

Panasonic
BUSINESS

Centralita IP híbrida
compacta KX-HTS32



WIFI
ROUTER

CÁMARA IP

SIP
BYOD

ENRUTAMIENTO
AUTOMÁTICO
DE LLAMADAS

VOZ DE VOZ

PENSAR
MÁS
ALLÁ



Monitorizar
de voz
BYOD

LA SOLUCIÓN DE COMUNICACIÓN COMPLETA

Desde empresas de nueva creación, edificios residenciales y clínicas hasta entornos de seguridad, hoteles, establecimientos comerciales y almacenes, la compacta centralita IP KX-HTS32 de Panasonic se ha diseñado para responder a las necesidades específicas de pequeñas oficinas y despachos.





Equipada de manera exclusiva con un enrutador y un punto de acceso Wi-Fi, esta centralita IP híbrida se puede utilizar no solo para facilitar comunicaciones remotas, de vídeo y de voz, sino también para crear sistemas asequibles de supervisión y seguridad.



La centralita KX-HTS32 es un dispositivo increíblemente sencillo, perfectamente compacto y competitivamente económico. Además, es potente y se puede adaptar de manera impecable a cualquier necesidad empresarial futura, y está ayudando a transformar la eficacia, la productividad y el servicio de atención al cliente de pequeñas oficinas y despachos de todo el mundo.



Más que una plataforma multifuncional, es un sistema revolucionario que permite satisfacer las necesidades asociadas a comunicaciones en crecimiento y ofrece una nueva vía de acceso a oportunidades.

¿Está preparado para romper moldes?

EFICACIA DE COSTES

Revolution

mentos autor

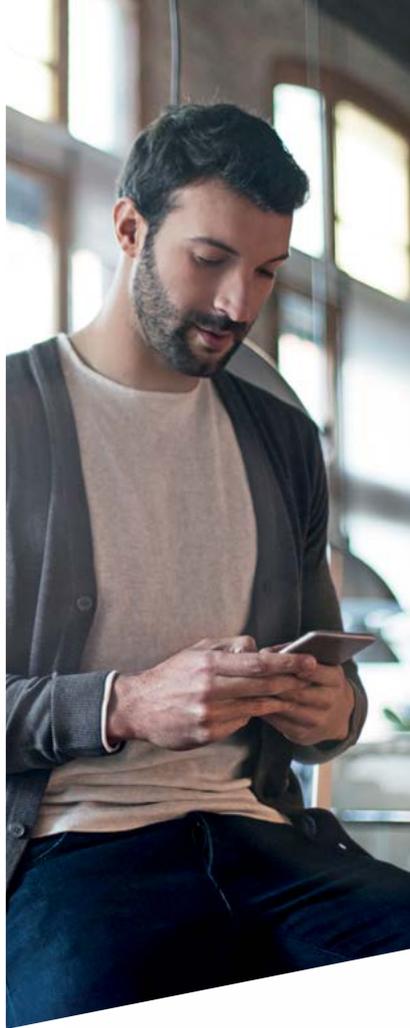
co de

comunicaciones de video

La mayor flexibilidad de serie

La centralita KX-HTS32 es un sistema híbrido legado e IP. En otras palabras, puede utilizarse para crear un sistema de comunicaciones nuevo y dinámico o integrarse sin esfuerzo con un sistema ya existente para adoptar los servicios troncales SIP.

Ofrece flexibilidad para crear sistemas económicos y ajustar todo a sus necesidades empresariales concretas.



La plataforma todo en uno definitiva

La centralita KX-HTS32 incorpora todas las funciones que necesita el entorno de las pequeñas oficinas y los despachos, ya integradas en su hardware, lo que ofrece una mayor rentabilidad sobre la inversión.

Entre algunas de sus funciones especiales se incluye un punto de acceso Wi-Fi para PC o teléfonos inteligentes, y funcionalidad analógica y SIP para hasta 8 conexiones troncales y 24 extensiones. Por lo tanto, está específicamente diseñada para responder a las necesidades de su empresa y crecer con ella.

También combina las funciones de identificación de llamadas, enrutamiento automático y servicios de operador automático para ofrecerle mayor flexibilidad en la gestión de llamadas sin coste adicional, y liberar tiempo y recursos valiosos para poder dedicarlos a otras tareas.

El enrutador integrado permite usar la centralita KX-HTS32 como un sistema telefónico y como un dispositivo de red. Y se puede combinar con las series KX-HDV y KX-NTV para crear un sistema de completo de comunicación y supervisión.

FUNCIONALIDAD EXCLUSIVA PARA GARANTIZAR UNA MAYOR EFICACIA

Movilidad optimizada

La solución Media Relay Gateway integrada y la función BYOD de la serie KX-HTS32 permiten utilizar los teléfonos inteligentes con funcionalidad de softphone SIP y los teléfonos de escritorio como extensiones de centralita sin necesidad de complicados ni caros dispositivos VPN.

¿Qué ofrece esta solución a su empresa? Le permite reenviar de manera impecable todas las llamadas a su smartphone o teléfono particular, lo que evita que vuelva a perder llamadas de cliente, ya se encuentre en la oficina o sobre la marcha.

Y si está reunido u ocupado por cualquier otra razón, resulta sencillo enviar notificaciones de correo de voz a su PC o dispositivo móvil a través del correo electrónico.

Por otra parte, las opciones de buscapersonas le ofrecen la posibilidad de difundir simultáneamente información y notificaciones importantes entre los empleados, ya sea de manera remota o a través de varios edificios.

Creación de conexiones visuales

La centralita KX-HTS32 tiene una gama completa de terminales compatibles y económicos, entre los que se incluye el videoteléfono KX-HDV430, que puede

instalar en su sucursal o despacho para establecer una conversación visual o videoconferencia sin una VPN. Es la herramienta ideal para lograr comunicaciones superiores y eficiencia interna a través de diferentes ubicaciones, especialmente en el caso de los empleados que trabajan desde casa, empresas con muchas oficinas u organizaciones que necesitan recepcionistas.

Grandes funciones de supervisión

La centralita KX-HTS32 también se puede conectar al videoportero IP KX-NTV y a la serie de cámaras IP, para mejorar el ya competitivo coste total de propiedad. Esta solución ofrece, entre un conjunto de ventajas, comunicación de vídeo y audio de doble vía y sencillo uso de las funciones de supervisión, desde la apertura remota de puertas y control de cámaras hasta sistemas de detección de movimiento y voz, y alarmas basadas en sensor.

Únase a la conversación

La función integrada Meet Me Conference de la centralita KX-HTS32 permite a varios empleados unirse a las llamadas de conferencia, allí donde se encuentren.

MANTENIMIENTO SENCILLO

Facilidad de instalación

La centralita KX-HTS32 está lista para su uso desde el momento en el que conecta un terminal, gracias a su rápido modo de instalación, con los ajustes básicos automáticamente programados. Las interconexiones SIP y la solución Wi-Fi están también listas para usarse, por lo que no necesitará usar una clave de activación ni un enrutador adicional.

Mantenimiento sin complicaciones

Cualquier otro requisito de programación o mantenimiento resulta igualmente rápido y sencillo de conseguir, sin necesidad de software adicional. Por ejemplo, los ajustes del sistema se pueden controlar y cambiar a través de una sencilla interfaz web de la centralita KX-HTS32.

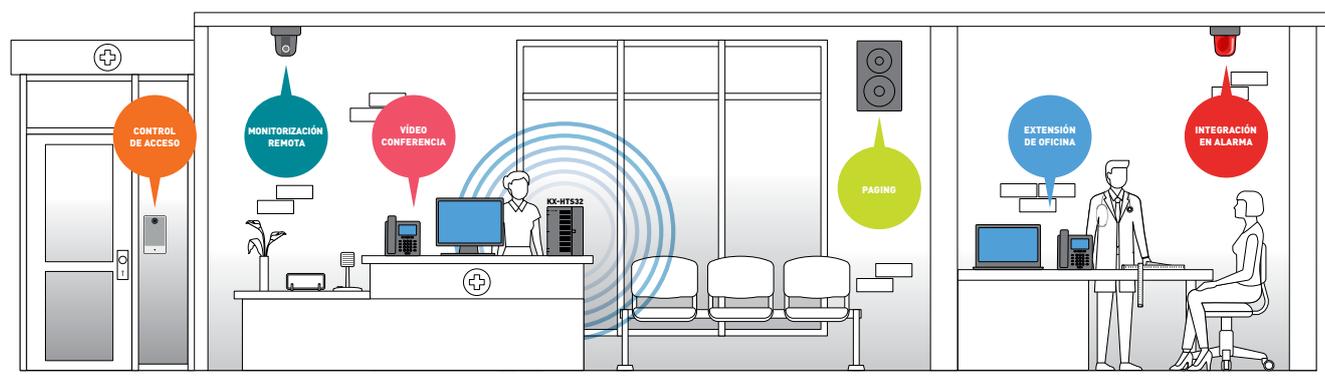




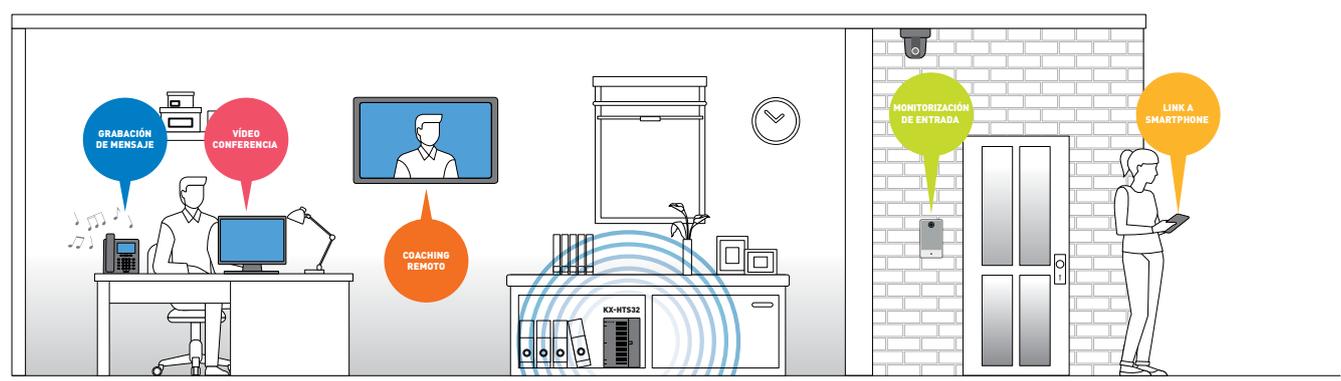
La centralita KX-HTS32 EN ACCIÓN

La centralita KX-HTS32 se puede incorporar a su entorno laboral de forma rápida y sencilla para crear una solución de comunicación completa. Cualquiera que sea su sector y con independencia de la ubicación.

Ejemplo de uso práctico general



Ejemplo de uso en despachos



GAMA DE TERMINALES

TELÉFONO IP (SIP)

KX-HDV430

Teléfono de escritorio HD IP de gama alta con funciones de colaboración a través de vídeo



- La cámara de vídeo incorporada ofrece funciones de conferencia de vídeo
- El panel táctil LCD TFT a color de 4,3" se puede utilizar con la función de videoteléfono
- Capacidad de conexión a una cámara IP para funciones de supervisión y gestión remota desde la oficina
- Hasta 16 líneas

KX-HDV330

Teléfono de escritorio IP HD de gama alta con pantalla táctil



- Panel táctil LCD TFT a color de 4,3"
- Funcionalidad inalámbrica Bluetooth® integrada
- 12 líneas
- 2 conexiones Gigabit Ethernet y PoE

KX-HDV230

Teléfono de escritorio IP HD estándar



- Hasta seis líneas, dos conexiones Ethernet Gigabit y PoE
- Sonido HD SONIC con audio de banda ancha, full dúplex, full dúplex acústico y cancelación de eco acústico
- LCD fácil de leer de gran tamaño con retroiluminación
- 2 teclas de función con funcionalidad de autoetiquetado y hasta 224 teclas con el módulo de ampliación opcional HDV20

KX-HDV130

Teléfono de escritorio IP HD estándar



- Teléfono SIP de 2 líneas
- Sonido HD con audio de banda ancha
- 2 cuentas SIP
- 2 puertos LAN

KX-HDV20

Consola DSS IP



- Conexión directa a KX-HDV230/ KX-HDV330/KX-HDV430
- 40 teclas DSS para una flexibilidad completa, p. ej.:
 - Selección directa de estación
 - Marcación de números preprogramable con una pulsación
 - Señalización de estación ocupada

CÁMARA IP E INTERFONO (SIP)

KX-NTV150

Cámara IP de comunicación



- Altavoz, micrófono y cámara integrados
- Capacidad para grabar audio con vídeo HD
- Integración con teléfonos inteligentes y tablet para uso remoto
- Conexión Wi-Fi integrada
- Alimentación a través de Ethernet integrada
- Funciones de control de cámara remota y apertura de puertas

KX-NTV160

Videoportero IP



- Ideal para uso en espacios de semiexterior (calificación IP43)
- Altavoz, micrófono y cámara integrados
- Capacidad para grabar audio con vídeo HD
- Integración con teléfonos inteligentes y tablet para uso remoto
- Alimentación a través de Ethernet integrada
- Funciones de control de cámara remota y apertura de puertas

ESPECIFICACIONES DE LA CENTRALITA **KX-HTS32**

Especificaciones		
CPU	MIPS 34Kc 720 MHz	
Memoria	RAM: 128 MB NAND Flash: 512 MB	
Reloj en tiempo real	Batería de litio auxiliar Periodo de retención de datos de 7 años	
Puerto WAN	1 puerto Gigabit Ethernet, 1 conexión RJ45	
Puerto WAN/LAN	1 puerto Gigabit Ethernet, 1 conexión RJ45	
Puerto LAN	1 puerto Gigabit Ethernet, 1 conexión RJ45	
Wi-Fi	Interfaz	IEEE 802.11b/g/n
	Seguridad	WPA2 (CCMP), WPA-WPA2 (TKIP-CCMP), Basic (WEP64/128)
	SSID múltiple	No
	Selección automática de canal WLAN	Sí
	Filtro de asociaciones WLAN (ACL)	Sí
	Configuración automática de dispositivos Wi-Fi	Sí
	Rendimiento	Rendimiento objetivo en condiciones ideales – 802.11b: 5-6 Mbps – 802.11g: 20 Mbps – 802.11n: 70-80 Mbps Función QoS (IEEE802.11e EDCA) admitida
Funciones de núcleo de red	Enrutamiento estático	Sí
	Cortafuegos	Filtrado de paquetes (IPv4, dirección MAC, números de puerto y protocolos) Prevención básica de ataques DoS/inspección de paquetes con estado (SPI) Host DMZ
	NAT/NAPT	Sí
Puerto USB	Puerto USB 2.0 1 de tipo A, 1 conector	
LED	Estado del sistema, estado de configuración Wi-Fi Estado WAN, LAN/WAN y LAN – LINK/ACT – SPEED (RJ45 integrado con LED)	
Botón	Configuración Wi-Fi INICIALIZAR	
Puerto LINE (LCOT)	Interfaz de línea CO de 4 puertos, 4 RJ11 Compatibilidad de funciones de ID de llamada	
Puerto EXTN (SLC)	Interfaz de SLT de 8 puertos, 8 RJ11 Compatibilidad de funciones de ID de llamada	
Tarjeta opcional	SLC8/FXS8	Tarjeta de interfaz de SLT de 8 puertos, 8 RJ11, 2 tarjetas máximo
	LCOT4/FX04	Tarjeta de interfaz de CO de 4 puertos, 4 RJ11, 1 tarjeta máximo
	DPH2	Tarjeta de interfaz de interfono de 2 puertos, 1 RJ11, 1 terminal, 1 tarjeta máximo
Alimentación	De 110 V CA a 127 V CA/De 220 V CA a 240 V CA	
Consumo de electricidad (totalmente montado)	60 W	
Entrada de batería externa	CC 12 V	
Cumplimiento de normativas	EMC	CISPR32/22 Clase B/FCC Clase B
	Seguridad	EN60950, UL60950, IEC60950
	Telecomunicaciones	TBR21, FCC Part 68
Método de refrigeración por aire	Ventilador	
Dimensiones (Al x An x Pr)	297 mm x 210 mm x 90,4 mm	
Peso (totalmente montado)	Inferior a 2,2 kg	
Entorno operativo	Temperatura	De 0°C a 40°C
	Humedad	De 10 % a 90 % (sin condensación)
Entorno de instalación	Montaje en pared Instalación horizontal (escritorio)	

Capacidad del sistema

	Tipo	Preinstalado	Máximo
Número máximo de líneas troncales	Número total de líneas troncales	8 (6 en caso de G.729a)	8 (6 en caso de G.729a)
	SIP	6 (G.711)	6 (G.711)
		4 (G.729a)	4 (G.729a)
	Analógico	4	8
	Extensiones	20	24
	SIP	12	12
		Analógico	8
Número máximo de equipos de terminal	DISA	4 canales*1	4 canales*1
	VM integrada	4 canales*1	4 canales*1
	Interfono (analógico)	0	2
	Sistema de apertura de puerta (analógico)	0	2

*1 DISA y VM tienen una capacidad total de 4 canales.

Marcas comerciales y marcas comerciales registradas

- Wi-Fi y el logotipo Wi-Fi CERTIFIED son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Wi-Fi Alliance.
- La marca denominativa Bluetooth® es propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de Panasonic Corporation se realiza bajo licencia.
- El resto de marcas y nombres comerciales son propiedad de sus titulares respectivos.

Importante

- Precaución de seguridad: lea atentamente las instrucciones de funcionamiento y el manual de instalación antes de utilizar estos productos.

- Póngase en contacto con el distribuidor o establecimiento comercial de Panasonic más cercano para obtener la información necesaria sobre elementos como las claves de activación.
- Algunos modelos y aplicaciones solo están disponibles en determinados países.
- Las imágenes mostradas de las pantallas y los indicadores de los productos son composiciones visuales.
- Los pesos y las dimensiones son aproximados.
- Los diseños y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.
- Estos productos pueden estar sujetos a normativas sobre control de las exportaciones.





¿Listo para descubrir cómo puede integrar la centralita KX-HTS32 en el corazón de su empresa y transformar la forma en la que se conecta y comunica?

Para obtener todos los detalles:
Visite business.panasonic.es/hts
Llame al **+34 (0) 934259300**