

# Pavian Portable

telegrafía®

Sirena electrónica portátil con las excepcionales características propias de una sirena insignia

- Despliegue rápido sobre el terreno
- Conexión y control sencillos
- Rendimiento y características de la sirena Pavian
- Varias opciones de montaje



 **Pavian®** Portable

La sirena electrónica **Pavian Portable** es una potente sirena portátil que reúne todas las características de la sirena insignia de Telegrafía, la sirena Pavian. Está diseñada para ser **desplegada de manera rápida y sencilla** en cualquier momento y en cualquier lugar. Esta sirena electrónica única en el mundo puede utilizarse para realizar una **cobertura acústica temporal y una cobertura operativa ampliada** de la zona deseada empleando una señal de alerta. Además, sirve para remplazar una sirena que haya quedado fuera de servicio, por ejemplo, debido a una catástrofe natural, o bien **para gestionar la evacuación y los trabajos de rescate** en la zona afectada.

En función de la versión de sirena elegida, la sirena **Pavian Portable** cuenta con una potencia de **600 W o 1200 W**. Su diseño compacto resulta evidente en cualquier aspecto de la sirena: su cuerpo, compuesto por la parte electrónica de la sirena, las pequeñas bocinas de altavoz y el trípode ajustable. Una batería externa LiFePo4 de 24 V se encarga del funcionamiento de la sirena. Todos los componentes están almacenados en estuches de plástico separados y resistentes que permiten realizar una fácil instalación y funcionamiento. La sirena puede reproducir mensajes de voz y señales desde su memoria interna, así como transmitir mensajes en directo vía remota y señales de audio desde distintas fuentes externas o convertir texto a voz. La sirena **Pavian Portable** puede disponer también, si así se requiere, de la posibilidad de conectar directamente sensores y dispositivos de señalización externos como balizas.

## La sirena electrónica Pavian Portable justo allí donde se necesite



## Velocidad y facilidad de despliegue

- Posicionamiento, reubicación y conexión de la sirena simple y rápido
- Activación y desactivación de la sirena extremadamente rápidas
- Tiempo de respuesta de la sirena extremadamente corto - información sobre la activación y el estado de la sirena
- Diversas opciones de montaje para bocinas de altavoz (en un trípode pequeño o grande o en un gancho de suspensión)
- Múltiples opciones de control
- Activación / desactivación sencilla de la sirena desde la aplicación móvil a través de un mensaje de texto

## Potencia y diseño compacto

- Potencia suministrada por una batería **LiFePo4 de larga duración y sin mantenimiento, de bajo peso y pequeñas dimensiones.**
- **Funcionamiento sin problemas a plena potencia** hasta 300 minutos en el caso de la sirena de 600 W y hasta 150 minutos con una sirena de 1200 W, dependiendo del tipo de grabación (mensaje, señal de advertencia, etc.)
- **La singular forma de las bocinas de los altavoces pueden cubrir la zona** con una señal acústica **de alta calidad**
- El uso de material duradero en las bocinas de los altavoces formado por una aleación ligera de aluminio garantiza su **excepcional resistencia a la intemperie**

## La excelente ubicuidad de la sirena Pavian

- Optimizada para una **cobertura acústica temporal y una cobertura operativa ampliada** de la zona deseada mediante una señal de alerta
- Rango de potencia de **600 W o 1200 W**
- Alcance acústico de larga distancia
- Función **texto-a-voz** (conversión automática de mensajes de texto a mensajes de audio)
- Procesamiento digital del sonido y **alta inteligibilidad** de la palabra hablada
- Grabación a distancia de tonos y mensajes de alerta en la memoria de la sirena
- Utilización de **varios canales de comunicación**
- Ajustes de prioridad para cada canal de comunicación



## Parámetros técnicos

Potencia eléctrica de la sirena	600 W o 1200 W	
Suministro de electricidad	21 – 30 V DC	
Consumo de electricidad	máximo 30 A para la sirena de 600 W / 60 A para la sirena de 1200 W a la máxima potencia máximo 0,06 A en modo reposo, con las baterías totalmente cargadas - solo ACU18 (conexión Ethernet) máximo 0,12 A en modo reposo, con las baterías totalmente cargadas - ACU18+ paquete de radio (RDM18+ TS-D200)	
Clasificación IP del cuadro eléctrico	IP66	
Tamaño y peso del estuche con los componentes electrónicos	440 × 360 × 260 mm	10/12 kg
Tamaño y peso del estuche con la batería LiFePo4	470 × 350 × 220 mm	28 kg
Tamaño y peso del estuche con el juego de altavoces de bocina	900 × 700 × 500 mm	38 kg/60 kg (4 / 8 altavoces)
Tamaño y peso de la bolsa textil de transporte con el trípode	1800 × 500 × 200 mm	20 kg
Rango de temperatura de trabajo	-25 °C a +65 °C	



## Telegrafia a.s.

Lomená 7  
Košice, 04001  
Slovakia

 [www.telegrafia.eu](http://www.telegrafia.eu)

 [sales@telegrafia.sk](mailto:sales@telegrafia.sk)

