



INDOOR DIGITAL TV ANTENNA AMPLIFIER KIT

SMARTPASS AMPLIFIED & POWER SUPPLY



AT-601W (White) / AT-601B (Black)

Installation Instruction Manual

Your SMARTPASS AMPLIFIER & POWER SUPPLY KIT can be used with any non-amplified/passive antenna. ANTOP's New Generation Digital Technology ensures the best possible signal reception.

ANTOP's New Generation Digital Technology

- Smartpass Amplifier, with all-in-one design, allows for easier connection and delivers the correct signal balance between short and long range reception.
- 4G LTE Filter: blocks 3G and 4G wireless signals to ensure noise-free digital TV reception.
- Compatible with Over-The-Air TV signals(87.5-700MHz).

What's in the box

1. Smartpass Amplifier
2. USB AC/DC Power Adapter
3. USB Cable
4. Instruction/User Manual (Instrucciones de Instalación en Español)

Technical Specification

1) Smartpass Amplifier

- Frequency Range: 87.5-700MHz
- Receiving Range: FM/VHF/UHF
- Gain: 16dB Max
- Output level: 105dBuV Max
- Impedance: 75Ω
- Noise figure: ≤2dB
- Return Loss: >8dB
- Power Supply: DC 5V/50mA
- Size: 2.90x1.26x0.70in
- TO TV: 3ft Extension Coaxial Cable Attached with F-male Connector
- TO Antenna: 0.3ft Extension Coaxial Cable Attached with F-female Connector

2) USB AC/DC Power Adapter& USB Cable

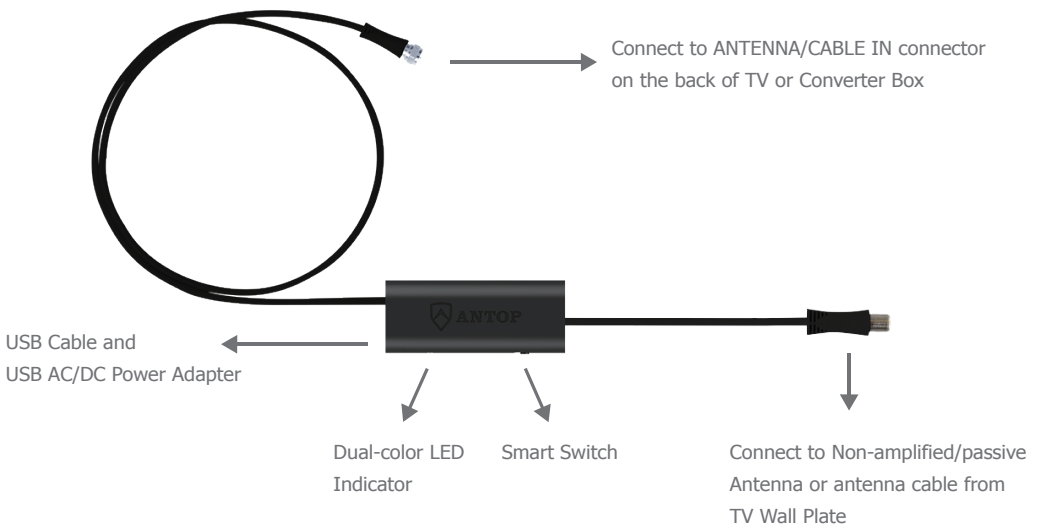
- Input: 100-240V~50-60Hz, 150mA
- Output: DC 5V 200mA
- USB Cable Length: 5ft

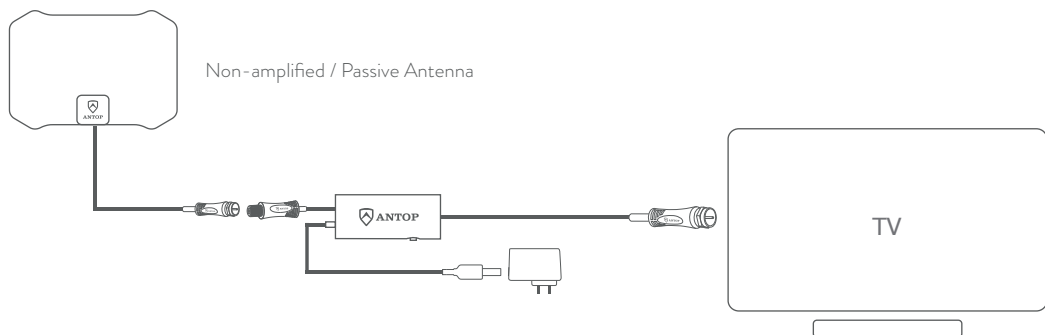
Following are instructions for installation. Read through all instructions prior to beginning installation procedure.

Instructions

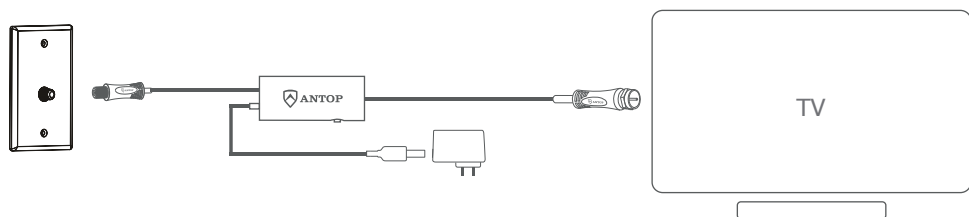
1. Connecting

Connect the shorter end(0.3ft in length)of the coaxial cable to a non-amplified/passive antenna. Connect the longer end (3ft in length) of the coaxial cable to the ANTENNA/CABLE IN connector on the back of the TV or converter box. Connect the DC female plug of the USB cable to the DC socket in the Smartpass Amplifier, and connect the USB plug to the USB AC/DC power adapter. Connect the power adapter to a wall socket.





TV Antenna Wall Plate



Smartpass Amplifier must be powered in order to function.

Switch the smartpass amplifier to either the On or Off position to determine correct position to receive the maximum number of channels.

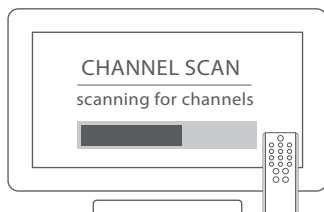
- Switch Off - The LED indicates **yellow** for **normal** reception.
- Switch On - The LED indicates **green** for **stronger** reception.



Scan channels after each switching in the smartpass amplifier.

2. 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.



Tips:

1. The ANTOP Smartpass Amplifier must be powered for function.
2. Re-scan the channels after each switching of the Smartpass Amplifier.
3. Scan channels monthly to find all available channels including newly added or changed.
4. Do not place or hide the Smartpass Amplifier and the antenna in/behind any metallic objects.
5. Keep the over-the-air antenna away from any high power consumption devices to avoid interference.
6. Move and rotate the over-the-air antenna at various locations for the best possible reception.
7. The Smartpass Amplifier is not recommended for use with an amplified antenna.
8. When using a Smartpass Amplifier with any non-amplified over-the-air antenna, note that antenna effectiveness is also influenced by its distance from the signal origination point, station signal strength level, building construction, antenna positioning, reflections from nearby structures and any power consumption sources. The amount of free over-the-air channels you can receive will vary by area and antenna selection.

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 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: RMA@antopantenna.com To speak to Customer Service: Via telephone, M-F, 9am to 5pm (PST) 909-947-8883. Via Email: support@antopantenna.com.

www.antopusa.com

ANTOP ANTENNA INC | Tel. 1-909-947-8883 | Email: service@antopantenna.com

Manual de instrucciones para su instalación

Su Amplificador se puede utilizar con cualquiera antena pasivo (sin amplificador).

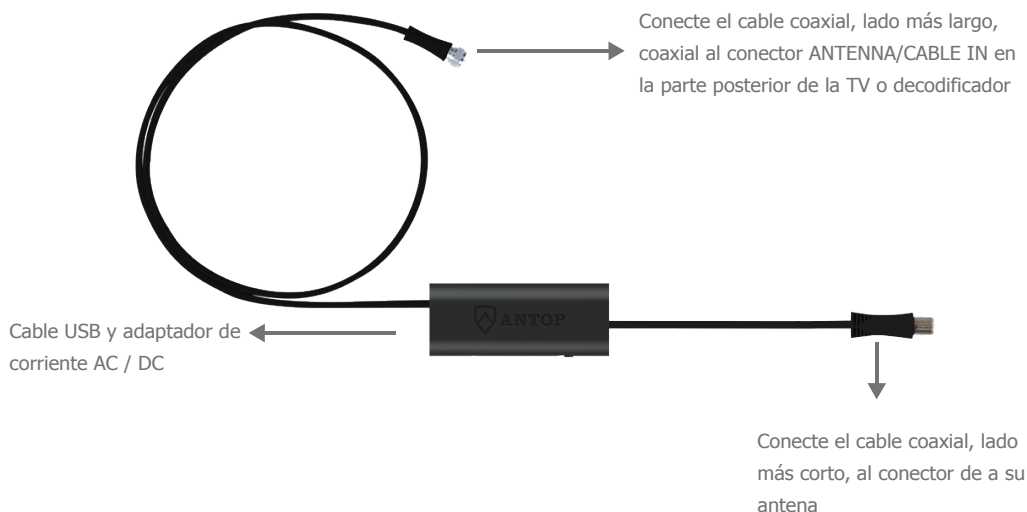
Tecnología digital de última generación de ANTOP

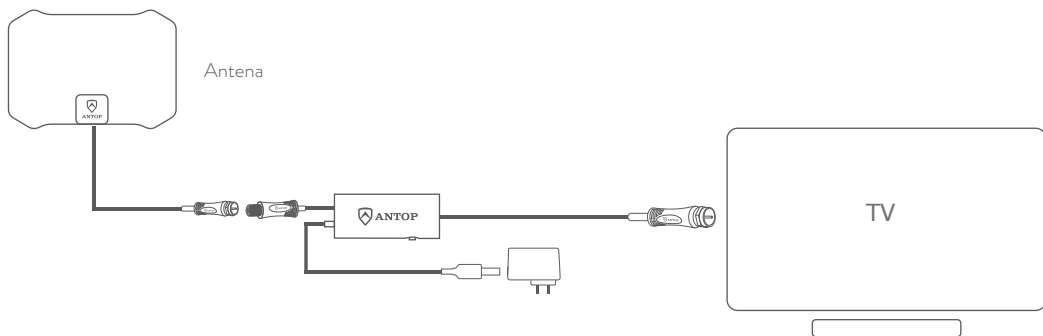
- Amplificador Smartpass: diseño todo-en-uno le permite una conexión más sencilla, y le ofrece un correcto equilibrio entre la recepción de corto y largo alcance.
- Filtro 4G LTE: bloquea las señales inalámbricas 3G y 4G para garantizar una recepción de televisión digital sin ruidos.
- Compatible con señales de TV (87.5-700MHz).

A continuación, encontrará las instrucciones para instalación. Lea todas las instrucciones antes de comenzar el procedimiento de instalación.

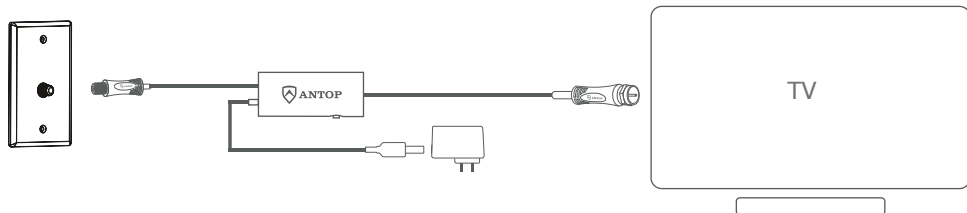
1. Conexión

Conecte el cable coaxial, lado más corto, al conector de a su antena. Conecte el cable coaxial, lado más largo, al conector ANTENNA/CABLE IN en la parte posterior de la TV o decodificador. Conecte el enchufe del cable USB a la toma de CC del Amplificador Smartpass, y conecte el enchufe USB al adaptador de corriente AC / DC USB. Conecte el adaptador de alimentación a un enchufe de pared.





Cable de Antena



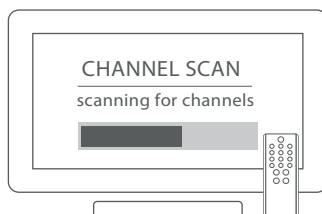
Amplificador debe ser alimentado para funcionar. Empuje Encender o Apagar y seleccione la opción con más canales. La luz LED es de color amarillo para la recepción normal. La luz LED es de color verde para la recepción más fuerte



Después de cada cambio de poder hacer una búsqueda de canales

2. 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.



PÓLIZA DE GARANTÍA

Clientes deben primer contactar el lugar de compra para determinar la política de garantía del revendedor. La garantía de Antop Antena entrará en vigor después de la expiración de la política del revendedor. Antop Antena Inc., garantiza sus productos por un periodo de un año desde 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 primer 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 RMA@antopantenna.com. Para información de servicio al cliente: Llame al (1(909) 947-8883 de lunes a viernes desde las 9:00 AM hasta las 5:30 PM (PST), o envíe un correo electrónico a support@antopantenna.com.

www.antopusa.com

ANTOP ANTENNA INC | Tel. 1-909-947-8883 | Email: service@antopantenna.com