

ALINCO

Simple-Clean-Dependable

ผู้นำเทคโนโลยีแห่งโลกการสื่อสาร PRODUCT OF JAPAN

ALINCO keeps you in touch.. around the clock, around the town, around the world!

“ชื่อโลกสื่อสาร ไว้ในกำมือคุณ”

DR-245PL

245 MHz FM TRANSCEIVERS

วิทยุสื่อสารชนิดติดตั้งรถยนต์ และสถานี



A Better Cooling Fan



Dust Proof



Freeze Proof (-12 °C)



Withstand High Pressure

- กำลังส่ง 10 วัตต์ รัศมี 100 กม. ในที่โล่ง*
- ทำงาน 2 ระบบ Voice or Data Communication
- ช่องความจำ 100 ช่อง + 1 ช่องเรียกขาน
- ปรับกำลังส่ง 3 ระดับ (Hi / Medium / Low)
- มีระบบป้องกันการโจรกรรม ด้วยสัญญาณกันขโมย (Theft Alarm)
- มีระบบสแกนแบบอัตโนมัติ และระบบสแกนข้ามช่อง Memory
- หน้าจอแสดงผลขนาดใหญ่ทั้งตัวเลข และข้อความ
- สามารถบันทึกชื่อแทน ความถี่ได้
- มีระบบ CTCSS/DCS ทั้ง Encode+Decode
- Ignition Key เปิด/ปิดเครื่อง จากการสตาร์ทหรือดับเครื่องยนต์






* ต้องใช้คู่กับอุปกรณ์เสริม

คุณสมบัติทั่วไป	
ย่านความถี่	245.0000 - 245.9875 MHz
จำนวนช่อง	100 ช่อง + 1call ช่องเรียกขาน (CH-01 - CH-08)
ช่วงห่างของความถี่	12.5 KHz
ประเภทการส่ง	8K50F3E
ความต้านทานของสายอากาศ	50 โอห์ม
ความเที่ยงตรงของความถี่	± 2.5 ppm
ความต้านทานของไมโครโฟน	2K Ohm
อุณหภูมิที่ใช้งาน	-10 °C to +60 °C
แหล่งจ่ายไฟ	13.8 โวลต์กระแสไฟตรง
กราวด์	สายดินขั้วลบ
ความสิ้นเปลืองกระแสไฟ	ส่ง
	รับ
	ที่ระดับเสียงดังสุด
ขนาดตัวเครื่อง (กว้าง x สูง x หนา)	142มม.(กว้าง) x 40มม.(สูง) x 174มม.(หนา)
น้ำหนัก	1.0 กิโลกรัม

มาตรฐาน ระบบการวัดคุณภาพโดย TIA/EIA-603	
กำลังส่งออก	สูงสุด
	ปานกลาง
	ต่ำสุด
ข้อจำกัดการโมดูเลชัน	± 2.5 KHz
การแผ่รังสีปลอม	70 dB
กำลังช่องสัญญาณที่ติดกัน	60 dB
เอ็ฟเอ็ม เสียงรบกวนและอัม	34 dB



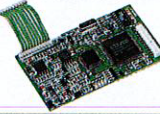





มาตรฐาน ระบบการวัดคุณภาพโดย TIA/EIA-603	
ความไวภาครับ	0.20 µV (12dB SINAD)
ความไวในการรับสัญญาณขณะมีเสียงซ่า	0.123µV
ความสามารถในการเลือกรับความถี่	60 dB
ความสามารถในการเลือกช่องสัญญาณที่ติดกัน	55 dB
การจัดสัญญาณรบกวนสอดแทรก	60 dB
การจัดสัญญาณรบกวนแปลกปลอมทิ้ง	70 dB
กำลังความถี่เสียง	2.0 วัตต์ (8Ω 10% เบียงเบน)

Standard Accessories

				
Plain microphone EMS - 53 E/R - versions	DTMF microphone EMS - 57 Back - lit/remote C. T - versions	Bracket ADFM78	DC Power Cable ADUA38 15A Fuse	Alarm cable ADALM-135 FX models optional



The IPX7 designation provides for limited waterproofing of the radio. The specifications are immersion in one meter (approx 3ft) of still sweet water or up to 30 minutes. This compatibility is factory guaranteed for a period of one year provided all the jack covers are securely in place, any accessories connected must be genuine Alinco water-proof accessories and the radio has not been disassembled by the customer. The factory has tested and made the equipment compatible to IPX7 certification during engineering. However, please understand that this equipment is NOT certified IPX7 compliant but is designed to remain operational when used in rain, severe weather or in accidental cases of dropping it in water when used in extreme conditions and is in no way stating that you should attempt use the radio under water or submerge the radio for cleaning. Warranty will not cover radios that are water damage due to negligence or misuse of the product.

							
Desktop microphone EMS - 14 8pin	Mic Hanger EBC-7	TNC unit EJ-41U* 1200/9600bps	Digital board EJ-47U* 10F1E	PC Programming cable ERW-4C serial port	PC Programming cable ERW-7 USB port	Ciger-plug cable EDC-43* for automatic ON/OFF	Hardware kit for Bracket AE0012 AJ0003 AA013 AZ0009 AZ0010 AN0002 FM0079 EF0008

*Except DR-03T / 135FX / 435FX.



ทางอิเล็กทรอนิกส์
KWANG ELECTRONICS CO., LTD.

Exclusive Authorized
ผู้นำเข้าแต่เพียงผู้เดียว



KYOWA

www.kwangham.com

63 ถ.เจริญกรุง แขวงวังบูรพาภิรมย์ เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200 โทร.0-2222-3322 แฟกซ์ : 0-2221-2444 Email: sales@kwangham.com