

## KX-TDE200

### IP-PBX puro

- Troncal SIP IP/Soporte de extensión IP
- Escritorio/Red e Integración de aplicaciones
- Productividad empresarial con soluciones de movilidad
- Fácil migración (actualización de TDA a TDE)
- Gestión centralizada y actualizaciones
- Optimización máxima de las comunicaciones abiertas estándar.



IP-PBX puro

### Capacidad del Sistema

**Extensiones Totales del Sistema** 256.0

#### Extensiones (MPR)

**Teléfono Propietario IP (IP-PT)** 64.0

**Teléfono IP de Línea Única (IP-SLT)** 128.0

#### Extensiones (Ranura Libre)

**Teléfono Propietario IP (IP-PT)** 128.0

**Línea Única (a/b) Teléfono (SLT)** 128.0

**Teléfono Propietario Digital(DPT) (Tipo 1)** 256.0

**Teléfono Propietario Digital (DPT) (Tipo 2)** 128.0

**Teléfono Propietario Analógico (APT)** 64.0

**Consola de Selección Directa de Estación (DSS)** 8.0

**Sistema de Procesamiento de Voz(VPS)** 2.0

**Puertos Totales del Sistema Troncal** 128.0

### Troncos (MPR)

Tarjeta de Canal VoIP - DSP16	32.0
Tarjeta de Canal VoIP - DSP64	32.0

### Troncos (Ranura Libre)

Troncal Analógico	128.0
Troncal ISDN	128 (64 BRI) 120 (4 PRI)
Puerta de Enlace IP	64

### Sin cables

Estación móvil (PS)	128.0
Estación Celular (CS)	32.0

### Música en Espera (MOH)

Número de Puertos	2.0
Soporte para fuente de música externa	sí

### Conectores

Línea CO	Conector Amphenol
Estación	Conector Amphenol
Salida de Paginación	2 jack conductor
Salida de Voz Externa	2 jack conductor
Salidas RS232CSMDR	1 puerto (115.2kbps)
Ethernet RJ45	2 puerto

### Características

#### Sistema

Inquilino	8.0
Clase de Servicio	64.0
Grupo Troncal	64.0
Grupo de Usuario	32.0
Grupo de Paginación	32.0
Grupo de Llamada Pickup	64.0
Grupo de Distribución de Llamada Entrante(ICD)	128 (32 extensiones por grupo)
Grupo de Timbre de Estación Móvil(PS)	32.0
Grupo de Buzón de Voz (DPT)	2 unidades x 24 canales
Tabla Temporal de Cola	64.0
Grupo de Caza de Extensión Sin Utilizar	64 (16 extensiones / grupos)

<b>Mensaje de Ausencia (Sistema / Extension)</b>	8 mensajes x 16 caracteres por sistema, 1 mensaje x 16 caracteres por extensión
<b>Mensaje en espera</b>	512.0
<b>Número de caracteres de Nombre</b>	20.0
<b>Dígitos de Número de Extensión</b>	1 - 4 dígitos
<b>Zona de Llamadas aparcadas</b>	100.0
<b>Conferencia</b>	3x10 - 8x4
<b>Código Especial de Portadora</b>	16 dígitos, 20 entradas
<b>Código Verificado</b>	4 dígitos x 1000 entradas
<b>Código de Acceso Host PBX</b>	10 dígitos (10 entradas / grupo troncal)
<b>Tabla DDI/DID</b>	32 dígitos (1000 entradas)
<b>Almacenamiento de Llamadas con Grabación Detallada de Mensajes de Estación (SMDR)</b>	1000 llamadas sin Tarjeta EMEC, 4000 llamadas con Tarjeta EMEC
<b>Paginación Externa</b>	sí
<b>Paginación Interna (Zona de Paginación)</b>	sí
<b>Soporte SIP</b>	Soporta SIP 2.0. RFC3261 (UDP), RFC3262 (PRACK), RFC3262 (Ofrecimiento/Respuesta), RFC3311 (UPDATE), RFC4028 (Contador de Sesión)

## Voltaje de alimentación

<b>AC (V)</b>	AC100V ~ 130V / 200V ~ 240V (Sin interruptor)
<b>Hz</b>	50 / 60 Hz
<b>Batería Externa</b>	+36V (+12V x 3), Interfaz integrada
<b>Duración de memoria de Copia de Seguridad (años)</b>	7.0

## Marcación

<b>Extensión DP (pps)</b>	10pps, 20pps
<b>CO-DP (pps)</b>	10pps, 20pps
<b>DTMF</b>	sí
<b>Llamada de emergencia</b>	32 dígitos, 10 entradas
<b>Marcación rápida</b>	8 dígitos, 4080 entradas
<b>Velocidad de marcación del sistema</b>	32 dígitos, 1000 entradas por inquilino. Max: 8 Inquilinos
<b>Velocidad personalizada de marcación</b>	32 dígitos, 100 entradas por extensión
<b>Marcación un solo toque</b>	32 dígitos
<b>Hot Line</b>	32 dígitos
<b>Marcación de Protocolo de tecla-do(Servicio de Acceso ISDN)</b>	32 dígitos
<b>Rellamada</b>	32 dígitos

## Selección Automática de Ruta (ARS)

<b>Tabla de Planificación de Ruta</b>	16 entradas
---------------------------------------	-------------

<b>Tabla de Números Principal</b>	16 dígitos, 1000 entradas
-----------------------------------	---------------------------

<b>Tabla Principal de Números de Excepción</b>	16 dígitos, 200 entradas
--	--------------------------

<b>Portadora ARS</b>	10.0
----------------------	------

<b>Código de facturación por elementos</b>	10 dígitos
--	------------

<b>Código de Autorización</b>	10 dígitos
-------------------------------	------------

## Registro de Llamada

<b>Registro de llamada saliente</b>	100 registros por extensión
-------------------------------------	-----------------------------

<b>Registro de llamada entrante</b>	100 registros por extensión
-------------------------------------	-----------------------------

## Buzón de Voz

<b>Max número de Sistemas VPS</b>	2.0
-----------------------------------	-----

<b>Max número de Canales VPS</b>	2 x 24 canales
----------------------------------	----------------

## Trabajo en Red

<b>Tabla de Enrutamiento TIE</b>	32 entradas
----------------------------------	-------------

<b>Número Principal</b>	3 dígitos
-------------------------	-----------

<b>Código PBX</b>	7 dígitos
-------------------	-----------

## Contraseña

<b>Contraseña de Administrador para Sistema</b>	4-10 dígitos
---	--------------

<b>Contraseña de Sistema para Usuario</b>	4-10 dígitos
---	--------------

<b>Gestor de contraseñas</b>	4-10 dígitos
------------------------------	--------------

<b>Número de Identificación Personal de Extensión (PIN)</b>	10 dígitos / extensión
---	------------------------

## Modo de Conversión

<b>DP-DTMF</b>	sí
----------------	----

<b>DTMF-DP</b>	sí
----------------	----

<b>Frecuencia de Timbre (seleccionable (Hz))</b>	20 /25 Hz (Seleccionable)
--	---------------------------

<b>Límite de Bucle Troncal (ohms (Max))</b>	1600.0
---	--------

## Ambiente operativo

<b>Temperatura (°C)</b>	0 °C a 40 °C
-------------------------	--------------

<b>Temperatura (°F)</b>	32 °F a 104 °F
-------------------------	----------------

<b>Humedad (%)</b>	10% a 90% (sin condensación)
--------------------	------------------------------

## Datos generales

Dimensiones (mm)

Ancho	430.0
Alto	415.0
Profundidad	276.0
<b>Peso (Completamente montado)</b>	Bajo 16 Kg (Completamente configurado)