Fig. 1

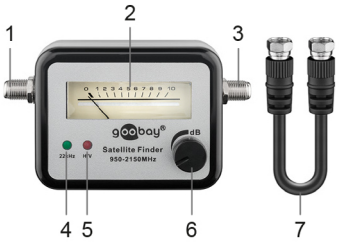
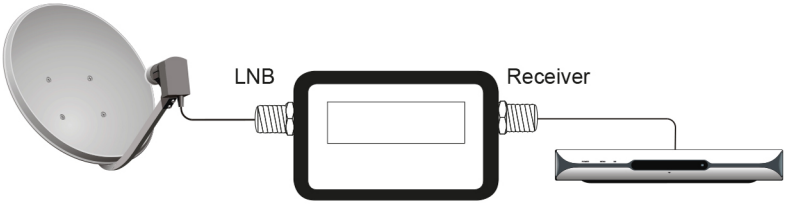


Fig. 2



Datos técnicos

Referencia	ACTV024
Rango de frecuencia	950 ~ 2150 MHz
Nivel mínimo de entrada	-40 dBm
Nivel máximo de entrada	-10 dBm
Impedancia de entrada	75 Ω, Conector F
Impedancia de salida	75 Ω, Conector F
Alimentación	13 ~ 18 V ⎓
Amplificación de señal	52 ~ 60 dB
Perdidas de inserción	max. 5 dB
Temperatura de trabajo	0 °C ~ +40 °C
Tamaño	105 x 62 x 43 mm
Peso	130 g
Carcasa	Plástico ABS

Símbolos utilizados

Direct current	IEC 60417- 5031	⎓

Instrucciones de uso

1 Instrucciones de seguridad

Las instrucciones de uso son parte del producto y contienen información importante para el uso correcto.

- Lea las instrucciones de uso completamente y cuidadosamente antes de usarlo.

Conserve estas instrucciones para futuras consultas.

- Guardelas en lugar seguro

Peligro de lesiones por tropiezos y caídas

- Cuide su seguridad en el lugar de instalación del producto (peligro de caida, por ejemplo, debido a un techo resbaladizo).
- Instale el producto de manera que no cause lesiones ni daños a personas o cosas, por ejemplo, al caerse o tropezar.
- En las instalaciones comerciales, tenga siempre en cuenta las normas de prevención de accidentes establecidas por la asociación de mutuas profesionales de seguro y de previsión contra accidentes laborales para sistemas y equipos eléctricos.
- No coloque ningún objeto sobre el producto.
- No instale el producto cerca de rejillas de aire acondicionado, lugares con mucho polvo o humo, o lugares sometidos a vibraciones o golpes.
- No abra la carcasa.
- No modifique el producto y los accesorios.
- No cortocircuite las conexiones y los circuitos.
- Utilice el producto, las piezas del producto y los accesorios solo si están en perfecto estado.
- Evite exponer el dispositivo a condiciones extremas, como calor y frío, humedad y la radiación directa del sol, así como a vibraciones y presión mecánica.
- En caso de defectos, daños mecánicos, averías y otros problemas que no se puedan resolver con la documentación incluida, póngase en contacto con el vendedor o el fabricante.
- No deje el producto permanentemente instalado entre el LNB y el receptor.

El funcionamiento continuo puede dañar el producto.

- ¡No lo deje NUNCA en funcionamiento y sin supervisión!
- Observe también las instrucciones de seguridad y de uso de los demás aparatos conectados al producto.
- Utilice el producto únicamente en condiciones ambientales secas.
- No utilice el producto directamente delante de la antena parabólica para evitar un nivel de señal alta falsa.
- Utilice un atenuador de 5 dB de atenuación si la ganancia de su LNB es superior a 60 dB.

No adecuado para niños. ¡Este producto no es un juguete!

- Proteja el embalaje, las piezas pequeñas y el material aislante contra un uso accidental.

2 Descripción y funcionamiento

2.1 Producto

El producto es un buscador de satélites y se utiliza para alinear las antenas de satélite para una recepción óptima. La intensidad de la señal del satélite se muestra en la pantalla y también se genera una señal acústica, que se hace más fuerte cuanto más intensa es la señal. El modelo ACTV024 tiene una pantalla analógica iluminada.

2.2 Contenido

Buscador de satélite, Cable de conexión F, Instrucciones de uso

2.3 Elementos de manejo

Véase la Fig. 1.
1 Conector F hembra (LNB)
2 Pantalla analógica
3 Conector F hembra (receptor SAT)
4 LED de frecuencia (encendido: 22KHz, apagado: 0 KHz)
5 LED de tensión (encendido: 18 V, apagado: 13 V)
6 Mando de control de control de la intensidad de señal.
7 Cable de conexión

3 Uso conforme a lo previsto

No se permite un uso distinto al descrito en el capítulo «Descripción y funcionamiento» o «Indicaciones de seguridad». La inobservancia y el incumplimiento de estas normas e indicaciones de seguridad pueden derivar en accidentes graves, daños personales y materiales.

4 Preparación

1. Compruebe que el contenido esté completo e íntegro.
2. Compare los datos técnicos de todos los dispositivos que se vayan a utilizar y asegúrese de su compatibilidad.

5 Conexión y manejo

Véase la Fig. 2.
1. Conecte su LNB al conector F hembra (LNB) (1) del buscador de satélites mediante un cable coaxial.
2. Conecte la entrada de su receptor al conector F hembra (receptor SAT) (3) del buscador de satélites mediante un cable coaxial.
3. Encienda el receptor SAT.
El buscador de satélites se alimenta a través del receptor y se enciende automáticamente.
4. Alinee su antena parabólica con el ángulo acimutal (ángulo horizontal) y el ángulo de elevación (ángulo vertical) aproximados.
5. Mueva lentamente la antena parabólica en el ángulo horizontal y vertical para aumentar la señal.
Cuanto mayor sea la indicación en la pantalla, mejor será la señal. Cuando el indicador esté lleno, reduzca la intensidad de la señal.
6. Gire el mando de control de la intensidad de la señal (6)en sentido contrario a las agujas del reloj para reducir la señal de entrada.
7. Mueva de nuevo la antena parabólica lentamente en el ángulo horizontal y vertical para aumentar la señal.
Si la señal de entrada es demasiado débil en todas las posiciones, también puede aumentar la intensidad de la señal.
8. Mueva de nuevo la antena parabólica lentamente en el ángulo horizontal y vertical para aumentar la señal.

6 Mantenimiento, conservación almacenamiento y transporte

El producto no necesita mantenimiento.

¡ATENCIÓN!

- Utilice solo un paño seco y suave para realizar la limpieza.
- No utilice productos de limpieza ni productos químicos.
- En caso de no utilizarse durante un tiempo prolongado, almacene el producto lejos del alcance de los niños en un lugar seco y resguardado del polvo.
- Cuando no lo utilice guárdelo en un lugar fresco y seco.
- Conserve y utilice el embalaje original para el transporte.

7 Indicaciones para la eliminación

De acuerdo con la directiva RAEE europea, los dispositivos eléctricos y electrónicos no se deben desechar junto con los residuos domésticos.
Sus componentes deben reciclarse o desecharse por separado, ya que la eliminación de forma inadecuada de los componentes tóxicos o peligrosos puede ocasionar perjuicios duraderos a la salud y al medio ambiente. Como usuario está obligado a devolver los dispositivos eléctricos y electrónicos al fabricante, al lugar de venta o a un centro público de recogida al final de su vida útil, de forma gratuita. Los detalles específicos se articulan mediante la legislación del país. El símbolo en el producto, el manual del operador y/o el embalaje señala estas normas. Con esta forma de separación de sustancias, reciclaje y eliminación de dispositivos obsoletos contribuye de forma importante a la protección del medio ambiente.
RAEE n.º: 82898622