

# Panasonic

ideas for life

2005/2006  
KX-TDA600





## LA SOLUCIÓN FLEXIBLE, AMPLIABLE Y POTENTE PARA SUS COMUNICACIONES

PARA PODER TRIUNFAR EN LOS ENTORNOS EMPRESARIALES DE HOY EN DÍA, NECESITARÁ UNA SOLUCIÓN COMUNICATIVA QUE SEA FLEXIBLE Y POTENTE. TANTO SI DESEA AMPLIAR SU NEGOCIO, MEJORAR SERVICIOS YA EXISTENTES O SACAR PROVECHO DE LAS ÚLTIMAS TECNOLOGÍAS, LA CENTRAL HÍBRIDA IP KX-TDA600 DE PANASONIC LE AYUDARÁ A ESTAR EN CONTACTO Y TRIUNFAR.



# TELÉFONOS IP Y TELÉFONOS ESPECÍFICOS DIGITALES



## CRECE CON USTED ADAPTÁNDOSE A SUS NECESIDADES, SUPERANDO SUS EXPECTATIVAS DE HOY Y MAÑANA.

Las tarjetas y accesorios opcionales le permitirán ampliar el sistema para que se adapte a sus necesidades actuales y de futuro. El diseño modular de la KX-TDA600 permite ampliar el sistema a medida que avanzan sus necesidades. El armario básico KX-TDA600 ofrece 160 puertos (240 puertos con DXDP\*) y con un máximo de 3 armarios adicionales opcionales KX-TDA620 ofrece hasta 688 puertos (1288 puertos con DXDP). Además, con la arquitectura modular de la KX-TDA600 podrá insertar fácilmente tarjetas de ampliación, acceder a nuevas funciones y ampliar sus capacidades. La posibilidad de ampliar el sistema significa que puede mejorar la capacidad y las funciones del sistema para que se adapten a sus necesidades, sin tener que adquirir un sistema nuevo.

\* Función Doblar Puerto digital



## REDUCCIÓN DE COSTES

La tecnología IP le permitirá conectar sucursales con un coste mínimo y utilizar las mismas líneas para la voz y los datos. Las empresas con dos o más sucursales pueden utilizar funciones de red para establecer conexiones telefónicas privadas entre los distintos lugares. Los sistemas conectados ofrecen el mismo funcionamiento que una sola central, tanto si llama al edificio de al lado como a cualquier lugar del país con conexión a redes IP. Los teléfonos IP permitirán a sus empleados conservar sus números de extensión aunque cambien de ubi-

cación, lo que significa que ya no necesitará volver a conectar ni volver a programar los equipos. Y, puesto que la voz y los datos se pueden compartir en la misma línea, sólo tendrá que realizar una conexión de red para poder disponer de una oficina en casa totalmente funcional. Y, además, podrá reducir el número de líneas telefónicas públicas conectadas al sistema y sustituirlas por líneas IP de bajo coste. Conectividad económica a través de la tecnología IP

## FLEXIBILIDAD MÓVIL

Los teléfonos inalámbricos le permiten estar conectado incluso fuera de su despacho.



Desde prácticamente cualquier lugar en el que desee trabajar (la oficina, sala de reunión, el almacén o en el exterior) los teléfonos inalámbricos de Panasonic le ofrecerán una transmisión clara y un acceso fácil incluso a las funciones avanzadas de sistemas telefónicos.

Además, con la función XDP inalámbrica podrá ajustar su teléfono inalámbrico para que utilice el mismo número de extensión que el teléfono de su oficina, por lo que podrá realizar y recibir llamadas incluso cuando no se encuentre en su puesto de trabajo.

## TECNOLOGÍAS AVANZADAS

La compatibilidad con VoIP, teléfonos digitales e inalámbricos y la integración con el ordenador llevan a su sistema telefónico al siglo XXI. Para negocios con un gran volumen de tráfico de llamadas, es esencial mantener un flujo constante y rápido de las llamadas. Los teléfonos digitales de Panasonic contribuyen a ello mediante la conexión a través de USB a un ordenador personal. De esta forma, los sistemas telefónicos y el ordenador comparten el volumen de trabajo. Por ejemplo, puede utilizar el Software de teléfono sobre PC de Panasonic para que los agentes de llamada puedan acceder a datos como, por ejemplo, el nombre del llamante, el historial de tarificación, histórico de llamadas, etc., antes de contestar la llamada. Esta Integración de telefonía con el ordenador (CTI) aumenta tanto la eficacia como la satisfacción del cliente, puesto que los agentes pueden gestionar las llamadas de forma más rápida y eficaz.



## GESTIÓN DE LLAMADAS AVANZADA

Una distribución de llamadas eficiente e inteligente mejora tanto la satisfacción del cliente como la imagen de la compañía. Las llamadas entrantes se pueden dirigir a los agentes disponibles de distintas formas, permitiéndole controlar quién recibe una determinada llamada y en qué momento. Las llamadas se pueden colocar en cola cuando los trabajadores estén ocupados con otras llamadas. En este caso, se puede reproducir música o mensajes promocionales pregrabados para los llamantes en espera y evitar así perder llamadas y oportunidades comerciales. También puede asignar un destino de seguridad adicional para las llamadas que no se contesten dentro de un período de tiempo específico. Las llamadas de los clientes importantes y preferentes pueden conectarse con prioridad a un determinado trabajador. De esta forma, podrá ofrecer una atención especial a los clientes especiales.

## SIN PERDER NUNCA UNA LLAMADA

Las funciones de mensajes integrados aportan precisión y fiabilidad y un Sistema de proceso de voz de la serie KX-TVM añadirá incluso más flexibilidad. La operadora automática puede contestar las llamadas y ayudar a los clientes a dirigirse al interlocutor adecuado. El sistema incluso puede anunciar los nombres de los llamantes y enviar megafonía al interlocutor llamado. Cuando no esté disponible, si es necesario los llamantes podrán dejar sus mensajes y usted podrá grabar sus conversaciones telefónicas para confirmarlas más adelante. ¿Desea comprobar sus mensajes y se encuentra lejos de la oficina? Llame al sistema y compruebe sus mensajes o, incluso mejor, haga que el sistema los desvíe hacia donde se encuentre a través del correo electrónico.



### KX-NT136 (Teléfono IP)

- Pantalla retroiluminada de 6 líneas
- 24 teclas programables y manos libres
- 2 puertos Ethernet
- Alimentación a través de Ethernet (POE)



### KX-T7636 CON KX-T7603

- Pantalla retroiluminada de 6 líneas
- 24 teclas programables y manos libres
- Opciones: 12 teclas programables y/o puerto USB



### KX-T7633

- Pantalla retroiluminada de 3 líneas
- 24 teclas programables y manos libres
- Opciones: 12 teclas programables y/o puerto USB



### KX-T7630

- Pantalla de 3 líneas
- 24 teclas programables y manos libres



### KX-T7665

- Pantalla de 1 línea
- 8 teclas programables y manos libres



### KX-T7640

- Consola SDE digital (60 SDE)

#### ESPECIFICACIONES DE LOS TELÉFONOS DECT

	KX-TCA255	KX-TCA155
Pantalla de cristal líquido (LCD)	6 x 16 líneas	
Retroiluminación	Azul	
Pantalla de múltiples idiomas	16 (fijos)	
Teclado iluminado	Sí (verde)	
Compatibilidad con auriculares	Sí	
Agenda de teléfonos	200	
Rellamada	Últimos 5 números	
Compatibilidad con identificación del llamante	Sí	
Registro de entrante	10	
Llamadas saliente	5	
Teclas asignables	3	
Teclas flexibles del menú programable	12	3
Teléfono con altavoz	Sí	
LED del timbre	3 colores	
Melodías del timbre	9	
Vibración	Sí	
Contestación con cualquier tecla	Sí	
Dimensiones (AlxAxP)(mm)	120x45x22	143x48x31,5
Peso	112 g	130 g
Tipo de batería	Ni-MH [Específico]	Ni-MH [AAA <sup>1</sup> ]
Tiempo conversación batería	17 horas	10 horas
Tiempo reposo de la batería	270 horas	120 horas
Tiempo de carga de la batería	5,5 horas	7 horas

<sup>1</sup> Número de ajustes por defecto al conectarse a una central KX-TDA  
<sup>2</sup> Compatible con Ni-MH recargable

#### ESPECIFICACIONES DE LOS TELÉFONOS DIGITALES Y TELÉFONOS IP

		KX-NT136	KX-T7636	KX-T7633	KX-T7630	KX-T7665
Pantalla	Pantalla alfanumérica (líneas x caracteres)	6 x 24	6 x 24	3 x 24	3 x 24	1 x 16
	Ajuste del ángulo de inclinación	4 niveles	4 niveles	4 niveles	4 niveles	2 niveles
	Ajuste del contraste de la pantalla	4 niveles	4 niveles	4 niveles	4 niveles	3 niveles
	Retroiluminación	√	√	√	–	–
	Teclas de acceso a las funciones para la pantalla	4	4	4	4	–
Teclas	Teclas programables con LED de dos colores	24	24 (36*)	24 (36*)	24	8
	Teclas de Selección Directa de Extensión (SDE) con indicadores de ocupado (BLF)	**	**	**	**	**
	Teclas Navegador	√	√	√	√	–
	Indicador de Mensaje/Timbre	√	√	√	√	√
Audio	Control del volumen del teléfono con altavoz (monitor)	12 niveles	12 niveles	12 niveles	12 niveles	12 niveles
	Control del volumen del microteléfono	4 niveles	4 niveles	4 niveles	4 niveles	4 niveles
	Control del volumen del timbre	4 niveles	4 niveles	4 niveles	4 niveles	4 niveles
	Aviso de llamada con el microteléfono descolgado (ALMD)	–	√	√	√	√
	Aviso privado de llamada con el microteléfono descolgado (APLMD)	–	√	√	√	√
Conexión	Módulo USB (KX-T7601) conectable	–	√	√	–	–
	Función Doblar Puerto digital (DXDP)	–	√	√	√	√
	Compatibilidad con auriculares opcionales	√	√	√	√	√
Otros	Números de Marcación rápida de la extensión	10***	10***	10***	10***	10***
	Montaje en la pared	√	√	√	√	√

\* Disponibilidad de 36 teclas programables gracias al módulo opcional KX-T7603CE

\*\* Pueden ser asignadas como teclas programables.

\*\*\* Si se instala la tarjeta opcional de expansión de memoria se obtienen 100 memorias rápidas por extensión.

#### OPCIONES ADICIONALES DE LOS TELÉFONOS DIGITALES

KX-T7640	KX-T7603	KX-T7601
Consola SDE. 60 teclas programables con indicadores de ocupado. Compatible con los modelos KX-T7636 KX-T7633 y KX-T7630	Módulo de 12 teclas programables adicionales con LED de dos colores. Sólo para KX-T7636 y KX-T7633	Tarjeta de Interface USB. Permite la conexión entre el teléfono y el PC para el software CTI. Sólo para KX-T7636 y KX-T7633

CAPACIDAD DEL SISTEMA			SISTEMA BÁSICO	SISTEMA DE 2 ARMARIOS	SISTEMA DE 3 ARMARIOS	SISTEMA DE 4 ARMARIOS (MÁX.)
Extensiones	Puertos de extensión máx. (TED y TR)	Sin DXDP*	160	320	480	640
		Con DXDP*	240	480	720	960
	Teléfono regular (TR)(a/b)		160	320	480	640
	Teléfono específico digital (TED) (Tipo 1)Nota 1, Nota 3	Con/sin DXDP*	160	320	480	640
	Teléfono específico digital (TED)(Tipo 2)Nota 2		128	256	384	512
	Teléfono específico analógico (TEA)		80	160	240	320
	Consola de Selección Directa de Extensión (SDE)		64	64	64	64
	Sistema de proceso de voz (SPV)		8	8	8	8
Líneas externas	Puerto de línea externa		160	320	480	640
	Línea externa RDSI	BRI	160	320	480	640
		PRI	150	300	450	600
Inalámbrico	Línea externa analógica		160	320	480	640
	IP-Gateway		160	320	480	640
	Extensión portátil (EP)	Sin Tarjeta de ampliación de memoria	256	256	256	256
		Con Tarjeta de ampliación de memoria	512	512	512	512
Antena repetidora (CS)		32	64	96	128	
Puerto de Interfóno		16	32	48	64	
Consola sobre PC		8	8	8	8	
Teléfono sobre PC		128	128	128	128	

\*DXDP: Función Doblar Puerto digital

(Nota 1): Tipo 1: Teléfonos específicos digitales T7560, T7565 y de la serie T7600

(Nota 2): Tipo 2: Teléfonos específicos digitales actuales (series T7200, T7400, T7500)

(Nota 3): Número máx. de canales de la extensión del TED =160 canales por sistema. DXDP no aumenta la capacidad del sistema más allá de este número; sólo reduce el número de tarjetas necesarias.

Modularidad: KX-TDA600 y armario adicional opcional KX-TDA620 (máx. 3 +TDA600)

ESPECIFICACIONES KX-TDA600
Voltaje: 100V ~240V de CA
Batería externa: +36V (+12V x 3), Interface integrado
Duración de la memoria de seguridad: 7 años
Marcación: Extensión -DP (10pps, 20pps), Tonos
LN -DP (10pps, 20pps), Tonos
Conversión de modo: DP-Tonos, Tonos-DP
Conectores: Línea LN -Conector amphenol Extensión -Conector amphenol Salida de megafonía -2 jacks conductores Salida de voz externa -2 jacks conductores
Frecuencia del timbre: 20/25 Hz (Seleccionable)
Límite de bucle de la oficina central: Máx. 1600 ohms
Entorno operativo: Temperatura -0 -40 C (32 -104 F) Humedad -10 -90%
MOH (Música en espera): 2 puertos MOH #1: Fuente de música externa MOH #2: Fuente de música interna/externa (Control de nivel: -6dB ~+6dB por 3dB)
Megafonía interna: Control de nivel: -6dB ~+6dB por 3dB
Megafonía externa: 2 puertos (Control de nivel: -15dB ~+15dB por 3dB)
Puerto de interface serie: USB: 1 puerto RS-232C: 1 puerto (115.2kbps)
Estructura: Estilo modular. Puede ser instalada en un rack de 19"

LISTA DE OPCIONES PARA TDA600			
	MODELO	DESCRIPCIÓN	
Armarios	KX-TDA600 (Específico)	Armario básico (unidad principal)	
	KX-TDA620 (Específico)	Circuito de conexión esclavo del bus del armario adicional (BUS S)	
Fuente de alimentación	KX-TDA0103	Unidad de alimentación grande (L-PSU)	
	KX-TDA0104	Unidad de alimentación media (M-PSU)	
EMPR	Tarjetas hijas sólo para la tarjeta EMPR	KX-TDA6105	Tarjeta de ampliación de memoria (EMEC)
		KX-TDA0196	Tarjeta remota (RMT)
Interconexión	KX-TDA6110	Tarjeta de conexión del armario para el armario básico (BUS M)	
	KX-TDA6111	Tarjeta adicional para la conexión del armario adicional 2 y 3 (BUS ME) Instalada en tarjeta Bus M	
Tarjetas de extensión	KX-TDA0170	Tarjeta de extensión híbrida digital de 8 puertos (DHLC8)	
	KX-TDA0171	Tarjeta de extensión digital de 8 puertos (DLC8)	
	KX-TDA0172	Tarjeta de extensión digital de 16 puertos (DLC16)	
	KX-TDA0173	Tarjeta de teléfono regular de 8 puertos (SLC8)	
	Tarjeta hija sólo para la tarjeta SLC8	KX-TDA0168	Tarjeta de identificación del llamante de extensión analógica de 8 puertos (EXT-CID8)
	KX-TDA6174	Tarjeta de teléfono regular de 16 puertos (ESLC16)	
	KX-TDA6175	Tarjeta de teléfono regular de 16 puertos con indicador de mensajes (EMSLC16)	
	KX-TDA0470	Tarjeta de extensión TE-IP de 16 puertos (IP-EXT16)	
Tarjetas de líneas externas	KX-TDA6181	Tarjeta de líneas externas analógicas de 16 puertos (ELCOT16)	
	Tarjetas hijas sólo para tarjetas LCOT	KX-TDA0189	Tarjeta de identificación del llamante /de tarificación de 8 puertos (CID/PAY8)
		KX-TDA0193	Tarjeta de identificación del llamante de 8 puertos (CID8)
	KX-TDA0184	Tarjeta de líneas externas E&M de 8 puertos (E&M8)	
	KX-TDA0188	Tarjeta de líneas externas E-1 (E1)	
	KX-TDA0284	Tarjeta de Interface básica (BRI)de 4 puertos (BRI4)	
	KX-TDA0288	Tarjeta de Interface básica (BRI)de 8 puertos (BRI8)	
	KX-TDA0290	Tarjeta de interface primaria (PRI)(PRI 30)	
	KX-TDA0484	Tarjeta VoIP Gateway de 4 canales (IP-GW4E)	
	KX-TDA0490	Tarjeta VoIP Gateway de 16 canales (IP-GW16)	
Opciones de DECT	KX-TDA0141	Unidad de antena repetidora de 2 canales para la tarjeta DHLC/DLC	
	KX-TDA0142	Unidad de antena repetidora de 4 canales para la tarjeta CSIF	
	KX-TDA0143	Tarjeta de interface de 4 células (CSIF4)para TDA0142	
	KX-TDA0144	Tarjeta de interface de 8 células (CSIF8)para TDA0142	
	KX-A272	Repetidor de antena repetidora DECT de 2 canales	
Tarjetas opcionales	KX-TDA0190	Tarjeta base opcional de 3 ranuras (OPB3)	
	KX-TDA0410	Tarjeta CTI Link (TAPI/CSTA, 10Base-T)	
	KX-TDA6166	Tarjeta de corrector de eco de 16 canales (ECHO16)	
	Tarjetas hijas sólo para la tarjeta OPB3	KX-TDA0161	Tarjeta de Interfóno de 4 puertos (para KX-T30865)(DHP4)
		KX-TDA0162	Tarjeta de Interfóno de 2 puertos (para el tipo alemán)(DPH2)
		KX-TDA0164	Tarjeta de sensor externo de 4 puertos (EIO4)
KX-TDA0191	Tarjeta de mensajes de 4 canales (MSG4)		
Otro	KX-TDA6920	Tarjeta SD con actualizaciones de funciones mejoradas	
	KX-TDA6201	Kit de montaje - Con 4 x placas de montaje en la pared, 4 x bases y tornillos	

## CAPACIDAD DE FUNCIONES DEL SISTEMA KX-TDA600

Sistema		Selección automática de ruta (SAR)	
Empresa	8	Tabla de plan de ruta	48 entradas
Clase de servicio	64	Tabla de número de inicio	16 dígitos, 1000 entradas
Grupo de líneas externas	96	Tabla de excepción del número de inicio	16 dígitos, 200 entradas
Grupo de usuarios	96	Operador SAR	48
Grupo de megafonía	96	Código de facturación detallada	10 dígitos
Grupo de captura de llamadas	96	Código de autorización	10 dígitos
Grupo de entrada de llamadas (Grupo ICD)	128 grupos, 128 extensiones por grupo	<b>Marcación</b>	
Grupo de timbre para extensión portátil (EP)	32	Llamada de emergencia	32 dígitos, 10 entradas
Grupo de correo vocal (TED)	8	Marcación superápida	4 dígitos, 80 entradas sin tarjeta EMEC 4 dígitos, 80 entradas + 8 dígitos 1000 entradas con tarjeta EMEC
Grupo de correo vocal (Tonos)	8		
Tabla de secuencias de colas	128	Marcación rápida del sistema	32 dígitos, 1000 entradas por sistema sin tarjeta EMEC 32 dígitos, 1000 entradas por empresa con tarjeta EMEC Máx: 8 empresas
Grupo de Salto	128 grupos (16 extensiones por grupo)	Marcación rápida personal	32 dígitos, 10 entradas por extensión sin EMEC 32 dígitos, 100 entradas por extensión con EMEC
Mensaje en ausencia	8 mensajes x 16 caracteres por sistema	Marcación con una sola pulsación	5 dígitos
(Sistema /Extensión)	1 mensaje x 16 caracteres por extensión	Marcación al descolgar	32 dígitos
Mensaje en espera	1672 (1032: TE+TR)+(640: ICDG+EP)	Marc. protoc. teclado [Acc. Servicios Supl. (RDSI)]	32 dígitos
Número de caracteres del nombre	20	Rellamada	32 dígitos
Dígitos del número de extensión	5 dígitos	<b>Contraseña</b>	
Zona de aparcado de llamadas	100	Contraseña del sistema para el administrador	4-10 dígitos
Conferencia	3xT0 -8x4 por armario	Contraseña del sistema para el usuario	4-10 dígitos
Código de acceso a un operador especial	16 dígitos, 100 entradas	Contraseña del administrador	4-10 dígitos
Código verificado	4 dígitos x 1000 entradas	Número de identificación personal (PIN) de la extensión	0-10 dígitos/extensión
Número de identificación personal (PIN)	10 dígitos, 1000 entradas del código verificado	<b>Correo vocal</b>	
Código de acceso a central superior	10 dígitos (10 entradas/grupo de líneas externas)	Número máx. de sistemas de SPV	8
Tabla DDI /DID	32 dígitos (1000 entradas)	Número máx. de canales de SPV	8 x 24 canales
Almacenamiento de llamadas del Registro	1000 llamadas sin tarjeta EMEC	<b>Registro de llamadas</b>	
Detalle de Comunicaciones por Extensión (REDCE)	4000 llamadas con tarjeta EMEC	Registro de llamadas salientes	10 registros por extensión 5 x 1152 registros por sistema 100 registros por extensión 10 x 1280 registros por sistema
<b>Restricción/Bloqueo de llamadas</b>		Registro de llamadas entrantes	
Nivel de Restricción/Bloqueo de llamadas	7		
Código denegado de la Restricción/Bloqueo de llamadas	16 dígitos, 100 entradas por nivel		
Código de excepción Restricción/Bloqueo de llamadas	16 dígitos, 100 entradas por nivel		
<b>Red</b>			
Tabla de direccionamiento de líneas dedicadas	32 entradas		
Número de inicio	3 dígitos		
Código de la central	7 dígitos		

## LISTA DE FUNCIONES

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajustes automáticos de la RDSI (BRI)</li> <li>• Selección automática de ruta (SAR)/Direccionamiento con el menor coste (LCR)</li> <li>• Música de fondo (MDF)</li> <li>• Gestión del presupuesto</li> <li>• Ocupado en ocupado</li> <li>• Aparcado de llamadas con Indicación</li> <li>• Grupo de captura de llamadas</li> <li>• Distribución de llamadas a través de la Identificación del llamante</li> <li>• Clase de servicio (CDS) CTI (CSTA, TAPI)</li> <li>• Seguridad de línea de datos</li> <li>• Timbre retardado</li> <li>• Entrada directa de líneas (DIL)</li> <li>• Acceso directo al sistema interno (DISA)</li> <li>• Interfóno /Portero automático</li> <li>• Correctora de eco</li> <li>• Bloqueo de la extensión</li> <li>• Llamada de emergencia</li> <li>• Compatibilidad con TED/TEA existente</li> <li>• MDF externa</li> <li>• Plan de numeración flexible (4 dígitos)</li> <li>• Extensión flotante</li> <li>• Mensaje de bienvenida</li> <li>• Código de acceso a central superior</li> <li>• Grupo de salto</li> <li>• Transferencia urgente</li> <li>• Grupo entrante (Grupo de salto)</li> <li>• Intercepción de ruta – Ocupado //NOM</li> <li>• Intercepción de ruta – Sin respuesta</li> <li>• Intercepción en línea externa</li> <li>• Monitor de línea (LN)</li> <li>• Tarjeta de procesador principal (MPR)/</li> <li>• Descarga de software de CS</li> <li>• Funciones del administrador</li> <li>• Compatibilidad con múltiples idiomas</li> <li>• Diagnósticos on-line</li> <li>• Funciones de la operadora</li> <li>• Consola sobre PC /Teléfono sobre PC</li> <li>• Programación desde PC</li> <li>• Grupo de megafonía</li> <li>• Configuración rápida</li> <li>• Notificación de alarma remota</li> <li>• Control del estado de la extensión remota a través de DISA</li> <li>• Bloqueo de la extensión remota</li> <li>• Grupo de timbre</li> <li>• Acceso a un operador especial</li> <li>• Registro Detallado de Comunicaciones por Extensión (REDCE)</li> <li>• Formato de la hora de 12 y 24 horas del REDCE</li> <li>• Impresión de la identificación del llamante del REDCE</li> <li>• Ampliación de la memoria del sistema</li> <li>• Servicio Empresas (Multiempresa)</li> <li>• Aviso temporizado</li> <li>• Servicio horario (Día /Noche /Almuerzo /Pausa)</li> <li>• Restricción de llamadas</li> <li>• Grupo de líneas externas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Distribución Uniforme de Llamadas (UCD)</li> <li>• Grupo de usuarios</li> <li>• Llamada Importantante</li> <li>• Visualización del n° del llamante en espera</li> </ul> <p><b>Funciones de correo vocal (CV)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuración automática – Configuración rápida</li> <li>• Desvío de llamadas a CV</li> <li>• Notificación de la identificación del llamante a CV</li> <li>• Intercepción de ruta a CV</li> <li>• Pantalla del teléfono, Funcionamiento del CV a través del menú</li> <li>• Monitor de correo vocal (MCV)</li> <li>• Control de los datos de una central remota a través de CV</li> <li>• Control de los datos de CV a través de la central</li> <li>• Integración de CV (Digital /Tonos)</li> <li>• Grupo de CV</li> <li>• Transferencia de correo vocal</li> <li>• Visualización del número del mensaje de CV en la LCD del TED</li> </ul> <p><b>Funciones de la extensión</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conferencia a 4 con multidifusión de hasta 32 interlocutores</li> <li>• Mensaje en ausencia</li> <li>• Entrada de código de cuenta (Forzada)</li> <li>• Rellamada automática</li> <li>• Jefe -Secretaria</li> <li>• Multidifusión</li> <li>• Identificación del llamante para TR</li> <li>• Desvío de llamadas (Todas las llamadas, Ocupado, Ocupado/Sin respuesta, Sin respuesta, Sígame, Desde grupo entrante)</li> <li>• Retención de llamadas</li> <li>• Captura de llamadas (Dirigida, Grupo, SDE, Denegar)</li> <li>• Transferencia de llamadas (Con consulta, Sin consulta)</li> <li>• Transferencia con una sola pulsación, Rellamada de transferencia no atendida)</li> <li>• Conferencia (Conferencia a 3, Conferencia con múltiples interlocutores, Conferencia desatendida)</li> <li>• Selección del tipo de marcación</li> <li>• Función Doblar Puerto digital (DXDP)</li> <li>• Respuesta directa con una sola pulsación</li> <li>• No molestar (NOM)</li> <li>• Consola SDE</li> <li>• Ignorar Ocupado</li> <li>• Directorio de la extensión</li> <li>• Duración de la llamada de extensión a línea externa</li> <li>• Acceso a las funciones externas</li> <li>• Teclas flexibles</li> <li>• Teléfono con altavoz dúplex digital (Manos libres)</li> <li>• Funcionamiento con manos libres</li> <li>• Selección de microteléfono /auriculares</li> <li>• Funciones de pantalla del teléfono con retroiluminación</li> <li>• Control LED para CTI</li> <li>• Registro /Baja</li> <li>• Mensaje en espera</li> <li>• Pantalla multilingüe</li> <li>• Desvío de llamadas de saltos múltiples (4 niveles)</li> <li>• Música en retención</li> <li>• Aviso de llamada con el microteléfono descolgado (ALMD)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escucha conversación</li> <li>• Marcación con una sola pulsación</li> <li>• Denegar megafonía (Denegar, Transferencia de megafonía)</li> <li>• Teléfono en paralelo (TEA/TED y TR, TED/TR y EP)</li> <li>• Rellamada, Último número</li> <li>• Control de la extensión remota</li> <li>• Marcación rápida -Personal y Sistema</li> <li>• Visualización de la hora y la fecha</li> <li>• Conversión de pulsos a tonos</li> <li>• Respuesta desde cualquier extensión (TAFAS)</li> <li>• Clase de servicio móvil (CDS)</li> <li>• Aviso privado de llamada con el microteléfono descolgado (APLMD)</li> <li>• Baja temporal</li> <li>• Función Doblar Puerto</li> </ul> <p><b>Funciones de DECT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Envío automático</li> <li>• CS DECT en puerto de extensión digital</li> <li>• Compatibilidad con auriculares</li> <li>• Registro de llamadas salientes y entrantes</li> <li>• Control de la pantalla del teléfono a través de CTI*</li> <li>• Equipo portátil XDP //Paralelo</li> <li>• Vibración (Sólo para KX-TCA255)</li> </ul> <p><b>Funciones del Servicio RDSI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Información de tarificación (AOC)</li> <li>• Restricción de identificación del usuario llamante (CLIR)</li> <li>• Presentación del n° del llamante (CLIP)</li> <li>• Concluir llamada finalizada sobre abonado ocupado (CCBS)</li> <li>• Presentación del n° conectado (COLP)</li> <li>• Restricción de identificación del usuario conectado (COLR)</li> <li>• Marcación directa entrante (DDI)</li> <li>• Conferencia a 3 (3PTY)por RDSI</li> <li>• Desvío de llamadas por RDSI (CFU /CFNR /CFB)</li> <li>• Transferencia de llamadas (CT)por RDSI</li> <li>• Extensión RDSI</li> <li>• Identificación de llamada maliciosa (MCID)</li> <li>• Números de abonados múltiples (MSN)</li> </ul> <p><b>Funciones de red</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Direccionamiento alternativo</li> <li>• SAR con VoIP</li> <li>• Indicadores de ocupado (BLF)de la red*</li> <li>• Numeración cerrada de la red</li> <li>• Llamada DISA a la red</li> <li>• De red privada a red pública</li> <li>• De red pública a red privada</li> <li>• Conexión QSIG</li> <li>• Conexión tándem</li> <li>• Transferencia a central de la red</li> <li>• Red privada virtual (RPV)</li> <li>• Red VoIP (IP-GW integrado)</li> </ul> <p>*Necesitará software opcional TED: Teléfono específico digital TEA: Teléfono específico analógico TR: Teléfono regular EP: Extensión portátil</p>
---	---	---

**Panasonic España, S.A.**  
Oficina Central  
Avda. Josep Tarradellas, 20-30, 5ª planta  
08029 BARCELONA  
Tel. 934 259 300 - Fax 934 259 380

Servicio de atención a usuarios: 902 15 30 60  
PES@eu.panasonic.com

**Panasonic®**

www.panasonic.es