

VX-151

เครื่องวิทยุรับส่ง FM 245 MHz

เอกสารข้อมูลจำเพาะ

VX-151 เป็นเครื่องวิทยุรับส่งพกพา FM ขนาดกะทัดรัดที่มีความแรงสัญญาณ RF 5 วัตต์ และคุณสมบัติต่างๆ ที่ให้ความสะดวกสำหรับย่านความถี่ 245 MHz VX-151 มีซีลปะเก็นยางรอบตัวควบคุมภายนอก และช่องต่อทั้งหมดเพื่อกันฝุ่นผงและน้ำฝนหรือละออง ซึ่งช่วยให้มั่นใจว่าคุณจะสามารถใช้งานเครื่องได้เป็นเวลาหลายปี แม้ในสภาพแวดล้อมที่สมบุกสมบัน

คุณลักษณะ

- ARTS (Auto-Range Transponder System)
- หน่วยความจำ SmartSearch
- TX Saver: ฟังก์ชัน Tx Batter Saver ในการติดต่อระยะสั้น
- แรงดันไฟ / มิเตอร์ S Tx/Rx
- การตั้งค่า/การล็อคช่องสัญญาณที่จัดเก็บ
- ขนาดกะทัดรัด ทนทาน พกพาสะดวกด้วยขนาดพอดีมือ
- แสดงผลตัวอักษร 7 ตัว
- โวลต์มิเตอร์ โวลต์มิเตอร์ของแบตเตอรี่ แสดงระดับแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่
- สามารถใช้เป็นไมโครโฟนไร้สาย มีความไวสูง ครอบคลุมบริเวณกว้าง และสามารถใช้งานในแบบมัลติฟังก์ชัน
- ไมโครโฟน VOX
- การสนับสนุน CTCSS, DCS และสามารถตั้งฟังก์ชันเพจเจอร์ได้
- DTMF ANI
- การเชื่อมต่อแพคเก็ตกับ PC โดยใช้ไมโครโฟน CT-44
- สแกนแบบข้ามช่อง
- Dual Watch



VX-151



สิ่งที่แตกต่างของ Vertex Standard

เป้าหมายอันดับหนึ่งของเราคือการบรรลุซึ่งความพึงพอใจของลูกค้าที่เหนือกว่าด้วยการนำเสนอผลิตภัณฑ์และบริการที่สร้างความประทับใจเกินความคาดหมายของคุณ วางใจวิทยุสื่อสาร Vertex Standard ที่สร้างขึ้นมาเพื่อการใช้งานที่ทนทานและได้รับการออกแบบให้มีคุณลักษณะเพิ่มเติมเพื่อการลงทุนที่คุ้มค่าของคุณ โปรดติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมจากผู้แทนจำหน่ายของคุณ

อุปกรณ์เสริมและตัวเลือก

FNB-V94

ชุดแบตเตอรี่ 1800mAh Ni-MH 7.2V

FBA-25

ที่ใส่แบตเตอรี่แห่งขนาดกะทัดรัดสำหรับแบตเตอรี่ขนาด 6 AA

VAC-20

เครื่องชาร์จความเร็วสูงแบบตั้งโต๊ะ

MH-37A4B

หูฟัง/ไมโครโฟน

VC-25

ชุดหูฟัง VOX

E-DC-5B

สาย DC พร้อมตัวกรองสัญญาณรบกวน

E-DC-6

สาย DC ปลั๊ก และสายไฟเท่านั้น

CN-3

อะแดปเตอร์ BNC-to-SMA

FHA-31

เสาอากาศยาง

FVP-25

การเข้ารหัสลับ/หน่วยเพจ DTMF

CT-27

สายโคئل

ข้อมูลจำเพาะของ VX-151

ข้อมูลจำเพาะทั่วไป

ครอบคลุมช่วงความถี่ (MHz)	245 ~ 245.9875 MHz
จำนวนช่องสัญญาณ	80 ช่องสัญญาณ
ความห่างช่องสัญญาณ	12.5 kHz
ประเภทสัญญาณรบกวน	F2, F3
แรงดันไฟของระบบจ่ายไฟ	6.0 ~ 16.0 VDC
ปริมาณการใช้กระแสไฟฟ้า	130 mA (รับ) 1.3 A (ส่ง) สูง: 5 วัตต์ 900 mA (ปานกลาง: 2 วัตต์) 500 mA (ต่ำ: 0.5 วัตต์) 8 mA (ปิดอัตโนมัติ)
เสาอากาศ (แจ็ค SMA)	เสาอากาศยาง FHA-31
อุณหภูมิที่เหมาะสมต่อการใช้งาน	-10°C ถึง +60°C
ขนาดตัวเครื่อง	กว้างยาวสูง 58 x 108.5 x 26.5 มม. (ไม่รวมปุ่มและเสาอากาศ)
น้ำหนัก	325 กรัม รวม FNB-64 และเสาอากาศ

ข้อมูลจำเพาะของตัวรับสัญญาณ:

ประเภทวงจร	Double-conversion superheterodyne
ความไว (สำหรับ 12dB SINAD)	มากกว่า 0.16µV
ความสามารถในการเลือกช่องสัญญาณที่ติดกัน	65 dB
อินเตอร์โมดูเลชัน	65 dB
กำลังเสียงขาออก	0.4W ที่ 8 โอมห์ สำหรับ 10%THD(ที่ 7.2V)

ข้อมูลจำเพาะของตัวส่งสัญญาณ:

กำลังส่งออก	5/2/0.5 วัตต์
ความเสถียรของความถี่	มากกว่า ±0.0005%
ระบบโมดูเลชัน	11K0F3E
ค่าเบี่ยงเบนสูงสุด	±2.5 kHz
สัญญาณแปลกลอม	มากกว่า 60dB ได้ความถี่พาหะ
การบิดเบี้ยวของเสียง (ที่ 1 kHz)	น้อยกว่า 5% และมีค่าเบี่ยงเบน 1.5 kHz
ชนิดของไมโครโฟน	คอนเดนเซอร์ 2 กิโลโอมห์

- ตัวจับเวลาการทำงาน (TOT)
- ปิดอัตโนมัติ (APO)
- ระบบล็อกแยกช่องสัญญาณที่ไม่ว่าง (BCLO)
- ปุ่มฟังก์ชันสองปุ่มกดที่ผู้ใช้สามารถกำหนดได้

 ตราประทับของผู้แทนจำหน่าย