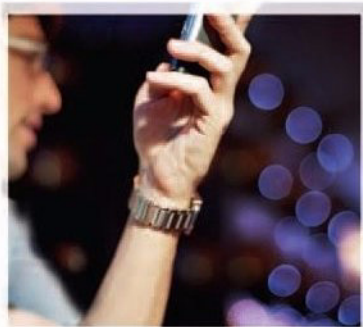


NOKIA
N70



Nokia N70-1

CE 168

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD Nosotros, NOKIA CORPORATION, declaramos bajo nuestra única responsabilidad, que el producto RM-84 se adapta a las condiciones dispuestas en la Normativa del consejo siguiente: 1999/5/EC. Existe una copia de la Declaración de conformidad disponible en la dirección http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.



El contenedor con ruedas tachado significa que, dentro de la Unión Europea, el producto debe ser objeto de recogida por separado al finalizar su ciclo de vida. Esta indicación es válida para el dispositivo, así como para cualquier equipamiento marcado con este símbolo. No arroje estos productos en los vertederos municipales sin clasificar.

Copyright © 2005 Nokia. Reservados todos los derechos.

Queda prohibida la reproducción, transferencia, distribución o almacenamiento de todo o parte del contenido de este documento bajo cualquier forma sin el consentimiento previo y por escrito de Nokia.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port y Visual Radio son marcas comerciales o registradas de Nokia Corporation. El resto de los productos y nombres de compañías aquí mencionados pueden ser marcas comerciales o registradas de sus respectivos propietarios.

Nokia tune es una melodía registrada por Nokia Corporation.

Symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd (c) 1998-200(5). Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



Java™ and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

Copyright © 2005 Nokia. All rights reserved.

Stac ®, LZS ®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Hi/fn ®, LZS ®, ©1988-98, Hi/fn. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Part of the software in this product is © Copyright ANT Ltd. 1998. All rights reserved. US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2005. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information including that relating to promotional, internal and commercial uses may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

Este producto está sujeto a la Licencia de la Cartera de Patentes del Estándar Visual MPEG-4 (i) para un uso no comercial y personal de la información codificada conforme al Estándar Visual MPEG-4 por un consumidor vinculado a actividades no comerciales y personales y (ii) para un uso conjunto con el video MPEG-4 suministrado por un proveedor de soluciones de video autorizado. No se otorga ni se considera implícita licencia alguna para cualquier otro uso. Puede solicitarse información adicional relacionada con usos comerciales, promocionales e internos a MPEG LA, LLC. Visite <<http://www.mpegla.com>>.

Nokia opera con una política de desarrollo continuo y se reserva el derecho a realizar modificaciones y mejoras en cualquiera de los productos descritos en este documento sin previo aviso.

Nokia no se responsabilizará bajo ninguna circunstancia de la pérdida de datos o ingresos ni de ningún daño especial, incidental, consecuente o indirecto, independientemente de cuál sea su causa.

El contenido del presente documento se suministra tal cual. Salvo que así lo exija la ley aplicable, no se ofrece ningún tipo de garantía, expresa o implícita, incluida, pero sin limitarse a, la garantía implícita de comerciabilidad y adecuación a un fin particular con respecto a la exactitud, fiabilidad y contenido de este documento. Nokia se reserva el derecho de revisar o retirar este documento en cualquier momento sin previo aviso.

La disponibilidad de productos concretos puede variar de una región a otra. Consulte con su distribuidor Nokia más cercano.

Este producto puede contener componentes, tecnología o software con arreglo a las normativas y a la legislación de EE.UU. y de otros países. Se prohíben las desviaciones de las leyes.

AVISO FCC/INDUSTRIA CANADIENSE

El dispositivo puede causar interferencias en la recepción de radio o televisión (por ejemplo, cuando se utilice el teléfono cerca de un equipo receptor). La FCC o Industria canadiense pueden exigirle que deje de usar el teléfono si tales interferencias no se pueden eliminar. Si necesita ayuda, póngase en contacto con su centro de servicio local. Este dispositivo cumple con la sección 15 de la normativa de la FCC. El funcionamiento de este dispositivo está sujeto a la condición de que no cause interferencias perjudiciales.

1ª EDICIÓN ES, 9239945

Índice

Para su seguridad.....	9	Hacer llamadas	24
Nokia N70	12	Llamadas de voz	24
Ayuda.....	12	Hacer una llamada de multiconferencia	24
Tutorial.....	12	Marcación rápida de un número de teléfono.....	25
Accesos directos útiles	12	Marcación mediante voz.....	25
Reloj.....	14	Videollamadas.....	26
Ajustes del reloj	14	Compartir vídeos	27
Reloj mundial	15	Requisitos para compartir vídeos	28
Control de volumen y del altavoz	15	Ajustes	28
Gestor de archivos.....	15	Compartir vídeo en directo y videoclips	29
Ver el consumo de memoria.....	16	Aceptar una invitación	29
Memoria insuficiente: liberar memoria	16	Responder o rechazar llamadas.....	30
Herramienta Tarjeta de memoria	17	Responder o rechazar videollamadas	30
Formatear una tarjeta de memoria	18	Llamada en espera (servicio de red).....	31
Personalizar el dispositivo.....	19	Opciones durante una llamada de voz.....	31
Modos: establecer tonos.....	20	Opciones durante una videollamada	32
Modo Fuera de línea.....	20	Registro.....	32
Transferir contenido de otro dispositivo.....	21	Últimas llamadas	32
Cambiar la apariencia del dispositivo	22	Duración de la llamada.....	33
Modo en espera activo	22	Paquetes datos.....	33
		Controlar todos los eventos de comunicación....	33

Guía (agenda de teléfonos) 35

Guardar nombres y números.....	35
Números y direcciones predeterminados.....	36
Copiar contactos.....	36
Directorio SIM y otros servicios de SIM.....	37
Asignar señales de llamada para contactos.....	37
Crear grupos de contactos.....	38
Eliminar miembros de un grupo.....	38

Cámara y Galería 39

Cámara.....	39
Hacer fotos.....	39
Hacer fotos en una secuencia.....	41
Incluirse en la foto: Temporizador auto.....	41
Flash.....	41
Configurar los ajustes de la cámara de imágenes.....	42
Ajustar el color y la iluminación.....	42
Escenas.....	43
Edición de imágenes.....	44
Grabar vídeos.....	44
Editar videoclips.....	46
Galería.....	48
Ver imágenes y videoclips.....	49
Diapositivas.....	50
Álbumes.....	51

Imagen52

Impresión de imágenes.....	52
Selección de impresora.....	52
Vista previa de impresión.....	52
Ajustes de impresión.....	52
RealPlayer™.....	53
Reproducir videoclips o clips de sonido.....	53
Crear una lista de pistas.....	53
Transmitir contenido en secuencias por el aire.....	54
Recibir los ajustes de RealPlayer.....	54
Movie director.....	55
Crear un muvee rápido.....	56
Crear un muvee personalizado.....	56

Mensajes58

Escribir texto.....	59
Introducción de texto tradicional.....	59
Introducción de texto predictivo: Diccionario.....	60
Copia de texto al portapapeles.....	62
Escritura y envío de mensajes.....	62
Recepción de ajustes de mensajes multimedia y correo electrónico.....	64
Buzón de entrada: recepción de mensajes.....	65
Mensajes multimedia.....	65
Datos y ajustes.....	65

Mensajes de servicios Web.....	66	Activar una alarma de Agenda.....	79
Mis carpetas	66	Vistas de la Agenda	79
Buzón de correo	66	Borrar entradas de la agenda	80
Abrir el buzón de correo.....	67	Ajustes de la Agenda.....	80
Recuperación de mensajes de correo	67	Internet.....	81
Eliminación de mensajes de correo.....	68	Acceso a Internet.....	81
Desconexión del buzón de correo.....	69	Recibir los ajustes del navegador	81
Buzón de salida: mensajes en espera		Introducir los ajustes manualmente	81
para enviarse.....	69	Vista Favoritos	82
Consulta de mensajes en una tarjeta SIM.....	70	Añadir favoritos manualmente.....	82
Ajustes de los mensajes	70	Enviar favoritos.....	82
Mensajes de texto.....	70	Establecer una conexión	83
Mensajes multimedia	71	Seguridad de conexión	83
Correo	72	Navegar.....	83
Mensajes de servicios Web.....	74	Ver páginas guardadas.....	84
Información de célula	74	Descargar contenidos.....	85
Otros ajustes.....	74	Finalizar una conexión	85
Radio	75	Vaciar la caché.....	85
Escuchar la radio.....	75	Ajustes de Web	85
Ver contenido visual.....	76	Mis cosas	87
Emisoras guardadas.....	77	Juegos.....	87
Ajustes.....	77	Reproductor de música.....	87
Agenda.....	78	Añadir música.....	87
Crear entradas de la Agenda	78	Reproducir música	88

Listas de reproducción	88
Ir a: añadir accesos directos.....	89
Eliminar un acceso directo.....	89
MI: mensajería instantánea (chat)	89
Recibir los ajustes de MI.....	90
Conectarse a un servidor	90
Modificar los ajustes de mensajería instantánea.....	90
Buscar grupos y usuarios de mensajería instantánea.....	91
Unirse a un grupo de mensajería instantánea y abandonar el grupo.....	91
Chat	91
Ver e iniciar conversaciones	92
Contactos de MI.....	92
Gestionar grupos de mensajería instantánea	93
Ajustes de servidores de chat.....	93
Conectividad.....	94
Conectividad Bluetooth	94
Ajustes de conexión Bluetooth.....	95
Enviar datos con una conexión Bluetooth	95
Establecer vínculos entre dispositivos	96
Recibir datos con una conexión Bluetooth	97
Desactivar la conectividad Bluetooth	97

Conexiones de PC.....	98
CD-ROM	98
Utilizar el dispositivo como módem.....	98
Gestor de conexiones.....	98
Ver los detalles de una conexión de datos.....	99
Sincronización remota.....	99
Crear de perfiles de sincronización nuevos.....	100
Sincronizar datos.....	101
Gestor de dispositivos.....	101
Ajustes perfiles servidores.....	101

Oficina 103

Calculadora.....	103
Conversor.....	103
Definir la moneda base y los tipos de cambio ..	104
Tareas.....	104
Notas	105
Grabadora.....	105

Herramientas..... 106

Tecla Multimedia.....	106
Ajustes.....	106
Ajustes del teléfono.....	106
Ajustes de llamadas.....	108
Ajustes de conexión.....	109
Fecha y hora.....	112

Seguridad.....	112	Resolución de problemas	121
Desvío de llamadas	115	Preguntas y respuestas.....	121
Restricciones.....	115	Información sobre la batería.....	124
Red.....	116	Carga y descarga.....	124
Ajustes de accesorios	116	Normas de autenticación para baterías Nokia	124
Comandos de voz	117	Cuidado y mantenimiento	127
Gestor de aplicaciones.....	117	Información adicional sobre	
Instalación de aplicaciones y software.....	118	seguridad	128
Eliminación de aplicaciones y software.....	119	Índice alfabético	132
Ajustes de aplicaciones	119		
Claves de activación: uso de archivos			
con protección de copyright.....	120		

Para su seguridad

Lea estas sencillas instrucciones. No seguir las normas puede ser peligroso o ilegal. Lea la guía del usuario completa para más información.



ENCIENDA EL TELÉFONO SIN RIESGOS No encienda el dispositivo donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.



LA PRECAUCIÓN EN CARRETERA ES LO PRINCIPAL Respete la legislación local. Tenga siempre las manos libres para maniobrar con el vehículo mientras conduce. Recuerde que la primera norma de conducción en carretera es la precaución.



INTERFERENCIAS Todos los dispositivos móviles pueden ser susceptibles a interferencias que podrían afectar a su rendimiento.



APAGUE EL TELÉFONO EN LOS HOSPITALES Siga todas las restricciones existentes. Apague el dispositivo cuando se encuentre cerca de un aparato médico.



APAGUE EL TELÉFONO EN LOS AVIONES

Siga todas las restricciones existentes. El uso de dispositivos sin cables, como los teléfonos móviles, puede causar interferencias en los aviones.



APAGUE EL TELÉFONO EN LAS GASOLINERAS

No utilice el dispositivo en gasolineras. No lo utilice cerca de combustible o de productos químicos.



APAGUE EL TELÉFONO CERCA DE MATERIALES EXPLOSIVOS

Siga todas las restricciones existentes. No utilice el dispositivo en lugares donde se realicen explosiones.



UTILÍCELO RAZONABLEMENTE Utilice el teléfono sólo en la posición normal tal como se explica en la documentación del producto. No toque la antena si no es necesario.



SERVICIO TÉCNICO CUALIFICADO El producto sólo debe instalarlo o repararlo el personal del servicio técnico cualificado.



EQUIPAMIENTO Y BATERÍAS Utilice únicamente equipamiento y baterías aprobados por el fabricante. No conecte productos que sean incompatibles.



RESISTENCIA AL AGUA Su dispositivo no es resistente al agua. Manténgalo seco.



COPIAS DE SEGURIDAD Recuerde hacer copias de seguridad o llevar un registro por escrito de toda la información importante.



CONEXIÓN CON OTROS DISPOSITIVOS Si desea conectarse con otro dispositivo, antes lea la guía del usuario correspondiente para conocer con detalle las instrucciones de seguridad. No conecte productos que sean incompatibles.



LLAMADAS DE EMERGENCIA Asegúrese de que la función de teléfono del dispositivo está encendida y en servicio. Pulse la tecla de finalización tantas veces como sea preciso para borrar la pantalla y volver a la pantalla de inicio. Marque el número de emergencia y pulse la tecla de llamada. Indique su ubicación. No interrumpa la llamada hasta que se le dé permiso para hacerlo.

Acerca del dispositivo

El uso del dispositivo móvil descrito en esta guía está aprobado para la red EGSM 900/1800/1900 y UMTS 2100. Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener más información sobre redes.

Al utilizar las funciones de este dispositivo, respete la legislación, así como la privacidad y los derechos legítimos de las demás personas.

Al utilizar y captar imágenes o videoclips, respete la legislación, así como las costumbres locales, la privacidad y los derechos legítimos de las demás personas.



Aviso: Para utilizar las funciones de este dispositivo, salvo la alarma del reloj, debe estar encendido. No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles pueda causar interferencias o comportar algún peligro.

Servicios de red

Para utilizar el teléfono, debe tener contratados los servicios de un proveedor de servicios inalámbricos. Muchas de las funciones de este teléfono dependen de las funciones de la red inalámbrica para poder utilizarse. Estos servicios de red puede que no estén disponibles en todas las redes o que necesite llegar a algún acuerdo específico con su proveedor de servicios para poder utilizarlos. Es

posible que el proveedor de servicios le facilite instrucciones adicionales sobre cómo utilizarlos y le indique qué cargos son aplicables en cada caso. Algunas redes pueden tener ciertas limitaciones que afectan al modo en que puede utilizar los servicios de red. Por ejemplo, algunas redes tal vez no admitan todos los caracteres y servicios que dependen del idioma.

Es posible que el proveedor de servicios haya solicitado que determinadas funciones no estén habilitadas o activadas en su dispositivo. En ese caso, no aparecerán en el menú de su dispositivo. Puede que su dispositivo también se haya configurado de manera especial. Los cambios en la configuración pueden afectar a los nombres y orden de los menús y a los iconos. Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener más información.

Este teléfono admite los protocolos WAP 2.0 (HTTP y SSL) que se ejecutan en los protocolos TCP/IP. Algunas funciones de este teléfono, como MMS, navegación, correo electrónico y descarga de contenido mediante navegador o por MMS, dependen de la red para poder utilizar dichas tecnologías.


Para más detalles sobre disponibilidad e información sobre el uso de los servicios de la tarjeta SIM, póngase en contacto con el distribuidor de su tarjeta SIM. Puede ser su operador de red, proveedor de servicio u otro distribuidor.

Accesorios, baterías y cargadores

Cerciórese siempre de que el teléfono esté apagado y desconectado del cargador antes de extraer la batería.

Antes de usar un cargador, compruebe el número del modelo para saber si es compatible. Este dispositivo está diseñado para ser utilizado con la alimentación proporcionada por un cargador DC-4, AC-3 y AC-4 y de un cargador AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9 o LCH-12 cuando lo utilice con el adaptador de cargador CA-44 proporcionado con el dispositivo.

La batería que debe utilizarse con este dispositivo es BL-5C.

 **Aviso:** Utilice únicamente las baterías, cargadores y equipamiento aprobados por Nokia para este modelo en particular. El uso de cualquier otro tipo puede anular toda aprobación o garantía, y puede resultar peligroso.

Para conocer la disponibilidad del equipamiento aprobado, póngase en contacto con su distribuidor. Cuando desconecte el cable de alimentación de cualquier equipamiento, sujete el enchufe y tire de éste, no del cable.

Nokia N70

Número de modelo: Nokia N70-1


De aquí en adelante Nokia N70.




Ayuda



El dispositivo dispone de ayuda contextual. Puede acceder a la ayuda desde una aplicación o desde el menú principal.

Cuando está abierta una aplicación y desea acceder a la ayuda de la vista actual, seleccione **Opciones** > **Ayuda**.

 **Ejemplo:** Para consultar las instrucciones para crear una tarjeta de contacto, empiece a crear la tarjeta y seleccione **Opciones** > **Ayuda**.

Mientras está leyendo las instrucciones, puede cambiar de la ayuda a la aplicación que está abierta en segundo plano; para ello, mantenga pulsada la tecla .


Para abrir la ayuda desde el menú principal, seleccione **Herrams.** > **Ayuda**. Seleccione la aplicación que desee para ver una lista de temas de ayuda. Para buscar los temas de ayuda utilizando las palabras clave, seleccione **Opciones** > **Buscar palab. clave**.

Cuando está leyendo un tema de ayuda, y desea ver otros temas relacionados, pulse  o .



Tutorial


Este tutorial le ofrece información acerca de algunas de las características del dispositivo.




Para acceder al tutorial desde el menú, pulse  y seleccione **Mis cosas** > **Tutorial** y la sección que desee ver. Para asegurarse de que tiene acceso a todo el contenido del tutorial, inserte en el dispositivo la tarjeta de memoria proporcionada con el mismo.

Accesos directos útiles




Utilice accesos directos para sacar el máximo partido de las funciones del dispositivo. Consulte las secciones de la Guía del usuario para obtener más información acerca de las funciones.

Hacer fotos









- Para configurar los ajustes de imagen antes de tomar una fotografía, pulse .





- Después de tomar una foto, para enviar la imagen **Vía multimedia**, **Vía correo** o **Vía Bluetooth**, pulse  . Para ampliar esta información, consulte 'Mensajes', en la página 58 y 'Conectividad Bluetooth', en la página 94.
- Para borrar una imagen, pulse  .
- Para hacer una nueva foto, pulse  o la tecla de disparador de la cámara.

Grabar videoclips







- Para configurar los ajustes de vídeo antes de grabar un vídeo, pulse  .
- Después de grabar un videoclip, para enviar el vídeo **Vía multimedia**, **Vía correo** o **Vía Bluetooth**, pulse  . No puede enviar videoclips que estén guardados con formato .mp4 en un mensaje multimedia. Para ampliar esta información, consulte 'Mensajes', en la página 58 y 'Conectividad Bluetooth', en la página 94.
- Para borrar un videoclip, pulse  .

Editar texto y listas

- Para marcar un elemento de una lista, desplácese a él y pulse  y  simultáneamente.
- Para marcar varios elementos de una lista, mantenga pulsada la tecla  y, al mismo tiempo, pulse  o  . Para finalizar la selección, suelte  y, a continuación, suelte  .
- Para copiar y pegar texto: Para seleccionar letras y palabras, mantenga pulsada la tecla  . Pulse a la vez

 o  . A medida que se mueve la selección, el texto se resalta. Para copiar el texto al portapapeles, a la vez que mantiene pulsada la tecla  , seleccione **Copiar**. Para insertar el texto en un documento, mantenga pulsada la tecla  y seleccione **Pegar**.

Modo en espera

- Para cambiar entre aplicaciones abiertas, mantenga pulsada la tecla  . Si está quedándose sin memoria, el dispositivo podría cerrar algunas aplicaciones. El dispositivo guarda todos los datos antes de cerrar una aplicación. Cuando se dejan aplicaciones ejecutándose en segundo plano, aumenta la demanda de alimentación de la batería y acorta su duración.
- Para cambiar de modo, pulse  y seleccione un modo.
- Para cambiar entre los modos **Normal** y **Silencio**, mantenga pulsada la tecla  . Si dispone de dos líneas telefónicas, esta acción provoca el cambio de una línea a otra.
- Para abrir la lista de las últimas llamadas enviadas, pulse  .
- Para utilizar los comandos de voz, mantenga pulsada la tecla  .
- Para iniciar una conexión con la **Web**, mantenga pulsada la tecla  . Consulte 'Internet', en la página 81.

Para conocer los accesos directos disponibles en el modo en espera, consulte 'Modo en espera activo', en la página 22.

Bloqueo del teclado (protección del teclado)

- Para bloquear: en modo en espera, pulse **⏏** y luego *****.
- Para desbloquear: pulse **⏏** y luego *****.
- Para encender la luz de la pantalla mientras el teclado está bloqueado, pulse **(i)**.

Cuando el bloqueo del teclado está activado, pueden efectuarse llamadas al número de emergencia oficial programado en el dispositivo.



Reloj

Pulse **(i)** y seleccione **Reloj**.

Para configurar una nueva alarma, seleccione **Opciones > Fijar alarma**. Introduzca la hora de la alarma y seleccione **Aceptar**. Cuando la alarma está activa, aparece **(i)**.

Para detener la alarma, seleccione **Parar**. Cuando suene la señal de alarma, pulse cualquier tecla o seleccione **Repetir** para detenerla durante cinco minutos, después de los cuales, volverá a sonar. Esto se puede hacer hasta un máximo de cinco veces.

Si se alcanza la hora programada de alarma mientras el dispositivo está apagado, éste se enciende automáticamente y empieza a emitir el tono de alarma. Si selecciona **Parar**, el dispositivo pregunta si desea activar el dispositivo para hacer llamadas. Seleccione **No** para apagar el dispositivo o **Sí** para efectuar y recibir llamadas. No seleccione **Sí** cuando el uso del teléfono móvil pueda causar interferencias o comportar algún peligro.

Para cancelar una alarma, seleccione **Reloj > Opciones > Eliminar alarma**.

Ajustes del reloj

Para cambiar los ajustes del reloj, seleccione **Opciones > Ajustes** en el Reloj. Para cambiar la hora o la fecha, seleccione **Hora** o **Fecha**.


Para cambiar la apariencia del reloj en modo en espera, desplácese hacia abajo y seleccione **Tipo de reloj > Analógico** o **Digital**.

Para permitir que la red de telefonía móvil actualice la fecha, la hora y la información de zona horaria en el dispositivo (servicio de red), desplácese hacia abajo y seleccione **Actualizac. auto hora**. Para que se aplique el ajuste de **Actualizac. auto hora**, el dispositivo se debe reiniciar.

Para cambiar el tono de alarma, seleccione **Tono de alarma reloj**.

Para cambiar el estado de la función de ahorro de luz diurna, desplácese a [Ahorro de luz diurna](#). Seleccione [Activar](#) para añadir 1 hora a la hora de [Mi ciudad actual](#). Consulte 'Reloj mundial', en la página 15. Cuando la función de ahorro de luz diurna está activa, aparecerá ☀ en la vista principal del Reloj. Este ajuste no se muestra si [Actualizac. auto hora](#) está activada.



Reloj mundial

Abra [Reloj](#) y pulse  para abrir la vista del reloj internacional. En esta vista, puede consultar la hora en distintas ciudades.

Para añadir ciudades a la lista, seleccione [Opciones](#) > [Añadir ciudad](#). Escriba las primeras letras del nombre de la ciudad. El campo de búsqueda se abre automáticamente y aparece la lista de las ciudades que coinciden. Seleccione una ciudad. Puede añadir hasta 15 ciudades a la lista.


Para configurar su ciudad actual, desplácese a una ciudad y seleccione [Opciones](#) > [Mi ciudad actual](#). La ciudad aparece en la vista principal del Reloj y la hora del dispositivo cambia en función de la ciudad elegida. Compruebe que la hora sea correcta y se corresponda con su zona horaria.

Control de volumen y del altavoz

Cuando tenga una llamada activa o esté escuchando un sonido, pulse  o  para subir o bajar el nivel de volumen.



El altavoz incorporado permite hablar y escuchar desde una distancia corta sin tener que sujetar el dispositivo junto al oído. Las aplicaciones de sonido usan el altavoz de forma predeterminada.

 **Aviso:** No sostenga el dispositivo cerca del oído si está utilizando el altavoz, ya que el volumen puede resultar muy alto.

Para utilizar el altavoz durante una llamada, hágala y seleccione [Opciones](#) > [Activar altavoz](#).





Para desactivar el altavoz, cuando tenga una llamada activa o esté escuchando música, seleccione [Opciones](#) > [Activar teléfono](#).





Gestor de archivos


Numerosas funciones del dispositivo utilizan la memoria para almacenar datos. Algunas de estas funciones son la Guía, mensajes, imágenes y señales de llamada, notas de la Agenda y de tareas, documentos y aplicaciones

descargadas. La memoria libre disponible depende de la cantidad de datos guardados previamente en la memoria del dispositivo. Si necesita espacio de almacenamiento adicional, puede utilizar una tarjeta de memoria. Las tarjetas de memoria permiten reescribir datos, de modo que puede eliminar y guardar datos en ellas.

Para buscar archivos y carpetas en la memoria del dispositivo o en una tarjeta de memoria (si se ha insertado), pulse  y seleccione **Herrams. > Gestor ar..** Se abre la vista de la memoria del dispositivo (). Pulse  para abrir la vista de la tarjeta de memoria (.

Para mover o copiar archivos a una carpeta, pulse  y  al mismo tiempo para marcar un archivo y seleccione **Opciones > Mover a carpeta** o **Copiar a carpeta**.


Para buscar un archivo, seleccione **Opciones > Buscar** y la memoria en la que desea buscar y escriba un texto de búsqueda que se corresponda con el nombre del archivo.

 **Sugerencia:** Puede usar la aplicación Nokia Phone Browser, disponible en Nokia PC Suite, para ver las distintas memorias disponibles en su dispositivo. Consulte el CD-ROM suministrado con el dispositivo.

Ver el consumo de memoria

Para ver qué tipos de datos tiene en el dispositivo y cuánta memoria consumen los distintos tipos, seleccione


Opciones > Detalles de memoria. Desplácese hasta **Mem. libre** para ver cuánta memoria queda libre en el dispositivo.

Para ver cuánta memoria queda libre en la tarjeta de memoria, si la ha insertado en el dispositivo, pulse  para abrir la vista de la tarjeta y seleccione **Opciones > Detalles de memoria.**

Memoria insuficiente: liberar memoria

El dispositivo le avisa cuando la memoria del dispositivo o la capacidad de una tarjeta de memoria se está agotando.

Para liberar memoria en el dispositivo, transfiera datos a una tarjeta de memoria con el Gestor de archivos. Marque los archivos que va a mover y seleccione **Mover a carpeta > Tarjeta memoria** y una carpeta.

 **Sugerencia:** Para liberar memoria del dispositivo o de la tarjeta de memoria, utilice la aplicación Image Store disponible en Nokia PC Suite, para transferir imágenes y videoclips a un PC compatible. Consulte el CD-ROM suministrado con el dispositivo.


Para eliminar datos y liberar memoria, utilice la aplicación **Gestor ar.**, o vaya a la aplicación correspondiente. Por ejemplo, puede eliminar lo siguiente:

- Mensajes de las carpetas **Buzón entrada**, **Borrador** y **Enviados** en **Mensajes**

- Mensajes de correo recuperados en la memoria del dispositivo
- Páginas Web guardadas
- Imágenes, vídeos o archivos de sonido guardados
- Información de contacto
- Notas de la Agenda
- Aplicaciones descargadas. Consulte también 'Gestor de aplicaciones', en la página 117.
- Cualquier otro dato que no necesite




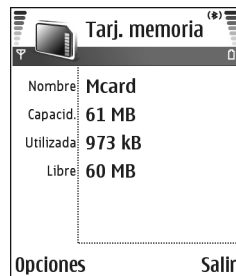
Herramienta Tarjeta de memoria

 **Nota:** Este dispositivo utiliza la tarjeta Reduced Size Dual Voltage (1.8/3V) MultiMediaCard (RS-MMC). Para garantizar la interoperabilidad, utilice sólo tarjetas RS-MMC de dos tensiones. Consulte al fabricante o proveedor para determinar la compatibilidad de la tarjeta RS-MMC.


Utilice este dispositivo sólo con tarjetas Reduced-Size MultimediaCards (RS-MMC) compatibles. Otras tarjetas de memoria, como las tarjetas Secure Digital (SD), no caben en la ranura de la tarjeta de memoria y no son compatibles con este dispositivo. El uso de una tarjeta de memoria no compatible puede dañar dicha tarjeta y el dispositivo, además de alterar los datos almacenados en la misma.

Mantenga las tarjetas de memoria fuera del alcance de los niños.

Pulse  y seleccione **Herrams. > Memoria**. Si necesita espacio de almacenamiento adicional, puede utilizar una tarjeta de memoria. Es aconsejable realizar copias de seguridad de la información de la memoria del dispositivo a la tarjeta de memoria con regularidad. La información se puede restaurar en el dispositivo más adelante.




No puede usar la tarjeta de memoria si la puerta de la ranura correspondiente está abierta.

 **Importante:** No extraiga la tarjeta de memoria en medio de una operación cuando se esté accediendo a la tarjeta. La extracción de la tarjeta en medio de una operación puede dañar la tarjeta de memoria y el dispositivo, además de los datos almacenados en la tarjeta.

Para crear copias de seguridad de la información de la memoria del dispositivo en una tarjeta de memoria, seleccione **Opciones > Copia seg. mem. tel.**

Para restaurar información de la tarjeta de memoria en la memoria del dispositivo, seleccione **Opciones** > **Restaurar de tarj.**

 **Sugerencia:** Para cambiar de nombre una tarjeta de memoria, seleccione **Opciones** > **Nombre tarj. mem.**

Formatear una tarjeta de memoria

Cuando se vuelva a formatear una tarjeta de memoria, todos los datos de la tarjeta se pierden definitivamente.

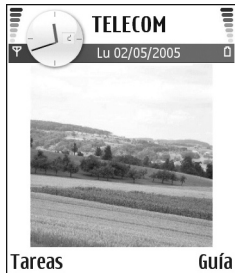
Algunas tarjetas de memoria se suministran ya formateadas y otras requieren formato. Consulte a su distribuidor para saber si tiene que formatear la tarjeta de memoria antes de usarla.

Para formatear una tarjeta de memoria, seleccione **Opciones** > **Format. tarj. mem.** Seleccione **Sí** para confirmar. Una vez finalizado el proceso, escriba un nombre para la tarjeta de memoria y seleccione **Aceptar**.






Personalizar el dispositivo


Es posible que el proveedor de servicios haya solicitado que determinadas funciones no estén habilitadas o activadas en el teléfono. En ese caso, no aparecerán en el menú del teléfono. El dispositivo puede que haya sido configurado especialmente para su operador de red. Lo que puede implicar cambios en los nombres y el orden de los menús, así como en los iconos. Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener más información.

- Para utilizar la pantalla en espera para acceder rápidamente a las aplicaciones de uso más frecuente, consulte 'Modo en espera activo', en la página 22.
- Para cambiar la imagen de fondo en modo de espera o lo que aparece durante el ahorro de energía, consulte 'Cambiar la apariencia del dispositivo', en la página 22.
- Para personalizar las señales de llamada, consulte 'Modos: establecer tonos', pág. 20.
- Para cambiar los accesos directos asignados a las distintas pulsaciones de la tecla de desplazamiento y las teclas de selección



izquierda y derecha en modo en espera, consulte 'Modo en espera' en la página 107. Los accesos directos de la tecla de desplazamiento no están disponibles si está activada la función denominada en espera activo.


- Para cambiar el reloj que aparece en modo en espera, pulse , y seleccione **Reloj > Opciones > Ajustes > Tipo de reloj > Analógico** o **Digital**.
- Para cambiar el tono de alarma del reloj, pulse , y seleccione **Reloj > Opciones > Ajustes > Tono de alarma reloj** y un tono.
- Para cambiar el tono de alarma de la Agenda, pulse , y seleccione **Agenda > Opciones > Ajustes > Tono alarma agenda** y un tono.
- Para cambiar el saludo inicial por una imagen o un texto, pulse , y seleccione **Herrams. > Ajustes > Teléfono > Generales > Saludo inicial o logo**.
- Para asignar una señal de llamada específica a un contacto, seleccione pulse , y seleccione **Guía**. Consulte 'Asignar señales de llamada para contactos', en la página 37.
- Para asignar una tecla de marcación rápida a un contacto, pulse una tecla numérica en modo en espera (**1** está reservada para el buzón de voz) y, a


continuación, . Seleccione **Si** y, a continuación, seleccione un contacto.




- Para reorganizar el menú principal, en dicho menú, seleccione **Opciones** > **Mover, Mover a carpeta**, o **Carpeta nueva**. Puede mover las aplicaciones que utiliza menos a carpetas y llevar las que usa más a menudo al menú principal.



Modos: establecer tonos

Para ajustar y personalizar las señales de llamada, los tonos de aviso de mensaje y otros tonos para distintos eventos, entornos o grupos de llamantes, pulse  y seleccione **Herrams.** > **Modos**. Si el modo actual seleccionado es distinto a **Normal**, el nombre del modo aparece en la parte superior de la pantalla en modo en espera.

Para cambiar el modo, pulse  en modo en espera. Desplácese al modo que desee activar y seleccione **Aceptar**.

Para modificar un modo, pulse , y seleccione **Herrams.** > **Modos**. Desplácese al modo y seleccione **Opciones** > **Personalizar**. Desplácese al ajuste que desee cambiar y pulse  para abrir las opciones. Los tonos almacenados en la tarjeta de memoria están señalados con . Puede desplazarse por la lista de tonos y

escuchar cada uno de ellos antes de hacer su elección. Pulse cualquier tecla para interrumpir el sonido.



Sugerencia: en la lista de tonos, con **Descargas tonos** se abre una lista de favoritos. Seleccione un favorito e inicie la conexión a una página Web para descargar tonos.


Para crear un modo nuevo, seleccione **Opciones** > **Crear nuevo**.


Modo Fuera de línea

El modo **Fuera de línea** permite utilizar el dispositivo sin conectarse a la red inalámbrica. Cuando se activa el modo **Fuera de línea**, la conexión a la red inalámbrica se desactiva, lo que se representa con el icono **X** en el área del indicador de intensidad de la señal. Se impiden todas las señales de telefonía móvil procedentes del dispositivo y las dirigidas a él. Si intenta enviar mensajes, se mueven al buzón de salida para enviarse más tarde.



Aviso: En el modo Fuera de línea no podrá realizar ni recibir ninguna llamada, excepto llamadas a ciertos números de emergencia, ni utilizar las otras funciones que requieran cobertura de red. Para hacer llamadas, primero debe activar la función de teléfono modificando los perfiles. Si el dispositivo está bloqueado, marque el código de bloqueo.

 **Aviso:** Para utilizar el modo **Fuera de línea**, el dispositivo debe estar encendido. No encienda el dispositivo donde el uso de dispositivos móviles esté prohibido o si puede causar interferencias o comportar algún peligro.

Para salir del modo **Fuera de línea**, pulse  y seleccione otro modo. El dispositivo reactiva las transmisiones inalámbricas (siempre que la intensidad de la señal sea suficiente). Si Bluetooth se ha activado antes de entrar en el modo **Fuera de línea**, se desactivará. Una conexión Bluetooth se reactiva automáticamente después de salir del modo **Fuera de línea**. Consulte 'Ajustes de conexión Bluetooth', en la página 95.




Transferir contenido de otro dispositivo

Puede copiar contactos, la agenda, imágenes, videos y clips de sonido mediante una conexión Bluetooth desde un dispositivo compatible Nokia Series 60.


El Nokia N70 se puede utilizar sin una tarjeta SIM. Cuando el dispositivo se enciende sin tarjeta SIM, se activa automáticamente el modo Fuera de línea. De este modo podrá utilizar la tarjeta SIM en otro dispositivo.

Para que no se produzcan entradas duplicadas, podrá transferir el mismo tipo de información (por ejemplo, los

contactos) del otro dispositivo a su Nokia N70 tan sólo una vez.

Antes de iniciar la transferencia, debe activar la conectividad Bluetooth en ambos dispositivos. Pulse  y seleccione **Conectividad**. en cada uno de los dispositivos. > **Bluetooth**. Seleccione **Bluetooth** > **Activado**. Asigne un nombre a cada dispositivo.

Para transferir contenido:




- 1 Pulse  y seleccione **Herrams.** > **Transfer.** en el Nokia N70. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
- 2 El dispositivo buscará otros dispositivos con conectividad Bluetooth. Una vez finalizada la búsqueda, seleccione el otro dispositivo en la lista.
- 3 Se le pedirá que introduzca un código en el Nokia N70. Escriba un código (1-16 dígitos) y seleccione **Aceptar**. Escriba el mismo código en el otro dispositivo y seleccione **Aceptar**.
- 4 La aplicación **Transfer.** se envía al otro dispositivo en forma de mensaje.
- 5 Abra el mensaje para instalar **Transfer.** en el otro dispositivo y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
- 6 Desde el Nokia N70, seleccione el contenido que desee copiar del otro dispositivo.

El contenido se copia desde la memoria y la tarjeta de memoria del otro dispositivo al Nokia N70 y a su tarjeta de

memoria. La duración de la copia depende de la cantidad de datos que se desean transferir. Puede cancelar la copia y continuar en otro momento. La aplicación **Transfer.** se añade al menú principal del dispositivo.



Cambiar la apariencia del dispositivo

Para cambiar la apariencia de la pantalla (el papel tapiz y los iconos), pulse  y seleccione **Herrams.** > **Temas.** El tema que está activo se indica mediante . En **Temas,** puede personalizar los temas agrupando elementos de otros temas o seleccionando imágenes de la **Galería.** Los temas de la tarjeta de memoria se indican con . Los temas de la tarjeta de memoria no están disponibles si la tarjeta de memoria no está insertada en el dispositivo. Si desea utilizar los temas que están guardados en la tarjeta de memoria sin utilizarla, guarde primero los temas en la memoria del dispositivo.

Para abrir una conexión a Internet y descargar más temas, seleccione **Descargas temas.**

Para activar un tema, desplácese a él y seleccione **Opciones** > **Aplicar.**

Para abrir una vista previa de un tema, desplácese a él y seleccione **Opciones** > **Vista previa.**

Para editar un tema, desplácese a él y seleccione **Opciones** > **Editar.** Podrá cambiar las siguientes opciones:

Papel tapiz: la imagen que aparecerá de fondo en modo en espera.



Ahorro de energía: el tipo de ahorro de energía de la pantalla: fecha y hora, o un texto personalizado. Consulte también 'Pantalla', en la página 107.

Imagen en "Ir a": la imagen de fondo para la aplicación **Ir a.**


Para restaurar el tema elegido y restablecer sus ajustes originales, seleccione **Opciones** > **Restaurar tema or.** mientras edita el tema.

Modo en espera activo

Utilice la pantalla en espera para acceder rápidamente a las aplicaciones de uso más frecuente. De manera predeterminada, el modo en espera activo está activado.

Pulse , seleccione **Herrams.** > **Ajustes** > **Teléfono** > **Modo en espera** > **En espera activo** y pulse  para activar o desactivar el modo en espera activo.




Aparece la pantalla del modo en espera activo con las aplicaciones predeterminadas en la parte superior de la pantalla y los eventos de la Agenda, Tareas y el reproductor en la parte inferior.

Desplácese a una aplicación o evento y pulse .



Los accesos directos estándar asociados a las teclas de desplazamiento disponibles en el modo en espera no se pueden utilizar en modo en espera activo.






Para cambiar los accesos directos predeterminados a las aplicaciones:




- 1 Pulse , seleccione **Herrams.** > **Ajustes** > **Teléfono** > **Modo en espera** > **Aplic. espera activo** y pulse .
- 2 Resalte un acceso directo a una aplicación y seleccione **Opciones** > **Cambiar**.
- 3 Seleccione una nueva aplicación en la lista y pulse .


Algunos accesos directos son fijos y no se pueden modificar.


Hacer llamadas


Llamadas de voz

 **Sugerencia:** Para subir o bajar el volumen durante una llamada, pulse  o . Si ha seleccionado la opción de volumen **Silenciar micrófono**, no podrá ajustar el volumen con la tecla de desplazamiento. Para ajustar el volumen, seleccione **Audio** y pulse  o .

- 1 Con el modo en espera, escriba el número de teléfono, incluido el prefijo. Pulse  para eliminar un número. Para llamadas internacionales, pulse * dos veces para marcar el carácter + (reemplaza el código de acceso internacional) y, a continuación, marque el código de país, el prefijo (quitando el cero inicial cuando sea necesario) y el número de teléfono.
- 2 Pulse  para llamar al número.
- 3 Pulse  para finalizar la llamada (o para cancelar el intento de llamada).



Si pulsa , terminará la llamada, aunque haya otra aplicación activa.



Para hacer una llamada desde la **Guía**, pulse  y seleccione la **Guía**. Desplácese al nombre de quien desee llamar, o bien escriba las primeras letras del nombre en el

campo Buscar. Se mostrarán los contactos coincidentes. Pulse  para llamar. Seleccione el tipo de llamada: **Llamada de voz**.

Debe copiar los contactos de la tarjeta SIM en **Guía** para poder realizar una llamada de este modo. Consulte 'Copiar contactos', en la página 36.

Para llamar a su buzón de voz (servicio de red), mantenga pulsada la tecla **1** en modo en espera. Consulte también 'Desvío de llamadas', en la página 115.

 **Sugerencia:** Para cambiar el número de teléfono de su buzón de voz, pulse  y seleccione **Herrams.** > **Buzón voz** > **Opciones** > **Cambiar número**. Escriba el número (facilitado por el proveedor de servicios) y seleccione **Aceptar**.

Para llamar a números marcados recientemente en modo en espera, pulse  para abrir una lista de los 20 últimos números a los que ha llamado o ha intentado llamar. Desplácese al número que desee y pulse  para marcarlo.

Hacer una llamada de multiconferencia

- 1 Llame al primero de los participantes.

- 2 Para llamar a otro participante; seleccione **Opciones** > **Llamada nueva**. La primera llamada quedará retenida automáticamente.
- 3 Cuando se responda a la nueva llamada, para incorporar al primer participante en la multiconferencia, seleccione **Opciones** > **Multiconferencia**.

Para añadir una nueva persona a la llamada, repita el paso 2 y seleccione **Opciones** > **Multiconferencia** > **Incluir en multiconf.**. El dispositivo permite realizar llamadas de multiconferencia con seis participantes como máximo, incluido usted.

Para mantener una conversación privada con uno de los participantes, seleccione **Opciones** > **Multiconferencia** > **Privada**. Seleccione un participante y seleccione **Privada**. La llamada de multiconferencia queda retenida en su dispositivo. El resto de los participantes pueden seguir hablando entre ellos. Tras finalizar la conversación privada, seleccione **Opciones** > **Incluir en multiconf.** para regresar a la llamada de multiconferencia.

Para excluir a un participante, seleccione **Opciones** > **Multiconferencia** > **Excluir participante**, desplácese al participante y seleccione **Excluir**.

- 4 Para terminar la llamada de multiconferencia activa, pulse **↵**.

Marcación rápida de un número de teléfono

Para activar la marcación rápida, pulse **⌘** y seleccione **Herrams.** > **Ajustes** > **Llamada** > **Marcación rápida** > **Activada**.

Para asignar un número de teléfono a una de las teclas de marcación rápida (**2 - 9**), pulse **⌘** y seleccione **Herrams.** > **Marc. ráp.**. Desplácese al número al que desea asignar el número de teléfono y seleccione **Opciones** > **Asignar**. **1** está reservada para el buzón de voz.

Para llamar en modo en espera, pulse la tecla de marcación rápida y **⌘**.

Marcación mediante voz

El dispositivo admite comandos de voz mejorados. Los comandos de voz mejorados no son dependientes de la voz del hablante, de modo que el usuario no tiene que realizar grabaciones con anterioridad. En su lugar, el dispositivo creará una grabación de voz para las entradas de la Guía y comparará cada grabación con la entrada. El reconocimiento del dispositivo se adapta a la voz del usuario principal para así reconocer mejor los comandos de voz.


La grabación de un contacto es el nombre o el alias guardado en la tarjeta de contacto. Si desea escuchar la grabación, abra una tarjeta de contacto y seleccione **Opciones > Reprod. grabación**.

Hacer una llamada con una grabación



Nota: El uso de identificadores de voz puede resultar difícil en entornos ruidosos o durante una urgencia, por lo que no debería confiar únicamente en la marcación mediante voz en todos los casos.

Cuando utiliza la marcación por voz, el altavoz está en uso. Sostenga el dispositivo cerca de usted cuando pronuncie la grabación.

- 1 Para iniciar la marcación por voz, mantenga pulsada la tecla . Si utiliza un kit manos libres portátil compatible con la tecla del manos libres, mantenga pulsada dicha tecla para iniciar la marcación por voz.
- 2 Se reproduce una señal breve y aparece la nota **Hable ahora**. Pronuncie claramente el nombre o el alias guardado en la tarjeta de contacto.
- 3 El dispositivo reproduce la grabación artificial para el contacto reconocido en el idioma del dispositivo seleccionado y muestra el nombre y el número. Después de un tiempo de espera de 1,5 segundos, el dispositivo marcará el número.

Si el contacto reconocido no era correcto, seleccione **Siguiente** para ver una lista con otros resultados, o **Abandon** para cancelar la marcación por voz.


Si ha guardado varios números bajo un mismo nombre, el dispositivo seleccionará el número predeterminado, si se ha definido. Si no, el dispositivo seleccionará el primero que esté disponible de entre los siguientes: **Móvil**, **Móvil (casa)**, **Móvil (oficina)**, **Teléfono**, **Teléfono (casa)** y **Teléfono (oficina)**.


Videollamadas

En las videollamadas, tanto la persona que llama como el destinatario pueden ver un vídeo de la otra persona en tiempo real. La imagen de vídeo en directo, o la imagen de vídeo captada por la cámara en el dispositivo, se mostrará al destinatario de la videollamada.

Para poder hacer una videollamada, debe tener una tarjeta USIM y estar en el área de cobertura de una red UMTS. Para comprobar la disponibilidad de los servicios de videollamada y suscribirse a ellos, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios. En las videollamadas sólo pueden participar dos interlocutores. Estas llamadas se pueden hacer a teléfonos móviles compatibles o a clientes de RDSI. No se puede hacer una videollamada mientras otra llamada de voz, vídeo o datos está activa.


Los iconos:

 No se está recibiendo vídeo (el interlocutor no envía vídeo o la red no lo transmite).

 Usted no autoriza el envío de vídeo desde su dispositivo. Para enviar una imagen, consulte 'Ajustes de llamadas', en la página 108.

- 1 Para iniciar una videollamada, marque el número de teléfono en modo en espera o seleccione **Guía** y un contacto.
- 2 Seleccione **Opciones** > **Llamar** > **Videollamada**.

El establecimiento de una videollamada puede tardar unos instantes. Aparece el mensaje **Esperando imagen**. Si no se logra establecer la llamada, puede ser porque la red no admita videollamadas, o porque el dispositivo receptor no sea compatible, o por otras causas. En tal caso, se le preguntará si desea hacer una llamada normal o enviar un mensaje.


Cuando la videollamada está activa, se ven dos imágenes de vídeo y se escucha el sonido por el altavoz. El destinatario de la llamada puede denegar el envío de vídeo () , en cuyo caso, usted escuchará el sonido y puede ver una imagen fija o un gráfico de fondo de color gris.




Si desea cambiar entre mostrar imágenes de vídeo o escuchar sonido únicamente, seleccione **Activar/Desactivar** > **Envío de vídeo**, **Envío de audio** o **Envío de audio y vídeo**.

Para ampliar o reducir su propia imagen, seleccione **Ampliar** o **Reducir**. El indicador de zoom aparece en la parte superior de la pantalla.

Para cambiar la ubicación en pantalla de las imágenes de vídeo enviadas, seleccione **Camb. orden imágs..**

 **Nota:** Si durante una videollamada, no acepta el envío de un vídeo, aún así la llamada se sigue cobrando como videollamada. Consulte las tarifas a su operador de red o al proveedor de servicios.

Para finalizar la videollamada, pulse  .

Compartir vídeos

Utilice la aplicación **Compartir vídeo** (servicio de red) para enviar vídeo en directo o un videoclip desde el dispositivo móvil a otro compatible durante una llama de voz. Sólo tiene que invitar a un destinatario a ver el vídeo en directo o un videoclip que desee compartir. El proceso de compartir comienza automáticamente cuando el destinatario acepta la invitación.

El altavoz está operativo cuando activa **Compartir vídeo**. También podrá utilizar un kit manos libres portátil para

seguir con la llamada de voz mientras comparte el vídeo. Cuando una llamada de voz esté activa, seleccione **Opciones > Compartir vídeo > En vivo** o **Clip**.

Para dejar de compartir vídeos, seleccione **Parar** o cierre el mando deslizante de la cámara. La función de compartir vídeos también finaliza cuanto termina la llamada de voz.

Requisitos para compartir vídeos

Debido a que **Compartir vídeo** requiere una conexión UMTS (Universal Mobile Telecommunications System) de tercera generación, la posibilidad de usar **Compartir vídeo** depende de la disponibilidad de una red de tercera generación. Póngase en contacto con su proveedor de servicios si desea consultar la disponibilidad de la red y las tarifas asociadas con la utilización de esta aplicación.

Para utilizar **Compartir vídeo** deberá:

- Asegúrese de que la aplicación **Compartir vídeo** está instalada en su dispositivo Nokia.
- Asegurarse de que el dispositivo está configurado para utilizar las conexiones persona a persona. Consulte 'Ajustes', en la página 28.
- Asegúrese de que tiene activada una conexión UMTS y que se encuentra dentro del área de cobertura de la red UMTS. Consulte 'Ajustes', en la página 28. Si empieza la sesión de compartir vídeos cuando esté utilizando la red UMTS y se pierde la cobertura de esta red, se interrumpirá dicha sesión de compartir, pero la

llamada de voz se mantendrá. No se puede iniciar **Compartir vídeo** cuando no se está dentro de la cobertura de la red UMTS (por ejemplo, en una red GSM).

- Asegúrese de que tanto el remitente como el destinatario están suscritos a la red UMTS. Si invita a alguien a una sesión de compartir y el dispositivo del destinatario está apagado, no se encuentra dentro del área de cobertura de la red UMTS, no tiene instalada la función de compartir vídeos o no tiene configuradas las conexiones persona a persona, el destinatario no sabrá que le está enviando una invitación. No obstante, usted recibirá un mensaje de error para indicarle que el destinatario no puede aceptar la invitación.

Ajustes

Ajustes de conexión persona a persona

Una conexión persona a persona también se conoce como conexión SIP (Session Initiation Protocol, protocolo de inicio de sesión). Deberá configurar los ajustes del modo SIP en el dispositivo para poder utilizar la aplicación **Compartir vídeo**. Al configurar un modo SIP podrá establecer una conexión persona a persona en directo con otro dispositivo compatible. También deberá estar establecido el modo SIP para recibir una sesión de compartir vídeos.

Pida a su operador de red o al proveedor de servicios los ajustes para el modo SIP, y guárdelos en su dispositivo. El operador de red o el proveedor de servicios puede enviarle los ajustes por el aire, o bien proporcionarle una lista con aquellos que necesite.

Si conoce la dirección SIP de un destinatario, puede introducirla en la tarjeta de contactos de esa persona. Abra **Guía** en el menú principal del dispositivo, y abra la tarjeta de contactos (o cree una nueva tarjeta para esta persona). Seleccione **Opciones > Añadir detalle > Dirección web**. Escriba la dirección SIP con formato sip:nombreusuario@nombredominio (puede utilizar una dirección IP en vez de un nombre de dominio).

Ajustes de conexión UMTS

Para configurar su conexión UMTS, haga lo siguiente:

- Póngase en contacto con su proveedor de servicios para establecer un acuerdo de uso de la red UMTS.
- Asegúrese de que los ajustes de conexión del punto de acceso UMTS son correctos. Si desea obtener ayuda, consulte 'Ajustes de conexión', en la página 109.

Compartir vídeo en directo y videoclips

Para recibir una sesión de compartir, el destinatario tendrá que instalar la aplicación **Compartir vídeo** y configurar los ajustes necesarios en el dispositivo móvil. Tanto usted

como el destinatario tendrán que estar suscritos al servicio antes de poder comenzar a compartir.

- 1 Seleccione **Opciones > Compartir vídeo > En vivo o Clip**. Si ha seleccionado **Clip**, se abrirá una lista de los videoclips. Seleccione el videoclip que desee compartir y **Opciones > Enviar invitación**.
- 2 En la lista de contactos, seleccione la dirección SIP del destinatario al que desea enviar la invitación. Si la dirección SIP del destinatario no está disponible, escriba una.
- 3 El proceso de compartir comienza automáticamente cuando el destinatario acepta la invitación.
- 4 Seleccione **Pausa** para interrumpir la sesión de compartir. Seleccione **Continuar** para reanudar dicha sesión. Si está compartiendo un videoclip, puede hacerlo retroceder y avanzar.
- 5 Para dejar de compartir vídeos, seleccione **Parar** o cierre el mando deslizante de la cámara. La función de compartir vídeos también finaliza cuando termina la llamada de voz.

Aceptar una invitación

Cuando alguien le envía una invitación para compartir vídeos, se mostrará el mensaje de la invitación en el que verá el nombre o la dirección SIP del destinatario. Si no ha

seleccionado la opción **Silencio** en el dispositivo, éste sonará cuando reciba una invitación.

Si alguien le envía una invitación para compartir pero su dispositivo está apagado o no se encuentra dentro del área de cobertura de la red UMTS, no sabrá que ha recibido una invitación.


Cuando reciba una invitación, seleccione una de las siguientes opciones:

Aceptar: para activar la sesión de compartir.


Rechazar: para rechazar la invitación. El remitente recibe un mensaje en el que se avisa que ha rechazado la invitación. También podrá pulsar la tecla de finalización para declinar la sesión de compartir y desconectar la llamada de voz.


Para dejar de compartir videos, seleccione **Parar**. La función de compartir videos también finaliza cuanto termina la llamada de voz.

Responder o rechazar llamadas

Para responder la llamada, pulse .

Para silenciar la señal cuando reciba una llamada, seleccione **Silenciar**.

 **Sugerencia:** Si el dispositivo tiene conectado un kit manos libres portátil compatible, pulse la tecla del manos libres para responder y finalizar una llamada.



Si no desea responder a una llamada, pulse  para rechazarla. El llamante escuchará una señal de línea ocupada. Si ha activado la función de **Ajustes de desvíos > Si está ocupado** para desviar las llamadas, cuando rechace una llamada entrante, ésta también se desviará. Consulte 'Desvío de llamadas', en la página 115.

Cuando rechace una llamada entrante, también podrá enviar un mensaje de texto al llamante para indicarle por qué no ha podido responderle. Seleccione **Opciones > Enviar mens. texto**. Puede modificar el texto antes de enviarlo. Consulte también **Rechazar llam. SMC**, en la página 108.

Si responde a una llamada de voz durante una videollamada, ésta última se interrumpe. **Llamada en espera** no está disponible durante las videollamadas.


Responder o rechazar videollamadas

Cuando reciba una videollamada,  se mostrará.

 **Sugerencia:** Podrá asignar una señal de llamada para las videollamadas. Pulse  y seleccione **Modos**.

Pulse  para responder a la videollamada.


Para iniciar el envío de vídeo, la persona que llama verá una imagen de vídeo en directo, un videoclip grabado, o la imagen que la cámara del dispositivo esté captando. Si no activa la videollamada, el envío de vídeo no se activará y podrá escuchar una señal. Aparecerá una pantalla gris en lugar del vídeo. Para cambiar esta pantalla por una imagen, consulte 'Ajustes de llamadas', [Imagen en videollam.](#), en la página 108.


 **Nota:** Si durante una videollamada, no acepta el envío de un vídeo, aún así la llamada se seguirá cobrando como videollamada. Consulte las tarifas a su operador de red o al proveedor de servicios.


Para finalizar la videollamada, pulse .

Llamada en espera (servicio de red)

Puede responder a una llamada en el transcurso de otra llamada si ha activado [Llamada en espera](#) (servicio de red) en [Herrams.](#) > [Ajustes](#) > [Llamada](#) > [Llamada en espera](#).

 **Sugerencia:** Para ajustar las señales de llamada a distintos entornos y situaciones (por ejemplo, si desea silenciar el dispositivo), consulte 'Modos: establecer tonos', en la página 20.


Para responder la llamada en espera, pulse . La primera llamada será retenida.

Para pasar de una llamada a otra, seleccione [Cambiar](#). Seleccione [Opciones](#) > [Transferir](#) para conectarse a una llamada entrante o una llamada en espera con una llamada activa y para desconectarse de las llamadas. Para finalizar la llamada activa, pulse . Para finalizar las dos llamadas, seleccione [Opciones](#) > [Finalizar todas llam.](#)

Opciones durante una llamada de voz


Muchas de las opciones que puede utilizar durante una llamada de voz son servicios de red. Seleccione [Opciones](#) durante una llamada para acceder a alguna de las siguientes opciones: [Silenciar micrófono](#) o [Audio, Responder, Rechazar, Cambiar, Retener](#) o [Recuperar, Activar teléfono, Activar altavoz](#) o [Activar manos lib.](#) (si se ha conectado un kit manos libres portátil compatible con conectividad Bluetooth), [Finaliz. llam. activa](#) o [Finalizar todas llam.](#), [Llamada nueva](#), [Multiconferencia](#) y [Transferir](#). Seleccione una de las siguientes opciones:

[Colgar y cambiar](#): para finalizar una llamada activa y responder a la llamada en espera.

[Enviar MMS](#) (sólo en redes UMTS): para enviar una imagen o un vídeo en un mensaje multimedia al otro participante de la llamada. Puede editar el mensaje y cambiar de destinatario antes de enviarlo. Pulse .

para enviar el archivo a un dispositivo compatible (servicio de red).

Enviar DTMF: para enviar cadenas de tonos DTMF (por ejemplo, contraseñas). Introduzca la cadena DTMF o búsquela en la **Guía**. Para introducir un carácter de espera (**w**) o de pausa (**p**), pulse * repetidamente. Seleccione **Aceptar** para enviar el tono.

 **Sugerencia:** Se pueden añadir tonos DTMF al **Número de teléfono** o a los campos **DTMF** en una tarjeta de contacto.


Opciones durante una videollamada



Seleccione **Opciones** durante una videollamada para acceder a alguna de las siguientes opciones: **Retener** o **Desactivar** (vídeo, audio o ambos), **Activar teléfono** (si se ha conectado un kit manos libres portátil con conectividad Bluetooth), **Activar altavoz** o **Activar manos lib.** (sólo si se ha conectado un kit manos libres portátil con conectividad Bluetooth), **Finaliz. llam. activa**, **Camb. orden imágs.**, **Ampliar/Reducir** y **Ayuda**.




Registro


Últimas llamadas


Para controlar los números de teléfono de las llamadas perdidas, recibidas y enviadas, pulse  y seleccione **Mis cosas** > **Registro** > **Últimas llam.** El dispositivo registra las llamadas perdidas y recibidas siempre que la red permita estas funciones y el dispositivo esté encendido y dentro del área de servicio de la red.

 **Sugerencia:** Si ve una nota de llamadas perdidas en modo en espera, seleccione **Mostrar** para acceder a la lista de llamadas perdidas. Para devolver una llamada, desplácese al nombre o al número de teléfono correspondiente y pulse .

Para borrar todas las listas de últimas llamadas, seleccione **Opciones** > **Borrar últimas llam.** en la vista principal de las últimas llamadas. Para borrar uno de los registros de llamadas, ábralo y seleccione **Opciones** > **Borrar la lista**. Para borrar un evento determinado, abra un registro, desplácese al evento y pulse .


Duración de la llamada

Para controlar la duración aproximada de las llamadas entrantes y salientes, pulse  y seleccione **Mis cosas** > **Registro** > **Duración llam.**

 **Nota:** El tiempo real de facturación de llamadas del proveedor de servicios puede variar, dependiendo de las características de la red, los redondeos de facturación, etc.




Para borrar los temporizadores de duración, seleccione **Opciones** > **Poner temps. a cero**. Para ello, necesita el código de bloqueo. Consulte 'Seguridad', 'Teléfono y SIM', en la página 112.


Paquetes datos

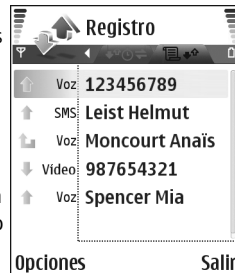
Para comprobar la cantidad de datos enviados y recibidos durante las conexiones de paquetes de datos, pulse  y seleccione **Mis cosas** > **Registro** > **Paquetes datos**. Por ejemplo, le pueden cobrar las conexiones de los paquetes de datos por la cantidad de datos enviados y recibidos.


Controlar todos los eventos de comunicación



Iconos de **Registro**:

-  entrantes
-  salientes
-  eventos de comunicación perdidos

Para controlar todas las llamadas de voz y de vídeo, los mensajes de texto o las conexiones de datos registrados por el dispositivo, pulse , seleccione **Mis cosas** > **Registro** y pulse la tecla de desplazamiento hacia la derecha para abrir el registro general. Para cada evento de comunicación, puede ver el nombre del remitente o del destinatario, el número de teléfono, el nombre del proveedor de servicios o el punto de acceso. Puede aplicar un filtro al registro general para ver sólo un tipo de evento y crear nuevas tarjetas de contacto a partir de la información del registro.



 **Sugerencia:** Si desea ver la duración de una llamada de voz en la pantalla principal durante una llamada activa, seleccione **Opciones > Ajustes > Mostrar durac. llam. > Sí**.

 **Sugerencia:** Para ver una lista de mensajes enviados, pulse  y seleccione **Mensajes > Enviados**.


Los eventos secundarios (como un mensaje de texto enviado en varias partes y las conexiones de paquetes de datos) se registran como un evento de comunicación. Las conexiones al buzón de correo, el centro de mensajes multimedia o las páginas Web aparecen como conexiones de paquetes de datos.

Para aplicar un filtro en el registro, seleccione **Opciones > Filtrar** y un filtro.

Para borrar definitivamente todo el contenido del registro, el registro de últimas llamadas y los informes de entrega de mensajes, seleccione **Opciones > Borrar registro**. Seleccione **Sí** para confirmar.

Para configurar la **Duración del registro**, seleccione **Opciones > Ajustes > Duración del registro**. Los eventos del registro permanecen en la memoria del dispositivo durante un número definido de días, tras lo cual se borran automáticamente para liberar memoria. Si selecciona **Ningún registro**, todo el contenido del registro, el registro de las últimas llamadas y los informes de entrega de mensajes se borran definitivamente.

Para ver los detalles de un evento de comunicación, desplácese a un evento en la vista de registro general, y pulse la tecla de desplazamiento.

 **Sugerencia:** En la vista de detalles puede copiar un número de teléfono en el portapapeles y pegarlo en un mensaje de texto, por ejemplo. Seleccione **Opciones > Copiar número**.

Contador de paquetes de datos y contador de tiempo de conexión: Para ver la cantidad de datos, medidos en kilobytes, que se han transferido y la duración de una conexión de datos de determinados paquetes, desplácese a un evento de entrada o de salida indicado mediante **Paqs.** y seleccione **Opciones > Ver detalles**.



Guía (agenda de teléfonos)

Pulse y seleccione **Guía**. En **Guía**, se pueden añadir señales de llamada personales o imágenes en miniatura a las tarjetas de contacto. También se pueden crear grupos de contactos, que permiten enviar mensajes de texto o de correo electrónico a varios destinatarios al mismo tiempo. Puede añadir la información de contacto (tarjetas de visita) que reciba a la Guía. Consulte 'Datos y ajustes', en la página 65. La información de contacto sólo se puede enviar o recibir desde dispositivos compatibles.

Sugerencia: realice copias de seguridad de la memoria del dispositivo a la tarjeta de memoria con regularidad. Puede restaurar la información, como los contactos, en el dispositivo más adelante. Consulte 'Herramienta Tarjeta de memoria', en la página 17. También puede utilizar Nokia PC Suite para hacer copias de seguridad de los contactos en un ordenador compatible. Consulte el CD-ROM suministrado con el dispositivo.

Guardar nombres y números

- 1 Seleccione **Opciones > Contacto nuevo**.
- 2 Rellene los campos que desee y seleccione **Hecho**.


Sugerencia: Si utiliza la función de compartir vídeos (servicio de red) con un contacto, guarde la dirección de protocolo de inicio de sesión (SIP, Session Initiation Protocol) del contacto en el campo **Dirección web** de la tarjeta de contacto. Escriba la dirección SIP con formato sip:nombreusuario@nombredominio (puede utilizar una dirección IP en vez de un nombre de dominio).

Para modificar tarjetas de contacto en la **Guía**, desplácese a la tarjeta que desee editar y seleccione **Opciones > Editar**.

Para eliminar una tarjeta de contacto de la **Guía**, selecciónela y pulse . Para suprimir varias tarjetas a la vez, pulse y para marcar los contactos y después, pulse para eliminarlos.


Sugerencia: Para añadir y modificar tarjetas de contacto, utilice Nokia Contacts Editor, disponible en Nokia PC Suite. Consulte el CD-ROM suministrado con el dispositivo.

Para adjuntar una imagen en miniatura a una tarjeta de contacto, abra la tarjeta y seleccione **Opciones** > **Editar** > **Opciones** > **Añadir miniatura**. Cuando el contacto llame, aparecerá la imagen en miniatura.

 **Sugerencia:** Para enviar información de contacto, seleccione la tarjeta que desee enviar. Seleccione **Opciones** > **Enviar** > **Vía mensaje de texto**, **Vía multimedia** o **Vía Bluetooth**. Consulte 'Mensajes', en la página 58 y 'Enviar datos con una conexión Bluetooth', en la página 95.

Números y direcciones predeterminados

Es posible asignar números y direcciones predeterminados a una tarjeta de contacto. De este modo, si un contacto tiene varios números o direcciones, puede llamar o enviar un mensaje a un número o una dirección determinada del contacto. El número predeterminado también es utilizado en la marcación por voz.


- 1 En la Guía, escoja un contacto y pulse .
- 2 Seleccione **Opciones** > **Predeterminados**.
- 3 Elija un valor predeterminado al que desee añadir un número o una dirección y seleccione **Asignar**.
- 4 Seleccione un número o una dirección que desee configurar como valor predeterminado.


El detalle predeterminado aparecerá subrayado en la tarjeta de contacto.


Copiar contactos

Si tiene números de teléfono almacenados en la tarjeta SIM, cópielos en la **Guía**. Las entradas que sólo están guardadas en la tarjeta SIM no se muestran en el directorio de la guía, y para las llamadas y mensajes entrantes, el dispositivo no puede relacionar el número al nombre.

Cuando se inserta una nueva tarjeta SIM en el dispositivo y abre la **Guía** por primera vez, se le preguntará si desea copiar las entradas de los contactos de la tarjeta SIM a la memoria del dispositivo. Seleccione **Sí** para copiar las entradas al directorio de la guía.


Para copiar nombre y números de forma individual de una tarjeta SIM a su dispositivo, pulse , y seleccione **Guía** > **Opciones** > **Guía de la SIM** > **Directorio de la SIM**. Marque los nombres que desee copiar y seleccione **Opciones** > **Copiar a la Guía**.

Para copiar contactos en la tarjeta SIM, pulse , y seleccione **Guía**. Seleccione los nombres que desee copiar y después **Opciones** > **Copiar a direct. SIM**, u **Opciones** > **Copiar** > **Al directorio de SIM**. Sólo se copiarán los campos de la tarjeta de contactos compatible con su tarjeta SIM.

 **Sugerencia:** Puede sincronizar los contactos con un PC compatible con Nokia PC Suite. Consulte el CD-ROM suministrado con el dispositivo.

Directorio SIM y otros servicios de SIM

Para más detalles sobre disponibilidad e información sobre el uso de los servicios de la tarjeta SIM, póngase en contacto con el distribuidor de su tarjeta SIM. Puede ser su operador de red, proveedor de servicio u otro distribuidor.

Para ver los nombres y números almacenados en la tarjeta SIM, pulse  y seleccione **Guía > Opciones > Guía de la SIM > Directorio SIM**. En el directorio SIM, puede añadir, editar o copiar números a la Guía, y también hacer llamadas.

Para ver la lista de números de marcación fija, seleccione **Opciones > Guía de la SIM > Contactos marc. fija**. Este ajuste sólo aparece si la tarjeta SIM lo admite.

Para restringir las llamadas desde el dispositivo a determinados números de teléfono, seleccione **Opciones > Activar marcac. fija**. Para añadir nuevos números a la lista Marcación fija, seleccione **Opciones > Contac. SIM nuevo**. Se necesita el código PIN2 para utilizar estas funciones.


Cuando utiliza la **Marcación fija**, no se pueden establecer conexiones de paquetes de datos, excepto para enviar mensajes a través de una conexión de paquetes de datos.

En tal caso, el número del centro de mensajes y el de teléfono del destinatario se tienen que incluir en la lista de números para marcación fija.

Cuando la marcación fija está activada, pueden efectuarse llamadas al número de emergencia oficial programado en el dispositivo.



Asignar señales de llamada para contactos

Cuando un contacto o un miembro del grupo le llame, el dispositivo reproducirá la señal elegida (si el número de teléfono del llamante se envía con la llamada y el dispositivo lo reconoce).

- 1 Pulse  para abrir una tarjeta de contacto o vaya a la lista Grupos y seleccione un grupo de contactos.
- 2 Seleccione **Opciones > Señal de llamada**. Se abre una lista de señales de llamada.
- 3 Seleccione la señal de llamada que desee utilizar para el contacto o el grupo elegido.


Para suprimir la señal de llamada, seleccione **Señal llamada pred.** en la lista de señales de llamada.

Crear grupos de contactos

- 1 En la **Guía**, pulse  para abrir la lista Grupos.
- 2 Seleccione **Opciones** > **Grupo nuevo**.
- 3 Escriba un nombre para el grupo o use el **Grupo ...** predeterminado y seleccione **Aceptar**.
- 4 Abra el grupo y seleccione **Opciones** > **Añadir miembros**.
- 5 Desplácese a un contacto y pulse  para marcarlo.
Para añadir varios miembros simultáneamente, repita esta acción con todos los contactos que desee incluir.
- 6 Seleccione **Aceptar** para añadir los contactos al grupo.

Para cambiar de nombre el grupo, seleccione **Opciones** > **Renombrar**, escriba el nuevo nombre y seleccione **Aceptar**.

Eliminar miembros de un grupo

- 1 En la lista Grupos, abra el grupo que desee modificar.
 - 2 Desplácese al contacto y seleccione **Opciones** > **Eliminar de grupo**.
 - 3 Seleccione **Sí** para eliminar el contacto del grupo.
-  **Sugerencia:** Para comprobar a qué grupos pertenece un contacto, desplácese a él y seleccione **Opciones** > **Pertenece a grupos**.

Cámara y Galería



Cámara

El Nokia N70 dispone de dos cámaras: una de alta resolución en la parte trasera del dispositivo y otra de menor resolución en la parte frontal. Ambas se pueden utilizar para tomar imágenes fijas y vídeos.

Para activar la cámara trasera, abra la carcasa de la lente de la cámara de la parte trasera del dispositivo. La aplicación **Cámara** se inicia cuando se activa una cámara y puede ver la vista que se va a capturar. Para utilizar la cámara frontal, seleccione **Opciones > Usar cámara frontal**.

En **Cámara**, puede tomar fotos y grabar vídeos. Para cambiar de la captura de imágenes fijas a vídeo, seleccione **Opciones > Modo de imagen** o **Modo de vídeo**.

Las imágenes y los videoclips se guardan automáticamente en **Galería**. Las cámaras crean imágenes .jpeg y los videoclips se graban en formato .3gpp con la extensión de archivo .3gp (modos de calidad de vídeo **Normal** y **Compartir**) o en formato de archivo .mp4 (modo de calidad de vídeo **Alta**). Consulte 'Ajustes de vídeo', en la página 45. También puede enviar imágenes o un vídeo en un mensaje


multimedia, como archivo adjunto de correo o mediante una conexión Bluetooth.

Sugerencia: Puede insertar una imagen en una tarjeta de contacto. Consulte 'Guardar nombres y números', en la página 35.

El dispositivo Nokia N70 admite una resolución de captura de imágenes de 1600 x 1200 píxeles utilizando la cámara trasera. La resolución de imagen en estos materiales puede aparecer distinta.

Hacer fotos

Para ajustar la iluminación y el color antes de hacer una foto, seleccione **Opciones > Configurac. imagen > Escena, Flash, Balance blanco** o **Tono de color**. Consulte 'Ajustar el color y la iluminación', en la página 42 y 'Escenas', en la página 43.

Sugerencia: puede pulsar la tecla  o utilizar la tecla de disparador de cámara (situada en el lateral derecho del dispositivo) para la captura de imágenes fijas.

Los indicadores de la cámara muestran la siguiente información:

- Los indicadores de la memoria del dispositivo (📷) y de la tarjeta de memoria (💾) (1) muestran dónde se guardan las imágenes.
- El indicador de imágenes (2) estima el número de imágenes que caben en la memoria restante del dispositivo o en la tarjeta de memoria, dependiendo de la calidad de imagen seleccionada.
- El indicador de escena (3) muestra la escena activa. Consulte 'Escenas', en la página 43.
- El indicador de flash (4) muestra si el flash está definido como **Automático** (⚡), **Obligatorio** (⚡) o **Desactivar** (🚫).
- El indicador de modo de secuencia (6) muestra si el modo de secuencia está activado. Consulte 'Hacer fotos en una secuencia', en la página 41.
- El indicador de temporizador automático (7) muestra que el temporizador está activado. Consulte 'Incluirse en la foto: Temporizador auto', en la página 41.



El tiempo que se tarda al guardar la imagen capturada, será más largo si ha cambiado los ajustes de zoom, iluminación o color.

Cuando haga una foto, tenga en cuenta lo siguiente:



- Se recomienda usar ambas manos para evitar que se mueva la cámara.
- Para hacer fotos o grabar vídeos en los distintos entornos, utilice la escena correcta para cada uno de ellos. Consulte 'Escenas', en la página 43.
- La calidad de una imagen a la que se le ha aplicado zoom es inferior a la calidad de una imagen sin zoom.
- La cámara entra en modo de ahorro de batería si no se pulsa ninguna tecla durante un minuto. Para seguir haciendo fotos, pulse **⏻**.

Una vez tomada la imagen, tenga en cuenta lo siguiente:

- Si no desea conservar la imagen, pulse **⏻**.
- Para enviar la imagen **Vía multimedia**, **Vía correo** o **Vía Bluetooth**, pulse **✉**. Para ampliar esta información, consulte 'Mensajes', en la página 58 y 'Conectividad Bluetooth', en la página 94. Esta opción no está disponible durante una llamada activa.
- Para enviar una imagen a la otra persona durante una llamada activa, seleccione **Opciones > Enviar a llamante**.
- Para editar la imagen, seleccione **Opciones > Editar**. Consulte 'Edición de imágenes', en la página 44.

- Para imprimir la imagen, seleccione **Opciones** > **Imprimir**. Consulte 'Impresión de imágenes', en la página 52.

Hacer fotos en una secuencia


Para para que tome fotos en una secuencia con una sola pulsación de la tecla  o de la tecla de disparador de cámara, seleccione **Opciones** > **Modo de secuencia**. Si mantiene pulsada la tecla  o la tecla de disparador de la cámara, la captura de imágenes fijas continúa hasta que la suelte. El número de fotos que puede tomar depende de la memoria disponible.

También podrá utilizar el modo de secuencia con el **Activar temporizad..** Consulte 'Incluirse en la foto: Temporizador auto', en la página 41. Si el temporizador está activado, se puede capturar un máximo de seis fotos.

Las imágenes se guardarán automáticamente en la **Galería**.




Incluirse en la foto: Temporizador auto

Utilice el temporizador automático para retrasar el momento del disparo para hacer una foto y poder salir en ella. Para definir el retardo del temporizador, seleccione **Opciones** > **Activar temporizad.** > **10 segundos, 20 segundos** o **30 segundos**. Para activar el temporizador, seleccione **Activar**. Cuando el temporizador está activado,

el indicador correspondiente () parpadea y el dispositivo emite un pitido. La cámara tomará la foto cuando haya transcurrido el retardo seleccionado. También podrá utilizar el **Activar temporizad.** en el modo de secuencia. Consulte 'Hacer fotos en una secuencia', en la página 41.

Flash

Mantenga una distancia de seguridad al utilizar el flash. No utilice el flash sobre personas o animales que se encuentren muy cerca. No tape el flash cuando haga una fotografía.

La cámara trasera tiene un flash para condiciones de escasa iluminación. Existen los siguientes modos de flash: **Automático** () , **Obligatorio** () y **Desactivar** () .


Seleccione **Opciones** > **Configurac. imagen** > **Flash** > **Obligatorio** para utilizar el flash.

Si el flash se encuentra establecido como **Desactivar** o **Automático** en condiciones de brillo, elimina una luz de baja intensidad cuando se captura la imagen, lo que permite que el sujeto de la foto vea cuando ésta se toma. Este flash no tiene ningún efecto en la foto.

Configurar los ajustes de la cámara de imágenes

Existen dos tipos de ajustes para la cámara de imágenes fijas: Ajustes y ajustes principales de **Configurac. imagen**. Para configurar los ajustes de **Configurac. imagen**, consulte 'Ajustar el color y la iluminación', en la página 42. Los ajustes de configuración volverán a ser los predeterminados cuando cierre la cámara, pero los ajustes principales permanecerán iguales hasta que decida cambiarlos de nuevo. Para cambiar los ajustes principales, seleccione **Opciones > Ajustes** y a continuación:

Calidad de imagen—Alta: Imprimir, Media: Correo o Baja: Multimedia. Cuanto mejor es la calidad de la imagen, más memoria necesita. La calidad de una imagen a la que se le ha aplicado zoom es inferior a la calidad de una imagen sin zoom. Si desea imprimir la imagen, seleccione **Alta: Imprimir** (resolución 1600x1200). Si desea enviarla mediante correo electrónico, seleccione **Media: Correo** (resolución 1280x960). Para enviar la imagen mediante MMS, seleccione **Baja: Multimedia** (resolución 640x480).

 **Glosario:** la resolución es una medida de la nitidez y la claridad de una imagen. La resolución hace referencia al número de píxeles de una imagen. Cuantos más píxeles, más detallada es la imagen y más memoria consume.

Añadir a álbum: decida si desea guardar la imagen en un álbum específico de la galería. Si selecciona **Sí**, se abrirá una lista de los álbumes disponibles.

Mostrar imagen capt.: seleccione **Sí** para ver la imagen capturada después de tomarla, o bien **No** si desea seguir haciendo fotos.

Memoria en uso: elija la ubicación donde va a almacenar las imágenes.

Ajustar el color y la iluminación

Para que la cámara reproduzca con mayor precisión los colores y la iluminación, o para añadir efectos a las fotos o a los vídeos, seleccione **Opciones > Configurac. imagen o Configuración vídeo** y algunas de las opciones siguientes:

Escena: seleccione una escena para el entorno en el que está haciendo las fotos. Consulte 'Escenas', en la página 43. Cada escena utiliza sus propios ajustes de iluminación que se han definido siguiendo un determinado tipo de entorno.

Flash (sólo imágenes y cámara trasera): establezca el flash como **Automático, Obligatorio** o **Desactivar**. Consulte 'Flash', en la página 41.

Balance blanco (sólo cámara trasera): seleccione la opción de iluminación actual de la lista. Permite a la cámara reproducir los colores de una forma más exacta.

Tono de color (sólo cámara trasera): seleccione un efecto de color de la lista.

La pantalla cambia en función de los ajustes realizados y muestra cómo afecta el cambio a las fotos o vídeos.

Los ajustes vuelven a los valores predeterminados cuando cierra la cámara. Si selecciona una escena nueva, los ajustes se reemplazan por los ajustes de la escena seleccionada. Consulte 'Escenas', en la página 43. Si tiene que cambiar los ajustes de configuración, podrá hacerlo tras seleccionar una escena.

Escenas

Las escenas ayudan a buscar los ajustes de color e iluminación adecuados para el entorno actual. Seleccione una escena de una lista de escenas para hacer las fotos o grabar los videoclips. Los ajustes de cada escena se han definido siguiendo un determinado estilo o entorno en el que se hacen las fotos. Seleccione **Opciones > Configuración de imagen/Configuración vídeo > Escena**:

Escenas de vídeo

Normal (📷): (predeterminado): utilice esta escena en todas las condiciones.

Nocturna (🌙): utilice esta escena cuando las condiciones de luz no sean apropiadas.

Escenas de imágenes

Automático (AUTO): (predeterminado): utilice esta escena en todas las condiciones.

Definido usuario (👤): utilice esta escena para crear una escena personalizada con sus propios ajustes de flash, balance del blanco, valor de exposición y tono del color.

Vertical (📷): utilice esta escena para hacer fotos verticales como, por ejemplo, retratos y poses sentadas.

Horizontal (📷): utilice esta escena cuando haga fotos de objetos que se encuentren lejos.

Nocturna (🌙): utilice esta escena cuando las condiciones de luz no sean apropiadas.

Deportes (🏃): utilice esta escena para hacer fotos de objetos en movimiento. Al utilizar esta escena, la resolución de las imágenes se reduce de 1600 x 1200 a 800 x 600. Consulte **Calidad de imagen**, en la página 42.

Cuando está haciendo fotos, la escena predeterminada es **Automático**. No obstante, si selecciona la escena **Definido usuario**, se establecerá como la escena predeterminada.

Para conseguir que su propia escena se ajuste a un determinado entorno, seleccione **Definido usuario**. En la escena definida por el usuario podrá ajustar las opciones **Basado en escena**, **Flash**, **Balance de blanco**, **Tono de**

color y **Restab. esc. usuario**. Para copiar los ajustes de otra escena, seleccione **Basado en escena** y la escena que desee.

Edición de imágenes

Para editar las fotos después de hacerlas, o bien las que tiene guardadas **Galería**, seleccione **Opciones** > **Editar**.

Seleccione **Aplicar efecto** para recortar y girar la imagen, ajustar el brillo, el color, el contraste, la compresión y la resolución, así como para añadir efectos, texto, imágenes prediseñadas, o un marco a la imagen.

Para recortar una imagen, seleccione **Opciones** > **Aplicar efecto** > **Recorte**. Aparecerá una cruz en la esquina superior derecha de la imagen. Para seleccionar el área que desea recortar, mueva la tecla de desplazamiento y seleccione **Fijar**. Otra cruz aparecerá en la esquina inferior izquierda. Seleccione **Recorte**. Las áreas seleccionadas formarán un rectángulo el cual formará la imagen recortada.

Para añadir una imagen prediseñada a una imagen, seleccione **Opciones** > **Aplicar efecto** > **Imágenes**. Seleccione el elemento que desee añadir de la lista y pulse **⊙**. Para mover, girar y cambiar el tamaño del elemento, seleccione **Opciones** > **Mover, Cambiar tamaño** o **Girar**.

Para añadir texto a una imagen, seleccione **Opciones** > **Aplicar efecto** > **Texto**. Escriba el texto y seleccione

Aceptar. Para editar el texto, seleccione **Opciones** > **Mover, Cambiar tamaño, Girar** o **Seleccionar color**.

Accesos directos del editor de imágenes:

- Para ver una imagen en el modo de pantalla completa, pulse *****. Para volver a la vista normal, vuelva a pulsar *****.
- Para ampliar o reducir la imagen, pulse **5** o **0**.

Grabar vídeos

Para cambiar de la captura de imágenes fijas a vídeo, seleccione **Opciones** > **Modo de imagen** o **Modo de vídeo**. Abra **Modo de vídeo**.

Para realizar los ajustes de luz y color antes de grabar un vídeo, seleccione **Opciones** > **Configuración vídeo** > **Escena, Balance blanco** o **Tono de color**. Consulte 'Ajustar el color y la iluminación', en la página 42.

Para seleccionar una escena, seleccione **Opciones** > **Configuración vídeo** > **Escena**. Consulte 'Escenas', en la página 43.

- 1 Pulse **⊙** para iniciar la grabación. Aparece el icono de grabación **●**. El flash está encendido y oírás un tono, con el que se indicará que se está grabando un vídeo. Este flash no tiene ningún efecto en el vídeo.
- 2 Para interrumpir la grabación en cualquier momento, seleccione **Pausa**. El icono de la pausa (**⏸**) parpadeará en la pantalla. La grabación de vídeo se detiene

automáticamente si está en pausa y no se pulsa ninguna tecla durante un minuto.

- 3 Seleccione **Continuar** para reanudar la grabación.
- 4 Seleccione **Parar** para detener la grabación. El videoclip se guarda automáticamente en la carpeta **Imágenes y víd.** de la **Galería**. Consulte 'Galería', en la página 48.

Los indicadores de la grabadora de vídeo son los siguientes:

- Los indicadores de memoria del dispositivo (📁) y tarjeta de memoria (📄) (1) muestran dónde se guarda el vídeo.
- El indicador de duración del vídeo actual (2) muestra el tiempo transcurrido y el restante.
- El indicador de escena (3) muestra la escena activa. Consulte 'Escenas', en la página 43.
- El indicador de micrófono (4) muestra que el micrófono está silenciado.
- El indicador de modo noche (5) muestra si el modo noche está activado.



- Si no desea conservar el vídeo, pulse **C**.
- Para regresar al visor para grabar otro vídeo, pulse **⊙**.
- Para enviar el vídeo **Vía multimedia**, **Vía correo** o **Vía Bluetooth**, pulse **↵**. Para ampliar esta información, consulte 'Mensajes', en la página 58 y 'Conectividad Bluetooth', en la página 94. Esta opción no está disponible durante una llamada activa.
- Para enviar un videoclip a la otra persona durante una llamada activa, seleccione **Opciones > Enviar a llamante**.
- Para editar el vídeo, seleccione **Opciones > Editar**. Consulte 'Editar videoclips', en la página 46.

Ajustes de vídeo

Existen dos tipos de ajustes para la grabadora de vídeo: Ajustes y ajustes principales de **Configuración vídeo**. Para configurar los ajustes de **Configuración vídeo**, consulte 'Ajustar el color y la iluminación', en la página 42. Los ajustes de configuración volverán a ser los predeterminados cuando cierre la cámara, pero los ajustes principales permanecerán iguales hasta que decida cambiarlos de nuevo. Para cambiar los ajustes principales, seleccione **Opciones > Ajustes** y a continuación:

Grabación de audio: seleccione **Activar** si desea grabar tanto imágenes como sonido.

Calidad de vídeo: defina la calidad del videoclip como **Alta**, **Normal** o **Compartir**. Si selecciona **Alta** o **Normal**,

la duración de la grabación de vídeo se limitará al espacio disponible en la tarjeta de memoria, y hasta un máximo de una hora por videoclip. Si desea ver el vídeo en un televisor o en un PC, seleccione la calidad de vídeo **Alta**, que tiene la resolución CIF (352 x 288) y el formato de archivo .mp4.

No puede enviar videoclips que estén guardados con formato .mp4 en un mensaje multimedia. Si desea ver el videoclip en el teléfono móvil, seleccione **Normal** que tiene resolución QCIF (176 x 144) y el formato de archivo es .3gpp. Para enviar el videoclip mediante MMS, o enviarlo con la función de compartir vídeos, seleccione **Compartir** (resolución QCIF, formato de archivo .3gpp). Consulte 'Compartir vídeos', en la página 27.

El videoclip **Normal** tiene un límite de 300 KB (aproximadamente 20 segundos de duración) de modo que lo podrá enviar sin ningún problema como mensaje multimedia a un dispositivo compatible. No obstante, algunas redes sólo admiten el envío de mensajes multimedia con un tamaño máximo de 100 KB. Póngase en contacto con su proveedor de servicios o con el operador de red para obtener más información.

Añadir a álbum: decida si desea guardar el videoclip grabado en un álbum específico de la **Galería**. Seleccione **Sí** para abrir una lista de los álbumes disponibles.

Mostrar vídeo: decida si desea que el videoclip grabado se reproduzca automáticamente después de que se detenga la grabación.

Memoria en uso: defina el almacenamiento de memoria predeterminado: memoria del dispositivo o tarjeta de memoria.

Editar videoclips



Puede editar videoclips en **Galería**.

Para editar los videoclips y crear otros personalizados, desplácese a un videoclip y seleccione **Opciones > Editar**. Para crear videoclips personalizados, combine y recorte otros videoclips y añádales imágenes, clips de sonido, transiciones y efectos. Las transiciones son efectos visuales que se pueden incorporar al principio o al final del vídeo, o entre los videoclips.

En el editor de vídeos puede ver dos escalas de tiempo: la escala de tiempo del videoclip y la del clip de sonido. Si añade imágenes, texto o transiciones a un videoclip, se mostrarán en la escala de tiempo del videoclip. Para ir las escalas de tiempo, desplácese a la izquierda o a la derecha con el mando de control, para cambiar de una a otra, desplácese hacia arriba o hacia abajo.

Editar vídeo, sonido, imagen, texto y transiciones

Para crear videoclips personalizados, marque y seleccione uno o varios videoclips, y seleccione **Opciones > Editar**.

Pulse  y  para moverse entre el videoclip y el clip de sonido.

Para modificar el vídeo, seleccione una de las siguientes opciones:

Editar videoclip:

Cortar: recorta el videoclip en la vista correspondiente.

Añadir efecto de color: inserta un efecto de color en el videoclip.

Usar movimien. lento: ralentiza el videoclip.

Silenciar sonido/Activar sonido: silencia o activa el sonido original del videoclip.

Mover: mueve el videoclip a la ubicación seleccionada.

Eliminar: suprime el videoclip del vídeo.

Duplicar: realiza una copia del videoclip seleccionado.

Editar texto (sólo se muestra si ha añadido texto): para mover, eliminar o duplicar texto; cambiar el color y el estilo del texto; definir la duración de permanencia en pantalla; y añadir efectos al texto.

Editar imagen (sólo se muestra si ha añadido una imagen): para mover, suprimir o duplicar una imagen; definir la duración de permanencia en pantalla; y definir un efecto de fondo o de color para la imagen.

Editar clip sonido:

Cortar: recorta el clip de sonido en la vista correspondiente.

Mover: mueve el clip de sonido a la ubicación seleccionada.

Eliminar: suprime el clip de sonido del vídeo.

Duplicar: realiza una copia del clip de sonido seleccionado.

Fijar duración: modifica la duración del clip de sonido.

Editar transición: hay tres tipos de transiciones: al principio del vídeo, al final del vídeo, o entre videoclips. La transición inicial se puede seleccionar si la primera transición del vídeo está activa.

Insertar:

Videoclip: inserta el videoclip seleccionado.



En la vista principal, aparece una miniatura del videoclip. La miniatura es la primera imagen no negra del videoclip. También se muestra el nombre y la duración del videoclip.


Imagen: inserta la imagen seleccionada. En la vista principal, aparece una miniatura de la imagen.

Texto: inserta texto en el videoclip. Puede insertar un título, subtítulo o créditos.


Clip de sonido: inserta el clip de sonido seleccionado. En la vista principal, se muestra el nombre y la duración de este clip de sonido.


Clip de sonido nuevo: para grabar un nuevo clip de sonido en la ubicación seleccionada.


Película: para realizar una vista previa en modo de pantalla completa o en modo de miniatura, guardar o enviar la película, o bien cortarla hasta obtener el tamaño adecuado para enviarla en un mensaje multimedia.

 **Sugerencia:** Para capturar una pantalla de un videoclip, seleccione **Opciones > Tomar instantánea** en la vista previa de miniatura o en la vista de cortar vídeo.

Para guardar el vídeo, seleccione **Opciones > Película > Guardar**. Para definir la **Memoria en uso**, seleccione **Opciones > Ajustes**. La opción predeterminada es la memoria del dispositivo.


 **Sugerencia:** En la vista **Ajustes**, puede definir las opciones **Nombre vídeo predet.**, **Nombre pr. captura**, **Resolución** y **Memoria en uso**.

Si desea enviar el vídeo, seleccione **Enviar > Vía multimedia**, **Vía correo** o **Vía Bluetooth**. Póngase en contacto con su proveedor de servicios u operador de red para averiguar el tamaño máximo que pueden tener los mensajes multimedia que envíe. Si el vídeo es demasiado grande para enviarlo en un mensaje multimedia, aparecerá .

 **Sugerencia:** Si desea enviar un videoclip de mayor tamaño que el máximo admitido por su proveedor de servicios para mensajes multimedia, puede enviarlo vía Bluetooth. Consulte 'Enviar datos con una conexión Bluetooth', en la página 95. También puede transferir sus vídeos al PC mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth o mediante un lector de tarjetas de memoria (equipamiento).



Galería

Para almacenar y organizar imágenes, videoclips, clips de sonido, listas de reproducción y enlaces de secuencias (stream), pulse  y seleccione **Galería**. Para abrir la Galería desde la aplicación **Cámara**, seleccione **Opciones >**

Ir a **Galería**. En **Cámara**, sólo está disponible la carpeta **Imágenes y víd.**

Sugerencia: Para pasar de **Galería** a la cámara, seleccione **Cámara** en la carpeta **Imágenes y víd.**

Seleccione **Imágenes y víd.**, **Pistas**, **Clips de sonido**, **Enlaces** o **Todos archivos**, y pulse **⊙** para abrir el archivo que desee.



Puede explorar y abrir carpetas, así como marcar, copiar y mover elementos a las carpetas. Los clips de sonido, videoclips, archivos .ram y enlaces de secuencias se abren y se reproducen en la aplicación RealPlayer. Consulte 'RealPlayer™', en la página 53. También puede crear álbumes, así como marcar, copiar y añadir elementos a los mismos. Consulte 'Álbumes', en la página 51.

Sugerencia: Puede transferir imágenes del dispositivo a un PC compatible con Nokia Phone Browser, disponible en Nokia PC Suite. Consulte el CD-ROM suministrado con el dispositivo.



Pulse **⊙** para abrir un archivo. Los videoclips, y los clips de música y sonido se abren con **RealPlayer**. Consulte 'Ver imágenes y videoclips', en la página 49.

Para copiar o mover archivos a la tarjeta de memoria o a la memoria del dispositivo, seleccione un archivo y **Opciones > Organizar > Copiar a tarjeta mem./Mover a tarjeta mem.** o **Copiar a memoria tel./Mover a memoria tel.**. Los archivos almacenados en la tarjeta están señalados con **📁**.

Para descargar archivos en **Galería**, en una de las carpetas principales, con el navegador, seleccione **Descs. gráficos(📄)**, **Descs. vídeos**, **Descars. pistas** o **Descs. sonido**. Se abrirá el navegador y podrá elegir un favorito correspondiente a la página desde la que va a descargar.

Ver imágenes y videoclips

Las fotos que ha hecho y los videoclips que ha grabado con la cámara se almacenan en la carpeta **Imágenes y víd.** de la **Galería**. La calidad de un videoclip se indica mediante uno de los siguientes iconos: **📺** (Alta), **📺** (Normal) y **📺** (Compartida). También puede recibir imágenes y videoclips en mensajes multimedia, como archivos adjuntos de correo, o vía una conexión Bluetooth. Para poder ver una imagen o un videoclip recibido en la galería o en el reproductor multimedia, deberá guardar el archivo en la memoria del dispositivo o en la tarjeta de memoria.

Abra la carpeta **Imágenes y víd.** de la **Galería**. Los archivos con las imágenes y los videoclips se encuentran en un bucle y se ordenan por fecha. El número de archivos lo podrá ver en la pantalla. Para examinar los archivos, desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha. Mantenga pulsada la tecla  o  para examinar los archivos en un bucle continuo.

Si desea editar una imagen o un videoclip, seleccione **Opciones > Editar**. Se abrirá un editor de imágenes o de videoclips.

Para ahorrar espacio de memoria después de imprimir o cargar las imágenes y conservar una versión reducida de la imagen en el dispositivo, seleccione **Opciones > Reducir**.


Para añadir una imagen o un videoclip a un álbum de la galería, seleccione **Opciones > Añadir a álbum**. Consulte 'Álbumes', en la página 51.

Si desea crear videoclips personalizados, seleccione un videoclip, o varios, de la Galería y seleccione **Opciones > Editar**. Consulte 'Editar videoclips', en la página 46.

Para imprimir las imágenes en una impresora conectada al dispositivo, o para almacenarlas en su tarjeta MMC y luego imprimirlas, seleccione **Opciones > Imprimir**. Consulte 'Impresión de imágenes', en la página 52.

Para ampliar una imagen, seleccione **Opciones > Ampliar**. La relación de ampliación aparece en la parte superior de





la pantalla. La relación de ampliación no se almacena permanentemente.

Para borrar una imagen o un videoclip, pulse .



Diapositivas

Utilice **Diapositivas** para ver imágenes y videoclips en el modo de pantalla completa. Seleccione una de las siguientes opciones:

- **Iniciar**: para iniciar la presentación de diapositivas.
- **Reproducir**: para abrir la aplicación RealPlayer.
- **Pausa**: para poner en pausa la presentación de diapositivas.
- **Continuar**: para reanudar la presentación de diapositivas.
- **Finalizar**: para cerrar la presentación de diapositivas.

Pulse la tecla  (más rápido) o  (más lento) para ajustar el **Tempo**. Pulse  (anterior) o  (siguiente) para examinar las miniaturas.

Para añadir sonido a la presentación de diapositivas, seleccione **Opciones > Ajustes de música** y a continuación:

- **Música**: seleccione **Activar** o **Desactivar**.
- **Pista**: seleccione un archivo de música en la lista.
- **Volumen**: pulse  para bajar el volumen o  para subirlo.

Álbumes

Con los álbumes podrá gestionar de forma sencilla las imágenes y los videoclips. Para ver la lista de álbumes, en la carpeta **Imágenes y vid.**, seleccione **Opciones** > **Álbumes**. Los álbumes se ordenan alfabéticamente. Para ver el contenido de un álbum, pulse **⊙**.

Para crear un álbum nuevo, seleccione **Opciones** > **Álbum nuevo**. Escriba un nombre para el álbum y seleccione **Aceptar**.

Para añadir una imagen o un videoclip a un álbum de la galería, desplácese a una imagen o a un videoclip, y seleccione **Opciones** > **Añadir a álbum**. Se abre una lista de álbumes. Seleccione el álbum en el que desea añadir la imagen o el videoclip y pulse **⊙**.

Para eliminar un archivo de un álbum, pulse **⌫**. El archivo no se elimina de la carpeta **Imágenes y vid.** en la **Galería**.

Imagen

Impresión de imágenes

Para imprimir imágenes con **Impr. imágenes**, seleccione la opción de impresión en la galería, la cámara, el editor de imágenes o el visor de imágenes.

Utilice **Impr. imágenes** para imprimir imágenes utilizando un cable de datos, una conexión Bluetooth o su tarjeta de memoria.

Sólo podrá imprimir imágenes que tengan formato .jpeg. Las fotografías que haga con la cámara se guardarán automáticamente con el formato .jpg.

Para imprimir en una impresora compatible con PictBridge, seleccione la opción de impresión antes de conectar el cable USB.

Seleccione la imagen que desea imprimir y **Opciones > Imprimir**.

Selección de impresora

Cuando utilice **Impr. imágenes** por primera vez, una lista de impresoras disponibles se mostrarán tras seleccionar la imagen. Seleccione la impresora que desea utilizar. La

impresora está establecida como la impresora predeterminada.

Si ha conectado una impresora USB compatible con PictBridge con el cable CA-53 que se suministra con el dispositivo, aparecerá automáticamente.

Si la impresora predeterminada no está disponible, aparece una lista de los dispositivos de impresión disponibles.

Vista previa de impresión

La vista previa de impresión sólo se abre cuando comienza a imprimir una imagen de la galería o cuando está en modo en espera activo.


Las imágenes seleccionadas aparecen con los diseños predefinidos. Para cambiar el diseño, desplácese a la izquierda y a la derecha por los diseños disponibles para la impresora seleccionada. Si las imágenes no caben en una única página, desplácese hacia arriba o hacia abajo para ver las páginas adicionales.

Ajustes de impresión


Las opciones disponibles varían en función de las características del dispositivo de impresión seleccionado.

Para seleccionar el tamaño del papel, seleccione **Tamaño de papel**, elija el tamaño de papel en la lista y seleccione **Aceptar**. Seleccione **Cancelar** para volver a la vista anterior.





Pulse  y seleccione **Imagen > RealPlayer**. Con **RealPlayer**, puede reproducir videoclips, clips de sonido y listas de reproducción, o transmitir archivos multimedia en secuencias por el aire. El enlace de secuencias se puede activar mientras navega por Internet, o almacenarlo en la memoria del dispositivo o en una tarjeta de memoria.





RealPlayer admite archivos con extensiones .aac, .awb, .m4a, .mid, .mp3 y .wav. No obstante, **RealPlayer** no admite necesariamente todos los formatos de archivo o sus variantes. Por ejemplo, **RealPlayer** trata de abrir todos los archivos .mp4, pero es posible que algunos de ellos incluyan contenido que no cumpla estándares 3GPP y, por tanto, no serán compatibles con este dispositivo.

 **Sugerencia:** Puede transferir archivos de música del dispositivo a la tarjeta de memoria con Nokia Audio Manager, disponible en Nokia PC Suite. Consulte el CD-ROM suministrado con el dispositivo.

Reproducir videoclips o clips de sonido

- 1 Para reproducir un archivo multimedia almacenado en la memoria del dispositivo o en una tarjeta de memoria, seleccione **Opciones > Abrir** y una de las siguientes opciones:
Últimos clips: para reproducir uno de los seis últimos archivos abiertos en **RealPlayer**.
Clip guardado: para reproducir un archivo guardado en **Galería**. Consulte 'Galería', en la página 48.
- 2 Desplácese a un archivo y pulse  para reproducirlo.

 **Sugerencia:** Para ver un videoclip en modo de pantalla completa, pulse **2**. Pulse de nuevo para recuperar el modo de pantalla normal.




Iconos de **RealPlayer**:  : repetir;  : aleatorio;  : repetir y aleatorio; y  : altavoz silenciado.

Crear una lista de pistas







Para crear una lista de pistas de entre las pistas de música de la memoria del dispositivo o de la tarjeta de memoria:

- 1 Seleccione **Opciones > Lista pistas nueva**.
- 2 Seleccione la memoria de la que desea seleccionar las pistas de música.
- 3 Escriba un nombre para la lista de pistas.
- 4 Seleccione las pistas de música que desea incluir en la lista de pistas.

5 Seleccione **Atrás**. La lista comenzará a reproducirse automáticamente.

 **Sugerencia:** Para dejar la aplicación abierta y reproducir la música en segundo plano, pulse  dos veces para volver al modo en espera. Para volver a la aplicación, pulse  y seleccione **RealPlayer**.

Accesos directos durante la reproducción:


- Para avanzar rápido, mantenga pulsada la tecla .
- Para rebobinar el archivo multimedia, mantenga pulsada .
- Para silenciar el sonido, mantenga pulsada  hasta que aparezca . Para activar el sonido, mantenga pulsada  hasta que vea .

Transmitir contenido en secuencias por el aire

Muchos proveedores de servicios requieren el uso de un punto de acceso a Internet (IAP) como punto de acceso predeterminado. Otros permiten utilizar un punto de acceso WAP.

Los puntos de acceso pueden estar configurados cuando utilice el dispositivo por primera vez.

Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener más información.

 **Nota:** En **RealPlayer**, sólo podrá abrir direcciones URL de tipo `rtsp://`. No obstante, **RealPlayer** puede reconocer enlaces `http` a archivos `.ram`.

Para transmitir contenido en secuencias por el aire, seleccione un enlace de secuencias que se haya guardado en **Galería** o en una página Web, o que haya recibido en un mensaje de texto o multimedia. Antes de que se empiece a transmitir el contenido activo, el dispositivo se conecta a la página e inicia la carga del contenido. El contenido no se ha guardado en el dispositivo.

Recibir los ajustes de RealPlayer

Su operador de red o proveedor de servicios puede enviarle los ajustes de **RealPlayer** en un mensaje de texto especial. Consulte 'Datos y ajustes', en la página 65. Para obtener más información, póngase en contacto con el operador de red o con el proveedor de servicios.

Cambiar los ajustes de RealPlayer

Seleccione **Opciones > Ajustes** y las opciones siguientes:

Video: para que **RealPlayer** repita automáticamente los videoclips cuando finalice su reproducción.

Ajustes de audio: para definir si desea repetir la reproducción de listas de canciones y reproducir clips de sonido de una lista de pistas en orden aleatorio.


Ajustes de conexión: para decidir si va a utilizar un servidor proxy, cambiar el punto de acceso predeterminado y definir los tiempos de espera y el rango de puerto utilizado durante la conexión. Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener los ajustes correctos.

Ajustes de proxy:


Utilizar proxy: para utilizar un servidor proxy, seleccione **Sí**.

Direc. servidor proxy: escriba la dirección IP del servidor proxy.


Nº puerto de proxy: escriba el número de puerto del servidor proxy.

 **Glosario:** Los servidores proxy son servidores intermedios entre los servidores de multimedia y los usuarios. Algunos proveedores de servicios los utilizan para proporcionar seguridad adicional o acelerar el acceso a páginas del navegador que contienen clips de sonido o videoclips.

Ajustes de red:

Punto acceso predet.: desplácese al punto de acceso que desea utilizar para conectarse a Internet y pulse .

Tiempo en línea: defina el tiempo que debe tardar **RealPlayer** en desconectarse de la red cuando interrumpa la reproducción de un clip multimedia en una red.

Seleccione **Definido usuario** y pulse . Introduzca la hora y seleccione **Aceptar**.


Puerto UDP más bajo: escriba el menor número de puerto del rango del servidor. El valor mínimo es 6970.






Puerto UDP más alto: escriba el mayor número de puerto del rango del servidor. El valor máximo es 32000.


Seleccione **Opciones** > **Ajustes avanzados** para editar los valores de ancho de banda para distintas redes.




Movie director

Para crear muvees, pulse  y seleccione **Imagen** > **Director**. Los muvees son videoclips breves que pueden contener vídeo, imágenes, música y texto. **Movie director** crea automáticamente un **muvee rápido** una vez seleccionado el estilo para el muvee. **Movie director** utiliza la música y el texto predeterminados asociados al estilo seleccionado. Cada estilo tiene su propio estilo de fuentes, color, música y ritmo. En un **muvee person.** puede seleccionar sus propios videoclips y clips de música, imágenes y estilo, y podrá añadir un mensaje de apertura y cierre. Puede enviar muvees con MMS.

Abra **Director** y pulse  o  para moverse entre las vistas  y . También puede regresar a la vista principal desde la vista  seleccionando **Hecho**.

La vista  contiene una lista de videoclips que puede [Reproducir](#), [Enviar](#), [Renombrar](#) y [Borrar](#).

Crear un muvee rápido

- 1 En la vista principal [Director](#), seleccione [muvee rápido](#).
 - 2 Seleccione un estilo para el muvee en la lista de estilos. El muvee creado se ha guardado en la lista de muvees de [Movie director](#). El muvee se reproducirá automáticamente una vez almacenado.
-  **Sugerencia:** Para descargar nuevos estilos a su dispositivo, seleccione [Descar. estilos](#) (servicio de red) en la vista principal de [Movie director](#).

Crear un muvee personalizado

- 1 En la vista principal [Director](#), seleccione [muvee person.](#)
- 2 Seleccione los clips que desea incluir en su muvee en [Vídeo](#), [Imagen](#), [Estilo](#) o [Música](#).
Tras elegir los videoclips y las imágenes, seleccione [Opciones](#) > [Opcs. avanzadas](#) para definir el orden en el que se reproducirán los archivos en el muvee. Pulse la tecla de desplazamiento para seleccionar el archivo que desea mover. A continuación desplácese hasta el archivo debajo del cual colocará el archivo marcado y pulse la tecla de desplazamiento.

Para cortar videoclips, seleccione [Opciones](#) > [Selecc. contenido](#). Consulte 'Seleccionar contenido', en la página 56.

En [Mensaje](#) puede añadir un texto de apertura y otro de cierre a un muvee.

- 3 Seleccione [Crear muvee](#) y una de las opciones siguientes:
 - [Mensaje multimedia](#): para optimizar la longitud del muvee para envíos de MMS.
 - [Autoseleccionar](#): para incluir todas las fotografías seleccionadas y los videoclips en el muvee.
 - [Igual que la música](#): para establecer que la duración del muvee sea la misma que el clip de música seleccionado.
 - [Definida por usuario](#): para definir la duración del muvee.
- 4 Seleccione [Opciones](#) > [Guardar](#).

Para obtener una vista previa del muvee personalizado antes de guardarlo, en la vista [Vista previa de muvee](#), seleccione [Opciones](#) > [Reproducir](#).

Para crear un nuevo muvee personalizado utilizando los mismos ajustes de estilo, seleccione [Opciones](#) > [Recrear](#).

Seleccionar contenido

Tras haber seleccionado las imágenes y los videoclips para el muvee, puede editar los videoclips seleccionados. Seleccione [Opciones](#) > [Opcs. avanzadas](#) > [Opciones](#) >

Selecc. contenido. Puede seleccionar las partes del videoclip que incluirá o excluirá del muvee. Las partes incluidas, excluidas y neutralizadas se indicarán con colores en una barra deslizable debajo de la pantalla del video: verde es para las incluidas, roja para las excluidas y grises para las partes neutrales.

Para incluir una parte del videoclip en el muvee, vaya a la parte que desee y seleccione **Opciones > Incluir**.

Para excluir una parte del videoclip, vaya a la parte que desee y seleccione **Opciones > Excluir**.

Para que **Movie director** incluya o excluya al azar una parte del videoclip, desplácese a la parte que desee y seleccione **Opciones > Marcar neutral**.

Para excluir una toma del videoclip, seleccione **Opciones > Excluir toma**.

Para que **Movie director** incluya o excluya al azar partes del videoclip, seleccione **Opciones > Marcar todo neutral**.

Ajustes

Seleccione **Ajustes** para editar las siguientes opciones:


Memoria en uso: elija la ubicación donde va a almacenar los muvees.

Resolución: para seleccionar la resolución de sus muvees.

Nombre pred. muvee: para definir un nombre predeterminado para los muvees.



Mensajes

Pulse  y seleccione **Mensajes**. En **Mensajes**, puede crear, enviar, recibir, ver, editar y organizar mensajes de texto, mensajes multimedia, de correo electrónico y mensajes de texto especiales que contienen datos. Además, puede recibir mensajes y datos mediante una conexión Bluetooth, recibir mensajes de servicios Web, mensajes de información de célula, así como enviar comandos de servicio.



Nota: Sólo los dispositivos que poseen las funciones compatibles pueden recibir y mostrar mensajes multimedia. El aspecto de un mensaje puede variar en función del dispositivo receptor.

Al abrir **Mensajes**, verá la función **Mensaje nuevo** y una lista de carpetas:



Buzón entrada: contiene los mensajes recibidos, excepto los de correo y los de información de célula. Los mensajes de correo se almacenan en **Buzón correo**.



Mis carpetas: para organizar los mensajes en carpetas.



Buzón correo: en **Buzón correo** puede conectarse a su buzón de correo remoto para recuperar los mensajes de correo nuevos, o ver los que recuperó en ocasiones

anteriores mientras permanece sin conexión. Consulte 'Correo', en la página 72.



Borrador: almacena borradores de mensajes que no se han enviado.



Enviados: almacena los últimos 20 mensajes enviados por un medio distinto de Bluetooth. Para cambiar el número de mensajes que desea guardar, consulte 'Otros ajustes', en la página 74.





Buzón salida: ubicación para almacenamiento temporal de mensajes en espera para ser enviados.



Informes: puede solicitar a la red el envío de informes de entrega de los mensajes de texto y multimedia que haya enviado (servicio de red). En ocasiones, no es posible recibir un informe de entrega de un mensaje multimedia enviado a una dirección de correo.



Sugerencia: Cuando tenga abierta alguna de las carpetas predeterminadas, puede pasar de una carpeta a otra pulsando  o .

Para introducir y enviar solicitudes de servicios (también conocidas como comandos USSD), como comandos de activación de servicios de red, a su proveedor de servicios,

seleccione **Opciones** > **Comando servicio** en la vista principal de **Mensajes**.

Con **Información de célula** (servicio de red) puede recibir mensajes de su proveedor de servicios relacionados con distintos temas (por ejemplo, el clima o las condiciones del tráfico). Consulte a su proveedor de servicios acerca de los temas disponibles y los números correspondientes. En la vista principal de **Mensajes**, seleccione **Opciones** > **Información de célula**. En la vista principal, puede consultar el estado de un tema, el número de tema, el nombre y si se ha marcado (▶) para seguimiento.





Los mensajes de información de célula no se pueden recibir en redes UMTS. Una conexión de paquete de datos puede impedir la recepción de información de célula.

Escribir texto

Introducción de texto tradicional


ABC, **abc** y **Abc** indican el modo de caracteres. **123** indica el modo numérico.

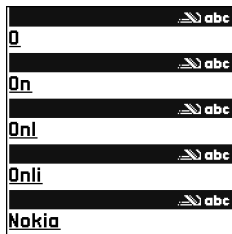
↵ aparece cuando se escribe texto de la manera tradicional.

- Pulse una tecla numérica (**1 – 9**) repetidamente hasta que aparezca el carácter deseado. En cada tecla, hay más caracteres disponibles que los que están impresos sobre ella.
- Para introducir un número, mantenga pulsada la tecla numérica.
- Para cambiar entre los modos de letras y números, mantenga pulsada **#** .
- Si la letra siguiente está en la misma tecla que la última escrita, espere a que aparezca el cursor (o pulse  para finalizar el tiempo de espera) y después, escriba la letra.
- Para borrar un carácter, pulse  . Mantenga pulsada la tecla  para borrar más de un carácter.
- Los signos de puntuación más habituales están en la tecla **1** . Pulse **1** repetidamente hasta que aparezca el signo de puntuación deseado. Pulse ***** para abrir una lista de caracteres especiales. Utilice  para moverse por la lista y seleccionar un carácter.
- Para insertar un espacio, pulse **0** . Para mover el cursor a la línea siguiente, pulse tres veces **0** .
- Para cambiar entre los distintos modos de caracteres, pulse **#** .

Introducción de texto predictivo: Diccionario

Puede escribir cualquier letra con sólo pulsar una tecla. La introducción de texto predictivo se basa en un diccionario integrado en el que además, se pueden añadir palabras nuevas. Cuando el diccionario se llena, cada palabra nueva que se añade reemplaza a la más antigua.



- Para activar la introducción de texto predictivo, pulse  y seleccione **Activar diccionario**. De este modo, se activará la introducción de texto predictivo para todos los editores del dispositivo.




 aparece cuando

se escribe texto mediante el método predictivo.


- Para escribir la palabra deseada, pulse las teclas **2** – **9**. Pulse cada tecla sólo una vez por letra. Por ejemplo, para escribir "Nokia", con el diccionario de inglés seleccionado, pulse **6** para N, **6** para o, **5** para k, **4** para i y **2** para a. La sugerencia de palabras cambiará después de cada pulsación de tecla.

- Quando haya terminado de escribir la palabra, y si ésta es correcta, podrá confirmarla pulsando , o  para insertar un espacio.



Si la palabra no es la correcta, pulse ***** repetidamente para ver de una en una las palabras coincidentes que ha encontrado el diccionario, o bien pulse  y seleccione **Diccionario > Coincidencias**.

Si aparece el carácter **?** detrás de la palabra, la palabra que pretende escribir no está en el diccionario. Para añadir palabras al diccionario, seleccione **Escribir**, escriba la palabra con el método tradicional y seleccione **Aceptar**. La palabra se incorpora al diccionario. Cuando el diccionario se llena, cada palabra nueva reemplaza a la más antigua añadida.


- Empiece a escribir la siguiente palabra.

 **Sugerencia:** Para activar o desactivar la introducción de texto predictivo, pulse **#** dos veces seguidas.

Sugerencias para el texto predictivo

Para borrar un carácter, pulse . Mantenga pulsada la tecla  para borrar más de un carácter.

Para cambiar entre los distintos modos de caracteres, pulse **#**. Si pulsa **#** dos veces seguidas, se desactiva la introducción de texto predictivo (diccionario).

 **Sugerencia:** El método de introducción de texto predictivo tratará de adivinar qué signo de puntuación utilizado habitualmente (.,?!') se necesita. El orden y la disponibilidad de los signos de puntuación dependen del idioma del diccionario.



Para introducir un número en modo de letra, mantenga pulsada la tecla numérica deseada.

Para cambiar entre los modos de letras y números, mantenga pulsada # .

Los signos de puntuación más habituales están en la tecla 1 . Pulse 1 y, a continuación, * repetidamente hasta que aparezca el signo de puntuación deseado.

Mantenga pulsada la tecla * para abrir una lista de caracteres especiales.



Pulse * repetidamente para ver las palabras coincidentes que ha encontrado el diccionario, de una en una.

Pulse  , seleccione **Diccionario** y pulse  para seleccionar una de las siguientes opciones:



Coincidencias: ver una lista de palabras que correspondan a los caracteres introducidos.

Insertar palabra: añadir una palabra al diccionario utilizando el método tradicional. Cuando el diccionario se llena, cada palabra nueva reemplaza a la más antigua añadida.


Editar palabra: editar la palabra con el método tradicional. Esta opción está disponible si la palabra está activa (subrayada).

 **Sugerencia:** Si pulsa  , aparecen las siguientes opciones (depende del modo de edición): **Diccionario** (introducción de texto predictivo), **Modo alfabético** (introducción de texto tradicional), **Modo numérico**, **Cortar** (si se ha seleccionado texto), **Copiar** (si se ha seleccionado texto), **Pegar** (si se ha cortado o copiado texto antes), **Insertar número**, **Insertar símbolo** e **Idioma de escritura:** (cambia el idioma de entrada en todos los editores del dispositivo).











Escritura de palabras compuestas

Escriba la primera mitad de una palabra compuesta y confírmela pulsando  . Escriba la última parte de la palabra compuesta. Para completar la palabra, añada un espacio pulsando  .

Desactivación de la introducción de texto predictivo

Pulse  y seleccione **Diccionario** > **Desactivado** para desactivar la introducción de método predictivo para todos los editores del dispositivo.


Copia de texto al portapapeles

- 1 Para seleccionar letras y palabras, mantenga pulsada la tecla . Pulse a la vez  o . A medida que se mueve la selección, el texto se resalta.
- 2 Para copiar el texto al portapapeles, mantenga pulsada  y seleccione **Copiar**.
- 3 Para insertar el texto en un documento, mantenga pulsada la tecla  y pulse **Pegar**, o bien pulse  una vez y seleccione **Pegar**.
Para seleccionar líneas de texto, mantenga pulsada la tecla . Pulse a la vez  o .
Para eliminar el texto seleccionado del documento, pulse .

Escritura y envío de mensajes





El aspecto de un mensaje multimedia puede variar dependiendo del dispositivo que lo recibe.



Las protecciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o reenvío de imágenes, música (incluidas los tonos de llamada) y demás contenidos.

-  **Sugerencia:** Puede empezar a crear un mensaje desde cualquier aplicación que tenga la opción **Enviar**. Seleccione un archivo (una imagen o un texto) para añadir al mensaje y seleccione **Opciones > Enviar**.


Para poder crear un mensaje multimedia o escribir un correo, se deben haber definido los ajustes de conexión correctos. Consulte 'Recepción de ajustes de mensajes multimedia y correo electrónico', en la página 64 y 'Correo', en la página 72.


La red inalámbrica puede limitar el tamaño de los mensajes MMS. Si la imagen insertada supera el límite, puede que el dispositivo reduzca su tamaño para poderla enviar mediante MMS.

- 1 Seleccione **Mensaje nuevo**. Se abre una lista de opciones de mensajes.
Mensaje de texto: para enviar un mensaje de texto.
Mensaje multimedia: para enviar un mensaje multimedia (MMS).
Correo: para enviar un correo electrónico. Si no ha configurado su cuenta de correo, se le pedirá que lo haga.
- 2 Pulse  para seleccionar los destinatarios o los grupos en la Guía, o escriba el número de teléfono o la dirección de correo del destinatario. Pulse ***** para añadir un punto y coma (;) para separar los destinatarios. También puede copiar y pegar el número o la dirección desde el portapapeles.
 **Sugerencia:** Desplácese a un contacto y pulse  para marcarlo. Puede marcar varios destinatarios a la vez.
- 3 Pulse  para ir al campo del mensaje.


- 4 Escriba el mensaje.
- 5 Para añadir un objeto multimedia a un mensaje, seleccione **Opciones > Insertar objeto > Imagen, Clip de sonido** o **Videoclip**. Cuando se añada sonido, se muestra . No podrá enviar videoclips que estén guardados en el formato .mp4 en un mensaje multimedia. Para cambiar el formato de los vídeos grabados, consulte 'Ajustes de vídeo', en la página 45.
- 6 Para hacer una foto nueva o grabar un videoclip o un vídeo de sonido, seleccione **Insertar nuevo > Imagen, Clip de sonido** o **Videoclip**. Para insertar una nueva diapositiva en el mensaje, seleccione **Diapositiva**. Seleccione **Opciones > Vista previa** para ver el aspecto que tendrá el mensaje multimedia.
- 7 Para añadir un archivo adjunto a un correo electrónico, seleccione **Opciones > Insertar > Imagen, Clip de sonido, Videoclip** o **Nota**. Los archivos adjuntos de correo se representan mediante el icono  en la barra de navegación.




 **Sugerencia:** Para enviar archivos que no sean sonidos ni notas como adjuntos, abra la aplicación apropiada y seleccione **Enviar > Vía correo**, si está disponible.


- 8 Para enviar el mensaje, seleccione **Opciones > Enviar**, o pulse .

Su dispositivo admite el envío de mensajes de texto que superen la limitación de caracteres de un mensaje simple. Los mensajes más largos se envían en una serie como una serie de dos o más mensajes. En esos casos, el cargo del proveedor de servicios puede ser distinto. Los caracteres acentuados u otros signos, así como los caracteres de algunos idiomas como el chino, ocupan más espacio y, por lo tanto, limitan el número de caracteres que se pueden enviar en un único mensaje. En la barra de navegación, podrá ver el indicador de longitud de mensajes que irá indicando los caracteres que puede ir introduciendo. Por ejemplo, 10 (2) significa que todavía puede escribir 10 caracteres más y el texto se enviará en dos mensajes.

 **Nota:** Los mensajes de correo se colocan automáticamente en **Buzón salida** antes de enviarse. Si el envío no se realiza correctamente, el correo permanece en **Buzón salida** con estado **Fallido**.

 **Sugerencia:** En **Mensajes** también podrá crear presentaciones y enviarlas en un mensaje multimedia. En la vista del editor de mensajes multimedia, seleccione **Opciones > Crear presentación** (sólo

aparece si **Modo creación MMS** se configura como **Guiado o Libre**). Consulte 'Mensajes multimedia', en la página 71.

 **Sugerencia:** Si envía un mensaje multimedia a una dirección de correo o a otro dispositivo que pueda recibir imágenes grandes, utilice el tamaño de imagen que sea mayor. Si no está seguro de que el dispositivo de recepción o la red admitan el envío de archivos grandes, se recomienda utilizar un tamaño de imagen menor o un clip de sonido con una duración inferior a 15 segundos. Para cambiar la configuración, seleccione **Opciones > Ajustes > Mensaje multimedia > Tamaño de imagen** en la vista principal de **Mensajes**.

Recepción de ajustes de mensajes multimedia y correo electrónico

Su operador de red o proveedor de servicios puede enviarle los ajustes en un mensaje de texto. Consulte 'Datos y ajustes', en la página 65.

Para comprobar la disponibilidad de servicios de datos y suscribirse a ellos, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios. Siga las instrucciones que le facilite el proveedor de servicios.

Introducción manual de los ajustes de los mensajes multimedia:

- 1 Seleccione **Herrams. > Ajustes > Conexión > Puntos de acceso** y defina los ajustes para un punto de acceso de mensajes multimedia. Consulte 'Ajustes de conexión', en la página 109.
- 2 Seleccione **Mensajes > Opciones > Ajustes > Mensaje multimedia > Punto acceso en uso** y el punto de acceso que ha creado para utilizar como conexión preferida. Consulte también 'Mensajes multimedia', en la página 71.

Para poder enviar, recibir, recuperar, responder y reenviar correos, debe hacer lo siguiente:

- Configure correctamente un punto de acceso a Internet (IAP). Consulte 'Ajustes de conexión', en la página 109.
- Defina correctamente los ajustes de correo. Consulte 'Correo', en la página 72. Necesita disponer de una cuenta de correo. Siga las instrucciones que obtendrá del buzón de correo remoto y del proveedor de servicios de Internet (ISP).



Buzón de entrada: recepción de mensajes

Iconos del **Buzón entrada**: : mensajes nuevos en **Buzón entrada**; : mensaje con texto sin leer; : mensaje multimedia nuevo; : datos recibidos mediante una conexión Bluetooth.

Cuando recibe un mensaje, el icono y el texto **1 mensaje nuevo** aparecen en modo en espera. Seleccione **Mostrar** para abrir el mensaje. Para abrir un mensaje del **Buzón entrada**, desplácese a él y pulse .

Mensajes multimedia

Importante: Extreme la precaución al abrir los mensajes. Los objetos de los mensajes multimedia pueden contener software dañino o dañar el dispositivo o el PC.

Puede recibir un aviso de que ha recibido un mensaje multimedia que está guardado en el centro de mensajes multimedia. Para iniciar una conexión de paquete de datos y recuperar el mensaje al dispositivo, seleccione **Opciones > Recuperar**.

Al abrir un mensaje multimedia (), puede ver una imagen y un mensaje, así como escuchar a la vez un sonido por el altavoz (si el mensaje incluye sonido, aparece el icono). Haga clic en la flecha del icono para escuchar el sonido.

Para ver los tipos de objetos multimedia que se han incluido en el mensaje, abra el mensaje y seleccione **Opciones > Objetos**. Puede optar por guardar el archivo multimedia en el dispositivo o enviarlo, por ejemplo, vía Bluetooth a otro dispositivo compatible.

Para ver las presentaciones multimedia recibidas, seleccione **Opciones > Repr. presentación**.

Las protecciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o reenvío de imágenes, música (incluidos los tonos de llamada) y demás contenidos.

Datos y ajustes

El dispositivo puede recibir numerosos tipos de mensajes de texto que contienen datos () , a los que también se les llama mensajes OTA (Over The Air):

Mensaje de configuración: en un mensaje de configuración, su operador de red, su proveedor de servicios o el departamento de gestión de la información de su empresa le pueden enviar un número de servicio para mensajes de texto, un número de buzón de voz, ajustes del punto de acceso a Internet, ajustes de scripts de acceso para puntos de acceso o ajustes de correo. Para guardar los ajustes, seleccione **Opciones > Guardar todos**.

Tarjeta de visita: para guardar la información en la **Guía**, seleccione **Opciones** > **Guardar tarj. visita**. Si hay certificados o archivos de sonido adjuntos, éstos no se guardarán.


Señal de llamada: para guardar la señal de llamada, seleccione **Opciones** > **Guardar**.

Logotipo del operador: para que en modo en espera aparezca el logotipo en lugar de la identificación del operador de red, seleccione **Opciones** > **Guardar**.


Entrada de la agenda: para guardar la invitación, seleccione **Opciones** > **Guardar en Agenda**.

Mensaje de Web: para guardar el favorito en la lista de favoritos en Web, seleccione **Opciones** > **Añadir a favoritos**. Si el mensaje contiene tanto ajustes de puntos de acceso como favoritos, para guardar los datos, seleccione **Opciones** > **Guardar todos**.

Notificación de correo: indica el número de correos nuevos que tiene en su buzón remoto. Una notificación ampliada puede incluir información más detallada.

 **Sugerencia:** Si recibe un archivo vCard con una imagen adjunta, ésta se guardará también en la Guía.


Mensajes de servicios Web

Los mensajes de servicios Web () son notificaciones (por ejemplo, titulares de noticias) y pueden contener un mensaje de texto o un enlace. Si desea información acerca de la disponibilidad y la suscripción, póngase en contacto con el proveedor de servicios.



Mis carpetas

En **Mis carpetas**, puede organizar los mensajes en carpetas, crear carpetas nuevas y cambiar de nombre o borrar carpetas.

 **Sugerencia:** Puede utilizar textos de la carpeta de plantillas para no tener que escribir una y otra vez mensajes que envía con frecuencia.




Buzón de correo

Si selecciona **Buzón correo** y no ha configurado su cuenta de correo, se le pedirá que lo haga. Consulte 'Correo', en la página 72. Si crea un buzón de correo nuevo, el nombre que le asigne reemplaza a **Buzón correo** en la vista principal de **Mensajes**. Puede tener hasta un máximo de seis buzones de correo.

Abrir el buzón de correo

Al abrir el buzón, puede optar por ver los mensajes de correo recuperados previamente y los encabezados de los correos mientras permanece fuera de línea, o conectarse al servidor de correo.


Cuando vaya al buzón de correo y pulse , el dispositivo le preguntará si desea **¿Conectar con buzón de correo?.**






Seleccione **Sí** para conectarse al buzón de correo y recuperar mensajes o encabezados de correos nuevos. Si consulta sus mensajes mientras está conectado, permanecerá en conexión continua con un buzón de correo remoto a través de una conexión de paquetes de datos. Consulte también 'Ajustes de conexión', en la página 109.


Seleccione **No** para ver los mensajes de correo recuperados previamente mientras permanece fuera de línea. Cuando ve mensajes de correo desconectado, el dispositivo no está conectado al buzón remoto.


Recuperación de mensajes de correo

Si está desconectado, seleccione **Opciones > Conectar** para iniciar una conexión a un buzón de correo remoto.

 **Importante:** Extreme la precaución al abrir los mensajes. Los mensajes de correo electrónico pueden contener software dañino o dañar el dispositivo o el PC.

- 1 Si tiene una conexión abierta a un buzón de correo remoto, seleccione **Opciones > Recuperar correo**.
Nuevos: para recuperar todos los mensajes de correo nuevos en el dispositivo.
Seleccionados: para recuperar sólo los mensajes de correo que se hayan marcado.
Todos: para recuperar todos los mensajes del buzón. Para detener la recuperación de mensajes, seleccione **Cancelar**.
- 2 Después de recuperar los mensajes de correo, puede seguir conectado (en línea) mientras los lee, o seleccionar **Opciones > Desconectar** para cerrar la conexión y ver los mensajes de correo sin estar conectado.
 Iconos de estado de correo:
 Nuevo correo (con o sin conexión): el contenido no se ha recuperado en el dispositivo.
 Nuevo correo: el contenido se ha recuperado en el dispositivo.
 El mensaje de correo se ha leído.
 El encabezado del correo se ha leído y el contenido del mensaje se ha borrado del dispositivo.
- 3 Para abrir un mensaje de correo, pulse . Si no se ha recuperado el mensaje de correo (la flecha del icono apunta hacia afuera) y está desconectado, se le preguntará si desea recuperar el mensaje del buzón de correo.

Para ver archivos adjuntos de correo, abra un mensaje que tenga el indicador de archivo adjunto  y seleccione **Opciones > Archivos adjuntos**. Si el archivo adjunto tiene un indicador difuminado, no se ha recuperado en el dispositivo; seleccione **Opciones > Recuperar**. En la vista **Archivos adjuntos**, puede recuperar, abrir, guardar o borrar archivos adjuntos. También puede enviar archivos adjuntos vía Bluetooth.

 **Sugerencia:** Si su buzón de correo utiliza el protocolo IMAP4, podrá definir el número de mensajes que desea recuperar y si desea también recuperar los adjuntos. Consulte 'Correo', en la página 72. Con el protocolo POP3, las opciones son **Sólo encabezados**, **Parcialm. (kB)** o **Mens. y adjuntos**.

Recuperar mensajes de correo automáticamente


Para recuperar mensajes automáticamente, seleccione **Opciones > Ajustes de correo > Recuperación auto > Recup. encabezados**. Seleccione **Siempre activada** o **Sólo red propia** y defina cuándo y con qué frecuencia se recuperarán los mensajes.

Con la recuperación automática de los mensajes de correo puede que los costes por llamada aumenten debido al tráfico de datos.

Eliminación de mensajes de correo

Para borrar el contenido de un mensaje de correo del dispositivo pero conservarlo en el buzón remoto, seleccione **Opciones > Borrar**. En **Borrar mensaje de:**, seleccione **Sólo teléfono**.

El dispositivo muestra los encabezados de los correos que hay en el buzón remoto. Aunque elimine el contenido del mensaje, el encabezado del correo permanece en el dispositivo. Si desea eliminar el encabezado también, tiene que borrar primero el mensaje del buzón de correo remoto y, a continuación, volver a conectarse desde el dispositivo a este buzón para actualizar el estado.

 **Sugerencia:** Para copiar un correo desde el buzón de correo remoto a una carpeta de **Mis carpetas**, seleccione **Opciones > Copiar a carpeta**, una carpeta de la lista y **Aceptar**.

Para borrar un correo del dispositivo y del buzón de correo remoto, seleccione **Opciones > Borrar**. En **Borrar mensaje de:**, seleccione **Teléfono y servidor**.


Si está desconectado, el correo se borrará en primer lugar del dispositivo. La próxima vez que se conecte con el buzón de correo remoto, se borrará automáticamente de ese buzón. Si utiliza el protocolo POP3, los mensajes marcados para borrar sólo se eliminan después de haber cerrado la conexión al buzón de correo remoto.

Para cancelar la eliminación de un correo del dispositivo y del servidor, desplácese a un correo que se haya marcado para borrar en la próxima conexión (☒) y seleccione

Opciones > **Deshacer borrar**.

Desconexión del buzón de correo

Cuando esté conectado, seleccione **Opciones** > **Desconectar** para finalizar la conexión de paquete de datos con el buzón de correo remoto.

💡 **Sugerencia:** Si deja activada la conexión del buzón, el correo nuevo (**Sólo encabezados** de forma predeterminada) se recupera automáticamente del buzón remoto al dispositivo (sólo si el servidor admite la función IMAP IDLE). Para salir de la aplicación Mensajes abierta en segundo plano, pulse dos veces . Si deja la conexión activada puede que los costes por llamada aumenten debido al tráfico de datos.

Consulta de mensajes de correo desconectado

La próxima vez que abra **Buzón correo** para ver y leer los mensajes de correo desconectado, responda **No** a la pregunta **¿Conectar con buzón de correo?** Podrá leer los encabezados o los mensajes de los correos recuperados previamente, o ambos. También podrá escribir correo nuevo, o responder, o preparar mensajes para reenviar cuando vuelva a conectarse al buzón.



Buzón de salida: mensajes en espera para enviarse

Buzón salida: es una ubicación para almacenamiento temporal de mensajes en espera para ser enviados.

Estados de los mensajes en **Buzón salida:**

Enviando: se está estableciendo una conexión y se va a enviar el mensaje.

En espera/En cola: el mensaje se enviará cuando se hayan enviado otros mensajes similares.

Reenviar a las ... (hora): el dispositivo intentará volver a enviar el mensaje pasado un cierto periodo de tiempo. Seleccione **Enviar** para iniciar el envío inmediatamente.

Aplazado: puede poner documentos "en espera" mientras están en **Buzón salida**. Desplácese hasta un mensaje que desee enviar y seleccione **Opciones** > **Aplazar envío**.

Fallido: se ha alcanzado el número máximo de intentos de envío. El envío ha resultado fallido. Si intentaba enviar un mensaje de texto, ábralo y compruebe que las opciones de envío son correctas.

💡 **Ejemplo:** los mensajes se colocan en Buzón salida, por ejemplo, cuando el dispositivo está fuera del área de cobertura de red. También puede programar el envío de mensajes de correo para la próxima vez que se conecte al buzón remoto.

Consulta de mensajes en una tarjeta SIM

Para poder ver mensajes SIM, tiene que copiarlos a una carpeta del dispositivo.

- 1 En la vista principal de **Mensajes**, seleccione **Opciones** > **Mensajes SIM**.
- 2 Seleccione **Opciones** > **Marcar/Anul. marcar** > **Marcar** or **Marcar todo** para marcar los mensajes.
- 3 Seleccione **Opciones** > **Copiar**. Se abre una lista de carpetas.
- 4 Seleccione una carpeta y **Aceptar** para comenzar a copiar. Abra la carpeta para ver los mensajes.

Ajustes de los mensajes

Mensajes de texto

Seleccione **Mensajes** > **Opciones** > **Ajustes** > **Mensaje de texto**.

Centros de mensajes: lista de todos los centros de mensajes de texto que se han definido.

Centro mens. en uso: seleccione el centro de mensajes que se utiliza para entregar mensajes de texto.

Informe de recepción: para solicitar a la red que envíe informes de entrega de los mensajes (servicio de red). Si se configura como **No**, en el registro sólo se mostrará el estado **Enviado**. Consulte 'Registro', en la página 32.


Validez de mensajes: si no es posible conectar con el destinatario de un mensaje durante el periodo de validez, el mensaje se elimina del centro de mensajes de texto. La red debe admitir esta función. **Tiempo máximo** es el intervalo de tiempo máximo que admite la red.

Mens. enviado como: cambie esta opción sólo si está seguro de que el centro de mensajes puede convertir mensajes de texto a los otros formatos. Póngase en contacto con su operador de red.

Conexión preferida: puede enviar mensajes de texto a través de la red GSM normal o a través de paquetes de datos, si la red lo permite. Consulte 'Ajustes de conexión', en la página 109.

Resp. mismo centro: elija **Sí**, si desea que el mensaje de respuesta se envíe utilizando el mismo número del centro de mensajes de texto (servicio de red).

Añadir un centro de mensajes de texto nuevo

- 1 Seleccione **Centros de mensajes** > **Opciones** > **Centro mens. nuevo**.
- 2 Pulse , escriba un nombre para el centro de mensajes y seleccione **Aceptar**.

- 3 Pulse y , y escriba el número del centro de mensajes de texto. Este número puede proporcionárselo su operador de servicios.
- 4 Seleccione **Aceptar**.
- 5 Para usar los nuevos ajustes, regrese a la vista de ajustes. Desplácese a **Centro mens. en uso** y seleccione el centro de mensajes nuevo.

Mensajes multimedia

Seleccione **Mensajes > Opciones > Ajustes > Mensaje multimedia**.

Tamaño de imagen: define el tamaño de la imagen incluida en un mensaje multimedia. Las opciones son **Original** (sólo aparece si el **Modo creación MMS** se ha configurado como **Guiado** o **Libre**), **Pequeño** y **Grande**. Seleccione **Original** para aumentar el tamaño del mensaje multimedia.

Modo creación MMS: si selecciona **Guiado**, el dispositivo le avisará cuando trate de enviar un mensaje que tal vez no pueda admitir el destinatario. Seleccione **Restringido**; el dispositivo evita que envíe mensajes que es posible que no se admitan.

Punto acceso en uso (Debe definirse): seleccione el punto de acceso que se utiliza como conexión preferida para el centro de mensajes multimedia.

Recepción multimedia: decida si desea recibir siempre los mensajes multimedia. Para recibir mensajes multimedia automáticamente en la red local, seleccione **Auto en red propia**. Fuera de la red local, puede recibir un aviso de que ha recibido un mensaje multimedia que está guardado en el centro de mensajes multimedia. Puede decidir si desea recuperar el mensaje en el dispositivo.

Si se encuentra fuera de su red, el envío y la recepción de mensajes multimedia pueden resultar más costosos.

Si selecciona **Recepción multimedia > Siempre automática**, el dispositivo realizará automáticamente una conexión de paquete de datos para recuperar el mensaje tanto dentro como fuera de su red local.


Mensajes anónimos: seleccione **No** si desea rechazar los mensajes que procedan de un remitente anónimo.

Recibir publicidad: defina si desea recibir publicidad en mensajes multimedia.

Informe de recepción: seleccione **Sí** si desea que el estado del mensaje enviado se muestre en el registro (servicio de red). En ocasiones, no es posible recibir un informe de entrega de un mensaje multimedia enviado a una dirección de correo.

Denegar envío infs.: seleccione **Sí** para que el dispositivo no envíe informes de entrega de los mensajes multimedia recibidos.

Validez de mensajes: si no es posible conectar con el destinatario de un mensaje durante el periodo de validez, el mensaje se elimina del centro de mensajes multimedia. La red debe admitir esta función. **Tiempo máximo** es el intervalo de tiempo máximo que admite la red.

 **Sugerencia:** El proveedor de servicios le puede proporcionar los ajustes multimedia y de correo mediante un mensaje de configuración. Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener más información. Consulte 'Datos y ajustes', en la página 65.

Correo

Seleccione **Mensajes > Opciones > Ajustes > Correo** o en la vista principal del buzón de correo, seleccione **Opciones > Ajustes de correo** y una de las siguientes opciones:

Buzón correo en uso: seleccione el buzón que desee utilizar para enviar correo.

Buzones de correo: se abre una lista de buzones de correo que se han definido. Si no se ha definido ninguno, tendrá que hacerlo. Seleccione un buzón de correo para cambiar los siguientes ajustes: **Ajustes de buzón**, **Ajustes del usuario** y **Recuperación auto**.

Ajustes de buzón:

Nombre de buzón: escriba un nombre descriptivo para el buzón de correo.

Punto acceso en uso (Debe definirse): elija un punto de acceso a Internet (IAP) para el buzón de correo. Consulte 'Ajustes de conexión', en la página 109.

Direcc. correo propia (Debe definirse): escriba la dirección de correo que le haya asignado su proveedor de servicios. Las respuestas a sus mensajes se enviarán a esta dirección.

Servidor correo sal. (Debe definirse): escriba la dirección IP o el nombre del host del servidor de correo que envía su correo. Si lo desea puede utilizar sólo el servidor de correo saliente del operador de red. Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener más información.

Nombre de usuario: escriba el nombre de usuario que le ha asignado el proveedor de servicios.

Contraseña: introduzca su contraseña. Si deja este campo vacío, se le solicitará la contraseña cuando intente conectarse al buzón de correo remoto.

Servidor correo entr. (Debe definirse): escriba la dirección IP o el nombre del host del servidor de correo que recibe su correo.

Tipo buzón de correo: define el protocolo de correo que recomienda su proveedor de servicios de buzón remoto. Las opciones son **POP3** e **IMAP4**. Esta opción sólo se puede seleccionar una vez y no se puede modificar si ha guardado los ajustes del buzón de correo o ha salido. Si utiliza el protocolo POP3, los mensajes de correo no se actualizan automáticamente en modo conectado. Para ver los mensajes de correo más recientes, tiene que desconectarse y establecer una nueva conexión al buzón.

Seguridad (puertos): se utiliza con los protocolos POP3, IMAP4 y SMTP para que la conexión con el buzón remoto sea segura.

Acceso seguro APOP (no aparece si se ha seleccionado IMAP4 como **Tipo buzón de correo**): se utiliza con el protocolo POP3 para codificar el envío de contraseñas al servidor de correo remoto durante la conexión al buzón.

Ajustes del usuario:

Enviar mensaje: defina el modo de envío del correo desde su dispositivo. Seleccione **Inmediatamente** si desea que el dispositivo se conecte al buzón cuando seleccione **Enviar mensaje**. Si selecciona **Cuando con. disp.**, el correo se envía cuando está disponible la conexión al buzón remoto.

Correos a recuperar (no aparece si el protocolo de correo es POP3): defina el número de correos nuevos que se recuperan en el buzón.

Recuperar (no aparece si el protocolo de correo se ha configurado como IMAP4): defina qué partes de los correos se recuperarán: **Sólo encabezados**, **Parcialm. (kB)** o **Mens. y adjuntos**.

Recuperar adjuntos (no aparece si el protocolo de correo es POP3): decida si desea recuperar los correos con o sin adjuntos.

Carpetas suscritas (no aparece si el protocolo de correo es POP3): puede suscribirse a otras carpetas en el buzón de correo remoto para recuperar contenido de ellas.

Env. copia a sí mismo: seleccione **Sí** para guardar una copia del correo en su buzón remoto y en la dirección definida en **Direcc. correo propia**.

Incluir firma: seleccione **Sí** para adjuntar una firma a los mensajes de correo.

Mi nombre: escriba su nombre aquí. Este nombre sustituirá a la dirección de correo electrónico en el teléfono del destinatario, siempre que se admita la función.

Recuperación auto:

Recup. encabezados: cuando está activada esta función, los mensajes se recuperan automáticamente. Puede definir el momento y la frecuencia con la que desea recuperar los mensajes.

Si activa el **Recup. encabezados** el coste de las llamadas se puede encarecer debido al tráfico de datos.

Mensajes de servicios Web

Seleccione **Mensajes > Opciones > Ajustes > Mensaje de servicio**. Decida si desea recibir mensajes de servicios. Si desea que el dispositivo active automáticamente el navegador e inicie una conexión de red para recuperar contenidos cuando reciba un mensaje de servicio, seleccione **Descargar mensajes > Automáticamente**.

Información de célula

Consulte a su proveedor de servicios cuáles son los temas disponibles y los números de tema correspondientes y seleccione **Mensajes > Opciones > Ajustes > Información de célula** para cambiar los ajustes.

Recepción: decida si desea recibir mensajes de información de célula.

Idioma—Todos le permite recibir mensajes de información de célula en todos los idiomas admitidos. **Seleccionados** le permite elegir en qué idiomas desea recibir mensajes de información de célula. Si no encuentra el idioma que necesita, seleccione **Otros**.

Detección de temas: si ha seleccionado **Detección de temas > Activada**, el dispositivo buscará

automáticamente los números nuevos de los temas y guardará estos números sin ningún nombre en la lista de temas. Seleccione **Desactivada** si no desea guardar los números nuevos de los temas automáticamente.

Otros ajustes

Seleccione **Mensajes > Opciones > Ajustes > Otros**.


Guardar m. enviados: decida si desea guardar una copia de todos los mensajes de texto, mensajes multimedia o correos que envíe en la carpeta **Enviados**.

Nº mens. guardados: defina el número de mensajes enviados que desea guardar en la carpeta **Enviados** a la vez. El límite predeterminado es 20 mensajes. Cuando se alcanza el límite, se borra el mensaje más antiguo.

Memoria en uso: seleccione la memoria en la que desea guardar los mensajes: **Memoria teléfono** o **Tarjeta memoria**.

Avisos correo nuevo: decida si desea recibir nuevos avisos de correo, como un tono o una nota, cuando se reciba correo nuevo en el buzón.

Radio

Pulse  y seleccione **Radio**. Puede utilizar la aplicación como una radio FM tradicional con sintonización automática y emisoras guardadas, o bien con información visual paralela relacionada con el programa de radio en la pantalla, si sintoniza emisoras que ofrecen el servicio Visual Radio. Dicho servicio emplea datos de paquete (servicio de red). Puede escuchar la radio FM mientras utiliza otras aplicaciones.

Para utilizar el servicio Visual Radio, se deben cumplir las siguientes condiciones:

- El dispositivo debe estar encendido.
- El dispositivo debe tener insertada una tarjeta SIM válida.
- La emisora que esté escuchando y el operador de red que utilice deben admitir este servicio.
- Debe haber definido un punto de acceso a Internet para acceder al servidor Visual Radio del operador.
- La emisora debe tener definido el ID de servicio Visual Radio correcto y el servicio Visual Radio activado. Consulte 'Emisoras guardadas', en la página 77.

Si no dispone de acceso al servicio Visual Radio, es posible que los operadores y las emisoras de radio de su zona no admitan Visual Radio. Puede que el servicio Visual Radio no esté disponible en todas las zonas y países.




Normalmente se puede hacer una llamada o responder a una llamada entrante mientras escucha la radio. La radio se apaga cuando hay una llamada activa. Cuando la llamada termina, puede que tenga que volver a activar la radio manualmente.



La radio selecciona la banda de frecuencia según la información de país recibida de la red. Si esta información no está disponible, se le puede pedir que seleccione la región en la que se halla o bien puede seleccionar en los ajustes de Visual Radio.



Escuchar la radio

Tenga en cuenta que la calidad de la emisión de radio depende de la cobertura de la emisora en dicha zona.

La radio FM depende de una antena distinta de la antena del dispositivo inalámbrico. Para que la radio FM funcione correctamente, es preciso conectar un equipamiento o unos auriculares compatibles al dispositivo.

Pulse  y seleccione **Radio**. Para iniciar una búsqueda de emisoras, seleccione  o . La búsqueda se detiene cuando se encuentra una emisora. Para cambiar la frecuencia manualmente, seleccione **Opciones > Sintonizac. manual**.

Si anteriormente ha guardado emisoras de radio, seleccione  o  para ir a la emisora guardada siguiente o anterior, o bien pulse la tecla numérica correspondiente para seleccionar la ubicación de memoria de una emisora.

Para ajustar el volumen, pulse  o . Para escuchar la radio con el altavoz, seleccione **Opciones > Activar altavoz**.



Aviso: escuche música a un volumen moderado.

Una exposición continua a un volumen muy alto puede perjudicar su capacidad de audición. No sostenga el dispositivo cerca del oído si está utilizando el altavoz, ya que el volumen puede resultar muy alto.


Para ver las emisoras disponibles por ubicación, seleccione **Opciones > Directorio canales** (servicio de red).

Para guardar la emisora sintonizada actualmente en la lista de emisoras, seleccione **Opciones > Guardar canal**. Para abrir la lista de las emisoras guardadas, seleccione **Opciones > Canales**. Consulte 'Emisoras guardadas', en la página 77.

Para volver al modo en espera y dejar la radio FM reproduciéndose en segundo plano, seleccione **Opciones > Reproducir 2º plano**.

Ver contenido visual

Para comprobar la disponibilidad y los costes, así como para suscribirse al servicio, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.

Para ver el contenido visual disponible de una emisora sintonizada, seleccione  o **Opciones > Iniciar servic. visual**. Si no se ha guardado el ID de servicio visual para la emisora, introdúzcalo o seleccione **Recuper.** para buscarlo en el directorio de emisoras (servicio de red).

Cuando se establece la conexión con el servicio visual, la pantalla muestra el contenido visual actual diseñado por el proveedor de contenidos.

Para configurar los ajustes de pantalla para la vista de contenido visual, seleccione **Opciones > Ajustes de pantalla > Iluminación o Tº espera salvapant.**

Emisoras guardadas

Puede guardar hasta 20 emisoras en la radio. Para abrir la lista de emisoras, seleccione **Opciones** > **Canales**.

Para escuchar una emisora guardada, seleccione **Opciones** > **Canal** > **Escuchar**. Para ver el contenido visual disponible de una emisora con el servicio Visual Radio, seleccione **Opciones** > **Canal** > **Iniciar servic. visual**.

Para cambiar los detalles de la emisora, seleccione **Opciones** > **Canal** > **Editar**.

Ajustes

Seleccione **Opciones** > **Ajustes** y una de las siguientes opciones:

Tono inicial: seleccione si se reproduce un tono cuando se inicia la aplicación.



Inicio auto servicio: seleccione **Sí** para que el servicio Visual Radio se inicie automáticamente al seleccionar una emisora guardada que ofrezca servicio visual.

Punto de acceso: seleccione el punto de acceso utilizado para la conexión de datos. No se necesita un punto de acceso para utilizar la aplicación como una radio FM normal.


Región actual: seleccione la región en la que se encuentra actualmente. Este ajuste sólo se muestra si no hay cobertura de red al iniciarse la aplicación.



Agenda

-  **Acceso directo:** pulse una tecla (**1 - 0**) en cualquier vista de la Agenda. Se abre una entrada de Reunión y los caracteres que ha escrito se añaden al campo **Asunto**.
-  **Sugerencia:** realice copias de seguridad de la memoria del dispositivo a la tarjeta de memoria con regularidad. Puede restaurar la información, como las entradas de la Agenda, en el dispositivo más adelante. Consulte 'Herramienta Tarjeta de memoria', en la página 17.


Crear entradas de la Agenda



- 1 Pulse  y seleccione **Agenda > Opciones > Entrada nueva** y las siguientes opciones:
 - Reunión:** para recordarle una cita que se ha fijado para una fecha y hora específica.





Memorándum: para escribir una entrada general para un día.

Aniversario: para recordarle cumpleaños o fechas especiales. Las entradas de aniversario se repiten todos los años.

- 2 Rellene los campos. Utilice  para moverse por los campos.

Alarma (sólo reuniones y aniversarios): seleccione **Activada** y pulse  para rellenar los campos **Hora de alarma** y **Día de alarma**.  en la vista del día indica una alarma.

Repetir: pulse  para cambiar la entrada para que se repita (en la vista del día aparece ).

Repetir hasta: puede definir una fecha de finalización para la entrada que se repite.

Sincronización:


Privada: después de la sincronización, la entrada de Agenda sólo podrá verla usted y no se mostrará a otras personas con acceso en línea para ver la Agenda.


Pública: la entrada de Agenda se muestra a los demás usuarios con acceso para ver la Agenda en línea.

Ninguna: la entrada de Agenda no se copia al PC cuando realice la sincronización.

- 3 Para guardar la entrada, seleccione **Hecho**.


Para desactivar una alarma de Agenda, pulse **Silenciar** para desactivar el tono de alarma de la agenda. El texto del recordatorio permanece en la pantalla. Pulse **Parar** para desactivar la alarma de la Agenda. Pulse **Repetir** para que la alarma se repita.

 **Sugerencia:** Para enviar una nota de la Agenda a un teléfono compatible, seleccione **Opciones > Enviar > Vía mensaje de texto, Vía multimedia o Vía Bluetooth.**

 **Sugerencia:** Puede trasladar datos de la Agenda y de la lista de tareas desde distintos teléfonos Nokia hasta su dispositivo, o sincronizar la Agenda y notas de tareas con un PC compatible utilizando Nokia PC Suite 6. Consulte el CD-ROM suministrado con el dispositivo.

Activar una alarma de Agenda


Puede configurar una alarma que le avise cuando tenga una reunión o un aniversario.

- 1 Abra una entrada en la que desee configurar una alarma y seleccione **Alarma > Activada.**
- 2 Defina la **Hora de alarma** y el **Día de alarma.**
- 3 Desplácese hasta la opción **Repetir** y pulse  para seleccionar la frecuencia con que desea que se repita la alarma.

- 4 Seleccione **Hecho.**


Para eliminar una alarma de la Agenda, abra la entrada en la que desee hacerlo y seleccione **Alarma > Desactivada.**

Vistas de la Agenda

 **Sugerencia:** Seleccione **Opciones > Ajustes** para cambiar el día de inicio de la semana o la vista que aparece al abrir la Agenda.

En la vista del mes, las fechas que tienen entradas de Agenda están marcadas con un triángulo pequeño en la esquina inferior derecha. En la vista semanal, los memorandos y los aniversarios se colocan arriba de la franja de las 8. Pulse ***** para alternar entre la vista del mes, la vista de la semana y la vista del día.

Iconos de las vistas del día y la semana: 

Memorándum y  **Aniversario.** No existe un icono para **Reunión.**

Pulse **#** para ir a la fecha actual. Para ir a una fecha determinada, seleccione **Opciones > Ir a fecha**, escriba la fecha y seleccione **Aceptar.**

Borrar entradas de la agenda

Borrar las entradas antiguas de la **Agenda** permite ahorrar espacio en la memoria del dispositivo.

Para eliminar varios eventos al mismo tiempo, vaya a la vista del mes y seleccione **Opciones** > **Borrar entrada** y una de las siguientes opciones:

Antes de fecha: elimina todas las entradas de la Agenda anteriores a la fecha definida.


Todas las entradas: elimina todas las entradas de la Agenda.

Ajustes de la Agenda



Para modificar la configuración de **Tono alarma agenda**, **Vista predeterminada**, **La semana comienza** y **Título vista semana**, seleccione **Opciones** > **Ajustes**.



Internet

Diversos proveedores de servicios mantienen páginas diseñadas específicamente para dispositivos móviles. Para tener acceso a estas páginas, pulse la tecla  y seleccione **Web**. Estas páginas utilizan el lenguaje de marcado inalámbrico (WML, Wireless Markup Language), el lenguaje de marcado de hipertexto ampliable (XHTML, Extensible Hypertext Markup Language), o el lenguaje de marcado de hipertexto (HTML, Hypertext Markup Language).

Consulte a su operador de red o proveedor de servicios la disponibilidad de servicios, los precios y las tarifas. Los proveedores de servicios también le facilitarán instrucciones para utilizar estos servicios.


 **Acceso directo:** para iniciar una conexión, mantenga pulsada la tecla  en modo en espera.

Acceso a Internet

- Guarde los ajustes necesarios para acceder a la página Web que desea utilizar. Consulte 'Recibir los ajustes del navegador', en la página 81 o 'Introducir los ajustes manualmente', en la página 81.
- Establezca una conexión a Internet. Consulte 'Establecer una conexión', en la página 83.

- Comience a navegar por las páginas. Consulte 'Navegar', en la página 83.
- Finalice la conexión a Internet. Consulte 'Finalizar una conexión', en la página 85.


Recibir los ajustes del navegador

 **Sugerencia:** Los ajustes pueden estar disponibles en el sitio Web de un operador de red o de un proveedor de servicios.

Puede recibir ajustes de servicios Web en un mensaje de texto especial del operador de red o del proveedor de servicios que ofrece la página. Consulte 'Datos y ajustes', en la página 65. Para obtener más información, póngase en contacto con el operador de red o con el proveedor de servicios.


Introducir los ajustes manualmente

Siga las instrucciones que le facilite el proveedor de servicios.

- 1 Pulse , seleccione **Herrams. > Ajustes > Conexión > Puntos de acceso** y defina los ajustes para un punto de acceso. Consulte 'Ajustes de conexión', en la página 109.


- 2 Seleccione **Web** > **Opciones** > **Gestor de favoritos** > **Añadir favorito**. Escriba un nombre para el favorito y la dirección de la página definida para el punto de acceso actual.
- 3 Para definir el punto de acceso creado como punto de acceso predeterminado en **Web**, seleccione **Web** > **Opciones** > **Ajustes** > **Punto de acceso**.



Vista Favoritos


 **Glosario:** un favorito consta de una dirección de Internet (obligatorio), un título, un punto de acceso y, si la página Web lo requiere, un nombre de usuario y una contraseña.


El dispositivo puede tener cargadas las direcciones de algunos sitios que no estén asociados con Nokia. Nokia no garantiza ni respalda estos sitios. Si accede a ellos, deberá tomar algunas precauciones en cuanto a seguridad y contenido, tal como haría con cualquier otro sitio de Internet.

Iconos de la vista Favoritos:

 La página de inicio definida para el punto de acceso predeterminado. Si utiliza otro punto de acceso predeterminado para navegar, la página de inicio cambia a la que corresponda.

 La carpeta Favoritos auto contiene favoritos () que se recopilan automáticamente al navegar por Internet. Los favoritos de esta carpeta se organizan automáticamente según los dominios.


 Un favorito que muestra su título o su dirección de Internet.

 (Si está disponible) Carpeta que contiene favoritos para descargar contenido.

Añadir favoritos manualmente

- 1 En la vista Favoritos, seleccione **Opciones** > **Gestor de favoritos** > **Añadir favorito**.
- 2 Empiece a rellenar los campos. Sólo es obligatorio definir la dirección URL. Si no se ha seleccionado un punto de acceso al favorito, se le asigna el predeterminado. Pulse ***** para introducir caracteres especiales como **/, ., : y @**. Pulse **C** para borrar caracteres.
- 3 Seleccione **Opciones** > **Guardar** para guardar el favorito.

Enviar favoritos

Desplácese a un favorito y seleccione **Opciones** > **Enviar** > **Vía mensaje de texto**. Pulse  para enviarlo. Se pueden enviar varios favoritos a la vez.

Establecer una conexión

Después de almacenar todos los ajustes de conexión requeridos, podrá acceder a las páginas.

- 1 Seleccione un favorito o escriba la dirección en el campo (🌐). Cuando escriba la dirección, los favoritos correspondientes aparecerán sobre el campo. Pulse (👉) para seleccionar uno de estos favoritos.
- 2 Pulse (👉) para empezar a descargar la página.

Seguridad de conexión

Si el indicador de seguridad (🔒) aparece durante una conexión, la transmisión de datos entre el dispositivo y la pasarela o el servidor de Internet se cifrará.


El icono de seguridad no indica que la transmisión de datos establecida entre la pasarela y el servidor de contenidos (o el lugar donde se almacena el recurso solicitado) sea segura. El proveedor de servicios asegura la transmisión de datos entre la pasarela y el servidor de contenidos.

Seleccione [Opciones](#) > [Detalles](#) > [Seguridad](#) para ver detalles sobre la conexión, el estado de los cifrados e información acerca del servidor y de autenticación del usuario.

Algunos servicios, como los bancarios, pueden requerir funciones de seguridad. Para este tipo de conexiones, necesitará certificados de seguridad. Si desea obtener más


información, póngase en contacto con su proveedor de servicios. Consulte también, 'Gestión de certificados', en la página 114.

Navegar

 **Importante:** Utilice únicamente servicios de confianza que ofrezcan la protección y seguridad adecuadas contra programas dañinos.

En una página del navegador, los enlaces nuevos aparecen subrayados de color azul y los enlaces visitados previamente, de color morado. Las imágenes que sirven de enlace tienen un borde azul alrededor.



Para abrir un enlace, marcar casillas y hacer selecciones, pulse (👉).


 **Acceso directo:** use # para ir al final de una página y * para ir al principio.

Para ir a la página anterior durante la navegación, seleccione [Atrás](#). Si la opción [Atrás](#) no está disponible, seleccione [Opciones](#) > [Opcs. navegación](#) > [Historial](#) para ver una lista cronológica de las páginas que ha visitado durante una sesión de navegación. La lista de historial se borra al cerrar la sesión.

Para recuperar el contenido más reciente del servidor, seleccione [Opciones](#) > [Opcs. navegación](#) > [Cargar de nuevo](#).

Para guardar un favorito, seleccione **Opciones > Guardar como fav..**

 **Sugerencia:** Para acceder a la vista Favoritos durante la navegación, mantenga pulsada la tecla . Para regresar a la vista del navegador, seleccione **Opciones > Volver a página.**

Para guardar una página durante la navegación, seleccione **Opciones > Opcs. avanzadas > Guardar página.** Puede guardar páginas en la memoria del dispositivo o en una tarjeta de memoria (si está insertada), para verlas cuando no esté conectado. Para acceder a las páginas en otro momento, pulse  en la vista Favoritos. Se abrirá la vista **Páginas guardadas.**


Para introducir una nueva dirección Web, seleccione **Opciones > Opcs. navegación > Ir a dirección web.**



Para abrir una lista secundaria de comandos o acciones para la página que esté abierta, seleccione **Opciones > Opciones servicio.**

Puede descargar archivos que no se pueden mostrar en la página del navegador, como señales de llamada, imágenes, logotipos de operadores, temas y videoclips. La aplicación que corresponda gestionará los elementos descargados en el dispositivo. Por ejemplo, si descarga una imagen, se guardará en **Galería.**

Las protecciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o reenvío de imágenes,




música (incluidos los tonos de llamada) y demás contenidos.

 **Importante:** Instale y use únicamente aplicaciones y demás software procedente de fuentes que ofrezcan una protección y seguridad adecuadas contra programas dañinos.

 **Sugerencia:** El navegador recopila favoritos automáticamente mientras visita páginas Web. Los favoritos se almacenan en la carpeta Favoritos auto () y se organizan automáticamente según los dominios. Consulte también 'Ajustes de Web', en la página 85.

Ver páginas guardadas

Si normalmente navega por páginas que contienen información que no cambia muy a menudo, puede guardarlas y visitarlas cuando esté desconectado. En la vista de las páginas guardadas también puede crear carpetas para almacenar las páginas del navegador que guarde.


Para abrir la vista Páginas guardadas, pulse  en la vista Favoritos. En la vista Páginas guardadas, pulse  para abrir una página guardada (.


Para guardar una página durante la navegación, seleccione **Opciones > Opcs. avanzadas > Guardar página.**

Si desea establecer una conexión al servicio del navegador y descargar la versión más reciente de la página, seleccione **Opciones** > **Cargar de nuevo**. El dispositivo sigue conectado después de volver a cargar la página.

Descargar contenidos

Puede descargar elementos como señales de llamada, imágenes, logotipos de operadores, temas y videoclips. Estos elementos se pueden conseguir gratuitamente o mediante pago. La aplicación que corresponda gestionará los elementos descargados en el dispositivo. Por ejemplo, si descarga una foto, se guardará en **Galería**.

 **Importante:** Instale y use únicamente aplicaciones y demás software procedente de fuentes que ofrezcan una protección y seguridad adecuadas contra programas dañinos.

- 1 Para descargar el elemento, desplácese al enlace y pulse .
- 2 Seleccione la opción apropiada para adquirir el elemento, por ejemplo, "Comprar".
- 3 Lea atentamente toda la información disponible. Para continuar la descarga, seleccione **Aceptar**. Para cancelar la descarga, seleccione **Cancelar**.

Las protecciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o reenvío de imágenes, música (incluidos los tonos de llamada) y demás contenidos.

Finalizar una conexión

Seleccione **Opciones** > **Opc. avanzadas** > **Desconectar** para finalizar la conexión y ver la página del navegador fuera de línea, u **Opciones** > **Salir** para finalizar la conexión y cerrar el navegador.


Vaciar la caché

La información o los servicios a los que ha accedido se almacenan en la memoria caché del dispositivo.

Una caché es una posición de la memoria que se emplea para guardar datos de forma temporal. Si ha intentado acceder o ha accedido a información confidencial que exige contraseñas, vacíe la caché del teléfono después de cada uso. La información o los servicios a los que ha accedido se almacenan en la memoria caché. Para vaciar la caché, seleccione **Opciones** > **Opc. avanzadas** > **Borrar la caché**.

Ajustes de Web

Seleccione **Opciones** > **Ajustes** y las opciones siguientes:

Punto de acceso: si desea cambiar el punto de acceso predeterminado, pulse  para abrir una lista de los puntos de acceso disponibles. Consulte 'Ajustes de conexión', en la página 109.

Mostrar imágenes: elija si desea cargar imágenes durante la navegación. Si elige **No**, podrá cargar los gráficos más tarde durante la navegación seleccionando **Opciones > Mostrar imágenes**.

Tamaño de fuente: elija el tamaño del texto.

Codificación predet.: si los caracteres de texto no aparecen correctamente, puede elegir otro sistema de codificación acorde con el idioma.

Favoritos auto: para desactivar la recopilación automática de favoritos, seleccione **Desactivados**. Si desea seguir recopilando favoritos automáticos pero no quiere que la carpeta aparezca en la vista Favoritos, seleccione **Ocultar carpeta**.

Tamaño de pantalla: para seleccionar lo que desea ver mientras navega. Elija **Sólo teclas selec.** o **Pantalla completa**.


Página de inicio—Para definir la página de inicio.

Buscar página: para definir una página Web que se descargará cuando seleccione **Opcs. navegación > Abrir pág. búsqueda** en la vista Favoritos, o cuando esté navegando.

Volumen: si desea que el navegador reproduzca los sonidos integrados en las páginas Web, seleccione un nivel de volumen.

Renderización: si desea que el diseño de la página sea lo más preciso posible en modo **Pantalla pequeña**, seleccione **Por calidad**. Si prefiere que no se descarguen las hojas de estilos en cascada externas, elija **Por velocidad**.

Cookies: puede activar o desactivar la recepción y el envío de cookies.

 **Glosario:** las cookies son un medio que utilizan los proveedores de contenido para identificar a los usuarios, así como sus preferencias en cuanto a contenidos visitados con más frecuencia.


Script Java/ECMA: puede activar o desactivar el uso de scripts.

Avisos de seguridad: elija si prefiere mostrar u ocultar los avisos de seguridad.

Conf. envío de DTMF: elija si desea confirmar antes de que el dispositivo envíe tonos DTMF durante una llamada de voz. Consulte también 'Opciones durante una llamada de voz', en la página 31.


Mis cosas


Juegos

Pulse  y seleccione [Mis cosas](#) y un juego. Para obtener instrucciones acerca de cómo jugar, seleccione [Opciones](#) > [Ayuda](#).



Reproductor de música

Pulse  y seleccione [Mis cosas](#) > [Música](#). Con el reproductor de música puede reproducir archivos de música, crear y escuchar listas de reproducción.

 **Aviso:** escuche música con un volumen moderado.


Una exposición continua a un volumen puede ser perjudicial para el oído. No mantenga el dispositivo cerca del oído cuando use el altavoz ya que el volumen puede ser extremadamente alto.

[Todas las canciones](#) muestra en orden alfabético una lista de toda la música disponible en la tarjeta de memoria.

[Últimas añadidas](#) también muestra una lista de toda la música disponible en la tarjeta de memoria, pero las últimas canciones añadidas aparecen primero.

Para ver las canciones ordenadas por álbum o artista, seleccione [Álbumes](#) o [Artistas](#). La información de álbumes y artistas se extrae de las etiquetas ID3 de los archivos musicales, si está disponible.

Añadir música



Para añadir música al reproductor, copie archivos musicales a su tarjeta de memoria. Pulse  y seleccione [Mis cosas](#) > [Música](#) > [Opciones](#) > [Actualizar colección](#).





Las protecciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o reenvío de imágenes, música (incluidos los tonos de llamada) y demás contenidos.

Después de añadir o eliminar archivos de música de la tarjeta de memoria, tal vez necesite actualizar la colección de música del reproductor. Seleccione [Opciones](#) > [Actualizar colección](#). Dependiendo del número de archivos musicales y del tamaño de la memoria, la actualización puede requerir algunos segundos.

Reproducir música




Para reproducir música, seleccione **Todas las canciones**, **Artistas**, **Álbumes**, **Últimas añadidas** o **Listas** y una canción. Se iniciará la reproducción de la canción seleccionada y de las demás de la vista.


Para alternar entre reproducción y pausa, pulse la tecla de desplazamiento. Para avanzar rápido en una canción, mantenga pulsada la tecla . Para rebobinar, mantenga pulsada .

Para ajustar el volumen, pulse  o . Para iniciar la reproducción de la canción siguiente o anterior, pulse  o .

Para seleccionar entre el modo de reproducción aleatoria y normal, seleccione **Opciones** > **Aleatorio**. Para decidir si la reproducción se detiene al final de la lista de reproducción o se reinicia desde el principio de la lista, seleccione **Opciones** > **Repetir**.

Para buscar canciones en una lista de canciones, pulse las teclas numéricas para escribir letras en el cuadro de búsqueda.

Para seleccionar varias canciones para las listas de reproducción o para su borrado, mantenga pulsada  mientras pulsa  o .


Para borrar canciones, selecciónelas y pulse . Al borrar una canción, se eliminará permanentemente de la tarjeta de memoria.

Listas de reproducción

El reproductor de música es compatible con listas de reproducción m3u sencillas. Copie las listas de reproducción junto con los archivos de música o créelas en el reproductor de música.

Para añadir canciones, álbumes o artistas a una lista de reproducción, seleccione los elementos y **Opciones** > **Añadir a una lista**. Puede crear una nueva lista de reproducción o añadir canciones a una lista existente.

Para escuchar una lista de reproducción, seleccione en el menú principal **Listas** y una lista de reproducción.

Para borrar una lista de reproducción, desplácese a la misma y pulse . Al borrar una lista de reproducción sólo se borrará la lista de reproducción, no los archivos musicales.



Ir a: añadir accesos directos

Accesos directos predeterminados: abra [Agenda](#), abra [Buz. entrada](#) y abra [Notas](#).

Para guardar accesos directos (enlaces a las imágenes, notas, favoritos, etc. de uso más frecuente), pulse y seleccione [Mis cosas](#) > [Ir a](#). Los accesos directos sólo se añaden desde las aplicaciones individuales. No todas las aplicaciones tienen esta funcionalidad.

- 1 Seleccione un elemento de la aplicación para la que desea añadir un acceso directo.
- 2 Seleccione [Añadir a "Ir a"](#). Un acceso directo de [Ir a](#) se actualiza automáticamente si mueve el elemento al que hace referencia, por ejemplo, de una carpeta a otra. Para cambiar el identificador de la esquina inferior izquierda del icono de acceso directo, seleccione [Opciones](#) > [Icono acc. directo](#).

Eliminar un acceso directo

Seleccione el acceso directo y pulse . Los accesos directos predeterminados [Notas](#), [Agenda](#) y [Buzón entrada](#) no se pueden eliminar.

Si elimina una aplicación o un documento que tiene un acceso directo en [Ir a](#), el icono de acceso directo al elemento suprimido aparecerá difuminado en la vista [Ir a](#).

Podrá eliminar el acceso directo la próxima vez que inicie [Ir a](#).



MI: mensajería instantánea (chat)

Pulse y seleccione [Mis cosas](#) > [MI](#).

La mensajería instantánea (servicio de red) le permite conversar con otras personas por medio de mensajes instantáneos, así como incorporarse a foros de debate (grupos de MI) sobre temas específicos. Diversos proveedores de servicios mantienen servidores en los que puede iniciar una sesión después de registrarse en un servicio de mensajería instantánea.

Seleccione [Conversacs.](#) para iniciar o continuar una conversación con un usuario de MI; [Contactos MI](#) para crear, editar o ver el estado en línea de sus contactos de IM; [Grupos de MI](#) para iniciar o continuar una conversación de grupo con varios usuarios de MI; o [Conv. grabadas](#) para ver una sesión de mensajería instantánea anterior que haya guardado.





Nota: Consulte a su operador de red o a su proveedor de servicios la disponibilidad de servicios de chat, los precios y las tarifas. Los proveedores de servicios también le facilitarán instrucciones para utilizar estos servicios.

Recibir los ajustes de MI

Debe guardar los ajustes para acceder al servicio que desea utilizar. El operador de red o el proveedor del servicio de MI le proporcionarán los ajustes en un mensaje de texto especial. Consulte 'Datos y ajustes', en la página 65. También puede introducir manualmente los ajustes. Consulte 'Ajustes de servidores de chat', en la página 93.

Conectarse a un servidor

 **Sugerencia:** Para conectarse automáticamente al iniciar el programa **MI**, seleccione **Opciones > Ajustes > Ajustes del servidor > Tipo de acceso de MI > Al iniciar aplicac.**

- 1 Abra **MI** para conectar su dispositivo al servidor predeterminado. Para cambiar de servidor de MI y guardar otros nuevos, consulte 'Ajustes de servidores de chat', en la página 93.
- 2 Escriba su identificador de usuario y su contraseña y pulse  para iniciar la sesión. Su proveedor de servicios le facilitará estos datos para el servidor de IM. Puede seleccionar **Cancelar** para permanecer desconectado, o bien, si desea iniciar una sesión en el servidor, **Opciones > Iniciar sesión**. Mientras no esté conectado, no podrá enviar ni recibir mensajes.
- 3 Para desconectarse, seleccione **Opciones > Cerrar sesión**.

Modificar los ajustes de mensajería instantánea

Seleccione **Opciones > Ajustes > Ajustes de MI** y una de las siguientes opciones:

Usar alias (sólo aparece si el servidor admite los grupos de mensajería instantánea): para escribir un alias (hasta 10 caracteres), seleccione **Sí**.

Presencia en MI: para que otros usuarios puedan verle si está conectado, seleccione **Activa para todo**.

Permitir mensajes de: para admitir los mensajes de todos los usuarios, seleccione **Todos**.

Permitir invitacs. de: para admitir únicamente las invitaciones de sus contactos de mensajería instantánea, seleccione **Contactos MI sólo**. Estas invitaciones las envían contactos de mensajería instantánea que desean que se una a sus grupos.

Veloc. despl. mens.: seleccione la velocidad a la que se mostrarán los mensajes nuevos.

Clasific. contactos MI: para ordenar los contactos de mensajería instantánea **alfabéticamente** o **Por estado línea**.

Recarga disponible.: para elegir la forma de actualizar la información de estado conectado o desconectado de sus


contactos de mensajería instantánea, seleccione [Automática](#) o [Manual](#).


Buscar grupos y usuarios de mensajería instantánea

Para buscar grupos en la vista [Grupos de MI](#), seleccione [Opciones](#) > [Buscar](#). Puede buscar por [Nombre de grupo](#), [Tema](#) y [Miembros](#) (ID de usuario).

Para buscar usuarios, en la vista [Contactos MI](#), seleccione [Opciones](#) > [Contacto MI nuevo](#) > [Buscar en el servidor](#). Puede buscar por [Nombre del usuario](#), [ID de usuario](#), [Número de teléfono](#) y por [Dirección de correo](#).

Unirse a un grupo de mensajería instantánea y abandonar el grupo


Para unirse a un grupo de mensajería instantánea que haya guardado, desplácese a él y pulse .


Para unirse a un grupo de mensajería instantánea que no esté incluido en la lista pero del cual conoce la identificación, seleccione [Opciones](#) > [Unirse grupo nuevo](#). Introduzca el identificador del grupo y pulse .

Para abandonar el grupo de mensajería instantánea, seleccione [Opciones](#) > [Abandonar grupo MI](#).


Chat

Después de unirse a un grupo de mensajería instantánea, puede ver los mensajes que se intercambian ahí y enviar los suyos.

Para enviar un mensaje, escríbalo en el campo del editor de mensajes y pulse .

Para enviar un mensaje privado a un participante, seleccione [Opciones](#) > [Enviar men. privado](#), seleccione el destinatario, escriba el mensaje y pulse .


Para contestar a un mensaje privado que le hayan enviado, selecciónelo y elija [Opciones](#) > [Responder](#).

Para invitar a contactos de mensajería instantánea que estén conectados a unirse al grupo, seleccione [Opciones](#) > [Enviar invitación](#), seleccione los contactos a quienes desea invitar, escriba el mensaje de invitación y pulse .


Si no desea recibir mensajes de determinados participantes, seleccione [Opciones](#) > [Opciones bloqueo](#) y la opción que desee.

Grabar chats

Para grabar en un archivo los mensajes que se intercambian durante una conversación mientras está unido a un grupo de mensajería instantánea, seleccione [Opciones](#) > [Grabar conversac.](#), escriba un nombre para el


archivo de la conversación y pulse . Para detener la grabación, seleccione **Opciones > Detener grabación**.


Los archivos de las conversaciones grabadas se guardarán automáticamente en **Conv. grabadas**.

Para ver los chats grabados, en la vista principal, seleccione **Conv. grabadas**, seleccione la conversación y pulse .

Ver e iniciar conversaciones

Vaya a la vista **Conversacs.** para ver una lista de participantes con los que tiene una conversación individual en curso.


Para ver una conversación, desplácese a un participante y pulse .


Para continuar la conversación, escriba su mensaje y pulse .


Para regresar a la lista de conversaciones sin cerrar la conversación, seleccione **Atrás**.

Para cerrar la conversación, seleccione **Opciones > Fin conversación**. Las conversaciones en curso se cierran automáticamente al salir de **MI**.

Para iniciar una nueva conversación, seleccione **Opciones > Conversación nueva** y una de las siguientes opciones:

Selecc. destinatario: para ver una lista de contactos de chat que están conectados en ese momento. Desplácese al contacto con el que desee iniciar una conversación y pulse .

Intro. ID de usuario: introduzca el identificador del usuario con el que desea iniciar una conversación y pulse .

 **Glosario:** el proveedor de servicios proporciona la identificación a los usuarios que se registran en este servicio.

Para guardar un participante de una conversación como contacto de mensajería instantánea, desplácese a él y seleccione **Opciones > Añadir a Contacs. MI**.

Para enviar respuestas automáticas a mensajes entrantes, seleccione **Opciones > Activar resp. auto**. Escriba el texto y seleccione **Hecho**. Podrá seguir recibiendo mensajes.

Contactos de MI

Vaya a **Contactos MI** para recuperar las listas de contactos de chat del servidor o bien, para añadir un nuevo contacto de chat a la lista. Cuando se conecte al servidor, se recuperará automáticamente la lista de contactos de chat que utilizó la última vez.

Gestionar grupos de mensajería instantánea

Vaya a la vista [Grupos de MI](#) para ver una lista de los grupos de mensajería instantánea que tiene guardados o a los que está unido en ese momento.

Ajustes de servidores de chat

Seleccione [Opciones](#) > [Ajustes](#) > [Ajustes del servidor](#): El operador de red o el proveedor del servicio de chat le proporcionarán los ajustes en un mensaje de texto especial. Su proveedor de servicios le facilitará la identificación de usuario y la contraseña cuando se registre en el servicio. Si no conoce alguno de estos datos, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

Si desea conectarse a un servidor de mensajería instantánea diferente, seleccione [Servidor predeterm.](#)

Para añadir un nuevo servidor a la lista de servidores de mensajería instantánea, seleccione [Servidores](#) > [Opciones](#) > [Servidor nuevo](#). Introduzca los siguientes ajustes:

Nombre de servidor: introduzca el nombre del servidor de chat.

Punto acceso en uso: seleccione el punto de acceso que desee utilizar para el servidor.

Dirección web: introduzca la dirección URL del servidor de mensajería instantánea.

ID de usuario: escriba su identificación de usuario.

Contraseña: escriba su contraseña para inicio de sesión.

Conectividad




Conectividad Bluetooth

Puede conectarse sin cables a otros dispositivos compatibles con la tecnología Bluetooth. Entre los dispositivos compatibles se incluyen teléfonos móviles, ordenadores y equipamiento como kits manos libres portátiles y kits de coche. Utilice la tecnología Bluetooth inalámbrica para enviar imágenes, videoclips, clips de música y de sonido, además de notas, también podrá conectarse de forma inalámbrica a su PC compatible (por ejemplo, para transferir archivos); otra posibilidad es conectarse a una impresora compatible para imprimir imágenes con [Impr. imágenes](#). Consulte 'Impresión de imágenes', en la página 52.

Puesto que los dispositivos que utilizan tecnología Bluetooth inalámbrica se comunican mediante ondas de radio, no es necesario que los dispositivos estén a la vista el uno del otro. Basta con que los dos dispositivos estén a una distancia de 10 metros (32 pies), aunque la conexión puede estar sujeta a interferencias de obstáculos, como paredes, o de otros dispositivos electrónicos.

Este dispositivo es compatible con la Especificación Bluetooth 1.2 que admite los siguientes perfiles: Basic

Printing Profile, Generic Access Profile, Serial Port Profile, Dial-up Networking Profile, Headset Profile, Handsfree Profile, Generic Object Exchange Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Basic Imaging Profile y Human Interface Device Profile. Para garantizar la interoperabilidad con otros dispositivos que admiten la tecnología Bluetooth, utilice sólo equipamiento aprobado por Nokia para este modelo. Compruebe con sus respectivos fabricantes la compatibilidad de otros dispositivos con este equipo.


 **Glosario:** un perfil (o modo) corresponde a un servicio o función, y define la forma de conectarse los diferentes dispositivos. Por ejemplo, el modo Handsfree Profile se utiliza entre el dispositivo manos libres y el teléfono. Para que los dispositivos sean compatibles, tienen que admitir los mismos perfiles.

Puede que existan ciertas restricciones al utilizar la tecnología Bluetooth en algunas localidades. Consulte a las autoridades locales o al proveedor de servicios.

Las funciones que utilizan la tecnología Bluetooth, o que permiten su activación en segundo plano mientras se utilizan otras funciones, aumentan la demanda de alimentación de la batería y acortan su duración.

Cuando el dispositivo está bloqueado, no podrá utilizar la conectividad Bluetooth. Consulte 'Seguridad', en la página 112 para obtener más información sobre el bloqueo del dispositivo.

Ajustes de conexión Bluetooth

Pulse  y seleccione **Conectividad**. > **Bluetooth**. Cuando abra la aplicación por primera vez, tendrá que asignarle un nombre al dispositivo. Después de establecer la conexión Bluetooth y cambiar la opción **Visibilidad mi teléf.** a **Mostrado a todos**, el dispositivo y este nombre pueden ser vistos por otros usuarios de dispositivos con tecnología Bluetooth.

Seleccione una de las siguientes opciones:

Bluetooth: seleccione **Activado** o **Desactivado**. Para conectarse de forma inalámbrica, es decir, sin cables, a otro dispositivo, primero tendrá que seleccionar la opción **Activado** para activar la conectividad Bluetooth y, a continuación, establezca la conexión.

Visibilidad mi teléf.: para permitir que otros dispositivos Bluetooth puedan detectar su dispositivo, seleccione **Mostrado a todos**. Para ocultarlo de otros dispositivos, seleccione **Oculto**.

Nombre mi teléfono: edite el nombre del dispositivo.

Sugerencias de seguridad




Cuando no esté utilizando Bluetooth, defina Bluetooth como **Desactivado**, o seleccione **Visibilidad mi teléf.** > **Oculto**.


No cree vínculos con ningún dispositivo desconocido.

Enviar datos con una conexión Bluetooth


Puede haber varias conexiones Bluetooth activas a la vez. Por ejemplo, si está conectado a un kit manos libres, podrá también transferir archivos a otro dispositivo compatible a la vez.

Indicadores de conexión Bluetooth






- Cuando aparece  en modo en espera, significa que hay una conexión Bluetooth activa.
- Cuando  parpadea, el dispositivo está intentando conectarse al otro dispositivo.
- Cuando  aparece continuamente, significa que la conexión Bluetooth está activa.

 **Sugerencia:** Para enviar texto mediante una conexión Bluetooth (en lugar de mensajes de texto), abra **Notas**, escriba el texto y seleccione **Opciones** > **Enviar** > **Vía Bluetooth**.

- 1 Abra una aplicación en la que esté almacenado el elemento que desea enviar. Por ejemplo, para enviar una imagen a otro dispositivo compatible, abra la aplicación **Galería**.
- 2 Seleccione el elemento (por ejemplo, una imagen) y, a continuación, seleccione **Opciones > Enviar > Vía Bluetooth**. Los dispositivos con tecnología Bluetooth inalámbrica que estén dentro del rango de alcance empezarán a aparecer en la pantalla de uno en uno. Verá un icono de dispositivo, el nombre del dispositivo, el tipo de dispositivo, o un nombre corto.

 **Sugerencia:** Si ya ha buscado dispositivos previamente, se mostrará primero una lista de los dispositivos que se encontraron la vez anterior. Para iniciar una nueva búsqueda, seleccione **Más dispositivos**. Si desconecta el dispositivo, se borrará la lista.

Iconos de dispositivos:


 : ordenador;  : teléfono;  : audio o vídeo;  : kit manos libres portátil;  : otros.

Para interrumpir la búsqueda, pulse **Parar**. La lista de dispositivo se detendrá.


- 3 Seleccione el dispositivo al que desee conectarse.
- 4 Si el otro dispositivo requiere establecer un vínculo para poder transmitir datos, suena un tono y se solicita la introducción de un código. Consulte 'Establecer vínculos entre dispositivos', en la página 96.




- 5 Una vez establecida la conexión, aparece la nota **Enviando datos**.

En la carpeta **Enviados**, de **Mensajes**, no se pueden almacenar mensajes enviados mediante conectividad Bluetooth.

 **Sugerencia:** Durante la búsqueda de dispositivos, algunos dispositivos podrían mostrar únicamente las direcciones exclusivas (direcciones de dispositivos). Para averiguar cuál es la dirección exclusiva de su dispositivo, introduzca el código ***#2820#** en modo en espera.


Establecer vínculos entre dispositivos


 **Glosario:** vincular significa autenticación. Los usuarios de los dispositivos con tecnología Bluetooth deberán ponerse de acuerdo y definir un código común, y utilizar el mismo para los dos dispositivos, para vincularlos. Los dispositivos sin interfaz de usuario tienen un código establecido en fábrica.

En la vista principal de **Bluetooth**, pulse  para abrir la vista de dispositivos vinculados ( ).

Antes de vincular los dispositivos, cree su propio código (de 1 a 16 dígitos) y póngase de acuerdo con el propietario del otro dispositivo para utilizar el mismo código. El código sólo se utiliza una vez.


Para crear un vínculo con un dispositivo, seleccione **Opciones > Disp. vincul. nuevo**. Los dispositivos con tecnología Bluetooth inalámbrica que estén dentro del rango de alcance empezarán a aparecer en la pantalla de uno en uno. Seleccione el dispositivo e introduzca el código. Tendrá que introducirse el mismo código en el otro dispositivo. Después de establecer el vínculo, el dispositivo se guarda en la vista de dispositivos vinculados.

Los dispositivos vinculados se indican mediante  en la búsqueda de dispositivos.

 **Sugerencia:** Para definir un nombre corto (alias) para un dispositivo vinculado, desplácese al dispositivo y seleccione **Opciones > Asign. nombre corto** en la vista de dispositivos vinculados. Este nombre le servirá para reconocer un dispositivo determinado durante una búsqueda o cuando un dispositivo solicite conexión.


Para configurar un dispositivo como autorizado o no autorizado, desplácese a él y seleccione las siguientes opciones:

Fijar como autoriz.: se pueden establecer conexiones entre el dispositivo y este dispositivo sin que usted lo sepa. No es necesaria una aceptación o autorización específica. Utilice este estado para sus propios dispositivos (por ejemplo, un kit manos libres portátil compatible o su PC), o dispositivos que pertenezcan a alguien en quien confíe.



 indica los dispositivos autorizados en la vista de dispositivos vinculados.

Fijar no autorizado: es necesario aceptar las peticiones de conexión desde este dispositivo por separado cada vez.

Para cancelar un vínculo, desplácese al dispositivo y seleccione **Opciones > Borrar**. Si desea cancelar todos los vínculos, seleccione **Opciones > Borrar todos**.

 **Sugerencia:** Si está conectado a un dispositivo y borra el vínculo con ese dispositivo, el vínculo se elimina inmediatamente y la conexión se interrumpe.

Recibir datos con una conexión Bluetooth

Cuando recibe datos mediante una conexión Bluetooth, suena un tono y se le pregunta si desea aceptar el mensaje. Si acepta, aparecerá  y el elemento se colocará en la carpeta **Buzón entrada**, de **Mensajes**. Los mensajes recibidos mediante una conexión Bluetooth se indican mediante . Consulte 'Buzón de entrada: recepción de mensajes', en la página 65.

Desactivar la conectividad Bluetooth

Para desactivar la conectividad Bluetooth, seleccione **Bluetooth > Desactivado**.

Conexiones de PC

Puede utilizar el dispositivo con distintas aplicaciones de conectividad con PC y comunicación de datos. Con Nokia PC Suite podrá sincronizar los contactos, la agenda y las tareas, además de transferir imágenes entre el dispositivo y un PC compatible.

Siempre debe crear la conexión del PC para sincronizarlo con el dispositivo.

Para ampliar la información sobre la instalación de Nokia PC Suite (compatible con Windows 2000 y Windows XP), consulte la Guía del usuario de Nokia PC Suite y la Ayuda de Nokia PC Suite, en la sección de instalación del CD-ROM.


CD-ROM

El CD-ROM debería ejecutarse automáticamente cuando lo inserte en la unidad de CD-ROM de un PC compatible. Si no se ejecuta, haga lo siguiente: abra el Explorador de Windows, haga clic con el botón secundario del ratón en la unidad en la que haya insertado el CD-ROM y seleccione la función de reproducción automática.

Utilizar el dispositivo como módem


Puede utilizar el dispositivo como módem para enviar y recibir correos electrónicos, o para conectarse a Internet



con un PC compatible utilizando una conexión Bluetooth o un cable de datos. Puede obtener instrucciones detalladas para la instalación en la Guía del usuario de Nokia PC Suite en la sección de Opciones de módem del CD-ROM.


 **Sugerencia:** cuando utilice Nokia PC Suite por primera vez, utilice el asistente para conexión incluido con Nokia PC Suite para conectar el dispositivo a un PC compatible y utilizar Nokia PC Suite. Consulte el CD-ROM suministrado en el paquete de ventas.



Gestor de conexiones

Cuando se utiliza el dispositivo en redes GSM o UMTS, es posible tener varias conexiones de datos activas al mismo tiempo. Pulse  y seleccione **Conectividad. > Gest. con.** para ver el estado de las diversas conexiones de datos, consultar detalles sobre la cantidad de datos enviados y recibidos, y finalizar conexiones. Cuando abra **Gest. con.**, podrá ver lo siguiente:

- Conexiones de datos abiertas: llamadas de datos (**D**) y conexiones de paquetes de datos () o (.
- El estado de cada conexión
- La cantidad de datos cargados y descargados en cada conexión (sólo para conexiones de paquetes de datos)
- La duración de cada conexión (sólo para llamadas de datos)

 **Nota:** El tiempo real de facturación de llamadas del proveedor de servicios puede variar, dependiendo de las características de la red, los redondeos de facturación, etc.

Para finalizar una conexión, desplácese a ella y seleccione **Opciones > Desconectar**.

Para cerrar todas las conexiones abiertas, seleccione **Opciones > Desconectar todas**.

Ver los detalles de una conexión de datos

Para ver los detalles de una conexión, desplácese a ella y seleccione **Opciones > Detalles**.

Nombre: el nombre del punto de acceso a Internet (IAP) en uso, o el nombre de la conexión de módem, si la conexión es de acceso telefónico.

Portad.: tipo de conexión de datos: **Llam. datos**, **GSM alta vel.** o **Paqs. datos**.

Estado: estado actual de la conexión: **Conectando**, **Con. (inact.)**, **Con. (activa)**, **Retenida**, **Desconectan.** o **Desconect.**

Recibidos: la cantidad de datos, en bytes, recibidos en el dispositivo.

Enviados: la cantidad de datos, en bytes, enviados desde el dispositivo.

Duración: el periodo de tiempo que ha estado abierta la conexión.

Velocid.: la velocidad actual de envío y recepción de datos, en kilobytes por segundo.


Marcac.: el número de acceso telefónico utilizado.

Nombre: el nombre del punto de acceso utilizado.

Compart. (no aparece si la conexión no es compartida): el número de aplicaciones que utilizan la misma conexión.



Sincronización remota

Pulse  y seleccione **Conectividad > Sinc.**. La aplicación **Sinc.** permite sincronizar las notas, los datos de la Agenda y la Guía con varias aplicaciones de agenda y de libreta de direcciones en un ordenador compatible o en Internet.

La aplicación de sincronización utiliza tecnología SyncML para la sincronización. Para obtener más información acerca de la compatibilidad con SyncML, póngase en contacto con el proveedor de la aplicación de agenda o de la libreta de direcciones con la que desea sincronizar los datos.

Puede recibir los ajustes para sincronización en un mensaje de texto especial. Consulte 'Datos y ajustes', en la página 65.

Crear de perfiles de sincronización nuevos

- 1 Si no se ha definido ningún perfil, el dispositivo preguntará si desea crear uno nuevo. Seleccione **Sí**. Para crear un perfil nuevo además de los existentes, seleccione **Opciones > Perfil sinc. nuevo**. Seleccione si desea utilizar los valores predeterminados de los ajustes o copiar los valores de un perfil existente que sirva de base para el nuevo.
- 2 Defina lo siguiente:
 - Nombre perfil sinc.:** escriba un nombre descriptivo para el perfil.
 - Portador de datos:** seleccione el tipo de conexión: **Web** o **Bluetooth**.
 - Punto de acceso** (sólo se muestra si se selecciona la opción **Web** en **Portador de datos**): seleccione el punto de acceso que se utilizará con la conexión de datos.
 - Dirección de host:** la dirección IP del servidor host. Póngase en contacto con el proveedor de servicios o con el administrador del sistema para conocer los valores correctos.


Puerto (sólo se muestra si el **Portador de datos** se ha definido como **Web**): póngase en contacto con el proveedor de servicios o con el administrador del sistema para conocer los valores correctos.


Nombre de usuario: su identificador de usuario para el servidor de sincronización. Póngase en contacto con el proveedor de servicios o con el administrador del sistema para conocer el identificador correcto.

Contraseña: escriba su contraseña. Póngase en contacto con el proveedor de servicios o con el administrador del sistema para conocer el valor correcto.

Permitir petic. sinc.: seleccione **Sí** si desea permitir al servidor que inicie un proceso de sincronización.

Aceptar petic. sinc.: seleccione **No** si desea que el dispositivo le consulte antes de que el servidor inicie un proceso de sincronización.

Autenticación red (sólo aparece si se configura **Portador de datos** como **Web**): seleccione **Sí** para introducir un nombre de usuario y una contraseña en la red. Pulse  para ver los campos de nombre de usuario y contraseña.

Pulse  para seleccionar **Guía, Agenda, o Notas**.

- Seleccione **Sí** si desea sincronizar la base de datos seleccionada.
- En **Base datos remota**, escriba una ruta correcta de la Agenda, la libreta de direcciones o la base de datos de notas remotas del servidor.

- Seleccione un **Tipo sincronización**: **Normal** (en dos sentidos), **Sólo con servidor** o **Sólo con teléfono**.
- 3 Seleccione **Atrás** para guardar los ajustes y volver a la vista principal.

Sincronizar datos

En la vista principal de **Sinc.**, puede ver los diferentes perfiles y el tipo de datos que se van a sincronizar.

- 1 Seleccione un perfil de sincronización y pulse **Opciones** > **Sincronizar**. El estado de la sincronización se muestra en la parte inferior de la pantalla. Para cancelar la sincronización antes de que finalice, seleccione **Cancelar**.
- 2 Se le notificará cuando la sincronización haya finalizado. Una vez finalizado el proceso de sincronización, seleccione **Opciones** > **Ver registro** para abrir un archivo de registro con el estado de la sincronización (**Completa** o **Incompleta**) y la cantidad de entradas de la Agenda o de la Guía que se han añadido, actualizado, eliminado o descartado (no sincronizado) en el dispositivo o en el servidor.



Gestor de dispositivos

Pulse **⌘** y seleccione **Conectividad** > **Gest. disp.**. Su operador de red, su proveedor de servicios o el departamento de gestión de la información de su empresa puede enviarle los perfiles del servidor y otros ajustes de configuración. Estos ajustes son los de puntos de acceso para conexiones de datos y otros ajustes que utilizan diferentes aplicaciones en el dispositivo.

Para conectarse a un servidor y recibir ajustes de configuración para el dispositivo, desplácese a un modo y seleccione **Opciones** > **Iniciar configurac.**

Para permitir o denegar la recepción de ajustes de configuración de los proveedores de servicios, seleccione **Opciones** > **Activar config.** o **Desactivar config.**

Ajustes perfiles servidores

Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener los ajustes correctos.

Nombre de servidor: introduzca un nombre para el servidor de configuración.

ID de servidor: introduzca el identificador único para el servidor de configuración.

Contraseña servidor: introduzca una contraseña para identificar su dispositivo en el servidor.

Punto de acceso: seleccione un punto de acceso para utilizar al conectarse al servidor.

Dirección de host: escriba la dirección Web del servidor.

Puerto: escriba el número de puerto del servidor.

Nombre de usuario y Contraseña: escriba su nombre de usuario y su contraseña.


Permitir configurac.: para recibir ajustes de configuración del servidor, seleccione **Sí**.

Autoaceptar todas: si desea que el dispositivo pida confirmación antes de aceptar una configuración del servidor, seleccione **No**.

Oficina



Calculadora






Para sumar, restar, multiplicar, dividir y calcular raíces cuadradas y porcentajes, pulse  y seleccione **Oficina** > **Calculad..**



Nota: Esta calculadora tiene una precisión limitada y está diseñada para cálculos sencillos.


Para guardar un número en la memoria (lo que se indica mediante **M**), seleccione **Opciones** > **Memoria** > **Guardar**. Para recuperar un número de la memoria, seleccione **Opciones** > **Memoria** > **Recuperar**. Para eliminar un número de la memoria, seleccione **Opciones** > **Memoria** > **Borrar**.

Calcular porcentajes



- 1 Escriba un número del que desee calcular un porcentaje.
- 2 Seleccione , ,  o .
- 3 Introduzca el porcentaje.
- 4 Seleccione .



Convertor

Para convertir medidas (como **Longitud**) de una unidad (**Yardas**) a otra (**Metros**), pulse  y seleccione **Oficina** > **Convertor**.

Tenga en cuenta que la precisión del **Convertor** es limitada y pueden producirse errores de redondeo.


- 1 Desplácese al campo **Tipo** y pulse  para abrir una lista de medidas. Desplácese hasta la medida que desee utilizar y seleccione **Aceptar**.
- 2 Desplácese al primer campo **Unidad** y pulse . Seleccione la unidad que desea convertir y pulse **Aceptar**. Desplácese al siguiente campo **Unidad** y seleccione la unidad a la que desea convertir.
- 3 Desplácese al primer campo **Cantidad** y escriba el valor que desee convertir. El otro campo **Cantidad** cambia automáticamente para mostrar el valor convertido. Pulse **#** para añadir un decimal y ***** para los símbolos **+**, **-** (para temperatura) y **E** (exponente).




Sugerencia: Para cambiar el sentido de conversión, escriba el valor en el segundo campo **Cantidad**. El resultado se muestra en el primer campo **Cantidad**.

Definir la moneda base y los tipos de cambio

Para poder realizar conversiones de monedas, tiene que elegir una moneda base y añadir tipos de cambio. El tipo de la moneda base es siempre 1. La moneda base determina los tipos de conversión de las demás monedas.


- 1 Seleccione **Convertor > Opciones > Cambios monedas**. Se abre una lista de monedas, con la moneda base actual al principio.
 -  **Sugerencia:** Para cambiar de nombre una moneda, vaya a la vista de cambios de monedas, desplácese a la moneda y seleccione **Opciones > Renombrar moneda**.
- 2 Para cambiar la moneda base, desplácese a la moneda y seleccione **Opciones > Fijar moneda base**.
- 3 Añada los tipos de cambio. Desplácese a la moneda y escriba un nuevo tipo, es decir, el número de unidades de la moneda equivalentes a una unidad de la moneda base que se ha seleccionado.

Una vez insertados todos los tipos de cambio necesarios, puede realizar conversiones de monedas.

 **Nota:** Si cambia de moneda base, deberá introducir los nuevos tipos de cambio porque todos los tipos de cambio anteriores se ponen a cero.






Tareas

Pulse  y seleccione **Oficina > Tareas** para escribir notas y mantener una lista de tareas.

Para agregar una nota, pulse cualquier tecla para empezar a escribir la tarea en el campo **Asunto**.

Para definir la fecha de vencimiento de la tarea, desplácese al campo **Fecha de vencimiento** y escriba una fecha.


Para establecer una prioridad para la nota de **Tareas**, desplácese al campo **Prioridad** y pulse  para seleccionar la prioridad. Los iconos de prioridad son  (**Alta**) y  (**Baja**). No existe un icono para **Normal**.

Para marcar una tarea como completada, desplácese a ella en la lista **Tareas** y seleccione **Opciones > Marcar como hecha**.

Para marcar una tarea como no hecha, desplácese a ella en la lista **Tareas** y seleccione **Opciones > Marcar no hecha**.




Notas

Pulse  y seleccione **Oficina** > **Notas** para escribir notas. Puede enviar notas a otros dispositivos compatibles. Además, los archivos con formato de texto (formato .txt) que reciba se pueden guardar en **Notas**.







Grabadora

Pulse  y seleccione **Oficina** > **Grabadora** para grabar conversaciones telefónicas y memorandos hablados. Si está grabando una conversación telefónica, ambas partes oirán un tono cada 5 segundos durante la grabación.

Herramientas




Tecla Multimedia

Pulse  para abrir el acceso directo asignado a la tecla multimedia. Vuelva a pulsar  para volver a la vista anterior. Para asignar un nuevo acceso directo, pulse  y seleccione [Herrams.](#) > [Tecla mult.](#) > [Opciones](#) > [Cambiar](#). Elija una aplicación en la lista y seleccione [Aceptar](#).

El acceso directo está disponible siempre que pulse  .



Ajustes

Para cambiar los ajustes, pulse  y seleccione [Herrams.](#) > [Ajustes](#). Desplácese a un grupo de ajustes y pulse  para abrirlo. Desplácese a un ajuste que desee cambiar y pulse .



Ajustes del teléfono

Generales

Idioma del teléfono: si se cambia el idioma de los textos en pantalla del dispositivo, el ajuste también afecta al formato para la fecha y la hora, y los separadores empleados, por ejemplo, en los cálculos. [Automático](#) selecciona el idioma en consonancia con la información de la tarjeta SIM. Después de cambiar el idioma de los textos de la pantalla, el dispositivo se reiniciará.

El cambio de los ajustes para [Idioma del teléfono](#) o [Idioma de escritura](#) afecta a todas las aplicaciones del dispositivo y tiene efecto hasta que se vuelvan a modificar.

Idioma de escritura: el cambio de idioma afecta a los caracteres normales y especiales disponibles para escribir textos y al diccionario de texto predictivo utilizado.


Diccionario: puede configurar la introducción de texto predictivo como [Activado](#) o [Desactivado](#) en todos los editores del dispositivo. El diccionario de texto predictivo no se encuentra disponible para todos los idiomas.


Saludo inicial o logo: el saludo inicial o el logotipo se muestra durante unos instantes cada vez que enciende el dispositivo. Seleccione **Predeterminado** para utilizar la imagen predeterminada, **Texto** para escribir un saludo inicial (de 50 letras como máximo), o **Imagen** para seleccionar una foto o una imagen de la **Galería**.

Ajustes originales: puede restablecer los valores originales de algunos de los ajustes. Para hacerlo, necesita el código de bloqueo. Consulte 'Teléfono y SIM', en la página 113. Una vez restablecidos, puede que el dispositivo tarde un poco más de lo habitual en encenderse. El cambio no afecta a los documentos ni a los archivos.

Modo en espera

En espera activo: utilice los accesos directos para acceder a las aplicaciones en el modo en espera en la pantalla principal. Consulte 'Modo en espera activo', en la página 22.

Tecla selección izq.: si desea asignar un acceso directo a la tecla de selección izquierda () cuando se encuentre en el modo en espera, seleccione una aplicación de la lista.

Tecla selecc. derecha: si desea asignar un acceso directo a la tecla de selección derecha () cuando se encuentre en el modo en espera, seleccione una aplicación de la lista.

Aplic. espera activo: para seleccionar los accesos directos de la aplicación que desea que aparezca en el

modo en espera activo. Este ajuste sólo está disponible si el modo **En espera activo** está activado.

También puede asignar accesos directos del teclado a distintas combinaciones de la tecla de desplazamiento seleccionando una aplicación de la lista. Estos accesos directos de la tecla de desplazamiento no están disponibles si está activada la función en espera activa.

Logo del operador: esta opción sólo está visible si ha recibido un logotipo del operador y lo ha guardado. Puede elegir si desea que aparezca el logotipo del operador o no.

Pantalla

Brillo: para incrementar o reducir el brillo de la pantalla. El brillo de la pantalla se ajusta automáticamente según las condiciones ambientales.

Tº esp. ahorro energ.: el ahorro de energía de la pantalla se activa cuando ha transcurrido el tiempo establecido para ello.

Tiempo espera ilumin.: seleccione un tiempo de espera tras el cual la luz de fondo de la pantalla principal se desactivará.



Ajustes de llamadas

Envío del nº propio: puede configurar su número de teléfono para que se muestre (**Sí**) o se oculte (**No**) a la persona a la que llama. Otra posibilidad es que su operador de red o proveedor de servicios configure esta opción cuando se suscriba (**Fijado por la red**) (servicio de red).

Llamada en espera: si ha activado el servicio de llamada en espera (servicio de red), la red le avisará cuando haya una nueva llamada entrante durante una llamada en curso. Seleccione **Activar** para solicitar a la red que active el servicio de llamada en espera, **Cancelar** para solicitar a la red que desactive el servicio, o **Verificar estado** para comprobar si la función está activada o no.

Rechazar llam. SMC: seleccione **Sí** para enviar un mensaje de texto a quien le llame para indicarle por qué no ha podido responderle. Consulte 'Responder o rechazar llamadas', en la página 30.

Texto del mensaje: escriba un texto para enviar en un mensaje de texto cuando rechace una llamada.

Imagen en videollam.: puede denegar el envío de vídeo cuando reciba una videollamada. Seleccione una imagen para mostrar en lugar del vídeo.


Rellamada auto: seleccione **Activada** para que el dispositivo trate de establecer una llamada hasta diez veces después de un intento fallido. Para desactivar la rellamada automática, pulse **➤**.

Resumen tras llam.: active esta función si desea que el dispositivo muestre brevemente la duración aproximada de la última llamada.

Marcación rápida: seleccione **Activada** para poder marcar los números asignados a las teclas de marcación rápida (**2 - 9**) manteniendo pulsada la tecla correspondiente. Consulte también 'Marcación rápida de un número de teléfono', en la página 25.

Cualq. tecla respond.: seleccione **Activada** y podrá responder una llamada entrante pulsando brevemente cualquier tecla, excepto **↶**, **↷**, **(i)** y **➤**.

Línea en uso: este ajuste (servicio de red) sólo aparece si la tarjeta SIM admite dos números de abonado, es decir, dos líneas telefónicas. Seleccione la línea que desea utilizar para hacer llamadas y enviar mensajes de texto. Es posible responder a las llamadas de las dos líneas independientemente de la línea seleccionada. No podrá hacer llamadas si selecciona **Línea 2** y no está suscrito a este servicio de red. Si se selecciona la línea 2, aparece **2** en modo en espera.

 **Sugerencia:** Para cambiar de una línea telefónica a otra, mantenga pulsada la tecla # en el modo en espera.


Cambio de línea: para desactivar la función de selección de línea, seleccione **Desactivar** si lo permite su tarjeta SIM. Para cambiar este ajuste, necesita el código PIN2.



Ajustes de conexión

Conexiones de datos y puntos de acceso

Su dispositivo admite las conexiones de paquetes de datos (GPRS), como GPRS en la red GSM.

 **Glosario:** GPRS (General packet radio service) utiliza tecnología de paquetes de datos, en la que la información se envía en paquetes pequeños de datos a través de la red móvil.

Para establecer una conexión de datos, se necesita un punto de acceso. Puede definir distintas clases de puntos de acceso, por ejemplo:






- Punto de acceso MMS, por ejemplo, para enviar y recibir mensajes multimedia
- Punto de acceso para la aplicación Web, para ver páginas WML o XHTML
- Punto de acceso a Internet (IAP) para enviar y recibir correo electrónico

Consulte a su proveedor de servicios para averiguar qué tipo de punto de acceso necesita para el servicio al que desea acceder. Para comprobar la disponibilidad de servicios de conexión de paquetes de datos y suscribirse a ellos, póngase en contacto con su operador de red o proveedor de servicios.

Conexiones de paquetes de datos en redes GSM y UMTS

Si utiliza su dispositivo con las redes GSM y UMTS, puede tener varias conexiones de datos activas al mismo tiempo, y los puntos de acceso pueden compartir una conexión de datos. En la red UMTS, las conexiones de datos permanecen activas durante las llamadas de voz. Para comprobar las conexiones de datos activas, consulte 'Gestor de conexiones', en la página 98.

Los siguientes indicadores pueden aparecer bajo el indicador de señal, dependiendo de la red que utilice:

-  Red GSM, paquetes de datos disponibles en la red.
-  Red GSM, conexión de paquetes de datos activa, se están transfiriendo datos.
-  Red GSM, varias conexiones de paquetes de datos activas.
-  Red GSM, conexión de paquetes de datos retenida. (puede ocurrir, por ejemplo, durante una llamada de voz).
-  Red UMTS, paquetes de datos disponibles en la red.


³⁶ Red UMTS, conexión de paquetes de datos activa, se están transfiriendo datos.


⁴⁶ Red UMTS, varias conexiones de paquetes de datos activas.

³⁶ Red UMTS, conexión de paquetes de datos retenida.


Recepción de ajustes de puntos de acceso

Su proveedor de servicios le puede enviar los ajustes del punto de acceso en un mensaje de texto. También puede recibir su dispositivo con el punto de acceso ya configurado. Consulte 'Datos y ajustes', en la página 65.

Para crear un punto de acceso nuevo, pulse  y seleccione **Herrams. > Ajustes > Conexión > Puntos de acceso**.

Su operador de red o proveedor de servicios puede haber protegido () un punto de acceso. Los puntos de acceso protegidos no se pueden editar ni eliminar.

Puntos de acceso

 **Sugerencia:** Consulte también 'Recepción de ajustes de mensajes multimedia y correo electrónico', en la página 64, 'Correo', en la página 72 y 'Acceso a Internet', en la página 81.

Siga las instrucciones que le facilite el proveedor de servicios.

Nombre de conexión: escriba un nombre descriptivo para la conexión.

Portador de datos: dependiendo de la conexión de datos que seleccione, sólo estarán disponibles ciertos campos de ajustes. Rellene todos los campos marcados con **Debe definirse** o con un asterisco rojo. Los demás campos se pueden dejar vacíos, mientras su proveedor de servicios no le indique lo contrario.

Para poder utilizar una conexión de datos, el proveedor de servicios de red debe admitir esta función y, si es necesario, activarla en la tarjeta SIM.

Nombre punto acceso (sólo para paquetes de datos): el nombre del punto de acceso es necesario para establecer una conexión a las redes UMTS y de paquetes de datos. Puede obtener este nombre de su operador de red o proveedor de servicios.

Nombre de usuario: el nombre de usuario puede ser necesario para establecer una conexión de datos. Normalmente lo asigna el proveedor de servicios. El nombre de usuario suele distinguir mayúsculas de minúsculas.

Petición contraseña: si debe escribir una nueva contraseña cada vez que se conecte a un servidor, o si no desea guardar su contraseña en el dispositivo, seleccione **Sí**.

Contraseña: la contraseña puede ser necesaria para establecer una conexión de datos. Normalmente la asigna el proveedor de servicios. La contraseña suele distinguir mayúsculas de minúsculas.

Autenticación: seleccione **Normal** o **Segura**.


Página de inicio: dependiendo de lo que esté configurando, escriba la dirección Web o la dirección del centro de mensajes multimedia.

Seleccione **Opciones** > **Ajustes avanzados** para cambiar los siguientes ajustes:

Tipo de red: seleccione el tipo de protocolo de Internet que se va a utilizar: **Ajustes de IPv4** o **Ajustes de IPv6**. Los otros ajustes dependen del tipo de red seleccionado.

Dirección IP teléfono (para IPv4): la dirección IP del dispositivo.

Servidores nombres: en **DNS primario**, escriba la dirección IP del servidor DNS primario. En **DNS secundario**, escriba la dirección IP del servidor DNS secundario. Póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet para obtener estas direcciones.

 **Glosario:** el servicio de nombres de dominio (DNS) es un servicio de Internet que traduce los nombres de dominios como www.nokia.com en direcciones IP como 192.100.124.195.

Direc. servidor proxy: defina la dirección del servidor proxy.

Nº puerto de proxy: escriba el número de puerto del servidor proxy.

Paquetes de datos

Los ajustes de paquetes de datos afectan a todos los puntos de acceso que utilicen una conexión de paquetes de datos.

Conex. paqs. datos: si selecciona **Si está disponible** y está en una red compatible con paquetes de datos, el dispositivo se registra en la red de paquetes de datos. Además, el establecimiento de una conexión de paquetes de datos activa es más rápido (por ejemplo, para enviar y recibir correo). Si selecciona **Si es necesario**, el dispositivo utilizará una conexión de paquetes de datos sólo si se inicia una aplicación o se realiza una acción que lo requiera. Si no hay cobertura de paquete de datos y selecciona **Si está disponible**, el dispositivo intentará establecer una conexión de paquetes de datos periódicamente.

Punto de acceso: el nombre del punto de acceso es necesario para usar el dispositivo como módem de paquete de datos para el ordenador.

Configuraciones

Su operador de red o proveedor de servicios le puede enviar ajustes fiables para los servidores en un mensaje de configuración, o estos ajustes pueden estar almacenados en la tarjeta SIM o USIM. Puede guardar estos ajustes en el dispositivo, verlos o eliminarlos en [Configuraciones](#).



Fecha y hora

Consulte 'Ajustes del reloj', en la página 14.

Consulte también los ajustes de idioma en 'Generales', en la página 106.



Seguridad

Teléfono y SIM

Petición código PIN: cuando está activada, se solicitará el código cada vez que se encienda el dispositivo. Algunas tarjetas SIM no permiten desactivar la petición de código PIN. Consulte 'Glosario de códigos PIN y de bloqueo', en la página 113.

Código PIN, Código PIN2 y Código de bloqueo: puede cambiar los códigos PIN, PIN2 y de bloqueo. Estos códigos sólo pueden incluir números comprendidos entre **0** y **9**. Consulte 'Glosario de códigos PIN y de bloqueo', en la página 113.



No utilice códigos de acceso similares a los números de emergencia, para evitar marcar el número de emergencia por equivocación.

Si olvida cualquiera de estos códigos, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

Período bloqueo auto: puede definir un periodo de bloqueo automático, es decir, un periodo de tiempo de espera tras el cual se bloqueará automáticamente el dispositivo y sólo se podrá utilizar si se introduce el código de bloqueo correcto. Escriba un número para definir este tiempo en minutos o seleccione **Ninguno** para desactivar esta opción.

Para desbloquear el dispositivo, introduzca el código de bloqueo.

Cuando el dispositivo está bloqueado, pueden efectuarse llamadas al número de emergencia oficial programado en el dispositivo.

 **Sugerencia:** Para bloquear manualmente el dispositivo, pulse . Se abre una lista de comandos. Seleccione **Bloquear el teléfono**.

Bloq. si cambia SIM: puede configurar el dispositivo para que solicite el código de bloqueo cuando se inserte una tarjeta SIM desconocida. El dispositivo mantiene una lista de tarjetas SIM que se reconocen como las tarjetas del propietario.

Grupo cerr. usuarios: para especificar un grupo de personas a las que puede llamar o que pueden llamarle (servicio de red).

Cuando las llamadas están limitadas a un grupo cerrado de usuarios, pueden efectuarse llamadas al número de emergencia oficial programado en el dispositivo.

Confirmar servs. SIM: para configurar el dispositivo para que muestre mensajes de confirmación cuando utilice el servicio de la tarjeta SIM (servicio de red).

Glosario de códigos PIN y de bloqueo

Si olvida cualquiera de estos códigos, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

Código PIN (número de identificación personal: protege su tarjeta SIM del uso no autorizado. El código PIN (de 4 a 8 dígitos) se suministra normalmente con la tarjeta SIM. Después de tres entradas incorrectas de código PIN consecutivas, se bloquea el código, y es necesario desbloquearlo para poder utilizar la tarjeta SIM de nuevo. Consulte la información acerca del código PUK.

Código UPIN: se suministra con la tarjeta USIM. La tarjeta USIM es una versión mejorada de la tarjeta SIM. Es compatible con los teléfonos móviles UMTS. El código UPIN protege la tarjeta USIM del uso no autorizado.

Código PIN2: este código (de 4 a 8 dígitos), suministrado con algunas tarjetas SIM, es necesario para acceder a algunas funciones del dispositivo.


Código de bloqueo (también denominado código de seguridad): este código (5 dígitos) se puede usar para bloquear el dispositivo y evitar así el uso no autorizado. El valor inicial del código de bloqueo es **12345**. Para evitar un uso no autorizado del dispositivo, cambie el código de bloqueo. Mantenga el nuevo código en un lugar secreto, seguro y alejado del dispositivo.


Códigos PUK (clave de desbloqueo personal) y **PUK2:** estos códigos (8 dígitos) son necesarios para cambiar, respectivamente, un código PIN o PIN2 bloqueado. Si no le han proporcionado los códigos con la tarjeta SIM, póngase en contacto con el operador que le suministró la tarjeta SIM para obtener los códigos.

Código UPUK: este código (8 dígitos) es necesario para cambiar un código UPIN bloqueado. Si no le han proporcionado el código con la tarjeta USIM, póngase en contacto con el operador que le suministró la tarjeta USIM que está en el dispositivo.


Gestión de certificados

Los certificados digitales no garantizan la seguridad; sirven para verificar el origen del software.

 **Glosario:** los certificados digitales se utilizan para verificar el origen de las páginas XHTML o WML, y del software instalado. No obstante, sólo son fiables si se prueba la autenticidad del origen del certificado.

En la ventana principal de Gestión de certificados, verá una lista de certificados autorizados que se han almacenado en el dispositivo. Pulse  para ver una lista de los certificados personales, si se encuentra disponible.

Es aconsejable utilizar certificados digitales si desea conectarse a un banco en Internet o a algún otro sitio o servidor remoto para realizar acciones que impliquen la transmisión de información confidencial. También debiera usarlos si desea reducir el riesgo de virus u otro tipo de software perjudicial y estar seguro de la autenticidad del software durante su descarga y su instalación.

 **Importante:** Tenga presente que, aunque el uso de certificados reduce sustancialmente los riesgos asociados a las conexiones remotas y la instalación de software, éstos deben utilizarse correctamente para poder aprovechar realmente esa seguridad adicional. La existencia de un certificado no ofrece ninguna clase de protección por sí sola. El administrador de certificados debe poseer certificados correctos, auténticos o fiables

para que haya disponible una seguridad adicional. Si aparece el texto **Certificado caducado** o **Certificado no válido aún** a pesar de que debería ser válido, compruebe que la hora y fecha actuales del dispositivo sean correctos.

Consulta de detalles de certificados: verificación de la autenticidad

Sólo se puede estar seguro de la identidad correcta de un servidor si se ha verificado la firma y el periodo de validez de un certificado de servidor.

Si la identidad del servidor no es auténtica, o si no dispone del certificado de seguridad correcto en el dispositivo, aparecerá un aviso en la pantalla.

Para verificar los detalles de un certificado, desplácese a él y seleccione **Opciones > Detalles certificado**. Cuando abre los detalles del certificado, la validez se comprueba. Puede aparecer una de las siguientes notas:

- **Certificado no seguro:** no se ha configurado ninguna aplicación para que utilice el certificado. Consulte 'Cambio de ajustes de seguridad', en la página 115.
- **Certificado caducado:** el periodo de validez del certificado seleccionado ha finalizado.
- **Certificado no válido aún:** el periodo de validez del certificado seleccionado no ha comenzado todavía.
- **Certificado dañado:** el certificado no se puede utilizar. Póngase en contacto con el emisor del certificado.

Cambio de ajustes de seguridad

Antes de cambiar cualquier valor del certificado, asegúrese de que el propietario del mismo sea de plena confianza y de que pertenezca realmente al propietario que figura en la lista.

Desplácese a un certificado de autoridad y seleccione **Opciones > Ajustes seguridad**. Dependiendo del certificado, aparece una lista de las aplicaciones que pueden usar el certificado seleccionado. Por ejemplo:

- **Instalación Symbian:** **Sí:** el certificado es apto para certificar el origen de una nueva aplicación del sistema operativo Symbian.
- **Internet:** **Sí:** el certificado es apto para certificar servidores.
- **Instalación aplicacs.:** **Sí:** el certificado es apto para certificar el origen de una nueva aplicación Java.

Seleccione **Opciones > Editar ajustes seg.** para cambiar el valor.



Desvío de llamadas

Desvíos permite desviar las llamadas entrantes a su buzón de voz o a otro número de teléfono. Si desea obtener más información, consulte a su proveedor de servicios.

- 1 Pulse y seleccione **Herrams. > Ajustes > Desvíos**.

- 2 Seleccione los tipos de llamadas que desea desviar: **Llamadas de voz, Llamadas de datos y vídeo** o **Llamadas de fax**.
- 3 Seleccione una opción de desvío. Para desviar las llamadas de voz cuando su teléfono esté ocupado o cuando rechace llamadas entrantes, seleccione **Si está ocupado**.
- 4 Active (**Activar**) o desactive (**Cancelar**) la opción de desvío, o compruebe si la opción está activada (**Verificar estado**). Puede haber varias opciones de desvío activadas al mismo tiempo.

Cuando se desvían todas las llamadas, aparece en modo en espera.

Las funciones de bloqueo y desvío de llamadas no pueden estar activadas al mismo tiempo.



Restricciones


Restricciones (servicio de red) permite restringir las llamadas que realice o reciba con el dispositivo. Para cambiar los ajustes, necesita una contraseña de restricciones que le facilitará su proveedor de servicios. Seleccione una opción de restricción y actívela (**Activar**) o desactívela (**Cancelar**), o compruebe si está activa (**Verificar estado**). **Restricciones** afecta a todas las llamadas incluidas las llamadas de datos.

Las funciones de bloqueo y desvío de llamadas no pueden estar activadas al mismo tiempo.

Aunque las llamadas estén restringidas, será posible llamar a determinados números oficiales de emergencia.




Red

El dispositivo puede cambiar automáticamente entre redes GSM y UMTS. La red GSM se indica mediante  en modo en espera. La red UMTS se indica mediante **3G**.

Modo de red (sólo se muestra si el operador lo admite): seleccione la red que desee utilizar. Si selecciona **Modo dual**, el dispositivo utiliza la red GSM o UMTS automáticamente en función de los parámetros de red y los acuerdos de itinerancia (roaming) entre operadores de red. Consulte a su operador de red si desea obtener más información.

Selección operador: seleccione **Automática** para configurar el dispositivo para que busque y seleccione una de las redes disponibles, o **Manual** para seleccionar manualmente la red de una lista de redes. Si se pierde la conexión a la red seleccionada manualmente, el dispositivo emitirá una señal de error y le pedirá que vuelva a elegir una red. La red seleccionada debe tener un acuerdo de itinerancia con su red local, es decir, con el operador al que pertenece la tarjeta SIM de su dispositivo.




 **Glosario:** un acuerdo de itinerancia es un acuerdo entre dos o más proveedores de servicios de red para permitir que los usuarios de un proveedor de servicios utilicen los servicios de otros.

Mostrar info célula: seleccione **Activada** para que el dispositivo avise cuando se encuentre en una red celular basada en la tecnología de redes microcelulares (MCN) y para activar la recepción de información de célula.



Ajustes de accesorios

Indicadores en modo en espera:

-  Hay un kit manos libres portátil conectado.
-  Hay un adaptador de audífono conectado.
-  El kit manos libres portátil no está disponible, o se ha perdido la conexión Bluetooth a un kit manos libres.

Seleccione **ML portátil**, **Adaptador audífono** o **Man. libres Bluetooth**, y dispondrá de las siguientes opciones:

Modo predetermin.: para elegir el modo que desea activar cada vez que conecte un determinado equipamiento al dispositivo. Consulte 'Modos: establecer tonos', en la página 20.

Respuesta auto: para configurar el dispositivo para que responda a una llamada entrante automáticamente cuando pasen cinco segundos. Si el tipo de señal de

llamada es **Un bip** o **Silencio**, la función de respuesta automática se desactiva.



Comandos de voz

Con los comandos de voz podrá controlar el dispositivo. Para obtener más información sobre los comandos de voz mejorados compatibles con el dispositivo, consulte 'Marcación mediante voz', en la página 25.

Para activar los comandos de voz mejorados para iniciar las aplicaciones o los modos, deberá abrir la aplicación **Com. voz** y la carpeta **Modos**. Pulse y seleccione **Herrams. > Com. voz > Modos**; el dispositivo creará las grabaciones para las aplicaciones y los modos. Para utilizar los comandos de voz mejorados, mantenga pulsada la tecla y diga un comando de voz. El comando de voz es el nombre de la aplicación o del modo que se muestra en la lista.

Para añadir más aplicaciones a la lista, seleccione **Opciones > Aplicación nueva**. Para añadir un segundo comando de voz para iniciar la aplicación, desplácese a ella, seleccione **Opciones > Cambiar comando**, e introduzca el nuevo comando de voz como texto. No utilice nombres cortos, abreviaturas y acrónimos.

Para cambiar los ajustes de los comandos de voz, seleccione **Opciones > Ajustes**. Para apagar el sintetizador que reproduce las grabaciones y los comandos de voz reconocidos en el idioma del dispositivo, seleccione **Sintetizador > Desactivado**. Para restablecer el reconocimiento de voz cuando, por ejemplo, ha cambiado el usuario principal del dispositivo, seleccione **Eliminar mis adapts..**





Gestor de aplicaciones

Pulse y seleccione **Herrams. > Gestor**. En el dispositivo se pueden instalar dos tipos de aplicaciones y software:


- Las aplicaciones J2ME™ basadas en la tecnología Java™ con la extensión .jad o .jar ().
- Otras aplicaciones y software compatibles con el sistema operativo Symbian (). Los archivos de instalación tienen la extensión .sis. Instale únicamente software diseñado específicamente para el Nokia N70. Los proveedores de software se referirán a menudo al número del modelo oficial de este producto: el Nokia N70-1.





Se pueden transferir archivos de instalación al dispositivo desde un ordenador compatible, descargándolos durante la navegación, o enviándolos en un mensaje multimedia,


adjuntos por correo electrónico, o bien mediante una conexión Bluetooth. Puede utilizar Nokia Application Installer en Nokia PC Suite para instalar una aplicación en el dispositivo o en una tarjeta de memoria. Si utiliza el Explorador de Windows de Microsoft para transferir un archivo, guarde el archivo en una tarjeta de memoria (disco local).

 **Ejemplo:** Si ha recibido el archivo de instalación adjunto en un mensaje de correo, vaya a su buzón, abra el mensaje, abra la vista de archivos adjuntos, desplácese hasta el archivo de instalación y pulse  para iniciar el proceso de instalación.

Instalación de aplicaciones y software

 **Sugerencia:** También puede usar Nokia Application Installer, disponible en Nokia PC Suite, para instalar aplicaciones. Consulte el CD-ROM suministrado con el dispositivo.


Los iconos de las aplicaciones son los siguientes:  aplicación .sis;  aplicación Java;  la aplicación no se ha instalado completamente;  la aplicación se ha instalado en la tarjeta de memoria.

 **Importante:** Instale y use únicamente aplicaciones y demás software procedente de fuentes que ofrezcan una protección y seguridad adecuadas contra programas dañinos.

Antes de la instalación, tenga en cuenta lo siguiente:

- Para ver el tipo de aplicación, el número de versión y el proveedor o el fabricante de la aplicación, seleccione **Opciones > Ver detalles**.
 - Para consultar los detalles del certificado de seguridad de la aplicación, seleccione **Opciones > Ver certificado**. Consulte 'Gestión de certificados', en la página 114.
 - Si instala un archivo que contiene una actualización o reparación de una aplicación existente, sólo puede restaurar la aplicación original si dispone del archivo de instalación original o de una copia de seguridad completa del paquete de software eliminado. Para restaurar la aplicación original, elimínela y después vuelva a instalarla desde el archivo de instalación original o la copia de seguridad.
 - El archivo .jar es necesario para instalar aplicaciones Java. Si no dispone de él, el dispositivo le podría pedir que lo descargue. Si no se ha definido un punto de acceso para la aplicación, se le pedirá que seleccione uno. Cuando esté descargando el archivo .jar, es posible que tenga que introducir un nombre de usuario y una contraseña para acceder al servidor. Puede obtener estos datos del proveedor o el fabricante de la aplicación.
- 1 Abra **Gestor** y vaya a un archivo de instalación. Otra forma es buscar en la memoria del dispositivo o en la tarjeta de memoria mediante **Gestor ar.**, o bien abrir un

mensaje de [Mensajes](#) > [Buzón entrada](#) que contenga un archivo de instalación.


Seleccione la aplicación y pulse  para iniciar la instalación.



Sugerencia: Cuando esté navegando, puede descargar un archivo de instalación e instalarlo sin cerrar la conexión.

2 Seleccione [Opciones](#) > [Instalar](#).

Durante la instalación, el dispositivo muestra información sobre el progreso del proceso. Si está instalando una aplicación sin firma o certificado digital, aparece un aviso en el dispositivo. Continúe la instalación únicamente si está seguro de la fuente y el contenido de la aplicación.

Para iniciar una aplicación instalada, búsquela en el menú y pulse .

Para iniciar una conexión de red y ver información adicional acerca de la aplicación, desplácese a la misma y seleccione [Opciones](#) > [Ir a dirección web](#), si está disponible.

Para ver qué paquetes de software se han instalado o eliminado y cuándo, seleccione [Opciones](#) > [Ver registro](#).

Para enviar su registro de instalación a un centro de asistencia, para que puedan ver lo que se ha instalado o eliminado, seleccione [Opciones](#) > [Enviar registro](#) > [Vía](#)

[mensaje de texto](#) o [Vía correo](#) (disponible únicamente si se ha configurado correctamente el correo electrónico).

Eliminación de aplicaciones y software

Desplácese a un paquete de software y seleccione [Opciones](#) > [Eliminar](#). Seleccione [Sí](#) para confirmar.

Si elimina software, sólo podrá reinstalarlo si dispone del paquete de software original o de una copia de seguridad completa del paquete de software eliminado. Si elimina un paquete de software, quizá no pueda abrir nunca documentos creados con ese software.



Nota: Si otro paquete de software depende del paquete eliminado, puede que deje de funcionar. Consulte la documentación del paquete de software instalado si desea obtener más información.

Ajustes de aplicaciones

Seleccione [Opciones](#) > [Ajustes](#) y las opciones siguientes:

Instalación software: decida si el software Symbian se puede instalar: [Activada](#), [Sólo firmadas](#) o [Desactivada](#).

Verif. certs. en línea: revise los certificados de Internet correspondientes a una aplicación antes de instalarla.


Dirección web predet.: dirección predeterminada utilizada al revisar los certificados en Internet.




Algunas aplicaciones Java podrían requerir una llamada telefónica, el envío de un mensaje o una conexión de red a un punto de acceso específico para descargar otros datos o componentes. En la vista principal de **Gestor**, vaya a una aplicación y seleccione **Opciones > Ajustes de conjunto** para cambiar los ajustes relativos a la aplicación.



Claves de activación: uso de archivos con protección de copyright


Las protecciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o reenvío de imágenes, música (incluidos los tonos de llamada) y demás contenidos.


Pulse  y seleccione **Herrams. > Claves de activación** para ver las claves de activación de derechos digitales almacenadas en su dispositivo:

- Los archivos multimedia tienen claves válidas () asociadas.
- Si las claves han caducado () , ya no puede seguir utilizando el archivo multimedia, o se ha superado el periodo de tiempo para uso del archivo. Para ver las claves de activación **Caducadas**, pulse .

Para adquirir más tiempo de utilización o ampliar el periodo de uso de un archivo multimedia, elija una clave

de activación y seleccione **Opciones > Activar contenido**. Las claves de activación no se pueden actualizar si no se ha habilitado la función de recepción de mensajes de servicio Web. Consulte 'Mensajes de servicios Web', en la página 74.


Para ver qué claves no se están utilizando en un momento determinado (**No usadas**), pulse  dos veces. Las claves de activación no utilizadas no tienen archivos multimedia asociados guardados en el dispositivo.

Para ver información detallada, como el estado de validez y la posibilidad de enviar el archivo, seleccione una clave de activación y pulse .

Resolución de problemas

Preguntas y respuestas



Conectividad Bluetooth

- P:** ¿Por qué no puedo encontrar el dispositivo de mi amigo?
- R.:** Compruebe que se ha activado la conectividad Bluetooth en ambos dispositivos.
Compruebe que la distancia entre ambos dispositivos no es superior a 10 metros (32 pies) y que no hay muros ni obstáculos entre ellos.
Compruebe que el otro dispositivo no está en modo oculto.
Compruebe que ambos dispositivos son compatibles.
- P:** ¿Por qué no puedo finalizar una conexión Bluetooth?
- R.:** Si hay otro dispositivo conectado al suyo, puede finalizar la conexión utilizando el otro dispositivo o desactivando la conectividad Bluetooth. Pulse  y seleccione **Conectivid.** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Desactivado**.

Mensajes multimedia

- P:** ¿Qué debo hacer cuando el dispositivo no puede recibir un mensaje multimedia porque la memoria está llena?
- R.:** La cantidad de memoria necesaria se indica en el mensaje de error: **No hay memoria suficiente para recuperar el mensaje. Borre antes algunos datos**. Para ver el tipo de datos que tiene y la memoria que consumen los distintos

tipos de datos, pulse  y seleccione **Herrams.** > **Gestor ar.** > **Opciones** > **Detalles de memoria**.

- P:** La nota **Recuperando mensaje** aparece brevemente. ¿Qué sucede?
- R.:** El dispositivo intenta recibir un mensaje multimedia del centro de mensajes multimedia.
Compruebe que los ajustes de los mensajes multimedia son correctos y que no hay errores en los números de teléfono y las direcciones. Pulse , y seleccione **Mensajes** > **Opciones** > **Ajustes** > **Mensaje multimedia**.
- P:** ¿Cómo puedo finalizar la conexión de datos cuando el dispositivo la inicia repetidamente?
- R.:** Para impedir que el dispositivo efectúe una conexión de datos, pulse  y seleccione **Mensajes** > **Opciones** > **Ajustes** > **Mensaje multimedia**. Para ignorar todos los mensajes multimedia entrantes, seleccione **Recepción multimedia** > **Desactivada**. Una vez realizado este cambio, el dispositivo no establece ninguna conexión de red relacionada con los mensajes multimedia.

Mensajes

- P:** ¿Por qué no puedo seleccionar un contacto?
- R.:** Puede que la tarjeta de contacto no tenga un número de teléfono o una dirección de correo electrónico. Añada la información que falta a la tarjeta en la **Guía**.

Las entradas que sólo están guardadas en la tarjeta SIM no se muestran en el directorio de la guía. Para copiar los contactos de la tarjeta SIM a la **Guía**, consulte 'Copiar contactos', en la página 36.

Cámara

- P:** ¿Por qué están borrosas las imágenes?
- R.:** Asegúrese de que la ventana de protección de la lente de la cámara está limpia.


Agenda

- P:** ¿Por qué faltan los números de las semanas?
- R.:** Si ha cambiado los ajustes de la Agenda para que la semana empiece un día distinto al lunes, no se mostrarán los números de la semana.



Servicios de navegación

- P:** ¿Qué debo hacer si aparece el siguiente mensaje? **No existe ningún punto de acceso válido definido. Defina uno en los ajustes de Web.**
- R.:** Corrija los ajustes del navegador. Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener instrucciones.

Registro

- P:** ¿Por qué está vacío el registro?
- R.:** Puede que haya activado un filtro y que ningún evento de comunicación del registro cumpla los requisitos. Para ver todos los eventos, pulse  y seleccione **Mis cosas > Registro**. Desplácese a la ficha **Registro** y seleccione **Opciones > Filtrar > Toda comunicación**.

P: ¿Cómo puedo borrar la información del registro?

- R.:** Para borrar el registro, pulse  y seleccione **Mis cosas > Registro**. Desplácese a la ficha **Registro** y seleccione **Opciones > Borrar registro**. Para borrar el contenido del registro, el registro de últimas llamadas y los informes de entrega de mensajes de forma permanente, pulse  y seleccione **Mis cosas > Registro > Opciones > Ajustes > Duración del registro > Ningún registro**.

Conectividad con PC

- P:** ¿Por qué no consigo conectar el dispositivo a mi PC?
- R.:** Compruebe que Nokia PC Suite se ha instalado y está funcionando en el PC. Consulte la Guía del usuario de Nokia PC Suite en el CD-ROM. Si el programa Nokia PC Suite está instalado y ejecutándose, puede utilizar el asistente Conexión, disponible en Nokia PC Suite, para conectarse a su PC. Si desea obtener más información acerca del uso de Nokia PC Suite, consulte la función de ayuda de Nokia PC Suite o visite las páginas de ayuda en www.nokia.com.



Códigos de acceso

- P:** ¿Cuál es mi contraseña para los códigos de bloqueo, PIN y PUK?
- R.:** El código de bloqueo predeterminado es **12345**. Si olvida o pierde el código de bloqueo, póngase en contacto con su distribuidor. Si olvida o pierde un código PIN o PUK, o si aún no ha recibido el código, póngase en contacto con su proveedor de servicios de red.

Para obtener información sobre las contraseñas, póngase en contacto con su proveedor de punto de acceso; por ejemplo, un proveedor de servicios de Internet (ISP), proveedor de servicios u operador de red.

La aplicación no responde

P: ¿Cómo puedo cerrar una aplicación que no responde?

R.: Abra la ventana de cambio de aplicaciones manteniendo pulsada la tecla . A continuación, desplácese hasta la aplicación y pulse  para cerrarla.

Visualizar

P: ¿Por qué faltan puntos o aparecen puntos descoloridos o brillantes en la pantalla cuando enciendo el dispositivo?

R.: Este fenómeno es característico de este tipo de pantalla. Algunas pantallas pueden contener píxeles o puntos que permanecen siempre activados o desactivados. Es normal, no es un fallo.

Memoria insuficiente

P: ¿Qué puedo hacer si queda poca memoria en el dispositivo?

R.: Puede borrar periódicamente los siguientes elementos para evitar que se agote la memoria:

- Mensajes de las carpetas **Buzón entrada**, **Borrador** y **Enviados**, en **Mensajes**
- Mensajes de correo recuperados en la memoria del dispositivo
- Páginas del navegador guardadas
- Imágenes y fotos de la **Galería**

Para borrar información de contacto, notas de la agenda, contadores de llamadas, contadores de coste de llamadas, puntuaciones de juegos u otros datos, vaya a la aplicación que corresponda para eliminarlos. Si elimina varios elementos y aparece alguna de las siguientes notas: **No hay suficiente memoria para efectuar operación. Borre antes datos.** o **Memoria baja. Borre algunos datos.**, pruebe a borrar los elementos uno a uno (comenzando por el de menor tamaño).

P: ¿Cómo puedo guardar mis datos antes de borrarlos?

R.: Utilice uno de los siguientes métodos para guardar sus datos:

- Utilice Nokia PC Suite para hacer una copia de seguridad de todos los datos en un ordenador compatible.
- Envíe imágenes a su dirección de correo y guárdelas en el ordenador.
- Envíe los datos mediante una conexión Bluetooth a un dispositivo compatible.
- Almacene datos en una tarjeta de memoria compatible.

Información sobre la batería

Carga y descarga

El dispositivo recibe alimentación a través de una batería recargable. El rendimiento óptimo de una batería nueva únicamente se obtiene después de dos o tres ciclos completos de carga y descarga. La batería se puede cargar y descargar numerosas veces, pero con el tiempo se gastará. Cuando los tiempos de conversación y espera sean notablemente más cortos de lo normal, sustituya la batería. Utilice únicamente las baterías aprobadas por Nokia y recargue las baterías únicamente con los cargadores aprobados por Nokia para este dispositivo.

Desconecte el cargador del enchufe eléctrico y del dispositivo cuando no esté en uso. Cuando la batería esté completamente cargada retirela del cargador, ya que una sobrecarga puede acortar su duración. Si no se utiliza una batería que está totalmente cargada, ésta pierde su carga por sí sola transcurrido un tiempo.

Si la batería está totalmente descargada, pasarán algunos minutos hasta que el indicador de carga aparezca en la pantalla o hasta que se puedan hacer llamadas.

Utilice la batería sólo para la finalidad expuesta aquí. No utilice nunca el cargador o la batería si están dañados.

No cortocircuite la batería. Puede producirse un cortocircuito accidental si un objeto metálico, como una moneda, un clip o un bolígrafo ocasiona la conexión directa de los terminales

positivo (+) y negativo (-) de la batería. (Son las bandas metálicas de la batería.) Esto puede ocurrir, por ejemplo, si lleva consigo una batería de repuesto en el bolsillo o en el bolso. El cortocircuito de los terminales puede dañar la batería o el objeto que esté conectado a la misma.

Si deja la batería en lugares calientes o fríos como, por ejemplo, un vehículo cerrado en verano o en invierno, reducirá la capacidad y la duración de ésta. Procure mantenerla siempre entre 15 °C y 25 °C (59 °F y 77 °F). Un dispositivo con la batería demasiado fría o caliente puede no funcionar temporalmente, aun estando completamente cargada. El rendimiento de la batería se ve particularmente limitado con temperaturas inferiores al punto de congelación.

No deseche las baterías tirándolas al fuego, ya que podrían explotar. Las baterías también pueden explotar si están dañadas. Deshágase de las baterías conforme a las normativas locales. Por favor, reciclelas siempre que sea posible. No las tire a la basura doméstica.

Normas de autenticación para baterías Nokia

Por su seguridad utilice siempre baterías Nokia originales. Para asegurarse de que la batería Nokia que ha adquirido es original cómprela en establecimientos autorizados Nokia, busque el

logotipo Nokia Original Enhancements (equipamiento original de Nokia) en el paquete de ventas e inspeccione la etiqueta de holograma siguiendo estos pasos:

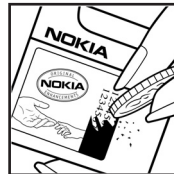
Aunque complete los cuatro pasos correctamente, la garantía de que la batería sea auténtica no es total. Si tiene alguna sospecha de que la batería que ha adquirido no es una batería Nokia auténtica y original, no debe utilizarla y le aconsejamos que la lleve al proveedor o punto de servicio Nokia más cercano para solicitar ayuda. El proveedor o punto de servicio Nokia autorizado comprobará la autenticidad de la batería. Si no es posible comprobar la autenticidad de la batería, devuélvala al lugar donde la adquirió.

Autenticidad del holograma

- 1 Mire la etiqueta de holograma, deberá ver el símbolo de Nokia de las manos que se entrelazan desde un ángulo y el logotipo Nokia Original Enhancements (equipamiento original de Nokia) desde el otro.
- 2 Incline el holograma hacia la izquierda, derecha, abajo y arriba, deberá ver 1, 2, 3 y 4 puntos en cada uno de los lados.



- 3 Rasque el lateral de la etiqueta y se mostrará un código de 20 dígitos, por ejemplo, 12345678919876543210. Gire la batería de modo que los números estén mirando hacia arriba. El código de 20 dígitos se lee comenzando por los números que se encuentran en la fila superior seguidos de los de la fila inferior.



- 4 Confirme la validez del código de 20 dígitos a través de las instrucciones de la página www.nokia.com/batterycheck.



Para crear un mensaje de texto, marque el código de 20 dígitos, por ejemplo, 12345678919876543210, y envíelo al número +44 7786 200276.

Se aplicarán los cargos de los operadores nacionales e internacionales.

Debería recibir un mensaje indicándole si el código puede o no autenticarse.

¿Qué ocurre si la batería no es auténtica?

Si no puede confirmar que su batería Nokia con la etiqueta de holograma es auténtica, no la utilice y llévela al proveedor o punto de asistencia Nokia autorizado más cercano para solicitar ayuda. El uso de una batería que no ha sido aprobada por el fabricante puede resultar peligroso y puede afectar negativamente al rendimiento y dañar el dispositivo, así como su equipamiento. Además, puede invalidar cualquier tipo de aprobación o garantía que se aplique al dispositivo.

Si desea obtener más información acerca de las baterías originales Nokia, visite la página www.nokia.com/battery.

Cuidado y mantenimiento

Este dispositivo es un producto de diseño y fabricación excelentes, y debe tratarse con cuidado. Las sugerencias que se incluyen a continuación le ayudarán a proteger la cobertura de su garantía.

- Mantenga el dispositivo seco. La lluvia, la humedad y los líquidos contienen minerales que pueden oxidar los circuitos electrónicos. Si el dispositivo se moja, extraiga la batería y espere a que el dispositivo se seque por completo para sustituirla.
- No utilice ni guarde el dispositivo en lugares sucios o polvorientos. Las piezas móviles y los componentes electrónicos podrían dañarse.
- No guarde el dispositivo en lugares calientes. Las altas temperaturas pueden reducir la duración de los dispositivos electrónicos, dañar las baterías y deformar o derretir algunos plásticos.
- No guarde el dispositivo en lugares fríos. Cuando el dispositivo recupera su temperatura normal, puede formarse humedad en su interior, lo cual puede dañar las placas de los circuitos electrónicos.
- Abra siempre el dispositivo de acuerdo con las instrucciones que figuran en esta guía.
- No deje caer, golpee ni mueva bruscamente el dispositivo. Si lo manipula bruscamente, pueden romperse las placas de circuitos internos y las piezas mecánicas más sensibles.
- No utilice productos químicos perjudiciales, disolventes ni detergentes fuertes para limpiar el dispositivo.

- No pinte el dispositivo. La pintura puede obstruir las piezas móviles e impedir un funcionamiento correcto.
- Utilice un paño suave, limpio y seco para limpiar las lentes (como las de la cámara, el sensor de proximidad o el sensor de luz).
- Emplee únicamente la antena suministrada o una antena de recambio aprobada. Las antenas, las alteraciones y los elementos anexionados sin autorización podrían dañar el dispositivo y pueden constituir una violación de las normativas sobre aparatos de radio.
- No utilice los cargadores al aire libre.
- Cree siempre una copia de seguridad de los datos que desea guardar (por ejemplo, los contactos o las notas de la agenda) antes de enviar el dispositivo a un distribuidor.

Todas estas recomendaciones se aplican de igual forma al dispositivo, la batería, el cargador y cualquier equipamiento. Si algún dispositivo no funciona correctamente, llévelo al distribuidor autorizado más cercano.

Información adicional sobre seguridad

Su dispositivo y su equipamiento pueden contener piezas pequeñas. Manténgalos fuera del alcance de los niños.

Entorno operativo

Respete la normativa especial vigente de la zona donde se encuentre y apague el dispositivo siempre que esté prohibido su uso, cuando pueda causar interferencias o resultar peligroso. Utilice el dispositivo sólo en las posiciones normales de funcionamiento. Este dispositivo cumple con las normas que rigen la exposición a la radiofrecuencia cuando se utiliza tanto en la posición normal junto al oído como cuando se encuentra al menos a 1,5 cm (5/8 pulgadas) del cuerpo. Cuando utilice el dispositivo cerca del cuerpo con una funda protectora, una pinza de cinturón o un soporte, es aconsejable que no contenga metal y debe colocar el dispositivo a la distancia del cuerpo anteriormente citada.

Para transmitir mensajes o archivos de datos, este dispositivo precisa una conexión de buena calidad a la red. En algunos casos, la transmisión de mensajes o archivos de datos puede demorarse hasta que esté disponible la conexión adecuada. Asegúrese de seguir las instrucciones anteriores sobre las distancias de separación hasta que la transmisión haya finalizado.

Aparatos médicos

Los equipos de radiotransmisión, incluidos los teléfonos móviles, pueden interferir en la funcionalidad de aparatos médicos que no estén protegidos adecuadamente. Consulte con un médico o con el fabricante del aparato médico para determinar si están correctamente protegidos contra las señales externas RF o para que le aclaren cualquier duda. Apague el dispositivo en los lugares específicos de los centros sanitarios donde se le indique. Es probable que en los hospitales y centros sanitarios se utilicen equipos sensibles a las señales externas RF.

Marcapasos Los fabricantes de marcapasos recomiendan mantener una distancia mínima de 15,3 cm (6 pulgadas) entre un teléfono móvil y el marcapasos con el fin de evitar posibles interferencias con este último. Estas recomendaciones provienen de investigaciones independientes y de la Investigación Tecnológica Inalámbrica. Las personas con marcapasos:

- Deben mantener siempre el dispositivo a más de 15,3 cm (6 pulgadas) de distancia respecto al marcapasos;
- No deben transportar el dispositivo en un bolsillo que se encuentre a la altura del pecho y
- Deben utilizar el dispositivo en el oído del lado opuesto al marcapasos para minimizar las posibles interferencias.

Si sospecha de que se está produciendo alguna interferencia, apague el dispositivo y aléjelo.

Aparatos de audición Algunos dispositivos móviles digitales pueden interferir con determinados audífonos. En ese caso, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

Vehículos

Las señales RF pueden afectar a los sistemas electrónicos de vehículos de motor que no estén bien instalados o protegidos como, por ejemplo, sistemas electrónicos de inyección, sistemas electrónicos de anti-bloqueo de frenos (ABS), sistemas electrónicos de control de velocidad, sistemas de airbag. Para más información, verifique estos aspectos de su vehículo o del equipamiento que haya añadido con el fabricante o con su representante.

Sólo el personal cualificado debe reparar el dispositivo, o instalarlo en un vehículo. Si la instalación o la reparación no son correctas, pueden resultar peligrosas y anular la garantía que se aplica al dispositivo. Compruebe con regularidad que el equipo completo del dispositivo móvil de su vehículo esté correctamente montado y funcione debidamente. No almacene ni transporte líquidos inflamables, gases ni materiales explosivos en el mismo compartimento destinado al dispositivo, a sus piezas o equipamiento. Si tiene un vehículo equipado con airbag, recuerde que éste se infla con mucha fuerza. No coloque sobre el airbag ni sobre la zona de despliegue de éste ningún objeto, incluido el equipo instalado y las piezas portátiles del teléfono móvil. Si el equipo de telefonía móvil no está bien instalado en el interior del


vehículo y el airbag se despliega, se pueden ocasionar heridas graves.

El uso del dispositivo durante los vuelos en aviones está prohibido. Apague el dispositivo antes de embarcar en un vuelo. El uso de teléfonos móviles en un avión puede resultar peligroso para el funcionamiento del mismo, e interrumpir la conexión de la red del teléfono móvil, además de ser ilegal.

Entornos potencialmente explosivos

Desconecte el dispositivo en áreas donde puedan producirse explosiones, y obedezca todas las señales e instrucciones. Las zonas potencialmente explosivas son aquellas áreas en las que normalmente se le recomienda que apague el motor del vehículo. Las chispas en estas áreas pueden originar explosiones o incendios y causar daños personales o incluso la muerte. Apague el dispositivo en las gasolineras (por ejemplo, cerca de los surtidores de gasolina en las estaciones de servicio). Respete las restricciones de uso de los equipos de radio en los depósitos de combustible, áreas de almacenamiento y distribución, en las plantas químicas y en los lugares donde se realicen explosiones. Las zonas donde pueden producirse explosiones están a menudo, pero no siempre, claramente indicadas. Entre ellas se incluyen cubiertas de barcos; instalaciones de almacenamiento y transporte de productos químicos; vehículos que utilizan gas de petróleo licuado (como propano o butano) y áreas donde el aire contiene partículas o elementos químicos, como grano, polvo o partículas metálicas.

Llamadas de emergencia

 **Importante:** Los teléfonos móviles, incluido éste, funcionan con señales de radio, redes inalámbricas y terrestres, y funciones programadas por el usuario. Por eso, no se puede garantizar que las conexiones funcionen en todas las condiciones. Nunca dependa únicamente de un dispositivo móvil para las comunicaciones importantes (por ejemplo, urgencias médicas).

Para hacer una llamada de emergencia:

- 1 Si el dispositivo no está encendido, enciéndalo. Compruebe que la intensidad de señal sea la adecuada. Algunas redes pueden precisar que se coloque una tarjeta SIM válida en el dispositivo.
- 2 Pulse la tecla de finalización tantas veces como sea preciso para borrar la pantalla y dejar el dispositivo listo para hacer llamadas.
- 3 Marque el número de emergencia de la localidad en la que se encuentre. Los números de emergencia pueden variar en cada localidad.
- 4 Pulse la tecla de llamada.

Si algunas funciones están activas, puede que necesite desactivarlas para poder hacer una llamada de emergencia. Consulte esta guía o a su proveedor de servicios para más información.

Al realizar una llamada de emergencia, facilite toda la información necesaria con la mayor precisión posible. Su dispositivo móvil puede ser el único medio de comunicación

en el lugar de un accidente. No interrumpa la llamada hasta que se le dé permiso para hacerlo.

Certificación de la Tasa Específica de Absorción (SAR)

ESTE DISPOSITIVO CUMPLE LAS DIRECTRICES INTERNACIONALES SOBRE EXPOSICIÓN A ONDAS DE RADIO.

Su dispositivo móvil es un radiotransmisor y radiorreceptor. Está diseñado y fabricado para no sobrepasar los límites de exposición a la energía de la radiofrecuencia (RF) recomendados por las directrices internacionales (ICNIRP). Estos límites forman parte de unas directrices exhaustivas y establecen los niveles permitidos de energía de la RF para la población. Estas directrices han sido desarrolladas por organizaciones científicas independientes por medio de la evaluación periódica y exhaustiva de estudios científicos. Estas directrices incluyen un considerable margen de seguridad, diseñado para garantizar la seguridad de todas las personas, independientemente de su edad o estado de salud.

El índice estándar de exposición para los dispositivos móviles se mide con una unidad conocida como la Tasa Específica de Absorción, o SAR (Specific Absorption Rate). La tasa límite fijada en la directrices internacionales es de 2,0 vatios/kilogramo (W/kg)*. Las pruebas de SAR se realizan en posiciones de funcionamiento estándares, mientras el dispositivo transmite al máximo nivel certificado de potencia en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque la SAR se determina al máximo nivel certificado de potencia, la tasa real

del dispositivo en funcionamiento suele estar bastante por debajo del valor máximo. Esto se debe a que el dispositivo está diseñado para funcionar a diversos niveles de potencia y para emplear exclusivamente la potencia necesaria para conectar con la red. En general, cuanto más cerca esté de una estación base, menor es la emisión de energía.

El valor más elevado de SAR para este dispositivo cuando se usa en el oído es de 0,95 W/kg.

Los valores de la tasa específica de absorción (SAR) dependen de los requisitos de pruebas e información nacionales y de la banda de la red. El uso de accesorios y equipamiento para el dispositivo puede dar lugar a valores de la SAR distintos. Para obtener información adicional sobre la SAR, consulte la información sobre el producto en www.nokia.com.

* El límite de SAR para dispositivos móviles utilizados por la población es de 2,0 W/kg de media sobre diez gramos de tejido corporal. Las directrices incorporan un considerable margen de seguridad que aporta protección adicional para la población y tiene en cuenta cualquier variación de las medidas. Los valores de la tasa específica de absorción (SAR) dependen de los requisitos de información nacionales y de la banda de la red. Para obtener información de la tasa específica de absorción en otras regiones, consulte la información sobre el producto en www.nokia.com.

Índice alfabético

A

accesos directos 12

agenda

alarma 78

crear entradas 78

sincronización con PC Suite 79

agenda de teléfonos

Consulte *contactos*

ajustes

adaptador de audífono 116

agenda 79

ajustes originales 107

certificados 114

código de bloqueo 113

Código PIN 113

código UPIN 113

código UPUK 113

códigos de acceso 112

conexión Bluetooth 95

conexión de datos 109

desvío de llamadas 115

exclusión de llamadas 115

fecha y hora 112

idioma 106

kit manos libres portátil 116

MI 90, 93

pantalla 107

personalización del teléfono 19

puntos de acceso 110

salvapantallas 107

ajustes adap. de audífono 116

ajustes de conexiones 109

ajustes del ML portátil 116

alarmas

agenda 79

despertador 14

altavoz 15

añadir texto 48

aplicación de ayuda 12

aplicaciones

instalación 118

aplicaciones, Java 117

archivo sis 117

archivos multimedia

avance rápido 54

formatos de archivo 53

rebobinar 54

silenciar sonido 54

B

Bluetooth 94

código establecido en fábrica 96

código, explicación de glosario 96

conectar dos dispositivos,

vincular 96

desactivar 97

dirección de dispositivo 96

kit manos libres portátil 116

seguridad 95

vincular 96

borrar pantalla

Consulte *el modo en espera*

brillo

ajustes en la cámara 44

pantalla 107

buzón de correo 66

recuperación automática 68

buzón de correo remoto 66

buzón de voz 24

cambiar el número de teléfono 24

desviar llamadas al buzón

de voz 115

C

- cable USB 98
 - caché, borrar 85
 - cámara
 - ajustar brillo 39, 44
 - ajustar el color y la iluminación 42
 - ajustes de configuración de imágenes 39, 42
 - ajustes de flash 39
 - ajustes de la cámara de imágenes 42
 - ajustes de la grabadora de vídeo 45
 - editar vídeos 46
 - envío de imágenes 13, 40
 - escenas 42
 - flash 41
 - guardar videoclips 45
 - modo secuencia 41
 - temporizador 41
- cámaras 39
 - CD-ROM 98
 - centro de servicios de mensajes de texto
 - añadir nuevo 70
 - centro de SMS, centro de servicios de mensajes cortos 70
 - certificados 114
 - chat
 - Consulte *mensajería instantánea*

- claves de activación 120
- clips de sonido 49
- código de bloqueo 113
- código de seguridad
 - Consulte *código de bloqueo*
- Código PIN 113
- código UPIN 113
- código UPUK 113
- códigos 112
 - código de bloqueo 113
 - código de seguridad 113
 - Código PIN 113
 - código PIN2 113
- comandos de servicio 59
- comandos de voz 117
- Comandos USSD 59
- conexión de datos
 - detalles 99
 - finalizar 99
- conexiones de ordenadores 98
- Conexiones de PC
 - vía Bluetooth o cable USB 98
- conexiones paqs. datos 98
 - ajustes 111
 - GPRS, explicación de glosario 109
- contactos 35
 - enviar 36
 - inserción de imágenes 36

- control de volumen 15
 - altavoz 15
 - durante una llamada 24
- copiar
 - contactos entre la tarjeta SIM y la memoria del dispositivo 36
 - texto 62
- copias de seguridad 17
- correo 62
 - abrir 67
 - ajustes 72
 - buzón de correo remoto 66
 - desconectado 69
 - recuperación automática 68
 - recuperar del buzón de correo 67
 - ver archivos adjuntos 68
- cutar texto 62
- D
- dirección de IP, explicación de glosario 111
- DNS, servidor de nombres de dominios, explicación de glosario 111
- duración del registro 34
- E
- edición de vídeos
 - añadir clips de sonido 46
 - añadir efectos 46

añadir transiciones 46
personalizar videoclips 46

enviar

imágenes 13, 40
tarjetas de contacto, tarjetas de
visita 36
videoclips 48

escenas

escenas de fotos 43
escenas de vídeo 43

F

favoritos 82

fecha 14

formatos de archivo

.jar 118
.sis 117
archivo JAD 117
archivo JAR 117
RealPlayer 53

G

galería

añadir archivos a un álbum 51
crear nuevo álbum 51
ordenar archivos en álbumes 51
ver imágenes y vídeos 50

gestión de derechos digitales, DRM

consulte *claves de activación*

gestor de archivos 15
grabaciones 117

hacer llamadas 26

H

hora 14

I

Internet

Consulte *Web*

J

Java

Consulte *aplicaciones, Java*

L

llamada de conferencia 24

llamadas

ajustes 108
ajustes para desvío
de llamadas 115
duración 33
internacional 24
números marcados 32
recibidas 32
transferencia 31

M

manos libres

consulte *altavoz*

marcación fija 37

marcación mediante voz 25

marcación rápida 25

memoria

liberar memoria 16, 32, 33
ver el consumo de memoria 16

mensajes

correo 62
mensajes de multimedia 62
mensajes de texto 62

mensajes de multimedia 62

mensajes de texto 62

mensajes de voz 24

mensajes instantáneos 89

bloqueo 91
conexión a un servidor 90
envío de mensajes instantáneos 91
grabar mensajes 91
grupos 93
identificador de usuario,
explicación de glosario 92

menú, reorganizar 20

modo en espera 19

modos 20

P

PC Suite

datos de la agenda 79
sincronización 98
transferir archivos de música a la
tarjeta de memoria 53

transferir archivos multimedia 16
transferir imágenes a un PC 49
ver datos de la memoria del dispositivo 16

pegar texto 62

películas, muvees

- muvees personalizados 55
- muvees rápidos 55

personalización 22

protección de copyright

- consulte *claves de activación*

puntos de acceso 109

- ajustes 110

puntos de acceso a Internet (IAP)

- Consulte *puntos de acceso*

R

radio 75

recordatorio

- Consulte *agenda, alarma*

registro

- borrar contenido 34
- filtrar 34

reloj 14

- ajustes 14
- alarma 14

repetir 14

reproductor de música 87

reproductor de vídeo

- Consulte *RealPlayer*

resolución, explicación de glosario 42

S

señales de llamada

- recibir en un mensaje de texto 66
- señales de llamada personales 37

silenciar sonido 54

sincronización 99

software

- transferir archivos al dispositivo 118

sonidos

- grabar sonidos 105
- silenciar la señal de llamada 30

T

tarjeta de memoria 17

tarjeta SIM

- copiar nombres y números al teléfono 36
- mensajes 70
- nombres y números 37

tarjetas de contactos

- almacenar tonos DTMF 32

temas 22

transferir contenido de otro teléfono 21

U

últimas llamadas

- Consulte *registro*

V

videoclips 49

videollamada 26

- rechazar 30
- responder 30

Visual Radio 75

- ID de servicio visual 76
- visualización de contenido 76

W

Web

- navegador 81
- puntos de acceso, consulte *puntos de acceso*