

**utile**

**Configuración específica SMDR  
Panasonic KX-TDA / KX-TDE / KX-NCP**

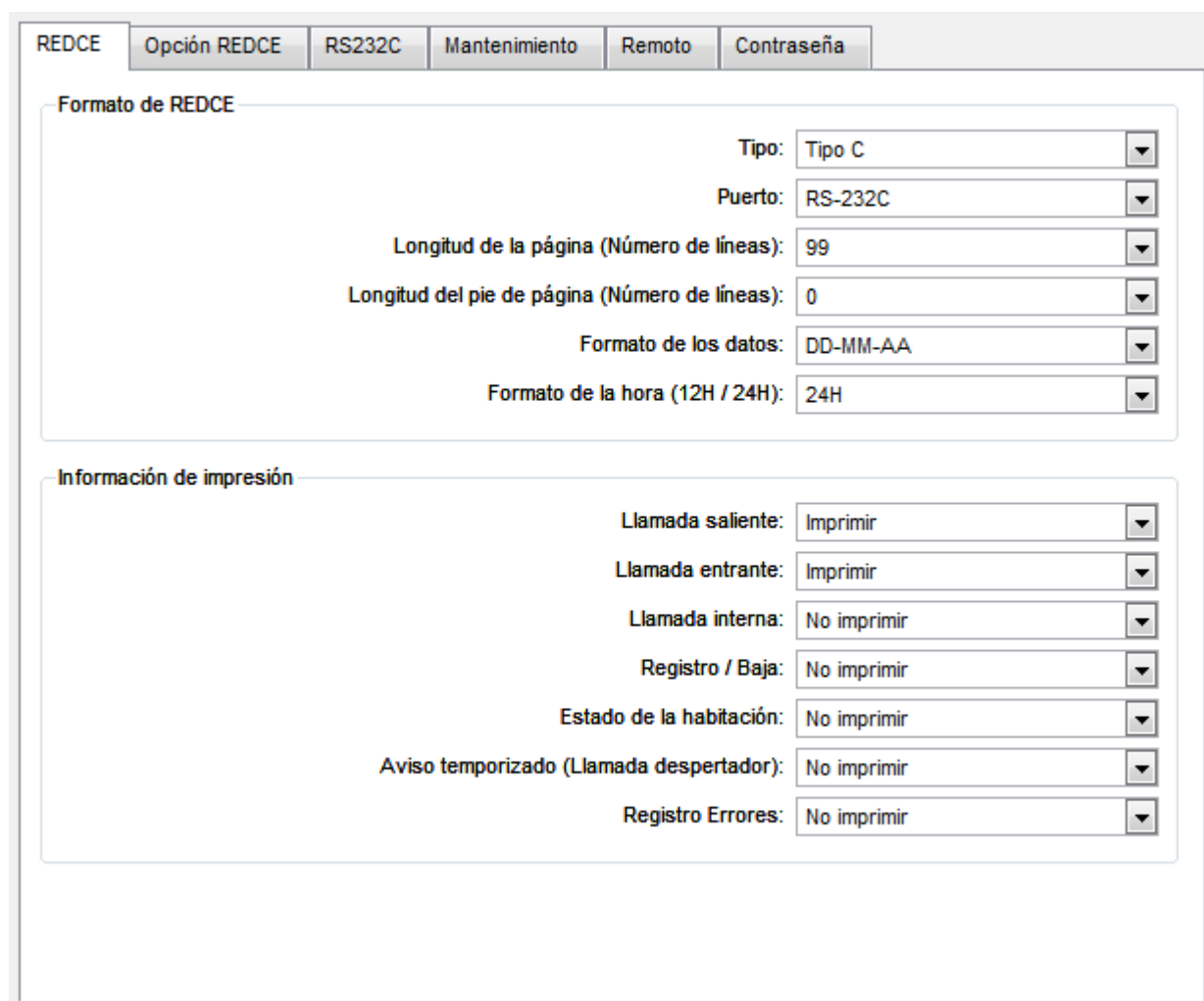
## Índice del documento

Configuración Panasonic KX-TDA.....	3
Configuración Panasonic KX-TDE / KX-NCP.....	6

## Configuración Panasonic KX-TDA

En conexiones con equipos Panasonic, modelos de la gama TDA, con conexión mediante RS232, la configuración que se debe llevar a cabo previamente debe ser la siguiente:

- La lista de opciones a configurar en la consola de programación de su equipo Panasonic, apartado Mantenimiento / Principal / REDCE (ver fig.3):
  - 1 - Formato: Tipo C
  - 2 - Puerto: RS-232C
  - 3 - Longitud de página: 99
  - 4 - Longitud del pie de página: 0
  - 5 - Formato de fecha: DD-MM-AA
  - 6 - Formato de hora: 24H
  - 7 - Llamada Saliente: Imprimir
  - 8 - Llamada Entrante: Imprimir
  - 9 - Llamada Interna: No Imprimir
  - 10- Registro / Baja: Imprimir / No imprimir
  - 11- Estado de la habitación: No Imprimir
  - 12- Aviso temporizado (Llamada despertador): No Imprimir
  - 13- Registro Errores: No Imprimir



The screenshot shows the configuration interface for a Panasonic KX-TDA system. It features a series of tabs at the top: REDCE, Opción REDCE, RS232C, Mantenimiento, Remoto, and Contraseña. The 'REDCE' tab is active, displaying two main sections: 'Formato de REDCE' and 'Información de impresión'. Each section contains several configuration options, each with a dropdown menu. The 'Formato de REDCE' section includes: Tipo (set to Tipo C), Puerto (set to RS-232C), Longitud de la página (Número de líneas) (set to 99), Longitud del pie de página (Número de líneas) (set to 0), Formato de los datos (set to DD-MM-AA), and Formato de la hora (12H / 24H) (set to 24H). The 'Información de impresión' section includes: Llamada saliente (set to Imprimir), Llamada entrante (set to Imprimir), Llamada interna (set to No imprimir), Registro / Baja (set to No imprimir), Estado de la habitación (set to No imprimir), Aviso temporizado (Llamada despertador) (set to No imprimir), and Registro Errores (set to No imprimir).

Figura 3: Opciones de configuración 'REDCE'

▪ Pestaña 'Opción REDCE'(ver fig.4):

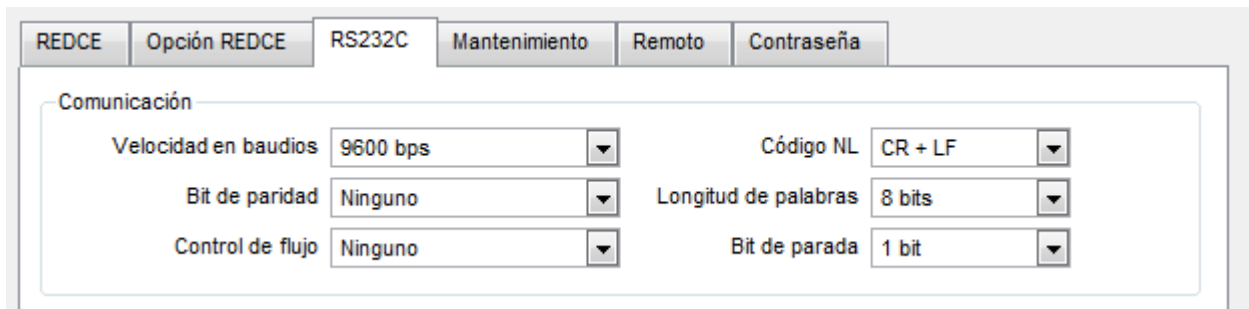
- 14- Marcación SAR: Imprimir número después de la modificación
- 15- Formato de impresión CID: Número
- 16- Formato de impresión DDI/DID: Número
- 17- Marcación secreta: Imprimir el número marcado
- 18- Modo privado: Imprimir el número marcado
- 19- Imprimir condición de código "RC": No imprimir
- 20- Imprimir condición de código "AN": No imprimir
- 21- Modificación CLIP: Después de la modificación

Configuración	Valor
Marcación SAR:	Imprimir número después de la modificación
Formato de impresión CID:	Número
Formato de impresión DDI / DID:	Número
Marcación secreta:	Imprimir el número marcado
Modo privado:	Imprimir el número marcado
Imprimir condición de código "RC" :	No imprimir
Imprimir condición de código "AN" :	No imprimir
Modificación CLIP:	Después de la modificación

Figura 4: Opciones de configuración 'Opción REDCE'

▪ Pestaña 'RS232C' (ver fig.5):

- 22- Velocidad en baudios : 9600 bps
- 23- Bit de paridad : Ninguno
- 24- Control de flujo : Ninguno
- 25- Código NL : CR+LF
- 26- Longitud de palabras : 8 bits
- 27- Bit de parada : 1 bit



REDCE	Opción REDCE	RS232C	Mantenimiento	Remoto	Contraseña
Comunicación					
Velocidad en baudios	9600 bps		Código NL	CR + LF	
Bit de paridad	Ninguno		Longitud de palabras	8 bits	
Control de flujo	Ninguno		Bit de parada	1 bit	

Figura 5: Opciones de configuración 'RS232C'

## Configuración Panasonic KX-TDE / KX-NCP

En conexiones con equipos Panasonic, modelos de la gama TDE y NCP, a través de TCP/IP, la configuración que se debe llevar a cabo previamente debe ser la siguiente:

- La lista de opciones a configurar en la consola de programación de su equipo Panasonic, apartado Mantenimiento / REDCE (ver fig.1):
  - 1 - Formato: Tipo C
  - 2 - Puerto: Red Local (LAN)
  - 3 - Longitud de página: 99
  - 4 - Longitud del pie de página: 0
  - 5 - Formato de fecha: DD-MM-YY
  - 6 - Formato de hora: 24H
  - 7 - Llamada Saliente: Imprimir
  - 8 - Llamada Entrante: Imprimir
  - 9 - Llamada Interna: No Imprimir
  - 10- Registro / Baja: Imprimir / No imprimir
  - 11- Estado de la habitación: No Imprimir
  - 12- Aviso temporizado (Llamada despertador): No Imprimir
  - 13- Registro Errores: No Imprimir

REDCE	Opción REDCE	RS232C	Mantenimiento	Syslog	Remoto	Contraseña
<b>Formato de REDCE</b>						
		Tipo:	Tipo C			
		Puerto:	Red Local (LAN)			
		Longitud de la página (Número de líneas):	99			
		Longitud del pie de página (Número de líneas):	0			
		Formato de los datos:	DD-MM-AA			
		Formato de la hora (12H / 24H):	24H			
<b>Información de impresión</b>						
		Llamada saliente:	Imprimir			
		Llamada entrante:	Imprimir			
		Llamada interna:	No imprimir			
		Registro / Baja:	No imprimir			
		Estado de la habitación:	No imprimir			
		Aviso temporizado (Llamada despertador):	No imprimir			
		Registro Errores:	No imprimir			

Figura 1: Opciones de configuración 'REDCE'

▪ Pestaña 'Opción REDCE'(ver fig.2):

- 14- Marcación SAR: Imprimir número después de la modificación
- 15- Formato de impresión CID: Número
- 16- Formato de impresión DDI/DID: Número
- 17- Marcación secreta: Imprimir el número marcado
- 18- Modo privado: Imprimir el número marcado
- 19- Imprimir condición de código "RC": No imprimir
- 20- Imprimir condición de código "AN": No imprimir
- 21- Modificación CLIP: Después de la modificación
- 22- Numero del puerto REDCE: 2300
- 23- Contraseña del REDCE:
- 24- Nuevo código de línea para Telnet: CR+LF

Figura2: Opciones de configuración 'Opción REDCE'.

**Importante:**

- Para la correcta recepción de tarificación es necesario eliminar la contraseña de conexión por defecto (parámetro N°. 23 debe estar vacío).
- El socket utilizado para la comunicación con el equipo Panasonic (2300) debe estar exento de filtrado y establecerlo como exclusión de herramientas y sistemas de tipo firewall que actúen sobre la red.