria. Seleccione la zona horaria pertinente como se indica más arriba y toque Seleccionar.

## Convertir una unidad

- 1 En la pantalla de inactividad, seleccione  y, a continuación, toque  y Extras.
- 2 Seleccione Conversor.
- 3 Seleccione si desea convertir Moneda, Superficie, Longitud, Peso, Temperatura, Volumen o Velocidad.
- 4 Ahora puede seleccionar la unidad e indicar el valor desde el que desea realizar la conversión, seguido de la unidad a la que desea realizar la conversión.
- 5 El valor correspondiente aparecerá en la pantalla.

# PC Sync

Puede sincronizar su PC con el teléfono para asegurarse de que la información y las fechas importantes coinciden, pero también como copia de seguridad su propia tranquilidad.

## Conectar el teléfono y el PC

- 1 Conecte el cable USB al teléfono y al PC.
- 2 Haga doble clic en el icono de LG PC Suite del escritorio.
- 3 Haga clic en Asistente para conexión y, a continuación en, USB.
- 4 Haga clic en Siguiente, a continuación, en Siguiente de nuevo y, por último, en Finalizar. El teléfono y el PC están conectados.

## Hacer copias de seguridad y restaurar la información del teléfono

- 1 Conecte el teléfono a su PC como se describe más arriba.
- 2 Haga clic en el icono Copia de seguridad y seleccione Copia de seguridad o Restaurar.
- 3 Marque el contenido del cual desea realizar la copia de seguridad o que desea restaurar. Seleccione la ubicación en la que desea almacenar la copia de seguridad de la información o desde la que desea restaurar información. Haga clic en OK.

- 4 Se realizará una copia de seguridad de la información.

## Ver los archivos del teléfono en el PC

- 1 Conecte el teléfono a su PC como se describe más arriba.
- 2 Haga clic en el icono Contenido.
- 3 Todos los documentos, contenidos Flash, imágenes, sonidos y vídeos que ha guardado en el teléfono se mostrarán en pantalla, en la carpeta LG Phone.

**SUGERENCIA:** La visualización del contenido del teléfono en el PC le ayudará a organizar los archivos y documentos y a eliminar contenido que ya no necesita.

## Sincronizar los contactos

- 1 Conecte el teléfono a su PC.
- 2 Haga clic en el icono Contactos.
- 3 Seleccione Transferir y, a continuación, Importar de teléfono m óvil. Su PC importará y mostrará todos los contactos guardados en la tarjeta USIM y en el teléfono.
- 4 Haga clic en Archivo y seleccione Guardar. Ahora puede seleccionar dónde desea guardar sus contactos.

**Nota:** Para realizar una copia de seguridad de los contactos guardados en la tarjeta USIM, haga clic en la carpeta de la tarjeta SIM en el lado izquierdo de la pantalla del PC. Seleccione Editar en la parte superior de la pantalla y, a continuación, elija Seleccionar todo. Haga clic con el botón derecho del ratón en los contactos y seleccione Copiar a contacto. Ahora haga clic en la carpeta Teléfono de la izquierda de la pantalla y se mostrarán todos los números.

## Sincronizar los mensajes

- 1 Conecte el teléfono a su PC.
- 2 Haga clic en el icono Mensajes.
- 3 Todos los mensajes del PC y del teléfono se mostrarán en carpetas en la pantalla.

- 4 Use la barra de herramientas que se encuentra en la parte superior de la pantalla para editar y reorganizar los mensajes.

## Usar el teléfono como dispositivo de almacenamiento masivo

El teléfono sólo se puede usar como dispositivo de almacenamiento masivo si tiene una tarjeta de memoria insertada.

- 1 Desconecte el teléfono del PC.
- 2 En la pantalla de inactividad, seleccione  luego toque  y, a continuación, seleccione Ajustes del teléfono.
- 3 Seleccione Conectividad y, a continuación, Modo de conexión USB.
- 4 Seleccione Almac. masivo y toque OK.
- 5 Conecte el teléfono a su PC. Aparecerá el mensaje: Conect. como Almac. Masivo... en el teléfono, seguido de Conec. como Modo Almac. Masivo. **No desconectar durante transferen.**
- 6 Todos los archivos del teléfono se almacenarán automáticamente en la unidad de disco duro del PC.

**Nota:** Para iniciar Almacenamiento masivo, el teléfono debe estar desconectado del PC.

**Nota:** Almacenamiento masivo realiza copias de seguridad únicamente del contenido guardado en la tarjeta de memoria, no del contenido guardado en la memoria del

# PC Sync

teléfono. Para transferir el contenido de la memoria del teléfono (por ejemplo, los contactos) deberá realizar la sincronización con PC Sync.

## Conversor de DivX

Una vez esté instalado, seleccione DivX en Archivos de programa en el PC y, a continuación, el conversor de DivX seguido de Conversor.

Se abrirá la aplicación del conversor. Use las flechas de la aplicación para cambiar el formato de conversión a Móvil. Si hace clic con el botón derecho del ratón en el cuadro de la aplicación y selecciona Preferencias, puede cambiar la ubicación donde se guardarán los archivos convertidos.



Cuando esté preparado para convertir los archivos, arrástrelos y colóquelos en la aplicación para su análisis inicial. A continuación, deberá seleccionar Conversión para que se inicie el proceso. Cuando finalice el proceso, un mensaje emergente indicará que la conversión se ha completado.

Ahora, el archivo convertido se puede transferir al teléfono mediante la funcionalidad Almacenamiento masivo o Cargar a través de los contenidos del software de PC Sync.

# La web

Con un navegador siempre al alcance de su mano, podrá obtener cuando lo necesite las noticias más actualizadas, la previsión meteorológica o la información que desee sobre deportes o tráfico, entre otros contenidos. Además, el navegador le permite descargar los últimos temas musicales, tonos de timbre, fondos de pantalla y juegos.

## Acceder a la Web




- 1 En la pantalla de espera, seleccione  y, a continuación, toque  y seleccione **Navegador**.
- 2 Para acceder directamente a la página principal del navegador, seleccione Inicio. También puede seleccionar Introducir URL y escribir la dirección URL que desee, seguida de Conectar.



**Nota:** Se cargan costes adicionales al conectarse a este servicio y descargar contenido. Compruebe los cargos de datos con su proveedor de red.


## Añadir favoritos y acceder a ellos

Para tener un acceso sencillo y rápido a sus sitios web favoritos, puede añadir favoritos y guardar páginas web.

- 1 En la pantalla de espera, seleccione  y, a continuación, toque  y seleccione **Navegador**.
- 2 Seleccione Favoritos. Aparecerá una lista de Favoritos en la pantalla.
- 3 Para añadir un favorito, seleccione  y toque Anadir nuevo. Escriba un nombre para el favorito, seguido de la dirección URL.
- 4 Toque Guardar. El favorito aparecerá en la lista de favoritos.
- 5 Para acceder al favorito, desplácese al favorito en cuestión y toque Abrir. Se conectará al favorito.




# La web

## Guardar una página



- 1 Acceda a la página web que desee, tal como se describe más arriba.
- 2 Toque  y seleccione Guardar esta página.
- 3 Escriba un nombre para la página de forma que pueda reconocerla fácilmente.
- 4 Toque Guardar.

**SUGERENCIA:** Este menú también le permitirá editar los títulos de páginas guardadas, proteger o desproteger la nota de la pantalla y eliminar páginas guardadas.



## Acceder a una página guardada

- 1 En la pantalla de inactividad, seleccione , a continuación, toque  y seleccione **Navegador**.
- 2 Seleccione Páginas guardadas.
- 3 Seleccione la página pertinente y toque , seguido de Abrir.

## Ver el historial del navegador

- 1 En la pantalla de inactividad, seleccione , a continuación, toque  y seleccione **Navegador**.
- 2 Se mostrará una lista de títulos de páginas web a las que ha accedido recientemente. Para acceder a una de estas páginas, seleccione la página en cuestión y toque Conectar.

## Cambiar los ajustes del navegador web

- 1 En la pantalla de espera, seleccione , a continuación, toque  y seleccione **Navegador**. Seleccione Ajustes.
- 2 Puede elegir editar Perfiles, Codificación de caracteres, Caché, Cookies, Aplicaciones Java, Seguridad o, para restablecer todos los ajustes, seleccione Reiniciar configuración.
- 3 Una vez haya cambiado los ajustes, seleccione OK.

## Usar el teléfono como módem

El KU990i puede actuar también como un módem para el PC, proporcionándole acceso a su e-mail y a Internet aunque no pueda conectarse con cables. Puede usar el cable USB o Bluetooth.

### Si usa el cable USB:

- 1 Asegúrese de tener LG PC Suite instalado en su PC.
- 2 Conecte el KU990i y el PC con el cable USB e inicie el software de LG PC Suite.
- 3 Haga clic en Comunicación en el PC. A continuación, haga clic en Ajustes y seleccione Módem.
- 4 Seleccione Módem USB móvil LG y seleccione OK. Aparecerá en la pantalla.
- 5 Haga clic en Conectar y el PC se conectará a través del KU990i.


### Si usa Bluetooth:

- 1 Asegúrese de que Bluetooth esté Activado y Visible tanto para el PC como para el KU990i.
- 2 Vincule el PC y el KU990i de forma que se necesite una contraseña para establecer la conexión.
- 3 Use el Asistente para conexión en LG PC Suite para crear una conexión Bluetooth activa.
- 4 Haga clic en Comunicación en el PC. A continuación, haga clic en Ajuste.
- 5 Haga clic en Módem.
- 6 Seleccione Módem estándar a través de vínculo Bluetooth y haga clic en OK. Aparecerá en la pantalla.
- 7 Haga clic en Conectar y el PC se conectará a través del KU990i.

# Ajustes

En esta carpeta puede adaptar los ajustes para hacer que el KU990i siga sus preferencias personales.

## Cambiar los ajustes de la pantalla

- 1 Toque , a continuación, seleccione



- 2 Toque Ajustes de pantalla y después elija entre una de estas opciones:

### **Tema de la pantalla principal** -

Seleccione el tema de la pantalla de inactividad o llamada saliente.

**Fecha y hora** - Seleccione qué parte de la pantalla de inactividad será visible.

**Brillo** - ajuste el brillo de la pantalla.

**Luz de fondo** - Seleccione durante cuánto tiempo estará activa la luz de fondo.

**Nota:** Cuanto más tiempo esté activa la luz de fondo, más energía de la batería se usará y es posible que deba cargar el teléfono con mayor frecuencia.

**Tema del teléfono** - Cambie rápidamente todo el aspecto de la pantalla.




**Fuente** - Ajuste el color de las fuentes.

- 3 Toque Guardar para guardar los ajustes.

## Personalización de los perfiles

Puede cambiar su perfil rápidamente en la pantalla de espera. Simplemente tiene que tocar el ícono de perfil activo actualmente en la esquina superior derecha.



Con el menú de ajustes puede personalizar cada uno de los ajustes de los perfiles.

- 1 Pulse , a continuación, seleccione .
- 2 Toque Perfiles y, a continuación, seleccione el perfil que desea editar. No puede editar los perfiles Silencio.
- 3 Toque  y seleccione Editar.
- 4 Podrá cambiar todos los sonidos y opciones de alerta disponibles en la lista, incluidos el Tono de timbre y los ajustes de Volumen, Alertas de mensaje, Sonido de pantalla, etc.

## Cambiar los ajustes del teléfono

Disfrute de la libertad de adaptar el funcionamiento del KU990i para que se ajuste mejor a sus preferencias.

**SUGERENCIA:** Para desplazarse por una lista de opciones, toque el último elemento visible y deslice el dedo hacia arriba por la pantalla. La lista se desplazará hacia arriba, para que haya más elementos visibles.

- 1 Toque  y, a continuación, seleccione .
- 2 Toque Ajustes del teléfono y, a continuación, seleccione una de las opciones de la lista siguiente.

**Fecha y hora** -Ajuste la fecha y hora o seleccione actualizar automáticamente la hora cuando viaja o para el horario de verano.

**Ahorro de energía** - Seleccione si desea Activar o Desactivar los ajustes de ahorro de energía predeterminados.

**Idiomas** - Cambie el idioma de la pantalla del KU990i.

**Seguridad** - Ajuste las opciones de seguridad, incluidos los códigos PIN, el Bloqueo teléfono y Bloqueo teclado auto.

**Conectividad** - Consulte Cambiar los ajustes de conectividad de la página siguiente para obtener más información.

**Administrador de memoria** - Consulte Usar el Administrador de memoria para obtener más información. Calibrado teclado táctil :



**Calibrado teclado táctil** - restablezca la pantalla para facilitar el uso.

**Reiniciar configuración** - restablezca todos los ajustes a sus definiciones predeterminadas de fábrica.

**Información del teléfono** - vea la información técnica del KU990i.

## Cambiar los ajustes de conectividad

El operador de red ya ha configurado los ajustes de conectividad, de modo que puede disfrutar de su nuevo telé fono desde el principio. Si desea cambiar los ajustes, use este menú.

Toque  y, a continuación, . Toque Ajustes del teléfono y seleccione Conectividad.

**Configuración de red** - El KU990i se conecta automáticamente a la red preferida. Para cambiar estos ajustes, use este menú.

**Punto de acceso** - El operador de red ya ha guardado esta información. Puede agregar nuevos puntos de acceso con este menú.

**Modo de conexión USB** - Seleccione Servicio de datos y sincronice el KU990i usando el software de LG PC Suite para copiar archivos desde el telé fono. Consulte para obtener más información sobre la sincronización.

# Ajustes

**Servicio de sinc.** - Consulte para obtener más información sobre la sincronización.


**Ajustes de streaming** - El operador de red ya ha guardado esta información. Si desea hacer cambios, puede usar la función de edición.

**Salida de TV** - seleccione PAL o NTSC para conectar el KU990i a un aparato de TV.

**Nota:** El cable de salida de TV está disponible para su compra por separado.

## Usar el Administrador de memoria

El KU990i tiene tres memorias disponibles: el teléfono, la tarjeta USIM y una tarjeta de memoria externa (es posible que deba comprar la tarjeta de memoria por separado). Puede usar el Administrador de memoria para determinar cómo se usa cada memoria y ver cuánto espacio disponible hay.

Toque  seguido de . Seleccione Ajustes del teléfono y, a continuación, Administrador de memoria.

**Memoria común del teléfono** - Vea la memoria disponible en su KU990i para imágenes, sonidos, Videos, Archivos flash, correo, Java, Documentos, Otros.

**Memoria reservada del teléfono** - Vea la memoria disponible en el teléfono para SMS, contactos, calendario, lista de tareas, notas, Alarma, Registro llamada, favoritos y elementos varios.



**Memoria USIM** -Vea la memoria disponible en la tarjeta USIM.

**Mem. Externa** - Vea la memoria disponible en la tarjeta de memoria externa (es posible que deba adquirirla por separado).

**Ajustes de almacenamiento principal** - Elija la memoria donde desea almacenar sus ficheros.

**SUGERENCIA:** Ver para más información sobre cómo usar la tarjeta de memoria.


## Usar el modo vuelo

Para activar el modo vuelo, seleccione , y, a continuación, . Toque Modo vuelo y seleccione Activado. El modo vuelo no le permitirá realizar llamadas, conectarse a Internet, enviar mensajes ni usar Bluetooth.

## Enviar y recibir archivos mediante Bluetooth

Bluetooth es una forma excelente de enviar y recibir archivos, ya que no se necesitan cables y la conexión es rápida y sencilla. También puede conectarse a unos auriculares Bluetooth para realizar y recibir llamadas.

### Para enviar un archivo:

- 1 Abra el archivo que desea enviar, que normalmente será un archivo de música, de vídeo o una fotografía.
- 2 Toque  y seleccione Enviar. Seleccione Bluetooth.
- 3 Toque Sí para activar Bluetooth.
- 4 El KU990i buscará automáticamente otros dispositivos con Bluetooth activado que se encuentren dentro de su alcance.
- 5 Seleccione el dispositivo al que desea enviar el archivo y toque Seleccionar.
- 6 El archivo se enviará.

**SUGERENCIA:** Observe la barra de progreso para asegurarse de que se envía el archivo.

### Para recibir un archivo:

- 1 Para recibir archivos, Bluetooth debe estar Activado y Visible. Consulte la sección Cambiar los ajustes de Bluetooth que se muestran a continuación para obtener más información.
- 2 Un mensaje le preguntará si desea aceptar el archivo del remitente. Toque Sí para recibir el archivo.
- 3 Verá dónde se ha guardado el archivo y puede elegir entre Ver el archivo o Usar como tapiz. Normalmente, los archivos se guardarán en la carpeta correspondiente en Mis cosas.

### Cambiar los ajustes de Bluetooth:

- 1 Toque  y seleccione Ajustes.
- 2 Seleccione Bluetooth y, a continuación, Ajustes. Realice cambios en:  
**Visib. de disposit. :** seleccione Visible u Oculto.  
**Nombre dispositivo :** escriba un nombre para el KU990i.  
**Servicios admitidos :** seleccione cómo usar Bluetooth en asociación con distintos servicios. Consulte Usar el teléfono como módem o Usar auriculares Bluetooth.  
**Mi direccion :** cambie su dirección Bluetooth.

### Vincular su teléfono con otro dispositivo Bluetooth

Si vincula su KU990i con otro dispositivo, puede configurar una conexión protegida por contraseña. Esto significa que el vínculo es más seguro.

- 1 Compruebe que Bluetooth esté Activado y Visible. Puede cambiar la visibilidad en el menú Ajustes.
- 2 Toque Dispositivos vinculados y, a continuación, Nuevo.
- 3 El KU990i buscará dispositivos. Cuando se complete la búsqueda, las opciones Actualizar y Añadir aparecerán en la pantalla.

# Ajustes

- 4 Seleccione el dispositivo con el que desea vincularse y escriba la contraseña; a continuación, toque OK.
- 5 El teléfono se conectará con el otro dispositivo, en el que deberá escribir la misma contraseña.
- 6 La conexión Bluetooth protegida por contraseña está ya preparada.

## Usar auriculares Bluetooth

- 1 Compruebe que Bluetooth esté Activado y Visible.
- 2 Siga con los auriculares las instrucciones que se facilitan para colocarlos en modo de vínculo y vincular los dispositivos.
- 3 El KU990i cambiará automáticamente al perfil Auriculares.

**SUGERENCIA:** Consulte para obtener información sobre el Modo de respuesta BT a fin de poder controlar cómo responde a las llamadas cuando los auriculares Bluetooth se encuentren conectados.

## Actualización del software

### Programa de actualización del software de teléfonos móviles LG

Para obtener más información sobre la instalación y el uso de este programa, visite <http://update.lgmobile.com>.

Esta función le permite actualizar el software a la última versión de forma rápida y práctica a través de Internet, sin necesidad de visitar el servicio de Atención al cliente.

El programa de actualización del software del teléfono móvil requiere la atención del usuario durante todo el proceso de actualización.

Antes de realizar alguna acción, asegúrese de entender todas las instrucciones y notas. Si extrae el cable USB de transferencia de datos o la batería durante la actualización puede causar daños en el teléfono móvil. El fabricante no se responsabiliza de la pérdida de datos durante el proceso de actualización, por lo que se le aconseja que realice una copia de la información importante con antelación por su seguridad.

# Accesorios

Dispone de gran cantidad de accesorios (se venden por separado) para su teléfono móvil. Puede seleccionar las opciones siguientes de acuerdo con sus necesidades personales de comunicación. Consulte la disponibilidad con su proveedor local.

## Accesorios Básicos (Incluidos):



**Cargador  
de viajes**



**Batería**

## Accesorios Opcionales (NO Incluidos):

- Cable USB
- Cargador para el coche
- Auriculares mono
- Auriculares estéreo
- Audífonos estéreo con control remoto
- Tarjeta de memoria

## NOTA:

- La lista de accesorios no está completa. Póngase en contacto con su proveedor local para acceder a una lista detallada.
- Utilice siempre accesorios LG originales.
- Si no lo hace, la garantía puede quedar invalidada.
- Es posible que ciertos accesorios sean diferentes o no estén disponibles en determinados mercados.

## Servicios técnicos

El teléfono inalámbrico descrito en esta guía se puede utilizar en las redes GSM 900, DCS 1800, PCS1900 y W-CDMA. Algunas de las funciones incluidas en esta guía reciben el nombre de Servicios de red. Se trata de servicios especiales que puede acordar con el proveedor de servicios inalámbricos. Antes de que pueda hacer uso de cualquiera de estos servicios de red, deberá suscribirse a los mismos y obtener las instrucciones para su utilización a través de su proveedor de servicios.

## Datos técnicos

### General

Nombre del producto : KU990i  
Sistema : GSM 900 / DCS 1800 /  
PCS 1900 / W-CDMA

### Temperaturas recomendadas

Máxima : +55°C (Normal), +45°C (en carga)  
Mínima : -10°C

# Declaración de conformidad



## Detalles del fabricante

Nombre

LG Electronics Inc

Dirección

LG Electronics Inc, LG Twin Towers 20,  
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

## Detalles del producto

Nombre del producto

GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 / W-CDMA Terminal Equipment

Modelo

KU990i

Empresa

LG

# CE 0168

## Estándares aplicables

R&TTE Directive 1999/5/EC

ETSI EN 301 489-01 V1.6.1, ETSI EN 301 489-07 V1.3.1  
ETSI EN 301 489-17 V1.2.1, ETSI EN 301 489-24 V1.3.1  
ETSI TS 151 010-1 V5.9.0 especifico por ETSI EN 301 511 V9.0.2  
ETSI TS 134 121 V5.5.0 especifico por ETSI EN 301 908-1 V3.2.1 ETSI EN 301 908-2 V3.2.1,  
ETSI EN 300 328 V1.7.1

EN 50360/EN 50361:2001  
EN 60950-1 : 2001

## Información Adicional

La conformidad con los estándares anteriores ha sido verificada por el siguiente organismo de aprobación (BABT)

BABT, Balfour House, Churchfield Road, Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom  
Notified Body identification Number : 0168

## Declaración

**Prometo bajo nuestra entera responsabilidad que el producto mencionado arriba, al cual esta declaración se refiere, cumple con los estándares y directivas anteriormente mencionadas.**

European Standard Center  
LG Electronics Logistics and Services B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands  
Tel : +31 -36 - 547 - 8940, Fax : +31 - 36 - 547 - 8794  
e-mail : jacob @ lge.com

Nombre

Seung Hyoun Ji / Director

Fecha

19.Feb.2009

Firma del representante

# Instrucciones para un uso óptimo del teléfono

En el manual encontrará información detallada para un buen uso del teléfono. Lea estas sencillas directrices y recuerde que infringir las normas puede ser peligroso o ilegal.

## Advertencia

- Los teléfonos móviles deben de estar apagados dentro de un avión.
- No hable con el teléfono móvil cuando conduzca, a no ser que su coche disponga de un sistema integrado manos libres.
- No encienda el teléfono cerca de surtidores de gasolina, depósitos de combustible, plantas de fabricación de productos químicos, ni lugares en los que se estén realizando trabajos con explosivos.
- Use sólo las baterías y cargadores recomendados por el fabricante. El uso de otros productos puede causar desperfectos en el teléfono.
- No coja el teléfono con las manos mojadas mientras se está cargando. Podría sufrir una descarga eléctrica o dañar gravemente el teléfono.

- Mantenga el teléfono en un lugar seguro fuera del alcance de los niños. El teléfono contiene piezas pequeñas que si son ingeridas, podrían causar asfixia.

## Precaución

- Apáguelo cuando esté en un hospital, ya que puede afectar a equipos médicos electrónicos (por ejemplo marcapasos, audífonos...)
- Algunos de los servicios descritos en este manual no son admitidos por todas las redes.
- Use sólo accesorios ORIGINALES. El uso de otros productos puede causar desperfectos en el teléfono.
- Todos los radiotransmisores pueden generar interferencias en los aparatos electrónicos cercanos. También pueden generar pequeñas interferencias en televisores, radios, ordenadores, etc.
- Deseche las baterías inservibles de acuerdo con la legislación vigente.
- No desmonte el teléfono ni la batería.

# Instrucciones para un uso óptimo del teléfono

## **Información de certificación (SAR)**

ESTE DISPOSITIVO CUMPLE LAS NORMATIVAS INTERNACIONALES RELACIONADAS CON LA EXPOSICIÓN A LAS ONDAS DE RADIO

Este dispositivo móvil es un transmisor y receptor de ondas de radio. El dispositivo está diseñado y fabricado para no sobrepasar los límites de exposición a la radiofrecuencia (RF) recomendados por las normativas internacionales (ICNIRP). Estos límites forman parte de directrices con un amplio ámbito de aplicación y establecen los niveles de energía de radiofrecuencia permitidos para la población en general. Las directrices han sido desarrolladas por organizaciones científicas independientes a través de evaluaciones exhaustivas y periódicas de estudios científicos. Las directrices incluyen un margen de seguridad significativo diseñado para garantizar la seguridad de las personas, independientemente de su edad y estado de salud. El estándar de exposición para los dispositivos móviles utiliza una unidad de medida conocida como Tasa específica de absorción o SAR (Specific Absorption Rate). El límite de SAR establecido en las directrices internacionales es de 2 W/kg\*. Las pruebas de SAR se llevan a cabo utilizando posiciones estándar de funcionamiento mientras el

dispositivo transmite al nivel más alto de potencia certificado en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque la tasa de SAR se determine al nivel más alto de potencia certificado, la auténtica tasa SAR del dispositivo durante su funcionamiento puede estar muy por debajo del valor máximo. Esto se debe a que el dispositivo está diseñado para funcionar a varios niveles de potencia, dependiendo de la potencia necesaria para conectarse a una red. En general, cuanto menor sea la distancia a una estación base, menor será la potencia de salida del dispositivo. Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para su venta al público, es necesario que cumpla con la directiva europea R&TTE. Esta directiva incluye como requisito imprescindible la protección de la salud y seguridad del usuario y de cualquier otra persona que pudiera verse afectada por el dispositivo. El valor más alto de SAR registrado para el uso auditivo de este dispositivo es de 0.826 W/kg.

Este dispositivo cumple las directrices de exposición a radiofrecuencia cuando se utiliza en posición normal junto al oído o cuando se sitúa a una distancia de al menos 1,5 cm del cuerpo. Si se utiliza una carcasa de transporte, un clip para el cinturón o cualquier

# Instrucciones para un uso óptimo del teléfono

otro tipo de soporte para el cuerpo, éstos no pueden contener partes metálicas y deben colocarse a una distancia de al menos 1,5 cm del cuerpo. Para poder transmitir archivos de datos o mensajes, este dispositivo requiere una conexión adecuada a la red. En algunos casos, la transmisión de archivos de datos o mensajes puede que sufra retrasos hasta que dicha conexión esté disponible. Compruebe que sigue las instrucciones de distancia de separación mencionadas anteriormente hasta que se haya completado la transmisión. El valor más alto de SAR registrado para el uso de este dispositivo cerca del cuerpo es 0.631 W/kg.

\* El límite de tasa SAR para dispositivos móviles utilizados por el público es de 2 vatios/kilogramo (W/kg) de media por cada diez gramos de tejido corporal. Las directrices incorporan un margen de seguridad importante para proporcionar una protección adicional y garantizar la seguridad cuando se produzcan variaciones en las medidas. Los valores de SAR pueden variar dependiendo de los requisitos de cada país y la banda de red. Para obtener más información acerca de los valores de SAR en otras regiones, consulte la información de producto en [www.lgmobile.com](http://www.lgmobile.com).

## Cuidado y mantenimiento del teléfono

### ¡Advertencia!

utilice sólo baterías, cargadores y accesorios diseñados para este modelo. En caso contrario, podría resultar peligroso y quedar invalidada la garantía del teléfono.

- No desmonte este teléfono. Si necesita repararlo llévelo a un servicio técnico oficial.
- Manténgalo alejado de electrodomésticos como la TV, la radio o el ordenador.
- El teléfono debe alejarse de fuentes de calor como radiadores u hornos.
- Nunca ponga su teléfono en un microondas ya que podría explotar la batería.
- Evite que se caiga.
- No lo exponga a vibraciones mecánicas o golpes.
- El revestimiento del teléfono puede estropearse si se cubre con cubiertas de vinilo u otros envoltorios.
- Utilice un paño seco para limpiar el exterior de la unidad. No utilice disolventes como el benceno o el alcohol.

# Instrucciones para un uso óptimo del teléfono

- Este teléfono no debe someterse a condiciones de humo o polvo excesivo ya que podría dañar su correcto funcionamiento.
- No coloque el teléfono cerca de tarjetas de crédito o billetes de transporte, podría afectar a la información de las bandas magnéticas.
- No golpee la pantalla con un objeto punzante, puede estropear el teléfono.
- No exponga el teléfono a líquidos o humedad.
- Use los accesorios (especialmente los micrófonos) con cuidado y asegúrese de que los cables están protegidos y no están en contacto con la antena innecesariamente.
- Desconecte el cable de datos antes de encender el teléfono.

## Buen funcionamiento del teléfono

Para disfrutar de un rendimiento óptimo con un consumo de energía mínimo:

- Procure no tocar la antena mientras utiliza el teléfono. Si lo hace, puede verse afectada la calidad de la llamada e incluso puede provocar que el teléfono consuma una cantidad de energía superior a la necesaria y se reduzca la duración de los tiempos de conversación y espera.

## Dispositivos electrónicos

Todos los teléfonos móviles ocasionalmente pueden tener interferencias que afectan a la calidad de llamada.

- No utilice su teléfono móvil cerca de aparatos médicos sin solicitar permiso. Si tiene un marcapasos, evite colocar el teléfono cerca del marcapasos (Por ejemplo en el bolsillo de una camisa o de una chaqueta).
- Algunos audífonos pueden verse afectados por teléfonos móviles.
- También pueden generar pequeñas interferencias en televisores, radios ordenadores, etc.

## Seguridad vial

Compruebe las leyes y normativas locales de utilización de teléfonos móviles durante la conducción.

- No hable por teléfono mientras que conduzca.
- Preste atención a la conducción.
- Utilice un kit manos libres.
- Salga de la carretera y aparque antes de realizar una llamada o responder a una llamada entrante si las condiciones de la conducción así lo requieren.

# Instrucciones para un uso óptimo del teléfono

- La energía de radiofrecuencia puede afectar a algunos sistemas electrónicos de su vehículo, como la radio del coche o el equipo de seguridad.
- Si el vehículo dispone de un airbag, no lo obstruya con equipos inalámbricos portátiles o instalados, ya que podría causar lesiones graves debido a un mal funcionamiento.

Cuando escuche música, asegúrese de hacerlo a un volumen moderado que le permita oír lo que ocurre a su alrededor, especialmente si, por ejemplo, va a cruzar una calle.

## Daños auditivos

Podría producirse daños auditivos en el caso de que escuche música con un volumen demasiado alto. Por ello, le recomendamos no encender o apagar el terminal cuando esté cerca del oído, así como mantener siempre volúmenes razonables cuando escuche música o hable por teléfono.

## Derribos

No utilice el teléfono donde se realicen derribos o trabajos de voladura. Respete las restricciones y siga las normativas vigentes.

## Entornos con riesgo de explosión

- No utilice el teléfono en gasolineras, ni cerca de productos químicos o combustibles.
- No transporte o almacene explosivos, líquidos o gases inflamables en el compartimento de su vehículo donde tenga el teléfono móvil o los accesorios.

## En aviones

Los teléfonos móviles pueden provocar interferencias en aviones.

- Apague el teléfono móvil antes de embarcar.
- No lo utilice en tierra sin el permiso de la tripulación.

## Niños

Deje el teléfono en un lugar seguro fuera del alcance de los niños. Incluye piezas pequeñas que pueden causar asfixia si son ingeridas.

## Llamadas de emergencia

Puede que las llamadas de emergencia no estén disponibles en todas las redes. Por lo tanto, nunca debe depender únicamente del teléfono para realizar llamadas de emergencia. Pregunte a su proveedor de servicios local.

## **Información y mantenimiento de la batería**

- No es necesario descargar por completo la batería antes de volver a cargarla. A diferencia de otras tecnologías de almacenamiento, la batería de litio del KU990i no presenta efecto memoria que pudiera afectar al rendimiento de la misma.
  - Utilice sólo las baterías y cargadores de LG. Los cargadores de LG han sido diseñados para maximizar la vida de la batería.
  - No desmonte o cortocircuite la batería.
  - Mantenga limpios los contactos metálicos.
  - Sustituya la batería cuando deje de funcionar correctamente. La batería puede recargarse centenares de veces antes de que deba sustituirse.
  - Recargue la batería si no se ha utilizado durante mucho tiempo para mantener su funcionalidad.
  - No exponga el cargador de la batería a la luz directa del sol y no lo utilice en entornos muy húmedos, como el cuarto de baño.
  - No deje la batería en lugares fríos o calientes, podría deteriorar su rendimiento.
- Existe riesgo de explosión si la batería se sustituye por un tipo de batería incorrecto.
  - Deshágase de las baterías usadas según las instrucciones del fabricante.
  - Sólo se puede utilizar con la batería LG Electronics, KU990i.
  - Si necesita sustituir la batería, llévela al proveedor o punto de servicio autorizado más cercano de LG Electronics para obtener asistencia.
  - Desenchufe siempre el cargador de la toma de corriente una vez que el teléfono haya terminado de cargarse, para evitar así un consumo de energía innecesario del cargador.
  - La duración real de la batería dependerá de la configuración de red, los ajustes del producto, los patrones de uso, el tipo de batería y las condiciones ambientales.

## Reconocimiento de escritura manuscrita

El reconocimiento de escritura manuscrita traduce los movimientos del lápiz a letras, números u otros caracteres, mostrándolos como texto. El reconocimiento de escritura manuscrita sólo está activo en los lugares en los que se puede introducir texto.

**Nota:** la mayoría de las letras se pueden escribir utilizando distintos estilos de trazos. Ver tablas. Consulte las siguientes tablas. El estilo no determina las mayúsculas y minúsculas. El uso de mayúsculas y minúsculas se decide en función de la posición en la pantalla y no del estilo.

### Alfabeto

Si selecciona el modo de letras en mayúscula (ABC), las letras que escriba se insertarán en mayúscula incluso si las escribe en minúscula y viceversa.

Por ejemplo, en el modo de letras en mayúscula, se insertaría la letra "F" en mayúscula incluso si la ha escrito en minúscula ("f").

Letra	Trazos
A	A A a a
B	B B b b
C	C C
D	D D d d
E	E E e e
F	F F f f
G	G G g g
H	H H h h
I	I I i i
J	J J j j
K	K K k k
L	L l l
M	M M m m
N	N N n n
O	O O o o
P	P P p p
Q	Q Q q q
R	R R r r
S	S s
T	T T t t
U	U U u u
V	V v
W	W w w w

<b>X</b>	
<b>Y</b>	
<b>Z</b>	
<b>ß</b>	

## Funciones

Función	Trazos
Espacio	
Retroceso	
Introducir	
Cambiar el modo de texto	

## Signos de puntuación

Signo	Trazos
Punto .	
Arroba @	

**Nota:** inicie cada trazo en el extremo con el punto.

## Números

Los números se escriben encima de la flecha.

Número	Trazos
<b>0</b>	
<b>1</b>	
<b>2</b>	
<b>3</b>	
<b>4</b>	
<b>5</b>	
<b>6</b>	
<b>7</b>	
<b>8</b>	
<b>9</b>	

## Letras acentuadas

Escriba el carácter tal como se ha descrito anteriormente y, a continuación, escriba el acento encima de la flecha. Otros caracteres, como por ejemplo ö y ü, también siguen el mismo principio.



# HOW TO USE QUICK REFERENCE GUIDE

Cut out Quick Reference Guide bound to this manual along the cutout line and fold as illustrated below.

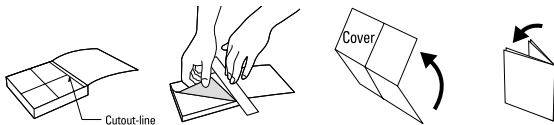
## How to cut

Cut out Quick Reference Guide along the cutout line. You can place a scale on the cutoff line and cut as illustrated below.

- Be careful not to cut yourself when using scissors.

## How to fold

Fold Quick Reference Guide along the perforated line so that the cover faces upwards as illustrated below.





**LG**

Life's Good

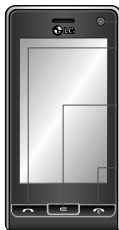
## KU990i

### QUICK REFERENCE GUIDE

WELCOME AND THANK YOU FOR CHOOSING  
LG MOBILE PHONE

This guide is the instruction for foreigners.

## Getting to know your phone



- Inner camera lens**
- Call key**  
Dials a phone number and answers incoming calls.
- Clear key**  
Deletes a character with each press.
- End/Power key**  
Ends or rejects a call. Turns the phone on/off. Press once to return to the standby screen.

**WARNING :** Placing a heavy object on the phone or sitting on it while it is in your pocket can damage the phone's LCD and touch screen functionality.



- Charger, Cable, Handsfree connector**  
**TIP :** To connect the USB cable, wait until the phone has powered up and has registered to the network.



- Camera mode**
- Lock/ Unlock key**
- Capture button**

## Calls

### In-call options



- Mute** - Touch to turn off the microphone so the person you are talking to cannot hear you.
- Speaker** - Touch to turn on the speaker phone.
- Hold** - Touch to put a caller on hold. Touch Resume to continue your conversation.
- Keypad** - Touch to open a numerical keypad for navigating menus with numbered options. For example when dialling call centres or other automated telephone services.

**TIP!** To scroll through a list of options or your list of contacts, touch the last item visible and slide your finger up the screen. The list will move up so more items are visible.

- Options** - Choose from a list of further in-call options, including Go to contacts and Go to messages so you can check your messages and add contacts during a call. You can also end the call from here by touching End call.


### Adjusting the call volume

To adjust the volume during a call turn the jog wheel clockwise to increase the volume or anti-clockwise to decrease the volume.



## Camera

### Taking a quick photo

- 1 Move the camera mode switch to .
- 2 Press the capture button. The camera's viewfinder will appear on screen.
- 3 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject of the photo.
- 4 Slightly press the capture button, a focus box will appear in the centre of the viewfinder screen.
- 5 Position the phone so you can see the subject of your photo in the focus box.
- 6 When the focus box turns green, the camera has focused on your subject.
- 7 Press the capture button fully.

Your new LG KU990i is designed to look great, perform to the highest standard and operate all the latest mobile communication technology. But it's the truly innovative special features that make this phone a real joy to own...

## Touchscreen





Your LG KU990i is great to look at, combining stylish design and crystal sharp imaging. But you can't wait to get your hands on it! Luckily it's cutting edge touchscreen covers over two thirds of the front surface area, a huge 2.6 in x 1.6 in, for even more touchy-feely action.

## Music

Your LG KU990i is also an MP3 player. No need for an extra device clogging up your pockets, all you need is your mobile phone to provide the soundtrack to your days.

## Video camera

### Shooting a quick video

- 1 Move the camera mode switch to .
- 2 Press the capture button. The video camera's viewfinder will appear on screen.
- 3 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject of the video.
- 4 Press the capture button once to start recording.
- 5 REC will appear at the top of the viewfinder and a timer at the bottom showing the length of your video.
- 6 To pause the video touch  and resume by selecting .
- 7 Touch  on screen or press the capture button a second time to stop recording.

## Camera

This is no ordinary mobile phone camera. The LG KU990i beautifully conceals a huge 5 megapixel digital zoom camera, closing the gap between your camera and your camera phone.

## Video

When a still image just won't do, capture a moment on video with your LG KU990i's built-in video camera. With video capture at a rate of 120 frames per second, the KU990i enables you to make smooth, professional-looking films with your mobile phone.

## Edit

Once your photo's taken, spend some time being creative. Add a caption or speech bubble, sharpen images, add a colour effect like black and white or sepia. You can even morph someone's face into a smile.





## TARJETA DE GARANTÍA

- 1.-Guarde durante todo el período de garantía esta tarjeta debidamente cumplimentada y sellada por la tienda junto con la factura de compra.
- 2.-Cuando requiera cualquier servicio de reparación deberá mostrar esta tarjeta de garantía.
- 3.-Para cualquier información sobre nuestros productos, nuestra compañía, o si tiene cualquier duda o quiere hacer alguna consulta puede hacerlo a través de nuestras web o nuestra línea de atención al cliente.
- 4.-Lea detenidamente el contenido de esta tarjeta de garantía.

# **CERTIFICADO DE GARANTIA COMERCIAL (Telefonía)**

## **REQUISITOS PARA LA VALIDEZ DE LA GARANTIA**

1. La presente garantía sólo ampara productos oficiales importados por LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A., y para beneficiarse de la misma deberá:
  - 1.1. En el periodo pre-venta (tienda), ésta deberá reflejar modelo del aparato e IMEI del mismo.
  - 1.2. En el periodo de Garantía Comercial (Usuario), será REQUISITO IMPRESCINDIBLE adjuntar junto a la presente Garantía Comercial debidamente cumplimentada y sellada por el establecimiento, el original del tiquet o factura de compra con IMEI mecanizado y que identifique el modelo de aparato.
2. Los beneficios de la garantía sólo serán válidos si se utilizan los Servicios Técnicos Autorizados que LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A. tiene establecidos en su Red de Asistencia Técnica.
3. El aparato debe ser utilizado de conformidad con las instrucciones que se detallan en su manual.

## **COBERTURA DE LA GARANTIA**

- La garantía se aplica a los modelos de Teléfonos Móviles de marca LG. El periodo de garantía es el siguiente:
  - Dispositivo móvil (terminal): 24 meses
  - Batería y otros consumibles: 6 meses
  - Accesorios: 24 meses
  - Medios o soporte de software (CD –roms, tarjetas de memoria, etc): 90 días
- La aplicación de la garantía comienza a partir de la fecha de adquisición (fecha de factura de compra).

## **EXCLUSIONES DE LA GARANTIA**

- Incumplimiento de cualquiera de los requisitos del punto anterior.
- Todo componente o accesorio interior o exterior del aparato, que no esté especificado e incluido en este certificado de garantía.
- Las puestas en marcha y demostraciones de funcionamiento al usuario, configuración de sistemas.
- El desgaste normal por uso (incluido el de baterías, lentes de cámaras, pantallas, auriculares o manos libres externos).
- Si la avería es producida por incendio, inundación, humedad excesiva, agentes meteorológicos, golpeo, aplastamiento o aplicación de voltaje o energía inadecuada.
- Los daños por el mal trato, incluso los de transportes, que deberán reclamarse en presencia del personal de la Compañía de Transportes, por lo que conviene inspeccionar los paquetes antes de conformar los albaranes de entrega correspondientes.
- Las averías producidas por rotura física, tales como carcasas, plásticos, pinturas, esmaltes, cristales, embellecedores y similares.
- Los productos por mal uso al no atender las instrucciones de funcionamiento y manejo que se adjuntan con cada aparato.
- Por la utilización de accesorios no adecuados en el aparato.
- Los aparatos que no llevan identificado número de IMEI y N° de Serie o que éstos hayan sido alterados o borrados o no coincidan con el número expresado en el certificado de garantía o factura de compra.
- Si el aparato es reparado o manipulado (tanto software como hardware) por personal no autorizado por LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A.
- Los trabajos de mantenimiento propios de cada aparato, cualquiera que sea su periodicidad.
- Cuando la avería produzca un componente o accesorio interno o externo al aparato no incluido o especificado en este certificado de garantía o los problemas inherentes a la unión de IMEI-Número de Abonado para la activación en la Red.

## **NOTA IMPORTANTE**

- La presente garantía comercial no afecta a los derechos de que dispone el usuario conforme a las previsiones contenidas en el RDL 1/2007 de 16 de Noviembre de 2007 (BOE 287 de 30 de Noviembre de 2007), frente a la garantía por falta de conformidad del vendedor, que son independientes y compatibles con la presente garantía.
- De acuerdo con lo previsto en el Título V, del RDL 1/2007, el usuario tendrá derecho a exigir al vendedor, y/o al productor en los casos determinados en la Ley, la reparación y sustitución del producto, e incluso, en su caso, la rebaja en el precio o la resolución del contrato si ello no fuere desproporcionado.

- El titular de la Garantía Comercial disfrutará de los derechos y coberturas que se contienen en el presente documento, para todo el territorio nacional.
- Para reclamar los derechos y coberturas que se contienen en el presente documento el usuario dispondrá de la vía de comunicación con nuestro número de Atención al Cliente, por escrito dirigido a las Oficinas Centrales o Central de Servicios Técnicos y por la vía de jurisdicción ordinaria.
- Durante el tiempo que dure la reparación, no se abonarán daños y perjuicios por el tiempo que el aparato esté fuera de servicio.
- LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A. no se hace responsable de los daños que un aparato pueda causar a elementos externos.

### PROTECCIÓN DE DATOS DE CARACTER PERSONAL

- De conformidad con la Ley Orgánica 15/1999, le informamos que los datos personales solicitados, todos ellos obligatorios para la prestación del servicio de Garantía Comercial, serán incorporados a un fichero/s debidamente inscrito/s en el RGPD cuyo responsable es LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A., con la finalidad de prestarle el servicio, así como para mantenerle informado de productos o servicios similares. Usted podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiendo un escrito firmado, acompañado de fotocopia de su DNI, a la dirección Europa Empresarial, Edif. Madrid, Ctra. N-VI, Km. 24, Las Rozas (28230 Madrid).

## DIRECTORIO DE CONTACTOS LG

**902.500.234**

Este es nuestro número de atención al cliente para cualquier tipo de consulta, reclamación o para requerir asistencia técnica.

**<http://es.lgservice.com>**

A través de esta web podrá descargarse manuales, actualizaciones de SW y realizar consultas técnicas por e-mail.

**[www.lge.es](http://www.lge.es)**

Esta es nuestra página corporativa donde podrán encontrar información sobre nuestra compañía.

### OFICINAS CENTRALES LG ELECTRONICS ESPAÑA S.A.

Complejo Europa Empresarial  
Edificio Madrid  
Ctra. Nacional VI, Km. 24  
(28230) Las Rozas- MADRID  
Tel: (+34) 91211.22.22  
Fax:(+34) 91211.22.46

### CENTRAL DE SERVICIOS TÉCNICOS LG ELECTRONICS ESPAÑA S.A.

Pol. In. El Oliveral Sector 13  
Parcela 27 A  
(46190) Ribarroja del Turia - VALENCIA  
Tel: (+ 34) 902 500. 234  
Fax: (+34) 96 305.05.01

## **DATOS DEL USUARIO Y DEL PRODUCTO**

NOMBRE Y APELLIDOS:

DOMICILIO:

C. POSTAL:

POBLACIÓN:

PROVINCIA:

TELÉFONO:

FECHA DE COMPRA:

MODELO:

Nº DE IMEI:

SELLO DEL ESTABLECIMIENTO:

**RELLENAR TODOS LOS DATOS POR EL ESTABLECIMIENTO O TIENDA EN EL MOMENTO DE LA COMPRA**











