



Rf. PAN-TEL KX-TU550EXB-K-TU550EXB

## Teléfono Móvil Panasonic KX-TU550 para Personas Mayores/ Negro

*Larga duración de la batería* Puedes disfrutar de hasta 7 horas de tiempo de conversación o de casi 12 días en modo en espera, por lo que no tienes que preocuparte de quedarte sin batería cuando viajas. El cargador rápido USB-C suministrado garantiza que puedas cargar rápidamente el teléfono para que esté disponible de nuevo en un breve período de tiempo.

*Teléfono compacto, gran pantalla* El teléfono TU550 tiene un práctico tamaño más pequeño que muchos teléfonos. No obstante, los iconos intuitivos de su gran pantalla a color de 2,8 pulgadas y la tecla del menú táctil central permiten acceder rápidamente a las funciones esenciales, como los mensajes de texto y la cámara.

*Práctica cámara* Si deseas realizar una rápida instantánea, puedes capturar una fotografía fácilmente con la cámara integrada del teléfono TU550. Puedes compartir incluso estas imágenes adjuntándolas a mensajes de texto.

*Llamadas con voz clara* El teléfono TU550 ofrece una excelente calidad de las llamadas en entornos concurridos gracias a la tecnología avanzada VoLTE habilitada por la conexión 4G.

*Botón de llamada de emergencia* Si te encuentras en un lugar desconocido, resulta muy tranquilizador contar con un apoyo. El botón de llamada de emergencia con un solo toque, situado en la parte trasera del teléfono TU550, está disponible para ayudarte. Incluso activa las llamadas con manos libres como medida de precaución adicional.

*Llamadas con manos libres* Poder tomar notas durante una llamada o incluso compartirlas con otra persona es esencial. El micrófono especial y el altavoz integrado del teléfono TU550 lo hacen posible.

*Linterna LED* La presencia de las teclas iluminadas permite marcar de forma sencilla, mientras que la linterna LED integrada con un práctico accionamiento ilumina tu camino.

*Resistente a los golpes* Gracias a su robusto diseño, este teléfono móvil permanece protegido incluso si se cae de forma accidental.

*Audífono El teléfono TU550 está especialmente diseñado para ser compatible con audífonos y ofrece funciones de control de volumen independientes destinadas a mejorar tu experiencia de llamadas telefónicas aumentando tu capacidad de escucha.*

## Especificaciones

### Modelo

N.º de modelo KX-TU550

### Red

Tecnología 4G Bandas de 2G GSM 900/DCS 1800 Bandas de 3G UMTS B1 (2100)/B8 (900) Bandas de 4G LTE FDD B1/B3/B7/B8/B20 LTE TDD B38 Velocidad de datos en bandas 3G Conexión de subida: 5,76 Mbps Conexión de bajada: 21 Mbps Velocidad de datos en bandas 4G Conexión de subida: 50 Mbps Conexión de bajada: 150 Mbps VoLTE Sí

### Potencia de transmisión RF

GSM 900 GMSK: 35 dBm/3,16 W (máx.) 8PSK: 29 dBm/0,79 W (máx.) DCS 1800 GMSK: 32 dBm/1,58 W (máx.) 8PSK: 28 dBm/0,63 W (máx.) UMTS B1 (2100) 25 dBm/316 mW (máx.) UMTS B8 (900) 25 dBm/316 mW (máx.) LTE FDD B1 25 dBm/316 mW (máx.) LTE FDD B3 25 dBm/316 mW (máx.) LTE FDD B7 25 dBm/316 mW (máx.) LTE FDD B8 25 dBm/316 mW (máx.) LTE FDD B20 25 dBm/316 mW (máx.) LTE TDD B38 25 dBm/316 mW (máx.)

### Rango de frecuencia RF

GSM 900 880-915 MHz y 925-960 MHz DCS 1800 1710-1785 MHz y 1805-1880 MHz UMTS B1 (2100) 1920-1980 MHz y 2110-2170 MHz UMTS B8 (900) 880-915 MHz y 925-960 MHz LTE FDD B1 1920-1980 MHz y 2110-2170 MHz LTE FDD B3 1710-1785 MHz y 1805-1880 MHz LTE FDD B7 2500-2570 MHz y 2620-2690 MHz LTE FDD B8 880-915 MHz y 925-960 MHz LTE FDD B20 832-862 MHz y 791-821 MHz LTE TDD B38 2570-2620 MHz

### Plataforma

Sistema operativo ThreadX Mocom20A Conjunto de circuitos integrados SC T117

### Pantalla

Tipo de LCD TFT Tamaño 2,8 pulgadas Resolución 240 x 320 píxeles (ancho x alto) Brillo 240 lúmenes

### Cámara

Principal 1,2 MP (por software)

### Memoria

Ranura para tarjetas Micro SD, hasta 32 GB ROM interna 128 MB RAM interna 64 MB Expansible 32 GB

### Cuerpo

Dimensiones 109 x 58 x 23 (mm) Peso Por determinarse SIM Nano Luz del teclado Sí Tecla lateral Tecla de linterna y tecla de volumen Antena RF Sí Resistente a los golpes Sí (MIL-STD-810G.516)

### Sonido

Tipos de alertas Vibración, MP3, tonos de llamada WAV, etc. Mic Única Altavoz 1511 Receptor 1506 Clavija de 3,5mm Sí

### Sensores

Sensor Hall Sí

## COMUNICACIONES

Bluetooth Sí, BT5.0 con perfil para HFP, A2DP, AVRCP, OPP y PBAP Clasificación del equipo inalámbrico: clase 2 Potencia

máxima de Bluetooth RF: 4 dBm Banda de frecuencia de Bluetooth: 2402-2480 MHz SOS Sí USB Tipo C Teclas de marcación con un toque Sí, I ~ III Tecla de cámara (específica) Sí

## Batería

Capacidad Ion-litio de 3,7 V/1400 mAh

## Rendimiento de la batería

Tiempo en conversación 2G: aprox. 7,4 horas 3G: aprox. 7 horas 4G: aprox. 4,6 horas Tiempo en espera Aprox. 300 horas (por determinar) Tiempo de carga Aprox. 3,3 horas a 25 &#8451; (por determinar) Rango de temperatura de carga 10-35 &#8451;

## Condiciones de carga/funcionamiento

Funcionamiento 0 °C-40 °C, 20 %-80 % (TBC) de humedad relativa en el ambiente (seco) Cargador 10 °C-35 °C

## Características

Mensajería SMS y MMS Compatibilidad con audífonos Sí Audio AMR-NB y AMR-WB Linterna Sí Calculadora Sí Indicador LED Sí (mensaje: azul, llamada entrante: verde y batería: rojo ámbar) Otros Calendario y agenda Accesorios Batería 1 Base de carga Sí Cable USB-C Sí (1,5 metros), sin transmisión de datos Auricular 1

## Función de software

Funcionamiento de la cámara Especificación detallada: i. Desde el modo en espera>Pulsar la tecla [Cámara]>Iniciar la función de cámara Cámara>Pulsar la tecla [Cámara]>Realizar una fotografía (obturador activado) Cámara>Pulsar la tecla [Atrás]>Modo en espera ii. Desde el menú principal>[Cámara]>Iniciar la función de cámara Cámara>Pulsar la tecla [Atrás]>Menú principal Marcación con un toque El número registrado está vinculado a un contacto Abrir para responder Sí Agenda telefónica Memoria: 2000 elementos Grupo: sí (4 elementos predeterminados) Familia/Amigos/Empresa/Compañeros de clase Usuario: 10 elementos Elementos del teléfono: Nombre, Número x2, Imagen/Grupo/Identificador de timbre Registros de llamadas Sí (Llamadas perdidas/Llamadas marcadas/Llamadas recibidas/Llamadas rechazadas) 40 dígitos, 90 elementos en total (Perdidas, Marcadas, Recibidas y Rechazadas) Hora/fecha Sí Predeterminado: 24 horas\_DD-MM-AAAA Año predeterminado: 2022 o 2023 (según el momento del envío) Idioma 21 idiomas (alemán, búlgaro, checo, croata, eslovaco, esloveno, español, estonio, francés, griego, húngaro, inglés [predeterminado], italiano, letón, lituano, neerlandés, polaco, rumano, ruso, serbio y turco) Acceso rápido Sí Encendido/apagado automático Sí Pantalla visible cuando el teléfono está encendido/apagado: Panasonic Restaurar ajustes de fábrica Sí Efecto de animación No (pantalla también visible cuando el teléfono está encendido/apagado: no) Ajustes del fondo de pantalla Sí Predeterminado: color negro Solo ajustes de imagen Fijos: 'Nombre del operador'/'Fecha, hora' Contraste Sí Teclado retroiluminado Sí Bloqueo automático del teclado Sí Seguridad Sí Ajustes de llamada Sí Conexiones Sí Mensaje Sí SMS: sí (200 elementos) MMS: sí (100 elementos) Difusión celular Sí EU-alert Sí Cámara Sí Imagen Sí Perfil Sí General/Silencio/Reunión/Exterior Tonos de llamada Tono de llamada 1/2 y adición del tono de llamada de TU400 Tono de alarma Tono de llamada 1/2 y adición del tono de llamada de TU400 Tono de mensaje Tono de llamada 1/2 y adición del tono de llamada de TU400 Tono de encendido/apagado Sí Calendario Sí Agenda: 20 elementos Inicio en lunes Bluetooth Sí Nombre del dispositivo 'Panasonic KX-TU550' Calculadora Sí Grabadora también disponible con las llamadas de voz Reloj Reloj mundial: sí (ciudad predeterminada: Berlín) Alarma: sí (3 elementos) Conversión de unidades Sí Kit de herramientas SIM Sí Mensaje de advertencia mostrado para un volumen grande Sí Menú principal Menú multifunción [Contactos], [Registros de llamadas], [Ajustes] [Mensaje], [Cámara], [Perfil] [Calendario], [Imagen], [Reloj] [Calculadora], [Mi archivo], [Bluetooth] [Conversión de unidades], [Kit de herramientas SIM]

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.