

## **FT-8900R**

**ricetrasmittitore  
29/50/144/430 MHz**

- **full-Duplex**
- **doppio ascolto**
- **cross-band repeater**



- **4 bande: 29/50/144/430MHz**
- **Ricevitore doppio ascolto V+V / V+U / U+U con full-duplex V + U**
- **Funzione Ripetitore a bande incrociate (Cross-band Repeater)**
- **Regolazioni indipendenti sintonia, volume e squelch**
- **Elevata potenza RF: 50 Watt (35 Watt in 430MHz)**
- **50 toni CTCSS e 104 codici DCSS**
- **Funzione WIRESTM, ARTSTM e Smart SearchTM**
- **800 canali di memoria, 16 memorie DTMF a 16 cifre**
- **Connessione per Packet a 1200/9600 Bps**
- **Frontalino estraibile per telecomando remoto con kit YSK-8900 in dotazione**

Con l' FT-8900R la YAESU evolve il concetto di ricetrasmittitore veicolare, con la prima "Amateur Radio FM mobile transceiver QUAD BAND", che combina le tradizionali bande dei 144 e 430MHz con quelle dei 29 ed i 50 MHz per un'estesa capacità operativa di comunicazioni dalla Vostra auto. Il funzionamento dell' FT-8900R è fondamentalmente quello di 2 radio in 1: per esempio potete settare il lato destro per operare in 29, 50, 144 o 430MHz mentre quello sinistro è sulla banda dei 430MHz oppure selezionare a destra le bande 29, 50, 144 o 430MHz mentre a sinistra operate in 144MHz. Ma non basta il nuovo FT-8900R permette la funzione di doppio ascolto fra: 29/144, 50/144, 29/430, 50/430, 144/144, 144/430, 430/430, quella di full-duplex e di ripetitore a bande incrociate. Le regolazioni del volume, dello squelch e lo S-meter sono separate per ognuna delle 2 bande in uso. Dispone di 800 locazioni di memoria: 799 memorie standard, 6 memorie "Home" per le frequenze più utilizzate, 6 "Hyper memory" selezionabili con un solo tasto sul pannello, 5 coppie di memorie di limite di banda, e la possibilità di nominare le memorie con 6 caratteri alfanumerici.

***Sono inoltre disponibili sofisticate funzioni operative, e precisamente:***

•WIRESTM accesso immediato al sistema internet-WIRES (Wide-coverage Internet Repeater Enhancement System) •ARTSTM sistema automatico di verifica se l'FT-8900R è in copertura radio rispetto altre ricetrasmittenti dotate dello stesso sistema •SMART SEARCHTM sistema automatico di memorizzazione sino a 25 frequenze in uso nello spettro senza intervento dell'operatore •PACKET possibilità di connettere un TNC con selezione da menù della velocità a 1200 o 9600 Bps mediante il cavo CT-39 opzionale •ARS (Automatic Repeat shift) •RF SQUELCH apertura dello squelch ad un predefinito livello dello S-meter •APO (Automatic Power Off) •TOT (Time-out Timer) •VOLTMETRO segnala la tensione di alimentazione •DTMF AUTO DIAL MEMORY 16 memorie DTMF con 16 toni ciascuna.

*L' FT-8900R viene fornito completo di microfono con tastiera MH-48 A6J, staffa, cavo di alimentazione e kit separazione YSK-8900.*