



## **Gracias por contactar a ALOS INGENIEROS SAC**

Soluciones de radio analógicas y digitales para Seguridad Privada y Pública, Hoteles, Almacenes, Transporte, Gas/petróleo, Ferroviaria, Aeropuertos.  
Soluciones de Push To Talk Over Cellular (PoC).  
Accesorios, suministros, antenas, servicios.

Nos puede contactar en

Equipo de Ventas  
[ventas@alosingenieros.com](mailto:ventas@alosingenieros.com)

+51 981 316 946  
+51 961 224 676

[www.alosingenieros.com](http://www.alosingenieros.com)

A continuación, nuestro catálogo

# PORTAFOLIO

CATÁLOGO  
2023



# Índice

1. Portátiles Analógicos
2. Portátiles Digitales
3. Móvil/Base Digitales
4. Repetidores Digitales
5. Servicio Técnico



# Portátiles Análogos

Líderes en precio & calidad



PROXIMAMENTE EN STOCK

# ANALÓGICOS

## PORTÁTILES ANÁLOGOS



**TC-508**

**VHF / UHF**

STOCK DISPONIBLE

Hytera

El radio portátil TC-508, tiene un diseño ergonómico y ligero, proporcionando una sólida y confiable comunicación a un precio muy competitivo.

- 16 CANALES
- GRADO DE PROTECCIÓN IP54
- POTENCIA RF DE SALIDA VHF: 2W/5W  
UHF: 2W/4W
- BATERÍA DE 1650 mAh CON MÁS DE 14 HORAS DE DURACIÓN
- COMUNICACIÓN POR REPETIDOR
- 02 BOTONES PROGRAMABLES (INDICADOR DE BATERÍA)
- **INCLUYE:** ANTENA, BATERÍA, CARGADOR, ADAPTADOR, CLIP DE SUJECIÓN, CORREA Y MANUAL DE USUARIO.

## ACCESORIOS ADICIONALES



**EHM15**

**AURICULAR**

Handsfree Tipo D



**BL1719**

**BATERÍA**

1650 mAh de capacidad



**CH10L19**

**BASE CARGADOR**

Cargador Base para radio TC-508

**MERCADOS VERTICALES**

**EDIFICIOS/HOTELES/RESTAURANTES/CASINOS/ALMACENES**

# Portátiles Digitales

Líderes en tecnología  
& competitividad



# DIGITALES

## PORTÁTILES DIGITALES



**BD50X**

**VHF / UHF**

STOCK DISPONIBLE EN UHF

**Hytera**

El radio portátil BD50X de Hytera es un dispositivo compacto que brinda una comunicación profesional teniendo un funcionamiento sencillo. Están disponible para operar en modalidad analógica y digital.

- 48 CANALES
- GRADO DE PROTECCIÓN IP54
- POTENCIA RF DE SALIDA VHF: 1W/5W UHF: 1W/4W
- BATERÍA DE 1500 mAh CON MÁS DE 16 HORAS DE DURACIÓN
- COMUNICACIÓN POR REPETIDOR
- 02 BOTONES PROGRAMABLES (INDICADOR DE BATERÍA)
- A PRUEBA DE INTERFERENCIA
- INCLUYE: ANTENA, BATERÍA, CARGADOR, ADAPTADOR, CLIP DE SUJECCIÓN, CORREA Y MANUAL DE USUARIO.

## ACCESORIOS ADICIONALES



**EHM15**

**AURICULAR**

Handsfree Tipo D



**BL1506/BL2018**

**BATERÍA**

1500 - 2000 mAh de capacidad



**CH10L23**

**BASE CARGADOR**

Cargador Base para radio BD50X

**MERCADOS VERTICALES**

**EDIFICIOS/HOTELES/RESTAURANTES/CASINOS/ALMACENES**

# DIGITALES

## PORTÁTILES DIGITALES



**BD61X**

**VHF**

DISPONIBLE A 60 DÍAS

Hytera

El radio portátil BD61X de Hytera se caracteriza por su excelente rendimiento que proporciona una comunicación profesional y fácil de operar, resistente y fiable.

- 48 CANALES
- GRADO DE PROTECCIÓN IP66
- POTENCIA RF DE SALIDA VHF: 1W/5W UHF: 1W/4W
- BATERÍA DE 1500 mAh CON MÁS DE 16 HORAS DE DURACIÓN
- COMUNICACIÓN POR REPETIDOR
- 02 BOTONES PROGRAMABLES (INDICADOR DE BATERÍA)
- MODALIDAD ANALÓGICA & DIGITAL
- INCLUYE: ANTENA, BATERÍA, CARGADOR, ADAPTADOR, CLIP DE SUJECIÓN, CORREA Y MANUAL DE USUARIO.

## ACCESORIOS ADICIONALES



**EHM15**

**AURICULAR**

Handsfree Tipo D



**BL1506/BL2018**

**BATERÍA**

1500 - 2000 mAh de capacidad



**CH10L23**

**BASE CARGADOR**

Cargador Base para radio BD61X

**MERCADOS VERTICALES**

**BOMBEROS/CONSTRUCCIÓN/MINERÍA/ALMACENES**

# DIGITALES

## PORTÁTILES DIGITALES



**HP60X**

**VHF**

STOCK DISPONIBLE

Hytera

El radio portátil HP60X es un equipo análogo digital compacto y ligero pero al mismo tiempo robusto bajo el estándar militar IP 67. Tecnología líder de mejora de voz basada en IA BT y GPS integrado

- 1024 CANALES
- GRADO DE PROTECCIÓN IP67
- POTENCIA RF DE SALIDA VHF: 1W/5W
- BATERÍA DE 2000 mAh CON MÁS DE 20 HORAS DE DURACIÓN
- BLUETOOTH 5.0
- BASADA EN IA PARA REDUCIR EL RUIDO NO DESEADO
- PERILLA DOBLE FUNCIÓN
- COMUNICACIÓN POR REPETIDOR
- 02 BOTONES PROGRAMABLES (INDICADOR DE BATERÍA)
- MODALIDAD ANALÓGICA & DIGITAL

## ACCESORIOS ADICIONALES

CONSULTAR STOCK



**EHN21**

**AURICULAR**

Handsfree para radio portátil



**BP2002**

**BATERÍA**

2000 mAh de capacidad



**SM26N1**

**MICÓFONO PARLANTE**

Micrófono parlante para radio HP60X

**MERCADOS VERTICALES**

**HOSPITALES/SEGURIDAD/MUNICIPIOS/ALMACENES**

# DIGITALES

## PORTÁTILES DIGITALES



**HP78X**

**VHF / UHF**

STOCK DISPONIBLE EN VHF



El radio portátil HP78X es un equipo análogo digital compacto y ligero pero al mismo tiempo robusto bajo el estándar militar IP 68 ,su pantalla a color permite tener una agenda de contactos para hacer comunicaciones en modo modo privado y grupales.

- 1024 CANALES
- GRADO DE PROTECCIÓN IP68
- POTENCIA RF DE SALIDA VHF: 1W/5W UHF: 1W/4W
- BATERÍA DE 2400 mAh CON MÁS DE 24 HORAS DE DURACIÓN
- BLUETOOTH 5.0
- PANTALLA A COLOR DE 2.4 PULGADAS
- BASADA EN IA PARA REDUCIR EL RUIDO NO DESEADO
- PERILLA DOBLE FUNCIÓN
- COMUNICACIÓN POR REPETIDOR
- 05 BOTONES PROGRAMABLES (INDICADOR DE BATERÍA)
- MODALIDAD ANALÓGICA & DIGITAL

## ACCESORIOS ADICIONALES

CONSULTAR STOCK



**EHN21**

**AURICULAR**

Handsfree para radio portátil



**BP2403**

**BATERÍA**

2400 mAh de capacidad



**MCL32**

**CARGADOR MÚLTIPLE**

Cargador Múltiple para radio HP78X

**MERCADOS VERTICALES**

**HOSPITALES/SEGURIDAD/MUNICIPIOS/ALMACENES/CLINICAS**

# DIGITALES

## PORTÁTILES DIGITALES



EL radio portátil HM78XG de Hytera se caracteriza por su excelente rendimiento que proporciona una comunicación profesional y fácil de operar, resistente y confiable.



**HM78XG**

**VHF / UHF**

STOCK DISPONIBLE EN VHF

- 1024 CANALES
- GRADO DE PROTECCIÓN IP54
- POTENCIA RF DE SALIDA VHF: 50W UHF: 45W
- BLUETOOTH 5.0 INCORPORADO QUE PERMITE CONEXIÓN CON OTROS ACCESORIOS INALÁMBRICOS
- PANTALLA A COLOR DE 2.4 PULGADAS
- ENCRIPCIÓN DE HARDWARE
- MENSAJE DE TEXTO
- TRUNKING DIGITAL
- GPS INCLUIDO
- TRANSMISIÓN POR IP
- PUERTO ETHERNET PARA COMUNICACIÓN IP

## ACCESORIOS ADICIONALES

CONSULTAR STOCK



**SM16A1**

**MICRÓFONO**

Micrófono de Mano



**SM19A1**

**MICRÓFONO**

Micrófono de Mano con teclado



**PS22002**

**FUENTE PODER**

Fuente de Poder HYTERA

**MERCADOS VERTICALES**

**HOSPITALES/SEGURIDAD CIUDADANA/SEGURIDAD/RETAIL**

# DIGITALES

## REPETIDOR DIGITAL



Repetidor de 50W de potencia, con capacidad de 64 canales, 1RU de espacio, peso de 5.8Kg (ligero), fuente integrada con conmutador DC, software de soporte diagnóstico en tiempo real (opcional) y amplía la cobertura por conectividad IP Multisite.



**HR106X**

**VHF / UHF**

STOCK DISPONIBLE EN VHF

- El puerto Ethernet integrado permite el acceso a las redes IP lo que proporciona la capacidad de la HR1066 para conectar a todo el mundo y con otros repetidores, admite tanto la entrada de CA como de CC y permite la conmutación automática.
- Puede soportar el modo de canal mixto para detectar la señal de recepción Análogas y digitales, Hytera puede proporcionar conexiones de comunicación entre sistemas con teléfonos SIP y sistemas de despacho.
- Puerto Ethernet integrado permite el acceso a las redes IP.

## ACCESORIO ADICIONAL

CONSULTAR STOCK



**SM16A1**

**MICRÓFONO**

Micrófono de Mano

MERCADOS VERTICALES

HOSPITALES/SEGURIDAD CIUDADANA/SEGURIDAD/RETAIL