

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



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
Potencia de Salida RF		
Potencia Alta	5 Watts	4 Watts
Potencia Baja	1 Watt	1 Watt
Limitación de Modulación	±2.5@12.5kHz / ±5.0@25kHz	
Zumbido y Ruido FM	-40dB@12.5Khz / -45dB@20/25Khz	
Emisiones (conducidas y radiadas)	-36dBm <1GHz / -30dBm >1GHz	
Tipo de vocodificación digital	AMBE+2™	
Distorsión de Audio	3%	
Protocolo digital	-ETSI TS 102 361 -1,-2,-3	

RECEPTOR	VHF	UHF
Sensibilidad (12dB SINAD) (típica)	0.22 µV	
Intermodulación	70 dB	
Selectividad	70dB@25 kHz / -60dB@12.5 kHz	
Rechazo de Espurias	70 dB	
Rechazo de Imagen y 1/2 IF	70 dB	
Salida de Audio con Distorsión <5% (7.5V / temperatura ambiente)	500 mWatts	
Distorsión de Audio	3%	
Zumbido y Ruido	-45dB@25 kHz / -40dB@12.5 kHz	
Emisiones 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.



Motorola Accelerated Life Tested



Cumple con el estándar Ip54

DISTRIBUIDOR TITANIO



Av. 506 Num. 177, Col. San Juan de Aragon
C.P. 07969, CDMX, México
01 (55) 2603 38 23
radiotelecom@prodigy.net.mx
www.radiotelecomunicacionintegral.com.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.