



SKU: NXRADIOTERMINAL Marca: NXRADIO Categoría: Plataforma NXRadio

\$1,033.80

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

profesional de radiocomunicación PTT (Push-to-Talk) diseñado para terminales Android, iOS y radios 4G LTE. Ofrece encriptación de grado militar AES-256 con intercambio de claves ECDH de 384 bits, garantizando la confidencialidad de las comunicaciones empresariales y de seguridad pública. La plataforma opera con servidores de alta redundancia ubicados en Estados Unidos, desarrollada íntegramente sin dependencia de terceros para el núcleo de encriptación. Incluye licencia anual para dispositivos móviles, software de despacho central y gateways ROIP para integración con infraestructura radio tradicional.

La solución permite crear grupos empresariales de hasta 250 miembros con administración flexible de permisos y prioridades. El rastreo GPS en tiempo real se activa automáticamente durante las llamadas PTT, facilitando la coordinación de equipos de campo. El audio de alta claridad opera con latencia mínima, manteniendo estabilidad de servicio continua 24/7. Disponible exclusivamente a través de empresas de radiocomunicación autorizadas en Latinoamérica, con soporte técnico local inmediato. Se ofrece licencia de demostración para evaluación en dispositivos móviles antes de adquisición.

Características Principales

- Encriptación AES-256 con intercambio de claves ECDH 384-bit
- Grupo PTT de alta claridad con latencia cercana a cero
- Operación estable y continua 24 horas, 7 días a la semana
- Integración multisistema: radios analógicos convencionales, redes LTE, terminales Android e iOS
- Grupos empresariales configurables hasta 250 miembros
- Administración flexible de usuarios, grupos y permisos
- Rastreo GPS en tiempo real activo durante llamadas PTT
- Soporte técnico local inmediato en toda Latinoamérica
- Licencia anual para terminales Android, iOS, software de despacho y ROIP
- Desarrollo 100% en Estados Unidos con servidores de alta redundancia
- Cumplimiento con estándares de seguridad pública de Estados Unidos
- Disponibilidad exclusiva mediante empresas de radiocomunicación autorizadas
- Licencia demo disponible para prueba en dispositivos móviles

Especificaciones Técnicas

Flex: flex-wrap: wrap; gap: 15px;

div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 10px; margin-top: 10px; margin-bottom: 10px; background-color: transparent;">Seguridad

div style="font-size: 0.95em; line-height: 1.6; color: inherit;">Encriptación AES-256-bit

Intercambio de claves ECDH 384-bit

Estándares de seguridad pública USA

Sin dependencia de terceros

div style="font-size: 0.8em; margin-bottom: 8px;">Audio y Rendimiento

div style="font-size: 0.95em; line-height: 1.6; color: inherit;">Latencia cercana a cero

Alta claridad de audio

Estabilidad 24/7

Alta redundancia de servidores

div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 10px; margin-top: 10px; margin-bottom: 10px; background-color: transparent;">Compatibilidad

div style="font-size: 0.95em; line-height: 1.6; color: inherit;">Terminales Android

Dispositivos iOS

Radios 4G LTE

Radios analógicos tradicionales

div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 10px; margin-top: 10px; margin-bottom: 10px; background-color: transparent;">Capacidad y Gestión

div style="font-size: 0.95em; line-height: 1.6; color: inherit;">Hasta 250 miembros por grupo

Administración flexible de usuarios

Software de despacho central

Gateway ROIP incluido

div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 10px; margin-top: 10px; margin-bottom: 10px; background-color: transparent;">Localización

div style="font-size: 0.95em; line-height: 1.6; color: inherit;">Rastreo GPS en tiempo real

Activación durante llamadas PTT

Visualización en software de despacho

div style="font-size: 0.8em; margin-bottom: 8px;">Soporte y Licenciamiento

div style="font-size: 0.95em; line-height: 1.6; color: inherit;">Licencia anual por dispositivo

Licencia demo disponible

Soporte local Latinoamérica

Distribución exclusiva por operadores autorizados

div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 10px; margin-top: 10px; margin-bottom: 10px; background-color: transparent;">Desarrollo 100% Estados Unidos

div style="font-size: 0.95em; line-height: 1.6; color: inherit;">Servidores propietarios

Alta redundancia

Sin dependencia de terceros críticos

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Encriptación AES-256 y ECDH 384-bit de grado militar
Característica 2	Audio PTT con latencia cero y estabilidad 24/7
Característica 3	Integración con radios analógicos, LTE, Android e iOS
Característica 4	Grupos empresariales escalables hasta 250 usuarios
Característica 5	Rastreo GPS en tiempo real durante llamadas PTT
Característica 6	Soporte técnico local inmediato en toda Latinoamérica