

# Gigaset

## Gigaset A420

**“Gigaset A420: Un teléfono de altas prestaciones con una óptima relación calidad-precio”**

### USP:

**Gigaset A420: Gran pantalla gráfica monocromo con iluminación blanca y con alta estabilidad del terminal sobre la base**

Interfaz:	a/b (interfaz analógico)
Compatibilidad:	HA/PBX
Estándares:	DECT, GAP
Configuración:	Conexión para 1 línea externa
Sistema:	Teléfono inalámbrico DECT con soporte para 4 terminales adicionales (handset)

### Calidad de sonido

- o Sonido brillante y de alta calidad: High Sound Performance (HSP™)
- o Modo “manos-libres” (alta calidad) con activación por tecla Descolgado/manos-libres iluminada y con ajuste de volumen (5 niveles)
- o Volumen del auricular ajustable (5 niveles)
- o Melodía del timbre de llamada con inhibición mediante la tecla “\*” (pulsación prolongada)
- o Reproducción de la señal de timbre a través del altavoz manos-libres
- o Señal del timbre de llamada con volumen ajustable (5 niveles) e inhibición (pulsación prolongada de la tecla “\*\*”)
- o 20 melodías disponibles para el timbre de llamada
- o Tonos de aviso (confirmación de teclas y aviso de batería descargada)

### Comodidad – prestaciones esenciales

#### Alcance

- o En interiores: hasta 50 metros
- o En exteriores: hasta 300 metros

#### Autonomía

- o En conversación: hasta 20 horas
- o En reposo: hasta 240 horas

#### Agenda telefónica y marcación

- o Agenda telefónica con hasta 100 registros (nombre y número)
- o Presentación del nombre en: llamadas entrantes, llamadas salientes, lista de llamadas perdidas y lista de llamadas realizadas (rellamada)
- o Pre-marcación (composición del número a marcar previa al descolgado) con posibilidad de corrección
- o Presentación de los dígitos con grandes dimensiones en pantalla
- o Lista de rellamada con las 10 últimas llamadas diferentes realizadas con acceso a través de la tecla de marcación (pulsación breve)
- o Memorias de marcación abreviada programables por el usuario y accesibles a través de las teclas 0, 2-9
- o Marcación por impulsos y por tonos (DTMF); Flash (apertura temporizada) ajustable



### Principales ventajas

- Teclado ergonómico de alta calidad (tecnología “metal dome”)
- Brillante sonido manos-libres con calidad HSP™
- Gran autonomía, de hasta 20/240 horas (conversación/espera)
- Pantalla gráfica monocromo de 1,8” con alto contraste iluminada en color blanco
- Agenda telefónica con hasta 100 contactos (nombre y número)

### Recepción de llamadas

- o Presentación del número/nombre del abonado llamante mediante CLIP y CNIP<sup>1)</sup>
- o Aviso luminoso en pantalla y en la tecla de descolgado de llamada
- o Melodías del timbre de llamada seleccionable por el usuario: - 20 melodías - 5 niveles + inhibición (silencio) + modo de volumen creciente
- o Reproducción de la señal de llamada a través del altavoz del brazo inalámbrico
- o Selección de una melodía del timbre específica para llamadas internas
- o Silenciamiento de llamadas anónimas
- o Modo “no molestar” (desactivación de la señal del timbre de llamada) mediante configuración de conmutación automática del período día/noche

### Llamadas perdidas

- o Indicación en pantalla y mediante la tecla “mensajes” de nuevas llamadas perdidas
- o Cómodo acceso a la lista de llamadas perdidas mediante la tecla “mensajes” deicada
- o Lista con hasta 25 últimas llamadas perdidas, incluyendo junto al número y/o nombre (CLIP / CNIP - necesario) la fecha y hora de llamada<sup>1)</sup>
- o Devolución de la llamada directamente desde la propia lista de llamadas

### Características generales adicionales

- o Plug & Play (desembalar, conectar y usar)
- o Teclado ergonómico de alta calidad (tecnología “metal dome”)
- o Alarma/despertador con:
  - selección de melodía
  - sincronización horaria a través de la información CLIP<sup>1)</sup>
- o Protección de la información de fecha y hora frente a cortes de corriente
- o Preparado para instalación mural
- o Antenas internas

## Características de la pantalla y del menú

### Pantalla

- o Pantalla gráfica iluminada monocromo de 1,8"
  - o Resolución (96 x 64 pixel)
  - o Dimensiones 33mm x 32mm (aprox.)
- o Iluminación, color: blanco

### Reposo

- o Presentación de fecha y hora (configuración de defecto)

### Espera

- o Presentación de fecha y hora
- o Indicación del estado de carga de las baterías y de la intensidad de señal recibida
- o Soft-keys de acceso rápido

### Durante una llamada

- o Duración de la llamada en curso

### Menú

- o Sencillo menú de fácil manejo con hasta 28 idiomas (dependiendo de variantes regionales)
- o Manejo simple, en base a iconos, menú desplegable y soft-keys (teclas de función sensibles al contexto)

## Características del teclado

- o Novedoso teclado ergonómico de alta calidad (tecnología "metal-dome")
- o Adecuadas dimensiones de las teclas y de su separación
- o 12 teclas numéricas y 7 adicionales para funciones
- o Tecla navegadora de 4 posiciones
- o Teclado iluminado (incluso para las teclas de función)
- o Iluminación del teclado en color blanco
- o Tecla de descolgado/marcación/manos-libres iluminada (LED verde). Tecla dedicada para la consulta de llamadas y mensajes recibidos iluminada (LED rojo)
- o Bloqueo del teclado (pulsación prolongada de la tecla "#")
- o Silenciamiento del timbre de llamada (pulsación prolongada de la tecla "\*)")
- o Tecla de acceso directo a nuevas llamadas y mensajes de voz en el contestador (LED rojo)
- o Tecla de "Flash" (R) y "Pausa" (pulsación prolongada)
- o Tecla de llamada interna INT (izquierda de la tecla navegadora de 4 posiciones)
- o Tecla de "Mute" (desactivación del micrófono) en la parte derecha de la tecla navegadora de 4 posiciones

## ECO DECT

- o Reducción de hasta un 60% del consumo<sup>2)</sup> gracias al uso de una fuente de alimentación de alto rendimiento
- o Reducción casi completa de la radiación mientras el handset esté sobre la base de carga (con un solo terminal registrado)
- o Modo ECO – reducción manual de la radiación en un 80%<sup>3)</sup>
- o Modo ECO Plus<sup>4)</sup>: Supresión total de las radiaciones de la estación base y de todos los terminales adicionales registrados
- o Reducción variable de la potencia radiada en función de la distancia entre la base y el terminal adicional

## Prestaciones con múltiples terminales inalámbricos

- o Llamadas internas gratuitas
- o 2 llamadas simultáneas (1 externa y 1 interna)
- o Transferencia de los registros de la agenda entre terminales
- o Personalización de la señal de llamada en llamadas internas
- o Transferencia entre terminales internos de llamadas externas, con y sin consulta previa
- o Conferencia (1 interlocutor externo y 2 internos) mediante llamada interna o por intrusión
- o Señalización colectiva de las llamadas entrantes

## Funcionalidad con los servicios de red de los operadores

- o Soporta los servicios prestados por los Operadores de red mediante el uso de la tecla "Flash" 5 y "#"

## Accesorios

- o Repetidor Gigaset
- o Hasta un total de 4 terminales inalámbricos Gigaset

## Características técnicas

### Terminal adicional

- o Autonomía en reposo/conversación: hasta 240/20 horas
- o Baterías recargables: 2 x AAA (NiHM), 550 mAh
- o Tiempo de carga: 8h en la base, 6h en el cargador
- o Alcance en interiores/exteriores: hasta 50/300 metros
- o Tamaño de pantalla: 33mm X 32mm aprox.
- o Dimensiones: H x W x D / peso (con baterías)
  - o 156,4 mm x 48,2 mm x 27,6 mm / 120 g

### Base

- o Fuente de alimentación de alta eficiencia 230 V
- o Cargador integrado en la base
- o Compatible con instalación mural
- o Tecla de registro/búsqueda de terminales en el frontal
- o Interfaz analógico para 1 línea externa
- o Admite hasta 4 terminales inalámbricos adicionales
- o Dimensiones H x W x D / weight
  - o 56,4 mm x 94,0 mm x 89,5 mm / 70 g

### Cargador adicional (para terminales inalámbricos adicionales)

- o Compatible con instalación mural
- o Dimensiones: H x W x D / peso
  - o 40,4 mm x 71,0 mm x 74,3 mm / 35 g

### Contenido del sistema básico

- o 1 terminal inalámbrico
- o 1 unidad base/cargador
- o 2 baterías recargables AAA (NiHM), 550 mAh
- o 1 tapa para el compartimento de las baterías
- o 1 adaptador/alimentador de 220V
- o 1 cable telefónico
- o 1 manual de usuario

### Otras configuraciones

- o Terminal inalámbrico suelto con cargador adicional (Negro)
- o Sistema Dúo (Negro y Blanco)

### Colores

- o Negro o Blanco

### Lanzamiento comercial (España)

- o Negro: Agosto 2012; Blanco: Octubre 2012

1) Dependiendo de la red u operador

2) En comparación con generaciones previas de equipos similares de Gigaset

3) Para todos los terminales inalámbricos – en comparación con el Modo ECO desactivado y con nuestros terminales inalámbricos convencionales

4) Con los terminales inalámbricos en reposo o en carga y siempre que todos ellos soporten el Modo ECO Plus