txPRO Professional Radio Accessories



RADIO PORTÁTIL PROFESIONAL

DMR DIGITAL + ANALÓGICO • UHF

Comunicación confiable para operaciones críticas: UHF banda.

UHF
BANDA

01	Fuente de alimentación estable y confiable
02	Transmisión digital con señal clara y nítida
03	Protocolo DMR para mayor seguridad y privacidad
04	Fácil implementación y configuración intuitiva
05	Compatibilidad con múltiples marcas de radios DMR

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Detalle de Ingeniería

El TXPRO TXR8500U es un radio portátil profesional diseñado para operaciones donde la confiabilidad y la resistencia son cruciales: entornos industriales, construcción, seguridad, eventos y trabajo en exterior. Con UHF banda, asegura comunicación continua durante turnos completos, incluso en condiciones extremas.

Su suite de funciones profesionales lo convierte en una solución lista para despliegue inmediato y actualizable por firmware. Respaldado por 3 años de garantía.

RF / COMUNICACIÓN · ENERGÍA

Referencia De Sensibilidad (Analógico)	**0.25 uV @ 12dB SINAD**
Selectividad En Canal Adyacente	**60 dB @ 12.5 kHz / 70 dB @ 25 kHz**
Sensibilidad De Referencia Digital	**0.22 uV/-120 dBm / 0.35 uV/120 dBm**
Respuesta Espuria Rechazo	**≥70 dB**
Salida De Audio Nominal	**+1 ~ -3 dB**
Ruido En Fm	**>45 dB@25 kHz / ≥4 dB kHz @12.5 kHz**
Potencia De Salida	**40 W**
Impedancia De Antena	**50Ω**
Ruido En Fm	**45 dB@25 kHz / 40 dB@12.5 kHz**
Modulación De Frecuencia	**16kf 3E (análogo) / 4FSK (digital)**
Limitación De Modulación	**± 2.5 kHz@12.5 kHz / ±5 kHz@25 kHz**
Potencia	**salida:**

FRECUENCIA / FÍSICO · FUNCIONES

Protocolo Digital	**ETSI-TS120 361-1, -2, -3**

FUNCIONES PROFESIONALES

- Fuente de alimentación estable y confiable
- Transmisión digital con señal clara y nítida
- Protocolo DMR para mayor seguridad y privacidad
- Fácil implementación y configuración intuitiva
- Compatibilidad con múltiples marcas de radios DMR
- Diseño compacto y eficiente para montaje en rack
- El repetidor TXR8500U es un dispositivo de telecomunicaciones que destaca por su fuente de alimentación, la cual garantiza un suministro estable y confiable de energía eléctrica.
- Además, este repetidor es digital, lo que permite una transmisión de señal más clara y nítida.
- Su protocolo DMR (Digital Mobile Radio) brinda un nivel de seguridad y privacidad más elevado que otros sistemas analógicos.
- En cuanto a su precio, el TXR8500U es muy competitivo en el mercado, ofreciendo una excelente relación calidad-precio.
- Entre sus características, destacan su facilidad de implementación y configuración, así como su calidad de audio, que asegura una comunicación clara y precisa.

ACCESORIOS INCLUIDOS

Batería

Cargador

Antena

Clip