

PKT-300

El radio portátil PKT-300 tiene características mejoradas que son perfectas para quienes necesitan un dispositivo liviano, pequeño y potente. Este radio está diseñado para ser fácil de usar, mejorar la calidad del trabajo, la eficiencia y el bienestar de los trabajadores.

Tiene un diseño robusto y compacto que lo convierte en la solución ideal para comercios minoristas, hoteles, almacenes y lugares de entretenimiento con un ritmo rápido y centrados en el servicio al cliente. El clip giratorio para cinturón facilita que el usuario porte el radio y acceda a llamadas instantáneas con un solo toque. Con una sólida potencia de transmisión de 2 Watts, el PKT-300 proporciona un audio de calidad KENWOOD alto y claro, incluso en entornos con mucho ruido. La pantalla LCD brillante es fácil de leer en situaciones de poca luz.

Diseño compacto, ligero y de fácil operación

El PKT-300 es lo suficientemente compacto para llevarlo fácilmente a cualquier parte. Pesa 138 gramos y utiliza una batería recargable de iones de litio. Su diseño ergonómico simplifica la operación de los botones.

2 Watts de potencia de transmisión

Diseñado para ser fácil de usar, este radio portátil tiene 2 Watts de potencia mejorando la cobertura y obteniendo una calidad de voz clara en entornos ruidosos.

Canales programables

Incluye canales preprogramados con frecuencias de uso libre.

Adicionalmente, sus canales pueden ser reprogramados a otras frecuencias en modo directo (walkie-talkie) o utilizando repetidor.

Pantalla LCD de 4 dígitos y 7 segmentos con retroiluminación

La gran pantalla de 4 dígitos y 7 segmentos facilita la verificación de la información de los canales y las alertas. También hay un ícono de 3 niveles para indicar cuánta carga tiene la batería. La pantalla iluminada favorece su desempeño durante la noche o en entornos oscuros.

Batería de gran desempeño

La batería de iones de litio incluida es de gran capacidad, la recarga es rápida y cuenta con 2,200 mAh para largas jornadas de trabajo.

Versatilidad

Personalice su radio; este equipo permite la configuración completa de botones permitiendo agregar o restringir funciones para reducir los errores del usuario y aumentar la productividad. Conector de accesorios de dos pines compatible con otros radios KENWOOD.



Otras características:

- MIL-STD 810 C, D, E, F, G y H.
- VOX incorporado.
- Llamadas con privacidad
- Bloqueo de botones.
- Compander.
- Ahorrador de batería.
- Tono de alerta de 10 llamadas.
- Bloqueo de canal ocupado.
- Clonación inalámbrica.

Todo incluido

El PKT-300 viene con antena, batería, cargador de escritorio y clip giratorio con soporte.

Accesorios

KNB-81L

Batería recargable
Li-Ion 2.200 mAh

KSC-50K

Cargador de
escritorio

KHS-22A

Diadema por detrás
de la cabeza

KMC-21A

Micrófono-bocina
compacto

KMC-45D

Micrófono-bocina
de uso rudo

KHS-8BL

Micrófono-audífono
de 2 cables

KHS-9BL

Micrófono-audífono
de 3 cables

KHS-26

Micrófono-audífono
estándar

KHS-27A

Micrófono-audífono
en forma de D

KBH-21

Clip de plástico
de 5 cm

KBH-23K

Clip giratorio con soporte

KPG-208DK

Software de programación

KPG-22UM

Cable de programación

Especificaciones Técnicas

| General | PKT-300 |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Rango de frecuencia | 450-470 MHz |
| Cantidad de canales | 16 |
| Espacio entre canales | 25 / 12.5 kHz |
| Impedancia de la antena | 50 Ω |
| Capacidad de batería KNB-81L | 2.200 mAh |
| Autonomía de la batería (5-5-90) | Aprox. 14 horas |
| Temperatura de operación* | -30 °C ~ +60° C |
| Estabilidad de frecuencia | ±2.5ppm |
| Dimensiones con batería | 50 x 98 x 27 mm (W x H x D) |
| Peso con batería | 138 g |
| FCC ID | K44523500 |

*La especificación de temperatura de operación de una batería de Li-Ion es de -10°C a + 60°C

Las especificaciones mostradas son típicas y están sujetas a cambios sin previo aviso debido a los avances tecnológicos.
Mediciones analógicas realizadas acorde con TIA603. Las especificaciones se miden de acuerdo con los estándares aplicables.

| Recepción | PKT-300 |
|---|------------------------------|
| Sensibilidad Ancho / Estrecho | 0.25 / 0.28 μV |
| Selectividad Ancho / Estrecho | 60 / 50 dB |
| Distorsión de intermodulación Ancho / Estrecho | 55 /50 dB |
| Respuesta de espurias | 55 dB |
| Potencia de audio | 100 mW /8 Ω (bocina externa) |
| Transmisión | PKT-300 |
| Potencia de radiofrecuencia Alto / Bajo | 2.0 / 0.5 W (ERP) |
| Respuesta a espurias | 55 dB |
| Zumbido y ruido analógico Ancho / Estrecho | 40 / 34 dB |
| Distorsión de audio | Menor a 5% |
| Modulación Ancho / Estrecho | 16K0F3E / 11K0F3E |

MIL-STD e IP

| MIL Estándar | MIL 810C Métodos/Procedimientos | MIL 810D Métodos/Procedimientos | MIL 810E Métodos/Procedimientos | MIL 810F Métodos/Procedimientos | MIL 810G Métodos/Procedimientos | MIL 810H Métodos/Procedimientos |
|--------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Baja presión | 500.1/I | 500.2/I, II | 500.3/I, II | 500.4/I, II | 500.5/I, II | 500.6/I, II |
| Alta temperatura | 501.1/I, II | 501.2/I, II | 501.3/I, II | 501.4/I, II | 501.5/I, II | 501.7/I, II |
| Baja temperatura | 502.1/I | 502.2/I, II | 502.3/I, II | 502.4/I, II | 502.5/I, II | 502.7/I, II |
| Choque de temperatura | 503.1/I | 503.2/I | 503.3/I | 503.4/I, II | 503.5/I | 503.7/I |
| Radiación solar | 505.1/I | 505.2/I | 505.3/I | 505.4/I | 505.5/I | 505.7/I |
| Humedad | 507.1/I, II | 507.2/I, III | 507.3/I, III | 507.4 | 507.5/I | 507.6/II |
| Vibración | 514.2/VIII, X | 514.3/I | 514.4/I | 514.5/I | 514.6/I | 514.8/I |
| Golpe | 516.2/I, II, V | 516.3/I, IV | 516.4/I, IV | 516.5/I, IV | 516.6/I, IV | 516.8/I, IV |
| Norma de Protección Internacional | | | | | | |
| Protección contra el polvo y el agua | | IP52 | | | | |

Para cumplir MIL Estándar e IP, la cubierta o tapa (suministrada) del puerto de accesorios de 2 pines tiene que estar ensamblada correctamente.