

# Gigaset pro

## N510 IP PRO

Estación base DECT IP para libertad de comunicación en pequeñas y medianas empresas.

N510 IP PRO es la estación base DECT IP para PyMES compatible con gran variedad de terminales DECT de Gigaset. Los usuarios se benefician de una comunicación flexible con calidad de sonido excepcional. Cuenta con funciones profesionales como el acceso a un directorio corporativo, directorios online y notificación de correo electrónico que añaden eficacia al trabajo diario. La conexión inalámbrica permite libertad de movimiento y poder realizar más de una tarea a la vez. N510 IP PRO es compatible con más de 250 proveedores VoIP y todos los sistemas PBX convencionales. La instalación en los sistemas telefónicos Gigaset es automática, garantizando una configuración rápida y sencilla.



HASTA 6  
USUARIOS



HASTA 4  
LLAMADAS VOIP



SONIDO  
ALTA  
DEFINICIÓN



### Características destacadas:

- Hasta 4 llamadas externas simultáneas
- Hasta 6 terminales inalámbricos DECT
- Hasta 6 cuentas VoIP
- Compatibilidad total con muchos terminales DECT de Gigaset
- Sonido de alta definición con HDSP™ 1,2
- Acceso a directorios de red local y a directorios públicos online<sup>1</sup>
- Notificador y lector de correo electrónico<sup>2</sup>
- Auto-provisión<sup>3</sup>
- Instalación en mesa o pared
- Cuatro funciones ECO de ahorro energía
- Alimentación por Ethernet integrada (PoE)

#### Tecnología DECT.

La tecnología DECT libre de interferencias ofrece ventajas en alcance, autonomía en espera y calidad de voz.

#### Tecnología SIP inalámbrica.

La tecnología SIP probada y mejorada garantiza una alta compatibilidad (más de 250 proveedores en el mundo).

#### Productividad del negocio.

Con acceso a un directorio de red local y a directorios online públicos, gestionar los contactos es muy sencillo. Los usuarios pueden ver información online y recibir mensajes inmediatamente por medio del lector de correo electrónico.

#### Fácil de utilizar.

La interfaz de usuario de la nueva generación de terminales de Gigaset es atractiva y, además, de fácil uso para el cliente, lo que permite que la comunicación sea más sencilla.

#### Instalación flexible.

Gigaset cuenta con una amplia gama de terminales compatibles por lo que cada usuario encontrará uno acorde a sus necesidades. La compatibilidad con una gran cantidad de proveedores VoIP y sistemas PBX permite combinaciones flexibles.

#### Ampliable según las necesidades.

N510 IP PRO puede ampliarse hasta con 6 terminales inalámbricos. También puede ampliar la zona de cobertura para los terminales con hasta 6 repetidores DECT.

# N510 IP PRO

## Estación base DECT IP para libertad de comunicación en pequeñas y medianas empresas.

### Sonido HD profesional.

Un sonido excepcional de alta definición HDSP™<sup>1</sup> Añade eficacia al negocio: la magnífica y clara tecnología de audio de banda ancha hace que las llamadas suenen como reuniones presenciales.

### Terminales Gigaset de vanguardia.

Los usuarios pueden elegir entre una amplia gama de terminales Gigaset compatibles conforme a las necesidades de su empresa. Los terminales de Gigaset son cómodos, fiables y no revisten complicaciones. Su tecnología de vanguardia, el sonido excepcional y sus características innovadoras hacen que utilizar estos aparatos sea un auténtico placer. Investigaciones rigurosas avalan su calidad. Diseñados con un estilo elegante y moderno, son perfectos para el entorno de trabajo. La tecnología ECO DECT reduce el consumo de energía y de transmisión DECT, permitiendo ser respetuosos con el medio ambiente.

## Datos técnicos:

### Agenda y marcación

- Acceso a directorios externos en red por XML o LDAP<sup>5</sup>
- Búsqueda inversa y búsqueda automática online
- Soporte de contactos vCard
- Identificación del llamante<sup>1</sup> para llamadas entrantes y salientes
- Lista de llamadas perdidas y rellamada
- Función de búsqueda
- Marcar prefijo o seleccionar proveedor automáticamente

## Diagrama de conexiones

Opciones de conectividad flexibles y escalables con N510 IP PRO.



Proveedor SIP o PBX (Gigaset o de otro fabricante) o PBX virtuales.



Ampliable hasta 6 terminales DECT

### Recepción de llamadas<sup>2</sup>

- Búsqueda automática online<sup>1</sup>
- Listas de llamadas perdidas, recibidas y realizadas
- Llamada en espera, desvío y transferencia de llamada
- Retención y recuperación de llamada
- Música de espera
- Bloquear llamadas anónimas
- DTMF (SIP Info / RFC2833)
- Tonos en llamada/red para múltiples países

### Integración de telefonía y ordenadores (CTI)

- Mediante el proceso estándar SIP como en Gigaset T440 PRO y T640 PRO
- BroadSoft: clic para marcar, clic para contestar<sup>1</sup>

### Buzón de voz

- Señalización SIP MWI
- Tecla de acceso

### Características PBX<sup>1,3</sup>

- Contestador de red
- Conferencia de llamadas
- Transferencia de llamada: attended, early attended
- Retención de llamada
- Rechazo de llamada
- Recuperación de llamada
- Devolución de llamada
- Restricción de identificación del llamante (CLIR)
- Llamada en espera
- Desvíos: incondicional, si no hay respuesta, si ocupado
- Sin mensaje en espera si la llamada termina en otro lugar
- Registro de llamadas
- Auto-provisión<sup>3</sup>

### Gigaset PBX<sup>3,5</sup>

- Auto-provisión
- Agenda telefónica central

## Menú de PBX-Manager en el teléfono portátil <sup>3,5</sup>

- Hotdesking
- Listas de llamadas
- Protección de llamadas
- Identificador de llamadas
- Administración de grupos
- Desvío de llamadas
- Visualización en texto de mensajes de voz
- Agenda telefónica centralizada

## Hardware

- Instalación en mesa o pared
- Uso en interiores (IP20)
- LED de estado y tecla de registro/búsqueda
- Ethernet RJ45 10/100 Mbps
- Alimentación por Ethernet integrada (PoE clase 1 < 4W)
- Alimentador conmutado 230 V de ahorro de energía
- Color: blanco polar SF9063
- Dimensiones: 132 mm (A) x 105 mm (L) x 46 mm (P)
- Peso: 120 g
- Garantía de dos años

## Compatibilidad PBX

- Gigaset
- Asterisk
- Starface
- BroadSoft
- Teles
- Unify
- 3CX
- Hybird
- y otros

## Características ecológicas y otros sistemas PBX (SIP)

- Hasta un 60% menos de consumo gracias a la fuente de alimentación de ahorro de energía <sup>4</sup>
- Modo ECO para reducir hasta en un 80% la potencia de emisión <sup>8</sup>
- Modo ECO Plus para reducir hasta en un 100% la potencia de emisión entre la base y los terminales registrados <sup>7</sup>
- Reducción variable de la potencia de emisión según la distancia entre los terminales y la estación base <sup>8</sup>

## Características especiales

- Notificación y lector de correo electrónico (POP3, POP3S) <sup>2</sup>
- Hasta 6 cuentas (1 por usuario)
- Hasta 560 caracteres
- Centro de información y contenido online: pronóstico del tiempo, noticias y más
- Hasta 6 repetidores Gigaset para aumentar la cobertura
- eñalización MWI configurable

## Provisión y administración

- Configuración sencilla a través de un servidor web o el terminal
- Configuración del equipo con fichero de configuración plano XML
- Obtención de la URL de provisión por SIP Multicast
- Auto-provisión sencilla para proveedores y clientes
- Actualización/regresión de firmware
- Sysdump

## Interfaz DECT

- Frecuencia: 1,88 a 1,90 GHz (EMEA), DECT shifted
- DECT EN 300 175-x
- Alcance/cobertura radio DECT: hasta 50 m en interiores y hasta 300 m en exteriores
- Últimas normas de seguridad DECT

## Protocolos IP

- SIP (RFC3261, RFC2396, RFC2976)
- HTTP / digest authentication (RFC2617)
- Localización de servidores SIP (RFC 3263)
- Transferencia de llamada (RFC3515, RFC3891, RFC3892)
- MWI (RFC3265, RFC3842)
- SDP (RFC4566, RFC3264, RFC3555)
- RTP (RFC3550, RFC3551, RFC3555, RFC2833)
- Protocolo de directorios en línea basados en XML, HTTP, SNTP, STUN, POP3, DNS, TCP, UDP, IPv4, QoS
- Codecs G.711, G.722, G.726, G.729ab
- VAD/CNG
- QoS, VLAN
- DHCP (Opciones 60, 114, 120)<sup>2</sup>

## Autorizaciones

- CE

# Gigaset pro

## Terminales Compatibles



SL750H PRO

### Pequeño en tamaño, gigante en comunicación profesional.

- Pantalla TFT grande de 2,4", en color, con interfaz de usuario moderna
- Hasta 12 horas de autonomía en conversación
- Fácil de instalar: Desembalar, conectar y llamar
- Perfiles para ambientes personales, de reunión y ruidosos
- Manos libres con calidad de sonido HDSP/CAT-IQ 2.0 excelente y volumen máximo elevado
- Totalmente compatible con los sistemas DECT monocelda N510 IP y multicelda N720 IP de Gigaset
- Conexión de auriculares a través de Bluetooth® o toma de 2,5 mm
- Práctico intercambio de datos a través de Bluetooth® o micro-USB
- Óptima seguridad de línea gracias al sistema de bloqueo del teclado protegido con PIN
- Carga mediante cualquier micro-USB
- Resistencia a arañazos y desinfectantes
- Más ancho, mucho más fino y más elegante



S650H PRO

### Una referencia en comunicación profesional

- Interfaz de usuario moderna y pantalla TFT de 1,8" con retroiluminación
- Perfiles para entornos ruidosos, silenciosos o personalizable
- Conversación manos libres con la calidad de sonido HDSP/CATIQ 2.0 de gran nitidez y un alto volumen máximo
- Agenda telefónica local con función de búsqueda y hasta 500 contactos vCard, y acceso a la agenda telefónica corporativa a través de PBX (XML, LDAP)
- Alarma con vibración
- Conexión a auriculares por Bluetooth o jack 2,5 mm
- Fácil intercambio de datos mediante Bluetooth® o Micro-USB
- Bloqueo de teclas con PIN para evitar un uso no autorizado
- Posibilidad de carga con cualquier cargador de teléfono móvil con adaptador Micro-USB
- Resistencia a los arañazos y a los desinfectantes



R650H PRO

### Robusto y duradero

- Interfaz de usuario de nueva generación en pantalla TFT iluminada de 1,8"
- Teclas laterales para ajustar el volumen durante una llamada
- Hasta 14 horas de autonomía en conversación.
- Indicación visual de llamada con linterna de bolsillo LED
- Perfiles de audio para uso interior, exterior y personal
- Manos libres con voz de alta definición/calidad de sonido CAT-IQ 2.0
- Plena compatibilidad con sistemas Gigaset N510 IP monocelda y N720 IP multicelda
- Agenda de teléfonos local con capacidad para 200 vCards, con función de búsqueda, y agenda de contactos profesionales a través de PBX (XML, LDAP)
- Alerta por vibración
- Modo de carga silencioso durante una llamada en paralelo
- Conexión de auriculares a través de toma de 2,5 mm
- Óptima seguridad de la línea gracias al sistema de bloqueo del teclado protegido con PIN
- Fácil mantenimiento con capacidad de actualización de software inalámbrica<sup>1</sup>
- Compatible con características de proveedor de red a través del menú

## Su mejor elección.

La nueva línea profesional de Gigaset proporciona a las empresas sistemas telefónicos a medida que mejoran la comunicación. ¡Descubra más! [gigasetpro.es](http://gigasetpro.es)

<sup>1</sup> Depende del país/red/proveedor.

<sup>2</sup> Depende del terminal registrado.

<sup>3</sup> Cuando se utilice con un sistema PBX de Gigaset.

<sup>4</sup> Comparado con las estaciones base convencionales de Gigaset

<sup>5</sup> Previsto para actualizaciones de software futuras

<sup>6</sup> Solo con terminales compatibles como Gigaset S510H PRO, S650H PRO, SL610H PRO, SL750H PRO y R630H PRO

<sup>7</sup> Para todos los terminales registrados: comparado con el modo ECO cuando no está activado y con las estaciones base convencionales de Gigaset activado y con las estaciones base convencionales de Gigaset

<sup>8</sup> Cuando el terminal esté inactivo o cargándose y todos los terminales soporten el modo ECO Plus.

<sup>9</sup> El terminal se encuentra a la venta exclusivamente en establecimientos especializados.