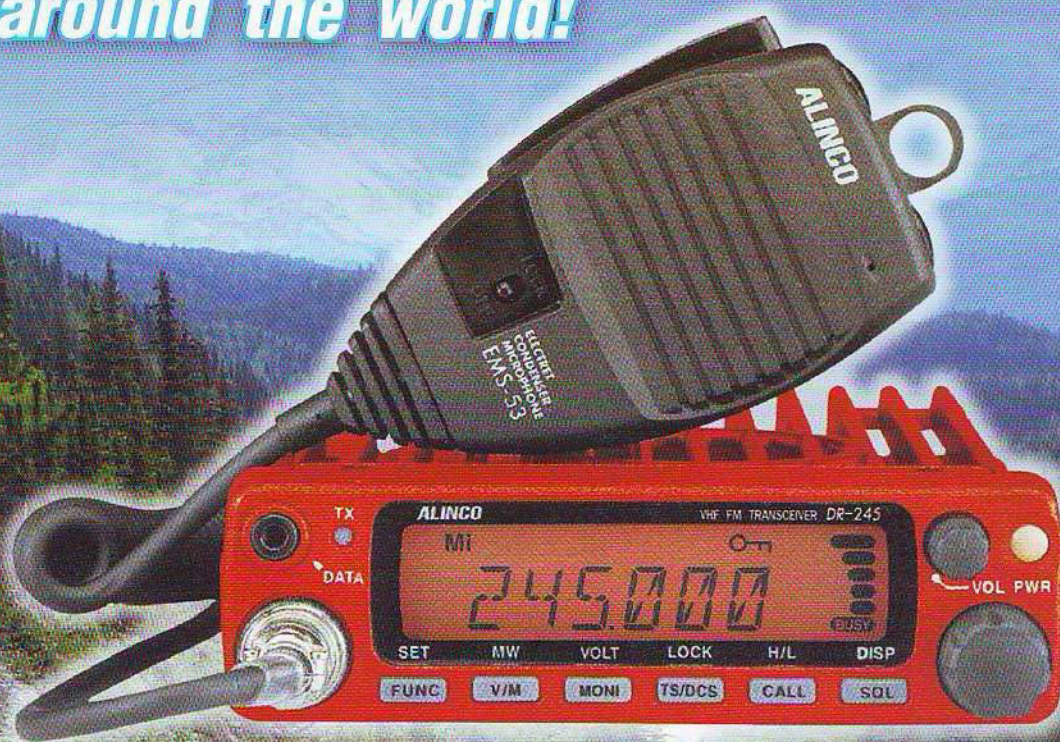


DR-245PL

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

245 MHz FM TRANSCEIVER



**ผลิตที่ญี่ปุ่น เทคโนโลยีญี่ปุ่น
ไม่มีปัญหาจุกจิก ในราคาเบา...เบา**

**เครื่องติดตั้ง
ประจำที่ 245 MHz**

- โปรแกรมชื่อเป็นภาษาอังกฤษได้
- ช่องความจำ 80 ช่อง
- สัญญาณป้องกันขโมยรถยนต์
- ปรับกำลังส่งได้ 3 ระดับ
- Scan Tone ได้ ทั้ง Tone SQL
และ Digital Tone
- โฉว Volt ไฟที่ต่อมา
(Volt Indicator)



General

Frequency range	CH1 (245.000MHz) - CH80(245.9875MHz)
Operating mode	8K50F3E
Frequency resolution	12.5 KHz
Memory Channel	100 channels+1call channel
Antenna impedance	50Ω unbalanced
Microphone impedance	2kΩ
Rated Voltage	13.8V DC.+/-15% (11.7 to 15.8V)
Ground	Negative ground
Current	Receive 0.6A(Max.) 0.4A. (Squelched) or less
	Transmit 5.0A or less
Operating temperature	-10°C ~ 60°C (+14°F ~+140°F)
Frequency stability	±5ppm
Dimensions	142(W) x 40(H) x 174(D)mm 5.58"(W) x 1.57"(H) x 6.83"(D)
Weight	Approx 1.0kg (35.3oz)

Transmitter

Output power	Hi : 10w. Mid: 5w Low:2.5w
Modulation system	Variable reactance frequency modulation
Maximum Frequency Deviation	12.5KHz
Spurious emission	-60 dB. or less

Receiver

Sensitivity	0.2μV for 12dB. SINAD 0.4 UV for 20dBSQL
Receiver circuitry	Double conversion superheterodyne
Intermediate frequency	1st 30.85MHz 2nd 455KHz
Squelch sensitivity	-16dBu
Adjacent channel selectivity	-60 dB
Spurious and image rejection ratio	70dB
Audio output power	2.0W (8Ω, 10% THD)

