

# Gigaset P820 IP PRO y Gigaset P825 IP PRO

El teléfono IP de sobremesa profesional para el día a día de la oficina

## Características destacadas:

- Pantalla LCD a color de 5" (480x272)
- Pantalla regulable (solo P825 IP PRO)
- 8 (28) teclas programables LED multicolor auto etiquetadas
- 1 puerto USB
- Diseño elegante
- Soporte del módulo de teclas P800 KEY PRO
- Switch Ethernet Gigabit de dos puertos (RJ45) con funcionalidad de alimentación por Ethernet (PoE)



El Gigaset P820 IP PRO y el Gigaset P825 IP PR combinan un conjunto de características versátiles y una excelente calidad de voz en un diseño elegante y son el compañero perfecto para casi todas las tareas de la vida diaria en la oficina.

Equipados con una pantalla LCD de 5" de alta calidad, siempre ofrecen una muy buena visión general, independientemente de las condiciones de iluminación. Las 8 teclas de función de libre programación son ideales como teclas BLF o para almacenar diversas funciones relevantes para el trabajo.

Con el P820 IP PRO y el P825 IP PRO Gigaset permite la entrada perfecta en el mundo de la telefonía IP moderna.

### **Pantalla a color de alta resolución**

La pantalla LCD en color de 5 pulgadas con una resolución de 480 x 272 píxeles garantiza una visibilidad óptima de los contenidos de la pantalla independientemente de las condiciones de iluminación. El P825 IP PRO está equipado incluso con una pantalla perfectamente regulable para ajustar libremente el ángulo de visión para que se adapte perfectamente a sus necesidades. Podrá tener toda la información importante a la vista en todo momento.

### **Diseño elegante y compacto**

El elegante y esbelto diseño en bronce de cañón hace que el Gigaset P820 IP PRO y el Gigaset P825 IP PRO atraigan todas las miradas en cualquier entorno de oficina. De tamaño compacto, se pueden colocar fácilmente en su escritorio.

### **Teclas de función auto etiquetadas**

Gracias a las 8 teclas de función programables, podrá personalizar fácilmente su teléfono de sobremesa para adaptarlo a sus necesidades personales. Realice tareas habituales y todas las funciones necesarias e importantes de forma rápida y cómoda con sólo pulsar un botón.

### **Calidad de sonido excelente**

El Gigaset P820 IP PRO y el Gigaset P825 IP PRO proporcionan la mejor calidad de audio. Están equipados con sonido HD y además funcionan con reducción de ruido avanzada. Esto significa que siempre podrá oír claramente a su interlocutor incluso en entornos ruidosos. Además, los teléfonos son compatible con audífonos.

# Gigaset

## Technical Specifications

<b>Audio</b>	<b>Codecs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• G.711 A-law, u-law</li> <li>• G.722 (banda ancha)</li> <li>• G.723, G.726, G.729ab, GSM 6.10 (FR)</li> </ul>
	<b>Tonos de llamada</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tonos de llamada asignables editables</li> </ul>
	<b>Otras funciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Generador de ruido de confort (CNG)</li> <li>• Detección de actividad de voz (VAD)</li> </ul>

<b>Pantalla</b>	<b>Tamaño (pulgadas)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5"</li> </ul>
	<b>Resolución</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 480 x 272 píxeles</li> </ul>
	<b>Tipo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pantalla TFT color</li> </ul>
	<b>Otras funciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regulación pantalla (solo P825 IP PRO)</li> </ul>

<b>Teclado</b>	<b>Teclas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 teclas contextuales</li> </ul>
	<b>Teclas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 teclas de función / línea programables con LED multicolor</li> </ul>
	<b>Teclas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teclas dedicadas para: mensajes, historial llamadas, transferencia, retención, conferencia</li> </ul>
	<b>Teclas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teclas de audio con notificación LED: mute, altavoz, auricular</li> </ul>
	<b>Teclas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecla de volumen</li> </ul>
	<b>Teclas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecla de navegación de 5 posiciones</li> </ul>
	<b>Teclas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecla de cancelación</li> </ul>

<b>Especificaciones de red</b>	<b>Configuración</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SIP (RFC3261)</li> <li>• DHCP, NTP</li> <li>• HTTP / HTTPS / TFTP</li> <li>• Servidor / cliente web (HTTPS)</li> <li>• Seguridad de capa de transporte (TLS)</li> <li>• SRTP (RFC3711), SIPS, RTCP</li> <li>• Autenticación 802.1X y EAPOL</li> <li>• Soporte VPN</li> <li>• LLDP-MED, RTCP-XR</li> <li>• Interfaz web protegida con contraseña</li> </ul>
	<b>IP</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pila dual IPv4 / IPv6</li> <li>• VLAN (IEEE 802.1Q)</li> </ul>
	<b>Aprovisionamiento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carga automática de ajustes y firmware por HTTP / HTTPS / TFTP</li> <li>• Opciones DHCP 66/67</li> <li>• Entorno Gigaset de redirección y provisión (GRAPE)</li> <li>• Gestión remota con TR-069 / TR-111</li> <li>• Configurable a través de interfaz web</li> </ul>

<b>Conectividad</b>	<b>LAN connection</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x puertos Ethernet Gigabit RJ45-8P8C</li> <li>• Alimentación por Ethernet (PoE)</li> <li>• IEEE 802.3af, clase 3 / IEEE 802.3az (opcional por software)</li> </ul>
	<b>Headset connection</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4P4C; soporte del adaptador Gigaset EHS (accesorio opcional)</li> </ul>
	<b>USB connection</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x puerto USB 2.0 host, Tipo A, Hi / Full / Baja-velocidad</li> </ul>
	<b>Handset</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatible con audífonos (HAC)</li> </ul>
	<b>Interoperability</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatible con las principales plataformas IP PBX</li> </ul>

<b>Directorio</b>	<b>Contactos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LDAP (Directorio)</li> <li>• Navegador XML</li> </ul>
	<b>Agenda</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Directorio local con 1000 contactos</li> </ul>

<b>Telefonía</b>	<b>VoIP</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 SIP identities / accounts</li> </ul>
	<b>Call groups</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3-way conferencing on the phone</li> </ul>
	<b>Localization</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Language, time, dial tone</li> </ul>
	<b>Other features</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menu-driven user interface</li> <li>• Multiple language support</li> </ul>
<b>Funciones y marcación</b>	<b>Funciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desvíos de llamada</li> <li>• Identificación del llamante (CLIP)</li> <li>• Llamada en espera</li> <li>• Listas para llamadas marcadas, recibidas, perdidas</li> <li>• Terminación llamada (ocupado/inaccesible) (si la PBX lo soporta)</li> <li>• Aparcamiento y recuperación de llamadas (si la PBX lo soporta)</li> <li>• Marcación rápida</li> <li>• Retención</li> <li>• Música en espera (si la PBX lo soporta)</li> <li>• Rellamada automática si ocupado</li> <li>• Respuesta automática</li> <li>• Transferencia ciega y atendida</li> <li>• Monitorización extensiones, captura llamadas (si la PBX lo soporta)</li> <li>• Multicast paging</li> <li>• Marcación URL</li> <li>• Plan de marcación local</li> <li>• Código de asunto de cliente (si la PBX lo soporta)</li> </ul>
	<b>Marcación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DTMF en banda / fuera de banda / SIP-INFO</li> </ul>
<b>Protección de llamadas</b>	<b>Lista de bloqueo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bloqueo de llamadas (lista de denegación)</li> <li>• Modo DND (No Molestar)</li> </ul>
	<b>Bloqueo de marcación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bloqueo de teclado</li> </ul>
<b>Señalización y avisos en pantalla</b>	<b>Llamadas entrantes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LED rojo para aviso de llamadas / mensaje en espera</li> </ul>
<b>Alimentación</b>	<b>Suministro de energía</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE o adaptador 5Vdc (accesorio opcional), 10 W</li> </ul>
	<b>Voltaje de entrada</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5V DC (SELV)</li> </ul>
<b>Dimensiones y pesos</b>	<b>Teléfono sobremesa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sin soporte de pie: 243 x 210 x 82 mm (9.57" x 8.27" x 3.23")</li> <li>• Con soporte de pie: 243 x 173 x 178 mm (9.57" x 6.8" x 7")</li> <li>• Peso (aproximado) 1.04 kg (2.3 lbs)</li> </ul>
<b>Información general</b>	<b>Color</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Negro – bronce de cañón</li> </ul>
<b>Condiciones medioambientales</b>	<b>Temperatura ambiente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0°C a 35°C (32°F a 95°F)</li> </ul>
	<b>Temperatura almacenaje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• -10°C a 45°C (14°F a 113°F)</li> </ul>
	<b>Humedad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5% a 95% (sin condensación)</li> </ul>
<b>Accesorios</b>	<b>Módulo de teclas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gigaset P800 KEY PRO para teclas de función adicionales, de libre programación</li> </ul>
	<b>Adaptador EHS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adaptador Gigaset EHS</li> </ul>
	<b>Adaptador energía</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adaptador de alimentación Gigaset 5Vdc</li> </ul>
<b>Contenido del suministro</b>	<b>1x</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teléfono de sobremesa</li> </ul>
	<b>1x</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Soporte de pie</li> </ul>
	<b>1x</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microteléfono con cable</li> </ul>

	<b>1x</b>	
--	-----------	--

- Guía de instalación rápida

Versión ficha técnica 28.02.2025

**Gigaset**