

Portable Product Sheets-IP Phones



Actualizada 7 de Abril 2005

	Cisco Teléfonos IP 7902G	Cisco Teléfonos IP 7905G y 7912G	Cisco teléfonos IP de Conferencia 7935 y 7936	Cisco Teléfonos IP 7920	Cisco Teléfonos IP 7940G
Pantalla	No	Si, píxel, pequeño	Si, píxel, pequeño 7936 - retroalimentada	Si, píxel, grande	Si, píxel, grande
Soft keys dinámicas	No	Si—4	Si—3	Si—2	Si—4
Líneas (max. numero llamadas)	1 (2)	1 (2)	1(2)	6(12+)	2 (4)
soporte a Protocolos	SCCP	SCCP SIP (H.323v2 también suportado por 7905G)	SCCP	SCCP	SCCP SIP MGCP
soporte a Codecs	G.711 G.729	G.711 G.729	G.711 G.729	G.711 G.729	G.711 G.729
Altavoz	No	Solo para escuchar	Si	Si	Si
Enchufe de audífonos	No	No	No	Si - 2.5mm	Si
Switch Ethernet	No	7905G No, 7912G Si	No	No aplica	Si
Inline Power	Si	Si	No	No aplica	Si
soporte de Aplicaciones de XML	No	Si	No	No	Si
Modulo de Expansión 7914	No	No	No	No aplica	No

	Cisco Teléfono IP 7960G	Cisco Teléfono IP7970G	Cisco Teléfono IP7971G-GE	Cisco IP Communicator
Pantalla	Si, píxel, grande	Si, píxel, grande, de color, touchscreen, retroalimentado	Si, píxel, grande, de color, touchscreen	Múltiple display (skin) opciones
Soft keys dinámicas	Si—4	Si—5	Si—5	Si—5
Líneas (max. numero llamadas)	6 (12+)	8 (16+)	8 (16+)	8(16+)
soporte a Protocolos	SCCP SIP MGCP	SCCP	SCCP	SCCP
soporte a Codecs	G.711 G.729	G.711 G.729	G.711 G.729	G.711 G.729
Altavoz	Si	Si	Si	Si
Enchufe de audífonos	Si	Si	Si	Si - USB
Switch Ethernet	Si	Si	Si (10/100/1000)	No Aplica
Alimentado por conexión de Ethernet	Si	Si, 802.3af and Cisco Prestandard1	Si, 802.3af	No Aplica
soporte de Aplicaciones de XML	Si	Si	Si	Si
Cisco Teléfono IP Modulo de Expansión 7914	Si - se pueden agregar hasta 2	Planeado	Planeado	No Aplica

(1) Para lograr que el Cisco Teléfono de IP 7970G consiga iluminación máxima, se requiere o alimentación de industria 802.af o adaptor externo. El Cisco Teléfono de IP 7960G también se puede alimentar a través del protocolo pre-estándar de Cisco, pero la pantalla no llegara a iluminación máxima.

Portable Product Sheets-IP Phones



7902G

El Cisco Teléfono 7902G es un teléfono básico con un precio competitivo que cumple con los requisitos de comunicación de lugares de recepción, laboratorio, fábrica, pasillo o otros lugares en que se requieran solamente funcionalidad básica. El Cisco Teléfono IP 7902G (Figura 1) es un teléfono de mono-línea con teclas fijas que provee acceso a transferencia, conferencia, y acceso al mensajero de voz. El Cisco Teléfono IP 7902G soporta alimentación por conexión al Ethernet como los otros teléfonos de la familia. Esta funcionalidad le brinda al administrador de la red la capacidad de centralizar el manejo de alimentación que a su vez aumenta disponibilidad de la red.



7905G

El Cisco Teléfono 7905G es un teléfono básico con un precio competitivo que provee las necesidades básicas de un teléfono de negocio. El Cisco Teléfono 7905G provee acceso mono-línea y cuatro teclas de programación ('soft keys'). La funcionalidad gráfica que se manifiesta en la pantalla aumenta la productividad del usuario. Por ejemplo, el número del llamador, acceso intuitivo a las capacidades del teléfono, y soporte de varios idiomas. El Cisco teléfono 7905 soporta alimentación por conexión al Ethernet como los otros teléfonos de la familia. Esta funcionalidad le brinda al administrador de la red la capacidad de centralizar el manejo de alimentación que aumenta la disponibilidad de la red.



7910G

Este producto ya no se vende

Los teléfonos IP Cisco 7910G y 7910G+SW son teléfonos básicos designados para áreas del uso común como área de recepción, pasillos y cafeterías, donde no hay necesidad para funcionalidad avanzada. El 7910G+SW incluye un switch de dos puertos que facilita conectar un PC a través de la puerta adicional. Así se evita los costos de una duplicación del cable de la red.

Este teléfono de una sola línea también provee cuatro teclas de funcionalidades dedicadas, que son línea, hold, transferencia y configuraciones y se encuentran bajo de la pantalla. Otro conjunto de seis teclas de acceso a funcionalidades vienen de fábrica como mensajes, conferencia, forward, speed dial, y redial. Estos pueden ser programados por el administrador para desempeñar otras funciones.



7912G

El Cisco Teléfono 7912G provee funcionalidad básica del negocio y cumple con los requisitos de un profesional que hace llamadas en un volumen bajo o mediano. El Cisco Teléfono 7912G ofrece cuatro teclas de programación dinámicas('soft keys') que guían el usuario. El display de cristal líquido muestra informaciones sobre las llamadas y funcionalidades que pueden ser configuradas de manera más intuitiva en diversas lenguas. Además, aplicaciones XML pueden aprovecharse de la pantalla para mostrar informaciones de la empresa.

El Cisco Teléfono 7912G soporta un switch Ethernet integrado, que provee conectividad al LAN para un PC colocado. Esta funcionalidad le brinda al administrador de la red la capacidad de centralizar el manejo de alimentación que aumenta la disponibilidad de la red. Tomando estas dos funcionalidades en conjunto, se reduce el requerimiento de cable a solamente un por cada cubículo.



Portable Product Sheets-IP Phones



7920 Wireless

El teléfono IP inalámbrico Cisco 7920 es un teléfono IEEE 802.11b fácil de usar que se integra con Cisco Call Manager y los Cisco Aironet Access Points para proveer una solución eficiente de telefonía móvil. El 7920 es parte de los equipamientos que forman una red inteligente de servicios como seguridad, movilidad, calidad de servicio, y gestión.

El Cisco 7920 inalámbrico se adapta a todos los profesionales móviles, desde gerentes que se mueven en un ambiente del escritorio hasta los trabajadores en un almacén. Enfermeras, doctores, profesionales, y administradores de la red pueden ser contactados más fácilmente, ya que cada vez más las empresas están adoptando redes de WLAN.



7935 Conference Station

La estación de audio-conferencia Cisco 7935 agrega a tecnología de calidad de audio para "alta voz" de Polycom con la de comunicación de voz de Cisco. El resultado es una estación de conferencia con calidad de micrófono e alto parlante superiores, cable simplificado y costos administrativos bajos que resultan con la convergencia de voz, video, y data por una infraestructura común.

La estación Cisco 7935 es un equipamiento de telefonía IP "hands-free" adecuado para salas de reunión pequeñas y medias. Basta conectar el 7935 en un puerto 10/100 de un switch Cisco Catalyst con in-line power para que se configure por el protocolo de la industria DHCP. El 7935 es registrado dinámicamente en el Cisco Call Manager y recibe tanto la



7936 Conference Station

La estación de audio-conferencia Cisco 7936 ofrece mejoras con respecto a la estación 7935, como puertos para micrófonos externos, una nueva salida del audio y un display de cristal líquido con "backlit". El kit opcional de micrófonos externos incluye dos micrófonos con cables de seis pies, lo que permite una cobertura de audio en una sala de tamaño sugerido de 20 por 30 pies. El nuevo display con iluminación "backlit" mejora la visibilidad en una sala con poca luz y el tamaño de fuente de display puede ser ajustado para que los participantes más distantes puedan ver.



7940G

El teléfono IP Cisco 7940G cumple con las necesidades de comunicación de un usuario con uso de medio a alto el tráfico de telefonía. Tiene 2 teclas de líneas programables y de funciones y un sistema de "alta voz" de alta calidad. También ofrece 4 teclas dinámicas que orientan a los usuarios por los menús de funcionalidades. El 7940 contiene entrada para headset y puerta de switch para interconectar un PC. Además, incluye controles de audio para el monofoneo, headset y alta voz. El display de cristal líquido llama la atención por ser grande. Muestra el día y la hora, el nombre de quien llamo y números digitados. A capacidad gráfica del display permite visualizar informaciones asesadas a través de aplicaciones XML. El 7940G es multiprotocolo (SCCP, SIP, y MGCP).



Portable Product Sheets-IP Phones



7960G

El teléfono IP Cisco 7960G es ideal para gerentes y ejecutivos. Provee 6 teclas de líneas programables y un sistema de "alta voz" de alta calidad. También ofrece 4 teclas dinámicas que orientan los usuarios por los menús de funcionalidades. El 7960 tiene entrada para headset y puerto de switch para interconectar un PC. Además, incluye controles de audio para o monofone, headset, y alta voz. El display de cristal liquido llama a atención por ser grande. Muestra el día y la hora, el nombre de quien llamó y números digitados. La capacidad grafica de display permite visualizar información accedadas a través de aplicaciones XML. El 7960G es multiprotocolo (SCCP, SIP, y MGCP).



7970G

El teléfono IP Cisco 7970G demuestra la ultima palabra en tecnología y logros en telefonía IP. No se trata solamente las necesidades de ejecutivos, sino también ofrece informaciones y aplicaciones para usuarios que no cuenta con PC. Incluye un display colorido de alta resolución, "touch screen" y iluminación "backlit" para fácil acceso a información, aplicaciones y funcionalidades. Las innovadoras aplicaciones XML mostradas en el display contribuyen para una mayor productividad de los usuarios. Conlleva 8 teclas de líneas programables de funciones, y también un sistema de alta voz de alta calidad, conexión para headset y suporta tanto para "Power over Ethernet" propietario de Cisco como el estándar de la industria IEEE 802.3af PoE. A38



7971G-GE

El teléfono IP Cisco 7971G-GE brinda la ultima tecnología y logros en la tecnología telefonía de Gigabit Ethernet . No se trata solamente de un teléfono apropiado por gerentes sino también les trae información y aplicaciones a usuarios de la manera mas rápida posible usando el puerto Gigabit Ethernet para integrar un PC o servidor. Tiene la misma funcionalidad del teléfono IP Cisco 7970-G: también incluye un display colorido de alta resolución, "touch screen" con iluminación "backlit" que resulta en acceso fácil a información y aplicaciones.



Cisco IP Communicator

Cisco IP Communicator - una aplicación basada en software que brinda telefonía de alta calidad a través del PC - se desarrolló para cubrir con las necesidades diversas de los viajeros y los profesionales en la oficina. El Cisco IP Communicator no solamente le brinda al usuario la misma extensión, sino también le ofrecen los mismos servicios del teléfono que el tiene en la oficina.

