



## COMUNICACIÓN DE CALIDAD. CAPACIDAD PARA REDUCIR COSTES.

### KX-TGP600 - SISTEMA TELEFÓNICO INALÁMBRICO INTELIGENTE IP

Cuando la calidad es vital y la reducción de costes un elemento de peso, el nuevo sistema telefónico inalámbrico IP inteligente KX-TGP600 de Panasonic es la herramienta de comunicación perfecta para las empresas. Fácil de instalar y con la flexibilidad y fiabilidad características de la tecnología SIP de Panasonic, este sistema ofrece una solución de movilidad completa a un precio muy razonable.

Existe una gran variedad de terminales opcionales compatibles con el sistema KX-TGP600. Entre ellos, el terminal inalámbrico DECT KX-TPA60, que integra una pantalla LCD a color retroiluminada de 1,8", audio de banda ancha HD (G.722), agenda para 500 teléfonos y memoria para los últimos 20 números marcados. También tiene a su disposición el teléfono de escritorio inalámbrico KX-TPA65 que, a diferencia de otros modelos "tradicionales" de este tipo, evita el uso de cables adicionales para instalar el sistema gracias a su funcionalidad DECT.

#### Principales características

- Capacidad para ocho terminales inalámbricos DECT y líneas exteriores simultáneas
- Compatibilidad con VoIP
- Pantalla LCD a color de 1,8"
- Funcionalidad de reducción de ruido
- Reducido coste total de propiedad
- Modo eco
- Compatible con una variedad de terminales de Panasonic y un repetidor para aumentar la cobertura

# GUÍA Y ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO



KX-TPA65



KX-UDT121



KX-UDT131

- Algunos modelos 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.

Marcas comerciales y marcas comerciales registradas:

La marca denominativa Bluetooth y los logotipos son 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.

CARACTERÍSTICA	KX-TGP600
<b>Compatibilidad con VoIP</b>	
IETF SIP versión 2 (RFC3261 y las RFC complementarias)	Sí
BroadWorks	Sí
Asterisk	Sí
Códec de voz Banda ancha	G.722/G.722.2 (AMR-WB)
Códec de voz Banda estrecha	G.711a-law/G.711µ-law/G.729a
<b>Red</b>	
Puerto LAN Ethernet 10/100 base-T auto MDI/MDIX	1
Modo de pila IP	IPv4, IPv6, IPv4/IPv6 Dual
Seguridad	Secure RTP/SIPS/SIP-TLS
<b>Aprovisionamiento</b>	
HTTP/HTTPS/FTP/TFTP y configuración Web local o remota	Sí
Desactivación de la función de aprovisionamiento de uso local	Sí
Compatibilidad con DoS	DSCP/IEEE 802.1q/TOS
<b>Teclas e indicadores</b>	
Indicador de estado (unidad base)	LED
LCD (unidad base/terminal KX-TPA60 incluido)	No/LCD de color de 1,8 pulgadas
<b>Sistema RF</b>	
Interfaz inalámbrica	DECT (EU-DECT 1,88 GHz - 1,90 GHz)
<b>Funciones del teléfono</b>	
Varios terminales	Hasta 8
Varias líneas	Hasta 8
Llamadas de voz simultáneas	Banda estrecha: Conversación 8 + Conferencia 2 Banda ancha: Conversación 4 + Conferencia 2
Selección de terminal para la recepción de llamadas	Sí
Selección de terminal y número para la realización de llamadas	Sí
Reclamada	Sí
No molestar	Sí
Llamadas anónimas (CLIR)	Sí
Rechazo de llamadas anónimas	Sí
Identificador de llamadas (CLIP, CNIP)	Sí
Marcación DTMF durante llamadas	Sí
Conferencia a tres bandas	Sí
Transferencia de llamadas	Sí
Retención de llamadas	Sí
Desvío de llamadas	incondicional/usuario ocupado/sin respuesta
Llamada en espera	Sí
Agenda (KX-TPA60)	Hasta 500
Registro de llamadas	Entrantes/Salientes/Perdidas20/No (incluido el registro de llamadas entrantes)
Tonos distintivos	Sí
Selección de tonos	Sí
<b>Otros</b>	
Sistema de alimentación Unidad base	Adaptador de CA, PoE (IEEE 802.3af)
Sistema de alimentación Cargador	Adaptador de CA
Consumo de energía Unidad base	En espera: 2,3 W (al conectar la interfaz LAN 100 Base-TX) CONVERSACIÓN: 2,5 W, Máx.: 2,6 W (al usar 10 llamadas de voz simultáneas)
Consumo de energía Cargador	Máx. 1,6 W
Batería (terminal KX-TPA60 incluido)	Tiempo en espera: Hasta 200 horas, Tiempo de conversación: Hasta 11 horas
Entorno operativo	0 °C - 40 °C (32 °F - 104 °F)/20 % - 80 % humedad relativa del aire (seco)
<b>Dimensiones (AnxPxAl mm)</b>	
Unidad base	Aprox. 118,7 x 45,0 x 88,1
Terminal KX-TPA60 incluido	Aprox. 47,8 x 25,5 x 153,2
Base de cargador para el terminal KX-TPA60	Aprox. 71,6 x 75,4 x 42,9
Contenido del paquete	1 unidad base, 1 terminal (KX-TPA60), 2 adaptadores de CA 2 pilas (Ni-MH AAA), 1 base de cargador 1 cable LAN, 1 gancho para cinturón, 2 tornillos para colgar en la pared