

Vertex Standard

*Comunicación inmediata
para grupos de trabajo*



RADIO PORTÁTIL VZ30

Comunicación inmediata para grupos de trabajo

El **VZ-30** es un radio económico para usuarios básicos e intermedios. Este radio portátil está dotado de las características necesarias para asegurar una comunicación confiable entre usuarios.

Compacto y resistente, el **Vertex VZ-30** ofrece una excelente relación entre costo-beneficio, eficiencia y durabilidad.

Vertex es un fabricante japonés que pertenece al grupo **Motorola Solutions**, lo que aporta aún más credibilidad y estatus

Características

- 32 canales
- Disponible en la banda VHF (frecuencia: 136~174 Mhz)
- Disponible en la banda UHF (frecuencia: 400~470 MHz)
- Indicador de situación de batería
- Modo ahorrador de batería
- 3 teclas programables (6 funciones)
- Anunciamiento de canal
- VOX interno (transmisión a manos libres)
- Botón de emergencia
- Bloqueo de canal ocupado (BCLO)
- Grabación inversa
- Nivel de silenciador seleccionable
- Garantía de 3 años



 **Vertex Standard**

RADIO PORTÁTIL VZ30

Accesorios

Contamos con los accesorios necesarios para realizar cualquier tarea y así desempeñar las operaciones con prontitud y eficiencia.

FNB-Z181Li. Batería de Li-ION de 1800 mAh con clip.

CZ083C018. Base para cargador de escritorio

CZ083P002. Transformador para cargador 110/220VAC.

CZ083AN005. Antena UHF, 400-470Mhz.

CZ083AN006. Antena VHF, 136-174Mhz.

CZ083CL05. Clip para cinturón.

VZ-450S. Micrófono-bocina remoto de solapa.

VZ-37A4B. Audífono miniatura c/micrófono y PTT de solapa.

VZ-101. Auricular con gancho para oreja c/micrófon y PTT de solapa.

VZ-103BG. Auricular para vigilancia tipo tubo acústico de 1 hilo (beige).

VZ-131. Auricular para vigilancia tipo tubo acústico de 2 hilos (negro).

VZ-121. Auricular para vigilancia tipo tubo acústico de 3 hilos (negro).

VZ-120S. Auricular para vigilancia tipo tubo acústico de 2 hilos (negro).

VZ-100. Auricular con gancho para oreja c/micrófono y PTT de solapa y VOX.



CZ083AN005
CZ083AN006



CZ083CL05



FNB-Z181Li



CZ083C018



CZ083P012



VZ450S



VZ-37A4B



VZ-101



VZ-121



VZ-103BG



VZ-131



VZ-100



VZ-120S

VZ30™ RADIO PORTATIL SIN PANTALLA / SIN TECLADO

GENERALES

VHF

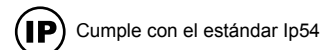
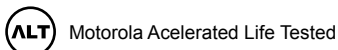
UHF

| | | |
|--|---|---------------------------------|
| Dimensiones | Largo x Ancho x Alto 111 mm x 54 mm x 34 mm | |
| Peso (con batería estándar Litio-Ion) | 295g | |
| Duración típica de la batería en un ciclo de 5/5/90* (con batería de alta capacidad de Litio-Ion) | 8 horas en baja potencia / 6.5 horas en alta potencia | |
| Número de Modelo | 32 | 32 |
| Rango de Frecuencia / Aprobación de FCC | 136-174 MHz / ABZ99FT3088 | 400-470 MHz / ABZ99FT4089 |
| Espaciamento de Canal | Recepción: 12.5 / 25 kHz | Transmisión: 12.5 / 20 / 25 kHz |
| Rango de Temperatura | -30° a 60°C | |
| Estabilidad de Frecuencia | ±5 ppm @25kHz / ±5 ppm @12.5kHz | |

* 5% recibir, 5% transmitir, 90% en espera

| TRANSMISOR | VHF | UHF | RECEPTOR | VHF | UHF |
|---------------------------------------|--------------------------------|---------|---|-------------------------------|-----|
| Potencia de Salida RF | | | Sensibilidad (12dB SINAD) (típica) | 0.22 µV | |
| Potencia Alta | 5 Watts | 4 Watts | Intermodulación | 70 dB | |
| Potencia Baja | 1 Watt | 1 Watt | Selectividad | 70dB@25 kHz / -60dB@12.5 kHz | |
| Limitación de Modulación | ±2.5@12.5kHz / ±5.0@25kHz | | Rechazo de Espurias | 70 dB | |
| Zumbido y Ruido FM | -40dB@12.5Khz / -45dB@20/25Khz | | Rechazo de Imagen y 1/2 IF | 70 dB | |
| Emissiones (conducidas y radiadas) | -36dBm <1GHz / -30dBm >1GHz | | Salida de Audio con Distorsión <5% (7.5V / temperatura ambiente) | 500 mWatts | |
| Tipo de vocodificación digital | AMBE+2™ | | Distorsión de Audio | 3% | |
| Distorsión de Audio | 3% | | Zumbido y Ruido | -45dB@25 kHz / -40dB@12.5 kHz | |
| Protocolo digital | -ETSI TS 102 361 -1,-2,-3 | | Emissiones de Espurias (conducidas y radiadas) | -57dBm | |

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Todas las especificaciones y métodos eléctricos se refieren a las normas EIA/TIA 603.



DISTRIBUIDOR TITANIO



Radio Comunicaciones y Sistemas Especiales de
Electrónica, S.A. de C.V

Abraham Galan No. 8
Col. Pantitlan
C.P. 08100, CDMX, México
01 (55) 2456 22 54 / 2456 22 56
felicianovieyra@gmail.com
www.radcomsis.mx



VERTEX STANDARD es una marca registrada de Vertex Standard LMR, Inc. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños.
© 2018 Vertex Standar LMR, Inc.