

Transceptores AM/FM Aéreos Analógicos/Digitales/ Encriptados/Troncalizados/ Multibanda

Los radios de las series TDFM-9000/9200/9300 cuentan con transceptores de radio AM/FM analógicos/digitales/encriptados/multibanda compatibles con el Proyecto 25 capaces de cumplir con sus requerimientos de operación más exigentes, tanto en modo de Fase I (FDMA) como de Fase II (TDMA). La serie TDFM-9000 consta de varios modelos configurables para cumplir con los requerimientos específicos de cada usuario. Todos los modelos cuentan con montaje de panel Dzus y cada unidad es completamente independiente (sin caja de montaje remoto).



Protocolos Compatibles

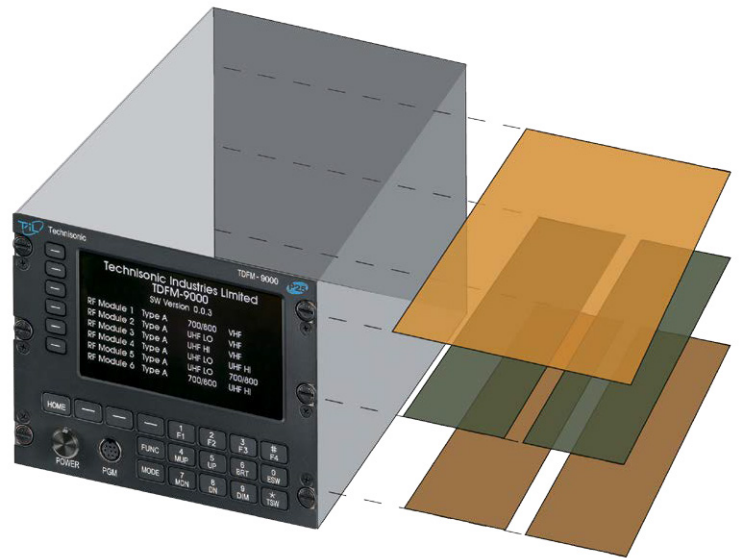
- P25 FASE II TDMA
- P25 FASE I FDMA
- ANALÓGICO CONVENCIONAL
- P25 CONVENCIONAL
- SMARTNET II / SMARTZONE
- TRONCALIZACIÓN P25

**USTED LO DISEÑA.
NOSOTROS LO FABRICAMOS.**

SERIE TDFM-9000

LAS FUNCIONALIDADES DE CADA UNO SON LAS SIGUIENTES:

- El TDFM-9000 tiene capacidad para hasta 6 módulos de radio FDMA/TDMA analógicos/digitales de su elección que cumplan con el estándar P25.
- El TDFM-9200 tiene capacidad para dos módulos de radio analógicos y dos módulos digitales P25 capaces de cubrir las cuatro bandas de frecuencia P25 de manera simultánea. Cumple con FDMA/TDMA.
- El TDFM-9300 tiene capacidad para un analógico con hasta cuatro módulos FDMA/TDMA de su elección que cumplan con el estándar P25.
- Los módulos de radio se pueden configurar de manera individual para incluir opciones de P25 como troncalización, encriptación, OTAR, etc.
- Protocolos opcionales de encriptación: DES, DES-XL, DVP, DVP-XL, DVI, AES, ADP.
- Múltiples claves de encriptación disponibles:
64 números de referencia de clave común (CKR) o
16 números de identificador físico (PID)."
- Cada módulo de radio puede almacenar 2000 canales y se puede programar para operar en modo digital o analógico en cada canal específico.
- Cada módulo de radio es compatible con SCAN de manera individual en todo su espectro de frecuencias.
- El interruptor de audio incorporado permite múltiples módulos de RF en configuraciones de transceptor combinadas o separadas.
- Capacidad de transmisión simultánea y repetición de banda cruzada.
- La programación se realiza mediante un programa de software de Motorola CPS.
- Dimensiones: 4,5" (11,43 cm) (Al), 5,75" (14,6 cm) (An) y 8,5" (21,6 cm) (P)



Los radios Technisonic se fabrican pensando en usted. Las configuraciones en módulo le permiten comprar únicamente lo que necesita.

Banda Única

- VHF (136 -174 MHZ)
- UHF BAJA (380-470MHZ)
- UHF ALTA (450-520 MHZ)
- 800 (INCLUYE 700 MHZ)

Banda Dual Nueva

- VHF/ UHF BAJA
- VHF / UHF ALTA
- VHF / 800
- UHF BAJA / UHF ALTA
- UHF BAJA / 800
- UHF ALTA / 800

Módulos De Radio Analógicos TIL

- FM DE BANDA BAJA (30 TO 50 MHZ)
- BANDA AERONÁUTICA VHF/AM (118 TO 136 MHZ)
- BANDA MILITAR UHF/AM (225 TO 400 MHZ)

MÁS CAPACIDAD. MENOS COSTO.

DAC International is committed to quality, continuous improvement, and full regulatory compliance at every level of the organization through AS9120 and ISO 9100:2008 certifications, implementing lean processes, continuous quality improvement training initiatives, and a customer service focused business model. Our in-house legal and compliance teams maintain robust processes and procedures to comply with all federal, state, and local regulations including ITAR, EAR, and the FCPA.