

FT-726R er designet til V/UHF-amatøroperatøren, der kræver alle tænkelige betjeningsfunktioner nødvendig for ubegrænset enkelt- og multibandsdrift i alle tilstande med én praktisk pakke. Udskiftelige plug-in RF-moduler til hvert bånd giver operatøren mulighed for at installere båndene efter eget valg. hver modul giver 10 watt RF-output i alle tilstande, og op til tre moduler kan installeres på én gang. Andre moduler kan installeres eller udskiftes i løbet af få minutter, og hver indeholder et stik til styring af en ekstern RF-effektforstærker. En ny grad af betjeningsfleksibilitet er muliggjort af en specialdesignet 8-bit NMOS mikroprocessor, kombineret med en omhyggelig kombination af frontpanelets tastknapper og kontroller, der tillader ligetil bekvemmelighed selv for de mest eksotiske operationstyper, såsom omvendt ulige skift repeater-test eller fuld duplex krydsbåndssplit til amatørsatellit QSO'er. Specielle funktioner er tilvejebragt for hver funktionsmåde, såsom en diskriminator center tuning meter og uafhængig kanal trin tuning knap til FM, IF shift og bredde kontrol for CW og SSB, en AF SSB taleprocessor og mulighed for et valgfrit smalt CW-filter. Alle tilstande kan indstilles eller scannes ind 20 Hz-trin, og både tuning-knapperne og scanningssystemet har valgbare tuning-hastigheder. Alle de funktioner, der betragtes som ekstraudstyr på monoband-transceivere, er inkluderet, såsom prioritetskanal kontrol, programmerbart repeaterskift, programmerbar begrænset båndscanning, elleve hukommelser, der gemmer begge dele frekvens og tilstand, hukommelsesscanning og lithiumhukommelsesbackup, der bevarer hukommelserne, VFO'er, programmeret ulige skift og clarifier offset. Ud over shift/width-systemet er andre funktioner, der tidligere ikke var tilgængelige, undtagen på HF-transceivere omfatter valgbare AGC-hastigheder, RF-forstærkningskontrol, fuldt uafhængig multimode, multiband dual VFO'er og hukommelsesafklaring med separat display. Yaesu's unikke dobbelt multimeter system er inkluderet for udvidet overvågningskapacitet i både transmission og modtagelse eller fuld duplex. Mulighederne inkluderer Satellite IF Unit, 600 Hz CW smalt filter, DC-kabel til 13,5V mobil eller nødsituation drift, og et voksende udvalg af RF-moduler til forskellige bånd. Læs venligst denne manual omhyggeligt for at blive fortrolig med de mange praktiske funktioner og funktionerne i FT-726R.