

Gigaset DX800A all in one

„Teléfono de operador con centralita DECT integrada, para oficinas de hasta 7 empleados más FAX”

- Teléfono de gama alta

Funcionalidades clave:

- Diseño innovador de alta calidad
- Pantalla TFT color de gran format (3,5”)
- Teclado extendido y sonido de alta calidad HSP



Interfaces: a/b analógico o RDSI punto-multipunto (DSS1) más Ethernet para VoIP
Trunk GSM vía Bluetooth (Link 2 mobile)

Estándares: DECT, GAP, F-SMS, Bluetooth, Euro-RDSI/RTC, Ethernet

Configuración: Conexión para 2 líneas RDSI (2 canales B) o 1 línea RDSI, y hasta 4 llamadas IP externas simultáneas

Sistema: Permite registrar hasta 6 terminales Gigaset DECT

Calidad de sonido

- o Audio de banda ancha, basado en Cat-IQ 1.0
- o Certificado Cat-IQ 1.0 (vb)
- o Llamadas internas siempre con calidad de audio de banda ancha
- o Soporta audio de banda ancha para llamadas IP externas
- o Manos libres próximo a Full-Dúplex con calidad de sonido excelente (altavoz del teléfono base de 80ccm)
 - Activable mediante tecla de manos libres iluminada; volumen ajustable (5 niveles)
- o Volumen del auricular ajustable (3 niveles)
- o Conexión para auriculares Bluetooth o conector jack de 2,5mm
- o Tonos de llamada y música en espera con calidad de sonido de banda ancha
- o Melodías polifónicas y personalizadas mediante descarga
- o Tonos de llamada con 4 niveles de volumen, más crescendo
- o Tono de llamada a través del altavoz manos libres
- o Silenciado del micrófono (Mute) mediante tecla dedicada
- o Auricular: compatible con audio de banda ancha y audífonos

Comodidad – Funcionalidades básicas

Agenda y marcación

- o Agenda de 1.000 contactos en formato vCard, con 7 campos (nombre, apellidos, 3 números de teléfono, email y aniversario) por contacto
- o Asignación individualizada de tono de llamada y foto (picture CLIP) para cada contacto
- o Contactos VIP
- o Búsqueda por texto en la agenda
- o Números en pantalla en gran formato para facilitar la marcación
- o Preparación de marcado (introducción del número antes de la marcación) con posibilidad de corrección.
- o Rellamada de los últimos 20 números distintos marcados
- o Teclas de marcación rápida programables (2-9).
- o Marcación: DTMF o pulsos, con R (Flash) configurable
- o Función de rellamada automática
- o 6 teclas de función configurables: números de servicio, selección de línea, etc.
- o Funcionalidad de intercomunicador para llamadas internas

Recepción de llamadas

- o Identificación de llamante en pantalla mediante CLIP y foto en pantalla
- o Pantalla y tecla de manos libres iluminadas
- o Selección de tono de llamada para llamadas internas
- o Tono de llamada específico para cada número (MSN)

Llamadas perdidas

- o Muestra en pantalla las llamadas perdidas
- o Acceso directo a la lista de llamadas perdidas mediante la tecla de mensajes (iluminada)
- o La lista de llamadas perdidas muestra las últimas 30 llamadas con identificación de llamante (CLIP) fecha y hora.

Funcionalidades generales adicionales

- o Diseño profesional elegante con materiales de alta calidad
- o Plug & Play (desembalar, conectar y llamar)
- o Configuración optimizada con asistentes de configuración para RDSI y VoIP
- o Configuración de fecha y hora sencilla (con protección ante fallos de alimentación)
- o Editor de marcación y textos cómodo
- o Tecla de pantalla programable (p.ej. Marcación rápida, Alarma, Calendario...)
- o Tecla manos libres y de mensajes iluminadas en rojo
- o 5 teclas configurables (R, pausa)
- o Tecla de navegación de 5 posiciones
- o Al descolgar el auricular la rellamada está disponible como tecla de pantalla
- o En conversación las teclas de pantalla muestra: conmutación entre líneas y conferencia
- o Calendario con vista del mes, gestión de eventos y aniversarios
 - Gestión de eventos y aniversarios: puede almacenar hasta 30 eventos con texto
 - el usuario puede definir el tipo de evento de una lista o editar un nuevo título
 - melodía de aviso configurable
 - señalización con icono en pantalla
- o Alarma con función snooze y repetición de lunes a viernes o diaria
- o Nombre de la estación base editable

Pantalla y funcionalidades de menú

Pantalla

- o Gráfica Iluminada (7 líneas), 320 x 240 pixel TFT de 3,5" en color brillante (65.000 colores)
- o Modo nocturno: la pantalla puede apagarse durante la noche (ahorro de energía y función no molestar –DND–)

Salvapantallas

- o Reloj digital o imágenes como salvapantallas
- o Presentación de diapositivas

En reposo

- o Fecha y hora, ECO-mode, Bluetooth, llamadas perdidas, mensajes, nombre de la estación base
- o Teclas de pantalla para realizar funciones con rapidez

Durante una llamada

- o Duración de la llamada o unidades/coste (AOC-D, AOC-E, AOC-S están normalmente soportadas)

Interfaz gráfico de última generación

- o Menú sencillo basado en iconos y texto para facilitar el uso
- o Acceso directo a la lista de llamadas (todas/perdidas/recibidas/salientes)
- o El procesador de alto rendimiento ofrece una respuesta rápida del equipo

Funciones de mensajes (SMS)

- o Envío y recepción de mensajes de hasta 640 caracteres²⁾
- o Almacena hasta 63 SMS de 160 caracteres
- o Envío de email vía SMS
- o Copia de números de teléfono desde un SMS a la agenda
- o SMS protocol 1

ECO DECT

- o El interfaz DECT se desactiva automáticamente si no hay ningún terminal registrado
- o Modo no molestar: con control de tiempo
- o ECO Mode – reducción manual de la potencia de transmisión en un 80 %
- o ECO Mode Plus permite reducir la potencia transmisión en un 100% en la estación base y todos los terminales registrados
- o Reducción variable de la potencia de transmisión en función de la distancia entre el terminal y la base
- o Disminución del consumo eléctrico de hasta un 60%³⁾ gracias a la fuente de alimentación conmutada
- o El puerto FXS puede desactivarse (para ahorrar energía)
- o Modo nocturno: La pantalla del equipo de sobremesa puede apagarse en función de la hora para ahorrar durante las horas nocturnas cuando el terminal no se utiliza

Funcionalidades RDSI

- o Permite gestionar hasta 10 MSN
- o Sincronización de fecha y hora (si la red envía esta información)
- o Identificación de llamada
- o Ocultación del número al realizar una llamada
- o Llamada en espera/consulta/conmutación (HOLD)
- o Llamada a 3 (3PTY)
- o Llamada en espera, aceptación y rechazo (CW)
- o Reenvío de llamada (CF)
- o Rellamada a externo si ocupado y sin respuesta
- o Identificación de llamada maliciosa (MCID)
- o Aviso de carga (AOC-D, -E, -S)

- o Connection in the exchange (ECT)
- o Ocupado si ocupado
- o Marcación DTMF automática a través del teclado

Conectividad (via Bluetooth y Ethernet)

Conexión PC connection via Ethernet y "Gigaset QuickSync para Ethernet"

- o Conexión directa con el PC a través de Ethernet
- o Sincronización de la agenda con el PC (hasta 1000 contactos) - Sincronización de los contactos desde Microsoft Outlook 2003/2007/Express y Vista Contacts
- o Descarga de tonos personalizados en formato MP3, WMV (Microsoft), AAC (Apple iPod™) en calidad de banda ancha (conversión automática a formato G.722)
- o Descarga de imágenes para salvapantallas / presentación de diapositivas y fotos de contactos
- o Interfaz CTI para Outlook (y Vista Contacts, XP-Addressbook) - marcación directa desde los contactos de outlook en el PC con un click
 - identificación de llamada en el PC mientras se recibe la llamada en el teléfono

Bluetooth

- o Soporta 2 conexiones Bluetooth simultáneas (auricular bluetooth and transferencia OBEX o conexión con el PC)
- o Soporta los siguiente perfiles Bluetooth
 - serial
 - headset
 - handsfree (para auricular)
 - OBEX para intercambiar contactos en format vCard
- o Conexión GSM (Link-to-Mobile)
Hasta 5 móviles registrados (conmutación automática al mejor o por defecto)
- o Llamadas salientes a través de la conexión GSM desde cualquier terminal asociado o desde la propia base
- o Las llamadas entrantes al móvil asociado se señalizan y transfiere (dependiendo de la configuración) a cualquier terminal/es y/o a la base

Interfaz WEB para facilitar la configuración

- o Configuración de los números y líneas
- o Guardar/cargar la agenda de contactos entre terminales (incluida la base)
- o Guardar/cargar la configuración a/desde el PC
- o Plan de marcación configurable (reglas de enrutado hacia las distintas líneas configuradas)
- o Muestra las listas de llamadas
- o Configuración de perfiles de cuenta SIP

Conexión Ethernet

- o 2 conexiones Ethernet con switch 100 Mbit integrado (sólo para DX800)
- o Conexión para PC a través de la base (sólo para DX800, 1 puerto sólo puerto Ethernet para DX600)
- o Configuración automática de la fecha y la hora a través de NTP (en paralelo con el canal D en RDSI o el CLIP en analógico)
- o Agenda de red privada
- o Búsqueda automática de nuevas versiones de firmware
- o Actualización del firmware desde la base
- o Soporta desarrollo de servicios basados en web (RAP 1.0 y 1.1). Previsión meteorológica, RSS, ebay, etc.
- o Cliente DHCP (o direccionamiento estático)

Accesorios

- o Conexión de auricular vía Bluetooth o jack de 2,5 mm (auricular no incluido)
- o 1 puerto FSX para conexión de FAX analógico
- o Soporta FAX analógico T.30 de hasta 14.4 KHz

Funcionalidades con terminales adicionales

- o Hasta cuatro líneas en uso simultáneo para realizar 4 llamadas a la vez, combinando las líneas disponibles (p. ej. 1 analógica + 3 VoIP, 2 RDSI + 2 VoIP, 4 VoIP, etc.)
- o Transferencia de contactos entre terminales
- o Transferencia de llamadas externas a terminales internos, con y sin consulta
- o Llamada a 3 (1 externo + 2 internos)
- o Posibilidad de llamada colectiva para llamadas externas

Funcionalidades del contestador automático local

- o Tres contestadores automáticos locales no simultáneos
- o Grabación digital de mensajes de voz, hasta 55 minutos, protegido frente a desconexión de alimentación
- o Control sencillo de contestador automático con la tecla de navegación, las tres teclas dedicadas y la pantalla
- o Anuncios predefinidos (plug & play)
 - 3 anuncios individuales
 - 3 avisos (170 Sec.)
 - personalizables por el usuario
- o Cambio automático entre anuncios y avisos en función de la hora
- o Información de la fecha y hora en que se grabó el mensaje
- o Tiempo de grabación configurable: 1/2/3 minutos o ilimitado
- o Tiempo de respuesta configurable:
 - Inmediata, automática, tras 10, 20, 30 seg.
- o Informa de los mensajes nuevos en la base y en los terminales
- o Notificación de nuevos mensajes vía SMS o a número externo, identificando la llamada, fecha y hora
- o Acceso remoto a los buzones protegido con PIN o con envío de SMS para iniciar una llamada de vuelta
- o Posibilidad de grabar una llamada activa

Funcionalidades de la red IP

- o Hasta 4 llamadas VoIP simultáneas
- o Marcación en bloque y número a número (simulada) para todas las llamadas
- o 6 cuentas/líneas SIP
 - 6 cuentas SIP de diferentes proveedores
 - Asignación individualizada por cuenta y terminal (con selección específica de línea de envío y de recepción)
- o Soporta codecs VoIP (G711, G722, G726, G729AB)
- o Calidad de servicio*: ToS, Diffserv (en función del proveedor)
- o Preparado para trabajar tras un router con conexión LAN
- o Servicios de VoIP suplementarios (controlados por el dispositivo): conferencia, espera/conmutación (hold/toggle), reenvío de llamada (call forwarding)
- o Auto-provisión por MAC, TR069 o código de auto-configuración incluido usuario y contraseña SIP
- o Selección y descarga de la configuración del proveedor desde el terminal (comprobar lista de proveedores disponibles)
- o Configuración del sistema mediante servidor WEB

Notificación de Email asunto/encabezado/fecha y hora/inicio del mensaje

- Notificación para Email: asunto/encabezado/fecha y hora/inicio del mensaje
- acceso directo a cuentas POP3/IMAP sin PC
 - muestra los primeros 560 caracteres del mensaje

- los mensajes nuevos se señalizan iluminando la tecla de mensajes

Arquitectura SW preparada para futuras actualizaciones

- o Sistema operativo basado en Linux
- o Preparado para futuras mejoras gracias a la disponibilidad de SW libre y abierto
- o Sistema multi-línea (analógico/RDSI + VoIP ^{1a)} ^{1b)}) que permite: selección de línea para cada llamada

Funcionalidades de la red fija (analógica)

- o Soporta servicios suplementarios (de red)
 - por tecla de pantalla o menú (p. ej. rellamada automática, reenvío de llamada)
 - mediante las teclas R, * y #

Información técnica

Estación base

- o Conexión para 1 línea RDSI (2 canales B)
 - o Conexión para 1 puerto de FAX (analógico)
 - o 2 puertos Ethernet para conexión a LAN y PC
 - o Registro de hasta 6 terminales inalámbricos
 - o Dimensiones: H x W x L
- | | |
|---------------------------------|-------|
| Base: 108 mm x 263 mm x 168 mm | |
| DX800A (base sin microteléfono) | 631 g |
| Microteléfono | 147 g |

Contenido de la caja

- o 1 Teléfono/estación base
- o 1 Fuente de alimentación
- o 1 Cable de teléfono, 1 cable Ethernet
- o 1 Guía rápida

- o 1 CD-ROM con el SW para PC Gigaset QuickSync y el manual de usuario extendido

Color

- o Negro y plata

Copyright Gigaset 2010

Reproduction of the content of this document in whole or part and/or its disclosure to a third party is strictly forbidden without the permission of its owner. Offenders are liable to pay for the damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent or the registration of a utility model or design.