

Capacidad del Sistema KX-NS1000

Número Máximo de Troncales

El KX-NS1000 admite el siguiente número de troncales.

Tipo	Sistema Independiente KX-NS1000	Sistema Independiente KX-NS1000 con GW ^{*1} Tradicional	Red One-Look KX-NS1000	KX-NS1000 One-look Networking with Legacy GW ^{*1}
Número total de troncales	256 canales	256 canales	600 canales	600 canales
H.323	96 canales	96 canales	128 canales	128 canales
SIP	256 canales	256 canales	256 canales	256 canales
BRI	8 canales	256 canales	128 canales	600 canales
PRI23	23 canales	230 canales	368 canales	600 canales
PRI30	30 canales	256 canales	480 canales	600 canales
T1	N/A	240 canales	N/A	600 canales
E1	N/A	256 canales	N/A	600 canales
Análogo	2 líneas	256 líneas	32 líneas	600 líneas

*1 La capacidad varía dependiendo en que gabinete sea usado como del GW tradicional.

Nota: La capacidad varía dependiendo en las condiciones de la configuración. Contáctese con su distribuidor para obtener información adicional.

Número Máximo de Equipos Terminales

El siguiente muestra el número de cada tipo de equipo terminal que sea apoyado por el KX-NS1000.

Tipo	KX-NS1000 Stand-alone System	KX-NS1000 Stand-alone System with Legacy GW ^{*1}	KX-NS1000 One-look Networking	KX-NS1000 One-look Networking with Legacy GW ^{*1}
Teléfono	Número total de extensiones	640	640	1000
	SLT	2	480	32
	DPT Series KX-DT300/KX-T7600	N/A	320	N/A
	KX-T7560/KX-T7565DPT	N/A	256	N/A
	Otro DPT	N/A	320	N/A
	APT	N/A	160	N/A
	IP-PT ^{*2}	640	640	1000
	SIP	640	640	1000
	Teléfono SIP ^{*3}	640	640	1000
	Serie KX-UDT	255	255	255
Consola DSS	N/A	64	N/A	64
CS	CS (2 canales/8 canales)	64	64	128
	IP-CS (8 canales)	N/A	64/32	N/A
	IP-CS (8 canales)	64	64	128
	SIP-CS	64	64	128
PS	512	512	512	512
Sistema de Procesamiento de Voz (VPS)	N/A	4	N/A	8
Portero Electrónico	1	33	8	64
Abridor de Puerta	1	33	8	64
Sensor Externo	1	33	8	64
Relé Externo	N/A	33	N/A	64

*1 La capacidad varía dependiendo en que gabinete sea usado como del GW tradicional.

*2 Los series KX-NT500 y KX-NT265 (versión de software 2.00 o posterior solamente).

*3 Los series KX-UT, KX-NT700 y los teléfonos SIP de otros fabricantes (SIP teléfonos físicos/SIP teléfonos virtuales).

Nota: La capacidad varía dependiendo en las condiciones de la configuración. Contáctese con su distribuidor para obtener información adicional.

Especificaciones del Asistente de Comunicación (CA) *Se requiere una versión de software 4.0 o posterior.

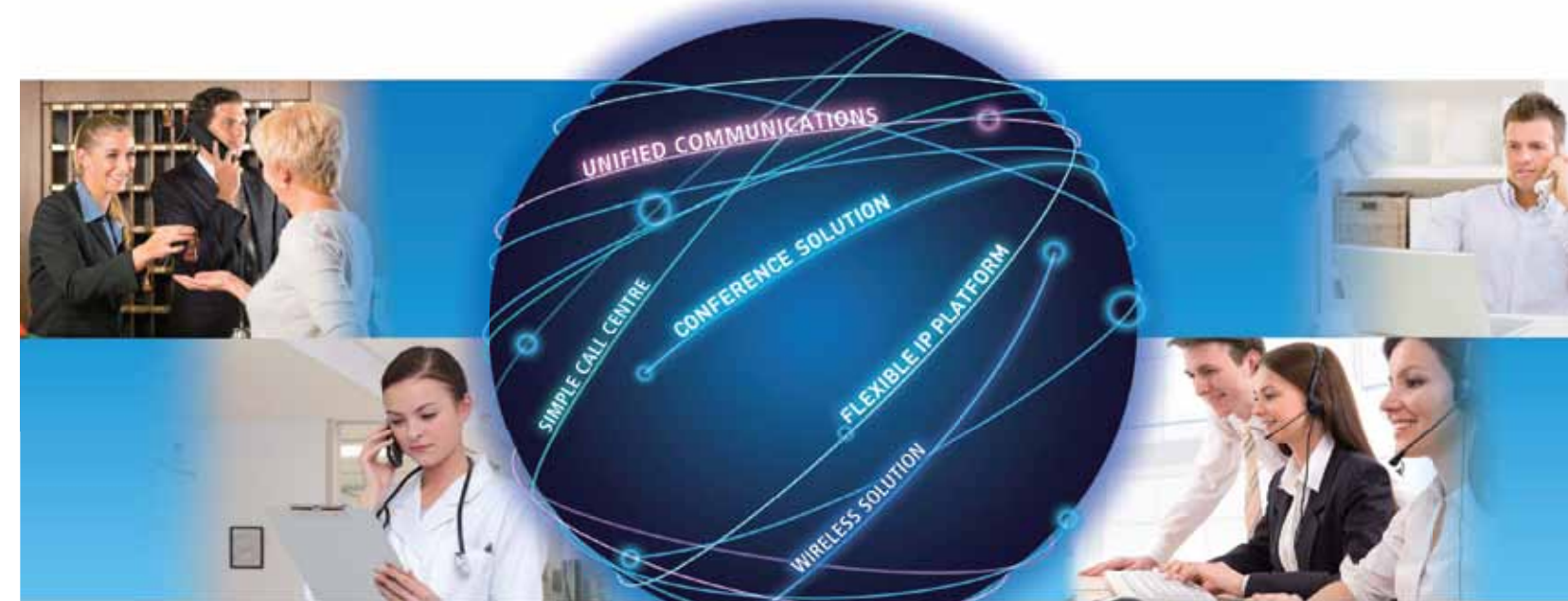
	CA Basic-Express	CA PRO	Consola de Operador CA	Supervisor CA
Número máximo de usuarios (sin servidor CA/con servidor CA)	240/1022	240/1022	128/128	4/128
Código de Activación	Preinstalado para 1022 usuarios	Prueba gratuita de 60 días para 128 usuarios	Prueba gratuita de 60 días para 1 usuario.	
Ver la presencia de otras extensiones desde el menú principal	No	Sí	Sí	Sí
Contacto de llamada/Historia de llamadas	10/10		1000/1000	
Inicio/cierra de sesión del grupo ICD	No	Sí	Sí	No
Monitoreo auditivo/Intromisión en llamada ocupado/Recepción de llamada	No	No	Sí	Sí
Supervisor de grupo ICD	No	No	No	Sí
Interfaz de conferencia	No	Sí	Sí	Sí
Comunicación entre sitios múltiples (redes)	No	Sí	Sí	Sí
Integración CRM de tercer partido (TAPI/CSTA)	No	Sí	Sí	Sí
Integración del servidor de Microsoft Exchange	No	Sí	Sí	Sí
Barra de herramientas de Microsoft Outlook	Sí ^{*1}	Sí	Sí	Sí
Soporte de cliente ligero	Sí	Sí	Sí	Sí

*1 El historial de llamadas y la visualización de presencia en Outlook no están disponibles para usuarios de Basic-Express.

Panasonic

Servidor de Comunicación de Negocio

KX-NS1000



El Grupo Panasonic busca ser una compañía de innovación verde con una perspectiva global.

Actividades Ecológicas de Panasonic

El objetivo de Panasonic es convertirse en la compañía No. 1 en innovación verde en la industria electrónica. Creemos que podemos contribuir con el medio ambiente, y al mismo tiempo, lograr crecimiento comercial impulsando la innovación verde en todos los aspectos de nuestras prácticas comerciales, y que podemos ayudar a que la gente tenga una vida mejor y más ecológica.

Marcas comerciales y registrados

- Microsoft®, Windows® y Outlook® son marcas registradas de Microsoft Corporation en los EE.UU. y en otros países.
- La palabra y marca Bluetooth y sus logotipos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. Y todo uso de dichas marcas de parte de Panasonic Corporation se hace bajo autorización. Los otros nombres comerciales y marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

Importante

- Precauciones de seguridad: Lea atentamente el manual de instalación e instrucciones de operación antes de usar los productos.

- Algunos modelos estarán disponibles para países limitados.
- Las imágenes que se muestran de las pantallas y de las lámparas son imágenes compuestas.
- Los pesos y las dimensiones son aproximados.
- El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.
- Estos productos pueden estar sujetos a las regulaciones de control de exportación.

DISTRIBUIDO POR:

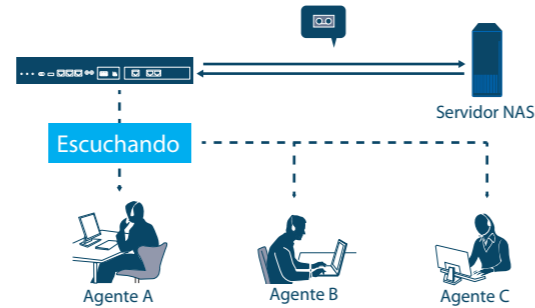
Panasonic

Descubra un mundo de beneficios en una solución de comunicaciones comerciales.

Respaldo de datos / Restaurar por NAS

El KX-NS1000 soporta la conexión con NAS (Network Attached Storage), puede realizar una copia de seguridad de las llamadas grabadas a un dispositivo NAS y recuperar las mismas cuando sea necesario.

El usuario puede utilizar estos datos para comprender los problemas y oportunidades relacionados con el servicio al cliente.



Soluciones Inalámbricas

El KX-NS1000 proporciona soluciones de conexión a teléfonos celulares para compañías con muchos empleados que trabajan fuera de la oficina o en el hogar.

El sistema inalámbrico DECT para múltiples terminales DECT también proporciona varias soluciones inalámbricas ya que permite que los teléfonos de extensiones se vuelvan inalámbricos y le permite mantenerse en contacto con las personas a cargo en cualquier momento y lugar, siempre que se encuentren dentro del área de cobertura.

La Integración de Teléfonos Celulares

No es necesario que los clientes tengan múltiples números de contacto para los usuarios que también utilizan teléfonos celulares. El KX-NS1000 incluye las funciones necesarias para integrar teléfonos celulares y teléfonos inteligentes en la red de comunicaciones de su oficina, lo que permite utilizar los teléfonos celulares de la misma forma que las extensiones de la oficina; permite realizar y recibir llamadas y utilizar los códigos de marcación rápida del sistema desde dispositivos móviles.

Utilizando los Teléfonos de Escritorio y los Teléfonos Virtuales con el Mismo Número Nueva Función

- Extensiones de Un Número -

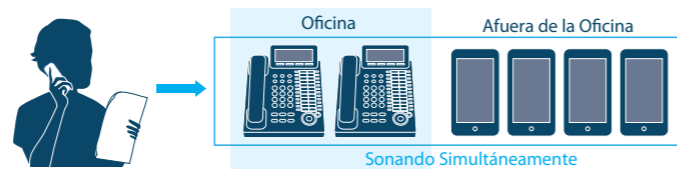
Usted puede tener el mismo número de su teléfono de escritorio con su teléfono virtual en su teléfono inteligente, permitiendo los dos teléfonos recibir llamadas con un sólo número de extensión. Adicionalmente, Usted puede hacer desvíos de llamadas al otro teléfono con el toque de un botón. Esto permite que los clientes le contactan fácilmente con un sólo número.



Recibiendo Llamadas Simultáneamente con los Teléfonos Agrupados

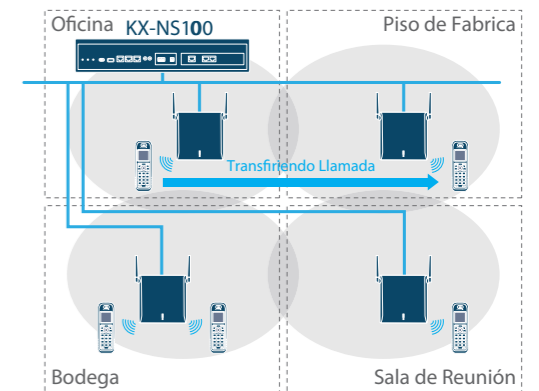
- Destinos Externos en Grupo ICD -

Hasta cuatro teléfonos celulares pueden ser designados como miembros de un grupo de Distribución de Llamada Entrante (ICD) y reciben llamadas marcadas al grupo. Llamadas a la extensión de la oficina pueden ser recibidos simultáneamente en los teléfonos celulares. Esto permite que un miembro del grupo pueda manejar las llamadas cuando la persona principal de contacto está afuera.



Sistema DECT Múltiple

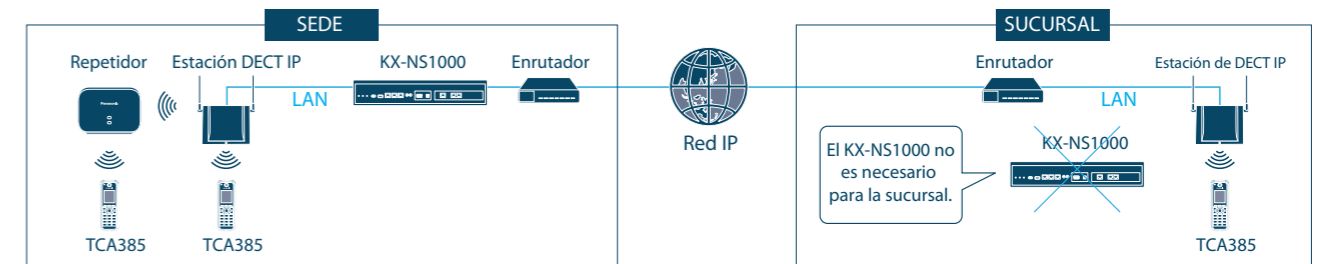
El sistema inalámbrico DECT para múltiples terminales DECT le permite llevar al cabo la conversación a través de extensiones inalámbricas livianas mientras no se encuentra en su escritorio o se encuentra caminando por la oficina, fábrica, bodega o por cualquier otro tipo de instalación grande.



Rango de Llamada Expandible

- Estación de DECT IP -

La estación de DECT IP le permite conectarse a una unidad principal de KX-NS1000 a través de una LAN. Si hay una LAN disponible en su lugar de trabajo, podrá conectarse a esta directamente y comunicarse con sitios remotos, como las sucursales, lo que incrementa la eficiencia de su negocio. Si no tiene LAN, usted podrá utilizar un repetidor para aumentar el rango de llamadas dentro de la misma oficina. Expanda el rango de llamadas de acuerdo con las necesidades de su negocio.

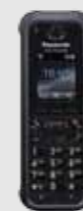


Estación Portátil DECT

Nuevo Terminal

Para más detalles sobre la serie KX-TCA, refiera al catálogo del sistema DECT múltiple.

Modelo Fuerte KX-TCA385



- Audio de Banda Ancha
- IP65 Protección de Polvo y Resistente a Salpicaduras
- 12 Teclas programables
- LCD a Color de 1.8 pulgadas
- Reducción de Ruido
- 3 Teclas de Función
- Voceo DECT
- Vibración
- Bluetooth Incorporado

Dimensiones (A x P x A) (mm): 55.0 x 23.0 x 151.5
Peso: 150g (Clip para la correa no está incluido)

Modelo Delgado y Liviano KX-TCA285



- Audio de Banda Ancha
- 12 Teclas programables
- LCD a Color de 1.8 pulgadas
- Reducción de Ruido
- 3 Teclas de Función
- Voceo DECT
- Vibración
- Bluetooth Incorporado

Dimensiones (A x P x A) (mm): 48.5 x 17.9 x 127.5
Peso: 88g

Modelo Estándar KX-TCA185



- Audio de Banda Ancha
- 12 Teclas programables
- LCD a Color de 1.8 pulgadas
- Reducción de Ruido
- 3 Teclas de Función
- Voceo DECT
- Vibración

Dimensiones (A x P x A) (mm): 48.2 x 25.4 x 146.3
Peso: 115g

Teléfonos DECT Múltiples Celdas basado en SIP también se encuentran disponibles

Series KX-UDT



Para más detalles sobre la serie KX-UDT, refiera al catálogo del sistema DECT Múltiple basado en SIP.

Soluciones para Conferencias

Varias funciones para teleconferencias hacen que el trabajo dentro y fuera de la compañía sea más eficiente. Estas funciones reducen los costos de los viajes de negocios y aceleran la toma de decisiones con una mejor comunicación.

Conferencia de Voz en Alta Definición

Para personal Interno

Con las diversas tecnologías de procesamiento de voz de los teléfonos SIP serie KX-UT y el teléfono IP para conferencias de voz KX-NT700, se puede utilizar una red IP para realizar conferencias de voz a bajo costo y con una alta calidad de audio.

Teléfono IP para Teleconferencia KX-NT700



- Cancelador de eco acústico bidireccional instantáneo.
- Grabación de teleconferencia con tarjeta de memoria SD.
- Conversor de velocidad de voz
- Alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Aplicación para administración de conferencias (sistema de videoconferencia simple con Conversor de velocidad de voz cámara Panasonic de red)*

* Conexión punto a punto únicamente

Conferencias en Cualquier Lugar

Para personal Interno

Incluso si las salas de conferencias o áreas de reunión no cuentan con líneas de teléfono o una red LAN, se pueden realizar conferencias de voz con el teléfono IP para conferencia KX-NT700, siempre y cuando esté conectado a la estación portátil DECT dentro del alcance de una estación celular IP.



Funciones de Llamadas de Grupo y de Conferencia

Para Enviar Indicaciones al Personal que Se Encuentra en las Instalaciones

La función de voceo del sistema DECT múltiple le permite enviar instrucciones y tener conversaciones con múltiple colegas (hasta 32 personas) a la vez. Esto le permite seleccionar el método de comunicación más adecuado para trabajar de manera más eficiente.

*No puede utilizar la serie KX-UDT.



Llamadas de Grupo de Conferencia desde el Exterior

Para Personal Externo

Las llamadas de conferencia pueden ser realizadas simplemente al marcar un sólo número del grupo de contacto registrado con anterioridad (hasta 32 personas, incluyendo la persona que está llamando). Esto evita los cargos de llamadas de conferencia de voz proporcionados por las compañías telefónicas.



Soluciones Poderosas para Alcanzar sus Necesidades y Requerimientos



Ventas

En nuestros días, el contacto personal con el cliente es la clave en tener una ventaja competitiva y en asegurar la satisfacción del cliente. Los factores cruciales para lograr el éxito son la flexibilidad y la disponibilidad de personal de ventas, y pueden ser mejoradas con el manejo de llamadas, la marcación rápida, y más. El KX-NS1000 le provee todo lo que necesita para mantenerse en contacto y manejar sus clientes existentes y sus futuros clientes.



Servicio al Cliente

En el servicio al cliente, las llamadas entrantes siempre deben ser direccionadas correctamente, y los registros de llamadas y los reportes exactos son esenciales. La función de mensajes y las soluciones unificadas del KX-NS1000 satisfacen estos requisitos.

Para asegurar la disponibilidad del sistema de reportes, la aplicación de interface de Panasonic puede ser integrada completamente en las aplicaciones de reportes actuales y nuevos.



Hospitalidad

En la industria de la hospitalidad, es necesario que el sistema de comunicaciones sea flexible, económico, y suficientemente amigable con el usuario para llenar las necesidades individuales.

El sistema con integración de PC es también esencial. El KX-NS1000 tiene las soluciones para satisfacer estas necesidades. Puede mejorar la colaboración entre personal para proveer una mejor calidad de servicio.



Fábrica

Adentro de las fábricas grandes, es esencial manejar la información con facilidad y fiabilidad. Igual es importante mantener el contacto con el exterior.

El KX-NS provee las soluciones que le permiten las conversaciones de alta-calidad sin interrupción en los diferentes ambientes encontrados en las fábricas.

Gama de Terminales

Panasonic provee varios modelos de teléfonos propietarios IP de las series KX-NT y KX-UT SIP para satisfacer sus necesidades.

Para Ejecutivos/Supervisores

Para usuarios ejecutivos con necesidad de una pantalla más grande y de especificaciones más altas.

KX-UT670

- Pantalla LCD de 7 pulg. Con luz de fondo
- Pantalla táctil a color
- 4 x 6 botones CO flexibles y auto-etiquetado
- 2 puertos de Ethernet (1000 Base-T)
- Alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Monitoreo de cámara de red
- Desarrollo de aplicaciones (admite Java)



KX-NT560

- Pantalla LCD 4.4 pulg. con luz de fondo
- 4 x 8 botones CO flexibles y auto-etiquetado
- 2 puertos de Ethernet (1000 Base-T)
- Alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Bluetooth incorporado para diadema
- Modo eco
- Disponible en blanco y negro



Para Usuarios Estándares

Para personal que se comunican frecuentemente con clientes y quieren trabajar más eficientemente.

KX-NT556 / KX-NT553

Nuevo Terminal

- Pantalla LCD con luz de fondo de 6 líneas (KX-NT556) o de 3 líneas (KX-NT553)
- 12 x 3 (KX-NT556) o 12 x 2 (KX-NT553) botones CO flexibles y Auto-etiquetado
- 2 puertos de Ethernet (1000 Base-T)
- Alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Modo eco
- Disponible en blanco y negro
- Opciones: KX-NT505



Foto: KX-NT556

Opciones KX-NT505

Módulo de ampliación de 48 teclas



KX-NT551

Nuevo Terminal

- Pantalla de LCD de luz de fonda con 1 línea
- 8 botones CO flexibles
- 2 puertos de Ethernet (1000 Base-T)
- Alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Modo eco
- Disponible en blanco y negro

Para Usuarios Básicos

Para personal que piensan en los gastos y sólo necesitan hacer telecomunicaciones básicas.

KX-NT511A

Nueva Terminal

- Pantalla de LCD de 1 línea
- 3 botones CO flexibles
- 2 puertos de Ethernet (100 Base-TX)
- Modo eco
- Disponible en blanco y negro



También hay una variedad de otros terminales disponibles.



KX-NT546

- Pantalla LCD con luz de fondo de 6 líneas
- 24 botones CO flexibles
- 2 puertos de Ethernet (100 Base-TX)
- Alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Modo eco



KX-NT543

- Pantalla LCD con luz de fondo de 3 líneas
- 24 botones CO flexibles
- 2 puertos de Ethernet (100 Base-TX)
- Alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Modo eco



KX-UT248

- Pantalla LCD de 4.4 pulg. Con luz de fondo
- 3 x 8 botones CO flexibles y auto-etiquetado
- 2 puertos de Ethernet (1000 Base-TX)
- Alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Bluetooth incorporado para diadema
- Modo eco



KX-UT136

- Pantalla LCD con luz de fondo de 6 líneas
- 24 botones CO flexibles
- 2 puertos de Ethernet (100 Base-TX)
- Alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Modo eco



KX-UT133

- Pantalla LCD con luz de fondo de 3 líneas
- 24 botones CO flexibles
- 2 puertos de Ethernet (100 Base-TX)
- Alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Modo eco



KX-UT123

- Pantalla LCD con luz de fondo de 3 líneas
- 2 puertos de Ethernet (100 Base-TX)
- Alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Modo eco



KX-UT113

- Pantalla LCD de 3 líneas
- 1 puerto de Ethernet (100 Base-TX)
- Alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Modo eco