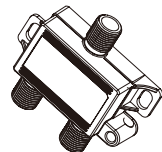
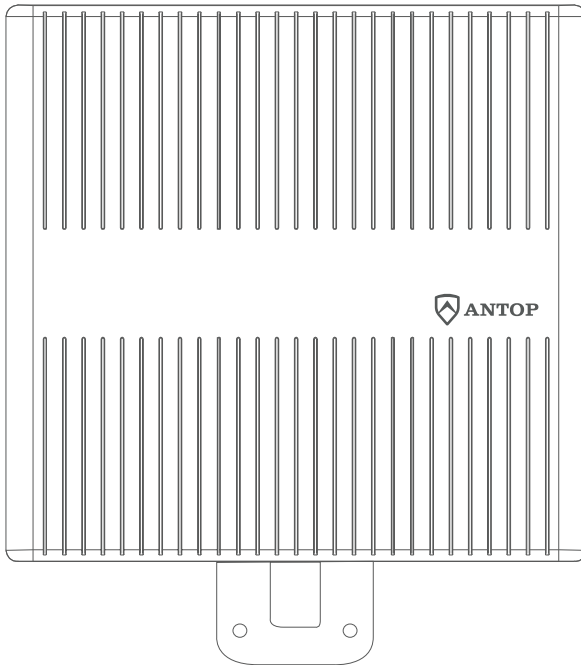




ANTOP

FLAT PANEL

SMARTPASS AMPLIFIED HDTV ANTENNA
OUTDOOR/ RV / ATTIC (WITH 2-WAY RF SPLITTER)



AT-413BC5

Installation Instruction Manual

Your FLAT PANEL Smartpass Amplified HDTV Antenna / AT-413BC5 can be used either as an outdoor, RV or attic antenna. ANTOP's New Generation Digital Technology allows you the flexibility to set up your antenna in various locations and still receive a great digital reception.

ANTOP's New Generation Digital Technology

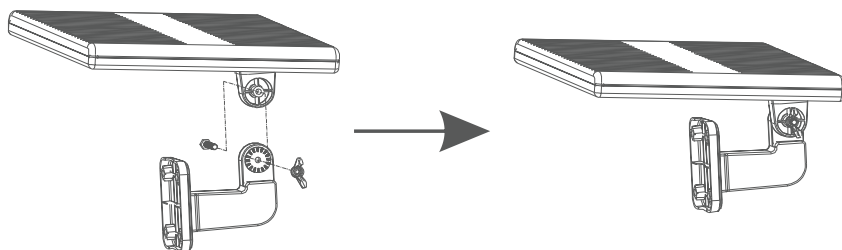
- Smartpass Amplifier: all-in-one design allows easier connection, delivers correct balance between short and long range reception.
- 4G LTE Filter: blocks 3G and 4G wireless signals to ensure noise-free digital TV reception.
- Omni-directional Reception with enhanced VHF Range.

Following are instructions for installation options for outdoor use as a mast pole mount or wall mount, as well as for indoor options in an attic or on an RV. Read through all instructions prior to beginning installation procedure.

Note: A higher mounting location positioned towards the broadcast tower may result in better reception. Install the antenna as high as possible, and preferably with a clear path between the antenna and the TV station transmitters. Trees, buildings, mountains, etc., can all impact the performance of any antenna. This antenna can also be placed in an attic.

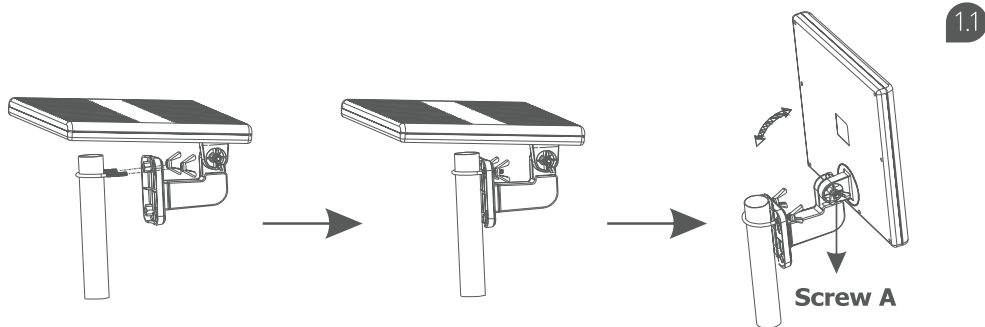
1 / Installation

Attach the bracket to the antenna unit using the screw and wing nut provided.



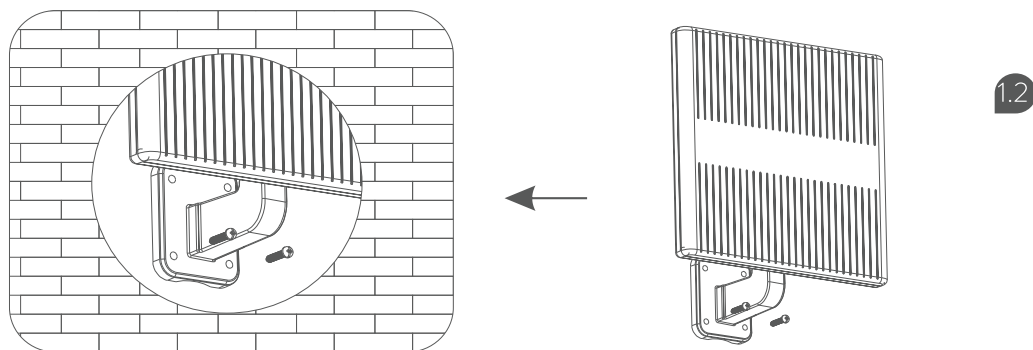
1.1 For Outdoor Use of House or RV, Mast Pole Mounting

Install a mast pole (not provided) on the house or RV, preferably on rooftop or the side of the house/RV facing the TV station transmitters. Attach the antenna to the mast pole by using the clamp kit provided.



1.2 For Outdoor Use of House or RV, Wall Mounting

Take off the clamp kit from the antenna. Determine the location on the wall where the antenna is to be mounted, preferably on the side of the house/RV facing the TV station transmitters. Fix the antenna onto the wall with screws (screws not provided).



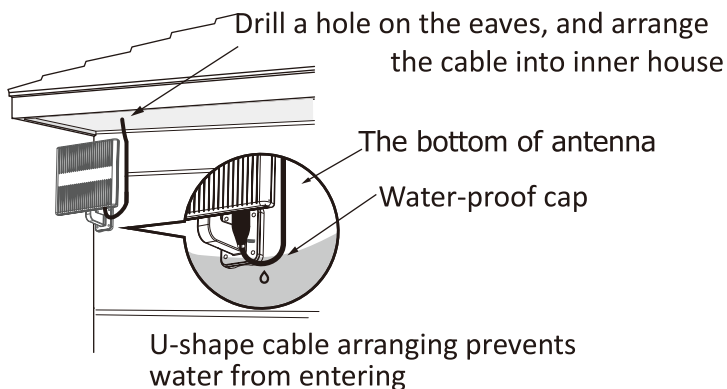
1.3 For Indoor Use, In Attic

Determine location in attic where antenna will be placed. To mount antenna onto a beam or wall, preferably on the side of the house facing the TV station transmitters, fix the antenna onto the beam or wall with screws (screws not provided).

2 / Connecting

2.1 For Outdoor Use, Mast Pole or Wall Mount Prepping for Connection

2.1.1 Select entry point to house. Drill hole under the eaves at entry point. Attach coaxial cable with water proof cap end to connector in the antenna. For horizontal Wall Mount utilize U-shape coaxial cable setup to prevent water from entering interior of antenna casing. With antenna fixed to either a mast pole or an exterior wall, feed lose end of coaxial cable through drilled opening.

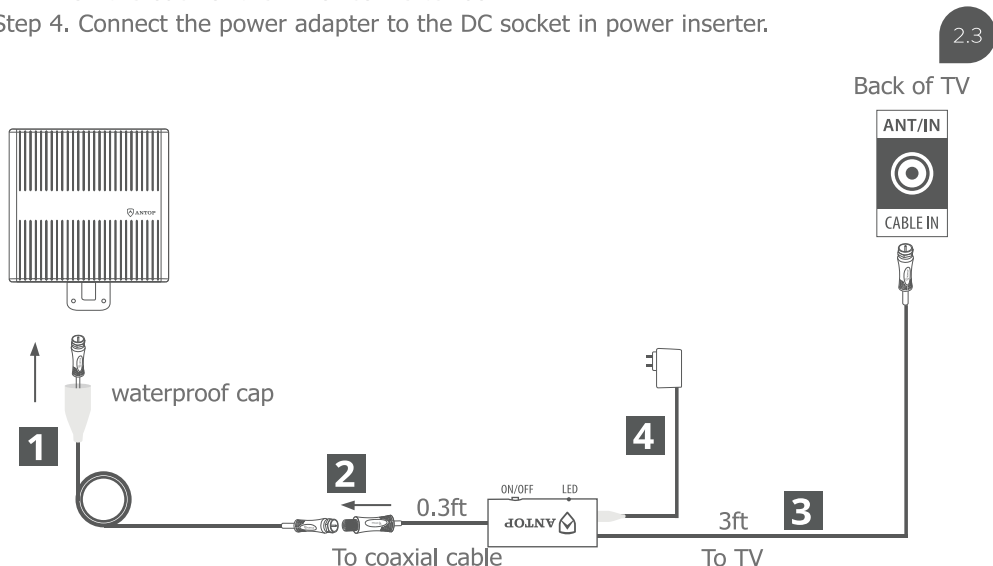


2.2 For Indoor Use, in Attic placement, Prepping for Connection

Select entry point to house. Drill hole at entry point. Attach coaxial cable with water proof cap end to connector in the antenna. Fix the antenna onto beam or wall. Feed lose end of coaxial cable through drilled opening.

2.3 If you haven't done so, attach coaxial cable to connector in the antenna.

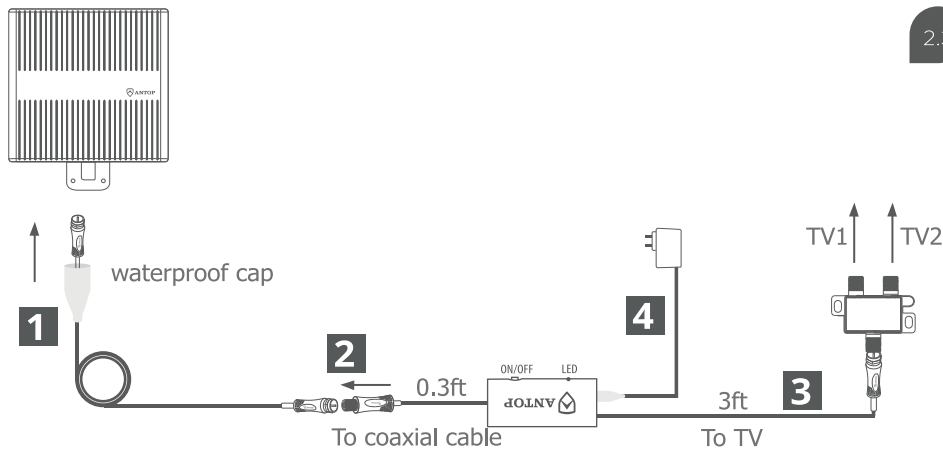
- Step 1. Attach one end of coaxial cable (with waterproof cap) to connector on the antenna.
- Step 2. Attach the other end of the coaxial cable to the shorter end (0.3ft) of the power inserter.
- Step 3. Attach the longer end (3ft) of the power inserter to the ANTENNA/CABLE IN connector on the back of the TV or converter box.
- Step 4. Connect the power adapter to the DC socket in power inserter.



2.3.2 Connection to two TV's

Connect the coaxial cable with the antenna and power inserter. Plug the other end of power inserter into the INPUT connector of splitter and then connect the OUTPUT's to two TVs. Connect the power adapter to the DC socket in power inserter. Noted that the antenna must be powered in order to function.

2.3



Reminder: If you are using a Splitter, it should be an all port DC power passing model.



The **Power Inserter** must be powered in order to function.

Push the smart switch On or Off and select the switching with which more channels are received.

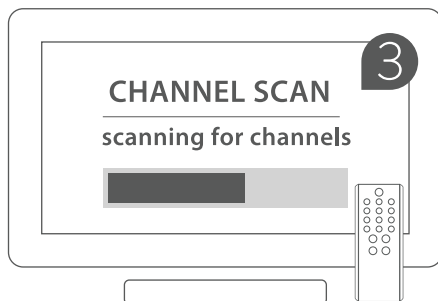
- Switch Off - The LED indicates **yellow** for **normal** reception.
- Switch On - The LED indicates **green** for **stronger** reception.



Scan channels after each switching in the power inserter.

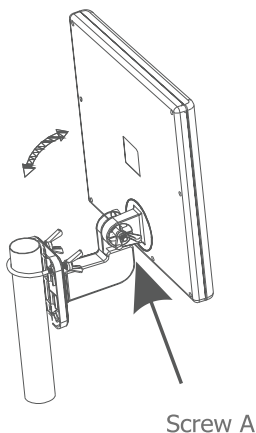
3 / Setting and Scanning

In the TV's setup menu, set the mode to "Antenna" or "Air", then, set TV to "Scan" for channels. Consult the TV manual for detailed instructions.



4 / Adjusting Instruction

For the best omni-directional reception, a clear path between transmitter and antenna is needed. It is better to keep the dome in a horizontal position. In the case that there are obstacles surrounding the house, the signal will be reflected and weakened. Please release screw "A" and adjust the dome up and down for the best reception angle, then fasten the wing nut.



WARRANTY POLICY

Customers should first contact their place of purchase to determine the reseller's warranty policy. Antop Antenna's warranty will take effect after the expiration of reseller's policy. **Antop Antenna**, warrants its products for a period of one (1) year from the original date of purchase. Warranty is valid only with proof of purchase. Warranty does not apply to defects or failures of the product caused by; neglect, misuse, negligence, accident, abuse, mishandling, misapplication, alteration, modification, power outage, unauthorized/unreasonable use, or any uncontrollable environmental damage.

RETURNS & REFUNDS

For any return, customers should first contact their place of purchase to determine the reseller's return policy. A Return Material Authorization (RMA) number must be obtained in advance by contacting Antop Antenna customer service via e-mail or telephone. Merchandise returned to Antop Antenna must have a RMA number displayed on the box and a copy of your proof of purchase inside the package. Absolutely no refund after 30 days of purchase from Antop Antenna. A restocking fee of 15% will be deducted from any refund, ask representative for further details. Refund policy for US & Canada customers only.

EXCHANGE & REPLACEMENT

For any exchange or replacement, customers should first contact their place of purchase to determine the reseller's policies. No upgrades or exchanges for different models or SKU's. One (1) Year limited manufacturer's warranty for exchange of product due to malfunction, failure or defect, missing parts or components. Exchanges will be for the same item, model and/or SKU, within one (1) year of original purchase date. A Return Material Authorization (RMA) number must be issued by Antop Antenna prior to returning any product or part. To obtain an RMA, contact Antop Antenna via email or telephone.

SHIPPING & COSTS

Customer will be responsible for shipping costs of merchandise sent to Antop Antenna. Please consult a customer service representative for details. When shipping any item to Antop Antenna, please consider using a trackable shipping method. Antop Antenna cannot be held responsible for lost or misdirected shipments. Exchanged and returned products must be sent to: Antop Antenna, RMA Department, 1650 S. Balboa Ave, Ontario, California 91761. To receive a Return Material Authorization from Antop Antenna please send your request to RMA Dept: Support@antopusa.com or to speak to Customer Service: Via telephone, M-F, 9am to 5pm (PST) 909-947-8883.

www.antopusa.com

ANTOP ANTENNA INC | Tel. 909.947.8883 | Email: Support@antopusa.com

Manual de instrucciones para su instalación

Su antena amplificada AT-413BC5 se puede utilizar como una antena exterior o interior en un ático o en un RV (vehículo recreacional). La tecnología digital de última generación de ANTOP le permite tener la flexibilidad de ubicar su antena en diferentes lugares, y aún así recibir una excelente señal digital.

Tecnología digital de última generación de ANTOP

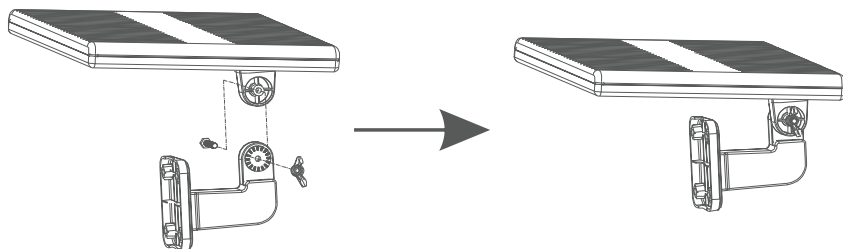
- Amplificador Smartpass: diseño todo-en-uno le permite una conexión más sencilla, y le ofrece un correcto equilibrio entre la recepción de corto y largo alcance. .
- Filtro 4G LTE: bloquea las señales inalámbricas 3G y 4G para garantizar una recepción de televisión digital sin ruidos.
- La recepción omnidireccional con el señal de VHF mejorado.

A continuación, encontrará las instrucciones para las opciones de instalación exterior como montaje en poste o en pared, así como las opciones para instalación interior en un ático o en un RV. Lea todas las instrucciones antes de comenzar el procedimiento de instalación.

Nota: A pesar de que esta antena es ideal para uso exterior y en un RV, si se ubica en una posición alta mirando hacia la torre de transmisión puede resultar en una mejor recepción. Instale la antena lo más alto posible, y preferiblemente con una vía sin obstáculos entre la antena y los transmisores de las estaciones de televisión. Los árboles, edificios, montañas, etc., pueden repercutir en el desempeño de cualquier antena. Esta antena también puede ubicarse en el ático.

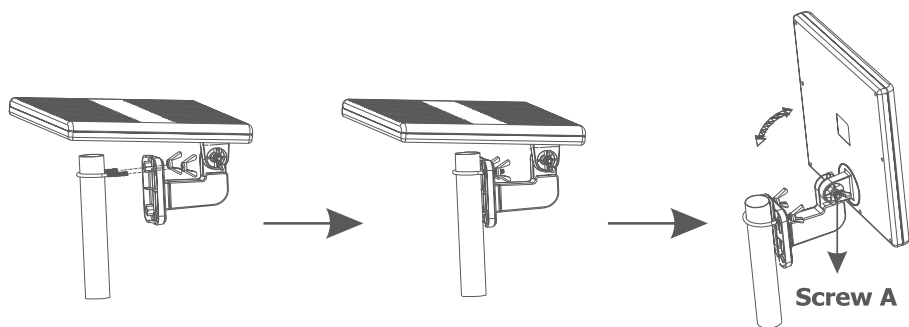
1 / Instalación

Fije el soporte de la unidad de antena con la tuerca de tornillo y de ala proporcionado.



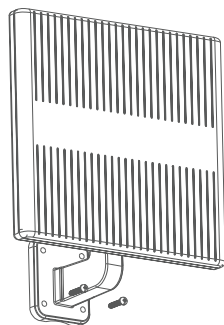
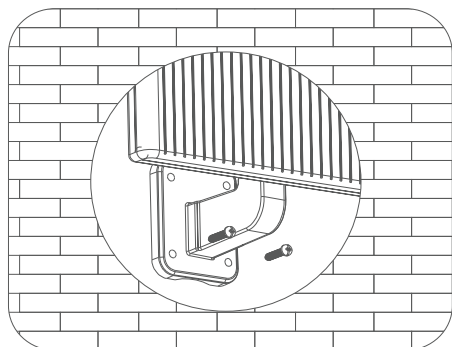
1.1 Para uso Exterior/ RV, montaje en poste

Instale un poste (no incluido) en la casa o RV, preferiblemente sobre el techo o a un lado de la casa frente a los transmisores de las estaciones de televisión. Fije la antena al poste mediante el uso del conjunto de la abrazadera suministrado.



1.2 Para uso Exterior / RV, montaje en pared

Determine la ubicación en la pared donde vaya a instalar la antenna, preferiblemente a un lado de la casa frente a los transmisores de las estaciones de televisión. La antenna se puede instalar en la pared de manera horizontal o vertical. Asegure el soporte físico de la antenna a la pared con tornillos (no incluidos).



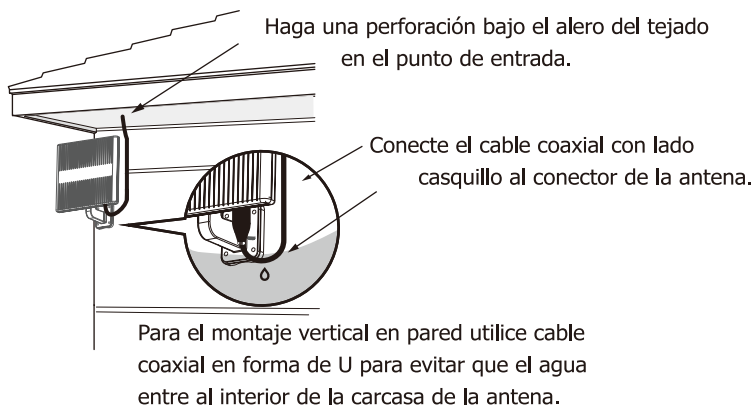
1.3 Para uso interior, en el ático

Determine la ubicación en el ático donde instalará la antenna. Para montar la antenna en una viga o en la pared, preferiblemente a un lado de la casa frente a la estación trasmisora de TV. Asegure el soporte físico de la antenna a la pared o viga con tornillos (no incluidos).

2 / Conexión

2.1 Preparación de la conexión exterior, montaje en poste o en pared

2.1.1 Seleccione el punto de entrada a la casa. Haga una perforación bajo el alero del tejado en el punto de entrada. Conecte el cable coaxial con lado casquillo al conector de la antenna. Para el montaje vertical en pared utilice cable coaxial en forma de "U" para evitar que el agua entre al interior de la carcasa de la antenna. Para montaje en pared, ponga de nuevo la antenna al hardware una vez ya esté instalado en la pared. Con la antenna fija a un poste o en una pared exterior, pase el cable coaxial a través del orificio perforado.

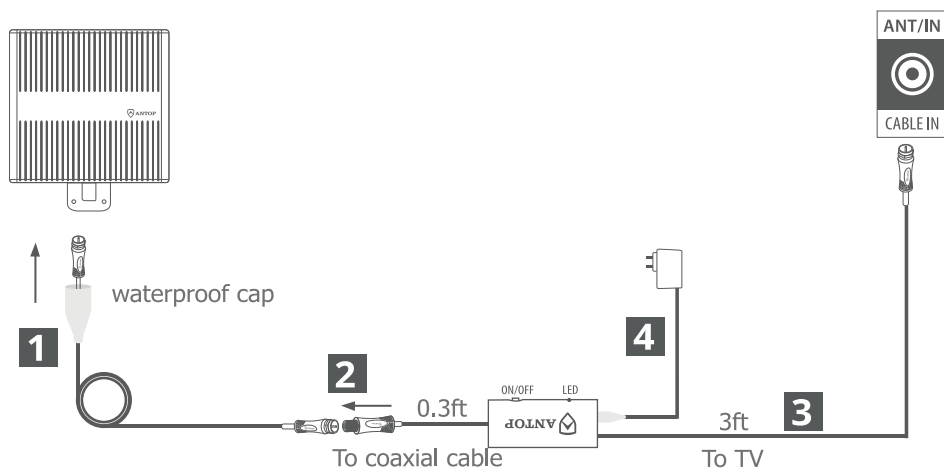


2.2 Preparación de la conexión en interior, ubicación en el ático

Seleccione el punto de entrada a la casa. Haga una perforación en el punto de entrada. Conecte el cable coaxial con un casquillo a prueba de agua al conector de la antena. Ponga de nuevo la antena al hardware una vez ya esté instalado en una viga o en una pared. Pase el extremo suelto del cable coaxial a través del orificio perforado.

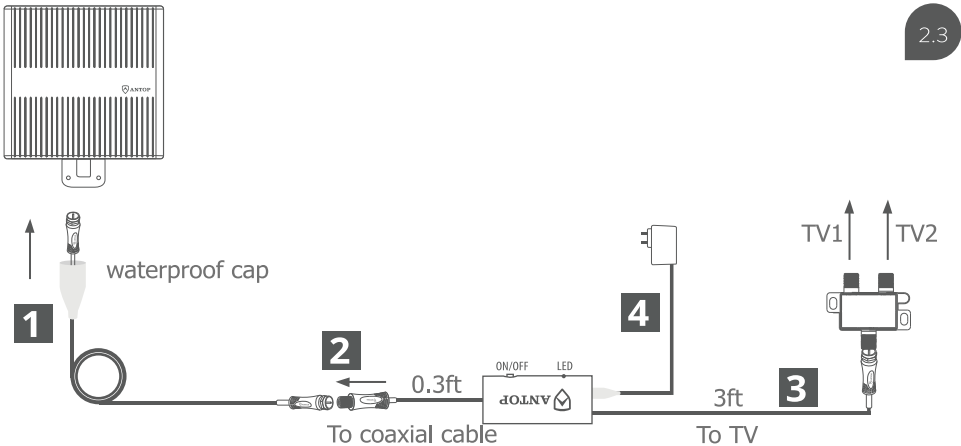
2.3 Si aún no lo ha hecho, conecte el cable coaxial al conector de la antena.

1. Conecte un extremo del cable coaxial (con tapa impermeable) al conector de la antena
2. Conecte el otro extremo del cable coaxial al cable coaxial corto del insertador de potencia.
3. Conecte el cable coaxial largo al conector ANTENNA/CABLE IN en la parte posterior de la TV o decodificador.
4. Conecte el adaptador de energía a la toma de corriente directa en el insertador de potencia. La antena debe estar conectada para que funcione.



2.3.2 Conexión a dos TVs

Conecte el otro extremo del cable coaxial al cable coaxial corto del insertador de potencia. Conecte el otro extremo del insertador de alimentación en el conector INPUT del divisor y luego conecte la OUTPUT a dos televisores. Conecte el adaptador de energía a la toma de corriente directa en el insertador de potencia. La antena debe estar conectada para que funcione.



Recordatorio: Si está utilizando un Splitter, debería ser un modelo de paso de corriente DC de todos los puertos.

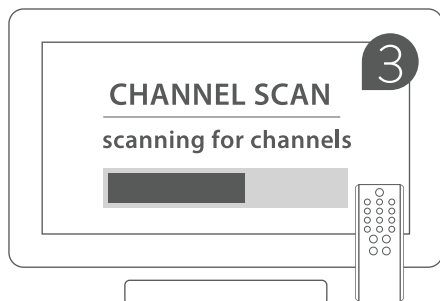
Diagram of the ANTOP device showing the LED indicator and the OFF/ON switch.

Empuje Encender o Apagar y seleccione la opción con más canales. La luz LED es de color amarillo para la recepción normal. La luz LED es de color verde para la recepción más fuerte.

⚠ Después de cada cambio de poder hacer una búsqueda de canales

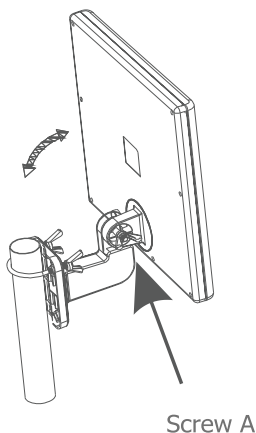
3 / Configuración y escaneo

En el menú de configuración de la televisión, ajuste el modo a "Antenna" o "Air" y, a continuación, active la función "Scan" de la TV para buscar canales. Consulte el manual de la televisión para obtener instrucciones detalladas.



4 / Instrucciones de ajuste

Para una mejor recepción omnidireccional, se necesita un camino claro entre el transmisor y la antena. Es mejor mantener la cúpula en una posición horizontal. En el caso de que hay obstáculos que rodean la casa, la señal se refleja y se debilitó. Por favor, suelte el tornillo "A" y ajustar la cúpula hacia arriba y abajo para el mejor ángulo de recepción y luego ajuste la tuerca de mariposa .



PÓLIZA DE GARANTÍA

Clientes deben primero contactar el lugar de compra para determinar la política de garantía del revendedor. La garantía de Antop Antena entrará en vigor después del vencimiento de la política del revendedor. Antop Antena Inc., garantiza sus productos por un periodo de un año a partir de la fecha de compra original. La garantía sólo es válida con el comprobante de compra original del producto. Esta garantía no aplica para ningún defecto o falla en el producto causados por negligencia, mal uso, accidentes, abuso, maltrato, uso indebido, alteración, modificación, interrupción eléctrica, uso no autorizado/no razonable, o cualquier daño causado por condiciones ambientales no controlables.

POLÍTICA DE REEMBOLSO Y/O DEVOLUCIÓN

Clientes deben primer contactar el lugar de compra para determinar la política de reembolso y/o devolución del revendedor. La mercancía devuelta a Antop Antena debe tener el número RMA (Autorización de devolución de mercancías). El número RMA se puede obtener por adelantado de un representante de servicio al cliente perteneciente al departamento de devoluciones de Antop Antena. La mercancía devuelta debe tener el número RMA en la caja y una copia del comprobante de compra dentro del empaque. No se hará ningún reembolso después de 30 días a partir de la fecha de compra. Una tarifa de reposición del 15% se deducirá de un reembolso; pregunte a un representante para más detalles. Política de reembolso sólo para clientes de EE.UU. y Canadá.

REEMPLAZOS Y/O INTERCAMBIOS

Clientes deben primero contactar el lugar de compra para determinar la política de reemplazos y/o intercambios del revendedor. Un (1) año de garantía estándar limitada de fabricación para intercambiar productos debido a mal funcionamiento, falla o parte(s) defectuosa(s); los intercambios de componentes faltantes serán para el mismo artículo, modelo, SKU, dentro de un plazo de 1 año a partir de la fecha de compra. No se harán intercambios por modelos/SKUs diferentes o mejores. La mercancía devuelta debe tener el número RMA (Autorización de devolución de mercancías). El número RMA se puede obtener por adelantado de un representante de servicio al cliente perteneciente al departamento de devoluciones de Antop Antena.

ENVÍO Y COSTOS

El cliente será responsable de los gastos de envío de la mercancía enviada a Antop Antena. Consulte a un representante de servicio al cliente para obtener más detalles. Al devolver un artículo, debe considerar el uso de un transportista con seguimiento del envío. Antop Antena no se hace responsable de los envíos perdidos o mal dirigidos. Los productos para reposición deben llevar un número RMA, copia del comprobante de la compra y deben enviarse a: Antop Antena, RMA Department, 1650 S. Balboa Ave, Ontario, California 91761. Para obtener un número RMA envíe un correo electrónico a Support@antopusa.com. Para información de servicio al cliente: Llame al 909.947.8883 de Lunes a Viernes desde las 9:00 AM hasta las 5:00 PM (PST).

www.antopusa.com

ANTOP ANTENNA INC | Tel: 909.947.8883 | Email: Support@antopusa.com