



Radios TETRA.



TETRA

Soluciones TETRA de Alta Calidad

TETRA (Terrestrial Trunked Radio) es un estándar global para la radio troncalizado digital. La seguridad en la voz, transmisión de datos y una amplia gama de características, garantizan la adaptabilidad necesaria para cumplir los requisitos de radio móvil profesional.

Hytera es uno de los principales fabricantes del mundo de sistemas de radio TETRA. Ofrecemos un portafolio de productos y servicio completo incluyendo radios portátiles y móviles.

Los equipos de alta especificación son hechos para sistemas que normalmente son utilizados por el gobierno y sus diversas corporaciones, tales como seguridad pública, tránsito, protección civil etcétera.

Se diferencian de los equipos comerciales por ser tener muy alta seguridad en sus comunicaciones y alta disponibilidad de canales de operación.

Cuentan con los avances mas significativos de la tecnología, entre ellos: GPS, bluetooth, llamadas versátiles pantalla a color y encriptación de alto nivel.

Deben ser capaces de comunicarse con equipos de otras marcas y para demostrarlo, se requieren certificados de interoperabilidad, y de los cuales contamos con todos ellos en Tecnosinergia, y que podemos hacerte llegar una vez que registres el proyecto de alguna licitación.



Se cuenta con equipos intrínsecamente seguros si existe la necesidad de cubrir zonas con ambientes potencialmente explosivos.

Hay terminales portátiles y móviles, pero también se cuenta con toda la infraestructura que se requiere para armar una base; basta con pedir la asesoría y el equipo de ingeniería de Hytera puede acompañarte al sitio para efectuar un levantamiento técnico y darte una cotización mas exacta del equipamiento necesario.

Te presentamos algunos de los equipos terminales.

PT580+

PT580H

Servicios versátiles y diseño ergonómico

Excelente funcionalidad y diseño ergonómico. Con grado de protección IP67, pantalla a color de alta resolución, potencia de salida de hasta 3 W, calidad de voz clara, hombre caído y localización por GPS, son algunas de las características que ofrece el radio portátil PT580H de Hytera.

Existe un modelo con especificación UL913 hecho para ambientes donde se requieren radios intrínsecamente seguros. PT580UL





Z1p

Pequeño, Seguro y Potente

El radio portátil TETRA de Hytera Z1P, es una radio portátil TETRA ultra-delgado con teclado completo. El cual fue desarrollado bajo el estándar abierto TETRA del ETSI.



Lo más destacado:

Radio ultra-delgado (sólo 23 mm) con una potencia de transmisión de 3 W

Gran pantalla a color de 1,8 pulgadas, fácil de leer incluso bajo la luz solar

Robusto y resistente al agua: De conformidad con la norma MIL-STD-810 C / D / E / F / G y grado de protección IP67
Plataforma para aplicaciones Java TM



PT790 Ex

La radio TETRA de nivel más alto intrínsecamente segura

Con una clasificación de protección "ia", PT790 Ex puede trabajar en lugares que contengan una variedad de gases explosivos, incluso minas de metano, por ejemplo, minas de carbón, gasolineras, plataformas petrolíferas, plantas químicas, molinos de harina, aeropuertos y otras condiciones inflamables o explosivas , Etc.

Función más segura y segura

Con "Diseño de estructura de tornillo Trampas internas / Diseño antiestático innovador / Vida útil larga / Diseño antideslizante", PT790 Ex garantiza su mejor rendimiento incluso en las condiciones y el entorno más difíciles.

Diseño innovador para protegerte
Con "GNSS posicionamiento / Man Down / Lone Worker"



MT680

Diseño innovador, robusto y confiable

10W de potencia de salida de RF, fácil operación, instalación flexible, panel frontal que cumple con la norma IP67, y un altavoz de gran alcance; son algunas de las características que el radio móvil TETRA Hytera le ofrece, así como comunicación en tiempo real para aplicaciones de misión crítica.

Tenemos las fichas técnicas de los equipos aquí mismo en el centro de ayuda de Tecnosinergia.