

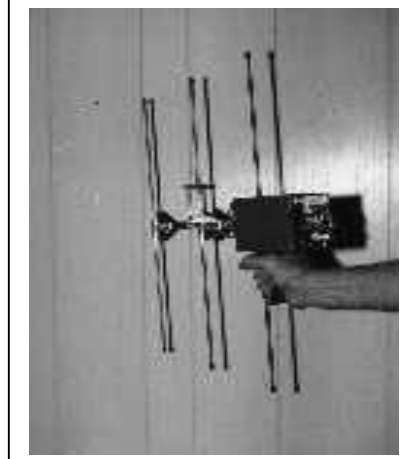


Pathfinder

Merlin Combo

Receptor para seguimiento de aves

- Gran resistencia a golpes.
- Incluida bolsa para transporte, cables de alimentación a través del coche, cargador de baterías a red, auricular.
- Antena yagui plegable.
- Alta sensibilidad -147 dBm detección audible.
- Dimensiones de 17x11x7 cm
- Peso 1 Kg



MONTAJE E INSTRUCCIONES DE USO

Para activar el receptor encender el receptor llevando la palanca de encendido a la posición INT, llevar la ruleta de control de ganancia al máximo girándola en el sentido de las agujas del reloj.

Debe escucharse sonido del altavoz y la aguja debería de estar aproximadamente a media escala. El indicador de carga de batería debería de encontrarse en la zona azul o verde, de lo contrario las baterías necesitarían recargarse.

Una vez que el receptor este encendido, colocar las baterías en un transmisor y proceder de la siguiente manera.

Mover la palanca del selector de banda a la posición LOW y girar la ruleta de sintonía de 0 a 5. En este caso no necesita tener conectada la antena porque el campo generado por el transmisor colocado junto al receptor es suficiente para que el receptor lo reciba. Si no se escucha ningún pitido pasar la palanca a la posición MÉDIUM y repetir la operación si de nuevo no se vuelve a escuchar pasar la palanca a la posición HIGH y repetir la operación. Se escuchará señal en dos puntos, el punto de señal más fuerte estará situado girando la ruleta de sintonía en el sentido de las agujas del reloj y el correcto.

En el campo verificar siempre el transmisor antes de usarlo.

Para seguir un transmisor perdido, instalar la antena yagui, desplegarla y conectar el receptor como se ha indicado anteriormente. Manteniendo la antena hacia el adelante con los elementos perpendiculares a la tierra (varillas) girar sobre uno mismo hasta escuchar alguna señal, ahí tendrá la dirección del transmisor. Girar la antena sobre si misma para recibir una señal clara ya que la polarización del transmisor dependerá de cómo esté colgando de nuestro pájaro.

Permanecer alejados de grandes estructuras metálicas que pueden reflejar la señal de nuestro transmisor y engañarnos en la dirección obtenida.

Si está en la dirección correcta, proceda a disminuir ganancia girando la ruleta de la ganancia hasta que se escuche un sonido limpio y el receptor no esté saturado. Si el animal está muy cerca y nuestro receptor recibe la misma intensidad en cualquier dirección, desconecte la antena y camine alrededor de la zona buscando la señal más intensa.

Mientras trabaje con el receptor en el coche, usted puede ahorrar batería conectando su receptor al coche con el cable incorporado. Conectar la banana roja al enchufe rojo y la negra al enchufe negro y mover la palanca de encendido a la posición EXT. Para evitar averías **SIEMPRE enchufar primero el cable al receptor y luego al conector del mechero del coche.**

Para evitar averías, no circule debajo de cables de alta tensión, incluso con el receptor apagado podría averiarse. Asegurarse de desconectar la antena cuando el receptor no se use.

El receptor estará operativo a plena carga durante 10 – 11 horas. Le sugerimos usarlo durante 5 – 6 horas y posteriormente recargar las baterías durante la noche. Para recargar las baterías, conectar la fuente de alimentación al receptor a través del conector habilitado para ello. Asegurarse de que el conector entre perfectamente en su alojamiento. La eficiencia de la batería es de alrededor del 60 % le tomará un 40 % más de tiempo para su carga completa. Un pack de baterías completamente descargado necesitará 16 horas de recarga. No mantener las baterías constantemente a plena carga, encender el receptor y descargarlas completamente después cargarlas completamente de nuevo durante 16 horas.

In condiciones ruidosas, usar el auricular suministrado. Probablemente se reducirá algo la ganancia con esta operación.

Mantener el receptor alejado de la lluvia y evitar golpes.

GARANTÍA

El equipo está garantizado por un periodo de un año.

Está excluida de la garantía cualquier daño causado al equipo por una mala utilización del mismo.