

Nokia 3620 y Nokia 3660 Manual del Usuario

¡Importante!

Para prevenir cualquier malfuncionamiento y evitar daños, lea detalladamente este manual de instrucciones antes de conectar y operar este aparato. Conserve el manual para referencias futuras.

Los teléfonos móviles descritos en este manual están aprobados para uso en la red GSM.

INFORMACIÓN LEGAL

No. Parte 9310246, Edición No. 1

Copyright ©2003 Nokia. Todos los derechos reservados.

Los logos Nokia, Nokia Connecting People, Nokia 3620, Nokia 3660, y Nokia Original Accessories son marcas, registradas o no, de Nokia Corporation. Otros nombres de productos y compañías aquí mencionados podrían ser marcas o nombres, registrados o no, de sus respectivos propietarios. Impreso en Canadá Octubre/2003

Nº Patente EE.UU. 5818437 y otras patentes pendientes.

Software Ingreso Intuitivo de Texto T9 Copyright ©1999-2003. Tegic Communications, Inc. Todos los derechos reservados.



Se incluye el software de protocolo de seguridad o criptográfico RSA BSAFE de RSA Security.



Java es marca registrada de Sun Microsystems, Inc.

Bluetooth es marca registrada de Bluetooth SIG, Inc.

La información contenida en este manual del usuario fue escrita para los teléfonos Nokia 3620 y 3660. Nokia opera bajo un sistema de desarrollo continuo. Nokia se reserva el derecho de hacer cambios y mejoras en cualquier producto descrito en este manual sin previo aviso.

BAJO NINGÚN CONCEPTO NOKIA SERÁ RESPONSABLE POR CUALQUIER PÉRDIDA DE DATOS O GANANCIAS O POR CUALQUIER OTRO DAÑO ESPECIAL O INCIDENTAL, POR CUALQUIER CAUSA DIRECTA O INDIRECTA.

EL CONTENIDO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROVISTO "TAL CUAL". ADEMÁS DE LAS EXIGIDAS POR LAS LEYES, NO SE EMITE NINGUNA OTRA GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, SEA EXPRESA O IMPLICITA, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A, GARANTÍAS IMPLICITAS DE MERCADEO Y DE CAPACIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, EN CUANTO A LA PRECISIÓN Y FIABILIDAD O CONTENIDO DE ESTE DOCUMENTO. NOKIA SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR ESTE DOCUMENTO O DESCONTINUAR SU USO EN CUALQUIER MOMENTO SIN PREVIO AVISO.

CONTROL DE EXPORTACIONES

Este producto contiene bienes, tecnología, o software exportados desde los Estados Unidos de América de acuerdo con los reglamentos de la Oficina de Administración de Exportaciones. Se prohíbe el desvío contraviniendo las leyes de los EE.UU.

AVISO FCC/INDUSTRIA CANADIENSE

Su teléfono puede causar interferencias radioeléctricas y televisivas (ej., cuando usted usa su teléfono muy próximo a equipos receptores electrónicos). La FCC/Industria Canadiense puede exigirle que deje de usar su teléfono si tales interferencias no se pueden eliminar. Si necesita ayuda, póngase en contacto con su centro de servicio local. Este aparato cumple con la sección 15 de los reglamentos de la FCC. Este dispositivo contiene un transceptor y circuitos digitales que respaldan sus funciones. El uso de los ciruitos digitales del dispositivo digital está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo de debe causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo deberá aceptar cualquier interferencia recibida, incluso interferencia que podría causar un funcionamiento indeseado.

Las modificaciones a este dispositivo no autorizadas por Nokia podrían invalidar la autoridad concedida a este dispositivo para su operación y no deberían hacerse.

Contenido

| 1 | Para su seguridad | • • • | • • • | • • • | 1 |
|---|--|-------|-------|-------|-----|
| 2 | Información general | | | | 3 |
| | Registre su teléfono | ••• | | | . 3 |
| | Pistas gráficas | | | | . 3 |
| | Servicios de red | | | | . 3 |
| | Contacto con Nokia | | | | . 4 |
| | Soluciones de acceso | | | | . 5 |
| | Los teléfonos Nokia 3620 y Nokia 3660 | | | | . 6 |
| | Conocer su teléfono | | | | . 7 |
| | Menú | | | | 15 |
| | Lista de opciones | | | | 16 |
| | Barra de navegación | | | | 16 |
| | Funciones comunes para todas las aplicaciones | | | | 17 |
| | Control del volumen | | | | 19 |
| | Altavoz | | | | 19 |
| | Auricular | | | | 20 |
| | Memoria compartida | | | | 20 |
| 3 | Su teléfono | | | | 21 |
| | Hacer Ilamadas | | | | 21 |
| | Contestar llamadas | | | | 23 |
| | Registro-Registro de llamadas y registro general | | | | 26 |
| | Carpeta SIM | | | | 32 |

| 4 | Configuraciones |
|---|--|
| | Cambiar las configuraciones generales |
| | Configuraciones de teléfono |
| | Configuraciones de llamadas35 |
| | Configuraciones de conexión |
| | Puntos de acceso |
| | Fecha y hora |
| | Seguridad |
| | Restricción de llamadas (servicio de red) |
| | Sistema |
| | Configuración de accesorios50 |
| _ | |
| 5 | Guia |
| | Crear tarjetas de contacto |
| | Copiar datos entre la tarjeta SIM y la memoria del telefono 52 |
| | Editar tarjetas de contacto |
| | Ver una tarjeta de contacto |
| | Manejar grupos de contacto |
| | Importar datos de otros teléfonos Nokia |
| 6 | Cámara e imágenes |
| | Tomar fotos |
| | Guardar fotos en la carpeta Imágenes |
| | |
| 7 | Grabador de video 69 |
| | Grabar un videoclip |
| | Ver un videoclip |

| 8 | RealOne Player™71Reproducir archivos media.71Enviar archivos de contenido media73Cambiar las configuraciones73 |
|----|--|
| 9 | Mensajes móviles.75Mensajes—Información general.77La redacción78Copiar texto82Crear mensajes y enviarlos.82Mensajes de texto.83Mensajes multimedia85Mensajes de email88Buzón de entrada90Mis carpetas95Buzón de salida.100Ver mensajes en la tarjeta SIM101Difusión celular (servicio de red)102Configuraciones de mensajes102 |
| 10 | Modos109Cambiar el modo109Personalizar modos109 |
| 11 | Favoritos111Añadir accesos directos.111Opciones de acceso directo.112 |

| 12 | Agenda y Tareas113Crear ingresos de la agenda113Configurar las alarmas de la agenda116Enviar datos de la agenda117Tareas117Importar datos desde otros teléfonos Nokia118 |
|----|---|
| 13 | Extras.119Calculadora.119Compositor120Convertidor121Notas123Reloj.123Grabadora124Tarjeta de memoria.125 |
| 14 | Servicios (XHTML)128Pasos básicos para acceder al servicio Web128Configurar del servicio del navegador del teléfono129Navegación132Ver páginas guardadas133Descargar vía el navegador134Finalizar una conexión135Configuraciones de navegación135 |
| 15 | Aplicaciones Java™137Instalar una aplicación Java138Configuraciones para las aplicaciones Java139 |

| 1 6 | Gestor | 0 |
|------------|--|--------|
| | Instalar aplicaciones y software14 | 0 |
| | Instalar software14 | 1 |
| | Desinstalar software14 | 2 |
| | Ver el consumo de memoria14 | 2 |
| 17 | Conectividad | 4 |
| | Conexión Bluetooth14 | 4 |
| | Conexión vía infrarrojos15 | 0 |
| | Conectar su teléfono con una computadora15 | 2 |
| | Usar su teléfono como módem15 | 2 |
| 18 | PC Suite 15 | 3 |
| | PC Suite - documentación y avuda | 3 |
| | Bequisitos de software y hardware 15 | 4 |
| | Instalar el PC Suite | 4 |
| | Conectar su teléfono con su PC 15 | 5 |
| | Iniciar el PC Suite | 6 |
| | Modalidades en línea y fuera de línea 15 | 7 |
| | Estado de conexión 15 | 7 |
| | Aplicaciones del PC Suite | , 7 |
| | Desinstalar el PC Suite | 'n |
| | | Ű |
| 19 | Información de referencia 162 | 2 |
| | Notas sobre la batería16 | 2 |
| | Cuidado y mantenimiento16 | 3 |
| | Información importante de seguridad16 | 4 |
| | Información de certificado (SAR-TAE)16 | 9 |
| | Accesorios | 1 |

| | Nokia 3620 Información técnica | . 177 |
|----|--------------------------------|-------|
| | Nokia 3660 Información técnica | . 178 |
| | Detección de averías | . 179 |
| 20 | Anexo A | 181 |
| 21 | Anexo B | 185 |
| | Índice | 192 |

1 Para su seguridad

Lea estas normas sencillas antes de utilizar su teléfono. El incumplimiento de estas normas puede ser peligroso o ilegal. Este manual da más información detallada.



No encienda el teléfono cuando se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.



LA SEGURIDAD DEL TRÁFICO ES LO MÁS IMPORTANTE No utilice el teléfono mientras conduce.



INTERFERENCIAS

Todos los teléfonos celulares pueden recibir interferencias que pueden afectar el rendimiento.



APAGUE EL TELÉFONO EN LOS HOSPITALES

Respete las normas o reglamentos vigentes. Apague el teléfono cuando esté cerca de equipos médicos.



APAGUE EL TELÉFONO EN LAS AERONAVES

Los equipos celulares pueden causar interferencias en las aeronaves.



APAGUE EL TELÉFONO CUANDO CARGUE COMBUSTIBLE No use el teléfono en estaciones de servicio. Tampoco cerca de combustibles o elementos químicos.



APAGUE EL TELÉFONO CERCA DONDE SE REALICEN EXPLOSIONES No utilice el teléfono donde se estén realizando explosiones. Respete las restricciones, y siga todas las normas o reglamentos vigentes.



USE SU TELÉFONO SENSATAMENTE

Utilice el teléfono en la posición normal. No toque la antena a no ser que sea necesario.



SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Sólo personal de servicio especializado debe instalar o reparar el equipo.



ACCESORIOS Y BATERÍAS

Sólo use accesorios y baterías homologados. No conecte productos incompatibles.



NO MOJE EL TELÉFONO

Su teléfono no es resistente al agua. Manténgalo seco.

| 6 | |
|---|-----|
| | |
| | |
| U | L J |

COPIAS DE SEGURIDAD

Recuerde hacer copias de seguridad de todos los datos importantes.



CONEXIÓN A OTROS DISPOSITIVOS

Al hacer una conexión a otro dispositivo, lea primero el manual del usuario para instrucciones detalladas de seguridad. No conecte productos incompatibles.



HACER LLAMADAS

Asegúrese de que el teléfono está encendido y en servicio. Marque el número, incluyendo el código de área, después oprima \bigcirc . Para finalizar la llamada, oprima \bigcirc . Para contestar una llamada, oprima \bigcirc .



LLAMADAS DE EMERGENCIA

Asegúrese de que el teléfono está encendido y en servicio. Oprima las veces necesarias (ej.: dejar una llamada/ menú, etc.) para borrar la pantalla. Marque el número de emergencia, y oprima . Indique su ubicación. No corte la llamada hasta que reciba instrucción de hacerlo.

2 Información general

Enhorabuena por la compra de su teléfono móvil Nokia. Su teléfono brinda una gran variedad de útiles opciones para el uso diario, tales como: una cámara digital, video grabador, mensajería, correo electrónico, reloj, alarma, calculadora y agenda (calendario). Además, las cubiertas Xpress-on™ están disponibles en una gran variedad de colores. Su teléfono puede conectarse a una PC, laptop u otro dispositivo vía Bluetooth o el puerto infrarrojo integrado. Para más información de conectividad, refiérase a la Guía de Conectividad PC. La Guía de Conectividad PC, el Nokia PC Suite, y todo software relacionado pueden ser descargados desde la sección de productos Mobile Phones, en: www.nokia.com/latinoamerica.

• REGISTRE SU TELÉFONO

Asegúrese de registrar la garantía del teléfono al momento de su compra, para poder servirle mejor si necesita llamar al centro de servicio o reparar su teléfono.

• PISTAS GRÁFICAS

Esta guía usa ciertos íconos para avisarle sobre información importante.



Nota: Provee información aclaratoria o concepto importante.



Importante: Provee información vital para el buen funcionamiento de las opciones.



Aviso: Esta información ayuda a evitar daños personales, al teléfono o a la propiedad.

• SERVICIOS DE RED

El teléfono celular descrito en este manual está homologado para ser usado en las redes:

- Nokia 3620: GSM 850 y 1900
- Nokia 3660: GSM 900, 1800 y 1900

Se incluye en este manual una cantidad de opciones denominadas Servicios de Red. Son servicios especiales a los que se podrá suscribir con su proveedor de servicio celular. Antes de poder aprovechar cualquiera de estos Servicios de Red, deberá suscribirse a ellos con su proveedor de servicio y obtener las instrucciones sobre su uso.



Nota: Puede que ciertos proveedores no respalden todos los caracteres y/o servicios de idioma.



Aviso: Para usar cualquiera de las opciones de este dispositivo, aparte de la alarma, el teléfono deberá estar encendido. No encienda este dispositivo cuando el uso del teléfono celular pueda causar interferencia o peligro.

Verifique el modelo del cargador antes de usarlo con este dispositivo. Este dispositivo está diseñado para ser usado cuando su fuente de energía es suministrada vía los cargadores ACP-12, ACP-8, LCH-9 y LCH-12.



Aviso: Use sólo baterías, cargadores y accesorios homologados por el fabricante del teléfono para este modelo. El uso de cualquier otro tipo podría anular la validez de la garantía aplicable al teléfono y podría resultar peligroso.

Para disponibilidad de accesorios homologados, consulte con su distribuidor Nokia.

Cuando desconecte el cordón eléctrico de cualquier accesorio, sujete el enchufe, no el cordón, y entonces desenchúfelo.

• CONTACTO CON NOKIA

Para que Nokia pueda contestar inmediatamente sus preguntas, haga el favor de tener disponibles los datos siguientes antes de llamar al Centro Nokia de Servicio al Cliente:

El número del modelo de su teléfono

Nokia 3620

Nokia 3660

- Número de tipo
- Número de IMEI
- Su código postal
- El teléfono o accesorio en cuestión



Nota: Los números de modelo, tipo e IMEI se hallan en la parte posterior del teléfono, debajo de la batería y tarjeta memoria.

| Centro Nokia de Servicio al Cliente | | | |
|---|--|--|--|
| NOKIA MOBILE PHONES 6000 Connection Dr. Irving, Texas 75039 EE.UU. Tel.: (972) 894-5000 Fax: (972) 894-5050 www.nokia.com/ latinoamerica Para usuarios de TTY/TDD: 1-800-246-NOKIA (1-800-246-6542) | NOKIA MÉXICO, S.A. de C.V. Paseo de los Tamarindos 400-A Piso 16 Col. Bosques de las Lomas C. P. 05120 México D.F., MÉXICO Tel.: (55) 261-7200 Fax: (55) 261-7299 | NOKIA ARGENTINA, S.A. Azopardo 1071 C1107ADQ Buenos Aires ARGENTINA Tel.: (11) 4307-1427 Fax: (11) 4362-8795 | |

• SOLUCIONES DE ACCESO

Nokia ha asumido el reto a hacer teléfonos celulares más manejables y amigables, incluso para los usuarios con dificultades. Para más información, visite <u>www.nokiaaccessibility.com</u>.

Para más información sobre accesorios de acceso, ver "Adaptador para Auxiliares Auditivos (LPS-3)" pág. 173 y "Adaptador (HDA-9)" pág. 174.

• LOS TELÉFONOS NOKIA 3620 Y NOKIA 3660

- Tecla de Encendido/ Apagado () (parte superior del teléfono)
- 2 Auricular
- 3 Pantalla
- 4 Tecla de selección izquierda
- 5 Tecla Hablar (🕜)
- 6 Tecla Editar (S) Se usa para insertar números, símbolos, o signos de puntuación en los mensajes.
- 7 Tecla Menú ((S)) Se usa para abrir la pantalla del menú principal. Da acceso a todas las aplicaciones.
- 8 Tecla * (🐑)
- 9 Tecla # (🔊)
- 10 Tecla Borrar ([©])
- 11 Tecla Finalizar (🕥)
- 12 Tecla de selección derecha
- 13 Tecla Direccional

Se usa para navegar en los cuatro sentidos en la pantalla y ajustar el volumen durante la llamada. Oprima la tecla direccional en el centro para elegir o abrir ítems, tomar fotos, etc.



• CONOCER SU TELÉFONO

Insertar la tarjeta SIM e instalar la batería



Importante: Mantenga las minitarjetas SIM fuera del alcance de los niños.



Nota: Antes de cambiar la cubierta, apague el teléfono, y desconéctelo del cargador o cualquier dispositivo. Guarde el teléfono siempre con la cubierta instalada.

- Abra la cubierta con la parte delantera del teléfono hacia abajo. Oprima la lengüeta soltadora (1) en sentido de la flecha y deslice la cubierta (2).
- Retire la batería y localice la ranura para la tarjeta SIM (3).



3 Coloque cuidadosamente la tarjeta SIM en la ranura. Asegúrese de colocar la tarjeta SIM con la esquina biselada hacia la base del teléfono y con los contactos dorados de la tarjeta hacia abajo.





Deslice la lengüeta plateada sobre la tarjeta SIM para fijarla. (4).

5 Recoloque la batería (5). Coloque alineados los contactos dorados de la batería con los conectores correspondientes en el teléfono, y empuje el otro extremo de la batería hasta que encaje en su lugar. Recoloque la batería.



Cargar la batería

- 1 Enchufe el conector al cargador. Al encajar en su lugar escuchará un clic.
- 2 Enchufe el cargador a un tomacorriente AC estándar.
- 3 Enchufe el conector del cargador a la base del teléfono. La barra indicadora de la batería empieza a oscilar. Puede usar el teléfono durante la carga.
- 4 Cuando la batería esté completamente cargada, la barra dejará de oscilar. Desconecte el



cargador del teléfono y luego del tomacorriente AC. También, ver "Notas sobre la batería" pág. 162.



Nota: Retire la batería sólo cuando el teléfono esté apagado.

Encender/apagar el teléfono

Mantenga oprimida la tecla de encendido 🔘 ubicada en la parte superior del teléfono.

| Í | \mathbf{A} |
|---|--------------|
| I | - |

Aviso: No encienda el teléfono cuando se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.



La antena

Su teléfono tiene una antena integrada (el área gris en el gráfico). Al igual como sucede con cualquier dispositivo radiotransmisor, no deberá tocarse innecesariamente cuando el teléfono esté encendido.

El contacto con la antena afecta la calidad de la llamada y puede hacer que el teléfono funcione con una potencia más alta de la necesaria. No tocar la antena durante la llamada optimiza el rendimiento de la misma y el tiempo de conversación de su teléfono.



Código PIN

El código PIN es facilitado normalmente con la tarjeta SIM. Si se le pide que ingrese un código PIN, ingréselo (aparecerá como ****) y oprima Aceptar.

Código de seguridad

Si se le pide que ingrese un código de seguridad, ingréselo (aparecerá como *****) y oprima <u>Aceptar</u>.

El código de seguridad original es **12345**. Para más información sobre códigos de acceso, vea "Seguridad" pág. 45.

Hora y fecha

Use las teclas numéricas 1-9 para ingresar primero la hora actual y después la fecha. Oprima <u>Aceptar</u> para aceptar las configuraciones.

La tecla direccional

Oprima la tecla **direccional**: superior (), inferior (), izquierda () y derecha () (mostradas con flechas azules 1 al 4) para navegar por el Menú. Vaya a una aplicación o carpeta y oprima la tecla **direccional** en el centro () (mostrada con la flecha azul 5) para acceder a ésta. Por ejemplo:



- Para abrir la lista de Opciones, oprima
 Opciones. La flecha pequeña en la parte inferior de la pantalla (1) indica si la lista contiene más ítems. Cuanto más clara la flecha, menos ítems tendrá la lista.
- 2 Para recorrer la lista de Opciones, oprima . Una flecha pequeña a la derecha (2) indica una sublista. Para abrir una sublista, oprima .



Para iniciar una acción, recorra hasta un comando y oprima 🔘.

3 Oprima para ir a un segmento (3), una página nueva o ver una aplicación.



Hacer Ilamadas

- 1 En la modalidad de espera, marque el número telefónico y el código de área. En caso de equivocarse, oprima © para borrar.
- 2 Oprima 🕜 y espere la respuesta.
- 3 Oprima para finalizar la llamada (o para que el teléfono deje de hacer la llamada).

Copiar de una tarjeta SIM a la memoria del teléfono

Si ha almacenado nombres y números telefónicos en su tarjeta SIM, cópielos en la memoria de su teléfono.

- 1 Oprima 🕲 para acceder al Menú principal.
- 2 Use la tecla direccional para recorrer hasta la Guía.
- 3 Oprima 🔘 para abrir la Guía.
- 4 Al abrir la Guía por primera vez, el teléfono le pregunta si desea copiar todos los datos del contacto de la tarjeta SIM a la memoria del teléfono. Oprima <u>Aceptar</u>.

También, ver "Copiar datos entre la tarjeta SIM y la memoria del teléfono" pág. 52.

Bloqueo de teclas

Use el Bloqueo de teclas (Bloqueo del teclado) para prevenir los tecleos accidentales.

Para bloquear: Oprima y la tecla *. Cuando tenga las teclas bloqueadas, **-D** aparecerá en la pantalla.

Para desbloquear: Oprima Solory y la tecla *.

Con el Bloqueo de teclas activado, oprima Ilamadas. El teléfono se puede usar como de costumbre durante una llamada.



Nota: Cuando el Bloqueo de teclas está activado, podrá hacer llamadas al número de emergencia programado en su teléfono. Marque el número de emergencia y oprima 🕜 . La pantalla muestra el número tras ingresar el último dígito.

Los atajos en la modalidad de inactividad

- Oprima ^(ij) para acceder al Menú principal.
- Oprima para abrir la lista de los números recién marcados. Entonces oprima para ver las listas de llamadas recibidas y perdidas.
- Oprima 🔘 para abrir la Guía.
- Para cambiar el Modo (perfil), oprima 🔘 brevemente y elija el modo.
- Oprima la tecla 1 y para llamar su buzón de correo de voz. Vea "Llamar su buzón de mensajes de voz" pág. 22.

Atajos para editar

- Cuando esté redactando, oprima las teclas 1 varias veces para acceder a los distintos tipos de caracteres especiales, u oprima * para abrir una lista de caracteres especiales.
- Oprima la tecla **0** ingresar un espacio.
- Use S para marcar los ítems. Mantenga oprimida S y al mismo tiempo, recorra con la tecla direccional para marcar el texto que quiere copiar o borrar.

Otro atajos

En el Menú principal, mantenga oprimida ⁽ⁱ⁾ para ver todas las aplicaciones actualmente abiertas. Desde esta vista, es posible intercambiar entre las aplicaciones, navegando por cada una y oprimiendo **(i)**.

Modalidad de inactividad

Estos indicadores descritos aparecen cuando el teléfono está listo para ser usado, sin ingresar ningún carácter. En este estado, el teléfono está en la modalidad de inactividad.

A Muestra la fuerza de la señal de la red celular de su ubicación actual.
 Cuanto más alta la barra, más fuerte será la señal. El ícono de la antena es reemplazado con el símbolo GPRS I cuando la Conexión de GPRS ha sido



configurada a Si está disponible y una conexión está disponible en la red o en la celda activa. Vea "Datos por paquetes GPRS" pág. 39 y "GPRS" pág. 44.

- B Muestra un reloj análogo o digital. Vea las configuraciones para "Fecha y hora" pág. 45 y las configuraciones para la imagen de fondo en "Modalidad de inactividad" pág. 35.
- C Muestra la red celular que el teléfono está usando actualmente.
- D Muestra el nivel de carga de la batería. Cuanto más alta la barra, más carga queda en la batería.
- E Barra navegadora: Muestra el modo actualmente activo. Si Normal es elegido, aparecerá la fecha actual en lugar del nombre del modo. Para más información, ver "Barra de navegación" pág. 16 y "Modos" pág. 109.

F Muestra los atajos actuales asignados a las teclas de selección



Nota: Su teléfono tiene un salvapantallas. Si no se ejecuta ninguna acción durante cinco minutos, la pantalla se borra y aparecerá un salvapantallas. Para desactivar el salvapantallas, oprima cualquier tecla. Ver "Pantalla" pág. 35.

Es posible cambiar los atajos de la tecla de selección y la imagen de fondo. Ver las configuraciones para "Modalidad de inactividad" pág. 35.

Íconos

Varios íconos podrían aparecer en la pantalla principal mientras el teléfono está en la modalidad de inactividad. Los íconos mostrados pueden ser de actividad, conexiones de datos o accesorios.

INDICADORES DE ACTIVIDAD

Para indicar que una actividad ha ocurrido, podrían aparecer uno o más de los siguientes íconos:

Indica que ha recibido mensajes nuevos en el Buzón de entrada en Mensajes. Si el indicador destella, la memoria del teléfono está casi llena y deberá descartar unos datos. Para más detalles, ver "Memoria baja" pág. 179.



Indica que ha recibido un mensaje de email.



Indica que ha recibido uno o más mensajes de voz. Ver "Llamar su buzón de mensajes de voz" pág. 22.



Indica que hay mensajes pendientes de ser enviados en el Buzón de salida. Ver "Buzón de salida" pág. 100.



Indica cuando el Aviso de llamada entrante ha sido programado a Silencio y Tono de aviso mensaje a Ninguno en el modo activo. Ver "Modos" pág. 109.



Indica que el teléfono tiene el teclado bloqueado.



Indica que ha programado una alarma. Ver "Reloj" pág. 123.

- Indica el traslado de todas las llamadas recibidas. Indica que todas las llamadas recibidas son desviadas al buzón de correo de voz. Ver "Configuraciones para desvío de llamadas" pág. 26. Si tiene dos líneas telefónicas, <u>1</u>, es el indicador de desvío para la primera línea, y <u>2</u>, para la segunda. Ver "Línea en uso (servicio de red)" pág. 36.
- 2

Indica que puede hacer llamadas sólo con la línea 2 (servicio de red). Ver "Línea en uso (servicio de red)" pág. 36.

INDICADORES DE CONEXIÓN DE DATOS

Cuando una aplicación esté estableciendo una conexión de datos, uno de los indicadores siguientes destella para indicar la modalidad de inactividad. Cuando un indicador aparece fijo hay una conexión activa.

| D | para llamadas de datos |
|------------|---|
| n ⁺ | para llamadas de datos de alta velocidad |
| G | aparece en lugar del ícono de antena cuando hay una conexión GPRS activa |
| ø | para cuando la conexión GPRS está retenida durante una llamada de voz |
| F | para una llamada de fax |
| (•) | para una conexión Bluetooth |
| ••••4 | para una conexión infrarroja. |



Nota: Consulte con su proveedor de servicio para más información sobre la disponibilidad de las llamadas de datos de altas velocidades.

INDICADORES DE ACCESORIOS

Los siguientes íconos indican que un accesorio ha sido conectado a su teléfono:

- Q.
- auricular conectado
- adaptador de audífono conectado

MENÚ

Oprima ^(G) (tecla Menú) para abrir el Menú principal. En el Menú, puede acceder a todas las aplicaciones en su teléfono.

Las opciones en el Menú son: Abrir, Lista / Cuadrícula, Mover, Mover a carpeta, Nueva carpeta, Ayuda, y Salir.

- Para navegar por el Menú Oprima la tecla direccional: superior O, inferior O, izquierda O y derecha O (mostradas con flechas azules 1 a 4).
- Para abrir aplicaciones o carpetas—Vaya a una aplicación o carpeta y oprima la tecla direccional en el centro () para acceder a la misma.
- Para cerrar aplicaciones— Retroceda oprimiendo

Atrás o Salir

las veces necesarias para Use la t regresar a la modalidad de inactividad o elija Opciones→ Salir.

Si mantiene oprimida (), el teléfono regresa a la modalidad de inactividad y la aplicación queda abierta en segundo plano.

La opresión de la tecla \bigcirc siempre finalizará la llamada, así tenga otra aplicación activa y en pantalla.

Cuando apague el teléfono, se cierran las aplicaciones y cualquier información no almacenada será automáticamente guardada.

Elija **Opciones** \rightarrow *Lista* si desea ver las aplicaciones en una lista.





Use la tecla direccional para navegar

Reorganizar el Menú

Es posible reorganizar el Menú en el orden que quiera. Puede mover de una carpeta al Menú las aplicaciones usadas con más frecuencia, y colocar en carpetas las aplicaciones menos usadas. También, podrá crear carpetas.

- Recorra hasta el ítem que quiera mover y elija Opciones→ Mover. Verá una marca al lado de la aplicación.
- 2 Mueva su opción al lugar donde desea colocar la aplicación y oprima Aceptar.



Intercambiar entre las aplicaciones

Si tiene varias aplicaciones abiertas y desea intercambiar entre ellas: mantenga oprimida (g) (tecla Menú). El recuadro para intercambiar aplicaciones se abre y muestra una lista de aplicaciones abiertas. Vaya a una aplicación, y oprima (g).



Nota: Si la memoria está casi llena, el teléfono podría cerrar algunas aplicaciones. El teléfono guarda cualquier información antes de cerrar una aplicación.

• LISTA DE OPCIONES

En este manual del usuario, verá los comandos de la lista de Opciones los cuales le indican los comandos disponibles en vistas y situaciones diferentes. Los comandos disponibles cambian dependiendo de la vista mostrada. En ciertos casos, cuando oprima la tecla **direccional**, una lista de opciones más corta aparece indicando sólo los comandos principales disponibles en la vista.

Ayuda en línea

Su teléfono tiene una función para ayudarle a abrir cualquier aplicación o vista. Oprima \longrightarrow Opciones \rightarrow Ayuda para acceder a la ayuda en línea.

BARRA DE NAVEGACIÓN

En la barra navegadora, verá:

- Flechas pequeñas o segmentos que le indican que hay más vistas, carpetas o archivos los cuales podrá recorrer.
- Para indicadores de cambios, ver "La redacción" pág. 78.
- Información adicional, por ejemplo, 2/14 en la figura a continuación significa que la imagen actual es la segunda de las 14



imágenes en la carpeta. Oprima 🔘 para ver la imagen siguiente.

• FUNCIONES COMUNES PARA TODAS LAS APLICACIONES

Abrir los ítems para verlos

Si desea abrir un ítem cuando está viendo una lista de archivos o carpetas, recorra hasta el ítem y oprima la tecla **direccional** o elija **Opciones** *Abrir.*

Editar ítems

Para abrir un ítem que quiera cambiar, a veces primero tendrá que abrirlo y luego elegir **Opciones** \rightarrow *Editar*, si desea cambiar su contenido.

Renombrar ítems

Para asignar un nombre nuevo a un archivo o carpeta, acceda a éste y elija **Opciones** \rightarrow *Renombrar.*

Retirar, eliminar ítems

Vaya a un ítem y elija **Opciones** \rightarrow *Eliminar* u oprima \bigcirc . Para borrar varios ítems a la vez, primero deberá marcarlos.

Marcar un ítem

Hay varias formas de elegir los ítems cuando está viendo una lista.

- Para elegir ítems uno a uno, acceda al mismo y elija Opciones → Marcar/Anular marcar → Marcar u oprima
 y la tecla direccional a la misma vez. Una marca aparece junto al ítem.
- Para elegir todos los ítems en la lista, elija **Opciones**→ *Marcar/Anular marcar*→ *Marcar todo*.

Para información sobre cómo insertar texto y números, ver "La redacción" pág. 78.

Marcar múltiples ítems

Mantenga oprimida la tecla S y al mismo tiempo recorra con la tecla **direccional**. Mientras se mueve la selección, una marca aparece después de cada ítem. Para finalizar, pare de recorrer con la tecla **direccional** y luego suelte S.

- Tras elegir todos los ítems deseados, podrá mover o borrarlos, eligiendo Opciones → Mover a carpeta o Eliminar.
- Para desmarcar un ítem, recorra al mismo y elija Opciones → Marcar/ Anular marcar→ Anular marcar u oprima
 y la tecla direccional a la misma vez.

Crear carpetas

Para crear una carpeta, elija **Opciones** \rightarrow *Nueva carpeta*. Se le pide un nombre para la carpeta) (máx. 35 letras).

Mover ítems a una carpeta

Para mover ítems a una carpeta o entre carpetas, elija **Opciones** \rightarrow *Mover a carpeta* (no aparece si no hay carpetas disponibles). Cuando elija *Mover a carpeta*, verá una lista de las carpetas disponibles y también puede ver el nivel de raíz de la aplicación (para mover un ítem fuera de una carpeta). Elija el lugar al cual desea mover el ítem y oprima Aceptar.

Buscar ítems

Usando el recuadro de búsqueda, puede buscar un nombre, archivo, carpeta o atajo. En ciertos casos, el recuadro de búsqueda no se ve automáticamente, y podrá activarlo eligiendo **Opciones→** *Buscar* o tan sólo tecleando las letras.

 Para buscar un ítem, ingrese el texto en el recuadro de búsqueda. El teléfono empieza a buscar inmediatamente y mueve la opción hacia el mejor equivalente.



Para hacer una búsqueda más exacta, ingrese más letras y su opción se mueve hacia el ítem que mejor corresponda a las letras.

• CONTROL DEL VOLUMEN

Cuando tenga una llamada activa o esté escuchando algún sonido, oprima 🔘 o 🔘 para subir/bajar el volumen.

• ALTAVOZ

Su teléfono tiene un altavoz para uso manos libres. El altavoz le permite hablar y escuchar el teléfono desde una distancia sin tener que sujetar el teléfono junto al oído. Podrá usar el altavoz durante la llamada, con aplicaciones de sonido y cuando esté leyendo mensajes multimedia. RealOne Player[™] usa el altavoz predeterminado cuando está viendo un video. El altavoz facilita el uso de otras aplicaciones durante la llamada.

Íconos del volumen de voz:

—para el modo auricular.

—para el modo altavoz

ACTIVAR EL ALTAVOZ

Para usar el altavoz durante una llamada ya activa, elija Opciones \rightarrow Activar altavoz u oprima Altavoz. Un tono es reproducido, aparece en la barra navegadora, y el indicador del volumen cambia.

Los indicadores del volumen para las modalidades auricular y altavoz aparecen en la barra navegadora.





Nota: No podrá activar el altavoz cuando tenga un auricular conectado al teléfono.



Importante: Cuando esté usando el altavoz no sujete el teléfono cerca de la oreja puesto que el volumen podría estar demasiado fuerte.

Tendrá que activar el altavoz cada vez que use el teléfono, pero las aplicaciones de sonido, tales como Compositor y Grabadora usan el altavoz por programación predeterminada.

APAGAR EL ALTAVOZ

Cuando tenga una llamada activa u oiga un sonido, elija Opciones \rightarrow Activar teléfono u oprima \longrightarrow Teléfono.

• AURICULAR

Para ajustar el volumen cuando tenga un auricular conectado al teléfono, oprima () o (), o bien, use las teclas del auricular.

MEMORIA COMPARTIDA

Las siguientes opciones en su teléfono usan la memoria compartida: contactos, texto, mensajes de texto, mensajes multimedia, imágenes y timbrados musicales, grabador y reproductor de video, agenda (calendario) y notas de tareas y aplicaciones descargadas. El uso de cualquiera de estas funciones deja menos memoria disponible para otras funciones. Esto aplica particularmente cuando estas funciones se usan con mucha frecuencia. Por ejemplo, el guardar una gran cantidad de imágenes podría ocupar toda la memoria compartida y su teléfono podría mostrar en la pantalla que la memoria está llena. En este caso, borre alguna de la información o ingresos que ocupen la memoria compartida.

3 Su teléfono

• HACER LLAMADAS

Para llamadas internacionales, oprima * dos veces para el prefijo internacional (el + reemplaza el código de marcación internacional) y marque el código del país, el código del área sin **0**, y el número telefónico. (Podría variar, consulte con su proveedor de servicio.)

Para ajustar el volumen durante una llamada, oprima 🔘 para subir y 🕥 para bajar el volumen.

Nota: Las llamadas descritas como internacionales, podrían, en ciertos casos, ser hechas entre regiones del mismo país.

- 3 Oprima para finalizar la llamada (o dejar de tratar de hacer la llamada).

Posición normal: Sujete el teléfono en su posición normal de funcionamiento como lo haría con cualquier teléfono.



Nota: La opresión de la tecla 🕥 siempre finalizará la llamada, a pesar de tener una aplicación activa y mostrada en la pantalla.

Hacer una llamada usando el directorio

- 1 Para abrir el directorio, vaya a Menú \rightarrow *Guía*.
- 2 Para encontrar un ítem, recorra hasta el nombre deseado, o ingrese las primeras letras del nombre. El recuadro de Búsqueda se abre automáticamente y verá una lista de los contactos equivalentes.
- 3 Oprima para iniciar la llamada. Si el contacto tiene más de un número telefónico, vaya al número y oprima para iniciar la llamada.



Llamar su buzón de mensajes de voz

Su buzón de mensajes de voz (servicio de red) es una máquina contestadora para quien le llame deje sus mensajes ante la imposibilidad de contactarle.

- Si el teléfono pide el número del buzón de correo de voz, márquelo y oprima Aceptar. Pida este número a su proveedor de servicio.

También, ver "Configuraciones para desvío de llamadas" pág. 26.

Cada línea telefónica podría tener su propio número de buzón de voz, ver "Línea en uso (servicio de red)" pág. 36.

Si su buzón de correo de voz le requiere ingresar una contraseña cada vez que llama para escuchar sus mensajes de voz, podría agregar números DTMF después del número del buzón de correo de voz. De esta manera, la contraseña es ingresada siempre que llame a su buzón de correo de voz. Por ejemplo, 1234567p1234# - 1234 es la contraseña y 'p' inserta una pausa.

Cambiar el número de correo de voz

Para cambiar el número telefónico de su buzón de correo de voz, vaya a Menú \rightarrow Herramientas \rightarrow Buzón voz y elija Opciones \rightarrow Cambiar número. Marque el número (facilitado por su proveedor de servicio) y oprima Aceptar.

Marcación de 1 toque (marcación rápida)

Para ver el recuadro de marcación de 1 toque, vaya a Menú \rightarrow *Herramientas* \rightarrow *Marcación rápida*.

- Asigne un número telefónico a una de las teclas de marcación de 1 toque (las teclas 2-9), ver "Asignar teclas de marcación de 1 toque (marcación rápida)" pág. 57.
- Para llamar al número: en la modalidad de inactividad, oprima la tecla correspondiente a la marcación de 1 toque, y la tecla
 Si la función Marcación de 1 toque está programada a Activar, mantenga oprimida la tecla correspondiente a la marcación de 1 toque hasta que se inicie la llamada.

Hacer una llamada de conferencia

La función llamada de conferencia es un servicio de red que le permite hacer llamadas con un máximo de seis participantes, usted incluido.

- 1 Llame al primer participante.
- 2 Para llamar a un nuevo participante, elija Opciones \rightarrow Nueva llamada.
- 3 Ingrese el número del participante o búsquelo en el directorio y oprima Aceptar. La primera llamada es retenida.
- 4 Cuando se conteste la primera llamada, incorpore el primer participante a la conferencia. Elija Opciones→ Multiconferencia.
- 5 Para agregar un nuevo participante, repita el paso 2 y elija Opciones→ Multiconferencia→Incluir en multiconferencia.
 - Para mantener una conversación privada con uno de los participantes, elija Opciones — Multiconferencia — Privada. Recorra hasta encontrar el número del participante, y oprima Privada. La llamada de conferencia es retenida en su teléfono, y los otros participantes pueden seguir hablando, mientras mantiene una conversación con una persona. Cuando finalice la conversación privada, elija Opciones — Incluir en multiconferencia para reincorporarse a la llamada de conferencia.
 - Para excluir a un participante, elija Opciones→ Multiconferencia→ Excluir participante, y recorra hasta el nombre del participante, y oprima Excluir.

6 Para finalizar la conferencia actual, oprima Se ve una conferencia entre dos participantes. La manera más rápida para hacer una llamada es marcar el número y oprimir r para iniciar la llamada. La primera llamada es retenida.

• CONTESTAR LLAMADAS

- Para finalizar la llamada, oprima 🕥



Si no quiere contestar una llamada, oprima 🕥. El llamante será dirigido al buzón de correo de voz.



Nota: Si ha activado Desvíos→ Si está ocupado para desviar llamadas, por ejemplo, a su buzón de correo de voz, al rechazar una llamada también la desviará. Ver "Configuraciones para desvío de llamadas" pág. 26.

Cuando entre una llamada, oprima Silencio para enmudecer enseguida el timbrado. Entonces para dirigir la llamada al buzón de correo de voz, oprima otra vez para Rechazar.

Para ajustar los timbrados musicales para varios entornos y ocasiones, por ejemplo, cuando quiera que su teléfono no suene, vea "Modos" pág. 109.



Nota: Es posible que el teléfono asigne un nombre incorrecto para el número telefónico. Esto ocurre si el número telefónico del llamante no está en el directorio pero sus últimos siete dígitos corresponden a otro número listado. En este caso, la identificación de la llamada será incorrecta.

Llamada en espera (servicio de red)

Si ha activado Llamada en espera, la red le avisará de la llamada entrante cuando tenga una llamada en curso. Ver "Llamada en espera: (servicio de red)" pág. 36.

Para intercambiar entre las dos llamadas, oprima Cambiar.

2 Para finalizar la llamada actual, oprima 🕥.

Para finalizar ambas llamadas a la vez, elija **Opciones**→ *Finalizar todas* y oprima **Aceptar**.



Opciones durante una llamada

La mayoría de las opciones que puede usar durante una llamada son servicios de red.

Oprima Opciones durante la llamada para acceder a cualquiera de las siguientes:

Silenciar micrófono o Micrófono, Finalizar Ilamada activa, Finalizar todas, Retener o Recuperar, Teléfono, Activar ML, Nueva Ilamada, Multiconferencia, Privada, Excluir participante, Contestar, y Rechazar.

Cambiar sirve para intercambiar entre una llamada activa y otra retenida.

Transferir sirve para conectar una llamada entrante o una llamada retenida con una llamada activa y para desconectarse de ambas llamadas.

Enviar DTMF sirve para enviar secuencias de tonos DTMF, por ejemplo, contraseñas o números de cuentas bancarias.

1 Marque los dígitos usando las teclas **0-9**.

Cada tecleo genera un tono DTMF que es transmitido durante la llamada activa. Oprima la tecla * varias veces para producir: *, **p** (inserta una pausa de unos dos segundos antes, o entre los caracteres de tonos al tacto), y **w** (si usa este carácter, el resto de la secuencia no es enviada hasta que oprima Enviar otra vez durante la llamada). Oprima la tecla **#** para producir **#**.

2 Para enviar el tono, oprima Aceptar.

También, es posible guardar una secuencia de tonos al tacto para una tarjeta de contacto. Cuando haga una llamada al contacto, podrá obtener la secuencia. Añada tonos DTMF al número telefónico o recuadros DTMF en una tarjeta de contacto.



Nota: Tonos DTMF son los tonos generados al oprimir las teclas numéricas en el teclado del teléfono. Por ejemplo, los tonos DTMF le permiten comunicarse con buzones de correo de voz y sistemas de telefonía computarizados.

Configuraciones para desvío de llamadas

Cuando este servicio de red está activado, puede dirigir sus llamadas a otro número, por ejemplo, a su correo de voz. Para detalles, contacte a su proveedor de servicio.

Vaya a Menú→ Herramientas→ Desvíos.

- Elija una de las opciones de desvío, por ejemplo, elija Si está ocupado para desviar las llamadas de voz cuando su número esté ocupado o cuando rechace llamadas entrantes.
- Elija Opciones→ Activar para activar la configuración de traslado, Cancelar para desactivar la configuración de desvío, Verificar estado para verificar si el desvío está activado o no.
- Para cancelar todos los desvíos activos, elija Opciones→ Cancelar desvíos.

Para información sobre los indicadores de desvío, ver "Indicadores de actividad" pág. 13.



Nota: No puede tener activados al mismo tiempo el rechazo de llamadas entrantes y desvío de llamadas. Vea "Restricción de llamadas (servicio de red)" pág. 49.

• REGISTRO-REGISTRO DE LLAMADAS Y REGISTRO GENERAL



Vaya a Menú \rightarrow *Registro*.

En el registro, es posible mantener listas de las llamadas telefónicas, mensajes de texto, conexiones de datos por paquetes y llamadas de datos/fax registradas por el teléfono. Puede filtrar el registro para ver sólo un tipo de evento y crear tarjetas de contactos basadas en la información registrada.



Nota: El Registro no mantiene listas de los mensajes enviados. Para ver una lista de mensajes enviados, vaya a Mensajes \rightarrow *Enviados*.



Nota: Las conexiones a su buzón de correo remoto, centro de mensajes multimedia, o páginas del navegador son mostradas como llamadas de datos o conexiones de datos por paquetes en el registro general de comunicaciones.

Registro de llamadas recientes

Vaya a Menú→ Registro→ Últimas Ilamadas

El teléfono registra los números telefónicos de las llamadas perdidas (sin contestar), recibidas y realizadas. El teléfono registra las llamadas sin contestar y recibidas solamente si la red respalda dichas funciones, y si el teléfono está encendido y dentro del área de cobertura de la red.

Opciones en las vistas de llamadas Perdidas, Recibidas, Realizadas: Llamar, Utilizar número, Eliminar, Borrar lista, Agregar a Guía, Ayuda, y Salir.



LLAMADAS PERDIDAS Y LLAMADAS RECIBIDAS

Para ver los números telefónicos de las últimas 20 llamadas perdidas, vaya a Registro→ Últimas llamadas→ Llamadas perdidas.

Cuando vea una nota en la modalidad de inactividad sobre llamadas perdidas, oprima Mostrar para ver la lista de llamadas perdidas. Para devolver la llamada, recorra hasta el nombre o número que quiera y oprima \bigcirc .

Para ver una lista de los 20 números o nombres de los cuales ha recibido llamadas (servicio de red), vaya a Registro $\rightarrow Ultimas llamadas \rightarrow Llamadas recibidas.$
LLAMADAS REALIZADAS

Oprima \bigcirc en la modalidad de inactividad para ver la vista de números marcados.

Para ver los 20 números telefónicos a los cuales ha llamado recientemente o tratado de llamar, vaya a **Registro** $\rightarrow Ultimas Ilamadas \rightarrow Llamadas realizadas.$

BORRAR LISTAS DE LLAMADAS RECIENTES

- Para borrar las listas de llamadas recientes Opciones→ Borrar últimas llamada en la vista principal de Últimas llamadas.
- Para borrar uno de los registros de llamadas, abra el registro que quiera borrar y elija Opciones→ Borrar lista.
- Para borrar un evento, abra un registro, recorra hasta el evento, y oprima [©].

Duración de las llamadas

Vaya a Menú→ Registro→ Duración llamadas.

Le permite ver la duración de su llamadas entrantes y salientes. Si quiere que la duración de llamadas aparezca durante sus llamadas, elija **Registro** \rightarrow *Duración llamadas*, y elija **Opciones** \rightarrow *Configuraciones* \rightarrow *Mostrar duración de llamadas* \rightarrow *Si*.



Nota: Podrá reprogramar algunos cronómetros, incluyendo la duración de todas las llamadas, durante los procesos de servicio o actualización de software.

Borrar la duración de llamadas—Elija **Registro**— *Duración llamadas*, y elija **Opciones**— *Poner contadores a cero*. Para esto, le hace falta el código de bloqueo. Vea "Seguridad" pág. 45. Para ver un evento individual, recorra hasta el mismo y oprima \bigcirc .

Costo de llamadas (servicio de red)

Recorra hasta **Registro** \rightarrow *Costos llamadas*.

La función Costos llamadas le permite ver el costo de la última o todas las llamadas. Los costos de llamadas aparecen por separado por cada tarjeta SIM.

El tiempo real facturado por su proveedor de servicio para las llamadas podría variar según los servicios de red, redondeo de la factura, impuestos, etc.



LÍMITE DE COSTOS DE LLAMADAS

Su proveedor de servicio puede limitar el costo de sus llamadas a una cierta cantidad de unidades de cobro o unidades de moneda. Cuando la función Límite de costo de llamadas esté activada, sólo podrá hacer llamadas con tal que no se sobrepase del límite de crédito preconfigurado (límite de costo de llamada) y esté en una red que respalda el límite de costo de llamadas. La cantidad de unidades restante aparece durante la llamada en la modalidad de inactividad. Cuando exceda las unidades de costo, aparecerá *Límite de costo llamadas alcanzado*. Contacte su proveedor de servicio para información sobre el límite de costo y los precios de unidad de costo.

COSTO MOSTRADO COMO UNIDADES DE COSTO O DE MONEDA

Podrá programar el teléfono para que muestre el tiempo de conversación remanente en unidades de costo o unidades de moneda. Para esto, podría necesitar el código PIN2. Vea "Seguridad" pág. 45.

- 1 Elija **Opciones**→ *Configuraciones*→ *Mostrar costos en*. Las opciones son *Moneda* y *Pasos*.
- 2 Si elige *Moneda*, aparecerá una nota pidiéndole que escriba la unidad de precio mostrada. Ingrese el costo del cargo de red principal o unidad de crédito, y oprima Aceptar.
- 3 Escriba un nombre para la moneda. Use una abreviación de tres letras, por ejemplo: USD.



Nota: Cuando no queden unidades de cargo/moneda, sólo puede hacer llamadas de emergencia al número programado en su teléfono.

FIJAR UN LÍMITE DE COSTO DE LLAMADAS

- 1 Elija **Opciones**→ *Configuraciones*→ *Límite costo llamadas*→ *Activado*.
- 2 El teléfono le pide que ingrese el límite en unidades. Para esto, podría necesitar el código PIN2. Dependiendo de la configuración Mostrar costos en ingrese la cantidad de unidades o moneda de cobro.

Cuando exceda el límite de cobro que configuró, el contador se detiene en su valor máximo y el mensaje Poner a cero todos los contadores de costo de llamadas aparecerá en la pantalla. Para poder hacer llamadas, vaya a **Opciones** \rightarrow *Configuraciones* \rightarrow *Límite costo llamadas* \rightarrow *Desactivado*. Para esto, podría necesitar el código PIN2. Vea "Seguridad" pág. 45.



Nota: El tiempo real facturado por su proveedor de servicio para las llamadas podría variar según los servicios de red, redondeo de la factura, impuestos y así sucesivamente.

BORRAR LOS CONTADORES DE COSTO DE LLAMADAS

Elija **Opciones** \rightarrow *Poner contadores a cero*. Para esto, podría necesitar el código PIN2. Para ver un evento individual, recorra hasta el mismo y oprima \bigcirc .

Contador de datos GPRS

Vaya a **Registro**→ *Contador GPRS*.

Le permite verificar la cantidad de datos enviados y recibidos durante la conexión GPRS (Servicio General de Radio por Paquetes). Verifique con su proveedor de servicio sobre la facturación.

Ver el registro general

Recorra hasta $Menú \rightarrow Registro$ y oprima \bigcirc .

En el registro general, para cada evento de comunicación, podrá ver el nombre del remitente o destinatario, el número telefónico y nombre del proveedor de servicio, o punto de acceso.



Nota: Los subeventos, tales como mensajes de texto enviados en más de una parte y conexiones de datos por paquetes, son registrados como un evento de comunicación.

FILTRAR EL REGISTRO

- Elija Opciones→ Filtrar. Verá una lista de filtros.
- 2 Vaya a un filtro y oprima Seleccionar.

No podrá ir a la opción Filtrar hasta que haya llamadas en el registro.

BORRAR LOS CONTENIDOS DEL REGISTRO

Para borrar permanentemente todos los contenidos del registro, del registro de llamadas recientes y los informes de entrega de mensajes, elija **Opciones**→ *Borrar registro*. Oprima Aceptar para confirmar.



CONTADOR DE DATOS POR PAQUETES Y CRONÓMETRO DE CONEXIÓN

Para ver cuántos datos, en kilobytes, han sido transferidos y cuánto tiempo ha durado una conexión GPRS, recorra hasta un evento Entrante o Saliente usando el ícono de punto de acceso **f** y elija **Opciones**—*Ver detalles*.

| Íconos | | |
|--------|--|--|
| \$ | para eventos de comunicaciones entrantes | |
| û | salientes | |
| 12 | perdidos | |

CONFIGURACIONES DEL REGISTRO

Oprima **Opciones** \rightarrow *Configuraciones*. Verá la lista de configuraciones.

 Duración del registro—Los eventos en el registro quedan en la memoria del teléfono por unos días, ya programados, y después son borrados automáticamente para vaciar la memoria.

Si elige *Ningún registro*, todos los contenidos del registro e informes de entrega de mensajes son borrados permanentemente.

 Para Duración de llamada, Mostrar costos en, Límite costo de llamadas, ver "Duración de las llamadas" pág. 28 y "Costo de llamadas (servicio de red)" pág. 29.

• CARPETA SIM

Vaya a $Menú \rightarrow SIM$



Su tarjeta SIM podría facilitar servicios adicionales que a los que podrá acceder en esta carpeta. También, ver "Copiar datos entre la tarjeta SIM y la memoria del teléfono" pág. 52, "Confirm SIM service actions" on pág. 47, "Fixed dialing" on pág. 46, and "Ver mensajes en la tarjeta SIM" pág. 101.

Puede ver en el directorio SIM, los nombres y números guardados en la tarjeta SIM; puede agregarlos o editarlos y llamarlos. Para ver el directorio SIM, vaya al Menú \rightarrow SIM \rightarrow Directorio SIM.

Las opciones en el directorio SIM son: Abrir, Llamar, Contacto SIM nuevo, Editar, Eliminar, Marcar/Anular marcar, Copiar a Guía, Mis números, Detalles de SIM, Ayuda, y Salir.



Nota: Para información sobre disponibilidad, tarifas y uso de los servicios SIM, contacte al distribuidor de su tarjeta SIM, e.g., su operador de red, proveedor de servicio u otro distribuidor.

4 Configuraciones



• CAMBIAR LAS CONFIGURACIONES GENERALES

Recorra hasta Menú→ Herramientas→ Configuraciones.

- Recorra hasta un grupo de configuraciones y oprima () para abrirlo.
- 2 Vaya a una configuración que quiera cambiar y oprima
 para:
 - intercambiar entre las opciones si hay sólo dos opciones (Activar/Desactivar).
 - abrir una lista de opciones o un editor.



 abrir una barra de configuraciones, tal como la configuración de Contraste. Oprima () o () para subir o bajar el valor.



Nota: Puede que reciba ciertas configuraciones de su proveedor de servicio en un mensaje de texto.

• CONFIGURACIONES DE TELÉFONO

General

Idioma del teléfono—Puede cambiar el idioma de los textos en la pantalla de su teléfono. Este cambio influirá también en el formato usado para la fecha y hora y los separadores usados, por ejemplo, para calcular. Hay tres idiomas instalados en su teléfono. Si elige *Automático*, el teléfono escoge el idioma según la información en la tarjeta SIM. Después de cambiar el idioma de los textos en la pantalla, deberá reiniciar el teléfono.



Nota: El cambio de las configuraciones para Idioma del teléfono o Idioma de escritura influye en cada aplicación en su teléfono y el cambio permanece activo hasta que modifique otra vez estas configuraciones. Idioma de escritura—Puede cambiar permanentemente el idioma de redacción de su teléfono. El cambio del idioma influye en:

- Los caracteres disponibles al oprimir cualquier tecla (1-9).
- El diccionario usado para el texto predecible.
- Los caracteres especiales disponibles al oprimir las teclas * y 1.

También, puede realizar este cambio en algunos de los editores. Oprima 🕲 y elija Idioma de escritura:.

Ejemplo: Está usando el teléfono mostrando los textos en inglés, sin embargo usted desea redactar sus mensajes en español. Tras cambiar el idioma, el diccionario de texto predecible busca las palabras en español y los caracteres especiales o signos de puntuación más comunes en español estarán disponibles cuando oprima las teclas * y 1.

Diccionario—Configura el ingreso de texto predecible a Activado o Desactivado para todos los editores del teléfono También, podrá cambiar esta configuración cuando esté en un editor oprimiendo (S) y eligiendo Diccionario — Activar diccionario o Diccionario — Desactivar.



Nota: El diccionario para el ingreso de texto predecible no está disponible para todos los idiomas.

Saludo inicial o logo—Oprima **()** para abrir la configuración. La nota o logo de bienvenida aparece brevemente cada vez que enciende el teléfono. Elija Predeterminado si quiere usar el gráfico o dibujo animado predeterminado. Elija Texto para escribir un saludo de bienvenida (máx. 50 letras). Elija Imagen para escoger una foto o imagen en la carpeta Imágenes.

Configuraciones originales—Puede reprogramar ciertas configuraciones a sus valores predeterminados. Para hacerlo, necesitará el código de bloqueo. Tras reprogramar las configuraciones, podría necesitar más tiempo para encender el teléfono.



Nota: Todos los documentos y archivos creados permanecen tales como son.

Modalidad de inactividad

Imagen de fondo-Puede elegir una imagen de fondo para la modalidad de inactividad. Elija Sí para escoger de Imágenes.

Tecla de selección izquierda y Tecla de selección derecha—Podrá cambiar los atajos que aparezcan encima de las tecla de selección izquierda y derecha en la modalidad de inactividad. Puede usar, además de las aplicaciones, un atajo para acceder a una función, por ejemplo, *Crear mensaje*.



Nota: No puede crear un atajo para una aplicación que ha instalado.

Pantalla

Contraste-Para cambiar el contraste de la pantalla a más claro o más oscuro.

Paleta de colores-Para cambiar la paleta de colores de la pantalla.

Tiempo salvapantallas—El salvapantallas queda activado cuando su tiempo de inactividad vence. Cuando el salvapantallas esté activado, la pantalla será borrada y podrá ver la barra del salvapantallas.

Para desactivar el salvapantallas, oprima cualquier tecla.

Salvapantallas—Elija lo que aparezca en la barra del salvapantallas: hora y fecha o un texto que haya escrito. La ubicación y color de fondo de la barra del salvapantallas cambian en intervalos de un minuto. También, el salvapantallas cambia para indicar la cantidad de mensajes nuevos o llamadas perdidas.



• CONFIGURACIONES DE LLAMADAS



Nota: Para cambiar las configuraciones para el desvío de llamadas, ver "Configuraciones para desvío de llamadas" pág. 26.

Envío del número propio

Este servicio de red le permite programar su número telefónico para que el destinatario de su llamada vea su número (Activar), o para que no lo vea (Desactivar). O bien, el valor podrá ser programado por su proveedor de servicio al momento de suscripción (Fijado por la red).

Llamada en espera: (servicio de red)

La red le avisará de una llamada entrante cuando tenga una activa. Elija Activar para pedir a la red que active la función llamada en espera, Cancelar, para que la desactive, o Verificar estado, para ver si la función está activada o no.

Remarcado automático

Al activar esta función, su teléfono tratará, hasta diez veces, de hacer una conexión de una llamada tras hacerla por primera vez sin éxito. Oprima 🕥 para desactivar la marcación automática.

Resumen tras llamada

Active esta configuración para que el teléfono muestre la duración y costo de la última llamada. Para mostrar los costos, deberá activar Límite costo llamadas para su tarjeta SIM.

Marcación de 1 toque (marcación rápida)

Elija Activar y los números asignados a las teclas (2-9) de marcación de 1 toque podrán ser marcarlos sólo con mantener oprimida la tecla.

Cualquier tecla contesta

```
Elija Activar, y podrá contestar una llamada entrante oprimiendo brevemente cualquier tecla, excepto \overbrace{}, \fbox{}, \textcircled{}, y \textcircled{}.
```

Línea en uso (servicio de red)

Esta configuración sólo aparece si la tarjeta SIM respalda la suscripción a dos números telefónicos, es decir, a dos líneas telefónicas. Elija la línea telefónica (Línea 1 o Línea 2) que quiera usar para hacer llamadas y enviar mensajes de textos. Sin embargo, podrá contestar las llamadas para ambas líneas a pesar de la línea elegida.



Nota: No podrá hacer llamadas si elige *Línea 2* sin haberse suscrito a este servicio de red.

Para prevenir la selección de línea, elija **Cambio de línea**→ *Desactivar* si es respaldada por su tarjeta SIM. Para cambiar esta configuración, necesitará el código PIN2.

Para intercambiar entre las líneas telefónicas, mantenga oprimida la tecla # en la modalidad de inactividad.

Indicadores de mensajes de voz:

(a), (a), o (a) aparecen si tiene uno o más mensajes de voz.

• CONFIGURACIONES DE CONEXIÓN

Conexiones de datos y puntos de acceso

Para configurar los puntos de acceso, vaya a Configuraciones \rightarrow Configuraciones de conexión \rightarrow Puntos de acceso.

Para conectarse a un punto de acceso se requiere una conexión de datos. Su teléfono respalda tres tipos de conexiones de datos:

- Ilamadas de datos GSM (]]),
- Ilamadas de datos GSM de alta velocidad (1)
- conexión de datos por paquetes (GPRS) (

Existen tres puntos de acceso diferentes que podrá definir: MMS, navegador e Internet (IAP). Consulte con su proveedor de servicio sobre el tipo de punto de acceso necesario para cada servicio. Es necesario definir las configuraciones de los puntos de acceso si desea realizar las siguientes acciones:

- Enviar y recibir mensajes multimedia
- Enviar y recibir mensajes de email
- Navegar páginas
- Descargar aplicaciones Java
- Usar el Cargador de Imágenes
- Usar su teléfono como módem



Nota: Punto de acceso—El punto de enlace entre su teléfono y el Internet vía una conexión de llamadas de datos o de datos por paquetes. Un punto de acceso podría ser provisto, por ejemplo, por un proveedor de servicio comercial de Internet (ISP), o proveedor de servicio. Para más información, ver "Puntos de acceso" pág. 39.

LLAMADAS DE DATOS GSM

Un llamada de datos GSM habilita la transmisión de datos a una velocidad máxima de 14.4 kb/s. Para disponibilidad y suscripción a los servicios de datos, contacte a su proveedor de servicio.

Configuraciones mínimas necesarias para hacer una llamada de datos Para insertar una configuración básica GSM para llamadas de datos, recorra hasta Configuraciones — Conexión — Puntos de acceso y elija Opciones — Punto acceso nuevo. Complete los siguientes datos:

- Portador de datos: datos GSM
- Número de marcación: Definido por el usuario
- Modo de sesión: Permanente
- Tipo de llamada de datos: Analógica
- Velocidad máxima de datos: Automática

Ver "Puntos de acceso" pág. 39, para más información sobre cómo crear, eliminar y editar un punto de acceso.

Llamada de datos de alta velocidad (Datos Conmutados por Circuitos de Alta Velocidad, HSCSD)

Los datos de alta velocidad permiten la transmisión a un máximo de 43.2 Kb/s, la cual es tres veces más rápida que la velocidad estándar de transmisión en la red GSM. HSCSD es comparable a la velocidad de muchos módems de computadoras que actualmente se comunican con sistemas telefónicos fijos.

Para disponibilidad y suscripción a los servicios de datos de alta velocidad, contacte a su proveedor de servicio.



Nota: El envío de datos en la modalidad HSCSD podría causar el drenaje de la batería de su teléfono más rápidamente que cuando lo usa para llamadas normales de voz o datos, puesto que el teléfono podría enviar datos a la red con más frecuencia.

El programa Settings wizard incluido en el PC Suite le ayuda a configurar los puntos de acceso y el buzón de correo. También, podrá copiar configuraciones existentes, por ejemplo, desde su computadora a su teléfono. Ver el CD-ROM suministrado en el empaque de ventas.

DATOS POR PAQUETES GPRS

Datos por paquetes o Servicio General de Radio por Paquetes (GPRS) usa la tecnología de datos por paquetes por la cual se envía la información en ráfagas cortas de datos sobre el sistema móvil. La ventaja de enviar datos por paquetes es que el sistema está ocupado sólo cuando envía o recibe datos. Puesto que GPRS usa la red eficazmente, esto permite la configuración rápida de conexión y velocidades más rápidas de transmisión de datos.

Configuraciones mínimas necesarias para una conexión de datos por paquetes

- Debe suscribirse al servicio GPRS. Para disponibilidad y suscripción a GPRS, contacte a su proveedor de servicio.
- Recorra hasta Configuraciones → Configuraciones de conexión → Puntos de acceso y elija Opciones → Nuevo punto acceso. Rellene lo siguiente: Portador de datos: GPRS y Nombre punto acceso : ingrese el nombre que le facilitó su proveedor de servicio. Ver "Crear un punto de acceso" pág. 39, para más información.

Precios para datos por paquetes y aplicaciones

La conexión GPRS activa y las aplicaciones usadas sobre GPRS requieren una tasa (por ejemplo, el uso de servicios, envío y recepción de datos y mensajes de texto). Para información detallada sobre facturación, contacte a su proveedor de servicio.

• PUNTOS DE ACCESO

Crear un punto de acceso

Las opciones para puntos de Acceso son: *Editar, Nuevo punto acceso, Eliminar, Ayuda,* y *Salir.*

Es posible que su teléfono móvil Nokia tenga puntos de acceso preconfigurados. O bien, podría recibir configuraciones de puntos de acceso en un mensaje de un proveedor de servicio.



Si no hay puntos de acceso definidos al abrir *Puntos de acceso*, se le preguntará si desea crear uno.

Si hay puntos de acceso definidos, para crear un punto de acceso, elija **Opciones**→ *Nuevo punto acceso* y elija:

- Usar configuraciones predeterminadas para utilizar las programaciones predeterminadas. Hacer los cambios necesarios y oprima Atrás para guardar las configuraciones.
- Usar configuraciones existentes para utilizar la información de configuración existente como la base para las configuraciones de puntos de acceso nuevos. Verá una lista de los puntos de acceso existentes: Elija uno y oprima Aceptar. Verá las configuraciones de puntos de acceso con ciertos recuadros ya rellenados.

Descartar un punto de acceso

En la lista de puntos de acceso, recorra hasta al punto que quiera descartar y elija **Opciones** \rightarrow *Eliminar*.

Editar un punto de acceso

Cuando abra los puntos de acceso, verá una lista de los puntos de acceso ya disponibles. Vaya al punto de acceso que quiere editar, y oprima ().

Las opciones al editar configuraciones de puntos de acceso son: Cambiar, Configuraciones avanzadas, Ayuda, y Salir.

Aquí se ve una nota aclaratoria para cada configuración que necesitaría para las varias conexiones de datos y puntos de acceso.



Nota: Empiece a ingresar configuraciones en Nombre de conexión y recorra la lista hacia abajo; sólo unos campos están disponibles, dependiendo de la conexión de datos que elige (Portador de datos) o si necesita insertar una Dirección IP Gateway.



Nota: Siga muy cuidadosamente las instrucciones facilitadas por su proveedor de servicio.

Nombre de conexión-Dé un nombre descriptivo para la conexión.

Portador de datos—Las opciones son Datos GSM, GSM de alta velocidad, y GPRS. Dependiendo de la conexión de datos que eligió, sólo ciertos recuadros de configuraciones estarán disponibles. Rellene todos los recuadros marcados con **Debe definirse** o con un asterisco rojo. Podrá dejar sin rellenar los otros recuadros, a no ser que haya recibido otra instrucción de su proveedor de servicio.

Ver "Configuraciones para mensajes multimedia" pág. 103, "Configuraciones de email" pág. 105, y "Configurar del servicio del navegador del teléfono" pág. 129.



Nota: Para usar una conexión de datos, el proveedor de servicio de la red debe respaldar esta opción y si fuera necesario, activarla en su tarjeta SIM.

Nombre punto acceso (sólo para datos por paquetes)—Se necesita el nombre del punto de acceso para establecer una conexión al sistema GPRS. Solicite el nombre para el punto de acceso a su proveedor de servicio.

Número de marcación (sólo para datos GSM y datos de alta velocidad)—El número telefónico del módem para el punto de acceso.

Nombre de usuario—Escriba un nombre de usuario si es requerido por el proveedor de servicio. Podría necesitar el nombre del usuario para hacer una conexión de datos, y normalmente es facilitado por el proveedor de servicio. Por lo general, el nombre del usuario distingue entre mayúsculas/minúsculas.

Cuando esté redactando, oprima * para abrir la tabla de caracteres especiales. Oprima la tecla **0** para ingresar un espacio.

Petición contraseña—Si debe ingresar una contraseña nueva cada vez que tenga acceso al servidor, o si no desea guardar su contraseña en el teléfono, elija Sí.

Contraseña—Podría necesitar el nombre del usuario para hacer una conexión de datos, y normalmente es facilitado por el proveedor de servicio. Por lo general, la contraseña distingue entre mayúsculas/minúsculas. Cuando esté escribiendo la contraseña, los caracteres que ingresa aparecen brevemente y después los verá como asteriscos (*). La manera más rápida de ingresar números es oprimir (1) y elegir Insertar número y después continuar el ingreso de letras.

Autenticación-Normal / Segura.

Dirección IP Gateway-La dirección IP usada por el puerto de navegación requerido.

Página de inicio-Dependiendo de lo que está programando, ingrese uno de los siguientes:

- la dirección de servicio
- la dirección del centro de mensajes multimedia
 - Nota: Las conexiones RDSI sirven para establecer una llamada de datos entre su teléfono y su punto de acceso. Las conexiones RDSI son digitales de extremo a extremo y como tal, ofrecen tiempos de configuración y velocidades de datos más rápidas que las conexiones análogas. Para usar una conexión RDSI sus proveedores de servicio y de Internet deben respaldarla.

Seguridad de conexión—Elija si desea que Transport Layer Security (TLS) sea usado para la conexión. Siga las instrucciones facilitadas por su proveedor de servicio.

Modo de sesión-Permanente / Temporal.

Tipo Ilamada datos (sólo para datos GSM y datos de alta velocidad) – Analógica, RDSI v.110, o RDSI v.120 definen si el teléfono usa la conexión análoga o digital. Esta configuración depende de su proveedor de servicio GSM y su proveedor de servicio de Internet (ISP), puesto que algunos sistemas GSM no respaldan ciertos tipos de conexiones RDSI. Para detalles, contacte a su proveedor de servicio Internet. Si están disponibles, las conexiones RDSI establecen conexiones más rápidamente que los métodos análogos.

Velocidad máx. datos (sólo para datos GSM y datos de alta velocidad) – Estas opciones son: *Automática* / 9600 / 14400 / 19200 / 28800 / 38400 / 43200, dependiendo de lo que eligió en Modo de sesión y Tipo Ilamada datos. Esta opción le permite limitar la velocidad máxima de conexión cuando se usan datos de alta velocidad. Las velocidades más altas para la transmisión de datos podrían costar más, dependiendo del proveedor.



Nota: Las velocidades arriba mencionadas representan la velocidad máxima con la cual puede funcionar su conexión. Durante la conexión, la velocidad de operación podría ser menos, dependiendo del sistema.

Nota: DNS–Domain Name Service (Servicio de Nombres de Dominio). Un servicio de Internet que traduce nombres de dominios, tales como www.nokia.com en direcciones IP ejemplo: 192.100.124.195.

Opciones→ *Configuraciones avanzadas*

Dirección IP teléfono-La dirección IP de su teléfono.

DNS primario-La dirección IP del servidor primario DNS.

DNS secundario-La dirección IP del servidor secundario DNS.



Nota: Si necesita ingresar la Dirección IP teléfono, DNS primario, o DNS secundario, contacte a su proveedor de servicio de Internet para conseguir estas direcciones.

Las configuraciones siguientes aparecen si ha elegido llamadas de datos y datos de alta velocidad para el tipo de conexión:

Usar devolución de llamada—Esta opción permite que el servidor devuelva la llamada cuando usted ha hecho la llamada inicial, así tiene una conexión sin tener que pagar por la llamada. Contacte a su proveedor de servicio para suscribirse a este servicio.



Nota: Podrían aplicar cargos por algunos tipos de llamadas recibidas, como llamadas en viajero y de datos a alta velocidad. Contacte a su proveedor de servicio GSM para más información.



Nota: El teléfono espera a que la llamada devuelta use las mismas configuraciones de llamadas de datos que fueron usadas cuando se solicitó la llamada devuelta. La red debe respaldar este tipo de llamadas de dos formas: hacia y desde el teléfono.

Tipo devol. llamada—Las opciones son *Usar número servidor | Usar otro número*. Pregunte a su proveedor para la configuración correcta; esto dependerá de la programación de su proveedor de servicio.

Número devolución llamada—Marque el número telefónico de datos de su teléfono el cual es usado por el servidor de llamada devuelta. Normalmente, este número es el número telefónico de datos de su teléfono.

Usar compresión PPP—Al programarla a *Si*, esta opción agiliza la transferencia de datos si es respaldada por el servidor remoto PPP. Si surge problemas al establecer una conexión, trate de configurarla a *No*. Contacte a su proveedor de servicio para ayuda.



Nota: PPP (Protocolo Punto a Punto)—un protocolo de software para comunicaciones entre ordenadores el cual facilita a cualquier computadora con módem y línea telefónica una conexión directa al Internet.

Usar script acceso-Las opciones son Si / No.

Script de acceso-Inserte el script de acceso.

Inicialización módem—(Secuencia de inicialización del módem)—Controla su teléfono usando comandos de módem AT. Cuando sea requerido, ingrese los caracteres especificados por su proveedor de servicio GSM o proveedor de servicio de Internet.

GPRS

Recorra hasta **Configuraciones** \rightarrow *Configuraciones de conexión* \rightarrow *GPRS*.

Las configuraciones GPRS afectan todos los puntos de acceso usando una conexión de datos por paquetes.

Conexión GPRS–Si elige Si está disponible y está en un sistema que respalda datos por paquetes, el teléfono se registra al sistema GPRS y el envío de mensajes de texto será realizado vía GPRS. También, el iniciar una conexión de datos por paquetes activa, por ejemplo, enviar y recibir correo electrónico resulta más rápido. Si elige Si es necesario, el teléfono sólo usará una conexión de datos por paquetes si inicia una aplicación o función que necesite dicha conexión. La conexión GPRS queda cerrada si no es usada por ninguna aplicación.



Nota: Si no hay cobertura GPRS y usted eligió Si está disponible, el teléfono tratará periódicamente de establecer una conexión de datos por paquetes.

Punto de acceso—Se necesita el nombre para el punto de acceso cuando desea usar su teléfono como módem de datos por paquetes a su computadora.

Llamadas de datos

Recorra hasta **Configuraciones** \rightarrow *Configuraciones de conexión* \rightarrow *Llamada de datos.*

Las configuraciones de llamadas de datos influyen en todos los puntos de acceso usando una llamada de datos y llamadas de datos de alta velocidad.

Tiempo de conexión—Si no hay operaciones, la llamada de datos es finalizada automáticamente tras un período de inactividad. Las opciones son *Definido por usuario*, donde se ingresa una hora o *llimitado*.

• FECHA Y HORA

Las configuraciones de fecha y hora le permiten definir dichos datos en su teléfono y también cambiar los formatos de fecha y hora y los separadores. Elija **Tipo de reloj** \rightarrow *Analógico* o *Digital* para cambiar el reloj mostrado en la modalidad de inactividad. Elija *Actualización auto hora* si quiere que el sistema móvil actualice la hora, fecha e información de huso horario en su teléfono (servicio de red).

Para que la configuración Actualización auto hora resulte eficaz, deberá reiniciar el teléfono.

• SEGURIDAD

Teléfono y SIM

Las explicaciones para los varios códigos de seguridad:

- Código PIN (de 4 a 8 dígitos)—El código PIN (Número de Identificación Personal) protege su tarjeta SIM contra el uso ajeno. El código PIN es facilitado normalmente con la tarjeta SIM. Después de tres ingresos sucesivos incorrectos del código PIN, éste queda bloqueado. Si el código PIN queda bloqueado, deberá desbloquearlo para poder usar la tarjeta SIM otra vez. Ver información sobre el código PUK.
- Código PIN2 (de 4 a 8 dígitos)—El código PIN2, suministrado con algunas tarjetas SIM, es requerido para acceder a ciertas funciones, tales como cronómetros de costo.
- Código de bloqueo (5 dígitos)—El código de bloqueo puede ser usado para bloquear el teléfono y el teclado para evitar el uso ajeno.



Nota: El código de bloqueo predeterminado es **12345**. Para evitar el uso ajeno de su teléfono, cambie el código de bloqueo. Mantenga en secreto el código, en un lugar seguro y apartado del teléfono.

 Códigos PUK y PUK2 (8 dígitos)—El código PUK (Código Personal de Desbloqueo) es requerido para cambiar un código PIN bloqueado. El código PUK2 es requerido para cambiar un código PIN2 bloqueado. Si los códigos no son suministrados con la tarjeta SIM, contacte a la operadora de la tarjeta SIM.

Puede cambiar los códigos siguientes: código de bloqueo, PIN y PIN2. Estos códigos pueden incluir sólo los números del **0** al **9**.



Nota: No use códigos de acceso similares a los números de emergencia, para evitar la marcación accidental de números de emergencia.

Solicitud código PIN—Cuando el código PIN está activo, el código es requerido cada vez que enciende el teléfono. Observe que la desactivación del código PIN no podría ser permitida por ciertas tarjetas SIM.

Código PIN / Código PIN2 / Código de bloqueo—Acceda a esta configuración si desea cambiar el código.

Para desbloquear manualmente el teléfono, oprima (). Verá una lista de comandos. Elija *Bloquear teléfono*.

Período bloqueo automático—Puede configurar una duración de autobloqueo; un tiempo de inactividad después del cual el teléfono queda automáticamente bloqueado y sólo puede ser usado tras el ingreso del código correcto. Ingrese un número para el período de inactividad en minutos o elija Ninguno para apagar el período de autobloqueo. Para desbloquear el teléfono, ingrese el código de bloqueo.



Nota: Cuando el teléfono esté bloqueado, es posible hacer llamadas al número oficial de emergencia programado en su teléfono.

Bloquear si cambia SIM—Elija Sí si quiere que el teléfono pida el código de bloqueo cuando se inserte en su teléfono una tarjeta SIM nueva. El teléfono mantiene una lista de las tarjetas SIM reconocidas como las del dueño.

Marcación fija—Puede restringir sus llamadas salientes a números elegidos, si la función es respaldada por su tarjeta SIM. Va a necesitar el código PIN2 para esta función. Con esta función activada, sólo podrá llamar a los números incluidos en la lista de marcación fija o a los números cuyos primeros dígitos son iguales a un número en la lista. Para ver la lista de números de marcación fija, vaya a Menú \rightarrow SIM \rightarrow Marcación fija.

Las opciones en la vista de marcación fija son:

Abrir, Llamar, Nuevo contacto, Editar, Eliminar, Agregar a la Guía, Agregar de la Guía, Ayuda y Salir.



Nota: Cuando se activa la Marcación Fija, es posible llamar a ciertos números de emergencia programados en su teléfono.

Para agregar números a la lista de Marcación fija, elija **Opciones**→ *Nuevo contacto* o *Agregar de la Guía*.

Grupo cerrado de usuarios (servicio de red)—Es posible especificar un grupo de personas a las cuales puede llamar y de las cuales puede recibir llamadas. Para más información, contacte a su proveedor de servicio. Elija Predeterminado para activar el grupo predeterminado acordado con el proveedor de servicio; Activar si quiere usar otro grupo (deberá saber el número índice del grupo), o Desactivar.



Nota: Cuando las llamadas se limiten a Grupo de usuarios cerrado, es posible llamar a ciertos números de emergencia programados en su teléfono.

Confirmar servicios SIM-Para programar el teléfono para que muestre los mensajes de confirmación cuando está usando una tarjeta SIM de servicio.

Gestión de certificados

En la vista principal de Gestión de certificados, podrá ver una lista de los certificados de autoridad que han sido guardados en su teléfono. Para manejar los certificados, vaya a Menú \rightarrow Configuraciones \rightarrow Seguridad \rightarrow Gestión de certificados. Oprima re una lista de los certificados de usuario, si están disponibles.

Las opciones en la vista principal del manejo de los certificados son: Detalles certificados, Eliminar, Configuraciones de seguridad, Marcar/ Anular marcar, Ayuda, y Salir.

Se usan los certificados digitales para verificar el origen de las páginas del navegador y del software instalado. Sin embargo, sólo son fiables si el origen del certificado es auténtico.

Se necesitan los certificados digitales, si desea:

- Conectarse a un banco en línea, a otra ubicación o servidor remoto para la transferencia de información confidencial.
- Minimizar el riesgo de víruses u otros elementos dañinos al software y asegurarse de la autenticidad del software al descargarlo e instalarlo.

Los certificados de autoridad son usados por algunos servicios, tales como los servicios bancarios, para la verificación de firmas o certificados de servidor u otros certificados de autoridad. Los certificados de usuario son emitidos para los usuarios por una Autoridad de Certificados.



Importante: A pesar de que el uso de certificados reduce el riesgo al establecer conexiones remotas e instalar software, deberán usarse correctamente para obtener todos los beneficios de seguridad. La existencia de un certificado no significa ninguna protección por si mismo; el gestor de certificado debe contener los certificados correctos, auténticos y fiables para incrementar la seguridad.

VER DETALLES DE LOS CERTIFICADOS—VERIFICAR LA AUTENTICIDAD Sólo puede asegurarse de la identidad correcta de un puerto de navegador o de un servidor cuando la firma y el período de validez de un puerto de navegador o certificado de servidor han sido verificados.

Le será avisado vía la pantalla del teléfono:

- Si la identidad del servidor o el puerto de navegador no es auténtica.
- Si usted no tiene el certificado de seguridad correcto en su teléfono.

Para verificar los detalles, recorra a un certificado, y elija Opciones \rightarrow Detalles certificados. Cuando abra los detalles de un certificado, el gestor de Certificado verificará la validez del certificado y aparecerá una de las notas siguientes:

- Certificado no seguro-No ha programado ninguna aplicación para que use el certificado. Para más información, ver "Cambiar las configuraciones de seguridad de un certificado de autoridad" pág. 49.
- Certificado caducado—El período de validez ha vencido para el certificado elegido.

- Certificado no válido aún—El período de validez aún no ha empezado para el certificado elegido.
- Certificado dañado-No se puede usar el certificado. Póngase en contacto con el emisor del certificado.



Importante: Los certificados tienen un período de validez. Si aparece *Certificado caducado* o *Certificado no válido aún* con un certificado que debería ser válido, verifique la autenticidad de la fecha y hora en su teléfono.

CAMBIAR LAS CONFIGURACIONES DE SEGURIDAD DE UN CERTIFICADO DE AUTORIDAD

Recorra a un certificado de autoridad y elija **Opciones**→ *Configuraciones de seguridad*. Dependiendo del certificado, aparecerá una lista de las aplicaciones que pueden utilizar el certificado elegido. Por ejemplo:

Servicios / Sí-el certificado puede verificar sitios.

Gestor aplicaciones / Si-el certificado puede verificar el origen del software nuevo.

Internet / Sí-el certificado puede verificar los servidores de email e imágenes.



Importante: Antes de cambiar estas configuraciones, asegúrese de la fiabilidad del dueño del certificado y que el certificado pertenece al dueño en la lista.

• RESTRICCIÓN DE LLAMADAS (SERVICIO DE RED)

La restricción de llamadas le permite restringir la recepción y envío de llamadas en su teléfono. Para esta función, pida la contraseña de restricción al proveedor de servicio.

- 1 Vaya a una de las siguientes opciones.
- 2 Elija Opciones→ Activar para pedir al sistema que programe y active la restricción de llamadas; Cancelar para desactivar la restricción de llamadas, o Verificar estado para verificar si las llamadas están restringidas o no.
 - Elija **Opciones**→ *Editar contraseña de restricción* para cambiar la contraseña de restricción.

• Elija **Opciones**→ *Cancelar todas las restricciones* para eliminar todas las restricciones de llamadas activas.



Nota: Cuando se restrinjan las llamadas, ciertas redes podrían permitir las llamadas al número de emergencia programado en su teléfono. La restricción de llamadas influye en todas las llamadas, incluso llamadas de datos. No podrá activar la restricción de llamadas para las llamadas entrantes, traslado de llamadas o marcación fija a la vez.

• SISTEMA

Selección de sistema

Elija Automática para que el teléfono busque automáticamente y elija una de las redes celulares disponible en su área, o

Elija Manual, si quiere elegir manualmente la red desde una lista de redes. Al perder la conexión a la red elegida manualmente, el teléfono dará un tono de error y le pedirá que elija una red otra vez. La red elegida debe tener un acuerdo de roaming (viajero) con su red original, es decir, con el operador otorgante de su tarjeta SIM.



Nota: Acuerdo de roaming (viajero)—Un acuerdo entre dos o más proveedores de servicio que facilita a los usuarios de un proveedor de servicio el uso de los servicios de otros proveedores.

Mostrar información de célula

Elija Activar para que el teléfono muestre cuando es usado en una red celular basada en la tecnología Red Microcelular (MCN-Micro Celular Network).

• CONFIGURACIÓN DE ACCESORIOS

Recorra a una carpeta de accesorios y acceda a las configuraciones.

- Elija Modo predeterminado para elegir el modo que quiere que esté activado cuando conecta un accesorio a su teléfono.
- Elija Respuesta automática para que el teléfono conteste automáticamente las llamadas entrantes al cabo de cinco segundos. Si la alerta para llamadas entrantes está programada a Un bip o Silencio, no podrá usar la respuesta automática.

Si está usando un Adaptador audífono o Adaptador de teléfono, deberá activarlo por separado. Elija **Menú**→ *Herramientas*→ *Configuraciones*→ *Accesorio*→ *Accesorio en uso*→ *ML portátil / Adaptador audífono / TTY*. Si ha activado un Adaptador audífono, el auricular usará las mismas configuraciones como las del Adaptador audífono. Para más información, ver "Accesorios" pág. 171.

5 Guía

Para abrir el directorio, oprima O en la modalidad de inactividad o vaya a Menú \rightarrow *Guía*.

Bajo Guía puede guardar y manejar los contactos, tales como nombres, números telefónicos y direcciones. La Guía usa la memoria compartida. Vea "Memoria compartida" pág. 20.

También puede agregar un timbrado musical personal, etiqueta de voz o gráfico a una tarjeta de contacto. Puede crear grupos de contacto, los cuales le permiten enviar mensajes de texto o email a varios destinatarios a la vez.



• CREAR TARJETAS DE CONTACTO

- Abra Guía y elija Opciones→ Nuevo contacto. Se abre el recuadro de una tarjeta de contacto vacía.
- 2 Rellene el recuadro y oprima Hecho. Se guarda y se cierra la tarjeta de contacto, y aparecerá el directorio.

• COPIAR DATOS ENTRE LA TARJETA SIM Y LA MEMORIA DEL TELÉFONO

- Para copiar los nombres y números de una tarjeta SIM a su teléfono, vaya a Menú→ SIM→ Directorio SIM. Elija el/los nombre/s que quiera copiar y elija Opciones→ Copiar a la Guía.
- Si desea copiar un número de teléfono, fax o páger del Directorio a su tarjeta SIM, vaya a Guía, acceda a una tarjeta de contacto, vaya al número y elija Opciones→ Copiar a directorio SIM.





• EDITAR TARJETAS DE CONTACTO

Las opciones en el directorio son: Abrir, Llamar, Crear mensaje, Nuevo contacto, Editar, Eliminar, Duplicar, Agregar a grupo, Pertenece a grupos, Marcar/Anular marcar, Enviar tarjeta visita, Información Guía, Ayuda, y Salir.

Las opciones al editar un tarjeta de contacto son:

Agregar miniatura | Eliminar miniatura, Agregar información, Eliminar información, Editar etiqueta, Ayuda, y Salir.

- 2 Para cambiar la información en la tarjeta, elija Opciones \rightarrow *Editar*.
- 3 Para guardar sus cambios y regresar a la vista de la tarjeta de contacto, oprima Hecho.

Descartar tarjetas de contacto

En el directorio recorra hasta la tarjeta de contacto que quiera descartar y elija **Opciones** \rightarrow *Eliminar*.

Para descartar varias tarjetas de contacto

- Marque las tarjetas que quiera descartar. Recorra hasta un contacto para descartar y elija Opciones→ Marcar. Una marca aparece junto a la tarjeta de contacto.
- 2 Cuando haya marcado todos los contactos que quiera descartar, elija Opciones→ Eliminar.

También, podrá marcar varios ítems al mantener oprimida la tecla 🔊 y al mismo tiempo. También, ver "Funciones comunes para todas las aplicaciones" pág. 17.

Agregar y descartar recuadros de tarjeta de contacto

- 1 Abra una tarjeta de contacto y elija **Opciones** \rightarrow *Editar*.
- 2 Para agregar un recuadro más, elija Opciones→ Agregar información. Para descartar un recuadro que no necesita, elija Opciones→

Eliminar información.

Para renombrar un recuadro de etiqueta de la tarjeta de contacto, elija **Opciones** \rightarrow *Editar etiqueta*.

Agregar una imagen a la tarjeta de contacto

Hay dos tipos diferentes de imágenes que puede agregar a una tarjeta de contacto. Ver "Cámara e imágenes" pág. 61, para más información sobre cómo tomar y guardar fotos.

 Para adjuntar una miniatura a la tarjeta de contacto, abra la tarjeta, elija
 Opciones→ Editar y después opte por Opciones→ Agregar miniatura. La imagen reducida también aparece cuando el contacto le llama.



- **Nota:** Tras adjuntar una imagen miniatura a la tarjeta de contacto, puede elegir Agregar miniatura para reemplazar la imagen con una miniatura diferente o Eliminar miniatura para quitar la miniatura de la tarjeta de contacto.

• VER UNA TARJETA DE CONTACTO

La vista de información de contacto (\mathcal{F}) muestra toda información insertada en la tarjeta de contacto. Oprima \bigcirc para abrir la vista de Imagen \bigcirc .

Sólo los recuadros que tengan información aparecen en la vista de información de contacto. Elija **Opciones** \rightarrow *Editar* si desea ver todos los recuadros y añadir más datos al contacto.



Las opciones al ver una tarjeta de contacto (sólo algunas aparecen cuando un número telefónico determina la selección) son: Llamar, Crear mensaje, Editar, Eliminar, Predeterminados, Agregar grabación / Grabaciones, Asignar marcación rápida / Eliminar marcación rápida, Tono de timbre, Copiar a directorio SIM, Enviar tarjeta visita, Ayuda, y Salir.

Asignar números y direcciones predeterminados

Si un contacto tiene varios números telefónicos o direcciones de email, para agilizar la llamada y el envío de mensajes, podrá definir ciertas direcciones y números para ser usados como predeterminados.

Abra una tarjeta de contacto y elija **Opciones** \rightarrow *Predeterminados*. Verá una recuadro relacionando las opciones distintas.

Ejemplo: Vaya a *Número de teléfono* y oprima **Asignar**. Verá una lista de números telefónicos en la tarjeta de contacto elegida. Recorra hasta el número que quiere que sea el predeterminado y oprima . Cuando regrese a la vista de tarjeta de contacto, podrá ver el número predeterminado subrayado.

Marcación por voz

Es posible hacer llamadas diciendo una etiqueta de voz (grabación) que ha sido agregada a la tarjeta de contacto. Cualquier palabra emitida puede servir como una etiqueta de voz. Antes de usar la función marcación por voz, observe que:

- Las etiquetas de voz no dependen del idioma. Dependen de la voz del hablante.
- Las etiquetas de voz absorben fácilmente los ruidos. Grabe y úselas en un entorno sin interferencias.
- No se aceptan los nombres muy cortos. Use nombres largos y evite nombres parecidos para números distintos.

Ejemplo: Puede usar el nombre de la persona para la etiqueta de voz, ej.: "Jorge móvil".



Nota: Deberá decir el nombre exactamente como lo grabó. Esto podría resultar difícil, por ejemplo, en un lugar ruidoso o durante una emergencia, así que no debería depender sólo de la marcación por voz.

AGREGAR UNA ETIQUETA DE VOZ A UN NÚMERO TELEFÓNICO

Las etiquetas de voz pueden ser cualquier palabra emitida, por ejemplo, el primer nombre de una persona. Las etiquetas de voz le permiten hacer las llamadas solamente con pronunciar la palabra. Sólo puede tener una etiqueta de voz por tarjeta de contacto. Sólo podrá agregar etiquetas de voz a los números telefónicos guardados en la memoria del teléfono. Vea "Copiar datos entre la tarjeta SIM y la memoria del teléfono" pág. 52.

- 1 En el directorio, vaya al contacto al cual quiere agregar una etiqueta de voz, y oprima () para acceder a la tarjeta de contacto.
- 2 Recorra hasta el número al cual quiere agregar una etiqueta de voz, y elija **Opciones**→ *Agregar grabación*.

Verá el texto Pulse Iniciar y hable después del tono.

3 Oprima **Iniciar** para grabar una etiqueta de voz. El teléfono da un tono de inicio y verá el mensaje *Hable ahora*.

Cuando grabe, sujete el teléfono no muy lejos de la boca. Después de escuchar el tono de inicio, pronuncie bien las palabras que quiere grabar para la etiqueta de voz.

- 4 Tras la grabación, el teléfono reproduce la etiqueta grabada y verá la nota *Reproduciendo grabación*. Si no desea guardar la grabación, oprima **Cancelar**.
- 5 Al guardar la etiqueta de voz, verá la nota *Grabación guardada* y escuchará un bip. Verá un símbolo ④ justo después del número en la tarjeta de contacto.



Nota: Su teléfono puede tener 30 números telefónicos a los cuales podrá añadir etiquetas de voz. Si la memoria está llena, borre algunas de las etiquetas de voz.

Para ver una lista de etiquetas de voz que ha definido, elija Opciones \rightarrow Información Guía \rightarrow Grabaciones en el directorio.

HACER UNA LLAMADA EMITIENDO UNA ETIQUETA DE VOZ



Nota: Deberá pronunciar la etiqueta de voz exactamente como la grabó.

En la modalidad de inactividad, mantenga oprimida
 Se oye un tono y aparece el mensaje Hable ahora.

- 2 Cuando hace una llamada usando etiquetas de voz, el altavoz está funcionando. Sujete el teléfono no muy lejos de la boca y pronuncie claramente la etiqueta de voz.
- 3 El teléfono reproduce la etiqueta de voz original, muestra el nombre y número, y al cabo de 1.5 segundos, marca el número de la etiqueta de voz reconocida.

Si el teléfono reproduce la etiqueta de voz incorrecta, o para reintentar la marcación por voz, oprima Reintentar.



Nota: Cuando una aplicación que usa la conexión GPRS o de llamadas de datos está enviando o recibiendo datos, no podrá hacer llamadas usando la marcación por voz. Para hacer la llamada usando etiquetas de voz, desactive todas las conexiones para datos.

REPRODUCIR, BORRAR O CAMBIAR UNA ETIQUETA DE VOZ

 Para reproducir, borrar o cambiar una etiqueta de voz, abra el directorio y elija Opciones→ Información guía→ Grabaciones.

La pantalla muestra una lista a de contactos con etiquetas de voz.

2 Vaya a un contacto, elija Opciones y luego elija una de las siguientes:

Reproducir para escuchar otra vez la etiqueta de voz.

Eliminar para borrar la etiqueta de voz.

Cambiar para grabar una etiqueta de voz nueva en lugar de la anterior. Oprima Iniciar para grabar.

Asignar teclas de marcación de 1 toque (marcación rápida)

La marcación de 1 toque es la manera rápida para llamar los números que se usan con más frecuencia. Podrá asignar teclas de marcación de 1 toque a ocho números telefónicos. La tecla 1 es reservada para el buzón de correo de voz.



- Abra la tarjeta de contacto a la cual quiera asignar una tecla de marcación de 1 toque y elija Opciones→ Asignar marcación rápida. Verá la cuadrícula de marcación de 1 toque mostrando los números del 1al 9.
- 2 Vaya a un número y oprima Asignar. Cuando regrese a la vista de información de contacto, podrá ver el ícono de marcación de 1 toque justo después del número.

Para llamar al contacto vía la marcación de 1 toque, vaya a la modalidad de inactividad y oprima la tecla de marcación de 1 toque y \bigcirc .

Agregar un timbrado musical para una tarjeta de contacto o grupo

Podrá programar un timbrado musical para cada tarjeta de contacto o grupo. Cuando ese contacto o miembro del grupo le llame, el teléfono reproducirá el timbrado musical elegido (si el número telefónico del llamante es enviado con la llamada y su teléfono lo acepta).

- 1 Oprima () para acceder a una tarjeta de contacto o vaya a la lista de Grupos y elija un grupo de contacto.
- 2 Elija Opciones -> Tono de timbre. Verá una lista de timbrados musicales.
- 3 Con la tecla direccional recorra y elija el timbrado musical que quiera usar para el contacto o grupo y oprima Seleccionar.

Para descartar el timbrado musical, elija Tono predeterminado de la lista de timbrados musicales.



Nota: Para un contacto individual, el teléfono va a utilizar siempre el último timbrado musical asignado. De este modo, si cambia primero el timbrado musical de un grupo y luego el timbrado de un contacto perteneciente a ese grupo, el timbrado del contacto individual será usado cuando éste le llame la próxima vez.

Para escuchar un timbrado musical, vaya a Grabadora.

Enviar información de contacto

Es posible enviar información de directorio vía mensajes de texto, email, conexión Bluetooth o conexión infrarroja.

- 1 En el directorio recorra hasta la tarjeta que quiera enviar.
- 2 Elija Opciones→ Enviar y elija el método: Vía mensaje corto, Vía e-mail (sólo disponible con las configuraciones de email correctas), Vía Bluetooth, o Vía infrarrojos.

Para más información, vea el capítulo 'Mensajes móviles', secciones "Enviar y recibir datos vía infrarrojos" pág. 151 y "Enviar datos vía Bluetooth" pág. 146.

Podrá agregar a su directorio tarjetas de negocios o visita recibidas. Ver "Recibir mensajes inteligentes" pág. 92, para más información.



Nota: Cuando envíe o reciba información de contacto, el término "tarjeta de negocios (visita)" será usado. Una tarjeta de negocios es una tarjeta de contacto en un formato apropiado para ser enviado en un mensaje de texto, normalmente en el formato 'vCard'.

• MANEJAR GRUPOS DE CONTACTO

Las Opciones bajo la vista de lista de grupos son: Abrir, Nuevo grupo, Eliminar, Renombrar, Tono de timbre, Información Guía, Ayuda, y Salir.

Puede crear grupos de contacto los cuales pueden, por ejemplo, ser usados como listas de distribución para enviar mensajes de texto y email. Vea "Agregar un timbrado musical para una tarjeta de contacto o grupo" pág. 58.

Crear grupos de contacto

- 1 En el directorio oprima 🔘 para abrir la lista de Grupos.
- 2 Elija **Opciones** \rightarrow *Nuevo grupo*.
- 3 Escriba un nombre para el grupo o use el nombre predeterminado *Grupo* y oprima Aceptar.

Añadir miembros a un grupo

- En el directorio vaya al contacto que quiera añadir a un grupo y elija Opciones→ Agregar a grupo:. Verá una lista de grupos disponibles.
- Vaya al grupo al cual quiere añadir el contacto y oprima .

AÑADIR MIEMBROS MÚLTIPLES A LA VEZ

 En la lista de Grupos, acceda a un grupo y elija Opciones→ Agregar miembros.

| (no hay grupos) | | | |
|------------------|--------|--|--|
| Nombre de grupo: | | | |
| Aceptar Cancela |] r | | |

2 Vaya a un contacto, y oprima para marcarlo. Repita este paso para todos los contactos que quiera añadir y oprima Aceptar para agregarlos al grupo elegido.

Descartar miembros de un grupo

- Vaya a la lista de Grupos, recorra hasta el grupo que quiera modificar, y oprima .
- 2 Vaya al contacto que quiera descartar y elija Opciones→ Eliminar de grupo.
- 3 Oprima Sí para descartar el contacto del grupo.

• IMPORTAR DATOS DE OTROS TELÉFONOS NOKIA

Puede mover datos de la agenda, de contactos y de tareas desde varios teléfonos Nokia a su Nokia 3620 o Nokia 3660 usando la aplicación PC Suite Data Import. Las instrucciones para usar la aplicación se encuentran en la ayuda en línea del PC Suite, en un CD-ROM.

6 Cámara e imágenes



Con la cámara puede tomar fotos de gente y eventos donde se encuentre. Las imágenes se guardan automáticamente en la aplicación Imágenes, donde las puede renombrar y organizar en carpetas. También podrá enviar a sus amistades fotos en un mensaje multimedia como un archivo adjunto de email, o vía Bluetooth o usando la conexión infrarroja. La cámara produce fotos JPEG.



Oprima Cámara en la modalidad de inactividad o vaya a Menú \rightarrow Cámara.

Las opciones antes de tomar fotos son: *Capturar, Ir a Imágenes, Configuraciones, Ayuda* y Salir.



Nota: JPEG es un formato estandarizado de compresión de imágenes. Los archivos JPEG se pueden ver con los visores de imagen, editores de imágenes y navegadores de Internet más comunes. Estos archivos aparecen con la extensión * .jpg, por ejemplo, *barcos.jpg*.

• TOMAR FOTOS



Nota: Su teléfono deberá estar encendido para usar esta función. No encienda el teléfono cuando se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

1 Oprima Cámara con el teléfono en la modalidad de inactividad. Al abrir la aplicación Cámara, podrá ver la vista que quiere capturar.

Verá el visor y las líneas mostrándole el área que abarcará la imagen. También puede ver el contador de imagen mostrando la cantidad de imágenes que caben en la memoria del teléfono, dependiendo de la calidad de imagen elegida.

Para tomar una foto, oprima ().

Nota: No mueva el teléfono antes de que la aplicación Cámara empiece a guardar la foto. Las fotos quedan guardadas automáticamente en la aplicación Imágenes. Si en un minuto no oprime ninguna tecla, la Cámara regresa a la modalidad de inactividad para conservar la carga de la batería. Para seguir tomando fotos, oprima .

Tras guardar la foto:

- Si no desea guardar la foto en Imágenes, oprima Opciones→ Eliminar.
- Para regresar al visor y tomar otra foto, oprima ().

Las opciones después de tomar fotos: Nueva imagen, Eliminar, Enviar, Renombrar imagen, Ir a Imágenes, Configuraciones, Ayuda y Salir.



Importante: Respete todos los reglamentos locales que rigen el permiso/prohibición de tomar fotos. No use esta función ilegalmente.

Configuraciones

En el menú Configuraciones de la Cámara es posible ajustar la configuración de calidad de imagen y cambiar el nombre predeterminado de la imagen.

- 1 Oprima **Opciones**→ *Configuraciones*.
- 2 Recorra hasta la configuración que quiera cambiar:
 - Calidad de imagen—Alta, Normal, y Básica. Cuanto mejor sea la calidad de la imagen, más memoria consumirá. También, ver "Imágenes y el consumo de la memoria" pág. 64.
 - Nombre imagen predeterminado—Por configuración original, la Cámara da nombres a los fotos en el formato JPEG (e.j.: 'Imagen.jpg'). Nombre imagen predeterminado le permite configurar un nombre para sus fotos.
 - Memoria en uso-Puede optar por almacenar sus fotos en la memora del teléfono o en una tarjeta de memoria.

Ejemplo: Al elegir 'Playa' como el nombre predeterminado para las imágenes, la Cámara llamará todas las fotos tomadas bajo el mismo nombre como 'Playa', 'Playa(01)', 'Playa(02)', y así sucesivamente, hasta que cambie la configuración.

Modalidades de la Cámara

Con las diferentes modalidades de la Cámara, puede cambiar el tamaño y orientación de las imágenes que desee tomar. Al tomar fotos, oprima () o () para intercambiar entre las diferentes modalidades. Elija:

- Estándar para tomar fotos de paisajes.
- Retrato para tomar fotos verticales y de tamaño ícono (miniatura) para agregar a las tarjetas de contacto.
- Noche cuando tenga la iluminación opaca y la Cámara necesita un tiempo de exposición más larga para que la foto sea de buena calidad. Cuando tome fotos en condiciones opacas, cualquier movimiento podría resultar en imágenes borrosas. El tamaño y orientación son los mismos para Estándar y Noche.

Use las diferentes modalidades de la Cámara para ver como influyen en la foto.



RESOLUCIONES DE IMAGEN

- Al tomar fotos en la modalidad Estándar o Noche, la resolución del visor es de 160x120 píxeles y 80x96 para la modalidad Retrato.
- Las imágenes tomadas en Estándar o Noche son guardadas en el formato 640x480 píxeles (VGA), las tomadas en la modalidad Retrato son guardadas en 80x96 píxeles.
- Cuando esté viendo las fotos, éstas serán escaladas para que quepan en la pantalla de 176x208 píxeles. Esto significa que las fotos tomadas bajo Estándar y Noche aparecen más detalladas cuando son vistas en una pantalla de alta resolución, por ejemplo en una computadora o al ampliarlas en Imágenes.

Nota: Resolución—La unidad que se usa para la intensidad y claridad de una imagen La resolución se refiere a la cantidad de puntos (píxeles) en una imagen o pantalla. Cuanto más píxeles haya, más detallada es la imagen. En general, se mide la resolución en píxeles, por ejemplo, 640x480=300 kilopíxeles (kpix)=0.3 megapíxeles (Mpix).

IMÁGENES Y EL CONSUMO DE LA MEMORIA

Su teléfono tiene 3.4 MB (megabytes) de memoria libre para imágenes, información de contactos, agenda, mensajes, y así sucesivamente. Vea "Memoria compartida" pág. 20. Imágenes de Retrato (siempre tomadas en Alta Calidad) son tan reducidas que utilizan muy poca memoria. Las Imágenes hechas bajo la configuración de Alta Calidad y con la modalidad Noche usan la mayor parte de la memoria.

Si usa 1 MB de memoria sólo para las imágenes, podría caber aproximadamente 22 imágenes de calidad Normal tomadas con la modalidad Estándar. La tabla siguiente refleja aproximadamente la cantidad de imágenes que podrían caber en un 1 MB de la memoria.

| Calidad de imagen Tipo de imagen | Básica | Normal | Alta |
|-------------------------------------|--------|--------|------|
| Estándar | 55 | 22 | 15 |
| Noche | 50 | 25 | 18 |
| Retrato | - | - | >300 |

El uso de una tarjeta de memoria en su teléfono puede incrementar la cantidad de fotos que puede almacenar. Para saber cuánta memoria hay disponible en su teléfono y tarjeta de memoria, ver "Verificar el uso de la memoria" pág. 127.

• GUARDAR FOTOS EN LA CARPETA IMÁGENES



Las imágenes le permiten ver, organizar, eliminar y enviar fotos e imágenes guardadas en su teléfono.

En la carpeta Imágenes podrá organizar fotos:

- Tomadas con la Cámara.
- Enviadas a su Buzón de entrada en un mensaje multimedia o mensajes de imagen, como un anexo de email, vía infrarrojo o conexión Bluetooth. Tras recibir la imagen en el Buzón de Entrada, guárdela en la carpeta Imágenes.



En la vista principal de Imágenes, podrá ver una lista de fotos y carpetas. La lista muestra:

- La fecha y hora cuando tomó o guardó la foto.
- Una miniatura de la foto una vista previa de la imagen.
- La cantidad de imágenes en una carpeta.
- Una ficha que indica si las fotos o carpetas están en la memoria del teléfono o de la tarjeta.

Las Opciones en Imágenes son: Abrir, Enviar, Cargador de imágenes, Eliminar, Mover a carpeta, Nueva carpeta, Marcar/Anular Marcar, Renombrar, Recibir infrarrojos (sólo de una Cámara digital que respalda el protocolo IrTran-P, por lo contrario, use la aplicación Infrarrojo, ver "Enviar y recibir datos vía infrarrojos" pág. 151), Ver detalles, Agregar a favoritos, Ayuda, y Salir.

Ver imágenes



Nota: Cuando accede a **Imágenes** y usa la tarjeta de memoria, la ficha de inicio es determinada por la memoria elegida como la Memoria en uso.

- 1 Oprima 🔘 o 🔘 para intercambiar las fichas de las memorias.
- Para recorrer las imágenes, oprima 🔘 y 🔘.
- 3 Oprima , para abrir una imagen. Cuando abra la foto, podrá ver el nombre de la imagen y la cantidad de imágenes en la carpeta en la parte superior de la pantalla.

Al ver una imagen, la opresión de \bigcirc o \bigcirc le lleva a la foto siguiente o previa en la carpeta actual.

Es posible ver archivos GIF animados igual como con las otras imágenes. Las imágenes animadas son reproducidas sólo una vez. Cuando acabe una animación, verá una imagen fija. Para ver de nuevo la animación, ciérrela y ábrala otra vez.

Las opciones mientras ve una imagen son: Enviar, Girar, Ampliar, Reducir, Pantalla completa, Eliminar, Renombrar, Ver detalles, Agregar a favoritos, Ayudar y Salir.

AMPLIAR O REDUCIR LA IMAGEN

- Elija Opciones→ Ampliar o Reducir. Puede ver el porcentaje de ampliación/ reducción en la parte superior de la pantalla. Vea la sección 'Teclas de atajo' más adelante en este capítulo.
- 2 Oprima Atrás para regresar a la vista inicial.

El porcentaje de ampliación/reducción no se almacena permanentemente. No puede ampliar/reducir las animaciones GIF durante la reproducción.



Pantalla completa

Cuando elija **Opciones** \rightarrow *Pantalla completa*, el marco alrededor de la imagen será retirado para que pueda ver más de la imagen. Oprima **(a)** para retroceder a la vista inicial.

Cambiar el punto de enfoque

Cuando esté ampliando/reduciendo una imagen en la pantalla completa, use la tecla **direccional** para mover el punto de enfoque a la izquierda, derecha, arriba o abajo, para poder ver de cerca una parte de la foto, por ejemplo la parte superior derecha.

Girar la foto

Elija **Opciones** \rightarrow *Girar* \rightarrow *lzquierda* para girar una imagen a 90 grados en sentido contrario a las agujas del reloj, o *Derecha* para girar en el sentido de éstas. No se guarda permanentemente el estado en que giró la imagen.

TECLAS DE ATAJO

- Girar: tecla **2**—en el sentido contrario a las agujas, tecla **9**—en el sentido a las agujas del reloj.
- Recorrer 🕑 arriba, 🚫 abajo, 🕥 izquierda, 🔘 derecha.
- Para ampliar: tecla 1-ampliar, tecla 0-reducir. Mantenga oprimida para regresar a la pantalla inicial.
- Intercambiar entre pantalla completa y vista norma: tecla *.

VER DETALLES DE LA IMAGEN

Para ver detalles de una imagen, vaya a la imagen, oprima Opciones \rightarrow Ver detalles. Verá una lista de datos de la imagen:

Formato–JPEG, GIF, PNG, TIFF, MBM, BMP, WBMP, OTA, WMF, No admitido, o Desconocido.

Fecha y Hora—cuando tomó o guardó la foto, **n** x **n**- el tamaño de la imagen en píxeles.

Resolución—el tamaño de las imágenes en píxeles. Vea "Resoluciones de imagen" pág. 63.

Tamaño-en bytes o kilobytes.

Color–Color real, 65536 colores, 4096 colores, 256 colores, 16 colores, Escala grises, o Blanco/negro.

Organizar imágenes y carpetas

 Para descartar una imagen o carpeta, acceda a la misma, elija Opciones→ Eliminar. Para renombrar una imagen o carpeta, acceda a la que quiera renombrar y elija Opciones→ *Renombrar*. Escriba el nombre nuevo, y oprima .

Ver "Funciones comunes para todas las aplicaciones" pág. 17, para más información sobre cómo crear carpetas, marcar y mover ítems a las carpetas.

Enviar imágenes

Es posible enviar fotos o imágenes vía los diferentes servicios de mensajería.

- 1 Recorra a la imagen que quiera enviar y elija Opciones \rightarrow Enviar.
- 2 Elija el método. Las opciones son: *Via multimedia, Via e-mail, Via infrarrojos*, o *Via Bluetooth*.

 - Si desea enviar la imagen vía infrarrojos o Bluetooth, vea "Enviar datos vía Bluetooth" pág. 146 y "Enviar y recibir datos vía infrarrojos" pág. 151, para más información.

Carpeta de mensajes de imágenes (gráficos)

Las opciones en la carpeta de mensajes de Imagen son: Abrir, Enviar, Eliminar, Marcar/Anular Marcar, Renombrar, Ver detalles, Ayuda y Salir.

En la carpeta de Mensajes de Imagen, podrá encontrar los gráficos que recibió en mensajes de imágenes.

Si desea guardar un gráfico que ha recibido en un mensajes de imágenes, vaya a Mensajes \rightarrow *Buzón de entrada*, abra el mensaje y elija Opciones \rightarrow *Guardar imagen.*

VER GRÁFICOS

- 1 Vaya al gráfico y quiera ver, y oprima (). Verá el gráfico. Oprima) para ver el siguiente en la carpeta.
- 2 Oprima Atrás para regresar a la vista inicial.

7 Grabador de video



Vaya a Menú→ Grabador de video.



Nota: Respete todos los reglamentos locales que rigen la grabación de videos. No use esta función ilegalmente. Su teléfono deberá estar encendido para poder usar el Grabador de video. No encienda el teléfono cuando se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

Con el Grabador de vídeo, podrá grabar videoclips, y reproducir clips guardados en su teléfono o en la tarjeta de memoria. También, el Grabador de video viene integrado a las funciones de mensajes, para facilitarle el envío de clips.

El Grabador de video usa la memoria compartida. Vea "Memoria compartida" pág. 20.

• GRABAR UN VIDEOCLIP



Nota: El formato 3GPP (.3gp) es el archivo de video estándar para Mensajes Multimedia.

Puede grabar videoclips con tamaños de hasta 95 kB o durante 10 segundos aproximadamente. Los videoclips son grabados en el formato .3gp.

- Para grabar, abra el Grabador de video y elija Opciones→ Grabar para ver la vista de la grabación.
- 2 Para iniciar la grabación, oprima



La barra de progreso en la parte inferior

de la pantalla indica el tiempo de grabación remanente. Para detener la grabación en cualquier momento, oprima

Para reproducir enseguida el videoclip que acaba de grabar, oprima 🔘.

El videoclip queda almacenado en la memoria del teléfono o de la tarjeta, dependiendo de la configuración en Memoria en uso. Vea "Configurar su Grabador de video" pág. 70.

Las opciones para ver el videoclip del Grabador son: *Reproducir, Grabar, Enviar, Eliminar, Renombrar, Configuraciones, Acerca del producto, Ayuda, y Salir.*

• VER UN VIDEOCLIP

Para ver un videoclip desde la lista de clips:

- 1 Abra el Grabador de video.
- 2 Vaya a un videoclip y elija $Opciones \rightarrow Reproducir$.

Mientras está reproduciendo el videoclip, tiene las mismas opciones disponibles como las opciones para reproducir videoclips bajo 'RealOne Player™' Vea "RealOne Player™" pág. 71.

Enviar videoclips

Puede enviar videoclips usando la opción Enviar desde su lista de videoclips.

- 1 Recorra hasta el videoclip que quiera enviar y elija **Opciones→***Enviar*.
- 2 Elija Vía multimedia, Vía e-mail, Vía Bluetooth, o Vía infrarrojos.

Configurar su Grabador de video

Puede configurar si quiere guardar sus videoclips en la memoria del teléfono o de la

tarjeta y el título para los mismos. Elija **Opciones** \rightarrow *Configuraciones* y uno de lo siguiente:

- Memoria en uso-Elija entre Memoria del teléfono o Tarjeta de memoria.
- *Nombre video predeterminado*—Define el nombre predeterminado de sus videoclips.

Ejemplo: Si configura 'Fiesta' como el nombre predeterminado del videoclip, el Grabador de video denominará todos los videoclips que grabe como 'Fiesta', 'Fiesta(01)', 'Fiesta(02)', y así sucesivamente hasta que cambie la configuración.



8 RealOne Player[™]

Vaya a Menú→ RealOne Player.

Con el RealOne Player puede reproducir archivos media guardados en la memoria del teléfono o en la tarjeta de memoria, o reproducir archivos de video y música y reproducirlos actualmente (streaming) desde el Internet.

Las opciones en la vista de lista son:

Reproducir, Abrir, Renombrar, Eliminar, Mover a carpeta, Carpeta nueva, Marcar/Deshacer marcar, Enviar, Agregar a favoritos, Configuraciones, Ayuda, Acerca del producto y Salir.

RealOne Player usa la memoria compartida. Vea "Memoria compartida" pág. 20.

Nota: Streaming es el proceso de reproducir sonido o videoclips mientras se está descargando desde el Internet, en lugar de guardarlos primero en una carpeta local.

• REPRODUCIR ARCHIVOS MEDIA

Es posible reproducir cualquier clip de música o video desde la lista mostrada al iniciar el RealOne Player, o directamente del Internet.

Para reproducir un archivo de media almacenado en la memoria de su teléfono o tarjeta de memoria, acceda a RealOne Player, vaya al archivo deseado y elija **Opciones**→ *Reproducir.*

> video, música o audio que pueden ser reproducidos con un dispositivo media, como el RealOne Player. Los archivos con las extensiones .3gp, .mp4, .amr, .rm, .ram, .ra y .rv. son respaldados por el RealOne Player.

Pausa



Video(01)

0:09/0:20

Parar

RealOne Plauer

Video (01) 103 kB





Para reproducir un archivo de media directamente del Internet:

- 1 Elija **Opciones**→ *Abrir*→ *Dirección URL*.
- 2 Ingrese el URL de la página que quiera reproducir o cuyo contenido quiera reproducir directamente.

Antes de que su archivo de media o contenido directo empiece la reproducción, su teléfono se conectará con la página y cargará el archivo.





Nota: Buffering es el almacenamiento

provisional de una parte del contenido de reproducción actual (streaming content) en la memoria del teléfono antes de que sea reproducida.

Guía de media

Es posible abrir una página de navegador que le permite el acceso a una guía de media con enlaces a los sitios y archivos del contenido directo (streaming media).

Para reproducir directamente del Internet:

- 1 Configure el punto de acceso predeterminado de su RealOne Player (ver "Punto de acceso predeterminado", pág. 74).
- 2 Desde el Menú principal, abra Servicios (navegador XHTML).
- 3 En la vista Favoritos, abra Mobile Media Guide.



Nota: En el RealOne Player, sólo puede abrir una dirección rstp:// url. No puede abrir una dirección <u>http://url</u>.

4 Busque un enlace de una ubicación de contenido directo (streaming site) que le interese, y elija el enlace.

Si no tiene la conexión al servidor, se le indica que haga la conexión. Oprima Sí.

La reproducción del contenido directo (streaming) empieza.

Nota: No puede reproducir el contenido directo desde una ubicación hasta que haya configurado correctamente un Punto de Acceso en RealOne Player, ver "Punto de acceso predeterminado", pág. 74. Varios proveedores de servicio requieren que use un Punto de Acceso Internet (IAP) para su Punto de Acceso Predeterminado en el RealOne Player. Otros proveedores de servicio le permiten usar un punto de acceso WAP. Contacte a su proveedor de servicio para detalles y disponibilidad.

Control del volumen

- Para subir el volumen, oprima 🔇 ; para bajarlo, oprima 🕥.
- Para enmudecer, mantenga oprimida
 hasta que aparezca el indicador
- Para recuperar el sonido, mantenga oprimida la tecla 🕥 hasta que aparezca el indicador 📷 .

• ENVIAR ARCHIVOS DE CONTENIDO MEDIA

Puede enviar archivos media usando la opción *Enviar* desde su lista de videoclips.

- 1 Vaya al videoclip que quiera enviar y elija $Opciones \rightarrow Enviar$.
- 2 Elija Vía infrarrojo Vía Bluetooth, Vía multimedia o Vía e-mail.

• CAMBIAR LAS CONFIGURACIONES

Cambie las configuraciones de Video, eligiendo $Opciones \rightarrow Video$ para abrir la lista de configuraciones:

- Calidad de video—Elija Definir imágenes para una mejor calidad de imagen, pero una velocidad de cuadros más lenta o Velocidad cuadros alta para una velocidad más rápida, pero una calidad de imagen más baja.
- Escala automática—Elija Activar para cambiar automáticamente el tamaño de la imagen del video.

Para cambiar las configuraciones de Reproducción, elija **Opciones** \rightarrow *Reproducción* para acceder a la configuración siguiente:

• Repetición—Elija Activar para que el video reproducido o archivo de audio vuelva a tocar cuando termine.

Cambie las configuraciones Red, eligiendo **Opciones** \rightarrow *Red* para abrir la lista siguiente de configuraciones:

- Punto de acceso predeterminado—Según fue descrito bajo Configuraciones de conexión, ver "Puntos de acceso" pág. 39.
- Ancho de banda—Elija Automática para conseguir la mejor velocidad de entrega disponible.
- Ancho de banda máximo—Elija el ancho de banda máximo para contenido directo (streaming).
- Límite tiempo conexión—Abra la vista deslizante para cambiar el tiempo de espera para la conexión con el servidor inicial durante una sesión streaming.
- Límite tiempo servidor—Abra la vista deslizante para cambiar el tiempo permitido para que no responda el servidor.
- Puerto más alto y Puerto más bajo—Ingrese los números de puerto para contenido directo. Si no está seguro de los números, contacte a su proveedor de servicio.

Cambie las configuraciones Proxy, eligiendo **Opciones**→ *Proxy*→ *Usar Proxy* / *Dirección de servidor* / *Puerto*.

Cuando elija una de las configuraciones, se abrirá una vista de ficha. Oprima () o () para mover entre las diferentes fichas de configuración. Los íconos siguientes indican la configuración actual:



9 Mensajes móviles



Vaya a Menú→ Mensajes.

Las opciones en la vista principal de Mensajes: *Crear mensaje, Conectar* (aparece si ha definido las configuraciones para el buzón de correo) o *Desconectar* (aparece si hay una conexión activa al correo de voz), *Mensajes SIM, Difusión celular, Comandos servicio, Configuraciones, Ayuda,* y *Salir.*

En Mensajes puede crear, enviar, recibir, ver, editar y organizar:

- mensajes de texto
- mensajes multimedia
- mensajes de email
- mensajes inteligentes (mensajes de texto especiales con datos)

Además, es posible recibir mensajes y datos vía la conexión infrarroja o Bluetooth, recibir mensajes de servicio, mensajes de difusión celular y también enviar comandos de servicio.

Los mensajes de texto y multimedia usan la memoria compartida. Vea "Memoria compartida" pág. 20.



Nota: Antes de crear un mensaje multimedia, redactar un mensaje de email, o conectarse con su buzón de correo remoto, deberá tener las configuraciones de conexión correctas. Vea "Configuraciones de email" pág. 105 y "Configuraciones para mensajes multimedia" pág. 103.

Cuando abra Mensajes, podrá ver la función Crear mensaje y una lista de carpetas predeterminadas:



Buzón de entrada—Contiene mensajes recibidos excepto los de email y mensajes de difusión celular. Los mensajes email son guardados en Buzón de correo. Podrá leer los mensajes de difusión celular eligiendo Opciones→ Difusión celular.



Mis carpetas-Para organizar sus mensajes en carpetas.

Organice sus mensajes añadiendo carpetas nuevas en Mis carpetas.

Cuando haya abierto una de las carpetas predeterminadas, por ejemplo, Enviados, puede moverse fácilmente entre las carpetas, oprimiendo () para abrir la carpeta siguiente (Buzón salida), u oprimiendo () para abrir la carpeta anterior (Borrador).



Buzón de correo—Cuando acceda a esta carpeta, es posible conectarse con su buzón de correo remoto para obtener sus mensajes nuevos de email o ver sus mensajes de email obtenidos previamente. Ver "Ver mensajes de email en línea" y "Ver mensajes de email fuera de línea" pág. 96 para más información. Después de configurar un buzón de correo nuevo, el nombre asignado para el mismo reemplazará Buzón de correo en la vista principal. Ver "Configuraciones de email" pág. 105.



Borrador-almacena borradores de mensajes que no han sido enviados.



Buzón de salida—es el almacenamiento provisional para los mensajes que no han sido enviados.



Enviados—guarda los últimos 15 mensajes enviados. Para cambiar la cantidad de mensajes para guardar, ver "Configuraciones para la carpeta de Enviados" pág. 108.



Informes—puede pedir a la red que le envie un informe de entrega de los mensajes de texto, mensajes inteligentes y mensajes de multimedia que ha enviado. Para activar la recepción de informes de entrega, elija **Opciones** \rightarrow *Configuraciones* \rightarrow *Mensaje corto o Mensaje multimedia*, vaya a *Informe de recepción*, y elija *Sí*.



Nota: Puede que no sea posible recibir un informe de entrega de un mensaje multimedia enviado a una dirección de email.

MENSAJES—INFORMACIÓN GENERAL

El estado del mensaje es siempre: borrador, o enviado o recibido. Los mensajes pueden ser guardados en la carpeta Borrador antes de ser enviados. Los mensajes pendientes de envío son guardados provisionalmente en el Buzón de Salida. Tras haber enviado un mensaje, podrá encontrar una copia del mensaje en la carpeta de Enviados. Los mensajes recibidos y enviados sólo pueden ser leídos hasta que elija Responder o Reenviar, para copiarlos en un editor. No podrá reenviar los mensajes de email enviados por usted.



Nota: Los mensajes o datos enviados vía infrarrojos o Bluetooth no se guardan en las carpetas de Borrador o Enviado.

Abrir un mensaje recibido

Cuando reciba un mensaje, 🔄 y la nota 1 mensaje nuevo aparecerán en la modalidad de inactividad. Oprima Mostrar para abrir el mensaje.

Si tiene más de un mensaje, oprima **Mostrar** para abrir el Buzón de entrada y ver los encabezamientos del mensaje. Para abrir un mensaje en el Buzón de salida, **(()** recorra hasta el mismo y oprima.

Añadir un destinatario a un mensaje

Cuando redacta un mensaje, hay varias maneras de añadir un destinatario:

- Añada los destinatarios desde el directorio. Para abrir el directorio, oprima

 o c
 en los recuadros Para: o Cc:, o elija Opciones→
 Agregar destinatario. Vaya a un contacto, y oprima
 para marcarlo.
 Puede marcar varios destinatarios a la vez. Oprima Aceptar para regresar al mensaje. Los nombres del destinatario aparecen en una lista del recuadro Para: y separados automáticamente por un punto y coma (;).
- Escriba el número telefónico o la dirección de email del destinatario en el recuadro Para:.
- Copie los datos del destinatario desde una aplicación y péguelos en el recuadro Para:. Vea "Copiar texto" pág. 82.

Oprima \bigcirc a la izquierda del cursor si desea borrar el nombre de un destinatario.



Nota: Si escribe varios números telefónicos o direcciones de email en el recuadro Para: agregue un punto y coma (;) entre los ítems para separarlos. Al obtener nombres de destinatarios del directorio, se añade automáticamente el punto y coma.

Ejemplo: 214 123 456; 972 456 876

Opciones de envío

Para cambiar la manera de enviar un mensaje, elija **Opciones** \rightarrow *Opciones de envío* cuando lo esté editando. Al guardar el mensaje, también se guardan las configuraciones de envío.

• LA REDACCIÓN

Hay dos maneras de ingresar texto: vía el método tradicional que se usa con los teléfonos móviles o el ingreso predecible de texto.

Los íconos: BLC y DC indican las mayúsculas o minúsculas. BLC significa que la primera letra de la palabra próxima se escribe en mayúscula, y que todas las otras letras aparecen en minúsculas automáticamente. ICC indica la modalidad numérica.

Usar el ingreso tradicional de texto

El indicador aparece en la esquina superior derecha de la pantalla cuando está usando el ingreso tradicional de texto.

- Oprima una tecla numérica (1-9), varias veces, hasta que aparezca el carácter deseado. Hay más caracteres disponibles para una tecla numérica que los impresos en la tecla.
- Para insertar un número, mantenga oprimida la tecla numérica.
- Para intercambiar entre las modalidades de ingreso de texto y de números, mantenga oprimida la tecla #.
- Si la siguiente letra aparece en la tecla que está usando, espere hasta que aparezca el cursor (u oprima) para finalizar el tiempo de espera), y luego ingrese la letra.

- En caso de equivocarse, oprima © para borrar. Mantenga oprimida © para borrar varios caracteres.
- Los signos de puntuación más comunes están disponibles en la tecla 1. Oprima 1 varias veces para elegir el signo de puntuación.
- Oprima la tecla * para abrir una lista de caracteres especiales. Use la tecla direccional para recorrer la lista, y oprima Aceptar para elegir un carácter.
- Para insertar un espacio, oprima la tecla **0**.
- Para mover el cursor al renglón siguiente, oprima **0** tres veces.
- Para intercambiar entre mayúsculas y minúsculas, oprima la tecla #.

Usar el ingreso predecible de texto

Para activar/desactivar el ingreso predecible de texto, oprima la tecla# dos veces rápidamente cuando esté redactando.

Para activar el ingreso predecible de texto, oprima (S) y elija Activar diccionario. Esto activará el ingreso predecible de texto para todos los editores en el teléfono. El indicador (REN) aparece en la parte superior de la pantalla.

Escriba la palabra oprimiendo las teclas **2–9**. Oprima cada tecla sólo una vez por letra. La palabra cambia tras cada tecleo.



Nota: Ignore la palabra que aparezca en la pantalla. Se está buscando el equivalente de la palabra. Espere hasta que haya oprimido todos los caracteres antes de leer la palabra.

Por ejemplo, para redactar 'Nokia' usando el diccionario español, oprima:

la tecla 6 para N la tecla 6 para o la tecla 5 para k la tecla 4 para i la tecla 2 para a



Como puede ver, la palabra sugerida cambia tras cada tecleo.

Cuando acabe la redacción, verifique la palabra correcta.

- Si la palabra es correcta, confírmela oprimiendo () o la tecla 0 para insertar un espacio. La línea que subraya la palabra desaparece y puede iniciar la redacción de otra palabra.
- Si la palabra es correcta, tendrá estas opciones:
 - Oprima la tecla * varias veces para ver las palabras equivalentes encontradas por el diccionario.
- Si aparece ? después de la palabra, la que trataba de escribir no está en el diccionario. Para añadir una palabra al diccionario, oprima Escribir, ingrese la palabra (máximo de 32 letras) usando el método tradicional, y oprima Guardar. La palabra es añadida al diccionario. Cuando el diccionario esté lleno, una palabra nueva reemplazará la más antigua.
- Para borrar el ? y los caracteres de la palabra, oprima ©.

USAR EL INGRESO PREDECIBLE DE TEXTO

- Para borrar un carácter, oprima ©. Mantenga oprimida © para borrar varios caracteres.
- Para intercambiar entre las modalidades Abc, abc, y ABC, oprima la tecla *. Si oprime la tecla * rápidamente dos veces, desactivará el ingreso predecible de texto.

Para intercambiar entre las modalidades de ingreso de texto y de números, mantenga oprimida la tecla **#**.

• Los signos de puntuación más comunes están disponibles en la tecla 1. Oprima la tecla 1 varias veces para elegir el signo de puntuación que quiera. Mantenga oprimida la tecla * para abrir una lista de caracteres especiales. Con la tecla direccional, recorra la lista y oprima Aceptar para elegir un carácter. U oprima () y elija Insertar símbolo.

El ingreso predecible de texto tratará de adivinar el signo de puntuación (.,?!') que necesite. El orden y disponibilidad de los signos de puntuación dependen del idioma del diccionario.

• Oprima la tecla * varias veces para ver los equivalentes, uno a uno, encontrados por el diccionario.

También podrá oprimir (S), elegir Diccionario y seleccionar:

- Coincidencias—para ver la lista de palabras equivalentes a sus tecleos. Recorra hasta la palabra deseada, y oprima **()**.
- Insertar palabra—para agregar una palabra (máximo de 32 letras) al diccionario usando el ingreso tradicional de texto. Cuando el diccionario esté lleno, una palabra nueva reemplazará la más antigua.
- Editar palabra para abrir un recuadro para editar la palabra; sólo está disponible con una palabra activa (subrayada).

Redactar palabras compuestas

Escriba la primera parte de la palabra compuesta y confirmela oprimiendo O. Escriba la segunda parte de la palabra compuesta oprimiendo la tecla O para agregar un espacio.

Desactivar el ingreso predecible de texto

Oprima S y elija **Diccionario** \rightarrow *Desactivado* para desactivar el ingreso predecible para todos los editores del teléfono.

Opciones para la edición

Cuando oprima \bigotimes , aparecerán las opciones siguientes (dependiendo de la modalidad de edición y su entorno actual):

- *Diccionario* (ingreso predecible de texto), *Modo alfabético* (ingreso tradicional de texto) o *Modo numérico*.
- *Cortar*, *Copiar*—sólo disponible si ha elegido primero el texto.
- *Pegar*—sólo disponible si el texto ha sido cortado o copiado al portapapeles.

- Insertar número, Insertar símbolo.
- *Idioma de escritura*—cambia el idioma para todos los editores en el teléfono. Vea "Configuraciones de teléfono" pág. 33.

• COPIAR TEXTO

Si desea copiar texto al portapapeles, los métodos más fáciles son:

 Para elegir letras y palabras, mantenga oprimida ^S. Al mismo tiempo, oprima ^O o ^O. A medida que la selección se mueve, el texto aparece subrayado.

Para elegir renglones de texto, mantenga oprimida S. Al mismo tiempo, oprima O o O.

- 2 Para finalizar la selección, oprima la tecla direccional.
- 3 Para copiar el texto al portapapeles, mientras mantiene oprimida la tecla (S), oprima Copiar.
- 4 O bien, suelte (S) y oprímala otra vez para abrir una lista de comandos de edición, por ejemplo, Copiar o Cortar.
- 5 Si desea descartar el texto elegido del documento, oprima ^(C).
- 6 Para insertar el texto en un documento, mantenga oprimida 🕲 y oprima Pegar. O bien, oprima 🕲 una vez y elija Pegar.

• CREAR MENSAJES Y ENVIARLOS

Puede crear su mensaje siguiendo cualquiera de estos métodos:

- Elegir Crear mensaje → Crear:→ Mensaje corto, Mensaje multimedia, o E-mail en la vista principal de mensajes.
- Crear un mensaje desde una aplicación con la opción Enviar. En este caso, el archivo elegido (ej.: imagen o texto) es agregado al mensaje.



Nota: Al enviar mensajes, su teléfono podría mostrar *Mensaje* enviado. Esto significa que el mensaje ha sido enviado desde su teléfono al número de centro de mensajes programado en su teléfono. No significa que el mensaje ha sido recibido por el destinatario. Para más detalles sobre los servicios de mensajería, consulte con su proveedor de servicio.

• MENSAJES DE TEXTO

Opciones en el editor de mensajes de texto son: *Enviar, Agregar* destinatario, Insertar, Eliminar, Detalles de mensaje, Opciones de envío, Ayuda, y Salir.

- 1 Elija Crear mensaje. Verá una lista de opciones para mensajes.
- 2 Elija Crear:→ Mensaje corto. El editor abre con el cursor en el recuadro Para:.
- 3 Oprima para elegir el destinatario desde el directorio o ingrese el número telefónico deseado. Oprima la tecla # para añadir un punto y coma (;) para separar los nombres de los destinatarios. Oprima para ir al recuadro de mensajes.
- 4 Redacte el mensaje.



Nota: Su teléfono respalda el envío de textos múltiples a la vez, entonces, podrá enviar un texto que excede el límite normal de 160 caracteres. Si su texto tiene más de 160 caracteres, será enviado en dos o más mensajes y el envío costará más.

En la barra navegadora, podrá ver la longitud del mensaje mostrado por un indicador de cuenta regresiva empezando en 160. Por ejemplo, 10 (2) significa que aún puede agregar 10 caracteres para ser enviados como dos mensajes de texto.

5 Para enviar el mensaje, elija, **Opciones** \rightarrow *Enviar*, u oprima \bigcirc .

Mensajes inteligentes

Los mensajes inteligentes son textos especiales con datos. Puede enviar mensajes inteligentes, tales como:

• Mensajes de gráficos

- Tarjetas de negocios con información de contacto en el formato (vCard) genérico
- Notas de agenda (formato de vCalendar)

Desde el editor de mensajes cortos, puede crear un mensaje inteligente con gráficos (ver "Crear mensajes de gráficos y enviarlos" pág. 84). Para otros tipos de mensajes inteligentes, ver "Enviar información de contacto" pág. 59, "Enviar datos de la agenda" pág. 117, y "Enviar favoritos" pág. 131.

También podrá recibir timbrados musicales, logos de operadores o configuraciones de proveedores de servicio. Vea "Recibir mensajes inteligentes" pág. 92.

Crear mensajes de gráficos y enviarlos

Su teléfono le permite enviar y recibir mensajes de gráficos. Los mensajes de gráficos son textos con gráficos pequeños en blanco y negro. Hay varios gráficos precargados disponibles en Mensajes con imágenes en la carpeta Imágenes.

Nota: Puede usar esta opción solamente si es respaldada por su proveedor de servicio. Sólo los teléfonos que ofrecen la función de mensajes de gráficos pueden recibir y mostrar dichos mensajes.

Para enviar un mensaje de gráficos:

- 1 Hay dos posibilidades: Elija cualquiera de los siguientes:
 - Elija Mensajes→ Crear mensaje→ Crear:→ Mensaje corto y elija
 Opciones→Insertar→ Imagen.
 - Recorra hasta Imágenes→ Mensajes con imágenes y elija el gráfico que quiera enviar. Elija Opciones→ Enviar.



- 2 Ingrese la información del destinatario y añada el texto.
- 3 Elija Opciones \rightarrow Enviar u oprima \bigcirc .



Nota: Cada mensaje de gráficos consiste en varios mensajes de texto. Así que, enviar un mensaje de gráfico podría costar más que enviar un mensaje de texto.

• MENSAJES MULTIMEDIA

Un mensaje multimedia puede contener texto, imágenes y clips de video o sonido.



Nota: Puede usar esta opción solamente si es respaldada por su proveedor de servicio. Sólo los dispositivos compatibles pueden recibir y mostrar mensajes multimedia o de email. Los dispositivos que no tengan estas funciones no podrán recibir detalles de un enlace a una página Web.

Configuraciones necesarias para los mensajes multimedia

Las opciones para el editor de mensajes multimedia son: Enviar, Agregar destinatario, Insertar, Vista previa mensaje, Objetos, Eliminar, Eliminar, Detalles de mensaje, Opciones de envío, Ayuda, y Salir.

Podría recibir las configuraciones como un mensaje inteligente desde su proveedor de servicio. Vea "Recibir mensajes inteligentes" pág. 92.

Para disponibilidad y suscripción a los servicios de datos, contacte a su proveedor de servicio.

 Vaya a Configuraciones → Configuraciones de conexión → Puntos de acceso y programe las configuraciones para un punto de acceso de mensajes multimedia:

Nombre de conexión—Dé un nombre descriptivo para la conexión.

Modo de sesión—Elija un tipo de conexión de datos: Datos GSM, Datos GSM de alta velocidad, o GPRS.



Dirección IP gateway-Ingrese la dirección.

Ejemplo: Los nombres del dominio, como: **www.nokia.com** pueden ser traducidos en direcciones IP, como **192.100.124.195**.

Página de inicio-ingrese la dirección del centro de mensajes multimedia.

- Si eligió Datos GSM o Datos GSM de alta velocidad, rellene: Número de marcación—un número telefónico para la llamada de datos.
- Si eligió GPRS, rellene: Nombre de punto de acceso—el nombre facilitado por su proveedor de servicio.

Para más información sobre las varias conexiones de datos, ver también "Configuraciones de conexión" pág. 37.

- 2 Vaya a Mensajes \rightarrow Opciones \rightarrow Configuraciones \rightarrow Mensaje multimedia.
- 3 Abra Conexión preferida y elija el punto de acceso que ha creado para ser usado como la conexión preferida. También, ver "Configuraciones para mensajes multimedia" pág. 103.

Configurar el almacenamiento de mensajes

El almacenamiento de mensajes determina si la memoria del teléfono o la memoria de la tarjeta puede ser usada como configuración predeterminada. Para configurar el almacenamiento de mensajes:

 $\frac{Mensajes}{Memoria en uso y elija la}$ memoria del teléfono o de la tarjeta.

Crear mensajes multimedia

Cuando está enviando un mensaje multimedia a cualquier teléfono, con la excepción del Nokia 3620 o Nokia 3660, se recomienda que use un tamaño de imagen más reducido y un clip de sonido que no dure más de 15 segundos. La configuración predeterminada es: *Tamaño de imagen: Pequeño*. Cuando esté creando un mensaje multimedia y desea ver el tamaño de la imagen, vaya a **Mensajes** \rightarrow *Opciones* \rightarrow *Configuraciones* \rightarrow *Mensajes multimedia* o elija **Opciones** \rightarrow *Opciones de envío*. Cuando esté enviando un mensaje multimedia a una dirección de email, o a otro teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660, elija **Opciones** \rightarrow *Opciones de envío* \rightarrow *Tamaño de imagen* \rightarrow *Grande*.

- En Mensajes, elija Crear mensaje → Crear:→ Mensaje multimedia γ oprima ⁽).
- 2 Oprima () para elegir los destinatarios en el directorio o ingrese sus números telefónicos o direcciones de email en el recuadro Para:. Agregue un punto y coma (;) para separar los nombres de los destinatarios. Oprima () para ir al recuadro siguiente.
- **3** Puede agregar distintos objetos de mensaje multimedia en su mensaje en el orden que quiera.
 - Para agregar una imagen, elija Opciones→ Insertar→ Imagen o Nueva imagen.
 - Para agregar un sonido, elija Opciones→ Insertar→ Clip de sonido o Nuevo clip de sonido. Tras agregar el sonido, el ícono aparecerá en la barra navegadora.
 - Para agregar video, elija **Opciones**→ *Insertar*→ *Videoclip*.
- Para redactar, oprima 🔘.
- Si elige Insertar→ Imagen, Clip de sonido, Videoclip o Plantilla, verá una lista de ítems. Recorra hasta el ítem que desee añadir y oprima Seleccionar.



Nota: Si elige Imagen, tendrá primero que elegir si la imagen está guardada en la memoria del teléfono o en la tarjeta.

- Si elige Insertar→ Nueva imagen, accederá a la Cámara y podrá tomar una foto. Oprima Eliminar para borrar la foto y tomar otra nueva.
- Si elige Insertar→ Nuevo clip de sonido, accederá a la aplicación Grabadora y podrá grabar un sonido nuevo. La foto o sonido nuevo es guardado automáticamente y una copia es insertada en el mensaje.



Nota: Un mensaje multimedia puede tener sólo una foto y clip de sonido o video.

4 Para enviar el mensaje, elija, **Opciones** \rightarrow *Enviar*, u oprima \bigcirc .

Vista previa del mensaje multimedia

Para ver cómo aparecerá el mensaje multimedia, elija **Opciones**→ *Vista previa mensaje*.

Descartar un objeto del mensaje multimedia

Para descartar un objeto multimedia, elija **Opciones** \rightarrow *Eliminar* \rightarrow *Imagen, Videoclip* o *Clip de sonido*. Oprima \bigcirc para borrar el texto.



Usar diferentes objetos multimedia

Para ver los diferentes objetos multimedia incluidos en el mensaje, acceda a un mensaje y elija Opciones $\rightarrow Objetos$ para acceder a la vista de Objetos.

En la vista de Objetos, podrá cambiar el orden de los objetos, descartar o abrir uno en una aplicación correspondiente.

Las opciones en la vista de Objetos son: Abrir, Insertar, Colocar imagen 1º | Colocar texto 1º, Eliminar, Ayuda, y Salir.

• MENSAJES DE EMAIL

Antes de poder enviar, recibir, obtener, responder y reenviar email, deberá:

- Configurar correctamente un Punto de Acceso al Internet (IAP). Vea "Configuraciones de conexión" pág. 37.
- Determine correctamente sus configuraciones de email. Vea "Configuraciones de email" pág. 105.



Nota: Siga las instrucciones provistas por su buzón de correo remoto y de su proveedor de servicio de Internet.

Redactar y enviar un mensaje de email

Las Opciones en el editor de email son: *Enviar, Agregar destinatario, Insertar, Archivos adjuntos, Eliminar, Detalles de mensaje, Opciones de envío, Ayuda,* y *Salir.*

1 Elija Crear mensaje→ Crear:→ E-mail. Accederá al editor.

- 2 Oprima para elegir el destinatario en el directorio o ingrese la dirección de email en el recuadro Para:. Agregue un punto y coma (;) para separar los nombres de los destinatarios.
- 3 Si desea enviar una copia de su email a otra persona, ingrese la dirección en el recuadro Cc:. Oprima 🕥 para ir al recuadro siguiente.
- 4 Redacte el mensaje.
- 5 Si desea agregar un archivo adjunto al email, elija Opciones→ Insertar→ Imagen, Clip de sonido, Videoclip, o Nota.

 - También podrá agregar un anexo a un email eligiendo Opciones→ Archivos adjuntos en un email abierto. Verá la vista de Archivos adjuntos donde puede agregar, ver y descartar archivos adjuntos.
 - Para borrar un anexo, recorra hasta encontrarlo, y elija Opciones→ Eliminar.
 - Si elige Imagen, tendrá primero que elegir si la imagen está guardada en la memoria del teléfono o en la tarjeta.

Si desea enviar otros archivos además de fotos, sonidos y notas como anexos, abra el menú apropiado y elija la opción Enviar \rightarrow Vía e-mail, si está disponible.

Añadir y eliminar archivos adjuntos

Para añadir un anexo al email, elija **Opciones** \rightarrow *Archivos adjuntos* en un email abierto. Verá la vista de Archivos adjuntos donde puede agregar, ver y descartar anexos.

Para añadir un archivo, elija Opciones
 Insertar Imagen, Clip de sonido, Videoclip, o Nota. Verá una lista de ítems. Vaya a la opción que quiera agregar, y oprima Aceptar.

 Aceptar.

 aparecerá en la barra navegadora para indicar que el email tiene un anexo.

- Si elige *Imagen*, tendrá primero que elegir si la imagen está guardada en la memoria del teléfono o en la tarjeta.
- Para borrar un anexo, recorra hasta encontrarlo, y elija Opciones→ Eliminar.

• BUZÓN DE ENTRADA



Las opciones en el Buzón de entrada son: Abrir, Crear mensaje, Eliminar, Detalles de mensaje, Mover a carpeta, Mover a memoria teléfono (aparece si ha definido la tarjeta de memoria como el almacenamiento de mensajes) Mover a tarjeta memoria (aparece si ha definido la memoria del teléfono como el almacenamiento de mensajes), Marcar/Anular marcar, Ayuda, y Salir.

Los mensajes y datos pueden ser recibidos como mensajes de texto, vía servicio multimedia, conexión IR o Bluetooth. Cuando hay mensajes no leídos en el Buzón de entrada, el ícono cambia a a.

En el Buzón de entrada, los mensajes no leídos aparecen en negrillas. Los íconos de mensajes indican el tipo de mensaje. Podrían aparecer unos íconos como los siguientes:



para un mensaje no leído



para un mensaje inteligente no leído



para un mensaje multimedia no leído



para un mensaje de servicio no leído



para datos recibidos vía infrarrojos



- para datos recibidos vía conexión Bluetooth
- para un tipo de mensaje desconocido

Ver mensajes

Para abrir un mensaje, recorra hasta encontrarlo y oprima (). Use la tecla **direccional** para recorrer el mensaje. Oprima () o () para ir al mensaje anterior o siguiente en la carpeta.

Opciones en las diferentes vistas de mensajes

Las opciones disponibles dependen del tipo de mensaje abierto para datos recibidos:

- Guardar imagen—guarda la imagen en Imágenes→ Mensaje con imágenes.
- Responder—copia la dirección del remitente al recuadro Para: Elija Responder→ A todos—para copiar la dirección del remitente y Cc. (con copias) de los destinatarios al mensaje nuevo.
- *Reenviar*—copia el mensaje en un editor.
- Llamar-para llamar, oprima 🕜.
- Ver imagen-le permite ver y almacenar la imagen.
- *Reproducir clip sonido*—le permite escuchar el sonido en el mensaje.
- *Objetos*—muestra una lista de todos los objetos multimedia en el mensaje multimedia.
- Archivos adjuntos—muestra una lista de los archivos enviados como archivos adjuntos de email.
- *Detalles de mensaje*—muestra detalladamente los informes sobre un mensaje.
- Mover a carpeta / Copiar a carpeta—le permite mover o copiar mensaje(s) a Mis carpetas, Buzón de entrada, u otras carpetas que ha creado. Vea "Mover ítems a una carpeta" pág. 18.
- Agregar a la Guía—le permite copiar el número telefónico o dirección de email del mensaje enviado al directorio. Elija si quiere crear una tarjeta de contacto o agregar la información a una tarjeta de contacto existente.
- Buscar–Busca números telefónicos, direcciones de email y de Internet en el mensaje. Tras la búsqueda, podrá hacer una llamada o enviar un mensaje al número o dirección de email, o guardar los datos en la Guía o como una anotación.

Ver mensajes multimedia

Podrá reconocer los mensajes multimedia por su ícono 눩 .

Para abrir un mensaje en el Buzón de salida, recorra hasta el mismo y oprima (). También, puede ver una imagen, leer un mensaje y escuchar sonidos a la vez.

Para subir/bajar el volumen del sonido que se está reproduciendo, oprima () o (). Si desea enmudecer el sonido, oprima Parar.

OBJETOS DE MENSAJES MULTIMEDIA

Las opciones en la vista de Objetos son: Abrir, Guardar, Enviar, Llamar y Salir.

Para ver los tipos de objetos incluidos en el mensaje multimedia, abra el mensaje y elija **Opciones**—> *Objetos*. En la vista de Objetos, se ven los archivos incluidos en el mensaje multimedia. Puede guardar el archivo en su teléfono o enviarlo, por ejemplo, vía infrarrojos a otro dispositivo.

Para abrir un archivo, recorra hasta el mismo y oprima 🔘.



Aviso: Los objetos de mensajes multimedia podrían contener virus o dañar su teléfono o PC. No abra ningún anexo sin asegurarse de la fiabilidad del remitente. Para más información, ver "Gestión de certificados" pág. 47.

Ejemplo: Puede abrir un archivo de tarjeta vCard y guardar los datos del contacto en Guía.

SONIDOS EN UN MENSAJE MULTIMEDIA

Los objetos de sonido en un mensaje multimedia son mostrados por el indicador **F** en la barra navegadora. Los sonidos son reproducidos por el altavoz por configuración original. Para detener el sonido, oprima **Parar** durante la reproducción. Puede cambiar el volumen oprimiendo **()** o **()**.

Para escuchar otra vez un sonido, tras ver todos los objetos y cuando la reproducción acabe, elija **Opciones** \rightarrow *Reproducir clip sonido*.

Recibir mensajes inteligentes

Si recibe un archivo de tarjeta vCard con un anexo de imagen, ésta será también guardada en el directorio.

Su teléfono puede recibir varios tipos de mensajes inteligentes, mensajes de texto con datos (también denominados Mensajes por aire (Over-The-Air - OTA). Para abrir un mensaje inteligente recibido, abra el Buzón de entrada, vaya al mensaje (), y oprima).

- Mensaje con imagen-para guardar el gráfico en la carpeta de Mensaje con imágenes en Imágenes para ser usados en otro momento, elija Opciones→ Guardar imagen.
- Tarjeta de visita (o negocios)—para guardar datos de contacto, elija Opciones→ Guardar tarjeta de visita. No se guardarán las tarjetas con anexos de certificados o sonido.
- Tono del timbre—para guardar el timbrado musical en Compositor, elija **Opciones**→ *Guardar*.
- Logotipo del operador—para guardar el logo, elija Opciones→ Guardar. Ya puede ser visto el logo del operador en la pantalla inicial en lugar de su identificación.
- Entrada de la agenda—para guardar la invitación en la agenda, elija
 Opciones→ Guardar en Agenda.
- Mensaje WAP-para guardar la anotación, elija Opciones→ Guardar en favoritos. La anotación es añadida a la lista de Favoritos en el servicio de explorador.
- Notificación de e-mail—Le indica cuántos mensajes de email hay en su buzón de correo remoto. Una notificación ampliada podría relacionar más información detallada, tal como asunto, remitente, anexos, etc.

Si el mensaje contiene configuraciones de puntos de acceso del explorador y anotaciones, elija **Opciones** \rightarrow *Guardar todos* para guardar los datos. O, elija **Opciones** \rightarrow *Ver detalles* para ver por separado la anotación y la información de punto de acceso. Si no desea guardar todos los datos, elija una configuración o anotación, abra los detalles y elija **Opciones** \rightarrow *Guardar en Configuraciones* o *Guardar en favoritos* dependiendo del dato.

Para luego cambiar las configuraciones predeterminadas de punto de acceso para la exploración o mensajes multimedia, vaya a Servicios \rightarrow Opciones \rightarrow Configuraciones \rightarrow Punto acceso predeterminado o Mensajes \rightarrow Opciones \rightarrow Configuraciones \rightarrow Mensaje multimedia \rightarrow Conexión preferida.

Además, puede recibir: un número de servicio de mensaje de texto, número de buzón de correo de voz, configuraciones de modos para la sincronización remota, configuraciones de puntos de acceso para el explorador, mensajes multimedia o email, configuraciones de punto de script de acceso o configuraciones de email. Para almacenar las configuraciones, elija **Opciones** – *Guardar en configuraciones*, o *Guardar configuraciones e-mail.*

Mensajes de servicio

Las opciones para la vista de mensajes de servicio son: *Descargar mensaje*, *Mover a carpeta*, *Detalles de mensaje*, *Ayuda*, y *Salir*.

Es posible pedir mensajes de servicio (mensajes push) a los proveedores de servicio. Los mensajes de servicio son avisos, por ejemplo, portadas de noticieros y podrían contener un mensaje de texto o dirección de un servicio de explorador. Para disponibilidad y suscripción, contacte a su proveedor de servicio.

Los proveedores de servicio pueden actualizar un mensaje de servicio existente cada vez que reciba un mensaje de servicio nuevo. Los mensajes podrán ser actualizados aunque los haya trasladado de una carpeta a otra excepto al Buzón de entrada. Cuando los mensajes de servicio vencen, son automáticamente eliminados.

VER LOS MENSAJES DE SERVICIO EN EL BUZÓN DE ENTRADA

- 1 En el Buzón de entrada, vaya a un mensaje de servicio (🍅) y oprima 🔘.
- 2 Para descargar o ver el servicio, oprima Descargar mensaje. Verá la nota Descargando mensaje. El teléfono inicia la conexión de datos, si es necesario.
- 3 Oprima Atrás para regresar al Buzón de entrada.

VER MENSAJES DE SERVICIO EN EL EXPLORADOR

Cuando esté navegando, elija **Opciones** \rightarrow *Leer mensajes de servicio* para descargar y ver mensajes de servicios nuevos durante la navegación.

• MIS CARPETAS

Las opciones en Mis carpetas son: Abrir, Crear mensaje, Eliminar, Detalles de mensaje, Mover a carpeta, Nueva carpeta, Renombrar, Ayuda, y Salir.

En Mis carpetas es posible organizar sus mensajes en carpetas, crear, renombrar y borrarlas. Elija **Opciones** \rightarrow *Mover a carpeta*, *Nueva carpeta* o *Renombrar carpeta*. Para más información, ver "Mover ítems a una carpeta" pág. 18.

Plantillas

Use las plantillas de texto para no redactar otra vez los mensajes enviados con frecuencia. Para crear una Plantilla, elija **Opciones** \rightarrow *Nueva plantilla*.

• BUZÓN DE CORREO REMOTO

Elija **Crear mensaje** \rightarrow *Crear:* \rightarrow *E-mail* o *Buzón de correo* en la vista principal de Mensajes. Si no ha establecido su cuenta de email, se le indicará que lo haga. Vea "Configuraciones de email" pág. 105.

Al abrir esta carpeta, es posible conectarse a su buzón de correo remoto para:

- Obtener nuevos encabezamientos de email o mensajes.
- Ver sus encabezamientos anteriormente obtenidos o mensajes de email fuera de línea.

El programa Settings wizard incluido en el PC Suite le ayuda a configurar los puntos de acceso y el buzón de correo. También, podrá copiar configuraciones existentes, por ejemplo, desde su computadora a su teléfono. Ver el CD-ROM suministrado en el empaque de ventas.

Cuando crea un buzón de correo, el nombre que usted da al buzón sustituye automáticamente el nombre Buzón de correo en la vista principal de Mensajes. Puede tener varios buzones de correo (máx. seis).

Abrir el buzón de correo

Al abrir el buzón de correo, podrá ver el mensaje de email recién obtenido y los encabezamientos de email fuera de línea o conectarse al servidor de email.





Cuando recorre su buzón de correo y oprime (), el teléfono le pregunta si desea ¿Conectar con buzón de correo?. Elija Sí para conectarse al buzón de correo, o No para ver fuera de línea los mensajes de email previamente obtenidos.

Otra forma de iniciar la conexión es elegir Opciones -> Conectar.

VER MENSAJES DE EMAIL EN LÍNEA

Al estar en línea, estará conectado continuamente con un buzón de correo remoto vía una llamada de datos o conexión de datos por paquetes. Ver "Indicadores de conexión de datos" pág. 14, "Llamadas de datos GSM" pág. 38, y "Datos por paquetes GPRS" pág. 39.



Nota: Si está usando el protocolo POP3, los mensajes de email no serán automáticamente actualizados en línea. Para ver los mensajes de email más nuevos, deberá desconectarse y luego hacer la conexión nueva con su buzón de correo.

Las opciones para la vista de encabezamientos de email son: Abrir, Nuevo mensaje, Conectar | Desconectar, Recuperar, Eliminar, Detalles de mensaje, Copiar, Marcar/Anular marcar, Ayuda, y Salir.

VER MENSAJES DE EMAIL FUERA DE LÍNEA

Cuando vea los mensajes de email fuera de línea, su teléfono no estará conectado con el buzón de correo remoto. Esta modalidad podría ayudarle a minimizar los costos de conexión.

Para ver los mensajes de email fuera de línea, primero deberá obtener los mensajes de email de su buzón de correo, ver la sección siguiente. Tras obtener los mensajes de email y trasladarlos a su teléfono, podrá finalizar la conexión de datos oprimiendo **Opciones** \rightarrow *Desconectar*.

Ahora puede seguir leyendo los encabezamientos y/o los mensajes de email obtenidos fuera de línea. Puede escribir mensajes de email, responder a mensajes de email obtenidos y reenviar mensajes de email. Es posible pedir que los mensajes de email sean enviados la próxima vez que se conecte al buzón de correo. La próxima vez que abra el Buzón de correo y desee ver y leer los mensajes de email fuera de línea, responda No a la pregunta ¿Conectar con buzón de correo?.

Obtener mensajes de email desde su buzón de correo

Si está fuera de línea, elija Opciones \rightarrow Conectar para iniciar la conexión a un buzón de correo remoto.

La vista del buzón de correo remoto es igual como la carpeta del Buzón de entrada en Mensajes. Recorra la lista oprimiendo 🔘 o 🔘. Se usan los íconos siguientes para mostrar el estado del email:

- —email nuevo (fuera o en línea). El contenido no ha sido obtenido del buzón de correo y trasladado a su teléfono (la flecha en el ícono apunta hacia afuera).
- —email nuevo, el contenido ha sido obtenido del buzón de correo (con la flecha apuntando hacia adentro).
- di -para mensajes de e-mail leídos.
- —para encabezamientos de email leídos, cuyo contenido ha sido borrado del teléfono.
- Cuando tenga una conexión abierta con un buzón de correo remoto, elija Opciones→ Recuperar,
 - Nuevo-para obtener todos los mensajes de email nuevos y trasladarlos a su teléfono.
 - Seleccionados—para obtener sólo los mensajes elegidos. Use los comandos Marcar/Anular marcar→ Marcar/ Anular marcar para elegir los mensajes



uno a uno. Ver "Marcar múltiples ítems" pág. 18, para información sobre cómo elegir varios ítems a la vez.

• Todos-para obtener todos los mensajes del buzón de correo.

Para cancelar la recuperación de mensajes, oprima Cancelar.

Tras obtener los mensajes de email, siga viéndolos en línea.

2 Elija Opciones→ Desconectar para desactivar y para ver los mensajes de email fuera de línea.

COPIAR LOS MENSAJES DE EMAIL A OTRA CARPETA

Si desea copiar un mensaje de email del buzón de correo remoto a una carpeta bajo Mis carpetas, elija **Opciones** \rightarrow *Copiar*. Elija una carpeta de la lista y oprima **Aceptar**.

Abrir los mensajes de email

Cuando esté viendo mensajes de email en línea o fuera de línea, recorra hasta el mensaje deseado y oprima () para abrirlo. Si el mensaje de email no ha sido recuperado (verá la flecha apuntando hacia afuera) y estando fuera de línea usted elige Abrir, se le preguntará si desea obtener este mensaje desde el buzón de correo. La conexión de datos queda abierta tras la recuperación del email. Elija **Opciones** — *Desconectar* para desactivar la conexión de datos.

Las opciones para la vista de mensajes de email son: *Responder*, *Reenviar, Eliminar, Archivos adjuntos, Detalles de mensaje, Mover a carpeta, Agregar a la Guía, Buscar, Ayuda, y Salir.*

Desconectarse del buzón de correo

Cuando esté en línea, elija **Opciones**→ *Desconectar* para finalizar la llamada de datos o la conexión GPRS al buzón de correo. También, ver "Indicadores de conexión de datos" pág. 14.

Ver anexos de e-mail

Las opciones en la vista de anexos son: *Abrir, Recuperar, Guardar, Enviar, Eliminar, Ayuda,* y *Salir.*

Abra un mensaje con el indicador de anexo \bigcirc y elija Opciones \rightarrow Archivos adjuntos para abrir la vista de anexos. En la vista de anexos, puede obtener, abrir o guardarlos. También puede enviarlos vía infrarrojos o Bluetooth.



Aviso: Los anexos de email podrían contener virus o dañar su teléfono o PC. No abra ningún anexo sin asegurarse de la fiabilidad del remitente. Para más información, ver "Gestión de certificados" pág. 47.

Recuperar anexos

Un indicador oscuro en el anexo significa que éste no ha sido cargado al teléfono. Para cargar el anexo, recorra hasta el mismo, y elija Opciones \rightarrow *Recuperar.*



Nota: Si su buzón de correo usa el protocolo IMAP 4, puede recuperar sólo los encabezamientos de email, sólo los mensajes, o los mensajes y anexos. Con el protocolo POP3, las opciones son sólo encabezamientos de email o mensajes y anexos. Para más detalles, ver "Configuraciones de email" pág. 105.

Para tener más memoria, podrá retirar los anexos del email mientras los retenga en el servidor del email. Elija **Opciones** \rightarrow *Eliminar* en la vista de anexos.

Abrir un anexo

- 1 En la vista de anexos, vaya a un archivo adjunto y oprima 🔘 para abrirlo.
 - Al estar en línea, el anexo es obtenido directamente desde el servidor y se abre en la aplicación correspondiente.
 - Si está fuera de línea, el teléfono le pregunta si desea obtener el anexo. Si contesta Sí, se empieza la conexión al buzón de correo remoto.
- 2 Oprima Atrás para regresar al visualizador de email.

Los formatos de imágenes respaldados aparecen en una lista en pág. 61. Para ver una lista de otros formatos de archivos compatibles con el teléfono Nokia 3620 y Nokia 3660, vea la información sobre el producto en www.nokia.com/latinoamerica.

GUARDAR LOS ANEXOS POR SEPARADO

Para guardar un anexo, elija **Opciones**→ *Guardar* en la vista de anexos. El anexo es guardado en la aplicación correspondiente. Por ejemplo, los sonidos pueden ser guardados en Grabadora y los archivos de texto (.TXT) en Notas. Los archivos adjuntos, tales como imágenes, pueden ser guardados en la tarjeta de memoria.

Borrar mensajes de email

Para borrar un email del teléfono al tener el mensaje retenido en el buzón de correo remoto, elija **Opciones** — *Eliminar* — *Teléfono sólo*.
Nota: El teléfono muestra los encabezamientos de email en el buzón de correo remoto. Por lo tanto, aunque borre el mensaje, el encabezamiento del email queda en su teléfono. Para borrar también el encabezamiento, hay que descartar primero el mensaje de su buzón de correo remoto y después conectar otra vez su

Para borrar un email del teléfono y del buzón de correo remoto, elija Opciones -> Eliminar -> Teléfono y servidor.

Nota: Si está fuera de línea, primero se borra el email. En la próxima conexión al correo de voz remoto, el mensaje de email será borrado del mismo. Si está usando el protocolo POP3, sólo podrá borrar los mensajes marcados para ser eliminados cuando cierre la conexión al correo de voz remoto.

teléfono con el buzón de correo remoto para actualizar el estado.

CANCELAR EL ELIMINAR MENSAJES DE EMAIL FUERA DE LÍNEA

Para cancelar el borrar un mensaje de email del teléfono y del servidor, vaya a un email que ha sido marcado para ser borrado durante la conexión siguiente ($\textcircled{\textcircled{}}$), y elija **Opciones** \rightarrow *Deshacer eliminar*.

• BUZÓN DE SALIDA



El buzón de salida es el almacenamiento provisional para los mensajes pendientes de envío. El estado de los mensajes en el Buzón de salida será uno de los siguientes:

- Enviando-Se está haciendo una conexión y el mensaje se está enviando.
- En espera/En cola—Por ejemplo, si hay dos tipos similares de mensajes en el Buzón de salida, uno de ellos espera hasta que se envíe el primero.
- Reenviar a las (hora)—El envío ha fallado. El teléfono tratará otra vez de enviar el mensaje después de un tiempo de interrupción. Oprima Enviar para reiniciar el envío inmediatamente.
- Aplazado—Podrá configurar los documentos "en espera" mientras están en el Buzón de salida. Recorra a un mensaje que se está enviando y elija Opciones→ Aplazar envío.

- Fallido—La cantidad máxima de veces para tratar de enviar ha sido alcanzada. El envío ha fallado. Si estaba tratando de enviar un texto, abra el mensaje y verifique si las Configuraciones de envío son correctas.
- **Ejemplo:** Los mensajes se guardan en el Buzón de salida, por ejemplo, cuando su teléfono está fuera de la zona de cobertura de la red. También, puede reprogramar los mensajes de email para ser enviados la próxima vez que se conecte a su buzón de correo remoto.

• VER MENSAJES EN LA TARJETA SIM

Antes de ver los mensajes SIM, deberá copiarlos en la carpeta en su teléfono.

- 1 En la vista principal de Mensajes, elija Opciones→ Mensajes SIM.
- 2 Elija Opciones→ Marcar/Anular marcar→ Marcar o Marcar todos para marcar mensajes.
- 3 Elija Opciones \rightarrow Copiar. Verá una lista de ítems.
- 4 Elija una carpeta y oprima Aceptar. Vaya a la carpeta para ver los mensajes.

• DIFUSIÓN CELULAR (SERVICIO DE RED)



Las opciones en Difusión celular son: Abrir, Suscribirse /Anular suscripción, Marcar/ Deshacer marcar, Tema, Configuraciones, Ayuda, y Salir.

En la vista principal de Mensajes, elija **Opciones** \rightarrow *Difusión celular*.

Puede recibir mensajes sobre varios temas, tales como del tiempo o tráfico de su proveedor de servicio. Para temas y números de temas relevantes, contacte a su proveedor de servicio. En la vista principal, puede ver:

- El estado del tema: nersajes nuevos y suscritos y representado del tema:
 para mensajes nuevos no suscritos.
- El número y nombre del tema, y si ha sido marcado (P) como recordatorio. Le será avisado cuando los mensajes pertenecientes a un tema hayan llegado.



Nota: Una conexión de datos por paquetes (GPRS) podría impedir la recepción de difusión celular. Consulte con su proveedor de servicio para las configuraciones GPRS correctas. Para más datos sobre configuraciones de GPRS, ver "Datos por paquetes GPRS" pág. 39.

• EDITOR DE COMANDOS DE SERVICIO



En la vista principal de Mensajes, elija Opciones \rightarrow Comandos servicio.

Puede pedir servicios, tales como comandos de activación para servicios de red (también denominados comandos USSD), a su proveedor de servicio. Para más información, contacte a su proveedor de servicio.

Para pedir servicios en la modalidad de inactividad o cuando tenga una llamada activa, ingrese el número de comando y oprima Enviar. Si necesita ingresar letras y números, elija Mensajes — Opciones — Comandos servicio.

• CONFIGURACIONES DE MENSAJES

Las configuraciones de Mensajes son agrupadas según los diferentes tipos. Vaya al acceso de punto que quiera editar, y oprima .

Configuraciones para mensajes de texto

Las opciones, cuando está editando las configuraciones del centro de mensajes de texto, son: *Nuevo centro mensajes, Editar, Eliminar, Ayuda,* y *Salir.*

Vaya a Mensajes y elija Opciones \rightarrow Configuraciones \rightarrow Mensaje corto para abrir la lista de configuraciones:

- Centros de mensajes—Relaciona todos los centros de servicios de mensajes que han sido definidos. Vea "Agregar un centro de mensajes de texto" pág. 103.
- Centro de mensajes en uso—Define cuál centro de mensajes se usa para entregar mensajes de texto e inteligentes, como los mensajes de gráficos.
- Informe de recepción—Si la configuración de este servicio de red es Sí, el estado del mensaje enviado (Pendiente, Fallido, Entregado) aparecerá en el Registro.

- Validez de mensaje—Si el destinatario del mensaje no puede ser contactado durante el tiempo de validez, el mensaje es retirado del centro de servicio de mensajes de texto. La red debe respaldar esta función. Tiempo máximo es el tiempo permitido por la red.
- Mensaje enviado como—Las opciones son Texto, Fax, Buscapersonas, y E-mail. Para más información, contacte a su proveedor de servicio.



Nota: Cambie esta función solamente si está seguro que su centro de servicio puede convertir mensajes de texto a estos otros formatos.

- Conexión preferida—Puede enviar mensajes de texto vía la red normal GSM o GPRS, si es respaldada por la red. Vea "Datos por paquetes GPRS" pág. 39.
- Responder vía mismo centro (servicio de red)—Al configurar esta opción a Sí, si el destinatario responde a su mensaje, el mismo número de centro de servicio será usado. Es posible que esta función no sea respaldada entre todos los operadores.

AGREGAR UN CENTRO DE MENSAJES DE TEXTO

- 1 Abra Centros de mensajes y elija **Opciones**→ *Centro de mensajes nuevo*.
- 2 Oprima , escriba un nombre para el centro de servicio, y oprima Aceptar.
- 3 Oprima , y después ; escriba el número del centro de servicio de mensajes de texto (Debe definirse). Oprima Aceptar. Necesita el número del centro de mensajes para enviar mensajes de textos y de imágenes. Pida este número a su proveedor de servicio.

Para usar las configuraciones nuevas, regrese a la vista de configuraciones y vaya a Centro de mensajes en uso. Oprima () y elija el centro nuevo de servicio.

Configuraciones para mensajes multimedia

Vaya a Mensajes y elija Opciones \rightarrow Configuraciones \rightarrow Mensaje multimedia para abrir esta lista de configuraciones:

• Conexión preferida (Debe definirse)—Elija el punto de acceso que se usa como la conexión preferida con el centro de mensaje multimedia. Vea "Configuraciones para mensajes multimedia" pág. 103.



Nota: Si recibe configuraciones de mensajes multimedia en un mensaje inteligente y las guarda, las configuraciones recibidas son usadas automáticamente para la Conexión preferida. Vea "Recibir mensajes inteligentes" pág. 92.

 Conexión secundaria—Elija el punto de acceso que se usa como la conexión secundaria para el centro de mensaje multimedia.



Nota: La Conexión preferida y la Conexión secundaria deben tener la misma configuración de Página de inicio hacia el mismo centro de servicio. Sólo la conexión para datos es diferente.

Ejemplo: Si su conexión preferida usa la conexión para datos por paquetes, puede que usted use los datos de alta velocidad o llamadas de datos para la conexión secundaria. De esta forma, podrá enviar y recibir mensajes multimedia incluso cuando no esté en una red que respalda datos por paquetes. Para disponibilidad y suscripción a los servicios de datos, contacte a su proveedor de servicio. También, ver "Conexiones de datos y puntos de acceso" pág. 37.

- Recepción multimedia-Elija:
 - Solo red propia—si desea recibir mensajes multimedia sólo cuando esté dentro de su red. Cuando está fuera de su red propia, la recepción de mensajes multimedia queda inactiva.
 - Siempre activada—si desear recibir siempre mensajes multimedia.
 - Desactivar-si no desea recibir mensajes multimedia o publicidad.

Nota: Cuando está fuera de su red propia, el envío y recepción de mensajes multimedia podrían costar más. Si elige Sólo red propia o Siempre activada su teléfono puede hacer una llamada activa de datos o conexión GPRS sin que usted sepa.

- Al recibir mensaje—Elija:
 - Recuperar inmediatamente—si desea que el teléfono obtenga los mensajes multimedia al instante. También obtendrá los mensajes bajo el estado Aplazado, si los hay.

- Aplazar recuper.—si desea que el centro de mensaje multimedia guarde el mensaje para ser recuperado. Para obtener el mensaje en otro momento, configure Al recibir mensaje para Recuperar inmediatamente.
- Rechazar mensaje—si desea rechazar los mensajes multimedia. El centro de mensaje multimedia borrará los mensajes.
- Mensajes anónimos-Elija No, si desea rechazar los mensajes procedentes de un remitente anónimo.
- Recibir publicidad-Determina si desea recibir anuncios de mensajes multimedia o no.
- Informes—Programe a Sí, si desea que aparezca en el Registro el estado del mensaje como (Pendiente, Fallido, Entregado). Al programarlo a No, sólo el estado Entregado aparecerá en el Registro. Vea "Registro—Registro de llamadas y registro general" pág. 26.
- Envío de informes—Elija Sí, para que su teléfono no envíe informes de entrega de los mensajes multimedia recibidos.
- Validez de mensaje—Si el destinatario del mensaje no puede ser contactado durante el tiempo de validez, el mensaje es retirado del centro de servicio de mensajes de texto. La red debe respaldar esta función. Tiempo máximo es el tiempo permitido por la red.
- Tamaño de imagen—Define el tamaño de la imagen en un mensaje multimedia. Las opciones son : Pequeña (máx. de 160*120 píxeles) y Grande (máx. 640*480 píxeles).
- Altavoz-Elija Altavoz o Normal, si quiere que los sonidos de un mensaje multimedia se reproduzcan por el altavoz o auricular. Para más información, ver "Altavoz" pág. 19.

Configuraciones de email

Vaya a Mensajes y elija **Opciones** \rightarrow *Configuraciones* \rightarrow *E-mail*.

Las opciones para las configuraciones de email son: *Opciones de edición*, *Buzón correo nuevo*, *Eliminar*, *Llamar*, y *Salir*.

Abra Buzón de correo en uso para elegir el buzón de correo que quiera usar.

Configuraciones para Buzón de correo

Elija *Buzones de correo* para abrir una lista de buzones de correo definidos. Si no se ha definido ningún buzón de correo, se le indicará que lo haga. Aparecerá la siguiente lista de opciones:

- Nombre de buzón-Redacte un nombre descriptivo para el buzón de correo.
- Punto acceso en uso (Definido)—El Punto de Acceso al Internet (IAP) que se usa para el buzón de correo. Elija un Punto de Acceso al Internet de la lista. Para saber más cómo crear un IAP, también vea "Configuraciones de conexión" pág. 37.
- Mi dirección de correo (Definido)—Redacte la dirección de email facilitada por su proveedor de servicio. La dirección debe tener el carácter @. Se envían las respuestas de sus mensajes a esta dirección.
- Servidor correo saliente: (Definido)—Redacte la dirección IP o nombre anfitrión de la computadora que le envió el email.
- Enviar mensaje—Define la forma de enviar el email desde su teléfono. Inmediatamente—Una conexión con el buzón de correo será iniciada inmediatamente tras oprimir Enviar. En siguiente conexión—Los mensajes de email son enviados cuando se conecta a su buzón remoto la próxima vez.
- Enviar copia a sí mismo—Elija Sí para guardar una copia del email a su buzón de correo remoto y a la dirección definida bajo Mi dirección de correo.
- Incluir firma-Elija Sí cuando desea anexar su firma a su mensaje de email e iniciar la redacción o edición de un texto de firma.
- Nombre de usuario-Redacte el nombre de usuario facilitado por su proveedor de servicio.
- Contraseña—Escriba su contraseña. Si deja este recuadro sin rellenar, se le indicará que indique su contraseña cuando trate de conectarse con su buzón de correo remoto.
- Servidor correo saliente (Debe definirse)—La dirección IP o nombre anfitrión de la computadora que recibe su email.

• Tipo buzón de correo—Determina el protocolo de email recomendado por su proveedor de servicio. Las opciones son POP3 e IMAP4.



Nota: Esta configuración puede ser elegida sólo una vez sin cambiarse si ha guardado o dejado las configuraciones de buzón de correo.

- Seguridad—Se usa con POP3, IMAP4, y SMTP para asegurar la conexión con el buzón de correo remoto.
- Acceso seguro APOP—Se usa con POP3 para encriptar el envío de contraseñas al servidor de email remoto. No aparece si IMAP4 es elegido para el Tipo de buzón de correo:.
- Recuperar adjunto (no aparece con el protocolo de email configurado a POP3)—Para recuperar mensajes de email con/sin anexos.
- Recuperar encabezamientos—Para limitar la cantidad de encabezamientos de email que quiere recuperar en su teléfono. Las opciones son Todos y Definidos usuario. Se usa sólo con el protocolo IMAP4.

Configuraciones para mensajes de servicio

Cuando acceda a Mensajes y elija **Opciones** \rightarrow *Configuraciones* \rightarrow *Mensaje de servicio*, verá la siguiente lista de opciones:

- Mensajes de servicio-Elija si quiere recibir mensajes de servicio o no.
- Autenticación necesaria—Elija si desea recibir mensajes sólo de fuentes autorizadas.

Configuraciones para Difusión celular

Consulte con su proveedor de servicio sobre disponibilidad de Difusión celular, los temas y números. Vaya a Mensajes \rightarrow Opciones \rightarrow Configuraciones \rightarrow Difusión celular para cambiar las configuraciones: Recepción-Activar o Desactivar.

 Idioma—Todos permite recibir mensajes de Difusión celular en cada idioma posible. Seleccionados le permite elegir en que idiomas quiere recibir los mensajes de difusión. Si el idioma deseado no figura en la lista, elija Otros. Detección de temas—Si recibe un mensaje no perteneciente a ninguno de los temas existentes, Detección de temas→ Activar le permite guardar automáticamente el número de tema. El número de tema está guardado en la lista de tema y mostrado sin un nombre. Elija Desactivar si no quiere guardar automáticamente números de temas nuevos.

Configuraciones para la carpeta de Enviados

Vaya a Mensajes y elija **Opciones** \rightarrow *Configuraciones* \rightarrow *Otras* para abrir esta lista de configuraciones:

- Guardar mensajes enviados—Elige si quiere guardar una copia de cada mensaje de texto, mensaje multimedia o email que ha enviado a la carpeta de ítems Enviados.
- Número de mensajes guardados—Defina cuántos mensajes enviados se guardarán en la carpeta Enviados a la misma vez. El límite predeterminado es 20 mensajes. Cuando alcance el límite, el mensaje más antiguo será borrado.
- Memoria en uso—Determina el almacenamiento de memoria. Las opciones son memoria del teléfono o de la tarjeta, si una es usada.

Modos

10 Modos

Vaya a $Menú \rightarrow Modos$.

En Modos, puede ajustar y personalizar los timbrados para diferentes eventos, entornos o grupos de llamantes. Hay cinco Modos preconfigurados: Normal, Silencio, Reunión, Muy alto, y Buscapersonas que puede personalizar según sus exigencias.

Puede ver el modo actualmente elegido en la parte superior de la pantalla, en la modalidad de inactividad. Al usar el modo Normal, verá sólo la fecha actual.



Los timbrados pueden ser los tonos musicales predeterminados, creados en Compositor, recibidos en un mensaje o transferidos a su teléfono vía infrarrojos, Bluetooth o una conexión PC y después guardados en su teléfono.

• CAMBIAR EL MODO

- 1 Vaya a Menú→ Modos. Verá una lista de Modos.
- 2 Al estar en la lista de Modos, vaya a uno y elija Opciones→ Activar.

Acceso directo: Para cambiar el modo, oprima () en la modalidad de inactividad. Recorra hasta el modo deseado, y oprima Aceptar.

PERSONALIZAR MODOS

- Para cambiar un modo, acceda al mismo cuando esté en la lista Modos y elija Opciones→ Personalizar. Verá una lista configuraciones de modos.
- 2 Recorra hasta la configuración que desee cambia y oprima
 para acceder a las opciones:



Tono de timbre—Para configurar el timbrado de las llamadas de voz, elija un tono de timbre de la lista. Cuando recorra la lista, puede detenerse en un tono para escucharlo antes de elegirlo. Oprima cualquier tecla para detener el sonido. Los tonos guardados en una tarjeta de memoria, si usa alguna, llevan el ícono into al nombre del timbrado. Los tonos de timbres usan la memoria compartida. Vea "Memoria compartida" pág. 20.



Nota: Puede cambiar los Tonos de timbre en: Modos o Guía. Vea "Agregar un timbrado musical para una tarjeta de contacto o grupo" pág. 58.

- Aviso llamante entrante-Cuando elija Ascendente, el volumen del tono empieza con un nivel bajo y sube hasta el nivel de volumen configurado.
- Volumen de timbre—Configura el volumen de los tonos y de los tonos de aviso para los mensajes.
- Tono aviso mensaje–Configura el timbrado para los mensajes.
- Alerta vibrante—Configura el teléfono para que vibre al recibir llamadas y mensajes.
- Tonos del teclado—Configura el nivel de volumen de los tonos del teclado.
- Tonos de aviso-El teléfono suena un tono de aviso, por ejemplo, cuando la batería está baja.
- Aviso para—Configura el teléfono para que suene sólo una vez al recibir llamadas procedentes del grupo de contacto elegido. Las llamadas telefónicas de los llamantes no pertenecientes a ningún grupo elegido tendrán un aviso sin sonido. Las opciones son Todas llamadas / (lista de grupos de contactos, si los ha creado). Vea "Crear grupos de contacto" pág. 59.
- Nombre de modo—Es posible cambiar el nombre del modo como quiera. El modo Normal no puede ser renombrado.

11 Favoritos

Vaya a Menú→ Favoritos.

Use Favoritos para guardar: accesos directos, enlaces a sus fotos favoritas, videoclips, notas, archivos de sonidos de grabador, anotaciones y páginas del explorador.

Los accesos directos predeterminados son:

🤣 –abre el editor de Notas

- —abre la Agenda con la fecha actual elegida
- 📥 abre el Buzón de entrada de Mensajes



Las opciones en la vista principal de Favoritos son: Abrir, Editar nombre acceso directo, Eliminar acceso directo, Mover, Lista | Cuadrícula, Ayuda y Salir.

• AÑADIR ACCESOS DIRECTOS

Los accesos directos sólo pueden ser añadidos desde las aplicaciones individuales. No todas las aplicaciones tienen esta función.

- Acceda a la aplicación y vaya al ítem que quiera agregar como acceso directo a Favoritos.
- 2 Elija Opciones→ Agregar a Favoritos y oprima Aceptar.



Nota: Un acceso directo a Favoritos es actualizado automáticamente si mueve el ítem señalado por el mismo, por ejemplo, de una carpeta a otra.

• OPCIONES DE ACCESO DIRECTO

- Para acceder a un acceso directo, vaya al ícono y oprima (). Verá la carpeta abierta en la aplicación correspondiente.
- Para eliminar un acceso directo, vaya al acceso que desea borrar y elija Opciones→ Eliminar acceso directo. El borrar un acceso directo no interfiere con el archivo al cual éste indica.
- Para cambiar el encabezamiento, elija Opciones→ Editar nombre acceso directo. Redacte el nuevo nombre. Este cambio sólo afecta el acceso directo; no afecta el archivo ni el acceso directo referido.

12 Agenda y Tareas



Vaya a Menú \rightarrow Agenda.



Nota: Su teléfono deberá estar encendido para usar esta función. No encienda el teléfono cuando se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

Las Opciones cuando edita un ingreso de la agenda son: *Eliminar, Enviar, Ayuda,* y *Salir.*

Con la agenda, puede registrar sus recordatorios sobre citas, reuniones, cumpleaños, aniversarios y otras ocasiones. También puede configurar una alarma de la agenda para acordarse de los eventos venideros.

La agenda usa la memoria compartida. Vea "Memoria compartida" pág. 20.

• CREAR INGRESOS DE LA AGENDA

- 1 Elija **Opciones**→ *Nueva entrada* y elija entre las siguientes:
 - *Reunión* para recordarle una cita con fecha y hora específica.
 - *Memorándum* para escribir un dato general para un día.
 - Aniversario para recordarle de cumpleaños o fechas especiales. Los ingresos baio Aniversario son repu-



Los ingresos bajo Aniversario son repetidos cada año.

- 2 Rellene los recuadros (ver "Recuadros de datos de la agenda" pág. 114). Use la tecla direccional para moverse entre los recuadros. Oprima la tecla # para intercambiar entre mayúsculas y minúsculas.
- 3 Para guardar el ingreso, oprima Hecho.

Editar ingresos de la agenda

- 1 En Vista del día, vaya al ingreso, y oprima 🔘 para abrirlo.
- 2 Edite los recuadros de ingreso, y oprima Hecho.

• Si está editando un dato repetido, elija cómo quiere que se realicen los cambios: Todos los casos—todos los datos repetidos son cambiados / Esta entrada sólo—sólo se cambiará la entrada actual.

Eliminar datos de la agenda

- En la Vista del día, vaya al dato para eliminar y elija Opciones→ Eliminar u oprima [©]. Oprima Aceptar para confirmar.
- Si está borrando un dato repetido, elija cómo quiere que se realicen los cambios: Todos los casos—todos los datos repetidos son eliminados / Esta entrada sólo—sólo se eliminará la entrada actual.

Ejemplo: Su clase semanal fue cancelada. Tiene la agenda configurada para recordarle semanalmente. Elija Esta entrada sólo y la agenda le recordará otra vez la semana siguiente.

Recuadros de datos de la agenda

- Asunto / Ocasión-Redactar una descripción del evento.
- Ubicación—El lugar de la reunión, opcional.
- Hora de inicio, Hora de finalización, Día de inicio, y Día de finalización.
- Alarma–Oprima
 para activar los recuadros de Hora de alarma y Día de alarma.

Ejemplo: La función de repetición sirve si tiene que asistir a una cita habitual, tal como una clase semanal, reunión quincenal, o un tarea diaria.

- Repetir hasta—Puede configurar una fecha final para un ingreso repetido, por ejemplo, la fecha en que termina un curso semanal. Esta opción sólo aparece si ha optado por repetir la cita.
- Sincronización—Si elige Privada, tras la sincronización, sólo puede ver el ingreso de agenda y no será visible para otros con acceso en línea al mismo. Esto es útil, por ejemplo, cuando sincroniza su agenda en una computadora compatible en su trabajo. Si elige Público, el ingreso de la agenda será visible para aquellos que tengan acceso en línea a su agenda. Si elige Ninguna, el ingreso de la agenda no será copiado en su PC cuando sincronice su agenda.

Vistas de la agenda

VISTA DEL MES

En la Vista del mes, una hilera equivale a una semana. La fecha actual aparece subrayada. Las fechas con ingresos de la agenda son marcadas con un triángulo pequeño en la esquina inferior derecha. Aparece un marco alrededor de la fecha elegida.

- Para abrir Vista del día, vaya a la fecha y oprima 🔘.
- Para ir a una fecha, elija Opciones→ Ir a fecha. Ingrese la fecha, y oprima Aceptar.

| 🏼 🎢 Mayo | | | | | | 🖡 🎬 Semana 20 | | | | | Miércoles | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|-----|----|----|----|--------------------|----|----|----|-----|-----------|--------------------|----|----|----|---|-------------|--------|-------|-----|--|--|
| ▼ | | | | | | Ψ 🗌 | 1 | • | 15 | /05 | /20 | 03 | • | | Ψ | 4 | <u>15/0</u> | 5/20 | 03 | ► | | |
| | Lu | Ma | Mi | Ju | Vi | Sá | Do | | Lu | Ma | Mi | Ju | Vi | Sá | Do | | 🦢 Reur | lión m | ercad | ieo | | |
| 18 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | Ŋ | 2 | 2 | ă | | | | | 8:00 | | | | | |
| 19 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 8 | | | | | | | | | 9:00 | | | | | |
| 20 | 42 | 4.4 | 45 | 46 | 47 | 40 | 40 | 9 | | | | | | | | | 10:00 | | | | | |
| 20 | 13 | 14 | 13 | 10 | 11 | 10 | 13 | 10 | | | | | _ | | | | 11:00 | | | | | |
| 21 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 12 | - | | | _ | - | | | | 12:00- | Almı | Jerzo | | | |
| 22 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 13 | | | | | | | | | 13:00 | | | | | |
| 23 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 14 | | - | | | | | | | 14:00 | | | | | |
| O | Opciones Salir | | | | | Opciones 🗢 🛛 Salir | | | | | | Opciones 🗢 🛛 Salir | | | | | lir | | | | | |

Si oprime la tecla **#** en Vistas del Mes, de la Semana, o del Día, la fecha actual es automáticamente destacada.



VISTA DE LA SEMANA

En la Vista de la Semana, los ingresos de la agenda para la semana elegida aparecen en recuadros de siete días. El día actual de la semana aparece subrayado. Los Memorándums y Aniversarios aparecen antes de las 8h. Los ingresos de reuniones son marcados con barras de color según las horas de inicio y finalización.

Para ver o editar un ingreso, ir a la celda con un ingreso y oprima 🔘 para abrir la Vista del día, luego vaya al ingreso y oprima 🔘 para abrirlo.

Las Opciones en las diferentes vistas de la agenda son: *Abrir, Entrada nueva, Vista de la semana | Vista del mes, Eliminar, Ir a fecha, Enviar, Configuraciones, Ayuda y Salir.*

VER DÍA

En la Vista del día podrá ver los datos de la agenda para el día elegido. Los datos vienen agrupados según su hora de inicio. Los Memorándums y Aniversarios aparecen antes de las 8h.

- Oprima () para ir al día siguiente u oprima () para retroceder al día anterior.

CONFIGURACIONES PARA LAS VISTAS DE LA AGENDA

Oprima **Opciones** \rightarrow *Configuraciones* y elija entre:

- Vista predeterminada—Para elegir la vista que aparece al abrir la agenda.
- La semana comienza-Para cambiar el día inicial de la semana.
- Título vista semana—Para cambiar el título de la vista de la Semana para que sea el número de semana o fecha de la semana.

Acceso directo—Para redactar un ingreso de agenda, oprima cualquier tecla (1-0) en cualquier vista de la agenda. Se abre un ingreso de Reunión y los caracteres que ingresó son añadidos al recuadro Asunto:.

• CONFIGURAR LAS ALARMAS DE LA AGENDA

1 Redacte un nuevo ingreso de Reunión o Aniversario o abra uno creado anteriormente.

- 2 Recorra hasta Alarma y oprima 🔘 para abrir los recuadros de Hora de alarma y Día de alarma.
- 3 Configure la hora y día.
- 4 Oprima Hecho. Verá un indicador de alarma 👘 justo después del ingreso en la Vista del día.

Detener una alarma de la agenda

La alarma dura un minuto. Cuando la hora de alarma venza, oprima Parar para detener la alarma de la agenda. Si oprime otra tecla, la alarma será repetida.

• ENVIAR DATOS DE LA AGENDA

En la Vista del día, recorra hasta el ingreso que quiera enviar y elija **Opciones** — *Enviar*. Luego elija el método; las opciones son: *Via mensaje corto, Via e-mail* (sólo disponible con las configuraciones de email ubicadas correctamente), *Via Bluetooth*, o *Via infrarrojo*. Para más detalles, ver "Mensajes móviles" pág. 75, "Enviar y recibir datos vía infrarrojos" pág. 151, y "Enviar datos vía Bluetooth" pág. 146.

• TAREAS

Vaya a Menú \rightarrow *Tareas*.

En Tareas puede guardar una lista de las actividades que tendrá que hacer. La lista Tareas usa la memoria compartida. Vea "Memoria compartida" pág. 20.

- 1 Para iniciar la redacción de una nota de tarea, oprima cualquier tecla (1-9). Verá el editor y el cursor destella después de las letras ingresadas.
- 2 Escriba la tarea en el recuadro Asunto. Oprima la tecla * para añadir caracteres especiales.
 - Para configurar la fecha de vencimiento de la tarea, vaya al recuadro Fecha de vencimiento e ingrese la fecha.
 - Para programar una prioridad, vaya al recuadro de Prioridad y oprima .





3 Para guardar la nota de tareas, oprima Hecho.



Nota: Si borra todos los caracteres y oprime Hecho, la nota que guardó antes será eliminada.

- Para abrir una nota de tarea, acceda a la misma y oprima ().
- Para borrar una nota de tareas, acceda a la misma y elija
 Opciones→ Eliminar u oprima (C).
- Para marcar una nota de tareas como hecha, acceda a la misma y elija Opciones→ Marcar como hecha.
- Para restaurar una nota de tareas, elija Opciones→ Marcar no hecha.

Íconos de prioridad

| ! | Alta | | | | | | | |
|------------------|----------------|--|--|--|--|--|--|--|
| - | Ваја | | | | | | | |
| Sin ícono | Normal | | | | | | | |
| Íconos de estado | | | | | | | | |
| 2 | tarea hecha | | | | | | | |
| | tarea no hecha | | | | | | | |

• IMPORTAR DATOS DESDE OTROS TELÉFONOS NOKIA

Es posible transferir datos de la agenda, directorio y tareas de varios modelos de teléfonos Nokia a su teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660 usando la aplicación Data Import del PC Suite. Las instrucciones sobre esta aplicación están disponibles en la ayuda en línea del CD-ROM de PC Suite.

13 Extras



• CALCULADORA



Nota: Su teléfono deberá estar encendido para usar esta función. No encienda el teléfono cuando se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

Vaya a $Menú \rightarrow Extras \rightarrow Calculadora$.

Las opciones en Calculadora son: Último resultado, Memoria, Borrar pantalla, Ayuda y Salir.

- 1 Ingrese el número base para ser calculado. Oprima © para borrar en caso de equivocarse.
- 2 Vaya a una función y oprima () para elegirla.

Use + para sumar, - para restar, 🗙 para multiplicar, o ÷ para dividir.

- 3 Ingrese el segundo número.
- 4 Para realizar el cálculo, vaya a 📃 y oprima 🔘.



Nota: La Calculadora tiene precisión limitada y podría resultar en redondeos de cifras inexactas específicamente en los procesos largos de división.

- Para añadir un decimal, oprima la tecla#.
- Use 🔀 y 😻 para ver los cálculos anteriores y recorrer la hoja.
- Elija **MS** para guardar un número en la memoria, indicado por **M**. Para obtener un número de la memoria, elija **MR**.
- Para obtener el resultado del último cálculo, elija Opciones→ Último resultado.

Oprima la tecla **#** varias veces para recorrer las funciones. Puede ver el cambio de las selecciones entre las funciones.

• COMPOSITOR

Vaya a *Menú*→ *Extras*→ *Compositor*.



Las Opciones en la vista principal del Compositor son: *Abrir, Nuevo tono timbre, Eliminar, Marcar/Anular marcar, Renombrar, Duplicar, Ayuda, y Salir.*

El Compositor le permite crear sus propios tonos de timbre personalizados. No es posible editar un tono de timbre predeterminado.

- Elija Opciones→ Nuevo tono timbre para acceder al editor e iniciar la composición.
 - Use las teclas para añadir notas y silencios. Ver la tabla siguiente.
 O, elija Opciones→ Insertar símbolo para abrir una lista de notas y silencios.

La duración predeterminada para una nota es 1/4.

- Para ajustar el compás, elija Opciones→ Tempo. Para aumentar o bajar el tempo poco a poco, mantenga oprimida () o (), respectivamente. El tempo se mide en compás por minuto. El compás máximo es 250; el compás predeterminado para un tono nuevo es 160 y el mínimo es 50.
- Para elegir notas o silencios al mismo tiempo, mantenga oprimida
 y a la misma vez) o).
- Para diferentes estilos de reproducir el tono, elija dos o más notas y elija Opciones→ Estilo→ Legato (se tocan las notas constante y suavemente) o elija una o más notas y elija Staccato (las notas se tocan por separado para sonidos cortos y agudos).

- Para mover las notas verticalmente en el pentagrama por un semitono, vaya a la nota y oprima () o ().
- Por ejemplo, mantenga oprimida 🕲 y la tecla 1 para producir C#.
- 2 Elija Atrás para guardar.

Las opciones para la composición son: *Reproducir, Insertar símbolo, Estilo, Tempo, Volumen, Ayuda y Salir.*

| Tecla | Nota | Clave y función |
|-------|------|--|
| 1 | С | La tecla 8 acorta en intervalos la duración de la(s) nota(s) y silencio(s) elegidos. |
| 2 | D | La tecla 9 alarga en intervalos la duración de la(s) nota(s) y silencio(s) elegidos. |
| 3 | А | La tecla 0 inserta un descanso. |
| 4 | F | Oprima la tecla * para abrir una lista de notas y descansos. |
| 5 | G | La tecla # cambia las octavas; todas las notas o silencios son trasladados a la octava siguiente. |
| 6 | А | © Borra las notas elegidas. |
| 7 | В | Una opresión sostenida de las teclas 0-7 produce una nota o silencio prolongado (con línea de puntos) o acorta una nota prolongada. |

• CONVERTIDOR



Con el Convertidor, es posible convertir las unidades de medida tales como Longitud de una unidad (Yardas) a otra (Metros).

Vaya a Menú→ Extras→ Convertidor.

Las opciones en Convertidor son: Seleccionar unidad /Cambiar moneda, Tipo de conversión, Cambios moneda, Ayuda y Salir.



Nota: El Convertidor tiene precisión limitada y podría resultar en errores de redondeo de cifras.

Convertir unidades

- Recorra al recuadro Tipo y oprima
 para abrir una lista de medidas. Recorra hasta la medida deseada, y oprima Aceptar.
- 2 Vaya al primer recuadro Unidad y oprima para abrir una lista de unidades disponibles. Elija la unidad de la cual quiere hacer el cambio y oprima Aceptar.

Vaya al recuadro siguiente Unidad y elija la unidad a la cual quiere hacer el cambio.

3 Vaya al primer recuadro de Cantidad e ingrese el valor que quiere cambiar. El otro recuadro Cantidad cambia automáticamente para mostrar el valor convertido.

Oprima la tecla **#** para añadir un decimal y oprima la tecla* para los signos +, – (en temperatura), y E (exponente).



Nota: El orden de la conversión cambia si escribe un valor en el segundo recuadro Cantidad. El resultado aparece en el primer recuadro Cantidad.

Para renombrar una moneda, vaya a la vista de cambios de monedas, acceda a la moneda y elija **Opciones** \rightarrow *Renombrar moneda*.

Configurar una base de monedas y tasas de cambio

Antes de poder hacer conversión de divisas, deberá elegir una base de monedas (por lo general, su moneda local) y agregar las tasas de cambio.



Nota: La tasa de cambio de la moneda base siempre es 1. La moneda base determina las tasas de cambio de las otras divisas.

Ejemplo: Si usa Dólar de los Estados Unidos (USD) como su moneda base, su valor contra el Euro 1.00. Así que, escribiría 1.00 como la tasa de cambio para el Euro.

- Elija Moneda como el tipo de medida y elija Opciones→ Cambio monedas. Verá una lista de divisas y con la moneda base en la parte superior.
- 2 Para cambiar la moneda base, vaya a la divisa (normalmente, su moneda local) y elija **Opciones**→ *Fijar moneda base.*



Importante: Cuando cambie la moneda base, todas las tasas de cambio anteriores serán configuradas a **0** y tendrá que ingresar las nuevas.

- 3 Ingrese las tasas de cambio (ver el ejemplo), recorra hasta la moneda e ingrese la tasa nueva, es decir, cuántas unidades de la divisa equivalen a la moneda base que eligió.
- 4 Tras insertar todos las tasas de cambio necesarias, podrá hacer las conversiones. Vea "Convertir unidades" pág. 122.

• NOTAS

Vaya a Menú→ *Extras*→ *Notas*.

Es posible enlazar notas con Favoritos y enviarlas a otros dispositivos. Los archivos de textos normales (formato TXT) recibidos pueden ser guardados en Notas.

Oprima las teclas **1-0** para empezar a redactar. Oprima [©] para borrar letras. Oprima Hecho para guardar.

• RELOJ

Vaya a $Menú \rightarrow Extras \rightarrow Reloj$.

Las Opciones en Reloj son: Fijar alarma, Restaurar alarma, Eliminar alarma, Configuraciones, Ayuda, y Salir.

Cambiar las configuraciones del reloj

Para cambiar la hora y día, elija **Opciones** \rightarrow *Configuraciones* bajo Reloj. Para cambiar el reloj en la modalidad de inactividad, recorra hasta configuraciones de Fecha y hora y elija **Tipo de reloj** \rightarrow *Analógico* o *Digital*.

Configurar la alarma

- 1 Para fijar una alarma, elija **Opciones** \rightarrow *Fijar alarma*.
- 2 Ingrese la hora de alarma, y oprima Aceptar. Cuando la alarma esté activada, verá el indicador .

El reloj de alarma funciona incluso con el teléfono apagado.

Para desactivar la alarma, vaya a Reloj y elija Opciones \rightarrow Eliminar alarma.





Apagar la alarma

- Oprima Parar para detener la alarma.
- Cuando suene la alarma, oprima cualquier tecla o Repetir para detener la alarma y para que vuelva a sonar al cabo de cinco minutos. Esto lo puede hacer hasta un máximo de cinco veces.

Si llega la hora de la alarma y el teléfono está apagado, el mismo se encenderá y la alarma sonará. Si oprime Parar, se le preguntará si desea encender el teléfono. Oprima No para apagarlo o Sí si desea hacer y recibir llamadas.



Nota: No oprima Sí donde se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

• GRABADORA



Vaya a $Menú \rightarrow Extras \rightarrow Grabadora$.

Las opciones bajo Grabadora son: Abrir, Grabar clip sonido, Eliminar, Mover a memoria del teléfono Mover a tarjeta de memoria, Renombrar clip sonido, Enviar, Agregar a Favoritos, Ayuda, y Salir.

La grabadora de voz le permite grabar conversaciones telefónicas y recordatorios de voz. Si está grabando una conversación telefónica los dos participantes oirán un tono cada cinco segundos durante la grabación.



Nota: Cuando use esta función, respete todos los reglamentos y la privacidad y derechos de los demás.

Elija **Opciones**→ *Grabar clip sonido* y vaya a una función y oprima para elegirlo. Use: **●**–para grabar, **■**–para interrumpir, **■**–para detener, **▶**–para adelantar rápidamente, **④**–para retroceder rápidamente, o **▶**–para reproducir un archivo de sonido abierto.



Nota: No se puede usar la Grabadora cuando tenga activada la conexión de llamada de datos o GPRS.

• TARJETA DE MEMORIA



Las opciones cuando usa la tarjeta de memoria son:

Copia de seguridad de la memoria del teléfono, Restaurar de tarjeta, Formatear tarjeta de memoria, Nombre de la tarjeta de memoria, Fijar contraseña, Cambiar contraseña, Eliminar contraseña, Desbloquear tarjeta de memoria, Memoria en uso, Ayuda y Salir.

Si tiene una tarjeta de memoria úsela para guardar sus archivos multimedia, tales como videoclips y archivos de sonido, fotos, datos de mensajes y para hacer una copia de seguridad de la información en la memoria de su teléfono.



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



Nota: Los detalles sobre el uso de la tarjeta de memoria con otras funciones y las aplicaciones de su teléfono Nokia 3620 y Nokia 3660 se hallan en las secciones correspondientes.

Insertar la tarjeta de memoria



- 1 Asegúrese de apagar el teléfono.
- 2 Con el teléfono boca abajo, deslice la cubierta para abrirla y retire la batería; ver sección "Insertar la tarjeta SIM" en la Guía Rápida para saber cómo retirar la cubierta.
- 3 Coloque la tarjeta de memoria en su ranura.

Colóquela con los contactos dorados hacia abajo.

- 4 Deslice la lengüeta plateada sobre la tarjeta para asegurarla.
- 5 Cuando tenga la tarjeta fija en su lugar, recoloque la batería, y después la cubierta, deslizándola hacia su sitio.

Importante: Si está instalando una aplicación en la tarjeta de memoria y tiene que reencender el teléfono, no retire la tarjeta hasta completar el proceso. De lo contrario, podría perder los archivos de la aplicación.

Formatear la tarjeta de memoria

Hay que formatear la tarjeta de memoria antes de usarla por primera vez.



Elija **Opciones** \rightarrow Formatear tarjeta de memoria.

Se le pedirá que confirme su solicitud y tras confirmarla, el formateo empezará.

Hacer copias de seguridad y restaurar la memoria del teléfono

Puede hacer una copia de seguridad de la información desde la memoria de su teléfono a la tarjeta. Elija **Opciones**→ *Copia seg. mem. tel.*.

Puede restaurar información desde la memoria de la tarjeta al teléfono. Elija **Opciones**→ *Restaurar de tarj.*

Contraseña de la tarjeta de memoria

Es posible fijar una contraseña para proteger su tarjeta contra su uso desautorizado.



Nota: La contraseña queda almacenada en su teléfono y no hace falta reingresarla mientras está usando la tarjeta de memoria en el mismo teléfono. Si quiere usar la tarjeta de memoria en otro teléfono, se le pedirá la contraseña.

Para configurar, cambiar, o retirar su contraseña, oprima Opciones→ Configurar contraseña, Cambiar contraseña, o Eliminar contraseña. La contraseña puede tener hasta ocho caracteres.



Importante: Al retirar la contraseña, podrá usar la tarjeta de memoria con cualquier teléfono sin contraseña.

DESBLOQUEAR LA TARJETA DE MEMORIA

Al insertar otra contraseña protegida en la tarjeta de memoria en su teléfono, se le pide que ingrese la contraseña de la tarjeta. Para desbloquear la tarjeta, oprima **Opciones**→ *Desbloquear tarjeta de memoria*.

Verificar el uso de la memoria

Con la opción *Memoria en uso*, puede verificar el uso de la memoria de los diferentes grupos y datos y la memoria disponible para instalar nuevas aplicaciones o software en su tarjeta de memoria.

Elija **Opciones**→ *Memoria en uso*.

14 Servicios (XHTML)

modalidad de inactividad

Nota: Su teléfono deberá estar encendido para usar esta función. No encienda el teléfono cuando se prohíba el uso del teléfono

Vava a Menú \rightarrow Servicios o mantenga oprimida la tecla **0** en la

La tecla **0** es marcada con el ícono de Internet para que la localice fácilmente y la use para conectarse al Internet.

celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

El navegador XHTML respalda las páginas Web escritas en XHTML (Hypertext Markup Language) y WML (Wireless Markup Language).

Varios proveedores de servicio en el Internet mantienen páginas Web específicamente diseñadas para teléfonos móviles, brindando servicios de información sobre, por ejemplo, noticieros, pronóstico del tiempo, bancos, vuelos, ocio y juegos. Con el navegador XHTML es posible ver estos servicios, tales como páginas WAP escritas en WML, páginas XHTML escritas en XHTML, o una mezcla de ambas.

> Nota: Consulte con su operadora de red y/o proveedor de servicio sobre disponibilidad, precios y tarifas de los servicios. Los proveedores de servicio también le darán las instrucciones sobre el uso de sus servicios.

PASOS BÁSICOS PARA ACCEDER AL SERVICIO WEB

- Guardar las configuraciones necesarias para acceder al servicio Web que quiera usar. Ver "Configurar del servicio del navegador del teléfono" pág. 129.
- Conectarse al servicio. Ver "Hacer una conexión" pág. 129.
- Iniciar la navegación en las páginas Web. Ver "Navegación" pág. 132.
- Desconectarse del servicio. "Finalizar una conexión" pág. 135.









• CONFIGURAR DEL SERVICIO DEL NAVEGADOR DEL TELÉFONO

Recibir configuraciones en un mensaje inteligente

Las configuraciones podrían estar disponibles, por ejemplo, en la página Web de una operadora de red o proveedor de servicio.

Podría recibir configuraciones de los servicios en un mensaje de texto especial, denominado mensaje inteligente, de una operadora de red o proveedor de servicio que ofrezca el servicio. Ver "Recibir mensajes inteligentes" pág. 92. Para más información, consulte con su operador de red o proveedor de servicio.

Ingresar manualmente las configuraciones

Siga las instrucciones facilitadas por su proveedor de servicio.

- Vaya a Configuraciones → Configuraciones de conexión → Puntos de acceso y determine las configuraciones para un punto de acceso. Vea "Configuraciones de conexión" pág. 37.
- 2 Vaya a Servicios→ Opciones→ Agregar favorito. Redacte un nombre para el favorito y la dirección de la página Web determinada para el punto de acceso actual.

Hacer una conexión

Para abrir los Favoritos cuando esté navegando, mantenga oprimida O. Para regresar otra vez a la vista del navegador, elija **Opciones** \rightarrow *Volver a página*.

Tras guardar todas las configuraciones de conexión, acceda a las páginas Web. Hay tres formas de acceder a las páginas Web:

- Elija la página de inicio (Carlo de su proveedor de servicio.
- Elija un favorito desde la vista Favoritos.
- Oprima las teclas 2-9 para empezar la redacción de la dirección de un servicio Web. El recuadro lr a: en la parte inferior de la pantalla es activado inmediatamente y allí puede seguir redactando la dirección.

Tras elegir una página o escribir la dirección, oprima 🔘 para empezar a descargar la página. También, ver "Indicadores de conexión de datos" pág. 14.

Seguridad de conexión

Si el indicador de seguridad 🔒 aparece durante la conexión, la transmisión de datos entre el teléfono y el puerto de navegación o servidor gueda encriptado y seguro.



Nota: El ícono de seguridad no indica la seguridad de la transmisión de datos entre el puerto y el servidor de contenido (donde se guarda información solicitada). La protección de la transmisión de datos entre el puerto y el servidor del contenido depende del proveedor de servicio.

Ver los favoritos

Las opciones en la vista Favoritos (selección en una anotación o carpeta) son: Abrir.

Descargar, Volver a página, Enviar, Ir a dirección URL | Buscar favorito. Aareaar favorito. Editar. Eliminar. Leer mens. servicio.. Desconectar, Movera carpeta, Nueva carpeta, Marcar/Anular marcar. Renombrar. Borrar caché, Detalles, Agregar a Favoritos, Configuraciones, Ayuda, y Salir.



Un favorito contiene una dirección de Internet (obligatorio) título del favorito, punto de acceso WAP, y, si el servicio los requiere, el nombre y contraseña del usuario.



Nota: Puede que su teléfono tenga algunas anotaciones preinstaladas sin referencias a Nokia. Nokia ni garantiza ni recomienda dichas páginas. Si desea acceder a estas páginas, deberá tomar las mismas precauciones como lo haría con cualquier otra página, por razones de seguridad o contenido.

En la vista Favoritos, es posible tener anotaciones que indiguen a diferentes páginas Web. Los favoritos son indicados por los íconos siguientes:

察 — La página de inicio fijada para el punto de acceso del navegador. Si usa otro punto de acceso para navegar, la página de inicio es debidamente cambiada.

🎨 — La última página Web visitada. Cuando desconecte el teléfono del servicio. la dirección de la última página visitada queda en la memoria hasta que se visite una otra página durante la próxima conexión.



4 – Un favorito que muestra el título.

Cuando recorra los favoritos, podrá ver la dirección de un favorito resaltado en el recuadro IR a: en la parte inferior de la pantalla. Ver las figuras de favoritos en "Teclas y comandos usados para la navegación" pág. 132.

Las Opciones durante la navegación son: Abrir, Opciones servicio, Favoritos, Historial, Ir a dirección URL, Ver imagen, Leer mens servicio, Guardar como fav., Enviar favorito, Cargar de nuevo, Desconectar, Mostrar imágenes, Borrar caché, Guardar página, Buscar, Detalles, Sesión, Seguridad, Configuraciones, Ayuda, y Salir.

Agregar favoritos

- En la vista de Favoritos, elija **Opciones** \rightarrow Agregar favorito.
- Empiece a rellenar los recuadros (ver las figuras de favoritos en "Teclas 2 y comandos usados para la navegación" pág. 132). Defina sólo la dirección. El punto de acceso predeterminado es asignado al favorito si no hay otro elegido. Oprima 🔘 para ingresar caracteres especiales tales como /, . , : , y @. Oprima 🔘 para borrar caracteres.
- Elija **Opciones** \rightarrow *Guardar* para almacenar el favorito. 3

Enviar favoritos

Para enviar un favorito, recorra hasta encontrarlo y elija Opciones \rightarrow Enviar \rightarrow Vía mensaje corto.

• NAVEGACIÓN

En una página Web, los enlaces nuevos aparecen subrayados en azul y los enlaces visitados previamente, en violeta. Las imágenes que sirven de enlaces tienen alrededor un marco azul.

Teclas y comandos usados para la navegación

- Para abrir un enlace, oprima ().
- Para recorrer la vista, use la tecla direccional.
- Para ingresar letras y números en un recuadro, oprima las teclas 0-9. Oprima la tecla * para ingresar caracteres especiales tales como /, ., :, y @. Oprima
 © para borrar caracteres.
 (Ver "La redacción" pág. 78.)
- Para retroceder a la página anterior durante la navegación, oprima Atrás.

Si Atrás no está disponible, elija Opciones \rightarrow Historial para ver una lista cronológica de las páginas Web que ha visitado durante una sesión de navegación. La lista de historial es borrada al finalizar cada sesión de navegación.

- Para marcar recuadros y elegir, oprima ().
- Para obtener el contenido más reciente desde el servidor, elija
 Opciones→ Cargar de nuevo.
- Para abrir una sublista de comandos u operaciones para la página Web actualmente abierta, elija Opciones -> Opciones servicio.
- Oprima 🔊 para desconectarse de un servicio Web y dejar la navegación.





VER LOS MENSAJES DE SERVICIOS NUEVOS DURANTE LA NAVEGACIÓN

Para descargar y ver mensajes de servicios nuevos durante la navegación:

- Elija Opciones→ Leer mens. servicio (sólo aparece si hay mensajes nuevos).
- 2 Vaya al mensaje, y oprima 🔘 para descargarlo y abrirlo.

Para más información sobre mensajes de servicio, ver "Mensajes de servicio" pág. 94.

GUARDAR FAVORITOS

- Para guardar un favorito cuando esté navegando, elija Opciones→ Guardar como favorito.
- Para guardar un favorito recibido en un mensaje inteligente, abra el mensaje en el Buzón de entrada y elija Opciones→ Guardar en favoritos. También, ver "Recibir mensajes inteligentes" pág. 92.

• VER PÁGINAS GUARDADAS

Las Opciones en la vista Páginas guardadas son: Abrir, Volver a página, Cargar de nuevo, Eliminar, Leer mens. servicio, Desconectar, Mover a carpeta, Nueva carpeta, Marcar/Anular marcar, Renombrar, Borrar caché, Detalles, Agregar a Favoritos, Configuraciones, Ayuda y Salir.

Si navega con regularidad por las páginas Web con información que no cambia con frecuencia, por ejemplo un horario de trenes, es posible guardarlas y luego recorrerlas fuera de línea. Si dispone de una tarjeta de memoria, puede guardar en ella páginas Web, en lugar de hacerlo en la memoria del teléfono.

Para salvar una página durante la navegación, elija **Opciones** \rightarrow *Guardar página*.



• Las páginas guardadas son indicadas por el ícono 🕋 .

- En la vista de páginas guardadas, es posible crear carpetas donde almacenar sus páginas Web guardadas. Las carpetas con páginas Web guardadas son indicadas por el ícono _____.
- Si desea iniciar una conexión con un servicio Web y de nuevo obtener la página, elija Opciones→ Cargar de nuevo. También, puede organizar las páginas en carpetas.

Nota: El teléfono permanece en línea tras descargar la página.

• DESCARGAR VÍA EL NAVEGADOR

Puede descargar ítems, tales como, tonos de timbre, imágenes, logos de operadoras y videoclips vía el navegador móvil. Estos ítems son provistos gratis o por un precio.

Cuando haya descargado, los ítems son manejados por las aplicaciones respectivas en su teléfono, por ejemplo, una foto descargada es guardada en Imágenes.

Descargar directamente desde una página Web

Para descargar un ítem de una página Web directamente recorra hasta en enlace y elija **Opciones** \rightarrow *Abrir*.

Comprar un ítem

DRM (Digital Rights Management) es el sistema para proteger el copyright (derecho del autor) del contenido digital distribuido en línea. Las protecciones de copyright podría prevenir la duplicación, cambio, transferencia o desvío de ciertas imágenes, tonos de timbre y otros contenidos.

Para descargar el ítem:

- Recorra hasta encontrar el enlace y elija Opciones→ Abrir.
- Elija Comprar si desea comprar el ítem.

Verifique un ítem antes de descargarlo

Verá los detalles del ítem antes de descargarlo. Los detalles sobre un ítem podrían incluir: precio, una descripción breve y tamaño.



Nota: Consulte con su proveedor para saber si dispone de este servicio.

Recorra hasta encontrar el enlace y elija
 Opciones→ Abrir.

Los detalles sobre un ítem aparecen en la pantalla de su teléfono.

 Si desea seguir descargando, oprima Aceptar o si desea cancelar la descarga, oprima Cancelar.



• FINALIZAR UNA CONEXIÓN

Para finalizar una conexión, elija **Opciones** \rightarrow *Desconectar*. También puede mantener oprimida (S) para dejar de navegar y entonces regresar a la modalidad de inactividad.

Borrar el caché

La información o servicios que se reciben se guardan en el caché de su teléfono.

Si ha tratado de acceder o ingresar información confidencial mediante contraseñas (ej.: su cuenta bancaria) deberá vaciar el caché de su teléfono después de cada uso. Para vaciar el caché, elija **Opciones** — *Borrar caché*.



Nota: El caché es una memoria provisional que se usa para guardar datos provisionales.

• CONFIGURACIONES DE NAVEGACIÓN
- Tamaño de letra—Opte por cualquiera de los cinco tamaños de textos en el navegador: Tamaño mínimo, Pequeña, Normal, Grande y Tamaño máximo.
- Cookies—Permitir /Rechazar. Es posible activar/desactivar la recepción y envío de cookies.
- Confirmar envío de DTMF—Siempre / Sólo primera vez. El navegador respalda las funciones que puede acceder durante la navegación. Puede hacer una llamada de voz mientras está en una página Web, enviar tonos al tacto durante una llamada de voz activa y guardar en Guía un nombre y número telefónico desde una página Web. Puede optar por confirmar antes de que el teléfono envíe tonos al tacto durante una llamada de voz.
- Justificación de texto—Elija Desactivar para que el texto de un párrafo no vaya automáticamente al siguiente renglón, o Activar si desea lo contrario.

15 Aplicaciones Java[™]

Nota: Su teléfono deberá estar encendido para usar esta función. No encienda el teléfono cuando se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

Las Opciones en la vista principal de Aplicaciones son: Abrir. Ver detalles. Configuraciones, Eliminar, Ir a dirección URL, Actualizar, Ayuda y Salir.

En la vista principal de Aplicaciones, es posible abrir o eliminar las aplicaciones Java instaladas. En la vista Instalar, es posible ver las nuevas Aplicaciones Java (archivos de extensión .jad o .jar).



Nota: Su teléfono respalda las aplicaciones J2ME Java. No descargue aplicaciones PersonalJava[™] en su teléfono puesto que no pueden ser instaladas

Cuando abra Aplicaciones, verá una lista de aplicaciones Java que han sido instaladas en su teléfono. Vaya a una aplicación y elija **Opciones** \rightarrow Ver detalles para ver:

- Estado-Instaladas, Ejecutando, o Descargadas (sólo mostrado en la vista Instalar).
- Versión—el número de versión de la aplicación ٠
- Proveedor-el suministrador o fabricante de • la aplicación
- ٠ Tamaño-el tamaño en kilobytes del archivo de aplicación
- Tipo—una descripción breve de la aplicación
- URL-una dirección de un página de información en el Internet
- Datos-el tamaño de aplicaciones de datos, tal como puntajes altos ٠ en kilobytes

Para empezar una conexión de datos y ver datos adicionales sobre una aplicación, recorra hasta encontrarla y elija **Opciones** \rightarrow *Ir a dirección URL*.





Para empezar una conexión de datos y verificar si existe una actualización disponible para la aplicación, recorra hasta encontrarla y elija Opciones \rightarrow Actualizar.

Aplicaciones usa la memoria compartida. Vea "Memoria compartida" pág. 20.

• INSTALAR UNA APLICACIÓN JAVA

Las Opciones en la vista Instalar son: *Instalar, Ver detalles, Eliminar, Ayudar* y *Salir.*

Los archivos de instalación podrían ser transferidos a su teléfono desde una computadora, descargados durante la navegación o enviados en un mensaje multimedia, como un anexo de email, vía Bluetooth o infrarrojos. Si está usando el PC Suite para transferir el archivo, póngalo en la carpeta c:\nokia\installs de su teléfono.



Aviso: Instale sólo software de las fuentes que ofrecen protección adecuada contra virus y otros software dañinos.



Nota: En la vista Instalar, es posible instalar sólo archivos de instalación de software Java con la extensión .jad o .jar.

2 Para instalar una aplicación, vaya a un archivo de instalación y elija Opciones→ Instalar.

O bien, recorra la memoria del teléfono para buscar el archivo de instalación, elija el archivo y oprima
para iniciar la instalación.

Ejemplo: Si ha recibido el archivo de instalación como un anexo al email, vaya a su buzón de correo, abra la vista de Archivos adjuntos, vaya al archivo de instalación y oprima () para iniciar la instalación. Oprima Sí para confirmar la instalación.

El archivo .jar es requerido para la instalación. Al carecer del mismo, el teléfono le pedirá que lo descargue. Si no hay punto de acceso definido para Aplicaciones, se le pedirá que elija uno. Cuando esté descargando el archivo JAR, sería necesario que ingrese un nombre y contraseña del usuario para acceder al servidor. Puede solicitar estos datos al proveedor o fabricante de la aplicación.

Durante la instalación, el teléfono verifica la autenticidad del paquete para ser instalado. El teléfono muestra las verificaciones que se están haciendo, y se le dará opciones si quiere continuar o cancelar la instalación. Cuando el teléfono verifique la autenticidad del paquete de software, la aplicación será instalada en su teléfono.

El teléfono le informa cuando la instalación está completa. Para abrir la aplicación Java vaya a la vista principal de Aplicaciones después de la instalación.

Cuando esté navegando las páginas WAP o del navegador, podrá descargar un archivo de instalación e instalarlo inmediatamente. Sin embargo, la conexión permanece activa en segundo plano durante la instalación.

ABRIR UNA APLICACIÓN JAVA

Vaya a la aplicación en la vista principal de aplicaciones y oprima () para abrirla.

DESINSTALAR UNA APLICACIÓN JAVA

Elija la aplicación en la vista principal de Aplicaciones y elija Opciones \rightarrow Eliminar.

CONFIGURACIONES PARA LAS APLICACIONES JAVA

Para fijar un punto de acceso predeterminado para descargar los componentes de aplicaciones necesarias, elija **Opciones**→ *Configuraciones*→ *Punto acceso predeterminado*. Para más detalles sobre cómo crear puntos de acceso, ver "Puntos de acceso" pág. 39.

Elija una aplicación y oprima **Opciones** \rightarrow *Configuraciones*, y elija una de las siguientes:

Punto de acceso-Elija un punto de acceso para ser usado por la aplicación para descargar los datos adicionales.

Conexión de red-Ciertas aplicaciones Java podrían requerir una conexión de datos con un punto de acceso. Si ningún punto de acceso ha sido elegido, se le pedirá que elija uno. Las opciones son:

- Permitida-La conexión es inmediatamente producida sin aviso.
- Preguntar antes—Se le preguntará antes de que la aplicación haga la conexión.
- No permitida-No se permiten las conexiones.

16 Gestor

INSTALAR APLICACIONES Y SOFTWARE



Nota: Su teléfono deberá estar encendido para poder usar las funciones de la carpeta Herramientas. No encienda el teléfono cuando se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

Vaya a Menú→ Herramientas→ Gestor.

En el menú Gestor es posible instalar aplicaciones y paquetes de software nuevos, y retirar aplicaciones de su teléfono. También se puede verificar el espacio libre en la memoria.

Las Opciones en la vista principal de Gestor son: *Ver detalles, Ver certificado*, Instalar, Eliminar, Ver registro, Enviar registro, Detalles de memoria, Ayuda, y Salir.

Cuando abra el menú Gestor, verá una lista de:

- Paquetes de instalación guardados en el Gestor.
- Aplicaciones que fueron instaladas parcialmente (indicadas por 🗐).
- Aplicaciones completamente instaladas que pueden ser desinstaladas (indicadas por **1**).



Nota: En el menú Gestor también es posible usar archivos de instalación de software de dispositivos con la extensión .sis.

Para instalar las aplicaciones Java[™] (archivo de extensión .jad o .jar), vaya a Aplicaciones. Para más detalles, ver "Aplicaciones Java[™]" pág. 137.

Vaya a un archivo de instalación y elija **Opciones**— Ver detalles para ver el Nombre, Versión, Tipo, Tamaño, Proveedor y Estado del paquete de software.

Vaya al paquete de software y elija **Opciones**→ *Ver certificado* para mostrar los detalles del certificado de seguridad de un paquete de software. Vea "Gestión de certificados" pág. 47.



Aviso: Instale sólo software de las fuentes que ofrecen protección adecuada contra virus y otros software dañinos.

Para ayudarle, el sistema de instalación de software usa firmas y certificados digitales en los paquetes de software. No instale la aplicación si el Gestor le da un aviso de seguridad durante la instalación.

Elija **Opciones** \rightarrow *Ver registro* para saber cuándo y cuáles paquetes de software fueron instalados o desinstalados.

• INSTALAR SOFTWARE

Puede instalar las aplicaciones destinadas específicamente para el teléfono Nokia 3620 y Nokia 3660 o apropiadas para el sistema operativo Symbian. Un paquete de software es normalmente un archivo comprimido que tiene muchos componentes.



Nota: Si instala un programa que no es específicamente para los teléfonos Nokia 3620 y Nokia 3660, podría funcionar de una manera muy diferente de las aplicaciones normales de los Nokia 3620 y Nokia 3660.



Aviso: Si instala un archivo con una actualización o reparación de una aplicación existente, sólo podrá restaurar la aplicación original si tiene el archivo de la instalación original o una copia completa de seguridad del paquete de software retirado. Para restaurar la aplicación original, retire primero la aplicación y de nuevo instale la aplicación del archivo de la instalación original o la copia de seguridad.

Los paquetes de instalación podrían ser transferidos a su teléfono desde una computadora, descargados durante la navegación o enviados a usted, en un mensaje multimedia o adjuntos al email, vía Bluetooth o infrarrojos. Si está usando el PC Suite para transferir el archivo, colóquelo en el archivo c:\nokia\installs en su teléfono.

Ejemplo: Si ha recibido el archivo de instalación como un anexo al email, vaya a su buzón de correo, abra la vista de Archivos adjuntos, vaya al archivo de instalación y oprima () para iniciar la instalación.

Iniciar la instalación:

Abra el menú Gestor, recorra hasta el paquete de instalación y elija **Opciones** \rightarrow *Instalar.*

O bien, busque el archivo de instalación en la memoria del teléfono o en la tarjeta de memoria, elija el archivo y oprima () para comenzar la instalación.

Si está instalando un software sin firma digital ni certificado, el teléfono le avisa del riesgo de la instalación de software. Sólo continúe con la instalación si está seguro totalmente del origen y contenido del paquete de software.

Durante la instalación, el teléfono verifica la autenticidad del paquete para ser instalado. El teléfono muestra un informe sobre las marcas que se están realizando y puede continuar o cancelar la instalación. Cuando el teléfono verifique la autenticidad del paquete de software, la aplicación será instalada en su teléfono.

Para enviar su registro de instalación a un escritorio de ayuda para poder ver cuál ha sido instalado o retirado, elija **Opciones** \rightarrow *Enviar registro* \rightarrow *Via mensaje corto* o *Via e-mail* (sólo disponible con las configuraciones de email correctas).

DESINSTALAR SOFTWARE

- Para desinstalar un paquete de software, acceda al mismo, y elija Opciones→ Eliminar.
- 2 Oprima Sí para confirmar la desinstalación.

Aviso: Cuando retire el software, sólo podrá reinstalarlo si tiene el paquete de software original o una copia de seguridad completa del paquete que desinstaló. Si desinstala un paquete de software, es posible que ya no pueda abrir los documentos creados con dicho software. Si otro paquete de software depende del paquete que eliminó, puede que aquél deje de funcionar. Para detalles, refiérase a la documentación del paquete de software.

• VER EL CONSUMO DE MEMORIA

Para ver la memoria elija **Opciones** \rightarrow *Detalles de memoria*.



Nota: Si tiene una tarjeta de memoria instalada en su teléfono, tendrá dos opciones para estas vistas de memoria: una para la memoria del teléfono o Memoria de teléfono y una para *Tarjeta de memoria*. Si no tiene la tarjeta instalada, sólo tendrá la vista Memoria de teléfono.

Cuando abra cualquiera de las vistas de memoria, el teléfono calcula el espacio libre para guardar datos e instalar nuevos software. En las vistas de memoria, verá el consumo de memoria de los grupos de datos: Agenda, Guía, Documentos, Mensajes, Imágenes, Archivos sonido, Videoclips, Aplicaciones, Memoria en uso, y Memoria libre.

Si la memoria ya está llena, borre algunos documentos o transfiéralos a la tarjeta de memoria. También, ver "Detección de averías" pág. 179.

17 Conectividad

Nota: Su teléfono deberá estar encendido para poder usar las funciones en la carpeta Conectividad. No encienda el teléfono cuando se prohíba el uso del teléfono celular o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

Puede transferir datos desde su teléfono a otro dispositivo compatible, por ejemplo, a un teléfono o computadora vía Bluetooth o infrarrojos.

CONEXIÓN BLUETOOTH

Vaya a $Menú \rightarrow Conectividad \rightarrow Bluetooth$.

Bluetooth facilita las conexiones inalámbricas sin ningún costo entre dispositivos electrónicos dentro de una distancia máxima de 10 metros (30 pies). Una conexión Bluetooth puede ser usada para enviar imágenes, textos, tarjetas de negocios y notas de agenda. También, para conexiones inalámbricas a productos con tecnología Bluetooth, como una computadora.

Puesto que los dispositivos Bluetooth usan radioondas, no es necesario alinear su teléfono con el otro dispositivo Bluetooth.

Entre los dos dispositivos sólo deberá existir

una distancia máxima de unos 10 metros (30 pies), a pesar de que la conexión pueda estar sujeta a interferencias de obstrucciones, tales como paredes u otros dispositivos electrónicos.

El uso de la aplicación Bluetooth consume la batería y reduce el tiempo de funcionamiento del teléfono. Téngalo en cuenta al usar las otras funciones de su teléfono.

Puede que existan restricciones sobre el uso de dispositivos Bluetooth. Consulte con las autoridades locales.





Compatibilidad con dispositivos Bluetooth

Los teléfonos Nokia 3620 y Nokia 3660 han sido diseñados para cumplir con y adaptarse a las especificaciones Bluetooth 1.1. La compatibilidad entre el teléfono y otros productos con la tecnología inalámbrica Bluetooth también depende de los modos y protocolos usados por ambos dispositivos. Los actuales protocolos y modos respaldados por los teléfonos Nokia 3620 y Nokia 3660 son:

- Modo Dial-Up Networking (DUN), como un puerto de salida
- Modo Fax (FAX), como un puerto de salida
- Modo Object Push (OPP), como cliente y servidor
- File Transfer Protocol (FTP), como servidor
- Modo Handsfree (HFP) o Manos libres, como un puerto de audio
- Modo Generic Object Exchange (GOEP)
- Modo Generic Access (GAP)
- Modo Serial Port (SPP), con el software de conectividad PC

Para información sobre compatibilidad con otros dispositivos Bluetooth, consulte con sus fabricantes.

Activar la aplicación Bluetooth por primera vez

Cuando active la aplicación por primera vez, se le pedirá que dé un nombre Bluetooth para su teléfono.

Tras activar Bluetooth y cambiar Visibilidad mi teléfono a Mostrado a todos, su teléfono y este nombre podrán ser vistos por los otros usuarios de dispositivos Bluetooth.

Redacte un nombre (máx. 30 letras) o use el nombre predeterminado. Si envía datos por Bluetooth antes de dar un nombre Bluetooth a su teléfono, el nombre predeterminado será usado.



Para enviar texto vía Bluetooth (en lugar de mensajes de texto), vaya a Notas, redacte el texto, y elija Opciones \rightarrow Enviar \rightarrow Vía Bluetooth.

Configuraciones de aplicación Bluetooth

Para modificar las configuraciones Bluetooth, vaya a la configuración que desea cambiar y oprima ().

- Bluetooth–Elija Activar si quiere usar la tecnología inalámbrica Bluetooth. Si configura la aplicación Bluetooth a Desactivar todas las conexiones Bluetooth serán desactivadas y la aplicación Bluetooth no puede ser usada para enviar o recibir datos.
- Visibilidad mi teléfono—Si elige Mostrado a todos, su teléfono puede ser reconocido por otros dispositivos Bluetooth durante la búsqueda. Si elige Oculto, su teléfono no puede ser reconocido por otros dispositivos durante la búsqueda.
- Mi nombre Bluetooth–Determina un nombre Bluetooth para su teléfono. Tras activar la aplicación Bluetooth y cambiar Visibilidad mi teléfono a Mostrado a todos, este nombre podrá ser visto por los otros usuarios de dispositivos Bluetooth.

Durante la búsqueda, ciertos dispositivos Bluetooth podrían mostrar sólo las direcciones Bluetooth (direcciones de dispositivos). Para encontrar la dirección Bluetooth única para su teléfono, ingrese el código ***#2820#** en la modalidad de inactividad.

Enviar datos vía Bluetooth



Nota: Sólo puede tener una conexión Bluetooth activa a la vez.

- Abra la aplicación donde el ítem que quiere enviar está almacenado. Por ejemplo, para enviar una foto a otro dispositivo, abra la aplicación Imágenes.
- 2 Vaya al item para ser enviado, por ejemplo, una foto y elija **Opciones**→ *Enviar*→ *Via Bluetooth*.



- 3 El teléfono empieza la búsqueda de los dispositivos disponibles. Los dispositivos Bluetooth habilitados que están alrededor empiezan a aparecer uno a uno en la pantalla. Puede ver un ícono de dispositivo, el nombre Bluetooth del dispositivo, el tipo de dispositivo o un nombre corto. Los dispositivos vinculados aparecen con a.
- **Nota:** Si ha buscado dispositivos Bluetooth mucho más antes, aparecerá primero una lista de los dispositivos anteriormente encontrados. Para iniciar una nueva búsqueda, elija Más dispositivos. Cuando apague el teléfono, la lista de dispositivos será borrada y de nuevo deberá iniciar la búsqueda antes de enviar datos.

Para interrumpir la búsqueda, oprima **Cancelar**. La lista de dispositivos queda inmóvil y puede iniciar la conexión a un dispositivo ya encontrado.

- 4 Recorra al dispositivo con el que desea establecer la conexión y oprima Seleccionar. El ítem que está enviando es copiado al Buzón de salida y verá la nota Conectando.
- 5 Si se le pide una vinculación con el otro dispositivo, haga lo siguiente:
 - Si el otro dispositivo requiere la vinculación antes de poder enviar datos, sonará un tono y se le pide que ingrese un código de transferencia.
 - Cree su propio código de transferencia (de 1 a 16 caracteres numéricos) y póngase de acuerdo con el dueño del otro dispositivo Bluetooth para usar el mismo código. Esta contraseña se usa sólo una vez y no hace falta aprenderla de memoria.
 - Después de la vinculación, el dispositivo queda guardado en la vista de Dispositivos vinculados (ver "Vista de los dispositivos vinculados" pág. 148).



Nota: La vinculación significa autenticación. Losusuarios de dispositivos habilitados Bluetooth deben ponerse de acuerdo en el código de transferencia para ambos dispositivos con el fin de vincularlos. Los dispositivos sin interfaz de usuario tienen un código de transferencia predeterminado.

Cuando haya conseguido la conexión con éxito, verá la nota *Enviando datos*.



Nota: Los datos recibidos vía Bluetooth pueden ser encontrados en la carpeta Buzón de entrada en Mensajes. Ver "Buzón de entrada" pág. 90, para más información.



Nota: Si el envío fracasa, el mensaje o datos serán borrados. La carpeta Borrador en Mensajes no guarda los mensajes enviados vía Bluetooth.

Íconos para los diferentes dispositivos Bluetooth

| 1 | Computadora |
|---|-------------|
| 1 | Teléfono |
| 8 | Otros |
| ? | Desconocido |
| | |

Verificar el estado de la conexión Bluetooth

- Cuando vea a en la modalidad de inactividad, la aplicación Bluetooth está activa.
- Cuando (a) destella, su teléfono está tratando de conectarse con el otro dispositivo.
- Cuando (a) aparece fijo, significa que la conexión Bluetooth está activada.

Vista de los dispositivos vinculados

Las opciones en la vista de dispositivos vinculados son: Vincular nuevo dispositivo, Conectar / Desconectar, Asign. nombre corto, Eliminar, Eliminar todos, Fijar como autorizado / Fijar no autorizado, Ayuda, y Salir.

La vinculación con otro dispositivo agiliza y facilita la búsqueda. Los dispositivos vinculados son más fáciles para ser detectados por \P_{\bullet} en la lista del resultado de la búsqueda. En la vista principal de Bluetooth, oprima O para abrir una lista de dispositivos vinculados (\P_{\bullet}).

VINCULACIÓN CON UN DISPOSITIVO

- 1 Elija Opciones→ Vincular nuevo dispositivo en la vista de Dispositivos vinculados. El teléfono empieza la búsqueda de los dispositivos disponibles. O bien, si ha buscado dispositivos Bluetooth mucho más antes, aparecerá primero una lista de los dispositivos anteriormente encontrados. Para iniciar una nueva búsqueda, elija Más dispositivos.
- 2 Recorra al dispositivo para ser conectado y oprima Seleccionar.
- 3 Intercambien códigos de transferencia Vea "Enviar datos vía Bluetooth" pág. 146. El dispositivo es añadido a la lista de dispositivos vinculados.

También puede jugar partidos entre teléfonos usando la conexión Bluetooth.

CANCELAR EL VÍNCULO

- En la vista de Dispositivos vinculados, vaya al dispositivo cuyo vínculo quiere cancelar y oprima ⓒ o elija Opciones→ Eliminar. El dispositivo es retirado de la lista de Dispositivos vinculados y el vínculo es cancelado.
- Si desea cancelar todos los vínculos, elija **Opciones**→ *Eliminar todos*.



Nota: Si su teléfono está conectado actualmente con un dispositivo y desea eliminar el vínculo, la vinculación será cancelada inmediatamente pero la conexión permanecerá activa.

ASIGNE NOMBRES CORTOS PARA DISPOSITIVOS VINCULADOS

Puede fijar un nombre corto (apodo) para ayudarle a reconocer un dispositivo. Este nombre queda guardado en la memoria del teléfono y no puede ser visto por otros usuarios de dispositivos Bluetooth.

Ejemplo: Asigne un nombre corto al dispositivo Bluetooth de su amigo o a su computadora para poder reconocerla con facilidad.

Para asignar un nombre corto, vaya al dispositivo y elija **Opciones** \rightarrow *Asig. nombre corto*. Ingrese el nombre corto, y oprima **Aceptar**.



Nota: Elija un nombre fácil de recordar y reconocer. Luego, cuando esté buscando dispositivos o si un dispositivo está solicitando una conexión, el nombre que ha elegido será usado para identificar el dispositivo.

FIJAR UN DISPOSITIVO COMO AUTORIZADO O NO AUTORIZADO

Tras vincular un dispositivo, podrá fijarlo como autorizado o no autorizado:

No autorizado (predeterminado)—La conexión solicitada por este dispositivo debe ser aceptada cada vez por separado.

Autorizado-Las conexiones entre su teléfono y este dispositivo pueden ser realizadas sin que usted lo sepa. No se necesita aceptación o autorización individual. Use este estado para sus dispositivos, por ejemplo, su PC, o

dispositivos que pertenezcan a otra persona de confianza. El ícono 👼 es añadido próximo a los dispositivos autorizados en la vista de Dispositivos vinculados.

En la vista de Dispositivos vinculados, vaya al dispositivo y elija **Opciones** \rightarrow *Fijar como autorizado | Fijar no autorizado*.

Recibir datos vía la conexión Bluetooth

Cuando reciba datos vía Bluetooth, sonará un tono y se le pregunta si desea aceptar el mensaje Bluetooth. Si lo acepta, verá 🔄, y el ítem queda en la carpeta de Buzón de entrada en Mensajes. Los mensajes Bluetooth son indicados por 🍋. Ver "Buzón de entrada" pág. 90, para más información.

Desactivar una conexión Bluetooth

Una conexión Bluetooth será automáticamente desactivada después de enviar o recibir los datos.

CONEXIÓN VÍA INFRARROJOS

Para iniciar la conexión por infrarrojos, vaya a $Menú \rightarrow Conectividad \rightarrow Infrarrojos.$

La conexión vía infrarrojos le permite enviar o recibir datos, tales como tarjetas de negocios y notas de agenda desde/a un teléfono compatible o dispositivo de datos.

No dirija directamente los rayos infrarrojos (IR) a los ojos de las personas ni permita que interfieran con otros dispositivos infrarrojos. Este teléfono es un Producto Láser Categoría 1.





Enviar y recibir datos vía infrarrojos



Nota: Todos los ítems recibidos vía infrarrojos quedan en la carpeta de Buzón de entrada en Mensajes. Los mensajes nuevos de infrarrojos son indicados por **TR**. Ver "Buzón de entrada" pág. 90, para más información.

- 1 Asegúrese de ubicar los dos dispositivos con sus puertos infrarrojos apuntados uno en frente del otro y que no existan obstáculos entre los dos dispositivos. La distancia preferible entre los dos dispositivos es de un metro como máximo. Para encontrar el puerto infrarrojo, vea la imagen de las diferentes teclas bajo la sección Información General de este manual del usuario.
- 2 El usuario del dispositivo destinatario activa el puerto de infrarrojos.

Para activar el puerto de infrarrojos de su teléfono para que éste reciba datos vía infrarrojos, vaya a Menú \rightarrow Conectividad \rightarrow Infrarrojos y oprima ().

3 El usuario del teléfono remitente elige la función IR para iniciar la transmisión de datos.

Para enviar datos vía infrarrojos, elija **Opciones** \rightarrow *Enviar* \rightarrow *Vía infrarrojos* en una aplicación.

Al no iniciar la transmisión de datos en dos minutos tras la activación del puerto IR, la conexión queda cancelada y deberá reiniciar el proceso.

También, podrá usar los juegos de teléfono a teléfono vía infrarrojos.

Ejemplo: Para enviar una tarjeta de contacto vía infrarrojos: (1) El destinatario deberá activar el puerto de infrarrojos de su dispositivo. (2) Vaya a Guía, recorra a la tarjeta y elija **Opciones**→ *Enviar*→ *Vía infrarrojos*.



Nota: Windows 2000: Para poder usar infrarrojos con el fin de transferir archivos entre su teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660 y una computadora compatible, vaya a "Panel de control" y elija "Enlace inalámbrico". En el segmento "Transferencia de datos" bajo "Enlace inalámbrico, marque "Permitir otros" para que envíe archivos a su computadora usando infrarrojos.

Verificar el estado de la conexión infrarrojos

- Cuando ••••• destella, su teléfono está tratando de establecer una conexión al otro dispositivo o una conexión se ha perdido.
- Cuando vea el ícono ••••• fijo en la pantalla, significa que la conexión infrarroja está activada y su teléfono puede enviar/recibir datos vía su puerto IR.

• CONECTAR SU TELÉFONO CON UNA COMPUTADORA

Para saber más cómo hacer la conexión con una computadora compatible vía infrarrojos o Bluetooth, y cómo instalar el PC Suite, ver "PC Suite" pág. 153. Para más información sobre cómo usar la aplicación PC Suite, ver la ayuda en línea del PC suite.

Usar el CD-ROM

El CD-ROM deberá estar iniciado tras haberlo insertado en la unidad CD-ROM de su PC compatible. O, por lo contrario, haga lo siguiente:

- 1 Oprima el botón Iniciar de Windows y elija **Programas**→ *Windows Explorer*.
- 2 En la unidad CD-ROM, localice el archivo Nokia3620_3660.exe y oprímalo dos veces. Se abre la interfaz del CD-ROM.
- 3 Puede localizar PC Suite bajo la sección "Instalar". Cuando inicie el archivo, un asistente de instalación le guiará a lo largo del proceso.

• USAR SU TELÉFONO COMO MÓDEM.



Para usar su teléfono de módem, vaya a Menú \rightarrow *Conectividad* \rightarrow *Módem*.

Con su teléfono como módem, puede conectarse al Internet y enviar o recibir mensajes de fax vía una computadora. Puede usar la conexión infrarroja o Bluetooth.

18 PC Suite

Usando el PC Suite, podrá:

- Compartir información entre su PC y teléfono.
- Hacer copias de seguridad de los archivos del teléfono para protegerlos en caso de daños o pérdida de datos.
- Sincronizar su agenda, contactos y actividades con las aplicaciones Microsoft y Lotus.
- Copiar y transferir datos entre su PC y teléfono.
- Copiar datos del directorio y agenda de un teléfono móvil Nokia, Nokia communicator, o dispositivo Palm a su teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660.
- Fijar las configuraciones del teléfono.
- Instalar software en su teléfono.

Refiérase a otras secciones de este manual del usuario para instrucciones sobre funcionamiento, cuidado y mantenimiento, incluso información importante sobre seguridad.

• PC SUITE - DOCUMENTACIÓN Y AYUDA

La documentación siguiente está disponible para ayudarle a instalar y usar el PC Suite:

- Manual del Usuario Nokia 3620 y Nokia 3660—Esta sección del manual del usuario le explica cómo: instalar el PC Suite en una PC compatible, conectar su teléfono a la PC e iniciar el uso del PC Suite.
- PC Suite, ayuda en línea—Para datos más detallados y detección de averías, refiérase a la ayuda en línea la cual es incorporada automáticamente en su PC al instalar el PC Suite. Para acceso a la ayuda en línea, oprima el botón Inicio, elija Programas y e indique hacia PC Suite para Nokia 3620 y Nokia 3660, y oprima el archivo con el titulo Ayuda.

 Archivo PC Suite Readme—El archivo Readme es incorporado automáticamente en su PC al instalar el PC Suite. Se recomienda que lo lea antes de usar el PC Suite. También, en caso de problemas de instalación o inicio de la aplicación, puede obtener asistencia en dicho archivo. Para abrir el archivo readme, oprima el botón Inicio, elija Programas, indique hacia PC Suite para Nokia 3620 y Nokia 3660, y oprima el archivo Readme.txt.

• REQUISITOS DE SOFTWARE Y HARDWARE

Para instalar y manejar el PC suite, necesitará:

- Una PC compatible usando Windows 98, Windows ME, Windows 2000 con Service Pack 2, o Windows XP.
- Por lo menos 110 MB de espacio libre en el disco.

Para conectar su teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660 a la PC, necesitará una de las siguientes:

- Una conexión de infrarrojos: un puerto infrarrojo en su computadora.
- Una conexión Bluetooth: una tarjeta Bluetooth y el software requerido, o el programa de respaldo para Bluetooth instalado en su PC. Para poder conectar su teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660 con su PC, el software Bluetooth debe respaldar el SPP (Serial Port Profile – Perfil del Puerto Serial).

• INSTALAR EL PC SUITE

El PC Suite se halla en la sección "Install" en el CD-ROM incluido en el empaque de ventas del teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660. El CD-ROM deberá iniciarse automáticamente tras la inserción del CD-ROM en la unidad de su PC. O, por lo contrario, haga lo siguiente:

- 1 Oprima el botón Inicio de Windows, indique hacia Programas, y elija Windows Explorer.
- 2 Vaya al directorio raíz del CD-ROM y oprima dos veces el archivo Nokia3620_3660.exe. Se abre la interfaz de usuario del CD-ROM.

Cuando la interfaz del CD-ROM está abierta, haga lo siguiente:

1 Oprima Instalar.

- 2 Localice la sección Instalar ahora y oprima PC Suite para Nokia 3620 y Nokia 3660 (dependiendo del modelo de su teléfono).
- 3 Elija el idioma de instalación y oprima Siguiente para iniciar el asistente de instalación. Este asistente le guiará a lo largo del proceso de instalación. Se recomienda que acepte la carpeta de destino y la carpeta de programa sugeridas.
- 4 Al recorrer el asistente de instalación, asegúrese de elegir el cuadro Install the Nokia Connectivity SDK en el recuadro de diálogo Data Import si desea transferir datos de la agenda y contactos de un teléfono móvil Nokia a su teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660. Al no instalar el componente Nokia Connectivity SDK, sólo podrá transferir datos a su teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660 de los teléfonos Nokia 3600, Nokia 3650, Nokia 7650, Nokia 9210 Communicator, Nokia 9290 Communicator, un dispositivo Palm, u otro teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660.
- 5 En el recuadro de diálogo File Transfer Video y Audio Converters se recomienda que deje elegido el recuadro Install Video y Audio Converters. Cuando los convertidores estén instalados, los archivos del formato audio y video que copie desde su PC a su teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660 se convertirán automáticamente en el formato de audio y video que es usado por el teléfono.

Si no tiene el CD-ROM, puede descargar el software PC Suite de la página Nokia: <u>www.nokiausa.com</u>. De la página de inicio, elija Phones y Software. Ingrese el modelo del teléfono y siga las instrucciones en la pantalla para descargar el archivo de instalación del PC Suite. Cuando haya descargado el archivo de instalación, vaya al directorio donde lo descargó y oprimalo dos veces. Siga las instrucciones en la pantalla para instalar el software.

• CONECTAR SU TELÉFONO CON SU PC

Cuando use el PC Suite por primera vez, deberá conectar su teléfono a la PC. De allí en adelante, puede usar el PC Suite esté o no esté conectado su teléfono con su PC. Es posible conectar su teléfono con su PC vía la conexión Bluetooth o infrarrojos.

Para más detalles, refiérase a los temas de ayuda en línea:

- Connecting your Nokia 3620 or Nokia 3660 phone to a PC
- Disconnecting and reconnecting your Nokia 3620 or Nokia 3660 phone to a PC

Ver "PC Suite - documentación y ayuda" pág. 153 para localizar la ayuda en línea.

Nota: Al conectar su teléfono con su PC, éste sincroniza automáticamente el reloj del teléfono con el reloj de la PC. Entonces, asegúrese de que el reloj de su PC tenga la hora correcta.

En caso de problemas al conectar su teléfono con el PC, asegúrese de que su teléfono y su PC están encendidos y que el puerto de comunicaciones correcto ha sido elegido. Verifique los íconos en la barra de tareas para ver el estado de conexión. El ícono de conexión a cambia a cuando su teléfono está conectado con su PC. Puede oprimir dos veces en la barra de tareas Windows para abrir el cuadro Connection Properties que identifica el puerto de comunicación usado por el PC Suite.

• INICIAR EL PC SUITE

Puede lanzar el PC Suite desde el menú Inicio: oprima el botón Inicio, elija Programas, elija la carpeta PC Suite para Nokia 3620 y Nokia 3660, y oprima PC Suite para Nokia 3620 y Nokia 3660.

Al conectar su teléfono a la PC por primera vez, tras iniciar el PC Suite, se le indica que realice dos pasos:

• Asignar un nombre para su teléfono.

Es posible usar más de un teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660 con el Nokia PC Suite. Para poder identificar los teléfonos individuales, deberá dar un nombre a su teléfono.

• Elegir las tareas para ser creadas.

Para poder respaldar y sincronizar los datos entre su teléfono y PC, debe tener hechas todas las tareas apropiadas. Durante la primera conexión, el PC Suite relaciona las tareas que pueden ser creadas automáticamente. No tiene porque crear estas tareas si no lo desea. Sin embargo, si crea las tareas, podrá editarlas después. Para más datos detallados, refiérase a PC Suite - ayuda en línea (ver "PC Suite - documentación y ayuda" pág. 153).

MODALIDADES EN LÍNEA Y FUERA DE LÍNEA

Puede usar el PC Suite tanto para las modalidades en línea o fuera de línea. Tendrá estas opciones:

- Trabajar en línea—Conecte su teléfono con su PC y deje que el PC Suite lo identifique. En la modalidad en línea, su teléfono queda conectado con su PC compatible, y podrá trabajar con los datos guardados en su teléfono.
- Trabajar fuera de línea—Dejar su teléfono desconectado y elija el nombre de su teléfono desde una lista de dispositivos con nombres.

Los menús y otras opciones disponibles fuera de línea son diferentes a los de la modalidad en línea.

• ESTADO DE CONEXIÓN

El ícono en el lado derecho de la barra de estado y en la barra de tarea Windows muestra el estado de conexión de la siguiente manera:

🖳 Desconectado

🍖 Conectado

Transfiriendo datos (un ícono animado)

• APLICACIONES DEL PC SUITE

Aparecerá una cantidad de íconos a la izquierda de la ventanilla PC Suiteesta zona es denominada la barra de aplicación. Para usar una aplicación, oprima su ícono. Para saber cómo usar una aplicación, refiérase a la ayuda en línea.

Copias de seguridad

Con la operación de hacer copias de seguridad (Backup/Restaurar), es posible guardar los datos en su teléfono. Si por alguna razón pierde datos de su teléfono (por ejemplo, borrar sin querer), o necesita hacer referencias a una versión anterior que fue copiada, podrá restaurarlos en su teléfono. Hacer copias de seguridad/Restaurar el respaldo de las Tarjetas de memoria.

Nota: Los logotipos de operadores, tonos de timbre (timbrados polifónicos (MIDI) y tonos monofónicos) y las aplicaciones Java que ha instalado en su teléfono después de usarlo por primera vez, no son guardados durante el proceso de backup. Entonces estos datos no pueden ser restaurados. Sólo los tonos de timbre de los teléfonos Nokia 3620 y Nokia 3660 son guardados.

Panel de control

Use el Panel de control para cambiar ciertas configuraciones generales del PC Suite. Las funciones siguientes se encuentran en el Panel de control:

- Conexión le permite especificar el puerto que el PC Suite usa cuando trata de conectarse con un teléfono.
- Data Location permite especificar donde quiere almacenar las copias de seguridad y sincronizar los archivos.
- File Converters le permite elegir los convertidores de audio y video usados, si los hay, cuando se copian archivos del teléfono usando la Transferencia de datos.
- Device Manager le permite ver los teléfonos que han sido conectados con su PC y retirar los detalles de teléfonos que ya no quiere conectar.



Importante: No puede restaurar los datos retirados del Device Manager.

Data Import

Con el Data Import, es posible transferir contactos y datos de agenda a su teléfono Nokia 3620 o Nokia 3660 de los teléfonos Nokia 3320, Nokia 3360, Nokia 3600, Nokia 3620, Nokia 3650, Nokia 3660, Nokia 6210, Nokia 6250, Nokia 6310, Nokia 6310i, Nokia 6320, Nokia 6340, Nokia 6360, Nokia 6370, Nokia 6385, Nokia 6510, Nokia 6590, Nokia 6610, Nokia 6650, Nokia 7110, Nokia 7160, Nokia 7190, Nokia 7210, Nokia 7650, Nokia 8210, Nokia 8290, Nokia 8310, Nokia 8390, Nokia 8810, Nokia 8850, Nokia 8910, Nokia 9210 Communicator, Nokia 9290 Communicator, o dispositivo Palm.

PC Suite

Sincronizar

Esta función le permite Sincronizar sus contactos y datos de agenda con las aplicaciones Microsoft y Lotus.

Para poder sincronizar, deberá tener las tareas creadas para la sincronización. Cuando conecta su teléfono con su PC por primera vez, el PC suite identifica su teléfono y crea una cantidad de tareas. Puede modificar estas tareas y crear otras si lo desea. También puede programar las tareas para ser usadas a intervalos constantes, cada vez que conecte su teléfono a su PC o sólo por comandos.

Un ícono animado 🕐 aparece en la barra de tareas Windows cuando se está haciendo una sincronización: El ícono significa que los datos en su teléfono son sincronizados con los datos en la PC.

File Transfer

Con la función File Transfer, puede copiar archivos entre su teléfono y su PC, y también borrar y renombrar archivos elegidos. Cuando los convertidores estén instalados, los archivos de formato audio y video que haya copiado desde su PC a su teléfono se convertirán automáticamente al formato de audio y video que es usado por el teléfono.

Image Transfer

Con la función Image Transfer, puede copiar mover, renombrar y borrar archivos de imágenes en su teléfono y PC. También puede ver archivos de imágenes si hay una aplicación de visualizador relacionada.

Settings wizard

Con Settings wizard, puede configurar la cuenta de email, conexión remota, centro de mensajes y centro de mensajes multimedia de su teléfono. Por ejemplo, puede manejar manualmente las configuraciones o copiar una de su PC a su teléfono. También, puede hacer copias de seguridad de la configuraciones a un archivo.

Instalar software en su teléfono

Con el PC Suite, puede instalar software Java y de dispositivos en su teléfono. Estas aplicaciones no tienen un ícono en la barra (de aplicaciones). Puede iniciar estas aplicaciones desde el menú Herramientas. Vea la ayuda en línea Installing software para más detalles.

Los paquetes de instalación pueden ser recibidos en un mensaje multimedia como un anexo al email, vía Bluetooth o vía infrarrojos y descargados en su teléfono. Si está usando el PC Suite para transferir el archivo, guárdelo en la carpeta **c:\nokia\installs**.



Nota: Sólo puede usar los archivos de instalación Java con la extensión .jad o .jar; y los archivos de instalación del software del dispositivo, con la extensión .sis.



Importante: Instale sólo software de las fuentes que ofrecen protección adecuada contra virus y otros software dañinos.

• DESINSTALAR EL PC SUITE

La desinstalación del PC Suite retira todos los archivos y carpetas que fueron añadidos por el programa de instalación del PC Suite, sin embargo no descarta las carpetas o copias de seguridad archivadas, o los datos de sincronización. Entonces, si reinstala el PC Suite, podrá hacer copias de seguridad, restaurar y sincronizar usando las configuraciones anteriores.



Nota: Si desea retirar los archivos de copias de seguridad, sincronizaciones y otros datos relacionados con el teléfono, deberá hacerlo antes de retirar el PC Suite. Para más información, ver la ayuda en línea Viewing and removing details of a Nokia 3620 or Nokia 3660.

Para retirar el PC Suite, haga lo siguiente:

- 1 Oprima el botón Inicio de Windows, indique hacia Configuraciones, y oprima Panel de Control.
- 2 Oprima dos veces Add/Remove Programs (Agregar/Quitar Programas).
- 3 Elija PC Suite para Nokia 3620 y Nokia 3660 de la lista de programas instalados, y oprima Add/Remove.

Se abre el recuadro de diálogo de confirmación.

4 Confirme su deseo de retirar el software PC Suite de su PC.

Tras confirmar que desea desinstalar el PC Suite de su PC, el programa de desinstalación retira los archivos del programa y le informa que necesita reiniciar su PC para completar la desinstalación. Cuando su PC es reiniciada, el programa completa la desinstalación del PC Suite de su PC.



Nota: La desinstalación del PC Suite no retira Nokia Connectivity SDK. Puede retirar Nokia Connectivity SDK usando la aplicación Agregar/Quitar Programas del Panel de control de Windows.

El programa de desinstalación deja en su PC algunos archivos que contienen información sobre los dispositivos Nokia que fueron conectados a su PC. Si decide reinstalar el PC Suite, podrá continuar usando el PC Suite como antes.



Nota: Recuerde hacer copias de seguridad de todos los documentos importantes para protegerlos de cualquier pérdida o cambio.

19 Información de referencia

• NOTAS SOBRE LA BATERÍA



Cargar y descargar

Su teléfono es potenciado por una batería recargable. Observe que jel rendimiento de una batería nueva sólo se consigue después de dos o tres ciclos completos de carga y descarga!

La batería se puede cargar y descargar centenares de veces pero se desgastará eventualmente. Cuando el tiempo de uso (de conversación y de reserva) es destacadamente más corto que el normal, ya es el momento de adquirir una batería nueva.

Utilice sólo baterías homologadas por el fabricante del teléfono y recargue la batería sólo con cargadores homologados por el fabricante. Cuando un cargador no esté en uso, desenchúfelo. No deje la batería conectada al cargador por más de una semana, ya que la sobrecarga podrá acortar su vida. Cuando se deje sin usar, una batería cargada completamente se descargará eventualmente.

Las temperaturas extremas afectan la habilidad de carga de su batería. Utilice la batería solamente para su finalidad destinada.

Nunca utilice ninguna batería o cargador desgastado o dañado.

No ponga la batería en cortocircuito. Un cortocircuito accidental puede ocurrir cuando un objeto metálico (moneda, clip o bolígrafo) causa una conexión directa entre los terminales + y – de la batería, (las tiras metálicas en el costado de la batería) por ejemplo, cuando lleva una batería de repuesto en su bolsillo o bolsa. El cortocircuito podría dañar la batería o la parte de conexión.

Dejar la batería en lugares calurosos o fríos, tales como dentro de un automóvil cerrado y expuesto a la intemperie veraniega o invernal, reducirá la capacidad y vida de la batería. Intente siempre mantener la batería a una temperatura entre los 15 °C y 25 °C (59 °F y 77 °F). Un teléfono con batería caliente o fría puede dejar de funcionar momentáneamente, aunque la batería esté cargada completamente. El rendimiento de las baterías está limitado particularmente a temperaturas bajo los 0°C (32°F). ¡No arroje las baterías al fuego!

Disponga de las baterías usadas de acuerdo con las ordenanzas locales (ej.: reciclaje). No disponga de éstas junto con los desperdicios domésticos. Retire la batería cuando el teléfono esté apagado.

• CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Su teléfono es un producto de diseño y acabado superior, por lo tanto deberá ser tratado con cuidado. Las siguientes sugerencias le ayudarán a cumplir con cualquier obligación de garantía, y a disfrutar de este producto por muchos años.

- Mantenga el teléfono, así como sus piezas y accesorios, fuera del alcance de los niños.
- Manténgalo seco. Las precipitaciones, la humedad y los líquidos contienen minerales que corroen los circuitos electrónicos.
- No lo use ni lo almacene en lugares polvorientos o sucios. Ello podría dañar sus partes movibles.
- No lo almacene en lugares calurosos. Las temperaturas altas pueden acortar la vida de los dispositivos electrónicos, dañar la batería o torcer o derretir ciertos plásticos.
- No lo almacene en lugares fríos. Cuando el teléfono se precalienta (alcance su temperatura normal) se puede producir humedad en la parte interna del teléfono la cual podría dañar los cuadros de circuitos electrónicos.
- No trate de abrirlo. Un manejo inexperto del teléfono puede dañarlo.
- No lo deje caer, no lo sacuda, ni lo golpee. Los manejos bruscos pueden dañar los cuadros interiores de circuitos.
- No use productos químicos abrasivos, solventes de limpieza ni detergentes para limpiarlo.
- No lo pinte. La pintura puede bloquear las partes movibles e impedir un funcionamiento apropiado.

 Utilice sólo la antena suministrada o un repuesto homologado. Las antenas, modificaciones o adiciones desautorizadas podrían dañar el teléfono e infringir las regulaciones que controlan los dispositivos de radio.

Todas las sugerencias anteriores aplican por igual a su teléfono, batería, cargador u otros accesorios. Si cualquiera de ellos no funciona bien, llévelo a su centro de servicio especializado más cercano. El personal allí le asistirá, y si es necesario, le orientará sobre su reparación.

• INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

Seguridad del tráfico

No utilice el teléfono celular mientras conduce un automóvil. Siempre asegure el teléfono en el soporte; no coloque el teléfono en el asiento del pasajero o donde pueda resultar roto o dañado durante una colisión o una parada repentina.

Recuerde: ¡La seguridad del tráfico es lo más importante!

Entorno operativo

Respete la normativa especial vigente en la zona donde se encuentra y siempre apague su teléfono cuando esté prohibido utilizarlo o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro.

Utilice el teléfono solamente en su posición normal de funcionamiento. El teléfono lleva ciertas partes magnéticas. Los materiales metálicos podrían ser atraídos por el teléfono, y las personas que llevan aparatos auditivos no deben sujetar el teléfono sobre la oreja donde lleva el aparato auditivo. Guarde siempre el teléfono en su funda puesto que las partes metálicas podrían ser atraídas por el auricular. No coloque tarjetas de crédito u otras fichas de almacenamiento magnético puesto que los datos guardados en las mismas podrían ser borrados.

Dispositivos electrónicos

La mayoría de los equipos electrónicos modernos tienen blindaje contra señales de radiofrecuencia (RF). Sin embargo, es posible que ciertos equipos electrónicos no tengan blindaje contra las señales de RF de su teléfono celular.

MARCAPASOS

Los fabricantes de marcapasos recomiendan que se mantenga una separación mínima de15.3 cms (6 pulgadas) entre un teléfono celular y un marcapasos para evitar la interferencia potencial con el marcapasos. Estas recomendaciones son consistentes con la investigación independiente efectuada y recomendada por la entidad Wireless Technology Research. Para evitar la interferencia potencial con el marcapasos, las personas que llevan marcapasos deben:

- Mantener siempre una distancia de más de 15.3 cms (6 pulgadas) entre el teléfono y su marcapasos siempre que tengan el teléfono encendido.
- No deberán llevar el teléfono en el bolsillo superior (chaqueta o camisa).
- Usar la oreja contraria al marcapasos.

Si sospechan que existen interferencias, deberán apagar su teléfono inmediatamente.

APARATOS AUDITIVOS

Algunos teléfonos celulares digitales pueden causar interferencias con ciertos aparatos auditivos. En caso de tal interferencia, podría consultar con su proveedor de servicio.

Otros aparatos médicos

El funcionamiento de cualquier equipo de transmisión radial, incluyendo teléfonos celulares, puede interferir con el funcionamiento del equipo o de los dispositivos médicos que están inadecuadamente protegidos. Si tiene alguna pregunta o para determinar si tales aparatos tienen blindaje contra la energía externa de RF, consulte a un médico o al fabricante del dispositivo médico. Apague su teléfono en instalaciones de cuidado médico donde tengan anuncios puestos avisándole que lo apague. Puede que los hospitales y centros de sanidad estén empleando equipos delicados que podrían ser afectados por la energía externa de RF.

Vehículos

Las señales de RF pueden afectar los sistemas electrónicos que están incorrectamente instalados o inadecuadamente protegidos en los automóviles (ej., sistemas electrónicos de inyección directa, frenos antirresbalantes (antibloqueo), sistemas electrónicos de control de velocidad, o sistema de airbag). Consulte al fabricante o su concesionario, para mayor información sobre su automóvil. También deberá consultar al fabricante de cualquier equipo que haya agregado en su automóvil.

Establecimientos con avisos reglamentarios

Apague su teléfono en los establecimientos donde existan avisos reglamentarios requiriéndole que lo apague.

Zonas potencialmente explosivas

Apague su teléfono cuando se encuentre en zonas con un ambiente potencialmente explosivo y cumpla con todas las señales e instrucciones. Las chispas en tales zonas podrían producir explosiones o incendios que podrían resultar en daño corporal o incluso la muerte.

Se le avisa al usuario que deberá apagar el teléfono cuando se encuentre en lugares de abastecimiento de combustible (estaciones de servicio/ gasolineras). Se le recuerda también la necesidad de observar las restricciones en el uso de equipo de radio en depósitos de combustible (áreas de almacenamiento y distribución de combustible), plantas químicas o lugares donde se llevan a cabo operaciones de explosiones.

Las zonas en entornos de potencia explosiva suelen estar marcadas, pero no siempre con claridad. Entre ellas se incluyen las cubiertas de buques, o instalaciones de almacenamiento y transporte de productos químicos, automóviles que utilizan gas de petróleo licuado (como propano o butano), o zonas donde el aire contiene partículas o elementos químicos, tales como grano, polvo o partículas metálicas y cualquier otra zona donde normalmente se le avisaría apagar el motor de su automóvil.

Vehículos y Aeronaves

Sólo personal especializado debe reparar el teléfono o instalarlo en un automóvil. Una instalación o reparación defectuosa podría resultar peligrosa y podría anular cualquier garantía aplicable a la unidad.

Revise periódicamente que todo el equipo del teléfono celular esté montado y funcionando adecuadamente.

No almacene ni transporte líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo lugar que el teléfono celular, sus piezas o accesorios.

Para los vehículos con sistemas de airbag incorporados, recuerde que el airbag se infla con mucha fuerza. No coloque objetos, incluyendo equipos instalados o celulares en el área encima del airbag o en la zona donde éste pueda desplegarse. Si un equipo celular de instalación para automóvil está instalado incorrectamente y el airbag se infla, podría resultar en heridas graves.

Se prohíbe el uso del teléfono abordo. Apague su teléfono celular antes de subir abordo de una aeronave. El uso de teléfonos celulares en una aeronave puede poner en peligro el funcionamiento de la nave y alterar la red de servicio celular, y es ilegal.

Los reglamentos de la FCC prohíben el uso de su teléfono abordo de las aeronaves. Apague su teléfono celular antes de subir abordo de una aeronave. El uso de teléfonos celulares en una aeronave puede poner en peligro el funcionamiento de la nave y alterar la red de servicio celular, y es ilegal.

El incumplimiento de estas instrucciones puede resultar en la suspensión o denegación de los servicios de teléfonos celulares al infractor y/o iniciar acción legal en su contra o ambas medidas.

Llamadas de emergencia



Nota: Este teléfono, como cualquier otro teléfono celular, funciona utilizando radioseñales, redes de servicios celulares y terrestres y funciones programadas por el usuario. Por lo tanto, no se puede garantizar una conexión bajo todas las condiciones. Por lo tanto, nunca dependa solamente de cualquier teléfono celular para comunicaciones esenciales (ej., emergencias médicas).

Puede que no sea posible hacer llamadas de emergencia en todas las redes telefónicas o cuando ciertos servicios de la red y/o funciones telefónicas estén activados. Consulte con los proveedores locales de servicio celular.

Cómo hacer una llamada de emergencia:

1 Si el teléfono está apagado, enciéndalo. Compruebe que la fuerza de la señal sea adecuada.

Ciertas redes le podrían requerir que inserte una Tarjeta SIM válida en su teléfono.

- 2 Oprima 🕥 las veces necesarias (ej.: para salir de una llamada/menú, etc.) para borrar la pantalla y preparar el teléfono para las llamadas.
- 3 Marque el número de emergencia de la localidad en que se encuentre. Los números de emergencia varían por zonas.
- 4 Oprima la tecla 🕜 .

Si se están usando ciertas opciones, puede ser necesario desactivarlas antes de hacer una llamada de emergencia. Consulte este documento y a su proveedor local de servicio celular.

Cuando haga una llamada de emergencia, recuerde dar toda la información necesaria en la forma más exacta posible. Recuerde que su teléfono celular puede ser el único medio de comunicación en el lugar del accidente.No corte la llamada hasta que reciba instrucción de hacerlo.

INFORMACIÓN DE CERTIFICADO (SAR-TAE) ESTE MODELO DE TELÉFONO CELULAR CUMPLE CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS GUBERNAMENTALES SOBRE EXPOSICIÓN A LA RADIOFRECUENCIA.

Este teléfono celular es radiotransmisor y receptor. Está diseñado y fabricado de modo que no exceda los límites de exposición a radiofrecuencia (RF) adoptados por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) del gobierno de los Estados Unidos. Estos límites forman parte de un amplio conjunto de normas y permiten establecer los niveles de energía RF para el público en general. Las referidas normas están basadas en los estándares que fueron desarrollados por organizaciones científicas autónomas por medio de evaluaciones completas y periódicas de estudios científicos. Las normas contemplan un considerable margen de seguridad, ofreciendo protección al público, independientemente de la edad y salud.

La norma de exposición para teléfonos celulares emplea una unidad de medida denominada SAR – Specific Absorption Rate (Tasa de Absorbencia Específica – TAE). El límite SAR (TAE) establecido por la FCC es de 1.6W/kg*.Las pruebas SAR son efectuadas mediante el uso en posiciones estándares aceptadas por la FCC, con el teléfono transmitiendo al nivel más alto de potencia certificado, en todas las bandas de frecuencia comprobadas. A pesar de que la SAR es determinada a su nivel más alto de potencia certificado, el nivel SAR real del teléfono mientras está funcionando puede ser mucho más bajo que el valor máximo. Esto es debido a que el teléfono fue diseñado para funcionar a niveles de potencia múltiples para que sólo utilice la energía requerida para acceder a la red. En general, cuanto más cerca a la antena de la estación base celular, más baja será la energía de transmisión.

Antes de poner el teléfono a la venta al público, debe ser probado y certificado ante la FCC que el teléfono no sobrepase el límite requerido establecido y adoptado por el gobierno para una exposición segura. Estos ensayos SAR (TAE) son realizados en posiciones y ubicaciones (por ejemplo, cerca al oído y portado en contacto con el cuerpo) conforme a las exigencias de la FCC para cada modelo.

Según la información suministrada a la FCC, el valor SAR (TAE) máximo para este modelo de teléfono Nokia 3620 cuando fue probado para uso junto al oído es de 0.70 W/kg, y cuando está en contacto con el cuerpo, según lo indicado en ese manual del usuario, es de 1.07 W/kg. Según la información suministrada a la FCC, el valor SAR (TAE) máximo para este modelo de teléfono Nokia 3660 cuando fue probado para uso junto al oído es de 0.55 W/kg y cuando está en contacto con el cuerpo según lo indicado en este manual del usuario, es de 0.83 W/kg. (Las medidas, cuando el teléfono es portado en contacto con el cuerpo, varían dependiendo de los accesorios disponibles y de los requerimientos de la FCC.)

A pesar de la posibilidad de que haya diferencias entre los niveles SAR de varios teléfonos en varias posiciones, todos los modelos reúnen los requerimientos del gobierno. La FCC ha concedido una Autorización para este modelo de teléfono con toda la información de todos los niveles SAR (TAE) analizados en cumplimiento con las normas FCC sobre la exposición a RE La información SAR de estos modelos de teléfonos está en el archivo de la FCC y se puede encontrar bajo la sección Display Grant http:// www.fcc.gov/oet/fccid después de localizar la Id. FCC Nº QFXNHM-10 para el modelo Nokia 3620 e Id. FCC Nº QFXNHL-8 para el Nokia 3660. Al portar el teléfono y con el fin de cumplir con los reglamentos adoptados por la FCC sobre la exposición RF, utilice sólo accesorios que no contengan metal y que coloquen el auricular a una distancia mínima de 1.5 cms (5/8 de pulgada) del cuerpo. El uso de otros tipos de fundas, clips de cinto o estuches podría infringir los reglamentos de la FCC sobre la exposición RF. Si no utiliza accesorios, y no está sujetando el teléfono cerca de la oreja, coloque el auricular a una distancia de 1.5 cms (5/8 de pulgada) del cuerpo cuando el teléfono esté encendido.

* En los Estados Unidos de América y Canadá, el límite SAR establecido para los teléfonos móviles usados por el público es de 1.6 Vatios/kilogramo (W/kg) con un promedio de un gramo por tejido. La norma incorpora un margen de seguridad considerable para ofrecer más protección al público y para considerar cualquier variación en las medidas. Los valores SAR podrían variar dependiendo de los requerimientos y la banda de la red. Para información sobre SAR en otras regiones, refiérase bajo información sobre productos en **www.nokia.com/us**.

• ACCESORIOS

Los Accesorios Originales Nokia aseguran el mejor rendimiento posible para su teléfono móvil Nokia en varias condiciones.

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. La disponibilidad de ciertos productos y servicios podrían variar por región. Compruebe con su distribuidor local de Nokia. Las operaciones y ciertas funciones dependen de la red. Los accesorios Nokia hacen posible el mejor rendimiento de su teléfono móvil en varias condiciones. La variación de tiempos de funcionamiento dependerán de la tarjeta SIM, red y uso de configuraciones y estilo de usos y entornos. Compruebe la disponibilidad de servicios WAP con su operador de red y/o su proveedor de servicio WAP. La disponibilidad de la tecnología inalámbrica Bluetooth podría variar por región y los productos no son aprobados para ser usados en todos los sitios. Verifique con las autoridades locales.

Use los accesorios con seguridad

Unas normas prácticas para el buen funcionamiento de los accesorios:

- Mantenga los accesorios fuera del alcance de los niños.
- Cuando desconecte el cordón eléctrico de cualquier accesorio, sujete el enchufe, no el cordón, y entonces desenchúfelo.
- Compruebe con regularidad que todo el equipo del teléfono celular en el automóvil esté instalado y funcionando adecuadamente.
- Sólo personal especializado debe instalar el equipo para automóvil.
- Utilice sólo baterías, cargadores y accesorios homologados por el fabricante del teléfono. El uso de cualquier otro tipo de accesorio podría anular cualquier garantía aplicable al teléfono y podría ser peligroso.
Accesorios de audio

AURICULAR INALÁMBRICO (HDW-2)

El Auricular Inalámbrico HDW-2 Nokia está diseñado con la tecnología Bluetooth y es compatible con los modelos de teléfono Nokia 3620 y Nokia 3660 y los teléfonos que respalden la especificación Bluetooth 1.1 y los perfiles de Auricular o Manos Libres.



El auricular compacto brinda control de su teléfono sin necesidad de cables. El auricular cabe en la oreja para mayor comodidad de acceso discreto a todos los controles de llamadas básicas. El botón Hablar/Finalizar le permite contestar y hacer llamadas, remarcar, e intercambiar entre la entrada y salida de sonido del teléfono y auricular. Un controlador de volumen le permite cambiar el volumen de llamada mientras va de un lugar a otro.

Para maximizar la seguridad de llamada, el auricular también encripta la conexión inalámbrica con los modelos de teléfonos compatibles.

EQUIPO AURICULAR (HDE-2)

El auricular HDE-2 es portátil y ligero para uso fácil y manos libres. Tiene un clip para sujetar bien el equipo.

EQUIPO AURICULAR (HDC-5)



El auricular HDC-5, con botón remoto, hace una conexión directa con el teléfono. No requiere ningún adaptador extra, y el control remoto está incluido.

EQUIPO AURICULAR DOBLE (HDD-1)

El Equipo Auricular Doble HDD-1 brinda un manejo cómodo manos libres con botón de control remoto para contestar y finalizar llamadas.

EQUIPO AURICULAR AJUSTABLE (HDC-10)

El Equipo Auricular Ajustable HDC-10 es compacto, y tiene un mecanismo retráctil y control remoto.

EQUIPO AURICULAR COMPACTO (HDB-5)

El Equipo Auricular Compacto HDB-5 de uso manos libres provee nuevo concepto de llevarlo "sobre el oído" con calidad de audio excepcional.

ADAPTADOR PARA AUXILIARES AUDITIVOS (LPS-3)

El Adaptador para Auxiliares Auditivos LPS-3 ayuda a los usuarios que usan aparatos auditivos equipados con bobina en "T" para que puedan hacer y recibir llamadas sin interferencias de ruido.



El adaptador para auxiliares auditivos es amigable y brinda a los usuarios con dificultades de audio

un acceso transparente a la telefonía digital. Cuélguelo alrededor del cuello, conéctelo a su teléfono y hable directamente al micrófono.

Si está usando el adaptador para auxiliares auditivos, deberá activarlo en su teléfono móvil, eligiendo Menú \rightarrow Herramientas \rightarrow Configuraciones \rightarrow Accesorios \rightarrow Accesorio en uso \rightarrow Adaptador Audífono.



Nota: El adaptador puede adquirirse por separado como un accesorio. Para instrucciones detalladas, refiérase a la literatura adjunta con el accesorio LPS-3.

Para más información, ver "Soluciones de acceso" pág. 5.

ADAPTADOR (HDA-9)

El Adaptador HDA-9 es un accesorio Nokia que le permite conectar su teléfono móvil a un Dispositivo de Telecomunicaciones para Usuarios con Dificultades Auditivas (TTY/TDD) para hacer llamadas en la modalidad digital.



Si está usando un

adaptador, deberá activarlo en su teléfono, eligiendo Menú \rightarrow Herramientas \rightarrow Configuraciones \rightarrow Accesorio \rightarrow Accesorio en uso \rightarrow TTY. Además de los teléfonos Nokia 3620 y Nokia 3660, necesitará lo siguiente para la comunicación TTY/TDD:

- Un dispositivo TTY/TDD "listo para celular" o "compatible con el celular"
- Un cable para conectar el TTY/TDD a su teléfono; en general, es suministrado por el fabricante del dispositivo TTY/TDD.
- El adaptador HDA-9 puede ser adquirido por separado como un accesorio, visitando <u>www.nokia.com</u>

Para más información, ver "Soluciones de acceso" pág. 5.

Batería

La batería BL-5C de Li-Ion 850 mAh provee carga en un empaque fino y ligero. Provee desde 2-4 horas de tiempo de conversación y desde 150-200 horas de tiempo de reserva. Tiempo de carga es de 1 hora y 35 minutos.



La variación de tiempos de funcionamiento dependerán de la tarjeta SIM, red y uso de

configuraciones y estilo de usos y entornos. El tiempo de conversación queda reducido por un 5 por ciento si la Tarifa Entera Intensificada (Enhanced Full Rate) está activada, y aumentado hasta un 30% si la Tarifa Media está activa.

Cargadores

Los teléfonos Nokia 3620 y Nokia 3660 usan los cargadores ACP-12, y los cargadores para auto LCH-9 y LCH-12. El Cargador para Auto LCH-12 puede ser usado con 12 Vdc o 24 Vdc. Los teléfonos Nokia 3620 y Nokia 3660 también son compatibles con los cargadores ACP-12 y ACP-8.



Accesorios para auto

EQUIPO INALÁMBRICO PARA AUTO (CARK-112)

El equipo inalámbrico manos libres lleva un botón de control remoto. El equipo incluye el Botón de Control Remoto CUW-2, Unidad Manos libres HFW-1, Micrófono HFM-8, Altavoz Manos Libres HFS-12 y Cable PCU-4.

SOPORTE PARA AUTO (MBC-16)

El Soporte para Auto MBC-16 tiene botones soltadores ergonómicos y un soporte giratorio. Es compatible con el cargador móvil y el Equipo para Auto Plug-in.

EQUIPO PARA AUTO PLUG-IN (PPH-1)

Este equipo para auto viene con un altavoz instalado. Usa el micrófono del teléfono, pero también tiene un conector a un micrófono externo HFM-8.

SOPORTE MANOS LIBRES (BHF-2)

Este soporte se instala en el coche para uso del audio manos libres. El terminal carga con el LCH-9 o LCH-12.

MICRÓFONO (HFM-8)

Es un micrófono pequeño direccional.

Tarjeta de memoria

La tarjeta de memoria de 64 MB provee almacenaje movible para su teléfono. La tarjeta de memoria aumenta la memoria y espacio disponible para sus archivos de multimedia, tales como, videoclips, archivos de sonido, fotos, información de mensajes o para hacer copias de seguridad de los datos de la memoria de su teléfono.



• NOKIA 3620 INFORMACIÓN TÉCNICA

| Función | Especificación |
|--------------------------------------|---|
| Peso | 130 g (4.5 oz.) con Batería de Li-Ion 850 mAh |
| Tamaño | 139 сс |
| Gama de frecuencia | Banda baja 850 824-849 MHz (TX) 869-894 MHz (RX) Banda alta 1900 1850-1910 MHz (TX) 1930-1990 MHz (RX) |
| Potencia de salida del transmisor | Banda baja hasta 2 W Banda alta hasta 1 W |
| Voltaje de batería | 3.7 V nominal |
| Temperatura de funcionamiento | -10°C hasta + 55°C (14°F hasta + 131°F) |
| Número de canales | 124 banda baja 299 banda alta |

• NOKIA 3660 INFORMACIÓN TÉCNICA

| Función | Especificación |
|--------------------------------------|--|
| Peso | 130 g (4.5 oz.) con Batería de Li-Ion 850 mAh |
| Tamaño | 139 сс |
| Gama de frecuencia | Banda baja 900 |
| | 880-915 MHz (TX) 925-960 MHz (RX) |
| | Banda alta 1800 |
| | 1710-1769 MHz (TX) 1805-1864 MHz (RX) |
| | Banda alta 1900 |
| | 1850-1910 MHz (TX) 1930-1990 MHz (RX) |
| Potencia de salida del transmisor | Banda baja hasta 2 W |
| | Banda alta hasta 1 W |
| Voltaje de batería | 3.7 V nominal |
| Temperatura de funcionamiento | -10°C hasta + 55°C |
| | (14°F hasta + 131°F) |
| Número de canales | 194 banda baja |
| | 299 banda alta |

• DETECCIÓN DE AVERÍAS

Para resolver cualquier problema con su teléfono, la información siguiente le podría ser útil. Si este manual del usuario no refleja la solución, contacte a Centro Nokia para Servicio al Cliente. Ver "Contacto con Nokia" pág. 4.

Memoria baja

Cuando aparezcan las notas siguientes, significa que el teléfono tiene la memoria baja y deberá descartar unos datos: No hay suficiente memoria para efectuar operación. Elimine antes datos. o Memoria baja. Elimine algunos datos.

- Para ver qué tipo de datos tiene y cuánta memoria consumen los diferentes grupos de datos, vaya a Gestor y elija Opciones→Detalles de memoria. Borre con regularidad los datos siguientes:
 - mensajes del Buzón de Entrada, Borradores y Carpetas enviadas en Mensaje
 - mensajes de email obtenidos de la memoria
 - páginas de navegador almacenadas
 - imágenes y fotos en Imágenes
- Si desea descartar información de contacto, notas de agenda, cronómetros, contadores de costo de llamadas, puntajes de juegos, o cualquier otro dato, vaya a la aplicación deseada para borrar los datos.



Nota: Si está borrando varios ítems y una de los siguientes mensajes: Memoria no suficiente para efectuar operación. Elimine antes algunos datos. o Memoria baja. Elimine algunos datos., trate de borrar los ítems uno por uno (empezando con el más reducido).

Borrar la memoria de la agenda

Para borrar más de un dato a la vez, vaya a la vista de Mes y elija $Opciones \rightarrow Eliminar$, y elija uno de las siguientes:

- Antes de fecha-para borrar todas notas de agenda que ocurre antes de una fecha fija. Ingrese la fecha antes de la cual todas las notas de agenda serán borradas.
- *Todas las entradas*—para borrar todas las notas de la agenda.

Borrar información del Registro

Para borrar permanentemente todos los datos del registro, llamadas recientes e informes de entrega de mensajes vaya a Registro y elija **Opciones** \rightarrow *Borrar registro* o vaya a *Configuraciones* \rightarrow *Duración del registro* \rightarrow *Ningún registro*.

Cómo almacenar los datos:

- Use el PC Suite para hacer copias de seguridad de todos sus datos a su computadora.
- Enviar imágenes a su dirección de email luego guardarlas en su computadora.
- Enviar datos por infrarrojos o Bluetooth a otro dispositivo.

Anexo A Mensaje de la CTIA (Celular Telecommunications & Internet Association) para todos los usuarios de teléfonos celulares.

© 2001 Cellular Telecommunications & Internet Association. Todos los derechos reservados.1250 Connecticut Avenue, NW Suite 800, Washington, DC 20036. Tel.: (202) 785-0081

La seguridad es su deber más importante que tendrá que realizar.

Una guía para el uso responsable y seguro del teléfono celular

Hoy día millones de personas en los Estados Unidos aprovechan de la combinación única de comodidad, seguridad y valor que la telefonía celular aporta. Sencillamente, el teléfono celular da a la gente la habilidad poderosa de poder comunicarse por voz casi en todos los sitios a cualquier hora - con el jefe, un cliente, los hijos, en caso de emergencias o incluso con la policía. Cada año los americanos hacen miles de millones de llamadas con sus teléfonos celulares, y aun la cifra asciende rápidamente. Pero una responsibilidad importante acompaña esas ventajas la cual es reconocida por el usuario de teléfono celular. Cuando esté conduciendo, su responsibilidad primordial es conducir. Un teléfono celular puede ser una herramienta indispensable, el conductor deberá tener un buen juicio todo el tiempo mientras está conduciendo tenga o no tenga el teléfono celular.

Las lecciones básicas son aquellas que habíamos aprendido cuando éramos jóvenes. El conducir requiere agilidad, precaución y cortesía. También necesita mucho sentido comín: mantenga la cabeza en posición normal, dirija la vista hacia el trayecto, compruebe los visores con frecuencia y precaución con los otros conductores. Deberá respetar todas las señales de tráfico y mantenerse dentro del límite de velocidad. Deberá abrocharse el cinturón de seguridad y requerir que los otros pasajeros hagan lo mismo.

Pero con el teléfono celular, el conducir significa algo más. Este folleto es una llamada a todos los usuarios de teléfonos celulares en todos los sitios para que la seguridad sea su prioridad cuando están detrás del volante. La telecomunicación celular sirve para ponernos en contacto, simplificar nuestra vida, protegernos durante una emergencia y proveernos la oportunidad de poder ayudar a los demás.

En cuanto al uso del teléfono celular, la seguridad es su deber más importante.

"Guías de seguridad sobre el uso del Teléfono Celular"

A continuación, se reflejan las guías de seguridad a seguir mientras está conduciendo y usando un teléfono celular al mismo tiempo. Son sencillas y fáciles de recordar.

- 1 Conozca bien su teléfono celular y sus funciones, tales como la marcación rápida y rediscado. Lea detenidamente su manual de instrucciones y aprenda a optimizar las opciones que el teléfono pueda ofrecer, incluyendo rediscado automático y la memoria. También, aprenda de memoria el teclado para poder usar la función de marcación rápida sin la necesidad de quitar la vista de la carretera.
- 2 Cuando esté disponible, use la función manos libres. Hoy día se dispone de una cantidad de accesorios manos libres. Aunque elija el dispositivo de montaje instalado para su teléfono celular o un microteléfono, aproveche los dispositivos disponibles.
- 3 Coloque su teléfono celular para un alcance fácil. Asegúrese de ubicar su teléfono celular a la mano, donde lo pueda levantar sin tener que quitar la vista de la carretera. Cuando entre una llamada, si es posible, que su buzón de voz lo responda.
- 4 Posponga cualquier conversación mientras esté conduciendo en una situación muy peligrosa. Dígale a la otra persona que usted está conduciendo; si fuera necesario, cancele la llamada en embotellamientos o durante situaciones peligrosas de tiempo, tales como, la lluvia, aguanieve, nieve y hielo pueden ser tan peligrosas como los embotellamientos. Como conductor, su responsabilidad es prestarle atención al tráfico.

- 5 No tome notas o busque números telefónicos cuando esté conduciendo. Al leer un directorio o tarjeta de negocio, o escribir una lista de "tareas" mientras está conduciendo, no estará al tanto de su ruta. Es caso de sentido común. No se involucre en situaciones de tráfico peligrosas debido a que usted esté leyendo o escribiendo sin prestar atención al tráfico y a los vehículos cercanos.
- 6 Marque con sensatez y esté al tanto del tráfico; si fuera posible haga las llamadas cuando esté estacionado o retirado de la carretera antes de hablar. Trate de planear sus llamadas antes de emprender el viaje para que sus llamadas coincidan con las señales de Stop, semáforos en rojo o estacionamientos. Pero, si es preciso hacer una llamada mientras esté conduciendo, siga esta norma sencilla: marque unos pocos números, compruebe la carretera y sus visores, y luego continúe.
- 7 Evite conversaciones estresantes y emotivas que puedan distraer la atención. No se pueden combinar el conducir y las conversaciones emotivas y estresantes - es muy peligroso cuando está detrás del volante. Que la persona con quien está hablando sepa que usted está conduciendo, y si es necesario, evite conversaciones de distracción.
- 8 Utilice su teléfono celular para pedir socorro. Su teléfono celular es una de las mejores herramientas que puede adquirir para protegerse a usted y a su familia en situaciones peligrosas con su teléfono a su lado tendrá el socorro a su alcance con sólo la marcación de tres números. Marque 9-1-1 u otros números de emergencia en caso de incendio, accidente de tráfico, peligro en la carretera o emergencia médica. Recuerde, jes una llamada gratis en su teléfono celular!
- 9 Use su teléfono celular para ayudar a los demás en tiempo de emergencia. Su teléfono celular le brinda la oportunidad perfecta para ser "Un buen samaritano" en su comunidad. En situaciones de accidente de tráfico, crímenes u otras emergencias de vida, llame al 9-1-1 u otro número de emergencia, como usted quiere que los demás hagan por usted.
- 10 Cuando sea necesario, llame al centro de asistencia de tráfico u otro número celular de ayuda para situaciones que son de emergencia. Puede encontrar ciertas situaciones cuando esté conduciendo las cuales no merecen la necesidad de referirlas a los servicios de emergencia. Pero sí puede usar su teléfono celular para echar una mano en situaciones tales como: un automóvil que no corre en medio de la carretera aunque no signifique ningún peligro, señales rotas de tráfico, un accidente de tráfico sin ningún herido, o un vehículo robado; llame a la asistencia o a otros números especiales de teléfonos celulares en situaciones que no son de emergencia.

Las personas irresponsables, descuidadas, distraidas y los que conduzcan irresponsablemente representan un peligro en la carretera. Desde el año 1984, la Asociación de la Industria de Telecomunicaciones Celulares (CTIA) y la industria celular han realizado asistencia educativa para informar a los usuarios de teléfonos celulares de su responsabilidad siendo conductores cautelosos y buenos ciudadanos. Al acercarnos hacia un siglo nuevo, más gente se aprovechará de las ventajas de los teléfonos celulares. Y, al dirigirnos a la carretera, todos tenemos la responsabilidad de conducir con cautela. La industria celular le recuerda utilizar con seguridad su teléfono mientras conduce.

Para más información, llame al número: 1-888-901-SAFE. Para datos actualizados, visite: http://www.wow-com.com/consumer/issues/ driving/articles.cfm?ID=85

Anexo B Mensaje de la FDA (U.S. Food and Drug Administration) para todos los usuarios de teléfonos celulares.

18 de julio de 2001. Para datos actualizados: http://www.fda.gov/cdrh/phones

Datos actualizados para el consumidor de teléfonos celulares U.S. Food and Drug Administration

1. ¿Significan un peligro para la salud los teléfonos celulares?

La evidencia científica disponible no muestra que ningún problema de salud tiene relación con el uso de teléfonos celulares. No hay pruebas, sin embargo, que los teléfonos celulares son absolutamente seguros. Los teléfonos celulares emiten niveles bajos de radiofrecuencia (RF) en la gama de microonda durante el uso. También emiten niveles muy bajos de RF en modalidad de inactividad. Mientras que los niveles altos de RF pueden influir la salud (por calentamiento) la exposición a un nivel bajo de RF no produce efectos de calentamiento y no causa efectos adversos a la salud. Muchos estudios sobre exposiciones a nivel bajo de RF no han encontrado efectos biológicos. Ciertos estudios han sugerido que podrían resultar en ciertos efectos biológicos, pero tales encuestas no han sido confirmadas por estudios adicionales. En ciertos casos, otros investigadores han tenido dificultades para reproducir tales estudios o determinar las causas de los resultados inconsistentes.

2. ¿Cuál es el papel de la FDA concerniente a la seguridad de los teléfonos celulares?

Bajo la ley, la FDA no revisa la seguridad de los productos que generan radiación, tales como, teléfonos celulares antes de su venta, como se hacen con medicamentos o dispositivos médicos nuevos. Sin embargo, la agencia tiene la autoridad para realizar una acción si es mostrado que el nivel de la radiofrecuencia (RF) emitida por los teléfonos celulares muestra algún peligro para el usuario. En tal caso, la FDA podría requerir a los fabricantes de teléfonos celulares que avisen a los usuarios del peligro de los celulares para la salud, y que reparen, o devuelvan los teléfonos para que el peligro no exista.

Aunque los datos científicos existentes no justifican las acciones reglamentarias de la FDA, la FDA le exige a la industria de teléfonos celulares que establezca medidas, que incluyan las siguientes:

- Respaldar la investigación necesaria hacia los posibles efectos biológicos del tipo de RF generada por teléfonos celulares;
- Fabricar los teléfonos celulares de tal manera que minimicen la exposición del usuario a un nivel RF necesario para el funcionamiento del dispositivo; y
- Colaborar en la tarea de proveerles a los usuarios de teléfonos celulares la mayor información posible sobre los resultados generados por el uso de los teléfonos celulares en cuanto a la salud.

La FDA pertenece a un grupo de interagencias de las agencias federales que se encargan de los distintos aspectos de la seguridad de la RF para asegurar los esfuerzos coordinados al nivel federal. Las agencias siguientes pertenecen a este grupo:

- National Institute for Occupational Safety and Health
- Environmental Protection Agency
- Federal Communications Commission
- Occupational Safety and Health Administration
- National Telecommunications and Information Administration

[186]

El National Institute of Health participa también en actividades del grupo interagencia.

La FDA comparte con la Federal Communications Commission (FCC) las responsabilidades para teléfonos celulares. Todos los teléfonos vendidos en los Estados Unidos deben cumplir con los reglamentos establecidos por la FCC que limitan la exposición RF. La FCC depende de la FDA y otras agencias sanitarias sobre los asuntos de seguridad de los teléfonos celulares.

La FCC también regulariza las estaciones bases de donde dependen las redes de teléfonos celulares. Mientras estas estaciones base funcionan con una potencia más alta que los propios teléfonos celulares, la exposición RF que el usuario podría recibir de dichas estaciones bases es, en general, mucho más reducida que la RF generada por los teléfonos celulares. Las estaciones bases no son el asunto de las preguntas de seguridad tratadas en este documento.

3. ¿Cuáles son los tipos de teléfonos que constituyen el asunto de este dato de actualización?

En este documento la palabra teléfono celular se refiere a los teléfonos celulares portátiles con antena interior, normalmente denominados teléfonos móviles o teléfonos PCS. Estos tipos de teléfonos celulares pueden exponer al usuario a un nivel importante de energia de radiofrecuencia (RF) debido a la distancia corta entre el teléfono y la cabeza del usuario. Estas exposiciones a la RF fueron limitadas por las normas de la FCC que fueron desarrolladas bajo el consejo de la FDA y otras agencias federales de sanidad y seguridad. Cuanto más lejos la distancia entre el teléfono y el usuario, menos será la exposición a la RF, puesto que la exposición a la RF disminuye cuando el origen de la frecuencia se encuentra más lejos de la cablería telefónica de una casa funcionan, en general a unos niveles de potencia más bajos, y entonces la exposición a la RF es mucho más baja que las límites de los reglamentos sanitarios de la FCC.

4. ¿Cuáles son los resultados de las investigaciones realizadas?

Las investigaciones han producido resultados conflictivos, y muchos estudios han sufrido los errores en los métodos usados para las investigaciones. Los experimentos efectuados con animales para investigar los efectos de la exposición a la radiofrecuencia (RF) que son típicos de los teléfonos celulares han producido resultados conflictivos que no se pueden repetir en otros laboratorios. Unos estudios de los animales, sin embargo, han sugerido que los niveles bajos de RF podrían acelerar el desarrollo de cáncer en animales de laboratorios. Mas, la mayoría de las investigaciones han mostrado el creciente desarrollo de tumor en los animales que fueron tratados genéticamente con sustancias anti-cancerosas para hacerlos propensos al desarrollo de cáncer sin ponerlos expuestos a la RF. Los otros estudios expusieron los animales a la RF hasta 22 horas por día. Estas condiciones no son iguales a las condiciones de los usuarios de teléfonos celulares, así que no sabemos con certeza cuáles son los resultados de tales estudios y lo que significan para la salud humana.

Tres investigaciones de epidemología han sido publicadas desde diciembre del 2000. Entre ellos, las encuestas investigaron la existencia de cualquier posibilidad relacionada entre el uso de teléfonos celulares y el cáncer cerebral primario, glioma, meningioma o neuroma acústica, tumores cerebrales o de las glándulas salivales, leucemia u otros tipos de canceres. Ninguno de estos estudios demostró la existencia de cualquier resultado peligroso a la salud debido a la exposición a la radiofrecuencia generada por los teléfonos celulares. Sin embargo, ninguna de estas investigaciones pueden contestar la exposición de largo plazo, puesto que el período medio de exposición es de unos tres años.

5. ¿Qué tipo de investigación es necesaria para determinar si la exposición a la RF genera un riesgo para la salud?

Una combinación de estudios de laboratorios y estudios epidemiológicos de los usuarios actuales de teléfonos celulares podrían proveer ciertos datos necesarios. Los estudios sobre exposición de por vida del animal podrían ser completados dentro de pocos años. Sin embargo, una gran cantidad de animales podrían ser necesaria para proveer pruebas fiables de los efectos cancerosos. Los estudios epidemiológicos pueden proveer los datos directamente aplicables a la demográfica humana, sin embargo necesitarían un seguimiento de 10 años o más para conseguir las respuestas sobre los resultados en la salud, tales como el cáncer y la hora del desarrollo del tumor, si hubieran, que podría significar muchos años. El significado de los estudios epidemiológicos es obstaculizado por las dificultades en el proceso de medir la exposición RF actual del uso diario de los teléfonos celulares. La mayoría de estos factores afecta esta medida, tales como el ángulo de sujetar el teléfono o el modelo de teléfono suado.

6. ¿Qué está realizando la FDA para obtener los resultados posibles en la salud causados por teléfonos celulares?

Junto con la entidad U.S. National Toxicology Program y con otros grupos de investigadores mundiales, la FDA está trabajando para asegurar que se están conduciendo estudios altamente prioritarios en animales para dirigir preguntas sobre los efectos de la exposición RF.

La FDA ha sido el participante líder en el proyecto de la entidad World Health Organization International Electromagnetic Fields (EMF) Project desde su inicio en el 1996. Como resultante poderoso de este trabajo se desarrolló una agenda detallada de las necesidades en la investigación que propulsó el establecimiento de programas nuevos de investigaciones por todo el mundo. El proyecto también ha ayudado al desarrollo de una serie de documentos de información pública sobre los asuntos EMF. La FDA y la Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) conducen un acuerdo formal denominado Cooperative Research and Development Agreement (CRADA) para realizar investigaciones de la seguridad en el uso del teléfono celular. La FDA provee una vista científica, consiguiendo las opiniones de los expertos de las organizaciones académicas, industriales y gubernamentales. La investigación financiada por la CTIA es realizada por contratos con investigadores independientes. La investigación inicial incluirá tanto los experimentos en laboratorios como los estudios sobre usuarios de teléfonos celulares. El proyecto CRADA también va a asesorar ampliamente los requerimientos en los estudios bajo el contexto de los desarrollos de las investigaciones más recientes por todo el mundo.

7. ¿Hay forma de saber qué nivel de exposición de radiofrecuencia puedo recibir usando mi teléfono celular?

Todos los teléfonos vendidos en los Estados Unidos deberán reunir las normas establecidas por la Federal Communications Commission (FCC) que limitan la exposición a la energía de radiofrecuencia. La FCC estableció estas normas tras haber consultado con la FDA y otras agencias de seguridad y sanitarias. El límite por la FCC para la exposición RF de los teléfonos celulares es establecido a una Tasa de Absorción Específica (TAE), en Specific Absorption Rate (SAR) es de 1.6 vatios por kilogramo (1.6 W/kg). El límite FCC coincide con las normas de seguridad desarrolladas por las entidades Institute of Electrical and Electronic Engineering (IEEE) y National Council on Radiation Protection and Measurement. El límite de exposición considera la habilidad del cuerpo para librar el calor de los tejidos que los niveles que produzcan resultados.

Los fabricantes de teléfonos celulares deberán entregar al FCC el nivel de exposición RF de cada modelo de teléfono. La página web de FCC (http://www.fcc.gov/oet/ rfsafety) provee las direcciones para localizar el número de identificación de la FCC en su teléfono para que usted pueda localizar el nivel de exposición de RF de su teléfono en la lista en línea.

8. ¿Qué ha realizado la FDA para medir la tasa de radiofrecuencia que procede de los teléfonos celulares?

Junto con la participación y el liderazgo de los ingenieros y científicos de la FDA, la entidad Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) está desarrollando la norma técnica para medir la tasa de radiofrecuencia RF emitida por los teléfonos celulares y otros microteléfonos portátiles. La norma denominada en inglés, Recommended Practice for Determining the Spatial-Peak Specific Absorption Rate (SAR) in the Human Body Due to Wireless Communications Devices: Experimental Techniques, establece la primera metodología de prueba consistente para medir la tasa a la cual la energía RF queda depositada en la cabeza de los suarios de teléfonos celulares. El método de prueba utiliza un modelo imitado de un tejido de la cabeza humana. Se espera que la metodología de la prueba SAR (TAE) pueda mejorar a un nivel importante la consistencia en las medidas hechas en los diferentes laboratorios para el mismo teléfono. El SAR (TAE) es la medida de la cantidad de energía que el tejido absorbe, sea por el cuerpo entero o por una parte del mismo. Se mide en unidad de vatios/kg (o milivatios/g) de la materia. Esta medida se usa para determinar si un teléfono celular cumple con las normas de seguridad.

9. ¿Qué medidas puedo realizar para reducir mi exposición a la radiofrecuencia de mi teléfono celular?

Si existe algún riesgo de estos productos - y en este momento desconocemos tal existencia - probablemente será muy mínimo. Sin embargo, si le concierne la prevención de posibles riesgos, haga estos pasos sencillos para minimizar su exposición a la radiofrecuencia (RF). Debido a que el tiempo es un factor clave en la exposición a la radiofrecuencia. (Pero, si está considerando evitar aunque sean riesgos posibles, podrá seguir estos pasos para minimizar su exposición a la radiofrecuencia.) Puesto que el tiempo es un factor clave, en cuanto al nivel de la exposición que una persona pueda recibir, minimizar el tiempo de uso del teléfono celular reducirá la exposición a la RF. Si tiene que extender su tiempo de conversación con su teléfono celular, podrá alejarse del origen de la RF, puesto que el nivel de exposición RF reducirá dependiendo de la distancia. Por ejemplo, podrá utilizar un auricular y llevar el celular apartado de su cuerpo o usar un teléfono celular conectado a una antena remota.

Se reitera que los datos científicos no muestran que los teléfonos celulares son peligrosos. Sin embargo, si le concierne la prevención de posibles riesgos, podrá adoptar las medidas antes mencionadas para reducir el nivel de exposición a la RF que se origina de los teléfonos celulares.

10. ¿Significa un riesgo para los niños el uso de teléfonos celulares?

Las evidencias científicas no muestran peligro a los usuarios de teléfonos celulares, incluso para los niños y jóvenes. Si desea realizar las medidas para reducir la exposición a la radiofrecuencia (RF), las medidas anteriormente mencionadas servirían para los niños y jóvenes que usan teléfonos celulares. La reducción del tiempo de uso del celular y aumentar la distancia entre el usuario y el origen de la radiofrecuencia minimizará la exposición a la RF. Ciertos grupos patrocinados por otras entidades nacionales gubernamentales han recomendado que los niños no utilicen teléfonos celulares. Por ejemplo, en diciembre 2000, el gobierno del Reino Unido distribuyó folletos conteniendo dicha recomendación. Se han dado cuenta que no existen ninguna evidencia que el uso de teléfonos celulares pueda causar tumores cerebrales u otras enfermedades. Su recomendación para limitar el uso de los teléfonos celulares de parte de los niños fue solamente a efecto preventivo; no fue basada en ninguna evidencia de peligros para la salud.

11. ¿Qué significa la interferencia entre teléfonos celulares y equipos médicos?

La radiofrecuencia (RF) que emana de los teléfonos celulares puede interactuar con ciertos dispositivos electrónicos. Por esta razón, la entidad FDA ha ayudado a desarrollar un método de prueba detallada para medir la interferencia electromagnética (EMI) de los marcapasos cardiacos injertos y desfibriladores de teléfonos celulares. Este método de prueba va forma parte de una norma patrocinada por la entidad Association for the Advancement of Medical instrumentation (AAMI). El borrador final fue completado en el año 2000 por parte de la FDA, los fabricantes de equipos médicos y otros grupos que aportaron sus esfuerzos. Esta norma permitirá a los fabricantes de teléfonos celulares a asegurar que los marcapasos cardiacos y desfibriladores no tienen peligro ante el uso de teléfonos celulares EMI. La FDA ha realizado ensavos de auxiliares auditivos para estudiar la interferencia que pueda originarse de los teléfonos celulares, y ha ayudado a desarrollar un estándar voluntario patrocinado por la entidad Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). Esta norma especifica los métodos de pruebas y requerimientos para el uso de aparatos auditivos para que no existan interferencias cuando el usuario usa un teléfono compatible y un aparato auditivo al mismo tiempo. Esta norma fue aprobada por la IEEE en el año 2000.

La FDA continúa a monitorear el uso de teléfonos celulares referente a interacciones con otros equipos médicos. En caso de que existan interferencias peligrosas, la FDA va a seguir conduciendo las pruebas para asesorar la interferencia y solucionar el problema.

12.¿Dónde puedo conseguir información adicional?

Para más información, refiérase a las siguientes fuentes:

- Página web de FDA sobre teléfonos celulares http://www.fda.gov/cdrh/phones/index.html
- Página web de Federal Communications Commission (FCC) RF Safety Program http://www.fcc.gov/oet/rfsafety
- Página web de International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection
 http://www.icnirp.de
- Página web de World Health Organization (WHO) International EMF Project http://www.who.int/emf
- Página web de National Radiological Protection Board (UK) http://www.nrpb.org.uk/

Índice

A

acceso Ver accesorios (LPS-3 y HDA-9) accesorios 171 activar 51, 173 configuraciones 50 HDA-9 174 IPS-3 173 activar altavoz 19 adaptador de teléfono, Ver accesorios agenda 113 alarma 116 campos de ingreso de la agenda 114 configuraciones 116 detener alarma 117 enviar ingresos 117 vistas 115 altavoz activar 19 desactivar 19 ampliar 66 animaciones 66 animaciones GIF 66 anotaciones agregar 131 enviar 131 ver 130

aplicaciones 137 abrir aplicaciones Java 139 configuraciones de aplicaciones lava 139 desinstalar aplicaciones Java 139 instalar aplicaciones Java 138 archivo SIS 140 archivos adjuntos 98 archivos de audio. Ver archivos media archivos de música. Ver archivos media archivos de sonido. Ver archivos media archivos JAD y JAR 140 archivos media enviar 73 formatos de archivo 71 reproducir 71 atajos en favoritos 111 en imágenes 67 auricular 20

B

borrar números costo de llamadas 30 registro 31 registro de llamadas recientes 28 borrar memoria información de registro 180 ingresos de la agenda 179 borrar todos los ingresos 179 buscar 18 buzón de correo 95 desconectar 98 buzón de correo remoto 95 desconectar 98 buzón de salida 100

C

caché, vaciar 135 calculadora 119 cámara 61 batería 62 consumo de memoria 64 tarieta de memoria 64 tipo de imágenes 63 cambiar entre aplicaciones 16 cargos datos por paquetes 39 carpetas 18 CD-ROM 152 centro de servicio de mensajes de texto agregar nuevo 103 certificados 47 Configuraciones de seguridad 49 Clip, Ver grabador de video código de bloqueo 45 código PIN 45 desbloquear 45

códigos de acceso 45 comandos USSD 102 compositor 120 ajustar tempo 120 aiustar volumen 120 cambiar estilo de tono 120 escuchar tonos 120 comunicación TTY/TDD 174 conexión bluetooth 144 cancelar vinculación 149 código 147 configuraciones 146 desconectar 150 enviar datos 146 íconos de dispositivo 148 indicadores de estado de conexión 148 nombres cortos para dispositivos vinculados 149 pedidos de conexión 147 pedidos de vínculos 147 recibir datos 150 conexión PC 152 conexiones de datos configuraciones 37 íconos 14 configuraciones 33 accesorios 50 agenda 116 aplicaciones (Java) 139 certificados 47 código de blogueo 45

[193]

código PIN 45 códigos de acceso 45 conexión 37 conexión bluetooth 146 configuraciones de llamadas 35 configuraciones de teléfono 33 configuraciones generales para mensajes 108 email 105 fecha v hora 45 grabadora de video 70 marcación fija 46 mensajes 102 mensaies de servicio 107 mensaies de texto 102 pantalla 35 RealOne Player 73 registro 31 reloj 123 restricciones de llamadas 49 seguridad 45 servicio info 107 sonidos 109 configuraciones de conexión 37 Configuraciones de pantalla 35 configuraciones generales 33 contenido directo (streaming) 71 contestar llamadas 23 respuesta automática 50 contraseña, tarjeta de memoria 126 convertidor 121 agregar tasa de cambio 123 convertir moneda 122 convertir unidades 122

convertidor de unidades 121 copiar contactos entre la tarjeta SIM y memoria del teléfono 52 texto 82 correo de voz cambiar número de correo de voz 22 desviar llamadas 26 verificar mensajes 22 cortar texto 81

D

datos de alta velocidad 38 datos por paquetes 39 configuraciones 44 contador de datos 31 cronómetro de conexión 31 precio/costo 39 desinstalar software 142 desvío de llamadas 24 detección de averías 179 Digital rights management 134 dirección IP 43 directorio, Ver Guía DNS, Domain Name Service 43 DRM 134

E

editar ingresos de agenda 113 tarjetas de contactos 53 texto 78 editor de comandos de servicio 102 eliminar ingresos de agenda 114 tarietas de contactos 53 email 88 abrir 98 archivos adjuntos 98 buzón de correo remoto 95 configuraciones 105 eliminar 99 en línea 96 fuera de línea 96 quardar archivos adjuntos 99 obtener del buzón de correo 97 en línea 96 enviar archivos media 73 datos vía infrarrojos 151 ingresos de agenda 117 tarjetas de contactos, tarjetas de negocios 59 videoclips 70, 73 escribir 78 etiquetas de voz 55 agregar 55 cambiar 57 eliminar 57 escuchar 57 hacer llamadas 56

F

favoritos 111 agregar atajo 111 fecha, configuraciones 45 formatos de archivo archivo SIS 140 JAD y JAR 140 RealOne Player 71 respaldados 99 fotos tomar 61 fuera de línea 96

G

GPRS, Ver datos por paquetes grabador de video 69 grabador de voz 124 grabador, grabar sonidos 124 grabadora de video configuraciones 70 enviar videoclips 70 quardar videoclips 70 tarjeta de memoria 70 videoclips 70 grabar video 69 gráficos ver 65 grupos de llamantes 59 agregar miembros a la vez 60 agregar tono del timbre 58 eliminar miembros 60

Η

hacer llamadas 21 herramientas 1 toque, Ver marcación 1 toque configuraciones, Ver configuraciones

[195]

correo de voz, Ver *correo de voz* desvíos 26 gestor 140 hora, configuraciones 45 HSCSD, Ver *datos de alta velocidad*

íconos

Accesorios 14 actividad 13 conexión bluetooth 148 conexión de datos 14 estado de email 97 favoritos 111 ingresos de la agenda 115 IR 152 lista de tareas 118 mensaies 90 modalidad de inactividad 13 navegador 130 sincronización 115 idioma. escritura 34 imágenes 65 ampliar 66 atajos del teclado para ver imágenes 67 carpeta de mensajes de imagen 68 consumo de memoria 64 formatos 67 girar 67 mover el punto de enfoque 67 organizar 67

pantalla completa 66 ver detalles de imagen 67 ímágenes recibir de una cámara digital 65 inactividad. Ver modalidad de inactividad indicadores de conexión, Ver íconos indicadores. Ver íconos información de la batería 162 información de seguridad cuidado v mantenimiento 163 dispositivos electrónicos 164 entorno operativo 164 llamadas de emergencia 167 seguridad del tráfico 164 vehículos 167 zonas potencialmente explosivas 166 informes 76 informes de recepción 76 infrarrojos 150 ingreso de texto 78 ingreso predecible de texto datos 80 desactivar 81 ingreso tradicional de texto 78 instalar software 141 ISP, Ver proveedor de serivio de internet

J

Java, Ver aplicaciones JPEG 61

[196]

L

límite costo de llamadas configurado por proveedor de servicio 29 límite costo llamadas reprogramar contador 30 límite para costo de llamadas 29 lista de tareas 117 llamadas configuraciones 35 contestar 23 desvío 26 duración 28 internacionales 21 límite costo 29 llamadas de conferencia 23 marcación 1 toque 22 marcadas 28 opciones durante una llamada 25 perdidas 27 rechazar 24 recibidas 27 transferir 25 unidades 29 usando el directorio Contactos 21 llamadas de conferencia 23 llamadas de emergencia 167 llamadas perdidas 27 llamadas recibidas 27 llamar 21 LPS-3, Ver accesorios

Μ

manos libres. Ver altavoz marcación 1 toque asignar un número telefónico 57 hacer llamadas 22 marcación fija 46 marcación por voz 55 memoria baja detección de averías 179 ver consumo de memoria 127, 142 memoria intermedia (buffering) 72 mensajes buzón de entrada 90 buzón de salida 100 configuraciones 102, 108 quardar mensajes de gráficos 68 informes de recepción 76 mensajes de gráficos 84 mensajes de texto redactar y enviar 83 mensajes en la tarjeta SIM 101 mensajes multimedia 85 mis carpetas 95 redactar 78 redactar email 88 vista principal 75 mensajes de difusión celular 101 mensajes de servicio configuraciones de mensajes de servicio 107 mensajes de servicio 94 mensajes de texto 83

[197]

mensajes inteligentes enviar 83 recibir 92 mensajes multimedia 85 reproducir sonidos 92 volver a reproducir sonidos 92 menú 15 reorganizar el menú principal 16 tecla Menú 15 mis carpetas 95 modalidad de imagen 63 modalidad de inactividad 12 configuraciones 35 íconos 13 módem inicialización 44 punto de acceso GPRS 44 usar teléfono como 152 Modos 109 modos configuraciones 109 renombrar 110 Mostar info, célula 50

Ν

navegador conexión 129 navegar 132 páginas WAP 128 páginas XHTML 128 puntos de acceso, ver puntos de acceso terminar conexión 135 vaciar memoria 135 navegador XHTML 128 notas 123 números marcados 28

0

organizar, menú 16

Ρ

páginas WAP, navegador 128 parar alarma de la agenda 117 reloj despertador 124 PC. conexión a 152 pegar texto 81 plantillas 95 precio por datos por paquetes 39 prepago tarjetas SIM 29 proveedor de servicio internet 37 proveedor de servicio para conexiones de datos 37 puntos de acceso 37 configuraciones 39 configuraciones avanzadas 43 puntos de acceso de internet (IAP) Ver puntos de acceso

R

RDSI 42 RealOne Player™ 71 formatos de archivo 71 volumen 73 rechazar llamadas 24 recibir datos vía infrarrojos 151

[198]

timbrados musicales, logos de operador y configuraciones, Ver mensajes inteligentes redactar ingreso predecible de texto 79 ingreso tradicional de texto 78 registro borrar 31 configuraciones 31 filtro 31 llamadas recientes 27 registro de llamadas recientes 27 borrar listas de llamadas 28 costos de llamadas 29 duración de las llamadas 28 límite costo 29 llamadas perdidas 27 llamadas recibidas 27 números marcados 28 unidades de llamadas 29 registro de llamadas, Ver registro reloj 123 alarma 123 configuraciones 123 reloj despertador 123 repetir 124 repetir 124 reproducir video 70, 71 reproductor de video, Ver RealOne Player[™] resolución 64 respuesta automática 50

restricciones de llamadas 49 restringir llamadas 49

S

salvapantallas, configuraciones 35 seguridad certificados de seguridad 47 códigos de acceso 45 configuraciones 45 servicio info 101 software desinstalar 142 instalar 141 transferir un archivo .sis a su teléfono 141 soluciones de acceso 5 sonidos 109 remover timbrado musical personal 58

T

tarjeta de memoria 125 cámara 64 consumo 127 contraseña 126 formatear 126 restaurar 126 videoclips 125 tarjeta SIM copiar nombres y números 52 mensajes 101 nombres y números 32 ver mensajes en SIM 32 tarjetas de contacto agregar etiquetas de voz 55 tarjetas de contactos asignar números de marcación 1 toque 57 asignar números y direcciones predeterminadas 55 asignar tonos del timbre 58 cambiar etiquetas de voz 57 crear 52 eliminar etiquetas de voz 57 escuchar etiquetas de voz 57 etiquetas de voz 55 remover timbrados musicales 58 tarjetas de negocios, enviar 59 tomar fotos 61 tono del timbre 109

agregar un timbrado personal 58 configuraciones 109 enmudecer 24 recibir en un mensaje inteligente 93 tonos 109 tonos DTMF 25 transferir llamadas 25

V

ver animaciones GIF 66 imágenes 65 videoclips, Ver archivos media víncular 147 volumen 19 ajustar durante la llamada 21